

VANTRUE

Sonnet 1 Pro Max

S1 Pro Max

MANUEL DE L'UTILISATION

V1





VANTRUE

www.vantrue.net/contact



facebook

facebook.com/vantrue.live



Instagram

instagram.com/vantrue_official/



LINE

ID: @860fnbxk

TABLE DES MATIÈRES

01	Qu'y a-t-il dans la boîte?	1
02	Aperçu de la caméra	3
03	Installation	7
04	Principales caractéristiques	18
05	Spécifications	45
06	Précautions d'utilisation	47
07	Garantie & Support	48

Conseils:

- Veuillez lire attentivement le manuel avant utilisation.
- Le dashcam doit être alimenté pour fonctionner.
- Pour votre sécurité, ne configurez pas le produit ou n'utilisez pas votre téléphone pour regarder des vidéos de conduite pendant que vous conduisez.
- Ce produit nécessite une carte SD pour fonctionner, veuillez utiliser une carte SD en bon état.
- Ne démontez pas le boîtier du dashcam ou ne tentez pas de le réparer vous-même. En cas de dysfonctionnement, veuillez contacter le service client de VANTRUE.
- Ne placez pas le dashcam à un endroit qui pourrait obstruer votre champ de vision pendant la conduite.
- Évitez d'exposer le produit à des températures élevées ou à un environnement humide.
- Pour améliorer l'expérience utilisateur, nous mettrons à jour le firmware de temps en temps. Si nécessaire, vous pouvez mettre à jour le firmware.
- Ne placez pas le dashcam directement en face des passagers pour éviter tout risque de détachement accidentel.
- Veuillez noter que vous pourriez ne pas être en mesure de vous connecter à l'application VANTRUE lorsque vous utilisez CarPlay sans fil ou Android Auto.
- Veuillez utiliser ce produit dans le respect des lois en vigueur.

1. Qu'y a-t-il dans la boîte?



A. VANTRU S1 Pro Max Dashcam



B. Support GPS



C. Chargeur de voiture USB C (3.5m)



D. Câble de données USB C (1 mètre)



E. Autocollants d'avertissement*2



F. Autocollants anti-statiques*2



G. Clips de câble



H. Outil de levage



I. Chiffon anti-poussière



J. Adhésif de rechange*2



K. Guide rapide



L. Manuel d'utilisation de Vantrue Intelligence Functions



M. RC11 Caméra
arrière
(Optionnel)



N. RC09 Caméra
arrière
(Optionnel)



O. RC08 Caméra
intérieur DMS
(Optionnel)



P. Câble de la
caméra arrière
(6m, Optionnel)



Q. Câble de
la caméra intérieur
(1m, Optionnel)



R. Filtre polarisant
CPL (Optionnel)



S. Télécommande
(Optionnel)



T. Câble abaisseur
(Optionnel)

Note :

S1Pro Max 1CH : Ne comprend pas la caméra arrière.

S1Pro Max 4K+4K : Inclut la caméra arrière RC11 et son câble.

S1Pro Max 4K+2.5K : Inclut la caméra arrière RC09 et son câble.

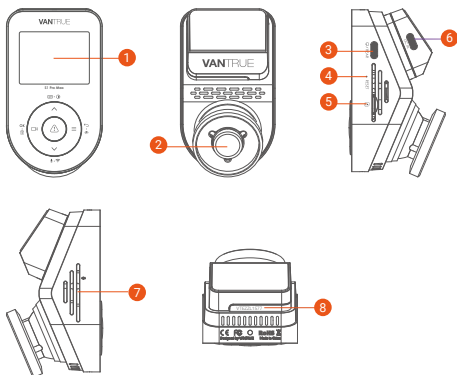
Compatibilité caméra DMS RC08 :

Modèles monocanal : compatibles avec la RC08.

Modèles double canal : choix exclusif entre DMS ou caméra arrière (selon l'usage).

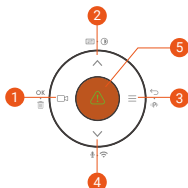
2. Aperçu de la caméra

2.1 Aperçu de la Caméra



- ❶ Écran IPS de 2 pouces
- ❷ Caméra frontale S1 Pro Max
- ❸ Port USB-C pour connecter le câble de la caméra arrière ou transférer des données
- ❹ Bouton de réinitialisation
- ❺ Fente pour carte MicroSD
- ❻ Port USB C sur le support
- ❼ Microphone
- ❽ Numéro de série (collé au milieu de la vis au bas de la caméra)

Boutons et Fonctions



No.	Buttons	Instruction
1		Pendant l'enregistrement, appuyez brièvement pour démarrer/arrêter l'enregistrement; Dans les paramètres, appuyez brièvement pour confirmer; En mode lecture, appuyez brièvement pour lire/mettre en pause.
2		Pendant l'enregistrement, appuyez brièvement pour changer la fenêtre vidéo, appuyez longuement pour éteindre l'écran; Dans les paramètres, appuyez brièvement pour afficher l'option précédente, appuyez longuement pour défiler vers le haut.
3		Pendant l'enregistrement, appuyez longuement pour activer/désactiver le mode parking; Dans les paramètres, appuyez brièvement pour revenir à l'interface précédente.

4



Pendant l'enregistrement, appuyez longuement pour activer/désactiver le WiFi, appuyez brièvement pour activer/désactiver le microphone; Dans les paramètres, appuyez brièvement pour afficher l'option suivante, appuyez longuement pour défiler vers le bas.

5



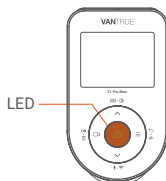
En mode allumé, appuyez longuement pour éteindre la caméra; En mode éteint, appuyez brièvement pour allumer la caméra; En mode enregistrement, appuyez brièvement pour entrer en mode enregistrement d'urgence, appuyer brièvement pour prendre la photo; En mode WiFi, un appui court peut également prendre la photo; En mode lecture, appuyez brièvement pour faire apparaître le menu de suppression; Entrer dans le menu: Appuyez brièvement pour confirmer.

6

Bouton de
réinitialisation

Appuyez brièvement pour redémarrer la caméra.

Indicateur LED



LED	État des voyants	Description
Enregistrement	Lumière verte fixe	En état de veille ou le voyant d'enregistrement est désactivé
	lumière verte clignotante	La caméra est en train d'enregistrer.

Aperçu de l'écran

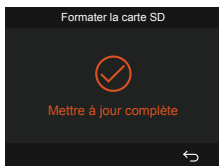
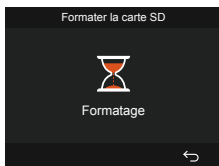
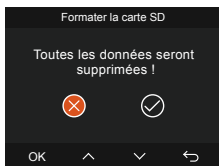
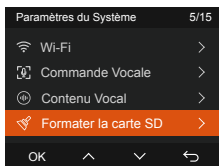


3. Installation

3.1 Installation de la carte mémoire

Insérez une carte mémoire (capacité : 8 Go à 1 To, vitesse requise : U3/Class10/A2) dans la fente prévue à cet effet, comme indiqué sur l'illustration, jusqu'à entendre un "clac" confirmant que la carte est correctement insérée.

Après l'insertion de la carte mémoire, si le S1 Pro Max affiche "Erreur de carte mémoire", allez dans "Paramètres système" > "Formater", puis confirmez le formatage jusqu'à ce que le message "Formatage réussi" apparaisse.



Remarques:

- ① Le dashcam est exigeant quant à la vitesse de la carte mémoire. Une vitesse insuffisante peut entraîner des enregistrements manquants, des erreurs fréquentes ou des fichiers corrompus. Nous recommandons d'utiliser une carte mémoire haute vitesse A2 de VANTRUE.
- ② Pour un fonctionnement optimal, formatez la carte mémoire une fois par mois.
- ③ Ne retirez pas la carte mémoire pendant l'enregistrement pour éviter la perte de vidéos importantes.

3.2 Installation du dashcam

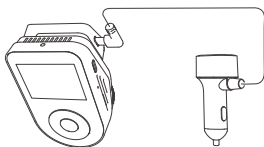
(1) Montage du support

Alignez le support avec le connecteur du dashcam et poussez-le de droite à gauche jusqu'à ce qu'il soit correctement fixé.



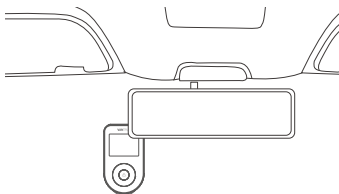
(2) Installation de l'allume-cigare

Insérez l'embout de l'allume-cigare dans la prise correspondante de votre véhicule. Le dashcam s'allumera automatiquement lorsque le moteur sera démarré.



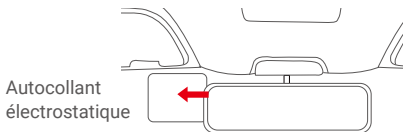
(3) Vérification de l'angle de vue

Avant de fixer définitivement le S1 Pro Max, allumez-le et vérifiez via l'écran que les angles des caméras avant et intérieure sont correctement ajustés.

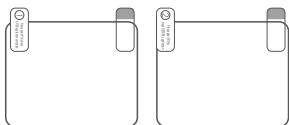


(4) Installation des autocollants électrostatiques

Avant de fixer le dashcam, placez un autocollant électrostatique sur le pare-brise pour éviter les traces après un éventuel retrait.

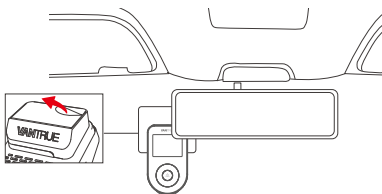


Remarque: Choisissez un emplacement approprié sur le pare-brise, nettoyez la surface, retirez la protection du côté ① de l'autocollant, collez-le sur le pare-brise, puis retirez la protection du côté ②.



(5) Installation du S1 Pro Max

Après avoir placé l'autocollant électrostatique, retirez la protection du support du dashcam et fixez-le fermement sur l'autocollant.



(6) Installation de la caméra arrière

Lors de l'installation de la caméra arrière, assurez-vous que la caméra S1 Pro Max est sous tension. Tout d'abord, utilisez l'écran de l'unité principale pour déterminer la position de montage, puis fixez fermement la caméra arrière sur le pare-brise arrière comme illustré.



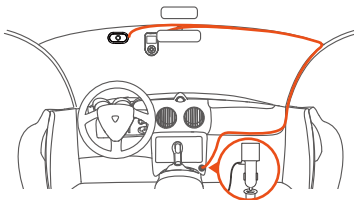
Méthode d'installation de la caméra
arrière RC11 (en option)



Méthode d'installation de la caméra
arrière RC09 (en option)

(7) Installation de la caméra DMS (en option)

Installez-la directement devant le volant (voir le schéma pour l'emplacement). Pour connaître les étapes détaillées de l'installation, scannez le code QR pour obtenir le « Manuel de l'utilisateur intelligent VANTRUE »



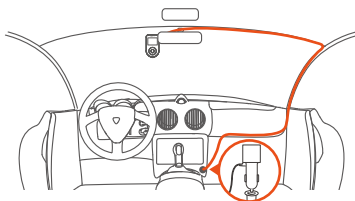
Remarque:

- ① Nettoyez l'objectif avec le chiffon anti-poussière fourni par VANTRUE

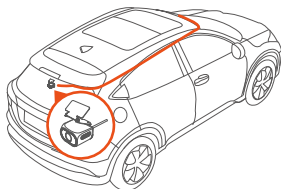
(8) Organisation des câbles

Deux câbles principaux doivent être organisés: le câble de l'allume-cigare et celui de la caméra arrière.

Câble de l'allume-cigare: Utilisez le pied-de-biche fourni pour glisser le câble le long du montant A et du joint du pare-brise, jusqu'à l'allume-cigare.



Câble de la caméra arrière: Faites passer le câble du pare-brise avant à l'arrière comme illustré:



3.3 Téléchargement de l'application

Scannez le QR code ci-dessous pour télécharger et installer l'application Vantrue. Suivez les instructions pour connecter le dashcam à l'application. Pour une description détaillée des fonctionnalités, consultez la version électronique du manuel.

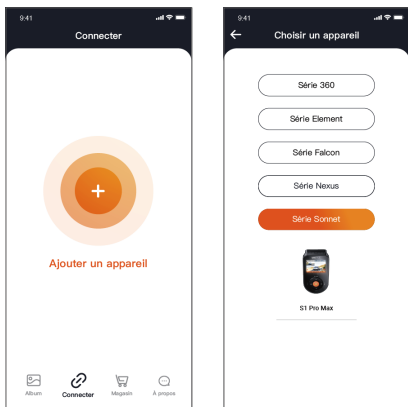


Remarque: Ce produit peut se connecter à votre téléphone via WiFi pour permettre la prévisualisation en direct, la modification des paramètres, le téléchargement des fichiers et la lecture des vidéos. Cependant, la lecture des trajets GPS et le partage des vidéos nécessitent une connexion Internet ou des services de télécommunication (nécessite de désactiver le WiFi du dashcam).

3.4 Connexion WiFi

Le WiFi sera automatiquement activé lorsque la caméra sera allumée. Si le WiFi est éteint, vous pouvez le rouvrir par les touches de raccourci, la commande vocale ou les menus.

Après avoir activé la fonction WiFi de la caméra, veuillez cliquer sur "+" pour trouver "S1 PRO MAX" dans la "Série Sonnet" à travers l'APP Vantrue, choisissez la bonne dash cam à connecter, puis l'APP se connectera automatiquement à la caméra, et affichera la situation actuelle de l'enregistrement en temps réel de la caméra.



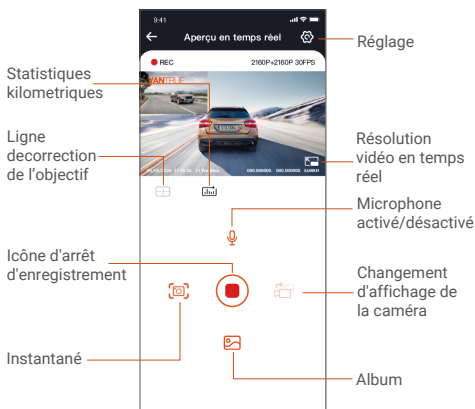
Remarque:

- Before se connecter au WiFi, veuillez vous assurer que la fonction WiFi de votre smartphone est activée.
- Le mot de passe initial de cet appareil n'est utilisé

que pour la connexion initiale. Afin d'éviter tout risque potentiel pour la sécurité, veuillez à modifier le mot de passe initial après la première connexion afin d'empêcher d'autres personnes de se connecter à votre appareil sans autorisation ou de subir d'autres conséquences négatives.

- Si vous oubliez le mot de passe Wi-Fi, vous pouvez rétablir les paramètres par défaut de l'appareil et le mot de passe Wi-Fi de l'appareil sera également rétabli au mot de passe par défaut (12345678)

3.5 Fonctionnement de l'application

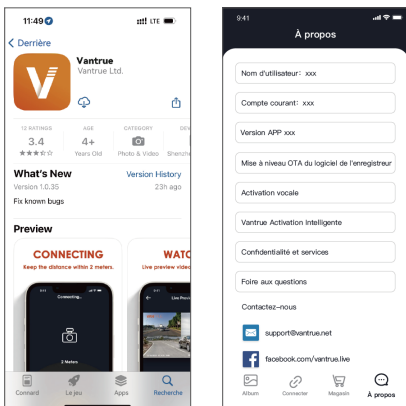


- ① **Aperçu vidéo:** une fois l'appareil connecté avec succès à l'APP, l'enregistreur accède à la page d'aperçu en temps réel, cliquez sur le bouton plein écran ou placez le téléphone horizontalement, l'image en temps réel passera automatiquement mode aperçu plein écran.
Cliquez sur le bouton commutation pour basculer les fenêtres vidéo avant et arrière.
- ② **Lecture vidéo:** vous pouvez visualiser le fichier vidéo ou photo enregistré sur la carte SD dans l'APP, et cliquer sur le fichier pour lire la vidéo.
- ③ **Téléchargement vidéo:** vous pouvez choisir de télécharger des vidéos ou des images dans l'interface de navigation des fichiers de la carte SD ou dans la lecture vidéo. Après avoir téléchargé la vidéo, elle peut être lue dans le fichier local de l'application et la trace GPS de la vidéo peut être visualisée.
- ④ **Capture vidéo:** vous pouvez capturer l'image actuelle dans l'interface de prévisualisation en temps réel de l'application. Veuillez cliquer sur le bouton d'instantané pour le prendre.
- ⑤ **Statistiques de kilométrage:** vous pouvez télécharger les informations de kilométrage selon vos besoins, et elles seront enregistrées dans l'application sous forme d'images ou de fichiers PDF.
- ⑥ **Ligne de correction de l'objectif:** Corrigez l'équilibre de l'objectif grâce à la ligne transversale précise, de sorte que l'image vidéo ne soit pas faussée.
- ⑦ **Mise à niveau OTA:** mettez à niveau à distance l'enregistreur via l'APP, voir 4.2.12 pour plus de détails.

3.6 Mise à jour de l'application

Ouvrez l'application Vantrue, allez dans "À propos" > "Vérifier les mises à jour". L'application détectera automatiquement si une nouvelle version est disponible et guidera l'utilisateur pour la mise à jour.

Remarque: Les icônes de l'application Vantrue peuvent avoir été mises à jour. Veuillez vous référer aux dernières images fournies.

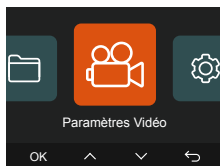


4. Principales caractéristiques

4.1 Paramètres de Menu

Le S1 Pro Max propose quatre menus principaux: Paramètres d'enregistrement, Intelligence VANTRUE, Paramètres système et Navigation des fichiers. Les utilisateurs peuvent personnaliser ces paramètres selon leurs préférences.

Pour accéder au menu, appuyez sur le bouton d'enregistrement (📹) pour mettre en pause l'enregistrement, puis sur le bouton menu (☰)



(1) Paramètres d'enregistrement

a. **Résolution:** Le S1 Pro Max propose deux combinaisons de caméras :

Avant + Arrière:

2160P+2160P 30FPS

2160P+1440P 30FPS

1440P+1440P 30FPS

1440P+1080P 30FPS

1080P+1080P 30FPS

1080P+720P 30FPS

720P+720P 30FPS

Avant:

3840x2160P 30FPS

2560x1440P 30FPS

1920x1080P 30FPS

1280x720P 30FPS

Note: Les spécifications de résolution varient en fonction de la caméra optionnelle utilisée et la résolution réelle sera déterminée par l'objectif spécifique installé.

- b. Enregistrement en boucle:** Par défaut à 1 minute, avec des options de 3 minutes, 5 minutes ou désactivation.
- c. Qualité d'image:** Standard ou PlatePix™ (par défaut : Standard).
- d. Sensibilité aux collisions:** Réglable de 1 à 5 (par défaut : 3) pour les directions avant/arrière, gauche/droite et haut/bas.
- e. Enregistrement audio:** Activé par défaut.
- f. Réduction du bruit audio:** Activée par défaut.
- g. Compensation d'exposition:** Ajustez l'exposition des caméras avant et arrière (par défaut : +0.0).
- h. LED d'enregistrement:** Activée par défaut.
- i. HDR:** Activé par défaut, peut être ajusté séparément pour les caméras avant et arrière.
- j. Minuterie HDR:** Désactivée par défaut, permet de définir des plages horaires d'activation.
- k. Minuterie PlatePix™:** Désactivée par défaut, permet de définir des plages horaires d'activation.
- l. Rotation de l'affichage:** Désactivée par défaut.
- m. Miroir arrière:** Activé par défaut, affiche l'image de la caméra arrière en mode miroir.
- n. Plaque d'immatriculation:** Permet de saisir un numéro à 9 caractères affiché en filigrane sur les vidéos.
- o. Filigrane:** Affiche la date, l'heure, le modèle, la plaque, la position GPS et la vitesse (tous activés par défaut).
- p. Enregistrement accéléré:** Désactivé par défaut, options de 1FPS/5FPS/10FPS/15FPS
- q. Mode stationnement:** Options : Détection de collision, Détection de mouvement, Enregistrement bas débit, Enregistrement basse fréquence,

Désactivé (par défaut).

r. Paramètres du mode stationnement:

- Caméra de détection (par défaut : Avant+Arrière ou Avant)
- Vision nocturne en stationnement (activée par défaut)
- Détection de collision (mode Économie ou Démarrage rapide par défaut)
- Zone de détection de mouvement (Détection de la zone avant ou arrière, plein écran par défaut)

s. Paramètres LTE:

Notifications (Désactivé/Réel/Délai de 3 minutes)
Limite de données quotidiennes (100 Mo à 1 Go)
Qualité d'upload des vidéos de collision (Économie par défaut)

t. Alerte de fatigue: Désactivée par défaut, options de 2 à 6 heures. Lorsque la durée programmée est dépassée, la voix rappelle à l'utilisateur qu'il doit se reposer.

u. Alerte de vitesse excessive: Désactivée par défaut, options de 120KM/H、110KM/H、100KM/H. Lorsque la vitesse programmée est dépassée, la voix rappelle à l'utilisateur de ralentir.

v. Statistiques de kilométrage: activé par défaut, il enregistrera les informations de kilométrage de conduite, et les statistiques de kilométrage peuvent être analysées et exportées via l'APP.

w. HUD vitesse et heure: Désactivé par défaut, options de 1 à 5 minutes après extinction de l'écran.

x. Paramètres GPS: Activé par défaut, unités de vitesse et informations GPS.

(2) Intelligence VANTRUE

- a. **Intelligence VANTRUE:** Activée par défaut.
- b. **ADAS avant:** Détection de collision avant, piétons, déviation de voie, départ de véhicule, pare-chocs virtuel (tous activés par défaut, sensibilité moyenne).
- c. **BSD arrière:** Aide au changement de voie, alerte de collision arrière (activés par défaut, sensibilité moyenne).
- d. **DMS intérieur:** Détection de fumée, téléphone, distraction, fatigue, conducteur, position du volant (gauche par défaut).
- e. **Affichage dynamique intelligent:** Désactivé par défaut, options de 1 à 5 minutes.
- f. **Marquage AI:** Activé par défaut.
- g. **Alertes vocales:** Sensibilité de 1 à 5 (5 par défaut).

Remarque: Pour plus de détails, scannez le QR code sur la carte "Fonctionnalités intelligentes VANTRUE".

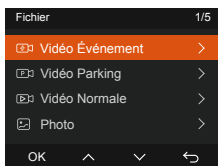


(3) Paramètres système

- a. **Langue:** Anglais, Français, Espagnol, Allemand, Italien, Chinois, Russe, Japonais, Polonais, Coréen.
- b. **WiFi:**
 - Activation automatique (10 minutes par défaut)
 - Mode (5G par défaut)
 - Informations (nom et mot de passe)
- c. **Reconnaissance vocale:** Sensibilité standard par défaut (faible/élevée/désactivée).
- d. **Commande vocale en français:** "Prendre une photo", "Démarrer l'enregistrement", etc.
- e. **Formatage:** Efface toutes les données de la carte mémoire.
- f. **Rappel de formatage:** Désactivé par défaut, options de 15 jours ou 1 mois.
- g. **Date/Heure:**
 - Synchronisation GPS (par défaut)
 - Réglage manuel
 - Heure d'été/hiver (Amérique du Nord uniquement)
- h. **Économiseur d'écran:** Désactivé par défaut, options de 30 secondes, 1 minute et 3 minutes.
- i. **Luminosité:** Automatique par défaut (réduit de 50% après 10 minutes d'inactivité), ou réglage manuel.
- j. **Volume:** Niveau 2 par défaut (0 à 5).
- k. **Sons:** Sons de démarrage, touches, verrouillage, etc. (tous activés par défaut).
- l. **Fréquence lumineuse:** 50Hz ou 60Hz selon la région (50Hz par défaut).
- m. **Informations système:** Modèle, version du firmware, site web.
- n. **Certifications:** Informations de certification du S1 Pro Max.
- o. **Réinitialisation:** Restaure les paramètres d'usine.

(4) Navigation des fichiers

Consultez les vidéos et photos enregistrées.



Structure des dossiers:

a. Vidéos d'urgence:

Collisions en mode stationnement
(ex : 20210128_140633_00008_E_A.MP4)

b. Vidéos stationnement:

Détection de mouvement (P)

c. Vidéos normales:

Standard (N)

Accéléré (T)

Privé (S)

d. Photos:

Captures normales (N)

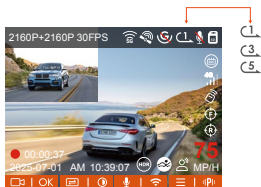
Captures en stationnement (P)

e. Tous: Tous les fichiers.

4.2 Fonctionnalités importantes

(1) Enregistrement en boucle

Activé par défaut (1 minute), enregistre en continu et écrase les fichiers les plus anciens lorsque 70% de la capacité est atteinte.

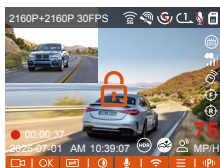


Remarques:

- ① Formatez régulièrement la carte mémoire pour éviter les problèmes.
- ② Vérifiez périodiquement les vidéos pour éviter l'écrasement de fichiers importants.
- ③ Si désactivé, les enregistrements durent 20 minutes jusqu'à saturation de la carte.

(2) Enregistrement d'urgence

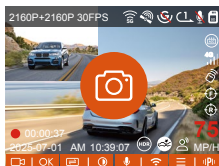
L'enregistrement d'urgence est déclenché par G-Sensor, qui peut être divisé en déclenchement automatique et verrouillage manuel.



Verrouillage manuel: Cliquez sur l'icône  pour commencer à verrouiller l'enregistrement et la vidéo est enregistrée dans le dossier vidéo d'urgence.

Verrouillage automatiquement: Lorsque la voiture est heurtée par une collision, le capteur G détecte la vibration et verrouille automatiquement la vidéo actuelle et l'enregistre dans le dossier vidéo d'urgence.

Pendant la période de verrouillage de la vidéo, vous pouvez appuyer sur le bouton  pour capturer plusieurs fois. Après l'enregistrement, la vidéo sera automatiquement enregistrée dans le dossier vidéo de l'événement et la photo sera enregistrée dans le dossier photo.



Remarques:

- ① La sensibilité dépend des réglages de collision. Plus la sensibilité est élevée, plus la fréquence de déclenchement est importante
- ② Les fichiers d'urgence occupent 30% de la carte et s'écrasent lorsqu'ils sont pleins.
- ③ Ne fonctionne pas si l'enregistrement en boucle est désactivé ou l'accélééré activé.

(3) Mode stationnement

Protège votre véhicule à l'arrêt avec plusieurs options:

Réglages du Moniteur de Parking	Mode Parking
Lentille de détection >	Désactive >
Mode Parking à Faible Lum... >	Détection de Collision >
Mode Parking à Détection... >	Détection de Mouvement >
Zone de Détection de Mou... >	Enregistrement à faible débit >
OK ^ v ↶	OK ^ v ↶

Remarque:

- ① L'enregistrement time-lapse et le mode stationnement (incluant la détection de collision, la détection de mouvement, l'enregistrement à faible débit et le mode basse fréquence d'images) ne peuvent être activés qu'un seul à la fois. L'activation de l'un désactivera automatiquement l'autre.
- ② Les vidéos du mode stationnement sont enregistrées dans le dossier Vidéos de stationnement, tandis que les enregistrements de collision sont sauvegardés dans le dossier Vidéos d'urgence.
- ③ Pour garantir un fonctionnement normal du mode stationnement, utilisez un câble de conversion de tension (hardwire kit) ou une autre source d'alimentation stable et continue pour alimenter le dashcam.
- ④ Le câble ACC doit être celui de VANTRUE. Les câbles ACC d'autres marques peuvent ne pas fonctionner correctement en raison de différences dans la position de la broche de détection ACC.
- ⑤ En cas de forte chaleur estivale, nous recommandons d'utiliser le mode détection de collision. Si la température intérieure atteint 60°C, il est conseillé d'éteindre le dashcam pour éviter tout dysfonctionnement dû à la surchauffe.

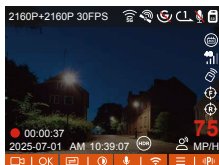
Une fois le mode de stationnement activé, il existe 3 façons d'entrer:

- ① Vous pouvez attendre 5 minutes pour entrer automatiquement
- ② Appuyer longuement sur le bouton (☰) pour entrer manuellement.
- ③ Installez la ligne abaisseur ACC et entrez directement après l'arrêt du moteur (la ligne abaisseur ACC est un accessoire en option, vous pouvez choisir de l'acheter).

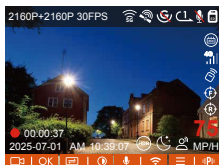
A. Mode Parking à Faible Luminosité

Afin d'améliorer la sécurité du stationnement la nuit, nous utilisons pleinement les performances de l'objectif combinées à la technologie de vision nocturne à faible luminosité pour améliorer l'effet de vision nocturne en mode stationnement.

Cette fonction est activée par défaut, elle ne sera déclenchée qu'après être entrée en mode parking et n'affectera pas l'enregistrement normal.



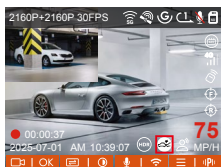
Désactivé



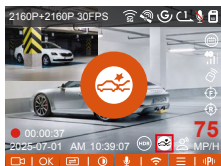
Activé

B. Détection de Collision

Lorsque la détection de collision est activée, son icône (🚗💥) s'affiche à l'écran, indiquant que la caméra utilise actuellement le mode de détection de collision.



Si l'enregistreur de conduite ne détecte pas le mouvement ou la vibration de l'objet dans les 5 minutes, le mode de détection de collision se déclenche automatiquement. L'icône  apparaît au centre de l'écran, puis la dashcam s'éteint automatiquement. Pendant cette période, si des vibrations ou un mouvement de la voiture sont détectés, la caméra sera allumée et enregistrée pendant 1 minute, puis éteint à nouveau.



Selon les préférences des utilisateurs, le mode de détection de collision propose deux méthodes d'activation : démarrage rapide et mode économie d'énergie (par défaut).

Mode démarrage rapide:

L'appareil passe en veille (écran éteint)

En cas de collision, l'écran s'allume immédiatement pour l'enregistrement

Après enregistrement : sauvegarde du fichier + retour en mode veille

Mode économie d'énergie:

L'appareil s'éteint complètement

Détection de collision → allumage automatique + enregistrement

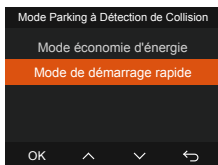
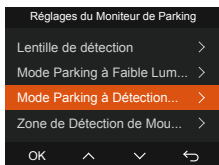
Après enregistrement : sauvegarde du fichier + extinction complète

→ Consommation énergétique optimisée

Remarque importante:

Le mode économie d'énergie/démarrage rapide ne fonctionne que si la détection de collision est activée.

Si cette dernière est désactivée ou qu'un autre mode de surveillance de stationnement est sélectionné, cette fonctionnalité ne sera pas active.



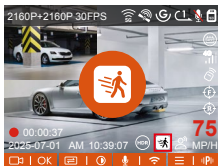
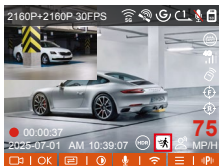
Sensibilité de détection de collision: 5 niveaux réglables (de 1 à 5). Plus le chiffre est élevé, plus la sensibilité est importante.

L'utilisateur peut ajuster ce paramètre selon : Ses préférences personnelles et L'état du véhicule



C. Détection de Mouvement

Lorsque la détection de mouvement est activée, son icône  s'affiche à l'écran, indiquant que la caméra utilise actuellement le mode de détection de mouvement. Vous pouvez régler la "Zone de détection de mouvement" dans les paramètres



Lorsque la caméra passe en mode de détection de mouvement, l'icône  apparaît au centre de l'écran, et l'écran s'éteindra après 3 minutes. La fonction de pré-enregistrement peut regrouper les 15 premières secondes de l'image dans la vidéo de détection de mouvement.

* Si vous utilisez le câble abaisseur ACC, il entrera en mode parking immédiatement après l'arrêt du moteur.

Processus d'enregistrement vidéo : lorsque l'enregistreur détecte le mouvement de l'objet ou ressent la vibration de la voiture, il déclenche automatiquement l'enregistrement vidéo. Dashcam a une fonction de pré-enregistrer 15 secondes, de sorte que la vidéo de détection de mouvement de stationnement sera de 45 secondes qui se compose de deux parties:

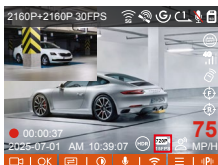
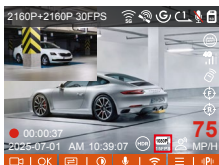
- ① 15 secondes de contenu vidéo avant le déclenchement de la détection de mouvement
- ② 30 secondes de contenu lors du déclenchement de la détection de mouvement

Remarque:

Le mode de détection de mouvement doit être exécuté lorsque la caméra est allumée. Une fois la caméra éteinte, le mode de détection de mouvement ne fonctionnera pas.

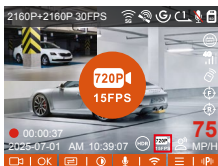
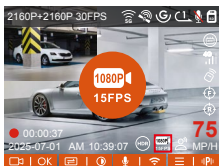
D. Enregistrement à faible débit

Lorsque Enregistrement à faible débit est activée, son icône  ou  s'affiche à l'écran, selon l'option que vous choisissez d'être 1080P 15FPS ou 720P 15FPS.



Si l'enregistreur de conduite ne détecte pas le mouvement ou la vibration de l'objet dans les 5 minutes, le mode de enregistrement à faible débit se déclenche automatiquement.

L'icône  apparaît au centre de l'écran. La résolution de tous les objectifs actuels sera automatiquement commutée sur 1080P 15FPS ou 720P 15FPS, et la durée d'enregistrement est déterminée en fonction de la durée d'enregistrement en boucle définie. Lorsque la dashcam détecte des vibrations ou des mouvements, il quitte ce mode et passe à l'enregistrement normal. Après 5 minutes d'absence de mouvement ou de vibration, il passe à nouveau en mode faible débit.



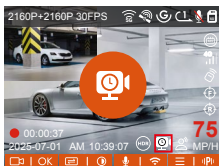
* Si vous utilisez le câble abaisseur ACC, il entrera en mode parking immédiatement après l'arrêt du moteur.

Remarque: Le mode de enregistrement à faible débit doit être exécuté lorsque l'appareil est allumé. Une fois la dashcam éteint, ce mode ne fonctionnera pas.

E. Mode à faible fréquence d'images

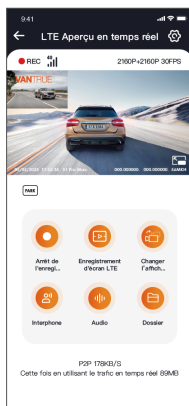
Lorsque Mode à faible fréquence d'images est activé, la dashcam enregistrera selon la sélection de 1FPS/5FPS/10FPS/15FPS. Par exemple, si vous sélectionnez 1FPS et que la résolution vidéo actuelle est de 30FPS, l'enregistreur générera une vidéo de 30FPS toutes les secondes.

Après le stationnement, l'enregistreur activera le mécanisme d'entrée pendant 5 minutes, puis entrera automatiquement en mode de fréquence d'images faible. La vidéo accélérée peut grandement préserver l'intégrité de la vidéo et économiser de l'espace sur la carte mémoire.



(4) LTE (module optionnel)

Insérez une carte SIM pour une surveillance à distance



Réglages personnalisés:

- ① Notifications
- ② Limite de données
- ③ Qualité d'upload des vidéos de collision

(5) HUD vitesse et heure

Affiche la vitesse, la direction et l'heure lorsque l'écran est éteint (nécessite GPS).



(6) Statistiques de kilométrage

La caméra utilise le GPS pour enregistrer, analyser et compter le temps de conduite de l'utilisateur, le kilométrage parcouru, l'altitude, la vitesse de conduite et d'autres informations. Vous pouvez exporter des fichiers via l'application.

9:41

← Statistiques de kilométrage

Heure de départ	20250505 00:00:00
Heure de fin	20250505 23:59:59
Pause	01:36:39
Temps de conduite	04:07:13
Temps total	05:43:52
Altitude de départ	11.4M
Altitude finale	87.4M
Altitude minimale	-18.4M
Altitude maximale	142.2M
Vitesse moyenne	57.82KM/H
Vitesse de pointe	85.12KM/H
kilométrage total	217.25KM
Emplacement de départ	N 22.648829 E 114.009407

Navigation icons: folder, download

9:41

← Statistiques de kilométrage

Heure de départ	20250505 00:00:00
Heure de fin	20250505 23:59:59
Pause	01:36:39
Temps de conduite	04:07:13
Temps total	05:43:52
Altitude de départ	11.4M
Altitude finale	87.4M
Altitude minimale	-18.4M
Altitude maximale	142.2M
Vitesse moyenne	57.82KM/H
Vitesse de pointe	85.12KM/H
kilométrage total	217.25KM
Emplacement de départ	N 22.648829 E 114.009407

Export dialog:

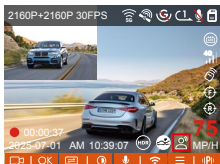
- JPG
- PDF

Navigation icons: folder, download



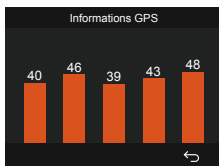
(7) Commande Vocal en Français

On peut utiliser la fonction de reconnaissance de la langue pour donner des commandes vocales à l'enregistreur, telles que "Prends une photo, Enregistre une vidéo, Active le son, Active l'écran, Active le Wi-Fi, Bloque la vidéo, Page principale. Pour des commandes vocales plus détaillées, veuillez vérifier Paramètres système > Contenu vocal.



(8) Fonction GPS

La fonction GPS est également l'une des fonctions importantes de la caméra de tableau de bord. Le GPS est activé par défaut et la caméra reçoit des signaux GPS via le support GPS. Il peut corriger automatiquement l'heure et la date de votre région, en enregistrant l'endroit où la vidéo a été enregistrée et la vitesse de la voiture à ce moment-là.



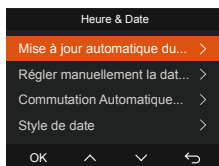
Remarque:

- ① La connexion GPS sera établie dans la minute qui suit la mise sous tension de l'appareil. Si la connexion GPS échoue dans la minute qui suit, veuillez vérifier si l'appareil a activé la fonction GPS, si le support GPS est correctement connecté et votre environnement (parking souterrain, zone résidentielle densément peuplée, métro, tunnel, etc.) affectera également la réception du signal GPS.
- ② Les informations GPS sont enregistrées dans la vidéo que vous avez enregistrée. Pour le voir, veuillez télécharger et installer VANTRUE Cam APP et VANTRUE GPS Player

(9) Correction Automatique de l'heure par GPS

Par défaut, Dashcam active la correction automatique de l'heure GPS, veuillez sélectionner votre fuseau horaire, comme Paris, vous pouvez choisir GMT+2. Si vous ne connaissez pas le fuseau horaire de votre

emplacement, vous pouvez utiliser le Wi-Fi pour vous connecter à l'application Vantrue Cam et confirmer que la fonction de réglage automatique de l'heure dans l'application est activée. Une fois la connexion établie, le fuseau horaire du l'enregistreur sera corrigé de force en fonction du fuseau horaire de votre téléphone mobile.

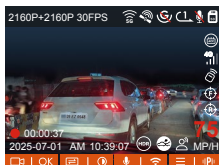


Remarque:

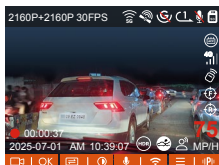
- ① Nécessite la sélection du fuseau horaire correct
Référence: villes représentatives indiquées pour chaque fuseau
- ② Changement automatique heure d'été/hiver
Exclusivement disponible pour l'Amérique du Nor,
Non fonctionnel dans les autres régions

(10) Qualité d'image et Minuterie PlatePix™

Améliore la lisibilité des plaques d'immatriculation (peut assombrir l'image globale).



PlatePix™ Activé



PlatePix™ Désactivé

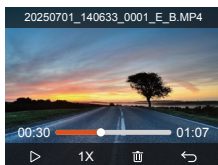
Remarque: le mode PlatePix™ améliore la luminosité à l'avant de la voiture, mais l'image globale peut être sombre. Dans les environnements à faible luminosité, il est recommandé de désactiver ou de temporiser cette fonction pour éviter d'affecter les résultats de l'enregistrement.

(11) Lecture et Suppression de Fichiers

a. Regarder sur la caméra

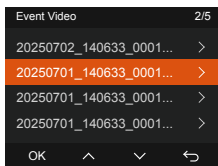
• Lire les vidéos

Après avoir cliqué sur "Fichiers", entrez dans n'importe quel dossier, après avoir ouvert le dossier vidéo, vous pouvez appuyer sur le bouton Bas pour sélectionner le fichier suivant, et appuyez sur le bouton Bas pour supprimer le fichier pendant la lecture.



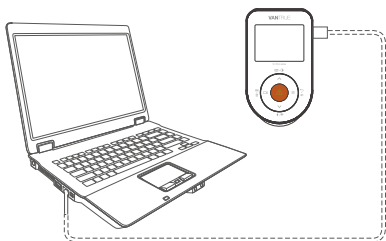
• Supprimer les vidéos

Supprimez la vidéo sur la caméra. Appuyez sur le bouton d'enregistrement d'urgence dans l'interface de navigation des fichiers pour faire apparaître le menu de suppression

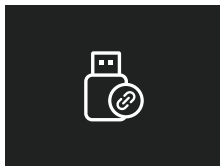


b. Regarder sur l'ordinateur

- ① Connectez le câble de données USB C fourni à l'appareil (Connecteur du câble de l'objectif arrière) et à l'ordinateur.



- ② Une fois la connexion réussie, l'icône  apparaîtra sur l'écran de l'appareil pour transférer les données, puis vous pourrez visualiser les fichiers vidéo dans le dossier de l'ordinateur.



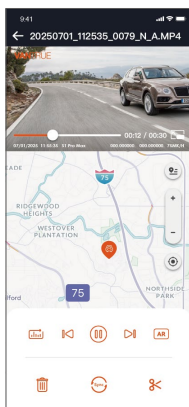
- ③ Selon le système informatique des différents utilisateurs, une fois l'appareil connecté à l'ordinateur, il s'affichera en tant que lecteur amovible ou dossier amovible sur l'ordinateur.
- ④ Pour afficher le fichier sur l'ordinateur, vous pouvez directement cliquer avec le bouton droit pour ouvrir le menu et le supprimer.
- ⑤ Vous pouvez également utiliser un lecteur de carte

USB pour lire les informations de la carte mémoire.

- ⑥ Afin d'assurer une alimentation stable lors de la connexion à un ordinateur, veuillez vérifier si l'interface de l'ordinateur est USB 3.0. Lorsque vous utilisez un ordinateur de bureau pour vous connecter, il est recommandé d'utiliser l'interface USB à l'arrière de l'hôte de l'ordinateur de bureau.

c. Regarder/ supprimer dans l'application VANTRUE

Une fois que l'appareil est connecté avec succès au téléphone mobile via WiFi, il peut lire, télécharger et supprimer des fichiers dans l'application mobile.



Remarque:

- ① La lecture de vidéos dans l'APP ou le téléchargement de fichiers sur la carte SD ne consommera pas de données.
- ② Une fois le fichier vidéo téléchargé et lu localement, vous pouvez afficher les informations de suivi

GPS. Vous devez déconnecter le WIFI de l'enregistreur de conduite, sinon les informations cartographiques seront vides.

d. Regarder sur Lecteur VANTRUE:

Ce lecteur prend en charge:

La lecture vidéo

La visualisation des trajets GPS

L'affichage de la vitesse

offrant ainsi une expérience vidéo optimisée.



Mode d'emploi:

Télécharger Vantrue Player

Installer le logiciel

Connecter l'enregistreur à l'ordinateur via USB (en utilisant le port de la caméra arrière)

L'icône de connexion s'affiche sur l'enregistreur

Connexion établie → Prévisualisation disponible

Téléchargement:

Windows:

Visitez le site officiel Vantrue:

<https://www.vantrue.net/app/app.html>

Support → Download → Vantrue Player

Mac:

Recherchez "Vantrue Player" sur l'App Store Apple

(12) Mise à niveau du micrologiciel (veuillez le garder branché lors de la mise à niveau)

Option 1: Mise à niveau via PC

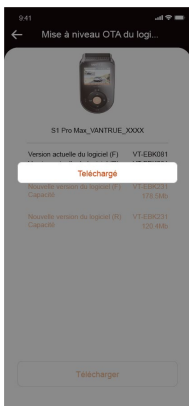
Une fois que l'utilisateur a téléchargé le dernier logiciel à partir du site Web officiel de VANTRUE, placez le fichier dans le répertoire racine de la carte mémoire, puis rebranchez-le sur l'hôte et allumez-le pour une mise à niveau.



Option 2: Mise à jour OTA (OverTheAir) du firmware

Après avoir ouvert l'application, vous recevrez une notification de mise à jour du firmware. Une fois que vous avez confirmé la mise à niveau, vous serez redirigé vers l'interface de mise à jour OTA, où vous pourrez procéder à la mise à niveau en suivant les instructions de l'application.

Veuillez noter que OTA nécessite du trafic réseau pour télécharger les fichiers de mise à niveau.





Consignes de mise à jour:

① Alimentation requise:

Que ce soit pour une mise à jour par fichier ou OTA, le dashcam S1 Pro Max doit rester sous tension pendant toute la procédure.

② Données mobiles nécessaires (OTA uniquement)

La mise à jour OTA consomme des données mobiles pour le téléchargement du fichier de mise à jour.

③ Procédure de mise à jour par fichier

Formater la carte mémoire directement depuis le S1 Pro Max

Copier le fichier de mise à jour sur la carte mémoire

Lancer le processus d'upgrade

5. Spécifications

Afin que les utilisateurs aient une meilleure expérience du produit, nous mettrons à niveau le produit, et les spécifications du produit peuvent changer sans préavis.

Modèle	S1 Pro MAX
Processeur de puce	Processeur Novatek haute performance
G-capteur	Capteur à trois axes intégré
Capteur d'image	Capteur Sony
Écran	IPS 2 pouces
WiFi	2.4GHz & 5GHz intégré
Lentille	Avant: Objectif grand angle F1.8, 155 degrés Arrière: Objectif grand angle F1.8, 155 degrés
Langues	English、简体中文、日本語、Deutsch、Italiano、Español、Français、Русский язык、Polski、
Résolution vidéo Note: les spécifications de résolution varient en fonction de la caméra optionnelle utilisée et la résolution réelle est déterminée par l'objectif spécifique installé.	Résolution avant+arrière: 2160P+2160P 30FPS 2160P+1440P 30FPS 1440P+1440P 30FPS 1440P+1080P 30FPS 1080P+1080P 30FPS 1080P+720P 30FPS 720P+720P 30FPS Résolution avant: 3840x2160P 30FPS 2560x1440P 30FPS 1920x1080P 30FPS 1280x720P 30FPS

Format de vidéo	MP4
Format d'image	JPEG
Audio	Microphone et haut-parleur intégrés
Mode de stockage	Carte microSD (8Go-1To, U3/Class10/A2)
Interface USB	USB-C (Type-C)
Type de batterie	Super condensateur
Tension et courant de l'alimentation	DC 5V 2.4A
Puissance	6W
Température de travail	-4-140°F(-20°C à 60°C)
Température de stockage	-13°F to 158°F(-25°C à 70°C)

6. Précautions d'utilisation

- Produit auxiliaire - certaines fonctions peuvent ne pas être disponibles selon l'environnement.
- Mises à jour du firmware possibles - consultez les annonces VANTRUE.
- Ne garantit pas l'enregistrement de tous les accidents (les chocs mineurs peuvent ne pas être détectés).
- Éteignez l'appareil avant d'insérer/retirer la carte mémoire.
- Formatez la carte mémoire toutes les 2 semaines.
- Les cartes mémoire ont une durée de vie limitée - remplacez-les si nécessaire.
- Ne pas utiliser en conduisant pour des raisons de sécurité.
- Évitez les chocs, températures extrêmes et produits chimiques.
- Plage de température : -20°C à 60°C.
- Ne pas modifier ou court-circuiter l'appareil.
- Respectez les lois locales.

7. Garantie & Support

Garantie

VANTRUE offre une période de service de garantie de 12 mois, pendant laquelle vous pouvez profiter de services tels que des réparations rapides, le retour et l'échange de marchandises endommagées, etc.

Si vous vous inscrivez en tant que membre sur le site officiel de VANTRUE (www.vantruenet/register), votre période de service de garantie peut être étendue à 18 mois.

Support

Si vous avez des questions sur le produit, vous pouvez les résoudre des 3 manières suivantes:

- ① Ouvrez l'application VANTRUE CAM et trouvez la réponse dans À propos > Foire aux questions
- ② Contactez le service client de votre canal d'achat
- ③ Envoyez un email à notre email officiel **support@vantrue.net**, nous aurons un personnel dédié pour répondre aux questions dans 24 heures.

Votre opinion compte

VANTRUE® s'engage fermement à toujours améliorer notre produits, services et expérience utilisateur. Si tu as quelque réflexions sur la façon dont nous pouvons faire encore mieux, nous apprécions vos commentaires et suggestions constructifs. Connectez-vous avec nous aujourd'hui à **support@vantrue.net**.

VANTRUE
truly driven.



www.vantrue.com

Made in China