

ПОТРЕБИТЕЛСКО РЪКОВОДСТВО

*MUSICflow* SH7

# SMART Hi-Fi AUDIO

**Безжична звукова колона за  
няколко стаи**

За да разгледате инструкциите за разширените функции, посетете <http://www.lg.com> и изтеглете ръководството за потребителя.

Част от съдържанието в това ръководство може да се различава от вашия модел.

Модел  
SH7

## Информация за безопасност



**ВНИМАНИЕ**  
РИСК ОТ ЕЛЕКТРИЧЕСКИ  
УДАР – НЕ ОТВАРЯЙ



**ВНИМАНИЕ:** ЗА ДА СЕ НАМАЛИ ОПАСНОСТТА ОТ ЕЛЕКТРИЧЕСКИ УДАР, НЕ СВАЛЯЙТЕ ГОРНИЯ (ИЛИ ЗАДНИЯ) КАПАК. ВЪТРЕ НЯМА ЧАСТИ, КОИТО ДА СЕ ОБСЛУЖВАТ ОТ ПОТРЕБИТЕЛЯ. ЗА ОБСЛУЖВАНЕ ТЪРСЕТЕ КВАЛИФИЦИРАН ПЕРСОНАЛ ОТ СЕРВИЗ.



Знакът „светкавица в равноностранен триъгълник“ има за цел да предупреди потребителя за наличието на неизолирано опасно напрежение в затворената

част на уреда, което може да е достатъчно силно, за да представлява риск от електрически удар.



Знакът „удивителна в равноностранен триъгълник“ има за цел да предупреди потребителя за наличието на важни инструкции за работа и поддръжка (обслужване) в

ръководството, съпровождащо уреда.

**ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ:** ЗА ДА НАМАЛИТЕ РИСКА ОТ ПОЖАР ИЛИ ЕЛЕКТРИЧЕСКИ УДАР, НЕ ИЗЛАГАЙТЕ ТОЗИ УРЕД НА ДЪЖД ИЛИ ВЛАГА.

**ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ:** Не инсталирайте този уред в затворено пространство, като например шкаф за книги или подобна мебел.

**ВНИМАНИЕ:** Не използвайте уреди с високо напрежение (напр. електрическа мухобойка) около този уред. Уредът може да се повреди поради токов удар.

**ВНИМАНИЕ:** Уредът не трябва да се излага на вода (капки или пръски) и върху него не трябва да се поставят никакви съдове, пълни с вода, като напр. вази.

**ВНИМАНИЕ:** Не закривайте вентилационните отвори. Инсталирайте съгласно указанията на производителя. Процепите и отворите в корпуса са направени за вентилация и с цел да осигуряват надеждна работа на уреда и да го предпазват от прегряване. Никога

не закривайте отворите, поставяйки уреда върху легло, канапе, килим или друга подобна повърхност. Този уред не трябва да се инсталира вграден, напр. в библиотека или шкаф, освен ако не е осигурена подходяща вентилация и при спазване на указанията на производителя.

**ВНИМАНИЕ:** Източници на открит пламък, като свещи например, не трябва да се поставят върху уреда.

**ЗАБЕЛЕЖКА:** За обозначената информация за безопасност, включваща идентификация на продукта и номинални характеристики, вижте основния етикет на долната част или друга повърхност на продукта.

### ВНИМАНИЕ

Използвайте само променливотоковия адаптер, доставен с това устройство. Не използвайте захранване от друго устройство или друг производител. Използването на всякакъв друг захранващ кабел или захранване може да причини повреда на уреда и да анулира гаранцията ви.

### ВНИМАНИЕ относно захранващия кабел

Щепселът е разединяващо устройство. Щепселът трябва да остане достъпен за случай на спешен случай.

Вижте страницата със спецификациите на това упътване за употреба, за да се информирате за настоящите изисквания.

Не претоварвайте стенните контакти. Претоварени стенни контакти, разхлабени или повредени стенни контакти, удължителни кабели, оголени захранващи кабели или повредена или накъсана изолация на проводника представляват опасност. Всяко едно от тези условия би довело до токов удар или пожар.

Периодично проверявайте кабела на Вашето устройство и ако има признаци на повреда или влошаване на състоянието му, изключете го от контакта, прекратете употребата на устройството и се погрижете кабела да бъде сменен с правилната резервна част от регламентиран сервизен център. Предпазвайте захранващия кабел от физическо или механично неправилно използване, например усукване, пречупване, прищипване, затваряне на врата върху него или стъпване върху него. Обърнете особено внимание на щепселите, стенните контакти и мястото, от където кабелът излиза от устройството.

Това устройство е снабдено с преносима батерия или акумулатор.

**Безопасен начин за изваждане на**

**батерията или акумулатора от уреда:**

Извадете старата батерия или акумулатор, като следвате в обратен ред стъпките за инсталирането им. За да предотвратите замърсяване на околната среда и евентуални заплахи за здравето на хора и животни, оставете старата батерия или акумулатор в подходяща опаковка на определеното място за събирането им. Не изхвърляйте батерии или акумулатори заедно с другите отпадъци. Препоръчително е да използвате батерии и акумулатори, предлагани от местните системи за възстановяване на част от стойността им при връщане на старите. Батерията не трябва да бъде излагана на прекалено висока температура, като например слънчеви лъчи, огън и т.н.

# Съдържание

## 1 Начално ръководство

---

- 2 Информация за безопасност
- 6 Основни функции
- 6 Увод
- 7 Преден панел
- 7 Заден панел
- 8 Дистанционно управление
- 9 Инсталиране на звуковата колона
- 9 Монтаж на основния уред за стена

## 2 Свързване

---

- 11 Организиране на кабелите
- 11 Свързване на AC адаптер
- 11 Свързване на безжичния субуфер
- 12 Свързване към телевизора
- 12 – Използване на ОПТИЧЕН кабел
- 13 – LG Sound Sync
- 14 – Използване на HDMI кабел
- 14 – Насладете се на излъчване с мощен звук на канала от звуковата колона
- 15 – Какво представлява SIMPLINK?
- 15 – Функция ARC (Реверсивен звуков канал)
- 16 – Допълнителна информация за HDMI
- 16 Свързване на допълнително оборудване
- 16 – HDMI връзка
- 17 – Вход PORTABLE IN за свързване на портативни устройства
- 18 – Връзка с OPTICAL IN
- 19 Първоначално настройване в режим за няколко помещения
- 19 – Кабелно свързване (връзка MUSICflow смесена мрежа)
- 19 – Безжична връзка (стандартна безжична връзка)
- 19 Инсталиране на приложението „Music Flow Player“

- 20 – Начални стъпки с приложението Music Flow Player
- 21 Свързване на високоговорителя към вашата домашна мрежа
- 21 – Улеснено свързване (настройка на EZ)
- 22 – Свързване на високоговорителя към вашата мрежа с помощта на LAN кабел
- 24 – Свързване на високоговорителя към мрежата чрез метод за Wi-Fi настройка (Android)
- 27 – Свързване на високоговорителя към мрежата чрез метод за Wi-Fi настройка (iOS)
- 30 Свързване на високоговорителя към вашата домашна мрежа (допълнително)
- 30 – Свързване на допълнителния високоговорител към мрежата ви с LAN кабел
- 32 – Свързване на допълнителния високоговорител към вашата мрежа чрез метода за настройка по Wi-Fi
- 34 Използване на Bridge
- 34 – Използвайте главно устройство (свързано чрез кабел към домашния ви маршрутизатор)
- 36 – Използване като безжичен разширител
- 37 Използване на Media Server за компютър
- 37 – Софтуер Music Flow PC за Windows
- 38 – Nero MediaHome 4 Essentials за Mac OS

## 3 Използване

---

- 40 Слушане на музика с приложението Music Flow Player
- 40 – Преглед на началното меню
- 41 – Преглед на страничното меню
- 42 – Възпроизвеждане на песен
- 43 – Преглед на възпроизвеждането
- 45 Различни начини за слушане на музика
- 45 – Групово възпроизвеждане

- 46 – Режим на съраунд звук (Режим на домашно кино)
- 48 – Непрекъснато възпроизвеждане
- 49 Избор на високоговорителя с приложението Music Flow Player
- 49 – Преглед на менюто за настройка
- 49 – Меню [General]
- 50 – Меню [Speakers]
- 51 – Меню [Alarms/Sleep Timer]
- 51 – Меню [Account management]
- 51 – Меню [Time Zone]
- 52 – Меню [Advanced Settings]
- 54 – Меню [Chromecast]
- 54 – Меню [Version Info.]
- 54 – Меню [Open source licenses]
- 55 Използване на безжичната технология Bluetooth
- 55 – Относно Bluetooth
- 55 – Bluetooth профили
- 55 – Слушане на музика от Bluetooth устройство
- 56 Други действия
- 56 – DRC (Управление на динамичния обхват)
- 56 – Аудио-видео синхронизация
- 56 – Използване на дистанционното управление на телевизора
- 57 – Временно изключване на звука
- 57 – Настройка на таймера за сън
- 57 – Автоматично изключване
- 58 – Включване и изключване на AUTO POWER
- 58 – Автоматично изключване на дисплея / Затъмнител
- 59 Регулиране на звука
- 59 – Автоматична настройка на силата на звука
- 59 – Регулиране на високите честоти/баса/суббуфера
- 59 – Нощен режим

- 59 Режим на готовност
- 59 – Режим на готовност
- 59 – Мрежов режим на готовност
- 60 – Режим на готовност за Bluetooth
- 60 Нулиране на високоговорителя
- 60 – Нулиране на високоговорителя

## 4 Отстраняване на неизправности

- 61 Отстраняване на неизправности
- 61 – Общи
- 62 – Мрежа
- 63 – Приложения и софтуер за компютри
- 63 – ЗАБЕЛЕЖКИ при използването на безжична връзка

## 5 Приложение

- 64 Изисквания към файловете
- 64 Търговски марки и лицензи
- 65 Технически характеристики
- 67 Боравене с високоговорителя
- 67 Важна информация за мрежовите услуги
- 68 УСЛОВИЯ ЗА ПОЛЗВАНЕ

1

2

3

4

5

Част от съдържанието в ръководството може да се различава от това на приложението Music Flow Player в зависимост от версията на приложението.

## Основни функции

1

### Създаден за iPod/iPhone/iPad или Android устройство

Наслаждавайте се на музика от iPod/iPhone/iPad или Android устройство с лесна връзка.

### LG Sound Sync

Контролира нивото на звука на този уред чрез дистанционното управление на вашия LG телевизор, който е съвместим с LG Sound Sync.

### Вход за преносимо устройство

Слушайте музика от вашето преносимо устройство.

### Приложение Music Flow Player

Слушайте музика, запазена на вашето смарт устройство.

Можете да контролирате този високоговорител с вашето iPod touch/iPhone/iPad или Android устройство чрез приложението Music Flow Player. Този високоговорител и вашето смарт устройството трябва да бъдат свързани към една и съща мрежа. Посетете "App Store" на Apple или "Play Store" на Google или използвайте QR кода, показан по-долу, за да намерите приложението "Music Flow Player". За подробна информация вижте страница 19.



(Операционна система Android)



(Apple iOS)

- В зависимост от версията на приложението и от настройките на смарт устройството приложението Music Flow Player може да не работи нормално.
- Някои смарт устройства може да са несъвместими с този високоговорител.

## Увод

### Символи, използвани в това ръководство



#### Забележка

Указва специални забележки и работни функции.



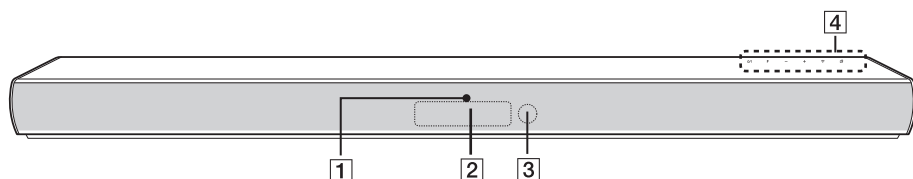
#### Внимание

Указва необходимост от предпазни мерки за предотвратяване на евентуални щети от злоупотреба.

### Символи

|     |                                        |
|-----|----------------------------------------|
| ~   | Отнася се за променлив ток (AC).       |
| --- | Отнася се за прав ток (DC).            |
| ⊞   | Отнася се за оборудване от клас II.    |
| ⏻   | Отнася се за режим на готовност.       |
| I   | Отнася се за „Включване“ (захранване). |
| ⚡   | Отнася се за опасно напрежение.        |

## Преден панел



**1** LED индикатор

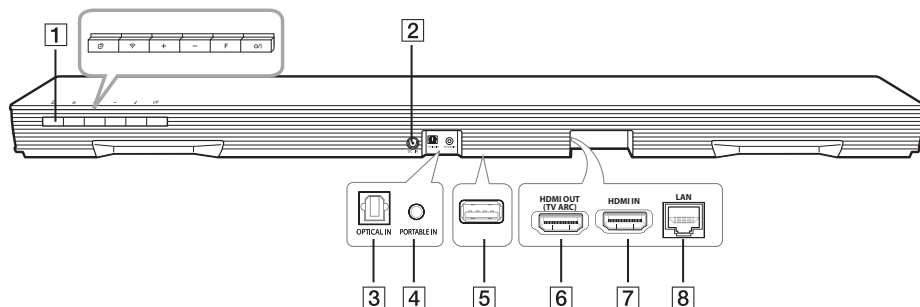
Показва състоянието на свързване.

**2** Екран на дисплея

**3** Сензор за дистанционно управление

**4** Бутоните са разположени отзад.

## Заден панел



**1**  /  (Готовност/Вкл.)

**F (Функция):** Избира функцията и източника на входен сигнал (OPTICAL / HDMI IN / WI-FI / BT READY / LG TV / PORTABLE).

**-/+ (Сила звук)**

 **(Wi-Fi):** Свързва първоначалния MUSICflow продукт към вашата мрежа безжично.

 **(Добавяне):** Добавя допълнителния MUSICflow продукт към вашата мрежа.  
(В случай, че са свързани един или повече MUSICflow продукти.)

**2** DC IN (променливотоков адаптер входен)

**3** OPTICAL IN конектори

**4** PORTABLE IN конектор

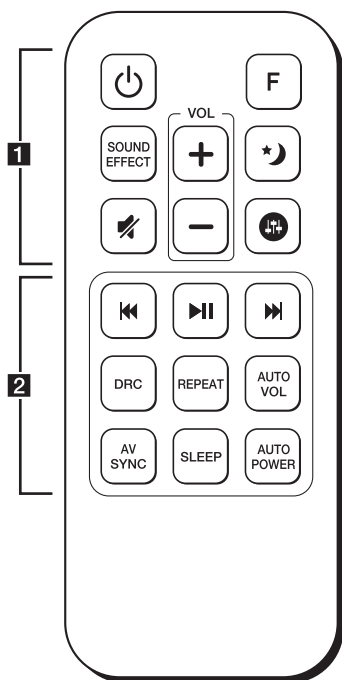
**5** USB (само за обслужване) : Конектор за изтегляне на софтуер

**6** HDMI OUT (TV ARC) : Свържете към HDMI IN (ARC) на телевизора.

**7** HDMI IN

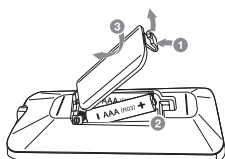
**8** LAN порт

## Дистанционно управление



### Подмяна на батерията

Отворете капачето на задната страна на дистанционното управление и поставете батерията с правилно ориентирани **+** и **-**.



..... **1** .....

**⏻** (Захранване): Включва или изключва уреда. / Превключва в режим на готовност.

**F** : Избира функцията и източника на входен сигнал.

**SOUND EFFECT** : Избира режим на звуков ефект.

**🔇** (Изключване на звука): Изключва звука.

**\*🌙** : Задава Нощен режим като включен, за да намали силата на звука и да подобри детайлността и мекотата.

**🔊** : Регулира нивото на звука на Високи честоти, Бас и Суббуфер.

**VOL +/—** : Регулира силата на звука на високоговорителя.

..... **2** .....

**⏮/⏭** (Прескачане):

- Прескача бързо назад и напред.

**⏮** (Възпроизвеждане/Пауза): Стартира възпроизвеждането. / Поставя пауза във възпроизвеждането.

**DRC** : Включва или изключва DRC функцията.

**REPEAT** : Слушайте музика в режим на повторение.

- Натиснете и задръжте **REPEAT** на дистанционното управление за около 3 секунди. Можете да видите името на свързаното Bluetooth устройство в Bluetooth функцията.

**AUTO VOL** : Включва или изключва режима AUTO VOLUME.

**AV SYNC**

- Синхронизира аудио и видеото.

- Контролира дистанционно управление на телевизор. (Page 60)

**SLEEP** : Настройва системата да се изключи автоматично в зададен момент.

**AUTO POWER**

- Включва или изключва функцията AUTO POWER. (страница 58.)

- Включва или изключва автоматичния дисплей. (Page 62)

## Инсталиране на звуковата колона

Можете да чуете звука, като свържете уреда към друго устройство: телевизор, Blu-ray плейър, DVD плейър и други.

Поставете уреда пред телевизора и го свържете към желаното устройство. (вижте стр. 12 - 18)

Можете да поставите безжичния субуфер където и да е във вашата стая. Но е по-добре да го поставите близо до главния уред. За да сведете до минимум отраженията от стените на стаята, го завъртете леко към центъра на стаята.



### Внимание

- За най-добра ефективност на безжичната връзка, като Bluetooth или безжичен субуфер, не монтирайте уреда за метални мебели, тъй като безжичната комуникация се осъществява чрез модул, разположен в долната част на уреда.
- Внимавайте да не надраскате повърхността на уреда/субуфера при техния монтаж или преместване.

### Забележка

За удобно използване на бутоните се препоръчва да оставите известно разстояние между звуковата колона и вашия телевизор, когато монтирате звуковата колона.

## Монтаж на основния уред за стена

Основният уред може да се монтира за стена.

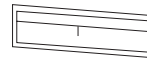


### Внимание

Тъй като е трудно да се осъществи свързване след инсталиране на уреда, трябва да свържете кабелите преди монтажа.

## Материали за подготовка

Уред



Шаблон за монтаж на стенните скоби



Стенни скоби



Винтове

(не са предоставени)

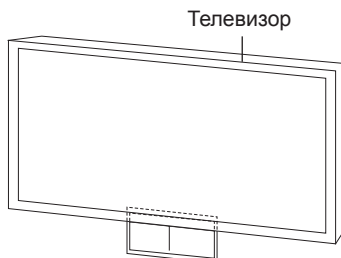


Винтове (A)

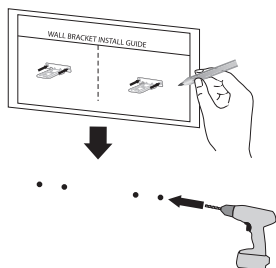


Дюбели

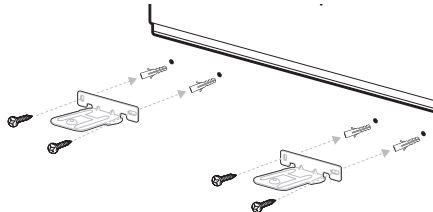
1. ДОЛНИЯТ РЪБ на шаблона за монтаж на стенната скоба трябва да съвпадне с ръба на телевизора, за да фиксирате позицията.



2. При монтаж за стена (бетон) използвайте дюбелите. Ще трябва да пробиеите няколко дупки. За целта е предоставен шаблон с отвори (шаблон за монтаж на стенни скоби). Използвайте шаблона, за да отбележите точката, в която ще пробивате.



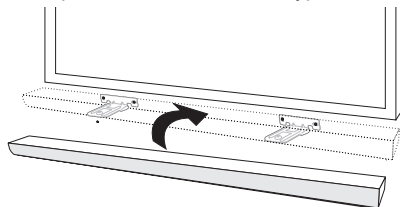
3. Свалете шаблона за монтаж на стенните скоби.
4. Закрепете скобите с винтовете (А), както е показано на илюстрацията по-долу



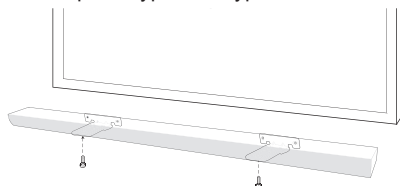
### ! Забележка

Винтовете (А) и дюбелите за монтаж на уреда не са включени в доставката. За монтажа препоръчваме Hilti (HUD-1 6 x 30).

5. Поставете уреда на стенните скоби така, че отворите за винтовете да съвпадат с отворите в долната част на уреда.



6. Фиксирайте уреда сигурно с винтовете.



### ! Забележка

За сваляне на уреда извършете процедурата в обратен ред.

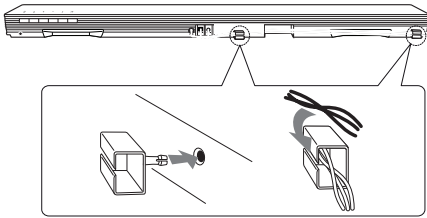
### ! Внимание

- Не монтирайте този уред обърнат наопаки. Това може да повреди частите на уреда или да причини физическо нараняване.
- Не увисвайте за монтирания уред и избягвайте всякакви удари по уреда.
- Закрепете здраво уреда за стената, така че да не падне. Ако уредът падне, това може да предизвика нараняване или повреда на продукта.
- Когато уредът е монтиран за стена, не позволявайте на деца да дърпат свързващите кабели, тъй като уредът може да падне.

## Организиране на кабелите

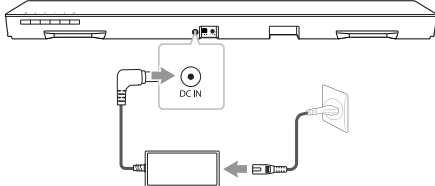
Организирайте кабелите с държача за кабели.

1. Прикрепете и фиксирайте държача за кабели, както е показано по-долу.
2. Вкарайте кабелите в държача за кабели.



## Свързване на AC адаптер

1. Свържете доставения захранващ кабел към AC адаптера.
2. Свържете кабела на адаптера за AC към захранването на DC IN адаптера.
3. Включете кабела на AC адаптера в ел.



### ⚠ Внимание

Използвайте само променливотоковия адаптер, доставен с това устройство. Не използвайте захранване от друго устройство или друг производител. Използването на всякакъв друг захранващ кабел или захранване може да причини повреда на уреда и да анулира гаранцията ви.

## Свързване на безжичния субуфер

### LED индикатор на безжичния субуфер

| Цвят на LED индикатора   | Състояние                                                              |
|--------------------------|------------------------------------------------------------------------|
| Зелен (премигва)         | Опит за осъществяване на връзка.                                       |
| Зелен                    | Връзката е осъществена.                                                |
| Червен                   | Безжичният субуфер е в режим на готовност или не е осъществена връзка. |
| Изкл. (дисплей не свети) | Захранващият кабел на безжичния субуфер е изключен.                    |

### Първоначална настройка на безжичния субуфер

1. Свържете захранващия кабел на безжичния субуфер към контакта.
2. Включете главния уред: главният уред и безжичният субуфер ще се свържат автоматично.

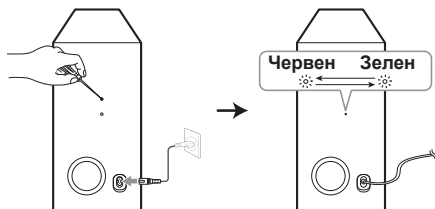
### Ръчно вдвояване на безжичния субуфер

Когато не се осъществи връзка, можете да видите червения LED индикатор или мигащия зелен LED индикатор на безжичния субуфер и субуферът няма да издава звук. Следвайте стъпките по-долу за решаване на този проблем.

1. Намалете силата за звука на главния уред до минимално ниво.
  - „VOL MIN“ се появява на екрана на дисплея.
2. Натиснете и задръжте  (Изключване на звука) на дистанционното управление за около 3 секунди.
  - „SUB-WF RESET“ се появява за кратко на екрана на дисплея.

3. Ако LED индикаторът на безжичния субуфер вече премигва непрекъснато в зелено, можете да прескочите тази стъпка.

Натиснете и задръжте **PAIRING** на задната страна на безжичния субуфер за повече от 5 секунди.



- LED индикаторът на безжичния субуфер светва последователно в червено и зелено.
4. Извадете захранващия кабел на главния уред и безжичния субуфер.
  5. Свържете ги отново, след като LED индикаторите на главния уред и на безжичния субуфер изгаснат напълно.  
Уредът и безжичният субуфер ще бъдат сдвоени автоматично, когато включите главния уред.
- Когато бъде осъществена връзка, ще видите зеления LED индикатор на субуфера.

### ! Забележка

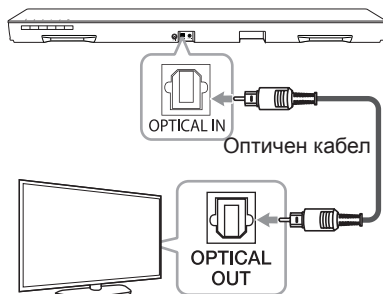
- Осъществяването на връзка между главния уред и субуфера и издаването на звук отнема няколко секунди (или по-дълго).
- Колкото по-близо са главният уред и субуфера, толкова по-добро е качеството на звука. Препоръчва се главният уред и субуферът да се монтират възможно най-близо един до друг и да се избягват случаите, упоменати по-долу.
- Наличие на препятствие между главния уред и субуфера.
- Наличие на устройство, което използва същата честота с тази безжична връзка, като например медицинска апаратура, микровълнова печка или устройство за безжична LAN мрежа.

## Свързване към телевизора

Свържете този уред и телевизора, използвайки оптичен цифров кабел или HDMI кабел, като вземете под внимание състоянието на телевизора.

### Използване на ОПТИЧЕН кабел

1. Свържете жака **OPTICAL IN** в задната част на уреда към жака **OPTICAL OUT** на телевизора, използвайки ОПТИЧЕН кабел.



2. Настройте източника на входен сигнал на **OPTICAL**. Натиснете неколккратно **F** на дистанционното управление или **F** на уреда, докато изберете функцията.

### ! Забележка

- Можете да се насладите на звука от телевизора през високоговорителите на този уред. При някои модели телевизори трябва да изберете опцията за външен високоговорител от менюто на телевизора. (За подробности вижте потребителското ръководство за вашия телевизор.)
- Настройте изходния звуков сигнал на телевизора за слушане на звука през този уред:  
Меню за настройка на телевизора → [Sound] → [TV Sound output] → [External speaker (Optical)]
- Елементите от менюто за настройка на телевизора са различни в зависимост от производителя или модела на вашия телевизор.

## LG Sound Sync

# Sound Sync

Можете да управлявате някои функции на този уред от дистанционното управление за вашия телевизор с LG Sound Sync. Функцията е съвместима с LG телевизори, поддържащи LG Sound Sync. Уверете се, че вашият телевизор притежава емблемата на LG Sound Sync.

Функции, които могат да се контролират от дистанционното управление на LG телевизора: увеличаване/намаляване на силата на звука, изключване на звука

За подробности относно LG Sound Sync вижте ръководството за потребителя на вашия телевизор.

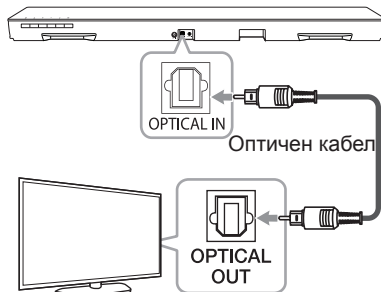
Осъществете една от следните връзки в зависимост от възможностите на вашето оборудване.

### ! Забележка

- Можете също да използвате дистанционното управление на този уред, докато използвате функцията LG Sound Sync. Ако използвате отново дистанционното управление на телевизора, уредът се синхронизира с телевизора.
- Ако връзката е неуспешна проверете състоянието на телевизора и захранването.
- Проверете състоянието на този уред и свързването в дадените подолу случаи при използването на функцията LG Sound Sync.
  - Изключен уред.
  - Промяна на функцията на други функции.
  - Изваден оптичен кабел.
- Времето за изключване на този уред е различно в зависимост от телевизора, когато функцията AUTO POWER е включена.

## С жична връзка

1. Свържете LG телевизора с уреда, като използвате оптичен кабел.



2. Настройте изходния звуков сигнал на телевизора, за да чувате звука през този уред:  
Меню за настройка на телевизора → [Sound] → [TV Sound output] → [LG Sound Sync (Optical)]
3. Включете уреда, като натиснете бутон (Захранване) на дистанционното управление.
4. Изберете функцията OPTICAL, като използвате **F** на дистанционното управление или **F** на уреда, докато изберете функцията.

На екрана на дисплея можете да видите „LG OPT“, ако връзката между този уред и вашия телевизор е нормална.

### ! Забележка

Елементите от менюто за настройка на телевизора са различни в зависимост от производителя или модела на вашия телевизор.

## С безжична връзка

1. Включете уреда, като натиснете бутон (Захранване) на дистанционното управление.
2. Изберете LG TV, като използвате **F** на дистанционното управление или **F** на уреда, докато изберете функцията.
3. Задайте настройката LG Sound Sync (Безжично) на телевизора. Вижте ръководството за вашия телевизор.

На екрана на дисплея се появява „PAIRED“ за около 3 секунди, след което можете да видите „LG TV“ на екрана на дисплея, ако свързването между уреда и вашия телевизор е успешно.

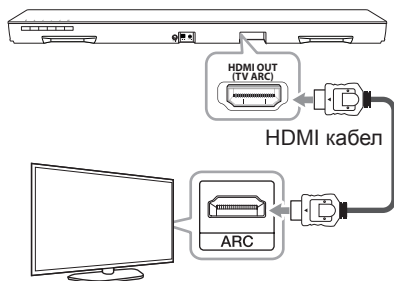
### ! Забележка

Ако сте изключили уреда директно чрез натискане на  (Захранване), LG Sound Sync (Безжично) ще се изключи.

## Използване на HDMI кабел

Ако свържете този уред към телевизор, поддържащ HDMI CEC и ARC (Реверсивен звуков канал), можете да се насладите на звука на телевизора през високоговорителите на уреда, без да свързвате оптичния кабел.

Свържете изходния жак HDMI OUT (TV ARC) в задната част на устройството към жакка ARC на телевизора с помощта на HDMI кабел.



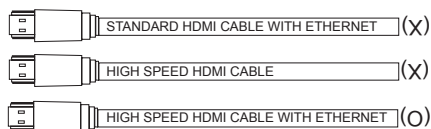
### ! Забележка

- HDMI CEC (Потребителски контрол на електрониката): използвайте едно дистанционно управление, имате възможност да управлявате устройства, съвместими с функцията CEC (телевизори, звукови колонии, Blu-ray плейъри и други).
- С **F** на дистанционното управление или **F** на уреда можете да използвате допълнителни функции, като например Bluetooth. Когато се върнете към излъчван на живо телевизионен канал, след като сте използвали допълнителните функции (Bluetooth) на тази аудиосистема, трябва да изберете своя предпочитан високоговорител от телевизора, за да чувате отново звука от тази аудиосистема.

## Контролна карта за HDMI кабели

Някои HDMI кабели не поддържат ARC функцията, което може да доведе до липса на изходен звуков сигнал.

При свързване на този уред към телевизора и липса на звук може да съществува проблем с HDMI кабела. Затова свържете уреда към телевизора и проверете дали кабелът е от тип A, високоскоростен HDMI™ кабел с Ethernet.



## Насладете се на излъчване с мощен звук на канала от звуковата колона

### Свързване чрез HDMI кабел\*

Вашият телевизор трябва да поддържа най-новите HDMI функции (HDMI CEC<sup>1)</sup> / ARC (Реверсивен звуков канал), за да можете да се насладите напълно на канала за излъчване на живо с аудиосистема през HDMI кабел. Ако вашият телевизор не поддържа тези HDMI функции, аудиосистема трябва да се свърже чрез ОПТИЧЕН кабел.

1) HDMI CEC (интерфейс за високодетайлна мултимедия с потребителски контрол на електрониката)

Потребителският контрол на електрониката (CEC) е HDMI функция, която позволява на потребителя да управлява и контролира CEC-съвместими устройства, които са свързани чрез HDMI, с помощта на само едно от техните дистанционни управления.

\* Търговските наименования за CEC са SimpLink (LG), Anynet+ (Samsung), BRAVIA Sync (Sony), EasyLink (Philips), и т.н.

## Какво представлява SIMPLINK?



Някои функции на този уред се управляват от дистанционното управление на телевизора, когато този уред и LG телевизор със SIMPLINK са свързани чрез HDMI връзка.

Функции, които могат да се контролират от дистанционното управление на LG телевизора: включване/изключване, увеличаване/намаляване на звука и други.

Вижте потребителското ръководство на телевизора относно подробности за функцията SIMPLINK.

LG телевизорите с функция SIMPLINK притежават емблемата, показана по-горе.

### ! Забележка

- В зависимост от състоянието на уреда някои SIMPLINK функции може да се различават от желаните или да не работят.
- В зависимост от телевизора или плейъра, свързани с този уред, функционирането на SIMPLINK може да се различава от желаното.

## Функция ARC (Реверсивен звуков канал)

ARC функцията дава възможност на телевизор с опция за HDMI да предава звук поточно до HDMI OUT изхода на уреда.

За да използвате тази функция:

- Вашият телевизор трябва да поддържа HDMI-CEC и ARC функциите и HDMI-CEC и ARC трябва да са включени.
- Методът за настройка на HDMI-CEC и ARC може да е различен в зависимост от телевизора. За повече информация относно функцията ARC разгледайте ръководството на вашия телевизор.
- Трябва да използвате HDMI кабела (тип A, високоскоростен HDMI™ кабел с Ethernet).
- Трябва да свържете HDMI OUT на уреда с HDMI IN на телевизора, който поддържа ARC функция, като използвате HDMI кабел.
- Можете да свържете само една звукова колона към телевизор, съвместим с ARC.

### ! Забележка

- ARC функцията се избира автоматично, когато постъпи ARC сигнал от телевизора, независимо от това каква функция използвате.
- Можете да се насладите на звука от телевизора през високоговорителите на този уред. При някои модели телевизори трябва да изберете опцията за външен високоговорител от менюто на телевизора. (За подробности вижте потребителското ръководство за вашия телевизор.)
- Настройте изходния звуков сигнал на телевизора за слушане на звука през този уред:  
Меню за настройка на телевизора  
→ [Sound] → [TV Sound output] → [External speaker (HDMI ARC)]
- Елементите от менюто за настройка на телевизора са различни в зависимост от производителя или модела на вашия телевизор.

## Допълнителна информация за HDMI

- Когато свързвате устройство, съвместимо с HDMI или DVI, проверете дали са спазени следните условия:
  - Опитайте да изключите HDMI/DVI устройството и този плейър. След това включете HDMI/DVI устройството и изчакайте около 30 секунди, след което включете плейъра.
  - Входният видеосигнал на свързаното устройство е подходящ за този уред.
  - Свързаното устройство е съвместимо с 720 x 576p, 1280 x 720p, 1920 x 1080i или 1920 x 1080p входен видеосигнал.
- Не всички HDCP съвместими HDMI или DVI устройства ще работят с този плейър.
  - Картината няма да се изведе правилно с устройство, което не е HDCP.

### ! Забележка

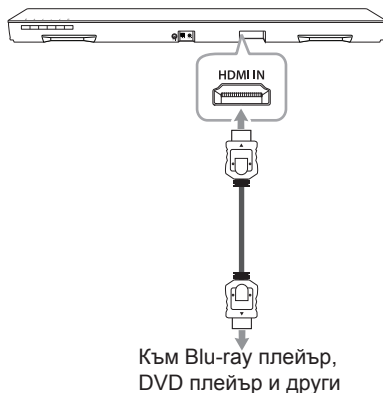
- Ако свързаното HDMI устройство не приеме изходния звуков сигнал на плейъра, звукът от HDMI устройството може да бъде изкривен или да липсва.
- Промяната на разделителната способност при вече осъществена връзка може да доведе до неизправности. За да разрешите проблема, изключете плейъра и след това го включете отново.
- Когато HDMI връзката с HDCP не е потвърдена, телевизионният екран става черен. В тези случаи проверете HDMI връзката или изключете HDMI кабела.
- Ако на екрана има смущения или черти, проверете HDMI кабела (обикновено дължината му е ограничена до 4,5 м (15 фута)).
- В режим HDMI IN видео резолюцията не може да се променя. Променете видео разделителната способност на свързания компонент.
- Ако изходният видеосигнал не е нормален, когато персоналният ви компютър е свързан към жака HDMI IN, променете резолюцията на компютъра на 576p, 720p, 1080i или 1080p.

## Свързване на допълнително оборудване

### HDMI връзка

#### Само за извеждане на звук

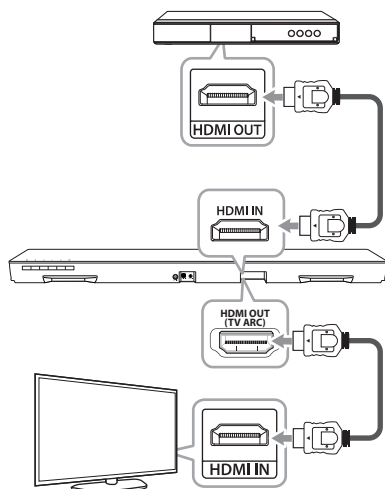
Можете да се наслаждавате на звука от външното устройство, което сте свързали.



1. Свържете жака HDMI IN в задната част на уреда към жака HDMI OUT на аудиоустройство като Blu-ray плейър, DVD плейър и други.
2. Настройте входния сигнал като HDMI IN. Натиснете неколккратно **F** на дистанционното управление или **F** на уреда, докато изберете функцията.

## За извеждане на звук и картина

Можете да се наслаждавате на звук и картина от външното устройство, което сте свързали.

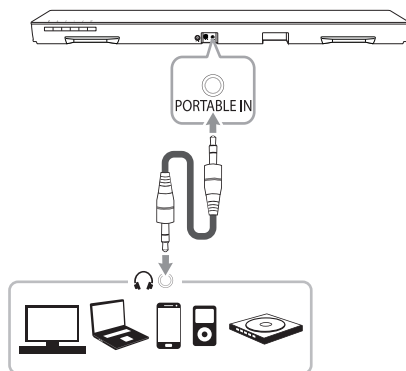


1. Свържете жакът HDMI IN в задната част на уреда към жакът HDMI OUT на външно устройство като Blu-ray плейър, DVD плейър и други.
2. Свържете изходния жак HDMI OUT (TV ARC) в задната част на устройството към входния жак HDMI IN на телевизора.
3. Настройте входния сигнал като HDMI IN. Натиснете неколkokратно **F** на дистанционното управление или **F** на уреда, докато изберете функцията.

### Забележка

Жакът HDMI OUT е за свързване на телевизор. Дори ако към уреда постъпва многоканален PCM сигнал през HDMI кабел, той може да излъчи само 2-канален звук към телевизора.

## Вход PORTABLE IN за свързване на портативни устройства



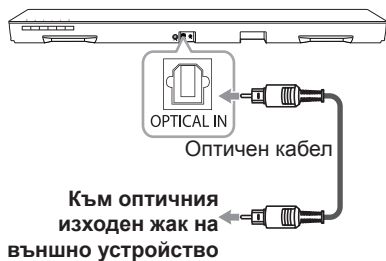
## Слушане на музика от вашето преносимо устройство

Този уред може да бъде използван за възпроизвеждане на музика от много видове преносими плейъри или външни устройства.

1. Свържете преносимия плейър към конектора PORTABLE IN на уреда.
2. Включете захранването, като натиснете **⏻** (Захранване).
3. Изберете PORTABLE, като натиснете **F** на дистанционното управление или **F** на уреда, докато изберете функцията.
4. Включете преносимия плейър или външно устройство и започнете да възпроизвеждате музика на него.

## Връзка с OPTICAL IN

Свържете оптичен изходен жак на външни устройства към входния жак OPTICAL IN.



1. Свържете жака OPTICAL IN в задната част на уреда към оптичния изходен жак на вашия телевизор (или цифрово устройство и др.)
2. Настройте входния сигнал като OPTICAL, като натиснете **F** на дистанционното управление или **F** на уреда, докато изберете функцията.
3. Слушайте звук от свързаното устройство.

Към оптичния изходен жак на външно устройство

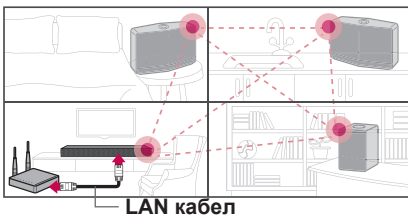
## Първоначално настройване в режим за няколко помещения

Когато монтирате уреда MUSICflow за първи път, можете да изберете два типа свързване, както е посочено по-долу.

### Кабелно свързване (връзка MUSICflow смесена мрежа)

Свържете вашия високоговорител към домашния маршрутизатор с помощта на LAN кабел.

След това можете да свържете допълнителните устройства MUSICflow (опция) към домашната ви мрежа безжично. Вижте "Свързване на високоговорителя към вашата домашна мрежа (допълнително)" на страница 30.

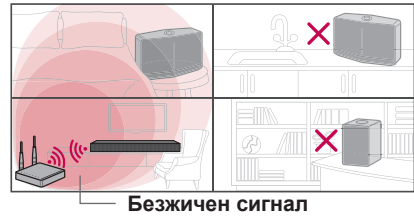


### Безжична връзка (стандартна безжична връзка)

Когато кабелната връзка не е налична между вашия високоговорител и домашния маршрутизатор, това устройство предлага услуга за поточно предаване на музика в рамките на Wi-Fi покритието на домашния ви маршрутизатор.

Свържете един от вашите високоговорители към домашния маршрутизатор безжично.

След това можете да свържете допълнителните устройства MUSICflow (опция) към домашната ви мрежа безжично. Вижте "Свързване на високоговорителя към вашата домашна мрежа (допълнително)" на страница 30.



## Инсталиране на приложението „Music Flow Player”

### Чрез “App Store” на Apple или “Play Store” на Google

1. Натиснете върху иконата “App Store” на Apple или иконата “Play Store” на Google.
2. Въведете „Music Flow Player” в лентата за търсене и чукнете „Search”.
3. Изберете „Music Flow Player” от списъка с резултати, за да го изтеглите.

#### ! Забележка

- Приложението Music Flow Player ще бъде на разположение във версията на софтуера, както следва:  
Android OS: 4.0 (ICS) (или по-нова)  
iOS OS: 6.0 (или по-нова).
- В зависимост от устройството приложението „Music Flow Player” може да не работи.

### Чрез QR код

Инсталирайте приложението „Music Flow Player” чрез QR код. Сканирайте QR кода с помощта на приложение за сканиране.





(Операционна  
система Android)



(Apple iOS)

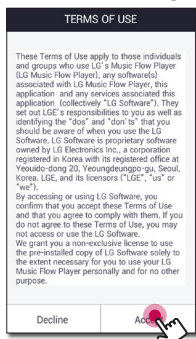
### ! Забележка

- Уверете се, че вашето смарт устройството е свързано към интернет.
- Уверете се, че вашето смарт устройството има сканиращо приложение. Ако го нямате, изтеглете от "App Store" на Apple или "Play Store" на Google.

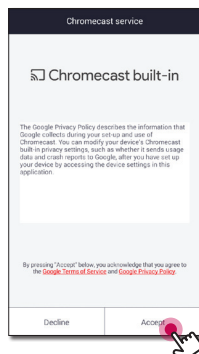
## Начални стъпки с приложението Music Flow Player

Когато заредите приложението Music Flow Player за първи път, условията за употреба на Chromecast услугата се показват на екрана.

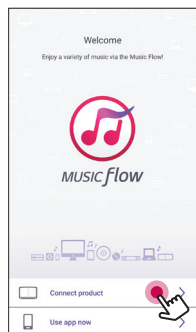
1. Прочетете ги и натиснете [Accept].



2. Проверете съдържанието на услугата Chromecast и изберете [Accept].



3. Изберете [Connect product], за да инсталирате високоговорителя, който сте закупили.



Вижте „Свързване на високоговорителя към вашата домашна мрежа“ на страница 21.

### ! Забележка

Ако искате да се върнете към условията за ползване, инициализирайте приложението Music Flow Player от менюто за настройка на смарт устройството.

# Свързване на високоговорителя към вашата домашна мрежа

Използването на кабелна мрежа осигурява най-доброто качество, тъй като устройствата се свързват директно към мрежата и не са подложени на радиочестотни смущения.

Вижте документацията на вашето мрежово устройство за допълнителни указания.

## Подготовка

- В дома си трябва да имате инсталирана безжична мрежова среда с маршрутизатор.
- Уверете се, че високоговорителят и смарт устройството са свързани към един и същ маршрутизатор.

## Изисквания

- Безжичен маршрутизатор
- Смарт устройство (Android или iOS)

## Забележка

- Уверете се, че DHCP сървърът е активиран на вашия безжичен маршрутизатор.
- Ако не можете да свържете високоговорителя с маршрутизатора, отидете до настройките на маршрутизатора и се уверете, че полето до „Позволете на безжичните клиенти да се виждат един друг и влезте в локалната ми мрежа“ не е отметнато.

# Улеснено свързване (настройка на EZ)

## Подготовка

- За улеснено свързване е необходима Wi-Fi мрежа.
- Уверете се, че Bluetooth настройката на вашето смарт устройство е включена.

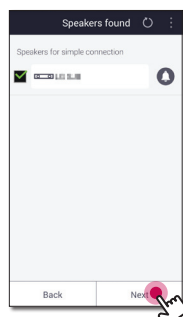
## Забележка

- Улесненото свързване се поддържа от Bluetooth вер. 4.0 (или по-нова).
- Ако на екрана не се показва екрана за опростена връзка, свържете звеното по другия начин. Моля вижте “Свързване на високоговорителя към вашата мрежа с помощта на LAN кабел” (страница 22) или “Свързване на високоговорителя към мрежата чрез метод за Wi-Fi настройка” (страница 24 или страница 27)

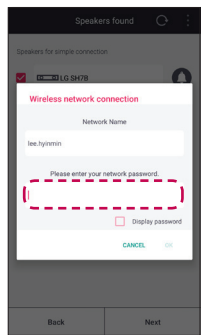
1. Включете желаното устройство и чукнете [Next].



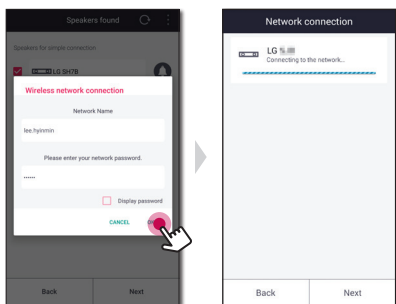
2. Приложението търси високоговорителя и се свързва с него автоматично. Чукнете [Next].



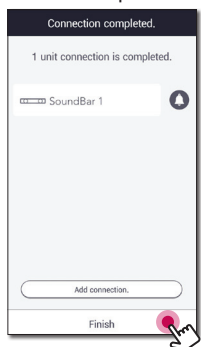
3. Ако е зададена парола за мрежата, се показва екранът за сигурност. Въведете паролата.



4. След като въведете паролата, чукнете [Next].



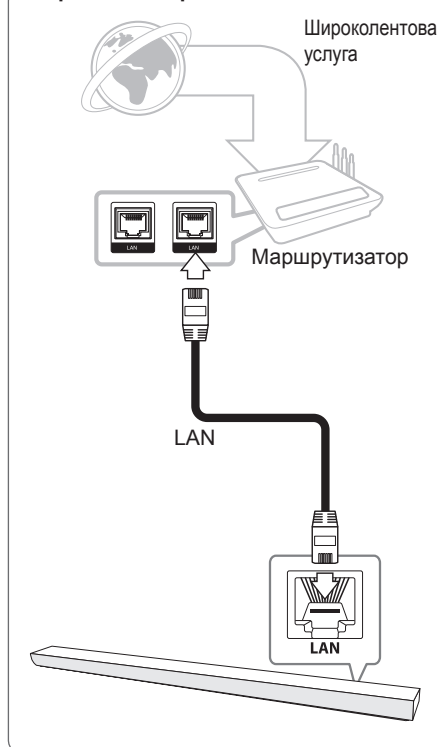
5. Чукнете [Finish], за да завършите установяването на връзката.



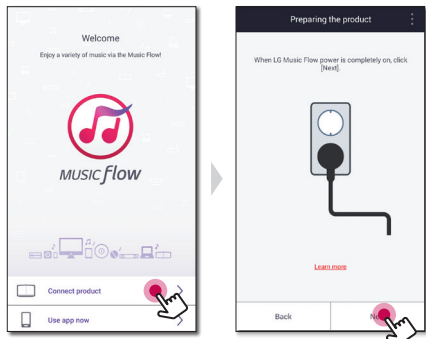
След като приключите, се показва екранът за връзка с телевизор. Следвайте насоките на екрана.

## Свързване на високоговорителя към вашата мрежа с помощта на LAN кабел

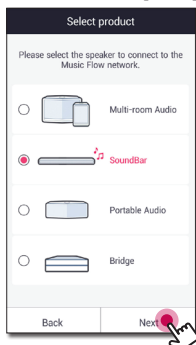
### Преглед на връзката



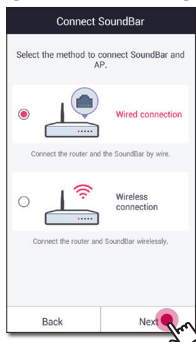
1. Включете уреда с помощта на  на дистанционното управление или  на уреда. LED индикаторът започва да премигва в бяло.
2. На смарт устройството стартирайте приложението Music Flow Player. Изберете [Connect product], за да инсталирате високоговорителя. Включете желаното устройство и чукнете [Next].



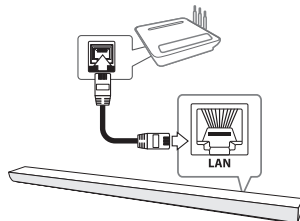
3. Изберете устройството, което искате да свържете, и натиснете [Next] на екрана.



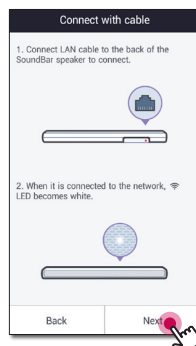
4. Изберете [Wired connection] на екрана.



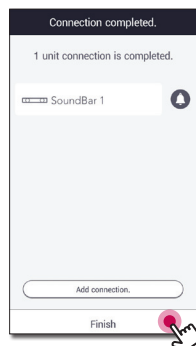
5. Свържете единия край на LAN кабела с LAN порта на високоговорителя, а другия край - с безжичния маршрутизатор. Изчакайте, докато LED индикаторът спре да премигва и остане да свети в бяло.



6. След това изберете [Next] на екрана.



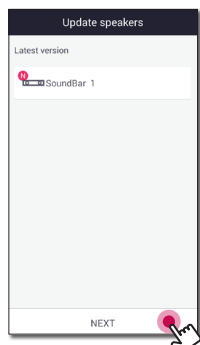
7. Изберете [Finish], за да завършите свързването.



След свързване на високоговорителя следвайте инструкциите за свързване на телевизора.

**(Ако има актуализация)**

8. Това приложение проверява версията на софтуера на вашия високоговорител, след което показва наличната версия.



Изберете [Next], след като проверите информацията за версията.

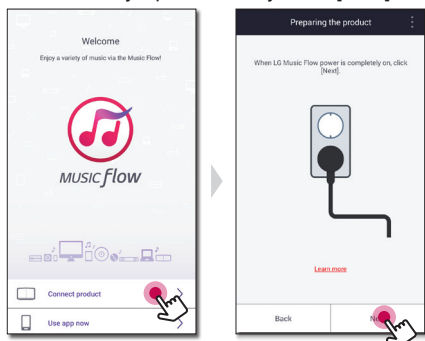
**! Забележка**

- Не можете да ползвате високоговорителя без маршрутизатор. Когато използвате жичен маршрутизатор, можете да контролирате високоговорителя чрез софтуера Music Flow PC. (стр. 37)
- Високоговорителят и смарт устройството трябва да бъдат свързани към един и същ маршрутизатор.

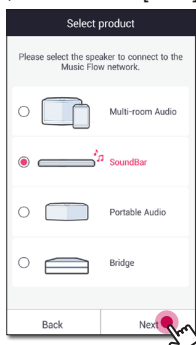
## Свързване на високоговорителя към мрежата чрез метод за Wi-Fi настройка (Android)

**Преглед на връзката**

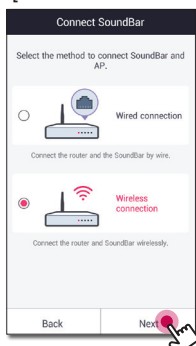
1. Включете уреда с помощта на  на дистанционното управление или  на уреда. LED индикаторът започва да премигва в бяло.
2. На смарт устройството стартирайте приложението Music Flow Player. Изберете [Connect product], за да инсталирате високоговорителя. Включете желаното устройство и чукнете [Next].



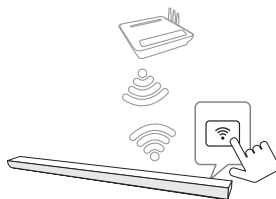
3. Изберете устройството, което искате да свържете, и натиснете [Next] на екрана.



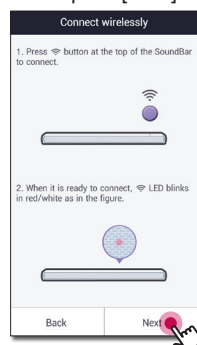
4. Изберете [Wireless connection] на екрана.



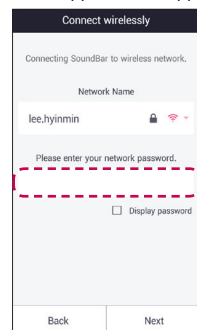
5. След това изберете [Next] на екрана.
6. Натиснете бутона  на уреда. След това LED индикаторът започва да премигва последователно в бяло и червено.



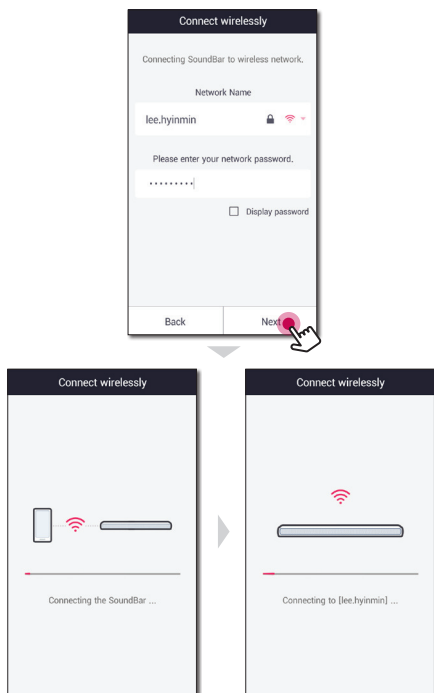
7. След това изберете [Next] на екрана.



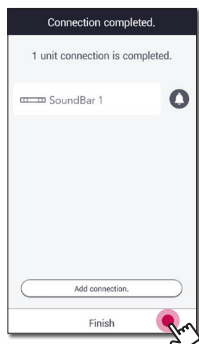
8. Ако имате парола за мрежата, на смарт устройството ще се появи екран, на който да я въведете. Въведете паролата.



9. След това изберете [Next] на екрана.



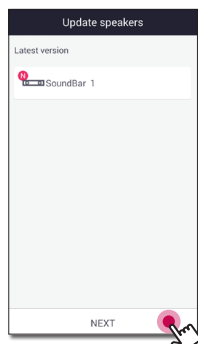
10. Изберете [Finish], за да завършите свързването.



След свързване на високоговорителя следвайте инструкциите за свързване на телевизора.

(Ако има актуализация)

11. Това приложение проверява версията на софтуера на вашия високоговорител, след което показва наличната версия.



Изберете [Next], след като проверите информацията за версията.

### Забележка

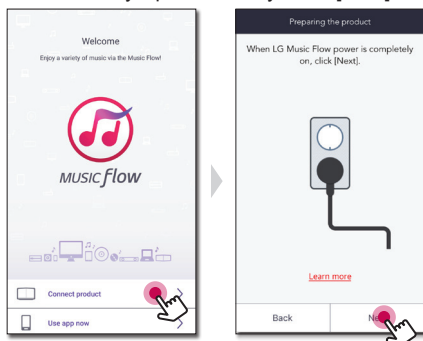
Ако високоговорителят не успее да се свърже с мрежата или ако мрежовата връзка не работи нормално, поставете високоговорителя по-близо до вашия маршрутизатор и опитайте отново.

## Свързване на високоговорителя към мрежата чрез метод за Wi-Fi настройка (iOS)

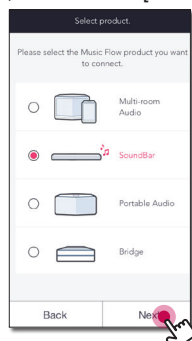
### Преглед на връзката



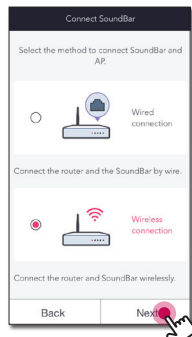
1. Включете уреда с помощта на  $\text{⏻}$  на дистанционното управление или  $\text{⏻}$  /  $\text{⏻}$  на уреда. LED индикаторът започва да премигва в бяло.
2. На смарт устройството стартирайте приложението Music Flow Player. Изберете [Connect product], за да инсталирате високоговорителя. Включете желаното устройство и чукнете [Next].



3. Изберете устройството, което искате да свържете, и натиснете [Next] на екрана.



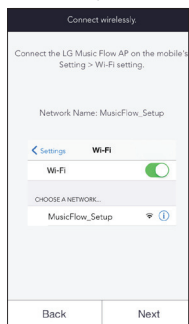
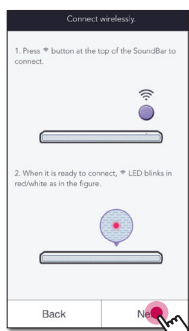
4. Изберете [Wireless connection] на екрана.



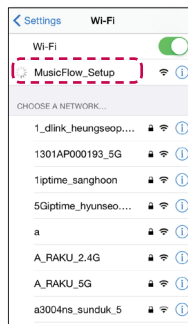
5. След това изберете [Next] на екрана.
6. Натиснете бутона  на уреда. След това LED индикаторът започва да премигва последователно в бяло и червено.



7. След това изберете [Next] на екрана.



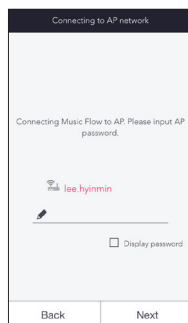
8. На iOS устройството отидете до iOS настройките -> Wi-Fi настройка и изберете „MusicFlow\_Setup“, за да се свържете.



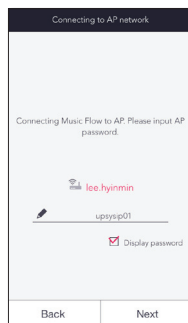
### Забележка

- Ако „MusicFlow\_Setup“ не е в списъка, сканирайте наличните Wi-Fi мрежи отново.
- Докато смарт устройството ви е свързано към „MusicFlow\_Setup“, не можете да използвате интернет.

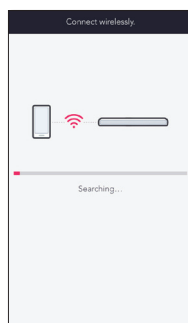
9. Ако имате парола за мрежата, на смарт устройството ще се появи екран, на който да я въведете. Въведете паролата.



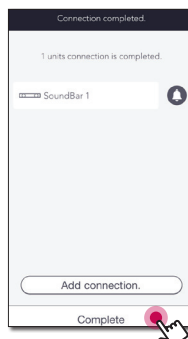
10. След това изберете [Next] на екрана.



11. След това изберете [Next] на екрана.



12. Изберете [Complete], за да завършите свързването.



### ! Забележка

Ако високоговорителят не успее да се свърже с мрежата или ако мрежовата връзка не работи нормално, поставете високоговорителя по-близо до вашия маршрутизатор и опитайте отново.

## Бележки за мрежовата връзка

- Много от проблемите с мрежовата връзка по време на инсталиране често могат да се отстранят чрез рестартиране на маршрутизатора. След свързване на високоговорителя към домашната мрежа изключете за кратко захранването и/или извадете захранващия кабел на маршрутизатора или кабелния модем на домашната мрежа. След това включете и/или свържете отново захранващия кабел.
- Нашата компания не носи отговорност за каквито и да било неизправности във високоговорителя и/или функцията за интернет връзка, дължащи се на грешки/неизправности в комуникацията, свързани с вашата широколентова интернет връзка или друго свързано оборудване.
- Безжичната мрежа работи на радиочестота 2,4 GHz, която често се използва и от други домакински уреди, като например безжични телефони, **Bluetooth** устройства и микровълнови печки, които ѝ влияят чрез радиочестотни смущения.
- Изключете всички неизползвани мрежови устройства във вашата локална домашна мрежа. Някои устройства може да генерират мрежов трафик.
- Ако високоговорителят не успее да се свърже с мрежата или ако мрежовата връзка не работи нормално, поставете високоговорителя по-близо до вашия маршрутизатор и опитайте отново.
- В зависимост от средата на вашата домашната мрежа и производителността на маршрутизатора е възможно връзката на високоговорителя с вашия безжичен маршрутизатор да не работи добре.
- Не можете да свържете високоговорителя към безжичен маршрутизатор със скрит SSID.
- Връзката, която сте осъществили, може да се разпадне ако изберете друго приложение или промените настройката на свързания високоговорител чрез приложението „Music Flow Player“. В такива случаи проверете състоянието на връзката.

- Дори след свързване на приложението Music Flow Player, музиката може да се извежда от вашето смарт устройство. В тези случаи изберете свързания високоговорител на екрана за възпроизвеждане.
- В зависимост от скоростта на вашата мрежа възпроизвеждането на онлайн съдържание може да не работи добре.
- Смутенията в безжичния сигнал може да доведат до изключване от мрежата или спиране на възпроизвеждането.
- Трябва да изключите и отново да включите високоговорителя ако рестартирате маршрутизатора.
- Трябва да върнете фабричните настройки и да настроите мрежовата връзка за високоговорителя ако инсталирате нов маршрутизатор.
- Ако в SSID името на вашата точка за достъп или безжичен рутер използвате символи, различни от английската азбука, или цифри, то може да се покаже по различен начин на дисплея.

## Свързване на високоговорителя към вашата домашна мрежа (допълнително)

Можете да се наслаждавате на музика от няколко високоговорителя с едно смарт устройство.

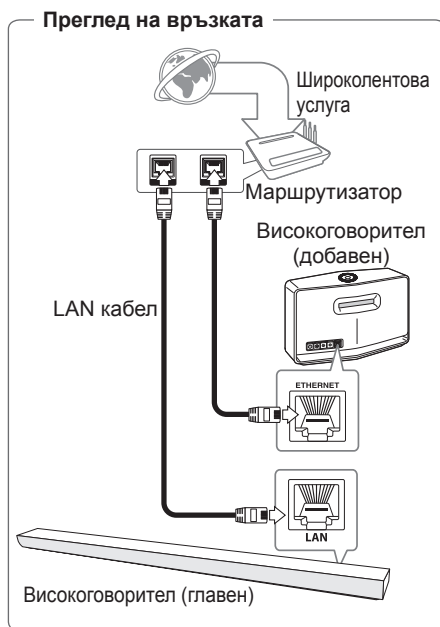
### Изисквания

- Безжичен маршрутизатор
- Смарт устройство (Android или iOS)
- Друг маршрутизатор

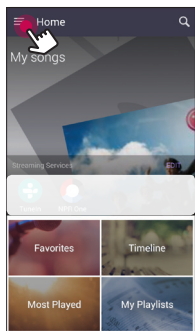
### ! Забележка

Смутенията в сигнала могат да доведат до преустановяване на възпроизвеждането.

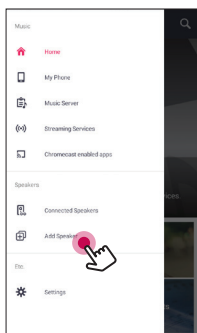
## Свързване на допълнителния високоговорител към мрежата ви с LAN кабел



1. Свържете главния високоговорител (Главен) към мрежата. Вижте „Свързване на високоговорителя към вашата домашна мрежа“ на страница 21.
2. На смарт устройството изберете приложението Music Flow Player. Чукнете бутона .



3. Изберете [Add Speaker] от страничното меню.



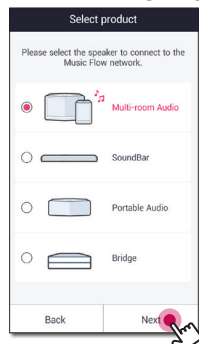
### ! Забележка

Можете също така да добавите друг високоговорител, като използвате бутона  на екрана на [Connected Speakers].

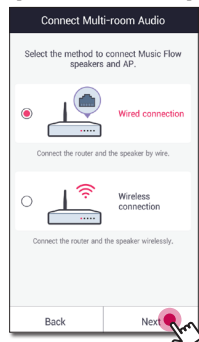
4. Включете желаното устройство и чукнете [Next].



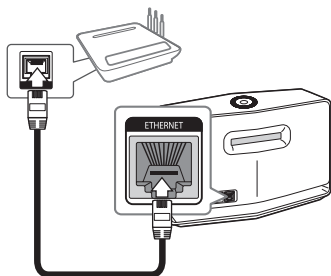
5. Изберете устройството, което искате да свържете, и натиснете [Next] на екрана.



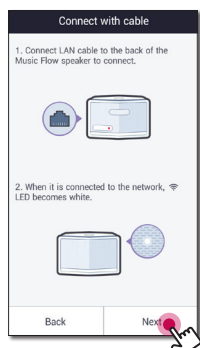
6. Изберете [Wired connection] на екрана.



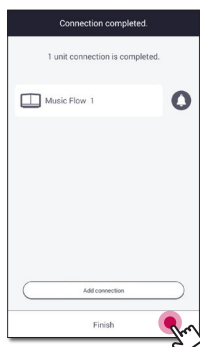
7. Свържете единия край на LAN кабела с ETHERNET порта на високоговорителя, а другия край - с безжичния маршрутизатор. Изчакайте, докато LED индикаторът спре да премигва и остане да свети в бяло.



8. След това изберете [Next] на екрана.

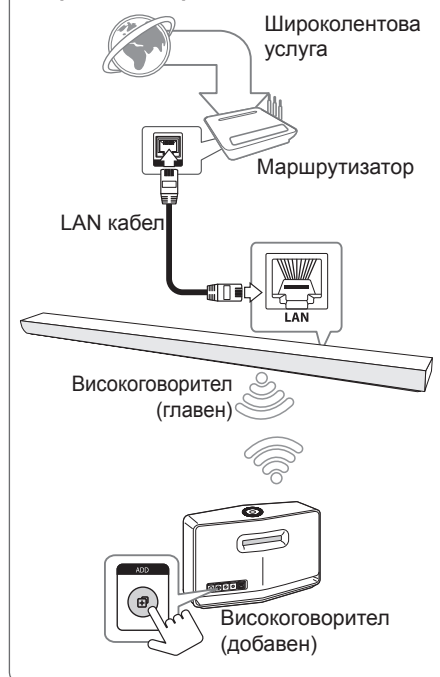


9. Изберете [Finish], за да завършите свързването.

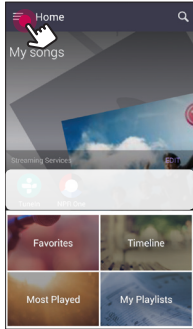


## Свързване на допълнителния високоговорител към вашата мрежа чрез метода за настройка по Wi-Fi

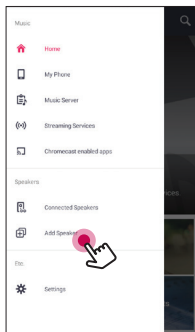
### Преглед на връзката



1. Свържете главния високоговорител (Главен) към мрежата. Вижте „Свързване на високоговорителя към вашата домашна мрежа“ на страница 21.
2. На смарт устройството изберете приложението Music Flow Player. Чукнете бутона .



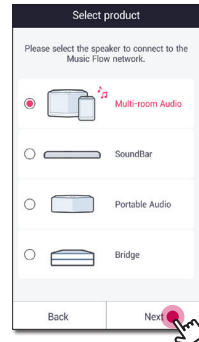
3. Изберете [Add Speaker] от страничното меню.



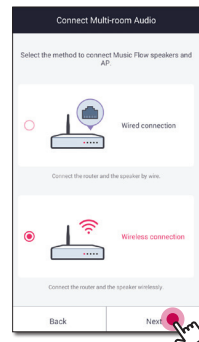
### ! Забележка

Можете също така да добавите друг високоговорител, като използвате бутона  на екрана на [Connected Speakers].

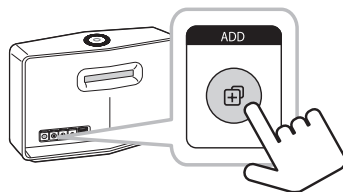
4. Изберете устройството, което искате да свържете, и натиснете [Next] на екрана.



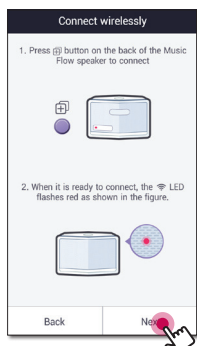
5. Изберете [Wireless connection] на екрана.



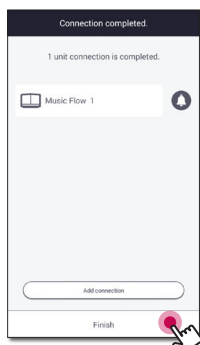
6. Натиснете бутона **ADD** в задната част на високоговорителя (добавен). След това  LED индикаторът за състоянието на мрежата започва да премигва в червено.



7. След това изберете [Next] на екрана.



8. Изберете [Finish], за да завършите свързването.



### Забележка

Високоговорителите може да не се свържат ако разстоянието между главната звукова колона (Главен), свързана чрез LAN кабел, и допълнителният високоговорител (Добавен) е прекалено голямо.

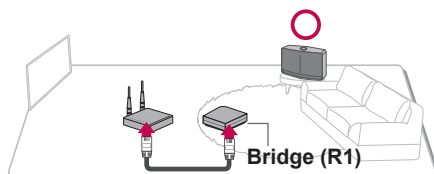
## Използване на Bridge

**Bridge (R1)** разширява възможностите за използване на високоговорителите. Моля, закупете го отделно, ако искате да го използвате.

### Използвайте главно устройство (свързано чрез кабел към домашния ви маршрутизатор)

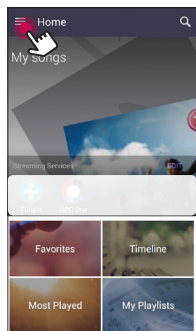
#### Ако няма високоговорител с жична връзка към маршрутизатора

Когато домашният ви маршрутизатор е разположен твърде далеч от местоположението на който и да е високоговорител, който трябва да се свърже чрез кабелен режим, свържете **Bridge (R1)** към вашия домашен маршрутизатор с LAN кабел.

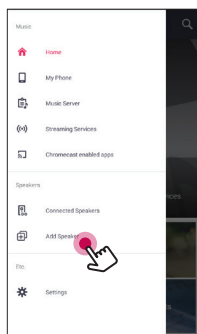


1. Присъединете захранващия кабел към порта за захранването в задната част на **Bridge (R1)** и след това включете захранващия кабел в електрически контакт.

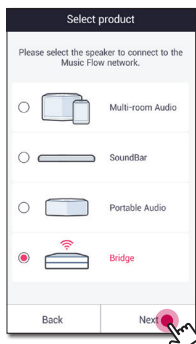
2. Светодиодният индикатор за захранването отпред на **Bridge (R1)** се включва. На смарт устройството изберете приложението Music Flow Player. Чукнете бутона .



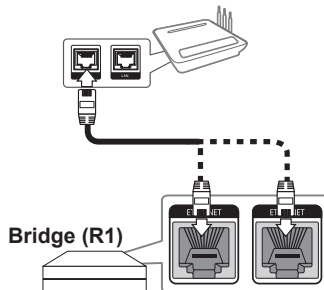
3. Изберете [Add Speaker] от страничното меню.



4. Изберете [Bridge] и натиснете [Next] на екрана.

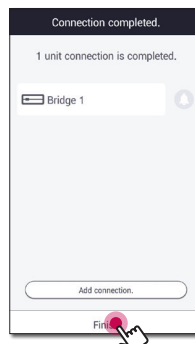


5. Следвайки инструкциите в приложението Music Flow Player, свържете **Bridge (R1)** и маршрутизатора с LAN кабел. Изчакайте малко, докато светодиодът за състоянието на мрежата  спре да мига и остане да свети постоянно в бял цвят.



След това изберете [Next].

6. Изберете [Finish], за да завършите свързването.

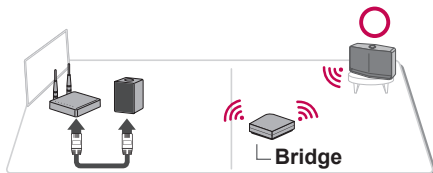


7. Свържете говорителя с **Bridge (R1)**. Вижте "Свързване на високоговорителя към вашата домашна мрежа (допълнително)" на страница 32.

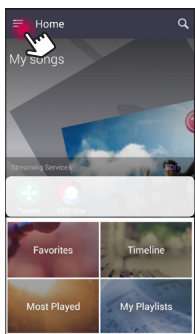
## Използване като безжичен разширител

Ако има поне един високоговорител с жична връзка към маршрутизатора

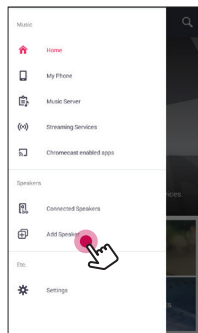
Когато искате да разширите покритието на смесената мрежа Music Flow, добавете **Bridge (R1)** към вашата домашна мрежа.



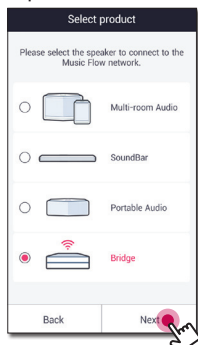
1. Присъединете захранващия кабел към порта за захранването в задната част на **Bridge (R1)** и след това включете захранващия кабел в електрически контакт.
2. Светодиодният индикатор за захранването отпред на **Bridge (R1)** се включва. На смарт устройството изберете приложението Music Flow Player. Чукнете бутона .



3. Изберете [Add Speaker] от страничното меню.



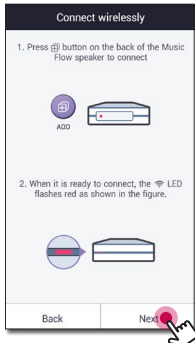
4. Изберете Bridge (Шлюз) и натиснете [Next] на екрана.



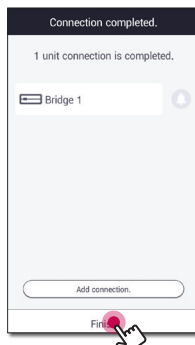
5. Изберете [Wireless connection] и чукнете [Next] на екрана.



6. Следвайте инструкциите в приложението Music Flow Player и чукнете [Next] на екрана.



7. Изберете [Finish], за да завършите свързването.



8. Свържете говорителя с **Bridge (R1)**. Вижте "Свързване на високоговорителя към вашата домашна мрежа (допълнително)" на страница 32.

## Използване на Media Server за компютър

Софтуерът Media Server позволява на потребителите достъп до аудиофайлове, запазени на медиен сървър, и слушането им на този високоговорител чрез домашна мрежа.

Преди свързване с компютър за възпроизвеждане на файл, трябва да инсталирате софтуера Media Server на компютъра.

### Забележка

В дома си трябва да имате инсталирана безжична мрежова среда с маршрутизатор.

- Windows: Music Flow PC Software
- Mac OS: Nero MediaHome 4 Essentials

## Софтуер Music Flow PC за Windows

### Относно софтуера Music Flow PC

Софтуерът Music Flow PC ви позволява да се наслаждавате на аудиофайловете, запазени на вашия медиен сървър (компютър), чрез високоговорителя.

### Изтегляне на софтуера Music Flow PC

1. Включете вашия компютър и посетете <http://www.lg.com>. Ако е необходимо, изберете вашия регион.
2. Щракнете върху раздела за поддръжка.
3. Въведете името на вашия модел от корицата на ръководството за потребителя в полето за търсене.
4. Намерете и изгледете файла „Music Flow PC Software“.

### Инсталиране на софтуера Music Flow PC

1. Резархивирайте и щракнете двукратно върху „Setup.exe“, за да инсталирате софтуера Music Flow PC. Инсталирането

се подготвя и се появява съветникът за инсталиране.

2. Следвайте указанията на съветника за инсталиране, показани на екрана.
3. Щракнете върху бутона [Exit], за да завършите инсталирането.



### Забележка

- Можете да затворите защитните стени и антивирусните програми на своя компютър, докато инсталирате компютърния софтуер Music Flow.
- Софтуерът Music Flow PC е персонализирано софтуерно издание, което служи само за споделяне на файлове и папки с този високоговорител.
- Ако искате да видите подробности за софтуера Music Flow PC, щракнете върху въпросителния знак в началното меню.

## Изисквания към системата (Windows компютър)

- Процесор: Intel® 2,0 GHz или AMD Sempron™ 2000+ процесори
- Памет: 1 GB свободна RAM памет
- Графична карта : 64 MB видео памет, минимална разделителна способност 1024 x 768 пиксела и настройки за 16-битов цвят
- Свободно пространство на диска: 200 MB
- Windows® XP (Service Pack 2 или по-нова версия), Windows Vista®, Windows® 7, Windows® 8.0, Windows® 8.1, Windows® 10
- Windows® Media Player® 11.0 или по-нова версия
- Мрежова среда: 100 MB Ethernet, WLAN

## Споделяне на музикални файлове

Трябва да споделите папката, съдържаща музикалните файлове, от вашия компютър, за да ги възпроизведете на този високоговорител.

Тази част обяснява процедурата за избор на споделени папки на вашия компютър.

1. Щракнете двукратно върху иконата „Music Flow PC Software“.

2. Щракнете върху иконата [✱] в горния десен ъгъл на екрана. Появява се менюто с настройки.
3. В менюто с настройки щракнете върху иконата [□] вляво, за да отидете до менюто за споделяне на файлове.
4. В менюто за споделяне щракнете върху иконата [□], за да отворите прозореца [Browse Folder].
5. Изберете папката, съдържаща файловете, които искате да споделите. Споделената папка се добавя към списъка със споделени папки.

## Nero MediaHome 4 Essentials за Mac OS

### Относно Nero MediaHome Essentials

Nero MediaHome 4 Essentials е софтуер за споделяне на видео, аудио и фото файлове, съхранявани във вашия компютър, като цифров мултимедиен сървър.

### Изтегляне на Nero MediaHome Essentials

1. Включете вашия компютър и посетете <http://www.lg.com>. Ако е необходимо, изберете вашия регион.
2. Щракнете върху раздела за поддръжка.
3. Въведете името на вашия модел от корицата на ръководството за потребителя в полето за търсене.
4. Намерете и изтеглете файла „Nero MediaHome 4 Essentials“.

### Инсталиране на Nero MediaHome Essentials

1. Преди инсталиране затворете всички изпълняващи се програми, в това число защитни стени и антивирусни програми.
2. Разархивирайте и щракнете двукратно върху файла NeroMediaHome.dmg в прозореца Nero MediaHome, плъзнете иконата Nero MediaHome или до папката Applications (Приложения) в рамките на прозореца, или до всяко друго желано местоположение.

3. Следвайте указанията на съветника за инсталиране, показани на екрана.
4. Щракнете върху бутона [Exit], за да завършите инсталирането.

## Изисквания към системата (Macintosh)

- Mac OS X 10.5 (Leopard) или 10.6 (Snow Leopard)
- Macintosh компютър с Intel x86 процесор
- Пространство на твърдия диск: 200 MB пространство на твърдия диск за типична самостоятелна инсталация на Nero MediaHome
- Памет: 256 MB RAM

## Споделяне на музикални файлове

Трябва да споделите папката, съдържаща музикалните файлове, от вашия компютър, за да ги възпроизведете на този високоговорител.

Тази част обяснява процедурата за избор на споделени папки на вашия компютър.

1. Щракнете двукратно върху иконата „Nero MediaHome 4 Essentials“.
2. Щракнете върху иконата [Network] вляво и задайте своето мрежово име в полето [Network name]. Мрежовото име, което въведете, ще бъде разпознато от вашия плейър.
3. Щракнете върху иконата [Shares] вляво.
4. Щракнете върху раздела [Local Folders] на екран [Shares].
5. Щракнете върху иконата [Add], за да отворите прозореца [Browse Folder].
6. Изберете папката, съдържаща файловете, които искате да споделите. Споделената папка се добавя към списъка със споделени папки.
7. Щракнете върху иконата [Start Server], за да стартирате сървъра.



### Забележка

Мрежовото устройство не може да конфигурира настройката за споделена папка.

## Слушане на музика с приложението Music Flow Player

С приложението Music Flow Player можете да възпроизвеждате музика от вашето смарт устройство.

### ! Забележка

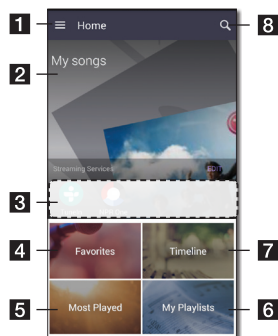
- За подробни инструкции относно приложението Music Flow Player включете [User Guide] в [Settings] > [General] от страничното меню.
- Част от съдържанието в ръководството може да се различава от приложението Music Flow Player в зависимост от версията на приложението.

### Подготовка

1. Проверете мрежовата връзка с високоговорителя. (стр. 21)
2. За да използвате високоговорителя, трябва да изтеглите и инсталирате приложението Music Flow Player. (стр. 19)

## Преглед на началното меню

Стартирайте приложението Music Flow Player на смарт устройството. Появява се менюто [Home].



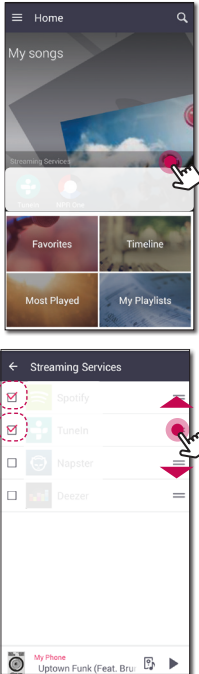
- 1 **Бутон на менюто** - Показва страничната лента на менюто.
- 2 **My Songs** - Показва музикален списък на телефона ви.
- 3 **Streaming Services** – Показва онлайн услугите. Можете да се наслаждавате на онлайн радио и музика.
- 4 **Favorites**– Показва вашите любими песни
- 5 **Most Played** – Показва песните, възпроизвеждани най-често на този високоговорител.
- 6 **My Playlists** – Показва списъците за възпроизвеждане.
- 7 **Timeline** – Показва песните, възпроизведени от този високоговорител.
- 8 **Търсене** - Търси музика на телефона ви.

### ! Забележка

В зависимост от операционната система на вашето смарт устройство или версията на приложението „Music Flow Player“ част от съдържанието на това ръководство може да е различно.

## Редактиране на списъка с онлайн услуги за поточен пренос

1. Стартирайте приложението Music Flow Player на смарт устройството. Появява се менюто [Home].
2. Чукнете менюто [EDIT].



- Изберете полето за отметка на онлайн услугата, която искате да видите на началния екран.
- Плъзнете нагоре или надолу, за да промените реда на онлайн услугата.
- Чукнете , за да добавите онлайн услугите.

Ако имате Android устройство, можете да добавите онлайн услугите от инсталираните приложения в устройството. Ако изберете добавеното приложение, това приложение се стартира при Bluetooth свързването.

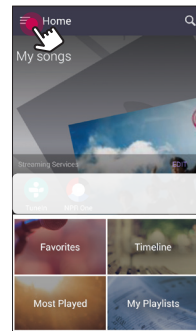
Ако имате iOS устройство, когато свържете добавените приложения, трябва сами да зададете Bluetooth връзката.

## Забележка

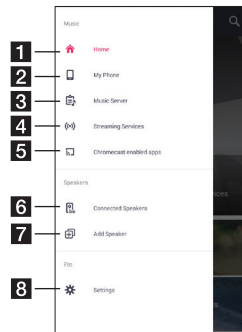
Показаните онлайн услуги за поточен пренос могат да варират в зависимост от вашия регион.

## Преглед на страничното меню

1. Стартирайте приложението Music Flow Player на смарт устройството. Появява се менюто [Home].
2. Чукнете бутона .



3. Появява се страничното меню.



**1 Home** – Показва началното меню.

**2 My Phone** – Показва песните на това смарт устройство.

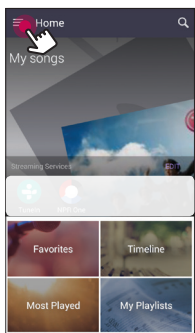
**3 Music Server** – Показва песните на свързаните устройства (медия сървър).

**4 Streaming Services** – Показва онлайн услугите. Можете да се наслаждавате на онлайн радио и музика.

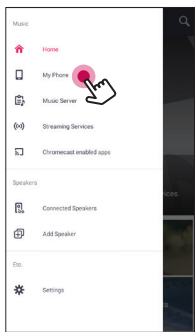
- 5 **Chromecast enabled apps** – Показва наличните приложения в Chromecast.
- 6 **Connected Speakers** – Показва свързания високоговорител.
- 7 **Add Speaker** – Отвежда до екрана за инсталиране на високоговорител.
- 8 **Settings** – Извежда менюто с настройки.

## Възпроизвеждане на песен

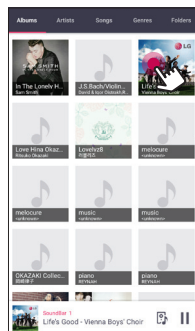
1. Стартирайте приложението Music Flow Player на смарт устройството. Появява се менюто [Home].
2. Чукнете бутона .



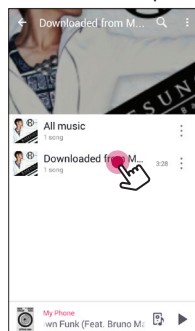
3. Появява се страничното меню. Изберете [My Phone] от страничното меню.



4. Изберете желания албум.

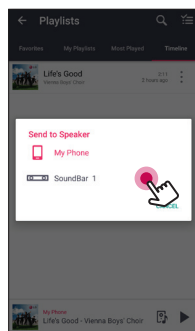


5. Изберете желаната песен. Избраната песен се показва и възпроизвежда.



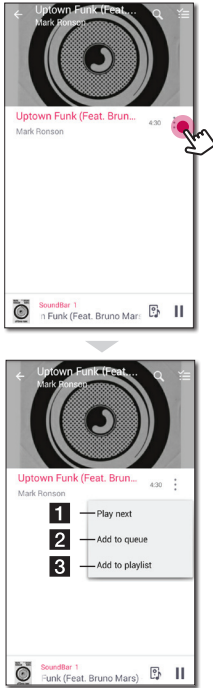
### Забележка

Ако високоговорителят не е избран, ще се появи изскачащият прозорец за избор на високоговорител. Изберете желания високоговорител.



## Управление на списък за възпроизвеждане

Докато албумът е изведен на екрана, докоснете [⋮] на желаната песен. Появява се падащото меню.



- 1 Play next** – Избира музиката, която следва за възпроизвеждане.
- 2 Add to queue** – Добавя към списъка на опашката за възпроизвеждане.
- 3 Add to playlist** – Добавя към желания списък за възпроизвеждане.

### Забележка

В зависимост от вашата безжична среда, възпроизвеждането на песен чрез високоговорителя може да не работи гладко.

## Преглед на възпроизвеждането

На екрана за възпроизвеждане можете да потвърдите или промените разнообразна информация.



- 1** Показва високоговорителя, който в момента възпроизвежда музика.

Показва възпроизвежданата в момента музика.

- 2**
  - ↺ - Повтаря желаното съдържание. При всяко щракване състоянието се променя в реда ↺ (Повтори един) - ↺ (Повтори всички) - ↺ (Изкл. повторение).
  - ⏮ - Разбърква музиката в списъка. Музиката ще бъде възпроизведена в случаен ред.

Регулира възпроизвеждането.

- 3**
  - 🔊 - Регулира силата на звука.
  - ⏸ - Постава пауза във възпроизвеждането.
  - ⏮ / ⏭ - Прескача бързо назад или напред.
  - 🔊 - Регулира звуковия ефект.

Чукнете [⋮], при което се появяват различни опции.

- 4**
  - ★ - Запазва музиката във [Favorites]. Можете да намерите [Favorites] в раздела [Home]
  - ➕ - Добавя музиката към [My Playlist].

✎ - Редактира текущия списък за възпроизвеждане.

- 5**
  - 🔊 - Избира високоговорител за възпроизвеждане.
  - ⌵ - Извежда музикалното меню.

**Забележка**

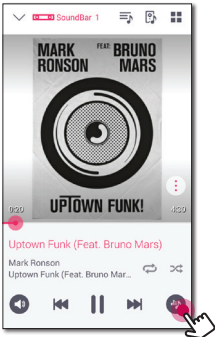
Чрез използване на  можете да контролирате нивото на всеки групиран високоговорител и да промените канала им на [Surround], [Left] или [Right]. (Страница 45)

**Избор на звуков ефект**

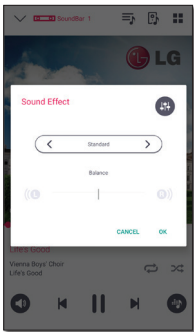
Този високоговорител има редица предварително настроени полета за съраунд звук. Можете да изберете желания звуков режим, като чукнете .

Показваните елементи на еквайзера може да се различават в зависимост от източниците на звука и звуковите ефекти.

1. По време на възпроизвеждането чукнете , както е показано по-долу.



2. Чукнете < или >.



Можете да изберете разнообразни звукови ефекти.

| Звуков ефект                                                                      | Описание                                                                                                           |
|-----------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ASC                                                                               | Анализира свойствата на входния звук и предоставя звук, оптимизиран за съдържанието, в реално време.               |
| Standard                                                                          | Можете да се наслаждавате на оптимизиран звук.                                                                     |
| Cinema                                                                            | Можете да се наслаждавате на по-поглъщащ и кинематографичен съраунд звук.                                          |
|  | Можете да зададете стойността на високите и басите. Зададената стойност ще бъде отразена в цялостния звуков ефект. |

**Забележка**

- Когато възпроизвеждате песни чрез високоговорителя на смарт устройството, еквайзерът на звука не се поддържа.
- Можете да изберете желания звуков режим, като използвате **SOUND EFFECT** на дистанционното управление.
- В някои съраунд режими някои високоговорители не издават звук или звукът е слаб. Това зависи от режима на съраунд звука и източника на звука, а не указва дефект.
- Понякога се налага съраунд режимът да се нулира след смяна на източника на сигнала или дори след смяна на звуковия файл.

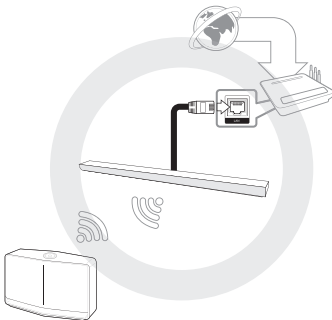
## Различни начини за слушане на музика

Съществуват редица различни начини за слушане на музика: групово възпроизвеждане, съраунд звук и непрекъснато възпроизвеждане.

### Забележка

Ако искате да се наслаждавате на групово и съраунд възпроизвеждане, ви препоръчваме поне един от високоговорителите да е свързан чрез LAN кабел. За да промените настройката за свързване на високоговорителите, когато всички високоговорители вече са били свързани безжично, нулирайте настройките на всички високоговорители и ги свържете повторно, след като свържете един високоговорител от тях.

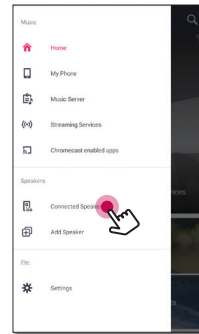
В безжичната връзка плавността на възпроизвеждането зависи от местоположението на инсталирания високоговорител. Инсталирайте високоговорителя близо до маршрутизатора. За да се насладите на безжично плавно групово възпроизвеждане или съраунд възпроизвеждане, се препоръчва да използвате маршрутизатор, който поддържа 802.11n. В този случай задайте настройката за режима на защита на маршрутизатора на OPEN или AES.



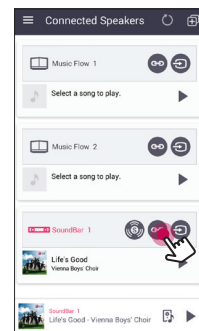
## Групово възпроизвеждане

Можете да групирате няколко високоговорителя, свързани с приложението Music Flow Player, и да възпроизведате еднаква музика на всички свързани високоговорители в една и съща група.

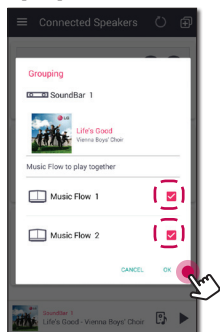
1. Изберете [Connected Speakers] от страничното меню на приложението Music Flow Player.



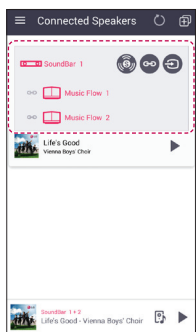
2. Изведат се свързаните високоговорители. Изберете [ ] на високоговорителя, чрез който се възпроизвежда желаната песен.



- Появява се опцията за групиране. Чукнете отметката, за да изберете желания високоговорител. След това изберете [OK].



- Високоговорителят е готов за групово възпроизвеждане.



### Забележка

- Ако високоговорителите не са групирани, можете да се наслаждавате на различна музика на всеки високоговорител.
- Препоръчваме ви да свързвате по-малко от 5 устройства за по-гладко възпроизвеждане.
- Слабият сигнал поради голямото разстояние между високоговорителите или безжичния маршрутизатор и интерференцията на сигнала може да причинят неправилно възпроизвеждане.
- В зависимост от вашата безжична среда групирането може да се разпадне.

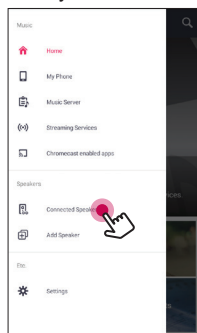
### Забележка

- За гладко групово възпроизвеждане се препоръчва да изберете високоговорителя, който е свързан чрез LAN кабел, като главен високоговорител. Ако сте настроили главния високоговорител да бъде свързан безжично, поставете го поблизо от високоговорителя, който е свързан с кабел.

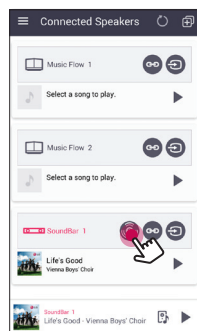
## Режим на съраунд звук (Режим на домашно кино)

Просто добавете LG MUSICflow звукова колона към вашата мрежа и я синхронизирайте с вашите LG MUSICflow високоговорители, за да се насладите на преживяване от домашно кино.

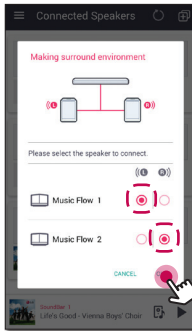
- Изберете [Connected Speakers] от страничното меню на приложението Music Flow Player.



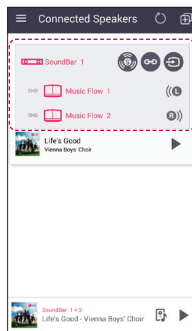
- Изведат се свързаните високоговорители. Изберете [●] на високоговорителя.



3. Появяват се опцията за съраунд среда. Изберете левия или десния високоговорител, като чукнете свързаните високоговорители. След това изберете [OK].



4. Високоговорителите са готови за възпроизвеждане със съраунд звук.



### ! Забележка

- Препоръчваме ви да зададете високоговорители от един и същ модел за съраунд възпроизвеждане.
- Слабият сигнал поради голямото разстояние между високоговорителите или безжичния маршрутизатор и интерференцията на сигнала може да причинят неправилно възпроизвеждане.
- В зависимост от вашата безжична среда групирането може да се разпадне.

### ! Забележка

- За гладко възпроизвеждане се препоръчва да изберете свързвания чрез LAN кабел високоговорител за главен. Ако сте настроили главния високоговорител да бъде свързан безжично, поставете го по-близо от високоговорителя, който е свързан с кабел.
- За да се насладите на системата за домашно кино без приложението Music Flow Player, следвайте следните стъпки.
  1. Включете захранващия кабел на звуковата колона
  2. Свържете звуковата колона към домашната мрежа. (с кабел или безжично)
  3. Включете захранващия кабел на задните високоговорители.
  4. Свържете задните високоговорители към домашната мрежа. (с кабел или безжично)
  5. Натиснете бутона  (Добавяне) на звуковата колона.  
Звуковата колона издава звуков сигнал и в прозореца на дисплея се появява [HOME CINEMA READY].
  6. Натиснете бутона  (Добавяне) на левия заден високоговорител и изчакайте няколко секунди.
  7. След свързване на левия заден високоговорител натиснете бутона  (Добавяне) на десния заден високоговорител.
- Ако режимът на домашно кино е конфигуриран със стар продукт, актуализира високоговорителя до най-новата версия.
- Проверете мрежовата връзка на всеки високоговорител, когато не можете да настроите високоговорителите. Ако високоговорителите не са свързани към домашната мрежа, вижте „Свързване на високоговорителя към вашата домашна мрежа“.

## Непрекъснато възпроизвеждане

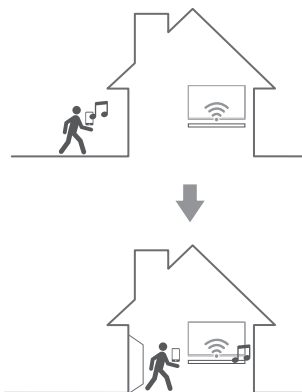
Можете лесно да промените възпроизвеждащия високоговорител от смарт устройството или високоговорителя на друг високоговорител, без да е необходимо да въведете пауза.

За да използвате непрекъснато възпроизвеждане, трябва да настроите Auto Music Play (Автоматично възпроизвеждане на музика) като Оп (Вкл.). (Страница 53)

### ! Забележка

- Не се поддържа, ако излезете от дома си със смарт устройството.
- Wi-Fi функцията на смарт устройството трябва да бъде включена.
- Ако източникът е Portable In или Bluetooth, не се поддържа непрекъснато възпроизвеждане. (Media server и онлайн поточно възпроизвеждане се поддържат.)
- В случай на онлайн услуга за поточен пренос музиката, която слушате, се възпроизвежда от началото.
- Когато ползвате възпроизвеждане без прекъсване, всеки високоговорител запазва текущото си ниво на звука. Ако от високоговорителя не излиза звук по време на възпроизвеждане, проверете дали нивото на звука на включения високоговорител не е зададено на 0.

## Промяна на възпроизвеждащия високоговорител от смарт устройство на високоговорител



1. Ако смарт устройството, възпроизвеждащо музика, бъде внесено в стая, в която се намира свързаният високоговорител, на смарт устройството ще се появи изскачащ прозорец, от който можете да изберете чрез кой високоговорител да възпроизведете музика.
2. Изберете високоговорителя от изскачащия списък, след което музиката, която слушате, ще бъде възпроизведена без пауза.

# Избор на високоговорителя с приложението Music Flow Player

С приложението Music Flow Player можете да изберете високоговорителя от вашето смарт устройство.

## Забележка

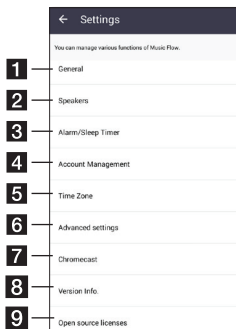
- За подробни инструкции относно приложението Music Flow Player включете [User Guide] в [Settings] > [General] от страничното меню.
- Част от съдържанието в ръководството може да се различава от приложението Music Flow Player в зависимост от версията на приложението.

## Подготовка

1. Проверете мрежовата връзка с високоговорителя. (стр. 21)
2. За да използвате високоговорителя, трябва да изтеглите и инсталирате приложението Music Flow Player. (стр. 19)

## Преглед на менюто за настройка

1. Стартирайте приложението Music Flow Player на смарт устройството.
2. Изберете [Settings] от страничното меню.



- 1 **General** – Настройки за по-лесно ползване на високоговорителя.
- 2 **Speakers** – Задава свързания високоговорител.
- 3 **Alarms/Sleep Timer** – Включва или изключва високоговорителя в желаното време.
- 4 **Account Management** – Управлява онлайн услуга за поточно прехвърляне.
- 5 **Time zone** – Задава часовата зона.
- 6 **Advanced settings** – Показва менюто Разширени настройки. (Стр. 52)
- 7 **Chromecast** – Показва менюто на Chromecast.
- 8 **Version Info.** – Актуализира високоговорителя до най-новата версия.
- 9 **Open source licenses** – Показва изявлението на LGE за софтуера с отворен код.

## Меню [General]

Задава настройки за по-лесно ползване на високоговорителя.

## Lock Screen Setting (само за Android)

Тази функция ви позволява да изведете Music Flow Player на заключения екран. (Настройката за заключен екран е [ON] по подразбиране.)

## Забележка

[Lock Screen Setting] може да се различава от тази на приложението Music Flow Player в зависимост от версията на Android.

## User Guide

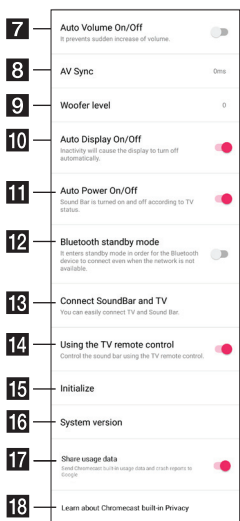
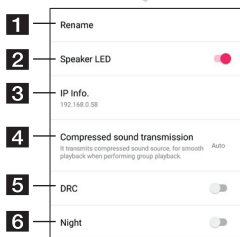
Тази функция ви позволява да показвате или да изтривате указанията в менюто.

## Gesture

Когато тази функция е включена, можете лесно да продължите да възпроизвеждате музика само чрез разклащане на вашия мобилен телефон.

## Меню [Speakers]

Можете да регулирате високоговорителите, свързани към вашата мрежа.



**1 Rename** – Преименува високоговорителя.

**2 Speaker LED** – Включва или изключва LED индикатора на високоговорителя.

**3 IP Info.** – Показва IP адреса на високоговорителя.

**Compressed sound transmission** –  
**4** Регулира компресията на аудио източника според състоянието на мрежата.

**5 DRC** – Включва или изключва DRC функцията. (Стр. 56)

**6 Night** – Включва или изключва функцията за нощен режим. (Стр. 59)

**Auto Volume On/Off** – Включва или изключва функцията за автоматична сила на звука. (Стр. 59)

**8 AV Sync** – Регулира синхронизацията на аудио и видео свойствата. (Стр. 56)

**9 Woofer level** – Регулира нивото на субуфера. (Стр. 59)

**Auto Display On/Off** – Включва или изключва функцията за автоматично извешдане.

**Auto Power On/Off** – Включва или изключва функцията Auto Power. (Стр. 58)

**Bluetooth standby mode** – Включва или изключва режима на готовност за Bluetooth.

**Connect SoundBar and TV** – Съдържа указания как да се свържете с вашия телевизор. (чрез оптичен (стр. 12) или HDMI кабел (стр. 14))

**Using the TV remote control** –  
**14** Регулирайте някои функции на този уред с дистанционното управление на вашия телевизор. (Page 60)

**15 Initialize** – Нулира високоговорителя.

**16 System version** – Показва текущата версия на системата.

**Share usage data** – Изберете дали да изпратите данни за употребата на Chromecast и доклади за неизправности на Google.  
**17**

**Learn about Chromecast built-in Privacy** – Показва политиката за поверителност на Chromecast.  
**18**

## Меню [Alarms/Sleep Timer]

Включва или изключва високоговорителя в указаното време.

### Alarms

Високоговорителят ще ви уведоми в указаното време.

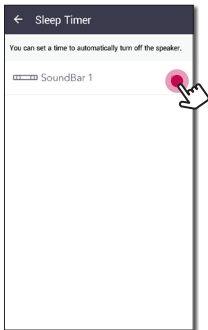
 Изтрива избраната аларма.

 Добавя нова аларма.

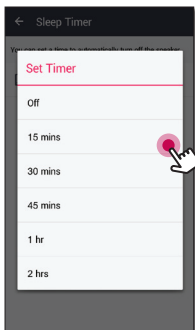
### Sleep Timer

Задава таймер за автоматично изключване на високоговорителя.

1. Изберете високоговорителя, на който да зададете таймер от [Sleep Timer] в менюто [Alarms/Sleep Timer].



2. Настройте желаня таймер на избрания високоговорител.



## Меню [Account management]

Управлява онлайн услуга за поточно прехвърляне.

## Меню [Time Zone]

### Automatic Time zone

Тя предлага да се използва предоставеното от мрежата часово време.

### Set Time Zone

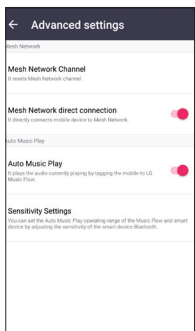
Ако махнете отметката на [Automatic Time zone], можете сами да изберете вашата часова зона.

## Меню [Advanced Settings]

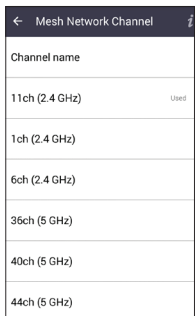
### Mesh Network Channel

Ако нормалното възпроизвеждане или груповото възпроизвеждане не е гладко при използване на няколко високоговорителя, включващо безжична връзка на високоговорител, променете канала на решетъчната мрежа, за да подобрите мрежовата скорост.

1. Изберете опцията [Settings] -> [Advanced Settings].



2. Изберете опцията [Mesh Network Channel].  
Извежда се информация за канала, който се използва в момента.



3. Изберете канала, който да промените.
4. Информацията за канала се актуализира с избрания канал.

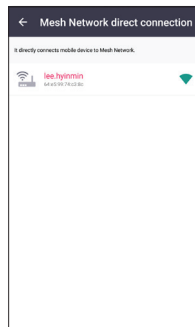
### Забележка

- Високоговорителят временно прекъсва връзката по време на промяна на канала.
- Ако промените канала, докато високоговорителят е изключен, включете го и го добавете отново.
- Ако високоговорителят не е свързан към мрежа след промяна на канала, трябва да го добавите отново.

### Mesh Network direct connection (само за Android)

Можете да свържете директно смарт устройството с високоговорител, свързан с вашата домашна мрежа.

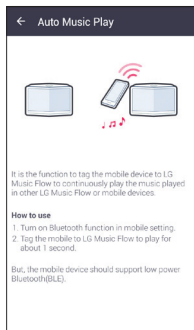
Когато смарт устройството бъде поставено на място, където не може да се свърже с домашната мрежа, изберете високоговорител наблизо в списъка [Mesh Network direct connection], след което свържете смарт устройството с високоговорителя.



## Auto Music Play

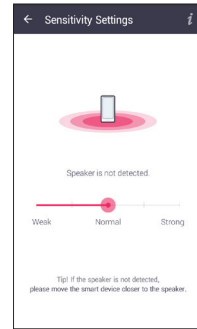
Можете лесно да промените възпроизвеждащото устройство от вашето смарт устройство или високоговорител на друг високоговорител, като приблизите смарт устройството до желания високоговорител.

- Вашето смарт устройство трябва да поддържа Bluetooth (BLE).
  - Тази функция е предмет на възможностите на смарт устройството и състоянието на Wi-Fi мрежата.
  - Опцията за автоматично възпроизвеждане на музика в приложението Music Flow трябва да е включена.
  - Тази функция може да консумира повече енергия от батерията.
- Включете опцията [Auto Music Play] в менюто с разширени настройки на приложението Music Flow.
  - Тагнете смарт устройството към LG Music Flow, за да възпроизведе звук за около 1 секунди.



## Sensitivity Settings

Задава работното разстояние на Auto Music Play (Автоматичното възпроизвеждане на музика) между високоговорителя и вашето смарт устройство, за да регулирате чувствителността на Bluetooth(BLE).

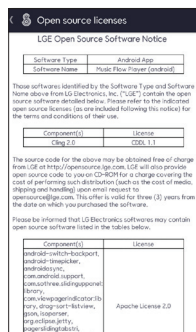


- Поставете вашето смарт устройство достатъчно близо, за да извършите тагване на високоговорителя. Препоръчва се да бъдете в рамките на 5 cm.
- Настройте страничната лента като [Close], най-лявата позиция.
- Преместете плъзгача бавно надясно, докато се появи известието.

### Забележка

- Смарт устройството трябва да поддържа **Bluetooth** с ниска консумация на енергия (BLE).
- Спецификациите за поддръжка на BLE при Android може да се различават в зависимост от производителя.
- Поддържана версия на операционна система

| Устройство | Операционна система          |
|------------|------------------------------|
| Android    | Android 4.3<br>(или по-нова) |
| Apple      | iOS 7.1.2<br>(или по-нова)   |



# Използване на безжичната технология Bluetooth

## Относно Bluetooth

**Bluetooth** е технология за безжична комуникация с малък обем на връзката.

Звукът може да бъде прекъснат при смущения на връзката от други електронни вълни или когато свържете Bluetooth в други стаи.

За свързване на отделни устройства с безжичната технология **Bluetooth** не се дължи такса. Мобилен телефон с безжичната технология **Bluetooth** може да се управлява чрез Cascade, ако връзката е била осъществена чрез безжичната технология **Bluetooth**.

- Налични устройства: Android устройство, iOS устройство
- Version: 4.0
- Codec: SBC

## Bluetooth профили

За да използвате безжичната технология Bluetooth, устройствата трябва да имат функция за разчитане на определени профили. Този високоговорител е съвместим със следния профил.

A2DP (Усъвършенстван профил за разпространение на аудио сигнали)

## Слушане на музика от Bluetooth устройство

Преди да започнете процедурата за подготовка, се уверете, че Bluetooth функцията на смарт устройството е активирана. Вижте ръководството за потребителя на вашето Bluetooth устройство. След като веднъж извършите процедурата по свързване, не е необходимо да я извършвате отново.

1. Изберете Bluetooth функцията, като използвате **F** на дистанционното управление или **F** на уреда, докато изберете функцията. На дисплея се появява „BT“, а след това „BT READY“.
2. На Bluetooth устройството изпълнете процедурата по свързване. При търсене на високоговорителя с Bluetooth устройството, на дисплея му в зависимост от неговия тип, може да се появи списък на намерените Bluetooth устройства. Вашият високоговорител се извежда като „LG SH7(XX:XX)“.
3. Изберете „LG SH7(XX:XX)“.

### Забележка

- XX:XX обозначава последните четири цифри от адрес. Например, ако уредът ви има MAC адрес като 20:C3:8F:C9:31:55, ще видите „LG SH7 (31:55)“ на вашето Bluetooth устройство.
- В зависимост от типа им някои Bluetooth устройства имат различен начин на свързване. Въведете PIN кода (0000) ако е необходимо.

4. Когато уредът се свърже успешно с вашето Bluetooth устройство, на екрана на дисплея ще се появи „PAIRED“.
5. Слушайте музика.  
За да възпроизвеждате музика, записана на вашето Bluetooth устройство, вижте потребителското ръководство на Bluetooth устройството.  
Силата на звука на Bluetooth ще бъде настроена според силата на звука на Bluetooth устройството.

### ! Забележка

- Когато използвате технологията **Bluetooth**, трябва да осъществите връзка между уреда и Bluetooth устройството на възможно най-късо разстояние и да запазите това разстояние.  
Въпреки това, връзката може да не работи добре в следните случаи:
  - Наличие на препятствие между уреда и Bluetooth устройството.

### ! Забележка

- Наличие на устройство, което използва същата честота с **Bluetooth** технология, като медицинска апаратура, микровълнова печка или устройство за безжична LAN мрежа.
- Това устройство поддържа автоматично сдвояване чрез Bluetooth. То, обаче, не функционира в следните случаи:
  - Когато рестартирате уреда.
  - Когато сами прекъснете връзката с уреда.
  - Когато прекъснете връзката с уреда на свързаното Bluetooth устройство.
- Звукът може да бъде прекъснат, когато във връзката има намеса от други електронни вълни.
- Не можете да управлявате **Bluetooth** устройството с този уред.
- Сдвояването е ограничено до „едно“ **Bluetooth** устройство. Не се поддържа свързването с множество устройства.
- В зависимост от типа на устройството използването на функцията Bluetooth може да е невъзможно.
- Можете да използвате **Bluetooth**, когато използвате телефон, MP3 плейър, ноутбук и други.
- Колкото по-голямо е разстоянието между уреда и Bluetooth устройството, толкова по-ниско е качеството на звука.
- **Bluetooth** връзката ще се изключи, когато уредът бъде изключен или **Bluetooth** устройството бъде отдалечено от уреда.
- Ако **Bluetooth** връзката се изключи, свържете **Bluetooth** устройството отново.
- Ако дадено **Bluetooth** устройство не е свързано, на екрана на дисплея се появява „BT READY“.
- Ако зададете Wi-Fi функцията в състояние на несвързана мрежа, **Bluetooth** и безжичното синхронизиране на звука на телевизора може да не бъдат свързани.

## Други действия

### DRC (Управление на динамичния обхват)

Направете звука ясен, когато силата на звука е ниска (само за Dolby Digital). Настройте [DRC ON], като използвате **DRC**.

### Аудио-видео синхронизация

При получаване на сигнал от телевизора звукът и картината може да не са синхронизирани. Тази функция може да регулира времето на забавяне в тези случаи.

1. Натиснете **AV SYNC**.
2. Използвайте **◀◀/▶▶**, за да контролирате времето, което можете да зададете между 0 и 300 мсек.

### Използване на дистанционното управление на телевизора

Можете да контролирате някои функции на този уред чрез дистанционното управление на телевизора, дори ако той е произведен от друга компания.

Функциите, които могат да се контролират, са увеличаване/намаляване и изключване на звука.

Натиснете и задръжте **AV SYNC** на дистанционното управление за около 3 секунди. Появява се „ON - TV REMOTE“ и вие можете да контролирате този уред чрез дистанционното управление на телевизора.

За да проверите състоянието на тази функция, натиснете и задръжте **AV SYNC**.

За да изключите тази функция, натиснете и задръжте **AV SYNC** и го натиснете още веднъж, докато превъртате през „ON - TV REMOTE“.

### ! Забележка

- Поддържани марки телевизори

|       |           |         |         |
|-------|-----------|---------|---------|
| LG    | Panasonic | Philips | Samsung |
| Sharp | Sony      | Toshiba | Vizio   |

- Уверете се, че изходният звуков сигнал на вашия телевизор е настроен като [External speaker].
- В зависимост от дистанционното управление тази функция може да не работи добре.
- Тази функция не работи с магическо дистанционно управление за LG телевизор.
- Тази функция може да не работи добре, когато някои функции за управление на телевизора, като например HDMI CEC, SIMPLINK и LG Sound Sync, са включени.
- Някои дистанционни управления може да не се поддържат.
- Някои дистанционни управления може да не работят, ако натиснете неколккратно бутона за сила на звука.

### Временно изключване на звука

Натиснете **🔇** (Изключване на звука), за да изключите звука на уреда.

Звукът на уреда може да се изключи, за да говорите например по телефона; през това време на дисплея ще се покаже „MUTE“.

За да отмените това, натиснете отново **🔇** (Изключване на звука) на дистанционното управление или променете силата на звука.

## Настройка на таймера за сън

Този уред ще се изключи от самосебе си след зададеното време.

Натиснете **SLEEP** веднъж или няколко пъти, за да изберете времето за изключване между 10 и 180 минути.

За да проверите оставащото време, натиснете **SLEEP**.

За да отмените функцията за изключване в зададено време, натиснете **SLEEP** неколкостоткратно, докато се появи „SLEEP 10“, след което натиснете **SLEEP** още веднъж, докато се покаже „SLEEP 10“.



### Забележка

Можете да проверите оставащото време до изключване на уреда. Натиснете **SLEEP**. Оставащото време се появява на дисплея.

## Автоматично изключване

Този уред ще се изключи от самосебе си, за да спести електроенергия, когато главният уред не е свързан към външно устройство и не се използва за период от 20 минути.

Уредът ще се изключи след шест часа, ако главният уред е свързан към устройство чрез входен сигнал от преносимо устройство.

При свързване към мрежата високоговорителят преминава в режим на мрежова готовност. LED индикаторът на уреда се замъглява в бяло.

При прекъсване на връзката с мрежата високоговорителят преминава в режим на готовност. След това LED индикаторът на уреда става червен.

## Включване и изключване на AUTO POWER

Този уред се включва и изключва автоматично от входен източник: оптичен.

Когато включите телевизора или външно устройство, свързано към този уред, той разпознава входния сигнал и избира оптичната функция. Можете да чуете звука от вашето устройство.

Тази функция се включва или изключва всеки път, когато натиснете **AUTO POWER**.



### Забележка

- След включване на уреда посредством функцията **AUTO POWER** той автоматично ще се изключи, ако за известен период от време липсва сигнал от телевизора, свързан чрез функцията **LG Sound Sync** (Оптично).
- След включване на уреда посредством функцията **AUTO POWER**, той автоматично ще се изключи, ако за известен период от време липсва сигнал от външното устройство.
- Ако сте изключили директно уреда, той не може да се включи автоматично от функцията **AUTO POWER**. Този уред обаче може да се включи чрез функцията **AUTO POWER**, когато се получи оптичен сигнал след 5 секунди липса на сигнал.
- В зависимост от свързаното устройство тази функция може да не работи.
- Ако желаете да използвате **AUTO POWER**, функцията **SIMPLINK** трябва да е изключена. Включването или изключването на **SIMPLINK** отнема около 30 секунди.
- Можете да зададете функцията **Auto Power** само когато този уред е включен.
- Ако изключите (червения LED индикатор) на този уред в състояние на изключване от мрежата, не можете да използвате функцията **AUTO POWER On** чрез **LG Sound Sync** (безжично).

## Автоматично изключване на дисплея / Затъмнител

Натиснете и задръжте **AUTO POWER** на дистанционното управление за 3 секунди; при включване на функцията за автоматично изключване на дисплея се появява „ON - AUTO DISPLAY”.

(По подразбиране: Вкл.)

**OPT, HDMI, LG TV, ARC:** Ако няма въвеждане с клавиши за около 15 секунди, дисплеят ще се затъмни и след около 5 секунди ще се изключи.

**Wi-Fi, PORTABLE, BT:** Ако няма въвеждане с клавиши за около 15 секунди, дисплеят ще се затъмни.

“За да изключите тази функция, натиснете и задръжте **AUTO POWER** и го натиснете отново, докато превъртите до „OFF - AUTO DISPLAY”.

Прозорецът на дисплея ще се затъмни, ако няма въвеждане с клавиши за около 15 секунди във всички функции.”

## Регулиране на звука

### Автоматична настройка на силата на звука

Уредът поддържа функцията за автоматична настройка на силата на звука, която автоматично регулира нивото на звука.

Когато възпроизвежданият звук е прекалено силен или прекалено слаб, натиснете **AUTO VOL** на дистанционното управление. Така можете да се наслаждавате на звука със съответната сила.

За да отмените тази функция, натиснете бутона отново, докато се покаже „ON”.

### Регулиране на високите честоти/баса/суббуфера

Можете да регулирате нивото на звука на високите честоти, басите и събуфъра според вашите предпочитания.

TREBLE/BASS: -5 dB до 5 dB

SUBWF (Субуфер): -15 dB до 6 dB

1. Натиснете бутона  няколкократно, за да изберете TREBLE, BASS или SUBWF (Субуфер).
2. Натиснете **VOL** , за да регулирате нивото на звука.

### Нощен режим

Задава Нощен режим като включен, за да намали силата на звука и да подобри детайлността и мекотата.

Натиснете бутона  на дистанционното управление. Така можете да активирате нощния режим. За да го отмените, натиснете бутона  отново.

## Режим на готовност

Този високоговорител преминава в режим на готовност, когато не възпроизвежда музика или когато не се натискат никакви бутони.

### Режим на готовност

#### Опция 1.

Ако няма връзка с мрежата и в продължение на 20 минути няма възпроизвеждане на музика или натискане на бутон, високоговорителят преминава в режим на готовност. На екрана на дисплея се появява „GOOD-BYE“ и LED индикаторът на уреда светва в червено.

#### Опция 2.

Ако натиснете и задържите  /  на уреда или  на дистанционното управление за около 3 секунди, високоговорителят преминава в режим на готовност. На екрана на дисплея се появява „GOOD-BYE“ и LED индикаторът на уреда светва в червено.

## Мрежов режим на готовност

#### Опция 1.

Ако има връзка с мрежата, но в продължение на 20 минути няма възпроизвеждане на музика или натискане на бутони, високоговорителят преминава в режим на готовност. LED индикаторът на уреда се замъглява в бяло.

#### Опция 2.

Ако натиснете  /  на уреда или  на дистанционното управление, високоговорителят преминава в режим на готовност. LED индикаторът на уреда се замъглява в бяло.

## Режим на готовност за Bluetooth

Ако режимът на готовност за Bluetooth е зададен като включен, високоговорителят превключва на режим на готовност за Bluetooth, когато бъде изключен.

Когато включите главния уред в режим на готовност за Bluetooth, Bluetooth и LG TV могат да се свържат дори ако не са свързани с мрежата.

#### ! Забележка

- Намалете силата за звука на главния уред до минимално ниво. След това натиснете и задръжте VOL (-) и DRC на дистанционното управление за около 3 секунди. Високоговорителят превключва на режим на готовност за Bluetooth.
- Ако изключите уреда във функцията Wi-Fi, режимът на готовност за Bluetooth не работи.
- За да използвате тази функция, трябва да включите функцията AUTO POWER.

# Отстраняване на неизправности

## Общи

| Признаци                                      | Причина и решение                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|-----------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Уредът не работи правилно.                    | <ul style="list-style-type: none"> <li>Изключете захранването на този уред и свързаното външно устройство (телевизор, уфер, DVD-плейър, усилвател и други) и го включете отново.</li> <li>Разкачете захранващия кабел на този уред и свързаното външно устройство (телевизор, уфер, DVD-плейър, усилвател и други) и се опитайте да го свържете отново.</li> <li>Предишната настройка може да не се запази, когато устройството се изключи.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Устройството не се включва.                   | <p>Кабелът за захранването включен ли е в контакта?</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Включете щепсела в контакта.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| От високоговорителя не излиза звук.           | <p>Намален ли е звукът на минимум?</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Настройте силата на звука.</li> <li>Когато използвате връзка с външно устройство (декодер, Bluetooth устройство и други), регулирайте нивото на звука на устройството.</li> </ul> <p>Функцията за изключване на звука активирана ли е?</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Натиснете  или регулирайте силата на звука, за да отмените функцията за изключване на звука.</li> </ul> <p>Функцията правилно ли е избрана?</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Проверете източника на входен сигнал и изберете правилния източник.</li> </ul> |
| Няма звук от суббуфера                        | <p>Суббуферът включен ли е в контакта?</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Включете добре захранващия кабел на суббуфера в стенния контакт.</li> </ul> <p>Изгубва ли се връзката при сдвояване на уреда и суббуфера?</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Свържете уреда и суббуфера. (Вижте страница 11.)</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Дистанционното управление не работи правилно. | <p>Дистанционното управление прекалено далеч ли е от уреда?</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Работете с дистанционното управление в диапазон от 7 м.</li> </ul> <p>Има ли препятствие между дистанционното управление и уреда?</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Отстранете препятствието.</li> </ul> <p>Батериите на дистанционното управление изтощени ли са?</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Подменете батериите с нови.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Функцията AUTO POWER не работи.               | <ul style="list-style-type: none"> <li>Проверете свързването на външното устройство, като телевизор, DVD/Blu-Ray плейър или Bluetooth устройство.</li> <li>Проверете състоянието на SIMPLINK и изключете SIMPLINK.</li> <li>В зависимост от свързаното устройство тази функция може да не работи.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |

| Признаци                                             | Причина и решение                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| LG Sound Sync не работи.                             | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Проверете дали вашият LG телевизор поддържа LG Sound Sync.</li> <li>• Проверете връзката на LG Sound Sync.</li> <li>• Проверете настройките на звука на вашия телевизор и на този уред.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Когато усещате, че звукът, излизащ от уреда, е слаб. | <p>Извършете действията по-долу и регулирайте уреда съобразно с тях.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Превключете DRC функцията от [ON] на [OFF], като използвате дистанционното управление.</li> <li>• Със звуковата колона, свързана с телевизора, променете настройката AUDIO DIGITAL OUT от менюто за настройка на телевизора от [PCM] на [AUTO] или [BITSTREAM].</li> <li>• Със звуковата колона, свързана с телевизора, променете настройката AUDIO DIGITAL OUT от менюто за настройка на телевизора от [PCM] на [PRIMARY PASS-THROUGH] или [BITSTREAM].</li> <li>• Променете настройката Audio DRC от менюто за настройка на плейъра на [OFF].</li> </ul> |

## Мрежа

| Признаци                                                       | Причина и решение                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|----------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Високоговорителят не може да се свърже с вашата домашна мрежа. | Безжичната комуникация може да се прекъсва от домакински уреди, които използват радиочестоти. Преместете високоговорителя далеч от тях.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Медийните сървъри не са показани в списъка с устройствата.     | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Защитна стена или антивирусен софтуер са активирани на вашия медиен сървър. Изключете защитната стена или антивирусния софтуер, активирани на вашия компютър или медиен сървър.</li> <li>• Уверете се, че високоговорителят и вашия медиен сървър са свързани към същата мрежа.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Music Flow Player не работи правилно.                          | <p>Music Flow Player включен ли е в контакта?</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Включете Music Flow Player.</li> </ul> <p>LAN кабелът свързва ли правилно Music Flow Player с маршрутизатора?</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Свържете LAN кабела с LAN порта в задната част на Music Flow Player и с безжичния маршрутизатор.</li> </ul> <p>Когато Music Flow Player е включен, LED индикаторът на Music Flow Player показва ли дали той работи правилно?</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ако изпитате затруднения със свързването на Music Flow Player, опитайте да преместите високоговорителя по-близо до безжичния маршрутизатор или Music Flow Player.</li> </ul> <p>Ако рестартирате маршрутизатора?</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Трябва да изключите и отново да включите високоговорителя.</li> </ul> <p>Ако инсталирате нов високоговорител.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Трябва да върнете фабричните настройки и да настроите мрежовата връзка за високоговорителя.</li> </ul> |

## Приложения и софтуер за компютри

| Признаци                                           | Причина и решение                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|----------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Приложението Music Flow Player не работи правилно. | <p>Появява ли се грешка при отваряне на приложението?</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Уверете се, че вашето смарт устройството поддържа приложението.</li> <li>Уверете се, че приложението Music Flow Player е актуализирано до най-новата версия.</li> <li>Уверете се, че предният LED индикатор на високоговорителя променя цвета си от червен на бял.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Софтуерът Music Flow PC не работи правилно.        | <p>Включена ли е защитната стена на вашия компютър или Мас?</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Изключете всички защитни стени и опитайте отново. Вижте инструкциите или уебсайта на вашата защитна стена.</li> </ul> <p>LAN кабелът свързва ли правилно вашия Мас или компютър с маршрутизатора?</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Уверете се, че високоговорителят и вашият Мас или компютър са правилно свързани с вашата локална мрежа и имат достъп до интернет.</li> <li>Безжичната комуникация може да се прекъсва от домакински уреди, които използват радиочестоти. Преместете високоговорителя и вашия Мас или компютър далеч от тях.</li> </ul> |

## ЗАБЕЛЕЖКИ при използването на безжична връзка

| Признаци                                                                                  | Причина и решение                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|-------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Това устройство може да се влияе от безжични смущения.                                    | <ul style="list-style-type: none"> <li>Безжичната връзка може да не работи нормално на места със слаб сигнал.</li> <li>Разположете устройството достатъчно близо до безжичния събуфър.</li> <li>За оптимална работа не поставяйте устройството върху метална повърхност.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Bluetooth устройството може да не работи нормално или да издава шумове в следните случаи. | <ul style="list-style-type: none"> <li>Ако част от тялото ви влезе в контакт с трансивъра на Bluetooth устройството или саундбара.</li> <li>Ако пред устройството има преграда или стена, или ако то е разположено на изолирано място.</li> <li>Когато има устройство (безжична локална мрежа, медицинско оборудване или микровълнова фурна), което използва същата честота, разположете устройствата възможно най-далеч едно от друго.</li> <li>Когато свързвате това устройство към друго Bluetooth устройство, разположете ги възможно най-близо едно от друго.</li> <li>Когато устройството се отдалечи прекалено от другото Bluetooth устройство, връзката се разпада и може да се появи неизправност.</li> </ul> |

## Изисквания към файловете

**Налични файлови разширения:** „.mp3“, „.wma“, „.flac“, „.m4a“, „.aac“, „.ogg“, „.wav“

**Честота на дискретизация:** между 32 и 48 kHz (mp3, wma), до 192 kHz/24 бита (flac)

**Скорост на предаване:** до 320 kbps (mp3, wma)

- Изискванията към файловете невинаги са съвместими. Може да има някои ограничения от функциите на файловете и възможностите на медийния сървър.
- Някои wav файлове не се поддържат от този високоговорител.
- В зависимост от вида на файла или начините на запис, файлът може да не се възпроизведе.
- Някои изтеглени чрез DRM файлове не се поддържат от този високоговорител.

## Търговски марки и лицензи

Всички търговски марки са търговски марки на съответните им собственици.



Произведено по лиценз на Dolby Laboratories. Dolby и символът двойно D са търговски марки на Dolby Laboratories.



За патентите на DTS вижте <http://patents.dts.com>. Произведено по лиценз на DTS Licensing Limited. DTS, Символът и DTS и Символът заедно са регистрирани търговски марки, а DTS Digital Surround е търговска марка на DTS, Inc. © DTS, Inc. Всички права запазени.



Знаците и логата **Bluetooth®** са регистрирани търговски марки, собственост на Bluetooth SIG, Inc. и използването на тези марки от LG Electronics е под лицензионен режим. Други търговски марки и наименования са на съответните собственици.



Термините HDMI и Мултимедийен интерфейс с висока резолюция HDMI, както и емблемата на HDMI са регистрирани търговски марки на HDMI Licensing LLC в Съединените щати и други държави.

## Технически характеристики

| Общи                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Изисквания към захранването                                | 25 V $\overline{\sim}$ 1,52 A (променливотоков адаптер)                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Консумация на електроенергия                               | Вижте главния етикет.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|                                                            | Мрежов режим на готовност: 5,8 W<br>(Ако всички мрежови портове са активирани.)<br><b>Как да прекъснем връзката с безжичната мрежа или безжичното устройство</b><br>Натиснете и задръжте бутона „  (Добавяне)“, докато чуете двукратен звуков сигнал. |
| Променливотоков адаптер                                    | Модел : DA-38A25<br>Производител: Asian Power Devices Inc.<br>Входна мощност: 100 - 240 V ~ 50 - 60 Hz<br>Изходна мощност: 25 V $\overline{\sim}$ 1,52 A                                                                                                                                                                               |
| Размери (Ш x В x Д)                                        | прибл. 1060 мм x 53 мм x 85 мм                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Нето тегло                                                 | прибл. 2,8 кг                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Работна температура                                        | 5 °C до 35 °C                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Работна влажност                                           | 5 % до 90 %                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Налична честота на дискретизация на звука на цифровия вход | 32 kHz, 44,1 kHz, 48 kHz, 96 kHz                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Вход/изход                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| OPTICAL IN                                                 | 3 V (p-p), оптичен жак x 1                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| PORTABLE IN                                                | 0,5 Vrms (3,5 мм стерео жак) x 1                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| HDMI IN                                                    | 19 щифта (тип A, HDMI™ конектор) x 1                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| HDMI OUT                                                   | 19 щифта (тип A, HDMI™ конектор) x 1                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Усилвател (RMS изход)                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Общо                                                       | 360 W                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Преден                                                     | 40 W x 2 (4 $\Omega$ при 1 kHz, THD 10%)                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Съраунд                                                    | 40 W x 2 (8 $\Omega$ при 12 kHz, THD 10%)                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Субуфер                                                    | 200 W (3 $\Omega$ при 80 Hz, THD 10%)                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |

| Безжичен субуфер             |                                   |
|------------------------------|-----------------------------------|
| Изисквания към захранването  | Вижте главния етикет на субуфера. |
| Консумация на електроенергия | 33 W                              |
| Тип                          | 1-посочен 1 високоговорител       |
| Импеданс                     | 3 $\Omega$                        |
| Номинална входна мощност     | 200 W                             |
| Макс. входна мощност         | 400 W                             |
| Размери (Ш x В x Д)          | прибл. 171 мм x 320 мм x 252 мм   |
| Нето тегло                   | прибл. 4,3 кг                     |

| Система                        |                                                                                                      |
|--------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| LAN порт                       | Ethernet жак x 1, 10 BASE-T/100 BASE-TX                                                              |
| Безжична LAN (вътрешна антена) | Интегриран IEEE 802.11n (издание 2.0) безжичен мрежов достъп, съвместим с 802.11a/b/g/n Wi-Fi мрежи. |

- Дизайнът и техническите характеристики подлежат на промени без предизвестие.

## Боравене с високоговорителя

### При транспортиране на високоговорителя

Запазете оригиналната кутия и опаковъчните материали. Ако се наложи да транспортирате уреда, използвайте оригиналната фабрична опаковка, за да му осигурите максимална защита.

### Поддържайте външните повърхности чисти

- Не използвайте летливи течности, като например спрей против насекоми, близо до високоговорителя.
- Прилагането на голям натиск при почистване може да повреди повърхностите.
- Не оставяйте гумени или пластмасови изделия в контакт с уреда за продължителни периоди от време.

### Почистване на високоговорителя

За почистване на плейъра използвайте мека суха кърпа. Ако повърхностите са силно замърсени, използвайте мека кърпа, навлажнена с разтвор на слаб миеш препарат. Не използвайте силни разтворители, като алкохол или бензин, тъй като те могат да повредят повърхността на високоговорителя.

## Важна информация за мрежовите услуги

Цялата информация, всички данни, документи, комуникации, изтегляния, файлове, текстове, изображения, снимки, графики, видеофайлове, уебкастове, публикации, инструменти, ресурси, софтуер, код, програми, аплети, визуални елементи, приложения, продукти и друго съдържание („Съдържание“) и всички услуги и предложения („Услуги“), предоставяни от или налични от или чрез която и да е трета страна (всяка от тях „Доставчик на услуга“), е отговорност единствено на доставчика на услуга, от когото произлиза.

Наличието и достъпът до съдържание и услуги, предоставяни от доставчика на услуга чрез устройство на LGE, подлежат на промяна по всяко време, без предизвестие, включително, но не ограничено до временно прекратяване, премахване или спиране на съдържанието или услугата изцяло или частично.

Ако имате въпроси или проблеми, свързани със съдържанието или услугата, вижте уебсайта на доставчика на услугата за актуална информация. LGE не носи отговорност или вина за предоставяна на клиенти услуга, свързана със съдържанието и услугите. Всички въпроси или искания за услуги, свързани със съдържанието или услугите, трябва да се отправят директно към съответните доставчици на съдържание и услуги.

Вземете под внимание, че LGE не носи отговорност за съдържание или услуги, предоставяни от доставчика на услуга, или за каквато и да било промяна, премахване или спиране на такова съдържание или услуга и не гарантира наличието на или достъпа до такова съдържание или услуги.

## УСЛОВИЯ ЗА ПОЛЗВАНЕ

Тези условия за ползване важат за лица и групи, които ползват високоговорителя за няколко стаи на LG (LG Multiroom Speaker), всякакъв софтуер, свързан с високоговорителя, това приложение и всякакви услуги, свързани с това приложение (наричани съвкупно „LG софтуер“). Те посочват отговорността на LGE към вас и указват препоръки и забрани за ползването на LG софтуера. LG софтуерът е собствен софтуер, притежаван от LG Electronics Inc., корпорация регистрирана в Корея с регистриран офис на адрес Yeouido-dong 20, Yeoungdeungpo-gu, Seoul, Корея. LGE и нейните лицензодатели („LGE“, „нас“ или „ние“)

Чрез достъпа до или използването на LG софтуер вие потвърждавате, че приемате тези условия за ползване и че сте съгласни да ги спазвате. Ако не сте съгласни с тези условия за ползване, не може да получите достъп до или да използвате LG софтуера. В случай че възникне конфликт между тези условия за ползване и който и да е друг документ, посочен в тези условия за ползване, настоящите условия за ползване ще имат предимство, освен ако в съответния документ изрично не е посочено друго.

Ние ви предоставяме неизключителен лиценз за използване на предварително инсталирано копие на LG софтуер единствено до степента, необходима за лично ползване на LG високоговорителя за няколко стаи и за никакви други цели.

Вие приемате, че всички права на собственост на LG софтуер навсякъде по света принадлежат изключително на нас и че никакви права на собственост в LG софтуер не се прехвърлят към вас. Имате право само на ограничено използване на LG софтуер, което се предоставя в тези лицензионни условия.

Вие не можете да копирате, модифицирате, декомпилирате или да правите опити за обратно инженерство на нашия софтуер по никакъв начин, освен ако не ви е позволено от закона. Ние си запазваме правото да преустановим, оттеглим или прекратим всички или част от услугите без предизвестие, ако считаме, че сте

в нарушение на настоящите условия за ползване.

Вие давате съгласие, че LG софтуер не е разработен, за да отговори на вашите индивидуални изисквания. Ние не даваме никакви обещания или гаранции, че LG софтуерът е свободен от пропуски или грешки, или че винаги ще бъде наличен. Ние използваме разумни търговски усилия, за да предоставим LG софтуера без прекъсване и с високо качество, но не можем да гарантираме, че той винаги ще бъде наличен, без прекъсване или без грешки. Възможно е да ни се наложи да прекъснем или преустановим LG софтуера или да прекратим или ограничим използването на всички или на част от услугите, ако сметнем, че е разумно необходимо за технически, оперативни, защитни, правни или нормативни причини.

Ние не носим отговорност, ако по някаква причина услугите или част от тях не са налични по всяко време или за всеки период.

Въпреки че можете да използвате LG софтуер за изтегляне и достъп до съдържание или приложения, предоставени от трети страни на вашия LG софтуер, ние не даваме никакви обещания или гаранции, че винаги ще можете да получите достъп до такова съдържание или приложения. Доколкото сме законно в състояние да го направим, ние изключваме всякакви гаранции или условия, които могат да се подразбират в тези лицензионни условия по закон.

Доколкото сме законно в състояние да го направим, ние изключваме всякаква отговорност за каквито и да били загуби или щети, причинени от вас или друго лице във връзка с използването на LG софтуера. Ние сме отговорни само за понесени вреди и загуби, които са предвидим резултат от нашето нарушение на настоящите лицензионни условия или нашата небрежност до размера, посочен по-долу, но не сме отговорни за вреди или загуби, които не са предвидими. Вредите и загубите са предвидими, ако са очевидна последица от наше нарушение или ако са били предвидени от вас и нас, когато сте започнали да използвате LG софтуер.

За всяка загуба или повреда, която не се изключва в рамките на тези лицензионни условия, независимо дали по договор,

закононарушение (включително небрежност) или по друг начин, общата отговорност на нас и нашата група от дружества спрямо вас е ограничена до сумата, която сте платили за вашата услуга LG софтуер. До степента, допустима съгласно приложимите закони, някои юрисдикции не позволяват ограничаването или изключването на отговорността за случайни или закономерни щети, нито имат законодателство, което ограничава ограничението или изключването на отговорност, следователно горното ограничение може да не се отнася за вас.

Нищо в тези лицензионни условия не ще ограничи или изключи нашата отговорност за смърт или лични наранявания, породени от нашата небрежност, измама или измама с невярно съдържание или друга отговорност, която не може да бъде изключена или ограничена от закона.

LG софтуерът осигурява достъп до „apps“ и връзка с други услуги, притежавани и управлявани от трети страни, като например доставчици на съдържание. Всички приложения, услуги и съдържание от трети страни, до които имате достъп чрез услугите, ви се предоставят от тези доставчици трети страни и са извън обхвата на настоящите условия за ползване.

Вашите отношения с доставчици трети страни са единствено между вас и съответния доставчик и може да подлежат на собствените срокове и условия на доставчика и на неговата декларация за поверителност. Съветваме ви да прочетете тези документи, въпреки че ние не сме отговорни за тяхното съдържание. Ние не поемаме отговорност за приложения, услуги или съдържание, предоставяни от доставчици трети страни.

Ние може да налагаме ограничения върху използването или достъпа до определено съдържание, приложение или услуга от трета страна, във всеки случай без предизвестие или отговорност. Ние изрично отхвърляме всяка отговорност или задължение за всяка промяна, прекъсване, деактивиране, отстраняване или спиране на всяко съдържание, приложение или услуга, предоставена чрез този LG софтуер. Ние не носим отговорност за обслужване на клиентите, свързано със съдържанието, приложението и услугите. Всички въпроси или искания за услуги, свързани със съдържание, приложения или услуги

от трети страни, трябва да се отправят директно към съответните доставчици на съдържание и услуги.

Тези условия не засягат вашите законни права като потребител.

Пригодност на услугите за деца и инструменти за родителски контрол

Променете както сметнете за подходящо: Услугите не са насочени към деца под 13-годишна възраст и не са структурирани специално за привличане на деца под 13-годишна възраст. Освен това, определена част от съдържанието, до което можете да получите достъп чрез използването на услугите, може да съдържа материал, който сметате за неприличен, нежелателен или неподходящ за деца.

Ако позволите на дете да използва вашия LG смарт телевизор за достъп до услугите, единствено вие сте отговорни за вземане на решение дали съответните услуги са подходящи за това дете.

Вашият смарт телевизор предлага инструмент за родителски контрол (чрез 4-цифрен PIN код). Ако сте активирали 4-цифрения PIN, вашият LG смарт телевизор няма да може да показва забранено съдържание, освен ако не въведете PIN кода. Вие сте отговорни за създаването и поддържането на функцията за родителски контрол и други контроли, които са на разположение, и ние не носим отговорност за каквато и да било вреда, загуба или щета, която понесете вие или който и да било друг потребител на вашия LG смарт телевизор в резултат на вашето неизпълнение на това задължение. В зависимост от модела на вашия LG смарт телевизор тези функции може да не са налични.

Вируси и сигурност

Променете както сметнете за подходящо: Ние полагаме разумни търговски усилия, за да гарантираме, че услугите са сигурни и без вируси, но тези усилия не могат и не гарантират, че услугите ще бъдат свободни от грешки, вируси или други уязвимости.

Освен това, ние не поемаме отговорност за каквато и да било загуба или щета, причинена от вирус, разпределена атака за отказ от услуга или други технологични вредни материали, които могат да заразят вашия LG смарт телевизор, данни или други материали, които ви принадлежат, по време на използването на услугите.

Променете както сметнете за подходящо:  
Оплаквания

Ако имате някакви въпроси, притеснения или оплаквания за услугите, ви молим да се свържете с [да се включи препратка към неличен LG имейл адрес].

Променете както сметнете за подходящо:  
Други въпроси

Освен ако изрично не е посочено друго, тези условия за ползване, както и документите, посочени в тях, съдържат цялото споразумение между нас и вас, свързано с вашето ползване на услугите, и заместват всички предишни договори, споразумения, задължения или предложения, писмени или устни, между нас и вас, свързани с вашето ползване на услугите.

Ние може да възлагаме, даваме за подизпълнение или по друг начин да прехвърляме всички или част от нашите права и задължения по тези условия за ползване на всяка компания, юридическо или физическо лице. Ние можем да го направим само ако това няма да повлияе съществено на правата ви според тези условия за ползване. Вие не може да възлагате, да давате за подизпълнение или по друг начин да прехвърляте своите права и задължения според тези условия на който и да било друг (с изключение на случаите, когато изхвърляте вашия LG смарт телевизор чрез трета страна), освен ако първо не сте получили съгласие за това от нас в писмена форма.

Ако не решим да упражним или приведем в действие някакво право, което имаме срещу вас в даден момент, то това не ни пречи по-късно да решим да упражним или приведем в действие това право.

Ако се установи от съд или регулатор, че някаква част от тези условия за ползване е незаконна, невалидна или по друг начин неприложима, тогава, когато е необходимо, тази част се заличава, а останалите части от условията за ползване ще продължат да бъдат в сила.

Тези условия за ползване не създават или заключават никакви права, които са изпълними от всяко лице, което не е страна в тях.

Тези условия за ползване се уреждат от законите на държавата, в която се продава вашият LG смарт телевизор, и вие и LGE се съгласявате да се подчинявате

на изключителната юрисдикция на съдилищата в държавата, където се продава вашият LG смарт телевизор.

Настоящото споразумение се урежда от законите на Република Корея, с изключение на техните конфликти със законовите разпоредби.

Ако имате някакви въпроси или коментари относно тези условия за ползване, посетете [www.lg.com](http://www.lg.com).

Тези условия за ползване могат да бъдат актуализирани от LGE от време на време. Ако направим съществена промяна в нашите условия за ползване, ще ви уведоим чрез LG софтуер или други средства.

## Информация за софтуер с отворен код

За да получите изходния код съгласно GPL, LGPL, MPL и други лицензи с отворен код, съдържащи се в този продукт, посетете уеб сайта <http://opensource.lge.com>.

В допълнение към изходния код можете да изтеглите и всички споменати лицензионни условия, откази от гаранции и известия във връзка с авторски права.

LG Electronics ще ви предостави отворения изходен код на компактдиск срещу заплащане на разходите по осъществяване на дистрибуция, като например разходите за носители, доставка и обработка, след като изпратите имейл до [opensource@lge.com](mailto:opensource@lge.com). Това предложение важи за период от три (3) години от датата на закупуване на продукта.

