

AMBEO Soundbar

SB01



Notice d'emploi

Utilisez la fonction de recherche, la navigation (à gauche) ou les liens suivants :

Début

« Vue d'ensemble du produit »

« Premières étapes »

« Installation de l'AMBEO Soundbar SB01 »

« Raccorder des appareils à la Soundbar »

« Mise en service de l'AMBEO Soundbar »

« Maniement de l'AMBEO Soundbar »

« Utilisation de l'AMBEO Soundbar »

« Maintenance de l'AMBEO Soundbar »

« Caractéristiques techniques »



Sennheiser electronic GmbH & Co. KG

Am Labor 1
30900 Wedemark
Allemagne

www.sennheiser.com

Version : 05/19 A01

Consignes de sécurité importantes



1. Lisez ces consignes de sécurité.
2. Conservez ces consignes de sécurité. Joignez toujours ces consignes de sécurité au produit si vous remettez ce dernier à d'autres utilisateurs.
3. Respectez tous les avertissements.
4. Respectez toutes les instructions.
5. N'utilisez pas le produit à proximité d'eau.
6. Nettoyez l'appareil uniquement lorsqu'il n'est pas raccordé au secteur. Ne nettoyez le produit qu'avec un chiffon sec.
7. Veillez à une ventilation circulante. Le produit dégage de la chaleur qui est dissipée par le boîtier. Installez le produit conformément aux instructions de la notice d'emploi.
8. N'installez pas le produit à proximité de sources de chaleur, telles que des radiateurs, fours ou autres appareils générant de la chaleur et ne l'exposez pas à la lumière solaire directe.
9. N'utilisez le produit qu'avec le type de source de courant indiqué dans la notice d'emploi et aux indications figurant sur le dessous du produit. Branchez toujours le produit dans une prise de courant munie d'un conducteur de protection.
10. Veillez à ce que personne ne puisse marcher sur le câble secteur ni l'écraser, notamment au niveau de la fiche secteur, de la prise et au point de sortie du produit.
11. N'utilisez que les appareils supplémentaires/accessoires/pièces de rechange fournis ou recommandés par Sennheiser.
12. N'utilisez le produit qu'en conjonction avec des étagères, racks ou tables capables de supporter de manière stable le poids du produit (voir la notice d'emploi).
13. Débranchez le produit en cas d'orage ou lorsque vous ne comptez pas l'utiliser pendant une période prolongée.
14. Confiez tous les remises en état à un personnel qualifié. Les remises en état doivent être effectuées lorsque le produit a été endommagé, par exemple en cas d'endommagement du câble secteur, de la pénétration de liquides ou d'objets dans le produit, d'une exposition du produit à la pluie ou à l'humidité, de fonctionnement incorrect ou de chute du produit.
15. **AVERTISSEMENT** : N'exposez pas le produit aux projections ou aux gouttes d'eau. Ne posez aucun objet contenant de l'eau (p. ex. un vase) sur le produit. Il existe un risque d'incendie ou d'électrocution.
16. Retirez la fiche secteur de la prise de courant pour débrancher le produit du secteur.
17. Veillez à ce que la fiche du câble secteur soit toujours en parfait état et facilement accessible.

Indications de danger sur le dessous du produit



Le produit dégage de la chaleur qui est dissipée par le boîtier. Ne touchez pas le produit pendant l'utilisation et immédiatement après !

L'étiquette suivante est appliquée sur le dessous du produit.



Les symboles ont la signification suivante :

Lisez et suivez les consignes de sécurité et d'utilisation dans cette notice d'emploi.



Présence à l'intérieur du produit d'une tension dangereuse, susceptible de causer une électrocution.



N'ouvrez jamais le produit. Risque d'électrocution en cas de contact avec les éléments conducteurs. Le produit n'intègre aucun élément susceptible d'être réparé par l'utilisateur. Confiez les réparations à un service après-vente Sennheiser agréée.

CAUTION / AVIS / 小心
Risk of electric shock, do not open
Risque de choc électrique, ne pas ouvrir
有电击风险 请勿打开

Consignes de sécurité sur les piles lithium (télécommande)










AVERTISSEMENT

En cas d'utilisation abusive ou de mauvaise utilisation, les piles peuvent couler. Dans des cas extrêmes, il y a un risque :

- d'explosion,
- de dégagement de feu,
- de dégagement de chaleur,
- de dégagement de fumée ou de gaz.

	En cas de doute concernant le fait que les piles pourraient avoir été avalées ou introduites dans une partie quelconque du corps, consultez immédiatement un médecin.
	Conservez les piles hors de portée des enfants.
	Respectez la polarité.
	Enlevez immédiatement les piles d'un produit manifestement défectueux.
	Déposez les piles usagées dans un point de collecte spécifique ou rapportez-les à votre revendeur.
	Ne désassemblez et ne déformez pas les piles.

	N'exposez pas les piles à l'humidité.
	Enlevez les piles si vous prévoyez de ne pas utiliser le produit pendant une période prolongée.
	Conservez les piles de sorte que les terminaux n'entrent pas en contact avec les terminaux d'autres piles – risque de court-circuit.
	Utilisez uniquement des piles spécifiées par Sennheiser.
	Conservez les produits dans un endroit frais et sec (env. 20 °C).
	Ne continuez pas à utiliser des piles défectueuses.
	N'exposez pas les piles à des températures supérieures à 70 °C, par ex. ne les exposez pas au soleil ou ne les jetez pas au feu.

Prévenir les atteintes à la santé et les accidents



- ▷ Protégez votre ouïe des volumes sonores élevés. Évitez d'écouter à des volumes sonores élevés pendant de longues périodes pour éviter des dommages auditifs.



- ▷ Le produit génère de plus forts champs magnétiques permanents qui peuvent provoquer des interférences avec les stimulateurs cardiaques, défibrillateurs implantés (DAI) et autres implants. Maintenez toujours une distance d'au moins 10 cm entre le composant du produit contenant l'aimant et le stimulateur cardiaque, le défibrillateur implanté ou autre implant.
- ▷ Conservez le produit, les accessoires et les pièces d'emballage hors de portée des enfants et des animaux domestiques afin d'éviter des accidents. Risque d'ingestion et d'étouffement.
- ▷ N'utilisez pas le produit dans un environnement qui exige une concentration particulière (par ex. lors d'activités manuelles).

Prévenir les dommages au produit et les dysfonctionnements

- ▷ Si le produit a été transporté d'un environnement froid à un environnement chaud, laissez-le s'acclimater pendant au moins 2 heures avant de l'utiliser.

Utilisation conforme aux directives/responsabilité

Ce produit est conçu pour la reproduction du son TV et de la musique via Bluetooth, Wi-Fi ou Ethernet. Ce produit est uniquement prévu pour un usage privé et domestique. Il n'est pas prévu pour une utilisation commerciale.

Est considérée comme non conforme aux directives toute utilisation de l'appareil autre que celle décrite dans la notice d'emploi. Sennheiser décline toute responsabilité en cas de dommage aux appareils USB qui ne répondent pas aux spécifications USB. Sennheiser décline toute responsabilité en cas de dommage résultant d'une mauvaise utilisation ou d'une utilisation abusive du produit et de ses accessoires.

Avant d'utiliser ce produit, veuillez observer les dispositions légales en vigueur dans votre pays.

Notes sur la collecte et le traitement de données et des mises à jour de micrologiciel

Ce produit mémorise des réglages individuels tels que le volume, les réglages du son et de l'interface utilisateur (luminosité de la LED, par exemple), l'entrée sélectionnée et les désignations, les adresses Bluetooth des appareils appairés, les réglages Wi-Fi et les données d'utilisation (cycles de mise sous tension et durées de fonctionnement, par exemple). Ces données sont nécessaires au fonctionnement du produit et ne sont pas transmises à Sennheiser ou à des sociétés mandatées par Sennheiser et ne sont pas traitées.

Le micrologiciel du produit peut être mis à jour gratuitement via une connexion Internet. Si le produit est connecté à Internet, les données suivantes sont automatiquement transmises à et traitées par des serveurs Sennheiser afin de fournir et de transférer les mises à jour du micrologiciel appropriées : adresse MAC, adresse IP. Les données seront utilisées uniquement aux fins spécifiées et ne seront pas stockées de manière permanente. Si vous ne souhaitez pas que ces données soient transmises et traitées, ne vous connectez pas à Internet.

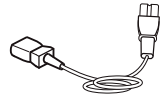
Notes sur l'emballage

Nous vous recommandons d'utiliser l'emballage d'origine pour le rangement et le transport sûr de la Soundbar. Les dommages survenus lors du transport sont souvent le résultat d'une inadaptation ou d'une insuffisance d'emballage. L'emballage d'origine assure une protection optimale de la Soundbar et minimise le risque d'endommagement lors du transport.

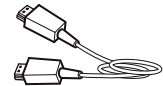
Contenu



AMBEO Soundbar SB01



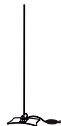
Câble secteur, spécifique au pays



Câble HDMI® haute vitesse, longueur env. 1 m



Télécommande SB01-RC (1x pile CR2032 incluse)



Microphone SB01-MS pour le calibrage de la pièce avec support pour microphone, longueur du câble env. 5 m



Guide de démarrage rapide



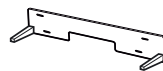
Consignes de sécurité



En ligne, vous pouvez trouver :

- cette notice d'emploi détaillée et des informations supplémentaires (www.sennheiser.com/download)
- l'appli Sennheiser Smart Control pour configurer l'AMBEO Soundbar et pour des fonctions supplémentaires (www.sennheiser.com/smartcontrol)

Accessoire optionnel



Support mural SB01-WM pour l'AMBEO Soundbar, support pour montage mural (n° d'article: 508612)

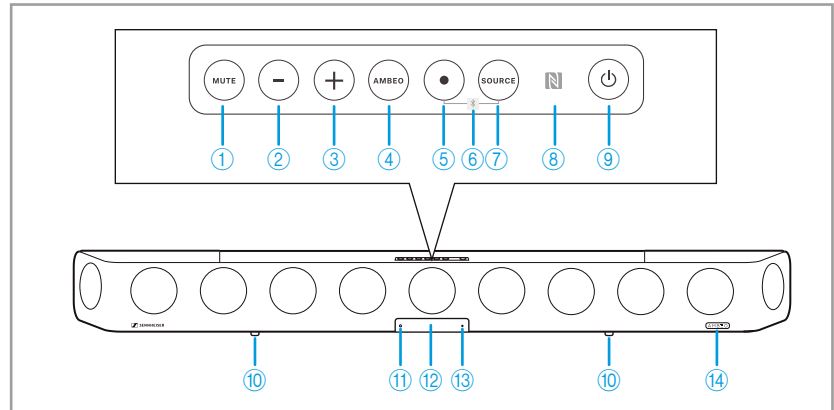


Pour connaître la liste des accessoires compatibles, consultez la page dédiée à l'AMBEO Soundbar sur www.sennheiser.com ou contactez votre partenaire Sennheiser : www.sennheiser.com > « Service & Support ».

Vue d'ensemble du produit

AMBEO Soundbar SB01

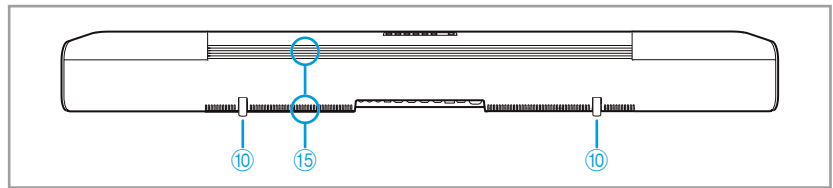
Face avant



Panneau de commande

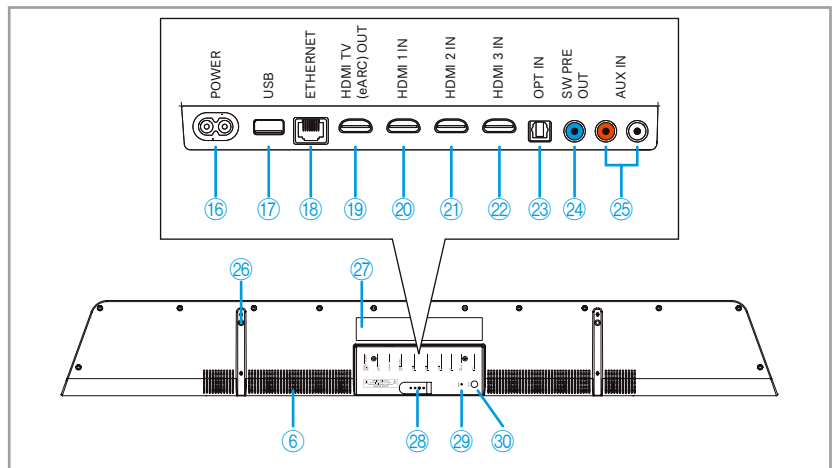
- ① Touche sourdine **MUTE**
- ② Touche volume - (réduire)
- ③ Touche volume + (augmenter)
- ④ Touche **AMBEO**
pour activer l'AMBEO
(appuyer pendant 4 sec. pour activer le calibrage de la pièce)
- ⑤ Touche multifonctions •
pour contrôler la lecture des médias
- ⑥ Appairage Bluetooth
appuyer simultanément pendant 2 sec. la touche multi-
fonctions et la touche sources d'entrée
- ⑦ Touche sources d'entrée **SOURCE**
- ⑧ Antenne NFC
- ⑨ Touche marche/arrêt
- ⑩ Pieds anti-vibration
- ⑪ Entrée microphone pour le calibrage de la pièce
- ⑫ Écran OLED avec surface mate, résistante aux rayures
- ⑬ LED d'état
- ⑭ Affichage AMBEO

Face arrière



- ⑮ Orifices de refroidissement

Face inférieure

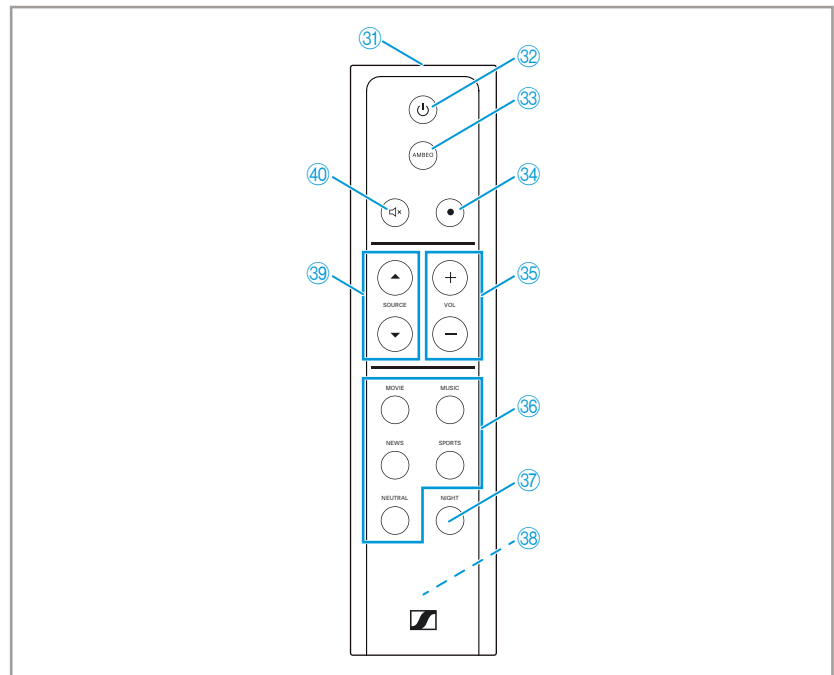


Connexions

- ⑮ Prise secteur
POWER 100 - 240 V~, 50/60 Hz, 250 W
- ⑰ Entrée USB (pour mises à jour uniquement)
type B, USB 5 V~, 1 A
- ⑱ Entrée Ethernet,
RJ45, ETHERNET
- ⑲ Sortie HDMI
HDMI TV (eARC) OUT 5 V~, 1 A
- ⑳ Entrée HDMI
HDMI 1 IN
- ㉑ Entrée HDMI
HDMI 2 IN
- ㉒ Entrée HDMI
HDMI 3 IN
- ㉓ Entrée S/PDIF,
optique OPT IN
- ㉔ Sortie pour connecter un subwoofer avec étage de sortie,
prise RCA SW PRE OUT
- ㉕ Entrée RCA pour connecter une source audio analogique
AUX IN
- ㉖ Filetage de montage (sous le pied en caoutchouc) pour le
support mural SB01-WM (accessoire optionnel)
- ㉗ Plaque signalétique

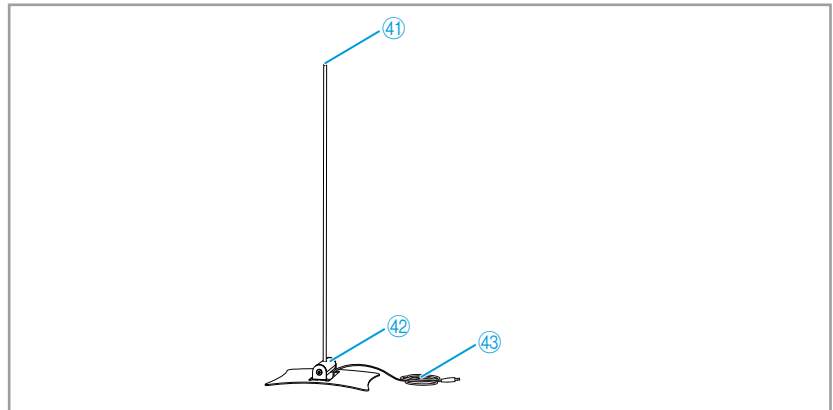
- ②⑧ Boucle de câble pour la mise en faisceau et la décharge de traction des câbles raccordés
- ②⑨ Touche **RESET**
- ③⑦ Touche **SETUP**
pour configurer le Wi-Fi (WiFi Protected Setup; WPS)

Télécommande SB01-RC



- ③① Diode émettrice infrarouge
- ③② Touche marche/arrêt
- ③③ Touche AMBEO
pour activer l'AMBEO
(appuyer pendant 4 sec. pour activer le calibrage de la pièce)
- ③④ Touche multifonctions
- ③⑤ Touches volume
- ③⑥ Touches profils sonores
- ③⑦ Touche mode nuit
- ③⑧ Compartiment à piles (pour 1x pile CR2032)
- ③⑨ Touche sources d'entrée
- ④① Touche sourdine

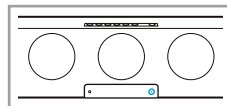
Microphone SB01-MS pour le calibrage de la pièce



- ④① Tête de micro directivité omnidirectionnelle
- ④② Support pour microphone
- ④③ Câble avec jack 2,5 mm

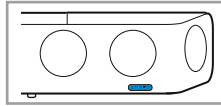
Vue d'ensembles des affichages

LED d'état



Couleur	État	Signification
blanc	s'allume 1x	Changement d'état (par ex. réglage du volume, sélection du profil sonore)
	palpite	Démarrage, établissement de la connexion via Chromecast
bleu	s'allume	Connexion via Bluetooth
	palpite	Établissement de la connexion via Bluetooth
jaune	palpite	Mise à jour en cours de chargement/d'installation
	clignote	Wi-Fi perdu (vérifier les réglages du routeur, redémarrer le routeur si nécessaire)
orange	s'allume	Réinitialisation terminée
		WPS trouvé
	palpite	Réinitialisation en cours
		Recherche WPS
rouge	s'allume	Soundbar en mode veille

Affichage AMBEO



Affichage AMBEO	Signification
s'allume en blanc	Mode AMBEO activé
ne s'allume pas	Mode AMBEO désactivé
palpite en blanc	Calibrage de la pièce en cours

La luminosité de l'affichage AMBEO et de l'écran peut être réglée via l'appli Smart Control.

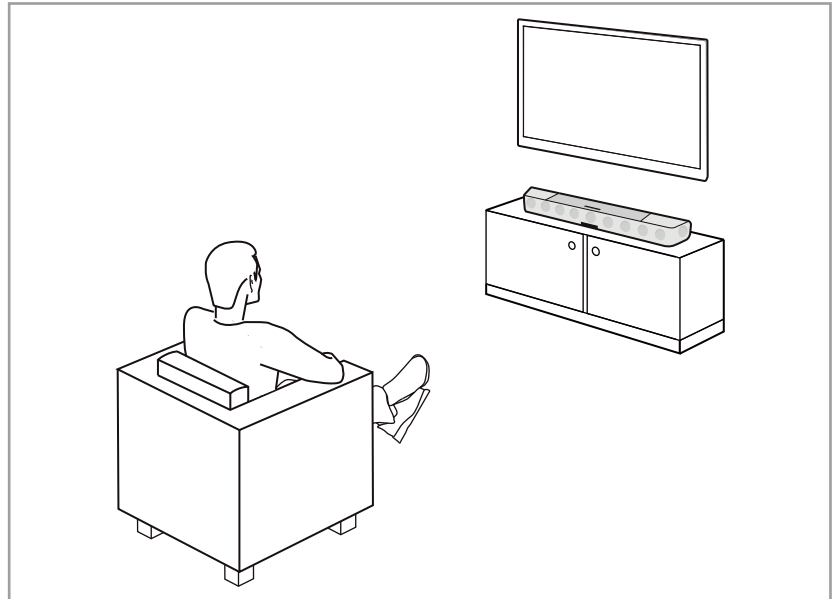


Affichages d'erreur sur l'écran

Affichage sur l'écran	Erreurs possibles	Solution possible
TV Speakers On	La Soundbar se met en sourdine lorsque les haut-parleurs de la télé sont sélectionnés comme sortie audio.	Dans les réglages de la télé, sélectionnez la Soundbar comme sortie audio (« HDMI ARC sortie audio »).
OVER HEAT	Surchauffe de la Soundbar	Éteignez la Soundbar et laissez-la refroidir (> 34).
DOLBY Pass-Through	La fonction sélectionnée (par ex. profil sonore ou mode AMBEO) ne peut pas être activée parce que la fonction « Dolby Virtualizer » est activée.	Désactivez la fonction « Dolby Virtualizer » dans l'appli Smart Control (> 46).

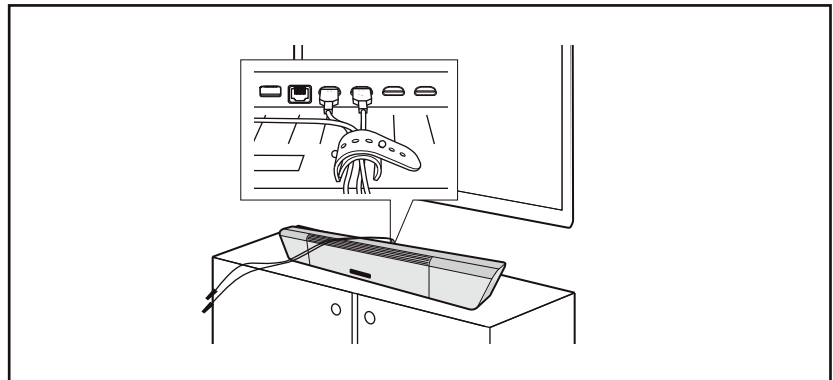
Premières étapes

1. Installer la Soundbar



L'emplacement et la configuration corrects de l'AMBEO Soundbar sont importants pour une expérience sonore optimale. Vous pouvez placer l'AMBEO Soundbar sur un meuble (> 15) ou la monter directement sur le mur à l'aide d'un support mural (accessoire optionnel) (> 18).

2. Raccorder une télé et/ou des appareils audio



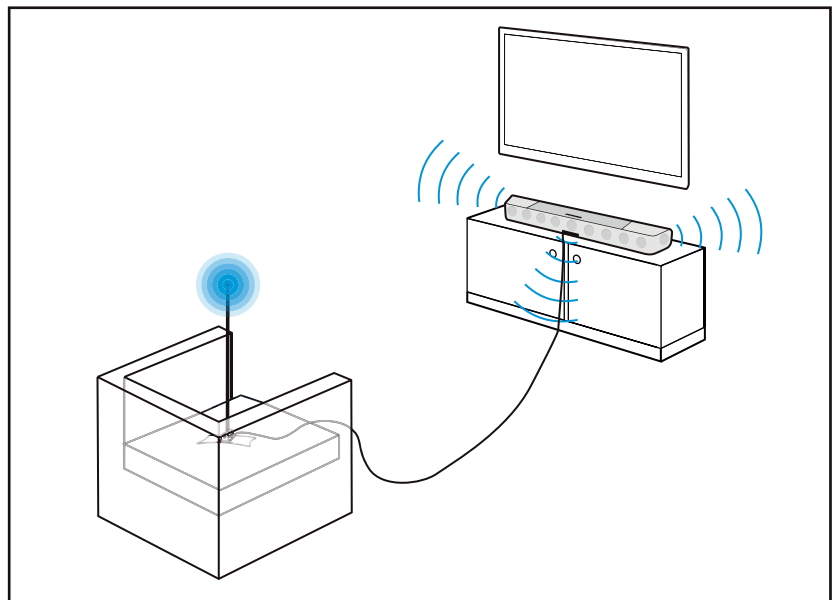
Raccordez votre télé à la Soundbar. Vous pouvez également raccorder d'autres appareils audio/vidéo (> 19) ou lire de l'audio sans fil via Bluetooth ou Wi-Fi (> 39).

3. Raccorder l'AMBEO Soundbar au secteur



Raccordez l'AMBEO Soundbar au secteur - l'AMBEO Soundbar prend vie et vous guide tout au long du processus initial de mise sous tension (> 29).

4. Démarrer le calibrage de la pièce



Pour un son spatial optimal, l'AMBEO Soundbar doit effectuer un calibrage de la pièce. Pour cela, raccordez le microphone pour le calibrage de la pièce et démarrez le calibrage. Le calibrage ne prend que quelques minutes et permet d'obtenir le meilleur son spatial 3D possible (> 30).

5. Installer l'appli Google Home sur votre smartphone



L'appli Google Home vous permet d'effectuer les réglages Wi-Fi de l'AMBEO Soundbar. Avec une connexion Internet/Wi-Fi, vous recevez les dernières mises à jour du micrologiciel de l'AMBEO Soundbar et pouvez utiliser la fonctionnalité intégrée Chromecast. Suivez le processus d'installation de l'AMBEO Soundbar dans l'appli Google Home.

6. Installer l'appli Smart Control sur votre smartphone



L'appli Sennheiser Smart Control vous permet d'utiliser toutes les fonctions et tous les réglages de l'AMBEO Soundbar et de régler, par exemple, le son à votre guise en utilisant l'égaliseur (> 41).

Installation de l'AMBEO Soundbar SB01

Placer la Soundbar sur les pieds

ATTENTION

Domages matériels dus à la surchauffe

Si la ventilation est insuffisante, la Soundbar risque de surchauffer.

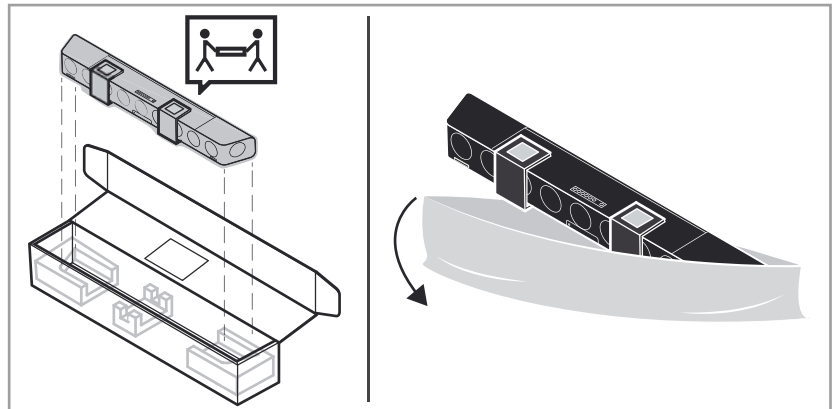
- ▷ Ne placez aucun objet sur la Soundbar, respectez les distances minimales et veillez à une ventilation circulante.

ATTENTION

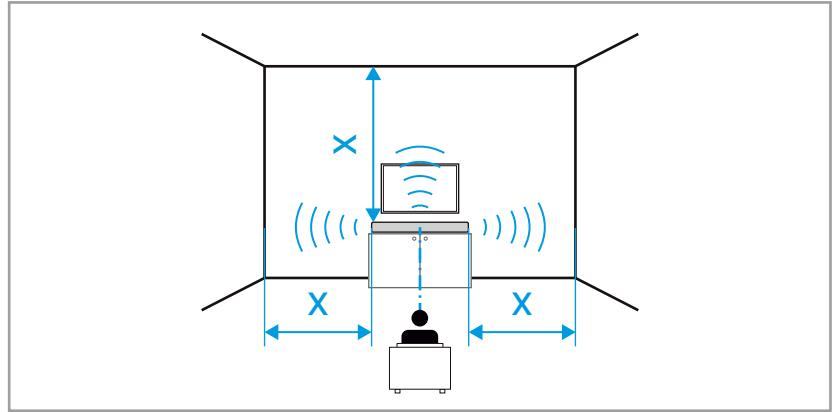
Risque de décoloration des surfaces de meubles !

Le vernis ou l'encaustique peuvent attaquer les pieds du produit et ainsi tacher vos meubles.

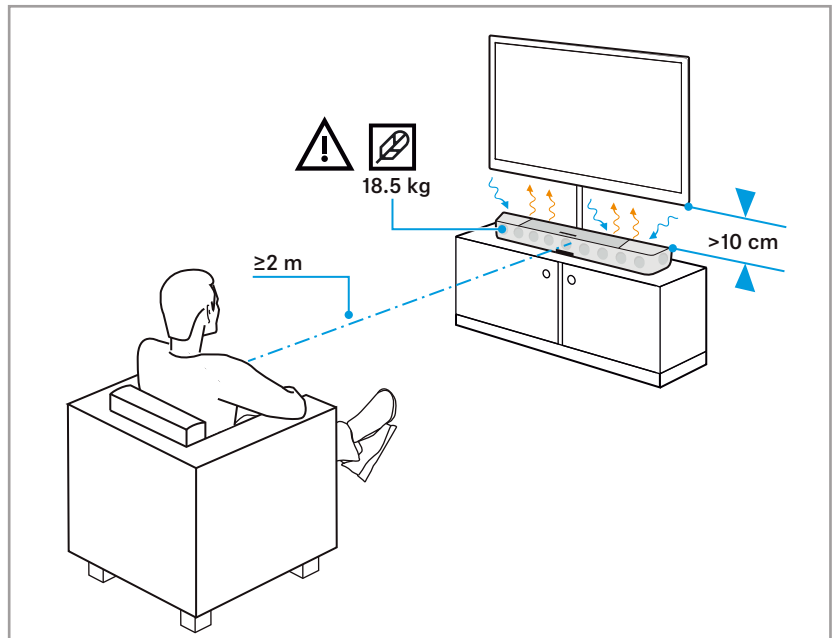
- ▷ Ne placez pas le produit sur des surfaces fragiles ; si nécessaire, placez un tapis sous le produit.
- ▷ Retirez la Soundbar à deux de son emballage.
- ▷ Enlevez la feuille de protection.
- ▷ Enlevez la feuille de protection de l'écran OLED.



- ▷ Placez la Soundbar à deux sur un meuble stable, plat et horizontal qui peut porter le poids de la Soundbar (env. 18,5 kg).
- ▷ Pour ce faire, observez les instructions suivantes :
 - La distance **X** entre la Soundbar et les murs latéraux doit idéalement être la même, de sorte que la Soundbar soit centrée dans la pièce. Les distances optimales entre la Soundbar et les murs sont comprises entre 1 et 5 mètres.
 - Il ne doit y avoir aucun objet entre la Soundbar et les murs latéraux et le plafond de la pièce qui bloque le son ou qui a un fort effet d'absorption acoustique (par ex. des meubles comme des étagères ou des fauteuils, des séparateurs de pièce, des rideaux, des pots de fleurs).
 - La distance **X** entre la Soundbar et le plafond doit être comprise entre 1 et 5 mètres, mais ne doit pas être supérieure à 5 mètres. Le plafond doit être plan et horizontal (pas de toit en pente ou en dôme).
 - La Soundbar doit se trouver sous la télé.



- La distance entre la Soundbar et la télé doit être d'au moins 10 cm.
- Votre siège (point optimal « sweet spot ») devrait se trouver au milieu devant la Soundbar et à au moins 2 m de la Soundbar.

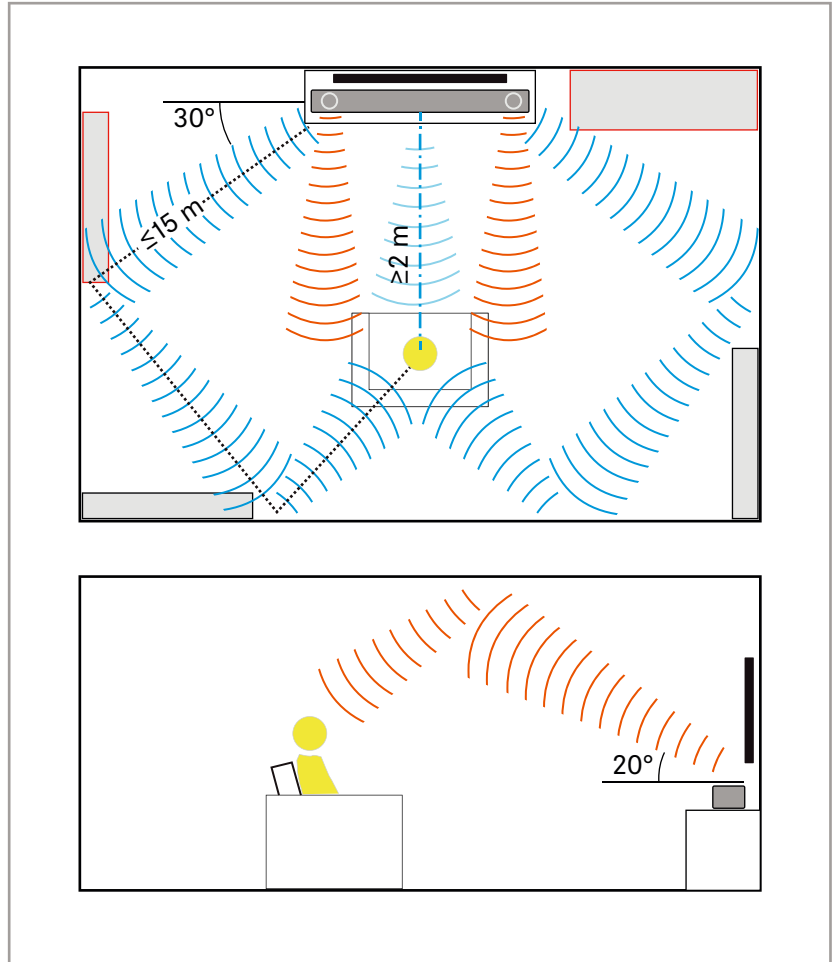


- ▷ Veillez à une ventilation circulante. Le produit dégage de la chaleur qui est dissipée par le boîtier. Ne touchez pas le produit pendant l'utilisation et immédiatement après !

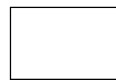


Positionnement optimale

Schéma des ondes sonores de la Soundbar, qui sont réfléchies par les murs et les objets et atteignent ainsi le point optimal (« sweet spot »). Ainsi, un son spatial virtuel peut être créé avec une Soundbar.



Objet



Signification

Surface réfléchissante



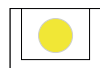
Télé



Soundbar



Meubles/rideaux



Point optimal « sweet spot »



Ondes sonores des haut-parleurs



Ondes sonores des haut-parleurs Top Firing vers le plafond



Lors du positionnement de la Soundbar, n'oubliez pas que le son est réfléchi par les murs et le plafond. De nombreux rideaux, tapis épais et autres surfaces rugueuses peuvent affecter le son spatial 3D.

Monter la Soundbar sur le mur

Pour monter la Soundbar sur le mur, vous avez besoin du support mural SB01-WM (accessoire optionnel, > 6).

- ▷ Procédez comme décrit dans la notice de montage (fournie avec le support mural SB01-WM) et utilisez le gabarit de perçage.

Raccorder des appareils à la Soundbar

- ▷ Placez un matériau de protection (par ex. les parties en mousse de l'emballage ou une couverture) entre le meuble et la Soundbar.
- ▷ Tournez soigneusement la Soundbar sur la face avant.

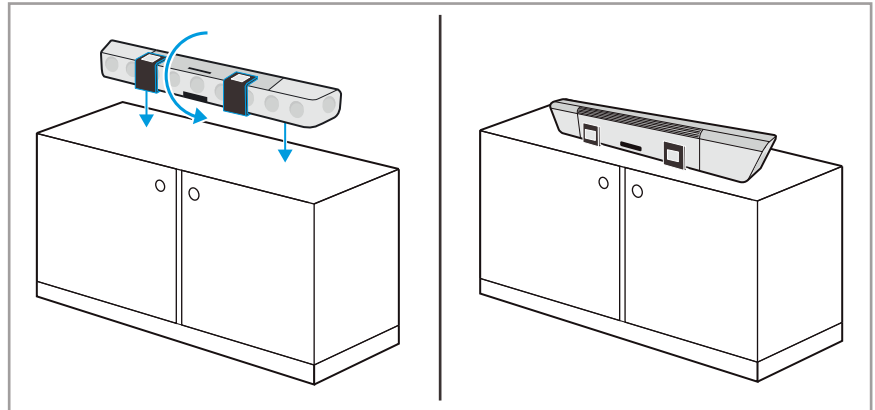
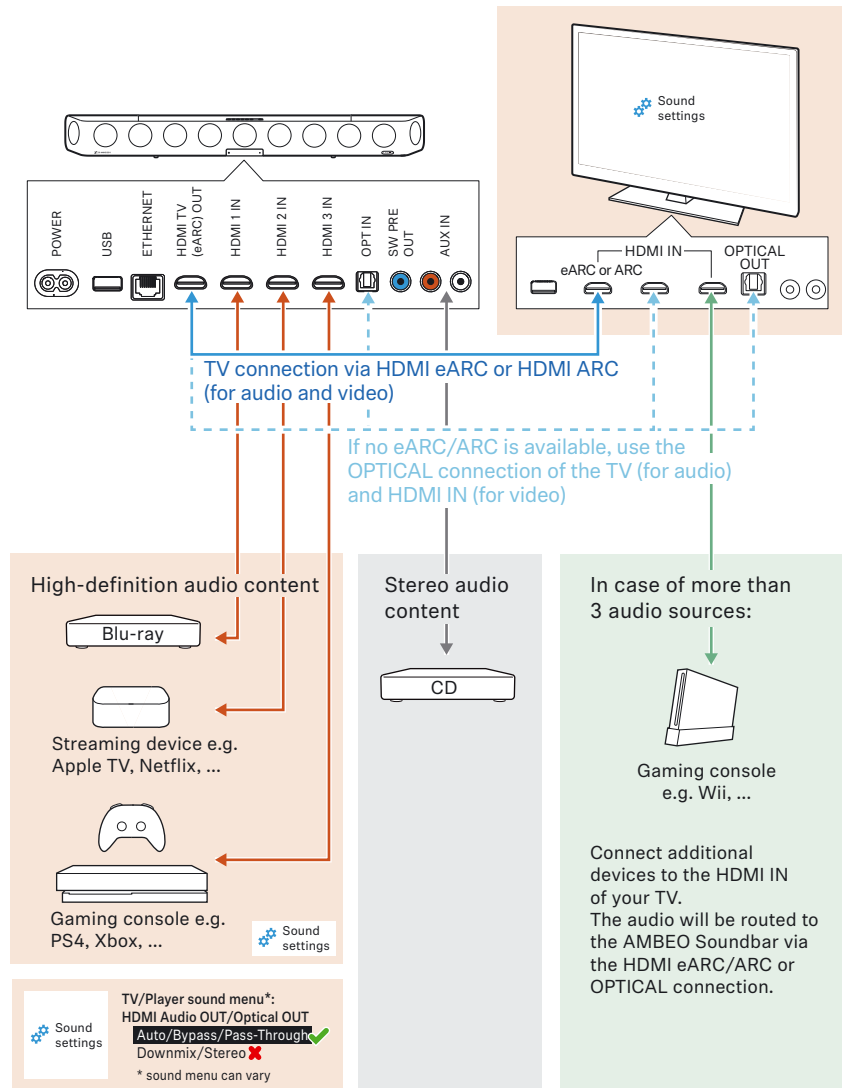


Schéma de raccordement (exemple)

Raccordez vos sources audio à l'AMBEO Soundbar et à votre télé selon le schéma suivant (exemple). Sennheiser recommande de raccorder les sources audio pour formats surround haute résolution directement à l'AMBEO Soundbar en utilisant un câble HDMI® haute vitesse.

Raccorder des appareils à la Soundbar

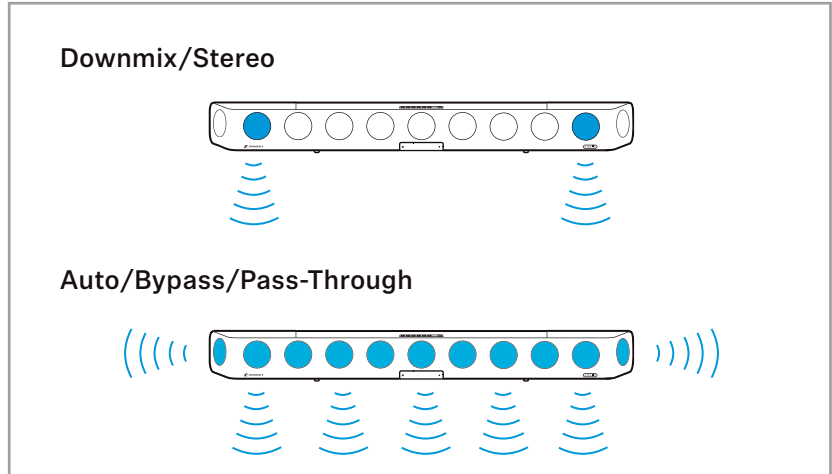


Préparation

Effectuez les réglages du son sur la télé et sur l'appareil audio/vidéo.

- ▷ Sur vos appareils, réglez l'interface HDMI et la sortie optique de « Downmix/Stéréo » sur « Auto/Bypass/Pass-Through ».
(Le menu des appareils peut utiliser différentes désignations selon le fabricant).

Cela assure que les signaux audio pour le son spatial 3D sont envoyés depuis la source (par ex. télé) vers l'AMBEO Soundbar.



- ▷ Sur votre télé, réglez la Soundbar comme sortie audio.

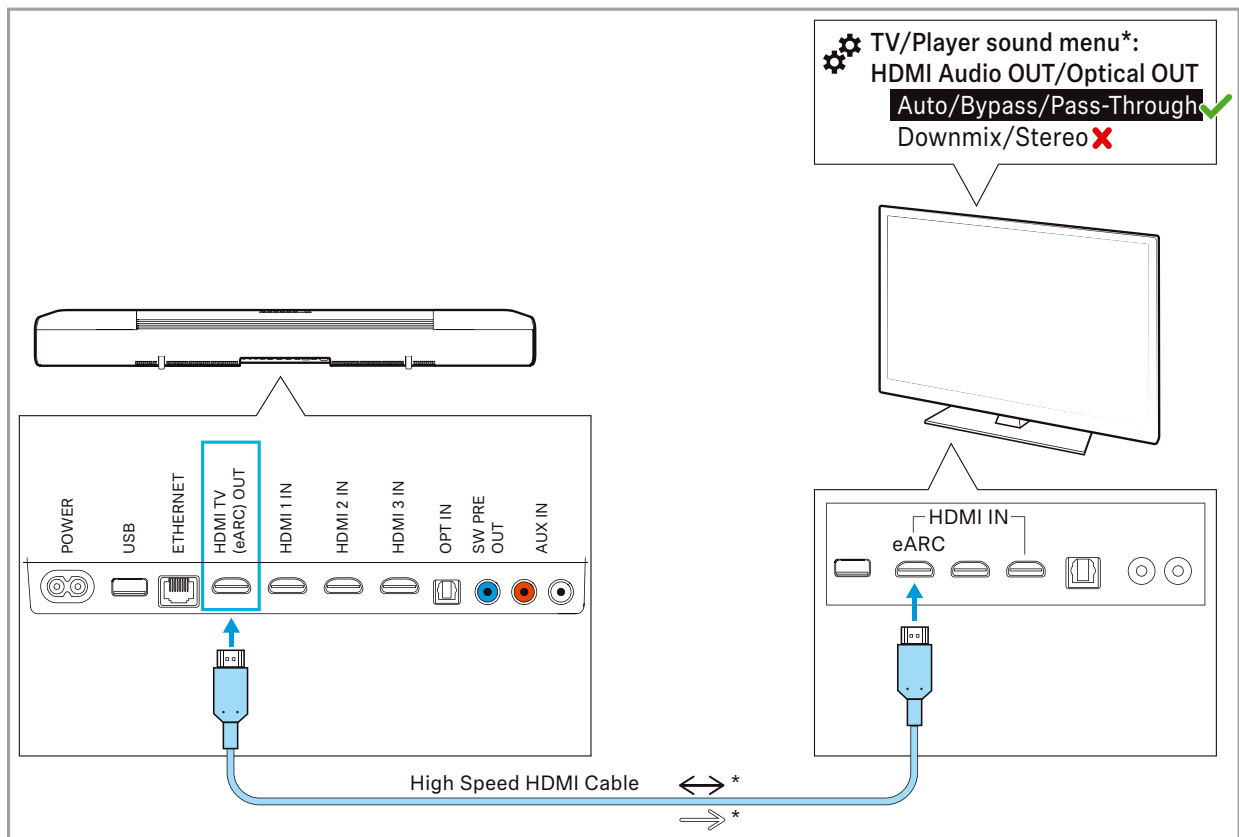
Raccorder une télé

Connexion à la prise HDMI eARC (recommandée)

- Câble requis : câble HDMI® haute vitesse (fourni)

Pour raccorder la Soundbar à une télé avec une prise HDMI IN marquée « ARC/eARC » :

- ▷ Branchez l'un des connecteurs du câble HDMI haute vitesse fourni dans la prise **HDMI TV (eARC) OUT** de la Soundbar.
- ▷ Branchez l'autre connecteur du câble dans la prise HDMI (eARC) IN de votre télé.
- ▷ Observez les réglages de vos appareils, > 21.



* ←
Signal vidéo



* ←
Signal audio



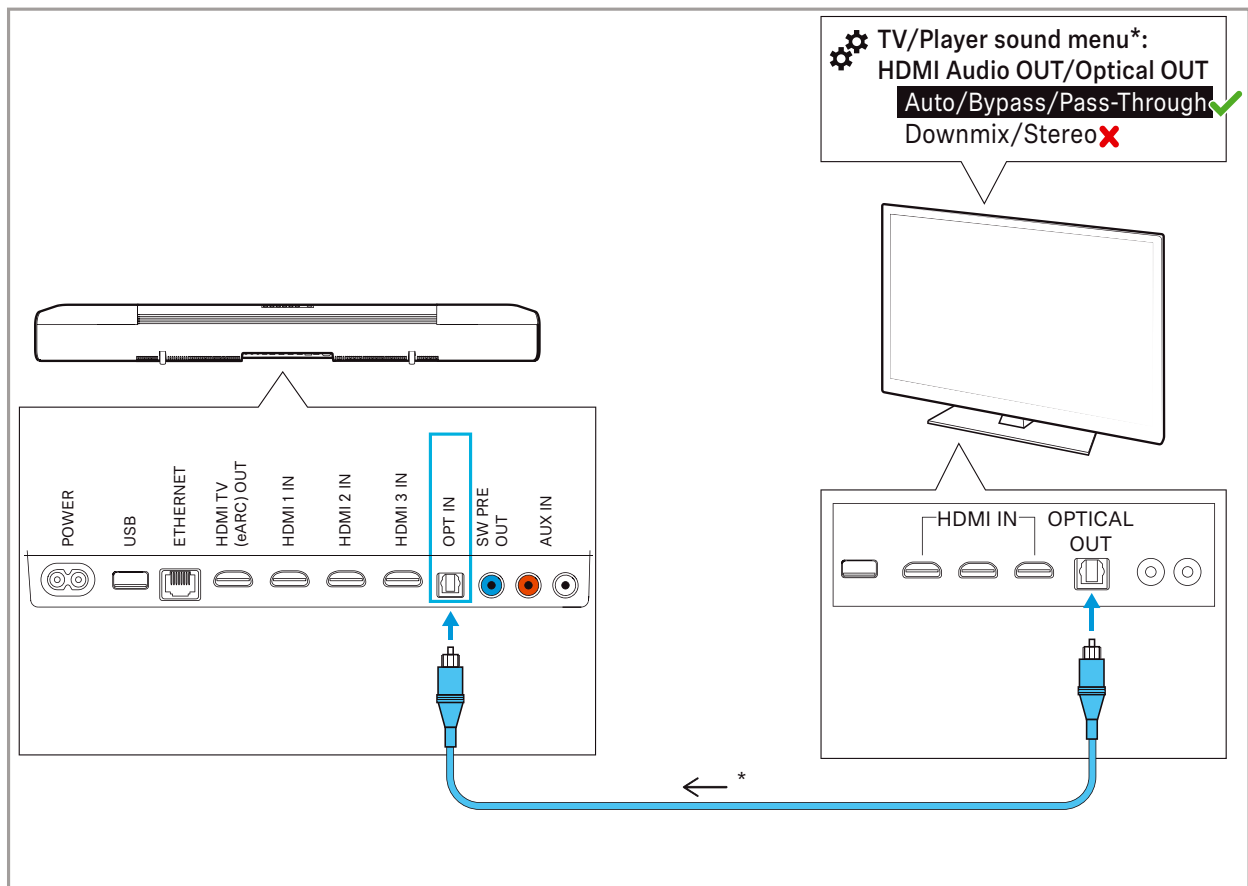
Les télé dotées d'une sortie « ARC » (et non « eARC ») ne peuvent transmettre des formats surround que dans une mesure limitée.

Connexion sans prise HDMI eARC

- Câble requis : câble optique (longueur recommandée : max. 5 m)

Pour raccorder la Soundbar à une télé sans prise HDMI IN marquée « ARC/eARC » :

- ▷ Branchez l'un des connecteurs d'un câble optique (non fourni) dans la prise **OPT IN** de la Soundbar.
- ▷ Branchez l'autre connecteur du câble dans la prise OPTICAL OUT de votre télé.
- ▷ Observez les réglages de vos appareils, > 21.



i ←*
Signal audio

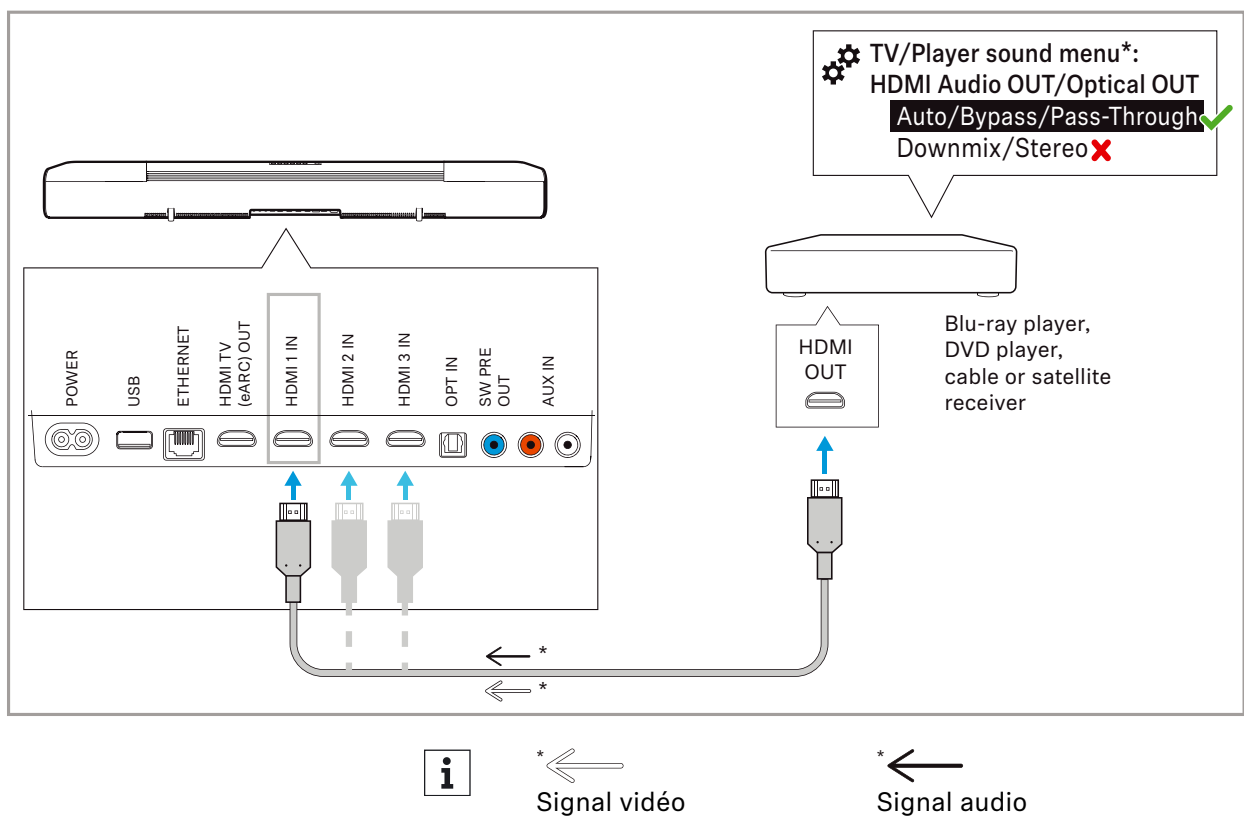
Raccorder un appareil audio/vidéo

Connexion numérique

- Câble requis : HDMI

Pour raccorder la Soundbar à une source audio (par ex. lecteur Blu-ray, lecteur DVD) :

- ▷ Branchez l'un des connecteurs du câble HDMI (non fourni) dans l'une des trois prises HDMI (**HDMI 1 IN**, **HDMI 2 IN**, **HDMI 3 IN**) de la Soundbar.
- ▷ Branchez l'autre connecteur du câble dans la prise HDMI OUT de votre source audio.
- ▷ Observez les réglages de vos appareils, > 21.

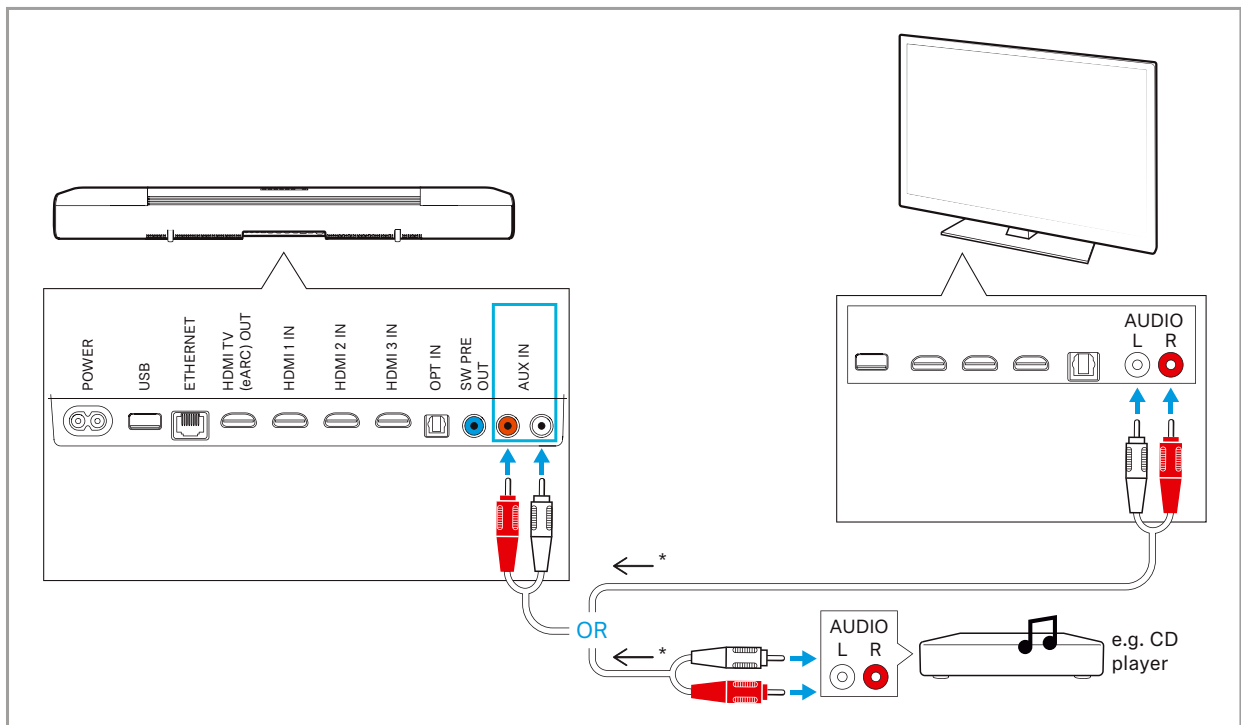


Connexion analogique

- Câble requis : câble RCA stéréo

Pour raccorder la Soundbar à une télé ou source audio (par ex. lecteur CD) :

- ▷ Branchez le connecteur rouge d'un câble RCA (non fourni) dans la prise rouge **AUX IN** et le connecteur blanc du même côté du câble dans la prise blanche **AUX IN** de la Soundbar.
- ▷ Branchez l'autre connecteur rouge du câble dans la prise rouge et le connecteur blanc du même côté du câble dans la prise blanche de la télé ou source audio.

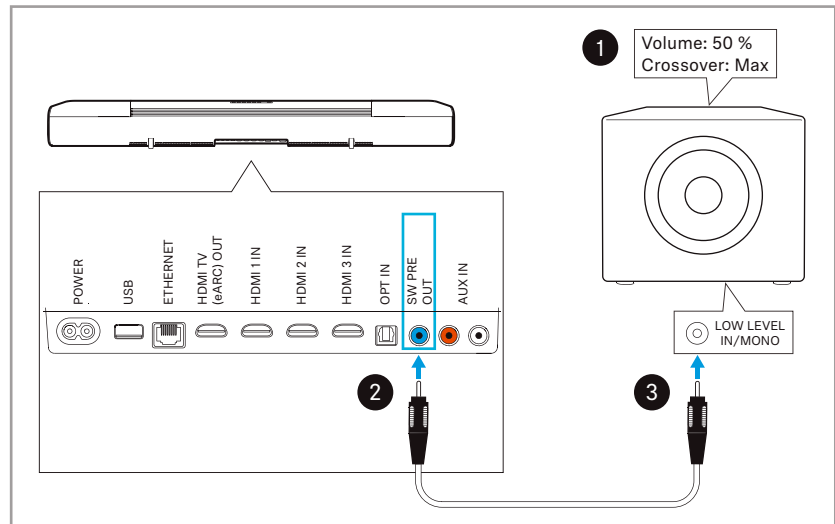


* ←
Signal audio

Raccorder un subwoofer (optionnel)

En option, vous pouvez raccorder un subwoofer à la Soundbar.

- ▷ Réglages recommandés :
Sur le subwoofer, réglez le volume sur « env. 50% » et le crossover sur « Max ».
- ▷ Branchez l'un des connecteurs du câble RCA mono (non fourni) dans la prise **SW PRE OUT** de la Soundbar.
- ▷ Branchez l'autre connecteur dans la prise **LOW LEVEL IN/MONO** du subwoofer.
- ▷ Calibrez la Soundbar (> 30).



Déconnecter le subwoofer

Si le subwoofer est déconnecté de la Soundbar, la Soundbar utilise le calibrage précédent sans subwoofer, si disponible.

Dans l'appli, vous pouvez choisir entre le calibrage avec ou sans subwoofer.

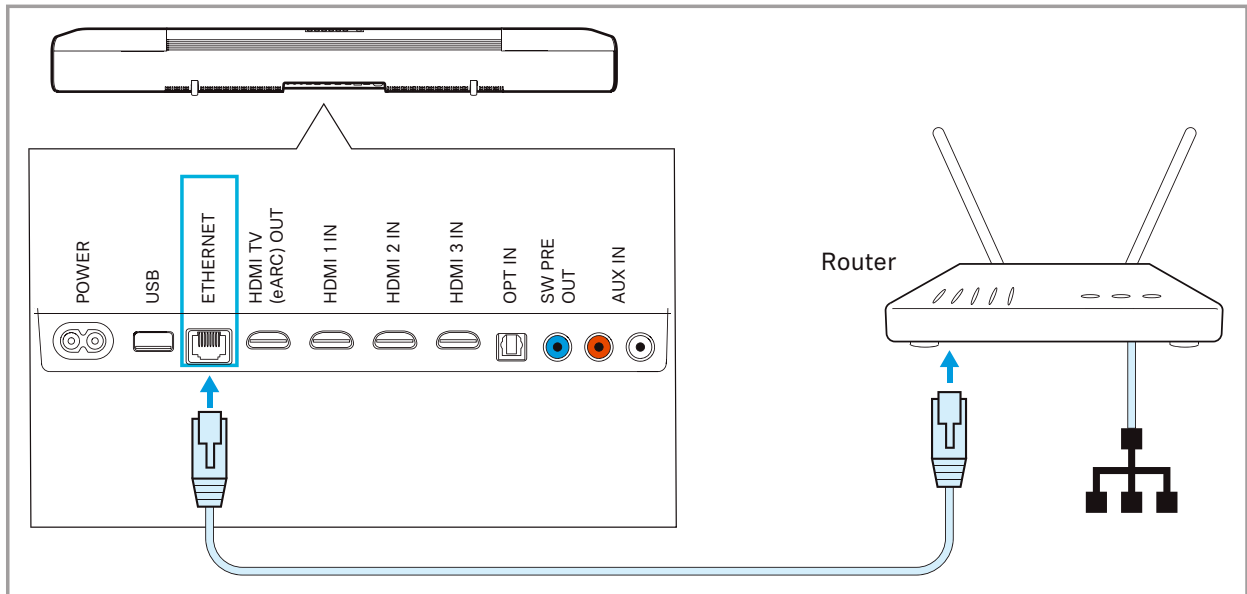


Raccorder un câble Ethernet

Pour raccorder la Soundbar à un réseau filaire :

- ▷ Branchez l'un des connecteurs d'un câble réseau (avec connecteur RJ-45, non fourni) dans la prise **ETHERNET** de la Soundbar.
- ▷ Branchez l'autre connecteur du câble dans la prise réseau de votre routeur.

Il se peut que vous ayez besoin d'effectuer des réglages sur votre routeur.



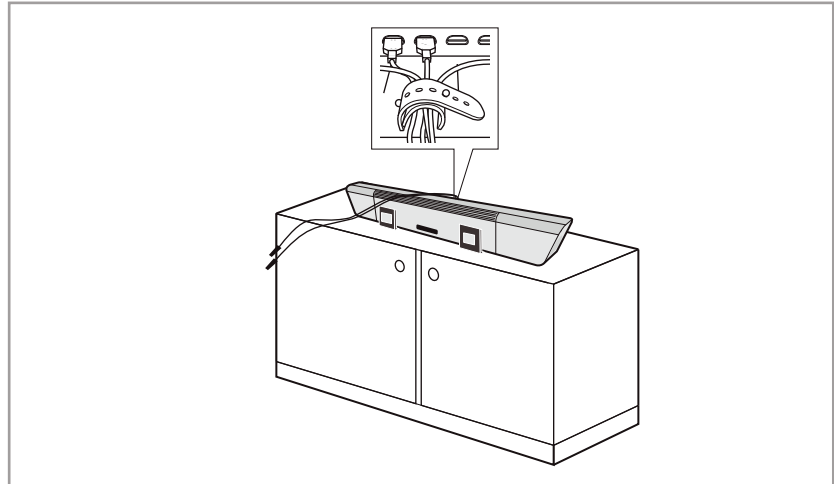
i Si vous connectez la Soundbar à Internet/Ethernet par câble, la fonction Wi-Fi de la Soundbar est automatiquement désactivée.

Alternativement, la Soundbar peut être connectée à Internet via Wi-Fi. Pour plus d'informations, > 42.

Utiliser la boucle de câble

Pour obtenir une décharge de traction au niveau des prises de la Soundbar :

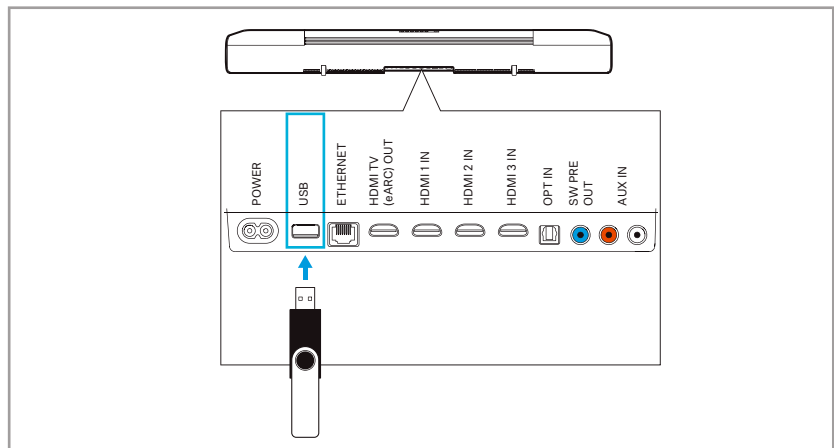
- ▷ Rassemblez les câbles.
- ▷ Placez les câbles dans la boucle de câble et serrez-la.
- ▷ Fermez la boucle de câble.



Utiliser la prise USB pour les mises à jour

Si la Soundbar n'est pas connectée à Internet, vous pouvez installer une mise à jour du micrologiciel en utilisant une clé USB. Pour plus d'informations sur la mise à jour, > 49.

- ▷ Branchez une clé USB ou un accessoire externe alimenté par USB (type B, non fourni) dans la prise **USB** de la Soundbar.

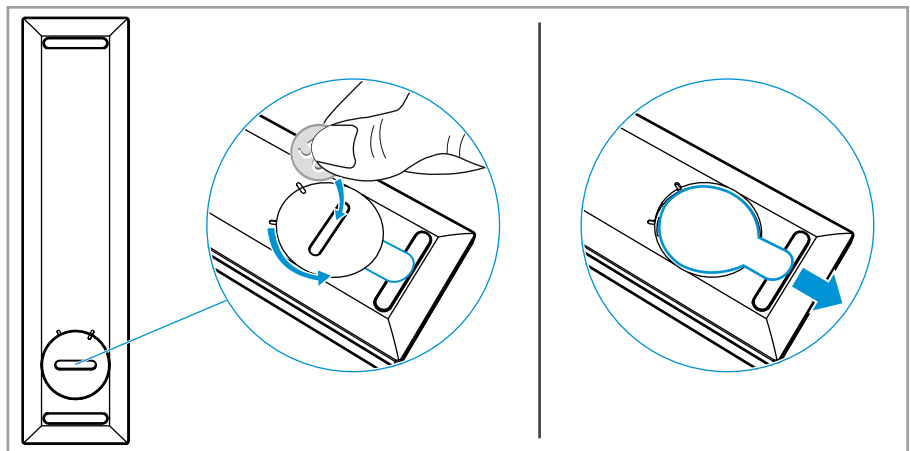


Mise en service de l'AMBEO Soundbar

Préparer la télécommande SB01-RC

Pour enlever la sécurité transport de la pile :

- ▷ Utilisez un objet approprié, par ex. une pièce de monnaie, pour ouvrir le couvercle du compartiment à piles situé sur le dessous de la télécommande en effectuant une rotation dans le sens inverse des aiguilles d'une montre.
- ▷ Retirez la bande en plastique.
- ▷ Fermez le couvercle du compartiment à piles en effectuant une rotation dans le sens des aiguilles d'une montre.



Raccorder la Soundbar au secteur/ débrancher la Soundbar du secteur

ATTENTION

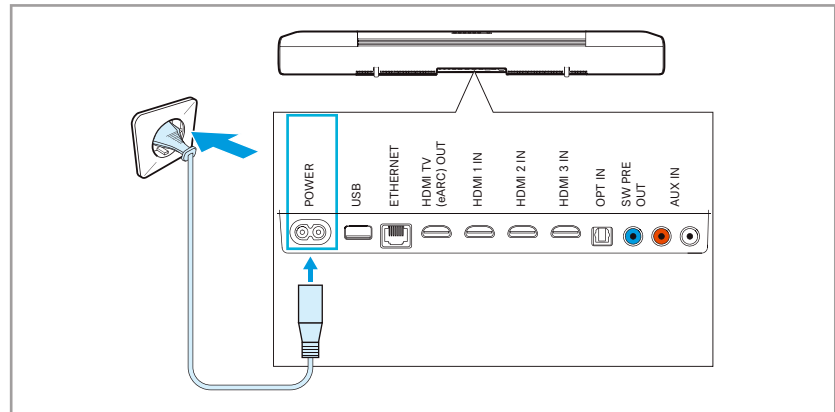
Risque d'endommagement du produit !

Si vous raccordez le produit à une tension d'alimentation inappropriée, vous risquez de l'endommager.

- ▷ Utilisez un câble secteur approprié pour raccorder le produit au secteur (100 - 240 V~, 50/60 Hz).

Raccorder la Soundbar au secteur

- ▷ Branchez le connecteur du câble secteur dans la prise secteur **POWER** de la Soundbar.
- ▷ Branchez la fiche secteur du câble secteur dans une prise de courant appropriée.



Débrancher la Soundbar du secteur

- ▷ Retirez la fiche secteur du câble secteur de la prise de courant.
- ▷ Retirez le connecteur du câble secteur de la prise secteur **POWER** de la Soundbar.

Démarrer le calibrage de la pièce

Le calibrage de la pièce est nécessaire pour la mesure de la pièce pour obtenir une expérience sonore spatiale optimale.

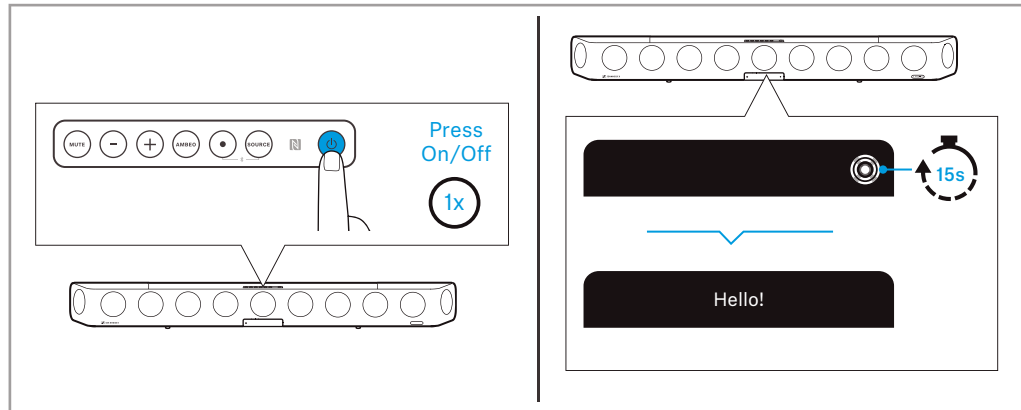
Par conséquent, le calibrage de la pièce doit être effectué si

- la Soundbar est mise en service pour la première fois dans une pièce,
- le positionnement de la Soundbar a été modifié,
- un subwoofer a été raccordé ou déconnecté,
- la pièce a changé (par ex. des meubles ont été déplacés).

i Si vous avez activé la fonction « Dolby Virtualizer », vous ne pouvez pas effectuer le calibrage de la pièce. Si nécessaire, désactivez la fonction « Dolby Virtualizer » dans l'appli Smart Control (> 46).

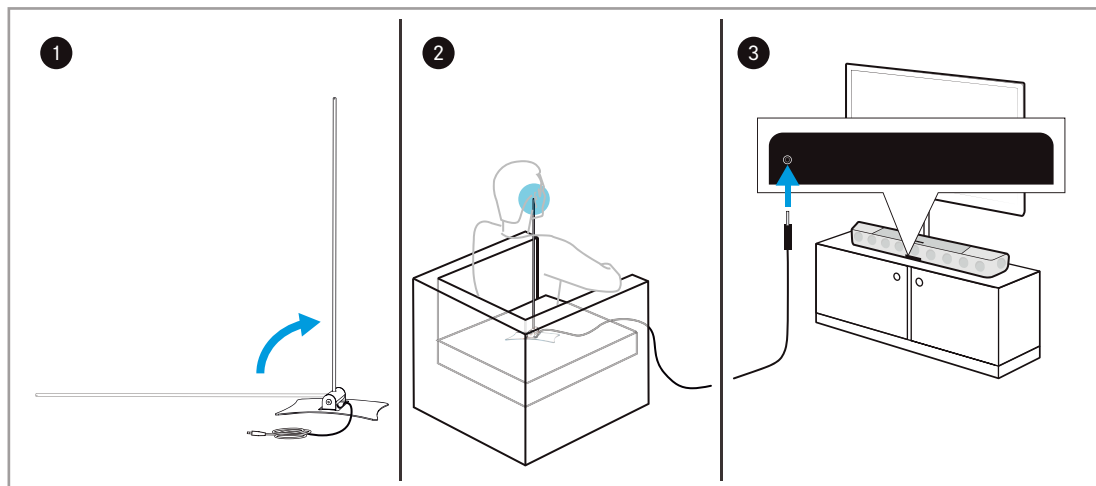
Faire les préparatifs pour le calibrage

- ▷ Raccordez la Soundbar au secteur (> 29).
La Soundbar s'allume. Ce processus prend environ 15 secondes.
La **LED d'état** palpite en blanc.
- ▷ Appuyez sur la **touche marche/arrêt** de la Soundbar ou sur la **touche marche/arrêt** de la télécommande.
L'**écran** affiche « Hello » (« Hallo ») et l'invite « Set up microphone » (« Installer le microphone »).



Calibrer la Soundbar

- ▷ Redressez le microphone dans son support.
- ▷ Placez le microphone sur le siège devant la Soundbar. La tête de micro doit être située approximativement à la hauteur de l'oreille lors d'une utilisation normale.
- ▷ Branchez le jack du câble microphone dans l'entrée microphone de la Soundbar.



- ▷ Appuyez sur la touche **AMBEO** de la Soundbar ou sur la touche **AMBEO** de la télécommande. L'écran affiche « Please step to the side » (« Veuillez vous déplacer »).



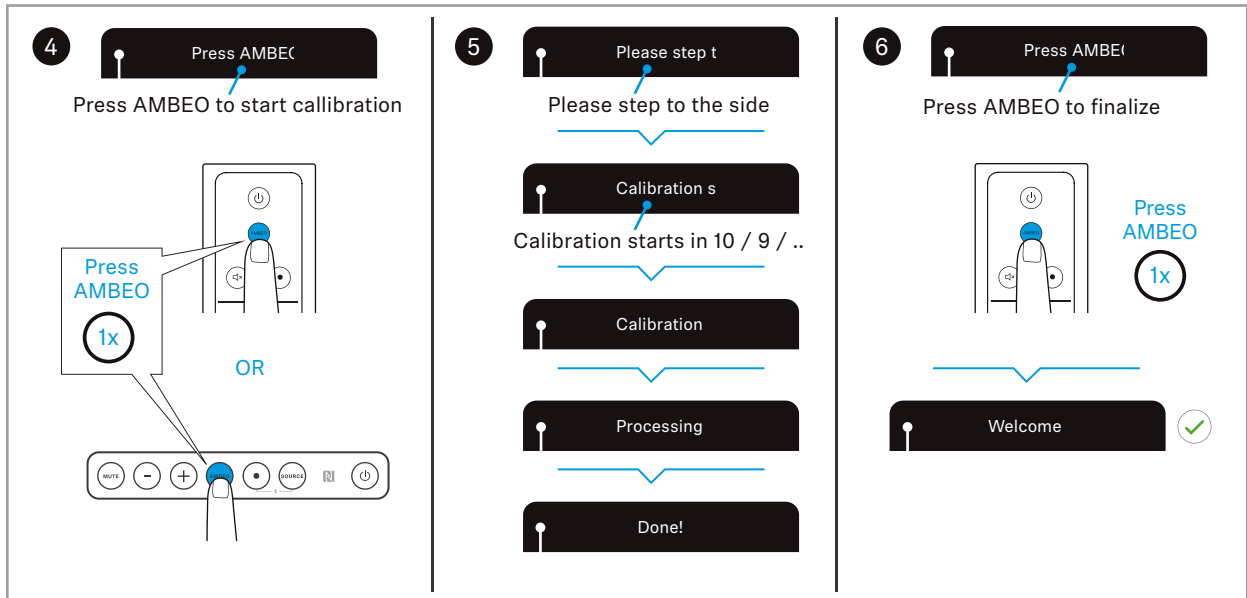
Veillez noter que les tonalités de test sont diffusées à un niveau de volume élevé pendant le processus de mesure.

- ▷ Évitez le bruit (fenêtres ouvertes, appareils ménagers, etc.) et ne vous trouvez pas entre la Soundbar et le microphone, car cela pourrait fausser le calibrage. L'écran affiche un compte à rebours pour démarrer le calibrage « Calibration starts in 10 / 9 / ... » (« Le calibrage commence en 10 / 9 / ... »).

Le calibrage prend quelques minutes.

L'écran affiche « Done! » (« Terminé ») et « Press AMBEO to finalize » (« Appuyez sur AMBEO pour finir »).

- ▷ Appuyez sur la touche **AMBEO** de la Soundbar ou sur la touche **AMBEO** de la télécommande.
L'écran affiche « Welcome » (« Bienvenu »). Le son démo-playback AMBEO est diffusé (env. 10 sec.).
- ▷ Retirez le jack du câble microphone de l'entrée microphone de la Soundbar.



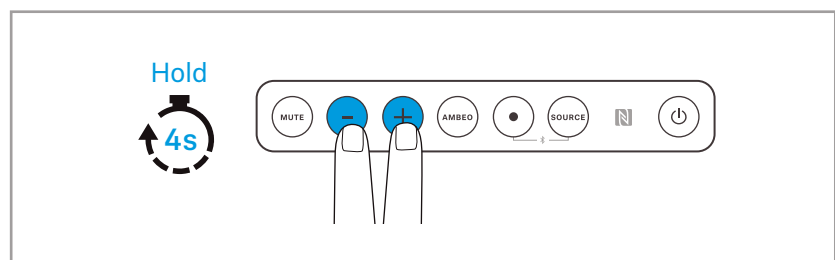
Messages d'erreur pendant le calibrage de la pièce

Affichage sur l'écran	Erreurs possibles	Solution possible
Calibration failed. Please push AMBEO to cancel.	Le volume du subwoofer est trop faible	Augmenter le volume du subwoofer et redémarrer le calibrage
	Le microphone n'est pas raccordé	Raccorder le microphone
	Environnement trop bruyant	Réduire le bruit ambiant
	Trop peu de surfaces réfléchissantes dans la pièce	Changer la position du microphone dans la pièce
	Erreur générale	Une erreur s'est produite, redémarrer le calibrage

Annuler le calibrage

Pour annuler le calibrage :

Appuyez pendant 4 secondes sur les touches **volume -** et **+**.



Répéter le calibrage

Vous avez les options suivantes pour répéter le calibrage :

- Appuyez pendant 4 secondes sur la touche **AMBEO** de la Soundbar.
- Appuyez pendant 4 secondes sur la touche **AMBEO** de la télécommande.
- Utilisez l'appli Smart Control.



L'appli offre des possibilités de réglage plus détaillées pour le calibrage ainsi qu'un aperçu de l'état du calibrage.



Maniement de l'AMBEO Soundbar

Allumer l'AMBEO Soundbar



AVERTISSEMENT

Risque dû à un volume sonore élevé !

Écouter à des volumes sonores élevés pendant de longues périodes peut provoquer des dommages auditifs permanents.

- ▷ Réglez le volume sur un niveau faible avant de sélectionner une source.
- ▷ Ne vous exposez pas constamment à des volumes élevés.

Vous avez les options suivantes pour allumer la Soundbar :

- Appuyez sur la **touche marche/arrêt** de la Soundbar.
- Appuyez sur la touche marche/arrêt de la télécommande.
- Appuyez sur la touche marche/arrêt de la télécommande de la télé (si la télé est raccordée à la Soundbar via HDMI CEC).
- Utilisez l'appli Smart Control.



Si la Soundbar est inactive pendant 20 minutes (réglage par défaut), elle passe automatiquement en mode veille > 35.

Éteindre l'AMBEO Soundbar (mode veille)

Vous avez les options suivantes pour éteindre la Soundbar (mode veille) :

- Appuyez sur la **touche marche/arrêt** de la Soundbar.
- Appuyez sur la **touche marche/arrêt** de la télécommande.
- Appuyez sur la touche marche/arrêt de la télécommande de la télé (si la télé est raccordée à la Soundbar via HDMI CEC).
- Utilisez l'appli Smart Control.
La **LED d'état** s'allume en rouge.

Pour débrancher complètement la Soundbar du secteur, > 29.

Mode veille ECO

La Soundbar dispose d'un mode veille ECO. Vous pouvez régler ce mode via l'appli Smart Control. Avec le mode veille ECO activé, le démarrage de la Soundbar prend plus de temps.

- Mode veille ECO activé : Le démarrage prend env. 20 secondes. La puissance absorbée par la Soundbar est d'env. 1,9 W (réglage d'usine).
- Mode veille ECO désactivé : Le démarrage prend env. 1 seconde. La puissance absorbée par la Soundbar est d'env. 5,5 W.



Mode veille automatique

S'il n'y a pas de lecture pendant 20 minutes, la Soundbar se met automatiquement en mode veille.

Pas de lecture :

- Entrée Bluetooth ou Chromecast en pause
- Connexion Bluetooth ou Chromecast déconnectée
- Entrée analogique, optique ou HDMI : aucune lecture disponible



Si la lecture est mise en sourdine (« MUTE »), le mode veille automatique n'est pas active.

La durée après laquelle la Soundbar passe en mode veille automatique peut être réglée via l'appli Smart Control.



Sélectionner la source d'entrée



AVERTISSEMENT

Risque dû à un volume sonore élevé !

Écouter à des volumes sonores élevés pendant de longues périodes peut provoquer des dommages auditifs permanents.

- ▷ Réglez le volume sur un niveau faible avant de sélectionner une source.
- ▷ Ne vous exposez pas constamment à des volumes élevés.

Vous avez les options suivantes pour changer la source d'entrée :

- Appuyez sur la touche **SOURCE** de la Soundbar.
- Appuyez sur la touche **SOURCE** de la télécommande.
- Utilisez l'appli Smart Control.

Sélection source :

- HDMI TV
- HDMI 1



- HDMI 2
- HDMI 3
- AUX
- Optical
- Bluetooth
- Streaming :
 - Casting Spotify
 - Casting TuneIn
 - Casting Soundcloud
- Media

Les sources Streaming (par ex. Chromecast) et Media ne peuvent pas être sélectionnées à l'aide des **touches sources d'entrée**. La Soundbar bascule automatiquement à la source si la lecture est lancée via l'appli correspondante.

Si la connexion est déconnectée, la Source saute à la source précédente.

Le nom de la source peut être modifié via l'appli Smart Control. Le nouveau nom peut comporter un maximum de 9 caractères (A-Z, a-z et 0-9).



Régler le volume



AVERTISSEMENT

Risque dû à un volume sonore élevé !

Écouter à des volumes sonores élevés pendant de longues périodes peut provoquer des dommages auditifs permanents.

- ▷ Réglez le volume sur un niveau faible avant de sélectionner une source.
- ▷ Ne vous exposez pas constamment à des volumes élevés.

Vous avez les options suivantes pour régler le volume de la Soundbar :

- Appuyez sur les **touches volume –** ou **+** de la Soundbar.
- Appuyez sur les **touches volume** de la télécommande.
- Appuyez sur la touche volume de la télécommande de la télé (si la télé est raccordée à la Soundbar via HDMI CEC).
- Utilisez l'appli Smart Control.
- Utilisez votre appareil Bluetooth connecté.

Le volume est réglable de 0 à 50.



Si le volume est réglé sur 0, la mise en sourdine est activée (> 38).

Activer/désactiver la mise en sourdine

Vous avez les options suivantes pour activer la mise en sourdine :

- Appuyez sur la touche **MUTE** de la Soundbar.
- Appuyez sur la touche **MUTE** de la télécommande.
- Appuyez sur la touche sourdine de la télécommande de la télé (si la télé est raccordée à la Soundbar via HDMI CEC).
- Utilisez l'appli Smart Control.
- Réglez le volume sur 0.

Vous avez les options suivantes pour désactiver la mise en sourdine :

- Changez le volume (> 36).
- Appuyez de nouveau sur l'une des touches sourdine.



La mise en sourdine reste active même si une autre source d'entrée est sélectionnée.

La mise en sourdine désactive le mode veille automatique (> 35).

Utilisation de l'AMBEQ Soundbar

Appairer l'AMBEQ Soundbar avec un appareil Bluetooth/appareil NFC

Informations sur la connexion sans fil Bluetooth

La Soundbar est compatible avec le Bluetooth 4.2.

Si votre source audio prend en charge l'une des méthodes de codage audio haute résolution suivantes, la musique est automatiquement lue en haute qualité audio : AAC. Sinon, la Soundbar reproduit votre musique en qualité audio normale (SBC).

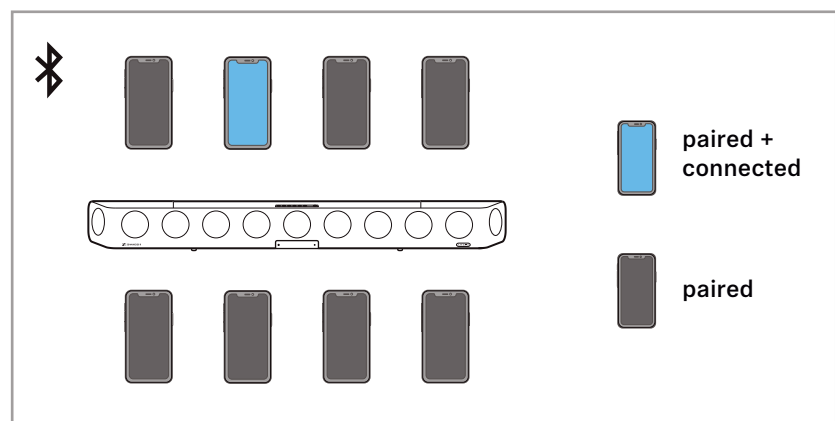
Lors de la sélection de l'entrée « Bluetooth » ou lors de la mise sous tension avec l'entrée dernièrement utilisée « Bluetooth », la Soundbar essaie automatiquement de se connecter au dernier appareil Bluetooth utilisé.

La Soundbar peut mémoriser les profils de connexion de jusqu'à huit appareils Bluetooth avec lesquels elle a été appairée.

Si vous appairez la Soundbar avec un neuvième appareil Bluetooth, le profil de connexion mémorisé pour l'appareil Bluetooth le moins utilisé est écrasé. Si vous désirez rétablir une connexion avec l'appareil Bluetooth dont le profil de connexion a été écrasé, vous devez de nouveau appairer la Soundbar avec cet appareil.

Si un appareil est connecté, vous devez d'abord le déconnecter pour connecter un nouvel appareil.

Vous pouvez utiliser la fonction Near Field Communication (NFC) pour l'appairage simple des appareils.

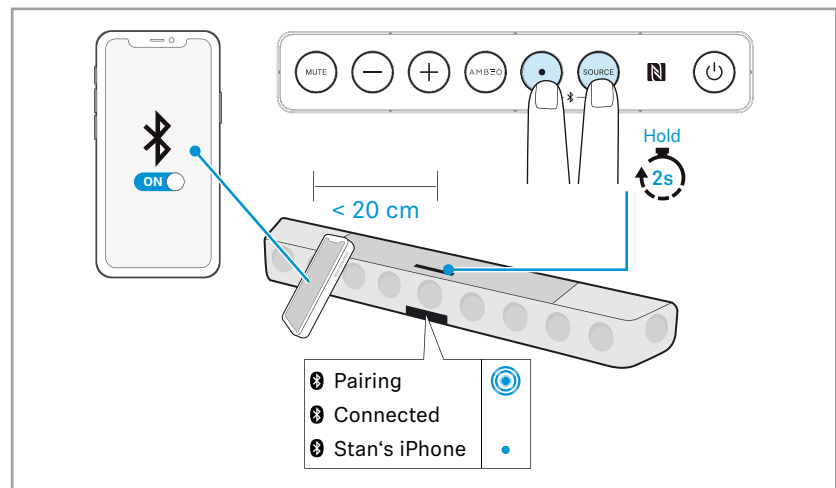


Appairer l'AMBEQ Soundbar avec un appareil Bluetooth

- ▷ Activez le Bluetooth sur votre appareil Bluetooth.
- ▷ Appuyez pendant 2 secondes sur la **touche multifonctions** et la **touche SOURCE**.
La **LED d'état** palpite en bleu.
La Soundbar est en mode appairage.
- ▷ Tenez votre appareil Bluetooth à une distance d'env. 20 cm de la Soundbar.

- ▷ Via le menu de votre appareil Bluetooth, lancez une recherche de nouveaux appareils Bluetooth.
Tous les appareils Bluetooth actifs à proximité de votre smartphone sont affichés.
- ▷ Depuis les appareils Bluetooth trouvés, sélectionnez « AMBEO Soundbar ». Si nécessaire, entrez le code PIN par défaut « 0000 ». Si l'appairage est effectué avec succès, la **LED d'état** s'allume en bleu.

i Si aucune connexion n'est établie au bout de 3 minutes, le mode appairage est terminé. Si nécessaire, redémarrez le mode appairage.



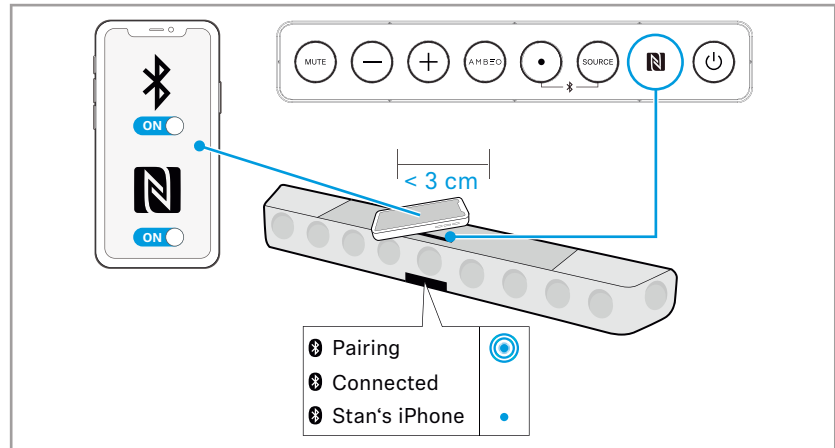
Le nom d'appareil de la Soundbar peut être modifié dans l'appli Chromecast (par ex. « Soundbar salle de séjour »).

Déconnecter l'AMBEO Soundbar d'un appareil Bluetooth

- ▷ Via le menu de votre appareil Bluetooth, déconnectez la connexion avec la Soundbar.
La Soundbar est déconnecté de l'appareil Bluetooth. L'écran affiche « Disconnected » (« Déconnecté »). La **LED d'état** s'éteint.

Appairer l'AMBEO Soundbar avec un appareil NFC

- ▷ Activez le Bluetooth et la fonction NFC sur votre appareil Bluetooth.
- ▷ Tenez votre appareil NFC à une distance inférieure à 3 cm de l'**antenne NFC** de la Soundbar.
La **LED d'état** palpite en bleu. Les appareils sont appairés.
Si l'appairage est effectué avec succès, la **LED d'état** s'allume en bleu.



Déconnecter l'AMBEO Soundbar d'un appareil NFC

- ▷ Tenez votre appareil NFC appairé à une distance inférieure à 3 cm de l'antenne NFC de la Soundbar. La Soundbar est déconnecté de l'appareil NFC. L'écran affiche « Disconnected » (« Déconnecté »). La LED d'état s'éteint.

Installer l'appli Smart Control App

Pour contrôler la Soundbar avec un smartphone, Bluetooth Low Energy (Bluetooth LE, au moins version 4.2) est nécessaire.

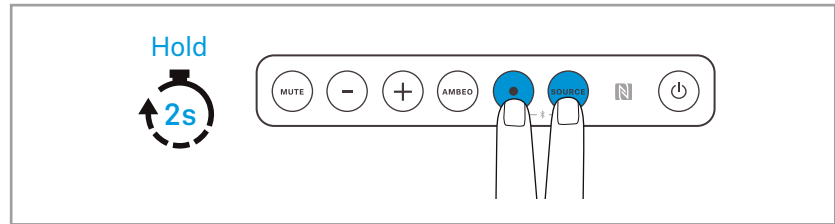


Pour utiliser pleinement tous les réglages et fonctions de l'AMBEO Soundbar, vous devez installer l'appli gratuite Sennheiser Smart Control sur votre smartphone.

Téléchargez l'appli dans l'App Store ou sur Google Play et installez-la sur votre smartphone. Alternativement, vous pouvez appeler le site Internet suivant :

<http://www.sennheiser.com/smartcontrol>

- ▷ Démarrez l'appli Smart Control.
- ▷ Suivez les instructions dans l'appli.
- ▷ Appuyez pendant 2 secondes sur la touche multifonctions et la touche SOURCE pour accepter la connexion Bluetooth Low Energy. L'appli Smart Control reconnaît la Soundbar et active tous les réglages et fonctions disponibles.



Connexion réseau via Wi-Fi ou Ethernet

Utilisez la connexion Wi-Fi ou la connexion Ethernet pour :

- Chromecast
- UPnP (Universal Plug and Play)
- des mises à jour

Utiliser Chromecast

Pour utiliser Chromecast :

- ▷ Téléchargez l'appli Google Home.
- ▷ Démarrez la configuration dans l'appli.

Établir une connexion Wi-Fi

Pour établir une connexion Wi-Fi :

- ▷ Appuyez pendant env. 2 secondes sur la touche **SETUP** pour activer le WPS (WiFi Protected Setup).
La Soundbar cherche une connexion.

L'écran affiche « WPS searching » (« Recherche WPS ») et la **LED d'état** clignote en orange.



Si aucune connexion n'est établie au bout de 2 minutes, la recherche est terminée.

- ▷ Appuyez sur la touche WPS de votre routeur.
La Soundbar se connecte au Wi-Fi.
L'écran affiche « WiFi connected » (« Connexion Wi-Fi ») pendant 4 secondes et la **LED d'état** s'allume en orange.

La Soundbar doit se trouver sur le même réseau que les appareils avec lesquels elle veut communiquer.

La connexion Wi-Fi peut être établie via l'appli Google Home et gérée via l'appli Smart Control.



Établir une connexion réseau Ethernet

- ▷ Assurez-vous que le câble Ethernet est correctement raccordé à la Soundbar et à votre réseau (> 27).

- ▷ La connexion Ethernet peut être établie via l'appli Google Home et gérée via l'appli Smart Control.

i La fonction Wi-Fi de la Soundbar est automatiquement désactivée si vous connectez la Soundbar à Internet/Ethernet par câble.

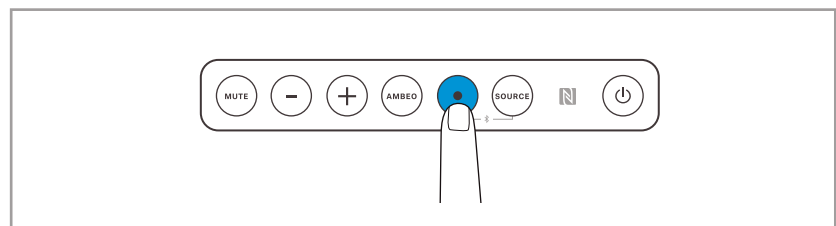


Contrôler la lecture de musique

Pour contrôler la lecture de musique, vous pouvez appuyer sur la **touche multifonctions** de la Soundbar ou sur la **touche multifonctions** de la télécommande. Cette fonction est disponible pour la lecture via Bluetooth ou réseau.

Fonctions de la touche multifonctions

- ▷ Appuyez sur la **touche multifonctions**.



Touche multifonctions	Résultat
Appuyer 1x ●	Lire de la musique ou mettre en pause la lecture
Appuyer 2x ● ●	Lire le morceau suivant de la liste de lecture
Appuyer 3x ● ● ●	Lire le morceau précédant de la liste de lecture

Utiliser les profils sonores

Vous avez les options suivantes pour activer un profil sonore :

- Appuyez sur la **touche profils sonores** de la télécommande.
- Utilisez l'appli Smart Control.

Les profils sonores suivants sont disponibles :

- Movie
- Music
- News
- Sports
- Neutral

i Si vous avez activé la fonction « Dolby Virtualizer », vous ne pouvez pas utiliser les profils sonores (> 46).

Régler les modes AMBEO

Vous avez les options suivantes pour activer un mode AMBEO :

- Appuyez sur la **touche AMBEO** de la Soundbar.
- Appuyez sur la **touche AMBEO** de la télécommande.
- Utilisez l'appli Smart Control.
L'**affichage AMBEO** s'allume.

Séquence des modes

- Off
- AMBEO Light
- AMBEO Standard
- AMBEO Boost

Le mode AMBEO Standard est pré-réglé pour toutes les entrées.

Les modes AMBEO Light, Standard et Boost peuvent être sélectionnés dans l'appli et assignés aux profils sonores (> 43).



Si vous avez activé la fonction « Dolby Virtualizer », vous ne pouvez pas utiliser les modes AMBEO (> 46).

Utiliser le mode nuit « NIGHT »

Pour activer le mode nuit :

- ▷ Appuyez sur la **touche mode nuit** de la télécommande.
Si le mode nuit est actif, une icône apparaît devant le nom du profil sonore sur l'**écran**.
Les graves sont comprimés (réduits).



Le mode nuit peut être appliqué à tous les profils sonores et modes AMBEO (sauf AMBEO Boost).

Régler l'égaliseur

Pour pouvoir utiliser l'égaliseur, vous avez besoin de l'appli Smart Control (> 41).

- ▷ Réglez l'égaliseur via l'appli Smart Control.
Les réglages sont mémorisés dans la Soundbar. Ces réglages sonores sont actifs même si vous n'utilisez pas l'appli Smart Control, c'est-à-dire lorsque vous utilisez un autre appareil Bluetooth.

Paramètres :

- EQ 4 bandes divisé en
 - Foundation
 - Low-Mid
 - Clarity
 - Brillance
- Plage de réglage : +10 dB à -10 dB

En plus de l'égaliseur, vous pouvez effectuer d'autres réglages du son dans l'appli.



Si vous avez activé la fonction « Dolby Virtualizer », vous ne pouvez pas utiliser l'égaliseur (> 46).

Utiliser la fonction « Dolby DRC »

Vous pouvez utiliser la fonction « Dolby DRC » (Dynamic Range Compression) pour lire du contenu audio Dolby. Cette fonction comprime la dynamique du signal audio, changeant ainsi les différences entre les passages doux et forts.

La fonction « Dolby DRC » peut être réglée dans les réglages codec de l'appli Smart Control.

- « Off » : pas de changement, pleine dynamique
- « Auto » : Réduction automatique de la dynamique ; les changements de volume peuvent être perçus pendant la lecture
- « Normal » : légère compression de la dynamique
- « Heavy » : forte compression de la dynamique

Utiliser de la fonction « Dolby Dialog Normalizer »

Vous pouvez utiliser la fonction « Dolby Dialog Normalizer » pour lire du contenu audio Dolby. Cette fonction rend les dialogues plus faciles à comprendre en réduisant la musique forte/les bruits de fond forts et en amplifiant les dialogues plus doux.

La fonction « Dolby Dialog Normalizer » peut être activée/désactivée dans les réglages codec de l'appli Smart Control.

Utiliser de la fonction « Dolby Virtualizer »

Vous pouvez utiliser la fonction « Dolby Virtualizer » pour lire du contenu audio Dolby. Cette fonction permet de lire de manière inchangée le contenu audio Dolby.

La fonction « Dolby Virtualizer » peut être activée/désactivée dans les réglages codec de l'appli Smart Control.

Si vous avez activé la fonction « Dolby Virtualizer », vous ne pouvez pas utiliser les fonctions/réglages suivants:

- Profils sonores
- Modes AMBEO
- Égaliseur
- Données de calibrage de la pièce (les données de la pièce mesurée ne sont pas utilisées pour le contenu audio Dolby)

Régler la luminosité de l'écran et de l'affichage AMBEO

La luminosité de l'écran et de l'affichage AMBEO peuvent être réglées via l'appli Smart Control.



Les trois niveaux de luminosité :

- luminosité faible
- luminosité élevée
- luminosité automatique (réglage d'usine)

Avec la luminosité automatique activée, l'écran et l'affichage AMBEO s'adaptent automatiquement à la luminosité ambiante.

La luminosité de l'écran et de l'affichage AMBEO peuvent être réglées indépendamment l'une de l'autre dans l'appli.

Feedback sonore

Les bips peuvent être désactivés dans l'appli.



Transporter l'AMBEO Soundbar

AVIS

Dommmages matériels dus à un transport inapproprié !

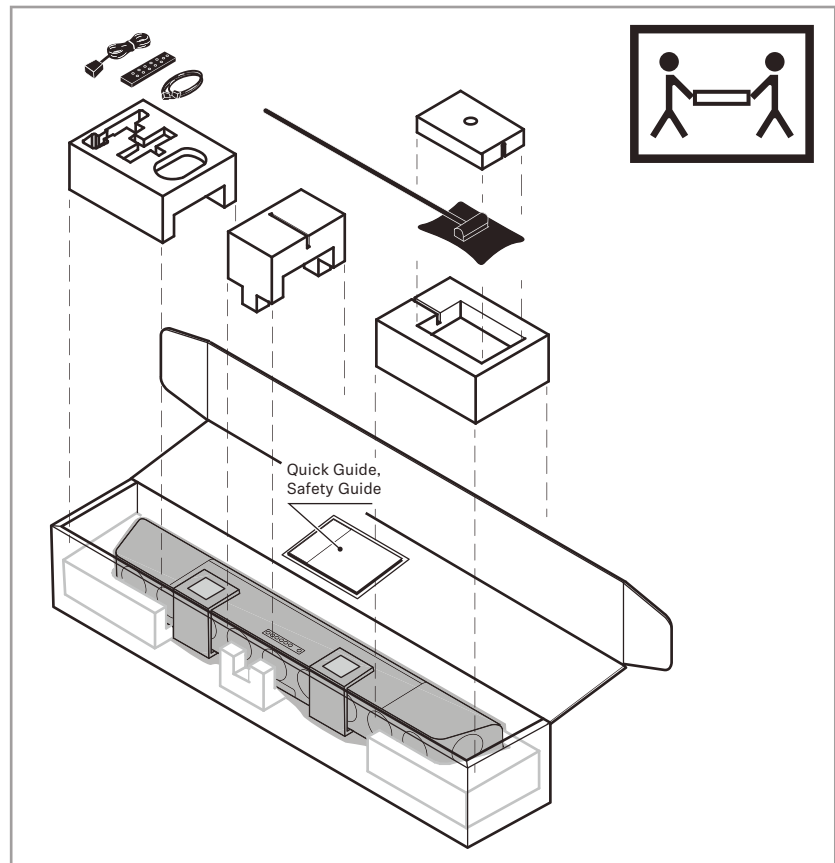
Le transport dans un emballage inapproprié peut entraîner l'endommagement de la Soundbar.

- ▷ Transportez la Soundbar exclusivement dans son emballage d'origine, avec les parties en mousse qu'il contient.

Utilisez l'emballage d'origine pour le transport de la Soundbar.

Pour transporter la Soundbar :

- ▷ Éteignez la Soundbar (> 34).
- ▷ Débranchez la Soundbar du secteur (> 29).
- ▷ Débranchez toutes les autres connexions de la Soundbar (> 19).
- ▷ Placez la Soundbar, les accessoires et les pièces en mousse à deux dans l'emballage d'origine (voir illustration).



- ▷ Fermez l'emballage.
- ▷ Fermez l'emballage pour qu'il ne s'ouvre pas pendant le transport.
- ▷ Transportez la Soundbar dans son emballage au moins à deux.

Maintenance de l'AMBEO Soundbar

Nettoyer la Soundbar

AVIS

Les liquides peuvent endommager les composants électroniques du produit !

Une infiltration de liquide dans le boîtier du produit peut causer des courts-circuits et endommager les composants électroniques.

- ▷ Éloignez tout type de liquide de ce produit.
 - ▷ N'utilisez jamais de solvant ou de détergent.
-

- ▷ Ne nettoyez le produit qu'avec un chiffon doux et sec.

Le revêtement de la Soundbar n'est pas amovible.

- ▷ Nettoyez le revêtement avec une brosse douce.

Remplacer la pile de la télécommande

Si la portée de la télécommande diminue fortement, vous devez remplacer la pile.

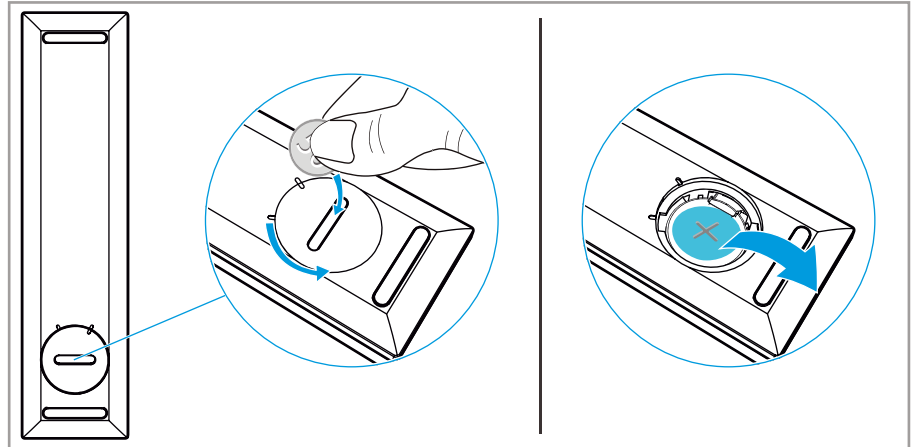


ATTENTION

Risque d'accidents !

Une mauvaise utilisation des piles et notamment l'ingestion des piles peuvent causer des blessures et porter atteinte à la santé.

- ▷ Respectez les consignes de sécurité sur les piles lithium (> 3).
 - ▷ Gardez les piles hors de portée des enfants.
-
- ▷ Utilisez un objet approprié, par ex. une pièce de monnaie, pour ouvrir le couvercle du compartiment à piles en effectuant une rotation dans le sens inverse des aiguilles d'une montre.
 - ▷ Enlevez la pile usée. Déposez les piles usagées dans un point de collecte spécifique ou rapportez-les à votre revendeur pour assurer la protection de l'environnement.
 - ▷ Insérez la nouvelle pile (type CR2032, 3 V) dans le compartiment à piles. Respectez la polarité lorsque vous insérez la pile.
 - ▷ Fermez le couvercle du compartiment à piles en effectuant une rotation dans le sens des aiguilles d'une montre.



Installer des mises à jour du micrologiciel

Les mises à jour du micrologiciel sont disponibles gratuitement et servent à améliorer le produit ainsi qu'à élargir sa fonctionnalité.

Vous pouvez mettre à jour le micrologiciel de la Soundbar via une clé USB ou via l'appli Sennheiser Smart Control.

Mise à jour du micrologiciel via l'appli Smart Control

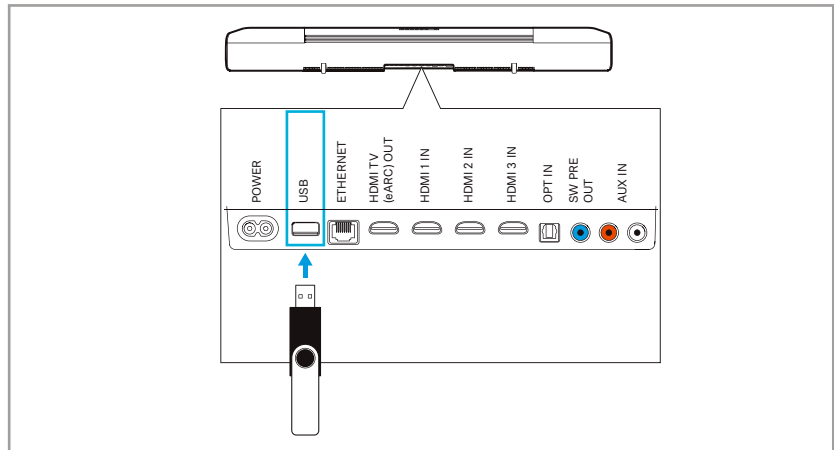
Pour la mise à jour via l'appli Smart Control, la Soundbar doit être connectée à Internet via Wi-Fi ou Ethernet (> 42).

- ▷ Démarrez l'appli Smart Control sur votre smartphone.
- ▷ L'appli vous informe des mises à jour du micrologiciel disponibles et vous guide tout au long du processus d'installation.

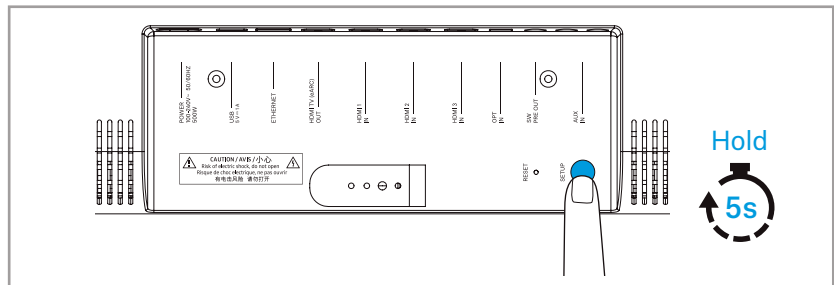
Mise à jour du micrologiciel via une clé USB

Clé USB requise :

- Taille de la mémoire : 1 GO
- Système de fichiers : FAT
- ▷ Téléchargez le fichier de mise à jour « image.swu » sur www.sennheiser.com/download et sauvegardez-le sur une clé USB.
- ▷ Ne changez pas le nom du fichier !
- ▷ Allumez la Soundbar.
- ▷ Insérez la clé USB dans la prise USB de la Soundbar.



- ▷ Appuyez pendant 5 secondes sur la touche SETUP.
L'écran affiche « Updating » (« Mise à jour en cours ») et la LED d'état palpite en jaune.



La Soundbar redémarre plusieurs fois pendant la mise à jour. La mise à jour peut prendre jusqu'à 8 minutes.

Réinitialiser la Soundbar

▷ Allumez la Soundbar.

Vous avez les options suivantes pour réinitialiser la Soundbar :

- Insérez un objet approprié, par ex. un trombone, dans l'évidement **RESET** situé sur le dessous de la Soundbar et appuyez pendant 2 secondes.
- Utilisez l'appli Smart Control.

Action	Écran	LED d'état
Réinitialisation en cours	RESET	palpite en orange
Réinitialisation terminée	RESET OK	s'allume en orange

Caractéristiques techniques

AMBEO Soundbar SB01

Nombre de canaux	5.1.4
Amplificateur	classe D
Puissance audio totale	250 W (valeur effective) 500 W (crête)
Nombre de haut-parleurs total	13
Woofers et haut-parleurs de médium	quantité : 6 Ø 10 cm/4 pouces cônes sandwich en cellulose
Tweeters	quantité : 5 (latéraux: droite et gauche, avant : droite, centre et gauche) Ø 2,5 cm/1 pouce cônes en aluminium
Haut-parleur Top Firing bande large	quantité : 2 Ø 9 cm/3,5 pouces cônes sandwich en cellulose
Plage de fréquences	30 Hz à 20 kHz (-3 dB)
Processeurs audio	processeur Dual Core 1,2 GHz ARM Cortex-A7 2x Dual Core 500 MHz SHARC DSP
Écran	OLED graphique avec capteur de luminosité, LED d'état, affichage AMBEO
Fiche secteur	spécifique au pays
Plage de tension d'alimentation	100 – 240 V~ 50/60 Hz
Consommation	250 W
Consommation en mode veille	mode veille ECO activé : 1,9 W mode veille ECO désactivé : 5,5 W
Plage de températures	fonctionnement : 0 °C à +45 °C stockage : -20 °C à +70 °C
Humidité relative d'air (sans condensation)	fonctionnement : 20 à 85 %, stockage : 10 à 95 %
Dimensions (L x H x P)	env. 126,5 x 13,5 x 17,1 cm avec pieds env. 126,5 x 12,5 x 17,1 cm sans pieds
Poids	env. 18,5 kg
Champ magnétique	9 mT

Entrées/Sorties

HDMI TV (eARC) OUT	standard : HDMI 2.0a, eARC (HDMI 2.1) contrôle : CEC formats vidéo : jusqu'à 4K (60 Hz), Full HD, MHL 2.1 Cryptage : HDCP 1.4 alimentation des accessoires (appareils externes) : 5 V $\overline{\text{DC}}$, 1 A
HDMI 1 IN HDMI 2 IN HDMI 3 IN	standard : HDMI 2.0a cryptage : HDCP 2.2 contrôle : CEC formats vidéo : jusqu'à 4K (60 Hz), Full HD, MHL 2.1 formats HDR : Dolby Vision Pass-Through
OPT IN	S/PDIF taux d'échantillonnage pris en charge : jusqu'à 192 kHz
AUX IN	prises RCA stéréo
USB	prise USB, type A, pour l'alimentation des accessoires (appareils externes) : 5 V $\overline{\text{DC}}$, 1 A; prise pour des mises à jour
ETHERNET	prise RJ45, 100/10 MBit
Subwoofer SW Pre-OUT	RCA mono, max. 2 V
Entrée microphone pour le calibrage de la pièce	prise jack 2,5 mm, mono

Télécommande SB01-RC

Transmission	infrarouge
Portée	env. 8 m
Alimentation	pile bouton de type CR2032, 3 V

Wi-Fi

Standard	IEEE 802.11 a/b/g/n/ac
Système de transmission	2 x 2 MIMO
Fréquence d'émission (spécifique au pays)	2400 MHz à 2483,5 MHz 5170 MHz à 5835 MHz
Modulation bande 2,4 GHz	CCK, DQPSK, DBPSK pour DSSS 64QAM, 16QAM, QPSK, BPSK pour OFDM
Modulation bande 5 GHz	64QAM, 16QAM, QPSK, BPSK
Puissance de sortie	100 mW (max)

Bluetooth

Version	4.2, classe 1, BR/EDR, BLE
Fréquence d'émission	2400 MHz à 2483,5 MHz
Modulation	GFSK, $\pi/4$ DQPSK, 8DPSK
Profils	A2DP, AVRCP, GATT
Puissance de sortie	10 mW (max)
Codec	AAC, SBC
Option d'appairage	Near Field Communication (NFC)

Streaming réseau

Réseau	Ethernet Wi-Fi
Services	Chromecast built-in uPnP

Formats audio lisibles

Format audio/codec	Extension de fichier
MP3	.mp3
	.m4a
AAC/HE-AAC	.aac .mp4 .3gp
LPCM	.wav
FLAC	.flac
AIFF	.aiff .aif
ALAC	.m4a
Vorbis	.ogg

Formats audio/formats surround pris en charge

Format	Source audio via :		
	HDMI, HDMI eARC, streaming réseau*	HDMI ARC**	OPTICAL
LPCM 2 canaux	oui	-	oui
LPCM 5.1 canaux	oui	-	oui
LPCM 7.1 canaux	oui	-	oui
Dolby Digital	oui	oui	oui
Dolby Digital Plus	oui	oui	oui
Dolby True HD	oui	-	-
Dolby Atmos - Dolby TrueHD	oui	-	-
Dolby Atmos - Dolby Digital Plus	oui	oui	oui
DTS	oui	oui	oui
DTS-ES Discrete 6.1, DTS-ES Matrix 6.1	oui	oui	oui
DTS 96/24	oui	oui	oui
DTS-HD High Resolution Audio	oui	-	-
DTS-HD Master Audion	oui	-	-
DTS-HD LBR	oui	-	-
DTS:X	oui	-	-
MPEG-H (Fraunhofer)	oui	-	oui

* tous les services de streaming ne prennent pas en charge la lecture de tous les codecs

** les télévisions avec sortie « ARC » ne transmettent les formats surround que de manière abrégée

Déclarations du fabricant

Garantie

Sennheiser electronic GmbH & Co. KG offre une garantie de 24 mois sur ce produit.

Pour avoir les conditions de garantie actuelles, veuillez visiter notre site web sur www.sennheiser.com ou contacter votre partenaire Sennheiser.

En conformité avec les exigences suivantes

Déclaration UE de conformité



- Directive ErP (2009/125/CE)
- Directive RoHS (2011/65/UE)

Le soussigné, Sennheiser electronic GmbH & Co. KG, déclare que l'équipement radioélectrique du type SB01 est conforme à directive RED 2014/53/EU.

Le texte complet de la déclaration UE de conformité est disponible à l'adresse Internet suivante : www.sennheiser.com/download.

Notes sur la gestion de fin de vie



- Directive Piles et Accumulateurs (2006/66/CE & 2013/56/UE)
- Directive WEEE (2012/19/UE)

Le symbole de la poubelle sur roues barrée d'une croix sur le produit, la pile/batterie (le cas échéant) et/ou l'emballage signifie que ces produits, arrivés en fin de vie, ne doivent pas être jetés dans les ordures ménagères, mais faire l'objet d'une collecte séparée. Pour les déchets d'emballages, veuillez respecter les lois applicables dans votre pays en matière de tri sélectif des déchets.

Vous obtiendrez plus d'informations sur le recyclage de ces produits auprès de votre municipalité, auprès des points de collecte communaux ou auprès de votre partenaire Sennheiser.

L'objectif principal de la collecte séparée des déchets d'équipements électriques et électroniques, des piles/batteries (le cas échéant) et des emballages est de promouvoir le réemploi et/ou le recyclage et de prévenir les effets négatifs sur la santé et l'environnement dus à des polluants potentiellement contenus. Vous contribuerez ainsi à la préservation de l'environnement et à la protection de la santé.

Marques et licences

Sennheiser est une marque déposée de Sennheiser electronic GmbH & Co. KG.

Les noms de produits et de sociétés mentionnés dans les documents utilisateur peuvent être des marques ou des marques déposées de leurs propriétaires.

Les textes de licence sont disponibles sur : www.sennheiser.com/download.

This product includes software developed by the University of California, Berkeley and its contributors.

App Store is a service mark of Apple Inc.

Android, Google play, Google play logo, Google Chromecast and Google Home are trademarks of Google Inc.

The AAC logo is a trademark of Dolby Laboratories.

The Bluetooth® word mark and logos are registered trademarks owned by Bluetooth SIG, Inc. and any use of such marks by Sennheiser electronic GmbH & Co. KG is under license.

The N-Mark is a trademark or registered trademark of NFC Forum, Inc. in the United States and in other countries.

Manufactured under license from Dolby laboratories. Dolby, Dolby Atmos, Dolby Vision and the Double-D symbol are trademarks of Dolby laboratories.

Manufactured under license from DTS Licensing Limited. DTS, the Symbol, & DTS and the Symbol together, DTS:X, and the DTS:X logo are registered trademarks or trademarks of DTS, Inc. in the United States and/or other countries. © DTS, Inc. All Rights Reserved. This product is made under license to certain US patents and/or foreign counterparts.

The MPEG-H TV Audio system logo is a trademark of Fraunhofer IIS in Germany and other countries.

This system incorporates High-Definition Multimedia Interface (HDMI™) technology.

The terms HDMI and HDMI High-Definition Multimedia Interface, and the HDMI logo, are trademarks or registered trademarks of HDMI Licensing, LLC in the USA and other countries.

Annexe

Conditions de licence Open Source

Pour accéder aux conditions de licence supplémentaires des logiciels Open Source utilisés, l'AMBEO Soundbar SB01 est doté d'une interface utilisateur. Vous pouvez ouvrir cette interface utilisateur sur un ordinateur ou un appareil mobile à l'aide d'un navigateur Internet. La condition préalable à cela est que l'ordinateur/l'appareil mobile est connecté au réseau local sans fil de la Soundbar (« AMBEO Soundbar [N° de série] »).

- ▷ Ouvrez un navigateur Internet sur votre ordinateur/appareil mobile et entrez <http://ambeo.soundbar> dans la barre d'adresse. L'interface utilisateur est chargée et vous pouvez ouvrir les conditions de licence.

De plus, vous pouvez accéder aux conditions de licence via l'appli gratuite « Sennheiser Smart Control ».