

ПОТРЕБИТЕЛСКО РЪКОВОДСТВО

Безжична звукова система тип Саундбар

Преди да започнете да използвате уреда, прочетете внимателно настоящото ръководство и го запазете за бъдещи справки.

Модел

SN7Y (SN7Y, SPN5B-W)

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. Прочепите 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 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 нахъсана 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.

ВНИМАНИЕ: Внимавайте деца не слагат ръцете си или предмети във въздуховода на високоговорителя.

* Въздуховод на високоговорителя: отвор за дълбок басов звук в кутията на високоговорителя (корпуса)

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.

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.

Информация за софтуер с отворен код

За да получите изходния код под 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 също ще Ви предостави отворен изходен код на CD-ROM срещу заплащане, покриващо разходите за извършване на такава дистрибуция (като например цената на носителите, разходите по транспорта), след като получи поръчка за това по имейл на адрес: opensource@lge.com.

Тази оферта е валидна за период от три години след последната ни доставка на този продукт. Тази оферта е валидна за всеки, получил тази информация.

Съдържание

1 Начално ръководство

- 2 Информация за безопасност
- 6 Увод
- 7 Преден панел
- 9 Заден панел
- 10 Дистанционно управление
- 13 Положениe на високоговорителя
- 14 Инсталиране на звуковата колона
- 15 Монтаж на основния уред за стена

2 Свързване

- 17 Организиране на кабелите (по избор)
- 17 Свързване на адаптера за променлив ток
- 18 Безжично свързване на суббуфера и задния високоговорител (продават се отделно)
- 18 – Свързване на безжичния суббуфер
- 19 – Свързване на задните високоговорители (продават се отделно)
- 20 – Съраунд звук
- 23 – Как да поставите ферита
- 24 Свързване към телевизора
- 24 – Използване на ОПТИЧЕН кабел
- 24 – LG Sound Sync
- 26 – Използване на HDMI кабел
- 26 – Функция ARC (Реверсивен звуков канал)
- 26 – Какво представлява SIMPLINK?
- 27 – Допълнителна информация за HDMI
- 28 Свързване на допълнително оборудване
- 28 – DOLBY ATMOS®
- 28 – DTS:X®
- 29 – Връзка с HDMI IN
- 29 – Връзка с OPTICAL IN
- 30 – USB връзка
- 30 – Съвместими USB устройства
- 30 – Изискване към USB устройството
- 31 – Възпроизвеждани файлове

3 Използване

- 32 Основни действия
- 32 – USB действия
- 33 Други действия
- 33 – Използване на дистанционното управление на телевизора
- 34 – Включване и изключване на AUTO POWER
- 35 – Автоматично изключване на захранването
- 35 – Бързо начало
- 36 Използване на безжичната технология Bluetooth
- 36 – Относно Bluetooth
- 36 – Bluetooth профили
- 36 – Слушане на музика от Bluetooth устройство
- 38 – Управлява свързано с Bluetooth устройство
- 38 – Заклучване на връзките чрез BLUETOOTH (BT LOCK)
- 38 Използване на BLUETOOTH приложението
- 38 – Инсталирайте приложението „LG Sound Bar” на вашето BLUETOOTH устройство
- 39 – Активиране на BLUETOOTH с приложението „LG Sound Bar”

4 Отстраняване на неизправности

- 40 Отстраняване на неизправности
- 40 – Общи
- 41 – ЗАБЕЛЕЖКИ при използването на безжична връзка
- 42 – БЕЛЕЖКИ за пускане на Демо режим

5 Приложение

- 43 Търговски марки и лицензи
- 44 Технически характеристики
- 46 Боравене с високоговорителя

1

2

3

4

5

Увод

Символи, използвани в това ръководство



Забележка

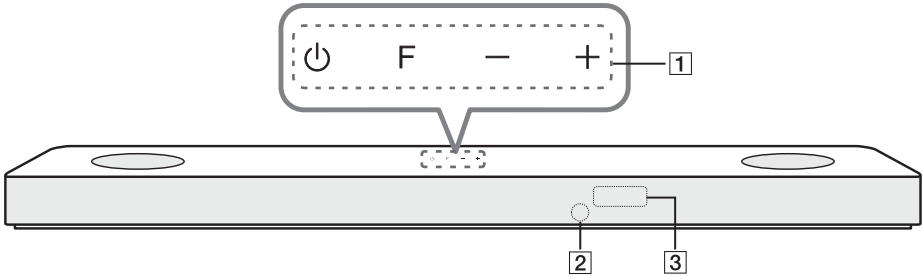
Указва специални забележки и работни функции.



Внимание

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

Преден панел



1

Начално ръководство

⏻ (Режим на готовност)

- Включва или изключва устройството.

F (Функция)

- Изберете функцията и входящия източник, като натиснете бутона **F** неколккратно.

Източник на входящ сигнал / Функция	Дисплей
Оптичен ARC LG Sound Sync (жично)	OPT/HDMI ARC
Bluetooth	BT
LG Sound Sync (безжично)	LG TV
HDMI IN	HDMI
USB	USB

+ / - (Сила на звука)

- Регулира силата на звука.

2 Дистанционен сензор

Дисплей

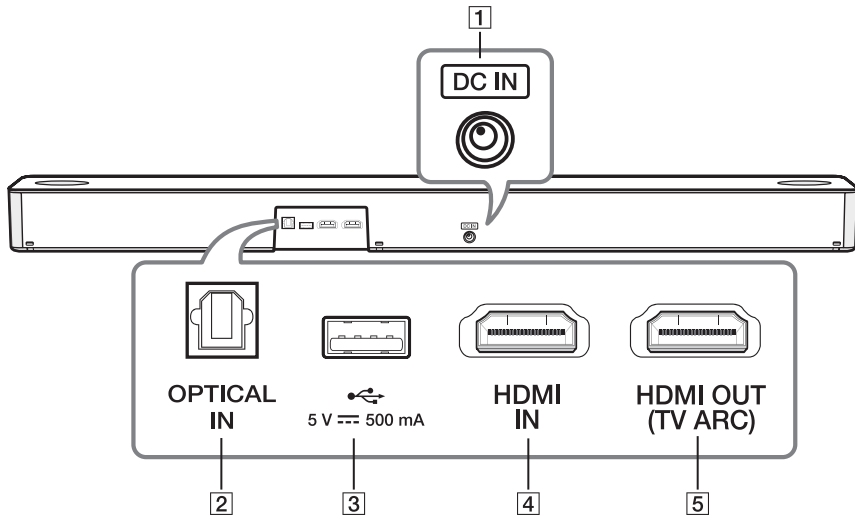
- Дисплеят ще се затъмни автоматично, ако няма клавишно въвеждане за 15 секунди. При натискане на произволен бутон екранът ще се освети.

Предпазни мерки при работа със сензорните бутони

- Използвайте сензорните бутони с чисти и сухи ръце.
 - Във влажна среда избършете влагата по сензорните бутони, преди да ги използвате.
 - ⚠ • Не натискайте сензорните бутони силно, за да функционират.
 - Ако приложите прекалено голяма сила, тя може да повреди сензора на бутоните за докосване.
 - Натискайте само един бутон, за да функционира правилно.
 - Внимавайте върху сензорните бутони да не попадне проводим материал, например метален предмет. Това може да предизвика неизправности.
-

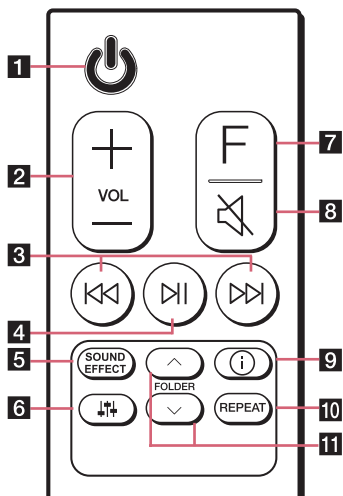
- ⓘ Това устройство ще се изключи от самосебе си, за да спести електроенергия, когато главното устройство не е свързано към външно устройство и не се използва за период от 15 минути.

Заден панел



- | | |
|----------------------------|--|
| 1 DC IN | - Свързване към AC (променливотоков) адаптер |
| 2 OPTICAL IN | - Свържете жака OPTICAL IN в задната част на устройството към жака OPTICAL OUT на телевизора. |
| 3 USB порт | - Свържете USB устройството с флаш памет към USB порта на гърба на устройството. |
| 4 HDMI IN | - Свържете жака HDMI IN в задната част на устройството към жака HDMI OUT на телевизора.
Можете да се насладите на звук и картина от HDMI връзката на външно устройство. |
| 5 HDMI OUT (TV ARC) | - Свържете изходния жак HDMI OUT (TV ARC) на гърба на устройството към ARC жака телевизора. |

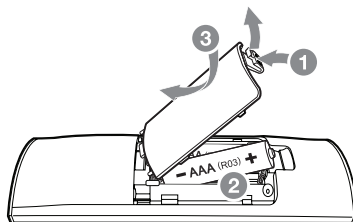
Дистанционно управление



Подмяна на батерията

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

Опасност от пожар или експлозия, ако батерията бъде сменена с неправилен тип.



- | | |
|---|--|
| 1 | <p>⏻ (Режим на готовност)</p> <ul style="list-style-type: none"> - Включва или изключва устройството. |
| 2 | <p>VOL (Сила на звука) +/-</p> <ul style="list-style-type: none"> - Кorigира силата на звука от високоговорителя. |
| 3 | <p>⏮/⏭ (Прескачане/Търсене)</p> <ul style="list-style-type: none"> - Натиснете ⏮ или ⏭, за да се придвижите към следващия или предишния файл. - Натиснете и задръжте ⏮ или ⏭ по време на възпроизвеждане и го освободете на желаното място. |
| 4 | <p>⏮ (Възпроизвеждане/Пауза)</p> <ul style="list-style-type: none"> - Започва възпроизвеждането. / Пауза на възпроизвеждането. <p>• BT (Bluetooth) заключване: Позволява ви да свързвате Bluetooth устройство само към функциите Bluetooth и LG TV. (Стр. 38)</p> <p>За да включите или изключите блокатора за Bluetooth връзка, натиснете и задръжте ⏮ за около 3 секунди, след което го натиснете отново във функцията BT (Bluetooth).</p> |

SOUND EFFECT

- Избира режим на звуков ефект с помощта на **SOUND EFFECT**.

На дисплея	Описание
AI SOUND PRO	Анализира свойствата на входящия звук и осигурява оптимизиран звук на съдържанието в реално време.
BASS BLAST или BASS BLAST+	Усилва басите и мощния звук.
STANDARD	Може да се наслаждавате на първокласен звук чрез технологията MERIDIAN.
MOVIE	Можете да се наслаждавате на по-поглъщащ и кинематографичен съраунд звук.
MUSIC	Можете да се насладите на по-добър звук за музикалния източник.

- ❗ Когато модулът засече поток DOLBY ATMOS или DTS:X, не можете да промените звуковия ефект на друг. Тогава, дори и да натиснете **SOUND EFFECT**, модулът не отговаря. И можете да видите само „NOT SUPPORTED“ в прозореца на дисплея.

- **Дистанционно управление на телевизора:** Позволява ви да регулирате силата на звука на устройството чрез дистанционното управление на телевизора дори и от друг продукт на компанията. (Стр. 33)

За да включите или изключите функцията на TV дистанционното управление, натиснете и задръжте **SOUND EFFECT** за около 3 секунди и го натиснете отново.

- ❗ Поддържани марки телевизори

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

⚙️ (Настройване на звука)

- Регулира нивото на звука на всеки един от високоговорителите. Изберете високоговорителя, който искате да настроите, като използвате **⚙️** и регулирате нивото на звука, като използвате **VOL +/—**.

- ❗ Силата на звука от задните високоговорители се регулира само когато са свързани.
- ❗ Вижте страница 13 за повече информация относно високоговорителите.

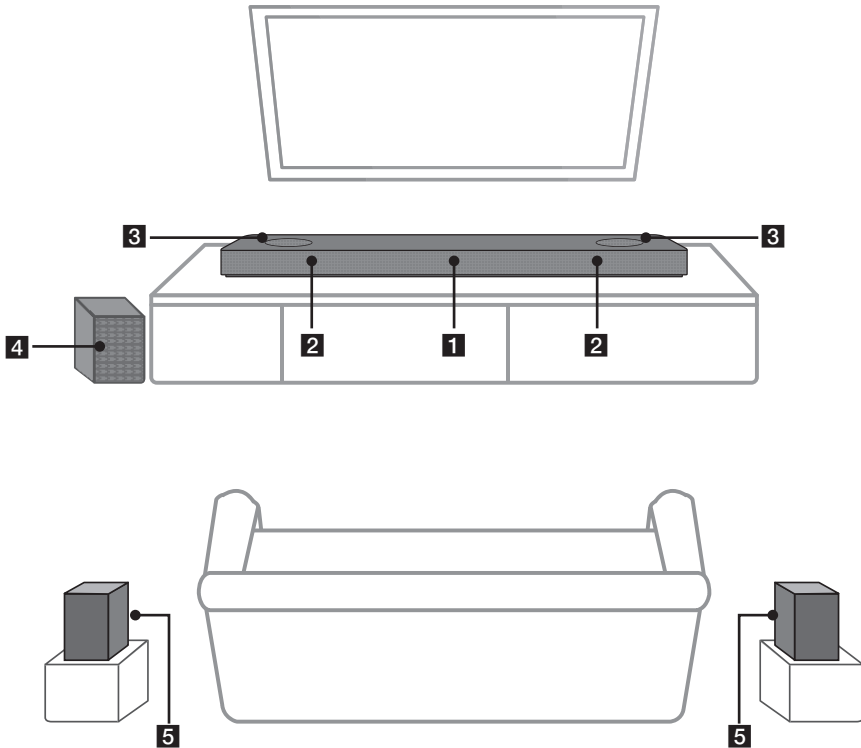
Дисплей	Описание	Обхват
WF	Субуфер	-15 ~ 6
C	Център	-6 ~ 6
OVC	Контрол на звука на горни високоговорители	-6 ~ 6
R	Задна част	-6 ~ 6
TRE	Високи честоти	-5 ~ 5
BAS	Баси	-5 ~ 5

- **Съраунд звук:** Позволява ви да се насладите на съраунд звук от задните високоговорители. (Стр. 20)

За да включите или изключите съраунд звука, натиснете и задръжте **⚙️** за около 3 секунди и го натиснете отново.

- 7** **F** (Функция)
- Изберете функцията и входящия източник, като натиснете бутона **F** неколкратно.
- 8**  (Изключване на звука)
- Натиснете , за да изключите звука на устройството си. За да откажете, натиснете  отново.
- 9**  (Информация)
- Можете да изведете различна информация за източника на входящ сигнал, като натиснете .
 - OPT (оптично)/ARC/HDMI (HDMI IN) : Аудио формат
 - BT (**Bluetooth**) : Име на свързано **Bluetooth** устройство
 - USB : Информация за файла, намиращ се на USB.
 - **Автоматично включване и изключване на захранването (Auto Power ON/OFF):** Позволява автоматичното включване и изключване на устройството чрез входящите сигнали: Оптичен, LG TV или **Bluetooth** (Стр. 34)
За да включите или изключите функцията AUTO POWER, натиснете и задръжте  за около 3 секунди и го натиснете отново.
- REPEAT**
- 10**
- Натиснете **REPEAT**, за да изберете желанния режим на повтаряне или произволен режим.
- 11** **FOLDER**  
- Търси из папка на USB устройство.

Положение на високоговорителя



1

Начално ръководство

- | | |
|---|-------------------------|
| 1 | Централен говорител |
| 2 | Предни високоговорители |
| 3 | Топ високоговорители |
| 4 | Субуфер |
| 5 | Задни високоговорители |

❗ Можете да се наслаждавате на съраунд звук, като използвате комплекта безжичен заден високоговорител. Комплектът безжични задни говорители се продава отделно (SPK8-S).

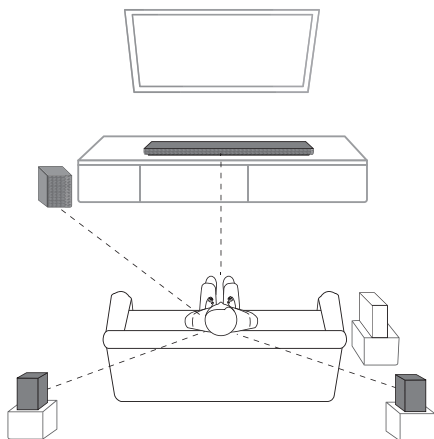
Инсталиране на звуковата колона

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. (Страници 24 - 30)

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.

За постигане на най-добър съраунд звук, поставете високоговорителите, както е показано долу.



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

- Ако звуковата лента покрива сензора за дистанционно управление на телевизора, моля отделете разстоянието между звуковата лента и телевизора с 10 ~ 15 см или повече.
- Илюстрацията по-горе може да се различава от реалните устройства.
- Можете да се наслаждавате на съраунд звук, като използвате комплекта безжичен заден високоговорител. Комплектът безжични задни говорители се продава отделно (SPK8-S).

Монтаж на основния уред за стена

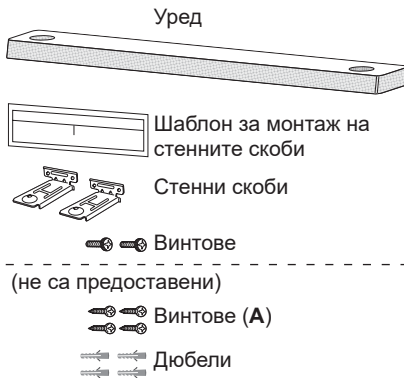
Основният уред може да се монтира за стена.



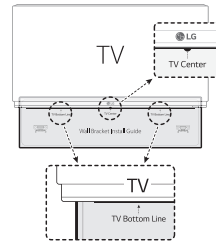
Внимание

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

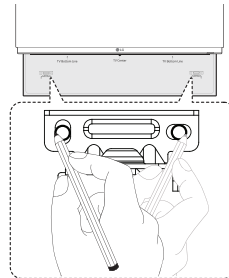
Материали за подготовка



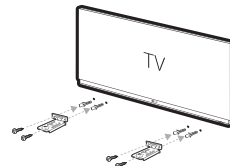
1. ДОЛНИЯТ РЪБ на шаблона за монтаж на стенната скоба трябва да съвпадне с ръба на телевизора, за да фиксирате позицията.



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.



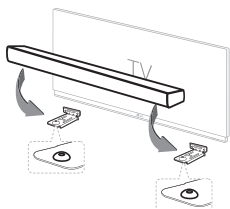
3. Свалете шаблона за монтаж на стенните скоби.
4. Закрепете скобите с винтовете (A), както е показано на илюстрацията по-долу



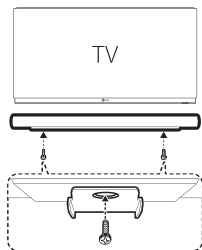
Забележка

Винтовете (A) 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.



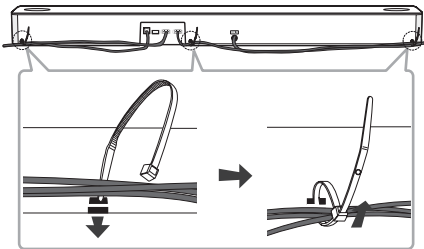
Внимание

- 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 (по избор)

Можете да приберете кабела с кабелни връзки.

1. Хванете кабелите заедно с кабелните връзки, както е показано по-долу.
2. Затегнете кабелните връзки.



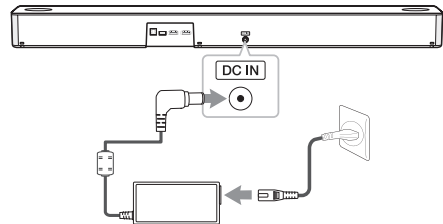
! Забележка

- След като завършите всички свързвания, може да подредите кабелите, както е необходимо.
- Кабелни връзки не са включени в комплекта.

Свързване на адаптера за променлив ток

Свържете високоговорителя към източника на електрозахранване с предоставения адаптер за променлив ток.

1. Свържете предоставения захранващ кабел за променлив ток към адаптера за променлив ток.
2. Свържете кабела на адаптера за променлив ток към входа DC IN.
3. Включете захранващия кабел за променлив ток към контакт за променлив ток.



! 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.

Безжично свързване на субуфера и задния високоговорител (продават се отделно)

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. (дисплеят не свети)	Захранващият кабел на безжичния субуфер е изключен.

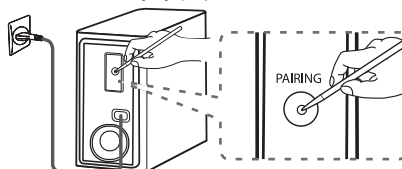
Първоначална настройка на безжичния субуфер

1. Свържете захранващия кабел на звуковата колона и безжичния субуфер към контакта.
2. Включете звуковата колона. Звуковата колона и безжичният субуфер ще се свържат автоматично.
 - Зеленият LED индикатор в задната част на безжичния субуфер ще светне.

Ръчно вдвояване на безжичния субуфер

Когато натиснете продължително бутона за силата на звука, светодиодите (Червено) в режим на готовност премигват бързо. За да разрешите проблема, следвайте стъпките по-долу.

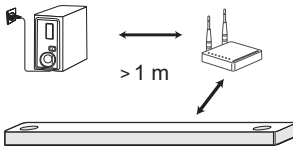
1. Натиснете бутона **PAIRING** отзад на безжичния субуфер.



- Зеленият LED индикатор в задната част на безжичния субуфер премигва бързо.
(Ако зелената LED светлина не мига, натиснете и задръжте бутона **PAIRING**.)
2. Включете звуковата колона.
 - Сдвояването е завършено. Зеленият LED индикатор в задната част на безжичния субуфер светва.

! Забележка

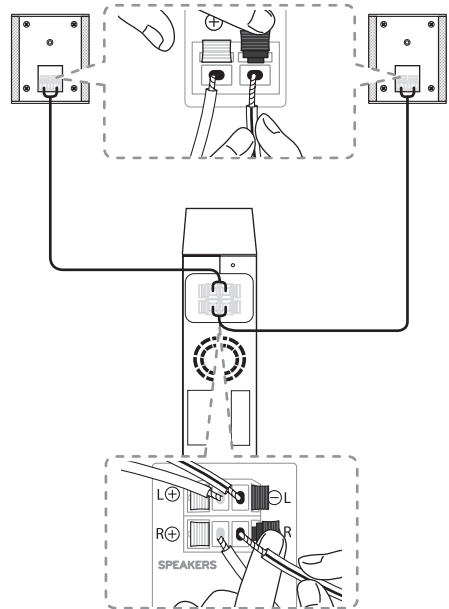
- Осъществяването на връзка между главния уред и суббуфера и издаването на звук отнема няколко секунди (или по-дълго).
- Колкото по-близо са главният уред и суббуфера, толкова по-добро е качеството на звука. Препоръчва се главният уред и суббуферът да се монтират възможно най-близо един до друг и да се избягват случаите, упоменати по-долу.
 - Наличие на препятствие между главния уред и суббуфера.
 - Наличие на устройство, което използва същата честота с тази безжична връзка, като например медицинска апаратура, микровълнова печка или устройство за безжична LAN мрежа.
 - Дръжте звуковата колона и суббуфера далеч от устройството (напр. безжичен маршрутизатор, микровълнова печка и др.) на разстояние над 1 метър, за да избегнете безжични смущения.



Свързване на задните високоговорители (продават се отделно)

Свързване на задните високоговорители

- Свържете черната жица към гнездото, маркирано с „-“ (минус), а другия край към гнездото, маркирано с „+“ (плюс).



- Свържете безжичния приемник и задните високоговорители (ляв, десен) с кабелите за високоговорители.

Цвят	Позиция
Синьо	Заден ляв
Сиво	Заден десен

! Забележка

За да се наслаждавате на съраунд звук, трябва да закупите комплекта безжични задни високоговорители (SPK8-S) .

⚠ Внимание

- Използвайте единствено високоговорителя, който е в комплект с тази система. Употребата на друг високоговорител може да причини неизправност.
- Уверете се, че кабелът за високоговорителя е свързан към правилното гнездо на компонентите: + към + и - към -. Ако полюсите са разменени, звукът ще бъде изкривен, като ще му липсва бас.

Светодиоден индикатор на безжичния приемник

Цвят на светодиода	Състояние
Жълт – зелен (Примигва)	Опит за осъществяване на връзка.
Жълт – зелен	Връзката е осъществена.
Червено	Безжичният приемник е в режим на готовност или връзката се е разпаднала.
Изключен (Няма дисплей)	Захранващият кабел на безжичния приемник е изваден от контакта.

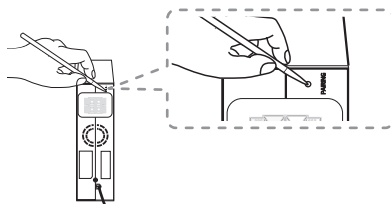
Настройка на безжичния приемник за първи път

1. Включете захранващия кабел на безжичния приемник в контакта.
2. Включете основния апарат: саундбарът и безжичният приемник автоматично ще бъдат свързани.
 - Светодиодният индикатор на безжичния приемник, светещ в жълто и зелено, се включва.

Ръчно вдвояване на безжичния приемник

Когато връзката не е установена, ще видите червения светодиод на безжичния приемник, като задните високоговорители не работят. За да разрешите проблема, следвайте стъпките по-долу.

1. Натиснете бутона **PAIRING** отзад на безжичния приемник.



- Светодиодният индикатор на безжичния приемник, светещ в жълто и зелено, мига бързо.
2. Включете основния апарат
 - Сдвояването е приключило. Светодиодният индикатор на безжичния приемник, светещ в жълто и зелено, се включва.

Съраунд звук

Можете да се наслаждавате на великолепен съраунд звук за всички входни източници на звук със задни високоговорители.

Ако включите функцията за съраунд звук, целият високоговорител издава звук. Когато изключите функцията за съраунд звук, високоговорителите издават звук като канал на оригинален входящ звук.

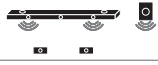
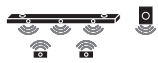
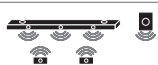
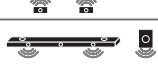
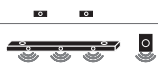
За да включите съраунд функцията, натиснете и задръжте **⏏** на дистанционното управление около 3 секунди и натиснете този бутон отново, докато се появи „OFF – SURROUND”.

За да изключите тази функция, натиснете и задръжте **⏏** на дистанционното управление около 3 секунди и натиснете този бутон отново, докато се появи „ON - SURROUND”.

ВКЛЮЧВАНЕ на функция за съраунд звук

Звуков ефект	Вход	Изход	
		Няма задни високоговорители	Свързани задни високоговорители
AI SOUND PRO	2.0 Ch		
	5.1 Ch		
	7.1 Ch или повече		
BASS BLAST или BASS BLAST+	2.0 Ch		
	5.1 Ch		
	7.1 Ch или повече		
STANDARD	2.0 Ch		
	5.1 Ch		
	7.1 Ch или повече		
MOVIE	2.0 Ch		
	5.1 Ch		
	7.1 Ch или повече		
MUSIC	2.0 Ch		
	5.1 Ch		
	7.1 Ch или повече		

ИЗКЛЮЧВАНЕ на функцията за съраунд звук

Звуков ефект	Вход	Изход	
		Няма задни високоговорители	Свързани задни високоговорители
AI SOUND PRO	2.0 Ch		
	5.1 Ch		
	7.1 Ch или повече		
BASS BLAST или BASS BLAST+	2.0 Ch		
	5.1 Ch		
	7.1 Ch или повече		
STANDARD	2.0 Ch		
	5.1 Ch		
	7.1 Ch или повече		
MOVIE	2.0 Ch		
	5.1 Ch		
	7.1 Ch или повече		
MUSIC	2.0 Ch		
	5.1 Ch		
	7.1 Ch или повече		

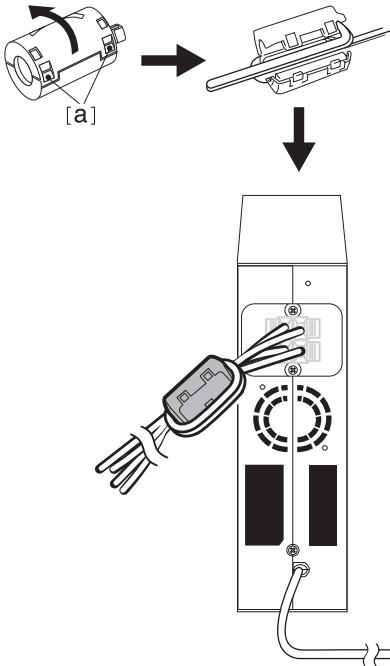
Как да поставите ферита

Феритът може да не бъде наличен, в зависимост от нормативните изисквания на всяка страна.

Прикрепете феритната сърцевина за кабелите на високоговорителя.

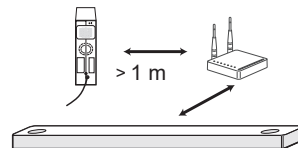
Трябва да поставите ферита, за да намалите или отстраните електрическите смущения.

1. Дръпнете стопера [a] на феритната сърцевина, за да се отвори.
2. Навийте кабелите на високоговорителя два пъти около феритната сърцевина.
3. Затворете феритната сърцевина, докато щракне.



! Забележка

- Ако наблизо има продукт, който излъчва силна електромагнитна вълна, може да се получат смущения. Поставете основния апарат и безжичния приемник далеч от такъв продукт.
- Безжичният приемник автоматично ще превключи в режим на готовност няколко минути след изключването на саундбара. Когато безжичният приемник е в режим на готовност, светодиодният индикатор ще светне в червено.
- Когато включите саундбара, безжичният приемник ще се включи, а светодиодният индикатор ще промени цвета си на жълто-зелен, след което задните високоговорители ще възпроизведат звук след няколко секунди.
- Осъществяването на връзка между основния апарат и безжичния приемник отнема няколко секунди (а може и повече).
- Използвайте задния високоговорител на поне 30 см от телевизор или монитор за компютър.
- При включване или изключване на безжичния приемник към или от основния апарат, звукът може да прекъсва.
- Дръжте саундбара и безжичния приемник възможно най-близо един до друг и на разстояние на поне 1 м от друго устройство (напр. безжичен рутер, микровълнова печка и др.) с цел избягване на смущения в безжичната връзка.

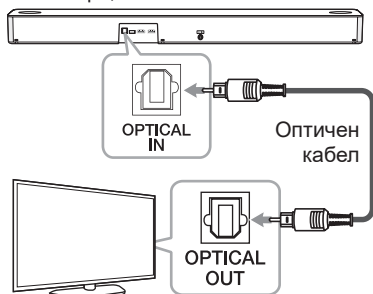


Свързване към телевизора

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

2 Използване на ОПТИЧЕН кабел

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



2. Задайте входящия източник като OPT/HDMI ARC, като натиснете бутона **F** неколkokратно.

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

! Забележка

- Преди да свържете оптичния кабел, свалете защитната тапа от щепсела, ако вашият кабел има такава.
- 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 менюта на телевизора. (За подробности вижте потребителското ръководство за вашия телевизор.)
- Ако този уред е свързан едновременно чрез OPTICAL и ARC, ARC сигналът има по-висок приоритет.

LG Sound Sync

Sound Sync[®]

Wireless

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.

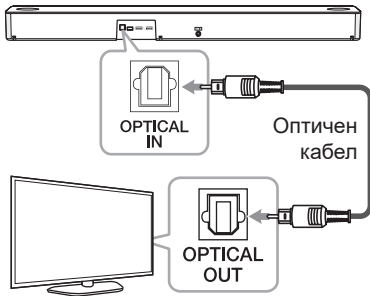
Функции, които могат да се контролират от дистанционното управление на LG телевизора: увеличаване/намаляване на силата на звука, изключване на звука. Осъществете една от следните връзки в зависимост от възможностите на вашето оборудване.

! 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. Силата на звука и изключването на звука на този уред се синхронизират с телевизора според спецификациите му.
- Ако връзката е неуспешна проверете състоянието на телевизора и захранването.
- Проверете състоянието на този уред и свързването в дадените по-долу случаи при използването на функцията LG Sound Sync.
 - Устройството е изключено.
 - Промяна на функцията на други функции.
 - Изваден оптичен кабел.
 - Прекъсване на безжичната връзка, причинено от смущение или поради отдалеченост.
- Времето за изключване на този уред е различно в зависимост от телевизора, когато функцията AUTO POWER е включена.

LG Sound Sync с кабелно свързване

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



2. Настройте изходния звуков сигнал на телевизора, за да чувате звука през този уред:
(За подробности относно LG Sound Sync вижте ръководството за потребителя на вашия телевизор.)
3. Включете системата, като натиснете .
4. Задайте входящия източник като OPT/HDMI ARC, като натиснете бутона **F** неколкократно.

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

LG Sound Sync с безжично свързване

1. Включете системата, като натиснете .
2. Изберете функцията LG TV като натиснете **F** неколкократно.
3. Настройте изходящия звук на телевизора така, че да чувате звука през това устройство:

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



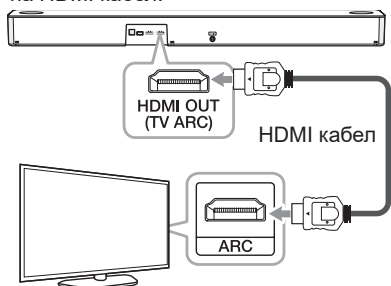
Забележка

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 (Ревърсивен звуков канал), можете да се насладите на звука на телевизора през високоговорителите на уреда, без да свързвате оптичния кабел.

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



2. Задайте входящия източник като OPT/HDMI ARC, като натиснете бутона **F** неколkokратно.

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

! 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.)
- В зависимост от модела на вашия LG телевизор може да се наложи да включите режим SIMPLINK на LG телевизора.
- Когато се върнете към функцията ARC от друга функция, трябва да настроите входния източник като OPT/HDMI ARC. След това този уред превключва към функцията ARC автоматично.

Функция ARC (Ревърсивен 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.

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.

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 със 720 x 576p (или 480p), 1280 x 720p, 1920 x 1080i, 1920 x 1080p, 4096 x 2160p или 3840 x 2160p видео входен сигнал.
- 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

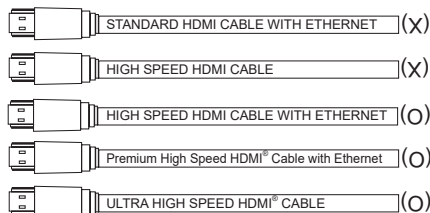
- Ако свързаното HDMI устройство не приеме изходния звуков сигнал на плейъра, звукът от HDMI устройството може да бъде изкривен или да липсва.
- Промяната на разделителната способност при вече осъществена връзка може да доведе до неизправности. За да разрешите проблема, изключете плейъра и след това 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 m).
- В режим HDMI видео резолюцията не може да се променя. Променете видео разделителната способност на свързания компонент.
- Ако изходният видео сигнал е неподходящ, когато вашият компютър е свързан с жака HDMI IN, променете разделителната способност на компютъра на 576p (или 480p), 720p, 1080i или 1080p.

Контролна карта за HDMI кабели

Някои HDMI кабели имат по-слабо предаване на сигнала, което може да доведе до проблеми с предаването на аудио- и видеосигнал.

Дори след свързване на HDMI кабела, ако няма звук, звукът прекъсва, чува се шум от саундбара и/или няма видеосигнал, или пък видеосигналят към телевизора не е качествен, проблемът може да бъде в HDMI кабела.

Използвайте кабел, маркиран с основното сертифицирано лого на HDMI. Препоръчваме да използвате "високоскоростен HDMI кабел с Етернет" или по-нова версия.



Свързване чрез HDMI кабел*

Вашият телевизор трябва да поддържа най-новите HDMI функции (HDMI CEC¹⁾ / 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 високодетаилна 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.

Свързване на допълнително оборудване

DOLBY ATMOS®

Какво е DOLBY ATMOS®?

Dolby Atmos Ви осигурява удивително изживяване, което никога досега не сте изпитвали, като създава звук отгоре; системата включва и цялото богатство, яснота и сила на Dolby звука.

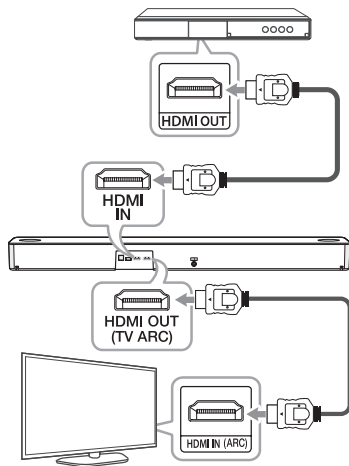
DTS:X®

Какво е DTS:X®?

В реалния свят звукът е навсякъде около нас, движейќ се свободно във всички посоки. DTS:X® се влива в това естествено, многоизмерно звуково изживяване, докато живеем в ежедневието си.

За използване на DOLBY ATMOS® и DTS:X®

- За да ползвате съдържание, съдържащо Dolby Atmos® и DTS:X®, свързаното устройство и съдържанието трябва да поддържат Dolby Atmos® и DTS:X®.
- DOLBY ATMOS® функционира само в режими HDMI и ARC
- DTS:X® функционира само в режими HDMI и ARC
- Аудио изходът на външното устройство (Blu-ray плейър, телевизор и др.) трябва да бъде настроен на „No encoding (Без кодиране)“, като „Bitstream (Битстрийм)“, „Auto (Автоматичен)“ или „Bypass (Заобикаляне)“.
- Ако имате възможност да настроите дискретната стойност на аудио изхода, задайте я на 192 kHz.
- Ако вашият телевизор не поддържа DTS аудио източник, трябва да свържете DTS плейъра към жаката HDMI IN или OPTICAL IN на звуковата лента, за да възпроизвеждате DTS аудио.



1. Свържете жаката HDMI IN от задната страна на модула към жаката HDMI OUT на външно устройство, такова като плейър Blu-ray, DVD плейър и т.н.
 2. Свържете изходния жак HDMI OUT (TV ARC) в задната част на устройството към входния жак HDMI IN (ARC) на телевизора.
 3. Изберете входен източник HDMI или OPT/HDMI ARC, като натиснете многократно F.
- Ако изберете HDMI, можете да слушате звук от външното устройство. Изберете тази опция когато възпроизвеждате от външно устройство.
 - Ако изберете OPT/HDMI ARC, ще можете да чуете звук от Вашия телевизор. Изберете това, когато гледате телевизия.

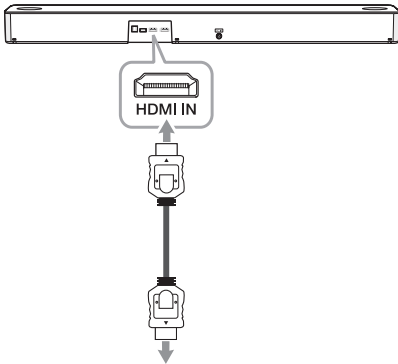
Можете да видите DOLBY ATMOS или DTS:X в прозореца на дисплея, ако се свързвате нормално между звуковия панел и вашия телевизор, и съдържанието се възпроизвежда.

Забележка

- DOLBY ATMOS®/DTS:X® поддържа канал 3.1.2. (5.1.2 канал, когато е свързан със задния комплект)
- Ако саундбарът не възпроизвежда звук или видеосигналът към телевизора не е качествен, проблемът може да бъде в HDMI кабела. Вижте контролния списък относно HDMI кабела. (Стр. 27)

Връзка с HDMI IN

Можете да се наслаждавате на звука от външното устройство, към което е свързан жак HDMI IN на модула.

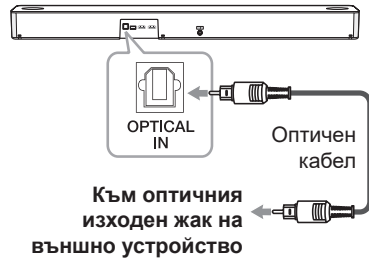


Към Blu-ray плейър,
DVD плейър и други

1. Свържете жакка HDMI IN от задната страна на модула към жакка HDMI OUT на аудио устройство, такова като плейър Blu-ray, DVD плейър и т.н.
2. Изберете източника за вход HDMI, като натиснете многократно върху **F**.

Връзка с OPTICAL IN

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



1. Свържете жакка OPTICAL IN върху задната страна на устройството към жакка за изхода за оптични сигнали на вашето външно устройство.
2. Задайте входящия източник като OPT/HDMI ARC, като натиснете бутона **F** неколкократно.

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

Забележка

Преди да свържете оптичния кабел, свалете защитната тапа от щепсела, ако вашият кабел има такава.

Внимание

Ако оптичният кабел не е свързан в правилната посока, това може да причини увреждане на оптичния жак.



Оптичен жак



Оптичен кабел



Оптичен жак



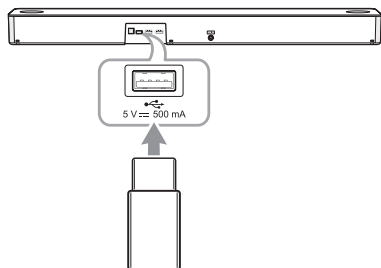
Оптичен кабел

<O>

<X>

USB връзка

Свържете USB запаметяващо устройство към USB порта на задната страна на устройството.



! Забележка

Препоръчително е да закупите отделно преходно USB за удобство при поставянето и премахването на USB устройството. (Препоръчан тип преходно USB : USB 2.0 удължител)

За повече информация относно възпроизвеждането на файлове на USB памет вижте стр. 32.

Изваждане на USB порта от уреда.

1. Изберете различна функция/режим.
2. Извадете USB устройството от системата.

Съвместими USB устройства

- MP3 плеър : Флаш MP3 плеър.
- USB флаш устройство : Устройства, които поддържат USB2.0.
- Функцията USB на този уред не поддържа някои USB устройства.

Изискване към USB устройството

- Устройства, за които е необходимо допълнително инсталиране на програма при свързването им с компютър, не се поддържат.
- Не откачвайте USB устройството, докато работи.
- За USB устройства с голям капацитет може да е необходимо по-дълго време да бъдат открити.
- За да предотвратите загуба на данни, архивирайте цялата си информация.
- USB портът на устройството не може да бъде свързан към компютър. Този уред не може да се използва като устройство за съхранение.
- Системата за exFAT файлове не се поддържа от това устройство. (FAT16/FAT32/NTFS системи са на разположение.)
- В зависимост от устройството, следните устройства може да не бъдат разпознати.
 - Външен твърд диск HDD
 - Четци на карти
 - Защитени устройства
 - USB устройство с твърд диск
 - USB устройство
 - При използване на USB кабел за удължаване
 - iPhone/iPod/iPad
 - Android устройство

Възпроизвеждани файлове

Честота на дискретизация

MP3 : между 32 и 48 kHz

WMA : между 32 и 48 kHz

OGG : между 32 и 48 kHz

FLAC : 32 kHz, 44,1 kHz, 48 kHz, 88,2 kHz, 96 kHz, 176,4 kHz и 192 kHz (16 bit/24 bit)

WAV : 32 kHz, 44,1 kHz, 48 kHz, 88,2 kHz, 96 kHz, 176,4 kHz и 192 kHz (16 bit/24 bit)

Скорост на предаване в битове

MP3 : между 80 и 320 kbps

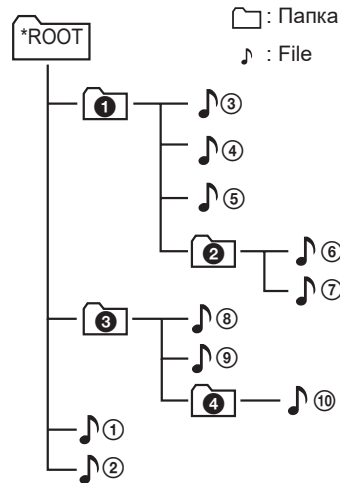
WMA : между 56 и 128 kbps

OGG : между 64 и 500 kbps

- Максимални файлове : До макс. 2,000
- Максимален брой директории : До макс. 200
- Файл, защитен от технологията за управление на цифровите права (DRM) не може да бъде възпроизвеждан на устройството.
- Видео файловете от USB паметта не могат да бъдат възпроизведени.
- В зависимост от работата на вашето USB устройство, възпроизвеждането може да не работи добре.

Забележка

- Папките и файловете на USB устройството се разпознават по следния начин.



- Ако в дадена папка няма файл, тя не се появява.
- Файлът ще се възпроизведе от файл 1 до файл 10 един по един.
- Файловете ще бъдат възпроизведени в реда на тяхното записване и той може да се различава, в зависимост от обстоятелствата на записване.
- Това устройство може да показва имена на файлове или папки, които съдържат само числа или английски букви.
- *ROOT : първият екран, който виждате, когато компютърът разпознае USB-то е „ROOT”.

Основни действия

USB действия

1. Свържете USB устройството към USB порта.
2. Изберете USB функцията, като натиснете **F** неколкократно.

За това	Направете това
Възпроизвеждане	Натиснете ▶ на дистанционното управление.
Пауза	По време на възпроизвеждането натиснете ▶ на дистанционното управление.
Прескачане до следващия/предишния файл	По време на възпроизвеждане натиснете ▶▶ на дистанционното управление, за да преминете към следващия файл. При възпроизвеждане на по-малко от 3 секунди натиснете ◀◀ на дистанционното управление, за да преминете към предишния файл. При възпроизвеждане на повече от 3 секунди натиснете ◀◀ на дистанционното управление, за да се върнете към началото на файла.
Търсене на секция във файл	Натиснете и задръжте ◀◀ / ▶▶ на дистанционното управление по време на възпроизвеждане и го отпуснете в момента, когато искате да слушате.

За това	Направете това
Възпроизведете в режим на повторение или на случаен принцип	Натиснете неколкократно REPEAT на дистанционното управление. Вижте бележката за подробности относно промяната на дисплея.
Търсене из папка	Натиснете FOLDER ^ / ∨ на дистанционното управление.
Възобновяване на възпроизвеждането	Това устройство запазва текущата песен, която се възпроизвежда преди смяна на функцията или изключване на устройството.

! Забележка

- Моментът на възобновяване може да бъде изчистен, когато измъкнете хранящия кабел или отстраните USB устройството от това устройство.
- Повторението/произволното възпроизвеждане работи по следния начин.

На дисплей	Описание
OFF	Възпроизвежда песни на USB устройство подред.
ONE	Възпроизвежда една и съща песен многократно.
FOLDER	Възпроизвежда песните в една папка многократно.
ALL	Възпроизвежда всички песни на USB устройството многократно.
SHUFFLE	Възпроизвежда всички песни на случаен принцип по веднъж и след това спира възпроизвеждането.

Други действия

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 **SOUND EFFECT** 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 бутона **SOUND EFFECT** на дистанционното управление.

За да изключите тази функция, натиснете и задръжте бутона **SOUND EFFECT** на дистанционното управление и го натиснете отново, докато „ON – TV REMOTE” се превърта на дисплея.

! Забележка

- Уверете се, че изходният звуков сигнал на вашия телевизор е настроен като [External speaker].
- 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.
- Тази функция може да не работи добре, когато уредът и телевизорът са свързани с HDMI кабел.
- Някои дистанционни управления може да не се поддържат.

Как се прекъсва връзката с безжичната мрежа или безжичното устройство

Задайте функцията АВТОМАТИЧНО ВКЛЮЧВАНЕ/ИЗКЛЮЧВАНЕ като „изключена” и изключете уреда.

Включване и изключване на AUTO POWER

Този уред се включва автоматично от входящ източник: Оптичен, LG TV или **Bluetooth**.

Когато включите своя телевизор или към този уред е включено външно устройство, този уред разпознава входящия сигнал и избира подходящата функция. Можете да чуете звука от вашето устройство.

Ако опитате да свържете своето **Bluetooth** устройство, този уред ще се включи и ще се свърже с **Bluetooth** устройството.

За да включите тази функция, натиснете и задръжте ① на дистанционното управление за около 3 секунди и го натиснете отново, докато се превърта „OFF - AUTO POWER” на дисплея.

За да проверите състоянието на тази функция, натиснете и задръжте ① на дистанционното управление.

За да изключите тази функция, натиснете и задръжте ① на дистанционното управление за около 3 секунди и го натиснете отново, докато „ON – AUTO POWER” се превърта на дисплея.

! 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/Безжично).
- 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 изключите **Bluetooth** връзката от това устройство, някои **Bluetooth** устройства се опитват да се свържат с устройството непрекъснато. Затова е препоръчително да изключите връзката, преди да изключите устройството.
- Когато включите този уред за пръв път, функцията за автоматично включване/изключване се активира по подразбиране.
- За да използвате тази функция, главният уред трябва да е регистриран в списъка със сдвоени **Bluetooth** устройства.
- Можете да зададете функцията AUTO POWER, само когато този уред е включен.

Автоматично изключване на захранването

Това устройство разпознава входящи сигнали като Оптичен, HDMI ARC, **Bluetooth** и LG TV и след това автоматично се променя на подходящата функция.

Когато идват оптични сигнали

Когато включите външното устройство, свързано към този уред чрез оптичен кабел, този уред променя функцията на оптична. Можете да чуете звука от вашето устройство.

Когато се опитате да свържете BLUETOOTH устройството

Когато се опитате да свържете своето **Bluetooth** устройство към този уред, функцията **Bluetooth** е избрана. Пуснете своята музика на **Bluetooth** устройството.

Когато включите вашия телевизор или външно устройство

Когато включите Вашия телевизор или външно устройство, свързано оптично или чрез LG Sound Sync (оптично или безжично) или HDMI ARC, този звуков панел се променя на подходящата функция и може да слушате звука чрез него.

! Забележка

- Този уред не променя функцията на оптична ако SIMPLINK на свързания телевизор, Blu-ray плейър, цифров приемник или друго устройство, настроено за CEC поддържано устройство или свързано към такова, е включена.
Ако искате да използвате автоматичната промяна на функция, изключете функцията SIMPLINK на вашия LG телевизор. Изключването на SIMPLINK отнема около 30 секунди.
- Ако е активиран режим за заключване на **Bluetooth** връзката, осъществяването на такава връзка ще бъде възможно само в режим **Bluetooth** и LG TV. (Страница 38)

Бързо начало

Това устройство може да остане в режим на изчакване с ниско ниво на консумация на енергия, за да може да понижи времето за зареждане на операционната система, когато включите това устройство.

За да включите тази функция, натиснете символа  на устройството за 3 секунди, когато устройство е включено.

„ON - Q. START” се появява на дисплея.

За да изключите тази функция натиснете  на устройството за 3 секунди, когато устройството е включено.

„OFF - Q. START” се появява на дисплея.

! Забележка

- Ако функцията за бързо начало е настроена и случайно бъде свързвано отново AC захранването към устройството при прекъсване на захранването и др., функцията за бързо започване ще се активира, когато устройството бъде включено и изключено веднъж.
- Консумацията на енергия ще бъде по-висока, когато функцията за бързо начало е настроена, отколкото когато функцията за бързо започване е изключена.
- Тази функция може да не работи в зависимост от модела.

Използване на безжичната технология Bluetooth

Относно Bluetooth

Bluetooth е технология за безжична комуникация с малък обсег 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: Смартфон, MP3 плейър, лаптоп и др.
- Version: 4,0
- Codec: SBC, AAC

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 сдвояване, не е необходимо да я извършвате отново.

1. Изберете функцията **Bluetooth** като натиснете **F** неколkokратно. На дисплея се появява „BT“, а след това „READY“.
2. На **Bluetooth** устройството изпълнете процедурата по сдвояване. 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 SN7Y(XX)“.
3. Изберете „LG SN7Y(XX)“.

Забележка

- “XX” указва последните две цифри на адреса. Например, ако уредът ви има MAC адрес като 9C:02:98:4A:F7:08, ще видите „LG SN7Y(08)“ на вашето **Bluetooth** устройство.
- В зависимост от типа на **Bluetooth** устройството, някои устройства имат различен начин на сдвояване. За повече информация относно **Bluetooth** сдвояване, позовете се на ръководството за експлоатация на вашето **Bluetooth** устройство.

4. При успешно свързване на уреда с вашето **Bluetooth** устройство, „PAIRED“ → името на вашето устройство → „BT“ се появява на екрана на дисплея.

! Забележка

- Ако името на устройството не може да се изведе на дисплея, ще се появи „-“.
- За да проверите името на свързаното устройство, натиснете ⓘ на дистанционното управление. Показва се името на свързаното **Bluetooth** устройство.

5. Слушайте музика.

За да възпроизвеждате музика, записана на вашето **Bluetooth** устройство, вижте потребителското ръководство на **Bluetooth** устройството.

! Забележка

- Когато използвате **Bluetooth** технология, трябва да свържете уреда и **Bluetooth** устройството на възможно най-близко разстояние и да спазвате това разстояние. Въпреки това уредът може да не работи добре в следните случаи:
 - Има преграда между уреда и **Bluetooth** устройството.
 - Има устройство, което използва същата честота с **Bluetooth** технология, като медицинска апаратура, микровълнова печка или устройство за безжична LAN мрежа.

! Забележка

- Ако **Bluetooth** връзката не работи добре, опитайте да сдвоите отново.
- Звукът може да прекъсва, когато връзката се смущава от други електронни вълни.
- Сдвояването е ограничено до едно **Bluetooth** устройство на един уред и не се поддържа сдвояване с множество устройства.
- В зависимост от типа на устройството може да не е възможно да използвате функцията **Bluetooth**.
- Можете да използвате **Bluetooth** функцията с телефон, MP3 плейър, ноутбук и други.
- Колкото по-отдалечен е уредът от **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.
- Когато **Bluetooth** връзката се изключи, свържете отново **Bluetooth** устройството към уреда.
- Когато устройството не е свързано, „READY“ се появява на дисплея.
- Когато свържете **Bluetooth** устройство (iOS устройство и други) към този уред или работите с устройството, нивото на силата на звука може да се синхронизира за всяко от тях.
- Ако превключите на друг режим след като сте се свързали с **Bluetooth** устройството, връзката през **Bluetooth** ще бъде прекъсната. Връзката с **Bluetooth** устройството ще бъде автоматично възстановена, когато отново превключите на режим **Bluetooth**.

Управлява свързано с Bluetooth устройство

Можете да управлявате устройството, свързани с **Bluetooth** от устройството; възпроизвеждане, пауза, прескачане, сила на звука.

! Забележка

- Тази функция е налична за използване само при Android OS и iOS.
- Тази функция може да не се поддържа в зависимост от **Bluetooth** устройството, или може да работи по различен начин.

Заклучване на връзките чрез BLUETOOTH (BT LOCK)

Можете да ограничите възможностите за осъществяване на връзка през **Bluetooth** само до режим BT (**Bluetooth**) и LG TV, за да предотвратите осъществяването на нежелани връзки през **Bluetooth**.

За да включите тази функция, натиснете и задръжте **⏻** на дистанционното за около 3 секунди в режим BT (**Bluetooth**), след което натиснете бутона отново, докато на екрана се изпише „OFF - BT LOCK”. Тогава можете да ограничите свързването чрез **Bluetooth**.

За да изключите тази функция, натиснете и задръжте **⏻** на дистанционното за около 3 секунди в режим BT (**Bluetooth**), след което натиснете бутона отново, докато на екрана се изпише „ON - BT LOCK”.

! Забележка

Дори и да активирате функцията BT LOCK, този саундбар се включва с функцията „Автоматично включване”. Изключете я, за да предотвратите това. (страница 34)

Използване на BLUETOOTH приложението

! Забележка

- Приложението „LG Sound Bar” може да се използва с този уред само на операционна система Android OS.
- Възможно е допълнително таксуване на данни в зависимост от Вашата интернет връзка или мобилен план.

За приложението „LG Sound Bar”

Приложението „LG Sound Bar” прибавя набор от нови функции към това устройство.

За да използвате повече функции се препоръчва да изтеглите и инсталирате безплатното приложение „LG Sound Bar”.

Инсталирайте приложението „LG Sound Bar” на вашето BLUETOOTH устройство

Има два начина за инсталиране на приложението „LG Sound Bar” на вашето **Bluetooth** устройство.

Инсталиране на приложението „LG Sound Bar” чрез QR код

1. Инсталирайте приложението „LG Sound Bar” чрез QR код. За да сканирате QR кода, използвайте софтуера за сканиране.



2. Натиснете върху иконата за инсталиране.

! Забележка

- Уверете се, че вашето **Bluetooth** устройството е свързано към Интернет.
- Уверете се, че вашето **Bluetooth** устройството има сканиращо приложение. Ако не разполагате с такова, изтеглете го от „Google Android Market (Google Play Store)“.
- QR кодът може да не работи в зависимост от региона.

Инсталиране на приложението „LG Sound Bar“ от „Google Android Market (Google Play Store)“

1. Натиснете иконата „Google Android Market (Google Play Store)“.
2. В лентата за търсене въведете и намерете „LG Sound Bar“.
3. В списъка с резултатите намерете и натиснете върху „LG Sound Bar“, за да започнете да изтеглите **Bluetooth** приложението.

! Забележка

- Уверете се, че вашето **Bluetooth** устройството е свързано към Интернет.
- Уверете се, че вашето **Bluetooth** устройство е оборудвано с „Google Android Market (Google Play Store)“.

Активиране на BLUETOOTH с приложението „LG Sound Bar“

Приложението „LG Sound Bar“ помага за свързване на вашето **Bluetooth** устройство към този уред.

1. Натиснете върху иконата на приложението „LG Sound Bar“ на началния екран, за да го отворите, и отидете в главното меню.
2. Ако искате да получите повече информация за начина на работа, чукнете върху менюто [Setting] и [Help].

! Забележка

- Приложението „LG Sound Bar“ ще бъде на разположение в софтуерната версия, както следва:
 - Android O/S : Версия 5.0 (или по-нова)
- Ако при работа използвате приложението „LG Sound Bar“, ще има някои разлики между него и приложеното дистанционно управление. Използвайте доставеното дистанционно, ако е необходимо.
- В зависимост от вида **Bluetooth** устройство, приложението „LG Sound Bar“ може да не работи.
- След свързване на приложението „LG Sound Bar“, музиката ще може да се чува от вашето устройство. В такъв случай опитайте да повторите процедурата по свързване.
- Ако работите с други приложения или променяте настройките на своето **Bluetooth** устройство, докато използвате приложението „LG Sound Bar“, приложението „LG Sound Bar“ може да работи ненормално.
- Когато приложението „LG Sound Bar“ работи ненормално, проверете своето **Bluetooth** устройство и свързването на приложението „LG Sound Bar“, и след това опитайте да се свържете отново.
- В зависимост от операционната система на смартфона, вие имате някои разлики за работата на „LG Sound Bar“.
- Въпреки че **Bluetooth** връзката ще се прекъсне, можете да използвате приложението „LG Sound Bar“, когато промените функцията.
- Допълнителните функции, предлагани от приложението „LG Sound Bar“, може да не работят в зависимост от разстоянието между този уред и **Bluetooth** устройството, както и условията на безжичната връзка.

Отстраняване на неизправности

Общи

Признаци	Причина и решение
Уредът не работи правилно.	- Изключете захранването на устройството и на свързаното външно устройство (телевизор, озвучително тяло за ниски честоти, DVD-плеър, усилвател и подобни), и ги включете отново. - Изключете захранващия кабел на този уред и свързаното външно устройство (телевизор, уфър, DVD-плейър, усилвател и т.н.) и след това се опитайте да се свържете отново. - Предишната настройка може да не се запази, когато устройството се изключи.
Няма захранване	- Захранващият кабел не е включен. Включете захранващия кабел. - Проверете дали електрозахранването не е спряно. Проверете състоянието, като включите други електроуреди.
Няма звук	- Избран е грешен входящ източник. Проверете входящия източник и изберете правилния входящ източник. - Функцията за изключване на звука е активирана. Натиснете  (Заглушаване) или нагласете силата на звука, за да отмените функцията за изключване на звука. - Когато използвате връзка с външно устройство (декодер, Bluetooth устройство и др.), регулирайте нивото на звука на устройството.
Няма звук от субуфера.	- Захранващият кабел на субуфера не е свързан. Включете добре захранващия кабел в стенния контакт. - Изгубва се връзката при сдвояване между устройството и субуфера. Свържете устройството към субуфера. (страница 18)
Дистанционното управление не работи правилно.	- Дистанционното управление е прекалено далече от уреда. Работете с дистанционното управление в рамките на 7 метра. - Има преграда между дистанционното управление и уреда. Премахнете преградата. - Батериите на дистанционното управление са изтощени. Заменете батериите с нови.
Функцията AUTO POWER не работи.	- Проверете свързването на външното устройство, като телевизор, DVD/Blu-Ray плейър или Bluetooth устройство. - Проверете състоянието на SIMPLINK във вашия телевизор LG и изключете SIMPLINK. - В зависимост от свързаното устройство тази функция може да не работи.

Признаци	Причина и решение
LG Sound Sync не работи.	- Проверете дали вашият LG телевизор поддържа LG Sound Sync. - Проверете свързването на LG Sound Sync (Оптично или безжично). - Проверете настройките на звука на вашия телевизор и на този уред.
Модулът не се свързва с устройства с Bluetooth .	Изключете функцията за заключване на връзката с Bluetooth. (страница 38)
Когато усещате, че звукът, излизащ от уреда, е слаб.	Извършете по-долните действия и регулирайте уреда съобразно тях. - Със звуковата приставка свързана с телевизора, променете настройката AUDIO DIGITAL OUT (ЦИФРОВ АУДИО ИЗХОД) от менюто за настройка на телевизора от [PCM] на [AUTO] или [BITSTREAM]. - Със звуковата приставка свързана с плеъра, променете настройката за AUDIO DIGITAL OUT (ЦИФРОВ АУДИО ИЗХОД) от менюто за настройка на плеъра от [PCM] на [PRIMARY PASS-THROUGH] или [BITSTREAM]. - Променете избора за DRC на звука да бъде [OFF] от менюто за конфигуриране на свързаното устройство. - Уверете се, че нощният режим не е включен. Изключете нощния режим [OFF].
USB не е разпознато.	Форматирайте USB устройството и го свържете отново. Когато форматирате USB устройството, изберете наличната файлова система. (страница 30)

ЗАБЕЛЕЖКИ при използването на безжична връзка

Признаци	Причина и решение
Това устройство може да се влияе от безжични смущения.	- Безжичната връзка може да не работи нормално на места със слаб сигнал. - Разположете устройството достатъчно близо до безжичния събуфър. - За оптимална работа не поставяйте устройството върху метална повърхност.

Bluetooth устройството може да не работи нормално или да издава шумове в следните случаи.	• Ако част от тялото ви влезе в контакт с трансивъра на Bluetooth устройството или саундбара. • Ако пред устройството има преграда или стена, или ако то е разположено на изолирано място. • Когато има устройство (безжична локална мрежа, медицинско оборудване или микровълнова фурна), което използва същата честота, разположете устройствата възможно най-далеч едно от друго. • Когато свързвате това устройство към друго Bluetooth устройство, разположете ги възможно най-близо едно от друго. • Когато устройството се отдалечи прекалено от другото Bluetooth устройство, връзката се разпада и може да се появи неизправност.
---	---

БЕЛЕЖКИ за пускане на Демо режим

Признаци	Причина и решение
Не може да се променя входящия източник с бутон F , като например BT (Bluetooth), HDMI и др., и само индикаторът [DEMO] се показва на предния дисплей.	Извадете от контакта захранващия кабел, след което го включете отново. Ако това не проработи, след като настроите звука на 2, натиснете и задръжте бутона F (около 5 секунди) на главния модул, докато дисплеят покаже текущо избраната функция.
Дистанционното управление не работи. (Не реагира)	

Търговски марки и лицензи

Всички търговски марки са търговски марки на съответните им собственици.



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



За патенти DTS, вижте <http://patents.dts.com>. Произведено по лиценз на DTS Licensing Limited. DTS, символът, и DTS и символът заедно, DTS:X, и DTS:X логото са регистрирани търговски марки или търговски марки на DTS, Inc. В Съединените щати и/или други държави. © 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 Интерфейс за мултимедия с висока разделителна способност HDMI (HDMI - High-Definition Multimedia Interface), както и логото HDMI са запазени марки на HDMI Licensing Administrator, Inc. в Съединените щати и други държави.

Технически характеристики

Общи	
Консумация на електроенергия	Вижте главния етикет на уреда.
	Мрежов режим на готовност: 1,0 W (Ако всички мрежови портове са активирани.)
Адаптер за променлив ток	• Модел : DA-50F25 • Производител : Asian Power Devices Inc. • Входна мощност : 100 - 240 V ~ 50 - 60 Hz • Изходна мощност : 25 V $\overline{\text{---}}$ 2 A
Размери (Ш x В x Д)	прибл. 890,0 мм x 65,0 мм x 119,0 мм С крачета
Работна температура	5 °C до 35 °C
Работна влажност	5 % до 90 %
Захранване от шина (USB)	5 V $\overline{\text{---}}$ 500 mA
Налична честота на дискретизация на звука на цифровия вход	32 kHz, 44,1 kHz, 48 kHz, 88,2 kHz, 96 kHz, 192 kHz
Наличен формат на звука на цифровия вход	Dolby Atmos, Dolby Audio, DTS:X, DTS-HD, PCM
Вход/изход	
OPTICAL IN	3 V (p-p), оптичен жак x 1
HDMI IN	19 щифта (тип A, HDMI™ конектор) x 1
HDMI OUT	19 щифта (тип A, HDMI™ конектор) x 1 4K източници в зависимост от HDCP 2.3 се поддържат при разделителна способност 4K.
Усилвател (RMS изход)	
Общо	380 W RMS
Преден	30 W RMS x 2 (4 Ω при 1 kHz, THD 10 %)
Център	30 W RMS (4 Ω при 1 kHz, THD 10 %)
Отгоре	35 W RMS x 2 (4 Ω при 1 kHz, THD 10 %)
Субуфер	220 W RMS (3 Ω при 80 Hz, THD 10 %)

Безжичен субуфер	
Изисквания към захранването	Вижте главния етикет на субуфера.
Консумация на електроенергия	Вижте главния етикет на субуфера.
Тип	1-посочен 1 високоговорител
Импеданс	3 Ω
Номинална входна мощност	220 W RMS
Макс. входна мощност	440 W RMS
Размери (Ш x В x Д)	прибл. 180,0 мм x 394,0 мм x 290,0 мм

SPK8-S (SPK8-S, S78S1-S), Продава се отделно

Безжичен приемник	
Изисквания към захранването	Вижте основния етикет на безжичния приемник.
Консумация на електроенергия	Вижте основния етикет на безжичния приемник.
Задни високоговорители	70 W RMS x 2 (3 Ω при 1 kHz, THD 10 %)
Размери (Ш x В x Д)	прибл. 60,0 мм x 220,0 мм x 175,0 мм

Задни високоговорители (Всеки)	
Тип	1-посочен 1 високоговорител
Импеданс	3 Ω
Номинална входна мощност	70 W RMS
Макс. входна мощност	140 W RMS
Размери (Ш x В x Д)	прибл. 100,0 мм x 140,0 мм x 100,0 мм

- 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 миещ препарат. Не използвайте силни разтворители, като алкохол или бензин, тъй като те могат да повредят повърхността на високоговорителя.

