



MARQUE: SONOS

REFERENCE: PLAYBAR

CODIC: 3722023

Guide du produit

SONOS



PLAYBAR

CE DOCUMENT CONTIENT DES INFORMATIONS SUSCEPTIBLES D'ÊTRE MODIFIÉES SANS PRÉAVIS.

Aucun extrait de cette publication ne peut être reproduit ou distribué sous quelque forme et par quelque moyen que ce soit, électronique ou mécanique, y compris, sans s'y limiter, la photocopie, l'enregistrement, les systèmes de recherche d'information et les réseaux informatiques, sans l'autorisation écrite préalable de Sonos, Inc.

Sonos et tous les autres noms de produits et slogans de Sonos sont des marques commerciales ou des marques déposées de Sonos, Inc. Sonos est enregistrée à l'USPTO (Office américain des brevets et marques).

Il se peut que les produits Sonos soient protégés par un ou plusieurs brevets. Des informations concernant les brevets pour nos produits sont disponibles ici : [sonos.com/legal/patents](http://sonos.com/legal/patents)

iPhone®, iPod®, iPad® et iTunes® sont des marques commerciales d'Apple, Inc., déposées aux États-Unis et dans d'autres pays.

Windows® est une marque déposée de Microsoft Corporation aux États-Unis et dans d'autres pays.

Android® est une marque commerciale de Google, Inc.

JAWS est une marque déposée de Freedom Scientific, Inc. aux États-Unis et dans d'autres pays.

Le logiciel Growl est un copyright de The Growl Project, 2004-2012.

Sonos utilise le logiciel MSNTP développé par N.M. Maclaren à l'Université de Cambridge.

© Copyright, N.M. Maclaren, 1996, 1997, 2000 ; © Copyright, University of Cambridge, 1996, 1997, 2000.

Tous les autres produits et services mentionnés dans ce document sont des marques de commerce ou des marques de service de leurs propriétaires respectifs.

octobre 2015

© 2004-2015 par Sonos, Inc. Tous droits réservés.

# Sonos PLAYBAR®

Remplissez toutes vos pièces d'un son hi-fi remarquable et diffusez la musique du monde entier sans fil à l'aide de ce lecteur simple d'utilisation.

- Conception complexe à 9 haut-parleurs
- Se connecte à votre télévision à l'aide d'un unique câble optique et diffuse tout élément contenu sur votre télévision, notamment les décodeurs de chaînes câblées et les consoles de jeu.
- Peut être placé à plat sur un support TV ou monté horizontalement au-dessus ou en dessous de la télévision.
- Compatible avec Dolby® Digital et stéréo.

Quelques minutes suffisent pour faire fonctionner votre PLAYBAR. Allez à la page 1 pour débiter. Une fois la configuration effectuée, vous pouvez ajouter des composants Sonos supplémentaires, à tout moment.

Remarque: Un composant Sonos doit être connecté à votre routeur haut débit. Si la PLAYBAR n'est pas placée à un endroit proche de votre routeur, vous pouvez connecter à la place un Sonos BRIDGE™ ou tout lecteur Sonos (à acheter séparément) au routeur.

## Ce qu'il y a dans la boîte

- Sonos PLAYBAR
- Cordon d'alimentation
- Câble audio optique TOSLINK 5 pi /1,5 m
- Câble Ethernet
- Guide de démarrage rapide
- Livret d'informations produit important

## Conditions requises

### Configuration de la télévision

La PLAYBAR est compatible avec toute télévision munie d'une sortie audio numérique optique.

### Configuration requise pour le réseau domestique

Remarque: Votre réseau doit disposer d'une connexion Internet haut débit, car le système Sonos est conçu pour vous proposer des mises à jour logicielles gratuites en ligne. Votre système Sonos doit être enregistré pour recevoir ces mises à jour, alors veillez bien à la faire au cours du processus de configuration. Nous ne communiquerons pas votre adresse électronique à d'autres sociétés.

- Modem câble/DSL haut débit ou connexion haut débit en fibre optique à domicile pour une lecture confortable des services de musique Internet. (Si votre fournisseur de services Internet propose uniquement un accès Internet par satellite, il est possible que vous rencontriez des problèmes liés à des taux de téléchargement fluctuants.)

- Si votre modem n'est pas doublé d'un routeur et si vous souhaitez bénéficier des mises à jour en ligne automatiques de Sonos ou bien diffuser de la musique depuis un service de musique sur Internet, vous devez installer un routeur dans votre réseau domestique. Si vous n'avez pas de routeur, vous devez en acheter un et l'installer avant de poursuivre. Si vous envisagez d'utiliser l'application Sonos Controller sur un périphérique Android™ ou iOS, ou si vous configurez Sonos sans fil, vous aurez besoin d'un routeur *sans fil*. Pour plus d'informations, visitez notre site Web à l'adresse <http://faq.sonos.com/apps>.

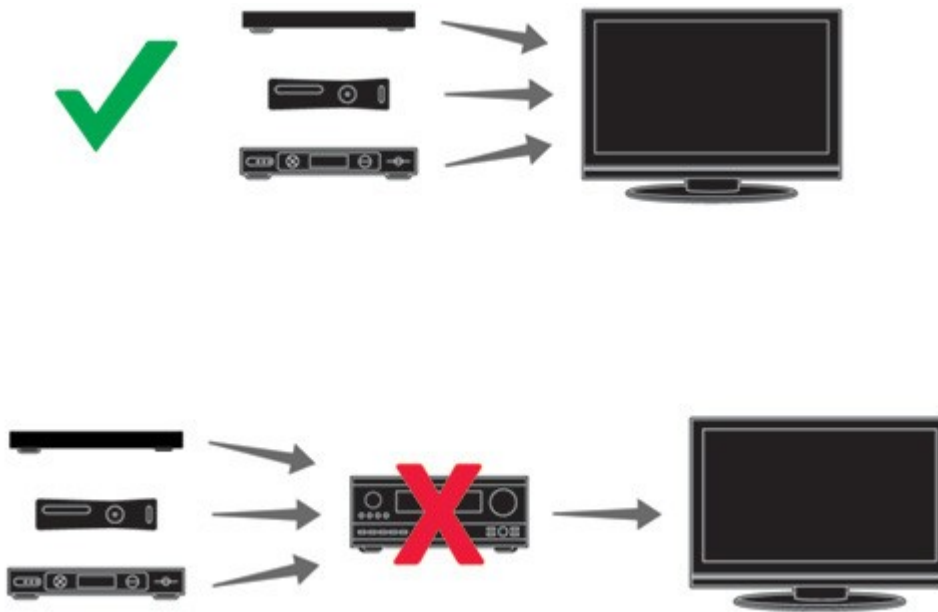
Remarque: Sonos communique sur un réseau domestique de 2,4 GHz prenant en charge la technologie sans fil 802.11 b/g/n. Les réseaux de 5 GHz ne sont pas pris en charge par les configurations entièrement sans fil de Sonos.

- Connectez un BRIDGE, BOOST™ ou lecteur Sonos à votre lecteur si :
  - Vous avez une maison plus grande où la performance Wi-Fi n'est pas stable et vous voulez accroître la performance sans fil de votre système Sonos.
  - Votre réseau Wi-Fi est déjà très sollicité par la diffusion de vidéos et la navigation sur le Web et vous voulez créer un réseau sans fil séparé, exclusivement réservé à vos haut-parleurs Sonos.
  - Votre réseau domestique est exclusivement à 5 GHz (non commutable sur 2,4 GHz).
- Pour obtenir de meilleurs résultats, il est préférable de connecter l'ordinateur ou le lecteur NAS contenant votre collection musicale personnelle à votre réseau domestique à l'aide d'un câble Ethernet.

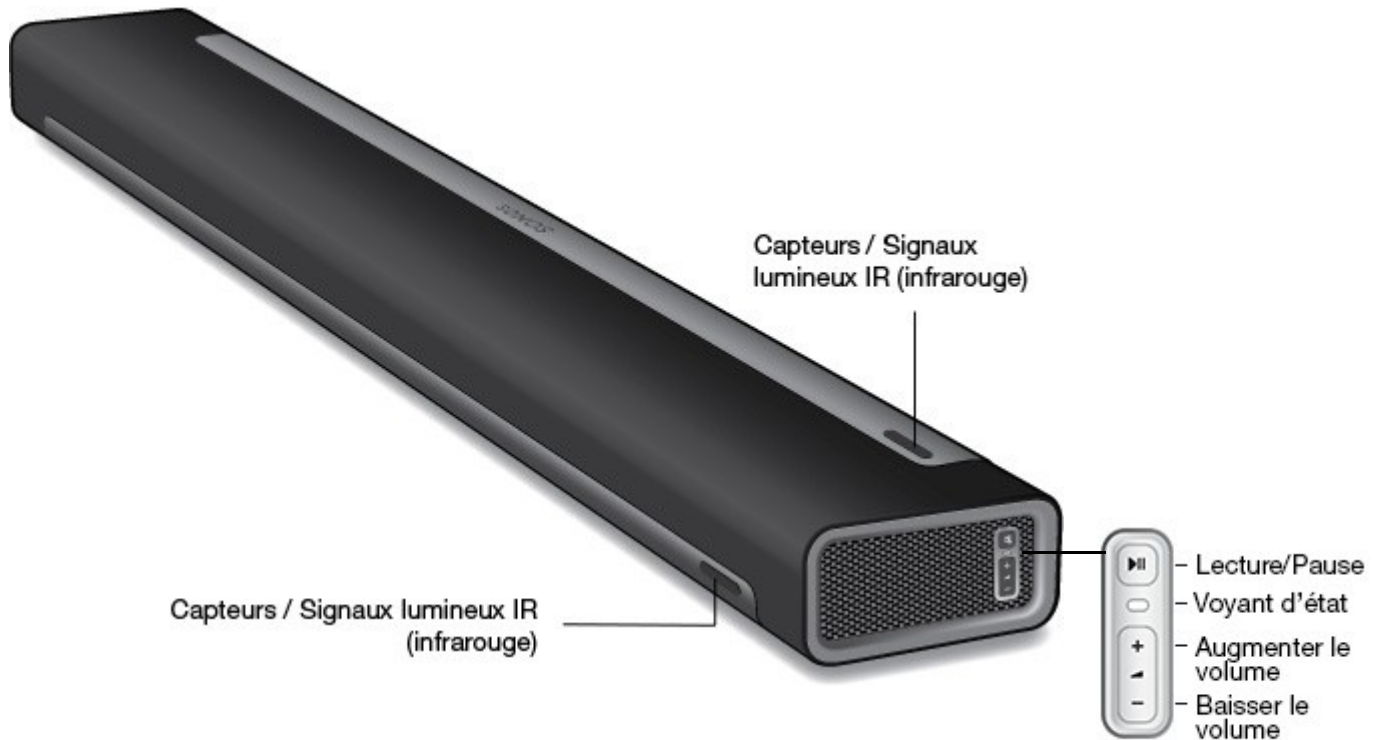
## Avant de commencer

Avant l'installation du Sonos PLAYBAR, vérifiez que tous les composants externes, tels qu'un décodeur de chaînes câblées ou un lecteur de DVD, sont connectés directement à votre TV.

Si vous avez un équipement de home cinéma ou audio surround existant, déconnectez-le de votre télévision.



## Avant de la PLAYBAR



Remarque : la grille de protection ne peut pas être retirée. Toute altération de la grille de protection pourrait endommager votre PLAYBAR.

### Lecture/Pause

Ce bouton vous permet de basculer entre les modes lecture et pause de la piste en cours.

- Lorsque le téléviseur est allumé, appuyez *une fois* sur ce bouton pour couper le son.
- Lorsque le téléviseur est éteint, appuyez *une fois* sur ce bouton pour redémarrer la source musicale utilisée avant le téléviseur ; appuyez *deux fois* sur ce bouton pour passer à la piste suivante (si la source musicale sélectionnée le permet).

### Voyant d'état

Indique l'état de la PLAYBAR.

Lorsque la PLAYBAR fonctionne normalement, la DEL est blanche. Si vous le souhaitez, vous pouvez modifier ce paramètre afin de désactiver la lumière blanche. Pour plus d'informations, consultez « Voyant d'état blanc », page 15.

Pour vous procurer une liste complète des indications d'état, voir <http://faq.sonos.com/led>.

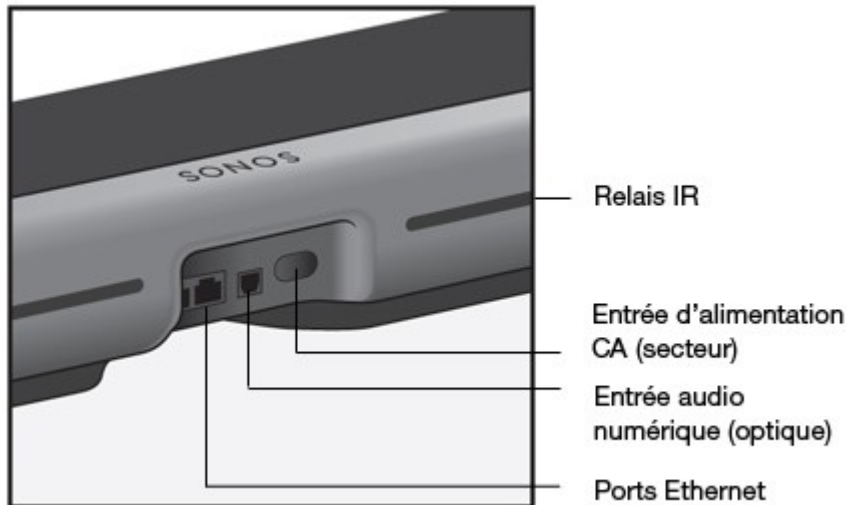
### Augmenter le volume (+) Baisser le volume (-)

Appuyez sur ces boutons pour augmenter ou réduire le volume.

Capteurs / Signaux lumineux IR  
(infrarouge)

Le capteur IR reçoit les signaux émis par une télécommande. Lorsque la PLAYBAR reçoit une commande d'augmentation, de baisse ou de désactivation du son, la lumière de signal IR s'allume momentanément. Si vous le souhaitez, vous pouvez modifier ce paramètre afin que cette lumière ne s'affiche jamais. Pour plus d'informations, consultez « Signal lumineux IR », page 15.

## Arrière de la PLAYBAR



Ports Ethernet (2)

Vous pouvez utiliser un câble Ethernet pour connecter la PLAYBAR à votre réseau domestique.

Entrée audio numérique (optique)

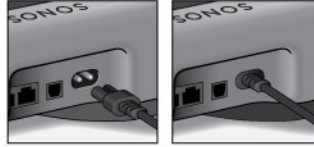
Utilisez un câble audio optique (fourni) pour connecter l'entrée audio numérique du Sonos PLAYBAR à la sortie numérique optique de votre télévision. Veillez à ne pas plier ou tordre le câble.



*L'entrée audio numérique de la PLAYBAR et l'extrémité du câble optique sont en forme de D. Vérifiez qu'elles sont bien alignées pour assurer une bonne insertion.*

**Entrée d'alimentation CA (secteur)**

Utilisez le cordon d'alimentation fourni pour effectuer le raccordement à une prise d'alimentation secteur (l'utilisation d'un cordon d'alimentation tiers annulera votre garantie). Assurez-vous qu'il s'agit de l'adaptateur secteur approprié pour votre pays. *Enfoncez bien le cordon d'alimentation dans l'adaptateur de la PLAYBAR.*

**Relais IR**

Permet aux commandes envoyées depuis votre télécommande d'atteindre votre TV si la PLAYBAR est positionnée devant votre TV. Ce paramètre est activé par défaut, mais il peut être désactivé. Pour plus d'informations, consultez « Relais IR », page 15.

## Sélection d'un emplacement

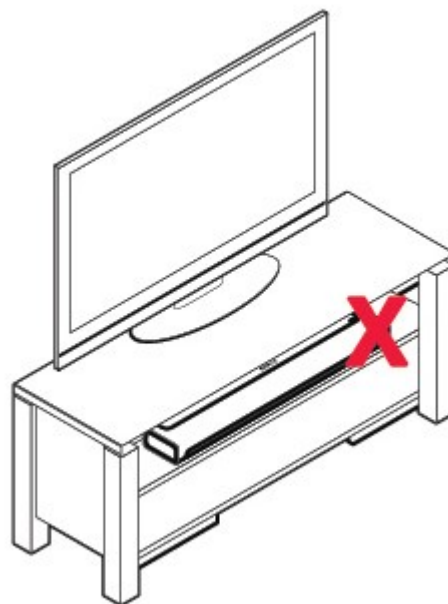
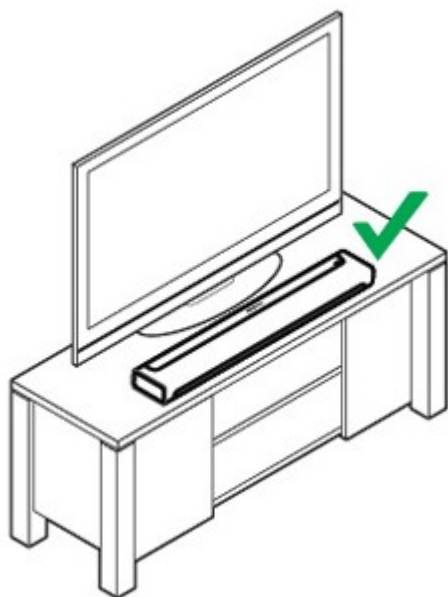
La conception flexible permet différentes orientations. Vous pouvez le fixer sur un mur au-dessus ou en-dessous de votre télévision ou le placer sur une table. Référez-vous aux directives ci-dessous pour plus d'informations.

### Sur une table

- Couchez la PLAYBAR à plat sur son pied.
- Ne le placez pas verticalement ou debout sur le côté.
- Pour préserver la qualité audio, assurez-vous que le panneau de connexion est placé vers la TV. Le logo Sonos doit se trouver au plus proche de votre TV.
- Il n'existe aucune restriction en matière de placement entre la TV et PLAYBAR tant que le système infrarouge de la télévision n'est pas bloqué. Le relais IR du PLAYBAR est conçu pour fonctionner sur une distance d'au moins 2 pouces (50 mm), mais il peut fonctionner sur une plus petite distance.



- Ne placez pas la PLAYBAR dans une armoire ou sur une étagère montée sur un mur. Les deux extrémités de la PLAYBAR doivent se trouver à au moins 1 pi (30 cm) d'un mur ou en soient pas obstruées.



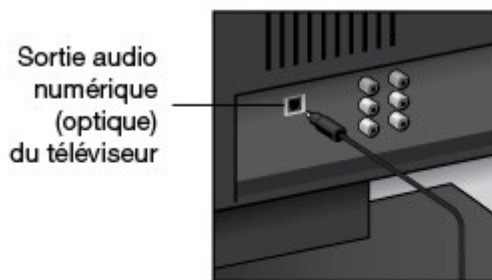
## Montage au mur

La PLAYBAR peut être montée au-dessus ou en-dessous de votre télévision à l'aide du kit de montage mural de la PLAYBAR (à acheter séparément). Veuillez vous référer à la page 22 pour des instructions détaillées du montage au mur.

## Configuration de la PLAYBAR

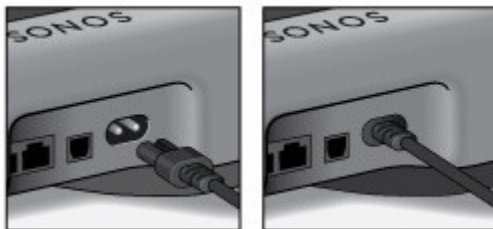
La PLAYBAR est compatible avec les versions du logiciel Sonos 4.0 et ultérieures. Si vous ajoutez le PLAYBAR à un système Sonos existant, veuillez à contrôler les mises à jours logicielle avant d'ajouter la PLAYBAR à votre système Sono.

1. Déballiez le contenu du paquet avec précaution.
2. Choisissez un emplacement pour la PLAYBAR. Référez-vous à « Sélection d'un emplacement », page 5 pour obtenir de l'aide sur cette étape.
3. Supprimez le capuchon de protection de chacune des extrémités du câble audio optique.
4. Connectez le câble audio optique (fourni) depuis la sortie numérique audio (optique) de votre TV à l'entrée numérique (optique) de votre PLAYBAR en veillant à ne pas plier ou tordre le câble. *L'entrée audio numérique de la PLAYBAR et le câble optique sont en forme de D. Vérifiez qu'ils sont bien alignés pour assurer une bonne insertion.*



**IMPORTANT :** Veuillez à retirer les capuchons de protection pour chaque extrémité du câble audio optique fourni avant l'insertion.

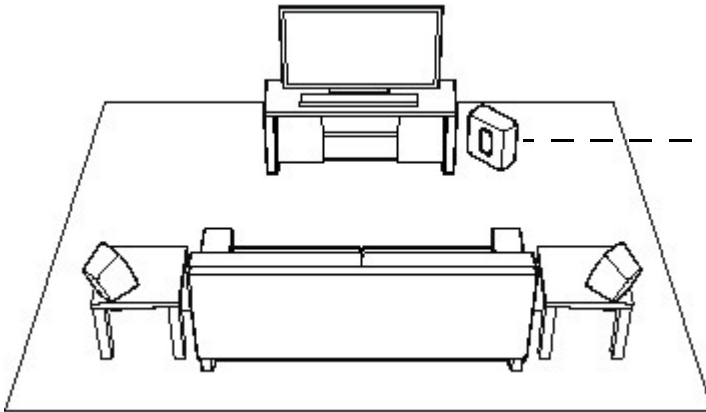
5. Branchez l'adaptateur secteur à la PLAYBAR et mettez-la sous tension. *Enfoncez bien le cordon d'alimentation dans l'adaptateur de la PLAYBAR.*



La lumière de l'indicateur d'état sur le côté droit du module commencera à clignoter en blanc.

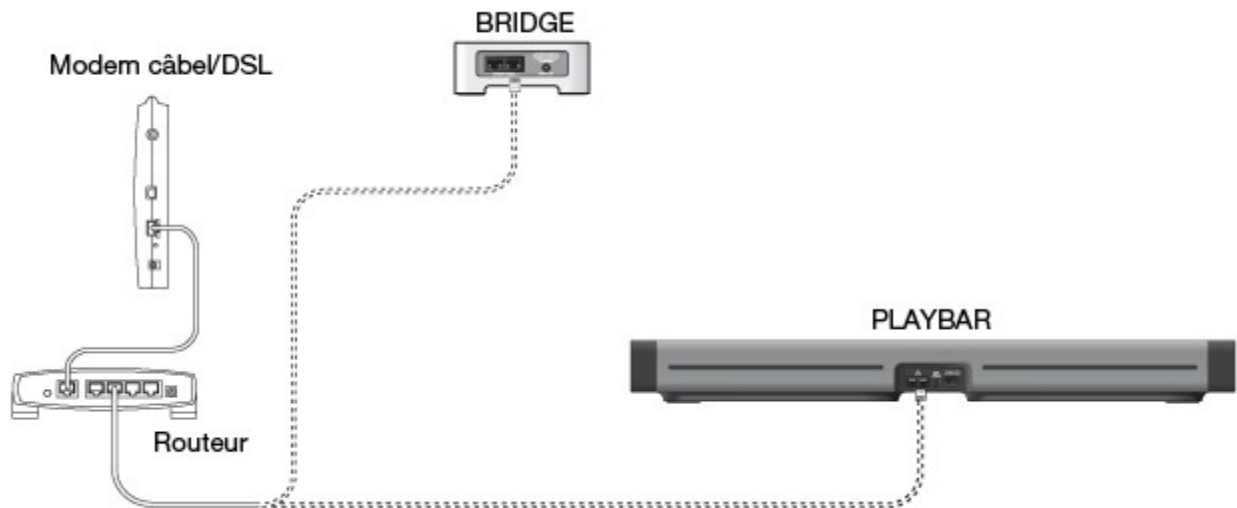


6. (FACULTATIF) Si vous configurez votre PLAYBAR avec un SUB et/ou des haut-parleurs surround, placez-les dans la pièce et mettez-les sous tension.  
 (Vous serez invité à ajouter ces composants à votre système Sonos après avoir ajouté la PLAYBAR.)



Si vous avez acheté un Sonos SUB, placez-le à l'endroit le plus approprié dans votre pièce, debout ou couché. Vous pouvez le mettre dans un coin, contre le mur ou bien derrière un meuble, dessous ou à côté, quelle que soit la surface au sol.

Si vous avez acheté des haut-parleurs surround Sonos PLAY:1 ou PLAY:3, placez-les à la gauche et à la droite de votre position de visualisation, mettez-les au niveau ou en arrière de la position de visualisation. Ils peuvent être placés horizontalement ou verticalement, mais veillez à ce que les deux haut-parleurs aient la même orientation.



Remarque: configuration home cinéma évolutive PLAYBAR  
 Pour une expérience home cinéma 3.1, associez un SUB à votre PLAYBAR.  
 Pour une expérience home cinéma 5.0, associez une paire de haut-parleurs PLAY:1 ou PLAY:3 à votre PLAYBAR.  
 Pour une expérience home cinéma 5.1, associez un SUB et une paire de haut-parleurs PLAY:1 ou PLAY:3 à votre PLAYBAR.

7. A l'aide d'un Sonos Controller portable (notamment iPad®, iPhone®, iPod touch®, smartphone ou tablette Android®, Kindle Fire™), ouvrez l'application et suivez les instructions en ligne pour configurer votre système Sonos.

Si vous n'avez pas d'application Sonos controller installée, téléchargez-la depuis le magasin d'applications de votre périphérique.

Remarque: Sonos ne recommande pas l'utilisation du Sonos Controller pour Mac ou PC pour la configuration de votre PLAYBAR.

Si vous configurez un nouveau système Sonos, ajoutez vos composants Sonos dans l'ordre suivant quand vous y êtes invité :

- a. Si vous avez connecté un produit Sonos à votre routeur, commencez par l'ajouter.
- b. Ajoutez la PLAYBAR (s'il ne s'agit pas du composant connecté à votre routeur).
- c. Ajoutez tout composant Sonos supplémentaire que vous avez éventuellement acheté.

En cas d'ajout à un système Sonos existant :

- a. Vérifiez tout d'abord si des mises à jour logicielles sont à disposition. La PLAYBAR est compatible avec les versions de logiciel Sonos 4.0 et ultérieures.
- b. Ajoutez la PLAYBAR à votre système Sonos en sélectionnant Ajouter un Player ou SUB dans le menu Paramètres sur un contrôleur portable.
- c. Ajoutez tout composant Sonos supplémentaire que vous avez éventuellement acheté.

Il vous sera peut-être également demandé de mettre à jour les nouveaux composants Sonos après leur ajout à votre système Sonos.

Des murs épais, des téléphones sans fil de 2,4 GHz ou la présence d'autres appareils sans fil peuvent provoquer des interférences ou bloquer les signaux du réseau sans fil de votre système Sonos. Si vous rencontrez des difficultés après avoir positionné un produit Sonos, essayez une ou plusieurs des solutions suivantes - mettez le produit Sonos à un autre endroit, changez le canal sans fil sur lequel fonctionne votre système musical ; connectez un produit Sonos à votre routeur si votre configuration est actuellement sans fil.

Si vous avez besoin d'assistance supplémentaire :

- *Si vous avez besoin d'aide pour éteindre les haut-parleurs de la TV, voir page 28 pour plus d'informations.*
- *Si vous avez besoin d'aide pour configurer une télécommande afin qu'elle fonctionne avec votre PLAYBAR, voir page 10 pour plus d'informations.*
- *Un éventuel message s'affichant sur la TV lorsque vous ajustez le volume peut être désactivé. Si vous utilisez la télécommande du câble, voir page 27. Si vous utilisez une télécommande universelle, voir page 28 pour une aide supplémentaire.*
- *Si vous voulez diffuser la musique via la PLAYBAR, voir page 20 pour plus d'informations.*

## Paramètres de la PLAYBAR

Suivez les étapes suivantes si vous souhaitez modifier tout paramètre de votre PLAYBAR ou la manière dont elle fonctionne avec votre télévision.

- Configuration de la télécommande
- Égalisation
- Recalibrage de l'audio
- Paramètres dialogue TV
- Réduction du bruit
- Mode son nocturne
- Lecture automatique TV
- Signal lumineux IR
- Relais IR
- Voyant blanc
- Nom de la pièce
- Ajouter un SUB / Supprimer un SUB (le cas échéant)
- Ajouter / supprimer des haut-parleurs surround (le cas échéant)

### Configuration de la télécommande

Lors de la configuration de votre PLAYBAR, vous êtes guidé pendant le processus de configuration de la télécommande. Si vous n'avez pas encore configuré de télécommande à cette étape ou souhaitez en utiliser une autre pour votre PLAYBAR, suivez les instructions ci-dessous.

Si vous configurez une nouvelle télécommande car un message gênant s'affiche sur la télévision lorsque vous réglez le volume, référez-vous à « Élimination de messages gênants sur votre TV en cas d'utilisation de la télécommande d'un récepteur de câble, de satellite, ou d'un décodeur », page 27 ou « Élimination de messages gênants sur votre TV en cas d'utilisation d'une télécommande universelle », page 28.

### À l'aide d'un contrôleur Sonos portable

1. Sélectionnez Paramètres de la pièce dans le menu Paramètres.
2. Sélectionnez la pièce dans laquelle votre PLAYBAR se trouve.
3. Sélectionnez Installation et contrôle TV -> Configuration de la télécommande.  
Si une télécommande est déjà configurée pour être utilisée avec votre PLAYBAR, le système vous demandera si vous souhaitez la remplacer.
4. Choisissez la télécommande que vous souhaitez utiliser avec la PLAYBAR.
5. Pointez la télécommande vers la PLAYBAR et appuyez sur le bouton Augmenter le volume de la télécommande.
  - Si le système reconnaît la télécommande, cliquez sur Terminé. Vous pouvez utiliser maintenant la télécommande pour régler les paramètres de volume et de désactivation du son.
  - Si la télécommande n'est pas reconnue, vous serez invité à appuyer plusieurs fois sur les boutons pour terminer le processus de configuration.

### À l'aide du Sonos Controller pour Mac ou PC

1. Sélectionnez Gérer -> Paramètres (PC) ou Sonos -> Préférences (Mac).
2. Sélectionnez la commande Paramètres de la pièce si elle n'est pas déjà mise en surbrillance à gauche.
3. Choisissez la pièce dans laquelle se trouve votre PLAYBAR dans la liste déroulante *Paramètres de la pièce pour*.
4. Sélectionnez l'onglet Configuration TV.
5. Cliquez sur Configuration de la télécommande.
6. Choisissez la télécommande que vous souhaitez utiliser avec la PLAYBAR, puis cliquez sur Suivant.
7. Pointez la télécommande vers la PLAYBAR et appuyez sur le bouton Augmenter le volume de la télécommande.
  - Si le système reconnaît la télécommande, cliquez sur Terminé. Vous pouvez utiliser maintenant la télécommande pour régler les paramètres de volume et de désactivation du son.
  - Si la télécommande n'est pas reconnue, vous serez invité à appuyer plusieurs fois sur les boutons pour terminer le processus de configuration.

Si un message s'affiche sur la télévision lorsque vous réglez le volume, référez-vous à « Élimination de messages gênants sur votre TV en cas d'utilisation de la télécommande d'un récepteur de câble, de satellite, ou d'un décodeur », page 27 ou « Élimination de messages gênants sur votre TV en cas d'utilisation d'une télécommande universelle », page 28.

### Égalisation (EQ)

Lors du processus de configuration de votre PLAYBAR, vous êtes guidé pendant les réglages audio. Si vous le souhaitez, vous pouvez modifier les paramètres audio (graves, aigus ou loudness) de la Sonos PLAYBAR. *Basses* accroît les basses fréquences, *Aigus* accroît les hautes fréquences, alors que *Loudness* accroît certaines fréquences, notamment les basses, pour améliorer le son à un faible volume.

Toute modification de l'égalisation que vous effectuez est réinitialisée lors du processus de recalibrage (voir page 12 pour plus d'informations).

### À l'aide d'un contrôleur Sonos portable

1. Dans le menu Paramètres, sélectionnez Paramètres de la pièce.
2. Sélectionnez la pièce dont vous souhaitez ajuster les paramètres.

3. Sélectionnez Égalisation.
4. Choisissez l'une des options suivantes:
  - Faites glisser les curseurs Basses ou Aigus avec votre doigt pour effectuer des ajustements.
  - Sélectionnez Activé ou Désactivé pour ajuster le paramètre Loudness.

#### À l'aide du Sonos Controller pour Mac ou PC



1. Sélectionnez Gérer -> Paramètres (PC) ou Sonos -> Préférences (Mac).
2. Sélectionnez la commande Paramètres de la pièce si elle n'est pas déjà mise en surbrillance à gauche.
3. Sélectionnez la pièce dans laquelle se trouve votre PLAYBAR dans la liste Paramètres de la pièce pour, puis sélectionnez l'onglet EQ.
4. Choisissez l'une des options suivantes:
  - Cliquez sur les curseurs Basses ou Aigus et déplacez-les pour effectuer des ajustements.
  - Cliquez sur la case à cocher Loudness pour activer ou désactiver le paramètre Loudness.
5. Fermez la fenêtre Paramètres lorsque les modifications sont terminées.

## Recalibrage de l'audio

Si vous avez des haut-parleurs surround SUB et/ou Sonos associés à votre PLAYBAR, vous souhaitez peut-être effectuer des ajustements après la configuration initiale. Vous voudrez certainement recalibrer l'audio si vous déplacez des composants Sonos dans la pièce.



Si vous avez effectué des ajustements manuels dans les paramètres d'égalisation, ils seront réinitialisés pendant le processus de recalibrage.

#### À l'aide d'un contrôleur Sonos portable

1. Dans le menu Paramètres, sélectionnez Paramètres de la pièce.
2. Sélectionnez la pièce associée aux composants surround. Elle apparaît en tant que *Pièce (+SUB)*, *Pièce (+LS+RS)* ou *Pièce (+SUB+LS+RS)* dans le menu Paramètres de la pièce.
3. Sélectionnez Audio avancé -> Recalibrer Audio.
4. Suivez les invites pour optimiser les performances audio.
  - Si un SUB est associé à votre PLAYBAR, vous devrez choisir entre 2 tests sonores :
    - Appuyez sur Lecture  pour comparer le volume des deux tests sonores, A et B, puis sélectionnez Aucune différence, A est plus fort ou B est plus fort. Si vous ne remarquez aucune différence notable, sélectionnez Aucune différence.
    - Appuyez sur Lecture  pour écouter un son test, puis sélectionnez le niveau que vous préférez.
  - Si des haut-parleurs surround sont associés à votre PLAYBAR, vous devrez répondre à des questions concernant la configuration de la pièce.

#### À l'aide du Sonos Controller pour Mac ou PC

1. Sélectionnez Gérer -> Paramètres (PC) ou Sonos -> Préférences (Mac).
2. Sélectionnez Paramètres de la pièce.
3. Sélectionnez la pièce associée aux composants surround. Elle apparaît en tant que *Pièce (+SUB)*, *Pièce (+LS+RS)* ou *Pièce (+SUB+LS+RS)* dans le menu Paramètres de la pièce.
4. Sélectionnez l'onglet De base, puis Recalibrer Audio.

5. Suivez les invites pour optimiser les performances audio :
  - Si un SUB est associé à votre PLAYBAR, vous devrez choisir entre 2 tests sonores :
    - Appuyez sur Lecture  pour comparer le volume des deux tests sonores, A et B, puis sélectionnez Aucune différence, A est plus fort ou B est plus fort. Si vous ne remarquez aucune différence notable, sélectionnez Aucune différence.
    - Appuyez sur Lecture  pour écouter un son test, puis sélectionnez le niveau que vous préférez.
  - Si des haut-parleurs surround sont associés à votre PLAYBAR, vous devrez répondre à des questions concernant la configuration de la pièce.

## Paramètres dialogue TV

### À l'aide d'un contrôleur Sonos portable

1. Dans le menu Paramètres, sélectionnez Paramètres de la pièce.
2. Sélectionnez la pièce dans laquelle la PLAYBAR se trouve.
3. Sélectionnez Audio avancé -> Paramètres dialogue TV.
4. Décalage audio (Lip Sync). Faites glisser le curseur avec votre doigt pour augmenter ou réduire le décalage audio si l'image et le son ne sont pas synchrones.

### À l'aide du Sonos Controller pour Mac ou PC

1. Sélectionnez Gérer -> Paramètres (PC) ou Sonos -> Préférences (Mac).
2. Sélectionnez la commande Paramètres de la pièce si elle n'est pas déjà mise en surbrillance à gauche.
3. Choisissez la pièce dans laquelle se trouve votre PLAYBAR dans la liste déroulante *Paramètres de la pièce pour*.
4. Sélectionnez l'onglet Dialogue TV.
5. Cliquez sur le curseur Décalage audio (Lip Sync) et déplacez-le pour augmenter ou réduire le décalage audio si l'image et le son ne sont pas synchrones.
6. Fermez la fenêtre Paramètres lorsque les modifications sont terminées.

## Options audio TV supplémentaires

### Réduction du bruit

Le paramètre Réduction du bruit rend les dialogues de la TV plus faciles à entendre. Touchez l'icône de l'écran En lecture de votre Sonos Controller pour activer ou désactiver ce paramètre. (Si le paramètre n'est pas visible, assurez-vous que la pièce dans laquelle se trouve la PLAYBAR est sélectionnée.)

### Mode son nocturne

Le paramètre Mode son nocturne ajuste l'audio pour la nuit afin de vous permettre de réduire le volume tout en continuant à profiter d'une balance et d'une portée optimales. À faible volume, les sons doux sont optimisés et l'intensité des sons plus forts est réduite. Touchez l'icône de l'écran En lecture de votre Sonos Controller pour activer ou désactiver ce paramètre. (Si le paramètre n'est pas visible, assurez-vous que la pièce dans laquelle se trouve la PLAYBAR est sélectionnée.)



## Lecture automatique TV

Lorsque la Lecture automatique TV est réglée sur *Activé*, l'audio de la TV est automatiquement diffusé via la PLAYBAR lorsque vous allumez votre télévision. Si une musique est en cours de lecture lorsque vous allumez la TV, la musique est automatiquement arrêtée et la PLAYBAR bascule sur l'audio TV. En outre, si la PLAYBAR se trouve dans un groupe de pièces lorsque vous allumez la TV, elle est automatiquement séparée du groupe. Ce paramètre est réglé sur *Activé* par défaut.

À l'aide d'un contrôleur Sonos portable

1. Dans le menu Paramètres, sélectionnez Paramètres de la pièce.
2. Sélectionnez la pièce dans laquelle la PLAYBAR se trouve.
3. Sélectionnez Installation et contrôle TV -> Lecture automatique TV.
4. Sélectionnez *Activé* ou *Désactivé*.

À l'aide du Sonos Controller pour Mac ou PC

1. Sélectionnez *Gérer* -> Paramètres (PC) ou Sonos -> Préférences (Mac).
2. Sélectionnez la commande Paramètres de la pièce si elle n'est pas déjà mise en surbrillance à gauche.
3. Choisissez la pièce dans laquelle se trouve votre PLAYBAR dans la liste déroulante *Paramètres de la pièce pour*.
4. Sélectionnez l'onglet Configuration TV.
5. Sélectionnez la case à cocher Lecture automatique TV pour activer ce paramètre, décochez-la pour le désactiver.
6. Fermez la fenêtre Paramètres lorsque les modifications sont terminées.

## Dégrouper sur lecture automatique

Comme avec votre lecteur Sonos, vous pouvez grouper ou dégroupier la PLAYBAR avec d'autres pièces. Si le paramètre *Dégrouper sur lecture automatique* est activé, toute pièce Sonos groupée avec la PLAYBAR lorsque vous allumez la TV est automatiquement séparée du groupe. Ce paramètre est réglé sur *Oui* par défaut.

À l'aide d'un contrôleur Sonos portable

1. Dans le menu Paramètres, sélectionnez Paramètres de la pièce.
2. Sélectionnez la pièce dans laquelle la PLAYBAR se trouve.
3. Sélectionnez Installation et contrôle TV -> Dégrouper sur lecture automatique.
4. Choisissez *Oui* ou *Non*.

À l'aide du Sonos Controller pour Mac ou PC

1. Sélectionnez *Gérer* -> Paramètres (PC) ou Sonos -> Préférences (Mac).
2. Sélectionnez la commande Paramètres de la pièce si elle n'est pas déjà mise en surbrillance à gauche.
3. Choisissez la pièce dans laquelle se trouve votre PLAYBAR dans la liste déroulante *Paramètres de la pièce pour*.
4. Sélectionnez l'onglet Configuration TV.
5. Sélectionnez la case à cocher Dégrouper sur lecture automatique pour activer ce paramètre, décochez-la pour le désactiver.
6. Fermez la fenêtre Paramètres lorsque les modifications sont terminées.

## Signal lumineux IR

Une lumière s'allume sur la PLAYBAR lorsqu'un signal IR est émis. Si vous le souhaitez, vous pouvez modifier ce paramètre afin que cette lumière IR ne s'affiche jamais. Ce paramètre est réglé sur *Activé* par défaut.

### À l'aide d'un contrôleur Sonos portable

1. Dans le menu Paramètres, sélectionnez Paramètres de la pièce.
2. Sélectionnez la pièce dans laquelle la PLAYBAR se trouve.
3. Sélectionnez Installation et contrôle TV -> Signal lumineux IR.
4. Sélectionnez Activé ou Désactivé.

### À l'aide du Sonos Controller pour Mac ou PC

1. Sélectionnez Gérer -> Paramètres (PC) ou Sonos -> Préférences (Mac).
2. Sélectionnez la commande Paramètres de la pièce si elle n'est pas déjà mise en surbrillance à gauche.
3. Choisissez la pièce dans laquelle se trouve votre PLAYBAR dans la liste déroulante *Paramètres de la pièce pour*.
4. Sélectionnez l'onglet Configuration TV.
5. Sélectionnez la case à cocher Signal lumineux IR pour activer ce paramètre, décochez-la pour le désactiver.
6. Fermez la fenêtre Paramètres lorsque les modifications sont terminées.

## Relais IR

Si la PLAYBAR est placée devant votre TV sur une table, il est possible qu'elle bloque le capteur de votre TV. Le paramètre Relais IR permet à la PLAYBAR d'émettre de nouveau le signal à votre TV. Ce paramètre est réglé sur *Activé* par défaut.

### À l'aide d'un contrôleur Sonos portable

1. Dans le menu Paramètres, sélectionnez Paramètres de la pièce.
2. Sélectionnez la pièce dans laquelle la PLAYBAR se trouve.
3. Sélectionnez Installation et contrôle TV -> Relais IR.
4. Sélectionnez Activé ou Désactivé.

### À l'aide du Sonos Controller pour Mac ou PC

1. Sélectionnez Gérer -> Paramètres (PC) ou Sonos -> Préférences (Mac).
2. Sélectionnez la commande Paramètres de la pièce si elle n'est pas déjà mise en surbrillance à gauche.
3. Choisissez la pièce dans laquelle se trouve votre PLAYBAR dans la liste déroulante *Paramètres de la pièce pour*.
4. Sélectionnez l'onglet Configuration TV.
5. Sélectionnez la case à cocher Relais IR pour activer ce paramètre, décochez-la pour le désactiver.
6. Fermez la fenêtre Paramètres lorsque les modifications sont terminées.

## Voyant d'état blanc

Une lumière blanche s'allume sur le côté de la PLAYBAR pour indiquer que le module fonctionne normalement. Si vous le souhaitez, vous pouvez désactiver ce voyant d'état afin qu'il ne s'allume pas lorsque la PLAYBAR fonctionne normalement. Ce paramètre est réglé sur *Activé* par défaut.

Si le voyant d'état commence à clignoter en orange, pour plus d'informations, consultez <http://faq.sonos.com/led>.



### À l'aide d'un contrôleur Sonos portable

1. Dans le menu Paramètres, sélectionnez Paramètres de la pièce.
2. Sélectionnez la pièce dont vous souhaitez modifier les paramètres.
3. Sélectionnez Voyant d'état blanc.
4. Sélectionnez Activé ou Désactivé.

### À l'aide du Sonos Controller pour Mac ou PC

1. Sélectionnez Gérer -> Paramètres (PC) ou Sonos -> Préférences (Mac).
2. Sélectionnez la commande Paramètres de la pièce si elle n'est pas déjà mise en surbrillance à gauche.
3. Choisissez la pièce que vous souhaitez modifier dans le menu déroulant *Paramètres de la pièce pour*.
4. Dans l'onglet De base, sélectionnez la case à cocher Voyant d'état blanc allumé pour allumer la lumière, ou désélectionnez la case pour l'éteindre.

## Modification de noms de pièces

### À l'aide d'un contrôleur Sonos portable

1. Dans le menu Paramètres, sélectionnez Paramètres de la pièce.
2. Sélectionnez la pièce que vous souhaitez modifier.
3. Sélectionnez Nom de la pièce.
4. Sélectionnez un nouveau nom dans la liste, puis appuyez sur OK ou sélectionnez Entrer nouveau pour saisir un nom unique.

### À l'aide du Sonos Controller pour Mac ou PC

1. Sélectionnez Gérer -> Paramètres (PC) ou Sonos -> Préférences (Mac).
2. Sélectionnez la commande Paramètres de la pièce si elle n'est pas déjà mise en surbrillance à gauche.
3. Sélectionnez la pièce à modifier dans la liste déroulante *Paramètres de la pièce pour*.
4. Choisissez un nouveau nom dans la liste déroulante Nom de la pièce.

## Sonos SUB

### Ajout d'un Sonos SUB

Vous pouvez associer un SUB à la PLAYBAR pour optimiser votre expérience cinématographique.

#### À l'aide d'un contrôleur Sonos portable

1. Dans le menu Paramètres, sélectionnez Paramètres de la pièce.
2. Sélectionnez la pièce dans laquelle la PLAYBAR se trouve.
3. Sélectionnez Ajouter un SUB.
4. Suivez les invites pour ajouter un SUB à votre système Sonos.

#### À l'aide du Sonos Controller pour Mac ou PC

1. Sélectionnez Gérer -> Paramètres (PC) ou Sonos -> Préférences (Mac).
2. Sélectionnez la commande Paramètres de la pièce si elle n'est pas déjà mise en surbrillance à gauche.
3. Sous l'onglet De base, sélectionnez Ajouter un SUB.
4. Suivez les invites pour ajouter un SUB à votre système Sonos.

### Paramètres SUB

Suivez les étapes ci-dessous si vous souhaitez modifier les paramètres SUB.

#### À l'aide d'un contrôleur Sonos portable

1. Dans le menu Paramètres, sélectionnez Paramètres de la pièce.
2. Sélectionnez la pièce associée à la PLAYBAR. Elle apparaît comme suit : *Pièce (+SUB)* dans le menu Paramètres de la pièce.
3. Sélectionnez Audio avancé -> Paramètres SUB.
4. Choisissez l'une des options suivantes :
  - SUB : choisissez Activé ou Désactivé pour activer ou désactiver le son du SUB.
  - Réglage du niveau SUB : Faites glisser le curseur avec votre doigt pour augmenter ou réduire le volume du SUB. (Vous pouvez utiliser ce paramètre pour faire correspondre le niveau du caisson de basse à celui de vos haut-parleurs principaux.)
  - Ajustement du positionnement (phase) : sélectionnez Activé ou Désactivé.

#### À l'aide du Sonos Controller pour Mac ou PC

1. Sélectionnez Gérer -> Paramètres (PC) ou Sonos -> Préférences (Mac).
2. Sélectionnez la commande Paramètres de la pièce si elle n'est pas déjà mise en surbrillance à gauche.
3. Choisissez la pièce dans laquelle se trouvent votre PLAYBAR et votre SUB dans la liste déroulante *Paramètres de la pièce pour*. Elle est affichée en tant que *Pièce (+SUB)*.
4. Sélectionnez l'onglet SUB.
5. Choisissez l'une des options suivantes :
  - SUB : sélectionnez l'option pour activer le son du SUB, désélectionnez-la pour le désactiver.
  - Réglage du niveau SUB : Faites glisser le curseur et déplacez-le pour augmenter ou réduire le volume du SUB. (Vous pouvez utiliser ce paramètre pour faire correspondre le niveau du caisson de basse à celui de vos haut-parleurs principaux.)

- Ajustement du positionnement (phase) : Sélectionnez l'option pour l'activer, désélectionnez l'option pour le désactiver.

## Suppression d'un SUB

### À l'aide d'un contrôleur Sonos portable

1. Dans le menu Paramètres, sélectionnez Paramètres de la pièce.
2. Sélectionnez la pièce à laquelle le SUB est associé. Elle est affichée en tant que *Pièce (+SUB)* dans le menu Paramètres de la pièce.
3. Sélectionnez Supprimer le SUB.
4. Choisissez l'un des paramètres suivants :
  - Si vous souhaitez associer le SUB à un autre lecteur Sonos, sélectionnez Choisir une pièce pour le SUB, puis sélectionnez une autre pièce.
  - Si vous ne pensez pas utiliser le SUB immédiatement, sélectionnez Ne pas utiliser le SUB. Il apparaîtra dans le menu Pièces en tant que *SUB (inutilisé)* jusqu'à ce que vous le sélectionniez et l'associez à un autre lecteur Sonos.

### À l'aide du Sonos Controller pour Mac ou PC

1. Sélectionnez Gérer -> Paramètres (PC) ou Sonos -> Préférences (Mac).
2. Sélectionnez la commande Paramètres de la pièce si elle n'est pas déjà mise en surbrillance à gauche.
3. Choisissez la pièce dans laquelle se trouve votre PLAYBAR dans la liste déroulante *Paramètres de la pièce pour*.
4. Sous l'onglet De base, cliquez sur Supprimer le SUB.

## Ajout de haut-parleurs surround

Vous pouvez facilement associer deux haut-parleurs PLAY:1, PLAY:3 ou PLAY:5 (Gen 2) à une PLAYBAR pour les utiliser comme canaux surround gauche et droite dans votre expérience sonore surround Sonos. Vous pouvez configurer des haut-parleurs surround lors du processus de configuration ou suivez les étapes ci-dessous pour les ajouter.

- Assurez-vous que les produits Sonos sont identiques : vous ne pouvez pas combiner un PLAY:1 et un PLAY:3 en tant que haut-parleurs surround.
- Veillez à suivre ces instructions pour configurer vos haut-parleurs surround. Ne créez pas de groupe de pièces ou de paire stéréo, car ils ne pourront pas prendre en charge la fonctionnalité de canal surround gauche et droit.

### Utilisation de l'application Sonos sur un périphérique mobile

1. Dans le menu Paramètres, sélectionnez Paramètres de la pièce.
2. Sélectionnez la pièce dans laquelle la PLAYBAR se trouve.
3. Sélectionnez Ajouter des haut-parleurs surround.
4. Suivez les invites pour ajouter un haut-parleur surround gauche, puis un haut-parleur surround droit.

## Suppression de haut-parleurs surround

1. Dans le menu Paramètres, sélectionnez Paramètres de la pièce.
2. Sélectionnez la pièce à laquelle les haut-parleurs surround sont associés. La pièce est affichée en tant que *Pièce (+LS+RS)* dans le menu Paramètres de la pièce.
3. Sélectionnez Supprimer les haut-parleurs surround.
4. Sélectionnez Suivant pour séparer les haut-parleurs surround de votre système surround. S'il s'agissait de lecteurs nouvellement achetés, ils apparaîtront comme Non utilisé dans le menu Pièces. Si ces lecteurs existaient déjà dans votre maison, ils sont réinitialisés à leur état précédent.

Vous pouvez maintenant les déplacer dans une autre pièce pour les utiliser individuellement.

## Modifier les paramètres de surround

Le paramètre par défaut est déterminé par le processus de calibration. Si vous souhaitez effectuer une modification, suivez les étapes ci-dessous.

1. Dans le menu Paramètres, sélectionnez Paramètres de la pièce.
2. Sélectionnez la pièce associée à la PLAYBAR. Elle apparaît comme suit : *Pièce (+LS+RS)* dans le menu Paramètres de la pièce.
3. Sélectionnez Audio avancé -> Paramètres de surround.
4. Choisissez l'une des options suivantes :
  - Surrounds : choisissez Activé ou Désactivé pour activer ou désactiver le son des haut-parleurs surround.
  - Réglage du niveau de surround : Faites glisser le curseur avec votre doigt pour augmenter ou réduire le volume des haut-parleurs surround.
  - Lecture de musique : Choisissez Ambient (par défaut ; son ambient subtil) ou Total (active un son plus fort, sur toute la gamme). Ce paramètre s'applique uniquement à la lecture de musique, pas au son de la télévision.

## Utilisation de l'application Sonos sur un Mac ou un PC

1. Sélectionnez Gérer -> Paramètres (PC) ou Sonos -> Préférences (Mac).
2. Sélectionnez la commande Paramètres de la pièce si elle n'est pas déjà mise en surbrillance à gauche.
3. Sous l'onglet De base, sélectionnez Ajouter des haut-parleurs surround.
4. Suivez les invites pour ajouter un haut-parleur surround gauche, puis un haut-parleur surround droit.

## Suppression de haut-parleurs surround

1. Sélectionnez Gérer -> Paramètres (PC) ou Sonos -> Préférences (Mac).
2. Sélectionnez la commande Paramètres de la pièce si elle n'est pas déjà mise en surbrillance à gauche.
3. Choisissez la pièce dans laquelle se trouve votre PLAYBAR dans la liste déroulante *Paramètres de la pièce pour*. Le nom de pièce est affiché en tant que *Pièce (+LS+RS)*.
4. Sous l'onglet De base, cliquez sur Supprimer les haut-parleurs surround. S'il s'agissait de lecteurs nouvellement achetés, ils apparaîtront comme Non utilisé dans le panneau Pièces. Si ces lecteurs existaient déjà dans votre maison, ils sont réinitialisés à leur état précédent.

## Modifier les paramètres de surround

Le paramètre par défaut est déterminé par le processus de calibration. Si vous souhaitez effectuer une modification, suivez les étapes ci-dessous.

1. Sélectionnez Gérer -> Paramètres (PC) ou Sonos -> Préférences (Mac).
2. Sélectionnez la commande Paramètres de la pièce si elle n'est pas déjà mise en surbrillance à gauche.
3. Choisissez la pièce dans laquelle se trouvent votre PLAYBAR et vos haut-parleurs surround dans la liste déroulante *Paramètres de la pièce pour*.
4. Sélectionnez l'onglet Surrounds.
5. Choisissez l'une des options suivantes :
  - Surrounds : sélectionnez l'option pour activer le son des haut-parleurs surround ; désélectionnez-la pour le désactiver.
  - Réglage du niveau de surround : Faites glisser le curseur et déplacez-le pour augmenter ou réduire le volume des haut-parleurs surround.
  - Lecture de musique : Choisissez Ambient (par défaut ; son ambient subtil) ou Total (active un son plus fort, sur toute la gamme). Ce paramètre s'applique uniquement à la lecture de musique, pas au son de la télévision.

## Écouter de la musique

La PLAYBAR est un lecteur Sonos tout-en-un vous permettant de diffuser toute la musique qui existe au monde. Faites une sélection dans le menu Musique de Sonos sur votre périphérique mobile ou dans le volet MUSIQUE de votre Mac ou PC.

Remarque: si l'option Lecture automatique TV est définie sur *Activé*, la PLAYBAR arrête automatiquement de diffuser la musique pour commuter sur l'audio TV lorsque vous allumez la TV. Pour plus d'informations, consultez « Lecture automatique TV », page 14.

## Radio

Sonos inclut un guide de radios donnant accès à des milliers de stations de radio et programmes de diffusion Internet gratuits. Vous pouvez facilement trouver des stations de radio dans le monde (musique, actualités et autres) et toute une gamme de programmations, incluant des émissions archivées et des podcasts.

Pour sélectionner une station de radio, sélectionnez simplement Radio et choisissez une station.

## Services de musique en ligne

Un service musical est un magasin de musique en ligne ou un service en ligne qui vend des fichiers audio par chanson, par livre audio ou sur abonnement. Sonos est compatible avec plusieurs services de musique en ligne. Pour en obtenir la liste, visitez notre site Web à l'adresse [www.sonos.com/music](http://www.sonos.com/music). (Certains services musicaux peuvent ne pas être disponibles dans votre pays. Pour plus d'informations, consultez le site Web du service musical qui vous intéresse.)

Si vous êtes actuellement abonné à un service musical compatible avec Sonos, ajoutez simplement votre nom d'utilisateur et votre mot de passe pour ce service à Sonos et vous pourrez accéder immédiatement au service musical à partir de votre système Sonos.

1. Pour ajouter un service musical, sélectionnez Ajouter des services musicaux dans le menu Musique de Sonos.

2. Sélectionnez le service musical compatible Sonos à ajouter.
3. Appuyez sur Ajouter un compte, puis suivez les invites affichées à l'écran. Votre nom d'utilisateur et votre mot de passe seront vérifiés auprès du service musical en question. Une fois vos informations vérifiées, le service de musique en ligne affiche le menu musical Sonos.

Des versions d'évaluation gratuites des services musicaux sont disponibles dans certains pays. (Pour plus d'informations, consultez le site Web du service musical qui vous intéresse.) Si une version d'évaluation de service musical est disponible dans le menu Services musicaux, appuyez tout simplement dessus pour la sélectionner. Appuyez sur Ajouter un compte -> Je débute avec [service musical] puis suivez les invites pour activer l'évaluation musicale. Une fois la période d'évaluation écoulée, vous devrez vous abonner au service musical si vous souhaitez continuer à écouter la musique qu'il propose.

## Bibliothèque musicale locale

Le système Sonos peut lire de la musique à partir de tout ordinateur ou de tout périphérique NAS (Network Attached Storage) de votre réseau domestique, sur lequel vous avez partagé des dossiers musicaux. Durant l'installation, vous êtes guidé à travers le processus d'accès à votre bibliothèque musicale locale (comme votre bibliothèque iTunes). Le temps passant, vous voudrez peut-être ajouter ou supprimer des dossiers de cette liste.

Remarque: nous vous recommandons d'utiliser l'application Sonos Controller pour Mac ou PC pour ajouter des dossiers partagés. Pour plus d'informations, visitez notre site Web à l'adresse <http://faq.sonos.com/manage>.

Pour apporter des modifications à votre bibliothèque musicale locale, sélectionnez le menu Paramètres d'un contrôleur Sonos portable, puis choisissez l'une des options suivantes :

- Pour ajouter un nouveau dossier musical à Sonos, sélectionnez Gérer -> Paramètres de la bibliothèque musicale -> Ajouter.
- Pour supprimer un dossier musical, sélectionnez Gérer -> Paramètres de la bibliothèque musicale. Appuyez sur le partage à supprimer, puis sélectionnez Supprimer.

Le système Sonos indexe votre bibliothèque locale pour que vous puissiez voir votre collection musicale par catégorie (par exemple, artistes, albums, compositeurs, genres ou pistes). Si vous ajoutez une nouvelle musique, il suffit de mettre à jour votre index musical pour ajouter cette musique à votre bibliothèque musicale Sonos.

- Pour mettre à jour votre index musical, sélectionnez Gérer la bibliothèque musicale -> Mettre à jour l'index musical maintenant. Si vous souhaitez que votre index musical se mette à jour automatiquement chaque jour, sélectionnez Planifier les mises à jour de l'index musical, puis sélectionnez une heure de mise à jour de l'index.

## Lecture iTunes sans fil à partir de périphériques iOS

Vous pouvez sélectionner et lire la musique et les podcasts stockés sur n'importe quel iPad, iPhone ou iPod touch connecté au même réseau que vos composants Sonos. La lecture est parfaitement synchronisée, dans toutes les pièces ou une seule pièce de votre maison. Choisissez simplement Cet iPad, Cet iPhone, ou Cet iPod touch dans l'application Sonos de votre périphérique iOS pour effectuer des sélections audio et vous pourrez utiliser n'importe quel Sonos Controller pour contrôler la lecture.



## Lecture sans fil à partir de périphériques Android

Vous pouvez sélectionner et lire la musique stockée sur n'importe quel iPad, iPhone ou iPod touch connecté au même réseau que vos composants Sonos. La lecture est parfaitement synchronisée, dans toutes les pièces ou une seule pièce de votre maison. Choisissez simplement Ce périphérique mobile dans l'application Sonos de votre smartphone ou tablette Android pour effectuer des sélections audio et vous pourrez utiliser n'importe quel Sonos Controller pour contrôler la lecture.

### Google Play Music (périphériques Android)

Vous pouvez écouter de la musique sur votre système Sonos directement depuis l'application Google Play Music de votre périphérique Android. Cette fonctionnalité est accessible aux clients Standard comme aux clients Google Play Music All Access.

Pour écouter de la musique sur votre système Sonos directement depuis l'application Google Play Music, vous devez avoir installé les deux applications Google Play Music et Sonos Controller sur votre périphérique mobile.

Il suffit d'ouvrir l'application Google Play Music et de vous connecter à une pièce ou à un groupe de pièces Sonos pour démarrer la musique.

## Montage au mur

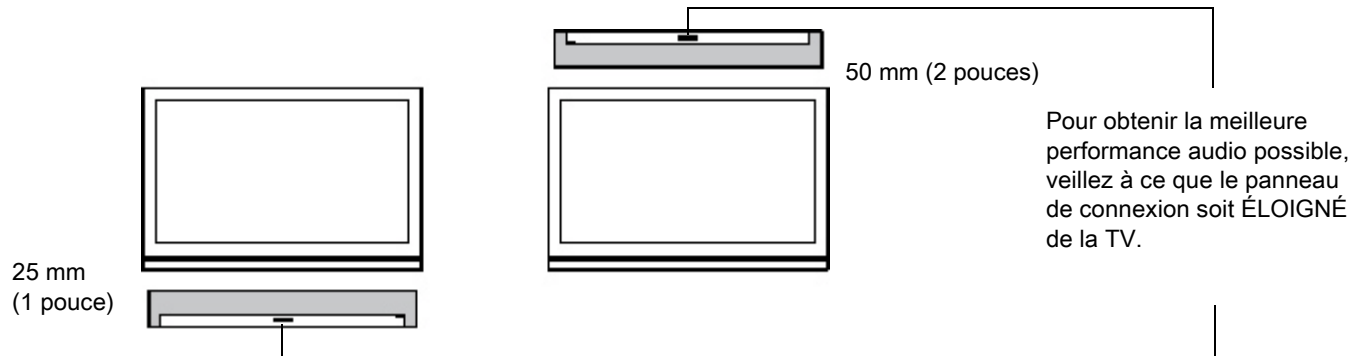
La PLAYBAR peut être montée au-dessus ou au-dessous de votre télévision montée au mur à l'aide du kit de montage mural de la PLAYBAR. Pour préserver la qualité audio, assurez-vous que le panneau de connexion est éloigné de la TV. Le logo Sonos doit se trouver au plus loin de votre TV.

Remarque: il est recommandé de connecter les câbles d'alimentation et audio à la PLAYBAR avant d'effectuer le montage au mur.

### Ce dont vous avez besoin

- Kit de montage mural de la PLAYBAR (vendu séparément)
- Ruban-cache
- Une alène ou un autre outil pointu
- Un tournevis à tête Phillips
- Une perceuse électrique avec une extrémité à tête Phillips

1. Placez le gabarit de montage mural de la PLAYBAR (inclus dans le kit de montage mural) dans la position souhaitée sur le mur. La PLAYBAR peut être montée sur le mur, au-dessus ou en dessous de votre télévision.



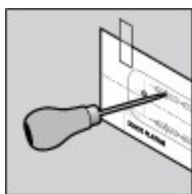
Attention: pour une performance audio optimale, Sonos recommande de suivre les conseils suivants :

En cas de montage en dessous d'une télévision, laissez un espace de 25 mm entre la PLAYBAR et la TV.

En cas de montage au-dessus d'une télévision, laissez un espace de 50 mm entre la PLAYBAR et la TV.

2. Utilisez un niveau (inclus dans le kit de montage mural) pour que le gabarit soit placé correctement à l'horizontale, puis fixez-le solidement au mur.

3. Utilisez une alène ou un autre outil pointu pour percer 4 petits trous aux 4 emplacements marqués sur le gabarit. (Si vous souhaitez renforcer la fixation, 2 vis de rechange et des chevilles sont incluses dans le kit de montage mural.) Leur emplacement peut varier, mais les trous doivent être proches des coins et être éloignés du centre.

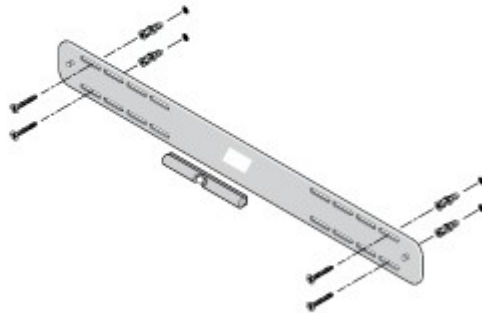


4. Retirez le gabarit du mur.
5. Percez des trous de guidage.  
Les chevilles et les vis étant conçues pour être autotaraudeuses, cette étape est optionnelle. Cependant, un perçage préalable vous permettra d'effectuer une installation plus précise. Référez-vous au tableau ci-dessous pour plus d'informations.

Type de mur	Pré-trou	Utilisation de chevilles	Utilisation de vis
Montant en bois	avec foret 3 mm (1/8")	Non	Oui
Cloison sèche	avec foret 4,5mm (3/16")	Oui	Oui
Panneau de revêtement dur ou double	avec foret 4,5mm (3/16")	Oui	Oui
Plâtre	avec foret 6,5mm (1/4")	Oui	Oui
Béton ou briques	avec foret 3 mm (1/8")	Oui	Oui

6. Insérez et fixez les chevilles murales (fournies avec le kit de montage mural).
- Si vous percez dans un montant en bois, n'utilisez pas de chevilles murales.
  - Si vous percez dans une plaque de plâtre, vissez les chevilles murales dans la cloison sèche à l'aide d'un tournevis à tête Phillips jusqu'à ce que la tête se trouve à la surface du mur ou juste en dessous, tout en veillant à ne pas trop serrer.

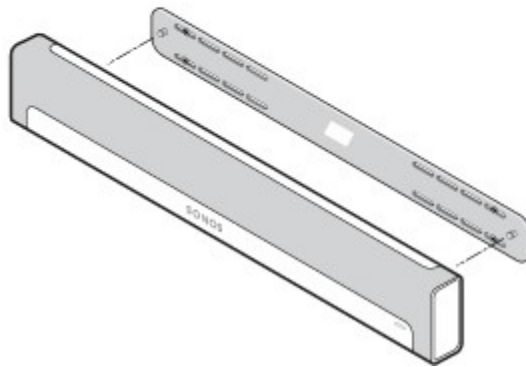
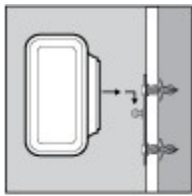
Remarque:les chevilles peuvent être installées à l'aide d'une visseuse ou d'une perceuse normal à tête de tournevis Phillips. Si vous percez dans une plaque de plâtre, il est possible que la surface de la cloison sèche se torde ou se creuse légèrement lors de l'installation des chevilles. Il ne s'agit pas d'un fait inhabituel.



- Fixez le support de la PLAYBAR au mur à l'aide des vis fournies dans le kit de montage mural. Utilisez une dernière fois le niveau pour vérifier la précision de la position, puis fixez fermement les vis.

Remarque:si vous utilisez les chevilles murales, continuez à percer pendant quelques secondes jusqu'à ce que la vis soit visiblement fixée. Il se peut que la cheville se tourne un peu au moment où elle pénètre dans le mur.

8. Montez le PLAYBAR fermement sur les deux (2) chevilles.



## Résolution des problèmes de base

**Avertissement:** N'ouvrez pas le produit car vous risquez de vous électrocuter. Le produit ne doit, en aucun cas, être réparé par une autre entité qu'un centre de réparation Sonos agréé, sous peine d'annulation de la garantie. Pour plus d'informations, contactez le support client de Sonos. La grille de protection ne peut pas être retirée. Toute altération de la grille de protection pourrait endommager votre PLAYBAR.

Si un problème survient, vous pouvez essayer les suggestions de résolution répertoriées ci-dessous. Si aucune d'elles ne permet de résoudre le problème ou si vous n'êtes pas certain de la procédure à suivre, contactez le support client de Sonos et nous vous aiderons avec plaisir.

- Support client
  - Visitez notre section de référence relative à la PLAYBAR à l'adresse <http://moreinfo.sonos.com/PLAYBAR>
  - Visitez notre site Web à l'adresse [www.sonos.com/support](http://www.sonos.com/support)
  - Contactez-nous par e-mail à l'adresse [support@sonos.com](mailto:support@sonos.com)

### PLAYBAR non détecté durant l'installation

- Avez-vous autorisé Sonos à vérifier les mises à jour ? La Sonos PLAYBAR requiert la version 4.0 ou ultérieure du logiciel.
- Le cordon d'alimentation est-il bien enclenché ? Enfoncez bien le cordon d'alimentation dans l'adaptateur de la PLAYBAR.
- S'il ne s'agit pas de cela, un problème de réseau peut empêcher la PLAYBAR de se connecter à votre système Sonos. Essayez de rapprocher les composants Sonos les uns des autres.

## Élimination de messages gênants sur votre TV en cas d'utilisation de la télécommande d'un récepteur de câble, de satellite, ou d'un décodeur

Une fois les haut-parleurs de votre TV désactivés, il est possible qu'un message gênant ou confus s'affiche lorsque vous ajustez le volume de la PLAYBAR. Il peut s'agir d'un message vous rappelant que les haut-parleurs de votre TV sont désactivés ou d'un indicateur de volume non associé au son de votre PLAYBAR. Si vous avez une télécommande programmable, vous pouvez essayer d'exécuter les étapes ci-dessous. Elles permettent de configurer votre télécommande afin d'envoyer des commandes d'ajustement du volume reconnues uniquement par la PLAYBAR, de sorte que le message ne s'affiche plus lorsque vous augmentez ou diminuez le volume.

Les détails spécifiques pouvant varier, vous devrez vous référer aux instructions imprimées fournies avec votre télécommande, ou naviguer dans le menu d'aide de votre récepteur de câble/de satellite/décodeur qui s'affiche à l'écran. Si vous ne pouvez pas localiser les instructions de votre télécommande, recherchez dans les « Liens de référence », page 34. Si votre périphérique ou votre opérateur de service n'y figure pas, contactez votre opérateur de câble pour obtenir une aide supplémentaire.

### Identifier une touche de périphérique non utilisée

Votre télécommande peut certainement commander divers périphériques. Les touches de périphériques sont généralement situées au-dessus de la télécommande et marquées sous la forme TV/Cable/CBL/STB/DVD/AUX. Identifiez une touche de périphérique qui n'est pas actuellement utilisée (par exemple, la touche AUX). Si votre télécommande ne permet pas de programmer des périphériques supplémentaires, nous vous recommandons d'acheter une télécommande universelle afin de vous faciliter le contrôle de tous vos périphériques. Sonos recommande une télécommande universelle Logitech® Harmony®. Pour plus d'informations, consultez page 28.

### Programmer une touche de périphérique non utilisée

Programmer une touche de périphérique non utilisée permettra d'ajouter des commandes de réglage du son à votre télécommande.

Pour exécuter cette étape, vous devrez vous référer aux instructions imprimées fournies avec votre télécommande, ou naviguer dans le menu d'aide de votre récepteur de câble/de satellite/décodeur qui s'affiche à l'écran car les détails spécifiques peuvent varier selon le constructeur. Si vous ne pouvez pas localiser les instructions, essayez de rechercher les « Liens de référence », page 34 ou contactez votre opérateur de câble pour obtenir une aide supplémentaire.

- Dans la liste de codes pouvant être programmés, sélectionnez un code Sonos figurant éventuellement dans la liste.
- Si Sonos n'apparaît pas dans la liste, sélectionnez un code pour tout constructeur autre que celui de votre TV ou d'autres périphériques connectés à votre TV. Par exemple, si vous avez une TV Vizio et un lecteur Blu-ray Samsung Blu-ray, choisissez un code Panasonic dans la liste.
- *N'EFFECTUEZ PAS de recherche automatique de code.*

### Verrouiller votre télécommande sur les nouvelles commandes de réglage de volume

Le verrouillage du réglage du volume sur votre nouveau périphérique garantira que votre télécommande puisse toujours envoyer les nouvelles commandes de réglage du volume.

Cette fonctionnalité est généralement appelée *verrouillage du réglage du volume* ou *forçage du volume* dans les instructions fournies avec votre télécommande.

Configurer votre PLAYBAR pour qu'elle fonctionne avec ces nouvelles commandes de réglage du volume

Consultez « Configuration de la télécommande », page 10 pour obtenir de l'aide sur cette étape.

### Vérifier si le problème est résolu

Si le problème persiste, tentez d'exécuter de nouveau les étapes ci-dessus en choisissant une nouvelle marque de fabricant lors de la programmation de la touche de périphérique non utilisée.

### Élimination de messages gênants sur votre TV *en cas d'utilisation d'une télécommande universelle*

Une fois les haut-parleurs de votre TV désactivés, il est possible qu'un message gênant ou confus s'affiche lorsque vous ajustez le volume de la PLAYBAR. Il peut s'agir d'un message vous rappelant que les haut-parleurs de votre TV sont désactivés ou d'un indicateur de volume non associé au son de votre PLAYBAR. Essayez d'exécuter les étapes ci-dessous pour configurer votre télécommande de sorte que ce message ne s'affiche plus lorsque vous augmentez ou réduisez le volume de la PLAYBAR.

Si vous ne possédez pas de télécommande universelle, Sonos vous recommande d'acheter une télécommande Logitech® Harmony®.

Si vous utilisez une télécommande universelle Logitech

Si votre télécommande est neuve, vous devrez d'abord créer un compte d'utilisateur Logitech et installer le logiciel Harmony Remote. Suivez ensuite les étapes ci-dessous pour ajouter la PLAYBAR en tant que nouveau périphérique.

1. Utilisez le câble USB fourni par Logitech pour connecter votre télécommande Harmony à votre ordinateur.

Remarque: si votre télécommande est neuve, vous devrez créer un compte d'utilisateur Logitech et installer le logiciel Harmony Remote avant de continuer.

2. Lancez le logiciel Logitech Harmony Remote ou allez sur le site Internet [www.logitech.com/myharmony](http://www.logitech.com/myharmony) et connectez-vous à votre compte. (Les pages auxquelles vous accéderez dépendront du modèle de télécommande Logitech que vous avez acheté.)
3. Sélectionnez le paramètre Ajouter un périphérique.
4. Choisissez l'une des options suivantes:
  - Si vous utilisez le logiciel Logitech Harmony Remote :
    - Sélectionnez Sonos en tant que fabricant, puis entrez PLAYBAR comme nom/numéro de modèle. Si la Sonos PLAYBAR ne figure pas dans la base de données, vous devrez l'ajouter.
    - Confirmez que vous avez entrez les informations correctement et enregistrez vos modifications.
  - Si vous utilisez le site Web My Harmony :
    - Entrez Sonos en tant que fabricant, puis entrez PLAYBAR comme nom de modèle. Si la Sonos PLAYBAR ne figure pas dans la base de données, vous devrez confirmer votre saisie et faire un autre choix.
    - Confirmez que vous avez entrez les informations correctement et enregistrez vos modifications.

Si vous utilisez une autre télécommande universelle

Suivez les instructions figurant à la page page 27, « Élimination de messages gênants sur votre TV en cas d'utilisation de la télécommande d'un récepteur câble, de satellite, ou d'un décodeur ».

### Désactivation des haut-parleurs de votre télévision

Pendant le processus, vous serez invité à désactiver les haut-parleurs de votre télévision afin que le son ne soit diffusé que via la PLAYBAR. Sonos ne peut pas fournir d'instruction pour chaque modèle de télévision, mais veuillez exécuter les étapes ci-dessous.

Si vous ne pouvez pas trouver le paramètre correct pour désactiver les haut-parleurs de votre télévision, veuillez consulter le guide de l'utilisateur fourni avec votre télévision.

1. Sélectionnez le bouton Menu ou Configuration sur la télécommande de votre télévision (pas la télécommande du câble).  
Un menu s'affiche sur l'écran.
2. Sélectionnez l'option permettant de contrôler les fonctions audio de votre télévision.

Remarque:cette commande de menu est souvent appelée Audio, Son, Outils ou Options, ou une icône de note de musique peut s'afficher.

3. Sélectionnez le paramètre approprié pour *désactiver* les haut-parleurs de votre télévision. Selon la marque et le modèle de votre TV, les choix possibles peuvent être les suivants :
  - *Activé / Désactivé*
  - *Ha ut-parleurs externes / Haut-parleurs de la télévision*
  - *Système audio / Haut-parleurs de la télévision*

Les choix en gras permettent de désactiver les haut-parleurs de la TV.

- Si aucune de ces options ne s'applique à votre télévision, recherchez un paramètre commutant la sortie de votre TV entre les modes variable et fixe, et essayez de basculer ce paramètre.

### Impossible de désactiver les haut-parleurs

Essayez de prendre toutes les mesures possibles pour désactiver les haut-parleurs internes de votre TV. Cependant, certaines marques, notamment Toshiba et Dynex, ne proposent pas ce paramètre. Si vous êtes dans l'impossibilité de désactiver les haut-parleurs de la TV, suivez les instructions ci-dessous.

1. À l'aide des boutons de réglage du volume sur votre télévision, réduisez le volume de la TV au maximum. N'utilisez pas le bouton Muet.
2. À partir de là, utilisez uniquement les boutons de réglage du volume de votre Sonos pour ajuster le volume de la PLAYBAR.



## Voyants d'état du lecteur

Attention: Ne placez aucun objet sur votre lecteur Sonos. Cela pourrait gêner la circulation de l'air et entraîner sa surchauffe.

Témoins lumineux	État du lecteur	Produits Sonos	Informations supplémentaires
Blanc clignotant	Sous tension	BRIDGE, BOOST, CONNECT, SUB, CONNECT:AMP, DOCK, PLAY:1, PLAY:3, PLAY:5, PLAYBAR	
Blanc fixe ( <i>éclairage faible</i> )	Sous tension et associé à un système Sonos (fonctionnement normal)	BRIDGE, BOOST, CONNECT, SUB, CONNECT:AMP, DOCK, PLAY:1, PLAY:3, PLAY:5, PLAYBAR	Si vous le souhaitez, lorsque le produit fonctionne normalement, vous pouvez allumer ou éteindre le voyant d'état blanc dans le menu Paramètres de la pièce. (Le SUB et les lecteurs configurés en mode surround utilisent le même réglage que le lecteur auquel ils sont appariés.)
Blanc fixe ( <i>éclairage fort</i> )	Contrôle(s) tactile(s) activés	PLAY:5 (Gen 2)	Gagne en intensité quand les contrôles tactiles sont activés, la luminosité maximale est conservée pendant toute la durée du contact.
Vert clignotant	Sous tension, pas encore associé à un système Sonos <i>Ou,</i> Connexion WAC (configuration d'accès sans fil) prête	BRIDGE, BOOST, CONNECT, SUB, CONNECT:AMP, DOCK, PLAY:1, PLAY:3, PLAY:5, PLAYBAR	Pour un SUB, ceci peut indiquer que ce dernier n'est pas encore associé à un lecteur.
Vert clignotant lentement	Le son surround ou le son du SUB est désactivé	PLAY:1, PLAY:3, PLAY:5 (Gen 2), SUB	Vaut pour un lecteur configuré comme haut-parleur surround PLAYBAR ou pour un SUB associé à une PLAYBAR
Vert fixe	Volume sur zéro ou muet	CONNECT, CONNECT:AMP, PLAY:1, PLAY:3, PLAY:5, PLAYBAR	
Orange clignotant	Au cours de la configuration de SonosNet, ceci survient lorsque vous appuyez sur un bouton, pendant que le produit recherche un réseau domestique à joindre.	BRIDGE, BOOST, CONNECT, SUB, CONNECT:AMP, DOCK, PLAY:1, PLAY:3, PLAY:5, PLAYBAR	

Témoins lumineux	État du lecteur	Produits Sonos	Informations supplémentaires
Orange clignotant vite	Échec de la lecture / piste suivante	CONNECT, CONNECT:AMP, PLAY:1, PLAY:3, PLAY:5, PLAYBAR	Indique que la lecture n'a pas pu être réalisée ou que la piste suivante n'a pas pu être lue
Orange fixe	<p>Au cours de la configuration sans fil, cela se produit lorsque le point d'accès ouvert est temporairement actif.</p> <p>Si vous n'êtes pas en train de configurer votre système Sonos, ceci peut indiquer le mode avertissement.</p>	CONNECT, SUB, CONNECT:AMP, PLAY:1, PLAY:3, PLAY:5, PLAYBAR	<p>Quand le voyant orange est allumé ET le volume du lecteur baisse automatiquement, ceci indique que le lecteur est en mode avertissement.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Appuyez sur le bouton Pause pour interrompre la lecture</li> <li>• En cas de produit Sonos doté d'une ouverture d'aération (SUB, CONNECT:AMP), assurez-vous que celle-ci n'est pas obstruée.</li> <li>• Vérifiez la température de la pièce, qui doit être inférieure à 40 °C</li> <li>• Si le lecteur est au soleil, procurez-lui de l'ombre</li> <li>• Laissez le lecteur refroidir quelques minutes, puis appuyez sur Lecture pour reprendre la lecture</li> <li>• Si le problème persiste, veuillez contacter l'Assistance client</li> </ul>

## Informations importantes relatives à la sécurité

Veillez lire ces instructions et respecter tous les avertissements. Conservez-les dans un lieu facile d'accès et veillez à ce que tous les membres du foyer les connaissent.

### Emplacement

- Ne placez pas l'unité à proximité d'une source de chaleur excessive (par ex., radiateur, bouche de chauffage, cuisinière), au soleil direct ou dans un environnement poussiéreux (par ex. un atelier de menuiserie).
- Ne placez pas l'unité dans un endroit qui l'exposerait à des matières liquides et/ou à des émanations inflammables.
- Ne placez pas l'unité dans un espace confiné (par ex. des toilettes, sous un lit ou un canapé) où la ventilation est limitée. Les deux extrémités de la PLAYBAR doivent se trouver à au moins 1 pi (30 cm) d'un mur ou en soient pas obstruées.
- Protégez le câble d'alimentation afin de ne pas marcher dessus, ni le pincer, en particulier au niveau des fiches, des prises de courant et de l'endroit d'où il sort de l'appareil. Le cordon d'alimentation secteur doit être facilement accessible pour débrancher l'appareil.
- Le produit ne doit pas être utilisé près d'un point d'eau. Évitez également de le placer près d'une baignoire, d'un évier de cuisine, d'un lavabo, d'une piscine, dans un sous-sol humide, etc.
- Si vous voulez effectuer un montage mural de l'unité, utilisez le kit de montage mural de la PLAYBAR (à acheter séparément) et suivez les instructions avec précaution. Une installation inappropriée ou inadéquate pourrait provoquer une défaillance de votre périphérique entraînant des blessures corporelles.

### Ventilation appropriée

- Laissez un espace de 25 cm autour de l'unité (sur les côtés et au-dessus) pour assurer une ventilation suffisante.
- Les aérations de l'unité ne doivent pas être obstruées par des éléments tels que nappes, rideaux ou papiers.
- Ne laissez pas d'objets étrangers à l'intérieur de l'unité. Si un objet étranger doit pénétrer dans l'unité, débranchez-la et contactez Sonos pour obtenir de l'aide.

### Utilisation

- Ne faites pas fonctionner et ne manipulez pas le produit si vous avez les mains humides.
- Ne posez aucun objet sur le produit (par ex. vase, tasse à café, plante en pot, livres, magazines, etc.).
- Utilisez uniquement les fixations/accessoires recommandés par Sonos.
- Débranchez l'appareil en cas d'orage ou lorsqu'il n'est pas utilisé pendant une longue période.
- Ne démontez ou ne modifiez le produit sous aucun prétexte.
- Si la PLAYBAR est installée en montage mural, ne vous suspendez pas à la PLAYBAR ou au support mural.
- Si la PLAYBAR est installée en montage mural, effectuez régulièrement des contrôles de sécurité pour vous assurer que les vis sont toujours fermement fixées.

## Nettoyage et entretien

- Dépoussiérez la grille de la PLAYBAR, ôtez les poils d'animaux et autres fines particules.
- Pour nettoyer la grille, utilisez un aspirateur avec un tuyau ou une brosse accessoire non pivotante. Ne nettoyez pas avec une brosse accessoire pivotante.
- Une brosse anti-peluche peut être utilisée pour réduire les lignes visibles sur la grille. Ne nettoyez pas la grille avec un rouleau anti-peluche.
- Ne nettoyez les autres parties de la PLAYBAR qu'avec un tissu doux sec. Les nettoyeurs et les solvants à usage domestique peuvent endommager le revêtement de vos composants Sonos.
- N'utilisez pas de solvants chimiques (par ex., alcool, benzène, diluant) ou autres liquides nettoyants inflammables pour nettoyer le produit.
- Confiez la réparation et l'entretien à un personnel qualifié de Sonos. Une réparation est nécessaire si l'unité ou le cordon d'alimentation est endommagé de quelque manière que ce soit, si du liquide ou toute autre matière est tombé dans les aérations ou si l'unité a été exposée à la pluie ou à l'humidité.

*Avertissement: afin de limiter les risques d'incendie ou d'électrocution, n'exposez pas cet appareil à la pluie, ni à l'humidité.*

## Liens de référence

Si vous avez besoin d'assistance pour votre télévision ou l'un des périphériques connectés à votre TV, différents guides utilisateur sont disponibles en ligne à l'adresse <http://tv.manualsonline.com/>.

Si vous ne trouvez pas les informations que vous recherchez, consultez les liens des opérateurs de câble ci-dessous pour obtenir une aide supplémentaire.

AT&T

[www.att.com/esupport/](http://www.att.com/esupport/)

BRIGHT HOUSE NETWORKS

<http://support.brighthouse.com>

BT VISION

<http://www.bt.com/help/home>

CABLEVISION (OPTIMUM)

[www.optimum.net/Support/Guides](http://www.optimum.net/Support/Guides)

CABLENET

<http://cablenet.com.cy/faqs/>

CHARTER

[www.myaccount.charter.com/customers/support.aspx](http://www.myaccount.charter.com/customers/support.aspx)

COMCAST

<http://customer.comcast.com/help-and-support/cable-tv>

COX

[www.cox.com/support/digitalcable/hdtv/](http://www.cox.com/support/digitalcable/hdtv/)

CYFROWY POLSAT

[www.cyfrowypolsat.pl/](http://www.cyfrowypolsat.pl/)

DIRECT TV

<http://support.directv.com/>

DISH NETWORK

[www.mydish.com/support/manuals](http://www.mydish.com/support/manuals)

KABEL DEUTSCHLAND

[www.kabeldeutschland.de/info-service/](http://www.kabeldeutschland.de/info-service/)

RCN

[www.rcn.com/help](http://www.rcn.com/help)

SKY DIGITAL

[www.sky.com/helpcentre/](http://www.sky.com/helpcentre/)

TIME WARNER CABLE

[www.timewarnercable.com/support/](http://www.timewarnercable.com/support/)

VERIZON

[www22.verizon.com/Support/Residential/tv.htm](http://www22.verizon.com/Support/Residential/tv.htm)

VIRGIN MEDIA

<http://help.virginmedia.com/system>

## Spécifications de la PLAYBAR

Fonction	Description
<b>Audio</b>	
Amplificateur	Neuf amplificateurs de classe D parfaitement optimisés pour être associés aux haut-parleurs et à l'architecture acoustique.
Haut-parleurs	Neuf haut-parleurs amplifiés : six médiums et trois tweeters. L'égalisation automatique de la PLAYBAR permet au système de s'auto-régler pour vous offrir des performances riches en toute transparence.
Home cinéma 3.0	La conception à neuf haut-parleurs de la PLAYBAR vous plonge directement dans l'expérience cinématographique grâce à des vagues sonores qui capturent chaque murmure et chaque bruit de pas. Le lecteur se connecte à votre télévision avec un câble unique et diffuse toutes les sources, notamment les décodeurs satellite et les consoles de jeu.
Home cinéma 3.1	Associez PLAYBAR et SUB et, en appuyant sur un bouton, vous pouvez ajouter des graves renversants à votre expérience cinématographique – sans fil.
Home cinéma 5.1	Ajoutez deux haut-parleurs PLAY:1 ou PLAY:3 à la PLAYBAR et au SUB pour une véritable expérience sonore surround. Élégante, raffinée et dotée d'un contrôle sans fil, cette expérience de home cinéma à immersion profonde vous enveloppe dans un son Sonos limpide de pointe.
Configuration système requise	Téléviseur avec sortie audio optique, connexion Internet haut débit, un composant Sonos branché au routeur et une application Sonos Controller.
<b>Musique</b>	
Systèmes d'exploitation (pour les fichiers stockés)	Windows® XP SP3 et version supérieure, Mac OS X v10.6 et version supérieure, périphériques NAS (Network-Attached Storage) prenant en charge CIFS.
Services de musique pris en charge	Sonos fonctionne parfaitement avec la plupart des services musicaux, y compris Deezer, Google Play Music, Pandora, Spotify et Radio via TuneIn, ainsi qu'avec les produits disponibles en téléchargement depuis tous les services offrant des pistes sans DRM. La disponibilité des services varie selon la région. Pour vous procurer une liste complète, voir <a href="http://www.sonos.com/music">http://www.sonos.com/music</a> .
Radio Internet prise en charge	Transmission en continu MP3, HLS/AAC, WMA

Formats audio pris en charge	Prise en charge des formats suivants : MP3, AAC (sans DRM), WMA sans DRM (dont les téléchargements achetés sur Windows Media), AAC (MPEG4), AAC+, Ogg Vorbis, Apple Lossless et FLAC (sans pertes), ainsi que les fichiers WAV et AIFF décompressés. Prise en charge native pour les taux d'échantillonnage de 44,1 kHz. Prise en charge supplémentaire pour les taux d'échantillonnage de 48 kHz, 32 kHz, 24 kHz, 22 kHz, 16 kHz, 11 kHz et 8 kHz. Prise en charge de tous les taux pour les fichiers MP3, à l'exception des taux 11 kHz et 8 kHz. Remarque: Les formats Apple « Fairplay », WMA DRM et WMA Lossless ne sont pas pris en charge actuellement. Vous pouvez mettre à niveau les titres Apple « FairPlay » protégés par DRM que vous avez achetés.
Formats de pochette pris en charge	JPEG, PNG, BMP, GIF
Modes de lecture	Fondu enchaîné, lecture aléatoire, répétition
Listes de lecture prises en charge	Rhapsody, iTunes, WinAmp et Lecteur Windows Media (.m3u, .pls, .wpl)
<b>Mise en réseau</b>	
Ports Ethernet (2)	un seul port Ethernet peut connecter PLAYBAR à un réseau domestique filaire. Un deuxième port Ethernet peut être utilisé pour partager la connexion réseau avec d'autres périphériques de votre réseau.
Connectivité sans fil	Connexion à votre réseau Wi-Fi domestique avec n'importe quel routeur double bande (2,4 GHz / 5 GHz) 802.11n et 3x3 MIMO.
Extension SonosNet™	Permet de renforcer et d'étendre SonosNet, un réseau maillé sans fil peer-to-peer sécurisé et chiffré AES dédié exclusivement à votre système Sonos pour atténuer les interférences Wi-Fi.
<b>Général</b>	
Boutons du panneau latéral	Augmenter le volume, baisser le volume et désactiver le son.
Voyants du panneau latéral	Indiquent l'état de la PLAYBAR.
Alimentation	100 - 240 volts en courant alternatif, 50/60 Hz, marche/arrêt automatique
Dimensions (H x L x P)	85 mm (H) x 900 mm (L) x 140 mm (P)
Poids	5,4 kg
Température de fonctionnement	0°C à 40°C
Température de stockage	-20°C à 70°C
Contenu	PLAYBAR, cordon d'alimentation CA, câble audio optique, guide de démarrage rapide et recueil juridique.

Orientations multiples	Montez la PLAYBAR sur le mur, au-dessus ou en dessous de votre téléviseur, ou posez-la à plat sur le meuble de votre téléviseur.
Control	Contrôlez le volume et la désactivation du son de PLAYBAR à l'aide de votre télécommande TV, à câble ou universelle. Ou téléchargez l'application Sonos gratuite pour contrôler la PLAYBAR depuis votre smartphone, votre tablette ou bien votre ordinateur Mac ou PC.
Périphériques pris en charge	PLAYBAR fonctionne avec tous les produits Sonos amplifiés et non amplifiés. PLAYBAR se connecte à votre télévision à l'aide d'un unique câble optique et diffuse toutes les sources connectées à votre télévision, notamment les décodeurs de chaînes câblées et les consoles de jeu.

\* Les spécifications sont susceptibles de modification sans préavis.



## Informations réglementaires

### Europe

Sonos declares that this product herewith complies with the requirements of the EMC Directive 2004/108/EC, Low Voltage Directive 2006/95/EC, Eco-Design Directive 2005/32/EC, RoHS Directive 2011/65/EU and the R&TTE Directive 1999/5/EC when installed and used in accordance with the manufacturer's instructions. A copy of the full Declaration of Conformance may be obtained at [www.sonos.com/support/policies](http://www.sonos.com/support/policies).

**CE** Attention In France, operation is limited to indoor use within the band 5150-5350 MHz.

SonosNet is the propriety wireless mesh network architecture designed to provide robust transmission of high fidelity streaming digital music. All Sonos players within the SonosNet mesh network act as both a client and access point simultaneously. Each Sonos player expands the range of SonosNet mesh network because while each device must be within range of at least one other Sonos player, they do not need to be within range of a central access point. In addition to extending the range between Sonos products, SonosNet can extend the range of other data networking devices within the home, such as Android devices directly connected to SonosNet. Due to the high network availability requirements of the SonosNet mesh network, Sonos players do not have a standby or off mode other than removing the power cord from the AC mains.

Sonos certifie que ce produit est conforme aux exigences de la directive CEM 2004/108/EC, de la directive basse tension 2006/95/EC, RoHS Directive 2011/65/EU et de la directive 1999/5/EC sur les équipements hertziens et les équipements terminaux de télécommunications, sous réserve d'une installation et d'une utilisation conformes aux instructions en vigueur du fabricant. Une copie complète de la Déclaration de conformité est disponible sur le site [www.sonos.com/support/policies](http://www.sonos.com/support/policies).

**CE** Attention. En France, l'utilisation en intérieur est limitée à la bande de fréquences 5150-5350 MHz.

SonosNet est l'architecture de réseau maillé propriétaire sans fil conçue pour permettre une transmission fiable haute fidélité lors de la diffusion de musique numérique. Tous les lecteurs Sonos au sein du réseau maillé SonosNet servent à la fois de client et de point d'accès. Chaque lecteur Sonos augmente la portée du réseau maillé SonosNet. En effet, il n'est pas indispensable que chaque périphérique soit à la portée d'un point d'accès central. Il suffit qu'il soit à la portée d'au moins un autre lecteur Sonos. Outre l'extension de la portée entre les produits Sonos, SonosNet peut étendre la portée d'autres périphériques réseau de données à l'intérieur de la maison, par exemple des périphériques Android connectés directement à SonosNet. En raison des exigences sévères en matière de disponibilité réseau auxquelles doit satisfaire le réseau maillé SonosNet, les lecteurs Sonos ne peuvent être placés en mode de veille ou d'arrêt qu'en débranchant le cordon d'alimentation de la prise secteur CA.

Sonos erklärt hiermit, dass dieses Produkt den Anforderungen der EMV-Richtlinie 2004/108/EC, der Niederspannungsrichtlinie 2006/95/EC, RoHS Directive 2011/65/EU und der R&TTE-Richtlinie 1999/5/EC entspricht, sofern es den Anweisungen des Herstellers gemäß installiert und verwendet wird. Die vollständige Konformitätserklärung finden Sie unter [www.sonos.com/support/policies](http://www.sonos.com/support/policies).

SonosNet ist eine proprietäre Wireless-Netzwerkarchitektur, die auf die zuverlässige Übertragung digitaler HiFi-Streaming-Musik ausgelegt ist. Alle Sonos-Player innerhalb des SonosNet-Netzwerks agieren gleichzeitig sowohl als Client als auch als Zugriffspunkt. Jeder Sonos-Player erweitert die Reichweite des SonosNet-Netzwerks, da sich jedes Gerät nur in Reichweite von mindestens einem weiteren Sonos-Player, nicht jedoch in Reichweite eines zentralen Zugriffspunkts befinden muss. Zusätzlich zur Erweiterung der Reichweite zwischen Sonos-Produkten kann SonosNet die Reichweite anderer Netzwerkgeräte innerhalb des Zuhauses erweitern, beispielsweise die von Android-Geräten, die direkt mit SonosNet verbunden sind. Aufgrund der hohen Anforderungen an die Netzwerkverfügbarkeit des SonosNet-Netzwerks gibt es für die

Sonos-Player keinen Standby- oder Aus-Modus. Hierzu muss das Netzkabel von der Stromversorgung getrennt werden.

A Sonos declara que este produto está em conformidade com os requisitos da Directiva CEM 2004/108/CE, da Directiva de Baixa Tensão 2006/95/CE, da Directiva RoHs (Restrição de Substâncias Perigosas) 2011/65/EU e da Directiva ETRT 1999/5/CE quando montado e utilizado de acordo com as instruções do fabricante. Uma cópia completa da declaração de conformidade pode ser obtida em [www.sonos.com/support/policies](http://www.sonos.com/support/policies).

SonosNet é uma arquitetura patenteada de rede wireless mesh, desenvolvida para transmitir streaming de músicas digitais de alta qualidade. Todos os reprodutores Sonos dentro da rede mesh SonosNet atuam simultaneamente como cliente e como ponto de acesso. Cada reproduzidor Sonos aumenta a amplitude da rede mesh SonosNet porque, apesar de que cada dispositivo deve estar ao alcance de outro reproduzidor Sonos, não é necessário que eles estejam ao alcance de um ponto central de acesso. Além de ampliar o alcance entre os produtos Sonos, a SonosNet pode aumentar o alcance de outros dispositivos da rede de dados dentro de casa, como dispositivos Android conectados diretamente à SonosNet. Devido aos requisitos de alta disponibilidade da rede mesh SonosNet, os reprodutores Sonos não possuem um modo de espera e só podem ser desligados ao desconectar a fonte de energia.

Sonos intygar att den här produkten härmed följer kraven i EMC-direktivet 2004/108/EC, lågspänningsdirektivet 2006/95/EC, RoHS-direktivet 2011/65/EU och R&TTE-direktivet 1999/5/EC när den installeras och används i enlighet med tillverkarens instruktioner. En kopia av hela Konformitetsdeklarationen finns på [www.sonos.com/support/policies](http://www.sonos.com/support/policies).

SonosNet är vår egen trådlösa mesh-nätverksarkitektur som är designad att tillhandahålla stabil överföring vid streaming av digitalmusik med hifi. Alla Sonos-spelare i SonosNet-meshnätverket fungerar som klient och åtkomstpunkt samtidigt. Varje Sonos-spelare expanderar SonosNet-meshnätverkets räckvidd eftersom även om varje enhet måste vara inom räckvidden för minst en annan Sonos-spelare, behöver de inte vara inom räckvidden för en central åtkomstpunkt. Förutom att utöka räckvidden mellan Sonos-produkter kan SonosNet utöka räckvidden för andra datanätverksenheter i hemmet, exempelvis Android-enheter som är direkt uppkopplade till SonosNet. På grund av de högra kraven på nätverkstillgång för SonosNet-meshnätverket har Sonos-spelare inte något standby- eller av-läge förutom att dra ut nätsladden från kraftnätet.

Sonos verklaart dat dit product voldoet aan de vereisten van de EMC-richtlijn 2004/108/EG, de laagspanningsrichtlijn 2006/95/EG, de RoHS-richtlijn 2011/65/EU en de R&TTE-richtlijn 1999/5/EG indien geïnstalleerd en gebruikt in overeenstemming met de instructies van de fabrikant. Een kopie van de volledige conformiteitsverklaring is beschikbaar op [www.sonos.com/support/policies](http://www.sonos.com/support/policies).

SonosNet is de gepaste, draadloze mesh-netwerkarchitectuur ontworpen voor een solide transmissie voor het streamen van digitale muziek in high fidelity. Alle Sonos-spelers binnen het SonosNet mesh-netwerk fungeren als cliënt en access point tegelijk. Elke Sonos-speler breidt het bereik van het SonosNet mesh-netwerk verder uit. Terwijl elk apparaat zich binnen het bereik van ten minste één andere Sonos-speler moet bevinden, hoeven ze niet binnen het bereik van een centraal toegangspunt te zijn. Naast het uitbreiden van het bereik tussen Sonos-producten onderling, kan SonosNet het bereik van andere netwerkapparaten in huis vergroten, zoals Android-apparaten die direct verbonden zijn met SonosNet. Door de hoge beschikbaarheidsvereisten van het SonosNet mesh-netwerk, gaan Sonos-spelers niet uit of in stand-by, tenzij de stroom wordt verbroken.

Sonos dichiara che il presente prodotto è conforme ai requisiti della direttiva EMC 2004/108/EC, della direttiva Bassa tensione 2006/95/EC, della direttiva RoHS 2011/65/EU e della direttiva R&TTE 1999/5/EC, se installato e utilizzato in conformità alle istruzioni del produttore. Una copia della Dichiarazione di conformità completa è disponibile all'indirizzo [www.sonos.com/support/policies](http://www.sonos.com/support/policies).

SonosNet è l'architettura di rete mesh wireless proprietaria progettata per assicurare un'affidabile trasmissione della musica digitale in streaming ad alta fedeltà. Tutti i lettori Sonos all'interno della rete mesh SonosNet funzionano simultaneamente sia come client che come punto d'accesso. Ogni lettore Sonos estende la copertura della rete mesh SonosNet perché mentre i singoli dispositivi devono essere nel raggio di almeno un altro lettore Sonos, non devono però essere necessariamente nel raggio di un punto d'accesso centrale. Oltre ad estendere la copertura tra i prodotti Sonos, SonosNet può estendere la portata di altri dispositivi di rete all'interno della casa, ad esempio, dispositivi Android connessi direttamente a SonosNet. A causa degli elevati requisiti di disponibilità della rete mesh SonosNet, i lettori Sonos non dispongono di modalità di standby o spegnimento diverse dalla disconnessione fisica del cavo di alimentazione della presa di corrente CA.

Sonos declara que este producto cumple los requisitos de la Directiva EMC 2004/108/EC, la Directiva de bajo voltaje 2006/95/EC, la Directiva RoHS 2011/65/EU y la Directiva R&TTE 1999/5/EC si se instala y utiliza de conformidad con las instrucciones del fabricante. Podrá obtener una copia de la declaración de conformidad completa en [www.sonos.com/support/policies](http://www.sonos.com/support/policies).

SonosNet es la arquitectura de red de malla inalámbrica de propiedad diseñada para proporcionar una transmisión sólida de música digital en alta fidelidad. Todos los reproductores Sonos dentro de la red de malla SonosNet actúan como cliente y punto de acceso simultáneamente. Cada reproductor Sonos amplía el alcance de la red de malla SonosNet ya que, mientras que cada dispositivo debe estar dentro del alcance de al menos otro reproductor Sonos, estos no tienen que estar dentro del alcance de un punto de acceso central. Además de ampliar el alcance entre productos Sonos, SonosNet puede ampliar el alcance de otros dispositivos de redes de datos dentro de la casa, como dispositivos Android directamente conectados a SonosNet. Debido a los altos requisitos de disponibilidad de red de la red de malla SonosNet, los reproductores Sonos no tienen modo de apagado o de espera, sino que simplemente hay que quitar el cable de alimentación de la red eléctrica.

Sonos erklærer, at dette produkt hermed overholder kravene i EMC-direktiv 2004/108/EF, lavspændingsdirektivet 2006/95/EF, RoHS-direktivet 2011/65/EF og radioudstyrsdirektivet 1999/5/EF efter installation og anvendelse i henhold til producentens instruktioner. En kopi af den fulde overensstemmelseserklæring kan hentes på [www.sonos.com/support/policies](http://www.sonos.com/support/policies).

SonosNet er Sonos' trådløse mesh-netværksarkitektur, som er konstrueret til at levere en robust overførsel af digital musikstreaming i HiFi-kvalitet. Alle Sonos-afspillere på SonosNet-netværket fungerer både som klient og adgangspunkt samtidigt. Hver Sonos-afspiller udvider rækkevidden af SonosNet-netværket, idet hver enhed kun skal være inden for rækkevidde af mindst én Sonos-afspiller og ikke behøver at være inden for rækkevidde af et centralt adgangspunkt. Udover at kunne udvide rækkevidden mellem Sonos-produkter kan SonosNet udvide rækkevidden af andre datanetværksforbundne enheder i huset, som f.eks. Android-enheder, som er direkte forbundet til SonosNet. Som følge af de høje krav til netværkstilgængelighed for SonosNet-netværket er Sonos-afspillere ikke udstyret med en standby- eller fra-tilstand, udover ved at tage stikket ud af stikkontakten.

Η *Sonos* δηλώνει δια της παρούσης ότι το παρόν προϊόν συμμορφώνεται ως προς τις απαιτήσεις της Οδηγίας ηλεκτρομαγνητική συμβατότητα 2004/108/ΕΚ, της Οδηγίας σχετικά με το ρεύμα χαμηλής τάσης, 2006/95/ΕΚ, τον περιορισμό των επικίνδυνων ουσιών 2011/65/ΕΕ και της Οδηγίας σχετικά με τον ραδιοεξοπλισμό και τα τελματικό εξοπλισμό 1999/5/ΕΚ, όταν εγκαθίσταται και χρησιμοποιείται σύμφωνα με τις οδηγίες του κατασκευαστή. Να βρείτε ένα αντίγραφο της πλήρους δήλωσης συμμόρφωσης στη διεύθυνση [www.sonos.com/support/policies](http://www.sonos.com/support/policies).

Η *SonosNet* είναι μια ιδιοταγής αρχιτεκτονική ασύρματου δικτύου πλέγματος που έχει σχεδιαστεί για την παροχή ψηφιακής μουσικής υψηλής πιστότητας. Όλες οι συσκευές αναπαραγωγής εντός του δικτύου πλέγματος λειτουργούν ταυτόχρονα τόσο ως συσκευές-πελάτες όσο και ως σημεία πρόσβασης. Κάθε συσκευή αναπαραγωγής επεκτείνει το εύρος ενός δικτύου πλέγματος της *SonosNet* καθώς, ενώ κάθε συσκευή πρέπει να είναι εντός του εύρους εμβέλειας της *SonosNet* δεν χρειάζεται να είναι εντός του εύρους εμβέλειας ενός κεντρικού σημείου πρόσβασης.

πρόσβασης. Επιπροσθέτως της επέκτασης του εύρους μεταξύ προϊόντων της SonosNet η SonosNet μπορεί άλλων συσκευών δικτύωσης δεδομένων που βρίσκονται στο οικιακό περιβάλλον, όπως συσκευές συνδεδεμένες με Λειτουργία Δίκτυο αιτήσεις υψηλής διαθεσιμότητας δικτύου του δικτύου πλέγματος οι συσκευές αναπαραγωγής της SonosNet δεν διαθέτουν λειτουργία αμμονής ή απενεργοποίησης πέραν του καλωδίου τροφοδοσίας από την παροχή ρεύματος.

Sonos ilmoittaa, että tämä tuote täyttää EMC-direktiivin 2004/108/EY, pienjännitedirektiivin 2006/95/EY, RoHS-direktiivin 2011/65/EY ja R&TTE-direktiivin 1999/5/EY vaatimukset, kun se asennetaan ja sitä käytetään valmistajan ohjeiden mukaisesti. Täydellinen vaatimustenmukaisuusvakuutus on saatavana osoitteessa [www.sonos.com/support/policies](http://www.sonos.com/support/policies).

SonosNet on Sonoksen kehittämä reitittävä langaton verkko (eli mesh-verkko), joka mahdollistaa hifi-tason digitaalisen musiikin nopean siirron ja suoratoiston. Kaikki reitittävään SonosNet-mesh-verkkoon liitetyt Sonos-soittimet toimivat samanaikaisesti sekä asiakaslaitteina että tukiasemina. Jokainen Sonos-soitin laajentaa SonosNet-mesh-verkon kattavuutta, sillä laitteiden ei tarvitse olla keskitetyn tukiaseman kantoalueella. Riittää, että laite on vähintään yhden muun laitteen kantoalueella. Sen lisäksi että verkon toiminta-alueita voidaan laajentaa Sonos-laitteiden avulla, SonosNetin avulla voidaan laajentaa myös muiden siihen suoraan kytkettyjen verkkolaitteiden, kuten Android-laitteiden toiminta-alueita. Sonos-soittimissa ei ole SonosNet-mesh-verkon jatkuvan toiminnan takaamiseksi erillistä valmius- tai Off-tilaa. Laitteet voidaan kytkeä pois päältä vain irrottamalla ne verkkovirrasta.

## USA

This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

- All Sonos devices have in-products antennas. Users cannot reorient or relocate the receiving antenna without modifying the product
- Increase the separation between the equipment and receiver.
- Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.

Caution: Modifications not expressly approved by the manufacturer may void the user's authority to operate the equipment under FCC rules.

The device for operation in the band 5150-5250 MHz is only for indoor use to reduce the potential for harmful interference to co-channel mobile satellite systems.

## Canada

This Class B digital apparatus complies with Canadian ICES-003 and RSS-210. Operation is subject to the following two conditions: (1) this device may not cause interference, and (2) this device must accept any interference, including interference that may cause undesired operation of the device.

The installer of this radio equipment must ensure that the product is located such that it does not emit RF field in excess of Health Canada limits for the general population; consult Safety Code 6, obtainable from Health Canada's Web site [www.hc-sc.gc.ca/rpb](http://www.hc-sc.gc.ca/rpb). As mentioned before, the installer cannot control the antenna orientation. However, they could place the complete product in a way that causes the problem mentioned above.

The device for operation in the band 5150-5250 MHz is only for indoor use to reduce the potential for harmful interference to co-channel mobile satellite systems.

Be advised that high-power radars are allocated as primary users (i.e. priority users) of the bands 5250-5350 MHz and 5650-5850 MHz and that these radars could cause interference and/or damage to LE-LAN devices.

## Canada

Cet appareil numérique de classe B est conforme aux normes NMB-003 et CNR-210 en vigueur au Canada. Son fonctionnement est soumis aux deux conditions suivantes : (1) Cet appareil ne doit pas créer d'interférences nuisibles. (2) Cet appareil doit tolérer toutes les interférences reçues, y compris les interférences pouvant entraîner un fonctionnement indésirable.

L'installateur du présent matériel radio doit veiller à ce que le produit soit placé ou orienté de manière à n'émettre aucun champ radioélectrique supérieur aux limites fixées pour le grand public par le ministère fédéral Santé Canada ; consultez le Code de sécurité 6 sur le site Web de Santé Canada à l'adresse : [www.hc-sc.gc.ca/rpb](http://www.hc-sc.gc.ca/rpb). Comme indiqué auparavant, l'installateur ne peut pas contrôler l'orientation de l'antenne. Il peut néanmoins placer le produit tout entier de manière à provoquer le problème décrit ci-dessus. Les dispositifs fonctionnant dans la bande 5150-5250 MHz sont réservés uniquement pour une utilisation à l'intérieur afin de réduire les risques de brouillage préjudiciable aux systèmes de satellites mobiles utilisant les mêmes canaux.

Les utilisateurs de radars de haute puissance sont désignés utilisateurs principaux (c.-à-d., ~~qu'ils~~ la priorité) pour les bandes 5250-5350 MHz et 5650-5850 MHz et que ces radars pourraient causer du brouillage et/ou des dommages aux dispositifs LAN-EL.

## RF Exposure Requirements



To comply with FCC and Industry Canada exposure essential requirements, a minimum separation distance of 20cm (8 inches) is required between the equipment and the body of the user or nearby persons.

## Exigences en matière d'exposition aux radiofréquences

Pour satisfaire aux exigences essentielles de la FCC et d'Industrie Canada concernant l'exposition, une distance minimum de 20 cm (8 pouces) doit être respectée entre l'équipement et l'utilisateur ou des personnes se trouvant à proximité.

## Recycling Information

This symbol on the product or on its packaging indicates that this product shall not be treated as household waste. Instead please deliver it to the applicable collection point for the recycling of electrical and electronic equipment. By recycling this product correctly, you will help conserve natural resources and prevent potential negative environmental consequences. For more detailed information about recycling of this product, please contact your local city office, your household waste disposal service or the shop where you purchased the product.