



**LG**

Life's Good

# *MUSICflow* LAC955M (HS9)

**SMART Hi-Fi AUDIO**

Barre de son multi-pièce sans fil

Modèle : MUSICFLOW HS9  
LAC955M

## FRANÇAIS | MANUEL D'UTILISATION

Pour voir les instructions relatives aux fonctionnalités avancées, rendez-vous sur <http://www.lg.com> pour télécharger le manuel d'utilisation.

Il est possible qu'une partie du contenu de ce manuel diffère de votre appareil.

L'appareil fourni peut différer de l'image.

[www.lg.com](http://www.lg.com)

Copyright © 2015-2017 LG Electronics. Tous droits réservés

## Consignes de sécurité



### AVERTISSEMENT

RISQUE D'ÉLECTROCUSSION,  
NE PAS OUVRIR



**ATTENTION :** AFIN DE RÉDUIRE LE RISQUE DE CHOC ÉLECTRIQUE, NE RETIREZ PAS LE BOÎTIER (NI L'ARRIÈRE). AUCUNE PIÈCE DE CET APPAREIL N'EST SUSCEPTIBLE D'ÊTRE RÉPARÉE PAR L'UTILISATEUR.

CONFIEZ L'ENTRETIEN DE L'APPAREIL À DES PERSONNES QUALIFIÉES.



Le symbole d'un éclair à l'intérieur d'un triangle sert à avertir l'utilisateur de la présence d'une tension dangereuse non isolée dans le corps de l'appareil, qui peut être suffisamment élevée pour provoquer un risque d'électrocution.



Le symbole d'un point d'exclamation à l'intérieur d'un triangle sert à avertir l'utilisateur de la présence d'instructions d'utilisation et de maintenance (entretien) importantes dans la documentation qui accompagne l'appareil.

**AVERTISSEMENT : POUR PRÉVENIR TOUT RISQUE D'INCENDIE OU D'ÉLECTROCUSSION, N'EXPOSEZ PAS CET APPAREIL À LA PLUIE OU À L'HUMIDITÉ.**

**AVERTISSEMENT :** n'installez pas cet appareil dans un espace confiné tel qu'une bibliothèque ou tout autre meuble similaire.

**ATTENTION :** Ne pas utiliser de produits électriques à haute tension près du téléviseur (par ex. : tapette à mouche électrisée). Cela pourrait endommager le produit.

**ATTENTION :** l'appareil ne doit pas être exposé à des projections d'eau ou à des éclaboussures, et aucun objet rempli de liquide tel qu'un vase ne doit être posé sur l'appareil.

**ATTENTION :** n'obstinez pas les ouvertures d'aération. Installez l'appareil conformément aux instructions du fabricant.

Les fentes et les ouvertures du boîtier servent à assurer la ventilation et le bon fonctionnement de l'appareil, ainsi qu'à le protéger contre la surchauffe. Les ouvertures ne doivent jamais être bloquées en installant l'appareil sur un lit, un canapé, un tapis ou toute autre surface similaire. Cet appareil ne doit pas être placé dans un emplacement fermé

tel qu'une bibliothèque ou une étagère, à moins d'assurer une ventilation adéquate ou que les instructions du fabricant l'autorisent.

**AVIS :** Pour obtenir des informations sur le marquage de sécurité, l'identification du produit et les valeurs nominales d'alimentation, reportez-vous à l'étiquette principale au-dessous de l'appareil ou sur un autre côté.

### Pour les modèles utilisant un adaptateur

Utilisez exclusivement l'adaptateur CA fourni avec cet appareil. N'utilisez pas une source d'alimentation d'un autre appareil ou d'un autre fabricant. L'utilisation d'un autre câble d'alimentation ou d'une autre source d'alimentation peut endommager le l'appareil et annuler votre garantie.

### PRÉCAUTIONS relatives au cordon d'alimentation

Le débranchement du la prise d'alimentation permet de couper l'alimentation. En cas d'urgence, la prise d'alimentation doit rester facilement accessible.

Consultez la page des spécifications de ce mode d'emploi pour vérifier les besoins en alimentation électrique.

Ne surchargez pas les prises de courant murales. Les prises murales surchargées, desserrées ou endommagées, les rallonges, les cordons d'alimentation abîmés, ou des gaines de fil électrique abîmées ou craquelées présentent des dangers. Ces différentes anomalies peuvent être à l'origine d'un choc électrique ou d'un incendie. Examinez régulièrement le cordon de votre appareil, et si son aspect présente une anomalie ou une détérioration, cessez d'utiliser l'appareil, débranchez-le et faites remplacer le cordon par un cordon de recharge identique par un service de réparation autorisé. Veillez à utiliser le cordon dans des conditions normales, en évitant de le tordre, de l'entortiller, de le pincer, de le coincer dans une porte ou de marcher dessus. Faites particulièrement attention aux fiches, aux prises murales et au point où le cordon sort de l'appareil.

Cet appareil est équipé d'une batterie transportable ou de piles rechargeables.

**Retrait sans danger de la batterie ou des piles**

**de l'appareil :** Pour retirer la batterie ou les piles usagées, procédez dans l'ordre inverse de leur insertion. Pour empêcher toute contamination de l'environnement et tout danger pour la santé des êtres humains et des animaux, la batterie ou les piles usagées doivent être mises au rebut dans le conteneur approprié à un point de collecte prévu pour leur recyclage. Ne jetez pas la batterie ou les piles usagées avec les autres déchets. Recyclez toujours les batteries et piles rechargeables usagées. La batterie ne doit pas être exposée à une chaleur excessive, telle que la lumière directe du soleil, les flammes, etc.

# Table des matières

## 1 Démarrage

---

- 2 Consignes de sécurité
- 6 Principales fonctionnalités
- 6 Introduction
- 7 Accessoires
- 8 Panneau avant
- 8 Panneau arrière
- 9 Télécommande
- 10 Installation de la barre de son
  - Installation des patins
- 10 Montage mural de l'unité principale

## 2 Raccordements

---

- 12 Connexion du caisson de basse sans fil
- 13 Présentation des raccordements
- 13 Raccordement à votre téléviseur
  - Utilisation d'un câble optique
- 14 – Synchronisation sonore LG
- 15 – Utilisation d'un câble HDMI
- 15 – Richesse du son avec la diffusion des chaînes via la barre de son
- 16 – Présentation de la technologie SIMPLINK
- 16 – Fonction ARC (Audio Return Channel, canal de retour audio)
- 17 – Informations supplémentaires concernant la technologie HDMI
- 17 Raccordement d'appareils auxiliaires
  - Raccordement HDMI
  - 18 – Raccordement à l'entrée PORT. IN
  - 19 – Raccordement à l'entrée OPTICAL IN
  - 19 – Raccordement de l'émetteur infrarouge
- 20 Configuration multi-pièces initiale
- 20 – Connexion câblée (connexion au réseau maillé MUSICflow)
- 20 – Connexion sans fil (standard)
- 20 Installation de l'application « Music Flow Player »

- 21 – Prise en main de l'application Music Flow Player
- 22 Raccordement de l'enceinte à votre réseau domestique
- 22 – Connexion simple (paramétrage facile)
- 23 – Raccordement de l'enceinte à votre réseau avec un câble de réseau local
- 25 – Connexion de l'enceinte à votre réseau via la méthode de configuration Wi-Fi (Android)
- 28 – Connexion de l'enceinte à votre réseau via la méthode de configuration Wi-Fi (iOS)
- 31 Raccordement d'enceintes supplémentaires à votre réseau domestique
  - Raccordement d'une enceinte supplémentaire à votre réseau avec un câble de réseau local
- 33 – Raccordement d'une enceinte supplémentaire à votre réseau via la méthode de configuration Wi-Fi
- 35 Utilisation du Bridge
- 35 – Utilisation comme un périphérique racine (rélié par câble au routeur domestique)
- 37 – Utilisation comme une extension sans fil
- 38 Utilisation de Media Server pour PC
- 38 – Logiciel PC Music Flow pour Windows
- 39 – Nero MediaHome 4 Essentials pour MAC OS

## 3 Utilisation

---

- 41 Écoute de la musique avec l'application Music Flow Player
  - 41 – Présentation du menu Accueil
  - 42 – Présentation du menu latéral
  - 43 – Lecture d'une chanson
  - 44 – Présentation de la lecture
- 46 Différentes façons d'écouter de la musique
  - Lecture groupée

47	- Mode son surround (Mode home cinéma)	60	Mode veille
49	- Lecture en continu	60	- Mode veille
50	Configuration du haut-parleur avec l'application Music Flow Player	60	- Mode veille avec maintien de la connexion au réseau
50	- Présentation du menu des réglages	60	- Mode de veille Bluetooth
50	- Menu [Général]	60	Réinitialisation de l'enceinte
51	- Menu [Enceintes]	60	- Réinitialisation de l'enceinte
52	- Menu [Alarme/Minuterie d'arrêt]		
52	- Menu [Gestion du compte]		
52	- Menu [Fuseau horaire]	61	Dépannage
53	- Menu [Paramètres avancés]	61	- Généralités
55	- Menu [Chromecast]	62	- Réseau
55	- Menu [Informations sur la version]	63	- Application et logiciel PC
55	- Menu [Licences open source]		
56	Utilisation de la technologie sans fil Bluetooth	5	Annexe
56	- À propos de la technologie Bluetooth	64	Impératifs à respecter pour les fichiers
56	- Profils Bluetooth	64	Marques de commerce et licences
56	- Écoute de la musique d'un périphérique Bluetooth	65	Spécifications
57	Autres fonctions	67	Manipulation de l'enceinte
57	- DRC (Dynamic Range Control, Contrôle de la gamme dynamique)	67	Informations importantes concernant les services réseau
57	- Synchronisation audiovisuelle	68	CONDITIONS D'UTILISATION
57	- Utilisation de la télécommande de votre téléviseur		
58	- Désactivation temporaire du son		
58	- Affichage des informations relatives à la source d'entrée		
58	- Réglage du minutier de veille programmée		
58	- Arrêt automatique		
59	- Allumage/extinction automatique		
59	Réglage du son		
59	- Réglage automatique du volume		
59	- Réglage des aigus, des graves et du caisson de basse		
59	- Mode nuit		

Certains éléments de l'application Music Flow Player mentionnés dans le présent manuel peuvent varier en fonction de la version de l'application.

# Principales fonctionnalités

## Compatible iPod, iPhone, iPad ou appareil Android

Vous pouvez écouter la musique de votre iPod, iPhone, iPad ou périphérique Android grâce à une simple connexion.

## Synchronisation sonore LG

Vous pouvez régler le volume sonore de cet appareil en utilisant la télécommande de votre téléviseur LG compatible avec la synchronisation sonore LG.

## Entrée appareil portable

Écoute de musique depuis un périphérique portable.

## Application Music Flow Player

Écoute de musique stockée sur un appareil intelligent.

Vous pouvez commander cette enceinte à l'aide de votre iPod touch, iPhone, iPad ou périphérique Android via l'application Music Flow Player. Cette enceinte et votre appareil intelligent doivent être raccordés au même réseau. Visitez « l'App Store » d'Apple ou la « Play Store » de Google ou utilisez le code QR ci-dessous pour rechercher l'application « Music Flow Player ». Pour plus d'informations reportez-vous à la page 20.



(SE Android)



(Apple iOS)

- Selon la version de l'application et le réglage de l'appareil intelligent, il est possible que l'application Music Flow Player ne fonctionne pas correctement.
- Il est possible que certains appareils intelligents ne soient pas compatibles avec cette enceinte.

# Introduction

## Symboles utilisés dans ce manuel

### ! Remarque

Indique des remarques et fonctionnalités spéciales.

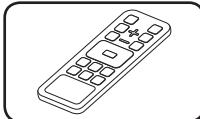
### ⚠ Attention

Indique des précautions à prendre pour éviter les dommages éventuels dus à une utilisation inappropriée.

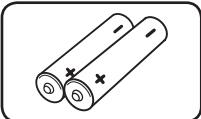
## Accessoires

Vérifiez que vous disposez bien des accessoires fournis suivants.

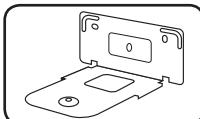
La conception et les spécifications des accessoires sont sujettes à modification sans préavis.



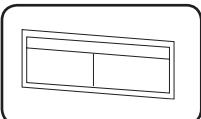
Télécommande (1)



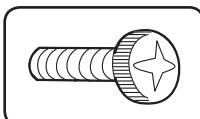
Piles (2)



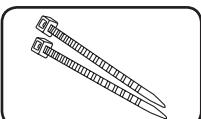
Support mural (2)



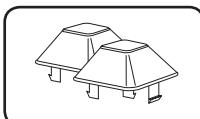
Guide d'installation du support mural (1)



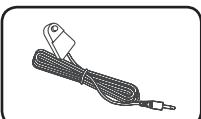
Vis (2)



Colliers de serrage pour le rangement des câbles (2)



Patins

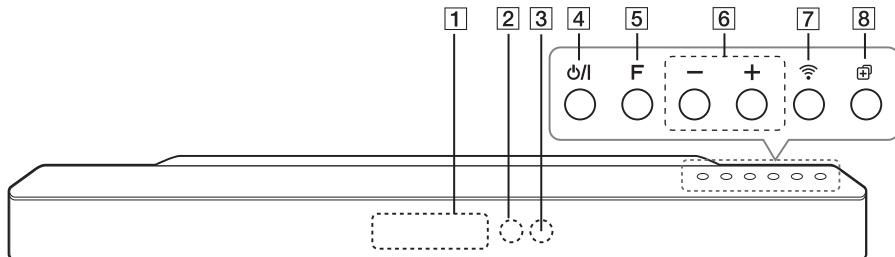


Émetteur infrarouge



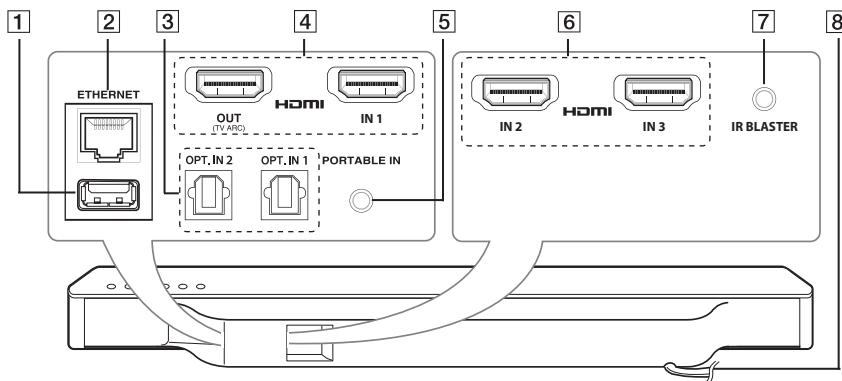
Câble optique

## Panneau avant



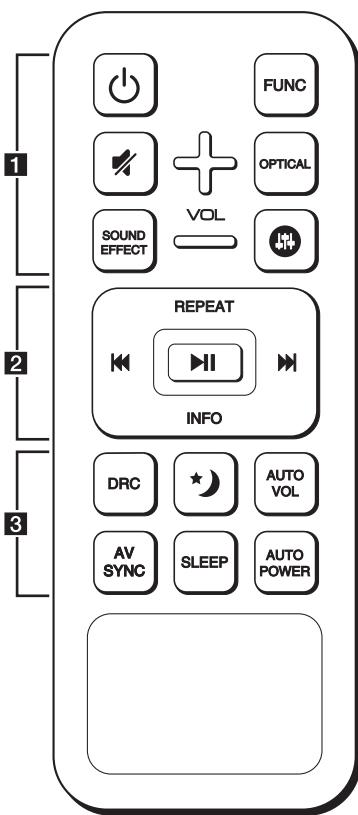
- [1]** Afficheur
- [2]** Capteur de la télécommande
- [3]** Voyant LED  
Indique l'état de la connexion.
- [4]** ⏻/⏻(Veille/Marche)  
- Fonction Permet de mettre l'appareil en marche.  
- Permet de basculer en mode veille (voir page 60).
- [5]** F (Fonction) Permet de sélectionner la fonction et la source d'entrée.
- [6] -/+ (Volume)**  
Permettent de régler le volume.
- [7] ⛳ (Wi-Fi)**  
Permet de connecter votre enceinte à votre réseau (voir page 25).
- [8] + (Ajout)**  
Permet d'ajouter l'enceinte à votre réseau (voir page 31).

## Panneau arrière



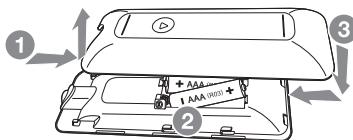
- [1]** Connecteur de téléchargement de logiciels (destiné à la maintenance uniquement)
- [2] ETHERNET :** port de réseau local
- [3] OPT. IN 2/OPT. IN 1 :** entrées optiques
- [4] HDMI IN 1/HDMI OUT(TV ARC) :** entrée/sortie HDMI
- [5] PORTABLE IN :** entrée pour appareil portable
- [6] HDMI IN 2/HDMI IN 3 :** entrées HDMI
- [7] IR BLASTER (Émetteur infrarouge)**
- [8] Cordon d'alimentation CA**

## Télécommande



### Remplacement des piles

Retirez le couvercle du compartiment des piles au dos de la télécommande, et insérez deux piles R03 (AAA), en respectant les polarités + et -.



### ..... 1 .....

⊕ (Marche/Arrêt) : permet d'allumer ou d'éteindre l'appareil. / Permet de passer en mode veille.

**FUNC** : permet de sélectionner la fonction et la source d'entrée.

**🔇 (sourdine)** : permet de mettre le son en sourdine.

**OPTICAL** : permet de sélectionner directement la source d'entrée optique.

**🔊** : permet de régler le niveau sonore des aigus, des graves et du caisson de basse.

**VOL +/−** : permet de régler le volume de l'enceinte.

### ..... 2 .....

**REPEAT** : permet d'écouter votre musique en boucle.

**◀◀/▶▶** (Retour/Avance) :

- Permettent d'effectuer une avance ou un retour rapide.

**▶⏸** (Lecture/Pause) : permet de démarrer ou suspendre la lecture.

**INFO** : permet d'afficher des informations relatives à la source d'entrée.

#### ! Remarque

Vous pouvez utiliser ces touches de lecture une fois la lecture lancée depuis l'application « Music Flow Player » ou le logiciel pour PC.

### ..... 3 .....

**DRC** : permet d'activer ou de désactiver la fonction DRC.

**🌙** : permet d'activer le mode nuit pour réduire l'intensité sonore et améliorer la finesse et la douceur.

**AUTO VOL** : permet d'activer ou de désactiver la fonction AUTO VOLUME.

**AV SYNC** : permet de synchroniser le son et l'image.

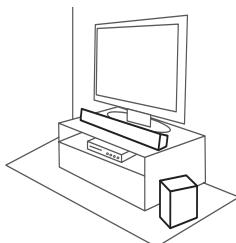
**SLEEP** : permet de régler larrêt automatique du système à une heure précise.

**AUTO POWER** : permet d'activer ou de désactiver la fonction AUTO POWER. (Reportez-vous à la page 59.)

## Installation de la barre de son

Vous pouvez entendre le son d'un autre périphérique (téléviseur, lecteur de disques Blu-ray, lecteur de DVD, etc.) en le raccordant à cet appareil. Placez l'appareil devant le téléviseur et connectez-le au périphérique de votre choix. (Reportez-vous aux pages 13 à 19.)

Vous pouvez placer le caisson de basse sans fil n'importe où dans la pièce. Néanmoins, il est préférable de le placer à proximité de l'unité principale. Orientez-le légèrement vers le centre de la pièce afin de diminuer les réflexions sur les murs.



### Attention

- Pour obtenir les meilleures performances avec les connexions sans fil telles que Bluetooth ou un caisson de basse sans fil, n'installez pas la barre de son sur un meuble métallique et surélevez-la en fixant les pieds fournis, car la connexion sans fil communiquera par un module qui se trouve sous l'appareil.
- Lors de l'installation ou du déplacement de la barre de son et du caisson de basse, veillez à ce que la surface ne soit pas éraflée.

## Installation des patins

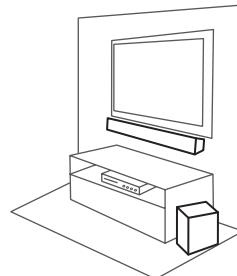
Vous pouvez rehausser l'unité en utilisant les patins (hauteur : 11 mm).



- Retournez l'unité.
- Décollez le papier de l'autocollant sur le patin. Puis, placez le patin sur le pied existant de l'appareil.
- Exercez une force suffisante sur le patin pour qu'il adhère bien à la surface.

## Montage mural de l'unité principale

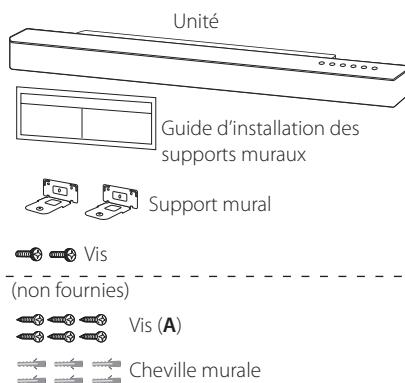
Vous pouvez fixer l'unité principale à un mur.



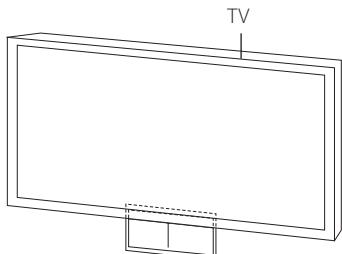
### Attention

Comme il est difficile de procéder aux branchements une fois l'unité installée, vous devez brancher les câbles avant l'installation.

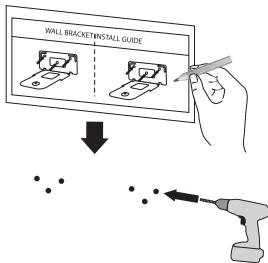
## Matériel de préparation



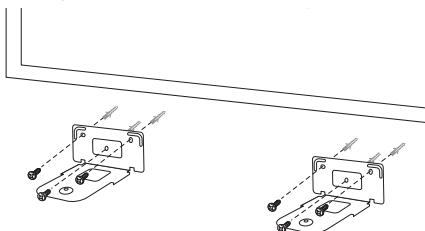
- Alignez le bord inférieur du téléviseur avec le guide d'installation du support mural avec la partie inférieure du téléviseur, et fixez le guide à cette position.



- Si vous fixez la barre de son sur un mur en béton, utilisez des chevilles. Vous devrez percer des trous. Un feuillet de guide (un guide d'installation du support mural) est fourni pour forer. Utilisez-le pour marquer les points où percer.



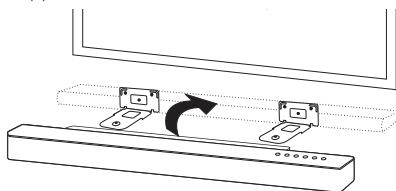
- Retirez le guide d'installation des supports muraux.
- Fixez les supports à l'aide des vis (A) comme indiqué sur l'illustration ci-dessous.



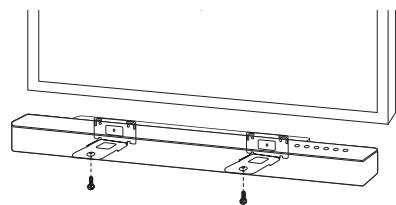
#### ! Remarque

Les vis (A) et chevilles ne sont pas fournies pour fixer l'appareil. Nous vous recommandons les chevilles Hilti (HUD-1 6 x 30) pour la fixation.

- Placez l'unité sur les supports de sorte qu'elle soit alignée avec les trous en dessous de l'appareil.



- Fixez solidement l'unité à l'aide des vis.



#### ! Remarque

Pour démonter l'unité, procédez dans le sens inverse.

#### ! Attention

- N'installez pas cette unité à l'envers. Cela pourrait endommager ses composants ou provoquer des blessures.
- Évitez tout impact sur l'unité installée et ne vous y accrochez pas.
- Fixez-la fermement au mur afin qu'elle ne tombe pas. Si l'unité tombe, elle peut être endommagée.
- Lorsque l'appareil est installé au mur, assurez-vous que les enfants ne tirent pas sur les câbles de connexion car ils pourraient le faire tomber.

# Connexion du caisson de basse sans fil

## Indicateur DEL du caisson de basses sans fil

Couleur de la DEL	État
Vert (clignotant)	Tentative de connexion.
Vert	La connexion est établie.
Rouge	Le caisson de basses sans fil est en mode veille ou la connexion a échoué.
Éteint (Pas de lumière)	Le câble d'alimentation du caisson de basses sans fil est déconnecté.

## Premier réglage du caisson de basses sans fil

1. Branchez le cordon d'alimentation du caisson de basses sans fil dans la prise de courant.
2. Allumez l'unité principale : L'unité principale et le caisson de basses sans fil seront automatiquement connectés.

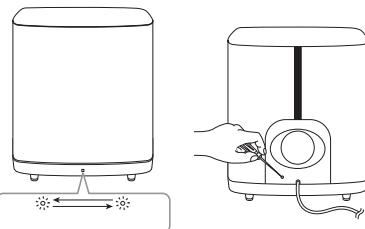
## Couplage manuel du caisson de basses sans fil

Si votre connexion n'est pas établie, vous verrez la DEL rouge ou la DEL clignotant en vert sur le caisson de basses sans fil, lequel n'émet pas de son. Pour résoudre le problème, suivez les étapes ci-dessous.

1. Réglez au minimum le niveau du volume de l'unité principale.  
- « VOL MIN » apparaît sur la fenêtre d'affichage.
2. Maintenez enfoncée la touche  (Sourdine) de la télécommande pendant environ 3 secondes.  
- « WL RESET » apparaît brièvement sur la fenêtre d'affichage.

3. Si la DEL du caisson de basses sans fil clignote déjà continuellement en vert, vous pouvez passer à l'étape suivante.

Maintenez enfoncée la touche **PAIRING** à l'arrière du caisson de basses sans fil pendant plus de 5 secondes.



- La DEL du caisson de basses sans fil s'allume alternativement en rouge et en vert.

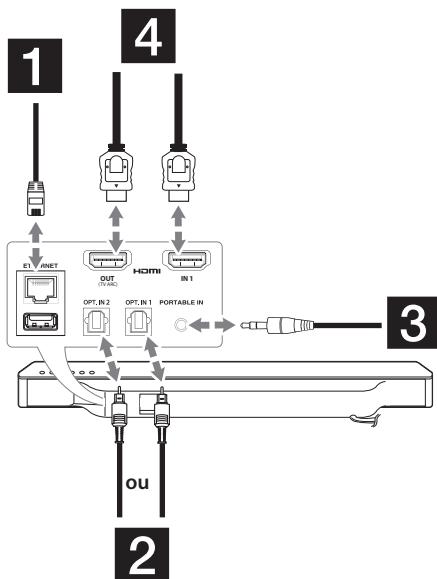
4. Débranchez le cordon d'alimentation de l'unité et du caisson de basses.
  5. Rebranchez-les une fois que les DEL de l'unité principale et du caisson de basses sans fil sont éteintes.
- L'unité et le caisson de basses seront automatiquement couplés quand vous allumez l'unité.
- Une fois la connexion établie, vous voyez la DEL verte sur le caisson de basses.

### ! Remarque

- Il faut quelques secondes (ou peut-être plus) pour que l'appareil et le caisson de basses communiquent entre eux et émettent des sons.
- Plus l'unité et le caisson sont proches, meilleur est le son. Il est recommandé d'installer l'unité principale et le caisson le plus proche possible l'un de l'autre et d'éviter les situations suivantes.
  - Un obstacle se trouve entre l'unité principale et le caisson.
  - Un appareil utilise la même fréquence avec une connexion sans fil, tel que du matériel médical, un four à micro-ondes ou un dispositif de réseau local sans fil.

## Présentation des raccordements

Branchez ou débranchez la prise dans l'ordre indiqué par l'image.

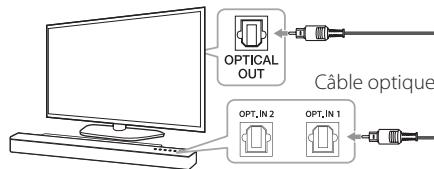


## Raccordement à votre téléviseur

Raccordez la barre de son au téléviseur à l'aide d'un câble numérique optique ou d'un câble HDMI en fonction de votre téléviseur.

### Utilisation d'un câble optique

1. Raccordez la prise OPT. IN 1 ou OPT. IN 2 à l'arrière de l'unité à la prise de sortie OPTICAL OUT du téléviseur à l'aide d'un câble OPTICAL.



2. Définissez OPTICAL comme source d'entrée. Appuyez plusieurs fois sur la touche **FUNC** de la télécommande ou sur la touche **F** de l'unité jusqu'à ce que la fonction soit sélectionnée. Pour directement sélectionner la fonction OPTICAL 1 ou OPTICAL 2, appuyez sur **OPTICAL** sur la télécommande.



#### Remarque

- Vous pouvez profiter du son de votre téléviseur via les haut-parleurs de cette unité. Dans le cas de certains modèles de téléviseur, vous devez sélectionner l'option haut-parleur externe à partir du menu du téléviseur. (pour plus de détails, reportez-vous au manuel d'utilisation du téléviseur.)
- Réglez la sortie sonore du téléviseur pour écouter le son par le biais de cette unité : menu des paramètres du téléviseur → [Son] → [Sortie son de la télévision] → [Haut-parleur externe (Optique)].
- Les détails du menu de configuration du téléviseur varient selon le fabricant ou le modèle de votre téléviseur.

## Synchronisation sonore LG

# Sound Sync

Vous pouvez contrôler certaines fonctions de cet appareil via la télécommande de votre téléviseur grâce à la fonction LG Sound Sync (synchronisation sonore). Il faut pour cela que votre téléviseur LG soit compatible avec cette fonction. Assurez-vous que le logo LG Sound Sync figure sur votre téléviseur.

Les fonctions contrôlables via la télécommande du téléviseur LG sont le réglage du volume et la mise en sourdine.

Reportez-vous au manuel d'utilisation de votre téléviseur pour plus de détails sur la fonction de synchronisation sonore LG.

Effectuez l'un des raccordements suivants, en fonction des capacités de votre équipement.

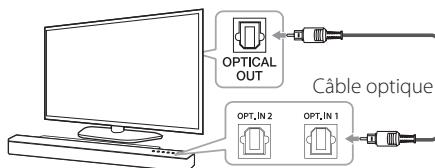


### Remarque

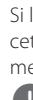
- Vous pouvez également utiliser la télécommande de cette unité pendant que la fonction LG Sound Sync est active. Si vous utilisez à nouveau la télécommande de votre téléviseur, l'unité se synchronise avec ce dernier.
- Lorsque la connexion échoue, vérifiez l'état du téléviseur et s'il est sous tension.
- Assurez-vous que cet appareil est branché et fonctionne bien dans les cas suivants lorsque vous utilisez LG Sound Sync.
  - Arrêtez l'unité.
  - Modifier la fonction pour les autres.
  - Débrancher le câble optique.
- Lorsque la fonction AUTO POWER est en position ON, le délai pour l'extinction de cet appareil diffère selon votre téléviseur.

## Avec une connexion câblée

1. Raccordez votre téléviseur LG à l'appareil à l'aide d'un câble optique.



2. Réglez la sortie sonore du téléviseur pour écouter le son par le biais de cette unité :menu des paramètres du téléviseur → [Son] → [Sortie son de la télévision] → [LG Sound Sync (Optique)].
3. Allumez l'appareil en appuyant sur la touche ⏹ (Marche/Arrêt) de la télécommande.
4. Sélectionnez la fonction OPTICAL en appuyant sur **FUNC** de la télécommande ou sur **F** sur l'unité jusqu'à la sélection de la fonction.



### Remarque

Les détails du menu de configuration du téléviseur varient selon le fabricant ou le modèle de votre téléviseur.

## Avec une connexion sans fil

1. Allumez l'appareil en appuyant sur la touche ⏹ (Marche/Arrêt) de la télécommande.
  2. Sélectionnez la fonction LG TV en appuyant sur **FUNC** de la télécommande ou sur **F** sur l'unité jusqu'à la sélection de la fonction.
  3. Paramétrez l'option de synchronisation sonore LG (sans fil) sur votre téléviseur. Reportez-vous au manuel d'utilisation de ce dernier.
- Si la connexion est établie normalement entre cet appareil et votre téléviseur, la mention « PAIRED » apparaît dans l'afficheur pendant environ 3 secondes, suivie de la mention « TV ».



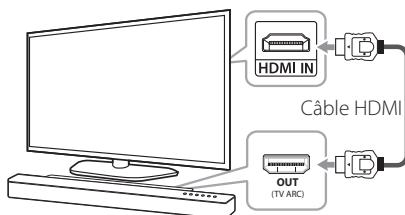
### Remarque

Si vous avez directement éteint l'unité en appuyant sur (Marche/Arrêt), LG Sound Sync (sans fil) sera déconnecté.

## Utilisation d'un câble HDMI

Si vous branchez cette unité à un téléviseur qui prend en charge HDMI CEC et ARC (Audio Return Channel, canal de retour audio), vous pouvez profiter du son du téléviseur par le biais des haut-parleurs de cette unité sans brancher le câble optique.

Raccordez la prise de sortie HDMI OUT (TV ARC) à l'arrière de l'appareil à la prise ARC du téléviseur à l'aide d'un câble HDMI.



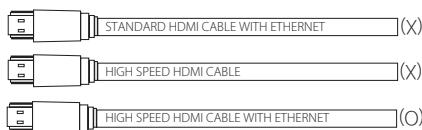
### Remarque

- HDMI CEC (Consumer Electronics Control) : en vous servant d'une seule télécommande, vous avez la possibilité de faire fonctionner des appareils compatibles avec CEC (téléviseur, barre de son, lecteur de disque Blu-ray, etc.)
- Vous pouvez aussi profiter de fonctions supplémentaires telles que le Bluetooth avec la touche **FUNC** de la télécommande ou la touche **F** de cette unité. Quand vous revenez sur une chaîne télé en direct après avoir utilisé des fonctions supplémentaires (Bluetooth) de ce système audio, il faut choisir votre haut-parleur préféré sur le téléviseur pour à nouveau profiter du son à partir de ce système audio.

## Liste de contrôle des câbles HDMI

Certains câbles HDMI ne prennent pas en charge la fonction ARC, pouvant se traduire par l'absence de son.

Lorsque vous branchez cette unité au téléviseur et qu'il n'y a pas de son, il se peut qu'il y ait un problème avec le câble HDMI. Branchez par conséquent cette unité au téléviseur et vérifiez s'il s'agit d'un câble de type A, HDMI™ haute vitesse avec Ethernet.



## Richesse du son avec la diffusion des chaînes via la barre de son

### Connexion par câble HDMI\*

Votre téléviseur doit prendre en charge les toutes nouvelles fonctionnalités HDMI (HDMI CEC<sup>1)</sup> / ARC (Audio Return Channel) pour profiter pleinement des chaînes de diffusion en direct avec votre système audio par câble HDMI. À moins que votre téléviseur ne prenne en charge ces fonctionnalités HDMI, le système audio doit être connecté par un câble OPTICAL.

1) HDMI CEC (High-Definition Multimedia Interface Consumer Electronics Control, commande électronique grand public pour interface multimédia haute définition)

Consumer Electronics Control (CEC) est une fonctionnalité HDMI conçue pour permettre à l'utilisateur de commander et de contrôler les appareils compatibles avec CEC qui sont connectés par HDMI en ne se servant que d'une télécommande.

\* Les noms de marques pour le CEC sont SimpLink (LG), Anynet+ (Samsung), BRAVIA Sync (Sony), EasyLink (Philips), etc.

## Présentation de la technologie SIMPLINK



Certaines fonctions sont pilotées par la télécommande du téléviseur lorsque cette unité et le téléviseur LG doté de la fonction SIMPLINK sont reliés par la connexion HDMI.

Fonctions pouvant être contrôlées par la télécommande du téléviseur LG : marche/arrêt, augmentation/diminution du volume, etc.

Pour plus de détails sur la fonction SIMPLINK, reportez-vous au manuel du téléviseur.

Les téléviseurs LG dotés de la fonction SIMPLINK portent le logo ci-dessus.



### Remarque

- Selon l'état de l'unité, certaines fonctions SIMPLINK peuvent différer du résultat souhaité ou être inopérantes.
- Selon le téléviseur ou le lecteur connecté à cette unité, le fonctionnement de SIMPLINK peut différer du résultat souhaité.

## Fonction ARC (Audio Return Channel, canal de retour audio)

La fonction ARC permet à un téléviseur HDMI d'envoyer le flux audio à la sortie HDMI OUT de l'unité.

Pour utiliser cette fonction :

- Votre téléviseur doit prendre en charge les fonctions HDMI-CEC et ARC. Celles-ci doivent en outre être activées.
- La méthode de réglage des fonctions HDMI-CEC et ARC peuvent différer selon le téléviseur. Pour plus de détails sur la fonction ARC, reportez-vous au manuel du téléviseur.
- Vous devez utiliser le câble HDMI (type A, câble HDMI™ haute vitesse avec Ethernet).
- Vous devez connecter la sortie HDMI OUT de l'unité avec l'entrée HDMI IN du téléviseur prenant en charge la fonction ARC au moyen du câble HDMI.
- Vous ne pouvez connecter qu'une seule unité à un téléviseur compatible ARC.



### Remarque

- La fonction ARC est automatiquement sélectionnée quand le signal ARC provient du téléviseur, quelle que soit la fonction que vous utilisez.
- Vous pouvez profiter du son de votre téléviseur via les haut-parleurs de cette unité. Dans le cas de certains modèles de téléviseur, vous devez sélectionner l'option haut-parleur externe à partir du menu du téléviseur. (pour plus de détails, reportez-vous au manuel d'utilisation du téléviseur.)
- Réglez la sortie sonore du téléviseur pour écouter le son par le biais de cette unité : menu des paramètres du téléviseur → [Son] → [Sortie son de la télévision] → [Haut-parleur externe (HDMI ARC)].
- Les détails du menu de configuration du téléviseur varient selon le fabricant ou le modèle de votre téléviseur.

## Informations supplémentaires concernant la technologie HDMI

- Lorsque vous raccordez un appareil compatible HDMI ou DVI, effectuez les vérifications suivantes :
  - Essayez d'éteindre l'appareil HDMI/DVI ainsi que ce lecteur. Ensuite, allumez l'appareil HDMI/DVI, attendez environ 30 secondes, puis allumez ce lecteur.
  - L'entrée vidéo de l'appareil raccordé est correctement réglée pour ce lecteur.
  - L'appareil raccordé est compatible avec l'entrée vidéo 720 x 576p, 1280 x 720p, 1920 x 1080i ou 1920 x 1080p.
- Certains appareils DVI ou HDMI compatibles HDCP ne fonctionneront pas avec ce lecteur.
  - L'image ne s'affichera pas correctement avec un appareil non HDCP.

### ! Remarque

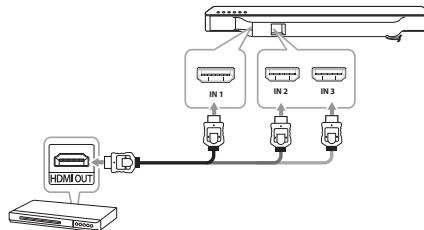
- Si un périphérique HDMI raccordé n'accepte pas la sortie audio du lecteur, le son du périphérique HDMI peut être déformé ou muet.
- Toute modification de la résolution une fois la connexion établie risque d'entraîner des dysfonctionnements. Pour résoudre le problème, éteignez puis rallumez le lecteur.
- Si la connexion HDMI avec le HDCP n'est pas vérifiée, la télévision affiche un écran noir. Contrôlez la connexion HDMI ou débranchez le câble HDMI.
- Si des interférences ou des lignes apparaissent à l'écran, vérifiez le câble HDMI (sa longueur est généralement limitée à 4,5 m).
- Vous ne pouvez pas changer la résolution vidéo dans le mode HDMI IN. Changez la résolution vidéo du composant connecté.
- Si le signal de sortie vidéo est anormal lorsque votre PC est connecté à une prise HDMI IN, changez la résolution de votre ordinateur personnel pour 576p, 720p, 1080i ou 1080p.

## Raccordement d'appareils auxiliaires

### Raccordement HDMI

#### Pour profiter uniquement du son

Vous pouvez profiter du son à partir du périphérique externe que vous branchez.

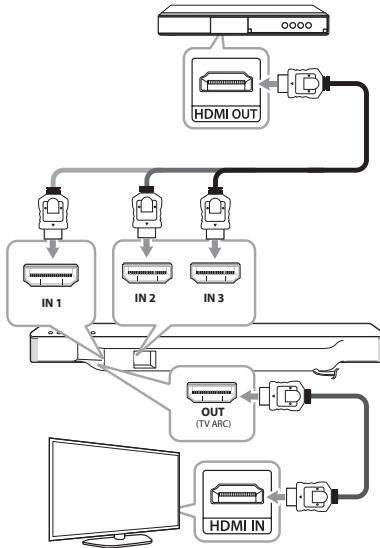


Lecteur de disques Blu-ray, lecteur de DVD, etc.

1. Branchez la prise HDMI IN 1, HDMI IN 2 ou HDMI IN 3 à l'arrière de l'unité à la prise de sortie HDMI OUT sur l'appareil audio tel qu'un lecteur de disques Blu-ray, un lecteur de DVD, etc.
2. Branchez la prise HDMI IN 1, HDMI IN 2 ou HDMI IN 3. Appuyez plusieurs fois sur la touche **FUNC** de la télécommande ou sur la touche **F** de l'unité jusqu'à ce que la fonction soit sélectionnée.

## Pour profiter de l'image et du son

Vous pouvez profiter de l'image et du son à partir du périphérique externe que vous branchez.



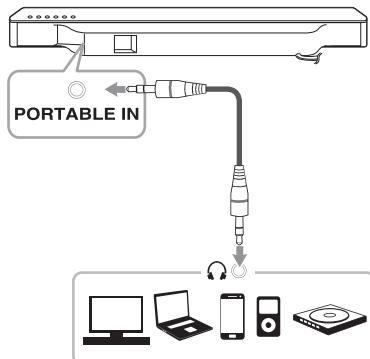
1. Branchez la prise HDMI IN 1, HDMI IN 2 ou HDMI IN 3 à l'arrière de l'unité à la prise de sortie HDMI OUT sur le périphérique externe tel qu'un lecteur de disques Blu-ray, un lecteur de DVD, etc.
2. Raccordez la prise de sortie HDMI OUT (TV ARC) à l'arrière de l'appareil à la prise d'entrée HDMI IN du téléviseur.
3. Branchez la prise HDMI IN 1, HDMI IN 2 ou HDMI IN 3. Appuyez plusieurs fois sur la touche **FUNC** de la télécommande ou sur la touche **F** de l'unité jusqu'à ce que la fonction soit sélectionnée.



### Remarque

La prise HDMI OUT sert à la connexion du téléviseur. Même si le multi-canal PCM est branché sur l'entrée de l'appareil par un câble HDMI, l'appareil peut avoir uniquement 2 canaux en sortie.

## Raccordement à l'entrée PORT. IN



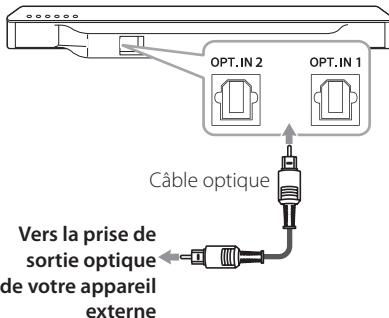
### Permet d'écouter de la musique à partir de votre lecteur portable

L'appareil permet d'écouter de la musique depuis divers types de lecteurs portables ou de périphériques externes.

1. Raccordez le lecteur portable au connecteur d'entrée PORTABLE IN de l'unité.
2. Mettez l'ensemble en marche en appuyant sur la touche **④** (Marche/Arrêt).
3. Sélectionnez la fonction PORTABLE en appuyant sur **FUNC** de la télécommande ou sur **F** sur l'unité jusqu'à la sélection de la fonction.
4. Allumez le lecteur portable ou l'appareil externe et lancez la lecture.

## Raccordement à l'entrée OPTICAL IN

Branchez une prise de sortie optique externe des appareils externes sur la prise d'entrée OPT. IN.



1. Raccordez la prise OPT. IN 1 ou OPT. IN 2 à l'arrière de l'appareil à la prise de sortie optique de votre téléviseur (ou autre appareil numérique).
2. Sélectionnez la fonction OPTICAL en appuyant sur **FUNC** de la télécommande ou sur **F** sur l'unité jusqu'à la sélection de la fonction.

Pour directement sélectionner la fonction OPTICAL 1 ou OPTICAL 2, appuyez sur **OPTICAL** sur la télécommande.

3. Écoutez le son émis par l'appareil connecté.
4. Appuyez sur **OPTICAL** pour quitter la fonction OPTICAL. L'ancienne fonction est rétablie.

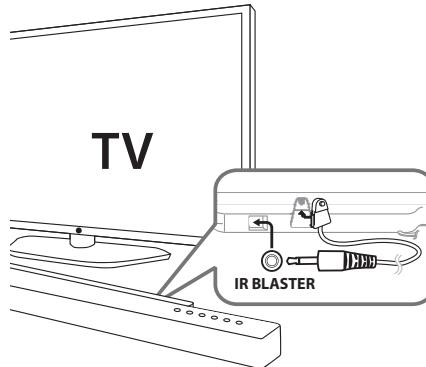
Vers la prise de sortie optique de votre appareil externe

## Raccordement de l'émetteur infrarouge

L'émetteur IR est un accessoire fourni avec l'unité pour faciliter la communication avec la télécommande et le téléviseur.

La commande à distance de votre téléviseur peut être inopérante si l'unité dissimule le capteur à distance du téléviseur.

Vous pouvez résoudre ce problème en branchant l'émetteur IR au moyen du téléviseur LG.



1. Retirez le vinyle de protection de l'émetteur IR.
2. Placez l'émetteur IR à l'arrière de l'unité en veillant à placer le capteur de l'émetteur IR face au capteur à distance de la télévision.
3. Branchez l'extrémité de l'émetteur IR sur la prise IR BLASTER.

### Attention

- N'obstruez pas l'aération lorsque vous mettez l'émetteur IR sur l'unité.
- Ne débranchez pas le cordon d'alimentation. Si vous souhaitez utiliser l'émetteur IR, gardez l'unité en mode veille.

### Remarque

Selon votre téléviseur, certains boutons de la télévision (voire tous) risquent de ne pas fonctionner.

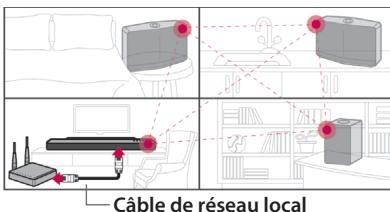
## Configuration multi-pièces initiale

Lorsque vous installez un produit MUSICflow pour la première fois, vous avez le choix entre les deux types de connexion suivants.

### Connexion câblée (connexion au réseau maillé MUSICflow)

Connectez votre enceinte au routeur domestique à l'aide d'un câble de réseau local.

Vous pouvez alors connecter d'autres produits MUSICflow (facultatif) à votre réseau domestique sans fil. Reportez-vous à la section "Raccordement d'enceintes supplémentaires à votre réseau domestique", page 31.



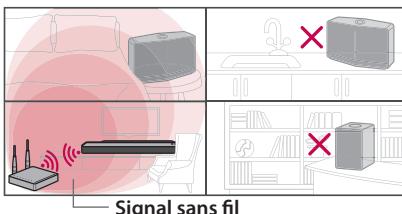
Câble de réseau local

### Connexion sans fil (standard)

Lorsque la connexion câblée n'est pas possible entre votre enceinte et le routeur domestique, cet appareil offre un service de diffusion de musique en continu dans la zone de couverture Wi-Fi du routeur domestique.

Connectez une de vos enceintes au routeur domestique sans fil.

Vous pouvez alors connecter d'autres produits MUSICflow (facultatif) à votre réseau domestique sans fil. Reportez-vous à la section "Raccordement d'enceintes supplémentaires à votre réseau domestique", page 31.



Signal sans fil

## Installation de l'application « Music Flow Player »

### À « l'App Store » d'Apple ou la « Play Store » de Google

1. Appuyez sur l'icône « l'App Store » d'Apple ou la « Play Store » de Google.
2. Tapez « Music Flow Player » dans la barre de recherche et appuyez sur « Search ».
3. Sélectionnez « Music Flow Player » dans la liste du résultat de recherche à télécharger.

#### ! Remarque

- L'application Music Flow Player sera disponible avec les versions logicielles suivantes.  
Système d'exploitation Android : version 4.0 (ICS) (ou ultérieure)  
Système d'exploitation iOS : version 6.0 (ou ultérieure)
- Selon l'appareil, l'application « Music Flow Player » peut ne pas fonctionner.

### Par l'intermédiaire du code QR

Installez l'application « Music Flow Player » par le biais du code QR. Scannez le code QR à l'aide de l'application dédiée.



(SE Android)



(Apple iOS)

### ! Remarque

- Assurez-vous que votre appareil intelligent soit connecté à Internet.
- Assurez-vous que votre appareil intelligent dispose d'une application de scan. Si vous ne l'avez pas, téléchargez-la à partir de « l'App Store » de Apple ou la « Play Store » de Google.

## Prise en main de l'application Music Flow Player

Lorsque vous lancez l'application Music Flow Player pour la première fois, les conditions d'utilisation et le service Chromecast apparaissent sur l'écran.

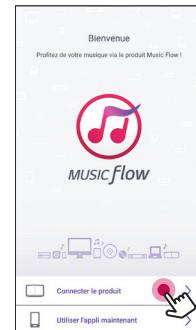
- Examinez le contenu des conditions d'utilisation et sélectionnez [Accepter].



- Vérifiez le contenu du service Chromecast et sélectionnez [Accepter].



- Sélectionnez [Connecter le produit] pour installer l'enceinte que vous avez achetée.



Consultez « Raccordement du haut-parleur à votre réseau domestique » à la page 22.

### ! Remarque

Si vous voulez revenir à l'écran des conditions d'utilisation, initialisez l'application Music Flow Player dans le menu de configuration de l'appareil intelligent.

## Raccordement de l'enceinte à votre réseau domestique

L'utilisation d'un réseau câblé offre les meilleures performances, car les périphériques raccordés se connectent directement au réseau sans interférences des fréquences radio.

Reportez-vous à la documentation relative à votre périphérique réseau pour plus d'informations.

### Préparation

- Vérifiez l'existence d'un réseau sans fil utilisant un routeur dans votre domicile.
- Veillez à ce que le haut-parleur et l'appareil intelligent soient connectés au même routeur.

### Conditions requises

- Routeur sans fil
- Appareil intelligent (Android ou iOS)



### Remarque

- Veillez à ce que le serveur de DHCP soit activé sur le routeur sans fil.
- Si vous n'arrivez pas à connecter le haut-parleur à votre routeur, allez dans la configuration du routeur et veillez à ce que la case « Allow wireless client to see each other and access my local network » soit décochée.

## Connexion simple (paramétrage facile)

### Préparation

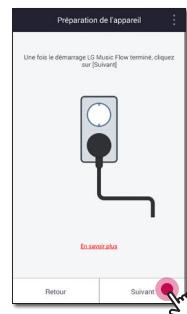
- Pour la connexion simple, vous devez être connecté à un réseau Wi-Fi.
- Vérifiez que le réglage Bluetooth de votre appareil intelligent est activé.



### Remarque

- La connexion simple est prise en charge par Bluetooth 4.0 (ou une version supérieure).
- Si l'image de Connexion Simple n'est pas affiché sur l'écran, connectez l'appareil de l'autre sens.  
Reportez-vous à la section « Raccordement de l'enceinte à votre réseau avec un câble de réseau local » (page 23) ou « Connexion de l'enceinte à votre réseau via la méthode de configuration Wi-Fi » (page 25 ou page 28)

- Raccordez l'appareil souhaité et appuyez sur [Suivant].



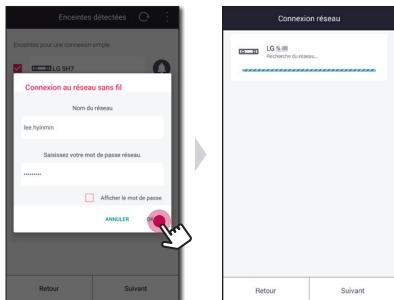
- L'application recherche l'enceinte et la connecte automatiquement. Appuyez sur [Suivant].



3. Si le mot de passe réseau est défini, l'écran de sécurité apparaît. Saisissez le mot de passe.



4. Une fois le mot de passe saisi, appuyez sur [Suivant].



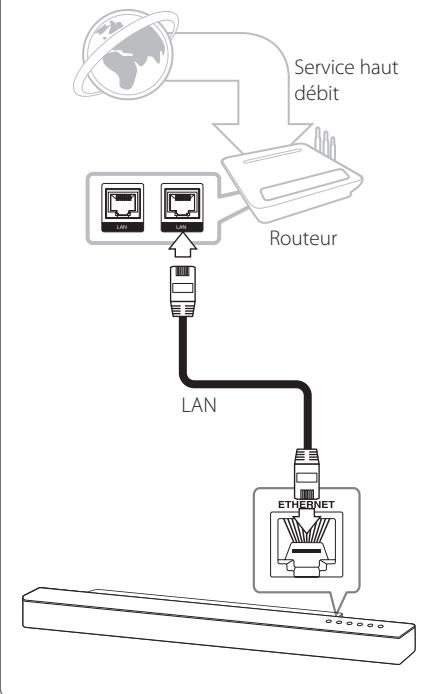
5. Appuyez sur [Terminer] pour finaliser la connexion.



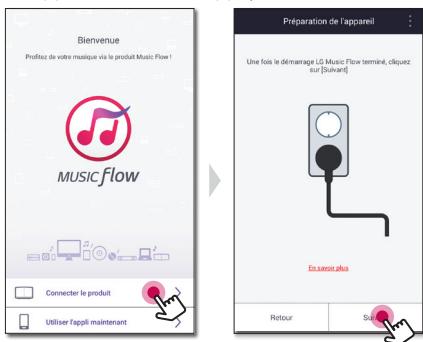
Une fois le processus terminé, l'écran de connexion au téléviseur s'affiche. Suivez les instructions à l'écran.

## Raccordement de l'enceinte à votre réseau avec un câble de réseau local

### Présentation de la connexion



- Allumez l'unité à l'aide de la touche  de la télécommande ou  de l'unité. Le voyant DEL commence à clignoter en blanc.
- Sur votre appareil intelligent, lancez l'application Music Flow Player. Sélectionnez [Connecter le produit] pour installer l'enceinte. Raccordez l'appareil souhaité et appuyez sur [Suivant].



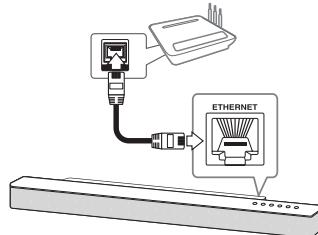
- Sélectionnez l'appareil que vous voulez connecter et appuyez sur [Suivant] à l'écran.



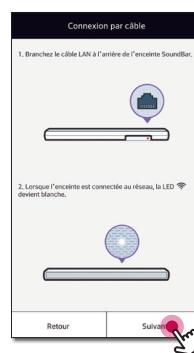
- Sélectionnez [Connexion câblée] sur l'écran.



- Raccordez l'extrémité du câble LAN sur le port LAN du haut-parleur et branchez l'autre extrémité à votre routeur sans fil. Patientez un instant jusqu'à ce que le voyant DEL s'arrête de clignoter et reste allumé en blanc.



- Ensuite sélectionnez [Suivant] sur l'écran.



- Sélectionnez [Terminer] pour finaliser la connexion.



Une fois l'enceinte connectée, suivez les instructions relatives à la connexion de votre téléviseur.

(S'il existe une mise à jour.)

- Cette application vérifie la version du logiciel de votre enceinte, puis affiche la version.



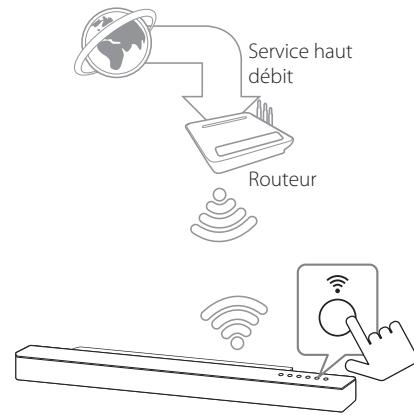
Vérifiez les informations relatives à la version, puis sélectionnez [Suivant].

#### **! Remarque**

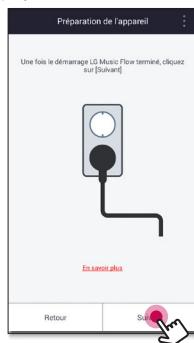
- Vous ne pouvez pas utiliser le haut-parleur sans un routeur. Quand vous utilisez le routeur filaire, vous pouvez commander le haut-parleur par le logiciel Music Flow PC. (page 38)
- Ce haut-parleur et votre appareil intelligent doivent être connectés au même routeur.

## Connexion de l'enceinte à votre réseau via la méthode de configuration Wi-Fi (Android)

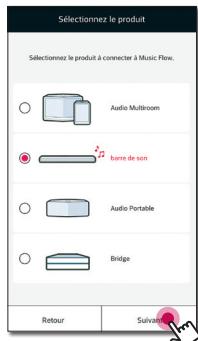
### Présentation de la connexion



- Allumez l'unité à l'aide de la touche  de la télécommande ou  de l'unité. Le voyant DEL commence à clignoter en blanc.
- Sur votre appareil intelligent, lancez l'application Music Flow Player. Sélectionnez [Connecter le produit] pour installer l'enceinte. Raccordez l'appareil souhaité et appuyez sur [Suivant].



- Sélectionnez l'appareil que vous voulez connecter et appuyez sur [Suivant] à l'écran.

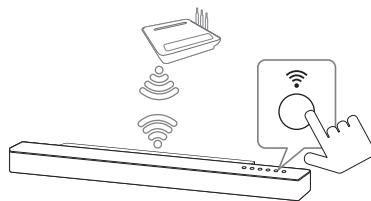


- Sélectionnez [Connexion sans fil] sur l'écran.

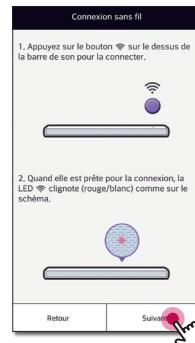


- Ensuite sélectionnez [Suivant] sur l'écran.

- Appuyez sur la touche  de l'unité. Le voyant DEL se met à clignoter alternativement en blanc et rouge.



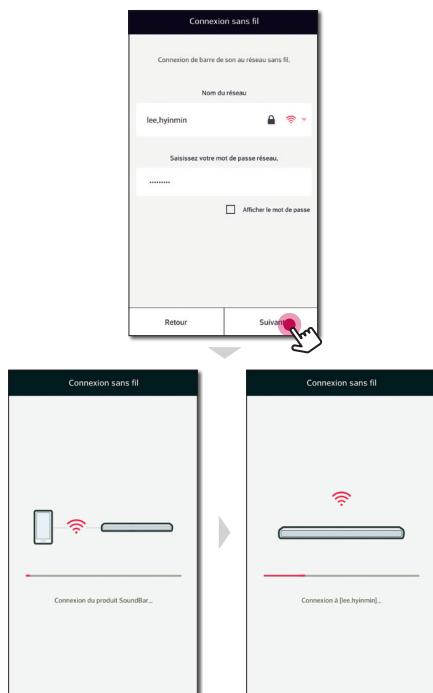
- Ensuite sélectionnez [Suivant] sur l'écran.



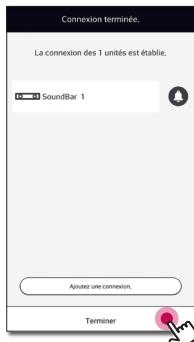
- Si vous avez un mot de passe pour votre réseau, l'écran de sécurité apparaît sur votre appareil intelligent. Saisissez votre mot de passe.



9. Ensuite sélectionnez [Suivant] sur l'écran.



10. Sélectionnez [Terminer] pour finaliser la connexion.



Une fois l'enceinte connectée, suivez les instructions relatives à la connexion de votre téléviseur.

**(S'il existe une mise à jour.)**

11. Cette application vérifie la version du logiciel de votre enceinte, puis affiche la version.



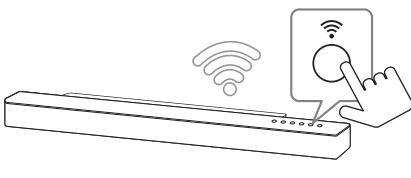
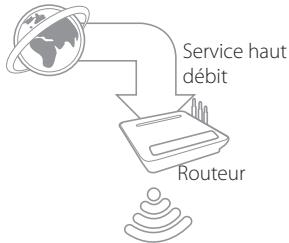
Vérifiez les informations relatives à la version, puis sélectionnez [Suivant].

### ! Remarque

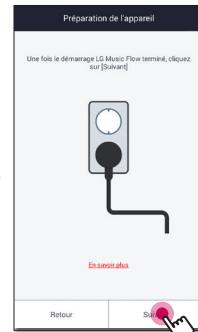
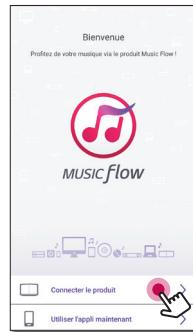
Si le haut-parleur ne parvient pas à se connecter à votre réseau ou si sa connexion réseau ne fonctionne pas normalement, rapprochez le haut-parleur de votre routeur et réessayez.

## Connexion de l'enceinte à votre réseau via la méthode de configuration Wi-Fi (iOS)

### Présentation de la connexion



1. Allumez l'unité à l'aide de la touche **Power** de la télécommande ou **Power** de l'unité. Le voyant DEL commence à clignoter en blanc.
2. Sur votre appareil intelligent, lancez l'application Music Flow Player. Sélectionnez [Connecter le produit] pour installer l'enceinte. Raccordez l'appareil souhaité et appuyez sur [Suivant].



3. Sélectionnez l'appareil que vous voulez connecter et appuyez sur [Suivant] à l'écran.

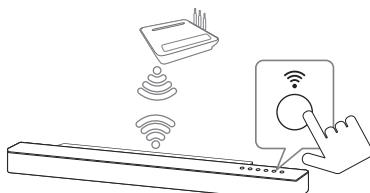


4. Sélectionnez [Connexion sans fil] sur l'écran.



5. Ensuite sélectionnez [Suivant] sur l'écran.

6. Appuyez sur la touche  de l'unité. Le voyant DEL se met à clignoter alternativement en blanc et rouge.



7. Ensuite sélectionnez [Suivant] sur l'écran.



8. Sur votre appareil iOS, allez dans iOS setting -> Wifi setting et sélectionnez « MusicFlow\_Setup » pour vous connecter.



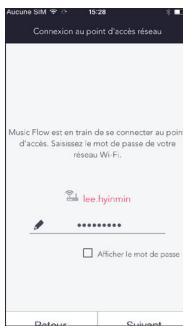
### Remarque

- Si « MusicFlow\_Setup » n'est pas sur la liste, recherchez une fois de plus les réseaux Wifi disponibles.
- Quand votre appareil intelligent est connecté sur « MusicFlow\_Setup », vous ne pouvez pas utiliser Internet.

9. Si vous avez un mot de passe pour votre réseau, l'écran de sécurité apparaît sur votre appareil intelligent. Saisissez votre mot de passe.



10. Ensuite sélectionnez [Suivant] sur l'écran.



11. Ensuite sélectionnez [Suivant] sur l'écran.



12. Sélectionnez [Terminer] pour finaliser la connexion.



### ! Remarque

Si le haut-parleur ne parvient pas à se connecter à votre réseau ou si sa connexion réseau ne fonctionne pas normalement, rapprochez le haut-parleur de votre routeur et réessayez.

### Remarques sur la connexion réseau

- Bon nombre de problèmes de connexion réseau qui surviennent pendant la configuration peuvent souvent être résolus en réinitialisant le routeur. Pour ce faire, après avoir raccordé le haut-parleur au réseau domestique, éteignez et/ou débranchez rapidement le câble d'alimentation du routeur ou du modem câblé du réseau domestique. Ensuite, rallumez l'appareil et/ou rebranchez le cordon d'alimentation.
- Notre entreprise décline toute responsabilité en cas de dysfonctionnement du haut-parleur et/ou de la fonctionnalité de connexion à Internet suite à des erreurs ou problèmes de communication associés à votre connexion Internet haut débit ou à tout autre équipement raccordé.
- Le réseau sans fil fonctionne à des radiofréquences de 2,4 GHz qui sont aussi utilisées par d'autres appareils ménagers, tels que les téléphones sans fil, les appareils **Bluetooth** et les fours à micro-ondes. Le réseau peut donc être affecté par des interférences provoquées par ces appareils.
- Éteignez tous les appareils réseau non utilisés dans votre réseau domestique local. Certains appareils peuvent générer du trafic sur le réseau.
- Si le haut-parleur ne parvient pas à se connecter à votre réseau ou si sa connexion réseau ne fonctionne pas normalement, rapprochez le haut-parleur de votre routeur et réessayez.
- Selon le milieu de votre réseau domestique et les performances du routeur sans fil, il se peut que le haut-parleur connecté à votre routeur sans fil ne fonctionne pas bien.
- Vous ne pouvez pas connecter le haut-parleur au routeur sans fil ayant un SSID caché.
- La connexion que vous avez effectuée est susceptible d'être interrompue si vous sélectionnez une autre application ou si vous modifiez la configuration du haut-parleur via l'application « Music Flow Player ». Dans ce cas, vérifiez le statut de la connexion.
- Même après connexion de l'application Music Flow Player, la musique peut provenir de votre appareil intelligent. Dans ce cas, sélectionnez le haut-parleur connecté sur l'écran de lecture.

- Selon la vitesse de votre réseau, la lecture de contenus en ligne peut ne pas fonctionner correctement.
- Des interférences sur le signal sans fil peuvent entraîner la déconnexion du réseau ou l'arrêt de la lecture.
- Si vous redémarrez le routeur, vous devez éteindre puis rallumer le haut-parleur.
- Si vous installez un nouveau routeur, vous devez effectuer un réglage usine et configurer la connexion réseau pour le haut-parleur.
- Si vous utilisez d'autres caractères que des lettres standard ou des chiffres pour le nom SSID de votre point d'accès ou routeur sans fil, il se peut qu'ils ne s'affichent pas correctement.

## Raccordement d'enceintes supplémentaires à votre réseau domestique

Vous pouvez écouter de la musique avec plusieurs haut-parleurs et un seul appareil intelligent.

### Conditions requises

- Routeur sans fil
- Appareil intelligent (Android ou iOS)
- Un autre haut-parleur



### Remarque

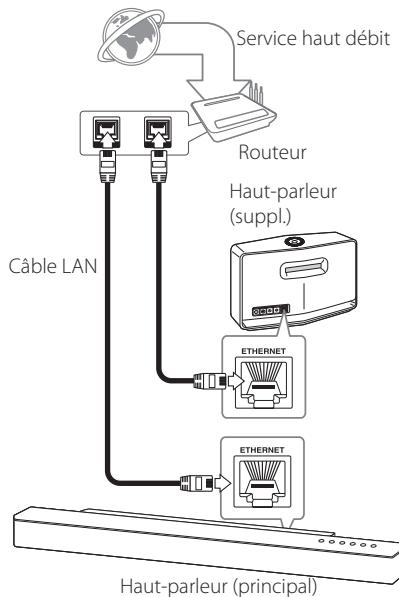
Une interférence du signal risque d'arrêter la lecture.

2

Raccordements

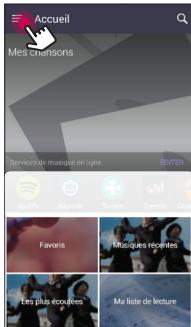
## Raccordement d'une enceinte supplémentaire à votre réseau avec un câble de réseau local

### Présentation de la connexion



- Connectez le haut-parleur (Principal) à votre réseau. Consultez « Raccordement du haut-parleur à votre réseau domestique » à la page 22.

- Sur votre appareil intelligent, sélectionnez l'application Music Flow Player. Appuyez sur le bouton 



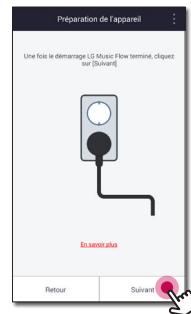
- Sélectionnez l'option [Ajouter une enceinte] dans le menu latéral.



### Remarque

Vous pouvez également ajouter une enceinte en utilisant la touche  sur l'écran [Enceintes connectées].

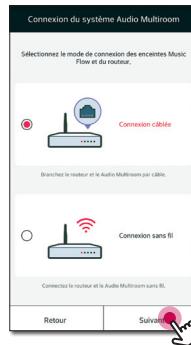
- Raccordez l'appareil souhaité et appuyez sur [Suivant].



- Sélectionnez l'appareil que vous voulez connecter et appuyez sur [Suivant] à l'écran.

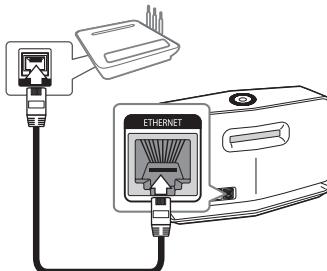


- Sélectionnez [Connexion câblée] sur l'écran.



7. Raccordez l'extrémité du câble LAN sur le port ETHERNET du haut-parleur et branchez l'autre extrémité à votre routeur sans fil.

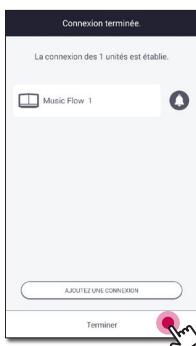
Patientez un instant jusqu'à ce que le voyant DEL s'arrête de clignoter et reste allumé en blanc.



8. Ensuite sélectionnez [Suivant] sur l'écran.

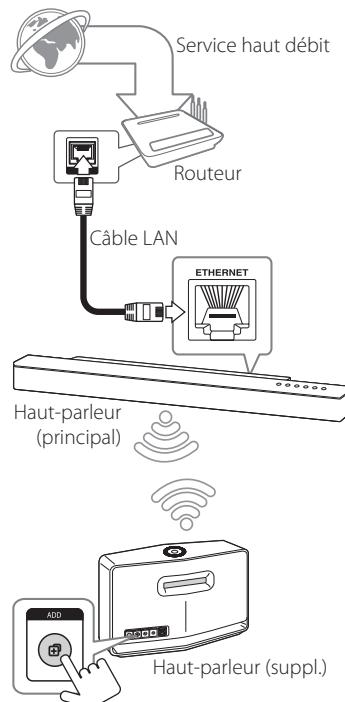


9. Sélectionnez [Terminer] pour finaliser la connexion.

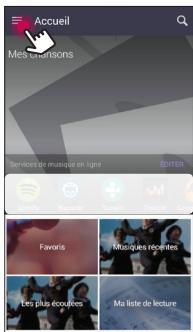


## Raccordement d'une enceinte supplémentaire à votre réseau via la méthode de configuration Wi-Fi

### Présentation de la connexion



- Connectez le haut-parleur (Principal) à votre réseau. Consultez « Raccordement du haut-parleur à votre réseau domestique » à la page 22.
- Sur votre appareil intelligent, sélectionnez l'application Music Flow Player. Appuyez sur le bouton 



- Sélectionnez l'option [Ajouter une enceinte] dans le menu latéral.



### Remarque

Vous pouvez également ajouter une enceinte en utilisant la touche  sur l'écran [Enceintes connectées].

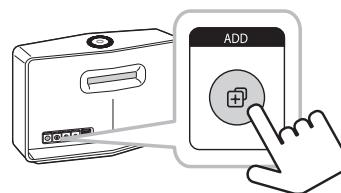
- Sélectionnez l'appareil que vous voulez connecter et appuyez sur [Suivant] à l'écran.



- Sélectionnez [Connexion sans fil] sur l'écran.



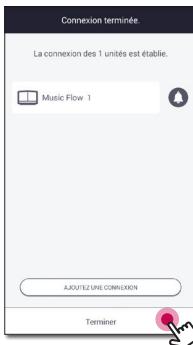
- Appuyez sur le bouton **ADD** à l'arrière du haut-parleur (Suppl.). Ensuite  la DEL de l'état du réseau clignote en rouge.



7. Sélectionnez ensuite [Suivant] à l'écran.



8. Sélectionnez [Terminer] pour finaliser la connexion.



### Remarque

Les haut-parleurs sont susceptibles de ne pas être connectés si la distance entre la barre de son (Principal) connectée par câble LAN et le haut-parleur (Suppl.) à connecter est trop importante.

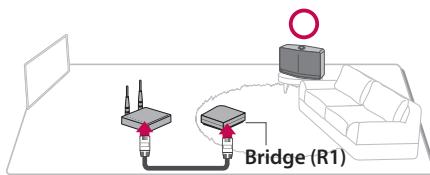
## Utilisation du Bridge

Le **Bridge (R1)** étend la portée d'utilisation des enceintes. Si vous souhaitez l'utiliser, vous devez l'acheter séparément.

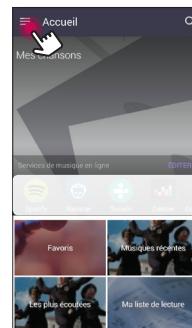
### Utilisation comme un périphérique racine (rélié par câble au routeur domestique)

#### Si aucune enceinte n'est reliée par câble au routeur

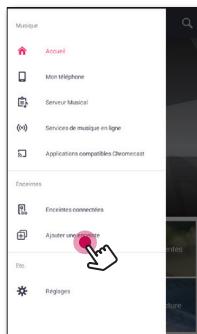
Lorsque votre routeur domestique est trop éloigné de l'enceinte à brancher par câble, reliez le **Bridge (R1)** à votre routeur domestique avec un câble de réseau local.



1. Enfoncez le cordon d'alimentation dans le port d'alimentation à l'arrière du **Bridge (R1)**, puis branchez le cordon d'alimentation sur une prise secteur.
2. Le voyant d'alimentation à l'avant du **Bridge (R1)** s'allume. Sur votre appareil intelligent, sélectionnez l'application Music Flow Player. Appuyez sur le bouton



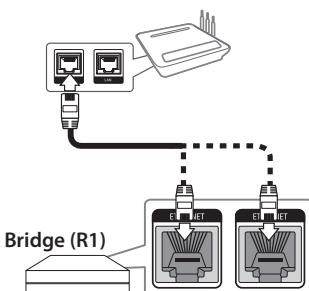
3. Sélectionnez l'option [Ajouter une enceinte] dans le menu latéral.



4. Sélectionnez l'option [Bridge] et appuyez sur [Suivant] à l'écran.

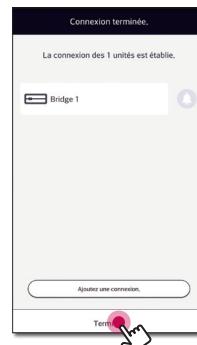


5. En suivant les instructions de l'application Music Flow Player, reliez le **Bridge (R1)** à votre routeur domestique à l'aide d'un câble de réseau local. Patientez un instant jusqu'à ce que le voyant d'état du réseau s'arrête de clignoter et reste allumé en blanc.



Sélectionnez ensuite [Suivant].

6. Sélectionnez [Terminer] pour finaliser la connexion.

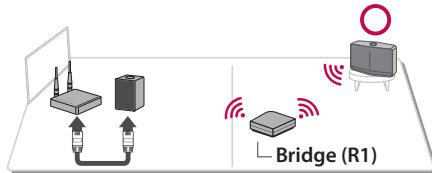


7. Connectez l'enceinte à **Bridge (R1)**. Reportez-vous à la section « Raccordement d'enceintes supplémentaires à votre réseau domestique » à la page 33.

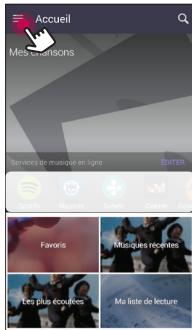
## Utilisation comme une extension sans fil

### Si au moins une enceinte est reliée par câble au routeur

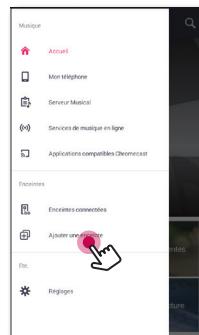
Quand vous voulez étendre la couverture du réseau maillé Music Flow, ajoutez le **Bridge (R1)** à votre réseau domestique.



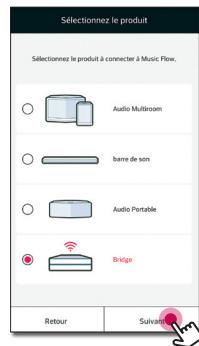
1. Enfoncez le cordon d'alimentation dans le port d'alimentation à l'arrière du **Bridge (R1)**, puis branchez le cordon d'alimentation sur une prise secteur.
2. Le voyant d'alimentation à l'avant du **Bridge (R1)** s'allume. Sur votre appareil intelligent, sélectionnez l'application Music Flow Player. Appuyez sur le bouton .



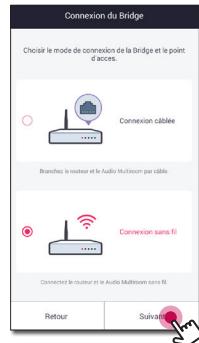
3. Sélectionnez l'option [Ajouter une enceinte] dans le menu latéral.



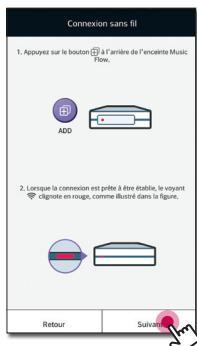
4. Sélectionnez le Bridge et appuyez sur [Suivant] à l'écran.



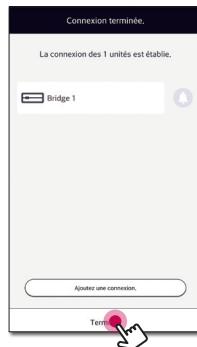
5. Sélectionnez [Connexion sans fil] et appuyez sur [Suivant] à l'écran.



6. Suivez les instructions de l'application Music Flow Player et appuyez sur [Suivant] à l'écran.



7. Sélectionnez [Terminer] pour finaliser la connexion.



8. Connectez l'enceinte à **Bridge** (R1). Reportez-vous à la section « Raccordement d'enceintes supplémentaires à votre réseau domestique » à la page 33.

## Utilisation de Media Server pour PC

Le logiciel Media Server permet aux utilisateurs d'accéder aux fichiers audio stockés sur le serveur multimédia et de les écouter sur ce haut-parleur via un réseau domestique.

Avant de raccorder le PC en vue de lire un fichier, le logiciel Media Server doit être installé sur votre PC.



### Remarque

Vérifiez l'existence d'un réseau sans fil utilisant un routeur dans votre domicile.

- Windows : logiciel Music Flow PC
- SE MAC : Nero MediaHome 4 Essentials

## Logiciel PC Music Flow pour Windows

### À propos du logiciel pour PC Music Flow

Le logiciel pour PC Music Flow vous permet d'écouter des fichiers audio stockés sur votre serveur multimédia (PC) via le haut-parleur.

### Téléchargement du logiciel PC de Music Flow

1. Démarrez votre ordinateur, allez sur <http://www.lg.com>. Si nécessaire, sélectionnez votre région.
2. Cliquez sur l'onglet Support.
3. Indiquez dans la barre de recherche le nom de votre modèle (il figure sur la couverture du manuel d'utilisation).
4. Recherchez et téléchargez le fichier « Music Flow PC Software ».

### Installation du logiciel pour PC Music Flow

1. Décompressez et cliquez deux fois sur « Setup.exe » pour installer le logiciel PC Music Flow. L'installation se prépare et l'assistant d'installation apparaît.
2. Laissez-vous guider par les instructions d'installation qui s'affichent.

3. Cliquez sur le bouton [Exit] pour terminer l'installation.



### Remarque

- Il se peut que vous deviez fermer les pare-feu et programmes antivirus de votre PC avant d'installer le logiciel PC Music Flow.
- Le logiciel pour PC Music Flow est une édition personnalisée du logiciel uniquement destinée au partage de fichiers et de dossiers pour ce haut-parleur.
- Si vous voulez une explication complète sur le logiciel PC Music Flow, cliquez sur l'icône du point d'interrogation dans le menu d'accueil.

## Configuration système requise (PC sous Windows)

- CPU : processeurs Intel® 2,0 GHz ou AMD Sempron™ 2000+
- Mémoire : 1 Go de mémoire vive disponible
- Carte graphique : 64 Mo de mémoire vidéo, résolution minimum de 1024x768 pixels et couleurs 16 bits
- Espace disque disponible : 200 Mo
- Windows® XP (Service Pack 2 ou supérieur), Windows Vista®, Windows® 7, Windows® 8.0, Windows® 8.1, Windows® 10
- Windows® Media Player® 11.0 ou plus récent
- Environnement réseau : WLAN Ethernet 100 Mo

## Partage des fichiers de musique

Sur votre ordinateur, il faut partager le dossier contenant les fichiers de musique pour les écouter sur le haut-parleur.

Cette section explique la procédure à suivre pour sélectionner les dossiers partagés sur votre ordinateur.

1. Cliquez deux fois sur l'icône « Music Flow PC Software ».
2. Cliquez sur l'icône [✖] dans le coin en haut à droite de l'écran. Le menu de configuration s'affiche.
3. Cliquez sur le menu de configuration, cliquez sur l'icône [✖] à gauche pour aller au menu du fichier de partage.

4. Dans le menu du fichier de partage, cliquez sur l'icône [✚] pour ouvrir la fenêtre [Browse Folder].
5. Sélectionnez le dossier contenant les fichiers que vous voulez partager. Le dossier sélectionné est ajouté à la liste des dossiers partagés.

## Nero MediaHome 4 Essentials pour MAC OS

### À propos de Nero MediaHome Essentials

Nero MediaHome 4 Essentials est un logiciel qui vous permet de partager des fichiers vidéo, audio et de photo stockés sur votre ordinateur pour ce haut-parleur en tant que serveur numérique multimédia.

### Téléchargement de Nero MediaHome Essentials

1. Démarrez votre ordinateur, allez sur <http://www.lg.com>. Si nécessaire, sélectionnez votre région.
2. Cliquez sur l'onglet Support.
3. Indiquez dans la barre de recherche le nom de votre modèle (il figure sur la couverture du manuel d'utilisation).
4. Recherchez et téléchargez le fichier « Nero MediaHome 4 Essentials ».

### Installation de Nero MediaHome Essentials

1. Avant de procéder à l'installation, fermez tous les programmes en cours d'exécution, y compris le pare-feu et les antivirus.
2. Décomprimez et double-cliquez sur le fichier NeroMediaHome.dmg. Dans la fenêtre Nero MediaHome, faites glisser l'icône Nero MediaHome dans le dossier Applications au sein de la fenêtre ou à tout autre endroit de votre choix.
3. Laissez-vous guider par les instructions d'installation qui s'affichent.
4. Cliquez sur le bouton [Exit] pour terminer l'installation.

## Configuration système requise (Macintosh)

- SE MAC X 10.5 (Leopard) ou 10.6 (Snow Leopard)
- Ordinateur Macintosh doté d'un processeur Intel x86
- Espace sur le disque dur : 200 Mo d'espace sur le disque dur pour une installation standard de Nero MediaHome autonome.
- Mémoire : 256 Mo de RAM

## Partage des fichiers de musique

Sur votre ordinateur, il faut partager le dossier contenant les fichiers de musique pour les écouter sur le haut-parleur.

Cette section explique la procédure à suivre pour sélectionner les dossiers partagés sur votre ordinateur.

1. Double-cliquez sur l'icône « Nero MediaHome 4 Essentials ».
2. Cliquez sur l'icône [Network] à gauche et indiquez le nom de votre réseau dans le champ [Network name]. Votre lecteur reconnaîtra le nom de réseau que vous saisissez.
3. Cliquez sur l'icône [Shares] à gauche.
4. Cliquez sur l'onglet [Local Folders] dans l'écran [Shares].
5. Cliquez sur le bouton [Add] pour ouvrir la fenêtre [Browse Folder].
6. Sélectionnez le dossier contenant les fichiers que vous voulez partager. Le dossier sélectionné est ajouté à la liste des dossiers partagés.
7. Cliquez sur l'icône [Start Server] pour démarrer le serveur.



### Remarque

Le lecteur réseau ne peut pas configurer le réglage de dossier partagé.

# Écoute de la musique avec l'application Music Flow Player

Avec l'application Music Flow Player, vous pouvez écouter de la musique sur votre appareil intelligent.

## ! Remarque

- Pour plus d'instructions détaillées sur l'application du Music Flow Player, allumez le [Manuel d'utilisation] dans [Réglages] > [Général] dans le menu latéral.
- Certains éléments dans cette section peuvent différer de l'application Music Flow Player en fonction de la version de l'application.

## Préparation

- Vérifiez la connexion réseau avec le haut-parleur. (page 22)
- Pour utiliser le haut-parleur, il faut télécharger et installer l'application Music Flow Player. (page 20)

## Présentation du menu Accueil

Lancez l'application Music Flow Player sur votre appareil intelligent. [Accueil] apparaît.



**1 Bouton de menu** - affiche la barre de menu latérale.

**2 Mes chansons** - affiche la liste musicale de votre téléphone.

**3 Services de musique en ligne** – affiche les services en ligne. Vous pouvez écouter la radio et la musique en ligne.

**4 Favoris** – affiche les chansons favorites

**5 Les plus écoutées** – affiche les chansons les plus lues sur ce haut-parleur.

**6 Ma liste de lecture** – affiche les listes de lecture.

**7 Musiques récentes** – affiche les chansons en écoute sur ce haut-parleur.

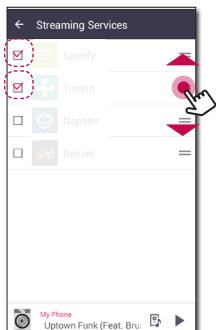
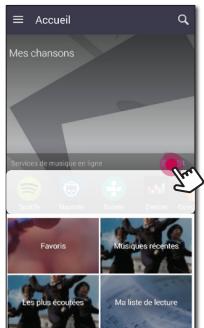
**8 Recherche** - recherche de la musique sur votre téléphone.

## ! Remarque

Selon le système d'exploitation de votre appareil intelligent ou la version de l'application « Music Flow Player », il est possible qu'une partie du contenu de ce manuel diffère.

## Modification de la liste des services de diffusion en continu en ligne

1. Lancez l'application Music Flow Player sur votre appareil intelligent. [Accueil] apparaît.
2. Appuyez sur le menu [ÉDITER].



- Cochez la case du service en ligne que vous voulez voir sur la page d'accueil.
- Faites glisser vers le haut ou vers le bas pour changer l'ordre des services en ligne.
- Appuyez sur + pour ajouter les services en ligne.

Dans le cas d'un appareil Android, vous pouvez ajouter des services en ligne parmi les applications installées sur l'appareil. Si vous sélectionnez l'application ajoutée, celle-ci s'exécute pendant l'opération de jumelage Bluetooth.

Si vous possédez un appareil iOS, lorsque vous vous connectez à l'application ajoutée, vous devez régler la connexion Bluetooth par vous-même.

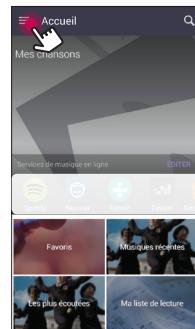


### Remarque

Les services de diffusion en continu en ligne affichés peuvent varier selon votre région.

## Présentation du menu latéral

1. Lancez l'application Music Flow Player sur votre appareil intelligent. [Accueil] apparaît.
2. Appuyez sur le bouton ☰.



3. Le menu latéral apparaît



**1 Accueil** – affiche le menu Accueil.

**2 Mon téléphone** – affiche les chansons sur cet appareil intelligent.

**3 Serveur Musical** – affiche les chansons sur les appareils connectés (serveur multimédia).

**4 Services de musique en ligne** – affiche les services en ligne. Vous pouvez écouter la radio et la musique en ligne.

### Applications compatibles Chromecast

**5** – Affiche les applications disponibles sur Chromecast.

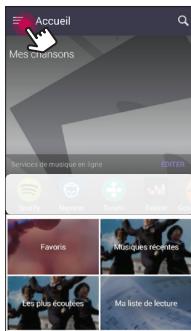
**6 Enceintes connectées** – affiche l'enceinte connectée.

**7 Ajouter une enceinte** – dirige vers l'écran d'installation de haut-parleurs.

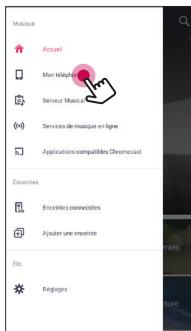
**8 Réglages** – affiche le menu des paramètres.

## Lecture d'une chanson

1. Lancez l'application Music Flow Player sur votre appareil intelligent. [Accueil] apparaît.
2. Appuyez sur le bouton .



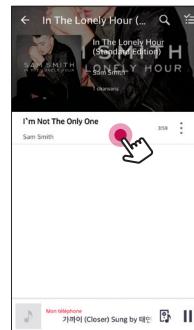
3. Le menu latéral apparaît  
Sélectionnez [Mon téléphone] dans le menu latéral.



4. Sélectionnez l'album de votre choix.

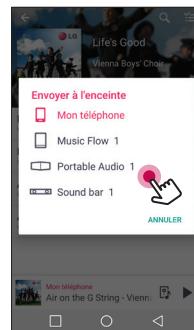


5. Sélectionnez la chanson de votre choix. La chanson sélectionnée est affichée et mise en lecture



### Remarque

Si le haut-parleur n'est pas sélectionné, la fenêtre de sélection du haut-parleur apparaît. Sélectionnez le haut-parleur de votre choix.



## Gestion d'une liste d'écoute

Sur l'écran de l'album, appuyez sur [ : ] de la chanson de votre choix. Le menu déroulant apparaît.



- 1 Lire le morceau suivant** – sélectionne la musique suivante à jouer.
- 2 Ajouter à la file d'attente** – ajouter à la file d'attente.
- 3 Ajouter à la liste d'écoute** – ajouter à la liste de lecture souhaitée.



### Remarque

Selon votre environnement sans fil, la lecture d'une chanson par le haut-parleur peut être perturbée.

## Présentation de la lecture

Vous pouvez vérifier et régler diverses informations sur l'écran de lecture.



- 1** Affiche le haut-parleur sur lequel la lecture de musique est en cours.

Affiche la musique en cours de lecture.

⟳ - Répète les contenus désirés. À chaque clic, le réglage alterne dans l'ordre suivant : ↗ (Répéter une piste) - ↘ (Tout répéter) - ↕ (Pas de répétition)

🔀 - Mélange de la musique sur la liste. La musique sera lue dans un ordre aléatoire.

Règle la lecture.

🔊 - Permet d'ajuster le volume.

- 3** || - Met en pause la lecture.
- ◀ / ▶ - Permet d'effectuer une avance ou un retour rapide.

🔇 - Permet d'ajuster l'effet du son.

⋮ - Appuyez sur ⋮, divers options apparaissent.

💾 - Sauvegarde la musique dans les [Favoris]. Vous pouvez trouver [Favoris] dans l'onglet [Accueil]

✚ - Ajouter la musique sur [Ma liste de lecture].

≡ - Modifier la liste d'écoute en cours.

- 5** 🔊 - Sélectionner un haut-parleur pour la lecture.

☰ - Affiche le menu musique.



### Remarque

Le bouton  vous permet de contrôler le volume sonore de toutes les enceintes regroupées et de modifier le canal sur [Surround], [Gauche] ou [Droite] (voir page 46).

## Sélection des effets sonores

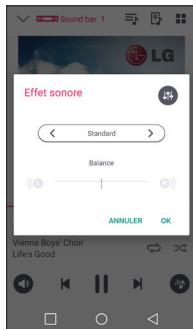
Ce haut-parleur comporte un certain nombre de champs acoustiques environnants prérglés. Vous pouvez sélectionner le mode son souhaité en utilisant .

Les éléments affichés pour l'égaliseur peuvent différer selon les sources et les effets sonores.

- Pendant la lecture, appuyez sur  comme ci-dessous.



- Appuyez sur < ou >.



Vous pouvez sélectionner les divers effets sonores.

Effet sonore	Description
Standard	Vous pouvez profiter d'un son optimisé.
Musique	Offre un son naturel améliorant le confort d'écoute.
Cinéma	Vous pouvez apprécier un son surround plus immersif et cinématographique.
Neutre	Offre un son équilibré.
Optimisation	Améliore les médiums pour un son renforcé.
Aigus/Graves	Renforce les aigus et les graves.
	Vous pouvez définir la valeur des aigus et des graves. La valeur définie sera reflétée dans l'effet sonore général.



### Remarque

- Quand vous écoutez des chansons sur le haut-parleur avec un appareil intelligent, l'égaliseur de son n'est pas pris en charge.
- Vous pouvez également sélectionner le mode son de votre choix en utilisant la touche **SOUND EFFECT** de la télécommande.
- Dans certains modes surround et certains haut-parleurs, il n'y a aucun son ou le son est très faible. Selon le mode surround et la source audio, cela ne relève pas d'un défaut.
- Il se peut que vous deviez réinitialiser le mode surround après avoir permute l'entrée, et parfois même après avoir changé de fichier sonore.

## Différentes façons d'écouter de la musique

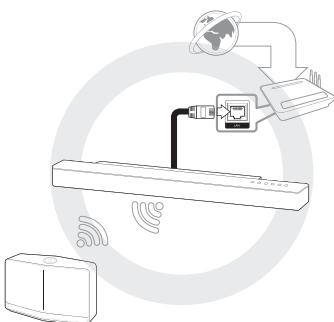
Vous avez le choix entre différentes façons d'écouter de la musique : la lecture groupée, la lecture surround et la lecture en fondu enchaîné



### Remarque

Pour profiter de la lecture groupée et de la lecture surround, au moins une enceinte doit être branchée via un câble de réseau local. Pour modifier le réglage de connexion des enceintes lorsque toutes les enceintes sont connectées sans fil, réinitialisez toutes les enceintes et reconnectez-les après avoir raccordé une enceinte par câble.

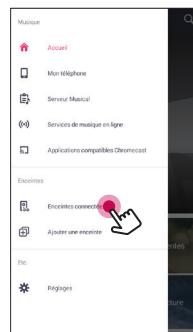
Dans la connexion sans fil, la fluidité de la lecture dépend de l'emplacement d'installation du haut-parleur. Installez les haut-parleurs à proximité du routeur. Pour profiter de la fluidité de la lecture groupée ou de la lecture surround sans fil, il est recommandé d'utiliser un routeur compatible 802.11n. Dans ce cas, réglez le mode de sécurité du routeur sur OPEN ou AES.



## Lecture groupée

Vous pouvez regrouper plusieurs haut-parleurs liés à l'application Music Flow Player avec lecture de la même musique à travers tous les haut-parleurs connectés dans le même groupe.

1. Sélectionnez [Enceintes connectées] dans le menu latéral de l'application Music Flow Player.



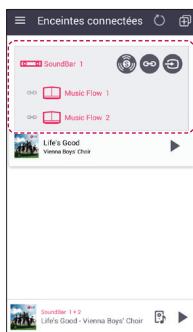
2. Les haut-parleurs connectés apparaissent. Sélectionnez [ ] sur la chanson désirée du haut-parleur en cours de lecture.



3. L'option de groupement apparaît.  
Appuyez sur la case à cocher pour sélectionner le haut-parleur de votre choix. Ensuite sélectionnez [OK].



4. Les haut-parleurs sont prêts pour la lecture du groupe.



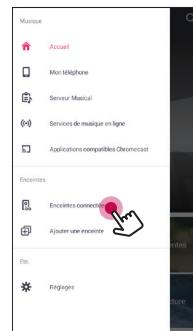
### Remarque

- Si les haut-parleurs ne sont pas groupés, vous pouvez écouter des morceaux différents sur chacun.
- Il est recommandé de connecter moins de 5 appareils pour une lecture fluide.
- La faiblesse du signal en raison de la longue distance entre les enceintes ou le routeur sans fil et le signal parasite peut provoquer une lecture anormale.
- Selon les conditions de votre environnement sans fil, le groupement risque d'être brisé.
- Pour une lecture groupée fluide, il est recommandé de sélectionner comme enceinte principale l'enceinte raccordée via un câble de réseau local. Si vous choisissez comme enceinte principale une enceinte connectée sans fil, rapprochez-la d'une enceinte raccordée par câble.

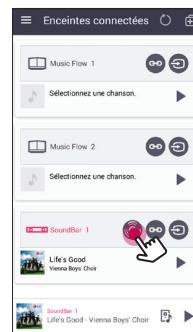
## Mode son surround (Mode home cinéma)

Ajoutez simplement une barre de son LG MUSICflow à votre réseau et synchronisez-la avec vos enceintes LG MUSICflow pour bénéficier d'une expérience de home cinéma.

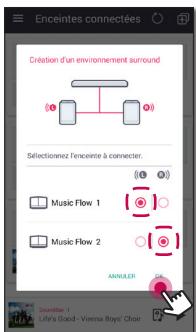
1. Sélectionnez [Enceintes connectées] dans le menu latéral de l'application Music Flow Player.



2. Les haut-parleurs connectés apparaissent. Sélectionnez [ ] à l'écran.



3. L'option d'environnement surround apparaît. Sélectionnez les haut-parleurs gauche et droite en appuyant sur les haut-parleurs connectés. Ensuite sélectionnez [OK].



4. Les haut-parleurs sont prêts pour la lecture surround.



### ! Remarque

- Il est recommandé de choisir des haut-parleurs surround de même modèle.
- La faiblesse du signal en raison de la longue distance entre les enceintes ou le routeur sans fil et le signal parasite peut provoquer une lecture anormale.
- Selon les conditions de votre environnement sans fil, le groupement risque d'être brisé.
- Pour une lecture fluide, il est conseillé de sélectionner le haut-parleur connecté au moyen d'un câble LAN en tant que haut-parleur principal. Si vous choisissez comme enceinte principale une enceinte connectée sans fil, rapprochez-la d'une enceinte raccordée par câble.
- Pour profiter du home cinéma sans l'application Music Flow Player, suivez les étapes ci-dessous.
  - Branchez la barre de son.
  - Connectez la barre de son au réseau domestique (filaire ou sans fil).
  - Branchez les enceintes arrière.
  - Connectez les enceintes arrière au réseau domestique (filaire ou sans fil).
  - Appuyez sur la touche (Ajout) de la barre de son. La barre de son émet un signal sonore et l'indication [HOME CINEMA READY] défile dans l'afficheur.
  - Appuyez sur la touche (Ajout) de l'enceinte arrière gauche et patientez quelques secondes.
  - Une fois l'enceinte arrière gauche connectée, appuyez sur la touche (Ajout) de l'enceinte arrière droite.
  - En cas de problème pour configurer le mode home cinéma, mettez à jour l'enceinte vers la dernière version.
  - Lorsque vous ne parvenez pas à régler les enceintes, vérifiez la connexion réseau de chaque enceinte. Si les enceintes ne sont pas connectées au réseau domestique, reportez-vous à la section "Raccordement de l'enceinte à votre réseau domestique".

## Lecture en continu

Vous pouvez facilement changer le haut-parleur en lecture à partir de votre appareil intelligent ou d'un haut-parleur à un autre sans pause.

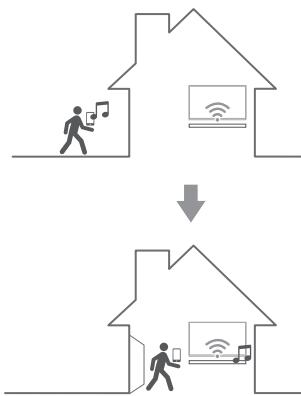
Pour pouvoir utiliser la lecture en continu, vous devez activer l'option de lecture de musique automatique (voir page 54).



### Remarque

- Le cas de figure où vous sortez de la maison avec votre appareil intelligent n'est pas pris en charge.
- La fonction Wifi sur un appareil intelligent doit être activée.
- Si la source est Portable In et Bluetooth, une lecture continue n'est pas possible. (Un serveur de fichiers et un service en ligne de diffusion en continu sont pris en charge).
- Dans le cas du service de diffusion en continu en ligne, la musique que vous écoutez est lue depuis le début.
- Sur une lecture en continu, chaque haut-parleur garde son niveau de volume existant. Si aucun son ne sort de l'enceinte pendant la lecture, assurez-vous que le volume de l'enceinte en question n'est pas réglé sur 0.

## Changer de haut-parleur en lecture à partir d'un appareil intelligent vers un haut-parleur



1. Si l'appareil intelligent émettant de la musique est amené à l'extérieur dans une salle où se trouve un haut-parleur connecté, une fenêtre apparaît sur l'appareil intelligent pour vous demander de choisir lequel des haut-parleurs vous voulez écouter.
2. Sélectionnez le haut-parleur sur la liste de la fenêtre, la musique que vous écoutez sera alors lue sans être interrompue.

# Configuration du haut-parleur avec l'application Music Flow Player

Avec l'application Music Flow Player, vous pouvez configurer le haut-parleur connecté sur votre appareil intelligent.

## ! Remarque

- Pour plus d'instructions détaillées sur l'application du Music Flow Player, allumez le [Manuel d'utilisation] dans [Réglages] > [Général] dans le menu latéral.
- Certains éléments dans cette section peuvent différer de l'application Music Flow Player en fonction de la version de l'application.

## Préparation

- Vérifiez la connexion réseau avec le haut-parleur. (page 22)
- Pour utiliser le haut-parleur, il faut télécharger et installer l'application Music Flow Player. (page 20)

## Présentation du menu des réglages

- Lancez l'application Music Flow Player sur votre appareil intelligent.
- Sélectionnez [Réglages] dans le menu latéral.



- 
- Général** – permet l'utilisation la plus facile du haut-parleur.
  - Enceintes** – configure le haut-parleur connecté.
  - Alarme/Minuterie d'arrêt** – allume et éteint le haut-parleur à une heure fixée.
  - Gestion du compte** – gère le service de diffusion en continu en ligne
  - Fuseau horaire** – définit le fuseau horaire.
  - Paramètres avancés** – affiche le menu des réglages avancés. (voir page 53)
  - Chromecast** – Affiche le menu Chromecast.
  - Informations sur la version** – met à jour le haut-parleur vers la version la plus récente.
  - Licences open source** – affiche l'aviso du logiciel open source LGE.
- 

## Menu [Général]

Permet une utilisation plus facile du haut-parleur.

## Réglage de l'écran de verrouillage (Android uniquement)

Cette fonction vous permet d'afficher Music Flow Player sur l'écran de verrouillage. (Réglage verrouillage de l'écran est en [ON] par défaut.)

## ! Remarque

Selon la version d'Android de l'application Music Flow Player, il est possible que la partie [Réglage de l'écran de verrouillage] diffère.

## Manuel d'utilisation

Cette fonction vous permet d'afficher ou d'annuler le guide dans le menu.

## Gestes

Lorsque cette fonction est activée, vous pouvez facilement continuer à lire votre musique simplement en secouant votre mobile.

## Menu [Enceintes]

Vous pouvez régler les haut-parleurs connectés à votre réseau.



**1 Renommer** – renomme le haut-parleur.

**2 Voyant de l'enceinte** – allume ou éteint l'indicateur DEL du haut-parleur.

**3 Infos IP** – affiche l'adresse IP de l'enceinte.

**Transmission du son compressé** – Règle la compression de la source audio en fonction de l'état du réseau.

**5 DRC** – active ou désactive la fonction DRC. (voir page 57).

**6 Nuit** – active ou désactive le mode nuit. (voir page 59).

**Contrôle automatique du volume Activé/**

**7 Désactivé** – active ou désactive la fonction de volume automatique. (voir page 59).

**8 AV Sync** – règle la synchronisation audio et vidéo (voir page 57).

**9 Niveau du caisson de basse** – règle le niveau du caisson de basses. (voir page 59).

**10 Affichage automatique On/Off** – active ou désactive la fonction d'affiche automatique.

**11 Allumage/extinction automatique** – active ou désactive la fonction de mise sous tension automatique. (voir page 59).

**Mode veille avec maintien de la connexion**

**12 Bluetooth** – Active ou désactive le mode de veille Bluetooth.

**Connexion de la barre de son au téléviseur.**

– vous aide à établir la connexion à votre téléviseur (via le connecteur optique (voir page 13) ou HDMI (voir page 15)).

**Utilisation de la télécommande du téléviseur** - vous permet de contrôler

**14** certaines fonctions de cet appareil via la télécommande de votre téléviseur. (voir page 57)

**15 Initialiser** – réinitialise le haut-parleur.

**16 Version du système** – affiche la version actuelle du système.

**Partager les données d'utilisation** –

**17** sélectionnez si vous souhaitez envoyer des données d'utilisation de Chromecast ainsi que des rapports d'incident à Google.

**En savoir plus sur les règles de confidentialité de la fonctionnalité**

**18 Chromecast Intégré** – affiche la Politique de confidentialité de Chromecast.

## Menu [Alarme/Minuterie d'arrêt]

Allume et éteint le haut-parleur à une heure fixée.

### Alarme

Le haut-parleur vous indique quand il est temps.

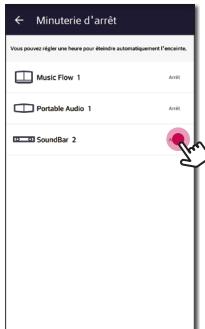
Supprime l'alarme sélectionnée.

Ajoute une nouvelle alarme.

### Minuterie d'arrêt

Définit l'heure à laquelle le haut-parleur s'éteint automatiquement.

1. Sélectionnez le haut-parleur pour définir le minuteur de [Minuterie d'arrêt] dans le menu [Alarme/Minuterie d'arrêt].



2. Permet de définir l'heure désirée sur le haut-parleur souhaité.



## Menu [Gestion du compte]

Gère le service de diffusion en continu en ligne

## Menu [Fuseau horaire]

### Fuseau horaire automatique

Vous pouvez utiliser l'heure transmise par le réseau.

### Définir le fuseau horaire

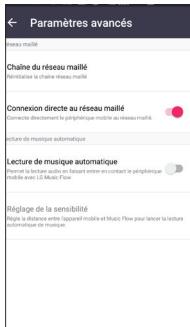
Si vous désélectionnez l'option [Fuseau horaire automatique], vous pouvez sélectionner votre fuseau horaire vous-même.

## Menu [Paramètres avancés]

### Chaîne du réseau maillé

Si la lecture normale ou la lecture de groupe n'est pas fluide lors de l'utilisation de plusieurs haut-parleurs comprenant un haut-parleur connecté par connexion sans fil, optez pour un canal à réseau maillé pour améliorer la vitesse du réseau.

1. Sélectionnez l'option [Réglages] -> [Paramètres avancés].



2. Sélectionnez l'option [Chaîne du réseau maillé]. Les informations du canal actuellement utilisé s'affichent.



3. Sélectionnez le canal à modifier.
4. Les informations du canal sont mises à jour vers le canal sélectionné.

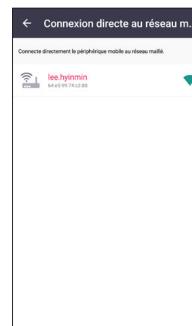
### ! Remarque

- Le haut-parleur est temporairement déconnecté durant la modification du canal.
- Si vous modifiez le canal lorsque le haut-parleur est éteint, allumez-le et ajoutez-le de nouveau.
- Si le haut-parleur n'est pas connecté au réseau après avoir modifié le canal, ajoutez de nouveau le haut-parleur.

## Connexion directe au réseau maillé (Android uniquement)

Vous pouvez connecter directement l'appareil intelligent à l'enceinte connectée à votre réseau domestique.

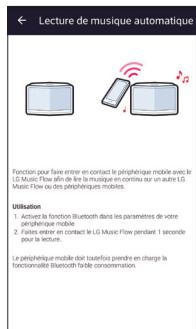
Lorsque votre appareil intelligent est placé à un endroit qui l'empêche de se connecter au réseau domestique, sélectionnez une enceinte à proximité dans la liste [Connexion directe au réseau maillé], puis connectez l'appareil intelligent à l'enceinte.



## Lecture de musique automatique

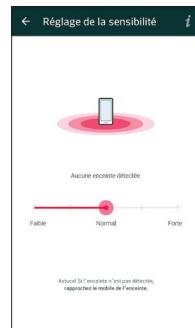
Vous pouvez facilement modifier l'appareil de rendu à partir de votre appareil intelligent ou passer d'un haut-parleur à un autre haut-parleur en rapprochant votre appareil intelligent du haut-parleur souhaité.

- Votre appareil intelligent doit prendre en charge Bluetooth (BLE).
  - Cette fonction dépend de la capacité de l'appareil intelligent et de l'état du réseau Wifi.
  - L'option de lecture de musique automatique dans l'application Music Flow doit être activée.
  - Cette fonction peut entraîner une plus grande utilisation de la batterie.
1. Activez l'option [Lecture de musique automatique] dans le menu Advanced Settings dans l'application Music Flow.
  2. Approchez votre appareil intelligent de l'étiquette LG Music Flow pendant environ une seconde pour lancer la lecture.



## Réglage de la sensibilité

Règle la distance de fonctionnement de la lecture de musique automatique entre l'enceinte et votre appareil intelligent pour ajuster la sensibilité Bluetooth(BLE).



- Placez votre appareil intelligent suffisamment près de l'étiquette sur l'enceinte. Il est recommandé d'être à environ 5 cm.
- Réglez le curseur sur [Fermer], la position la plus à gauche.
- Déplacez lentement le curseur vers la droite jusqu'à ce que la notification apparaisse.

### ! Remarque

- Votre appareil intelligent doit prendre en charge la technologie **Bluetooth** à faible consommation (BLE).
- Les spécifications de prise en charge BLE pour Android peuvent varier selon le fabricant.
- Version du système d'exploitation prise en charge

Appareil	SE
Android	Android 4.3 (ou plus récent)
Apple	iOS 7.1.2 (ou ultérieur)

## Menu [Chromecast]

## Découvrez comment caster avec Chromecast

Indique le mode d'utilisation de Chromecast.

**Applications compatibles**  
**Chromecast**

Affiche les applications disponibles sur Chromecast

## Groupes Cast

Sélectionnez [En savoir plus sur les groupes Cast] ou [Comment caster vers un groupe] pour afficher l'information choisie.

## **! Remarque**

Pour utiliser Google Groupes, installez l'application Google Home. Téléchargez l'application depuis « l'App Store » d'Apple ou la « Play Store » de Google.

## Documents juridiques Open Source concernant la fonctionnalité Chromecast Intégré

Selectionnez [Conditions d'utilisation de Google], [Règles de confidentialité Google] ou [Licences open source] pour consulter les informations correspondantes.

## Menu [Informations sur la version]

Met à jour le haut-parleur vers la version la plus récente

Infos version App

Affiche la version actuelle de l'application

#### **Infos version appareil**

Met à jour vers la version la plus récente du micrologiciel du haut-parleur.

1. Trouvez les haut-parleurs à mettre à jour et appuyez sur [  ].

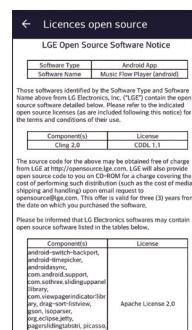


2. Permet de démarrer la mise à jour logicielle.



## Menu [Licences open source]

Affiche l'avis de LG Electronics concernant les logiciels open source



# Utilisation de la technologie sans fil Bluetooth

## À propos de la technologie Bluetooth

**Bluetooth®** est une technologie de communication sans fil pour les connexions de courte portée.

Le son peut être interrompu lorsque la connexion est perturbée par d'autres ondes électroniques ou que la distance entre les deux appareils connectés est trop grande.

La connexion d'appareils individuels via la technologie sans fil **Bluetooth®** n'entraîne aucun frais. Un téléphone mobile équipé de la technologie sans fil **Bluetooth®** peut être contrôlé en cascade si la connexion est effectuée via la technologie sans fil **Bluetooth®**.

Appareils disponibles : appareils Android et iOS

## Profils Bluetooth

Pour pouvoir utiliser la technologie Bluetooth, les appareils doivent pouvoir interpréter certains profils. Ce haut-parleur est compatible avec le profil suivant.

A2DP (Advanced Audio Distribution Profile, profil de distribution audio avancé)

## Écoute de la musique d'un périphérique Bluetooth

Avant de commencer la procédure de couplage, veillez à ce que la fonction Bluetooth sur votre appareil intelligent soit activée. Reportez-vous au manuel d'utilisation de votre appareil Bluetooth. Une fois le couplage effectué, il n'est pas nécessaire de recommencer l'opération.

1. Sélectionnez la fonction Bluetooth en utilisant la touche **FUNC** sur la télécommande ou sur **F** de l'unité jusqu'à ce que la fonction soit sélectionnée. « BT » apparaît suivi de « BT READY » sur la fenêtre d'affichage.
2. Allumez l'appareil Bluetooth et procédez à l'opération de couplage. Lors de la recherche de ce haut-parleur avec votre appareil Bluetooth, celui-ci peut afficher une liste des appareils détectés selon le type d'appareil Bluetooth dont il s'agit. Votre haut-parleur apparaît sous le nom « LG HS9 (XX:XX) / LG LAC955M (XX:XX) ».
3. Sélectionnez le « LG HS9 (XX:XX) / LG LAC955M (XX:XX) ».

### ! Remarque

- XX:XX correspond aux quatre derniers chiffres de l'adresse. Par exemple, si votre appareil a l'adresse Bluetooth « 9C:02:98:**4A:BC** », vous verrez s'afficher « LG HS9 (XX:XX) / LG LAC955M (XX:XX) » sur votre appareil Bluetooth.
- Certains périphériques Bluetooth ont un mode de couplage différent en fonction de leur type. Entrez le code PIN (0000), le cas échéant.

4. Quand cet appareil est connecté avec succès sur votre appareil Bluetooth, « PAIRED » apparaîtra sur la fenêtre d'affichage.
5. Écoute de musique  
Pour lire de la musique sur votre appareil Bluetooth, reportez-vous au manuel d'utilisation de votre périphérique Bluetooth.

Le niveau de volume sera réglé en fonction du volume sonore de votre périphérique Bluetooth.

### ! Remarque

- Lorsque vous utilisez la technologie **Bluetooth®**, vous devez établir une connexion entre l'unité et l'appareil Belutooth aussi près que possible et conserver la distance. Il se peut que cela ne fonctionne pas bien dans les cas suivants :
  - Il y a un obstacle entre l'unité et l'appareil Bluetooth.
  - Un appareil utilise la même fréquence que la technologie **Bluetooth®**, tel que du matériel médical, un four à micro-ondes ou un dispositif de réseau local sans fil.
- Cette unité prend en charge une connexion automatique du Bluetooth. Cependant, elle ne fonctionne pas dans les cas suivants :
  - Quand vous redémarrez l'unité.
  - Lorsque vous déconnectez cet appareil vous-même.
  - Lorsque vous déconnectez cet appareil sur le périphérique Bluetooth connecté.
- Le son peut être interrompu lorsque des interférences provoquées par d'autres ondes électroniques perturbent la connexion.
- Vous ne pouvez pas contrôler l'appareil Bluetooth avec cette unité.
- Le couplage est limité à « One » appareil Bluetooth®. Le multi-couplage n'est pas pris en charge.
- Selon le type d'appareil, il se peut que vous ne puissiez pas utiliser la fonction Bluetooth.
- Vous pouvez utiliser Bluetooth® lorsque vous vous servez d'un téléphone, d'un Notebook, d'un lecteur mp3, etc.
- La qualité du son diminue avec l'éloignement entre l'unité et l'appareil Bluetooth.
- La connexion Bluetooth® est interrompue lorsque l'appareil est éteint ou lorsque le périphérique Bluetooth® est trop éloigné de l'appareil.
- Si la connexion Bluetooth® est perdue, reconnectez l'appareil Bluetooth®.
- Lorsqu'un appareil Bluetooth® n'est pas connecté, « BT READY » apparaît sur la fenêtre d'affichage.

## Autres fonctions

### DRC (Dynamic Range Control, Contrôle de la gamme dynamique)

Optimisez la clarté du son lorsque le volume est diminué (Dolby Digital uniquement). Réglez sur [DRC ON] en utilisant la fonction **DRC**.

### Synchronisation audiovisuelle

Lors de la réception de signaux audio du téléviseur, il se peut que le son et les images ne correspondent pas. Dans ce cas, cette fonction permet de régler l'écart.

1. Appuyez sur **AV SYNC**.
2. Utilisez **◀◀ / ▶▶** pour définir le délai compris entre 0 et 300 ms.

### Utilisation de la télécommande de votre téléviseur

Vous pouvez contrôler certaines fonctions de cette unité à l'aide de la télécommande de votre téléviseur même s'il s'agit d'un produit d'un autre fabricant. Les fonctions pouvant être contrôlées sont l'augmentation/la diminution du volume et la mise en sourdine.

Maintenez enfoncée la touche **INFO** de la télécommande pendant environ 3 secondes. L'indication « ON - TV REMOTE » apparaît et vous pouvez alors contrôler cet appareil via la télécommande de votre téléviseur.

Pour vérifier l'état de cette fonction, maintenez enfoncée la touche **INFO**.

Pour désactiver cette fonction, maintenez enfoncée la touche **INFO** et appuyez de nouveau dessus pendant que l'indication « ON - TV REMOTE » défile.

### ! Remarque

- Marques de téléviseurs prises en charge
 

LG	Panasonic	Philips	Samsung
Sharp	Sony	Toshiba	Vizio
- Assurez-vous que la sortie son de votre téléviseur est réglée sur [Haut-parleur externe].
- Il se peut que la fonction soit inopérante selon la télécommande.
- Cette fonction peut ne pas fonctionner correctement lorsque des fonctions de contrôle du téléviseur telles que HDMI CEC, SIMPLINK et LG Sound Sync sont activées.

## Désactivation temporaire du son

Appuyez sur la touche  (Sourdine) pour mettre l'appareil en sourdine.

Vous pouvez mettre l'appareil en sourdine pour répondre au téléphone, par exemple. L'indication « MUTE » apparaît alors dans l'afficheur.

Pour annuler, appuyez à nouveau sur la touche  (Sourdine) de la télécommande ou modifiez le volume.

## Affichage des informations relatives à la source d'entrée

Vous pouvez afficher diverses informations sur la source d'entrée en appuyant sur **INFO**.

**OPTICAL/HDMI IN/PORTABLE** : format audio, canal audio

## Réglage du minuteur de veille programmée

Cet appareil s'éteindra tout seul une fois le délai défini expiré.

Appuyez sur la touche **SLEEP** une ou plusieurs fois pour sélectionner le délai entre 10 et 180 minutes.

Pour vérifier la durée restante, appuyez sur la touche **SLEEP**.

Pour annuler la fonction de veille programmée, appuyez plusieurs fois sur la touche **SLEEP** jusqu'à ce que « SLEEP 10 » s'affiche, puis appuyez une dernière fois sur la touche **SLEEP** pendant que l'inscription « SLEEP 10 » est affichée.

### ! Remarque

Vous pouvez consulter le temps restant avant que l'appareil s'éteigne. Appuyez sur **SLEEP** pour faire apparaître le temps restant dans la fenêtre d'affichage.

## Arrêt automatique

L'unité s'éteindra toute seule pour économiser l'énergie si l'unité principale n'est pas connectée à un périphérique externe et n'est pas utilisée pendant 20 minutes.

Elle s'éteindra également après six heures si l'unité principale est connectée à un appareil utilisant l'entrée portable.

## Allumage/extinction automatique

Cette unité s'allume et s'éteint automatiquement à l'aide d'une source d'entrée : Optique.

Lorsque vous allumez votre téléviseur ou un appareil externe connecté à cet appareil, ce dernier reconnaît le signal d'entrée et sélectionne la fonction optique. Vous pouvez entendre le son émis par votre appareil.

Cette fonction est activée/désactivée à chaque pression sur **AUTO POWER**



### Remarque

- Une fois l'appareil allumé par la fonction AUTO POWER, il sera éteint automatiquement si aucun signal n'est reçu pendant un certain temps depuis le téléviseur connecté par la fonction LG Sound Sync (Optique).
- Une fois allumée par la fonction AUTO POWER, l'unité s'éteindra automatiquement si, au bout d'un certain temps, elle ne reçoit aucun signal de l'appareil externe.
- Si c'est vous qui avez éteint l'unité, celle-ci ne pourra pas être rallumée automatiquement par la fonction AUTO POWER. Mais elle pourra être rallumée par la fonction AUTO POWER lorsqu'un signal optique sera reçu après 5 secondes sans signal.
- Selon le périphérique connecté, il est possible que cette fonction soit inopérante.
- Pour utiliser AUTO POWER, vous devez désactiver SIMPLINK. Il faut compter environ 30 secondes pour activer ou désactiver SIMPLINK.

## Réglage du son

### Réglage automatique du volume

Cette unité prend en charge la fonction Volume auto, qui ajuste automatiquement le volume sonore.

Lorsque le son retransmis est trop fort ou trop faible, appuyez sur la touche **AUTO VOL** de la télécommande. Vous bénéficierez ainsi d'un volume sonore adéquat.

Pour annuler cette fonction, appuyez de nouveau sur la touche pendant que l'indication « ON » s'affiche.

### Réglage des aigus, des graves et du caisson de basse

Vous pouvez régler le niveau sonore des aigus, des graves et du caisson de basse, selon vos préférences.

TREBLE/BASS : -5 dB à 5 dB

SUBWF (Subwoofer, caisson de basses) :  
-20 dB à 6 dB

1. Appuyez plusieurs fois sur la touche pour sélectionner TREBLE, BASS ou SUBWF (Subwoofer, caisson de basses).
2. Appuyez sur **VOL +/—** pour régler le niveau sonore.

### Mode nuit

Activez mode nuit afin de réduire l'intensité sonore et améliorer la finesse et la douceur du son.

Appuyez sur la touche de la télécommande afin d'activer le mode nuit. Pour annuler, appuyez de nouveau sur .

## Mode veille

Le haut-parleur passe en mode veille si aucune musique n'est en cours de lecture et qu'aucune touche n'est actionnée.

### Mode veille

#### Option 1.

Si le réseau est déconnecté et qu'il n'y a pas de lecture de musique et qu'aucune touche n'est actionnée pendant 20 minutes, l'enceinte passe en mode veille. L'indication « GOOD BYE » apparaît alors dans l'afficheur et le voyant DEL de l'appareil devient rouge.

#### Option 2.

Si vous appuyez et maintenez la touche  /  de l'unité ou  de la télécommande pendant 3 secondes, le haut-parleur passe en mode veille. L'indication « GOOD BYE » apparaît alors dans l'afficheur et le voyant DEL de l'appareil devient rouge.

### Mode veille avec maintien de la connexion au réseau

#### Option 1.

Si le réseau est connecté, mais qu'il n'y a pas de lecture de musique et qu'aucune touche n'est actionnée pendant 20 minutes, le haut-parleur passe en mode veille réseau. Le voyant DEL de l'appareil devient alors blanc, avec une luminosité réduite.

#### Option 2.

Si vous appuyez sur la touche  /  de l'unité ou  sur la télécommande, le haut-parleur passe en mode veille réseau. Le voyant DEL de l'appareil devient alors blanc, avec une luminosité réduite.



#### Remarque

Sur le mode veille réseau, si vous appuyez sur la touche  / , la dernière liste de lecture de musique sera lue.

## Mode de veille Bluetooth

Si le mode veille Bluetooth est réglé sur activé, le haut-parleur passe en mode veille Bluetooth lorsque l'unité est éteinte.

Lorsque vous allumez l'unité principale en mode veille Bluetooth, Bluetooth et LG TV peuvent se connecter même si le réseau est déconnecté.



#### Remarque

- Réglez le volume de l'unité principale au niveau minimum. Appuyez ensuite et maintenez enfoncé VOL - et DRC de la télécommande pendant environ trois secondes. Le haut-parleur passe en mode veille Bluetooth.
- Si vous éteignez l'unité dans la fonction Wi-Fi, le mode veille Bluetooth ne fonctionne pas.
- Pour utiliser cette fonction, vous devez activer la fonction AUTO POWER.

## Réinitialisation de l'enceinte

Si le haut-parleur n'est pas allumé ou s'il ne répond pas, réinitialisez-le.

### Réinitialisation de l'enceinte

- Maintenez le bouton  enfoncé jusqu'à entendre un bip sonore. L'indication "DISABLED" apparaît dans l'afficheur. Tous les ports du réseau sans fil sont alors désactivés et les informations du réseau sans fil stockées sont supprimées.
- Maintenez le bouton  enfoncé jusqu'à entendre deux bips sonores. L'indication "RESET1" apparaît dans l'afficheur. Vous pouvez rétablir les réglages d'usine par défaut du haut-parleur.

# Dépannage

## Généralités

Symptômes	Cause et solution
L'unité ne fonctionne pas correctement.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Éteignez cette unité et l'appareil externe connecté (TV, caisson de basses, lecteur DVD, amplificateur, etc.) et rallumez-les.</li> <li>Débranchez le cordon d'alimentation de cette unité et de l'appareil externe connecté (TV, caisson de basses, lecteur DVD, ampli, etc.) et essayez de les brancher à nouveau.</li> </ul>
L'appareil ne s'allume pas.	<p>Le cordon d'alimentation est-il branché sur la prise ?</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Branchez le cordon sur la prise.</li> </ul>
Une fonction est inopérante quand on appuie sur la touche correspondante.	<p>Y a-t-il de l'électricité statique dans l'air ?</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Débranchez le cordon d'alimentation, puis rebranchez-le.</li> </ul>
Il n'y a pas de son.	<p>Le volume est-il au minimum ?</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Réglez le volume.</li> <li>Lorsque vous vous servez d'une connexion à un appareil externe (décodeur, appareil Bluetooth, etc.), ajustez le niveau du volume sonore de l'appareil.</li> </ul> <p>La fonction sourdine est-elle activée ?</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Appuyez sur la touche  ou régler le niveau du volume pour annuler la fonction de mise en sourdine.</li> </ul> <p>La fonction est-elle correctement sélectionnée ?</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Vérifiez la source d'entrée et choisissez celle qui est correcte.</li> </ul>
Absence de son du caisson de basses	<p>Le caisson de basses est-il branché ?</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Enfoncez correctement le cordon d'alimentation du caisson de basses dans la prise murale.</li> </ul> <p>Le couplage entre l'appareil et le caisson de basses est-il interrompu ?</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Connectez l'appareil et le caisson de basses. (Référez-vous à la page 12.)</li> </ul>
La télécommande ne fonctionne pas correctement.	<p>La télécommande est-elle trop éloignée de l'appareil ?</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Actionnez la télécommande dans un rayon de 7 m de l'appareil.</li> </ul> <p>Un obstacle se trouve-t-il entre la télécommande et l'appareil ?</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Retirez l'obstacle.</li> </ul> <p>Les piles de la télécommande sont-elles vides ?</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Remplacez les piles par des neuves.</li> </ul>
La fonction AUTO POWER est inopérante.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Vérifiez la connexion de l'appareil externe (téléviseur, lecteur DVD/Blu-Ray ou appareil Bluetooth).</li> <li>Vérifiez l'état de SIMPLINK et désactivez SIMPLINK.</li> <li>Selon le périphérique connecté, il est possible que cette fonction soit inopérante.</li> </ul>

Symptômes	Cause et solution
LG Sound Sync ne fonctionne pas.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Vérifiez si votre téléviseur LG prend en charge LG Sound Sync.</li> <li>Vérifiez la connexion de LG Sound Sync.</li> <li>Vérifiez le réglage sonore de votre téléviseur et de cette unité.</li> </ul>
Le son retransmis par l'appareil est faible.	<p>Vérifiez les détails ci-dessous et réglez l'unité en conséquence.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Passez de l'état [ON] de la fonction DRC à l'état [OFF] en utilisant la télécommande.</li> <li>Avec la barre de son connectée au téléviseur, changez le paramètre AUDIO DIGITAL OUT dans le menu du téléviseur de [PCM] à [AUTO] ou [BITSTREAM].</li> <li>Avec la barre de son connectée au lecteur, changez le paramètre AUDIO DIGITAL OUT dans le menu Configuration du lecteur de [PCM] à [PRIMARY PASS-THROUGH] ou [BITSTREAM].</li> <li>Changez la position Audio DRC dans le menu Configuration du lecteur à [OFF].</li> </ul>

## Réseau

Symptômes	Cause et solution
Impossible de connecter le haut-parleur à votre réseau domestique	La communication sans fil est peut-être interrompue par des appareils ménagers qui utilisent les radiofréquences. Éloignez le haut-parleur de ces appareils.
Les serveurs multimédia ne s'affichent pas sur la liste des périphériques.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Le pare-feu ou le logiciel antivirus de votre serveur multimédia est en cours d'exécution. Désactivez le pare-feu ou le logiciel antivirus qui s'exécute sur votre serveur multimédia.</li> <li>Veillez à ce que le haut-parleur soit connecté au réseau local auquel votre serveur multimédia est connecté.</li> </ul>
L'application Music Flow Player ne fonctionne pas correctement.	<p>Le Music Flow Player est-il branché ?</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Branchez le Music Flow Player.</li> </ul> <p>Le câble LAN est-il branché correctement sur le routeur sans fil et sur Music Flow Player ?</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Branchez le câble LAN sur le port Ethernet à l'arrière de Music Flow Player et votre routeur sans fil.</li> </ul> <p>Quand Music Flow Player est branché, la DEL de mise sous tension de Music Flow Player indique-t-elle un fonctionnement correct ?</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Si vous rencontrez des problèmes avec Music Flow Player, essayez de rapprocher le haut-parleur du routeur sans fil ou de Music Flow Player.</li> </ul> <p>Et si vous redémarrez le routeur ?</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Vous devez éteindre les haut-parleurs et les rallumer.</li> </ul> <p>Si vous installez un nouveau routeur.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Vous devez le réinitialiser à ses paramètres de sortie d'usine et configurer la connexion réseau du haut-parleur.</li> </ul>

## Application et logiciel PC

Symptômes	Cause et solution
L'application Music Flow Player ne fonctionne pas correctement.	<p>L'erreur apparaît-elle lors de l'accès à l'application ?</p> <ul style="list-style-type: none"><li>Assurez-vous que votre appareil intelligent soit compatible avec l'application.</li><li>Veillez à ce que l'application Music Flow Player soit la dernière version.</li><li>Veillez à ce que la DEL du haut-parleur change du rouge au blanc.</li></ul>
Le logiciel pour PC Music Flow ne fonctionne pas correctement.	<p>Le pare-feu sur votre PC ou Mac est-il activé ?</p> <ul style="list-style-type: none"><li>Désactivez tous vos pare-feu et essayez de vous reconnecter. Consultez les instructions de votre pare-feu ou le site Web.</li></ul> <p>Le câble LAN est-il branché sur le routeur sans fil et sur votre PC ou Mac correctement ?</p> <ul style="list-style-type: none"><li>Veillez à ce que le haut-parleur et votre PC ou Mac soient correctement connectés au réseau local et peuvent accéder à Internet.</li><li>La communication sans fil est peut-être interrompue par des appareils ménagers qui utilisent les radiofréquences. Éloignez le haut-parleur de votre PC ou Mac.</li></ul>

## Impératifs à respecter pour les fichiers

**Extensions de fichier disponible :** « .mp3 », « .wma », « .flac », « .m4a », « .aac », « .ogg » et « .wav ».

**Fréquence d'échantillonage :** dans les 32 à 48 kHz (mp3, wma), jusqu'à 192 kHz/24 bits (flac)

**Débit binaire :** jusqu'à 320 kbps (mp3, wma)

- Le format requis des fichiers n'est pas toujours compatible. Il se peut qu'il y ait des restrictions selon les fonctionnalités des fichiers et la capacité du serveur multimédia.
- Certains fichiers .wav ne sont pas pris en charge par ce haut-parleur.
- Selon les types de fichiers ou les modes d'enregistrement, il peut ne pas les lire.
- Certains fichiers dotés de DRM ne sont pas pris en charge par ce haut-parleur.

## Marques de commerce et licences

5

Annexe



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



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



La marque et les logos **Bluetooth®** correspondants sont des marques déposées détenues par Bluetooth SIG, Inc. et toute utilisation de telles marques par LG Electronics s'effectue sous licence. Toutes les autres marques commerciales et marques déposées appartiennent à leurs propriétaires respectifs.



Les termes HDMI et Interface Multimedia Haute Definition HDMI, et le logo HDMI sont des marques déposées ou enregistrées de LLC de License HDMI aux Etats Unis et autres pays.

# Spécifications

Généralités	
Alimentation	Reportez-vous à l'étiquette principale sur l'appareil.
Consommation	50 W Veille en réseau : 6,0 W (si tous les ports réseau sont activés.)
Dimensions (L x H x P)	(1 100 x 106 x 135) mm (sans le pied)
Poids net (approx.)	8,2 kg
Température de fonctionnement	5 °C à 35°C
Humidité de fonctionnement	5 % à 90 %
Entrée/Sortie	
OPT. IN	3 V (crête à crête), prise optique x 2
PORTABLE IN	0,5 Vrms (prise 3,5 mm stéréo) x 1
HDMI IN	19 broches (Type A, connecteur HDMI™) x 3
HDMI OUT	19 broches (Type A, connecteur HDMI™) x 1
Fréquence d'échantillonnage audio d'entrée numérique disponible	32 kHz, 44,1 kHz, 48 kHz, 96 kHz
Amplificateur	
Total	700 W
Avant	75 W x 2 (4 Ω à 1 kHz)
Arrière	75 W x 2 (4 Ω à 1 kHz)
Surround	75 W x 2 (4 Ω à 1 kHz)
Centre	75 W (4 Ω à 1 kHz)
Caisson de basses	175 W (3 Ω à 80 Hz)
THD	10 %
Caisson de basses sans fil	
Alimentation	Reportez-vous à l'étiquette principale sur le caisson de basses.
Consommation	35 W
Type	1 haut-parleur 1 voie
Impédance	3 Ω
Puissance d'entrée nominale	175 W
Puissance d'entrée maximale	350 W
Dimensions (L x H x P)	(296 x 332 x 296) mm
Poids net (approx.)	7,6 kg

<b>Système</b>	
Port ETHERNET (LAN)	Prise Ethernet x 1, 10 BASE-T/100 BASE-TX
LAN sans fil (antenne interne)	IEEE 802.11n (Draft 2.0) intégré, accès au réseau sans fil intégré, compatible avec les réseaux Wifi 802.11a/b/g/n.
<b>Bluetooth</b>	
Version	4.0
Codec	SBC

- La conception et les spécifications sont sujettes à modification sans préavis.

# Manipulation de l'enceinte

## Lors de l'expédition du haut-parleur

Veuillez conserver le carton d'expédition et les emballages d'origine. Si vous devez transporter le haut-parleur, pour une protection maximale, emballez-le tel que vous l'avez reçu à sa sortie de l'usine.

## Entretien des surfaces extérieures

- N'utilisez pas de liquides volatils tels qu'une bombe d'insecticide à proximité.
- Essuyez sans appuyer pour ne pas abîmer la surface.
- Ne laissez pas des produits en caoutchouc ou en plastique en contact prolongé avec le haut-parleur.

## Nettoyage du haut-parleur

Pour nettoyer l'appareil, utilisez un chiffon doux et sec. Si les surfaces sont très sales, utilisez un chiffon doux légèrement humidifié d'une solution détergente douce. N'utilisez pas de solvants puissants (alcool, benzine ou diluants) car ces derniers risquent d'endommager la surface du haut-parleur.

# Informations importantes concernant les services réseau

Toutes les informations, les données, les documents, les communications, les téléchargements, les fichiers, le texte, les images, les photographies, les graphiques, les vidéos, les transmissions de réseau, les publications, les outils, les ressources, le logiciel, le code, les programmes, les applets, les widgets, les applications, les produits et autres contenus (« Contenu ») et tous les services et les offres (« Services ») offerts ou mis à disposition par ou à travers une tierce partie (chaque « Service Provider ») est de la responsabilité exclusive du prestataire du service.

La disponibilité et l'accès au Contenu et aux Services fournis par le fournisseur de services à travers l'appareil LGE sont sujets à des modifications à tout moment, sans préavis, y compris, mais non limité à la suspension, l'annulation ou la cessation de l'ensemble ou de toute partie du Contenu ou des Services.

En cas de problème ou pour toute requête liée au Contenu ou aux services, vous pouvez consulter le site Web du fournisseur des services pour les informations actualisées. LGE n'est pas responsable pour le service clientèle lié au Contenu et aux Services. Toute question ou requête pour un service lié au Contenu ou aux Services doit être directement adressée au Contenu et aux Prestataires de Services respectifs.

Veuillez noter que LGE n'est responsable d'aucun Contenu ou Services fournis par le Prestataire de Services ou toutes modifications pour, l'élimination de, ou la cessation d'un tel Contenu ou Services et ne garantit pas la disponibilité ou l'accès à ce Contenu ou à ces Services.

# CONDITIONS D'UTILISATION

Ces Conditions d'utilisation s'appliquent à ces individus ou groupes qui utilisent le haut-parleur multi-pièce de LG (Haut-parleur multi-pièce LG), à tout logiciel associé au haut-parleur multi-pièce de LG, à cette application et à tous les services associés à cette application (collectivement « LG Software »). Elles fixent les responsabilités de LGE pour vous ainsi que l'identification de qu'il faut « faire » et « ne pas faire » qu'il faut connaître avant d'utiliser le logiciel LG. Le logiciel LG est une propriété de LG appartenant à LG Electronics Inc., une société enregistrée en Corée dont le siège est sis au Yeouido-dong 20, Yeoungdeungpo-gu, Séoul, Corée. LGE, et ceux qui administrent ses licences (« LGE », « nous »).

En accédant ou en utilisant le logiciel LG, vous confirmez que vous acceptez ces Conditions d'utilisation et que vous acceptez de vous y conformer. Si vous n'acceptez pas ces Conditions d'utilisation, vous ne devez pas accéder ou utiliser le logiciel LG. Si un conflit survient entre ces Conditions d'utilisation et tout autre document en référence dans ces Conditions d'utilisation, ces Conditions d'utilisation prévaudront, à moins que cela ne soit autrement indiqué dans le document concerné.

Nous vous octroyons une licence non exclusive pour utiliser une copie préinstallée du logiciel LG exclusivement dans la mesure nécessaire pour que vous puissiez utiliser votre haut-parleur multi-pièce LG dans le cadre d'une utilisation personnelle et non pas dans un autre but.

Vous reconnaisez que tous les droits de propriété du logiciel LG partout dans le monde nous appartiennent exclusivement et qu'aucun droit de propriété du logiciel LG n'est transféré pour vous. Vous êtes uniquement habilité à utiliser le logiciel LG tel qu'il est accordé dans ces conditions de licence.

Vous ne pouvez pas copier, modifier, décompiler ou rétroconcevoir notre logiciel de quelque façon que ce soit, à moins d'y être autorisé par la loi. Nous nous réservons le droit de suspendre, d'annuler ou d'interrompre tout ou partie des Services sans préavis si nous considérons qu'il y a infraction des Conditions d'utilisation de votre part.

Vous reconnaisez que le logiciel LG n'a pas

été développé pour répondre des exigences individuelles. Nous ne faisons aucune promesse ni garantie quant au fait que le logiciel LG est exempt de bogues ou d'erreurs ou qu'il sera toujours disponible. Nous mettons en œuvre des efforts raisonnables sur le plan commercial pour proposer le logiciel LG de manière continue, avec un souci de qualité élevé mais nous ne pouvons pas garantir qu'il sera toujours disponible, sans interruption ou sans erreurs. Il est possible que nous interrompions ou arrêtons le logiciel LG ou suspendions ou limitions votre utilisation de l'ensemble ou d'une partie des Services là où nous le considérons raisonnablement nécessaire pour des raisons techniques, d'utilisation, de sécurité, de légalité ou de réglementation.

Nous n'acceptons aucune responsabilité si, pour une raison quelconque, les Services ou une partie d'entre eux deviennent indisponibles à un certain moment ou pour toute période.

Bien que vous puissiez utiliser le logiciel LG pour télécharger et accéder au contenu ou aux applications mis à la disposition par des tierces parties sur votre logiciel LG, nous ne faisons aucune promesse ou garantie quant au fait que vous serez toujours capable d'accéder à ce contenu ou à ces applications. Dans la mesure qui nous est permise par la loi, nous excluons toute garantie, condition ou autre engagement pouvant être implicitement visés dans ces conditions de licence par la loi.

Dans la mesure permise par la loi applicable, nous excluons toute responsabilité en cas de pertes ou de dommages subis par vous ou toute autre personne dans le cadre de votre utilisation du Logiciel LG. Nous ne sommes responsables que des pertes ou dommages qui sont une conséquence prévisible d'un manquement de notre part aux présentes conditions de licence ou de notre négligence, et dans la limite du montant défini ci-dessous, mais nous ne sommes pas responsables des pertes qui ne sont pas prévisibles. Une perte ou un dommage est prévisible si elle/il est la conséquence évidente d'un manquement de notre part ou si vous et nous l'avions envisagé(e) lorsque vous avez commencé à utiliser le Logiciel LG.

Pour tout(e) perte ou dommage qui n'est pas exclu(e) en vertu de la présente licence, notre responsabilité globale et celle de notre groupe de sociétés à votre égard, qu'il s'agisse de responsabilité contractuelle, délictuelle (y compris la négligence) ou autre, est limitée au montant que vous avez payé pour votre service du Logiciel

LG. Dans les mesures permises par les lois en vigueur, certaines juridictions ne permettent pas la limitation ou l'exclusion d'une responsabilité pour des dommages directs ou indirects, ou par une législation qui limite ou exclut la responsabilité, de sorte que la limite citée plus haut ne s'applique pas pour vous.

Aucune disposition des présentes conditions de licence ne limite ou n'exclut notre responsabilité en cas de décès ou de préjudice corporel résultant de notre négligence, d'une fraude ou d'une présentation déformée ou toute autre responsabilité ne pouvant être ni exclue ni limitée par la loi.

LG Software offre un accès aux « applications » et à des liens d'autres services propriétés de tierces parties, comme les fournisseurs de contenus. Toutes les applications, services et contenus de tiers auxquels vous accédez via les Services sont mis à votre disposition par ces fournisseurs tiers et sont en dehors du champ d'application de ces Conditions d'utilisation.

Vos relations avec les fournisseurs tiers concernent exclusivement vous et les fournisseurs en question et peuvent être soumis aux conditions et à la politique de confidentialité du fournisseur. Nous vous encourageons à lire ces documents, bien que nous ne soyons pas responsables de leur contenu. Nous déclinons toute responsabilité du fait des applications, des services ou du contenu fournis par des fournisseurs tiers.

Nous pouvons imposer des limites à l'utilisation ou à l'accès au contenu, applications ou services de certains tiers, dans tous les cas sans préavis ni responsabilité. Nous déclinons expressément toute responsabilité pour toute modification, interruption, désactivation, annulation ou suspension de tout contenu, application ou service mis à la disposition via ce logiciel LG. Nous déclinons toute responsabilité et ne sommes pas responsables du service clientèle lié au Contenu, à l'application et aux Services. Toute question ou requête pour un service lié au contenu, à l'application ou aux services doit être directement adressée aux fournisseurs de services ou aux développeurs d'applications respectifs.

Les présentes dispositions n'affectent pas les droits qui vous sont accordés par la loi en tant que consommateur.

Caractère approprié des services pour les enfants et outils de contrôle parental.

Modifier ce qui suit en conséquence, le cas échéant : Les services ne sont pas destinés à des enfants âgés de moins de 13 ans et ne sont pas spécifiquement structurés pour attirer les enfants de moins de 13 ans. De plus, certains contenus auxquels vous pouvez accéder lors de votre utilisation des Services peuvent contenir des éléments que vous pourriez considérer comme indécent, répréhensibles ou non appropriés pour les enfants.

Si vous autorisez un enfant à utiliser votre Smart TV de LG afin d'accéder aux Services, alors il vous incombe de décider si les Services en question sont appropriés pour que l'enfant y accède.

[Votre Smart TV offre un outil de contrôle parental (par le biais d'un code PIN à 4 chiffres). Si vous avez activé le code PIN à 4 chiffres, votre Smart TV de LG ne pourra pas afficher le contenu accès restreint à moins que vous ne saisissez le code PIN. Vous êtes responsable du paramétrage et du maintien de l'outil de contrôle parental et de tout autre contrôle disponible, et nous ne serons responsable d'aucune nuisance, perte ni dommage subi par vous-même ou par tout autre utilisateur de votre Smart TV de LG en raison de votre absence de paramétrage ou de maintien de ces outils de contrôle parental. Selon le modèle de votre Smart TV de LG, ces fonctions sont susceptibles de ne pas être disponibles.]

#### Virus et sécurité

Modifier ce qui suit en conséquence, le cas échéant : Nous mettons en œuvre des efforts raisonnables sur le plan commercial afin de garantir que les services soient sécurisés et dépourvus de virus, mais ces efforts ne peuvent pas garantir et ne garantissent pas que les Services ne comportent pas de bogues, virus ou autres vulnérabilités.

De plus, nous excluons toute responsabilité pour toute perte ou dommage provoqué par un virus, une attaque par déni de service distribué ou d'autres éléments technologiques nuisibles risquant d'infecter votre Smart TV de LG, vos données ou tout autre matériel vous appartenant, lors de votre utilisation des Services.

#### Modifiez comme vous le jugez utile : Réclamations

Si vous avez des réclamations, questions ou requêtes à propos des Services, veuillez contacter [indiquez une référence d'une adresse e-mail de LG non privée].

#### Modifiez comme vous le jugez utile : Divers

Sauf disposition contraire expresse, ces Conditions d'utilisation et les documents auxquels elles font

référence contiennent l'intégralité de l'accord vous liant à nous concernant votre utilisation des Services et prévalent sur tous les précédents accords, arrangements, engagements ou propositions, tant écrits qu'oraux, entre vous même et nous en relation avec votre utilisation des Services.

Nous pouvons céder, sous-traiter ou transférer tout ou partie de nos droits et obligations sous ces Conditions d'utilisation à toute société, entreprise ou personne. Il nous est seulement possible d'y avoir recours si cela n'affecte pas significativement vos droits conformément aux présentes Conditions d'utilisation. Vous ne pouvez pas céder, sous-traiter ou transférer vos droits et obligations issus des présentes Conditions d'utilisation à une autre personne (sauf si vous cédez votre Smart TV de LG à un tiers) à moins que nous n'en convenions ainsi au préalable par écrit.

Si nous décidons de ne pas exercer ou faire valoir un droit que nous avons contre vous à un moment donné, cela ne nous empêche pas de décider plus tard d'exercer ou de faire valoir ce droit.

Si une stipulation de ces Conditions d'utilisation est jugée illégale, invalide ou autrement inapplicable par un tribunal ou une autorité de régulation, cette stipulation sera alors supprimée et les autres stipulations des Conditions d'utilisation resteront applicables.

Ces Conditions d'utilisation ne créent ni n'induisent aucun droit à faire valoir par aucune personne qui n'y est pas partie.

Ces Conditions d'utilisation sont soumises aux lois du pays où votre Smart TV de LG est vendue, alors vous et LGE acceptez de vous soumettre à la juridiction exclusive des tribunaux du pays où votre Smart TV de LG est vendue pour tout litige relatif à celle-ci.

Cet accord est soumis aux lois de la République de Corée, à l'exception de leurs conflits des dispositions légales.

Si vous avez une réclamation, question ou requête à propos des Services, veuillez contacter [www.lg.com](http://www.lg.com).

Ces Conditions d'utilisation sont susceptibles d'être mises à jour de temps à autre par LGE. Si nous procémons à une modification substantielle de nos Conditions d'utilisation, nous vous tiendrons informé(e) par le biais de votre logiciel LG ou par d'autres moyens.

## Informations sur les logiciels libres

Pour obtenir le code source sous la licence publique générale, la licence publique générale limitée, la licence publique Mozilla ou les autres licences libres de ce produit, rendez-vous sur <http://opensource.lge.com>.

En plus du code source, tous les termes de la licence, ainsi que les exclusions de responsabilité et les droits d'auteur, sont disponibles au téléchargement.

LG Electronics propose de vous fournir le code open source sur CD-ROM en échange des coûts couvrant cet envoi, notamment le coût du support, des frais de port et de prise en charge, une fois la demande reçue par LG Electronics à l'adresse suivante :

[opensource@lge.com](mailto:opensource@lge.com). La validité de cette offre est de trois (3) ans à partir de la date d'achat du produit.

