



Guide d'utilisation

Barre de son

TRUE X BAR 90A

SR-X90A

FR

TABLE DES MATIÈRES

À PROPOS DE CE PRODUIT ET DU GUIDE D'UTILISATION

7

Caractéristiques 7

À propos des éléments inclus avec ce produit 8

À propos du Guide d'utilisation et des manuels fournis 10

Remarques sur les consignes de sécurité du Guide d'utilisation 10

NOMS DE PIÈCES ET FONCTIONS

12

Noms des pièces de la barre de son (avant/haut) 12

Noms des pièces de la barre de son (arrière) 14

Noms des pièces de la barre de son (afficheur de la face avant) 15

Noms des pièces et fonctions sur l'afficheur de la face avant 15

Changement de l'écran d'information sur l'afficheur de la face avant 17

Noms des pièces du caisson de graves 22

Noms des touches de la télécommande 25

PRÉPARATIFS AVANT L'UTILISATION

28

Préparation 28

Précautions pour les préparatifs 30

Préparation de la télécommande 33

Installation 34

Raccordement à un téléviseur 36

Connexion HDMI à un téléviseur 36

Connexion d'un appareil audio-vidéo 38

Connexion d'un appareil audio-vidéo à la barre de son 38

Raccordement d'un appareil audio-vidéo à la prise d'entrée HDMI du téléviseur 39

Préparatifs pour se connecter à un réseau 41

Connexion à un réseau 41

Connexion à un réseau en utilisant un câble LAN (connexion filaire) 42

Raccordement à l'alimentation 43

Mise sous tension de la barre de son 44

Confirmation de la connexion du caisson de graves 46

Activer la fonction Contrôle HDMI 47

Vérification que la barre de son émet du son	50
Connexion d'enceintes sans fil (TRUE X SURROUND)	52
Réglage de MusicCast	53
MusicCast	53
MusicCast Controller	54
Enregistrement sur un réseau MusicCast	55

TRUE X SURROUND 56

En quoi consiste TRUE X SURROUND ?	56
Liste des instructions TRUE X SURROUND	58
Préparatifs pour la toute première utilisation de TRUE X SURROUND	59
Enregistrement des enceintes sans fil sur la barre de son	59
Installation des enceintes sans fil	69
Vérification de la sortie audio des enceintes sans fil	71
Commandes de lecture	74
Lecture surround	74
Réglage de l'équilibre du volume	77
Lecture du même son depuis toutes les enceintes (mode ALL)	78
Basculement entre les modes (SOLO/SURROUND) des enceintes sans fil	80
Suppression de l'enregistrement des enceintes sans fil sur la barre de son	81
Vérification du statut de connexion	82
Vérification du statut de connexion des enceintes sans fil sur la barre de son	82

LECTURE 83

Contrôle de base	83
Contrôle de base pendant la lecture	83
Écran de lecture	85
Écoute du son du téléviseur	86
Écoute du son du téléviseur au moyen de la fonction eARC/ARC	86
Utilisation d'un câble audio optique numérique pour écouter le son du téléviseur sur la barre de son	87
Démarrage de la lecture sur un dispositif Bluetooth®	88
Lecture audio depuis un dispositif Bluetooth®	88
Lecture du son de la barre de son via des enceintes sans fil Bluetooth® possible	89
Lecture au moyen de l'application MusicCast Controller	91
Lecture des services de streaming	91
Lecture de fichiers audio	92
Lecture de la radio sur Internet	93
Utilisation d'AirPlay pour lire de la musique	94

RÉGLAGE DU SON SELON VOS PRÉFÉRENCES 95

Sélection de la musique de votre choix (mode sonore) 95

Lecture avec effets sonores surround correspondant à la scène (SURROUND:AI) 96

Sélection de votre upmixer préféré pour la lecture surround (3D MUSIC) 97

Lecture de l'audio original (STRAIGHT) 98

Lecture stéréo (STEREO) 99

Accentuation d'une plage de son spécifique (réglages sonores) 100

CONFIGURATION 101

Menus 101

Types de menu 101

Vérification des réglages de lecture et des informations sur les signaux (menu Option) 102

Opération de base du menu Option 102

Liste du menu Option 103

Réglage automatique de l'équilibre des plages de fréquences élevées et basses (Adaptive Volume) 104

Confirmation des informations sur les signaux audio 105

Confirmation des informations sur les signaux vidéo 107

Réglage de la lecture automatique 108

Régler la liaison du volume entre l'appareil de lecture AirPlay et la barre de son 109

Réglage des fonctions (menu Réglage) 110

Opération de base du menu Réglage 110

Liste du menu Réglage 111

Configuration des enceintes 113

Réglages audio 117

Réglages Vidéo/HDMI 120

Configuration des paramètres de fonction détaillés (Fonction) 123

Configuration d'un réseau 126

Configuration de la fonction Bluetooth 130

Réglages de langue 132

Exécution des réglages depuis la barre de son (menu de l'afficheur de la face avant) 133

Opération de base sur le menu de l'afficheur de la face avant 133

Liste de menus de l'afficheur de la face avant 134

Réglage de la luminosité de l'afficheur de la face avant et du témoin d'alimentation (Luminosité) 135

Activation/désactivation de la fonction Verrouillage enfant 136

Réinitialisation de la barre de son 137

Mise à jour du microprogramme 138

MISE À JOUR DU MICROPROGRAMME 139

Mise à jour du microprogramme 139

Mise à jour du microprogramme 140

Mise à jour du microprogramme via un réseau 140

Mise à jour du microprogramme avec une clé USB à mémoire flash 142

Messages d'erreur de l'afficheur de la face avant 144

GUIDE DE DÉPANNAGE 145

Vérifiez d'abord les points suivants 145

Puissance et fonctionnalité globale 146

L'unité s'éteint brusquement 146

L'unité ne peut pas être mise sous tension 147

Aucune opération ne peut être effectuée à partir des commandes de la barre de son 148

L'afficheur de la face avant est éteint lorsque la barre de son est sous tension (elle semble être hors tension) 149

La barre de son ne fonctionne pas correctement 150

La barre de son s'allume même si aucune opération n'a été effectuée 151

La télécommande ne commande pas la barre de son 152

La barre de son ne peut pas être commandée avec la télécommande du téléviseur 153

La source d'entrée de la barre de son ne s'affiche pas sur le téléviseur 154

Lecture audio 155

Absence de son 155

Le caisson de graves n'émet aucun son 156

Le volume diminue ou augmente lorsque la barre de son est remise sous tension 157

Pas d'effet surround 158

On entend du bruit 159

Connexion Bluetooth® 160

La barre de son ne peut pas être connectée à un dispositif Bluetooth® 160

Aucun son n'est restitué ou le son est saccadé depuis un dispositif Bluetooth® 161

Réseau 162

Les fonctions réseau ne peuvent pas être utilisées 162

La barre de son ne peut pas se connecter à Internet via un routeur LAN sans fil (point d'accès) 163

Impossible de trouver un réseau sans fil 164

Impossible de lire le son avec AirPlay 165

La barre de son n'est pas détectée sur un appareil compatible AirPlay 166

Impossible de lire les services de streaming 167

Un fichier audio sur le serveur média (stockage en réseau NAS, etc.) ne peut pas être lu 168

La notification d'une mise à jour du microprogramme ne s'affiche pas 169

Utilisation de l'application 170

L'application ne peut pas détecter la barre de son 170

Aucun serveur média (stockage en réseau NAS, etc.) n'est détecté avec l'application 171

TRUE X SURROUND	172
Les deux enceintes sans fil n'émettent aucun son	172
Une des enceintes sans fil n'émet aucun son	173
Le volume des enceintes sans fil connectées est trop faible	174
Les enceintes sans fil ne s'allument pas à la mise sous tension de la barre de son	175
Les enceintes sans fil ne peuvent pas être enregistrées	176
Impossible de sélectionner L/R pendant l'enregistrement des enceintes sans fil	177
Le contenu audio d'un dispositif Bluetooth ne peut pas être lu sur les enceintes sans fil	178
Des sons saccadés, déformés ou inhabituels sont émis	179

La barre de son et le caisson de graves ne sont pas connectés automatiquement	180
--	------------

Comment réinitialiser/redémarrer la barre de son	181
Pour réinitialiser la barre de son	181
Forcer la barre de son à redémarrer	182

« Internal Error » apparaît sur l'afficheur de la face avant	183
---	------------

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES 184

Caractéristiques techniques	184
--	------------

Formats des signaux vidéo HDMI pris en charge	188
--	------------

Formats des signaux audio numériques pris en charge	189
--	------------

ANNEXE 191

Établir une connexion sans fil à un réseau	191
Sélectionner une méthode de connexion sans fil à un réseau	191
Utiliser le bouton WPS pour établir des connexions sans fil	192
Utilisation d'un iPhone pour établir des connexions sans fil	193
Connexion sans fil depuis une liste de points d'accès	194
Établir manuellement une connexion sans fil	195
Connexion sans fil avec un WPS de type code PIN	196

Connexion manuelle d'un caisson de graves	197
--	------------

Marques commerciales	198
-----------------------------------	------------

Liste des centres d'assistance	200
---	------------

À PROPOS DE CE PRODUIT ET DU GUIDE D'UTILISATION

Caractéristiques

Cette enceinte en forme de barre équipée d'un caisson de graves est conçue pour être connectée à un téléviseur ou un autre appareil audio-vidéo.

Elle vous permet de profiter d'une expérience sonore très réaliste et de la grande variété de contenus que les fonctions réseau peuvent fournir.

De plus, le produit prend en charge « TRUE X SURROUND » au moyen d'enceintes sans fil pour fournir un véritable son surround.

À propos des éléments inclus avec ce produit

Les éléments suivants sont inclus avec ce produit. Assurez-vous qu'aucun des éléments inclus ne manque.

■ Principaux appareils

- Barre de son (SR-CUX90A)



- Caisson de graves (SR-WSWX90A)

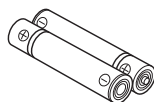


■ Accessoires

- Télécommande (×1)



- Piles (AAA, LR03, UM-4) (×2)



- Cordons d'alimentation (×2)



- Supports de montage (×2)



À PROPOS DE CE PRODUIT ET DU GUIDE D'UTILISATION > À propos des éléments inclus avec ce produit

- Rondelles (×2)



- Guide rapide (×1)
- Guide de sécurité (×1)

NOTE

Le câble HDMI n'est pas inclus. Si vous prévoyez d'utiliser un câble HDMI pour connecter ce produit, achetez-en un dans le commerce. Choisissez un câble HDMI d'après les fonctions de l'appareil que vous connecterez.

À propos du Guide d'utilisation et des manuels fournis

Remarques sur les consignes de sécurité du Guide d'utilisation

- Le Guide d'utilisation (ce guide) emploie les termes d'avertissement suivants pour les informations importantes concernant la sécurité.



AVERTISSEMENT

indique « un risque de blessures graves ou mortelles ».



ATTENTION

indique « un risque de blessure ».

AVIS

indique des mesures à prendre afin d'empêcher la panne, le dommage ou le dysfonctionnement du produit et la perte des données, ainsi qu'afin de protéger l'environnement.

NOTE

indique des remarques sur les instructions, les restrictions de fonction et des informations supplémentaires qui pourraient s'avérer utiles.

- Les illustrations et les captures d'écran figurant dans les descriptions servent uniquement à expliciter les instructions.
- Les noms de société et les noms de produit mentionnés dans ce guide sont des marques commerciales ou des marques déposées de leurs sociétés respectives.
- « Smartphone » fait à la fois référence à des smartphones et des tablettes divers. Au besoin, le type de dispositif est spécifié dans les explications.
- Dans ce guide, le terme « iPhone » désigne collectivement un iPhone, iPad et iPod touch. Sauf indication contraire, « iPhone » désigne un iPhone, iPad et iPod touch.
- Ce guide explique principalement les opérations de commande avec la télécommande. S'il est nécessaire d'utiliser les commandes sur la barre de son, des explications sont fournies au cas par cas.

■ À propos des manuels de ce produit

Les guides suivants sont inclus avec ce produit ou sont disponibles sur le site Web Yamaha.

Guide de sécurité

Ce document fournit les informations nécessaires à l'utilisation sans danger de ce produit. Assurez-vous de le lire avant toute utilisation.

Guide rapide

Ce document décrit comment installer ce produit après achat, de son déballage à l'écoute du son sur un téléviseur ou un autre appareil.

À PROPOS DE CE PRODUIT ET DU GUIDE D'UTILISATION > À propos du Guide d'utilisation et des manuels fournis

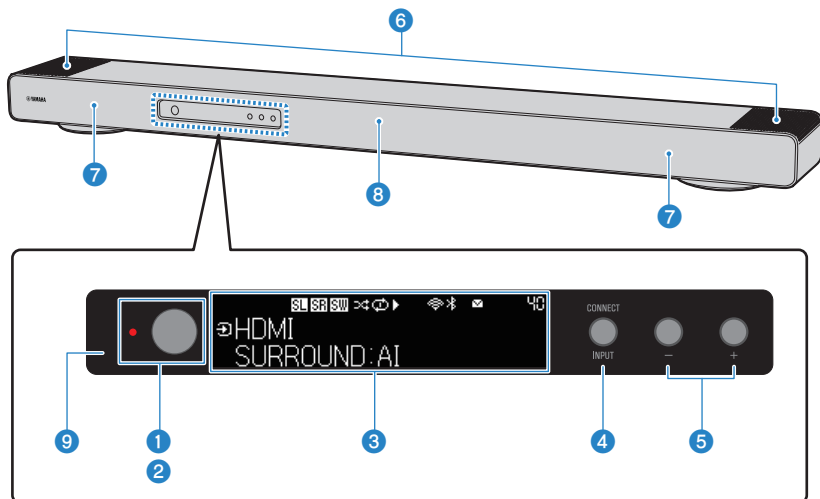
Guide d'utilisation (ce guide)

Ce guide explique toutes les fonctions et procédures d'utilisation, y compris celles qui ne sont pas abordées dans le Guide rapide.

NOMS DE PIÈCES ET FONCTIONS

Noms des pièces de la barre de son (avant/haut)

Cette section décrit les noms et les fonctions des pièces sur l'avant et le haut de la barre de son.



1 Bouton d'alimentation

Pour allumer et éteindre la barre de son (veille).

2 Témoin d'alimentation

L'état de l'alimentation de la barre de son s'affiche comme suit.

Éteint : Lorsqu'elle est sous tension, le témoin est éteint.

Allumé : S'allume dans l'un des états suivants lorsqu'elle est hors tension.

- Avec Contrôle HDMI activé (p.120)
- Avec HDMI Pass-Through activé (p.120)
- Avec Veille du réseau activé (p.126)
- Avec Compatible True X activé (p.123)

3 Afficheur de la face avant

Affiche des informations et les menus.

4 Touche INPUT/CONNECT

Sélectionnez la source d'entrée ou enregistrez le produit sur le réseau MusicCast (p.83, p.55).

5 Touches VOL +/-

Pour régler le volume.

6 Enceintes en hauteur

7 Enceintes avant

8 Enceinte centrale

9 Capteur de la télécommande

NOTE

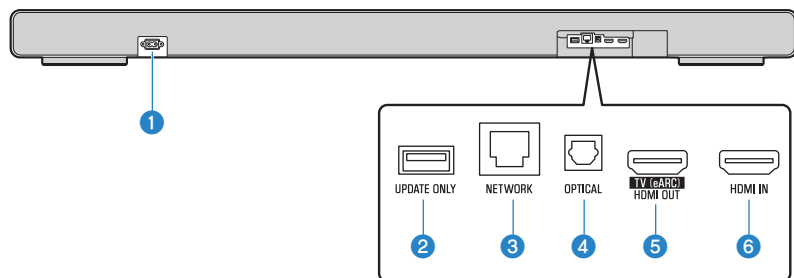
- Le texte peut s'avérer difficile à lire lorsque la température de l'écran LCD est très élevée ou très basse. Il s'agit d'une caractéristique des écrans LCD et non d'un dysfonctionnement.
- L'activation de Verrouillage enfant empêche tout fonctionnement accidentel.
- Servez-vous du Luminosité pour ajuster la luminosité du témoin d'alimentation et de l'afficheur de la face avant.

Liens connexes

- « Activation/désactivation de la fonction Verrouillage enfant » (p.136)
- « Réglage de la luminosité de l'afficheur de la face avant et du témoin d'alimentation (Luminosité) » (p.135)
- « Noms des pièces de la barre de son (arrière) » (p.14)
- « Noms des pièces et fonctions sur l'afficheur de la face avant » (p.15)
- « Noms des touches de la télécommande » (p.25)

Noms des pièces de la barre de son (arrière)

Cette section décrit les noms et les fonctions des pièces sur l'arrière de la barre de son.



1 Prise d'entrée de l'alimentation CA

À utiliser pour brancher le cordon d'alimentation de la barre de son.

2 Prise UPDATE ONLY

Utilisez cette prise uniquement pour mettre à jour le microprogramme de la barre de son avec une clé USB à mémoire flash.

Consultez « Mise à jour du microprogramme » (p.139) pour plus d'informations sur le téléchargement et la mise à jour du microprogramme.

3 Prise NETWORK

Raccordez un câble à cette prise pour connecter la barre de son à un réseau (p.42).

4 Prise OPTICAL

Si vous n'utilisez pas les fonctions ARC ou eARC, connectez-vous au téléviseur au moyen d'un câble HDMI (en vente dans le commerce) et d'un câble audio optique numérique (en vente dans le commerce) (p.36).

Le câble audio optique numérique transmet le signal audio du téléviseur à la barre de son.

5 Prise HDMI OUT/TV (eARC)

Connectez un téléviseur via son entrée HDMI. Le son et l'image sont transmis. Lors de l'utilisation des fonctions eARC/ARC, le son du téléviseur est reçu sur la barre de son (p.36).

6 Prise HDMI IN

Connectez un appareil audio-vidéo via sa sortie HDMI. Le son et l'image sont reçus en entrée (p.38).

Liens connexes

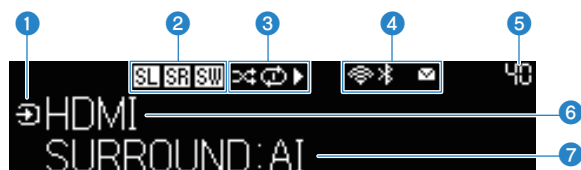
- « Noms des pièces de la barre de son (avant/haut) » (p.12)
- « Noms des pièces de la barre de son (afficheur de la face avant) » (p.15)
- « Noms des touches de la télécommande » (p.25)
- « Mise à jour du microprogramme » (p.139)

Noms des pièces de la barre de son (afficheur de la face avant)

Noms des pièces et fonctions sur l'afficheur de la face avant

Cette section décrit les noms et les fonctions des pièces de l'afficheur de la face avant.

■ Affichage normal



1 Icône de mode

Affiche les modes (affichage des entrées, sélection de l'écran d'information) de l'afficheur de la face avant.



: S'allume en mode d'affichage des entrées.



: S'allume en mode de sélection de l'écran d'information.

2 Icônes indiquant l'enceinte connectée

Les icônes suivantes s'allument lorsque des enceintes surround ou un caisson de graves sont connectés.



: S'allume lorsque l'enceinte surround gauche est connectée.



: S'allume lorsque l'enceinte surround droite est connectée.



: S'allume lorsqu'une seule enceinte surround est connectée.



: S'allume lorsqu'un caisson de graves est connecté.

Les icônes suivantes s'allument lorsque les enceintes surround et le caisson de graves connectés à la barre de son sont éteints. S'allume uniquement lorsque les enceintes surround ou le caisson de graves sont branchés sur le secteur.



: S'allume lorsque l'enceinte surround gauche connectée est éteinte.



: S'allume lorsque l'enceinte surround droite connectée est éteinte.



: S'allume lorsqu'une seule des enceintes surround connectées est éteinte.



: S'allume lorsqu'un caisson de graves connecté s'éteint pour une raison ou une autre. Lorsque cette icône s'allume, débranchez momentanément la fiche d'alimentation du caisson de graves avant de la rebrancher pour vérifier que le caisson de graves est bien connecté à la barre de son.

3 Icônes du statut de lecture



: S'allume lorsque la lecture aléatoire est sélectionnée.



: S'allume lorsque la lecture répétée (toutes les pistes) est sélectionnée.



: S'allume lorsque la lecture répétée (1 piste) est sélectionnée.



: S'allume pendant la lecture.



: S'allume lorsque la lecture est en pause.



: S'allume lorsque la lecture est arrêtée.

4 Icônes de statut

 (LAN sans fil) : S'allume en cas de connexion à un réseau sans fil. Se met à clignoter lorsque la fonction WAC* et le réseau MusicCast sont en mode d'enregistrement.

 (Bluetooth) : S'allume lorsqu'un dispositif Bluetooth est connecté.

 : S'allume lorsqu'une mise à jour du microprogramme est disponible.

* La fonction WAC (Wireless Accessory Configuration) permet d'appliquer les réglages sans fil d'un appareil iOS à un autre appareil et de se connecter sans fil au réseau.

5 Volume

Affiche le volume.

6 Zone d'affichage des principales informations

Affiche le nom de l'entrée actuelle, le nom de l'élément affiché des informations sur l'entrée, etc. selon le mode d'affichage de l'afficheur de la face avant.

7 Zone d'affichage des informations secondaires

Affiche des informations supplémentaires sur l'entrée (nom du mode sonore, informations sur le canal de sortie, etc.).

■ Affichage du menu



1 Mode du menu

S'allume lorsque le menu de l'afficheur de la face avant est ouvert.

2 Niveau du menu

Affiche le nom du niveau actuel du menu hiérarchique de l'afficheur de la face avant.

3 Élément du menu

Affiche l'élément du menu de l'afficheur de la face avant ou la valeur définie.

4 Témoin du curseur

Affiche les opérations du curseur des éléments du menu droit ou des valeurs définies.

NOTE

L'écran en anglais est donné en exemple pour l'afficheur de la face avant.

Liens connexes

- « Noms des pièces de la barre de son (avant/haut) » (p.12)
- « Changement de l'écran d'information sur l'afficheur de la face avant » (p.17)
- « Noms des touches de la télécommande » (p.25)
- « Opération de base sur le menu de l'afficheur de la face avant » (p.133)

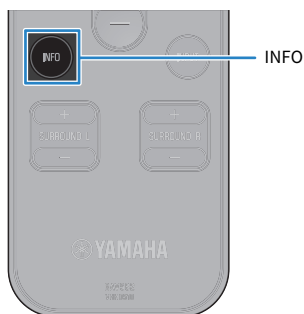
Changement de l'écran d'information sur l'afficheur de la face avant

L'écran d'information sur l'afficheur de la face avant montre des informations supplémentaires sur les entrées sélectionnées.



Nom de l'écran affiché

Appuyez sur la touche INFO de la télécommande pour ouvrir l'écran de sélection des informations sur l'afficheur de la face avant. Servez-vous de la touche INFO pour basculer entre les écrans d'affichage. La partie inférieure des écrans affichés donne des informations sur les éléments affichés.



Les écrans affichés dépendent de l'entrée.

Entrée	Écran affiché	
HDMI		
TV	Mode sonore, décodeur audio, canal de sortie, statut HDMI, statut du système	
OPTICAL		
Entrée de type NET (réseau)	SERVER Amazon Music AirPlay	Piste lue, artiste lu, album lu, adresse IP, adresse MAC (Ethernet), adresse MAC (Wi-Fi), mode sonore, décodeur audio, canal de sortie, statut HDMI, statut du système
	NET RADIO	Station d'émission, adresse IP, adresse MAC (Ethernet), adresse MAC (Wi-Fi), mode sonore, décodeur audio, canal de sortie, statut HDMI, statut du système, piste lue, album lu
	Spotify	Informations, piste lue, artiste lu, album lu, adresse IP, adresse MAC (Ethernet), adresse MAC (Wi-Fi), mode sonore, décodeur audio, canal de sortie, statut HDMI, statut du système
	Deezer Qobuz TIDAL Connect	Piste lue, artiste lu, album lu, adresse IP, adresse MAC (Ethernet), adresse MAC (Wi-Fi), mode sonore, décodeur audio, canal de sortie, statut HDMI, statut du système
	MusicCast Link	Mode sonore, décodeur audio, canal de sortie, statut HDMI, statut du système, adresse IP, adresse MAC (Ethernet), adresse MAC (Wi-Fi)
	SiriusXM*	Piste lue, artiste lu, canal lu, adresse IP, adresse MAC (Ethernet), adresse MAC (Wi-Fi), mode sonore, décodeur audio, canal de sortie, statut HDMI, statut du système
	Pandora*	Piste lue, album lu, station d'émission, adresse IP, adresse Mac (Ethernet), adresse Mac (Wi-Fi), mode sonore, décodeur audio, canal de sortie, statut HDMI, statut du système
Bluetooth	Piste lue, artiste lu, album lu, mode sonore, décodeur audio, canal de sortie, statut HDMI, statut du système	

* Modèles pour les États-Unis et le Canada uniquement.

NOTE

- Ces services peuvent ne pas être disponibles dans certaines régions.
- L'afficheur de la face avant revient à l'affichage normal après 5 secondes d'inactivité.
- L'écran en anglais est donné en exemple pour l'afficheur de la face avant.

Mode sonore

Le mode sonore sélectionné (SURROUND:AI/3D MUSIC/STEREO/STRAIGHT/ALL) s'affiche.

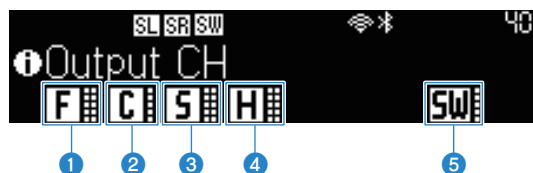
Décodeur audio

Le nom du CODEC et du décodeur s'affiche.



■ Canaux de sortie

Le canal du son émis et l'indicateur de niveau de sortie s'affichent.



1 Enceinte avant, indicateurs de niveau des voies avant gauche et droite

F s'allume lorsque le son est émis des enceintes avant.

 indique les niveaux audio des enceintes droite et gauche.

2 Enceinte centrale, indicateur de niveau de la voie centrale

C s'allume lorsque le son est émis de l'enceinte centrale.

 indique le niveau audio de l'enceinte centrale.

3 Enceintes surround, indicateurs de niveau des voies Surround G/D

S s'allume lorsque le son est émis des enceintes surround.

 indique les niveaux audio des enceintes surround droite et gauche. En présence d'une seule enceinte surround, un seul indicateur de niveau s'affiche.

4 Enceintes en hauteur, indicateurs de niveau des voies gauche et droite en hauteur

H s'allume lorsque le son est émis des enceintes en hauteur.

 indique les niveaux audio des enceintes en hauteur droite et gauche.

5 Caisson de graves, indicateur de niveau du caisson de graves

SW s'allume lorsque le son est émis du caisson de graves.

 affiche le niveau audio du caisson de graves.

Un trait de soulignement s'affiche si aucun son n'est émis.



Si les enceintes surround et le caisson de graves ne sont pas enregistrés, il n'y a pas de trait de soulignement affiché.



■ Statut HDMI



Indique si un signal d'entrée ou de sortie a été transmis à la prise HDMI IN, HDMI OUT/TV (eARC).

IN : Entrée HDMI

OUT : Sortie HDMI



Un trait de soulignement s'affiche si aucun son n'est émis.

■ Statut du système

Indique l'état opérationnel de l'ensemble du système.



MASTER : S'allume lorsque la barre de son fonctionne en tant qu'unité principale du réseau MusicCast (et est l'unité maître de liaison).



Un trait de soulignement s'affiche si elle n'est pas l'unité maître de liaison.

■ Messages courts

De courts messages s'affichent pendant les commandes sur la barre de son, par exemple, lors de la sélection des entrées ou du réglage du volume.

Une fois la commande terminée, le message disparaît au bout de quelques secondes.

La figure suivante est un exemple de message émis pendant le réglage du volume.

Titre/icône du message



Message

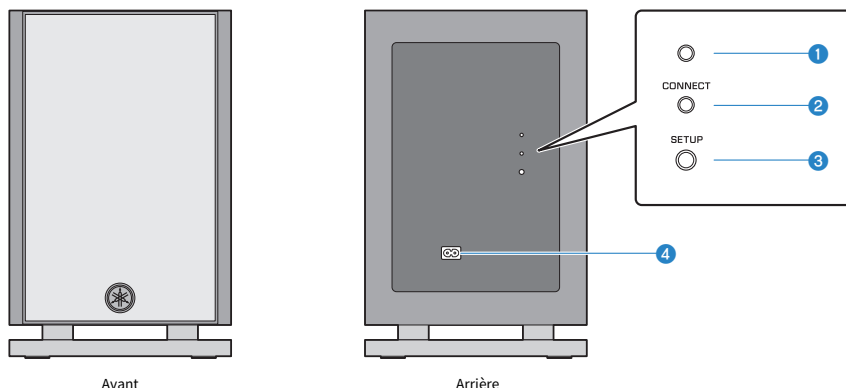
Une pression sur des touches ou des boutons qui ne sont pas disponibles fait apparaître le message « Indisponible ».

Liens connexes

- « Noms des pièces et fonctions sur l'afficheur de la face avant » (p.15)
- « Noms des touches de la télécommande » (p.25)

Noms des pièces du caisson de graves

Cette section décrit les noms des pièces et fonctions du caisson de graves.



1 Témoin d'alimentation

Indique le statut du caisson de graves.

Pour plus d'informations, reportez-vous à la section « Informations affichées par les témoins du caisson de graves » ci-dessous.

2 Témoin CONNECT

Indique le statut de connexion de la barre de son et du caisson de graves.

Pour plus d'informations, reportez-vous à la section « Informations affichées par les témoins du caisson de graves » ci-dessous.

3 Touche SETUP

Utilisez cette touche pour connecter manuellement le caisson de graves à la barre de son (p.197).

4 Prise d'entrée de l'alimentation CA

À utiliser pour brancher le cordon d'alimentation du caisson de graves.

■ Informations affichées par les témoins du caisson de graves

NOTE

Ce guide présente le statut lumineux des témoins comme suit :



Éteint

Allumé

Clignotant

Connexion en cours à la barre de son



Clignote lentement (recherche en cours)
Clignote rapidement (prêt à accepter l'enregistrement sur la barre de son)

État hors tension (veille)

La connexion à la barre de son est établie



À l'état hors tension



À l'état sous tension

La connexion à la barre de son est terminée



Clignote lentement (recherche en cours)

Sous tension

Clignote lentement pendant 30 secondes ; mise hors tension.

La période définie pour l'enregistrement a expiré



Clignote rapidement (2,5 fois/seconde)

Le circuit de protection a été activé



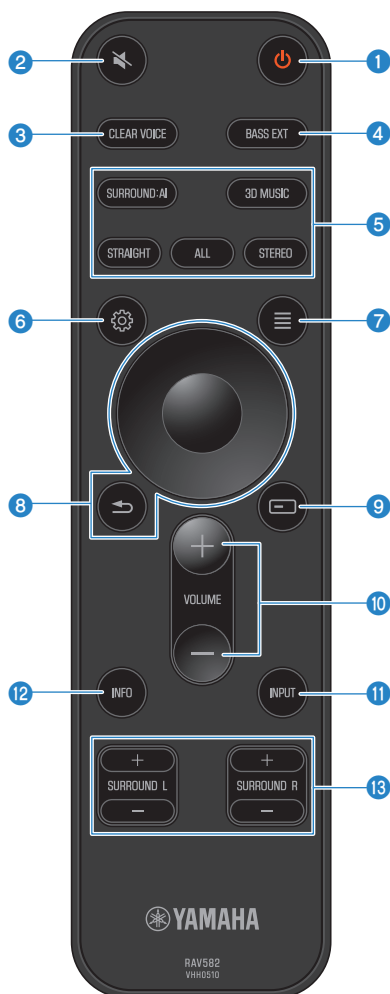
Clignote très rapidement (5 fois/seconde)

Liens connexes

- « Noms des pièces et fonctions sur l'afficheur de la face avant » (p.15)
- « Connexion manuelle d'un caisson de graves » (p.197)
- « Raccordement à l'alimentation » (p.43)
- « Mise sous tension de la barre de son » (p.44)

Noms des touches de la télécommande

Cette section décrit les noms et les fonctions des touches de la télécommande.



1 Touche (Alimentation)

Allume et éteint la barre de son (veille) (p.44).

2 Touche (Sourdine)

Coupe et réactive le son (p.83).

3 Touche CLEAR VOICE

Active ou désactive la fonction Clear Voice (p.100).

4 Touche BASS EXT

Active ou désactive la fonction d'accentuation des graves (p.100).

5 Touches de mode sonore

Change de mode sonore (p.95).

6 Touche (Réglage)

Ouvre le menu Réglage utilisé sur l'écran du téléviseur (p.110).

7 Touche (Option)

Ouvre le menu Option utilisé sur l'écran du téléviseur (p.102).

8 ENTER/Curseur, touche (Retour)

Affiche les opérations du menu en haut de l'écran du téléviseur ou sur l'afficheur de la face avant.

Sur l'écran du téléviseur, la touche ENTER est désignée comme étant la « touche ENTER  ».

9 Touche (Menu de l'afficheur de la face avant)

Affiche le menu de l'afficheur de la face avant (p.133).

10 Touches VOLUME +/-

Pour régler le volume (p.83).

11 Touche INPUT

Sélectionne la source d'entrée que vous souhaitez lire (p.83).

12 Touche INFO

Fait basculer l'afficheur de la face avant entre le type de signal audio lu et d'autres informations de la barre de son (p.17).

13 Touches SURROUND L/R +/-

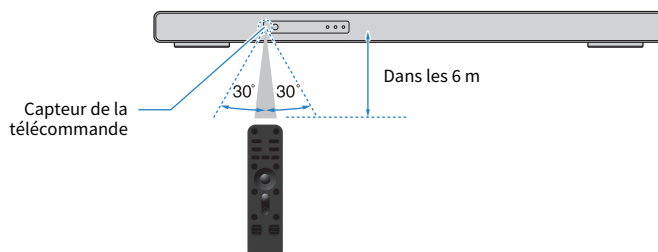
Règle le volume des enceintes surround (p.77).

Lorsqu'une seule enceinte surround est utilisée, vous pouvez vous servir de la touche G ou D de SURROUND L/R pour régler le volume de l'enceinte surround.

■ Rayon d'action de la télécommande

Le rayon d'action de la télécommande est indiqué sur l'illustration suivante.

Dirigez la télécommande vers le capteur de la télécommande pour l'utiliser.



Liens connexes

- « Noms des pièces de la barre de son (avant/haut) » (p.12)
- « Noms des pièces et fonctions sur l'afficheur de la face avant » (p.15)
- « Changement de l'écran d'information sur l'afficheur de la face avant » (p.17)

PRÉPARATIFS AVANT L'UTILISATION

Préparation

1 Préparez la télécommande.

« Préparation de la télécommande » (p.33)

2 Installez la barre de son et le caisson de graves.

« Installation » (p.34)

3 Raccordez la barre de son à un téléviseur.

Raccordez la barre de son au téléviseur en utilisant une méthode adaptée au type de prises du téléviseur et aux fonctions à utiliser.

« Connexion HDMI à un téléviseur » (p.36)

4 Raccordez un appareil audio-vidéo. (au besoin)

« Connexion d'un appareil audio-vidéo à la barre de son » (p.38)

« Raccordement d'un appareil audio-vidéo à la prise d'entrée HDMI du téléviseur » (p.39)

5 Préparez-vous pour la connexion réseau. (Connexion par câble à un réseau)

« Connexion à un réseau en utilisant un câble LAN (connexion filaire) » (p.42)

6 Branchez sur le secteur.

« Raccordement à l'alimentation » (p.43)

7 Allumez la barre de son.

Lors de la mise sous tension de la barre de son, le caisson de graves est simultanément enregistré.

« Mise sous tension de la barre de son » (p.44)

8 Vérifiez la connexion du caisson de graves.

« Confirmation de la connexion du caisson de graves » (p.46)

9 Activez la fonction Contrôle HDMI. (au besoin)

« Activer la fonction Contrôle HDMI » (p.47)

10 Vérifiez que la barre de son émet du son.

« Vérification que la barre de son émet du son » (p.50)

11 Connectez des enceintes sans fil TRUE X SURROUND. (au besoin)

« Enregistrement des enceintes sans fil sur la barre de son » (p.59)

12 Connectez-vous au réseau MusicCast.

« Enregistrement sur un réseau MusicCast » (p.55)

NOTE

Reportez-vous à la section « TRUE X SURROUND » de ce guide pour obtenir des instructions sur l'utilisation de TRUE X SURROUND.

Précautions pour les préparatifs

Avant d'installer la barre de son et de raccorder d'autres appareils, lisez attentivement les précautions suivantes.

Veillez à suivre les précautions.

■ Précautions à prendre pour les piles de la télécommande

Avant d'insérer des piles dans la télécommande, veillez à lire les précautions suivantes. Veillez à suivre les précautions.



AVERTISSEMENT

- Ne jetez pas la pile au feu. Évitez d'exposer la pile à une température élevée, telle que les rayons directs du soleil ou du feu. N'essayez pas de charger la pile insérée dans la télécommande. La pile pourrait exploser ou fuir, et provoquer un incendie ou des blessures.
- Ne démontez pas la pile. En cas de fuite du liquide de la pile, évitez tout contact avec ce liquide. Tout contact du contenu des piles avec les mains ou les yeux peut entraîner la cécité ou provoquer des brûlures chimiques. En cas de contact avec les yeux, la bouche ou la peau, rincez-vous immédiatement à l'eau claire et consultez un médecin.



ATTENTION

- N'utilisez pas de pile autre que celle spécifiée. Cela pourrait provoquer un incendie ou des brûlures, ou entraîner des fuites de liquide susceptibles de provoquer une inflammation de la peau.
- Veillez à respecter la polarité (+/-) lors de la mise en place de la pile. Le non-respect de ces instructions risque de provoquer un incendie, des brûlures ou l'apparition de flammes en raison d'une fuite du liquide des piles.
- Lorsque la pile est déchargée ou que vous n'utilisez pas la barre de son pendant une longue période, retirez la pile de la télécommande pour éviter toute fuite du liquide de pile.
- Ne conservez pas les piles dans une poche ou un sac contenant des pièces en métal et évitez de transporter ou de stocker des piles avec des éléments métalliques. Cela pourrait court-circuiter les piles, les faire exploser ou déverser leur liquide et provoquer un incendie ou des blessures.
- Avant de procéder au stockage ou à la mise au rebut des piles, veillez à isoler la zone des bornes en appliquant dessus un ruban adhésif ou tout autre type de protection. Si vous mélangez les piles à d'autres piles ou à des objets métalliques, vous risquez de provoquer un incendie, des brûlures ou l'apparition de flammes dues à la fuite du liquide des piles.

AVIS

- Des piles sont fournies pour permettre à l'utilisateur de confirmer que l'appareil fonctionne. Étant donné que ces piles se sont peut-être déchargées pendant le stockage, remplacez-les dès que vous avez confirmé que l'appareil est opérationnel.

■ Précautions d'installation



AVERTISSEMENT

- Procédez à l'installation comme indiqué dans le Guide d'utilisation. Le non-respect de cette consigne pour provoquer la chute des appareils et entraîner des blessures.
- Confirmez que l'installation une fois finie est sûre et solide. De plus, procédez périodiquement à des inspections de sécurité. Le non-respect de cette consigne pour provoquer la chute des appareils et entraîner des blessures.
- N'exposez pas le produit à la pluie, ne l'utilisez pas près d'une source d'eau ou dans un milieu humide et ne posez pas dessus de réipients (tels que des vases, des bouteilles ou des verres) contenant des liquides qui risqueraient de s'infiltrer par les ouvertures ou de dégouliner. Toute infiltration de liquide tel que de l'eau à l'intérieur du produit risque de provoquer un incendie, des électrocutions ou des dysfonctionnements.
- Ne placez pas d'objets brûlants ou de flammes nues à proximité du produit, au risque de provoquer un incendie.
- N'utilisez pas ce produit à proximité d'appareils médicaux ou au sein d'établissements médicaux. Les ondes radio transmises par ce produit peuvent affecter les appareils électro-médicaux.



ATTENTION

- Ne placez pas le produit dans une position instable afin d'éviter qu'il ne tombe ou se renverse accidentellement et ne provoque des blessures.
- Lors de l'installation de ce produit, n'obstruez pas les orifices prévus pour la dissipation de la chaleur. Le non-respect de cette consigne risque d'entraîner une rétention de chaleur à l'intérieur du produit, susceptible de provoquer un incendie ou des dysfonctionnements.
- Évitez d'être à proximité du produit lors de la survenue d'une catastrophe naturelle telle qu'un tremblement de terre. Compte tenu du risque de renversement ou de chute du produit pouvant entraîner des blessures, pensez à vous éloigner rapidement du produit et à vous réfugier dans un lieu sûr.

AVIS

- N'installez pas le produit dans un emplacement où il pourrait entrer en contact avec des gaz corrosifs ou de l'air à haute teneur en sel ou être exposé à des fumées ou à des vapeurs excessives. Cela pourrait provoquer des dysfonctionnements.
- N'appuyez pas fortement sur les unités de haut-parleur ou sur la portion recouverte de tissu de ce produit.
- Ne placez aucun objet sensible au magnétisme (tel qu'un disque dur ou une carte magnétique) près du produit. L'effet magnétique de la barre de son peut endommager l'objet ou les données qui y sont enregistrées.
- N'utilisez pas ce produit dans un endroit qui devient extrêmement chaud (en plein soleil ou près d'un chauffage, par exemple) ou extrêmement froid, ou bien dans un endroit soumis à des poussières ou des vibrations excessives. Le non-respect de cette consigne pourrait provoquer la déformation du panneau du produit, le dysfonctionnement de ses composants internes ou l'instabilité de son fonctionnement.
- Si vous utilisez une fonction sans fil, évitez d'installer ce produit à proximité de parois métalliques ou de bureaux en métal, de fours à micro-ondes ou d'autres dispositifs de réseau sans fil. Les obstructions pourraient raccourcir la distance de transmission.
- N'empilez pas la barre de son et le caisson de graves directement l'un sur l'autre. De plus, n'empilez pas d'autres appareils audio-véo directement sur ou sous ce produit. Ces appareils pourraient mal fonctionner en raison des vibrations.
- Ne placez pas le caisson de graves comme suit. Le volume sonore des graves risquerait d'être perdu.
 - Avec les unités de haut-parleur (portion recouverte de tissu) placées fermement contre le mur
 - Avec le port bass-reflex bloqué
- Le caisson de graves est conçu pour être placé à la verticale. Ne le placez pas sur le côté.
- Ne placez pas de meubles ou d'autres objets en métal entre la barre de son et le caisson de graves. Cela pourrait perturber la connexion sans fil.

■ Précautions pour les connexions



AVERTISSEMENT

- Assurez-vous d'utiliser ce produit avec la tension d'alimentation qui y est imprimée. Le non-respect de cette procédure risque d'entraîner un incendie, des chocs électriques ou des dysfonctionnements.
- Veillez à utiliser le cordon d'alimentation fourni. Évitez de recourir à des cordons d'alimentation fournis avec d'autres appareils. Le non-respect de cette procédure risque d'entraîner un incendie, des chocs électriques ou des dysfonctionnements.
- N'essayez jamais de retirer ou d'insérer une fiche électrique avec les mains mouillées. Ne manipulez pas ce produit en ayant les mains mouillées. Le non-respect de cette procédure risque d'entraîner des chocs électriques ou des dysfonctionnements.
- En cas de risque d'impact de foudre à proximité de l'appareil, évitez de toucher la fiche d'alimentation. Le non-respect de cette consigne peut entraîner des chocs électriques.
- Lors de l'installation du produit, assurez-vous que la prise secteur que vous utilisez est facilement accessible. En cas de problème ou de dysfonctionnement, désactivez immédiatement l'interrupteur d'alimentation et retirez la fiche de la prise secteur. Même lorsque l'interrupteur d'alimentation est en position désactivée, le produit n'est pas déconnecté de la source d'électricité tant que le cordon d'alimentation reste branché à la prise murale.
- Si vous prévoyez de ne pas utiliser le produit pendant une longue période de temps, assurez-vous de retirer la fiche d'alimentation de la prise secteur. Le non-respect de cette consigne peut entraîner un incendie ou des dysfonctionnements.
- Vérifiez périodiquement l'état de la prise électrique, dépoussiérez-la et nettoyez-la en prenant soin de retirer toutes les impuretés qui pourraient s'y accumuler. Le non-respect de cette consigne peut entraîner un incendie ou des chocs électriques.



ATTENTION

- N'utilisez pas une prise secteur dans laquelle la fiche d'alimentation ne peut pas s'insérer fermement. Le non-respect de cette consigne peut entraîner un incendie, des chocs électriques ou des brûlures.
- Lorsque vous débranchez la fiche d'alimentation, tenez toujours la fiche elle-même, pas le cordon. Si vous tirez sur le cordon, vous risquez de l'endommager et de provoquer des chocs électriques ou un incendie.
- Introduisez complètement la fiche d'alimentation dans la prise secteur. L'utilisation du produit alors que la fiche d'alimentation n'est pas complètement insérée dans la prise peut entraîner une accumulation de poussière sur la fiche et provoquer un incendie ou des brûlures.

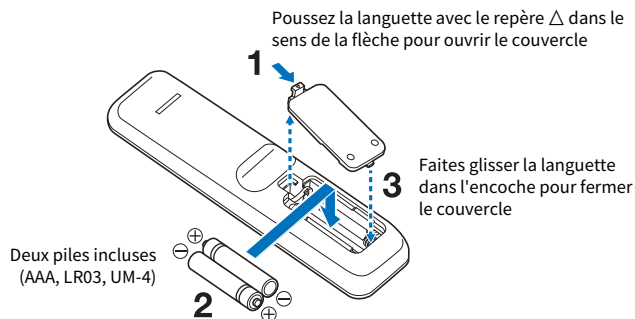
AVIS

- En cas de connexion d'appareils externes, assurez-vous de lire attentivement le Guide d'utilisation de l'appareil concerné et raccordez-le conformément aux instructions fournies. La non-conformité aux instructions de manipulation peut provoquer le dysfonctionnement de l'appareil.
- Ne raccordez pas ce produit à des appareils industriels. Ce produit a été conçu pour être raccordé à des appareils grand public. Le raccordement à un appareil pour usage industriel pourrait provoquer le dysfonctionnement du produit.

Préparation de la télécommande

- Avant d'insérer des piles dans la télécommande, veuillez à lire les précautions suivantes.
 - « Précautions pour les préparatifs » (p.30)

Insérez les piles fournies dans la télécommande en prenant soin de respecter la polarité (pôles (+) plus et (-) moins).



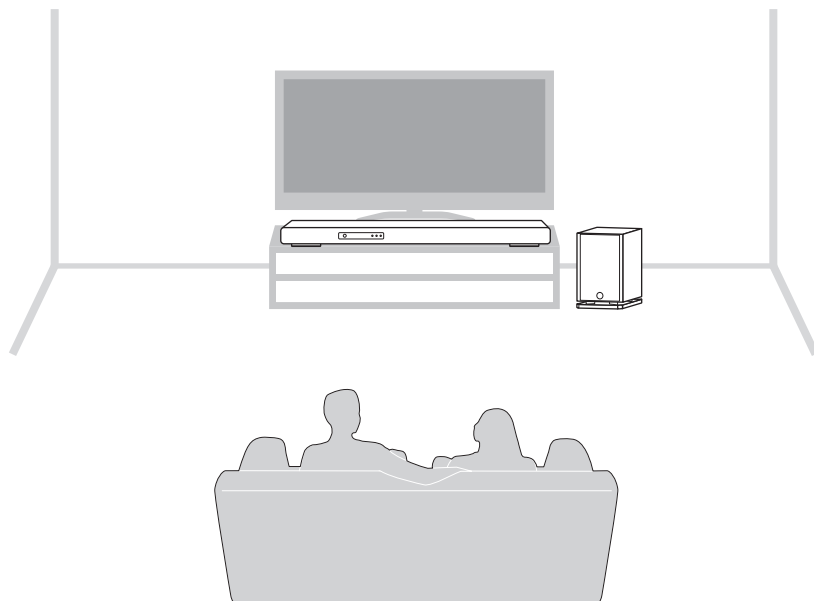
Étapes suivantes

- « Installation » (p.34)

Installation

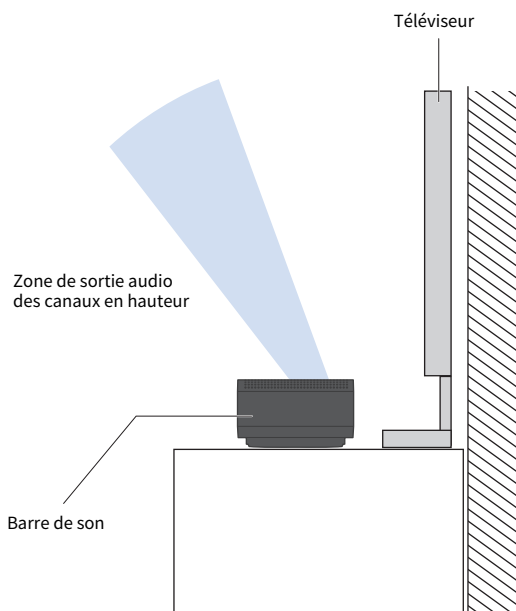
- Avant d'installer la barre de son, lisez attentivement les précautions suivantes.
 - « Précautions pour les préparatifs » (p.30)

Le schéma suivant est un exemple d'installation de la barre de son et du caisson de graves. Placez le caisson de graves du côté de la barre de son. Si vous remarquez que le son rebondissant sur les murs affecte négativement le son en raison de l'orientation du caisson de graves, tournez légèrement l'avant du caisson de graves vers l'intérieur pour améliorer le son.



AVIS

- Le haut de la barre de son est équipé d'enceintes en hauteur intégrées qui restituent le son des canaux en hauteur. Prévoyez un espace au-dessus de la barre de son pour garantir une reproduction non obstruée des canaux en hauteur. Vous bénéficierez ainsi du meilleur champ sonore surround possible.



NOTE

La barre de son peut également être montée sur un mur. Pour une installation correcte de la barre de son sur un mur, veuillez à la confier au revendeur auprès duquel vous avez acheté l'appareil ou à un installateur dont le personnel de service est qualifié. Pour de plus amples informations, visitez le site Web suivant.

https://manual.yamaha.com/audio/sound_bar/wallmount/sr-x90a/

Étapes suivantes

- « Connexion HDMI à un téléviseur » (p.36)

Raccordement à un téléviseur

Connexion HDMI à un téléviseur

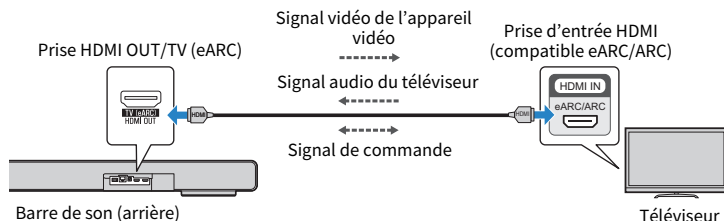
- Avant de raccorder des appareils, lisez attentivement les précautions suivantes.
 - « Précautions pour les préparatifs » (p.30)

NOTE

- Utilisez un câble HDMI à 19 broches avec le logo HDMI.
- Utilisez un câble HDMI aussi court que possible pour éviter toute dégradation de la qualité du signal.
- Lors de l'utilisation de la fonction eARC/ARC, utilisez un câble HDMI prenant en charge la fonction eARC/ARC comme un câble HDMI à grande vitesse compatible avec Ethernet.
- Pour la lecture de vidéos 3D et 4K Ultra HD, utilisez un câble HDMI à grande vitesse haut de gamme ou un câble HDMI à grande vitesse haut de gamme avec Ethernet.
- Ces connexions peuvent nécessiter des réglages supplémentaires sur le téléviseur. Pour en savoir plus, consultez le mode d'emploi de votre téléviseur.

■ Utilisation de la fonction eARC/ARC

Si votre téléviseur prend en charge la fonction eARC ou ARC, vous n'aurez besoin que d'un seul câble HDMI pour restituer le son du téléviseur sur la barre de son. Pour utiliser la fonction ARC, il est nécessaire d'activer (Activé) la fonction Contrôle HDMI.



Câble à utiliser



Câble HDMI (en vente dans le commerce)

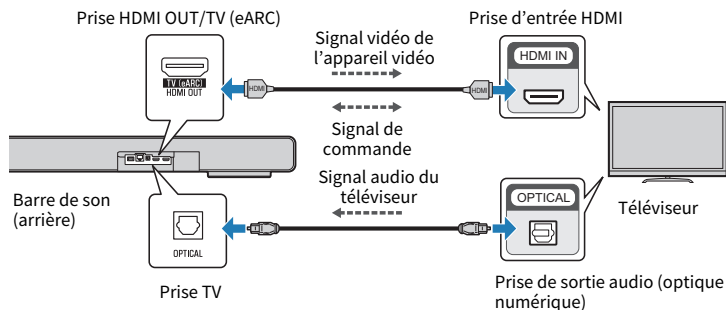
NOTE

- ARC est l'abréviation de « Audio Return Channel », canal de retour audio. En connectant la prise d'entrée HDMI compatible ARC du téléviseur à la prise de sortie HDMI compatible ARC d'un appareil audio-vidéo (tel que la barre de son ou un ampli-tuner audio-vidéo) via un câble HDMI, le son du téléviseur peut être lu sur l'appareil audio-vidéo sans utiliser de câble optique.
- eARC est l'abréviation de « Enhanced Audio Return Channel », canal de retour audio amélioré. Il s'agit d'une extension de la fonctionnalité ARC capable de transmettre des signaux audio basés sur objets comme des signaux audio 5.1 canaux, 7.1 canaux non compressés via un téléviseur.

■ Raccordement d'un câble audio optique numérique

Servez-vous d'un câble optique numérique (en vente dans le commerce) pour la connexion à un téléviseur ne prenant pas en charge eARC ou ARC.

Le câble HDMI transmet le signal de commande pour commander la barre de son au moyen de la télécommande du téléviseur (fonction Contrôle HDMI). Lorsqu'un appareil audio-vidéo est connecté à la prise HDMI IN de la barre de son, le signal vidéo est transmis au téléviseur. Pour utiliser la fonction Contrôle HDMI, réglez la fonction Contrôle HDMI de la barre de son sur Activé.



Câble à utiliser



Câble audio optique numérique (en vente dans le commerce)



Câble HDMI (en vente dans le commerce)

Étapes suivantes

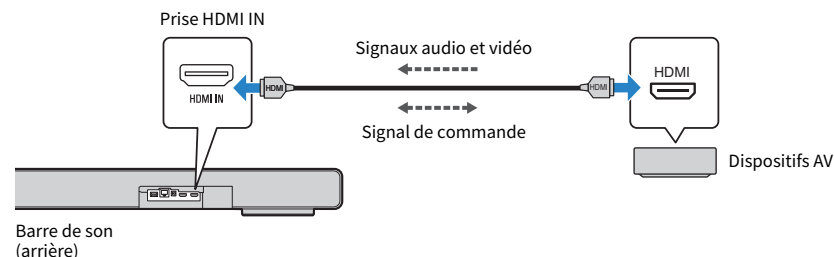
- Si vous connectez un appareil audio-vidéo :
 - « Connexion d'un appareil audio-vidéo à la barre de son » (p.38)
 - « Raccordement d'un appareil audio-vidéo à la prise d'entrée HDMI du téléviseur » (p.39)
- Si vous ne connectez pas d'appareil audio-vidéo :
 - Raccordez un câble à un réseau :
 - « Connexion à un réseau » (p.41)
 - Établissez une connexion sans fil à un réseau :
 - « Raccordement à l'alimentation » (p.43)

Connexion d'un appareil audio-vidéo

Connexion d'un appareil audio-vidéo à la barre de son

- Avant de raccorder des appareils, lisez attentivement les précautions suivantes.
 - « Précautions pour les préparatifs » (p.30)

Connectez un appareil audio-vidéo (tels qu'un lecteur Blu-ray Disc ou un décodeur) à la barre de son au moyen d'un câble HDMI (en vente dans le commerce).



Câble à utiliser



Câble HDMI (en vente dans le commerce)

NOTE

- Pour lire le son d'un appareil audio-vidéo via la barre de son, réglez les sources d'entrée comme suit :
 - Source d'entrée de la barre de son : HDMI
- Dans le menu Réglage de la barre de son sous « HDMI », réglez « Pass-Through » sur « Activé » ou « Auto » pour lire la vidéo et le son d'un appareil audio-vidéo sur un téléviseur même lorsque la barre de son est éteinte (transmission du signal HDMI). Le réglage par défaut est « Auto ».
- Utilisez un câble HDMI à 19 broches avec le logo HDMI.
- Utilisez un câble HDMI aussi court que possible pour éviter toute dégradation de la qualité du signal.
- Pour la lecture de vidéos 3D et 4K Ultra HD, utilisez un câble HDMI à grande vitesse haut de gamme ou un câble HDMI à grande vitesse haut de gamme avec Ethernet.

Étapes suivantes

- Connexion du câble à un réseau :
 - « Connexion à un réseau » (p.41)
- Connexion sans fil à un réseau :
 - « Raccordement à l'alimentation » (p.43)

Liens connexes

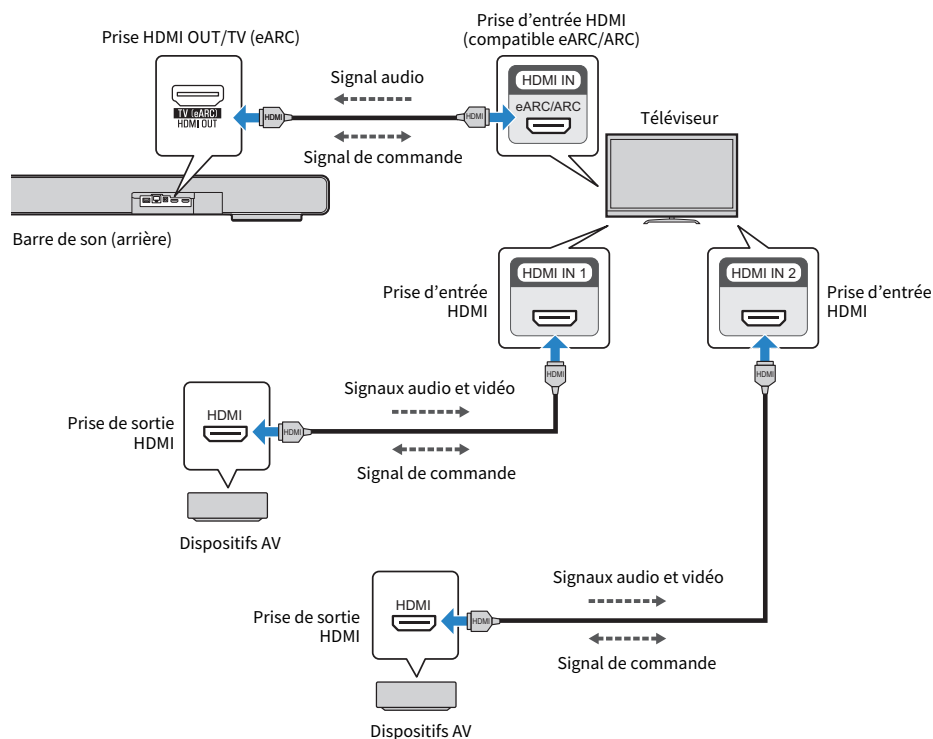
« Raccordement d'un appareil audio-vidéo à la prise d'entrée HDMI du téléviseur » (p.39)

Raccordement d'un appareil audio-vidéo à la prise d'entrée HDMI du téléviseur

- Avant de raccorder des appareils, lisez attentivement les précautions suivantes.
- « Précautions pour les préparatifs » (p.30)

Connectez des appareils audio-vidéo (tels que des lecteurs Blu-ray Disc ou des décodeurs) au téléviseur au moyen d'un câble HDMI (en vente dans le commerce) pour lire de la musique depuis la barre de son. Optez pour cette méthode pour connecter plusieurs appareils audio-vidéo pour la lecture.

Selon votre téléviseur, les signaux audio haute définition reçus de l'appareil audio-vidéo peuvent être convertis en d'autres signaux audio avant la transmission. Pour reproduire un son qui tire le meilleur parti des caractéristiques des signaux audio émis par l'appareil audio-vidéo, raccordez-le à la prise HDMI IN de la barre de son.



Câble à utiliser



Câble HDMI (en vente dans le commerce)

NOTE

- Pour lire le son d'un appareil audio-vidéo via la barre de son, réglez les sources d'entrée comme suit :
 - Source d'entrée de la barre de son : TV (HDMI OUT/TV (eARC))
 - Source d'entrée du téléviseur : Appareil audio-vidéo lisant le contenu
- ARC est l'abréviation de « Audio Return Channel », canal de retour audio. En connectant la prise d'entrée HDMI compatible ARC du téléviseur à la prise de sortie HDMI compatible ARC de la barre de son ou d'un ampli-tuner audio-vidéo via un câble HDMI, le son du téléviseur peut être lu sur l'appareil audio-vidéo sans utiliser de câble optique.
- eARC est l'abréviation de « Enhanced Audio Return Channel », canal de retour audio amélioré. Il s'agit d'une extension de la fonctionnalité ARC capable de transmettre des signaux audio via un téléviseur, qu'ARC ne peut pas transmettre.
- Lorsque la barre de son est connectée à une prise d'entrée HDMI compatible ARC sur le téléviseur, activez (Activé) la fonction Contrôle HDMI de la barre de son.
- Utilisez un câble HDMI à 19 broches avec le logo HDMI.
- Utilisez un câble HDMI aussi court que possible pour éviter toute dégradation de la qualité du signal.
- Pour utiliser la fonction eARC ou ARC, utilisez un câble HDMI compatible eARC/ARC, comme un câble HDMI à grande vitesse prenant en charge Ethernet.
- Pour la lecture de vidéos 3D et 4K Ultra HD, utilisez un câble HDMI à grande vitesse haut de gamme ou un câble HDMI à grande vitesse haut de gamme avec Ethernet.

Étapes suivantes

- Connexion du câble à un réseau :
 - « Connexion à un réseau » (p.41)
- Connexion sans fil à un réseau :
 - « Raccordement à l'alimentation » (p.43)

Liens connexes

« Connexion d'un appareil audio-vidéo à la barre de son » (p.38)

Préparatifs pour se connecter à un réseau

Connexion à un réseau

La barre de son prend en charge les connexions câblées et sans fil.

Lorsque vous êtes connecté à un réseau, vous pouvez utiliser les fonctions réseau et mettre à jour le microprogramme via le réseau.

Il est nécessaire de s'enregistrer auprès du « réseau MusicCast » et d'utiliser l'application pour smartphone « MusicCast Controller » pour utiliser les fonctions réseau.

Sur la barre de son, vous pouvez lire des fichiers de musique stockés sur différents services de streaming et serveurs média comme Network Attached Storage (NAS) depuis MusicCast Controller.

Enregistrez-vous auprès d'un réseau MusicCast après avoir allumé la barre de son. Pendant que vous vous enregistrez, vous pouvez également établir une connexion sans fil. Pour plus d'informations, reportez-vous au lien suivant.

Si vous souhaitez utiliser le réseau via une connexion filaire, raccordez un câble LAN à la barre de son avant de la mettre sous tension. Pour plus d'informations, reportez-vous au lien suivant.

AVIS

- Ne connectez pas ce produit directement à un Wi-Fi public et/ou à un service Internet. Configurez un mot de passe approprié pour le routeur assurant la connexion. Ne connectez pas le produit directement aux lignes de communication (notamment les LAN publics) des opérateurs de télécommunications (opérateurs de téléphonie mobiles, fixes, fournisseurs d'accès Internet, etc.).

NOTE

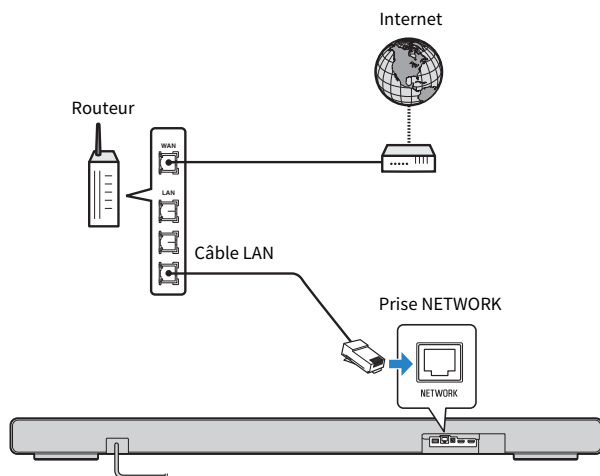
- Pour établir une connexion filaire, raccordez le câble LAN à la barre de son avant de la mettre sous tension. Pour plus d'informations, reportez-vous au lien suivant.
- Les services de streaming varient selon le pays et la région où le produit est utilisé.

Liens connexes

- « Connexion à un réseau en utilisant un câble LAN (connexion filaire) » (p.42)
- « Enregistrement sur un réseau MusicCast » (p.55)

Connexion à un réseau en utilisant un câble LAN (connexion filaire)

Connectez la barre de son à un routeur via un câble LAN en vente dans le commerce (un câble STP droit CAT-5 ou supérieur). La connexion filaire est à présent terminée.



AVIS

- Pour connecter de manière sécurisée la barre de son à Internet, veillez à la connecter via un routeur ou un périphérique similaire. Configurez un mot de passe approprié pour le routeur assurant la connexion. Ne connectez pas le produit directement aux lignes de communication (notamment les LAN publics) des opérateurs de télécommunications (opérateurs de téléphonie mobiles, fixes, fournisseurs d'accès Internet, etc.).
- Utilisez un câble STP (blindé à paire torsadée) pour éviter les interférences électromagnétiques.
- Si votre routeur ne prend pas en charge un serveur DHCP ou si les informations réseau sont attribuées manuellement, vous devrez peut-être configurer le réseau.

Étapes suivantes

- « Raccordement à l'alimentation » (p.43)

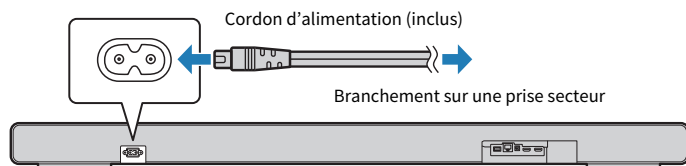
Liens connexes

- « Connexion à un réseau » (p.41)
- « Enregistrement sur un réseau MusicCast » (p.55)
- « Configuration d'un réseau » (p.126)

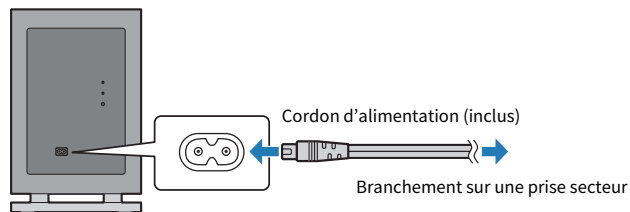
Raccordement à l'alimentation

- Avant de raccorder des appareils, lisez attentivement les précautions suivantes.
 - « Précautions pour les préparatifs » (p.30)

Après avoir connecté le téléviseur et les appareils audio-vidéo, branchez la barre de son et le caisson de graves sur le secteur.



Barre de son (arrière)



Caisson de basse (arrière)

Étapes suivantes

- « Mise sous tension de la barre de son » (p.44)

Mise sous tension de la barre de son

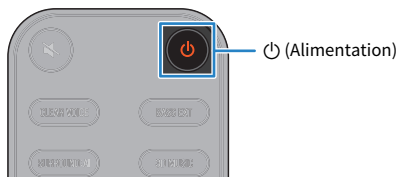
Mettez le produit sous tension.

Vérifiez que les témoins sur l'afficheur de la face avant de la barre de son sont éteints et que le témoin d'alimentation à l'arrière du caisson de graves clignote en vert ou rouge avant d'allumer la barre de son.

1 Allumez le téléviseur.

2 Appuyez sur la touche (Alimentation) de la télécommande.

Lorsque la barre de son est allumée, elle se connecte automatiquement sans fil au caisson de graves et l'afficheur de la face avant indique les réglages actuels.



3 Sélectionnez l'entrée du téléviseur connectée à la barre de son.

Sélectionnez la barre de son sur l'entrée du téléviseur. Pour plus d'informations, reportez-vous au mode d'emploi de votre téléviseur.

Si aucun câble LAN n'est connecté, un message concernant les réglages réseau s'affiche sur l'écran du téléviseur.

Le cas échéant, appuyez sur la touche ➡ (Retour) pour fermer le message.



NOTE

Si vous appuyez sur la touche ⏻ (Alimentation) alors que la barre de son est allumée, elle s'éteindra. Lorsque la barre de son est mise hors tension, les témoins s'éteignent.

Étapes suivantes

- « Confirmation de la connexion du caisson de graves » (p.46)

Confirmation de la connexion du caisson de graves

Confirmez que le caisson de graves est connecté à la barre de son.

Si les conditions suivantes sont réunies, cela signifie que le caisson de graves est bien connecté à la barre de son.

- L'icône  apparaît sur l'afficheur de la face avant de la barre de son



Allumé : Connecté
Éteint : Non enregistré ou non connecté

- Le témoin CONNECT sur le caisson de graves s'allume en vert

NOTE

Si le témoin de statut clignote rapidement en rouge, il se peut que le caisson de graves présente un dysfonctionnement. Reportez-vous à la section « GUIDE DE DÉPANNAGE » (p.156).

Étapes suivantes

- Pour activer la fonction Contrôle HDMI (Activé) :
 - « Activer la fonction Contrôle HDMI » (p.47)
- Pour utiliser la fonction Contrôle HDMI lors du réglage Off :
 - Si vous ne prévoyez pas d'utiliser TRUE X SURROUND ou prévoyez de le configurer ultérieurement :
« Enregistrement sur un réseau MusicCast » (p.55)
- Pour utiliser TRUE X SURROUND :
 - « Enregistrement des enceintes sans fil sur la barre de son » (p.59)

Activer la fonction Contrôle HDMI

En activant (Activé) la fonction Contrôle HDMI, vous pouvez utiliser des fonctions pratiques comme la liaison avec les opérations du téléviseur. Pour écouter le son d'un téléviseur qui prend uniquement en charge ARC, vous devez activer (Activé) la fonction Contrôle HDMI. Si nécessaire, activez la fonction Contrôle HDMI (Activé).

NOTE

Les réglages par défaut suivants sont fournis.

- Modèles pour le Royaume-Uni et l'Europe : Off
- Modèles pour les autres régions : Activé

Fonction Contrôle HDMI

Utilisez un câble HDMI pour raccorder la barre de son à un téléviseur, puis activez la fonction Contrôle HDMI (Activé) pour effectuer les opérations suivantes.

- Lier la mise sous et hors tension du téléviseur
- Utiliser la télécommande du téléviseur pour régler le volume de la barre de son
- Basculer automatiquement l'entrée sur « TV »
- Utiliser la fonction ARC pour restituer le son du téléviseur depuis la barre de son

■ Lorsque la fonction Contrôle HDMI est nécessaire pour écouter le son d'un téléviseur

Pour connecter un téléviseur qui prend uniquement en charge ARC au moyen d'un câble HDMI, vous devez activer la fonction Contrôle HDMI et la fonction ARC (Activé).

Lorsque la fonction « Contrôle HDMI » est « Activé », le réglage « ARC » peut être utilisé. Les réglages par défaut pour « Contrôle HDMI » et « ARC » sont respectivement « Off » et « Activé ».

Prise(s) HDMI du téléviseur auquel vous souhaitez vous connecter	Vous pouvez également écouter le son du téléviseur avec la fonction Contrôle HDMI réglée sur Off
Prise HDMI IN prenant en charge eARC/ARC	✓
Prise HDMI IN et prise OPTICAL	✓
Prise HDMI IN prenant en charge ARC	-

NOTE

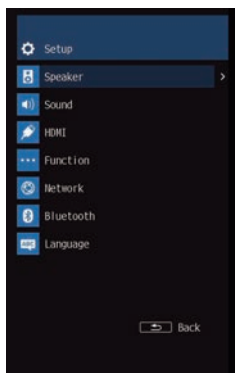
Si vous ne parvenez pas à restituer le son du téléviseur sur la barre de son, reportez-vous également au mode d'emploi du téléviseur.

■ Activer la fonction Contrôle HDMI

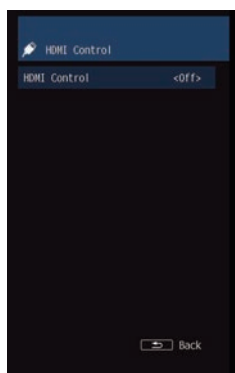
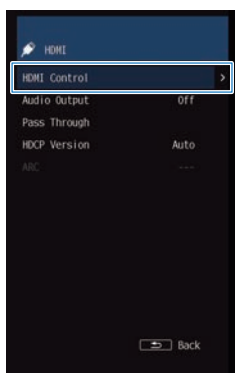
Réglez « Contrôle HDMI » sur « Activé » dans le menu Réglage du téléviseur.

1 Appuyez sur la touche ⚙️ (Réglage).

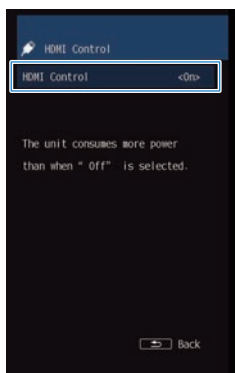
Le menu Réglage apparaît sur le téléviseur.



2 Dans « HDMI », sélectionnez « Contrôle HDMI ».



3 Sur l'écran Contrôle HDMI, sélectionnez « Activé ».



4 Appuyez sur la touche ⚙️ (Réglage).

Le menu Réglage se ferme.

Le réglage est maintenant terminé.

NOTE

- Le réglage Activé de la fonction Contrôle HDMI est plus gourmand en énergie que le réglage Off.
- Lors de la connexion d'une prise HDMI qui prend uniquement en charge ARC sur le téléviseur à la prise HDMI OUT/TV (eARC) sur la barre de son, réglez également « ARC » sur « Activé ». Le réglage par défaut est « Activé ».

Liens connexes

« Réglages Vidéo/HDMI » (p.120)

Étapes suivantes

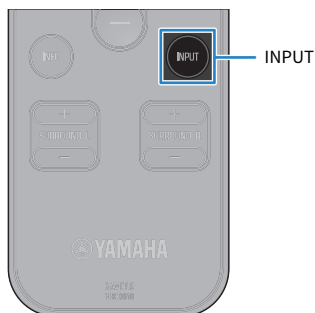
- « Vérification que la barre de son émet du son » (p.50)

Vérification que la barre de son émet du son

Lancez la lecture d'un contenu pour vérifier que du son est bien émis.

■ Vérification du son du téléviseur

Regardez le téléviseur connecté à la barre de son pour confirmer que le son du téléviseur sort de la barre de son. Si le son du téléviseur n'est pas émis, appuyez sur la touche INPUT sur la télécommande pour faire basculer la source d'entrée sur « TV ».



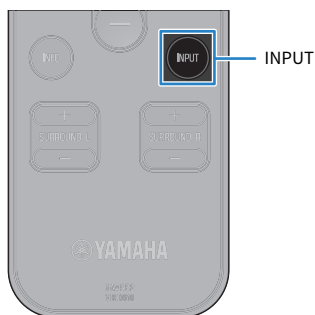
NOTE

- Si le son est émis à la fois par les enceintes du téléviseur et par la barre de son, coupez le son des enceintes du téléviseur.
- Si vous avez des appareils audio-vidéo connectés au téléviseur, faites passer de la même façon la source d'entrée sur « TV » et vérifiez si le son sort de la barre de son.

■ Vérification du son des appareils audio-vidéo

Lancez la lecture d'un appareil audio-vidéo connecté à la prise HDMI IN de la barre de son et appuyez sur la touche INPUT de la télécommande pour faire basculer la source d'entrée sur « HDMI ».

Vérifiez que la barre de son émet le son de l'appareil audio-vidéo.



NOTE

Lorsqu'un appareil audio-vidéo est connecté à la prise HDMI IN de la barre de son, le câble HDMI raccordant la barre de son au téléviseur transmet le signal vidéo de l'appareil audio-vidéo au téléviseur.

Étapes suivantes

- Si vous ne prévoyez pas d'utiliser TRUE X SURROUND ou envisagez de le configurer ultérieurement :
 - « Enregistrement sur un réseau MusicCast » (p.55)
- Pour utiliser TRUE X SURROUND :
 - « Enregistrement des enceintes sans fil sur la barre de son » (p.59)

Connexion d'enceintes sans fil (TRUE X SURROUND)

Pour connecter et utiliser des enceintes sans fil TRUE X SURROUND (WS-X3A par exemple) avec la barre de son, consultez le lien correspondant.

Reportez-vous à la section « TRUE X SURROUND » de ce guide pour plus d'informations sur l'utilisation de TRUE X SURROUND.

Liens connexes

« Enregistrement des enceintes sans fil sur la barre de son » (p.59)

Étapes suivantes

- « Enregistrement sur un réseau MusicCast » (p.55)

Réglage de MusicCast

MusicCast

MusicCast vous permet de partager de la musique avec des appareils MusicCast installés dans plusieurs pièces. L'application pour smartphone MusicCast Controller vous permet d'écouter facilement de la musique depuis votre smartphone, un serveur média (ordinateur/stockage en réseau NAS), la radio sur Internet ou des services de streaming n'importe où dans votre maison.

Consultez le site Web Yamaha pour de plus amples informations sur MusicCast et les appareils compatibles.

Liens connexes

- « MusicCast Controller » (p.54)
- « Enregistrement sur un réseau MusicCast » (p.55)

MusicCast Controller

Il est nécessaire d'utiliser l'application pour smartphone « MusicCast Controller » pour utiliser les fonctions réseau sur un appareil compatible MusicCast. Recherchez l'application « MusicCast Controller » (gratuite) sur l'App Store ou Google Play et installez-la.

Enregistrement sur un réseau MusicCast

Connectez la barre de son au réseau MusicCast. Dans le même temps, connectez la barre de son à un réseau sans fil.

Pour devenir un utilisateur enregistré du réseau MusicCast, il faut l'application pour smartphone « MusicCast Controller ». Recherchez l'application « MusicCast Controller » (gratuite) sur l'App Store ou Google Play et installez-la.

Confirmez que votre smartphone est connecté à votre routeur domestique avant de commencer.

1 Lancez l'application « MusicCast Controller » sur votre smartphone et touchez « Configurer ».



Si vous avez déjà enregistré un autre appareil MusicCast, touchez l'onglet « Paramètres », puis touchez « Ajouter un nouvel appareil ».

2 Suivez les instructions dans l'application « MusicCast Controller » et maintenez enfoncé le bouton INPUT/CONNECT sur la barre de son pendant 5 secondes ou plus.



INPUT (CONNECT)

L'icône  (LAN sans fil) se met à clignoter lorsque vous passez en mode d'enregistrement.

3 Connectez et configurez le réseau MusicCast en suivant les instructions de l'application « MusicCast Controller ».

Votre enregistrement sur le réseau MusicCast est maintenant terminé.

NOTE

- La barre de son ne peut pas être connectée à un routeur LAN sans fil (point d'accès) s'ils sont éloignés l'un de l'autre. Le cas échéant, installez la barre de son et le routeur LAN sans fil (point d'accès) à proximité l'un de l'autre.
- Pour établir une connexion sans fil au réseau, obtenez le SSID (point d'accès) du routeur LAN sans fil et configurez la clé de sécurité.
- Les écrans et les noms de menu de l'application MusicCast Controller sont susceptibles d'être modifiés sans préavis.

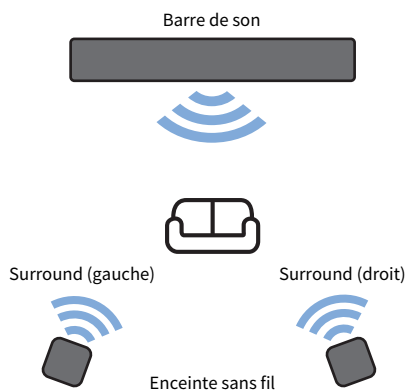
Liens connexes

« MusicCast Controller » (p.54)

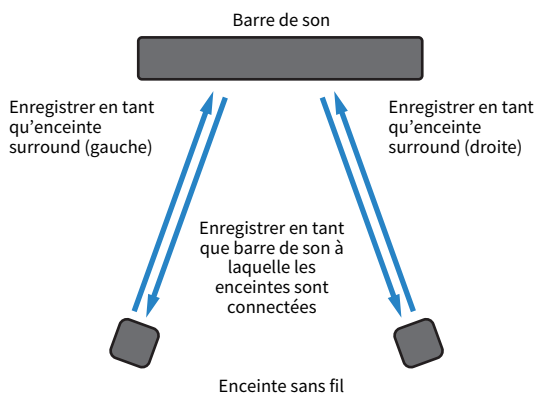
TRUE X SURROUND

En quoi consiste TRUE X SURROUND ?

TRUE X SURROUND est une fonction permettant d'obtenir facilement un véritable son surround grâce à l'utilisation d'enceintes sans fil compatibles TRUE X SURROUND telles que TRUE X SPEAKER 3A (WS-X3A) utilisées en tant qu'enceintes surround pour la barre de son.



La barre de son et les enceintes sans fil sont connectées sans fil pour communiquer entre elles. Pour cette raison, lors de la toute première utilisation de ces produits, il est nécessaire d'enregistrer les informations de périphérique respectives de la barre de son et des enceintes sans fil l'une sur les autres.



Outre le véritable son surround, vous pouvez utiliser le « mode ALL » pour émettre la musique à la fois de la barre de son et des enceintes sans fil afin d'écouter de la musique et de regarder des vidéos dans un cadre plus large.

Il existe également un « mode SOLO » qui vous permet d'utiliser les enceintes sans fil indépendamment de la barre de son comme enceintes Bluetooth dans une autre pièce.

TRUE X SURROUND > En quoi consiste TRUE X SURROUND ?

Présentation vidéo de TRUE X SURROUND (YouTube)

Présentation de TRUE X SURROUND (YouTube)

NOTE

Vous avez également la possibilité d'utiliser une seule enceinte sans fil. Si une seule enceinte sans fil est enregistrée, l'enceinte sans fil connectée émet un son surround (canal gauche) et un son surround (canal droit).

Liens connexes

- « Enregistrement des enceintes sans fil sur la barre de son » (p.59)
- « Lecture surround » (p.74)
- « Basculement entre les modes (SOLO/SURROUND) des enceintes sans fil » (p.80)

Liste des instructions TRUE X SURROUND

Il s'agit d'une liste des instructions pour TRUE X SURROUND.

■ En quoi consiste TRUE X SURROUND ? (p.56)

Cette section explique TRUE X SURROUND.

■ Préparatifs pour la toute première utilisation de TRUE X SURROUND

Informations sur TRUE X SURROUND pour les nouveaux utilisateurs.

- Enregistrement des enceintes sans fil sur la barre de son (p.59)
- Installation des enceintes sans fil (p.69)
- Vérification de la sortie audio des enceintes sans fil (p.71)

■ Commandes de lecture

Instructions sur la lecture audio au moyen des enceintes TRUE X SURROUND.

- Utilisation des enceintes surround pour la lecture (p.74)
- Réglage de l'équilibre du volume (p.77)
- Lecture du même son depuis toutes les enceintes (mode ALL) (p.78)
- Basculement entre les modes d'enceintes sans fil (SOLO/SURROUND) (p.80)

■ Modification des réglages de connexion

Les informations suivantes expliquent comment modifier les enceintes sans fil et comment les désenregistrer.

- Désenregistrement des enceintes sans fil de la barre de son (p.81)

■ Vérification du statut de la connexion (p.82)

Instructions pour vérifier le statut de connexion des enceintes sans fil et de la barre de son.

■ Foire aux questions (p.172)

Questions fréquemment posées sur TRUE X SURROUND.

Préparatifs pour la toute première utilisation de TRUE X SURROUND

Enregistrement des enceintes sans fil sur la barre de son

NOTE

- Avant d'enregistrer les enceintes sans fil sur la barre de son, nous vous recommandons de mettre à jour le microprogramme à la version 1.07 ou ultérieure.
- Vous pouvez vérifier et mettre à jour la version du microprogramme dans le menu Réglage de « Fonction » > « Mise à jour microprogramme ».

Pour la toute première connexion des enceintes sans fil TRUE X SURROUND à la barre de son, procédez dans l'ordre indiqué ci-dessous afin d'enregistrer les enceintes sans fil que vous connectez à la barre de son. L'enregistrement est requis pour la connexion initiale uniquement.

Si vous enregistrez une seule enceinte sans fil

- Vous avez également la possibilité d'enregistrer et d'utiliser une seule enceinte sans fil. Dans ce cas, vous n'avez pas besoin d'enregistrer la deuxième enceinte sans fil. Une fois l'enregistrement de l'enceinte sans fil terminée, procédez à sa configuration.

Vidéo de démonstration

Vous pouvez regarder une vidéo sur la procédure d'enregistrement.

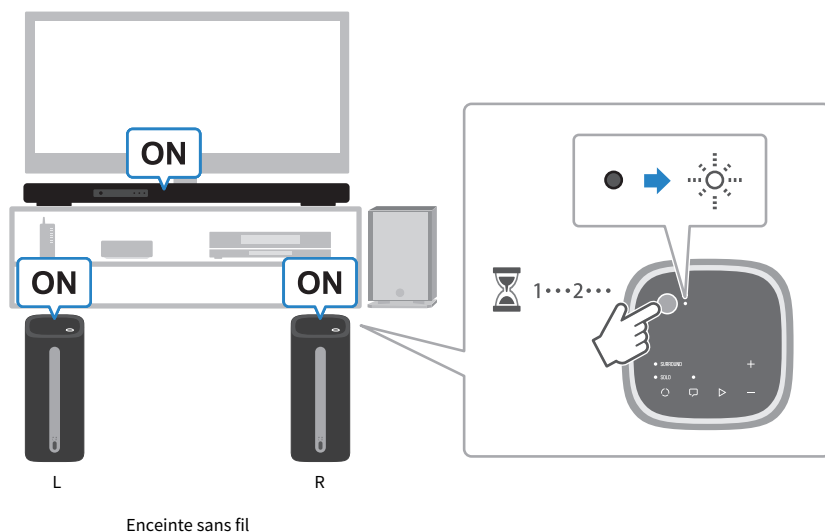
Configuration initiale pour TRUE X SURROUND (YouTube)

■ Préparatifs pour l'enregistrement

1 Allumez les enceintes sans fil et la barre de son.

Placez les enceintes sans fil à proximité de la barre de son pendant l'enregistrement pour éviter les interférences provenant d'autres périphériques sans fil proches et permettre le bon déroulement de l'enregistrement.

Pour allumer les enceintes sans fil, maintenez enfoncée leur touche d'alimentation pendant 2 secondes.



■ Enregistrement de la première enceinte sans fil

Enregistrez l'enceinte sans fil (L) en tant qu'enceinte surround (gauche).

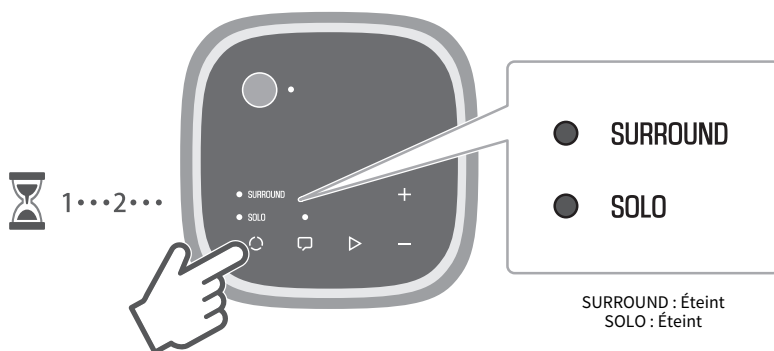
Si vous ne souhaitez enregistrer qu'une seule enceinte sans fil, procédez comme suit.

NOTE

Les enceintes sans fil n'ont pas de côté droit ou gauche. Leur ordre d'enregistrement n'a pas d'importance.

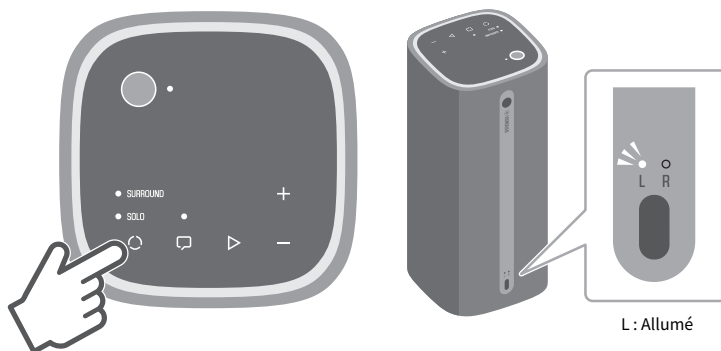
1 Maintenez enfoncé (mode) sur l'enceinte sans fil pendant au moins trois secondes.

Une tonalité de notification retentit et vous pouvez sélectionner l'enceinte gauche (L) ou droite (R).



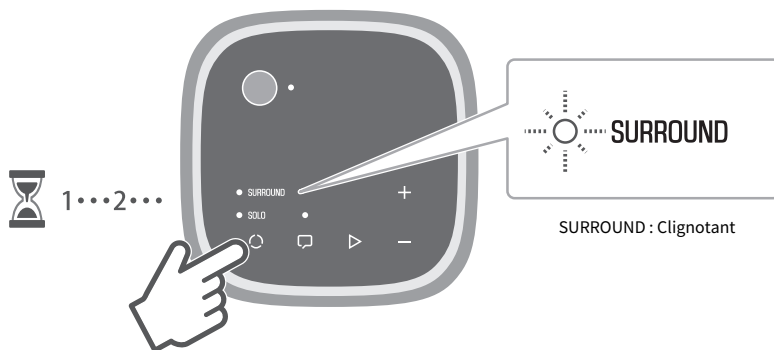
2 Appuyez sur (mode) pour allumer le témoin L.

Chaque pression sur le bouton bascule entre L et R. Le réglage par défaut est « L » (Surround (gauche)).



3 Maintenez enfoncé (mode) sur l'enceinte sans fil pendant au moins trois secondes.

La tonalité de notification indique que les enceintes sans fil sont à l'état d'attente d'enregistrement, et le témoin SURROUND se met à clignoter sur l'enceinte sans fil.

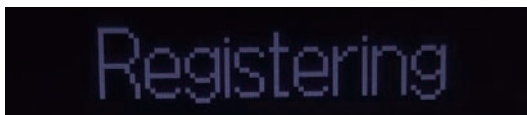


À l'étape suivante, utilisez les commandes de la barre de son. Utilisez les commandes de la barre de son dans les deux minutes qui suivent le passage de l'enceinte sans fil au statut d'attente d'enregistrement.

L'état d'attente est annulé au bout de deux minutes. Le cas échéant, recommencez depuis l'étape 1.

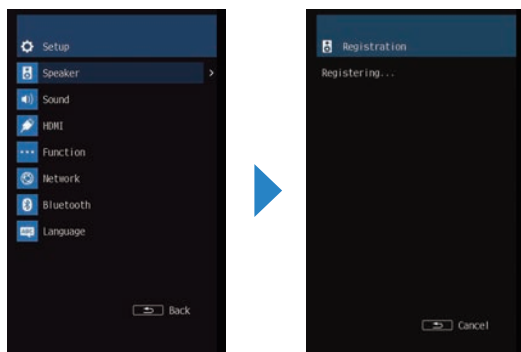
4 Sur la télécommande de la barre de son, maintenez enfoncée la touche (Réglage) pendant au moins trois secondes.

« Registering » apparaît sur l'afficheur de la face avant et les enceintes sans fil sont enregistrées sur la barre de son.



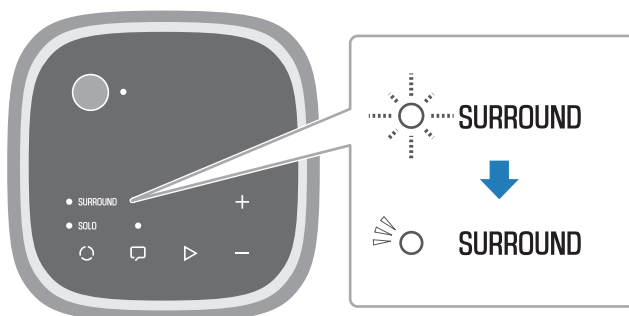
NOTE

- De plus, sur l'écran du téléviseur, l'écran « Enregistrement » s'affiche comme illustré ci-dessous.



- Si le menu Réglage est déjà ouvert sur l'écran du téléviseur, l'écran « Enregistrement » s'affiche directement.
- Si vous utilisez une version de microprogramme plus ancienne que la version 1.07, dans le menu Réglage, rendez-vous sur « Enceinte » > « Enregistrement » et sélectionnez « Enregistrement » puis enregistrez les enceintes sans fil.

Lorsque le témoin SURROUND sur le panneau de configuration de l'enceinte sans fil cesse de clignoter et reste allumé, et que « Finished » apparaît sur l'afficheur de la face avant et sur l'écran du téléviseur, l'enregistrement est terminé. L'enceinte sans fil est enregistrée en tant qu'enceinte surround (gauche).

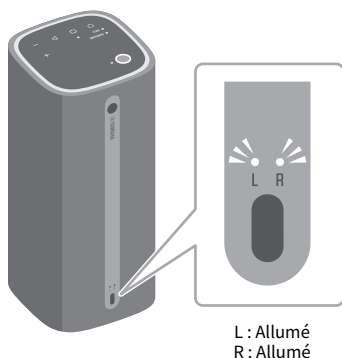


Si vous voulez connecter une seule enceinte sans fil, la procédure d'enregistrement est terminée. Passez à l'installation de l'enceinte sans fil.

Pour connecter deux enceintes surround, procédez comme indiqué ci-dessous pour enregistrer la deuxième enceinte surround.

NOTE

- Si une seule enceinte sans fil est enregistrée, les deux témoins L et R à l'arrière de l'enceinte sans fil s'allument.



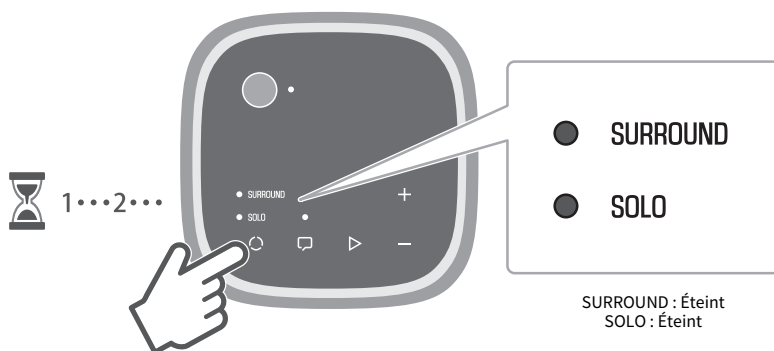
- Si l'enregistrement n'est pas terminé dans les deux minutes qui suivent le passage de l'enceinte sans fil au statut d'attente d'enregistrement, ce statut est annulé.
- Pour arrêter la procédure d'enregistrement, maintenez enfoncée la touche d'alimentation pendant au moins trois secondes pour éteindre l'enceinte sans fil.
- En présence d'une mise à jour du microprogramme après l'enregistrement, la mise à jour débute automatiquement.
- Si vous mettez à jour manuellement le microprogramme après l'enregistrement, vous devrez peut-être également mettre à jour le microprogramme des enceintes sans fil. Le microprogramme des enceintes sans fil est automatiquement mis à jour et « Wireless SP : FW Updating.. » apparaît sur l'afficheur de la face avant.
Lorsque « Update success » apparaît sur l'afficheur de la face avant, éteignez puis rallumez la barre de son.
Selon le nombre d'enceintes sans fil connectées, vous devrez peut-être répéter plusieurs fois le processus de mise à jour du microprogramme.
- Si les enceintes sans fil sont connectées à une source d'alimentation, la mise sous tension de la barre de son mettra automatiquement sous tension les enceintes sans fil.
- Lorsque la fonction Compatible True X est réglée sur « Activé », les enceintes sans fil s'allument avec la barre de son plus tôt que lorsque la fonction est réglée sur « Off ».

■ Enregistrement de la deuxième enceinte sans fil

Procédez comme pour la première enceinte sans fil (L) pour enregistrer la deuxième (R) en tant qu'enceinte surround (droite).

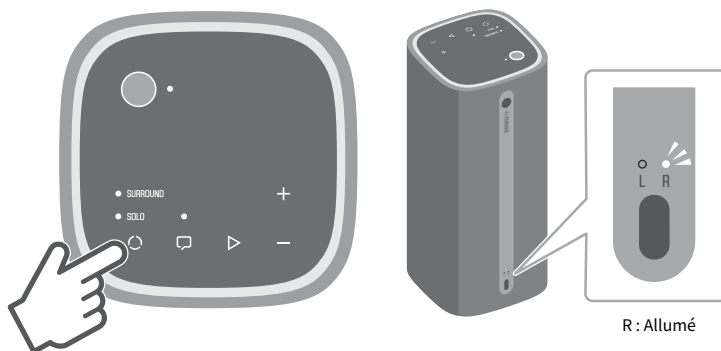
1 Maintenez enfoncé (mode) sur l'enceinte sans fil pendant au moins trois secondes.

Une tonalité de notification retentit et vous pouvez différencier les enceintes gauche (L) et droite (R).



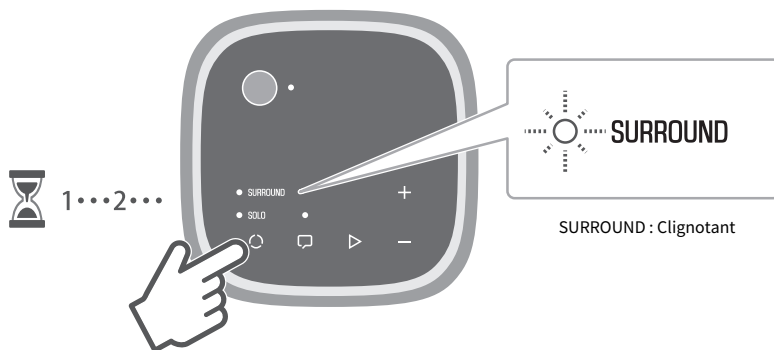
2 Appuyez sur (mode) pour allumer le témoin R.

Chaque pression sur le bouton fait basculer l'indication entre L et R, et la tonalité de notification est émise. Le réglage par défaut est « L » (Surround (gauche)).



3 Maintenez enfoncé (mode) sur l'enceinte sans fil pendant au moins trois secondes.

La tonalité de notification indique que les enceintes sans fil sont à l'état d'attente d'enregistrement, et le témoin SURROUND se met à clignoter sur l'enceinte sans fil.



À l'étape suivante, utilisez les commandes de la barre de son. Utilisez les commandes de la barre de son dans les deux minutes qui suivent le passage de l'enceinte sans fil au statut d'attente d'enregistrement.

L'état d'attente est annulé au bout de deux minutes. Le cas échéant, recommencez depuis l'étape 1.

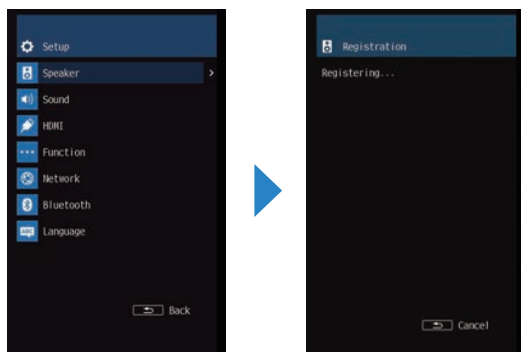
4 Sur la télécommande de la barre de son, maintenez enfoncée la touche (Réglage) pendant au moins trois secondes.

« Registering » apparaît sur l'afficheur de la face avant et les enceintes sans fil sont enregistrées sur la barre de son.



NOTE

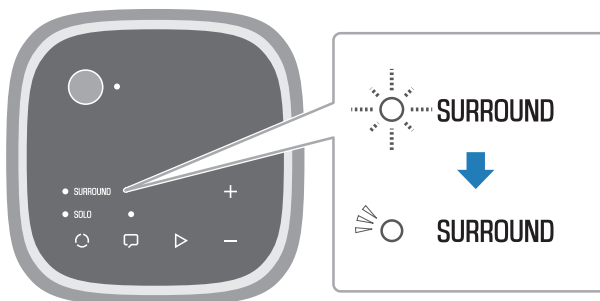
- De plus, sur l'écran du téléviseur, l'écran « Enregistrement » s'affiche comme illustré ci-dessous.



Si le menu Réglage est déjà ouvert sur l'écran du téléviseur, l'écran « Enregistrement » s'affiche directement.

- Si vous utilisez une version de microprogramme plus ancienne que la version 1.07, dans le menu Réglage, rendez-vous sur « Enceinte » > « Enregistrement » et sélectionnez « Enregistrement » puis enregistrez les enceintes sans fil.

Lorsque le témoin SURROUND sur le panneau de configuration de l'enceinte sans fil cesse de clignoter et reste allumé, et que « Finished » apparaît sur l'afficheur de la face avant et sur l'écran du téléviseur, l'enregistrement est terminé. L'enceinte sans fil est enregistrée en tant qu'enceinte surround (droite).

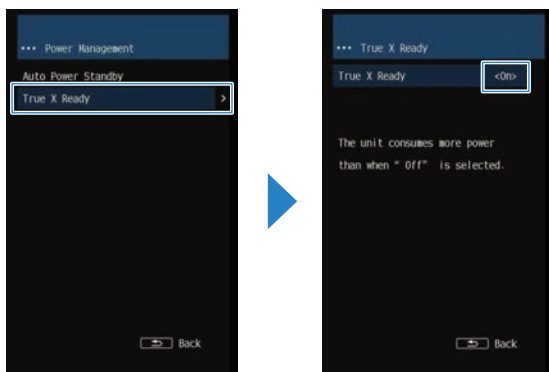


Le témoin L ou R à l'arrière de chaque enceinte sans fil s'allume en fonction du canal lui correspondant.

Vérifiez les points suivants si le statut d'enregistrement d'une enceinte indique « Non enregistré » sur l'écran « Enregistrement ».

- Le même canal (L/R) enregistré pour la première enceinte sans fil est également sélectionné pour la deuxième enceinte sans fil.
 - Maintenez enfoncé  (mode) pendant au moins trois secondes pour sélectionner un canal différent, puis maintenez de nouveau enfoncé  (mode) pendant au moins trois secondes.
- Le statut d'attente d'enregistrement de l'enceinte sans fil est expiré.
 - L'état d'attente d'enregistrement est annulé après plus de deux minutes. Recommencez la procédure d'enregistrement.

- 5 Appuyez sur la touche  (Réglage) de la télécommande de la barre de son pour ouvrir le menu Réglage.**
- 6 Dans le menu Réglage, sous « Gestion de l'alimentation » > « Compatible True X », sélectionnez « Activé ».**



Installez les enceintes sans fil sur leur emplacement respectif.

NOTE

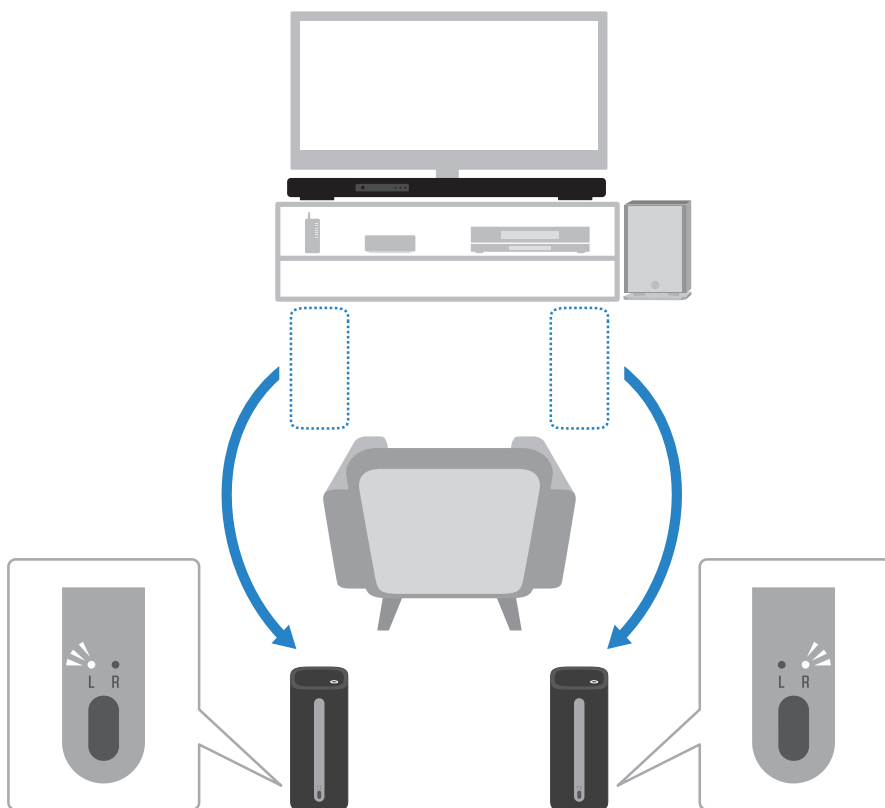
- Si l'enregistrement n'est pas terminé dans les deux minutes qui suivent le passage de l'enceinte sans fil au statut d'attente d'enregistrement, ce statut est annulé.
- Pour arrêter la procédure d'enregistrement, maintenez enfoncée la touche d'alimentation pendant au moins trois secondes pour éteindre l'enceinte sans fil.
- En présence d'une mise à jour du microprogramme après l'enregistrement, la mise à jour débute automatiquement.
- Si vous mettez à jour manuellement le microprogramme après l'enregistrement, vous devrez peut-être également mettre à jour le microprogramme des enceintes sans fil. Le microprogramme des enceintes sans fil est automatiquement mis à jour et « Wireless SP : FW Updating.. » apparaît sur l'afficheur de la face avant.
Lorsque « Update success » apparaît sur l'afficheur de la face avant, éteignez puis rallumez la barre de son.
Selon le nombre d'enceintes sans fil connectées, vous devrez peut-être répéter plusieurs fois le processus de mise à jour du microprogramme.
- Si les enceintes sans fil sont connectées à une source d'alimentation, la mise sous tension de la barre de son mettra automatiquement sous tension les enceintes sans fil.
- Lorsque la fonction Compatible True X est réglée sur « Activé », les enceintes sans fil s'allument avec la barre de son plus tôt que lorsque la fonction est réglée sur « Off ».
- Le réglage « Activé » de « Compatible True X » est plus gourmand en énergie que le réglage « Off ».

Liens connexes

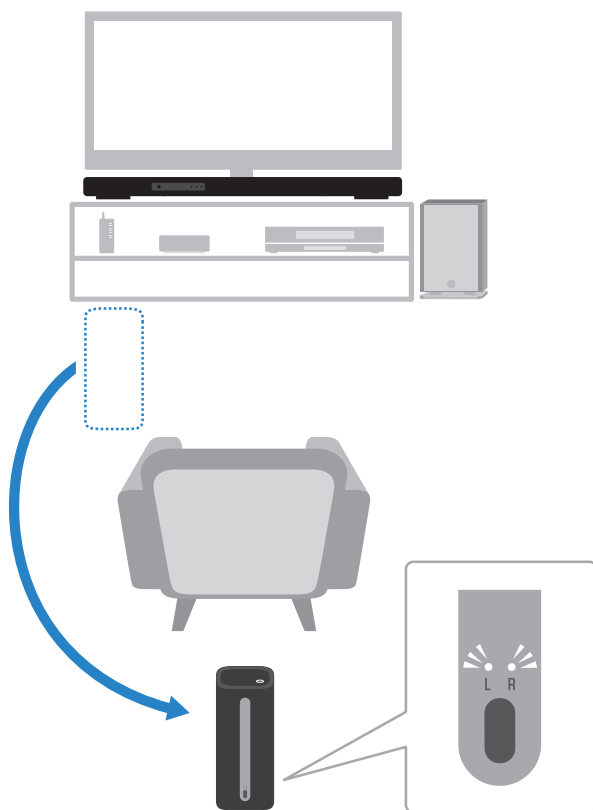
- « Installation des enceintes sans fil » (p.69)
- « Vérification de la sortie audio des enceintes sans fil » (p.71)
- « Vérification du statut de connexion des enceintes sans fil sur la barre de son » (p.82)
- « Configuration des paramètres de fonction détaillés (Fonction) » (p.123)

Installation des enceintes sans fil

Une fois l'enregistrement terminé, installez les enceintes sans fil sur leur emplacement respectif. Vérifiez le statut des témoins L/R à l'arrière des enceintes sans fil et installez-les en conséquence.



Si une seule enceinte sans fil est enregistrée, procédez comme indiqué ci-dessous pour l'installer.



Les procédures de connexion et d'installation sont terminées. Le produit est maintenant prêt pour la lecture. Ensuite, vérifiez le statut de connexion des enceintes sans fil.

Liens connexes

- « Vérification de la sortie audio des enceintes sans fil » (p.71)
- « Enregistrement des enceintes sans fil sur la barre de son » (p.59)

Vérification de la sortie audio des enceintes sans fil

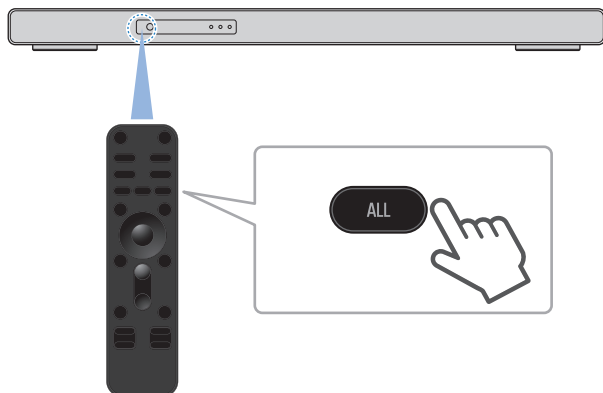
Une fois que la connexion est établie, lisez le contenu pour vérifier que le son est vraiment émis des enceintes sans fil connectées.

1 Lisez le contenu sur la barre de son.

Vérifiez que le son est émis par la barre de son.

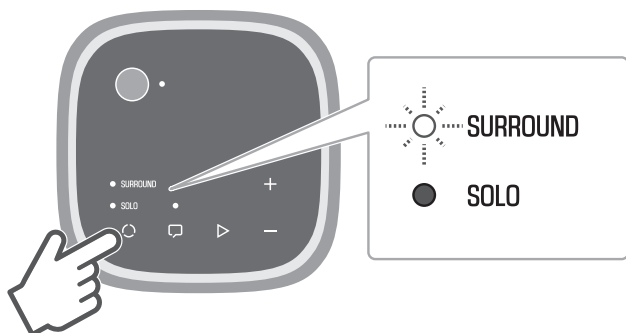
2 Appuyez sur la touche ALL en dirigeant la télécommande de la barre de son vers la barre de son pour activer le mode ALL.

Le mode ALL est un mode sonore permettant d'émettre le même son depuis la barre de son et les enceintes sans fil. Dans cet état, vérifiez que le son est émis par les enceintes sans fil.



Si aucun son n'est émis par les enceintes sans fil, vérifiez les points suivants.

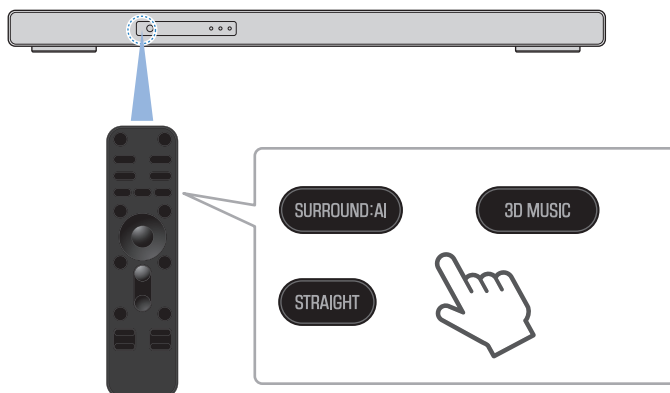
- Les témoins SOLO des enceintes sans fil s'allument ou clignotent.
 - Appuyez sur  (mode) pour basculer sur SURROUND.



- Les témoins SURROUND sur les enceintes sans fil clignotent rapidement.
- Les enceintes sans fil sont en attente d'enregistrement sur la barre de son. Enregistrez de nouveau les enceintes sans fil.

3 Une fois que vous avez vérifié que le son est émis par les enceintes sans fil, dirigez la télécommande vers la barre de son et appuyez sur la touche SURROUND:AI, 3D MUSIC ou STRAIGHT pour activer la lecture surround.

Écoutez le son lu en surround.



NOTE

- Vous pouvez vérifier le statut de connexion des enceintes sans fil sur l'afficheur de la face avant. Pour plus d'informations, reportez-vous au lien suivant.
- Pour vérifier le statut de la connexion en émettant du son depuis chaque enceinte tour à tour, sélectionnez « Signal test » sous « Enceinte » > « Niveau » dans le menu Réglage. Pour plus d'informations, reportez-vous au lien suivant.

Liens connexes

- « Enregistrement des enceintes sans fil sur la barre de son » (p.59)
- « Vérification du statut de connexion des enceintes sans fil sur la barre de son » (p.82)
- « Configuration des enceintes » (p.113)

Commandes de lecture

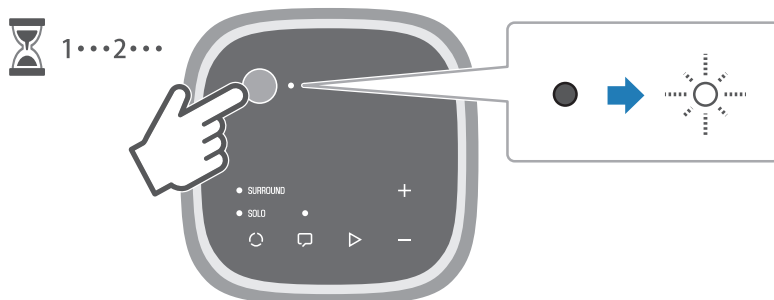
Lecture surround

Cette section décrit les opérations de commande de base pour la lecture surround sur la barre de son et les enceintes sans fil.

1 Allumez la barre de son.

Si les enceintes sans fil connectées à la barre de son sont branchées sur le secteur, elles s'allumeront. Dans ce cas, passez à l'étape 3.

2 Si les enceintes sans fil ne sont pas allumées, maintenez enfoncée leur touche d'alimentation pour les allumer.

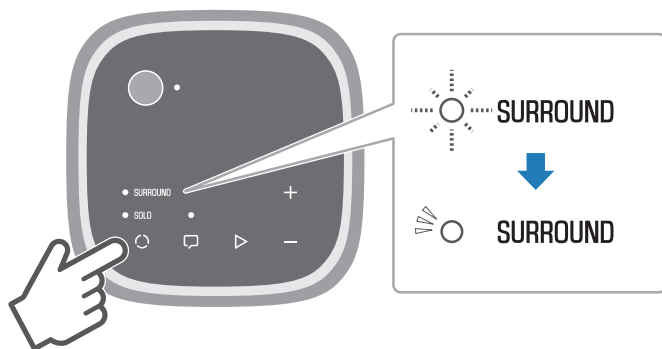


Remarque

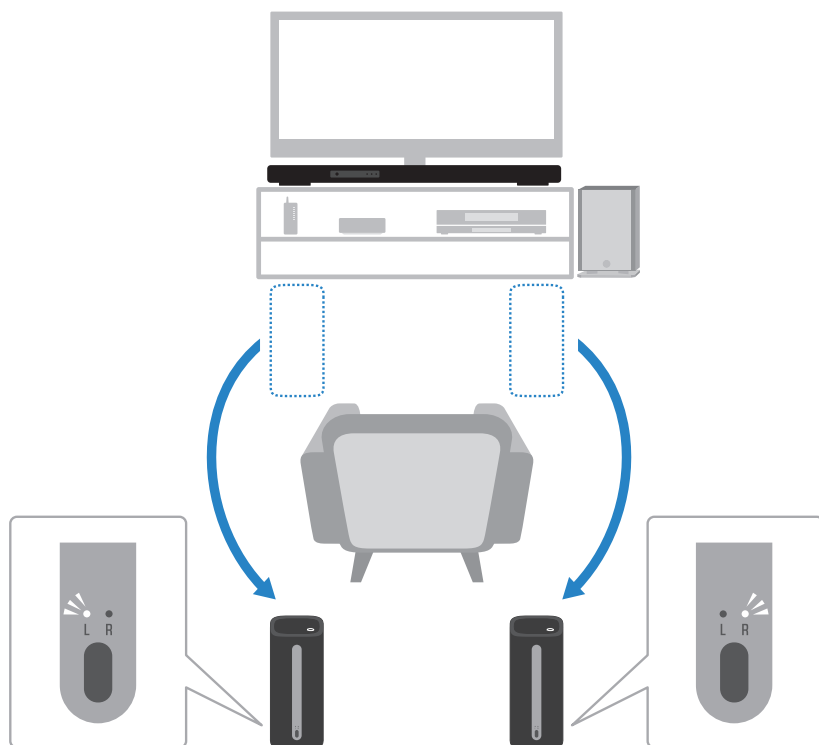
- Si « Wireless SP : FW Updating.. » apparaît sur l'afficheur de la face avant de la barre de son après l'enregistrement, cela indique que le microprogramme est mis à jour. Si vous éteignez les enceintes sans fil pendant la mise à jour du microprogramme, vous risquez de provoquer un dysfonctionnement. Attendez que le témoin d'alimentation cesse de clignoter.

3 Si les témoins **SOLO** des enceintes sans fil clignotent ou sont allumés, appuyez sur (**mode**) pour sélectionner **SURROUND**.

Le témoin **SURROUND** se met à clignoter. Une fois la connexion avec la barre de son établie, le témoin **SURROUND** cesse de clignoter et s'allume.



- 4** Vérifiez si le témoin L ou R à l'arrière de chaque enceinte sans fil est allumé et installez les enceintes sans fil sur leur emplacement respectif.



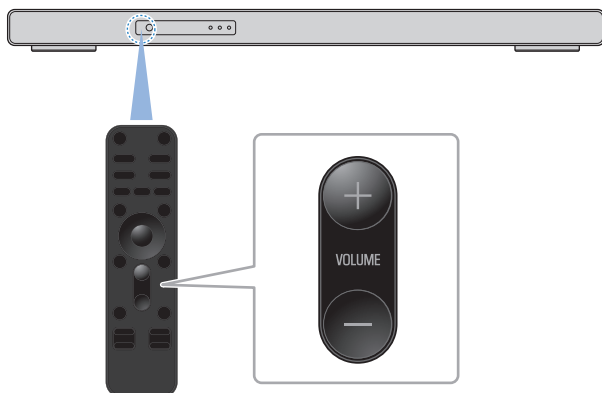
- 5** Lancez la lecture du son surround sur la barre de son.

- 6** Pour cesser d'utiliser la barre de son, éteignez-la.

Les enceintes sans fil connectées à la barre de son s'éteignent en même temps.

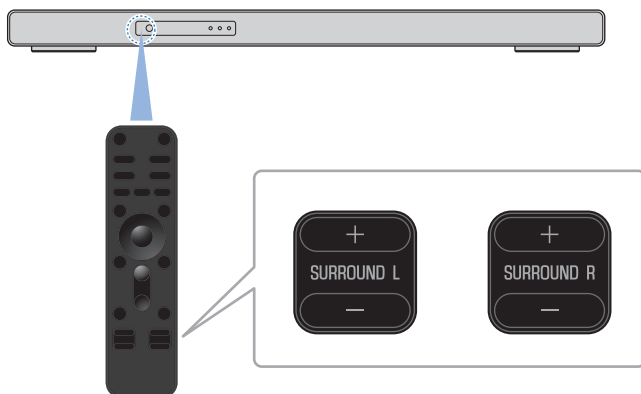
Réglage de l'équilibre du volume

Si vous réglez le volume de la barre de son pendant la lecture au moyen de TRUE X SURROUND, le volume de la barre de son et des enceintes sans fil sera réglé.



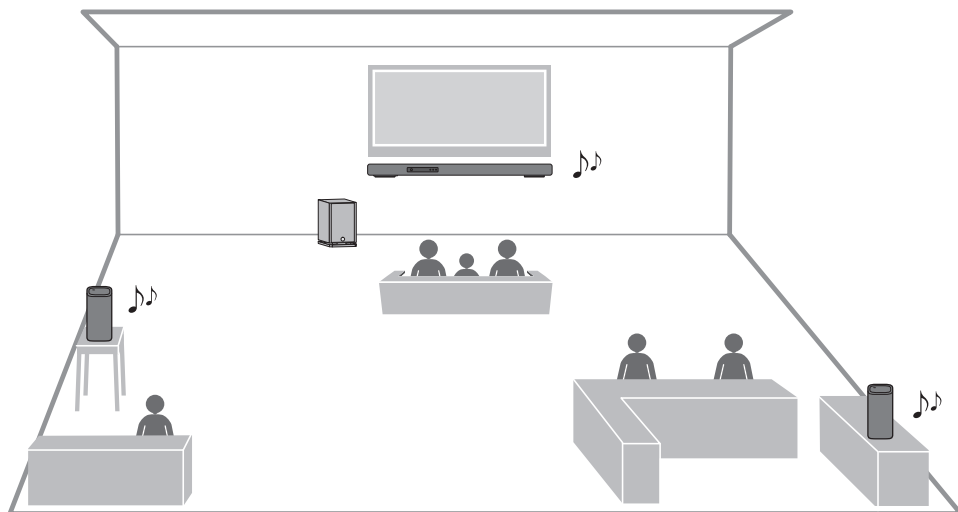
Le volume des enceintes sans fil (canaux surround) peut être réglé individuellement.

Une fois le volume global de la barre de son et des enceintes sans fil réglé, les volumes des enceintes sans fil peut être réglé pour obtenir un équilibre optimal.

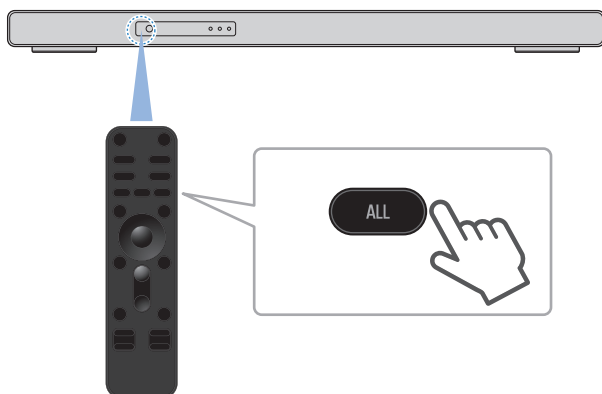


Lecture du même son depuis toutes les enceintes (mode ALL)

Lorsque vous basculez sur le mode ALL, les enceintes sans fil (enceintes surround) connectées à la barre de son émettront le même son que la barre de son en mode mono. Ce mode se révèle pratique pour faciliter l'écoute du son n'importe où dans une grande pièce.



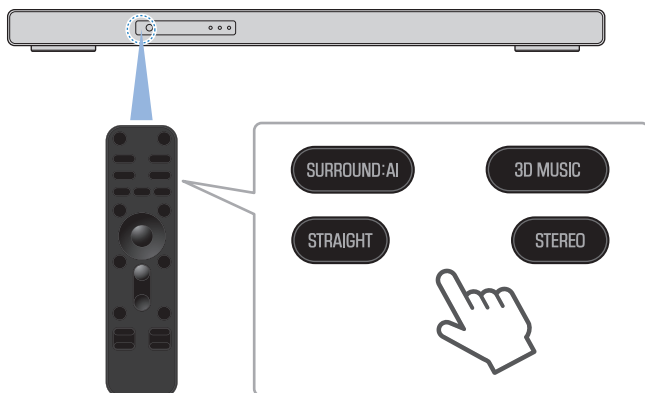
Appuyez sur la touche ALL en dirigeant la télécommande de la barre de son vers la barre de son pour activer le mode ALL.



Un court message indique « ALL » lorsque vous basculez sur le mode ALL.

Lorsque la touche INFO est enfoncée pour ouvrir le mode sonore pendant la lecture en mode ALL, « ALL » apparaît sur l'afficheur de la face avant.

Pour annuler le mode ALL, appuyez sur l'une des touches suivantes de la télécommande pour basculer sur lecture surround ou lecture stéréo : SURROUND:AI, 3D MUSIC, STRAIGHT ou STEREO.

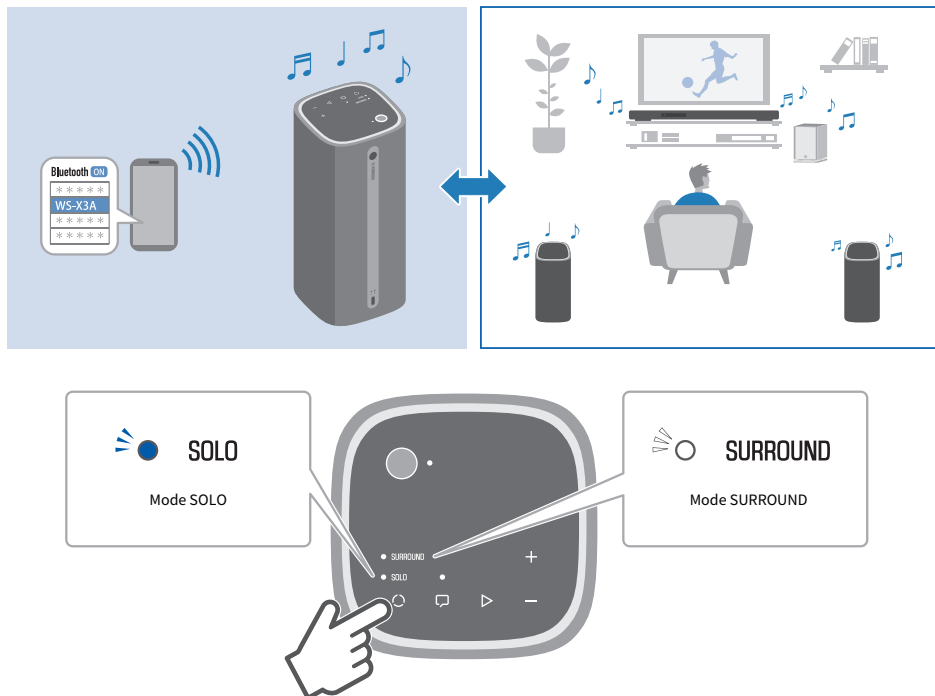


NOTE

- En mode ALL, la lecture multicanal est désactivée et la barre de son offre une lecture stéréo tandis que les enceintes sans fil offrent une lecture mono.
- Installez les enceintes sans fil à moins de 10 m de la barre de son.
- En présence d'un mur ou de tout autre obstacle entre la barre de son et les enceintes sans fil, le son peut être saccadé.

Basculement entre les modes (SOLO/SURROUND) des enceintes sans fil

Appuyez sur  (mode) sur les enceintes sans fil pour basculer entre le « mode SURROUND » qui permet d'utiliser les enceintes sans fil comme enceintes surround pour la barre de son et le « mode SOLO » qui permet d'utiliser les enceintes sans fil comme enceintes Bluetooth.



Pour plus d'informations sur le fonctionnement en mode SOLO, reportez-vous au Guide d'utilisation.

Suppression de l'enregistrement des enceintes sans fil sur la barre de son

Supprimez les informations d'enregistrement stockées sur la barre de son, puis déconnectez complètement les enceintes sans fil TRUE X SURROUND.

- 1 Appuyez sur la touche  (Réglage) de la télécommande de la barre de son pour ouvrir le menu Réglage.**
- 2 Dans le menu Réglage, sous « Enceinte » > « Enregistrement », sélectionnez « Effacer ».**

L'enregistrement des enceintes sans fil et du caisson de graves est annulé.

NOTE

- Cette procédure supprime tous les enregistrements d'enceintes de la barre de son. L'enregistrement du caisson de graves étant également supprimé, suivez les instructions pour l'enregistrer manuellement si vous souhaitez l'utiliser de nouveau. Pour plus d'informations, reportez-vous au lien suivant.
- Pour reconnecter des enceintes sans fil désenregistrées à la barre de son, procédez comme indiqué pour connecter de nouvelles enceintes sans fil à la barre de son. Pour plus d'informations, reportez-vous au lien suivant.
- Si vous souhaitez passer de deux enceintes sans fil connectées à une seule, vous devez supprimer les informations d'enregistrement stockées sur la barre de son. Enregistrez ensuite l'enceinte sans fil que vous souhaitez reconnecter à la barre de son.
- Pour modifier le nombre d'enceintes sans fil connectées, vous devez supprimer les informations d'enregistrement stockées sur la barre de son. Enregistrez ensuite la nouvelle enceinte sans fil que vous souhaitez reconnecter à la barre de son.

Liens connexes

- « Configuration des enceintes » (p.113)
- « Enregistrement des enceintes sans fil sur la barre de son » (p.59)
- « Connexion manuelle d'un caisson de graves » (p.197)

Vérification du statut de connexion

Vérification du statut de connexion des enceintes sans fil sur la barre de son

L'afficheur de la face avant de la barre de son vous permet de vérifier le statut de connexion des enceintes sans fil.



1 Connexion de l'enceinte surround (gauche)

Allumé : Connectée

Éteint : Non enregistré ou non connecté

2 Connexion d'une enceinte surround (droite)

Allumé : Connectée

Éteint : Non enregistré ou non connecté

NOTE

- Si une seule enceinte sans fil est enregistrée, **S** (surround) sur l'afficheur de la face avant s'allume lorsqu'elle est connectée. Il ne s'allume pas si elle n'est pas enregistrée.
- Pour plus d'informations sur les autres icônes, reportez-vous au lien suivant.

Liens connexes

« Noms des pièces et fonctions sur l'afficheur de la face avant » (p.15)

LECTURE

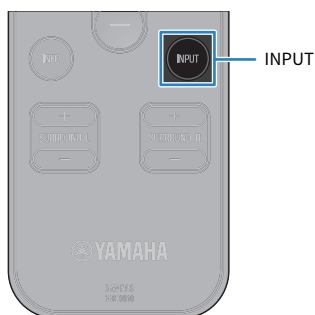
Contrôle de base

Contrôle de base pendant la lecture

Cette section décrit les opérations de contrôle de base disponibles pendant la lecture.

■ Sélection d'une entrée

Appuyez sur la touche INPUT pour changer de source d'entrée.



Affiche les noms des sources d'entrée sur l'afficheur de la face avant comme illustré ci-dessous. L'écran du téléviseur affiche également un message court.

- HDMI : Audio d'un appareil connecté à la prise HDMI IN
- OPTICAL : Audio d'un appareil connecté à la prise OPTICAL
- TV : Audio d'un appareil connecté à la prise HDMI OUT/TV (eARC) ou à la prise OPTICAL
- Nom de l'entrée réseau (exemple : SERVER/NET RADIO, etc.) : Audio des services de streaming, etc.
- Bluetooth : Audio d'un dispositif Bluetooth

NOTE

- « TV » fonctionne comme suit.
 - Lorsque vous utilisez la fonction eARC, le son est lu via eARC.
 - Lorsque la fonction ARC est utilisée, le son est lu via ARC. Dans cette situation, réglez « Contrôle HDMI » sur « Activé » et « ARC » sur « Activé » dans le menu Réglage.
 - Si les fonctions eARC/ARC ne sont pas utilisées, le son des appareils (TV) connectés à la prise OPTICAL est émis.
- Vous pouvez utiliser l'application pour smartphone MusicCast Controller afin de sélectionner l'entrée réseau (SERVER/NET RADIO, etc.).
- Si vous appuyez sur la touche INPUT pour changer d'entrée réseau, la dernière entrée utilisée est sélectionnée. Utilisez l'application MusicCast Controller pour apporter des changements à l'entrée réseau.

■ Réglage du volume

Servez-vous des touches VOLUME +/- pour régler le volume.



Lorsque le son est coupé, l'afficheur de la face avant indique ce qui suit lorsque le volume est réglé. Le volume s'affiche également sur l'écran du téléviseur.



Le volume sonore est généralement affiché dans le coin supérieur droit de l'afficheur de la face avant.



Si le son est émis à la fois par les enceintes du téléviseur et par la barre de son, coupez le son du téléviseur.

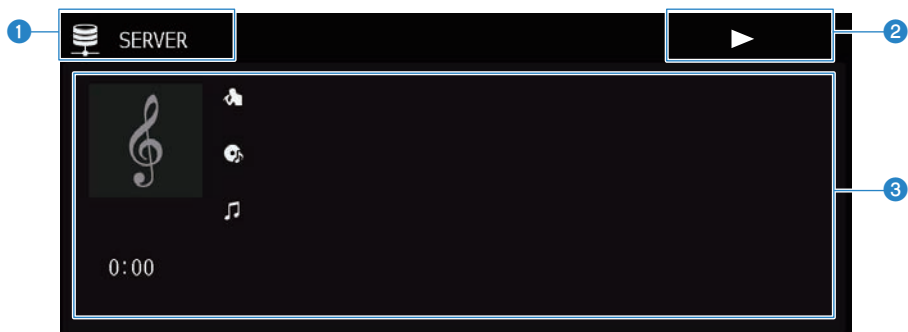
Pour couper provisoirement le son de la barre de son, appuyez sur la touche  (Sourdine) de la télécommande. Pour réactiver le son, appuyez de nouveau sur la touche  (Sourdine) ou appuyez sur les touches VOLUME +/-.

Liens connexes

« Activer la fonction Contrôle HDMI » (p.47)

Écran de lecture

L'écran de lecture apparaît sur le téléviseur au démarrage de la lecture.



1 Informations sur l'entrée

Des informations sur la source d'entrée s'affichent.

2 Affichage du statut de la lecture

Indique lecture aléatoire, lecture répétée, le statut de la lecture (lecture/pause, etc.).

3 Informations de lecture

Affiche le nom de l'artiste, le titre de la piste, le nom de l'album, la piste de lecture, la durée de lecture, la station d'émission, etc.

NOTE

- L'image ci-dessus montre la lecture à partir d'un serveur média (ordinateur ou stockage en réseau NAS). Les informations affichées dépendent de l'entrée sélectionnée.
- En cas de liaison AirPlay, Spotify et MusicCast, le statut de lecture n'est pas affiché.

Écoute du son du téléviseur

Écoute du son du téléviseur au moyen de la fonction eARC/ARC

Connectez un téléviseur eARC/ARC à la barre de son avec un câble HDMI (en vente dans le commerce) pour écouter le son du téléviseur sur la barre de son.

Lorsque la fonction Contrôle HDMI est activée (Activé), la barre de son démarre automatiquement à la mise sous tension du téléviseur.

NOTE

- Si vous utilisez eARC avec la fonction Contrôle HDMI désactivée (Off), l'entrée de la barre de son ne change pas automatiquement même si vous utilisez la télécommande du téléviseur pour sélectionner un programme. Faites passer manuellement l'entrée sur « TV ».
- Si vous utilisez ARC, la fonction Contrôle HDMI et la fonction ARC doivent être activées (Activé).
- Ces connexions peuvent nécessiter des réglages supplémentaires sur le téléviseur. Pour en savoir plus, consultez le mode d'emploi de votre téléviseur.
- Si votre téléviseur n'est pas un téléviseur eARC/ARC ou si vous constatez des interruptions audio lorsque vous utilisez eARC/ARC, connectez la barre de son au téléviseur avec un câble optique numérique.

Liens connexes

- « Connexion HDMI à un téléviseur » (p.36)
- « Réglages Vidéo/HDMI » (p.120)

Utilisation d'un câble audio optique numérique pour écouter le son du téléviseur sur la barre de son

Pour écouter le son du téléviseur sur la barre de son, connectez le téléviseur à la barre de son avec un câble audio optique numérique (en vente dans le commerce).

- Téléviseur ne prenant pas en charge eARC/ARC
- eARC/ARC non utilisé

1 Dans le menu Réglage > « HDMI », réglez « ARC » sur « Off ».

2 Avec la télécommande, sélectionnez le contenu (le programme) que vous souhaitez regarder sur le téléviseur.

L'entrée de la barre de son bascule automatiquement sur « TV » et le son du téléviseur est émis par la barre de son.

NOTE

- Même si la prise d'entrée HDMI du téléviseur ne prend pas en charge eARC/ARC, la fonction Contrôle HDMI peut être utilisée en connectant la barre de son au téléviseur avec un câble HDMI.
- Même si la fonction Contrôle HDMI est désactivée (Off), vous pouvez appuyer sur la touche INPUT pour basculer sur « OPTICAL » avant d'utiliser la télécommande du téléviseur.

Liens connexes

« Réglages Vidéo/HDMI » (p.120)

Démarrage de la lecture sur un dispositif Bluetooth®

Lecture audio depuis un dispositif Bluetooth®

Le contenu audio d'un dispositif Bluetooth (smartphone, etc.) peut être lu sur la barre de son.



ATTENTION

- Si le volume est réglé sur un dispositif Bluetooth, il peut devenir anormalement élevé et entraîner une déficience auditive ou endommager l'appareil. Si le volume devient trop fort pendant la lecture, interrompez-la immédiatement.



Barre de son



Dispositif Bluetooth (smartphone, etc.)

- 1 Appuyez sur la touche INPUT pour basculer sur « Bluetooth ».**
- 2 Sélectionnez la barre de son (nom du réseau de barre de son) sur le dispositif Bluetooth pour jumeler les appareils.**
Si un code est nécessaire, tapez le numéro « 0000 ».
- 3 Lisez une piste depuis un dispositif Bluetooth.**

L'écran de lecture apparaît sur le téléviseur.

NOTE

- Utilisez un dispositif Bluetooth qui prend en charge le profil A2DP. Veuillez noter que tous les dispositifs Bluetooth ne sont pas pris en charge.
- Veuillez noter que la connectivité Bluetooth ainsi que les fonctions et performances Bluetooth décrites dans ce guide ne sont pas garanties pour tous les dispositifs Bluetooth.
- Si un dispositif Bluetooth jumelé est détecté, en basculant l'entrée sur « Bluetooth », cet appareil sera automatiquement connecté. Pour jumeler un nouveau dispositif Bluetooth, déconnectez l'appareil actuellement jumelé et recommencez.
- Pendant la lecture, le volume de la barre de son peut être réglé depuis le dispositif Bluetooth.
- Effectuez l'une des opérations suivantes pour mettre fin à la connexion avec le dispositif Bluetooth.
 - Mettez fin à la connexion sur le dispositif Bluetooth.
 - Réglez la source d'entrée de la barre de son sur une autre entrée que « Bluetooth ».
 - Dans le menu Réglage, sous « Bluetooth » > « Réception audio », sélectionnez « Déconnexion » et appuyez sur la touche ENTER.
- Lorsque des dispositifs Bluetooth sont connectés, l'icône  (Bluetooth) sur l'afficheur de la face avant s'allume.

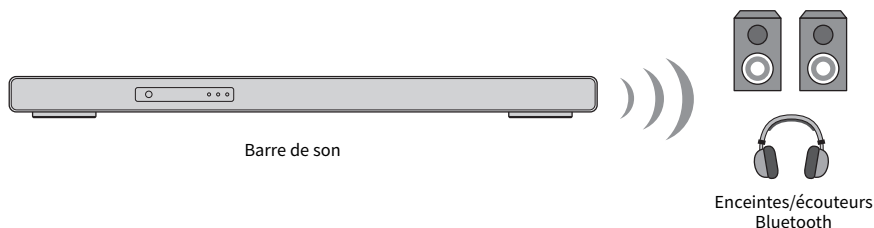


Icône Bluetooth

Lecture du son de la barre de son via des enceintes sans fil Bluetooth® possible

Des enceintes ou écouteurs sans fil compatibles Bluetooth peuvent être utilisés pour écouter le son lu sur la barre de son.

Veillez à connecter des enceintes ou écouteurs Bluetooth qui permettent de régler le volume. Le volume ne peut pas être réglé sur la barre de son.



- 1 Appuyez sur la touche INPUT pour sélectionner une source d'entrée autre que « Bluetooth ».**
- 2 Appuyez sur la touche ⚙️ (Réglage).**
- 3 Dans le menu Réglage, sous « Bluetooth » > « Envoi audio », réglez « Transmetteur » sur « Activé ».**
- 4 Dans le menu Réglage, sous « Bluetooth » > « Envoi audio » > « Recherche d'appareils », sélectionnez les enceintes ou les écouteurs Bluetooth.**

Une fois la connexion établie, « terminé » s'affiche et le son est émis par les enceintes ou les écouteurs Bluetooth.

NOTE

- Utilisez un dispositif Bluetooth qui prend en charge le profil A2DP. Veuillez noter que tous les dispositifs Bluetooth ne sont pas pris en charge.
- Veuillez noter que la connectivité Bluetooth ainsi que les fonctions et performances Bluetooth décrites dans ce guide ne sont pas garanties pour tous les dispositifs Bluetooth.
- Réglez le volume sur le dispositif Bluetooth connecté.
- Le son lu avec AirPlay ne peut pas être transmis.
- Les fonctions Bluetooth « Envoi audio » et « Réception audio » ne peuvent pas être utilisées simultanément.
- Si le dispositif Bluetooth que vous souhaitez connecter n'apparaît pas dans la liste, jumelez-le puis exécutez de nouveau « Recherche d'appareils ».
- Effectuez l'une des opérations suivantes pour mettre fin à la connexion avec le dispositif Bluetooth.
 - Mettez fin à la connexion sur le dispositif Bluetooth.
 - Dans le menu Réglage, sous « Bluetooth » > « Envoi audio », réglez « Transmetteur » sur « Off ».
- Lorsque des dispositifs Bluetooth sont connectés, l'icône  (Bluetooth) sur l'afficheur de la face avant s'allume.



Icône Bluetooth

Lecture au moyen de l'application MusicCast Controller

Lecture des services de streaming

Vous pouvez écouter du contenu distribué par différents services de streaming sur Internet sur la barre de son.

Vous pouvez utiliser les applications du service de streaming ou l'application MusicCast Controller pour sélectionner le service de streaming et le contenu de votre choix.

Reportez-vous à la page d'informations sur le site Web de Yamaha pour connaître les services de streaming qui sont actuellement pris en charge par le produit ou obtenir des informations fournies par MusicCast Controller.

Des informations supplémentaires sur chaque service de streaming sont également fournies sur le site Web suivant :

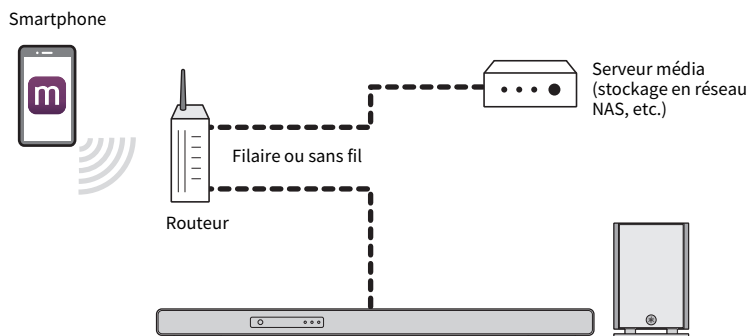
<https://manual.yamaha.com/av/mc/ss/>

NOTE

- Certains services de streaming peuvent nécessiter la souscription d'un abonnement payant pour écouter le contenu qu'ils proposent sur la barre de son. Pour de plus amples informations, vérifiez auprès de leur site Web.
- Les services de streaming peuvent changer ou être interrompus sans préavis. Veuillez noter que Yamaha Corporation décline toute responsabilité et ne saurait être tenu responsable de tout service de streaming.

Lecture de fichiers audio

Vous pouvez utiliser l'application MusicCast Controller installée sur un smartphone pour lire de la musique sur un smartphone ou un serveur média (ordinateur ou stockage en réseau NAS) via le réseau. Suivez les instructions sur l'écran de l'application pour smartphone MusicCast Controller.



NOTE

- Le réglage de partage média doit être activé sur le logiciel de chaque appareil ou serveur média. Consultez la documentation accompagnant chaque appareil ou logiciel pour en savoir plus.
- Le contenu protégé par copyright (DRM) ne peut pas être lu.
- Le smartphone, le serveur média et la barre de son doivent être connectés au même réseau.
- Les formats de fichier lisibles dépendent des logiciels de serveur installés sur les serveurs média (ordinateurs/stockage en réseau NAS). Consultez la documentation fournie avec les logiciels de serveur pour en savoir plus.

Lecture de la radio sur Internet

Vous pouvez utiliser l'application MusicCast Controller installée sur un smartphone pour écouter la radio sur Internet. Suivez les instructions sur l'écran de l'application pour smartphone MusicCast Controller.

NOTE

- Cette fonction utilise le service airable.Radio, un service fourni par airable GmbH.
- Ce service peut être modifié, suspendu ou résilié sans préavis. Veuillez noter que Yamaha Corporation décline toute responsabilité et ne saurait être tenu responsable de tout service de streaming.
- La réception peut ne pas être possible pour certaines stations de radio sur Internet ou à certaines heures de la journée.

Utilisation d'AirPlay pour lire de la musique

Vous pouvez utiliser AirPlay pour lire du contenu audio sur la barre de son. Tapotez (ou cliquez) sur l'icône AirPlay de votre iPhone ou de l'application iTunes/Apple Musique et sélectionnez la barre de son comme destination de sortie.



ATTENTION

- Si le volume est réglé sur un appareil AirPlay, il peut devenir anormalement élevé et entraîner une déficience auditive ou endommager l'appareil. Si le volume devient trop fort pendant la lecture, interrompez-la immédiatement.

NOTE

- Le démarrage de la lecture sur un appareil AirPlay allumera automatiquement la barre de son.
- Les noms des réseaux affichés sur un appareil AirPlay peuvent être modifiés.
- Pendant la lecture, le volume de la barre de son peut être réglé depuis l'appareil AirPlay.
- La barre de son prend en charge AirPlay 2.
- Pour plus d'informations sur AirPlay, visitez le site Web d'Apple.

Liens connexes

- « Régler la liaison du volume entre l'appareil de lecture AirPlay et la barre de son » (p.109)
- « Configuration des paramètres de fonction détaillés (Fonction) » (p.123)
- « Configuration d'un réseau » (p.126)

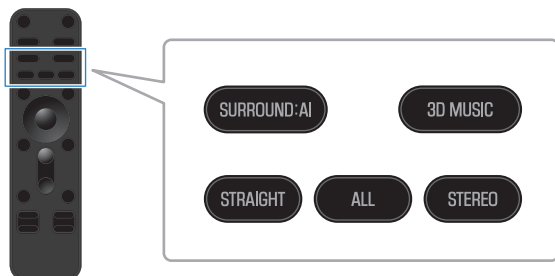
RÉGLAGE DU SON SELON VOS PRÉFÉRENCES

Sélection de la musique de votre choix (mode sonore)

La barre de son est pourvue de modes sonores à la fois pour la lecture surround et la lecture stéréo. Il existe également différents réglages sonores pour régler le son au plus près de vos préférences.

NOTE

Le réglage par défaut est « SURROUND:AI ».



■ SURROUND:AI (p.96)

SURROUND:AI crée l'effet surround optimal en fonction du contenu de lecture.

■ 3D MUSIC (p.97)

Sélectionnez votre upmixer préféré parmi AURO-3D, Dolby Surround et Neural:X pour la lecture surround.

■ STRAIGHT (p.98)

La lecture sans effets de champ sonore est possible.

■ STEREO (p.99)

La lecture stéréo sans effets de champ sonore est possible.

■ ALL (p.78)

TRUE X SURROUND est disponible uniquement si des enceintes sans fil sont connectées. Le son est émis en stéréo par la barre de son, tandis qu'il est émis en mono par les enceintes sans fil.

Lecture avec effets sonores surround correspondant à la scène (SURROUND:AI)

SURROUND:AI crée l'effet surround optimal en fonction du contenu de lecture. Il analyse et optimise instantanément la scène en temps réel en fonction d'éléments sonores tels que « dialogues », « musique de fond », « sons ambiants » et « effets sonores » pour vous offrir une expérience réaliste qui vous éblouira.

Appuyez sur la touche SURROUND:AI pour régler le mode sonore sur « SURROUND:AI ».

NOTE

Le réglage par défaut « SURROUND:AI » est défini.

Sélection de votre upmixer préféré pour la lecture surround (3D MUSIC)

Sélectionnez votre upmixer préféré pour la lecture surround.

Appuyez sur la touche 3D MUSIC pour régler le mode sonore sur « 3D MUSIC ».

Pour sélectionner l'upmixer, appuyez sur la touche  (Réglage) afin d'afficher « Son » > « 3D MUSIC Upmixer ». Lorsque l'écran 3D MUSIC Upmixer apparaît, si un mode sonore autre que 3D MUSIC est sélectionné, le mode sonore passera automatiquement à 3D MUSIC. L'effet de l'upmixer convertit même un signal stéréo en un son multicanal surround 3D comprenant le sens de la hauteur. Voici les upmixers sélectionnables dans « 3D MUSIC Upmixer » > « Upmixer ».

- AURO-3D

Utilisez AURO-3D.

Il permet une expansion optimale du son en fonction de la disposition des enceintes installées. Veillez à utiliser ce réglage pour décoder et visualiser le contenu AURO-3D en AURO-3D.

- DSurr

Utilisez Dolby Surround.

Il permet une expansion optimale du son en fonction de la disposition des enceintes installées. Ce qui donne un son réaliste provenant de toutes les directions, y compris du plafond.

- Neural:X

Utilisez DTS Neural:X.

Il permet une expansion optimale du son en fonction de la disposition des enceintes installées. Ce qui donne un son réaliste provenant de toutes les directions, y compris du plafond.

NOTE

- Lorsque l'écran 3D MUSIC Upmixer apparaît, si un mode sonore autre que 3D MUSIC est sélectionné, le mode sonore passera automatiquement à 3D MUSIC.
- Le réglage par défaut est « AURO-3D ».
- Indépendamment de l'upmixer choisi, le traitement virtuel est également appliqué simultanément.
- Lorsque vous utilisez TRUE X SURROUND, des effets virtuels sont appliqués selon les besoins en fonction de la présence d'enceintes sans fil.
- 3D MUSIC n'est pas destiné uniquement à écouter de la musique, mais également à rendre le visionnage de films plus immersif. Veuillez l'utiliser selon vos préférences.

Liens connexes

« Réglages audio » (p.117)

Lecture de l'audio original (STRAIGHT)

Permet la lecture sans appliquer d'effets sonores surround. Les sources 2 canaux sont lues en stéréo par les enceintes avant de la barre de son tandis que les sources multicanaux sont lues en audio multicanal.

Appuyez sur la touche STRAIGHT pour régler le mode sonore sur « STRAIGHT ».

NOTE

Si le contenu lu ne contient pas de signaux audio de canal de hauteur, les enceintes en hauteur n'émettront pas de son.

Lecture stéréo (STEREO)

Ce mode lit le son stéréo des enceintes avant de la barre de son sans appliquer d'effets sonores surround. Appuyez sur la touche STEREO pour régler le mode sonore sur « STEREO ».

Accentuation d'une plage de son spécifique (réglages sonores)

Profiter de sons graves riches (BASS EXT)

L'image acoustique des graves est améliorée lorsque la fonction Accentuation des graves est activée. Le volume du caisson de graves demeure identique, mais l'image acoustique globale des graves est ajustée pour être plus claire. Par conséquent, la présence de l'image acoustique des graves peut être accentuée sans perturber l'équilibre de l'ensemble du son. Cette fonction est recommandée lorsque vous souhaitez augmenter les graves tout en supprimant le volume du caisson de graves, ou lorsque vous souhaitez accentuer les sons des instruments graves.

Appuyez sur la touche BASS EXT pour activer ou désactiver la fonction.

Lecture claire des voix humaines (CLEAR VOICE)

Les voix humaines dans le contenu audio peuvent être plus audibles sans monter le volume lorsque la fonction Clear Voice est activée. Cette fonction est recommandée pour regarder des films ou des drames à bas volume ou pour les films ou les drames avec une pléthore de musique de fond et d'effets sonores.

Appuyez sur la touche CLEAR VOICE pour activer ou désactiver la fonction.

NOTE

La fonction Clear Voice met l'accent sur la qualité sonore de la voix humaine dans les narrations et les dialogues pendant la lecture. Seules les voix humaines sont accentuées sans modifier le volume global et les caractéristiques de fréquence, ce qui donne une impression claire de localisation des voix humaines.

CONFIGURATION

Menus

Types de menu

La barre de son propose les menus suivants.

■ Menu Option

Affiche les réglages de lecture de la barre de son et confirme les informations sur les signaux audio et vidéo. Regardez l'écran du téléviseur lorsque vous utilisez ce menu.

■ Menu Réglage

Permet de définir des fonctions détaillées. Regardez l'écran du téléviseur lorsque vous utilisez ce menu.

■ Menu de l'afficheur de la face avant

Permet de définir les réglages système. Regardez l'afficheur de la face avant lorsque vous utilisez ce menu.

NOTE

- Les menus ci-dessus ne peuvent pas être utilisés simultanément. Par exemple, le menu Réglage ne peut pas être utilisé en même temps que le menu de l'afficheur de la face avant.
- Les menus définis en dernier ont priorité.

Liens connexes

- « Opération de base du menu Option » (p.102)
- « Opération de base du menu Réglage » (p.110)
- « Opération de base sur le menu de l'afficheur de la face avant » (p.133)

Vérification des réglages de lecture et des informations sur les signaux (menu Option)

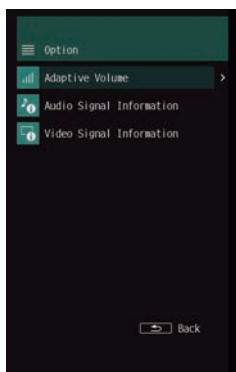
Opération de base du menu Option

Cette section décrit les opérations de base de commande du menu Option.

Servez-vous de la télécommande tout en regardant l'écran du téléviseur pour utiliser ce menu.

1 Appuyez sur la touche ≡ (Option).

L'écran du menu Option apparaît.



2 Sélectionnez un élément de menu.

3 Modifiez le réglage.

4 Appuyez sur la touche ≡ (Option).

Le réglage est maintenant terminé.

Liens connexes

« Liste du menu Option » (p.103)

Liste du menu Option

Il s'agit de la liste du menu Option. Pour de plus amples informations sur les éléments de menu, reportez-vous aux liens dans la colonne de la page.

Élément		Page
Adaptive Volume	Adaptive Volume	104
	Format	
Information signal audio	Entrée canal	
	Sortie canal	105
	Échant.	
	Dialogue	
Information signal vidéo	Entrée vidéo	
	Sortie vidéo	107
	Format couleur	
	HDR	
Lecture auto	Lecture auto	108
Verrouillage volume	Verrouillage volume	109

NOTE

Les éléments applicables dépendent de l'entrée.

Réglage automatique de l'équilibre des plages de fréquences élevées et basses (Adaptive Volume)

Détermine si l'équilibre des fréquences élevées et basses fréquences doit être réglé automatiquement selon le volume sonore.

Lorsque ce réglage est sur « Activé », vous pouvez bénéficier d'un équilibre sonore naturel même à faible volume. Cette fonction se révèle pratique pour écouter la nuit à faible volume.

Menu Option

« Adaptive Volume » > « Adaptive Volume »

Réglages

Désactivé	Permet de désactiver le mode Adaptive Volume.
Activé	Permet d'activer le mode Adaptive Volume.

Confirmation des informations sur les signaux audio

Permet de confirmer les informations sur les signaux audio.

Permet de confirmer le format audio de la source lue, le nombre de canaux d'entrée, etc.

■ Confirmation du format de signal audio

Menu Option

« Information signal audio » > « Format »

Informations affichées

Indique le format audio des signaux d'entrée audio.

■ Permet de confirmer le nombre de canaux des signaux d'entrée audio

Menu Option

« Information signal audio » > « Entrée canal »

Informations affichées

Le nombre de canaux de signaux d'entrée audio s'affiche dans l'ordre suivant : « Avant/surround/caisson de graves ».

Par exemple, « 3/2/0.1 » signifie avant 3 canaux, surround 2 canaux et LFE 0.1 canal.

■ Permet de confirmer le nombre de canaux de la source lue émise

Menu Option

« Information signal audio » > « Sortie canal »

Informations affichées

Le nombre de canaux de signaux de sortie audio est affiché dans l'ordre « avant et surround. caisson de graves. hauteur ».

Par exemple, si « 5.1.2 » s'affiche, cela signifie les 5.1 canaux des enceintes avant et surround et du caisson de graves et les 2 canaux des enceintes (supérieures) en hauteur.

■ Confirmation de la plage de fréquences d'échantillonnage

Menu Option

« Information signal audio » > « Échant. »

Informations affichées

Indique la plage de fréquence d'échantillonnage des signaux d'entrée audio.

■ Confirmation du volume des dialogues

Menu Option

« Information signal audio » > « Dialogue »

Informations affichées

Indique le niveau de volume des dialogues des signaux d'entrée audio. Plus le niveau est élevé, plus les dialogues sont accentués.

Confirmation des informations sur les signaux vidéo

Permet de confirmer les informations sur les signaux vidéo.

Vérifiez le type de signal vidéo reçu, le nombre de fréquences d'images, etc.

■ Confirmation du type de signal audio reçu

Menu Option

« Information signal vidéo » > « Entrée vidéo »

Informations affichées

Indique le type, la résolution et la fréquence d'images des signaux d'entrée vidéo.

■ Confirmation du type de signaux vidéo émis

Menu Option

« Information signal vidéo » > « Sortie vidéo »

Informations affichées

Indique le type, la résolution et la fréquence d'images des signaux de sortie vidéo.

■ Confirmation du format des signaux vidéo

Menu Option

« Information signal vidéo » > « Format couleur »

Informations affichées

Indique le format de couleur des signaux d'entrée vidéo.

■ Confirmation du format de la portée dynamique

Menu Option

« Information signal vidéo » > « HDR »

Informations affichées

Affiche la méthode de portée dynamique élevée du signal d'entrée vidéo.

Réglage de la lecture automatique

Permet de définir si le contenu des services de streaming et d'autres contenus doit être lu automatiquement lorsque l'entrée réseau est sélectionnée.

Menu Option

« Lecture auto » > « Lecture auto »

Réglages

Désactivé	Désactivez la lecture automatique.
Activé	Activez toujours la lecture automatique du contenu le plus récemment lu.
Auto	Activez la lecture automatique uniquement du contenu dont la lecture a été interrompue par une mise hors tension (veille).

NOTE

- « Auto » ne peut pas être sélectionné pour une source d'entrée « Bluetooth ».
- Certaines sources d'entrée et certains contenus peuvent ne pas être lus automatiquement.

Régler la liaison du volume entre l'appareil de lecture AirPlay et la barre de son

Lorsque AirPlay est sélectionné pour l'entrée, définissez si le volume de la barre de son et de l'appareil AirPlay doit être lié. Si un autre réglage que « Désactivé » est spécifié, le volume de la barre de son peut être réglé depuis l'appareil AirPlay.

Menu Option

« Verrouillage volume » > « Verrouillage volume »

Réglages

Désactivé	Désactivez le contrôle du volume depuis un appareil AirPlay.
Limité	Activez la sourdine et le contrôle du volume dans une plage comprise entre 0 et 60.
Complet	Activez la sourdine et le contrôle du volume dans une plage comprise entre 0 et 100.

Réglage des fonctions (menu Réglage)

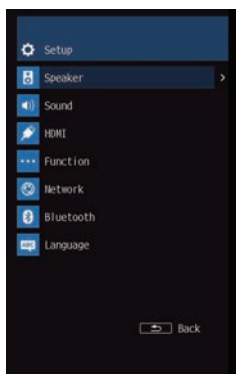
Opération de base du menu Réglage

Cette section décrit les opérations de base de commande du menu Réglage.

Servez-vous de la télécommande tout en regardant l'écran du téléviseur pour utiliser ce menu.

1 Appuyez sur la touche ⚙️ (Réglage).

2 Sélectionnez un menu.



3 Sélectionnez un élément de menu.

4 Modifiez le réglage.

5 Appuyez sur la touche ⚙️ (Réglage).

Le réglage est maintenant terminé.

NOTE

- Un message vous informera de la disponibilité d'un nouveau microprogramme.
- En présence d'un nouveau microprogramme sur le réseau, une icône 📡 apparaît dans le coin inférieur gauche de l'écran du menu Réglage.

Liens connexes

« Liste du menu Réglage » (p.111)

Liste du menu Réglage

Il s'agit de la liste du menu Réglage. Pour de plus amples informations sur les éléments de menu, reportez-vous aux liens dans la colonne de la page.

■ Enceinte

Élément			Page
Faisceau	Angle	Hauteur G	113
		Hauteur D	
	Distance focale	Hauteur G	
		Hauteur D	
Niveau	Hauteur du plafond		113
	Signal test		
	Avant G		
	Avant D		
	Centre		
	Hauteur G		
	Hauteur D		
	Subwoofer		
	Surround G		
	Surround D		
Enregistrement	Surround		113

■ Son

Élément			Page
Réglages tonalité	Aigu		117
	Grave		
3D MUSIC Upmixer	Upmixer		117
	AURO-3D	Auro-Matic Preset	
		Auro-Matic Strength	
Lipsync auto			117
Contrôle des dialogues DTS			117
Volume	Dynamique		117
	Volume maximum		
	Volume initial		

■ HDMI

Élément	Page
Contrôle HDMI	120
Sortie Audio	120
Pass-Through	120
Version HDCP	120
ARC	120

■ Fonction

Élément	Page
Réglage affichage	Luminosité
	Message court
Gestion de l'alimentation	Veille Automatique
	Compatible True X
Réinitialisation	123
Mise à jour microprogramme	123

■ Réseau

Élément	Page
Information	126
Connexion réseau	126
Adresse IP	126
Contrôle DMC	126
Veille du réseau	126
Nom du réseau	126
Verr. alim. MusicCast Link	126

■ Bluetooth

Élément	Page
Bluetooth	130
Réception audio	Déconnexion
Envoi audio	Transmetteur
	Recherche d'appareils

■ Language

Élément	Page
Language	132

Configuration des enceintes

Configurez les réglages d'enceinte.

NOTE

Nous vous recommandons de configurer les réglages en procédant comme indiqué ci-dessous.

- ① Réglage de la hauteur de plafond de la pièce : « Faisceau » > « Hauteur du plafond »
- ② Réglage du volume de chaque canal : « Enceinte » > « Niveau » > Sélectionnez le canal pour lequel vous souhaitez régler le volume
- ③ (Si les effets surround répertoriés ci-dessus sont insuffisants) Réglage de l'angle des faisceaux/longueur focale : « Enceinte » > « Faisceau » > « Angle » / « Distance focale »

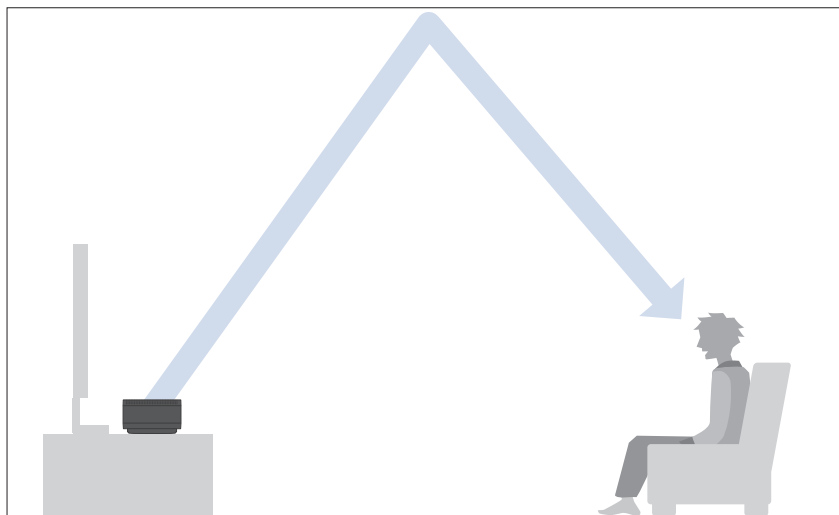
Voir ci-dessous pour en savoir plus sur chacun des réglages.

■ Faisceau

L'environnement de visionnement peut ne pas permettre aux réglages par défaut de fournir des effets sonores surround adéquats. Dans de tels cas, les effets sonores surround peuvent être améliorés en ajustant l'angle du faisceau, la longueur focale et la hauteur du plafond.

À propos du faisceau (faisceau sonore)

- Cette barre de son utilise la technologie de faisceaux sonores pour la lecture de canal en hauteur. La technologie de faisceaux sonores utilise un processeur de signal numérique (DSP) pour contrôler individuellement la sortie audio des enceintes Line Array (plusieurs petites enceintes disposées en rangée) situées vers le plafond aux extrémités gauche et droite de la barre de son afin de créer une caractéristique de directivité élevée semblable à un faisceau dans un sens spécifique. Cette technologie génère une caractéristique de directivité élevée semblable à un faisceau dans un sens spécifique. Les canaux en hauteur utilisent des faisceaux sonores pour réfléchir le son du plafond créant un effet qui donne l'impression que le son provient d'enceintes intégrées au plafond.



Angle

Règle l'angle de sortie du faisceau en hauteur (vertical) pour la gauche et la droite respectivement.

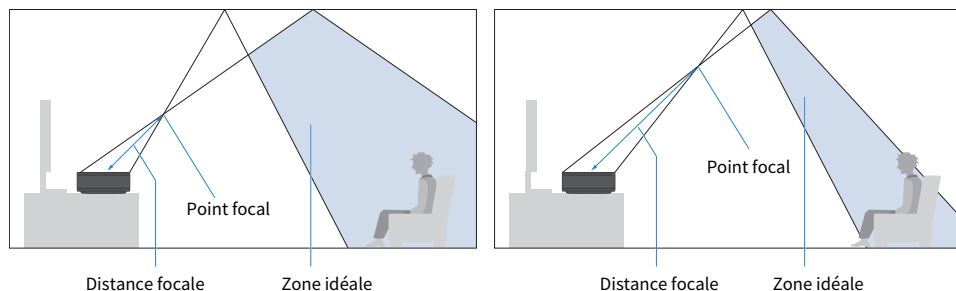
- Menu Réglage
« Enceinte » > « Faisceau » > « Angle » > « Hauteur G »/« Hauteur D »

CONFIGURATION > Réglage des fonctions (menu Réglage)

- Réglages
30° à 90°
 - 90° est droit vers le haut.
- Réglage par défaut
72°

Distance focale

Règle la largeur du faisceau en hauteur (zone idéale) pour la gauche et la droite respectivement. Reportez-vous à l'illustration suivante pour la longueur focale.



- Menu Réglage
« Enceinte » > « Faisceau » > « Distance focale » > « Hauteur G »/« Hauteur D »
- Réglages
1,0 m à 3,0 m
- Réglage par défaut
1,8 m

Hauteur du plafond

S'adapte à la hauteur de plafond de la pièce utilisée.

- Menu Réglage
« Enceinte » > « Faisceau » > « Hauteur du plafond »
- Réglages
1,0 m à 4,0 m
- Réglage par défaut
2,5 m

NOTE

- Lorsque « Angle », « Distance focale » sont sélectionnés, une tonalité de test est automatiquement émise.
- Dans « Distance focale » et « Hauteur du plafond » sous « Unité », vous pouvez basculer entre « Mètre » et « Pied ». Si le réglage « Unité » change, « Distance focale » revient à sa valeur par défaut. Modifiez ensuite de nouveau le réglage.
- Le faisceau peut être utilisé dans les modes sonores suivants.
 - SURROUND:AI
 - 3D MUSIC (« 3D MUSIC Upmixer » > « Upmixer » est AURO-3D / DSurr (Dolby Surround) / Neural:X)
 - STRAIGHT
- En lecture AURO-3D ou Dolby Surround, « Hauteur du plafond » ne peut pas être réglé.

■ Niveau

Règle le volume de chaque canal.

Signal test

- Menu Réglage
« Enceinte » > « Niveau » > « Signal test »
- Réglages

Off	La tonalité de test n'est pas émise.
Activé	La tonalité de test est émise.

NOTE

- Après avoir réglé « Signal test » sur « Activé », appuyez sur la touche ➡ (Retour) pour sélectionner le canal dont vous souhaitez régler le volume en revenant à l'écran « Niveau » d'où vous pouvez régler le volume en émettant une tonalité de test depuis le canal sélectionné.
- Si vous fermez le menu Réglage alors que « Signal test » est encore réglé sur « Activé », la tonalité de test cessera.
- Lorsque la tonalité de test est utilisée, il est possible de vérifier si les enceintes sans fil sont connectées ou si le son provient des enceintes sans fil lorsque TRUE X SURROUND est utilisé.

Sélection du canal

- Menu Réglage
Sous « Enceinte » > « Niveau », sélectionnez le canal dont vous souhaitez régler le niveau.
- Réglages
-20 à +20

NOTE

- Vous pouvez écouter la tonalité de test de chaque canal en lançant la lecture, puis en sélectionnant le canal souhaité avec le curseur. Réglez le volume en comparant le son provenant des enceintes avant et centrale avec le son du caisson de graves et des enceintes sans fil.
- « Surround G », « Surround D » et « Surround » peuvent également être réglés avec les touches SURROUND L/R de la télécommande.

■ Enregistrement

Allumez le caisson de graves et les enceintes sans fil.

Menu Réglage

« Enceinte » > « Enregistrement »

Réglages

Enregistrement	Commencez l'enregistrement.
Effacer	Effacez les enregistrements.

NOTE

- « Enregistré » s'affiche à côté du nom d'une enceinte enregistrée.
- Si vous sélectionnez « Effacer », tous les enregistrements d'enceintes seront supprimés de la barre de son.
- Si la mise à jour du microprogramme échoue trois fois, « ERROR XXXXXX » (« XXXXXX » indique le numéro de l'erreur) s'affiche à côté du nom de l'enceinte.
Contactez votre revendeur ou le service après-vente si une erreur se produit.

Réglages audio

■ Réglages tonalité

Cette fonction règle séparément le volume des plages de fréquences élevées et basses.

Menu Réglage

« Son » > « Réglages tonalité » > « Aigu »/« Grave »

Réglages

-12 à +12

Réglage par défaut

0

■ 3D MUSIC Upmixer

En sélectionnant ce menu, le mode sonore bascule sur « 3D MUSIC » et vous pouvez sélectionner votre upmixer préféré pour modifier l'effet.

Upmixer

- Menu Réglage
« Son » > « 3D MUSIC Upmixer » > « Upmixer »
- Réglages

AURO-3D	Utilisez AURO-3D. Il permet une expansion optimale du son en fonction de la disposition des enceintes installées. Veuillez à utiliser ce réglage pour décoder et visualiser le contenu AURO-3D en AURO-3D. En sélectionnant « AURO-3D » pour « Upmixer », le menu « AURO-3D » est activé.
DSurr (Dolby Surround)	Utilisez Dolby Surround. Il permet une expansion optimale du son en fonction de la disposition des enceintes installées. Ce qui donne un son réaliste provenant de toutes les directions, y compris du plafond.
Neural:X	Utilisez DTS Neural:X. Il permet une expansion optimale du son en fonction de la disposition des enceintes installées. Ce qui donne un son réaliste provenant de toutes les directions, y compris du plafond.

- Réglage par défaut
AURO-3D

NOTE

Lorsque l'écran 3D MUSIC Upmixer apparaît, si un mode sonore autre que 3D MUSIC est sélectionné, le mode sonore passera automatiquement à 3D MUSIC.

AURO-3D

Réglez AURO-3D lorsque « AURO-3D » est sélectionné sur le « 3D MUSIC Upmixer ».

- Menu Réglage
 - « Son » > « 3D MUSIC Upmixer » > « AURO-3D » > « Auro-Matic Preset » / « Auro-Matic Strength »
- Réglages

Auro-Matic Preset

Un préréglage pour Upmixer Auro-Matic utilisé pour lire efficacement AURO-3D en fonction du contenu. Sélectionnez l'un des préréglages suivants en fonction du contenu lu.

Small	Préréglage idéal pour la musique pop et de chambre.
Medium	Préréglage idéal pour la musique jazz, les films en général et les programmes TV.
Large	Préréglage idéal pour du contenu enregistré dans un grand espace, tel qu'un orchestre.
Movie	Préréglage pour du contenu cinématographique comme des films d'action avec des scènes d'explosion bruyantes.
Speech	Ce préréglage est particulièrement adapté au journal télévisé et à d'autres contenus qui sont principalement des dialogues ne contenant pas d'informations spatiales.

Auro-Matic Strength

Permet de définir le niveau d'upmixing du signal d'entrée d'origine.

0 à 15	Le niveau de luminosité est réglé par incréments de 1.
--------	--

- Réglage par défaut
 - Auro-Matic Preset : Medium
 - Auro-Matic Strength : 12

■ Lipsync auto

Compense automatiquement le retard entre le moment de la sortie vidéo et de la sortie audio.

Menu Réglage

« Son » > « Lipsync auto »

Réglages

Off	Désactive la compensation au moyen de Lipsync auto.
Activé	Active la compensation au moyen de Lipsync auto. Activée uniquement sur un téléviseur avec compensation automatique connecté via HDMI.

Réglage par défaut

Activé

■ Contrôle des dialogues DTS

Règle le volume des dialogues difficiles à entendre pendant la lecture de contenu DTS:X.

Menu Réglage

« Son » > « Contrôle des dialogues DTS »

Réglages

0 à 6

Réglage par défaut

0

NOTE

Peut être défini uniquement avec du contenu DTS:X prenant en charge Contrôle des dialogues DTS.

■ Volume

Menu Réglage

« Son » > « Volume » > « Dynamique »/« Volume maximum »/« Volume initial »

Réglages

- Dynamique
Règle comment la portée dynamique (différence entre le volume maximum et le volume minimum) pendant la lecture des signaux Dolby Digital et DTS.

Max	Lecture du signal d'entrée sans correction.
Std	Lecture avec une portée dynamique convenant à un usage domestique.
Min/Auto	Lecture avec une portée dynamique convenant à l'écoute nocturne ou à faible volume. La lecture Dolby TrueHD repose sur les informations du signal d'entrée.

- Volume maximum
Règle la valeur limite supérieure à laquelle le volume peut être réglé au moyen des touches VOLUME +/- de la télécommande ou d'autres touches.

40 à 100

- Volume initial
Règle le volume sonore à la mise sous tension.

Off	Réglez le volume au niveau enregistré lors de la dernière mise en veille.	
	Silencieux	Coupez le son.
Activé	Utilisez le volume défini.	
	1 à 100	Activé uniquement en cas de réglage inférieur à « Volume maximum ».

Réglage par défaut

- Dynamique : Max
- Volume maximum : 100
- Volume initial : Off

Réglages Vidéo/HDMI

■ Contrôle HDMI

Permet de lier le fonctionnement du téléviseur et des appareils audio-vidéo Contrôle HDMI à celui de la barre de son.

Menu Réglage

« HDMI » > « Contrôle HDMI » > « Contrôle HDMI »

Réglages

Off	Permet de désactiver le mode Contrôle HDMI.
Activé	Permet d'activer le mode Contrôle HDMI. Le réglage « ARC » est appliqué.

Réglage par défaut

Modèles pour le Royaume-Uni et l'Europe : Off

Modèles pour les autres régions : Activé

NOTE

Le réglage « Activé » de « Contrôle HDMI » est plus gourmand en énergie que le réglage « Off ».

■ Sortie Audio

Permet de définir si le son est émis par les enceintes d'un téléviseur connecté via HDMI.

Menu Réglage

« HDMI » > « Sortie Audio »

Réglages

Off	Le téléviseur n'émet pas de son.
Activé	Le téléviseur émet du son.

Réglage par défaut

Off

NOTE

Peut être réglé uniquement lorsque « Contrôle HDMI » est sur « Off » dans le menu Réglage.

■ Pass-Through

Permet de définir si l'entrée audio/vidéo de la prise HDMI IN est restituée sur un téléviseur connecté à la prise HDMI OUT lorsque la barre de son est éteinte (veille).

Menu Réglage

« HDMI » > « Pass-Through » > « Pass-Through »

Réglages

Off	L'audio/vidéo n'est pas restitué sur le téléviseur.
Activé	L'audio/vidéo est restitué sur le téléviseur. Cette option est plus gourmande en énergie que les options « Off », « Auto ».
Auto	Détermine automatiquement s'il faut émettre des signaux audio/vidéo sur le téléviseur en fonction de l'état des appareils connectés.

Réglage par défaut

Auto

NOTE

- Le réglage « Auto » ou « Activé » de « Pass-Through » est plus gourmand en énergie que le réglage « Off ».
- Lorsque « Contrôle HDMI » est réglé sur « Activé » dans le menu Réglage, seuls « Activé » et « Auto » peuvent être sélectionnés.

■ Version HDCP

Règle la version HDCP de la prise HDMI IN. Réglez selon vos besoins pendant le visionnage 4K.

Menu Réglage

« HDMI » > « Version HDCP »

Réglages

Auto	La version HDCP est automatiquement déterminée par le contenu.
1.4	La version HDCP est fixée à 1.4.

Réglage par défaut

Auto

■ ARC

Lorsque « Contrôle HDMI » dans le menu Réglage est réglé sur « Activé », ce réglage détermine si le son du téléviseur est émis par la barre de son.

Menu Réglage

« HDMI » > « ARC »

Réglages

Off	Permet de désactiver le mode ARC.
Activé	Permet d'activer le mode ARC.

Réglage par défaut

Activé

NOTE

En principe, il n'est pas nécessaire de modifier le réglage « Activé » (la valeur par défaut). Réglez sur « Off » uniquement si du bruit généré par un signal audio non pris en charge par la barre de son provient d'un téléviseur. Dans ce cas, utilisez les enceintes du téléviseur.

Configuration des paramètres de fonction détaillés (Fonction)

■ Réglage affichage

Permet de définir les paramètres d'affichage de l'écran du téléviseur sur l'afficheur de la face avant.

Menu Réglage

« Fonction » > « Réglage affichage » > « Luminosité »/« Message court »

Réglages

- Luminosité
Ajustez la luminosité du témoin d'alimentation et de l'afficheur de la face avant. Une valeur plus élevée signifie une lumière plus lumineuse.

-5 à 0

- Message court
Définit l'emplacement où les messages courts sont affichés pendant le fonctionnement de la barre de son.

Off	Le message court ne s'affiche pas.	
Activé	Affiche le message court.	
Position	Bas	Affiché au bas de l'écran.
	Haut	Affiché en haut de l'écran.

Réglage par défaut

- Luminosité : -2
- Message court: Activé (Position : Bas)

NOTE

- Même si « -5 » est réglé (désactivé), les messages courts et le menu sur l'afficheur de la face avant s'affichent toujours avec une luminosité de « -4 ».
- Avec « -5 » (désactivé), il sera plus difficile de voir si la barre de son est allumée. Veuillez à ne pas laisser la barre de son sous tension. Nous vous recommandons de régler « Veille Automatique » dans le menu Réglage sur un autre réglage que « Off ».
- Le réglage « Luminosité » dans le menu Réglage et le réglage « Luminosité » sur le menu de l'afficheur de la face avant sont synchronisés.

■ Gestion de l'alimentation

Veille Automatique

Définit le temps nécessaire à la mise hors tension automatique de la barre de son (veille).

- Menu Réglage
« Fonction » > « Gestion de l'alimentation » > « Veille Automatique »
- Réglages

Off	Ne pas mettre automatiquement en veille. Le réglage « Off » est plus gourmand en énergie que le réglage sur des sélections autres que « Off ».
5 minutes, 20 minutes	Veille lorsque la barre de son n'a pas été utilisée pendant un certain temps et qu'aucun signal d'entrée n'a été détecté pendant un certain temps.
2 heures, 4 heures, 8 heures, 12 heures	Met la barre de son en mode veille lorsqu'elle n'a pas été utilisée pendant un certain temps.

- Réglages par défaut
20 minutes

Compatible True X

Permet de maintenir la connexion aux enceintes sans fil lorsque la barre de son est éteinte.

- Menu Réglage
« Fonction » > « Gestion de l'alimentation » > « Compatible True X »
- Réglages

Off	Réduit la consommation électrique de la barre de son, mais la connexion des enceintes sans fil prend plus de temps.
Activé	Augmente la consommation électrique de la barre de son, mais raccourcit le temps nécessaire à la connexion des enceintes sans fil.

- Réglage par défaut
Modèles pour le Royaume-Uni et l'Europe : Off
Modèles pour les autres régions : Activé

NOTE

- Le réglage « Activé » de « Compatible True X » est plus gourmand en énergie que le réglage « Off ».
- Nous vous recommandons de régler « Compatible True X » sur « Activé » pour la synchronisation fluide de l'alimentation avec les enceintes sans fil.

■ Réinitialisation

Réinitialisez les réglages de la barre de son.

Menu Réglage

« Fonction » > « Réinitialisation »

Réglages

Tous	Tous les réglages sont réinitialisés.
Réseau	Réinitialise les réglages réseau.

Méthode d'utilisation

Reportez-vous à la section « Pour réinitialiser la barre de son » (p.181) pour des informations sur la méthode d'utilisation.

NOTE

Vous pouvez également utiliser « Réinitialisation » dans le menu de l'afficheur de la face avant pour réinitialiser un réglage.

■ Mise à jour microprogramme

Mettez à jour le microprogramme de la barre de son. Vous pouvez également confirmer la version actuelle du microprogramme et l'identifiant système.

Menu Réglage

« Fonction » > « Mise à jour microprogramme »

Réglages

Mise à jour réseau	Mise à jour effectuée via un réseau.
Mise à jour USB	Mise à jour en utilisant une clé USB à mémoire flash.

Méthode d'utilisation

Reportez-vous à la section « Mise à jour du microprogramme » (p.139) pour des informations sur la méthode d'utilisation.

NOTE

- Vous ne pouvez pas sélectionner « Mise à jour réseau » tant que vous n'êtes pas prêt à mettre à jour le microprogramme.
- Utilisez ce menu uniquement pour mettre à jour le microprogramme. Avant la mise à jour, veuillez à vérifier les informations importantes sur notre site Web.
- La mise à jour du microprogramme via un réseau prend environ 20 minutes.
- Si votre connexion Internet n'est pas assez rapide ou si vous utilisez un réseau sans fil, il se peut que vous ne receviez pas d'avis de mise à jour du microprogramme. Le cas échéant, il peut s'avérer judicieux d'utiliser une clé USB à mémoire flash pour mettre à jour le microprogramme.
- Vous pouvez également utiliser « Mise à jour microprogramme » dans le menu de l'afficheur de la face avant pour mettre à jour le microprogramme.
- Après la mise à jour du microprogramme, le microprogramme des enceintes sans fil peut être mis à jour automatiquement.

Configuration d'un réseau

■ Information

Affiche des informations pour connecter la barre de son à un réseau.

Menu Réglage

« Réseau » > « Information »

Informations affichées

Statut	L'état de la prise réseau
Connexion	Méthode pour établir une connexion réseau
SSID	Le point d'accès auquel la barre de son est connectée lors de l'utilisation d'une connexion sans fil (Wi-Fi)
Réseau MusicCast	Statut de l'enregistrement du réseau MusicCast
Adresse MAC (Ethernet)	Adresse MAC de la barre de son
Adresse MAC (Wi-Fi)	Adresse MAC de la barre de son
Adresse IP	Adresse IP de la barre de son
Masque sous réseau	Masque sous réseau
Passerelle déf.	Adresse IP pour la passerelle par défaut
Serveur DNS (P)	Adresse IP du serveur DNS principal
Serveur DNS (S)	Adresse IP du serveur DNS secondaire

■ Connexion réseau

Utilisez cette option pour configurer les réglages permettant de connecter la barre de son à un réseau.

Menu Réglage

« Réseau » > « Connexion réseau »

Réglages

Câblé	Connexion à un réseau en utilisant un câble réseau.
Sans fil	Connexion à un réseau sans fil.

Réglage par défaut

Câblé

NOTE

- Pour établir une connexion par câble, reportez-vous à la section « Connexion à un réseau en utilisant un câble LAN (connexion filaire) » (p.42).
- Pour établir une connexion sans fil, reportez-vous à la section « Sélectionner une méthode de connexion sans fil à un réseau » (p.191).

■ Adresse IP (Fonction DHCP)

Utilisez le serveur DHCP pour définir automatiquement les informations réseau (adresse IP, masque de sous-réseau, passerelle par défaut, etc.) de la barre de son au moyen d'un serveur DHCP.

Menu Réglage

« Réseau » > « Adresse IP » > « DHCP »

Réglages

Off	Définissez manuellement les informations réseau sans utiliser de serveur DHCP. Pour définir les informations réseau, reportez-vous à la section « Définition manuelle des informations réseau ».
Activé	Utilisez un serveur DHCP pour définir automatiquement les informations réseau.

Réglage par défaut

Activé

Définition manuelle des informations réseau

- 1 Pour « DHCP », sélectionnez « Off ».
- 2 Sélectionnez l'élément que vous voulez définir.
- 3 Configurez les informations réseau.
- 4 Appuyez sur la touche ENTER.
- 5 Pour configurer d'autres éléments, répétez les étapes 2 à 4.
- 6 Appuyez sur la touche ⚙ (Réglage).

Le réglage est maintenant terminé.

■ Contrôle DMC

Définit si la barre de son est commandée à partir d'un Digital Media Controller (DMC). Lorsque ce réglage est activé, la lecture de la barre de son peut être commandée depuis un DMC situé sur le même réseau que la barre de son.

Menu Réglage

« Réseau » > « Contrôle DMC »

Réglages

Invalidé	Désactive les opérations depuis un DMC.
Valider	Active les opérations depuis un DMC.

Réglage par défaut

Valider

■ **Veille du réseau**

Permet de définir si la barre de son peut être mise sous tension à partir d'un périphérique réseau.

Menu Réglage

« Réseau » > « Veille du réseau »

Réglages

Off	Permet de désactiver le mode Veille du réseau.
Activé	Permet d'activer le mode Veille du réseau.
	Cette option est plus gourmande en énergie que l'option « Off ».
Auto	Permet d'activer le mode Veille du réseau.
	Lorsque « Connexion réseau » est réglé sur « Câblé » et que le câble réseau est déconnecté, la barre de son passe en mode d'économie d'énergie pour économiser l'énergie.

Réglage par défaut

Auto

NOTE

- Dans le mode d'économie d'énergie, la barre de son ne peut pas être allumée depuis des périphériques réseau même si un câble réseau est connecté. Allumez manuellement la barre de son.
- Si « Veille du réseau » est réglé sur « Off », la barre de son ne peut pas être allumée depuis un appareil, pas même depuis un dispositif Bluetooth déjà jumelé avec la barre de son. Allumez manuellement la barre de son.

■ **Nom du réseau**

Permet de définir le nom de la barre de son affichée sur le réseau (son nom de réseau).

Menu Réglage

« Réseau » > « Nom du réseau »

Procédure de configuration

- ➊ Appuyez sur la touche ENTER.
- ➋ Modifiez le nom.
- ➌ Sélectionnez « OK ».
- ➍ Appuyez sur la touche ⚙️ (Réglage).

Le réglage est maintenant terminé.

NOTE

- Sélectionnez « SUPPR. » pour supprimer toutes les données saisies.
- Si « RÉINIT » est sélectionné, le nom par défaut de la barre de son (son nom de réseau) est affiché.

■ **Verr. alim. MusicCast Link**

Lorsque la barre de son (appareil maître) est allumée, définissez si les appareils MusicCast (appareils secondaires) sont également mis sous tension.

Menu Réglage

« Réseau » > « Verr. alim. MusicCast Link »

Réglages

Off	L'alimentation de la barre de son et des appareils MusicCast n'est pas liée.
Activé	L'alimentation de la barre de son et des appareils MusicCast est liée.

Réglage par défaut

Off

Configuration de la fonction Bluetooth

■ Bluetooth

Définissez si la fonction Bluetooth sera utilisée.

Menu Réglage

« Bluetooth » > « Bluetooth »

Réglages

Off	Désactive la fonction Bluetooth.
Activé	Active la fonction Bluetooth.

Réglage par défaut

Activé

■ Déconnexion

Débranchez le dispositif Bluetooth de la barre de son.

Menu Réglage

« Bluetooth » > « Réception audio » > « Déconnexion »

Procédure de configuration

Sélectionnez « Déconnexion » et appuyez sur la touche ENTER pour annuler la connexion Bluetooth.

NOTE

Les dispositifs Bluetooth non connectés ne peuvent pas utiliser cette fonction.

■ Envoi audio

Utilisez des dispositifs Bluetooth (enceintes ou écouteurs Bluetooth, etc.) pour écouter le son lu sur la barre de son.

Menu Réglage

« Bluetooth » > « Envoi audio » > « Transmetteur »

Réglages

Off	Désactive la fonction de transmission audio Bluetooth.
Activé	Active la fonction de transmission audio Bluetooth.

Réglage par défaut

Off

■ Recherche d'appareils

Lorsque « Transmetteur » est réglé sur « Activé » dans le menu Réglage, connectez le dispositif Bluetooth (enceinte ou écouteurs, etc.) qui sera utilisé pour la transmission audio.

Réglez l'entrée de la barre de son sur une autre entrée que Bluetooth.

Menu Réglage

« Bluetooth » > « Envoi audio » > « Recherche d'appareils »

Procédure de configuration

- 1 Vérifiez le message et appuyez sur la touche ENTER.
Un dispositif Bluetooth pouvant être connecté à la barre de son apparaît.
- 2 Sélectionnez le dispositif Bluetooth pour l'envoi audio.
- 3 Appuyez sur la touche ENTER.
Une fois la connexion terminée, « terminé » s'affiche.
- 4 Appuyez sur la touche ENTER.
Le réglage est maintenant terminé.

NOTE

- Si le dispositif Bluetooth que vous souhaitez connecter n'apparaît pas dans la liste, jumelez-le puis exécutez de nouveau « Recherche d'appareils ».
- Pour mettre fin à la connexion, éteignez les enceintes ou les écouteurs Bluetooth.

Réglages de langue

■ Language

Réglez la langue d'interface pour le menu Réglage et d'autres menus.

Menu Réglage

« Language »

Réglages

English	Anglais
日本語	Japonais
Français	Français
Deutsch	Allemand
Español	Espagnol
Русский	Russe
Italiano	Italien
中文	Chinois

Exécution des réglages depuis la barre de son (menu de l'afficheur de la face avant)

Opération de base sur le menu de l'afficheur de la face avant

Décrit comment utiliser les fonctions de base du menu de l'afficheur de la face avant. Servez-vous de la télécommande tout en regardant l'afficheur de la face avant pour utiliser ce menu.

1 Appuyez sur la touche (Menu de l'afficheur de la face avant) de la télécommande.

L'écran de la liste de menus apparaît.



2 Sélectionnez un élément de menu.

3 Modifiez le réglage.

4 Appuyez sur la touche (Menu de l'afficheur de la face avant).

Le réglage est maintenant terminé.

NOTE

Pour annuler l'opération sur le menu de l'afficheur de la face avant ou pour revenir à un affichage précédent, appuyez sur la touche  (Retour) de la télécommande.

Liens connexes

« Liste de menus de l'afficheur de la face avant » (p.134)

Liste de menus de l'afficheur de la face avant

Il s'agit de la liste de menus de l'afficheur de la face avant. Pour de plus amples informations sur les éléments de menu, reportez-vous aux liens dans la colonne de la page.

Élément		Page
Luminosité		135
Verrouillage enfant		136
Réinitialisation	Tout réinitialiser	137
	Réinitialisation réseau	
Mise à jour microprogramme	Mise à jour réseau	138
	Mise à jour USB	

Réglage de la luminosité de l'afficheur de la face avant et du témoin d'alimentation (Luminosité)

Réglez la luminosité de l'afficheur de la face avant et du témoin d'alimentation. Une valeur plus élevée signifie une lumière plus lumineuse.

Menu de l'afficheur de la face avant

« Luminosité »

Réglages

-5 à 0

Réglage par défaut

-2

NOTE

- « -5 » signifie désactivé.
- Même si « -5 » est réglé (désactivé), les messages courts et le menu sur l'afficheur de la face avant s'affichent toujours avec une luminosité de « -4 ».
- Avec « -5 » (désactivé), il sera plus difficile de voir si la barre de son est allumée. Veuillez à ne pas laisser la barre de son sous tension. Nous vous recommandons de régler « Veille Automatique » dans le menu Réglage sur un autre réglage que « Off ».
- Le réglage « Luminosité » dans le menu Réglage et le réglage « Luminosité » sur le menu de l'afficheur de la face avant sont synchronisés.

Activation/désactivation de la fonction Verrouillage enfant

Si vous activez la fonction Verrouillage enfant, les commandes de la barre de son sont verrouillées pour éviter tout fonctionnement accidentel.

Menu de l'afficheur de la face avant

« Verrouillage enfant »

Réglages

Désactivé	Désactive la fonction Verrouillage enfant.
Activé	Active la fonction Verrouillage enfant.

Réglage par défaut

Désactivé

NOTE

La touche d'alimentation ne peut pas être verrouillée.

Réinitialisation de la barre de son

Réinitialisez les réglages de la barre de son.

Menu de l'afficheur de la face avant

« Réinitialisation »

Élément

Tout réinitialiser	Tous les réglages sont réinitialisés.
Réinitialisation réseau	Réinitialise les réglages réseau.

Méthode d'utilisation

Reportez-vous à la section « Pour réinitialiser la barre de son » (p.181) pour des informations sur la méthode d'utilisation.

NOTE

Vous pouvez également utiliser « Réinitialisation » du menu Réglage pour réinitialiser les réglages.

Mise à jour du microprogramme

Mettez à jour le microprogramme de la barre de son. Vous pouvez également confirmer la version actuelle du microprogramme.

Menu de l'afficheur de la face avant

« Mise à jour microprogramme »

Réglages

Mise à jour réseau	Mise à jour effectuée via un réseau.
Mise à jour USB	Mise à jour en utilisant une clé USB à mémoire flash.

Méthode d'utilisation

Reportez-vous à la section « Mise à jour du microprogramme » (p.139) pour des informations sur la méthode d'utilisation.

NOTE

- Vous ne pouvez pas sélectionner « Mise à jour réseau » tant que vous n'êtes pas prêt à mettre à jour le microprogramme.
- Utilisez ce menu uniquement pour mettre à jour le microprogramme. Avant la mise à jour, veuillez à vérifier les informations importantes sur notre site Web.
- La mise à jour du microprogramme via un réseau prend environ 20 minutes.
- Si votre connexion Internet n'est pas assez rapide ou si vous utilisez un réseau sans fil, il se peut que vous ne receviez pas d'avis de mise à jour du microprogramme. Le cas échéant, il peut s'avérer judicieux d'utiliser une clé USB à mémoire flash pour mettre à jour le microprogramme.
- Vous pouvez également utiliser « Mise à jour microprogramme » du menu Réglage pour mettre à jour le microprogramme.

MISE À JOUR DU MICROPROGRAMME

Mise à jour du microprogramme

Un nouveau microprogramme est fourni pour ajouter des fonctionnalités ou corriger des bogues. Pour de plus amples informations sur le microprogramme, visitez le site Web de Yamaha. Le microprogramme peut être mis à jour via Internet ou au moyen d'une clé USB à mémoire flash.

■ Notification d'une mise à jour du microprogramme

Notification de l'application

Si vous utilisez l'application pour smartphone MusicCast Controller, elle vous avertira lorsqu'une mise à jour du microprogramme sera disponible.

Notification de l'afficheur de la face avant

Lorsque la barre de son est prête à accepter un nouveau microprogramme, l'icône de mise à jour du microprogramme sur l'afficheur de la face avant s'allume.



Icône de mise à jour du microprogramme

NOTE

- Si une version plus récente du microprogramme est disponible avant qu'une mise à jour ne soit effectuée, le témoin de mise à jour du microprogramme peut s'éteindre temporairement.
- Si votre connexion Internet n'est pas assez rapide ou si vous utilisez un réseau sans fil, il se peut que vous ne receviez pas d'avis de mise à jour du microprogramme. Le cas échéant, il peut s'avérer judicieux d'utiliser une clé USB à mémoire flash pour mettre à jour le microprogramme.
- L'écran en anglais est donné en exemple pour l'afficheur de la face avant.

Liens connexes

- « Mise à jour du microprogramme via un réseau » (p.140)
- « Mise à jour du microprogramme avec une clé USB à mémoire flash » (p.142)

Mise à jour du microprogramme

Mise à jour du microprogramme via un réseau

AVIS

- N'utilisez pas la barre de son ni ne débranchez le cordon d'alimentation ou le câble réseau pendant la mise à jour du microprogramme. Dans le cas peu probable où ce processus serait interrompu, il pourrait s'avérer impossible d'utiliser la barre de son. Le cas échéant, il se peut que vous deviez la faire réparer.

■ Mise à jour au moyen de l'application

Si vous utilisez l'application pour smartphone MusicCast Controller, elle vous avertira lorsqu'une mise à jour du microprogramme sera disponible.

Suivez les instructions à l'écran de l'application pour mettre à jour le microprogramme.

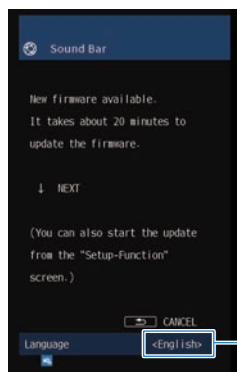
■ Mise à jour depuis le menu Réglage

Si la barre de son est connectée à Internet, lorsque la barre de son est prête pour la mise à jour vers le nouveau microprogramme, l'icône  (Mise à jour du microprogramme) sur l'afficheur de la face avant s'allume.



Icône de mise à jour du microprogramme

Dans la situation décrite ci-dessus, appuyez sur la touche  (Réglage) et le message suivant apparaîtra.



Vous pouvez utiliser les touches de curseur vers la droite et la gauche pour changer de langue.

Sur cet écran, suivez les instructions ci-après pour mettre à jour le microprogramme.

1 Lisez les instructions à l'écran et appuyez sur la touche de curseur vers le bas.

L'écran suivant apparaît.

2 Vérifiez les informations à l'écran et appuyez sur la touche ENTER.

L'écran du téléviseur disparaît et la mise à jour du microprogramme commence.

3 Lorsque le message « UPDATE SUCCESS PLEASE POWER OFF! » apparaît, appuyez sur la touche d'alimentation sur la barre de son.

La mise à jour du microprogramme est maintenant terminée.

NOTE

- La mise à jour du microprogramme prend environ 20 minutes.
- Si votre connexion Internet n'est pas assez rapide ou si vous utilisez un réseau sans fil, il se peut que vous ne receviez pas d'avis de mise à jour du microprogramme. Le cas échéant, il peut s'avérer judicieux d'utiliser une clé USB à mémoire flash pour mettre à jour le microprogramme.
- Après la mise à jour du microprogramme, le microprogramme des enceintes sans fil peut être mis à jour automatiquement.

■ Le microprogramme est mis à jour lorsque la barre de son est hors tension

Si vous ne parvenez pas à mettre à jour le microprogramme, programmez la mise à jour à la prochaine mise hors tension de la barre de son.

Procédez comme suit.

1 Appuyez sur la touche du curseur vers le bas au lieu d'appuyer sur la touche ENTER à l'étape 2 de la section « Mise à jour du microprogramme via un réseau ».

2 Appuyez sur la touche ENTER sur l'écran suivant.

La mise à jour du microprogramme est programmée.

Si vous programmez la mise à jour du microprogramme, un message vous demandant de confirmer si vous souhaitez effectuer la mise à jour apparaît sur l'afficheur de la face avant lorsque vous mettez la barre de son hors tension.

Appuyez sur la touche ENTER pour démarrer la mise à jour. La barre de son se met automatiquement hors tension une fois la mise à jour terminée.

NOTE

- Deux minutes après l'affichage de l'écran de confirmation de la mise à jour, la barre de son s'éteint sans mise à jour.
- Appuyez sur la touche ➡ (Retour) pour annuler la mise à jour et éteindre la barre de son.
- Lorsque la barre de son est mise hors tension par MusicCast Controller, elle s'éteint sans mettre à jour le microprogramme.
- Après la mise à jour du microprogramme, le microprogramme des enceintes sans fil peut être mis à jour automatiquement.

Mise à jour du microprogramme avec une clé USB à mémoire flash

Utilisez une clé USB à mémoire flash pour mettre à jour le microprogramme lorsque la barre de son n'est pas connectée à Internet ou lorsque la vitesse de votre connexion Internet n'est pas assez rapide.

Veuillez visiter le site Web Yamaha pour plus d'informations sur le téléchargement du microprogramme.

1 Téléchargez la version la plus récente du microprogramme de la barre de son sur votre ordinateur depuis le site Web Yamaha.

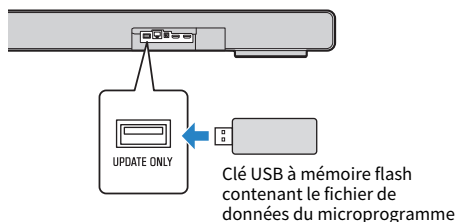
Pour de plus amples informations, consultez les informations sur le produit sur le site Web Yamaha.

2 Extrayez le fichier compressé téléchargé et enregistrez le fichier de données du microprogramme sur la clé USB à mémoire flash.

Veillez à enregistrer uniquement le fichier de données du microprogramme dans le dossier supérieur (dossier racine) de la clé USB à mémoire flash.

Ne modifiez pas le nom du fichier de données.

3 Insérez la clé USB à mémoire flash dans la prise UPDATE ONLY à l'arrière de la barre de son.



4 Appuyez sur la touche (Réglage) de la télécommande.

5 Sélectionnez « Fonction » > « Mise à jour microprogramme » > « Mise à jour USB » depuis le menu Réglage sur l'écran du téléviseur.

La mise à jour du microprogramme débutera. Ne mettez jamais hors tension pendant la mise à jour du microprogramme.

6 Lorsque le message « UPDATE SUCCESS PLEASE POWER OFF! » apparaît sur l'afficheur de la face avant, éteignez la barre de son.

7 Assurez-vous que la barre de son est hors tension, puis retirez la clé USB à mémoire flash.

La mise à jour du microprogramme est maintenant terminée.

AVIS

- N'utilisez pas la barre de son ni ne débranchez le cordon d'alimentation ou le câble réseau pendant la mise à jour du microprogramme. Dans le cas peu probable où ce processus serait interrompu, il pourrait s'avérer impossible d'utiliser la barre de son. Le cas échéant, il se peut que vous deviez la faire réparer.
- Si vous utilisez TRUE X SURROUND, veuillez à mettre à jour le microprogramme alors que les enceintes sans fil sont connectées.

NOTE

Vous pouvez également mettre à jour le microprogramme en sélectionnant « Mise à jour microprogramme » > « Mise à jour USB » dans le menu sur l'afficheur de la face avant.

Messages d'erreur de l'afficheur de la face avant

Pendant la mise à jour du microprogramme, un message d'erreur comme ceux ci-dessous peut apparaître sur l'afficheur de la face avant. Essayez la solution correspondante.

Message	Solution
NOT FOUND	Le fichier de mise à jour ne se trouve pas sur la clé USB à mémoire flash. Assurez-vous que le fichier de mise à jour se trouve bien sur la clé USB à mémoire flash.
DEVICE ERROR	Échec de l'accès à la clé USB à mémoire flash. La clé USB à mémoire flash n'est peut-être pas correctement insérée ou elle est peut-être endommagée. Vérifiez la clé USB à mémoire flash.
INVALID FILE	Le fichier de mise à jour stocké sur la clé USB à mémoire flash peut être corrompu. Sauvegardez le fichier de mise à jour le plus récent.
Version Error	Échec de la mise à jour du microprogramme. Procédez de nouveau à la mise à jour.
ERROR! XXXXXX (« XXXXXX » correspond au numéro d'erreur)	Échec de la mise à jour du microprogramme de la barre de son. Procédez de nouveau à la mise à jour.
Update failed XXXXXX (« XXXXXX » correspond au numéro d'erreur)	La mise à jour du microprogramme des enceintes sans fil s'est soldée par une erreur. Éteignez l'enceinte sans fil, puis rallumez-la. Ensuite, débranchez le cordon d'alimentation du caisson de graves de la prise secteur et lorsque le témoin d'alimentation s'éteint, rebranchez le cordon d'alimentation.

NOTE

Si la mise à jour du microprogramme des enceintes sans fil a échoué trois fois, aucune autre mise à jour ne sera effectuée. Le cas échéant, le message d'erreur « ERROR XXXXXX » apparaît sur le menu Réglage sur l'écran « Enceinte » > « Enregistrement ». Contactez le revendeur ou le service après-vente agréé Yamaha le plus proche.

GUIDE DE DÉPANNAGE

Vérifiez d'abord les points suivants

Vérifiez les points suivants si la barre de son ne fonctionne pas correctement.

- Les fiches d'alimentation de la barre de son, du téléviseur et de l'équipement audiovisuel (lecteurs Blu-ray Disc, etc.) sont correctement branchées à une prise secteur.
- La barre de son, le caisson de graves, le téléviseur et les appareils audio-vidéo (lecteur Blu-ray Disc, etc.) sont allumés.
- Les connecteurs de chaque câble sont fermement insérés dans les prises de chaque appareil.

Puissance et fonctionnalité globale

L'unité s'éteint brusquement

● **La fonction Veille Automatique a mis la barre de son hors tension.**

Lorsque la fonction Veille Automatique est activée, la barre de son s'éteint automatiquement selon les critères définis.

Rallumez la barre de son. La fonction Veille Automatique peut être désactivée.

- « Configuration des paramètres de fonction détaillés (Fonction) » (p.123)

● **Le circuit de protection a été activé (le témoin d'alimentation sur la barre de son clignote en rouge).**

Assurez-vous que le témoin d'alimentation est correctement connecté avant de remettre sous tension la barre de son. Si l'unité s'éteint encore fréquemment, débranchez le cordon d'alimentation de la prise secteur et contactez le revendeur ou le service après-vente agréé Yamaha le plus proche.

L'unité ne peut pas être mise sous tension

- **Le circuit de protection a été activé trois fois de suite (le témoin d'alimentation sur la barre de son clignote en rouge).**

L'unité ne peut pas être mise sous tension par mesure de protection. Débranchez le cordon d'alimentation de la prise secteur et contactez le revendeur ou le service après-vente agréé Yamaha le plus proche.

Aucune opération ne peut être effectuée à partir des commandes de la barre de son

● **La fonction Verrouillage enfant est activée (les commandes sont verrouillées).**

Désactivez la fonction Verrouillage enfant (pour déverrouiller les commandes).

- « Activation/désactivation de la fonction Verrouillage enfant » (p.136)

L'afficheur de la face avant est éteint lorsque la barre de son est sous tension (elle semble être hors tension)

● **La luminosité de l'afficheur de la face avant est réglée sur « Off ».**

Assurez-vous que le Luminosité est réglé sur « -4 » ou plus.

- « Réglage de la luminosité de l'afficheur de la face avant et du témoin d'alimentation (Luminosité) » (p.135)

La barre de son ne fonctionne pas correctement

- **Le microprocesseur interne s'est figé en raison d'une décharge électrique externe (provoquée par un orage ou une décharge d'électricité statique), ou d'une baisse importante de la tension d'alimentation.**

Appuyez sur la touche d'alimentation sur la barre de son pendant au moins 10 secondes pour forcer la barre de son à s'éteindre. Débranchez ensuite le cordon d'alimentation du caisson de graves de la prise secteur. Assurez-vous que le témoin d'alimentation est éteint avant de rebrancher le cordon d'alimentation du caisson de graves et rallumez la barre de son.

La barre de son s'allume même si aucune opération n'a été effectuée

- **Un autre dispositif Bluetooth est utilisé à proximité.**

Mettez fin à la connexion Bluetooth établie avec la barre de son.

- **Un autre appareil diffuse AirPlay, Spotify, etc. à proximité.**

Débranchez la barre de son de l'appareil de lecture.

- **La barre de son est sélectionnée comme appareil de lecture dans MusicCast Controller.**

Réglez l'appareil de lecture sur un appareil de votre choix autre que la barre de son.

La télécommande ne commande pas la barre de son

- **La barre de son se trouve hors du rayon d'action.**

Utilisez la télécommande dans le rayon d'action.

- **La pile de la télécommande est épuisée.**

Remplacez la pile par une neuve.

- **Le capteur de la télécommande de la barre de son est exposé au rayon direct du soleil ou à un éclairage violent.**

Réglez l'angle d'éclairage ou repositionnez la barre de son.

La barre de son ne peut pas être commandée avec la télécommande du téléviseur

● La fonction Contrôle HDMI n'est pas correctement configurée.

Confirmez que les réglages sont correctement configurés comme suit :

- La fonction Contrôle HDMI de la barre de son est activée (Activé)
 - « Réglages Vidéo/HDMI » (p.120)
- La fonction Contrôle HDMI du téléviseur est activée (Activé)
- Dans les réglages HDMI du téléviseur, la destination de la sortie audio est réglée sur une option autre que les haut-parleurs intégrés du téléviseur

Si la barre de son ne peut pas être commandée avec la télécommande du téléviseur, procédez comme suit :

- Mettez la barre de son et le téléviseur hors tension, puis de nouveau sous tension
- Débranchez le cordon d'alimentation de la barre de son, ainsi que les cordons d'alimentation des appareils externes connectés à la barre de son via un câble HDMI, de la prise secteur. Patientez au moins 30 secondes avant de les rebrancher

● Le téléviseur ne prend pas en charge les fonctions de contrôle de la barre de son.

Même si votre téléviseur est compatible avec la fonction Contrôle HDMI, il se pourrait que certaines fonctions ne soient pas disponibles. Pour en savoir plus, consultez la documentation accompagnant votre téléviseur.

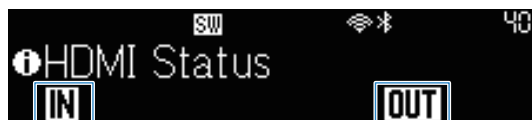
● Les appareils ne démarrent plus simultanément en raison d'une panne de courant ou pour toute autre raison.

Débranchez le câble HDMI et le câble d'alimentation, puis laissez le système se décharger pendant cinq minutes. Rebranchez ensuite les câbles dans l'ordre suivant : les appareils audio-vidéo (si connectés), la barre de son et le téléviseur.

La source d'entrée de la barre de son ne s'affiche pas sur le téléviseur

Vérifiez que tous les raccordements au téléviseur sont correctement effectués.

Pour vérifier l'état de la connexion, appuyez sur la touche INFO à plusieurs reprises jusqu'à ce que l'afficheur de la face avant indique le statut HDMI.



Indique si un signal d'entrée ou de sortie a été transmis à la prise HDMI IN, HDMI OUT/TV (eARC).

IN : Entrée HDMI

OUT : Sortie HDMI



Un trait de soulignement s'affiche si aucun son n'est émis.

● **IN ne s'affiche pas et un trait de soulignement s'affiche.**

Le signal d'entrée n'est pas reconnu. Si l'appareil audio-vidéo est sous tension, mais que **IN** ne s'allume pas, assurez-vous que le câble HDMI est correctement connecté aux deux extrémités entre la barre de son et l'appareil audio-vidéo branché sur la prise HDMI IN de la barre de son.

● **OUT ne s'affiche pas et un trait de soulignement s'affiche.**

Le signal n'est pas émis. Assurez-vous que le câble HDMI reliant le téléviseur et la barre de son est correctement connecté aux deux extrémités.

● **IN ou OUT clignote à plusieurs reprises.**

- Il se peut que le câble HDMI ne soit pas correctement raccordé. Assurez-vous que le câble HDMI reliant le téléviseur et la barre de son est correctement connecté aux deux extrémités.
- Si la connexion est stable, mais que **IN** ou **OUT** clignote à plusieurs reprises, cela peut indiquer un problème avec le câble HDMI. Remplacez le câble HDMI.

● **Le clignotement de OUT n'affecte pas la réception du téléviseur.**

- Sélectionnez la barre de son sur l'entrée du téléviseur. Pour savoir comment changer d'entrée, reportez-vous au mode d'emploi de votre téléviseur.
- Si vous changez l'entrée TV sur la barre de son et que vous ne voyez toujours pas d'image, cela peut indiquer un problème avec le câble HDMI. Remplacez le câble HDMI.

Lecture audio

Absence de son

● **La source d'entrée à partir de laquelle vous tentez de lire n'est pas sélectionnée.**

Sélectionnez la bonne source d'entrée.

- « Contrôle de base pendant la lecture » (p.83)

● **La fonction de sourdine est active.**

Annulez la fonction de sourdine.

- « Contrôle de base pendant la lecture » (p.83)

● **Le niveau sonore est trop bas.**

Augmentez le niveau de volume.

- « Contrôle de base pendant la lecture » (p.83)

● **Le cordon d'alimentation de la barre de son n'est pas correctement connecté.**

Assurez-vous que le cordon d'alimentation de la barre de son est solidement connecté à une prise secteur.

● **La barre de son vient de démarrer.**

La barre de son ne produit aucun son pendant les 30 premières secondes. Pendant ce temps, le message « Veuillez patienter. » apparaît sur l'afficheur de la face avant. Patientez un moment avant de continuer.

● **Une prise d'entrée est connectée à une autre prise d'entrée.**

Raccordez la prise d'entrée sur la barre de son et la prise de sortie sur l'appareil audio-vidéo. Lorsque vous connectez l'appareil audio-vidéo au téléviseur, raccordez la prise de sortie sur l'appareil audio-vidéo à la prise d'entrée sur le téléviseur.

- « Connexion d'un appareil audio-vidéo à la barre de son » (p.38)
- « Raccordement d'un appareil audio-vidéo à la prise d'entrée HDMI du téléviseur » (p.39)

● **Un signal que la barre de son ne peut pas lire est reçu.**

Réglez le paramètre de sortie audio numérique du téléviseur ou de l'appareil audio-vidéo sur un type de signal audio pris en charge par la barre de son.

- « Formats des signaux audio numériques pris en charge » (p.189)

● **La fonction Contrôle HDMI est réglée sur Off.**

Lorsque vous raccordez un téléviseur prenant en charge ARC (Audio Return Channel) à la barre de son au moyen d'un câble HDMI uniquement, activez (Activé) la fonction Contrôle HDMI.

Pour émettre le contenu audio depuis la barre de son avec la fonction Contrôle HDMI désactivée (Off), raccordez la prise de sortie audio du téléviseur à la prise OPTICAL (numérique optique) de la barre de son via un câble audio optique numérique.

- « Réglages Vidéo/HDMI » (p.120)

● **Lors de l'utilisation de la fonction Contrôle HDMI, la sortie audio du téléviseur est réglée sur ses haut-parleurs intégrés.**

Dans les réglages HDMI du téléviseur, réglez la destination de la sortie audio sur une option autre que les haut-parleurs intégrés du téléviseur.

● **Un DVD audio ou un SACD est en cours de lecture.**

La lecture de DVD audio et SACD n'est pas prise en charge.

Le caisson de graves n'émet aucun son

● La source de lecture ne contient aucun signal du canal du caisson de graves ni aucun signal basse fréquence.

Essayez de lire un contenu contenant des signaux du canal du caisson de graves ou de signaux basses fréquences pour vérifier si un son peut être émis par le caisson de graves.

● Le volume du caisson de graves est défini à un niveau trop bas.

Augmentez le volume du caisson de graves.

● Le cordon d'alimentation du caisson de graves n'est pas enfoncé dans une prise secteur.

Raccordez le cordon d'alimentation du caisson de graves à une prise secteur.

● Le circuit de protection a été activé (le témoin d'alimentation à l'arrière du caisson de graves clignote en rouge rapidement).

Le caisson de graves ne peut pas être mis sous tension par mesure de protection du produit. Le circuit de protection peut également se déclencher en cas de lecture continue à fort volume, si l'appareil est débranché pendant la lecture ou après une brève coupure de courant. Assurez-vous que le témoin d'alimentation est éteint avant de rebrancher le cordon d'alimentation du caisson de graves pour rallumer la barre de son. Si le témoin d'alimentation clignote toujours rapidement, débranchez le cordon d'alimentation de la prise secteur et contactez le revendeur ou le service après-vente agréé Yamaha le plus proche.

● Signal sans fil faible (Le témoin CONNECT à l'arrière du caisson de graves clignote lentement).

L'état de la connexion sans fil est médiocre et le caisson de graves ne peut pas être connecté à la barre de son. Essayez ce qui suit.

- Rapprochez le caisson de graves de la barre de son.
- Si des meubles métalliques sont placés entre la barre de son et le caisson de graves, changez la disposition ou déplacez le caisson de graves.
- Si un appareil émettant des ondes électromagnétiques (comme un four à micro-ondes ou un périphérique LAN sans fil) est placé à proximité, éloignez le caisson de graves et la barre de son de cet appareil.

● Le caisson de graves et la barre de son ne sont pas connectés (Le témoin CONNECT à l'arrière du caisson de graves clignote lentement. Ou le témoin CONNECT clignote lentement en rouge).

Connectez manuellement le caisson de graves à la barre de son.

- « Connexion manuelle d'un caisson de graves » (p.197)

● Le caisson de graves n'est pas allumé.

Si l'icône  apparaît sur l'afficheur de la face avant de la barre de son et que le témoin d'alimentation du caisson de graves est allumé en rouge, cela indique que le caisson de graves a été éteint pour une raison quelconque.

Débranchez le cordon d'alimentation du caisson de graves de la prise secteur. Attendez ensuite que le témoin d'alimentation s'éteigne avant de le rebrancher.

Le volume diminue ou augmente lorsque la barre de son est remise sous tension

● **Le volume par défaut est réglé.**

Dans le menu Réglage, il est possible que « Volume initial » soit sur « Activé » et qu'il soit réglé sur « Silencieux » ou un volume faible ou élevé. Réglez-le sur « Off » ou réglez le volume.

- « Réglages audio » (p.117)

Pas d'effet surround

● **La lecture stéréo est sélectionnée.**

Appuyez sur les touches SURROUND:AI, 3D MUSIC ou STRAIGHT de la télécommande de la barre de son pour activer la lecture surround.

● **Le niveau sonore est trop bas.**

Augmentez le niveau de volume.

● **Le téléviseur ou l'appareil audio-vidéo est réglé pour émettre uniquement l'audio 2 canaux (PCM par exemple).**

Changez le réglage de sortie audio sur le téléviseur ou l'appareil audio-vidéo pour émettre des signaux audio BitStream.

● **Le son est également entendu des haut-parleurs intégrés du téléviseur.**

Baissez complètement le volume du téléviseur.

● **Vous écoutez depuis une position très proche de la barre de son.**

Il est recommandé d'écouter à une certaine distance de la barre de son.

● **Le mode sonore bascule sur 3D MUSIC.**

Dans le menu Réglage, lorsque l'écran « Son » > « 3D MUSIC Upmixer » s'affiche, le mode sonore bascule automatiquement sur 3D MUSIC. Changez de mode sonore selon le type de contenu.

- « Sélection de la musique de votre choix (mode sonore) » (p.95)

● **TRUE X SURROUND est réglé, mais aucune enceinte sans fil n'est connectée.**

Vérifiez que les enceintes sans fil sont connectées.

- « Vérification du statut de connexion des enceintes sans fil sur la barre de son » (p.82)

On entend du bruit

- **La barre de son est trop près d'un autre dispositif numérique ou à haute fréquence.**
Éloignez ces dispositifs de la barre de son.

Connexion Bluetooth®

La barre de son ne peut pas être connectée à un dispositif Bluetooth®

- **Une autre entrée que l'entrée Bluetooth est sélectionnée lors de la lecture depuis un dispositif Bluetooth.**
Réglez l'entrée sur « Bluetooth » pour lire le contenu d'un dispositif Bluetooth sur la barre de son.
- **Lors de la lecture audio depuis la barre de son avec un dispositif Bluetooth, l'entrée de la barre de son est réglée sur Bluetooth.**
Réglez l'entrée de la barre de son sur une autre entrée que « Bluetooth » pour lire le son de la barre de son sur un dispositif Bluetooth.
- **La barre de son est trop éloignée du dispositif Bluetooth.**
Rapprochez le dispositif Bluetooth de la barre de son.
- **Un dispositif émettant des ondes électromagnétiques (comme un micro-ondes ou un appareil sans fil) est situé à proximité.**
N'utilisez pas la barre de son à proximité de dispositifs qui émettent des ondes électromagnétiques.
- **Le dispositif Bluetooth que vous utilisez ne prend pas en charge le profil A2DP.**
Utilisez un dispositif Bluetooth qui prend en charge le profil A2DP.
- **Le profil de connexion enregistré sur le dispositif Bluetooth ne fonctionne pas correctement.**
Supprimez le profil de connexion sur le dispositif Bluetooth, puis connectez le dispositif Bluetooth et la barre de son.
- **Le code pour les dispositifs comme un adaptateur Bluetooth n'est pas « 0000 ».**
Utilisez un dispositif Bluetooth dont le code est « 0000 ».
- **La barre de son est connectée à un autre dispositif Bluetooth.**
Mettez fin à la connexion Bluetooth en cours, puis connectez-vous au nouveau dispositif.
- **La fonction Bluetooth de la barre de son est désactivée.**
Activez la fonction Bluetooth.

Aucun son n'est restitué ou le son est saccadé depuis un dispositif Bluetooth®

- **Le volume du dispositif Bluetooth est trop bas.**

Augmentez le volume sur le dispositif Bluetooth.

- **La lecture n'est pas effectuée sur le dispositif Bluetooth.**

Lancez la lecture sur le dispositif Bluetooth.

- **La destination de sortie audio sur le dispositif Bluetooth n'est pas réglée sur la barre de son.**

Sélectionnez la barre de son comme destination de la sortie audio sur le dispositif Bluetooth.

- **La connexion avec le dispositif Bluetooth a pris fin.**

Connectez-vous à nouveau au dispositif Bluetooth.

- **La barre de son est trop éloignée du dispositif Bluetooth.**

Rapprochez le dispositif Bluetooth de la barre de son.

- **Un dispositif émettant des ondes électromagnétiques (comme un micro-ondes ou un appareil sans fil) est situé à proximité.**

N'utilisez pas la barre de son à proximité de dispositifs qui émettent des ondes électromagnétiques.

Réseau

Les fonctions réseau ne peuvent pas être utilisées

- **Les informations réseau (adresse IP) ne sont pas correctement obtenues.**

Activez la fonction de serveur DHCP sur le routeur.

- **Vous essayez de vous connecter à un routeur de type IPv6.**

La barre de son ne prend pas en charge les réseaux IPv6. Connectez la barre de son à un réseau IPv4.

La barre de son ne peut pas se connecter à Internet via un routeur LAN sans fil (point d'accès)

- **Le routeur LAN sans fil (point d'accès) est éteint.**

Allumez le routeur LAN sans fil (point d'accès).

- **La barre de son est trop éloignée du routeur LAN sans fil (point d'accès).**

Installez la barre de son et le routeur LAN sans fil (point d'accès) plus près l'un de l'autre.

- **Il y a des obstacles entre la barre de son et le routeur LAN sans fil (point d'accès).**

Installez la barre de son et le routeur LAN sans fil (point d'accès) dans un endroit sans obstacles entre eux.

- **Le routeur LAN sans fil (point d'accès) est réglé pour utiliser un canal sans fil spécifique.**

Modifiez les réglages du routeur LAN sans fil pour qu'il sélectionne automatiquement un canal. Si vous souhaitez spécifier le canal à utiliser, spécifiez le canal 1 ou 11.

Impossible de trouver un réseau sans fil

- **Les ondes électromagnétiques émises par les appareils comme un four à microondes ou par d'autres périphériques réseau sans fil bloquent la communication sans fil.**

Éteignez ces appareils ou éloignez la barre de son et le routeur LAN sans fil (point d'accès) de ces appareils. Ou encore, connectez la barre de son à un routeur LAN sans fil (point d'accès) compatible 5 GHz.

- **L'accès au réseau est limité par la configuration du pare-feu du routeur sans fil (point d'accès).**

Vérifiez la configuration du pare-feu du routeur sans fil (point d'accès).

Impossible de lire le son avec AirPlay

● **Un fichier audio non pris en charge par la barre de son est lu.**

Lisez le fichier sur un appareil compatible AirPlay pour voir s'il peut être lu. S'il ne peut pas être lu, le format de fichier pourrait ne pas être pris en charge ou le fichier être corrompu.

La barre de son n'est pas détectée sur un appareil compatible AirPlay

- **La barre de son et un appareil compatible AirPlay sont chacun connectés à des SSID différents.**
Connectez la barre de son et l'appareil compatible AirPlay au même SSID (essayez de les connecter au SSID principal).

Impossible de lire les services de streaming

- **Le service de streaming sélectionné est actuellement interrompu.**

Essayez de lire de nouveau le service de streaming ultérieurement.

- **L'accès au réseau est limité par la configuration du pare-feu du routeur ou d'un autre périphérique réseau.**

Vérifiez la configuration du pare-feu du périphérique réseau. De plus, les services de streaming ne peuvent être lus que via le port spécifié par chaque service. Le numéro de port varie en fonction du service de streaming.

- **Ce produit est utilisé dans une zone où des services de streaming ne sont pas fournis.**

Les services de streaming ne sont fournis que dans certaines zones. Les services de streaming peuvent ne pas être disponibles dans certains pays ou régions où le produit est utilisé.

Un fichier audio sur le serveur média (stockage en réseau NAS, etc.) ne peut pas être lu

● Vous essayez de lire un fichier audio dans un format de fichier non pris en charge par la barre de son.

Seuls les fichiers audio dans les formats de fichier pris en charge par la barre de son peuvent être lus.

- « Formats des signaux audio numériques pris en charge » (p.189)

La notification d'une mise à jour du microprogramme ne s'affiche pas

● La notification d'une mise à jour du microprogramme ne s'affiche pas dans le menu de l'écran du téléviseur, l'afficheur de la face avant ou MusicCast Controller.

En présence d'informations de mise à jour du microprogramme sur le site Web Yamaha, mais en l'absence de notification dans le menu de l'écran du téléviseur, de l'afficheur de la face avant ou de MusicCast Controller, veuillez mettre à jour le microprogramme via le port USB.

- « Mise à jour du microprogramme avec une clé USB à mémoire flash » (p.142)

Utilisation de l'application

L'application ne peut pas détecter la barre de son

● **Une application non prise en charge par la barre de son est utilisée.**

Ce produit ne prend en charge que MusicCast Controller. Les applications Sound Bar Remote, HomeTheater Controller et Sound Bar Controller ne peuvent pas être utilisées.

● **La barre de son et le smartphone ne sont pas connectés au même réseau.**

Vérifiez la connexion réseau et les réglages du routeur, puis connectez la barre de son et le smartphone au même réseau.

● **Le smartphone n'est pas connecté sans fil (via Wi-Fi) au routeur LAN sans fil.**

Connectez le smartphone sans fil (via Wi-Fi) au routeur LAN sans fil.

● **Un routeur prenant en charge de multiples SSID est utilisé.**

La fonction de séparation des réseaux d'un routeur LAN sans fil empêche l'accès à la barre de son. Connectez la barre de son et le smartphone à un réseau avec le même SSID. Essayez de vous connecter au SSID principal en premier.

● **La fonction sans fil (Wi-Fi) de la barre de son est désactivée.**

En cas de connexion sans fil (Wi-Fi) au réseau, activez la fonction sans fil (Wi-Fi).

- « Configuration d'un réseau » (p.126)

● **Le câble LAN n'est pas connecté**

En cas de connexion filaire au réseau, assurez-vous que le câble LAN est correctement connecté.

- « Connexion à un réseau en utilisant un câble LAN (connexion filaire) » (p.42)

Aucun serveur média (stockage en réseau NAS, etc.) n'est détecté avec l'application

- **Le réglage de partage média du serveur média n'est pas activé.**

Le réglage de partage média sur chaque serveur média (stockage en réseau NAS, etc.) ou logiciel du serveur média doit être activé. Consultez la documentation accompagnant chaque appareil ou logiciel pour en savoir plus.

- **L'accès au serveur média est limité en raison de réglages (du logiciel de sécurité, par exemple).**

Vérifiez les réglages du logiciel de sécurité sur le serveur média ou le routeur.

TRUE X SURROUND

Les deux enceintes sans fil n'émettent aucun son

● **L'enceinte sans fil n'est pas allumée.**

Vérifiez que le témoin d'alimentation sur le haut de l'enceinte sans fil est allumé. Si le témoin est éteint, maintenez enfoncée la touche d'alimentation sur l'enceinte sans fil pour l'allumer.

● **Le mode n'est pas réglé sur SURROUND sur l'enceinte sans fil.**

Vérifiez que le témoin SURROUND sur le haut de l'enceinte sans fil est allumé. Si le témoin SOLO est allumé ou clignote, appuyez sur la touche  (mode) pour activer le mode SURROUND.

Si SURROUND ne peut pas être sélectionné en appuyant sur  (mode) sur les enceintes sans fil, il se peut que l'enregistrement des enceintes sans fil sur la barre de son ne soit pas terminé. Dans ce cas, terminez l'enregistrement.

• « Enregistrement des enceintes sans fil sur la barre de son » (p.59)

● **Le son n'est pas émis en stéréo par la barre de son.**

Appuyez sur les touches SURROUND:AI, 3D MUSIC ou STRAIGHT de la télécommande de la barre de son pour activer la lecture surround.

● **Le volume des enceintes sans fil est réglé à un niveau trop bas.**

Appuyez sur les touches SURROUND L (+/-) ou SURROUND R (+/-) sur la télécommande de la barre de son pour régler le volume de chaque enceinte sans fil. Dirigez la télécommande vers la barre de son pour la commander.

● **Le contenu en cours de lecture ne contient pas de son surround.**

Lisez un contenu dont le son est définitivement en surround, comme un film qui contient un son multicanal et vérifiez que le son est émis par les enceintes sans fil.

● **La mise à jour du microprogramme des enceintes sans fil est en cours.**

Si les témoins L et R à l'arrière des enceintes sans fil s'allument en alternance, leur microprogramme est en cours de mise à jour. Patientez pendant le traitement de la mise à jour et ne touchez pas les boutons de l'enceinte sans fil tant que la mise à jour n'est pas terminée.

● **La connexion entre la barre de son et les enceintes sans fil est mauvaise.**

Vérifiez qu'aucun appareil n'émet de fortes ondes radio ou ne bloque les ondes radio placées entre la barre de son et les enceintes sans fil.

● **Les enceintes sans fil ne sont plus enregistrées sur la barre de son.**

Si les témoins SURROUND sur le haut des enceintes sans fil clignotent toujours lentement, il se peut que les enceintes sans fil ne soient plus enregistrées sur la barre de son. Enregistrez de nouveau les enceintes sans fil sur la barre de son.

• « Enregistrement des enceintes sans fil sur la barre de son » (p.59)

● **Une enceinte sans fil est éteinte dans un autre mode que le mode ALL.**

Lorsque deux enceintes sans fil sont connectées, si l'une des enceintes sans fil est éteinte ou placée à une distance où elle ne peut pas être connectée, aucun son ne sortira des enceintes sans fil sauf en mode ALL. Allumez les deux enceintes sans fil ou rapprochez-les l'une de l'autre jusqu'à ce qu'elles puissent être connectées.

Une des enceintes sans fil n'émet aucun son

Si le son n'est émis que par une seule des deux enceintes sans fil, les causes possibles pourraient être les suivantes.

● **Dans le mode ALL, l'enceinte sans fil peut ne pas s'allumer.**

Vérifiez que le témoin d'alimentation sur le haut de l'enceinte sans fil est allumé. Si le témoin n'est pas allumé, maintenez enfoncée la touche d'alimentation pour allumer l'enceinte sans fil.

● **Dans le mode ALL, l'enceinte sans fil peut ne pas être réglée en mode SURROUND.**

Vérifiez que le témoin SURROUND sur le haut de l'enceinte sans fil est allumé. Si le témoin SOLO est allumé ou clignote, appuyez sur  (mode) pour activer le mode SURROUND.

Si SURROUND ne peut pas être sélectionné en appuyant sur  (mode) sur les enceintes sans fil, il se peut que l'enregistrement des enceintes sans fil sur la barre de son ne soit pas terminé. Dans ce cas, terminez l'enregistrement.

- « Enregistrement des enceintes sans fil sur la barre de son » (p.59)

● **Le volume des enceintes sans fil est réglé à un niveau trop bas.**

Appuyez sur les boutons (+) sur les enceintes sans fil pour augmenter leur volume.

Appuyez sur les touches SURROUND L (+/-) ou SURROUND R (+/-) sur la télécommande de la barre de son pour régler le volume respectif des enceintes sans fil.

● **La mise à jour du microprogramme des enceintes sans fil est en cours.**

Si les témoins L et R à l'arrière des enceintes sans fil s'allument en alternance, leur microprogramme est en cours de mise à jour. Patientez pendant le traitement de la mise à jour et ne touchez pas les boutons de l'enceinte sans fil tant que la mise à jour n'est pas terminée.

● **La connexion entre la barre de son et les enceintes sans fil est mauvaise.**

Vérifiez qu'aucun appareil n'émet de fortes ondes radio ou ne bloque les ondes radio placées entre la barre de son et les enceintes sans fil.

● **L'enregistrement des enceintes sans fil a été supprimé.**

Si SURROUND ne peut pas être sélectionné en appuyant sur  (mode) sur les enceintes sans fil, il se peut que les enceintes sans fil ne soient plus enregistrées sur la barre de son. Dans ce cas, terminez l'enregistrement.

- « Enregistrement des enceintes sans fil sur la barre de son » (p.59)

Le volume des enceintes sans fil connectées est trop faible

Si le volume des enceintes sans fil est trop faible, les causes possibles pourraient être les suivantes.

- **Le volume des enceintes sans fil est réglé à un niveau trop bas.**

Appuyez sur les touches SURROUND L (+/-) ou SURROUND R (+/-) sur la télécommande de la barre de son pour régler le volume de chaque enceinte sans fil. Dirigez la télécommande vers la barre de son pour la commander.

Les enceintes sans fil ne s'allument pas à la mise sous tension de la barre de son

Si les enceintes sans fil ne s'allument pas, les causes possibles pourraient être les suivantes.

- **Les enceintes sans fil ne sont pas branchées sur le secteur.**

Si les enceintes sans fil ne sont pas branchées sur le secteur, elles ne s'allumeront pas automatiquement même si la barre de son est mise sous tension. Dans ce cas, appuyez sur la touche d'alimentation de chaque enceinte sans fil pour les allumer.

- **Les enceintes sans fil ont été éteintes en mode SOLO.**

Si le mode était réglé sur SOLO à la mise hors tension des enceintes sans fil, elles ne s'allumeront pas automatiquement même si elles sont branchées sur le secteur. Choisissez le mode SURROUND puis éteignez les enceintes sans fil.

- **Le niveau de charge restant de la batterie des enceintes sans fil est faible.**

Branchez les enceintes sans fil sur le secteur pour les charger avant de les utiliser. Pour plus d'informations, reportez-vous au Guide d'utilisation des enceintes sans fil.

- **La connexion des enceintes sans fil prend beaucoup de temps.**

Si « Compatible True X » est réglé sur « Off », les enceintes sans fil peuvent prendre un certain temps pour s'allumer après la mise sous tension de la barre de son. Pour raccourcir la durée, réglez « Compatible True X » sur « Activé ». Le réglage « Activé » est plus gourmand en énergie que le réglage « Off ».

- « Configuration des paramètres de fonction détaillés (Fonction) » (p.123)

Les enceintes sans fil ne peuvent pas être enregistrées

Si les enceintes sans fil ne peuvent pas être enregistrées et qu'elles ne peuvent pas être connectées à la barre de son, procédez comme indiqué ci-dessous pour vérifier leur statut.

● **Vous essayez d'enregistrer une enceinte sans fil sur le même canal qu'une enceinte sans fil déjà connectée.**

Éteignez puis rallumez la barre de son et les enceintes sans fil. Ensuite, recommencez la procédure d'enregistrement.

- « Enregistrement des enceintes sans fil sur la barre de son » (p.59)

● **Le statut d'attente d'enregistrement de l'enceinte sans fil est annulé et le mode est réglé sur SOLO.**

Si plus de deux minutes se sont écoulées après le passage des enceintes sans fil au statut d'attente d'enregistrement, le statut est annulé et le mode revient sur SOLO. Recommencez la procédure d'enregistrement.

- « Enregistrement des enceintes sans fil sur la barre de son » (p.59)

● **Les enceintes sans fil ou la barre de son ne sont pas passées au statut d'attente d'enregistrement.**

Dans le menu Réglage de la barre de son, sous « Enceinte » > « Enregistrement », sélectionnez « Enregistrement ». Lorsque l'écran « Enregistrement » apparaît, suivez les instructions à l'écran pour enregistrer les enceintes sans fil sur la barre de son.

Si les témoins SURROUND des enceintes sans fil ne clignotent pas, appuyez sur  (mode) pendant au moins trois secondes.

Si la procédure ci-dessus ne permet toujours pas d'enregistrer les enceintes sans fil, patientez jusqu'à ce que les témoins situés sur l'avant de la barre de son s'affichent normalement et que les témoins SOLO sur les enceintes sans fil clignotent ou s'allument, puis recommencez la procédure d'enregistrement.

- « Enregistrement des enceintes sans fil sur la barre de son » (p.59)

Impossible de sélectionner L/R pendant l'enregistrement des enceintes sans fil

Si vous ne pouvez pas sélectionner L/R lors de l'enregistrement des enceintes sans fil, cela peut être dû aux raisons suivantes.

- **Les enceintes sans fil sont en attente d'enregistrement sur la barre de son.**

Étant donné que le bouton  (mode) sur l'enceinte sans fil a été enfoncé deux fois de suite, l'enceinte sans fil attend d'être enregistrée sur la barre de son. Maintenez enfoncé  (mode) jusqu'à ce que le témoin SURROUND s'éteigne, puis sélectionnez de nouveau L/R.

- **Le mode est réglé sur SOLO sur les enceintes sans fil.**

Recommencez la procédure d'enregistrement.

- **Les enceintes sans fil sont éteintes.**

Allumez les enceintes sans fil et enregistrez-les. Si le niveau de charge restant de la batterie des enceintes sans fil est faible, chargez-les, puis allumez-les. Pour plus d'informations sur la charge, reportez-vous au Guide d'utilisation des enceintes sans fil.

Liens connexes

« Enregistrement des enceintes sans fil sur la barre de son » (p.59)

Le contenu audio d'un dispositif Bluetooth ne peut pas être lu sur les enceintes sans fil

Si le contenu audio d'un dispositif Bluetooth ne peut pas être lu sur l'enceinte sans fil après l'avoir enregistrée sur la barre de son, les causes possibles pourraient être les suivantes.

- **Le mode n'est pas réglé sur SOLO sur l'enceinte sans fil.**

Vérifiez que le témoin SOLO sur le haut de l'enceinte sans fil est allumé. Si le témoin SURROUND est allumé ou clignote, appuyez sur  (mode) pour activer le mode SOLO.

NOTE

Pour d'autres causes que celles ci-dessus, reportez-vous au Guide d'utilisation des enceintes sans fil.

Des sons saccadés, déformés ou inhabituels sont émis

Si la qualité du son des enceintes sans fil s'est nettement détériorée, les causes possibles pourraient être les suivantes.

- **Le volume est trop fort.**

Appuyez sur les touches SURROUND L (+/-) ou SURROUND R (+/-) sur la télécommande de la barre de son en la dirigeant vers la barre de son pour régler le volume de chaque enceinte sans fil.

- **La connexion entre la barre de son et les enceintes sans fil est mauvaise.**

Vérifiez qu'aucun appareil n'émet de fortes ondes radio ou ne bloque les ondes radio placées entre la barre de son et les enceintes sans fil. Installez les enceintes sans fil à moins de 10 mètres de la barre de son.

La barre de son et le caisson de graves ne sont pas connectés automatiquement

- **Une panne de communication temporaire s'est peut-être produite.**

En principe, la barre de son et le caisson de graves sont jumelés et connectés automatiquement, mais s'ils ne sont pas correctement jumelés en raison d'une panne de communication temporaire, vous devrez les connecter manuellement.

- **La barre de son a été réinitialisée ou l'enregistrement du caisson de graves a été annulé.**

Une fois que le caisson de graves est enregistré, il ne se connecte pas automatiquement si la barre de son est réinitialisée ou si l'enregistrement des enceintes est annulé. Connectez manuellement les appareils.

Liens connexes

« Connexion manuelle d'un caisson de graves » (p.197)

Comment réinitialiser/redémarrer la barre de son

Pour réinitialiser la barre de son

Reportez-vous aux instructions suivantes pour réinitialiser les réglages.

■ Pour utiliser le menu Réglage (écran du téléviseur)

- 1 Appuyez sur la touche  (Réglage).**
- 2 Sélectionnez « Fonction » > « Réinitialisation » > « Tous » dans le menu « Réglage ».**
Pour réinitialiser les réglages réseau uniquement, sélectionnez « Réseau ».
- 3 Suivez les instructions à l'écran.**

Une fois réinitialisée, la barre de son redémarre automatiquement.

Lorsque « Réseau » est sélectionné, un message indiquant que la réinitialisation est terminée apparaît, mais la barre de son ne redémarre pas.

Les réglages sont maintenant terminés.

■ Utilisation du menu de l'afficheur de la face avant

- 1 Appuyez sur la touche  (Menu de l'afficheur de la face avant).**
- 2 Sélectionnez « Réinitialisation » > « Tout réinitialiser » sur le menu de l'afficheur de la face avant.**

Une fois réinitialisée, la barre de son redémarre automatiquement.

Lorsque « Réinitialisation réseau » est sélectionné, un message indiquant que la réinitialisation est terminée apparaît, mais la barre de son ne redémarre pas.

Les réglages sont maintenant terminés.

Forcer la barre de son à redémarrer

Appuyez sur la touche d'alimentation sur la barre de son pendant au moins 10 secondes. Redémarrez la barre de son.

« Internal Error » apparaît sur l'afficheur de la face avant

● Un dysfonctionnement s'est produit dans la barre de son

Appuyez sur la touche d'alimentation sur la barre de son pendant au moins 10 secondes pour forcer la barre de son à s'éteindre. Débranchez le cordon d'alimentation du caisson de graves de la prise secteur. Assurez-vous que le témoin d'alimentation est éteint avant de rebrancher le cordon d'alimentation du caisson de graves et rallumez la barre de son.

Si ces procédures ne sont pas utiles, contactez le revendeur ou le service après-vente agréé Yamaha le plus proche.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Caractéristiques techniques

Les caractéristiques techniques de ce produit sont les suivantes.

■ Barre de son

Section amplificateur (Puissance de sortie nominale maximale)

Avant G/D	100 W × 2
Centre	100 W
Hauteur G/D	2,5 W × 12

Section Enceinte

Avant G/D	
• Type	Type fermé (blindage non magnétique)
• Excitateur	Membrane conique de 11 × 5,3 cm × 2
• Réponse en fréquence	120 Hz à 3,2 kHz
• Impédance	6 Ω
• Type	Type fermé (blindage magnétique)
• Excitateur	Dôme de 2,5 cm × 2
• Réponse en fréquence	3,2 kHz à 20 kHz
• Impédance	6 Ω
Centre	
• Type	Type fermé (blindage non magnétique)
• Excitateur	Membrane conique de 11 × 5,3 cm × 2
• Réponse en fréquence	120 Hz à 3,2 kHz
• Impédance	12 Ω (parallèle 6 Ω)
• Type	Type fermé (blindage magnétique)
• Excitateur	Dôme de 2,5 cm × 1
• Réponse en fréquence	3,2 kHz à 20 kHz
• Impédance	6 Ω
Hauteur	
• Type	Type fermé (blindage magnétique)
• Excitateur	Membrane conique de 2,8 cm × 12
• Réponse en fréquence	500 Hz à 20 kHz
• Impédance	4 Ω

Prises d’entrée

Optique numérique	1 (OPTICAL)
HDMI	1 (HDMI IN)

Prises de sortie

HDMI	1 (HDMI OUT/TV (eARC))
------	------------------------

Autres prises

USB	1 (UPDATE ONLY)
Réseau (100BASE-TX/10BASE-T)	1 (NETWORK)

Bluetooth

Fonction Sink	Réception des signaux d'un dispositif Bluetooth (tel qu'un smartphone ou une tablette)
Fonction source	Transmission des signaux vers un dispositif Bluetooth (tel qu'un casque Bluetooth)
Bluetooth version	Ver. 4.2
Profils pris en charge	Fonction Sink : A2DP, AVRCP Fonction source : A2DP, AVRCP
Codecs pris en charge	Fonction Sink : SBC, AAC Fonction source : SBC
Catégorie Bluetooth	Bluetooth Catégorie 1
Portée (avec ligne de mire)	Environ 10 m (sans obstacles)
Méthodes de protection du contenu prises en charge	Méthode SCMS-T (lors de la réception)

Réseau sans fil

• Normes LAN sans fil	IEEE802.11 a/b/g/n/ac* * bande passante de 20 MHz uniquement
• Bandes de fréquence radio	2,4 GHz/5 GHz
• Distance de communication maximale	Environ 10 m (sans obstacles)
• Méthodes de sécurité disponibles	WPA, WPA2

Fonction audio du réseau

Codecs pris en charge	WAV (format PCM uniquement)/FLAC/AIFF/Ogg Vorbis : jusqu’à 384 kHz ALAC : jusqu’à 96 kHz MP3/WMA/Ogg Opus : jusqu’à 48 kHz
-----------------------	--

Généralités

Alimentation	
- Modèles pour les États-Unis, Canada - Modèles pour le Royaume-Uni, l'Europe, la Chine et d'autres régions	CA 100 à 120 V, 50/60 Hz CA 220 à 240 V, 50/60 Hz
Consommation	54 W
Consommation en veille	
- Contrôle HDMI, Pass-Through, Veille du réseau (câblé, sans fil), Bluetooth : Éteint - Contrôle HDMI, Pass-Through : Activé Veille du réseau (câblé, sans fil), Bluetooth : Éteint - Contrôle HDMI, Pass-Through, Veille du réseau (sans fil), Bluetooth : Éteint Veille du réseau (câblé) : Activé - Contrôle HDMI, Pass-Through, Veille du réseau (câblé), Bluetooth : Éteint Veille du réseau (sans fil) : Activé - Contrôle HDMI, Pass-Through, Veille du réseau (câblé, sans fil) : Éteint Bluetooth : Activé	0,5 W 2,0 W 2,0 W 2,0 W 2,0 W
Dimensions (L × H × P)	
- Installée devant un téléviseur, etc. - Montée sur un mur, supports de montage compris	1180 × 85 × 143 mm 1180 × 76 × 155 mm
Poids	11 kg

Caisson de graves

Section amplificateur

Puissance de sortie nominale maximale	100 W
---------------------------------------	-------

Section Enceinte

- Type - Excitateur - Réponse en fréquence - Impédance	Type bass-reflex (blindage non magnétique) Membrane conique de 17 cm × 1 33 Hz à 120 Hz 3 Ω
--	---

Communication entre la barre de son et le caisson de graves

- Bande de fréquence radio - Distance de communication maximale	5 GHz Environ 10 m (sans obstacles)
---	---

Généralités

Alimentation	
- Modèles pour les États-Unis, Canada - Modèles pour le Royaume-Uni, l'Europe, la Chine et d'autres régions	CA 100 à 120 V, 50/60 Hz CA 220 à 240 V, 50/60 Hz
Consommation	
24 W	
Consommation en veille	
2,0 W	
Dimensions (L × H × P)	
241 x 378 x 414 mm	
Poids	
12,7 kg	

NOTE

Le contenu de ce Guide d'utilisation s'applique aux dernières caractéristiques techniques connues à la date de publication du manuel. La version la plus récente du Guide d'utilisation est téléchargeable depuis le site Web de Yamaha.

Formats des signaux vidéo HDMI pris en charge

Les signaux vidéo HDMI suivants sont pris en charge par ce produit.

Les signaux vidéo suivants sont pris en charge.

- Deep Color
- x.v.Color
- Signaux vidéo 3D
- Signaux vidéo HDR (High Dynamic Range)
- HDR10
- HLG
- Dolby Vision
- HDR10+

Les résolutions suivantes sont prises en charge.

- VGA
- 480i/60 Hz
- 480p/60 Hz
- 576i/50 Hz
- 576p/50 Hz
- 720p/60 Hz, 50 Hz
- 1080i/60 Hz, 50 Hz
- 1080p/120 Hz, 100 Hz, 60 Hz, 50 Hz, 24 Hz
- 4K/60 Hz, 50 Hz, 30 Hz, 25 Hz, 24 Hz

La fonction suivante est prise en charge.

- ALLM (Auto Low Latency Mode)

■ Normes de protection des droits d'auteur

HDCP 2.3, HDCP1.4

NOTE

- Reportez-vous au mode d'emploi accompagnant l'appareil audio-vidéo pour savoir comment le connecter à la barre de son.
- Certains lecteurs DVD peuvent ne pas lire les signaux audio ou vidéo lors de la lecture d'un DVD protégé contre la copie.
- La barre de son ne prend pas en charge les téléviseurs ou les projecteurs pourvus de prises HDMI ou DVI non compatibles HDCP. Reportez-vous au mode d'emploi accompagnant le dispositif HDMI ou DVI pour vérifier s'il est compatible HDCP.
- La résolution à laquelle les signaux vidéo sont transmis dépend des caractéristiques techniques du téléviseur connecté.
- Le contenu de ce Guide d'utilisation s'applique aux dernières caractéristiques techniques connues à la date de publication du manuel. La version la plus récente du Guide d'utilisation est téléchargeable depuis le site Web de Yamaha.

Formats des signaux audio numériques pris en charge

Les signaux audio numériques suivants sont pris en charge par ce produit.

■ Signaux d'entrée audio de la prise HDMI IN

Les signaux audio suivants peuvent être lus sur ce produit lorsqu'ils sont reçus depuis la prise de sortie HDMI sur un appareil audio-vidéo vers la prise HDMI IN sur la barre de son :

Formats audio	Détails
PCM linéaire à 2 canaux	2 canaux, 32/44,1/88,2/96/176,4/192 kHz, 16/20/24 bits
PCM multicanal	8 canaux, 32/44,1/88,2/96/176,4/192 kHz, 16/20/24 bits
Train binaire	Dolby Digital / Dolby Digital Plus / Dolby TrueHD / Dolby Atmos - Dolby Digital Plus / Dolby Atmos - Dolby TrueHD / DTS 96/24 / DTS-ES Discrete 6.1 / DTS-ES Matrix 6.1 / DTS / DTS Express / DTS-HD High Resolution / DTS-HD Master Audio / DTS:X / AURO-3D

■ Signaux d'entrée audio de la prise HDMI OUT/TV (eARC)

Les signaux audio numériques suivants peuvent être lus sur ce produit lorsqu'ils sont reçus depuis la prise d'entrée HDMI compatible ARC sur le téléviseur vers la prise HDMI OUT/TV (eARC) sur la barre de son.

Signaux provenant d'une prise d'entrée HDMI compatible eARC du téléviseur

Formats audio	Détails
PCM linéaire à 2 canaux	2 canaux, 32/44,1/88,2/96/176,4/192 kHz, 16/20/24 bits
PCM multicanal	8 canaux, 32/44,1/88,2/96/176,4/192 kHz, 16/20/24 bits
Train binaire	Dolby Digital / Dolby Digital Plus / Dolby TrueHD / Dolby Atmos - Dolby Digital Plus / Dolby Atmos - Dolby TrueHD / DTS 96/24 / DTS-ES Discrete 6.1 / DTS-ES Matrix 6.1 / DTS / DTS Express / DTS-HD High Resolution / DTS-HD Master Audio / DTS:X / AURO-3D

Signaux provenant d'une prise d'entrée HDMI compatible ARC du téléviseur

Formats audio	Détails
PCM linéaire à 2 canaux	2 canaux, 32/44,1/88,2/96/176,4/192 kHz, 16/20/24 bits
Train binaire	Dolby Digital / Dolby Digital Plus / Dolby Atmos - Dolby Digital Plus / DTS 96/24 / DTS-ES Discrete 6.1 / DTS-ES Matrix 6.1 / DTS

■ Signaux d'entrée audio de la prise OPTICAL

Les signaux audio numériques suivants peuvent être lus sur ce produit lorsqu'ils sont reçus depuis la prise de sortie optique numérique sur le téléviseur vers la prise OPTICAL sur la barre de son.

Formats audio	Détails
PCM linéaire à 2 canaux	2 canaux, 32/44,1/88,2/96 kHz, 16/20/24 bits
Train binaire	Dolby Digital / DTS / DTS 96/24 / DTS-ES Discrete 6.1 / DTS-ES Matrix 6.1

NOTE

- Le contenu de ce Guide d'utilisation s'applique aux dernières caractéristiques techniques connues à la date de publication du manuel. La version la plus récente du Guide d'utilisation est téléchargeable depuis le site Web de Yamaha.
- Reportez-vous au mode d'emploi accompagnant l'appareil audio-vidéo pour savoir comment le connecter à la barre de son.
- Certains lecteurs DVD peuvent ne pas lire les signaux audio ou vidéo lors de la lecture d'un DVD protégé contre la copie.
- La barre de son ne prend pas en charge les téléviseurs ou les projecteurs pourvus de prises HDMI ou DVI non compatibles HDCP. Reportez-vous au mode d'emploi accompagnant le dispositif HDMI ou DVI pour vérifier s'il est compatible HDCP.
- Pour décoder les signaux audio à train binaire, modifiez les réglages sur l'appareil audio-vidéo de sorte qu'il émette directement les signaux à train binaire. Reportez-vous au mode d'emploi accompagnant l'appareil audio-vidéo pour de plus amples informations.
- La lecture de DVD audio et SACD n'est pas prise en charge.

ANNEXE

Établir une connexion sans fil à un réseau

Sélectionner une méthode de connexion sans fil à un réseau

Une fois que la barre de son est enregistrée sur le réseau MusicCast, les réglages sans fil (Wi-Fi) peuvent être effectués simultanément au moyen de l'application MusicCast Controller.

Si vous n'utilisez pas l'application MusicCast Controller, sélectionnez la méthode de connexion convenant à votre environnement réseau.

1 Appuyez sur la touche  (Réglage) de la télécommande.

2 Sélectionnez « Réseau ».

3 Sélectionnez « Connexion réseau ».

4 Sélectionnez « Sans fil ».

Cliquez sur le lien ci-dessous pour sélectionner une méthode de connexion sans fil.

NOTE

Il peut s'avérer impossible de connecter la barre de son à un routeur LAN sans fil (point d'accès) s'ils sont éloignés l'un de l'autre. Le cas échéant, installez la barre de son et le routeur LAN sans fil (point d'accès) à proximité l'un de l'autre.

Liens connexes

- « Enregistrement sur un réseau MusicCast » (p.55)
- « Utiliser le bouton WPS pour établir des connexions sans fil » (p.192)
- « Utilisation d'un iPhone pour établir des connexions sans fil » (p.193)
- « Connexion sans fil depuis une liste de points d'accès » (p.194)
- « Établir manuellement une connexion sans fil » (p.195)
- « Connexion sans fil avec un WPS de type code PIN » (p.196)

Utiliser le bouton WPS pour établir des connexions sans fil

Appuyez sur le bouton WPS d'un routeur LAN sans fil pour établir facilement une connexion sans fil.

Menu Réglage

« Réseau » > « Connexion réseau » > « Sans fil »

1 Sélectionnez le « Bouton WPS ».

2 Suivez les instructions sur l'écran du téléviseur pour établir une connexion sans fil.

Une fois la connexion établie, « terminé » s'affiche.

Si le message « non connecté » s'affiche, recommencez depuis l'étape 1 ou essayez une méthode de connexion différente.

La connexion sans fil est maintenant terminée.

NOTE

Impossible de se connecter aux routeurs LAN sans fil qui utilisent WEP comme méthode de cryptage. Le cas échéant, essayez une autre méthode de connexion.

■ Qu'est-ce que le WPS ?

Le WPS (Wi-Fi Protected Setup) est une norme de la Wi-Fi Alliance. Le WPS facilite la configuration d'un réseau sans fil.

Utilisation d'un iPhone pour établir des connexions sans fil

Utilisez les réglages réseau de votre iPhone pour votre barre de son afin d'effectuer un réglage sans fil. Avant de commencer les réglages, vérifiez que votre iPhone est connecté à votre routeur LAN sans fil.

NOTE

Vous avez besoin d'un iPhone iOS7 ou une version ultérieure.

Menu Réglage

« Réseau » > « Connexion réseau » > « Sans fil »

1 Sélectionnez « WAC(iOS) ».

2 Suivez les instructions sur l'écran du téléviseur pour établir une connexion sans fil.

Une fois que le partage est terminé, la barre de son se connecte automatiquement au routeur LAN sans fil sélectionné.

La connexion sans fil est maintenant terminée.

NOTE

- Les réglages de la barre de son sont réinitialisés.
 - Réseau
 - Bluetooth
 - Contenu enregistré dans les favoris dans l'application MusicCast Controller
 - Stations de radio NET RADIO ajoutées à vos favoris
 - Informations sur le compte pour chaque service de musique
- Impossible de se connecter aux routeurs LAN sans fil qui utilisent WEP comme méthode de cryptage. Le cas échéant, essayez une autre méthode de connexion.
- Si un câble réseau est connecté à la barre de son, un message d'avertissement s'affiche. Débranchez le câble réseau avant l'utilisation.

Connexion sans fil depuis une liste de points d'accès

Sélectionnez un point de connexion dans la liste des routeurs LAN sans fil recherchés par la barre de son et configurez une connexion sans fil.

Une clé de sécurité doit être configurée manuellement.

Menu Réglage

« Réseau » > « Connexion réseau » > « Sans fil »

- 1 Sélectionnez « Analyse du point d'accès ».**
- 2 Suivez les instructions sur l'écran du téléviseur pour établir une connexion sans fil.**

Une fois la connexion établie, « terminé » s'affiche.

Si le message « non connecté » s'affiche, recommencez depuis l'étape 1 ou essayez une méthode de connexion différente.

La connexion sans fil est maintenant terminée.

Établir manuellement une connexion sans fil

Saisissez les informations requises pour établir une connexion sans fil. Vous devrez peut-être saisir manuellement le SSID (nom du réseau), la méthode de cryptage et la clé de sécurité.

Menu Réglage

« Réseau » > « Connexion réseau » > « Sans fil »

- 1 Sélectionnez « Configuration manuelle ».**
- 2 Suivez les instructions sur l'écran du téléviseur pour établir une connexion sans fil.**

Une fois la connexion établie, « terminé » s'affiche.

Si le message « non connecté » apparaît, veuillez réessayer ou essayer une méthode de connexion différente.

La connexion sans fil est maintenant terminée.

Connexion sans fil avec un WPS de type code PIN

Saisissez le code PIN sur un routeur LAN sans fil pour établir une connexion sans fil. Ce service est disponible lorsque le routeur LAN sans fil prend en charge le WPS de type code PIN.

Menu Réglage

« Réseau » > « Connexion réseau » > « Sans fil »

1 Sélectionnez « Code PIN ».

2 Suivez les instructions sur l'écran du téléviseur pour établir une connexion sans fil.

Une fois la connexion établie, « terminé » s'affiche.

Si le message « non connecté » s'affiche, recommencez depuis l'étape 1 ou essayez une méthode de connexion différente.

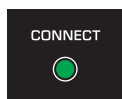
La connexion sans fil est maintenant terminée.

Connexion manuelle d'un caisson de graves

Connectez manuellement le caisson de graves à la barre de son comme décrit ci-dessous.

- 1 Maintenez enfoncé le bouton SETUP à l'arrière du caisson de graves pendant au moins cinq secondes.**
- 2 Allumez la barre de son.**
- 3 Appuyez sur la touche  (Réglage) et sélectionnez « Enceinte » pour sélectionner « Enregistrement » sur l'écran « Enregistrement ».**

Une fois la connexion établie, le témoin CONNECT à l'arrière du caisson de graves s'allume.



Si le témoin CONNECT sur le caisson de graves ne s'allume pas après avoir suivi la procédure ci-dessus, procédez comme suit puis connectez manuellement de nouveau le caisson de graves.

- Déplacez le caisson de graves et/ou la barre de son pour les rapprocher.
- Installez la barre de son et le caisson de graves dans des endroits où ils ne sont pas obstrués par des meubles métalliques.
- Si un appareil émettant des ondes électromagnétiques (comme un four à micro-ondes ou un périphérique LAN sans fil) est placé à proximité, éloignez le caisson de graves et la barre de son de cet appareil.

NOTE

- Vérifiez le statut de connexion du caisson de graves grâce aux témoins situés sur l'afficheur de la face avant de la barre de son.



Allumé : Connecté
Éteint : Non enregistré ou
non connecté

- Pour déconnecter la barre de son du caisson de graves, sélectionnez « Effacer » sur l'écran « Enceinte » > « Enregistrement » dans le menu Réglage. Si vous sélectionnez « Effacer », tous les enregistrements d'enceintes seront supprimés de la barre de son.

Liens connexes

« Configuration des enceintes » (p.113)

Marques commerciales

Les marques commerciales suivantes sont utilisées dans ce guide.

COMPATIBLE WITH



Dolby, Dolby Vision, Dolby Atmos et le symbole double-D sont des marques de Dolby Laboratories Licensing Corporation. Fabriqué sous licence de Dolby Laboratories.

Travaux confidentiels non publiés. Copyright © 2012–2024 Dolby Laboratories. Tous droits réservés.



POUR LES BREVETS DTS, VISITEZ [HTTP://XPERI.COM/DTS-PATENTS/](http://XPERI.COM/DTS-PATENTS/).

FABRIQUÉ SOUS LICENCE DE DTS, INC. ET DE SES FILIALES.

DTS, DTS:X ET LE LOGO DTS:X SONT DES MARQUES DÉPOSÉES OU NON DE DTS, INC. ET DE SES FILIALES AUX ÉTATS-UNIS ET/OU DANS D'AUTRES PAYS.

© DTS, INC. ET SES FILIALES. TOUS DROITS RÉSERVÉS.



AURO-3D® est une marque déposée de GOER DYNAMICS, BV. AURO, AURO-3D, Auro-Codec et Auro-Matic sont des marques de GOER DYNAMICS, BV.



Pour utiliser AirPlay avec le système surround frontal, la dernière version d'iOS, d'iPadOS ou de macOS est recommandée.

L'utilisation du logo Works with Apple AirPlay signifie qu'un accessoire a été conçu pour fonctionner spécifiquement avec la technologie identifiée dans le logo et a été certifié par le développeur comme répondant aux normes de performances d'Apple.

Apple, AirPlay, Apple TV, Apple Watch, iPad, iPad Air, iPad Pro, iPhone, Lightning, iTunes sont des marques d'Apple Inc., déposées aux États-Unis et dans d'autres pays et régions.



HIGH-DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE

Les termes HDMI, interface multimédia haute définition HDMI et habillage commercial HDMI, et les logos HDMI sont des marques commerciales et des marques déposées de HDMI Licensing Administrator, Inc.



Le mot et logo Bluetooth® est une marque déposée et enregistrée propriété de Bluetooth SIG, Inc. et toute utilisation de ces marques par Yamaha Corporation est soumise à licence. Les autres marques et noms commerciaux sont détenus par leurs propriétaires respectifs.



Le logo Wi-Fi CERTIFIED™ et le logo Wi-Fi Protected Setup sont des marques déposées de la Wi-Fi Alliance®. Wi-Fi, Wi-Fi CERTIFIED, Wi-Fi Protected Setup et WPA2 sont des marques déposées ou non de la Wi-Fi Alliance®.

x.v.Color™

« x.v.Color » est une marque commerciale de Sony Corporation.

App Store

App Store est une marque de service d'Apple Inc déposées aux États-Unis et dans d'autres pays.

Android Google Play

Android et Google Play sont des marques commerciales de Google LLC.



MusicCast est une marque commerciale déposée ou non de Yamaha Corporation.

Polices Google Noto

Ce produit utilise les polices suivantes.

Droit d'auteur © Juin 2015, Google (<https://www.google.com/get/noto/#sans-lgc>), avec nom de police réservé Noto Sans.

Droit d'auteur © Juin 2015, Google (<https://www.google.com/get/noto/help/cjk/>), avec nom de police réservé Sans CJK.

Ce logiciel de polices est concédé sous la licence SIL Open Font, Version 1.1. Cette licence est disponible accompagnée d'une FAQ sur : <http://scripts.sil.org/OFL>

GPL/LGPL

Ce produit intègre le logiciel de source libre GPL/LGPL dans certaines sections. Vous détenez le droit d'obtenir, de copier, de modifier ou de redistribuer uniquement ce code source libre. Pour plus d'informations sur les logiciels de source libre GPL/LGPL, la manière de les obtenir et la licence GPL/LGPL, reportez-vous au site Web de Yamaha Corporation (<https://download.yamaha.com/sourcecodes/musiccast/>).

Licences

Pour des informations sur les licences des logiciels tiers dans ce produit, reportez-vous à ce qui suit.

[http://\(adresse IP de ce produit*\)/licenses.html](http://(adresse IP de ce produit*)/licenses.html)

* L'adresse IP de ce produit est vérifiée avec MusicCast Controller, le menu Réglage ou le menu de l'afficheur de la face avant.

Liste des centres d'assistance

Si le problème ne peut toujours pas être résolu, veuillez nous contacter pour obtenir une assistance produit comme expliqué ci-dessous :

Pour les clients au Japon

Veuillez contacter le magasin où vous avez acheté ce produit ou le Centre de support produit répertorié dans le « Guide rapide » accompagnant ce produit.

Pour les clients en dehors du Japon

Veuillez contacter votre revendeur ou centre d'entretien Yamaha agréé le plus proche.

https://manual.yamaha.com/audio/address_list/

Yamaha Global Site
<https://www.yamaha.com/>

Yamaha Downloads
<https://download.yamaha.com/>

© 2025 Yamaha Corporation

Published 5/2026 NV-F0

AV24-0003