

FORD **EXPEDITION** Manuel du Propriétaire



Les renseignements contenus dans le présent document étaient exacts au moment de mettre sous presse. Dans l'intérêt d'un développement continu, nous nous réservons le droit de modifier en tout temps la conception, les spécifications ou les équipements des produits, et ce, sans préavis ni obligation. Aucune section de ce document ne peut être reproduite, diffusée ou sauvegardée dans un système de récupération ou traduite dans une langue quelconque sous quelque forme que ce soit sans notre consentement écrit. Sauf erreurs ou omissions.

© Ford Motor Company 2021

Tous droits réservés.

Numéro de publication : 202109 20210923182251

Proposition 65 de l'état de Californie



AVERTISSEMENT: Le fonctionnement, l'entretien et la maintenance d'un véhicule de tourisme ou d'un véhicule tout terrain peuvent vous exposer aux produits chimiques, notamment aux gaz d'échappement, monoxyde de carbone, phthalates et plomb qui sont reconnus en Californie comme cause de cancer et de malformations congénitales. Pour limiter l'exposition, évitez de respirer les gaz d'échappement, ne faites tourner le moteur au ralenti que si nécessaire, entretenez votre véhicule dans un lieu bien aéré, portez des gants ou lavez-vous les mains souvent pendant l'entretien du véhicule. Visitez le site www.P65Warnings.ca.gov/passenger-vehicle pour obtenir de plus amples renseignements.



AVERTISSEMENT: Les bornes de batterie, les cosses de câbles et les accessoires connexes contiennent du plomb et des composés de plomb, produits chimiques qui sont reconnus dans l'État de Californie comme cause de cancer et autres lésions de l'appareil reproducteur. **Lavez-vous les mains après manipulation.**

Table des matières

Nous contacter

Nous contacter	21

Introduction

À propos de cette publication	23
Utilisation de cette publication	24

Glossaire des symboles

Symboles utilisés sur le véhicule	25

Confidentialité des données

Confidentialité des données	28
Données d'entretien	29
Données d'événement	29
Données des paramètres	30
Données de véhicule connecté	31
Données d'appareil mobile	31
Données du système d'appel d'urgence	32

Recherche visuelle

Volant de direction - Véhicules avec : Régulateur de vitesse adaptatif	33
Volant de direction - Véhicules avec : Régulateur de vitesse	34
Tableau de bord	35
Habitacle du véhicule	36
Extérieur avant	37
Extérieur arrière	38

Sécurité enfants

Précautions pour la sécurité des enfants	39
Points d'ancrage des dispositifs de retenue pour enfants	41
Dispositifs de retenue pour enfants	42
Installation de dispositifs de retenue pour enfants	44
Rehausseurs	48
Verrouillage sécurité enfants	50

Ceintures de sécurité

Précautions à l'égard des ceintures de sécurité	52
Bouclage et débouclage des ceintures de sécurité	53
Mode de blocage par inertie	54
Mode de blocage automatique	55
Réglage des ceintures de sécurité pendant la grossesse	55
Réglage de la hauteur de la ceinture de sécurité	56
Rappel de bouclage des ceintures de sécurité	56
Vérification des ceintures de sécurité	58
Rallonges de ceinture de sécurité	59

Personal Safety System™

Qu'est-ce que le système de sécurité personnelle	60
Fonctionnement du système de sécurité personnelle	60
Composants du système de sécurité personnelle	60

Coussins gonflables

Fonctionnement des coussins gonflables avant	61
Fonctionnement des coussins gonflables latéraux	62
Fonctionnement des protège-genoux	62
Fonctionnement du système Safety Canopy™	63
Précautions relatives aux coussins gonflables	64
Réglage approprié du siège conducteur et du siège passager avant	65
Enfants et coussins gonflables	66
Système de détection d'occupation du siège passager avant	66
Détecteurs d'impact et témoin de coussin gonflable	69

Table des matières

Mise au rebut des coussins gonflables	70

Assistance 911

Qu'est-ce que la fonction Assistance 911	71
Fonctionnement de la fonction Assistance 911	71
Exigences relatives aux appels d'urgence	71
Limitations des appels d'urgence	72

Clés et télécommandes

Limitations de la télécommande	73
Utilisation de la télécommande	73
Ouverture et fermeture de la clé pliable	74
Retrait du panneton de clé	74
Déclenchement de l'alarme de détresse	74
Localisation de votre véhicule	74
Changement de la pile de la télécommande - Véhicules avec : Clé pliable	75
Changement de la pile de la télécommande - Véhicules avec : Démarrage à bouton-poussoir	76
Remplacement d'une télécommande ou d'une clé perdue	78
Programmation de la télécommande - Véhicules avec : Clé pliable	78
Programmation de la télécommande - Véhicules avec : Démarrage à bouton-poussoir	79
Clés et télécommandes – Dépannage	81

MyKey™

Qu'est-ce que MyKey	82
Réglages MyKey	82
Création d'une clé MyKey - Véhicules avec : Clé pliable	83

Création d'une clé MyKey - Véhicules avec : Démarrage à bouton-poussoir	84
Programmation d'une clé MyKey	84
Effacement de la programmation de toutes les clés MyKey	84
Vérification de l'état du système MyKey	85
Utilisation de MyKey avec un démarreur à distance	85
MyKey – Dépannage	85

Portes et serrures

Ouverture des portes depuis l'extérieur du véhicule	89
Ouverture des portes depuis l'intérieur du véhicule	89
Déverrouillage automatique	90
Verrouillage automatique	90
Erreur de verrouillage	91
Carillons avertisseurs de portes et de verrouillage	91
Portes et serrures – Dépannage	91

Entrée sans clé

Limitations de l'entrée sans clé	94
Réglages de l'entrée sans clé	94
Utilisation de l'entrée sans clé	94
Entrée sans clé – Dépannage	95

Clavier d'entrée sans clé

Qu'est-ce qu'un clavier d'entrée sans clé	96
Limites du clavier d'entrée sans clé	96
Localisation du clavier d'entrée sans clé	96
Code d'accès principal du clavier d'entrée sans clé	96
Codes d'accès personnels du clavier d'entrée sans clé	97
Utilisation du clavier d'entrée sans clé	98

Table des matières

Clavier d'entrée sans clé – Dépannage	98

Recul automatique du siège à l'entrée et à la sortie

Fonctionnement de la fonction de recul automatique du siège à l'entrée et à la sortie	100
Activation et désactivation de recul automatique du siège à l'entrée et à la sortie	100

Hayon - Véhicules avec : Hayon électrique

Précautions relatives au hayon	101
Ouverture du hayon	101
Réglage de la hauteur d'ouverture du hayon	103
Fermeture du hayon	103
Interruption de la course du hayon	106
Détection d'obstacle de hayon	106
Ouverture et fermeture de la glace de hayon	106
Hayon – Dépannage	107

Hayon - Véhicules avec : Hayon à commande manuelle

Ouverture du hayon	109
Fermeture du hayon	109
Ouverture et fermeture de la glace de hayon	110

Sécurité

Système antivol passif	111
Alarme antivol	111
Paramètres du système d'alarme antivol	112
Sécurité – Dépannage	113

Marchepieds à déploiement électrique

Précautions à prendre avec les marchepieds à déploiement électrique	115
Réglages des marchepieds à déploiement électrique - Véhicules avec : Écran de 12,3 po	115
Réglages des marchepieds à déploiement électrique - Véhicules avec : Écran de 15 po	115
Déploiement et rangement des marchepieds à déploiement électrique	116
Marchepieds à déploiement électrique – Dépannage	116

Volant de direction

Réglage du volant de direction - Véhicules avec : Colonne de direction à réglage manuel	117
Réglage du volant de direction - Véhicules avec : Colonne de direction à réglage électrique	117
Réinitialisation de la position d'arrêt - Véhicules avec : Colonne de direction à réglage électrique	118
Avertisseur sonore	118
Activation et désactivation du volant de direction chauffant - Véhicules avec : Volant de direction chauffant	118

Pédales réglables

Réglage des pédales	119

Essuie-glaces et lave-glaces

Essuie-glaces	120
Essuie-glaces automatiques	120
Activation et désactivation de l'essuie-glace de lunette arrière	121
Balayage automatique en marche arrière	121

Table des matières

Vérification des balais d'essuie-glace	122
Remplacement des balais d'essuie-glace avant	122
Remplacement des balais d'essuie-glace arrière	123
Lave-glaces	123
Essuie-glaces et lave-glaces – Dépannage	125

Éclairage extérieur

Commande de l'éclairage extérieur	126
Phares	126
Phares – Dépannage	127
Phares automatiques	127
Feux extérieurs	128
Éclairage de la zone extérieure	130
Feux de route automatiques	132
Feux de route automatiques – Dépannage	135

Éclairage intérieur

Activation et désactivation de l'éclairage intérieur	136
Activation et désactivation de l'éclairage intérieur avant	136
Activation et désactivation de l'éclairage intérieur arrière	136
Fonction d'éclairage intérieur	136
Réglage de la luminosité du tableau de bord	137
Éclairage ambiant	137
Éclairage intérieur – Dépannage	137

Glaces

Ouverture et fermeture des glaces	138
Ouverture et fermeture globales	138
Fonction de rebond des glaces	139
Verrouillage des commandes de glaces arrière	140

Rétroviseur intérieur

Précautions relatives au rétroviseur intérieur	141
Gradation manuelle du rétroviseur intérieur	141
Rétroviseur intérieur à électrochrome	141

Rétroviseurs extérieurs

Réglage des rétroviseurs extérieurs	142
Rabattement des rétroviseurs extérieurs – Véhicules avec : Rétroviseurs rabattables manuels	142
Rabattement des rétroviseurs extérieurs – Véhicules avec : Rétroviseurs rabattables électriques	142
Rétroviseur extérieur à électrochrome	143

Toit ouvrant

Ouverture et fermeture de l'écran pare-soleil	144
Ouverture et fermeture du toit ouvrant	144
Mise en position basculée du toit ouvrant	145
Rebonds du toit ouvrant	145

Affichage du tableau de bord

Aperçu de l'affichage du tableau de bord – Véhicules avec : Écran de 8 po	146
Aperçu de l'affichage du tableau de bord – Véhicules avec : Écran de 12,3 po	147
Qu'est-ce que le compte-tours	147
Qu'est-ce que l'indicateur de vitesse	147
Jauge de carburant	148
Qu'est-ce que la sonde de température de liquide de refroidissement	148
Qu'est-ce que le manomètre d'huile moteur	148

Table des matières

Qu'est-ce que la sonde de température d'huile de boîte de vitesses	148
Qu'est-ce que l'indicateur de suralimentation	148
Que sont les témoins de l'affichage du tableau de bord	149
Témoins de l'affichage du tableau de bord	149
Que sont les indicateurs de l'affichage du tableau de bord	150
Indicateurs de l'affichage du tableau de bord	150

Écran du tableau de bord

Utilisation des commandes de l'écran du tableau de bord	153
Menu principal de l'écran du tableau de bord - Véhicules avec : Écran de 8 po	153
Menu principal de l'écran du tableau de bord - Véhicules avec : Écran de 12,3 po	154
Ordinateur de bord - Véhicules avec : Écran de 8 po/Écran de 12,3 po	154
Personnalisation de l'affichage du tableau de bord	154

Réglages personnalisés - Véhicules avec : Écran de 12,3 po

Changement de la langue	156
Modification des unités de mesure	156
Modification des unités de température	156
Modification des unités de pression des pneus	156

Réglages personnalisés - Véhicules avec : Écran de 15 po

Changement de la langue	157
Modification des unités de mesure	157
Modification des unités de température	157

Modification des unités de pression des pneus	157

Démarrage à distance

Qu'est-ce que le démarrage à distance	158
Précautions relatives au démarrage à distance	158
Limitations du démarrage à distance	158
Activation du démarrage à distance	158
Démarrage et arrêt du véhicule à distance	158
Prolongation de la durée du démarrage à distance	159
Témoins de la télécommande de démarrage à distance	159
Réglages du système de démarrage à distance	159

Bloc de commande de chauffage et de climatisation

Identification du bloc de commande de chauffage et de climatisation	161
Activation et désactivation du bloc de commande de chauffage et de climatisation	161
Activation et désactivation de l'air recirculé	161
Activation et désactivation de la climatisation	161
Activation et désactivation du dégivrage	161
Activation et désactivation du dégivrage maximal	161
Activation et désactivation du refroidissement maximal	162
Activation et désactivation de la lunette arrière chauffante	162
Réglage de la vitesse du moteur de ventilateur d'habitacle	162
Réglage de la température	163

Table des matières

Orientation de l'écoulement de l'air	163
Mode automatique	163
Conseils relatifs au bloc de commande de chauffage et de climatisation	165

Bloc de commande de chauffage et de climatisation, passager arrière

Identification du bloc de commande de chauffage et de climatisation, passager arrière - Véhicules avec : Régulation manuelle de température	167
Identification du bloc de commande de chauffage et de climatisation, passager arrière - Véhicules avec : Régulation automatique de température	167
Activation et désactivation du bloc de commande de chauffage et de climatisation, passager arrière	167
Réglage de la vitesse du moteur de ventilateur d'habitacle	167
Réglage de la température	168
Orientation de l'écoulement de l'air	168
Mode automatique arrière	168
Témoins de chauffage et climatisation de passager arrière	168

Qualité de l'air intérieur

Qu'est-ce que le filtre à air d'habitacle	169
Remplacement du filtre à air d'habitacle	169

Sièges avant

Précautions à l'égard des sièges avant	170
Positions assises appropriées	170
Sièges à commande manuelle	171
Sièges à commande électrique	173
Sièges avec fonction de massage	176
Sièges chauffants	176
Sièges ventilés	177

Sièges arrière

Sièges à commande manuelle	179
Sièges à commande électrique	183
Sièges chauffants	185

Système d'alerte des occupants des sièges arrière

Qu'est-ce que le système d'alerte des occupants des sièges arrière	187
Fonctionnement du système d'alerte des occupants des sièges arrière	187
Précautions relatives au système d'alerte des occupants des sièges arrière	187
Limitations du système d'alerte des occupants des sièges arrière	187
Activation et désactivation du système d'alerte des occupants des sièges arrière - Véhicules avec : Écran de 12,3 po	188
Activation et désactivation du système d'alerte des occupants des sièges arrière - Véhicules avec : Écran de 15 po	188
Témoins du système d'alerte des occupants des sièges arrière	188
Avertissements sonores du système d'alerte des occupants des sièges arrière	189

Fonction de mémorisation

Qu'est-ce que la fonction de mémorisation	190
Précautions relatives à la fonction de mémorisation	190
Emplacement des boutons de la fonction de mémorisation	190
Enregistrement d'une position de préréglage	190
Rappel d'une position de préréglage	190

Table des matières

Système d'ouvre-porte de garage

Qu'est-ce que le système d'ouvre-porte de garage	192
Fonctionnement du système d'ouvre-porte de garage	192
Précautions relatives au système d'ouvre-porte de garage	192
Limitations du système d'ouvre-porte de garage	193
Programmation du système d'ouvre-porte de garage sur la télécommande manuelle	193
Programmation du système d'ouvre-porte de garage sur le moteur d'ouverture de porte de garage	194
Programmation du système d'ouvre-porte de garage sur le moteur d'ouverture de porte	194
Suppression des réglages du système d'ouvre-porte de garage	195
Reprogrammation du système d'ouvre-porte de garage	195
Fréquences radio du système d'ouvre-porte de garage	196

Ports USB

Emplacement des ports USB	197
Lecture multimédia avec port USB	197
Charge d'un appareil	198

Prise de courant - Véhicules avec : Prise de courant de 110 V

Qu'est-ce que la prise de courant	199
Précautions relatives à la prise de courant	199
Limites de la prise de courant	199
Emplacement de la prise de courant	199
Témoins de la prise de courant	200

Prise de courant - Véhicules avec : Prise de courant de 12 V

Qu'est-ce que la prise de courant	201
Précautions relatives à la prise de courant	201
Emplacement de la prise de courant	201

Chargeur d'accessoires sans fil

Qu'est-ce que le chargeur d'accessoires sans fil	202
Précautions relatives au chargeur d'accessoires sans fil	202
Emplacement du chargeur d'accessoires sans fil	202
Charge d'appareils sans fil	202

Rangement

Rangement de pavillon	204
Boîte à gants	204
Console centrale	204
Rangement sous le plancher	205

Démarrage et arrêt du moteur

Précautions relatives au démarrage et à l'arrêt du moteur	206
Commutateur d'allumage	207
Bouton-poussoir de démarrage	207
Démarrage du moteur	208
Chauffe-moteur	209
Arrêt du moteur	210
Arrêt automatique du moteur	212
Accès à la position de secours de la clé codée	212
Démarrage et arrêt du moteur – Dépannage	213

Table des matières

Auto-Start-Stop

Qu'est-ce que la fonction Auto-Start-Stop	217
Précautions concernant Auto-Start-Stop	217
Activation et désactivation du mode Auto-Start-Stop	217
Arrêt du moteur	217
Redémarrage du moteur	217
Témoins de la fonction Auto-Start-Stop	217
Auto-Start-Stop – Dépannage	218

Carburant et ravitaillement

Précautions relatives au carburant et au ravitaillement	220
Qualité du carburant	221
Localisation de l'entonnoir à carburant	222
Panne de carburant	222
Ravitaillement	224
Capacité du réservoir de carburant	226
Carburant et ravitaillement – Dépannage	226

Catalyseur

Qu'est-ce que le catalyseur	228
Précautions relatives au catalyseur	228
Catalyseur – Dépannage	228

Boîte de vitesses automatique

Précautions relatives à la boîte de vitesses automatique	230
Positions de la boîte de vitesses automatique	230
Passage des rapports	231
Témoins de position de la boîte de vitesses automatique	232
Changement de rapport manuel	232
Mode de position de point mort temporaire	234

Utilisation de la sélection de gamme progressive	235
Retour automatique à la position de stationnement (P)	235
Carillons avertisseurs de boîte de vitesses automatique	236

Quatre roues motrices

Fonctionnement du mode quatre roues motrices	237
Précautions relatives au mode quatre roues motrices	238
Limitations du mode quatre roues motrices	238
Sélection d'un mode quatre roues motrices	239
Modes quatre roues motrices	240
Témoins du mode quatre roues motrices	241
Conseils de conduite en mode quatre roues motrices	242
Quatre roues motrices – Dépannage	244

Différentiel à glissement limité électronique

Qu'est-ce que le différentiel à glissement limité électronique	247
Témoins du différentiel à glissement limité électronique	247
Verrouillage et déverrouillage du différentiel à glissement limité électronique	247
Différentiel à glissement limité électronique – Dépannage	248

Freins

Précautions relatives aux freins	249
Freins antiblocage	249
Freinage en cas d'accélérateur coincé	249
Emplacement du réservoir de liquide de frein	249

Table des matières

Vérification du niveau de liquide de frein	249
Spécification du liquide de frein	250
Freins – Dépannage	250

Frein de stationnement électrique

Qu'est-ce que le frein de stationnement électrique	252
Serrage du frein de stationnement électrique	252
Serrage du frein de stationnement électrique en situation d'urgence	252
Desserrage manuel du frein de stationnement électrique	252
Desserrage automatique du frein de stationnement électrique	253
Carillon avertisseur du frein de stationnement électrique	253
Desserrage du frein de stationnement électrique si la batterie du véhicule est à plat	253
Frein de stationnement électrique – Dépannage	253

Aide au freinage en marche arrière

Qu'est-ce que l'aide au freinage en marche arrière	255
Fonctionnement de l'aide au freinage en marche arrière	255
Précautions relatives à l'aide au freinage en marche arrière	255
Activation et désactivation de l'aide au freinage en marche arrière	256
Annulation de l'aide au freinage en marche arrière	256
Témoins de l'aide au freinage en marche arrière	257
Aide au freinage en marche arrière – Dépannage	257

Freinage de circulation transversale

Qu'est-ce que le freinage de circulation transversale	259
Fonctionnement du freinage de circulation transversale	259
Précautions relatives au freinage de circulation transversale	259
Activation et désactivation du freinage de circulation transversale	260
Neutralisation du freinage de circulation transversale	260
Témoins de freinage de circulation transversale	261
Freinage de circulation transversale – Dépannage	261

Aide au démarrage en côte

Qu'est-ce que l'aide au démarrage en côte	263
Fonctionnement de l'aide au démarrage en côte	263
Précautions relatives à l'aide au démarrage en côte	263
Aide au démarrage en côte – Dépannage	263

Retenue automatique

Fonctionnement de la fonction de retenue automatique	264
Activation et désactivation de la retenue automatique	264
Utilisation de la fonction de retenue automatique	264
Témoins de retenue automatique	265

Antipatinage

Qu'est-ce que l'antipatinage	266
Fonctionnement de l'antipatinage	266
Activation et désactivation de l'antipatinage	266
Témoin d'antipatinage	266
Antipatinage – Dépannage	267

Table des matières

Contrôle de stabilité

Fonctionnement du contrôle de stabilité	268
Activation et désactivation du contrôle de stabilité	269
Témoin de contrôle de stabilité	271

Contrôle en sentiers

Qu'est-ce que le contrôle en sentiers	272
Activation et désactivation du contrôle en sentiers	272
Réglage de la vitesse du contrôle en sentiers	272
Annulation de la vitesse programmée	272
Témoins du contrôle en sentiers	272
Contrôle en sentiers – Dépannage	273

Aide à la direction en sentier

Qu'est-ce que l'aide à la direction en sentier	275
Précautions relatives à l'aide à la direction en sentier	275
Limitations de l'aide à la direction en sentier	275
Activation et désactivation de l'aide à la direction en sentier	275
Témoins d'aide à la direction en sentier	276
Aide à la direction en sentier – Dépannage	276

Contrôle descente

Qu'est-ce que le contrôle descente	277
Fonctionnement du contrôle descente	277
Précautions relatives au contrôle descente	277
Activation et désactivation du contrôle descente	277

Réglage de la vitesse du contrôle descente	278
Témoin de contrôle descente	278
Contrôle descente – Dépannage	278

Direction

Direction assistée électrique	279
Direction – Dépannage	279

Aides au stationnement

Précautions relatives à l'aide au stationnement	281
Aide au stationnement arrière	282
Aide au stationnement avant	283
Aide au stationnement latérale	284
Témoins d'aide au stationnement	285
Aides au stationnement – Dépannage	286

Caméra de marche arrière

Qu'est-ce que la caméra de marche arrière	287
Précautions relatives à la caméra de marche arrière	287
Emplacement de la caméra de marche arrière	287
Lignes de guidage de la caméra de marche arrière	288
Paramètres de la caméra de marche arrière	289

Caméra à 360 degrés

Qu'est-ce que la caméra à 360 degrés	290
Fonctionnement de la caméra à 360 degrés	290
Précautions à l'égard de la caméra à 360 degrés	290
Limitations de la caméra à 360 degrés	291
Emplacement des caméras à 360 degrés	291

Table des matières

Lignes de guidage de la caméra à 360 degrés	291	Annulation automatique du régulateur de vitesse adaptatif	305
Paramètres de la caméra à 360 degrés	292	Réglage de la vitesse du régulateur de vitesse adaptatif - Véhicules avec : Écran de 8 po	305
Stationnement actif		Réglage de la vitesse du régulateur de vitesse adaptatif - Véhicules avec : Écran de 12,3 po	306
Qu'est ce que le stationnement actif	294	Réglage de la distance de suivi du régulateur de vitesse adaptatif - Véhicules avec : Écran de 8 po	307
Fonctionnement du stationnement actif	294	Réglage de la distance de suivi du régulateur de vitesse adaptatif - Véhicules avec : Écran de 12,3 po	308
Précautions relatives au stationnement actif	294	Annulation de la vitesse programmée	309
Activation et désactivation du stationnement actif	294	Reprise de la vitesse programmée - Véhicules avec : Écran de 8 po	309
Manœuvre de stationnement parallèle	295	Reprise de la vitesse programmée - Véhicules avec : Écran de 12,3 po	311
Manœuvre de stationnement perpendiculaire	295	Neutralisation de la vitesse programmée	312
Sortir d'un espace de stationnement	296	Témoins du régulateur de vitesse adaptatif	312
Stationnement actif – Dépannage	296	Passage du régulateur de vitesse adaptatif au régulateur de vitesse standard - Véhicules avec : Écran de 12,3 po	312
Régulateur de vitesse		Passage du régulateur de vitesse adaptatif au régulateur de vitesse standard - Véhicules avec : Écran de 15 po	313
Qu'est-ce que le régulateur de vitesse	299	Maintien de voie	313
Activation et désactivation du régulateur de vitesse	299	Régulateur de vitesse adaptatif intelligent	316
Réglage de la vitesse du régulateur de vitesse	299	Régulateur de vitesse adaptatif – Dépannage	319
Annulation de la vitesse programmée	300	BlueCruise - Véhicules avec : Écran de 15 po	
Reprise de la vitesse programmée	300	Qu'est-ce que le système BlueCruise	321
Témoins de régulateur de vitesse	300	Fonctionnement du système BlueCruise	321
Régulateur de vitesse adaptatif		Précautions relatives au système BlueCruise	321
Fonctionnement du régulateur de vitesse adaptatif avec arrêt-démarrage	301		
Précautions relatives au régulateur de vitesse adaptatif	301		
Limitations du régulateur de vitesse adaptatif	302		
Activation et désactivation du régulateur de vitesse adaptatif	304		

Table des matières

Exigences relatives au système	
BlueCruise	322
Limitations du système BlueCruise	323
Paramètres du système BlueCruise	323
Activation et désactivation du système	
BlueCruise	324
Alertes du système BlueCruise	324
Annulation automatique du système	
BlueCruise	325
Témoins du système BlueCruise	325
Système BlueCruise – Dépannage	326

Commande du mode de conduite

Qu'est-ce que la commande du mode de conduite	328
Fonctionnement de la commande du mode de conduite	328
Sélection d'un mode de conduite	329
Modes de conduite	329
Commande du mode de conduite –	
Dépannage	333

Système de maintien de voie

Qu'est-ce que le système de maintien de voie	335
Fonctionnement du système de maintien de voie	335
Précautions du système de maintien de voie	335
Limitations du système de maintien de voie	336
Activation et désactivation du système de maintien de voie	336
Activation du système de maintien de voie – Véhicules avec : Écran de 12,3 po	337
Activation du système de maintien de voie – Véhicules avec : Écran de 15 po	337
Mode d'alerte	337
Mode d'aide	338

Mode d'alerte et d'aide	339
Témoins du système de maintien de voie	
– Véhicules avec : Écran de 8 po	339
Témoins du système de maintien de voie	
– Véhicules avec : Écran de 12,3 po	341
Contrôle des angles morts	341
Assistance sur les angles morts avec	
couverture de la remorque	344
Système de maintien de voie –	
Dépannage	347

Système d'information sur les angles morts

Qu'est-ce que le système d'information sur les angles morts	350
Fonctionnement du système d'information sur les angles morts	350
Précautions relatives au système d'information sur les angles morts	350
Limitations du système d'information sur les angles morts	350
Exigences relatives au système d'information sur les angles morts	351
Activation et désactivation du système d'information sur les angles morts –	
Véhicules avec : Écran de 12,3 po	351
Activation et désactivation du système d'information sur les angles morts –	
Véhicules avec : Écran de 15 po	351
Emplacement des capteurs du système d'information sur les angles morts	351
Système d'information sur les angles morts avec couverture de la remorque	352
Témoins du système d'information sur les angles morts	354
Système d'information sur les angles morts – Dépannage	355

Table des matières

Alerte de circulation transversale

Qu'est-ce que le système d'alerte de circulation transversale	356
Fonctionnement du système d'alerte de circulation transversale	356
Précautions relatives au système d'alerte de circulation transversale	356
Limitations du système d'alerte de circulation transversale	356
Activation et désactivation du système d'alerte de circulation transversale - Véhicules avec : Écran de 12,3 po	357
Activation et désactivation du système d'alerte de circulation transversale - Véhicules avec : Écran de 15 po	357
Emplacement des capteurs du système d'alerte de circulation transversale	358
Témoins d'alerte de circulation transversale	358
Alerte de circulation transversale – Dépannage	359

Assistance pré-collision

Qu'est-ce que l'assistance pré-collision	360
Fonctionnement de l'assistance pré-collision	360
Précautions relatives à l'assistance pré-collision	360
Limitations de l'assistance pré-collision	361
Activation et désactivation de l'assistance pré-collision - Véhicules avec : Écran de 12,3 po	362
Activation et désactivation de l'assistance pré-collision - Véhicules avec : Écran de 15 po	363
Emplacement des capteurs du système d'assistance pré-collision	364
Témoin de proximité	364
Alerte de proximité	368
Freinage d'urgence automatique	368

Aide aux manœuvres d'évitement	369
Assistance pré-collision – Dépannage	370

Alerte conducteur

Qu'est-ce que l'alerte conducteur	374
Fonctionnement de l'alerte conducteur	374
Précautions relatives à l'alerte conducteur	374
Limitations de l'alerte conducteur	375
Activation et désactivation de l'alerte conducteur - Véhicules avec : Écran de 12,3 po	375
Activation et désactivation de l'alerte conducteur	375
Alerte conducteur – Dépannage	376

Reconnaissance des panneaux de vitesse

La reconnaissance des panneaux de vitesse, de quoi s'agit-il?	377
Fonctionnement de la reconnaissance des panneaux de vitesse	377
Précautions relatives à la reconnaissance des panneaux de vitesse	377
Limites de la reconnaissance des panneaux de vitesse	377
Témoins de la reconnaissance des panneaux de vitesse	378
Réglage de l'avertissement de vitesse avec reconnaissance des panneaux de vitesse - Véhicules avec : Écran de 12,3 po	378
Réglage de l'avertissement de vitesse avec reconnaissance des panneaux de vitesse - Véhicules avec : Écran de 15 po	378
Réglage de la tolérance de vitesse avec reconnaissance des panneaux de vitesse - Véhicules avec : Écran de 12,3 po	378

Table des matières

Réglage de la tolérance de vitesse avec reconnaissance des panneaux de vitesse – Véhicules avec : Écran de 15 po	379
Reconnaissance des panneaux vitesse – Dépannage	379

Transport de charges

Précautions relatives au transport de charges	381
Emplacement des étiquettes d'homologation de sécurité du véhicule	382
Qu'est-ce que le poids maximal autorisé à l'essieu	382
Qu'est-ce que le poids total autorisé en charge	383
Qu'est-ce que le poids total roulant autorisé	383
Calcul de la charge utile	384
Calcul de la limite de charge	384
Porte-bagages	386

Coffre à bagages

Pose et dépose du filet d'arrimage du coffre à bagages	388
Réglage du plancher de chargement de coffre à bagages	388
Réglage du séparateur de coffre à bagages	389

Raccordement d'une remorque

Précautions relatives au raccordement d'une remorque	391
Attelages	391
Raccordement d'une remorque	392
Raccordement d'une remorque – Dépannage	394

Traction d'une remorque

Précautions relatives à la traction d'une remorque	395

Précautions relatives aux freins de remorque	395
Limites de remorquage du véhicule	396
Chargement de votre remorque	396
Conseils au sujet de la traction d'une remorque	397
Mise à l'eau ou récupération d'un bateau ou d'une moto-marine	398
Dimensions et charges de remorquage	399
Traction d'une remorque – Dépannage	401

Commande de freins de remorque intégrée

La commande de freins de remorque intégrée, de quoi s'agit-il?	403
Précautions relatives à la commande de freins de remorque intégrée	403
Utilisation de la commande de freins de remorque intégrée	403
Réglage du mode de la commande de freins de remorque intégrée	405
Précautions relatives à la commande de freins de remorque intégrée – Dépannage	406

Dispositif antilouvoiement de la remorque

Fonctionnement du dispositif antilouvoiement de la remorque	408
Précautions relatives au dispositif antilouvoiement de la remorque	408
Activation et désactivation du dispositif antilouvoiement de la remorque	408

Système Trailer Backup Assistance

Qu'est-ce que le système Trailer Backup Assistance	409
Fonctionnement du système Trailer Backup Assistance	409
Système Trailer Backup Assistance – Précautions	409

Table des matières

Installation du système Trailer Backup Assistance pour une remorque traditionnelle	410
Activation et désactivation du système Trailer Backup Assistance	412
Utilisation du module de commande du système Trailer Backup Assistance	413
Utilisation de l'affichage du système Trailer Backup Assistance - Véhicules avec : Écran de 12,3 po	413
Utilisation de l'affichage du système Trailer Backup Assistance - Véhicules avec : Écran de 15 po	415
Système Trailer Backup Assistance – Dépannage	417

Guidage de remorque en marche arrière

Qu'est-ce que le guidage de remorque en marche arrière	422
Fonctionnement du guidage de remorque en marche arrière	422
Précautions du guidage de remorque en marche arrière	422
Configuration du guidage de remorque en marche arrière d'une remorque classique	423
Activation et désactivation du guidage de remorque en marche arrière	425
Utilisation des vues du guidage de remorque en marche arrière	426
Guidage de remorque en marche arrière – Dépannage	427

Conseils de conduite

Rendement réduit du moteur	431
Précautions à prendre par temps froid	431
Conduite dans la neige et sur la glace	431
Rodage	431
Conduite économique	432
Conduite dans des conditions particulières	432

Conduite dans l'eau peu profonde	434
Couvre-plancher	435

Renseignements sur les collisions et les pannes

Assistance dépannage	436
Activation et désactivation des feux de détresse	437
Démarrage-secours du véhicule	437
Système d'alerte après une collision	440
Arrêt automatique du moteur en cas de collision	440
Remorquage de récupération	441
Transport du véhicule	442

Remorquage du véhicule

Précautions pour le remorquage du véhicule	443
Remorquage occasionnel du véhicule - 4x4	443
Remorquage occasionnel du véhicule - 4x2	445
Remorquage d'urgence	445
Remorquage du véhicule – Dépannage	446

Fusibles

Précautions relatives aux fusibles	447
Boîtier de fusibles du compartiment moteur	447
Boîtier de fusibles du module de commande sur carrosserie	453
Détermination des types de fusibles	457
Fusibles – Dépannage	457

Entretien

Précautions pour l'entretien	458
Ouverture et fermeture du capot	458
Aperçu sous le capot	459
Huile moteur	460

Table des matières

Vérification du liquide de refroidissement	461
Filtre à air du moteur	466
Remplacement du filtre à carburant	467
Remplacement de la batterie de 12 V	467
Réglage des phares	469
Ampoules extérieures	471
Ampoules intérieures	475
Montage de la courroie d'entraînement	475

Entretien du véhicule

Produits de nettoyage	476
Nettoyage de l'extérieur	477
Nettoyage de l'habitacle	479
Réparation de dommages mineurs à la peinture	481
Cirage du véhicule	481

Entreposage du véhicule

Préparation du véhicule pour l'entreposage	483
Au terme de l'entreposage	484

Renseignements sur les roues et les pneus

Emplacement de l'étiquette de pneus	485
Cotes uniformisées de qualité des pneus du Ministère des transports des États-Unis	485
Renseignements sur le flanc du pneu	487
Terminologie du pneu	492
Remplacement des pneus	493
Utilisation de chaînes à neige	496

Entretien des pneus

Vérification de la pression des pneus	498

Gonflage des pneus	498
Inspection de l'usure des pneus	499
Inspection des pneus pour vérifier la présence de dommages	499
Vérification des corps de valve de roue	501
Permutation des pneus	501

Système de surveillance de la pression des pneus

Qu'est-ce que le système de surveillance de la pression des pneus	502
Présentation du système de surveillance de la pression des pneus	502
Précautions relatives au système de surveillance de la pression des pneus	503
Limitations du système de surveillance de la pression des pneus	504
Affichage des pressions de pneu	504
Réinitialisation du système de surveillance de la pression des pneus	504
Système de surveillance de la pression des pneus – Dépannage	507

Remplacement d'une roue

Changement d'un pneu crevé	510
Écrous de roue	516

Capacités et spécifications

Spécifications du moteur	518
Pièces Motorcraft	519
Quantités et spécifications de l'huile moteur	520
Quantités et spécifications du circuit de refroidissement	521
Capacité du réservoir de carburant	522
Quantités et spécifications du circuit de climatisation	523
Spécification du liquide de lave-glace	523
Spécification du liquide de frein	524

Table des matières

Quantités et spécifications de l'huile de boîte de transfert	525
Quantités et spécifications de l'huile d'essieu avant	525
Quantités et spécifications de l'huile d'essieu arrière	526

Identification du véhicule

Numéro d'identification du véhicule	528

Véhicule connecté

Qu'est-ce qu'un véhicule connecté	529
Exigences relatives au véhicule connecté	529
Limitations du véhicule connecté	529
Connexion du véhicule à un réseau mobile	529
Connexion du véhicule à un réseau Wi-Fi - Véhicules avec : Écran de 12,3 po	530
Connexion du véhicule à un réseau Wi-Fi - Véhicules avec : Écran de 15 po	530
Véhicule connecté – Dépannage	530

Point d'accès Wi-Fi du véhicule

Création du point d'accès Wi-Fi du véhicule - Véhicules avec : Écran de 12,3 po	533
Création du point d'accès Wi-Fi du véhicule - Véhicules avec : Écran de 15 po	534
Modification du nom ou du mot de passe du point d'accès Wi-Fi du véhicule - Véhicules avec : Écran de 12,3 po	535
Modification du nom ou du mot de passe du point d'accès Wi-Fi du véhicule - Véhicules avec : Écran de 15 po	535

Système audio - Véhicules avec : Écran de 12,3 po

Système audio – Précautions	536
Identification de l'autoradio	536

Activation et désactivation de l'autoradio	536
Sélection de la source audio	536
Lecture ou mise en pause de la source audio	536
Réglage du volume	537
Activation et désactivation de la lecture aléatoire	537
Activation et désactivation du mode de répétition	537
Réglage de présélection	537
Mise en sourdine de l'autoradio	537
Réglage des paramètres de son	537
Réglage de la date et de l'heure	538
Radio AM-FM	538
Activation et désactivation de l'écran	539
Radio numérique	539
Radio par satellite	541
Système audio – Dépannage	544

Système audio - Véhicules avec : Écran de 15 po

Système audio – Précautions	548
Identification de l'autoradio	548
Activation et désactivation de l'autoradio	548
Sélection de la source audio	548
Lecture ou mise en pause de la source audio	548
Réglage du volume	549
Activation et désactivation de la lecture aléatoire	549
Activation et désactivation du mode de répétition	549
Réglage de présélection	549
Mise en sourdine de l'autoradio	549
Réglage des paramètres de son	549
Réglage de la date et de l'heure	550
Radio AM-FM	550
Activation et désactivation de l'écran	551

Table des matières

Radio numérique	551
Radio par satellite	553

Aperçu de l'écran du système d'information et de divertissement - Véhicules avec : Écran de 12,3 po

Précautions relatives à l'écran du système d'information et de divertissement	556
Limitations de l'écran du système d'information et de divertissement	556
Barre d'état	556
Barre de fonctions	557
Écran d'information sur demande	558

Aperçu de l'écran du système d'information et de divertissement - Véhicules avec : Écran de 15 po

Précautions relatives à l'écran du système d'information et de divertissement	559
Limitations de l'écran du système d'information et de divertissement	559
Barre d'état	559
Accès aux tiroirs de dispositifs	560

Interaction vocale - Véhicules avec : Écran de 12,3 po

Qu'est-ce que l'interaction vocale	562
Réglage du mot-clé déclencheur	562
Début d'une interaction vocale	562
Exemples d'interactions vocales	562

Interaction vocale - Véhicules avec : Écran de 15 po

Qu'est-ce que l'interaction vocale	565
Réglage du mot-clé déclencheur	565
Début d'une interaction vocale	565

Exemples d'interactions vocales	565

Téléphone - Véhicules avec : Écran de 12,3 po

Précautions relatives au téléphone	568
Connexion de votre téléphone	568
Menu du téléphone	568
Appel et réception d'appel	570
Envoi et réception d'un message texte	571
Activation et désactivation des notifications de messages texte	572

Téléphone - Véhicules avec : Écran de 15 po

Précautions relatives au téléphone	573
Connexion de votre téléphone	573
Menu du téléphone	573
Appel et réception d'appel	574
Envoi et réception d'un message texte	575
Activation et désactivation des notifications de messages texte	576

Bluetooth® - Véhicules avec : Écran de 12,3 po

Connexion d'un appareil Bluetooth®	577
Lecture multimédia avec Bluetooth®	577

Bluetooth® - Véhicules avec : Écran de 15 po

Connexion d'un appareil Bluetooth®	578
Lecture multimédia avec Bluetooth®	578

Applications - Véhicules avec : Écran de 12,3 po

Précautions relatives aux applications	580

Table des matières

Exigences relatives à l'application	580	Réglage de la carte	588
Accès aux applications	580	Circulation en direct	588
Activation d'applications sur un appareil iOS	580	Définition d'une destination	588
Activation d'applications sur un appareil Android	581	Points de passage	589
Activation et désactivation d'Apple CarPlay	581	Guidage d'itinéraire	590
Activation et désactivation d'Android Auto	581		
Applications - Véhicules avec : Écran de 15 po		Mises à jour des systèmes du véhicule - Véhicules avec : Écran de 12,3 po	
Précautions relatives aux applications	583	Mise à jour des systèmes du véhicule sans fil	591
Exigences relatives à l'application	583	Exécution d'une réinitialisation générale	592
Accès aux applications	583		
Activation d'applications sur un appareil iOS	583	Mises à jour des systèmes du véhicule - Véhicules avec : Écran de 15 po	
Activation d'applications sur un appareil Android	584	Mise à jour des systèmes du véhicule sans fil	593
Activation et désactivation d'Apple CarPlay	584	Exécution d'une réinitialisation générale	594
Activation et désactivation d'Android Auto	584		
Navigation - Véhicules avec : Écran de 12,3 po		Accessoires	
Accès à la navigation	585	Accessoires	595
Mises à jour cartographiques du système de navigation	585		
Réglage de la carte	585	Ford Protect	
Circulation en direct	585	Qu'est-ce que Ford Protect	597
Définition d'une destination	585		
Points de passage	586	Entretien périodique	
Guidage d'itinéraire	587	Renseignements généraux relatifs à l'entretien	600
		Entretien périodique normal	603
		Entretien périodique — conditions de conduite rigoureuses	606
Navigation - Véhicules avec : Écran de 15 po		Informations client	
Accès à la navigation	588	Alerte de capotage	610
Mises à jour cartographiques du système de navigation	588	Programme Auto Line du Better Business Bureau - États-Unis d'Amérique	610
		Programme de médiation et d'arbitrage - Canada	611

Table des matières

Commande d'un Manuel du propriétaire en français canadien	612
Déclaration des défauts compromettant la sécurité aux États-Unis	612
Déclaration des défauts compromettant la sécurité au Canada	613
Étiquettes de certification de fréquence radio	614
Perchlorate	646
Pièces de rechange recommandées	647
Équipement de communication mobile	647
Contrat de licence de l'utilisateur final	648
Norme d'émission - États-Unis d'Amérique	677
Options uniques d'exportation	678

Annexes

Compatibilité électromagnétique	679

Nous contacter

Pour obtenir de l'aide ou des clarifications sur les politiques et les procédures, veuillez communiquer avec le Centre des relations avec la clientèle.

États-Unis

Ford Motor Company
Centre de relation avec la clientèle
PO Box 6248
Dearborn, MI 48126
1-800-392-3673 (FORD)
ATME pour les malentendants :
7-1-1 (si offert par votre fournisseur de services téléphoniques)
<https://fr.ford.ca/help/contact/>

Ford Credit - É.-U. uniquement

Crédit Ford offre une gamme complète de plans de financement et de location longue durée pour faciliter l'acquisition de votre véhicule. Si vous avez financé l'achat ou la location longue durée du véhicule auprès de Crédit Ford, nous sommes heureux de vous compter parmi nos clients.

Pour obtenir une assistance, composez le 1-800-727-7000, ou pour plus de renseignements concernant Crédit Ford ainsi que pour accéder au gestionnaire de compte, visitez le site www.ford.com/finance.

Canada

Centre de relation avec la clientèle
Ford du Canada Limitée
P.O. Box 2000
Oakville (Ontario) L6J 5E4
1-800-565-3673 (FORD)
ATME pour les malentendants :
7-1-1 (si offert par votre fournisseur de services téléphoniques)
www.ford.ca
Facebook : FordServiceCA (anglais),
FordServiceQC (français)

Australie

Ford Motor Company
Aux soins de : Customer Relationship
Centre
Private Mail Bag 5
Fairlane Business Park #3
Campbellfield, Victoria, 3061
Téléphone : 13 3673 (FORD)
Courriel : foacust1@ford.com

Nouvelle-Zélande

Ford Motor Company
Aux soins de : Customer Relationship
Centre
Private Bag 76912
Manukau City 2241
Téléphone : 0800 367 369 (FORDNZ)
Courriel : fnzcust@ford.com

Chine – Véhicule importé

Centre de relation avec la clientèle
Téléphone : 400-690-1886
Site Web : <https://www.ford.com.cn/>

Chine – Chang'An Ford

Centre de relation avec la clientèle
Téléphone : 800-810-8168
Tél. mobile : 400-887-7766
Site Web : <https://www.ford.com.cn/>

Asie-Pacifique

Courriel : expcac@ford.com

Caraiïbes, Amérique centrale et Israël

Ford Motor Company
Ford Export Operations
Aux soins de : Owner Relations
1555 Fairlane Drive
Fairlane Business Park #3
Allen Park, MI 48101
Télécopieur : (313) 390-0804
Téléphone : (313) 594-4857
Courriel : expcac@ford.com

Nous contacter

Numéro Îles Vierges et Porto Rico

Ford Motor Company
Ford Export Operations
Aux soins de : Owner Relations
1555 Fairlane Drive
Fairlane Business Park #3
Allen Park, MI 48101
Téléphone : (800) 841-3673
Courriel : prcac@ford.com

Argentine

Téléphone : 0800-888-3673

Brésil

www.ford.com.br

Afrique du Nord

Courriel : nafcrc@ford.com

Afrique du Sud du Sahara

Courriel : ssacrc@ford.com

Porto Rico

Ford International Business Development,
Inc.
P.O. Box 11957
Caparra Heights Station
San Juan, PR 00922-1957
1-800-392-3673 (FORD)
Télécopieur : (313) 390-0804
Courriel : prcac@ford.com
www.ford.com.pr

Moyen-Orient

Service à la clientèle Ford pour le
Moyen-Orient
P.O. Box 21740
Dubai, Émirats arabes unis
Téléphone : 80004441066
Numéro sans frais pour le Royaume
d'Arabie saoudite : 8008443673
Utilisateurs de cellulaires et cellulaires Zain
en Arabie saoudite : 800850078
Koweït : 22280384
Numéro de téléphone local pour le Koweït :
+965 1 898900
Télécopieur : +971 4 3327266
Courriel : menacac@ford.com
www.me.ford.com

Corée du Sud

Téléphone : +82-02-1600-6003
Courriel : infokr1@ford.com

Introduction

À PROPOS DE CETTE PUBLICATION

**AVERTISSEMENT:**

La distraction au volant peut causer une perte de maîtrise du véhicule, un accident et des blessures. Nous vous recommandons fortement de faire preuve d'une extrême prudence lorsque vous utilisez un dispositif qui pourrait nuire à votre concentration sur la route. Avant tout, vous devez vous assurer de conduire votre véhicule en toute sécurité. Nous déconseillons l'utilisation d'un appareil portatif en conduisant et nous recommandons d'utiliser des systèmes à commande vocale dans la mesure du possible. Assurez-vous de connaître toutes les lois applicables sur l'utilisation d'appareils électroniques durant la conduite.

**AVERTISSEMENT:**

Le non-respect de la consigne mise en surbrillance par le pictogramme d'avertissement peut présenter pour vous-même et d'autres personnes un risque de feu, de blessures graves, voire la mort.

Merci d'avoir choisi Ford. Nous vous recommandons de prendre le temps d'apprendre à connaître votre véhicule pour profiter d'une conduite plus plaisante et sécuritaire. Servez-vous de cette publication pour vous familiariser avec les informations de base, puis lisez la version numérique disponible dans votre véhicule. Vous pouvez également consulter le manuel complet dans l'application FordPass et sur le site Web Ford de votre région.

Nota : Consultez la boutique d'applications de votre appareil pour télécharger l'application FordPass.

Nota : Pour trouver le site Web Ford de votre région, consultez <https://corporate.ford.com/operations/locations/global-links.html>.

Nota : Utilisez et conduisez votre véhicule conformément à toutes les lois et à tous les règlements applicables.

Nota : Remettez l'information imprimée à l'intention du propriétaire à l'acheteur lorsque vous vendez ce véhicule.

Nos ressources numériques comprennent un Manuel du propriétaire numérique complet créé dynamiquement selon les fonctions de votre véhicule déterminées à partir du numéro d'identification du véhicule. Voir **Localisation du numéro d'identification du véhicule** (page 528). Le Manuel du propriétaire numérique comprend des fonctions de recherche textuelle et visuelle qui vous permettent de retrouver rapidement l'information qui vous intéresse. Il comprend également des liens vers des vidéos pratiques conçues pour vous aider à comprendre certaines des technologies évoluées de votre véhicule.

Fonctions et options

Cette publication décrit des fonctions et des options offertes sur toute la gamme de modèles disponibles, parfois avant même qu'ils ne soient disponibles. Elle peut décrire des options non offertes sur votre véhicule.

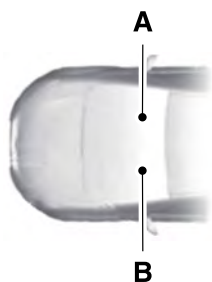
Illustrations

Certaines illustrations de la présente publication peuvent montrer des fonctions utilisées sur divers modèles, et peuvent donc sembler différentes sur votre véhicule.

Introduction

Emplacement des composants

Ce manuel pourrait qualifier l'emplacement d'un composant par le terme côté gauche ou côté droit. Le côté est déterminé pour un observateur assis sur le siège face à l'avant.



- A Côté droit.
- B Côté gauche.

UTILISATION DE CETTE PUBLICATION

Pour trouver rapidement de l'information sur votre véhicule, utilisez la fonction de recherche de mots dans l'application Manuel du propriétaire.

Glossaire des symboles

SYMBOLES UTILISÉS SUR LE VÉHICULE

Voici quelques-uns des pictogrammes qui pourraient s'afficher sur votre véhicule.

	Système de climatisation		Patte d'ancrage pour siège enfant
	Type de lubrifiant du système de climatisation		Régulateur de vitesse
	Système de freins antiblocage		Laissez refroidir avant d'ouvrir
	Ne fumez pas, évitez les flammes et les étincelles		Frein de stationnement électrique
	Batterie		Filtre à air du moteur
	Acide de batterie		Liquide de refroidissement du moteur
	Liquide de frein – sans produits pétroliers		Température du liquide de refroidissement du moteur
	Circuit de freinage		Huile moteur
	Circuit de freinage		Gaz explosif
	Filtre à air d'habitacle		Avertissement concernant le ventilateur
	Vérifiez le bouchon du réservoir de carburant		Bouclage de ceinture de sécurité
	Dispositif de sécurité pour enfants verrouillé ou déverrouillé		Inflammable
	Point d'ancrage inférieur pour siège enfant		Coussin gonflable
			Antibrouillards avant
			Réinitialisation de la pompe d'alimentation

Glossaire des symboles



Porte-fusibles



Feux de détresse



Lunette arrière chauffante



Système de dégivrage de pare-brise



Ouverture du coffre à bagages de l'intérieur



Cric



Conservez hors de la portée des enfants



Commande d'éclairage



Avertissement de basse pression des pneus



Maintenez un niveau de liquide approprié



Respectez les consignes d'utilisation



Commande de l'avertisseur sonore



Alarme de détresse



Module d'aide au stationnement



Coussin gonflable passager activé



Coussin gonflable passager désactivé



Liquide de direction assistée



Glaces électriques avant et arrière



Verrouillage des glaces à commande électrique



Doit être effectué par un technicien certifié



Avertissement de sécurité



Consultez le Manuel du propriétaire



Consultez le Manuel de réparation et d'entretien



Témoin d'anomalie (MIL)



Coussin gonflable latéral



Protégez-vous les yeux



Contrôle de stabilité



Contrôle descente



Contrôle en sentiers



Système de balayage d'essuie-glaces

Glossaire des symboles



Lave-glace et essuie-glace de
pare-brise

Confidentialité des données



AVERTISSEMENT: Ne branchez pas un dispositif enfichable sans fil à la prise de diagnostic. Des tiers non autorisés pourraient accéder aux données du véhicule et nuire au bon fonctionnement des systèmes liés à la sécurité. N'autorisez que des ateliers d'entretien qui suivent nos instructions d'entretien et de réparation à brancher leur équipement à la prise de diagnostic.

Nous respectons votre vie privée et nous nous engageons à la protéger. L'information présentée dans ce manuel était correcte au moment de la publication. Cependant, les technologies évoluent rapidement et nous vous recommandons de consulter le site Web Ford de votre région pour en savoir plus sur les nouveautés.

Votre véhicule est doté de modules de commande électroniques qui peuvent enregistrer des données et les stocker de manière temporaire ou permanente. Ces données peuvent indiquer l'état de votre véhicule, les exigences d'entretien du véhicule, les événements et les défaillances. Les types de données qui peuvent être enregistrées sont décrits dans cette section. Certaines des données enregistrées sont stockées dans le journal d'événements ou d'erreurs.

Nota : *Les journaux d'erreurs sont réinitialisés à la suite d'une réparation ou d'un entretien.*

Nota : *Nous pouvons transmettre des informations sur demandes des autorités chargées de l'application de la loi, d'instances gouvernementales et de tiers détenant un pouvoir légal ou par une procédure judiciaire. Ces informations peuvent être utilisées dans un cadre légal.*

Exemples de données enregistrées :

- Fonctionnement des composants du système, par ex. le niveau de carburant, la pression des pneus et le niveau de charge de la batterie.
- Véhicule et composants, comme la vitesse de rotation des roues, la décélération, l'accélération latérale et l'état de la ceinture de sécurité.
- Événements et erreurs dans les systèmes essentiels, comme les phares et les freins.
- Réponses des systèmes en situation de conduite, comme le déploiement des coussins gonflables et le contrôle de stabilité.
- Conditions ambiantes, comme la température.

Certaines de ces données, quand elles sont combinées à d'autres renseignements, comme un rapport d'accident, des dommages au véhicule ou des déclarations de témoins, peuvent être associées à une personne spécifique.

Services proposés

Si vous utilisez nos services, nous collectons et utilisons les données, comme l'information sur le compte, la localisation du véhicule et les caractéristiques de conduite qui peuvent vous identifier. Nous transmettons ces données au moyen d'une connexion protégée dédiée. Nous ne collectons et n'utilisons ces données que pour vous permettre d'utiliser les services auxquels vous êtes abonné, avec votre consentement ou si autorisé par la loi. Pour plus de renseignements, reportez-vous aux modalités des services auxquels vous êtes abonné.

Pour en savoir plus sur notre politique de confidentialité, reportez-vous au site Web Ford de votre région.

Confidentialité des données

Services proposés par des tiers

Nous vous recommandons d'étudier les modalités et les politiques de confidentialité de tous les services équipés sur votre véhicule auxquels vous êtes abonné. Nous ne prenons aucune responsabilité en ce qui concerne les services fournis par des tiers.

SiriusXM avec 360L peut utiliser le modem (selon l'équipement). Pour désactiver cette fonction, désactivez le paramètre SiriusXM avec 360L ou de connectivité du véhicule. Voir **Activation et désactivation du modem** (page 529).

DONNÉES D'ENTRETIEN

Les enregistreurs de données d'entretien de votre véhicule recueillent et enregistrent l'information diagnostique du véhicule, notamment les données relatives à la performance ou à l'état de divers systèmes et modules dont il est équipé, par exemple le moteur, l'accélérateur, la direction ou le circuit de freinage. Afin de rendre un diagnostic précis et de bien entretenir le véhicule, Ford Motor Company (Ford du Canada au Canada) et d'autres ateliers d'entretien et de réparation peuvent accéder à ces données de diagnostic et les partager grâce à une connexion physique directe avec le véhicule au moment où vous le leur confiez pour entretien. De plus, Ford Motor Company (Ford du Canada au Canada) peut, là où la loi le permet, utiliser les données de diagnostic du véhicule aux fins d'amélioration de ses produits, ou en les combinant aux renseignements que nous détenons sur vous, p. ex., vos coordonnées, pour vous offrir des produits ou services qui pourraient vous intéresser. Les données peuvent alors être transmises à nos fournisseurs de services (tels que les fournisseurs de pièces) qui, eux aussi dans l'obligation de protéger les données, peuvent aider à diagnostiquer les

anomalies. Nous conservons ces données aussi longtemps que cela est nécessaire pour exécuter ces fonctions ou conformément à la loi. Nous pouvons, si besoin est, transmettre des informations sur demandes officielles d'autorités chargées de l'application de la loi, d'instances gouvernementales ou de tiers détenant un pouvoir légal ou à la suite d'une ordonnance de tribunal, ces mêmes informations pouvant par la suite être utilisées lors de procédures judiciaires. Pour les É.-U. seulement (selon l'équipement) : Si vous choisissez d'utiliser les applications et les services connectés, vous consentez à ce que certaines données de diagnostic soient accessibles électroniquement par Ford Motor Company ou par toute installation Ford autorisée, et que, là où la loi le permet, ces données puissent être utilisées pour personnaliser votre expérience, effectuer toute recherche de pannes, améliorer les produits et services et vous offrir ceux qui pourraient vous intéresser. Pour le Canada uniquement, pour plus d'information, veuillez consulter la politique de confidentialité Ford du Canada sur www.ford.ca, notamment le stockage et l'utilisation de données de fournisseurs de services des États-Unis dans d'autres juridictions, lesquels fournisseurs pourraient être assujettis à des exigences légales au Canada, aux États-Unis et dans d'autres pays, par exemple des exigences légales de divulgation de données personnelles à des autorités gouvernementales dans ces pays.

DONNÉES D'ÉVÉNEMENT

Ce véhicule est équipé d'un enregistreur de données d'événement. Un enregistreur de données d'événement sert essentiellement à enregistrer, lors d'un accident ou de situations similaires, comme lors du déploiement d'un coussin gonflable ou lors d'un impact avec un

Confidentialité des données

obstacle sur la route, des données qui aident à comprendre comment les systèmes du véhicule ont exécuté leurs tâches. L'enregistreur de données d'événement est conçu pour enregistrer des données liées à la dynamique et aux systèmes de sécurité du véhicule pendant un bref intervalle de temps, ne dépassant généralement pas 30 secondes.

L'enregistreur de données d'événement de ce véhicule est conçu pour enregistrer de telles données, notamment :

- La façon dont fonctionnaient les différents systèmes de votre véhicule.
- Le bouclage des ceintures de sécurité du conducteur et des passagers.
- La mesure (le cas échéant) dans laquelle le conducteur a appuyé sur la pédale d'accélérateur ou de frein.
- La vitesse du véhicule.
- L'angle de braquage du volant de direction.

Ces données peuvent aider à fournir une meilleure compréhension des circonstances dans lesquelles les accidents et les blessures surviennent.

Nota : Les données de l'enregistreur de données d'événement sont enregistrées par votre véhicule uniquement si une situation grave d'accident survient; aucune donnée n'est enregistrée par l'enregistreur de données d'événement dans les conditions normales de conduite et aucune donnée ni aucun renseignement personnel (par exemple le nom, le sexe, l'âge et le lieu de l'accident) n'est enregistré. Cependant, des tiers, comme les services de police, pourraient combiner les données de l'enregistreur de données d'événement avec le type de données d'identification personnelles normalement enregistrées pendant une enquête relative à une collision.

Pour lire des données enregistrées par un enregistreur de données d'événement, du matériel spécialisé est nécessaire et un accès au véhicule ou à l'enregistreur de données d'événement s'impose. Outre le constructeur du véhicule, des tiers, tels que les services de police, en possession d'un tel équipement, peuvent lire ces données s'ils ont accès au véhicule ou à l'enregistreur de données d'événement.

Données du système BlueCruise

(Selon l'équipement)

Si le système BlueCruise est activé lors d'un accident ou de situations similaires, comme lors du déploiement d'un coussin gonflable ou lors d'un impact avec un obstacle sur la route, le système peut enregistrer le niveau d'attention du conducteur en fonction de la direction du regard, et des photos de la zone du siège conducteur.

Nota : Aucune donnée n'est enregistrée dans des conditions de conduite normales.

DONNÉES DES PARAMÈTRES

Votre véhicule est doté d'un module de commande électronique qui peut enregistrer des données en fonction de vos paramètres personnalisés. Les données sont enregistrées localement dans le véhicule ou sur les appareils connectés, par exemple, une clé USB ou un lecteur de musique. Vous pouvez effacer certaines de ces données, et également choisir de les partager via des services auxquels vous êtes abonnés.

Confidentialité des données

Données pratiques et de confort

Exemples de données enregistrées :

- Position du siège et du volant de direction.
- Réglages de la régulation de température.
- Préréglages de l'autoradio.

Données de divertissement

Exemples de données enregistrées :

- Musique, vidéos ou couverture d'album.
- Contacts et entrées correspondantes dans le carnet d'adresses.
- Destinations de navigation.

DONNÉES DE VÉHICULE CONNECTÉ



Le modem est doté d'une carte SIM. Le modem a été activé lors de la construction du véhicule et il transmet périodiquement des messages pour rester connecté au réseau cellulaire, pour recevoir des mises à jour logicielles automatiques et pour nous transmettre des données liées au véhicule, comme des renseignements de diagnostic. Ces messages peuvent comporter des renseignements qui identifient votre véhicule, la carte SIM et le numéro de série électronique du modem. Les prestataires de service de réseau téléphonique cellulaire peuvent avoir accès à plus de renseignements, par ex. l'identification de la tour du réseau cellulaire. Pour de plus amples informations sur notre politique de confidentialité, visitez le site www.FordConnected.com ou reportez-vous au site Web Ford de votre région.

Nota : Le modem continue de transmettre cette information à moins que vous le désactiviez ou que vous l'empêchiez de partager les données du véhicule en modifiant ses paramètres. Voir **Véhicule connecté** (page 529).

Nota : Le service peut être non disponible ou interrompu pour plusieurs raisons, par ex. les conditions topographiques ou environnementales et la couverture du plan de données.

Nota : Pour déterminer si votre véhicule est équipé d'un modem, visitez le site www.FordConnected.com.

DONNÉES D'APPAREIL MOBILE

Si vous connectez un appareil mobile à votre véhicule, vous pouvez afficher des données de votre appareil sur l'écran tactile, comme la musique et une couverture d'album. Vous pouvez partager les données de votre véhicule avec les applications mobiles sur votre appareil par l'intermédiaire du système. Voir

Exigences relatives à l'application (page 583).

Les applications mobiles fonctionnent avec votre appareil connecté qui nous envoie des données aux États-Unis. Les données sont chiffrées et comprennent, par exemple, votre numéro d'identification du véhicule, le numéro de série du module SYNC, le kilométrage, les applications activées, les statistiques d'utilisation et les données de débogage. Nous ne conservons ces données que pour la durée nécessaire au service, au dépannage et à l'amélioration continue, ainsi que pour vous offrir des produits et services qui peuvent vous intéresser, en fonction de vos préférences et lorsque la loi l'autorise.

Confidentialité des données

Si vous connectez un téléphone cellulaire au système, le système crée un profil qui réalise le couplage avec ce téléphone cellulaire. Le profil de ce téléphone cellulaire offre davantage de fonctions mobiles et améliore l'utilisation. Ce profil comprend par exemple, des données du répertoire, des messages texte (lus et non lus) et l'historique des appels, y compris l'historique d'appels survenus lorsque votre téléphone cellulaire n'était pas connecté au système.

Si vous connectez un appareil multimédia, le système crée et conserve un index du contenu multimédia compatible de l'appareil. Le système enregistre aussi un bref journal de diagnostic d'environ 10 minutes consignant toute activité récente du système.

Le profil du téléphone cellulaire, l'index des dispositifs multimédias et le journal de diagnostics restent dans le véhicule à moins que vous les effaciez. Ils sont généralement accessibles seulement dans le véhicule lorsque le téléphone cellulaire ou le lecteur multimédia est connecté. Si vous ne souhaitez plus utiliser le système ou votre véhicule, nous vous recommandons d'exécuter une réinitialisation générale pour effacer toute information enregistrée. Voir **Exécution d'une réinitialisation générale** (page 592).

Vous ne pouvez pas accéder aux données du système sans équipement spécial ni accès au module du véhicule.

Pour en savoir plus sur notre politique de confidentialité, reportez-vous au site Web Ford de votre région.

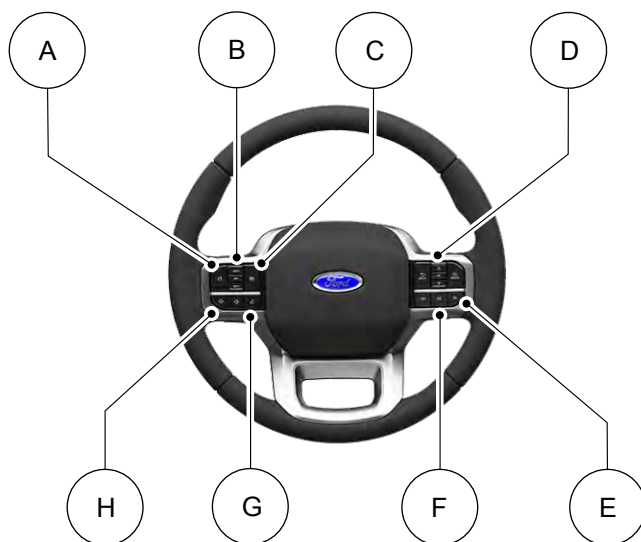
Nota : Pour déterminer si votre véhicule est équipé de la technologie de connectivité, visitez le site www.FordConnected.com.

DONNÉES DU SYSTÈME D'APPEL D'URGENCE (SELON L'ÉQUIPEMENT)

Lorsque le système d'appel d'urgence est activé, il peut divulguer aux services d'urgence que le véhicule a été impliqué dans une collision qui a entraîné le déploiement d'un coussin gonflable ou l'activation de l'interrupteur automatique de pompe d'alimentation. Certaines versions ou mises à jour du système d'appel d'urgence peuvent également divulguer électroniquement ou verbalement l'emplacement du véhicule ou d'autres détails sur le véhicule ou la collision, pour aider les préposés des services d'urgence à diriger les secours les plus appropriés en fonction de la situation. Si vous ne souhaitez pas divulguer cette information, n'activez pas le système d'appel d'urgence.

Nota : Vous ne pouvez pas désactiver les systèmes d'appel d'urgence exigés par la loi.

VOLANT DE DIRECTION - VÉHICULES AVEC : RÉGULATEUR DE VITESSE ADAPTATIF

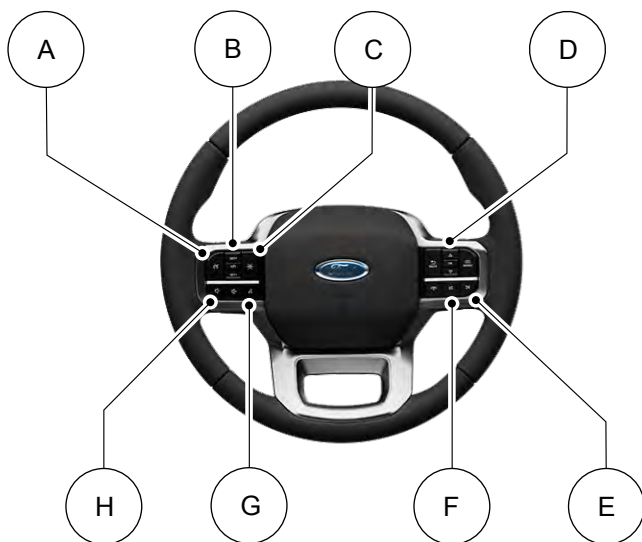


- A Voir **Activation et désactivation du régulateur de vitesse adaptatif** (page 304).
- B Voir **Réglage de la vitesse du régulateur de vitesse adaptatif** (page 305). Voir **Réglage de la vitesse du régulateur de vitesse adaptatif** (page 306).
- C Voir **Activation et désactivation du système de maintien de voie** (page 315). Voir **Activation et désactivation du système de maintien de voie** (page 315).
- D Voir **Utilisation des commandes de l'écran du tableau de bord** (page 153).
- E Voir **Sélection d'une station de radio** (page 551). Voir **Sélection d'une station de radio** (page 539).
- F Voir **Appel et réception d'appel** (page 574). Voir **Appel et réception d'appel** (page 570).

Recherche visuelle

- G Voir **Début d'une interaction vocale** (page 565). Voir **Début d'une interaction vocale** (page 562).
- H Voir **Mise en sourdine de l'autoradio** (page 549). Voir **Mise en sourdine de l'autoradio** (page 537).

VOLANT DE DIRECTION - VÉHICULES AVEC : RÉGULATEUR DE VITESSE

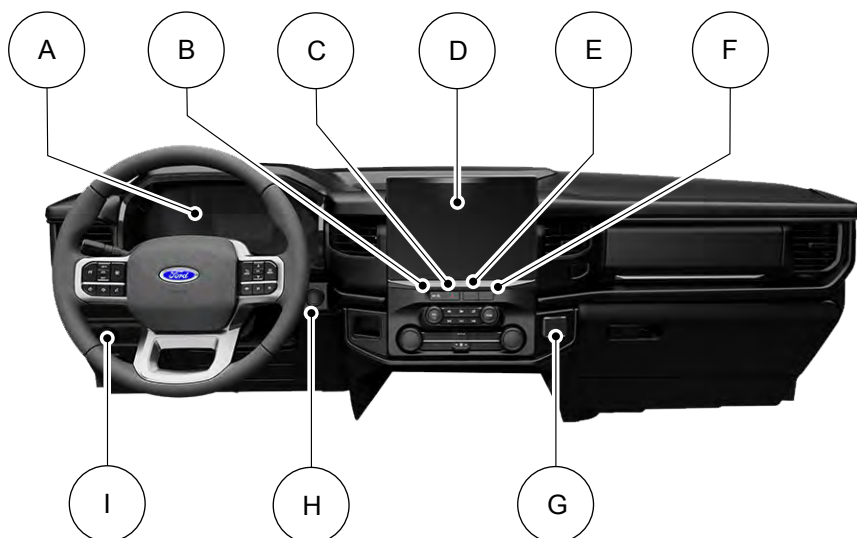


- A Voir **Activation et désactivation du régulateur de vitesse** (page 299).
- B Voir **Réglage de la vitesse du régulateur de vitesse** (page 299).
- C Voir **Annulation de la vitesse programmée** (page 300).
- D Voir **Utilisation des commandes de l'écran du tableau de bord** (page 153).
- E Voir **Sélection d'une station de radio** (page 551). Voir **Sélection d'une station de radio** (page 539).

Recherche visuelle

- F Voir **Appel et réception d'appel** (page 574). Voir **Appel et réception d'appel** (page 570).
- G Voir **Début d'une interaction vocale** (page 565). Voir **Début d'une interaction vocale** (page 562).
- H Voir **Mise en sourdine de l'autoradio** (page 549). Voir **Mise en sourdine de l'autoradio** (page 537).

TABLEAU DE BORD

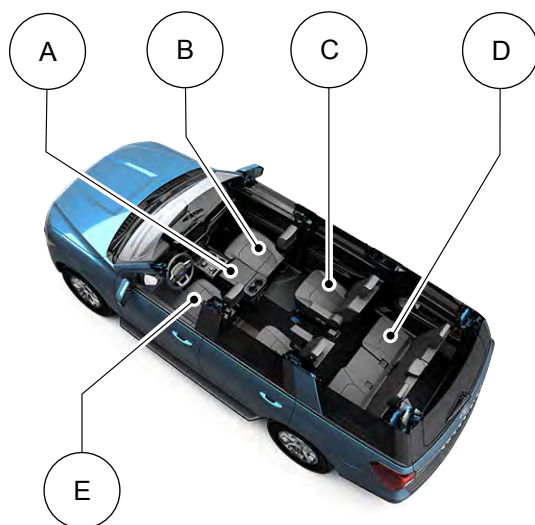


- A Voir **Aperçu de l'affichage du tableau de bord** (page 146). Voir **Aperçu de l'affichage du tableau de bord** (page 147).
- B Voir **Activation et désactivation du mode Auto-Start-Stop** (page 217).
- C Voir **Activation et désactivation des feux de détresse** (page 437).
- D Voir **Barre d'état** (page 559). Voir **Barre d'état** (page 556).
- E Voir **Activation et désactivation de l'antipatinage** (page 266).

Recherche visuelle

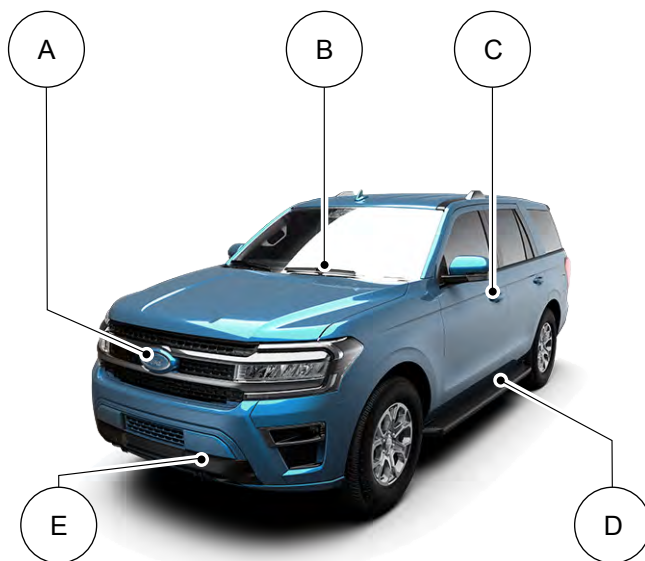
- F Voir **Activation et désactivation du contrôle en sentiers** (page 272).
- G Voir **Emplacement de la prise de courant** (page 199).
- H Voir **Bouton-poussoir de démarrage** (page 207). Voir **Commutateur d'allumage** (page 207).
- I Voir **Commande de l'éclairage extérieur** (page 126).

HABITACLE DU VÉHICULE



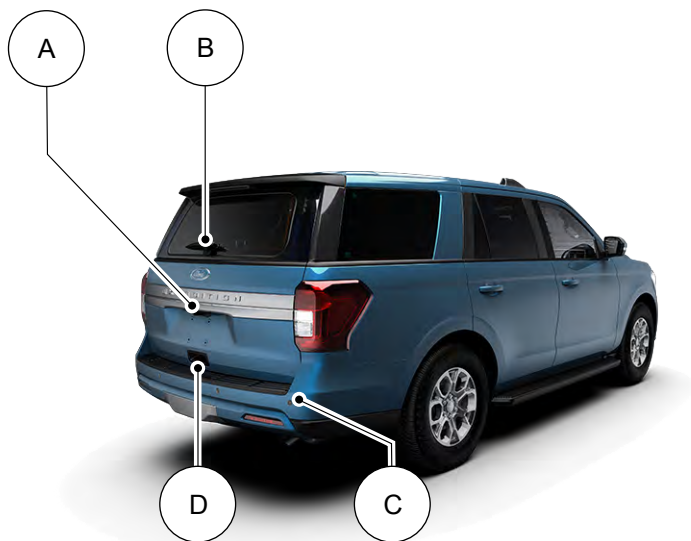
- A Voir **Ouverture de la console centrale** (page 204).
- B Voir **Déplacement du siège vers l'avant et vers l'arrière** (page 172). Voir **Déplacement du siège vers l'avant et vers l'arrière** (page 175).
- C Voir **Rabattement du dossier de siège** (page 181). Voir **Rabattement du dossier de siège** (page 184).
- D Voir **Accès aux sièges de troisième rangée** (page 182).
- E Voir **Positions assises appropriées** (page 170).

EXTÉRIEUR AVANT



- A Voir **Emplacement des caméras à 360 degrés** (page 291).
- B Voir **Remplacement des balais d'essuie-glace avant** (page 122).
- C Voir **Verrouillage et déverrouillage des portes à l'aide du panneton de clé** (page 89).
- D Voir **Déploiement et rangement des marchepieds à déploiement électrique** (page 116).
- E Voir **Accès au point de remorquage avant** (page 441).

EXTÉRIEUR ARRIÈRE



- A Voir **Emplacement de la caméra de marche arrière** (page 287).
- B Voir **Remplacement des balais d'essuie-glace arrière** (page 123).
- C Voir **Emplacement des capteurs d'aide au stationnement arrière** (page 282).
- D Voir **Ouverture du hayon depuis l'extérieur du véhicule** (page 109). Voir **Ouverture du hayon depuis l'extérieur du véhicule** (page 101).

PRÉCAUTIONS POUR LA SÉCURITÉ DES ENFANTS



AVERTISSEMENT: Assurez-vous toujours que l'enfant est correctement attaché dans un dispositif de retenue adapté à sa taille, son âge et son poids. Vous devez vous procurer des dispositifs de retenue pour enfants séparément. Si vous ne respectez pas ces directives, vous pourriez exposer davantage votre enfant à des blessures graves, voire mortelles.



AVERTISSEMENT: Le gabarit de chaque enfant est différent. Les recommandations fournies par l'Agence fédérale américaine des États-Unis chargée de la sécurité routière ou par tout autre organisme de sécurité visant les dispositifs de retenue pour enfants sont fondées sur des limites probables de taille, d'âge et de poids, et représentent les exigences minimales stipulées par la loi. Nous vous recommandons de demander conseil à un technicien de NHTSA certifié en matière de sécurité automobile pour enfants (CPST) ainsi qu'à un pédiatre, afin de vous assurer que le siège enfant est bien adapté à votre enfant, qu'il est compatible avec votre véhicule, et qu'il est correctement installé. Pour localiser un centre d'installation de dispositif de retenue pour enfant et un technicien certifié en matière de sécurité automobile pour enfants, composez sans frais le numéro de la ligne directe de la NHTSA au 1 888 327-4236, ou visitez le site www.nhtsa.dot.gov. Au Canada, contactez Transports Canada, sans frais au 1-800-333-0371, ou visitez le site www.tc.gc.ca pour localiser un centre de conseils pour sièges enfant

dans votre région. L'utilisation d'un dispositif de retenue pour enfant qui n'est pas adapté à la taille, à l'âge et au poids de l'enfant peut accroître les risques de blessures graves, voire mortelles.



AVERTISSEMENT: Par temps chaud, la température à l'intérieur du véhicule peut augmenter très rapidement. Une personne ou un animal exposé(e) à cette chaleur, même pour une brève période, risque de subir de graves lésions, y compris des lésions cérébrales, ou de mourir par asphyxie. Les jeunes enfants sont particulièrement à risque.



AVERTISSEMENT: Ne placez pas un dispositif de retenue pour enfant orienté vers l'arrière en face d'un coussin gonflable activé. Tout manquement à cet égard pourrait entraîner des blessures, voire la mort.



AVERTISSEMENT: Dans la mesure du possible, les enfants âgés de 12 ans et moins doivent prendre place sur un siège arrière du véhicule et être convenablement attachés. S'il n'est pas possible que tous les enfants soient assis et correctement attachés sur un siège arrière, l'enfant de plus grande taille et poids devrait être assis et correctement attaché sur le siège avant. Si vous devez placer un dispositif de retenue pour enfant orienté vers l'avant sur le siège du passager avant, reculez ce dernier autant que possible. Le non-respect de ces directives pourrait entraîner des blessures, voire la mort.

Sécurité enfants



AVERTISSEMENT: Lisez toujours attentivement les directives et les avertissements du fabricant de tout dispositif de retenue pour enfant afin de déterminer s'il est correctement adapté à la taille, la grandeur, le poids et l'âge de l'enfant. Observez attentivement les directives et les avertissements du fabricant du dispositif de retenue pour enfant de pair avec les directives et les avertissements du constructeur de votre véhicule. Un dispositif de retenue pour enfant incorrectement installé ou utilisé, ou non adapté à la taille, à l'âge et au poids de l'enfant, peut accroître les risques de blessures graves, voire mortelles.



AVERTISSEMENT: Ne laissez jamais un passager tenir un enfant sur ses genoux pendant que le véhicule est en mouvement. Tout manquement à cet égard pourrait entraîner des blessures, voire la mort en cas d'arrêt brusque ou de collision.



AVERTISSEMENT: N'asseyez pas l'enfant sur des coussins, des livres ou des serviettes pour augmenter sa hauteur. Tout manquement à cet égard pourrait entraîner des blessures, voire la mort.



AVERTISSEMENT: Fixez correctement les dispositifs de retenue pour enfants ou les rehausseurs quand ils ne sont pas utilisés. Ils pourraient être projetés en cas d'arrêt brusque ou d'accident. Tout manquement à cet égard pourrait entraîner des blessures, voire la mort.



AVERTISSEMENT: Ne mettez pas le boudier de la ceinture de sécurité, et ne laissez pas un enfant mettre le boudier de la ceinture de sécurité, sous son bras ou derrière son dos. Le non-respect de cette consigne réduit l'efficacité de la ceinture de sécurité et augmente les risques de blessures, voire la mort, en cas de collision.



AVERTISSEMENT: Ne laissez pas un enfant ou un animal sans surveillance dans votre véhicule. Tout manquement à cet égard pourrait entraîner des blessures, voire la mort.

Lors de l'installation d'un dispositif de retenue pour enfant au moyen des ceintures de sécurité :

- Relevez à la verticale le siège du véhicule avant d'installer le dispositif de retenue pour enfant.
- Utilisez la boucle de ceinture de sécurité qui correspond à cette place.
- Introduisez la languette dans la boucle. Assurez-vous que la languette est bloquée dans la boucle.
- Pour éviter que la ceinture ne se déboucle de façon accidentelle, tournez le bouton de déblocage de la boucle vers le haut et à l'opposé du dispositif de retenue pour enfant, avec la languette entre le dispositif et le bouton.
- Placez l'enrouleur de la ceinture de sécurité en mode de blocage automatique.

Sécurité enfants

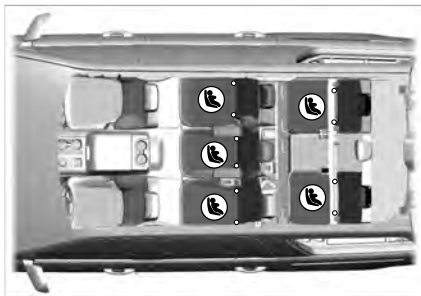
POINTS D'ANCRAGE DES DISPOSITIFS DE RETENUE POUR ENFANTS

QUE SONT LES POINTS D'ANCRAGE DES DISPOSITIFS DE RETENUE POUR ENFANTS

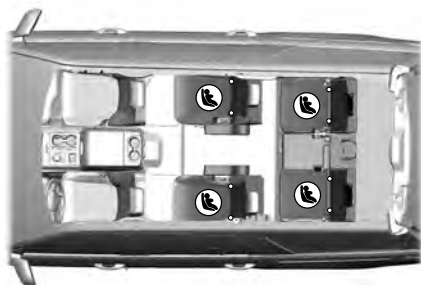
Les points d'ancrage permettent d'installer rapidement et en toute sécurité un dispositif de retenue pour enfant.

EMPLACEMENT DES POINTS D'ANCRAGE INFÉRIEURS DES DISPOSITIFS DE RETENUE POUR ENFANTS

Banquette de deuxième rangée

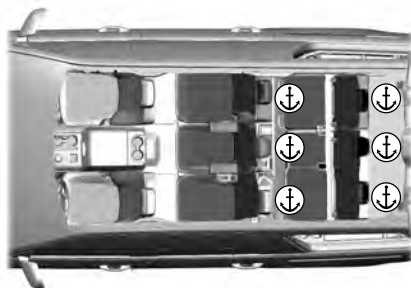


Sièges baquets de deuxième rangée

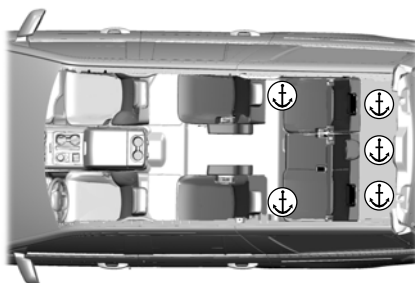


EMPLACEMENT DES POINTS D'ANCRAGE DES SANGLES DES DISPOSITIFS DE RETENUE POUR ENFANTS

Banquette de deuxième rangée



Sièges baquets de deuxième rangée



Sécurité enfants

DISPOSITIFS DE RETENUE POUR ENFANTS

Installez le dispositif de retenue pour enfant de sorte qu'il repose fermement contre le siège du véhicule. Il peut être nécessaire de relever ou de retirer l'appuie-tête.

DONNÉES SUR LA POSITION DES DISPOSITIFS DE RETENUE POUR ENFANTS

Dispositifs de retenue pour enfants orientés vers l'arrière

Poids combiné de l'enfant et du système de retenue pour enfant	Système LATCH (ancrages inférieurs seulement)	Ceinture de sécurité uniquement
Jusqu'à 29 kg (65 lb)	X	X
Plus de 29 kg (65 lb)		X

Dispositifs de retenue pour enfants orientés vers l'avant

Poids combiné de l'enfant et du système de retenue pour enfant	Système LATCH (ancrages inférieurs et point d'ancrage supérieur)	Ceinture de sécurité et patte d'ancrage supérieure	Ceinture de sécurité et système LATCH (points d'ancrage inférieurs et patte d'ancrage supérieure)
Jusqu'à 29 kg (65 lb)	X	X	X
Plus de 29 kg (65 lb)		X	X

Sécurité enfants

RECOMMANDATION CONCERNANT LES DISPOSITIFS DE RETENUE POUR ENFANTS

Grosseur, taille, poids et âge de l'enfant	Dispositif de retenue pour enfants recommandé
Enfants pesant jusqu'à 18 kg (40 lb) (généralement âgés de moins de quatre ans).	Utilisez un dispositif de retenue pour enfant (quelquefois appelé porte-bébés, siège transformable ou siège pour tout-petits).
Enfants trop grands pour un dispositif de retenue pour enfant (mesurant généralement moins de 1,45 m (57 po), âgés de plus de quatre ans et de moins de douze ans et pesant entre 18 kg (40 lb) et 36 kg (80 lb), et jusqu'à 45 kg (100 lb), lorsque le fabricant du dispositif de retenue pour enfants le recommande).	Utilisez un rehausseur.
Enfants trop grands pour utiliser un rehausseur (mesurant généralement au moins 1,45 m (57 po) ou pesant plus de 36 kg (80 lb) ou 45 kg (100 lb), lorsque le fabricant du dispositif de retenue pour enfants le recommande).	Utilisez une ceinture de sécurité du véhicule en plaçant la ceinture sous-abdominale bien serrée et bas sur les hanches, le baudrier au centre de l'épaule et de la poitrine et le dossier de siège en position verticale.

Les lois américaines, canadiennes et mexicaines stipulent que vous devez convenablement utiliser un dispositif de retenue pour enfant pour les bébés et les tout-petits.

Plusieurs États et provinces exigent l'utilisation de rehausseurs homologués pour les jeunes enfants de moins de huit ans, mesurant moins de 1,45 m (57 po), ou pesant moins de 36 kg (80 lb). Consultez les lois en vigueur dans votre État ou province concernant la sécurité des enfants à bord de votre véhicule.

Dans la mesure du possible, les enfants de 12 ans et moins doivent être assis sur une place arrière et être correctement retenus. Les statistiques révèlent qu'en cas d'accident, un enfant bien retenu est plus en sécurité sur un siège arrière que sur un siège avant.

Lors de l'installation d'un dispositif de retenue pour enfant orienté vers l'arrière, réglez les sièges du véhicule de façon à éviter toute interférence entre le dispositif de retenue pour enfant et le siège du véhicule situé devant lui.

Sécurité enfants

INSTALLATION DE DISPOSITIFS DE RETENUE POUR ENFANTS

UTILISATION DES CEINTURES DE SÉCURITÉ



AVERTISSEMENT: Selon

l'emplacement et la conception de la fixation du dispositif de retenue pour enfant, vous pouvez bloquer l'accès à certaines boucles de ceintures de sécurité et à certains points d'ancrage inférieurs LATCH, les rendant ainsi potentiellement inutilisables. Pour éviter tout risque de blessure, assurez-vous que les occupants occupent uniquement les places assises où ils peuvent être retenus efficacement par les dispositifs.

Nota : Bien que l'illustration montre un dispositif de retenue pour enfant orienté vers l'avant, les étapes décrites sont les mêmes que pour un dispositif orienté vers l'arrière.

Suivez les étapes ci-dessous pour installer un dispositif de retenue pour enfant au moyen des ceintures de sécurité.

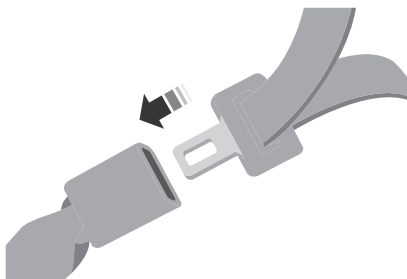
1. Placez le dispositif de retenue pour enfant sur une place équipée d'une ceinture de sécurité.



2. Tirez sur le boudrier et saisissez ensemble le boudrier et la sangle sous-abdominale.



3. Tout en tenant ensemble le boudrier et la sangle sous-abdominale, faites passer la languette à travers le dispositif de retenue pour enfant en respectant les directives du fabricant du dispositif. Assurez-vous de ne pas vriller la sangle.



4. Insérez la languette dans la boucle correspondante jusqu'à ce qu'elle s'enclenche. Tirez sur la languette pour vous assurer qu'elle est bien verrouillée.

Sécurité enfants



5. Pour placer l'enrouleur en mode de blocage automatique, tirez sur le baudrier vers le bas jusqu'à dérouler entièrement la sangle.

Nota : Le mode de blocage automatique est disponible pour le siège passager avant et les sièges arrière. Ce véhicule n'exige pas l'utilisation d'une agrafe de verrouillage.

6. Laissez la ceinture de sécurité se rétracter légèrement pour qu'elle se tende. Un déclic se fait entendre pendant que la ceinture se rétracte et indique que l'enrouleur est passé en mode de blocage automatique.
7. Vérifiez à nouveau que l'enrouleur est bien en mode de blocage automatique en tirant sur la ceinture. La ceinture doit être bien bloquée. Si l'enrouleur n'est pas bloqué, débouclez la ceinture et répétez les étapes 5 et 6.



8. Éliminez le reste du jeu de la ceinture. Poussez sur le siège en y mettant du poids, par exemple en appuyant ou en posant les genoux sur le dispositif de retenue pour enfant, tout en tirant sur le baudrier afin de bien tendre la ceinture. Ce resserrage de la ceinture permettra de combler le jeu créé par le poids de l'enfant ajouté à celui du dispositif de retenue pour enfants. Il assure également une fixation plus ferme du dispositif de retenue pour enfant au véhicule. Une légère inclinaison vers la boucle contribue également à un meilleur serrage de la ceinture.
9. Si le dispositif de retenue pour enfant est doté d'une sangle de retenue, attachez la sangle.



10. Avant d'asseoir l'enfant, essayez de faire balancer le siège de l'avant vers l'arrière pour vous assurer qu'il est bien fixé.

Pour ce faire, empoignez le siège au niveau du passage de la sangle et tentez de le déplacer latéralement, puis de l'avant vers l'arrière. Il ne doit pas être possible de le faire bouger de plus de 2,5 cm (1 po).

Sécurité enfants

Nous recommandons de demander conseil à un technicien certifié en matière de sécurité automobile pour enfants de la NHTSA afin de vous assurer que votre siège d'enfant est correctement installé. Au Canada, communiquez avec Transports Canada pour être orienté vers un centre de conseils pour sièges d'enfant.

UTILISATION DES POINTS D'ANCRAGE INFÉRIEURS ET DE SANGLES DE RETENUE



AVERTISSEMENT: Ne fixez pas deux dispositifs de retenue pour enfant au même point d'ancrage. En cas d'accident, un seul point d'ancrage pourrait ne pas être assez solide pour retenir deux dispositifs de retenue pour enfant et pourrait se rompre, provoquant ainsi des blessures graves ou mortelles.



AVERTISSEMENT: Selon l'emplacement et la conception de la fixation du dispositif de retenue pour enfant, vous pouvez bloquer l'accès à certaines boucles de ceintures de sécurité et à certains points d'ancrage inférieurs LATCH, les rendant ainsi potentiellement inutilisables. Pour éviter tout risque de blessure, assurez-vous que les occupants occupent uniquement les places assises où ils peuvent être retenus efficacement par les dispositifs.

Le système de points d'ancrage inférieurs et supérieurs pour siège d'enfant (système LATCH) a trois points d'ancrage :

- Deux ancrages inférieurs qui se trouvent à la jonction du dossier de siège et de l'assise de siège.
- Et un point d'ancrage de sangle supérieur situé derrière ce même siège.

Les dispositifs de retenue pour enfant compatibles LATCH sont munis de deux fixations rigides ou montées sur une sangle. Ces fixations se raccordent aux deux points d'ancrage inférieurs des places assises de votre véhicule équipées du système LATCH. Ce type de dispositif de retenue pour enfant se fixe sans qu'il soit nécessaire d'utiliser les ceintures de sécurité.

Toutefois, vous pouvez toujours utiliser la ceinture de sécurité pour fixer le dispositif de retenue pour enfant si les points d'ancrage inférieurs ne sont pas utilisés. Pour les dispositifs de retenue pour enfant orientés vers l'avant, vous devez également fixer la sangle de retenue supérieure à la patte d'ancrage de la sangle supérieure, si votre dispositif de retenue est équipé d'une telle sangle.

Veuillez suivre les directives plus loin dans le présent chapitre au sujet de l'ancrage des dispositifs de retenue pour enfants au moyen de sangles de retenue.

INSTALLATION D'UN DISPOSITIF DE RETENUE POUR ENFANT SUR LE SIÈGE DU CENTRE



AVERTISSEMENT: L'espacement centre à centre normalisé des points d'ancrage inférieurs LATCH est de 280 mm (11 po). N'utilisez pas les points d'ancrage inférieurs LATCH pour la place centrale sauf si les instructions du fabricant du dispositif de retenue pour enfants indiquent que celui-ci peut être fixé à des ancrages aussi largement espacés que ceux de ce véhicule.

Sécurité enfants

L'espacement des points d'ancrage inférieurs à la place centrale du siège arrière de deuxième rangée est de 280 mm (11 po). L'espacement des points d'ancrage inférieurs à la place centrale du siège arrière de troisième rangée est de 488 mm (19 po). L'espacement centre à centre normalisé des points d'ancrage inférieurs LATCH est de 280 mm (11 po).

Vous ne pouvez pas installer un dispositif de retenue pour enfants avec des fixations LATCH rigides à la place centrale. Vous ne pouvez installer des dispositifs de retenue pour enfants compatibles LATCH (avec des fixations sur les sangles de ceinture) à cette place que si les instructions du fabricant du dispositif indiquent qu'il peut être fixé à des ancrages ainsi espacés. Ne fixez jamais un dispositif de retenue pour enfants à un point d'ancrage inférieur si un autre dispositif de retenue y est déjà arrimé.

Chaque fois que vous utilisez le dispositif de retenue pour enfants, assurez-vous qu'il est correctement fixé aux points d'ancrage inférieurs et à la patte d'ancrage, le cas échéant. Tirez sur le dispositif de retenue pour enfants d'un côté à l'autre et d'avant en arrière alors qu'il est fixé au véhicule. Le siège ne doit pas bouger de plus de 2,5 cm (1 po).

Si le dispositif de retenue pour enfants n'est pas solidement fixé aux points d'ancrage, l'enfant court plus de risques de blessures en cas d'accident.

FIXATION D'UN DISPOSITIF DE RETENUE POUR ENFANT AU MOYEN DE LA CEINTURE DE SÉCURITÉ ET DES POINTS D'ANCRAGE INFÉRIEURS

Si vous souhaitez utiliser la ceinture de sécurité en plus des points d'ancrage inférieurs LATCH, vous pouvez fixer l'un ou l'autre de ces systèmes en premier, pourvu que l'installation soit effectuée correctement. Fixez ensuite la sangle de retenue, si elle est comprise avec le dispositif de retenue pour enfant.

UTILISATION DES SANGLES DE RETENUE

Plusieurs modèles de dispositifs de sécurité enfant orientés vers l'avant comportent une sangle de retenue qui émerge du dossier du dispositif de retenue pour enfant et qui se fixe à la patte d'ancrage supérieure du véhicule. Certains fabricants de dispositifs de retenue pour enfant proposent des sangles comme accessoires pour les anciens modèles.

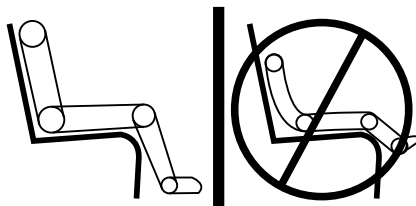
Contactez le fabricant du dispositif de retenue pour enfant si vous souhaitez commander une sangle de retenue, ou si vous désirez vous procurer une sangle de retenue plus longue, si celle dont vous disposez n'atteint pas le point d'ancrage supérieur prévu dans le véhicule.

Fixez la sangle de retenue uniquement au point d'ancrage approprié. La sangle de retenue peut perdre de son efficacité si elle est fixée à un endroit autre que le point d'ancrage prévu.

Sécurité enfants

Si vous installez un dispositif de retenue pour enfant muni de fixations LATCH rigides, ne tendez pas la sangle de retenue au point de soulever le dispositif lorsque l'enfant y est assis. Serrez la sangle de retenue juste assez pour que l'avant du dispositif ne soit pas soulevé. La meilleure protection en cas de collision violente est assurée lorsque le dispositif de retenue pour enfant entre à peine en contact avec le siège.

Une fois le dispositif de retenue pour enfant fixé au véhicule au moyen de la ceinture de sécurité, des ancrages inférieurs LATCH, ou les deux, vous pouvez attacher la sangle de retenue supérieure.



REHAUSSEURS

Utilisez un rehausseur pour les enfants trop grands pour utiliser un dispositif de retenue pour enfant, si les critères suivants sont satisfaits :

- Enfants mesurant généralement moins de 1,45 m (57 po).
- Âgés de plus de quatre (4) ans et de moins de douze (12) ans.
- Et pesant entre 18 kg (40 lb) et 36 kg (80 lb), et jusqu'à 45 kg (100 lb).

Les lois de plusieurs États et provinces exigent l'utilisation de rehausseurs homologués pour les enfants de moins de huit ans, mesurant moins de 1,45 m (57 po), ou pesant moins de 36 kg (80 lb).

Le rehausseur doit être utilisé jusqu'à ce que vous puissiez répondre oui à toutes les questions suivantes lorsque l'enfant est assis sans l'aide d'un rehausseur :

- L'enfant peut-il s'asseoir le dos contre le dossier de son siège tout en gardant les genoux confortablement pliés sur le bord de l'assise de siège?
- L'enfant peut-il s'asseoir sans être affaissé?
- La ceinture sous-abdominale passe-t-elle bas sur ses hanches?
- Le baudrier passe-t-il au centre de son épaule et de sa poitrine?
- L'enfant peut-il rester assis ainsi pour toute la durée du trajet?

Les rehausseurs doivent toujours être utilisés avec une ceinture trois points de votre véhicule.

Types de rehausseur



- Rehausseurs sans dossier

Sécurité enfants

Si votre rehausseur sans dossier possède un bouclier amovible, retirez-le.

Si le dossier du siège du véhicule est bas et sans appui-tête, un rehausseur sans dossier peut élever la tête de l'enfant, au-dessus du niveau des oreilles, au-dessus du siège. Dans un tel cas, installez le rehausseur sans dossier à une place où le dossier ou l'appui-tête est plus élevé et équipé d'une ceinture trois points ou utilisez un rehausseur à dossier haut.



- Rehausseur à dossier haut

Si, lors de l'utilisation d'un rehausseur sans dossier, vous ne pouvez trouver de siège qui supporte adéquatement la tête de l'enfant, un rehausseur à dossier haut doit alors être utilisé.

La taille et la forme des rehausseurs et des enfants varient grandement. Choisissez un rehausseur qui maintient la ceinture sous-abdominale basse et fermement contre les hanches, jamais sur l'estomac, et qui vous permet d'ajuster le boudrier pour qu'il croise la poitrine et repose fermement au centre de l'épaule.

Les illustrations suivantes comparent la position idéale à un boudrier peu confortable près du cou et à un boudrier qui pourrait glisser hors de l'épaule. Les illustrations montrent également comment la ceinture sous-abdominale doit passer et reposer fermement sur les hanches de l'enfant.



Sécurité enfants



Si le rehausseur glisse sur le siège du véhicule où il est utilisé, il peut être maintenu en place en installant un filet caoutchouté vendu comme doublure d'étagère ou sous-tapis. Ne placez aucun objet sous le rehausseur dont l'épaisseur serait supérieure à celle des objets préalablement décrits. Suivez les directives du fabricant du rehausseur.

VERROUILLAGE SÉCURITÉ ENFANTS



AVERTISSEMENT: Vous ne pouvez pas ouvrir les portes arrière de l'intérieur si vous avez enclenché le verrouillage sécurité enfants.



Un verrou de sécurité enfants se trouve sur le rebord de chaque porte arrière et doit être activé séparément pour chaque porte.

Côté gauche

Tournez-le dans le sens des aiguilles d'une montre pour activer le verrou et dans le sens inverse des aiguilles d'une montre pour le désactiver.

Côté droit

Tournez-le dans le sens inverse des aiguilles d'une montre pour activer le verrou et dans le sens des aiguilles d'une montre pour le désactiver.

Ceintures de sécurité

PRÉCAUTIONS À L'ÉGARD DES CEINTURES DE SÉCURITÉ



AVERTISSEMENT: Conduisez toujours avec le dossier à la verticale et la ceinture sous-abdominale bien serrée et placée au bas des hanches.



AVERTISSEMENT: Les enfants doivent toujours être correctement retenus.



AVERTISSEMENT: Ne laissez jamais un passager tenir un enfant sur ses genoux pendant que le véhicule est en mouvement. Tout manquement à cet égard pourrait entraîner des blessures, voire la mort en cas d'arrêt brusque ou de collision.



AVERTISSEMENT: Tous les occupants du véhicule, y compris le conducteur, doivent toujours boucler correctement leur ceinture de sécurité, même si la place qu'ils occupent est munie d'un dispositif de retenue supplémentaire de type coussin gonflable. Le fait de ne pas placer correctement la ceinture de sécurité augmente fortement le risque de blessures graves ou mortelles.



AVERTISSEMENT: Il est très dangereux de s'installer dans l'aire de chargement intérieure ou extérieure lorsque le véhicule roule. En cas de collision, ces occupants risquent des blessures graves ou mortelles. Ne laissez personne s'installer dans le véhicule à un endroit qui n'est pas muni d'un siège

et d'une ceinture de sécurité. Veillez à ce que tous vos passagers s'installent sur un siège et bouclent leur ceinture correctement. Le non-respect de cet avertissement peut entraîner des blessures graves ou mortelles.



AVERTISSEMENT: En cas de capotage du véhicule, une personne qui ne porte pas sa ceinture de sécurité risque davantage de subir des blessures mortelles.



AVERTISSEMENT: Tous les sièges du véhicule possèdent une ceinture de sécurité spécifique composée d'une boucle et d'une languette conçues pour être utilisées conjointement. Placez le baudrier uniquement sur l'épaule extérieure. Ne portez jamais le baudrier sous le bras. N'utilisez jamais une seule ceinture de sécurité pour plus d'une personne.



AVERTISSEMENT: Malgré la protection offerte par les dispositifs de retenue perfectionnés, les enfants de 12 ans et moins doivent être assis à l'arrière et retenus correctement. Le non-respect de cette directive pourrait augmenter fortement le risque de blessures graves ou mortelles.



AVERTISSEMENT: Les ceintures de sécurité et les sièges peuvent être chauds dans un véhicule exposé aux rayons du soleil. Les ceintures de sécurité ou les sièges chauds peuvent brûler un petit enfant. Vérifiez la température des revêtements de siège et des boucles avant d'asseoir un enfant dans le véhicule.

Ceintures de sécurité



AVERTISSEMENT: Si votre véhicule est impliqué dans une collision, faites vérifier le système et les composants associés dès que possible. Tout manquement à cet égard pourrait entraîner des blessures, voire la mort.

Toutes les places dans ce véhicule sont munies d'une ceinture de sécurité. Tous les occupants du véhicule doivent boucler correctement leur ceinture de sécurité, même si la place qu'ils occupent est équipée d'un système de retenue supplémentaire de type coussin gonflable.

Le système de ceintures de sécurité comporte les éléments suivants :

- Ceintures de sécurité trois points.
- Baudrier à mode de blocage automatique (sauf la ceinture de sécurité du conducteur).
- Régleurs de hauteur aux places latérales avant.
- Tendeurs de ceinture de sécurité aux places latérales avant et arrière.



Témoin et carillon avertisseur de ceinture de sécurité.

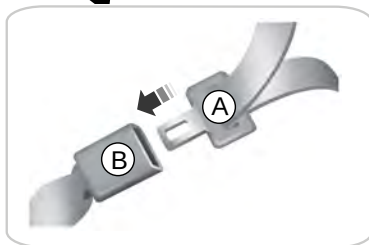


Détecteurs d'impact et système de contrôle avec témoin de fonctionnement.

Les tendeurs de ceinture de sécurité sont conçus pour tendre les ceintures de sécurité en cas d'activation. En cas de collision frontale ou quasi-frontale, les tendeurs de ceinture de sécurité peuvent s'activer seuls, ou avec les coussins gonflables avant si la collision est suffisamment grave. Lors de collisions ou capotages latéraux, les tendeurs s'activent lorsque le module de sécurité au pavillon est activé.

BOUCLAGE ET DÉBOUCLAGE DES CEINTURES DE SÉCURITÉ

Toutes les ceintures de sécurité du véhicule sont de type à trois points.



- A Languette de ceinture de sécurité.
- B Boucle de ceinture de sécurité.

1. Tirez régulièrement sur la ceinture.

Nota : Elle peut se coincer si vous tirez brusquement ou si le véhicule est en pente.

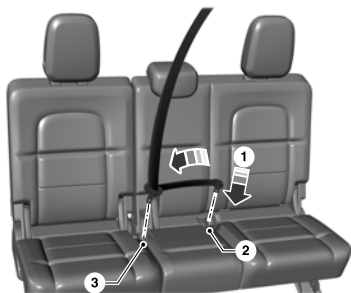
2. Introduisez la languette dans la boucle.
3. Tirez sur la ceinture de sécurité pour éliminer tout jeu.

Débouclage des ceintures de sécurité

1. Appuyez sur le bouton rouge de la boucle pour déboucler la ceinture de sécurité.

Ceintures de sécurité

2. Tenez la languette de ceinture de sécurité et laissez-la se rétracter complètement et en douceur en position de rangement.



L'enrouleur de la ceinture de sécurité de la troisième rangée se trouve sur le pavillon.

Pour serrer la ceinture de sécurité :

1. Tirez régulièrement sur la ceinture. Elle peut se coincer si vous tirez brusquement ou si le véhicule est en pente.
2. Engagez la petite languette dans la petite boucle à gauche du siège central.
3. Tirez la grande languette à travers le baudrier et l'insérer dans la boucle noire à droite du siège central.

Nota : Si vous l'utilisez constamment, vous pouvez laisser la ceinture attachée dans la petite boucle. Lorsqu'elle n'est pas utilisée, ou lorsque vous repliez ou déplacez les sièges arrière, vous devez détacher la ceinture de la petite boucle. Avec la petite languette de la ceinture de sécurité adjacente, appuyez sur le bouton rouge sur la petite boucle.

MODE DE BLOCAGE PAR INERTIE

QU'EST-CE QUE LE MODE DE BLOCAGE PAR INERTIE

Le mode de blocage par inertie est une fonction de l'enrouleur de ceinture de sécurité qui permet le libre mouvement du baudrier, mais qui se bloque en réaction aux mouvements du véhicule.

FONCTIONNEMENT DU MODE DE BLOCAGE PAR INERTIE

En cas de freinage brutal, de virage brusque ou de collision à environ 8 km/h (5 mph) ou plus, les ceintures se bloquent pour retenir les occupants.

De plus, l'enrouleur de ceinture de sécurité se bloque si la sangle est tirée trop rapidement. Si le rétracteur est verrouillé, abaissez doucement le dispositif de réglage de hauteur pour permettre à la ceinture de sécurité de se rétracter.

Si l'enrouleur ne se débloque pas, tirez lentement sur la ceinture de sécurité et laissez une petite longueur de sangle s'enrouler vers la position détractée.

Pour les ceintures de sécurité arrière, inclinez le dossier de siège arrière ou poussez le coussin du dossier de siège loin de la ceinture de sécurité. Laissez une petite longueur de sangle s'enrouler vers la position détractée.

Ceintures de sécurité

MODE DE BLOCAGE AUTOMATIQUE

QU'EST-CE QUE LE MODE DE BLOCAGE AUTOMATIQUE

Cette fonction permet de garder les ceintures de sécurité prébloquées. La ceinture se rétracte tout de même afin d'éliminer tout mou au niveau du boudrier.

UTILISATION DU MODE DE BLOCAGE AUTOMATIQUE

Utilisez ce mode lorsqu'un dispositif de retenue pour enfant est installé à la place du passager avant ou à toute place arrière. Dans la mesure du possible, les enfants âgés de 12 ans et moins doivent prendre place sur un siège arrière du véhicule et être convenablement retenus.

Nota : La ceinture du conducteur n'est pas dotée du mode de blocage automatique.

ACTIVATION DU MODE DE BLOCAGE AUTOMATIQUE



1. Bouclez la ceinture-boudrier.
2. Saisissez le boudrier et tirez-le vers le bas jusqu'à ce que la sangle soit complètement déroulée.

3. Laissez la sangle s'enrouler. Un déclic se fait entendre lorsque la ceinture s'enroule. Il indique que la ceinture de sécurité est en mode de blocage automatique.

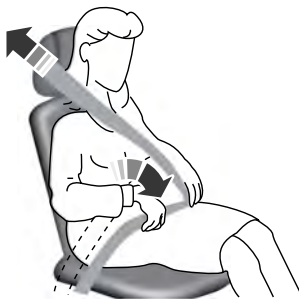
DÉSACTIVATION DU MODE DE BLOCAGE AUTOMATIQUE

Débouclez la ceinture-baudrier et laissez-la se rétracter complètement pour désactiver le mode de blocage automatique et activer le mode normal de blocage par inertie.

RÉGLAGE DES CEINTURES DE SÉCURITÉ PENDANT LA GROSSESSE



AVERTISSEMENT: Conduisez toujours avec le dossier en position verticale et la ceinture de sécurité correctement bouclée. Placez la partie sous-abdominale de la ceinture de sécurité bien serrée et sur le bas des hanches. Placez le boudrier de la ceinture de sécurité en travers de votre poitrine. Les femmes enceintes doivent respecter ces consignes. Consultez l'illustration suivante.



Ceintures de sécurité

Les femmes enceintes doivent toujours porter leur ceinture de sécurité. Placez la partie sous-abdominale d'une ceinture trois points au bas des hanches, sous le ventre, aussi serrée que possible tout en restant confortable. Placez le baudrier près du centre de l'épaule et de la poitrine.

RÉGLAGE DE LA HAUTEUR DE LA CEINTURE DE SÉCURITÉ



AVERTISSEMENT: Placez le régleur de hauteur de la ceinture de sécurité pour que la ceinture de sécurité repose au milieu de l'épaule. Si la ceinture de sécurité est mal réglée, son efficacité peut être réduite et les risques de blessures accrus en cas de collision.



1. Appuyez sur le bouton et glissez le régleur de hauteur vers le haut ou le bas.
2. Relâchez le bouton et tirez sur le régleur pour vous assurer qu'il est fermement verrouillé.

RAPPEL DE BOUCLAGE DES CEINTURES DE SÉCURITÉ

FONCTIONNEMENT DU RAPPEL DE BOUCLAGE DE CEINTURE DE SÉCURITÉ



AVERTISSEMENT: Le système ne fournit une protection que lorsque la ceinture de sécurité est correctement utilisée.

Ce système surveille toutes les places assises et fournit des avertissements sonores et graphiques.

TÉMOINS DE RAPPEL DE BOUCLAGE DE CEINTURE DE SÉCURITÉ



Ce témoin s'allume si vous n'avez pas bouclé votre ceinture de sécurité lors de l'établissement du contact. Le témoin s'éteint si vous bouclez votre ceinture de sécurité, ou lorsqu'environ une minute s'est écoulée.

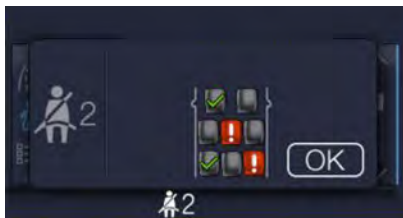
Quand l'avertissement initial expire pour le conducteur, d'autres avertissements sont activés pour le conducteur et le passager avant. Ce témoin s'allume si vous ou votre passager avant n'avez pas bouclé votre ceinture de sécurité et que la vitesse du véhicule dépasse 10 km/h (6 mph).

Nota : Pour éviter les avertissements intempestifs, ne posez pas d'objets volumineux sur le siège passager avant.

Ceintures de sécurité



Ce témoin s'allume quand vous établissez le contact, déterminant le nombre de places auxquelles la ceinture de sécurité a été bouclée. Il se rallume lorsque l'état d'une ceinture de sécurité passe de non bouclée à bouclée.



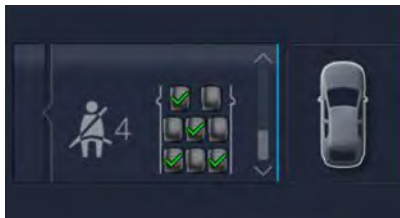
Ce témoin s'allume si un occupant déboucle la ceinture de sécurité arrière ou si celle-ci se déboucle d'elle-même.

Nota : Ce témoin ne s'allume pas si un siège arrière n'est pas occupé ou si un occupant n'a jamais bouclé sa ceinture de sécurité.

Nota : Les places avant apparaissent dans cet écran d'avertissement. Les avertissements de ceintures de sécurité avant non bouclées apparaissent dans le témoin initial.

État de la ceinture de sécurité

Pour afficher l'état de la ceinture de sécurité, utilisez les commandes de l'écran d'information sur le volant de direction.



A



B



C



D

- A Ceinture de sécurité bouclée.
- B Ceinture de sécurité non bouclée.
- C Ceinture de sécurité récemment débouclée.
- D Anomalie.

AVERTISSEMENTS SONORES DE RAPPEL DE BOUCLAGE DE CEINTURE DE SÉCURITÉ

Un avertissement sonore retentit si vous n'avez pas bouclé votre ceinture de sécurité lors de l'établissement du contact. L'avertissement sonore est désactivé si vous bouclez votre ceinture de sécurité, ou lorsqu'environ une minute s'est écoulée.

Quand l'avertissement initial expire pour le conducteur, d'autres avertissements sont activés pour le conducteur et le passager avant. Cet avertissement sonore retentit si vous ou votre passager avant n'avez pas bouclé votre ceinture de sécurité et que la vitesse du véhicule dépasse 10 km/h (6 mph).

Cet avertissement sonore retentit également si un occupant déboucle la ceinture de sécurité arrière ou si celle-ci se déboucle d'elle-même.

Ceintures de sécurité

ACTIVATION ET DÉSACTIVATION DU RAPPEL DE BOUCLAGE DE CEINTURE DE SÉCURITÉ



AVERTISSEMENT: Bien que le système permette de désactiver le dispositif Belt-Minder, ce dernier est conçu pour améliorer les probabilités que votre ceinture soit bien bouclée et de survivre à un accident. Nous vous recommandons de laisser le système activé pour vous et pour les autres personnes qui pourraient utiliser le véhicule.

Nota : Les avertissements pour le conducteur et le passager avant se désactivent de manière indépendante. Lorsque vous effectuez cette procédure sur un siège, ne bouclez pas la ceinture de l'autre siège, car cela annulera le processus.

Lisez les étapes 1 à 4 avant de procéder à la programmation.

Assurez-vous que :

- Le frein de stationnement est serré.
 - La boîte de vitesses est en position de stationnement (P).
 - Le contact est coupé.
 - Toutes les portes du véhicule sont fermées.
 - Les ceintures de sécurité du conducteur et du passager avant sont débouclées.
1. Établissez le contact. Ne faites pas démarrer le moteur.
 2. Attendez environ une minute que le témoin de bouclage de ceinture de sécurité s'éteigne. Après l'étape 2, attendez cinq secondes supplémentaires avant de passer à l'étape 3. Une fois l'étape 3 commencée, vous devez conclure la procédure dans les 30 secondes.

3. Pour le siège dont vous désactivez la fonction, bouclez et débouclez la ceinture de sécurité trois fois à vitesse modérée en terminant avec la ceinture débouclée. Après l'étape 3, le témoin de bouclage de ceinture de sécurité s'allume.
4. Quand le témoin de bouclage de ceinture de sécurité est allumé, bouclez puis débouclez la ceinture de sécurité. Après l'étape 4, le témoin de bouclage de ceinture de sécurité clignote pour confirmer la réussite de la procédure.

Cela désactive la fonction pour ce siège si elle était activée.

Cela active la fonction pour ce siège si elle était désactivée.

VÉRIFICATION DES CEINTURES DE SÉCURITÉ

Vérifiez régulièrement les ceintures de sécurité et les dispositifs de retenue pour enfants pour vous assurer qu'ils fonctionnent correctement et qu'ils ne sont pas endommagés. Assurez-vous qu'il n'y a pas d'entailles, de déchirures ou de coupures. Remplacez-les au besoin.

Vérifiez les éléments de ceinture de sécurité suivants après une collision.

- Enrouleurs.
- Boucles.
- Boucles de ceintures de sécurité avant.
- Régleurs de hauteur de ceinture de sécurité.
- Guide de ceinture épaulière sur chaque dossier de siège.
- Dispositifs de retenue pour enfant LATCH et points d'ancrage.
- Boulonnerie de fixation.

Ceintures de sécurité

Lisez les directives du fabricant du dispositif de retenue pour enfants pour obtenir des renseignements supplémentaires relatifs à l'inspection et à l'entretien du dispositif de retenue pour enfants.

Nous recommandons de remplacer toutes les ceintures de sécurité qui étaient utilisées au moment de la collision. Cependant, si la collision était mineure et qu'un concessionnaire agréé détermine que les ceintures sont en bon état et fonctionnent correctement, leur remplacement n'est pas nécessaire. Les ceintures qui n'étaient pas utilisées au moment de la collision doivent quand même être vérifiées et remplacées si elles sont endommagées ou ne fonctionnent pas correctement.

Effectuez l'entretien approprié des ceintures de sécurité. Voir **Nettoyage des ceintures de sécurité** (page 481).

RALLONGES DE CEINTURE DE SÉCURITÉ



AVERTISSEMENT: Les personnes qui peuvent boucler confortablement la ceinture de sécurité ne doivent pas utiliser de rallonge. L'utilisation inutile d'une rallonge pourrait entraîner des blessures graves en cas d'accident.



AVERTISSEMENT: Utilisez exclusivement les rallonges fournies gratuitement par nos concessionnaires. Le concessionnaire fournira une rallonge conçue spécialement pour ce véhicule, cette année-modèle et ce siège. Une rallonge prévue pour un véhicule, une année-modèle ou un siège différents peut réduire la protection normalement offerte par les ceintures de sécurité de votre véhicule.



AVERTISSEMENT: N'utilisez jamais de rallonges de ceinture de sécurité lorsque vous installez un dispositif de retenue pour enfants.



AVERTISSEMENT: N'utilisez pas de rallonge pour modifier la position de la sangle sur le torse ou l'abdomen, ou encore pour atteindre plus facilement la boucle de la ceinture de sécurité.

Si, en raison de votre taille ou de votre position de conduite, il vous est impossible de boucler correctement la ceinture trois points, vous pouvez vous procurer gratuitement une rallonge compatible avec la ceinture de sécurité auprès de nos concessionnaires. Seules nos rallonges de ceinture de sécurité fabriquées par le fabricant des ceintures de sécurité d'origine doivent être utilisées avec nos ceintures de sécurité. Demandez à votre concessionnaire autorisé si votre rallonge est compatible avec le dispositif de retenue de votre véhicule.

QU'EST-CE QUE LE SYSTÈME DE SÉCURITÉ PERSONNELLE

Un système de sécurité perfectionné qui protège les occupants lors de collisions frontales.

FONCTIONNEMENT DU SYSTÈME DE SÉCURITÉ PERSONNELLE

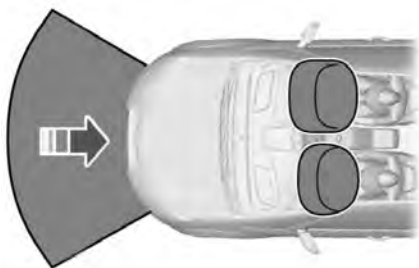
Le système assure une protection supérieure pour les passagers avant en cas de collision frontale. Il est conçu pour aider à réduire les risques de blessures causées par les coussins gonflables. Le système analyse les conditions affectant les occupants et la gravité de l'impact avant d'activer les dispositifs de sécurité appropriés. En cas de collision, le module de commande des dispositifs de retenue peut déployer les tendeurs de ceinture de sécurité et un ou les deux niveaux des coussins gonflables adaptatifs en fonction de la gravité de l'impact et des conditions affectant les occupants.

COMPOSANTS DU SYSTÈME DE SÉCURITÉ PERSONNELLE

- Témoins d'activation et de désactivation du coussin gonflable passager.
- Détecteurs de gravité d'impact avant.
- Module de commande des dispositifs de retenue avec capteurs d'impact et de sécurité.
- Témoin et carillon avertisseur du dispositif de retenue des occupants.
- Câblage électrique pour les coussins gonflables, détecteurs d'impact, tendeurs de ceinture de sécurité, capteurs de bouclage des ceintures de sécurité avant, capteur de position du siège du conducteur, détecteur d'occupation du siège du passager avant et témoins.
- Coussins gonflables à deux niveaux pour le conducteur et le passager avant.
- Ceintures de sécurité des places latérales avant munies de prétendeurs, d'enrouleurs à absorption d'énergie et de capteurs de boucle de ceinture de sécurité.
- Capteur de position du siège du conducteur.
- Des détecteurs d'occupation du siège passager avant.

Coussins gonflables

FONCTIONNEMENT DES COUSSINS GONFLABLES AVANT



Les coussins gonflables du conducteur et du passager avant se déploient lors de collisions frontales ou quasi frontales graves.

Les coussins gonflables du conducteur et du passager avant sont constitués des éléments suivants :

- Modules de coussin gonflable du conducteur et du passager.
- Détecteurs d'occupation du siège passager avant.
- Détecteurs d'impact et système de contrôle avec témoin de fonctionnement. Voir **Détecteurs d'impact et témoin de coussin gonflable** (page 69).

Les systèmes de retenue supplémentaires sont conçus pour être utilisés de pair avec les ceintures de sécurité afin de protéger le conducteur et le passager avant droit et de réduire la gravité de certaines blessures infligées à la partie supérieure du corps. Les coussins gonflables se déploient rapidement et le déploiement peut causer des blessures.

Nota : Un bruit puissant retentit et des résidus de poudre inoffensifs se dégagent lors du déploiement d'un coussin gonflable. Cette situation est normale.

Une fois activés, les coussins gonflables se gonflent et se dégonflent rapidement. Après le déploiement, il est normal de remarquer des résidus poudreux ou une odeur de poudre brûlée. Il peut s'agir d'amidon de maïs, de talc (qui sert à lubrifier le coussin) ou de composés de sodium (comme le bicarbonate de sodium) qui résultent du processus de combustion qui sert à gonfler le coussin. Des traces d'hydroxyde de sodium peuvent être présentes et irriter la peau et les yeux, mais aucun de ces résidus n'est toxique.

Les coussins gonflables peuvent provoquer des écorchures ou des enflures en se déployant. Le bruit associé au déploiement des coussins gonflables peut également provoquer une perte auditive temporaire.

Comme les coussins gonflables doivent se déployer rapidement et avec une force considérable, ils présentent un risque de blessures mortelles ou graves, comme des fractures, des lésions faciales, oculaires ou internes, spécialement pour les occupants qui ne sont pas bien retenus ou qui n'occupent pas une position normale au moment du déploiement d'un coussin gonflable. Il est donc impératif que les occupants bouclent leur ceinture de sécurité et se tiennent aussi loin que possible des modules de coussin gonflable, tout en s'assurant, dans le cas du conducteur, de conserver la maîtrise du véhicule.

Les coussins gonflables n'exigent aucun entretien périodique.

Coussins gonflables

FONCTIONNEMENT DES COUSSINS GONFLABLES LATÉRAUX



AVERTISSEMENT: Ne placez aucun objet et n'installez aucun équipement qui pourrait entraver le déploiement du coussin gonflable sur le couvercle du coussin gonflable ou à proximité de celui-ci, sur le côté des dossiers des sièges avant ou arrière ou près des zones de déploiement d'un coussin gonflable. Le non-respect de ces précautions peut augmenter les risques de blessures en cas de collision.



AVERTISSEMENT: Les housses de siège du marché secondaire non offertes par Ford Motor Company pourraient empêcher le déploiement des coussins gonflables et augmenter les risques de blessures en cas de collision.



AVERTISSEMENT: N'appuyez pas votre tête contre la porte. Le coussin gonflable latéral pourrait vous blesser en se déployant du côté du dossier.

Les coussins gonflables latéraux sont dans le côté extérieur des dossiers de siège avant. Les coussins gonflables latéraux se déploient dans certaines collisions latérales ou en cas de capotage. Le coussin gonflable est conçu pour se déployer entre le panneau de porte et l'occupant pour accroître la protection offerte en cas de collision latérale.



Le système comprend les éléments suivants :

- Une étiquette ou un panneau latéral en relief indiquant que les coussins gonflables latéraux sont installés dans votre véhicule.
- Des coussins gonflables latéraux dans les dossiers de siège de conducteur et passager avant.
- Détecteurs d'impact et système de contrôle avec témoin de fonctionnement. Voir **Détecteurs d'impact et témoin de coussin gonflable** (page 69).

FONCTIONNEMENT DES PROTÈGE-GENOUX



AVERTISSEMENT: Fermez la porte de la boîte à gants lorsque le véhicule est en mouvement. Le non-respect de cette consigne réduit l'efficacité du protège-genoux gonflable du passager et augmente les risques de blessures en cas de collision.

Coussins gonflables

Un protège-genoux gonflable du conducteur est situé sous ou dans le tableau de bord. Un protège-genoux gonflable du passager est situé dans ou sous la porte de la boîte à gants. Lors d'une collision, le module de commande des dispositifs de retenue peut activer les protège-genoux gonflables du conducteur et du passager selon la gravité du choc et les conditions d'occupation du véhicule. Dans certaines conditions de collision et d'occupation du véhicule, les protège-genoux gonflables du conducteur et du passager peuvent se déployer sans que le coussin gonflable frontal du conducteur se déclenche. Comme c'est le cas pour les coussins gonflables latéraux, il est important d'être adéquatement assis et attaché pour réduire les risques de blessures ou de mort.



Assurez-vous que les protège-genoux gonflables fonctionnent correctement. Voir

Détecteurs d'impact et témoin de coussin gonflable (page 69).

FONCTIONNEMENT DU SYSTÈME SAFETY CANOPY™



AVERTISSEMENT: Ne placez aucun objet et n'installez aucune pièce d'équipement qui pourrait nuire au déploiement d'un rideau gonflable latéral à proximité de la garniture du pavillon au niveau du bord latéral. Suivez ces instructions pour ne pas augmenter les risques de blessures en cas de collision.

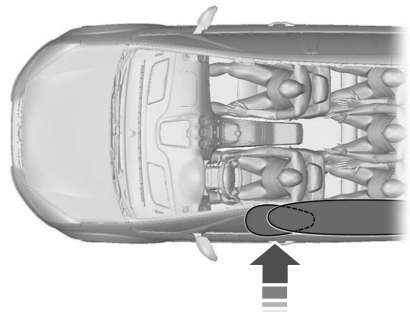


AVERTISSEMENT: N'appuyez pas votre tête contre la porte. Le rideau gonflable latéral pourrait vous blesser en se déployant à partir de la garniture de pavillon.



AVERTISSEMENT: Pour réduire les risques de blessures, ne placez aucun objet dans la trajectoire de déploiement du coussin gonflable.

Le système Safety Canopy se déploie en cas de collisions latérales importantes ou lorsque le capteur de capotage détecte une probabilité élevée de capotage. Le système Safety Canopy est fixé à la tôle de longeron du toit, derrière la garniture de pavillon, au-dessus de chaque rangée de sièges. Lors de certaines collisions latérales ou de capotages, le système Safety Canopy s'active, même si les sièges ne sont pas tous occupés. Le système de sécurité au pavillon se déploie entre la zone de la glace latérale et les occupants pour accroître la protection offerte en cas de collision latérale ou de capotage.



Coussins gonflables

Le système comprend les éléments suivants :

- Les rideaux gonflables du système Safety Canopy situés au-dessus des panneaux de garniture supérieurs des glaces latérales avant et arrière dénotés par une étiquette ou une mention sur la garniture de pavillon ou la garniture du pied du toit.
- Une garniture de pavillon flexible qui s'ouvre au-dessus des portes latérales pour permettre le déploiement des rideaux gonflables.



Des détecteurs d'impact et un système de surveillance avec témoin de fonctionnement. Voir

Détecteurs d'impact et témoin de coussin gonflable (page 69).

Dans la mesure du possible, assurez une retenue correcte des enfants de 12 ans et moins assis sur la banquette arrière. Le système Safety Canopy ne gênera pas les enfants assis dans un siège d'enfant ou sur un rehausseur correctement installé, car il est conçu pour se déployer vers le bas à partir du pavillon, au-dessus des portes et le long de l'ouverture des glaces latérales.

PRÉCAUTIONS RELATIVES AUX COUSSINS GONFLABLES



AVERTISSEMENT: Les coussins gonflables se déploient avec force et le risque de blessures est optimal à proximité de la garniture du module de coussin gonflable.



AVERTISSEMENT: Tous les occupants du véhicule, y compris le conducteur, doivent toujours boucler correctement leur ceinture de sécurité, même si la place qu'ils occupent est munie d'un dispositif de retenue supplémentaire de type coussin gonflable. Le fait de ne pas placer correctement la ceinture de sécurité augmente fortement le risque de blessures graves ou mortelles.



AVERTISSEMENT: Dans la mesure du possible, les enfants âgés de 12 ans et moins doivent prendre place sur un siège arrière du véhicule et être convenablement attachés. S'il n'est pas possible que tous les enfants soient assis et correctement attachés sur un siège arrière, l'enfant de plus grande taille et poids devrait être assis et correctement attaché sur le siège avant. Si vous devez placer un dispositif de retenue pour enfant orienté vers l'avant sur le siège du passager avant, reculez ce dernier autant que possible. Le non-respect de ces directives pourrait entraîner des blessures, voire la mort.



AVERTISSEMENT: Ne placez pas les bras sur le couvercle du coussin gonflable ou à travers le volant de direction. Le non-respect de cette consigne accroît les risques de blessures.



AVERTISSEMENT: Éliminez toutes obstructions des zones à l'avant des coussins gonflables. Ne fixez rien sur ou au-dessus des couvercles de coussin gonflable. Les objets peuvent devenir des projectiles pendant le déploiement des coussins gonflables. Tout manquement à cet égard pourrait entraîner des blessures, voire la mort.

Coussins gonflables



AVERTISSEMENT: Pour réduire les risques de blessures, ne placez aucun objet dans la trajectoire de déploiement du coussin gonflable.



AVERTISSEMENT: Ne placez pas un dispositif de retenue pour enfant orienté vers l'arrière en face d'un coussin gonflable activé. Tout manquement à cet égard pourrait entraîner des blessures, voire la mort.



AVERTISSEMENT: Ne tentez pas de réparer ni de modifier les dispositifs de retenue supplémentaires ou les composants associés. Tout manquement à cet égard pourrait entraîner des blessures, voire la mort.



AVERTISSEMENT: Plusieurs composants d'un système de coussin gonflable sont chauds après le déploiement. Pour réduire le risque de blessures, ne les touchez pas après le déploiement.



AVERTISSEMENT: Si un composant des dispositifs de retenue supplémentaires s'est déployé, il ne pourra plus être utilisé. Faites inspecter le système et les composants associés dès que possible. Tout manquement à cet égard pourrait entraîner des blessures, voire la mort.

RÉGLAGE APPROPRIÉ DU SIÈGE CONDUCTEUR ET DU SIÈGE PASSAGER AVANT



AVERTISSEMENT: L'Agence fédérale américaine des États-Unis chargée de la sécurité routière (NHTSA) recommande de maintenir une distance d'au moins 25 cm (10 po) entre la poitrine de l'occupant et le module de coussin gonflable du conducteur.

Pour vous placer correctement par rapport au coussin gonflable :

- Reculez votre siège au maximum, sans toutefois compromettre votre confort pour la manœuvre des pédales.
- Inclinez légèrement (d'un ou deux degrés) le siège vers l'arrière par rapport à la verticale.

Lorsque les occupants ont réglé leur siège et bouclé leur ceinture de sécurité, il est très important qu'ils restent correctement assis. Correctement assis, un occupant est bien à la verticale, repose contre le dossier de siège et est centré sur l'assise de siège, ses pieds reposant confortablement sur le plancher. Une mauvaise position assise augmente les risques de blessures en cas de collision. Par exemple, si l'occupant se tient mollement, s'allonge, se tourne sur le côté, s'assoit sur l'extrémité du siège, se penche sur le côté ou en avant, ou s'il pose ses pieds ailleurs que sur le plancher, les risques de blessures augmentent considérablement en cas de collision.

Coussins gonflables

ENFANTS ET COUSSINS GONFLABLES



AVERTISSEMENT: Ne placez pas un dispositif de retenue pour enfant orienté vers l'arrière en face d'un coussin gonflable activé. Le non-respect de cette consigne pourrait entraîner des blessures graves ou mortelles.



Les enfants doivent toujours être correctement retenus. Les statistiques révèlent qu'en cas d'accident, un enfant bien retenu est plus en sécurité aux places arrière du véhicule que sur le siège avant. Le non-respect de ces précautions peut augmenter les risques de blessures en cas de collision.

Si deux adultes et un enfant occupent un véhicule sans sièges arrière, attachez adéquatement l'enfant à la place centrale avant à moins que cela vous gêne pour conduire. Ceci assure l'efficacité de la protection de la ceinture trois points des occupants et la protection du coussin gonflable pour les adultes. Attacher correctement un enfant ou un bébé à la place centrale avant réduit le risque de blessures graves à cause du déploiement des coussins gonflables.

SYSTÈME DE DÉTECTION D'OCCUPATION DU SIÈGE PASSAGER AVANT

LE SYSTÈME DE DÉTECTION D'OCCUPATION DU SIÈGE PASSAGER AVANT, DE QUOI S'AGIT-IL?

Ce système détecte la présence d'un occupant correctement assis sur le siège et détermine si le coussin gonflable du passager avant doit être activé.

FONCTIONNEMENT DU SYSTÈME DE DÉTECTION D'OCCUPATION DU SIÈGE PASSAGER AVANT

Le système utilise un témoin de coussin gonflable passager qui s'allume pour indiquer que le coussin gonflable frontal du passager avant est soit activé, soit désactivé.

Nota : Les témoins d'état de désactivation et d'activation du coussin gonflable passager s'allument brièvement lorsque vous établissez le contact pour confirmer leur bon fonctionnement.



Les témoins se trouvent dans la console au pavillon.

Coussins gonflables

Le système de détection d'occupation du siège passager avant est conçu pour neutraliser le coussin gonflable frontal du passager avant dans ces conditions :

- Le siège du passager avant est inoccupé.
- Le système détecte la présence d'un enfant dans un dispositif de retenue pour enfant.
- Le poids du passager n'a pas été détecté pendant une période déterminée.
- En cas de problème avec le système de coussin gonflable ou le système de détection d'occupation du siège passager.

Nota : *Même avec cette technologie, les parents doivent toujours attacher correctement les enfants sur le siège arrière.*

- Lorsque le système de détection d'occupation du siège passager avant désactive le coussin gonflable du passager avant, le témoin d'état du coussin gonflable passager ne s'allume pas.
- Si le dispositif de retenue pour enfants est installé et que le témoin d'état activé du coussin gonflable passager s'allume, coupez le contact, retirez le dispositif de retenue du véhicule, puis réinstallez-le conformément aux directives du fabricant.

Le système de détection d'occupation du siège passager avant utilise des capteurs intégrés au siège et à la ceinture de sécurité du passager avant. Ces capteurs permettent de détecter la présence d'un occupant correctement assis sur le siège et de déterminer si le coussin gonflable frontal du passager avant doit être activé.

- Lorsque le système de détection d'occupation du siège passager avant active le coussin gonflable du passager avant, le témoin d'état du coussin gonflable passager s'allume.

Si le témoin d'état désactivé du coussin gonflable passager est allumé alors qu'une personne de taille adulte occupe le siège passager avant, la personne est peut-être mal assise sur le siège. Le cas échéant :

- Coupez le contact et demandez à la personne de placer le dossier de siège à la verticale.
- Demandez à la personne de s'asseoir bien droit, au centre du coussin de siège, en dépliant confortablement ses jambes.
- Redémarrez votre véhicule et demandez à la personne de maintenir cette position pendant deux minutes. Le système pourra ainsi détecter la présence de l'occupant et activer le coussin gonflable frontal du passager.
- Si le témoin d'état de désactivation demeure allumé malgré cette procédure, demandez à cette personne de s'asseoir sur le siège arrière.

Une fois que tous les occupants du véhicule ont réglé leur siège et bouclé les ceintures de sécurité, il est très important qu'ils demeurent assis bien droit, le dos appuyé contre le dossier de siège bien au centre de l'assise et les pieds reposant normalement sur le plancher.

Une mauvaise position assise augmente les risques de blessures en cas de collision. Par exemple, si l'occupant se tient mollement, s'allonge, se tourne sur le côté, s'assoit sur l'extrémité du siège, se penche sur le côté ou en avant, ou s'il pose ses pieds ailleurs que sur le plancher, les risques de blessures augmentent considérablement en cas de collision.

Si vous pensez que l'état du témoin d'état du coussin gonflable passager est incorrect, vérifiez ce qui suit :

- Objets logés sous le siège.
- Objets situés entre l'assise de siège et la console centrale.

Coussins gonflables

- Objets suspendus sur le dossier de siège.
- Objets rangés dans le vide-poche du dossier de siège.
- Objets placés sur les cuisses de l'occupant.
- Interférence du chargement avec le siège
- Autres passagers poussant ou tirant sur le siège.
- Pieds ou genoux du passager arrière reposant contre le siège ou le poussant.

Ces facteurs peuvent conduire le système de détection d'occupation du siège passager avant à interpréter incorrectement le poids d'un occupant correctement assis. La personne qui occupe le siège du passager avant peut sembler plus lourde ou plus légère en raison des conditions décrites.



Assurez-vous que le détecteur d'occupation du siège passager avant fonctionne correctement.

Voir **Détecteurs d'impact et témoin de coussin gonflable** (page 69).

Si le témoin des coussins gonflables est allumé :

- Garez le véhicule.
- Coupez le contact.
- Vérifiez si des objets sont logés sous le siège du passager avant ou si le chargement interfère avec le siège.
- Retirez les objets trouvés.
- Faites redémarrer le moteur.

- Attendez au moins deux minutes, puis vérifiez si le témoin des coussins gonflables au tableau de bord est éteint.
- Si le témoin des coussins gonflables au tableau de bord reste allumé, il se peut que le capteur de poids du passager avant soit défectueux.

N'essayez pas d'effectuer les réparations ou l'entretien du système vous-même. Prévoyez immédiatement un entretien pour votre véhicule.

Communiquez avec le Centre de relation avec la clientèle si vous devez faire modifier le système de coussins gonflables avant intelligent pour accueillir une personne handicapée à bord de votre véhicule. Voir **Nous contacter** (page 21).

PRÉCAUTIONS RELATIVES AU SYSTÈME DE DÉTECTION D'OCCUPATION DU SIÈGE PASSAGER AVANT



AVERTISSEMENT: Une mauvaise position assise ou un dossier trop incliné peut réduire le poids reposant sur le coussin du siège, puis fausser la précision du détecteur d'occupation du siège passager avant et provoquer des blessures graves, voire mortelles, en cas de collision. Le dos doit rester contre le dossier et les pieds sur le plancher.



AVERTISSEMENT: Toute modification apportée au siège du passager avant peut nuire au rendement du capteur de poids du passager avant. Ceci risque d'augmenter fortement le risque de blessures graves, voire mortelles.

Coussins gonflables

TÉMOINS DU SYSTÈME DE DÉTECTION D'OCCUPATION DU SIÈGE PASSAGER AVANT

Occupant	Témoin d'état du coussin gonflable passager	Coussin gonflable passager
Inoccupé	OFF : Allumé	Désactivé
	ON : Éteint	
Enfant	OFF : Allumé	Désactivé
	ON : Éteint	
Adulte	OFF : Éteint	Activé
	ON : Allumé	

DÉTECTEURS D'IMPACT ET TÉMOIN DE COUSSIN GONFLABLE



AVERTISSEMENT: Les modifications ou ajouts effectués à l'avant du véhicule peuvent entraver le fonctionnement du système de coussins gonflables et accroître les risques de blessures. Ceci inclut le capot, les pare-chocs, le châssis, le train avant, les crochets de remorquage, les broches de capot, les protège-calandre et les chasse-neige.

Votre véhicule est équipé de plusieurs détecteurs d'impact et d'occupation. Ces détecteurs fournissent les données au module de commande des dispositifs de retenue qui active les composants suivants :

- Tendeurs de ceinture de sécurité avant.
- Colonne de direction adaptative.
- Coussin gonflable conducteur.
- Coussin gonflable passager.

- Coussins gonflables latéraux montés dans les sièges.
- Système de sécurité au pavillon.

Selon le type de collision, le module des dispositifs de retenue déploie les dispositifs de sécurité appropriés.

Le module des dispositifs de retenue surveille aussi la disponibilité des dispositifs de sécurité ci-dessus en plus des capteurs de collision et des capteurs d'occupation. Un témoin au tableau de bord ou un carillon avertisseur, si le témoin ne fonctionne pas, sert à indiquer la disponibilité du système de sécurité. Les coussins gonflables n'exigent aucun entretien périodique.

Une anomalie du système est indiquée par un des événements suivants ou plus :



Le témoin des coussins gonflables ne s'allume pas aussitôt que vous établissez le contact.

- Le témoin des coussins gonflables clignote ou demeure allumé.
- Vous entendez une série de cinq tonalités. Cet avertissement sonore se répète jusqu'à ce que l'anomalie soit corrigée, le témoin réparé ou les deux.

Coussins gonflables

Si l'une de ces situations se produit, même de manière intermittente, faites immédiatement vérifier le dispositif de retenue supplémentaire. Si la réparation n'est pas effectuée, le système peut ne pas fonctionner normalement en cas de collision.

Le fait que les tendeurs de ceinture de sécurité ou les coussins gonflables avant ne se soient pas activés aux deux sièges avant lors d'une collision n'indique pas nécessairement que le système est défectueux. Cela signifie plutôt que le module de commande des dispositifs de retenue a déterminé que les conditions de l'accident (gravité de l'impact, utilisation des ceintures de sécurité, etc.) n'exigeaient pas l'activation de ces dispositifs de sécurité.

- Les coussins gonflables avant se déploient uniquement lors de collisions frontales ou quasi frontales. Les coussins gonflables avant peuvent se déployer en cas d'impact latéral ou arrière si la collision cause une décélération frontale suffisante.
- Les tendeurs de ceinture de sécurité s'activent lors de collisions frontales ou quasi frontales, de collisions latérales et de capotages.

- Les coussins gonflables latéraux se déploient lors de certaines collisions à impact latéral ou en cas de capotage. Les coussins gonflables latéraux peuvent s'activer dans d'autres types de collisions si votre véhicule subit des mouvements latéraux ou des déformations suffisamment importants.
- Le système de sécurité au pavillon se déploie lors de certaines collisions à impact latéral ou en cas de capotage. Le système de sécurité au pavillon peut s'activer dans d'autres types de collisions si le véhicule subit des mouvements latéraux ou des déformations suffisamment importants, ou s'il existe une possibilité de capotage.

MISE AU REBUT DES COUSSINS GONFLABLES

Contactez un concessionnaire autorisé dès que possible. Confiez la mise au rebut des coussins gonflables au personnel qualifié.

Assistance 911

QU'EST-CE QUE LA FONCTION ASSISTANCE 911

Assistance 911 est une fonction du système SYNC qui peut passer un appel pour demander une assistance.

Pour plus de renseignements, visitez le site www.owner.ford.com.

FONCTIONNEMENT DE LA FONCTION ASSISTANCE 911

Si un accident déploie un coussin gonflable, à l'exception des protège-genoux gonflables et des ceintures de sécurité gonflables arrière, ou active l'interrupteur automatique de pompe d'alimentation, votre véhicule peut être en mesure de communiquer avec les services d'urgence en composant le 911 au moyen d'un téléphone compatible **Bluetooth®** couplé et connecté.

Toutes les collisions ne se traduisent pas nécessairement par le déploiement d'un coussin gonflable ou l'activation de l'interrupteur automatique de pompe d'alimentation. Si un téléphone cellulaire connecté est endommagé ou s'il ne peut communiquer avec le système SYNC au cours d'une collision, SYNC recherche un téléphone cellulaire disponible déjà jumelé. SYNC tente ensuite d'établir l'appel aux services d'urgence.

Avant de passer l'appel :

- SYNC attend environ 10 secondes pour vous permettre d'annuler l'appel. Si vous n'annulez pas l'appel, SYNC tente de composer le 911.
- SYNC énonce le message suivant ou un message similaire : "SYNC va tenter d'appeler le 911; pour annuler l'appel, appuyez sur la touche annuler à l'écran ou maintenez la touche de téléphone enfoncée au volant".

Si vous n'annulez pas l'appel, et que SYNC établit un appel, un message préenregistré est lu à l'intention du préposé du service 911, puis les occupants du véhicule pourront communiquer avec le préposé. Soyez prêt à lui fournir immédiatement votre nom, votre numéro de téléphone et votre emplacement, car les systèmes 911 ne peuvent pas tous recevoir cette information électroniquement.

Pendant un appel d'urgence, le système transmet les données du véhicule au service d'urgence.

EXIGENCES RELATIVES AUX APPELS D'URGENCE



AVERTISSEMENT: N'attendez pas que le système utilise la fonction Assistance 911 pour passer l'appel d'urgence si vous pouvez le faire vous-même. Composez immédiatement le numéro des services d'urgence pour ne pas prolonger le délai d'intervention, ce qui pourrait accroître les risques de blessures graves ou mortelles après une collision. Si la fonction Assistance 911 n'est pas activée dans les cinq secondes suivant la collision, le système ou le téléphone peut être endommagé ou inopérant.



AVERTISSEMENT: Placez toujours votre téléphone en lieu sûr dans le véhicule pour éviter qu'il se transforme en projectile ou soit endommagé en cas de collision. Il pourrait sinon en résulter des blessures graves et des dommages au téléphone qui pourraient empêcher le bon fonctionnement de la fonction Assistance 911.

Assistance 911



AVERTISSEMENT: Si la fonction Assistance 911 n'est pas activée avant une collision, le système ne composera pas le numéro des services d'urgence, ce qui pourrait prolonger le délai d'intervention et augmenter les risques de blessures graves ou mortelles après une collision.

- SYNC doit être activé et doit fonctionner correctement au moment de l'accident, pendant l'activation et l'utilisation de la fonction.
- La fonction Assistance 911 doit être activée avant l'accident.
- Vous devez coupler et connecter un téléphone cellulaire compatible **Bluetooth®** avec SYNC.
- Un téléphone compatible **Bluetooth®** connecté doit être en mesure d'établir et de maintenir un appel sortant au moment de l'accident.
- Un téléphone compatible **Bluetooth®** connecté doit avoir une couverture de réseau adéquate ainsi qu'un niveau de charge et une puissance de signal suffisants.
- Le véhicule doit être alimenté par la batterie et il doit se trouver aux États-Unis, au Canada ou dans un territoire où le 911 est le numéro d'urgence.

Nota : Si un utilisateur active ou désactive la fonction Assistance 911, ce paramétrage s'appliquera à tous les téléphones jumelés. Si la fonction Assistance 911 est désactivée alors que le téléphone est connecté à SYNC, une icône s'affiche dans la barre d'état.

Nota : Chaque téléphone fonctionne différemment. Bien que la fonction Assistance 911 du système SYNC soit accessible avec la plupart des téléphones cellulaires, certains téléphones peuvent éprouver des difficultés à utiliser cette fonction.

LIMITATIONS DES APPELS D'URGENCE

La fonction Assistance 911 de SYNC est uniquement opérationnelle aux États-Unis, au Canada ou sur un territoire où le 911 est le numéro d'urgence. Voici les limitations de cette fonction :

- Votre téléphone cellulaire ou le matériel de la fonction Assistance 911 est endommagé durant une collision.
- La batterie du véhicule est à plat ou SYNC n'est pas alimenté.
- Les téléphones éjectés de votre véhicule sont ceux qui sont couplés et connectés au système.

Clés et télécommandes

LIMITATIONS DE LA TÉLÉCOMMANDE



AVERTISSEMENT: Tout changement apporté au dispositif sans l'approbation expresse des autorités compétentes pourrait révoquer le droit de l'utilisateur d'en faire usage. Le terme "IC" avant le numéro de certification radio signifie seulement que les normes techniques d'Industrie Canada ont été respectées.

Ce dispositif est conforme à la section 15 du règlement de la FCC et aux normes RSS avec exemption de licence d'Industrie Canada. L'utilisation est soumise aux deux conditions suivantes : (1) ce dispositif ne doit pas causer d'interférences nuisibles, et (2) ce dispositif doit accepter toutes les interférences, même celles qui pourraient l'activer inopinément.

Assurez-vous qu'une télécommande valide se trouve à moins de 1,5 m (5 ft) des poignées de porte avant et de l'arrière du véhicule.

Le système peut ne pas fonctionner si :

- La télécommande reste immobilisée environ une minute.
- La batterie du véhicule est déchargée.
- La pile de la télécommande est déchargée.
- Des interférences causent des problèmes avec les fréquences de la télécommande.
- La télécommande est trop proche d'objets en métal ou d'appareils électroniques, par exemple, des clés ou un téléphone cellulaire.

UTILISATION DE LA TÉLÉCOMMANDE

Utilisez la télécommande pour accéder aux divers systèmes du véhicule.

Nota : Les boutons de la télécommande peuvent varier selon votre région ou les options de votre véhicule.

Déverrouillage



Appuyez sur le bouton pour déverrouiller toutes les portes.

Voir **Verrouillage et déverrouillage des portes à l'aide de la télécommande** (page 89).

Verrouillage



Appuyez sur le bouton pour verrouiller toutes les portes. Voir

Verrouillage et déverrouillage des portes à l'aide de la télécommande (page 89).

Démarrage à distance (Selon l'équipement)



Appuyez sur le bouton de démarrage à distance. Voir

Démarrage et arrêt du véhicule à distance (page 158).

Hayon (Selon l'équipement)



Appuyez sur le bouton pour ouvrir ou fermer le hayon. Voir **Hayon** (page 101).

Alarme de détresse (Selon l'équipement)



Appuyez sur le bouton pour déclencher l'alarme de détresse. Voir

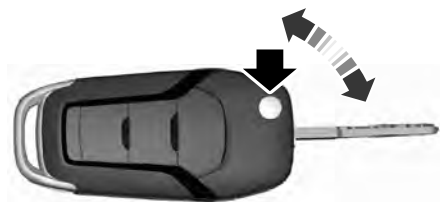
Déclenchement de l'alarme de détresse (page 74).

Clés et télécommandes

OUVERTURE ET FERMETURE DE LA CLÉ PLIABLE

Ouverture de la clé pliable

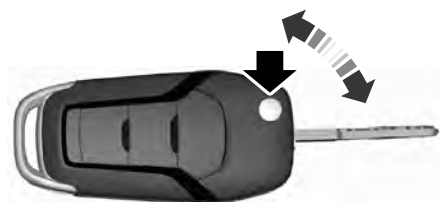
Appuyez sur le bouton rond de la télécommande pour déployer la clé pliable.



Nota : Inspectez la lame de la clé à la recherche de débris. Nettoyez-la périodiquement avec une brosse.

Fermeture de la clé pliable

Appuyez sur le bouton rond de la télécommande et maintenez-le enfoncé pour replier la lame de la clé lorsqu'elle n'est pas utilisée.



RETRAIT DU PANNETON DE CLÉ



Appuyez sur le bouton de déblocage de votre clé codée et sortez le panneton.

DÉCLENCEMENT DE L'ALARME DE DÉTRESSE



Appuyez sur le bouton pour déclencher l'alarme de détresse. Appuyez de nouveau sur le bouton, ou établissez le contact pour la désactiver.

Nota : L'alarme de détresse ne fonctionne que si le contact est coupé.

LOCALISATION DE VOTRE VÉHICULE



Appuyez deux fois sur le bouton de verrouillage en moins de trois secondes. Les clignotants clignotent.

Clés et télécommandes

Nota : Nous vous recommandons d'utiliser cette méthode pour localiser le véhicule.

CHANGEMENT DE LA PILE DE LA TÉLÉCOMMANDE - VÉHICULES AVEC : CLÉ PLIABLE



AVERTISSEMENT: Ne laissez pas les enfants s'approcher des piles pour éviter tout risque d'ingestion. Tout manquement à cet égard pourrait entraîner des blessures, voire la mort. En cas d'ingestion, consultez immédiatement un médecin.



AVERTISSEMENT: Si le compartiment de la pile ne se ferme pas correctement, cessez d'utiliser la télécommande et remplacez-la dès que possible. Entre-temps, gardez la télécommande hors de portée des enfants. Tout manquement à cet égard pourrait entraîner des blessures, voire la mort.

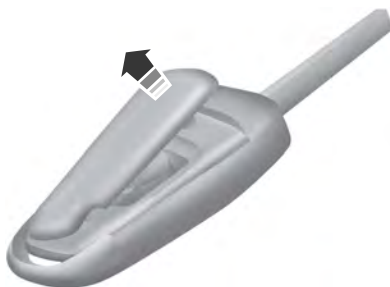
Procédure de remplacement de la pile

La télécommande est alimentée par une pile bouton au lithium CR2032 de trois volts ou par une pile équivalente.

Appuyez sur le bouton pour libérer le panneton avant de commencer.



1. Insérez un tournevis comme illustré et poussez doucement sur la fixation.
2. Repoussez la fixation vers le bas pour libérer le couvercle de la pile.



3. Retirez soigneusement le couvercle.



4. Insérez un tournevis comme illustré pour dégager la pile.

Clés et télécommandes



CHANGEMENT DE LA PILE DE LA TÉLÉCOMMANDE - VÉHICULES AVEC : DÉMARRAGE À BOUTON-POUSOIR



AVERTISSEMENT: Ne laissez pas les enfants s'approcher des piles pour éviter tout risque d'ingestion. Tout manquement à cet égard pourrait entraîner des blessures, voire la mort. En cas d'ingestion, consultez immédiatement un médecin.



AVERTISSEMENT: Si le compartiment de la pile ne se ferme pas correctement, cessez d'utiliser la télécommande et remplacez-la dès que possible. Entre-temps, gardez la télécommande hors de portée des enfants. Tout manquement à cet égard pourrait entraîner des blessures, voire la mort.

Nota : Ne touchez pas les contacts de la pile ni le circuit imprimé avec le tournevis.

5. Retirez la pile.
6. Posez une pile neuve en orientant le côté + vers le haut.
7. Remettez en place le couvercle de la pile.



Éliminez les vieilles piles dans le respect de l'environnement.

Renseignez-vous auprès des autorités locales au sujet du recyclage des batteries usagées.

Nota : N'essayez pas la graisse sur les bornes de la pile ni sur la surface arrière dans le circuit imprimé.

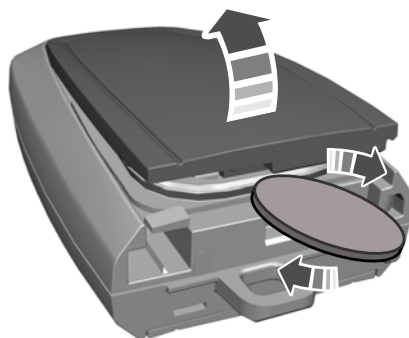
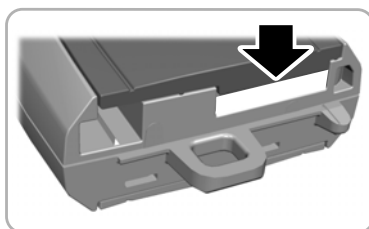
Nota : Le remplacement de la pile n'efface pas la programmation de la clé pour votre véhicule. La télécommande devrait fonctionner normalement.

La télécommande est alimentée par une pile bouton au lithium CR2450 de trois volts ou par une pile équivalente.

Clés et télécommandes

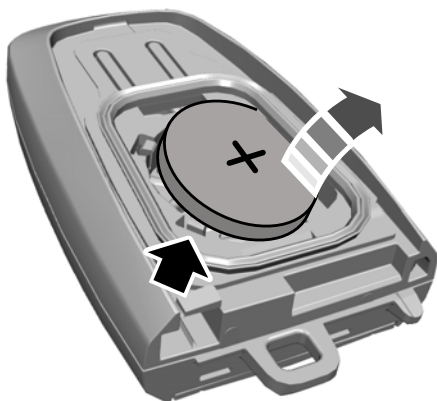


1. Appuyez sur le bouton de déblocage et sortez le panneton.



2. Engagez une pièce de monnaie mince sous la languette dissimulée derrière la tête du panneton et tournez-la pour retirer le couvercle de la pile.

Clés et télécommandes



3. Insérez un tournevis, et retirez la pile avec précaution.
4. Installez une pile neuve en orientant le côté + vers le haut.
5. Remettez le couvercle de la pile sur la télécommande et remettez en place le panneton.



Éliminez les vieilles piles dans le respect de l'environnement. Renseignez-vous auprès des autorités locales au sujet du recyclage des batteries usagées.

Nota : N'essuyez pas la graisse sur les bornes de la pile ni sur la surface arrière dans le circuit imprimé.

Nota : Le remplacement de la pile n'efface pas la programmation de la clé pour votre véhicule. La télécommande devrait fonctionner normalement.

REPLACEMENT D'UNE TÉLÉCOMMANDE OU D'UNE CLÉ PERDUE

Vous pouvez acheter des clés ou des télécommandes de rechange chez un concessionnaire autorisé. Les concessionnaires autorisés peuvent programmer les télécommandes pour votre véhicule.



Nota : Les clés du véhicule comportent une étiquette de sécurité contenant des renseignements essentiels sur la clé. Rangez l'étiquette dans un endroit sûr afin de la retrouver facilement en cas de besoin.

PROGRAMMATION DE LA TÉLÉCOMMANDE-VÉHICULES AVEC : CLÉ PLIABLE

Généralités

Vous pouvez programmer votre propre télécommande pour votre véhicule. Cette procédure permet de programmer à la fois le code d'antidémarrage du moteur et la partie télécommande d'entrée sans clé de la télécommande de votre véhicule.

N'utilisez que des télécommandes avec une clé mécanique intégrée.

Clés et télécommandes

Vous devez disposer de deux télécommandes codées préalablement programmées et de la nouvelle télécommande non programmée à portée de main. Adressez-vous à un concessionnaire agréé pour faire programmer la télécommande de remplacement si les deux télécommandes codées préalablement programmées ne sont pas disponibles.

Lisez attentivement toute la procédure avant de commencer.

Étapes pour programmer votre télécommande de remplacement

1. Insérez la première clé codée déjà programmée dans l'allumage.
2. Coupez le contact, puis rétablissez-le. Laissez le contact établi pendant au moins trois secondes, sans dépasser 10 secondes.
3. Coupez le contact, puis retirez la première clé codée de l'allumage.
4. Dans un délai de trois à dix secondes après avoir coupé le contact, insérez la seconde clé codée déjà programmée dans l'allumage.
5. Coupez le contact, puis rétablissez-le. Laissez le contact établi pendant au moins trois secondes, sans dépasser 10 secondes.
6. Coupez le contact, puis retirez la seconde clé codée déjà programmée de l'allumage.
7. Dans un délai de trois à dix secondes après avoir coupé le contact et retiré la clé codée déjà programmée, insérez la nouvelle clé non programmée dans l'allumage.
8. Coupez le contact, puis rétablissez-le. Laissez le commutateur d'allumage à la position contact pendant au moins six secondes jusqu'à ce que le verrouillage/déverrouillage des serrures de portes se fasse entendre.
9. Retirez la clé codée nouvellement programmée de l'allumage.

Si la procédure de programmation réussit, la nouvelle clé permet de démarrer le moteur. Vous pouvez utiliser le système d'entrée à distance sans clé avec la nouvelle télécommande à clé intégrée.

Si la programmation a été infructueuse, attendez 20 secondes, puis répétez les étapes 1 à 8. Si la programmation est de nouveau infructueuse, confiez votre véhicule à un concessionnaire agréé.

Nota : Vous pouvez programmer jusqu'à six télécommandes codées pour votre véhicule.

PROGRAMMATION DE LA TÉLÉCOMMANDE-VÉHICULES AVEC : DÉMARRAGE À BOUTON-POUSSOIR

Généralités.

Vous devez disposer de deux télécommandes préalablement programmées à l'intérieur de votre véhicule et les nouvelles télécommandes non programmées doivent être facilement accessibles. Adressez-vous à un concessionnaire autorisé pour faire programmer la télécommande de remplacement si deux télécommandes préalablement programmées ne sont pas disponibles. Assurez-vous que le contact est coupé avant de commencer la procédure. Veillez à fermer toutes les portes du véhicule avant de commencer et veillez à ce qu'elles restent fermées

Clés et télécommandes

durant toute la procédure. Toutes les étapes doivent être exécutées en moins de 30 secondes dans l'ordre indiqué. Si une étape n'est pas exécutée dans l'ordre, interrompez la procédure et attendez au moins une minute avant de recommencer.

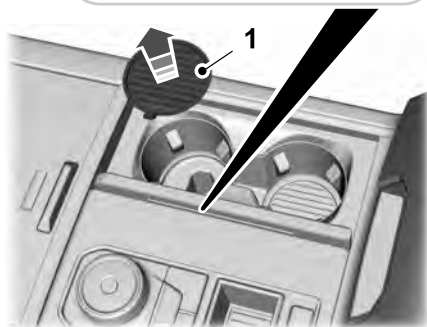
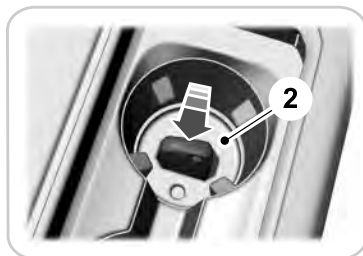
Vous devez lire et comprendre toute la procédure avant de commencer.

Nota : Vous pouvez programmer jusqu'à quatre télécommandes pour votre véhicule.

Nota : Si vos télécommandes programmées sont perdues ou volées et que vous ne disposez pas d'une télécommande codée supplémentaire, vous devez faire remorquer votre véhicule chez un concessionnaire autorisé. Conservez une télécommande programmée supplémentaire dans un endroit sûr à l'écart de votre véhicule pour éviter tout désagrément. Adressez-vous à un concessionnaire autorisé pour acheter des télécommandes supplémentaires ou de remplacement.

Étapes pour programmer votre télécommande de remplacement

Emplacement de secours pour la programmation



1. Accédez à la fente de secours.
2. Placez la première télécommande programmée dans la fente de secours sans appuyer sur la pédale de frein, puis enfoncez brièvement le bouton-poussoir d'allumage.
3. Patientez cinq secondes, puis enfoncez de nouveau brièvement le bouton-poussoir de démarrage.
4. Retirez la télécommande.
5. Dans les 10 secondes qui suivent, placez une deuxième télécommande programmée dans la fente de secours. Enfoncez brièvement le bouton-poussoir de démarrage.

Clés et télécommandes

6. Patientez cinq secondes, puis enfoncez de nouveau brièvement le bouton-poussoir de démarrage. Laissez le contact établi pendant au moins trois secondes, sans dépasser 10 secondes.

7. Retirez la télécommande.

8. Placez la télécommande non programmée dans la fente de secours, puis enfoncez brièvement le bouton-poussoir de démarrage.

La programmation est maintenant terminée. Le pied sur la pédale de frein, appuyez sur le bouton-poussoir de démarrage pour vérifier la bonne marche des fonctions de la télécommande et pour confirmer que votre véhicule démarre avec la nouvelle télécommande.

Si la programmation a été infructueuse, attendez 10 secondes, puis répétez les étapes 1 à 8. Si la programmation est de nouveau infructueuse, confiez votre véhicule à un concessionnaire autorisé.

CLÉS ET TÉLÉCOMMANDES – DÉPANNAGE

CLÉS ET TÉLÉCOMMANDES – MESSAGES D'INFORMATION

Message	Mesure à prendre
Pile clé faible Remplacer bientôt	Remplacez la pile de la télécommande.

QU'EST-CE QUE MYKEY

La fonction MyKey permet de programmer les clés avec des modes de conduite limités pour favoriser de bonnes habitudes de conduite.

RÉGLAGES MYKEY

RÉGLAGES MYKEY NON CONFIGURABLES

Rappel de bouclage de ceinture de sécurité ou Belt Minder™

La fonction MyKey met le système audio en sourdine jusqu'à ce que les passagers avant bouclent leur ceinture de sécurité.

Nota : Si le véhicule comprend une radio AM/FM ou un système audio de base, la radio pourrait ne pas se mettre en sourdine.

Radio satellite (Selon l'équipement)

Certaines chaînes de la radio satellite restreignent l'accès au contenu adulte.

Indication anticipée de bas niveau de carburant

Le témoin de bas niveau de carburant s'allume plus tôt.

Aides à la conduite et au stationnement

Vous ne pouvez pas configurer les réglages des aides au stationnement, du système d'information sur les angles morts et de l'alerte de circulation transversale. Ces systèmes sont activés lorsque le contact est établi et ne peuvent pas être désactivés à l'aide d'une clé MyKey.

Vous ne pouvez pas configurer les réglages de l'assistance pré-collision et du système de maintien de voie. Ces systèmes sont activés lorsque le contact est établi, mais vous pouvez les désactiver à l'aide d'une clé MyKey.

Une nouvelle destination dans le système de navigation ne peut être définie qu'à l'aide de commandes vocales, lorsque vous utilisez une clé MyKey et que le véhicule roule.

Nota : Les conducteurs utilisant une clé MyKey peuvent être en mesure d'éteindre l'avertisseur de déviation de trajectoire; cependant, cette fonction se rallume automatiquement à chaque nouveau cycle d'allumage.

RÉGLAGES MYKEY CONFIGURABLES

Vous pouvez configurer les paramètres suivants après avoir créé une clé MyKey. Voir **Création d'une clé MyKey** (page 83).

Limite de vitesse



AVERTISSEMENT: Ne réglez pas la limite de vitesse maximale MyKey à une valeur qui empêchera le conducteur de soutenir une vitesse sûre compte tenu des limitations de vitesse en vigueur et des conditions routières. Il incombe toujours au conducteur de respecter la législation locale et de conduire en fonction des conditions en vigueur. Autrement, vous risquez de causer un accident ou des blessures.

Vous pouvez régler une limite de vitesse pour le véhicule. Des messages d'avertissement apparaissent à l'écran d'information et une tonalité retentit si le véhicule atteint la vitesse réglée. Vous ne pouvez pas outrepasser la vitesse réglée avec une clé MyKey.

Rappel de vitesse

Vous pouvez régler une alerte de vitesse pour le véhicule. Des messages d'avertissement apparaissent à l'écran d'information et une tonalité retentit si le véhicule atteint la vitesse réglée.

Limite de volume du système audio

Le volume maximal du système audio diminue. Un message apparaît à l'écran d'information si vous tentez de dépasser la limite de volume. La commande automatique du volume est désactivée.

Assistance d'urgence

Si vous réglez l'assistance d'urgence pour qu'elle soit toujours activée, elle ne peut pas être désactivée avec une clé MyKey.

Ne pas déranger

Si vous réglez la fonction Ne pas déranger pour qu'elle soit toujours activée, elle ne peut pas être désactivée avec une clé MyKey.

Nota : *Si un téléphone est connecté au moyen d'Apple CarPlay ou d'Android Auto en conduisant avec une clé MyKey, le conducteur peut recevoir des appels téléphoniques et des messages texte, même si la restriction Ne pas déranger est activée. De plus, si le véhicule est livré avec la radio satellite, il n'y a aucune restriction quant au contenu pour adultes.*

Antipatinage et contrôle de stabilité

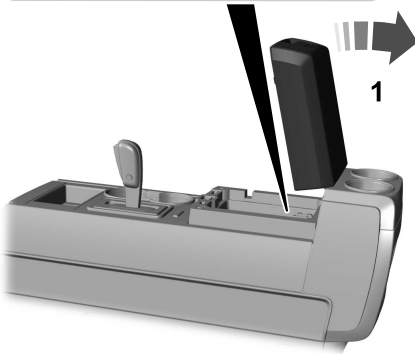
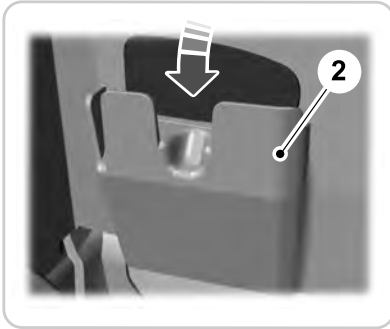
Si vous réglez la fonction Antipatinage ou Contrôle de stabilité pour qu'elle soit toujours activée, elle ne peut pas être désactivée avec une clé MyKey.

CRÉATION D'UNE CLÉ MYKEY - VÉHICULES AVEC : CLÉ PLIABLE

1. Établissez le contact à l'aide d'une clé d'administrateur.
2. Sur l'écran tactile, sélectionnez **Menu**.
3. Sélectionnez **Réglages**.
4. Sélectionnez **Véhicule**.
5. Sélectionnez **MyKey**.
6. Sélectionnez **Créer MyKey**.
7. Maintenez le bouton **OK** enfoncé jusqu'à ce qu'un message de confirmation s'affiche sur l'écran d'information.
8. Coupez le contact.

Nota : *Nous vous recommandons d'étiqueter cette clé.*

CRÉATION D'UNE CLÉ MYKEY - VÉHICULES AVEC : DÉMARRAGE À BOUTON- POUSOIR



1. Placez la télécommande dans la fente de secours, boutons dirigés vers l'avant du véhicule.
2. Établissez le contact à l'aide d'une clé d'administrateur.
3. Appuyez sur **Réglages** à l'écran tactile.
4. Appuyez sur **Réglages véhicule**.
5. Appuyez sur **MyKey**.

6. Appuyez sur **Créer MyKey**.
7. Appuyez sur **Oui**.

Nota : Après avoir confirmé la création de la clé MyKey, nous vous recommandons de l'étiqueter.

PROGRAMMATION D'UNE CLÉ MYKEY

Vous pouvez programmer toute télécommande pour qu'elle soit restreinte par MyKey, mais vous devez en garder une sans modification comme clé d'administrateur.

1. Établissez le contact à l'aide d'une clé d'administrateur.
2. Appuyez sur **Réglages** de l'écran tactile.
3. Appuyez sur **Réglages véhicule**.
4. Appuyez sur **MyKey**.
5. Sélectionnez un paramètre et appuyez sur le bouton **OK**.
6. Configurez le paramètre.

EFFACEMENT DE LA PROGRAMMATION DE TOUTES LES CLÉS MYKEY

Lorsque vous effacez toutes vos clés MyKey, vous supprimez toutes les restrictions et redonnez à toutes les clés MyKey leur état d'origine de clé d'administrateur.

1. Établissez le contact à l'aide d'une clé d'administrateur.
2. Appuyez sur **Réglages** à l'écran tactile.
3. Appuyez sur la touche **Réglages véhicule**.
4. Appuyez sur la touche **MyKey**.
5. Appuyez sur la touche **Effacer toutes MyKeys**.

- Appuyez sur la touche **Oui**.

VÉRIFICATION DE L'ÉTAT DU SYSTÈME MYKEY

Vous pouvez obtenir des informations sur la distance parcourue en utilisant une clé MyKey et sur le nombre de clés d'administrateur et de clés MyKey créées pour votre véhicule.

- Établissez le contact.
- Appuyez sur **Réglages** à l'écran tactile.
- Appuyez sur la touche **Réglages véhicule**.

- Appuyez sur la touche **MyKey**.
- Appuyez sur la touche **Information MyKey**.

UTILISATION DE MYKEY AVEC UN DÉMARREUR À DISTANCE

La clé MyKey n'est pas compatible avec les dispositifs de démarrage à distance de deuxième monte qui ne sont pas approuvés par Ford. Si vous décidez d'installer un dispositif de démarrage à distance, consultez un concessionnaire autorisé pour vous procurer un dispositif de démarrage à distance approuvé par Ford.

MYKEY – DÉPANNAGE

MYKEY – MESSAGES D'INFORMATION - VÉHICULES AVEC : CLÉ PLIABLE

Message	Description
La clé est déjà une MyKey	Ce message s'affiche lorsque vous essayez de créer une clé MyKey avec une clé qui est déjà désignée comme clé MyKey.
Clé restreinte prochain démarrage. Étiqueter cette clé	Ce message s'affiche pour confirmer que la clé est restreinte une fois le contact coupé.

MYKEY – MESSAGES D'INFORMATION - VÉHICULES AVEC : DÉMARRAGE À BOUTON-POUSOIR

Message	Description
Veillez mettre la clé dans la zone d'identification	Ce message s'affiche lorsque vous essayez de créer une clé MyKey et que la clé d'administrateur n'est pas placée en position de secours. Voir Création d'une clé MyKey (page 83).
La clé est déjà une MyKey	Ce message s'affiche lorsque vous essayez de créer une clé MyKey avec une clé qui est déjà désignée comme clé MyKey.
Clé restreinte prochain démarrage. Étiqueter cette clé	Ce message s'affiche pour confirmer que la clé est restreinte une fois le contact coupé.

MYKEY – FOIRE AUX QUESTIONS - VÉHICULES AVEC : CLÉ PLIABLE

Qu'est-ce qu'une clé d'administrateur?

Une clé d'administrateur est une clé qui n'a pas été créée en tant que clé MyKey. Voir **Création d'une clé MyKey** (page 83).

Pourquoi ne puis-je pas créer une clé MyKey?

La clé utilisée pour établir le contact n'est pas une clé d'administrateur. La clé utilisée pour établir le contact est la seule clé d'administrateur. Il doit y avoir au moins une clé d'administrateur.

Pourquoi ne puis-je pas programmer une clé MyKey?

La clé utilisée pour établir le contact n'est pas une clé d'administrateur. Aucune clé MyKey n'a été créée. Voir **Création d'une clé MyKey** (page 83).

Pourquoi ne puis-je pas effacer la clé MyKey?

La clé utilisée pour établir le contact n'est pas une clé d'administrateur. Aucune clé MyKey n'a été créée. Voir **Création d'une clé MyKey** (page 83).

Pourquoi la distance MyKey n'augmente-t-elle pas?

La clé utilisée pour faire démarrer le moteur est une clé d'administrateur. Aucune clé MyKey n'a été créée. Voir **Création d'une clé MyKey** (page 83). Les clés MyKey ont été effacées. Voir **Effacement de la programmation de toutes les clés MyKey** (page 84).

MYKEY – FOIRE AUX QUESTIONS - VÉHICULES AVEC : DÉMARRAGE À BOUTON-POUSOIR

Qu'est-ce qu'une clé d'administrateur?

Une clé d'administrateur est une clé qui n'a pas été créée en tant que clé MyKey. Voir **Création d'une clé MyKey** (page 83).

Pourquoi ne puis-je pas créer une clé MyKey?

Vous n'avez pas placé la clé d'administrateur en position de secours. Voir **Création d'une clé MyKey** (page 83). La clé utilisée pour établir le contact n'est pas une clé d'administrateur. La clé utilisée pour établir le contact est la seule clé d'administrateur. Il doit y avoir au moins une clé d'administrateur. La dernière clé MyKey a été créée sans couper le contact.

Pourquoi ne puis-je pas programmer une clé MyKey?

La clé d'administrateur n'est pas dans l'habitacle. La clé utilisée pour établir le contact n'est pas une clé d'administrateur. Aucune clé MyKey n'a été créée. Voir **Création d'une clé MyKey** (page 83).

Pourquoi ne puis-je pas effacer la clé MyKey?

La clé d'administrateur n'est pas dans l'habitacle. La clé utilisée pour établir le contact n'est pas une clé d'administrateur. Aucune clé MyKey n'a été créée. Voir **Création d'une clé MyKey** (page 83).

Pourquoi la distance MyKey n'augmente-t-elle pas?

La clé utilisée pour faire démarrer le moteur est une clé d'administrateur. Une clé d'administrateur et une clé MyKey sont dans l'habitacle. Aucune clé MyKey n'a été créée. Voir **Création d'une clé MyKey** (page 83). Les clés MyKey ont été effacées. Voir **Effacement de la programmation de toutes les clés MyKey** (page 84).

Pourquoi ne puis-je pas faire démarrer le moteur avec une clé MyKey?

Une clé d'administrateur et une clé MyKey sont dans l'habitacle. Lorsqu'une clé MyKey et une clé d'administrateur sont présentes, le système ne reconnaît que la clé d'administrateur.

OUVERTURE DES PORTES DEPUIS L'EXTÉRIEUR DU VÉHICULE

VERROUILLAGE ET DÉVERROUILLAGE DES PORTES À L'AIDE DE LA TÉLÉCOMMANDE

Vous pouvez uniquement utiliser la télécommande quand votre véhicule est immobile.

Déverrouillage des portes



Appuyez sur le bouton pour déverrouiller toutes les portes.

Verrouillage des portes

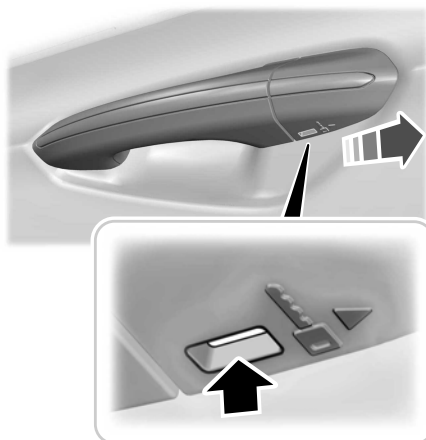


Appuyez sur le bouton pour verrouiller toutes les portes. Un court clignotement des clignotants indique que votre véhicule est verrouillé.

Nota : Pour obtenir de plus amples renseignements sur l'ouverture des portes depuis l'extérieur du véhicule, Voir **Entrée sans clé** (page 94).

VERROUILLAGE ET DÉVERROUILLAGE DES PORTES À L'AIDE DU PANNETON DE CLÉ

En cas de panne de verrouillage électrique, vous pouvez utiliser la lame de clé pour verrouiller et déverrouiller les portes.



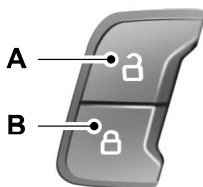
Tournez dans le sens des aiguilles d'une montre pour verrouiller.

Tournez dans le sens inverse des aiguilles d'une montre pour déverrouiller.

OUVERTURE DES PORTES DEPUIS L'INTÉRIEUR DU VÉHICULE

VERROUILLAGE ET DÉVERROUILLAGE INDIVIDUEL DES PORTES À L'AIDE DU BOUTON DE VERROUILLAGE

La commande de verrouillage électrique des portes se trouve sur le panneau de porte conducteur et passager avant.



- A Déverrouillage.
B Verrouillage.

OUVERTURE DES PORTES DEPUIS L'INTÉRIEUR DU VÉHICULE

Tirez deux fois sur la poignée intérieure de porte pour déverrouiller et ouvrir une porte arrière. La porte se déverrouille lorsque vous tirez sur la poignée une première fois et s'ouvre lorsque vous tirez sur la poignée une seconde fois.

DÉVERROUILLAGE AUTOMATIQUE

QU'EST-CE QUE LE DÉVERROUILLAGE AUTOMATIQUE

Le déverrouillage automatique est une fonction qui déverrouille les portes lorsque votre véhicule s'immobilise.

EXIGENCES RELATIVES AU DÉVERROUILLAGE AUTOMATIQUE

Le déverrouillage automatique déverrouille toutes les portes lorsque toutes les conditions ci-après sont réunies :

- Le contact est établi, toutes les portes sont fermées et votre véhicule roule à plus de 20 km/h (12 mph).
- Le véhicule est immobilisé.
- Vous ouvrez la porte conducteur dans les 10 minutes après avoir coupé le contact ou sélectionné la position Accessoires.

ACTIVATION ET DÉSACTIVATION DU DÉVERROUILLAGE AUTOMATIQUE

1. Appuyez sur **Réglages** à l'écran tactile.
2. Appuyez sur **Réglages véhicule**.
3. Activez ou désactivez le **Déverrouillage auto**.

VERROUILLAGE AUTOMATIQUE

QU'EST-CE QUE LE VERROUILLAGE AUTOMATIQUE

Le verrouillage automatique des portes verrouille toutes les portes du véhicule lorsque vous commencez à conduire.

Portes et serrures

EXIGENCES RELATIVES AU VERROUILLAGE AUTOMATIQUE

Le verrouillage automatique verrouille toutes les portes lorsque toutes les conditions ci-après sont réunies :

- Toutes les portes sont fermées.
- Le contact est établi.
- Votre véhicule roule à plus de 20 km/h (12 mph).

ERREUR DE VERROUILLAGE

QU'EST-CE QUE LA FONCTION D'ERREUR DE VERROUILLAGE

La fonction d'erreur de verrouillage vous avertit si votre véhicule n'a pas été verrouillé.

LIMITES DE LA FONCTION D'ERREUR DE VERROUILLAGE

Lorsque vous appuyez une fois sur le bouton de verrouillage, les clignotants ne clignotent pas si :

- Une des portes ou le hayon est resté(e) ouvert(e).
- Le capot est ouvert.

Si vous désactivez la fonction d'erreur de verrouillage, l'avertisseur sonore ne retentit pas si vous appuyez sur le bouton de verrouillage de la télécommande lorsqu'une porte est ouverte.

ACTIVATION ET DÉSACTIVATION DE LA FONCTION D'ERREUR DE VERROUILLAGE

1. Appuyez sur **Réglages** à l'écran tactile.
2. Appuyez sur **Réglages véhicule**.
3. Activez ou désactivez le **Alerte verrouillage erroné**.

CARILLONS AVERTISSEURS DE PORTES ET DE VERROUILLAGE

Carillon avertisseur de porte mal fermée

Retentit lorsqu'une porte n'est pas bien fermée et que votre véhicule se déplace.

PORTES ET SERRURES – DÉPANNAGE

PORTES ET VERROUILLAGE – TÉMOINS

Témoin de porte ouverte



Ce témoin s'allume lorsque vous établissez le contact et reste allumé si une des portes ou le capot est ouvert(e).

Portes et serrures

PORTES ET VERROUILLAGE – MESSAGES D'INFORMATION

Message	Mesure à prendre
Porte conducteur ouverte	Ce message s'affiche lorsqu'une porte est ouverte. Fermez complètement la porte.
Porte passager ouverte	
Porte arrière gauche ouverte	
Côté passager porte arrière ouverte	

PORTES ET VERROUILLAGE – FOIRE AUX QUESTIONS

Des accessoires comme des marchepieds ou poignées peuvent-ils être utilisés avec la serrure?

N'utilisez pas la serrure de porte pour fixer des accessoires comme des poignées ou marchepieds, car cela peut causer des dommages au véhicule.

Entrée sans clé (selon l'équipement)

LIMITATIONS DE L'ENTRÉE SANS CLÉ

Assurez-vous que votre télécommande se trouve à au moins 1 m (3 ft) des poignées de porte avant et du hayon.

Le système ne fonctionne pas si :

- La télécommande reste immobilisée environ une minute.
- La batterie du véhicule est déchargée.
- La pile de la télécommande est déchargée.
- Des interférences causent des problèmes avec les fréquences de la télécommande.
- La télécommande est trop proche d'objets en métal ou d'appareils électroniques, par exemple, des clés ou un téléphone cellulaire.

RÉGLAGES DE L'ENTRÉE SANS CLÉ

Activation et désactivation du système d'entrée sans clé

1. Établissez le contact en utilisant une clé d'origine qui n'a pas été créée en tant que clé MyKey.
2. Appuyez sur **Réglages** de l'écran tactile.
3. Appuyez sur **Réglages véhicule**
4. Appuyez sur **Verrouillage**

Reprogrammation de la fonction de déverrouillage

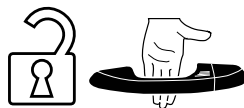
Vous pouvez activer la fonction de déverrouillage en deux étapes de manière à ce que seule la porte conducteur se déverrouille en touchant le capteur de déverrouillage.

Maintenez enfoncés les boutons de verrouillage et de déverrouillage de la télécommande pendant quatre secondes pour désactiver ou activer le déverrouillage en deux étapes.

Si vous programmez la fonction de déverrouillage de manière à ce que seule la porte conducteur se déverrouille, vous pouvez déverrouiller toutes les autres portes depuis l'intérieur de votre véhicule au moyen de la commande de verrouillage électrique des portes. Les portes peuvent être déverrouillées individuellement en tirant sur les poignées de porte intérieures correspondantes.

UTILISATION DE L'ENTRÉE SANS CLÉ

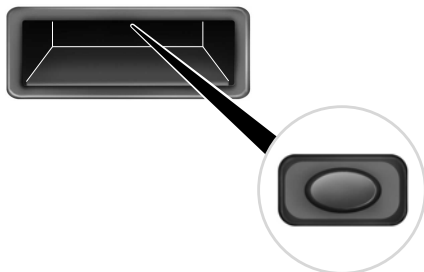
Déverrouillage des portes



Avec la clé codée à moins de 1 m (3 ft) du véhicule, touchez brièvement le capteur de déverrouillage à l'arrière de la poignée de porte et tirez sur la poignée pour déverrouiller le véhicule, en prenant garde de ne pas toucher au même moment au capteur de verrouillage ou de tirer trop rapidement sur la poignée de porte. Le système d'accès intelligent requiert un bref délai pour authentifier la clé d'accès intelligent.

Entrée sans clé (Selon l'équipement)

Utilisation du hayon à commande électronique avec la clé codée (selon l'équipement)



Avec la clé codée à moins de 1 m (3 ft) du véhicule, appuyez sur le bouton extérieur de déverrouillage du hayon à l'intérieur de la poignée de hayon. Le hayon se déverrouille et s'ouvre. Voir **Ouverture du hayon depuis l'extérieur du véhicule** (page 101).

Verrouillage des portes



Avec la clé passive à une distance de 1 m (3 ft) du véhicule, touchez le capteur de verrouillage sur la poignée de porte extérieure pendant environ une seconde pour verrouiller le véhicule, en prenant garde de ne pas toucher au même moment au capteur de déverrouillage situé à l'arrière de la poignée de porte. Après avoir verrouillé le véhicule, vous pouvez immédiatement tirer sur la poignée de porte pour confirmer qu'elle est verrouillée sans la déverrouiller par mégarde.

ENTRÉE SANS CLÉ – DÉPANNAGE

ENTRÉE SANS CLÉ – FOIRE AUX QUESTIONS

Pourquoi le clavier n'accepte-t-il pas le code d'accès?

Si vous entrez trop rapidement le code d'accès sur le clavier, la fonction de déverrouillage pourrait ne pas fonctionner. Entrez de nouveau le code d'accès plus lentement.

Pourquoi la clé codée ne fonctionne-t-elle pas?

Le système désactive les clés codées qui restent à l'intérieur de votre véhicule une fois qu'il est fermé. Vous ne pouvez pas établir le contact avec une clé codée désactivée. Appuyez sur le bouton de déverrouillage sur la télécommande pour réactiver une clé codée.

Pourquoi le clavier ne fonctionne-t-il pas?

Le clavier passe en mode anti-décodage si vous entrez un code inexact à sept reprises. Le mode anti-décodage désactive le clavier pendant une minute et le témoin rouge clignote.

Clavier d'entrée sans clé (selon l'équipement)

QU'EST-CE QU'UN CLAVIER D'ENTRÉE SANS CLÉ

Le clavier d'entrée sans clé vous permet de verrouiller et de déverrouiller votre véhicule à l'aide du clavier situé sur la garniture de la glace.

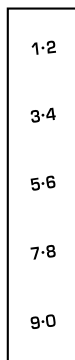
LIMITES DU CLAVIER D'ENTRÉE SANS CLÉ

Le système peut ne pas fonctionner si :

- La batterie du véhicule est déchargée.

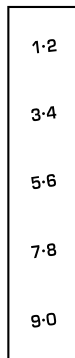
LOCALISATION DU CLAVIER D'ENTRÉE SANS CLÉ

Le clavier, situé près de la glace du conducteur, s'allume lorsque vous le touchez.



CODE D'ACCÈS PRINCIPAL DU CLAVIER D'ENTRÉE SANS CLÉ

Déverrouillage des portes



Saisissez le code à cinq chiffres programmé en usine ou votre code personnalisé. Il ne doit pas s'écouler plus de cinq secondes entre la saisie de chacun des chiffres.

- Appuyez sur la touche 3-4 dans les cinq secondes pour ouvrir toutes les portes.

Clavier d'entrée sans clé (Selon l'équipement)

Verrouillage des portes

1-2
3-4
5-6
7-8
9-0

Maintenez simultanément enfoncées les touches **7-8** et **9-0**, la porte conducteur étant fermée.

Nota : Vous n'avez pas besoin de composer le code au préalable.

CODES D'ACCÈS PERSONNELS DU CLAVIER D'ENTRÉE SANS CLÉ

Programmation d'un code d'entrée personnalisé

1. Saisissez le code principal à cinq chiffres.
2. Appuyez sur le bouton **1-2** du clavier dans un délai de cinq secondes.
3. composez votre code d'entrée personnalisé à cinq chiffres. Vous devez exécuter cette étape dans les cinq secondes une fois l'étape 2 terminée.
4. Appuyez sur le bouton **1-2** du clavier pour enregistrer le code personnalisé 1.

Les portes se verrouillent et se déverrouillent pour confirmer la réussite de la programmation.

Répétez les étapes 1 à 3 pour programmer d'autres codes d'entrée personnalisés, puis pour l'étape 4 :

- Appuyez sur le bouton **3-4** pour enregistrer le code personnalisé 2.
- Appuyez sur le bouton **5-6** pour enregistrer le code personnalisé 3.
- Appuyez sur le bouton **7-8** pour enregistrer le code personnalisé 4.
- Appuyez sur le bouton **9-0** pour enregistrer le code personnalisé 5.

Pour les véhicules avec SYNC, vous pouvez aussi programmer le système avec un code d'entrée personnalisé.

Conseils :

- Ne choisissez pas un code contenant cinq fois le même chiffre.
- Ne choisissez pas cinq chiffres qui se suivent.
- Le code principal à cinq chiffres fonctionne même si vous programmez un code d'entrée personnalisé.

Suppression d'un code personnalisé

1. Saisissez le code principal à cinq chiffres.
2. Appuyez brièvement sur le bouton **1-2** du clavier dans un délai de cinq secondes.
3. Maintenez le bouton **1-2** enfoncé pendant deux secondes. Vous devez exécuter cette étape dans les cinq secondes une fois l'étape 2 terminée.

Tous les codes personnalisés sont supprimés et seul le code principal à cinq chiffres fonctionne.

Clavier d'entrée sans clé (selon l'équipement)

Fonction anti-décodage

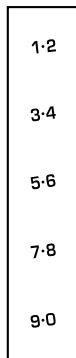
Le clavier passe en mode anti-décodage si vous saisissez un code inexact à sept reprises. Ce mode désactive le clavier pendant une minute et le témoin du clavier se met à clignoter.

La fonction anti-décodage se désactive lorsque :

- Le clavier reste inactif pendant une minute.
- Vous appuyez sur le bouton de déverrouillage de la télécommande.
- Vous établissez le contact.
- Vous déverrouillez le véhicule à l'aide du système d'entrée sans clé.

UTILISATION DU CLAVIER D'ENTRÉE SANS CLÉ

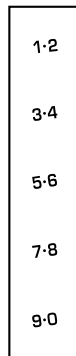
Déverrouillage des portes



Saisissez le code à cinq chiffres programmé en usine ou votre code personnalisé. Il ne doit pas s'écouler plus de cinq secondes entre la saisie de chacun des chiffres.

- Appuyez sur la touche 3-4 dans les cinq secondes pour ouvrir toutes les portes.

Verrouillage des portes



Maintenez simultanément enfoncées les touches **7-8** et **9-0**, la porte conducteur étant fermée.

Nota : Vous n'avez pas besoin de composer le code au préalable.

CLAVIER D'ENTRÉE SANS CLÉ – DÉPANNAGE

CLAVIER D'ENTRÉE SANS CLÉ – FOIRE AUX QUESTIONS

Pourquoi le clavier n'accepte-t-il pas le code d'accès?

Si vous entrez trop rapidement le code d'accès sur le clavier, la fonction de déverrouillage pourrait ne pas fonctionner. Entrez de nouveau le code d'accès plus lentement.

Clavier d'entrée sans clé (Selon l'équipement)

Pourquoi le clavier ne fonctionne-t-il pas?

Le clavier passe en mode anti-décodage si vous entrez un code inexact à sept reprises. Le mode anti-décodage désactive le clavier pendant une minute et le témoin rouge clignote.

FONCTIONNEMENT DE LA FONCTION DE REcul AUTOMATIQUE DU SIÈGE À L'ENTRÉE ET À LA SORTIE

La fonction d'entrée et de sortie facile déplace le siège conducteur jusqu'à 5 cm (2 po) et relève la colonne de direction lorsque vous coupez le contact. Le siège conducteur et la colonne de direction reprennent leur position initiale en mettant le contact.

Nota : *En fonction du véhicule, la colonne peut se déplacer vers le haut et vers l'intérieur.*

ACTIVATION ET DÉSACTIVATION DE REcul AUTOMATIQUE DU SIÈGE À L'ENTRÉE ET À LA SORTIE

1. Appuyez sur **Réglages** sur l'écran tactile.
2. Appuyez sur **Véhicule**.
3. Sélectionnez **Entrée/Sortie facile**.

Si vous appuyez sur un bouton de mémoire ou de réglage en mode de sortie facile, le système annule l'opération.

PRÉCAUTIONS RELATIVES AU HAYON



AVERTISSEMENT: Il est très dangereux de s'installer dans l'aire de chargement intérieure ou extérieure lorsque le véhicule roule. En cas de collision, ces occupants risquent des blessures graves ou mortelles. Ne laissez personne s'installer dans le véhicule à un endroit qui n'est pas muni d'un siège et d'une ceinture de sécurité. Veillez à ce que tous vos passagers s'installent sur un siège et bouclent leur ceinture correctement. Le non-respect de cet avertissement peut entraîner des blessures graves ou mortelles.



AVERTISSEMENT: Assurez-vous de bien fermer le hayon pour empêcher les gaz d'échappement de s'infiltrer dans l'habitacle. S'il n'est pas possible de fermer complètement le hayon, ouvrez les bouches d'air ou les glaces pour laisser de l'air frais pénétrer dans l'habitacle. Tout manquement à cet égard pourrait entraîner des blessures, voire la mort.



AVERTISSEMENT: Gardez les clés hors de portée des enfants. Ne laissez pas les enfants jouer avec ou à proximité d'un hayon à commande électrique ouvert ou en mouvement. Vous devez superviser l'utilisation du hayon à commande électrique à tout moment.

OUVERTURE DU HAYON

OUVERTURE DU HAYON DEPUIS L'INTÉRIEUR DU VÉHICULE



Avec la boîte de vitesses en position de stationnement (P), appuyez sur le bouton situé sur le tableau de bord.

Nota : Pour éviter d'endommager le hayon, soyez vigilant lorsque vous l'ouvrez ou le fermez dans un garage ou tout autre local fermé.

Nota : Ne suspendez aucun objet, p. ex., un porte-bicyclette, à la glace de hayon ou au hayon. Vous risqueriez d'endommager le hayon et ses composants.

Nota : Ne roulez pas avec le hayon ouvert. Vous risqueriez d'endommager le hayon et ses composants.

OUVERTURE DU HAYON DEPUIS L'EXTÉRIEUR DU VÉHICULE

1. Déverrouillez le hayon au moyen de la télécommande ou de la commande de déverrouillage électrique des portes. Si clé codée se trouve à moins de 1 m (3 ft) du hayon, ce dernier se déverrouille lorsque vous appuyez sur le bouton de déverrouillage du hayon.



Hayon - Véhicules avec : Hayon électrique

- Appuyez brièvement sur le bouton de commande du hayon.

Nota : Laissez le système électrique ouvrir le hayon. Si vous tirez ou poussez sur le hayon, vous risquez d'activer la fonction de détection d'obstacles et d'interrompre ou d'inverser la commande électrique, ce qui peut avoir le même effet qu'une défaillance de jambe de force et endommager des composants mécaniques.

Nota : Pour éviter d'endommager le hayon, soyez vigilant lorsque vous l'ouvrez ou le fermez dans un garage ou tout autre local fermé.

Nota : Ne suspendez aucun objet, p. ex., un porte-bicyclette, à la glace de hayon ou au hayon. Vous risqueriez d'endommager le hayon et ses composants.

Nota : Ne roulez pas avec le hayon ouvert. Vous risqueriez d'endommager le hayon et ses composants.

Activation et désactivation du hayon électrique

Vous pouvez activer ou désactiver le hayon électrique en accédant aux réglages du véhicule sur l'écran tactile.

- Appuyez sur Réglages.
- Appuyez sur Réglages du véhicule.
- Appuyez sur Hayon électrique.
- Sélectionnez une option.

Lorsque la fonction est désactivée, le hayon est seulement déverrouillé et ne peut pas être ouvert ou fermé électriquement.

OUVERTURE DU HAYON À L'AIDE DE LA TÉLÉCOMMANDE



Appuyez deux fois sur le bouton en moins de trois secondes.

Nota : Pour éviter d'endommager le hayon, soyez vigilant lorsque vous l'ouvrez ou le fermez dans un garage ou tout autre local fermé.

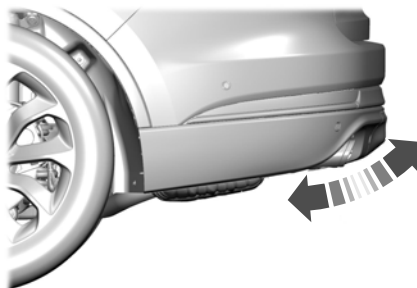
Nota : Ne suspendez aucun objet, p. ex., un porte-bicyclette, à la glace de hayon ou au hayon. Vous risqueriez d'endommager le hayon et ses composants.

Nota : Ne roulez pas avec le hayon ouvert. Vous risqueriez d'endommager le hayon et ses composants.

OUVERTURE DU HAYON MAINS LIBRES (Selon l'équipement)

Veillez à ce que la clé codée se trouve à moins de 1 m (3 ft) du hayon.

- Tenez-vous derrière le véhicule, face au hayon.
- Balancer le pied d'avant en arrière sous la zone de détection du pare-chocs arrière sans marquer de pause, comme on donne un coup de pied.



- Le hayon s'ouvre.

Évitez les gestes suivants lors de l'utilisation du hayon mains libres :

- Toucher physiquement le pare-chocs.
- Garder le pied sous le pare-chocs.
- Balancer le pied d'un côté à l'autre, ou à un angle quelconque.

Hayon - Véhicules avec : Hayon électrique

Zones de détection



E253799

La zone de détection se trouve sur les côtés gauche et droit du pare-chocs arrière.

Nota : Certains véhicules peuvent être en mesure de détecter le mouvement de coup de pied par le dessous de l'attelage de remorque.

Nota : Laissez le système électrique ouvrir le hayon. Si vous tirez ou poussez sur le hayon, vous risquez d'activer la fonction de détection d'obstacles et d'interrompre ou d'inverser la commande électrique, ce qui peut avoir le même effet qu'une défaillance de jambe de force et endommager des composants mécaniques.

Nota : Toute action physique qui imite un mouvement de coup de pied, comme une éclaboussure d'eau, des chaînes de remorque ou des tuyaux d'aspiration, pourrait faire activer le hayon mains libres. Désactivez le hayon électrique dans les paramètres du véhicule ou gardez la clé codée loin de la zone de détection du pare-chocs arrière.

RÉGLAGE DE LA HAUTEUR D'OUVERTURE DU HAYON

1. Ouvrez le hayon.

2. Interrompez la course du hayon en appuyant sur le bouton de commande du hayon lorsqu'il atteint la hauteur voulue.

Nota : Une fois le hayon immobilisé, vous pouvez le déplacer manuellement à la hauteur voulue.

3. Maintenez le bouton de commande sur le hayon enfoncé jusqu'à ce qu'une tonalité retentisse pour indiquer que la programmation est terminée.

Nota : Seul le bouton de commande du hayon permet de programmer la hauteur.

Nota : Vous ne pourrez pas programmer la hauteur si la position du hayon est trop basse.

4. Le hayon à commande électrique s'ouvre alors à sa hauteur programmée. Pour modifier la hauteur programmée, répétez les étapes de la procédure.

Nota : Si le hayon s'ouvre dans une position plus basse, vous pouvez l'ouvrir complètement en le poussant manuellement vers le haut à sa position d'ouverture maximale.

Nota : Le système rappelle la nouvelle hauteur programmée jusqu'à ce que vous la reprogrammez, même si la batterie est débranchée.

FERMETURE DU HAYON

FERMETURE DU HAYON DEPUIS L'INTÉRIEUR DU VÉHICULE



AVERTISSEMENT: Assurez-vous que personne ne se trouve à proximité du hayon avant d'utiliser la commande électrique.

Hayon - Véhicules avec : Hayon électrique



Avec la boîte de vitesses en position de stationnement (P), appuyez sur le bouton situé sur le tableau de bord.

Nota : Fermez bien le hayon avant de démarrer ou de déplacer le véhicule, surtout dans un espace fermé comme un garage ou une aire de stationnement. Vous risqueriez d'endommager le hayon et ses composants.

Nota : Assurez-vous qu'il y a assez de place derrière votre véhicule pour actionner le hayon sans obstruction. Les objets situés trop près du véhicule, p. ex., un mur, une porte de garage ou un autre véhicule, pourraient entraver la course du hayon. Vous risqueriez d'endommager le hayon et ses composants.

Nota : Assurez-vous de bien fermer le hayon pour éviter que le chargement glisse hors du véhicule.



E252965

Appuyez brièvement sur le bouton de commande du hayon.

Nota : Fermez bien le hayon avant de démarrer ou de déplacer le véhicule, surtout dans un espace fermé comme un garage ou une aire de stationnement. Vous risqueriez d'endommager le hayon et ses composants.

Nota : Assurez-vous qu'il y a assez de place derrière votre véhicule pour actionner le hayon sans obstruction. Les objets situés trop près du véhicule, p. ex., un mur, une porte de garage ou un autre véhicule, pourraient entraver la course du hayon. Vous risqueriez d'endommager le hayon et ses composants.

Nota : Assurez-vous de bien fermer le hayon pour éviter que le chargement glisse hors du véhicule.



AVERTISSEMENT: Assurez-vous que personne ne se trouve à proximité du hayon avant d'utiliser la commande électrique.

Hayon - Véhicules avec : Hayon électrique

FERMETURE DU HAYON À L'AIDE DE LA TÉLÉCOMMANDE



AVERTISSEMENT: Assurez-vous que personne ne se trouve à proximité du hayon avant d'utiliser la commande électrique.



Appuyez deux fois sur le bouton en moins de trois secondes.

Nota : Fermez bien le hayon avant de démarrer ou de déplacer le véhicule, surtout dans un espace fermé comme un garage ou une aire de stationnement. Vous risqueriez d'endommager le hayon et ses composants.

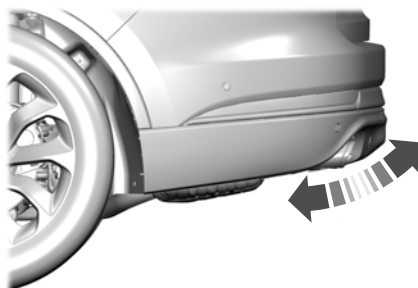
Nota : Assurez-vous qu'il y a assez de place derrière votre véhicule pour actionner le hayon sans obstruction. Les objets situés trop près du véhicule, p. ex., un mur, une porte de garage ou un autre véhicule, pourraient entraver la course du hayon. Vous risqueriez d'endommager le hayon et ses composants.

Nota : Assurez-vous de bien fermer le hayon pour éviter que le chargement glisse hors du véhicule.

FERMETURE DU HAYON MAINS LIBRES (Selon l'équipement)

Assurez-vous que la télécommande se trouve à moins de 1 m (3 ft) du hayon.

1. Tenez-vous derrière le véhicule, face au hayon.
2. Balancez le pied d'avant en arrière sous la zone de détection du pare-chocs arrière sans marquer de pause, comme on donne un coup de pied.



3. Le hayon se ferme.

Évitez les gestes suivants lors de l'utilisation du hayon mains libres :

- Toucher physiquement le pare-chocs.
- Garder le pied sous le pare-chocs.
- Balancer le pied d'un côté à l'autre, ou à un angle quelconque.

Zones de détection



E253799

La zone de détection se trouve sur les côtés gauche et droit du pare-chocs arrière.

Nota : Certains véhicules peuvent être en mesure de détecter le mouvement de coup de pied par le dessous de l'attelage de remorque.

Hayon - Véhicules avec : Hayon électrique

Nota : Laissez le système électrique fermer le hayon. Si vous poussez sur le hayon, vous risquez d'activer la fonction de détection d'obstacles et d'interrompre ou d'inverser la commande électrique, ce qui peut avoir le même effet qu'une défaillance de jambe de force et endommager des composants mécaniques.

INTERRUPTION DE LA COURSE DU HAYON

Nota : N'exercez pas une force excessive soudaine sur le hayon lorsqu'il se déplace. Cela pourrait endommager le hayon électrique et ses composants.

Nota : Les sélections dépendent de la région ou des options.

Vous pouvez interrompre la course du hayon de l'une des manières suivantes :

- En appuyant sur le bouton de commande du hayon sur le hayon.
- En appuyant sur le bouton de commande du hayon à l'intérieur du véhicule.
- En appuyant deux fois sur la commande du hayon de la télécommande.
- En appuyant sur la commande du hayon sur un appareil autorisé.
- En balançant le pied d'avant en arrière sous le pare-chocs central arrière, comme si vous donniez un coup de pied.

DÉTECTION D'OBSTACLE DE HAYON

Fermeture du hayon

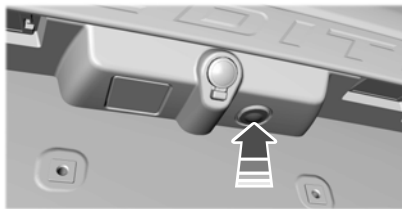
Le hayon s'arrête lorsqu'il détecte un obstacle. Une tonalité retentit et le système inverse sa course pour s'ouvrir. Une fois l'obstacle éliminé, vous pouvez refermer le hayon électriquement.

Nota : Pour éviter une détection d'obstacles accidentelle, attendez la fermeture complète du hayon avant de monter à bord.

Ouverture du hayon

Le système s'arrête lorsqu'il détecte un obstacle et une tonalité retentit. Une fois l'obstacle éliminé, vous pouvez continuer d'actionner le hayon.

OUVERTURE ET FERMETURE DE LA GLACE DE HAYON



1. Déverrouillez la glace du hayon au moyen de la télécommande ou de la commande de déverrouillage électrique des portes. Si la télécommande se trouve à moins de 1 m (3 ft) du hayon, la glace de hayon se déverrouille lorsque vous appuyez sur le bouton de déverrouillage.
2. Soulevez-la pour l'ouvrir.

Hayon - Véhicules avec : Hayon électrique

3. Poussez la glace soigneusement vers le bas et appuyez fermement sur cette dernière pour bien la verrouiller.

Nota : Pour éviter d'endommager la glace du hayon, soyez vigilant lorsque vous l'ouvrez ou la fermez dans un garage ou tout autre local fermé.

Nota : Ne suspendez aucun objet, p. ex., un porte-vélos, à la glace de hayon ou au hayon. Vous risqueriez d'endommager le hayon et ses composants.

Nota : Ne roulez pas avec la glace de hayon ouverte. Cela pourrait endommager la glace de hayon et ses composants.

HAYON – DÉPANNAGE

HAYON – TÉMOINS



Ce témoin s'allume lorsque le hayon n'est pas bien fermé.

HAYON – MESSAGES D'INFORMATION

Message	Mesure à prendre
Hayon ouvert	Le hayon n'est pas complètement fermé. Fermez le hayon.

HAYON – FOIRE AUX QUESTIONS

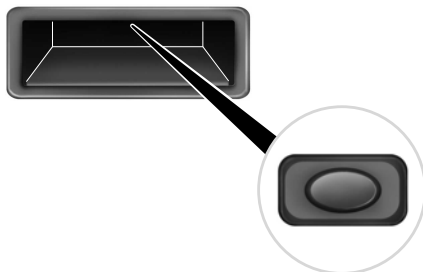
Pourquoi le hayon électrique ne fonctionne-t-il pas?

Assurez-vous que le sélecteur est en position de stationnement (P), que rien ne bloque l'ouverture du hayon et qu'il n'y a pas une charge excessive sur le hayon. Si les problèmes persistent, la tension de la batterie est peut-être faible ou il existe peut-être une anomalie dans d'autres systèmes. Consultez un concessionnaire autorisé.

Hayon - Véhicules avec : Hayon à commande manuelle

OUVERTURE DU HAYON

OUVERTURE DU HAYON DEPUIS L'EXTÉRIEUR DU VÉHICULE



Appuyez sur le bouton de commande pour déverrouiller le hayon et l'ouvrir.

Nota : Pour éviter d'endommager le hayon, soyez vigilant lorsque vous l'ouvrez ou le fermez dans un garage ou tout autre local fermé.

Nota : Ne suspendez aucun objet, p. ex., un porte-bicyclette, à la glace de hayon ou au hayon. Vous risqueriez d'endommager le hayon et ses composants.

Nota : Ne roulez pas avec le hayon ouvert. Vous risqueriez d'endommager le hayon et ses composants.

OUVERTURE DU HAYON À L'AIDE DE LA TÉLÉCOMMANDE



Appuyez deux fois sur le bouton en moins de trois secondes. Le hayon se déverrouille pendant 45 secondes durant lesquelles vous pouvez ouvrir le hayon à l'aide du bouton de commande extérieur.

Nota : Pour éviter d'endommager le hayon, soyez vigilant lorsque vous l'ouvrez ou le fermez dans un garage ou tout autre local fermé.

Nota : Ne suspendez aucun objet, p. ex., un porte-bicyclette, à la glace de hayon ou au hayon. Vous risqueriez d'endommager le hayon et ses composants.

Nota : Ne roulez pas avec le hayon ouvert. Vous risqueriez d'endommager le hayon et ses composants.

FERMETURE DU HAYON

FERMETURE DU HAYON DEPUIS L'EXTÉRIEUR DU VÉHICULE



AVERTISSEMENT : Il est très dangereux de s'installer dans l'aire de chargement intérieure ou extérieure lorsque le véhicule roule. En cas de collision, ces occupants risquent des blessures graves ou mortelles. Ne laissez personne s'installer dans le véhicule à un endroit qui n'est pas muni d'un siège et d'une ceinture de sécurité. Veillez à ce que tous vos passagers s'installent sur un siège et bouclent leur ceinture correctement. Le non-respect de cet avertissement peut entraîner des blessures graves ou mortelles.



AVERTISSEMENT : Assurez-vous de bien fermer le hayon pour empêcher les gaz d'échappement de s'infiltrer dans l'habitacle. S'il n'est pas possible de fermer complètement le hayon, ouvrez les bouches d'air ou les glaces pour laisser de l'air frais pénétrer dans l'habitacle. Tout manquement à cet égard pourrait entraîner des blessures, voire la mort.

Hayon - Véhicules avec : Hayon à commande manuelle



Nota : Pour éviter d'endommager la glace du hayon, soyez vigilant lorsque vous l'ouvrez ou la fermez dans un garage ou tout autre local fermé.

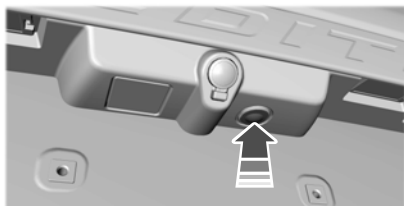
Nota : Ne suspendez aucun objet, p. ex., un porte-vélos, à la glace de hayon ou au hayon. Vous risqueriez d'endommager le hayon et ses composants.

Nota : Ne roulez pas avec la glace de hayon ouverte. Cela pourrait endommager la glace de hayon et ses composants.

Une poignée située à l'intérieur du hayon facilite sa fermeture.

Nota : Assurez-vous de bien fermer le hayon pour éviter que le chargement glisse hors du véhicule.

OUVERTURE ET FERMETURE DE LA GLACE DE HAYON



1. Déverrouillez la glace du hayon au moyen de la télécommande ou de la commande de déverrouillage électrique des portes. Si la télécommande se trouve à moins de 1 m (3 ft) du hayon, la glace de hayon se déverrouille lorsque vous appuyez sur le bouton de déverrouillage.
2. Soulevez-la pour l'ouvrir.
3. Poussez la glace soigneusement vers le bas et appuyez fermement sur cette dernière pour bien la verrouiller.

SYSTÈME ANTIVOL PASSIF

QU'EST-CE QUE LE SYSTÈME ANTIVOL PASSIF

Le système antivol passif empêche le démarrage du véhicule à l'aide d'une clé incorrectement codée.

Nota : *Ne laissez pas de double de clé codée dans votre véhicule. Emportez toujours vos clés et verrouillez toutes les portes lorsque vous quittez votre véhicule.*

FONCTIONNEMENT DU SYSTÈME ANTIVOL PASSIF

Le système antivol passif s'arme lorsque vous coupez le contact.

Il se désarme lorsque vous établissez le contact avec une clé codée valide.

Nota : *Le système n'est pas compatible avec les dispositifs de démarrage à distance de deuxième monte qui ne sont pas approuvés par Ford.*

Nota : *Ne laissez pas de double de clé codée dans votre véhicule. Emportez toujours vos clés et verrouillez toutes les portes lorsque vous quittez votre véhicule.*

ALARME ANTIVOL

LE SYSTÈME D'ALARME ANTIVOL, DE QUOI S'AGIT-IL?

L'alarme antivol vous avertit de toute entrée non autorisée dans votre véhicule.

FONCTIONNEMENT DU SYSTÈME D'ALARME ANTIVOL

Une fois armée, l'alarme antivol se déclenche dans les cas suivants :

- Si quelqu'un ouvre une porte, le hayon ou le capot sans clé correctement codée ou télécommande.
- Si le contact est établi sans une clé correctement codée.
- Si les capteurs intérieurs détectent un mouvement à l'intérieur de votre véhicule.
- Si les capteurs d'inclinaison détectent une tentative de levage de votre véhicule.
- Si quelqu'un déconnecte la batterie du véhicule ou l'alarme à batterie de secours.
- Si quelqu'un débranche la remorque. Voir **Raccordement d'une remorque** (page 391).

Toute nouvelle tentative d'effectuer l'une des actions ci-dessus déclenchera de nouveau l'alarme.

Si l'alarme antivol se déclenche, l'avertisseur sonore retentit pendant 30 secondes et les clignotants clignotent pendant cinq minutes.

L'ALARME À DÉTECTION PÉRIMÉTRIQUE, DE QUOI S'AGIT-IL?

L'alarme antivol à détection périmétrique détecte les accès non autorisés à votre véhicule.

LES CAPTEURS INTÉRIEURS, DE QUOI S'AGIT-IL?

Les capteurs intérieurs détectent les mouvements à l'intérieur de votre véhicule.

Sécurité

Les capteurs intérieurs se trouvent dans la console au pavillon.

Nota : *Ne recouvrez pas les capteurs intérieurs.*

LES CAPTEURS D'INCLINAISON, DE QUOI S'AGIT-IL?

Le capteur d'inclinaison détecte les tentatives de levage du véhicule, par exemple pour retirer une roue ou le remorquer.

ENCLENCHEMENT DU SYSTÈME D'ALARME ANTIVOL

L'alarme est prête à être armée dès que le contact est coupé.

Verrouillez votre véhicule avec la télécommande pour armer l'alarme.

DÉSACTIVATION DU SYSTÈME D'ALARME ANTIVOL

Désactivez l'alarme de l'une des façons suivantes :

- Ouvrez les portes ou le coffre à bagages avec la télécommande.
- Établissez le contact ou démarrez le véhicule.

PARAMÈTRES DU SYSTÈME D'ALARME ANTIVOL

LES NIVEAUX DE SÉCURITÉ DE L'ALARME, DE QUOI S'AGIT-IL?

Vous pouvez sélectionner deux niveaux d'alarme : Tous les capteurs ou capteurs périmétriques.

Tous les capteurs

Le réglage Tous les capteurs est sélectionné par défaut.

À ce mode, tous les capteurs sont activés lorsque vous armez l'alarme.

Nota : *N'armez pas l'alarme en mode Tous les capteurs si des passagers, des animaux ou d'autres objets en mouvement se trouvent dans le véhicule.*

Capteur périmétrique

En mode protection périmétrique, les capteurs intérieurs sont désactivés lorsque vous armez l'alarme.

Dans ce mode, tous les autres capteurs sont activés lorsque vous armez l'alarme.

RÉGLAGE DU NIVEAU DE SÉCURITÉ DE L'ALARME

1. Appuyez sur **Réglages** à l'écran tactile.
2. Appuyez sur **Réglages véhicule**.
3. Appuyez sur **Système d'alarme**.
4. Appuyez sur **Capteurs de mouvement**.
5. Sélectionnez un paramètre.

LA DEMANDE DE SORTIE, DE QUOI S'AGIT-IL?

Vous pouvez choisir le niveau de sécurité voulu après avoir coupé le contact.

Nota : *Dans le cas contraire, l'option Tous les capteurs est sélectionnée par défaut.*

ACTIVATION OU DÉSACTIVATION DE LA DEMANDE DE SORTIE

1. Appuyez sur **Réglages** à l'écran tactile.
2. Appuyez sur **Réglages véhicule**.
3. Appuyez sur **Système d'alarme**.

4. Activez ou désactivez la **Sur demande** **sortie**.

SÉCURITÉ – DÉPANNAGE

SÉCURITÉ – MESSAGES D'INFORMATION

Message	Mesure à prendre
Aucune clé détectée	Le système n'a pas détecté de clé correctement codée.
Anomalie système de démarrage	Le système est défectueux. Faites vérifier le véhicule dans les plus brefs délais.
Alarme véhicule Pour arrêter l'alarme, démarrer le véhicule	Ce message s'affiche lorsque l'alarme a été déclenchée à la suite d'un accès non autorisé.
Annonce – Alerte	

SÉCURITÉ – FOIRE AUX QUESTIONS

Que dois-je faire s'il y a un problème d'alarme potentiel avec mon véhicule?

Apportez toutes vos télécommandes chez un concessionnaire autorisé si vous soupçonnez une anomalie du système d'alarme.

Que dois-je faire si le véhicule ne peut pas démarrer avec une clé correctement codée?

Faites vérifier le véhicule dans les plus brefs délais.

Marchepieds à déploiement électrique (Selon l'équipement)

PRÉCAUTIONS À PRENDRE AVEC LES MARCHEPIEDS À DÉPLOIEMENT ÉLECTRIQUE



AVERTISSEMENT: Par temps extrême, une couche de glace excessive peut se former et empêcher les marchepieds de se déployer. Assurez-vous que les marchepieds ont fini de se déployer avant d'y poser le pied. Les marchepieds fonctionnent de nouveau normalement une fois l'obstacle retiré.



AVERTISSEMENT: Mettez les marchepieds hors fonction avant de soulever le véhicule ou de placer des objets sous celui-ci. Ne mettez jamais la main entre le marchepied déployé et la carrosserie. S'il devait se déplacer, le marchepied pourrait vous blesser.

Si vous soulevez le véhicule à l'aide d'un cric, ne prenez pas appui sur les marchepieds, les articulations avant et arrière, les moteurs et les supports de marchepied situés sous la carrosserie. Utilisez les points de levage appropriés.

Il est possible que les marchepieds fonctionnent plus lentement par temps froid.

RÉGLAGES DES MARCHEPIEDS À DÉPLOIEMENT ÉLECTRIQUE - VÉHICULES AVEC : ÉCRAN DE 12,3 PO

1. Appuyez sur **Fonctionnalités** à l'écran tactile.
2. Appuyez sur **Marchepied électrique**.
3. Sélectionnez un paramètre.

Marchepieds électriques (modes)

Arrêt

Les marchepieds à déploiement électrique demeurent rangés, sans égard à la position de la porte.

Auto

Les marchepieds à déploiement électrique se déploient à l'ouverture de la porte et se replient à la fermeture de la porte.

En place

Les marchepieds à déploiement électrique demeurent déployés, sans égard à la position de la porte.

RÉGLAGES DES MARCHEPIEDS À DÉPLOIEMENT ÉLECTRIQUE - VÉHICULES AVEC : ÉCRAN DE 15 PO

1. Accédez au tiroir du véhicule sur l'écran tactile.
2. Appuyez sur **RÉGLAGES**.
3. Appuyez sur **Entrée-sortie facile**.
4. Appuyez sur **Marchepied électrique**.
5. Sélectionnez un paramètre.

Modes des marchepieds

Arrêt

Les marchepieds à déploiement électrique demeurent rangés, sans égard à la position de la porte.

Auto

Les marchepieds à déploiement électrique se déploient à l'ouverture de la porte et se replient à la fermeture de la porte.

Marchepieds à déploiement électrique (Selon l'équipement)

En place

Les marchepieds à déploiement électrique demeurent déployés, sans égard à la position de la porte.

DÉPLOIEMENT ET RANGEMENT DES MARCHEPIEDS À DÉPLOIEMENT ÉLECTRIQUE

Les marchepieds à déploiement électrique se déploient à l'ouverture de la porte et se replient à la fermeture de la porte.

Nota : *Les marchepieds à déploiement électrique changent de sens et se déplacent jusqu'à la fin de sa course s'ils rencontrent un objet alors qu'ils se déplacent.*

MARCHEPIEDS À DÉPLOIEMENT ÉLECTRIQUE – DÉPANNAGE

MARCHEPIEDS À DÉPLOIEMENT ÉLECTRIQUE – FOIRE AUX QUESTIONS

Pourquoi les marchepieds à déploiement électrique sont-ils bruyants?

Le mécanisme des marchepieds à déploiement électrique peut accumuler des débris comme de la boue, de la saleté, de la neige et du sel. Dans ce cas, réglez les marchepieds sur la position déployée. Ensuite, lavez le système, en particulier les articulations avant et arrière des marchepieds à l'aide d'un lave-auto.

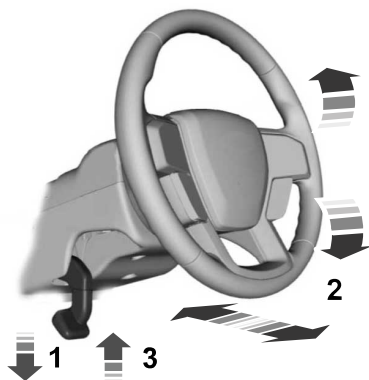
Volant de direction

RÉGLAGE DU VOLANT DE DIRECTION - VÉHICULES AVEC : COLONNE DE DIRECTION À RÉGLAGE MANUEL



AVERTISSEMENT: Ne réglez pas le volant lorsque le véhicule roule.

Nota : Assurez-vous d'être correctement assis. Voir **Positions assises appropriées** (page 170).



1. Déverrouillez la colonne de direction.
2. Réglez le volant de direction à la position voulue.
3. Verrouillez la colonne de direction.

RÉGLAGE DU VOLANT DE DIRECTION - VÉHICULES AVEC : COLONNE DE DIRECTION À RÉGLAGE ÉLECTRIQUE



AVERTISSEMENT: Ne réglez pas le volant lorsque le véhicule roule.

Nota : Assurez-vous d'être correctement assis. Voir **Positions assises appropriées** (page 170).



Enfoncez la partie supérieure ou inférieure de la commande pour déplacer le volant vers le haut ou vers le bas.

Enfoncez la partie avant ou arrière de la commande pour éloigner ou rapprocher le volant.

Vous pouvez mémoriser et rappeler la position du volant au moyen de la fonction de mise en mémoire. Voir **Rappel d'une position de pré réglage** (page 190).

Volant de direction

RÉINITIALISATION DE LA POSITION D'ARRÊT - VÉHICULES AVEC : COLONNE DE DIRECTION À RÉGLAGE ÉLECTRIQUE

Nota : Le volant s'arrête lorsqu'il détecte une obstruction. Une nouvelle limite de course s'enregistre.

Pour rétablir la limite de course normale de la colonne de direction :

1. Vérifiez que rien n'entrave la course de la colonne de direction.
2. Maintenez la commande de la colonne de direction enfoncée jusqu'à ce que la colonne s'immobilise.
3. Appuyez de nouveau sur la commande de la colonne de direction.

Nota : La colonne de direction pourrait se déplacer de nouveau.

4. Maintenez la commande enfoncée pendant quelques secondes après l'immobilisation de la colonne de direction.
5. Répétez l'opération pour chaque direction au besoin.

AVERTISSEUR SONORE



Appuyez sur le pictogramme de l'avertisseur sonore du volant pour activer l'avertisseur sonore.

ACTIVATION ET DÉSACTIVATION DU VOLANT DE DIRECTION CHAUFFANT - VÉHICULES AVEC : VOLANT DE DIRECTION CHAUFFANT



Pour activer le volant de direction chauffant, appuyez sur le bouton situé sur le bloc de commande de chauffage et de climatisation.

Sur certains véhicules, un témoin situé sur le bouton s'allume lorsque le volant de direction chauffant est activé.

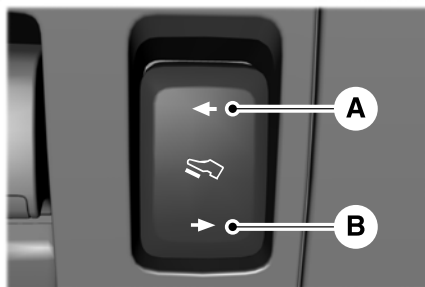
Nota : Un capteur régule la température du volant de direction.

RÉGLAGE DES PÉDALES



AVERTISSEMENT: N'utilisez pas les commandes de réglage des pédales lorsque le véhicule roule. Tout manquement à cet égard pourrait entraîner des blessures, voire la mort.

La commande se trouve à gauche de la colonne de direction ou sur le tableau de bord.



- A. Éloigner de vous.
- B. Rapprocher de vous.

Vous pouvez mémoriser et rappeler les positions des pédales avec la fonction de mémorisation. Voir **Fonction de mémorisation** (page 190).

Essuie-glaces et lave-glaces

ESSUIE-GLACES

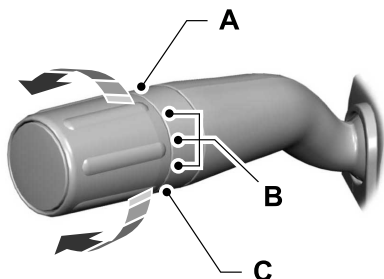
PRÉCAUTIONS RELATIVES AUX ESSUIE-GLACES

Ne faites pas fonctionner les essuie-glaces lorsque le pare-brise est sec. Vous pourriez rayer le pare-brise ou endommager les balais d'essuie-glace. Utilisez le lave-glace de pare-brise avant d'effectuer le balayage d'un pare-brise sec.

Dégivrez complètement le pare-brise avant d'actionner les essuie-glaces.

Désactivez les essuie-glaces avant d'entrer dans un poste de lavage.

ACTIVATION ET DÉSACTIVATION DES ESSUIE-GLACES DE PARE-BRISE



- A Balayage rapide.
- B Balayage intermittent.
- C Désactivé.



Utilisez le sélecteur rotatif.

ESSUIE-GLACES AUTOMATIQUES (SELON L'ÉQUIPEMENT)

QUE SONT LES ESSUIE-GLACES AUTOMATIQUES

Les essuie-glaces automatiques s'activent et le système commande la vitesse et la fréquence de balayage.

RÉGLAGES DES ESSUIE-GLACES AUTOMATIQUES - VÉHICULES AVEC : ÉCRAN DE 12,3 PO

1. Appuyez sur **Réglages** à l'écran tactile.
2. Appuyez sur **Réglages véhicule**.
3. Appuyez sur **Essuie-glaces**.
4. Activez ou désactivez le **Capteur pluie**.

Nota : Lorsque vous désactivez cette fonction, le capteur de pluie n'active pas les essuie-glaces. Lorsque vous réglez les essuie-glaces à la position de balayage intermittent quand la fonction est désactivée, le balayage est commandé par le réglage de vitesse de balayage de la commande rotative.

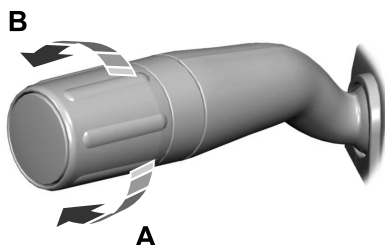
RÉGLAGES DES ESSUIE-GLACES AUTOMATIQUES - VÉHICULES AVEC : ÉCRAN DE 15 PO

1. Accédez au tiroir du véhicule sur l'écran tactile.
2. Appuyez sur **RÉGLAGES**.
3. Appuyez sur **Véhicule**.
4. Appuyez sur **Essuie-glaces**.
5. Activez ou désactivez **Capteur pluie**.

Essuie-glaces et lave-glaces

Nota : Lorsque vous désactivez cette fonction, le capteur de pluie n'active pas les essuie-glaces. Lorsque vous réglez les essuie-glaces à la position de balayage intermittent quand la fonction est désactivée, le balayage est commandé par le réglage de vitesse de balayage de la commande rotative.

RÉGLAGE DE LA SENSIBILITÉ DU CAPTEUR DE PLUIE



- A Basse sensibilité
- B Haute sensibilité

Utilisez le sélecteur rotatif pour régler la sensibilité du capteur de pluie.

Si vous abaissez le degré de sensibilité, les essuie-glaces se mettent en marche lorsque le capteur de pluie détecte beaucoup d'humidité sur le pare-brise.

Si vous augmentez le degré de sensibilité, les essuie-glaces se mettent en marche lorsque le capteur de pluie détecte une petite quantité d'humidité sur le pare-brise.

ACTIVATION ET DÉSACTIVATION DE L'ESSUIE-GLACE DE LUNETTE ARRIÈRE



Tournez la commande en direction opposée de vous pour un long intervalle de balayage.

Tournez la commande dans votre direction pour un intervalle de balayage court.

BALAYAGE AUTOMATIQUE EN MARCHÉ ARRIÈRE

QU'EST-CE QUE LE BALAYAGE AUTOMATIQUE EN MARCHÉ ARRIÈRE

La fonction de balayage automatique en marche arrière active l'essuie-glace de lunette arrière lorsque vous passez en marche arrière (R) alors que les essuie-glaces de pare-brise sont activés.

RÉGLAGES DU BALAYAGE AUTOMATIQUE EN MARCHÉ ARRIÈRE - VÉHICULES AVEC : ÉCRAN DE 12,3 PO

1. Appuyez sur **Réglages** de l'écran tactile.
2. Appuyez sur **Réglages véhicule**
3. Appuyez sur **Essuie-glaces**
4. Activez ou désactivez **Essuie-glace arrière activé (marche arr.)**.

Essuie-glaces et lave-glaces

RÉGLAGES DU BALAYAGE AUTOMATIQUE EN MARCHÉ ARRIÈRE - VÉHICULES AVEC : ÉCRAN DE 15 PO

1. Accédez au tiroir du véhicule sur l'écran tactile.
2. Appuyez sur **RÉGLAGES**.
3. Appuyez sur **Véhicule**.
4. Appuyez sur **Essuie-glaces**.
5. Activez ou désactivez **Essuie-glaces marche arrière**.

VÉRIFICATION DES BALAIS D'ESSUIE-GLACE



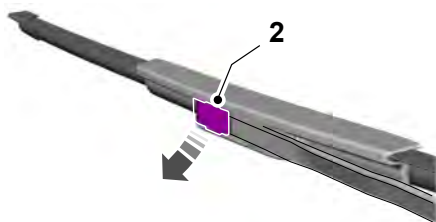
Glissez la pointe de vos doigts sur le bord du balai pour en vérifier la rugosité.

REMPLEMENT DES BALAIS D'ESSUIE-GLACE AVANT

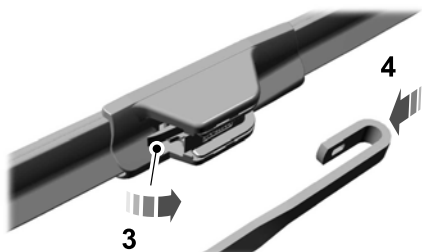


1. Tirez sur le balai et le bras d'essuie-glace pour les éloigner du pare-brise.

Nota : Ne tenez pas le balai d'essuie-glace pour soulever le bras d'essuie-glace.



2. Relevez l'agrafe de blocage principale du balai d'essuie-glace.



3. Appuyez sur l'agrafe de blocage secondaire du balai d'essuie-glace.
4. Retirez le balai d'essuie-glace.

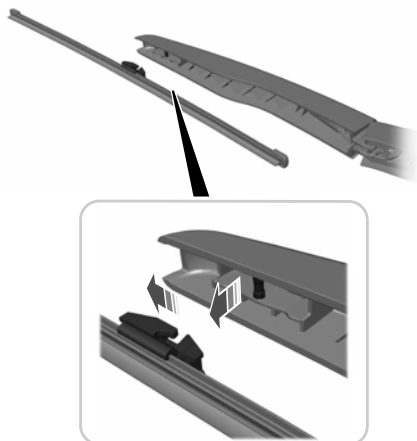
Nota : Assurez-vous que le bras d'essuie-glace ne se rabat pas contre le pare-brise lorsque le balai d'essuie-glace n'y est plus accroché.

5. Pour la repose, procédez dans l'ordre inverse de la dépose.

Nota : Assurez-vous que le balai d'essuie-glace est bien bloqué.

Essuie-glaces et lave-glaces

REEMPLACEMENT DES BALAIS D'ESSUIE-GLACE ARRIÈRE



1. Levez le bras d'essuie-glace.

Nota : Ne tenez pas le balai d'essuie-glace pour soulever le bras d'essuie-glace.

2. Retirez le balai d'essuie-glace.

Nota : Assurez-vous que le bras d'essuie-glace ne se rabat pas contre le pare-brise lorsque le balai d'essuie-glace n'y est plus accroché.

3. Pour la repose, procédez dans l'ordre inverse de la dépose.

Nota : Assurez-vous que le balai d'essuie-glace est bien bloqué.

LAVE-GLACES

PRÉCAUTIONS RELATIVES AUX LAVE-GLACES



AVERTISSEMENT: Si vous utilisez votre véhicule lorsque la température est inférieure à 5°C (41°F), utilisez du liquide de lave-glace avec protection antigel. Si vous omettez d'utiliser ce type de liquide lave-glace par temps froid, la visibilité du pare-brise en sera affectée et les risques de blessures ou d'accident seront accrus.

Ne tentez pas de pulvériser du liquide lave-glace lorsque le réservoir de liquide lave-glace est vide. La pompe de lave-glace pourrait surchauffer.

Gardez la surface extérieure du pare-brise propre. Le capteur de pluie est très sensible et les essuie-glaces peuvent se mettre en marche en présence de saleté, de buée ou d'insectes sur le pare-brise.

UTILISATION DU LAVE-GLACE DE PARE-BRISE



Appuyez sur le bouton à l'extrémité du levier et maintenez-le enfoncé pour actionner le lave-glace de pare-brise.

Essuie-glaces et lave-glaces

Nota : Si cette fonction est activée, un balayage additionnel permet d'essuyer le liquide de lave-glace résiduel sur le pare-brise peu après l'arrêt des essuie-glaces. Voir **Activation et désactivation du balayage supplémentaire** (page 124).

ACTIVATION ET DÉSACTIVATION DU BALAYAGE SUPPLÉMENTAIRE - VÉHICULES AVEC : ÉCRAN DE 12,3 PO

1. Appuyez sur **Réglages** de l'écran tactile.
2. Appuyez sur la touche **Réglages véhicule**.
3. Appuyez sur la touche **Essuie-glaces**.
4. Activez ou désactivez **Essuie-glaces après lavage**.

ACTIVATION ET DÉSACTIVATION DU BALAYAGE SUPPLÉMENTAIRE - VÉHICULES AVEC : ÉCRAN DE 15 PO

1. Accédez au tiroir du véhicule sur l'écran tactile.
2. Appuyez sur la touche **RÉGLAGES**.
3. Appuyez sur la touche **Véhicule**.
4. Appuyez sur la touche **Essuie-glaces**.
5. Activez ou désactivez **Essuie-glaces après lavage**.

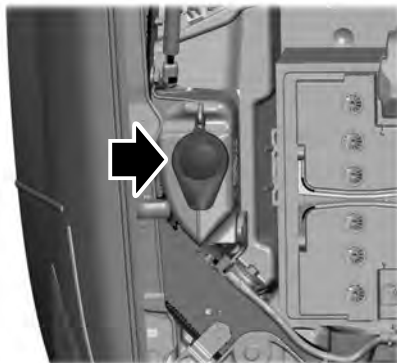
UTILISATION DU LAVE-GLACE DE LUNETTE ARRIÈRE



Tournez la commande et maintenez-la à la position supérieure ou inférieure pour activer le lave-glace de lunette arrière.

Nota : Si cette fonction est activée, un balayage additionnel permet d'essuyer le liquide de lave-glace résiduel sur le pare-brise peu après l'arrêt des essuie-glaces. Voir **Activation et désactivation du balayage supplémentaire** (page 124).

AJOUT DE LIQUIDE DE LAVE-GLACE



Essuie-glaces et lave-glaces

SPÉCIFICATION DU LIQUIDE DE LAVE-GLACE

Voir **Spécification du liquide de lave-glace** (page 523).

ESSUIE-GLACES ET LAVE-GLACES – DÉPANNAGE

ESSUIE-GLACES ET LAVE-GLACES – TÉMOINS



Ce témoin s'allume lorsque le niveau de liquide lave-glace est bas.

ESSUIE-GLACES ET LAVE-GLACES – FOIRE AUX QUESTIONS

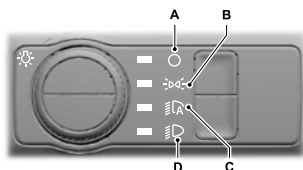
Pourquoi des souillures ou des traînées apparaissent-elles sur le pare-brise?

Les balais d'essuie-glace pourraient être sales, usés ou endommagés. Vérifiez les balais d'essuie-glace. Voir

Vérification des balais d'essuie-glace (page 122). S'ils sont sales, nettoyez les balais d'essuie-glaces à l'aide d'une éponge ou d'un chiffon doux imbibé de liquide lave-glace ou d'eau. Si les balais d'essuie-glace sont usés ou endommagés, remplacez-les. Voir **Remplacement des balais d'essuie-glace avant** (page 122).

Éclairage extérieur

COMMANDE DE L'ÉCLAIRAGE EXTÉRIEUR



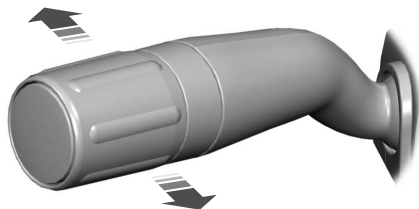
- A Feux éteints.
- B Feux de stationnement allumés.
- C Phares automatiques allumés.
- D Phares allumés.

Tournez la commande pour sélectionner la position voulue.

Nota : Par défaut, la commande d'éclairage passe à la position de phares automatiques chaque fois que vous établissez le contact.

PHARES

UTILISATION DES FEUX DE ROUTE



Poussez le levier pour allumer les feux de route.

Poussez de nouveau le levier ou tirez-le pour éteindre les feux de route.

Tirez légèrement le levier pour faire un appel de phares.

ACTIVATION ET DÉSACTIVATION DU DÉLAI D'EXTINCTION DES PHARES

Pour activer le délai d'extinction des phares, tirez le levier des clignotants vers vous après avoir coupé le contact.

Pour désactiver le délai d'extinction des phares, tirez le levier des clignotants vers vous de nouveau après avoir établi le contact.

Nota : Les phares s'éteignent après trois minutes si une porte est ouverte ou 30 secondes après la fermeture de la dernière porte.

TÉMOINS DE PHARES

Phares allumés



Ce témoin s'allume lorsque vous allumez les feux de croisement ou les feux de stationnement.

Feux de route



Ce témoin s'allume lorsque vous allumez les feux de route.

Éclairage extérieur

PHARES – DÉPANNAGE

PHARES – FOIRE AUX QUESTIONS

Pourquoi y a-t-il de la condensation dans les phares?

Les phares sont ventilés afin d'en équilibrer la pression d'air interne. La condensation peut être une conséquence naturelle de cette conception. Lorsque de l'air humide pénètre dans le bloc optique par les événements, de la condensation peut se former par temps froid. Lorsque la condensation se forme, une fine buée peut apparaître sur le côté intérieur de la glace. Durant le fonctionnement normal des phares, cette fine buée se dissipe et s'échappe par les événements.

Quelle est la quantité de condensation acceptable?

Présence de fine buée, par ex. aucune traînée, trace ou grosse goutte d'eau. Une fine buée couvre moins de 50 % du verre.

Combien de temps faut-il pour que la condensation soit dissipée?

Jusqu'à 48 heures peuvent être nécessaires pour éliminer la buée par temps sec.

Quelle est la quantité de condensation inacceptable?

Une accumulation d'eau à l'intérieur du feu. Présence de traînées, de traces d'écoulement ou de grosses gouttes.

Que dois-je faire si la quantité de condensation est inacceptable?

Faites vérifier votre véhicule dans les plus brefs délais.

Pourquoi les phares s'éteignent-ils quand je les ai allumés et que je coupe le contact?

La protection antidécharge de la batterie éteint les phares au bout de quelques instants après la coupure du contact.

PHARES AUTOMATIQUES

QUE SONT LES PHARES AUTOMATIQUES



AVERTISSEMENT: Le système ne vous exonère pas de votre responsabilité de conduire avec la prudence et l'attention nécessaires. La neutralisation du système peut s'avérer nécessaire si les phares ne s'allument pas par faible visibilité, par exemple en cas de brouillard de jour.

Les phares automatiques s'allument quand la lumière est faible ou quand les essuie-glaces de pare-brise sont en fonction.

RÉGLAGES DES PHARES AUTOMATIQUES - VÉHICULES AVEC : ÉCRAN DE 12,3 PO

1. Appuyez sur **Réglages** à l'écran tactile.
2. Appuyez sur **Réglages véhicule**.
3. Appuyez sur **Éclairage**.
4. Appuyez sur **Temporisation auto phares**.
5. Sélectionnez un paramètre.

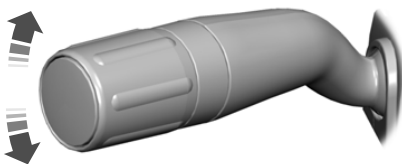
Éclairage extérieur

RÉGLAGES DES PHARES AUTOMATIQUES - VÉHICULES AVEC : ÉCRAN DE 15 PO

1. Accédez au tiroir du véhicule sur l'écran tactile.
2. Appuyez sur **RÉGLAGES**.
3. Appuyez sur **Véhicule**.
4. Appuyez sur **Éclairage**.
5. Appuyez sur **Temp. auto phares**.
6. Sélectionnez un paramètre.

FEUX EXTÉRIEURS

ACTIVATION ET DÉSACTIVATION DES CLIGNOTANTS



Poussez le levier vers le haut ou vers le bas pour activer les clignotants.

Placez le levier au centre pour désactiver les clignotants.

Nota : Levez ou baissez brièvement le levier pour faire clignoter les clignotants trois fois.

ACTIVATION ET DÉSACTIVATION DES FEUX DE JOUR - VÉHICULES AVEC : FEUX DE JOUR CONFIGURABLES/ÉCRAN DE 12,3 PO



AVERTISSEMENT: Le système des feux de jour n'allume pas les feux arrière. De plus, il ne fournit pas nécessairement un éclairage d'intensité suffisante pour les conditions de conduite par faible visibilité. Assurez-vous que les phares sont allumés, selon le cas, dans les conditions de faible visibilité. À défaut, vous risquez d'avoir un accident.

1. Appuyez sur **Réglages** de l'écran tactile.
2. Appuyez sur **Réglages véhicule**.
3. Appuyez sur **Éclairage**.
4. Activez ou désactivez **Feux de jour**.

Les feux de jour s'allument lorsque toutes les conditions ci-après sont réunies :

- Vous activez le système.
- Vous établissez le contact.
- La boîte de vitesses n'est pas en position de stationnement (P) pour les véhicules avec une boîte de vitesses automatique, ou bien vous relâchez le frein de stationnement pour les véhicules avec une boîte de vitesses manuelle.
- Le module d'éclairage est en position de phares automatiques.
- Les phares sont éteints.

Nota : Les autres positions de la commande d'éclairage n'allument pas les feux de jour.

Éclairage extérieur

ACTIVATION ET DÉSACTIVATION DES FEUX DE JOUR - VÉHICULES AVEC : FEUX DE JOUR CONFIGURABLES/ÉCRAN DE 15 PO



AVERTISSEMENT: Le système des feux de jour n'allume pas les feux arrière. De plus, il ne fournit pas nécessairement un éclairage d'intensité suffisante pour les conditions de conduite par faible visibilité. Assurez-vous que les phares sont allumés, selon le cas, dans les conditions de faible visibilité. À défaut, vous risquez d'avoir un accident.

1. Accédez au tiroir du véhicule sur l'écran tactile.
2. Appuyez sur **RÉGLAGES**.
3. Appuyez sur **Véhicule**.
4. Appuyez sur **Éclairage**.
5. Activez ou désactivez **Feux de jour**.

Les feux de jour s'allument lorsque toutes les conditions ci-après sont réunies :

- Vous activez le système.
- Vous établissez le contact.
- La boîte de vitesses n'est pas en position de stationnement (P) pour les véhicules avec une boîte de vitesses automatique, ou bien vous relâchez le frein de stationnement pour les véhicules avec une boîte de vitesses manuelle.
- Le module d'éclairage est en position de phares automatiques.
- Les phares sont éteints.

Nota : Les autres positions de la commande d'éclairage n'allument pas les feux de jour.

ACTIVATION ET DÉSACTIVATION DES FEUX DE JOUR - VÉHICULES AVEC : FEUX DE JOUR



AVERTISSEMENT: Le système des feux de jour n'allume pas les feux arrière. De plus, il ne fournit pas nécessairement un éclairage d'intensité suffisante pour les conditions de conduite par faible visibilité. Assurez-vous que les phares sont allumés, selon le cas, dans les conditions de faible visibilité. À défaut, vous risquez d'avoir un accident.

Les feux de jour sont toujours allumés sauf si vous allumez les phares ou que le sélecteur est en position de stationnement (P).

ACTIVATION ET DÉSACTIVATION DES ANTIBROUILLARDS AVANT

(Selon l'équipement)

Le bouton des antibrouillards avant se trouve sur la commande d'éclairage.



Appuyez sur le bouton pour allumer/éteindre les antibrouillards avant.

Nota : Allumez les antibrouillards avant uniquement lorsque la visibilité est réduite.

Nota : La luminosité des feux de jour peut diminuer quand les antibrouillards avant sont allumés.

Nota : Lorsque la commande d'éclairage est à la position de phares automatiques, vous ne pouvez pas allumer les antibrouillards si les feux de route ne sont pas allumés.

Éclairage extérieur

ACTIVATION ET DÉSACTIVATION DES PROJECTEURS (Selon l'équipement)

Les boutons de commande des projecteurs se trouvent près de la commande d'éclairage.



Appuyez sur le bouton pour allumer le projecteur du côté gauche.



Appuyez sur le bouton pour allumer le projecteur du côté droit.

Pour régler l'orientation des projecteurs, déplacez le positionnement des rétroviseurs.

Nota : La commande d'éclairage doit être placée à la position de feux de stationnement.

Nota : Les projecteurs éclairent la zone à l'avant et sur le côté du véhicule.

TÉMOINS DE FEUX EXTÉRIEURS

Antibrouillards avant



Ce témoin s'allume lorsque vous allumez les antibrouillards avant.

Témoin de clignotant



Ce témoin clignote lorsque les clignotants sont activés.

Nota : S'il se met à clignoter plus rapidement, ceci indique une anomalie de la lampe de clignotant.

AVERTISSEMENT SONORE DE FEUX EXTÉRIEURS

Feux extérieurs allumés

Retentit lorsque la porte conducteur est ouverte et que l'éclairage extérieur est allumé.

ÉCLAIRAGE DE LA ZONE EXTÉRIEURE

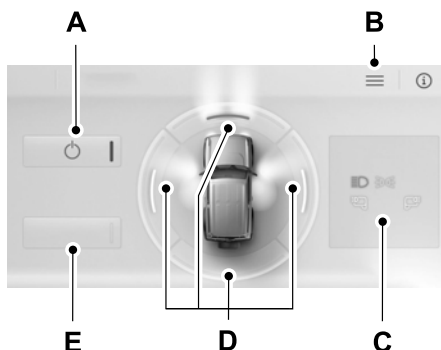
QU'EST-CE QUE L'ÉCLAIRAGE DE LA ZONE EXTÉRIEURE

L'éclairage de la zone extérieure divise l'éclairage extérieur en plusieurs zones que vous pouvez activer ou désactiver afin d'éclairer le périmètre autour du véhicule.

UTILISATION DE L'ÉCLAIRAGE DE LA ZONE EXTÉRIEURE - VÉHICULES AVEC : ÉCRAN DE 12,3 PO

1. Appuyez sur **Fonctionnalités** de l'écran tactile.
2. Appuyez sur **Éclairage de zone**.

Éclairage extérieur



- A Bouton marche/arrêt.
- B Menu Réglages.
- C Témoins de feux extérieurs.
- D Activation et désactivation individuelle des zones d'éclairage.
- E Activation et désactivation de toutes les zones d'éclairage.

Vous pouvez utiliser l'éclairage de zone que le contact soit établi ou non. Quand le contact est coupé, l'éclairage s'éteint au bout d'un certain temps.

Vous pouvez également activer chaque zone à l'aide des commandes individuelles.

Nota : Assurez-vous de retirer les caches d'éclairage extérieur avant d'utiliser l'éclairage de zone.

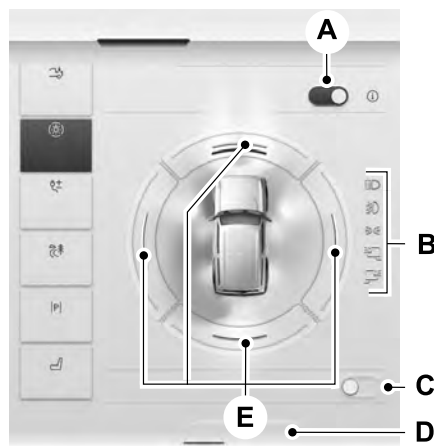
Nota : Lorsque le contact est coupé et qu'il reste une minute à la minuterie, les clignotants clignotent six fois.

Nota : Les témoins de l'écran tactile s'allument lorsque les feux situés hors de la commande d'éclairage de zone sont allumés.

Nota : Vous pouvez commander l'éclairage de zone à distance à l'aide de l'application FordPass.

UTILISATION DE L'ÉCLAIRAGE DE LA ZONE EXTÉRIEURE - VÉHICULES AVEC : ÉCRAN DE 15 PO

1. Accédez au tiroir du véhicule sur l'écran tactile.
2. Appuyez sur **CONTRÔLES**.
3. Appuyez sur **Éclairage de zone**.



- A Bouton marche/arrêt.
- B Témoins de feux extérieurs.
- C Activation et désactivation de toutes les zones d'éclairage.
- D Menu Réglages.
- E Activation et désactivation individuelle des zones d'éclairage.

Éclairage extérieur

Vous pouvez utiliser l'éclairage de zone que le contact soit établi ou non. Quand le contact est coupé, l'éclairage s'éteint au bout d'un certain temps.

Vous pouvez également activer chaque zone à l'aide des commandes individuelles.

Nota : Assurez-vous de retirer les caches d'éclairage extérieur avant d'utiliser l'éclairage de zone.

Nota : Lorsque le contact est coupé et qu'il reste une minute à la minuterie, les clignotants clignotent six fois.

Nota : Les témoins de l'écran tactile s'allument lorsque les feux situés hors de la commande d'éclairage de zone sont allumés.

Nota : Vous pouvez commander l'éclairage de zone à distance à l'aide de l'application FordPass.

RÉGLAGES DE L'ÉCLAIRAGE DE LA ZONE EXTÉRIEURE - VÉHICULES AVEC : ÉCRAN DE 12,3 PO

1. Appuyez sur **Fonctionnalités** à l'écran tactile.
2. Appuyez sur **Éclairage de zone**.
3. Appuyez sur le menu Réglages dans le coin supérieur droit.
4. Sélectionnez un paramètre.

Activer l'annulation des phares automatiques

Ce réglage permet d'annuler les phares automatiques lors de l'utilisation de l'éclairage de zone.

Vous pouvez choisir ce réglage lors de la première activation de l'éclairage de zone. Vous pouvez modifier ce réglage à tout moment.

RÉGLAGES DE L'ÉCLAIRAGE DE LA ZONE EXTÉRIEURE - VÉHICULES AVEC : ÉCRAN DE 15 PO

1. Accédez au tiroir du véhicule sur l'écran tactile.
2. Appuyez sur **CONTRÔLES**.
3. Appuyez sur **Éclairage de zone**.
4. Appuyez sur **Réglages**.
5. Sélectionnez un paramètre.

Activer l'annulation des phares automatiques

Ces réglages permettent au véhicule d'annuler les phares automatiques lorsque l'éclairage de zone est activé.

Vous pouvez choisir ce réglage lors de la première activation de l'éclairage de zone. Vous pouvez modifier ce réglage à tout moment.

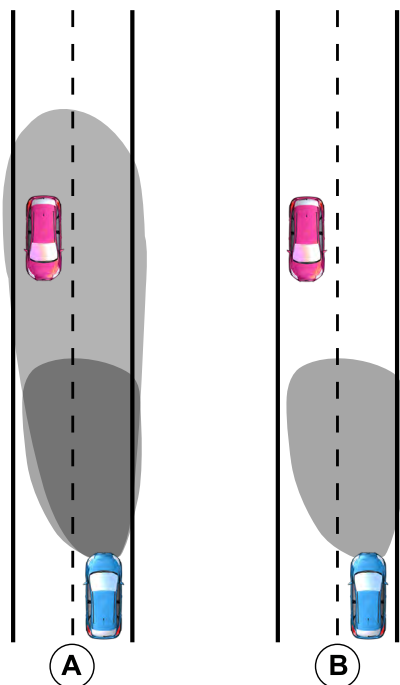
FEUX DE ROUTE AUTOMATIQUES (SELON L'ÉQUIPEMENT)

FONCTIONNEMENT DES FEUX DE ROUTE AUTOMATIQUES

Les feux de route automatiques allument les feux de route s'il fait suffisamment sombre et s'il n'y a pas de véhicule à proximité. S'il détecte les feux arrière ou les phares d'un véhicule se rapprochant ou encore un éclairage urbain, le système éteint les feux de route.

Une caméra montée au centre du pare-brise surveille en continu les conditions extérieures pour allumer ou éteindre les feux de route.

Éclairage extérieur



- A Sans feux de route automatiques.
- B Avec feux de route automatiques.

PRÉCAUTIONS RELATIVES AUX FEUX DE ROUTE AUTOMATIQUES

⚠️ AVERTISSEMENT: Le système ne vous exonère pas de votre responsabilité de conduire avec la prudence et l'attention nécessaires. Vous pourriez devoir contourner le système s'il ne réussit pas à allumer ou éteindre les feux de route.

⚠️ AVERTISSEMENT: Le système peut ne pas éteindre les feux de route si les feux des véhicules qui arrivent sont cachés par exemple par des barrières de protection.

⚠️ AVERTISSEMENT: N'utilisez pas le système lorsque la visibilité est réduite, particulièrement par temps de brouillard, de pluie ou de neige, ou lorsque les projections de la route sont abondantes.

⚠️ AVERTISSEMENT: Il faudra peut-être neutraliser le système à l'approche d'autres utilisateurs.

⚠️ AVERTISSEMENT: Il faudra peut-être neutraliser le système par mauvais temps.

EXIGENCES RELATIVES AUX FEUX DE ROUTE AUTOMATIQUES

Le système allume les feux de route si toutes les conditions suivantes sont réunies :

- Vous activez le système.
- Vous réglez le commutateur d'éclairage à la position de phares automatiques.
- L'éclairage ambiant est suffisamment faible pour nécessiter les feux de route.

Éclairage extérieur

- Aucun véhicule ne se trouve devant le vôtre.
- Le véhicule roule à une vitesse supérieure à environ 52 km/h (32 mph).

LIMITATIONS DE FEUX DE ROUTE AUTOMATIQUES

Le système allume les feux de route si une des conditions suivantes se produit :

- Vous désactivez le système.
- Vous réglez le commutateur d'éclairage sur une position autre que phares automatiques.
- L'éclairage ambiant est suffisamment intense pour ne pas nécessiter l'usage des feux de route.
- Le système détecte les phares d'un véhicule approchant ou les feux arrière d'un véhicule qui précède.
- Le système détecte une pluie, une chute de neige ou un brouillard intense.
- Le système détecte l'éclairage de la rue.
- La visibilité de la caméra est réduite.
- Le véhicule roule à une vitesse inférieure à environ 30 km/h (19 mph).

ACTIVATION ET DÉSACTIVATION DES FEUX DE ROUTE AUTOMATIQUES - VÉHICULES AVEC : ÉCRAN DE 12,3 PO

1. Appuyez sur **Réglages** à l'écran tactile.
2. Appuyez sur **Réglages véhicule**.
3. Appuyez sur **Éclairage**.
4. Activez ou désactivez **Feux route auto**.

ACTIVATION ET DÉSACTIVATION DES FEUX DE ROUTE AUTOMATIQUES - VÉHICULES AVEC : ÉCRAN DE 15 PO

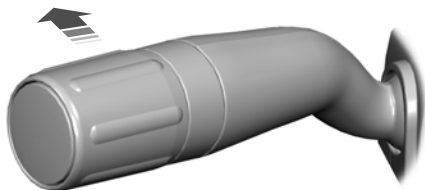
1. Accédez au tiroir du véhicule sur l'écran tactile.
2. Appuyez sur **RÉGLAGES**.
3. Appuyez sur **Véhicule**.
4. Appuyez sur **Éclairage**.
5. Activez ou désactivez **Feux route auto**.

TÉMOINS DE FEUX DE ROUTE AUTOMATIQUES



S'allume pour confirmer que le système est prêt.

CONTOURNEMENT DES FEUX DE ROUTE AUTOMATIQUES



Poussez le levier vers l'avant du véhicule pour allumer les feux de route.

Poussez de nouveau le levier vers l'avant du véhicule pour éteindre les feux de route.

Poussez une troisième fois le levier vers l'avant du véhicule pour rallumer les feux de route automatiques.

Éclairage extérieur

FEUX DE ROUTE AUTOMATIQUES – DÉPANNAGE (SELON L'ÉQUIPEMENT)

FEUX DE ROUTE AUTOMATIQUES – MESSAGES D'INFORMATION

Message	Description
Caméra avant Visibilité basse Nettoyer écran	La visibilité de la caméra est réduite. Nettoyez le pare-brise. Si le message persiste, faites vérifier votre véhicule dans les plus brefs délais.
Caméra avant provisoirement non disponible	La caméra présente un dysfonctionnement. Patientez quelques instants pour laisser la caméra se refroidir. Si le message persiste, faites vérifier votre véhicule dans les plus brefs délais.
Caméra avant Défectuosité Service requis	La caméra présente un dysfonctionnement. Faites vérifier votre véhicule dans les plus brefs délais.

Éclairage intérieur

ACTIVATION ET DÉSACTIVATION DE L'ÉCLAIRAGE INTÉRIEUR

L'éclairage s'allume dans les conditions suivantes :

- Vous ouvrez une porte.
- Vous appuyez sur un bouton de la télécommande.
- Vous appuyez sur la commande d'éclairage de toutes les lampes de la console au pavillon.



Appuyez sur ce bouton pour allumer ou éteindre tout l'éclairage intérieur.

ACTIVATION ET DÉSACTIVATION DE L'ÉCLAIRAGE INTÉRIEUR ARRIÈRE



L'éclairage intérieur arrière peut se trouver au-dessus du siège arrière ou au-dessus des lunettes arrière.



Appuyez sur le bouton pour allumer ou éteindre l'éclairage.

Nota : Si vous allumez l'éclairage arrière au moyen de la console au pavillon, vous ne pouvez pas l'éteindre en appuyant sur le commutateur d'éclairage arrière.

ACTIVATION ET DÉSACTIVATION DE L'ÉCLAIRAGE INTÉRIEUR AVANT



Les commandes de l'éclairage intérieur avant se trouvent sur la console au pavillon.

Nota : L'emplacement de chaque bouton de la console au pavillon dépend des Spécifications de votre véhicule.

Lampes de lecture individuelles



Appuyez sur ce bouton pour activer et désactiver le plafonnier individuel gauche.



Appuyez sur ce bouton pour activer et désactiver le plafonnier individuel droit.

FONCTION D'ÉCLAIRAGE INTÉRIEUR

QU'EST-CE QUE LA FONCTION D'ÉCLAIRAGE INTÉRIEUR

La fonction d'éclairage intérieur allume ou éteint l'éclairage d'accueil et des portes.

Éclairage intérieur

ACTIVATION ET DÉSACTIVATION DE LA FONCTION D'ÉCLAIRAGE INTÉRIEUR



Appuyez pour activer et désactiver la fonction d'éclairage intérieur.

Nota : Le témoin s'allume en couleur ambre lorsque la fonction de porte est désactivée.

RÉGLAGE DE LA LUMINOSITÉ DU TABLEAU DE BORD

Les boutons de réglage de l'intensité d'éclairage du tableau de bord se trouvent sur la commande d'éclairage.



Appuyez plusieurs fois sur un des boutons pour régler la luminosité.



ÉCLAIRAGE AMBIANT (SELON L'ÉQUIPEMENT)

ACTIVATION ET DÉSACTIVATION DE L'ÉCLAIRAGE AMBIANT - VÉHICULES AVEC : ÉCRAN DE 12,3 PO

1. Appuyez sur **Réglages** à l'écran tactile.
2. Appuyez sur **Réglages véhicule**.
3. Appuyez sur **Éclairage ambiant**.
4. Activez ou désactivez **Éclairage ambiant**.

ACTIVATION ET DÉSACTIVATION DE L'ÉCLAIRAGE AMBIANT - VÉHICULES AVEC : ÉCRAN DE 15 PO

1. Accédez au tiroir du véhicule sur l'écran tactile.
2. Appuyez sur **RÉGLAGES**.
3. Appuyez sur **Éclairage ambiant**.
4. Activez ou désactivez **Éclairage ambiant**.

RÉGLAGE DE L'ÉCLAIRAGE AMBIANT

Faites glisser le curseur vers la gauche ou vers la droite.

ÉCLAIRAGE INTÉRIEUR – DÉPANNAGE

ÉCLAIRAGE INTÉRIEUR – FOIRE AUX QUESTIONS

Pourquoi les lampes d'accueil ou l'éclairage intérieur s'éteignent-ils quand je les ai allumés et que je coupe le contact ?

La protection antidécharge de la batterie éteint les lampes d'accueil et l'éclairage intérieur au bout de quelques instants après la coupure du contact.

OUVERTURE ET FERMETURE DES GLACES



AVERTISSEMENT: Ne laissez pas d'enfants sans surveillance dans le véhicule et ne les laissez pas jouer avec les lève-glaces électriques. Le fait de ne pas tenir compte de ces précautions accroît les risques de blessures.



AVERTISSEMENT: Lorsque vous fermez les glaces électriques, vous devez vous assurer que rien ne peut entraver leur fonctionnement et qu'aucun enfant ni animal ne se trouve à proximité des baies de glace.



Appuyez sur la commande de lève-glace pour ouvrir la glace.

Tirez la commande de lève-glace pour fermer la glace.

Nota : Les lève-glaces électriques fonctionnent lorsque le contact est établi et plusieurs minutes après l'avoir coupé, ou jusqu'à ce qu'une porte avant soit ouverte.

Pour réduire le bruit de vent ou de battement qui se produit lorsqu'une seule glace est ouverte, entrouvrez la glace opposée.

Ouverture à commande par impulsion

Appuyez à fond sur le contacteur de lève-glace, puis relâchez-le. Enfoncez de nouveau le contacteur ou relevez-le pour immobiliser la glace.

Fermeture à commande par impulsion

Soulevez à fond le contacteur de lève-glace, puis relâchez-le. Enfoncez de nouveau le contacteur ou relevez-le pour immobiliser la glace.

Réinitialisation de la fermeture à commande par impulsion

La procédure doit être exécutée entièrement en moins de 30 secondes.

1. Fermez la glace.
2. Appuyez sur la commande de lève-glace et maintenez-la enfoncée jusqu'à ce que la glace s'ouvre complètement. Maintenez la commande de lève-glace enfoncée pendant quelques secondes.
3. Soulevez et maintenez le contacteur de lève-glace jusqu'à ce que la glace soit complètement fermée. Maintenez la commande de lève-glace enfoncée pendant quelques secondes.
4. Appuyez sur la commande de lève-glace et maintenez-la enfoncée jusqu'à ce que la glace s'ouvre complètement. Maintenez la commande de lève-glace enfoncée pendant quelques secondes.
5. Soulevez et maintenez le contacteur de lève-glace jusqu'à ce que la glace soit complètement fermée. Maintenez la commande de lève-glace enfoncée pendant quelques secondes.

Nota : Répétez la procédure si la glace ne se ferme pas avec la commande par impulsion.

OUVERTURE ET FERMETURE GLOBALES

QU'EST-CE QUE L'OUVERTURE ET LA FERMETURE DE TOUTES LES GLACES

Vous pouvez utiliser la télécommande pour actionner les glaces lorsque le contact est coupé.

Glaces

UTILISATION DE L'OUVERTURE DE TOUTES LES GLACES

1. Appuyez brièvement sur le bouton de déverrouillage de la télécommande.
2. Dans un délai d'une seconde, maintenez enfoncé le bouton de déverrouillage de la télécommande.
3. Relâchez le bouton quand les glaces commencent à s'ouvrir.

Appuyez sur le bouton de verrouillage ou de déverrouillage de la télécommande pour arrêter l'ouverture globale.

Nota : L'ouverture de toutes les glaces ne fonctionne qu'en maintenant enfoncé le bouton de déverrouillage brièvement après avoir enfoncé le bouton de déverrouillage de la télécommande.

ACTIVATION ET DÉSACTIVATION DE L'OUVERTURE DE TOUTES LES GLACES

1. Appuyez sur le bouton de menu du volant de direction pour entrer dans le menu principal de l'écran d'information.
2. Sélectionnez **Réglages**
3. Sélectionnez **Véhicule**
4. Sélectionnez **Glaces**
5. Activez ou désactivez **Ouvrir à distance**.

UTILISATION DE LA FERMETURE DE TOUTES LES GLACES



AVERTISSEMENT: Lorsque vous fermez les glaces électriques, vous devez vous assurer que rien ne peut entraver leur fonctionnement et qu'aucun enfant ni animal ne se trouve à proximité des baies de glace.

1. Maintenez enfoncé le bouton de verrouillage de la télécommande.
2. Relâchez le bouton quand les glaces commencent à se fermer.

Appuyez sur le bouton de verrouillage ou de déverrouillage de la télécommande pour arrêter la fermeture globale.

Nota : La fonction de rebond est active lors de la fermeture de toutes les glaces. Voir **Qu'est-ce que la fonction de rebond des glaces** (page 139).

ACTIVATION ET DÉSACTIVATION DE LA FERMETURE DE TOUTES LES GLACES

1. Appuyez sur le bouton de menu du volant de direction pour entrer dans le menu principal de l'écran d'information.
2. Sélectionnez **Réglages**
3. Sélectionnez **Véhicule**
4. Sélectionnez **Glaces**
5. Activez ou désactivez **Fermer à distance**.

FONCTION DE REBOND DES GLACES

QU'EST-CE QUE LA FONCTION DE REBOND DES GLACES

La glace s'arrête et inverse sa course si elle rencontre un obstacle au moment de la fermeture.

NEUTRALISATION DE LA FONCTION DE REBOND DES GLACES



AVERTISSEMENT: Si vous neutralisez la fonction de rebond, la glace n'inverse pas sa course lorsqu'elle rencontre un obstacle. Pour éviter des blessures ou des dommages au véhicule, prenez garde lors de la fermeture des glaces.

1. Fermez la glace jusqu'à ce qu'elle atteigne le point de résistance et laissez le mouvement s'inverser.
2. Maintenez la commande de lève-glace soulevée dans les deux secondes qui suivent pour neutraliser la fonction de rebond et fermer la glace. La fonction de rebond est maintenant désactivée pour permettre de fermer la glace manuellement.

Nota : La glace dépasse le point de résistance et vous pouvez la fermer complètement.

Nota : Si la glace ne se ferme pas, faites vérifier le véhicule dès que possible.

VERROUILLAGE DES COMMANDES DE GLACES ARRIÈRE (SELON L'ÉQUIPEMENT)



Appuyez sur la commande de lève-glace pour verrouiller ou déverrouiller les commandes de glaces arrière. Elle s'illumine lorsque vous verrouillez les commandes de glaces arrière.

Rétroviseur intérieur

PRÉCAUTIONS RELATIVES AU RÉTROVISEUR INTÉRIEUR



AVERTISSEMENT: Ne réglez pas les rétroviseurs lorsque le véhicule est en mouvement. Vous risqueriez de perdre la maîtrise du véhicule et de causer des blessures graves ou mortelles.

Nota : *Un passager assis à une place centrale arrière ou un appuie-tête central arrière relevé pourrait empêcher la lumière d'atteindre le capteur.*

Nota : *Ne nettoyez pas la glace ou le boîtier du rétroviseur avec un abrasif dur, du carburant ou tout autre produit de nettoyage à base de pétrole.*

GRADATION MANUELLE DU RÉTROVISEUR INTÉRIEUR

Tirez la patte sous le rétroviseur vers vous pour réduire l'éblouissement la nuit.

RÉTROVISEUR INTÉRIEUR À ÉLECTROCHROME (SELON

L'ÉQUIPEMENT)

QU'EST-CE QUE LE RÉTROVISEUR INTÉRIEUR À ÉLECTROCHROME

Le rétroviseur s'assombrit pour réduire l'éblouissement des sources lumineuses provenant de l'arrière du véhicule. Il reprend sa teinte normale une fois que la source lumineuse a disparu ou lorsque vous passez la marche arrière (R).

LIMITATIONS DU RÉTROVISEUR INTÉRIEUR À ÉLECTROCHROME

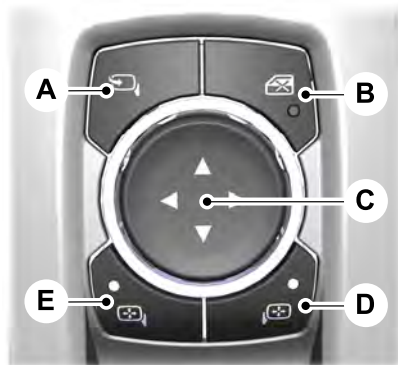
Ne bloquez pas les capteurs à l'avant et à l'arrière du rétroviseur.

Rétroviseurs extérieurs

RÉGLAGE DES RÉTROVISEURS EXTÉRIEURS



AVERTISSEMENT: Ne réglez pas les rétroviseurs lorsque le véhicule est en mouvement. Vous risqueriez de perdre la maîtrise du véhicule et de causer des blessures graves ou mortelles.



- A Rabattement électrique.
- B Verrouillage des glaces.
- C Commande de réglage.
- D Rétroviseur droit.
- E Rétroviseur gauche.

Pour régler les rétroviseurs, établissez le contact avec le commutateur d'allumage en position accessoires ou le moteur en marche :

1. Sélectionnez le rétroviseur que vous souhaitez régler. Le témoin de la commande s'allume.
2. Utilisez la commande de réglage pour régler la position du rétroviseur.
3. Appuyez de nouveau sur la commande de réglage. Le témoin de la commande s'éteint.

RABATTEMENT DES RÉTROVISEURS EXTÉRIEURS - VÉHICULES AVEC : RÉTROVISEURS RABATTABLES MANUELS

Poussez le rétroviseur vers la glace de porte.

Lorsque vous ramenez le rétroviseur à sa position d'origine, assurez-vous qu'il est complètement engagé dans son support.

RABATTEMENT DES RÉTROVISEURS EXTÉRIEURS - VÉHICULES AVEC : RÉTROVISEURS RABATTABLES ÉLECTRIQUES

Les rétroviseurs extérieurs se rabattent lorsque vous verrouillez votre véhicule et se déploient lorsque vous déverrouillez votre véhicule.



Pour des conditions de stationnement serrées, appuyez sur la commande pour rabattre les rétroviseurs.

Appuyez de nouveau sur la commande pour déployer les rétroviseurs.

Nota : N'arrêtez pas le mouvement des rétroviseurs à mi-chemin. Attendez que les rétroviseurs ne soient plus en mouvement et appuyez de nouveau sur la commande.

Rétroviseurs extérieurs

Les rétroviseurs de gauche et de droite se déplacent à des vitesses différentes. Par exemple, un rétroviseur peut s'arrêter tandis que l'autre continue de se déplacer. Cette situation est normale.

Si vous appuyez sur la commande pour rabattre les rétroviseurs alors que la fonction de rabatement automatique est activée, les rétroviseurs ne se déploient pas lorsque vous déverrouillez votre véhicule.

Nota : Les rétroviseurs rabattables électriquement fonctionnent avec le contact établi, et pendant plusieurs minutes après que vous avez coupé le contact.

Nota : Si vous rabattez puis déployez plusieurs fois les rétroviseurs en moins d'une minute, la commande de rabatement électrique peut s'éteindre pour éviter la surchauffe des moteurs.

Activation et désactivation de la fonction de rabatement automatique

1. Appuyez sur **Réglages** à l'écran tactile.
2. Appuyez sur **Réglages véhicule**.
3. Appuyez sur **Rétroviseurs**.
4. Activez ou désactivez **Repliables automatique**.

Rétroviseur désengagé

Si vos rétroviseurs repliables électriques sont repliés manuellement, ils peuvent ne plus fonctionner correctement, même si vous les avez ramenés à leur place. Vous devez les réinitialiser dans les situations suivantes :

- Les rétroviseurs vibrent au cours de la conduite.
- Les rétroviseurs semblent desserrés.

- Les rétroviseurs ne restent pas à la position rabattue ou déployée.
- L'un des rétroviseurs n'est pas à sa position normale de conduite.

Pour réinitialiser les rétroviseurs, procédez de la façon suivante :

1. Repliez manuellement les deux rétroviseurs.
2. À l'aide de la commande des rétroviseurs rabattables/télescopiques à commande électrique, faites fonctionner les rétroviseurs jusqu'à ce qu'un déclic se fasse entendre.
3. Actionnez les rétroviseurs rabattables électriquement ou à réglage télescopique électrique 3 ou 4 fois de plus pour synchroniser les rétroviseurs.

RÉTROVISEUR EXTÉRIEUR À ÉLECTROCHROME (SELON

L'ÉQUIPEMENT)

QU'EST-CE QUE LE RÉTROVISEUR EXTÉRIEUR À ÉLECTROCHROME

Le rétroviseur extérieur côté conducteur s'assombrit lorsque le rétroviseur intérieur à électrochrome s'active.

OUVERTURE ET FERMETURE DE L'ÉCRAN PARE-SOLEIL



AVERTISSEMENT: Ne laissez pas les enfants sans surveillance dans le véhicule et ne les laissez pas jouer avec les pare-soleil. Le non-respect de cette consigne accroît les risques de blessures.

Les commandes sont situées sur la console au pavillon.

Ouverture de l'écran pare-soleil



Enfoncez et relâchez la commande pour activer la fonction d'ouverture à impulsion automatique. Pour arrêter le mouvement, appuyez une deuxième fois sur la commande. L'écran pare-soleil s'ouvre également lorsque vous ouvrez le toit ouvrant.

Nota : L'écran pare-soleil s'arrête avant sa position d'ouverture maximale pour le confort des passagers arrière. Pour ouvrir complètement l'écran pare-soleil, appuyez de nouveau sur la commande.

Fermeture de l'écran pare-soleil



Enfoncez et relâchez la commande pour activer la fonction de fermeture à impulsion automatique. Pour arrêter le mouvement, appuyez une deuxième fois sur la commande.

OUVERTURE ET FERMETURE DU TOIT OUVRANT



AVERTISSEMENT: Ne laissez pas les enfants jouer avec le toit ouvrant et ne les laissez pas sans surveillance dans le véhicule. Le non-respect de cette consigne accroît les risques de blessures.



AVERTISSEMENT: Lorsque vous fermez le toit ouvrant, veillez à ce que rien ne puisse entraver sa course et assurez-vous qu'il n'y a pas d'enfants ou d'animaux à proximité de son ouverture.

Les commandes sont situées sur la console au pavillon.

Ouverture du toit ouvrant



Enfoncez et relâchez la commande pour activer la fonction d'ouverture à impulsion automatique. Pour arrêter le mouvement, appuyez une deuxième fois sur la commande.

Nota : Le toit ouvrant s'arrête juste avant la position d'ouverture complète pour diminuer le bruit d'air et le grondement qui peut se produire lorsque le toit est complètement ouvert.

Enfoncez et relâchez de nouveau la commande pour ouvrir complètement le toit ouvrant.

Fermeture du toit ouvrant



Enfoncez et relâchez la commande pour activer la fonction de fermeture à impulsion automatique, de la position ouverte ou basculée. Pour arrêter le mouvement, appuyez une deuxième fois sur la commande.

MISE EN POSITION BASCULÉE DU TOIT OUVRANT



AVERTISSEMENT: Ne laissez pas les enfants jouer avec le toit ouvrant et ne les laissez pas sans surveillance dans le véhicule. Le non-respect de cette consigne accroît les risques de blessures.

Les commandes du toit ouvrant sont situées sur la console au pavillon.



Le toit ouvrant étant fermé, enfoncez et relâchez la commande pour le placer en position d'aération. Pour fermer le toit ouvrant à partir de la position basculée enfoncez et relâchez la commande de nouveau.

REBONDS DU TOIT OUVRANT

QU'EST-CE QUE LE REBOND DU TOIT OUVRANT

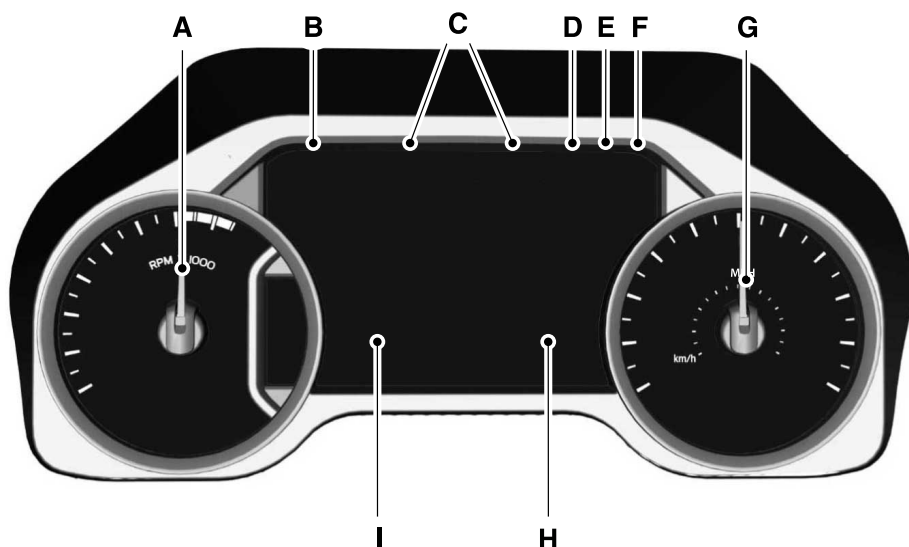
Le toit ouvrant s'arrête et inverse légèrement sa course lorsqu'il rencontre un obstacle à la fermeture.

NEUTRALISATION DES REBONDS DU TOIT OUVRANT

Appuyez sur le bouton de fermeture et maintenez-le enfoncé dans les deux secondes suivant l'arrêt du toit ouvrant.

Affichage du tableau de bord

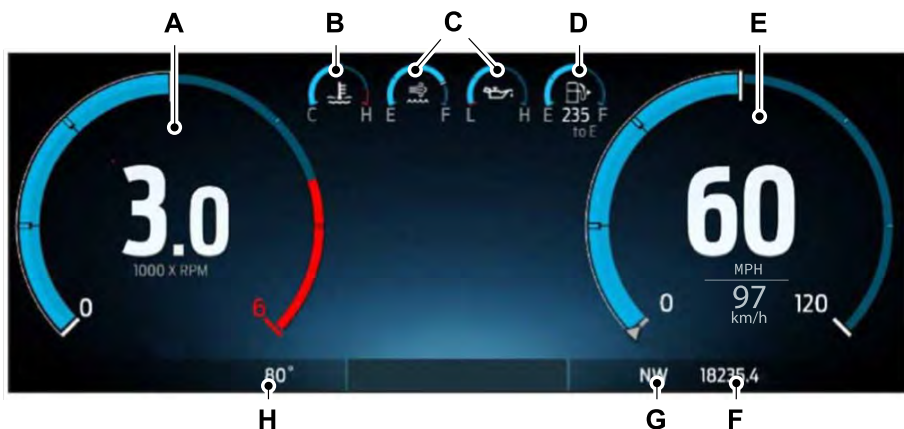
APERÇU DE L’AFFICHAGE DU TABLEAU DE BORD - VÉHICULES AVEC : ÉCRAN DE 8 PO



- A Compte-tours.
- B Indicateur de température de liquide de refroidissement.
- C Indicateurs configurables. Manomètre d'huile, thermomètre d'huile de boîte de vitesses, jauge de suralimentation ou jauge de niveau de fluide d'échappement diesel.
- D Compas.
- E Jauge de carburant.
- F Température ambiante.
- G Indicateur de vitesse.
- H Autonomie
- I Compteur.

Affichage du tableau de bord

APERÇU DE L'AFFICHAGE DU TABLEAU DE BORD - VÉHICULES AVEC : ÉCRAN DE 12,3 PO



- A Compte-tours.
- B Indicateur de température de liquide de refroidissement.
- C Indicateurs configurables. Manomètre d'huile, thermomètre d'huile de boîte de vitesses, jauge de suralimentation, dépressiomètre/jauge de suralimentation, voltmètre de la batterie, sonde de température d'air d'admission, thermomètre d'huile moteur ou jauge de niveau de fluide d'échappement diesel.
- D Jauge de carburant.
- E Indicateur de vitesse.
- F Compteur.
- G Compas.
- H Température ambiante.

QU'EST-CE QUE LE COMPTE-TOURS

Indique le régime moteur.

QU'EST-CE QUE L'INDICATEUR DE VITESSE

Indique la vitesse du véhicule.

Affichage du tableau de bord

JAUGE DE CARBURANT

QU'EST-CE QUE LA JAUGE DE CARBURANT

Indique le niveau approximatif de carburant restant dans le réservoir.

LIMITATIONS DE LA JAUGE DE CARBURANT

La jauge de carburant peut ne pas fournir un relevé précis lorsque votre véhicule est en pente.

EMPLACEMENT DE LA TRAPPE DE REMPLISSAGE DE CARBURANT

La flèche à côté du symbole de distributeur d'essence indique le côté du véhicule où est située la trappe de remplissage de carburant.

QU'EST-CE QUE LE RAPPEL DE BAS NIVEAU DE CARBURANT

Un rappel de bas niveau de carburant s'affiche et retentit lorsque l'autonomie atteint 120 km (75 mi) pour la clé MyKey, et à 80 km (50 mi), 40 km (25 mi), 20 km (12 mi) et 0 km (0 mi) pour toutes les clés du véhicule.

Nota : Le rappel de bas niveau de carburant peut s'afficher à différentes positions de la jauge de carburant selon les conditions de consommation. Cette variation est normale.

QU'EST-CE QUE L'AUTONOMIE

Indique la distance approximative que votre véhicule peut parcourir avec le carburant qui reste dans le réservoir. Tout changement des habitudes de conduite peut faire diminuer cette valeur, mais aussi la faire augmenter ou la stabiliser pendant un laps de temps.

QU'EST-CE QUE LA SONDE DE TEMPÉRATURE DE LIQUIDE DE REFROIDISSEMENT

Indique la température du liquide de refroidissement du moteur.

QU'EST-CE QUE LE MANOMÈTRE D'HUILE MOTEUR

Indique la pression d'huile moteur.

Nota : Il s'agit d'un indicateur configurable.

QU'EST-CE QUE LA SONDE DE TEMPÉRATURE D'HUILE DE BOÎTE DE VITESSES

Indique la température de l'huile de boîte de vitesses.

Des conditions de conduite particulières peuvent entraîner des températures de fonctionnement plus élevées que la normale. Voir **Entretien périodique — conditions de conduite rigoureuses** (page 606).

Nota : Il s'agit d'un indicateur configurable.

QU'EST-CE QUE L'INDICATEUR DE SURALIMENTATION (SELON L'ÉQUIPEMENT)

Indique la pression d'air dans le collecteur d'admission du moteur.

Nota : Il s'agit d'un indicateur configurable.

Affichage du tableau de bord

QUE SONT LES TÉMOINS DE L'AFFICHAGE DU TABLEAU DE BORD

Les témoins vous préviennent de la présence d'un état du véhicule susceptible de s'aggraver. Certains témoins s'allument au démarrage du véhicule pour confirmer leur bon fonctionnement. Si un témoin reste allumé après le démarrage du véhicule, reportez-vous au témoin du système respectif pour obtenir des renseignements supplémentaires.

TÉMOINS DE L'AFFICHAGE DU TABLEAU DE BORD

Freinage antiblocage



Ce témoin indique une anomalie s'il s'allume durant la conduite. Vous pouvez toujours compter sur les fonctions de freinage normales, mais sans la fonction du système de freinage antiblocage. Faites vérifier votre véhicule dans les plus brefs délais.

Batterie



Ce témoin s'allume lorsque vous établissez le contact.

S'il s'allume lorsque le moteur fonctionne, cela indique que le véhicule doit faire l'objet d'un entretien. Faites vérifier votre véhicule dans les plus brefs délais.

Circuit de freinage



Ce témoin s'allume lorsque vous serrez le frein de stationnement et que le contact est établi. S'il s'allume lorsque votre véhicule est en mouvement, assurez-vous que le frein de stationnement est desserré. Si le frein de stationnement n'est pas serré, le niveau du liquide de frein est bas ou le circuit de freinage doit faire l'objet d'un entretien. Faites vérifier votre véhicule dans les plus brefs délais.

Nota : Les témoins peuvent varier selon la région.

Porte ouverte



Ce témoin s'allume lorsque vous établissez le contact et reste allumé si une porte est ouverte.

Frein de stationnement électrique



Ce témoin s'allume ou clignote lorsque le frein de stationnement électrique est défectueux.

Température de liquide de refroidissement du moteur



Si ce témoin s'allume, immobilisez le véhicule de manière sécuritaire, puis coupez le contact.

Bouclage de ceinture de sécurité



Ce témoin s'allume et un carillon retentit jusqu'à ce que vous boucliez votre ceinture de sécurité.

Capot ouvert



Ce témoin s'allume lorsque le contact est établi et que le capot n'est pas complètement fermé.

Affichage du tableau de bord

Hayon ouvert



Ce témoin s'allume lorsque le contact est établi et que le hayon n'est pas complètement fermé.

Bas niveau de carburant



Ce témoin s'allume lorsque le niveau de carburant est bas.

Pression des pneus basse



Ce témoin s'allume lorsque la pression de gonflage des pneus est basse. S'il s'allume, vérifiez la pression de gonflage des pneus dès que possible. S'il commence à clignoter, faites vérifier le système dès que possible.

Bas niveau de liquide lave-glace



Ce témoin s'allume lorsque le niveau de liquide de lave-glace est bas.

Pression d'huile



Ce témoin s'allume lorsque la pression d'huile moteur est basse.

Anomalie du groupe motopropulseur, puissance réduite, commande électronique de l'accélérateur, vérifier la transmission, différentiel à glissement limité électronique



Ce témoin s'allume lorsque le groupe motopropulseur ou le système quatre roues motrices nécessite une intervention. Faites vérifier le système dès que possible.

Témoin d'anomalie



Il s'allume lorsque le contact est établi et que le moteur est arrêté, ce qui est normal. S'il s'allume lorsque le moteur est en marche, cela indique que le système de contrôle des émissions nécessite un entretien. S'il clignote, faites vérifier votre véhicule immédiatement. Voir **Norme d'émission** (page 677). Voir **Démarrage et arrêt du moteur – Témoins** (page 213).

QUE SONT LES INDICATEURS DE L'AFFICHAGE DU TABLEAU DE BORD

Les témoins vous indiquent les fonctions qui sont actives sur votre véhicule.

INDICATEURS DE L'AFFICHAGE DU TABLEAU DE BORD

BlueCruise



Voir **BlueCruise** (page 321).

Régulateur de vitesse adaptatif



Voir **Régulateur de vitesse adaptatif** (page 301).

Feux de route automatiques



Voir **Feux de route automatiques** (page 132).

Retenue automatique active



Voir **Retenue automatique** (page 264).

Affichage du tableau de bord

Retenue automatique non disponible



Voir **Retenue automatique** (page 264).

Démarrage/arrêt automatique



Voir **Auto-Start-Stop** (page 217).

Système d'information sur les angles morts



Voir **Système d'information sur les angles morts** (page 350).

Régulateur de vitesse



Voir **Régulateur de vitesse** (page 299).

Différentiel à glissement limité électronique



Voir **Différentiel à glissement limité électronique** (page 247).

Quatre roues motrices.



Voir **Quatre roues motrices** (page 237).



Nota : Certains témoins apparaissent différemment selon les options du véhicule.

Coussin gonflable avant



Voir **Coussins gonflables** (page 61).

Antibrouillards avant



Voir **Activation et désactivation des antibrouillards avant** (page 129).

Feux de route



Voir **Utilisation des feux de route** (page 126).

Contrôle descente



Voir **Contrôle descente** (page 277).

Phares allumés



Voir **Éclairage extérieur** (page 126).

Assistance au freinage en marche arrière



Voir **Aide au freinage en marche arrière** (page 255).

Contrôle de stabilité et antipatinage



Voir **Antipatinage** (page 266).
Voir **Contrôle de stabilité** (page 268).



Affichage du tableau de bord

Clignotants



Voir **Activation et désactivation des clignotants** (page 128).

Remorquage/transport



Voir **Feux de route automatiques** (page 132).

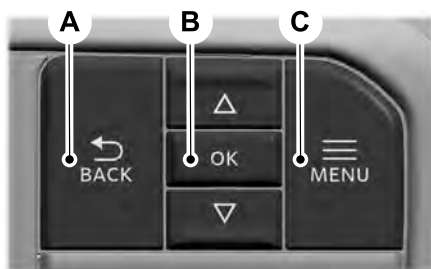
Écran du tableau de bord

UTILISATION DES COMMANDES DE L'ÉCRAN DU TABLEAU DE BORD



AVERTISSEMENT: La distraction au volant peut causer une perte de maîtrise du véhicule, un accident et des blessures. Nous vous recommandons fortement de faire preuve d'une extrême prudence lorsque vous utilisez un dispositif qui pourrait nuire à votre concentration sur la route. Avant tout, vous devez vous assurer de conduire votre véhicule en toute sécurité. Nous déconseillons l'utilisation d'un appareil portatif en conduisant et nous recommandons d'utiliser des systèmes à commande vocale dans la mesure du possible. Assurez-vous de connaître toutes les réglementations locales en vigueur concernant l'utilisation d'appareils électroniques durant la conduite.

Les commandes sont situées sur le volant.



- A Bouton Précédent.
- B Bouton OK.
- C Bouton de menu.

Bouton Précédent

Appuyez sur ce bouton pour revenir en arrière ou pour quitter un menu.

Bouton OK

Appuyez sur ce bouton pour faire une sélection.

Bouton de menu

Appuyez sur ce bouton pour afficher les sous-menus.

Boutons de défilement

Appuyez sur les boutons vers le haut ou vers le bas pour faire défiler les options du menu.

Indicateur d'état



Les éléments de menu avec une case à cocher indiquent l'état d'une fonction. La présence d'un crochet dans la case indique que la fonction est activée et une case vide indique qu'elle est désactivée.

MENU PRINCIPAL DE L'ÉCRAN DU TABLEAU DE BORD - VÉHICULES AVEC : ÉCRAN DE 8 PO

Selon les options de votre véhicule, certains éléments du menu peuvent apparaître différemment ou pas du tout.

Nota : Pour votre sécurité, certaines fonctions dépendent de la vitesse et peuvent ne pas être disponibles lorsque votre véhicule dépasse une certaine vitesse.

Écran du tableau de bord

Menu principal
MyView
Trajet/Carburant
Information du véhicule
Remorquage
Navigation
Téléphone
Audio
Réglages

MENUPRINCIPAL DEL'ÉCRAN DU TABLEAU DE BORD - VÉHICULES AVEC : ÉCRAN DE 12,3 PO

Selon les options de votre véhicule, certains éléments du menu peuvent apparaître différemment ou pas du tout.

Nota : Pour votre sécurité, certaines fonctions dépendent de la vitesse et peuvent ne pas être disponibles lorsque votre véhicule dépasse une certaine vitesse.

Menu principal
MyView
Trajet/carbur.
Info du véhicule
Remorquage
Navigation
Téléphone
Audio
Réglages

ORDINATEUR DE BORD - VÉHICULES AVEC : ÉCRAN DE 8 PO/ÉCRAN DE 12,3 PO

ACCÈS À L'ORDINATEUR DE BORD

1. Sélectionnez **Trajet/Essence**.
2. Sélectionnez **Ce trajet, Trajet 1** ou **Trajet 2**.

RÉINITIALISATION DE L'ORDINATEUR DE BORD

1. Sélectionnez **Trajet/Carburant**.
2. Sélectionnez **Trajet 1** ou **Trajet 2**.
3. Maintenez enfoncé le bouton **OK** pendant quelques secondes.

Nota : La fonction **Ce trajet** se réinitialise chaque fois que vous démarrez votre véhicule.

PERSONNALISATION DE L'AFFICHAGE DU TABLEAU DE BORD

Ajout d'écrans à l'aide de MyView

1. À l'aide des commandes de l'écran d'information sur le volant de direction, sélectionnez **MyView**.
2. Sélectionnez **Configurer MyView**.
3. Sélectionnez un écran.
4. Appuyez sur le bouton **OK**.

Nota : Le nombre d'écrans que vous pouvez ajouter est limité. Si l'écran sélectionné n'apparaît pas, vous devez désélectionner des écrans dans le menu **MyView**.

Configuration des indicateurs

1. Sélectionnez **Réglages**.
2. Sélectionnez **Config. indicateurs**.

Écran du tableau de bord

3. Sélectionnez pour permuter ou changer les indicateurs de gauche et de droite.

CHANGEMENT DE LA LANGUE

1. Appuyez sur **Réglages** à l'écran tactile.
2. Appuyez sur **Général**.
3. Appuyez sur **Langue**.
4. Sélectionnez une langue.

MODIFICATION DES UNITÉS DE MESURE

1. Appuyez sur **Réglages** à l'écran tactile.
2. Appuyez sur **Général**.
3. Appuyez sur **Unité de mesure**.
4. Sélectionnez une unité de mesure.

MODIFICATION DES UNITÉS DE TEMPÉRATURE

1. Appuyez sur **Réglages** à l'écran tactile.
2. Appuyez sur **Général**.
3. Appuyez sur **Unité de température**.
4. Sélectionnez une unité de température.

MODIFICATION DES UNITÉS DE PRESSION DES PNEUS

1. Appuyez sur **Réglages** à l'écran tactile.
2. Appuyez sur **Général**.
3. Appuyez sur **Unité de pression des pneus**.
4. Sélectionnez une unité de pression.

Réglages personnalisés - Véhicules avec : Écran de 15 po

CHANGEMENT DE LA LANGUE

Pour modifier la langue, utilisez l'affichage central :

1. Appuyez sur **RÉGLAGES**.
2. Appuyez sur **Général**.
3. Appuyez sur **Langue**.
4. Sélectionnez une langue.

4. Sélectionnez une unité de pression.

MODIFICATION DES UNITÉS DE MESURE

Pour modifier les unités de mesure, utilisez l'affichage central :

1. Appuyez sur **RÉGLAGES**.
2. Appuyez sur **Général**.
3. Appuyez sur **Unité de mesure**.
4. Sélectionnez une unité de mesure.

MODIFICATION DES UNITÉS DE TEMPÉRATURE

Pour modifier les unités de température, utilisez l'affichage central :

1. Appuyez sur **RÉGLAGES**.
2. Appuyez sur **Général**.
3. Appuyez sur **Unité de température**.
4. Sélectionnez une unité de température.

MODIFICATION DES UNITÉS DE PRESSION DES PNEUS

Pour modifier les unités de pression des pneus, utilisez l'affichage central :

1. Appuyez sur **RÉGLAGES**.
2. Appuyez sur **Général**.
3. Appuyez sur **Unité de pression des pneus**.

Démarrage à distance (Selon l'équipement)

QU'EST-CE QUE LE DÉMARRAGE À DISTANCE

Le système vous permet de faire démarrer le véhicule à distance et de régler la température de l'habitacle en fonction des réglages choisis.

PRÉCAUTIONS RELATIVES AU DÉMARRAGE À DISTANCE



AVERTISSEMENT: Ne démarrez jamais le moteur dans un garage fermé ou un autre endroit clos. Les gaz d'échappement sont toxiques. Ouvrez toujours la porte du garage avant de démarrer le moteur. Tout manquement à cet égard pourrait entraîner des blessures, voire la mort.



AVERTISSEMENT: Ne laissez pas un appareil électrique branché dans la prise de courant lorsqu'il n'est pas utilisé. Les prises de courant sont mises sous tension lors d'un démarrage à distance.



AVERTISSEMENT: Ne laissez pas un appareil électrique branché dans la prise de courant lorsqu'il n'est pas utilisé. La prise de courant est alimentée lorsque le véhicule est en marche. Le fait de ne pas tenir compte de ces précautions accroît les risques de blessures.

LIMITATIONS DU DÉMARRAGE À DISTANCE

Le démarrage à distance ne fonctionne pas dans les conditions suivantes :

- L'alarme retentit.
- Le capot est ouvert.

- La boîte de vitesses n'est pas en position de stationnement (P).
- Le contact est établi.
- La tension de la batterie est inférieure à la tension minimale nécessaire à son fonctionnement.
- Le démarrage à distance n'est pas activé.

Nota : N'utilisez pas le démarrage à distance si le niveau de carburant est bas.

Nota : Vous pouvez utiliser le démarrage à distance avec FordPass. Voir **Connexion du véhicule à un réseau Wi-Fi** (page 530).

ACTIVATION DU DÉMARRAGE À DISTANCE

1. Appuyez sur **Réglages** à l'écran tactile.
2. Appuyez sur **Réglages véhicule**.
3. Appuyez sur **Configuration du démarrage à distance**.
4. Activez ou désactivez le mode **Démarrage à distance**.

Nota : Assurez-vous que le modem est activé pour pouvoir utiliser le démarrage à distance avec FordPass. Voir **Connexion de FordPass au modem** (page 529).

DÉMARRAGE ET ARRÊT DU VÉHICULE À DISTANCE

Démarrage à distance du véhicule



Appuyez sur le bouton de la télécommande.



Dans un délai de trois secondes, appuyez sur le bouton de la télécommande.

En moins de trois secondes, appuyez de nouveau sur le bouton.

Démarrage à distance (Selon l'équipement)

Nota : Vous pouvez également utiliser l'application FordPass pour faire démarrer le véhicule.

Nota : Les clignotants clignotent deux fois.

Nota : Les feux de stationnement s'allument quand le véhicule fonctionne.

Nota : L'avertisseur sonore retentit si le démarrage à distance échoue.

Nota : Après un démarrage à distance, tous les autres systèmes du véhicule restent désactivés

Nota : Le véhicule reste sécurisé avec le démarrage à distance. Une clé valide doit se trouver dans le véhicule pour établir le contact et conduire le véhicule.

Arrêt à distance du véhicule



Dans un délai de trois secondes, appuyez sur le bouton de la télécommande.

En moins de trois secondes, appuyez de nouveau sur le bouton.

PROLONGATION DE LA DURÉE DU DÉMARRAGE À DISTANCE

Pour prolonger la durée de fonctionnement du dispositif de démarrage à distance, procédez comme suit :



Appuyez sur le bouton de la télécommande.



Dans un délai de trois secondes, appuyez sur le bouton de la télécommande.

En moins de trois secondes, appuyez de nouveau sur le bouton.

Si la durée est réglée pour une période de 15 minutes, elle augmente de 15 minutes, pour une durée totale de 30 minutes.

Nota : Vous ne pouvez prolonger qu'une fois la durée de démarrage à distance.

Nota : Vous pouvez effectuer au maximum deux démarrages à distance, ou un seul démarrage à distance prolongé. Pour réinitialiser la procédure de redémarrage, établissez puis coupez le contact.

TÉMOINS DE LA TÉLÉCOMMANDE DE DÉMARRAGE À DISTANCE

Rétroaction de la télécommande

Un témoin DEL sur la télécommande indique l'état de démarrage et d'arrêt à distance du moteur.

DEL	État
Témoin vert allumé en continu.	Démarrage à distance réussi.
Témoin rouge allumé en continu.	Arrêt à distance réussi.
Témoin rouge clignotant.	Requête échouée ou état non reçu.
Témoin vert clignotant.	État incomplet.

RÉGLAGES DU SYSTÈME DE DÉMARRAGE À DISTANCE

ACTIVATION ET DÉSACTIVATION DU MODE DE CLIMATISATION ET CHAUFFAGE AUTOMATIQUE

1. Appuyez sur **Réglages** à l'écran tactile.
2. Appuyez sur **Configuration du démarrage à distance**.
3. Appuyez sur **Climatisation**.
4. Sélectionnez **Véhicule**.

Démarrage à distance (Selon l'équipement)

5. Activez ou désactivez **Auto**.

Nota : Si vous sélectionnez le mode *auto*, le système tente de réchauffer ou de refroidir l'habitacle à 22°C (72°F).

Nota : Lorsque vous établissez le contact, la commande de chauffage et de climatisation reprend les derniers réglages utilisés.

ACTIVATION ET DÉSACTIVATION DES DERNIERS RÉGLAGES DU BLOC DE COMMANDE DE CHAUFFAGE ET DE CLIMATISATION

1. Appuyez sur **Réglages** à l'écran tactile.
2. Appuyez sur **Réglages véhicule**.
3. Appuyez sur **Configuration du démarrage à distance**.
4. Activez ou désactivez le **Derniers réglages**.

Nota : Si vous activez les derniers réglages, le système mémorise les derniers réglages utilisés.

ACTIVATION ET DÉSACTIVATION DES RÉGLAGES DE SIÈGE CHAUFFANT

1. Appuyez sur **Réglages** à l'écran tactile.
2. Appuyez sur **Réglages véhicule**.
3. Appuyez sur **Configuration du démarrage à distance**.
4. Appuyez sur **Sièges**.
5. Activez ou désactivez le **Automatique**.

Nota : Lorsque vous activez les réglages de siège chauffant, les sièges chauffants s'activent automatiquement par temps froid.

ACTIVATION ET DÉSACTIVATION DU VOLANT DE DIRECTION CHAUFFANT

1. Appuyez sur **Réglages** à l'écran tactile.
2. Appuyez sur **Réglages véhicule**.
3. Appuyez sur **Configuration du démarrage à distance**.
4. Appuyez sur **Sièges et volant**.
5. Activez ou désactivez l'option **Automatique**.

Nota : Si vous activez les réglages du volant de direction chauffant, il s'active automatiquement par temps froid.

RÉGLAGE DE LA DURÉE DU DÉMARRAGE À DISTANCE

1. Appuyez sur **Réglages** de l'écran tactile.
2. Appuyez sur **Réglages véhicule**.
3. Appuyez sur **Configuration du démarrage à distance**.
4. Appuyez sur **Durée**.

Nota : Après l'arrêt du moteur, attendez quelques secondes avant de le faire démarrer à distance.

Bloc de commande de chauffage et de climatisation

IDENTIFICATION DU BLOC DE COMMANDE DE CHAUFFAGE ET DE CLIMATISATION



Selon les options de votre véhicule, les commandes pourraient avoir un aspect différent de ce que vous voyez ici.

ACTIVATION ET DÉSACTIVATION DU BLOC DE COMMANDE DE CHAUFFAGE ET DE CLIMATISATION



Appuyez sur le bouton.

ACTIVATION ET DÉSACTIVATION DE L'AIR RECIRCULÉ



Appuyez sur le bouton pour faire recirculer l'air qui se trouve actuellement dans l'habitacle.

Nota : L'air recirculé peut se désactiver, ou ne pas s'activer, dans tous les modes sauf MAX A/C afin de réduire le risque de formation de buée. Par très forte chaleur, le recyclage de l'air peut aussi être automatiquement activé/désactivé dans diverses combinaisons de commande de répartition d'air pour améliorer l'efficacité de chauffage ou de refroidissement.

ACTIVATION ET DÉSACTIVATION DE LA CLIMATISATION



Appuyez sur le bouton.

Nota : Dans certaines conditions, le compresseur de climatisation peut continuer de fonctionner après que la climatisation est désactivée.

Nota : Pour que le système et ses composants demeurent entièrement fonctionnels, activez la climatisation et laissez tourner votre véhicule au ralenti au moins une fois par mois pendant au moins deux minutes.

ACTIVATION ET DÉSACTIVATION DU DÉGIVRAGE



Appuyez sur ce bouton pour activer l'écran de sélection.



Appuyez sur le bouton de l'écran tactile pour activer les bouches d'air du pare-brise.



Assurez-vous que les bouches d'air du tableau de bord sont désactivées.



Assurez-vous que les bouches d'air du plancher avant sont désactivées.

ACTIVATION ET DÉSACTIVATION DU DÉGIVRAGE MAXIMAL



Appuyez sur le bouton.

Bloc de commande de chauffage et de climatisation

L'air est diffusé par les bouches d'air du pare-brise et le moteur de ventilateur se règle à la vitesse maximale.

Vous pouvez utiliser aussi ce réglage pour désembuer le pare-brise et éliminer une mince couche de glace.

Nota : Pour éviter l'embuage des glaces, il n'est pas possible de sélectionner l'air recirculé lorsque le dégivrage maximal est activé.

Nota : La lunette arrière chauffante s'active aussi lorsque vous sélectionnez le dégivrage maximal.

Nota : Quand le dégivrage maximal est activé, le compresseur de climatisation peut continuer à fonctionner même si la climatisation est désactivée.

ACTIVATION ET DÉSACTIVATION DU REFROIDISSEMENT MAXIMAL



Appuyez sur le bouton.

Nota : Lorsque vous désactivez le refroidissement maximal, la climatisation reste en fonction.

ACTIVATION ET DÉSACTIVATION DE LA LUNETTE ARRIÈRE CHAUFFANTE



Appuyez sur le bouton pour éliminer le givre et la buée de la lunette arrière. La lunette arrière chauffante se désactive après un certain temps.

Nota : Ce bouton active également les rétroviseurs chauffants.

Nota : N'utilisez pas de produits chimiques agressifs, d'objets tranchants tels qu'une lame de rasoir pour nettoyer l'intérieur de la lunette arrière chauffante ou pour retirer des autocollants. Ce faisant, vous pourriez endommager la grille chauffante de lunette arrière, et ces dommages ne seraient pas couverts par la garantie.

RÉGLAGE DE LA VITESSE DU MOTEUR DE VENTILATEUR D'HABITACLE

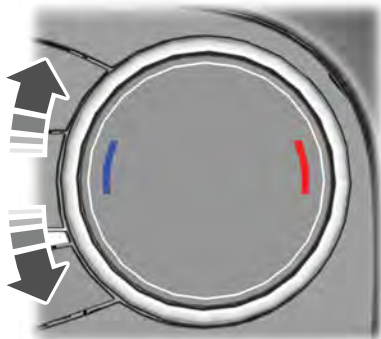


Appuyez sur la partie supérieure ou inférieure de la commande pour sélectionner la vitesse du moteur de ventilateur.

Nota : Pour les véhicules hybrides électriques (VEH) et les véhicules électriques hybrides rechargeables (PHEV), le moteur de ventilateur peut fonctionner et vous pourriez sentir un débit d'air lorsque le bloc de commande de chauffage et de climatisation est désactivé, ceci afin de refroidir la batterie.

Bloc de commande de chauffage et de climatisation

RÉGLAGE DE LA TEMPÉRATURE



Tournez le bouton gauche du bloc de commande de chauffage et de climatisation pour régler la température du côté gauche.

Nota : Cette commande permet également de régler la température du côté droit en désactivant la fonction de régulation à deux zones.

Tournez le bouton droit du bloc de commande de chauffage et de climatisation pour régler la température du côté droit.

ORIENTATION DE L'ÉCOULEMENT DE L'AIR

Orientation de l'air vers les bouches d'air du pare-brise



Appuyez sur ce bouton pour activer l'écran de sélection.



Appuyez sur le bouton sur l'écran tactile.

Orientation de l'air par les bouches d'air du tableau de bord



Appuyez sur ce bouton pour activer l'écran de sélection.



Appuyez sur le bouton sur l'écran tactile.

Orientation de l'air par les bouches d'air au plancher avant



Appuyez sur ce bouton pour activer l'écran de sélection.



Appuyez sur le bouton sur l'écran tactile.

MODE AUTOMATIQUE

ACTIVATION ET DÉSACTIVATION DU MODE AUTO



Appuyez sur le bouton pour passer en mode auto. Appuyez plusieurs fois sur le bouton pour régler le mode auto.

Nota : Lorsque le mode automatique est activé, les témoins du ventilateur d'habitacle ne s'allument pas pour indiquer la vitesse du moteur de ventilateur.

Réglez la commande du moteur de ventilateur ou la commande de répartition d'air pour désactiver le mode automatique.

TÉMOINS DE MODE AUTOMATIQUE

Les témoins se trouvent sur le bouton de mode automatique.

Bloc de commande de chauffage et de climatisation

État du témoin de mode AUTO	Description
Un témoin allumé.	La vitesse du moteur de ventilateur est réduite. Utilisez ce réglage pour limiter le bruit provenant du moteur de ventilateur. Ce réglage augmente la durée requise pour refroidir l'habitacle.
Deux témoins allumés.	La vitesse du moteur de ventilateur est modérée.
Trois témoins allumés.	La vitesse du moteur de ventilateur augmente. Utilisez ce réglage pour réduire la durée requise pour refroidir l'habitacle. Ce réglage augmente le bruit provenant du moteur de ventilateur.

Bloc de commande de chauffage et de climatisation

ACTIVATION ET DÉSACTIVATION DU MODE DOUBLE



Appuyez sur le bouton.

CONSEILS RELATIFS AU BLOC DE COMMANDE DE CHAUFFAGE ET DE CLIMATISATION

Conseils généraux

- L'utilisation prolongée du système de recirculation d'air peut embuer les glaces.
- Vous pourrez ressentir un peu d'air provenant des bouches d'air du plancher, quel que soit le réglage de la répartition d'air.
- Pour réduire l'accumulation d'humidité dans le véhicule, ne conduisez pas avec le système éteint et ne laissez pas le système de recirculation d'air continuellement en fonction durant la conduite.
- Ne placez pas sous les sièges avant des objets qui pourraient nuire à la circulation de l'air vers les sièges arrière.
- Enlevez toute accumulation de neige, de glace ou de feuilles qui pourrait obstruer la prise d'air extérieur située à la base du pare-brise.
- Pour atteindre plus rapidement une température confortable par temps chaud, conduisez avec les glaces ouvertes jusqu'à ce que vous sentiez de l'air froid à travers les bouches d'air.

Commande automatique de la température

- Il n'est pas nécessaire de régler la température de l'habitacle lorsque celle-ci est extrêmement chaude ou extrêmement froide. Le mode automatique est recommandé pour maintenir la température définie.
- Le système apporte les réglages nécessaires pour réchauffer ou refroidir l'habitacle à la température sélectionnée le plus rapidement possible.
- Les bouches d'air du tableau de bord et les bouches d'air latérales doivent être complètement ouvertes pour que le système soit efficace.
- Si vous appuyez sur **AUTO** par temps froid, le système dirige le flux d'air vers les bouches d'air du pare-brise et des glaces latérales. De plus, le moteur de ventilateur risque de tourner plus lentement jusqu'à ce que le moteur se réchauffe.
- Si vous appuyez sur **AUTO** alors qu'il fait chaud à l'extérieur et dans l'habitacle, le système sélectionne l'air recirculé pour maximiser le refroidissement de l'habitacle. Le moteur de ventilateur peut également tourner plus lentement jusqu'à ce que l'air refroidisse.

Chauffage rapide de l'habitacle

1. Appuyez sur **AUTO**.
2. Réglez la température au réglage voulu.

Réglages recommandés pour le chauffage

1. Appuyez sur **AUTO**.

Bloc de commande de chauffage et de climatisation

2. Réglez la température au réglage voulu. Utilisez 22°C (72°F) comme point de départ, puis modifiez le réglage au besoin.

Refroidissement rapide de l'habitacle

1. Appuyez sur **MAX A/C**.
2. Conduisez avec les fenêtres ouvertes quelques instants.

Réglages de refroidissement recommandés

1. Appuyez sur **AUTO**.
2. Réglez la température au réglage voulu. Utilisez 22°C (72°F) comme point de départ, puis modifiez le réglage au besoin.

Désembuage des glaces latérales par temps froid

1. Appuyez brièvement sur le bouton de dégivrage ou de dégivrage maximal.
2. Réglez la température au réglage voulu. Utilisez 22°C (72°F) comme point de départ, puis modifiez le réglage au besoin.

Bloc de commande de chauffage et de climatisation, passager arrière

IDENTIFICATION DU BLOC DE COMMANDE DE CHAUFFAGE ET DE CLIMATISATION, PASSAGER ARRIÈRE - VÉHICULES AVEC : RÉGULATION MANUELLE DE TEMPÉRATURE



Nota : Selon les options de votre véhicule, les commandes peuvent avoir une apparence différente de celle présentée ici.

IDENTIFICATION DU BLOC DE COMMANDE DE CHAUFFAGE ET DE CLIMATISATION, PASSAGER ARRIÈRE - VÉHICULES AVEC : RÉGULATION AUTOMATIQUE DE TEMPÉRATURE



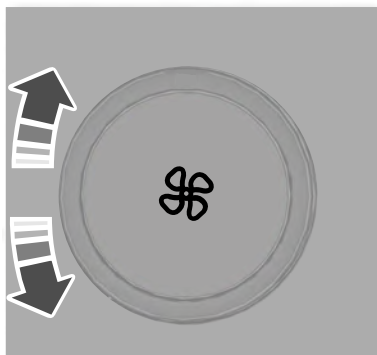
Nota : Selon les options de votre véhicule, les commandes peuvent avoir une apparence différente de celle présentée ici.

ACTIVATION ET DÉSACTIVATION DU BLOC DE COMMANDE DE CHAUFFAGE ET DE CLIMATISATION, PASSAGER ARRIÈRE



Appuyez brièvement sur le bouton.

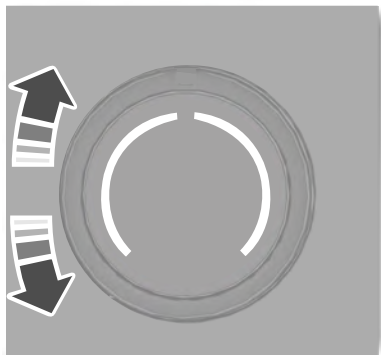
RÉGLAGE DE LA VITESSE DU MOTEUR DE VENTILATEUR D'HABITACLE



Tournez la commande pour régler le volume d'air circulant à l'arrière de l'habitacle.

Bloc de commande de chauffage et de climatisation, passager arrière

RÉGLAGE DE LA TEMPÉRATURE



Tournez la commande pour régler la température à l'arrière de l'habitacle.

ORIENTATION DE L'ÉCOULEMENT DE L'AIR

Orientation de l'air par les bouches d'air du pavillon



Appuyez, puis relâchez le bouton pour diriger l'air vers les bouches d'air au pavillon.

Orientation de l'air par les bouches d'air au plancher arrière



Appuyez, puis relâchez le bouton pour diriger l'air vers les bouches d'air au plancher arrière.

MODE AUTOMATIQUE ARRIÈRE

ACTIVATION ET DÉSACTIVATION DU MODE AUTOMATIQUE ARRIÈRE - VÉHICULES AVEC : RÉGULATION AUTOMATIQUE DE TEMPÉRATURE



Appuyez brièvement sur ce bouton pour passer en mode automatique arrière, puis réglez la température.

TÉMOINS DE CHAUFFAGE ET CLIMATISATION DE PASSAGER ARRIÈRE



Lorsque ce voyant est allumé, les réglages de climatisation arrière ne peuvent être changés qu'à l'aide des commandes avant.

QU'EST-CE QUE LE FILTRE À AIR D'HABITACLE

Le filtre à air d'habitacle améliore la qualité de l'air dans l'habitacle en piégeant la poussière, le pollen et autres particules.

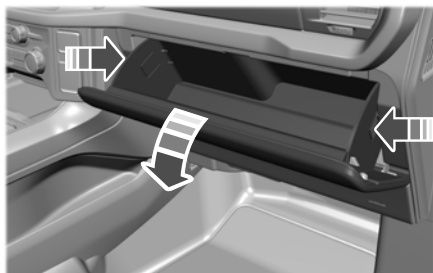
REPLACEMENT DU FILTRE À AIR D'HABITACLE

Remplacez le filtre à intervalles réguliers. Voir **Entretien périodique** (page 600).

Le filtre à air d'habitacle se trouve dans la boîte à gants.

Pour le retirer, abaissez la boîte à gants et accédez au filtre.

1. Ouvrez la boîte à gants.



2. Appuyez sur les languettes de chaque côté.
3. Abaissez complètement la boîte à gants.
4. Tirez la boîte à gants vers vous.

Sièges avant

PRÉCAUTIONS À L'ÉGARD DES SIÈGES AVANT



AVERTISSEMENT: Une mauvaise position assise ou un dossier trop incliné peut réduire le poids reposant sur le coussin du siège, puis fausser la précision du détecteur d'occupation du siège passager avant et provoquer des blessures graves, voire mortelles en cas de collision. Le dos doit rester contre le dossier et les pieds sur le plancher.



AVERTISSEMENT: N'inclinez pas excessivement le dossier de siège, car l'occupant pourrait glisser sous la ceinture de sécurité et subir des blessures en cas de collision.

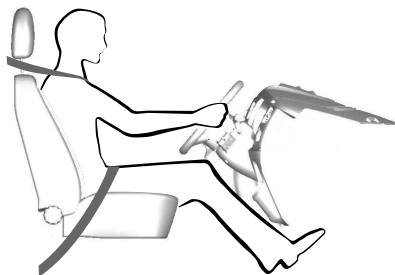


AVERTISSEMENT: Ne placez pas d'objets à une hauteur dépassant le haut du dossier de siège. Tout manquement à cet égard pourrait entraîner des blessures, voire la mort en cas d'arrêt brusque ou de collision.



AVERTISSEMENT: Ne réglez ni le siège ni le dossier de siège conducteur lorsque le véhicule roule. Ceci peut entraîner un déplacement intempestif du siège et vous faire perdre la maîtrise de votre véhicule.

POSITIONS ASSISES APPROPRIÉES



Lorsque vous utilisez correctement le siège, l'appuie-tête, la ceinture de sécurité et les coussins gonflables, ceux-ci assureront une protection optimale en cas de collision.

Nous vous recommandons de respecter les consignes suivantes :

- Asseyez-vous à la verticale en laissant reposer la base de votre colonne aussi près du dossier que possible.
- N'inclinez pas le dossier de siège de manière à ce que votre torse soit à plus de 30 degrés de la position verticale.
- Réglez l'appuie-tête pour que la partie supérieure se trouve à la hauteur du dessus de votre tête et autant vers l'avant que possible. Trouvez une position durablement confortable.
- Conservez une distance suffisante entre votre corps et le volant. Nous recommandons une distance minimale de 25 cm (10 po) entre votre sternum et le couvercle du coussin gonflable.
- Tenez le volant en pliant légèrement les bras.

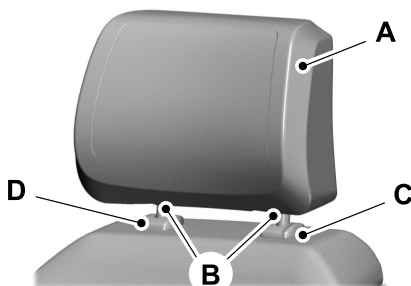
Sièges avant

- Pliez légèrement les jambes pour être en mesure d'enfoncer les pédales à fond.
- Placez le boudrier de la ceinture de sécurité au centre de votre épaule et positionnez la ceinture sous-abdominale de manière à ce que vos hanches soient bien serrées.

Assurez-vous que votre position de conduite est confortable et que vous pouvez parfaitement maîtriser le véhicule.

SIÈGES À COMMANDE MANUELLE (SELON L'ÉQUIPEMENT)

COMPOSANTS DE L'APPUIE-TÊTE



Les appui-têtes sont constitués des éléments suivants :

- A Appui-tête à absorption d'énergie.
- B Deux tiges en acier.
- C Bouton de réglage et de dégagement des manchons de guidage.
- D Bouton de déverrouillage et de retrait des manchons de guidage (selon l'équipement).

RÉGLAGE DE L'APPUIE-TÊTE



AVERTISSEMENT: Réglez complètement l'appui-tête avant de vous asseoir dans le véhicule ou de le conduire. Vous minimiserez ainsi les risques de blessures au cou en cas de collision. Ne réglez pas l'appui-tête lorsque le véhicule roule.



AVERTISSEMENT: L'appui-tête est un dispositif de sécurité. Dans la mesure du possible, il doit être installé et correctement réglé lorsque le siège est occupé. Le mauvais réglage de l'appui-tête peut nuire à son efficacité lors de certains impacts.



AVERTISSEMENT: Réglez les appui-têtes de tous les occupants avant de conduire le véhicule. Vous minimiserez ainsi les risques de blessures au cou en cas de collision. Ne réglez pas les appui-têtes lorsque le véhicule roule.

Nota : Réglez le dossier de siège à une position de conduite verticale avant de régler l'appui-tête. Réglez l'appui-tête pour que la partie supérieure se trouve à la hauteur du dessus de votre tête et autant vers l'avant que possible. Trouvez une position durablement confortable. Si vous êtes très grand, réglez l'appui-tête à la position la plus élevée.

Tirez l'appui-tête vers le haut pour le soulever.

Pour abaisser l'appui-tête :

1. Appuyez longuement sur le bouton de dégagement et de réglage.
2. Poussez l'appui-tête vers le bas.

Sièges avant



INSTALLATION DE L'APPUIE-TÊTE

Alignez les tiges en acier dans les manchons de guidage, puis poussez l'appui-tête vers le bas jusqu'à ce qu'il se verrouille.

DÉPLACEMENT DU SIÈGE VERS L'AVANT ET VERS L'ARRIÈRE



AVERTISSEMENT: Assurez-vous que le siège est bien enclenché en place en effectuant une petite manœuvre de va-et-vient. Un siège qui n'est pas bloqué en position peut présenter des dangers en cas de collision et provoquer des blessures graves, voire mortelles.

Pour les véhicules équipés d'appui-têtes inclinables :

1. Réglez le dossier de siège à la verticale ou à une position de conduite.
2. Faites pivoter l'appui-tête vers l'avant (vers votre tête) à la position voulue.

Lorsque l'appui-tête atteint la position maximale d'inclinaison vers l'avant, faites-le pivoter de nouveau vers l'avant pour le libérer et le replacer en position redressée vers l'arrière.

Nota : Ne tentez pas de forcer l'appui-tête vers l'arrière une fois qu'il est incliné. Continuez plutôt à l'incliner vers l'avant jusqu'à ce qu'il revienne à la position verticale.

DÉPOSE DE L'APPUIE-TÊTE

1. Tirez sur l'appui-tête jusqu'à ce qu'il atteigne la position de réglage la plus élevée.
2. Maintenez le bouton de réglage et de dégagement enfoncé, ainsi que le bouton de déverrouillage et de retrait.
3. Tirez l'appui-tête vers le haut.

Nota : Vous ne pouvez pas retirer les appui-têtes qui sont pourvus de haut-parleurs.



RÉGLAGE DU DOSSIER DE SIÈGE

(Selon l'équipement)



AVERTISSEMENT: L'inclinaison vers l'arrière du dossier du siège peut faire glisser l'occupant sous la ceinture de sécurité du siège, ce qui peut entraîner des blessures graves lors d'une collision.

Sièges avant



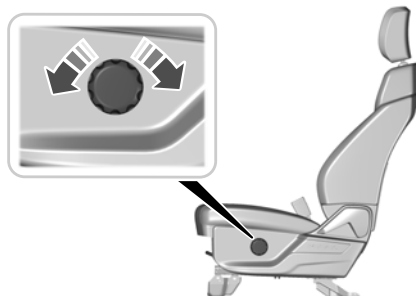
AVERTISSEMENT: Conduisez toujours avec le dossier à la verticale et la ceinture sous-abdominale bien serrée et placée au bas des hanches.



AVERTISSEMENT: Ne placez aucun article derrière le dossier avant de le replacer à sa position d'origine. Après avoir redressé le dossier à sa position d'origine, tirez dessus pour vous assurer qu'il est bien enclenché. Un siège déverrouillé peut se révéler dangereux en cas d'arrêt soudain ou de collision.

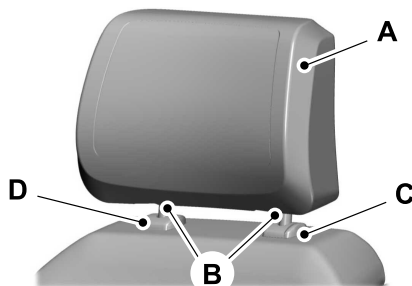


RÉGLAGE DU SUPPORT LOMBAIRE (Selon l'équipement)



SIÈGES À COMMANDE ÉLECTRIQUE (SELON L'ÉQUIPEMENT)

COMPOSANTS DE L'APPUIE-TÊTE



Les appuie-têtes sont constitués des éléments suivants :

- A Appuie-tête à absorption d'énergie.
- B Deux tiges en acier.
- C Bouton de réglage et de dégagement des manchons de guidage.
- D Bouton de déverrouillage et de retrait des manchons de guidage (selon l'équipement).

RÉGLAGE DE L'APPUIE-TÊTE



AVERTISSEMENT: Réglez complètement l'appuie-tête avant de vous asseoir dans le véhicule ou de le conduire. Vous minimiserez ainsi les risques de blessures au cou en cas de collision. Ne réglez pas l'appuie-tête lorsque le véhicule roule.

Sièges avant



AVERTISSEMENT: L'appuie-tête est un dispositif de sécurité. Dans la mesure du possible, il doit être installé et correctement réglé lorsque le siège est occupé. Le mauvais réglage de l'appuie-tête peut nuire à son efficacité lors de certains impacts.



AVERTISSEMENT: Réglez les appuie-têtes de tous les occupants avant de conduire le véhicule. Vous minimiserez ainsi les risques de blessures au cou en cas de collision. Ne réglez pas les appuie-têtes lorsque le véhicule roule.

Pour relever l'appuie-tête, tirez-le vers le haut.

Pour abaisser l'appuie-tête :

1. Appuyez longuement sur le bouton de dégagement et de réglage.
2. Poussez l'appuie-tête vers le bas.

Pour incliner l'appuie-tête :



1. Réglez le dossier de siège à la verticale ou à une position de conduite.
2. Faites pivoter l'appuie-tête vers l'avant (vers votre tête) à la position voulue.

Lorsque l'appuie-tête atteint la position maximale d'inclinaison vers l'avant, faites-le pivoter de nouveau vers l'avant pour le libérer et le replacer en position redressée vers l'arrière.

Nota : Ne tentez pas de forcer l'appuie-tête vers l'arrière une fois qu'il est incliné. Continuez plutôt à l'incliner vers l'avant jusqu'à ce qu'il revienne à la position verticale.

DÉPOSE DE L'APPUIE-TÊTE

1. Tirez sur l'appuie-tête jusqu'à ce qu'il atteigne sa position la plus élevée.
2. Maintenez le bouton de réglage et de dégagement enfoncé, ainsi que le bouton de déverrouillage et de retrait.
3. Tirez l'appuie-tête vers le haut.

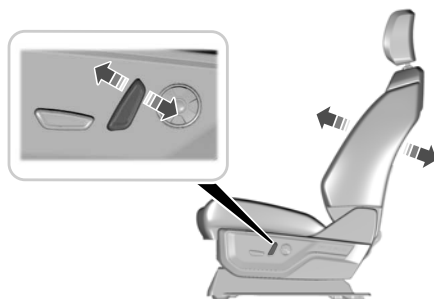
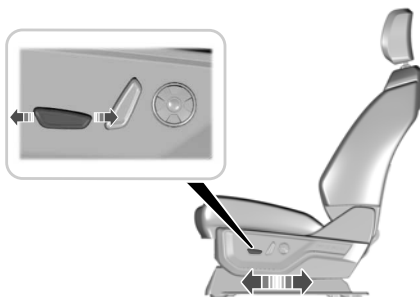
Nota : Vous ne pouvez pas retirer les appuie-têtes qui sont pourvus de haut-parleurs.

INSTALLATION DE L'APPUIE-TÊTE

Alignez les tiges en acier dans les manchons de guidage, puis poussez l'appuie-tête vers le bas jusqu'à ce qu'il se verrouille.

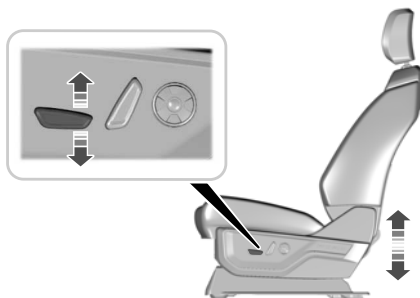
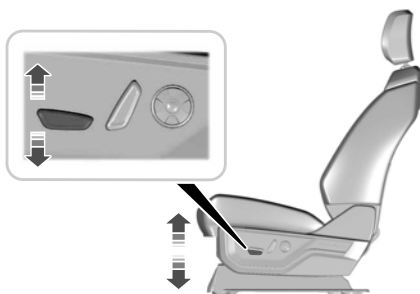
Sièges avant

DÉPLACEMENT DU SIÈGE VERS L'AVANT ET VERS L'ARRIÈRE



RÉGLAGE DE LA HAUTEUR DU SIÈGE

RÉGLAGE DE L'ASSISE DE SIÈGE



RÉGLAGE DU SUPPORT LOMBAIRE

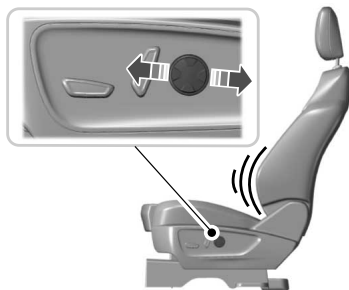
RÉGLAGE DU DOSSIER DE SIÈGE



AVERTISSEMENT: Ne placez aucune charge ni aucun objet derrière le dossier avant de le ramener à sa position d'origine.



AVERTISSEMENT: Ne réglez ni le siège ni le dossier de siège conducteur lorsque le véhicule roule. Ceci peut entraîner un déplacement intempestif du siège et vous faire perdre la maîtrise de votre véhicule.



Sièges avant

SIÈGES AVEC FONCTION DE MASSAGE (SELON L'ÉQUIPEMENT)

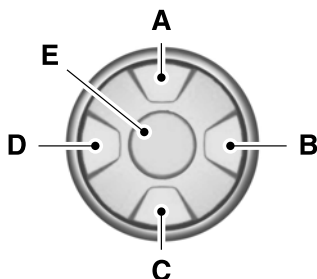
LIMITATIONS DU SIÈGE À FONCTION DE MASSAGE

Le moteur doit tourner ou le véhicule doit être en mode accessoires pour activer les sièges.

La fonction de massage côté passager est disponible si l'occupant répond aux exigences de poids du capteur du siège.

Il faut quelques secondes pour que la sélection soit activée. La sélection d'un différent réglage annule celui en cours. Lorsque le dossier et l'assise de siège sont actifs, le massage alterne entre les zones.

RÉGLAGE DES PARAMÈTRES DU SIÈGE À FONCTIONS DE MASSAGE



- A Sélectionnez la configuration de massage précédente ou la zone lombaire.
- B Diminuez l'intensité de massage ou de support lombaire.
- C Sélectionnez la configuration de massage suivante ou la zone lombaire.

- D Augmentez l'intensité de massage ou de support lombaire.
- E Sélectionnez le mode massage ou de support lombaire.

Vous pouvez aussi régler cette fonction à l'écran tactile.

SIÈGES CHAUFFANTS (SELON L'ÉQUIPEMENT)

PRÉCAUTIONS À L'ÉGARD DU SIÈGE CHAUFFANT



AVERTISSEMENT: Les personnes dont la peau est insensible à la douleur en raison d'un âge avancé, d'une maladie chronique, d'un diabète, de lésions de la moelle épinière, de la prise de médicaments, de la consommation d'alcool, de la fatigue ou de toute autre condition physique, doivent rester vigilantes lorsqu'elles utilisent le siège chauffant. Le siège chauffant pourrait causer des brûlures, même à basse température, surtout s'il est utilisé pendant de longues périodes. Le non-respect de cette consigne accroît les risques de blessures.



AVERTISSEMENT: Ne transpercez pas l'assise de siège ou le dossier de siège avec un objet pointu. Cela pourrait endommager l'élément de siège chauffant et entraîner sa surchauffe. Le non-respect de cette consigne accroît les risques de blessures.

Sièges avant



AVERTISSEMENT: Ne placez sur le siège aucun objet susceptible de bloquer la chaleur, tel qu'une couverture ou un coussin. Cela pourrait entraîner une surchauffe du siège. Le non-respect de cette consigne accroît les risques de blessures.

À ne pas faire :

- Placer un objet lourd sur le siège.
- Faire fonctionner le siège chauffant si de l'eau ou un autre liquide a été renversé sur le siège. Laissez sécher le siège.

ACTIVATION ET DÉSACTIVATION DES SIÈGES CHAUFFANTS

Pour utiliser cette fonction, le véhicule doit être en marche.



Appuyez sur le symbole de siège chauffant pour accéder aux divers réglages du chauffage et à la mise hors fonction. Le nombre de traits lumineux indique l'intensité de chauffage du siège.

Nota : Selon les réglages du démarrage à distance, les sièges chauffants peuvent rester activés après le démarrage à distance du véhicule. Les sièges chauffants peuvent aussi s'activer au démarrage du véhicule s'ils étaient activés à la dernière coupure du contact.

Sièges à régulation de température automatique (Selon l'équipement)

Lorsque vous activez le réglage automatique, les sièges à régulation de température passent du mode sièges chauffants au mode sièges ventilés en fonction du réglage du système.

SIÈGES VENTILÉS (SELON

L'ÉQUIPEMENT)

PRÉCAUTIONS À L'ÉGARD DU SIÈGE VENTILÉ

À ne pas faire :

- Ne renversez pas de liquide sur les sièges avant. Cela peut causer un blocage des bouches d'air et un mauvais fonctionnement.
- Ne placez pas d'objets sous les sièges. Ils peuvent bloquer l'entrée d'air et créer un mauvais fonctionnement des bouches d'air.

ACTIVATION ET DÉSACTIVATION DES SIÈGES VENTILÉS

Pour utiliser cette fonction, le véhicule doit être en marche.



Appuyez sur ce symbole sur les commandes de chauffage et de climatisation ou sur l'écran tactile pour accéder aux divers réglages de ventilation et à la mise hors fonction. Le nombre de traits lumineux indique l'intensité de ventilation du siège.

Sièges avant

Nota : Lorsque vous réglez la vitesse du ventilateur de climatisation et les sièges ventilés à leur maximum, les sièges ventilés offrent un refroidissement accru.

Si le régime du moteur chute sous les 350 tr/min et que les sièges ventilés sont activés, ils se désactivent automatiquement, sauf si le véhicule est en mode Auto-Start-Stop. Vous devrez peut-être réactiver les sièges ventilés.

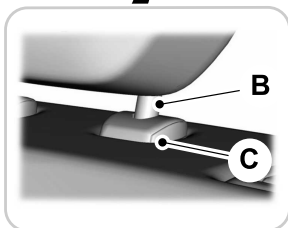
Nota : Selon les réglages du démarrage à distance, les sièges ventilés peuvent rester activés après le démarrage à distance du véhicule. Les sièges ventilés peuvent aussi s'activer au démarrage du véhicule s'ils étaient activés à la dernière coupure du contact.

Sièges arrière

SIÈGES À COMMANDE MANUELLE

COMPOSANTS DE L'APPUIE-TÊTE

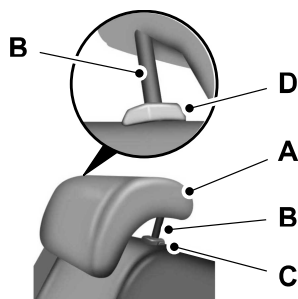
Les appuie-têtes latéraux de deuxième rangée ne sont pas réglables ni repliables.



Les appuie-têtes sont constitués des éléments suivants :

- A Structure et mousse à absorption d'énergie.
- B Deux tiges en acier.
- C Bouton de déverrouillage et de retrait des manchons de guidage.

Appuie-tête central de deuxième rangée



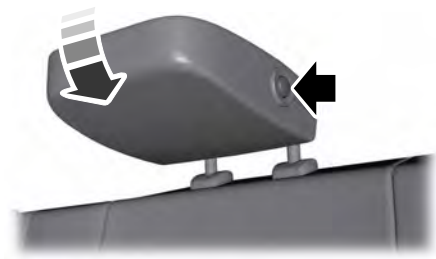
L'appuie-tête est constitué des éléments suivants :

- A Structure et mousse à absorption d'énergie.
- B Deux tiges en acier.
- C Bouton de réglage et de dégagement des manchons de guidage.
- D Bouton de déverrouillage et de retrait des manchons de guidage.

Appuie-têtes de troisième rangée

Les appuie-têtes de troisième rangée ne sont pas réglables, mais ils peuvent être repliés.

Sièges arrière



Les appuie-têtes sont constitués des éléments suivants :

- Structure et mousse à absorption d'énergie découpée.
- Bouton de repliage, selon l'équipement.

RÉGLAGE DE L'APPUIE-TÊTE

Pour relever l'appuie-tête central de deuxième rangée, tirez-le vers le haut.

Pour abaisser l'appuie-tête :

1. Appuyez longuement sur le bouton de dégagement et de réglage.
2. Poussez l'appuie-tête vers le bas.

Pour replier l'appuie-tête latéral de deuxième rangée et les appuie-têtes de troisième rangée :

1. Appuyez sur le bouton de repliage.
2. Replacez l'appuie-tête à sa position verticale.

DÉPOSE DE L'APPUIE-TÊTE

Pour les appuie-têtes latéraux de deuxième rangée :

1. Tirez sur l'appuie-tête jusqu'à ce qu'il atteigne sa position la plus élevée.

2. Appuyez longuement sur le bouton de déverrouillage et de retrait du manchon de guidage.

3. Tirez l'appuie-tête vers le haut.

Pour l'appuie-tête central de deuxième rangée :

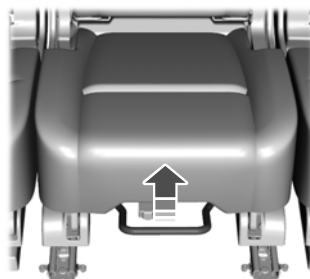
1. Tirez sur l'appuie-tête jusqu'à ce qu'il atteigne sa position la plus élevée.
2. Maintenez le bouton de réglage et de dégagement et le bouton de déverrouillage et de retrait du manchon de guidage enfoncés.
3. Tirez l'appuie-tête vers le haut.

INSTALLATION DE L'APPUIE-TÊTE

Alignez les tiges en acier dans les manchons de guidage, puis poussez l'appuie-tête vers le bas jusqu'à ce qu'il se verrouille.

Pour les appuie-têtes latéraux de deuxième rangée, assurez-vous que le bouton de repliage est face au côté extérieur du siège.

DÉPLACEMENT DU SIÈGE VERS L'AVANT ET VERS L'ARRIÈRE



Soulevez la poignée pour déplacer le siège central de deuxième rangée vers l'avant ou vers l'arrière.

Sièges arrière

Nota : Avancez le siège pour rapprocher des occupants des sièges avant un enfant assis dans un dispositif de retenue pour enfant. Reculez le siège à sa position maximale lorsqu'il est occupé par des enfants plus âgés ou des adultes, y compris des enfants assis sur des rehausseurs.

RÉGLAGE DU DOSSIER DE SIÈGE



AVERTISSEMENT: L'inclinaison vers l'arrière du dossier du siège peut faire glisser l'occupant sous la ceinture de sécurité du siège, ce qui peut entraîner des blessures graves lors d'une collision.



Pour les sièges latéraux de deuxième rangée, la poignée de dégagement se trouve sur le côté extérieur de l'assise de siège. Soulevez-la pour régler le dossier de siège à la position souhaitée.

RABATTEMENT DU DOSSIER DE SIÈGE



1. Repérez la poignée située sur le côté extérieur de l'assise de siège.
2. Tirez sur la poignée pour rabattre le dossier du siège.

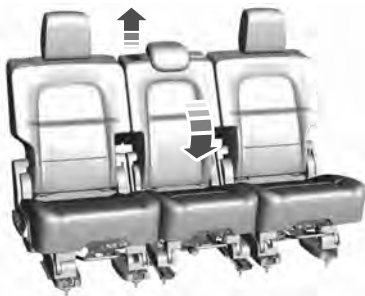
Nota : Prenez les précautions nécessaires en rabattant le dossier de siège à plat. Le siège se déplace vers l'avant en levant la poignée de dégagement.

Rabattement du siège central de deuxième rangée (Selon l'équipement)



AVERTISSEMENT: Pour éviter d'endommager le siège ou les ceintures de sécurité, assurez-vous que les ceintures de sécurité ne sont pas bouclées avant de rabattre le dossier.

Sièges arrière



La poignée de dégagement se trouve sur le dossier en haut à droite. Tirez sur la poignée pour déverrouiller le loquet du siège rabattable.

Nota : Utilisez la même poignée de dégagement pour incliner le dossier de siège.

DÉPLOIEMENT DES SIÈGES



AVERTISSEMENT: Ne placez aucun article derrière le dossier avant de le replacer à sa position d'origine. Après avoir redressé le dossier à sa position d'origine, tirez dessus pour vous assurer qu'il est bien enclenché. Un siège déverrouillé peut se révéler dangereux en cas d'arrêt soudain ou de collision.



1. Soulevez le dossier vers l'arrière du véhicule.
2. Faites pivoter le dossier de siège jusqu'à ce qu'il s'engage pour le verrouiller en position verticale.

ACCÈS AUX SIÈGES DE TROISIÈME RANGÉE



AVERTISSEMENT: Ne conduisez pas votre véhicule avec un siège déverrouillé ou en position rabattu. Tout manquement à cet égard pourrait entraîner des blessures, voire la mort en cas d'arrêt brusque ou de collision.



AVERTISSEMENT: Vérifiez sous l'assise de siège pour vous assurer qu'aucune charge ni aucun objet ne s'y trouve avant de remettre l'assise de siège fermement à sa position d'origine. Sinon, le siège pourrait ne pas fonctionner correctement en cas de collision, ce qui pourrait accroître les risques de blessures graves.



AVERTISSEMENT: Ne placez aucun article derrière le dossier avant de le replacer à sa position d'origine. Après avoir redressé le dossier à sa position d'origine, tirez dessus pour vous assurer qu'il est bien enclenché. Un siège déverrouillé peut se révéler dangereux en cas d'arrêt soudain ou de collision.

Nota : Vous pouvez déplacer les sièges latéraux vers l'avant pour faciliter l'accès à la troisième rangée.

Cette fonction permet d'entrer et de sortir facilement de la troisième rangée.

Sièges arrière



1. Tirez sur le levier situé sur le dessus du dossier de siège.
2. Faites basculer le siège vers l'avant.
3. Faites glisser le siège vers l'avant jusqu'à la butée.

Pour ramener le siège en position assise, faites-le glisser vers l'arrière en abaissant le dossier jusqu'à ce que le loquet s'enclenche complètement.

Pour déplacer le siège complètement en arrière, tirez sur le levier situé sous l'avant du siège et faites-le glisser vers l'arrière.

Nota : Vous devez déplacer le siège complètement vers l'avant avant de le déplacer vers l'arrière. Sinon, le siège peut ne pas glisser correctement.

Nota : Vous pouvez faire glisser les sièges latéraux vers l'avant même si un dispositif de retenue pour enfant est utilisé.

Réglage des sièges latéraux de deuxième rangée pour une sortie facile



En quittant le véhicule depuis la troisième rangée, tirez le levier vers le haut sur le coin supérieur des sièges latéraux. Puis, poussez le siège vers l'avant jusqu'à la butée.

SIÈGES À COMMANDE ÉLECTRIQUE

RÉGLAGE DE L'APPUIE-TÊTE

Les appuie-têtes les plus éloignés de troisième rangée sont fixes et ne peuvent être retirés.



Appuyez sur le bouton de l'appuie-tête ou sur le bouton de la planche de bord à gauche du volant pour rabattre les appuie-têtes les plus éloignés de troisième rangée. Replacez l'appuie-tête à sa position verticale.

Sièges arrière

Nota : Ces appuie-têtes se replient en appuyant sur le bouton plat.

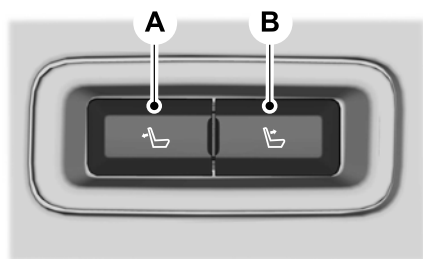
Banquettes de deuxième rangée

RÉGLAGE DU DOSSIER DE SIÈGE



AVERTISSEMENT: Ne rabattez pas le siège arrière sur lequel un dispositif de retenue d'enfant est installé. Le non-respect de cette consigne peut réduire l'efficacité du dispositif de retenue pour enfant.

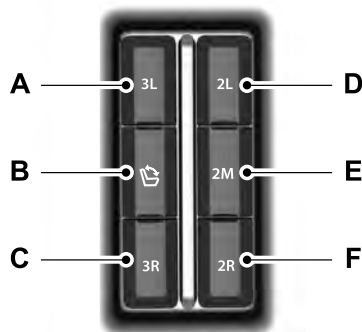
Les boutons d'inclinaison à réglage électrique de troisième rangée sont situés sur le panneau de garniture de custode sur chaque côté gauche du véhicule.



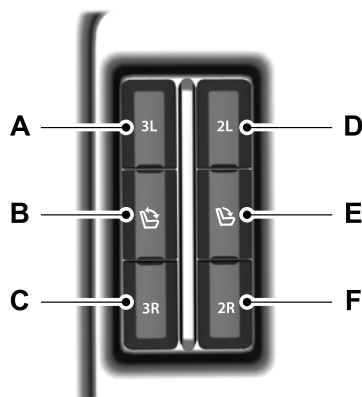
- A Déplacez le dossier du siège vers l'arrière.
- B Déplacez le dossier du siège vers l'avant.

RABATTEMENT DU DOSSIER DE SIÈGE

Les boutons de commande se trouvent sur le panneau de garniture de custode gauche et sont accessibles à partir du hayon.



Sièges capitaines de deuxième rangée



- A Rabat le siège de la troisième rangée gauche.
- B Rabat les deux sièges de troisième rangée.

Sièges arrière

- C Rabat le siège de la troisième rangée droit.
- D Rabat le siège de la deuxième rangée gauche.
- E Rabat le siège central de la deuxième rangée ou les deux sièges capitaines de deuxième rangée.
- F Rabat le siège de la deuxième rangée droit.

Nota : Les sièges rabattables à commande électrique fonctionnent pendant 10 minutes après la coupure du contact. La boîte de vitesses doit être en position de stationnement (P) et le hayon ou la glace de hayon doit être ouvert. De manière semblable à la protection antidécharge de batterie, les sièges arrière à commande électrique fonctionnent 10 minutes après avoir coupé le contact.

Nota : Assurez-vous que l'appuie-tête de la troisième rangée est abaissé avant de descendre les sièges arrière. Les appuie-tête latéraux de troisième rangée se rabattent automatiquement en appuyant sur le bouton de rabattement.

DÉPLOIEMENT DU DOSSIER DE SIÈGE

Pour remettre le dossier de deuxième rangée à la position d'origine, remontez le dossier jusqu'à ce qu'il s'enclenche en position verticale. Le dossier émet un déclic lorsqu'il se verrouille en position.

Pour ramener le dossier de troisième rangée dans sa position d'origine, appuyez à nouveau sur la commande correspondante.

Nota : Si le siège de troisième rangée ne se rabat pas ou ne se redresse pas complètement, maintenez le bouton de siège enfoncé jusqu'à ce que le siège se rabatte et se redresse deux fois.

Si le siège arrière à commande électrique est désactivé après 10 minutes, vous pouvez le réactiver comme suit :

- En ouvrant une porte.
- En appuyant sur le bouton de déverrouillage de la télécommande.
- En appuyant sur un bouton du clavier d'entrée sans clé.
- En établissant le contact.

Rabattre les sièges arrière au plancher de chargement



AVERTISSEMENT: Pour éviter d'endommager le siège ou les ceintures de sécurité, assurez-vous que les ceintures de sécurité ne sont pas bouclées avant de rabattre le dossier.



AVERTISSEMENT: Ne placez aucune charge ni aucun objet derrière le dossier avant de le ramener à sa position d'origine.

Les sièges de troisième rangée sont munis d'un système de détection d'obstacle qui empêche de les rabattre ou de les relever s'ils sont bloqués.

SIÈGES CHAUFFANTS (SELON L'ÉQUIPEMENT)

PRÉCAUTIONS À L'ÉGARD DU SIÈGE CHAUFFANT



AVERTISSEMENT: Les personnes dont la peau est insensible à la douleur en raison d'un âge avancé, d'une maladie chronique, d'un diabète, de lésions de la moelle épinière, de la prise de médicaments, de la consommation d'alcool, de la fatigue ou de toute autre

Sièges arrière

condition physique, doivent rester vigilantes lorsqu'elles utilisent le siège chauffant. Le siège chauffant pourrait causer des brûlures, même à basse température, surtout s'il est utilisé pendant de longues périodes. Le non-respect de cette consigne accroît les risques de blessures.



AVERTISSEMENT: Ne transpercez pas l'assise de siège ou le dossier de siège avec un objet pointu. Cela pourrait endommager l'élément de siège chauffant et entraîner sa surchauffe. Le non-respect de cette consigne accroît les risques de blessures.



AVERTISSEMENT: Ne placez sur le siège aucun objet susceptible de bloquer la chaleur, p. ex., une couverture ou un coussin. Cela pourrait entraîner une surchauffe du siège. Le non-respect de cette consigne accroît les risques de blessures.



Appuyez sur le symbole de siège chauffant pour accéder aux divers réglages du chauffage et à la mise hors fonction. Le nombre de traits lumineux indique l'intensité de chauffage du siège.

Nota : Selon les réglages du démarrage à distance, les sièges chauffants peuvent rester activés après le démarrage à distance du véhicule. Les sièges chauffants peuvent aussi s'activer au démarrage du véhicule s'ils étaient activés à la dernière coupure du contact.

Sièges à régulation de température automatique (Selon l'équipement)

Lorsque vous activez le réglage automatique, les sièges à régulation de température passent du mode sièges chauffants au mode sièges ventilés en fonction du réglage du système.

À ne pas faire :

- Placer un objet lourd sur le siège.
- Mettre le siège chauffant en fonction si de l'eau ou un autre liquide a été renversé sur le siège. Laissez sécher le siège.

ACTIVATION ET DÉSACTIVATION DES SIÈGES CHAUFFANTS

Pour utiliser cette fonction, le véhicule doit être en marche.

Les commandes des sièges arrière chauffants se trouvent à l'arrière de la console centrale.

Système d'alerte des occupants des sièges arrière (Selon l'équipement)

QU'EST-CE QUE LE SYSTÈME D'ALERTE DES OCCUPANTS DES SIÈGES ARRIÈRE

Le système d'alerte des occupants des sièges arrière surveille les conditions du véhicule et vous signale que vous devez vérifier la présence d'occupants sur les sièges arrière lorsque vous coupez le contact.

FONCTIONNEMENT DU SYSTÈME D'ALERTE DES OCCUPANTS DES SIÈGES ARRIÈRE

Le système surveille l'ouverture et la fermeture des portes arrière pour indiquer la présence potentielle d'un occupant sur les sièges arrière.

Un message s'affiche à l'écran d'information et de divertissement et un avertissement sonore retentit lorsque vous coupez le contact lorsque n'importe laquelle des conditions suivantes est respectée :

- Une porte arrière est ouverte ou fermée lorsque le contact est établi.
- Vous établissez le contact dans les 15 minutes après avoir ouvert et fermé une porte arrière.
- Vous établissez le contact dans les 15 minutes après l'affichage ou le retentissement de l'alerte.

PRÉCAUTIONS RELATIVES AU SYSTÈME D'ALERTE DES OCCUPANTS DES SIÈGES ARRIÈRE



AVERTISSEMENT: Par temps chaud, la température à l'intérieur du véhicule peut augmenter très rapidement. Une personne ou un animal exposés à cette chaleur, même pour une brève période, risque de subir de graves lésions, y compris des lésions cérébrales, ou de mourir par asphyxie. Les jeunes enfants sont particulièrement à risque.



AVERTISSEMENT: Ne laissez pas un enfant ou un animal sans surveillance dans votre véhicule. Le non-respect de cette consigne pourrait entraîner des blessures graves ou mortelles.

LIMITATIONS DU SYSTÈME D'ALERTE DES OCCUPANTS DES SIÈGES ARRIÈRE

Le système ne détecte pas la présence d'objets ou de passagers sur les sièges arrière. Il surveille l'ouverture et la fermeture des portes arrière.

Nota : *Il est possible de recevoir une alerte si les sièges arrière ne sont pas occupés mais que les conditions d'alerte sont réunies.*

Nota : *Il est possible de ne pas recevoir d'alerte si un siège arrière est occupé mais que les conditions d'alerte ne sont pas réunies. Par exemple, c'est le cas si un passager a pris place sur un siège arrière sans entrer dans le véhicule par une porte arrière.*

Système d'alerte des occupants des sièges arrière (Selon l'équipement)

Nota : L'avertissement sonore ne retentit pas si vous ouvrez la porte avant avant de couper le contact.

ACTIVATION ET DÉSACTIVATION DU SYSTÈME D'ALERTE DES OCCUPANTS DES SIÈGES ARRIÈRE - VÉHICULES AVEC : ÉCRAN DE 12,3 PO

1. Appuyez sur **Réglages** de l'écran tactile.
2. Appuyez sur **Véhicule**.
3. Activez ou désactivez **Alerte d'occupants à l'arrière**.

Nota : Le réglage par défaut est activé.

Nota : Une réinitialisation générale a pour effet de réactiver le système.

Rappel semestriel (Selon l'équipement)

Lorsque vous désactivez le système, un message s'affiche tous les six mois pour rappeler que le système est désactivé. Il est possible de réactiver le système ou de ne pas le réactiver.

ACTIVATION ET DÉSACTIVATION DU SYSTÈME D'ALERTE DES OCCUPANTS DES SIÈGES ARRIÈRE - VÉHICULES AVEC : ÉCRAN DE 15 PO

1. Accédez au tiroir du véhicule sur l'écran tactile.
2. Appuyez sur **RÉGLAGES**.
3. Appuyez sur **Véhicule**.
4. Activez ou désactivez **Alerte d'occupants à l'arrière**.

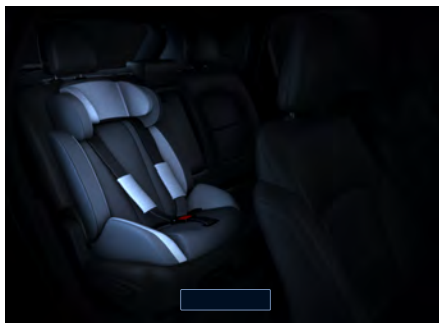
Nota : Le réglage par défaut est activé.

Nota : Une réinitialisation générale a pour effet de réactiver le système.

Rappel semestriel (Selon l'équipement)

Lorsque vous désactivez le système, un message s'affiche tous les six mois pour rappeler que le système est désactivé. Il est possible de réactiver le système ou de ne pas le réactiver.

TÉMOINS DU SYSTÈME D'ALERTE DES OCCUPANTS DES SIÈGES ARRIÈRE



Message

Vérifiez la présence d'occupants sur les sièges arrière.

Ce message s'affiche lorsque vous coupez le contact après que les conditions d'alerte sont réunies.

Le message s'affiche pendant quelques instants. Appuyez sur **Fermer** pour accepter et effacer le message.

Nota : Selon la version de votre système SYNC, le graphique peut avoir une apparence différente de celle présentée ici.

AVERTISSEMENTS SONORES DU SYSTÈME D'ALERTE DES OCCUPANTS DES SIÈGES ARRIÈRE

Ce carillon retentit lorsque vous coupez le contact après que les conditions d'alerte sont réunies.

L'avertissement retentit pendant quelques instants.

Fonction de mémorisation (selon l'équipement)

QU'EST-CE QUE LA FONCTION DE MÉMORISATION

La fonction de mise en mémoire rappelle la position des éléments suivants :

- Siège conducteur
- Rétroviseurs électriques
- Colonne de direction à réglage électrique en option
- Pédales à réglage électrique en option

PRÉCAUTIONS RELATIVES À LA FONCTION DE MÉMORISATION



AVERTISSEMENT: Avant d'actionner le siège à mémoire, assurez-vous qu'aucun obstacle ne se trouve à proximité du siège et que les occupants sont loin des pièces mobiles.



AVERTISSEMENT: Ne rappelez pas les réglages mémorisés lorsque le véhicule roule.

EMPLACEMENT DES BOUTONS DE LA FONCTION DE MÉMORISATION



Les boutons de pré-réglage sont situés sur la porte conducteur.

ENREGISTREMENT D'UNE POSITION DE PRÉ-RÉGLAGE

1. Réglez les fonctions de rappel des réglages mémorisés à la position désirée.
2. Maintenez le bouton de pré-réglage souhaité enfoncé jusqu'à ce qu'une tonalité unique retentisse.

Un message de confirmation s'affiche à l'écran d'information.

Vous pouvez mémoriser jusqu'à trois positions pré-réglées à tout moment.

RAPPEL D'UNE POSITION DE PRÉ-RÉGLAGE

Appuyez brièvement sur un bouton de pré-réglage.

Fonction de mémorisation (Selon l'équipement)

Nota : Vous pouvez rappeler une position préréglée lorsque le contact est coupé, ou lorsque la boîte de vitesses est en position de stationnement (P) ou au point mort (N) si le véhicule est à l'arrêt avec le contact établi.

Nota : L'opération est annulée en appuyant sur un des boutons de présélection ou une commande de fonction de mémorisation.

Vous pouvez aussi rappeler une position préréglée en :

- Appuyant sur le bouton de déverrouillage de votre télécommande, si elle est synchronisée avec une position préréglée.
- Déverrouillant la poignée de porte intelligente du conducteur, si une télécommande synchronisée est présente.

L'utilisation d'une télécommande synchronisée pour rappeler votre position mémorisée alors que le contact est coupé aura pour effet de placer le siège et la colonne de direction en position d'entrée facile.

Système d'ouvre-porte de garage

QU'EST-CE QUE LE SYSTÈME D'OUVRE-PORTE DE GARAGE

Système de commande sans fil d'ouvre-porte de garage universel HomeLink



Le système d'ouvre-porte de garage universel remplace la télécommande portative classique par un émetteur à trois boutons intégré au pare-soleil du conducteur.

FONCTIONNEMENT DU SYSTÈME D'OUVRE-PORTE DE GARAGE

Le système comprend deux composants principaux, soit un ouvre-porte de garage et une plate-forme pour activer à distance les dispositifs de votre domicile. Vous pouvez programmer les portes de garage, les portails d'entrée, les systèmes de sécurité, les serrures de porte d'entrée et l'éclairage domestique ou de bureau.

Vous pouvez obtenir de plus amples renseignements en ligne à l'adresse www.homelink.com ou en composant sans frais le 1 800 355-3515.

Nota : Vous pouvez programmer jusqu'à trois dispositifs. Si vous devez remplacer un des trois dispositifs déjà programmés, vous devez d'abord effacer les paramètres actuels. Voir **Suppression des réglages du système d'ouvre-porte de garage** (page 195).

PRÉCAUTIONS RELATIVES AU SYSTÈME D'OUVRE-PORTE DE GARAGE



AVERTISSEMENT: N'utilisez pas le système avec un ouvre-porte de garage qui n'est pas muni de la fonction d'arrêt et d'inversion de course tel que l'exigent les normes de sécurité fédérales américaines (ceci comprend tous les ouvre-portes de garage fabriqués avant le 1er avril 1982). Un ouvre-porte de garage qui ne peut pas détecter la présence d'un objet pour ensuite s'arrêter et inverser sa course ne satisfait pas aux normes de sécurité fédérales américaines actuelles. L'utilisation d'un ouvre-porte de garage sans ces fonctions augmente le risque de blessures graves, voire mortelles.

Nota : Assurez-vous qu'aucun obstacle ne se trouve près de la porte de garage ou du dispositif de sécurité que vous programmez. Ne programmez pas le système lorsque votre véhicule se trouve dans le garage.

Nota : Assurez-vous de conserver la télécommande d'origine afin de l'utiliser dans d'autres véhicules ou pour une programmation ultérieure du système.

Nota : Nous recommandons, au moment de la vente ou de la résiliation du bail de votre véhicule, d'effacer les fonctions programmées par mesure de sécurité. Voir **Suppression des réglages du système d'ouvre-porte de garage** (page 195).

Système d'ouvre-porte de garage

LIMITATIONS DU SYSTÈME D'OUVRE-PORTE DE GARAGE

Les lois canadiennes sur les radiofréquences exigent que les signaux de la télécommande s'interrompent au bout de plusieurs secondes d'émission, ce qui peut être trop court pour permettre au système HomeLink de détecter le signal durant la programmation.

Les dispositifs d'ouverture de portail américains sont conçus pour s'arrêter de la même manière.

Nota : Si vous programmez un ouvre-porte de garage ou un ouvre-portail, il est recommandé de débrancher le dispositif pendant la procédure de "mise en fonction et hors fonction" pour éviter qu'il ne surchauffe.

PROGRAMMATION DU SYSTÈME D'OUVRE-PORTE DE GARAGE SUR LA TÉLÉCOMMANDE MANUELLE

Ce processus permet de programmer le bouton de l'ouvre-porte de garage universel HomeLink dans le véhicule au moyen de la télécommande portative.

Nota : La procédure de programmation ci-après suppose que vous allez effectuer une programmation HomeLink entièrement nouvelle. Si votre ouvre-porte de garage universel HomeLink a déjà été programmé, vous aurez peut-être besoin d'effacer la programmation de vos boutons HomeLink. Voir **Suppression des réglages du système d'ouvre-porte de garage** (page 195).



1. Votre véhicule étant stationné hors du garage, établissez le contact, sans toutefois démarrer votre véhicule.
2. Appuyez brièvement sur l'un des trois boutons de fonction HomeLink que vous souhaitez programmer.
3. Tenez la télécommande portative de porte de garage à 2–8 cm (1–3 po) du bouton HomeLink que vous souhaitez programmer.
4. Maintenez enfoncé le bouton de la télécommande portative que vous désirez programmer tout en observant le témoin de l'ouvre-porte de garage universel HomeLink. Maintenez le bouton enfoncé jusqu'à ce que le témoin de l'ouvre-porte de garage universel HomeLink clignote rapidement ou reste allumé.

Nota : Vous devrez éventuellement utiliser une méthode différente si vous résidez au Canada ou si vous rencontrez des difficultés pour programmer votre ouvre-portail ou votre ouvre-porte de garage. Voir **Programmation du système d'ouvre-porte de garage sur le moteur d'ouverture de porte** (page 194).

5. Appuyez sur le bouton HomeLink programmé pendant deux secondes, puis relâchez-le. Vous devrez peut-être exécuter cette opération deux fois pour activer la porte.

Système d'ouvre-porte de garage

Nota : Si le témoin reste allumé, la programmation est terminée.

Nota : Si le témoin HomeLink clignote rapidement, répétez l'étape 5.

Nota : Si votre dispositif ne fonctionne toujours pas, vous devez programmer votre ouvre-porte de garage. Voir

Programmation du système d'ouvre-porte de garage sur le moteur d'ouverture de porte de garage (page 194).

6. Pour programmer des boutons supplémentaires, répétez les étapes 1 à 4.

PROGRAMMATION DU SYSTÈME D'OUVRE-PORTE DE GARAGE SUR LE MOTEUR D'OUVERTURE DE PORTE DE GARAGE



1. Appuyez sur le bouton d'apprentissage du moteur de l'ouvre-porte de garage, puis effectuez les deux étapes suivantes dans les 30 secondes.
2. Retournez à votre véhicule.



3. Appuyez sur l'un des trois boutons de fonction HomeLink que vous souhaitez programmer et maintenez-le enfoncé pendant deux secondes, puis relâchez-le. Répétez cette opération. Selon la marque de l'ouvre-porte de garage, il vous faudra peut-être répéter cette séquence une troisième fois.

PROGRAMMATION DU SYSTÈME D'OUVRE-PORTE DE GARAGE SUR LE MOTEUR D'OUVERTURE DE PORTE

Ouvre-portail / Programmation au Canada

Les lois canadiennes sur les radiofréquences exigent que les signaux de la télécommande s'interrompent au bout de plusieurs secondes d'émission, ce qui peut être trop court pour permettre au système HomeLink de détecter le signal durant la programmation. Tout comme cette loi canadienne, certains dispositifs d'ouverture de portail américains s'arrêtent de la même manière.

Nota : Si vous programmez un ouvre-porte de garage ou un ouvre-portail, il est recommandé de débrancher le dispositif pendant la procédure de "mise en fonction et hors fonction" pour éviter qu'il ne surchauffe.

Système d'ouvre-porte de garage

1. Appuyez brièvement, toutes les deux secondes, sur le bouton de votre télécommande jusqu'à ce que le témoin HomeLink se mette à clignoter rapidement ou reste allumé.
2. Relâchez le bouton de la télécommande.
3. Appuyez sur le bouton de fonction HomeLink que vous souhaitez programmer et maintenez-le enfoncé pendant deux secondes, puis relâchez-le. Vous devrez peut-être exécuter cette opération deux fois pour activer la porte.

Nota : Si le témoin reste allumé, la programmation est terminée.

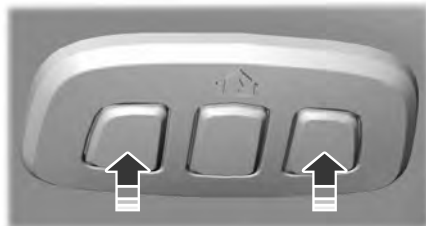
Nota : Si le témoin HomeLink clignote rapidement, répétez l'étape 3.

Nota : Si votre dispositif ne fonctionne toujours pas, vous devez programmer votre ouvre-porte de garage. Voir

Programmation du système d'ouvre-porte de garage sur le moteur d'ouverture de porte de garage (page 194).

4. Pour programmer des boutons supplémentaires, répétez les étapes 1 à 4.

SUPPRESSION DES RÉGLAGES DU SYSTÈME D'OUVRE-PORTE DE GARAGE



1. Appuyez simultanément sur les deux boutons de fonction extérieurs pendant approximativement 10 secondes jusqu'à ce que le témoin au-dessus des boutons clignote rapidement.
2. Relâchez les boutons lorsque le témoin clignote.

Nota : Vous ne pouvez pas effacer la programmation de boutons individuels.

REPROGRAMMATION DU SYSTÈME D'OUVRE-PORTE DE GARAGE

Suivez les étapes ci-dessous pour programmer un dispositif sur un bouton déjà programmé :

1. Appuyez de manière prolongée sur le bouton voulu. NE relâchez PAS le bouton.
2. Le témoin commence à clignoter après 20 secondes. Sans relâcher le bouton, suivez les étapes de programmation.

Système d'ouvre-porte de garage

FRÉQUENCES RADIO DU SYSTÈME D'OUVRE-PORTE DE GARAGE

Conformité à la réglementation de la FCC et aux normes RSS-210 d'Industrie Canada



AVERTISSEMENT: Tout changement apporté au dispositif sans l'approbation expresse des autorités compétentes pourrait révoquer le droit de l'utilisateur d'en faire usage. Le terme "IC" avant le numéro de certification radio signifie seulement que les normes techniques d'Industrie Canada ont été respectées.

Ce dispositif est conforme aux normes de la section 15 des règles de la FCC des États-Unis et aux normes RSS-210 d'Industrie Canada. L'utilisation est soumise aux deux conditions suivantes : (1) ce dispositif ne doit pas causer d'interférences nuisibles, et (2) ce dispositif doit accepter toutes les interférences, même celles qui pourraient l'activer de façon inopportune.

Cet équipement est conforme aux limites d'exposition aux rayonnements définies par la FCC pour un environnement non contrôlé. L'utilisateur final doit observer les instructions d'utilisation spécifiques pour respecter les normes d'exposition aux radiofréquences. Cette télécommande doit se trouver à au moins 20 cm (8 po) de l'utilisateur et ne doit pas être située au même endroit ou fonctionner conjointement avec une autre antenne ou télécommande.

Ports USB

EMPLACEMENT DES PORTS USB

Transfert de données par ports USB



Les ports USB peuvent être disponibles aux endroits suivants :

- Sur le tableau de bord inférieur, sous le bloc de commande de chauffage et de climatisation.
- Dans la console centrale.

Nota : Ces ports USB permettent aussi de recharger certains appareils.

Nota : Tous les ports USB du véhicule n'ont pas les capacités de transfert des données.

Nota : Nous recommandons d'utiliser uniquement des câbles et adaptateurs USB-IF certifiés. Les câbles et adaptateurs non certifiés peuvent ne pas fonctionner.

Ports USB (recharge seulement)



Les ports USB peuvent être disponibles aux endroits suivants :

- Sur le tableau de bord inférieur.
- Sur la partie supérieure du tableau de bord.
- À l'intérieur du bac multimédia.
- Dans la console centrale.
- À l'arrière de la console centrale.
- Dans l'aire de chargement.

LECTURE MULTIMÉDIA AVEC PORT USB



AVERTISSEMENT : La distraction au volant peut causer une perte de maîtrise du véhicule, un accident et des blessures. Nous vous recommandons fortement de faire preuve d'une extrême prudence lorsque vous utilisez un dispositif qui pourrait nuire à votre concentration sur la route. Avant tout, vous devez vous assurer de conduire votre véhicule en toute sécurité. Nous déconseillons l'utilisation d'un appareil portatif en conduisant et nous recommandons d'utiliser des systèmes à commande vocale dans la mesure du possible. Assurez-vous de connaître toutes les lois applicables sur l'utilisation d'appareils électroniques durant la conduite.

Branchez votre appareil à un port USB.



Appuyez sur le bouton audio de la barre de fonctions.

Sélectionnez **Sources**.



Sélectionnez l'option USB.



Appuyez sur ce bouton pour lire une piste audio. Appuyez de nouveau sur ce bouton pour mettre la piste en pause.



Appuyez sur ce bouton pour passer à la piste suivante.

Appuyez longuement sur ce bouton pour avancer rapidement dans la piste.

Ports USB



Appuyez une fois sur ce bouton pour revenir au début de la piste.

Appuyez plusieurs fois sur ce bouton pour revenir aux pistes précédentes.

Appuyez longuement sur ce bouton pour reculer rapidement dans la piste.

CHARGE D'UN APPAREIL

Branchez votre appareil à un port USB.

Transfert de données par ports USB



Vous pouvez charger votre appareil à l'aide du port USB de transfert de données lorsque le système SYNC est activé.

Ports USB (recharge seulement)



Vous pouvez charger votre appareil à l'aide du port USB de recharge uniquement lorsque le véhicule est en mode accessoires ou lorsque le moteur tourne.

Prise de courant - Véhicules avec : Prise de courant de 110 V

QU'EST-CE QUE LA PRISE DE COURANT

La prise de courant permet de raccorder un appareil électrique à l'alimentation électrique de votre véhicule.

PRÉCAUTIONS RELATIVES À LA PRISE DE COURANT



AVERTISSEMENT: Ne laissez pas un appareil électrique branché dans la prise de courant lorsqu'il n'est pas utilisé. La prise de courant est alimentée lorsque le véhicule est en marche. Le fait de ne pas tenir compte de ces précautions accroît les risques de blessures.



AVERTISSEMENT: N'utilisez pas une rallonge et ne branchez pas plusieurs appareils sur la prise de courant. Cela pourrait entraîner une surcharge de la prise de courant. Tout manquement à cet égard pourrait entraîner un incendie, des blessures ou des dommages matériels.

LIMITES DE LA PRISE DE COURANT

Vous ne devez pas utiliser la prise de courant pour les types d'appareils électriques suivants :

- Télévisions à tube cathodique.
- Appareil à moteur tel qu'aspirateur, scie électrique ou autre outil électrique, et réfrigérateur à compresseur

- Appareil de mesure qui traite des données précises, comme un dispositif médical ou un instrument de mesure.
- Autre appareil qui requiert une alimentation extrêmement stable, par exemple une couverture électrique commandée par microprocesseur ou une lampe à capteur tactile.

Nota : Certains dispositifs peuvent dépasser la puissance nominale indiquée sur l'étiquette lors du premier branchement. Il vous faudra peut-être appuyer plusieurs fois sur le bouton d'alimentation du dispositif pour démarrer en douceur. Après plusieurs tentatives, si le dispositif reste éteint, votre appareil a peut-être besoin de plus d'énergie que celle disponible.

Nota : La prise de courant fournit la pleine puissance disponible lorsque le véhicule est à la position de stationnement (P). La disponibilité de l'alimentation peut être réduite lorsque le véhicule est en position de marche avant (D). Si le véhicule est équipé de plusieurs prises, la puissance est répartie entre les prises utilisées simultanément.

EMPLACEMENT DE LA PRISE DE COURANT

La prise de courant se trouve sur le tableau de bord ou à l'arrière de la console centrale.

Prise de courant - Véhicules avec : Prise de courant de 110 V



3. Rétablissez le contact mais ne rebranchez pas votre appareil.
4. Le contact étant établi, assurez-vous que le témoin demeure allumé.
5. Assurez-vous que votre appareil ne dépasse pas les limites de puissance, puis branchez-le.

Nota : Si une anomalie se reproduit, il se peut que votre appareil dépasse la capacité disponible sur la prise de courant.

TÉMOINS DE LA PRISE DE COURANT

Le témoin de la prise de courant s'allume pour indiquer l'état du système.

État du témoin	Description
Allumé	Lorsque le témoin est allumé, la prise fournit du courant.
Éteint	Lorsque le témoin est éteint, il n'y a pas de courant à la prise.
Clignotant	Lorsque le témoin clignote, la prise est en mode d'anomalie.

Mode d'anomalie

La prise de courant interrompt temporairement l'alimentation si l'appareil dépasse la limite de watts.

1. Débranchez votre appareil.
2. Coupez le contact pour laisser le système refroidir et réinitialiser le mode d'anomalie.

Prise de courant - Véhicules avec : Prise de courant de 12 V

QU'EST-CE QUE LA PRISE DE COURANT

La prise de courant permet d'alimenter des appareils avec un adaptateur de prise 12 V.

PRÉCAUTIONS RELATIVES À LA PRISE DE COURANT



AVERTISSEMENT: Ne branchez pas d'accessoires électriques optionnels dans la prise de l'allume-cigare. Une utilisation inappropriée de l'allume-cigare peut provoquer des dommages qui ne seraient pas couverts par la garantie, et qui risqueraient de causer un incendie ou des blessures graves.

Lorsque vous établissez le contact, vous pouvez utiliser la prise pour alimenter des appareils 12 V d'une intensité nominale maximale de 20 A. Pour éviter de griller un fusible, ne branchez pas dans la prise de courant un accessoire dont la consommation électrique dépasse la capacité du circuit, soit 12 V C.C./240 W. Ne branchez pas un appareil qui alimente le véhicule par l'intermédiaire des prises. Cela pourrait endommager les systèmes du véhicule. Ne suspendez aucun accessoire à la fiche d'alimentation des accessoires. Laissez toujours le couvercle de la prise de courant en place lorsque la prise est inutilisée. N'insérez pas d'objet autre qu'une fiche d'alimentation d'accessoire dans la prise de courant.

Pour éviter que la batterie ne s'épuise :

- N'utilisez pas la prise de courant plus qu'il ne le faut lorsque le moteur est à l'arrêt.
- Ne laissez pas les appareils branchés pendant la nuit ou lorsque vous garez votre véhicule pendant des périodes prolongées.

EMPLACEMENT DE LA PRISE DE COURANT

Des prises de courant se trouvent aux endroits suivants :

- Sur le tableau de bord.
- Dans la console centrale.
- À l'arrière de la console centrale.

Chargeur d'accessoires sans fil

QU'EST-CE QUE LE CHARGEUR D'ACCESSOIRES SANS FIL

Le chargeur d'accessoires sans fil permet de charger un appareil de charge sans fil compatible Qi sur la station de recharge.

PRÉCAUTIONS RELATIVES AU CHARGEUR D'ACCESSOIRES SANS FIL



AVERTISSEMENT: Les appareils de charge sans fil peuvent avoir une incidence négative sur le fonctionnement des appareils médicaux implantés, y compris les stimulateurs cardiaques. Si vous avez un appareil médical implanté, nous vous recommandons de consulter votre médecin.

Maintenez la station de recharge propre et retirez les corps étrangers avant de charger un appareil.

Lorsque vous chargez un appareil, ne placez pas d'éléments avec bande magnétique ou puce d'identification par radiofréquences, p. ex., un passeport, des tickets de stationnement, des laissez-passer de transport ou des cartes de crédit à côté de la station de recharge. La bande magnétique ou la puce d'identification par radiofréquences pourrait être endommagée.

Pendant le chargement d'un appareil, ne placez pas d'objets métalliques, par exemple, des télécommandes, des pièces et des papiers de bonbons à proximité de la station de recharge. Les objets métalliques peuvent chauffer et limiter les performances de recharge, et entraîner l'interruption de la recharge.

La recharge pourrait s'interrompre, se dégrader, ou s'arrêter si l'une des conditions suivantes survient :

- Le système détecte un corps étranger.
- L'appareil n'est pas aligné sur la station de recharge.
- L'appareil se déplace sur la station de recharge active lorsque le véhicule est en mouvement.
- La température ambiante du véhicule est trop élevée.
- Vous tentez de charger un appareil non compatible Qi sur le chargeur sans fil.

Nota : *Durant le cycle de charge, il est normal que l'appareil et le chargeur deviennent chauds. Si la batterie devient plus chaude qu'à la normale, l'appareil peut suspendre la charge.*

EMPLACEMENT DU CHARGEUR D'ACCESSOIRES SANS FIL



La station de recharge se trouve sur la console centrale ou dans le bac de rangement pour appareils multimédias sous le tableau de bord.

CHARGE D'APPAREILS SANS FIL

Placez l'appareil au centre de la surface de charge avec le côté chargement vers le bas. La charge s'arrête une fois que l'appareil est complètement chargé.

Vous pouvez utiliser la fonction de charge lorsque le véhicule est en mode accessoires, lorsque le moteur tourne ou pendant l'utilisation du système SYNC.

Chargeur d'accessoires sans fil



S'affiche sur la barre d'état lorsque la recharge sans fil est en fonction.

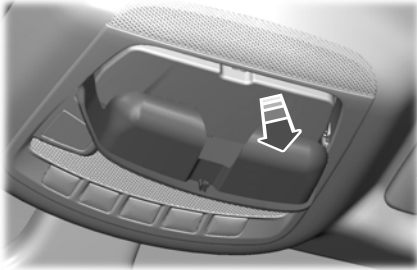
Nota : Les performances de charge peuvent être réduites si l'appareil se trouve dans un étui. Il peut être nécessaire de retirer l'étui pour charger l'appareil sans fil.

Nota : Les mises à jour de logiciels ou du micrologiciel peuvent influencer sur la compatibilité des appareils, y compris l'utilisation d'un micrologiciel ou de logiciels non officiels. Vous devriez vérifier la fonction de charge de vos appareils lorsque vous êtes dans le véhicule.

Rangement

RANGEMENT DE PAVILLON

OUVERTURE DU COMPARTIMENT DE RANGEMENT DE PAVILLON



Appuyez près du rebord arrière du volet pour l'ouvrir.

BOÎTE À GANTS

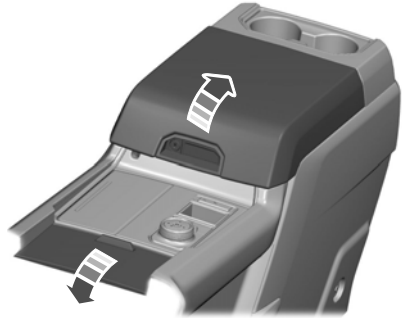
OUVERTURE DE LA BOÎTE À GANTS



Tirez le loquet vers la gauche pour l'ouvrir.

CONSOLE CENTRALE

OUVERTURE DE LA CONSOLE CENTRALE

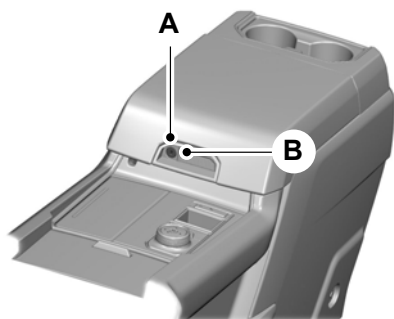


Pour ouvrir la console centrale ou le compartiment de rangement avant, empoignez la poignée et soulevez.

VERROUILLAGE DE LA CONSOLE CENTRALE

Vous pouvez aussi verrouiller la console centrale au moyen de la clé.

Rangement

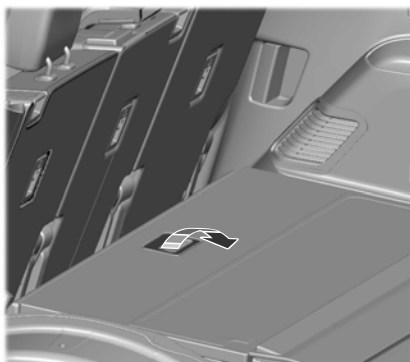


A Déverrouillage.

B Verrouillage.

RANGEMENT SOUS LE PLANCHER (SELON L'ÉQUIPEMENT)

EMPLACEMENT DU RANGEMENT SOUS LE PLANCHER ARRIÈRE



Démarrage et arrêt du moteur

PRÉCAUTIONS RELATIVES AU DÉMARRAGE ET À L'ARRÊT DU MOTEUR



AVERTISSEMENT: Un ralenti prolongé à régime élevé peut produire des températures très élevées dans le moteur et le circuit d'échappement, ce qui crée des risques d'incendie ou d'autres dommages.



AVERTISSEMENT: Ne stationnez pas votre véhicule, ne le laissez pas tourner au ralenti et ne le conduisez pas sur de l'herbe sèche ou toute autre couverture végétale sèche. Le système antipollution réchaufferait alors le compartiment moteur et le circuit d'échappement, créant un risque d'incendie.



AVERTISSEMENT: Ne démarrez jamais le moteur dans un garage fermé ou un autre endroit clos. Les gaz d'échappement sont toxiques. Ouvrez toujours la porte du garage avant de démarrer le moteur. Tout manquement à cet égard pourrait entraîner des blessures, voire la mort.



AVERTISSEMENT: N'utilisez pas un fluide de démarrage comme l'éther dans le circuit d'admission d'air. Ce fluide pourrait causer des dommages immédiats au moteur par explosion et des blessures possibles.



AVERTISSEMENT: Des fuites à l'échappement pourraient entraîner l'infiltration de gaz nocifs ou mortels dans l'habitacle. Si vous décelez une odeur de gaz d'échappement dans l'habitacle, faites vérifier le véhicule dès que possible. Ne conduisez pas le véhicule si vous percevez une odeur de gaz d'échappement.

Le système de commande du groupe motopropulseur respecte toutes les normes canadiennes relatives aux appareils causant de l'interférence qui réglementent les champs électriques ou les bruits radioélectriques.

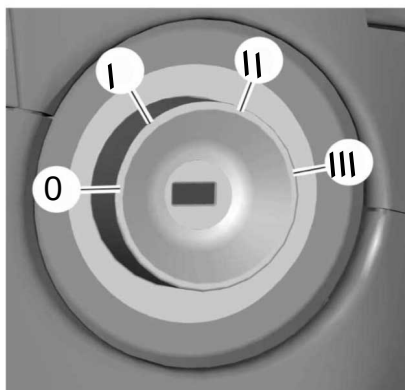
Si vous arrêtez le véhicule et laissez tourner le moteur au ralenti durant une longue période, nous vous recommandons de prendre une des mesures suivantes :

- Ouvrez les glaces d'au moins 2,5 cm (1 po).
- Réglez la commande de chauffage et de climatisation pour admettre l'air extérieur.

Démarrage et arrêt du moteur

COMMUTATEUR D'ALLUMAGE

(SELON L'ÉQUIPEMENT)



Coupure du contact

Tournez la clé en position **0**.

Établissement du contact en mode accessoires

Tournez la clé en position **I**. Des accessoires électriques, p. ex., la radio, fonctionnent lorsque le moteur ne tourne pas.

Établissement du contact

Tournez la clé en position **II**. Tous les circuits électriques et les accessoires sont fonctionnels et les témoins s'allument.

Démarrage du moteur

Tournez la clé en position **III**. Relâchez la clé lorsque le moteur démarre.

BOUTON-POUSOIR DE DÉMARRAGE (SELON L'ÉQUIPEMENT)



Coupure du contact

Quand le contact est mis ou le véhicule en mode accessoires, appuyez sur le bouton-poussoir de démarrage une fois sans toucher la pédale de frein.

Établissement du contact en mode accessoires

Quand le contact est coupé, appuyez sur le bouton-poussoir de démarrage sans toucher la pédale de frein.

Tous les circuits électriques et les accessoires sont fonctionnels et les témoins s'allument.

Nota : *Votre véhicule est équipé d'une fonction de protection antidécharge de batterie qui désactive votre véhicule lorsqu'elle détecte une certaine décharge de la batterie ou après 30 minutes d'inactivité en mode Accessoires.*

Démarrage du moteur

Boîte de vitesses en position de stationnement (P), enfoncez la pédale de frein et appuyez sur le bouton poussoir de démarrage. Un témoin sur le bouton s'allume lorsque le contact est établi et lorsque le moteur démarre.

Nota : *Le système peut ne pas fonctionner si la clé codée se trouve à proximité d'objets métalliques ou d'appareils électroniques, par exemple d'autres clés ou un téléphone cellulaire.*

Démarrage et arrêt du moteur

Nota : Une clé valide doit être présente dans votre véhicule pour établir le contact et démarrer le moteur.

DÉMARRAGE DU MOTEUR

DÉMARRAGE D'UN MOTEUR À ESSENCE - VÉHICULES SANS : DÉMARRAGE À BOUTON-POUSOIR

Avant de faire démarrer votre véhicule, vérifiez les points suivants :

- Assurez-vous que les phares et tous les accessoires électriques sont hors fonction.
 - Assurez-vous que le frein de stationnement est serré.
 - Assurez-vous que le levier sélecteur est en position de stationnement (P).
1. Enfoncez complètement la pédale de frein.

Nota : N'enfoncez pas la pédale d'accélérateur.



2. Tournez la clé en position III.

Nota : Le lancement du moteur peut se poursuivre pendant 15 secondes, ou jusqu'à ce qu'il démarre.

Nota : Le moteur a besoin de plus de temps pour démarrer lorsque la température est basse. Le lancement peut prendre plusieurs secondes lorsqu'il fait très froid.

DÉMARRAGE D'UN MOTEUR À ESSENCE - VÉHICULES AVEC : DÉMARRAGE À BOUTON-POUSOIR

Avant de faire démarrer votre véhicule, vérifiez les points suivants :

- Assurez-vous que les phares et tous les accessoires électriques sont hors fonction.
 - Assurez-vous que le frein de stationnement est serré.
 - Assurez-vous que le sélecteur est en position de stationnement (P).
1. Enfoncez complètement la pédale de frein.

Nota : N'enfoncez pas la pédale d'accélérateur.



2. Appuyez sur le bouton-poussoir de démarrage.

Nota : Le lancement du moteur peut se poursuivre pendant 15 secondes, ou jusqu'à ce qu'il démarre.

Nota : Le moteur a besoin de plus de temps pour démarrer lorsque la température est basse. Le lancement peut prendre plusieurs secondes lorsqu'il fait très froid.

REDÉMARRAGE DU MOTEUR APRÈS L'AVOIR ARRÊTÉ - VÉHICULES AVEC : DÉMARRAGE À BOUTON-POUSOIR

Le système vous permet de redémarrer le moteur dans les 10 secondes suivant son arrêt, même si aucune clé passive valide n'est détectée.

Démarrage et arrêt du moteur

Dans les 10 secondes suivant l'arrêt du moteur, enfoncez complètement la pédale de frein et appuyez sur le bouton-poussoir de démarrage. Après 10 secondes, vous ne pouvez plus démarrer le moteur si le système ne détecte aucune clé passive valide.

Lorsque vous démarrez le moteur, il continue à tourner jusqu'à ce que vous appuyiez sur le bouton-poussoir de démarrage, même si aucune clé passive valide n'est détectée. Si vous ouvrez et fermez une porte pendant que le moteur tourne, le système recherche une clé passive valide.

CHAUFFE-MOTEUR (SELON L'ÉQUIPEMENT)

PRÉCAUTIONS RELATIVES AU CHAUFFE-MOTEUR



AVERTISSEMENT: Le non-respect des directives d'utilisation du chauffe-moteur pourrait entraîner des dommages ou des blessures graves.



AVERTISSEMENT: Ne branchez pas le chauffe-moteur sur un circuit électrique qui n'est pas mis à la terre ou avec un adaptateur à deux broches afin de réduire les risques d'électrocution.



AVERTISSEMENT: Ne fermez pas complètement le capot et ne le laissez pas retomber sous son propre poids lorsque le chauffe-moteur est en cours d'utilisation. Cela pourrait endommager le câble d'alimentation et provoquer un court-circuit à l'origine d'un incendie, de blessures ou de dommages matériels.

Observez les recommandations suivantes afin d'utiliser le chauffe-moteur correctement et de façon sécuritaire :

- Servez-vous d'une rallonge électrique de calibre 16 certifiée par le laboratoire habilité à délivrer un certificat de conformité aux normes exigées (UL) ou l'Association canadienne de normalisation (CSA). Cette rallonge électrique doit être conçue pour être utilisée à l'extérieur et par temps froid, puis porter la mention Approuvée pour usage extérieur. Ne vous servez pas d'une rallonge électrique conçue pour l'intérieur à l'extérieur. Cela pourrait causer un choc électrique ou présenter un risque d'incendie.
- Choisissez une rallonge aussi courte que possible.
- N'utilisez pas de rallonges multiples.
- Lorsque vous branchez le chauffe-moteur, vérifiez que le raccordement constitué par la fiche de la rallonge et la prise du cordon du chauffe-moteur est dégagé et est à l'abri de l'eau. Cela pourrait causer un choc électrique ou un risque d'incendie.
- Si le cordon du chauffe-moteur est situé sous le capot, ne retirez pas le câblage de son emplacement d'origine. Ne fermez pas le capot sur la rallonge.
- Stationnez votre véhicule dans un endroit propre, exempt de toute matière combustible.
- Branchez fermement le cordon du chauffe-moteur et la rallonge.
- Vérifiez si la rallonge chauffe à un endroit quelconque lorsque le système fonctionne depuis environ 30 minutes.

Démarrage et arrêt du moteur

- Débranchez le système et rangez-le correctement avant de démarrer et de conduire votre véhicule. Le capuchon protecteur protège les bornes de la fiche du cordon du chauffe-moteur lorsqu'il n'est pas utilisé.
- Avant l'hiver, vérifiez le bon fonctionnement du chauffe-moteur.

FONCTIONNEMENT DU CHAUFFE-MOTEUR

Le chauffe-moteur réchauffe le liquide de refroidissement du moteur. Ceci permet au système de climatisation de réagir rapidement. L'équipement comprend un élément chauffant, installé dans le bloc-moteur, et un faisceau de câblage. Vous pouvez brancher le système sur une source électrique de 220 à 240 V c.a. mise à la terre.

Nota : Le chauffe-moteur est plus efficace lorsque la température extérieure est inférieure à -18°C (0°F).

UTILISATION DU CHAUFFE-MOTEUR

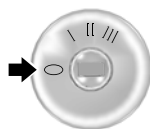
Avant l'utilisation, assurez-vous que les fiches de la prise sont propres et exemptes d'humidité. Nettoyez-les à l'aide d'un chiffon sec, au besoin.

Le chauffe-moteur consomme de 0,4 à 1,0 kilowatts-heure d'électricité par heure d'utilisation. Le système n'est pas muni d'un thermostat. Il atteint la température maximale dans un délai d'environ trois heures de fonctionnement. Faire fonctionner le chauffe-moteur pendant plus de trois heures n'améliore pas le rendement du système et gaspille inutilement de l'électricité.

ARRÊT DU MOTEUR

ARRÊT DU MOTEUR LORSQUE LE VÉHICULE EST IMMOBILE - VÉHICULES SANS : DÉMARRAGE À BOUTON-POUSOIR

1. Engagez la position de stationnement (P).
2. Serrez le frein de stationnement.
3. Attendez que le moteur atteigne le régime de ralenti.



4. Tournez la clé en position 0.

ARRÊT DU MOTEUR LORSQUE LE VÉHICULE EST IMMOBILE - VÉHICULES AVEC : DÉMARRAGE À BOUTON-POUSOIR

1. Engagez la position de stationnement (P).
2. Serrez le frein de stationnement.
3. Attendez que le moteur atteigne le régime de ralenti.



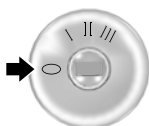
4. Appuyez sur le bouton-poussoir de démarrage.

Démarrage et arrêt du moteur

ARRÊT DU MOTEUR LORSQUE LE VÉHICULE EST EN MOUVEMENT - VÉHICULES SANS : DÉMARRAGE À BOUTON-POUSOIR



AVERTISSEMENT: Si vous coupez le moteur pendant que le véhicule est en mouvement, vous perdez largement l'assistance au freinage. Des efforts importants sont nécessaires pour freiner et immobiliser le véhicule. La performance de la direction assistée pourrait être considérablement réduite. La direction n'est pas verrouillée, mais un effort supérieur pourrait être nécessaire pour diriger le véhicule. Lorsque le contact est coupé, certains circuits électriques peuvent être hors fonction, p. ex., ceux des coussins gonflables. Si le contact a été coupé accidentellement, placez le levier sélecteur en position de point mort (N) et faites redémarrer le moteur.



1. Tournez la clé en position **O**.
2. Passez en position de point mort (N) et utilisez la pédale de frein pour immobiliser le véhicule en toute sécurité.
3. Engagez la position de stationnement (P).
4. Serrez le frein de stationnement.

ARRÊT DU MOTEUR LORSQUE LE VÉHICULE EST EN MOUVEMENT - VÉHICULES AVEC : DÉMARRAGE À BOUTON-POUSOIR



AVERTISSEMENT: Si vous coupez le moteur pendant que le véhicule est en mouvement, vous perdez largement l'assistance au freinage. Des efforts importants sont nécessaires pour freiner et immobiliser le véhicule. La performance de la direction assistée pourrait être considérablement réduite. La direction n'est pas verrouillée, mais un effort supérieur pourrait être nécessaire pour diriger le véhicule. Lorsque le contact est coupé, certains circuits électriques peuvent être hors fonction, p. ex., ceux des coussins gonflables. Si le contact a été coupé accidentellement, placez le levier sélecteur en position de point mort (N) et faites redémarrer le moteur.



1. Appuyez sur le bouton-poussoir de démarrage et maintenez-le enfoncé jusqu'à l'arrêt du moteur, ou appuyez dessus trois fois en moins de deux secondes.
2. Passez en position de point mort (N) et utilisez la pédale de frein pour immobiliser le véhicule en toute sécurité.
3. Engagez la position de stationnement (P).
4. Serrez le frein de stationnement.

Démarrage et arrêt du moteur

ARRÊT AUTOMATIQUE DU MOTEUR

QU'EST-CE QUE L'ARRÊT AUTOMATIQUE DU MOTEUR

L'arrêt automatique du moteur est une fonction qui coupe le moteur s'il a tourné au ralenti pendant une longue période afin de vous aider à économiser du carburant.

FONCTIONNEMENT DE L'ARRÊT AUTOMATIQUE DU MOTEUR

La fonction d'arrêt automatique du moteur coupe le moteur. Le contact est également coupé pour éviter de décharger la batterie. Avant que le moteur ne s'arrête, un message apparaît à l'écran d'information présentant un compte à rebours. Si vous n'intervenez pas dans les 30 secondes, le moteur s'arrête. L'écran d'information affiche un autre message vous signalant que le moteur a été arrêté pour économiser le carburant. Démarrez le moteur comme d'habitude.

ACTIVATION ET DÉSACTIVATION DE L'ARRÊT AUTOMATIQUE DU MOTEUR

1. Appuyez sur le bouton de menu du volant de direction pour entrer dans le menu principal de l'écran d'information.
2. Sélectionnez **Réglages**.
3. Activez ou désactivez **Arrêt moteur automatique**.

Nota : Vous ne pouvez pas désactiver de façon permanente l'arrêt automatique. Si vous désactivez cette fonction, elle se réactive chaque fois que vous mettez le contact.

NEUTRALISATION DE L'ARRÊT AUTOMATIQUE DU MOTEUR

Vous pouvez interrompre l'arrêt du moteur ou remettre la minuterie à zéro en tout temps avant l'expiration de la période de 30 secondes de la façon suivante :

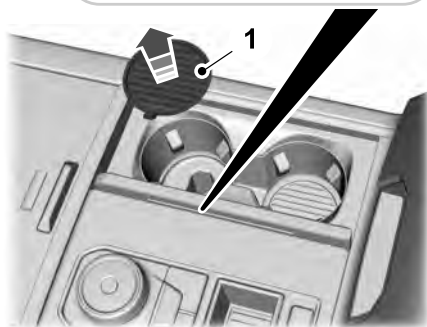
- En appuyant sur la pédale de frein ou la pédale d'accélérateur.
- En appuyant sur le bouton **OK** ou **RÉINITIALISER** pendant le compte à rebours.

Nota : Vous ne pouvez pas désactiver de façon permanente la fonction d'arrêt automatique du moteur. Lorsque vous désactivez la fonction temporairement, elle se réactive au prochain cycle d'allumage.

ACCÈS À LA POSITION DE SECOURS DE LA CLÉ CODÉE

Procédez comme suit si le moteur refuse de démarrer :

Démarrage et arrêt du moteur



1. Accédez à la fente de secours.
2. Insérez la clé codée dans la fente de secours.
3. Avec la clé dans cette position, enfoncez la pédale de frein, puis appuyez sur le bouton-poussoir de démarrage pour établir le contact et faire démarrer le moteur.

DÉMARRAGE ET ARRÊT DU MOTEUR – DÉPANNAGE

DÉMARRAGE ET ARRÊT DU MOTEUR – TÉMOINS

Témoin d'anomalie du moteur



Si ce témoin s'allume lorsque le moteur est en marche, le système de diagnostic embarqué détecte une anomalie du système antipollution du véhicule.

S'il clignote, une anomalie de ratés du moteur pourrait être en train de se produire. Des températures de gaz d'échappement accrues peuvent endommager le catalyseur ou d'autres composants du véhicule. Évitez les accélérations et décélérations brusques et faites vérifier le plus rapidement possible votre véhicule.

Témoin d'anomalie du groupe motopropulseur



Ce témoin révèle une anomalie du groupe motopropulseur ou des quatre roues motrices s'il s'allume lorsque le moteur tourne. S'il clignote lors de la conduite, réduisez immédiatement la vitesse du véhicule. Évitez les accélérations et décélérations brusques et faites vérifier le plus rapidement possible votre véhicule.

Si les deux témoins s'allument pendant que le moteur tourne, arrêtez votre véhicule dès que vous pouvez le faire en toute sécurité. Si vous continuez à rouler, la puissance pourrait être réduite ou le moteur pourrait s'arrêter. Coupez le contact et essayez de redémarrer le moteur. Faites vérifier votre véhicule dans les plus brefs délais.

Démarrage et arrêt du moteur

DÉMARRAGE ET ARRÊT DU MOTEUR – MESSAGES D'INFORMATION

Message	Mesure à prendre
Temps démarr. excédé	Ce message s'affiche si vous dépassez la durée de démarrage limite. Vous ne pouvez plus démarrer le moteur pendant 15 minutes. Si vous ne parvenez pas à démarrer le moteur après un délai de 15 minutes, faites vérifier immédiatement votre véhicule.
Anomalie système de démarrage	Ce message s'affiche si vous ne parvenez pas à faire démarrer le moteur au moyen d'une clé correctement codée. Le système a détecté une anomalie qui nécessite une intervention. Faites vérifier votre véhicule dans les plus brefs délais.
Aucune clé détectée	Ce message s'affiche si le système ne détecte pas de clé codée valide.

Démarrage et arrêt du moteur

DÉMARRAGE ET ARRÊT DU MOTEUR – FOIRE AUX QUESTIONS - VÉHICULES SANS : DÉMARRAGE À BOUTON-POUSOIR

Pourquoi le régime de ralenti du moteur est-il élevé lorsque je fais démarrer le moteur?

Le régime de ralenti immédiatement après le démarrage est optimisé pour minimiser les émissions et maximiser le confort dans l'habitacle et l'économie de carburant.

Pourquoi le moteur ne se lance-t-il pas?

Vous pouvez seulement actionner le démarreur pendant un temps limité sans que le moteur démarre, avant que le système de démarrage se désactive temporairement. Si vous dépassez le temps limite de démarrage, un message peut s'afficher et le système de démarrage se désactive pendant au moins 15 minutes.

Pourquoi fais-je l'expérience de différentes caractéristiques de conduite?

Si la batterie est débranchée, votre véhicule peut manifester des caractéristiques inhabituelles de conduite pendant environ 8 km (5 mi) après le branchement de la batterie. Le système de gestion moteur doit s'harmoniser de nouveau avec le moteur. Vous pouvez ignorer les comportements inhabituels durant cette période.

Pourquoi ne puis-je pas faire démarrer le moteur?

Si vous ne pouvez pas faire démarrer le moteur après 3 tentatives, attendez 10 secondes et procédez ainsi :

1. Enfoncez complètement la pédale de frein ou la pédale de débrayage.

Nota : Assurez-vous que le frein de stationnement est serré.

Nota : Assurez-vous que le levier sélecteur est à la position de stationnement (P) ou au point mort (N).

2. Enfoncez complètement la pédale d'accélérateur et maintenez-la dans cette position.



3. Tournez la clé en position III et attendez que le lancement du moteur s'interrompe.
4. Relâchez la pédale d'accélérateur.
5. Tournez la clé en position III.

DÉMARRAGE ET ARRÊT DU MOTEUR – FOIRE AUX QUESTIONS - VÉHICULES AVEC : DÉMARRAGE À BOUTON-POUSOIR

Pourquoi le régime de ralenti du moteur est-il élevé lorsque je fais démarrer le moteur?

Le régime de ralenti immédiatement après le démarrage est optimisé pour minimiser les émissions et maximiser le confort dans l'habitacle et l'économie de carburant.

Démarrage et arrêt du moteur

Pourquoi le moteur ne se lance-t-il pas?

Vous pouvez seulement actionner le démarreur pendant un temps limité sans que le moteur démarre, avant que le système de démarrage se désactive temporairement. Si vous dépassez le temps limite de démarrage, un message peut s'afficher et le système de démarrage se désactive pendant au moins 15 minutes.

Pourquoi fais-je l'expérience de différentes caractéristiques de conduite?

Si la batterie est débranchée, votre véhicule peut manifester des caractéristiques inhabituelles de conduite pendant environ 8 km (5 mi) après le branchement de la batterie. Le système de gestion moteur doit s'harmoniser de nouveau avec le moteur. Vous pouvez ignorer les comportements inhabituels durant cette période.

Pourquoi ne puis-je pas faire démarrer le moteur?

Si vous ne pouvez pas faire démarrer le moteur après 3 tentatives, attendez 10 secondes et procédez ainsi :

1. Enfoncez complètement la pédale de frein ou la pédale de débrayage.

Nota : Assurez-vous que le frein de stationnement est serré.

Nota : Assurez-vous que le sélecteur est à la position de stationnement (P) ou au point mort (N).

2. Enfoncez complètement la pédale d'accélérateur et maintenez-la dans cette position.
3. Appuyez sur le bouton-poussoir de démarrage.

Nota : Le moteur se lance pendant quelques instants puis s'arrête.

4. Relâchez la pédale d'accélérateur.



5. Appuyez sur le bouton-poussoir de démarrage.

Pourquoi le système ne détecte-t-il pas de clé codée?

Si le système ne détecte pas de clé codée et que vous ne parvenez pas à démarrer le moteur, insérez la clé codée dans la position de secours et appuyez sur le bouton-poussoir de démarrage pour faire démarrer le moteur. Voir **Accès à la position de secours de la clé codée** (page 212).

Auto-Start-Stop

QU'EST-CE QUE LA FONCTION AUTO-START-STOP

Le système est conçu pour vous aider à diminuer la consommation de carburant et les émissions de CO₂ en arrêtant le moteur lorsqu'il tourne au ralenti, par exemple aux feux de circulation.

PRÉCAUTIONS CONCERNANT AUTO-START-STOP



AVERTISSEMENT: Avant de quitter votre véhicule, serrez le frein de stationnement, amenez le levier sélecteur à la position de stationnement (P), coupez le contact et retirez la clé. Le non-respect de cette consigne pourrait entraîner des blessures graves ou mortelles.



AVERTISSEMENT: Avant d'ouvrir le capot ou d'exécuter toute procédure d'entretien ou de réparation, serrez le frein de stationnement, passez à la position de stationnement (P), coupez le contact et retirez la clé. Si le contact n'est pas coupé, le moteur pourrait redémarrer à tout moment. Le non-respect de cette consigne pourrait entraîner des blessures graves ou mortelles.

ACTIVATION ET DÉSACTIVATION DU MODE AUTO-START-STOP

Le système s'active lorsque vous établissez le contact.



Appuyez sur ce bouton pour désactiver le système.

Nota : **OFF** s'allume sur la commande.

Nota : Si le système est désactivé à l'aide de ce bouton, il demeure désactivé pendant un cycle d'allumage seulement.

Appuyez de nouveau sur ce bouton pour activer le système.

Nota : Le système se désactive s'il détecte une anomalie. Si le système est défaillant, faites vérifier votre véhicule dès que possible.

ARRÊT DU MOTEUR

Immobilisez votre véhicule, maintenez votre pied sur la pédale de frein et mettez la boîte de vitesses en marche avant (D).

REDÉMARRAGE DU MOTEUR

Relâchez la pédale de frein ou appuyez sur la pédale d'accélérateur.

Si le système ne fonctionne pas correctement, un message s'affiche à l'écran d'information.

TÉMOINS DE LA FONCTION AUTO-START-STOP



AVERTISSEMENT: Lorsque le témoin d'arrêt-démarrage automatique s'allume en vert ou clignote en jaune, un redémarrage automatique du moteur peut s'avérer nécessaire. Le non-respect de ces instructions peut entraîner des blessures.



Le témoin d'arrêt-démarrage automatique s'allume en vert lorsque le moteur s'arrête. Il clignote en orange et un message s'affiche lorsque vous devez intervenir.

Auto-Start-Stop



Le témoin d'arrêt-démarrage automatique s'allume en gris avec une barre oblique lorsque le système n'est pas disponible.

Nota : L'écran d'information peut afficher la raison pour laquelle le système n'est pas disponible.

AUTO-START-STOP – DÉPANNAGE

AUTO-START-STOP – MESSAGES D'INFORMATION

Si le système ne fonctionne pas correctement, un message s'affiche à l'écran d'information.

Message	Problème	Mesure à prendre
Auto StartStop Appuyer sur le frein pour démarrer moteur	Le système doit faire redémarrer le moteur, mais une confirmation de votre part est nécessaire.	Enfoncez la pédale de frein pour faire redémarrer le moteur.
Auto StartStop Appuyer sur pédale pour démarrer moteur	Le système doit faire redémarrer le moteur, mais une confirmation de votre part est nécessaire.	Enfoncez la pédale de frein ou la pédale d'accélérateur pour faire redémarrer le moteur.

Auto-Start-Stop

AUTO-START-STOP – FOIRE AUX QUESTIONS

Pourquoi est-ce que le moteur ne s'arrête pas toujours comme prévu?

Le système est conçu pour fonctionner de façon à compléter d'autres systèmes du véhicule pour optimiser les performances.

Le système n'arrête pas le moteur lorsque :

- La porte conducteur est ouverte.
- Le véhicule se trouve à une haute altitude.
- Le pare-brise chauffant est activé.
- Le moteur est en phase de réchauffage.
- La température extérieure est trop basse ou trop élevée.
- La charge de la batterie est faible.
- La température de la batterie n'est pas dans la plage de fonctionnement optimale.
- Le moteur doit tourner pour conserver la température intérieure et réduire la buée.

Pourquoi est-ce que le moteur redémarre de façon imprévue?

Le système est conçu pour fonctionner de façon à compléter d'autres systèmes du véhicule pour optimiser les performances.

Le système fait redémarrer le moteur lorsque :

- Vous activez le pare-brise chauffant.
- Vous activez le dégivrage maximal.
- Le véhicule se met en mouvement alors qu'il est au point mort.

- Le moteur doit tourner pour maintenir l'assistance adéquate du système de freinage.
- Le moteur doit tourner pour conserver la température intérieure et réduire la buée.

Puis-je désactiver le système de manière permanente?

Non. Le système joue un rôle important et contribue à réduire la consommation de carburant et les émissions de CO₂.

Les démarrages fréquents du moteur occasionnent-ils une usure des pièces?

Votre véhicule possède une batterie et un démarreur améliorés, conçus pour un nombre accru de démarrages du moteur.

Carburant et ravitaillement

PRÉCAUTIONS RELATIVES AU CARBURANT ET AU RAVITAILLEMENT



AVERTISSEMENT: Ne remplissez pas excessivement le réservoir de carburant. La pression dans un réservoir trop plein peut causer des fuites, faire gicler le carburant et causer un incendie.



AVERTISSEMENT: Le circuit d'alimentation peut être sous pression. Si vous percevez un sifflement près de l'orifice de remplissage de carburant, ne procédez pas au ravitaillement tant que le sifflement persiste. Sinon, du carburant pourrait gicler et causer des blessures graves.



AVERTISSEMENT: Les carburants peuvent causer des blessures graves, voire mortelles, s'ils sont mal utilisés ou manipulés sans prendre les précautions nécessaires.



AVERTISSEMENT: Le carburant peut contenir du benzène, lequel est un produit cancérigène.



AVERTISSEMENT: Lorsque vous faites le plein, arrêtez toujours le moteur et n'approchez aucune source possible d'étincelles ou de flammes de l'obturateur de goulotte de remplissage de réservoir de carburant. Ne fumez pas et n'utilisez pas un téléphone cellulaire pendant que vous faites le plein. Dans certaines conditions, les vapeurs de carburant peuvent être extrêmement dangereuses. Évitez d'inhaler des vapeurs de carburant en quantité excessive.



AVERTISSEMENT: Lisez et respectez les directives données au poste d'essence.

Lors du ravitaillement, respectez les consignes suivantes :

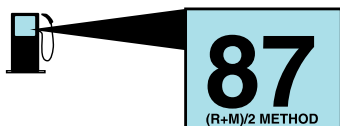
- Ne fumez pas et évitez les flammes et les étincelles au moment de faire le plein.
- Arrêtez le moteur avant de procéder au ravitaillement.
- L'ingestion de carburant automobile peut présenter des risques graves ou mortels. Les carburants sont extrêmement toxiques et peuvent, en cas d'ingestion, entraîner la mort ou causer des lésions permanentes; En cas d'ingestion, consultez immédiatement un médecin, même si les effets ne sont pas immédiatement apparents; Les effets toxiques du carburant peuvent prendre plusieurs heures avant de se manifester.
- Évitez d'inhaler des vapeurs de carburant. L'inhalation des vapeurs de carburant peut provoquer l'irritation des yeux et des voies respiratoires; L'exposition prolongée à des vapeurs de carburant peut provoquer des maux graves et des lésions permanentes.
- Faites attention à ne pas recevoir de carburant liquide dans les yeux. En cas d'éclaboussures dans vos yeux, retirez immédiatement vos verres de contact, si vous en portez, puis rincez-vous les yeux à grande eau pendant 15 minutes et consultez un médecin. Si ces directives ne sont pas suivies, vous encourez des risques de lésions permanentes.

Carburant et ravitaillement

- Les carburants peuvent être nocifs lorsqu'ils sont absorbés par la peau. En cas d'éclaboussures sur votre peau ou vos vêtements, enlevez les vêtements souillés; lavez votre peau dès que possible à l'eau et au savon; Le contact répété ou prolongé avec la peau peut provoquer de l'irritation.
- Les personnes qui suivent un traitement antialcoolique, avec des médicaments comme "Antabuse" ou autre médicament similaire, doivent être particulièrement prudentes. L'inhalation de vapeurs de carburant peut provoquer des effets secondaires, des lésions graves ou des maladies; en cas d'effets indésirables, consultez un médecin immédiatement.

QUALITÉ DU CARBURANT

SÉLECTION DU CARBURANT APPROPRIÉ



Votre véhicule fonctionne à l'essence ordinaire sans plomb avec un indice d'octane (R+M)/2 minimum de 87.

Certaines stations-service, en particulier celles situées en altitude élevée, offrent des carburants dits essence sans plomb "ordinaire" ayant un indice d'octane inférieur à 87. L'utilisation de ces carburants peut causer des dommages au moteur qui ne sont pas couverts par la garantie du véhicule.

Pour des performances optimales du véhicule et du moteur, il est recommandé d'utiliser du supercarburant avec un indice d'octane de 91 ou plus. Le gain de performances dû à l'usage de supercarburant est plus évident par temps chaud et dans d'autres conditions comme lors de la traction d'une remorque. Voir **Traction d'une remorque** (page 395).

Ne vous inquiétez pas de légers cognements occasionnels du moteur. Cependant, si le moteur cogne fortement alors que vous employez un carburant à l'indice d'octane recommandé, contactez un concessionnaire agréé afin de prévenir tout dommage.

Nous recommandons l'essence avec détergent Top Tier pour minimiser les dépôts du moteur et maintenir les performances maximales du moteur et du véhicule.

Pour obtenir de plus amples renseignements, visitez le site www.toptiergas.com

Nota : L'utilisation d'un type de carburant autre que celui recommandé peut endommager le groupe motopropulseur, nuire au bon fonctionnement du système antipollution, ou provoquer des pannes du moteur. Les réparations peuvent alors ne pas être couvertes par la garantie.

N'utilisez pas :

- De carburant diesel.
- De carburants contenant du kérosène ou de la paraffine.
- De carburant contenant plus de 15 % d'éthanol ou du carburant E85.
- De carburants contenant du méthanol.
- De carburants contenant des additifs à base de métal, y compris les composants à base de manganèse.

Carburant et ravitaillement

- De carburants contenant du méthylcyclopentadiényle tricarbone de manganèse (MMT), additif rehausseur d'octane.
- De carburant au plomb; l'utilisation de carburants au plomb est interdite par la loi.

L'utilisation de carburants contenant des éléments métalliques comme le méthylcyclopentadiényle tricarbone de manganèse, qui est un additif pour carburant à base de manganèse, nuira au rendement du moteur et au dispositif antipollution.

LOCALISATION DE L'ENTONNOIR À CARBURANT

L'entonnoir pour carburant est situé sous le couvre-plancher du coffre à bagages.

PANNE DE CARBURANT

REPLISSAGE D'UN RÉSERVOIR DE CARBURANT PORTABLE



AVERTISSEMENT: L'écoulement de carburant dans un pistolet de distribution d'essence peut créer de l'électricité statique. Cette dernière peut provoquer un incendie si vous remplissez un contenant qui n'est pas mis à la masse.

Respectez les consignes suivantes pour prévenir l'accumulation d'électricité statique, qui pourrait produire une étincelle, lors du remplissage d'un contenant qui n'est pas mis à la terre :

- Utilisez uniquement des bidons de carburant approuvés pour transvaser du carburant dans votre véhicule. Posez le bidon par terre pour le remplir.
- Ne remplissez pas le bidon de carburant lorsqu'il se trouve dans le véhicule (y compris dans l'aire de chargement).
- Lors du remplissage, gardez le pistolet de distribution d'essence en contact avec le contenant.
- N'utilisez pas d'objet pour bloquer la gâchette du pistolet de distribution d'essence en position de remplissage.

AJOUT DE CARBURANT À PARTIR D'UN RÉSERVOIR DE CARBURANT PORTABLE



AVERTISSEMENT: N'insérez pas l'embout d'un bidon de carburant ou un entonnoir du commerce dans la goulotte de remplissage de carburant. Vous pourriez endommager la goulotte de remplissage du circuit d'alimentation ou son joint, et répandre du carburant sur le sol.



AVERTISSEMENT: Ne tentez pas de forcer l'obturateur de goulotte de remplissage de réservoir de carburant. Vous pourriez ainsi endommager le circuit d'alimentation. Tout manquement à cet égard pourrait entraîner un incendie, des blessures, voire la mort.

Carburant et ravitaillement



AVERTISSEMENT: Ne jetez pas de carburant dans les ordures ménagères ou dans le réseau d'assainissement public. Faites appel à un centre de traitement des déchets autorisé.

Utilisez l'entonnoir de remplissage fourni avec votre véhicule si vous devez remplir le réservoir de carburant au moyen d'un bidon de carburant. Voir **Localisation de l'entonnoir à carburant** (page 222).

Nota : Ne vous servez pas d'un entonnoir du commerce car il peut ne pas être compatible avec le circuit d'alimentation sans bouchon et il pourrait l'endommager.

Pour ravitailler le véhicule à partir d'un bidon de carburant, procédez comme suit :

1. Ouvrez complètement la trappe de remplissage de carburant.



2. Insérez complètement l'entonnoir de la goulotte de remplissage de carburant dans l'orifice d'entrée du système de remplissage.
3. Ajoutez du carburant dans votre véhicule au moyen du bidon de carburant.

4. Déposez l'entonnoir de la goulotte de remplissage de carburant.
5. Fermez complètement la trappe de remplissage de carburant.
6. Nettoyez l'entonnoir de remplissage et replacez-le dans votre véhicule ou jetez-le comme il se doit.

Nota : Si votre véhicule tombe en panne sèche, ajoutez un minimum de 5 L (1,3 gal) de carburant pour redémarrer le moteur.

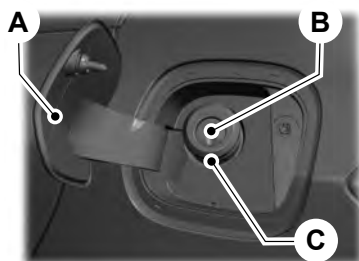
Nota : Après le ravitaillement, vous devrez peut-être établir puis couper le contact plusieurs fois afin de permettre au circuit d'alimentation de pomper le carburant du réservoir au moteur. Au redémarrage, la durée de lancement est légèrement supérieure à la normale.

Nota : Si vous préférez vous débarrasser de l'entonnoir, vous pouvez vous en procurer d'autres auprès d'un concessionnaire autorisé.

Carburant et ravitaillement

RAVITAILLEMENT

PRÉSENTATION DU SYSTÈME DE RAVITAILLEMENT



- A Trappe de remplissage de carburant.
- B Orifice de remplissage de carburant.
- C Tuyau de remplissage du réservoir de carburant.

RAVITAILLEMENT DE VOTRE VÉHICULE

⚠ AVERTISSEMENT: Lorsque vous faites le plein, arrêtez toujours le moteur et n'approchez aucune source possible d'étincelles ou de flammes du goulot de remplissage du réservoir de carburant. Ne fumez pas et n'utilisez pas un téléphone cellulaire pendant que vous faites le plein. Dans certaines conditions, les vapeurs de carburant peuvent être extrêmement dangereuses. Évitez d'inhaler des vapeurs de carburant en quantité excessive.

⚠ AVERTISSEMENT: Les vapeurs de carburant s'enflamment violemment et un feu de carburant peut causer de graves blessures.

⚠ AVERTISSEMENT: Le circuit d'alimentation peut être sous pression. Si vous percevez un sifflement près de l'orifice de remplissage de carburant, ne procédez pas au ravitaillement tant que le sifflement persiste. Sinon, du carburant pourrait gicler et causer des blessures graves.

⚠ AVERTISSEMENT: Tenez les enfants à l'écart des pompes à essence. Ne les laissez jamais utiliser la pompe.

⚠ AVERTISSEMENT: Ne tentez pas de forcer l'obturateur de goulotte de remplissage de réservoir de carburant. Vous pourriez ainsi endommager le circuit d'alimentation. Tout manquement à cet égard pourrait entraîner un incendie, des blessures ou la mort.

⚠ AVERTISSEMENT: Demeurez hors de votre véhicule et ne laissez pas la pompe sans surveillance lorsque vous faites le plein.

⚠ AVERTISSEMENT: Laissez le pistolet de distribution complètement enfoncé lors du ravitaillement.

⚠ AVERTISSEMENT: Arrêtez le ravitaillement après la première coupure automatique du pistolet de distribution. En cas de non-respect de cette directive, la chambre d'expansion du réservoir de carburant sera remplie, ce qui pourrait entraîner un débordement du carburant.

Carburant et ravitaillement

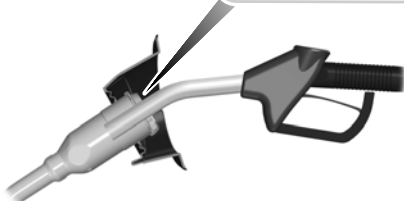
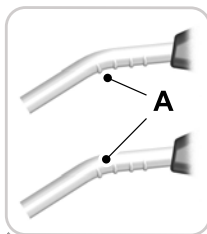


AVERTISSEMENT: Ne remplissez pas excessivement le réservoir de carburant. La pression dans un réservoir trop plein peut causer des fuites, faire gicler le carburant et causer un incendie.

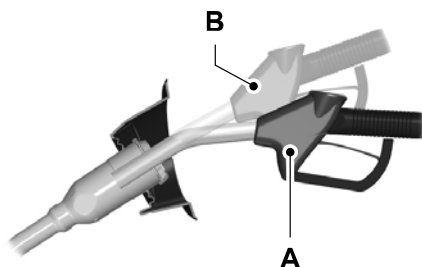


AVERTISSEMENT: Patientez au moins cinq secondes avant de retirer le pistolet de distribution pour permettre au carburant résiduel de s'écouler dans le réservoir.

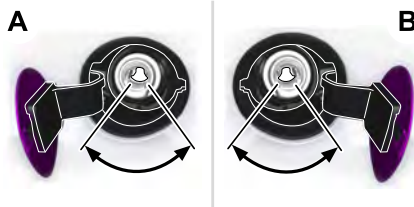
1. Ouvrez complètement la trappe de remplissage de carburant.
2. Sélectionnez le pistolet de distribution qui convient au véhicule.



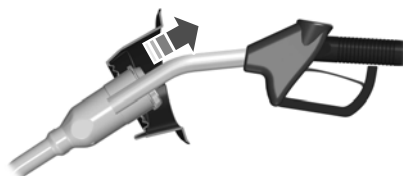
3. Insérez le pistolet de distribution jusqu'au premier cran. Maintenez le pistolet de distribution en appui sur le tuyau de remplissage de réservoir de carburant.



4. Maintenez le pistolet de distribution en position A pendant le ravitaillement. Le fait de maintenir le pistolet de distribution en position B peut réduire le débit du carburant et fermer le pistolet avant que le réservoir de carburant soit plein.



5. Actionnez le pistolet de distribution d'essence dans la zone indiquée. La position A correspond à un véhicule avec conduite à gauche et la position B avec conduite à droite.



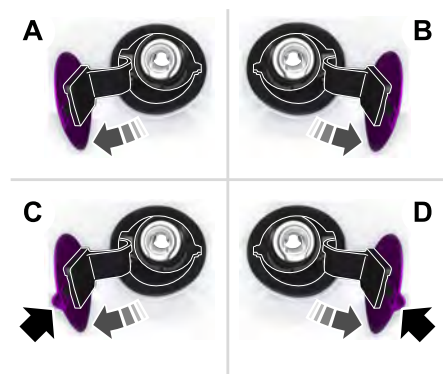
Carburant et ravitaillement

6. Lorsque la pompe s'arrête, attendez au moins cinq secondes, puis soulevez le pistolet de distribution et retirez-le lentement.
7. Fermez complètement la trappe de remplissage de carburant.

Nota : Ne tentez pas de faire démarrer le moteur si vous avez rempli le réservoir avec un carburant incorrect. L'utilisation d'un carburant incorrect peut entraîner des dommages qui ne sont pas couverts par la garantie du véhicule. Faites immédiatement vérifier votre véhicule.

OUVERTURE MANUELLE DE LA TRAPPE DE CARBURANT

Votre véhicule ne comporte pas de bouchon de remplissage de réservoir de carburant.



- A Côté gauche. Pour ouvrir la trappe de carburant, appuyez brièvement au centre de son bord arrière.
- B Côté droit. Pour ouvrir la trappe de carburant, appuyez brièvement au centre de son bord arrière.

- C Côté gauche. Tirez sur l'arrière de la trappe de remplissage de carburant pour l'ouvrir.
- D Côté droit. Tirez sur l'arrière de la trappe de remplissage de carburant pour l'ouvrir.

CAPACITÉ DU RÉSERVOIR DE CARBURANT

Capacité annoncée

La contenance annoncée correspond à la quantité maximale de carburant que vous pouvez ajouter au réservoir de carburant après une panne sèche. La contenance publiée comprend également la réserve à vide. La réserve à vide correspond à une quantité de carburant non précisée qui demeure dans le réservoir de carburant lorsque la jauge de carburant indique que le réservoir est vide.

Nota : Le volume de carburant de la réserve à vide varie et vous ne devez pas vous y fier pour prolonger l'autonomie.

CARBURANT ET RAVITAILLEMENT – DÉPANNAGE

CARBURANT ET RAVITAILLEMENT – TÉMOINS



Si ce témoin s'allume pendant la conduite, procédez au ravitaillement dès que possible.

Carburant et ravitaillement

CARBURANT ET RAVITAILLEMENT – MESSAGES D'INFORMATION

Avertissement du système de ravitaillement

Si l'obturateur de goulotte de remplissage de réservoir de carburant ne se ferme pas totalement, un message d'avertissement s'affiche sur l'écran d'information.

Message
Vérifier goulot de remplissage carburant

Si le message s'affiche, procédez comme suit :

1. Immobilisez le véhicule dès que vous pouvez le faire de façon sécuritaire, puis arrêtez le moteur.
2. Mettez le levier de vitesse en position de stationnement (P) ou au point mort (N).
3. Serrez le frein de stationnement.
4. Ouvrez complètement la trappe de carburant.
5. Inspectez l'obturateur de goulotte de remplissage de réservoir de carburant pour détecter d'éventuels débris pouvant gêner son mouvement.
6. Éliminez toute obstruction de l'obturateur de goulotte de remplissage de réservoir de carburant.
7. Insérez entièrement le pistolet de distribution ou l'entonnoir de remplissage fourni avec votre véhicule dans le tuyau de remplissage de réservoir de carburant. Voir **Localisation de l'entonnoir à carburant** (page 222). Cette opération devrait déloger les débris qui empêchent l'obturateur de goulotte de remplissage de réservoir de carburant de se fermer complètement.

8. Retirez le pistolet de pompe à carburant ou l'entonnoir de remplissage du tuyau de remplissage de réservoir de carburant.
9. Fermez complètement la trappe de remplissage de carburant.

Nota : Le message ne s'efface pas immédiatement. Si un témoin reste allumé et le message affiché, faites vérifier votre véhicule le plus tôt possible.

QU'EST-CE QUE LE CATALYSEUR

Le catalyseur fait partie du dispositif antipollution de votre véhicule et filtre les polluants nocifs des gaz d'échappement.

PRÉCAUTIONS RELATIVES AU CATALYSEUR



AVERTISSEMENT: Ne stationnez pas votre véhicule, ne le laissez pas tourner au ralenti et ne le conduisez pas sur de l'herbe sèche ou toute autre couverture végétale sèche. Le système antipollution réchaufferait alors le compartiment moteur et le circuit d'échappement, créant un risque d'incendie.



AVERTISSEMENT: La température normale de fonctionnement du circuit d'échappement est très élevée. N'intervenez jamais près du système d'échappement ni ne tentez de réparer un de ses composants lorsqu'il est encore chaud. Soyez particulièrement vigilant lorsque vous travaillez autour du catalyseur. Le catalyseur chauffe à une température très élevée après une courte période de fonctionnement du moteur et reste chaud après l'arrêt du moteur.



AVERTISSEMENT: Des fuites à l'échappement pourraient entraîner l'infiltration de gaz nocifs ou mortels dans l'habitacle. Si vous décelez une odeur de gaz d'échappement dans l'habitacle, faites vérifier le véhicule dès que possible. Ne conduisez pas le véhicule si vous percevez une odeur de gaz d'échappement.

Pour éviter d'endommager le catalyseur :

- Ne lancez pas le moteur pendant plus de 10 secondes à la fois.
- Ne faites pas fonctionner le moteur avec un fil de bougie déconnecté.
- Ne poussez pas et ne faites pas tracter le véhicule pour le faire démarrer. Utilisez des câbles de démarrage. Voir **Démarrage-secours du véhicule** (page 438).
- Utilisez le carburant approprié. Voir **Carburant et ravitaillement** (page 220).
- Ne coupez pas le contact lorsque le véhicule roule.
- Évitez de tomber en panne sèche.
- Faites effectuer les interventions d'entretien aux intervalles prescrits dans le Calendrier d'entretien périodique.

Nota: *N'apportez aucune modification non autorisée au véhicule ou au moteur. La loi interdit à quiconque possède, construit, répare ou entretient un parc de véhicules d'enlever sciemment un dispositif antipollution ou de l'empêcher de fonctionner.*

CATALYSEUR – DÉPANNAGE

CATALYSEUR – TÉMOINS

Votre véhicule est équipé d'un système de diagnostic embarqué qui surveille le fonctionnement du système antipollution. Si l'un des témoins suivants s'allume, le système de diagnostic embarqué pourrait avoir détecté une anomalie dans le système antipollution.

Catalyseur



Si vous continuez à rouler, la puissance pourrait être réduite ou le moteur pourrait s'arrêter. Le fait d'ignorer l'allumage d'un témoin peut causer des dommages que la garantie de votre véhicule pourrait ne pas couvrir. Faites vérifier votre véhicule dans les plus brefs délais.

Boîte de vitesses automatique

PRÉCAUTIONS RELATIVES À LA BOÎTE DE VITESSES AUTOMATIQUE



AVERTISSEMENT: Avant de quitter votre véhicule, serrez le frein de stationnement, amenez le levier sélecteur à la position de stationnement (P), coupez le contact et retirez la clé. Le non-respect de cette consigne pourrait entraîner des blessures graves ou mortelles.



AVERTISSEMENT: N'utilisez pas le mode de remorquage/transport lorsque la route est glissante. Le non-respect de cette consigne pourrait entraîner une perte de maîtrise du véhicule.



AVERTISSEMENT: Lorsque le véhicule est à l'arrêt, gardez la pédale de frein complètement enfoncée pour passer un rapport. Le non-respect de cette consigne pourrait entraîner des dommages matériels, des blessures ou la mort.



AVERTISSEMENT: N'enfoncez pas simultanément la pédale de frein et la pédale d'accélérateur. En appuyant simultanément sur les deux pédales pendant plus que quelques secondes, la performance du moteur sera limitée, ce qui risque de rendre difficile le maintien de la vitesse en circulation et de provoquer des blessures graves.

POSITIONS DE LA BOÎTE DE VITESSES AUTOMATIQUE

STATIONNEMENT (P)

Cette position bloque la transmission et empêche les roues de tourner. Immobilisez complètement le véhicule avant de le placer en position de stationnement (P) ou de l'en sortir.

Le frein de stationnement électrique pourrait être serré si vous passez en position de stationnement (P) sans enfoncer totalement la pédale de frein. Le frein de stationnement électrique se serre lorsque vous passez en position de stationnement (P) sur des pentes prononcées. Le frein de stationnement électrique est desserré en utilisant la fonction de desserrage du frein de stationnement électrique au démarrage, ou manuellement, comme décrit dans le chapitre Desserrage du frein de stationnement électrique. Voir **Frein de stationnement électrique** (page 252).

Nota : Une tonalité retentit lorsque la porte conducteur est ouverte et que le sélecteur de la boîte de vitesses n'est pas en position de stationnement (P).

MARCHE ARRIÈRE (R)



AVERTISSEMENT: Passez en marche arrière (R) uniquement lorsque le véhicule est immobilisé.

En marche arrière (R), l'entraînement est fourni aux roues motrices.

Boîte de vitesses automatique

POINT MORT (N)



AVERTISSEMENT: En position de point mort (N), votre véhicule peut rouler librement.

En position de point mort (N), les roues motrices ne sont pas entraînées.

MARCHE AVANT (D)

En position de marche avant (D), l'entraînement est fourni aux roues motrices.

MODE MANUEL (M)

Pour sélectionner le mode manuel, appuyez sur le bouton (M) du levier sélecteur.

Nota : Pour activer le mode manuel, votre véhicule doit être en marche avant (D).

Cette position vous permet de changer de rapport à l'aide des boutons + ou - sur le levier sélecteur.

Pour revenir à la position de conduite normale (D), appuyez de nouveau sur le bouton (M) pour quitter le mode manuel.

PASSAGE DES RAPPORTS

Sélecteur sur console

Le sélecteur de boîte de vitesses se trouve sur la console centrale.



1. Appuyez sur la pédale de frein et maintenez-la enfoncée.
2. Faites pivoter la bague extérieure pour sélectionner une position.

Nota : La position sélectionnée s'allume sur le sélecteur de boîte de vitesses.

Nota : Votre véhicule ne peut pas passer de la position de marche avant (D) à la position de stationnement (P) avec une rotation dans le sens horaire. Votre véhicule ne peut pas passer de la position de stationnement (P) à la position de marche avant (D) avec une rotation dans le sens antihoraire.

Levier sélecteur sur colonne (Selon l'équipement)

Le sélecteur de boîte de vitesses se trouve sur la colonne de direction.

Boîte de vitesses automatique



CHANGEMENT DE RAPPORT MANUEL

CHANGEMENT DE VITESSE AU MOYEN DES BOUTONS DU LEVIER SÉLECTEUR

Le tableau de bord affiche le rapport sélectionné. Le rapport actuellement sélectionné clignote si votre véhicule ne peut pas passer dans le rapport demandé. Votre véhicule ne passera pas au rapport demandé si ce rapport augmente ou diminue le régime moteur au-delà de la limite.

Votre véhicule pourrait passer au rapport demandé si vous écrasez la pédale d'accélérateur ou la pédale de frein.

Nota : Une conduite prolongée à un régime moteur élevé pourrait entraîner des dommages au véhicule qui ne seraient pas couverts par la garantie du véhicule.

Nota : Les modes de conduite peuvent influencer sur le moment où le véhicule passe au rapport demandé.



Passage manuel des rapports en marche avant (D) (Selon l'équipement)

Utilisez cette fonction pour dépasser un autre véhicule ou pour changer temporairement de rapport.

1. Appuyez sur la pédale de frein et maintenez-la enfoncée.
2. Déplacez le levier pour sélectionner une position.

TÉMOINS DE POSITION DE LA BOÎTE DE VITESSES AUTOMATIQUE

Le tableau de bord affiche la position sélectionnée.



Nota : Il se peut que la position s'allume sur le levier sélecteur de la boîte de vitesses.

Boîte de vitesses automatique

- Appuyez sur tout bouton pour activer la fonction.
- Appuyez sur le bouton (+) pour passer au rapport supérieur.
- Appuyez sur le bouton (–) pour rétrograder.
- Maintenez le bouton (+) pendant quelques secondes pour désactiver la fonction.

Nota : La fonction se désactive peu de temps après si aucun des deux boutons n'est enfoncé.

Passage manuel au mode manuel (M)

Utilisez cette fonction pour profiter du frein moteur sur des routes vallonnées ou montagneuses, ou pour sélectionner un rapport particulier.

- Passez en mode manuel (M) pour activer la fonction.
- Appuyez sur le bouton (+) pour passer au rapport supérieur.
- Appuyez sur le bouton (–) pour rétrograder.
- Passez en mode marche avant (D) pour désactiver la fonction.

CHANGEMENT DE VITESSE AU MOYEN DES BOUTONS DU SÉLECTEUR ROTATIF

Le tableau de bord affiche le rapport sélectionné. Le rapport actuellement sélectionné clignote si votre véhicule ne peut pas passer dans le rapport demandé. Votre véhicule ne passe pas au rapport demandé si ce rapport augmente ou diminue le régime moteur au-delà de la limite.

Votre véhicule pourrait passer au rapport demandé si vous écrasez la pédale d'accélérateur ou la pédale de frein.

Nota : Une conduite prolongée à un régime moteur élevé pourrait entraîner des dommages au véhicule qui ne seraient pas couverts par la garantie du véhicule.

Nota : Les modes de conduite peuvent influencer sur le moment où le véhicule passe au rapport demandé.



Passage manuel des rapports en marche avant (D) (Selon l'équipement)

Utilisez cette fonction pour dépasser un autre véhicule ou pour changer temporairement de rapport.

- Appuyez sur tout bouton pour activer la fonction.
- Appuyez sur le bouton (+) pour passer au rapport supérieur.
- Appuyez sur le bouton (–) pour rétrograder.
- Maintenez le bouton (+) pendant quelques secondes pour désactiver la fonction.

Nota : La fonction se désactive après un court moment si vous n'appuyez sur aucun des boutons.

Boîte de vitesses automatique

Passage manuel au mode manuel (M)

Utilisez cette fonction pour profiter du frein moteur sur des routes vallonnées ou montagneuses, ou pour sélectionner un rapport particulier.

- Passez en mode manuel (M) pour activer la fonction.
- Appuyez sur le bouton (+) pour passer au rapport supérieur.
- Appuyez sur le bouton (–) pour rétrograder.
- Passez en mode marche avant (D) pour désactiver la fonction.

MODE DE POSITION DE POINT MORT TEMPORAIRE

QU'EST-CE QUE LE MODE DE POSITION DE POINT MORT TEMPORAIRE

Ce mode maintient la position point mort (N) pour une durée limitée lorsque vous quittez le véhicule ou coupez le contact.

Nota : Ne remorquez pas le véhicule dans ce mode.

LIMITES DU MODE DE POSITION DE POINT MORT TEMPORAIRE

Votre véhicule pourrait passer à la position de stationnement (P) après 30 minutes, ou si le niveau de charge de la batterie est faible. L'utilisation prolongée de ce mode peut entraîner la décharge de la batterie.

Ne remorquez pas le véhicule dans ce mode. Le non-respect de ces consignes pourrait entraîner des dommages au véhicule qui ne seraient pas couverts par la garantie du véhicule.

ACTIVATION DU MODE DE POSITION DE POINT MORT TEMPORAIRE

1. Mettez votre véhicule sous tension.
 2. Immobilisez le véhicule.
 3. Appuyez sur la pédale de frein et maintenez-la enfoncée.
 4. Passez au point mort (N).
- Nota :** Un message de directives s'affiche.
5. Appuyez sur le bouton de mode manuel (M).

Nota : Un message de confirmation s'affiche lorsque le véhicule passe dans ce mode.

6. Relâchez la pédale de frein.

Nota : Le véhicule peut rouler librement.

7. Coupez le contact.

Nota : Ne remorquez pas le véhicule dans ce mode.

Nota : Le témoin de point mort (N) du sélecteur de boîte de vitesses peut clignoter dans ce mode.

DÉSACTIVATION DU MODE DE POSITION DE POINT MORT TEMPORAIRE

1. Appuyez sur la pédale de frein.
2. Passez à la position de stationnement (P) ou établissez le contact et passez en marche avant (D) ou en marche arrière (R).

Boîte de vitesses automatique

UTILISATION DE LA SÉLECTION DE GAMME PROGRESSIVE (SELON L'ÉQUIPEMENT)

La sélection de gamme progressive permet de neutraliser des rapports de la gamme de passage automatique. Ce mode pourrait améliorer les conditions de conduite en réduisant la fréquence des changements de rapport, p. ex., sur une chaussée glissante ou une pente abrupte.

En mode de marche avant (D), appuyez sur le bouton - pour activer la fonction.

Appuyez de nouveau sur le bouton - pour continuer le verrouillage des rapports supérieurs. Lorsque vous commencez par les vitesses les plus élevées, le rapport sélectionné et le rapport disponible le plus élevé s'affichent sur le tableau de bord. Par exemple, appuyez deux fois sur le bouton - pour verrouiller les 10e et 9e rapports.

Nota : Le rapport sélectionné et le rapport disponible le plus élevé s'affichent sur le tableau de bord.

Appuyez sur le bouton + pour débloquer les rapports afin de permettre l'engagement des rapports supérieurs.

Nota : La montée des rapports s'effectue automatiquement dans la gamme de rapports sélectionnée.

RETOUR AUTOMATIQUE À LA POSITION DE STATIONNEMENT (P)

QU'EST-CE QUE LA FONCTION DE RETOUR AUTOMATIQUE À LA POSITION DE STATIONNEMENT (P)

Si vous tentez de quitter le véhicule sans placer la boîte de vitesses à la position de stationnement (P), le véhicule passe automatiquement la position de stationnement (P).

FONCTIONNEMENT DU RETOUR AUTOMATIQUE À LA POSITION DE STATIONNEMENT (P)

Votre véhicule engage la position de stationnement (P) à l'arrêt et dans les cas suivants :

- Vous coupez le contact.
- Vous ouvrez la porte conducteur avec la ceinture débouclée.
- Vous débouclez la ceinture de sécurité conducteur alors que la porte conducteur est ouverte.

Nota : N'utilisez pas le retour automatique en position de stationnement (P) lorsque votre véhicule roule, sauf en situation d'urgence. Voir **Démarrage et arrêt du moteur** (page 206).

LIMITES DU RETOUR AUTOMATIQUE À LA POSITION DE STATIONNEMENT (P)

Le retour automatique en position de stationnement pourrait ne pas s'activer si le contacteur d'ouverture de porte est défectueux.

Consultez un concessionnaire autorisé si une des conditions suivantes se produit :

Boîte de vitesses automatique

- Le témoin de porte ouverte ne s'allume pas lorsque la porte conducteur est ouverte.
- Le témoin de porte ouverte s'allume lorsque la porte conducteur est fermée.
- Le message Boîte de vitesses hors position de stationnement s'affiche, la porte conducteur étant fermée, après que vous avez déplacé le levier sélecteur en dehors de la position de stationnement (P).

CARILLONS AVERTISSEURS DE BOÎTE DE VITESSES AUTOMATIQUE

Carillon avertisseur de levier sélecteur de la boîte de vitesses hors de la position de stationnement (P)

Le carillon retentit si vous ouvrez la porte conducteur avant de placer le levier de vitesse en position de stationnement (P).

Quatre roues motrices (Selon l'équipement)

FONCTIONNEMENT DU MODE QUATRE ROUES MOTRICES

Utilisation du système quatre roues motrices automatique à une vitesse

Le système quatre roues motrices automatique à une vitesse utilise une boîte de transfert à un rapport commandée électroniquement sur demande. Ce système surveille les différentes entrées sensorielles du véhicule afin de fournir un niveau de performance accru. Ce système offre ces modes de fonctionnement au conducteur : deux roues motrices gamme haute, quatre roues motrices automatique et quatre roues motrices gamme haute au moyen de la commande de mode de conduite. Lorsque vous sélectionnez le mode quatre roues motrices automatique, le système fait varier en permanence le couple transmis aux roues avant pour des performances optimales dans toutes les conditions sur route. Lorsque vous sélectionnez le mode quatre roues motrices gamme haute, le système fournit un couple aux roues avant et arrière pour une utilisation hors route ou dans des conditions glissantes telles que la neige profonde, le sable ou la boue. Un complément d'information est disponible sur la conduite dans des conditions particulières. Voir **Conseils de conduite** (page 431).

Utilisation du système quatre roues motrices automatique à deux vitesses (Selon l'équipement)

Le système quatre roues motrices automatique à deux vitesses utilise une boîte de transfert à deux vitesses commandée électroniquement sur demande. Ce système surveille les différentes entrées sensorielles du véhicule afin de fournir un niveau de performance accru. Ce système offre ces modes de

fonctionnement au conducteur : quatre roues motrices automatique, quatre roues motrices gamme haute et quatre roues motrices gamme basse. Lorsque vous sélectionnez le mode quatre roues motrices automatique, le système fait varier en permanence le couple transmis aux roues avant pour des performances optimales dans toutes les conditions sur route. Lorsque vous sélectionnez le mode quatre roues motrices gamme haute ou basse au mode de conduite approprié, le système quatre roues motrices fournit un couple verrouillé électroniquement aux quatre roues pour une utilisation hors route ou dans des conditions glissantes telles que la neige profonde, le sable ou la boue. La sélection du mode quatre roues motrices gamme basse fournit aussi un rapport de démultiplication plus court pour augmenter le couple dans des conditions comme le sable profond, la neige, les pentes abruptes ou la traction d'objets lourds. Voir **Sélection d'un mode quatre roues motrices** (page 239). En outre, le système permet de remorquer le véhicule les quatre roues au sol derrière un véhicule récréatif en plaçant la boîte de transfert en position point mort (N). Voir **Remorquage occasionnel du véhicule** (page 443).

Un complément d'information est disponible sur la conduite dans des conditions particulières. Voir **Conseils de conduite** (page 431).

Quatre roues motrices (Selon l'équipement)

PRÉCAUTIONS RELATIVES AU MODE QUATRE ROUES MOTRICES



AVERTISSEMENT: La conduite des véhicules qui ont un centre de gravité élevé (véhicules utilitaires et quatre roues motrices) est différente de celle des véhicules qui ont un centre de gravité plus bas (voitures). Évitez les virages brusques, les vitesses excessives et les manœuvres brusques avec de tels véhicules. Une conduite dangereuse accroît les risques de perte de maîtrise du véhicule, de capotage ainsi que de blessures graves ou mortelles aux occupants.



AVERTISSEMENT: Ne vous montrez jamais trop confiant quant aux capacités des véhicules à quatre roues motrices. Bien qu'un véhicule à quatre roues motrices puisse mieux accélérer qu'un véhicule à deux roues motrices lorsque l'adhérence est faible, il ne s'arrête pas plus vite. Adoptez toujours une vitesse sécuritaire.

Les camionnettes et les véhicules utilitaires peuvent se distinguer de certains autres véhicules. Votre véhicule pourrait être plus élevé pour permettre la conduite sur des terrains accidentés sans risque de s'enliser ou d'endommager des composants du dessous de la carrosserie. Ces caractéristiques, qui rendent votre véhicule plus polyvalent qu'un véhicule classique, peuvent aussi rendre sa maniabilité très différente de celle d'une voiture conventionnelle. Gardez toujours la maîtrise de la direction, en particulier sur un terrain accidenté. Comme les variations subites de terrain peuvent provoquer de vives réactions de la direction, tenez toujours le volant par le pourtour. Ne tenez

pas le volant par ses branches. Conduisez prudemment pour éviter les dommages causés par des obstacles dissimulés, comme les grosses roches ou les souches. Conduisez plus lentement en cas de forts vents latéraux, car ils peuvent compromettre la maniabilité du véhicule. Faites preuve d'une grande prudence lorsque vous conduisez sur une route rendue glissante par du sable, de l'eau, du gravier, de la neige ou de la glace.

Nota : *N'utilisez pas le mode quatre roues motrices gamme haute ou gamme basse sur les routes sèches et à revêtement dur. Cela peut produire un bruit excessif, user excessivement les pneus et endommager des composants de la transmission.*

LIMITATIONS DU MODE QUATRE ROUES MOTRICES

Utilisation du mode quatre roues motrices avec une roue de secours ou des pneus dépareillés (Selon

l'équipement)

Sur les véhicules à quatre roues motrices, la taille de la roue de secours peut altérer le fonctionnement du système quatre roues motrices. S'il y a une différence de taille importante entre la roue de secours et les autres roues, le fonctionnement du système quatre roues motrices pourrait être limité. Si vous roulez avec une roue de secours de taille normale mais différente, il est recommandé de ne pas :

- Dépasser 80 km/h (50 mph) lorsqu'un mode quatre roues motrices est enclenché.
- Utiliser un mode quatre roues motrices sur chaussée sèche.

Quatre roues motrices (Selon l'équipement)

Conduire avec une roue de secours de dimensions normales mais différente peut limiter la fonctionnalité du mode quatre roues motrices. Ce qui suit peut se produire :

- Des bruits provenant de la boîte de transfert ou d'autres composants.

L'utilisation d'une roue de secours de taille différente peut avoir un impact négatif sur les points suivants :

- Le confort et le bruit.
- La conduite en hiver.
- La conduite par temps de pluie.
- Les capacités du mode quatre roues motrices.

Nota : *Votre véhicule peut avoir une jupe avant qui pourrait être endommagée, en raison de la garde au sol réduite, lorsque vous conduisez hors route. Vous pouvez enlever cette jupe en retirant les huit boulons qui la fixent en place.*

Nota : *Votre véhicule peut avoir des marchepieds qui pourraient être endommagés, en raison de la garde au sol réduite, lorsque vous conduisez hors route. Retirez les marchepieds avant de conduire votre véhicule hors route.*

SÉLECTION D'UN MODE QUATRE ROUES MOTRICES



Selon le type, la commande du mode quatre roues motrices est au tableau de bord ou sur la console centrale.

Pour sélectionner un mode quatre roues motrices, appuyez sur le bouton de commande de mode quatre roues motrices pour le mode souhaité. Vous pouvez sélectionner le mode deux roues motrices gamme haute (2H), quatre roues motrices automatique (4A) ou quatre roues

Quatre roues motrices (Selon l'équipement)

motrices gamme haute (4H) à l'arrêt ou pendant la conduite. Une fois le changement de mode terminé, l'écran d'information affiche le mode quatre roues motrices sélectionné. Lors d'un changement de mode, les témoins de la commande de mode quatre roues motrices clignotent jusqu'à l'embrayage du mode.

Nota : Lorsque vous passez en mode quatre roues motrices ou que vous en sortez, l'écran d'information affiche le message de changement de mode en cours, indiquant que le système change de mode.

Nota : N'effectuez pas cette opération si les roues arrière patinent ou si vous appuyez sur la pédale d'accélérateur.

Si le système détecte une anomalie, un message d'avertissement s'affiche sur l'écran d'information. Voir **Quatre roues motrices – Messages d'information** (page 245).

Passer au mode quatre roues motrices gamme basse (4L) ou en sortir (Selon l'équipement)

Pour sélectionner ou quitter le mode quatre roues motrices gamme basse (4L) :

1. Ralentissez à 5 km/h (3 mph) ou moins.
2. Placez la boîte de vitesses au point mort (N).
3. Appuyez sur le bouton du mode quatre roues motrices souhaité sur la commande de mode quatre roues motrices.

L'écran d'information affiche un message indiquant qu'un passage en mode quatre roues motrices est en cours. Si une des conditions de changement de mode n'est pas présente, le changement n'a pas lieu et l'écran d'information indique au conducteur la marche à suivre pour exécuter le changement de mode. En cas de blocage des engrenages de la boîte de

transfert, un message s'affiche à l'écran d'information. Pour corriger ce problème, engagez la boîte de vitesses dans un rapport de marche avant, faites avancer votre véhicule d'environ 1,5 m (5 ft) et repassez la boîte de vitesses au point mort (N) pour permettre à la boîte de transfert d'effectuer le changement de mode.

Nota : Un bruit pourrait se produire lorsque le système change de mode ou s'engage, et cela est normal.

Si le système détecte une anomalie, un message d'avertissement s'affiche sur l'écran d'information. Voir **Quatre roues motrices – Messages d'information** (page 245).

MODES QUATRE ROUES MOTRICES

MODE DEUX ROUES MOTRICES GAMME HAUTE

Le mode deux roues motrices gamme haute est adapté à la conduite générale sur route. La puissance est transmise uniquement aux roues arrière.

Nota : Le mode deux roues motrices gamme haute peut s'activer ou se désactiver en fonction du mode de conduite sélectionné. Voir **Commande du mode de conduite** (page 328).

Quatre roues motrices (Selon l'équipement)

MODE QUATRE ROUES MOTRICES AUTOMATIQUE

La fonction quatre roues motrices automatique fournit un contrôle électronique du mode quatre roues motrices avec un couple fourni aux roues avant et arrière, selon les besoins, pour une adhérence accrue dans des conditions de route variables. Le réglage de la fonction quatre roues motrices automatique varie en fonction du mode de conduite sélectionné. Voir **Sélection d'un mode de conduite** (page 329).

Nota : La fonction quatre roues motrices automatique peut s'activer ou se désactiver automatiquement selon le mode de conduite sélectionné. Voir **Sélection d'un mode de conduite** (page 329).

MODE QUATRE ROUES MOTRICES GAMME HAUTE (Selon l'équipement)

Le mode quatre roues motrices gamme haute fournit un couple aux quatre roues motrices à verrouillage électronique, à la fois aux roues avant et arrière, pour une utilisation hors route ou dans des conditions hivernales, comme la neige profonde, le sable ou la boue. Ce mode ne doit pas être utilisé sur une chaussée sèche.

Nota : Le mode quatre roues motrices gamme haute peut s'activer ou se désactiver automatiquement en fonction du mode de conduite sélectionné. Voir **Sélection d'un mode de conduite** (page 329).

QUATRE ROUES MOTRICES GAMME BASSE (Selon l'équipement)

Le mode quatre roues motrices gamme basse fournit un couple aux quatre roues motrices à verrouillage électronique, à la fois aux roues avant et arrière, pour un usage sur des surfaces à faible adhérence, mais avec un rapport de démultiplication plus court pour une amplification du couple. Ce mode est destiné uniquement aux conditions de conduite hors route telles que la conduite dans le sable, la descente ou la montée de pentes raides ou la traction d'objets lourds.

Nota : Le mode quatre roues motrices gamme basse peut s'activer ou se désactiver automatiquement en fonction du mode de conduite sélectionné. Voir **Sélection d'un mode de conduite** (page 329).

TÉMOINS DU MODE QUATRE ROUES MOTRICES

Mode deux roues motrices gamme haute



Ce témoin s'allume momentanément lorsque vous sélectionnez le mode deux roues motrices gamme haute.

Mode quatre roues motrices automatique



Ce témoin s'allume en continu lorsque vous sélectionnez le mode quatre roues motrices automatique.

Quatre roues motrices (Selon l'équipement)

Mode quatre roues motrices gamme haute (Selon l'équipement)

4H

Ce témoin s'allume en continu lorsque vous sélectionnez le mode quatre roues motrices gamme haute.

Quatre roues motrices gamme basse (Selon l'équipement)

4L

Ce témoin s'allume en continu lorsque vous sélectionnez le mode quatre roues motrices gamme basse.

CONSEILS DE CONDUITE EN MODE QUATRE ROUES MOTRICES

MANŒUVRES D'URGENCE

Dans une situation d'urgence où un virage brusque s'impose, assurez-vous de ne pas faire survivre le véhicule (c'est-à-dire, ne tournez le volant qu'avec la rapidité et qu'à l'angle nécessaires pour éviter l'obstacle). Une manœuvre excessive du volant peut provoquer une perte de maîtrise du véhicule. Exercez une pression délicate sur la pédale d'accélérateur ou sur la pédale de frein pour modifier la vitesse du véhicule. Évitez de donner des coups de volant, d'accélérer ou de freiner brusquement. De telles manœuvres pourraient augmenter le risque de renversement du véhicule, de perte de maîtrise et de blessures. Utilisez toute la surface de la route à votre disposition pour ramener le véhicule dans sa trajectoire.

En cas d'arrêt d'urgence, évitez de bloquer les roues et essayez de ne pas donner de coups de volant.

Si le revêtement change (du béton au gravier par exemple), le véhicule réagira différemment (direction, accélération ou freinage par exemple).

CONDUITE DANS LE SABLE

Lorsque vous roulez sur le sable, essayez de garder les quatre roues sur la partie la plus ferme de la piste. Évitez de réduire la pression des pneus. Rétrogradez plutôt et avancez à vitesse constante sur le terrain. Appuyez lentement sur l'accélérateur et évitez de faire patiner excessivement les roues.

Si vous conduisez lentement dans le sable profond par une température très élevée, utilisez autant que possible un rapport court. L'utilisation d'un rapport court maximise le refroidissement du moteur et de la boîte de vitesses.

Évitez de conduire à une vitesse excessive. L'élan du véhicule pourrait alors jouer contre vous et il pourrait s'enliser au point de nécessiter l'assistance d'un autre véhicule pour le dégager. N'oubliez pas qu'il est parfois possible de se tirer d'un mauvais pas en reculant avec précaution.

CONDUITE DANS LA BOUE ET L'EAU



AVERTISSEMENT: Ne faites pas patiner les roues à plus de 55 km/h (34 mph). Les pneus pourraient éclater et infliger des blessures à un passager ou à une personne se trouvant à proximité.

Quatre roues motrices (Selon l'équipement)

Conduite dans la boue

Dans la boue, évitez les variations de vitesse ou les changements de direction brusques. Même les véhicules quatre roues motrices peuvent perdre leur adhérence dans la boue. En cas de dérapage, tournez le volant dans le sens du dérapage pour retrouver la maîtrise du véhicule. Après avoir roulé dans la boue, nettoyez les roues et les arbres de transmission.

L'accumulation excessive de boue sur les roues et sur les arbres de transmission en rotation peut créer un déséquilibre qui pourrait endommager les organes de transmission.

Conduite dans l'eau

Si vous devez traverser un plan d'eau profond, conduisez lentement. L'adhérence et le freinage peuvent être limités. Avant de traverser un plan d'eau, déterminez-en la profondeur et évitez de rouler dans l'eau si le niveau dépasse la partie inférieure des moyeux. Votre moteur pourrait caler si de l'eau atteint le système d'allumage. Après un passage dans l'eau, testez les freins. Des freins humides ne sont pas aussi efficaces que des freins secs. Pour accélérer le séchage des freins, appuyez légèrement sur la pédale de frein tout en roulant à basse vitesse.

Nota : *La conduite en eau profonde peut provoquer des dommages à la boîte de vitesses. Si les essieux avant et arrière sont immergés dans l'eau, le lubrifiant des ponts et de l'unité de transfert de puissance doit être vérifié et remplacé au besoin.*

CONDUITE EN PENTE OU EN TERRAIN MONTAGNEUX

Bien que certains obstacles naturels puissent rendre la conduite en diagonale nécessaire dans une pente très abrupte, essayez de conduire en ligne droite si possible, que ce soit en montée ou en descente.

Nota : *Évitez de tourner sur des pentes ou des collines abruptes. Le véhicule risque de perdre son adhérence, de déraiper latéralement et de se renverser. Avant de gravir une colline, déterminez au préalable le trajet que vous emprunterez. Ne franchissez jamais le sommet d'une colline sans connaître les conditions de l'autre côté. Ne franchissez jamais une colline en marche arrière sans l'aide de quelqu'un qui peut vous guider.*

Au moment de gravir une pente abrupte, engagez d'abord un rapport inférieur plutôt que de rétrograder une fois que le véhicule se trouve dans la pente. Vous réduisez ainsi les contraintes imposées au moteur et les risques de calage.

Si le véhicule fait du surplace, n'essayez pas de faire demi-tour, car le véhicule pourrait se renverser. Il est préférable de redescendre en marche arrière jusqu'à un endroit sûr.

Donnez juste assez de puissance aux roues pour pouvoir gravir la pente. Une trop forte accélération peut provoquer le patinage des roues, une perte d'adhérence et, par conséquent, la perte de maîtrise du véhicule.

Pour descendre une pente, utilisez le même rapport que celui que vous utiliseriez pour la gravir. Vous ménagerez ainsi les freins qui, autrement, risqueraient de surchauffer. Ne descendez pas une pente au point mort. Désengagez la surmultipliée

Quatre roues motrices (Selon l'équipement)

ou placez la boîte de vitesses à un rapport inférieur. En descendant une pente abrupte, évitez de freiner brusquement sous peine de perdre la maîtrise du véhicule. Les roues avant doivent tourner pour pouvoir diriger le véhicule.

Nota : *Si le véhicule est équipé de freins antiblocage, appliquez les freins en maintenant une pression constante. Ne pompez pas la pédale de frein.*

CONDUITE DANS LA NEIGE ET SUR LA GLACE

Sur la neige et la glace, un véhicule à quatre roues motrices présente des avantages par rapport à un véhicule à deux roues motrices, mais il peut tout de même déraiper comme tout autre véhicule. En cas de dérapage sur la neige ou la glace, tournez le volant dans la direction du dérapage pour reprendre la maîtrise du véhicule.

Sur la neige et la glace, évitez tout changement brusque de vitesse ou de direction. Appuyez lentement et graduellement sur la pédale d'accélérateur pour avancer lorsque le véhicule est immobile. Évitez tout freinage brusque. Bien qu'un véhicule quatre roues motrices accélère mieux dans la neige et sur la glace qu'un véhicule deux roues motrices, il ne s'immobilisera pas plus rapidement, puisque le freinage s'effectue aux quatre roues. Méfiez-vous en permanence des conditions de la route.

Laissez une distance suffisante entre votre véhicule et ceux qui précèdent pour pouvoir vous arrêter sans risque. Conduisez plus lentement qu'à l'habitude et pensez à engager un rapport inférieur. En cas de freinage d'urgence, appuyez sur la pédale de frein de façon constante. Ne pompez pas la pédale de frein. Voir **Limitations du système de freinage antiblocage** (page 249).

Nota : *Un patinage excessif des roues peut endommager la boîte de vitesses.*

QUATRE ROUES MOTRICES – DÉPANNAGE

QUATRE ROUES MOTRICES – TÉMOINS



Ce témoin s'allume lorsqu'une anomalie se produit dans le système quatre roues motrices ou le groupe motopropulseur.

Nota : *Lorsqu'une anomalie se produit, le système reste normalement dans le mode sélectionné avant l'apparition de l'anomalie. Le système ne passera en aucune circonstance en mode deux roues motrices. Lorsque cet avertissement s'affiche, faites vérifier votre véhicule par un concessionnaire agréé.*

Quatre roues motrices (Selon l'équipement)

QUATRE ROUES MOTRICES – MESSAGES D'INFORMATION

Message	Mesure à prendre
Vérifier 4x4	Une anomalie du système quatre roues motrices est présente. Faites vérifier votre véhicule dans les plus brefs délais.
Changement 4x4 en cours	Le système quatre roues motrices effectue un changement de mode.
Pour 4x4 BAS changer pour N	S'affiche lorsque vous tentez de sélectionner le mode quatre roues motrices gamme basse sans avoir engagé la position de point mort (N).
Pour 4x4 BAS Ralentir à 3 mi/h	S'affiche lorsque vous tentez de sélectionner le mode quatre roues motrices gamme basse alors que la vitesse de votre véhicule est supérieure à 5 km/h (3 mph).
Pour 4x4 BAS Ralentir à 5 km/h	
Pour désactiver 4x4 BAS embrayer sur N	S'affiche lorsque vous tentez de sortir du mode quatre roues motrices gamme basse sans avoir engagé la position de point mort (N).
Pour désactiver 4x4 BAS ralent. à 3 mi/h	S'affiche lorsque vous tentez de désélectionner le mode quatre roues motrices gamme basse alors que la vitesse de votre véhicule est supérieure à 5 km/h (3 mph).
Pour désactiver 4x4 BAS ralent. à 5 km/h	
Passage retardé Avancer	S'affiche en cas de blocage des engrenages de la boîte de transfert lors du passage du mode quatre roues motrices gamme basse au point mort (N) ou vice versa. Engagez la boîte de vitesses dans un rapport de marche avant, faites avancer votre véhicule d'environ 1,5 m (5 ft) et repassez la boîte de vitesses au point mort (N) pour permettre à la boîte de transfert d'effectuer le changement de gamme.
4x4 Désactivé temporairement	S'affiche quand le système quatre roues motrices détecte une température élevée du système et cesse temporairement de transmettre le couple aux roues avant. Le système reprend automatiquement le fonctionnement normal lorsque la température normale du système est rétablie.

Quatre roues motrices (Selon l'équipement)

Message	Mesure à prendre
4x4 rétablie	S'affiche quand le système quatre roues motrices reprend le fonctionnement normal.
Mode 4x4 verrouillé temporairement	S'affiche quand le système quatre roues motrices détecte des conditions de conduite qui exigent temporairement un niveau supérieur de performances du système quatre roues motrices. Le système revient automatiquement au fonctionnement normal lorsque ces conditions ne sont plus présentes.
Passer au mode neutre	S'affiche quand le système demande de repasser la boîte de vitesses au point mort (N) pour déplacer le sélecteur de la boîte de transfert.

QU'EST-CE QUE LE DIFFÉRENTIEL À GLISSEMENT LIMITÉ ÉLECTRONIQUE

Le système de différentiel à glissement limité électronique sélectionne le couple ce qui permet de conduire sur des terrains ou dans des conditions de route qui ne sont pas adaptés à un essieu normal. Le système est activé en permanence et ne nécessite aucune action du conducteur.

Nota : Si votre véhicule n'est pas dans les conditions optimales ou si une anomalie du système est présente, un avertissement peut s'afficher sur le tableau de bord. En fonction de l'avertissement, un entretien peut s'avérer nécessaire.

Utilisation du différentiel à glissement limité électronique avec roue de secours ou pneus mal appariés

Si votre véhicule est équipé d'un différentiel à glissement limité électronique, n'utilisez pas une roue de secours de taille différente que celle fournie. Si une roue de secours est installée, un message s'affiche indiquant que le système a automatiquement désactivé ou réduit la fonction pour éviter une surchauffe et des dommages du système. Nous vous recommandons de remonter sur le véhicule la roue dont le pneu a été réparé ou remplacé dans les plus brefs délais. Quand une roue de secours est remplacée, le système reprend son fonctionnement normal au prochain cycle d'allumage.

Traction d'une remorque

Le différentiel à glissement limité électronique améliore la stabilité du véhicule pendant le remorquage. Quand la demande de remorquage est élevée, comme en dénivelé important, à vitesse élevée ou avec une roue de secours, le système peut transmettre un

avertissement au tableau de bord et réduire le fonctionnement ou passer en mode de désactivation temporaire. Pour reprendre le fonctionnement normal, arrêtez le véhicule dans un endroit sécuritaire et laissez le système refroidir correctement. Une fois que le système atteint des températures de fonctionnement normales, la fonction du système est restaurée et le message Différentiel à glissement limité électronique restauré s'affiche.

TÉMOINS DU DIFFÉRENTIEL À GLISSEMENT LIMITÉ ÉLECTRONIQUE



Le mode verrou peut automatiquement se désenclencher en fonction de certaines comme la vitesse du véhicule. Lorsqu'il est activé, un témoin orange s'allume sur l'écran du tableau de bord. Lorsque vous dépassez la vitesse, le témoin passe au en gris, le verrou se désengage et demeure en mode veille jusqu'à ce que les conditions de vitesse soient respectées. Si le système est défectueux et que le verrou ne s'engage pas, un message d'avertissement s'affiche au tableau de bord.

VERROUILLAGE ET DÉVERROUILLAGE DU DIFFÉRENTIEL À GLISSEMENT LIMITÉ ÉLECTRONIQUE



Pour activer ou désactiver manuellement la fonction de verrouillage du système, appuyez sur le bouton du différentiel autobloquant électronique.

Différentiel à glissement limité électronique (Selon l'équipement)

Avec le verrou enclenché, le système verrouille électroniquement le différentiel. Ainsi, les demi-arbres tournent au même

régime. La traction augmente alors en mode hors route.

DIFFÉRENTIEL À GLISSEMENT LIMITÉ ÉLECTRONIQUE – DÉPANNAGE

DIFFÉRENTIEL À GLISSEMENT LIMITÉ ÉLECTRONIQUE – MESSAGES D'INFORMATION

Message	Description et action
Vérifier différentiel à glissement limité électronique	Ce message s'affiche lorsque le système doit être réparé. Faites vérifier votre véhicule dans les plus brefs délais.
Différentiel à glissement limité électronique désactivé Cf. manuel de l'utilisateur	Ce message s'affiche lorsque le système doit être réparé. Faites vérifier votre véhicule dans les plus brefs délais.
Différentiel à glissement limité électronique remis à Normal	S'affiche si le différentiel à glissement limité électronique reprend le fonctionnement normal.
Différentiel à glissement limité électronique temporairement désactivé	S'affiche si le différentiel à glissement limité électronique s'arrête momentanément en raison d'une surchauffe ou d'une roue de secours sous-dimensionnée. Si la roue de secours est sous-dimensionnée, remplacez-la par une roue normale dès que possible. Sinon, arrêtez le véhicule dans un endroit sécuritaire et laissez le système refroidir.
Différentiel glissement limité électronique Couple réduit	S'affiche si le différentiel à glissement limité électronique a un fonctionnement limité. Cause : La roue de secours peut être sous-dimensionnée ou le système en surchauffe. Si la roue de secours est sous-dimensionnée, remplacez-la par une roue normale dès que possible. Si une roue de secours sous-dimensionnée n'est pas installée, les fonctionnalités du véhicule sont réduites. Faites vérifier votre véhicule dans les plus brefs délais.
Fonction verrouillage différentiel à glissement limité électronique non disponible	S'affiche quand le mode de conduite sélectionné ne permet pas d'activer le différentiel à glissement limité électronique. Peut aussi s'afficher quand le différentiel à glissement limité électronique est défaillant et que le véhicule demande un verrouillage.

PRÉCAUTIONS RELATIVES AUX FREINS



AVERTISSEMENT: Il est dangereux de conduire lorsque ce témoin est allumé. Les performances des freins peuvent être considérablement réduites. La distance de freinage pourrait être plus longue. Faites vérifier votre véhicule dans les plus brefs délais. Le fait de parcourir de longues distances lorsque le frein de stationnement est serré peut causer une défaillance du frein et provoquer des blessures.

Des freins humides procurent un freinage moins efficace. Pour sécher les freins, appuyez légèrement sur la pédale de frein à plusieurs reprises lorsque vous quittez un lave-auto automatique ou lorsque vous venez de franchir une nappe d'eau.

Nota : Selon les lois et réglementations en vigueur dans le pays de production du véhicule, les feux stop peuvent se mettre à clignoter en cas de freinage brusque. Par la suite, les feux de détresse pourraient aussi s'allumer lorsque le véhicule s'immobilise.

FREINS ANTIBLOPAGE

LIMITATIONS DU SYSTÈME DE FREINAGE ANTIBLOPAGE

Le système de freinage antiblopage n'élimine pas les risques de collision lorsque :

- Vous conduisez trop près du véhicule qui vous précède.
- Votre véhicule est en situation d'aquaplanage.
- Vous négociez des courbes à une vitesse trop élevée.
- La chaussée est irrégulière.

Nota : Si le système s'active, la pédale de frein peut produire des pulsations et sa course peut se prolonger. Maintenez la pédale de frein enfoncée.

FREINAGE EN CAS D'ACCÉLÉRATEUR COINCÉ

Si l'accélérateur est coincé, maintenez une pression constante et ferme sur la pédale de frein pour ralentir le véhicule et réduire le régime du moteur. Si cette situation survient, appuyez sur la pédale de frein et immobilisez votre véhicule en toute sécurité. Placez le levier sélecteur sur la position de stationnement (P), coupez le moteur et serrez le frein de stationnement. Inspectez la pédale d'accélérateur pour y déceler toute interférence. Si aucune interférence n'est décelée et que le problème persiste, faites remorquer votre véhicule jusqu'au concessionnaire autorisé le plus proche.

EMPLACEMENT DU RÉSERVOIR DE LIQUIDE DE FREIN

Voir **Aperçu sous le capot** (page 459).

VÉRIFICATION DU NIVEAU DE LIQUIDE DE FREIN



AVERTISSEMENT: Pour ne pas nuire à l'efficacité des freins, n'utilisez pas de liquide de frein autre que le produit recommandé. L'utilisation d'un liquide inadapté pourrait entraîner une perte de maîtrise du véhicule et des blessures graves, voire mortelles.

Freins



AVERTISSEMENT: N'utilisez que du liquide de frein provenant d'un contenant scellé. La contamination par de la saleté, de l'eau, des produits pétroliers ou d'autres substances peut endommager le circuit de freinage, voire entraîner sa défaillance. Le non-respect de cet avertissement pourrait entraîner une perte de maîtrise du véhicule et des blessures graves, voire mortelles.



AVERTISSEMENT: Ne laissez pas le liquide entrer en contact avec la peau ou les yeux. Si cela se produit, rincez immédiatement les zones concernées à grande eau et contactez votre médecin.



AVERTISSEMENT: Si le niveau de liquide de frein se situe sous le repère **MIN** ou au-dessus du repère **MAX** du réservoir de liquide de frein, le système de freinage pourrait être affecté.



- Inspectez le réservoir de liquide de frein pour déterminer où se situe le niveau de liquide par rapport aux repères **MIN** et **MAX** du réservoir.

Nota : Pour éviter toute contamination du liquide, le bouchon du réservoir doit rester en place et serré à moins que vous n'ajoutiez du liquide.

Utilisez uniquement des liquides conformes à nos spécifications. Voir **Capacités et spécifications** (page 518).

SPÉCIFICATION DU LIQUIDE DE FREIN

Voir **Spécification du liquide de frein** (page 524).

FREINS – DÉPANNAGE

FREINS – TÉMOINS



Le témoin ABS indique un dysfonctionnement s'il s'allume durant la conduite. Vous pouvez toujours compter sur les fonctions de freinage normales, mais sans la fonction du système de freinage antiblocage. Consultez un concessionnaire autorisé.

Le témoin s'allume également momentanément lorsque vous établissez le contact pour confirmer son bon fonctionnement. S'il ne s'allume pas à l'établissement du contact ou s'il commence à clignoter, faites vérifier le système par un concessionnaire agréé.

- Stationnez votre véhicule sur une surface plane.

BRAKE



Le témoin de freinage s'allume momentanément lorsque vous établissez le contact pour confirmer qu'il fonctionne correctement. Il peut également s'allumer lorsque vous serrez le frein de stationnement et que le contact est établi. S'il s'allume lorsque votre véhicule est en mouvement, vérifiez si le frein de stationnement est desserré. Si le frein de stationnement n'est pas serré, cela indique un bas niveau de liquide de frein ou une anomalie du circuit de freinage. Consultez un concessionnaire autorisé.

FREINS – FOIRE AUX QUESTIONS

Est-il normal que mes freins fassent du bruit?

Les bruits de freinage occasionnels sont normaux. Si vous entendez un grincement métallique continu, la garniture de frein est peut-être complètement usée. Faites vérifier le circuit par un concessionnaire autorisé.

Il y a un bruit de moteur électrique quand j'enfonce la pédale de frein ou que j'active le contacteur de frein de stationnement. Est-ce normal?

Oui, c'est le bruit du servofrein électronique ou du frein de stationnement électronique quand il fonctionne.

Nota : *De la poussière de frein s'est peut-être accumulée sur les roues, même en conditions normales de conduite. La poussière de frein est normale en raison de l'usure des freins, mais elle ne constitue pas une source de bruit de freinage. Voir **Nettoyage de roues** (page 477).*

Frein de stationnement électrique

QU'EST-CE QUE LE FREIN DE STATIONNEMENT ÉLECTRIQUE

Le frein de stationnement électrique permet de maintenir votre véhicule sur les pentes et les routes plates.

SERRAGE DU FREIN DE STATIONNEMENT ÉLECTRIQUE



AVERTISSEMENT: Serrez toujours fermement le frein de stationnement et assurez-vous de passer à la position de stationnement (P). Tout manquement à cet égard pourrait entraîner des blessures, voire la mort.



AVERTISSEMENT: Vous pourriez endommager le circuit de freinage si vous parcourez de longues distances lorsque le frein de stationnement est serré.



Le contacteur se trouve sur la partie inférieure du tableau de bord.

1. Tirez le contacteur vers le haut.

Le témoin rouge clignote pendant le fonctionnement et s'allume lorsque le frein de stationnement est serré.

Nota : Vous pouvez serrer le frein de stationnement électrique quand le contact est coupé.

Nota : Le frein de stationnement électrique pourrait être serré lorsque vous passez en position de stationnement (P). Voir **Stationnement (P)** (page 230).

SERRAGE DU FREIN DE STATIONNEMENT ÉLECTRIQUE EN SITUATION D'URGENCE

Vous pouvez vous servir du frein de stationnement électrique en cas d'urgence pour ralentir ou arrêter votre véhicule.

1. Tirez sur le contacteur et maintenez-le ainsi.

Le frein de stationnement électrique continue à ralentir votre véhicule jusqu'à ce que vous relâchiez le contacteur.

Le témoin rouge s'allume, un avertisseur sonore retentit et les feux stop s'allument si vous utilisez le frein de stationnement électrique en cas d'urgence.

Nota : Ne serrez pas le frein de stationnement électrique lorsque votre véhicule roule, sauf en situation d'urgence. Si vous utilisez plusieurs fois le frein de stationnement électrique pour faire ralentir ou pour arrêter votre véhicule, ceci peut endommager le circuit de freinage.

DESSERRAGE MANUEL DU FREIN DE STATIONNEMENT ÉLECTRIQUE

1. Établissez le contact.
2. Appuyez sur la pédale de frein et maintenez-la enfoncée.
3. Poussez le contacteur vers le bas.

Le témoin rouge s'éteint.

Démarrage en pente lors de la traction d'une remorque

1. Appuyez sur la pédale de frein et maintenez-la enfoncée.
2. Tirez sur le contacteur et maintenez-le ainsi.

Frein de stationnement électrique

3. Engagez un rapport.
4. Enfoncez la pédale d'accélérateur jusqu'à ce que le moteur ait développé un couple suffisant pour éviter que le véhicule descende la côte.
5. Relâchez le contacteur et démarrez normalement.

DESSERRAGE AUTOMATIQUE DU FREIN DE STATIONNEMENT ÉLECTRIQUE

1. Fermez la porte conducteur.
2. Engagez un rapport.
3. Enfoncez la pédale d'accélérateur et démarrez normalement.

CARILLON AVERTISSEUR DU FREIN DE STATIONNEMENT ÉLECTRIQUE

Retentit lorsque le frein de stationnement est serré et que le véhicule est en mouvement. Si le carillon avertisseur persiste après que vous avez desserré le frein de stationnement, cela indique une anomalie. Faites vérifier votre véhicule dans les plus brefs délais.

DESSERRAGE DU FREIN DE STATIONNEMENT ÉLECTRIQUE SI LA BATTERIE DU VÉHICULE EST À PLAT



AVERTISSEMENT: Le frein de stationnement électrique ne fonctionne pas si la batterie du véhicule s'est déchargée.

Branchez une batterie d'appoint à la batterie du véhicule pour desserrer le frein de stationnement électrique si la batterie du véhicule s'est déchargée. Voir **Démarrage-secours du véhicule** (page 438).

FREIN DE STATIONNEMENT ÉLECTRIQUE – DÉPANNAGE

FREIN DE STATIONNEMENT ÉLECTRIQUE – TÉMOINS

Circuit de freinage



Ce témoin s'allume en rouge lorsque vous serrez le frein de stationnement et que le véhicule est en marche. Si le témoin clignote lorsque le frein de stationnement n'est pas serré,

le frein de stationnement doit faire l'objet d'un entretien. Faites vérifier votre véhicule dans les plus brefs délais.

Nota : Les témoins peuvent varier selon la région.

Frein de stationnement électrique



Ce témoin révèle une anomalie du frein de stationnement électrique s'il s'allume en jaune. Faites vérifier votre véhicule dans les plus brefs délais.

Frein de stationnement électrique

FREIN DE STATIONNEMENT ÉLECTRIQUE – MESSAGES D'INFORMATION

Message	Action
Frein stationnement Appuyer sur le frein et l'interrupteur	Le frein de stationnement électrique est actionné et un desserrage manuel est tenté sans appui sur la pédale de frein.
Utiliser interr. pour desserrer frein stationn.	Le frein de stationnement électrique est actionné et un desserrage automatique est tenté, mais ne peut pas être réalisé. Effectuez un desserrage manuel.
Desserer frein de stationnement	Le frein de stationnement électrique est actionné et la vitesse de votre véhicule dépasse 5 km/h (3 mph). Desserrez le frein de stationnement avant de continuer à conduire.
Frein stationn. non utilisé	Le frein de stationnement électrique n'est pas complètement serré.
Frein stat tjrs en fonction	Le frein de stationnement électrique n'est pas complètement relâché.
Mode entretien frein stationn.	Le frein de stationnement électrique a été placé dans un mode spécial utilisé pour permettre l'entretien des freins arrière. Communiquez avec un concessionnaire autorisé.
Fonct. limitée frein stationn. Service requis	Le frein de stationnement électrique a détecté une anomalie qui nécessite une vérification. Certaines fonctionnalités peuvent tout de même être disponibles. Communiquez avec un concessionnaire autorisé.
Frein stationn. défautuosité Serv. immédiat	Le frein de stationnement électrique a détecté une anomalie qui nécessite une vérification. Communiquez avec un concessionnaire autorisé.

Aide au freinage en marche arrière

QU'EST-CE QUE L'AIDE AU FREINAGE EN MARCHÉ ARRIÈRE

Le système utilise installés à l'arrière de votre véhicule pour détecter une collision possible et actionner les freins pour réduire les dommages causés par l'impact ou pour aider à éviter la collision.

FONCTIONNEMENT DE L'AIDE AU FREINAGE EN MARCHÉ ARRIÈRE

L'aide au freinage en marche arrière fonctionne lorsque le véhicule roule en marche arrière (R) à une vitesse de 1,5–12 km/h (1–7 mph).

Si un obstacle est détecté derrière votre véhicule, le système vous avertit par l'intermédiaire du système d'aide au stationnement arrière ou d'alerte de circulation transversale.

PRÉCAUTIONS RELATIVES À L'AIDE AU FREINAGE EN MARCHÉ ARRIÈRE



AVERTISSEMENT: Vous êtes tenu en tout temps de maîtriser votre véhicule. Le système est une aide au conducteur et ne vous dégage pas de votre responsabilité de conduire avec l'attention et les précautions qui s'imposent. Si vous ignorez cette directive, cela pourrait entraîner une perte de maîtrise du véhicule et des blessures graves ou mortelles.



AVERTISSEMENT: Pour éviter des blessures, soyez toujours vigilant lorsque vous faites marche arrière (R) et que vous utilisez le système de détection.



AVERTISSEMENT: Le système peut ne pas fonctionner correctement dans des conditions météorologiques défavorables, telles que la neige, la glace, la pluie forte et les embruns. Conduisez toujours avec prudence et en étant attentif. La négligence risque de causer une collision.



AVERTISSEMENT: Les systèmes de contrôle de la circulation, les lampes fluorescentes, le mauvais temps, les freins pneumatiques ainsi que les moteurs et les ventilateurs extérieurs peuvent nuire au fonctionnement du système de détection. Cela risque de diminuer les performances du système ou de déclencher de fausses alertes.



AVERTISSEMENT: Dans certains cas, le système de détection peut ne pas fonctionner. Par exemple, la lumière du soleil directe ou faible, de mauvaises conditions climatiques, des types de véhicule non conventionnels et des piétons. Soyez prêt à freiner au besoin. Si vous ignorez cette directive, cela pourrait entraîner une perte de maîtrise du véhicule et des blessures graves ou mortelles.



AVERTISSEMENT: N'utilisez pas le système si des accessoires dépassent le devant ou l'arrière du véhicule, comme un attelage de remorque ou un porte-bicyclette. Le système ne peut pas tenir compte de la longueur supplémentaire des accessoires.

Aide au freinage en marche arrière

Lorsqu'un événement survient, le système applique seulement les freins pendant une courte période. Agissez dès que vous remarquez que les freins ont été appliqués afin de garder la maîtrise du véhicule. Si vous n'intervenez pas, le véhicule pourrait s'arrêter de nouveau.

Nota : Certains accessoires rajoutés autour du pare-chocs ou du bouclier peuvent provoquer de fausses alertes. Par exemple, de grands attelages de remorques, des supports de bicyclettes ou à planches de surf, des supports de plaque d'immatriculation, des revêtements de pare-chocs ou d'autres dispositifs peuvent bloquer la zone de détection du sonar de recul. Pour éviter les fausses alertes, enlevez les accessoires ajoutés.

Nota : Le système ne détecte pas les petits obstacles ou les objets en mouvement, en particulier ceux qui se trouvent au ras du sol.

Nota : Le système ne fonctionne pas en pleine accélération ou dans les virages à grande vitesse.

Nota : Si votre véhicule subit des dommages qui décentrent ou déforment le pare-chocs ou le bouclier, la zone de détection peut être modifiée, ce qui pourrait causer une estimation erronée des distances ou de fausses alertes.

Nota : Le chargement du véhicule et les changements de suspension peuvent modifier l'angle des capteurs et par conséquent la zone normale de détection du système, ce qui peut entraîner une estimation erronée de la distance des obstacles ou de fausses alertes.

Nota : Quand vous attelez une remorque, le système peut détecter la remorque et transmettre une alerte, ou se désactiver. Si le système ne se désactive pas, désactivez-le manuellement après avoir attelé la remorque.

Nota : Les performances du système peuvent être réduites sur les chaussées sur lesquelles la décélération est limitée. Par exemple, sur les routes couvertes de glace, gravier, boue ou sable.

ACTIVATION ET DÉSACTIVATION DE L'AIDE AU FREINAGE EN MARCHÉ ARRIÈRE

1. Appuyez sur **Fonctionnalités** à l'écran tactile.
2. Appuyez sur **Assistance conducteur**.
3. Activez ou désactivez le **Assist. au freinage en marche arrière**.

Nota : Le système est indisponible quand l'aide au stationnement arrière, l'alerte de circulation transversale ou l'antipatinage sont désactivés.

Nota : Si votre véhicule n'est pas équipé de la fonction d'alerte de circulation transversale, l'aide au freinage en marche arrière utilise les données des capteurs d'aide au stationnement arrière et de la caméra de marche arrière.

Nota : Le paramètre est activé par défaut dans certaines régions.

ANNULATION DE L'AIDE AU FREINAGE EN MARCHÉ ARRIÈRE

Dans certains cas, un freinage automatique peut survenir de façon imprévue ou indésirable. Vous pouvez neutraliser le système en enfonçant fermement la pédale d'accélérateur ou en désactivant la fonction.

Aide au freinage en marche arrière

TÉMOINS DE L'AIDE AU FREINAGE EN MARCHÉ ARRIÈRE

Si le système détermine qu'une collision avec un obstacle peut se produire, toute

la force de freinage peut s'appliquer. Immobilisez votre véhicule à une distance sécuritaire de l'obstacle.



Quand le système applique les freins, un message s'affiche et un témoin s'allume.

AIDE AU FREINAGE EN MARCHÉ ARRIÈRE – DÉPANNAGE

AIDE AU FREINAGE EN MARCHÉ ARRIÈRE – MESSAGES D'INFORMATION

Message	Mesure à prendre
Assistance de freinage arrière non disponible Voir manuel	Assurez-vous que le hayon, le capot et toutes les portes sont fermés. Roulez en ligne droite pendant un court moment. Assurez-vous que les aides au stationnement et le système d'alerte de circulation transversale sont activés. Si le message persiste, faites vérifier le système dès que possible.
Anomalie de l'assistance de freinage arrière	Ce message s'affiche quand une erreur s'est produite dans le système. Faites vérifier le véhicule dans les plus brefs délais.
Assistance de freinage arrière désactivée	Ce message s'affiche lorsque l'aide au freinage en marche arrière est désactivée.

Aide au freinage en marche arrière

AIDE AU FREINAGE EN MARCHÉ ARRIÈRE – FOIRE AUX QUESTIONS

Pourquoi l'aide au freinage en marche arrière n'est-elle pas disponible ?

- Assurez-vous que l'aide au freinage en marche arrière est activée. Voir **Activation et désactivation de l'aide au freinage en marche arrière** (page 256).
- Assurez-vous que toutes les portes et le hayon sont fermés. Roulez en ligne droite pendant un court moment. Si le message persiste, faites appel à un concessionnaire autorisé.
- Assurez-vous que le système d'alerte de circulation transversale est activé (selon l'équipement). Voir **Activation et désactivation du système d'alerte de circulation transversale** (page 357).
- Assurez-vous que le système d'aide au stationnement arrière est activé. Voir **Aide au stationnement arrière** (page 282).
- Assurez-vous que l'antipatinage est activé. Voir **Activation et désactivation de l'antipatinage** (page 266).

Nota : L'antipatinage se désactive automatiquement si le mode quatre roues motrices gamme basse et certains modes de conduite tels que Boue/ornière et Neige/sable sont activés.

- Une collision s'est peut-être produite par l'arrière du véhicule. Communiquez avec un concessionnaire autorisé pour faire vérifier la couverture et le fonctionnement des capteurs.

- Le système de freinage antiblocage, l'antipatinage ou le contrôle de stabilité est peut-être intervenu. L'aide au freinage en marche arrière se réactive lorsque cette intervention est terminée.
- Assurez-vous que la caméra de marche arrière et la caméra à 360 degrés ne sont pas sales ou obstruées. Nettoyez la caméra si elle est sale. Si le message reste affiché après avoir nettoyé la caméra, attendez quelques instants que le message disparaisse. Si le message ne disparaît pas, communiquez avec votre concessionnaire autorisé.
- Assurez-vous que les capteurs d'alerte de circulation transversale et d'aide au stationnement arrière ne sont pas obstrués ou défectueux. Voir **Emplacement des capteurs du système d'alerte de circulation transversale** (page 358). Voir **Emplacement des capteurs d'aide au stationnement arrière** (page 282).
- Vous avez récemment fait vérifier votre véhicule ou débranché la batterie. Conduisez sur une petite distance pour rétablir le fonctionnement du système.
- L'aide au freinage en marche arrière ne fonctionne pas lorsque vous attachez une remorque. Le fonctionnement du système se rétablit quand vous détachez la remorque.

Nota : Si les réponses à la question d'indisponibilité du système ne vous permettent pas de réactiver l'aide au freinage en marche arrière, faites vérifier le système dès que possible.

Freinage de circulation transversale

QU'EST-CE QUE LE FREINAGE DE CIRCULATION TRANSVERSALE

Le système est conçu pour réduire les dommages en cas d'impact ou pour aider à éviter une collision au moyen des capteurs à l'arrière de votre véhicule pour détecter un risque de collision et serrer les freins.

FONCTIONNEMENT DU FREINAGE DE CIRCULATION TRANSVERSALE

Le système réagit seulement lorsque des véhicules s'approchent sur les côtés lorsque vous passez en marche arrière (R).

Si le système détecte qu'un véhicule s'approche du vôtre, il vous avertit par l'intermédiaire du système d'alerte de circulation transversale.

Lorsqu'un événement survient, le système applique seulement les freins pendant une courte période. Prenez des mesures dès que vous remarquez que le système serre les freins pour garder la maîtrise de votre véhicule puisque le système ne le fait pas à votre place.

Nota : Vous devez activer le système d'alerte de circulation transversale pour que ce système fonctionne.

PRÉCAUTIONS RELATIVES AU FREINAGE DE CIRCULATION TRANSVERSALE



AVERTISSEMENT: Vous êtes tenu en tout temps de maîtriser votre véhicule. Le système est une aide au conducteur et ne vous dégage pas de votre responsabilité de conduire avec l'attention et les précautions qui s'imposent. Si vous ignorez cette directive, cela pourrait entraîner une perte de maîtrise du véhicule et des blessures graves ou mortelles.



AVERTISSEMENT: Pour éviter les blessures, soyez toujours vigilant lorsque vous vous déplacez en marche arrière (R) et que vous utilisez le sonar.



AVERTISSEMENT: Le système peut ne pas fonctionner correctement dans des conditions météorologiques défavorables, telles que la neige, la glace, la pluie forte et les embruns. Conduisez toujours avec prudence et en étant attentif. La négligence risque de causer une collision.



AVERTISSEMENT: Les systèmes de contrôle de la circulation, les lampes fluorescentes, le mauvais temps, les freins pneumatiques ainsi que les moteurs et les ventilateurs extérieurs peuvent nuire au fonctionnement du système de détection. Cela risque de réduire les performances du système ou de déclencher de fausses alertes.

Freinage de circulation transversale



AVERTISSEMENT: Certaines situations ou certains objets peuvent empêcher la détection d'obstacles, par exemple, de mauvaises conditions climatiques, des types de véhicules non conventionnels et des piétons. Soyez prêt à freiner au besoin. Si vous ignorez cette directive, cela pourrait entraîner une perte de maîtrise du véhicule et des blessures graves ou mortelles.



AVERTISSEMENT: N'utilisez pas le système si des accessoires dépassent le devant ou l'arrière du véhicule, comme un attelage de remorque ou un porte-bicyclette. Le système ne peut pas tenir compte de la longueur supplémentaire des accessoires.

Nota : Certains accessoires rajoutés autour du pare-chocs ou du bouclier peuvent provoquer de fausses alertes. Par exemple, de grands attelages de remorques, des supports de bicyclettes ou à planches de surf, des supports de plaque d'immatriculation, des revêtements de pare-chocs ou d'autres dispositifs peuvent bloquer la zone de détection du sonar de recul. Pour éviter les fausses alertes, enlevez les accessoires ajoutés.

Nota : Si votre véhicule subit des dommages qui décentrent ou déforment le pare-chocs ou le bouclier, la zone de détection peut être modifiée, ce qui pourrait causer une estimation erronée des distances ou de fausses alertes.

Nota : Le chargement du véhicule et les changements de suspension peuvent modifier l'angle des capteurs et par conséquent la zone normale de détection du système, ce qui peut entraîner une estimation erronée de la distance des obstacles ou de fausses alertes.

Nota : Quand vous attelez une remorque, le système peut détecter la remorque et transmettre une alerte, ou se désactiver. Si le système ne se désactive pas, désactivez-le manuellement après avoir attelé la remorque.

Nota : Les performances du système peuvent être réduites sur les chaussées sur lesquelles la décélération est limitée. Par exemple, sur les routes couvertes de glace, de gravier, de boue ou de sable.

ACTIVATION ET DÉSACTIVATION DU FREINAGE DE CIRCULATION TRANSVERSALE

1. Appuyez sur **Fonctionnalités** sur l'écran tactile.
2. Appuyez sur **Assistance conducteur**.
3. Activez ou désactivez le **freinage de circulation transversale**.

NEUTRALISATION DU FREINAGE DE CIRCULATION TRANSVERSALE

Dans certains cas, un freinage automatique peut survenir de façon imprévue ou indésirable. Vous pouvez neutraliser le système en enfonçant fermement la pédale d'accélérateur ou en désactivant la fonction.

Freinage de circulation transversale

TÉMOINS DE FREINAGE DE CIRCULATION TRANSVERSALE

Si le système détermine qu'une collision avec un obstacle peut se produire, toute

la force de freinage peut s'appliquer. Immobilisez votre véhicule à une distance sécuritaire de l'obstacle.



Quand le système applique les freins, un message s'affiche et un témoin s'allume.

FREINAGE DE CIRCULATION TRANSVERSALE – DÉPANNAGE

FREINAGE DE CIRCULATION TRANSVERSALE – MESSAGES D'INFORMATION

Message	Mesure à prendre
Assistance de freinage arrière non disponible Voir manuel	Assurez-vous que le hayon, le capot et toutes les portes sont fermés. Roulez en ligne droite pendant un court moment. Assurez-vous que les aides au stationnement et le système d'alerte de circulation transversale sont activés. Si le message persiste, faites vérifier le système dès que possible.
Anomalie de l'assistance de freinage arrière	Ce message s'affiche quand une erreur s'est produite dans le système. Faites vérifier votre véhicule dans les plus brefs délais.
Assistance de freinage arrière désactivée	S'affiche lorsque le freinage de circulation transversale est désactivé.

Freinage de circulation transversale

FREINAGE DE CIRCULATION TRANSVERSALE – FOIRE AUX QUESTIONS

Pourquoi le freinage de circulation transversale n'est-il pas disponible ?

- Assurez-vous que le système d'alerte de circulation transversale est activé. Voir **Alerte de circulation transversale** (page 356).
- Une collision s'est produite par l'arrière du véhicule. Communiquez avec un concessionnaire autorisé pour faire vérifier la couverture et le fonctionnement des capteurs.
- Le système ABS, l'antipatinage ou le contrôle de stabilité est peut-être intervenu. Le freinage de circulation transversale se réactive lorsque cette intervention est terminée.
- Assurez-vous que les capteurs ne sont pas obstrués ou défectueux. Voir **Alerte de circulation transversale** (page 356).
- Vous avez récemment fait vérifier votre véhicule ou débranché la batterie. Conduisez sur une petite distance pour rétablir le fonctionnement du système.

Nota : Si les réponses à la question d'indisponibilité du système ne vous permettent pas de réactiver le freinage de circulation transversale, faites vérifier le système dès que possible.

Aide au démarrage en côte

QU'EST-CE QUE L'AIDE AU DÉMARRAGE EN CÔTE

L'aide au démarrage en côte vous permet de démarrer plus facilement quand votre véhicule est en pente, sans avoir à utiliser le frein de stationnement.

FONCTIONNEMENT DE L'AIDE AU DÉMARRAGE EN CÔTE

Lorsqu'il est activé, ce système permet de garder le véhicule immobile pendant quelques secondes une fois la pédale de frein relâchée. Cela donne le temps de déplacer le pied de la pédale de frein à la pédale d'accélérateur. Les freins sont automatiquement relâchés dès que le moteur produit un couple suffisant pour éviter le recul du véhicule dans la côte.

PRÉCAUTIONS RELATIVES À L'AIDE AU DÉMARRAGE EN CÔTE



AVERTISSEMENT: Ce système ne remplace pas le frein de stationnement. Ne quittez jamais le véhicule sans serrer le frein de stationnement.



AVERTISSEMENT: Vous devez demeurer dans votre véhicule lorsque le système s'active. Vous êtes à tout moment tenu de maîtriser votre véhicule, de surveiller le système et d'intervenir au besoin. La négligence peut entraîner une perte de maîtrise du véhicule et des blessures graves, voire mortelles.



AVERTISSEMENT: Le système est désactivé si un dysfonctionnement est apparent. La négligence peut entraîner une perte de maîtrise du véhicule et des blessures graves, voire mortelles.

AIDE AU DÉMARRAGE EN CÔTE – DÉPANNAGE

AIDE AU DÉMARRAGE EN CÔTE – MESSAGES D'INFORMATION

Message	Mesure à prendre
Aide au démarrage en côte non disponible	Ce message s'affiche lorsque le système n'est pas disponible. Faites vérifier votre véhicule dans les plus brefs délais.

Retenue automatique

FONCTIONNEMENT DE LA FONCTION DE RETENUE AUTOMATIQUE

Le système de retenue automatique serre les freins afin de maintenir votre véhicule immobile une fois que vous l'avez arrêté et que vous avez relâché la pédale de frein. Cela peut vous aider lorsque vous attendez en haut d'une côte ou dans un embouteillage.

ACTIVATION ET DÉSACTIVATION DE LA RETENUE AUTOMATIQUE



AVERTISSEMENT: Ce système ne remplace pas le frein de stationnement. Ne quittez jamais le véhicule sans serrer le frein de stationnement.



AVERTISSEMENT: Vous devez demeurer dans votre véhicule lorsque le système s'active. Vous êtes à tout moment tenu de maîtriser votre véhicule, de surveiller le système et d'intervenir au besoin. La négligence peut entraîner une perte de maîtrise du véhicule et des blessures graves, voire mortelles.

Vous pouvez activer et désactiver le système en accédant au menu à l'écran SYNC.

1. Appuyez sur **Fonctionnalités** à l'écran tactile.
2. Appuyez sur **Assistance conducteur**.

Nota : Vous ne pouvez activer le système que si vous fermez la porte conducteur et bouclez votre ceinture de sécurité.

Nota : Le système rappelle le dernier réglage au démarrage du véhicule.

Nota : Veuillez à désactiver le système avant d'entrer dans un lave-auto.

UTILISATION DE LA FONCTION DE RETENUE AUTOMATIQUE

1. Immobilisez le véhicule. Le témoin de retenue automatique active s'allume sur l'écran d'information.
2. Relâchez la pédale de frein. Le système maintient votre véhicule à l'arrêt. Le témoin de retenue automatique active reste allumé sur l'écran d'information.
3. Démarrez comme à l'habitude. Le système desserre les freins et le témoin de retenue automatique active s'éteint.

Nota : Le système ne s'active que si vous exercez une pression suffisante sur la pédale de frein.

Nota : Dans certaines circonstances, le système peut serrer le frein de stationnement électrique. Le témoin du circuit de freinage s'allume alors. Le frein de stationnement électrique se desserre lorsque vous enfoncez la pédale d'accélérateur. Voir **Desserrage automatique du frein de stationnement électrique** (page 253).

Nota : Le système est désactivé si vous engagez la marche arrière (R) et si vous appuyez sur la pédale de frein.

Certaines interventions peuvent empêcher le fonctionnement du système de retenue automatique lorsque les conditions suivantes sont réunies :

- Vous utilisez l'aide au stationnement actif.
- Votre véhicule est en mode de maintien de point mort.
- La porte conducteur est ouverte.

Retenue automatique

- Vous n'avez pas bouclé votre ceinture de sécurité.
- Vous engagez la marche arrière (R) avant que le système ne soit actif.

TÉMOINS DE RETENUE AUTOMATIQUE



Ce témoin s'allume lorsque le système est actif.



Ce témoin s'allume lorsque le système est activé mais qu'il ne peut maintenir le véhicule immobile à ce moment-là.

Antipatinage

QU'EST-CE QUE L'ANTIPATINAGE

Le système antipatinage limite le patinage des roues motrices et la perte d'adhérence.

FONCTIONNEMENT DE L'ANTIPATINAGE

Si les roues se mettent à patiner, la perte d'adhérence peut compromettre le contrôle de la direction et la stabilité du véhicule. L'antipatinage serre les freins de chacune des roues et, au besoin, réduit simultanément la puissance du moteur pour augmenter l'adhérence.

ACTIVATION ET DÉSACTIVATION DE L'ANTIPATINAGE



AVERTISSEMENT: L'utilisation du véhicule avec l'antipatinage désactivé peut augmenter le risque de perte de contrôle ou de capotage du véhicule, ainsi que les risques de blessures graves ou mortelles.



L'antipatinage se met en fonction chaque fois que vous établissez le contact.

Le bouton de la fonction d'antipatinage et du contrôle de stabilité est situé sur le tableau de bord.

Appuyez brièvement sur le bouton pour désactiver l'antipatinage. Le système de contrôle de stabilité reste totalement actif. Pour le désactiver, maintenez le bouton enfoncé pendant quelques secondes, puis relâchez-le.

Lorsque vous désactivez l'antipatinage, un message et une icône allumée apparaissent sur l'écran du tableau de bord.

Appuyez de nouveau sur le bouton pour rétablir le fonctionnement normal de l'antipatinage.

Si votre véhicule s'enlise dans la boue ou la neige, il peut être utile de désactiver l'antipatinage car cela permettra aux roues de tourner.

Il est possible que votre véhicule comporte des limitations MyKey à cette fonction. Voir **Qu'est-ce que MyKey** (page 82).

TÉMOIN D'ANTIPATINAGE

Témoin du contrôle de stabilité et de l'antipatinage



Si le témoin ne s'allume pas lorsque vous établissez le contact, ou s'il reste allumé lorsque le moteur tourne, cela dénote une anomalie. Faites vérifier votre véhicule par un concessionnaire autorisé dans les plus brefs délais.



Le témoin de désactivation de l'antipatinage s'allume lorsque vous désactivez l'antipatinage, ou lorsqu'un autre mode de contrôle de stabilité est sélectionné qui nécessite la désactivation de l'antipatinage selon le mode de conduite sélectionné.

Antipatinage

ANTIPATINAGE – DÉPANNAGE

ANTIPATINAGE – MESSAGES D'INFORMATION

Message	Mesure à prendre
Service requis AdvanceTrac	Le système détecte un état qui nécessite une réparation. Communiquez avec un concessionnaire agréé dès que possible.
AdvanceTrac arrêt	État du système AdvanceTrac une fois désactivé.
AdvanceTrac marche	État du système AdvanceTrac une fois activé.
Antipatinage Arrêt	État de l'antipatinage une fois désactivé.
Antipatinage En marche	État de l'antipatinage une fois activé.

Contrôle de stabilité

FONCTIONNEMENT DU CONTRÔLE DE STABILITÉ



AVERTISSEMENT: Toute modification du véhicule liée au freinage, aux galeries porte-bagages de deuxième monte, à la suspension, à la direction ou au type et la taille des jantes et pneus peut compromettre la tenue de route de votre véhicule et nuire au fonctionnement du dispositif de contrôle électronique de stabilité. L'ajout de haut-parleurs peut également gêner et perturber le fonctionnement du système de contrôle électronique de stabilité. Une réduction de l'efficacité du dispositif de contrôle électronique de stabilité peut augmenter les risques de perte de maîtrise ou de capotage du véhicule, ainsi que les risques de blessures graves ou mortelles.



AVERTISSEMENT: N'oubliez pas que même la technologie la plus sophistiquée ne peut déroger aux lois naturelles de la physique. Une perte de maîtrise du véhicule causée par une fausse manœuvre du conducteur est toujours possible. Une conduite sportive, quelles que soient les conditions routières, peut causer une perte de maîtrise du véhicule, augmentant les risques de blessures graves et de dommages. L'activation du dispositif de contrôle électronique de stabilité est une indication que la capacité d'adhérence d'un ou de plusieurs pneus a été dépassée et que, par conséquent, les risques de perte de maîtrise ou de capotage du véhicule ainsi que de blessures graves ou mortelles sont accrus.



AVERTISSEMENT: Vous êtes tenu en tout temps de maîtriser votre véhicule. Le système est une aide au conducteur et ne vous dégage pas de votre responsabilité de conduire avec l'attention et les précautions qui s'imposent. Si vous ignorez cette directive, cela pourrait entraîner une perte de maîtrise du véhicule et des blessures graves ou mortelles.

Si une condition de conduite active le contrôle de stabilité ou l'antipatinage, il se peut que vous rencontriez les situations suivantes :

- Le témoin du contrôle de stabilité et de l'antipatinage clignote.
- Votre véhicule ralentit.
- Puissance du moteur réduite.

Le contrôle de stabilité dispose de plusieurs fonctions intégrées pour vous aider à garder le contrôle de votre véhicule :

Contrôle électronique de stabilité

Le contrôle électronique de stabilité améliore la capacité de votre véhicule à empêcher les dérapages ou les glissades latérales en serrant les freins d'une ou de plusieurs roues individuellement et, au besoin, en réduisant la puissance du moteur.

Contrôle de stabilité antiretournement

Le contrôle de stabilité antiretournement améliore la capacité de votre véhicule à empêcher les capotages en détectant le mouvement de roulis de votre véhicule ainsi que le taux de variation d'amplitude en serrant les freins d'une ou de plusieurs roues individuellement.

Contrôle de stabilité

Contrôle de la vitesse en courbe

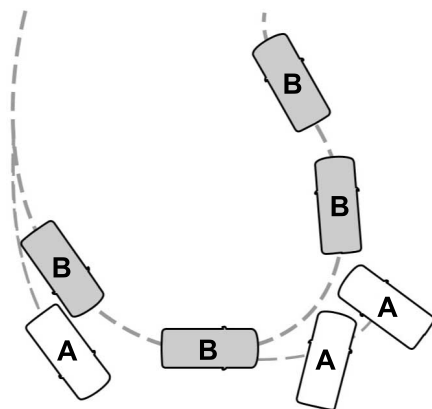
Le contrôle de la vitesse en courbe améliore la capacité de votre véhicule à suivre la route lors d'un virage brusque ou à éviter un obstacle sur la route. Ce système intervient en réduisant le couple du moteur et, au besoin, en appliquant les freins d'une ou de plusieurs roues individuellement.

Stabilisation en cas de vent latéral

La stabilisation en cas de vent latéral est une option avancée qui fonctionne en serrant avec précaution les freins d'un côté du véhicule afin de réduire l'effet d'une bourrasque latérale au passage du véhicule.

Antipatinage

L'antipatinage améliore la capacité de votre véhicule à maintenir l'adhérence des roues en détectant et gérant le patinage des roues. Voir **Antipatinage** (page 266).



- A Véhicule sans contrôle de stabilité sortant en dérapage de sa trajectoire.
- B Véhicule avec contrôle de stabilité gardant le contrôle sur une surface glissante.

ACTIVATION ET DÉSACTIVATION DU CONTRÔLE DE STABILITÉ

Le système se met automatiquement en fonction chaque fois que vous établissez le contact.

Vous pouvez désactiver le système de contrôle électronique de stabilité en appuyant sur le bouton ESC pendant plus de 5 secondes, ou vous pouvez appuyer à nouveau sur le bouton pour activer le système.

Le passage de la boîte de vitesses en marche arrière (R) désactive le système.

Contrôle de stabilité

Il vous est possible de désactiver ou d'activer l'antipatinage de manière indépendante. Voir **Activation et**

désactivation de l'antipatinage (page 266).

Contrôle de stabilité et antipatinage avec contrôle de stabilité antiretournement

	Témoin de désactivation du contrôle de stabilité	Contrôle de stabilité antiretournement ³	Contrôle électronique de stabilité ³	Système antipatinage ³
Par défaut au démarrage	Allumé lors du contrôle des ampoules	Activé	Activé ³	Activé
Bouton enfoncé momentanément	Activé	Activé	Activé ³	Désactivé ¹
Bouton maintenu enfoncé pendant 5 à 15 secondes	Activé	Activé	Désactivé ²	Désactivé ¹
Bouton non enfoncé et boîte de transfert en mode 4X4 gamme basse ou en mode Roche/traction	Activé	Désactivé	Désactivé	Désactivé ¹

¹ Le système antipatinage peut toujours être activé mais les seuils seront plus serrés ou plus larges.

² Lorsque vous maintenez enfoncé le bouton, une barre de progression affiche la progression du délai de maintien du bouton.

³ Les fonctions peuvent varier selon le mode de conduite sélectionnable actuellement activé.

TÉMOIN DE CONTRÔLE DE STABILITÉ



Si le témoin ne s'allume pas lorsque vous établissez le contact ou s'il reste allumé, cela indique une anomalie. Faites vérifier votre véhicule par un concessionnaire autorisé dans les plus brefs délais.

Contrôle en sentiers (Selon l'équipement)

QU'EST-CE QUE LE CONTRÔLE EN SENTIERS



AVERTISSEMENT: Le système ne contrôle pas la vitesse dans les situations de faible adhérence ou sur des pentes très abruptes. Le système est une aide au conducteur et ne vous dégage pas de votre responsabilité de conduire avec l'attention et les précautions qui s'imposent. Le non-respect de cette consigne accroît les risques de blessures.

Le contrôle en sentiers vous permet de vous concentrer sur le volant quand vous circulez hors route et à faible vitesse, en contrôlant l'accélération et le freinage de votre véhicule afin de maintenir la vitesse programmée.

Vous pourriez entendre un bruit provenant du moteur de la pompe de freinage antiblocage quand vous utilisez le système. Cela est normal.

ACTIVATION ET DÉSACTIVATION DU CONTRÔLE EN SENTIERS



Appuyez sur le bouton.

Le système est désactivé en appuyant de nouveau sur le bouton ou en dépassant 64 km/h (40 mph).

RÉGLAGE DE LA VITESSE DU CONTRÔLE EN SENTIERS

Nota : Les boutons sont situés sur le volant de direction.

Conduisez à la vitesse souhaitée.

SET+

Appuyez sur ce bouton pour augmenter la vitesse courante.

SET-

Appuyez sur ce bouton pour réduire la vitesse courante.

Nota : La couleur du témoin change.

Vous pouvez régler la vitesse par petits ou grands incréments. Appuyez, puis relâchez l'interrupteur à bascule vers le haut ou vers le bas une fois pour régler la vitesse définie par petits incréments. Appuyez sur le haut ou le bas du bouton à bascule et maintenez-le enfoncé pour régler la vitesse programmée par grands incréments.

Vous pouvez aussi régler la vitesse en freinant.

Nota : En appuyant sur la pédale de frein, le système ne se désactive pas.

ANNULATION DE LA VITESSE PROGRAMMÉE



Appuyez sur le bouton.

TÉMOINS DU CONTRÔLE EN SENTIERS



Contrôle en sentiers (Selon l'équipement)

CONTRÔLE EN SENTIERS – DÉPANNAGE

CONTRÔLE EN SENTIERS – MESSAGES D'INFORMATION

Message	Détails
Réduire vitesse pour activer contrôle remorque	S'affiche quand vous devez réduire la vitesse du véhicule pour pouvoir utiliser le contrôle en sentiers.
Contrôle remorque non disponible si freins de stationnement activés	S'affiche quand vous devez desserrer le frein de stationnement pour pouvoir utiliser le contrôle en sentiers.
Contrôle sur piste impossible lorsque système aide recul remorque activé	S'affiche quand vous devez désactiver le système Trailer Backup Assist pour pouvoir utiliser le contrôle en sentiers.
Contrôle sur piste activé Utiliser bouton SET pour ajuster vitesse	S'affiche quand vous avez autorisé le contrôle en sentiers et que vous pouvez définir une vitesse avec la commande Set+ ou Set-.
Contrôle sur piste désactivé, conducteur reprend le contrôle	S'affiche quand une anomalie du contrôle en sentiers se produit pendant son utilisation et que le conducteur doit le désactiver.
Contrôle sur piste désactivé	S'affiche lorsque vous mettez le système hors fonction.
Anomalie Contrôle sur piste Voir manuel	S'affiche en cas d'anomalie du système. Consultez le chapitre Contrôle en sentiers de votre Manuel du propriétaire. Faites diagnostiquer le véhicule par un concessionnaire autorisé.
Contrôle remorque Pour activer choisir vitesse	S'affiche quand vous devez être en position marche avant (D), point mort (N) ou marche arrière (R) pour pouvoir utiliser le contrôle en sentiers.
Contrôle remorque non disponible si régulateur vitesse activé	S'affiche quand vous devez désactiver le régulateur de vitesse pour pouvoir utiliser le contrôle en sentiers.
Contrôle remorque non disponible si porte conducteur ouverte	S'affiche quand vous devez fermer la porte conducteur pour pouvoir utiliser le contrôle en sentiers.
Régler contrôle sur piste à 1 mi/h pour aider à sortir du sable	S'affiche quand le système détecte que le véhicule est peut-être enlisé dans le sable et qu'il recommande d'utiliser le contrôle en sentiers à la vitesse la plus faible. Cela pourrait déplacer lentement du sable sous les pneus pour dégager le véhicule.
Régler contrôle sur piste à 2 km/h pour aider à sortir du sable	

Contrôle en sentiers (Selon l'équipement)

Message	Détails
Contrôle descente actif Appuyez sur bouton de contrôle en sentier pour quitter	En raison d'une intervention du conducteur, le contrôle en sentiers a été désactivé mais le véhicule freinera toujours en descente. Le conducteur doit appuyer sur la touche de contrôle en sentiers pour désactiver la fonction; il peut ensuite la réactiver.
Contrôle en sentier non disponible si la ceinture de sécurité n'est pas bouclée	S'affiche quand vous devez boucler la ceinture de sécurité pour pouvoir utiliser le contrôle en sentiers.

Aide à la direction en sentier

QU'EST-CE QUE L'AIDE À LA DIRECTION EN SENTIER

Lors de manœuvres à basse vitesse avec des changements de direction importants, l'aide à la direction en sentier peut réduire le rayon de braquage de votre véhicule en serrant le frein de la roue arrière intérieure.

PRÉCAUTIONS RELATIVES À L'AIDE À LA DIRECTION EN SENTIER

Nota : *N'utilisez pas l'aide à la direction en sentier sur chaussées dures et sèches. Cela peut produire un bruit excessif, user excessivement les pneus et endommager des composants de la transmission ou des freins. L'aide à la direction en sentier ne doit être utilisée que sur des surfaces glissantes ou non revêtues.*

Lorsque l'aide à la direction en sentier est activée, vous pourriez entendre un bruit provenant du système de freinage antiblocage. Cela est tout à fait normal.

LIMITATIONS DE L'AIDE À LA DIRECTION EN SENTIER

L'aide à la direction en sentier peut seulement être utilisée lorsque le système à quatre roues motrices du véhicule est en mode quatre roues motrices, gamme haute ou basse (4H ou 4L).

ACTIVATION ET DÉSACTIVATION DE L'AIDE À LA DIRECTION EN SENTIER

L'aide à la direction en sentier peut être activée ou désactivée au moyen du bouton d'aide à la direction en sentier dans la section des caractéristiques du véhicule sur l'affichage à l'écran. Une fois activée à partir de ce menu, l'aide à la direction en sentier sera activée lorsque le véhicule est en mode quatre roues motrices, gamme haute ou basse (4H ou 4L), mais ne s'activera pas avant :

- Que la vitesse du véhicule soit inférieure à 19,3 km/h (12 mph).
- Que le volant de direction soit presque complètement tourné vers la gauche ou vers la droite.

Vous pouvez désactiver l'aide à la direction en sentier de l'une des manières suivantes :

- En appuyant de nouveau sur le bouton d'aide à la direction en sentier.
- En sélectionnant le mode deux roues motrices gamme haute ou quatre roues motrices automatique.

Si cette fonction est désactivée en sélectionnant le mode deux roues motrices gamme haute (2H) ou quatre roues motrices automatique (4A), elle sera active de nouveau lorsque le mode quatre roues motrices gamme haute ou gamme basse (4H ou 4L) est sélectionné de nouveau et que le différentiel est désaccouplé.

Aide à la direction en sentier

TÉMOINS D'AIDE À LA DIRECTION EN SENTIER



Lorsque l'aide à la direction en sentier est activée, un de ces deux témoins sera affiché, selon le sens du dernier virage du



véhicule. Lorsque la fonction est activée, mais non utilisée, le témoin est grisé. Lorsque la fonction est active, le témoin s'allume en vert.

AIDE À LA DIRECTION EN SENTIER – DÉPANNAGE

AIDE À LA DIRECTION EN SENTIER – MESSAGES D'INFORMATION

Message	Détails
Aide à la direction en sentier disponible en 4L ou 4H	Passez au mode quatre roues motrices gamme basse (4L) ou quatre roues motrices gamme haute (4H) pour activer l'aide à la direction en sentier. Voir Sélection d'un mode quatre roues motrices (page 239).
Aide à la direction en sentier non disponible Voir le manuel	Une anomalie du système d'aide à la direction en sentier pourrait être présente. Si cette condition persiste, faites entretenir votre véhicule.
Aide à la direction en sentier ACTIVÉE	Vous avez activé l'aide à la direction en sentier.
Aide à la direction en sentier DÉSACTIVÉE	Vous avez désactivé l'aide à la direction en sentier.

Contrôle descente (Selon l'équipement)

QU'EST-CE QUE LE CONTRÔLE DESCENTE

Le système de contrôle descente permet au conducteur de régler et de maintenir la vitesse du véhicule lors de la descente de pentes abruptes dans des conditions de chaussée diverses.

FONCTIONNEMENT DU CONTRÔLE DESCENTE

Le contrôle descente permet de contrôler la vitesse du véhicule en descente entre 3–32 km/h (2–20 mph). Au-dessus de 32 km/h (20 mph), le système demeure activé, mais la vitesse en descente ne peut pas être réglée ou maintenue.

Nota : Le système ne fonctionne pas à moins de 3 km/h (2 mph).

Le système exige un intervalle de refroidissement après une période d'utilisation soutenue. Le contrôle descente affiche un avertissement sur l'afficheur multimessage et une alerte sonore retentit lorsque le système est sur le point de se désactiver à des fins de refroidissement. À ce stade, serrez manuellement les freins au besoin pour maintenir la vitesse de descente voulue.

Nota : La durée d'activation du système précédant le refroidissement peut varier selon les conditions d'utilisation.

PRÉCAUTIONS RELATIVES AU CONTRÔLE DESCENTE



AVERTISSEMENT: Le système ne contrôle pas la vitesse dans les situations de faible traction ou sur des pentes très abruptes. Le système est une aide au conducteur et ne vous dégage pas de votre responsabilité de conduire avec l'attention et les précautions qui s'imposent. Le non-respect de cette consigne accroît les risques de blessures.



AVERTISSEMENT: Le contrôle descente ne peut pas contrôler la descente dans toutes les conditions de chaussée et dans tous les cas, comme sur la glace ou sur des pentes très abruptes. Le contrôle descente est conçu pour assister le conducteur. Il n'a pas été conçu pour se substituer au jugement du conducteur. Sinon, vous risqueriez de perdre la maîtrise du véhicule, d'avoir un accident ou de subir des blessures graves.



AVERTISSEMENT: Ce système ne remplace pas le frein de stationnement. Lorsque vous quittez le véhicule, serrez toujours le frein de stationnement et placez la boîte de vitesses en position de stationnement (P) pour la boîte de vitesses automatique ou en première pour la boîte de vitesses manuelle.

ACTIVATION ET DÉSACTIVATION DU CONTRÔLE DESCENTE



Appuyez sur le bouton du tableau de bord. Un témoin s'allume et un carillon retentit lorsque le système est actif.

Contrôle descente (Selon l'équipement)

RÉGLAGE DE LA VITESSE DU CONTRÔLE DESCENTE

Pour augmenter ou diminuer la vitesse de descente, appuyez sur l'accélérateur ou sur la pédale de frein, ou utilisez les boutons SET + et SET - situés sur le volant de direction. Une fois que vous avez atteint

la vitesse souhaitée, retirez vos pieds des pédales.

TÉMOIN DE CONTRÔLE DESCENTE



Ce témoin s'allume lorsque vous activez le contrôle descente.

CONTRÔLE DESCENTE – DÉPANNAGE

CONTRÔLE DESCENTE – MESSAGES D'INFORMATION

Message	Action
Pour contrôle descente réduire à moins de XX mi/h / km/h	La vitesse exigée du véhicule pour passer en mode hors route n'a pas été respectée.
Pour Ctrl descente engager rapport	En mode contrôle descente, vous devez sélectionner un rapport.
Ctrl descente conduct.reprend le contrôle	Le mode de contrôle descente est désactivé et le conducteur doit reprendre le contrôle.
Ctrl descente défectueux	Anomalie dans le système de contrôle descente
Ctrl descente désactivé Refroidissement	Le système de contrôle descente refroidit suite à une utilisation excessive.
Contrôle descente non disponible si le régulateur de vitesse est activé	Le contrôle descente ne peut pas s'activer lorsque le régulateur de vitesse contrôle activement la vitesse.

DIRECTION ASSISTÉE ÉLECTRIQUE

PRÉCAUTIONS RELATIVES À LA DIRECTION ASSISTÉE ÉLECTRIQUE



AVERTISSEMENT: La direction assistée électrique effectue des contrôles de diagnostic qui surveillent continuellement le circuit. Si une anomalie est détectée, un message s'affiche sur l'écran d'information. Arrêtez votre véhicule dès que vous pouvez le faire en toute sécurité. Coupez le contact. Après un délai d'au moins 10 secondes, établissez le contact, puis vérifiez si un message d'avertissement de direction assistée s'affiche à l'écran d'information. Si le message s'affiche de nouveau, faites vérifier le système dès que possible.



AVERTISSEMENT: Si le système détecte une anomalie, sans qu'aucune différence dans la direction ne soit ressentie, un problème sérieux peut être présent. Faites vérifier votre véhicule dans les plus brefs délais. Sinon, vous risqueriez de perdre la maîtrise de la direction.

Adaptez votre vitesse et votre conduite à la direction assistée réduite.

Une utilisation extrême prolongée de la direction peut augmenter l'effort nécessaire pour tourner le volant. Cet effort permet d'éviter la surchauffe et les dommages permanents sur la direction. Si cela se produit, vous ne perdrez pas la capacité de diriger le véhicule manuellement et le circuit ne sera pas endommagé. Les manœuvres normales de direction et de conduite permettent au système de se refroidir et de rétablir le fonctionnement normal de la direction assistée.

Nota : *Il n'y a pas de réservoir de liquide à vérifier ou à remplir.*

DIRECTION – DÉPANNAGE

DIRECTION – TÉMOINS



Le témoin de la direction adaptative s'allume si le système détecte une anomalie pendant les contrôles continus de diagnostic.

Nota : *Si un témoin rouge s'allume, immobilisez votre véhicule dès que vous pouvez le faire en toute sécurité.*

Direction

DIRECTION – MESSAGES D'INFORMATION

Message	Mesure à prendre
Anomalie direct. assistée Service immédiat	Le circuit de direction assistée a détecté une anomalie qui nécessite une intervention. Faites vérifier votre véhicule dans les plus brefs délais.
Perte de direct. Arrêter prudemment	Le circuit de direction assistée n'est pas fonctionnel. Immobilisez votre véhicule dans un endroit sûr. Faites vérifier votre véhicule dans les plus brefs délais.
Anomalie direction assis. Service requis	Le circuit de direction assistée a détecté une anomalie qui nécessite une intervention. Faites vérifier votre véhicule dans les plus brefs délais.
Anomalie direct. assistée Serv. immédiat	Le circuit de direction a détecté une condition qui nécessite une intervention. Faites vérifier votre véhicule dans les plus brefs délais.

Aides au stationnement

PRÉCAUTIONS RELATIVES À L'AIDE AU STATIONNEMENT



AVERTISSEMENT: Pour éviter les blessures, soyez toujours vigilant lorsque vous vous déplacez en marche arrière (R) et que vous utilisez le sonar.



AVERTISSEMENT: Le système peut ne pas détecter des objets dont les surfaces absorbent les réflexions. Conduisez toujours avec prudence et en étant attentif. La négligence risque de causer une collision.



AVERTISSEMENT: Les systèmes de contrôle de la circulation, les lampes fluorescentes, le mauvais temps, les freins pneumatiques ainsi que les moteurs et les ventilateurs extérieurs peuvent nuire au fonctionnement du système de détection. Cela risque de réduire les performances du système ou de déclencher de fausses alertes.



AVERTISSEMENT: Le système peut ne pas détecter les objets de petite taille ou en mouvement, en particulier ceux situés près du sol.



AVERTISSEMENT: Le système d'aide au stationnement vous aide à détecter des objets uniquement lorsque le véhicule roule lentement. Pour éviter des blessures, vous devez être prudent lorsque vous utilisez le système d'aide au stationnement.



AVERTISSEMENT: Le système peut ne pas fonctionner si le capteur est obstrué.



AVERTISSEMENT: Par temps froid et dans des conditions météorologiques défavorables, le système pourrait ne pas fonctionner. La pluie, la neige et les projections de la route peuvent limiter les performances du capteur.



AVERTISSEMENT: Si les environs immédiats du capteur sont endommagés, faites vérifier le véhicule dès que possible.

Nota : Si le véhicule subit des dommages qui entraînent un mauvais alignement des capteurs, ceci pourra être la cause de mesures imprécises ou de fausses alertes.

Lorsque vous attachez une remorque au véhicule, l'aide au stationnement en marche arrière détecte la remorque et transmet une alerte. Afin d'éviter ces alertes, désactivez l'aide au stationnement lorsque vous attachez une remorque.

Nota : Certains accessoires ajoutés installés autour du pare-chocs ou du bouclier peuvent également causer des fausses alertes, comme de grands attelages de remorques, des porte-vélos, des supports à planches de surf, des supports de plaque d'immatriculation, des revêtements de pare-chocs ou d'autres dispositifs peuvent bloquer la zone de détection du système d'aide au stationnement. Les roues de secours ou les housses de roue de secours montées sur le hayon pourraient également causer de fausses alertes du système d'aide au stationnement. Pour éviter les fausses alertes, enlevez les accessoires ajoutés.

Nota : Gardez les capteurs exempts de neige, de glace et d'accumulation importante de poussière. Si les capteurs sont obstrués, la précision du système peut être compromise.

Ne nettoyez pas les capteurs au moyen d'objets tranchants.

Aides au stationnement

Nota : Quand la fonction MyKey est programmée, vous ne pouvez pas désactiver l'aide au stationnement. Voir **MyKey™** (page 82).

AIDE AU STATIONNEMENT ARRIÈRE

QU'EST-CE QUE LE DISPOSITIF D'AIDE AU STATIONNEMENT ARRIÈRE

Les capteurs d'aide au stationnement arrière détectent la présence d'objets derrière le véhicule lorsque la marche arrière (R) est engagée.

LIMITES DE L'AIDE AU STATIONNEMENT ARRIÈRE

La couverture est réduite au niveau des angles extérieurs.

Si vous utilisez une clé MyKey programmée, vous ne pouvez pas désactiver l'aide au stationnement.

Les capteurs arrière d'aide au stationnement sont actifs lorsque le véhicule est en marche arrière (R) et que sa vitesse est inférieure à 8 km/h (5 mph).

La zone de couverture du capteur va jusqu'à 180 cm (71 po) du pare-chocs arrière.

L'aide au stationnement arrière détecte les objets de grande dimension lorsque vous passez en marche arrière (R) et que :

- Votre véhicule se déplace en marche arrière à faible vitesse.
- Votre véhicule est immobile, mais un objet se rapproche à faible vitesse par l'arrière.
- Votre véhicule se déplace en marche arrière à faible vitesse et un objet s'approche de votre véhicule, comme un autre véhicule à faible vitesse.

Le système ne doit émettre aucun carillon pour les objets se trouvant derrière le véhicule lorsque le point mort (N) est engagé.

EMPLACEMENT DES CAPTEURS D'AIDE AU STATIONNEMENT ARRIÈRE



Les capteurs arrière d'aide au stationnement sont situés sur le pare-chocs arrière.

Aides au stationnement

CARILLONS AVERTISSEURS D'AIDE AU STATIONNEMENT ARRIÈRE

Un carillon d'avertissement retentit lorsque votre véhicule approche d'un objet. La tonalité augmente au fur et à mesure que votre véhicule s'approche d'un objet. Lorsque l'objet se trouve à 30 cm (12 po) ou moins du pare-chocs arrière, le carillon retentit de manière continue.

Le carillon cesse de retentir si votre véhicule reste immobile pendant quelques secondes. Si le véhicule reprend son déplacement en marche arrière, le carillon retentit à nouveau.

Nota : Lorsque le système d'aide au stationnement émet une tonalité, le système audio pourrait réduire le volume sélectionné.

AIDE AU STATIONNEMENT AVANT (SELON L'ÉQUIPEMENT)

QU'EST-CE QUE LE DISPOSITIF D'AIDE AU STATIONNEMENT AVANT

Les capteurs d'aide au stationnement avant détectent la présence d'objets devant le véhicule.

LIMITES DE L'AIDE AU STATIONNEMENT AVANT

Les capteurs d'aide au stationnement avant sont activés lorsque le sélecteur est à une position autre que stationnement (P) et que la vitesse du véhicule est inférieure à 8 km/h (5 mph).

La zone de couverture du capteur s'étend jusqu'à 70 cm (28 po) du pare-chocs.

En marche arrière (R), l'aide au stationnement avant détecte les objets lorsque le véhicule se déplace lentement ou lorsqu'un objet s'en approche, comme un autre véhicule roulant lentement, et il émet une alerte sonore. Le carillon cesse de retentir si votre véhicule reste immobile pendant quelques secondes. Une indication visuelle est toujours active en marche arrière (R).

Si le sélecteur est dans toute position de marche avant, l'aide au stationnement avant émet des alertes sonores et une indication visuelle lorsque le véhicule se déplace à une vitesse inférieure ou égale à 8 km/h (5 mph) et qu'un objet est détecté dans la zone de détection. L'indication visuelle disparaît et le carillon cesse de retentir si votre véhicule reste immobile pendant quelques secondes.

Si le sélecteur est au point mort (N), les capteurs d'aide au stationnement avant et arrière fournissent une indication visuelle uniquement lorsque le véhicule se déplace à une vitesse inférieure à 8 km/h (5 mph) et qu'un obstacle est détecté dans les zones de détection. Lorsque le véhicule s'immobilise, l'indication visuelle et l'alerte sonore cessent après quelques secondes.

EMPLACEMENT DES CAPTEURS D'AIDE AU STATIONNEMENT AVANT



Aides au stationnement

Les capteurs d'aide au stationnement avant sont situés sur le pare-chocs avant.

CARILLONS AVERTISSEURS D'AIDE AU STATIONNEMENT AVANT

Un carillon retentit lorsqu'un objet se trouve à 70 cm (28 po) ou moins du pare-chocs avant. La tonalité augmente au fur et à mesure que votre véhicule s'approche d'un objet.

Lorsque l'objet se trouve à 30 cm (12 po) ou moins du pare-chocs avant, le carillon retentit de manière continue.

Nota : Si l'objet détecté se trouve à une distance de 30 cm (12 po) ou moins, l'indication visuelle reste affichée.

AIDE AU STATIONNEMENT LATÉRALE (SELON L'ÉQUIPEMENT)

QU'EST-CE QUE LE DISPOSITIF D'AIDE AU STATIONNEMENT LATÉRALE

Les capteurs extérieurs d'aide au stationnement avant et arrière détectent les objets proches des côtés du véhicule.

LIMITES DE L'AIDE AU STATIONNEMENT LATÉRALE

La zone de détection maximale des capteurs est de 60 cm (24 po) à partir du côté du véhicule.

L'aide au stationnement latérale peut ne pas fonctionner si :

- Le véhicule reste à l'arrêt pendant plus de deux minutes.
- Le freinage antiblocage est activé.
- L'antipatinage est activé.

- Le sélecteur est en position de stationnement (P).
- Lorsque les informations sur l'angle du volant de direction ne sont pas disponibles. Vous devez rouler pendant au moins 150 m (492 ft) à plus de 30 km/h (19 mph) pour réinitialiser les informations sur l'angle du volant de direction.

Nota : Si vous désactivez l'antipatinage, vous désactivez aussi le système de détection latérale.

Pour réinitialiser le système, conduisez le véhicule sur une distance correspondant approximativement à sa longueur.

L'aide au stationnement latérale ne détecte pas les objets qui se rapprochent du côté du véhicule, comme un autre véhicule arrivant lentement, si ce dernier ne passe pas devant un capteur avant ou arrière.

Le système de détection latéral émet des alertes sonores lorsque le sélecteur est en position de marche arrière (R). Lorsque le véhicule se déplace lentement, les obstacles sont détectés à moins de 60 cm (24 po) s'ils se trouvent dans la trajectoire du véhicule. Le carillon cesse de retentir si votre véhicule reste immobile pendant quelques secondes. Une indication visuelle est toujours présente en marche arrière (R).

Si le sélecteur est au point mort (N), le système de détection latéral fournit uniquement une indication visuelle si le véhicule roule lentement et qu'un obstacle est détecté par un capteur d'aide au stationnement avant ou arrière et que l'obstacle latéral se trouve à moins de 60 cm (24 po) du côté du véhicule. L'indication visuelle disparaît si votre véhicule reste immobile pendant quelques secondes.

Aides au stationnement

Le système de détection latéral émet des alertes sonores et des indications visuelles lorsque le sélecteur est dans toute position de marche avant (D). Lorsque le véhicule se déplace lentement, les obstacles sont détectés à moins de 60 cm (24 po) s'ils se trouvent dans la trajectoire du véhicule. L'indication visuelle disparaît et le carillon cesse de retentir si votre véhicule reste immobile pendant quelques secondes.

EMPLACEMENT DES CAPTEURS D'AIDE AU STATIONNEMENT LATÉRAUX



Les capteurs d'aide au stationnement latéraux sont situés sur les pare-chocs avant et arrière sur les deux côtés du véhicule.

CARILLONS AVERTISSEURS D'AIDE AU STATIONNEMENT LATÉRALE

Lorsque l'aide au stationnement latérale détecte un objet dans la zone de détection et sur la trajectoire du véhicule, un signal sonore retentit. Alors que votre véhicule se rapproche de l'objet, l'intervalle entre les tonalités diminue.

TÉMOINS D'AIDE AU STATIONNEMENT



Le système donne une indication de la distance des objets sur l'écran d'information et de divertissement.

- À mesure que l'objet se rapproche, les ondes et les lignes se déplacent vers l'icône du véhicule.
- Si aucun objet n'est détecté, les lignes indicatrices de distance sont grisées.

Cette indication reste affichée lorsque le véhicule est en marche arrière (R). Lorsque vous arrêtez le véhicule dans tout autre rapport, l'indication visuelle disparaît après quatre secondes.

Si les aides au stationnement ne sont pas disponibles, les lignes indicatrices de distance latérale ne s'affichent pas.

Aides au stationnement

AIDES AU STATIONNEMENT – DÉPANNAGE

En cas d'anomalie dans les systèmes d'aide au stationnement, un message d'avertissement s'affiche au tableau de bord ou sur l'écran d'information et de divertissement.

AIDES AU STATIONNEMENT – MESSAGES D'INFORMATION

Message	Mesure à prendre
Vérifier aide au stationnement avant	Le système détecte un état qui nécessite une réparation. Faites vérifier votre véhicule dans les plus brefs délais.
Vérifier aide au stationnement arrière	Le système détecte un état qui nécessite une réparation. Faites vérifier votre véhicule dans les plus brefs délais.
Aide stationnem. AV Activée Désactivée	Ce message affiche l'état de l'aide au stationnement.
Aide stationnem. AR Activée Désactivée	Ce message affiche l'état de l'aide au stationnement.

Caméra de marche arrière

QU'EST-CE QUE LA CAMÉRA DE MARCHÉ ARRIÈRE

La caméra de marche arrière donne une image vidéo de la zone à l'arrière du véhicule lorsque le sélecteur est en position de marche arrière (R).



Le bouton de la caméra de marche arrière se trouve sur le tableau de bord.

PRÉCAUTIONS RELATIVES À LA CAMÉRA DE MARCHÉ ARRIÈRE



AVERTISSEMENT: Le système de caméra de marche arrière est un dispositif complémentaire d'aide au recul qui exige néanmoins que le conducteur utilise les rétroviseurs extérieurs et intérieur pour optimiser la couverture.



AVERTISSEMENT: D'autres objets près des extrémités du pare-chocs ou sous le pare-chocs pourraient ne pas apparaître à l'écran en raison de la couverture limitée du système de caméra de marche arrière.



AVERTISSEMENT: Reculez aussi lentement que possible. Si vous ignorez cette directive, cela pourrait entraîner une perte de maîtrise du véhicule et des blessures graves ou mortelles.



AVERTISSEMENT: Faites preuve de prudence lorsque la porte de chargement arrière est entrouverte. Si la porte de chargement arrière est entrouverte, la caméra ne sera pas dans la bonne position et l'image vidéo peut être incorrecte. Aucune ligne de guidage ne s'affiche lorsque la porte de chargement arrière est entrouverte. Le non-respect de cette consigne accroît les risques de blessures.



AVERTISSEMENT: Soyez prudent si vous activez ou désactivez les fonctions de la caméra alors que le sélecteur n'est pas en position de stationnement (P). Assurez-vous que le véhicule est immobile.

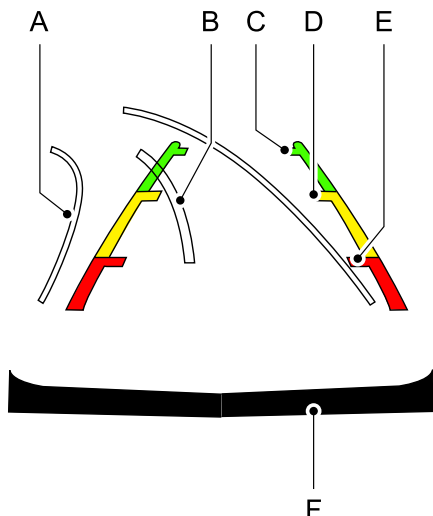
Nota : Lors du remorquage, la caméra ne couvre que ce qui est remorqué. Cette couverture peut s'avérer insuffisante et vous pourriez ne pas détecter certains objets. Sur certains véhicules, les lignes de guidage peuvent disparaître lorsque vous branchez le connecteur de remorque.

EMPLACEMENT DE LA CAMÉRA DE MARCHÉ ARRIÈRE

La caméra de marche arrière est située sur le hayon. Elle fournit une image vidéo de la zone à l'arrière du véhicule.

Caméra de marche arrière

LIGNES DE GUIDAGE DE LA CAMÉRA DE MARCHÉ ARRIÈRE



- A Lignes de guidage actives.
- B Ligne centrale.
- C Ligne de guidage fixe : Zone verte.
- D Ligne de guidage fixe : Zone jaune.
- E Ligne de guidage fixe : Zone rouge.
- F Pare-chocs arrière.

Les lignes de guidage actives ne s'affichent qu'avec les lignes de guidage fixes. Pour utiliser les lignes de guidage actives, tournez le volant pour orienter les lignes vers une trajectoire prévue. Si la position du volant change pendant la marche arrière, le véhicule pourrait dévier de sa trajectoire prévue.

Les lignes de guidage fixes et actives apparaissent et disparaissent selon la position du volant. Lorsque le volant est centré, les lignes de guidage actives ne s'affichent pas.

Soyez prudent lorsque vous faites marche arrière. Les objets dans la zone rouge sont les plus près du véhicule et ceux dans la zone verte sont les plus éloignés. Les objets se rapprochent du véhicule lorsqu'ils se déplacent de la zone verte à la zone jaune ou rouge. Utilisez les rétroviseurs extérieurs et intérieur pour mieux contrôler les deux côtés et l'arrière du véhicule.

Nota : Les lignes de guidage actives et fixes sont uniquement disponibles en position de marche arrière (R).

Nota : La ligne centrale est uniquement disponible si les lignes de guidage actives ou fixes sont en fonction.

Nota : Tous les modes de caméra ne peuvent fonctionner correctement sans caméra auxiliaire.

Caméra de marche arrière

PARAMÈTRES DE LA CAMÉRA DE MARCHÉ ARRIÈRE

ZOOM AVANT ET ARRIÈRE DE LA CAMÉRA DE MARCHÉ ARRIÈRE



AVERTISSEMENT: Lorsque le zoom manuel est activé, la zone située derrière le véhicule ne s'affiche pas entièrement. Soyez conscient de la zone à proximité du véhicule lorsque vous utilisez la fonction de zoom manuel.

Les réglages pouvant être sélectionnés pour cette fonction sont Zoom avant (+) et Zoom arrière (-). Appuyez sur le symbole sur l'écran de la caméra pour changer l'affichage. Le réglage par défaut est Zoom désactivé.

Cette fonction vous permet de faire un gros plan sur un objet situé derrière votre véhicule. L'image en gros plan affiche également le pare-chocs comme repère. Le zoom est uniquement actif lorsque le levier sélecteur est en position marche arrière (R).

Nota : Le zoom avant engage également le maintien en position de stationnement et serre automatiquement le frein de stationnement électrique lorsque vous placez le levier sélecteur en position de stationnement (P). Lorsque vous enfoncez le bouton de zoom, le bouton de maintien de la position de stationnement électronique s'allume à l'écran tactile. Voir **Raccordement d'une remorque** (page 391).

Nota : Le zoom manuel n'est disponible que lorsque la marche arrière (R) est engagée.

Nota : Seule la ligne centrale s'affiche lorsque le zoom manuel est activé.

ACTIVATION ET DÉSACTIVATION DE LA TEMPORISATION DE LA CAMÉRA DE MARCHÉ ARRIÈRE

1. Appuyez sur **Fonctionnalités** à l'écran tactile.
2. Appuyez sur **Assistance conducteur**.
3. Appuyez sur **Caméra arrière**.
4. Activez ou désactivez le **Délai caméra arrière**.

Après avoir déplacé le sélecteur hors de la position de marche arrière (R) à toute position autre que la position de stationnement (P), l'image de la caméra demeure affichée jusqu'à ce que :

- La vitesse du véhicule atteigne environ 8 km/h (5 mph).
- Vous sélectionnez la position de stationnement (P).

ACTIVATION ET DÉSACTIVATION DE LA TEMPORISATION DE LA CAMÉRA DE MARCHÉ ARRIÈRE

Accédez au tiroir du véhicule sur l'écran tactile.

1. Appuyez sur **RÉGLAGES**.
2. Appuyez sur **Assistance conducteur**.
3. Activez ou désactivez **Délai caméra arrière**.

Après avoir déplacé le sélecteur hors de la position de marche arrière (R) à toute position autre que la position de stationnement (P), l'image de la caméra demeure affichée jusqu'à ce que :

- La vitesse du véhicule atteigne environ 8 km/h (5 mph).
- Vous sélectionnez la position de stationnement (P).

Caméra à 360 degrés (Selon l'équipement)

QU'EST-CE QUE LA CAMÉRA À 360 DEGRÉS

Le système de caméras à 360 degrés se compose de caméras avant, latérales et arrière qui permettent une visibilité autour du véhicule.

FONCTIONNEMENT DE LA CAMÉRA À 360 DEGRÉS

Le système de caméras à 360 degrés :

- Permet de voir ce qui se trouve directement devant ou derrière le véhicule.
- Procure une vue de la circulation transversale devant et derrière le véhicule.
- Procure une vue de haut en bas de la zone située en dehors de votre véhicule, y compris les angles morts et les obstacles à proximité du véhicule.

PRÉCAUTIONS À L'ÉGARD DE LA CAMÉRA À 360 DEGRÉS



AVERTISSEMENT: Le système de caméras à 360 degrés ne dispense pas le conducteur de regarder à travers les glaces et de jeter un coup d'œil dans les rétroviseurs extérieurs et intérieur pour une visibilité optimale de l'environnement du véhicule.



AVERTISSEMENT: D'autres objets près des extrémités du pare-chocs ou sous le pare-chocs pourraient ne pas apparaître à l'écran en raison de la couverture limitée du système de caméra de marche arrière.



AVERTISSEMENT: Soyez prudent si vous activez ou désactivez les fonctions de la caméra alors que le sélecteur n'est pas en position de stationnement (P). Assurez-vous que le véhicule est immobile.



AVERTISSEMENT: Vous êtes tenu en tout temps de maîtriser votre véhicule. Le système est une aide au conducteur et ne vous dégage pas de votre responsabilité de conduire avec l'attention et les précautions qui s'imposent. Si vous ignorez cette directive, cela pourrait entraîner une perte de maîtrise du véhicule et des blessures graves ou mortelles.



AVERTISSEMENT: Faites preuve de prudence lorsque la porte de chargement arrière est entrouverte. Si la porte de chargement arrière est entrouverte, la caméra se trouve hors position et l'image vidéo peut être imprécise. Aucune ligne de guidage ne s'affiche lorsque la porte de chargement arrière est entrouverte. Le fait de ne pas tenir compte de ces précautions accroît les risques de blessures.



AVERTISSEMENT: Lorsque le zoom manuel est activé, la zone située derrière le véhicule ne s'affiche pas entièrement. Soyez conscient de la zone à proximité du véhicule lorsque vous utilisez la fonction de zoom manuel.

Caméra à 360 degrés (selon l'équipement)

LIMITATIONS DE LA CAMÉRA À 360 DEGRÉS

Nota : Faites preuve de prudence lorsqu'une porte est entrouverte. Si une porte est entrouverte, la caméra à 360 degrés peut ne pas être dans la bonne position et l'image vidéo peut être incorrecte.

EMPLACEMENT DES CAMÉRAS À 360 DEGRÉS

Caméra de marche arrière

La caméra de marche arrière est située sur le hayon. Elle fournit une image vidéo de la zone à l'arrière du véhicule.

Caméra avant

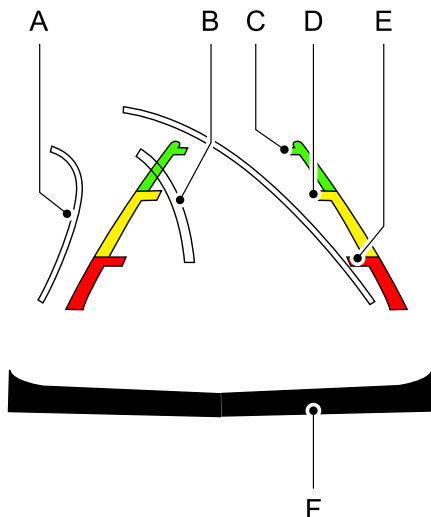
La caméra avant est située dans la calandre. Elle fournit une image vidéo de la zone à l'avant de votre véhicule.

Caméra latérale

La caméra latérale est située sur le rétroviseur extérieur. Elle fournit une image vidéo de chaque côté du véhicule pour faciliter le stationnement.

LIGNES DE GUIDAGE DE LA CAMÉRA À 360 DEGRÉS

Nota : Les lignes de guidage actives ne s'affichent que lorsque la marche arrière (R) est engagée.



- A Lignes de guidage actives.
- B Ligne centrale.
- C Ligne de guidage fixe : Zone verte.
- D Ligne de guidage fixe : Zone jaune.
- E Ligne de guidage fixe : Zone rouge.
- F Pare-chocs arrière.

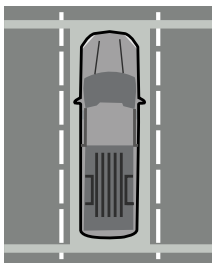
Les lignes de guidage actives ne s'affichent qu'avec les lignes de guidage fixes. Tournez le volant pour pointer les lignes de guidage vers la trajectoire prévue. Si la position du volant change pendant la marche arrière, le véhicule pourrait dévier de sa trajectoire prévue.

Caméra à 360 degrés (Selon l'équipement)

Les lignes de guidage fixes et actives apparaissent et disparaissent selon la position du volant. Lorsque le volant est centré, les lignes de guidage actives ne s'affichent pas.

Les objets dans la zone rouge sont les plus près du véhicule et ceux dans la zone verte sont les plus éloignés. Les objets se rapprochent du véhicule lorsqu'ils se déplacent de la zone verte à la zone jaune ou rouge. Utilisez les rétroviseurs extérieurs et intérieur pour mieux contrôler les deux côtés et l'arrière du véhicule.

Zone à éviter



La zone à éviter est représentée par les lignes jaunes en pointillés parallèles au véhicule.

PARAMÈTRES DE LA CAMÉRA À 360 DEGRÉS

ACTIVATION ET DÉSACTIVATION DE LA CAMÉRA À 360 DEGRÉS



Le bouton du système de caméras à 360 degrés se trouve sur le tableau de bord et permet d'activer ou désactiver la caméra avant. Les caméras avant et arrière présentent plusieurs écrans comprenant :

- Vue normale.
- Vue normale à 360°.
- Double affichage.

Nota : La caméra de marche arrière s'active quand vous sélectionnez la marche arrière (R). D'autres vues sont disponibles à l'écran tactile.

En position de stationnement (P), de point mort (N) ou de marche avant (D), seules des images de l'avant apparaissent lorsque vous appuyez sur le bouton. En position de marche arrière (R), seules des images de l'arrière apparaissent lorsque vous appuyez sur le bouton.

Nota : Le système de caméras à 360 degrés est désactivé lorsque le véhicule se déplace à vitesse réduite, sauf en marche arrière (R).

ACTIVATION ET DÉSACTIVATION DE L'AFFICHAGE DE LA CAMÉRA À 360 DEGRÉS



Appuyez pour accéder aux différentes vues de caméra.



véhicule.

La vue avant normale fournit une image de ce qui se trouve directement à l'avant de votre



La vue avant divisée fournit une vue étendue de ce qui se trouve devant votre véhicule.



caméra à 360 degrés.

La vue normale + 360 degrés comprend la vue de caméra normale près d'une vue de



véhicule.

La vue arrière normale fournit une image de ce qui se trouve directement derrière votre

Caméra à 360 degrés (selon l'équipement)



La vue arrière divisée fournit une vue étendue de ce qui se trouve à l'arrière de votre véhicule.



La vue de l'attelage offre une image de la zone autour de l'attelage de remorque.



Le guidage de remorque en marche arrière affiche une vue des côtés du camion et de la remorque. Voir **Guidage de remorque en marche arrière** (page 422).



Zoom avant sur l'image et maintien de la position de stationnement activé. Voir **Raccordement d'une remorque** (page 391).



Zoom avant sur l'image à 360 degrés.

Nota : La vue arrière normale et la vue de l'attelage sont disponibles lorsque la vitesse du véhicule est supérieure à 10 km/h (6 mph).

Stationnement actif (Selon l'équipement)

QU'EST CE QUE LE STATIONNEMENT ACTIF

Ce système aide à diriger le véhicule lors de manœuvres de stationnement et de sortie de stationnement.

FONCTIONNEMENT DU STATIONNEMENT ACTIF

Le stationnement actif utilise des capteurs pour détecter les espaces de stationnement. Lorsqu'il est activé, le stationnement actif veille à la direction, à l'accélération, au freinage et aux changements de rapport nécessaires pour entrer dans un espace de stationnement ou en sortir.

PRÉCAUTIONS RELATIVES AU STATIONNEMENT ACTIF



AVERTISSEMENT: Vous devez demeurer dans votre véhicule lorsque le système s'active. Vous êtes à tout moment tenu de maîtriser votre véhicule, de surveiller le système et d'intervenir au besoin. La négligence peut entraîner une perte de maîtrise du véhicule et des blessures graves, voire mortelles.



AVERTISSEMENT: Les capteurs peuvent ne pas détecter d'objets sous une forte pluie ou dans d'autres circonstances produisant des interférences.



AVERTISSEMENT: Vous êtes tenu en tout temps de maîtriser votre véhicule. Le système est une aide au conducteur et ne vous dégage pas de votre responsabilité de conduire avec l'attention et les précautions qui s'imposent. Si vous ignorez cette directive, cela pourrait entraîner une perte de maîtrise du véhicule et des blessures graves ou mortelles.



AVERTISSEMENT: N'utilisez pas le système si des accessoires dépassent le devant ou l'arrière du véhicule, comme un attelage de remorque ou un porte-bicyclette. Le système ne peut pas tenir compte de la longueur supplémentaire des accessoires.

ACTIVATION ET DÉSACTIVATION DU STATIONNEMENT ACTIF



Appuyez sur le bouton d'aide au stationnement puis appuyez sur l'icône de stationnement actif sur l'écran tactile pour afficher les notifications à l'écran.

Appuyez sur les touches programmables à l'écran tactile pour sélectionner les modes de stationnement parallèle, perpendiculaire ou sortie de stationnement parallèle.

Annulation de stationnement actif

Pour annuler le stationnement actif en tout temps, quittez le point mort (N).

Mise en pause du stationnement actif

Pour mettre l'aide au stationnement en pause en tout temps, relâchez le bouton d'aide au stationnement.

Stationnement actif (Selon l'équipement)

Le stationnement actif se met en pause si la porte passager ou les portes arrière sont ouvertes.

Pour reprendre le stationnement, maintenez de nouveau le bouton d'aide au stationnement enfoncé.

MANŒUVRE DE STATIONNEMENT PARALLÈLE

1. Appuyez sur le bouton d'aide au stationnement.

Nota : Le système détecte les autres véhicules et les trottoirs pour trouver un emplacement de stationnement.

2. Appuyez sur l'icône de stationnement actif à l'écran tactile.
3. Sélectionnez le stationnement parallèle.
4. Utilisez le levier des clignotants pour rechercher un emplacement de stationnement sur le côté passager ou conducteur du véhicule.

Nota : Si vous n'utilisez pas le levier des clignotants, le système recherche un emplacement de stationnement sur le côté passager du véhicule.

5. Lorsque vous cherchez un emplacement de stationnement, roulez en parallèle aux autres véhicules stationnés en laissant un espace d'environ 1 m (3 ft).

Nota : Une tonalité retentit et un message s'affiche sur l'écran d'information et de divertissement lorsque le système de stationnement actif détecte un espace de stationnement convenable.

6. Appuyez sur la pédale de frein et maintenez-la enfoncée.
7. Lâchez le volant de direction et passez au point mort (N).
8. Maintenez le bouton de stationnement actif enfoncé.

9. Relâchez la pédale de frein pour laisser le véhicule se stationner.

Nota : Vous pouvez ralentir en tout temps en appuyant sur la pédale de frein.

Nota : Si le stationnement parallèle s'effectue entre des objets, le système stationne le véhicule plus près de l'objet situé à l'avant afin de faciliter l'accès au coffre à bagages.

Nota : Une fois le véhicule stationné, il passe en position de stationnement (P).

MANŒUVRE DE STATIONNEMENT PERPENDICULAIRE

1. Appuyez sur le bouton d'aide au stationnement.

Nota : Le stationnement actif ne reconnaît pas les lignes des emplacements de stationnement et centre le véhicule entre les objets.

2. Appuyez sur l'icône de stationnement actif à l'écran tactile.
3. Sélectionnez le stationnement perpendiculaire.
4. Utilisez le levier des clignotants pour rechercher un emplacement de stationnement sur le côté passager ou conducteur du véhicule.

Nota : Si vous n'utilisez pas le levier des clignotants, le système recherche un emplacement de stationnement sur le côté passager du véhicule.

5. Roulez sur environ 1 m (3 ft) et en perpendiculaire aux autres véhicules stationnés lorsque vous recherchez un emplacement de stationnement.

Nota : Une tonalité retentit et un message s'affiche sur l'écran d'information et de divertissement lorsque le système d'aide au stationnement actif détecte un espace de stationnement.

Stationnement actif (Selon l'équipement)

- Appuyez sur la pédale de frein et maintenez-la enfoncée.
- Lâchez le volant de direction et passez au point mort (N).
- Maintenez le bouton de stationnement actif enfoncé.
- Relâchez la pédale de frein pour laisser le véhicule se stationner.

Nota : L'aide au stationnement actif fait reculer le véhicule dans l'espace de stationnement.

Nota : Le stationnement actif aligne la partie avant du véhicule sur le côté de la voie à proximité de l'objet.

Nota : Lorsque le système détecte un objet, il laisse une distance suffisante pour ouvrir la porte de chaque côté.

Nota : Vous pouvez ralentir en tout temps en appuyant sur la pédale de frein.

Nota : Une fois le véhicule stationné, il passe en position de stationnement (P).

SORTIR D'UN ESPACE DE STATIONNEMENT

Le stationnement actif aide uniquement à sortir d'un emplacement de stationnement parallèle.

- Appuyez sur le bouton d'aide au stationnement.
- Appuyez sur l'icône de stationnement actif à l'écran tactile.
- Sélectionnez la sortie du stationnement parallèle.
- Utilisez le clignotant pour indiquer de quel côté vous désirez quitter l'emplacement de stationnement.
- Appuyez sur la pédale de frein et maintenez-la enfoncée.
- Lâchez le volant et passez au point mort (N).

- Desserrez le frein de stationnement.
- Maintenez le bouton de stationnement actif enfoncé.
- Relâchez la pédale de frein pour laisser le véhicule se déplacer.

Nota : Une fois que le stationnement actif a déplacé le véhicule dans une position qui permet de quitter l'emplacement de stationnement en marche avant, un message vous demande de reprendre le contrôle du véhicule.

- Reprenez le contrôle du véhicule.

Nota : Vous pouvez ralentir en tout temps en appuyant sur la pédale de frein.

STATIONNEMENT ACTIF – DÉPANNAGE

STATIONNEMENT ACTIF – MESSAGES D'INFORMATION

Message	Action
Anomalie stationnement actif	Le système doit être vérifié. Faites vérifier le véhicule dans les plus brefs délais.

STATIONNEMENT ACTIF – FOIRE AUX QUESTIONS

Pourquoi le stationnement actif ne fonctionne-t-il pas correctement?

Le système ne peut détecter un véhicule, un trottoir ou un objet qui se trouvent à côté ou entre un emplacement de stationnement. Le système requiert des objets de délimitation pour fonctionner correctement.

Stationnement actif (Selon l'équipement)

Pourquoi le stationnement actif ne cherche-t-il pas d'emplacements de stationnement?

Vous avez désactivé le système antipatinage.

Pourquoi le stationnement actif ne cherche-t-il pas d'emplacements de stationnement?

La marche arrière (R) est engagée. Le véhicule doit avancer pour pouvoir détecter un emplacement de stationnement.

Pourquoi le stationnement actif ne propose-t-il pas d'emplacements de stationnement?

Les capteurs pourraient être obstrués. Par exemple, en raison d'une accumulation importante de neige, de glace ou de débris. Des capteurs obstrués peuvent nuire au fonctionnement du système.

Pourquoi le stationnement actif ne propose-t-il pas d'emplacements de stationnement?

Les capteurs sur les pare-chocs avant ou arrière pourraient être endommagés.

Pourquoi le stationnement actif ne propose-t-il pas d'emplacements de stationnement?

Il n'y a pas assez d'espace dans l'emplacement de stationnement pour stationner le véhicule de façon sécuritaire.

Pourquoi le stationnement actif ne propose-t-il pas d'emplacements de stationnement?

Il n'y a pas assez d'espace pour réaliser la manœuvre du côté opposé à l'emplacement de stationnement.

Pourquoi le stationnement actif ne propose-t-il pas d'emplacements de stationnement?

L'emplacement de stationnement est situé à plus de 1,5 m (5 ft) ou à moins de 0,5 m (2 ft) du véhicule

Pourquoi le stationnement actif ne propose-t-il pas d'emplacements de stationnement?

La vitesse du véhicule est supérieure à 35 km/h (22 mph) pour un stationnement en parallèle, ou supérieure à 30 km/h (19 mph) pour un stationnement perpendiculaire.

Pourquoi le stationnement actif ne propose-t-il pas d'emplacements de stationnement?

Vous avez récemment débranché ou remplacé la batterie. Après avoir rebranché de la batterie, vous devez rouler sur une courte distance en ligne droite.

Pourquoi le stationnement actif ne place-t-il pas correctement le véhicule dans un emplacement de stationnement?

Une bordure de trottoir irrégulière le long de l'emplacement de stationnement empêche le système d'aligner correctement le véhicule.

Pourquoi le stationnement actif ne place-t-il pas correctement le véhicule dans un emplacement de stationnement?

Les véhicules ou les objets bordant l'emplacement pourraient ne pas être stationnés correctement.

Pourquoi le stationnement actif ne place-t-il pas correctement le véhicule dans un emplacement de stationnement?

Le véhicule est arrêté trop loin de l'emplacement de stationnement.

Pourquoi le stationnement actif ne place-t-il pas correctement le véhicule dans un emplacement de stationnement?

Les pneus sont incorrectement installés ou gonflés. Par exemple, l'utilisation d'une roue de secours, de pneus de dimensions incorrectes ou différentes ou mal gonflés.

Pourquoi le stationnement actif ne place-t-il pas correctement le véhicule dans un emplacement de stationnement?

Une réparation ou une modification nuit à la détection du système.

Pourquoi le stationnement actif ne place-t-il pas correctement le véhicule dans un emplacement de stationnement?

Un des véhicules stationnés est doté d'un accessoire en hauteur. Par exemple, une saleuse, un chasse-neige ou un plateau de camion de déménagement.

Pourquoi le stationnement actif ne place-t-il pas correctement le véhicule dans un emplacement de stationnement?

La longueur de l'emplacement de stationnement ou la position des objets stationnés a changé après le passage de votre véhicule.

Pourquoi le stationnement actif ne place-t-il pas correctement le véhicule dans un emplacement de stationnement?

La température autour du véhicule change rapidement. Par exemple, lorsque vous passez d'un garage chauffé au froid extérieur, ou lorsque le véhicule quitte un lave-auto.

Régulateur de vitesse (Selon l'équipement)

QU'EST-CE QUE LE RÉGULATEUR DE VITESSE

Le régulateur de vitesse permet de conserver une vitesse déterminée sans poser votre pied sur la pédale d'accélérateur.

Condition requise

Utilisez le régulateur de vitesse quand la vitesse programmée est supérieure à 15 mi/h (unités impériales) ou à 20 km/h (unités métriques).

ACTIVATION ET DÉSACTIVATION DU RÉGULATEUR DE VITESSE



AVERTISSEMENT: N'utilisez pas le régulateur de vitesse lorsque la circulation est dense ou sur des routes sinueuses ou glissantes. Vous risqueriez de perdre la maîtrise du véhicule et de subir des blessures graves ou mortelles.

Les commandes du régulateur de vitesse sont situées sur le volant de direction.

Activation du régulateur de vitesse



Appuyez sur le bouton pour activer le système. Lorsque le système s'active, la vitesse programmée correspond à la vitesse actuelle du véhicule ou à 15 mi/h (20 km/h), selon la valeur la plus élevée. Si la vitesse est trop basse ou si d'autres conditions empêchent l'activation du régulateur de vitesse, le système passe alors en mode d'attente.

Désactivation du régulateur de vitesse



Appuyez sur le bouton lorsque le système est activé ou coupez le contact.

Nota : Lorsque vous désactivez le régulateur de vitesse, la vitesse programmée s'efface.

RÉGLAGE DE LA VITESSE DU RÉGULATEUR DE VITESSE



AVERTISSEMENT: Lorsque vous descendez une pente, la vitesse du véhicule pourrait dépasser la vitesse programmée. Le système n'applique pas les freins.

Conduisez à la vitesse voulue.



Appuyez sur les boutons SET+ ou SET- pour régler la vitesse actuelle.



Relâchez la pédale d'accélérateur.

Nota : Le témoin change de couleur sur l'écran d'information.

Changement de la vitesse programmée



Appuyez sur le bouton SET+ pour augmenter la vitesse programmée par petits incréments. Appuyez sur le bouton SET+ et maintenez-le enfoncé pour accélérer. Relâchez le bouton lorsque vous atteignez la vitesse voulue.

Régulateur de vitesse (Selon l'équipement)

SET-

Appuyez sur le bouton SET- pour diminuer la vitesse programmée par petits incréments. Appuyez sur le bouton SET- et maintenez-le enfoncé pour décélérer. Relâchez le bouton lorsque vous atteignez la vitesse voulue.

Nota : Si vous accélérez en appuyant sur la pédale d'accélérateur, la vitesse programmée ne change pas. Si vous relâchez la pédale d'accélérateur, le véhicule revient à la vitesse que vous avez précédemment programmée.

ANNULATION DE LA VITESSE PROGRAMMÉE



Appuyez brièvement sur ce bouton ou enfoncez très légèrement la pédale de frein pour annuler la vitesse programmée.

Nota : Le système mémorise la vitesse programmée.

Nota : Le système s'annule si, en montée, la vitesse du véhicule est inférieure de 16 km/h (10 mph) à la vitesse programmée.

REPRISE DE LA VITESSE PROGRAMMÉE



Appuyez sur le bouton.

TÉMOINS DE RÉGULATEUR DE VITESSE



Ce témoin s'allume lorsque vous mettez le système en fonction.

Régulateur de vitesse adaptatif (Selon l'équipement)

FONCTIONNEMENT DU RÉGULATEUR DE VITESSE ADAPTATIF AVEC ARRÊT-DÉMARRAGE

Le régulateur de vitesse adaptatif avec arrêt-démarrage utilise des capteurs radar et une caméra pour maintenir un écart programmé avec le véhicule qui vous précède lorsque vous le suivez jusqu'à l'arrêt complet. Lorsque le véhicule n'est pas arrêté, l'option d'arrêt-démarrage peut également être réglée pour suivre le véhicule directement devant en adaptant la vitesse.

PRÉCAUTIONS RELATIVES AU RÉGULATEUR DE VITESSE ADAPTATIF



AVERTISSEMENT: Vous êtes tenu en tout temps de maîtriser votre véhicule. Le système est une aide au conducteur et ne vous dégage pas de votre responsabilité de conduire avec l'attention et les précautions qui s'imposent. Si vous ignorez cette directive, cela pourrait entraîner une perte de maîtrise du véhicule et des blessures graves ou mortelles.



AVERTISSEMENT: N'utilisez pas le régulateur de vitesse adaptatif sur des routes sinueuses, en circulation dense ou sur chaussée glissante. Vous risqueriez de perdre la maîtrise du véhicule et de subir des blessures graves ou mortelles.



AVERTISSEMENT: Soyez très attentif aux changements de conditions routières, par exemple lorsque vous entrez ou quittez une autoroute, sur des routes avec intersections ou ronds-points, sur des routes sans marquages de voie visibles, sur des routes non pavées ou sur des pentes raides. Si vous ignorez cette directive, cela pourrait entraîner une perte de maîtrise du véhicule et des blessures graves ou mortelles.



AVERTISSEMENT: Le système n'est pas un système d'avertissement ou d'évitement de collisions.



AVERTISSEMENT: N'utilisez pas le système lorsque le véhicule tracte une remorque avec des commandes de freinage électronique de deuxième monte. Si vous ignorez cette directive, cela pourrait entraîner une perte de maîtrise du véhicule et des blessures graves ou mortelles.



AVERTISSEMENT: N'installez pas de pneus dont les dimensions diffèrent de celles recommandées, car cela pourrait nuire au fonctionnement normal du système. Vous risqueriez de plus de perdre la maîtrise du véhicule et de subir de graves blessures.



AVERTISSEMENT: N'utilisez pas le système avec une lame de chasse-neige.



AVERTISSEMENT: N'utilisez pas le système lorsque la visibilité est réduite, particulièrement par temps de brouillard, de pluie ou de neige, ou lorsque les projections de la route sont abondantes.

Régulateur de vitesse adaptatif (Selon l'équipement)

Lorsque vous suivez un véhicule



AVERTISSEMENT: Lorsque vous suivez un véhicule qui freine, votre véhicule ne ralentira pas automatiquement assez rapidement pour éviter une collision sans votre intervention. Soyez prêt à freiner au besoin. Le non-respect de cette consigne pourrait entraîner des blessures graves ou mortelles.

Utilisation en terrain montagneux

Sélectionnez un rapport inférieur lorsque le système est activé dans de longues descentes abruptes, par exemple, en terrain montagneux.

LIMITATIONS DU RÉGULATEUR DE VITESSE ADAPTATIF

Limites du capteur



AVERTISSEMENT: En de rares occasions, une anomalie de détection peut survenir en raison des infrastructures routières, par exemple un pont, un tunnel ou des barrières de sécurité. Dans de tels cas, le système peut freiner de manière tardive ou inattendue. Vous êtes à tout moment tenu de maîtriser votre véhicule, de surveiller le système et d'intervenir au besoin.



AVERTISSEMENT: Si le système est défaillant, faites vérifier votre véhicule dès que possible.



AVERTISSEMENT: Les forts contrastes lumineux à l'extérieur peuvent limiter les performances du capteur.



AVERTISSEMENT: Le système avertit uniquement de la présence d'autres véhicules détectés par le capteur radar. Dans certains cas, le système peut ne pas avertir le conducteur, ou l'avertir tardivement. Soyez prêt à freiner au besoin. Le non-respect de cette consigne pourrait entraîner des blessures graves ou mortelles.



AVERTISSEMENT: Le système ne détecte pas les véhicules immobiles ou qui roulent à moins de 10 km/h (6 mph).



AVERTISSEMENT: Le système ne détecte pas les piétons ni les obstacles sur la route.



AVERTISSEMENT: Le système ne détecte pas les véhicules arrivant en sens inverse sur la même voie.

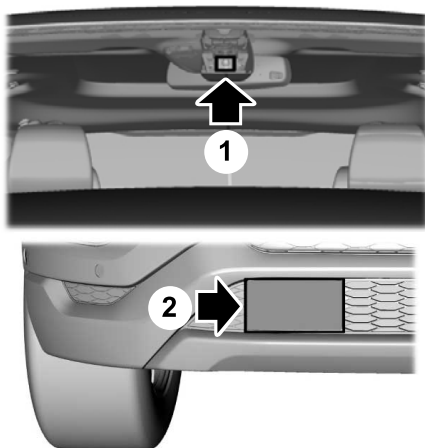


AVERTISSEMENT: Le système ne fonctionnera pas correctement si le capteur est obstrué. Maintenez le pare-brise libre d'obstructions.



AVERTISSEMENT: Il arrive que le capteur détecte incorrectement des marquages de voie, comme d'autres structures ou objets. Cela peut se traduire par des avertissements manquants ou erronés.

Régulateur de vitesse adaptatif (Selon l'équipement)



1. Caméra.
2. Capteur radar.

La caméra est montée sur le pare-brise, derrière le rétroviseur intérieur.

Le capteur radar se trouve sur la calandre inférieure.

Nota : Vous ne pouvez pas voir le capteur. Il se trouve derrière le bouclier.

Nota : Gardez l'avant du véhicule propre et n'y montez aucun monogramme ou accessoire en métal. Les protecteurs avant du véhicule, les feux du marché secondaire et les éléments peints ou enduits de plastique supplémentaires pourraient également entraîner une perte d'efficacité du capteur.

Si un objet obstrue la caméra ou le capteur, un message s'affiche à l'écran. Le système ne peut pas détecter un véhicule qui vous précède et ne fonctionne pas quand des éléments obstruent le capteur. Voir

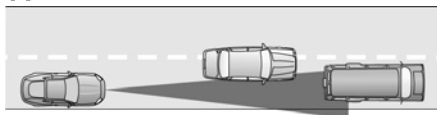
Régulateur de vitesse adaptatif – Messages d'information (page 319).

Le champ de vision du capteur radar est limité. Dans certaines situations, il pourrait ne pas détecter un véhicule ou le détecter tardivement. L'image du véhicule qui précède ne s'affiche pas si le système ne détecte aucun véhicule devant vous.

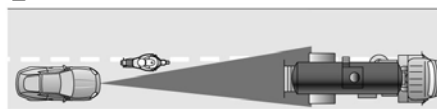
Régulateur de vitesse adaptatif (Selon l'équipement)

Des anomalies de détection peuvent survenir :

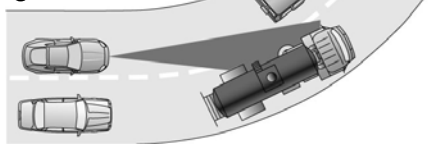
A



B



C



- A Vous roulez dans une voie différente de celle du véhicule qui précède.
- B Des véhicules s'engagent dans votre voie. Le système ne peut détecter ces véhicules que lorsqu'ils sont entièrement dans votre voie de circulation.
- C Lorsque la détection des véhicules qui précèdent s'effectue à la sortie d'un virage ou d'une courbe de la route.

Dans de tels cas, le système peut freiner de manière tardive ou inattendue.

Si l'avant de votre véhicule subit un choc ou s'il est endommagé, la zone de détection du radar pourrait changer. La détection peut donc être erronée ou ne pas se produire.

Pour que le système fonctionne de façon optimale, la caméra installée sur le pare-brise doit avoir une bonne visibilité de la route.

Un fonctionnement optimal peut s'avérer impossible si :

- La caméra est obstruée.
- La visibilité ou l'éclairage laissent à désirer.
- Les conditions météorologiques sont mauvaises.

ACTIVATION ET DÉSACTIVATION DU RÉGULATEUR DE VITESSE ADAPTATIF

Les commandes du régulateur de vitesse sont situées sur le volant de direction. Voir **Recherche visuelle** (page 33).

Activation du régulateur de vitesse adaptatif



Appuyez sur le bouton pour activer le système. Lorsque le système s'active, la vitesse programmée correspond à la vitesse actuelle du véhicule ou à 15 mi/h (20 km/h), selon la valeur la plus élevée. Si la vitesse est trop basse ou si d'autres conditions empêchent l'activation du régulateur de vitesse adaptatif, le système passe en mode d'attente. À moins de 15 mi/h (20 km/h), le régulateur de vitesse adaptatif ne s'active pas à moins que vous suiviez un autre véhicule.

Régulateur de vitesse adaptatif (Selon l'équipement)

Le témoin, le réglage de distance actuel et la vitesse programmée s'affichent à l'écran du tableau de bord.

Désactivation du régulateur de vitesse adaptatif



Appuyez sur le bouton lorsque le système est en mode d'attente ou coupez le contact.

Nota : La vitesse programmée s'efface lorsque vous désactivez le système.

ANNULATION AUTOMATIQUE DU RÉGULATEUR DE VITESSE ADAPTATIF

Le système peut s'annuler si :

- Les roues patinent.
- Vous serrez le frein de stationnement.

Le système peut s'annuler et serrer le frein de stationnement si :

- Vous débouclez la ceinture de sécurité et ouvrez la porte conducteur après l'arrêt de votre véhicule.
- Vous maintenez le véhicule à l'arrêt en continu pendant plus de trois minutes.

Le système peut se désactiver ou son activation peut être empêchée si :

- Un capteur du véhicule est obstrué.
- La température des freins est trop élevée.
- Le système, ou un système connexe, présente une défaillance.

RÉGLAGE DE LA VITESSE DU RÉGULATEUR DE VITESSE ADAPTATIF - VÉHICULES AVEC : ÉCRAN DE 8 PO

Conduisez à la vitesse voulue.

SET+

Appuyez sur un des boutons pour programmer la vitesse courante.

SET-

Relâchez la pédale d'accélérateur.

Le témoin, le réglage de distance actuel et la vitesse programmée s'affichent à l'écran d'information.



Une image du véhicule s'affiche si un véhicule est détecté devant vous.

Nota : Lorsque le régulateur de vitesse adaptatif est actif, la vitesse programmée affichée à l'écran d'information peut être légèrement différente de celle de l'indicateur de vitesse.

Changement manuel de la vitesse programmée

SET+

Appuyez sur le bouton pour augmenter la vitesse programmée par petits incréments. Appuyez de manière prolongée sur le bouton pour augmenter la vitesse programmée par grands incréments. Relâchez le bouton lorsque la vitesse programmée correspond à la vitesse souhaitée.

Régulateur de vitesse adaptatif (Selon l'équipement)

SET-

Appuyez sur le bouton pour réduire la vitesse programmée par petits incréments. Appuyez de manière prolongée sur le bouton pour diminuer la vitesse programmée par grands incréments. Relâchez le bouton lorsque la vitesse programmée correspond à la vitesse souhaitée.

Vous pouvez aussi enfoncer la pédale d'accélérateur ou la pédale de frein jusqu'à l'obtention de la vitesse voulue. Appuyez sur l'un des boutons pour définir la vitesse actuelle comme vitesse programmée.

Le système peut serrer les freins pour ralentir le véhicule à la nouvelle vitesse programmée. Lorsque le système est actif, la vitesse programmée reste affichée à l'écran d'information.

RÉGLAGE DE LA VITESSE DU RÉGULATEUR DE VITESSE ADAPTATIF - VÉHICULES AVEC : ÉCRAN DE 12,3 PO

Conduisez à la vitesse voulue.

SET+

Appuyez sur un des boutons pour programmer la vitesse courante.

SET-

Relâchez la pédale d'accélérateur.

Le témoin, le réglage de distance actuel et la vitesse programmée s'affichent à l'écran d'information.



Une image du véhicule s'affiche si un véhicule est détecté devant vous.

Nota : Lorsque le régulateur de vitesse adaptatif est actif, la vitesse programmée affichée à l'écran d'information peut être légèrement différente de celle de l'indicateur de vitesse.

Changement manuel de la vitesse programmée

SET+

Appuyez sur le bouton pour augmenter la vitesse programmée par petits incréments. Appuyez de manière prolongée sur le bouton pour augmenter la vitesse programmée par grands incréments. Relâchez le bouton lorsque la vitesse programmée correspond à la vitesse souhaitée.

SET-

Appuyez sur le bouton pour réduire la vitesse programmée par petits incréments. Appuyez de manière prolongée sur le bouton pour diminuer la vitesse programmée par grands incréments. Relâchez le bouton lorsque la vitesse programmée correspond à la vitesse souhaitée.

Régulateur de vitesse adaptatif (Selon l'équipement)

Vous pouvez aussi enfoncer la pédale d'accélérateur ou la pédale de frein jusqu'à l'obtention de la vitesse voulue. Appuyez sur l'un des boutons pour définir la vitesse actuelle comme vitesse programmée.

Le système peut serrer les freins pour ralentir le véhicule à la nouvelle vitesse programmée. Lorsque le système est actif, la vitesse programmée reste affichée à l'écran d'information.

RÉGLAGE DE LA DISTANCE DE SUIVI DU RÉGULATEUR DE VITESSE ADAPTATIF - VÉHICULES AVEC : ÉCRAN DE 8 PO

Vous pouvez réduire ou augmenter la distance entre votre véhicule et celui qui vous précède en appuyant sur la commande de distance.



Appuyez sur le bouton pour naviguer entre les quatre réglages d'écart.



La distance sélectionnée s'affiche sur l'écran d'information comme indiqué par les barres de l'image.

Nota : Le réglage de la distance de séparation entre les deux véhicules est basé sur le temps et par conséquent, la distance est adaptée en fonction de la vitesse de votre véhicule.

Nota : Vous devez sélectionner une distance de sécurité correspondant aux conditions de la circulation.

Réglages de distance du régulateur de vitesse adaptatif

Affichage graphique, barres indiquant l'espace entre les véhicules	Distance entre véhicules	Comportement dynamique
1	Plus près.	Sport.
2	Près.	Normale.
3	Moyenne.	Normale.
4	Loin.	Confort.

Chaque fois que vous activez le système, il sélectionne le dernier réglage de distance choisi.

Lorsque vous suivez un véhicule

Lorsqu'un véhicule qui précède s'engage dans votre voie ou si le véhicule qui précède roule plus lentement, la vitesse de votre véhicule est adaptée afin de conserver la distance programmée.

Nota : Lorsque vous suivez un véhicule et que vous activez un clignotant, le régulateur de vitesse adaptatif peut produire une petite accélération temporaire pour vous aider à dépasser le véhicule.

Votre véhicule maintient une distance constante avec le véhicule qui vous précède jusqu'à ce que :

- Le véhicule qui précède accélère et dépasse la vitesse programmée.
- Le véhicule qui précède quitte votre voie.
- Vous programmez une nouvelle distance d'écart entre véhicules.

Régulateur de vitesse adaptatif (Selon l'équipement)

Le système freine pour ralentir votre véhicule et conserver une distance sécuritaire par rapport au véhicule qui vous précède. Le système applique seulement une force de freinage limitée. Vous pouvez neutraliser le système en appuyant sur la pédale de frein.

Nota : Les freins peuvent être bruyants lorsqu'ils sont actionnés par le système.

Si le système détermine que son niveau de freinage maximum est insuffisant, un avertissement sonore retentit, un message s'affiche sur l'écran d'information et un témoin clignote pendant que le système continue de freiner. Intervenez immédiatement.

RÉGLAGE DE LA DISTANCE DE SUIVI DU RÉGULATEUR DE VITESSE ADAPTATIF - VÉHICULES AVEC : ÉCRAN DE 12,3 PO

Vous pouvez réduire ou augmenter la distance entre votre véhicule et celui qui vous précède en appuyant sur la commande de distance.



Appuyez sur le bouton pour naviguer entre les quatre réglages d'écart.



La distance sélectionnée s'affiche sur l'écran d'information comme indiqué par les barres de l'image.

Nota : Le réglage de la distance de séparation entre les deux véhicules est basé sur le temps et par conséquent, la distance est adaptée en fonction de la vitesse de votre véhicule.

Nota : Vous devez sélectionner une distance de sécurité correspondant aux conditions de la circulation.

Régulateur de vitesse adaptatif (Selon l'équipement)

Réglages de distance du régulateur de vitesse adaptatif

Affichage graphique, barres indiquant l'espace entre les véhicules	Distance entre véhicules	Comportement dynamique
1	Plus près.	Sport
2	Près.	Normal.
3	Moyenne	Normal.
4	Loin.	Confort.

Chaque fois que vous activez le système, il sélectionne le dernier réglage de distance choisi.

Lorsque vous suivez un véhicule

Lorsqu'un véhicule qui précède s'engage dans votre voie ou si le véhicule qui précède roule plus lentement, la vitesse de votre véhicule est adaptée afin de conserver la distance programmée.

Nota : Lorsque vous suivez un véhicule et que vous activez un clignotant, le régulateur de vitesse adaptatif peut produire une petite accélération temporaire pour vous aider à dépasser le véhicule.

Votre véhicule maintient une distance constante avec le véhicule qui vous précède jusqu'à ce que :

- Le véhicule qui précède accélère et dépasse la vitesse programmée.
- Le véhicule qui précède quitte votre voie.
- Vous programmez une nouvelle distance d'écart entre véhicules.

Le système freine pour ralentir votre véhicule et conserver une distance sécuritaire par rapport au véhicule qui vous précède. Le système applique seulement une force de freinage limitée. Vous pouvez neutraliser le système en appuyant sur la pédale de frein.

Nota : Les freins peuvent être bruyants lorsqu'ils sont actionnés par le système.

Si le système détermine que son niveau de freinage maximum est insuffisant, un avertissement sonore retentit, un message s'affiche sur l'écran d'information et un témoin clignote pendant que le système continue de freiner. Intervenez immédiatement.

ANNULATION DE LA VITESSE PROGRAMMÉE



Appuyez brièvement sur le bouton ou enfoncez très légèrement la pédale de frein.

La vitesse programmée ne s'efface pas.

REPRISE DE LA VITESSE PROGRAMMÉE - VÉHICULES AVEC : ÉCRAN DE 8 PO



Appuyez sur le bouton.

Le véhicule revient à la vitesse et à la distance de sécurité programmées précédemment. Lorsque le système est actif, la vitesse programmée reste affichée à l'écran d'information.

Nota : N'utilisez la touche de reprise que si vous vous souvenez de la vitesse programmée et si vous souhaitez la reprendre.

Régulateur de vitesse adaptatif (Selon l'équipement)

Reprendre la vitesse programmée à partir d'un arrêt complet (Selon l'équipement)

(Selon l'équipement)

Si votre véhicule en suit un autre jusqu'à l'arrêt complet et reste immobile pendant moins de quelques secondes, il accélère de la position stationnaire pour suivre le véhicule qui précède lorsque vous relâchez la pédale de frein.

Si votre véhicule en suit un autre jusqu'à l'arrêt complet et reste immobile pendant plus de quelques secondes, un témoin et un message s'affichent.



Message	Mesure à prendre
Arrêt	Le régulateur de vitesse ne reprend pas automatiquement lorsque cet affichage est actif.
Appuyez sur le bouton pour reprendre.	Si le véhicule qui précède commence à se déplacer, vous êtes invité à appuyer sur le bouton de reprise. Enfoncez et relâchez le bouton ou utilisez la pédale d'accélérateur pour reprendre le suivi du véhicule qui précède.
Reprise automatique	S'affiche sur une autoroute à accès limité après avoir suivi un véhicule jusqu'à un arrêt complet. Dans cette situation, votre véhicule reprend le suivi du véhicule qui précède sans qu'il soit nécessaire d'appuyer sur un bouton ou sur la pédale d'accélérateur. Le système peut demeurer en état de reprise automatique pendant environ 30 secondes, après quoi il ne reprend plus automatiquement.

Régulateur de vitesse adaptatif (Selon l'équipement)

REPRISE DE LA VITESSE PROGRAMMÉE - VÉHICULES AVEC : ÉCRAN DE 12,3 PO



Appuyez sur le bouton.

Le véhicule revient à la vitesse et à la distance de sécurité programmées précédemment. Lorsque le système est actif, la vitesse programmée reste affichée à l'écran d'information.

Nota : *N'utilisez la touche de reprise que si vous vous souvenez de la vitesse programmée et si vous souhaitez la reprendre.*

Reprendre la vitesse programmée à partir d'un arrêt complet (Selon l'équipement)

Si votre véhicule en suit un autre jusqu'à l'arrêt complet et reste immobile pendant moins de quelques secondes, il accélère de la position stationnaire pour suivre le véhicule qui précède lorsque vous relâchez la pédale de frein.

Si votre véhicule en suit un autre jusqu'à l'arrêt complet et reste immobile pendant plus de quelques secondes, un témoin et un message s'affichent.



Message	Action
Arrêt	Le régulateur de vitesse ne reprend pas automatiquement lorsque cet affichage est actif.
Appuyez sur le bouton pour reprendre.	Si le véhicule qui précède commence à se déplacer, vous êtes invité à appuyer sur le bouton de reprise.

Régulateur de vitesse adaptatif (Selon l'équipement)

Message	Action
	Enfoncez et relâchez le bouton ou utilisez la pédale d'accélérateur pour reprendre le suivi du véhicule qui précède.
Reprise automatique	S'affiche sur une autoroute à accès limité après avoir suivi un véhicule jusqu'à un arrêt complet. Dans cette situation, votre véhicule reprend le suivi du véhicule qui précède sans qu'il soit nécessaire d'appuyer sur un bouton ou sur la pédale d'accélérateur. Le système peut demeurer en état de reprise automatique pendant environ 30 secondes, après quoi il ne reprend plus automatiquement.

NEUTRALISATION DE LA VITESSE PROGRAMMÉE



AVERTISSEMENT: Si vous neutralisez le système en appuyant sur la pédale d'accélérateur, les freins ne sont pas automatiquement appliqués pour maintenir une distance avec un véhicule qui précède.

Lorsque vous enfoncez la pédale d'accélérateur, vous neutralisez la vitesse et la distance de sécurité programmées.

Utilisez la pédale d'accélérateur pour dépasser intentionnellement la limite de vitesse programmée.

Lorsque vous neutralisez le système, le témoin vert s'allume et l'icône du véhicule ne s'affiche pas à l'écran du tableau de bord.

Le système se réactive lorsque vous relâchez la pédale d'accélérateur. Le véhicule ralentit jusqu'à la vitesse programmée ou à une vitesse inférieure s'il est précédé d'un véhicule plus lent.

TÉMOINS DU RÉGULATEUR DE VITESSE ADAPTATIF



S'allume lorsque vous activez le régulateur de vitesse adaptatif. La couleur du témoin change pour indiquer l'état du système.

Blanc – le système est en marche, mais inactif.

Vert – vous avez programmé la vitesse et le système est actif.

PASSAGE DU RÉGULATEUR DE VITESSE ADAPTATIF AU RÉGULATEUR DE VITESSE STANDARD - VÉHICULES AVEC : ÉCRAN DE 12,3 PO



AVERTISSEMENT: Le régulateur de vitesse conventionnel ne freine pas le véhicule à l'approche de véhicules qui roulent plus lentement. N'oubliez jamais le mode que vous avez sélectionné et freinez si nécessaire.

Régulateur de vitesse adaptatif (Selon l'équipement)

1. Appuyez sur **Fonctionnalités** à l'écran tactile.
2. Appuyez sur **Assistance conducteur**.
3. Appuyez sur **Régulateur de vitesse**.
4. Appuyez sur **Régulateur de vitesse normal**.



Le témoin de régulateur de vitesse remplace le témoin de régulateur de vitesse adaptatif si vous sélectionnez le régulateur de vitesse conventionnel. Le réglage de distance ne sera pas affiché et le système ne réagira pas aux véhicules qui précèdent. Le freinage automatique demeure actif pour maintenir la vitesse programmée. Le système rappelle le dernier réglage au démarrage du moteur.

PASSAGE DU RÉGULATEUR DE VITESSE ADAPTATIF AU RÉGULATEUR DE VITESSE STANDARD - VÉHICULES AVEC : ÉCRAN DE 15 PO



AVERTISSEMENT: Le régulateur de vitesse normal ne freine pas le véhicule à l'approche de véhicules qui roulent plus lentement. N'oubliez jamais le mode que vous avez sélectionné et freinez si nécessaire.

1. Accédez au tiroir du véhicule sur l'écran tactile.
2. Appuyez sur **RÉGLAGES**.
3. Appuyez sur **Assistance conducteur**.
4. Appuyez sur **Régulateur de vitesse**.
5. Appuyez sur **Régulateur de vitesse normal**.



Le témoin de régulateur de vitesse remplace le témoin de régulateur de vitesse adaptatif si vous sélectionnez le régulateur de vitesse normal. Le réglage de distance ne sera pas affiché et le système ne réagira pas aux véhicules qui vous précèdent. Le freinage d'urgence automatique demeure actif pour maintenir la vitesse programmée. Le système rappelle le dernier réglage au démarrage du véhicule.

MAINTIEN DE VOIE

FONCTIONNEMENT DU SYSTÈME DE MAINTIEN DE VOIE

Le régulateur de vitesse adaptatif avec centrage dans la voie utilise un capteur radar et un capteur caméra pour maintenir votre véhicule au centre de la voie en appliquant un couple continu sur le volant pour diriger le véhicule vers le centre de la voie d'autoroute.

Nota : Le réglage de la distance de suivi du régulateur de vitesse adaptatif fonctionne normalement.

Si votre véhicule n'est pas centré dans la voie, le système définit cette position comme position de conduite préférée et la maintient. Le système fournit une assistance de couple de direction continue vers la position préférée.

Nota : Le système ne peut définir que des positions de conduite préférées dans la voie.

Nota : Si le système s'annule, la position de conduite préférée s'efface. À la prochaine activation, le système fournit une assistance de couple de direction continue vers le centre de la voie.

Régulateur de vitesse adaptatif (Selon l'équipement)

PRÉCAUTIONS RELATIVES À L'AIDE AU MAINTIEN DE VOIE



AVERTISSEMENT: N'utilisez pas le système lorsque le véhicule tracte une remorque. Si vous ignorez cette directive, cela pourrait entraîner une perte de maîtrise du véhicule et des blessures graves ou mortelles.



AVERTISSEMENT: N'utilisez pas le système si des modifications ont été apportées au volant de direction. Toute modification apportée au volant de direction pourrait affecter le fonctionnement ou les performances du système. Si vous ignorez cette directive, cela pourrait entraîner une perte de maîtrise du véhicule et des blessures graves ou mortelles.

Les précautions relatives au régulateur de vitesse adaptatif s'appliquent au système de maintien de voie sauf indication contraire ou si des précautions contradictoires s'appliquent au système de maintien de voie. Voir **Précautions relatives au régulateur de vitesse adaptatif** (page 301).

EXIGENCES DE L'AIDE AU MAINTIEN DE VOIE

Vous devez maintenir les mains sur le volant en tout temps.

Le système s'active uniquement lorsque toutes les conditions suivantes sont réunies :

- Vous avez un régulateur de vitesse adaptatif avec arrêt-démarrage activé.
- L'assistance au centrage dans la voie est activée sur votre écran d'infodivertissement. Voir **Activation et désactivation du système de maintien de voie** (page 315).

- Vos mains sont sur le volant de direction.
- Le système détecte les deux marquages de voie.

Nota : Si aucun marquage n'est détecté, le système demeure inactif jusqu'à ce que de tels marquages soient détectés.

LIMITATIONS DE L'AIDE AU MAINTIEN DE VOIE

Les restrictions qui s'appliquent au régulateur de vitesse adaptatif s'appliquent au système d'assistance au centrage dans la voie sauf indication contraire ou sauf si des restrictions contradictoires s'appliquent à ce système. Voir **Limitations du régulateur de vitesse adaptatif** (page 302).

Le centrage dans la voie risque de ne pas fonctionner correctement dans les conditions suivantes :

- Le véhicule n'est pas centré dans la voie.
- La voie est trop étroite ou trop large.
- Le système ne détecte pas au moins un marquage de voie, ou la voie se sépare ou se fusionne.
- Un couple limité est appliqué sur le volant.
- Les zones de construction ou contenant des infrastructures neuves.
- Lorsque des modifications sont apportées au circuit de direction.
- Lors de l'utilisation d'un pneu de secours.
- Par temps de forts vents.

Nota : Le couple de l'assistance conducteur est limité et peut s'avérer insuffisant dans certaines situations, telles que la prise de virages serrés ou à grande vitesse.

Nota : Dans des cas exceptionnels, le système pourrait dévier de la ligne centrale.

Régulateur de vitesse adaptatif (Selon l'équipement)

ACTIVATION ET DÉSACTIVATION DU SYSTÈME DE MAINTIEN DE VOIE - VÉHICULES AVEC : ÉCRAN DE 12,3 PO

Vous devez maintenir les mains sur le volant en tout temps.

Les commandes sont situées sur le volant.



Appuyez sur le bouton.

Le témoin s'affiche à l'écran d'information. Lorsque le système est activé, la couleur du témoin change pour indiquer l'état du système.

Vous pouvez neutraliser le système à tout moment en dirigeant le véhicule.

Nota : Les exigences appropriées doivent être respectées avant de pouvoir activer le système. Voir **Exigences de l'aide au maintien de voie** (page 314).

Activation et désactivation du système de maintien de voie

1. Appuyez sur **Fonctionnalités** de l'écran tactile.
2. Appuyez sur **Assistance conducteur**.
3. Appuyez sur **Régulateur de vitesse**.
4. Appuyez sur **Centrage dans la voie**.

ACTIVATION ET DÉSACTIVATION DU SYSTÈME DE MAINTIEN DE VOIE - VÉHICULES AVEC : ÉCRAN DE 15 PO

Vous devez maintenir les mains sur le volant en tout temps.

Les commandes sont situées sur le volant de direction.



Appuyez sur le bouton.

Le témoin apparaît à l'écran du tableau de bord. Lorsque le système est activé, la couleur du témoin change pour indiquer l'état du système.

Vous pouvez neutraliser le système à tout moment en dirigeant le véhicule.

Nota : Les exigences appropriées doivent être respectées avant de pouvoir activer le système. Voir **Exigences de l'aide au maintien de voie** (page 314).

Activation et désactivation du système d'assistance au centrage dans la voie

1. Accédez au tiroir du véhicule sur l'écran tactile.
2. Appuyez sur **RÉGLAGES**.
3. Appuyez sur **Assistance conducteur**.
4. Appuyez sur **Régulateur de vitesse**.
5. Appuyez sur **Régulateur de vitesse adaptatif**.
6. Appuyez sur **Assistance au centrage dans la voie**.

ALERTES DE MAINTIEN DE VOIE

Vous devez maintenir les mains sur le volant en tout temps.

Lorsque le système est actif et qu'il ne détecte aucune activité sur le volant après une certaine période, il vous signale de mettre les mains sur le volant. Si vous ne réagissez pas aux avertissements, le système se désactive et ralentit votre véhicule tout en assurant la maîtrise. Voir **Désactivation automatique du centrage dans la voie** (page 316).

Le système vous avertit également lorsque le véhicule franchit un marquage de voie sans qu'il y ait d'activité sur le volant.

Régulateur de vitesse adaptatif (Selon l'équipement)

Nota : Si vous ne faites qu'effleurer le volant ou ne vous en saisissez que très légèrement, le système pourrait interpréter cela comme une absence de mains au volant.

DÉSACTIVATION AUTOMATIQUE DU CENTRAGE DANS LA VOIE

Quand des conditions externes annulent le système (par exemple, aucun marquage de voie), une tonalité retentit et un message s'affiche à l'écran du tableau de bord.

Si votre véhicule commence à ralentir, vous devez reprendre la commande du volant, puis appuyer sur la pédale d'accélérateur pour réactiver pleinement le système.

L'annulation automatique peut également se produire si :

- La voie devient trop étroite ou trop large.
- Le système ne peut pas détecter au moins un marquage de voie.
- Les marquages de voie se croisent.

Nota : Si votre véhicule ralentit deux fois dans un cycle de conduite en raison de l'inactivité du conducteur, le système sera désactivé jusqu'au prochain cycle de mise en marche du véhicule.

TÉMOINS DE L'AIDE AU MAINTIEN DE VOIE



Ce témoin s'allume lorsque vous activez le maintien de voie. La couleur du témoin change pour indiquer l'état du système.

Gris – le système est en marche, mais inactif.

Vert – le système est actif et applique un couple sur le volant pour maintenir votre véhicule au centre de la voie.

Orange accompagné d'une tonalité, puis gris – annulation automatique du système.

RÉGULATEUR DE VITESSE ADAPTATIF INTELLIGENT

FONCTIONNEMENT DU RÉGULATEUR DE VITESSE ADAPTATIF INTELLIGENT

Le régulateur de vitesse adaptatif intelligent associe la reconnaissance des panneaux de vitesse et les données de carte de navigation au régulateur de vitesse adaptatif pour régler la vitesse programmée selon la limite de vitesse détectée par le système de reconnaissance. La vitesse programmée est mise à jour lorsque le système détecte de nouveaux panneaux de vitesse indiquant une vitesse différente.

Certaines limitations ont une incidence sur la précision du système de reconnaissance des panneaux de vitesse et sa capacité à définir la limite de vitesse en vigueur. Le système de régulateur de vitesse adaptatif intelligent et sa capacité à définir la limite de vitesse en vigueur souffrent des mêmes limitations. Voir **Reconnaissance des panneaux de vitesse** (page 377).

Nota : Le réglage de la distance de suivi du régulateur de vitesse adaptatif fonctionne normalement lorsque la fonction est activée.

Régulateur de vitesse adaptatif (Selon l'équipement)

PRÉCAUTIONS RELATIVES AU RÉGULATEUR DE VITESSE ADAPTATIF INTELLIGENT



AVERTISSEMENT: Vous êtes tenu en tout temps de maîtriser votre véhicule. Le système est une aide au conducteur et ne vous dégage pas de votre responsabilité de conduire avec l'attention et les précautions qui s'imposent. Si vous ignorez cette directive, cela pourrait entraîner une perte de maîtrise du véhicule et des blessures graves ou mortelles.

EXIGENCES DU RÉGULATEUR DE VITESSE ADAPTATIF INTELLIGENT

La reconnaissance des panneaux de circulation doit être activée pour utiliser le régulateur de vitesse adaptatif intelligent.

LIMITATIONS DU RÉGULATEUR DE VITESSE ADAPTATIF INTELLIGENT

Les informations de limite de vitesse fournies par les données de carte de navigation peuvent être inexactes ou dépassées.

Le système peut ne pas détecter et lire les panneaux indicateurs de vitesse contenant des informations conditionnelles, comme un panneau clignotant pendant certaines périodes, ou lorsque des enfants sont présents.

Nota : *Le système ne règle pas la vitesse du véhicule aux limites de vitesse indiquées par un panneau de circulation supplémentaire.*

Dans certaines conditions, le système peut ne régler la vitesse de votre véhicule que lorsque celui-ci a dépassé la limite de vitesse.

ACTIVATION ET DÉSACTIVATION DU MODE INTELLIGENT - VÉHICULES AVEC : ÉCRAN DE 12,3 PO

1. Appuyez sur **Fonctionnalités** à l'écran tactile.
2. Appuyez sur **Assistance conducteur**.
3. Appuyez sur **Régulateur de vitesse**.
4. Appuyez sur **Régulateur de vitesse adaptatif**.
5. Appuyez sur **Reconnaissance panneaux vitesse**.

ACTIVATION ET DÉSACTIVATION DU MODE INTELLIGENT - VÉHICULES AVEC : ÉCRAN DE 15 PO

1. Accédez au tiroir du véhicule sur l'écran tactile.
2. Appuyez sur **RÉGLAGES**.
3. Appuyez sur **Assistance conducteur**.
4. Appuyez sur **Régulateur de vitesse**.
5. Appuyez sur **Régulateur de vitesse adaptatif**.
6. Appuyez sur **Reconnaissance panneaux vitesse**.

RÉGLAGE DE LA TOLÉRANCE DE LA VITESSE PROGRAMMÉE - VÉHICULES AVEC : ÉCRAN DE 12,3 PO

1. Appuyez sur la touche **Fonctionnalités** à l'écran tactile.
2. Appuyez sur **Assistance conducteur**.
3. Appuyez sur **Régulateur de vitesse**.

Régulateur de vitesse adaptatif (Selon l'équipement)

- Appuyez sur **Régulateur de vitesse adaptatif**.
- Appuyez sur **Reconnaissance panneaux vitesse**.
- Appuyez sur **Tolérance**.
- Utilisez **+** et **-** pour définir la tolérance.

Nota : Vous ne pouvez pas programmer une tolérance supérieure ou inférieure de plus de 30 km/h (20 mph) de la limite de vitesse détectée.

RÉGLAGE DE LA TOLÉRANCE DE LA VITESSE PROGRAMMÉE - VÉHICULES AVEC : ÉCRAN DE 15 PO

- Accédez au tiroir du véhicule sur l'écran tactile.
- Appuyez sur **RÉGLAGES**.
- Appuyez sur **Assistance conducteur**.
- Appuyez sur **Régulateur de vitesse**.
- Appuyez sur **Régulateur de vitesse adaptatif**.
- Appuyez sur **Reconnaissance panneaux vitesse**.
- Appuyez sur **Tolérance**.
- Utilisez la barre coulissante pour régler la tolérance admissible pour le système.

Nota : Vous ne pouvez pas programmer une tolérance supérieure ou inférieure de plus de 30 km/h (20 mph) à la limite de vitesse détectée.

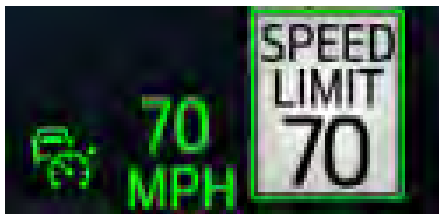
ALERTES DU RÉGULATEUR DE VITESSE ADAPTATIF INTELLIGENT

Si vous augmentez la vitesse programmée au-delà de la limite de vitesse ou de cette limite augmentée d'une valeur de tolérance positive, le témoin de vitesse programmée clignote.

Cet avertissement ne se produit pas si :

- Vous neutralisez la vitesse programmée en appuyant sur la pédale d'accélérateur.
- La vitesse du véhicule dépasse la vitesse programmée en descendant une pente.

TÉMOINS DU RÉGULATEUR DE VITESSE ADAPTATIF INTELLIGENT - VÉHICULES AVEC : ÉCRAN DE 8 PO



La limite de vitesse programmée apparaît à côté de la limite de vitesse détectée sur le tableau de bord.

Régulateur de vitesse adaptatif (Selon l'équipement)

TÉMOINS DU RÉGULATEUR DE VITESSE ADAPTATIF INTELLIGENT - VÉHICULES AVEC : ÉCRAN DE 12,3 PO



La limite de vitesse réglée s'affiche dans l'indicateur de vitesse et la limite de vitesse détectée s'affiche à l'extérieur, sous l'indicateur de vitesse au tableau de bord.

RÉGULATEUR DE VITESSE ADAPTATIF – DÉPANNAGE

RÉGULATEUR DE VITESSE ADAPTATIF – MESSAGES D'INFORMATION - VÉHICULES AVEC : MAINTIEN DE VOIE

Nota : Selon les options et le type de tableau de bord de votre véhicule, certains messages ne s'affichent pas ou ne sont pas disponibles.

Nota : Le système peut abréger ou raccourcir certains messages en fonction du type de tableau de bord de votre véhicule.

Message	Action
Garder les mains sur le volant	Remettez les mains sur le volant de direction et reprenez le contrôle de la direction pour annuler le message.
Assistance au maintien de voie Non disponible	Pour réinitialiser la fonction lorsque le véhicule est immobile, remettez le sélecteur de rapports à la position de stationnement (P) et arrêtez le moteur. Faites redémarrer le moteur en gardant le pied sur la pédale de frein.
Reprendre les commandes	Vous devez reprendre immédiatement le contrôle complet du véhicule.
Appuyez sur la pédale d'accélérateur pour reprendre	Rétablissez le régulateur de vitesse adaptatif avec centrage dans la voie en appuyant sur la pédale d'accélérateur. Vous pouvez aussi rétablir la fonction en appuyant sur le bouton de reprise au volant de direction.

Régulateur de vitesse adaptatif (Selon l'équipement)

RÉGULATEUR DE VITESSE ADAPTATIF – MESSAGES D'INFORMATION - VÉHICULES AVEC : STOP-AND-GO

Nota : Selon les options et le type de tableau de bord de votre véhicule, certains messages ne s'affichent pas ou ne sont pas disponibles.

Nota : Le système peut abréger ou raccourcir certains messages en fonction du type de tableau de bord de votre véhicule.

Message	Mesure à prendre
Régulateur de vitesse adaptatif défectueux	Une anomalie empêche l'engagement du régulateur de vitesse adaptatif.
Capteur avant non aligné	Communiquez avec un concessionnaire autorisé pour faire vérifier la couverture et le fonctionnement du radar.
Régulateur de vitesse adaptatif non disponible	Une anomalie fait que le système est indisponible.
Régulateur de vitesse adaptatif Capteur bloqué Voir le manuel	Un radar est obstrué en raison d'une mauvaise visibilité causée par de mauvaises conditions météorologiques ou d'une accumulation de glace, de boue ou d'eau devant le radar. Le nettoyage du capteur peut généralement remédier à cette situation. En raison de la nature de la technologie radar, il est possible que le système signale un avertissement d'obstruction sans que le capteur soit pour autant obstrué. Ceci peut se produire, par exemple, lors de la conduite en zone rurale clairsemée ou dans le désert. Une fausse condition d'obstruction s'annule d'elle-même ou après le redémarrage du véhicule.
Freinage auto. régl. vitesse arrêté	Vous avez sélectionné le régulateur de vitesse normal. Ce système ne freine pas ou ne réagit pas à la circulation.
Régl. vitesse adaptatif Cond. reprend le contrôle	S'affiche lorsque le régulateur de vitesse adaptatif est sur le point de s'annuler et que vous devez reprendre le contrôle.
Régl. vitesse adaptatif Vit. trop basse pour activer	S'affiche lorsque la vitesse du véhicule est trop basse pour activer le régulateur de vitesse adaptatif et qu'il n'y a aucun véhicule à portée devant vous.

QU'EST-CE QUE LE SYSTÈME BLUECRUISE

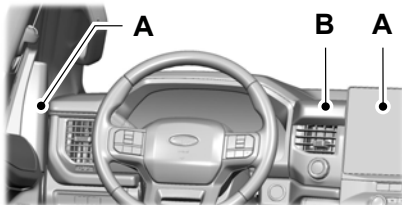
Le système BlueCruise maintient votre véhicule au centre de la voie et vous offre le mode de conduite mains libres dans certaines situations lorsque le régulateur de vitesse adaptatif est en fonction.

FONCTIONNEMENT DU SYSTÈME BLUECRUISE

Le système BlueCruise utilise des caméras pour surveiller la position du véhicule dans la voie et intervient sur le volant de direction pour maintenir le véhicule au centre de la voie.

À l'aide des caméras et des données de localisation, le système BlueCruise vous permet de retirer vos mains du volant de direction et vous offre le mode de conduite mains libres dans certaines régions.

Lorsque cette fonction est activée, le système BlueCruise utilise une caméra orientée vers le conducteur et un éclairage infrarouge pour surveiller vos yeux et la position de votre tête afin de détecter toute distraction de votre part. Si le système détermine que vous êtes distrait, il vous signale de garder les yeux sur la route.



- A Zone d'éclairage.
- B Caméra.

Nota : Lorsque le système BlueCruise est activé, lors d'un accident ou de situations similaires, comme lors du déploiement d'un coussin gonflable ou lors d'un impact avec un obstacle sur la route, l'enregistreur de données d'événement du véhicule peut enregistrer les données de caméra. Voir **Données d'événement** (page 29).

Nota : Aucune donnée n'est enregistrée dans des conditions de conduite normales.

PRÉCAUTIONS RELATIVES AU SYSTÈME BLUECRUISE

⚠ AVERTISSEMENT: Vous êtes tenu en tout temps de garder la maîtrise de votre véhicule. Le système est une aide au conducteur et ne vous dégage pas de votre responsabilité de conduire avec l'attention et les précautions qui s'imposent. Si vous ignorez cette directive, cela pourrait entraîner une perte de maîtrise du véhicule et des blessures graves ou mortelles.

⚠ AVERTISSEMENT: Vous êtes tenu en tout temps de maîtriser votre véhicule. Le système est une aide au conducteur et ne vous dégage pas de votre responsabilité de conduire avec l'attention et les précautions qui s'imposent. Si vous ignorez cette directive, cela pourrait entraîner une perte de maîtrise du véhicule et des blessures graves ou mortelles.

⚠ AVERTISSEMENT: N'utilisez pas le système lorsque le véhicule tracte une remorque. Si vous ignorez cette directive, cela pourrait entraîner une perte de maîtrise du véhicule et des blessures graves ou mortelles.



AVERTISSEMENT: Des obstructions à la caméra orientée vers le conducteur ou à l'éclairage infrarouge pourraient nuire au bon fonctionnement du système. Éliminez toutes les obstructions de la caméra et des zones d'éclairage. Si vous ignorez cette directive, cela pourrait entraîner une perte de maîtrise du véhicule et des blessures graves ou mortelles.



AVERTISSEMENT: N'utilisez pas le système si des modifications ont été apportées au volant de direction. Toute modification apportée au volant de direction pourrait nuire au fonctionnement ou aux performances du système. Si vous ignorez cette directive, cela pourrait entraîner une perte de maîtrise du véhicule et des blessures graves ou mortelles.



AVERTISSEMENT: Le système peut ne pas fonctionner si le capteur est obstrué.



AVERTISSEMENT: Soyez attentif aux variations des conditions de circulation, notamment sur les bretelles d'accès et de sortie des autoroutes, sur les routes comprenant des croisements et des ronds-points, sur les routes sans marquage de voies, sur les routes sinueuses, glissantes, non goudronnées ou en pente raide.



AVERTISSEMENT: Le système n'est pas un système d'avertissement ou d'évitement de collisions.



AVERTISSEMENT: Les forts contrastes lumineux à l'extérieur peuvent limiter les performances du capteur.



AVERTISSEMENT: Le système tente de maintenir votre véhicule au centre de la voie tout en conservant une vitesse constante et une distance suffisante avec le véhicule qui vous précède. Le système n'est pas en mesure d'exécuter ces tâches dans toutes les situations. N'utilisez pas le système dans ces conditions de conduite complexes ou incertaines. Si vous ignorez cette directive, cela pourrait entraîner une perte de maîtrise du véhicule et des blessures graves ou mortelles.



AVERTISSEMENT: Votre véhicule pourrait se déporter hors de sa voie de circulation. Soyez toujours prêt à diriger votre véhicule manuellement. Si vous ignorez cette directive, cela pourrait entraîner une perte de maîtrise du véhicule et des blessures graves ou mortelles.



AVERTISSEMENT: Le système ne fonctionne pas si le capteur n'est pas en mesure de détecter les marquages de voie.

EXIGENCES RELATIVES AU SYSTÈME BLUECRUISE

Le système BlueCruise s'active uniquement lorsque toutes les conditions suivantes sont réunies :

- Le système BlueCruise est activé sur votre écran d'infodivertissement. Voir **Paramètres du système BlueCruise** (page 323).
- Le régulateur de vitesse adaptatif est activé.
- Le système détecte les deux marquages de voie.

- Vos mains sont sur le volant de direction.
- Vous regardez la route.

Nota : Le mode mains libres fonctionne quand votre véhicule se trouve sur des autoroutes divisées à accès limité.

Nota : Une mise à jour du logiciel peut être nécessaire pour que le système fonctionne en mode mains libres. Voir **Mises à jour des systèmes du véhicule** (page 593).

LIMITATIONS DU SYSTÈME BLUECRUISE

L'une des conditions suivantes pourrait nuire au fonctionnement du système BlueCruise :

- Votre véhicule n'est pas centré dans la voie.
- La voie est trop étroite ou trop large.
- Le système ne détecte pas au moins un marquage de voie, ou la voie se sépare ou se fusionne.
- Vous n'appliquez qu'un faible signal sur la direction.
- Vous utilisez le système dans des zones de construction.
- Vous avez modifié la direction par l'ajout de pièces de deuxième monte.
- Vous utilisez un pneu de secours.

La caméra de surveillance du conducteur risque de ne pas fonctionner correctement dans les conditions suivantes :

- Vous souffrez d'une affection ophtalmique préexistante, comme un défaut d'alignement des yeux, ou vous avez subi une opération des yeux.
- Vous cachez vos traits faciaux par un masque, un chapeau ou autre.
- Les conditions d'éclairage ont considérablement changé.

- Vous ne vous trouvez pas dans le champ visuel de la caméra.
- Vous vous positionnez ou inclinez d'un côté.
- Vous bougez beaucoup.
- Vous portez des lunettes ou des lunettes de soleil dont les verres sont trop foncés ou réfléchissants.

Nota : Le système a limité le couple sur le volant, ce qui pourrait ne pas suffire dans toutes les situations de conduite.

Nota : Dans des cas exceptionnels, comme lors d'intempéries ou sous l'effet du rayonnement solaire direct, le système pourrait dévier de la ligne centrale.

Nota : Les informations fournies par les données de carte de navigation peuvent être inexactes ou dépassées.

PARAMÈTRES DU SYSTÈME BLUECRUISE

Activation du système BlueCruise

1. Accédez au tiroir du véhicule sur l'écran tactile.
2. Appuyez sur **RÉGLAGES**.
3. Appuyez sur **Assistance conducteur**.
4. Appuyez sur **Régulateur de vitesse**.
5. Appuyez sur **Centrage dans la voie avec mains libres**.

Activation des invites d'activation

1. Accédez au tiroir du véhicule sur l'écran tactile.
2. Appuyez sur **RÉGLAGES**.
3. Appuyez sur **Assistance conducteur**.
4. Appuyez sur **Régulateur de vitesse**.
5. Appuyez sur **Invites d'activation**.

ACTIVATION ET DÉSACTIVATION DU SYSTÈME BLUECRUISE

Activation du système BlueCruise

Les commandes sont situées sur le volant de direction.

Utilisation des invites d'activation



Lorsque l'invite s'affiche, appuyez sur le bouton pour activer système BlueCruise.

Le témoin s'affiche au tableau de bord. Lorsque le système est activé, la couleur du témoin change pour indiquer l'état du système.

Nota : Vous devez activer les invites d'activation sur l'écran tactile.

Utilisation des commandes au volant de direction



Utilisez le régulateur de vitesse adaptatif et les boutons de soutien latéral pour vous assurer que les deux systèmes sont activés. Le système BlueCruise s'active.



Désactivation du système BlueCruise



Appuyez sur le bouton de soutien latéral ou du régulateur de vitesse adaptatif lorsque le système est en marche ou en mode d'attente.



Le système BlueCruise se désactive à chaque cycle d'allumage.

ALERTES DU SYSTÈME BLUECRUISE

Lorsque le système BlueCruise surveille vos interventions sur le volant de direction ou passe du mode de conduite mains libres au mode de conduite avec mains sur le volant et détermine que vous n'intervenez pas sur le volant de direction depuis un moment, le système vous signale de mettre les mains sur le volant de direction à l'aide d'un message affiché sur le tableau de bord. Après la première alerte, le système vous alerte au moyen d'un message affiché sur le tableau de bord et d'une tonalité d'avertissement.

Lorsque le système BlueCruise surveille vos interventions sur le volant de direction ou fonctionne en mode mains libres et détermine que vous ne regardez pas la route depuis un moment, le système vous signale de garder les yeux sur la route. Selon la direction de votre regard, l'alerte peut prendre la forme d'un message affiché sur le tableau de bord et d'une tonalité d'avertissement.

Si vous ne réagissez pas aux avertissements, le système BlueCruise se désactive, puis serre et desserre rapidement les freins et ralentit le véhicule à basse vitesse tout en assurant la maîtrise.

Si votre véhicule ralentit et que vous reprenez le contrôle, un message s'affiche vous invitant à appuyer sur la pédale d'accélérateur afin de permettre la reprise du système.

Nota : Si le système détecte plusieurs événements d'inactivité, il se désactive jusqu'au prochain cycle de mise en marche du véhicule.

ANNULATION AUTOMATIQUE DU SYSTÈME BLUECRUISE

Quand des conditions externes annulent le système BlueCruise (par exemple, aucun marquage de voie), une tonalité retentit et un message s'affiche à l'écran du tableau de bord.



Si votre véhicule commence à ralentir, vous devez reprendre le volant et appuyer brièvement sur le bouton pour réactiver pleinement le système BlueCruise.

Le système peut également s'annuler si :

- La voie devient trop étroite.
- Le système ne peut pas détecter au moins un marquage de voie.
- Les marquages de voie se croisent.
- Vos yeux ne regardent pas la route ou vos mains ne sont pas sur le volant de direction.

Si vos mains sont sur le volant de direction et que vous regardez la route lorsque le système est actif et qu'il s'annule, le système émet une tonalité et affiche le graphique d'annulation sur le tableau de bord.

Si vous ne portez pas attention à la route ou si vos mains ne sont pas sur le volant de direction et que le système s'annule, il émet une tonalité et affiche un message jusqu'à ce que vous repreniez la maîtrise du véhicule. Si vous ne reprenez pas les commandes assez rapidement, le système BlueCruise s'active et desserre rapidement les freins pour ralentir le véhicule et en conserver la maîtrise. Si votre véhicule ralentit et que vous reprenez le contrôle, un message s'affiche vous invitant à appuyer sur la pédale d'accélérateur afin de permettre la reprise du système.

Nota : Le système se désactive jusqu'au prochain cycle de mise en marche du véhicule s'il détecte plusieurs événements d'inactivité.

TÉMOINS DU SYSTÈME BLUECRUISE



Lorsque le système est activé, la couleur du témoin change pour en indiquer l'état.

Gris – le système BlueCruise est en marche, mais inactif.

Vert – le système BlueCruise est actif et intervient de manière continue sur le volant.

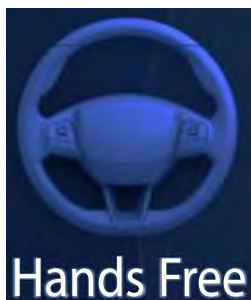
Bleu – le système BlueCruise est actif et le mode de conduite mains libres est disponible.

Aide à la conduite disponible



En présence de ce témoin, vous devez maintenir les mains sur le volant de direction.

Aide à la conduite mains libres disponible



Le graphique d'un volant de direction sans mains affiché sur le tableau de bord indique que le mode de conduite mains libres est disponible.

En présence de ce témoin, vous pouvez retirer vos mains du volant de direction.

SYSTÈME BLUECRUISE – DÉPANNAGE

SYSTÈME BLUECRUISE – MESSAGES D'INFORMATION

Selon les options et le type de tableau de bord de votre véhicule, certains messages ne s'affichent pas ou ne sont pas disponibles.

Message	Détails
Garder les mains sur le volant	Assurez-vous de remettre les mains sur le volant de direction et de reprendre le contrôle de la direction.
Reprendre les commandes	Le système va s'annuler et vous devez reprendre le contrôle.
Regardez la route	Portez votre attention sur la route.
BlueCruise non disponible	Une anomalie fait que le système est indisponible. Si le message est toujours affiché, faites vérifier le système dès que possible.
Appuyez sur la pédale d'accélérateur pour reprendre	Enfoncez la pédale d'accélérateur et suivez les invites.
La caméra de surveillance du conduct. ne détecte aucun visage Voir le manuel	Assurez-vous que vos traits faciaux sont visibles et dans le champ de vision de la caméra orientée vers le conducteur.
La caméra de surveillance du conducteur est bloquée Voir le manuel	Assurez-vous que vos mains, bras ou autres objets ne bloquent pas le champ visuel de la caméra.

BlueCruise - Véhicules avec : Écran de 15 po (Selon l'équipement)

Message	Détails
Anomalie de la caméra de surveillance du conducteur Voir le manuel	Une anomalie fait que le système est indisponible. Si le message est toujours affiché, faites vérifier le système dès que possible.
BlueCruise activé Regardez la route et restez prêt à reprendre le contrôle	Le système BlueCruise est actif, restez concentré sur la route.
BlueCruise disponible Appuyez sur {ICON} pour l'activer	Le système est en mode d'attente, appuyez sur le bouton du volant de direction pour l'activer.

Nota : L'écran du tableau de bord peut abréger ou raccourcir certains messages.

Commande du mode de conduite

QU'EST-CE QUE LA COMMANDE DU MODE DE CONDUITE

Votre véhicule comporte différents modes de conduite que vous pouvez sélectionner selon les conditions de conduite. Selon le mode de conduite que vous sélectionnez, le système ajuste différents réglages du véhicule.

FONCTIONNEMENT DE LA COMMANDE DU MODE DE CONDUITE

La commande du mode de conduite règle la configuration de votre véhicule pour chaque mode sélectionné.

Le changement de mode de conduite modifie l'effort au volant et la sensation de la direction.

La stabilité et l'antipatinage vous permettent de maintenir votre véhicule dans les conditions difficiles ou pendant la conduite hautes performances.

La commande de l'accélérateur améliore la réponse du groupe motopropulseur, les commandes de boîte de vitesses sont optimisées en fonction du programme de changement de vitesse et les réglages des quatre roues motrices sont optimisés et adaptés à chaque mode.

Le changement de mode de conduite peut engager ou désengager le différentiel autobloquant électronique.

Le changement de mode de conduite change le mode quatre roues motrices au réglage par défaut du mode de conduite sélectionné.

Nota : Le système effectue des vérifications de diagnostic qui surveillent continuellement le bon fonctionnement du système. Si un mode n'est pas disponible en raison d'une anomalie, le système de mode de conduite passe par défaut en mode normal. Lorsque le système passe par défaut en mode normal, les réglages de transmission restent les mêmes qu'avant l'apparition de l'anomalie.

Nota : Le système repasse en mode normal chaque fois que vous démarrez. Au démarrage, le système affiche aussi un message sur le tableau de bord qui vous donne l'option de retourner au mode de conduite précédemment sélectionné pendant le dernier cycle de conduite. Si vous sélectionnez *Oui*, le système repasse au dernier mode de conduite sélectionné et aux réglages de transmission par défaut associés à ce mode. Si vous sélectionnez *Non*, le système demeure dans le mode normal et les réglages de transmission restent les mêmes que ceux sélectionnés lors du cycle d'allumage précédent. Si vous ne sélectionnez ni *Oui* ni *Non*, le système demeure dans le mode normal et les réglages de transmission restent les mêmes que ceux sélectionnés lors du cycle d'allumage précédent.

Commande du mode de conduite

SÉLECTION D'UN MODE DE CONDUITE



Tournez la commande de mode de conduite sur la console centrale pour sélectionner un mode de conduite ou le changer.

Nota : Les icônes des boutons varient selon le véhicule.

MODES DE CONDUITE

ÉCO - 4X4



Pour une conduite efficace. Ce mode permet d'augmenter les économies de carburant et contribue à prolonger l'autonomie.

Le mode deux roues motrices gamme haute est le mode quatre roues motrices par défaut. Le mode quatre roues motrices gamme basse n'est pas disponible en mode éco.

Le différentiel autobloquant électronique est disponible à une vitesse inférieure à 40 km/h (25 mph). Voir **Verrouillage et déverrouillage du différentiel à glissement limité électronique** (page 247).

ÉCO - 4X2



Pour une conduite efficace. Ce mode permet d'augmenter les économies de carburant et contribue à prolonger l'autonomie.

Le différentiel autobloquant électronique est disponible à une vitesse inférieure à 40 km/h (25 mph). Voir **Verrouillage et déverrouillage du différentiel à glissement limité électronique** (page 247).

BOUE/ORNIÈRE - 4X4 (Selon l'équipement)



Pour la conduite hors route. Ce mode améliore les performances du véhicule pour traverser des terrains boueux, des ornières ou des terrains irréguliers.

Le mode quatre roues motrices gamme haute est le mode quatre roues motrices par défaut. Le mode quatre roues motrices gamme basse est sélectionnable en mode boue/ornière.

Le différentiel autobloquant électronique s'engage lorsque vous sélectionnez ce mode, quelle que soit la vitesse. Appuyez à tout moment sur le bouton pour le désengager. Voir **Verrouillage et déverrouillage du différentiel à glissement limité électronique** (page 247).

Commande du mode de conduite

Nota : *N'utilisez pas ce mode lorsque vous conduisez sur une chaussée revêtue ou de la neige damée. Cela pourrait entraîner un blocage de la transmission et endommager le système selon la sélection du mode quatre roues motrices. Voir **Quatre roues motrices** (page 237).*

NORMAL - 4X4



Pour la conduite quotidienne. Ce mode est un parfait compromis entre le plaisir, le confort et la commodité. Ce mode est activé par défaut chaque fois que le contact est établi.

Le mode deux roues motrices gamme haute est le mode quatre roues motrices par défaut. Tous les modes quatre roues motrices peuvent être sélectionnés en mode normal.

Le différentiel autobloquant électronique est disponible à une vitesse inférieure à 40 km/h (25 mph). Voir **Verrouillage et déverrouillage du différentiel à glissement limité électronique** (page 247).

NORMAL - 4X2



Pour la conduite quotidienne. Ce mode est un parfait compromis entre le plaisir, le confort et la commodité. Ce mode est activé par défaut chaque fois que le contact est établi.

Le différentiel autobloquant électronique est disponible à une vitesse inférieure à 40 km/h (25 mph). Voir **Verrouillage et déverrouillage du différentiel à glissement limité électronique** (page 247).

SABLE - 4X4 (Selon l'équipement)



Pour une conduite hors route plus dynamique. Le mode Sable convient à la conduite hors route sur du sable mou et sec ou en conditions profondes. Les rapports inférieurs tiennent plus longtemps en mode Sable pour maintenir l'élan dans des conditions molles. Le mode Sable engage le verrouillage des quatre roues motrices que vous pouvez désactiver à l'aide du sélecteur de mode de conduite. Le mode Sable optimise le freinage pour les conditions hors route, ce qui permet de corriger rapidement la trajectoire et de minimiser la distance d'arrêt sur les surfaces déformables. Le bruit du moteur augmente en mode Sable.

La fonction de blocage de différentiel arrière est disponible en mode Sable. Lorsqu'elle est activée, elle s'engage sous 48 km/h (30 mph).

Nota : *L'utilisation du mode Sable sur des chaussées sèches et dures pourrait produire des vibrations, le blocage de la transmission et une usure excessive potentielle des pneus et du véhicule.*

Nota : *Ne l'utilisez pas sur des surfaces fermes et glissantes, comme les routes pavées recouvertes de neige ou de glace, ou pour la conduite sur la neige damée. Pour les surfaces glissantes et fermes, utilisez le mode Glissant.*

GLISSANT - 4X4



Pour les conditions de route non idéales, comme une chaussée enneigée ou couverte de glace. Utilisez ce mode sur les terrains dont les surfaces sont fermes et recouvertes de matériaux meubles ou glissants. Le mode Glissant réduit la réactivité de l'accélérateur et optimise les changements de rapport pour les surfaces glissantes.

Commande du mode de conduite

Le mode quatre roues motrices automatique est le mode quatre roues motrices par défaut. Le mode deux roues motrices gamme haute n'est pas disponible en mode patinage.

Le différentiel autobloquant électronique est disponible à une vitesse inférieure à 40 km/h (25 mph). Voir **Verrouillage et déverrouillage du différentiel à glissement limité électronique** (page 247).

Nota : *N'utilisez pas ce mode lorsque vous conduisez sur une chaussée sèche. Cela pourrait entraîner un blocage de la transmission et endommager le système selon la sélection du mode quatre roues motrices. Voir **Quatre roues motrices** (page 237).*

GLISSANT - 4X2



Pour les conditions de route non idéales, comme une chaussée enneigée ou couverte de glace. Utilisez ce mode sur les terrains dont les surfaces sont fermes et recouvertes de matériaux meubles ou glissants. Le mode Glissant réduit la réactivité de l'accélérateur et optimise les changements de rapport pour les surfaces glissantes.

Le différentiel autobloquant électronique est disponible à une vitesse inférieure à 40 km/h (25 mph). Voir **Verrouillage et déverrouillage du différentiel à glissement limité électronique** (page 247).

Nota : *N'utilisez pas ce mode lorsque vous conduisez sur une chaussée sèche. Cela pourrait entraîner un blocage de la transmission et endommager le système selon la sélection du mode quatre roues motrices. Voir **Quatre roues motrices** (page 237).*

SPORT - 4X4



Pour une conduite sportive avec une meilleure manœuvrabilité et plus de réactivité. Ce mode augmente la réactivité de la pédale d'accélérateur et procure une sensation de conduite plus sportive. Le groupe motopropulseur retient plus longtemps les rapports inférieurs, ce qui aide votre véhicule à accélérer plus vite.

Le mode quatre roues motrices automatique est le mode quatre roues motrices par défaut. Le mode quatre roues motrices gamme basse n'est pas disponible en mode sport.

Le système ajuste la direction et la suspension pour procurer une expérience de conduite plus dynamique et directe.

Le différentiel autobloquant électronique est disponible à une vitesse inférieure à 40 km/h (25 mph). Voir **Verrouillage et déverrouillage du différentiel à glissement limité électronique** (page 247).

SPORT - 4X2



Pour une conduite sportive avec une meilleure manœuvrabilité et plus de réactivité. Ce mode augmente la réactivité de la pédale d'accélérateur et procure une sensation de conduite plus sportive. Le groupe motopropulseur retient plus longtemps les rapports inférieurs, ce qui aide votre véhicule à accélérer plus vite.

Le système ajuste la direction et la suspension pour procurer une expérience de conduite plus dynamique et directe.

Commande du mode de conduite

Le différentiel autobloquant électronique est disponible à une vitesse inférieure à 40 km/h (25 mph). Voir **Verrouillage et déverrouillage du différentiel à glissement limité électronique** (page 247).

REMORQUAGE/TRANSPORT - 4X4



Pour améliorer le fonctionnement de la boîte de vitesses lorsque le véhicule tracte une remorque ou une lourde charge. Ce mode monte les rapports à des régimes moteur plus élevés afin de réduire la fréquence des changements de vitesse. Ce mode garantit également le frein moteur dans tous les rapports de marche avant, ce qui ralentit le véhicule et aide à en conserver la maîtrise en descendant une pente. La puissance du freinage de rétrogradation fournie varie en fonction de la pression exercée sur la pédale de frein.

Tous les modes à quatre roues motrices peuvent être sélectionnés en mode remorquage/transport. Ce mode ne privilégie aucun mode quatre roues motrices et conserve la sélection précédente.

Le système ajuste la direction et la suspension pour améliorer le confort des occupants lorsque le véhicule tracte une remorque ou transporte des charges lourdes.

Le différentiel autobloquant électronique est disponible à une vitesse inférieure à 40 km/h (25 mph). Voir **Verrouillage et déverrouillage du différentiel à glissement limité électronique** (page 247).

REMORQUAGE/TRANSPORT - 4X2



Pour améliorer le fonctionnement de la boîte de vitesses lorsque le véhicule tracte une remorque ou une lourde charge. Ce mode monte les rapports à des régimes moteur plus élevés afin de réduire la fréquence des changements de vitesse. Ce mode garantit également le frein moteur dans tous les rapports de marche avant, ce qui ralentit le véhicule et aide à en conserver la maîtrise en descendant une pente. La puissance du freinage de rétrogradation fournie varie en fonction de la pression exercée sur la pédale de frein.

Le système ajuste la direction et la suspension pour améliorer le confort des occupants lorsque le véhicule tracte une remorque ou transporte des charges lourdes.

Le différentiel autobloquant électronique est disponible à une vitesse inférieure à 40 km/h (25 mph). Voir **Verrouillage et déverrouillage du différentiel à glissement limité électronique** (page 247).

SENTIER - 4X2 (Selon l'équipement)



Le mode Sentier est destiné à la conduite hors route sur des terrains boueux, ornés, mous ou irréguliers. Ce mode réduit la réactivité de l'accélérateur pour augmenter le patinage des roues afin de garder les pneus dégagés et d'éviter l'enlèvement.

Le différentiel autobloquant électronique est disponible à une vitesse inférieure à 40 km/h (25 mph). Voir **Verrouillage et déverrouillage du différentiel à glissement limité électronique** (page 247).

Commande du mode de conduite

COMMANDE DU MODE DE CONDUITE – DÉPANNAGE

COMMANDE DU MODE DE CONDUITE – TÉMOINS



Certains modes de conduite réduisent l'efficacité de l'antipatinage et du contrôle de stabilité et le témoin s'allume sur le tableau de bord.

COMMANDE DU MODE DE CONDUITE – MESSAGES D'INFORMATION

Message	Mesure à prendre
Mode 4x4 sélectionné non disponible en mode conduite actuel	Vous avez sélectionné un mode de conduite quatre roues motrices qui n'est pas disponible dans le mode de conduite actuel. Sélectionnez un mode de conduite quatre roues motrices disponible.

COMMANDE DU MODE DE CONDUITE – FOIRE AUX QUESTIONS

Pourquoi le système est-il passé par défaut en mode normal?

Si un mode n'est pas disponible en raison d'une défectuosité, le système passe par défaut en mode normal, les réglages de transmission restent les mêmes qu'avant l'apparition de l'anomalie.

Système de maintien de voie

QU'EST-CE QUE LE SYSTÈME DE MAINTIEN DE VOIE

Le système de maintien de voie vous alerte en agissant temporairement sur la direction ou en faisant vibrer le volant de direction lorsqu'il détecte un changement de voie involontaire.

FONCTIONNEMENT DU SYSTÈME DE MAINTIEN DE VOIE

Le système de maintien de voie utilise une caméra orientée vers l'avant montée sur le pare-brise pour surveiller les mouvements sur la voie empruntée.

Lorsque la caméra détecte un déport hors de la voie, le système de maintien de voie avertit le conducteur en faisant vibrer le volant de direction ou aide le conducteur en intervenant légèrement sur le volant de direction pour ramener le véhicule dans la bonne voie.

Le conducteur peut sélectionner l'un de trois modes :

- Alerte (selon l'équipement)
- Aide
- Alerte + aide

PRÉCAUTIONS DU SYSTÈME DE MAINTIEN DE VOIE



AVERTISSEMENT: Vous êtes tenu en tout temps de maîtriser votre véhicule. Le système est une aide au conducteur et ne vous dégage pas de votre responsabilité de conduire avec l'attention et les précautions qui s'imposent. Si vous ignorez cette directive, cela pourrait entraîner une perte de maîtrise du véhicule et des blessures graves ou mortelles.



AVERTISSEMENT: Le système ne fonctionne pas si le capteur n'est pas en mesure de détecter les marquages de voie.



AVERTISSEMENT: Il arrive que le capteur détecte incorrectement des marquages de voie, comme d'autres structures ou objets. Cela peut se traduire par des avertissements manquants ou erronés.



AVERTISSEMENT: Par temps froid et dans des conditions météorologiques défavorables, le système pourrait ne pas fonctionner. La pluie, la neige et les projections de la route peuvent limiter les performances du capteur.



AVERTISSEMENT: Le système ne fonctionnera pas correctement si le capteur est obstrué. Maintenez le pare-brise libre d'obstructions.



AVERTISSEMENT: Si les environs immédiats du capteur sont endommagés, faites vérifier le véhicule dès que possible.

Système de maintien de voie



AVERTISSEMENT: Le système peut ne pas fonctionner correctement si le véhicule est équipé d'une trousse de suspension non approuvée par Ford.



AVERTISSEMENT: Les forts contrastes lumineux à l'extérieur peuvent limiter les performances du capteur.

LIMITATIONS DU SYSTÈME DE MAINTIEN DE VOIE

Le système de maintien de voie ne fonctionne que si la vitesse du véhicule est supérieure à 64 km/h (40 mph).

Le système est actif si la caméra peut détecter au moins un marquage de voie.

Nota : Lorsque le mode Aide ou le mode Aide et alerte est sélectionné et que le système ne détecte aucune action au volant pendant une courte période, il vous alerte pour que vous gardiez les mains sur le volant de direction. Si vous ne faites qu'effleurer le volant ou ne vous en saisissez que très légèrement, le système pourrait interpréter cela comme une absence de mains au volant.

Le système de maintien de voie risque de ne pas fonctionner correctement dans les conditions suivantes :

- Le système de maintien de voie ne détecte pas au moins un marquage de voie.
- Vous activez le clignotant.
- Vous effectuez des manœuvres brusques, accélérez ou freinez brusquement.
- La vitesse du véhicule est inférieure à 64 km/h (40 mph).
- Le freinage antiblocage, le contrôle de stabilité ou l'antipatinage s'active.
- La voie est trop étroite.

- Quelque chose bloque le champ visuel de la caméra ou la caméra est incapable de détecter les marquages de voie en raison des conditions ambiantes, des conditions de la circulation ou de l'état du véhicule.
- Entrée ou sortie d'un virage serré en conduisant à grande vitesse.

Le système de maintien de voie pourrait ne pas corriger le positionnement de voie dans les conditions suivantes :

- Vents violents.
- Surface routière irrégulière.
- Charge lourde ou inégale.
- Pression incorrecte des pneus.

ACTIVATION ET DÉSACTIVATION DU SYSTÈME DE MAINTIEN DE VOIE



Pour activer le système de maintien de voie, appuyez sur le bouton situé sur le volant de direction.

Pour désactiver le système de maintien de voie, appuyez de nouveau sur le bouton.

Nota : Lorsque vous activez ou désactivez le système, un message s'affiche à l'écran d'information et de divertissement pour indiquer l'état du système.

Nota : Le système enregistre le réglage de marche ou d'arrêt jusqu'à ce que vous le changiez manuellement, à moins qu'il ne détecte une clé MyKey™. Lorsqu'une clé MyKey™ est détectée, le système active par défaut le dernier réglage associé à cette clé MyKey™.

Nota : Si le système détecte une clé MyKey™, le bouton d'activation et de désactivation du système n'a aucun effet. Vous pouvez uniquement modifier les réglages de mode et d'intensité.

Système de maintien de voie

ACTIVATION DU SYSTÈME DE MAINTIEN DE VOIE - VÉHICULES AVEC : ÉCRAN DE 12,3 PO

Le système de maintien de voie comporte différents réglages que vous pouvez consulter ou modifier au moyen de l'écran d'information.

Le système mémorise votre dernière sélection connue pour chacun de ces paramètres. Il n'est pas nécessaire de modifier les paramètres à chaque réactivation du système.

Pour changer le mode du système de maintien de voie, utilisez l'écran tactile :

1. Appuyez sur **Fonctionnalités** de l'écran tactile.
2. Appuyez sur **Assistance conducteur**.
3. Appuyez sur **Système de maintien de voie**.
4. Appuyez sur **Mode de maintien de voie**.
5. Sélectionnez un mode.

Nota : Le système rappelle le dernier réglage au démarrage du moteur. Lorsqu'une clé MyKey™ est détectée, le système active par défaut le dernier réglage associé à cette clé MyKey™.

ACTIVATION DU SYSTÈME DE MAINTIEN DE VOIE - VÉHICULES AVEC : ÉCRAN DE 15 PO

Le système de maintien de voie comporte différents réglages que vous pouvez consulter ou modifier au moyen de l'écran d'information.

- Alerte (selon l'équipement)
- Aide
- Alerte et aide

Le système mémorise de manière permanente la dernière sélection connue pour chaque réglage.

Pour changer le mode de système de maintien de voie, accédez au tiroir du véhicule sur l'écran tactile :

1. Appuyez sur **RÉGLAGES**.
2. Appuyez sur **Assistance conducteur**.
3. Appuyez sur **Système de maintien de voie**.
4. Appuyez sur **Mode de maintien de voie**.
5. Sélectionnez un réglage.

Nota : Le système rappelle le dernier réglage au démarrage du véhicule.

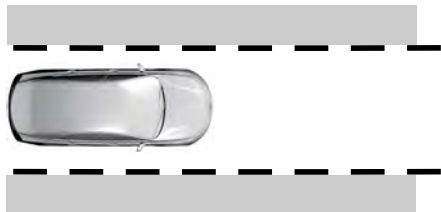
MODE D'ALERTE

QU'EST-CE QUE LE MODE D'ALERTE

Le mode Alerte fait vibrer le volant de direction lorsque le système détecte un changement de voie involontaire.

Système de maintien de voie

FONCTIONNEMENT DE LA FONCTION D'ALERTE



En mode Alerte, le système de maintien de voie vous alerte en faisant vibrer le volant de direction. L'intensité de la vibration peut être réglée dans le menu du système de maintien de voie.

RÉGLAGE DE L'INTENSITÉ DES VIBRATIONS DU VOLANT DE DIRECTION - VÉHICULES AVEC : ÉCRAN DE 12,3 PO

Pour modifier l'intensité des vibrations du volant de direction, utilisez l'écran tactile :

1. Appuyez sur **Fonctionnalités** de l'écran tactile.
2. Appuyez sur **Assistance conducteur**.
3. Appuyez sur **Système de maintien de voie**.
4. Appuyez sur **Intensité de maintien de voie**.
5. Sélectionnez un réglage d'intensité.

RÉGLAGE DE L'INTENSITÉ DES VIBRATIONS DU VOLANT DE DIRECTION - VÉHICULES AVEC : ÉCRAN DE 15 PO

Pour changer l'intensité de la vibration sur le volant de direction, accédez au tiroir du véhicule sur l'écran tactile :

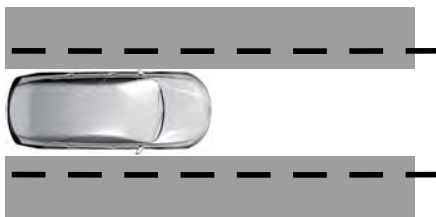
1. Appuyez sur **RÉGLAGES**.
2. Appuyez sur **Assistance conducteur**.
3. Appuyez sur **Système de maintien de voie**.
4. Appuyez sur **Intensité de maintien de voie**.
5. Sélectionnez un réglage d'intensité.

MODE D'AIDE

QU'EST-CE QUE LE MODE D'AIDE

Le mode d'aide intervient temporairement sur le volant de direction pour ramener le véhicule au centre de la voie.

FONCTIONNEMENT DE LA FONCTION D'AIDE



Système de maintien de voie

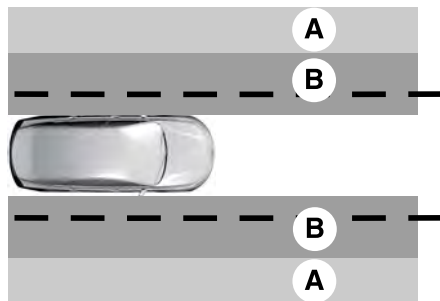
Le système de maintien de voie intervient lors d'un déport de voie involontaire. Le système intervient légèrement sur le volant de direction pour diriger le véhicule vers le centre de la voie.

MODE D'ALERTE ET D'AIDE

QU'EST-CE QUE LE MODE D'ALERTE ET D'AIDE

Le mode d'aide + alerte utilise de nombreuses fonctions pour maintenir le véhicule dans sa voie. Premièrement, le système intervient légèrement sur le volant de direction pour ramener le véhicule au centre de la voie. Si le véhicule continue de s'éloigner du centre de la voie, le système vous alerte en faisant vibrer le volant de direction.

FONCTIONNEMENT DE LA FONCTION D'ALERTE ET D'AIDE

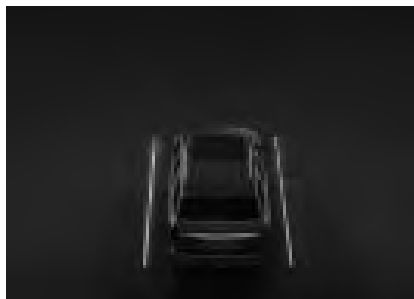


A Alerte.

B Aide.

Le système de maintien de voie détecte une sortie de voie et intervient lorsque le véhicule traverse dans la zone **B** et fournit une alerte supplémentaire lorsque le véhicule traverse dans la zone **A**.

TÉMOINS DU SYSTÈME DE MAINTIEN DE VOIE - VÉHICULES AVEC : ÉCRAN DE 8 PO



Si vous activez le système de maintien de voie, l'image graphique des marquages de voie s'affiche à l'écran d'information.

Lorsque vous désactivez le système, les marquages de voie ne s'affichent pas.

Nota : La représentation graphique du véhicule vu de haut peut rester affichée si le régulateur de vitesse adaptatif est activé.

Lorsque le système de maintien de voie est activé, la couleur des marquages de voie change pour indiquer l'état du système.

Système de maintien de voie

Gris	Vert	Jaune	Rouge
Indique que le système est temporairement dans l'impossibilité d'émettre un avertissement ou d'intervenir sur le côté indiqué.	Indique que le système est disponible ou prêt à fournir un avertissement ou une intervention sur le côté indiqué.	Indique que le système fournit ou vient de fournir une intervention d'aide au suivi de voie.	Indique que le système fournit ou vient de fournir un avertissement d'aide au suivi de voie.

Système de maintien de voie

TÉMOINS DU SYSTÈME DE MAINTIEN DE VOIE - VÉHICULES AVEC : ÉCRAN DE 12,3 PO



Si vous activez le système de maintien de voie, l'image graphique des marquages de voie s'affiche à l'écran d'information.

Lorsque vous désactivez le système, les marquages de voie ne s'affichent pas.

Nota : La représentation graphique du véhicule vu de haut peut rester affichée si le régulateur de vitesse adaptatif est activé.

Lorsque le système de maintien de voie est activé, la couleur des marquages de voie change pour indiquer l'état du système.

Gris	Vert	Jaune	Rouge
Indique que le système est temporairement dans l'impossibilité d'émettre un avertissement ou d'intervenir sur le côté indiqué.	Indique que le système est disponible ou prêt à fournir un avertissement ou une intervention sur le côté indiqué.	Indique que le système fournit ou vient de fournir une intervention d'aide au suivi de voie.	Indique que le système fournit ou vient de fournir un avertissement d'aide au suivi de voie.

CONTRÔLE DES ANGLES MORTS

QU'EST-CE QUE LE CONTRÔLE DES ANGLES MORTS

Le système d'assistance sur les angles morts complète le système de maintien de voie.

Il peut vous aider à identifier les véhicules adjacents lors d'un changement de voie.

L'assistance sur les angles morts vous alerte si un véhicule se trouve dans vos angles morts et procure une aide de direction lors des changements de voie.

Système de maintien de voie

FONCTIONNEMENT DU CONTRÔLE DES ANGLES MORTS



Vous pouvez activer et désactiver le système de maintien de voie au moyen du bouton situé sur le volant de direction.

Durant un changement de voie, la fonction d'assistance sur les angles morts détecte la présence de véhicules dans votre angle mort ou de véhicules qui s'en approchent et fournit un avertissement et une assistance de direction pour ramener votre véhicule dans la voie.

Lorsqu'il est activé, ce système fonctionne que vous utilisiez ou non les clignotants et les feux de détresse.

Vous devez maintenir les mains sur le volant en tout temps.

LIMITES DU CONTRÔLE DES ANGLES MORTS

Toutes les limitations du système de maintien de voie de base s'appliquent également à l'assistance sur les angles morts.

L'assistance sur les angles morts ne fonctionne pas dans les cas suivants :

- Le système ne détecte pas de marquage de voie.
- Au moins un des capteurs radar est obstrué ou défectueux.
- Vous attachez une remorque et raccordez un connecteur de câblage à votre véhicule.

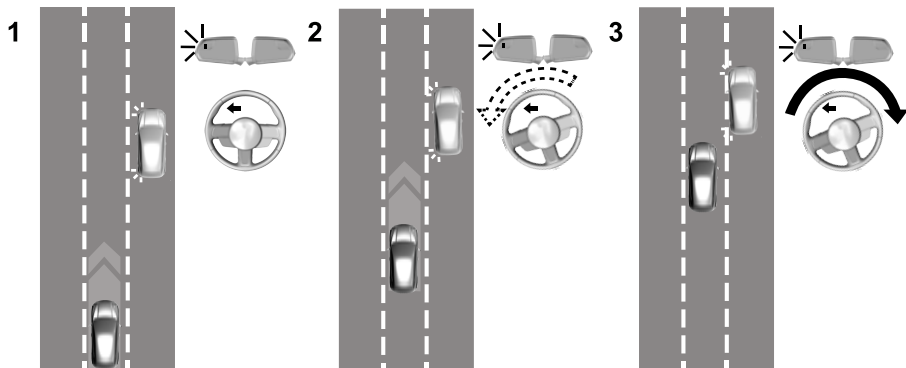
Nota : Les porte-vélos, porte-bagages et remorques peuvent provoquer le déclenchement de fausses alertes dues à l'obstruction du capteur. Nous vous recommandons de désactiver cette fonction lorsque vous utilisez un porte-vélos ou un porte-bagages, ou que vous n'utilisez pas notre câblage de remorque.

L'assistance sur les angles morts peut présenter un problème pour détecter les risques dans les cas suivants :

- Un véhicule est en approche dans une voie adjacente à une vitesse beaucoup plus élevée que la vitesse de votre véhicule.
- Les conditions météorologiques sont mauvaises et les capteurs sont obstrués.

Système de maintien de voie

TÉMOINS DE CONTRÔLE DES ANGLES MORTS



Le témoin d'aide au maintien de voie ou les marquages de voie jaunes affichés au tableau de bord indiquent que l'assistance sur les angles morts est activée. De plus, le témoin d'alerte du système d'information sur les angles morts clignote sur le rétroviseur extérieur du côté où un véhicule est détecté. Voir **Système d'information sur les angles morts** (page 350).

Messages d'information de l'assistance sur les angles morts

Message	Détails
Assistance sur les angles morts non disponible Remorque attachée	S'affiche lorsque vous attachez une remorque au véhicule.
Assistance sur les angles morts non disponible Capteur latéral bloqué	S'affiche si les capteurs du système d'information sur les angles morts sont obstrués.
Anomalie du système d'assistance sur les angles morts	Le système a détecté une anomalie qui nécessite une intervention. Faites vérifier votre véhicule dans les plus brefs délais.
Erreur module frein remorque	Perte de communication avec le module de remorque. L'assistance sur les angles morts est neutralisée jusqu'à ce que la défaillance soit réparée.

Système de maintien de voie

Message	Détails
Anomalie du module de feux remorque Voir le manuel	Perte de communication avec le module de remorque. L'assistance sur les angles morts est neutralisée jusqu'à ce que la défaillance soit réparée.
Caméra avant Défectuosité Service requis	Anomalie de caméra avant. L'assistance sur les angles morts est neutralisée jusqu'à ce que la défaillance soit réparée.

Voir **Système d'information sur les angles morts** (page 350).

ASSISTANCE SUR LES ANGLES MORTS AVEC COUVERTURE DE LA REMORQUE

QU'EST-CE QUE L'ASSISTANCE SUR LES ANGLES MORTS AVEC COUVERTURE DE LA REMORQUE

L'assistance sur les angles morts avec couverture de la remorque complète le système de maintien de voie.

Il peut vous aider à identifier les véhicules adjacents lors d'un changement de voie.

L'assistance sur les angles morts vous alerte si un véhicule se trouve dans vos angles morts et procure une aide de direction lors des changements de voie.

Lorsque vous attelez une remorque, assurez-vous de configurer correctement les réglages de couverture de la remorque.

Voir **Système d'information sur les angles morts avec couverture de la remorque** (page 352).

FONCTIONNEMENT DE L'ASSISTANCE SUR LES ANGLES MORTS AVEC COUVERTURE DE LA REMORQUE



Vous pouvez activer et désactiver le système de maintien de voie au moyen du bouton situé sur le volant de direction.

Durant un changement de voie, la fonction d'assistance sur les angles morts détecte la présence de véhicules dans votre angle mort ou de véhicules qui s'en approchent et fournit un avertissement et une assistance de direction pour ramener votre véhicule dans la voie.

Si une remorque prise en charge est raccordée, la fonction est limitée à la détection des véhicules des deux côtés de votre véhicule et de la remorque, dans une zone s'étendant vers l'arrière, à partir des rétroviseurs extérieurs et jusqu'à l'extrémité de la remorque. Voir **Système d'information sur les angles morts avec couverture de la remorque** (page 352).

Lorsqu'il est activé, ce système fonctionne que vous utilisiez ou non les clignotants et les feux de détresse.

Vous devez maintenir les mains sur le volant en tout temps.

Système de maintien de voie

LIMITES DE L'ASSISTANCE SUR LES ANGLES MORTS AVEC COUVERTURE DE LA REMORQUE

Toutes les limitations du système de maintien de voie de base s'appliquent également à l'assistance sur les angles morts.

L'assistance sur les angles morts ne fonctionne pas dans les cas suivants :

- Le système ne détecte pas de marquage de voie.
- Au moins un des capteurs radar est obstrué ou défectueux.
- Vous n'avez pas correctement configuré la remorque attelée dans les menus de remorquage, ou la remorque attelée n'est pas prise en charge. Seules les remorques de certaines formes et dimensions sont prises en charge par le système. Voir

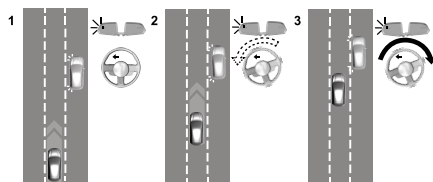
Limitations du système d'information sur les angles morts avec couverture de la remorque (page 352).

Nota : Les performances de l'assistance sur les angles morts avec couverture de la remorque peuvent être réduites si vous attachez une remorque à votre véhicule.

L'assistance sur les angles morts peut présenter un problème pour détecter les risques dans les cas suivants :

- Un véhicule est en approche dans une voie adjacente à une vitesse beaucoup plus élevée que la vitesse de votre véhicule.
- Les conditions météorologiques sont mauvaises et les capteurs sont obstrués.
- Les porte-vélos ou porte-bagages peuvent provoquer le déclenchement de fausses alertes dues à l'obstruction du capteur.

INDICATEURS D'ASSISTANCE SUR LES ANGLES MORTS AVEC COUVERTURE DE LA REMORQUE



Le témoin d'aide au maintien de voie ou les marquages de voie jaunes affichés au tableau de bord indiquent que l'assistance sur les angles morts est activée. De plus, le témoin d'alerte du système d'information sur les angles morts clignote sur le rétroviseur extérieur du côté où un véhicule est détecté. Voir **Système d'information sur les angles morts** (page 350).

Système de maintien de voie

Messages d'information de l'assistance sur les angles morts

Message	Action
Assistance sur les angles morts non disponible Remorque attachée	S'affiche si vous attachez une remorque à votre véhicule lorsque le système d'information sur les angles morts est désactivé ou que vous n'avez pas configuré la remorque.
Assistance sur les angles morts non disponible Capteur latéral bloqué	S'affiche si les capteurs du système d'information sur les angles morts sont obstrués.
Anomalie du système d'assistance sur les angles morts	Le système a détecté une anomalie qui nécessite une intervention. Faites vérifier votre véhicule dans les plus brefs délais.
Erreur module frein remorque	Perte de communication avec le module de remorque. L'assistance sur les angles morts est neutralisée jusqu'à ce que la défaillance soit réparée.
Anomalie du module de feux remorque Voir le manuel	Perte de communication avec le module de remorque. L'assistance sur les angles morts est neutralisée jusqu'à ce que la défaillance soit réparée.
Caméra avant Défectuosité Service requis	Anomalie de caméra avant. L'assistance sur les angles morts est neutralisée jusqu'à ce que la défaillance soit réparée.

Système de maintien de voie

SYSTÈME DE MAINTIEN DE VOIE – DÉPANNAGE

SYSTÈME DE MAINTIEN DE VOIE – MESSAGES D'INFORMATION

Message	Mesure à prendre
Système maint. voie défectuosité Service requis	Le système est défectueux. Faites vérifier votre véhicule dans les plus brefs délais.
Caméra avant provisoirement non disponible	Le système a détecté une anomalie à l'origine d'une indisponibilité temporaire du système.
Caméra avant Visibilité basse Nettoyer écran	Le système a détecté une condition qui exige le nettoyage du pare-brise pour fonctionner correctement.
Caméra avant Défectuosité Service requis	Le système est défectueux. Faites vérifier votre véhicule dans les plus brefs délais.
Garder les mains sur le volant	Le système vous demande de garder les deux mains sur le volant de direction.

Système de maintien de voie

SYSTÈME DE MAINTIEN DE VOIE – FOIRE AUX QUESTIONS

Pourquoi la fonction n'est-elle pas disponible (marquages de voie en gris) alors que je distingue les marquages sur la voie?
La vitesse de votre véhicule est inférieure à 65 km/h (40 mph).
Le soleil frappe directement la lentille de la caméra.
Un changement de voie intentionnel rapide s'est produit.
Le véhicule roule trop près des marquages de voie pour une période prolongée.
Le véhicule roule à grande vitesse dans les courbes.
La dernière alerte ou intervention a eu lieu il y a peu de temps.
Les marquages de voie sont ambigus, par exemple dans les zones de construction.
La luminosité ambiante change rapidement de claire à foncée ou de foncée à claire.
Décalage prononcé et soudain des marquages de voie.
Les systèmes ABS ou AdvanceTrac™ sont activés.
La caméra est obstruée par le brouillard ou la présence de saleté, de souillures, de givre ou d'eau sur le pare-brise.
Vous roulez trop près du véhicule qui précède.
Passage d'une voie avec marquages à une voie sans marquages, ou inversement.
De l'eau stagnante se trouve sur la route.
Marquages de voie à peine visibles, comme les marquages de voie jaunes partiels sur les routes de béton.
Voie trop étroite ou trop large.
Vous n'avez pas étalonné la caméra après le remplacement du pare-brise.
La route est étroite ou la chaussée est accidentée.

Système de maintien de voie

Pourquoi le véhicule, en mode d'aide ou d'aide + alerte, ne revient-il pas au centre de la voie comme il le devrait?

Présence de forts vents latéraux.

Chaussée fortement bombée.

Chaussée en mauvais état, rainures ou dénivellation entre la chaussée et l'accotement.

Répartition inégale du chargement du véhicule ou gonflage inadéquat des pneus.

Vous avez changé les pneus ou modifié la suspension.

Système d'information sur les angles morts

QU'EST-CE QUE LE SYSTÈME D'INFORMATION SUR LES ANGLES MORTS

Le système d'information sur les angles morts détecte les véhicules qui peuvent être entrés dans la zone d'angle mort.

FONCTIONNEMENT DU SYSTÈME D'INFORMATION SUR LES ANGLES MORTS

Le système d'information sur les angles morts utilise des capteurs de chaque côté du véhicule, assurant une détection vers l'arrière à partir des rétroviseurs extérieurs, jusqu'à environ 4 m (13 ft) au-delà du pare-chocs arrière. La zone de détection s'étend environ sur 18 m (59 ft) au-delà du pare-chocs arrière lorsque la vitesse du véhicule est supérieure à 48 km/h (30 mph) pour vous alerter lorsque des véhicules qui roulent plus rapidement s'approchent.



PRÉCAUTIONS RELATIVES AU SYSTÈME D'INFORMATION SUR LES ANGLES MORTS



AVERTISSEMENT: N'utilisez pas le système d'information sur les angles morts à la place des rétroviseurs intérieur et extérieurs ou pour éviter de jeter un coup d'œil par-dessus l'épaule avant de changer de voie de circulation. Le système d'information sur les angles morts ne remplace en aucun cas la prudence au volant.



AVERTISSEMENT: Le système peut ne pas fonctionner correctement dans des conditions météorologiques défavorables, telles que la neige, la glace, la pluie forte et les embruns. Conduisez toujours avec prudence et en étant attentif. La négligence risque de causer une collision.

Nota : Le système d'information sur les angles morts n'empêche pas le véhicule d'entrer en contact avec d'autres véhicules. Il n'est pas conçu pour détecter les véhicules stationnés, les piétons, les animaux ou d'autres infrastructures.

LIMITATIONS DU SYSTÈME D'INFORMATION SUR LES ANGLES MORTS

Le système d'information sur les angles morts ne fonctionne pas en position de stationnement (P) ou en marche arrière (R).

Le système peut ne pas vous avertir si un véhicule traverse rapidement la zone de détection.

Système d'information sur les angles morts

EXIGENCES RELATIVES AU SYSTÈME D'INFORMATION SUR LES ANGLES MORTS

Le système d'information sur les angles morts s'active lorsque toutes les conditions ci-après sont réunies :

- Vous démarrez votre véhicule.
- Vous passez en marche avant (D).
- Le véhicule roule à plus de 10 km/h (6 mph).

ACTIVATION ET DÉSACTIVATION DU SYSTÈME D'INFORMATION SUR LES ANGLES MORTS - VÉHICULES AVEC : ÉCRAN DE 12,3 PO

Pour activer ou désactiver le système d'information sur les angles morts, utilisez l'écran tactile :

1. Appuyez sur **Fonctionnalités** de l'écran tactile.
2. Appuyez sur **Assistance conducteur**.
3. Appuyez sur **Système d'info sur les angles morts**.
4. Activez ou désactivez la fonction.

Lorsque vous désactivez le système d'information sur les angles morts, un témoin s'allume et un message s'affiche.

Lorsque vous activez ou désactivez le système, les témoins d'alerte clignotent à deux reprises.

Nota : Le système rappelle le dernier réglage au démarrage du moteur.

Pour désactiver le système définitivement, communiquez avec un concessionnaire agréé.

ACTIVATION ET DÉSACTIVATION DU SYSTÈME D'INFORMATION SUR LES ANGLES MORTS - VÉHICULES AVEC : ÉCRAN DE 15 PO

Pour activer ou désactiver le système d'information sur les angles morts, utilisez l'écran tactile :

1. Accédez au tiroir du véhicule.
2. Appuyez sur **RÉGLAGES**.
3. Appuyez sur **Assistance conducteur**.
4. Activez ou désactivez **Système d'info. sur angles morts**.

Lorsque vous désactivez le système d'information sur les angles morts, un témoin s'allume et un message s'affiche. Lorsque vous activez ou désactivez le système, les témoins d'alerte clignotent à deux reprises.

Nota : Le système rappelle le dernier réglage au démarrage du véhicule.

Pour désactiver le système définitivement, communiquez avec un concessionnaire autorisé.

EMPLACEMENT DES CAPTEURS DU SYSTÈME D'INFORMATION SUR LES ANGLES MORTS



Système d'information sur les angles morts

Les capteurs se trouvent derrière le bouclier arrière sur les deux côtés du véhicule.

Nota : Gardez les capteurs exempts de neige, de glace et d'accumulation importante de poussière.

Nota : Ne couvrez pas les capteurs avec des autocollants de pare-chocs, un matériau de réparation ou d'autres objets.

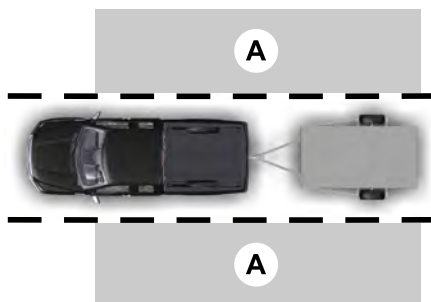
Nota : Les porte-vélos ou porte-bagages peuvent provoquer le déclenchement de fausses alertes dues à l'obstruction du capteur. Nous vous recommandons de désactiver cette fonction lorsque vous utilisez un porte-vélos ou un porte-bagages.

Nota : Des capteurs obstrués peuvent nuire à la précision du système.

Si les capteurs deviennent obstrués, un message s'affiche à l'écran du tableau de bord. Voir **Système d'information sur les angles morts – Messages d'information** (page 355). Les témoins d'alerte s'allument, mais le système ne vous alerte pas.

SYSTÈME D'INFORMATION SUR LES ANGLES MORTS AVEC COUVERTURE DE LA REMORQUE

QU'EST-CE QUE LE SYSTÈME D'INFORMATION SUR LES ANGLES MORTS AVEC COUVERTURE DE LA REMORQUE



Le système d'information sur les angles morts détecte les véhicules qui peuvent être entrés dans la zone d'angle mort. La zone de détection se trouve des deux côtés du véhicule et de la remorque, s'étendant vers l'arrière, à partir des rétroviseurs extérieurs et jusqu'à l'extrémité de la remorque.

LIMITATIONS DU SYSTÈME D'INFORMATION SUR LES ANGLES MORTS AVEC COUVERTURE DE LA REMORQUE

La couverture de la remorque prend uniquement en charge les remorques classiques. Le système se désactive si vous sélectionnez une remorque de type sellette d'attelage.

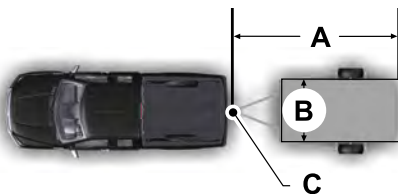
Système d'information sur les angles morts

Assurez-vous que la largeur de la remorque est inférieure ou égale à 2,6 m (8,5 ft) et que sa longueur est inférieure à 10,1 m (33 ft). Si vous entrez de plus grandes valeurs, le système se désactive.

Certaines remorques peuvent avoir une légère incidence sur les performances du système :

- Les remorques à caisse fermée de grande dimension peuvent générer des fausses alertes au passage devant des bâtiments ou près de véhicules en stationnement. Une fausse alerte peut également se déclencher en cas de virage à 90 degrés.
- Avec des remorques d'une largeur supérieure à 2,6 m (8,5 ft) à l'avant et d'une longueur totale supérieure à 6 m (20 ft), les alertes peuvent être différées lorsqu'un véhicule double à une vitesse élevée.
- Les remorques à caisse fermée dont la largeur est supérieure à 2,6 m (8,5 ft) à l'avant pourraient générer des fausses alertes lorsque vous doublez un véhicule.
- Lorsque vous remorquez une remorque à ouverture de type coquille ou à nez en V d'une largeur supérieure à 2,6 m (8,5 ft) à l'avant, les alertes produites quand un véhicule rejoint votre voie de circulation à une vitesse identique à la vôtre peuvent avoir un léger retard.

CONFIGURATION DE LA LONGUEUR DE LA REMORQUE



- A Longueur de la remorque.
- B Largeur de la remorque.
- C Boule d'attelage de la remorque.

Vous pouvez configurer une remorque pour fonctionner avec le système d'information sur les angles morts au moyen de l'écran tactile. Pendant la configuration d'une remorque, une succession d'écrans vous demandera d'entrer des données concernant la remorque.

1. Écran Sélectionner le type de remorque – classique, à sellette d'attelage ou à col de cygne.

Nota : Le système fonctionne uniquement avec des remorques conventionnelles.

2. Écran Voulez-vous configurer le système d'information sur les angles morts avec la remorque? Sinon, le système se désactive. Si oui, alors le menu passe à l'écran suivant.
3. La largeur est-elle inférieure à 2,7 m (9 ft) et la longueur inférieure à 10,1 m (33 ft)? Sinon, le système se désactive. Si oui, alors le menu passe à l'écran suivant.

Système d'information sur les angles morts

4. Mesure de la largeur de la remorque. Mesurez la largeur à l'avant de la remorque. On ne la mesure pas au point le plus large de la remorque. La largeur maximale à l'avant de la remorque prise en charge par le système est de 2,6 m (8,5 ft).

Nota : *Il n'est pas nécessaire de saisir les mesures exactes de la largeur de la remorque. Vous devez simplement confirmer que la largeur de la remorque est inférieure à 2,7 m (9 ft).*

5. Mesure de la longueur de la remorque. La longueur de la remorque est la distance entre la boule d'attelage et l'arrière de la remorque. La longueur maximale que le système peut prendre en charge est de 10,1 m (33 ft).
6. Entrez la longueur de la remorque. La valeur par défaut est de 5,5 m (18 ft). Avec les boutons de menu, augmentez ou diminuez la valeur de 1 m (3 ft). Sélectionnez une longueur qui est égale ou inférieure à 1 m (3 ft) de la longueur réelle mesurée. Par exemple, si la longueur réelle mesurée est de 7,5 m (25 ft), réglez la longueur dans le menu sur 8,2 m (27 ft). La configuration du système est enregistrée lorsque vous entrez la longueur de la remorque.

Nota : *Si la remorque est un porte-vélos ou un porte-bagages équipé de feux, entrez une longueur de 1 m (3 ft). L'alerte de circulation transversale demeure activée pour les remorques d'une longueur de 1 m (3 ft) ou moins.*

Nota : *Pour fonctionner correctement, le système nécessite des mesures précises et l'entrée de ces mesures.*

SÉLECTION D'UNE REMORQUE

Lorsque vous attachez une remorque à votre véhicule, le menu de configuration de la remorque s'affiche à l'écran tactile. Ce menu vous permet d'installer une nouvelle remorque ou de choisir une remorque précédemment installée. Un message d'avertissement s'affiche et le système s'éteint si vous ne choisissez pas ou n'ajoutez pas une nouvelle remorque.

Nota : *Le message d'avertissement peut ne pas apparaître avant que votre véhicule n'atteigne 35 km/h (22 mph).*

TÉMOINS DU SYSTÈME D'INFORMATION SUR LES ANGLES MORTS



Lorsque le système d'information sur les angles morts détecte un véhicule, un témoin s'allume dans le rétroviseur extérieur du côté où le véhicule approche. Si vous allumez le clignotant correspondant à ce côté de votre véhicule, le témoin clignote.

Système d'information sur les angles morts

SYSTÈME D'INFORMATION SUR LES ANGLES MORTS – DÉPANNAGE

SYSTÈME D'INFORMATION SUR LES ANGLES MORTS – MESSAGES D'INFORMATION

Message	Mesure à prendre
Défaillance système d'angle mort	Une anomalie du système est survenue. Faites vérifier votre véhicule dans les plus brefs délais.
Angle mort non disponible Capteur bloqué Voir le manuel	Quelque chose obstrue les capteurs. Nettoyez les capteurs.
Alerte angle mort désactivée Remorque attachée	Le système se désactive automatiquement et affiche ce message lorsque vous attachez une remorque au véhicule et que celui-ci est dépourvu du système d'information sur les angles morts pour le remorquage, ou que vous désactivez ce système par l'intermédiaire de l'écran tactile.

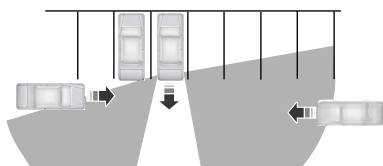
Alerte de circulation transversale

QU'EST-CE QUE LE SYSTÈME D'ALERTE DE CIRCULATION TRANSVERSALE

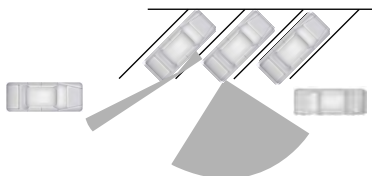
Le système vous alerte lorsque des véhicules s'approchent sur les côtés derrière votre véhicule lorsque vous passez en marche arrière (R).

FONCTIONNEMENT DU SYSTÈME D'ALERTE DE CIRCULATION TRANSVERSALE

L'alerte de circulation transversale détecte les véhicules qui s'approchent à une vitesse comprise entre 6–60 km/h (4–37 mph). La zone de couverture du système diminue lorsque les capteurs sont partiellement ou totalement obstrués.



Le capteur de gauche n'est que partiellement obstrué et la zone de couverture du côté droit est maximisée.



La zone de couverture diminue également lors de stationnements à des angles étroits. Le capteur de gauche est presque entièrement obstrué et la zone de couverture sur ce côté est très réduite.

Nota : *Le fait de reculer lentement contribue à augmenter la zone de couverture ainsi que l'efficacité de la détection.*

PRÉCAUTIONS RELATIVES AU SYSTÈME D'ALERTE DE CIRCULATION TRANSVERSALE



AVERTISSEMENT: N'utilisez pas le système d'alerte de circulation transversale à la place des rétroviseurs intérieur et extérieurs ou pour éviter de jeter un coup d'œil par-dessus l'épaule avant de reculer pour sortir d'une place de stationnement. Le système d'alerte de circulation transversale ne remplace en aucun cas la prudence au volant.



AVERTISSEMENT: Le système peut ne pas fonctionner correctement dans des conditions météorologiques défavorables, telles que la neige, la glace, la pluie forte et les embruns. Conduisez toujours avec prudence et en étant attentif. La négligence risque de causer une collision.

LIMITATIONS DU SYSTÈME D'ALERTE DE CIRCULATION TRANSVERSALE

Le système risque de ne pas fonctionner correctement lorsque :

- Quelque chose obstrue les capteurs.
- Des véhicules en stationnement ou des objets obstruent les capteurs.

Alerte de circulation transversale

- Les véhicules s'approchent à des vitesses inférieures à 6 km/h (4 mph) ou supérieures à 60 km/h (37 mph).
- La vitesse du véhicule est supérieure à 12 km/h (7 mph).
- Vous sortez en marche arrière d'une place de stationnement en oblique.

Limitations du système d'alerte de circulation transversale avec une remorque attelée

Le système reste activé lorsqu'une remorque est attelée à un véhicule équipé du système d'information sur les angles morts avec fonction de remorquage dans les conditions suivantes :

- Vous attelez une remorque.
- La remorque est un porte-vélos ou un porte-bagages d'une longueur maximale de 1 m (3 ft).
- Vous entrez la longueur de remorque de 1 m (3 ft) à l'écran du tableau de bord.

Nota : *Le système pourrait ne pas fonctionner correctement lorsque le véhicule tracte une remorque. Pour les véhicules dotés d'un module de remorquage et d'une barre d'attelage approuvés, le système se désactive en attelant une remorque. Pour les véhicules équipés d'un module de remorquage ou d'une barre de remorquage de deuxième monte, nous vous recommandons de désactiver le système lorsque vous attelez une remorque.*

ACTIVATION ET DÉSACTIVATION DU SYSTÈME D'ALERTE DE CIRCULATION TRANSVERSALE - VÉHICULES AVEC : ÉCRAN DE 12,3 PO

Pour activer ou désactiver le système d'alerte de circulation transversale, utilisez l'écran tactile.

1. Appuyez sur **Fonctionnalités** de l'écran tactile.
2. Appuyez sur **Assistance conducteur**.
3. Activez ou désactivez **Circulation transversale**.

Nota : *Le système se met en fonction chaque fois que vous établissez le contact. Pour désactiver le système définitivement, communiquez avec un concessionnaire autorisé.*

ACTIVATION ET DÉSACTIVATION DU SYSTÈME D'ALERTE DE CIRCULATION TRANSVERSALE - VÉHICULES AVEC : ÉCRAN DE 15 PO

Pour activer ou désactiver le système d'alerte de circulation transversale, utilisez l'écran tactile :

1. Accédez au tiroir du véhicule.
2. Appuyez sur **RÉGLAGES**.
3. Appuyez sur **Assistance conducteur**.
4. Activez ou désactivez **Circulation transversale**.

Lorsque vous activez ou désactivez le système, les témoins d'alerte clignotent à deux reprises.

Alerte de circulation transversale

Nota : Le système est activé au démarrage de votre véhicule. Pour désactiver le système définitivement, communiquez avec un concessionnaire autorisé.

EMPLACEMENT DES CAPTEURS DU SYSTÈME D'ALERTE DE CIRCULATION TRANSVERSALE



Les capteurs se trouvent derrière le bouclier arrière sur les deux côtés du véhicule.

Nota : Gardez les capteurs exempts de neige, de glace et d'accumulation importante de poussière.

Nota : Ne couvrez pas les capteurs avec des autocollants de pare-chocs, un matériau de réparation ou d'autres objets.

Nota : Des capteurs obstrués peuvent nuire à la précision du système.

Si les capteurs sont obstrués, un message peut s'afficher à l'écran d'information lorsque vous passez en marche arrière (R).

Nota : Les porte-vélos ou porte-bagages peuvent provoquer le déclenchement de fausses alertes dues à l'obstruction du capteur. Nous vous recommandons de désactiver cette fonction lorsque vous utilisez un porte-vélos ou un porte-bagages.

TÉMOINS D'ALERTE DE CIRCULATION TRANSVERSALE



Lorsque l'alerte de circulation transversale détecte un véhicule en approche, une tonalité retentit, un témoin s'allume dans le rétroviseur extérieur correspondant et des flèches apparaissent à l'écran d'information pour indiquer de quel côté le véhicule approche.

Si le système ne fonctionne pas correctement, un témoin s'allume au tableau de bord et un message s'affiche à l'écran d'information. Faites vérifier votre véhicule dans les plus brefs délais.

Nota : Si aucune flèche n'apparaît, un message s'affiche sur l'affichage d'information.

Nota : Dans certains cas, le système pourrait vous avertir même si rien ne se trouve dans la zone de détection, p. ex., un véhicule plus éloigné.

Alerte de circulation transversale

ALERTE DE CIRCULATION TRANSVERSALE – DÉPANNAGE

ALERTE DE CIRCULATION TRANSVERSALE – MESSAGES D'INFORMATION

Message	Mesure à prendre
Circulation transversale	S'affiche à la place des flèches d'indication lorsque le système détecte un véhicule. Vérifiez la circulation aux alentours.
Circul. transv. non disponible capteur bloqué Voir le manuel	Indique que les capteurs du système d'alerte de circulation transversale sont obstrués. Nettoyez les capteurs. Si le message persiste, faites vérifier votre véhicule dès que possible.
Circulation transversale Défectuosité	Le système est défectueux. Faites vérifier votre véhicule dans les plus brefs délais.
Alerte Circulation transversale désactivée Remorque attachée	S'affiche lorsque vous attachez une remorque au véhicule.

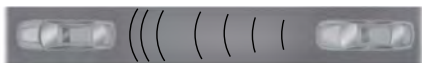
Assistance pré-collision

QU'EST-CE QUE L'ASSISTANCE PRÉ-COLLISION

L'assistance pré-collision détecte les risques routiers en approche et alerte le conducteur. Le système offre plusieurs niveaux d'assistance pour vous aider à éviter une collision si votre véhicule s'approche rapidement d'un véhicule immobile, d'un véhicule se déplaçant dans le même sens que vous, d'un piéton ou d'un cycliste sur votre trajectoire.

FONCTIONNEMENT DE L'ASSISTANCE PRÉ-COLLISION

Le système alerte le conducteur de la présence de dangers potentiels en fournissant trois niveaux d'assistance.



Si votre véhicule s'approche rapidement d'un danger potentiel, le système offre ces niveaux de fonctionnalité :

1. Alerte.
2. Assistance au freinage.
3. Freinage d'urgence automatique.



Alerte : Lorsque le système est activé, une alerte visuelle clignote et un signal sonore retentit.

Assistance au freinage : Le système aide le conducteur à réduire la vitesse de collision en préparant le système de freinage pour un freinage rapide. Le système n'applique pas automatiquement les freins. Si vous appuyez sur la pédale de frein, le système pourrait freiner davantage jusqu'à la force de freinage maximal, même si vous n'appuyez que légèrement sur la pédale de frein.

Freinage d'urgence automatique : Le freinage d'urgence automatique peut s'activer si le système détermine qu'une collision est imminente.

Nota : Si les alertes de l'assistance pré-collision semblent trop fréquentes ou si elles sont dérangeantes, il est possible d'en réduire la sensibilité, bien que le fabricant recommande d'utiliser le réglage de sensibilité le plus élevé lorsque cela est possible. Un réglage inférieur du niveau de sensibilité produira des avertissements moins fréquents et plus tardifs.

Chaque système possède différents niveaux de détection. Voir **Limitations de l'assistance pré-collision** (page 361).

PRÉCAUTIONS RELATIVES À L'ASSISTANCE PRÉ-COLLISION



AVERTISSEMENT : Vous êtes tenu en tout temps de maîtriser votre véhicule. Le système est une aide au conducteur et ne vous dégage pas de votre responsabilité de conduire avec l'attention et les précautions qui s'imposent. Si vous ignorez cette directive, cela pourrait entraîner une perte de maîtrise du véhicule et des blessures graves ou mortelles.

Assistance pré-collision



AVERTISSEMENT: Le système ne détecte pas les véhicules roulant dans une autre direction ou les animaux. Soyez prêt à freiner au besoin. Si vous ignorez cette directive, cela pourrait entraîner une perte de maîtrise du véhicule et des blessures graves ou mortelles.



AVERTISSEMENT: Le système ne fonctionne pas en pleine accélération ou dans les virages à grande vitesse. Le fait de ne pas tenir compte de ces précautions pourrait entraîner une collision et des blessures.



AVERTISSEMENT: Le système pourrait ne pas fonctionner ou ne fonctionner que partiellement par temps froid et dans des conditions météorologiques défavorables. La neige, la glace, la pluie, les projections de la route et le brouillard peuvent nuire au fonctionnement du système. Maintenez la caméra avant et le radar exempts de neige et de glace. La négligence peut entraîner une perte de contrôle du véhicule et des blessures graves ou mortelles.



AVERTISSEMENT: Prenez toutes les précautions nécessaires si votre véhicule est lourdement chargé ou si vous devez tirer une remorque. Ces conditions pourraient entraîner une baisse des performances de ce système. Si vous ignorez cette directive, cela pourrait entraîner une perte de maîtrise du véhicule et des blessures graves ou mortelles.



AVERTISSEMENT: Le système ne peut pas prévenir toutes les collisions. Ce système ne remplace pas le bon jugement du conducteur ni le besoin de maintenir une distance et une vitesse sécuritaires.



AVERTISSEMENT: Le rendement du système pourrait être réduit lorsque la capacité de détection de la caméra est limitée. Ces situations comprennent, sans s'y limiter : lumière du soleil directe ou faible, véhicules qui roulent la nuit sans feux arrière, types de véhicule non conventionnels, piétons avec arrière-plans complexes, piétons qui courent, piétons partiellement obscurcis, piétons ne pouvant pas être distingués d'un groupe. La négligence peut entraîner une perte de contrôle du véhicule et des blessures graves ou mortelles.

LIMITATIONS DE L'ASSISTANCE PRÉ-COLLISION

L'assistance pré-collision dépend de la capacité de détection de sa caméra et de ses capteurs. Les obstructions ou les dommages dans ces zones pourraient limiter ou empêcher le fonctionnement du système. Voir **Emplacement des capteurs du système d'assistance pré-collision** (page 364).

Le système est actif à des vitesses supérieures à 5 km/h (3 mph).

Nota : Le système d'assistance pré-collision se désactive automatiquement lorsque vous sélectionnez le mode quatre roues motrices gamme basse ou que vous désactivez manuellement le système AdvanceTrac™.

Assistance pré-collision

Nota : L'assistance au freinage et le freinage d'urgence automatique sont actifs à des vitesses allant jusqu'à 130 km/h (80 mph). Si votre véhicule est équipé d'un capteur radar, compris avec le régulateur de vitesse adaptatif, l'assistance au freinage et le freinage d'urgence automatique sont actifs jusqu'à la vitesse maximale de votre véhicule.

Limites de détection des piétons

La détection des piétons reste active jusqu'à une vitesse de 80 km/h (50 mph).

La détection des piétons fonctionne de manière optimale lorsque les risques détectés sont clairement identifiables. Les performances du système peuvent être réduites dans des situations telles que des piétons qui courent, sont partiellement obscurcis, avec un arrière-plan complexe ou ne pouvant pas être distingués d'un groupe.

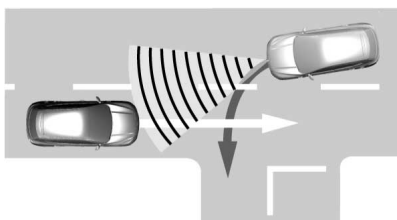
Limites de détection des cyclistes

La détection des cyclistes reste active jusqu'à une vitesse de 80 km/h (50 mph).

La détection des cyclistes fonctionne de manière optimale lorsque les risques détectés sont clairement identifiables. Les performances du système peuvent être réduites dans des situations telles que des cyclistes qui se déplacent à grande vitesse, sont partiellement obscurcis, avec un arrière-plan complexe ou ne pouvant pas être distingués d'un groupe.

Assistance aux intersections (Selon l'équipement)

Si le véhicule est équipé d'un capteur radar, compris avec le régulateur de vitesse adaptatif, le système d'assistance pré-collision peut s'activer lorsque vous tournez devant un véhicule en approche. La détection des véhicules en approche est active lorsque le véhicule roule à une vitesse pouvant atteindre 30 km/h (19 mph).



ACTIVATION ET DÉSACTIVATION DE L'ASSISTANCE PRÉ-COLLISION - VÉHICULES AVEC : ÉCRAN DE 12,3 PO

Pour activer ou désactiver le système, utilisez l'écran tactile :

1. Appuyez sur **Fonctionnalités** de l'écran tactile.
2. Appuyez sur **Assistance conducteur**.
3. Appuyez sur **Assistance pré-collision**.
4. Activez ou désactivez la fonction.

Assistance pré-collision

Réglage des paramètres du système d'assistance pré-collision

Vous pouvez régler les paramètres suivants au moyen des commandes de l'écran tactile dans le menu Assistance pré-collision :

- Choisissez parmi les trois niveaux de sensibilité d'alerte et de distance.
- Activez ou désactivez les fonctions d'alerte et de distance.
- Au besoin, activez ou désactivez le freinage d'urgence automatique.
- Au besoin, activez ou désactivez le système d'assistance pré-collision.
- Au besoin, activez ou désactivez l'assistance aux manœuvres d'évitement.

Nota : Le freinage d'urgence automatique et l'assistance aux manœuvres d'évitement s'activent automatiquement chaque fois que le contact est établi.

Nota : Si votre véhicule est équipé d'un capteur radar, Ford recommande de désactiver le système si un chasse-neige ou tout objet similaire installé sur le véhicule est susceptible d'obstruer le capteur radar. Votre véhicule mémorise le réglage sélectionné à chaque cycle d'allumage.

Nota : Si le freinage d'urgence automatique est désactivé, l'assistance aux manœuvres d'évitement se désactive.

ACTIVATION ET DÉSACTIVATION DE L'ASSISTANCE PRÉ-COLLISION - VÉHICULES AVEC : ÉCRAN DE 15 PO

Pour activer et désactiver le système :

1. Accédez au tiroir du véhicule.
2. Appuyez sur **RÉGLAGES**.

3. Appuyez sur **Assistance conducteur**.
4. Appuyez sur **Assistance pré-collision**.
5. Activez ou désactivez la fonction.

Réglage des paramètres du système d'assistance pré-collision

Vous pouvez régler les paramètres suivants au moyen des commandes de l'écran tactile dans le menu Assistance pré-collision :

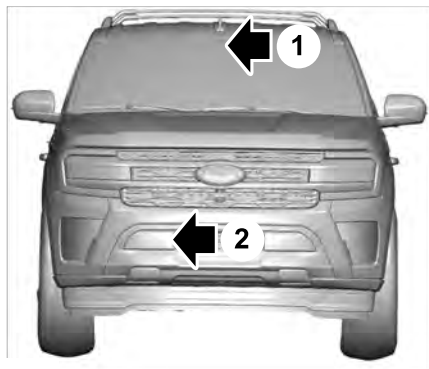
- Choisissez parmi les trois niveaux de sensibilité d'alerte et de distance.
- Activez ou désactivez les fonctions d'alerte et de distance.
- Au besoin, activez ou désactivez le freinage d'urgence automatique.
- Au besoin, activez ou désactivez le système d'assistance pré-collision.
- Au besoin, activez ou désactivez l'assistance aux manœuvres d'évitement.

Nota : Le freinage d'urgence automatique et l'assistance aux manœuvres d'évitement s'activent automatiquement chaque fois que le contact est établi.

Nota : Si votre véhicule est équipé d'un capteur radar, Ford recommande de désactiver le système si un chasse-neige ou tout objet similaire installé sur le véhicule est susceptible d'obstruer le capteur radar. Votre véhicule mémorise le réglage sélectionné à chaque cycle d'allumage.

Nota : Si le freinage d'urgence automatique est désactivé, l'assistance aux manœuvres d'évitement se désactive.

EMPLACEMENT DES CAPTEURS DU SYSTÈME D'ASSISTANCE PRÉ-COLLISION



1. Caméra.
2. Capteur radar (selon l'équipement).

Si un message concernant une caméra ou un capteur obstrué s'affiche à l'écran d'information, quelque chose bloque les images de la caméra ou les signaux radar. Le capteur radar est situé derrière le cache du bouclier, au centre de la calandre inférieure. Si une caméra ou un capteur est obstrué, le système pourrait ne pas fonctionner ou ne fonctionner que partiellement. Voir **Assistance pré-collision – Messages d'information** (page 371).

Nota : Pour que le système puisse fonctionner correctement, la caméra doit avoir une bonne visibilité de la route. Faites réparer tout dommage du pare-brise dans le champ visuel de la caméra.

Nota : Si quelque chose frappe l'avant de votre véhicule ou si des dommages surviennent et que votre véhicule est équipé d'un capteur radar, la zone de détection du radar pourrait changer. Il pourrait en résulter des détections manquées ou erronées. Faites inspecter votre véhicule de manière à ce que la couverture et le bon fonctionnement du radar soient vérifiés.

Nota : Si votre véhicule détecte une chaleur excessive autour de la caméra ou un possible décentrage, un message peut s'afficher à l'écran d'information indiquant que le capteur est temporairement indisponible. Lorsque les conditions de fonctionnement sont rectifiées, ce message se désactive. Cela se produit par exemple lorsque la température ambiante autour du capteur diminue ou que le réétalonnage du capteur réussit.

TÉMOIN DE PROXIMITÉ (SELON L'ÉQUIPEMENT)

QU'EST-CE QUE LE TÉMOIN DE PROXIMITÉ - VÉHICULES AVEC : ÉCRAN DE 8 PO

L'indicateur de distance affiche l'écart entre votre véhicule et celui qui vous précède.

Nota : Le graphique ne s'affiche pas si vous activez le régulateur de vitesse normal ou le régulateur de vitesse adaptatif.

Assistance pré-collision

Vitesse du véhicule	Sensibilité du système	Couleur de l'indicateur de distance	Distance entre véhicules	Intervalle de temps
100 km/h (62 mph).	Normale.	Gris.	Supérieure à 25 m (82 ft).	Supérieur à 0,9 seconde.
		Jaune.	17–25 m (56–82 ft).	0,6 à 0,9 seconde.
		Rouge.	Inférieure à 17 m (56 ft).	Inférieur à 0,6 seconde.

Assistance pré-collision

QU'EST-CE QUE LE TÉMOIN DE PROXIMITÉ - VÉHICULES AVEC : ÉCRAN DE 12,3 PO

entre votre véhicule et celui qui vous précède.

Nota : Le graphique ne s'affiche pas si vous activez le régulateur de vitesse normal ou le régulateur de vitesse adaptatif.

L'indicateur de distance affiche l'écart

Vitesse du véhicule	Sensibilité du système	Couleur de l'indicateur de distance	Distance entre véhicules	Intervalle de temps
100 km/h (62 mph).	Normale.	Bleu.	Supérieure à 25 m (82 ft).	Supérieur à 0,9 seconde.
		Jaune.	17–25 m (56–82 ft).	0,6 à 0,9 seconde.
		Rouge.	Inférieure à 17 m (56 ft).	Inférieur à 0,6 seconde.

Assistance pré-collision

ACTIVATION ET DÉSACTIVATION DES TÉMOINS DE PROXIMITÉ - VÉHICULES AVEC : ÉCRAN DE 12,3 PO

Pour activer ou désactiver le système, utilisez l'écran tactile :

1. Appuyez sur **Fonctionnalités** de l'écran tactile.
2. Appuyez sur **Assistance conducteur**.
3. Appuyez sur **Assistance pré-collision**.
4. Activez ou désactivez **Indication distance**.

ACTIVATION ET DÉSACTIVATION DES TÉMOINS DE PROXIMITÉ - VÉHICULES AVEC : ÉCRAN DE 15 PO

Pour activer et désactiver le système :

1. Accédez au tiroir du véhicule.
2. Appuyez sur **RÉGLAGES**.
3. Appuyez sur **Assistance conducteur**.
4. Appuyez sur **Assistance pré-collision**.
5. Activez ou désactivez **Indication distance**.

TÉMOIN D'INDICATION DE PROXIMITÉ - VÉHICULES AVEC : ÉCRAN DE 8 PO

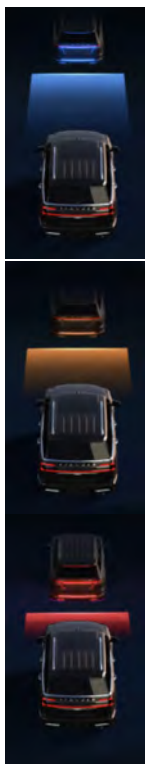
L'indicateur affiche l'intervalle de temps qui vous sépare des véhicules qui vous précèdent et qui circulent dans le même sens. La zone devant votre véhicule change de forme et de couleur lorsque le véhicule qui vous précède s'éloigne ou se rapproche.



TÉMOIN D'INDICATION DE PROXIMITÉ - VÉHICULES AVEC : ÉCRAN DE 12,3 PO

L'indicateur affiche l'intervalle de temps qui vous sépare des véhicules qui vous précèdent et qui circulent dans le même sens. La zone devant votre véhicule change de forme et de couleur lorsque le véhicule qui vous précède s'éloigne ou se rapproche.

Assistance pré-collision



RÉGLAGE DE LA SENSIBILITÉ DE L'ALERTE DE PROXIMITÉ - VÉHICULES AVEC : ÉCRAN DE 12,3 PO

Pour régler la sensibilité du système, utilisez l'écran tactile :

1. Appuyez sur **Fonctionnalités** de l'écran tactile.
2. Appuyez sur **Assistance conducteur**.
3. Appuyez sur **Assistance pré-collision**.
4. Appuyez sur **Sensibilité alerte**.
5. Sélectionnez un réglage.

RÉGLAGE DE LA SENSIBILITÉ DE L'ALERTE DE PROXIMITÉ - VÉHICULES AVEC : ÉCRAN DE 15 PO

Pour régler la sensibilité du système :

1. Accédez au tiroir du véhicule.
2. Appuyez sur **RÉGLAGES**.
3. Appuyez sur **Assistance conducteur**.
4. Appuyez sur **Assistance pré-collision**.
5. Appuyez sur **Sensibilité alerte**.
6. Sélectionnez un réglage.

FREINAGE D'URGENCE AUTOMATIQUE

QU'EST-CE QUE LE FREINAGE D'URGENCE AUTOMATIQUE

Le freinage d'urgence automatique peut entrer en fonction si le système détermine qu'une collision est imminente. Le système peut aider à réduire les dommages dus à l'impact ou à éviter complètement la collision.

ALERTE DE PROXIMITÉ (SELON L'ÉQUIPEMENT)

QU'EST-CE QUE L'ALERTE DE PROXIMITÉ

Ce système vous alerte en allumant un témoin si la distance par rapport au véhicule qui précède est faible.

Nota : *Le témoin ne s'allume pas si le régulateur de vitesse ou le régulateur de vitesse adaptatif est actif.*

Assistance pré-collision

Le freinage d'urgence automatique se désactive passé une certaine vitesse. Voir **Limitations de l'assistance pré-collision** (page 361).

ACTIVATION ET DÉSACTIVATION DU FREINAGE D'URGENCE AUTOMATIQUE - VÉHICULES AVEC : ÉCRAN DE 12,3 PO

Pour activer ou désactiver le système, utilisez l'écran tactile :

1. Appuyez sur **Fonctionnalités** de l'écran tactile.
2. Appuyez sur **Assistance conducteur**.
3. Appuyez sur **Assistance pré-collision**.
4. Appuyez sur **Freinage d'urgence automatique**.
5. Activez ou désactivez la fonction.

ACTIVATION ET DÉSACTIVATION DU FREINAGE D'URGENCE AUTOMATIQUE - VÉHICULES AVEC : ÉCRAN DE 15 PO

Pour activer et désactiver le système :

1. Accédez au tiroir du véhicule.
2. Appuyez sur **RÉGLAGES**
3. Appuyez sur **Assistance conducteur**
4. Appuyez sur **Assistance pré-collision**
5. Appuyez sur **Freinage d'urgence automatique**
6. Activez ou désactivez la fonction.

AIDE AUX MANŒUVRES D'ÉVITEMENT (SELON L'ÉQUIPEMENT)

QU'EST-CE QUE LE SYSTÈME D'AIDE AUX MANŒUVRES D'ÉVITEMENT

Si votre véhicule s'approche rapidement d'un autre usager de la route, la fonction Manœuvre d'évitement vous aide à contourner l'obstacle.

Après avoir tourné le volant de direction pour tenter d'éviter une collision avec l'autre usager de la route, le système fournit une assistance supplémentaire à la direction pour vous aider à le contourner. Après avoir contourné l'usager de la route, le système fournit une assistance à la direction lorsque vous tournez le volant de direction pour revenir dans la voie. Le système se désactive lorsque votre véhicule a dépassé complètement l'usager de la route.

Nota : *Un usager de la route se définit comme un piéton ou un cycliste sur la trajectoire du véhicule, un véhicule immobilisé dans la même voie ou un véhicule circulant dans la même voie et le même sens que vous. Voir **Précautions relatives à l'assistance pré-collision** (page 360).*

Assistance pré-collision

LIMITATIONS DU SYSTÈME D'AIDE AUX MANŒUVRES D'ÉVITEMENT

La fonction Manœuvre d'évitement ne s'active que lorsque toutes les conditions suivantes sont réunies :

- Le freinage d'urgence automatique et la fonction Manœuvre d'évitement sont activés.
- Le système détecte un usager de la route devant et commence à serrer les freins.
- Vous tournez le volant de direction de manière considérable pour contourner un usager de la route.

Nota : La fonction Manœuvre d'évitement ne contourne pas automatiquement un usager de la route. La fonction Manœuvre d'évitement ne s'active pas si vous ne tournez pas le volant de direction.

Nota : La fonction Manœuvre d'évitement ne s'active pas si la distance entre l'usager de la route devant est trop courte et qu'une collision est inévitable.

ACTIVATION ET DÉSACTIVATION DE L'AIDE AUX MANŒUVRES D'ÉVITEMENT - VÉHICULES AVEC : ÉCRAN DE 12,3 PO

Pour activer ou désactiver le système, utilisez l'écran tactile :

1. Appuyez sur **Fonctionnalités** de l'écran tactile.
2. Appuyez sur **Assistance conducteur**.
3. Appuyez sur **Assistance pré-collision**.
4. Activez ou désactivez **Manœuvre d'évitement**.

Nota : Si le freinage d'urgence automatique est désactivé, l'assistance aux manœuvres d'évitement se désactive.

Nota : Le freinage d'urgence automatique et l'assistance aux manœuvres d'évitement s'activent chaque fois que le contact est établi.

ACTIVATION ET DÉSACTIVATION DE L'AIDE AUX MANŒUVRES D'ÉVITEMENT - VÉHICULES AVEC : ÉCRAN DE 15 PO

Pour activer et désactiver le système :

1. Accédez au tiroir du véhicule sur l'écran tactile de votre véhicule.
2. Appuyez sur **RÉGLAGES**.
3. Appuyez sur **Assistance conducteur**.
4. Appuyez sur **Assistance pré-collision**.
5. Activez ou désactivez **Manœuvre d'évitement**.

Nota : Si le freinage d'urgence automatique est désactivé, l'assistance aux manœuvres d'évitement se désactive.

Nota : Le freinage d'urgence automatique et l'assistance aux manœuvres d'évitement s'activent chaque fois que le contact est établi.

ASSISTANCE PRÉ-COLLISION – DÉPANNAGE

ASSISTANCE PRÉ-COLLISION – TÉMOINS



Un témoin s'allume au tableau de bord pour indiquer si le système est désactivé ou non disponible.

Assistance pré-collision

ASSISTANCE PRÉ-COLLISION – MESSAGES D'INFORMATION

Message	Mesure à prendre
Ass. pré-collis. Non disponible Capteur bloqué	Un capteur est obstrué à cause de mauvaises conditions climatiques ou de la présence de glace, de boue ou d'eau devant le capteur radar. Le nettoyage du capteur peut généralement remédier à cette situation.
Ass. pré-collis. Non disponible	Une anomalie du système est survenue. Faites vérifier votre véhicule dans les plus brefs délais.

Assistance pré-collision

ASSISTANCE PRÉ-COLLISION – FOIRE AUX QUESTIONS

Dépannage de la caméra

Le pare-brise devant la caméra est sale ou obstrué.

Nettoyez l'extérieur du pare-brise devant la caméra.

Le pare-brise devant la caméra est propre, mais le message reste affiché à l'écran du tableau de bord.

Attendez quelques instants. Quelques minutes peuvent être nécessaires pour que la caméra puisse détecter l'absence d'obstruction.

Dépannage du radar (Selon l'équipement)

La surface du radar dans la calandre est sale ou obstruée.

Nettoyez la surface de la calandre devant le radar ou retirez l'objet causant l'obstruction.

La surface du radar logé dans la calandre est propre, mais le message reste affiché à l'écran du tableau de bord.

Attendez quelques instants. Quelques minutes peuvent être nécessaires pour que le capteur radar puisse détecter l'absence d'obstruction.

Une forte pluie, des projections de la route ou du brouillard perturbent les signaux radar.

Le système d'assistance pré-collision est temporairement désactivé. Le système d'assistance pré-collision se réactive peu après l'amélioration des conditions météorologiques.

L'eau tourbillonnante, la neige ou la glace sur la chaussée perturbent les signaux radar.

Le système d'assistance pré-collision est temporairement désactivé. Le système d'assistance pré-collision se réactive peu après l'amélioration des conditions météorologiques.

Le radar est désaligné en raison d'un choc à l'avant.

Faites inspecter votre véhicule de manière à ce que la couverture et le bon fonctionnement du radar soient vérifiés.

ASSISTANCE PRÉ-COLLISION – FOIRE AUX QUESTIONS - VÉHICULES AVEC : ASSISTANCE AUX INTERSECTIONS

Dépannage de la caméra

Le pare-brise devant la caméra est sale ou obstrué.

Nettoyez l'extérieur du pare-brise devant la caméra.

Le pare-brise devant la caméra est propre, mais le message reste affiché à l'écran du tableau de bord.

Attendez quelques instants. Quelques minutes peuvent être nécessaires pour que la caméra puisse détecter l'absence d'obstruction.

Dépannage du radar (Selon l'équipement)

La surface du radar dans la calandre est sale ou obstruée.

Nettoyez la surface de la calandre devant le radar ou retirez l'objet causant l'obstruction.

Assistance pré-collision

La surface du radar logé dans la calandre est propre, mais le message reste affiché à l'écran du tableau de bord.

Attendez quelques instants. Quelques minutes peuvent être nécessaires pour que le capteur radar puisse détecter l'absence d'obstruction.

Une forte pluie, des projections de la route ou du brouillard perturbent les signaux radar.

Le système d'assistance pré-collision est temporairement désactivé. Le système d'assistance pré-collision se réactive peu après l'amélioration des conditions météorologiques.

L'eau tourbillonnante, la neige ou la glace sur la chaussée peuvent perturber les signaux radar.

Le système d'assistance pré-collision est temporairement désactivé. Le système d'assistance pré-collision se réactive peu après l'amélioration des conditions météorologiques.

Le radar n'est pas aligné en raison d'un impact à l'avant du véhicule.

Faites inspecter votre véhicule de manière à ce que la couverture et le bon fonctionnement du radar soient vérifiés.

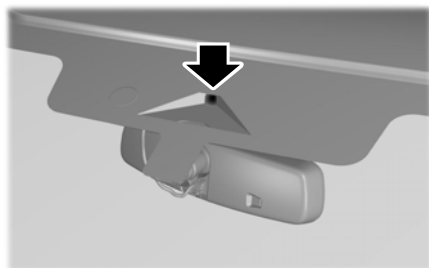
Alerte conducteur

QU'EST-CE QUE L'ALERTE CONDUCTEUR

Le système d'alerte conducteur vous avertit s'il détermine que vous vous endormez ou que votre style de conduite se dégrade.

FONCTIONNEMENT DE L'ALERTE CONDUCTEUR

À l'aide du capteur de caméra avant situé derrière le rétroviseur intérieur, l'alerte conducteur détermine votre niveau de vigilance en fonction de votre comportement au volant vis-à-vis des marquages de voie et d'autres facteurs.



PRÉCAUTIONS RELATIVES À L'ALERTE CONDUCTEUR

⚠️ AVERTISSEMENT: Vous êtes tenu en tout temps de maîtriser votre véhicule. Le système est une aide au conducteur et ne vous dégage pas de votre responsabilité de conduire avec l'attention et les précautions qui s'imposent. Si vous ignorez cette directive, cela pourrait entraîner une perte de maîtrise du véhicule et des blessures graves ou mortelles.

⚠️ AVERTISSEMENT: Faites régulièrement des pauses si vous ressentez de la fatigue. N'attendez pas que le système vous avertisse.

⚠️ AVERTISSEMENT: Certains styles de conduite peuvent déclencher un avertissement du système, même si vous ne ressentez pas de fatigue.

⚠️ AVERTISSEMENT: Par temps froid et dans des conditions météorologiques défavorables, le système pourrait ne pas fonctionner. La pluie, la neige et les projections de la route peuvent limiter les performances du capteur.

⚠️ AVERTISSEMENT: Le système ne fonctionne pas si le capteur n'est pas en mesure de détecter les marquages de voie.

⚠️ AVERTISSEMENT: Si les environs immédiats du capteur sont endommagés, faites vérifier le véhicule dès que possible.

⚠️ AVERTISSEMENT: Le système peut ne pas fonctionner correctement si le véhicule est équipé d'une trousse de suspension non approuvée par Ford.

Alerte conducteur



AVERTISSEMENT: Le système ne fonctionnera pas correctement si le capteur est obstrué. Maintenez le pare-brise libre d'obstructions.

Nota : Si la caméra est obstruée ou si le pare-brise est endommagé, le système d'alerte conducteur pourrait ne pas fonctionner.

LIMITATIONS DE L'ALERTE CONDUCTEUR

Le système d'alerte conducteur peut ne pas fonctionner correctement si :

- Le capteur ne parvient pas à détecter les marquages de voie.
- La vitesse du véhicule est inférieure à environ 65 km/h (40 mph).

ACTIVATION ET DÉSACTIVATION DE L'ALERTE CONDUCTEUR - VÉHICULES AVEC : ÉCRAN DE 12,3 PO

1. Appuyez sur **Fonctionnalités** de l'écran tactile.
2. Appuyez sur la touche **Assistance conducteur**.
3. Activez ou désactivez **Alerte conducteur**.

Nota : Le système reste activé ou désactivé en fonction du dernier réglage effectué.

Réinitialisation de l'alerte conducteur

Vous pouvez réinitialiser le système comme suit :

- En coupant, puis en rétablissant le contact.
- Ouvrez ou refermez la porte du conducteur quand le véhicule est à l'arrêt et que vous pouvez le faire en toute sécurité.

ACTIVATION ET DÉSACTIVATION DE L'ALERTE CONDUCTEUR

Pour activer ou désactiver le système, utilisez l'écran tactile :

1. Accédez au tiroir du véhicule.
2. Appuyez sur **RÉGLAGES**.
3. Appuyez sur **Assistance conducteur**.
4. Activez ou désactivez **Alerte conducteur**.

Nota : Le système reste activé ou désactivé en fonction du dernier réglage effectué.

Réinitialisation de l'alerte conducteur

Vous pouvez réinitialiser le système comme suit :

- En coupant, puis en rétablissant le contact.
- En immobilisant le véhicule, puis en ouvrant et en refermant la porte conducteur.

Alerte conducteur

ALERTE CONDUCTEUR – DÉPANNAGE

ALERTE CONDUCTEUR – MESSAGES D'INFORMATION

Message	Mesure à prendre
Alerte conducteur arrêt immédiat	Arrêtez-vous et reposez-vous dès que vous pouvez le faire en toute sécurité.
Alerte conducteur arrêt conseillé	Reposez-vous sous peu.

Reconnaissance des panneaux de vitesse (Selon l'équipement)

LA RECONNAISSANCE DES PANNEAUX DE VITESSE, DE QUOI S'AGIT-IL?

La reconnaissance des panneaux de vitesse détecte les panneaux de limite de vitesse pour vous informer de la limite de vitesse en vigueur. Les panneaux de limite de vitesse détectés sont affichés à l'écran d'information.

FONCTIONNEMENT DE LA RECONNAISSANCE DES PANNEAUX DE VITESSE

La reconnaissance des panneaux de vitesse utilise un capteur situé derrière le rétroviseur intérieur pour détecter les panneaux de limite de vitesse.

Si votre véhicule est équipé d'un système de reconnaissance des panneaux indicateurs de vitesse avec navigation, les données des panneaux de limite de vitesse enregistrées peuvent influencer sur la valeur de limite de vitesse affichée.

PRÉCAUTIONS RELATIVES À LA RECONNAISSANCE DES PANNEAUX DE VITESSE



AVERTISSEMENT: Vous êtes tenu en tout temps de maîtriser votre véhicule. Le système est une aide au conducteur et ne vous dégage pas de votre responsabilité de conduire avec l'attention et les précautions qui s'imposent. Si vous ignorez cette directive, cela pourrait entraîner une perte de maîtrise du véhicule et des blessures graves ou mortelles.



AVERTISSEMENT: Par temps froid et dans des conditions météorologiques défavorables, le système pourrait ne pas fonctionner. La pluie, la neige et les projections de la route peuvent limiter les performances du capteur.



AVERTISSEMENT: Le système ne fonctionnera pas correctement si le capteur est obstrué. Maintenez le pare-brise libre d'obstructions.

Nota : Ne faites pas réparer le pare-brise dans la zone adjacente au capteur.

Nota : Si votre véhicule est équipé d'une trousse de suspension non approuvée par Ford, le système pourrait ne pas fonctionner correctement.

Nota : Il se peut que le système ne détecte pas tous les panneaux de limite de vitesse ou qu'il les interprète incorrectement.

Nota : Posez toujours des pièces d'origine Ford lors du remplacement des ampoules de phares. L'utilisation d'autres ampoules peut diminuer les performances du système.

LIMITES DE LA RECONNAISSANCE DES PANNEAUX DE VITESSE

La reconnaissance des panneaux de vitesse pourrait ne pas fonctionner correctement en raison de :

- Données cartographiques obsolètes.
- Reconnaissance incorrecte des limites de vitesse par le capteur des panneaux situés sur des routes parallèles ou les bretelles de sortie.
- Reconnaissance incorrecte des panneaux décolorés, sales ou déformés.

TÉMOINS DE LA RECONNAISSANCE DES PANNEAUX DE VITESSE



Lorsque le système détecte un panneau de limite de vitesse, il s'affiche à l'écran d'information.

RÉGLAGE DE L'AVERTISSEMENT DE VITESSE AVEC RECONNAISSANCE DES PANNEAUX DE VITESSE - VÉHICULES AVEC : ÉCRAN DE 15 PO

Utilisez l'écran tactile pour régler une alerte de vitesse.

1. Accédez au tiroir du véhicule.
2. Appuyez sur **RÉGLAGES**.
3. Appuyez sur **Assistance conducteur**.
4. Appuyez sur **Aide au respect de la limite de vitesse**.
5. Sélectionnez la fonction pour l'activer ou la désactiver.

RÉGLAGE DE L'AVERTISSEMENT DE VITESSE AVEC RECONNAISSANCE DES PANNEAUX DE VITESSE - VÉHICULES AVEC : ÉCRAN DE 12,3 PO

Utilisez l'écran tactile pour régler une alerte de vitesse.

1. Appuyez sur **Fonctionnalités** de l'écran tactile.
2. Appuyez sur **Assistance conducteur**.
3. Appuyez sur **Aide au respect de la limite de vitesse**.
4. Activez ou désactivez la fonction.

RÉGLAGE DE LA TOLÉRANCE DE VITESSE AVEC RECONNAISSANCE DES PANNEAUX DE VITESSE - VÉHICULES AVEC : ÉCRAN DE 12,3 PO

Pour régler la tolérance de l'alerte de vitesse, utilisez l'écran tactile.

1. Appuyez sur **Fonctionnalités** de l'écran tactile.
2. Appuyez sur **Assistance conducteur**.
3. Appuyez sur **Aide au respect de la limite de vitesse**.
4. Appuyez sur **Tolérance**.
5. Utilisez la barre coulissante pour sélectionner le niveau requis.

Reconnaissance des panneaux de vitesse (Selon l'équipement)

RÉGLAGE DE LA TOLÉRANCE DE VITESSE AVEC RECONNAISSANCE DES PANNEAUX DE VITESSE - VÉHICULES AVEC : ÉCRAN DE 15 PO

Pour régler la tolérance de l'alerte de vitesse, utilisez l'écran tactile.

1. Accédez au tiroir du véhicule.
2. Appuyez sur **RÉGLAGES**.
3. Appuyez sur **Assistance conducteur**.
4. Appuyez sur **Aide au respect de la limite de vitesse**.
5. Appuyez sur **Tolérance**.
6. Utilisez la barre coulissante pour sélectionner le niveau requis.

RECONNAISSANCE DES PANNEAUX VITESSE – DÉPANNAGE

RECONNAISSANCE DES PANNEAUX VITESSE – MESSAGES D'INFORMATION

Message	Action
Signalisat. circulation Performances réduites Voir le manuel	Les données des panneaux de signalisation fournies par le système de navigation ne sont pas disponibles en raison d'un signal faible ou absent. Patientez quelques instants afin que le signal s'améliore. Si le message persiste, faites vérifier le système dès que possible.

RECONNAISSANCE DES PANNEAUX DE VITESSE – FOIRE AUX QUESTIONS

Pourquoi la limite de vitesse change-t-elle sans la présence de panneaux de signalisation?

La limite de vitesse change en raison des données enregistrées de la carte routière.

Pourquoi la limite de vitesse affichée par la fonction de reconnaissance des panneaux de vitesse est-elle erronée?

Le système affiche la mauvaise limite de vitesse en raison de données de carte incorrectes ou désuètes, ou d'une erreur de reconnaissance de la limite par la caméra.

Transport de charges

PRÉCAUTIONS RELATIVES AU TRANSPORT DE CHARGES

Maintenez le poids de votre véhicule chargé dans sa capacité de charge maximale, avec ou sans remorque. Un véhicule correctement chargé fournira une meilleure performance. Avant de charger votre véhicule, il est important de connaître la signification des termes suivants, afin de déterminer sur l'étiquette des pneus et d'information sur la charge ou sur l'étiquette d'homologation de sécurité du véhicule la capacité de charge de ce dernier, avec ou sans remorque.



AVERTISSEMENT: La capacité de charge correcte de votre véhicule peut être limitée par le volume de chargement (espace disponible) ou par la charge utile (la charge que le véhicule doit transporter). Lorsque la charge utile maximale de votre véhicule est atteinte, n'ajoutez pas de charge même si de l'espace est encore disponible. La surcharge ou le chargement incorrect de votre véhicule peut causer la perte de maîtrise du véhicule ou son capotage.



AVERTISSEMENT: Un dépassement du poids total autorisé en charge inscrit sur l'étiquette d'homologation de sécurité peut nuire au rendement et à la tenue de route du véhicule, endommager le véhicule et provoquer une perte de maîtrise du véhicule ainsi que des blessures graves, voire mortelles.



AVERTISSEMENT: Ne vous servez pas de pneus de rechange d'une limite de charge inférieure à celle des pneus d'origine, car ils pourraient réduire le poids total autorisé en charge ou le poids technique maximal sous essieu du véhicule. Le montage de pneus d'une limite de charge plus élevée que celles des pneus d'origine n'augmente pas le poids total autorisé en charge ni le poids technique maximal sous essieu.



AVERTISSEMENT: Ne dépassez jamais le poids total autorisé en charge ni le poids maximal autorisé sous essieu qui figurent sur l'étiquette d'homologation.

Transport de charges



AVERTISSEMENT: Tout dépassement du poids total nominal autorisé en charge peut nuire au rendement et à la tenue de route du véhicule, endommager le véhicule et provoquer une perte de maîtrise du véhicule ainsi que des blessures graves, voire mortelles.

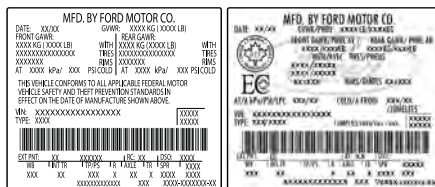


AVERTISSEMENT: Nous recommandons, au moment du chargement, de distribuer la charge uniformément sur le porte-bagages et de maintenir le centre de gravité aussi bas que possible. Lorsqu'un véhicule à centre de gravité élevé est chargé, ses caractéristiques de maniabilité diffèrent de celles d'un véhicule non chargé. Exercez une vigilance accrue lorsque vous conduisez un véhicule lourdement chargé, par exemple, conduisez plus lentement et prévoyez une distance de freinage supérieure.

Le poids total roulant ne doit jamais dépasser le poids total roulant autorisé.

EMPLACEMENT DES ÉTIQUETTES D'HOMOLOGATION DE SÉCURITÉ DU VÉHICULE

Exemple d'étiquette d'homologation de sécurité :



L'étiquette d'homologation de sécurité du véhicule est apposée sur le pied de charnière de porte, le montant de verrou de porte ou le rebord de porte qui rejoint le montant de verrou de porte, près du siège du conducteur.

QU'EST-CE QUE LE POIDS MAXIMAL AUTORISÉ À L'ESSIEU

PMAE (poids technique maximal sous essieu)

PMAE est le poids maximal permis qu'un seul essieu (avant ou arrière) peut supporter. Ces chiffres sont indiqués sur l'étiquette d'homologation de sécurité.

Transport de charges

QU'EST-CE QUE LE POIDS TOTAL AUTORISÉ EN CHARGE

PNBV est le poids maximal permis d'un véhicule complètement chargé. Ceci comprend toutes les options, les équipements, les occupants et le chargement. Il figure sur l'étiquette d'homologation de sécurité.

QU'EST-CE QUE LE POIDS TOTAL ROULANT AUTORISÉ

Le poids total roulant autorisé (PTRA) [ou poids technique maximal combiné] est le poids maximal permis d'un véhicule et d'une remorque complètement chargés, incluant tout le chargement et tous les occupants que le véhicule peut transporter

sans risque de dommages. (Important : Le système de freinage du véhicule tracteur est conçu en fonction du poids total autorisé en charge, et non du poids total roulant autorisé). Pour remorquer en toute sécurité un véhicule ou une remorque dont le poids total roulant du véhicule tracteur et de la remorque dépasse le poids total autorisé en charge du véhicule tracteur, il faut prévoir des circuits de frein séparés.

Nota : *Pour plus de renseignements concernant la traction d'un remorquage, consultez le Guide de remorquage pour véhicules de loisir et de traction d'un remorquage disponible chez un concessionnaire agréé ou en ligne à l'adresse suivante :*

Guide de remorquage de loisir et de traction d'une remorque en ligne

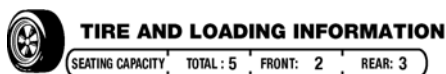
Site Web

www.fleet.ford.com/towing-guides

Transport de charges

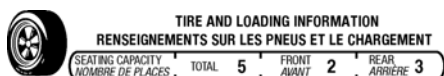
CALCUL DE LA CHARGE UTILE

Exemple de renseignements de l'étiquette des pneus et d'information sur la charge :



The combined weight of occupants, and cargo should never exceed • 385 kg or 850 lbs.

TIRE	SIZE	COLD TIRE PRESSURE	SEE OWNERS MANUAL FOR ADDITIONAL INFORMATION
FRONT	235/45R18 94V	235 KPA, 34 PSI	
REAR	235/45R18 94V	235 KPA, 34 PSI	
SPARE	NONE	NONE	



The combined weight of occupants and cargo should never exceed 396 kg or 875 lbs.
Le poids total des occupants et du chargement ne doit jamais dépasser 396 kg ou 875 lb.

TIRE PNEU	SIZE DIMENSIONS	COLD TIRE PRESSURE PRESSION DES PNEUS A FROID	SEE OWNER'S MANUAL FOR ADDITIONAL INFORMATION VOIR LE MANUEL DE L'USAGER POUR PLUS DE RENSEIGNEMENTS
FRONT AVANT	235/40R19 96V	255 KPA, 37 PSI	
REAR ARRIERE	235/40R19 96V	255 KPA, 37 PSI	
SPARE DE SECOURS	T125/80R16 97M	415 KPA, 60 PSI	

Recherchez la mention "Le poids combiné des occupants et du chargement ne doit jamais dépasser XXX kg ou XXX lb" afin de respecter la charge utile maximale. La charge utile inscrite sur l'étiquette d'information sur les pneus et la charge est la charge utile maximale de votre véhicule à sa sortie d'usine. Si vous installez un équipement supplémentaire quelconque sur votre véhicule, vous devez déterminer la nouvelle charge utile. Soustrayez le poids de l'équipement de la charge utile indiquée sur l'étiquette d'information sur les pneus et la charge. Si vous tirez une remorque, le poids du timon de la remorque ou du pivot d'attelage fait également partie de la charge utile.

CALCUL DE LA LIMITE DE CHARGE

Observez les étapes suivantes pour déterminer la limite de charge appropriée :

1. Recherchez la mention "Le poids combiné des occupants et du chargement ne doit jamais dépasser XXX kg ou XXX lb" sur l'étiquette du véhicule.
2. Déterminez le poids combiné du conducteur et des passagers qui prendront place dans le véhicule.

La charge utile est le poids combiné des bagages et des occupants que le véhicule transporte. La charge utile maximale de votre véhicule apparaît sur l'étiquette des pneus et d'information sur la charge. L'étiquette se trouve soit sur le montant B, soit sur le rebord de la porte conducteur. Les véhicules exportés hors des É.-U. et du Canada peuvent ne pas comporter d'étiquette de pneus et d'information sur la charge.

Transport de charges

3. Soustrayez le poids combiné du conducteur et des passagers des valeurs XXX kg ou XXX lb.
4. Le résultat donne la charge disponible pour le chargement ou les bagages. Par exemple, si la valeur "XXX" est égale à 1 400 lb, et si le véhicule transporte cinq occupants pesant 150 lb chacun, la charge disponible pour l'équipement ou le chargement sera de 650 lb ($1\,400 - 750 [5 \times 150] = 650$ lb).
5. Déterminez le poids combiné du chargement et de l'équipement qui sera chargé dans le véhicule. Pour ne pas compromettre la sécurité, le poids ne doit pas dépasser la capacité de chargement calculée à l'étape 4.
6. Si vous devez tirer une remorque, la charge de la remorque sera transférée à votre véhicule. Consultez ce guide pour déterminer comment ce facteur peut réduire la capacité de charge des bagages et de l'équipement pour votre véhicule.

Exemples utiles pour le calcul de la charge disponible pour le chargement ou les bagages

Supposons que votre véhicule possède une capacité de 1 400 livres (635 kilogrammes) pour le chargement et les bagages. Vous décidez d'aller jouer au golf. La capacité de charge est-elle suffisante pour vous transporter (le conducteur et quatre amis) ainsi que tous les sacs de golf? Vous et vos amis pesez en moyenne 220 livres (99 kilogrammes) chacun et les sacs de golf pèsent environ 30 livres (13,5 kilogrammes) chacun. En unités impériales, le calcul s'établit comme suit : $1\,400 - (5 \times 220) - (5 \times 30) = 1\,400 - 1\,100 - 150 = 150$ livres. Oui, la capacité de charge de votre véhicule est suffisante pour transporter quatre de vos amis et les sacs de golf. En unités métriques, le calcul s'établit comme suit : $635 \text{ kilogrammes} - (5 \times 99 \text{ kilogrammes}) - (5 \times 13,5 \text{ kilogrammes}) = 635 - 495 - 67,5 = 72,5$ kg.

Supposons que votre véhicule possède une capacité de 1 400 livres (635 kilogrammes) pour le chargement et les bagages. Vous et l'un de vos amis décidez d'aller chercher du ciment pour terminer cette terrasse toujours en chantier après deux ans. En mesurant l'intérieur du véhicule lorsque les sièges arrière sont rabattus, vous constatez que

Transport de charges

vous pouvez y placer douze sacs de ciment de 100 lb (45 kg). La capacité de charge est-elle suffisante pour transporter le ciment jusqu'à votre domicile? Si vous et votre ami pesez chacun 220 livres (99 kilogrammes), le calcul s'établit comme suit : $1\,400\text{ lb} - (2 \times 220) - (12 \times 100) = 1\,400 - 440 - 1\,200 = -240\text{ livres}$. La réponse est négative. Vous ne pourrez pas transporter tout ce ciment. En unités métriques, le calcul s'établit comme suit : $635 - (2 \times 99) - (12 \times 45) = 635 - 198 - 540 = -103\text{ kg}$. Vous devez réduire le poids total d'au moins 240 livres (104 kg). Si vous retirez trois sacs de ciment de 45 kg (100 lb), le calcul de la charge s'établit comme suit : $1\,400 - (2 \times 220) - (9 \times 100) = 1\,400 - 440 - 900 = 60\text{ livres}$. À présent, vous pouvez transporter cette nouvelle charge incluant votre ami. En unités métriques, le calcul s'établit comme suit : $635\text{ kilogrammes} - (2 \times 99\text{ kilogrammes}) - (9 \times 45\text{ kilogrammes}) = 635 - 198 - 405 = 32\text{ kilogrammes}$.

Les calculs ci-dessus supposent aussi que les charges sont placées dans votre véhicule de manière à ne pas dépasser le poids maximal autorisé à l'essieu avant ou arrière précisé pour votre véhicule sur l'étiquette d'homologation de sécurité.

PORTE-BAGAGES

PRÉCAUTIONS RELATIVES AU PORTE-BAGAGES



AVERTISSEMENT: Lisez et suivez les directives du fabricant lorsque vous installez une galerie porte-bagages.



AVERTISSEMENT: Nous recommandons, au moment du chargement, de distribuer la charge uniformément sur le porte-bagages et de maintenir le centre de gravité aussi bas que possible. Lorsqu'un véhicule à centre de gravité élevé est chargé, ses caractéristiques de maniabilité diffèrent de celles d'un véhicule non chargé. Exercez une vigilance accrue lorsque vous conduisez un véhicule lourdement chargé, par exemple, conduisez plus lentement et prévoyez une distance de freinage supérieure.

Nota : Si vous utilisez un porte-bagages, la consommation de carburant de votre véhicule augmente et les caractéristiques de conduite peuvent être différentes.

Vous devez placer les charges directement sur les traverses fixées aux longerons du porte-bagages. Nous recommandons aussi d'utiliser des barres transversales d'origine offertes par Ford Motor Company, conçues spécialement pour votre véhicule, avec votre système de porte-bagages.

Assurez-vous d'arrimer solidement la charge. Vérifiez si la charge est correctement arrimée avant de prendre la route ainsi qu'à chaque ravitaillement.

Transport de charges

CAPACITÉ DE CHARGE DU PORTE-BAGAGES

N'installez pas de barres transversales si votre véhicule est équipé d'un toit ouvrant. Ne placez aucun chargement sur votre

véhicule s'il est équipé d'un toit ouvrant. L'utilisation de barres transversales ou le placement d'un chargement sur le toit du véhicule pourrait annuler la garantie du véhicule.

Description	Charge maximale recommandée
Véhicules avec toit ouvrant.	56 kg (125 lb)
Véhicules sans toit ouvrant.	90 kg (200 lb)

Nota : La charge maximale sur le toit est fondée sur la répartition uniforme de la charge sur les barres transversales.

Nota : Lors de l'utilisation de barres transversales fixées aux longerons, vous devez en soustraire le poids de la charge maximale recommandée pour déterminer la charge maximale réelle. Consultez le fabricant des barres transversales fixées aux longerons pour plus de renseignements.

Coffre à bagages

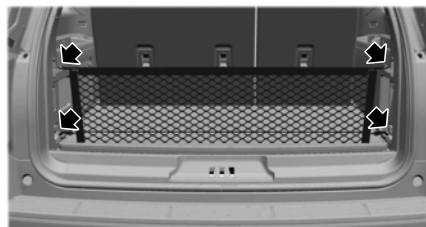
POSE ET DÉPOSE DU FILET D'ARRIMAGE DU COFFRE À BAGAGES



AVERTISSEMENT: Ce filet n'est pas conçu pour retenir des objets en cas de collision ou de freinage brusque.



3. Fixez le bas du filet au point d'ancrage inférieur.



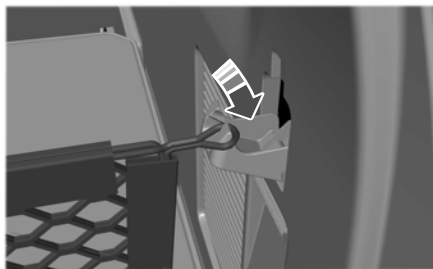
4. Répétez cette procédure de l'autre côté de votre véhicule.

RÉGLAGE DU PLANCHER DE CHARGEMENT DE COFFRE À BAGAGES

Plancher de chargement, véhicule à empattement court



1. Rabattez les crochets sur le haut du panneau de garniture du panneau de custode.

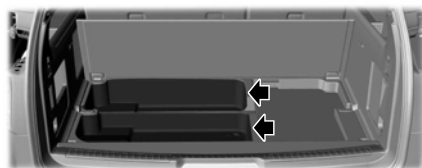


2. Fixez l'extrémité de la boucle du filet sur le crochet supérieur. Utilisez une griffe sur le crochet pour fixer le filet.

Coffre à bagages

Tirez sur la poignée pour ouvrir le couvercle.

Nota : La planche est dotée de charnières à friction. Vous pouvez ainsi la placer entre un angle de 0° et un angle de 90°.



Pour accéder au second compartiment de rangement, repliez le couvercle une seconde fois.

Pour fermer, abaissez le couvercle.

Pour fermer, abaissez le couvercle.

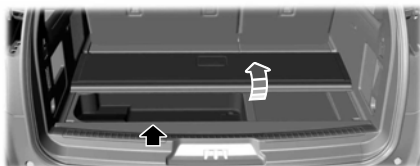
Plancher de chargement, véhicule à empattement long

Le plancher de chargement en deux parties permet d'accéder à deux compartiments de rangement distincts.



Tirez sur la poignée et repliez pour ouvrir le couvercle.

Nota : La planche est dotée de charnières à friction. Vous pouvez ainsi la placer entre un angle de 0° et un angle de 90°.



RÉGLAGE DU SÉPARATEUR DE COFFRE À BAGAGES

Séparateur de coffre à bagages évolué (Selon l'équipement)

⚠ AVERTISSEMENT: Ne placez aucun objet sur la plage arrière car cela risquerait d'obstruer votre champ de vision ou de blesser les occupants du véhicule en cas d'arrêt brusque ou de collision.

⚠ AVERTISSEMENT: La plage arrière (ou l'espace situé sous la plage arrière) n'est pas conçu pour accueillir des passagers ou des animaux domestiques.

Séparation avant

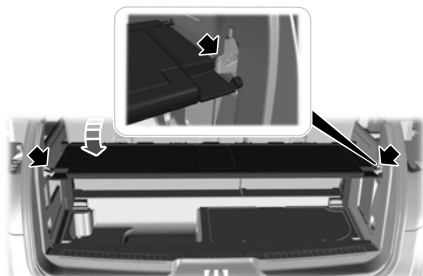


Coffre à bagages

Pour déplacer la planche dans la position de séparation, levez la poignée et placez la planche verticalement à un angle de 90°.

Nota : La planche est dotée de charnières à friction. Vous pouvez ainsi la placer entre un angle de 0° et un angle de 90°.

Plage arrière



Pour déplacer la planche dans la position de plage arrière, soulevez la planche et déplacez-la à l'horizontale. Une fois la planche à l'horizontale, insérez les tenons orientés vers l'avant dans les crochets sur un des côtés.

Pour les véhicules à empattement court, le second panneau doit être soulevé vers l'avant du véhicule quand les sièges sont repliés.

Pour les véhicules à empattement long, le second panneau doit être soulevé vers l'avant du véhicule.

Nota : Avant de déplacer la planche en position de plage arrière, vous devez rabattre les crochets.

Nota : La plage arrière peut supporter au plus 22 kg (50 lb).

Barrière arrière (position tablier)



Pour déplacer la planche dans la position de barrière arrière ou de tablier, soulevez la planche et déplacez-la à la verticale. Une fois la planche à la verticale, insérez les tenons face arrière dans les crochets sur un des côtés.

Nota : Avant de déplacer la planche en position de barrière arrière ou tablier, vous devez rabattre les crochets.

Raccordement d'une remorque

PRÉCAUTIONS RELATIVES AU RACCORDEMENT D'UNE REMORQUE

Ne tractez pas une remorque avant d'avoir parcouru au moins 1 600 km (1 000 mi) avec le véhicule.

Renseignez-vous sur les règlements du code de la sécurité routière en vigueur dans votre région concernant la traction d'une remorque.

Consultez les directives de pose et de réglage fournies avec les accessoires de remorquage.

Effectuez plus souvent les opérations d'entretien du véhicule si vous tractez une remorque. Voir **Entretien périodique normal** (page 603).

Si vous utilisez une remorque louée, suivez les directives fournies par l'agence de location.

Pour brancher le connecteur de remorque au véhicule, utilisez uniquement un connecteur adapté au véhicule et à la remorque.

Tenez compte du poids de l'attelage de remorque dans le calcul du poids total de votre véhicule.

Ne dépassez pas les limites de charge. Voir **Calcul de la limite de charge** (page 384).

ATTELAGES

INSTALLATION DE L'ATTELAGE

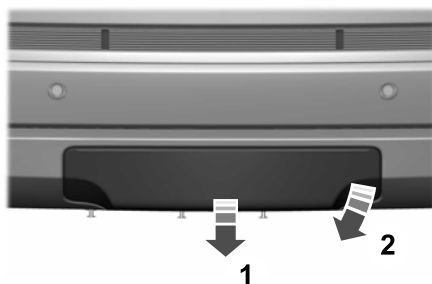


AVERTISSEMENT: Ne découpez pas, ne percez pas, ne soudez pas et ne modifiez pas l'attelage de remorque. Une modification de l'attelage de remorque pourrait en réduire la capacité nominale.

N'utilisez aucun attelage qui se fixe au pare-chocs ou à l'essieu du véhicule. Vous devez distribuer la charge de sorte qu'une proportion de 10 à 15 % du poids total de la remorque repose sur le timon. Ne dépassez pas l'indice de charge au timon indiqué sur la barre d'attelage.

Couvercle d'attelage de remorque

Votre véhicule est équipé d'un couvercle d'attelage de remorque amovible. Pour retirer le couvercle d'attelage de remorque :



1. Agrippez le couvercle d'attelage de remorque par le bas, puis tirez vers l'arrière du véhicule jusqu'à ce que le bas du couvercle d'attelage de remorque se dégage du pare-chocs.
2. Agrippez le couvercle d'attelage de remorque par le côté, puis faites tourner jusqu'à ce que le haut du couvercle d'attelage de remorque se dégage du pare-chocs. Retirez ensuite le couvercle d'attelage de remorque.

Pour installer le couvercle d'attelage de remorque :

Raccordement d'une remorque



Marché	Site Web
États-Unis d'Amérique	https://www.fleet.ford.com/towing-guides/
Canada	https://www.fleet.ford.ca/towing-guides/

1. Alignez les cliquets sur le couvercle d'attelage de remorque avec les trous sur le pare-chocs, puis poussez vers l'avant jusqu'à ce qu'il s'enclenche.

ACCROCHAGE D'UNE REMORQUE AVEC UN ATTELAGE RÉPARTISSANT LE POIDS



AVERTISSEMENT: Ne réglez pas les barres-ressorts de manière à ce que le pare-chocs arrière du véhicule soit plus élevé qu'avant d'atteler la remorque. Cela annulerait la fonction de l'attelage répartiteur de charge, avec pour conséquence un comportement imprévisible pouvant causer de graves blessures.

Un attelage à répartition de charge aide à répartir le poids au timon à toutes les roues du véhicule tracteur et de la remorque. Pour de plus amples informations, cliquez sur les liens dans le tableau suivant.

RACCORDEMENT D'UNE REMORQUE

Détection de la remorque

1. Raccordez la remorque et le connecteur de câblage à votre véhicule.
2. Établissez le contact.
3. Configurez un profil pour la remorque à l'écran tactile.

Nota : Si votre véhicule ne reconnaît pas la remorque, appuyez sur la pédale de frein et maintenez-la enfoncée pendant quelques secondes.

Nota : Les profils de remorque enregistrent les types de remorque, les dimensions, les préférences, le kilométrage des remorques et la consommation de carburant.

Nota : Lorsque les notifications de détection de remorque sont désactivées, le profil de remorque par défaut est activé lors de la détection d'une connexion.

Raccordement d'une remorque



Pour brancher le connecteur de remorque au véhicule, utilisez uniquement un connecteur adapté au véhicule et à la remorque.

Vérification des feux de remorque



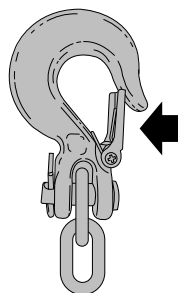
AVERTISSEMENT: Ne branchez jamais le câblage de feu de remorque aux circuits des feux arrière du véhicule, car vous pourriez endommager le circuit électrique et provoquer un incendie. Communiquez avec votre concessionnaire autorisé dès que possible pour obtenir de l'aide sur l'installation du câblage de remorquage. L'installation de ces feux peut exiger un équipement électrique supplémentaire.

Des feux de remorque sont requis sur la plupart des véhicules remorqués. Assurez-vous que tous les feux de jour, les feux stop, les clignotants et les feux de détresse fonctionnent.

Chaînes de sécurité

Posez des chaînes de sécurité sur l'attelage de remorque selon les recommandations du fabricant de la remorque. Croisez les chaînes de sécurité sous l'attelage de la remorque et laissez suffisamment de jeu pour les virages serrés. Ne laissez pas les chaînes traîner au sol.

Nota : *N'attachez pas de chaînes de sécurité au pare-chocs. Attachez toujours les chaînes de sécurité au cadre ou aux crochets de l'attelage du véhicule.*



Si la chaîne de sécurité de la remorque est dotée d'un crochet, assurez-vous que celui-ci est complètement fermé.

Raccordement d'une remorque

RACCORDEMENT D'UNE REMORQUE – DÉPANNAGE

RACCORDEMENT D'UNE REMORQUE – MESSAGES D'INFORMATIONS

Message	Description
Remorque déconnectée	Le système détecte un débranchement accidentel ou intentionnel du connecteur de remorque pendant un cycle d'allumage donné.
Erreur câblage de remorque	Il y a une anomalie dans les faisceaux de câblage du véhicule ou de la remorque ou dans le système de freinage.
Batt remorque ne charge pas Voir le manuel	La batterie de votre remorque présente une défectuosité ou la tension batterie de votre remorque est très faible.
Press. pneu remorq. bas Spécifiée :	La pression d'un ou de plusieurs pneus de votre remorque est inférieure à la spécification.
Surchauffe d'un pneu de remorque	Ce message s'affiche lorsque la pression d'un ou de plusieurs pneus de la remorque est supérieure à la température recommandée.
Anomalie capteur pression des pneus remorque	Un capteur de pression de pneu de remorque est défectueux. Si cet avertissement reste affiché ou continue de s'afficher, faites vérifier le système dès que possible.
Anomalie surveillance pression des pneus remorque	Le système de surveillance de la pression des pneus de remorque est défectueux. Si cet avertissement reste affiché ou continue de s'afficher, faites vérifier le système.
Press pneus remorque Capacité surveillance non détectée	Le système ne parvient pas à détecter le système de surveillance de la pression des pneus de remorque.
Indication pression pneus remorque non configurée Voir manuel	Le système de surveillance de la pression des pneus de remorque n'est pas paramétré.

Traction d'une remorque

PRÉCAUTIONS RELATIVES À LA TRACTION D'UNE REMORQUE



AVERTISSEMENT: Ne dépassez jamais le poids total autorisé en charge (PTAC) ni le poids maximal autorisé à l'essieu (PMAE) qui figure sur l'étiquette d'homologation.



AVERTISSEMENT: La traction d'une remorque dont le poids dépasse le poids maximal autorisé de la remorque excédera les limites du véhicule. Elle risquera d'endommager le moteur, la boîte de vitesses et le châssis et de causer une perte de contrôle du véhicule, son retournement et des blessures.



AVERTISSEMENT: Ne dépassez pas la capacité nominale de votre véhicule ou de son attelage de remorque. Une surcharge du véhicule ou de l'attelage de remorque peut détériorer la stabilité et la maniabilité du véhicule. Si vous ignorez cette directive, cela pourrait entraîner une perte de maîtrise du véhicule et des blessures graves ou mortelles.



AVERTISSEMENT: Assurez-vous que la charge verticale sur la boule de remorquage se situe entre les poids minimum et maximum recommandés en tout temps. Si vous ignorez cette directive, cela pourrait entraîner une perte de maîtrise du véhicule et des blessures graves ou mortelles.



AVERTISSEMENT: Ne découpez pas, ne percez pas, ne soudez pas et ne modifiez pas l'attelage de remorque. Une modification de l'attelage de remorque pourrait en réduire la capacité nominale.



AVERTISSEMENT: Le système antiblocage ne commande pas les freins de remorque.

PRÉCAUTIONS RELATIVES AUX FREINS DE REMORQUE



AVERTISSEMENT: Ne raccordez pas le circuit de freinage hydraulique d'une remorque directement au circuit de freinage du véhicule. La puissance de freinage du véhicule pourrait être insuffisante, ce qui augmenterait fortement les risques de collision.

Traction d'une remorque



AVERTISSEMENT: Ne tractez pas une remorque équipée de freins électriques, sauf si votre véhicule est équipé d'une commande électronique de frein de remorque de deuxième monte compatible. Si vous ignorez cette directive, cela pourrait entraîner une perte de maîtrise du véhicule et des blessures graves ou mortelles. Pour plus de renseignements et pour obtenir de l'assistance, nous recommandons de communiquer avec un concessionnaire autorisé.

Vous pouvez aussi utiliser des freins électriques ou des freins à inertie, mécaniques ou automatiques, à condition de les installer et de les régler conformément aux directives du fabricant. Les freins de la remorque doivent être conformes aux réglementations locales et fédérales.

La valeur retenue pour le fonctionnement du circuit de freinage du véhicule tracteur est le poids total autorisé en charge, et non le poids total roulant autorisé.

Certains États ou provinces exigent l'utilisation de freins de remorque fonctionnels pour des remorques dont le poids dépasse une valeur définie. Assurez-vous de consulter les réglementations de l'État ou de la province pour ce poids particulier.

Ford Motor Company recommande des systèmes de freinage à fonctionnement séparé pour les remorques chargées pesant plus de 680 kg (1 500 lb).

LIMITES DE REMORQUAGE DU VÉHICULE

La capacité de charge de votre véhicule est basée sur le poids et non sur le volume. Il est donc possible que vous ne puissiez pas utiliser tout l'espace disponible pour le chargement d'un véhicule ou d'une remorque.

Nota : *Les performances de votre véhicule peuvent être réduites en haute altitude, lorsqu'il est lourdement chargé ou lorsqu'il tracte une remorque. Si vous conduisez en altitude, réduisez le poids total en charge et le poids total combiné en charge de 2 % par tranche de 300 m (1 000 ft) pour obtenir un niveau de performance de conduite équivalent à celui que vous percevez au niveau de la mer.*

CHARGEMENT DE VOTRE REMORQUE

Pour contribuer à minimiser les effets du mouvement de la remorque sur votre véhicule pendant la conduite :

- Chargez les articles les plus lourds le plus près possible du plancher de la remorque.
- Chargez les articles les plus lourds pour qu'ils soient centrés entre les roues gauche et droite de la remorque.

Traction d'une remorque

- Chargez les articles les plus lourds au-dessus des essieux de la remorque ou légèrement avancés vers le timon de la remorque. Ne chargez pas la remorque de façon que le poids final sur le timon de la remorque soit supérieur ou inférieur à 10 à 15 % du poids de la remorque chargée. Le poids du timon de la remorque ne doit jamais dépasser 10 % de la capacité maximale de remorquage.
- Choisissez un support de boule offrant l'élévation ou l'abaissement approprié. Lorsque le véhicule et la remorque chargés sont accouplés, le cadre de la remorque doit être de niveau ou s'incliner légèrement vers le bas à l'arrière du véhicule, vu de côté.

CONSEILS AU SUJET DE LA TRACTION D'UNE REMORQUE

La traction d'une remorque impose des contraintes supplémentaires au moteur, à la boîte de vitesses, à l'essieu, aux freins, aux pneus et à la suspension du véhicule. Vérifiez régulièrement ces composants pendant et après chaque utilisation du véhicule avec une remorque.

Lors de la conduite avec une remorque ou une charge utile, une vibration ou une secousse légère au démarrage peut se manifester en raison du poids de charge utile accru.

Votre véhicule peut être équipé d'une roue de secours normale ou temporaire. Le pneu d'une roue de secours temporaire diffère des pneus normaux du véhicule par le diamètre, le type de bande de roulement ou la marque. Consultez l'étiquette des pneus ou l'étiquette d'homologation pour prendre connaissance des restrictions d'utilisation.

Lors de la traction d'une remorque :

- Respectez la législation spécifique à votre pays concernant la traction d'une remorque.
- Ne roulez pas à plus de 113 km/h (70 mph) lors des premiers 800 km (500 mi).
- Ne démarrez pas en accélérant brusquement.
- Après avoir parcouru 80 km (50 mi), vérifiez minutieusement l'attelage, les branchements électriques et le serrage des écrous de roue de la remorque.
- En cas d'arrêts dans un embouteillage ou en circulation dense par temps chaud, placez la boîte de vitesses en position de stationnement (P) pour faciliter le refroidissement du moteur et de la boîte de vitesses, et rehausser le rendement du climatiseur.
- Désactivez le régulateur de vitesse avec de lourdes charges ou en région montagneuse. Si vous tractez une remorque, il est possible que le régulateur de vitesse se désactive dans une pente longue et prononcée.
- Passez un rapport inférieur lorsque vous conduisez en descente sur une pente longue et prononcée. Ne freinez pas continuellement, car les freins pourraient surchauffer et perdre de leur efficacité.

Traction d'une remorque

- Si la boîte de vitesses est dotée de la fonction d'assistance en côte ou de remorquage/transport, utilisez ce mode pour le remorquage. Ce mode procure davantage de frein moteur et évite les changements de rapport trop fréquents afin d'optimiser la consommation de carburant et le refroidissement de la boîte de vitesses.
- Votre véhicule est équipé du dispositif AdvanceTrac avec contrôle de stabilité antiretournement. Lors de la traction d'une remorque, les charges supplémentaires pourraient faire activer le dispositif AdvanceTrac dans les virages. Réduisez votre vitesse dans les virages pour vous assurer de pouvoir garder la maîtrise du véhicule et de la remorque si le dispositif AdvanceTrac s'active.
- Prévoyez une distance de freinage plus longue lorsque vous tractez une remorque. Anticipez les arrêts et freinez graduellement.
- Évitez le stationnement en pente. Cependant, si vous devez stationner en pente, tournez le volant de manière à orienter les roues du véhicule à l'opposé de la circulation, serrez le frein de stationnement, placez la boîte de vitesses en position de stationnement (P) et placez des cales devant et derrière les roues de la remorque.

Nota : Les cales ne sont pas fournies avec votre véhicule.

MISE À L'EAU OU RÉCUPÉRATION D'UN BATEAU OU D'UNE MOTO-MARINE

Lorsque vous reculez sur une rampe en vue de mettre un bateau à l'eau ou de le hisser :

- Ne laissez pas le niveau de l'eau atteindre le bord inférieur du pare-chocs arrière.
- Ne laissez pas les vagues dépasser de plus de 15 cm (6 po) le bord inférieur du pare-chocs arrière.

Dépasser 15 cm (6 po) pourrait permettre à l'eau de pénétrer dans les composants du véhicule, leur causant des dommages internes et compromettant la conduite, les émissions et la fiabilité.

Nota : Remplacez le lubrifiant pour essieu arrière chaque fois que ce dernier a été submergé.

Nota : Débranchez le connecteur de câblage de la remorque avant de la reculer dans l'eau.

Nota : Rebranchez le connecteur de câblage de la remorque après l'avoir sortie de l'eau.

Traction d'une remorque

DIMENSIONS ET CHARGES DE REMORQUAGE

POIDS DE REMORQUAGE RECOMMANDÉS

Marché	Site Web
États-Unis d'Amérique	https://www.fleet.ford.com/towing-guides/
Canada	https://www.fleet.ford.ca/towing-guides/

Traction d'une remorque

QU'EST-CE QUE LE POIDS MAXIMAL DE CHARGE DE LA REMORQUE

Le poids maximal de remorque chargée est le poids le plus élevé possible d'une remorque entièrement chargée que le véhicule peut tracter.

CALCUL DU POIDS MAXIMAL DE CHARGE DE LA REMORQUE DE VOTRE VÉHICULE

1. Commencez avec le poids total roulant autorisé correspondant à votre modèle de véhicule et rapport de pont.
2. Soustrayez tous les poids suivants qui s'appliquent à votre véhicule :
 - Poids à vide du véhicule.
 - Poids du matériel d'attelage, par exemple barre d'attelage, boule, verrous ou équipement de répartition du poids.

- Poids du conducteur.
- Poids du passager.
- Poids de la charge utile, du chargement et des bagages.
- Poids de l'équipement de deuxième monte.

Cette valeur correspond au poids maximal en charge de la remorque pour cette combinaison.

Nota : *Le poids au timon de la remorque est considéré comme faisant partie de la charge utile de votre véhicule. Soustrayez à la charge utile totale le poids au timon de la remorque final.*

Nota : *En cas de doute, consultez un concessionnaire autorisé pour déterminer le poids maximal de la remorque pour votre véhicule.*

Traction d'une remorque

TRACTION D'UNE REMORQUE – DÉPANNAGE

TRACTION D'UNE REMORQUE – MESSAGES D'INFORMATIONS

Message	Détails
Anomalie clignotant gauche de remorque Vérifier ampoules	Le clignotant gauche de la remorque nécessite un entretien.
Anomalie clignotant droit de remorque Vérifier ampoules	Le clignotant droit de la remorque nécessite un entretien.
Batt remorque ne charge pas Voir le manuel	La tension de batterie de remorque est trop faible pour effectuer la charge. Si aucune remorque n'est attelée, la tension de batterie du véhicule est faible.
Anomalie du module de feux remorque Voir le manuel	Le système détecte un court-circuit causé par les feux de remorque. Inspecter et réparer le câblage de remorque ou faites vérifier le système dès que possible.
Anom. des feux stop de remorque Vérifier ampoules	Les feux stop de la remorque nécessitent un entretien.
Anomalie du système de freins de la remorque Voir le manuel	Vérifiez les connexions des freins de la remorque et assurez-vous que l'appareil de commande des freins de remorque de deuxième monte est correctement installé. Vérifiez le fonctionnement des freins et de l'éclairage de remorque, si possible. Si le message persiste, faites vérifier le véhicule dans les plus brefs délais.
Anomalie du module de frein de remorque	Vérifiez le fonctionnement des freins et de l'éclairage de remorque, si possible. Si le message persiste, faites vérifier le véhicule dans les plus brefs délais.
Oscillation remorque Réduire vitesse	Le dispositif antilouvoiement de remorque détecte un louvoiement de la remorque. Réduisez la vitesse du véhicule.
Surchauffe d'un pneu de remorque	Ce message s'affiche lorsque la pression d'un ou de plusieurs pneus de la remorque est supérieure à la température recommandée.

Traction d'une remorque

Message	Détails
Press. pneu remorq. bas Spécifiée :	La pression d'un ou de plusieurs pneus de votre remorque est inférieure à la spécification.
Anomalie capteur pression des pneus remorque	Un capteur de pression de pneu de remorque nécessite un entretien. Si cet avertissement reste affiché ou continue de s'afficher, faites vérifier le système dès que possible.
Anomalie surveillance pression des pneus remorque	Le système de surveillance de la pression des pneus de remorque nécessite un entretien. Si cet avertissement reste affiché ou continue de s'afficher, faites vérifier le système dès que possible.
Press pneus remorque Capacité surveillance non détectée	Le système ne parvient pas à détecter le système de surveillance de la pression des pneus de remorque.
Indication pression pneus remorque non configurée Voir manuel	Le système de surveillance de la pression des pneus de remorque n'est pas paramétré.

LA COMMANDE DE FREINS DE REMORQUE INTÉGRÉE, DE QUOI S'AGIT-IL?

Le dispositif de commande des freins de remorque permet un freinage progressif et efficace de la remorque en fonction de la pression de freinage du véhicule tracteur.

PRÉCAUTIONS RELATIVES À LA COMMANDE DE FREINS DE REMORQUE INTÉGRÉE



AVERTISSEMENT: Utilisez la commande de freins de remorque intégrée pour régler correctement les freins de remorque et vérifiez toutes les connexions avant de tracter une remorque. Si vous ignorez cette directive, cela pourrait entraîner une perte de maîtrise du véhicule et des blessures graves ou mortelles.

- N'utilisez le levier de commande manuelle que pour le réglage approprié du gain pendant la configuration de la remorque. Une utilisation incorrecte, par exemple pendant un louvoiement de la remorque, risque de causer une perte de stabilité de la remorque ou du véhicule tracteur.
- Évitez de tracter par mauvais temps. La commande de freins de remorque n'assure pas l'antiblocage des roues de la remorque. Les roues de la remorque peuvent se bloquer sur les surfaces glissantes et entraîner une perte de stabilité de la remorque et du véhicule tracteur.
- La commande de freins de remorque est uniquement montée en usine ou par le concessionnaire. Ford n'est pas responsable de la garantie ou du fonctionnement de la commande de freins de remorque en cas d'utilisation anormale ou si elle a été de montée par le client.

Nota : N'essayez pas de déposer la commande de freins de remorque sans consulter le Manuel de réparation. Sinon, vous risqueriez d'endommager l'équipement.

UTILISATION DE LA COMMANDE DE FREINS DE REMORQUE INTÉGRÉE

1. Vérifiez que les freins de la remorque sont en bon état, qu'ils fonctionnent normalement et qu'ils sont correctement réglés. Consultez un concessionnaire de votre marque de remorque au besoin.

Commande de freins de remorque intégrée (selon l'équipement)

Nota : Un concessionnaire agréé peut diagnostiquer la commande de freins de remorque pour déterminer exactement l'anomalie qui s'est produite sur la remorque. La garantie de votre véhicule ne couvre pas les problèmes liés à votre remorque.

2. Attelez la remorque et effectuez les branchements électriques en suivant les directives du fabricant de la remorque.

Nota : Sélectionnez le mode par défaut si la remorque dispose de freins à inertie, ou n'a pas de freins. Dans les deux cas, le système n'a aucun effet sur les performances de freinage de la remorque.

Nota : Si la remorque est raccordée au moyen d'un connecteur à quatre broches, la fonction de freinage de la remorque n'est pas prise en charge.

3. Lorsque vous branchez une remorque équipée de freins électriques ou électrohydrauliques, un message confirmant le branchement s'affiche à l'écran d'information.
4. Utilisez le réglage du gain pour trouver le point de départ souhaité. Un réglage de gain de 6,0 est un bon point de départ pour les charges assez lourdes.

Nota : Suivez les étapes décrites ci-après pour régler la valeur de gain si les conditions routières, météorologiques, et celles de charge de la remorque ou du véhicule ont changé par rapport au réglage de gain initial.

5. Dans un environnement sans circulation, tractez la remorque sur une surface plane et sèche et pressez complètement le levier de commande manuelle.
6. Si les roues de la remorque se bloquent, ce qui est indiqué par un crissement des pneus, réduisez le gain. Si les roues de la remorque tournent librement, augmentez le gain. Répétez les étapes 5 et 6 jusqu'à ce que les

roues soient juste sur le point de se bloquer. Si le véhicule tracte une remorque plus lourde, il pourrait être impossible de bloquer les roues de la remorque même au réglage de gain maximal de 10.

Nota : N'effectuez cette procédure qu'à une vitesse d'environ 30–40 km/h (20–25 mph).

Nota : Le dispositif de commande des freins de remorque réduit la puissance au frein lorsque la vitesse du véhicule est inférieure à 18 km/h (11 mph) afin d'empêcher un freinage saccadé ou brusque de la remorque et du véhicule. Cette fonction est disponible uniquement lorsque vous freinez avec la pédale de frein du véhicule, et non au moyen de la commande de freins de remorque.

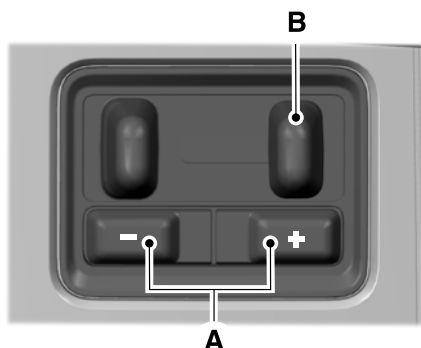
Nota : Le circuit de freinage du véhicule et celui de la remorque fonctionnent indépendamment l'un de l'autre. La modification du réglage du gain sur la commande de freins de remorque n'affecte pas le fonctionnement des freins du véhicule, qu'une remorque soit attelée ou non.

Nota : Avec la connexion électrique appropriée, le fait d'appuyer sur la pédale de frein de votre véhicule ou d'utiliser le levier de commande manuelle allume les feux de freinage de la remorque et du véhicule.

Nota : Lorsque vous arrêtez le moteur, la sortie de la commande de freins de remorque se désactive, ainsi que l'affichage et le module. Le module de commande et l'affichage se réactivent lorsque vous mettez le contact.

Commande de freins de remorque intégrée (Selon l'équipement)

Réglage du gain de frein de remorque



- A Augmentez ou diminuez le gain par incréments fixes.
- B Faites glisser la commande pour engager les freins de la remorque.

Nota : Réglez la valeur de gain avant d'utiliser la commande de freins de remorque pour la première fois.

Nota : Le gain doit être réglé pour assurer l'assistance maximale du freinage de remorque tout en évitant que les roues de la remorque se bloquent lors du freinage. Le blocage des roues de la remorque pourrait entraîner une perte de stabilité de la remorque.

Nota : Les réglages sont enregistrés lorsqu'un profil de remorque est sélectionné.

RÉGLAGE DU MODE DE LA COMMANDE DE FREINS DE REMORQUE INTÉGRÉE

Sélectionnez la bonne option de mode de la commande intégrée des freins de remorque à l'aide de l'écran tactile.

Nota : Les réglages de gain de freinage de la remorque sont enregistrés dans le profil de remorque actif.

Sélection du type de frein de remorque

1. Appuyez sur **Défaut** pour les remorques avec freins à tambour électromagnétiques ou appuyez sur **Électro-hydraulique** pour les remorques avec freins hydrauliques à commande électrique.
2. Appuyez sur **Sauvegarder**

Sélection de l'effort de freinage de la remorque

1. Sélectionnez un réglage pour votre remorque.

Nota : La valeur par défaut est **Basse** et constitue le réglage recommandé pour la plupart des remorques. Sélectionnez un autre réglage si les freins de votre remorque requièrent plus de tension initiale, ou si vous préférez un freinage de remorque plus agressif.

2. Appuyez sur **Sauvegarder**

PRÉCAUTIONS RELATIVES À LA COMMANDE DE FREINS DE REMORQUE INTÉGRÉE – DÉPANNAGE

PRÉCAUTIONS RELATIVES À LA COMMANDE DE FREINS DE REMORQUE INTÉGRÉE – MESSAGES D'INFORMATION

Message	Mesure à prendre
Remorque connectée	Le système détecte une connexion de remorque adéquate pendant un cycle d'allumage donné.
Remorque déconnectée	Le système détecte que la connexion du câblage de la remorque est rompue pendant un cycle d'allumage donné.
Erreur câblage de remorque	Le système détecte une anomalie électrique dans le circuit de freinage de la remorque. Si ce message apparaît sans qu'une remorque soit attelée, adressez-vous à votre concessionnaire agréé. Si une remorque est attelée, inspectez et réparez le câblage de la remorque.
Frein remorque Gain: {trailer gain value:#0.0}	Ce message affiche les réglages de gain actuels du frein de remorque.
Frein remorque Gain: {trailer gain value:#0.0} Pas de remorque	Affiche le réglage actuel du gain pour le frein de la remorque lorsque vous n'avez pas de remorque connectée.

COMMANDE DE FREINS DE REMORQUE INTÉGRÉE – FOIRE AUX QUESTIONS

Comment déterminer qu'il y a un problème avec le câblage sur mon véhicule?

Un message s'affiche avec une tonalité unique quand aucune remorque n'est attelée. Ceci indique que le problème se situe entre la commande de frein de la remorque et le connecteur à 7 broches sur le pare-chocs.

Comment déterminer qu'il y a un problème avec le câblage sur ma remorque?

Le message ne s'affiche que si une remorque est attelée. Demandez conseil au concessionnaire de la marque de votre remorque.

Dispositif antilouvoisement de la remorque

FONCTIONNEMENT DU DISPOSITIF ANTILOUVOISEMENT DE LA REMORQUE

La fonction serre les freins de chaque roue et réduit le couple moteur afin de permettre la stabilisation du véhicule.

Si la remorque commence à louvoyer, le témoin de contrôle de stabilité clignote et un message **Oscill. remorque Réduire la vitesse** s'affiche à l'écran d'information.

Arrêtez votre véhicule dès que vous pouvez le faire en toute sécurité. Vérifiez le poids vertical sur la boule de remorquage et la répartition de la charge de la remorque.

PRÉCAUTIONS RELATIVES AU DISPOSITIF ANTILOUVOISEMENT DE LA REMORQUE



AVERTISSEMENT:

La désactivation du dispositif antilouvoisement de remorque accroît les risques de perte de maîtrise du véhicule et de blessures graves ou mortelles. Ford déconseille de désactiver ce dispositif sauf dans les situations où une réduction de la vitesse serait nuisible (si vous devez gravir une pente raide, par exemple), et que le conducteur est très expérimenté en matière de remorquage et est capable de maîtriser le louvoisement de la remorque et d'assurer une conduite sécuritaire.

Nota : Ce dispositif s'active uniquement lorsqu'un louvoisement significatif de la remorque se produit.

Nota : Ce dispositif n'est pas conçu pour prévenir le louvoisement de la remorque, mais plutôt de le réduire lorsqu'il s'amorce.

Nota : Ce dispositif ne peut pas empêcher toutes les remorques de louvoyer.

Nota : Dans certains cas, si la vitesse est excessive, le dispositif antilouvoisement peut s'activer plusieurs fois de façon à réduire graduellement la vitesse du véhicule.

ACTIVATION ET DÉSACTIVATION DU DISPOSITIF ANTILOUVOISEMENT DE LA REMORQUE

1. Appuyez sur **Fonctionnalités** de l'écran tactile.
2. Appuyez sur **Remorquage**
3. Activez ou désactivez **Contr. oscillat. rem.**

Le système est activé chaque fois que vous démarrez votre véhicule.

Système Trailer Backup Assistance (Selon l'équipement)

QU'EST-CE QUE LE SYSTÈME TRAILER BACKUP ASSISTANCE

Le système d'assistance de remorque en marche arrière se sert du bouton de commande sur le tableau de bord pour vous aider à diriger une remorque. Tournez le bouton de commande dans le sens où vous voulez que la remorque aille et le système dirige le véhicule.

FONCTIONNEMENT DU SYSTÈME TRAILER BACKUP ASSISTANCE

La fonction Trailer backup assistance utilise un autocollant pour détecter l'angle de la remorque par rapport au véhicule tracteur et fournit des instructions, des graphiques et des vues de caméra à l'écran tactile.

SYSTÈME TRAILER BACKUP ASSISTANCE – PRÉCAUTIONS



AVERTISSEMENT: La distraction au volant peut causer une perte de maîtrise du véhicule, un accident et des blessures. Nous vous recommandons fortement de faire preuve d'une extrême prudence lorsque vous utilisez un dispositif qui pourrait nuire à votre concentration sur la route. Avant tout, vous devez vous assurer de conduire votre véhicule en toute sécurité. Nous déconseillons l'utilisation d'un appareil portatif en conduisant et nous

recommandons d'utiliser des systèmes à commande vocale dans la mesure du possible. Assurez-vous de connaître toutes les lois applicables sur l'utilisation d'appareils électroniques durant la conduite.



AVERTISSEMENT: Ce système est un complément d'aide à la conduite. Il ne remplace en aucun cas l'attention du conducteur, ni son jugement ou le besoin de freiner. Ce système ne freine PAS automatiquement le véhicule. Si vous n'appuyez pas sur la pédale de frein lorsque cela s'impose, vous risquez de heurter un autre véhicule.

Nota : Ce système ne peut pas se substituer à des pratiques de conduite sécuritaires. Soyez toujours conscient de votre combinaison véhicule-remorque et de ce qui vous entoure.

Nota : Le système ne détecte pas ou n'empêche pas votre véhicule ou la remorque d'entrer en contact avec des objets environnants.

Nota : L'avant de votre véhicule pivote vers l'extérieur lors du changement de direction de la remorque.

Nota : Dans certaines conditions, la remorque pourrait virer plus rapidement ou son angle pourrait augmenter plus que prévu. Surveillez toujours le dégagement entre la remorque et le véhicule et ce qui vous entoure.

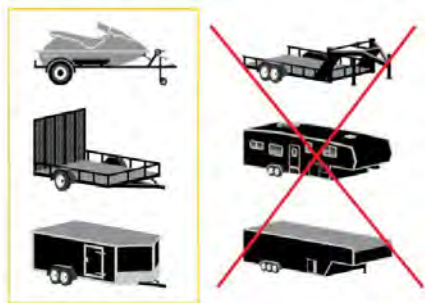
Système Trailer Backup Assistance (Selon l'équipement)

INSTALLATION DU SYSTÈME TRAILER BACKUP ASSISTANCE POUR UNE REMORQUE TRADITIONNELLE

CONFIGURATION DE LA REMORQUE

Vous devez configurer une remorque dans le système pour utiliser les aides à la marche arrière de la remorque. Il s'agit d'un processus de configuration unique et l'information de la remorque est enregistrée dans le système pour la prochaine utilisation de cette remorque.

Le système fonctionne uniquement avec des remorques classiques. Il ne fonctionne pas avec d'autres types de remorque, y compris les types de remorques à sellette et à col de cygne. L'illustration suivante présente des exemples de remorques classiques sur le côté gauche.



Installation de la remorque

Attelez la remorque au véhicule et branchez le faisceau de câblage. Vérifiez que le câblage fonctionne correctement. Voir **Raccordement d'une remorque** (page 391).



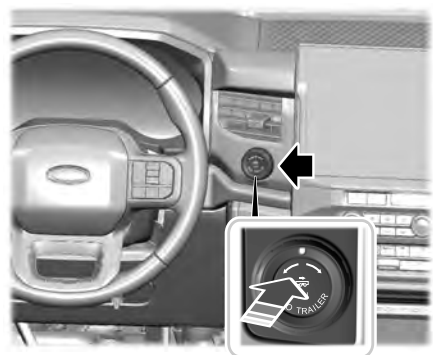
Stationnez le véhicule tracteur et la remorque attelée sur une surface plane.

Pour de meilleurs résultats, assurez-vous que votre remorque est à niveau par rapport au sol lorsque vous l'attelez à votre véhicule. Voir **Raccordement d'une remorque** (page 391).



Assurez-vous que la remorque est alignée sur votre véhicule. Pour cela, mettez la boîte de vitesses en marche avant (D) et tractez en ligne droite.

Configuration de la remorque sur l'écran tactile

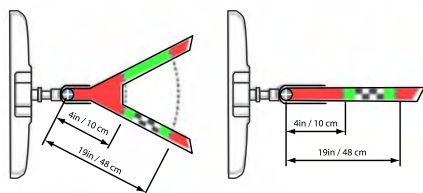


Système Trailer Backup Assistance (Selon l'équipement)

1. Appuyez sur le bouton pour activer le système.
2. Appuyez sur **Ajouter remorque** sur l'écran tactile.
3. Suivez les instructions sur l'écran tactile pour saisir le nom de la remorque, puis passez à la configuration de l'autocollant. Voir **Application de l'étiquette d'aide au recul de remorque** (page 411).

APPLICATION DE L'ÉTIQUETTE D'AIDE AU REcul DE REMORQUE

Placez l'autocollant dans une zone visible par la caméra de marche arrière. La totalité de l'autocollant doit se trouver à moins de 10–48 cm (4–19 po) du centre de la boule d'attelage, comme le montre l'illustration suivante.



Utilisez la carte de positionnement de l'autocollant et un ruban à mesurer pour déterminer l'endroit où l'autocollant doit être placé. L'autocollant se trouve dans la pochette de plat verso de votre Guide de démarrage rapide. Assurez-vous que toute la surface de l'autocollant se trouve dans la zone verte comprise entre les deux arcs ou repères de distance sur le schéma, et qu'il est aussi visible à l'écran de la caméra de marche arrière.

Une fois que vous avez défini le bon emplacement, appliquez l'autocollant.

Nota : Assurez-vous que rien ne puisse gêner la vue de la caméra de marche arrière sur l'autocollant, par exemple une poignée de cric ou un câblage.

Nota : Apposez l'autocollant sur une surface plane, sèche, propre et horizontale. Pour de meilleurs résultats, appliquez l'autocollant lorsque la température est supérieure à 0°C (32°F).

Nota : Ne déplacez pas les autocollants une fois mis en place. Ne réutilisez pas des autocollants qui ont déjà été retirés.

Nota : Vous pourrez acheter des autocollants supplémentaires auprès de votre concessionnaire autorisé.

ÉTALONNAGE DU SYSTÈME

L'étalonnage du système nécessite de conduire vers l'avant et de tourner à gauche ou à droite. Suivez les instructions à l'écran tactile pour terminer le processus d'étalonnage.



Nota : Pour étalonner le système, vous devez pouvoir conduire en marche avant et tourner vers la gauche ou vers la droite en toute sécurité. Un parc de stationnement ouvert est l'endroit idéal pour effectuer l'étalonnage.

Système Trailer Backup Assistance (Selon l'équipement)

Nota : Gardez le volant droit lorsque l'écran tactile vous le demande. Si le volant est en position tournée pendant ces instructions, l'étalonnage s'interrompt.

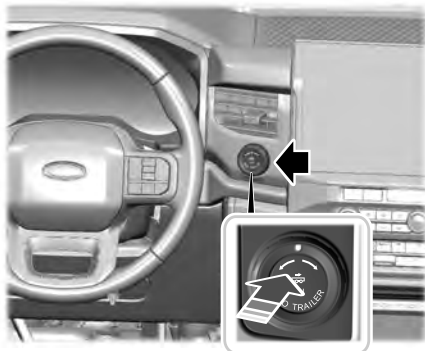
Nota : Lors de l'étalonnage, le système détermine la longueur de la remorque. Le système prend en charge les longueurs de remorque de 1,85–10,05 m (6–33 ft) du point d'attelage au centre de l'essieu ou des essieux. Le système est conçu pour fonctionner avec des barres d'attelage dont la distance entre la plaque d'immatriculation et le centre de la boule d'attelage est de 23–46 cm (9–18 po) lorsqu'elles sont installées. Ne tentez pas d'utiliser des barres d'attelage ou des remorques d'une longueur n'entrant pas dans cette plage car les performances du système seront réduites et pourraient entraîner un fonctionnement incorrect du système.

Nota : L'écran tactile indique si vous roulez trop lentement ou trop vite. L'étalonnage s'interrompt si la vitesse n'est pas dans la plage requise de 4–15 km/h (2–9 mph).

Nota : Vous devez effectuer un virage à 90° au moins et les remorques plus longues peuvent nécessiter un virage à 180°. Le suivi de la remorque par caméra nécessite que le système repère la boule d'attelage et qu'il détermine la longueur de la remorque. Certaines remorques peuvent vous obliger à conduire tout droit puis à tourner plusieurs fois avant que l'étalonnage ne soit terminé. L'écran tactile fournit des instructions et vous avise lorsque l'étalonnage est terminé.

Nota : Pour plus de précision, nous déconseillons d'étalonner le système pendant la nuit.

ACTIVATION ET DÉSACTIVATION DU SYSTÈME TRAILER BACKUP ASSISTANCE



Appuyez sur le bouton et utilisez l'écran tactile pour sélectionner la remorque connectée.

Nota : Une remorque doit être configurée pour pouvoir utiliser la fonction d'assistance de remorque en marche arrière. Voir **Configuration de la remorque** (page 410).

Nota : Si vous vous servez du volant de direction lorsque vous utilisez la fonction d'assistance de remorque en marche arrière, le système se désactive et un message s'affiche à l'écran tactile.

Nota : Si la remorque a été attelée juste avant d'activer le système, vous devrez peut-être conduire en marche avant pour initialiser le système. Suivez les instructions de l'écran tactile pour activer le système.

Système Trailer Backup Assistance (Selon l'équipement)

UTILISATION DU MODULE DE COMMANDE DU SYSTÈME TRAILER BACKUP ASSISTANCE

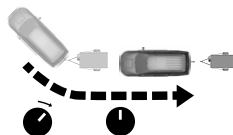
Utilisez le bouton de commande pour diriger la remorque. Retirez vos mains du volant de direction et tournez le bouton de commande à la place. Le bouton de commande sert de commande de direction pour la remorque.



Maintenez le bouton tourné dans le sens inverse des aiguilles d'une montre pour diriger la remorque vers la gauche.



Maintenez le bouton tourné dans le sens des aiguilles d'une montre pour diriger la remorque vers la droite.



Relâchez le bouton lorsque la remorque se déplace dans la direction voulue.

Nota : Plus vous tournez le bouton, plus le braquage de la remorque est serré.

Nota : Le fait de tourner et relâcher le bouton rapidement entraîne un mouvement brusque du véhicule.

Nota : Pour faire reculer la remorque en ligne droite, vous pourrez dans certains cas avoir besoin d'utiliser le bouton pour corriger la direction de la remorque.

UTILISATION DE L'AFFICHAGE DU SYSTÈME TRAILER BACKUP ASSISTANCE - VÉHICULES AVEC : ÉCRAN DE 12,3 PO

Il peut y avoir jusqu'à trois vues de caméra disponibles en utilisant la fonction Trailer backup assistance. Utilisez la vue la plus utile pour faire reculer le véhicule tracteur et la remorque.



Vue de caméra 360°. Affiche une vue 360° sur le côté droit de l'écran tactile, avec la vue de caméra arrière sur le côté gauche de l'écran tactile.

Système Trailer Backup Assistance (Selon l'équipement)



Vue de caméra de marche arrière. Affiche l'attelage de votre remorque ou ce qui se trouve juste derrière le véhicule.



Vue du guidage de remorque en marche arrière. Affiche une vue des côtés de votre véhicule et de la remorque. En mode auto, cette vue suit le déplacement de la remorque; ainsi, vous n'avez pas à régler la caméra lorsque vous tournez. Les flèches vers la gauche et la droite permettent d'afficher d'autres vues de la caméra.

Auto

Auto. Appuyez pour revenir au mode vue auto.

Nota : *Le mode automatique est défini par défaut.*

Graphique d'angle de l'attelage

Le graphique d'angle d'attelage affiche une petite vue de votre véhicule et de la remorque avec un retour visuel pour vous aider à surveiller la remorque. Le graphique affiche deux lignes de couleur différente pour l'angle d'attelage de la remorque. Une ligne noire indique où se trouve la remorque par rapport au véhicule. La ligne blanche représente la capacité de rotation de la remorque en fonction de l'entrée du bouton.

Le graphique indique une zone rouge et une zone jaune pour l'angle d'attelage, ceci pour vous prévenir d'un angle important qui peut nécessiter de tirer vers l'avant pour réduire l'angle d'attelage. Les limites de l'angle de chaque zone peuvent varier en fonction de la longueur de la remorque.

La zone jaune indique que vous approchez de l'angle maximum de la remorque que le système peut contrôler. Lorsque la remorque entre dans cette zone, il est plus difficile de limiter la rotation de la remorque en reculant. Il peut être nécessaire de repasser la marche avant (D) et de faire avancer votre véhicule pour y aligner à nouveau la remorque.

La zone rouge indique que vous avez dépassé l'angle maximum de la remorque que le système peut contrôler. Arrêtez immédiatement la marche arrière. Repassez la marche avant (D) et avancez jusqu'à ce que la remorque soit sortie de la zone rouge.

Réglage de Limite d'angle de remorque

1. Appuyez sur **Fonctionnalités** sur l'écran tactile.
2. Appuyez sur **Remorquage**.
3. Appuyez sur **Gérer les remorques**.
4. Appuyez sur la remorque enregistrée que vous voulez modifier.
5. Appuyez sur **Pro Trailer Backup Assist**.
6. Appuyez sur **Limite d'angle de remorque**.
7. Sélectionnez un paramètre.

Angle de contrôle normal

Réglage par défaut. La limite est ainsi équilibrée ce qui permet de passer d'un virage à une marche arrière en ligne droite avec un changement minimal de la direction de la remorque.

Angle de contrôle maximal

Augmente la limite de l'angle de la remorque près de l'angle maximum contrôlable pour permettre des virages plus serrés, mais provoque également un changement plus important de la direction de la remorque lorsqu'elle se redresse après un virage.

UTILISATION DE L'AFFICHAGE DU SYSTÈME TRAILER BACKUP ASSISTANCE - VÉHICULES AVEC : ÉCRAN DE 15 PO

Il peut y avoir jusqu'à trois vues de caméra disponibles en utilisant l'assistance de remorque en marche arrière. Utilisez la vue la plus utile pour faire reculer le véhicule tracteur et la remorque.



Vues de caméra 360°. Affiche une vue 360° sur le côté droit de l'écran tactile, avec la vue de caméra arrière sur le côté gauche de l'écran tactile.



Vue de caméra de marche arrière. Affiche l'attelage de votre remorque ou ce qui se trouve juste derrière le véhicule.



Vue du guidage de remorque en marche arrière. Affiche une vue des côtés de votre véhicule et de la remorque. En mode auto, cette vue suit le déplacement de la remorque; ainsi, vous n'avez pas à régler la caméra lorsque vous tournez. Les flèches vers la gauche et la droite permettent d'afficher d'autres vues de la caméra.

Auto

Auto. Appuyez pour revenir au mode de vue automatique.

Nota : Le mode automatique est défini par défaut.

Graphique d'angle de l'attelage

Le graphique d'angle d'attelage affiche une petite vue de votre véhicule et de la remorque avec un retour visuel pour vous aider à surveiller la remorque. Le graphique affiche deux lignes de couleur différente pour l'angle d'attelage de la remorque. Une ligne noire indique où se trouve la remorque par rapport au véhicule. La ligne blanche représente la capacité de rotation de la remorque en fonction de l'entrée du bouton.

Le graphique indique une zone rouge et une zone jaune pour l'angle d'attelage, ceci pour vous prévenir d'un angle important qui peut nécessiter de tirer vers l'avant pour réduire l'angle d'attelage. Les limites de l'angle de chaque zone peuvent varier en fonction de la longueur de la remorque.

La zone jaune indique que vous approchez de l'angle maximum de la remorque que le système peut contrôler. Lorsque la remorque entre dans cette zone, il est plus difficile de limiter la rotation de la remorque en reculant. Il peut être nécessaire de repasser la marche avant (D) et de faire avancer votre véhicule pour y aligner à nouveau la remorque.

La zone rouge indique que vous avez dépassé l'angle maximum de la remorque que le système peut contrôler. Arrêtez immédiatement la marche arrière. Repassez la marche avant (D) et avancez jusqu'à ce que la remorque soit sortie de la zone rouge.

Réglage de Limite d'angle de remorque

1. Accédez au tiroir du véhicule sur l'écran tactile.
2. Appuyez sur **Remorquage**.
3. Appuyez sur **Réglages**.
4. Appuyez sur la remorque enregistrée que vous voulez modifier.
5. Appuyez sur **Pro Trailer Backup Assist**.

Système Trailer Backup Assistance (Selon l'équipement)

6. Appuyez sur **Limite d'angle de remorque.**

7. Sélectionnez un paramètre.

Angle de contrôle normal

Réglage par défaut. La limite est ainsi équilibrée ce qui permet de passer d'un virage à une marche arrière en ligne droite avec un changement minimal de la direction de la remorque.

Angle de contrôle maximal

Augmente la limite de l'angle de la remorque près de l'angle maximum contrôlable pour permettre des virages plus serrés, mais provoque également un changement plus important de la direction de la remorque lorsqu'elle se redresse après un virage.

SYSTÈME TRAILER BACKUP ASSISTANCE – DÉPANNAGE

SYSTÈME TRAILER BACKUP ASSISTANCE – MESSAGES D'INFORMATION

Message	Description
Détection de la remorque Veuillez patienter...	S'affiche lorsque le système s'allume et s'initialise.
Pro Trailer Backup Assist™ Système non disponible	Une anomalie empêche le système de se mettre en fonction. Si le message continue de s'afficher, rendez-vous chez votre concessionnaire autorisé pour faire vérifier votre véhicule.
Pro Trailer Backup Assist™ Conduisez pour initialiser la direction App. sur bouton pr quitter	Le système de direction doit faire l'acquisition de paramètres internes pour activer complètement la fonction. Roulez en ligne droite à une vitesse supérieure à 40 km/h (25 mph) pendant environ 5 minutes.
Pro Trailer Backup Assist™ Arrêter maintenant Angle remorque max Appuy. bouton pr quitter	S'affiche lorsque vous atteignez l'angle maximum contrôlable de la remorque pour le système. Mettez votre véhicule en marche avant (D) et tirez vers l'avant pour réaligner le camion et la remorque. Si ce message s'affiche constamment, vous devrez peut-être répéter l'étalonnage de la remorque. Supprimez la remorque du système et répétez le processus de configuration et d'étalonnage.
Arrêtez. Désactivé par l'angle de remorq.	S'affiche lorsque vous dépassez l'angle maximum contrôlable de la remorque pour le système. Placez le sélecteur à la position de marche avant (D) et avancez pour réaligner votre véhicule et votre remorque, puis activez le système en sélectionnant la remorque attelée et en suivant les instructions affichées à l'écran tactile. Si ce message s'affiche constamment, vous devrez peut-être répéter la configuration et l'étalonnage de la remorque. Supprimez la remorque du système et répétez le processus de configuration et d'étalonnage.

Système Trailer Backup Assistance (Selon l'équipement)

Message	Description
Pro Trailer Backup Assist™ Arrêter maintenant Prendre contrôle du volant	S'affiche lorsque le système ne parvient plus à diriger le véhicule et que vous devez prendre le relais.
Pro Trailer Backup Assist™ Remorque non détectée. Position P App. sur bouton pr quitter	Ces messages d'affichent lorsque le système ne détecte pas la remorque. Assurez-vous que la caméra arrière est propre et que l'autocollant est clairement visible dans l'image de la caméra. Vous pouvez aussi faire avancer ou reculer la remorque pour changer la position de la remorque et les conditions d'éclairage. Si ces messages continuent de s'afficher, rendez-vous chez votre concessionnaire autorisé pour faire vérifier votre véhicule.
Pro Trailer Backup Assist™ Remorque non détectée. Voir manuel propriétaire. App. sur bouton pr quitter	
Pro Trailer Backup Assist™ Remorque non détectée Tirer vrs avnt pr initialiser App. sur bouton pr quitter	S'affiche lorsque le système de caméra ne peut pas détecter la remorque et qu'un mouvement de la remorque est nécessaire pour permettre sa détection. Avancez à plus de 3 km/h (2 mph) pour initialiser le système.
Pro Trailer Backup Assist™ Arrêt immédiat Système non actif App. sur bouton pr quitter	S'affiche lorsque votre véhicule fait marche arrière, mais que le système n'est pas activé. Sélectionnez la remorque connectée à l'écran tactile et suivez les instructions pour activer le système. Ce message s'affiche également si vous reculez pendant le processus d'étalonnage.
Pro Trailer Backup Assist™ Reculer lentement Tourn. bouton pr conduire Appuy. bouton pr quitter	S'affiche lorsque le système s'allume et peut être utilisé.

Système Trailer Backup Assistance (Selon l'équipement)

SYSTÈME TRAILER BACKUP ASSISTANCE – FOIRE AUX QUESTIONS

Pourquoi la remorque ne recule-t-elle pas en ligne droite?

Vérifiez que l'autocollant est correctement placé. D'autres facteurs, tels que la connexion de l'attelage, le carrossage de la route, la pente de la route et la suspension de la remorque peuvent influencer la rectitude avec laquelle le système peut faire reculer la remorque lorsque le bouton de commande n'est pas tourné. Vous pouvez compenser le déport de la remorque vers la droite ou la gauche en tournant lentement le bouton jusqu'à ce que la remorque suive la trajectoire souhaitée, puis en maintenant le bouton dans cette position.

Que signifie le fait qu'un message du système reste affiché de façon prolongée pendant l'étalonnage?

La caméra pourrait avoir besoin d'être nettoyée, l'autocollant pourrait être obstrué, la barre d'attelage pourrait être en dehors de la plage autorisée de 23–46 cm (9–18 po), ou vous pourriez avoir besoin de vous déplacer dans une autre zone pour changer l'éclairage et l'arrière-plan.

Assurez-vous que l'autocollant se trouve à l'emplacement approprié.

Voir **Application de l'étiquette d'aide au recul de remorque** (page 411). Vous pouvez vous déplacer dans une autre zone, changer de direction ou configurer le système à une autre heure. Certaines remorques ne sont pas compatibles avec le système d'autocollant et de caméra.

Qu'est-ce que cela signifie si le système fait une pause pendant l'étalonnage?

Il peut y avoir des mouvements de la direction ou de la remorque pendant la partie de conduite en ligne droite du processus d'étalonnage.

Que signifie le fait que le système affiche le message Tenez bien le volant en tournant?

Une partie du processus d'étalonnage pour la configuration de l'autocollant nécessite de bien tenir le volant en tournant. Si vous bougez continuellement le volant de direction pendant le virage, le processus d'étalonnage est retardé. Pour activer le processus d'étalonnage, tenez le volant de direction dans la même position en tournant.

Que signifie le fait que le système affiche qu'il n'est pas disponible?

Il se peut qu'un sous-système utilisé par le système ne fonctionne pas correctement ou qu'il y ait un problème de tension de la batterie. Si le système continue d'afficher qu'il n'est pas disponible, rendez-vous chez votre concessionnaire autorisé pour faire vérifier votre véhicule.

Qu'est-ce que cela signifie si le système affiche que la conduite est nécessaire pour initialiser la direction?

Le système de direction doit faire l'acquisition de paramètres internes pour activer pleinement la fonction. Roulez en ligne droite à une vitesse supérieure à 40 km/h (25 mph) pendant environ 5 minutes. Cela peut également se produire si votre véhicule est neuf, en cas de problème de la batterie ou si le système de direction a fait l'objet d'une intervention.

Système Trailer Backup Assistance (Selon l'équipement)

Que signifie le fait que la remorque est à son angle maximum ou que le système est désactivé par l'angle de remorque?

Vous êtes à l'angle maximum contrôlable de la remorque pour le système. Mettez votre véhicule en marche avant (D) et tirez vers l'avant pour réaligner le camion et la remorque. Si ce message s'affiche constamment, l'autocollant peut être mal placé, la remorque peut nécessiter un nouvel étalonnage ou les dimensions de la barre d'attelage ou de la remorque sont peut-être en dehors de la plage prise en charge. Le système est conçu pour fonctionner avec des barres d'attelage dont la distance entre la plaque d'immatriculation et le centre de la boule d'attelage est de 23–46 cm (9–18 po) lorsqu'elles sont installées. Le système est conçu pour fonctionner avec les remorques dont la distance entre le point d'attelage et le centre du ou des essieux est de 1,85–10,05 m (6–33 ft). Ne tentez pas d'utiliser des barres d'attelage ou des remorques d'une longueur n'entrant pas dans cette plage car les performances du système seront réduites et pourraient entraîner un fonctionnement incorrect du système. Vérifiez que la remorque appropriée est sélectionnée à l'écran tactile. Vérifiez que l'autocollant est correctement placé et que les dimensions de la barre d'attelage et de la remorque se situent dans la plage autorisée. Supprimez ensuite la remorque du système et répétez le processus de configuration pour étalonner la remorque.

Qu'est-ce que cela signifie lorsque le système vous dit de prendre le relais au volant?

Le système ne dirige plus le véhicule et vous devez prendre le relais au volant. Il y a quatre raisons pour lesquelles le système pourrait afficher ce message. La première raison pour laquelle le système a pu afficher ce message est que vous avez touché le volant pendant que le système assurait la direction. La deuxième raison pour laquelle le système a pu afficher ce message est que vous avez dépassé la vitesse maximale pour la fonction. La troisième raison pour laquelle le système a pu afficher ce message est que la remorque n'est pas détectée. La dernière raison pour laquelle le système a pu afficher ce message est qu'une condition interne de fonctionnement du système n'est pas remplie, ce qui nécessite que votre véhicule revienne au contrôle manuel de la direction.

Que signifie le fait que le système ne détecte pas une remorque?

Le système nécessite une vue dégagée de l'autocollant placé sur la remorque. Pour que le système fonctionne correctement, vous devez maintenir la propreté de l'objectif de la caméra et de l'autocollant. Si le système ne peut pas détecter la remorque dans un premier temps, il peut être nécessaire de modifier les conditions d'éclairage en déplaçant votre véhicule et votre remorque ou d'attendre que les conditions changent. Voir **Application de l'étiquette d'aide au recul de remorque** (page 411). Certaines remorques ne sont pas compatibles avec le système d'autocollant et de caméra.

Système Trailer Backup Assistance (Selon l'équipement)

Nota : *Le système est conçu pour être utilisé avec la même connexion de remorque chaque fois que vous choisissez la remorque depuis l'écran tactile. Si vous utilisez une barre d'attelage différente ou un trou de goupille différent sur les barres d'attelage qui en comptent plusieurs, le raccordement de la barre d'attelage à votre véhicule modifiera la position de la remorque et vous devrez peut-être répéter le processus de configuration et d'étalonnage de la remorque.*

Guidage de remorque en marche arrière (Selon l'équipement)

QU'EST-CE QUE LE GUIDAGE DE REMORQUE EN MARCHÉ ARRIÈRE

Le système de guidage de remorque en marche arrière affiche des graphiques et des vues sur l'écran tactile pour diriger votre véhicule lorsque vous faites marche arrière avec une remorque.

FONCTIONNEMENT DU GUIDAGE DE REMORQUE EN MARCHÉ ARRIÈRE

Le guidage de remorque en marche arrière utilise un autocollant pour détecter l'angle de la remorque par rapport au véhicule tracteur et fournit des instructions, des graphiques et des vues de caméra à l'écran tactile.

PRÉCAUTIONS DU GUIDAGE DE REMORQUE EN MARCHÉ ARRIÈRE



AVERTISSEMENT: La distraction au volant peut causer une perte de maîtrise du véhicule, un accident et des blessures. Nous vous recommandons fortement de faire preuve d'une extrême prudence lorsque vous utilisez un dispositif qui pourrait nuire à votre concentration sur la route. Avant tout, vous devez vous assurer de conduire votre véhicule en toute sécurité. Nous déconseillons l'utilisation d'un appareil portatif en conduisant et nous

recommandons d'utiliser des systèmes à commande vocale dans la mesure du possible. Assurez-vous de connaître toutes les lois applicables sur l'utilisation d'appareils électroniques durant la conduite.



AVERTISSEMENT: Ce système est un complément d'aide à la conduite. Il ne remplace en aucun cas l'attention du conducteur, ni son jugement ou le besoin de freiner. Ce système ne freine PAS automatiquement le véhicule. Si vous n'appuyez pas sur la pédale de frein lorsque cela s'impose, vous risquez de heurter un autre véhicule.

Nota : Ce système ne peut pas se substituer à des pratiques de conduite sécuritaires. Soyez toujours conscient de votre combinaison véhicule-remorque et de ce qui vous entoure.

Nota : Le système ne détecte pas ou n'empêche pas votre véhicule ou la remorque d'entrer en contact avec des objets environnants.

Nota : L'avant de votre véhicule pivote vers l'extérieur lors du changement de direction de la remorque.

Nota : Dans certaines conditions, la remorque pourrait virer plus rapidement ou son angle pourrait augmenter plus que prévu. Surveillez toujours le dégagement entre la remorque et le véhicule et ce qui vous entoure.

Guidage de remorque en marche arrière (Selon l'équipement)

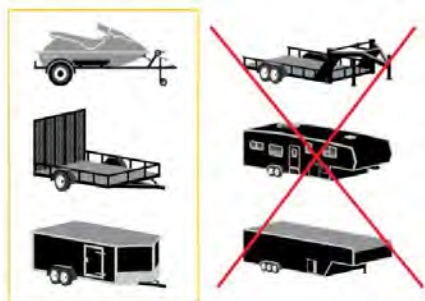
CONFIGURATION DU GUIDAGE DE REMORQUE EN MARCHÉ ARRIÈRE D'UNE REMORQUE CLASSIQUE

CONFIGURATION DE LA REMORQUE

Vous devez configurer une remorque dans le système pour utiliser le guidage de remorque en marche arrière. Il s'agit d'un processus de configuration unique et l'information de la remorque est enregistrée dans le système pour la prochaine utilisation de cette remorque.

Le système fonctionne uniquement avec des remorques classiques. Il ne fonctionne pas avec d'autres types de remorque, y compris les types de remorques à sellette et à col de cygne. L'illustration suivante présente des exemples de remorques classiques sur le côté gauche.

Nota : Les vues de la caméra de guidage de remorque en marche arrière sont disponibles sans configuration de la remorque. Cependant, la fonctionnalité complète, avec graphiques et changement automatique de vue, est activée par la configuration. La configuration est nécessaire pour activer la fonction *Trailer backup assistance*.



Installation de la remorque

Attelez la remorque au véhicule et branchez le faisceau de câblage. Vérifiez que le câblage fonctionne correctement. Voir **Raccordement d'une remorque** (page 391).



Stationnez le véhicule tracteur et la remorque attelée sur une surface plane.

Pour de meilleurs résultats, assurez-vous que votre remorque est à niveau par rapport au sol lorsque vous l'attachez à votre véhicule. Voir **Raccordement d'une remorque** (page 391).



Guidage de remorque en marche arrière (Selon l'équipement)

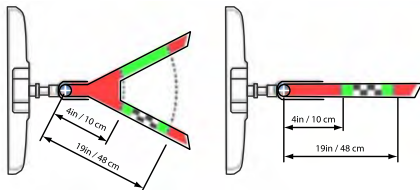
Assurez-vous que la remorque est alignée sur votre véhicule. Pour cela, mettez la boîte de vitesses en marche avant (D) et tractez en ligne droite.

Configuration de la remorque sur l'écran tactile

1. Passez en marche arrière (R).
2. Appuyez sur le bouton de vue de caméra.
3. Appuyez sur l'icône de vue de remorque.
4. Appuyez sur **Ajouter remorque**.
5. Suivez les instructions sur l'écran tactile pour saisir le nom de la remorque, puis passez à la configuration de l'autocollant. Voir **Application de l'étiquette d'aide au recul de remorque** (page 424).

APPLICATION DE L'ÉTIQUETTE D'AIDE AU RECU DE REMORQUE

Placez l'autocollant dans une zone visible par la caméra de marche arrière. La totalité de l'autocollant doit se trouver à moins de 10–48 cm (4–19 po) du centre de la boule d'attelage, comme le montre l'illustration suivante.



Utilisez la carte de positionnement de l'autocollant et un ruban à mesurer pour déterminer l'endroit où l'autocollant doit être placé. L'autocollant se trouve dans la pochette de plat verso de votre Guide de démarrage rapide. Assurez-vous que toute la surface de l'autocollant se trouve dans la zone verte comprise entre les deux arcs ou repères de distance sur le schéma, et qu'il est aussi visible à l'écran de la caméra de marche arrière.

Une fois que vous avez défini le bon emplacement, apposez l'autocollant.

Nota : Assurez-vous que rien ne puisse gêner la vue de la caméra de marche arrière sur l'autocollant, par exemple une poignée de cric ou un câblage.

Nota : Apposez l'autocollant sur une surface plane, sèche, propre et horizontale. Pour de meilleurs résultats, apposez l'autocollant lorsque la température est supérieure à 0°C (32°F).

Nota : Ne déplacez pas les autocollants une fois mis en place. Ne réutilisez pas des autocollants qui ont déjà été retirés.

Nota : Vous pourrez acheter des autocollants supplémentaires auprès de votre concessionnaire autorisé.

ÉTALONNAGE DU SYSTÈME

L'étalonnage du système nécessite de conduire vers l'avant et de tourner à gauche ou à droite. Suivez les instructions à l'écran tactile pour terminer le processus d'étalonnage.

Guidage de remorque en marche arrière (Selon l'équipement)



Nota : Pour étalonner le système, vous devez pouvoir conduire en marche avant et tourner vers la gauche ou vers la droite en toute sécurité. Un parc de stationnement ouvert est l'endroit idéal pour effectuer l'étalonnage.

Nota : Gardez le volant droit lorsque l'écran tactile vous le demande. Si le volant est en position tournée pendant ces instructions, l'étalonnage s'interrompt.

Nota : Lors de l'étalonnage, le système détermine la longueur de la remorque. Le système prend en charge les longueurs de remorque de 1,85–10,05 m (6–33 ft) du point d'attelage au centre de l'essieu ou des essieux. Le système est conçu pour fonctionner avec des barres d'attelage dont la distance entre la plaque d'immatriculation et le centre de la boule d'attelage est de 23–46 cm (9–18 po) lorsqu'elles sont installées. Ne tentez pas d'utiliser des barres d'attelage ou des remorques d'une longueur n'entrant pas dans cette plage car les performances du système seront réduites et pourraient entraîner un fonctionnement incorrect du système.

Nota : L'écran tactile indique si vous roulez trop lentement ou trop vite. L'étalonnage s'interrompt si la vitesse n'est pas dans la plage requise de 4–15 km/h (2–9 mph).

Nota : Vous devez effectuer un virage à 90° au moins et les remorques plus longues peuvent nécessiter un virage à 180°. Le suivi de la remorque par caméra nécessite que le système repère la boule d'attelage et qu'il détermine la longueur de la remorque. Certaines remorques peuvent vous obliger à conduire tout droit puis à tourner plusieurs fois avant que l'étalonnage ne soit terminé. L'écran tactile fournit des instructions et vous avise lorsque l'étalonnage est terminé.

Nota : Pour plus de précision, nous vous déconseillons d'étalonner le système pendant la nuit.

ACTIVATION ET DÉSACTIVATION DU GUIDAGE DE REMORQUE EN MARCHÉ ARRIÈRE

Passez en marche arrière (R), appuyez sur le bouton de caméra arrière pour élargir le menu, appuyez sur l'icône de remorque et utilisez l'écran tactile pour sélectionner la remorque attelée.

Nota : Si la remorque a été attelée juste avant d'activer le système, vous devrez peut-être conduire en marche avant pour initialiser le système. Suivez les instructions de l'écran tactile pour activer le système.

Guidage de remorque en marche arrière (Selon l'équipement)

UTILISATION DES VUES DU GUIDAGE DE REMORQUE EN MARCHÉ ARRIÈRE

Il peut y avoir jusqu'à trois vues de caméra disponibles en utilisant le guidage de remorque en marche arrière. Utilisez la vue la plus utile pour faire reculer le véhicule tracteur et la remorque.



Vue de caméra 360°. Affiche une vue 360° sur le côté droit de l'écran tactile, avec la vue de caméra arrière sur le côté gauche de l'écran tactile.



Vue de caméra de marche arrière. Affiche l'attelage de votre remorque ou ce qui se trouve juste derrière le véhicule.



Vue du guidage de remorque en marche arrière. Affiche une vue des côtés de votre véhicule et de la remorque. En mode auto, cette vue suit le déplacement de la remorque; ainsi, vous n'avez pas à régler la caméra lorsque vous tournez. Les flèches vers la gauche et la droite permettent d'afficher d'autres vues de la caméra.



Mode de recul en ligne droite. Affiche dans quel sens tourner le volant pour maintenir la remorque alignée. Utilisez cette vue si vous voulez garder la remorque complètement alignée sur le véhicule.

Nota : Il pourrait être utile d'engager la marche avant (D) et de faire avancer le véhicule tracteur pour y aligner la remorque avant d'activer le mode de marche arrière en ligne droite.



Ce mode vous fait quitter la fonction de guidage de remorque en marche arrière et vous ramène au système de caméra à 360°.

Auto

Auto. Appuyez pour revenir au mode vue auto.

Nota : Le mode automatique est défini par défaut.

Graphique d'angle de l'attelage

Le graphique d'angle d'attelage affiche une petite vue de votre véhicule et de la remorque avec un retour visuel pour vous aider à surveiller la remorque. Le graphique affiche deux lignes de couleur différente pour l'angle d'attelage de la remorque. Une ligne noire indique où se trouve la remorque par rapport au véhicule. La ligne blanche représente la capacité de rotation de la remorque sur la base de la position du volant de direction.

Le graphique indique une zone rouge et une zone jaune pour l'angle d'attelage, ceci pour vous prévenir d'un angle important qui peut nécessiter de tirer vers l'avant pour réduire l'angle d'attelage. Les limites de l'angle de chaque zone peuvent varier en fonction de la longueur de la remorque.

La zone jaune indique que vous approchez de l'angle maximum de la remorque que le système peut contrôler. Lorsque la remorque entre dans cette zone, il est plus difficile de limiter la rotation de la remorque en reculant. Il peut être nécessaire de repasser la marche avant (D) et de faire avancer votre véhicule pour y aligner à nouveau la remorque.

La zone rouge indique que vous avez dépassé l'angle maximum de la remorque que le système peut contrôler. Arrêtez immédiatement la marche arrière. Repassez la marche avant (D) et avancez jusqu'à ce que la remorque soit sortie de la zone rouge.

GUIDAGE DE REMORQUE EN MARCHÉ ARRIÈRE – DÉPANNAGE

GUIDAGE DE REMORQUE EN MARCHÉ ARRIÈRE – MESSAGES D'INFORMATIONS

Message	Description
Détection de la remorque Veuillez patienter...	S'affiche lorsque le système s'allume et s'initialise.
Guidage remorque m. arr. Système non disponible	Une anomalie empêche le système de se mettre en fonction. Si le message continue de s'afficher, rendez-vous chez votre concessionnaire autorisé pour faire vérifier votre véhicule.
Guid. remorq. marche ar. Conduisez pour initialiser la direction App. sur OK pour quitter	Le système de direction doit faire l'acquisition de paramètres internes pour activer complètement la fonction. Roulez en ligne droite à une vitesse supérieure à 40 km/h (25 mph) pendant environ 5 minutes.
Arrêtez. Désactivé par l'angle de remorq.	S'affiche lorsque vous dépassez l'angle maximum contrôlable de la remorque pour le système. Placez le sélecteur à la position de marche avant (D) et avancez pour réaligner votre véhicule et votre remorque, puis activez le système en sélectionnant la remorque attelée et en suivant les instructions affichées à l'écran tactile. Si ce message s'affiche constamment, vous devrez peut-être répéter la configuration et l'étalonnage de la remorque. Supprimez la remorque du système et répétez le processus de configuration et d'étalonnage.
Guid. remorq. marche ar. Remorque non détectée. Voir manuel propriétaire. App. sur OK pour quitter	S'affiche lorsque le système ne détecte pas la remorque. Vérifiez que l'autocollant est correctement placé et que la longueur de la remorque se situe dans la plage autorisée. Vous pouvez aussi faire avancer ou reculer la remorque pour changer la position de la remorque et les conditions d'éclairage. Si ces messages continuent de s'afficher, rendez-vous chez votre concessionnaire autorisé pour faire vérifier votre véhicule.

Guidage de remorque en marche arrière (Selon l'équipement)

Message	Description
Guid. remorq. marche ar. Remorque non détectée. Tirer vrs avnt pr initialiser App. sur OK pour quitter	Ce message s'affiche lorsque votre véhicule n'a pas bougé après l'activation du système ou un fonctionnement prolongé en dessous de 1 km/h (1 mph). Avancez à plus de 3 km/h (2 mph) pour initialiser le système.

GUIDAGE DE REMORQUE EN MARCHÉ ARRIÈRE – FOIRE AUX QUESTIONS

Que signifie le fait qu'un message du système reste affiché de façon prolongée pendant l'étalonnage?

La caméra pourrait avoir besoin d'être nettoyée, l'autocollant pourrait être obstrué, la barre d'attelage pourrait être en dehors de la plage autorisée de 23–46 cm (9–18 po), ou vous pourriez avoir besoin de vous déplacer dans une autre zone pour changer l'éclairage et l'arrière-plan.

Assurez-vous que l'autocollant se trouve à l'emplacement approprié. Voir **Application de l'étiquette d'aide au recul de remorque** (page 424). Vous pouvez vous déplacer dans une autre zone, changer de direction ou configurer le système à une autre heure. Certaines remorques ne sont pas compatibles avec le système d'autocollant et de caméra.

Qu'est-ce que cela signifie si le système fait une pause pendant l'étalonnage?

Il peut y avoir des mouvements de la direction ou de la remorque pendant la partie de conduite en ligne droite du processus d'étalonnage.

Que signifie le fait que le système affiche le message Tenez bien le volant en tournant?

Une partie du processus d'étalonnage pour la configuration de l'autocollant nécessite de bien tenir le volant en tournant. Si vous bougez continuellement le volant de direction pendant le virage, le processus d'étalonnage est retardé. Pour activer le processus d'étalonnage, tenez le volant de direction dans la même position en tournant.

Que signifie le fait que le système affiche qu'il n'est pas disponible?

Il se peut qu'un sous-système utilisé par le système ne fonctionne pas correctement ou qu'il y ait un problème de tension de la batterie. Si le système continue d'afficher qu'il n'est pas disponible, rendez-vous chez votre concessionnaire autorisé pour faire vérifier votre véhicule.

Qu'est-ce que cela signifie si le système affiche que la conduite est nécessaire pour initialiser la direction?

Le système de direction doit faire l'acquisition de paramètres internes pour activer pleinement la fonction. Roulez en ligne droite à une vitesse supérieure à 40 km/h (25 mph) pendant environ 5 minutes. Cela peut également se produire si votre véhicule est neuf, en cas de problème de la batterie ou si le système de direction a fait l'objet d'une intervention.

Que signifie le fait que le système ne détecte pas une remorque?

Le système nécessite une vue dégagée de l'autocollant placé sur la remorque. Pour que le système fonctionne correctement, vous devez maintenir la propreté de l'objectif de la caméra et de l'autocollant. Si le système ne peut pas détecter la remorque dans un premier temps, il peut être nécessaire de modifier les conditions d'éclairage en déplaçant votre véhicule et votre remorque ou d'attendre que les conditions changent. Voir **Application de l'étiquette d'aide au recul de remorque** (page 424). Certaines remorques ne sont pas compatibles avec le système d'autocollant et de caméra.

Guidage de remorque en marche arrière (Selon l'équipement)

Nota : *Le système est conçu pour être utilisé avec la même connexion de remorque chaque fois que vous choisissez la remorque depuis l'écran tactile. Si vous utilisez une barre d'attelage différente ou un trou de goupille différent sur les barres d'attelage qui en comptent plusieurs, le raccordement de la barre d'attelage à votre véhicule modifiera la position de la remorque et vous devrez peut-être répéter le processus de configuration et d'étalonnage de la remorque.*

RENDEMENT RÉDUIT DU MOTEUR



AVERTISSEMENT: Si vous continuez de conduire votre véhicule lorsque le moteur surchauffe, le moteur pourrait s'arrêter de façon imprévisible. Si vous ignorez cette directive, cela peut entraîner une perte de contrôle du véhicule.

Si l'aiguille de l'indicateur de température d'eau s'approche de la position limite supérieure, le moteur surchauffe. Voir **Qu'est-ce que la sonde de température de liquide de refroidissement** (page 148).

Vous ne devez conduire votre véhicule que sur une courte distance si le moteur surchauffe. La distance que vous pouvez parcourir dépend de la température extérieure, de la charge du véhicule et des conditions routières. Le moteur continue de fonctionner quelques instants à puissance limitée.

Si la température du moteur continue d'augmenter, l'alimentation du moteur en carburant diminue. Le système de climatisation est désactivé et le motoventilateur de refroidissement du moteur fonctionne sans arrêt.

1. Diminuez progressivement la vitesse et immobilisez votre véhicule dès que les conditions de sécurité le permettent.
2. Coupez le moteur immédiatement pour éviter de l'endommager gravement.
3. Attendez que le moteur refroidisse.
4. Vérifiez le niveau de liquide de refroidissement. Voir **Vérification du liquide de refroidissement** (page 461).
5. Faites vérifier votre véhicule dans les plus brefs délais.

PRÉCAUTIONS À PRENDRE PAR TEMPS FROID

Le fonctionnement de certains composants et systèmes peut être affecté lorsque la température ambiante est inférieure à environ -25°C (-13°F).

CONDUITE DANS LA NEIGE ET SUR LA GLACE



AVERTISSEMENT: Si vous roulez sur une chaussée glissante qui nécessite l'usage de chaînes ou de câbles à neige, il est impératif de conduire avec précaution. Roulez doucement, prévoyez des distances de freinage plus longues et évitez les manœuvres brusques pour réduire les risques de pertes de maîtrise qui peuvent causer des blessures graves ou mortelles. Si l'arrière du véhicule dérape dans un virage, tournez le volant dans le sens du dérapage jusqu'à ce que vous repreniez la maîtrise du véhicule.

Vous devez conduire plus lentement qu'à l'habitude sur la glace et la neige. Ce véhicule est équipé d'un système de freinage antiblocage aux quatre roues et il ne faut pas pomper la pédale de frein. Voir **Limitations du système de freinage antiblocage** (page 249).

RODAGE

Votre véhicule exige une période de rodage. Pour les premiers 1 600 km (1 000 mi), évitez de conduire à haute vitesse, de freiner brusquement, de changer de vitesse brusquement ou d'utiliser votre véhicule pour remorquer. Votre véhicule pourrait démontrer des comportements inhabituels durant cette période.

Conseils de conduite

CONDUITE ÉCONOMIQUE

Ces consignes vous aideront à réduire la consommation de carburant :

- Conduisez en douceur, accélérez graduellement et anticipez la route devant pour éviter de freiner brusquement.
- Vérifiez régulièrement la pression des pneus et veillez à ce qu'ils soient gonflés à la pression prescrite.
- Respectez le calendrier d'entretien recommandé et exécutez les vérifications recommandées.
- Planifiez votre déplacement et vérifiez l'état de la circulation avant de partir. Il est plus efficace d'effectuer vos diverses courses en un seul trajet dans la mesure du possible.
- Évitez de faire tourner le moteur au ralenti par temps froid ou pour des périodes prolongées. Faites seulement démarrer le moteur lorsque vous êtes prêt à partir.
- Ne transportez pas de charges inutiles dans le véhicule, car ce poids supplémentaire ajoute à la consommation de carburant.
- N'ajoutez pas d'accessoires inutiles sur l'extérieur du véhicule, comme des marchepieds. Si vous utilisez une galerie porte-bagages, n'oubliez pas de la rabattre ou de la retirer lorsque vous ne l'utilisez pas.
- Ne passez pas au point mort lorsque vous freinez ou que le véhicule ralentit.
- Fermez toutes les glaces lorsque vous roulez à grande vitesse.
- Éteignez tous les systèmes électriques lorsque non utilisés, notamment la climatisation. Assurez-vous de débrancher les accessoires des prises de courant auxiliaires lorsque non utilisés.

CONDUITE DANS DES CONDITIONS PARTICULIÈRES

MANŒUVRES D'URGENCE

Dans une situation d'urgence inévitable où vous devez effectuer une manœuvre brusque du volant de direction, tournez le volant juste assez et à la vitesse adéquate pour éviter l'obstacle. Exercez une pression modérée sur la pédale d'accélérateur ou de frein comme la situation l'exige. Évitez tout changement brusque de direction, d'accélération et de freinage. Ils risquent de faire capoter le véhicule, de vous faire perdre la maîtrise du véhicule ou de causer des blessures aux personnes. Si possible, utilisez toute surface de route dont vous disposez pour reprendre la maîtrise de votre véhicule.

CONDUITE DANS LA BOUE ET L'EAU

Conduite dans la boue

Dans la boue, évitez les variations de vitesse ou les changements de direction brusques. Même les véhicules à traction intégrale ou à quatre roues motrices peuvent perdre leur adhérence dans la boue. En cas de dérapage, tournez le volant de direction dans le sens du dérapage pour retrouver la maîtrise du véhicule. Après avoir conduit dans la boue, nettoyez les roues et les arbres de transmission. L'accumulation excessive de résidus peut créer un déséquilibre qui pourrait endommager les organes de transmission.

Conseils de conduite

Nota : Si votre véhicule s'enlise dans la boue, il peut être possible de le dégager en passant successivement en marche avant et en marche arrière pour effectuer un mouvement de va-et-vient uniforme, tout en effectuant un arrêt entre chaque déplacement. Appuyez légèrement sur la pédale d'accélérateur dans chaque rapport.

Nota : Ne procédez pas à une manœuvre de va-et-vient de votre véhicule si le moteur n'est pas à sa température normale de fonctionnement, car la boîte de vitesses pourrait subir des dommages.

Nota : Ne continuez pas cette manœuvre pendant plus d'une minute, car vous pourriez endommager la boîte de vitesses et les pneus. De plus, le moteur pourrait surchauffer.

Conduite dans l'eau

Si vous devez traverser un plan d'eau profond, conduisez lentement. L'eau peut limiter les capacités d'adhérence ou de freinage. Voir **Conduite dans l'eau peu profonde** (page 434).

Avant de traverser un plan d'eau, déterminez-en la profondeur et évitez de rouler dans l'eau si le niveau dépasse le centre des roues.

Après avoir traversé un plan d'eau, testez toujours les freins. Des freins humides ne sont pas aussi efficaces que des freins secs. Pour sécher les freins, exercez une légère pression à la pédale de frein en conduisant lentement le véhicule.

Nota : La conduite en eau profonde peut provoquer des dommages à la boîte de vitesses. Si les essieux avant et arrière sont immergés dans l'eau, faites vérifier le lubrifiant de l'essieu arrière et de l'unité de transfert de puissance et remplacez-le au besoin.

CONDUITE EN PENTE OU EN TERRAIN MONTAGNEUX



AVERTISSEMENT: Afin d'éviter toute perte de maîtrise, procédez avec précaution lorsque vous dirigez le véhicule en marche arrière dans une pente descendante.

Bien que certains obstacles naturels puissent rendre la conduite en diagonale nécessaire dans une pente très abrupte, essayez de rouler en ligne droite si possible, que ce soit en montée ou en descente.

Nota : Évitez de tourner sur des pentes ou des collines abruptes. Le véhicule risque de perdre son adhérence, de dérapier latéralement et de se renverser. Avant de gravir une colline, déterminez au préalable le trajet que vous emprunterez. Ne franchissez jamais le sommet d'une colline sans connaître les conditions de l'autre côté. Ne franchissez jamais une colline en marche arrière sans l'aide de quelqu'un pour vous guider.

Donnez juste assez de puissance aux roues pour pouvoir gravir la pente. Une puissance excessive provoque le patinage des roues et la perte d'adhérence, et pourrait vous faire perdre la maîtrise du véhicule. Ne descendez pas une pente raide au point mort. Évitez tout freinage brusque et soudain de sorte que les roues avant puissent tourner et diriger le véhicule.

Nota : Si le véhicule est équipé de freins antiblocage, freinez progressivement. Ne pompez pas la pédale de frein.

Conseils de conduite

Nota : Si le véhicule s'enlise sur un terrain vallonné et en pente, il peut être possible de le dégager en passant successivement de la marche avant à la marche arrière pour effectuer un mouvement de va-et-vient uniforme tout en effectuant un arrêt entre chaque déplacement. Appuyez légèrement sur la pédale d'accélérateur dans chaque rapport.

Nota : Ne procédez pas à une manœuvre de va-et-vient de votre véhicule si le moteur n'est pas à sa température normale de fonctionnement, car la boîte de vitesses pourrait subir des dommages.

Nota : Ne continuez pas cette manœuvre pendant plus d'une minute, car vous pourriez endommager la boîte de vitesses et les pneus. De plus, le moteur pourrait surchauffer.

CONDUITE DANS LE SABLE

Lorsque vous roulez sur le sable, essayez de garder les quatre roues sur la partie la plus ferme du sentier. Roulez à une vitesse régulière sur le terrain. Appuyez lentement sur l'accélérateur et évitez de faire patiner excessivement les roues. Ne roulez pas dans le sable profond sur de grandes distances. Le système risquerait de surchauffer. Un message apparaît sur l'écran du tableau de bord.

Nota : Si le véhicule s'enlise sur un terrain vallonné et en pente, il peut être possible de le dégager en passant successivement de la marche avant à la marche arrière pour effectuer un mouvement de va-et-vient uniforme tout en effectuant un arrêt entre chaque déplacement. Appuyez légèrement sur la pédale d'accélérateur dans chaque rapport.

Nota : Ne procédez pas à une manœuvre de va-et-vient de votre véhicule si le moteur n'est pas à sa température normale de fonctionnement, car la boîte de vitesses pourrait subir des dommages.

Nota : Ne continuez pas cette manœuvre pendant plus d'une minute, car vous pourriez endommager la boîte de vitesses et les pneus. De plus, le moteur pourrait surchauffer.

CONDUITE DANS L'EAU PEU PROFONDE



AVERTISSEMENT: N'essayez pas de franchir une étendue d'eau profonde ou à écoulement rapide. Si vous ignorez cette directive, cela pourrait entraîner une perte de maîtrise du véhicule et des blessures graves ou mortelles.

Nota : Traverser des eaux stagnantes peut endommager le véhicule.

Nota : Vous risquez d'endommager le moteur si de l'eau pénètre dans le filtre à air.

Avant de traverser des eaux stagnantes, vérifiez la profondeur. Ne traversez jamais d'eau dont le niveau est plus élevé que la partie inférieure du bas de caisse avant de votre véhicule.



Conseils de conduite

Lorsque vous traversez une zone d'eau stagnante, conduisez très lentement et n'arrêtez pas votre véhicule. La performance des freins et l'adhérence peuvent être limitées. Après avoir conduit dans l'eau et dès qu'il est prudent de le faire :

- Appuyez légèrement sur la pédale de frein pour sécher les freins et pour vérifier qu'ils fonctionnent.
- Tournez le volant pour vérifier que la direction assistée fonctionne.

Vérifiez le fonctionnement des éléments suivants :

- Avertisseur sonore
- Éclairage extérieur

COUVRE-PLANCHER

⚠ Avertissement: Utilisez un tapis protecteur adapté au contour du plancher avant de votre véhicule et qui n'obstrue pas l'espace pour les pédales. Si vous ignorez cette directive, cela pourrait entraîner une perte de maîtrise du véhicule et des blessures graves ou mortelles.

⚠ Avertissement: Les pédales qui ne peuvent pas se déplacer librement peuvent causer la perte de maîtrise du véhicule et augmenter le risque de blessures graves.

⚠ Avertissement: Fixez le tapis aux deux dispositifs de retenue de sorte qu'il ne puisse pas glisser et interférer avec les pédales. Si vous ignorez cette directive, cela pourrait entraîner une perte de maîtrise du véhicule et des blessures graves ou mortelles.

⚠ Avertissement: Ne placez pas de tapis ou autres couvre-planchers supplémentaires au-dessus des tapis d'origine. Ceci pourrait provoquer l'interférence du tapis avec l'actionnement des pédales. Si vous ignorez cette directive, cela pourrait entraîner une perte de maîtrise du véhicule et des blessures graves ou mortelles.

⚠ Avertissement: Assurez-vous toujours que des objets ne puissent tomber dans l'espace pour les jambes du conducteur en cours de route. Les objets qui ne sont pas fixés peuvent se loger sous les pédales et entraîner une perte de maîtrise du véhicule.



Pour poser les tapis qui sont dotés d'œillets, placez un œillet du tapis par-dessus la tige de fixation et appuyez pour le bloquer en place. Répétez l'opération pour tous les œillets du tapis.

Effectuez les mêmes opérations dans l'ordre inverse pour enlever les tapis.

Nota : Vérifiez régulièrement les tapis pour vous assurer qu'ils sont bien fixés.

ASSISTANCE DÉPANNAGE

Véhicules vendus aux États-Unis : Comment faire appel à l'Assistance dépannage

Pour vous fournir toute l'aide dont vous pourriez avoir besoin concernant votre véhicule, Ford a mis sur pied un programme d'assistance dépannage. Ce service est indépendant de votre Garantie limitée de véhicule neuf.

Il est disponible :

- 24 heures sur 24, 7 jours sur 7;
- Durant la période de couverture de votre véhicule.

L'assistance dépannage couvre :

- La pose d'une roue de secours en bon état en cas de crevaison (sauf pour les véhicules équipés d'un nécessaire de gonflage de pneu).
- Le démarrage-secours.
- Le service de déverrouillage des portes (les frais de remplacement des clés incombent au client).
- La livraison de carburant – les fournisseurs de services indépendants, si la réglementation de l'État ou la province, ou les lois locales et municipales le permettent, livreront jusqu'à 8 L (2 gal) d'essence ou 20 L (5 gal) de carburant diesel à un véhicule en panne sèche. L'assistance dépannage limite la livraison de carburant à deux livraisons sans frais au cours d'une période de 12 mois.
- Le treuillage — disponible jusqu'à 30 m (100 ft) d'une route revêtue ou d'un chemin rural entretenu, pas de dépannage.

- Le remorquage : les fournisseurs de services indépendants, si la réglementation de l'état ou de la province ou les lois locales et municipales le permettent, remorqueront les véhicules Ford admissibles chez un concessionnaire autorisé situé dans un rayon de 56 km (35 mi) du lieu de la panne, ou chez le concessionnaire autorisé le plus proche. Si un client demande un remorquage jusqu'à un concessionnaire autorisé situé à plus de 56 km (35 mi) du lieu de la panne, le client devra prendre à sa charge les frais de kilométrage au-delà de 56 km (35 mi).
- L'assistance dépannage couvrira jusqu'à \$200 pour une remorque si le véhicule en panne y ayant droit nécessite les services du concessionnaire autorisé le plus proche. Si le véhicule tracteur est en état de marche, mais pas la remorque, la remorque n'a pas droit aux services de dépannage.

Véhicules vendus aux États-Unis : Faire appel à l'assistance dépannage

Remplissez la carte d'identification de l'assistance dépannage et gardez-la dans votre portefeuille afin de pouvoir vous y référer rapidement en cas de besoin. Cette carte se trouve dans la trousse du Manuel du propriétaire.

Pour les propriétaires de véhicules aux États-Unis qui ont besoin d'une assistance dépannage, composez le 1 800 241-3673.

Renseignements sur les collisions et les pannes

Si vous devez vous-même faire le nécessaire pour obtenir une assistance dépannage, Ford vous remboursera un montant raisonnable pour le remorquage jusqu'à la concession la plus proche dans un rayon de 56 km (35 mi). Pour obtenir des informations sur le remboursement, les propriétaires de véhicules aux États-Unis peuvent composer le 1 800 241-3673. Le client doit soumettre les factures d'origine.

Véhicules vendus au Canada : Faire appel à l'assistance dépannage

Pour vous fournir toute l'aide dont vous pourriez avoir besoin concernant votre véhicule, Ford du Canada Limitée a mis sur pied un programme d'assistance dépannage. Ce programme est offert au Canada et aux États-Unis continentaux.

Ce service est disponible en tout temps (24 heures sur 24, 7 jours sur 7).

Ce programme est indépendant de la Garantie limitée de véhicule neuf, toutefois, sa durée coïncide avec celle de la couverture du groupe motopropulseur de votre véhicule. La couverture et les avantages offerts par le service de dépannage au Canada peuvent varier de ceux offerts aux É.-U.

Pour plus de renseignements, veuillez nous appeler au Canada en composant le 1-800-665-2006, ou visiter notre site Web www.ford.ca.

ACTIVATION ET DÉSACTIVATION DES FEUX DE DÉTRESSE



Le bouton de feux de détresse se trouve sur le tableau de bord. Appuyez sur le bouton pour activer les feux de détresse si votre véhicule présente un danger pour la sécurité des autres usagers de la route.

Lorsque vous activez les feux de détresse, tous les clignotants, avant et arrière, clignotent.

Nota : Les feux de détresse fonctionnent dans toutes les positions du commutateur d'allumage. Ils fonctionnent aussi lorsque la clé n'est pas dans le commutateur. La batterie se décharge et pourrait être trop faible pour faire démarrer le véhicule.

Appuyez de nouveau sur le bouton pour les éteindre.

DÉMARRAGE-SECOURS DU VÉHICULE

PRÉCAUTIONS RELATIVES AU DÉMARRAGE-SECOURS



AVERTISSEMENT: Les batteries produisent des gaz explosifs qui peuvent causer des blessures. Par conséquent, tenez toute flamme, étincelle ou substance allumée à distance des batteries. Protégez-vous toujours le visage et les yeux lorsque vous travaillez près de la batterie. Prévoyez toujours une aération suffisante.

Renseignements sur les collisions et les pannes



AVERTISSEMENT: Gardez les batteries hors de la portée des enfants. Les batteries contiennent de l'acide sulfurique. Évitez tout contact avec la peau, les yeux ou les vêtements. Protégez vos yeux de la solution acide quand vous effectuez une intervention à proximité de la batterie. En cas d'éclaboussures d'acide sur la peau ou dans les yeux, rincez immédiatement à grande eau pendant au moins 15 minutes et consultez un médecin dans les plus brefs délais. En cas d'ingestion d'acide, consultez un médecin immédiatement.



AVERTISSEMENT: Utilisez uniquement des câbles de calibre approprié avec des pinces isolées.



AVERTISSEMENT: Assurez-vous que les câbles sont à distance des pièces mobiles et des pièces du circuit d'alimentation en carburant.



AVERTISSEMENT: Branchez uniquement des batteries de même tension nominale.



AVERTISSEMENT: Si le moteur est en marche lorsque le capot est ouvert, tenez-vous éloigné des pièces mobiles du moteur. Le non-respect de cet avertissement peut entraîner des blessures graves ou mortelles.

PRÉPARATION DU VÉHICULE

N'utilisez qu'une alimentation de 12 volts pour faire démarrer votre véhicule.

Placez le véhicule de secours près du capot du véhicule en panne en veillant à ce que les deux véhicules ne se touchent pas.

DÉMARRAGE-SECOURS DU VÉHICULE

Branchement des câbles de démarrage



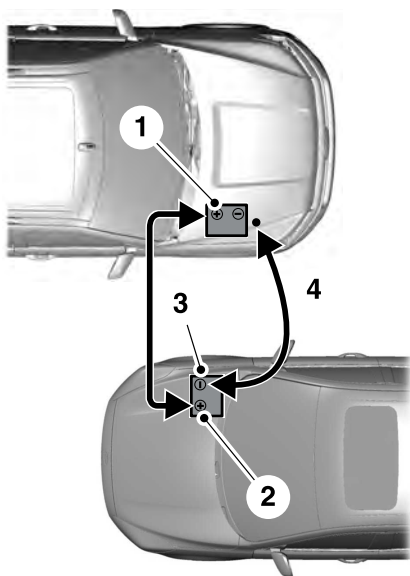
AVERTISSEMENT: Ne branchez pas le câble volant négatif à tout autre point du véhicule. Utilisez le point de masse.

Nota : En cas d'utilisation d'un ensemble démarrage-secours ou d'une batterie d'appoint, suivez les instructions du fabricant de l'appareil utilisé.

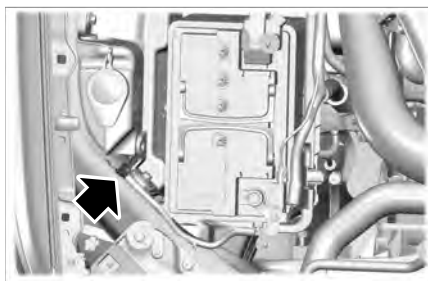
Ne tentez pas de faire démarrer un véhicule à boîte de vitesses automatique en le poussant. Cela pourrait causer des dommages à la boîte de vitesses.

Ne débranchez pas la batterie du véhicule en panne. Cela pourrait endommager le circuit électrique de votre véhicule.

Renseignements sur les collisions et les pannes



1. Tirez le pare-poussière en caoutchouc rouge vers l'arrière. Branchez le câble de démarrage positif (+) à la borne positive (+) de la batterie déchargée.
2. Branchez l'autre extrémité du câble positif de dépannage (+) à la borne positive (+) de la batterie d'appoint.
3. Branchez le câble de dépannage négatif (-) à la borne négative (-) de la batterie d'appoint.
4. Effectuez la connexion finale du câble de dépannage négatif (-) sur une partie en métal exposée du moteur du véhicule en panne et éloignée de la batterie et du système d'injection de carburant comme indiqué sur l'illustration suivante, ou branchez le câble de dépannage négatif (-) au point de connexion de masse, si disponible.



Démarrage du moteur

1. Démarrez le moteur du véhicule de secours et faites-le tourner à un régime modéré ou appuyez légèrement sur l'accélérateur pour maintenir le régime du moteur entre 2 000 et 3 000 tr/min, comme l'indique le compte-tours.
2. Faites démarrer le moteur du véhicule en panne.
3. Une fois le véhicule en panne démarré, faites tourner les moteurs des deux véhicules pendant environ trois minutes supplémentaires avant de retirer les câbles de démarrage.

Débranchement des câbles de démarrage

Débranchez les câbles de démarrage dans l'ordre inverse de leur branchement.

Nota : *N'allumez pas les phares lors du débranchement des câbles. Le pic de tension pourrait faire griller les ampoules.*

SYSTÈME D'ALERTE APRÈS UNE COLLISION

QU'EST-CE QUE LE SYSTÈME D'ALERTE APRÈS UNE COLLISION

En cas de collision grave, ce système permet d'attirer l'attention sur votre véhicule.

FONCTIONNEMENT DU SYSTÈME D'ALERTE APRÈS UNE COLLISION

Le système est conçu pour allumer les feux de détresse et faire retentir l'avertisseur sonore par intermittence après une collision suffisamment grave pour déployer un coussin gonflable ou pour déclencher les prétendeurs de ceinture de sécurité.

LIMITATIONS DU SYSTÈME D'ALERTE APRÈS UNE COLLISION

Selon les lois en vigueur dans le pays de production du véhicule, l'avertisseur sonore pourrait ne pas retentir dans une situation de collision grave.

DÉSACTIVATION DU SYSTÈME D'ALERTE APRÈS UNE COLLISION

Appuyez sur le contacteur de feux de détresse ou sur le bouton de déverrouillage de la télécommande pour désactiver le système.

Nota : L'alerte se désactive lorsque la batterie du véhicule est épuisée.

ARRÊT AUTOMATIQUE DU MOTEUR EN CAS DE COLLISION

QU'EST-CE QUE L'ARRÊT AUTOMATIQUE DU MOTEUR EN CAS DE COLLISION

L'arrêt automatique du moteur en cas de collision est conçu pour empêcher le carburant de se rendre au moteur en cas de collision modérée ou grave.

Nota : La coupure d'alimentation ne se produit pas à chaque impact.

PRÉCAUTIONS RELATIVES AU SYSTÈME D'ARRÊT AUTOMATIQUE DU MOTEUR EN CAS DE COLLISION



AVERTISSEMENT: Si votre véhicule est impliqué dans une collision, faites vérifier le circuit d'alimentation. Tout manquement à cet égard pourrait entraîner un incendie, des blessures, voire la mort.

RÉACTIVATION DE VOTRE VÉHICULE

1. Coupez le contact.
2. Essayez de faire démarrer le véhicule.
3. Coupez le contact.
4. Essayez de faire démarrer le véhicule.

Nota : Si le véhicule ne démarre pas après le troisième essai, faites-le vérifier dès que possible.

Renseignements sur les collisions et les pannes

REMORQUAGE DE RÉCUPÉRATION

ACCÈS AU POINT DE REMORQUAGE AVANT



AVERTISSEMENT: L'utilisation de crochets de sécurité est dangereux et ne doit être effectué que par une personne connaissant les règles de sécurité relatives aux méthodes de récupération d'un véhicule. L'usage inadéquat des crochets de récupération peut causer une rupture de crochet ou une séparation du véhicule et entraîner des blessures graves ou même la mort.



AVERTISSEMENT: Retirez doucement le jeu dans la courroie de sécurité avant de tirer. Le non-respect de cette directive peut entraîner des charges significativement plus élevées qui pourraient causer la rupture des crochets de sécurité ou de la courroie de sécurité et entraîner des blessures graves ou même la mort.



AVERTISSEMENT: Ne reliez jamais deux sangles avec un axe de chape. Ces objets en métal lourds pourraient devenir des projectiles si la sangle se brise et peuvent causer des blessures graves ou même la mort.



AVERTISSEMENT: Coupez le contact avant de retirer le crochet de sauvetage. Autrement, il pourrait en résulter des blessures.



AVERTISSEMENT: Le crochet de sauvetage peut devenir très chaud. Laissez le crochet de sauvetage refroidir avant de le retirer. Autrement, il pourrait en résulter des blessures.

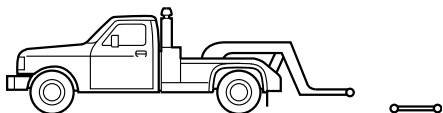
Votre véhicule est équipé de crochets de sécurité à l'avant montés sur le châssis.

Nota : *N'appliquez pas aux crochets de sécurité une charge supérieure au poids total en charge de votre véhicule.*

Avant d'utiliser les crochets de sécurité :

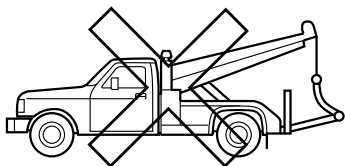
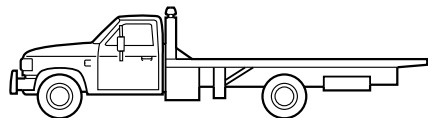
- Assurez que tous les points d'ancrage sont adéquatement fixés et capables de résister à la charge appliquée.
- N'utilisez pas de chaînes, de câbles ou de sangles de remorquage avec des extrémités de crochet en métal.
- Utilisez seulement des sangles de sécurité ayant une résistance minimale à la rupture équivalent à deux ou trois fois le poids total en charge du véhicule enlisé.
- Assurez-vous que la sangle de sécurité est en bon état et libre d'entailles, de déchirures ou de tous dommages.
- Utilisez un dispositif amortisseur comme une bâche, une couverture lourde ou un morceau de tapis et placez-le par-dessus la sangle de sécurité pour aider à absorber l'énergie en cas de rupture de la sangle.
- Assurez-vous que le véhicule enlisé n'est pas chargé plus que son poids total maximum autorisé spécifié sur l'étiquette d'homologation.
- Alignez le véhicule de remorquage et le véhicule enlisé en ligne droite, à 10 degrés près.
- Gardez les passants sur les côtés du véhicule, à une distance d'au moins deux fois la longueur de la sangle de sécurité. Ceci aide à éviter les blessures causées par la rupture d'un crochet de sécurité ou d'une sangle, ou par un véhicule projeté dans leur voie.

TRANSPORT DU VÉHICULE



Les véhicules à roues avant et arrière motrices doivent avoir leurs roues motrices désignées soulevées, quelle que soit la direction du remorquage. Utilisez des roues porteuses pour éviter d'endommager la boîte de vitesses.

Les véhicules à traction intégrale ou à quatre roues motrices nécessitent que toutes les roues soient soulevées du sol à l'aide d'un lève-roues et de roues porteuses, ou d'une dépanneuse à plateau. Cela permet d'éviter d'endommager la boîte de vitesses et le système d'entraînement.



Si vous devez faire remorquer votre véhicule, faites appel à un service de remorquage professionnel ou à votre fournisseur d'assistance dépannage.

Votre constructeur met à la disposition des services de remorquage un manuel de directives pour le remorquage des véhicules Ford. Demandez au conducteur de la dépanneuse de s'y reporter pour connaître les procédures d'attelage et de remorquage de votre véhicule.

Ford recommande l'utilisation d'une dépanneuse à cadre de levage avec chariots porte-roues ou d'une dépanneuse à plateau pour remorquer ce véhicule. Le véhicule peut être endommagé s'il est remorqué incorrectement ou par d'autres moyens.

Remorquage du véhicule

PRÉCAUTIONS POUR LE REMORQUAGE DU VÉHICULE

Respectez ces étapes directives pour le remorquage de votre véhicule. Le non-respect de cette consigne pourrait entraîner des dommages au véhicule qui ne seraient pas couverts par la garantie du véhicule.

Nota : Assurez-vous que le véhicule est correctement attelé au véhicule tracteur.

Nota : Si vous n'êtes pas certain de la configuration du véhicule, communiquez avec un concessionnaire autorisé.

REMORQUAGE OCCASIONNEL DU VÉHICULE - 4X4



AVERTISSEMENT: Ne débranchez pas la batterie lors du remorquage récréatif de votre véhicule. Cela empêche la boîte de transfert de passer dans la position appropriée et pourrait entraîner le déplacement inopiné du véhicule, même si la boîte de vitesses est en position de stationnement (P).



AVERTISSEMENT: En plaçant la boîte de transfert à sa position de point mort, le véhicule pourrait rouler librement. Assurez-vous de maintenir la pédale de frein enfoncée et confirmez que le véhicule se trouve en position sécuritaire lorsque vous faites passer la boîte de transfert en position point mort (N).

Respectez ces directives pour le remorquage derrière un véhicule récréatif. Par exemple, le remorquage de votre véhicule derrière une autocaravane est un remorquage récréatif. Ces directives visent à éviter que vous endommagiez la boîte de vitesses.

Vous ne pouvez remorquer votre véhicule avec toutes les roues au sol qu'en plaçant la boîte de transfert dans sa position de point mort et en activant la fonction de remorquage récréatif. Exécutez les étapes suivantes après avoir placé le véhicule derrière un véhicule de remorquage et l'avoir attelé de façon sécuritaire.

Nota : Mettez le système de chauffage et de climatisation en mode de recirculation de l'air pour empêcher les gaz d'échappement de pénétrer dans votre véhicule.

Nota : Vous risquez d'endommager des composants du véhicule si vous ne placez pas la boîte de transfert en position de point mort.

Nota : Vous pouvez vérifier l'état du remorquage à tout moment en ouvrant la porte du conducteur ou en mettant le commutateur d'allumage en position accessoires ou contact. **Remorque neutre activé, laisser en position neutre s'affiche** à l'écran du tableau de bord pour confirmer que vous pouvez procéder au remorquage récréatif de votre véhicule.

Nota : Si votre véhicule est équipé d'une alarme antivol, assurez-vous d'activer les capteurs périmétriques lors du remorquage. Voir **Réglage du niveau de sécurité de l'alarme** (page 112).

Activation de la fonction Remorque neutre

1. Mettez le moteur en marche.
2. Appuyez sur le bouton **2H** de la commande du mode quatre roues motrices.
3. Placez votre véhicule en mode de point mort temporaire. Voir **Activation du mode de position de point mort temporaire** (page 234).

Remorquage du véhicule

4. Arrêtez votre véhicule en appuyant une fois sur le bouton-poussoir du commutateur d'allumage ou en tournant la clé aussi loin que possible vers la position d'arrêt. Un message s'affiche sur l'écran du tableau de bord.
5. Faites passer votre véhicule en mode accessoire en appuyant une fois sur le bouton-poussoir de démarrage, sans appuyer sur la pédale de frein ou en tournant la clé en position de marche.
6. Appuyez sur la pédale de frein et maintenez-la enfoncée.
7. En utilisant les commandes du tableau de bord sur le volant de direction, sélectionnez **Réglages**.
8. Sélectionnez **Remorquage neutre**.
9. Maintenez le bouton **OK** enfoncé jusqu'à ce qu'un message de confirmation s'affiche à l'écran d'information.

Nota : Si l'opération est réussie, **Remorque neutre activé, laissez en position neutre** s'affiche à l'écran d'information. Ceci indique que votre véhicule peut être remorqué en toute sécurité avec les quatre roues au sol.

Nota : Si vous ne voyez pas de message de confirmation à l'écran du tableau de bord, vous devez recommencer la procédure depuis le début.

Nota : Vous pouvez entendre un bruit lorsque la boîte de transfert passe en position de point mort. Cela est normal.

10. Relâchez la pédale de frein.
11. Laissez la boîte de vitesses au point mort (N) et arrêtez votre véhicule en appuyant une fois sur le bouton-poussoir du commutateur d'allumage sans appuyer sur la pédale de frein ni tourner la clé aussi loin que possible vers la position d'arrêt.

Nota : Les véhicules avec clés ne se mettent pas en position d'arrêt lorsque la boîte de vitesses est au point mort (N). Vous devez laisser la clé dans le commutateur d'allumage lors du remorquage. Utilisez le clavier d'entrée sans clé ou un jeu de clés supplémentaire pour verrouiller et déverrouiller votre véhicule.

Désactivation de la fonction Remorquage neutre

1. Une fois votre véhicule correctement rattaché au véhicule tracteur, appuyez sur la pédale de frein et faites démarrer le moteur.
2. Arrêtez votre véhicule en appuyant une fois sur le bouton-poussoir du commutateur d'allumage ou en tournant la clé aussi loin que possible vers la position d'arrêt et relâchez la pédale de frein.
3. Placez votre véhicule en mode accessoires en appuyant une fois sur le bouton-poussoir de démarrage sans appuyer sur la pédale de frein ou en tournant la clé de contact en position de marche.
4. Appuyez sur la pédale de frein et maintenez-la enfoncée.
5. Passez à la position de stationnement (P).
6. Relâchez la pédale de frein.

Nota : Si la procédure a été exécutée avec succès, l'écran du tableau de bord affiche **2H** et **Remorque neutre désactivée**.

Nota : Si le témoin et le message ne s'affichent pas, vous devez recommencer la procédure d'activation et de désactivation du remorquage neutre depuis le début.

Nota : Un bruit peut se produire lorsque la boîte de transfert quitte la position de point mort. Cela est normal.

Remorquage du véhicule

7. Appuyez sur la pédale de frein, puis détachez votre véhicule du véhicule de remorquage.
8. Desserrez le frein de stationnement, démarrez le moteur et passez en marche avant (D) pour vous assurer que la boîte de transfert n'est plus en position de remorquage neutre.
9. Si la boîte de transfert ne parvient pas à quitter sa position de point mort, serrez le frein de stationnement. Faites vérifier votre véhicule dans les plus brefs délais.

Résolution du message *Passage retardé* **Avancer**

1. Appuyez sur la pédale de frein et maintenez-la enfoncée.
2. Mettez le moteur en marche.
3. Passez au point mort (N).
4. Le véhicule étant en marche, mettez la boîte de vitesses en position de marche avant (D) et laissez le véhicule rouler, jusqu'à 1 m (3 ft).

Nota : *Un bruit peut se produire lorsque la boîte de transfert quitte la position de point mort. Cela est normal.*

5. Assurez-vous que l'écran du tableau de bord affiche **Remorque neutre désactivée**.

REMORQUAGE OCCASIONNEL DU VÉHICULE - 4X2

Vous ne pouvez pas remorquer votre véhicule derrière un véhicule de loisir avec toutes les roues au sol, car cela pourrait endommager le véhicule ou la boîte de vitesses. Vous devez remorquer votre véhicule derrière un véhicule de loisir avec les quatre roues soulevées du sol, comme sur le plateau d'une dépanneuse par exemple. Sinon, vous ne pouvez pas remorquer votre véhicule derrière un véhicule de loisir.

REMORQUAGE D'URGENCE

Si votre véhicule est en panne (lorsqu'un chariot porte-roues ou un véhicule à plateforme ne sont pas disponibles), il peut être remorqué à plat avec les quatre roues au sol, peu importe la configuration de groupe motopropulseur ou de boîte de vitesses, dans les conditions suivantes :

- Votre véhicule est orienté vers l'avant en vue du remorquage roulant vers l'avant.
- Suivez la procédure de déverrouillage manuel de la position de stationnement. Voir **Desserrage manuel du frein de stationnement électrique** (page 252). Tout manquement à cet égard pourrait endommager la boîte de vitesses.
- La vitesse maximale est de 56 km/h (35 mph).
- La distance maximale est de 80 km (50 mi).

Remorquage du véhicule

REMORQUAGE DU VÉHICULE – DÉPANNAGE

REMORQUAGE DU VÉHICULE – MESSAGES D'INFORMATIONS

Message	Description
Remorquage neutre activé, laisser en position neutre	La boîte de transfert est au point mort et votre véhicule peut être remorqué en toute sécurité avec les quatre roues au sol.
Passage retardé Avancer	Un blocage des engrenages de la boîte de transfert est présent. Votre véhicule étant en marche, mettez la boîte de vitesses en position de marche avant (D) et laissez le véhicule rouler, jusqu'à 1 m (3 ft).
Remorque neutre désactivée	La boîte de transfert n'est pas au point mort et votre véhicule ne peut être remorqué en toute sécurité avec les quatre roues au sol.

Fusibles

PRÉCAUTIONS RELATIVES AUX FUSIBLES

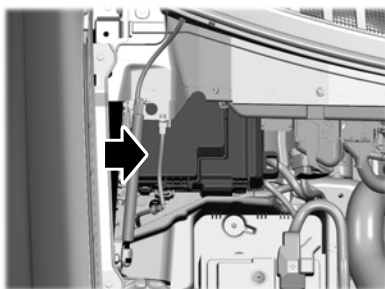
⚠️ AVERTISSEMENT: Débranchez toujours la batterie avant de remplacer des fusibles à haute intensité.

⚠️ AVERTISSEMENT: Afin de réduire les risques d'électrocution, remettez toujours le couvercle du boîtier de distribution électrique en place avant de rebrancher la batterie ou de remplir les réservoirs de liquide.

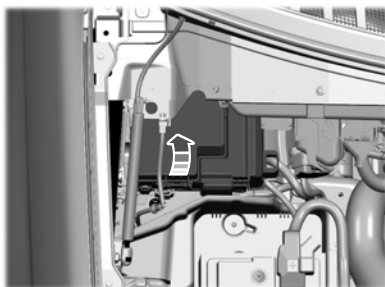
⚠️ AVERTISSEMENT: Remplacez toujours un fusible par un fusible de même intensité nominale. L'utilisation d'un fusible d'intensité nominale supérieure peut causer de graves dommages au câblage et provoquer un incendie.

BOÎTIER DE FUSIBLES DU COMPARTIMENT MOTEUR

EMPLACEMENT DU BOÎTIER DE FUSIBLES DU COMPARTIMENT MOTEUR

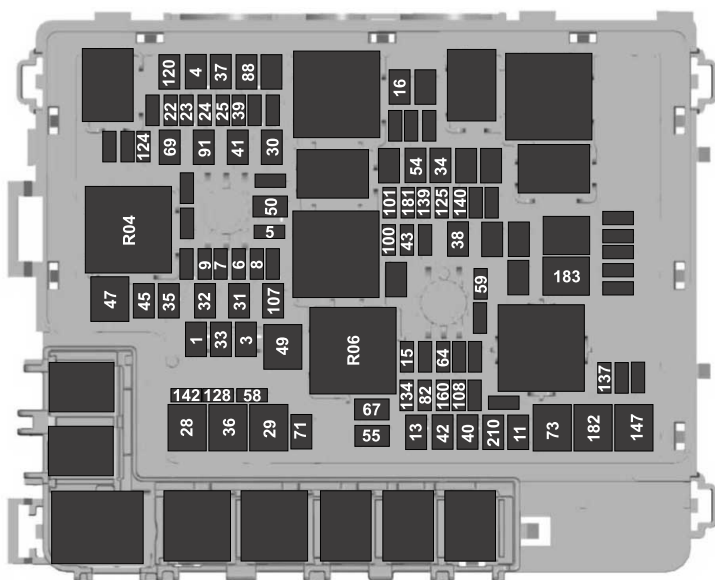


ACCÈS AU BOÎTIER DE FUSIBLES DU COMPARTIMENT MOTEUR



Fusibles

DÉTERMINATION DES FUSIBLES DU BOÎTIER DE FUSIBLES DE COMPARTIMENT MOTEUR



Élément	Intensité nominale	Composant protégé
1	30 A	Module de commande sur carrosserie 1.
3	30 A	Module de commande sur carrosserie 2.
4	30 A	Pompe d'alimentation.
5	5 A	Relais, module de commande du groupe motopropulseur.
6	20 A	Alimentation du véhicule 1.
7	25 A	Alimentation du véhicule 2.
8	20 A	Alimentation du véhicule 3.

Fusibles

Élément	Intensité nominale	Composant protégé
9	20 A	Alimentation du véhicule 4.
11	30 A	Relais de démarreur.
13	40 A	Moteur de ventilateur avant.
15	20 A	Avertisseur sonore.
16	20 A	Pompe de lave-glace.
22	10 A	Alimentation contact/ démarrage de direction assistée à commande élec- tronique.
23	10 A	Alimentation contact/ démarrage de freins antiblo- cage.
24	10 A	Module de commande du groupe motopropulseur. Module de commande de boîte de vitesses.
25	10 A	Caméra de marche arrière. Alimentation de fonctionne- ment/démarrage du capteur de qualité de l'air.
28	50 A	Pompe de freinage antiblo- cage.
29	50 A	Soupapes du système de freinage antiblocage.
30	30 A	Moteurs de siège du conduc- teur.
31	30 A	Moteurs de siège du passager
32	20 A	Prise de courant 1.
33	20 A	Prise de courant 2.
34	20 A	Prise de courant 3.
35	20 A	Prise de courant 4.
36	40 A	Convertisseur.

Fusibles

Élément	Intensité nominale	Composant protégé
37	30 A	Sièges à régulation de température – côté passager.
38	30 A	Sièges à régulation de température – côté conducteur.
39	20 A	Module de siège de deuxième rangée.
40	40 A	Marchepieds à déploiement électrique.
41	30 A	Module de hayon à commande électrique.
42	30 A	Module de commande de freins de remorque.
43	5 A	Non utilisé (libre).
45	20 A	Prise de courant 5.
47	50 A	Motoventilateur 1.
49	50 A	Motoventilateur 2.
50	40 A	Lunette arrière chauffante.
54	40 A	Différentiel à glissement limité électronique.
55	30 A	Relais de feux de stationnement de remorque.
58	10 A	Feux de recul de remorque.
59	20 A	Non utilisé (libre).
64	25 A	Module quatre roues motrices 1.
67	15 A	Contact-démarrage de la boîte de vitesses.
69	30 A	Moteur d'essuie-glace de gauche.

Fusibles

Élément	Intensité nominale	Composant protégé
71	20 A	Relais d'essuie-glace de lunette arrière.
73	50 A	Module de siège rabattable à commande électrique – troisième rangée.
82	25 A	Module quatre roues motrices 2.
88	40 A	Ventilateur d'habitacle auxiliaire.
91	20 A	Alimentation du module d'éclairage de remorquage.
100	25 A	Phare gauche.
101	25 A	Phare droit.
107	30 A	Circuit de charge de batterie de remorque.
108	20 A	Projecteurs (véhicules de police).
120	15 A	Injecteurs.
124	5 A	Module du capteur de pluie.
125	5 A	Chargeur USB intelligent 1.
128	7,5 A	Système de divertissement familial.
134	20 A	Relais de sièges multicon-tours.
137	20 A	Module des systèmes évolués d'assistance au conducteur. Caméra connectée.
139	5 A	Chargeur USB intelligent 2.
140	5 A	Chargeur USB intelligent 3.
142	5 A	Chargeur USB intelligent 5.

Fusibles

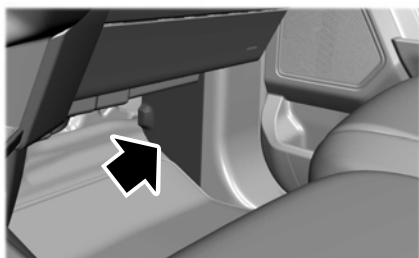
Élément	Intensité nominale	Composant protégé
147	40 A	Relais de ventilateur d'aspiration de refroidisseur intermédiaire.
160	10 A	Prise de diagnostic intelligente.
181	5 A	Non utilisé (libre).
182	60 A	Module de commande de porte conducteur.
183	60 A	Module de commande de porte passager.
210	30 A	Démarrage-arrêt du module de commande sur carrosserie.

Numéro de relais	Composant protégé
R04	Relais de motoventilateur 1.
R06	Relais de motoventilateur 3.

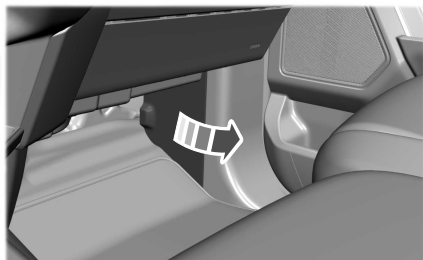
Fusibles

BOÎTIER DE FUSIBLES DU MODULE DE COMMANDE SUR CARROSSERIE

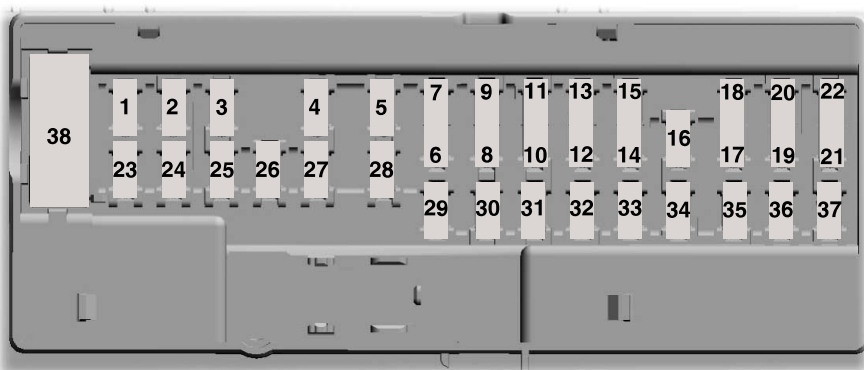
EMPLACEMENT DU BOÎTIER DE FUSIBLES DU MODULE DE COMMANDE SUR CARROSSERIE



ACCÈS AU BOÎTIER DE FUSIBLES DU MODULE DE COMMANDE SUR CARROSSERIE



DÉTERMINATION DES FUSIBLES DU BOÎTIER DE FUSIBLES DU MODULE DE COMMANDE SUR CARROSSERIE



Fusibles

Élément	Intensité nominale	Composant protégé
1	—	Non utilisé.
2	10 A	Commande de siège conducteur.
3	7,5 A	Déverrouillage de la porte conducteur.
4	20 A	Amplificateur de haut-parleur.
5	—	Non utilisé.
6	10 A	Logique de la prise de diagnostic.
7	10 A	Module de commande audio arrière.
8	5 A	Chargeur d'accessoires sans fil. Module de hayon mains libres.
9	5 A	Clavier. Module de capteur combiné.
10	—	Non utilisé.
11	—	Non utilisé.
12	7,5 A	Tableau de bord.
13	7,5 A	Module de commande de colonne de direction. Logique de la prise de diagnostic. Module de chauffage et climatisation. Module de changement de vitesse.
14	15 A	Contacteur de frein.
15	15 A	SYNC
16	—	Non utilisé.
17	—	Non utilisé.

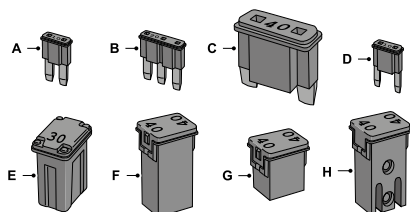
Fusibles

Élément	Intensité nominale	Composant protégé
18	7,5 A	Module de changement de vitesse. Lever sélecteur sur colonne.
19	5 A	Module de commande télé-matique.
20	5 A	Serrure de commutateur d'allumage.
21	5 A	Sonde de température et d'humidité d'habitable.
22	5 A	Rétroviseur à électro-chrome. Module de siège chauffant de deuxième rangée.
23	30 A	Commande de lève-glace électrique. Commande de rétroviseurs électriques. Module de zone de porte avant gauche.
24	30 A	Logique du toit ouvrant.
25	20 A	Amplificateur de haut-parleur 2.
26	30 A	Module de zone de porte avant droite.
27	30 A	Module de zone de porte arrière gauche.
28	30 A	Module de zone de porte arrière droite.
29	15 A	Pédales réglables.
30	5 A	Module de commande de remorque.
31	10 A	Module de chauffage et de climatisation arrière. Module de commande de mode de conduite.

Fusibles

Élément	Intensité nominale	Composant protégé
		Contacteur de gestion du terrain. Module émetteur-récepteur de radiofréquence. Commande 4X4.
32	20 A	Module de commande audio.
33	—	Non utilisé.
34	30 A	Relais de contact/démarrage.
35	5 A	Non utilisé (libre).
36	15 A	Module de traitement d'image A. Module d'aide au stationnement automatique. Module de suspension à amortissement continu.
37	20 A	Volant de direction chauffant.
38	Disjoncteur 30 A	Lève-glace électrique arrière gauche. Lève-glace électrique arrière droit.

DÉTERMINATION DES TYPES DE FUSIBLES



- A Micro 2
- B Micro 3
- C Maxi
- D Mini
- E M Case
- F J Case
- G J Case à profil bas
- H M Case à fente

FUSIBLES – DÉPANNAGE

FUSIBLES – FOIRE AUX QUESTIONS

Quand dois-je vérifier un fusible?

Si certains accessoires électriques de votre véhicule ne fonctionnent pas.

Quand dois-je remplacer un fusible?

Si le fusible est grillé.

Comment puis-je reconnaître un fusible grillé?

Un fusible grillé se reconnaît à son fil brisé dans son boîtier.

PRÉCAUTIONS POUR L'ENTRETIEN

Faites vérifier régulièrement votre véhicule pour en préserver la sécurité et la valeur de revente. Un grand réseau de concessionnaires autorisés est disponible pour vous offrir leur compétence professionnelle en matière d'entretien. Nous croyons que leurs techniciens spécialement formés sont les plus compétents pour effectuer l'entretien de votre véhicule avec professionnalisme. Ils comptent sur tous les outils spécialisés nécessaires précisément mis au point pour l'entretien de votre véhicule.

Si votre véhicule exige les soins d'un expert, un concessionnaire agréé peut vous fournir les pièces et la main-d'œuvre dont vous avez besoin. Consultez les renseignements sur la garantie pour déterminer quelles sont les pièces et interventions couvertes.

N'utilisez que des carburants, des lubrifiants, des liquides et des pièces de rechange recommandés conformes aux normes. Voir **Capacités et spécifications** (page 518).

- Ne travaillez jamais sur un moteur chaud.
- Assurez-vous qu'aucun article ne se coince dans les pièces mobiles.
- Ne travaillez pas sur un véhicule dont le moteur tourne dans un espace clos, à moins d'être certain que l'espace est suffisamment aéré.
- N'approchez jamais une flamme nue ni une matière en combustion, comme des cigarettes, de la batterie ou des pièces du circuit d'alimentation.
- Serrez le frein de stationnement, mettez le sélecteur de vitesse à la position de stationnement (P) et calez les roues.

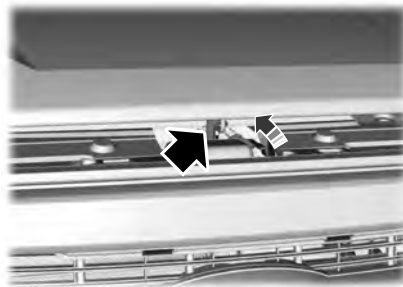
OUVERTURE ET FERMETURE DU CAPOT



AVERTISSEMENT: Confirmez que le capot est bien verrouillé avant de conduire le véhicule. Le non-respect de cette consigne pourrait entraîner des blessures graves ou mortelles.



1. Tirez la manette d'ouverture de capot située à gauche sous le tableau de bord.



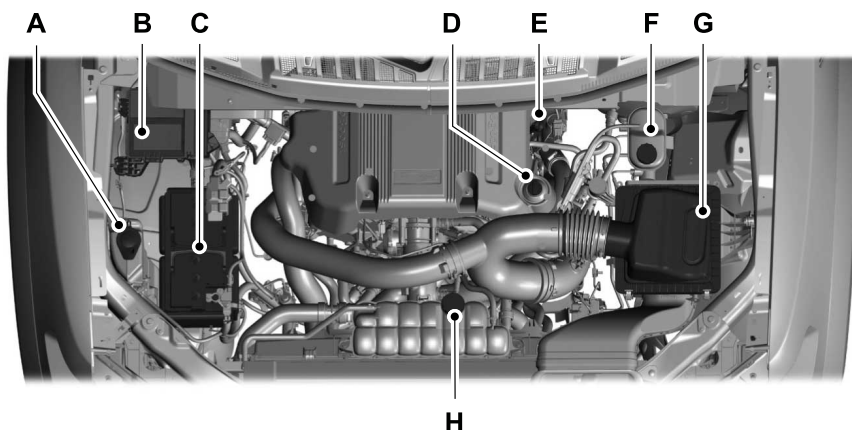
2. Tirez le levier d'ouverture secondaire sous l'avant du capot, près du centre de votre véhicule.
3. Soulevez le capot jusqu'à ce que les vérins le maintiennent en position ouverte.

Entretien

4. Pour le fermer, abaissez le capot et

confirmez qu'il est bien verrouillé.

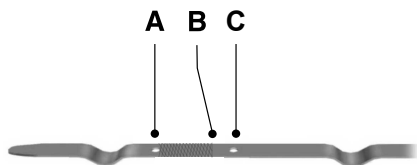
APERÇU SOUS LE CAPOT



- A Réservoir de liquide de lave-glace. Voir **Ajout de liquide de lave-glace** (page 124).
- B Boîte à fusibles du compartiment moteur. Voir **Accès au boîtier de fusibles du compartiment moteur** (page 447).
- C Batterie. Voir **Remplacement de la batterie de 12 V** (page 467).
- D Bouchon de remplissage d'huile moteur. Voir **Ajout d'huile moteur** (page 460).
- E Jauge d'huile moteur. Voir **Aperçu de la jauge d'huile moteur** (page 460).
- F Réservoir de liquide de frein. Voir **Vérification du niveau de liquide de frein** (page 249).
- G Filtre à air. Voir **Remplacement du filtre à air** (page 466).
- H Réservoir de liquide de refroidissement. Voir **Vérification du liquide de refroidissement** (page 461).

HUILE MOTEUR

APERÇU DE LA JAUGE D'HUILE MOTEUR



- A Minimum.
- B Nominal.
- C Maximum.

VÉRIFICATION DU NIVEAU D'HUILE MOTEUR

1. Stationnez le véhicule sur une surface plane.
2. Vérifiez le niveau d'huile avant de mettre le moteur en marche ou arrêtez le moteur après le réchauffement et attendez 10 minutes pour permettre à l'huile de s'écouler dans le carter.
3. Retirez la jauge et essuyez-la avec un chiffon propre et non pelucheux.
4. Remettez la jauge en place et assurez-vous qu'elle repose bien contre le tube.
5. Retirez-la de nouveau et vérifiez le niveau d'huile.

Nota : Si le niveau d'huile se trouve entre les repères minimum et maximum, il est acceptable. N'ajoutez pas d'huile.

6. S'il est au repère minimal, faites l'appoint dans les plus brefs délais.
7. Remplacez la jauge. Assurez-vous qu'elle repose bien contre le tube.

Nota : Sur les moteurs neufs, la consommation d'huile atteint un niveau normal au bout de 5 000 km (3 000 mi) environ.

AJOUT D'HUILE MOTEUR



AVERTISSEMENT: Ne retirez pas le bouchon de remplissage lorsque le moteur est en marche.



AVERTISSEMENT: N'ajoutez pas d'huile moteur lorsque le moteur est chaud. Le non-respect de cette consigne accroît les risques de blessures.

N'utilisez pas d'additifs supplémentaires dans l'huile moteur, car ils sont inutiles et peuvent causer au moteur des dommages que la garantie du véhicule peut ne pas couvrir.

1. Nettoyez les environs du bouchon de remplissage d'huile moteur avant de le retirer.
2. Retirez le bouchon de remplissage d'huile moteur.
3. Ajoutez de l'huile moteur répondant à nos spécifications. Voir **Capacités et spécifications** (page 518).
4. Reposez le bouchon de remplissage d'huile moteur. Tournez dans le sens des aiguilles d'une montre jusqu'à ressentir une forte résistance.

Nota : N'ajoutez pas d'huile au-delà du repère maximal. Si le niveau d'huile dépasse le repère maximal, le moteur risque de subir des dommages.

Entretien

Nota : *Essayez immédiatement tout écoulement d'huile à l'aide d'un chiffon absorbant.*

RÉINITIALISATION DU RAPPEL DE VIDANGE D'HUILE

Selon votre tableau de bord, il existe deux méthodes de réinitialisation du rappel de vidange d'huile moteur.

Méthode 1

1. Appuyez sur le bouton Menu du volant de direction pour entrer dans le menu principal de l'écran d'information.
2. Sélectionnez **Régages**.
3. Sélectionnez **Entretien du véhicule**.
4. Sélectionnez **Intervalle de vidange d'huile**.
5. Appuyez longuement sur **OK** jusqu'à ce que la confirmation de réinitialisation du système s'affiche.

Méthode 2

1. Appuyez sur le bouton Menu du volant de direction pour entrer dans le menu principal de l'écran d'information.
2. Sélectionnez **Info du véhicule**.
3. Sélectionnez **Info moteur**.
4. Appuyez longuement sur **OK** jusqu'à ce que la confirmation de réinitialisation du système s'affiche.

QUANTITÉS ET SPÉCIFICATIONS DE L'HUILE MOTEUR

Pour plus de renseignements sur le remplissage, veuillez consulter le chapitre Contenances et spécifications de votre Manuel du propriétaire. Voir **Quantités et spécifications de l'huile moteur** (page 520).

VÉRIFICATION DU LIQUIDE DE REFROIDISSEMENT

Une fois le moteur refroidi, vérifiez la concentration et le niveau du liquide de refroidissement aux intervalles indiqués dans le calendrier d'entretien périodique. Voir **Entretien périodique** (page 600).

Nota : *Assurez-vous que le niveau de liquide de refroidissement se situe entre les repères minimum et maximum du réservoir de liquide de refroidissement.*

Nota : *Le liquide de refroidissement se dilate lorsqu'il est chaud. Le niveau peut dépasser le repère **MAX**.*

Si le niveau de liquide de refroidissement est au repère minimal ou en dessous, faites l'appoint immédiatement.

Maintenez la concentration de liquide de refroidissement entre 48 % et 50 %, ce qui équivaut à un point de gel compris entre -34°C (-29°F) et -37°C (-35°F). La concentration de liquide de refroidissement doit être vérifiée avec un réfractomètre. Nous ne recommandons pas l'utilisation de densimètres ou de bandelettes de test du liquide de refroidissement pour mesurer la concentration de ce dernier.

Ajout de liquide de refroidissement



AVERTISSEMENT: Maintenez vos mains et vos vêtements loin du motoventilateur de refroidissement.



AVERTISSEMENT: Ne retirez pas le capuchon du réservoir du liquide de refroidissement quand le moteur tourne ou que le circuit de refroidissement est chaud. Attendez 10 minutes pour que le circuit de refroidissement se refroidisse.

Couvrez le capuchon du réservoir de liquide de refroidissement avec un chiffon épais pour éviter la possibilité de brûlures et retirez le capuchon lentement. Le non-respect de cette consigne accroît les risques de blessures.



AVERTISSEMENT: N'ajoutez pas de liquide de refroidissement pour moteur quand le moteur tourne ou que le système de refroidissement est chaud. Le non-respect de cette consigne accroît les risques de blessures.



AVERTISSEMENT: N'ajoutez pas du liquide de refroidissement au-delà du repère **MAX**.



AVERTISSEMENT: Ne versez pas du liquide de refroidissement dans le réservoir du lave-glace de pare-brise. Si du liquide de refroidissement est projeté sur le pare-brise, la visibilité risque d'être grandement réduite.



AVERTISSEMENT: Ne laissez pas le liquide entrer en contact avec la peau ou les yeux. Si cela se produit, rincez immédiatement les zones concernées à grande eau et contactez votre médecin.

Nota : *N'utilisez pas de pastilles antifuite, de produits d'obturation ou d'additifs pour circuit de refroidissement, sous peine d'endommager le circuit de refroidissement du moteur ou le circuit de chauffage. Les dommages aux composants qui en résulteraient pourraient ne pas être couverts par la garantie du véhicule.*

Nota : *Les liquides pour véhicules automobiles ne sont pas interchangeables.*

Il est très important d'utiliser du liquide de refroidissement prédilué conforme aux spécifications afin d'éviter de boucher les petits conduits de passage du circuit de liquide de refroidissement pour moteur. Voir **Capacités et spécifications** (page

518). Ne mélangez pas les liquides de refroidissement de type ou de couleur différent(e) dans votre véhicule. Un mélange de liquides de refroidissement ou l'utilisation d'un liquide de refroidissement incorrect peut causer des dommages au moteur ou aux composants du circuit de refroidissement qui pourraient ne pas être couverts par la garantie du véhicule.

Nota : *En l'absence de liquide de refroidissement prédilué, utilisez le liquide de refroidissement concentré approuvé en le diluant à 50/50 avec de l'eau désionisée ou distillée. Voir **Capacités et spécifications** (page 518). L'utilisation d'eau non désionisée peut favoriser la formation de dépôts, la corrosion et l'obstruction des petits passages du circuit de refroidissement.*

Pour faire l'appoint du liquide de refroidissement, procédez comme suit :

1. Desserrez le bouchon lentement. Toute pression présente s'échappe lors du desserrage du bouchon.
2. Ajoutez suffisamment de liquide de refroidissement du moteur prédilué pour atteindre le niveau correct.

Nota : *Nous déconseillons l'usage de liquide de refroidissement recyclé.*

3. Remettez le bouchon du réservoir de liquide de refroidissement en place. Tournez le bouchon dans le sens des aiguilles d'une montre jusqu'à ce qu'il entre en contact avec la butée.
4. Contrôlez le niveau de liquide de refroidissement dans le réservoir de liquide de refroidissement les prochaines fois que vous conduirez votre véhicule. Répétez l'étape 2 au besoin.

Entretien

Faites vérifier votre véhicule au plus vite si vous devez ajouter plus de 1 L (1,1 pte) de liquide de refroidissement par mois. L'utilisation d'un moteur dont le niveau de liquide de refroidissement est insuffisant peut entraîner une surchauffe du moteur et causer d'éventuels dommages au moteur.

En cas d'urgence, vous pouvez ajouter une grande quantité d'eau ne contenant pas de liquide de refroidissement de manière à pouvoir vous rendre à un centre d'entretien et de réparation des véhicules. Faites vérifier votre véhicule dans les plus brefs délais.

L'utilisation d'eau (sans liquide de refroidissement) risque d'entraîner des dommages au moteur par la corrosion, la surchauffe ou le gel.

N'utilisez pas les produits suivants comme substituts au liquide de refroidissement, car ces produits risquent d'entraîner des dommages au moteur par la surchauffe ou le gel :

- Alcool.
- Méthanol.
- Saumure.
- Tout liquide de refroidissement mélangé à de l'antigel à base d'alcool ou de méthanol.

N'ajoutez ni inhibiteurs ni additifs au liquide de refroidissement. Ces produits sont néfastes et risquent de compromettre la protection anticorrosion du liquide de refroidissement.

Conditions climatiques rigoureuses

Si vous conduisez par temps très froid, il peut s'avérer nécessaire d'augmenter la concentration de liquide de refroidissement à plus de 50 %.

Nota : Une concentration du liquide de refroidissement de 60 % assure une protection améliorée contre le gel. Une concentration supérieure à 60 % diminue les caractéristiques de protection du liquide de refroidissement contre les surchauffes du moteur et pourrait endommager le moteur.

Si vous conduisez par temps très chaud, il peut s'avérer nécessaire de baisser la concentration de liquide de refroidissement à 40 %.

Nota : Une concentration de liquide de refroidissement de 40 % assure une meilleure protection contre les surchauffes. Une concentration inférieure à 40 % réduit les caractéristiques anticorrosion et de protection contre les surchauffes du liquide de refroidissement et pourrait endommager le moteur.

Vidange du liquide de refroidissement



AVERTISSEMENT: Ne mettez pas au rebut du liquide de refroidissement dans les ordures ménagères ou dans le réseau d'assainissement public. Faites appel à un centre de traitement des déchets autorisé.

Remplacez le liquide de refroidissement aux intervalles de kilométrage indiqués. Consultez le Calendrier d'entretien périodique. Voir **Entretien périodique normal** (page 603).

Nota : Le liquide de refroidissement utilisé doit être mis au rebut d'une façon appropriée.

Consultez les centres locaux de recyclage pour tout renseignement sur le recyclage et la récupération de ces liquides.

Circuit de refroidissement à protection totale

La fonction de protection totale vous permet de conduire temporairement votre véhicule avant l'apparition de dommages plus importants. Les distances que le "circuit à protection totale" permet de parcourir varient en fonction de la température ambiante, de la charge du véhicule et des conditions routières.

Fonctionnement du circuit de refroidissement à protection totale



Si le moteur commence à surchauffer, l'indicateur de température de liquide de refroidissement se déplace dans la zone rouge :



Un témoin d'avertissement s'allume et un message d'avertissement peut s'afficher sur l'écran d'information.

Si le moteur atteint une température de surchauffe prédéterminée, il passe automatiquement à un mode de fonctionnement alterné des cylindres. Chaque cylindre inopérant agit alors comme une pompe à air et refroidit le moteur.

Dans un tel cas, le véhicule fonctionne encore mais :

- La puissance du moteur est limitée.
- Le système de climatisation se coupe.

La conduite prolongée fait monter la température du moteur au point de causer l'arrêt complet du moteur. Dans ce cas, l'effort demandé pour la direction et le freinage est plus important.

Une fois le moteur refroidi, vous pouvez redémarrer. Faites vérifier votre véhicule dans les plus brefs délais pour minimiser les dégâts sur le moteur.

Lorsque le mode de protection totale est activé



AVERTISSEMENT: Le mode de protection totale du moteur doit être utilisé uniquement en cas d'urgence. Roulez avec votre véhicule en mode de protection totale seulement pendant la durée nécessaire à l'immobilisation du véhicule dans un endroit sûr et faites réparer le véhicule immédiatement. En mode de protection totale, votre véhicule aura une puissance limitée, ne pourra pas rouler à vitesse élevée et pourrait s'arrêter sans avertissement, étant ainsi privé de la puissance du moteur ainsi que de l'assistance des freins et de la direction, ce qui pourrait accroître les risques d'accident et de blessures graves.



AVERTISSEMENT: Ne retirez pas le capuchon du réservoir du liquide de refroidissement quand le moteur tourne ou que le circuit de refroidissement est chaud. Attendez 10 minutes pour que le circuit de refroidissement se refroidisse. Couvrez le capuchon du réservoir de liquide de refroidissement avec un chiffon épais pour éviter la possibilité de brûlures et retirez le capuchon lentement. Le non-respect de cette consigne accroît les risques de blessures.

En mode de protection totale, la puissance de votre moteur est limitée; il est donc important de conduire avec précaution. Le véhicule ne peut maintenir une vitesse élevée et le moteur pourrait ne pas fonctionner correctement.

Gardez à l'esprit que le moteur peut s'arrêter automatiquement pour éviter les dommages. Dans cette situation :

1. Quittez la route dès qu'il est possible et prudent de le faire et arrêtez le moteur.

2. Si vous êtes membre d'un programme d'assistance dépannage, nous vous recommandons de contacter votre fournisseur de service d'assistance dépannage.
3. Si ce n'est pas possible, laissez le moteur refroidir sur une courte période.
4. Vérifiez le niveau de liquide de refroidissement. Si le niveau de liquide de refroidissement est au repère minimal ou en dessous, faites l'appoint immédiatement.
5. Une fois le moteur refroidi, vous pouvez redémarrer. Faites vérifier votre véhicule dans les plus brefs délais pour minimiser les dégâts sur le moteur.

Nota : *Si vous conduisez votre véhicule sans effectuer de réparation, vous augmentez le risque d'endommagement du moteur.*

Gestion de la température du liquide de refroidissement pour moteur (Selon l'équipement)



AVERTISSEMENT: Pour réduire le risque d'accident et de blessure, soyez prêt à ce que la vitesse du véhicule diminue et que ce dernier ne puisse pas accélérer à sa pleine puissance tant que la température du liquide de refroidissement n'a pas baissé.

Lors de la traction d'une remorque, la température du moteur peut temporairement atteindre un niveau élevé lorsque les conditions de fonctionnement sont difficiles, par exemple dans une montée raide ou longue ou lorsque la température ambiante est élevée.

Dans ce cas, vous remarquerez peut-être que l'aiguille de l'indicateur de température de liquide de refroidissement se déplace vers la zone rouge et un message peut s'afficher à l'écran d'information.

Vous pouvez remarquer une réduction de la vitesse du véhicule causée par une puissance de moteur réduite afin de gérer la température du liquide de refroidissement du moteur. Votre véhicule pourra passer dans ce mode dans certaines conditions de température ou de charge élevées. La réduction de la vitesse dépendra de la charge du véhicule, de la pente et de la température ambiante. Si cela se produit, il n'est pas nécessaire d'arrêter le véhicule. Vous pouvez continuer à rouler.

La climatisation peut se mettre en fonction puis s'arrêter automatiquement plusieurs fois dans des conditions d'utilisation rigoureuses pour protéger le moteur contre toute surchauffe. Lorsque la température du liquide de refroidissement diminue à une température de fonctionnement normale, la climatisation s'active.

Si l'indicateur de température du liquide de refroidissement moteur se déplace complètement dans la zone rouge, ou si un avertissement indiquant une température élevée du liquide de refroidissement ou un message d'entretien du moteur s'affiche sur l'écran d'information, procédez comme suit :

1. Arrêtez votre véhicule dès que vous pouvez le faire en toute sécurité. Serrez complètement le frein de stationnement et amenez le levier sélecteur en position stationnement (P) ou point mort (N).

2. Laissez le moteur tourner jusqu'à ce que l'aiguille de l'indicateur de température du liquide de refroidissement revienne en position normale. Si après plusieurs minutes la température ne diminue pas, suivez les autres étapes.
3. Arrêtez le moteur et attendez qu'il refroidisse. Vérifiez le niveau de liquide de refroidissement.
4. Si le niveau de liquide de refroidissement est au repère minimal ou en dessous, faites l'appoint immédiatement.
5. Si le niveau du liquide de refroidissement est normal, redémarrez le moteur et poursuivez votre route.

FILTRE À AIR DU MOTEUR

REEMPLACEMENT DU FILTRE À AIR



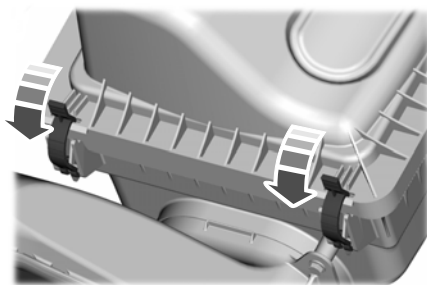
AVERTISSEMENT: Pour réduire les risques de brûlures ou de dommages au véhicule, ne faites pas démarrer le moteur lorsque le filtre à air est déposé et ne retirez pas le filtre à air lorsque le moteur tourne.

Remplacez l'élément de filtre à air du moteur aux intervalles appropriés. Voir **Entretien périodique normal** (page 603).

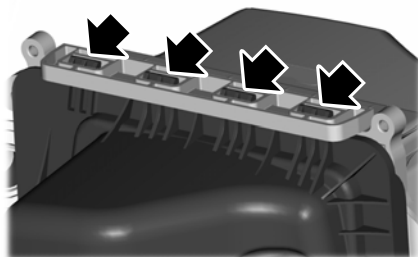
Remplacez le filtre à air du moteur uniquement par un filtre à air recommandé. Voir **Pièces Motorcraft** (page 519).

Nota : L'emploi d'un filtre à air inapproprié risque de provoquer de graves dommages au moteur. Les dommages aux composants qui en résulteraient pourraient ne pas être couverts par la garantie du véhicule.

Nota : Lors de l'entretien du filtre à air, évitez la pénétration d'un corps étranger dans le circuit d'admission d'air.



1. Desserrez les deux attaches qui fixent le couvercle au logement du boîtier de filtre à air. Poussez le couvercle du filtre à air vers l'avant du véhicule et soulevez-le légèrement pour le dégager.
2. Retirez le filtre à air du boîtier du filtre à air.
3. Montez un élément de filtre à air neuf.



4. Remettez le couvercle de la cuve de filtre en place et fixez toutes les attaches. Prenez garde de ne pas coincer les bords de l'élément filtrant entre le boîtier de filtre à air et le couvercle, et assurez-vous que les pattes sur le rebord s'alignent sur les encoches.

REPLACEMENT DU FILTRE À CARBURANT

Votre véhicule comporte un filtre à carburant à vie intégré dans le réservoir de carburant. Ce filtre ne nécessite aucun entretien périodique et n'a jamais besoin d'être remplacé.

REPLACEMENT DE LA BATTERIE DE 12 V



AVERTISSEMENT: Les batteries produisent des gaz explosifs qui peuvent causer des blessures. Par conséquent, tenez toute flamme, étincelle ou substance allumée à distance des batteries. Protégez-vous toujours le visage et les yeux lorsque vous travaillez près de la batterie. Prévoyez toujours une aération suffisante.



AVERTISSEMENT: Lorsque vous soulevez une batterie à bac en plastique, n'exercez pas une pression excessive sur les parois pour éviter de faire gicler l'électrolyte par les bouchons d'aération et causer des blessures et des dommages au véhicule ou à la batterie. Soulevez la batterie au moyen d'un porte-batterie ou saisissez le bac en plaçant vos mains à des coins diagonalement opposés.



AVERTISSEMENT: Gardez les batteries hors de la portée des enfants. Les batteries contiennent de l'acide sulfurique. Évitez tout contact avec la peau, les yeux ou les vêtements. Protégez vos yeux de la solution acide quand vous effectuez une intervention à proximité de la batterie. En cas

d'éclaboussures d'acide sur la peau ou dans les yeux, rincez immédiatement à grande eau pendant au moins 15 minutes et consultez un médecin dans les plus brefs délais. En cas d'ingestion d'acide, consultez un médecin immédiatement.



AVERTISSEMENT: Les bornes de batterie, les cosses de câbles et les accessoires connexes contiennent du plomb et des composés de plomb, des produits chimiques qui sont reconnus dans l'État de Californie comme cause de cancer et autres lésions de l'appareil reproducteur. **Lavez-vous les mains après manipulation.**



AVERTISSEMENT: Ce véhicule peut être équipé de plus d'une batterie. La dépose des câbles de batterie d'une seule batterie ne débranche pas le système électrique de votre véhicule. Lorsque vous coupez l'alimentation électrique, assurez-vous de débrancher les câbles de batterie. Sinon, ceci pourrait occasionner des blessures graves ou des dommages matériels.



AVERTISSEMENT: Sur les véhicules équipés d'un système d'arrêt/démarrage automatique, les exigences imposées à la batterie sont différentes. Vous devez remplacer la batterie par une batterie de spécification identique.

La batterie est située dans le compartiment moteur. Voir **Aperçu sous le capot** (page 459).

Votre véhicule est équipé d'une batterie sans entretien. Il n'est pas nécessaire d'ajouter de l'eau pendant l'utilisation.

Si la batterie du véhicule est munie d'un couvercle et d'un flexible de ventilation, assurez-vous de les remettre correctement en place après avoir nettoyé ou remplacé la batterie.

Pour prolonger la durée de la batterie, maintenez le dessus de la batterie propre et sec et les câbles de la batterie bien fixés aux bornes de la batterie. Si vous remarquez de la corrosion sur la batterie ou sur les bornes, retirez les câbles des bornes et ôtez la corrosion avec une brosse métallique. Vous pouvez neutraliser l'acide avec une solution de bicarbonate de soude et d'eau.

Ford recommande de débrancher le câble négatif de la batterie si vous prévoyez d'entreposer votre véhicule durant une période prolongée.

Nota : *Si vous ne débranchez que le câble négatif de la batterie, assurez-vous qu'il est isolé ou placez-le à l'écart de la borne de la batterie, ceci afin d'éviter une connexion non intentionnelle ou la formation d'un arc.*

Lorsque vous remplacez la batterie, assurez-vous de la remplacer uniquement par une batterie qui correspond aux exigences électriques de votre véhicule.

Si vous débranchez ou remplacez la batterie et que votre véhicule est équipé d'une boîte de vitesses automatique, la boîte doit réapprendre sa stratégie adaptative. De ce fait, le passage des rapports peut être saccadé durant les premiers kilomètres. Cette situation est normale. La boîte de vitesses retrouvera sa fluidité au terme de l'actualisation de la stratégie.

Réinitialisation du capteur de batterie

Lorsque vous installez une nouvelle batterie, réinitialisez le capteur de batterie comme suit :

1. Établissez le contact et laissez le moteur arrêté.

Nota : *Effectuez les étapes 2 à 3 dans un délai de 10 secondes.*

2. Faites un appel de phare cinq fois puis laissez les feux de route allumés.
3. Appuyez brièvement trois fois sur la pédale de frein.

Le témoin de batterie clignote trois fois pour confirmer la réinitialisation.

Système de gestion de batterie

(Selon l'équipement)

Le système surveille l'état de la batterie et prend les mesures nécessaires pour prolonger sa durée de vie utile. Si une décharge excessive de la batterie est détectée, le système désactive temporairement certains systèmes électriques afin de protéger la batterie.

Les systèmes compris sont les suivants :

- Lunette arrière chauffante.
- Sièges chauffants.
- Chauffage et climatisation.
- Volant de direction chauffant.
- Chaîne audio.
- Système de navigation.

Un message peut s'afficher à l'écran d'information pour vous avertir que les mesures de protection de la batterie sont actives. Ce message sert uniquement à indiquer qu'une action est en cours et n'est pas destiné à indiquer un problème électrique ou que la batterie doit être remplacée.

Après le remplacement de la batterie, ou dans certains cas après avoir chargé la batterie à l'aide d'un chargeur externe, le système de gestion de batterie exige huit heures de temps de sommeil du véhicule pour réapprendre l'état de charge de la batterie. Pendant ce temps, votre véhicule doit rester entièrement verrouillé avec le contact coupé.

Entretien

Nota : Avant de réapprendre l'état de charge de la batterie, le système de gestion de batterie peut temporairement désactiver certains systèmes électriques.

Installation des accessoires électriques

Pour préserver le bon fonctionnement du système de gestion de batterie, ne branchez pas la masse d'un appareil électrique directement sur la borne négative de la batterie. Ceci peut fausser les mesures de diagnostic de l'état de la batterie et provoquer le mauvais fonctionnement du système.

Nota : Si vous ajoutez des accessoires ou composants électriques sur votre véhicule, cela peut nuire aux performances et à la longévité de la batterie. En outre, cela peut également nuire aux performances d'autres systèmes électriques du véhicule.

Dépose et pose de la batterie

Installez une batterie conforme à nos spécifications. Voir **Capacités et spécifications** (page 518).

Pour débrancher ou déposer la batterie, procédez comme suit :

1. Serrez le frein de stationnement et coupez le contact.
2. Désactivez tous les équipements électriques, les feux et la radio par exemple.
3. Patientez au moins deux minutes avant de débrancher la batterie.

Nota : Le système de gestion moteur est doté d'une fonction de maintien de l'alimentation électrique. Il reste donc alimenté pendant un certain temps une fois le contact coupé. Ceci permet au système de sauvegarder les tableaux de diagnostic et d'adaptation. Débrancher la batterie sans attendre peut provoquer des dommages non couverts par la garantie du véhicule.

4. Débranchez la borne du câble négatif de la batterie.
5. Débranchez la borne du câble positif de la batterie.
6. Déposez l'étrier de fixation de la batterie.
7. Déposez la batterie.
8. Pour la repose, procédez dans l'ordre inverse de la dépose.

Nota : Avant de rebrancher la batterie, assurez-vous que le contact reste coupé.

Nota : Assurez-vous que les câbles de la batterie sont bien serrés.

Si vous débranchez ou remplacez la batterie du véhicule, vous devez réinitialiser les fonctions suivantes :

- Fonction de rebond des glaces. Voir **Ouverture et fermeture des glaces** (page 138).
- Réglage de l'horloge.
- Stations de radio présélectionnées.

Mise au rebut de la batterie



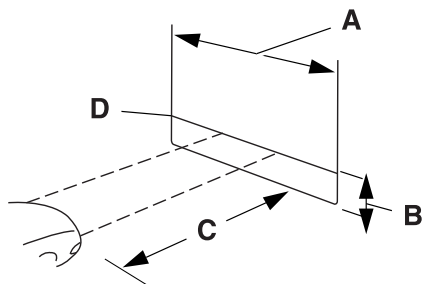
Assurez-vous de vous débarrasser des batteries usagées d'une manière écoresponsable. Renseignez-vous auprès des autorités locales au sujet du recyclage des batteries usagées.

RÉGLAGE DES PHARES

Réglage vertical

Les phares de votre véhicule ont été correctement réglés à l'usine. Si votre véhicule a été accidenté, faites vérifier l'alignement des phares par un concessionnaire autorisé.

Cible de réglage des phares



- A 8 pieds (2,4 m).
- B Hauteur du centre du phare au sol.
- C 25 pieds (7,6 m).
- D Ligne de référence horizontale.



4. Sur le mur ou l'écran, vous pouvez observer une bande lumineuse avec une bordure horizontale distincte vers la droite. Si cette bordure n'est pas à la même hauteur que la ligne de référence horizontale, réglez le faisceau lumineux de sorte que la bordure soit à la même hauteur.



5. Repérez la vis de réglage vertical sur chaque phare. À l'aide d'un tournevis cruciforme n° 2, tournez le régleur dans le sens des aiguilles d'une montre ou dans le sens contraire des aiguilles d'une montre pour régler le phare verticalement.
6. Pour régler l'autre phare, répétez les étapes 3 à 7.
7. Fermez le capot et éteignez les phares.

Entretien

Réglage horizontal

Aucun réglage horizontal n'est nécessaire pour ce véhicule.

AMPOULES EXTÉRIEURES

TABLEAU DE SPÉCIFICATIONS DES AMPOULES EXTÉRIEURES

Les ampoules de rechange à utiliser sont spécifiées dans le tableau ci-dessous. Les ampoules de phare doivent porter la mention "D.O.T." pour l'Amérique du Nord afin de garantir le rendement du phare, la luminosité, la puissance du faisceau lumineux et la visibilité. Les ampoules appropriées n'endommagent pas le bloc optique, ne risquent pas d'annuler la garantie de celui-ci et offrent un éclairage adéquat de longue durée.

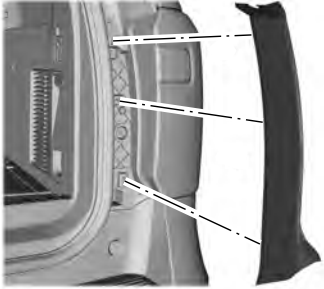
Lampe	Spécification	Puissance (Watt)
Clignotant avant.	DEL	DEL
Feu de jour.	DEL	DEL
Feu de croisement.	DEL	DEL
Feu de route.	DEL	DEL
Antibrouillard avant.	DEL	DEL
Feu de position latéral avant.	DEL	DEL
Clignotant latéral.	DEL	DEL
Feu arrière, feu stop et clignotant arrière (bas de gamme).	3057K	27
Feu arrière, feu stop et clignotant arrière (haut de gamme).	DEL	DEL
Troisième feu stop.	DEL	DEL
Feux de recul (bas de gamme).	3057K	27
Feu de recul (haut de gamme).	DEL	DEL
Lampe de plaque d'immatriculation.	W5W	5

Les lampes à DEL ne sont pas remplaçables. Communiquez avec un concessionnaire autorisé en cas de problème.

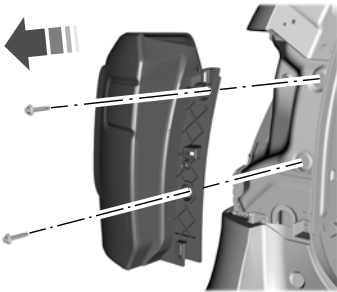
Entretien

DÉPOSE D'UN FEU ARRIÈRE

1. Éteignez tous les feux et coupez le contact.

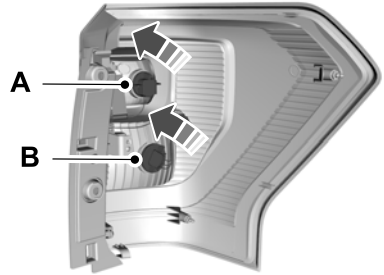


2. Retirez soigneusement le couvercle.



3. Retirez les boulons de fixation du bloc optique.
4. Retirez le bloc optique.
5. Pour la repose, procédez dans l'ordre inverse de la dépose.

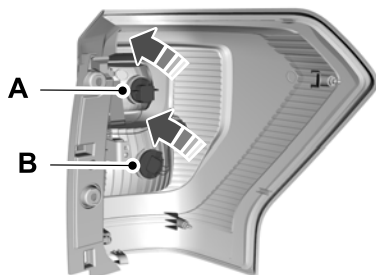
REMPLACEMENT D'UNE AMPOULE DE FEU ARRIÈRE



- A Ampoule de feu de recul.
B Ampoule de feu arrière, de feu stop et de clignotant.

1. Déposez l'ensemble feu arrière. Voir **Dépose d'un feu arrière** (page 472).
2. Débranchez le connecteur.
3. Tournez le porte-ampoule dans le sens inverse des aiguilles d'une montre pour le retirer.
4. Pour la repose, procédez dans l'ordre inverse de la dépose.

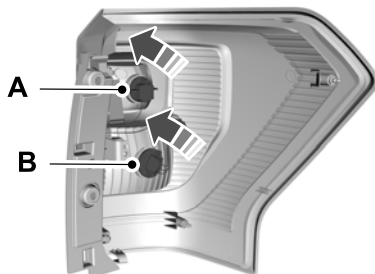
REPLACEMENT D'UNE AMPOULE DE FEU STOP



- A Ampoule de feu de recul.
B Ampoule de feu arrière, de feu stop et de clignotant.

1. Déposez l'ensemble feu arrière. Voir **Dépose d'un feu arrière** (page 472).
2. Débranchez le connecteur.
3. Tournez le porte-ampoule dans le sens inverse des aiguilles d'une montre pour le retirer.
4. Pour la repose, procédez dans l'ordre inverse de la dépose.

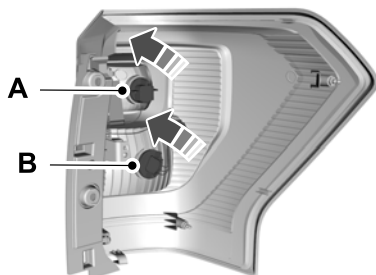
REPLACEMENT D'UNE AMPOULE DE CLIGNOTANT ARRIÈRE



- A Ampoule de feu de recul.
B Ampoule de feu arrière, de feu stop et de clignotant.

1. Déposez l'ensemble feu arrière. Voir **Dépose d'un feu arrière** (page 472).
2. Débranchez le connecteur.
3. Tournez le porte-ampoule dans le sens inverse des aiguilles d'une montre pour le retirer.
4. Pour la repose, procédez dans l'ordre inverse de la dépose.

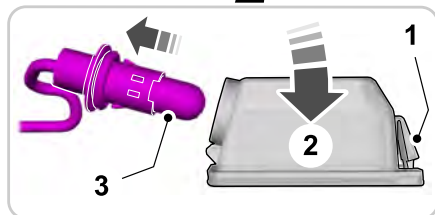
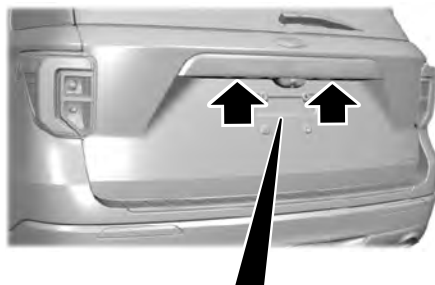
REPLACEMENT D'UNE AMPOULE DE FEU DE RECUL



- A Ampoule de feu de recul.
B Ampoule de feu arrière, de feu stop et de clignotant.

1. Déposez l'ensemble feu arrière. Voir **Dépose d'un feu arrière** (page 472).
2. Débranchez le connecteur.
3. Tournez le porte-ampoule dans le sens inverse des aiguilles d'une montre pour le retirer.
4. Pour la repose, procédez dans l'ordre inverse de la dépose.

REPLACEMENT D'UNE AMPOULE DE LAMPE DE PLAQUE D'IMMATRICULATION



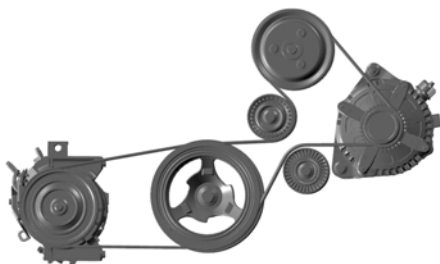
1. Utilisez un outil approprié, tel un tournevis, pour retirer avec précaution la lampe.
2. Tournez le porte-ampoule dans le sens inverse des aiguilles d'une montre pour le retirer.
3. Retirez l'ampoule en la tirant bien droit.
4. Pour la repose, procédez dans l'ordre inverse de la dépose.

AMPOULES INTÉRIEURES

TABLEAU DE SPÉCIFICATIONS DES AMPOULES INTÉRIEURES

Votre véhicule est équipé de phares à DEL. Ils ne peuvent pas être réparés. Consultez un concessionnaire autorisé en cas de problème.

MONTAGE DE LA COURROIE D'ENTRAÎNEMENT



Nota : La courroie d'entraînement longue se trouve sur la gorge intérieure la plus proche du moteur. La courroie d'entraînement courte se trouve sur la gorge extérieure la plus éloignée du moteur.

Entretien du véhicule

PRODUITS DE NETTOYAGE

Produits

Pour obtenir de meilleurs résultats, utilisez les produits suivants ou des produits de

qualité équivalente :

Pour plus de renseignements et pour obtenir une assistance, Ford vous recommande de communiquer avec un concessionnaire autorisé.

Nom	Spécification
Dissolvant de goudron et éliminateur d'insectes Motorcraft®, ZC-42 (É.-U. et Canada)	
Nettoyant pour métal brillant spécial Motorcraft®, ZC-15 (É.-U. et Canada)	ESR-M5B194-B
Shampooing superfin Motorcraft®, ZC-3-A (É.-U. et Canada)	ESR-M14P4-A
Shampooing et dégraissant pour moteur Motorcraft®, ZC-20 (É.-U.)	ESR-M14P3-A
Shampooing pour moteurs Motorcraft®, CXC-66-A (Canada)	
Nettoyant pour cuir et vinyle de première qualité Motorcraft®, ZC-56 (É.-U. et Canada)	
Nettoyant tout usage Motorcraft®, CXC-101 (Canada)	
Concentré de lave-glace de première qualité Motorcraft®, ZC-32-B2 avec agent amérisant (É.-U.)	WSS-M14P19-A
Liquide de lave-glace de haute qualité Motorcraft®, CXC-37-F/M (Canada)	WSS-M14P19-A
Nettoyant Motorcraft® professionnel pour moquettes et tissus, ZC-54 (É.-U. et Canada)	
Nettoie-glaces Motorcraft® Premium, CXC-100 (Canada)	ESR-M14P5-A
Détachant Motorcraft®, ZC-14 (É.-U.)	
Nettoie-glaces Motorcraft® Ultra-Clear en aérosol, ZC-23 (É.-U.)	ESR-M14P5-A
Nettoyant pour roues et pneus Motorcraft®, ZC-37-A (É.-U. et Canada)	

Entretien du véhicule

NETTOYAGE DE L'EXTÉRIEUR

PRÉCAUTIONS RELATIVES AU NETTOYAGE DE L'EXTÉRIEUR

Essuyez immédiatement les épanchements de carburant, les résidus d'additif, les déjections d'oiseaux, les dépôts d'insectes et les tâches de goudron. Ils peuvent, avec le temps, endommager la peinture ou les garnitures de votre véhicule.

Avant de pénétrer dans un lave-auto, enlevez tous les accessoires extérieurs tels que les antennes.

NETTOYAGE DES FEUX ARRIÈRE ET DES PHARES

Nous vous recommandons de n'utiliser qu'un shampoing pour véhicule dilué dans de l'eau froide ou tiède pour nettoyer les phares et les feux arrière.

N'égatignez pas les feux.

N'essuyez pas les feux lorsqu'ils sont secs.

NETTOYAGE DE GLACES ET DE BALAIS D'ESSUIE-GLACE

Pour nettoyer le pare-brise et les balais d'essuie-glaces :

- Nettoyez le pare-brise avec un nettoie-vitres non abrasif.

Nota : Lorsque vous nettoyez l'intérieur du pare-brise, évitez d'appliquer du nettoie-vitres sur le tableau de bord ou les panneaux de porte. Essuyez immédiatement toute trace de nettoie-vitres sur ces surfaces.

- Nettoyez les balais d'essuie-glace à l'aide d'une éponge douce ou d'un chiffon imbibé de liquide lave-glace ou d'eau.

Nota : N'utilisez pas une lame de rasoir ou tout autre objet tranchant pour nettoyer l'intérieur de la lunette arrière chauffante ou pour enlever des autocollants qui s'y trouveraient. Ceci peut causer des dommages non couverts par la garantie du véhicule.

NETTOYAGE DU CHROME, DE L'ALUMINIUM OU DE L'ACIER INOXYDABLE

Nous vous recommandons de n'utiliser qu'un shampoing pour véhicule, un chiffon doux et de l'eau pour nettoyer les pare-chocs et les autres pièces en chrome, en aluminium ou en acier inoxydable.

Nota : Pour plus de renseignements et pour obtenir une assistance, Ford vous recommande de communiquer avec un concessionnaire autorisé.

Nota : Rincez bien la zone après le nettoyage.

Nota : N'utilisez pas de produits abrasifs, tels qu'une laine d'acier ou des tampons à recurer en plastique, car ils rayent ces surfaces.

Nota : N'utilisez pas de produit de nettoyage pour chrome, de nettoyant pour métal ou de produit à polir sur les roues ou les enjoliveurs.

NETTOYAGE DE ROUES

N'utilisez qu'un produit de nettoyage pour roues et pneus recommandé pour nettoyer les roues chaque semaine. Pour plus de renseignements et pour obtenir une assistance, Ford vous recommande de communiquer avec un concessionnaire autorisé.

1. Utilisez une éponge pour éliminer les lourds dépôts de saleté et de poussière de frein.
2. Rincez bien la zone après le nettoyage.

Entretien du véhicule

Nota : *N'appliquez aucun de produit de nettoyage chimique sur des jantes et des enjoliveurs chauds ou tièdes.*

Si vous avez l'intention de stationner votre véhicule pendant une longue période après avoir nettoyé les roues avec du produit de nettoyage pour roues, conduisez le véhicule pendant quelques minutes avant de le stationner. Ceci réduit le risque de corrosion des disques, des plaquettes et des garnitures de frein.

Ne nettoyez pas les roues lorsqu'elles sont chaudes.

Nota : *Certains lave-autos pourraient endommager les jantes et les enjoliveurs.*

Nota : *L'utilisation de produits de nettoyage non recommandés, de produits de nettoyage agressifs, de produits de nettoyage pour roues chromées ou de matériaux abrasifs pourrait causer des dommages aux jantes et aux enjoliveurs.*

NETTOYAGE DU COMPARTIMENT MOTEUR

Utilisez un aspirateur pour retirer les débris de la zone de la grille située sous le pare-brise.

Nota : *Si vous n'êtes pas familiarisé avec les pièces qui entourent le moteur, ne lavez pas le compartiment moteur. Évitez les lavages fréquents du moteur.*

Lorsque vous lavez le compartiment moteur :

- Ne lavez ou ne rincez jamais le moteur lorsqu'il tourne ou est encore chaud.
- Ne lavez ou ne rincez jamais une bobine d'allumage, un câble de bougie d'allumage ou un orifice de bougie.
- Couvrez la batterie, le boîtier de distribution électrique et l'ensemble de filtre à air pour éviter les dommages causés par l'eau.

Nota : *Si votre véhicule est équipé d'un couvercle de moteur, déposez le couvercle avant d'appliquer le shampoing et dégraissant.*

- Pulvérisez un shampoing et dégraissant pour moteur autorisé sur toutes les pièces qui doivent être nettoyées et rincez avec de l'eau.

NETTOYAGE DE BANDES OU DE GRAPHIQUES

Il est recommandé de laver le véhicule à la main. Cependant, un nettoyeur haute pression peut être utilisé dans les conditions suivantes :

- Utilisez un pulvérisateur avec une forme de jet de 40°.
- Maintenez la buse à une distance de 305 mm (12 po) et à un angle de 90° de la surface de votre véhicule.
- N'utilisez pas une pression d'eau supérieure à 14 000 kPa (2 000 lb/po²).
- N'utilisez pas de l'eau d'une température supérieure à 82°C (179°F).

Nota : *Le maintien de la buse du nettoyeur haute pression à un angle différent par rapport à la surface du véhicule peut endommager les graphiques et décoller les bords du film de la surface du véhicule.*

NETTOYAGE DES CAPTEURS ET DES OBJECTIFS DE CAMÉRA

Nous vous recommandons de n'utiliser que de l'eau tiède ou froide et un chiffon doux pour nettoyer l'objectif de la caméra et les capteurs.

Nota : *N'utilisez pas un nettoyeur haute pression pour nettoyer l'objectif de la caméra et les capteurs.*

Entretien du véhicule

NETTOYAGE DU SOUBASSEMENT

Rincez fréquemment la totalité du soubassement du véhicule. Assurez-vous de retirer les saletés accumulées dans les orifices de drainage de la carrosserie et des portes.

Les composants de suspension arrière doivent être nettoyés régulièrement à l'aide d'un appareil de lavage à pression ou doivent être rincés à fond à l'aide d'un fort jet d'eau si le véhicule est utilisé sur des routes poussiéreuses ou boueuses. Les ressorts à lames arrière ou les autres composants de suspension peuvent émettre un grincement lors de l'utilisation du véhicule si les particules telles que la saleté, les roches ou d'autres débris sont présentes dans les composants.

NETTOYAGE DE L'HABITACLE

NETTOYAGE DU TABLEAU DE BORD



AVERTISSEMENT: Afin d'éviter de contaminer les coussins gonflables, n'utilisez pas de solvants chimiques ni de détergents puissants pour nettoyer le volant de direction ou le tableau de bord.

Nous recommandons de nettoyer le tableau de bord et la glace du groupe d'instruments à l'aide d'un chiffon doux humide. Séchez la surface avec un chiffon doux et propre.

Pour plus de renseignements et pour obtenir une assistance, Ford vous recommande de communiquer avec un concessionnaire autorisé.

Nota : Évitez les nettoyeurs ou les produits à polir qui augmentent le lustre de la partie supérieure du tableau de bord. Le fini mat de cette zone aide à vous protéger des reflets nuisibles du pare-brise.

NETTOYAGE DU PLASTIQUE

Nous recommandons de n'utiliser qu'un savon doux dilué dans l'eau et un chiffon doux. Séchez la surface avec un chiffon doux et propre.

NETTOYAGE DES ÉCRANS

Nous vous recommandons de n'utiliser qu'un chiffon en microfibres pour effectuer un mouvement circulaire afin de nettoyer les traces de doigt et la poussière.

S'il reste encore de la saleté ou des traces de doigt sur l'écran, humectez le chiffon avec un peu d'alcool et essayez de nettoyer de nouveau.

Nota : Ne versez pas et ne vaporisez pas d'alcool sur l'écran tactile.

Nota : N'utilisez aucun détergent ou solvant quelconque pour nettoyer l'écran tactile.

NETTOYAGE DES SIÈGES ET DE LA GARNITURE DE PAVILLON



AVERTISSEMENT: N'utilisez pas de solvants chimiques ni de puissants détergents sur les véhicules dotés de coussins gonflables latéraux. Ces produits peuvent contaminer le coussin gonflable latéral et nuire au fonctionnement du sac en cas de collision.

Entretien du véhicule

Nettoyage des sièges en tissu et de la garniture de pavillon

Nous vous recommandons de ne nettoyer les sièges en tissu et la garniture de pavillon que de la manière suivante :

1. Enlevez la poussière et la saleté à l'aide d'un aspirateur.
2. Frottez la surface à l'aide d'un chiffon doux et humide, et d'une solution d'eau savonneuse douce. Séchez la surface avec un chiffon doux et propre.
3. Pour plus de renseignements et pour obtenir une assistance, Ford vous recommande de communiquer avec un concessionnaire autorisé.

Pour les taches tenaces, nettoyez la zone souillée. Si une tache se forme sur le tissu, nettoyez immédiatement toute la zone sans la sursaturer, sinon la tache pourrait demeurer en permanence.

Nettoyage du vinyle et du cuir

Nous vous recommandons de ne nettoyer les surfaces en cuir et en vinyle que de la manière suivante :

1. Enlevez la poussière et la saleté à l'aide d'un aspirateur.
2. Frottez la surface à l'aide d'un chiffon doux et humide, et d'une solution d'eau savonneuse douce. Séchez la surface avec un chiffon doux et propre.
3. Pour plus de renseignements et pour obtenir une assistance, Ford vous recommande de communiquer avec un concessionnaire autorisé.

Avec version King Ranch

Votre véhicule est équipé de sièges recouverts de cuir pleine fleur de première qualité qui est extrêmement durable, mais qui requiert néanmoins un entretien et des soins particuliers pour garder sa durabilité et son confort.

Un nettoyage et une revitalisation réguliers permettront au cuir de conserver une belle apparence.

Égratignures

Comme le cuir des sièges provient de vraies peaux de bouvillon, il présentera des marques naturelles telles que des petites cicatrices. Ces marques confèrent au recouvrement des sièges son caractère et constituent une preuve d'authenticité du cuir.

Pour atténuer les égratignures et autres marques, appliquez du revitalisant pour cuir sur l'endroit touché.

Revitalisation

- Nettoyez les surfaces en cuir de la façon indiquée à la section Nettoyage du vinyle et du cuir.
- Assurez-vous que le cuir est complètement sec, appliquez ensuite une quantité de revitalisant équivalant à la taille d'une pièce de cinq cents sur un chiffon propre et sec.
- Frottez le produit sur le cuir jusqu'à ce qu'il y ait complètement pénétré. Laissez le revitalisant sécher et répétez l'opération sur toutes les surfaces en cuir. Si une pellicule se forme, faites-la disparaître en frottant avec un chiffon sec et propre.

Pour obtenir de plus amples renseignements, visitez le site : www.krsaddleshop.com

NETTOYAGE DES TAPIS DE SOL ET MOQUETTES

Nous vous recommandons de ne nettoyer les moquettes que de la manière suivante :

1. Enlevez la poussière et la saleté à l'aide d'un aspirateur.

Entretien du véhicule

2. Frottez la surface à l'aide d'un chiffon doux et humide, et d'une solution d'eau savonneuse douce. Séchez la surface avec un chiffon doux et propre.
3. Pour plus de renseignements et pour obtenir une assistance, Ford vous recommande de communiquer avec un concessionnaire autorisé.

Pour les taches tenaces, nettoyez la zone souillée. Si une tache se forme sur le tissu, nettoyez immédiatement toute la zone sans la sursaturer, sinon la tache pourrait demeurer en permanence.

Nous vous recommandons de ne nettoyer les tapis que de la manière suivante :

1. Enlevez la poussière et la saleté à l'aide d'un aspirateur.
2. Frottez les tapis en caoutchouc à l'aide d'une solution de savon doux et d'eau tiède ou froide.
3. Asséchez complètement le tapis avant de le remettre dans le véhicule.

NETTOYAGE DES CEINTURES DE SÉCURITÉ



AVERTISSEMENT: N'utilisez pas de solvants de nettoyage, d'agents de blanchiment ou de colorants pour nettoyer les ceintures de sécurité, car ils pourraient affaiblir les sangles.

1. Frottez la surface à l'aide d'un chiffon doux et humide, et d'une solution d'eau savonneuse douce. Séchez la surface avec un chiffon doux.

NETTOYAGE DES GLISSIÈRES DE TOIT OUVRANT

1. Retirez les débris des glissières à l'aide d'un aspirateur.

2. Essuyez le joint de l'ampoule et la surface métallique du toit peint agencé avec un chiffon doux et humide et une solution d'eau et de savon doux.

Nota : Les glissières du toit ouvrant sont graissées pour en assurer le bon fonctionnement. N'essuyez pas la graisse.

RÉPARATION DE DOMMAGES MINEURS À LA PEINTURE

De la peinture de retouche identique à la couleur de votre véhicule est disponible chez les concessionnaires autorisés. Le code de couleur de votre véhicule est imprimé sur une étiquette apposée sur le montant de la porte avant gauche. Prenez votre code de couleur lorsque vous vous rendez chez votre concessionnaire autorisé pour garantir d'obtenir la couleur correcte.

Avant de remédier aux petits défauts de peinture, enlevez les particules comme les fientes d'oiseau, la sève d'arbre, les restes d'insectes, les taches de goudron, le sel d'épandage et les retombées industrielles à l'aide d'un produit de nettoyage.

Lisez les instructions avant d'utiliser les produits de nettoyage.

CIRAGE DU VÉHICULE

Cirez la surface peinte lustrée de votre véhicule une ou deux fois par an après un prélavage.

Nous vous recommandons de n'utiliser qu'une cire de qualité approuvée qui ne contient pas de produits abrasifs. Suivez les directives du fabricant concernant l'application et l'élimination de la cire. Pour plus de renseignements et pour obtenir une assistance, Ford vous recommande de communiquer avec un concessionnaire agréé.

Entretien du véhicule

Stationnez votre véhicule à l'ombre à l'écart de la lumière directe du soleil pour le laver et le cirer.

Nota : *Évitez de cirer les pièces non peintes ou peintes en noir mat que la cire décolore au fil du temps.*

Entreposage du véhicule

PRÉPARATION DU VÉHICULE POUR L'ENTREPOSAGE

Si vous prévoyez d'entreposer votre véhicule pendant au moins 30 jours, consultez les recommandations d'entretien suivantes pour vous assurer que votre véhicule demeure toujours en bon état de fonctionnement.

Dans diverses conditions, l'entreposage à long terme peut entraîner une dégradation des performances du moteur ou une panne si vous ne prenez pas des précautions spécifiques pour protéger votre véhicule.

Généralités

- Entreposez tous les véhicules dans un lieu sec et ventilé.
- Si les véhicules sont entreposés à l'extérieur, ils exigent un entretien régulier pour les protéger contre la rouille et les dommages causés par les intempéries.
- Assurez-vous que toutes les tringleries, les câbles, les leviers et les goupilles sous votre véhicule sont couverts avec de la graisse pour empêcher la rouille de se propager.
- Déplacez les véhicules d'au moins 7,5 m (25 ft) tous les 15 jours pour lubrifier les parties mobiles et empêcher la corrosion.
- Remplissez le réservoir avec du carburant de haute qualité jusqu'à ce que le premier système d'arrêt automatique de la pompe à carburant s'active.

Moteur

- L'huile moteur et le filtre doivent être changés avant l'entreposage, car l'huile moteur usée contient des contaminants qui peuvent endommager le moteur.
- Faites tourner le moteur tous les 15 jours pendant au moins 15 minutes. Faites-le tourner au ralenti accéléré avec les commandes de climatisation réglées sur dégivrage jusqu'à ce qu'il atteigne sa température normale de fonctionnement.
- Avec votre pied sur le frein, effectuez les changements de vitesse en passant par tous les rapports alors que le moteur tourne.

Carrosserie

- Lavez votre véhicule à fond pour enlever la saleté, la graisse, l'huile, le goudron ou la boue des surfaces extérieures, des passages de roues arrière et du dessous des ailes avant.
- Lavez périodiquement votre véhicule s'il est entreposé dans les endroits exposés.
- Retouchez le métal exposé ou recouvert d'une couche d'apprêt pour prévenir la rouille.
- Recouvrez les parties chromées et en acier inoxydable d'une épaisse couche de cire automobile pour éviter la décoloration. Appliquez à nouveau de la cire, au besoin, lorsque vous lavez votre véhicule.
- Lubrifiez les charnières du capot, des portes et du coffre ainsi que les loquets avec une huile légère.
- Recouvrez les garnitures intérieures pour éviter leur décoloration.
- Évitez tout contact des pièces en caoutchouc avec de l'huile ou des solvants.

Entreposage du véhicule

Systèmes de batterie hybride

Nous recommandons d'entreprendre les mesures suivantes pour votre véhicule :

- Lorsque vous entreposez votre véhicule durant plus de 30 jours, l'état de charge du véhicule devrait être à environ 50 %. De plus, nous recommandons de débrancher la batterie 12 volts pour réduire la charge imposée à la batterie haute tension.

Batterie 12 V

- Vérifiez et rechargez, au besoin. Les bornes doivent être propres.

Nota : *Si vous débranchez les câbles de la batterie, les fonctions de mémoire devront être réinitialisées.*

Freins

Les freins, y compris le frein de stationnement, doivent être desserrés.

Nota : *Si vous avez l'intention de garer votre véhicule pendant une longue période après avoir nettoyé les roues avec du produit pour roues, conduisez-le pendant quelques minutes avant de le garer afin de réduire le risque de corrosion accrue des disques, des plaquettes et des garnitures de freins.*

Pneus

- Maintenez la pression d'air recommandée.

Nota : *Si vous prévoyez de stationner votre véhicule durant une période prolongée après le nettoyage des roues avec un produit de nettoyage pour les roues, conduisez d'abord votre véhicule durant quelques minutes. Ceci réduit le risque de corrosion des disques, des plaquettes et des garnitures de frein.*

AU TERME DE L'ENTREPOSAGE

Quand votre véhicule est prêt à sortir de l'entreposage, faites comme suit :

- Nous recommandons de vidanger l'huile moteur avant de réutiliser votre véhicule.
- Lavez votre véhicule pour enlever les saletés ou les accumulations de graisse sur les surfaces vitrées.
- Vérifiez l'état des essuie-glaces.
- Vérifiez sous le capot qu'aucun corps étranger ne s'y est accumulé pendant l'entreposage, par exemple des nids de souris ou d'écureuil.
- Vérifiez l'échappement pour repérer tout corps étranger qui pourrait s'être infiltré lors de l'entreposage.
- Vérifiez la pression de gonflage des pneus et gonflez les pneus à la pression recommandée sur l'étiquette des pneus.
- Vérifiez le fonctionnement de la pédale de frein. Conduisez votre véhicule sur 4,5 m (15 ft) en avançant d'abord, puis en reculant pour éliminer l'accumulation de rouille.
- Vérifiez le niveau des liquides (y compris le liquide de refroidissement, l'huile et le carburant) pour vous assurer de l'absence de fuite et que le niveau est approprié.
- Si vous déposez la batterie, nettoyez les extrémités de câble de batterie et vérifiez si elle est endommagée.

Contactez un concessionnaire autorisé pour tout problème.

Renseignements sur les roues et les pneus

EMPLACEMENT DE L'ÉTIQUETTE DE PNEUS

L'étiquette des pneus, apposée sur le montant central ou sur le rebord de la porte conducteur, présente les pressions de gonflage par taille de pneu et d'autres renseignements importants. Voir **Emplacement des étiquettes d'homologation de sécurité du véhicule** (page 382).

COTES UNIFORMISÉES DE QUALITÉ DES PNEUS DU MINISTÈRE DES TRANSPORTS DES ÉTATS-UNIS



Les indices de qualité des pneus concernent les pneus neufs des voitures de tourisme. Les indices de qualité se trouvent, le cas échéant, sur le flanc du pneu, entre l'épaulement et la largeur de section maximale. Par exemple : **Treadwear 200 Traction AA Température A.**

Ces indices de qualité sont conformes à des normes établies par le Ministère des transports des États-Unis.

Les indices de qualité des pneus concernent les pneus neufs des voitures de tourisme. Ces indices ne concernent pas les pneus à sculptures profondes, les pneus d'hiver, les pneus de secours à encombrement réduit ou temporaires, les pneus de camionnettes ou de type "LT", les pneus avec un diamètre nominal de jante de 10 à 12 po, ou les pneus de production limitée, définis selon la Partie 575.104 (c)(2) du Titre 49 du Code des règlements fédéraux.

Indices de qualité des pneus déterminés par le Ministère des Transports des États-Unis : Le Ministère des transports des États-Unis exige que nous fournissions aux acheteurs les données suivantes au sujet des indices des pneus exactement comme ils sont écrits par le gouvernement.

Usure de la bande de roulement

L'indice d'usure de la bande de roulement est une cote comparative basée sur le taux d'usure d'un pneu obtenu lors d'essais sur piste, sous contrôle gouvernemental. Par exemple, un pneu d'indice 150 s'userait 1½ fois moins vite qu'un pneu d'indice 100 sur cette piste. La performance relative d'un pneu dépend des

Renseignements sur les roues et les pneus

conditions réelles d'utilisation, qui peuvent différer des conditions fixées par la norme en raison des habitudes de conduite, de l'entretien, de l'état des routes et du climat.

Adhérence AA A B C



AVERTISSEMENT:

L'indice d'adhérence d'un pneu est basé sur des essais de freinage effectués en ligne droite et ne se rapporte aucunement à l'adhérence en accélération, en virage, en cas d'aquaplanage ou lors de conditions d'adhérence exceptionnelles.

Les indices d'adhérence, du plus élevé au plus bas, sont AA, A, B et C. Ils représentent la capacité d'un pneu à freiner sur une chaussée mouillée, évaluée en conditions contrôlées sur des surfaces d'essai d'asphalte ou de béton spécifiées par le gouvernement. Un pneu avec un indice C peut avoir une faible adhérence.

Température A B C



AVERTISSEMENT:

L'indice de température du pneu est établi pour un pneu correctement gonflé et qui n'est pas surchargé. Une vitesse excessive, un sous-gonflage ou une surcharge du pneu, séparément ou ensemble, peuvent causer une surchauffe et la détérioration du pneu.

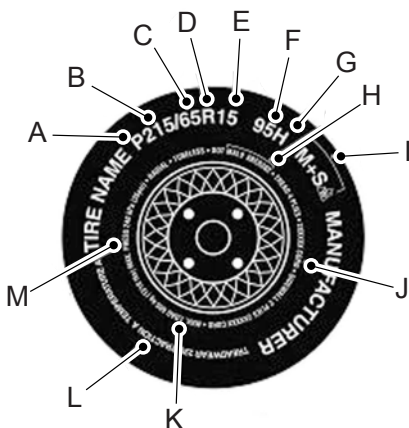
Les indices de température sont A (le plus élevé), B et C. Ils représentent la capacité d'un pneu à résister à l'échauffement et à dissiper la chaleur lors d'essais effectués dans diverses conditions contrôlées en laboratoire à l'aide d'une roue témoin. Une utilisation prolongée à haute température peut entraîner la détérioration du pneu et en réduire la durée de vie, tandis qu'une température excessive peut entraîner une défaillance soudaine du pneu. L'indice C correspond au niveau de rendement minimal de tous les pneus de véhicules de tourisme en vertu de la norme n° 139 de la sécurité fédérale américaine des véhicules automobiles. Les indices B et A indiquent que le pneu a démontré en laboratoire un rendement supérieur au minimum exigé par la loi.

Renseignements sur les roues et les pneus

RENSEIGNEMENTS SUR LE FLANC DU PNEU

La réglementation fédérale du Canada et des États-Unis exige que le fabricant de pneus inscrive des renseignements normalisés sur le flanc de tous les pneus. Ces renseignements identifient et décrivent les caractéristiques fondamentales du pneu en plus de fournir un numéro d'identification DOT du Ministère des transports des États-Unis relatif aux normes de sécurité, lequel peut être utilisé en cas de rappel du pneu.

Renseignements sur les pneus de type P



Prenons par exemple un pneu de taille, de capacité de charge et d'indice de vitesse P215/65R15 95H. La signification de ces caractères est donnée ci-après. (La taille, la capacité de charge et l'indice de vitesse des pneus de votre véhicule peuvent différer de cet exemple).

A. P : Indique, selon l'Association américaine du pneu et de la jante, que ce pneu peut être utilisé sur une voiture de tourisme, un VUS, une mini-fourgonnette ou une camionnette. **Remarque :** Si le marquage de vos pneus ne débute pas par une lettre, sa désignation pourrait être celle de l'Organisation technique européenne du pneumatique et de la jante ou de l'Association japonaise des producteurs de pneumatiques.

B. 215 : Indique la largeur nominale du pneu en millimètres, d'un rebord de flanc à l'autre. En général, plus le nombre est grand, plus le pneu est large.

C. 65 : Indique le rapport de profil, c'est-à-dire le rapport entre la hauteur et la largeur du pneu.

D. R : Indique qu'il s'agit d'un pneu de type radial.

E. 15 : Indique le diamètre de la roue ou de la jante en pouces. Si vous remplacez votre jante par un modèle d'un autre diamètre, vous devrez vous procurer de nouveaux pneus qui correspondent à ce diamètre.

Renseignements sur les roues et les pneus

F. 95 : Indique l'indice de charge du pneu. Cet indice renseigne sur la charge qu'un pneu peut transporter. Ces renseignements devraient figurer dans votre Manuel du propriétaire. Sinon, veuillez consulter votre détaillant de pneus.

Nota : Ces renseignements, qui ne sont pas régis par la loi fédérale, peuvent ne pas figurer sur tous les pneus.

G. H : Indique la cote de vitesse du pneu. L'indice de vitesse indique la vitesse à laquelle le pneu peut rouler pendant une période prolongée, dans des conditions de charge et pression de gonflage normales. Les pneus de votre véhicule peuvent être utilisés à des conditions de charge et pression de gonflage différentes. Ces valeurs peuvent être ajustées en fonction des différentes conditions d'utilisation. Les vitesses varient entre 130 km/h (81 mph) et 299 km/h (186 mph). Ces valeurs figurent dans le tableau qui suit.

Nota : Ces renseignements, qui ne sont pas régis par la loi fédérale, peuvent ne pas figurer sur tous les pneus.

Code de lettre	Indice de vitesse
M	130 km/h (81 mph)
N	140 km/h (87 mph)
Q	159 km/h (99 mph)
R	171 km/h (106 mph)
S	180 km/h (112 mph)
T	190 km/h (118 mph)
U	200 km/h (124 mph)
H	210 km/h (130 mph)
V	240 km/h (149 mph)
W	270 km/h (168 mph)
Y	299 km/h (186 mph)

Nota : Pour les pneus dont la vitesse maximale est supérieure à 149 mi/h (240 km/h), les fabricants de pneus utilisent parfois les lettres ZR. Pour les pneus dont la vitesse maximale est supérieure à 186 mi/h (299 km/h), les fabricants de pneus utilisent toujours les lettres ZR.

H. Inscription DOT : Cette inscription débute par les lettres DOT et indique que le pneu est conforme à toutes les normes fédérales. Les deux caractères suivants constituent le code de l'usine de fabrication, les deux autres indiquent la taille du pneu et les quatre derniers chiffres représentent la semaine et l'année

Renseignements sur les roues et les pneus

de fabrication. Par exemple, 317 signifie la 31^e semaine de l'année 1997. Après 2000, les nombres comptent quatre chiffres. Par exemple, 2501 signifie la 25^e semaine de l'année 2001. Les chiffres au centre sont des codes d'identification utilisés aux fins de traçabilité. Ces données sont utilisées pour communiquer avec un client en cas de rappel du pneu.

i. **M+S ou M/S** : Boue ou neige, ou

AT : Tout terrain, ou

AS : Toutes saisons.

J. Composition de la nappe de pneu et matériau utilisé :

Indique le nombre de plis ou de couches de tissu caoutchouté qui composent la bande de roulement et le flanc du pneu. Les fabricants doivent également préciser le type de matériau utilisé pour fabriquer les nappes de la carcasse et des flancs, par exemple l'acier, le nylon, le polyester, etc.

K. **Charge maximale** : Indique la charge maximale en kg et en livres pouvant être transportée par le pneu. Consultez l'étiquette d'homologation de sécurité (apposée sur le montant de charnière de porte, le montant de loquet de porte ou sur le rebord de la porte près du montant de loquet de porte, à proximité du siège du conducteur) pour connaître la pression de gonflage appropriée des pneus du véhicule.

L. Indices d'usure, d'adhérence et de température :

***Usure** : L'indice d'usure est une cote comparative qui indique le taux d'usure du pneu obtenu lors d'essais sur piste, sous contrôle gouvernemental. Par exemple, un pneu d'indice 150 devrait s'user une fois et demie moins vite qu'un pneu d'indice 100 sur ce circuit.

***Adhérence** : Les indices d'adhérence, du plus élevé au plus bas, sont AA, A, B et C. Ils représentent la capacité d'un pneu à freiner sur une chaussée mouillée, évaluée en conditions contrôlées sur des surfaces d'essai d'asphalte ou de béton spécifiées par le gouvernement. Un pneu avec un indice C peut avoir une faible adhérence.

***Température** : Les indices de température sont A, le plus élevé, B et C. Ils représentent l'aptitude d'un pneu à résister à l'échauffement et à dissiper la chaleur lors d'essais effectués dans diverses conditions contrôlées en laboratoire à l'aide d'une roue témoin.

M. Pression de gonflage

maximale : Indique la pression maximale stipulée par le fabricant ou la pression correspondant à la charge maximale du pneu. Cette pression est habituellement supérieure à la pression de gonflage à froid recommandée par le constructeur automobile indiquée sur l'étiquette

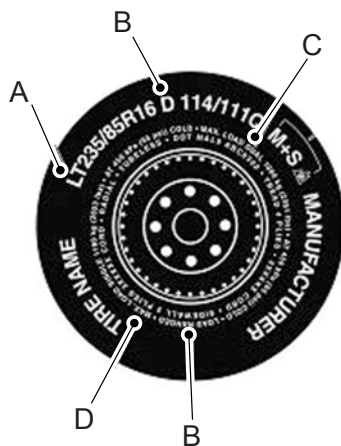
Renseignements sur les roues et les pneus

d'homologation de sécurité du véhicule (apposée sur le montant de la charnière de porte, le montant du loquet de porte ou sur le rebord de la porte près du montant du loquet de la porte, à côté du siège du conducteur), ou sur l'étiquette d'homologation des pneus se trouvant sur le montant B ou sur le rebord de la porte conducteur. La pression de gonflage à froid ne doit jamais être inférieure à la pression préconisée sur l'étiquette du véhicule.

Le fabricant de pneus peut fournir d'autres marquages, remarques ou avertissements concernant la charge normale du pneu, le type de carcasse radiale sans chambre, etc.

Autres renseignements figurant sur le flanc des pneus de type LT

Nota : Les indices de qualité des pneus ne concernent pas ce type de pneu.



Les pneus de type "LT" comportent des renseignements additionnels par rapport aux pneus de type "P". Ces différences sont décrites ci-dessous.

A. LT : Indique, selon l'Association américaine du pneu et de la jante, que ce pneu est conçu pour une camionnette.

B. Charge nominale et limites de pression de gonflage : Indique les capacités de charge du pneu et ses limites de pression de gonflage.

Renseignements sur les roues et les pneus

C. Charge maximale en lb (kg) de roues jumelées à lb/po² (kPa) de pression à froid :

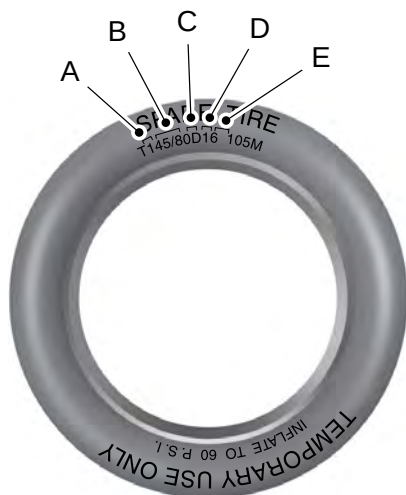
Indique la charge maximale et la pression de gonflage pour des roues jumelées, ce qui signifie quatre pneus sur l'essieu arrière (total de six pneus ou plus sur le véhicule).

D. Charge maximale (kg) en roues simples à une pression kPa (lb/po²) à froid : Indique la charge maximale et la pression de gonflage pour des roues simples, ce qui signifie deux pneus sur l'essieu arrière.

Renseignements sur les pneus de type T

Prenons par exemple un pneu de taille T145/80D16.

Nota : Les dimensions du pneu de la roue de secours temporaire de votre véhicule peuvent différer de l'exemple donné. Les indices de qualité des pneus ne concernent pas ce type de pneu.



Les pneus de type "T" comportent des renseignements supplémentaires par rapport aux pneus de type "P". Ces différences sont décrites ci-après :

A. T : indique, selon l'Association américaine du pneu et de la jante, que ce pneu peut être temporairement utilisé sur une voiture de tourisme, un VUS, une fourgonnette ou une camionnette.

B. 145 : Indique la largeur nominale du pneu en millimètres, d'un rebord de flanc à l'autre. En général, plus le nombre est grand, plus le pneu est large.

Renseignements sur les roues et les pneus

C. 80 : Indique le rapport de profil, c'est-à-dire le rapport entre la hauteur et la largeur du pneu. Les chiffres 70 ou moins indiquent une hauteur de flanc plus basse.

D. D : Indique qu'il s'agit d'un pneu de type à carcasse diagonale.

R : Indique qu'il s'agit d'un pneu de type radial.

E. 16 : Indique le diamètre de la roue ou de la jante en pouces. Si vous remplacez votre jante par un modèle d'un autre diamètre, vous devrez vous procurer de nouveaux pneus qui correspondent à ce diamètre.

TERMINOLOGIE DU PNEU

***Étiquette des pneus :** Étiquette qui renseigne sur la taille des pneus de première monte, la pression de gonflage préconisée et la charge maximale que le véhicule peut transporter.

***Numéro d'identification du pneu (TIN) :** Numéro figurant sur le flanc du pneu indiquant la marque, l'usine de fabrication, les dimensions et la date de fabrication du pneu. Ce numéro d'identification s'appelle également code DOT.

***Pression de gonflage :** Mesure de la quantité d'air dans un pneu.

***Charge standard :** Pneus de classe P-métrique ou métrique conçus pour transporter une charge maximale à une pression définie. Par exemple : Pour les pneus de classe P-métrique 2,4 bar (35 lb/po²) et pour les pneus en dimensions millimétriques 2,5 bar (36 lb/po²). Faire monter la pression de gonflage au-delà de cette pression n'augmente pas la capacité de charge du pneu.

***Charge supplémentaire :** Pneus de classe P-métrique ou pneus métriques conçus pour transporter une charge maximale plus lourde à 2,9 bar (42 lb/po²). Faire monter la pression de gonflage au-delà de cette pression n'augmente pas la capacité de charge du pneu.

***kPa :** Kilopascal, unité métrique de pression d'air.

***lb/po² :** Livres par pouce carré, unité de mesure de pression d'air anglo-saxonne.

***Pression de gonflage des pneus à froid :** Pression des pneus quand le véhicule est à l'arrêt et à l'abri des rayons du soleil depuis au moins une heure et avant qu'il n'ait roulé pour 1,6 km (1 mi).

***Pression de gonflage recommandée :** Pression de gonflage à froid inscrite sur l'étiquette d'homologation de sécurité du véhicule (apposée sur le pied de charnière de porte, le

Renseignements sur les roues et les pneus

montant de verrou de porte ou le rebord de porte qui rejoint le montant de verrou de porte, près du siège du conducteur) ou sur l'étiquette des pneus apposée sur le montant B ou le rebord de la porte conducteur.

***Montant B** : Élément structurel latéral du véhicule situé derrière la porte avant.

***Talon du pneu** : Partie du pneu adjacente à la jante.

***Flanc du pneu** : Partie du pneu située entre le talon et la bande de roulement.

***Bande de roulement du pneu** : Périmètre du pneu en contact avec la route lorsqu'il est monté sur le véhicule.

***Jante** : Support métallique (roue) d'un pneu ou d'un ensemble pneu-chambre à air sur lequel prennent place les talons du pneu.

REPLACEMENT DES PNEUS

VEILLISSEMENT



AVERTISSEMENT: Les pneus se dégradent au fil du temps, en fonction de divers facteurs qu'ils subissent au cours de leur durée de vie utile, tels que la température, les conditions d'entreposage ou l'utilisation (charge, vitesse, pression de gonflage, etc.).

En général, les pneus doivent être remplacés tous les six ans, peu importe l'usure de la bande de roulement. Toutefois, la chaleur des climats chauds ou les chargements lourds ou fréquents peuvent accélérer la détérioration et nécessiter le remplacement plus fréquent des pneus.

Vous devez remplacer votre pneu de secours lorsque vous remplacez les pneus normaux ou après six ans en raison de l'âge du pneu, même s'il n'a pas été utilisé.

Numéro d'identification de pneu DOT des États-Unis

La réglementation fédérale du Canada et des États-Unis exige que le fabricant de pneus inscrive des renseignements normalisés sur le flanc de tous les pneus. Ces renseignements identifient et décrivent les caractéristiques fondamentales du pneu en plus de fournir un numéro d'identification DOT du Ministère des transports des États-Unis relatif aux normes de sécurité, lequel peut être utilisé en cas de rappel du pneu.

Cette inscription débute par les lettres "DOT" et indique que le pneu est conforme aux normes fédérales. Les deux caractères suivants constituent le code de l'usine de fabrication, les deux autres indiquent la taille du pneu

Renseignements sur les roues et les pneus

et les quatre derniers chiffres représentent la semaine et l'année de fabrication. Par exemple, 317 signifie la 31^e semaine de l'année 1997. Après 2000, les nombres comptent quatre chiffres. Par exemple, 2501 signifie la 25^e semaine de l'année 2001. Les chiffres au centre sont des codes d'identification utilisés aux fins de traçabilité. Ces données sont utilisées pour communiquer avec un client en cas de rappel du pneu.

Exigences de remplacement des pneus

Votre véhicule est muni de pneus destinés à assurer la sécurité et la tenue de route.



AVERTISSEMENT:

N'utilisez que des pneus et des jantes de remplacement de même taille, capacité de charge, indice de vitesse et type (tels que des pneus P-métriques par rapport aux pneus LT-métriques ou des pneus quatre saisons par rapport aux pneus tout terrain) que ceux montés à l'origine par Ford. La taille des pneus et des roues recommandée est inscrite sur l'étiquette d'homologation de sécurité (apposée sur le pied de charnière de porte, le montant de verrou de porte ou le rebord de porte qui rejoint le montant de verrou de porte, près du siège du conducteur) ou sur l'étiquette des pneus apposée

sur le montant central ou sur le rebord de la porte conducteur. Consultez votre concessionnaire autorisé dès que possible si ces renseignements ne figurent pas sur ces étiquettes. L'utilisation d'un pneu ou d'une roue non recommandé(e) par Ford peut compromettre la sécurité et la performance de votre véhicule, ce qui pourrait occasionner une perte de maîtrise ou un capotage du véhicule, de même que des blessures graves parfois mortelles.



AVERTISSEMENT: Pour prévenir les risques de blessures graves lorsque vous montez des pneus et des roues de remplacement, vous ne devez pas dépasser la pression maximale indiquée sur le flanc du pneu pour loger les talons sans prendre les mesures additionnelles énumérées ci-dessous. Si les talons ne peuvent être logés à la pression maximale précisée, lubrifiez les talons de nouveau et réessayez.



AVERTISSEMENT: Pour une pression de montage de plus de 1,38 bar (20 lb/po²) supérieure à la pression maximale, confiez le montage à un concessionnaire Ford ou à un autre professionnel de l'entretien des pneus.

Renseignements sur les roues et les pneus



AVERTISSEMENT:

Gonflez toujours les pneus à carcasse d'acier avec un appareil de gonflage à distance et éloignez-vous d'au moins 3,66 m (12 ft) de l'ensemble jante et pneu.



AVERTISSEMENT:

Lorsque vous gonflez le pneu à une pression de montage qui dépasse de 1,38 bar (20 lb/po²) maximum la pression maximale indiquée sur le flanc du pneu, prenez les mesures suivantes pour protéger la personne qui monte le pneu :

- Assurez-vous que la taille du pneu et de la jante est appropriée.
- Lubrifiez de nouveau le talon du pneu et la zone de logement du talon sur la jante.
- Tenez-vous à au moins 3,66 m (12 ft) de l'ensemble pneu et roue.
- Portez des lunettes de protection et un casque antibruit.

Important : Assurez-vous de remplacer les corps de valve de roue lorsque vous remplacez les pneus du véhicule.

Il est conseillé de remplacer en principe les deux pneus avant ou les deux pneus arrière en même temps si la bande de roulement des pneus usés est toujours utilisable.

Pour éviter les pannes et ne pas endommager le système à quatre roues motrices (4WD), Ford recommande de remplacer les quatre pneus plutôt que d'utiliser des pneus considérablement usés avec des pneus neufs.

Les capteurs de surveillance de la pression des pneus montés dans les jantes (les jantes d'origine du véhicule) ne sont pas conçus pour être utilisés sur les jantes de deuxième monte.

L'utilisation de jantes et pneus non recommandés pourrait nuire au fonctionnement du système de surveillance de la pression des pneus.

Si le témoin du système de surveillance de la pression des pneus clignote, le système ne fonctionne pas correctement. Le pneu de rechange est peut-être incompatible avec le système de surveillance de la pression des pneus ou un composant du système est peut-être endommagé.

Renseignements sur les roues et les pneus

UTILISATION DE CHÂÎNES À NEIGE



AVERTISSEMENT: Ne dépassez pas 50 km/h (30 mph). Si vous ignorez cette directive, cela pourrait entraîner une perte de maîtrise du véhicule et des blessures graves ou mortelles.



AVERTISSEMENT: N'utilisez pas des chaînes à neige sur des routes exemptes de neige.



AVERTISSEMENT: Posez des chaînes à neige uniquement sur les pneus spécifiés.



AVERTISSEMENT: Si le véhicule est équipé d'enjoliveurs, retirez-les avant de poser les chaînes à neige.



AVERTISSEMENT: Si vous décidez de poser des pneus d'hiver sur votre véhicule, leurs dimensions, leur fabrication et leur charge nominale doivent être identiques à celles des pneus d'origine indiquées sur la plaque de renseignements sur les pneus. De plus, ils doivent être montés aux quatre roues. La pose de pneus de dimensions et de fabrication différentes sur un même véhicule peut nuire à sa tenue de route et à son freinage, et pourrait mener à une perte de maîtrise.



AVERTISSEMENT: Les dimensions et les indices de charge et de vitesse des pneus et roues doivent être les mêmes que pour les pneus d'origine montés sur votre véhicule. L'utilisation de tout autre ensemble de pneus et roues peut nuire à la sécurité et aux performances du véhicule. De plus, l'utilisation de pneus et de jantes non recommandés peut endommager la direction, la suspension, les essieux, la

boîte de transfert ou l'unité de transfert de puissance. Respectez les pressions de gonflage indiquées sur l'étiquette d'homologation de sécurité ou sur l'étiquette des pneus apposée sur le montant B ou sur le rebord de la porte conducteur. Le non-respect de cette consigne pourrait mener à une perte de maîtrise ou au renversement du véhicule, ainsi que causer des blessures, voire la mort.

Utilisez des chaînes à neige uniquement sur les roues arrière. Posez les chaînes à neige par paires. N'utilisez pas de chaînes à neige à tendeurs automatiques.

Utilisez uniquement des chaînes à neige sur des pneus ayant les dimensions suivantes. N'installez que des chaînes de 15 mm ou moins (chaînes SAE de catégorie S).

- 265/70R17
- 275/65R18

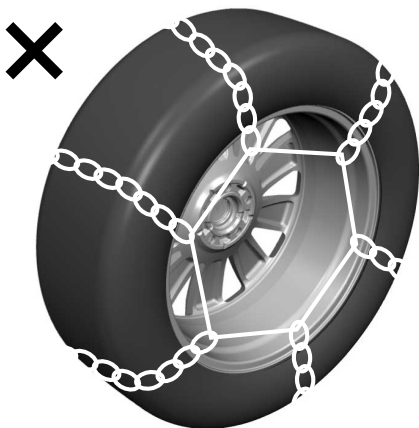
Nous vous recommandons d'utiliser des roues à jantes en acier de même dimension et de même type si vous devez utiliser des chaînes à neige, car les chaînes risquent d'endommager les jantes en aluminium.

Lorsque vous montez des dispositifs de traction et des pneus d'hiver sur votre véhicule, respectez les consignes suivantes :

- Dans la mesure du possible, évitez de charger votre véhicule au maximum.
- Achetez vos chaînes à neige auprès d'un fabricant qui identifie clairement les restrictions en matière de rapport carrosserie/taille de pneus.
- Lors de la conduite avec des chaînes à neige, ne roulez pas à plus de 50 km/h (30 mph) ou ne dépassez pas la vitesse maximale recommandée par le fabricant des chaînes, selon la plus basse des deux valeurs.

Renseignements sur les roues et les pneus

- Conduisez prudemment. Si vous entendez les chaînes à neige frotter ou cogner contre la carrosserie, arrêtez le véhicule et resserrez-les. Si elles continuent de frotter ou de cogner, retirez-les pour éviter tout dommage au véhicule.
- Retirez les chaînes à neige dès qu'elles ne sont plus nécessaires. N'utilisez pas de chaînes à neige sur un revêtement sec.
- Si un pneu de secours temporaire est monté sur votre véhicule, n'utilisez pas de chaînes à neige sur l'essieu comportant le pneu de secours temporaire.



N'utilisez que des chaînes à neige qui s'adaptent contre le flanc du pneu pour éviter qu'elles ne touchent les jantes ou la suspension. Reportez-vous à l'illustration précédente.

Consultez un concessionnaire autorisé si vous avez des questions au sujet des chaînes à neige.

Entretien des pneus

VÉRIFICATION DE LA PRESSION DES PNEUS

Une pression de gonflage des pneus adéquate est essentielle à une conduite sécuritaire. Chaque jour avant de prendre la route, vérifiez tous les pneus.

Au moins une fois par mois et avant de longs trajets, inspectez tous les pneus et vérifiez la pression des pneus avec un manomètre pour pneus. Gonflez tous les pneus à la pression recommandée. Voir **Gonflage des pneus** (page 498).

GONFLAGE DES PNEUS



AVERTISSEMENT: Un gonflage insuffisant est la cause la plus fréquente de défaillance d'un pneu. En effet, cet état peut provoquer de graves fissures, une séparation de la semelle ou l'éclatement du pneu, ce qui risque d'entraîner une perte de maîtrise du véhicule et causer de graves blessures. Le sous-gonflage augmente le fléchissement des flancs et la résistance de roulement. Ces facteurs élèvent la température du pneu et causent des dommages internes. Le sous-gonflage fatigue inutilement le pneu et entraîne

une usure irrégulière. Il risque de provoquer une perte de maîtrise du véhicule et un possible accident. La pression d'un pneu peut chuter de moitié sans qu'il parvienne à plat!



AVERTISSEMENT:

N'utilisez pas l'écran d'affichage de la pression des pneus comme manomètre pour pneus. Tout manquement à cet égard pourrait entraîner des blessures, voire la mort.

Observez la pression de gonflage à froid préconisée afin de garantir des performances et une longévité optimales. Un gonflage insuffisant ou excessif peut causer une usure inégale de la bande de roulement.

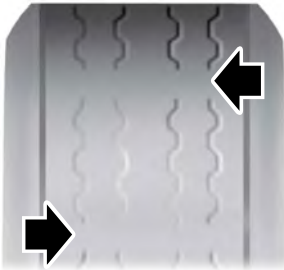
Gonflez vos pneus à la pression de gonflage recommandée, même si elle est inférieure à la pression de gonflage maximale indiquée sur le pneu. L'étiquette des pneus, indiquant la pression de gonflage recommandée à côté de la taille du pneu, est apposée sur le montant central ou sur le rebord de la porte conducteur.

La pression de gonflage des pneus recommandée est inscrite sur l'étiquette d'homologation de sécurité apposée sur le montant avant de porte, le montant de verrou de porte ou le rebord de porte qui rejoint le verrou de porte sur le montant central, ou sur le rebord de la porte conducteur.

Entretien des pneus

Le non-respect de la pression de gonflage recommandée peut causer une usure inégale de la bande de roulement et ainsi altérer le comportement de votre véhicule.

INSPECTION DE L'USURE DES PNEUS



Lorsque la profondeur des sculptures atteint le minimum de 1/16 po (2 mm), les pneus doivent être remplacés pour réduire les risques de dérapage ou d'aquaplanage. Des indicateurs d'usure, ou témoins d'usure, qui ressemblent à de minces bandes de caoutchouc souple intégrées à la bande de roulement, apparaissent lorsque la profondeur des sculptures atteint le minimum de 1/16 po (2 mm).

Lorsque les sculptures de bande de roulement sont usées au point que ces bandes d'usure affleurent, le pneu est usé et doit être remplacé.

De plus, les pneus doivent être rééquilibrés régulièrement. Un ensemble jante et pneu mal équilibré peut occasionner une usure inégale du pneu.

Vérifiez périodiquement les sculptures de la bande de roulement à la recherche d'une usure inégale ou excessive et retirez-en les objets tels que cailloux, clous ou morceaux de verre qui auraient pu s'y loger.

INSPECTION DES PNEUS POUR VÉRIFIER LA PRÉSENCE DE DOMMAGES

Vérifiez également que les flancs des pneus ne comportent aucune déchirure, coupure, boursouffure ou autre évidence de détérioration ou d'usure excessive. Si vous soupçonnez des dommages internes, faites démonter et vérifier les pneus pour déterminer si une intervention ou le remplacement est nécessaire. Pour votre sécurité, ne conduisez pas votre véhicule si les pneus sont endommagés ou montrent des signes d'usure excessive, en raison du risque accru de crevaison ou d'éclatement pouvant en résulter.

Contrôlez régulièrement sur la bande de roulement et les flancs des pneus l'absence de dommages tels que des gonflements de la bande de roulement ou des flancs, des

Entretien des pneus

fissures sur la sculpture ou une déchirure de la bande de roulement ou des flancs. Si vous constatez ou soupçonnez des dommages, faites inspecter le pneu par un professionnel.

Mesures de sécurité



AVERTISSEMENT: Si votre véhicule s'enlise dans la neige, la boue ou le sable, ne faites pas patiner rapidement les pneus, car ils pourraient se déchirer et éclater. Un pneu peut éclater en l'espace de trois à cinq secondes.



AVERTISSEMENT: Ne faites pas patiner les roues à plus de 55 km/h (34 mph). Les pneus pourraient éclater et infliger des blessures à un passager ou à une personne se trouvant à proximité.

Dangers potentiels sur l'autoroute

Peu importe la prudence avec laquelle vous conduisez, la possibilité d'une crevaillon sur l'autoroute ne peut être écartée. Roulez doucement vers une zone sécuritaire, à l'écart de la circulation. Vous devez d'abord assurer votre sécurité, malgré le risque d'endommager davantage le pneu crevé.

Si vous ressentez une vibration soudaine ou une condition anormale de conduite, ou si vous croyez que l'un de vos pneus ou que le véhicule a subi des dommages, réduisez votre vitesse sur-le-champ. Roulez prudemment jusqu'à ce que vous puissiez quitter la chaussée en toute sécurité. Arrêtez-vous et inspectez les pneus pour vérifier s'ils sont endommagés. Si l'un des pneus est sous-gonflé ou endommagé, dégonflez-le et remplacez la roue en question par la roue de secours. Si vous ne pouvez pas déterminer la cause de l'anomalie, faites remorquer votre véhicule chez le concessionnaire ou le détaillant de pneus le plus proche afin de faire inspecter votre véhicule.

Réglage de la géométrie des roues

Le fait de heurter une bordure de trottoir ou un nid-de-poule secoue le train avant et peut fausser la géométrie des roues ou endommager les pneus. Si votre véhicule semble se déporter d'un côté lorsque vous conduisez, la géométrie des roues peut être faussée. Faites périodiquement vérifier la géométrie des roues par un concessionnaire autorisé.

Un train avant ou arrière décentré peut causer une usure rapide et prématurée des pneus. Faites corriger ce problème par un concessionnaire autorisé.

Entretien des pneus

VÉRIFICATION DES CORPS DE VALVE DE ROUE

Assurez-vous que les corps de valve ne présentent aucune perforation, fissure ou coupure qui risquerait de causer une fuite.

PERMUTATION DES PNEUS



AVERTISSEMENT: Si des pressions différentes pour les pneus avant et arrière sont inscrites sur l'étiquette des pneus et que le véhicule est doté d'un système de surveillance de la pression des pneus, vous devez mettre à jour les paramètres des capteurs du système. Effectuez toujours la procédure de réinitialisation du système de surveillance de la pression des pneus après la permutation des pneus. Si le système n'est pas réinitialisé, il risque de ne pas fournir un avertissement de basse pression des pneus au moment opportun.

La permutation de vos pneus à l'intervalle recommandé vous assure une usure plus uniforme des pneus, une meilleure performance et une plus longue durée de vie.

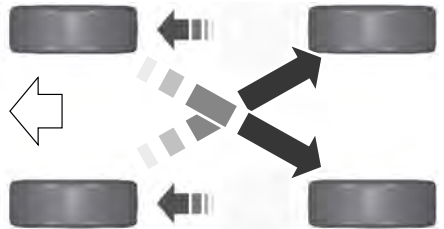
Nota : Si vos pneus présentent une usure inégale, faites vérifier la géométrie des roues par un concessionnaire autorisé avant de permuter les pneus.

Nota : Si le véhicule est équipé d'un ensemble jante et pneu de secours différent des autres roues, il est destiné uniquement à un usage temporaire et ne doit pas être utilisé pour la permutation des pneus.

Nota : Une fois les pneus permutés, la pression de gonflage doit être vérifiée et corrigée selon les valeurs prescrites pour le véhicule.

Schéma de permutation des pneus

Suivez l'illustration indiquant l'emplacement correct des pneus pour la permutation.



Système de surveillance de la pression des pneus

QU'EST-CE QUE LE SYSTÈME DE SURVEILLANCE DE LA PRESSION DES PNEUS



Le système de surveillance de la pression des pneus surveille la pression des pneus du véhicule.

Un témoin s'allume lorsqu'un ou plusieurs pneus sont nettement sous-gonflés ou si le système est défectueux.

PRÉSENTATION DU SYSTÈME DE SURVEILLANCE DE LA PRESSION DES PNEUS



AVERTISSEMENT: Un capteur de pression de pneu endommagé pourrait ne plus fonctionner.



AVERTISSEMENT: Un gonflage insuffisant est la cause la plus fréquente de défaillance d'un pneu. En effet, cet état peut provoquer de graves fissures, une séparation de la semelle ou l'éclatement du pneu, ce qui risque d'entraîner une perte de maîtrise du véhicule et causer de graves blessures. Le sous-gonflage augmente le fléchissement des flancs et la résistance de roulement. Ces facteurs élèvent la température du pneu et causent des dommages internes. Le sous-gonflage fatigue inutilement le pneu et entraîne une usure irrégulière. Il risque de provoquer une perte de maîtrise du véhicule et un possible accident. La pression d'un pneu peut chuter de moitié sans qu'il paraisse à plat!



AVERTISSEMENT: Pour déterminer les pressions de gonflage requises pour votre véhicule, reportez-vous à l'étiquette d'homologation du véhicule (apposée sur le pied de charnière de porte, le montant de fermeture de porte ou le rebord de la porte qui rejoint le montant de fermeture de porte, à côté du siège du conducteur), ou à l'étiquette des pneus située sur le montant B ou sur le rebord de la porte conducteur.

La pression de gonflage des pneus, y compris celle de la roue de secours (selon l'équipement du véhicule), doit être contrôlée à froid tous les mois, selon les valeurs du constructeur indiquées sur l'étiquette du véhicule ou sur l'étiquette de pression de gonflage des pneus. Si votre véhicule est doté de pneus de dimensions différentes de celles qui sont indiquées sur l'étiquette du véhicule ou sur l'étiquette de pression de gonflage des pneus, vous devez déterminer la pression de gonflage appropriée de ces pneus.

Par mesure de sécurité additionnelle, ce véhicule est doté d'un système TPMS qui allume un témoin de sous-gonflage lorsqu'au moins un pneu est nettement sous-gonflé. Par conséquent, lorsque le témoin de sous-gonflage s'allume, immobilisez le véhicule et vérifiez les pneus dès que possible, puis gonflez-les à la pression appropriée. La conduite avec un pneu nettement sous-gonflé produit un échauffement excessif et peut provoquer une défaillance du pneu. De plus, un pneu sous-gonflé augmente la consommation de carburant, réduit la durée de vie utile de la bande de roulement et peut compromettre le comportement routier et la capacité de freinage du véhicule.

Système de surveillance de la pression des pneus

Veillez noter que le système TPMS ne remplace pas l'entretien adéquat des pneus, et qu'il incombe toujours au conducteur de maintenir les pneus correctement gonflés, même si le sous-gonflage n'est pas assez prononcé pour allumer le témoin de basse pression du système TPMS.

Votre véhicule est aussi doté d'un témoin d'anomalie du système TPMS qui signale un mauvais fonctionnement du système. Le témoin d'anomalie TPMS est combiné au témoin de sous-gonflage. Lorsque le système détecte une anomalie, le témoin clignote pendant environ une minute, puis demeure allumé. Cette séquence se poursuit lors des démarrages du moteur suivants, tant que l'anomalie persiste.

Lorsque le témoin d'anomalie est allumé, le système peut ne pas être en mesure de détecter ou de signaler la basse pression d'un pneu. Des anomalies du système TPMS peuvent survenir pour diverses raisons, y compris le montage de pneus ou de roues de remplacement ou de rechange qui empêchent le système TPMS de fonctionner correctement. Vérifiez toujours le témoin d'anomalie TPMS après avoir remplacé un ou plusieurs pneus ou jantes afin de vous assurer que les pneus et les jantes de remplacement ou de rechange permettent au système TPMS de fonctionner correctement.



AVERTISSEMENT: Tout changement apporté au dispositif sans l'approbation expresse des autorités compétentes pourrait révoquer le droit de l'utilisateur d'en faire usage. Le terme "IC" avant le numéro de certification radio signifie seulement que les normes techniques d'Industrie Canada ont été respectées.

Ce dispositif est conforme aux normes de la section 15 des règles de la FCC des États-Unis et aux normes RSS concernant l'exploitation de dispositifs exempts de licence d'Industrie Canada. Son utilisation est soumise aux deux conditions suivantes :

1. Ce dispositif ne doit pas causer d'interférences nocives, et
2. Ce dispositif doit accepter toutes les interférences reçues, y compris celles qui pourraient l'activer inopinément.

PRÉCAUTIONS RELATIVES AU SYSTÈME DE SURVEILLANCE DE LA PRESSION DES PNEUS



AVERTISSEMENT: Le système de surveillance de la pression des pneus ne remplace pas les vérifications manuelles de la pression des pneus. Vérifiez régulièrement la pression des pneus au moyen d'un manomètre. Les risques de défaillance d'un ou de plusieurs pneus, de perte de contrôle et de capotage du véhicule et donc de blessures augmentent lorsque la pression des pneus n'est pas maintenue à un niveau adéquat.



AVERTISSEMENT: N'utilisez pas l'écran d'affichage de la pression des pneus comme manomètre pour pneus. Tout manquement à cet égard pourrait entraîner des blessures, voire la mort.

Nota : L'utilisation de produits d'étanchéité pour pneus peut endommager le système de surveillance de la pression des pneus.

Système de surveillance de la pression des pneus

LIMITATIONS DU SYSTÈME DE SURVEILLANCE DE LA PRESSION DES PNEUS

Lorsque la température extérieure chute de manière considérable, la pression de gonflage des pneus peut diminuer et activer le témoin de basse pression des pneus.

Le témoin peut également s'allumer lorsque vous utilisez un pneu de secours ou un produit d'obturation pour pneu dans la trousse de gonflage.

Nota : La vérification régulière de la pression des pneus du véhicule peut réduire la fréquence d'allumage du témoin en raison de la variation de la température extérieure.

Nota : Après avoir gonflé les pneus à la pression recommandée, il faut parfois jusqu'à deux minutes de conduite à plus de 32 km/h (20 mph) pour que le témoin s'éteigne.

AFFICHAGE DES PRESSIONS DE PNEU



À l'aide des touches fléchées de l'écran d'information, naviguez jusqu'à la section Info camion où vous pouvez consulter la pression des pneus.

RÉINITIALISATION DU SYSTÈME DE SURVEILLANCE DE LA PRESSION DES PNEUS

Procédure de réinitialisation du système de surveillance de la pression des pneus



AVERTISSEMENT: Pour déterminer les pressions de gonflage requises pour votre véhicule, reportez-vous à l'étiquette d'homologation du véhicule (apposée sur le pied de charnière de porte, le montant de fermeture de porte ou le rebord de la porte qui rejoint le montant de fermeture de porte, à côté du siège du conducteur), ou à l'étiquette des pneus située sur le montant B ou sur le rebord de la porte conducteur.

Lorsque les pneus avant requièrent une pression de gonflage différente de celle des pneus arrière, il faut exécuter la procédure de réinitialisation du système de surveillance des pneus après chaque permutation des pneus.

Nota : Pour réduire le risque de brouillage par un autre véhicule, effectuez la procédure de réinitialisation à au moins trois pieds (un mètre) d'un autre véhicule dont le système de surveillance de la pression des pneus est en cours de réinitialisation au même moment.

Système de surveillance de la pression des pneus

Nota : *N'attendez pas plus de deux minutes avant de réinitialiser chaque capteur de pneu faute de quoi le système passera hors fonction et vous devrez répéter la totalité de la procédure sur les quatre roues.*

1. Faites rouler le véhicule à plus de 32 km/h (20 mph) pendant au moins deux minutes, puis stationnez le véhicule dans un endroit sécuritaire où vous pourrez facilement accéder aux quatre pneus et à une pompe à air.
2. Coupez le contact.
3. Établissez le contact sans faire démarrer le moteur.
4. À trois reprises, allumez et éteignez les feux de détresse.

Nota : *Vous devez effectuer cette étape dans un délai de 10 secondes. Si vous avez réussi à activer le mode de réinitialisation, l'avertisseur sonore retentit une fois, le témoin du système clignote et un message s'affiche à l'écran d'information.*

Nota : *Si le système n'entre pas en mode de réinitialisation, essayez de nouveau en commençant par l'étape 2. Si l'avertisseur sonore ne retentit pas après plusieurs tentatives d'accès au mode de réinitialisation, si le témoin du système ne clignote pas et si aucun message ne s'affiche à l'écran d'information, adressez-vous à votre concessionnaire autorisé.*

5. Retirez le capuchon de valve de la tige de soupape du pneu avant gauche. Diminuez la pression d'air jusqu'à ce que l'avertisseur sonore retentisse.

Nota : *Si l'avertisseur retentit une fois, le code d'identification du capteur a été appris par le module pour cet emplacement. S'il retentit deux fois, cela signifie que la procédure de réinitialisation a échoué et que vous devez la recommencer.*

6. Retirez le capuchon de valve de la tige de soupape du pneu avant droit. Diminuez la pression d'air jusqu'à ce que l'avertisseur sonore retentisse.
7. Répétez l'étape précédente sur le pneu arrière droit, puis sur le pneu arrière gauche.
8. Coupez le contact.

Nota : *Si l'avertisseur sonore retentit de nouveau deux fois après avoir coupé le contact et répété la procédure, adressez-vous à votre concessionnaire autorisé et faites vérifier votre véhicule dès que possible.*

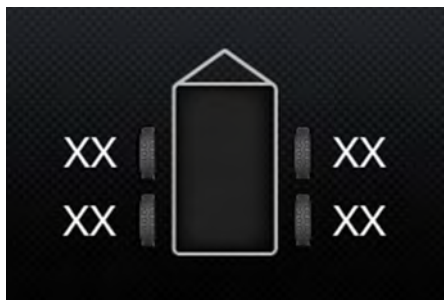
9. Réglez les quatre pneus à la pression de gonflage recommandée indiquée sur l'étiquette d'homologation de sécurité.

Système de surveillance de la pression des pneus de la remorque (Selon l'équipement)

Nota : Un équipement supplémentaire peut être nécessaire pour que votre véhicule prenne en charge la surveillance de la pression et de la température des pneus de remorque. Consultez un concessionnaire autorisé pour obtenir plus de détails.

Nota : Le système de surveillance de la pression des pneus ne remplace pas une vérification régulière des pneus. Il vous incombe d'assurer à tout moment un gonflage approprié des pneus.

Nota : Si un pneu de remorque a été réparé, remplacé ou simplement déposé, remplacez la vis et la soupape du capteur de pression de gonflage. Consultez un concessionnaire autorisé pour plus de détails.



Le système de surveillance de la pression des pneus de remorque est une fonction de sécurité supplémentaire qui vous permet de consulter la pression et la température des pneus de remorque sur l'écran d'information. Voir **Système de surveillance de la pression des pneus – Messages d'information** (page 509).

Des capteurs de pression de gonflage sont montés dans chaque pneu de la remorque. Les capteurs envoient un message indiquant la pression et la température actuelles des pneus de la remorque à votre véhicule.

Si le système de surveillance de la pression des pneus de remorque détecte un sous-gonflage, un message d'avertissement s'affiche à l'écran d'information. L'affichage de l'information sur les pneus de remorque à l'écran d'information met en évidence le pneu à basse pression.

Si le système de surveillance de la pression des pneus de remorque détecte qu'un pneu est en surchauffe, un message d'avertissement apparaît à l'écran d'information. L'affichage de l'information sur les pneus de remorque à l'écran d'information met en évidence le pneu en surchauffe.

Système de surveillance de la pression des pneus

La principale fonction du système de surveillance de la pression des pneus de remorque consiste à signaler le sous-gonflage ou la surchauffe d'un pneu de remorque. Le système peut aussi vous aviser s'il n'est plus en mesure de fonctionner correctement. Voir **Système de surveillance de la pression des pneus – Messages d'information** (page 509).

Montage d'une roue secours temporaire ou d'un pneu neuf

Si vous avez remplacé un pneu de remorque par un pneu neuf ou une roue de secours, un message d'avertissement s'affiche et la pression de gonflage du pneu concernée n'est plus affichée.

Pour rétablir le plein fonctionnement du système de surveillance de la pression des pneus de remorque :

- Faites réparer la roue et faites-la remonter sur la remorque.
- Installez le capteur de surveillance de pression de gonflage du pneu de remorque dans la roue neuve.
- Effectuez la procédure de réinitialisation du système de surveillance de la pression des pneus de remorque.

Procédure de réinitialisation du système de surveillance de la pression des pneus de remorque

Nota : Vous devez effectuer la procédure de réinitialisation du système de surveillance de la pression des pneus après chaque permutation des pneus, ou lorsqu'un capteur de pression des pneus de remorque neuf a été monté dans un pneu de remorque.

Le système de surveillance de la pression des pneus de remorque peut être réinitialisé par l'intermédiaire du menu de l'écran d'information. Voir **Système de surveillance de la pression des pneus – Messages d'information** (page 509).

L'exécution du processus de configuration de remorque permet aussi de réinitialiser le système de surveillance de la pression des pneus de remorque.

SYSTÈME DE SURVEILLANCE DE LA PRESSION DES PNEUS – DÉPANNAGE

SYSTÈME DE SURVEILLANCE DE LA PRESSION DES PNEUS – TÉMOINS



Le témoin de basse pression des pneus a plusieurs fonctions, puisqu'il vous avertit si un pneu a besoin d'être gonflé et si le système ne peut plus fonctionner normalement.

Système de surveillance de la pression des pneus

Témoin	Cause possible	Mesure requise
Témoin allumé en continu	Au moins un pneu est considérablement sous-gonflé	Une fois les pneus gonflés à la pression de gonflage recommandée, comme indiqué sur l'étiquette des pneus apposée sur le rebord de la porte conducteur ou sur le montant central, conduisez le véhicule au moins deux minutes à plus de 32 km/h (20 mph) pour éteindre le témoin.
Témoin allumé en continu ou clignotant	Utilisation de la roue de secours temporaire	Réparez la roue endommagée et remontez-la sur votre véhicule pour rétablir le fonctionnement du système.
	Anomalie du système de surveillance de la pression des pneus	Si les pneus sont gonflés à la pression recommandée et que la roue de secours n'est pas utilisée, le système a détecté une anomalie qui nécessite une intervention. Faites vérifier votre véhicule dans les plus brefs délais.

Système de surveillance de la pression des pneus

SYSTÈME DE SURVEILLANCE DE LA PRESSION DES PNEUS – MESSAGES D'INFORMATION

Message	Action
Pression des pneus basse	Une fois les pneus gonflés à la pression de gonflage recommandée comme indiqué sur l'étiquette des pneus apposée sur le rebord de la porte conducteur ou sur le montant B, le véhicule doit rouler pendant au moins deux minutes à plus de 32 km/h (20 mph) avant que le témoin s'éteigne.
Anomalie surveillance pression pneus	Le système a détecté une anomalie qui nécessite une intervention. Faites vérifier votre véhicule dans les plus brefs délais.
Anomalie capt. pression pneus	Le système a détecté une anomalie qui nécessite une réparation ou un pneu de secours est utilisé. Faites vérifier votre véhicule dans les plus brefs délais.

Système de surveillance de la pression des pneus de la remorque

Message	Action
Press. pneu remorq. bas Spécifiée :	La pression d'un ou de plusieurs pneus de votre remorque est inférieure à la spécification.
Surchauffe d'un pneu de remorque	Ce message s'affiche lorsque la pression d'un ou de plusieurs pneus de votre remorque est supérieure à la température recommandée.
Anomalie capteur pression des pneus remorque	Un capteur de pression de pneu de remorque est défectueux. Si cet avertissement reste affiché ou s'affiche périodiquement, communiquez avec un concessionnaire autorisé dès que possible.
Anomalie surveillance pression des pneus remorque	Le système de surveillance de la pression des pneus de remorque est défectueux. Si le message d'avertissement reste affiché ou s'affiche de nouveau, consultez un concessionnaire autorisé.
Press pneus remorque Capacité surveillance non détectée	Le système ne parvient pas à détecter le système de surveillance de la pression des pneus de remorque.
Indication pression pneus remorque non configurée Voir manuel	Le système de surveillance de la pression des pneus de remorque n'est pas paramétré. Voir Système de surveillance de la pression des pneus (page 502).

Remplacement d'une roue

CHANGEMENT D'UN PNEU CREVÉ



AVERTISSEMENT: Un capteur de pression de pneu endommagé pourrait ne plus fonctionner.

Nota : Il y a un risque d'endommagement du capteur du système de surveillance de la pression des pneus si les produits d'étanchéité pour pneus en cas d'urgence ne sont pas utilisés.

Nota : Le témoin du système de surveillance de la pression des pneus s'allume lorsque la roue de secours est utilisée. Pour rétablir toutes les fonctions du système de surveillance de la pression des pneus, les quatre roues du véhicule munies d'un capteur de pression doivent être montées sur le véhicule.

Si une crevaison se produit en cours de route, ne freinez pas brusquement. Freinez plutôt pour ralentir progressivement. Tenez fermement le volant de direction et dirigez-vous lentement et avec prudence sur l'accotement.

Pour éviter d'endommager les capteurs du système, faites réparer les pneus crevés par un concessionnaire agréé. Voir

Système de surveillance de la pression des pneus (page 502). Remplacez la roue de secours par une roue normale dès que possible. Lorsque vous faites réparer ou remplacer un pneu à plat, demandez à votre concessionnaire autorisé de vérifier l'état du capteur du système.

Renseignements au sujet des roues de secours de taille différente



AVERTISSEMENT: Le non-respect de ces directives peut accroître les risques de perte de maîtrise du véhicule et de blessures graves ou mortelles.

Si le véhicule est équipé d'une roue de secours de diamètre différent des autres roues, elle est uniquement destinée à un usage temporaire. Cela signifie qu'en cas d'utilisation, elle devra être remplacée dès que possible par une roue de même taille et de même type que celles fournies en première monte. Lorsqu'une roue de secours de taille différente est endommagée, il est préférable de la remplacer plutôt que d'envisager sa réparation.

Une roue de secours de taille différente signifie que la marque, la taille ou l'apparence du pneu et de la jante diffère de celle fournie en première monte sur votre véhicule.

Roue de secours différente de taille normale

En roulant avec une roue de secours de dimensions normales mais différente, il ne faut pas :

- Dépasser 113 km/h (70 mph);
- Monter plus d'un ensemble jante et pneu de secours de ce type à la fois.
- Monter des chaînes à neige sur l'essieu doté de l'ensemble jante et pneu de secours différent.

Remplacement d'une roue

Lorsque vous roulez avec une roue de secours de dimension normale, mais différente, il est recommandé de ne pas :

- Dépasser 80 km/h (50 mph) en mode 4WD;
- Enclencher le mode 4WD, sauf si le véhicule est à l'arrêt.
- Utiliser le mode 4WD sur chaussée sèche.

L'utilisation d'une roue de secours de dimensions normales mais différente peut avoir un effet négatif sur les facteurs suivants :

- La tenue de route, la stabilité et la capacité de freinage.
- Le confort et le bruit.
- La garde au sol et le stationnement le long d'un trottoir.
- La conduite en hiver.
- La conduite par temps pluvieux.
- Le mode quatre roues motrices.

Lorsque vous roulez avec une roue de secours de dimension normale, mais différente, il faut porter une attention particulière aux facteurs suivants :

- Traction d'une remorque.
- La conduite d'un véhicule équipé d'une carrosserie de camping.
- La conduite d'un véhicule avec une charge sur le porte-bagages.

Conduisez prudemment lorsque vous roulez avec une roue de secours de dimensions normales mais différente, et remédiez à la situation dès que possible.

Emplacement de la roue de secours et des outils

Le pneu de secours est situé sous le véhicule, juste en avant du pare-chocs arrière. Le cric, la clé articulée et le démonte-roue se trouvent dans les endroits suivants :

Élément	Emplacement
Roue de secours	Sous le véhicule, devant le pare-chocs arrière
Cric et sac avec nécessaire d'outillage	Sous le panneau d'accès situé dans le compartiment du plancher, derrière le siège arrière

Procédure de remplacement d'une roue



AVERTISSEMENT: N'utilisez que des pneus et des jantes de remplacement de même taille, capacité de charge, indice de vitesse et type (tels que des pneus P-métriques par rapport aux pneus LT-métriques ou des pneus quatre saisons par rapport aux pneus tout terrain) que ceux montés à l'origine

par Ford. La taille des pneus et des roues recommandée est inscrite sur l'étiquette d'homologation de sécurité (apposée sur le pied de charnière de porte, le montant de verrou de porte ou le rebord de porte qui rejoint le montant de verrou de porte, près du siège du conducteur) ou sur l'étiquette des pneus apposée sur le montant central ou sur le rebord de la porte du conducteur. Consultez votre concessionnaire autorisé dès que possible si ces renseignements ne figurent pas sur ces étiquettes.

Remplacement d'une roue

L'utilisation d'un pneu ou d'une roue non recommandé(e) par Ford peut compromettre la sécurité et la performance de votre véhicule, ce qui pourrait occasionner une perte de maîtrise ou un capotage du véhicule, de même que des blessures graves parfois mortelles.

 **AVERTISSEMENT:** Pour éviter que le véhicule ne bouge lorsque vous changez une roue, placez la boîte de vitesses en position de stationnement (P), serrez le frein de stationnement et utilisez une cale appropriée pour bloquer la roue diamétralement opposée à la roue à changer. Par exemple, si vous changez la roue avant gauche, placez une cale appropriée contre la roue arrière droite.

 **AVERTISSEMENT:** Ne tentez pas de changer une roue du côté du véhicule à proximité de la circulation routière. Arrêtez le véhicule suffisamment loin de la route pour éviter d'être heurté par un autre véhicule pendant l'utilisation du cric ou le remplacement de la roue.

 **AVERTISSEMENT:** Utilisez seulement le cric fourni en tant qu'équipement d'origine avec le véhicule.

 **AVERTISSEMENT:** Mettez les marchepieds hors fonction avant de soulever le véhicule ou de placer des objets sous celui-ci. Ne mettez jamais la main entre le marchepied déployé et la carrosserie. S'il devait se déplacer, le marchepied pourrait vous blesser.

 **AVERTISSEMENT:** Utilisez uniquement le support de roue de secours pour ranger les roues fournies avec le véhicule.

 **AVERTISSEMENT:** Assurez-vous que le filetage de la vis est adéquatement lubrifié avant de l'utiliser.

 **AVERTISSEMENT:** Coupez le contact et engagez à fond le frein de stationnement avant de soulever le véhicule.

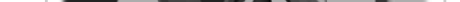
 **AVERTISSEMENT:** N'utilisez que les points de levage indiqués. L'utilisation d'autres points de levage peut causer des détériorations de la carrosserie, de la direction, de la suspension, du moteur, du système de freinage et des canalisations d'alimentation en carburant.

 **AVERTISSEMENT:** Stationnez votre véhicule de façon à ne pas entraver le flux de la circulation et à ne pas vous placer en situation dangereuse, puis mettez en place un triangle de présignalisation.

1. Garez le véhicule sur une surface dure, de niveau et allumez les feux de détresse.
2. Serrez le frein de stationnement, sélectionnez la position de stationnement (P) et coupez le moteur.
3. Bloquez les roues diagonalement opposées au pneu dégonflé, par exemple, si le pneu avant gauche est à plat, bloquez la roue arrière droite.



1 Ouvrez le bouchon et relevez le couvercle.

- 



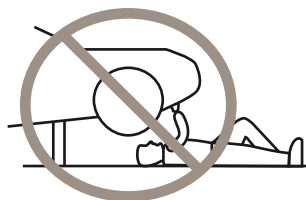
1. Retirez la clé articulée de vos yeux.

- _____



Remplacement d'une roue

5. Desserrez chaque écrou de roue d'un demi-tour dans le sens contraire des aiguilles d'une montre, mais ne les enlevez pas avant d'avoir décollé la roue du sol.



Levage du véhicule

AVERTISSEMENT: Ne vous glissez jamais sous un véhicule uniquement soutenu par un cric.

AVERTISSEMENT: Le cric fourni avec ce véhicule est conçu uniquement pour changer un pneu à plat en cas d'urgence. Ne tentez aucune autre intervention sur le véhicule lorsqu'il est soutenu par le cric, car il pourrait glisser hors du cric. Le non-respect de cette consigne pourrait entraîner des blessures graves ou mortelles.

AVERTISSEMENT: Vérifiez que le cric du véhicule n'est ni endommagé ni déformé, et que son filetage est graissé et exempt de corps étrangers.

AVERTISSEMENT: Le cric fourni avec ce véhicule est conçu uniquement pour changer les roues. N'utilisez pas le cric du véhicule pour un usage autre que le remplacement d'une roue en cas d'urgence.

AVERTISSEMENT: Si possible, utilisez le cric sur une surface ferme et plane.

AVERTISSEMENT: Ne placez jamais d'objets entre le cric et le sol.

AVERTISSEMENT: Ne placez jamais d'objets entre le cric et le véhicule.

AVERTISSEMENT: Il est recommandé de caler les roues du véhicule et d'évacuer tous les occupants du véhicule lorsque celui-ci est mis sur le cric.

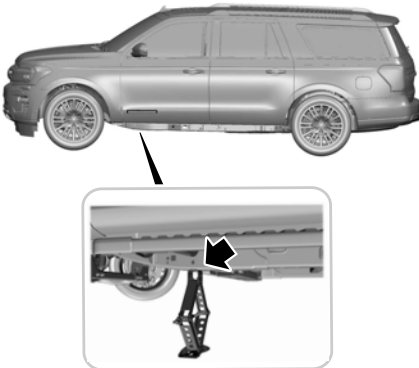
AVERTISSEMENT: Le non-respect de ces directives peut accroître les risques de perte de maîtrise du véhicule et de blessures graves ou mortelles.

Remplacement d'une roue

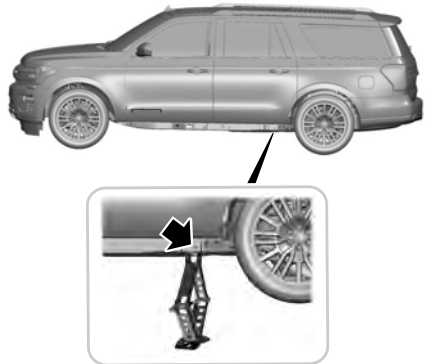
Nota : Le cric ne nécessite aucune opération d'entretien ou de lubrification supplémentaire pendant toute la durée de vie de votre véhicule.

Nota : Les points de levage avant et arrière sont situés sur les longerons. Les emplacements corrects sont marqués par une flèche sur les longerons. Ne soulevez le véhicule qu'en plaçant le cric aux endroits précisés afin de prévenir les dommages au véhicule.

Point de levage avant



Point de levage arrière



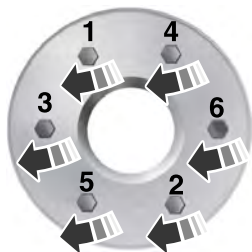
1. Placez le cric sur le point de levage le plus près du pneu dégonflé. Comme indiqué, montez la rallonge du levier du cric sur la clé en croix. Utilisez la clé pour tourner le cric dans le sens des aiguilles d'une montre afin de lever le véhicule jusqu'à ce que le pneu dégonflé soit complètement soulevé du sol.



2. Enlevez les écrous de roue au moyen du démonte-roue. Remplacez le pneu à plat par la roue de secours, en vous assurant que le corps de valve est orienté vers l'extérieur.

Remplacement d'une roue

3. Remettez en place les écrous de roue et vissez-les jusqu'à ce que la roue soit bien appuyée contre le moyeu. Ne serrez pas complètement les écrous de roue tant que vous n'avez pas abaissé le véhicule.
4. Abaissez complètement le véhicule en tournant le levier de manœuvre du cric dans le sens contraire des aiguilles d'une montre.
5. Retirez le cric et achevez de serrer les écrous de roue dans l'ordre indiqué sur l'illustration. Voir **Écrous de roue** (page 516).
4. Tournez la clé articulée dans le sens des aiguilles d'une montre jusqu'à ce que le pneu soit élevé en position de rangement sous le véhicule. La clé devient de plus en plus difficile à tourner et le treuil « cliquette » ou « patine » lorsque la roue atteint sa position de serrage maximal. Le mécanisme du treuil émet un déclic lorsque la roue de secours est correctement rangée.
5. Placez avec précaution tous les outils dans le sac du nécessaire d'outillage.
6. Réinstallez le sac du nécessaire d'outillage sur le cric et serrez les sangles.
7. Réinstallez correctement le cric sur le support et serrez l'écrou à oreilles.
8. Remettez l'obturateur en caoutchouc sur le trou d'accès.
9. Si le véhicule a un panneau d'accès, réinstallez-le.
10. Enlevez la cale de roue.



Rangement du pneu à plat ou de la roue de secours

1. Placez le pneu sur le sol, près de l'arrière du véhicule, le corps de valve orienté vers le haut.
2. Repoussez la roue partiellement sous le véhicule et logez la fixation au centre de la roue. Vous aurez peut-être à enlever le cache central de la roue avant d'installer la fixation à travers le centre de la roue. Pour enlever le cache central, utilisez l'outil du cric pour le déloger à partir de l'intérieur de la roue. Tirez sur le câble pour aligner les composants à l'extrémité du câble.
3. Avec la clé articulée, insérez-le dans l'orifice d'accès derrière la troisième rangée et enclenchez le treuil.

ÉCROUS DE ROUE



AVERTISSEMENT: Lors de la pose d'une roue, éliminez toujours la corrosion, les saletés ou les corps étrangers présents sur les surfaces de montage de la roue ou sur la surface du moyeu de roue, du tambour de frein ou du disque de frein en contact avec la roue. Assurez-vous que toutes les fixations entre le disque et le moyeu sont bien serrées pour qu'elles n'interfèrent pas avec les surfaces de montage de la roue. La pose des roues sans un contact métal sur métal approprié au niveau des

Remplacement d'une roue

surfaces de montage risque d'entraîner le desserrage des écrous de roue et la perte de la roue pendant que le véhicule roule, entraînant une perte de maîtrise et un risque de blessures graves ou mortelles.

Taille des boulons	Nm (lb.ft) ¹
M14 x 1,5	204 Nm (150 lb.ft)

¹ Ces couples de serrage sont pour des boulons et des écrous dont les filets sont propres et sans rouille. N'utilisez que les écrous ou goujons de roue de rechange que nous recommandons.

Après une intervention sur une roue comme une permutation, le remplacement d'un pneu à plat ou un retrait, etc., resserrez les écrous de roue au couple précisé après avoir parcouru environ 160 km (100 mi).



A Trou pilote de moyeu.

Vérifiez le trou pilote et la surface de montage de la roue avant la pose. Retirez toute trace visible de corrosion et tout débris.

Capacités et spécifications

SPÉCIFICATIONS DU MOTEUR

Moteur	Spécification
Taux de compression.	10,5:1
Cylindrée.	3 497 cm ³ (213,4 in ³)
Ordre d'allumage.	1-4-2-5-3-6
Allumage.	Bobine intégrée à la bougie
Écartement des électrodes.	0,7 mm (0,028 po) - 0,8 mm (0,031 po)

Capacités et spécifications

PIÈCES MOTORCRAFT

Composant	Référence de pièce Motorcraft
Élément de filtre à air.	FA-1883
Batterie.	BAGM-48H6-760
Filtre à air d'habitacle.	FP-92
Filtre à huile moteur. ¹	FL-500-S
Balai d'essuie-glace de lunette arrière.	WW-1107
Bougie d'allumage.	SP-596
Balai d'essuie-glace de pare-brise.	WW-2248

¹ En cas d'indisponibilité d'un filtre à huile Motorcraft, utilisez un filtre à huile conforme à la spécification de performance de l'industrie SAE/USCAR-36.

Nous recommandons l'utilisation de pièces Motorcraft offertes chez les concessionnaires autorisés ou sur le site www.parts.ford.com. Nous créons des pièces pour votre véhicule qui sont conformes ou supérieures aux spécifications. L'utilisation d'autres pièces pourrait avoir une incidence sur les performances, les niveaux d'émissions et la longévité du véhicule. La garantie de votre véhicule pourrait être annulée en cas de dommages liés à l'utilisation d'autres pièces.

Capacités et spécifications

QUANTITÉS ET SPÉCIFICATIONS DE L'HUILE MOTEUR

Utilisez une huile conforme aux spécifications et aux viscosités prescrites.

Si vous n'utilisez pas une huile conforme aux spécifications et aux viscosités prescrites, il pourrait en résulter :

- Des dommages aux composants non couverts par la garantie du véhicule.
- Des durées de lancement du moteur plus longues.
- Des niveaux d'émissions accrus.
- Une réduction du rendement du véhicule.
- Une augmentation de la consommation de carburant.



Une huile affichant ce symbole est conforme aux normes en vigueur relatives aux moteurs, aux systèmes antipollution, ainsi qu'aux exigences de consommation de l'ILSAC.

Pour votre véhicule, nous recommandons l'utilisation d'une huile moteur Motorcraft®. En cas d'indisponibilité de l'huile Motorcraft®, utilisez une huile moteur de la viscosité recommandée portant la marque de certification API pour moteurs à essence.

N'utilisez pas d'additifs supplémentaires dans l'huile moteur, car ils sont inutiles et peuvent causer au moteur des dommages que votre garantie du véhicule peut ne pas couvrir.

Contenances

Type	Filtre à huile inclus
Tous.	5,7 L (6,0 pte)

Matériaux

Appellation	Spécification
Motorcraft® SAE 5W-30 Super Premium Motor Oil / Huile moteur de très haute qualité SAE 5W-30 Motorcraft® CXO-5W30-LSP6	WSS-M2C961-A1

Capacités et spécifications

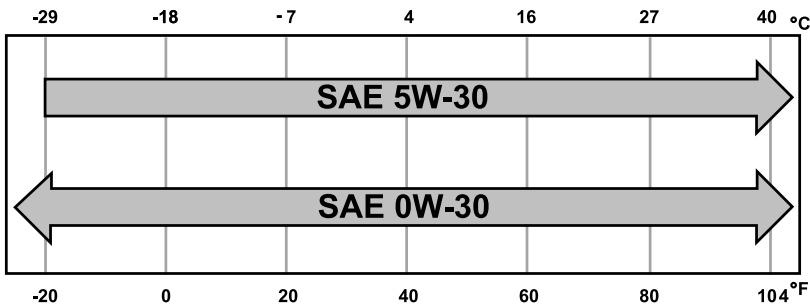
Huile moteur de remplacement pour froids extrêmes

Pour améliorer les démarrages du moteur

par temps froid, utilisez l'huile moteur suivante dans les climats où la température ambiante atteint -30°C (-22,0°F) ou moins.

Matériaux

Appellation	Spécification
Huile moteur – SAE 0W-30 – semi-synthétique	WSS-M2C963-A1



QUANTITÉS ET SPÉCIFICATIONS DU CIRCUIT DE REFROIDISSEMENT

Utilisez du liquide de refroidissement conforme aux spécifications prescrites.

Si vous n'utilisez pas un liquide de refroidissement conforme aux spécifications prescrites, il pourrait en résulter :

- Des dommages aux composants non couverts par la garantie du véhicule.
- Une réduction du rendement du véhicule.

Contenances

Type	Quantité
Tous.	15,1 L (16,0 pte)

Capacités et spécifications

Matériaux

Appellation	Spécification
Motorcraft® Yellow Prediluted Antifreeze/Coolant / Antigél/liquide de refroidissement prédilué jaune Motorcraft® CVC-13DL-G	WSS-M97B57-A2

CAPACITÉ DU RÉSERVOIR DE CARBURANT

Contenances

Type	Quantité
Moteur de base.	89,3 L (23,6 gal)
Expedition MAX.	105,2 L (27,8 gal)

Capacités et spécifications

QUANTITÉS ET SPÉCIFICATIONS DU CIRCUIT DE CLIMATISATION



AVERTISSEMENT: Le circuit de frigorigène du climatiseur contient du frigorigène sous haute pression. Seul un personnel qualifié est habilité à intervenir sur le circuit de frigorigène de climatisation. L'ouverture du circuit de

frigorigène de climatisation peut causer des blessures.

Utilisez du frigorigène et de l'huile conformes aux spécifications prescrites.

Si vous n'utilisez pas du frigorigène et de l'huile conformes aux spécifications prescrites, il pourrait en résulter :

- Des dommages aux composants non couverts par la garantie du véhicule.
- Une réduction du rendement du véhicule.

Contenances

Type	Frigorigène	Huile pour compresseur de frigorigène
Tous.	1,05 kg (37 oz)	180 ml (6,1 fl oz)

Matériaux

Appellation	Spécification
R-1234yf Refrigerant / Frigorigène R-1234yf HS7Z-19B519-BA	WSS-M17B21-A
Motorcraft® R-1234yf Refrigerant PAG Oil / Huile PAG pour frigorigène R-1234yf Motorcraft® YN-35	WSS-M2C300-A2

SPÉCIFICATION DU LIQUIDE DE LAVE-GLACE

Contenances

Type	Quantité
Tous.	Remplir au besoin.

Capacités et spécifications

Matériaux

Appellation	Spécification
Motorcraft® Premium Quality Windshield Washer Fluid / Liquide lave-glace de haute qualité Motorcraft® CXC-37-F/M	WSS-M14P19-A

SPÉCIFICATION DU LIQUIDE DE FREIN

Utilisez des liquides conformes aux spécifications et aux viscosités prescrites.

Si vous n'utilisez pas des liquides conformes aux spécifications et aux viscosités prescrites, vous risquez de voir apparaître les problèmes suivants :

- Des dommages aux composants non couverts par la garantie du véhicule.
- Une réduction de la capacité de freinage.

Nota : Nous vous recommandons d'utiliser le liquide de frein haute performance Dot 4 à basse viscosité (LV) conforme à la norme WSS-M6C65-A2 ou ISO 4925 Classe 6. Si vous utilisez un liquide autre que celui recommandé, il pourrait réduire les performances du circuit de freinage et ne pas répondre à nos exigences de performances. Maintenez le liquide de frein propre et exempt d'humidité. La contamination par les impuretés, l'eau, les produits pétroliers ou autres matières pourrait endommager le circuit de freinage et causer des défaillances.

Contenances

Type	Quantité
Tous.	Remplir au besoin.

Matériaux

Appellation	Spécification
Motorcraft® DOT 4 LV High Performance Motor Vehicle Brake Fluid / Liquide de frein automobile haute performance DOT 4 LV Motorcraft® PM-20	WSS-M6C65-A2

Capacités et spécifications

QUANTITÉS ET SPÉCIFICATIONS DE L'HUILE DE BOÎTE DE TRANSFERT

Utilisez des liquides conformes aux spécifications et viscosités prescrites.

Si vous n'utilisez pas des liquides conformes aux spécifications et viscosités prescrites, il pourrait en résulter :

- Des dommages aux composants non couverts par la garantie du véhicule.
- Une réduction du rendement du véhicule.

Contenances

Type	Quantité
Tous.	1,3–1,5 L (1,4–1,6 pte)

Matériaux

Appellation	Spécification
Motorcraft® MERCON® LV Automatic Transmission Fluid / Huile pour boîte automatique MERCON® LV Motorcraft® CXT-10-LV6	WSS-M2C938-AMERCON® LV,

QUANTITÉS ET SPÉCIFICATIONS DE L'HUILE D'ESSIEU AVANT

Utilisez des liquides conformes aux spécifications et viscosités prescrites.

Si vous n'utilisez pas des liquides conformes aux spécifications et viscosités prescrites, il pourrait en résulter :

- Des dommages aux composants non couverts par la garantie du véhicule.
- Une réduction du rendement du véhicule.

Contenances

Type	Quantité
Quatre roues motrices.	1,7 L (1,8 pte)

Capacités et spécifications

Matériaux

Appellation	Spécification
Motorcraft® SAE 75W-85 Premium Synthetic Hypoid Gear Lubricant / Huile synthétique de haute qualité pour engrenages hypoides SAE 75W-85 Motorcraft® XY-75W85-QL	WSS-M2C942-A

QUANTITÉS ET SPÉCIFICATIONS DE L'HUILE D'ESSIEU ARRIÈRE

Utilisez des liquides conformes aux spécifications et aux viscosités prescrites.

Si vous n'utilisez pas des liquides conformes aux spécifications et aux viscosités prescrites, il pourrait en résulter :

- Des dommages aux composants non couverts par la garantie du véhicule.
- Une réduction du rendement du véhicule.

Essieu arrière – 8,8

Contenances

Type	Quantité
Tous.	2,4 L (2,5 pte)

Matériaux

Appellation	Spécification
Motorcraft® SAE 75W-85 Premium Synthetic Hypoid Gear Lubricant / Huile synthétique de haute qualité pour engrenages hypoides SAE 75W-85 Motorcraft® XY-75W85-QL	WSS-M2C942-A

Essieu arrière – 9,75 po sans différentiel à glissement limité

Contenances

Type	Quantité
Tous.	2,4 L (2,5 pte)

Capacités et spécifications

Matériaux

Appellation	Spécification
Motorcraft® SAE 75W-85 Premium Synthetic Hypoid Gear Lubricant / Huile synthétique de haute qualité pour engrenages hypoides SAE 75W-85 Motorcraft® XY-75W85-QL	WSS-M2C942-A

Essieu arrière – 9,75 po avec différentiel à glissement limité

Contenances

Type	Quantité
Tous.	2,3 L (2,4 pte) ¹

¹ Pour le remplissage complet des essieux avec différentiel à glissement limité, ajoutez 4 oz liq. (118 ml) d'additif modificateur de friction XL-3 ou d'un produit équivalent conforme à la norme EST-M2C118-A. Incluez la quantité du modificateur de friction ajoutée dans le volume total de lubrifiant de 2,4 pt US (2,3 L).

Matériaux

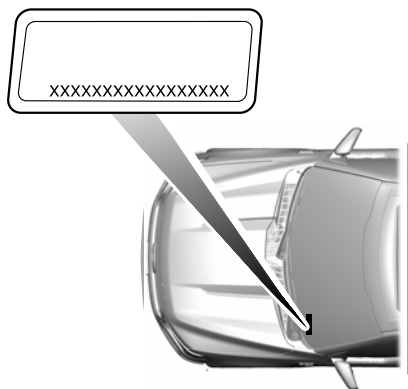
Appellation	Spécification
Motorcraft® Additive Friction Modifier / Additif modificateur de friction Motorcraft® CXL-3	EST-M2C118-A
Motorcraft® SAE 75W-85 Premium Synthetic Hypoid Gear Lubricant / Huile synthétique de haute qualité pour engrenages hypoides SAE 75W-85 Motorcraft® XY-75W85-QL	WSS-M2C942-A

Identification du véhicule

NUMÉRO D'IDENTIFICATION DU VÉHICULE

LOCALISATION DU NUMÉRO D'IDENTIFICATION DU VÉHICULE

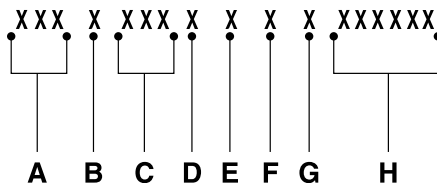
Le numéro d'identification du véhicule se trouve sur le côté gauche du tableau de bord.



Nota : La mention XXXX dans l'illustration représente le numéro d'identification de votre véhicule.

APERÇU DU NUMÉRO D'IDENTIFICATION DU VÉHICULE

Le numéro d'identification du véhicule comprend les renseignements suivants :



- A Étiquette d'identification de constructeur mondial.
- B Système de freinage, poids total autorisé en charge, dispositifs de retenue et emplacement de ces dispositifs.
- C Fabrication, gamme de véhicules, série, type de carrosserie.
- D Type de moteur.
- E Chiffre de contrôle.
- F Année-modèle.
- G Usine de montage.
- H Numéro de série de production.

Véhicule connecté

QU'EST-CE QU'UN VÉHICULE CONNECTÉ

Un véhicule connecté est doté d'une technologie qui permet à votre véhicule de se connecter à un réseau mobile et qui vous permet d'accéder à diverses fonctions. Lorsqu'il est utilisé avec l'application FordPass, il pourrait vous permettre d'effectuer un suivi et un contrôle plus poussés de votre véhicule, comme la vérification de la pression des pneus et du niveau de carburant ainsi que l'emplacement du véhicule. Pour en savoir plus, reportez-vous au site Web Ford de votre région.

EXIGENCES RELATIVES AU VÉHICULE CONNECTÉ

L'accès au service connecté et aux fonctions connexes exige un réseau de bord compatible.

Certaines fonctions à distance nécessitent l'activation de services supplémentaires. Connectez-vous à votre compte Ford pour en savoir plus. Certaines restrictions, les conditions d'utilisation de tiers et des frais sur la transmission de messages ou de données peuvent s'appliquer.

LIMITATIONS DU VÉHICULE CONNECTÉ

L'évolution des technologies, des réseaux cellulaires ou des réglementations pourrait restreindre la fonctionnalité et la disponibilité de certaines fonctions ou la continuité de leur fourniture. Ce type de changement peut même bloquer le fonctionnement de certaines fonctions.

CONNEXION DU VÉHICULE À UN RÉSEAU MOBILE

QU'EST-CE QU'UN MODEM



Le modem donne accès à une série de fonctions intégrées à votre véhicule.

ACTIVATION ET DÉSACTIVATION DU MODEM - VÉHICULES AVEC : ÉCRAN DE 12,3 PO

1. Appuyez sur **Réglages**.
2. Appuyez sur **Connectivité**.
3. Appuyez sur **Fonctionnalités du véhicule connecté**.
4. Activez ou désactivez la connectivité du véhicule.

ACTIVATION ET DÉSACTIVATION DU MODEM - VÉHICULES AVEC : ÉCRAN DE 15 PO

Appuyez sur le tiroir du véhicule dans le coin supérieur gauche de l'écran.

1. Appuyez sur **Connectivité**.
2. Appuyez sur **Fonctionnalités du véhicule connecté**.
3. Activez ou désactivez la connectivité du véhicule.

CONNEXION DE FORDPASS AU MODEM

1. Assurez-vous que le modem est activé en utilisant le menu des paramètres du véhicule.
2. Ouvrez l'application FordPass sur votre appareil et connectez-vous.
3. Ajoutez votre véhicule ou sélectionnez-le s'il a déjà été ajouté.

Véhicule connecté

4. Sélectionnez l'option pour activer votre véhicule.
5. Assurez-vous que le nom qui s'affiche à l'écran correspond à celui qui apparaît dans votre compte FordPass.
6. Confirmez que le compte FordPass est connecté au modem.

CONNEXION DU VÉHICULE À UN RÉSEAU WI-FI - VÉHICULES AVEC : ÉCRAN DE 12,3 PO



Sélectionnez l'option des paramètres dans la barre de fonctions.

1. Appuyez sur **Connectivité**.
2. Appuyez sur **Gérer les réseaux Wi-Fi**.
3. Activez **Wi-Fi**.
4. Appuyez sur **Voir réseaux disponibles**.

5. Sélectionnez un réseau Wi-Fi disponible.

Nota : Entrez le mot de passe du réseau pour vous connecter à un réseau sécurisé.

CONNEXION DU VÉHICULE À UN RÉSEAU WI-FI - VÉHICULES AVEC : ÉCRAN DE 15 PO

Accédez au tiroir des applications sur l'écran tactile.

1. Appuyez sur **Connectivité**.
2. Appuyez sur **Gérer les réseaux Wi-Fi**.
3. Activez **Wi-Fi**.
4. Appuyez sur **Voir réseaux disponibles**.
5. Sélectionnez un réseau Wi-Fi disponible.

Nota : Entrez le mot de passe du réseau pour vous connecter à un réseau sécurisé.

VÉHICULE CONNECTÉ – DÉPANNAGE

VÉHICULE CONNECTÉ – FOIRE AUX QUESTIONS - VÉHICULES AVEC : MODEM

Symptôme	Cause et solution possible
Impossible de confirmer la connexion de mon compte FordPass avec le modem.	– Le modem n'est pas activé. • Activez les fonctions de connectivité du véhicule. – Signal du réseau faible. • Rapprochez votre véhicule d'un endroit où le signal du réseau n'est pas obstrué.

Véhicule connecté

VÉHICULE CONNECTÉ – FOIRE AUX QUESTIONS - VÉHICULES AVEC : PANNEAU DE TOIT OUVRANT PLIANT

Pourquoi est-il impossible de confirmer la connexion de mon compte FordPass avec le modem?

- Le modem n'est pas activé. Activez les fonctions de connectivité du véhicule.
- Le signal du réseau est faible. Rapprochez votre véhicule d'un endroit où le signal du réseau n'est pas obstrué.

Pourquoi ne puis-je pas me connecter à un réseau Wi-Fi?

- Vous avez entré un mot de passe de réseau erroné. Entrez le mot de passe correct.
- Le signal du réseau est faible. Rapprochez votre véhicule du routeur Wi-Fi ou placez-le à un endroit où le signal du réseau n'est pas obstrué.
- Il y a plusieurs points d'accès à portée avec le même nom de réseau. Choisissez un nom unique pour votre réseau. N'utilisez pas le nom par défaut sauf s'il contient un identifiant unique, par exemple une partie de l'adresse MAC.

Pourquoi la connexion Wi-Fi se déconnecte-t-elle après une connexion réussie?

- Le signal du réseau est faible. Rapprochez votre véhicule du routeur Wi-Fi ou placez-le à un endroit où le signal du réseau n'est pas obstrué.

Que puis-je faire si mon véhicule se trouve près d'un routeur Wi-Fi, mais que la force du signal du réseau est faible?

- Si votre véhicule est équipé d'un pare-brise chauffant, positionnez le véhicule de sorte que le pare-brise ne soit pas orienté face au routeur Wi-Fi.
- Si les glaces de votre véhicule sont de teinte métallique, sauf le pare-brise, positionnez le véhicule de sorte que le pare-brise soit orienté face au routeur Wi-Fi, ou ouvrez les glaces qui sont orientées face au routeur.
- Si les glaces et le pare-brise de votre véhicule sont de teinte métallique, ouvrez les glaces qui sont orientées face au routeur.
- Si votre véhicule se trouve dans un garage dont la porte est fermée, ouvrez la porte du garage car elle peut bloquer le signal.

Pourquoi ne puis-je pas voir le réseau que je recherche dans la liste des réseaux disponibles?

- Le réseau est masqué. Définissez le réseau comme visible, puis essayez de nouveau, ou ajoutez manuellement un réseau dans le menu des paramètres Wi-Fi.
- Certains types de sécurité réseau ne sont pas pris en charge, comme WEP.

Pourquoi les téléchargements de logiciel prennent-ils autant de temps?

- Le signal du réseau est faible. Rapprochez votre véhicule du routeur Wi-Fi ou placez-le à un endroit où le signal du réseau n'est pas obstrué.
- Le réseau Wi-Fi est en forte demande ou la connexion Internet est lente. Utilisez un réseau Wi-Fi plus fiable.

Pourquoi le logiciel ne se met-il pas à jour lorsque le système semble se connecter à un réseau Wi-Fi et que la force du signal est excellente?

- Aucune mise à jour du logiciel est disponible pour le moment.
- Sélectionnez l'option de mise à jour automatique dans le menu des paramètres pour activer la mise à jour automatique du logiciel ou communiquez avec un concessionnaire autorisé.
- Il peut s'agir d'un problème de connexion. Testez le réseau avec un autre appareil.

Point d'accès Wi-Fi du véhicule

CRÉATION DU POINT D'ACCÈS WI-FI DU VÉHICULE - VÉHICULES AVEC : ÉCRAN DE 12,3 PO

Vous pouvez créer un point d'accès Wi-Fi dans votre véhicule pour permettre à d'autres appareils de se connecter à Internet.



Sélectionnez l'option des paramètres dans la barre de fonctions.

1. Appuyez sur **Point d'accès du véh..**

Nota : Le point d'accès du véhicule est activé par défaut.

2. Appuyez sur **Réglages**.
3. Appuyez sur **Modifier**.
4. Appuyez sur **Visibilité Wi-Fi**.

Nota : Le paramètre Visibilité du point d'accès est activé par défaut.

Trouver le nom et le mot de passe du point d'accès Wi-Fi



Sélectionnez l'option des paramètres dans la barre de fonctions.

1. Appuyez sur **Point d'accès du véh..**
2. Appuyez sur **Réglages**.

Nota : Le nom de réseau correspond au nom du point d'accès.

3. Appuyez sur **Afficher le mot de passe**.

Connexion d'un appareil au point d'accès Wi-Fi

1. Activez la fonction Wi-Fi de votre appareil puis sélectionnez le point d'accès dans la liste des réseaux Wi-Fi disponibles.
2. À l'invite, entrez le mot de passe.

Achat d'un forfait de données

1. Connexion d'un appareil au point d'accès.

Nota : Le portail du fournisseur réseau du véhicule s'ouvre sur votre appareil.

2. Si le portail ne s'ouvre pas sur votre appareil, ouvrez un site Web; vous êtes alors redirigé vers le portail du fournisseur réseau du véhicule.

Nota : Vous ne serez pas redirigé si vous ouvrez un site Web sécurisé.

3. Pour acheter un forfait, suivez les instructions sur le portail du fournisseur.

Nota : Si vous avez un forfait actif, le système ne vous redirigera pas vers le portail du fournisseur réseau du véhicule lorsque vous connectez un appareil. Pour acheter davantage de données, visitez le site Web du fournisseur réseau de votre véhicule.

Nota : Les renseignements sur l'utilisation des données disponibles dans le menu du point d'accès du véhicule sont approximatifs.

Nota : Si vous effectuez une réinitialisation générale, le système ne supprimera pas votre véhicule du compte du fournisseur réseau. Pour supprimer votre véhicule de ce compte, communiquez avec le fournisseur réseau.

Nota : Le fournisseur réseau du véhicule fournit les services de point d'accès du véhicule, selon votre contrat de fournisseur réseau, la couverture et la disponibilité du service.

Point d'accès Wi-Fi du véhicule

CRÉATION DU POINT D'ACCÈS WI-FI DU VÉHICULE - VÉHICULES AVEC : ÉCRAN DE 15 PO

Vous pouvez créer un point d'accès Wi-Fi dans votre véhicule pour permettre à d'autres appareils de se connecter à Internet.

Appuyez sur le tiroir du véhicule dans le coin supérieur gauche de l'écran.

1. Appuyez sur **Point d'accès du véh.**

Nota : Le point d'accès du véhicule est activé par défaut.

2. Appuyez sur Réglages dans le menu Point d'accès du véhicule.
3. Appuyez sur **Modifier.**
4. Activez ou désactivez l'option Visibilité Wi-Fi.

Nota : Le paramètre Visibilité Wi-Fi est activé par défaut.

Trouver le nom et le mot de passe du point d'accès Wi-Fi

Appuyez sur le tiroir du véhicule dans le coin supérieur gauche de l'écran.

1. Appuyez sur **Point d'accès du véh.**
2. Appuyez sur Réglages dans le menu Point d'accès du véhicule.

Nota : Le nom de réseau correspond au nom du point d'accès.

3. Activez ou désactivez l'option Afficher le mot de passe.

Connexion d'un appareil au point d'accès Wi-Fi

1. Activez la fonction Wi-Fi de votre appareil, puis sélectionnez le point d'accès dans la liste des réseaux Wi-Fi disponibles.
2. À l'invite, entrez le mot de passe.

Achat d'un forfait de données

1. Connexion d'un appareil au point d'accès.

Nota : Le portail du fournisseur réseau du véhicule s'ouvre sur votre appareil.

2. Si le portail ne s'ouvre pas sur votre appareil, ouvrez un site Web; vous êtes alors redirigé vers le portail du fournisseur réseau du véhicule.

Nota : Vous ne serez pas redirigé si vous ouvrez un site Web sécurisé.

3. Pour acheter un forfait, suivez les instructions sur le portail du fournisseur.

Nota : Si vous avez un forfait actif, le système ne vous redirigera pas vers le portail du fournisseur réseau du véhicule lorsque vous connectez un appareil. Pour acheter davantage de données, visitez le site Web du fournisseur réseau de votre véhicule.

Nota : Les renseignements sur l'utilisation des données disponibles dans le menu du point d'accès du véhicule sont approximatifs.

Nota : Si vous effectuez une réinitialisation générale, le système ne supprimera pas votre véhicule du compte du fournisseur réseau. Pour supprimer votre véhicule de ce compte, communiquez avec le fournisseur réseau.

Nota : Le fournisseur réseau du véhicule fournit les services de point d'accès du véhicule, selon votre contrat de fournisseur réseau, la couverture et la disponibilité du service.

Point d'accès Wi-Fi du véhicule

MODIFICATION DU NOM OU DU MOT DE PASSE DU POINT D'ACCÈS WI-FI DU VÉHICULE - VÉHICULES AVEC : ÉCRAN DE 12,3 PO



Sélectionnez l'option des réglages dans la barre de fonctions.

1. Appuyez sur **Point d'accès du véh..**
2. Appuyez sur **Réglages**.
3. Appuyez sur **Modifier**.
4. Appuyez sur **Changer le nom de réseau**.
5. Entrez le nom de réseau requis.
6. Appuyez sur **Fin**.
7. Appuyez sur **Changer le mot de passe**.
8. Entrez votre mot de passe requis.
9. Appuyez sur **Fin**.

Modification de la fréquence du point d'accès Wi-Fi

Nota : La bande de fréquences du point d'accès du véhicule peut être sélectionnée selon les capacités de votre appareil. Vous ne pourrez pas connecter votre appareil au point d'accès du véhicule s'il n'est pas compatible avec la bande de fréquences sélectionnée.



Sélectionnez l'option des réglages dans la barre de fonctions.

1. Appuyez sur **Point d'accès du véh..**
2. Appuyez sur **Réglages**.
3. Appuyez sur **Modifier**.
4. Sélectionnez une fréquence.

MODIFICATION DU NOM OU DU MOT DE PASSE DU POINT D'ACCÈS WI-FI DU VÉHICULE - VÉHICULES AVEC : ÉCRAN DE 15 PO

Appuyez sur le tiroir du véhicule dans le coin supérieur gauche de l'écran.

1. Appuyez sur **Point d'accès du véh..**
2. Appuyez sur Réglages dans le menu Point d'accès du véhicule.
3. Appuyez sur **Modifier**.
4. Appuyez sur **Changer le nom de réseau**.
5. Entrez le nom de réseau (obligatoire).
6. Appuyez sur Entrée pour enregistrer le nom du réseau.
7. Appuyez sur **Changer le mot de passe**.
8. Entrez votre mot de passe (obligatoire).
9. Appuyez sur Entrée pour enregistrer le mot de passe.

Modification de la fréquence du point d'accès Wi-Fi

Nota : La bande de fréquences du point d'accès du véhicule peut être sélectionnée selon les capacités de votre appareil. Vous ne pourrez pas connecter votre appareil au point d'accès du véhicule s'il n'est pas compatible avec la bande de fréquences sélectionnée.

Appuyez sur le tiroir du véhicule dans le coin supérieur gauche de l'écran.

1. Appuyez sur **Point d'accès du véh..**
2. Appuyez sur Réglages dans le menu Point d'accès du véhicule.
3. Appuyez sur **Modifier**.
4. Sélectionnez une fréquence.

Système audio - Véhicules avec : Écran de 12,3 po

SYSTÈME AUDIO – PRÉCAUTIONS



AVERTISSEMENT: La distraction au volant peut causer une perte de maîtrise du véhicule, un accident et des blessures. Nous vous recommandons fortement de faire preuve d'une extrême prudence lorsque vous utilisez un dispositif qui pourrait nuire à votre concentration sur la route. Avant tout, vous devez vous assurer de conduire votre véhicule en toute sécurité. Nous déconseillons l'utilisation d'un appareil portatif en conduisant et nous recommandons d'utiliser des systèmes à commande vocale dans la mesure du possible. Assurez-vous de connaître toutes les lois applicables sur l'utilisation d'appareils électroniques durant la conduite.

Il est déconseillé d'écouter le système audio à un volume élevé pendant de longues périodes.

IDENTIFICATION DE L'AUTORADIO



Selon les options de votre véhicule, les commandes peuvent avoir une apparence différente de celle présentée ici.

ACTIVATION ET DÉSACTIVATION DE L'AUTORADIO



Appuyez sur le bouton de commande du volume.

SÉLECTION DE LA SOURCE AUDIO

Système audio



Appuyez sur cette touche pour ouvrir le menu de source média.

Vous pouvez appuyer plusieurs fois sur cette touche pour modifier la source audio ou faire défiler les sources médiatiques.

Écran tactile

Appuyez sur **Sources** à l'écran tactile pour ouvrir le menu source des médias.

LECTURE OU MISE EN PAUSE DE LA SOURCE AUDIO

Chaîne audio



Appuyez sur le bouton pour mettre la lecture en pause. Appuyez de nouveau pour reprendre la lecture.

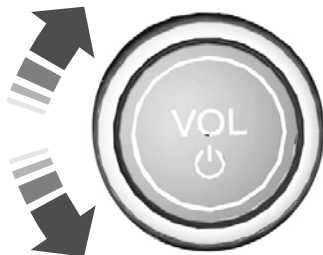
Écran tactile



Appuyez sur le bouton pour mettre la lecture en pause. Appuyez de nouveau pour reprendre la lecture.

Nota : Ce ne sont pas toutes les sources qui peuvent être mises en pause.

RÉGLAGE DU VOLUME



Tournez la commande pour régler le volume.

Sur certains véhicules, il est possible de régler le volume à l'aide des boutons situés sur le volant de direction.

ACTIVATION ET DÉSACTIVATION DE LA LECTURE ALÉATOIRE



Appuyez sur le bouton de l'écran tactile pour activer ou désactiver le mode de lecture aléatoire.

Nota : Ce ne sont pas toutes les sources qui ont un mode de lecture aléatoire.

ACTIVATION ET DÉSACTIVATION DU MODE DE RÉPÉTITION



Appuyez sur le bouton de l'écran tactile pour activer ou désactiver le mode de répétition de lecture.

Nota : Ce ne sont pas toutes les sources qui ont un mode de répétition de lecture.

RÉGLAGE DE PRÉSÉLECTION

1. Sélectionnez une station ou une chaîne.
2. Appuyez sur une touche de présélection sur l'écran tactile et maintenez-la enfoncée.

Nota : Le son est brièvement mis en sourdine pendant que le système enregistre la présélection, puis rétabli une fois la présélection enregistrée.

Nota : Vous pouvez mémoriser les présélections de sources multiples dans la barre de préséglage.

MISE EN SOURDINE DE L'AUTORADIO



Appuyez pour mettre le signal en sourdine. Appuyez de nouveau pour rétablir le signal.

RÉGLAGE DES PARAMÈTRES DE SON

Équilibre gauche-droit et équilibre avant-arrière (Selon l'équipement)

1. Appuyez sur **Réglages** de l'écran tactile.
2. Appuyez sur **Réglages du son**.
3. Appuyez sur **Équilibre/Atténuation**.

Système audio - Véhicules avec : Écran de 12,3 po

- Appuyez sur les flèches pour régler les paramètres.

Réglages de tonalité

- Appuyez sur **Réglages** de l'écran tactile.
- Appuyez sur **Réglages du son**.
- Appuyez sur **Réglages de tonalité**.
- Appuyez sur les flèches ou la barre coulissante pour régler les paramètres.

Volume adaptatif

- Appuyez sur **Réglages** de l'écran tactile.
- Appuyez sur **Réglages du son**.
- Appuyez sur **Volume adaptatif**.
- Sélectionnez un paramètre.

Mode d'occupation (Selon l'équipement)

- Appuyez sur **Réglages** de l'écran tactile.
- Appuyez sur **Réglages du son**.
- Appuyez sur **Mode d'occupation**.
- Sélectionnez un paramètre.

Mode son (Selon l'équipement)

- Appuyez sur **Réglages** de l'écran tactile.
- Appuyez sur **Réglages du son**.
- Appuyez sur **Mode son**.
- Sélectionnez un paramètre.

RÉGLAGE DE LA DATE ET DE L'HEURE

- Appuyez sur **Réglages** de l'écran tactile.
- Appuyez sur **Réglages horloge**.
- Réglez l'heure.

Nota : Les options **AM** et **PM** ne sont pas disponibles si **Mode 24 h** est activé.

Activation et désactivation automatique des mises à jour de l'heure

- Appuyez sur **Réglages** de l'écran tactile.
- Appuyez sur **Réglages horloge**.
- Activez ou désactivez **Mise à jour autom. du fuseau horaire**.

RADIO AM-FM

LIMITES DE LA RADIO AM-FM

Plus vous vous éloignez d'une station AM ou FM, plus le signal et la réception sont faibles.

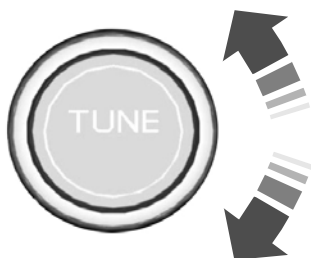
Les collines, les montagnes, les grands immeubles, les ponts, les tunnels, les viaducs, les parcs de stationnement couverts, le feuillage dense des arbres et les orages peuvent nuire à la réception.

Lorsque vous croisez un relais de diffusion terrestre, un signal plus puissant peut interférer avec un signal plus faible, puis la chaîne stéréo est mise en sourdine.

Système audio - Véhicules avec : Écran de 12,3 po

SÉLECTION D'UNE STATION DE RADIO

Sélection manuelle d'une station de radio



Tournez ce bouton pour rechercher manuellement une station dans la bande de fréquences.

Utilisation de la syntonisation directe

1. Appuyez sur **Syntoniser** pour ouvrir le clavier numérique.
2. Saisissez la station voulue.

Nota : Vous pouvez saisir une station valide pour la source audio que vous écoutez.

Utilisation de la recherche automatique



Appuyez sur l'un des boutons. Le système s'arrête à la première station qu'il capte dans cette direction.



Utilisation de la liste de stations

1. Appuyez sur **Naviguer**.

Nota : Disponible uniquement en mode FM.

2. Appuyez sur une station.

ACTIVATION ET DÉSACTIVATION DE L'ÉCRAN

Système audio



Appuyez sur le bouton.

Écran tactile

Pour désactiver l'affichage :

1. Appuyez sur **Réglages** de l'écran tactile.
2. Appuyez sur **Réglages de l'affichage**.
3. Appuyez sur **Affichage désactivé**.

Nota : L'affichage s'active par défaut chaque fois que vous établissez le contact.

Pour activer l'affichage, appuyez n'importe où sur l'écran tactile.

RADIO NUMÉRIQUE (SELON L'ÉQUIPEMENT)

QU'EST-CE QUE LA RADIO NUMÉRIQUE

La technologie HD Radio™ est l'évolution de la radio analogique AM-FM vers la technologie radiophonique numérique.

Pour obtenir de plus amples renseignements, visitez le site

www.HDRadio.com

Système audio - Véhicules avec : Écran de 12,3 po

La technologie du système HD Radio est fabriquée sous licence de iBiquity Digital Corporation et de brevets étrangers. HD Radio et les logos HD et HD Radio sont des marques de commerce de DTS. Le constructeur de véhicule et DTS ne sont pas responsables du contenu diffusé à l'aide de la technologie HD Radio. Le contenu est susceptible d'être modifié, ajouté ou supprimé à tout moment à la discrétion du propriétaire de la station.

FONCTIONNEMENT DE LA RADIO NUMÉRIQUE

Votre système est doté d'un récepteur spécial qui permet de recevoir des émissions numériques en plus des émissions analogiques.

HD1 signifie que l'état de la programmation principale est disponible sous forme d'émissions analogiques et numériques. Les autres stations multidiffusion ne sont diffusées qu'en mode numérique et peuvent offrir du contenu nouveau ou différent.

Nota : Lors de la réception initiale d'une station HD1, le système traite d'abord la diffusion en mode analogique jusqu'à ce qu'il confirme qu'il s'agit d'une station HD Radio. Il passe ensuite en mode numérique.

Nota : Lors du passage à une station HD2 ou HD3, le son est interrompu car le système doit acquérir et décoder de nouveau le signal numérique.

LIMITATIONS DE LA RADIO NUMÉRIQUE

Si le véhicule est hors de portée du signal, le système pourrait ne pas fonctionner.

Si vous êtes à la limite de la zone de réception, le son pourrait être interrompu en raison de la faiblesse du signal.

Nota : Si vous écoutez le canal HD1, le système passe en mode analogique jusqu'à ce que la diffusion numérique soit de nouveau disponible. Si vous écoutez une des stations multidiffusion, le son est interrompu et ne se rétablit que lorsque le signal numérique est de nouveau disponible.

Selon la qualité de réception de la station, il se peut que vous entendiez un léger changement de son lorsque la station passe du mode analogique au mode numérique.

Il n'est pas possible de capter une station HD mémorisée si le véhicule est hors de portée du signal.

ACTIVATION ET DÉSACTIVATION DE LA RADIO NUMÉRIQUE

1. Appuyez sur **Réglages** de l'écran tactile.
2. Appuyez sur **Réglages radio**.
3. Activez ou désactivez **Radio AM HD** ou **Radio FM HD**.

TÉMOINS DE LA RADIO NUMÉRIQUE

Indicateur HD Radio

Cet indicateur s'affiche lorsque la radio HD est activée et que vous sintonisez une station qui diffuse du contenu Radio HD.



La couleur du témoin change pour indiquer l'état du système.

Système audio - Véhicules avec : Écran de 12,3 po

La couleur grise indique la réception d'une station numérique.

La couleur orange indique que le signal audionumérique est diffusé.

Indicateur de diffusion multiple

L'indicateur de diffusion multiple s'affiche s'il s'agit d'une station multidiffusion numérique. Les chiffres en surbrillance indiquent les chaînes numériques supplémentaires disponibles.

Nota : Pour les chaînes multidiffusion HD, l'indicateur et le texte radio HD s'affichent sous la forme d'un bouton. Appuyez sur ce bouton pour faire défiler toutes les stations HD sur la fréquence donnée.

RADIO PAR SATELLITE (SELON L'ÉQUIPEMENT)

QU'EST-CE QUE LA RADIO SATELLITE

Votre système de radio SiriusXM installé en usine comprend une période d'abonnement limitée qui commence à la date de vente ou du crédit-bail du véhicule. Consultez un concessionnaire autorisé pour connaître la disponibilité du service.

Pour de plus amples informations sur les modalités d'abonnement prolongé, visitez le site www.SiriusXM.com aux États-Unis, www.SiriusXM.ca au Canada, ou contactez SiriusXM au 1-888-539-7474.

Nota : SiriusXM se réserve le droit absolu de modifier, réorganiser, ajouter ou supprimer des chaînes y compris d'annuler, déplacer ou ajouter des chaînes données et de modifier des tarifs, à tout moment et avec ou sans préavis. Ni SiriusXM et ses sociétés affiliées ni Ford Motor Company et ses sociétés affiliées ne seront tenues responsables envers vous ou tout autre tiers en cas de modification, de suspension ou d'interruption.

LIMITES DE LA RADIO SATELLITE

Pour obtenir une réception optimale, ne laissez pas la neige et la glace s'accumuler sur l'antenne et placez les bagages et tout autre article aussi loin que possible de l'antenne. L'ajout de bagages sur l'antenne pourrait réduire sa performance. Les structures installées en usine et de deuxième monte, notamment, mais pas exclusivement les galeries porte-bagages et les toits souples placés en position partiellement ouverte peuvent réduire le rendement de la réception.

Les collines, les montagnes, les grands immeubles, les ponts, les tunnels, les viaducs, les parcs de stationnement couverts, le feuillage dense des arbres et les orages peuvent nuire à la réception.

Lorsque vous croisez une tour de répétition de diffusion terrestre, un signal plus puissant peut interférer avec un signal plus faible, puis le système audio pourrait être mis en sourdine. Un message d'erreur peut s'afficher à l'écran pour indiquer l'interférence.

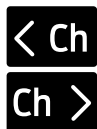
EMPLACEMENT DU NUMÉRO D'IDENTIFICATION DE LA RADIO SATELLITE

1. Sélectionnez SiriusXM comme source audio.
2. Syntonisez la chaîne 0.

Système audio - Véhicules avec : Écran de 12,3 po

SÉLECTION D'UN CANAL

Sélection manuelle d'une chaîne



Appuyez sur le bouton pour accéder à la chaîne de radio précédente ou suivante disponible.

Syntoniseur linéaire

Le syntoniseur linéaire s'affiche lors de la sélection manuelle d'une chaîne. Vous pouvez balayer le carrousel du syntoniseur linéaire vers la gauche ou vers la droite pour naviguer dans la liste de chaînes. Appuyez sur le nom d'une chaîne pour l'écouter.

Utilisation de la syntonisation directe

1. Appuyez sur la touche de recherche de chaîne vers le haut ou vers le bas pour ouvrir l'écran du syntoniseur linéaire.
2. Appuyez sur **Syntoniser** pour ouvrir le clavier numérique.
3. Saisissez la chaîne voulue.

Utilisation de la fonction Parcourir

1. Appuyez sur **Naviguer**.
2. Sélectionnez une chaîne.

RÉGLAGES DE LA RADIO SATELLITE

Abonnement

Affiche l'état de votre abonnement. Vous pouvez vous abonner ou gérer directement votre abonnement à l'écran tactile.

Ajouter un auditeur/changer d'auditeur

Vous pouvez créer jusqu'à cinq profils d'auditeur par compte SiriusXM. Chaque profil d'auditeur peut être personnalisé avec un nom et une image de profil.

Nota : Cette fonction nécessite une période d'essai ou un abonnement actif pour pouvoir l'utiliser.

Nota : Un profil par défaut est disponible quand aucun profil d'auditeur n'a été créé.

Favoris SiriusXM

Les favoris SiriusXM s'affichent pour le profil d'auditeur actif. Lorsque vous écoutez SiriusXM, vous pouvez mémoriser vos favoris de la façon suivante :

- En appuyant sur le logo de la chaîne ou de l'émission actuellement choisie à l'écran audio SiriusXM. Une icône de favori s'affiche à côté du logo si la chaîne a été mémorisée en tant que favorite.
- En syntonisant une chaîne ou une émission que vous voulez mémoriser en tant que favorite. En naviguant jusqu'à l'écran Favoris SiriusXM et en enfonçant la touche Ajouter actuel. La chaîne ou l'émission actuellement choisie est mémorisée en tant que favorite.
- En enregistrant une radio préréglée. La chaîne ou l'émission SiriusXM actuellement choisie est mémorisée en tant que favorite.

Nota : Cette fonction nécessite une période d'essai ou un abonnement actif pour pouvoir l'utiliser.

Historique d'écoute

L'historique d'écoute affiche la liste du contenu SiriusXM récemment écouté pour le profil d'auditeur actif. Vous pouvez afficher, gérer et réinitialiser l'historique d'écoute au moyen des commandes de l'écran tactile.

Nota : Cette fonction nécessite une période d'essai ou un abonnement actif pour pouvoir l'utiliser.

Réglages de l'auditeur

Les réglages de l'auditeur s'appliquent au profil d'auditeur actif.

Nota : Cette fonction nécessite une période d'essai ou un abonnement actif pour pouvoir l'utiliser.

Nota : Un profil par défaut est disponible quand aucun profil d'auditeur n'a été créé.

Aide et soutien

Vous pouvez contacter le service à la clientèle SiriusXM directement du système SYNC et afficher les renseignements dont vous avez besoin pour gérer votre compte SiriusXM.

RÉGLAGE D'UNE ALERTE

Établit une notification pour la chanson actuellement diffusée, un artiste ou une équipe sportive. Le système vous avertit lors de la relecture de la chanson sur une des chaînes. Ce bouton permet d'activer et de modifier les alertes.

Nota : Vous pouvez activer ou désactiver les alertes et les modifier dans les paramètres de la radio satellite.

SYSTÈME AUDIO – DÉPANNAGE

SYSTÈME AUDIO – MESSAGES D'INFORMATION

Dépannage de la radio satellite

Message d'erreur	Effets possibles	Action recommandée
Connectivité désactivée	La diffusion sur Internet et les émissions sur demande ne sont pas disponibles et certaines fonctions SiriusXM sont désactivées.	La connexion internet est désactivée. Voir Véhicule connecté (page 529).
Aucun Internet	Le système audio peut être mis en sourdine. Le bouton "Passer au satellite" peut s'afficher à l'écran audio SiriusXM si la chaîne est également disponible par satellite.	SYNC tentera de se connecter. Voir Limites de la radio satellite (page 553). Passer à une connexion satellite pour la station actuelle si l'option est disponible.
Aucun signal satellite	Le système audio peut être mis en sourdine. Le bouton "Passer au satellite" peut s'afficher à l'écran audio SiriusXM si la chaîne est également disponible par transmission audio.	L'antenne est peut-être obstruée ou le signal satellite est faible à votre emplacement. Voir Limites de la radio satellite (page 553). Passez à une connexion Internet pour la station actuelle si l'option est disponible.
Connexion réseau lente	Le système audio peut être mis en sourdine pendant la tentative de chargement audio.	Patientez pendant que le système tente de charger le signal audio ou passez à une autre chaîne.
Chaîne non disponible	Le système audio peut être mis en sourdine. La chaîne audio peut passer à une autre chaîne.	Une mise à jour temporaire est peut-être en cours. Patientez quelques instants avant de réessayer de syntoniser la chaîne. Si le problème persiste, la station n'est peut-être plus disponible.

Système audio - Véhicules avec : Écran de 12,3 po

Épisode non disponible	Le système audio peut être mis en sourdine. La chaîne audio peut passer à une autre chaîne.	Une mise à jour temporaire est peut-être en cours. Patientez quelques instants avant de réessayer de jouer l'épisode. Si le problème persiste, l'épisode n'est peut-être plus disponible.
Une erreur s'est produite	Le système audio peut être mis en sourdine. La chaîne audio peut passer à une autre chaîne.	Réessayez après un certain temps ou passez à une autre chaîne.
S'abonner pour écouter	Impossible d'écouter le contenu sélectionné. Le contenu peut être grisé et certaines fonctions peuvent être désactivées.	Votre abonnement a expiré ou vous n'avez pas souscrit d'abonnement pour accéder au contenu énuméré. Naviguez jusqu'à l'option Abonnement dans le menu Réglages de la radio satellite. Si ce message d'erreur s'affiche alors que vous disposez d'un abonnement actif qui comprend la chaîne ou le contenu énuméré(e), il peut être nécessaire de rafraîchir votre système audio. Pour rafraîchir votre radio SiriusXM, visitez le site Web www.siriusxm.com/refresh aux États-Unis ou www.siriusxm.ca/refresh au Canada. Il se peut que vous deviez indiquer le numéro d'identification de votre radio SiriusXM. Voir Emplacement du numéro d'identification de la radio satellite (page 541).

Système audio - Véhicules avec : Écran de 12,3 po

Mettre à niveau pour écouter	Impossible d'écouter le contenu sélectionné. Le contenu peut être grisé et certaines fonctions peuvent être désactivées.	Votre abonnement ne comprend pas l'accès au contenu énuméré. Il se peut que vous deviez mettre à niveau votre abonnement. Naviguez jusqu'à l'option Abonnement dans le menu Réglages de la radio satellite. Si ce message d'erreur s'affiche alors que vous disposez d'un abonnement actif qui comprend la chaîne ou le contenu énuméré(e), il peut être nécessaire de rafraîchir votre système audio. Pour rafraîchir votre radio SiriusXM, visitez le site Web www.siriusxm.com/refresh aux États-Unis ou www.siriusxm.ca/refresh au Canada. Il se peut que vous deviez indiquer le numéro d'identification de votre radio SiriusXM. Voir Emplacement du numéro d'identification de la radio satellite (page 541).
Contenu limité selon l'emplacement géographique	Le système audio peut être mis en sourdine. Le message "Non disponible à votre emplacement" ou "Impossible de déterminer votre emplacement" peut s'afficher.	Le contenu n'est pas disponible à votre emplacement ou SiriusXM ne parvient pas à déterminer votre emplacement. Syntoniser une autre chaîne peut résoudre le problème.
Chaîne bloquée	Le système audio peut être mis en sourdine. La chaîne audio peut passer à une autre chaîne.	Le filtre Bloquer le contenu explicite est activé. Naviguez jusqu'à l'option Réglages de l'auditeur dans le menu Réglages de la radio satellite pour accéder au filtre Bloquer le contenu explicite. Naviguez jusqu'à l'option Réglages de l'auditeur. Voir Réglages de la radio satellite (page 554).

Système audio - Véhicules avec : Écran de 12,3 po

Problème d'antenne ou problème matériel	Le système audio peut être mis en sourdine. Les fonctions SiriusXM peuvent ne pas être disponibles.	Si le problème persiste, il se peut que vous deviez vous rendre chez un concessionnaire autorisé.
Mise à jour SiriusXM en cours	Le système audio peut être mis en sourdine.	Attendez que la mise à jour de SiriusXM soit terminée.
Chargement en cours	Le système audio peut être mis en sourdine. Le contenu peut être provisoirement non disponible pendant le chargement.	Aucune intervention n'est nécessaire. Si la période de chargement est plus longue que d'habitude, Voir Limites de la radio satellite (page 553).
Chargement SiriusXM en cours	Le système audio peut être mis en sourdine. Le contenu et les commandes peuvent être provisoirement non disponibles.	Aucune intervention n'est nécessaire. Attendez que le chargement du système SiriusXM soit terminé.

Système audio - Véhicules avec : Écran de 15 po

SYSTÈME AUDIO – PRÉCAUTIONS



AVERTISSEMENT: La distraction au volant peut causer une perte de maîtrise du véhicule, un accident et des blessures. Nous vous recommandons fortement de faire preuve d'une extrême prudence lorsque vous utilisez un dispositif qui pourrait nuire à votre concentration sur la route. Avant tout, vous devez vous assurer de conduire votre véhicule en toute sécurité. Nous déconseillons l'utilisation d'un appareil portatif en conduisant et nous recommandons d'utiliser des systèmes à commande vocale dans la mesure du possible. Assurez-vous de connaître toutes les lois applicables sur l'utilisation d'appareils électroniques durant la conduite.

Il est déconseillé d'écouter le système audio à un volume élevé pendant de longues périodes.

IDENTIFICATION DE L'AUTORADIO



Nota : Selon les options de votre véhicule, les commandes peuvent avoir une apparence différente de celle présentée ici.

ACTIVATION ET DÉSACTIVATION DE L'AUTORADIO



Appuyez sur le bouton de commande du volume.

SÉLECTION DE LA SOURCE AUDIO



Appuyez sur **Sources** à l'écran tactile pour ouvrir le menu source des médias.

LECTURE OU MISE EN PAUSE DE LA SOURCE AUDIO

Chaîne audio



Appuyez sur le bouton pour mettre la lecture en pause. Appuyez de nouveau pour reprendre la lecture.

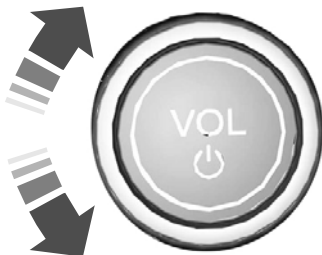
Écran tactile



Appuyez sur le bouton pour mettre la lecture en pause. Appuyez de nouveau pour reprendre la lecture.

Nota : Ce ne sont pas toutes les sources qui peuvent être mises en pause.

RÉGLAGE DU VOLUME



Tournez la commande pour régler le volume.

Sur certains véhicules, il est possible de régler le volume à l'aide des boutons situés sur le volant de direction.

ACTIVATION ET DÉSACTIVATION DE LA LECTURE ALÉATOIRE



Appuyez sur le bouton de l'écran tactile pour activer ou désactiver le mode de lecture aléatoire.

Nota : Ce ne sont pas toutes les sources qui ont un mode de lecture aléatoire.

ACTIVATION ET DÉSACTIVATION DU MODE DE RÉPÉTITION



Appuyez sur le bouton de l'écran tactile pour activer ou désactiver le mode de répétition de lecture.

Nota : Ce ne sont pas toutes les sources qui ont un mode de répétition de lecture.

RÉGLAGE DE PRÉSÉLECTION

1. Sélectionnez une station ou une chaîne.
2. Appuyez sur une touche de présélection sur l'écran tactile et maintenez-la enfoncée.

Nota : Le son est brièvement mis en sourdine pendant que le système enregistre la présélection, puis rétabli une fois la présélection enregistrée.

Nota : Vous pouvez mémoriser les présélections de sources multiples dans la barre de préséglage.

MISE EN SOURDINE DE L'AUTORADIO



Appuyez sur le bouton au volant de direction pour mettre la chaîne audio en sourdine.



Appuyez pour mettre le signal en sourdine. Appuyez de nouveau pour rétablir le signal.

RÉGLAGE DES PARAMÈTRES DE SON

Équilibre gauche-droit et équilibre avant-arrière (Selon l'équipement)

1. Accédez au tiroir du véhicule sur l'écran tactile.

Système audio - Véhicules avec : Écran de 15 po

2. Appuyez sur **RÉGLAGES**.
3. Appuyez sur **Son**.
4. Appuyez sur **Équilibre/Atténuation**.
5. Appuyez sur les flèches pour régler les paramètres.

Réglages de tonalité

1. Accédez au tiroir du véhicule sur l'écran tactile.
2. Appuyez sur **RÉGLAGES**.
3. Appuyez sur **Son**.
4. Appuyez sur **Réglages de tonalité**.
5. Utilisez la barre coulissante pour régler les paramètres.

Volume adaptatif

1. Accédez au tiroir du véhicule sur l'écran tactile.
2. Appuyez sur **RÉGLAGES**.
3. Appuyez sur **Son**.
4. Appuyez sur **Volume adaptatif**.
5. Sélectionnez un paramètre.

Mode de distribution du son (Selon l'équipement)

1. Accédez au tiroir du véhicule sur l'écran tactile.
2. Appuyez sur **RÉGLAGES**.
3. Appuyez sur **Son**.
4. Appuyez sur **Mode d'occupation**.
5. Sélectionnez un paramètre.

Mode son (Selon l'équipement)

1. Accédez au tiroir du véhicule sur l'écran tactile.
2. Appuyez sur **RÉGLAGES**.
3. Appuyez sur **Son**.
4. Appuyez sur **Mode son**.

5. Sélectionnez un paramètre.

RÉGLAGE DE LA DATE ET DE L'HEURE

1. Accédez au tiroir du véhicule sur l'écran tactile.
2. Appuyez sur **RÉGLAGES**.
3. Appuyez sur **Horloge**.
4. Réglez l'heure.

Nota : Les options **AM** et **PM** ne sont pas disponibles si **Mode 24 h** est activé.

5. Appuyez sur les flèches pour régler les paramètres.

Activation et désactivation des mises à jour automatiques de l'heure

1. Accédez au tiroir du véhicule sur l'écran tactile.
2. Appuyez sur **RÉGLAGES**.
3. Appuyez sur **Horloge**.
4. Activez ou désactivez **Mise à jour automatique du fuseau horaire**.

RADIO AM-FM

LIMITES DE LA RADIO AM-FM

Plus vous vous éloignez d'une station AM ou FM, plus le signal et la réception sont faibles.

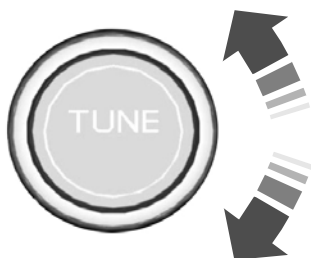
Les collines, les montagnes, les grands immeubles, les ponts, les tunnels, les viaducs, les parcs de stationnement couverts, le feuillage dense des arbres et les orages peuvent nuire à la réception.

Lorsque vous croisez un relais de diffusion terrestre, un signal plus puissant peut interférer avec un signal plus faible, puis la chaîne stéréo est mise en sourdine.

Système audio - Véhicules avec : Écran de 15 po

SÉLECTION D'UNE STATION DE RADIO

Sélection manuelle d'une station de radio



Tournez ce bouton pour rechercher manuellement une station dans la bande de fréquences.

Utilisation de la syntonisation directe

1. Appuyez sur **Syntoniser** pour ouvrir le clavier numérique.
2. Saisissez la station voulue.

Nota : Vous pouvez saisir une station valide pour la source audio que vous écoutez.

Utilisation de la recherche automatique



Appuyez sur l'un des boutons. Le système s'arrête à la première station qu'il capte dans cette direction.

Utilisation de la liste de stations

1. Appuyez sur **Naviguer**.

Nota : Disponible uniquement en mode FM.

2. Appuyez sur une station.

ACTIVATION ET DÉSACTIVATION DE L'ÉCRAN

Système audio



Appuyez sur le bouton.

Écran tactile

Pour désactiver l'affichage :

1. Appuyez sur **Réglages** de l'écran tactile.
2. Appuyez sur **Réglages de l'affichage**.
3. Appuyez sur **Affichage désactivé**.

Nota : L'affichage s'active par défaut chaque fois que vous établissez le contact.

Pour activer l'affichage, appuyez n'importe où sur l'écran tactile.

RADIO NUMÉRIQUE

QU'EST-CE QUE LA RADIO NUMÉRIQUE

La technologie HD Radio™ est l'évolution de la radio analogique AM-FM vers la technologie radiophonique numérique.

Pour obtenir de plus amples renseignements, visitez le site

www.HDRadio.com

Système audio - Véhicules avec : Écran de 15 po

La technologie du système HD Radio est fabriquée sous licence de iBiquity Digital Corporation et de brevets étrangers. HD Radio et les logos HD et HD Radio sont des marques de commerce de DTS. Le constructeur de véhicule et DTS ne sont pas responsables du contenu diffusé à l'aide de la technologie HD Radio. Le contenu est susceptible d'être modifié, ajouté ou supprimé à tout moment à la discrétion du propriétaire de la station.

FONCTIONNEMENT DE LA RADIO NUMÉRIQUE

Votre système est doté d'un récepteur spécial qui permet de recevoir des émissions numériques en plus des émissions analogiques.

HD1 signifie que l'état de la programmation principale est disponible sous forme d'émissions analogiques et numériques. Les autres stations multidiffusion ne sont diffusées qu'en mode numérique et peuvent offrir du contenu nouveau ou différent.

Nota : Lors de la réception initiale d'une station HD1, le système traite d'abord la diffusion en mode analogique jusqu'à ce qu'il confirme qu'il s'agit d'une station HD Radio. Il passe ensuite en mode numérique.

Nota : Lors du passage à une station HD2 ou HD3, le son est interrompu car le système doit acquérir et décoder de nouveau le signal numérique.

LIMITATIONS DE LA RADIO NUMÉRIQUE

Si le véhicule est hors de portée du signal, le système pourrait ne pas fonctionner.

Si vous êtes à la limite de la zone de réception, le son pourrait être interrompu en raison de la faiblesse du signal.

Nota : Si vous écoutez le canal HD1, le système passe en mode analogique jusqu'à ce que la diffusion numérique soit de nouveau disponible. Si vous écoutez une des stations multidiffusion, le son est interrompu et ne se rétablit que lorsque le signal numérique est de nouveau disponible.

Selon la qualité de réception de la station, il se peut que vous entendiez un léger changement de son lorsque la station passe du mode analogique au mode numérique.

Il n'est pas possible de capter une station HD mémorisée si le véhicule est hors de portée du signal.

ACTIVATION ET DÉSACTIVATION DE LA RADIO NUMÉRIQUE

1. Appuyez sur **Réglages** de l'écran tactile.
2. Appuyez sur **Réglages radio**.
3. Activez ou désactivez **Radio AM HD** ou **Radio FM HD**.

TÉMOINS DE LA RADIO NUMÉRIQUE

Indicateur HD Radio

Cet indicateur s'affiche lorsque la radio HD est activée et que vous sintonisez une station qui diffuse du contenu Radio HD.



La couleur du témoin change pour indiquer l'état du système.

Système audio - Véhicules avec : Écran de 15 po

La couleur grise indique la réception d'une station numérique.

La couleur orange indique que le signal audionumérique est diffusé.

Indicateur de diffusion multiple

L'indicateur de diffusion multiple s'affiche s'il s'agit d'une station multidiffusion numérique. Les chiffres en surbrillance indiquent les chaînes numériques supplémentaires disponibles.

Nota : Pour les chaînes multidiffusion HD, l'indicateur et le texte radio HD s'affichent sous la forme d'un bouton. Appuyez sur ce bouton pour faire défiler toutes les stations HD sur la fréquence donnée.

RADIO PAR SATELLITE

QU'EST-CE QUE LA RADIO SATELLITE

Votre système de radio SiriusXM installé en usine comprend une période d'abonnement limitée qui commence à la date de vente ou du crédit-bail du véhicule. Consultez un concessionnaire autorisé pour connaître la disponibilité du service.

Pour de plus amples informations sur les modalités d'abonnement prolongé, visitez le site www.SiriusXM.com aux États-Unis, www.SiriusXM.ca au Canada, ou contactez SiriusXM au 1-888-539-7474.

Nota : SiriusXM se réserve le droit absolu de modifier, réorganiser, ajouter ou supprimer des chaînes y compris d'annuler, déplacer ou ajouter des chaînes données et de modifier des tarifs, à tout moment et avec ou sans préavis. Ni SiriusXM et ses sociétés affiliées ni Ford Motor Company et ses sociétés affiliées ne seront tenues responsables envers vous ou tout autre tiers en cas de modification, de suspension ou d'interruption.

LIMITES DE LA RADIO SATELLITE

Pour obtenir une réception optimale, ne laissez pas la neige et la glace s'accumuler sur l'antenne et placez les bagages et tout autre article aussi loin que possible de l'antenne. L'ajout de bagages sur l'antenne pourrait réduire sa performance. Les structures installées en usine et de deuxième monte, notamment, mais pas exclusivement les galeries porte-bagages et les toits souples placés en position partiellement ouverte peuvent réduire le rendement de la réception.

Les collines, les montagnes, les grands immeubles, les ponts, les tunnels, les viaducs, les parcs de stationnement couverts, le feuillage dense des arbres et les orages peuvent nuire à la réception.

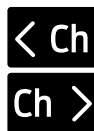
Lorsque vous croisez une tour de répétition de diffusion terrestre, un signal plus puissant peut interférer avec un signal plus faible, puis le système audio pourrait être mis en sourdine. Un message d'erreur peut s'afficher à l'écran pour indiquer l'interférence.

EMPLACEMENT DU NUMÉRO D'IDENTIFICATION DE LA RADIO SATELLITE

1. Sélectionnez SiriusXM comme source audio.
2. Syntonisez la chaîne 0.

SÉLECTION D'UN CANAL

Sélection manuelle d'une chaîne



Appuyez sur le bouton pour accéder à la chaîne de radio précédente ou suivante disponible.

Syntoniseur linéaire

Le syntoniseur linéaire s'affiche lors de la sélection manuelle d'une chaîne. Vous pouvez balayer le carrousel du syntoniseur linéaire vers la gauche ou vers la droite pour naviguer dans la liste de chaînes. Appuyez sur le nom d'une chaîne pour l'écouter.

Utilisation de la syntonisation directe

1. Appuyez sur la touche de recherche de chaîne vers le haut ou vers le bas pour ouvrir l'écran du syntoniseur linéaire.
2. Appuyez sur **Syntoniser** pour ouvrir le clavier numérique.
3. Saisissez la chaîne voulue.

Utilisation de la fonction Parcourir

1. Appuyez sur **Naviguer**.
2. Sélectionnez une chaîne.

RÉGLAGES DE LA RADIO SATELLITE

Abonnement

Affiche l'état de votre abonnement. Vous pouvez vous abonner ou gérer directement votre abonnement à l'écran tactile.

Ajouter un auditeur/changer d'auditeur

Vous pouvez créer jusqu'à cinq profils d'auditeur par compte SiriusXM. Chaque profil d'auditeur peut être personnalisé avec un nom et une image de profil.

Nota : Cette fonction nécessite une période d'essai ou un abonnement actif pour pouvoir l'utiliser.

Nota : Un profil par défaut est disponible quand aucun profil d'auditeur n'a été créé.

Favoris SiriusXM

Les favoris SiriusXM s'affichent pour le profil d'auditeur actif. Lorsque vous écoutez SiriusXM, vous pouvez mémoriser vos favoris de la façon suivante :

- En appuyant sur le logo de la chaîne ou de l'émission actuellement choisie à l'écran audio SiriusXM. Une icône de favori s'affiche à côté du logo si la chaîne a été mémorisée en tant que favorite.
- En syntonisant une chaîne ou une émission que vous voulez mémoriser en tant que favorite. En naviguant jusqu'à l'écran Favoris SiriusXM et en enfonçant la touche Ajouter actuel. La chaîne ou l'émission actuellement choisie est mémorisée en tant que favorite.
- En enregistrant une radio pré-réglée. La chaîne ou l'émission SiriusXM actuellement choisie est mémorisée en tant que favorite.

Nota : Cette fonction nécessite une période d'essai ou un abonnement actif pour pouvoir l'utiliser.

Historique d'écoute

L'historique d'écoute affiche la liste du contenu SiriusXM récemment écouté pour le profil d'auditeur actif. Vous pouvez afficher, gérer et réinitialiser l'historique d'écoute au moyen des commandes de l'écran tactile.

Nota : Cette fonction nécessite une période d'essai ou un abonnement actif pour pouvoir l'utiliser.

Réglages de l'auditeur

Les réglages de l'auditeur s'appliquent au profil d'auditeur actif.

Nota : Cette fonction nécessite une période d'essai ou un abonnement actif pour pouvoir l'utiliser.

Nota : *Un profil par défaut est disponible quand aucun profil d'auditeur n'a été créé.*

Aide et soutien

Vous pouvez contacter le service à la clientèle SiriusXM directement du système SYNC et afficher les renseignements dont vous avez besoin pour gérer votre compte SiriusXM.

RÉGLAGE D'UNE ALERTE

Établit une notification pour la chanson actuellement diffusée, un artiste ou une équipe sportive. Le système vous avertit lors de la relecture de la chanson sur une des chaînes. Ce bouton permet d'activer et de modifier les alertes.

Nota : *Vous pouvez activer ou désactiver les alertes et les modifier dans les paramètres de la radio satellite.*

PRÉCAUTIONS RELATIVES À L'ÉCRAN DU SYSTÈME D'INFORMATION ET DE DIVERTISSEMENT



AVERTISSEMENT: La distraction au volant peut causer une perte de maîtrise du véhicule, un accident et des blessures. Nous vous recommandons fortement de faire preuve d'une extrême prudence lorsque vous utilisez un dispositif qui pourrait nuire à votre concentration sur la route. Avant tout, vous devez vous assurer de conduire votre véhicule en toute sécurité. Nous déconseillons l'utilisation d'un appareil portatif en conduisant et nous recommandons d'utiliser des systèmes à commande vocale dans la mesure du possible. Assurez-vous de connaître toutes les réglementations locales en vigueur concernant l'utilisation d'appareils électroniques durant la conduite.

LIMITATIONS DE L'ÉCRAN DU SYSTÈME D'INFORMATION ET DE DIVERTISSEMENT

Fonctions asservies à la vitesse

Pour votre sécurité, certaines fonctions ne sont pas disponibles lorsque ce véhicule est en mouvement à une vitesse supérieure ou égale à 8 km/h (5 mph). Lorsque vous conduisez le véhicule, les réglages qui ne sont pas essentiels s'affichent à l'écran comme n'étant pas disponibles. Certains de ces réglages comprennent :

- Mises à jour du système.
- Configuration des profils personnels.

- Configuration du mode Valet.
- Réglages d'assistance au conducteur.

Réglages du véhicule

- Configuration MyKey.
- Configuration du code de clavier de porte.
- Configuration du mot de passe de secours pour le démarrage.

Ces fonctions limitées deviennent disponibles lorsque le véhicule n'est plus en mouvement.

BARRE D'ÉTAT

La barre se trouve dans la partie supérieure de l'écran et indique l'état des fonctions du véhicule.

Système audio



Système audio en sourdine.

Appareil connecté.



Microphone du téléphone cellulaire en sourdine.



Appel en cours.



Lecteur multimédia connecté.



Puissance du signal du réseau cellulaire.



Téléphone cellulaire en itinérance.



Message texte reçu.

Aperçu de l'écran du système d'information et de divertissement

- Véhicules avec : Écran de 12,3 po



Courriel non lu.



Système de notification de collision automatique désactivé.



État de la pile du téléphone cellulaire.

Données du véhicule



Wi-Fi disponible.



Wi-Fi connecté.



Partage des données du véhicule activé.



Partage des données du véhicule désactivé.



Partage de la localisation du véhicule activé.



Partage de la localisation et des données du véhicule activé.

Mise à jour des systèmes du véhicule



Mise à jour des systèmes du véhicule disponible.



Une mise à jour des systèmes du véhicule doit être programmée.



Une mise à jour des systèmes du véhicule nécessite votre consentement.



La mise à jour des systèmes du véhicule nécessite une connexion au Wi-Fi.



Rappel de programmation d'une mise à jour des systèmes du véhicule.



Échec de la mise à jour des systèmes du véhicule.



Mise à jour des systèmes du véhicule réussie.

Chargeur d'accessoires sans fil



Charge d'accessoires sans fil activé.

BARRE DE FONCTIONS

La barre de fonctions se trouve au bas de l'écran et vous permet d'accéder aux fonctions du véhicule.



Appuyez sur ce bouton pour utiliser la radio, une clé USB, un lecteur multimédia ou un appareil **Bluetooth®**.



Appuyez sur ce bouton pour passer des appels et accéder au répertoire téléphonique de votre téléphone cellulaire.



Appuyez sur ce bouton pour utiliser le système de navigation.



Appuyez sur ce bouton pour le remplacer par un raccourci vers une fonction ou un réglage.



Appuyez sur ce bouton pour rechercher et utiliser des applications compatibles sur votre appareil iOS ou Android.



Appuyez sur ce bouton pour régler les paramètres du système.

Aperçu de l'écran du système d'information et de divertissement - Véhicules avec : Écran de 12,3 po



Appuyez sur ce bouton pour afficher les caractéristiques.



Nota : L'icône peut être différente en fonction de votre véhicule.

ÉCRAN D'INFORMATION SUR DEMANDE

Des cartes affichées sur le côté de l'écran Information sur demande vous permettent de consulter les renseignements sur différentes fonctions.



Appuyez sur le bouton pour afficher la carte suivante.



Appuyez sur le bouton pour afficher la carte précédente.



Appuyez sur le bouton pour afficher les cartes disponibles.

PRÉCAUTIONS RELATIVES À L'ÉCRAN DU SYSTÈME D'INFORMATION ET DE DIVERTISSEMENT



AVERTISSEMENT: La distraction au volant peut causer une perte de maîtrise du véhicule, un accident et des blessures. Nous vous recommandons fortement de faire preuve d'une extrême prudence lorsque vous utilisez un dispositif qui pourrait nuire à votre concentration sur la route. Avant tout, vous devez vous assurer de conduire votre véhicule en toute sécurité. Nous déconseillons l'utilisation d'un appareil portatif en conduisant et nous recommandons d'utiliser des systèmes à commande vocale dans la mesure du possible. Assurez-vous de connaître toutes les réglementations locales en vigueur concernant l'utilisation d'appareils électroniques durant la conduite.

LIMITATIONS DE L'ÉCRAN DU SYSTÈME D'INFORMATION ET DE DIVERTISSEMENT

Fonctions asservies à la vitesse

Pour votre sécurité, certaines fonctions ne sont pas disponibles lorsque ce véhicule est en mouvement à une vitesse supérieure ou égale à 8 km/h (5 mph). Lorsque vous conduisez le véhicule, les réglages qui ne sont pas essentiels s'affichent à l'écran comme n'étant pas disponibles. Certains de ces réglages comprennent :

- Mises à jour du système.
- Configuration des profils personnels.

- Configuration du mode Valet.
- Réglages d'assistance au conducteur.

Réglages du véhicule

- Configuration MyKey.
- Configuration du code de clavier de porte.
- Configuration du mot de passe de secours pour le démarrage.

Ces fonctions limitées deviennent disponibles lorsque le véhicule n'est plus en mouvement.

BARRE D'ÉTAT

La barre se trouve dans la partie supérieure de l'écran et indique l'état des fonctions du véhicule. Elle contient également des tiroirs du véhicule et des applications. Voir **Accès aux tiroirs de dispositifs** (page 560).

Zone d'état

La zone d'état se trouve sur le côté droit de la barre d'état et fournit de l'information sur les fonctions du véhicule.

Système audio



Système audio en sourdine.

Appareil connecté



Microphone du téléphone cellulaire en sourdine.



Appel en cours.



Lecteur multimédia connecté.



Puissance du signal du réseau cellulaire.

Aperçu de l'écran du système d'information et de divertissement

- Véhicules avec : Écran de 15 po



Téléphone cellulaire en itinérance.



Message texte reçu.



Message de courriel non lu.



Système de notification de collision automatique désactivé.



État de la pile du téléphone cellulaire.

Données du véhicule



Wi-Fi disponible.



Wi-Fi connecté.



Partage des données du véhicule activé.



Partage des données du véhicule désactivé.



Partage de la localisation du véhicule activé.



Partage de la localisation et des données du véhicule activé.

Chargeur d'accessoires sans fil



Chargeur d'accessoires sans fil activé.

Zone de mesures à prendre

La zone de mesures à prendre se trouve du côté gauche de la barre d'état et affiche des mises à jour d'état qui pourraient exiger votre intervention. Appuyez sur les icônes de la zone de mesures à prendre pour en savoir plus.

Mise à jour des systèmes du véhicule



Mise à jour des systèmes du véhicule disponible.



Une mise à jour des systèmes du véhicule doit être programmée.



Une mise à jour des systèmes du véhicule nécessite votre consentement.



La mise à jour des systèmes du véhicule nécessite une connexion au Wi-Fi.



Rappel de programmation d'une mise à jour des systèmes du véhicule.



Échec de la mise à jour des systèmes du véhicule.



Mise à jour des systèmes du véhicule réussie.

ACCÈS AUX TIROIRS DE DISPOSITIFS

Tiroir d'applications

● ● ● Appuyez sur le bouton pour ouvrir et fermer le tiroir d'applications. Il contient des applications du système et de l'appareil connecté.

Aperçu de l'écran du système d'information et de divertissement - Véhicules avec : Écran de 15 po

Nota : L'icône peut être différente en fonction de vos réglages de personnalisation.

Tiroir du véhicule



Appuyez sur le bouton pour ouvrir et fermer le tiroir du véhicule. Il contient les paramètres des fonctions du véhicule.

QU'EST-CE QUE L'INTERACTION VOCALE

Grâce aux interactions vocales, vous pouvez contrôler des fonctions du véhicule en énonçant vos demandes.

RÉGLAGE DU MOT-CLÉ DÉCLENCHEUR

1. Appuyez sur l'option Réglages dans la barre de fonctions.
2. Appuyez sur le bouton de commande vocale.
3. Activez Écouter le mot de réveil.
4. Appuyez sur Mot de réveil favori
5. Sélectionnez un mot de réveil.

DÉBUT D'UNE INTERACTION VOCALE

Énoncez le mot de réveil.



Appuyez sur la touche d'interaction vocale du volant de direction.

EXEMPLES D'INTERACTIONS VOCALES

Nota : Il se peut que vous deviez activer le modem de votre véhicule pour utiliser certaines commandes vocales. Voir

Activation et désactivation du modem (page 529).

Exemples généraux

Commande	Résultat
Recommencer.	Le système réinitialise l'interaction vocale en cours.
Annuler.	Le système termine l'interaction vocale en cours.
Page suivante.	Le système passe à la page suivante.
Page précédente.	Le système passe à la page précédente.
Aide.	Le système affiche une liste de commandes disponibles pour la page en cours.

Exemples pour le divertissement

Commande	Résultat
Jouer les Beatles.	Le système lit la musique sélectionnée.
Afficher la musique des Beatles.	Le système affiche la musique sélectionnée.
Syntoniser FM 101,9.	Le système se syntonise sur la station 101,9 FM.
Régler la station au canal Sirius 2.	Le système syntonise la radio sur le canal Sirius 2.

Interaction vocale - Véhicules avec : Écran de 12,3 po

Exemples pour le climat

Commande	Résultat
Régler la température au niveau le plus bas.	Le système règle la température au minimum.
Régler la température à 22°C (72°F).	Le système règle la température à 22°C (72°F).

Exemples pour le téléphone

Commande	Résultat
Appeler Henri.	Le système appelle Henri avec votre appareil connecté.
Composer (numéro de téléphone).	Le système compose le numéro de téléphone sélectionné.
Envoyer un message texte à Henri.	Le système commence à écrire un message texte dicté.
Lire le message de Henri.	Le système vous lit le plus récent message envoyé par Henri.

Exemples pour les applications

Commande	Résultat
Applis mobiles.	Le système vous invite à énoncer le nom de l'application pour la lancer sur le système.
Liste d'applis mobiles.	Le système affiche une liste de toutes les applis mobiles actuellement disponibles.
Trouver des applis mobiles	Le système recherche les applis mobiles exécutées sur votre appareil mobile et s'y connecte.

Exemples pour la navigation

Commande	Résultat
Conduire jusqu'au 125 Main Street, New York.	Le système amorce la navigation guidée jusqu'à l'adresse.
Où se trouve ____	Le système recherche le point d'intérêt demandé.
Me montrer l'itinéraire jusqu'à Oakwood Boulevard et Pelham Road.	Le système affiche l'itinéraire jusqu'à l'intersection sélectionnée.
Annuler l'itinéraire.	Le système annule la navigation guidée jusqu'à la destination.

Interaction vocale - Véhicules avec : Écran de 12,3 po

Exemples pour l'assistant Ford

Nota : Lorsque vous ne conduisez pas, des commandes supplémentaires sont disponibles au moyen d'applications de clavardage populaires. Utilisez FordPass pour configurer une conversation avec l'assistant Ford.

Exemples pour l'entretien et l'assistance dépannage

Commande	Résultat
Appeler l'assistance dépannage.	Votre véhicule compose le numéro de téléphone de l'assistance dépannage.

Exemples pour l'information concernant le véhicule

Commande	Résultat
Comment fonctionne le régulateur de vitesse?	De l'information concernant la fonction apparaît sur l'écran central ou dans l'application FordPass.
Que signifie ce témoin?	De l'information concernant le témoin apparaît sur l'écran central ou dans l'application FordPass.
Mon véhicule est-il visé par un rappel?	De l'information concernant les rappels en instance apparaît sur l'écran central ou dans l'application FordPass.

Exemples pour la recharge

Commande	Résultat
À quand ma prochaine recharge programmée?	De l'information concernant l'heure et l'emplacement de la prochaine recharge apparaît sur l'écran central ou dans l'application FordPass.
Montre-moi l'horaire de recharge.	Affiche l'écran des paramètres de charge dans le véhicule.
Modifie mon horaire de recharge.	Affiche l'écran des paramètres de charge dans le véhicule.

QU'EST-CE QUE L'INTERACTION VOCALE

Grâce aux interactions vocales, vous pouvez contrôler des fonctions du véhicule en énonçant vos demandes.

RÉGLAGE DU MOT-CLÉ DÉCLENCHEUR

1. Accédez au tiroir des fonctions du véhicule sur l'écran tactile.
2. Appuyez sur Réglages.
3. Appuyez sur la touche de commande vocale.
4. Sélectionnez un mot de réveil.

DÉBUT D'UNE INTERACTION VOCALE

Énoncez le mot de réveil.



Appuyez sur la touche d'interaction vocale du volant de direction.

EXEMPLES D'INTERACTIONS VOCALES

Nota : Il se peut que vous deviez activer le modem de votre véhicule pour utiliser certaines commandes vocales. Voir **Activation et désactivation du modem** (page 529).

Exemples généraux

Commande	Résultat
Recommencer.	Le système réinitialise l'interaction vocale en cours.
Annuler.	Le système termine l'interaction vocale en cours.
Page suivante.	Le système passe à la page suivante.
Page précédente.	Le système passe à la page précédente.
Aide.	Le système affiche une liste de commandes disponibles pour la page en cours.

Exemples pour le divertissement

Commande	Résultat
Jouer les Beatles.	Le système lit la musique sélectionnée.
Afficher la musique des Beatles.	Le système affiche la musique sélectionnée.
Syntoniser FM 101,9.	Le système se syntonise sur la station 101,9 FM.
Régler la station au canal Sirius 2.	Le système syntonise la radio sur le canal Sirius 2.

Interaction vocale - Véhicules avec : Écran de 15 po

Exemples pour le climat

Commande	Résultat
Régler la température au niveau le plus bas.	Le système règle la température au minimum.
Régler la température à 22°C (72°F).	Le système règle la température à 22°C (72°F).

Exemples pour le téléphone

Commande	Résultat
Appeler Henri.	Le système appelle Henri avec votre appareil connecté.
Composer (numéro de téléphone).	Le système compose le numéro de téléphone sélectionné.
Envoyer un message texte à Henri.	Le système commence à écrire un message texte dicté.
Lire le message de Henri.	Le système vous lit le plus récent message envoyé par Henri.

Exemples pour les applications

Commande	Résultat
Applis mobiles.	Le système vous invite à énoncer le nom de l'application pour la lancer sur le système.
Liste d'applis mobiles.	Le système affiche une liste de toutes les applis mobiles actuellement disponibles.
Trouver des applis mobiles	Le système recherche les applis mobiles exécutées sur votre appareil mobile et s'y connecte.

Exemples pour la navigation

Commande	Résultat
Conduire jusqu'au 125 Main Street, New York.	Le système amorce la navigation guidée jusqu'à l'adresse.
Où se trouve ____	Le système recherche le point d'intérêt demandé.
Me montrer l'itinéraire jusqu'à Oakwood Boulevard et Pelham Road.	Le système affiche l'itinéraire jusqu'à l'intersection sélectionnée.
Annuler l'itinéraire.	Le système annule la navigation guidée jusqu'à la destination.

Interaction vocale - Véhicules avec : Écran de 15 po

Exemples pour l'assistant Ford

Nota : Lorsque vous ne conduisez pas, des commandes supplémentaires sont disponibles au moyen d'applications de clavardage populaires. Utilisez FordPass pour configurer une conversation avec l'assistant Ford.

Exemples pour l'entretien et l'assistance dépannage

Commande	Résultat
Appeler l'assistance dépannage.	Votre véhicule compose le numéro de téléphone de l'assistance dépannage.

Exemples pour l'information concernant le véhicule

Commande	Résultat
Comment fonctionne le régulateur de vitesse?	De l'information concernant la fonction apparaît sur l'écran central ou dans l'application FordPass.
Que signifie ce témoin?	De l'information concernant le témoin apparaît sur l'écran central ou dans l'application FordPass.
Mon véhicule est-il visé par un rappel?	De l'information concernant les rappels en instance apparaît sur l'écran central ou dans l'application FordPass.

Exemples pour la recharge

Commande	Résultat
À quand ma prochaine recharge programmée?	De l'information concernant l'heure et l'emplacement de la prochaine recharge apparaît sur l'écran central ou dans l'application FordPass.
Montre-moi l'horaire de recharge.	Affiche l'écran des paramètres de charge dans le véhicule.
Modifie mon horaire de recharge.	Affiche l'écran des paramètres de charge dans le véhicule.

PRÉCAUTIONS RELATIVES AU TÉLÉPHONE



AVERTISSEMENT: La distraction au volant peut causer une perte de maîtrise du véhicule, un accident et des blessures. Nous vous recommandons fortement de faire preuve d'une extrême prudence lorsque vous utilisez un dispositif qui pourrait nuire à votre concentration sur la route. Avant tout, vous devez vous assurer de conduire votre véhicule en toute sécurité. Nous déconseillons l'utilisation d'un appareil portatif en conduisant et nous recommandons d'utiliser des systèmes à commande vocale dans la mesure du possible. Assurez-vous de connaître toutes les réglementations locales en vigueur concernant l'utilisation d'appareils électroniques durant la conduite.

CONNEXION DE VOTRE TÉLÉPHONE

Accédez au menu des paramètres de votre appareil et activez **Bluetooth®**.



Appuyez sur l'option téléphone sur la barre de fonctions.

1. Appuyez sur **Ajouter tél.**

Nota : Un message vous signale de rechercher votre véhicule sur votre téléphone cellulaire.

2. Sélectionnez votre véhicule sur votre téléphone cellulaire.

Nota : Un numéro apparaît sur votre téléphone et sur l'écran tactile.

3. Confirmez que le numéro sur votre téléphone portable correspond au numéro de l'écran tactile.

Nota : L'écran tactile indique que vous avez couplé votre téléphone cellulaire avec succès.

4. Lorsque vous y êtes invité, téléchargez votre répertoire à partir de votre téléphone cellulaire.

Nota : Si vous coupez plus d'un téléphone cellulaire, utilisez les paramètres du téléphone à l'écran central pour indiquer le téléphone principal. Vous pouvez modifier ce réglage à tout moment.

MENU DU TÉLÉPHONE

Ce menu devient disponible après le couplage d'un téléphone.

Appels récents

Affichez et sélectionnez une entrée dans une liste d'appels antérieurs.

Contacts

Affichez un formulaire de recherche intelligent pour consulter vos contacts. Utilisez le bouton Liste pour trier vos contacts dans l'ordre alphabétique.

Destination favorite

Affichez la liste des contacts favoris qui sont configurés sur votre téléphone.

Messagerie

Affichez la liste des messages texte à lire, à écouter ou en attente de réponse.

Courriel

Affichez la liste des courriels à lire, à écouter ou en attente de réponse.

Liste téléphonique

Affichez la liste des appareils couplés et connectés que vous pouvez sélectionner.

Téléphone - Véhicules avec : Écran de 12,3 po

Nota : *Il est possible de mémoriser jusqu'à 12 appareils.*

Ne pas déranger

Refusez les appels entrants et désactivez les sonneries et alertes.

Clavier tél.

Composez directement un numéro.

Commande vocale

Énoncez une commande pour utiliser l'assistant vocal Google ou Siri disponible sur votre téléphone connecté pour accéder aux fonctions prises en charge.

Nota : *Certaines fonctions dans le menu de téléphone peuvent ne pas être disponibles si la fonction n'est pas prise en charge par le téléphone.*

Téléphone - Véhicules avec : Écran de 12,3 po

APPEL ET RÉCEPTION D'APPEL

Faire des appels

Pour appeler un numéro dans vos contacts, sélectionnez :

Élément de menu	Mesure à prendre et description
Contacts	Vous pouvez ensuite sélectionner le nom du contact que vous voulez appeler. Tous les numéros et les photos en mémoire pour ce contact s'affichent. Vous pouvez ensuite sélectionner le numéro que vous voulez appeler. Le système commence l'appel.

Pour appeler un numéro parmi vos appels récents, sélectionnez :

Élément de menu	Mesure à prendre et description
Appels récents	Vous pouvez ensuite sélectionner une entrée à appeler. Le système commence l'appel.

Pour appeler un numéro parmi vos favoris, sélectionnez :

Élément de menu	Mesure à prendre et description
Favoris	Vous pouvez ensuite sélectionner une entrée à appeler. Le système commence l'appel.

Pour appeler un numéro qui n'est pas enregistré dans votre téléphone, sélectionnez :

Élément de menu	Mesure à prendre et description
Clavier tél.	Sélectionnez les chiffres du numéro que vous souhaitez appeler.
Appeler	Le système commence l'appel.

Le bouton de retour arrière permet de supprimer le dernier chiffre saisi.

Répondre à un appel

Pendant un appel entrant, une tonalité retentit. Si elle est disponible, l'information relative à l'appelant s'affiche à l'écran.

Pour accepter l'appel, sélectionnez :

Élément de menu
Accepter

Nota : Vous pouvez aussi accepter l'appel en appuyant sur le bouton de téléphone au volant de direction.

Pour refuser l'appel, sélectionnez :

Élément de menu
Rejeter

Ignorer l'appel en n'appuyant sur aucun bouton. Le système l'enregistre comme un appel manqué.

Lors d'un appel téléphonique

Lors d'un appel téléphonique, le nom et le numéro du contact s'affichent à l'écran, accompagnés de la durée de l'appel.

Des renseignements relatifs au statut du téléphone sont aussi visibles :

- Puissance du signal.
- Batterie.

Téléphone - Véhicules avec : Écran de 12,3 po

Lors d'un appel téléphonique actif, vous pouvez sélectionner l'une des options suivantes :

Élément	
Terminer	Met immédiatement fin à un appel téléphonique. Vous pouvez aussi appuyer sur le bouton au volant de direction.
Clavier	Permet d'accéder au clavier du téléphone.
Sourdine	Pour que l'appelant ne vous entende pas, vous pouvez désactiver le microphone.
Privé	Transfère l'appel sur le téléphone cellulaire ou sur l'écran tactile.

ENVOI ET RÉCEPTION D'UN MESSAGE TEXTE

Élément de menu	Description
Écouter	Écouter le message texte.
Voir	Afficher le message texte.
Appeler	Appeler l'expéditeur.
Répon.	Répondre au message texte par un message texte standard.

ACTIVATION ET DÉSACTIVATION DES NOTIFICATIONS DE MESSAGES TEXTE

IOS

1. Accédez au menu des paramètres de votre téléphone cellulaire.
2. Sélectionnez **Bluetooth®**.
3. Sélectionnez l'icône d'information à droite de votre véhicule.
4. Activez ou désactivez les notifications de message texte.

Android

1. Accédez au menu des paramètres de votre téléphone cellulaire.
2. Sélectionnez **Bluetooth®**.
3. Sélectionnez l'option Profils.
4. Sélectionnez le profil du téléphone.
5. Activez ou désactivez les notifications de message texte.

Téléphone - Véhicules avec : Écran de 15 po

PRÉCAUTIONS RELATIVES AU TÉLÉPHONE



AVERTISSEMENT: La distraction au volant peut causer une perte de maîtrise du véhicule, un accident et des blessures. Nous vous recommandons fortement de faire preuve d'une extrême prudence lorsque vous utilisez un dispositif qui pourrait nuire à votre concentration sur la route. Avant tout, vous devez vous assurer de conduire votre véhicule en toute sécurité. Nous déconseillons l'utilisation d'un appareil portatif en conduisant et nous recommandons d'utiliser des systèmes à commande vocale dans la mesure du possible. Assurez-vous de connaître toutes les réglementations locales en vigueur concernant l'utilisation d'appareils électroniques durant la conduite.

CONNEXION DE VOTRE TÉLÉPHONE

La connexion de votre téléphone fait en sorte d'enregistrer vos contacts et vos données d'appel dans votre véhicule. Ces données sont utilisées pour vous fournir des suggestions intelligentes. Vous pouvez désactiver ce mode dans le menu des paramètres de l'écran tactile.

Nota : Si vous désaccouplez votre téléphone, les contacts et les données d'appel seront supprimés du véhicule et les suggestions intelligentes d'appel cesseront.

Accédez au menu des paramètres de votre appareil et activez **Bluetooth®**.



Sélectionnez l'option téléphone dans le tiroir des fonctions.

1. Sélectionnez **Ajouter tél.**

2. Suivez les instructions à l'écran pour coupler votre appareil.

MENU DU TÉLÉPHONE



Appuyez sur cette icône pour afficher vos contacts favoris.



Appuyez sur cette icône pour afficher vos appels récents.



Appuyez sur cette icône pour afficher vos contacts



Appuyez sur cette icône pour utiliser le clavier du téléphone.



Appuyez sur cette icône pour afficher les messages texte récents.



Appuyez sur cette icône pour afficher les courriels récents.

Appuyez sur la flèche vers le bas pour afficher d'autres éléments associés à un appareil connecté.



Appuyez sur cette icône pour lancer une interaction vocale.



Appuyez sur cette icône pour passer à un autre appareil connecté.



Appuyez sur cette icône pour mettre les notifications en sourdine.



Appuyez sur cette icône pour accéder aux paramètres du téléphone.

Téléphone - Véhicules avec : Écran de 15 po

APPEL ET RÉCEPTION D'APPEL

Faire des appels

Pour appeler un numéro dans vos contacts, sélectionnez :

Élément de menu	Mesure à prendre et description
Contacts	Vous pouvez ensuite sélectionner le nom du contact que vous voulez appeler. Tous les numéros et les photos en mémoire pour ce contact s'affichent. Vous pouvez ensuite sélectionner le numéro que vous voulez appeler. Le système commence l'appel.

Pour appeler un numéro parmi vos appels récents, sélectionnez :

Élément de menu	Mesure à prendre et description
Appels récents	Vous pouvez ensuite sélectionner une entrée à appeler. Le système commence l'appel.

Pour appeler un numéro parmi vos favoris, sélectionnez :

Élément de menu	Mesure à prendre et description
Favoris	Vous pouvez ensuite sélectionner une entrée à appeler. Le système commence l'appel.

Pour appeler un numéro qui n'est pas enregistré dans votre téléphone, sélectionnez :

Élément de menu	Mesure à prendre et description
Clavier tél.	Sélectionnez les chiffres du numéro que vous souhaitez appeler.
Appeler	Le système commence l'appel.

Le bouton de retour arrière permet de supprimer le dernier chiffre saisi.

Répondre à un appel

Pendant un appel entrant, une tonalité retentit. Si elle est disponible, l'information relative à l'appelant s'affiche à l'écran.

Pour accepter l'appel, sélectionnez :

Élément de menu
Accepter

Nota : Vous pouvez aussi accepter l'appel en appuyant sur le bouton de téléphone au volant de direction.

Pour refuser l'appel, sélectionnez :

Élément de menu
Rejeter

Ignorer l'appel en n'appuyant sur aucun bouton. Le système l'enregistre comme un appel manqué.

Lors d'un appel téléphonique

Lors d'un appel téléphonique, le nom et le numéro du contact s'affichent à l'écran, accompagnés de la durée de l'appel.

Des renseignements relatifs au statut du téléphone sont aussi visibles :

- Puissance du signal.
- Batterie.

Téléphone - Véhicules avec : Écran de 15 po

Lors d'un appel téléphonique actif, vous pouvez sélectionner l'une des options suivantes :

Élément	
Terminer	Met immédiatement fin à un appel téléphonique. Vous pouvez aussi appuyer sur le bouton au volant de direction.
Clavier	Permet d'accéder au clavier du téléphone.
Sourdine	Pour que l'appelant ne vous entende pas, vous pouvez désactiver le microphone.
Privé	Transfère l'appel sur le téléphone cellulaire ou sur l'écran tactile.

ENVOI ET RÉCEPTION D'UN MESSAGE TEXTE

Élément de menu	Description
Écouter	Écouter le message texte.
Voir	Afficher le message texte.
Appeler	Appeler l'expéditeur.
Répon.	Répondre au message texte par un message texte standard.

ACTIVATION ET DÉSACTIVATION DES NOTIFICATIONS DE MESSAGES TEXTE

IOS

1. Accédez au menu des paramètres de votre téléphone cellulaire.
2. Sélectionnez **Bluetooth®**.
3. Sélectionnez l'icône d'information à droite de votre véhicule.
4. Activez ou désactivez les notifications de message texte.

Android

1. Accédez au menu des paramètres de votre téléphone cellulaire.
2. Sélectionnez **Bluetooth®**.
3. Sélectionnez l'option Profils.
4. Sélectionnez le profil du téléphone.
5. Activez ou désactivez les notifications de message texte.

Bluetooth® - Véhicules avec : Écran de 12,3 po

CONNEXION D'UN APPAREIL BLUETOOTH®

1. Assurez-vous que l'option **Bluetooth®** de votre appareil est activée.
2. Appuyez sur **Réglages** de l'écran tactile.
3. Appuyez sur **Connectivité**.
4. Appuyez sur **Bluetooth**.
5. Appuyez sur **Ajouter un appareil Bluetooth**.

Nota : Un message vous signale de rechercher votre véhicule sur votre appareil.

6. Sélectionnez votre véhicule sur l'appareil.

Nota : Un numéro s'affiche sur votre appareil et sur l'écran tactile.

7. Confirmez que le numéro sur votre appareil correspond au numéro de l'écran tactile.

Nota : L'écran tactile indique que vous avez couplé votre appareil.

Le mot-symbole et les logos **Bluetooth®** sont des marques déposées de **Bluetooth SIG, Inc.** utilisées sous licence par Ford Motor Company. Les autres marques de commerce et noms commerciaux sont ceux de leurs propriétaires respectifs.

LECTURE MULTIMÉDIA AVEC BLUETOOTH®



AVERTISSEMENT: La distraction au volant peut causer une perte de maîtrise du véhicule, un accident et des blessures. Nous vous recommandons fortement de faire preuve d'une extrême prudence lorsque vous utilisez un dispositif qui pourrait nuire à votre concentration sur la route. Avant tout, vous devez vous assurer de conduire

votre véhicule en toute sécurité. Nous déconseillons l'utilisation d'un appareil portatif en conduisant et nous recommandons d'utiliser des systèmes à commande vocale dans la mesure du possible. Assurez-vous de connaître toutes les lois applicables sur l'utilisation d'appareils électroniques durant la conduite.

Connectez votre appareil.



Appuyez sur le bouton audio de la barre de fonctions.



Appuyez sur **Sources**.



Appuyez sur l'option **Bluetooth®**.



Appuyez sur cette touche pour lire une piste. Appuyez de nouveau sur cette touche pour mettre la lecture en pause.



Appuyez sur cette touche pour passer à la piste suivante.

Appuyez longuement sur cette touche pour avancer rapidement dans la piste.



Appuyez une fois sur cette touche pour revenir au début de la piste. Appuyez plusieurs fois sur cette touche pour revenir aux pistes précédentes.

Appuyez longuement sur cette touche pour reculer rapidement dans la piste.

Bluetooth® - Véhicules avec : Écran de 15 po

CONNEXION D'UN APPAREIL BLUETOOTH®



Appuyez sur le bouton de la barre d'état pour ouvrir le tiroir du véhicule.

1. Assurez-vous que l'option **Bluetooth®** de votre appareil est activée.
2. Appuyez sur **Connectivité**.
3. Appuyez sur **Bluetooth**.
4. Activez Bluetooth.
5. Appuyez sur **Ajouter un appareil Bluetooth**.

Nota : Un message vous signale de rechercher votre véhicule sur votre appareil.

6. Sélectionnez votre véhicule sur l'appareil.

Nota : Un numéro s'affiche sur votre appareil et sur l'écran tactile.

7. Confirmez que le PIN (numéro d'identification personnel) sur votre appareil correspond au numéro de l'écran tactile.

Nota : L'écran tactile indique que vous avez couplé votre appareil.

Le mot-symbole et les logos **Bluetooth®** sont des marques déposées de **Bluetooth SIG, Inc.** utilisées sous licence par Ford Motor Company. Les autres marques de commerce et noms commerciaux sont ceux de leurs propriétaires respectifs.

LECTURE MULTIMÉDIA AVEC BLUETOOTH®



AVERTISSEMENT: La distraction au volant peut causer une perte de maîtrise du véhicule, un accident et des blessures. Nous vous recommandons fortement de faire preuve d'une extrême prudence lorsque vous utilisez un dispositif qui pourrait nuire à votre concentration sur la route. Avant tout, vous devez vous assurer de conduire votre véhicule en toute sécurité. Nous déconseillons l'utilisation d'un appareil portatif en conduisant et nous recommandons d'utiliser des systèmes à commande vocale dans la mesure du possible. Assurez-vous de connaître toutes les lois applicables sur l'utilisation d'appareils électroniques durant la conduite.

Connectez votre appareil.



Appuyez sur le bouton de la barre d'état pour ouvrir le tiroir d'applications.



Appuyez sur l'option **Bluetooth®**.



Appuyez sur cette touche pour lire une piste. Appuyez de nouveau sur cette touche pour mettre la lecture en pause.



Appuyez sur cette touche pour passer à la piste suivante.

Appuyez longuement sur cette touche pour avancer rapidement dans la piste.



Appuyez une fois sur cette touche pour revenir au début de la piste. Appuyez plusieurs fois sur cette touche pour revenir aux pistes précédentes.

Appuyez longuement sur cette touche pour reculer rapidement dans la piste.

Naviguer dans votre médiathèque

Lorsqu'un appareil mobile compatible est connecté au véhicule, votre médiathèque est accessible à l'écran tactile. À l'écran tactile, vous pouvez rechercher parmi les chansons, albums, artistes et listes de lecture enregistrés dans votre appareil mobile.

Nota : *Cette fonction dépend de l'appareil mobile connecté et de l'application multimédia utilisée.*

Nota : *La fonction de recherche peut être limitée durant la conduite.*

PRÉCAUTIONS RELATIVES AUX APPLICATIONS



AVERTISSEMENT: La distraction au volant peut causer une perte de maîtrise du véhicule, un accident et des blessures. Nous vous recommandons fortement de faire preuve d'une extrême prudence lorsque vous utilisez un dispositif qui pourrait nuire à votre concentration sur la route. Avant tout, vous devez vous assurer de conduire votre véhicule en toute sécurité. Nous déconseillons l'utilisation d'un appareil portatif en conduisant et nous recommandons d'utiliser des systèmes à commande vocale dans la mesure du possible. Assurez-vous de connaître toutes les réglementations locales en vigueur concernant l'utilisation d'appareils électroniques durant la conduite.

EXIGENCES RELATIVES À L'APPLICATION

La première fois que vous démarrez une application au moyen du système, le système pourrait vous demander d'accorder certaines autorisations. Vous pouvez consulter et modifier les autorisations accordées à tout moment lorsque le véhicule n'est pas en mouvement. Nous vous recommandons de vérifier votre forfait de données avant d'utiliser vos applications au moyen du système. Son utilisation pourrait engendrer des frais supplémentaires. Avant d'utiliser une application, nous vous recommandons également de consulter les conditions générales de son fournisseur et sa politique de confidentialité. Vérifiez que vous possédez un compte actif pour les

applications que vous souhaitez utiliser au moyen du système. Certaines applications peuvent fonctionner sans configuration. D'autres exigent de configurer certains paramètres personnels avant de les utiliser.

ACCÈS AUX APPLICATIONS



Sélectionnez l'option Applications dans la barre de fonctions.

ACTIVATION D'APPLICATIONS SUR UN APPAREIL IOS



Sélectionnez l'option Applications dans la barre de fonctions.

1. Sélectionnez Aide Applis mobiles.
2. Suivez les instructions pour coupler et connecter votre appareil par **Bluetooth®** ou avec un câble USB.
3. Sur votre appareil, démarrez les applications que vous souhaitez utiliser.
4. Sélectionnez l'application que vous voulez utiliser sur l'écran tactile.

Nota : Certaines applications peuvent fonctionner avec Apple CarPlay s'il est activé.

Nota : La fermeture d'une application sur votre appareil entraîne sa fermeture sur l'écran tactile.

Nota : Pour obtenir de l'aide au dépannage, sélectionnez Liste d'applis mobiles sous Aide Applis mobiles.

Applications - Véhicules avec : Écran de 12,3 po

ACTIVATION D'APPLICATIONS SUR UN APPAREIL ANDROID



Sélectionnez l'option Applications dans la barre de fonctions.

1. Sélectionnez Aide Applis mobiles.
2. Suivez les instructions pour coupler et connecter votre appareil par **Bluetooth®** ou avec un câble USB.
3. Sur votre appareil, démarrez les applications que vous souhaitez utiliser.
4. Sélectionnez **Trouver des applis mobiles**.
5. Sélectionnez l'application que vous voulez utiliser sur l'écran tactile.

Nota : Lorsque des applications mobiles sont activées, certains appareils peuvent perdre la capacité de lire de la musique par connexion USB.

Nota : Certaines applications peuvent fonctionner avec Android Auto s'il est activé.

Nota : La fermeture d'une application sur votre appareil entraîne sa fermeture sur l'écran tactile.

Nota : Pour obtenir de l'aide au dépannage, sélectionnez Liste d'applis mobiles sous Aide Applis mobiles.

ACTIVATION ET DÉSACTIVATION D'APPLE CARPLAY

Activation de l'application Apple CarPlay avec USB

1. Branchez votre appareil à un port USB.
2. Suivez les instructions à l'écran et sur votre appareil.

Nota : La sélection de l'option "Activer CarPlay sans fil" sur votre appareil prépare l'appareil pour cette option quand vous entrez de nouveau dans le véhicule.

Activation de l'application Apple CarPlay avec l'option sans fil

1. Coupez votre appareil à **Bluetooth®**.
2. Suivez les instructions à l'écran et sur votre appareil.

Désactivation de l'application Apple CarPlay



Sélectionnez l'option des paramètres dans la barre de fonctions.

1. Appuyez sur la liste des téléphones.
2. Sélectionnez votre appareil dans la liste.
3. Appuyez sur Désactiver.

Réactivation de l'application Apple CarPlay



Sélectionnez l'option des paramètres dans la barre de fonctions.

1. Appuyez sur la liste des téléphones.
2. Sélectionnez votre appareil dans la liste.
3. Appuyez sur Connecter à Apple CarPlay.

ACTIVATION ET DÉSACTIVATION D'ANDROID AUTO

Activation de l'application Android Auto avec USB (Selon l'équipement)

1. Branchez votre appareil à un port USB.

2. Suivez les instructions sur l'écran tactile.

Nota : Certaines fonctions du système ne sont pas disponibles lorsque vous utilisez Android Auto.

Activation sans fil de l'application Android Auto

1. Couplez votre appareil à **Bluetooth®**.
2. Suivez les instructions à l'écran et sur votre appareil.

Nota : Certains appareils Android ne prennent pas en charge l'application Android Auto sans fil. Vérifiez la compatibilité du système d'exploitation de votre appareil Android.

Désactivation de l'application Android Auto



Sélectionnez l'option des paramètres dans la barre de fonctions.

1. Appuyez sur la liste des téléphones.
2. Sélectionnez votre appareil dans la liste.
3. Appuyez sur Désactiver.

Réactivation de l'application Android Auto



Sélectionnez l'option des paramètres dans la barre de fonctions.

1. Appuyez sur la liste des téléphones.
2. Sélectionnez votre appareil dans la liste.
3. Appuyez sur Connecter à Android Auto.

PRÉCAUTIONS RELATIVES AUX APPLICATIONS



AVERTISSEMENT: La distraction au volant peut causer une perte de maîtrise du véhicule, un accident et des blessures. Nous vous recommandons fortement de faire preuve d'une extrême prudence lorsque vous utilisez un dispositif qui pourrait nuire à votre concentration sur la route. Avant tout, vous devez vous assurer de conduire votre véhicule en toute sécurité. Nous déconseillons l'utilisation d'un appareil portatif en conduisant et nous recommandons d'utiliser des systèmes à commande vocale dans la mesure du possible. Assurez-vous de connaître toutes les réglementations locales en vigueur concernant l'utilisation d'appareils électroniques durant la conduite.

EXIGENCES RELATIVES À L'APPLICATION

La première fois que vous démarrez une application au moyen du système, le système pourrait vous demander d'accorder certaines autorisations. Vous pouvez consulter et modifier les autorisations accordées à tout moment lorsque le véhicule n'est pas en mouvement. Nous vous recommandons de vérifier votre forfait de données avant d'utiliser vos applications au moyen du système. Son utilisation pourrait engendrer des frais supplémentaires. Avant d'utiliser une application, nous vous recommandons également de consulter les conditions générales de son fournisseur et sa politique de confidentialité. Vérifiez que vous possédez un compte actif pour les

applications que vous souhaitez utiliser au moyen du système. Certaines applications peuvent fonctionner sans configuration. D'autres exigent de configurer certains paramètres personnels avant de les utiliser.

ACCÈS AUX APPLICATIONS



Appuyez sur le bouton pour ouvrir le tiroir d'applications.

ACTIVATION D'APPLICATIONS SUR UN APPAREIL IOS

- ● ● Sélectionnez l'option Applications dans le tiroir des fonctions.

1. Si votre appareil est connecté par USB, désactivez Apple CarPlay.
2. Connectez votre appareil à un port USB ou coupez-le et connectez-le à l'aide de Bluetooth.
3. Si un message vous invite à activer CarPlay, sélectionnez Désactiver.
4. Sur votre appareil, démarrez les applications que vous souhaitez utiliser avec SYNC.

Nota : Si vous fermez les applications sur votre appareil, vous ne pourrez pas les utiliser sur le système.

5. Sélectionnez l'application que vous voulez utiliser sur l'écran tactile.

Nota : Connectez votre appareil à un port USB si vous souhaitez utiliser une application de navigation. Lorsque vous utilisez une application de navigation, laissez votre appareil déverrouillé et l'application ouverte.

ACTIVATION D'APPLICATIONS SUR UN APPAREIL ANDROID



Sélectionnez l'option Applications dans le tiroir des fonctions.

1. Si votre appareil est connecté par USB, désactivez Android Auto.
2. Couplez votre appareil.
3. Sur votre appareil, démarrez les applications que vous souhaitez utiliser avec SYNC.

Nota : Si vous fermez les applications sur votre appareil, vous ne pourrez pas les utiliser sur le système.

4. Sélectionnez **Trouver des applis mobiles**.

Nota : Le système recherche les applications compatibles présentes sur votre appareil, puis se connecte.

5. Sélectionnez l'application que vous voulez utiliser sur l'écran tactile.

Nota : Les applications mobiles installées sur votre appareil utilisent le port USB pour établir une connexion avec SYNC. Lorsque des applications mobiles sont activées, certains appareils peuvent perdre la capacité de lire de la musique par connexion USB.

ACTIVATION ET DÉSACTIVATION D'APPLE CARPLAY

Activation d'Apple Car Play

1. Connectez votre appareil sans fil ou à un port USB.
2. Suivez les instructions sur l'écran tactile.

Nota : Certaines fonctions du système ne sont pas disponibles lorsque vous utilisez Apple CarPlay.

Désactivation d'Apple Car Play



Sélectionnez l'option des paramètres dans la barre de fonctions.

1. Sélectionnez l'option des paramètres de l'appareil.
2. Désactivez **Apple CarPlay**.

ACTIVATION ET DÉSACTIVATION D'ANDROID AUTO

Activation d'Android Auto (Selon l'équipement)

1. Connectez votre appareil sans fil ou à un port USB.
2. Suivez les instructions sur l'écran tactile.

Nota : Vous devrez peut-être activer Android Auto dans le menu des paramètres.

Nota : Certaines fonctions du système ne sont pas disponibles lorsque vous utilisez Android Auto.

Désactivation d'Android Auto



Sélectionnez l'option des paramètres dans la barre de fonctions.

1. Sélectionnez l'option des paramètres de l'appareil.
2. Désactivez **Android Auto**.

ACCÈS À LA NAVIGATION



Appuyez sur le bouton pour accéder au menu de navigation.

Nota : Comme conducteur, soyez conscient de la réglementation de circulation locale et des attributs de la route, puis conduisez votre véhicule de manière sécuritaire et légale.

MISES À JOUR CARTOGRAPHIQUES DU SYSTÈME DE NAVIGATION

Pour effectuer la mise à jour des données de carte par réseau Wi-Fi, votre véhicule doit se trouver à portée d'un point d'accès Wi-Fi. Pour les mises à jour par USB et d'autres détails, communiquez avec un concessionnaire : 1 866 462-8837 aux États-Unis et au Canada, ou 01 800 557-5539 au Mexique.

Nota : Si vous trouvez des erreurs de données de carte, vous pouvez les signaler en allant à l'adresse www.here.com/mapcreator.

RÉGLAGE DE LA CARTE

ZOOM AVANT ET ARRIÈRE DE LA CARTE

Vous pouvez effectuer un zoom avant ou arrière à l'aide de gestes de pincement. Placez deux doigts sur l'écran et écartez-les pour effectuer un zoom avant. Placez deux doigts sur l'écran et rapprochez-les pour effectuer un zoom arrière.

CHANGEMENT DU FORMAT DE CARTE



Appuyez sur le bouton Menu.

1. Appuyez sur la vignette Orientation de la carte.
2. Choisissez une orientation de la carte.

CIRCULATION EN DIRECT

LA CIRCULATION EN DIRECT, DE QUOI S'AGIT-IL?

Lorsque la fonction Live Traffic est activée, vous pouvez voir l'état de la circulation en temps réel.

ACTIVATION ET DÉSACTIVATION DU DISPOSITIF DE CIRCULATION EN DIRECT



Appuyez sur le bouton Menu.

1. Appuyez sur la vignette Circulation sur la carte.
2. Appuyez sur Activer circulation ou Désactiver circulation.

DÉFINITION D'UNE DESTINATION

DÉFINITION D'UNE DESTINATION AVEC UN ÉCRAN TEXTE

1. Appuyez sur la barre de recherche dans la partie supérieure de l'écran.
2. Entrez votre destination à l'aide du clavier.
3. Appuyez sur Rechercher.

Navigation - Véhicules avec : Écran de 12,3 po (Selon l'équipement)

4. Sélectionnez une destination dans la liste.
5. Appuyez sur Démarrer pour commencer la navigation.

DÉFINITION D'UNE DESTINATION AVEC UN ÉCRAN CARTE

Appuyez longuement sur la carte pour ajouter une épingle à cet emplacement. L'information sur l'emplacement de l'épingle s'affiche à l'écran.



Appuyez sur le bouton pour commencer la navigation vers l'épingle.

DÉFINITION D'UNE DESTINATION AVEC UNE DESTINATION PRÉDICTIVE

Appuyez sur la carte de destination prévue à l'écran pour vous rendre à cette destination. Ces destinations s'affichent une fois que le système de navigation a appris vos habitudes de conduite.

DÉFINITION D'UNE DESTINATION AVEC UNE DESTINATION RÉCENTE



Appuyez sur le bouton.

Appuyez sur une destination dans la liste.

Nota : Vous pouvez également utiliser le bouton de recherche pour afficher les destinations récentes.

DÉFINITION D'UNE DESTINATION AVEC UNE DESTINATION ENREGISTRÉE

Ensuite, lorsque vous consultez les détails de l'emplacement, appuyez sur l'icône de l'étoile pour l'enregistrer.



Appuyez sur le bouton.

Appuyez sur une destination dans la liste.

Nota : Vous pouvez également utiliser le bouton de recherche pour afficher les destinations enregistrées.

DÉFINITION D'UNE DESTINATION AVEC UN POINT D'INTÉRÊT

Appuyez sur une icône de point d'intérêt sur la carte. L'information sur l'emplacement du point d'intérêt s'affiche à l'écran.



Appuyez sur le bouton pour commencer la navigation vers le point d'intérêt.

Nota : Vous pouvez également utiliser le bouton de recherche pour afficher les points d'intérêt.

POINTS DE PASSAGE

AJOUT DE POINT DE PASSAGE



Appuyez sur le bouton Ajouter point de passage pendant une session de navigation active.

1. Entrez votre point de passage à l'aide du clavier.
2. Appuyez sur Rechercher.
3. Sélectionnez un point de passage dans la liste.
4. Appuyez sur Ajouter à l'itinéraire.

MODIFICATION DE POINTS DE PASSAGE

1. Appuyez sur le point de cheminement que vous voulez modifier.

2. Sélectionnez une option pour réordonner ou supprimer le point de cheminement.

GUIDAGE D'ITINÉRAIRE

RÉGLAGE DU VOLUME DES MESSAGES DE GUIDAGE

Pour régler le volume, tournez la commande de volume lorsqu'une invite vocale est diffusée.

RÉPÉTITION D'UNE INSTRUCTION

Appuyez sur l'indicateur de direction pour entendre la dernière directive de guidage.

ANNULATION DU GUIDAGE D'ITINÉRAIRE



Appuyez sur la touche pour annuler le guidage routier vers la destination.

ACCÈS À LA NAVIGATION

1. Accédez au tiroir des applications sur l'écran tactile.
2. Appuyez sur le bouton de navigation.

Nota : Comme conducteur, soyez conscient de la réglementation de circulation locale et des attributs de la route, puis conduisez votre véhicule de manière sécuritaire et légale.

MISES À JOUR CARTOGRAPHIQUES DU SYSTÈME DE NAVIGATION

Pour effectuer la mise à jour des données de carte par réseau Wi-Fi, votre véhicule doit se trouver à portée d'un point d'accès Wi-Fi. Pour les mises à jour par USB et d'autres détails, communiquez avec un concessionnaire : 1 866 462-8837 aux États-Unis et au Canada, ou 01 800 557-5539 au Mexique.

Nota : Si vous trouvez des erreurs de données de carte, vous pouvez les signaler en allant à l'adresse www.here.com/mapcreator.

RÉGLAGE DE LA CARTE

ZOOM AVANT ET ARRIÈRE DE LA CARTE

Vous pouvez effectuer un zoom avant ou arrière à l'aide de gestes de pincement. Placez deux doigts sur l'écran et écartez-les pour effectuer un zoom avant. Placez deux doigts sur l'écran et rapprochez-les pour effectuer un zoom arrière.

CHANGEMENT DU FORMAT DE CARTE



Appuyez sur le bouton de format de carte du côté gauche de l'écran de carte pour naviguer entre les formats disponibles.

CIRCULATION EN DIRECT

LA CIRCULATION EN DIRECT, DE QUOI S'AGIT-IL?

Lorsque la fonction Live Traffic est activée, vous pouvez voir l'état de la circulation en temps réel.

ACTIVATION ET DÉSACTIVATION DU DISPOSITIF DE CIRCULATION EN DIRECT

1. Appuyez sur le bouton Outils de l'écran de carte.
2. Appuyez sur Paramètres de navigation.
3. Appuyez sur le bouton Circulation.
4. Activez ou désactivez la fonction Circulation.

DÉFINITION D'UNE DESTINATION

DÉFINITION D'UNE DESTINATION AVEC UN ÉCRAN TEXTE

1. Appuyez sur la barre de recherche dans la partie supérieure de l'écran.
2. Entrez votre destination à l'aide du clavier.
3. Sélectionnez une destination dans la liste.
4. Appuyez sur Aller! pour commencer la navigation.

DÉFINITION D'UNE DESTINATION AVEC UN ÉCRAN CARTE

Appuyez sur la carte pour déverrouiller la carte. Appuyez de nouveau sur la carte pour ajouter une épingle à cet emplacement. L'information sur l'emplacement de l'épingle s'affiche à l'écran. Appuyez sur le bouton Aller! pour commencer la navigation vers l'épingle.

DÉFINITION D'UNE DESTINATION AVEC UNE DESTINATION PRÉDICTIVE

Activation et désactivation des destinations prédictives

Vous pouvez activer et désactiver les suggestions de destination à partir de la section Données d'utilisateur du menu des paramètres de navigation.

Définir une destination

Accédez à la barre de fonctions sur l'écran tactile, puis sélectionnez la destination prévue dans la partie supérieure de l'écran. Vous pouvez afficher d'autres destinations prévues en appuyant sur la barre de recherche dans la partie supérieure de l'écran de la carte, puis en appuyant sur le bouton myTrends.

DÉFINITION D'UNE DESTINATION AVEC UNE DESTINATION RÉCENTE

1. Appuyez sur la barre de recherche de l'écran de carte.
2. Appuyez sur Récentes.
3. Sélectionnez une destination dans la liste.

DÉFINITION D'UNE DESTINATION AVEC UNE DESTINATION ENREGISTRÉE

1. Appuyez sur la barre de recherche.
2. Appuyez sur Favoris.
3. Sélectionnez une destination enregistrée.

Nota : Ensuite, lorsque vous consultez les détails de l'emplacement, appuyez sur l'icône de l'étoile pour l'enregistrer.

DÉFINITION D'UNE DESTINATION AVEC UN POINT D'INTÉRÊT

Appuyez sur une icône de point d'intérêt sur la carte. L'information sur l'emplacement du point d'intérêt s'affiche à l'écran. Appuyez sur le bouton Aller! pour commencer la navigation vers le point d'intérêt.

POINTS DE PASSAGE

AJOUT DE POINT DE PASSAGE

1. Commencez la navigation vers une destination.
2. Recherchez votre point de passage à l'aide de la barre de recherche.
3. Appuyez sur Aller!
4. Appuyez sur Ajouter pour ajouter un point de passage à votre itinéraire.

MODIFICATION DE POINTS DE PASSAGE

1. Appuyez sur la barre de recherche de l'écran de carte.
2. Appuyez sur myTrips.
3. Appuyez sur Itinéraire actuel.

4. Utilisez le menu pour ajouter, supprimer ou réorganiser les destinations.

GUIDAGE D'ITINÉRAIRE

RÉGLAGE DU VOLUME DES MESSAGES DE GUIDAGE

Pour régler le volume, tournez la commande de volume lorsqu'une invite vocale est diffusée.

RÉPÉTITION D'UNE INSTRUCTION

Appuyez sur l'indicateur de direction pour entendre la dernière directive de guidage.

ANNULATION DU GUIDAGE D'ITINÉRAIRE



Appuyez sur la touche pour annuler le guidage routier vers la destination.

MISE À JOUR DES SYSTÈMES DU VÉHICULE SANS FIL



Les mises à jour à distance des systèmes de votre véhicule peuvent être effectuées sans fil.

Pour être certain de recevoir toutes les mises à jour, configurez un calendrier récurrent et connectez-vous au Wi-Fi. Il se peut que les mises à jour soient plus longues ou ne se téléchargent pas du tout si vous n'êtes pas connecté au Wi-Fi. Voir **Véhicule connecté** (page 529).

Exigences relatives aux mises à jour à distance du système

Avant d'effectuer la mise à jour, consultez cette liste pour vous assurer que votre véhicule est prêt pour la mise à jour. Si ces exigences ne sont pas respectées pendant une mise à jour programmée, la mise à jour est annulée et doit être reprogrammée.

- Le contact est coupé.
- Le véhicule est arrêté.
- Le véhicule est stationné.
- Les feux de détresse sont éteints.
- L'alarme ne retentit pas.
- Les portes sont fermées.
- Les feux de stationnement sont éteints.
- Vous n'enfoncez pas la pédale de frein.
- Un appel d'urgence n'est pas en cours.
- Votre véhicule n'est pas en mode de mise en sécurité.

Activation des mises à jour à distance

1. Appuyez sur **Réglages** de l'écran tactile.
2. Appuyez sur la touche **Mise à jour du logiciel**.
3. Activez ou désactivez **Mises à jour automatiques**.

Nota : Les mises à jour à distance sont activées par défaut.

Nota : Si vous ne voulez pas recevoir de mises à jour à distance, vous pouvez les désactiver. Vous ne serez pas avisé lorsque de nouvelles mises à jour sont disponibles.

Programmation d'une mise à jour

La programmation d'une mise à jour vous permet de choisir le moment opportun pour effectuer la mise à jour. Nous vous recommandons d'effectuer les mises à jour de nuit, lorsque votre véhicule n'est pas utilisé. Assurez-vous que les options Connectivité du véhicule et Mises à jour automatiques sont activées. Lorsque vous avez terminé ces étapes, votre programme sera enregistré pour les prochaines mises à jour. Vous pouvez modifier votre programme tant qu'une mise à jour n'est pas en cours.

Nota : Certaines mises à jour peuvent être installées hors des périodes définies dans votre programme. L'information sur toute mise à jour non programmée s'affiche à l'écran tactile une fois installée.

Utilisation du menu Réglages

1. Appuyez sur **Réglages** de l'écran tactile.
2. Appuyez sur la touche **Mise à jour du logiciel**.
3. Appuyez sur la touche **Planifier les mises à jour**.
4. Utilisez les commandes pour régler l'heure et le jour de la mise à jour.
5. Enregistrez le programme.

Nota : Vous pouvez définir les périodes de votre choix pour installer les mises à jour.

Mises à jour des systèmes du véhicule - Véhicules avec : Écran de 12,3 po

Utilisation de l'icône de la barre d'état



Lorsqu'une mise à jour est disponible, appuyez sur l'icône de notification et suivez les invites à l'écran.

Exécution d'une mise à jour à distance

Vous pouvez voir la progression de la mise à jour à l'écran tactile. Une fois que la mise à jour a commencé, elle ne peut pas être annulée.

Pendant une mise à jour, vous ne pourrez pas conduire le véhicule, le faire démarrer, ou utiliser les commandes à distance pour verrouiller et déverrouiller le véhicule. Les carillons d'alarme, de verrouillage centralisé et des portes sont désactivés. Le verrouillage électronique des portes ne fonctionne pas pendant la mise à jour. Vous pouvez ouvrir les portes à l'aide de la serrure mécanique si vous n'avez pas enclenché les verrouillages de sécurité enfants. Tirez la poignée jusqu'en butée pour utiliser la serrure mécanique. Certaines mises à jour pourraient ne pas vous permettre d'utiliser votre véhicule durant la mise à jour.

Nota : Certaines mises à jour peuvent se terminer en arrière-plan, mais celles qui sont plus complexes peuvent prendre jusqu'à 45 minutes.

Nota : Le double verrouillage est désactivé et le verrouillage centralisé est activé pendant et après une mise à jour.

Nota : Si votre véhicule est branché, la charge est interrompue pendant la mise à jour puis reprend une fois la mise à jour terminée.

Affichage des détails de la mise à jour

Après une mise à jour réussie, de plus amples détails sur la mise à jour s'affichent à l'écran tactile. Vous pouvez aussi accéder à cette information sur la vignette Mise à jour des systèmes.

En cas d'échec de la mise à jour, suivez l'invite qui s'affiche à l'écran tactile.

EXÉCUTION D'UNE RÉINITIALISATION GÉNÉRALE



Appuyez sur l'option Réglages dans la barre de fonctions.

1. Appuyez sur la vignette **Réinitialisation**.
2. Appuyez sur **Réinitialisation générale**.
3. Suivez les invites à l'écran pour effectuer la réinitialisation.

MISE À JOUR DES SYSTÈMES DU VÉHICULE SANS FIL



Les mises à jour à distance du système de votre véhicule peuvent être effectuées sans fil. Pour veiller à ce que vous receviez toutes les mises à jour, configurez une mise à jour récurrente et connectez-vous au Wi-Fi. Il se peut que les mises à jour soient plus longues ou ne se téléchargent pas du tout si vous n'êtes pas connecté au Wi-Fi. Voir **Véhicule connecté** (page 529).

Nota : Des icônes de mise à jour à distance supplémentaires peuvent s'afficher dans la barre d'état. Voir **Barre d'état** (page 559).

Exigences relatives aux mises à jour à distance du système

Avant d'effectuer la mise à jour, consultez cette liste pour vous assurer que votre véhicule est prêt pour la mise à jour. Si ces exigences ne sont pas respectées pendant une mise à jour programmée, la mise à jour est annulée et doit être reprogrammée.

- Votre véhicule est arrêté.
- Le véhicule s'arrête.
- Votre véhicule est stationné.
- Les feux de détresse sont éteints.
- L'alarme ne retentit pas.
- Les portes sont fermées.
- Les feux de stationnement sont éteints.
- Vous n'enfoncez pas la pédale de frein.
- Un appel d'urgence n'est pas en cours.
- Votre véhicule n'est pas en mode de mise en sécurité.

Planification d'une mise à jour à distance du système

Assurez-vous que la connectivité du véhicule et la fonction de mise à jour automatique sont activées.

Utilisation du menu Réglages

1. Accédez au tiroir du véhicule sur l'écran tactile.
2. Appuyez sur **RÉGLAGES**.
3. Appuyez sur **Mise à jour du logiciel**.
4. Appuyez sur **Planifier les mises à jour**.
5. Utilisez les commandes pour régler l'heure et le jour de la mise à jour.
6. Enregistrez l'horaire.

Nota : Vous pouvez planifier une mise à jour 7 jours sur 7.

Utilisation de l'icône de la barre d'état



Lorsqu'une mise à jour est disponible, appuyez sur l'icône de notification et suivez les invites à l'écran.

Exécution d'une mise à jour à distance du système

Vous pouvez choisir le moment opportun pour effectuer la mise à jour. Pendant les mises à jour programmées, il se peut que vous ne puissiez pas utiliser votre véhicule.

Nota : Les mises à jour peuvent prendre jusqu'à 30 minutes.

Vous pouvez voir la progression de la mise à jour à l'écran tactile. Une fois que la mise à jour a commencé, elle ne peut pas être annulée.

Pendant une mise à jour, vous ne pourrez pas conduire le véhicule, le faire démarrer, ou utiliser les commandes à distance pour verrouiller et déverrouiller le véhicule. Les carillons d'alarme, de verrouillage centralisé et des portes sont désactivés. Le verrouillage électronique des portes ne

fonctionne pas pendant la mise à jour. Vous pouvez ouvrir les portes à l'aide de la serrure mécanique si vous n'avez pas enclenché les verrouillages sécurité enfant. Tirez la poignée jusqu'en butée pour utiliser la serrure mécanique.

Nota : *Le double verrouillage est désactivé et le verrouillage centralisé est activé pendant et après une mise à jour.*

Nota : *Si votre véhicule est branché, la charge est interrompue pendant la mise à jour puis reprend une fois la mise à jour terminée.*

Affichage des détails de la mise à jour

Après une mise à jour réussie, de plus amples détails sur la mise à jour s'affichent à l'écran tactile. Vous pouvez aussi accéder à cette information sur la vignette Mise à jour des systèmes.

En cas d'échec de la mise à jour, suivez l'invite qui s'affiche à l'écran tactile.

EXÉCUTION D'UNE RÉINITIALISATION GÉNÉRALE



Appuyez sur le bouton pour ouvrir le tiroir du véhicule.

1. Appuyez sur le bouton **Reset**.
2. Appuyez sur **Réinitialisation générale**.
3. Suivez les invites à l'écran pour effectuer la réinitialisation.

Accessoires

Pour obtenir une liste complète des accessoires disponibles pour votre véhicule, veuillez communiquer avec un concessionnaire autorisé ou visiter la boutique d'achat en ligne à l'adresse suivante :

Adresse Web (États-Unis)
www.Accessories.Ford.com

Adresse Web (Canada)
www.Accessories.Ford.ca

Pendant la période de garantie, nous réparerons ou remplacerons tout accessoire d'origine Ford, correctement installé par le concessionnaire autorisé, qui présenterait une défectuosité liée aux matériaux fournis en usine ou à la main-d'œuvre, ainsi que tout composant endommagé par des accessoires défectueux.

Nous garantirons votre accessoire d'origine Ford avec la garantie qui vous offre le plus d'avantages :

- 24 mois, kilométrage illimité.
- La partie restante de votre garantie limitée de véhicule neuf.

Contactez un concessionnaire autorisé pour obtenir tous les détails ainsi qu'une copie du document de garantie.

Les accessoires sous licence Ford sont développés par le fabricant d'accessoires. Le fabricant d'accessoires développe et par conséquent garantit les accessoires Ford autorisés sous licence, et ne crée pas ou ne teste pas ces accessoires en fonction des exigences en matière d'ingénierie de Ford Motor Company. Contactez un

concessionnaire Ford autorisé pour obtenir les détails sur la garantie limitée du fabricant et, dans le cas des accessoires Ford autorisés sous licence, pour obtenir une copie de la garantie limitée du produit offerte par le fabricant d'accessoires.

Pour obtenir un rendement optimal du véhicule, considérez les renseignements suivants lorsque vous y ajoutez des accessoires ou de l'équipement :

- Si vous transportez des passagers ou des bagages, et si vous ajoutez des accessoires ou de l'équipement à votre véhicule, ne dépassez jamais le poids total autorisé en charge ou le poids maximal autorisé à l'essieu avant ou arrière (PTAC ou PMAE sur l'étiquette d'homologation du véhicule). Demandez des renseignements supplémentaires à ce sujet à un concessionnaire autorisé.
- La commission fédérale des communications des États-Unis (FCC) et le Conseil de la radiodiffusion et des télécommunications canadiennes (CRTC) réglementent l'utilisation des appareils de communication mobiles tels que les émetteurs-récepteurs radio, les téléphones et alarmes antivol qui comportent des émetteurs radio. Si vous équipez votre véhicule d'un appareil de ce type, celui-ci doit être conforme aux réglementations de la commission fédérale des communications des États-Unis (FCC) et du Conseil de la radiodiffusion et des télécommunications canadiennes (CRTC), et il doit être posé par un concessionnaire autorisé uniquement.

Accessoires

- Les appareils de communication mobiles doivent être installés par un concessionnaire autorisé. Une installation incorrecte risque de nuire au bon fonctionnement du véhicule, notamment si le fabricant n'a pas conçu l'appareil de communication mobile spécialement pour un usage automobile.
- Si vous ajoutez, ou si un concessionnaire Ford autorisé ajoute des accessoires ou composants électriques ou électroniques autres que des accessoires ou composants Ford à votre véhicule, ceci risque de compromettre le rendement et la durée de vie utile de la batterie. En outre, ceci risque aussi de compromettre le rendement d'autres appareils électriques dans le véhicule.

QU'EST-CE QUE FORD PROTECT

Protégez-vous en souscrivant à un programme d'entretien prolongé Ford Protect pour ne pas subir de hausse des frais de réparation de votre véhicule.

Programmes d'entretien prolongé Ford Protect – États-Unis seulement

Les programmes d'entretien prolongé Ford Protect vous procurent la tranquillité d'esprit. Les programmes d'entretien prolongé appuyés par Ford Motor Company offrent une protection accrue qui va au-delà de celle offerte par la garantie limitée de véhicule neuf. Renseignez-vous sur les programmes d'entretien prolongé Ford Protect dès votre prochaine visite chez votre concessionnaire Ford.

Ford Protect devient vite rentable

Une seule visite dans un centre de réparations pourrait aisément dépasser le coût de votre programme d'entretien prolongé Ford Protect. Avec le programme d'entretien prolongé Ford Protect, vous minimisez les risques de coûts de réparation imprévus, lesquels sont toujours à la hausse.

Plus de 1 000 composants du véhicule sont couverts

Il existe quatre différents programmes d'entretien prolongé Ford Protect, chacun offrant des couvertures différentes. Communiquez avec votre concessionnaire autorisé pour obtenir des précisions.

1. PremiumCARE – notre couverture la plus complète. Couvrant plus de 1 000 composants, ce programme est tellement complet qu'il est sûrement plus facile d'énumérer ce qui n'est pas couvert.
2. ExtraCARE – 113 composants couverts, dont de nombreux à la fine pointe de la technologie.
3. BaseCARE – 84 composants couverts.
4. PowertrainCARE – 29 composants essentiels couverts.

Les programmes d'entretien prolongé Ford Protect sont honorés par tous les concessionnaires Ford autorisés des États-Unis, du Canada et du Mexique.

Vous avez donc droit à ce qui suit :

- Un service fiable et de qualité chez n'importe quel concessionnaire Ford ou Lincoln.
- Des réparations réalisées par des techniciens formés en usine et avec des pièces d'origine.

Remboursement de la voiture de location

Véhicule de location le premier jour

Si vous laissez votre voiture chez votre concessionnaire pour l'entretien, nous vous donnerons un véhicule de remplacement pour la journée.

Véhicule de location pour une durée prolongée

Si votre véhicule reste à l'atelier jusqu'au lendemain pour des réparations, y compris celles au titre de la garantie ou des programmes après-vente spéciaux, vous avez droit à un véhicule de location.

Ford Protect

Assistance dépannage

Vous bénéficiez d'une assistance dépannage jour et nuit exclusive, ce qui comprend :

- Le remorquage, le remplacement d'un pneu à plat et les démarrages-secours.
- L'assistance en cas de panne de carburant et le service de déverrouillage des portes.
- Le remboursement des frais de voyage afférents à l'hébergement, aux repas et aux véhicules de location.
- L'assistance en ce qui concerne les services de taxi et de navette, la couverture du véhicule de location et autres transports.

Garantie transférable

Si vous vendez votre véhicule avant la date d'expiration de votre programme d'entretien prolongé Ford Protect, vous pouvez céder toute partie restante de la garantie au nouveau propriétaire. Ceci devrait vous apporter, à vous et à votre acheteur potentiel, de la sérénité.

Coûts réduits pour le bon entretien de votre véhicule

Le programme d'entretien prolongé Ford Protect offre également un programme d'entretien Premium qui couvre tout l'entretien périodique et certaines pièces d'usure. Cette couverture est comprise dans le prix, ce qui veut dire que vous n'avez plus à vous soucier du coût de l'entretien de votre véhicule.

L'entretien couvert comprend :

- Balais d'essuie-glace.
- Bougies d'allumage.
- Disque d'embrayage (le cas échéant).
- Plaquettes et garnitures de freins.
- Amortisseurs.
- Jambes de suspension.

- Courroies du moteur.
- Durites de liquide de refroidissement du moteur, colliers et joints toriques.
- Appoint de liquide d'échappement diesel (le cas échéant).
- Remplacement du filtre à air d'habitacle tous les 32 000 km (20 000 mi) (véhicules électriques seulement).

Options de financement sans intérêts

Un simple versement initial de 5 % permet de bénéficier d'un programme de versements abordable, sans intérêts et sans frais vous procurant toute la sécurité et tous les avantages du programme d'entretien prolongé Ford Protect tout en échelonnant vos paiements. Vous êtes approuvé d'avance sans aucune vérification de crédit ni aucune complication! Pour en savoir plus, appelez nos spécialistes du programme d'entretien prolongé Ford Protect au 800-367-3377.

Programme d'entretien prolongé Ford Protect
P.O. Box 321067
Detroit, MI 48232

Programme d'entretien prolongé Ford Protect (Canada seulement)

Vous pouvez obtenir une protection supplémentaire pour votre véhicule en achetant un programme d'entretien prolongé Ford Protect. Le programme d'entretien prolongé Ford Protect est le seul contrat d'entretien appuyé par Ford du Canada Limitée. Selon le programme choisi, le programme d'entretien prolongé Ford Protect offre des avantages tels que :

- Remboursement de location.
- Prise en charge de certains éléments d'entretien et d'usure.

Ford Protect

- Protection contre le coût des réparations après expiration de votre garantie limitée de véhicule neuf.
- Avantages de l'Assistance dépannage.

Il existe différents programmes d'entretien prolongé Ford Protect offrant diverses combinaisons de durée, de kilométrage et de franchise. Chaque programme a ses particularités, conçues pour répondre aux différents besoins des conducteurs, y compris le remboursement des frais de remorquage et de location. Lorsque vous souscrivez au programme d'entretien prolongé Ford Protect, vous obtenez la tranquillité d'esprit partout au Canada, aux États-Unis et au Mexique, grâce au réseau de concessionnaires agréés de Ford Motor Company participants.

Nota : *Les réparations effectuées à l'extérieur du Canada et des États-Unis ne sont pas couvertes par le programme d'entretien prolongé Ford Protect.*

Cette information n'est donnée qu'à titre indicatif. Visitez votre concessionnaire local Ford Canada ou visitez www.ford.ca pour trouver le programme d'entretien prolongé personnalisé Ford Protect qui vous convient.

Entretien périodique

RENSEIGNEMENTS GÉNÉRAUX RELATIFS À L'ENTRETIEN

Pourquoi assurer l'entretien de votre véhicule?

Si vous effectuez l'entretien requis, vous éviterez de coûteuses réparations pouvant être causées par la négligence ou un entretien insuffisant. Vous pourrez aussi augmenter la valeur de revente ou d'échange du véhicule. Conservez tous les reçus d'entretien avec le véhicule.

Il est important d'effectuer l'entretien du véhicule aux intervalles appropriés. Ces intervalles ont deux objectifs : Le premier est de maintenir la fiabilité de votre véhicule et le deuxième est de minimiser les coûts d'utilisation de votre véhicule.

Vous devez vous assurer que tous les entretiens périodiques sont effectués et que les matériaux utilisés satisfont aux normes énoncées dans le présent Manuel du propriétaire. Voir **Capacités et spécifications** (page 518).

Le non-respect de l'entretien périodique recommandé et de l'inspection régulière de votre véhicule pourrait provoquer des dommages au véhicule qui ne sont pas couverts par la garantie du véhicule.

Pourquoi assurer l'entretien de votre véhicule chez votre concessionnaire?

Nos pièces de rechange d'origine

Les concessionnaires conservent en stock des pièces de remplacement authentiques de marque Ford, ainsi que des pièces remises à neuf approuvées par Ford. Ces pièces satisfont à nos exigences ou les surpassent. Les pièces installées chez un concessionnaire sont couvertes par une garantie nationale limitée de 24 mois ou kilométrage illimité sur les pièces et la main-d'œuvre.

Si vous n'utilisez pas nos pièces approuvées, les pièces utilisées peuvent ne pas répondre à nos spécifications et pourraient compromettre la conformité aux normes antipollution.

Protégez votre investissement

Un bon entretien est un investissement rentable dont les dividendes sont la fiabilité, la durabilité et la valeur de revente. Pour préserver le rendement optimal de votre véhicule et de ses dispositifs antipollution, assurez-vous de faire exécuter l'entretien périodique aux intervalles recommandés.

Votre véhicule est équipé d'un système de contrôle d'huile intelligent; un message apparaît sur l'écran d'information à l'intervalle de vidange d'huile approprié. Cet intervalle peut s'étendre jusqu'à un an ou 16 000 km (10 000 mi), les véhicules hybrides pouvant dépasser 16 000 km (10 000 mi).

Entretien périodique

Lorsque le message de vidange d'huile s'affiche à l'écran d'information, la vidange d'huile est arrivée à échéance.

Assurez-vous d'effectuer la vidange d'huile dans les deux semaines ou 800 km (500 mi) après l'apparition du message. Veillez à remettre à zéro le système de contrôle d'huile intelligent après chaque vidange d'huile. Voir **Réinitialisation du rappel de vidange d'huile** (page 461).

Si l'écran d'information est réinitialisé prématurément ou ne fonctionne plus, vous devez remplacer l'huile six mois ou 8 000 km (5 000 mi) après votre dernière vidange d'huile. Ne dépassez jamais un an ou 16 000 km (10 000 mi) entre chaque intervalle de vidange d'huile.

Les véhicules hautes performances peuvent être conduits d'une manière qui augmente leur consommation d'huile (cela comprend des périodes prolongées à des régimes moteurs élevés, des charges élevées, le frein moteur et les manœuvres de virage agressives, y compris l'utilisation sur circuit et hors route). Dans ces conditions, la consommation d'huile peut être d'environ une pinte pour 500 milles (un litre pour 800 km). Vérifier le niveau d'huile moteur chaque fois que vous faites le plein de carburant et en faire l'appoint au besoin pour éviter d'endommager le moteur.

Il est important de vous fier à votre concessionnaire qui effectuera les diagnostics et les réparations appropriés sur votre véhicule.

Nous vous recommandons vivement d'utiliser uniquement nos pièces de rechange d'origine ou nos pièces de rechange remises à neuf approuvées, conçues pour votre véhicule.

Produits chimiques et additifs

Nous ne recommandons pas l'utilisation de produits chimiques et d'additifs non approuvés pour l'entretien normal du véhicule. Veuillez consulter les renseignements sur votre garantie.

Huiles, liquides et rinçage

Dans de nombreux cas, la décoloration d'un liquide est une caractéristique normale de fonctionnement et n'indique pas nécessairement un problème ou n'impose pas le remplacement du liquide. Faites immédiatement vérifier les liquides décolorés qui présentent également des signes de surchauffe ou de contamination par des corps étrangers.

Veillez à remplacer les huiles et les liquides du véhicule aux intervalles prescrits ou au moment d'une réparation. Le rinçage est une méthode efficace pour le remplacement des liquides de plusieurs sous-systèmes du véhicule durant l'entretien périodique. Il est important que les systèmes soient rincés en utilisant uniquement un liquide neuf et identique à celui utilisé pour le remplissage et le fonctionnement du système, ou en utilisant un produit chimique de rinçage que nous avons approuvé.

Vérifications et procédures d'entretien par le propriétaire

Assurez-vous d'effectuer les vérifications et les inspections d'entretien de base suivantes.

Entretien périodique

À vérifier tous les mois

L'indicateur de colmatage du filtre à air.¹

Le niveau d'huile moteur.

Le fonctionnement de tous les éclairages intérieurs et de tous les feux extérieurs.

Les pneus, y compris la roue de secours pour l'état d'usure et la bonne pression.

Le niveau du liquide de lave-glace de pare-brise.

Le décanteur d'eau. Vidangez au besoin ou si l'écran d'information l'indique.¹

Les trous et fentes du tuyau arrière pour s'assurer qu'ils sont opérationnels et exempts de débris.¹

¹ Véhicules diesel uniquement.

À vérifier tous les six mois

Les connexions de la batterie. Nettoyez au besoin.

Les trous d'évacuation des portes et de la carrosserie à la recherche d'obstructions. Nettoyez au besoin.

Le niveau de liquide du circuit de refroidissement et la concentration du liquide de refroidissement.

L'usure des bourrelets d'étanchéité de porte. Lubrifiez au besoin.

Le fonctionnement des charnières, fermetures et serrures extérieures. Lubrifiez au besoin.

Le bon fonctionnement du frein de stationnement.

L'usure et le fonctionnement adéquat des ceintures de sécurité et des mécanismes de siège.

Le fonctionnement des témoins de frein, de système ABS, de coussins gonflables et de ceintures de sécurité.

Le fonctionnement du lave-glace et des essuie-glaces. Nettoyez ou remplacez les balais au besoin.

Entretien périodique

Inspection multipoint

Il est important de faire vérifier régulièrement les systèmes de votre véhicule. Cela peut aider à déterminer tout problème potentiel majeur avant qu'il ne

surviene. Nous recommandons de faire effectuer l'inspection multipoint suivante à chaque entretien périodique pour vous assurer que le véhicule fonctionne parfaitement.

Inspection multipoint	
Courroie d'entraînement des accessoires ou autres courroies.	Fonctionnement des feux de détresse.
Rendement de la batterie.	Fonctionnement de l'avertisseur sonore.
Filtre à air du moteur.	Durites de radiateur, de refroidisseur, de chauffage et de climatisation.
Circuit d'échappement.	Éléments de suspension pour des fuites ou dommages.
Fonctionnement des feux extérieurs.	Direction et la tringlerie.
Niveaux de liquide ¹ ; remplir au besoin.	État d'usure et pression des pneus, y compris celui de la roue de secours ² .
Fuites d'huile et de liquide.	Fissures, gravillonnages et piqûres du pare-brise.
Soufflets de demi-arbre.	Fonctionnement des gicleurs de lave-glace et des essuie-glaces.

¹ Freins, vase d'expansion, boîte de vitesses automatique et lave-glace.

² Si votre véhicule comporte une trousse de gonflage de secours, vérifiez la date d'expiration du scellant anticrevaison sur le contenant. Remplacer au besoin.

Renseignez-vous auprès du conseiller technique du concessionnaire ou du technicien concernant l'inspection multipoint du véhicule. Il s'agit d'une procédure exhaustive pour l'inspection du véhicule. La liste de vérification fournit des indications immédiates sur l'état général du véhicule.

ENTRETIEN PÉRIODIQUE NORMAL

Rappel de vidange d'huile

Votre véhicule est équipé d'une fonction de rappel de vidange d'huile qui détermine les intervalles de vidange d'huile moteur en fonction des conditions d'utilisation du véhicule.

Votre véhicule vous avertit quand une vidange est nécessaire en affichant un message sur l'écran d'information.

Entretien périodique

Le tableau suivant présente des exemples d'utilisation du véhicule et leur incidence sur les intervalles de vidange d'huile. Il est fourni à titre indicatif seulement. Les

intervalles réels de vidange d'huile dépendent de plusieurs facteurs et diminuent généralement en présence de conditions défavorables.

Quand s'attendre au message VIDANGE HUILE REQUISE	
Intervalle	Utilisation du véhicule et exemple
12 000–16 000 km (7 500–10 000 mi)	Normale
	Conduite normale avec trajets sur autoroute. Charge/remorquage modéré ou nul. Routes plates à modérément vallonnées. Pas de fonctionnement prolongé au ralenti.
8 000–12 000 km (5 000–7 500 mi)	Rigoureuse
	Charge/remorquage modéré à lourd. Conditions montagneuses ou hors route. Fonctionnement prolongé au ralenti. Fonctionnement prolongé dans des conditions chaudes ou froides.
5 000–8 000 km (3 000–5 000 mi)	Extrême
	Charge ou remorquage maximal. Fonctionnement dans des conditions très chaudes ou très froides.

Périodicités d'entretien normales

À chaque intervalle de vidange d'huile, comme indiqué à l'écran d'information ¹
Vidangez l'huile moteur et remplacez le filtre à huile. ²
Permutez les pneus, inspectez l'usure des pneus et mesurez la profondeur des sculptures de la bande de roulement.
Effectuez une inspection multipoint – recommandée.
Vérifiez le niveau d'huile de la boîte de vitesses automatique - véhicule avec jauge d'huile. Consultez votre concessionnaire pour connaître les exigences.
Vérifiez les plaquettes de frein, les disques, les flexibles et le frein de stationnement.
Vérifiez la solidité du circuit de refroidissement du moteur et les durites.
Vérifiez le circuit d'échappement et les boucliers thermiques.

Entretien périodique

À chaque intervalle de vidange d'huile, comme indiqué à l'écran d'information¹

Vérifiez l'essieu avant et les joints de cardan.

Vérifiez l'état des soufflets des demi-arbres de roue.

Inspectez la timonerie de direction, les rotules, la suspension, les embouts de biellette de direction, l'arbre de transmission et les joints de cardan.

Recherchez un bruit, une usure, un jeu ou un frottement anormal des roues et composants connexes.

¹ Ne dépassez pas un an ou 10 000 mi (16 000 km) entre les intervalles d'entretien.

² Réinitialisez le rappel de vidange d'huile après chaque vidange d'huile et chaque remplacement du filtre.

Entretien du liquide de frein¹

Tous les trois ans

Remplacez le liquide de frein.²

¹ Exécutez cette opération d'entretien tous les trois ans. Ne dépassez pas la durée désignée pour l'intervalle.

² La vidange du liquide de frein nécessite l'utilisation d'un équipement spécial disponible chez votre concessionnaire autorisé.

Autres éléments d'entretien¹

Tous les 32 000 km (20 000 mi)

Remplacez le filtre à air d'habitacle.

Tous les 48 000 km (30 000 mi)

Remplacez le filtre à air du moteur.

Tous les 160 000 km (100 000 mi)

Remplacez les bougies d'allumage.

Inspectez les courroies d'entraînement des accessoires.²

Tous les 240 000 km (150 000 mi)

Vidangez l'huile pour boîte de vitesses automatique.

Vidangez l'huile pour essieu avant - véhicules à quatre roues motrices.

Vidangez l'huile de l'essieu arrière.

Vidangez l'huile de la boîte de transfert - véhicules à quatre roues motrices.

Entretien périodique

Autres éléments d'entretien ¹	
	Remplacez la ou les courroies d'entraînement des accessoires.
Tous les 320 000 km (200 000 mi)	Changez le liquide de refroidissement du moteur. ³

¹ Effectuez ces interventions d'entretien dans les 4 800 km (5 000 mi) suivant la dernière vidange d'huile et le dernier remplacement du filtre. Ne dépassez pas la distance indiquée pour l'intervalle.

² Après l'inspection initiale, inspectez-les toutes les deux vidanges d'huile jusqu'à leur remplacement.

³ Remplacement initial au bout de 10 ans ou 320 000 km (200 000 mi), puis tous les 5 ans ou 160 000 km (100 000 mi).

ENTRETIEN PÉRIODIQUE — CONDITIONS DE CONDUITE RIGOUREUSES

Si vous utilisez **principalement** votre véhicule dans certaines des conditions suivantes, vous devez effectuer un entretien supplémentaire tel qu'indiqué. Si vous utilisez votre véhicule **occasionnellement** dans une de ces conditions, il n'est pas nécessaire d'effectuer l'entretien supplémentaire. Pour obtenir des conseils spécifiques, consultez le conseiller technique de votre établissement concessionnaire ou un technicien.

Exécutez les interventions indiquées dans les tableaux suivants au moment précisé ou dans les 4 800 km (3 000 mi) après l'affichage du message de vidange d'huile requise à l'écran d'information.

- **Exemple 1 :** Le message apparaît à 46 270 km (28 751 mi). Effectuez la vidange d'huile de boîte de vitesses automatique des 48 000 km (30 000 mi).
- **Exemple 2 :** Le message n'est **pas** apparu, mais le compteur indique 48 000 km (30 000 mi) (par exemple, l'indicateur Intelligent Oil-Life Monitor a été réinitialisé à 40 000 km (25 000 mi)). Remplacez le filtre à air du moteur.

Entretien périodique

Traction d'une remorque ou utilisation d'un porte-bagages

Au besoin	Vidangez l'huile moteur et remplacez le filtre à huile comme indiqué sur l'afficheur, puis effectuez les opérations d'entretien indiquées dans le calendrier d'entretien périodique normal.
Inspectez fréquemment, réparez au besoin	Inspectez et lubrifiez les joints de cardan (s'ils sont équipés de graisseurs).
	Consultez les interventions d'entretien des essieux sous Exceptions .
Tous les 96 000 km (60 000 mi)	Vidangez l'huile de boîte de transfert (véhicules à quatre roues motrices).
	Remplacez les bougies.

Moteur tournant souvent au ralenti ou conduite à faible vitesse pendant de longs trajets, notamment en cas d'utilisation commerciale intensive

Au besoin	Vidangez l'huile moteur et remplacez le filtre à huile comme indiqué sur l'afficheur, puis effectuez les opérations d'entretien indiquées dans le calendrier d'entretien périodique normal.
Inspectez fréquemment, réparez au besoin	Remplacez le filtre à air du moteur.
	Remplacez le filtre à air d'habitacle.
Tous les 96 000 km (60 000 mi)	Vidangez l'huile de boîte de transfert (véhicules à quatre roues motrices).
	Remplacez les bougies.

Utilisation dans des conditions poussiéreuses ou sablonneuses (comme les voies non pavées ou poussiéreuses)

Inspectez fréquemment, réparez au besoin	Remplacez le filtre à air du moteur.
	Remplacez le filtre à air d'habitacle.
Tous les 8 000 km (5 000 mi)	Inspectez les roues et les pièces connexes pour déceler tout bruit, usure, jeu ou frottement anormal.
	Permutez les pneus, vérifiez l'usure des pneus et mesurez la profondeur des sculptures.

Entretien périodique

Utilisation dans des conditions poussiéreuses ou sablonneuses (comme les voies non pavées ou poussiéreuses)	
Tous les 8 000 km (5 000 mi) ou six mois	Vidangez l'huile moteur et remplacez le filtre. ¹
Tous les 96 000 km (60 000 mi)	Vidangez l'huile de boîte de transfert (véhicules à quatre roues motrices).

¹Réinitialisez l'indicateur de durée d'huile intelligent après chaque vidange d'huile moteur et chaque remplacement du filtre.

Conduite hors route	
Inspectez fréquemment, réparez au besoin	Vérifier la timonerie de direction, les rotules et les joints de cardan. Lubrifiez s'ils sont munis de graisseurs.
	Remplacez le filtre à air du moteur.
	Remplacez le filtre à air d'habitacle.
Tous les 8 000 km (5 000 mi) ou six mois	Vidangez l'huile moteur et remplacez le filtre. ¹
	Inspectez les roues et les pièces connexes pour déceler tout bruit, usure, jeu ou frottement anormal.
	Permutez les pneus, vérifiez l'usure des pneus et mesurez la profondeur des sculptures.
Tous les 96 000 km (60 000 mi)	Vidangez l'huile de boîte de transfert (véhicules à quatre roues motrices).

¹Réinitialisez l'indicateur de durée d'huile intelligent après chaque vidange d'huile moteur et chaque remplacement du filtre.

Exceptions

Le programme d'entretien normal comporte plusieurs exceptions.

Entretien des essieux et de la boîte de transfert

Les essieux et la boîte de transfert (véhicules à quatre roues motrices) ne nécessitent pas de vidange d'huile ni de vérifications du niveau d'huile, sauf si une fuite est soupçonnée ou si l'ensemble a été immergé dans l'eau. Contactez votre concessionnaire autorisé pour la réparation.

Entretien périodique

Remplacement du filtre à carburant type Californie

Si votre véhicule est immatriculé dans l'État de Californie, le comité sur la protection de l'air a stipulé que la non-exécution de cette opération d'entretien n'annulait pas la garantie antipollution ou ne limitait pas la responsabilité en matière de rappel avant l'expiration de la durée de vie utile de votre véhicule. Toutefois, Ford Motor Company encourage vivement les propriétaires à effectuer l'entretien recommandé aux intervalles précisés et à noter toutes les interventions dans le dossier d'entretien du véhicule.

Intervalles de vidange d'huile – climats chauds

Si votre véhicule est utilisé au Moyen-Orient, en Afrique du Nord, en Afrique subsaharienne ou dans d'autres régions où le climat est semblable et que vous utilisez une huile certifiée API pour moteurs à essence de qualité SM ou SN, l'intervalle normal de vidange d'huile est de 4 800 km (3 000 mi).

Si aucune huile API de qualité SM ou SN n'est disponible, l'intervalle de vidange d'huile est alors de 2 900 km (1 800 mi).

Remplacement du filtre à air du moteur

La durée de vie du filtre à air du moteur dépend du degré d'exposition à des conditions sales et poussiéreuses. Si le véhicule est soumis à ces conditions, il faudra vérifier fréquemment le filtre à air du moteur et le remplacer au besoin.

ALERTE DE CAPOTAGE



AVERTISSEMENT: Les véhicules utilitaires ont un taux de capotage significativement plus élevé que les autres types de véhicules.



AVERTISSEMENT: La conduite des véhicules qui ont un centre de gravité élevé (véhicules utilitaires et quatre roues motrices) est différente de celle des véhicules qui ont un centre de gravité plus bas (voitures). Évitez les virages brusques, les vitesses excessives et les manœuvres brusques avec de tels véhicules. Une conduite dangereuse accroît les risques de perte de maîtrise du véhicule, de capotage ainsi que de blessures graves ou mortelles aux occupants.



AVERTISSEMENT: En cas de capotage du véhicule, une personne qui ne porte pas sa ceinture de sécurité risque davantage de subir des blessures mortelles.



AVERTISSEMENT: Ne vous montrez jamais trop confiant quant aux capacités des véhicules à quatre roues motrices. Bien qu'un véhicule à quatre roues motrices puisse mieux accélérer qu'un véhicule à deux roues motrices lorsque l'adhérence est faible, il ne s'arrête pas plus vite. Adoptez toujours une vitesse sécuritaire.

La conduite d'un véhicule utilitaire ou d'une camionnette diffère de celle de véhicules de tourisme dans des conditions de conduite sur route, sur autoroute et hors route. Les véhicules utilitaires et les camionnettes ne sont pas conçus pour prendre des virages à haute vitesse comme peuvent le faire les voitures de tourisme, au même titre que les voitures de sport surbaissées ne sont pas conçues pour la conduite hors route.

PROGRAMME AUTO LINE DU BETTER BUSINESS BUREAU - ÉTATS-UNIS D'AMÉRIQUE

Votre satisfaction est importante pour Ford Motor Company et votre concessionnaire. Si un problème relatif à la garantie n'a pas été résolu au moyen de la procédure en trois étapes décrite ci-dessus dans ce chapitre à la section Pour obtenir les services dont vous avez besoin, vous pouvez être admissible au programme AUTO LINE du BBB.

Le programme AUTO LINE du BBB est constitué de deux parties : La médiation et l'arbitrage. Durant la médiation, un représentant du BBB communiquera avec les deux parties, vous et Ford Motor Company, pour tenter de trouver des solutions au règlement de la demande. À défaut d'une entente durant la phase de médiation, ou si vous ne souhaitez pas participer à la médiation, vous pouvez participer au processus d'arbitrage si votre demande est admissible. Une audience d'arbitrage est planifiée pour que vous puissiez présenter votre cas devant une personne impartiale dans un cadre informel. L'arbitre étudie le témoignage et rend une décision après l'audience.

Informations client

Une décision au sujet des litiges soumis au programme AUTO LINE du BBB est habituellement rendue moins de 40 jours après la soumission de votre demande au BBB. Vous n'êtes pas lié par la décision et vous pouvez la rejeter et entreprendre un recours devant les tribunaux où toutes les conclusions du programme AUTO LINE du BBB relatives à la plainte, et la décision, sont admissibles lors d'une poursuite en justice. Si vous acceptez la décision du programme AUTO LINE du BBB, Ford devra se soumettre à la décision rendue et devra s'y conformer dans les 30 jours suivant la réception d'une lettre indiquant votre acceptation de la décision.

Demande d'admissibilité au programme AUTO LINE du BBB : Utilisez les renseignements qui suivent pour appeler ou écrire en vue de votre admissibilité au programme AUTO LINE du BBB. Vous devrez fournir votre nom et votre adresse, certains renseignements au sujet de votre nouveau véhicule, des renseignements sur les désaccords concernant la garantie et une description des démarches déjà entreprises en vue de résoudre le problème. Vous recevrez ensuite un formulaire de demande de règlement du client que vous devrez remplir, signer et renvoyer au BBB en prenant soin de joindre une preuve de propriété du véhicule. À la réception, le BBB étudiera l'admissibilité de la demande en vertu des lignes directrices du programme.

Vous pouvez obtenir de plus amples renseignements en communiquant avec le programme AUTO LINE du BBB au 1 800 955-5100 ou en écrivant à l'adresse :

**BBB AUTO LINE a Division of BBB National Programs, Inc.
1676 International Drive, Suite 550
McLean, VA 22102**

Vous pouvez également présenter une demande d'admissibilité au programme AUTO LINE du BBB en appelant le Centre des relations avec la clientèle Ford Motor Company au 1 800 392-3673.

Pour plus de renseignements, consultez le site Web Better Business Bureau.

Nota : *Ford Motor Company se réserve le droit de modifier les critères d'admissibilité et les procédures ou de mettre fin au processus en tout temps sans préavis et sans obligation.*

PROGRAMME DE MÉDIATION ET D'ARBITRAGE - CANADA

Dans le cas des véhicules livrés aux concessionnaires canadiens autorisés. Si les efforts déployés par Ford Canada et le concessionnaire autorisé pour résoudre un problème de service lié à un défaut de matériau ou de fabrication vous semblent insatisfaisants, Ford Canada participe à un programme de médiation et d'arbitrage impartial indépendant géré par le Programme d'arbitrage pour les véhicules automobiles du Canada (PAVAC).

Le Programme d'arbitrage est un moyen simple et relativement rapide de résoudre un différend quand tous les autres efforts visant à obtenir un règlement ont échoué. Cette procédure sans frais pour vous a été mise sur pied dans le but d'éliminer le recours aux poursuites judiciaires longues et coûteuses.

Dans le cadre du programme du PAVAC, des arbitres indépendants impartiaux tiennent des audiences dans un contexte informel à des dates et des endroits qui conviennent aux différentes parties. Les arbitres impartiaux examinent les positions

Informations client

des parties, prennent des décisions et, le cas échéant, rendent un jugement pour résoudre les litiges. Les décisions du PAVAC sont rapides, équitables et définitives, et la sentence de l'arbitre lie le plaignant et Ford Canada.

Les services du PAVAC sont offerts dans tous les territoires et toutes les provinces du Canada. Pour obtenir de plus amples renseignements, sans frais ni obligation, appelez directement l'administrateur provincial du PAVAC au 1 800 207-0685, ou visitez le site www.camvap.ca.

COMMANDE D'UN MANUEL DU PROPRIÉTAIRE EN FRANÇAIS CANADIEN

Vous pouvez obtenir le Manuel du propriétaire en français chez votre concessionnaire autorisé ou en contactant Helm, LLC à l'adresse suivante :

HELM, LLC
47911 Halyard Drive, Suite 200
Plymouth, Michigan 48170 (États-Unis)
Attention : Service à la clientèle

Appelez le numéro sans frais :
1-800-782-4356

Ouvert du lundi au vendredi, de 8 h à 18 h
HNE

Pour obtenir de plus amples renseignements, visitez le site
www.helminc.com

DÉCLARATION DES DÉFAUTS COMPROMETTANT LA SÉCURITÉ AUX ÉTATS-UNIS

Si vous croyez que votre véhicule présente une défectuosité qui pourrait causer un accident ou des blessures graves ou mortelles, informez immédiatement l'Agence fédérale américaine des États-Unis chargée de la sécurité routière (NHTSA) et Ford Motor Company.

Si la NHTSA reçoit d'autres plaintes similaires, elle peut ouvrir une enquête et ordonner le lancement d'une campagne de rappel et de réparation lorsqu'elle détermine qu'un défaut compromettant la sécurité touche un groupe de véhicules. Toutefois, la NHTSA ne peut pas intervenir dans le cas d'un différend entre le client, son concessionnaire et Ford Motor Company.

Pour communiquer avec la NHTSA, appelez le service d'assistance en matière de sécurité automobile au numéro sans frais 1 888 327-4236 (ligne directe : 1 800 424-9153); consultez le site www.safercar.gov ou écrivez à :

Administrator

1200 New Jersey Avenue,
Southeast

Washington, D.C. 20590

Informations client

Le site www.safercar.gov permet également d'obtenir d'autres renseignements relatifs à la sécurité automobile.

DÉCLARATION DES DÉFAUTS COMPROMETTANT LA SÉCURITÉ AU CANADA

Si vous craignez qu'une défectuosité de votre véhicule puisse entraîner un accident, des blessures ou la mort, informez-en immédiatement Transport Canada et Ford Canada.

Coordonnées de Transports Canada

Site Web (anglais)	http://tc.canada.ca/recalls
Site Web (français)	http://tc.canada.ca/rappels
Téléphone	1-800-333-0510

Coordonnées de Ford Canada

Site Web	www.ford.ca
Téléphone	1-800-565-3673

Informations client

**ÉTIQUETTES DE
CERTIFICATION DE
FRÉQUENCE RADIO**

**CAPTEURS DE SYSTÈME
D'INFORMATION SUR LES
ANGLES MORTS**

Argentine



Biélorussie



Brésil



Canada

Capteur radar à courte portée SRR3-B
IC ID : 4135A-SRR3B

Informations client

This device contains licence-exempt transmitter(s)/receiver(s) that comply with Innovation, Science and Economic Development Canada's licence-exempt RSS(s). Operation is subject to the following two conditions:

1. This device may not cause interference.
2. This device must accept any interference, including interference that may cause undesired operation of the device.

Radiofrequency radiation exposure information:

This equipment complies with radiation exposure limits set forth for an uncontrolled environment. This equipment should be installed and operated with minimum distance of 8 in (20 cm) between the radiator and the body of any persons, user or bystander.

L'émetteur/récepteur exempt de licence contenu dans le présent appareil est conforme aux CNR d'Innovation, Sciences et Développement économique Canada applicables aux appareils radio exempts de licence. L'exploitation est autorisée aux deux conditions suivantes:

1. L'appareil ne doit pas produire de brouillage;
2. L'appareil doit accepter tout brouillage radioélectrique subi, même si le brouillage est susceptible d'en compromettre le fonctionnement.

Cet équipement est conforme aux limites d'exposition aux rayonnements établies pour un environnement non contrôlé. Cet équipement doit être installé et utilisé avec un minimum de 8 in (20 cm) de distance entre la source de rayonnement et votre corps.

Djibouti

AGREE PAR LE MCPT (REPUBLIQUE DE DJIBOUTI)
Numéro d'agrément : 240/MCPT/SG/16
Date d'agrément : 23/05/2016

Union européenne UE



Informations client

Ghana

NCA PRODUCT IDENTIFIER: 3R8-8M-7DF-231

Mauritanie

AGREE PAR L'ANE MAURITANIE
Numéro d'agrément : 0727/ARE/2018
Date d'agrément : 10/12/2019

Jamaïque

This product has been Type Approved
by Jamaica: SMA - SRR3-B.

Mexique

IFETEL: RLVCSR15-0904

La operación de este equipo está sujeta a las siguientes
dos condiciones:

- (1) es posible que este equipo o dispositivo no cause
interferencia perjudicial y
- (2) este equipo o dispositivo debe aceptar cualquier
interferencia, incluyendo la que pueda causar
su operación no deseada.

Malaisie



Moldavie



RALM/24A/0715/S(15-2272)

Informations client

Pakistan



Serbie



Paraguay



Singapour

Complies with IMDA Standards

DA 00461

Russie



Afrique du Sud



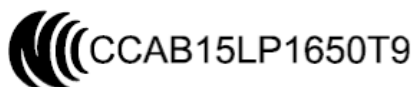
Informations client

Corée du Sud



MSIP-CRM-8DC-SRR3B

Taiwan, Chine



警語

經型式認證合格之低功率射頻電機，非經許可，公司、商號或使用者均不得擅自變更頻率、加大功率或變更原設計之特性及功能。

低功率射頻電機之使用不得影響飛航安全及干擾合法通信；經發現有干擾現象時，應立即停用，並改善至無干擾時方得繼續使用。

前項合法通信，指依電信法規定作業之無線電通信。低功率射頻電機須忍受合法通信或工業、科學及醫療用電波輻射性電機設備之干擾。

Informations client

Ukraine



справжнім FDC. Automotive Distance Control Systems GmbH заявляє, що тип радіообладнання SRR3 - В відповідає технічному регламенту радіообладнання ;

повний текст декларації про відповідність доступний на веб-сайті за такою адресою :

<http://continental.automotive-approvals.com/>

Émirats arabes unis

TRA
REGISTERED No:
ER62934

DEALER No:
DA40068

Royaume Uni



États-Unis d'Amérique

Identifiant du FCC : OAYSRR3B

Ce dispositif est conforme aux normes de la section 15 des règles de la FCC. Son utilisation est soumise aux deux conditions suivantes :

1. Ce dispositif ne doit pas causer d'interférences nocives, et
2. Ce dispositif doit accepter toutes les interférences reçues, y compris celles qui pourraient l'activer inopinément.

MISE EN GARDE DES UTILISATEURS

Informations client

Tout changement apporté au dispositif sans l'approbation expresse des autorités compétentes peut révoquer le droit d'utilisateur d'en faire usage.

Vietnam



MODULE DE COMMANDE SUR CARROSSERIE

Argentine



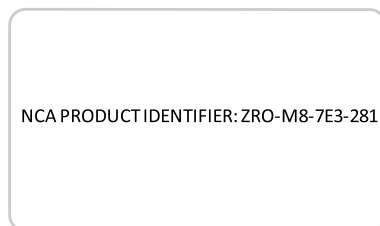
Brésil



Zambie



Ghana



Informations client

Jamaïque

This product has been Type Approved by Jamaica: SMA - M3NA2C766336.

Paraguay



2019-01-I-000076

Moldavie



Serbie



И011 20

Maroc

AGREE PAR L'ANRT MAROC
Numéro d'agrément: MR 20148 ANRT 2019
Date d'agrément: 19/06/2019

Singapour

Complies with IMDA Standards

DA 00461

Informations client

Afrique du Sud



États-Unis et Canada



AVERTISSEMENT: Tout changement apporté au dispositif sans l'approbation expresse des autorités compétentes pourrait révoquer le droit de l'utilisateur d'en faire usage. Le terme "IC" avant le numéro de certification radio signifie seulement que les normes techniques d'Industrie Canada ont été respectées.

Identifiant du FCC : M3NA2C766336

IC : 7812A-A2C766336

Ce dispositif est conforme aux normes de la section 15 des règles de la FCC des États-Unis et aux normes RSS sans licence de Sciences et développement économique Canada. Son utilisation est soumise aux deux conditions suivantes :

1. Ce dispositif ne doit pas causer d'interférences nocives, et
2. Ce dispositif doit accepter toutes les interférences reçues, y compris celles qui pourraient l'activer inopinément.

Vietnam

Ukraine



Émirats arabes unis

TRA
REGISTERED No: ER68566/19
DEALER No: DA37380/15



Informations client

Zambie



Djibouti

AGREE PAR LE MCPT (REPUBLIQUE DE DJIBOUTI)

Numéro d'agrément : 594/dpt/2017

Date d'agrément : 09/04/2017

Ghana

MODULE DE RÉGULATEUR DE VITESSE

NCA PRODUCT IDENTIFIER: OR2-9H-7E1-x4D

Argentine



Indonésie

SERTIFIKAT NOMOR : 53104/SDPPI/2017

PLG ID: 4927



Brésil



Jamaïque

This product has been Type Approved
by Jamaica: SMA - L2C0065TR.

Informations client

Malaisie



RALM/61A/0318/S(18-0852)

Mauritanie

AGREE PAR L'ANE MAURITANIE
Numéro d'agrément: 0409/ARE/2017
Date d'agrément: 12/04/2017

Maroc

AGREE PAR L'ANRT MAROC
Numéro d'agrément: MR 13639 ARNT 2017
Date d'agrément: 28/03/2017

Pakistan



Moldavie



Paraguay



Informations client

Serbie



Corée du Sud



Singapour

R-CMM-DLH-L2C0065TR

Syrie

Complies with IMDA Standards
DA105753

SyTRA
REGISTERED No:
FR00085-17

Afrique du Sud

Taiwan, Chine



TA2017-1923

CCAI17LP7500T1

Informations client

Ukraine



Ce dispositif est conforme aux normes de la section 15 des règles de la FCC des États-Unis et aux normes RSS sans licence de Sciences et développement économique Canada. Son utilisation est soumise aux deux conditions suivantes :

1. Ce dispositif ne doit pas causer d'interférences nocives, et
2. Ce dispositif doit accepter toutes les interférences reçues, y compris celles qui pourraient l'activer inopinément.

Zambie



Émirats arabes unis



CLÉS ET TÉLÉCOMMANDES

Djibouti

États-Unis et Canada



AGREE PAR LE MCPT (REPUBLIQUE DE DJIBOUTI)
Numéro d'agrément : 032/DDTIC/2020
Date d'agrément : 07/06/2020

Identifiant du FCC : L2C0065TR

IC : 3432A-0065TR

Informations client

Jamaïque

AGREE PAR LE MCPT (REPUBLIQUE DE DJIBOUTI)
Numéro d'agrément : 031/DDTIC/2020
Date d'agrément : 07/06/2020

This product has been Type Approved by Jamaica: SMA - A3C054341

Ghana

NCA PRODUCT IDENTIFIER: SRO-1M-7E4-X9A

Mauritanie

AGREE PAR L'ANE MAURITANIE
Numéro d'agrément : 0804/ARE/2020
Date d'agrément : 03/06/2020

NCA PRODUCT IDENTIFIER: SRO-1M-7E4-X95

AGREE PAR L'ANE MAURITANIE
Numéro d'agrément : 0805/ARE/2020
Date d'agrément : 03/06/2020

Informations client

Maroc

Afrique du Sud

AGREE PAR L'ANRT MAROC
Numéro d'agrément : MR 24103 ANRT 2020
Date d'agrément : 18/05/2020



Paraguay

Corée du Sud



NR : 2020-09-I-000617

R-C-TAL-A3C054342

Serbie

Ukraine



Informations client

Émirats arabes unis

TRA
REGISTERED No: ER81340/20
DEALER No.: DA88113/20

Vietnam



Zambia

TRA
REGISTERED No: ER81339/20
DEALER No: DA88113/20



TRA
REGISTERED No: ER81338/20
DEALER No: DA88113/20

SYSTÈME ANTIVOL PASSIF

Argentine



Informations client

Brésil



0106-14-03199

Este equipamento opera em caráter secundário, isto é, não tem direito a proteção contra interferência prejudicial, mesmo de estações do mesmo tipo, e não pode causar interferência a sistemas operando em caráter primário.

Djibouti

AGREE PAR LE MCPT (REPUBLIQUE DE DJIBOUTI)
Numéro d'agrément: 243/MCPT/SC/16
Date d'agrément: 23/05/16

Canada et États-Unis



AVERTISSEMENT: Tout changement apporté au dispositif sans l'approbation expresse des autorités compétentes pourrait révoquer le droit de l'utilisateur d'en faire usage. Le terme "IC" avant le numéro de certification radio signifie seulement que les normes techniques d'Industrie Canada ont été respectées.

Identifiant du FCC : OUC11545917

IC : 850K-11545917

Ce dispositif est conforme aux normes de la section 15 des règles de la FCC des États-Unis et aux normes RSS sans licence de Sciences et développement économique Canada. Son utilisation est soumise aux deux conditions suivantes :

1. Ce dispositif ne doit pas causer d'interférences nocives, et
2. Ce dispositif doit accepter toutes les interférences reçues, y compris celles qui pourraient l'activer inopinément.

Ghana

NCA APPROVED: NCA/TA/16/22

Indonésie

SERTIFIKAT NOMOR : 44714/SDPPI/2016
PLG ID: 4941

Informations client

Jamaïque

This product has been Type Approved by Jamaica: SMA- OUC11545917

Moldavie



Malaisie



Maroc

AGREE PAR L'ANRT MAROC
Numéro d'agrément: MR 8922 ANRT 2014
Date d'agrément: 04/02/2014

CIDF18000209

Mauritanie

AGREE PAR L'ANEMAURITANIE
Numéro d'agrément: 0231/ARE/2014
Date d'agrément: 14/11/2014

Pakistan



Informations client

Paraguay

NR: 2017-09-10000292



Afrique du Sud

TA-2013/1617

APPROVED



Serbie



U011 16

Corée du Sud



MSIP-RRM-OAC-OUC11541917

Syrie

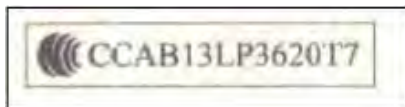
Complies with IMDA Standards

DA 00461

SyTRA
REGISTERED No:
1510/4NK

Informations client

Taiwan, Chine



Vietnam



Ukraine

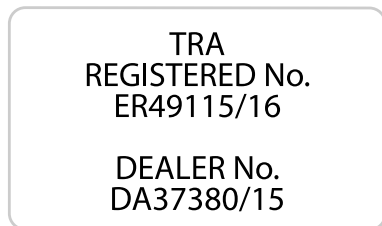


MODULE D'ÉMETTEUR- RÉCEPTEUR RADIO

Argentine



Émirats arabes unis



Brésil



Informations client

Djibouti

AGREE PAR LE MCPT (REPUBLIQUE DE DJIBOUTI)
Numéros d'agrément : 033/DDTIC/2020
Date d'agrément : 07/06/2020

AGREE PAR LE MCPT (REPUBLIQUE DE DJIBOUTI)
Numéros d'agrément : 034/DDTIC/2020
Date d'agrément : 07/06/2020

AGREE PAR L'ANE MAURITANIE
Numéro d'agrément : 0802/ARE/2020
Date d'agrément : 03/06/2020

Ghana

NCA APPROVED: SRO-1M-7E4-108

NCA APPROVED: SRO-1M-7E4-114

Moldavie



Mauritanie

AGREE PAR L'ANE MAURITANIE
Numéro d'agrément: 0803/ARE/2020
Date d'agrément: 03/06/2020

Maroc

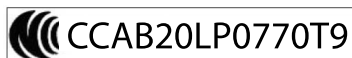
AGREE PAR L'ANE MAROC
Numéro d'agrément : MR 24102 ANRT 2020
Date d'agrément : 18/05/2020

Informations client

Pakistan



Taiwan, China



Serbie



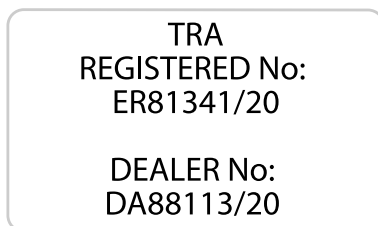
Ukraine



Afrique du Sud



Émirats arabes unis



Informations client

Zambie

TRA
REGISTERED No:
ER81342/20

DEALER No:
DA88113/20



États-Unis et Canada



AVERTISSEMENT: Tout changement apporté au dispositif sans l'approbation expresse des autorités compétentes pourrait révoquer le droit de l'utilisateur d'en faire usage. Le terme "IC" avant le numéro de certification radio signifie seulement que les normes techniques d'Industrie Canada ont été respectées.

Identifiant de la FCC : L2C0082R

Identifiant de la FCC : L2C0083TR

IC : 342A-0083TR

Ce dispositif est conforme aux normes de la section 15 des règles de la FCC des États-Unis et aux normes RSS sans licence de Sciences et développement économique Canada. Son utilisation est soumise aux deux conditions suivantes :

1. Ce dispositif ne doit pas causer d'interférences nocives, et
2. Ce dispositif doit accepter toutes les interférences reçues, y compris celles qui pourraient l'activer inopinément.

SYNC

Argentine

CNC COMISIÓN NACIONAL
DE COMUNICACIONES

CNC ID: C-24008

CNC COMISIÓN NACIONAL
DE COMUNICACIONES

CNC ID: C-24009

Informations client

Brésil



08657-19-01505

Este equipamento não tem direito à proteção
contra interferência prejudicial e não pode causar
interferência em sistemas devidamente autorizados.



08658-19-01505

Este equipamento não tem direito à proteção
contra interferência prejudicial e não pode causar
interferência em sistemas devidamente autorizados.

AGREE PAR LE MCPT (REPUBLIQUE DE DJIBOUTI)
Numéro d'agrément : 125/DDTIC/2019
Date d'agrément : 07/08/2019

Union européenne UE



Ghana

Djibouti

AGREE PAR LE MCPT (REPUBLIQUE DE DJIBOUTI)
Numéro d'agrément : 124/DDTIC/2019
Date d'agrément : 07/08/2019

NCA APPROVED: ZRO-1H-7E3-182

NCA APPROVED: ZRO-1H-7E3-180

Informations client

Jamaïque

This product has been Type Approved by
Jamaica: SMA – SYNC-G4.

This product has been Type Approved by Jamaica: SMA – SYNC-G4L.

Mauritanie

AGREE PAR L'ANE MAURITANIE
Numéro d'agrément : 0692/ARE/2018
Date d'agrément : 08/08/2019

AGREE PAR L'ANE MAURITANIE
Numéro d'agrément : 0691/ARE/2018
Date d'agrément : 08/08/2019

Malaisie



SQASI/TA/19/4047

SQASI/TA/19/4046

Moldavie



Informations client

Maroc

AGREE PAR L'ANRT MAROC
N° D'AGRÈMENT: MR 20608 ANRT 2019
07 AOUT 2019

AGREE PAR L'ANRT MAROC
N° D'AGRÈMENT: MR 20606 ANRT 2019
07 AOUT 2019

Pakistan



Paraguay



2020-03-I-00192

2020-03-I-00193

Serbie



I005 20

Singapour

Complies with IMDA Standards

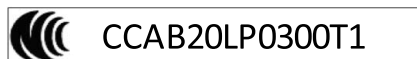
DA 00461

Informations client

Afrique du Sud



Taiwan



Corée du Sud



Ukraine



Informations client

Émirats arabes unis



Ce dispositif est conforme aux normes de la section 15 des règles de la FCC des États-Unis et aux normes RSS sans licence de Sciences et développement économique Canada. Son utilisation est soumise aux deux conditions suivantes :

1. Ce dispositif ne doit pas causer d'interférences nocives, et
2. Ce dispositif doit accepter toutes les interférences reçues, y compris celles qui pourraient l'activer inopinément.

Zambie

TRA
REGISTERED No: ER74903/19
DEALER No: DA37380/15



États-Unis et Canada



Identifiant du FCC : KMH-SYNCG4

Identifiant du FCC : KMH-SYNCG4L

IC : 1422A-SYNCG4

IC : 1422A-SYNCG4L

Informations client

CAPTEUR DU SYSTÈME DE SURVEILLANCE DE LA PRESSION DES PNEUS - VÉHICULES AVEC : CAPTEURS 315 MHZ

Jamaïque

This product has been Type Approved by Jamaica: SMA – FP3

CNC COMISIÓN NACIONAL
DE COMUNICACIONES

CNC ID: H-24068

Mexique

IFT: RLVSCFP16-1400

"La operación de este equipo está sujeta a las siguientes dos condiciones:

- (1) es posible que este equipo o dispositivo no cause interferencia perjudicial y
(2) este equipo o dispositivo debe aceptar cualquier interferencia, incluyendo la que pueda causar su operación no deseada."

Brésil



05160-16-08001

Este equipamento opera em caráter secundário, isto é, não tem direito a proteção contra interferência prejudicial, mesmo de estações do mesmo tipo, e não pode causar interferência a sistemas operando em caráter primário.

Paraguay



NR: 2016-8-I-000193

Informations client

États-Unis et Canada



AVERTISSEMENT: Tout changement apporté au dispositif sans l'approbation expresse des autorités compétentes pourrait révoquer le droit de l'utilisateur d'en faire usage. Le terme "IC" avant le numéro de certification radio signifie seulement que les normes techniques d'Industrie Canada ont été respectées.

Identifiant du FCC : MRXFP3

IC : 2546A-FP3

Ce dispositif est conforme aux normes de la section 15 des règles de la FCC des États-Unis et aux normes RSS sans licence de Sciences et développement économique Canada. Son utilisation est soumise aux deux conditions suivantes :

1. Ce dispositif ne doit pas causer d'interférences nocives, et
2. Ce dispositif doit accepter toutes les interférences reçues, y compris celles qui pourraient l'activer inopinément.

CAPTEUR DU SYSTÈME DE SURVEILLANCE DE LA PRESSION DES PNEUS - VÉHICULES AVEC : CAPTEURS 433 MHZ

Argentine

CNC COMISIÓN NACIONAL
DE COMUNICACIONES

CNC ID: H-16630

Chine

CMIIT ID: 2016DJ6033

Informations client

Djibouti

AGREE PAR LE MCPT
(REPUBLIQUE DE DJIBOUTI)
Numéro d'agrément : 547/MCPT/DPT/16
Date d'agrément : 27/09/16

Mauritanie

AGREE PAR L'ANE MAURITANIE
Numéro d'agrément : 0358/ARE/2016
Date d'agrément : 04/10/2016

Ghana

NCA APPROVED: 2R9-8M-7E0-0BE

Moldavie



Jordanie

Model: FP4
Manufacturer: Schrader Electronics Ltd
Type Approval No: TRC/LPD/2017/360
Equipment Type: Low Power Device (LPD)

Nigéria

Connection and use of this
communications
equipment is permitted by the Nigerian
Communications Commission

Informations client

Oman

OMAN TRA
TA-R/3591/16
D080134

Pakistan

Pakistan Telecommunication Authority



Approved by PTA 2016

Paraguay



NR: 2018-07-I-000318

Serbie



N005 18

Singapour

Complies with
IMDA Standards
DA 107968

Corée du Sud



MSIP-CRM-SRD-FP4

Ukraine



UA.TR.109

Informations client

Émirats arabes unis

TRA
REGISTERED No:
ER48598/16

DEALER No.
DA0047074

MODULE DE CHARGE D'ACCESSOIRES SANS FIL

États-Unis et Canada

Identifiant du FCC : BEJWCFD00N2A

IC : 2703H-WCFD00N2A

This equipment generates, uses, and can radiate radio frequency energy and may cause harmful interference to radio communications. There is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, please consult the dealer.

This product is not end-user serviceable.

RF Radiation Exposure Statement: This equipment complies with FCC RF Radiation exposure limits set forth for an uncontrolled environment. This device and its antenna must not be co-located or operating in conjunction with any other antenna or transmitter. This equipment should be installed and operated with a minimum distance of 20cm between the radiator and your body.

This device complies with Part 15 of the FCC Rules and with Innovation, Science and Economic Development Canada's licence-exempt RSS(s). Operation is subject to the following two conditions:

1. This device may not cause harmful interference, and
2. This device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

Le présent appareil est conforme aux CNR d'Industrie Canada applicables aux appareils radio exempts de licence. L'exploitation est autorisée aux deux conditions suivantes:

1. *L'appareil ne doit pas produire de brouillage;*
2. *L'appareil doit accepter tout brouillage radioélectrique subi, même si le brouillage est susceptible d'en compromettre le fonctionnement.*

PERCHLORATE

Certains composants du véhicule, tels que les coussins gonflables, les tendeurs de ceinture de sécurité et les piles de la télécommande, peuvent contenir du perchlorate. La manipulation de ces composants lors de l'entretien et la mise à la casse du véhicule peuvent exiger des précautions particulières.

Pour plus de renseignements, consultez le site
www.dtsc.ca.gov/hazardouswaste/perchlorate.

PIÈCES DE RECHANGE RECOMMANDÉES

Nous avons construit votre véhicule selon les normes les plus strictes et en faisant usage de pièces de la plus haute qualité. Ford recommande d'exiger l'utilisation de pièces d'origine Ford et Motorcraft pour l'entretien périodique et la réparation de votre véhicule. Vous pouvez clairement identifier les pièces d'origine Ford et Motorcraft en cherchant la marque Ford, FoMoCo ou Motorcraft sur les pièces mêmes ou sur leur emballage.

Entretien périodique et réparations mécaniques

Une des meilleures façons d'assurer le bon fonctionnement de votre véhicule pendant de nombreuses années est de respecter nos recommandations en matière d'entretien périodique en utilisant des pièces conformes aux spécifications détaillées dans le Manuel du propriétaire.

Les pièces d'origine Ford et Motorcraft sont conformes ou supérieures à ces spécifications.

Réparations suite à une collision

Nous espérons fortement que vous ne serez jamais victime d'une collision, mais malheureusement, les accidents sont des choses qui arrivent.

Les pièces de rechange d'origine Ford répondent à des normes rigoureuses en termes d'ajustage, de finition, d'intégrité, de protection anticorrosion et de résistance aux impacts. Pendant le développement du véhicule, nous certifions que ces pièces offrent le même niveau de protection que le système intégral. Pour garantir ce niveau de protection, exigez des pièces de rechange d'origine Ford pour tout remplacement de pièces suite à une collision.

Garantie sur les pièces de rechange

Les pièces de rechange Ford et Motorcraft d'origine sont les seules pièces de rechange qui sont couvertes par la garantie Ford.

Les dommages causés à votre véhicule suite à l'utilisation de pièces défectueuses autres que Ford peuvent ne pas être couverts par la garantie Ford.

Pour plus de renseignements, reportez-vous aux modalités de la garantie Ford.

ÉQUIPEMENT DE COMMUNICATION MOBILE



AVERTISSEMENT: La distraction au volant peut causer une perte de maîtrise du véhicule, un accident et des blessures. Nous vous recommandons fortement de faire preuve d'une extrême prudence lorsque vous utilisez un dispositif qui pourrait nuire à votre concentration sur la route. Avant tout, vous devez vous assurer de conduire votre véhicule en toute sécurité. Nous déconseillons l'utilisation d'un appareil portatif en conduisant et nous recommandons d'utiliser des systèmes à commande vocale dans la mesure du possible. Assurez-vous de connaître toutes les réglementations locales en vigueur concernant l'utilisation d'appareils électroniques durant la conduite.

L'utilisation d'appareils de communication mobile dans le cadre des activités personnelles et professionnelles a augmenté de façon significative. Il est toutefois important de ne pas mettre votre sécurité et celle des autres en jeu lorsque vous vous servez de tels appareils. Ces appareils peuvent se révéler très

Informations client

avantageux du point de vue de la sécurité personnelle lorsqu'ils sont utilisés judicieusement, spécialement en situation d'urgence. Lorsque vous utilisez ces appareils de communication mobile, la sécurité est primordiale pour ne pas annuler les avantages qu'ils présentent. Notons, entre autres appareils de communication mobile, les téléphones cellulaires, les téléavertisseurs, les dispositifs de courrier électronique portables, les appareils de messagerie texte et les radios bidirectionnelles portables.

CONTRAT DE LICENCE DE L'UTILISATEUR FINAL

CONTRAT DE LICENCE DE L'UTILISATEUR FINAL DU LOGICIEL DE VÉHICULE (CLUF)

- Vous ("Vous" ou "Votre" selon le cas) avez acquis un véhicule intégrant plusieurs appareils, y compris SYNC® et différents modules de commande, ("APPAREILS") qui comprennent des logiciels utilisés sous licence ou détenus par Ford Motor Company et ses sociétés affiliées ("FORD MOTOR COMPANY"). Ces logiciels installés provenant de FORD MOTOR COMPANY, ainsi que les médias associés, les documents imprimés, la documentation électronique ou sur Internet ("LOGICIEL") sont protégés par des lois et des traités internationaux sur la propriété intellectuelle. Le LOGICIEL est concédé sous licence, il n'est pas vendu. Tous droits réservés.
- Le LOGICIEL peut interagir ou communiquer avec des logiciels ou des systèmes additionnels fournis par FORD MOTOR COMPANY, ou encore être mis à jour pour pouvoir interagir ou communiquer avec ces derniers.

SI VOUS N'ACCEPTÉZ PAS CE CONTRAT DE LICENCE DE L'UTILISATEUR FINAL ("CLUF"), N'UTILISEZ PAS LES APPAREILS ET NE COPIEZ PAS LE LOGICIEL. TOUTE UTILISATION DU LOGICIEL, Y COMPRIS, SANS TOUTEFOIS S'Y LIMITER, L'UTILISATION SUR LES APPAREILS, CONSTITUERA VOTRE ACCEPTATION DE CE CLUF (OU RATIFICATION DE TOUT ACCORD PRÉALABLE).

AUTORISATION DE LICENCE

LOGICIELLE : ce CLUF vous accorde la licence suivante :

- Vous êtes autorisé à utiliser le LOGICIEL tel qu'il est installé sur les APPAREILS et tel qu'il interagit avec des systèmes ou des services fournis par FORD MOTOR COMPANY ou par son intermédiaire, ou par des fournisseurs de logiciels et de services tiers.

Description des autres droits et limitations.

- Reconnaissance vocale :** si le LOGICIEL comprend des composants de reconnaissance vocale, vous devez comprendre que la reconnaissance vocale est un procédé fondamentalement statistique et que les erreurs de reconnaissance sont inhérentes à ce procédé. Ni FORD MOTOR COMPANY ni ses fournisseurs ne doivent être tenus responsables de quelque dommage que ce soit qui

pourrait avoir été causé par des erreurs dans le procédé de reconnaissance vocale. Vous devez toujours être attentif aux fonctions de reconnaissance vocale de votre système et prévoir les erreurs possibles.

- **Limitations concernant l'ingénierie inverse, la décompilation et le désassemblage :** Vous ne pouvez pas désosser, décompiler, traduire, désassembler ou tenter de découvrir le code source ou les idées ou algorithmes sous-jacents du LOGICIEL, ni permettre à d'autres d'effectuer l'ingénierie inverse, de décompiler ou de désassembler le LOGICIEL, sauf et seulement dans la mesure où cette activité est expressément permise par la loi applicable, nonobstant cette limitation ou dans la mesure où cela peut être autorisé par les conditions de la licence régissant l'utilisation de tous les composants libres inclus avec le LOGICIEL.
- **Limitations concernant la distribution, la copie, la modification et la création d'œuvres dérivées :** Vous ne pouvez pas distribuer, copier, faire des modifications ou créer des travaux dérivés basés sur le LOGICIEL, sauf dans la mesure où cette activité est expressément autorisée par la loi applicable, nonobstant cette limitation ou dans la mesure où cela peut être permis par les conditions de licence régissant l'utilisation de composants libres inclus avec le LOGICIEL.
- **CLUF simple :** La documentation à l'intention de l'utilisateur final de ces APPAREILS et des systèmes et services connexes peut contenir plusieurs LICENCES telles que des traductions ou versions média multiples (p. ex., dans la documentation de l'utilisateur et dans le logiciel). Même si vous recevez plusieurs CLUF, votre licence ne vous autorise à utiliser qu'une seule copie (1) du LOGICIEL.
- **Transfert du LOGICIEL :** Vous pouvez transférer de manière permanente tous vos droits en vertu de ce CLUF, uniquement en raison d'une vente ou du transfert des APPAREILS, à condition que vous n'en gardiez aucune copie, que vous transfériez le LOGICIEL au complet (y compris tous ses composants, la documentation imprimée et sur média, toute mise à niveau et, s'il y a lieu, le(s) certificat(s) d'authenticité), et que la personne qui reçoit ce logiciel accepte les conditions de ce CLUF. Si le LOGICIEL est une mise à niveau, le transfert doit inclure toutes les versions précédentes du LOGICIEL.
- **Résiliation :** Sous réserve de tout autre droit, FORD MOTOR COMPANY peut résilier ce CLUF si vous ne vous conformez pas à ses conditions.
- **Composants de services sur Internet :** Le LOGICIEL peut contenir des composants qui permettent et facilitent l'utilisation de certains services sur Internet. Vous reconnaissez et acceptez que FORD MOTOR COMPANY, des fournisseurs de logiciels et de services tiers, ses sociétés affiliées et ses représentants autorisés puissent vérifier

Informations client

automatiquement la version ou les composants du LOGICIEL que vous utilisez et puissent fournir des mises à jour ou des ajouts au LOGICIEL automatiquement téléchargeables dans vos APPAREILS.

- **Logiciels et services**

- **supplémentaires :** Le LOGICIEL peut permettre à FORD MOTOR COMPANY, à des fournisseurs de logiciels et de services tiers, à ses sociétés affiliées ou à ses représentants autorisés de vous fournir ou de vous donner accès à des mises à jour du LOGICIEL, des ajouts, des composants additionnels ou des composants de services sur Internet du LOGICIEL après la date à laquelle vous obtenez votre copie initiale du LOGICIEL ("composants supplémentaires"). Les mises à jour du LOGICIEL peuvent vous occasionner des frais supplémentaires de votre fournisseur de services mobiles. Si FORD MOTOR COMPANY ou des fournisseurs de logiciels et de services tiers vous fournissent ou rendent disponibles des composants supplémentaires et qu'aucune autre condition relative au CLUF n'a été fournie avec ces composants, les conditions de ce CLUF s'appliquent. FORD MOTOR COMPANY, ses sociétés affiliées et ses représentants autorisés se réservent le droit de cesser d'offrir, sans responsabilité d'aucune sorte, tout service sur Internet qui vous est fourni ou auquel on vous donne accès par l'utilisation du LOGICIEL.

- **Liens à des sites de tiers :** Le LOGICIEL peut vous fournir des liens vers des sites de tiers. Les sites de tiers ne sont pas sous le contrôle de FORD MOTOR COMPANY, de ses sociétés affiliées et de ses représentants autorisés. Ni FORD MOTOR COMPANY ni ses sociétés affiliées et ses représentants autorisés ne sont responsables (i) des contenus de sites de tiers, de tout lien contenu dans les sites de tiers, ou de tout changement apporté ou mis à jour à des sites de tiers, ou (ii) de la diffusion sur le Web ou de toute autre forme de transmission reçue de sites de tiers. Si le LOGICIEL fournit des liens vers des sites de tiers, ces liens ne sont fournis que pour vous rendre service et l'inclusion de tout lien n'implique aucune approbation du site de tiers par FORD MOTOR COMPANY, ses sociétés affiliées et ses représentants autorisés.
- **Obligation de conduire de manière responsable :** Vous reconnaissez votre obligation de conduire de manière responsable et de porter attention à la route. Vous lirez et respecterez les directives d'utilisation des APPAREILS, en particulier lorsque celles-ci se rapportent à la sécurité, et acceptez tous les risques associés à l'utilisation des APPAREILS.

MISES À NIVEAU ET SUPPORT DE

RÉCUPÉRATION : Si le LOGICIEL est fourni séparément de l'APPAREIL par FORD MOTOR COMPANY, sous forme de puce de mémoire morte, de CD, par téléchargement Web ou par tout autre moyen, et qu'il est identifié par la mention "À seules fins de mise à niveau" ou "À seules fins de récupération", vous pouvez alors installer une (1) copie du dit LOGICIEL

Informations client

sur les APPAREILS comme copie de remplacement du LOGICIEL existant et l'utiliser conformément à ce CLUF, y compris toute condition supplémentaire à ce CLUF accompagnant la mise à niveau LOGICIELLE.

DROITS DE PROPRIÉTÉ

INTELLECTUELLE : Tout droit de titre et de propriété intellectuelle relatif au LOGICIEL (y compris, mais sans s'y limiter, toute illustration, photographie, animation, vidéo, audio, musique, tout texte et "applet" intégré au LOGICIEL), les documents imprimés l'accompagnant et toute copie du LOGICIEL sont la propriété de FORD MOTOR COMPANY, de ses sociétés affiliées ou de ses fournisseurs. Le LOGICIEL est concédé sous licence, il n'est pas vendu. Vous n'êtes pas autorisé à copier les documents imprimés qui accompagnent le LOGICIEL. Tous droits de titre et de propriété intellectuelle relatifs au contenu accessible par l'utilisation du LOGICIEL sont la propriété de son détenteur respectif et peuvent être protégés par des droits d'auteur applicables ou par d'autres lois et traités de propriété intellectuelle. Ce CLUF ne vous confère aucun droit sur un tel contenu en dehors de son utilisation prévue. Tous les droits qui ne sont pas explicitement accordés en vertu de ce CLUF sont réservés par FORD MOTOR COMPANY, ses sociétés affiliées et les fournisseurs et prestataires de logiciels et de services de tiers. L'utilisation de services en ligne auxquels il est possible d'accéder par le LOGICIEL peut être régie par les conditions d'utilisation respectives afférentes à de tels services. Si ce LOGICIEL contient de la documentation fournie uniquement sous forme électronique, vous êtes autorisé à imprimer une copie de cette documentation électronique.

RESTRICTIONS À L'EXPORTATION :

Vous reconnaissez que l'exportation du LOGICIEL relève des compétences américaines et européennes. Vous acceptez de vous conformer à toutes les lois internationales et nationales applicables au LOGICIEL, y compris les règlements américains sur l'administration des exportations et, en tant qu'utilisateur final, avec les restrictions d'utilisation finale et de destination émises par les États-Unis et d'autres gouvernements.

MARQUES DE COMMERCE : Ce CLUF ne vous concède aucun droit concernant toute marque de commerce ou marque de service de FORD MOTOR COMPANY, de ses sociétés affiliées et des fournisseurs et prestataires de logiciels et de services tiers.

SOUTIEN PRODUIT : Reportez-vous aux instructions de FORD MOTOR COMPANY fournies dans la documentation pour le soutien produit des APPAREILS, tels que le manuel de l'utilisateur.

Pour toute question concernant ce CLUF, ou si vous désirez communiquer avec FORD MOTOR COMPANY pour toute autre raison, reportez-vous aux coordonnées fournies dans la documentation des APPAREILS.

Déni de responsabilité pour certains dommages : SAUF DANS LE CAS OÙ CELA EST PROHIBÉ PAR LA LOI, FORD MOTOR COMPANY, TOUT FOURNISSEUR DE LOGICIELS OU DE SERVICES TIERS, ET SES SOCIÉTÉS AFFILIÉES NE SONT RESPONSABLES D'AUCUN DOMMAGE INDIRECT, SPÉCIAL, CONSÉCUTIF OU ACCESSOIRE DÉCOULANT DE L'UTILISATION OU DE LA PERFORMANCE DU LOGICIEL OU EN RAPPORT AVEC

Informations client

CEUX-CI. CETTE LIMITATION S'APPLIQUE MÊME SI TOUS LES RECOURS N'ONT PAS ATTEINT LEUR BUT ESSENTIEL. IL N'Y A AUCUNE GARANTIE AUTRE QUE CELLES QUI SONT EXPRESSÉMENT FOURNIES POUR VOTRE VÉHICULE NEUF.

SYNC® Automotive – Informations importantes relatives à la sécurité – Lire et respecter les instructions :

- Avant d'utiliser votre système SYNC®, lisez et observez toutes les instructions et les informations relatives à la sécurité fournies dans ce manuel de l'utilisateur final ("Manuel du propriétaire"). Le non-respect des précautions contenues dans ce Manuel du propriétaire peut provoquer un accident ou d'autres conséquences graves.

Principes de fonctionnement

- **Commandes vocales** : Certaines fonctions du système SYNC® peuvent être accomplies en utilisant des commandes vocales. L'emploi de commandes vocales rend possible l'utilisation du système pendant la conduite tout en gardant les mains sur le volant et sans quitter la route des yeux.
- **Consultation prolongée de l'écran d'affichage** : Pendant la conduite, ne tentez pas d'accéder à une fonction qui nécessiterait une consultation prolongée de l'écran d'affichage. Arrêtez-vous de manière sécuritaire et légale si vous devez utiliser une fonction qui demande une attention prolongée de votre part.
- **Réglage du volume** : Évitez de régler le volume à un niveau excessif. Réglez le volume à un niveau qui vous permet de percevoir les bruits de la circulation et les signaux d'urgence éventuels. Si vous ne pouvez entendre ces bruits lorsque vous conduisez, vous risquez un accident.
- **Fonctions du système de navigation** : Toutes les fonctions du système de navigation ont pour but de fournir des directives détaillées afin de vous guider jusqu'à votre destination. Assurez-vous que toute personne susceptible d'utiliser le système de navigation lise attentivement et observe les directives d'utilisation et de sécurité du système.
- **Possibilité de distraction** : Toute fonction du système de navigation pourrait nécessiter une configuration manuelle (non verbale). Le fait de procéder à une telle configuration ou d'entrer des données dans le système pendant la conduite peut détourner votre attention de la route et causer un accident pouvant avoir des conséquences désastreuses. Avant d'effectuer ce genre d'opération, arrêtez-vous dans un endroit sûr en respectant la réglementation.
- **Fiez-vous à votre jugement** : Les fonctions du système de navigation sont destinées essentiellement à vous apporter de l'aide. Conduisez toujours en fonction des conditions locales et en observant le code de la route. Les fonctions du système de navigation ne peuvent pas remplacer un bon jugement. Les suggestions d'itinéraires de ce système ne doivent en aucun cas vous faire ignorer la réglementation de la circulation locale ni les pratiques de conduite que vous jugez sécuritaires.

Informations client

- **Sécurité routière :** N'empruntez pas les itinéraires suggérés s'ils impliquent des manœuvres illégales ou dangereuses ou s'ils vous entraînent dans des situations dangereuses ou dans des endroits qui ne vous inspirent pas confiance. Le conducteur demeure l'unique responsable de la sécurité de conduite de son véhicule et doit donc étudier l'itinéraire suggéré afin d'en évaluer la sécurité.
- **Imprécisions éventuelles des cartes :** Les cartes utilisées par le système de navigation peuvent devenir imprécises en fonction des modifications apportées au réseau routier, à la signalisation routière et aux conditions de conduite changeantes. Les itinéraires suggérés doivent être interprétés avec jugement et bon sens.
- **Services d'urgence :** Ne vous fiez pas au système de navigation pour localiser les services d'urgence. Renseignez-vous auprès des autorités locales ou des organismes de services d'urgence. Les cartes du système de navigation peuvent ne pas inclure tous les services tels que la police, les pompiers, les hôpitaux ou cliniques de soins médicaux.

Informations client

Vos responsabilités et hypothèses de risques

- Vous acceptez chacun des éléments suivants : (a) L'utilisation du LOGICIEL tout en conduisant une voiture ou un autre véhicule en violation de la loi applicable ou en conduisant autrement de manière dangereuse présente un risque important de distraction au volant et ne doit être tentée en aucune circonstance; (b) L'utilisation du LOGICIEL à un volume excessif pose un risque important de lésions auditives et ne doit être entreprise en aucune circonstance; (c) Le LOGICIEL peut ne pas être compatible avec les nouvelles ou les différentes versions d'un système d'exploitation, les logiciels ou services de tiers, et le LOGICIEL peut potentiellement causer la défaillance critique d'un système d'exploitation, d'un logiciel ou d'un service de tiers, (d) Tout service de tiers accessible par le LOGICIEL (i) ou logiciel tiers utilisé avec celui-ci peut imposer des frais supplémentaires pour en obtenir l'accès; (ii) peut ne pas fonctionner correctement, de façon ininterrompue ou sans erreur; (iii) peut changer les formats de transmission ou interrompre le fonctionnement, (iv) peut présenter du contenu vulgaire ou offensant, réservé aux adultes; (v) peut proposer des informations inexactes, fausses ou trompeuses sur la circulation, la météo, les données financières ou de sécurité, ou tout autre contenu; (e) L'utilisation du LOGICIEL peut vous amener à engager des frais supplémentaires auprès de votre fournisseur de services mobiles (WSP), et tout calculateur de données ou de minutes qui peut être inclus dans le programme du logiciel n'est donné qu'à titre indicatif. Il n'est en aucune façon garanti et vous ne devriez pas vous y fier à cette fin.

- Lorsque vous utilisez le LOGICIEL, vous acceptez d'être responsable et d'assumer la totalité des risques pour les éléments énoncés aux articles (a) – (e) ci-dessus.

Exonération de garantie

VOUS RECONNAISSEZ EXPRESSÉMENT ET ACCEPTEZ QUE L'UTILISATION DES APPAREILS ET DU LOGICIEL EST À VOS PROPRES RISQUES ET QUE VOUS ASSUMEZ LA TOTALITÉ DES RISQUES DE QUALITÉ SATISFAISANTE, DE PERFORMANCES, DE COMPATIBILITÉ, D'EXACTITUDE ET D'EFFORT. DANS TOUTE LA MESURE PERMISE PAR LA LOI APPLICABLE, LE LOGICIEL ET TOUT LOGICIEL OU SERVICE DE TIERS EST FOURNI "TEL QUEL" ET "TEL QUE DISPONIBLE", AVEC TOUS SES DÉFAUTS ET SANS GARANTIE D'AUCUNE SORTE, ET FORD MOTOR COMPANY REJETTE TOUTE GARANTIE ET CONDITION CONCERNANT LE LOGICIEL, LE LOGICIEL ET LES SERVICES DE TIERS, DE FAÇON EXPLICITE OU IMPLICITE, Y COMPRIS, MAIS SANS S'Y LIMITER, LES GARANTIES IMPLICITES OU LES CONDITIONS DE QUALITÉ MARCHANDE, DE QUALITÉ SATISFAISANTE, D'ADÉQUATION À UN USAGE PARTICULIER, D'EXACTITUDE, DE JOUISSANCE PAISIBLE ET DE NON-VIOLATION DES DROITS DE TIERS. FORD MOTOR COMPANY NE FOURNIT PAS DE GARANTIE (a) CONTRE LES PERTURBATIONS LORS DE VOTRE UTILISATION DU LOGICIEL, DU LOGICIEL OU DE SERVICES DE TIERS, ET NE GARANTIT PAS (b) QUE LE LOGICIEL, LE LOGICIEL OU LES SERVICES DE TIERS RÉPONDRONT À VOS BESOINS, (c) QUE LE LOGICIEL, LE LOGICIEL OU LES SERVICES DE TIERS FONCTIONNERONT DE FAÇON ININTERROMPUE OU SANS ERREUR, (d) OU QUE LES DÉFAUTS DU LOGICIEL, DU LOGICIEL OU DES SERVICES DE TIERS SERONT CORRIGÉS. AUCUNE

Informations client

INFORMATION OU AUCUN CONSEIL VERBAL OU ÉCRIT PAR FORD MOTOR COMPANY OU SON REPRÉSENTANT AUTORISÉ NE CONSTITUE UNE GARANTIE. SI LE LOGICIEL, LE LOGICIEL OU LES SERVICES DE TIERS S'AVÉRAIENT DÉFECTUEUX, VOUS ASSUMEZ L'INTÉGRALITÉ DU COÛT DE TOUT DÉPANNAGE, TOUTE RÉPARATION OU CORRECTION. CERTAINES JURIDICTIONS N'AUTORISENT PAS L'EXCLUSION DE GARANTIES TACITES NI LES LIMITATIONS POUR LES DROITS EN VIGUEUR DES CONSOMMATEURS. AINSI, L'EXCLUSION DE GARANTIE CI-DESSUS PEUT NE PAS S'APPLIQUER PLEINEMENT À VOTRE CAS. LA SEULE GARANTIE FOURNIE PAR FORD MOTOR COMPANY SE TROUVE DANS LES INFORMATIONS DE GARANTIE QUI ACCOMPAGNENT VOTRE MANUEL DU PROPRIÉTAIRE. EN CAS DE CONFLIT ENTRE LES CONDITIONS DE CETTE SECTION ET LE LIVRET DE GARANTIE, LE LIVRET DE GARANTIE PRÉVAUDRA.

Droit applicable, lieu, compétence

- Les lois de l'État du Michigan régissent ce CLUF et votre utilisation du LOGICIEL. Votre utilisation du LOGICIEL peut également être soumise à d'autres lois locales, régionales, nationales, ou internationales. Tout litige découlant du présent CLUF ou y étant lié sera porté et maintenu exclusivement devant un tribunal de l'État du Michigan situé dans le comté de Wayne ou devant un tribunal de district des États-Unis pour le District Est du Michigan. Vous consentez par les présentes à vous soumettre à la compétence personnelle d'un tribunal de l'État du Michigan situé dans le comté de Wayne et du tribunal de district des États-Unis pour le District Est du Michigan pour tout litige découlant du présent CLUF ou y étant lié.

Arbitrage exécutoire et renonciation à un recours collectif

(a) Application. CET ARTICLE S'APPLIQUE À TOUT DIFFÉREND À L'EXCEPTION DE DIFFÉRENDS LIÉS À LA VIOLATION DU DROIT D'AUTEUR OU À L'APPLICATION OU À LA VALIDITÉ DE VOS DROITS DE PROPRIÉTÉ INTELLECTUELLE, DE CEUX DE FORD MOTOR COMPANY OU DE TOUT CONCÉDANT DE FORD MOTOR COMPANY. Le terme "différend" correspond aux litiges, poursuites ou autres controverses entre vous et FORD MOTOR COMPANY, autres que les exceptions énumérées ci-dessus, concernant le LOGICIEL (y compris son prix) ou du présent CLUF, que ce soit dans le contrat, la garantie, un délit, une loi, un règlement, une ordonnance ou toute autre base juridique ou équitable.

(b) Avis de contestation. En cas de différend, vous ou FORD MOTOR COMPANY devez donner à l'autre partie un "Avis de contestation", c.-à-d., une déclaration écrite comprenant le nom, l'adresse et les coordonnées de la partie qui la remet, les faits qui ont donné lieu au litige et le redressement demandé. Vous et FORD MOTOR COMPANY tenterez de résoudre tout différend par négociation informelle dans un délai de 60 jours à partir de la date à laquelle l'avis de contestation est envoyé. Après 60 jours, vous ou FORD MOTOR COMPANY pouvez commencer l'arbitrage.

Informations client

(c) Cour des petites créances. Vous pouvez également plaider tout litige dans une Cour des petites créances de votre pays de résidence ou l'établissement principal de l'entreprise FORD MOTOR COMPANY, si le litige respecte toutes les exigences du droit d'être entendu dans la Cour des petites créances. Vous pouvez plaider dans une Cour des petites créances que vous ayez ou non engagé des négociations informelles en premier lieu.

(d) Arbitrage exécutoire. Si vous et FORD MOTOR COMPANY, ne réglez pas tout différend par voie de négociation informelle ou dans une Cour des petites créances, tout autre effort pour résoudre ce différend sera mené exclusivement par arbitrage exécutoire. Vous abandonnez le droit de plaider (ou de participer en tant que partie ou membre du recours collectif) tous les litiges en cour devant un juge ou un jury. Au lieu de cela, tous les différends seront résolus devant un médiateur neutre, dont la décision sera finale, sauf pour un droit d'appel limité en vertu de la loi fédérale sur l'arbitrage. Tout tribunal ayant juridiction sur les parties peut faire appliquer la décision du médiateur.

(e) Renonciation à un recours collectif.

Toute procédure lancée pour résoudre des litiges, sans égard à la tribune, sera effectuée uniquement sur une base individuelle. Ni vous ni FORD MOTOR COMPANY ne chercherez à faire entendre un différend en tant que recours collectif, en tant que recours général devant avocat privé, ou dans toute autre instance dans laquelle une partie agit ou propose d'agir en tant que représentant. Aucun arbitrage ni procédure ne sera combiné avec un autre sans le consentement écrit préalable de toutes les parties à tous les arbitrages ou procédures touchés par l'instance.

(f) Procédure d'arbitrage. Tout arbitrage sera effectué par l'Association américaine d'arbitrage ("AAA") en vertu de ses règles d'arbitrage commercial. Si vous êtes un particulier et utilisez le LOGICIEL pour un usage personnel ou sur un véhicule, ou si la valeur du litige est de 75 000 \$ ou moins, que vous soyez ou non un particulier ou selon la façon dont vous utilisez le LOGICIEL, les procédures complémentaires de l'AAA pour les litiges en matière de consommation s'appliqueront également. Pour commencer l'arbitrage, soumettez une demande de règles d'arbitrage commercial pour la forme d'arbitrage à l'AAA. Vous pouvez demander une audience par téléphone ou en personne en suivant les règles de l'AAA. Dans un différend chiffré à 10 000 \$ ou moins, l'audience se fera par téléphone à moins que le médiateur ne trouve de bonnes raisons de tenir cette audience en personne. Pour plus d'informations, reportez-vous à adr.org ou composez le 1 800 778-7879. Vous acceptez de ne commencer l'arbitrage que dans votre pays de résidence ou à l'établissement principal de l'entreprise FORD MOTOR COMPANY. Le médiateur peut vous accorder les mêmes dommages à vous individuellement comme peut le faire un tribunal. Le médiateur peut rendre un jugement de constatation ou des mesures injonctives uniquement pour vous et seulement dans la mesure nécessaire pour répondre à votre demande individuelle.

(g) Frais d'arbitrage et incitations.

- i. Litiges chiffrés à 75 000 \$ ou moins. FORD MOTOR COMPANY remboursera rapidement vos frais de dépôt et paiera les frais et les dépenses de l'AAA et du médiateur. Si vous rejetez la dernière offre de règlement écrite de FORD MOTOR COMPANY faite avant que le médiateur n'ait été nommé ("dernière offre écrite"), que votre différend suit

Informations client

tout le parcours jusqu'à la décision d'un médiateur (appelée "indemnité") et que le médiateur vous attribue plus que la dernière offre écrite, FORD MOTOR COMPANY vous donnera trois options : (1) payer la somme la plus élevée de la sentence ou 1 000 \$. (2) régler deux fois les frais raisonnables de votre avocat, le cas échéant. et (3) rembourser les frais (y compris les honoraires et les frais de témoins experts) que votre avocat accumule raisonnablement pour enquêter, préparer et poursuivre votre demande en arbitrage. Le médiateur déterminera les montants.

- ii. Litiges chiffrés à plus de 75 000 \$. Les règles de l'AAA régiront le paiement des frais de dépôt et les honoraires et frais de l'AAA et du médiateur.
- iii. Litiges sans égard au montant. Dans tout arbitrage que vous commencez, FORD MOTOR COMPANY cherchera à récupérer les honoraires et les frais de l'AAA ou du médiateur, ou vos frais de dossier que l'entreprise a remboursés, seulement si le médiateur juge l'arbitrage frivole ou présenté dans un but illégitime. Dans tout arbitrage entamé par FORD MOTOR COMPANY, l'entreprise paiera tous les frais de dossier et dépenses de l'AAA, et du médiateur. Elle ne cherchera pas à récupérer les honoraires ou les frais de son avocat auprès de vous dans un quelconque arbitrage. Les frais et les dépenses ne sont pas comptabilisés pour déterminer le montant d'un litige.

(h) Les réclamations ou contestations doivent être déposées dans un délai d'un an. Dans la mesure permise par la loi, toute réclamation ou tout différend en vertu du présent CLUF auquel cet article s'applique doit être déposé dans l'année à la Cour des petites créances (article c)

ou en arbitrage (article d). La période d'un an commence lorsque la première revendication ou contestation peut être déposée. Si une telle réclamation ou un tel litige n'est pas déposé dans l'année, il est interdit de façon permanente.

(i) Divisibilité. Si la renonciation à un recours collectif (article e) est jugée illégale ou inapplicable, pour l'intégralité ou des parties d'un différend, la partie de l'article e ne s'applique pas à ces parties. Au lieu de cela, ces parties seront divisées et traitées dans un tribunal, les autres parties procédant à l'arbitrage. Si toute autre disposition de la partie article e est jugée illégale ou non exécutoire, cette disposition sera divisée, le reste de l'article e demeurant en vigueur et de plein effet.

Contrat de licence d'utilisateur final du logiciel Telenav

Veuillez lire ces conditions générales attentivement avant d'utiliser le logiciel TeleNav. Votre utilisation du logiciel TeleNav indique que vous acceptez ces conditions générales. Si vous n'acceptez pas ces conditions générales, ne brisez pas le sceau de l'emballage, ne lancez pas et n'utilisez pas le logiciel TeleNav. TeleNav peut modifier ce contrat ainsi que la politique de confidentialité à n'importe quel moment, avec ou sans préavis. Vous consentez à visiter le site <http://www.telenav.com> périodiquement pour consulter la version la plus récente de ce contrat et la politique de confidentialité.

Informations client

1. Utilisation sécuritaire et légale

Vous reconnaissez que l'utilisation du Logiciel TeleNav durant la conduite peut poser un risque de blessures ou de mort pour vous et d'autres personnes dans des situations qui exigent autrement votre attention complète, et vous consentez donc à vous conformer aux directives suivantes lorsque vous utilisez le Logiciel TeleNav :

(a) respectez toutes les lois de la circulation et autrement conduire de façon sécuritaire;

(b) utilisez votre propre jugement pendant la conduite. Si vous estimez que l'itinéraire suggéré par le logiciel TeleNav vous invite à accomplir une manœuvre dangereuse ou illégale, vous place dans une situation dangereuse, ou vous oriente dans une zone que vous considérez comme dangereuse, ne suivez pas ces instructions

(c) n'entrez pas de destinations, ou autrement ne manipulez pas le logiciel TeleNav, à moins que votre véhicule ne soit à l'arrêt et en stationnement

(d) n'utilisez pas le logiciel TeleNav à des fins illégales, non autorisées, non prévues, non sécuritaires ou dangereuses, ou de toute manière incompatibles avec le présent contrat;

(e) organisez tous les GPS et les appareils sans fil et les câbles nécessaires pour l'utilisation du logiciel TeleNav de manière sécurisée dans votre véhicule afin qu'ils n'interfèrent pas avec votre conduite et n'empêchent pas le fonctionnement de tout dispositif de sécurité (comme un coussin gonflable).

Vous consentez à indemniser TeleNav contre toutes les réclamations découlant de l'utilisation dangereuse ou autrement inappropriée du logiciel TeleNav dans tout véhicule en mouvement, y compris en raison de votre non-conformité aux directives mentionnées ci-dessus.

2. Données relatives au compte

Vous acceptez : (a) lorsque vous enregistrez le logiciel TeleNav, de fournir à TeleNav de l'information exacte, précise, à jour et complète sur vous, et (b) d'informer TeleNav sans tarder de tout changement relatif à telle information, en vous assurant qu'elle soit exacte, précise, à jour et complète.

3. Licence de logiciel

- En conformité avec les modalités de ce contrat, TeleNav vous accorde par la présente une licence personnelle, non exclusive et non transférable (excepté dans les cas expressément autorisés ci-dessous concernant votre transfert permanent de la licence du logiciel TeleNav), sans droit de sous-licence, d'utiliser le logiciel TeleNav (sous forme de code objet seulement) afin d'accéder au logiciel TeleNav et de l'utiliser. Cette licence prendra fin lors de toute résiliation ou expiration de ce contrat. Vous consentez à utiliser le logiciel TeleNav seulement pour votre usage personnel d'affaire ou d'agrément, et à ne pas fournir de services de navigation commerciale à d'autres parties.

3.1 Limitations de licence

- (a) ingénierie inverse, décompilation, désassemblage, traduction, modification, altération ou autre changement du logiciel TeleNav ou d'une partie de celui-ci; (b) tentative d'extraire le code source, la bibliothèque d'audio ou la structure du logiciel TeleNav, sans le consentement écrit, exprès et préalable de TeleNav; (c) suppression du logiciel TeleNav, ou modification, de marques de commerce, de noms commerciaux, de logos, de brevets ou de mentions de droits d'auteur ou d'autre avis ou marques de TeleNav ou de ses

Informations client

fournisseurs; **(d)** distribution, accord sous-licence ou autre transfert du logiciel TeleNav à d'autres, sauf dans le cadre de votre transfert permanent du logiciel TeleNav; ou **(e)** utilisation du logiciel TeleNav d'une manière qui

i. porte atteinte à la propriété intellectuelle ou aux droits de propriété, droits de publicité ou de confidentialité ou à d'autres droits de toute partie,

ii. viole des lois, statuts, ordonnances ou règlements, y compris, sans s'y limiter, les lois et réglementations relatives aux pourriels, à la vie privée, à protection des consommateurs et des enfants, à l'obscénité ou à la diffamation, ou

iii. est à caractère nuisible, menaçant, abusif, harcelant, tortueux, diffamatoire, vulgaire, obscène, calomnieux ou autrement répréhensible. et (f) cédé à crédit-bail, loué, ou autrement permet l'accès non autorisé par des tiers au logiciel TeleNav sans autorisation écrite préalable de TeleNav.

4. Avis de non-responsabilité

- Dans la pleine mesure où le permet la loi, en aucun cas TeleNav, ses concédants de licence et fournisseurs, ou agents ou employés ne seront tenus responsables de ce qui précède, de toute décision prise ou poursuite engagée par vous ou par une autre personne en se fiant à l'information fournie par le logiciel TeleNav. TeleNav ne garantit pas également l'exactitude de la carte ou d'autres données utilisées pour le logiciel TeleNav. De telles données peuvent ne pas toujours refléter la réalité en raison de divers facteurs, entre autres, les fermetures de route, la construction, les conditions météorologiques, les nouvelles routes et d'autres conditions changeantes. Vous assumez l'intégralité du risque qui découle de votre utilisation du

logiciel TeleNav. Par exemple, mais sans s'y limiter, vous consentez à ne pas compter sur le logiciel TeleNav pour la navigation critique dans les secteurs où votre bien-être ou votre survie, ainsi que le bien-être et la survie des autres, dépend de l'exactitude de la navigation, dans la mesure où les cartes ou la fonctionnalité du logiciel TeleNav ne sont pas conçues pour soutenir de telles applications à risque élevé, surtout dans des régions géographiquement plus éloignées.

- TELENNAV DÉCLINE EXPLICITEMENT ET EXCLUT TOUTES LES GARANTIES À PROPOS DU LOGICIEL TELENNAV, QU'ELLES SOIENT STATUTAIRES, EXPRESSES OU TACITES, Y COMPRIS TOUTES LES GARANTIES QUI POURRAIENT RÉSULTER DE TRANSACTIONS COMMERCIALES, DE PRATIQUES COMMERCIALES COURANTES OU DE L'USAGE DU COMMERCE ET Y COMPRIS, MAIS SANS S'Y LIMITER, LES GARANTIES IMPLICITES DE QUALITÉ MARCHANDE, D'ADÉQUATION À UN BUT PARTICULIER ET D'ABSENCE DE CONTREFAÇON DE DROITS DE TIERS PAR RAPPORT AU LOGICIEL DE TELENNAV.
- Certaines juridictions ne permettent pas l'avis de non-responsabilité de certaines garanties. Cette limitation peut donc ne pas s'appliquer à votre cas.

5. Limitation de responsabilité

- DANS LA MESURE OÙ LA LOI LE PERMET, EN AUCUN CAS TELENNAV OU SES CONCÉDANTS DE LICENCE ET FOURNISSEURS NE SERONT TENUS RESPONSABLES ENVERS VOUS OU ENVERS DES TIERS DES DOMMAGES INDIRECTS, ACCESSOIRES, CONSÉCUTIFS, SPÉCIAUX OU EXEMPLAIRES (Y

COMPRIS DANS CHAQUE CAS, MAIS SANS S'Y LIMITER, LES DOMMAGES POUR L'INCAPACITÉ D'UTILISER L'ÉQUIPEMENT OU D'ACCÉDER AUX DONNÉES, LA PERTE DE DONNÉES, LES PERTES COMMERCIALES, LA PERTE DE PROFITS, LA PERTE D'EXPLOITATION OU SIMILAIRE) RÉSULTANT DE L'UTILISATION OU DE L'IMPOSSIBILITÉ D'UTILISER LE LOGICIEL TELENV, MÊME SI TELENV A ÉTÉ AVISÉE DE LA POSSIBILITÉ DE TELS DOMMAGES. NONOBTANT TOUT DOMMAGE QUE VOUS POURRIEZ SUBIR POUR QUELQUE RAISON QUE CE SOIT (Y COMPRIS, SANS S'Y LIMITER, TOUS LES DOMMAGES MENTIONNÉS AUX PRÉSENTES ET TOUT DOMMAGE DIRECT OU GÉNÉRAL EN VERTU DU CONTRAT, D'UN DÉLIT CIVIL [Y COMPRIS LA NÉGLIGENCE] OU AUTREMENT), LA RESPONSABILITÉ ENTIÈRE DE TELENV ET DE TOUS LES FOURNISSEURS DE TELENV SERA LIMITÉE AU MONTANT QUE VOUS AVEZ RÉELLEMENT PAYÉ POUR LE LOGICIEL TELENV. CERTAINS ÉTATS OU CERTAINES JURIDICTIONS NE PERMETTENT PAS L'EXCLUSION OU LA LIMITATION DE DOMMAGES ACCESSOIRES OU CONSÉCUTIFS. LES LIMITATIONS OU LES EXCLUSIONS MENTIONNÉES CI-DESSUS PEUVENT DONC NE PAS S'APPLIQUER À VOTRE CAS.

6. Arbitrage et loi applicable

- Vous convenez que les litiges, les réclamations ou les controverses qui résultent de ce contrat ou du logiciel TeleNav ou qui y sont liés seront résolus par un arbitrage indépendant sous l'autorité d'un médiateur neutre et seront gérés par l'Association américaine d'arbitrage dans le comté de Santa Clara, en Californie. Le médiateur appliquera les règles

d'arbitrage commerciales de l'Association américaine d'arbitrage, et le jugement concernant la sentence arbitrale rendue par le médiateur pourra être enregistré auprès de n'importe quel tribunal compétent. Notez qu'il n'y a aucun juge ni jury dans un processus d'arbitrage et que la décision du médiateur sera contraignante pour les deux parties. Vous consentez expressément à renoncer à votre droit à un procès devant jury. Ce contrat et son exécution seront gouvernés et interprétés conformément aux lois de l'État de la Californie, sans donner effet à ses dispositions en matière de conflit de lois. Dans la mesure où une action en justice est nécessaire concernant l'arbitrage exécutoire, TeleNav et vous-même consentez à vous soumettre à la juridiction exclusive des tribunaux du Comté de Santa Clara, Californie. La Convention des Nations Unies sur les contrats de vente internationale de marchandises ne s'applique pas.

7. Cession

- Vous ne pouvez pas revendre, céder ou transférer ce contrat ou aucun de vos droits ou obligations, sauf dans leur intégralité, en connexion avec votre transfert permanent du logiciel TeleNav, et expressément assujéti à l'acceptation des conditions générales de ce contrat par l'utilisateur du logiciel de TeleNav. Les ventes, cessions ou transferts qui ne sont pas expressément permis en vertu de ce paragraphe entraîneront la résiliation immédiate de ce contrat, sans aucune responsabilité de la part de TeleNav, auquel cas vous et les autres parties, devrez cesser immédiatement d'utiliser

Informations client

le logiciel TeleNav. Nonobstant les stipulations précédentes, TeleNav peut céder ce contrat à toute autre partie, en tout temps et sans préavis, à condition que le cessionnaire reste lié par ce contrat.

8. Divers

8,1

Ce contrat constitue l'intégralité de l'accord entre TeleNav et vous relativement à l'objet des présentes.

8,2

Sauf pour ce qui est des licences limitées expressément accordées dans ce contrat, TeleNav conserve les droits, les titres et les intérêts liés au logiciel TeleNav, y compris, mais sans s'y limiter, tous les droits de propriété intellectuelle connexe. Les licences et les autres droits qui ne sont pas expressément accordés dans ce contrat seront accordés ou conférés par implication, statut, incitation, estoppel ou autre, et TeleNav et ses fournisseurs ainsi que ses concédants de licence se réservent par la présente tous les droits respectifs autres que les licences accordées explicitement dans ce contrat.

8,3

En utilisant le logiciel TeleNav, vous consentez à recevoir électroniquement de TeleNav toutes les communications, y compris les avis, les accords, les divulgations juridiques requises ou les autres renseignements à propos du Logiciel de TeleNav (collectivement, les "avis"). TeleNav peut fournir de tels avis en les affichant sur le site Web de TeleNav ou en téléversant de tels avis sur votre appareil sans fil. Si vous désirez retirer votre consentement de réception électronique de ces avis, vous devez cesser d'utiliser le logiciel TeleNav.

8,4

Le manquement de la part de TeleNav ou du vôtre d'exiger l'exécution de toute disposition ne compromettra à aucun moment le droit de cette partie par la suite, et aucune renonciation par une partie à un défaut aux conditions de ce contrat ne constituera une violation ou une omission subséquente ni une renonciation à la disposition.

8,5

Si une disposition quelconque dans la présente est inexécutable, cette disposition sera alors modifiée pour refléter l'intention des parties, et les dispositions restantes de ce contrat resteront en vigueur et exécutoires.

8,6

Les titres de ce contrat sont donnés en référence uniquement, ne seront pas considérés comme faisant partie de ce contrat et ne seront pas utilisés comme référence en rapport avec la rédaction ou l'interprétation de ce contrat. Comme ils sont utilisés dans ce contrat, les mots "inclus" et "y compris," et leurs variations, ne seront pas considérés comme étant des délais de prescription, mais plutôt comme devant être suivis par les mots "sans limitation".

9. Conditions générales relatives aux autres fournisseurs

- Le logiciel TeleNav utilise la carte et les autres données concédées à Telenav par des fournisseurs tiers pour votre bénéfice et celui d'autres utilisateurs finaux. Le présent contrat inclut les conditions de l'utilisateur final applicables à ces entreprises (et sont incluses à la fin de ce contrat), si bien que votre utilisation du logiciel Telenav

Informations client

est aussi assujettie à ces conditions. Vous consentez à vous conformer aux conditions supplémentaires suivantes, qui sont applicables aux tiers concédants de licence de fournisseur de Telenav.

9.1 Conditions de l'utilisateur final requises par HERE North America, LLC

Les données ("données") sont fournies uniquement pour votre utilisation personnelle et non à des fins de revente. Elles sont protégées par des droits d'auteur, et sont assujetties aux conditions générales qui sont convenues par vous, d'une part, et TeleNav ("TeleNav") et ses concédants de licence (y compris leurs concédants de licence et fournisseurs), d'autre part.

© 2013 HERE. Tous droits réservés.

Les données concernant les régions du Canada incluent l'information obtenue avec la permission des autorités canadiennes, parmi lesquelles : © Her Majesty the Queen in Right of Canada, © Queen's Printer for Ontario, © Canada Post Corporation, GeoBase®, © Department of Natural Resources Canada.

HERE détient une licence non exclusive de l'United States Postal Service® pour publier et vendre l'information ZIP+4®.

© United States Postal Service® 2014. Les prix ne sont pas établis, contrôlés ou approuvés par l'United States Postal Service®. Les marques de commerce et enregistrements de marques suivants sont la propriété de USPS : United States Postal Service, USPS et ZIP+4

Les données pour le Mexique comprennent les données de l'Instituto Nacional de Estadística y Geografía.

9.2 Conditions de l'utilisateur final requises par NAV2 (Shanghai) Co., Ltd

Les données ("données") sont fournies uniquement pour votre utilisation personnelle et non à des fins de revente. Elles sont protégées par des droits d'auteur et soumises aux conditions suivantes, que vous et NAV2 (Shanghai) Co., Ltd ("NAV2"), et ses concédants de licence (y compris leurs concédants de licence et fournisseurs), acceptez. 20xx. Tous droits réservés

Conditions générales

Utilisation autorisée. Vous convenez d'utiliser ces données avec votre logiciel TeleNav exclusivement à des fins d'affaires et personnelles à l'interne pour lesquelles vous détenez une licence et non pour des sociétés de service, un temps partagé ou d'autres objectifs similaires. Par conséquent, mais sous réserve des restrictions mentionnées dans les paragraphes suivants, vous convenez de ne pas autrement reproduire, copier, modifier, décompiler, désassembler, créer tout travail dérivé, ni procéder à une ingénierie inverse de ces données, et de ne pas les transférer ni les distribuer sous quelque forme ou pour quelque usage que ce soit, sauf dans la mesure où les lois obligatoires le permettent.

Restrictions : Sauf si vous détenez une licence spécifique pour cette finalité concédée par Telenav, et sans limiter le paragraphe précède, vous ne pouvez pas utiliser ces données (a) avec des produits, des dispositifs ou des applications installés ou autrement branchés ou en communication avec des véhicules, en mesure d'effectuer la navigation, le positionnement, la répartition, le guidage en temps réel, la gestion de parc ou les applications semblables. ou (b) avec ou en communication avec un système de

Informations client

positionnement ou un système électronique ou informatique mobile ou sans fil, y compris, sans s'y limiter, les téléphones cellulaires, les ordinateurs de poche, les téléavertisseurs et les assistants numériques personnels.

Avertissement. Ces données peuvent contenir des renseignements inexacts ou incomplets en raison du passage du temps, de l'évolution des circonstances, des sources utilisées et de la nature exhaustive de la collecte de données géographiques, de tout ce qui peut conduire à des résultats incorrects.

Absence de garantie. Ces données vous sont fournies "telles quelles" et vous convenez de les utiliser à vos propres risques. TeleNav et ses concédants de licence (y compris leurs propres concédants de licence et leurs fournisseurs) ne consentent aucune garantie ni déclaration de quelque sorte, explicite ou implicite, découlant de la loi ou autre, incluant, sans s'y limiter, le contenu, la qualité, la précision, l'intégralité, l'efficacité, la fiabilité, l'adéquation à un usage particulier, l'utilité, l'utilisation ou les résultats obtenus de ces données, ou que les données ou le serveur seront accessibles en tout temps ou sans erreur.

Exonération de garantie : TELENAV ET SES CONCÉDANTS DE LICENCE (Y COMPRIS LEURS PROPRES CONCÉDANTS DE LICENCE ET LEURS FOURNISSEURS) DÉCLINENT TOUTE GARANTIE, EXPLICITE OU IMPLICITE, DE QUALITÉ, DE PERFORMANCE, DE VALEUR MARCHANDE, D'ADÉQUATION À UN USAGE PARTICULIER OU D'ABSENCE DE CONTREFAÇON. Certains États, territoires et pays n'autorisent pas certaines exclusions de garantie, et, dans cette mesure, les exclusions ci-dessus peuvent ne pas vous concerner.

Exonération de responsabilité :

TELENAV ET SES CONCÉDANTS DE LICENCE (Y COMPRIS LEURS PROPRES CONCÉDANTS DE LICENCE ET LEURS FOURNISSEURS) NE DOIVENT PAS ÊTRE TENUS RESPONSABLES ENVERS VOUS À L'ÉGARD DE : TOUTE RÉCLAMATION, DEMANDE OU ACTION, QUELLE QUE SOIT LA NATURE DE LA CAUSE DE LA RÉCLAMATION, DEMANDE OU ACTION ALLÉGUANT TOUTE PERTE, BLESSURE OU TOUTS DOMMAGES, DIRECTS OU INDIRECTS, QUI POURRAIENT RÉSULTER DE L'UTILISATION OU DE LA POSSESSION DE CES INFORMATIONS, OU TOUTE PERTE DE PROFITS, REVENUS, CONTRATS OU ÉCONOMIES OU TOUT AUTRE DOMMAGE DIRECT, INDIRECT, ACCESSOIRE, PARTICULIER OU CONSÉCUTIF DÉCOULANT DE VOTRE UTILISATION OU DE L'IMPOSSIBILITÉ D'UTILISER CES INFORMATIONS, DE TOUT DÉFAUT DANS CES INFORMATIONS, OU DE LA VIOLATION DE CES CONDITIONS, QUE CE SOIT DANS UNE ACTION EN RESPONSABILITÉ CONTRACTUELLE OU DÉLICTELLE, OU QUE CE SOIT FONDÉ SUR UNE GARANTIE, MÊME SI TELENAV OU SES CONCÉDANTS DE LICENCE ONT ÉTÉ AVISÉS DE LA POSSIBILITÉ DE TELS DOMMAGES. Certains États, territoires et pays n'autorisent pas certaines exclusions de responsabilité ou limitations des dommages-intérêts, et, dans cette mesure, l'exclusion ci-dessus peut ne pas vous concerner.

Contrôle des exportations. Vous ne devez exporter aucune partie de ces données ainsi que des produits directs qui en découlent, sauf en conformité avec toutes les licences et tous les accords requis en vertu des lois et des règlements en vigueur sur l'exportation, y compris, sans s'y limiter, les lois, les règles et les réglementations gérées par le Bureau du contrôle des avoirs étrangers du

Informations client

Département du commerce des États-Unis et le Bureau de l'industrie et de la sécurité des États-Unis. Dans la mesure où de telles lois, règles et réglementations interdisent à HERE de respecter n'importe laquelle de ses obligations en vertu du présent contrat de livrer ou de distribuer les données, un tel manquement sera excusé et ne constituera pas une violation du présent contrat.

Exhaustivité du Contrat. Ces conditions générales constituent l'intégralité de l'accord entre TeleNav (et ses concédants de licence, y compris leurs concédants de licence et leurs fournisseurs) et vous relativement à l'objet du présent document et remplacent intégralement tout accord écrit ou verbal déjà conclu concernant l'objet du présent document.

Loi applicable. Les conditions générales ci-dessus sont régies par les lois de l'État de l'Illinois [insérer "Pays-Bas" lorsque les données européennes de HERE sont utilisées], sans donner effet (i) à ses dispositions en matière de conflit des lois, ou (ii) à la Convention des Nations Unies sur les contrats de vente internationale de marchandises, qui est explicitement exclue. Vous convenez de vous soumettre à la juridiction de l'État de l'Illinois [insérer "Pays-Bas" lorsque les données européennes de HERE sont utilisées] pour les litiges, réclamations et poursuites découlant des données fournies en vertu des présentes.

Utilisateurs finaux du gouvernement.

Si les données sont acquises par ou au nom du gouvernement des États-Unis ou de toute autre entité sollicitant ou appliquant des droits similaires à ceux habituellement revendiqués par le gouvernement des États-Unis, ces données constituent un "article commercial" au sens défini au 48 C.F.R. ("FAR") 2.101, concédé sous licence

conformément aux présentes conditions d'utilisateur final, et chaque copie des données livrée ou fournie de quelque autre manière sera marquée et gravée de "l'avis d'utilisation" suivant, et sera traitée conformément au dit avis :

AVIS D'UTILISATION

NOM DU SOUS-TRAITANT (FABRICANT OU FOURNISSEUR) : HERE

ADRESSE DU SOUS-TRAITANT (FABRICANT OU FOURNISSEUR) : c/o Nokia, 425 West Randolph Street, Chicago, Illinois 60606

Ces données constituent un article commercial au sens défini dans le FAR 2.101 et sont assujetties aux conditions d'utilisateur final en vertu desquelles ces données ont été fournies.

© 1987 – 2014 HERE – Tous droits réservés.

Si l'agent de négociation des contrats, l'organisme du gouvernement fédéral ou un fonctionnaire fédéral refuse d'utiliser la légende fournie ici, l'agent de négociation des contrats, l'organisme du gouvernement fédéral, ou le fonctionnaire fédéral doit en aviser HERE avant de chercher à obtenir des droits supplémentaires ou autres droits relatifs aux données.

Informations client

I. Territoire des États-Unis/Canada

A. Données des États-Unis. Les conditions de l'utilisateur final pour toute application comprenant des données pour les États-Unis doivent comprendre les avis suivants :

"HERE détient une licence non exclusive de l'United States Postal Service® pour publier et vendre l'information ZIP+4®."

"© United States Postal Service® 20XX. Les prix ne sont pas établis, contrôlés ou approuvés par l'United States Postal Service®. Les marques de commerce et enregistrements de marques suivants sont la propriété de USPS : United States Postal Service, USPS et ZIP+4."

B. Données du Canada. Les dispositions suivantes s'appliquent aux données pour le Canada, lesquelles peuvent inclure ou reprendre les données des concédants de licence tiers ("données de tierce partie"), incluant Sa Majesté la reine aux droits du Canada ("Sa Majesté"), la Société canadienne des postes ("Postes Canada") et le ministère des Ressources naturelles du Canada ("RNCAN") :

1. Exonération et limite de responsabilité : Le client consent à ce que son utilisation des données de tierces parties soit assujettie aux dispositions suivantes :

a. Avis de non-responsabilité : Les données de tierces parties sont proposées sous forme de licence "en l'état". Les concédants de licence de telles données, incluant Sa Majesté, Postes Canada et RNCAN, ne consentent aucun enga-

gement, déclaration ou garantie de toute sorte, explicite ou implicite, découlant de la loi ou autre, y compris, sans s'y limiter, l'efficacité, l'intégralité, la précision ou l'adéquation à un usage particulier.

b. Limitation de responsabilité : Les concédants de licence de données de tierces parties, incluant Sa Majesté, Postes Canada et RNCAN, ne peuvent être tenus responsables : (i) à l'égard de toute réclamation, demande ou poursuite, quelle que soit la nature de la cause de la réclamation, de la demande ou de la poursuite alléguant des pertes, blessures ou dommages, directs ou indirects, qui pourraient résulter de l'utilisation ou de la possession de ces données. ou (ii) de toute perte de profits, de revenus, de contrats ou de toute autre perte accessoire découlant de l'impossibilité d'utiliser ces données.

2. Avis de droits d'auteur : Relativement à chaque copie de la totalité ou d'une partie des données pour le territoire du Canada, le client doit présenter de manière visible l'avis de droits d'auteur suivant sur au moins un de ces éléments : (i) l'étiquette pour le dispositif de stockage de la copie. (ii) l'emballage pour la copie. ou (iii) tout autre matériel emballé avec la copie, comme les manuels d'utilisateur ou les accords de licence d'utilisateur final : "Les données incluent les renseignements recueillis avec la permission des autorités canadiennes, notamment © Her Majesty the Queen in Right of Canada, © Queen's Printer for Ontario, © Canada Post Corporation, GeoBase®, © Department of Natural Resources Canada. Tous droits réservés."

3. Conditions de l'utilisateur final : Sauf accord contraire entre les parties relativement à la fourniture de toute partie des données pour le territoire du Canada aux utilisateurs finaux pouvant être autorisés en vertu du contrat, le client doit fournir aux utilisateurs finaux, de manière bien visible, avec les modalités (établies avec les autres conditions d'utilisateur final à fournir en vertu du contrat, ou autrement fournies, par le client) qui doivent inclure les dispositions suivantes au nom des concédants de licence de données de tierce partie, incluant Sa Majesté, Postes Canada et RNCAN :

Les données peuvent inclure ou tenir compte des données des concédants de licence, incluant Sa Majesté la reine aux droits du Canada ("Sa Majesté"), la Société canadienne des postes ("Postes Canada") et le ministère des Ressources naturelles du Canada ("RNCAN"). Ces données sont proposées sous forme de licence "en l'état". Les concédants de licence, incluant Sa Majesté, Postes Canada et RNCAN, ne consentent aucun engagement, déclaration ou garantie relativement à ces données, qu'ils soient explicites ou implicites, découlant de la loi ou autrement, y compris, mais sans s'y limiter, l'efficacité, l'intégralité, la précision ou l'adéquation à un usage particulier. Les concédants de licence, incluant Sa Majesté, Postes Canada et RNCAN, ne peuvent être tenus responsables à l'égard de toute réclamation, demande ou poursuite, quelle que soit la nature de la cause de la réclamation, de la demande ou de la poursuite alléguant des pertes, des blessures ou des dommages, directs ou indirects, qui pourraient résulter de l'utilisa-

tion ou la possession de ces données. Les concédants de licence, incluant Sa Majesté, Postes Canada et RNCAN, ne peuvent être tenus responsables, sous quelque forme que ce soit, pour toute perte de revenus ou de contrat, ou toute perte consécutive de quelque sorte que ce soit, qui pourraient résulter de tout défaut dans les données ou ces données.

L'utilisateur final indemniserait et dégagerait de toute responsabilité les concédants de licence, incluant Sa Majesté, Postes Canada et RNCAN, et leurs officiers, employés et agents contre toute réclamation, demande ou poursuite, quelle que soit la nature de la cause de la réclamation, de la demande ou de la poursuite alléguant des pertes, des coûts, des dépenses, des dommages ou des blessures (incluant les blessures entraînant le décès) survenant de l'utilisation ou de la possession des données.

4. Dispositions additionnelles : Les conditions contenues dans le présent article constituent un ajout à tous les droits et obligations des parties en vertu du contrat. Dans la mesure où toutes dispositions du présent article ne sont pas en contradiction ou en conflit avec aucune autre disposition du contrat, les dispositions du présent article doivent prévaloir.

Informations client

II. Mexique. La disposition suivante s'applique aux données pour le Mexique, qui comprennent certaines données de l'Instituto Nacional de Estadística y Geografía ("INEGI") :

A. Toute copie des données ou de l'emballage contenant les données pour le Mexique doit contenir l'avis suivant : "Fuente : INEGI (Instituto Nacional de Estadística y Geografía)"

III. Territoire de l'Amérique latine

A. Avis de tierce partie. Toute copie des données ou de l'emballage connexe doit contenir l'avis de tierce partie mentionné ci-dessous et utilisé comme décrit ci-dessous correspondant au territoire (ou une partie de celui-ci) inclus dans une telle copie :

Territoire Avis

Argentine IGN "INSTITUTO GEOGRAFICO NACIONAL ARGENTINO"

Équateur "INSTITUTO GEOGRAFICO MILITAR DEL ECUADOR AUTORIZACION Nº IGM-2011-01- PCO-01 DEL 25 DE ENERO DE 2011"
"source : © IGN 2009 – BD TOPO ®"

Guadeloupe,
Guyane
Française et
Martinique
Mexique "Fuente : INEGI (Instituto Nacional de Estadística y Geografía)"

IV. Territoire du Moyen-Orient

A. Avis de tierce partie. Toute copie des données ou de l'emballage connexe doit contenir l'avis de tierce partie mentionné ci-dessous et utilisé comme décrit ci-dessous correspondant au territoire (ou une partie de celui-ci) inclus dans une telle copie :

Pays Avis

Jordanie "© Royal Jordanian Geographic Centre". L'exigence d'avis précédant pour les données de la Jordanie est une clause substantielle du contrat. Si un client ou l'un de ses titulaires de sous-licence autorisés (le cas échéant) ne satisfait pas à cette exigence, HERE a le droit de résilier la licence du client relativement aux données de la Jordanie.

B. Données de la Jordanie. Le client et ses titulaires de sous-licence autorisés (le cas échéant) ne peuvent octroyer ou autrement distribuer la base de données de HERE pour la Jordanie ("données de la Jordanie") aux fins d'utilisation dans des applications d'entreprise aux (i) entités non jordaniennes pour l'utilisation des données de la Jordanie uniquement en Jordanie ou (ii) clients basés en Jordanie. De plus, le client, ses titulaires de sous-licence autorisés (le cas échéant) et les utilisateurs finaux ne peuvent utiliser les données de la Jordanie dans les applications d'entreprise si une telle partie est (i) une entité non jordannienne utilisant les données de la Jordanie uniquement en Jordanie, ou (ii) un client basé en Jordanie. Aux fins des présentes, "Applications d'entreprise" signifient les applications de géomarketing, les applications GIS,

Informations client

les applications de gestion d'actifs commerciaux mobiles, les applications de centre d'appel, les applications télématiques, les applications Internet pour organisation publique ou pour offrir des services de géocodage.

V. Territoire de l'Europe

A. Utilisation de certains codes de la circulation en Europe

1. Restrictions générales applicables aux codes de la circulation. Le client reconnaît et consent que dans certains pays du territoire de l'Europe, il devra obtenir des droits directement auprès des fournisseurs de code RDS-TMC tiers pour recevoir et utiliser les codes de circulation des données et fournir des transactions aux utilisateurs finaux de toute manière dérivée ou basée sur de tels codes de circulation. Pour ces pays, HERE doit livrer les données en incluant les codes de circulation au client, seulement après avoir reçu la certification du client ayant obtenu de tels droits.

2. Affichage des légendes des droits de tierce partie pour la Belgique. Le client doit, pour chaque transaction où il utilise les codes de circulation pour la Belgique, fournir l'avis suivant à l'utilisateur final : "les codes de circulation pour la Belgique sont fournis par le Ministère van de Vlaamse Gemeenschap et le Ministère de l'Équipement et des Transports."

B. Cartes papier. En ce qui concerne toute licence accordée au client relativement à la fabrication, la vente ou la distribution de cartes papier (c.-à-d. une carte imprimée sur papier ou support similaire au papier) : (a) une telle licence relative aux données pour le territoire de la Grande-Bretagne est assujettie à la

condition que le client conclue, et se conforme à, un contrat écrit distinct avec l'Ordnance Survey afin de créer et de vendre des cartes au format papier, que le client paie à l'Ordnance Survey toutes redevances applicables aux cartes papier, et que le client se conforme aux exigences de l'Ordnance Survey en matière d'avis de droits d'auteur. (b) une telle licence pour la vente ou la distribution à titre onéreux relative aux données pour le territoire de la République tchèque est assujettie à la condition que le client obtienne préalablement le consentement écrit de la part de Kartografie a.s.. (c) une telle licence pour l'utilisation ou la distribution relative aux données pour le territoire de la Suisse est assujettie à la condition que le client obtienne un permis auprès du Bundesamt für Landestopografie of Switzerland. (d) le client ne peut utiliser des données pour le territoire de la France pour créer des cartes au format papier avec une échelle variant entre 1:5 000 et 1:250 000. et (e) le client ne peut utiliser des données pour créer, vendre ou distribuer des cartes papier, semblables ou très similaires, en matière de contenu des données et d'utilisation spécifique de couleur, de symboles et d'échelle, aux cartes au format papier publiées par les organismes de cartographie nationaux européens, notamment, mais sans limitation, Landervermessungämter of Germany, Topografische Dienst of the Netherlands, Nationaal Geografisch Instituut of Belgium, Bundesamt für Landestopografie of Switzerland, Bundesamt für Eich-und Vermessungswesen of Austria, et National Land Survey of Sweden.

Informations client

C. Application de l'Ordnance Survey. Sans restreindre l'article IV (B) ci-dessus en ce qui a trait aux données pour le territoire de la Grande-Bretagne, le client reconnaît et consent que l'Ordnance Survey puisse engager une poursuite directement à l'encontre du client pour faire respecter la conformité avec l'avis de droits d'auteur de l'Ordnance Survey (voir la Section IV(D) ci-dessous) et les exigences de la carte papier (voir la Section IV(B) ci-dessus) dans le présent contrat.

D. Avis de tierce partie. Toute copie des données ou de l'emballage connexe doit contenir l'avis de tierce partie mentionné ci-dessous et utilisé comme décrit ci-dessous correspondant au territoire (ou une partie de celui-ci) inclus dans une telle copie :

Pays	Avis
Autriche	"© Bundesamt für Eich- und Vermessungswesen"
Croatie Chypre, Estonie, Lettonie, Lituanie, Moldavie, Pologne, Slovénie ou Ukraine	"© EuroGeographics"
France	"source : © IGN 2009 – BD TOPO ®"
Allemagne	"Die Grundlagendaten wurden mit Genehmigung der zuständigen Behörden entnommen"

Grande-Bretagne	"Contains Ordnance Survey data © Crown copyright and database right 2010 Contains Royal Mail data © Royal Mail copyright and database right 2010"
Grèce	"Copyright Geomatics Ltd."
Hongrie	"Copyright © 2003. Top-Map Ltd."
Italie	"La Banca Dati Italiana è stata prodotta usando quale riferimento anche cartografia numerica ed al tratto prodotta e fornita dalla Regione Toscana."
Norvège	"Copyright © 2000; Norwegian Mapping Authority"
Portugal	"Source : IgeoE – Portugal"
Espagne	"Información geográfica propiedad del CNIG"
Suède	"Based upon electronic data © National Land Survey Sweden."
Suisse	"Topografische Grundlage: © Bundesamt für Landestopographie."

E. Distribution dans le pays respectif. Le client reconnaît que HERE n'a pas obtenu les approbations pour distribuer les données cartographiques pour les pays suivants dans ces pays respectifs : Albanie, Biélorussie, Kirghizistan, Moldavie et Ouzbékistan. HERE peut mettre à jour cette liste de temps à autre. Les droits de licence accordés au client en vertu de cette TL relativement aux données pour de tels pays dépe-

Informations client

ndent du respect par le client de toutes les lois et tous les règlements en vigueur, incluant, mais sans limitation, toute licence ou autorisation requise pour distribuer l'application incorporant de telles données dans ces pays respectifs.

VI. Territoire de l'Australie

A. Avis de tierce partie. Toute copie des données ou de l'emballage connexe doit contenir l'avis de tierce partie mentionné ci-dessous et utilisé comme décrit ci-dessous correspondant au territoire (ou une partie de celui-ci) inclus dans une telle copie :

Droits d'auteur. Sur la base des données fournies en vertu de la licence de PSMA Australia Limited (www.psm.com.au). Le produit comprend des données, qui sont © 20XX Telstra Corporation Limited, GM Holden Limited, Intellect Australia Pty Ltd et Continental Pty Ltd.

B. Avis de tierce partie pour l'Australie. En plus de ce qui précède, les conditions de l'utilisateur final pour toute application contenant les codes de circulation RDS-TMC pour l'Australie doivent contenir l'avis suivant : "Product incorporates traffic location codes which is © 20XX Telstra Corporation Limited and its licensors."

Divulgarion du système télématique de réseau véhicule AT&T

AUX FINS DE CET ARTICLE, L'UTILISATEUR FINAL SIGNIFIE VOUS ET VOS BÉNÉFICIAIRES, EXÉCUTANTS, REPRÉSENTANTS PERSONNELS LÉGAUX ET PERSONNES AUTORISÉES. AUX FINS DU PRÉSENT ARTICLE, LE "PRESTATAIRE DE SERVICES SANS FIL SOUS-JACENT" INCLUT SES AFFILIÉS ET FOURNISSEURS

ET LEURS RESPONSABLES, DIRECTEURS, EMPLOYÉS, SUCCESEURS ET PERSONNES AUTORISÉES.

L'UTILISATEUR FINAL N'A PAS DE RELATION CONTRACTUELLE AVEC LE PRESTATAIRE DE SERVICES SANS FIL SOUS-JACENT ET L'UTILISATEUR FINAL N'EST PAS LE BÉNÉFICIAIRE TIERS D'UN ACCORD ENTRE FORD ET LE PRESTATAIRE SOUS-JACENT. L'UTILISATEUR FINAL COMPREND ET ACCEPTE QUE LE PRESTATAIRE SOUS-JACENT N'A PAS DE RESPONSABILITÉ JURIDIQUE, ÉQUITABLE OU AUTRE EN LIEN AVEC L'UTILISATEUR FINAL. EN AUCUN CAS, QUELLE QUE SOIT LA FORME DE LA POURSUITE, QUE CE SOIT POUR VIOLATION DE CONTRAT, UNE GARANTIE, UNE NÉGLIGENCE, UNE RESPONSABILITÉ STRICTE DANS LA RESPONSABILITÉ CIVILE OU AUTRE, LE RECOURS EXCLUSIF DE L'UTILISATEUR FINAL POUR TOUTES RÉCLAMATIONS DÉCOULANT DE CE CONTRAT, Y COMPRIS, MAIS SANS S'Y LIMITER, TOUTE DÉFAILLANCE OU INTERRUPTION DU SERVICE FOURNI CI-DESSUS, EST LIMITÉ AU PAIEMENT DES DOMMAGES POUR UN MONTANT NE DÉPASSANT PAS LE MONTANT PAYÉ PAR L'UTILISATEUR FINAL POUR LES SERVICES DANS LES DEUX MOIS QUI PRÉCÈDENT LA DATE DE LA RÉCLAMATION.

(ii) L'UTILISATEUR FINAL ACCEPTE D'INDEMNISER ET DE DÉGAGER DE TOUTE RESPONSABILITÉ LE PRESTATAIRE DE SERVICE SANS FIL SOUS-JACENT ET SES DIRIGEANTS, EMPLOYÉS ET AGENTS CONTRE TOUTES LES RÉCLAMATIONS, Y COMPRIS, SANS S'Y LIMITER, LES RÉCLAMATIONS POUR DIFFAMATION, CALOMNIE, OU TOUT DOMMAGE MATÉRIEL, BLESSURE CORPORELLE OU DÉCÈS, DIRECTEMENT OU INDIRECTEMENT, EN RELATION AVEC CE CONTRAT OU L'UTILISATION, LE NON-RESPECT D'UTILISATION OU

Informations client

L'IMPOSSIBILITÉ D'UTILISER L'APPAREIL, SAUF SI LES RÉCLAMATIONS RÉSULTENT DE LA NÉGLIGENCE OU D'UNE FAUTE INTENTIONNELLE DU PRESTATAIRE SOUS-JACENT. CETTE INDEMNITÉ SERA MAINTENUE SUITE À LA RÉSILIATION DE L'ACCORD.

(iii) L'UTILISATEUR FINAL N'A AUCUN DROIT DE PROPRIÉTÉ SUR UN NUMÉRO ATTRIBUÉ À L'APPAREIL.

(iv) L'UTILISATEUR FINAL COMPREND QUE FORD ET LE PRESTATAIRE SOUS-JACENT NE PEUVENT GARANTIR LA SÉCURITÉ DES TRANSMISSIONS SANS FIL ET NE SONT PAS RESPONSABLES D'UN MANQUE DE SÉCURITÉ RELATIF À L'UTILISATION DES SERVICES

LE SERVICE EST DESTINÉ UNIQUEMENT À L'USAGE DE L'UTILISATEUR FINAL, QUI NE DOIT PAS REVENDRE LE SERVICE À TOUTE AUTRE PARTIE. L'UTILISATEUR FINAL COMPREND QUE LE PRESTATAIRE SOUS-JACENT NE FOURNIT AUCUNE GARANTIE RELATIVE À LA COUVERTURE OU AUX INTERRUPTIONS DE SERVICE. LE PRESTATAIRE SOUS-JACENT NE GARANTIT PAS QUE LES UTILISATEURS FINAUX PEUVENT OU SERONT LOCALISÉES AU MOYEN DU SERVICE. LE PRESTATAIRE SOUS-JACENT N'OFFRE AUCUNE GARANTIE, EXPRESSE OU IMPLICITE, SUR LA QUALITÉ MARCHANDE OU L'ADÉQUATION À UN USAGE PARTICULIER, D'ADAPTATION OU DE PERFORMANCE À L'ÉGARD DE TOUS SERVICES OU MARCHANDISES, ET EN AUCUN CAS AT&T NE POURRA ÊTRE TENU POUR RESPONSABLE, QU'IL S'AGISSE OU NON DE SA PROPRE NÉGLIGENCE DE : (A) L'ACTE OU DE L'OMISSION D'UN TIERS, (B) DES ANOMALIES, OMISSIONS, INTERRUPTIONS, ERREURS, DÉFAILLANCES DE TRANSMISSION, RETARDS OU DÉFAUTS DANS LE SERVICE FOURNI PAR OU VIA LE PRESTATAIRE SOUS-JACENT. (C) DES DOMMAGES OU

BLESSURES CAUSÉS PAR LA SUSPENSION OU LA CESSATION PAR LE PRESTATAIRE SOUS-JACENT. OU (D) DES DOMMAGES OU BLESSURES CAUSÉS PAR UNE DÉFAILLANCE OU UN DÉLAI DE CONNEXION D'UN APPEL À UNE ENTITÉ, Y COMPRIS AU 911 OU À TOUT AUTRE SERVICE D'URGENCE. DANS LES LIMITES PERMISES PAR LA LOI, L'UTILISATEUR FINAL ACCEPTE D'INDEMNISER ET DE DÉGAGER DE TOUTE RESPONSABILITÉ LE PRESTATAIRE DE SERVICE SANS FIL SOUS-JACENT CONTRE TOUTE RÉCLAMATION D'UNE PERSONNE OU D'UNE ENTITÉ POUR DES DOMMAGES DE QUELQUE NATURE QUE CE SOIT, DIRECTEMENT OU INDIRECTEMENT LIÉS AUX SERVICES FOURNIS PAR LE PRESTATAIRE SOUS-JACENT OU À LEUR UTILISATION, Y COMPRIS LES RÉCLAMATIONS DÉCOULANT ENTIÈREMENT OU EN PARTIE DE LA NÉGLIGENCE DU PRESTATAIRE SOUS-JACENT.

VII. Territoire de la Chine

Usage personnel uniquement

Vous convenez d'utiliser ces données avec [insérer le nom de l'application du client] exclusivement à des fins personnelles et non commerciales pour lesquelles vous détenez une licence et non pour des sociétés de service, le temps partagé ou d'autres objectifs. Par conséquent, tout en tenant compte des restrictions des paragraphes suivants, vous pouvez copier au besoin ces données pour votre usage personnel afin de (i) les consulter et (ii) les sauvegarder, tant que vous ne supprimez pas les avis de droits d'auteur et ne modifiez pas les données, de quelque manière que ce soit. Vous convenez de ne pas autrement reproduire, copier, modifier,

Informations client

décompiler, désassembler ni procéder à une ingénierie inverse de ces données et de ne pas les transférer ni les distribuer, sous aucune forme et pour aucun usage, sauf dans la mesure où les lois contraignantes le permettent.

Restrictions

Sauf si vous détenez une licence spécifique à cette fin accordée par NAV2 et sans limiter le paragraphe précédent, vous ne pouvez pas utiliser ces données (a) avec des produits, des dispositifs ou des applications installés ou autrement connectés ou en communication avec des véhicules en mesure d'effectuer la navigation, le positionnement, la répartition, le guidage en temps réel, la gestion de parc ou des applications semblables. ou (b) avec ou en communication avec un dispositif de positionnement ou un système électronique ou informatique mobile ou sans fil connecté, y compris, sans s'y limiter, les téléphones cellulaires, les ordinateurs de poche, les téléavertisseurs et les assistants numériques personnels. Vous acceptez de cesser d'utiliser ces données si vous ne respectez pas ces conditions.

Garantie limitée

NAV2 garantit que (a) les données fonctionneront correctement avec les contenus écrits associés pour une période de quatre-vingt-dix (90) jours à compter de la date de réception, et (b) tout service d'assistance fourni par NAV2 doit être essentiellement tel que décrit dans les documents écrits applicables offerts par NAV2, et les ingénieurs de soutien de NAV2 déploieront des efforts commercialement raisonnables pour résoudre tout problème.

Recours du client

La responsabilité entière de NAV2 et de ses fournisseurs et votre recours exclusif doivent être, à l'entière discrétion de NAV2, soit (a) un remboursement du prix payé, le cas échéant, ou (b) une réparation ou un remplacement des données qui ne satisfont pas à la garantie limitée de NAV2, lesquelles sont retournées à NAV2 avec une copie de votre reçu. La présente garantie limitée est nulle si la défaillance des données résulte d'un accident, d'un abus ou d'un mésusage. Toutes données de remplacement seront garanties pour le reste de la période de garantie originale ou trente (30) jours, la période la plus longue prévalant. Aucun de ces recours ni aucun service d'assistance produit offert par NAV2 n'est disponible sans preuve d'achat auprès d'une source internationale autorisée.

Aucune autre garantie :

À L'EXCEPTION DE LA GARANTIE LIMITÉE MENTIONNÉE PLUS HAUT ET DANS LA MESURE PERMISE PAR LA LOI APPLICABLE, NAV2 ET SES CONCÉDANTS DE LICENCE (INCLUANT LEURS PROPRES CONCÉDANTS DE LICENCE ET FOURNISSEURS) DÉCLINENT TOUTE GARANTIE, EXPLICITE OU IMPLICITE, DE QUALITÉ, DE PERFORMANCE, DE VALEUR MARCHANDE, D'ADÉQUATION À UN USAGE PARTICULIER, DE TITULARITÉ OU D'ABSENCE DE CONTREFAÇON. Certaines exclusions de garantie peuvent ne pas être autorisées en vertu de la loi en vigueur et, dans cette mesure, l'exclusion ci-dessus pourrait ne pas s'appliquer à votre cas.

Responsabilité limitée :

DANS LA MESURE AUTORISÉE PAR LA LOI APPLICABLE, NAV2 ET SES CONCÉDANTS DE LICENCE (INCLUANT LEURS PROPRES CONCÉDANTS DE LICENCE ET FOURNISSEURS) NE DOIVENT PAS ÊTRE TENUS

Informations client

RESPONSABLES ENVERS VOUS DE :
TOUTE RÉCLAMATION, DEMANDE OU
POURSUITE, QUELLE QUE SOIT LA
NATURE DE LA CAUSE DE LA
RÉCLAMATION, DE LA DEMANDE OU DE
LA POURSUITE ALLÉGUANT DES PERTES,
DES BLESSURES OU TOUTS DOMMAGES,
DIRECTS OU INDIRECTS, QUI
POURRAIENT RÉSULTER DE
L'UTILISATION OU DE LA POSSESSION
DE CES INFORMATIONS, OU DE TOUTE
PERTE DE PROFITS, DE REVENUS, DE
CONTRATS OU D'ÉPARGNE OU DE TOUT
AUTRE DOMMAGE DIRECT, INDIRECT,
ACCESSOIRE, PARTICULIER OU
CONSÉCUTIF DÉCOULANT DE VOTRE
UTILISATION OU DE L'IMPOSSIBILITÉ
D'UTILISER CES INFORMATIONS, DE
TOUT DÉFAUT DANS CES
INFORMATIONS, OU DE LA VIOLATION
DE CES CONDITIONS, QUE CE SOIT DANS
UNE POURSUITE RESPONSABILITÉ
CONTRACTUELLE OU DÉLICTUELLE, OU
QUE CE SOIT FONDÉ SUR UNE GARANTIE,
MÊME SI NAV2 OU SES CONCÉDANTS DE
LICENCE ONT ÉTÉ AVISÉS DE LA
POSSIBILITÉ DE TELS DOMMAGES. EN
AUCUN CAS LA RESPONSABILITÉ DE
NAV2 OU DE SES FOURNISSEURS
N'EXCÉDERA LE PRIX PAYÉ. Certaines
exclusions de responsabilité peuvent ne
pas être autorisées en vertu de la loi en
vigueur et, dans cette mesure, l'exclusion
ci-dessus pourrait ne pas s'appliquer à
votre cas.

Contrôle des exportations

Vous acceptez de n'exporter, vers aucune
destination, aucune partie des données qui
vous sont fournies ou aucun produit direct
qui en découle, sauf en conformité avec
toutes les licences et toutes les
autorisations requises en vertu des lois et
des règlements en vigueur sur
l'exportation.

Protection de la propriété intellectuelle

Les données sont la propriété de NAV2 ou
de ses fournisseurs et sont protégées par
le droit d'auteur en vigueur et d'autres lois
et traités relatifs à la propriété
intellectuelle. Les données sont fournies
uniquement sur la base d'une licence
d'utilisation et non de vente.

Exhaustivité du contrat

Ces conditions générales constituent
l'intégralité du contrat entre NAV2 (et ses
concedants de licence, y compris leurs
propres concedants de licence et
fournisseurs) et vous-même relativement
à l'objet des présentes, et remplacent dans
leur intégralité tous les accords écrits ou
oraux préexistants entre nous à l'égard de
tels sujets.

Loi applicable

Les conditions générales ci-dessus sont
régies par les lois de la République
populaire de Chine, sans donner effet (i) à
ses stipulations en matière de conflit des
lois ou (ii) à la Convention des Nations
Unies sur les contrats de vente
internationale de marchandises, qui est
explicitement exclue. Tout litige découlant
des données fournies en vertu des
présentes ou y étant lié doit être soumis à
la Commission d'arbitrage pour l'économie
et le commerce international de Shanghai.

Copyright Gracenote®

Données relatives aux CD et à la musique
de Gracenote, Inc., copyright©

Informations client

2000-2007 Gracenote. Logiciel Gracenote, copyright© 2000-2007 Gracenote. Ce produit et ce service peuvent respecter un ou plusieurs des brevets américains suivants Brevets 5 987 525; 6 061 680; 6 154 773; 6 161 132; 6 230 192; 6 230 207; 6 240 459; 6 330 593 et autres brevets délivrés ou en instance. Certains services sont fournis avec l'autorisation d'Open Globe, Inc. pour les États-Unis Brevet 6 304 523.

Gracenote et CDDb sont des marques déposées de Gracenote. Le logo et le logotype Gracenote, ainsi que le logo "Powered by Gracenote™" sont des marques de commerce de Gracenote.

Contrat de licence d'utilisation Gracenote® (CLUF)

Cet appareil contient un logiciel de Gracenote, Inc. de 2000 Powell Street Emeryville, Californie 94608 ("Gracenote").

Le logiciel de Gracenote (le "logiciel Gracenote") permet à cet appareil d'identifier un fichier de disque et de musique et d'obtenir de l'information connexe, y compris de l'information sur le nom, l'artiste, le morceau et le titre ("données Gracenote") auprès de serveurs en ligne ("serveurs Gracenote") et d'effectuer certaines autres fonctions. Vous ne pouvez utiliser les données Gracenote que par les fonctions destinées à l'utilisateur de cet appareil. Cet appareil peut contenir de l'information appartenant aux fournisseurs de Gracenote. Dans ce cas, toutes les restrictions stipulées dans le présent contrat relatives aux données Gracenote s'appliquent aussi à un tel contenu, et de tels fournisseurs de contenu auront également droit à tous les avantages et protections stipulés dans le présent contrat dont jouit Gracenote. Vous acceptez d'utiliser le contenu de Gracenote ("contenu Gracenote"), les données Gracenote, le logiciel Gracenote et les

serveurs Gracenote pour votre usage personnel et non commercial uniquement. Vous acceptez de ne pas céder, copier, transférer ou transmettre à un tiers le contenu Gracenote, le logiciel Gracenote ou toute donnée Gracenote (sauf dans une étiquette associée à un fichier de musique). VOUS ACCEPTEZ DE NE PAS UTILISER ET DE NE PAS EXPLOITER LE CONTENU GRACENOTE, LES DONNÉES GRACENOTE, LE LOGICIEL GRACENOTE OU LES SERVEURS GRACENOTE À D'AUTRES FINS QUE CELLES EXPRESSÉMENT PERMISES AUX PRÉSENTES.

Vous acceptez que vos licences non exclusives d'utilisation du contenu Gracenote, des données Gracenote, du logiciel Gracenote et des serveurs Gracenote soient immédiatement révoquées si vous violez ces restrictions. Si vos licences arrivent à échéance, vous acceptez de cesser toute utilisation du contenu Gracenote, des données Gracenote, du logiciel Gracenote et des serveurs Gracenote.

Gracenote, respectivement, se réserve tous les droits des données Gracenote, du logiciel Gracenote, des serveurs Gracenote et du contenu Gracenote, y compris les droits de propriété. En aucune circonstance, Gracenote ne sera tenue responsable de tout paiement qui vous est dû pour toute information que vous fournissez, y compris tout matériel protégé par droits d'auteurs ou information de fichier musical. Vous acceptez que Gracenote fasse valoir ses droits respectifs, collectivement ou individuellement, en vertu de ce contrat, contre vous, directement au nom de chaque société.

Informations client

Gracenote utilise un identifiant unique afin de faire le suivi des demandes à des fins statistiques. Le but d'un identifiant numérique attribué de manière aléatoire est de permettre à Gracenote de compter les demandes tout en protégeant votre anonymat. Pour obtenir de plus amples renseignements, consultez la page Web sur la politique de protection de la vie privée sur le site www.gracenote.com.

LE LOGICIEL GRACENOTE, CHAQUE ÉLÉMENT DES DONNÉES GRACENOTE ET LE CONTENU DE GRACENOTE VOUS SONT ACCORDÉS "TELS QUELS" SOUS LICENCE. GRACENOTE NE FORMULE AUCUNE DÉCLARATION OU GARANTIE, EXPRESSE OU IMPLICITE, QUANT À L'EXACTITUDE DES DONNÉES GRACENOTE ISSUES DES SERVEURS GRACENOTE OU DU CONTENU GRACENOTE. GRACENOTE SE RÉSERVE LE DROIT, COLLECTIVEMENT ET INDIVIDUELLEMENT, DE SUPPRIMER DES DONNÉES OU LE CONTENU DES SERVEURS DES SOCIÉTÉS RESPECTIVES OU, DANS LE CAS DE GRACENOTE, DE MODIFIER DES CATÉGORIES DE DONNÉES POUR TOUT MOTIF JUGÉ SUFFISANT PAR GRACENOTE. GRACENOTE NE GARANTIT PAS QUE LE CONTENU GRACENOTE, LE LOGICIEL GRACENOTE OU LES SERVEURS GRACENOTE NE CONTIENNENT PAS D'ERREUR OU QUE LE FONCTIONNEMENT DU LOGICIEL GRACENOTE OU DES SERVEURS GRACENOTE NE SERA PAS INTERROMPU. GRACENOTE N'EST NULLEMENT TENUE DE VOUS FOURNIR DES TYPES DE DONNÉES AMÉLIORÉS OU D'AUTRES TYPES DE DONNÉES QUE GRACENOTE PEUT CHOISIR DE FOURNIR À L'AVENIR, ET EST LIBRE D'INTERROMPRE EN TOUT TEMPS SES SERVICES EN LIGNE. GRACENOTE REJETTE TOUTE GARANTIE EXPRESSE OU IMPLICITE, Y COMPRIS, MAIS SANS S'Y LIMITER, LES GARANTIES DE VALEUR

MARCHANDE, D'ADÉQUATION À UN USAGE PARTICULIER, DE TITRE ET D'ABSENCE DE CONTREFAÇON. GRACENOTE NE GARANTIT PAS LES RÉSULTATS OBTENUS EN UTILISANT LE LOGICIEL OU TOUT SERVEUR GRACENOTE. EN AUCUNE CIRCONSTANCE GRACENOTE NE SERA TENUE RESPONSABLE DES DOMMAGES CONSÉCUTIFS OU ACCESSOIRES OU DE TOUTE PERTE DE PROFIT OU DE REVENU POUR UN MOTIF QUELCONQUE. © Gracenote 2007.

Territoire de Taiwan

Remarque : Conformément à l'approche de gestion des moteurs à rayonnement radioélectrique de faible puissance :

Article 12 : Pour les modèles approuvés et homologués de moteurs à rayonnement de faible puissance, les compagnies, les entreprises ou les utilisateurs ne doivent pas modifier la fréquence, augmenter la puissance ou modifier les caractéristiques et les fonctions de la conception originale sans autorisation.

Article 14 : L'utilisation de moteurs radioélectriques de faible puissance ne doit pas affecter la sécurité aérienne et nuire aux télécommunications légales. Si des interférences sont détectées, cessez immédiatement d'utiliser l'appareil et ne reprenez l'utilisation qu'après avoir vérifié qu'il n'y a plus d'interférences. Pour les télécommunications légales et la télécommunication sans fil de la société de télécommunications, le moteur à radiofréquence de faible puissance doit être capable de tolérer les limites légales d'interférences provenant d'équipements de télécommunication, industriels, scientifiques et d'ondes radio.

Informations client

SUNA TRAFFIC CHANNEL – CONDITIONS GÉNÉRALES

Pour activer, utiliser ou accéder à SUNA Traffic Channel, SUNA Predictive ou tout autre contenu ou matériel fourni par Intelematics (ensemble, les **produits ou services SUNA**), vous devez en accepter les conditions générales. Voici un résumé des conditions générales applicables. Pour connaître l'ensemble des conditions générales relatives à votre utilisation des produits ou services SUNA, veuillez consulter :

Site Web
www.sunattraffic.com.au/termsandconditions/

1. Acceptation

Si vous utilisez les produits ou services SUNA, vous serez réputé avoir accepté et convenu de respecter les conditions générales stipulées décrites en détail à :

Site Web
www.sunattraffic.com.au/termsandconditions/

2. Propriété intellectuelle

Les produits ou services SUNA sont destinés à votre usage personnel. Vous ne devez pas enregistrer, ni en transmettre le contenu, ni l'utiliser en association avec tout autre service d'information de circulation ou de guidage routier ni avec un dispositif non agréé par Intelematics. Vous n'êtes titulaire d'aucun droit de propriété intellectuelle (droit d'auteur inclus) sur les données utilisées pour fournir les produits ou services SUNA.

3. Usage adéquat

Les produits ou services SUNA sont destinés à aider aux déplacements motorisés et à la planification de voyages. Ils ne procurent pas une information complète ou précise en toutes situations. Vous pourrez parfois constater une latence due à l'utilisation de produits ou services SUNA. Vous convenez que le système n'est pas prévu ni adapté à une utilisation dans des applications où l'heure d'arrivée ou les instructions de conduite peuvent avoir un effet sur la sécurité du public ou la vôtre.

4. Utilisation des produits ou services SUNA pendant la conduite

Vous ou tout autre conducteur autorisé du véhicule dans lequel les produits ou services SUNA sont disponibles ou installés et activés demeurez en tout temps responsables de respecter la législation en vigueur et les règles de conduite sécuritaires. En particulier, vous convenez de n'utiliser activement les produits ou services SUNA que lorsque le véhicule est immobilisé et que cette pratique est sûre.

5. Continuité du service et réception de SUNA Traffic Channel

Nous déployons des efforts raisonnables pour assurer la fourniture de SUNA Traffic Channel 24 heures sur 24, 365 jours par an. SUNA Traffic Channel peut parfois être indisponible pour des raisons techniques ou de maintenance programmée. Nous essaierons de réaliser les opérations de maintenance à des heures où la circulation est fluide. Nous nous réservons le droit de retirer des produits ou services SUNA à tout moment.

De plus, nous ne pouvons garantir la réception ininterrompue du signal RDS-TMC de SUNA Traffic Channel en tout lieu.

6. Limitation de responsabilité

Informations client

Ni Intelematics (ni ses fournisseurs ou le fabricant de votre appareil [les "**fournisseurs**"]) ne seront tenus responsables envers vous ou tout autre tiers en cas de dommages, qu'ils soient directs, indirects, accessoires ou autres, résultant de l'utilisation ou de l'impossibilité d'utiliser les produits ou services SUNA, même si Intelematics ou un fournisseur a été averti de la possibilité de tels dommages. Vous convenez également que ni Intelematics ni aucun fournisseur ne s'engage ou ne garantit la disponibilité, la précision et l'exhaustivité des produits ou services SUNA et, dans les limites fixées par la législation, Intelematics et les fournisseurs excluent toute garantie pouvant autrement être induite par toute loi fédérale ou d'un État à propos des produits ou services SUNA.

7. Nota

La préparation de ce manuel a fait l'objet d'une grande attention. Le développement continu de produits peut signifier que certains renseignements ne sont pas parfaitement à jour. Les renseignements contenus dans ce document sont modifiables sans préavis.

NORME D'ÉMISSION - ÉTATS-UNIS D'AMÉRIQUE



AVERTISSEMENT: Ne retirez et ne modifiez pas les couvre-planchers ou les matériaux isolants logés entre ceux-ci et la tôle du plancher du véhicule. Les couvre-planchers et les matériaux isolants protègent les occupants du véhicule de la chaleur et du bruit du moteur et de l'échappement. Si le véhicule n'est pas équipé d'origine d'isolant de couvre-plancher, ne

transportez pas de passagers d'une manière permettant un contact prolongé de la peau avec la tôle du plancher. Le non-respect de ces instructions accroît les risques d'incendie et de blessures corporelles.

Les lois fédérales des États-Unis et certaines lois régionales interdisent de retirer ou de rendre inopérantes les composantes du système de contrôle des émissions. Des lois similaires, fédérales ou provinciales, peuvent s'appliquer au Canada. Nous n'approuvons aucune modification de véhicule sans d'abord déterminer les lois applicables.



L'altération des systèmes de contrôle des émissions, y compris les capteurs associés ou le système d'échappement diesel, peut entraîner une réduction de la puissance du moteur et un allumage rapide du moteur de service.

Modifications du dispositif antibruit

Les lois fédérales interdisent les actes suivants :

- Retirer ou rendre inopérant par toute personne autre que pour fins d'entretien.
- Réparer ou remplacer tout dispositif ou élément de la conception incorporé dans un nouveau véhicule aux fins de contrôle du bruit avant sa vente ou sa livraison à l'acheteur final ou pendant son utilisation.
- Utiliser le véhicule après que toute personne ait enlevé ou rendu inopérant tout dispositif ou élément de la conception.

Informations client

L'agence américaine pour la protection de l'environnement, les actions pouvant être considérées comme des modifications interdites sont les suivantes :

- Retirer le panneau insonorisant de capot, les matériaux absorbants de doublure d'aile, les écrans de doublure d'aile, les écrans d'insonorisation de soubassement ou les matériaux acoustiques.
- Altérer ou rendre inopérant le régulateur de vitesse du moteur pour permettre au moteur de dépasser les spécifications du fabricant.

Si vous ne parvenez pas à démarrer le moteur, s'il présente un fonctionnement irrégulier ou une baisse des performances, une consommation de carburant trop élevée ou si la fumée d'échappement est excessive, vérifiez les points suivants :

- Flexible du circuit d'admission d'air obstrué ou désaccouplé.
- Élément filtrant du moteur obstrué.
- Eau dans le filtre à carburant et dans le décanteur d'eau.
- Filtre à carburant obstrué.
- Carburant contaminé.
- Air dans le circuit d'alimentation, en raison de raccords desserrés.
- Flexible de capteur désaccouplé ou pincé.
- Niveau d'huile moteur incorrect.
- Mauvais carburant selon les conditions climatiques.
- Mauvais indice de viscosité de l'huile moteur selon les conditions climatiques.

Nota : Certains véhicules comportent un filtre à carburant à vie, intégré dans le réservoir de carburant. Ce filtre ne nécessite aucun entretien périodique et n'a jamais besoin d'être remplacé.

Nota : Si ces vérifications ne vous aident pas à corriger le problème, faites vérifier le véhicule dès que possible.

Garantie relative aux émissions de bruit, actes de loi pour les modifications interdites et entretien

La réglementation fédérale sur l'émission de bruit pour les camions dont le poids total autorisé en charge (PTAC) dépasse 4 536 kg (10 000 lb) est entrée en vigueur le 1er janvier 1978. Les instructions précédentes concernant les actes de manipulation et l'entretien interdits, ainsi que la garantie relative au bruit figurant dans le Guide de garantie, s'appliquent aux châssis-cabines complets d'un PTAC de plus de 4 536 kg (10 000 lb).

OPTIONS UNIQUES D'EXPORTATION

Les caractéristiques et les options des véhicules vendus dans votre pays peuvent différer de celles décrites dans ce Manuel du propriétaire. Un supplément particulier à votre pays peut compléter le Manuel du propriétaire de votre véhicule. En consultant ce supplément, le cas échéant, vous pourrez déterminer les caractéristiques du véhicule et connaître les recommandations et les spécifications propres à votre pays. Ce Manuel du propriétaire s'applique principalement aux véhicules vendus aux É.-U. et au Canada. Les caractéristiques et les équipements de série mentionnés dans ce manuel, peuvent différer des modèles destinés à l'exportation. **Consultez ce Manuel du propriétaire pour obtenir tous les autres renseignements et les avertissements nécessaires.**

COMPATIBILITÉ ÉLECTROMAGNÉTIQUE



AVERTISSEMENT: Ne placez aucun objet et n'installez aucun équipement qui pourrait entraver le déploiement du coussin gonflable sur le couvercle du coussin gonflable ou à proximité de celui-ci, sur le côté des dossiers des sièges avant ou arrière ou près des zones de déploiement d'un coussin gonflable. Le non-respect de ces précautions peut augmenter les risques de blessures en cas de collision.



AVERTISSEMENT: Ne fixez pas les câbles d'antenne sur le câblage du véhicule ou sur les conduites de carburant ou de frein.

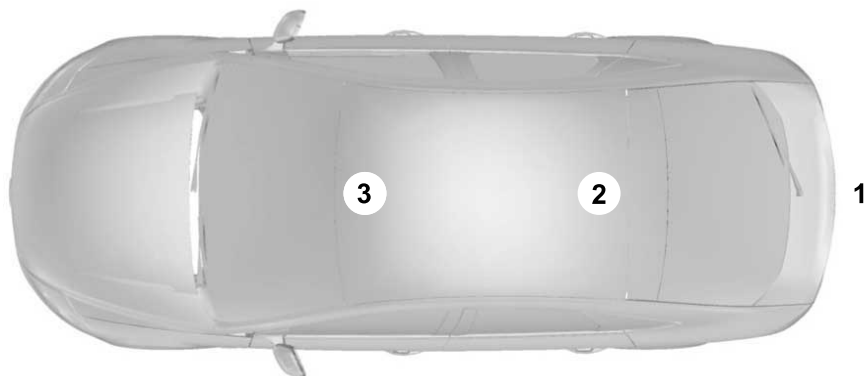


AVERTISSEMENT: Gardez les câbles d'antenne et d'alimentation à au moins 10 cm (4 po) de tout module électronique et des coussins gonflables.

Nota : Votre véhicule a été testé et certifié conforme aux législations relatives à la comptabilité électromagnétique. Il est de votre responsabilité de veiller à ce que tout équipement installé par un concessionnaire autorisé sur votre véhicule soit conforme à la législation locale en vigueur et autres exigences. L'installation de certains appareils électroniques de deuxième monte pourrait détériorer les performances des fonctions du véhicule qui utilisent les signaux de radiofréquence tels que le récepteur radio, le système de surveillance de la pression des pneus, le bouton-poussoir de démarrage, la connectivité **Bluetooth®** ou le système de navigation par satellite.

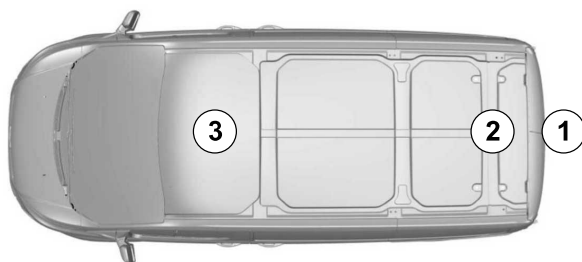
Nota : Les équipements de transmission radiofréquence de votre véhicule (comme un téléphone cellulaire et émetteur de radio-amateur) doivent être conformes aux paramètres figurant dans les illustrations et le tableau ci-dessous. Aucune autre condition particulière n'est donnée pour l'installation ou l'utilisation.

Voiture/VUS

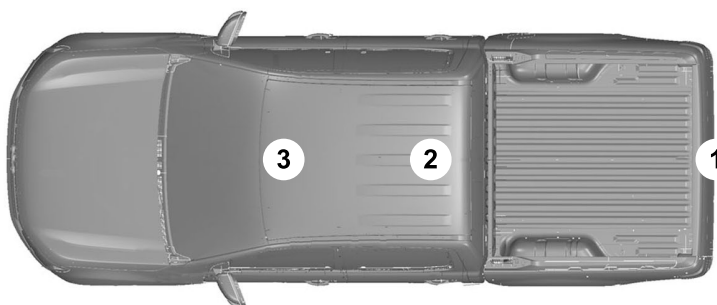


Annexes

Fourgonnette



Camion



Annexes

Bandes de fréquences MHz	Puissance de sortie maximale en watts (puissance RMS maximale)	Positions d'antenne
1-30	50	1
50-54	50	2.3
68-88	50	2.3
142-176	50	2.3
380-512	50	2.3
806-870	10	2.3

4

4WD

Voir : Quatre roues motrices.....237

A

A/C

Voir : Bloc de commande de chauffage et de climatisation.....161

ABS

Voir : Freins.....249

Accès à la navigation.....585

Accès à la position de secours de la clé codée.....212

Accès aux applications.....580

Accès aux tiroirs de dispositifs.....560

Accessoires.....595

Activation d'applications sur un appareil Android.....581

Activation d'applications sur un appareil iOS.....580

Activation du démarrage à distance.....158

Activation du système de maintien de voie - Véhicules avec : Écran de 12,3 po.....337

Activation du système de maintien de voie - Véhicules avec : Écran de 15 po.....337

Activation et désactivation d'Android Auto.....581

Activation et désactivation d'Apple CarPlay.....581

Activation et désactivation de l'aide à la direction en sentier.....275

Activation et désactivation de l'aide au freinage en marche arrière.....256

Activation et désactivation de l'air recirculé.....161

Activation et désactivation de l'alerte conducteur.....375

Activation et désactivation de l'alerte conducteur - Véhicules avec : Écran de 12,3 po.....375

Activation et désactivation de l'antipatinage.....266

Activation et désactivation de l'assistance pré-collision - Véhicules avec : Écran de 12,3 po.....362

Activation et désactivation de l'assistance pré-collision - Véhicules avec : Écran de 15 po.....363

Activation et désactivation de l'autoradio.....536

Activation et désactivation de l'éclairage intérieur.....136

Activation et désactivation de l'éclairage intérieur arrière.....136

Activation et désactivation de l'éclairage intérieur avant.....136

Activation et désactivation de l'écran.....539

Activation et désactivation de l'essuie-glace de lunette arrière.....121

Activation et désactivation de la climatisation.....161

Activation et désactivation de la lecture aléatoire.....537

Activation et désactivation de la lunette arrière chauffante.....162

Activation et désactivation de la retenue automatique.....264

Activation et désactivation de recul automatique du siège à l'entrée et à la sortie.....100

Activation et désactivation des feux de détresse.....437

Activation et désactivation des notifications de messages texte.....572

Activation et désactivation du bloc de commande de chauffage et de climatisation, passager arrière.....167

Activation et désactivation du bloc de commande de chauffage et de climatisation.....161

Activation et désactivation du contrôle descente.....277

Activation et désactivation du contrôle de stabilité.....269

Activation et désactivation du contrôle en sentiers.....272

Activation et désactivation du dégivrage.....161

Index

Activation et désactivation du dégivrage maximal.....	161	Activation et désactivation du volant de direction chauffant - Véhicules avec : Volant de direction chauffant.....	118
Activation et désactivation du dispositif antilouvoiement de la remorque.....	408	Affichage des pressions de pneu.....	504
Activation et désactivation du freinage de circulation transversale.....	260	Affichage du tableau de bord.....	146
Activation et désactivation du guidage de remorque en marche arrière.....	425	Jauge de carburant.....	148
Activation et désactivation du mode Auto-Start-Stop.....	217	Aide à la direction en sentier.....	275
Activation et désactivation du mode de répétition.....	537	Aide à la direction en sentier – Dépannage.....	276
Activation et désactivation du refroidissement maximal.....	162	Aide à la direction en sentier – Dépannage.....	276
Activation et désactivation du régulateur de vitesse.....	299	Aide à la direction en sentier – Messages d'information.....	276
Activation et désactivation du régulateur de vitesse adaptatif.....	304	Aide au démarrage en côte.....	263
Activation et désactivation du stationnement actif.....	294	Aide au démarrage en côte – Dépannage.....	263
Activation et désactivation du système BlueCruise.....	324	Aide au démarrage en côte – Dépannage.....	263
Activation et désactivation du système d'alerte de circulation transversale - Véhicules avec : Écran de 12,3 po.....	357	Aide au démarrage en côte – Messages d'information.....	263
Activation et désactivation du système d'alerte de circulation transversale - Véhicules avec : Écran de 15 po.....	357	Aide au freinage en marche arrière.....	255
Activation et désactivation du système d'alerte des occupants des sièges arrière - Véhicules avec : Écran de 12,3 po.....	188	Aide au freinage en marche arrière – Dépannage.....	257
Activation et désactivation du système d'alerte des occupants des sièges arrière - Véhicules avec : Écran de 15 po.....	188	Aide au freinage en marche arrière – Dépannage.....	257
Activation et désactivation du système d'information sur les angles morts - Véhicules avec : Écran de 12,3 po.....	351	Aide au freinage en marche arrière – Foire aux questions.....	258
Activation et désactivation du système d'information sur les angles morts - Véhicules avec : Écran de 15 po.....	351	Aide au freinage en marche arrière – Messages d'information.....	257
Activation et désactivation du système de maintien de voie.....	336	Aide au stationnement arrière.....	282
Activation et désactivation du système Trailer Backup Assistance.....	412	Carillons avertisseurs d'aide au stationnement arrière.....	283
		Emplacement des capteurs d'aide au stationnement arrière.....	282
		Limites de l'aide au stationnement arrière.....	282
		Qu'est-ce que le dispositif d'aide au stationnement arrière.....	282
		Aide au stationnement avant.....	283
		Carillons avertisseurs d'aide au stationnement avant.....	284
		Emplacement des capteurs d'aide au stationnement avant.....	283
		Limites de l'aide au stationnement avant.....	283
		Qu'est-ce que le dispositif d'aide au stationnement avant.....	283

Index

Aide au stationnement latérale.....	284	Alerte de circulation transversale.....	356
Carillons avertisseurs d'aide au		Alerte de circulation transversale –	
stationnement latérale.....	285	Dépannage.....	359
Emplacement des capteurs d'aide au		Alerte de circulation transversale –	
stationnement latéraux.....	285	Dépannage.....	359
Limites de l'aide au stationnement		Alerte de circulation transversale –	
latérale.....	284	Messages d'information.....	359
Qu'est-ce que le dispositif d'aide au		Alerte de proximité.....	368
stationnement latérale.....	284	Qu'est-ce que l'alerte de proximité.....	368
Aide aux manœuvres d'évitement.....	369	Réglage de la sensibilité de l'alerte de	
Activation et désactivation de l'aide aux		proximité.....	368
manœuvres d'évitement.....	370	Alertes du système BlueCruise.....	324
Limitations du système d'aide aux		Ampoules extérieures.....	471
manœuvres d'évitement.....	370	Dépôt d'un feu arrière.....	472
Qu'est-ce que le système d'aide aux		Remplacement d'une ampoule de	
manœuvres d'évitement.....	369	clignotant arrière.....	473
Aides au stationnement.....	281	Remplacement d'une ampoule de feu	
Aide au stationnement arrière.....	282	arrière.....	472
Aide au stationnement avant.....	283	Remplacement d'une ampoule de feu de	
Aide au stationnement latérale.....	284	recul.....	474
Aides au stationnement –		Remplacement d'une ampoule de feu	
Dépannage.....	286	stop.....	473
Aides au stationnement –		Remplacement d'une ampoule de lampe	
Dépannage.....	286	de plaque d'immatriculation.....	474
Aides au stationnement – Messages		Tableau de spécifications des ampoules	
d'information.....	286	extérieures.....	471
Alarme antivol.....	111	Ampoules intérieures.....	475
Désactivation du système d'alarme		Tableau de spécifications des ampoules	
antivol.....	112	intérieures.....	475
Enclenchement du système d'alarme		Annexes.....	679
antivol.....	112	Annulation automatique du régulateur	
Fonctionnement du système d'alarme		de vitesse adaptatif.....	305
antivol.....	111	Annulation automatique du système	
L'alarme à détection périmétrique, de quoi		BlueCruise.....	325
s'agit-il?.....	111	Annulation de l'aide au freinage en	
Les capteurs d'inclinaison, de quoi		marche arrière.....	256
s'agit-il?.....	112	Annulation de la vitesse	
Les capteurs intérieurs, de quoi		programmée.....	272
s'agit-il?.....	111	Antipatinage.....	266
Le système d'alarme antivol, de quoi		Antipatinage – Dépannage.....	267
s'agit-il?.....	111	Antipatinage – Dépannage.....	267
Alerte conducteur.....	374	Antipatinage – Messages	
Alerte conducteur – Dépannage.....	376	d'information.....	267
Alerte conducteur – Dépannage.....	376	Aperçu de l'affichage du tableau de bord	
Alerte conducteur – Messages		- Véhicules avec : Écran de	
d'information.....	376	12,3 po.....	147
Alerte de capotage.....	610	Aperçu de l'affichage du tableau de bord	
		- Véhicules avec : Écran de 8 po.....	146

Index

Aperçu de l'écran du système d'information et de divertissement.....	556
Aperçu sous le capot.....	459
Appel et réception d'appel.....	570
Applications.....	580
À propos de cette publication.....	23
Arrêt automatique du moteur.....	212
Activation et désactivation de l'arrêt automatique du moteur.....	212
Fonctionnement de l'arrêt automatique du moteur.....	212
Neutralisation de l'arrêt automatique du moteur.....	212
Qu'est-ce que l'arrêt automatique du moteur.....	212
Arrêt automatique du moteur en cas de collision.....	440
Précautions relatives au système d'arrêt automatique du moteur en cas de collision.....	440
Qu'est-ce que l'arrêt automatique du moteur en cas de collision.....	440
Réactivation de votre véhicule.....	440
Arrêt du moteur.....	217
Arrêt du moteur lorsque le véhicule est en mouvement.....	211
Arrêt du moteur lorsque le véhicule est immobile.....	210
Assistance 911.....	71
Assistance dépannage.....	436
Assistance pré-collision.....	360
Aide aux manœuvres d'évitement.....	369
Alerte de proximité.....	368
Assistance pré-collision – Dépannage.....	370
Freinage d'urgence automatique.....	368
Témoin de proximité.....	364
Assistance pré-collision – Dépannage.....	370
Assistance pré-collision – Foire aux questions.....	372
Assistance pré-collision – Messages d'information.....	371
Assistance pré-collision – Témoins.....	370
Assistance sur les angles morts avec couverture de la remorque.....	344
Fonctionnement de l'assistance sur les angles morts avec couverture de la remorque.....	344
Indicateurs d'assistance sur les angles morts avec couverture de la remorque.....	345
Limites de l'assistance sur les angles morts avec couverture de la remorque.....	345
Qu'est-ce que l'assistance sur les angles morts avec couverture de la remorque.....	344
Attelages.....	391
Accrochage d'une remorque avec un attelage répartissant le poids.....	392
Installation de l'attelage.....	391
Au terme de l'entreposage.....	484
Auto-Start-Stop.....	217
Auto-Start-Stop – Dépannage.....	218
Auto-Start-Stop – Dépannage.....	218
Auto-Start-Stop – Foire aux questions.....	219
Auto-Start-Stop – Messages d'information.....	218
Avertissements sonores du système d'alerte des occupants des sièges arrière.....	189
Avertisseur sonore.....	118
B	
Balayage automatique en marche arrière.....	121
Qu'est-ce que le balayage automatique en marche arrière.....	121
Réglages du balayage automatique en marche arrière.....	121
Barre d'état.....	556
Barre de fonctions.....	557
Batterie	
Voir : Remplacement de la batterie de 12 V.....	467
Bloc de commande de chauffage et de climatisation, passager arrière.....	167
Mode automatique arrière.....	168

Index

Bloc de commande de chauffage et de climatisation.....	161
Mode automatique.....	163
BlueCruise.....	321
Système BlueCruise – Dépannage.....	326
Bluetooth®.....	577
Boîte à gants.....	204
Ouverture de la boîte à gants.....	204
Boîte de vitesses automatique.....	230
Changement de rapport manuel.....	232
Mode de position de point mort temporaire.....	234
Positions de la boîte de vitesses automatique.....	230
Retour automatique à la position de stationnement (P).....	235
Boîtier de fusibles du compartiment moteur.....	447
Accès au boîtier de fusibles du compartiment moteur.....	447
Détermination des fusibles du boîtier de fusibles de compartiment moteur.....	448
Emplacement du boîtier de fusibles du compartiment moteur.....	447
Boîtier de fusibles du module de commande sur carrosserie.....	453
Accès au boîtier de fusibles du module de commande sur carrosserie.....	453
Détermination des fusibles du boîtier de fusibles du module de commande sur carrosserie.....	453
Emplacement du boîtier de fusibles du module de commande sur carrosserie.....	453
Bouclage et débouclage des ceintures de sécurité.....	53
Bouton-poussoir de démarrage.....	207
C	
Calcul de la charge utile.....	384
Calcul de la limite de charge.....	384
Caméra à 360 degrés.....	290
Paramètres de la caméra à 360 degrés.....	292
Caméra de marche arrière.....	287
Paramètres de la caméra de marche arrière.....	289
Capacité du réservoir de carburant.....	226
Capacités et spécifications.....	518
Carburant et ravitaillement.....	220
Carburant et ravitaillement – Dépannage.....	226
Panne de carburant.....	222
Qualité du carburant.....	221
Ravitaillement.....	224
Carburant et ravitaillement – Dépannage.....	226
Carburant et ravitaillement – Messages d'information.....	227
Carburant et ravitaillement – Témoins.....	226
Carillon avertisseur du frein de stationnement électrique.....	253
Carillons avertisseurs de boîte de vitesses automatique.....	236
Carillons avertisseurs de portes et de verrouillage.....	91
Catalyseur.....	228
Catalyseur – Dépannage.....	228
Catalyseur – Dépannage.....	228
Catalyseur – Témoins.....	228
Ceintures de sécurité.....	52
Mode de blocage automatique.....	55
Mode de blocage par inertie.....	54
Rappel de bouclage des ceintures de sécurité.....	56
Changement d'un pneu crevé.....	510
Changement de la langue.....	156
Changement de la pile de la télécommande – Véhicules avec : Clé pliable.....	75
Changement de la pile de la télécommande – Véhicules avec : Démarrage à bouton-poussoir.....	76
Changement de rapport manuel.....	232
Changement de vitesse au moyen des boutons du levier sélecteur.....	232
Changement de vitesse au moyen des boutons du sélecteur rotatif.....	233
Charge d'appareils sans fil.....	202
Charge d'un appareil.....	198
Chargement de votre remorque.....	396
Chargeur d'accessoires sans fil.....	202

Index

Chauffage	
Voir : Bloc de commande de chauffage et de climatisation.....	161
Chauffe-moteur.....	209
Fonctionnement du chauffe-moteur.....	210
Précautions relatives au chauffe-moteur.....	209
Utilisation du chauffe-moteur.....	210
Cirage du véhicule.....	481
Circulation en direct.....	585
Activation et désactivation du dispositif de circulation en direct.....	585
La circulation en direct, de quoi s'agit-il?.....	585
Clavier d'entrée sans clé.....	96
Clavier d'entrée sans clé – Dépannage.....	98
Clavier d'entrée sans clé – Dépannage.....	98
Clavier d'entrée sans clé – Foire aux questions.....	98
Clés et télécommandes.....	73
Clés et télécommandes – Dépannage.....	81
Clés et télécommandes – Dépannage.....	81
Clés et télécommandes – Messages d'information.....	81
Climatisation	
Voir : Bloc de commande de chauffage et de climatisation.....	161
Code d'accès principal du clavier d'entrée sans clé.....	96
Codes d'accès personnels du clavier d'entrée sans clé.....	97
Coffre à bagages.....	388
Commande d'un Manuel du propriétaire en français canadien.....	612
Commande de freins de remorque intégrée.....	403
Précautions relatives à la commande de freins de remorque intégrée – Dépannage.....	406
Commande de l'éclairage extérieur.....	126
Commande du mode de conduite.....	328
Commande du mode de conduite – Dépannage.....	333
Modes de conduite.....	329
Commande du mode de conduite – Dépannage.....	333
Commande du mode de conduite – Foire aux questions.....	334
Commande du mode de conduite – Messages d'information.....	333
Commande du mode de conduite – Témoins.....	333
Commutateur d'allumage.....	207
Compatibilité électromagnétique.....	679
Composants du système de sécurité personnelle.....	60
Conduite dans des conditions particulières.....	432
Conduite dans la boue et l'eau.....	432
Conduite dans le sable.....	434
Conduite en pente ou en terrain montagneux.....	433
Manœuvres d'urgence.....	432
Conduite dans l'eau peu profonde.....	434
Conduite dans la neige et sur la glace.....	431
Conduite économique.....	432
Confidentialité des données.....	28
Configuration du guidage de remorque en marche arrière d'une remorque classique.....	423
Application de l'étiquette d'aide au recul de remorque.....	424
Configuration de la remorque.....	423
Étalonnage du système.....	424
Connexion d'un appareil Bluetooth®.....	577
Connexion de votre téléphone.....	568
Connexion du véhicule à un réseau mobile.....	529
Activation et désactivation du modem.....	529
Connexion de FordPass au modem.....	529
Qu'est-ce qu'un modem.....	529
Connexion du véhicule à un réseau Wi-Fi – Véhicules avec : Écran de 12,3 po.....	530
Connexion du véhicule à un réseau Wi-Fi – Véhicules avec : Écran de 15 po.....	530
Conseils au sujet de la traction d'une remorque.....	397

Index

Conseils de conduite.....	431	Création d'une clé MyKey - Véhicules avec : Clé pliable.....	83
Conduite dans des conditions particulières.....	432	Création d'une clé MyKey - Véhicules avec : Démarrage à bouton-poussoir.....	84
Conseils de conduite en mode quatre roues motrices.....	242	Création du point d'accès Wi-Fi du véhicule - Véhicules avec : Écran de 12,3 po.....	533
Conduite dans la boue et l'eau.....	242	Création du point d'accès Wi-Fi du véhicule - Véhicules avec : Écran de 15 po.....	534
Conduite dans la neige et sur la glace.....	244	Crevaillon	
Conduite dans le sable.....	242	Voir : Changement d'un pneu crevé.....	510
Conduite en pente ou en terrain montagneux.....	243		
Manœuvres d'urgence.....	242	D	
Conseils relatifs au bloc de commande de chauffage et de climatisation.....	165	Début d'une interaction vocale.....	562
Console centrale.....	204	Déclaration des défauts compromettant la sécurité au Canada.....	613
Ouverture de la console centrale.....	204	Déclaration des défauts compromettant la sécurité aux États-Unis.....	612
Verrouillage de la console centrale.....	204	Déclenchement de l'alarme de détresse.....	74
Contacteur de démarrage		Définition d'une destination.....	585
Voir : Commutateur d'allumage.....	207	Définition d'une destination avec un écran carte.....	586
Contrat de licence de l'utilisateur final.....	648	Définition d'une destination avec un écran texte.....	585
Contrôle des angles morts.....	341	Définition d'une destination avec une destination enregistrée.....	586
Fonctionnement du contrôle des angles morts.....	342	Définition d'une destination avec une destination prédictive.....	586
Limites du contrôle des angles morts.....	342	Définition d'une destination avec une destination récente.....	586
Qu'est-ce que le contrôle des angles morts.....	341	Définition d'une destination avec un point d'intérêt.....	586
Témoins de contrôle des angles morts.....	343	Démarrage à distance.....	158
Contrôle descente.....	277	Réglages du système de démarrage à distance.....	159
Contrôle descente – Dépannage.....	278	Démarrage du moteur.....	208
Contrôle descente – Dépannage.....	278	Démarrage d'un moteur à essence.....	208
Contrôle descente – Messages d'information.....	278	Redémarrage du moteur après l'avoir arrêté.....	208
Contrôle de stabilité.....	268	Démarrage et arrêt du moteur.....	206
Contrôle en sentiers.....	272	Arrêt automatique du moteur.....	212
Contrôle en sentiers – Dépannage.....	273	Arrêt du moteur.....	210
Contrôle en sentiers – Dépannage.....	273	Chauffe-moteur.....	209
Contrôle en sentiers – Messages d'information.....	273	Démarrage du moteur.....	208
Cotes uniformisées de qualité des pneus du Ministère des transports des États-Unis.....	485		
Coussins gonflables.....	61		
Système de détection d'occupation du siège passager avant.....	66		
Couvre-plancher.....	435		

Index

Démarrage et arrêt du moteur – Dépannage.....	213
Démarrage et arrêt du moteur – Dépannage.....	213
Démarrage et arrêt du moteur – Foire aux questions.....	215
Démarrage et arrêt du moteur – Messages d'information.....	214
Démarrage et arrêt du moteur – Témoins.....	213
Démarrage et arrêt du véhicule à distance.....	158
Démarrage-secours du véhicule.....	437
Démarrage-secours du véhicule.....	438
Précautions relatives au démarrage-secours.....	437
Préparation du véhicule.....	438
Déploiement et rangement des marchepieds à déploiement électrique.....	116
Desserrage automatique du frein de stationnement électrique.....	253
Desserrage du frein de stationnement électrique si la batterie du véhicule est à plat.....	253
Desserrage manuel du frein de stationnement électrique.....	252
Détecteurs d'impact et témoin de coussin gonflable.....	69
Détection d'obstacle de hayon.....	106
Détermination des types de fusibles.....	457
Déverrouillage automatique.....	90
Activation et désactivation du déverrouillage automatique.....	90
Exigences relatives au déverrouillage automatique.....	90
Qu'est-ce que le déverrouillage automatique.....	90
Différentiel à glissement limité électronique – Dépannage.....	248
Différentiel à glissement limité électronique – Messages d'information.....	248
Différentiel à glissement limité électronique.....	247
Différentiel à glissement limité électronique – Dépannage.....	248

Dimensions et charges de remorquage.....	399
Calcul du poids maximal de charge de la remorque de votre véhicule.....	400
Poids de remorquage recommandés.....	399
Qu'est-ce que le poids maximal de charge de la remorque.....	400
Direction assistée électrique.....	279
Précautions relatives à la direction assistée électrique.....	279
Direction – Dépannage.....	279
Direction – Messages d'information.....	280
Direction – Témoins.....	279
Direction.....	279
Direction assistée électrique.....	279
Direction – Dépannage.....	279
Dispositif antilouvoiement de la remorque.....	408
Dispositifs de retenue pour enfants.....	42
Données sur la position des dispositifs de retenue pour enfants.....	42
Recommandation concernant les dispositifs de retenue pour enfants.....	43
Données d'appareil mobile.....	31
Données d'entretien.....	29
Données d'événement.....	29
Données des paramètres.....	30
Données de véhicule connecté.....	31
Données du système d'appel d'urgence.....	32

E

Éclairage ambiant.....	137
Activation et désactivation de l'éclairage ambiant.....	137
Réglage de l'éclairage ambiant.....	137
Éclairage de la zone extérieure.....	130
Qu'est-ce que l'éclairage de la zone extérieure.....	130
Réglages de l'éclairage de la zone extérieure.....	132
Utilisation de l'éclairage de la zone extérieure.....	130
Éclairage extérieur.....	126
Éclairage de la zone extérieure.....	130
Feux de route automatiques.....	132

Index

Feux de route automatiques – Dépannage.....	135	Enregistrement d'une position de préréglage.....	190
Feux extérieurs.....	128	Entrée sans clé – Dépannage.....	95
Phares.....	126	Entrée sans clé – Foire aux questions.....	95
Phares automatiques.....	127	Entrée sans clé.....	94
Phares – Dépannage.....	127	Entrée sans clé – Dépannage.....	95
Éclairage intérieur – Dépannage.....	137	Entreposage du véhicule.....	483
Éclairage intérieur – Foire aux questions.....	137	Entretien des pneus.....	498
Éclairage intérieur.....	136	Entretien du véhicule.....	476
Éclairage ambiant.....	137	Nettoyage de l'extérieur.....	477
Éclairage intérieur – Dépannage.....	137	Nettoyage de l'habitacle.....	479
Fonction d'éclairage intérieur.....	136	Entretien.....	458
Écran d'information sur demande.....	558	Ampoules extérieures.....	471
Écran du tableau de bord.....	153	Ampoules intérieures.....	475
Ordinateur de bord - Véhicules avec : Écran de 8 po/Écran de 12,3 po.....	154	Filtre à air du moteur.....	466
Écrous de roue.....	516	Huile moteur.....	460
Effacement de la programmation de toutes les clés MyKey.....	84	Entretien périodique – conditions de conduite rigoureuses.....	606
Emplacement de l'étiquette de pneus.....	485	Entretien périodique.....	600
Emplacement de la caméra de marche arrière.....	287	Entretien périodique normal.....	603
Emplacement de la prise de courant.....	199	Envoi et réception d'un message texte.....	571
Emplacement des boutons de la fonction de mémorisation.....	190	Équipement de communication mobile.....	647
Emplacement des caméras à 360 degrés.....	291	Erreur de verrouillage.....	91
Emplacement des capteurs du système d'alerte de circulation transversale.....	358	Activation et désactivation de la fonction d'erreur de verrouillage.....	91
Emplacement des capteurs du système d'assistance pré-collision.....	364	Limites de la fonction d'erreur de verrouillage.....	91
Emplacement des capteurs du système d'information sur les angles morts.....	351	Qu'est-ce que la fonction d'erreur de verrouillage.....	91
Emplacement des étiquettes d'homologation de sécurité du véhicule.....	382	Essuie-glaces automatiques.....	120
Emplacement des ports USB.....	197	Que sont les essuie-glaces automatiques.....	120
Emplacement du chargeur d'accessoires sans fil.....	202	Réglage de la sensibilité du capteur de pluie.....	121
Emplacement du réservoir de liquide de frein.....	249	Réglages des essuie-glaces automatiques.....	120
Enfants et coussins gonflables.....	66	Essuie-glaces.....	120
		Activation et désactivation des essuie-glaces de pare-brise.....	120
		Précautions relatives aux essuie-glaces.....	120
		Essuie-glaces et lave-glaces – Dépannage.....	125
		Essuie-glaces et lave-glaces – Foire aux questions.....	125

Index

Essuie-glaces et lave-glaces – Témoins.....	125	Fermeture du hayon depuis l'intérieur du véhicule.....	103
Essuie-glaces et lave-glaces.....	120	Fermeture du hayon mains libres.....	105
Balayage automatique en marche arrière.....	121	Feux de route automatiques – Dépannage.....	135
Essuie-glaces.....	120	Feux de route automatiques – Messages d'information.....	135
Essuie-glaces automatiques.....	120	Feux de route automatiques.....	132
Essuie-glaces et lave-glaces – Dépannage.....	125	Activation et désactivation des feux de route automatiques.....	134
Lave-glaces.....	123	Contournement des feux de route automatiques.....	134
Étiquettes de certification de fréquence radio.....	614	Exigences relatives aux feux de route automatiques.....	133
Capteur du système de surveillance de la pression des pneus.....	642	Fonctionnement des feux de route automatiques.....	132
Capteurs de système d'information sur les angles morts.....	614	Limitations de feux de route automatiques.....	134
Clés et télécommandes.....	626	Précautions relatives aux feux de route automatiques.....	133
Module d'émetteur-récepteur radio.....	633	Témoins de feux de route automatiques.....	134
Module de charge d'accessoires sans fil.....	646	Feux extérieurs.....	128
Module de commande sur carrosserie.....	620	Activation et désactivation des antibrouillards avant.....	129
Module de régulateur de vitesse.....	623	Activation et désactivation des clignotants.....	128
SYNC.....	636	Activation et désactivation des feux de jour.....	128
Système antivol passif.....	629	Activation et désactivation des projecteurs.....	130
Exécution d'une réinitialisation générale.....	592	Avertissement sonore de feux extérieurs.....	130
Exemples d'interactions vocales.....	562	Témoins de feux extérieurs.....	130
Exigences relatives à l'application.....	580	Filtre à air du moteur.....	466
Exigences relatives au système BlueCruise.....	322	Remplacement du filtre à air	466
Exigences relatives au système d'information sur les angles morts.....	351	Fonction d'éclairage intérieur.....	136
Exigences relatives au véhicule connecté.....	529	Activation et désactivation de la fonction d'éclairage intérieur.....	137
Exigences relatives aux appels d'urgence.....	71	Qu'est-ce que la fonction d'éclairage intérieur.....	136
Extérieur arrière.....	38	Fonction de mémorisation.....	190
Extérieur avant.....	37	Fonction de rebond des glaces.....	139
F		Neutralisation de la fonction de rebond des glaces.....	140
Fermeture du hayon.....	103	Qu'est-ce que la fonction de rebond des glaces.....	139
Fermeture du hayon à l'aide de la télécommande.....	105		
Fermeture du hayon depuis l'extérieur du véhicule.....	104		

Index

Fonctionnement de l'aide au démarrage en côte.....	263
Fonctionnement de l'aide au freinage en marche arrière.....	255
Fonctionnement de l'alerte conducteur.....	374
Fonctionnement de l'antipatinage.....	266
Fonctionnement de l'assistance pré-collision.....	360
Fonctionnement de la caméra à 360 degrés.....	290
Fonctionnement de la commande du mode de conduite.....	328
Fonctionnement de la fonction Assistance 911.....	71
Fonctionnement de la fonction de recul automatique du siège à l'entrée et à la sortie.....	100
Fonctionnement de la fonction de retenue automatique.....	264
Fonctionnement de la reconnaissance des panneaux de vitesse.....	377
Fonctionnement des coussins gonflables avant.....	61
Fonctionnement des coussins gonflables latéraux.....	62
Fonctionnement des protège-genoux.....	62
Fonctionnement du contrôle descente.....	277
Fonctionnement du contrôle de stabilité.....	268
Fonctionnement du dispositif antilouvoisement de la remorque.....	408
Fonctionnement du freinage de circulation transversale.....	259
Fonctionnement du guidage de remorque en marche arrière.....	422
Fonctionnement du mode quatre roues motrices.....	237
Fonctionnement du régulateur de vitesse adaptatif avec arrêt-démarrage.....	301
Fonctionnement du stationnement actif.....	294
Fonctionnement du système BlueCruise.....	321
Fonctionnement du système d'alerte de circulation transversale.....	356
Fonctionnement du système d'alerte des occupants des sièges arrière.....	187
Fonctionnement du système d'information sur les angles morts.....	350
Fonctionnement du système d'ouvre-porte de garage.....	192
Fonctionnement du système de maintien de voie.....	335
Fonctionnement du système de sécurité personnelle.....	60
Fonctionnement du système Safety Canopy™.....	63
Fonctionnement du système Trailer Backup Assistance.....	409
Ford Protect.....	597
Freinage d'urgence automatique.....	368
Activation et désactivation du freinage d'urgence automatique.....	369
Qu'est-ce que le freinage d'urgence automatique.....	368
Freinage de circulation transversale – Dépannage.....	261
Freinage de circulation transversale – Foire aux questions.....	262
Freinage de circulation transversale – Messages d'information.....	261
Freinage de circulation transversale.....	259
Freinage de circulation transversale – Dépannage.....	261
Freinage en cas d'accélérateur coincé.....	249
Frein de stationnement électrique – Dépannage.....	253
Frein de stationnement électrique – Messages d'information.....	254
Frein de stationnement électrique – Témoins.....	253
Frein de stationnement électrique.....	252
Frein de stationnement électrique – Dépannage.....	253
Freins antiblocage.....	249
Limitations du système de freinage antiblocage.....	249
Freins – Dépannage.....	250
Freins – Foire aux questions.....	251
Freins – Témoins.....	250

Index

Freins.....	249
Freins antiblocage.....	249
Freins – Dépannage.....	250
Fréquences radio du système d'ouvre-porte de garage.....	196
Fusibles – Dépannage.....	457
Fusibles – Foire aux questions.....	457
Fusibles.....	447
Boîtier de fusibles du compartiment moteur.....	447
Boîtier de fusibles du module de commande sur carrosserie.....	453
Fusibles – Dépannage.....	457

G

Glaces.....	138
Fonction de rebond des glaces.....	139
Ouverture et fermeture globales.....	138
Glossaire des symboles.....	25
Gonflage des pneus.....	498
Gradation manuelle du rétroviseur intérieur.....	141
Guidage d'itinéraire.....	587
Annulation du guidage d'itinéraire.....	587
Réglage du volume des messages de guidage.....	587
Répétition d'une instruction.....	587
Guidage de remorque en marche arrière – Dépannage.....	427
Guidage de remorque en marche arrière – Foire aux questions.....	429
Guidage de remorque en marche arrière – Messages d'informations.....	427
Guidage de remorque en marche arrière.....	422
Configuration du guidage de remorque en marche arrière d'une remorque classique.....	423
Guidage de remorque en marche arrière – Dépannage.....	427

H

Habitacle du véhicule.....	36
Hayon – Dépannage.....	107
Hayon – Foire aux questions.....	108
Hayon – Messages d'information.....	107

Hayon – Témoins.....	107
Hayon.....	101
Fermeture du hayon.....	103
Hayon – Dépannage.....	107
Ouverture du hayon.....	101
Huile moteur.....	460
Ajout d'huile moteur.....	460
Aperçu de la jauge d'huile moteur.....	460
Quantités et spécifications de l'huile moteur.....	461
Réinitialisation du rappel de vidange d'huile.....	461
Vérification du niveau d'huile moteur.....	460

I

Identification de l'autoradio.....	536
Identification du bloc de commande de chauffage et de climatisation, passager arrière – Véhicules avec : Régulation automatique de température.....	167
Identification du bloc de commande de chauffage et de climatisation, passager arrière – Véhicules avec : Régulation manuelle de température.....	167
Identification du bloc de commande de chauffage et de climatisation.....	161
Identification du véhicule.....	528
Numéro d'identification du véhicule.....	528
Indicateurs de l'affichage du tableau de bord.....	150
Informations client.....	610
Étiquettes de certification de fréquence radio.....	614
Inspection de l'usure des pneus.....	499
Inspection des pneus pour vérifier la présence de dommages.....	499
Installation de dispositifs de retenue pour enfants.....	44
Fixation d'un dispositif de retenue pour enfant au moyen de la ceinture de sécurité et des points d'ancrage inférieurs.....	47
Installation d'un dispositif de retenue pour enfant sur le siège du centre.....	46
Utilisation des ceintures de sécurité.....	44

Index

Utilisation des points d'ancrage inférieurs et de sangles de retenue.....	46
Utilisation des sangles de retenue.....	47
Installation du système Trailer Backup Assistance pour une remorque traditionnelle.....	410
Application de l'étiquette d'aide au recul de remorque.....	411
Configuration de la remorque.....	410
Étalonnage du système.....	411
Interaction vocale.....	562
Interruption de la course du hayon.....	106
Introduction.....	23
J	
Jauge de carburant.....	148
Emplacement de la trappe de remplissage de carburant.....	148
Limitations de la jauge de carburant.....	148
Qu'est-ce que l'autonomie.....	148
Qu'est-ce que la jauge de carburant.....	148
Qu'est-ce que le rappel de bas niveau de carburant.....	148
L	
La commande de freins de remorque intégrée, de quoi s'agit-il?.....	403
La reconnaissance des panneaux de vitesse, de quoi s'agit-il?.....	377
Lave-glaces	
Voir : Essuie-glaces et lave-glaces.....	120
Lave-glaces.....	123
Activation et désactivation du balayage supplémentaire.....	124
Ajout de liquide de lave-glace.....	124
Précautions relatives aux lave-glaces.....	123
Spécification du liquide de lave-glace.....	125
Utilisation du lave-glace de lunette arrière.....	124
Utilisation du lave-glace de pare-brise.....	123
Lecture multimédia avec Bluetooth®.....	577
Lecture multimédia avec port USB.....	197
Lecture ou mise en pause de la source audio.....	536
Lignes de guidage de la caméra à 360 degrés.....	291
Lignes de guidage de la caméra de marche arrière.....	288
Limitations de l'aide à la direction en sentier.....	275
Limitations de l'alerte conducteur.....	375
Limitations de l'assistance pré-collision.....	361
Limitations de l'écran du système d'information et de divertissement.....	556
Limitations de l'entrée sans clé.....	94
Limitations de la caméra à 360 degrés.....	291
Limitations de la télécommande.....	73
Limitations des appels d'urgence.....	72
Limitations du démarrage à distance.....	158
Limitations du mode quatre roues motrices.....	238
Limitations du régulateur de vitesse adaptatif.....	302
Limitations du système BlueCruise.....	323
Limitations du système d'alerte de circulation transversale.....	356
Limitations du système d'alerte des occupants des sièges arrière.....	187
Limitations du système d'information sur les angles morts.....	350
Limitations du système d'ouvre-porte de garage.....	193
Limitations du système de maintien de voie.....	336
Limitations du système de surveillance de la pression des pneus.....	504
Limitations du véhicule connecté.....	529
Limites de la prise de courant.....	199
Limites de la reconnaissance des panneaux de vitesse.....	377
Limites de remorquage du véhicule.....	396
Limites du clavier d'entrée sans clé.....	96
Localisation de l'entonnoir à carburant.....	222

Index

Localisation de votre véhicule.....	74
Localisation du clavier d'entrée sans clé.....	96
M	
Maintien de voie.....	313
Activation et désactivation du système de maintien de voie.....	315
Alertes de maintien de voie.....	315
Désactivation automatique du centrage dans la voie.....	316
Exigences de l'aide au maintien de voie.....	314
Fonctionnement du système de maintien de voie.....	313
Limitations de l'aide au maintien de voie.....	314
Précautions relatives à l'aide au maintien de voie.....	314
Témoins de l'aide au maintien de voie.....	316
Manœuvre de stationnement parallèle.....	295
Manœuvre de stationnement perpendiculaire.....	295
Marchepieds à déploiement électrique – Dépannage.....	116
Marchepieds à déploiement électrique – Foire aux questions.....	116
Marchepieds à déploiement électrique.....	115
Marchepieds à déploiement électrique – Dépannage.....	116
Menu du téléphone.....	568
Menu principal de l'écran du tableau de bord - Véhicules avec : Écran de 12,3 po.....	154
Menu principal de l'écran du tableau de bord - Véhicules avec : Écran de 8 po.....	153
Mise à jour des systèmes du véhicule sans fil.....	591
Mise à l'eau ou récupération d'un bateau ou d'une moto-marine.....	398
Mise au rebut des coussins gonflables.....	70
Mise en position basculée du toit ouvrant.....	145
Mise en sourdine de l'autoradio.....	537
Mises à jour cartographiques du système de navigation.....	585
Mises à jour des systèmes du véhicule.....	591
Mode automatique arrière.....	168
Activation et désactivation du mode automatique arrière.....	168
Mode automatique.....	163
Activation et désactivation du mode AUTO.....	163
Activation et désactivation du mode double.....	165
Témoins de mode automatique.....	163
Mode d'aide.....	338
Fonctionnement de la fonction d'aide.....	338
Qu'est-ce que le mode d'aide.....	338
Mode d'alerte et d'aide.....	339
Fonctionnement de la fonction d'alerte et d'aide.....	339
Qu'est-ce que le mode d'alerte et d'aide.....	339
Mode d'alerte.....	337
Fonctionnement de la fonction d'alerte.....	338
Qu'est-ce que le mode d'alerte.....	337
Réglage de l'intensité des vibrations du volant de direction.....	338
Mode de blocage automatique.....	55
Activation du mode de blocage automatique.....	55
Désactivation du mode de blocage automatique.....	55
Qu'est-ce que le mode de blocage automatique.....	55
Utilisation du mode de blocage automatique.....	55
Mode de blocage par inertie.....	54
Fonctionnement du mode de blocage par inertie.....	54
Qu'est-ce que le mode de blocage par inertie.....	54

Mode de position de point mort temporaire.....	234
Activation du mode de position de point mort temporaire.....	234
Désactivation du mode de position de point mort temporaire.....	234
Limites du mode de position de point mort temporaire.....	234
Qu'est-ce que le mode de position de point mort temporaire.....	234
Modes de conduite.....	329
Boue/ornière.....	329
Éco.....	329
Glissant.....	330
Normal.....	330
Remorquage/transport.....	332
Sable.....	330
Sentier.....	332
Sport.....	331
Modes quatre roues motrices.....	240
Mode deux roues motrices gamme haute.....	240
Mode quatre roues motrices automatique.....	241
Mode quatre roues motrices gamme haute.....	241
Quatre roues motrices gamme basse.....	241
Modification des unités de mesure.....	156
Modification des unités de pression des pneus.....	156
Modification des unités de température.....	156
Modification du nom ou du mot de passe du point d'accès Wi-Fi du véhicule - Véhicules avec : Écran de 12,3 po.....	535
Modification du nom ou du mot de passe du point d'accès Wi-Fi du véhicule - Véhicules avec : Écran de 15 po.....	535
Montage de la courroie d'entraînement.....	475
MyKey – Dépannage.....	85
MyKey – Foire aux questions.....	87
MyKey – Messages d'information.....	85
MyKey™.....	82
MyKey – Dépannage.....	85
Réglages MyKey.....	82

N

Navigation.....	585
Circulation en direct.....	585
Définition d'une destination.....	585
Guidage d'itinéraire.....	587
Points de passage.....	586
Réglage de la carte.....	585
Nettoyage de l'extérieur.....	477
Nettoyage de bandes ou de graphiques.....	478
Nettoyage de glaces et de balais d'essuie-glace.....	477
Nettoyage de roues.....	477
Nettoyage des capteurs et des objectifs de caméra.....	478
Nettoyage des feux arrière et des phares.....	477
Nettoyage du chrome, de l'aluminium ou de l'acier inoxydable.....	477
Nettoyage du compartiment moteur.....	478
Nettoyage du soubassement.....	479
Précautions relatives au nettoyage de l'extérieur.....	477
Nettoyage de l'habitacle.....	479
Nettoyage des ceintures de sécurité.....	481
Nettoyage des écrans.....	479
Nettoyage des glissières de toit ouvrant.....	481
Nettoyage des sièges et de la garniture de pavillon.....	479
Nettoyage des tapis de sol et moquettes.....	480
Nettoyage du plastique.....	479
Nettoyage du tableau de bord.....	479
Neutralisation de la vitesse programmée.....	312
Neutralisation du freinage de circulation transversale.....	260
Norme d'émission - États-Unis d'Amérique.....	677
Nous contacter.....	21
Numéro d'identification du véhicule.....	528
Aperçu du numéro d'identification du véhicule.....	528
Localisation du numéro d'identification du véhicule.....	528

O

Options uniques d'exportation.....	678
Ordinateur de bord - Véhicules avec :	
Écran de 8 po/Écran de 12,3 po.....	154
Accès à l'ordinateur de bord.....	154
Réinitialisation de l'ordinateur de bord.....	154
Orientation de l'écoulement de l'air.....	163
Ouverture des portes depuis l'extérieur du véhicule.....	89
Verrouillage et déverrouillage des portes à l'aide de la télécommande.....	89
Verrouillage et déverrouillage des portes à l'aide du panneton de clé.....	89
Ouverture des portes depuis l'intérieur du véhicule.....	89
Ouverture des portes depuis l'intérieur du véhicule.....	90
Verrouillage et déverrouillage individuel des portes à l'aide du bouton de verrouillage.....	89
Ouverture du hayon.....	101
Ouverture du hayon à l'aide de la télécommande.....	102
Ouverture du hayon depuis l'extérieur du véhicule.....	101
Ouverture du hayon depuis l'intérieur du véhicule.....	101
Ouverture du hayon mains libres.....	102
Ouverture et fermeture de l'écran pare-soleil.....	144
Ouverture et fermeture de la clé pliable.....	74
Ouverture et fermeture de la glace de hayon.....	106
Ouverture et fermeture des glaces.....	138
Ouverture et fermeture du capot.....	458
Ouverture et fermeture du toit ouvrant.....	144
Ouverture et fermeture globales.....	138
Activation et désactivation de l'ouverture de toutes les glaces.....	139
Activation et désactivation de la fermeture de toutes les glaces.....	139
Qu'est-ce que l'ouverture et la fermeture de toutes les glaces.....	138

Utilisation de l'ouverture de toutes les glaces.....	139
Utilisation de la fermeture de toutes les glaces.....	139

P

Panne de carburant.....	222
Ajout de carburant à partir d'un réservoir de carburant portable.....	222
Remplissage d'un réservoir de carburant portable.....	222
Paramètres de la caméra à 360 degrés.....	292
Activation et désactivation de l'affichage de la caméra à 360 degrés.....	292
Activation et désactivation de la caméra à 360 degrés.....	292
Paramètres de la caméra de marche arrière.....	289
Activation et désactivation de la temporisation de la caméra de marche arrière.....	289
Zoom avant et arrière de la caméra de marche arrière.....	289
Paramètres du système BlueCruise.....	323
Paramètres du système d'alarme antivol.....	112
Activation ou désactivation de la demande de sortie.....	112
La demande de sortie, de quoi s'agit-il?.....	112
Les niveaux de sécurité de l'alarme, de quoi s'agit-il?.....	112
Réglage du niveau de sécurité de l'alarme.....	112
Passage des rapports.....	231
Passage du régulateur de vitesse adaptatif au régulateur de vitesse standard - Véhicules avec : Écran de 12,3 po.....	312
Passage du régulateur de vitesse adaptatif au régulateur de vitesse standard - Véhicules avec : Écran de 15 po.....	313
Pédales réglables.....	119

Index

Pédales	
Voir : Réglage des pédales.....	119
Perchlorate.....	646
Perforation	
Voir : Changement d'un pneu crevé.....	510
Permutation des pneus.....	501
Personal Safety System™.....	60
Personnalisation de l'affichage du tableau de bord.....	154
Phares automatiques.....	127
Que sont les phares automatiques.....	127
Réglages des phares automatiques.....	127
Phares – Dépannage.....	127
Phares – Foire aux questions.....	127
Phares.....	126
Activation et désactivation du délai d'extinction des phares.....	126
Témoins de phares.....	126
Utilisation des feux de route.....	126
Pièces de rechange recommandées.....	647
Pièces Motorcraft.....	519
Point d'accès Wi-Fi du véhicule.....	533
Points d'ancrage des dispositifs de retenue pour enfants.....	41
Emplacement des points d'ancrage des sangles des dispositifs de retenue pour enfants.....	41
Emplacement des points d'ancrage inférieurs des dispositifs de retenue pour enfants.....	41
Que sont les points d'ancrage des dispositifs de retenue pour enfants.....	41
Points de passage.....	586
Ajout de point de passage.....	586
Modification de points de passage.....	586
Porte-bagages.....	386
Capacité de charge du porte-bagages.....	387
Précautions relatives au porte-bagages.....	386
Portes et serrures – Dépannage.....	91
Portes et verrouillage – Foire aux questions.....	93
Portes et verrouillage – Messages d'information.....	92
Portes et verrouillage – Témoins.....	91
Portes et serrures.....	89
Déverrouillage automatique.....	90
Erreur de verrouillage.....	91
Ouverture des portes depuis l'extérieur du véhicule.....	89
Ouverture des portes depuis l'intérieur du véhicule.....	89
Portes et serrures – Dépannage.....	91
Verrouillage automatique.....	90
Ports USB.....	197
Pose et dépose du filet d'arrimage du coffre à bagages.....	388
Positions assises appropriées.....	170
Positions de la boîte de vitesses automatique.....	230
Marche arrière (R).....	230
Marche avant (D).....	231
Mode manuel (M).....	231
Point mort (N).....	231
Stationnement (P).....	230
Précautions à l'égard de la caméra à 360 degrés.....	290
Précautions à l'égard des ceintures de sécurité.....	52
Précautions à l'égard des sièges avant.....	170
Précautions à prendre avec les marchepieds à déploiement électrique.....	115
Précautions à prendre par temps froid.....	431
Précautions concernant Auto-Start-Stop.....	217
Précautions du guidage de remorque en marche arrière.....	422
Précautions du système de maintien de voie.....	335
Précautions pour l'entretien.....	458
Précautions pour la sécurité des enfants.....	39
Précautions pour le remorquage du véhicule.....	443
Précautions relatives à l'aide à la direction en sentier.....	275
Précautions relatives à l'aide au démarrage en côte.....	263
Précautions relatives à l'aide au freinage en marche arrière.....	255

Index

Précautions relatives à l'aide au stationnement.....	281	Précautions relatives au hayon.....	101
Précautions relatives à l'alerte conducteur.....	374	Précautions relatives au mode quatre roues motrices.....	238
Précautions relatives à l'assistance pré-collision.....	360	Précautions relatives au raccordement d'une remorque.....	391
Précautions relatives à l'écran du système d'information et de divertissement.....	556	Précautions relatives au régulateur de vitesse adaptatif.....	301
Précautions relatives à la boîte de vitesses automatique.....	230	Précautions relatives au rétroviseur intérieur.....	141
Précautions relatives à la caméra de marche arrière.....	287	Précautions relatives au stationnement actif.....	294
Précautions relatives à la commande de freins de remorque intégrée – Dépannage.....	406	Précautions relatives au système BlueCruise.....	321
Commande de freins de remorque intégrée – Foire aux questions.....	407	Précautions relatives au système d'alerte de circulation transversale.....	356
Précautions relatives à la commande de freins de remorque intégrée – Messages d'information.....	406	Précautions relatives au système d'alerte des occupants des sièges arrière.....	187
Précautions relatives à la commande de freins de remorque intégrée.....	403	Précautions relatives au système d'information sur les angles morts.....	350
Précautions relatives à la fonction de mémorisation.....	190	Précautions relatives au système d'ouvre-porte de garage.....	192
Précautions relatives à la prise de courant.....	199	Précautions relatives au système de surveillance de la pression des pneus.....	503
Précautions relatives à la reconnaissance des panneaux de vitesse.....	377	Précautions relatives au téléphone.....	568
Précautions relatives à la traction d'une remorque.....	395	Précautions relatives au transport de charges.....	381
Précautions relatives au carburant et au ravitaillement.....	220	Précautions relatives aux applications.....	580
Précautions relatives au catalyseur.....	228	Précautions relatives aux coussins gonflables.....	64
Précautions relatives au chargeur d'accessoires sans fil.....	202	Précautions relatives aux freins de remorque.....	395
Précautions relatives au contrôle descente.....	277	Précautions relatives aux freins.....	249
Précautions relatives au démarrage à distance.....	158	Précautions relatives aux fusibles.....	447
Précautions relatives au démarrage et à l'arrêt du moteur.....	206	Préparation du véhicule pour l'entreposage.....	483
Précautions relatives au dispositif antilouvoiement de la remorque.....	408	Présentation du système de surveillance de la pression des pneus.....	502
Précautions relatives au freinage de circulation transversale.....	259	Prise de courant.....	199
		Produits de nettoyage.....	476
		Programmation d'une clé MyKey.....	84
		Programmation de la télécommande – Véhicules avec : Clé pliable.....	78

Index

Programmation de la télécommande - Véhicules avec : Démarrage à bouton-poussoir.....	79
Programmation du système d'ouvre-porte de garage sur la télécommande manuelle.....	193
Programmation du système d'ouvre-porte de garage sur le moteur d'ouverture de porte de garage.....	194
Programmation du système d'ouvre-porte de garage sur le moteur d'ouverture de porte.....	194
Programme Auto Line du Better Business Bureau - États-Unis d'Amérique.....	610
Programme de médiation et d'arbitrage - Canada.....	611
Prolongation de la durée du démarrage à distance.....	159
Q	
Qu'est-ce qu'un clavier d'entrée sans clé.....	96
Qu'est-ce qu'un véhicule connecté.....	529
Qu'est-ce que Ford Protect.....	597
Qu'est-ce que l'aide à la direction en sentier.....	275
Qu'est-ce que l'aide au démarrage en côte.....	263
Qu'est-ce que l'aide au freinage en marche arrière.....	255
Qu'est-ce que l'alerte conducteur.....	374
Qu'est-ce que l'antipatinage.....	266
Qu'est-ce que l'assistance pré-collision.....	360
Qu'est-ce que l'indicateur de suralimentation.....	148
Qu'est-ce que l'indicateur de vitesse.....	147
Qu'est-ce que l'interaction vocale.....	562
Qu'est-ce que la caméra à 360 degrés.....	290
Qu'est-ce que la caméra de marche arrière.....	287
Qu'est-ce que la commande du mode de conduite.....	328
Qu'est-ce que la fonction Assistance 911.....	71
Qu'est-ce que la fonction Auto-Start-Stop.....	217
Qu'est-ce que la fonction de mémorisation.....	190
Qu'est-ce que la prise de courant.....	199
Qu'est-ce que la sonde de température d'huile de boîte de vitesses.....	148
Qu'est-ce que la sonde de température de liquide de refroidissement.....	148
Qu'est-ce que le catalyseur.....	228
Qu'est-ce que le chargeur d'accessoires sans fil.....	202
Qu'est-ce que le compte-tours.....	147
Qu'est-ce que le contrôle descente.....	277
Qu'est-ce que le contrôle en sentiers.....	272
Qu'est-ce que le démarrage à distance.....	158
Qu'est-ce que le différentiel à glissement limité électronique.....	247
Qu'est-ce que le filtre à air d'habitacle.....	169
Qu'est-ce que le freinage de circulation transversale.....	259
Qu'est-ce que le frein de stationnement électrique.....	252
Qu'est-ce que le guidage de remorque en marche arrière.....	422
Qu'est-ce que le manomètre d'huile moteur.....	148
Qu'est-ce que le poids maximal autorisé à l'essieu.....	382
Qu'est-ce que le poids total autorisé en charge.....	383
Qu'est-ce que le poids total roulant autorisé.....	383
Qu'est-ce que le régulateur de vitesse.....	299
Qu'est-ce que le stationnement actif.....	294
Qu'est-ce que le système BlueCruise.....	321
Qu'est-ce que le système d'alerte de circulation transversale.....	356

Qu'est-ce que le système d'alerte des occupants des sièges arrière.....	187
Qu'est-ce que le système d'information sur les angles morts.....	350
Qu'est-ce que le système d'ouvre-porte de garage.....	192
Qu'est-ce que le système de maintien de voie.....	335
Qu'est-ce que le système de sécurité personnelle.....	60
Qu'est-ce que le système de surveillance de la pression des pneus.....	502
Qu'est-ce que le système Trailer Backup Assistance.....	409
Qu'est-ce que MyKey.....	82
Qualité de l'air intérieur.....	169
Qualité du carburant.....	221
Sélection du carburant approprié.....	221
Quantités et spécifications de l'huile d'essieu arrière.....	526
Quantités et spécifications de l'huile d'essieu avant.....	525
Quantités et spécifications de l'huile de boîte de transfert.....	525
Quantités et spécifications de l'huile moteur.....	520
Quantités et spécifications du circuit de climatisation.....	523
Quantités et spécifications du circuit de refroidissement.....	521
Quatre roues motrices – Dépannage.....	244
Quatre roues motrices – Messages d'information.....	245
Quatre roues motrices – Témoins.....	244
Quatre roues motrices.....	237
Conseils de conduite en mode quatre roues motrices.....	242
Modes quatre roues motrices.....	240
Quatre roues motrices – Dépannage.....	244
Que sont les indicateurs de l'affichage du tableau de bord.....	150
Que sont les témoins de l'affichage du tableau de bord.....	149

R

Rabattement des rétroviseurs extérieurs - Véhicules avec : Rétroviseurs rabattables électriques.....	142
Rabattement des rétroviseurs extérieurs - Véhicules avec : Rétroviseurs rabattables manuels.....	142
Raccordement d'une remorque – Dépannage.....	394
Raccordement d'une remorque – Messages d'informations.....	394
Raccordement d'une remorque.....	392
Attelages.....	391
Raccordement d'une remorque – Dépannage.....	394
Radio AM-FM.....	538
Limites de la radio AM-FM.....	538
Sélection d'une station de radio.....	539
Radio numérique.....	539
Activation et désactivation de la radio numérique.....	540
Fonctionnement de la radio numérique.....	540
Limitations de la radio numérique.....	540
Qu'est-ce que la radio numérique.....	539
Témoins de la radio numérique.....	540
Radio par satellite.....	541
Emplacement du numéro d'identification de la radio satellite.....	541
Limites de la radio satellite.....	541
Qu'est-ce que la radio satellite.....	541
Réglage d'une alerte.....	543
Réglages de la radio satellite.....	542
Sélection d'un canal.....	542
Rallonges de ceinture de sécurité.....	59
Rangement de pavillon.....	204
Ouverture du compartiment de rangement de pavillon.....	204
Rangement.....	204
Boîte à gants.....	204
Console centrale.....	204
Rangement de pavillon.....	204
Rangement sous le plancher.....	205
Rangement sous le plancher.....	205
Emplacement du rangement sous le plancher arrière.....	205

Index

Rappel d'une position de préréglage.....	190	Réglage de la carte.....	585
Rappel de bouclage des ceintures de sécurité.....	56	Changement du format de carte.....	585
Activation et désactivation du rappel de bouclage de ceinture de sécurité.....	58	Zoom avant et arrière de la carte.....	585
Avertissements sonores de rappel de bouclage de ceinture de sécurité.....	57	Réglage de la date et de l'heure.....	538
Fonctionnement du rappel de bouclage de ceinture de sécurité.....	56	Réglage de la distance de suivi du régulateur de vitesse adaptatif - Véhicules avec : Écran de 12,3 po.....	308
Témoins de rappel de bouclage de ceinture de sécurité.....	56	Réglage de la distance de suivi du régulateur de vitesse adaptatif - Véhicules avec : Écran de 8 po.....	307
Ravitaillement.....	224	Réglage de la hauteur d'ouverture du hayon.....	103
Ouverture manuelle de la trappe de carburant.....	226	Réglage de la hauteur de la ceinture de sécurité.....	56
Présentation du système de ravitaillement.....	224	Réglage de la luminosité du tableau de bord.....	137
Ravitaillement de votre véhicule.....	224	Réglage de la température.....	163
Rebonds du toit ouvrant.....	145	Réglage de la tolérance de vitesse avec reconnaissance des panneaux de vitesse - Véhicules avec : Écran de 12,3 po.....	378
Neutralisation des rebonds du toit ouvrant.....	145	Réglage de la tolérance de vitesse avec reconnaissance des panneaux de vitesse - Véhicules avec : Écran de 15 po.....	379
Qu'est-ce que le rebond du toit ouvrant.....	145	Réglage de la vitesse du contrôle descente.....	278
Recherche visuelle.....	33	Réglage de la vitesse du contrôle en sentiers.....	272
Reconnaissance des panneaux de vitesse.....	377	Réglage de la vitesse du moteur de ventilateur d'habitacle.....	162
Reconnaissance des panneaux vitesse - Dépannage.....	379	Réglage de la vitesse du régulateur de vitesse adaptatif - Véhicules avec : Écran de 12,3 po.....	306
Reconnaissance des panneaux vitesse - Dépannage.....	379	Réglage de la vitesse du régulateur de vitesse adaptatif - Véhicules avec : Écran de 8 po.....	305
Reconnaissance des panneaux de vitesse - Foire aux questions.....	380	Réglage de la vitesse du régulateur de vitesse.....	299
Reconnaissance des panneaux vitesse - Messages d'information.....	379	Réglage de présélection.....	537
Recul automatique du siège à l'entrée et à la sortie.....	100	Réglage des ceintures de sécurité pendant la grossesse.....	55
Redémarrage du moteur.....	217	Réglage des paramètres de son.....	537
Réglage approprié du siège conducteur et du siège passager avant.....	65	Réglage des pédales.....	119
Réglage de l'avertissement de vitesse avec reconnaissance des panneaux de vitesse - Véhicules avec : Écran de 12,3 po.....	378	Réglage des phares.....	469
Réglage de l'avertissement de vitesse avec reconnaissance des panneaux de vitesse - Véhicules avec : Écran de 15 po.....	378	Réglage des phares Voir : Réglage des phares.....	469

Index

Réglage des rétroviseurs extérieurs.....	142
Réglage du mode de la commande de freins de remorque intégrée.....	405
Réglage du mot-clé déclencheur.....	562
Réglage du plancher de chargement de coffre à bagages.....	388
Réglage du séparateur de coffre à bagages.....	389
Réglage du volant de direction - Véhicules avec : Colonne de direction à réglage électrique.....	117
Réglage du volant de direction - Véhicules avec : Colonne de direction à réglage manuel.....	117
Réglage du volume.....	537
Réglages de l'entrée sans clé.....	94
Réglages des marche-pieds à déploiement électrique - Véhicules avec : Écran de 12,3 po.....	115
Réglages des marche-pieds à déploiement électrique - Véhicules avec : Écran de 15 po.....	115
Réglages du système de démarrage à distance.....	159
Activation et désactivation des derniers réglages du bloc de commande de chauffage et de climatisation.....	160
Activation et désactivation des réglages de siège chauffant.....	160
Activation et désactivation du mode de climatisation et chauffage automatique.....	159
Activation et désactivation du volant de direction chauffant.....	160
Réglage de la durée du démarrage à distance.....	160
Réglages MyKey.....	82
Réglages MyKey configurables.....	82
Réglages MyKey non configurables.....	82
Réglages personnalisés.....	156
Régulateur de vitesse adaptatif – Dépannage.....	319
Régulateur de vitesse adaptatif – Messages d'information.....	319
Régulateur de vitesse adaptatif intelligent.....	316
Activation et désactivation du mode intelligent.....	317
Alertes du régulateur de vitesse adaptatif intelligent.....	318
Exigences du régulateur de vitesse adaptatif intelligent.....	317
Fonctionnement du régulateur de vitesse adaptatif intelligent.....	316
Limitations du régulateur de vitesse adaptatif intelligent.....	317
Précautions relatives au régulateur de vitesse adaptatif intelligent.....	317
Réglage de la tolérance de la vitesse programmée.....	317
Témoins du régulateur de vitesse adaptatif intelligent.....	318
Régulateur de vitesse adaptatif.....	301
Maintien de voie.....	313
Régulateur de vitesse adaptatif – Dépannage.....	319
Régulateur de vitesse adaptatif intelligent.....	316
Régulateur de vitesse.....	299
Régulateur de vitesse Voir : Régulateur de vitesse.....	299
Rehausseurs.....	48
Réinitialisation de la position d'arrêt - Véhicules avec : Colonne de direction à réglage électrique.....	118
Réinitialisation du système de surveillance de la pression des pneus.....	504
Remorquage d'urgence.....	445
Remorquage de récupération.....	441
Accès au point de remorquage avant.....	441
Remorquage du véhicule – Dépannage.....	446
Remorquage du véhicule – Messages d'informations.....	446
Remorquage du véhicule.....	443
Remorquage du véhicule – Dépannage.....	446
Remorquage occasionnel du véhicule - 4x2.....	445
Remorquage occasionnel du véhicule - 4x4.....	443

Index

Remplacement d'une roue.....	510	Rétroviseur extérieur à électrochrome.....	143
Remplacement d'une télécommande ou d'une clé perdue.....	78	Qu'est-ce que le rétroviseur extérieur à électrochrome.....	143
Remplacement de la batterie de 12 V.....	467	Rétroviseur intérieur à électrochrome.....	141
Remplacement des balais d'essuie-glace arrière.....	123	Limitations du rétroviseur intérieur à électrochrome.....	141
Remplacement des balais d'essuie-glace avant.....	122	Qu'est-ce que le rétroviseur intérieur à électrochrome.....	141
Remplacement des pneus.....	493	Rétroviseur intérieur.....	141
Remplacement du filtre à air d'habitacle.....	169	Rétroviseur intérieur à électrochrome.....	141
Remplacement du filtre à carburant.....	467	Rétroviseurs extérieurs.....	142
Rendement réduit du moteur.....	431	Rétroviseur extérieur à électrochrome.....	143
Renseignements généraux relatifs à l'entretien.....	600	Rodage.....	431
Renseignements sur le flanc du pneu.....	487	Rodage	
Renseignements sur les collisions et les pannes.....	436	Voir : Rodage.....	431
Arrêt automatique du moteur en cas de collision.....	440		
Démarrage-secours du véhicule.....	437	S	
Remorquage de récupération.....	441	Sécurité – Dépannage.....	113
Système d'alerte après une collision.....	440	Sécurité – Foire aux questions.....	114
Renseignements sur les roues et les pneus.....	485	Sécurité – Messages d'information.....	113
Réparation de dommages mineurs à la peinture.....	481	Sécurité enfants.....	39
Reprise de la vitesse programmée.....	300	Dispositifs de retenue pour enfants.....	42
Reprise de la vitesse programmée - Véhicules avec : Écran de 12,3 po.....	311	Installation de dispositifs de retenue pour enfants.....	44
Reprise de la vitesse programmée - Véhicules avec : Écran de 8 po.....	309	Points d'ancrage des dispositifs de retenue pour enfants.....	41
Reprogrammation du système d'ouvre-porte de garage.....	195	Sécurité.....	111
Retenue automatique.....	264	Alarme antivol.....	111
Retour automatique à la position de stationnement (P).....	235	Paramètres du système d'alarme antivol.....	112
Fonctionnement du retour automatique à la position de stationnement (P).....	235	Sécurité – Dépannage.....	113
Limites du retour automatique à la position de stationnement (P).....	235	Système antivol passif.....	111
Qu'est-ce que la fonction de retour automatique à la position de stationnement (P).....	235	Sélection d'un mode de conduite.....	329
Retrait du panneton de clé.....	74	Sélection d'un mode quatre roues motrices.....	239
		Sélection de la source audio.....	536
		Serrage du frein de stationnement électrique en situation d'urgence.....	252
		Serrage du frein de stationnement électrique.....	252
		Serrure de capot	
		Voir : Ouverture et fermeture du capot.....	458
		Sièges à commande électrique.....	173
		Composants de l'appui-tête.....	173

Index

Déplacement du siège vers l'avant et vers l'arrière.....	175	Sortir d'un espace de stationnement.....	296
Déploiement du dossier de siège.....	185	Spécification du liquide de frein.....	250
Dépose de l'appuie-tête.....	174	Spécification du liquide de lave-glacé.....	523
Installation de l'appuie-tête.....	174	Spécifications du moteur.....	518
Rabattement du dossier de siège.....	184	Spécifications techniques	
Réglage de l'appuie-tête.....	173	Voir : Capacités et spécifications.....	518
Réglage de l'assise de siège.....	175	Stationnement actif –	
Réglage de la hauteur du siège.....	175	Dépannage.....	296
Réglage du dossier de siège.....	175	Stationnement actif – Foire aux questions.....	296
Réglage du support lombaire.....	175	Stationnement actif – Messages d'information.....	296
Sièges à commande manuelle.....	171	Stationnement actif.....	294
Accès aux sièges de troisième rangée.....	182	Stationnement actif – Dépannage.....	296
Composants de l'appuie-tête.....	171	Suppression des réglages du système d'ouvre-porte de garage.....	195
Déplacement du siège vers l'avant et vers l'arrière.....	172	Symboles utilisés sur le véhicule.....	25
Déploiement des sièges.....	182	Système antivol passif.....	111
Dépose de l'appuie-tête.....	172	Fonctionnement du système antivol passif.....	111
Installation de l'appuie-tête.....	172	Qu'est-ce que le système antivol passif.....	111
Rabattement du dossier de siège.....	181	Système audio – Dépannage.....	544
Réglage de l'appuie-tête.....	171	Système audio – Messages d'information.....	544
Réglage du dossier de siège.....	172	Système audio – Précautions.....	536
Réglage du support lombaire.....	173	Système audio.....	536
Sièges arrière.....	179	Radio AM-FM.....	538
Sièges à commande électrique.....	183	Radio numérique.....	539
Sièges à commande manuelle.....	179	Radio par satellite.....	541
Sièges chauffants.....	185	Système audio – Dépannage.....	544
Sièges avant.....	170	Système BlueCruise – Dépannage.....	326
Sièges à commande électrique.....	173	Système BlueCruise – Messages d'information.....	326
Sièges à commande manuelle.....	171	Système d'alerte après une collision.....	440
Sièges avec fonction de massage.....	176	Désactivation du système d'alerte après une collision.....	440
Sièges chauffants.....	176	Fonctionnement du système d'alerte après une collision.....	440
Sièges ventilés.....	177	Limitations du système d'alerte après une collision.....	440
Sièges avec fonction de massage.....	176	Qu'est-ce que le système d'alerte après une collision.....	440
Limitations du siège à fonction de massage.....	176	Système d'alerte des occupants des sièges arrière.....	187
Réglage des paramètres du siège à fonctions de massage.....	176		
Sièges chauffants.....	176		
Activation et désactivation des sièges chauffants.....	177		
Précautions à l'égard du siège chauffant.....	176		
Sièges ventilés.....	177		
Activation et désactivation des sièges ventilés.....	177		
Précautions à l'égard du siège ventilé.....	177		

Index

Système d'information sur les angles morts avec couverture de la remorque.....	352	Mode d'alerte.....	337
Configuration de la longueur de la remorque.....	353	Mode d'alerte et d'aide.....	339
Limitations du système d'information sur les angles morts avec couverture de la remorque.....	352	Système de maintien de voie – Dépannage.....	347
Qu'est-ce que le système d'information sur les angles morts avec couverture de la remorque.....	352	Système de surveillance de la pression des pneus – Dépannage.....	507
Sélection d'une remorque.....	354	Système de surveillance de la pression des pneus – Messages d'information.....	509
Système d'information sur les angles morts – Dépannage.....	355	Système de surveillance de la pression des pneus – Témoins.....	507
Système d'information sur les angles morts – Messages d'information.....	355	Système de surveillance de la pression des pneus.....	502
Système d'information sur les angles morts.....	350	Système de surveillance de la pression des pneus – Dépannage.....	507
Système d'information sur les angles morts avec couverture de la remorque.....	352	Système Trailer Backup Assistance – Dépannage.....	417
Système d'information sur les angles morts – Dépannage.....	355	Système Trailer Backup Assistance – Foire aux questions.....	419
Système d'ouvre-porte de garage.....	192	Système Trailer Backup Assistance – Messages d'information.....	417
Système de détection d'occupation du siège passager avant.....	66	Système Trailer Backup Assistance – Précautions.....	409
Fonctionnement du système de détection d'occupation du siège passager avant.....	66	Système Trailer Backup Assistance.....	409
Le système de détection d'occupation du siège passager avant, de quoi s'agit-il?.....	66	Installation du système Trailer Backup Assistance pour une remorque traditionnelle.....	410
Précautions relatives au système de détection d'occupation du siège passager avant.....	68	Système Trailer Backup Assistance – Dépannage.....	417
Témoins du système de détection d'occupation du siège passager avant.....	69		
Système de maintien de voie – Dépannage.....	347	T	
Système de maintien de voie – Foire aux questions.....	348	Tableau de bord.....	35
Système de maintien de voie – Messages d'information.....	347	Téléphone.....	568
Système de maintien de voie.....	335	Témoin d'antipatinage.....	266
Assistance sur les angles morts avec couverture de la remorque.....	344	Témoin de contrôle descente.....	278
Contrôle des angles morts.....	341	Témoin de contrôle de stabilité.....	271
Mode d'aide.....	338	Témoin de proximité.....	364
		Activation et désactivation des témoins de proximité.....	367
		Qu'est-ce que le témoin de proximité.....	364
		Témoin d'indication de proximité.....	367
		Témoins d'aide à la direction en sentier.....	276
		Témoins d'aide au stationnement.....	285
		Témoins d'alerte de circulation transversale.....	358

Index

Témoins de chauffage et climatisation de passager arrière.....	168
Témoins de freinage de circulation transversale.....	261
Témoins de l'affichage du tableau de bord.....	149
Témoins de l'aide au freinage en marche arrière.....	257
Témoins de la fonction Auto-Start-Stop.....	217
Témoins de la prise de courant.....	200
Témoins de la reconnaissance des panneaux de vitesse.....	378
Témoins de la télécommande de démarrage à distance.....	159
Témoins de position de la boîte de vitesses automatique.....	232
Témoins de régulateur de vitesse.....	300
Témoins de retenue automatique.....	265
Témoins du contrôle en sentiers.....	272
Témoins du différentiel à glissement limité électronique.....	247
Témoins du mode quatre roues motrices.....	241
Témoins du régulateur de vitesse adaptatif.....	312
Témoins du système BlueCruise.....	325
Témoins du système d'alerte des occupants des sièges arrière.....	188
Témoins du système d'information sur les angles morts.....	354
Témoins du système de maintien de voie - Véhicules avec : Écran de 12,3 po.....	341
Témoins du système de maintien de voie - Véhicules avec : Écran de 8 po.....	339
Terminologie du pneu.....	492
Toit ouvrant.....	144
Rebonds du toit ouvrant.....	145
Toit ouvrant	
Voir : Toit ouvrant.....	144
Traction d'une remorque – Dépannage.....	401
Traction d'une remorque – Messages d'informations.....	401
Traction d'une remorque.....	395
Dimensions et charges de remorquage.....	399

Traction d'une remorque – Dépannage.....	401
Transport de charges.....	381
Porte-bagages.....	386
Transport du véhicule.....	442

U

Utilisation de cette publication.....	24
Utilisation de chaînes à neige.....	496
Utilisation de l'affichage du système Trailer Backup Assistance - Véhicules avec : Écran de 12,3 po.....	413
Utilisation de l'affichage du système Trailer Backup Assistance - Véhicules avec : Écran de 15 po.....	415
Utilisation de l'entrée sans clé.....	94
Utilisation de la commande de freins de remorque intégrée.....	403
Utilisation de la fonction de retenue automatique.....	264
Utilisation de la sélection de gamme progressive.....	235
Utilisation de la télécommande.....	73
Utilisation de MyKey avec un démarreur à distance.....	85
Utilisation des commandes de l'écran du tableau de bord.....	153
Utilisation des vues du guidage de remorque en marche arrière.....	426
Utilisation du clavier d'entrée sans clé.....	98
Utilisation du module de commande du système Trailer Backup Assistance.....	413

V

Véhicule connecté – Dépannage.....	530
Véhicule connecté – Foire aux questions.....	530
Véhicule connecté.....	529
Connexion du véhicule à un réseau mobile.....	529
Véhicule connecté – Dépannage.....	530
Ventilation	
Voir : Bloc de commande de chauffage et de climatisation.....	161

Index

Vérification de l'état du système	
MyKey.....	85
Vérification de la pression des	
pneus.....	498
Vérification des balais	
d'essuie-glace.....	122
Vérification des ceintures de	
sécurité.....	58
Vérification des corps de valve de	
roue.....	501
Vérification du liquide de	
refroidissement.....	461
Vérification du niveau de liquide de	
frein.....	249
Verrou du capot	
Voir : Ouverture et fermeture du capot.....	458
Verrouillage automatique.....	90
Exigences relatives au verrouillage	
automatique.....	91
Qu'est-ce que le verrouillage	
automatique.....	90
Verrouillage des commandes de glaces	
arrière.....	140
Verrouillage et déverrouillage du	
différentiel à glissement limité	
électronique.....	247
Verrouillage sécurité enfants.....	50
Volant de direction - Véhicules avec :	
Régulateur de vitesse adaptatif.....	33
Volant de direction - Véhicules avec :	
Régulateur de vitesse.....	34
Volant de direction.....	117

W

Wi-Fi

Voir : Connexion du véhicule à un réseau Wi-Fi	
- Véhicules avec : Écran de 12,3 po.....	530
Voir : Connexion du véhicule à un réseau Wi-Fi	
- Véhicules avec : Écran de 15 po.....	530
Voir : Création du point d'accès Wi-Fi du	
véhicule - Véhicules avec : Écran de	
12,3 po.....	533
Voir : Création du point d'accès Wi-Fi du	
véhicule - Véhicules avec : Écran de	
15 po.....	534
Voir : Modification du nom ou du mot de passe	
du point d'accès Wi-Fi du véhicule -	
Véhicules avec : Écran de 12,3 po.....	535
Voir : Modification du nom ou du mot de passe	
du point d'accès Wi-Fi du véhicule -	
Véhicules avec : Écran de 15 po.....	535
Voir : Point d'accès Wi-Fi du véhicule.....	533

