

MODÈLE

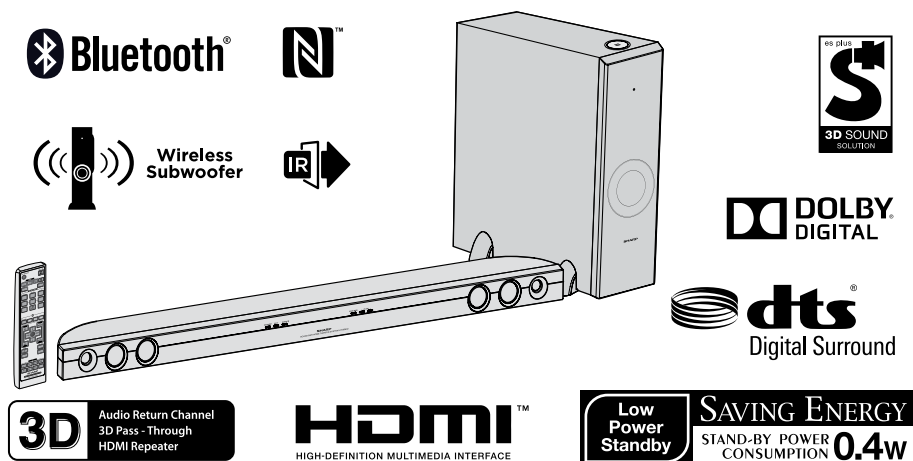
HT-SB602

BARRE DE SON (SYSTÈME DE HOME CINÉMA)

MODE D'EMPLOI

Nous vous remercions d'avoir porté votre choix sur ce produit SHARP. Pour en tirer le meilleur parti, veuillez lire ce mode d'emploi très attentivement. Il vous guidera dans l'utilisation de votre produit SHARP.

HT-SB602 Barre de Son (Système de Home Cinéma) composée de HT-SB602 (système de barre de son) et CP-SW602 (caisson de grave actif).



Note :

Ce produit est recommandé pour un téléviseur à écran plat de 60" ou plus (LED, LCD et Plasma).



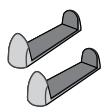
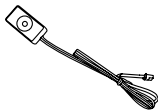
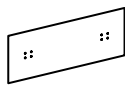
TINSFA008AWZZ

SHARP CORPORATION

14F R AS ①

Accessoires

Les accessoires suivants sont inclus.

				
Télécommande (RRMCGA331AWSA)	Support du caisson de grave x 2	Câble Audio x 1	Câble HDMI x 1	Émetteur IR x 1
				
Angle de montage mural x 2	Papier à patron	Tag NFC x 1	Bande velcro (type crochet) x 1	Bande velcro (type boucle) x 2
				
Pile « AAA » (UM-4, R03, HP-16 ou équivalent) x 2				

Notes spéciale

Pour les brevets DTS, voir <http://patents.dts.com>. Fabriqué sous licence de DTS Licensing Limited. DTS, le Symbole et DTS et le Symbole sont des marques déposées, et DTS Digital Surround est une marque de commerce de DTS, Inc. © DTS, Inc. Tous droits réservés.

Fabriqué sous licence de Dolby Laboratories. Dolby et le symbole du double D sont des marques de commerce de Dolby Laboratories.

HDMI, le logo HDMI et l'interface multimédia Haute Définition sont des marques commerciales ou des marques déposées de HDMI Licensing LLC aux Etats-Unis et dans d'autres pays.

Avertissement :

- Lorsque la touche ON/STANDBY est en position STANDBY, de la tension d'alimentation est toujours présente à l'intérieur de l'appareil. Lorsque la touche ON/STANDBY est en position STANDBY, l'appareil peut être remis en route grâce au mode de minuterie ou à la télécommande.
- Cet appareil ne contient aucune pièce réparable par l'utilisateur. Ne jamais retirer les couvercles sauf si vous êtes qualifié pour le faire. Cet appareil contient des tensions dangereuses, toujours retirer la fiche d'alimentation secteur de la prise avant toute opération de maintenance et en cas d'inutilisation prolongée.
- Afin d'éviter tout risque d'incendie ou d'électrocution, ne pas exposer cet appareil à l'égouttage ou aux éclaboussures. Aucun objet rempli de liquide, tel que des vases, ne doit être posé sur l'appareil.

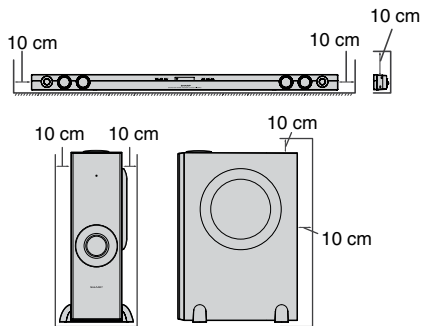
Le mot et les logos *Bluetooth®* sont des marques commerciales enregistrées par Bluetooth SIG, Inc. et toute utilisation de ces marques par SHARP est faite sous licence. Les autres marques et noms commerciaux appartiennent à leurs propriétaires respectifs.

N Mark est une marque déposées de NFC Forum, Inc. enregistrée aux États Unis et dans d'autres pays.

Précautions

■ Général

- Pour une bonne ventilation, laisser un espace libre d'au moins 10 cm sur les côtés, sur le dessus et à l'arrière de votre appareil.



- Installer l'appareil sur un socle stable, horizontal et exempt de vibrations.
- Mettre l'appareil à l'abri du soleil, du champ magnétique, de la poussière excessive ou de l'humidité. On l'écartera aussi d'un appareil électronique (ordinateur domestique, télécopieur, etc.) qui provoquerait des parasites.
- Ne rien placer sur l'appareil.
- Mettre l'appareil à l'abri de l'humidité, de la chaleur excessive (supérieure à 60°C) ou du froid excessif.
- Si l'appareil ne fonctionne pas correctement, le débrancher et le rebrancher. Puis allumer l'appareil.
- En cas d'orage, débrancher l'appareil.
- Débrancher le cordon d'alimentation en le tenant par la fiche pour ne pas abîmer les fils internes.

- La prise CA est utilisée comme dispositif de déconnexion et doit rester aisément accessible.
- **Ne pas ôter l'enveloppe, on s'exposera à la secousse électrique. Pour toute réparation interne, s'adresser au revendeur SHARP.**
- Veiller à ne pas couvrir les ouvertures de ventilation de journaux, de nappes, de rideaux, etc.
- Ne poser aucune source de flamme nue, telle qu'une bougie, sur l'appareil.
- Il faut traiter une pile usée selon la réglementation environnementale.
- Utiliser ce produit dans une plage de température comprise entre 5°C et 35°C.
- SHARP ne peut être tenu pour responsable des dommages occasionnés par une utilisation incorrecte. Confiez toute réparation à un centre de service agréé SHARP.

Avertissements :

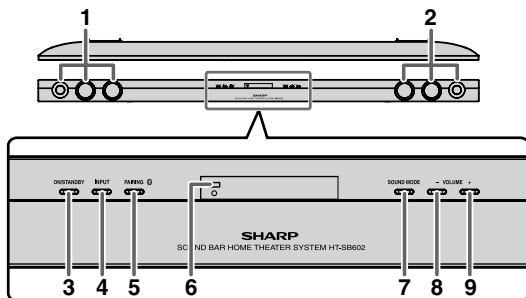
- Respecter la tension indiquée sur l'appareil. Le fonctionnement sur une tension plus élevée est dangereux et risque de provoquer un incendie ou tout autre type d'accident. SHARP ne sera pas tenu pour responsables des dommages causés par un tel usage.
- En cas de réparation, veuillez apporter le système entier au centre de réparation.

■ Commande de volume

Le niveau sonore pour un réglage de volume donné dépend de l'efficacité du haut-parleur, de son emplacement et d'autres facteurs divers. Il est conseillé d'éviter les expositions à des volumes trop élevés, qui se produisent si on allume l'appareil alors que la commande de réglage du volume est à un niveau élevé, ou si on écoute continuellement le son à un niveau élevé.

Commandes et voyants

■ Panneau avant de la barre de son

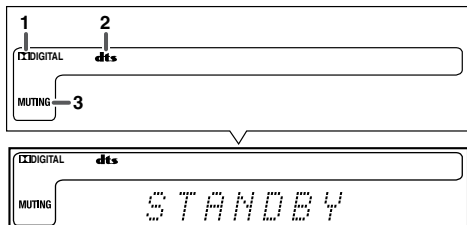


1. Haut-parleurs de la voie de gauche
2. Haut-parleurs de la voie de droite
3. Touche marche/attente
4. Touche INPUT
5. Touche de couplage
6. Capteur de télécommande

7. Touche Mode Son
8. Touche de volume bas
9. Touche volume haut

Commandes et voyants (suite)

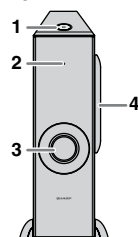
■ Affichage



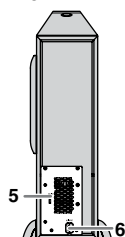
1. Voyant Dolby Digital
2. Voyant DTS
3. Voyant de sourdine

■ Caisson de graves

VUE AVANT

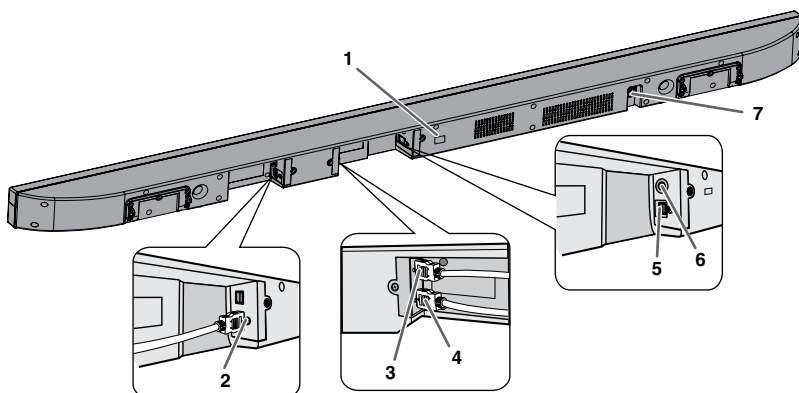


VUE ARRIÈRE



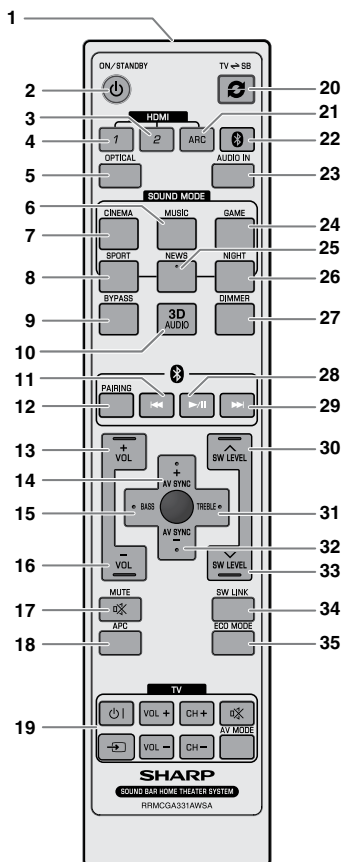
1. Zone de détection NFC
2. Voyant d'alimentation/de couplage
3. Évent de baffle réflex
4. Woofer
5. Touche SW LINK (Association caisson de graves)
6. Cordon d'alimentation CA

■ Panneau arrière de la barre de son



1. Borne IR OUT
2. Prise HDMI OUT (TV ARC)
3. Prise HDMI IN 1
4. Prise HDMI IN 2
5. Prise optique IN
6. Borne audio IN
7. Cordon d'alimentation CA

Commandes et voyants (suite)



■ Télécommande

1. Émetteur de télécommande
2. Touche ON/STANDBY
3. Touche HDMI 2
4. Touche HDMI 1
5. Touche OPTICAL
6. Touche MUSIC (Mode sonore)
7. Touche CINEMA (Mode sonore)
8. Touche SPORT (Mode sonore)
9. Touche BYPASS
10. Touche AUDIO 3D
11. Touche de saut bas *Bluetooth*
12. Touche de couplage *Bluetooth*
13. Touche volume haut
14. Touche AV SYNC haut
15. Touche BASS
16. Touche de volume bas
17. Touche MUTE
18. Touche APC
19. Touche Pilotage du téléviseur
20. TV ↔ SB () Touche de sélection de haut-parleur
21. Touche ARC
22. Touche (Bluetooth)
23. Touche AUDIO IN
24. Touche GAME (Mode sonore)
25. Touche NEWS (Mode sonore)
26. Touche NIGHT (Mode sonore)
27. Touche DIMMER
28. Touche de lecture/pause *Bluetooth*
29. Touche de saut haut *Bluetooth*
30. Touche SW (Caisson de grave) haut
31. Touche TREBLE
32. Touche AV SYNC bas
33. Touche SW (Caisson de grave) bas
34. Touche SW (Caisson de grave) LINK
35. Touche ECO MODE

Touches Pilotage du téléviseur (téléviseur SHARP seulement) :

Touche marche/ attente 	Met l'alimentation du téléviseur sur « ON » ou sur « STANDBY ».	Touche Sélection d'entrée (téléviseur) 	Appuyer sur la touche pour changer de source d'entrée.
Touches Chaîne Haut et Bas  	Pour passer aux chaînes de télévision précédentes/ suivantes.	Touches Volume Haut et Bas  	Pour augmenter/ baisser le volume.
Touche de mode AV 	Appuyer sur la touche pour changer de mode AV.	Touche MUTE 	Appuyer sur la touche pour couper le volume du téléviseur.

Note :

Certains modèles de téléviseurs SHARP peuvent ne pas être pilotables.

Préparation de la barre de son

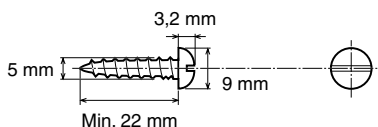
Pour monter la barre de son au mur

Attention :

- Faites très attention ne pas faire tomber la barre de son 3,7 kg lors du montage du mur.
- Avant le montage, vérifiez la solidité du mur. (Ne pas monter sur du plâtre de revêtement ou un mur blanchi à la chaux. La barre de son peut tomber.) En cas de doute, consulter un réparateur qualifié.
- Les vis de montage ne sont pas fournies. Utiliser des vis appropriées.
- Vérifier que toutes les vis d'angle de montage mural sont bien serrées.
- Sélectionner un bon emplacement. Sinon, des accidents peuvent se produire ou la barre de son peut être endommagée.
- **SHARP ne peut être tenue pour responsable des accidents occasionnés par une utilisation incorrecte.**

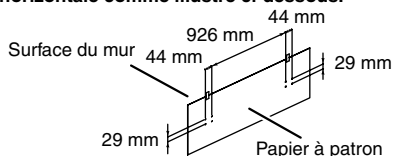
■ Vis d'entraînement

SHARP a conçu la barre de son pour que vous puissiez la suspendre au mur. Utiliser des vis appropriées (non fournies). Voir ci-dessous pour la taille et le type.

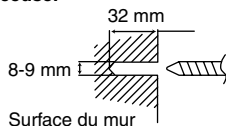


■ Fixation de l'angle de montage mural (Position horizontale)

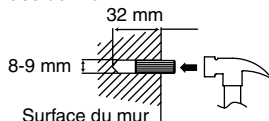
- 1 Fixer le papier à patron au mur en position horizontale comme illustré ci-dessous.



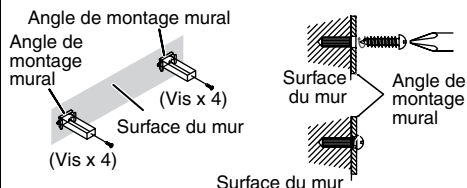
- 2 Faire un trou sur le mur en suivant les marques de point de vis sur le papier à patron à l'aide d'une perceuse.



- 3 Fixer une cheville murale (non fournie) dans le trou avec un marteau, jusqu'à ce qu'elle affleure à la surface du mur.



- 4 Enfoncer l'angle de montage mural au mur, tel qu'indiqué dans l'illustration. (8 vis au total)



Note :

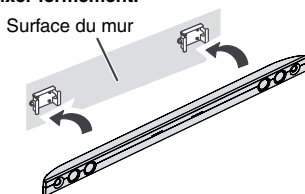
Veiller à bien serrer les vis. (Les vis ne sont pas fournies)

■ Installation de la barre de son

- 1 Aligner la fente de montage mural au niveau de la barre de son sur l'angle de montage mural au mur.

- 2 Insérer la barre de son dans l'angle de montage mural.

- 3 Les fixer fermement.

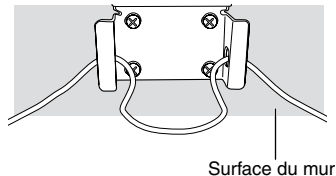


Prévention des défaillances

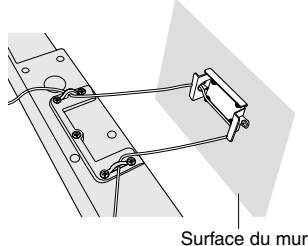
- Des fils de sécurité (non fournis) sont pratiques pour empêcher la barre de son de tomber.
- 2 personnes sont nécessaires pour exécuter cette procédure.

Pour un montage au mur

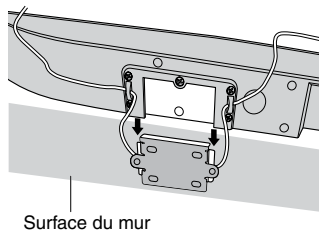
- 1** Faites une boucle avec les fils de sécurité (non fournis) dans chaque trou de l'angle de montage mural comme illustré.



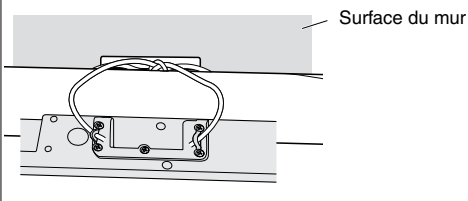
- 2** Faites une boucle avec les fils de sécurité de l'angle de montage mural dans chaque trou de la barre de son comme illustré.



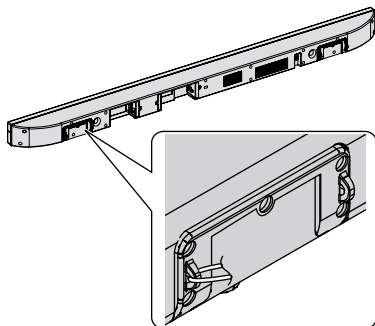
- 3** Alignez et fixez la barre de son sur l'angle de montage mural.



- 4** Nouez fermement les fils de sécurité.



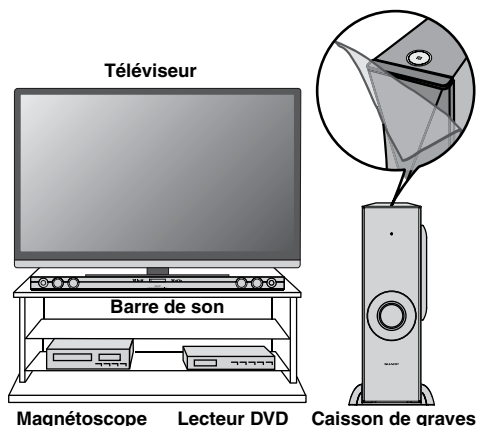
Pour une installation sur une étagère/table



Faire une boucle avec les fils de sécurité (non fournis) dans chaque trou comme illustré et nouer les fils de sécurité au support du téléviseur à écran LCD.

Positionnement du système

Image d'installation :



Placer le système comme indiqué.

Retirer la pellicule de protection qui recouvre la barre de son et le caisson de grave avant d'allumer le système.

Notes :

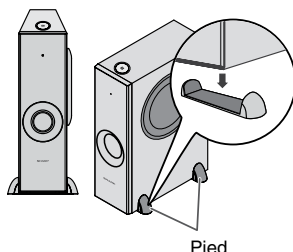
- Le panneau avant de la barre de son n'est pas amovible.
- La distance de transmission du signal sans fil entre le caisson de grave et la barre de son est d'environ 10 m, mais peut varier en fonction de votre environnement d'utilisation. Si un mur en béton armé ou métallique se trouve entre le caisson de grave et la barre de son, il se peut que le système ne fonctionne pas du tout car le signal sans fil ne peut pas pénétrer le métal.

Attention :

- Ne pas modifier le sens d'installation lorsque la barre de son est allumée.
- Ne pas marcher ou s'asseoir sur la barre de son et le caisson de grave pour éviter toute blessure corporelle.
- Ne rien placer ou laisser pénétrer dans l'évent de baffle réflex.

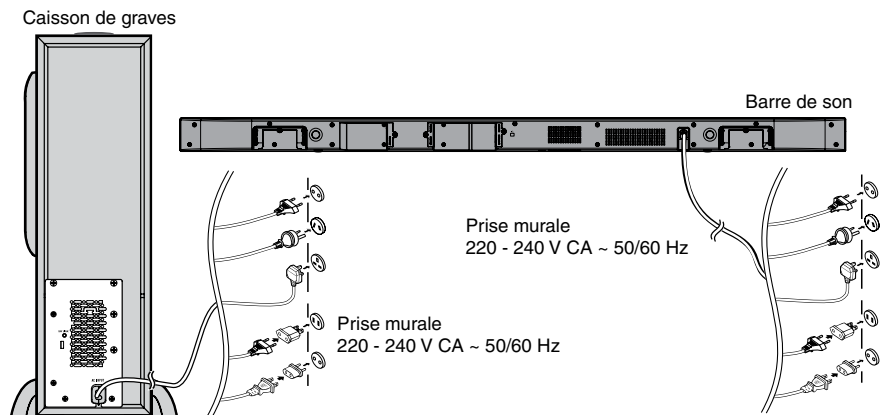
■ Positionnement du support

Placer le support comme indiqué.



Raccordement du système

Avant tout raccordement, penser à débrancher le cordon d'alimentation.



Raccordement du système (suite)

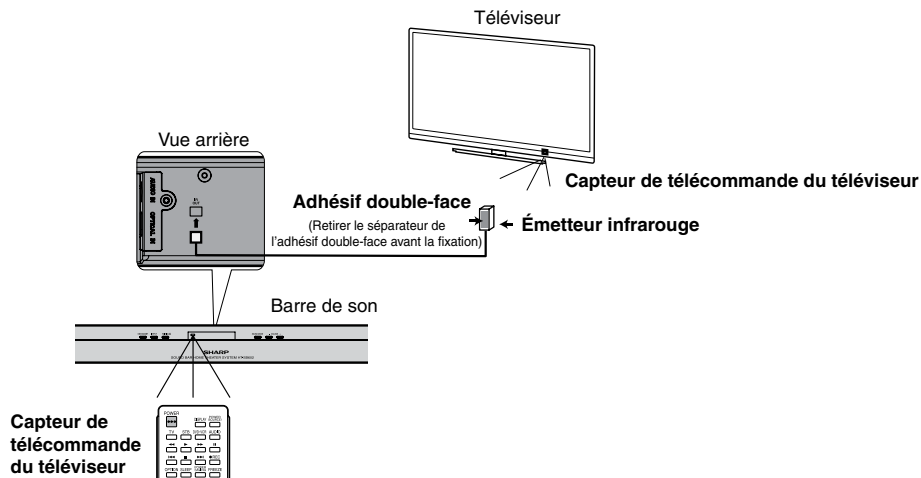
■ Connexion de l'émetteur IR (infrarouge)

Si le capteur de télécommande du téléviseur est obstrué par la barre de son, utiliser l'émetteur IR pour relayer le signal au téléviseur.

1. Connecter l'émetteur IR à la borne de sortie IR pour permettre au signal distant du téléviseur de passer au travers.
2. Placer l'émetteur infrarouge à proximité du capteur à distance du téléviseur (se référer au mode d'emploi du téléviseur pour connaître la localisation du capteur).
Pointer la télécommande du téléviseur vers le capteur distant de la barre de son et piloter le téléviseur.
Il faudra peut-être déplacer l'émetteur IR jusqu'à ce que le téléviseur se pilote correctement.
Fixer ensuite l'émetteur IR sur la barre de son à l'aide de l'adhésif double-face fourni.

Note :

- Ne pas utiliser l'émetteur IR si le capteur de télécommande du téléviseur n'est pas obstrué par la barre de son.



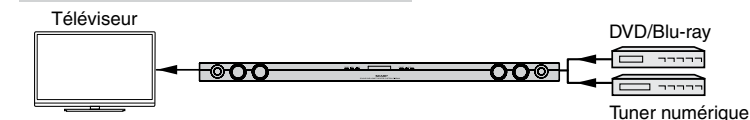
■ Connexion HDMI

Attention :

Éteindre tous les autres appareils avant d'effectuer ce raccordement.

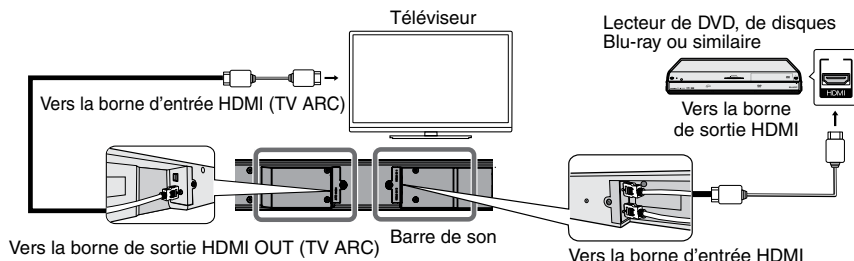
L'illustration ci-dessous indique le flux des signaux.

Signal audio et vidéo



1. Méthode 1

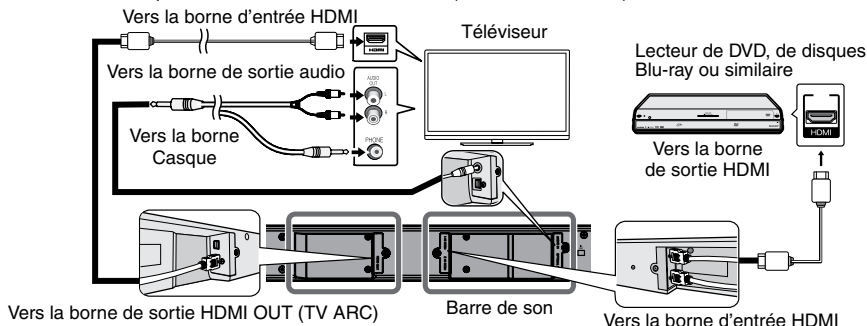
Cette connexion est pour un téléviseur HDMI avec ARC (voie de retour audio).



Raccordement du système (suite)

2. Méthode 2

Cette connexion est pour un téléviseur HDMI sans ARC (voie de retour audio).



Pour sélectionner la fonction HDMI 1, 2 ou TV ARC (Source) :

Utilisation de la barre de son : Appuyer à plusieurs reprises sur la touche INPUT jusqu'à ce que « HDMI 1 », « HDMI 2 » ou « TV ARC » apparaisse sur l'afficheur.

Fonctionnement de la télécommande : Appuyer sur la touche HDMI souhaitée pour sélectionner.

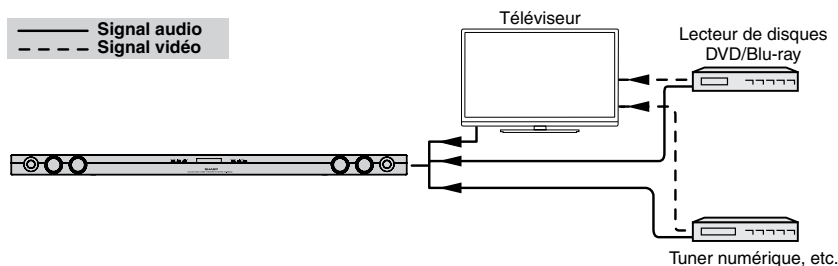
Notes :

- Cette barre de son prend en charge l'interface HDMI, ce qui active la voie ARC (voie de retour audio).
- Pour activer la voie ARC, veiller à utiliser le câble HDMI™ haute vitesse (avec ARC).
- Cette fonction ARC requiert que le téléviseur la prenne en charge. Se reporter au mode d'emploi du téléviseur pour déterminer quelle borne prend en charge la voie ARC.
- Pour écouter le son provenant d'un téléviseur non-compatible avec la voie ARC, raccorder la sortie audio du téléviseur à ce système. (voir cette page)
- Il est possible d'utiliser cette barre de son (mise sous/hors tension ou augmentation/réduction du volume) via un téléviseur ou composant similaire qui prend en charge le contrôle HDMI CEC (contrôle de l'électronique au consommateur). Si cela ne fonctionne pas, alors le système est défectueux. Consulter le mode d'emploi du composant concerné pour savoir comment activer le contrôle CEC.
Exemple : Aller dans le Menu du composant pour rechercher et activer le contrôle CEC. Différentes marques peuvent avoir différentes dénominations pour le contrôle CEC. Pour un téléviseur SHARP à écran LCD, il est désigné par AQUOS LINK.
- **Le système s'éteint automatiquement si un téléviseur ou un composant similaire prenant en charge le HDMI CEC est mis hors tension.**
- Le CEC n'est pas disponible en mode de basse consommation d'énergie.
- **Pour écouter le son de ce système, il faut appuyer sur la touche TV ⇌ SB () (voir page 12) ou ajuster les réglages de sortie des haut-parleurs dans le menu du téléviseur.**
- **Pour plus de détails, référez-vous au mode d'emploi du téléviseur.**
- **S'il n'est pas possible de sélectionner le réglage de l'enceinte externe à partir du menu du téléviseur (pour un téléviseur SHARP à écran LCD, elle s'appelle AQUOS AUDIO SP), désactiver et réactiver le CEC.**
- Pour regarder des images en 3D, raccorder à ce système un téléviseur compatible avec le format 3D et des composants vidéo (lecteur de BD 3D, etc.), avec des câbles HDMI Haute Vitesse. Porter des lunettes 3D, sans quoi vous ne pourrez pas regarder les images 3D correctement.
- Pour utiliser la prise HDMI IN 1, utiliser le câble HDMI fourni.

Raccordements audio à un téléviseur, à un lecteur DVD, à un magnétoscope, etc.

■ Autre raccordement (sans HDMI)

L'illustration ci-dessous indique le flux des signaux audio et vidéo.



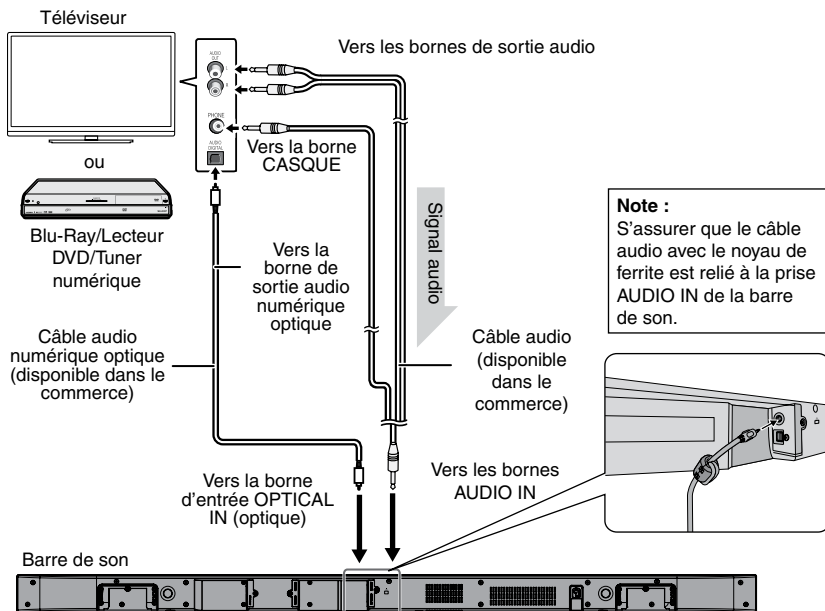
Notes :

- Consulter le mode d'emploi de l'appareil que vous souhaitez raccorder.
- Bien enfoncer les fiches pour éviter une mauvaise qualité d'image ou de son.
- De raccorder selon cette méthode peut désactiver les enceintes internes du TV.
- Dans certains cas, un petit bruit de fond est susceptible d'être émis à partir de la barre de son lorsque vous utilisez la prise de connexion de la sortie audio RCA à partir d'un téléviseur/ DVD/lecteur de disque Blu-ray. Dans ce cas, veuillez changer la connexion à la prise HDMI/ARC ou à la connexion de la prise du casque d'écoute. Cet effet dépend de la marque du téléviseur/ DVD/lecteur de disque Blu-ray utilisé, du modèle et de l'âge, et ce n'est pas une question de qualité de la barre de son.

Raccordements audio à un téléviseur, à un lecteur DVD, à un magnétoscope, etc. (suite)

■ Raccordement d'un téléviseur, ou d'un lecteur de DVD, etc.

Raccorder au téléviseur au moyen d'un câble numérique optique ou d'un câble audio.



Pour sélectionner la fonction OPTICAL :

Utilisation de la barre de son : Appuyer à plusieurs reprises sur la touche INPUT jusqu'à ce qu'« OPTICAL » apparaisse sur l'afficheur.

Fonctionnement de la télécommande : Appuyer sur la touche « OPTICAL ».

Pour sélectionner la fonction AUDIO IN :

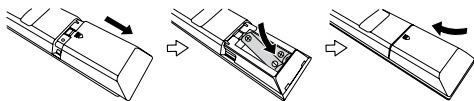
Utilisation de la barre de son : Appuyer à plusieurs reprises sur la touche INPUT jusqu'à ce qu'« AUDIO IN » apparaisse sur l'afficheur.

Fonctionnement de la télécommande : Appuyez sur la touche « AUDIO IN ».

Télécommande

■ Mise en place des piles

- 1 Ouvrir le couvercle des piles.
- 2 Installer les piles fournies en respectant les polarités indiquées dans le logement de piles.
Pour insérer ou retirer la pile, la pousser vers la borne $\ominus$ de la pile.
- 3 Fermer le couvercle.



Attention :

- Retirer la pile en cas de non-emploi prolongé de la barre de son. Ceci évitera les dégâts potentiels dus à une fuite des piles.
- Éviter d'utiliser des piles rechargeables (pile nickel-cadmium, etc.).
- La mauvaise installation de la pile peut entraîner un mauvais fonctionnement de la barre de son.
- Les piles (en bloc ou installées) ne doivent pas être exposées à la chaleur excessive du soleil, du feu ou autre.

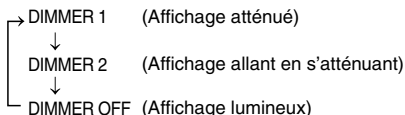
Notes sur l'utilisation :

- Remplacer la pile si la distance de fonctionnement est réduite ou si le fonctionnement devient capricieux. Se procurer 2 piles au format « AAA » (UM-4, R03, HP-16 ou équivalent).
- Avec un chiffon doux, nettoyer régulièrement l'émetteur de la télécommande et le capteur de la barre de son.
- L'exposition du capteur de la barre de son à une lumière forte peut interférer avec le fonctionnement. Si ce problème survient, changer la luminosité ou la direction de la barre de son.
- Mettre la télécommande à l'abri de l'humidité, la chaleur, le choc et les vibrations.

Commande générale (suite)

■ Contrôle de la luminosité de l'affichage

Appuyer sur la touche DIMMER pour régler la luminosité de l'affichage.

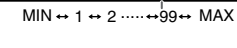


■ Augmentation progressive automatique du volume

Si on met la barre de son hors tension ou sous tension avec le volume réglé sur 80 ou plus, le volume commence au niveau 40 et augmente jusqu'au dernier réglage de niveau du volume.

■ Commande de volume

Utilisation de la barre de son :

Appuyer sur la touche  pour augmenter le volume et sur la touche  pour l'abaisser.

Fonctionnement de la télécommande :

Appuyer sur la touche VOL + pour augmenter le volume et sur la touche VOL - pour baisser le volume.

■ Silence

Le son est coupé temporairement quand on appuie sur la touche  (MUTE) de la télécommande. Appuyer de nouveau pour restaurer le volume.

Note :

Quand on éteint la barre de son et qu'on la rallume, le mode silencieux est annulé.

■ Mode sonore

Utilisation de la barre de son :

Pour changer le mode, appuyer sur la touche SOUND MODE jusqu'à ce que le mode sonore désiré soit affiché.

Fonctionnement de la télécommande :

Appuyer sur la touche du mode sonore souhaité.

CINEMA	(pour un effet sonore cinéma)
MUSIC	(pour un effet sonore standard)
GAME	(pour un effet sonore jeu)
SPORT	(pour la diffusion d'émissions sportives)
NEWS	(pour les actualités)
NIGHT	(pour la nuit)
BYPASS	(pour un effet sonore plat)

■ Commande des aigus et des graves

La commande des basses et des aigus s'applique lors du mode BYPASS uniquement.

Commande des graves

1. Appuyer sur la touche BASS.
2. Avant 5 secondes, appuyer sur la touche VOL (+ ou -) pour ajuster les graves.

Contrôle des aigus

1. Appuyer sur la touche TREBLE.
2. Avant 5 secondes, appuyer sur la touche VOL (+ ou -) pour ajuster les aigus.

■ Commande de niveau du woofer auxiliaire

Il est possible de régler le niveau du woofer auxiliaire. 

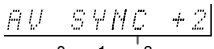
Pour augmenter le niveau, appuyer sur la touche SW LEVEL .

Pour baisser le niveau, appuyer sur la touche SW LEVEL .

Notes :

- En cas de déformation du son diffusé par le haut-parleur, abaisser le niveau du caisson de grave.
- Lors de la modification du niveau du woofer auxiliaire, le niveau de sortie du caisson de grave est également modifié.

■ Contrôle du niveau AV SYNC

Il est possible de régler le niveau AV SYNC. 

Pour augmenter le niveau, appuyer sur la touche AV SYNC +.

Pour baisser le niveau, appuyer sur la touche AV SYNC -.

■ Sélection de la sortie haut-parleur (Connexion HDMI)

Appuyer sur la touche TV  de la télécommande jusqu'à ce que « TV SPEAKER » ou « SB SPEAKER » apparaisse sur l'afficheur pour basculer la sortie sonore entre cette barre de son ou le téléviseur.

■ Fonction

HDMI 1 → HDMI 2 → TV ARC → OPTICAL → AUDIO IN → *BLUETOOTH*

Utilisation de la barre de son :

Appuyer à plusieurs reprises sur la touche INPUT pour sélectionner la source d'entrée souhaitée.

Fonctionnement de la télécommande :

Appuyer sur la touche de la fonction souhaitée.

Note :

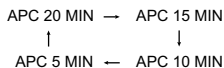
La fonction de sauvegarde protégera le mode de fonction mémorisé pendant quelques heures en cas de panne de courant ou de débranchement du cordon d'alimentation CA.

Commande générale (suite)

■ APC (Commande de mise en arrêt automatique)

Cette barre de son peut être réglée pour s'éteindre automatiquement si aucun signal n'est détecté. (Sauf fonction *Bluetooth*)

1. Appuyer sur la touche APC à plusieurs reprises pour sélectionner l'heure.



2. Le temps préréglé écoulé, la barre de son entre automatiquement en mode de veille si aucun signal n'est détecté.

■ Signal de détection automatique

En mode de veille, l'appareil s'allume automatiquement s'il détecte un signal audio provenant de la borne AUDIO IN ou OPTICAL IN.

■ Fonction mise en arrêt automatique

L'appareil entre automatiquement en mode de veille si :

BLUETOOTH :

- Aucune connexion au bout d'1 minute environ.
- En mode de pause ou d'arrêt et aucun signal entrant provenant de l'appareil après 1 minute environ.

■ Voie de retour audio (ARC) (sous-menu Voie de retour audio)

La fonction de voie de retour audio (ARC) permet à un téléviseur compatible avec HDMI ARC d'envoyer le débit audio à la prise de sortie HDMI du récepteur. Pour utiliser cette fonction, vous devez sélectionner l'entrée TV ARC et votre téléviseur doit prendre en charge la fonction ARC.

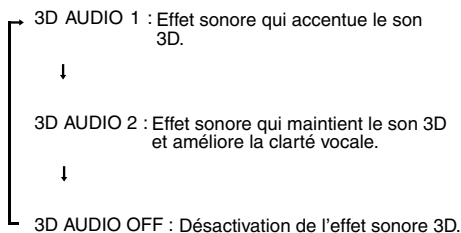
■ Mode sonore 3D

La technologie S+ 3D crée un son 3D via les haut-parleurs quel que soit le type de source sonore, qu'elle soit mono, stéréo ou multicanal. Il simule les caractéristiques de transmission sonore en traitant les signaux numériques de manière à créer un effet d'élargissement sonore dans l'espace environnant la source sonore.

En utilisant cette technologie, le son surround multicanal peut être produit à partir d'une source 2,1 c.

Appuyer à plusieurs reprises sur la touche 3D AUDIO pour sélectionner :

- Aucune connexion au bout d'1 minute environ.
- En mode de pause ou d'arrêt et aucun signal entrant provenant de l'appareil après 1 minute environ.



Ce produit incorpore des décodeurs prenant en charge le système Dolby Digital et le système DTS.

DTS (Digital Theatre Systems)	L'un des systèmes audio numériques permettant d'exploiter les fonctions cinéma à la maison. Grâce au traitement de la qualité du son, vous obtenez un effet sonore réaliste au moyen du système home cinéma. S'éclaire lors de la détection d'un signal DTS.
Dolby Digital	L'un des systèmes audio numériques permettant d'exploiter les fonctions cinéma à la maison. Un effet stéréophonique est obtenu au moyen du système home cinéma. S'éclaire lors de la détection d'un signal Dolby Digital.
PCM (modulation par impulsions et codage)	Il s'agit d'un terme général désignant les signaux audio à codage numérique sur CD ou DVD. Cette barre de son vous permet de profiter de la lecture de signaux numériques à partir de sources telles qu'un CD ou un DVD.

Connexion *Bluetooth* One Touch via NFC

■ À propos de la technologie NFC

Les standards NFC (Near Field Communication, Communication à Champs Proche) régissent des protocoles permettant aux appareils (smartphones et tablettes) d'établir une communication radio en les plaçant en contact ou à proximité l'un de l'autre.

L'utilisation de la technologie NFC dans ce produit simplifie la méthode d'appariement *Bluetooth*.

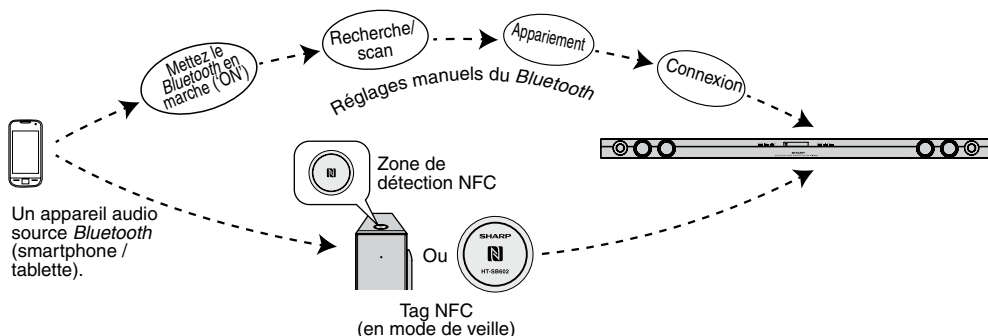
- Ce système audio est compatible avec les appareils équipés de la fonction NFC et d'Android 4.1 (Jelly Bean) ou supérieur.
- Pour les appareils utilisant une version antérieure d'Android, référez-vous au manuel d'utilisation de l'appareil et aux instructions concernant l'app (application) recommandée.

Contrairement aux autres technologies sans-fil, le NFC ne requiert ni recherche d'appareil ni appariement.

Mettre simplement en contact l'appareil source de la zone de détection NFC avec le caisson de grave ou le tag NFC pour profiter instantanément d'une connectivité fluide entre votre appareil intelligent et le système audio.

■ Zone de détection NFC

La zone de détection NFC peut varier en fonction de l'appareil (smartphone/tablette). Référez-vous au manuel d'utilisation de l'appareil pour plus de détails.



■ Installation du tag NFC

Les tags NFC peuvent être placés dans n'importe quel emplacement qui vous semble pratique. Les bandes velcro fournies vous permettent d'accrocher les tags sur l'emplacement désiré.

Attention :

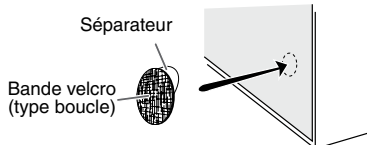
- Assurez-vous que le tag NFC est placé sur une surface plane et horizontale.
- Si vous choisissez de ne pas utiliser la bande velcro, ne placez pas le tag NFC près d'une surface métallique afin d'éviter des interférences dans la connexion durant la détection.

Important :

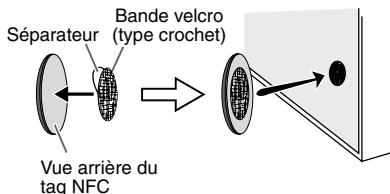
- Tag NFC fourni en tant qu'ID unique pour chaque barre de son.
- SHARP ne saurait être tenu responsable des dommages occasionnés durant la ré-écriture des tags.

Gardez les petites pièces hors de la portée des enfants, ceux-ci pouvant les avaler par accident.

- 1 Enlevez le séparateur de la bande velcro (type boucle) et collez-la sur la surface désirée.



- 2 Enlevez le séparateur de la bande velcro (type crochet) et collez-la derrière le tag NFC. Puis installez le tag dans un emplacement désiré.



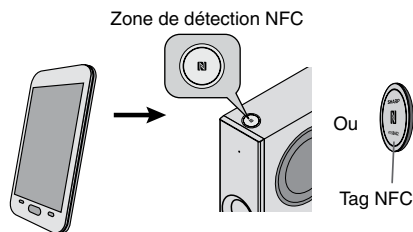
Connexion *Bluetooth* one touch via NFC (suite)

■ Connexion NFC pour la lecture audio

Vérifier que :

- Votre appareil (smartphone/tablette) est équipé de la fonction NFC.
- La fonction NFC de votre appareil est activée.
- L'écran de votre appareil est désactivé.
- L'unité n'est pas en mode économie d'énergie.

- 1 Mettre votre appareil en contact avec la zone de détection NFC du caisson de grave ou du tag NFC fourni.



- 2 Une fenêtre pop-up de confirmation de la connexion *Bluetooth* s'affiche sur l'appareil. Sélectionnez OUI.

- Le message « Connected » s'affiche lorsque la connexion est établie.

- 3 La lecture démarre automatiquement. Sinon, appuyer sur lecture (sur la télécommande ou sur l'appareil source).

- Le son est alors émis par les enceintes de l'unité en streaming audio.
- Votre appareil doit être situé dans les 10 mètres de la barre de son.

Touches de fonctionnement *Bluetooth* (Seulement par télécommande)

	Pressez la touche pour commencer la lecture ou la mettre en pause.
	Pressez la touche pour passer à la piste suivante. Pressez et laissez appuyé la touche pour effectuer une avance rapide.
	Pressez la touche pour passer à la piste précédente. Pressez et laissez appuyé la touche pour effectuer un retour rapide.

Notes :

- Pour vous déconnecter, toucher simplement à nouveau la zone de détection NFC du caisson de grave ou du tag NFC fourni avec votre appareil.
- Pour écouter une source via *Bluetooth* sans tag NFC, référez-vous à « **Appariement avec d'autres appareils sources *Bluetooth*** » à la page 16.
- Un appareil compatible *Bluetooth* (par ex. smartphone) peut prendre 6 à 8 secondes pour établir une connexion *Bluetooth* avec cette unité, que ce soit via le tag NFC ou de manière manuelle.

Écoute de dispositifs dotés de la technologie *Bluetooth*

■ *Bluetooth*

La technologie sans fil *Bluetooth* est une technologie radio à courte portée qui permet la communication sans fil entre divers types de dispositifs numériques, tels que les téléphones mobiles ou les ordinateurs. Elle fonctionne dans un rayon d'environ 10 mètres et élimine les tracas liés à l'utilisation de câbles pour raccorder ces dispositifs.

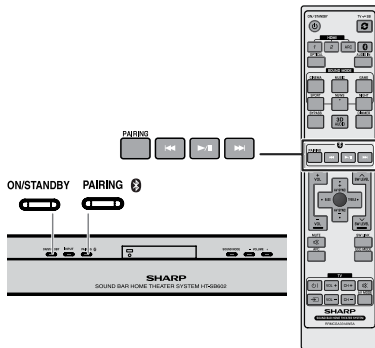
Cet appareil prend en charge les profils suivants :

Système de communication : Spécifications *Bluetooth* version 2.1 *Bluetooth* + Enhanced Data Rate (EDR).

Profil supporté : A2DP (Advanced Audio Distribution Profile) et AVRCP (Audio/Video Remote Control Profile)

Remarques pour l'utilisation de l'appareil avec un téléphone mobile

- Cet appareil ne peut pas être utilisé pour parler au téléphone, même si une connexion *Bluetooth* est établie avec un téléphone mobile.
- Se référer au mode d'emploi fourni avec le téléphone mobile pour en savoir plus sur le fonctionnement de ce dernier concernant la transmission du son par le biais d'une connexion *Bluetooth*.



■ Couplage des dispositifs *Bluetooth*

Les dispositifs *Bluetooth* doivent être initialement couplés avant de pouvoir échanger des données. Le couplage ne se fait qu'une seule fois, sauf si :

- Le couplage est réalisé avec plus de 8 dispositifs. Le pairage ne peut être effectué qu'avec un dispositif à la fois. Cet appareil peut être apparié à un maximum de 8 dispositifs. En cas de pairage d'un nouveau dispositif, le dispositif dont le pairage est le plus ancien sera supprimé et remplacé par le nouveau.
- Cet appareil est réinitialisé. Toutes les informations de couplage sont supprimées au cours de la réinitialisation de l'appareil.
- Les informations de couplage sont perdues au cours d'une réparation, etc.

Connexion à des appareils compatibles *Bluetooth* (suite)

Voyants :

Voyant	Condition	Statut <i>Bluetooth</i>
► ◀	Clignote	En attente ou en mode couplage
► ● ◀	S'éclaire	Connecté
Aucune indication		Non connecté

Toutefois, l'état d'indication n'est pas affiché en mode de veille.

■ Appariement avec d'autres appareils source *Bluetooth*

- 1 Appuyer sur la touche POWER ON/STANDBY pour allumer l'appareil.
- 2 Appuyer sur la touche INPUT (barre de son) à plusieurs reprises ou sur la touche **ⓑ** (*Bluetooth*) (télécommande) pour sélectionner la fonction *Bluetooth*. « *BLUETOOTH* » apparaît sur l'écran.
- 3 **Utilisation de la barre de son :** Appuyer sur la touche PAIRING.
Fonctionnement de la télécommande : Pressez et gardez pressée la touche d'appariement (PAIRING) pendant plus de 3 secondes.
« START PAIRING » apparaît sur l'écran. L'appareil est à présent en mode couplage et est prêt à être couplé avec un autre dispositif source *Bluetooth*.
- 4 Suivre la procédure de couplage sur le dispositif source pour détecter cet appareil. « HT-SB602 SHARP » apparaît dans la liste des dispositifs détectés (si disponible) dans le dispositif source. (Se référer au mode d'emploi du dispositif source pour plus de détails).

Notes :

- Placer les dispositifs à coupler à une distance d'1 mètre l'un de l'autre.
 - Certains dispositifs source ne sont pas équipés pour afficher la liste des dispositifs détectés. Pour plus de détails sur le couplage de cet appareil avec le dispositif source, se référer au mode d'emploi du dispositif source.
- 5 Sélectionner « HT-SB602 SHARP » dans la liste source. Si un Code de passe* est demandé, saisir « 0000 ».
* Le Code de passe peut également être nommé Code PIN, Clé de passe, Numéro PIN ou Mot de passe.
 - 6 « CONNECTED » apparaît sur l'écran une fois l'appareil correctement couplé avec l'appareil source. (Les informations de couplage sont à présent mémorisées dans l'appareil.) Certains appareils audio source peuvent se connecter à l'appareil automatiquement une fois l'appariement effectué. Dans le cas contraire, suivez les instructions du manuel d'utilisation de l'appareil source pour initialiser la connexion.
 - 7 Appuyez sur la touche de lecture de la barre de son, de la télécommande ou de l'appareil source pour lancer la lecture *Bluetooth* en streaming.

Notes :

- Si un appareil tel qu'un micro-onde, une carte réseau sans-fil, un appareil *Bluetooth* ou un autre appareil utilisant la fréquence 2,4 GHz est placé à proximité du système, des interruptions sonores sont possibles.
- La distance de transmission du signal sans fil entre l'appareil et la barre de son est d'environ 10 m, mais peut varier en fonction de votre environnement d'utilisation. Si un mur en béton armé ou métallique se trouve entre l'appareil et la barre de son, il se peut que le système ne fonctionne pas du tout car le signal sans fil ne peut pas pénétrer le métal.

- Si cet appareil ou le dispositif source est éteint avant que la connexion *Bluetooth* soit terminée, le couplage ne sera pas complet et les informations de couplage ne seront pas mémorisées. Revenir à l'étape 1 pour recommencer le couplage.
- Pour réaliser un pairage avec d'autres dispositifs, répéter les étapes 1 à 5 pour chaque dispositif. Cet appareil peut être apparié à un maximum de 8 dispositifs. En cas de pairage d'un nouveau dispositif, le dispositif dont le pairage est le plus ancien sera supprimé et remplacé par le nouveau.
- Une fois un dispositif retiré ou supprimé de la liste de pairage, les informations de pairage concernant le dispositif le sont également. Pour écouter à nouveau le son à partir du dispositif, ce dernier doit être de nouveau apparié. Suivre les étapes 1 à 5 pour effectuer un nouveau pairage.

■ Écoute du son

Vérifier que :

- La fonction *Bluetooth* de l'appareil source est activée.
 - Le couplage entre cet appareil et le dispositif source est terminé.
 - L'unité est en mode connecté.
- 1 Appuyer sur la touche POWER ON/STANDBY pour allumer l'appareil.
 - 2 Appuyer sur la touche INPUT (barre de son) à plusieurs reprises ou sur la touche **ⓑ** (*Bluetooth*) (télécommande) pour sélectionner la fonction *Bluetooth*.
 - 3 Démarrer la connexion *Bluetooth* à partir du dispositif source audio stéréo *Bluetooth*.
 - 4 Appuyer sur la touche *Bluetooth* ►/II.

Notes :

- Référez-vous à « Connexion NFC pour la lecture audio » en page 15 pour plus de détails concernant les diverses opérations *Bluetooth*.
- Si l'appareil source est doté d'une fonction d'extragraves ou d'un égaliseur, les désactiver pour éviter une distorsion du son.

Note :

- Établissez la connexion *Bluetooth* à nouveau si l'appareil source n'est pas en marche, ou si la fonction *Bluetooth* est désactivée ou en veille.

■ Pour déconnecter l'appareil *Bluetooth*

Suivre l'une des méthodes suivantes.

- Terminez la connexion *Bluetooth* sur l'appareil audio source. Se référer au mode d'emploi fourni avec le dispositif.
- Éteindre le dispositif source audio stéréo *Bluetooth*.
- Éteindre cet appareil.

Note :

Le volume de cet appareil peut ne pas être commandé comme souhaité en fonction du dispositif.

■ Mise en route automatique

En mode de veille, lorsque la musique est lue à partir de votre appareil, l'appareil s'allume automatiquement ou lorsque la connexion *Bluetooth* a été configurée entre la barre de son et votre appareil. Ils restent connectés en l'absence de connexion HDMI.

Note :

La fonction ne s'applique pas en mode ECO.

Pilotage du téléviseur avec la télécommande

Vous pouvez piloter les téléviseurs Sharp avec la télécommande de ce système.

■ Regarder la télévision

Pointer la télécommande en direction du téléviseur.

1 Appuyer sur la touche TV () ON/STANDBY pour allumer le téléviseur.

2 Appuyer sur les touches TV CH + ou – pour passer d'une chaîne de télévision à l'autre.

3 Appuyer sur la touche TV VOL + ou – pour régler le volume du téléviseur.

Autre touche utilisable

Touche de sélection d'entrée	
Silence (Téléviseur)	
Mode AV	

Dépannage

De nombreux problèmes potentiels peuvent être résolus par l'utilisateur avant de faire appel à un technicien de service.

Si le cas se présente, se reporter au tableau ci-dessous avant de prendre contact avec un revendeur ou un centre de réparation agréés par SHARP.

■ Général

Problème	Cause
● Aucun son n'est entendu.	● Le signal d'entrée (sélection) est-il correctement réglé ? ● Le volume est-il réglé sur « MIN » ? ● Le mode silencieux est-il activé ? ● L'interface HDMI est-elle conforme à l'équipement utilisé ? ● Le cordon HDMI est-il correctement raccordé ? Raccorder correctement le câble HDMI puis suivre la procédure de réinitialisation. (voir page 18) ● Ne pas connecter ou déconnecter un cordon HDMI tandis que l'appareil est sous tension. Cela peut entraîner des problèmes de fonctionnement.
● Le son émis par le caisson de grave n'est pas bien équilibré.	● Le niveau du caisson de grave est-il réglé au niveau minimum ou maximum ?
● L'appareil s'éteint soudainement.	● Le cordon HDMI est-il correctement raccordé ? Raccorder correctement le câble HDMI puis suivre la procédure de réinitialisation.
● Des bruits sont audibles pendant la lecture.	● Éloigner l'enceinte de tout ordinateur ou téléphone portable.
● La barre de son ne répond pas à la pression d'une touche.	● Mettre la barre de son en mode de veille et la rallumer.
● L'alimentation n'est pas allumée.	● La barre de son est-elle débranchée ? ● Il se peut que le circuit de protection soit activé. Débrancher et brancher à nouveau le cordon d'alimentation au bout de 5 minutes ou plus.
● Les images en 3D ne s'affichent pas sur le téléviseur.	● En fonction du téléviseur et du composant vidéo, il se peut que les images en 3D ne s'affichent pas. Vérifier le mode d'emploi du composant concerné. ● Le câble HDMI ne prend pas en charge les images 3D.
● Le bruit de fond apparaît quand vous connectez la connexion de la prise de sortie audio RCA à partir d'un téléviseur/ DVD/lecteur de disque Blu-ray.	● Veuillez changer à la prise HDMI/ ARC ou du casque d'écoute à partir d'un poste de télévision/DVD/lecteur de disque Blu-ray. Cet effet peut se produire selon la marque de votre téléviseur/DVD/lecteur de disque Blu-ray, du modèle et de l'âge, et ce n'est pas le problème de la barre de son.
● La connexion sans fil ne peut pas être établie.	● Contrôler la distance entre la barre de son et le caisson de graves (moins de 10 m). ● Vérifier qu'aucun autre dispositif sans fil ne se trouve à proximité de l'appareil.

Dépannage (suite)

Problème	Cause
● La connexion sans fil ne peut pas être établie.	● Vérifier qu'aucun obstacle (métallique en particulier) ne se trouve entre la barre de son et le caisson de graves. ● Réassocier manuellement la barre de son et le caisson de grave (voir page 11).

■ Si un problème se produit durant le fonctionnement

Si l'appareil est soumis à une force extérieure (chocs, électricité statique, surtension due à un foudre, etc.) ou une mauvaise manipulation, il peut mal fonctionner.

Si un tel problème survient, procéder comme suit :

1. Mettre la barre de son en mode de veille et la rallumer.
2. Si la démarche précédente ne permet pas le retour à un fonctionnement normal de la barre de son, la débrancher de la prise de courant et la rebrancher, et enfin rallumer la barre de son.

■ Réinitialisation des réglages d'usine, effacement de toute la mémoire

Veiller à déconnecter tous les câbles de sortie et d'entrée reliés à la barre de son avant d'effectuer la réinitialisation aux réglages d'usine.

1. Appuyer sur la touche ON/STANDBY pour passer en veille.
2. Tout en maintenant la touche SOUND MODE enfoncée, maintenir la touche ON/STANDBY enfoncée pour afficher « RESET ».

ON/STANDBY



SOUND MODE



RESET

Attention :

Cette opération effacera toutes les données stockées dans la mémoire.

■ NFC / Bluetooth

Problème	Cause
● Aucun son n'est entendu.	● L'appareil est-il trop éloigné de l'appareil audio stéréo source <i>Bluetooth</i>. ● L'appareil est-il apparié avec l'appareil audio stéréo source <i>Bluetooth</i>.
● Le son <i>Bluetooth</i> est interrompu ou mauvais.	● L'appareil est-il trop proche d'un appareil générant des radiations électromagnétiques. ● Y a-t-il un obstacle entre cet appareil et l'appareil audio stéréo source <i>Bluetooth</i>.
● L'appareil compatible NFC ne peut pas se connecter au <i>Bluetooth</i> via le tag NFC.	● La barre de son n'est pas en mode de couplage <i>Bluetooth</i>. Effectuer la procédure de « Connexion NFC pour la lecture audio » (Référez-vous à la page 15)

■ Télécommande

Problème	Cause
● La télécommande ne fonctionne pas correctement.	● Les polarités des pile sont-elles respectées ? ● La pile est-elle épuisée ? ● La distance et l'angle sont-ils corrects ? ● Y a-t-il des obstacles devant la barre de son ? ● Y a-t-il une lumière importante qui éclaire la télécommande ? ● Y a-t-il une télécommande d'un autre appareil qui fonctionne en même temps ?
● La barre de son ne peut pas être allumée avec la télécommande.	● La barre de son est-il branché sur le câble d'alimentation CA ? ● La pile est-elle insérée ?

■ Condensation

Un changement brusque de température et la conservation ou l'utilisation dans un lieu très humide peuvent occasionner une formation de condensation à l'intérieur de l'appareil ou sur l'émetteur de la télécommande. La condensation peut provoquer des dysfonctionnements de la barre de son. Si cela se produit, laissez l'appareil allumé jusqu'à ce qu'une lecture normale redevienne possible (environ 1 heure). Essuyer toute condensation sur l'émetteur avec un chiffon doux avant de faire fonctionner la barre de son.

Entretien

Nettoyage du coffret

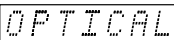
Essuyer régulièrement le cabinet à l'aide d'un chiffon doux.

Attention :

- Éviter d'utiliser des produits chimiques (essence, diluant, etc.) pour le nettoyage. On risque d'abîmer la finition de l'enveloppe.
- Ne pas appliquer d'huile à l'intérieur de chaque composant. Ce dernier peut mal fonctionner.

Voyants d'erreur et avertissements

Si ces opérations ne sont pas correctement effectuées, les messages suivants s'affichent sur la barre de son.

Affichage	Sens
 (L'afficheur clignote)	● En l'absence de tout signal d'entrée. Déclencher la lecture sur l'élément raccordé. ● Signal non standard. Reconnaissance impossible. ● Les signaux autres que DOLBY DIGITAL, DTS et PCM linéaire ne peuvent pas être reconnus. ● Mauvais raccordement de la borne d'entrée audio numérique. ● Éteindre la barre de son et vérifier si le câble est correctement raccordé.
 Voyant Erreur (clignote en rouge)	● Lorsque le circuit de protection est activé.

- (*) : Si le même message apparaît après avoir débranché et rebranché le haut-parleur ou après avoir mis en veille et réactivé l'appareil, contactez le revendeur local qui vous a vendu la barre de son.

Spécifications

SHARP se réserve le droit d'apporter des modifications à la présentation et aux caractéristiques des appareils à fin d'amélioration. Les chiffres des spécifications de performance donnés sont les valeurs nominales de l'appareil à la production. Ces valeurs peuvent être légèrement différentes en fonction de chaque appareil.

Barre de son

Alimentation	220 - 240 V CA ~ 50/60 Hz
Consommation	Allumé : 38 W Mise en veille : 0,4 W (*1) Mise en veille : < 6 W (*2)
Dimension	Largeur : 1386 mm Hauteur : 74 mm Profondeur : 68 mm
Poids	3,7 kg

Puissance de sortie	MPO : 160W (80W + 80W) (10% D.H.T.) RMS : 160 watts au total RMS : 160 W (80 W + 80 W) (10% D.H.T.) RMS : 120 W (60 W + 60 W) (1% D.H.T.)
Borne de sortie	Sortie HDMI™ : (prise en charge audio/vidéo pour 1080p) x 1
Borne d'entrée	500 mV/47 kohms Entrée numérique optique (OPTIQUE) : Type carré x 1 Entrée HDMI : (prise en charge audio/vidéo pour 1080p) x 2
Type	Système de haut-parleur 2 voies Woofer de 5,7 cm Soft Dome de 2,5 cm
Bande de fréquence Bluetooth	2,400GHz - 2,480GHz
Profil Bluetooth compatible	A2DP (Advanced Audio Distribution Profile), AVRCP (Audio/Video Remote Control Profile) Bluetooth 2.1 +EDR
Puissance d'entrée maximale	160 W
Puissance d'entrée nominale	80 W
Impédance	4 ohms

(*1): Cette valeur de consommation d'énergie est obtenue lorsque la barre de son est en mode de faible consommation.

(*2): Cette valeur de consommation d'énergie est obtenue en mode STANDBY.

Caisson de graves

Alimentation	220 - 240 V CA ~ 50/60 Hz
Consommation	Allumé : 33 W Mise en veille : 0,4 W (*1) Mise en veille : 0,4 W (*2)
Puissance de sortie	MPO : 150W (10% D.H.T.) RMS : 150 W (10% D.H.T.) RMS : 120 W (1% D.H.T.)
Type	Système de caisson de graves Woofer de 16 cm
Puissance d'entrée maximale	300 W
Puissance d'entrée nominale	150 W
Impédance	3 ohms
Dimensions	Largeur : 144 mm Hauteur : 432 mm Profondeur : 306 mm
Poids	6,1 kg