

## КРАТКОЕ РУКОВОДСТВО

# Саундбар с беспроводным подключением

Перед началом работы внимательно прочитайте и сохраните данное руководство. Более подробные инструкции можно найти в Руководстве пользователя на сайте <http://www.lg.com>. Некоторые инструкции в этом руководстве могут не соответствовать вашему устройству.

### МОДЕЛИ

SJ7

SJ7-C



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



## Передняя/боковая панель

Основной блок



**+/-**: Регулирует уровень громкости

**F**: Выбор функции

**Power**: Ожидание

Дополнительный блок



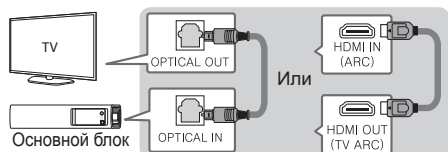
**>|**: Запуск или приостановка воспроизведения.

**Bluetooth**: Подключение устройства Bluetooth.

**Bluetooth**: Светодиод функции Bluetooth

## Подключение телевизора

Подключите саундбар к ТВ с использованием оптического разъема или HDMI ARC.



- 1 Подключите саундбар к ТВ с помощью оптического или HDMI-кабеля.
- 2 Выберите пункт [Внешний динамик (Оптический)] или [Внешний динамик (HDMI ARC)] в меню настроек вашего телевизора.



- Подключение HDMI недоступно, если ваш телевизор не поддерживает технологию HDMI ARC.
- Если это устройство подключено одновременно через разъемы OPTICAL и ARC, приоритетом будет обладать сигнал ARC.

## Подключение дополнительного устройства

- 1 Выполните подключение к внешнему устройству. Это рекомендуется сделать следующим образом.



- 2 Задайте входной сигнал, нажав несколько раз кнопку **F** на пульте дистанционного управления или устройстве.

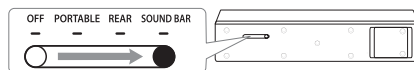
## Подключение динамика

Вы можете использовать подключение динамика только в режиме использования SOUND BAR или REAR.

### Подключение дополнительного блока

Поместите дополнительный блок около основного блока и выполните указанные ниже действия.

- 1 Подключите шнур питания дополнительного блока и основного блока к розетке.
- 2 Включите основной блок, нажав кнопку **Power**. Включите дополнительный блок, переведя переключатель режима использования на REAR или SOUND BAR.



Дополнительный блок

Между основным блоком и дополнительным блоком автоматически установится связь. Загорится белый светодиод дополнительного блока.

### Подключение дополнительного блока вручную

Если дополнительный блок не воспроизводит звук, попробуйте выполнить подключение вручную.

- 1 Выключите основное устройство.
- 2 Нажмите кнопку **PAIRING** на тыльной стороне дополнительного блока. Белый светодиод на передней панели дополнительного блока начнет мигать.
- 3 Включите основной блок.
- 4 Сопряжение завершено. Загорится белый светодиод на передней панели дополнительного блока.

## Подключение сабвуфера

Поместите беспроводной сабвуфер около динамика и выполните указанные ниже действия.

- 1 Подключите шнур питания беспроводного сабвуфера и саундбара к розетке.
- 2 Включите основной блок:  
Между саундбаром и беспроводным сабвуфером автоматически установится связь. Загорится зеленый светодиод сабвуфера.

### Подключение сабвуфера вручную


Если сабвуфер не воспроизводит звук, попробуйте выполнить подключение вручную.

- 1 Нажмите кнопку **Pairing** на тыльной стороне беспроводного сабвуфера. Зеленый светодиод начнет быстро мигать.
- 2 Включите основной блок.
- 3 Сопряжение завершено. Загорится зеленый светодиод.

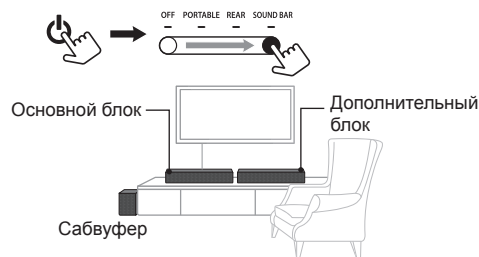
## Позиционирование устройства

### Режим использования SOUND BAR

Основной и дополнительный блоки выполняют воспроизведение в качестве динамика FRONT L/ R (левый/правый), как саундбар.


Включите основной блок, нажав кнопку . Включите дополнительный блок, переведя переключатель режима использования на SOUND BAR.

При отключении адаптера переменного тока дополнительного устройства мощность выходного аудиосигнала может снизиться.

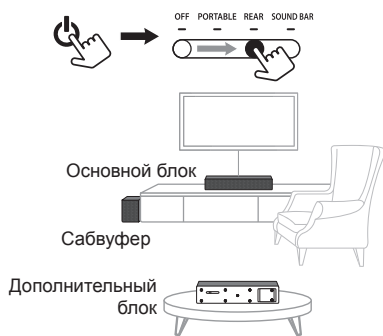


### Режим использования REAR

Основной блок выполняет воспроизведение в качестве переднего динамика, а дополнительный блок – в качестве заднего динамика объемного звучания.

Включите основной блок, нажав кнопку . Включите дополнительный блок, переведя переключатель режима использования на REAR.

При отключении адаптера переменного тока дополнительного устройства мощность выходного аудиосигнала может снизиться.

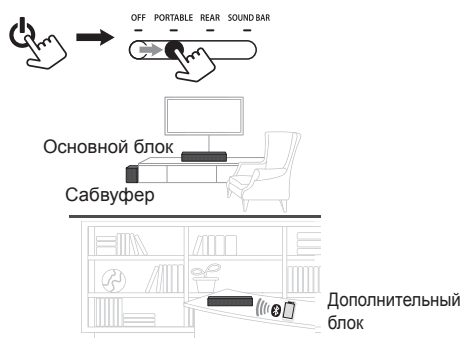


### Режим использования PORTABLE

Вы можете выполнять воспроизведение, используя только дополнительный блок без основного блока.

**Основной и дополнительный блоки выполняют воспроизведение по отдельности с каждым подключенным устройством.**

Включите дополнительный блок, переведя переключатель режима использования на PORTABLE.



### Подключение BLUETOOTH (дополнительный блок)

Выберите LG SJ7-2ND (xx) в списке устройств, чтобы выполнить сопряжение для вашего мобильного устройства.


При успешном сопряжении загорится белый светодиод Bluetooth и раздастся звуковой сигнал.

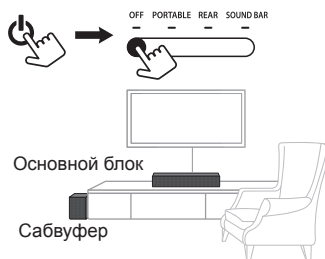
### Подключение BLUETOOTH (основной блок)

- 1 Нажмите кнопку F, чтобы выбрать функцию BT (Bluetooth).
- 2 Выберите LG SJ7 (xx) в списке устройств, чтобы выполнить сопряжение для вашего мобильного устройства. Когда сопряжение успешно завершится, в окне отобразится сообщение, имеющее следующий порядок: "PAIRED" имя вашего устройства "BT".

### Режим использования OFF

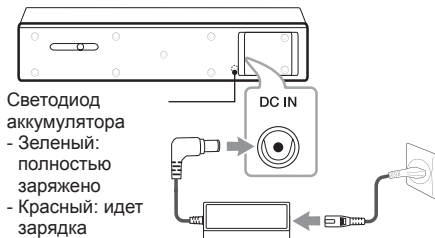
Воспроизведение выполняется только основным блоком (без дополнительного блока)

Включите основной блок, нажав кнопку . Включите дополнительный блок, переведя переключатель режима использования на OFF.



## Зарядка устройства

Прежде чем использовать устройство, зарядите его аккумулятор, подключив адаптер переменного тока. (Только для дополнительного блока)



Светодиод аккумулятора

- Зеленый: полностью заряжено
- Красный: идет зарядка

## Пульт дистанционного управления



**M**: Снижает уровень громкости в ночное время.

**REAR LEVEL +/-**: Регулирует уровень громкости дополнительного устройства в режиме использования REAR.

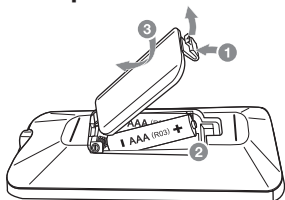
**SURROUND**: Включает или отключает функцию объемного звучания.

**AV SYNC**: Синхронизирует звук и видео.

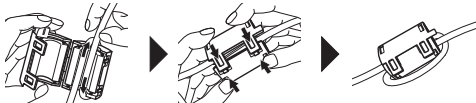
**AUTO VOL**: Автоматическая регулировка слишком громкого или слишком тихого звука выходного сигнала.

**AUTO POWER**: Автоматически включается источником входного сигнала.

## Замена батареек



## Сведения о ферритовом сердечнике (опция)



Обмотайте один раз кабель адаптера переменного тока вокруг ферритового сердечника. Присоедините прилагаемый кабель адаптера переменного тока ферритового сердечника ко второму устройству

## Дополнительная информация

### Технические характеристики

Потребляемая мощность	См. паспортную табличку.
Адаптер переменного тока	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Модель: DA-38A25</li> <li>• Производитель: Asian Power Devices Inc.</li> <li>• Вход: 100 - 240 В ~ 50 - 60 Гц 1,2 А</li> <li>• Выход: 25 В <math>\overline{\text{---}}</math> 1,52 А</li> </ul>
Габариты (ШхВхГ)	~ 340 x 74 x 110 мм вместе с основанием (в каждом основном и дополнительном блоках)
Усилитель (общая выходная мощность)	320 Вт (ср. кв. зн.) (при подключенном адаптере переменного тока)
Время работы (аккумулятор)	~ 4 часа (может отличаться в зависимости от уровня громкости и типа аудиоконтента)

Конструкция устройства и его технические характеристики могут быть изменены без предварительного уведомления.

### Уведомление о программном обеспечении с открытым исходным кодом

Для получения исходного кода по условиям лицензий GPL, LGPL, MPL и других лицензий с открытым исходным кодом, который содержится в данном продукте, посетите веб-сайт: <http://opensource.lge.com>.

Кроме исходного кода, для загрузки доступны все соответствующие условия лицензии, отказ от гарантий и уведомления об авторских правах.

LG Electronics также предоставляет исходный код на компакт-диске за плату, которая покрывает стоимость выполнения этой рассылки (в частности, стоимость медианосителя, пересылки и обработки) посредством запросов в LG Electronics по адресу: [opensource@lge.com](mailto:opensource@lge.com). Данное предложение действительно в течение трех (3) лет с даты приобретения изделия.

**HDMI**<sup>TM</sup>  
HIGH-DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE



Руководство по эксплуатации

# Саундбар с беспроводным подключением

Перед началом работы внимательно прочитайте и сохраните данное руководство.

МОДЕЛЬ

SJ7 (SJ7, SJ7-C, SPJ8B-W)



## Информация по технике безопасности



**ОСТОРОЖНО:** ВО ИЗБЕЖАНИЕ ПОРАЖЕНИЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ ТОКОМ НЕ СНИМАЙТЕ КРЫШКУ (ИЛИ ЗАДНЮЮ ПАНЕЛЬ), ВНУТРИ НЕТ ДЕТАЛЕЙ, ПРИГОДНЫХ ДЛЯ РЕМОНТА ПОЛЬЗОВАТЕЛЕМ.



Символ молнии в равностороннем треугольнике оповещает пользователя о наличии в корпусе изделия неизолированных деталей под высоким напряжением, которые могут представлять опасность для пользователей и привести к поражению электрическим током.



Восклицательный знак в равностороннем треугольнике оповещает пользователя о наличии важных инструкций по эксплуатации и обслуживанию в документации, поставляемой с изделием.

**ВАЖНО:** НЕ ПОДВЕРГАЙТЕ УСТРОЙСТВО ВОЗДЕЙСТВИЮ ВЛАГИ ВО ИЗБЕЖАНИЕ ВОЗГОРАНИЯ ИЛИ ПОРАЖЕНИЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ ТОКОМ.

**ВНИМАНИЕ:** Не допускается попадание капель или брызг воды на устройство. Не располагайте на устройстве предметы, наполненные водой (например, вазы).

**ВАЖНО:** Не устанавливайте устройство в ограниченном пространстве, например, в книжном шкафу и т.п.

**ВНИМАНИЕ!** Не используйте высоковольтные устройства рядом с этим изделием.

(Пример: электрическая мухобойка). Этот продукт может неправильно работать из-за электрических разрядов.

**ВНИМАНИЕ:** Не помещайте на устройство источники открытого пламени, например зажженные свечи.

**ОСТОРОЖНО:** Не перекрывайте вентиляционные отверстия. Устанавливайте изделие согласно инструкциям изготовителя.

Прорези и отверстия в корпусе предназначены для вентиляции и обеспечения надежной работы, а также для защиты от перегрева. Не допускайте перекрывания вентиляционных отверстий, помещая изделие на кровать, диван, ковер или аналогичные поверхности. Изделие не допускается устанавливать во встроенном варианте, например в книжном шкафу или в стойке, если не обеспечена надлежащая вентиляция согласно инструкциям изготовителя.

## **МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ, связанные со шнуром питания**

Для большинства приборов рекомендуется подключение к выделенной электрической цепи.

То есть к цепи с одной розеткой, питающей исключительно данное устройство и не имеющей дополнительных розеток или разветвлений. См. страницу технических параметров данного руководства пользователя. Не перегружайте стенные розетки. Перегруженные, поврежденные, неплотно закрепленные стенные розетки, удлинители, потертые шнуры питания, провода с поврежденной или растрескавшейся изоляцией представляют опасность. Любой из перечисленных фактов может стать причиной поражения электрическим током или пожара. Периодически проверяйте состояние шнура питания вашего устройства; при наличии износа или повреждения отключите устройство и прекратите его использовать, а шнур замените на аналогичный в авторизованном сервисном центре. Обеспечьте защиту шнура от физических или механических воздействий (скручивания, изгиба, заземления дверью). Обратите особое внимание на штепсели, настенные розетки и точку выхода шнура из устройства. Вилка шнура питания может использоваться для отключения устройства. Необходимо, чтобы в чрезвычайных обстоятельствах вилка шнура питания была легко доступна.

**ПРИМЕЧАНИЕ:** Сведения об обеспечении безопасности устройства, включая информацию об идентификации изделия, напряжении питания и т. п., см. на главном ярлыке на нижней или какой-либо другой стороне изделия.

Устройство оснащено съемными батарейками или аккумулятором.

**Безопасное извлечение батарей (батарей) питания из устройства:** Для извлечения старой батареи (батарей) действуйте в порядке, обратном их установке. Во избежание загрязнения среды и создания угрозы здоровью людей и животных старые батареи подлежат сдаче в пунктах сбора и их сортировке. Не выбрасывайте батарейки вместе с другим мусором. Рекомендуется пользоваться батарейками и аккумуляторами местного производства, которые легко обменять на новые. Батарейка не должна подвергаться воздействию чрезмерно высокой температуры, например, прямому воздействию солнечных лучей, огня и т.п.

## **Для моделей с использованием адаптера**

Используйте только адаптер питания, поставляемый в комплекте с данным устройством. Не пользуйтесь блоком питания от другого устройства или изготовителя. Использование другого кабеля питания или блока питания может привести к повреждению данного устройства и аннулированию гарантии.

**Будьте ОСТОРОЖНЫ** при использовании изделия в помещениях с низкой влажностью

- В помещениях с низкой влажностью возможны проблемы, связанные с воздействием статического электричества.
- Рекомендуется перед использованием данного изделия прикоснуться к металлическому объекту, способному проводить электричество.

## Обозначения

~	Относится к переменному току (пер. ток).
≡	Относится к постоянному току (пост. ток).
□	Относится к оборудованию с классом защиты II.
⏻	Относится к режиму ожидания.
I	Относится к режиму “ВКЛ” (электропитание).
⚡	Указывает на наличие опасного напряжения.

## Уведомление о программном обеспечении с открытым исходным кодом

Для получения исходного кода по условиям лицензий GPL, LGPL, MPL и других лицензий с открытым исходным кодом, который содержится в данном продукте, посетите веб-сайт: <http://opensource.lge.com>.

Кроме исходного кода, для загрузки доступны все соответствующие условия лицензии, отказ от гарантий и уведомления об авторских правах.

LG Electronics также предоставляет исходный код на компакт-диске за плату, которая покрывает стоимость выполнения этой рассылки (в частности, стоимость медианосителя, пересылки и обработки) посредством запросов в LG Electronics по адресу: [opensource@lge.com](mailto:opensource@lge.com). Данное предложение действительно в течение трех (3) лет с даты приобретения изделия.

# Содержание

## 1 Начало работы

- 2 Информация по технике безопасности
- 6 Уникальные характеристики
- 6 Введение
- 6 – Символы, используемые в данном руководстве
- 7 Пульт дистанционного управления
- 8 Передняя/боковая панель
- 8 Задняя панель
- 9 Позиционирование устройства
- 9 – Режим использования SOUND BAR (кан. 2.1)
- 9 – Режим использования REAR (канал 4.1)
- 10 – Режим использования PORTABLE
- 10 – Режим использования OFF (канал 2.1)
- 11 Установка устройства

## 2 Подключение

- 12 Размещение кабелей
- 12 Подключение адаптера переменного тока
- 12 Зарядка устройства (только для дополнительного блока)
- 12 – Подключение адаптера питания переменного тока
- 13 – Проверка состояния заряда
- 13 – Проверка состояния аккумулятора
- 13 Подключение дополнительного устройства
- 15 Беспроводное подключение сабвуфера
- 16 Установка саундбара
- 17 Присоединение ферритового сердечника
- 17 – Присоединение ферритового сердечника для адаптера переменного тока
- 17 Подключение к телевизору (основное устройство)
- 17 – При помощи оптического кабеля
- 18 – LG Sound Sync (Синхронизация звука)
- 20 – Подключение при помощи HDMI-кабеля
- 21 – Дополнительные сведения о HDMI
- 22 Подключение дополнительного оборудования
- 22 – HDMI подключение
- Подключение через разъем OPTICAL IN (оптический вход)

## 3 Эксплуатация

- 24 Другие операции
- 24 – AV Sync (синхронизация аудио и видео)
- 24 – Временное отключение звука
- 24 – Автоматическое отключение дисплея
- 24 – Использование пульта дистанционного управления вашего телевизора
- 25 – Автовыключение
- 25 – AUTO POWER On/Off (вкл./выкл. автопитания)
- 26 – Автоматическое изменение функции
- 27 Использование технологии BLUETOOTH®
- 27 – Прослушивание музыки, хранящейся на устройствах с BLUETOOTH (основное устройство)
- 28 – Блокировка подключения BLUETOOTH (BT Lock)-Только для основного устройства
- 29 – Прослушивание музыкальных композиций, хранящихся на устройствах Bluetooth (дополнительное устройство)
- 30 Использование приложения BLUETOOTH
- 30 – Установите приложение "Music Flow Bluetooth" на устройство BLUETOOTH
- 30 – Активация Bluetooth с приложением "Music Flow Bluetooth"
- 32 Настройка звука
- 32 – Настройка звукового эффекта
- 32 – Регулируйте уровень звука автоматически
- 32 – Регулировка сабвуфера/высоких/ низких частот
- 32 – Ночной режим
- 32 – Регулировка REAR LEVEL
- 33 – Режим объемного звучания

## 4 Устранение неисправностей

- 34 Устранение неисправностей
- 34 – Общие проблемы
- 35 ПРИМЕЧАНИЕ к использованию беспроводной технологии

## 5 Приложение

- 36 Товарные знаки и лицензии
- 37 Технические характеристики
- 39 Техническое обслуживание
- 39 – Обращение с устройством

1

2

3

4

5

## Уникальные характеристики

### Автовыключение

Данное устройство обладает функцией автоматического выключения для энергосбережения.

### LG Sound Sync

Данная функция позволяет регулировать уровень громкости с пульта ДУ телевизора LG, совместимого с функцией LG Sound sync.

### BLUETOOTH®

Прослушивание музыки, хранящейся на Bluetooth-устройстве.

## Введение

### Символы, используемые в данном руководстве

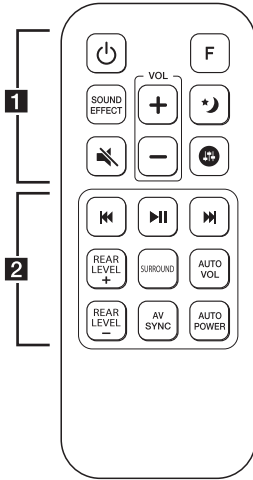
#### **Примечание**

Обозначает особые признаки и особенности эксплуатации.

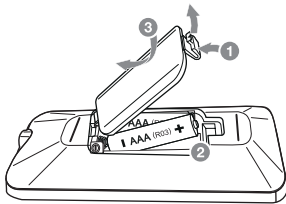
#### **Осторожно**

Указывает на меры предосторожности, необходимые для предотвращения возможных поломок по причине неправильной эксплуатации.

# Пульт дистанционного управления



## Замена батареи



Снимите крышку на обратной стороне пульта дистанционного управления, соблюдая ее полярность  $\oplus$  и  $\ominus$ .

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

$\text{⏻}$  (Питание) : включает и выключает устройство (ВКЛ или ВЫКЛ).

**F** : выбирает функцию и источник входного сигнала.

Источник входного сигнала / функция	Отображение
ARC Оптический LG Sound Sync (Оптический)	OPT/HDMI ARC.
<b>Bluetooth</b>	BT
LG Sound Sync (беспроводн.)	LG TV
HDMI IN	HDMI

**SOUND EFFECT** : выбирает режим звуковых эффектов.

**VOL +/-** : корректирует громкость звука динамика.

$\star$  (Ночной режим) : включает или отключает ночной режим.

$\text{🔇}$  (Отключить звук) : отключает звук.

$\text{🔊}$  : Регулирует уровень звучания сабвуфера, высоких и низких частот (стр. 32)

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

$\text{⏮}/\text{⏭}$  (Пропустить) : Переход на быструю перемотку вперед или назад. (только в режиме **Bluetooth**)

$\text{⏮}/\text{⏭}$  (Воспроизведение/пауза) : начинает воспроизведение. / Приостанавливает воспроизведение. (только в режиме **Bluetooth**)

**REAR LEVEL +/-** : Регулирует уровень громкости задних динамиков дополнительного устройства в режиме использования REAR.

**SURROUND**: Включает или отключает функцию объемного звучания. (стр. 33)

**AUTO VOL** : включает или отключает режим АВТОМАТИЧЕСКОЙ РЕГУЛИРОВКИ ГРОМКОСТИ.

**AV SYNC** :

- Синхронизирует звук и видео.

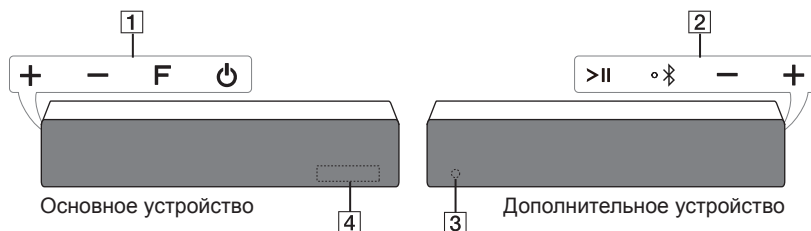
- Управляет этим устройством с помощью пульта дистанционного управления ТВ. (стр. 24)

**AUTO POWER** :

- включает или отключает функцию АВТОМАТИЧЕСКОГО УПРАВЛЕНИЯ ПИТАНИЕМ (стр. 25)

- Включение или отключение блокировки подключения **Bluetooth**. (стр. 28)

## Передняя/боковая панель



- 1 **+ / -** (Громкость) : Регулировка уровня громкости.

**F** (Функция)

Выбор функции устройства и источника входного сигнала.

**⏻** (Ожидание)

- 2 **>||** (Воспроизведение/пауза):
- Запускает или приостанавливает воспроизведение при использовании функции **Bluetooth** (в режиме использования SOUND BAR или REAR)
  - Запускает или приостанавливает воспроизведение на дополнительном устройстве (в режиме использования PORTABLE)

**Bluetooth** :

- Нажмите, чтобы выбрать функцию **Bluetooth** (в режиме использования SOUND BAR или REAR)

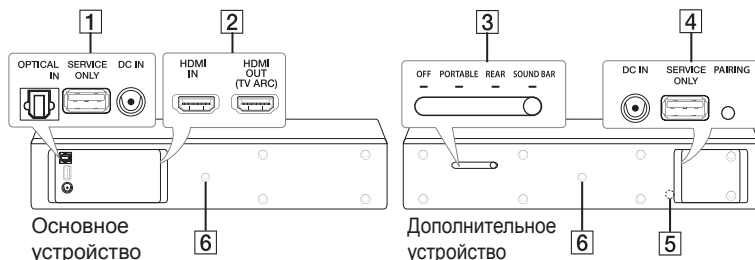
- Нажмите и удерживайте, чтобы подключить другое устройство

**Bluetooth**. (в режиме использования PORTABLE)

**+ / -** (Громкость) : Регулировка уровня громкости.

- 3 Светодиодный индикатор (светодиод подключения)
- 4 Окно дисплея

## Задняя панель



- 1 **OPTICAL IN** : Оптический вход
- USB (SERVICE ONLY)** : Разъем загрузки ПО
- DC IN** : Вход адаптера переменного тока
- 2 **HDMI IN / OUT (TV ARC)** : Вход/выход HDMI
- 3 Переключатель режима использования: выбор режима использования.

- 4 **DC IN** : Вход адаптера переменного тока
- USB (SERVICE ONLY)** : Разъем загрузки ПО
- PAIRING** : Подключение основного и дополнительного устройства (только в режиме использования REAR, SOUND BAR)
- 5 Светодиод аккумулятора
- 6 Отверстие под винт :
- Используемые винты: M4 x 8
  - Используется для монтажа на универсальном кронштейне.
  - Используйте кронштейны толщиной 3 мм или меньше.

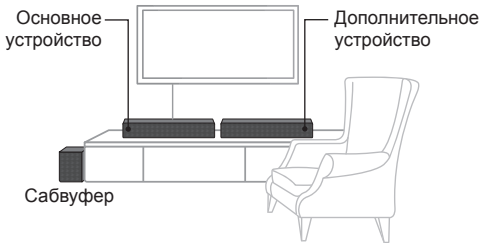


## Позиционирование устройства

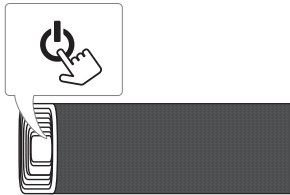
Вы можете применять различные режимы использования с помощью переключателя режима использования. Можно выбрать один из следующих режимов.

### Режим использования SOUND BAR (кан. 2.1)

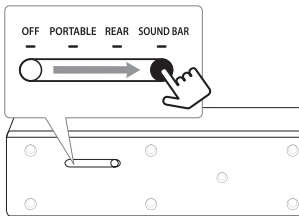
Основное и дополнительное устройства выполняют воспроизведение в качестве динамика FRONT L/R (левый/правый), как саундбар. При отключении адаптера переменного тока дополнительного устройства мощность выходного аудиосигнала может снизиться.



1. Включите основное устройство, нажав кнопку .



2. Включите дополнительное устройство, переведя переключатель режима использования на **SOUND BAR**.



3. Светодиодный индикатор дополнительного устройства начнет мигать белым цветом.

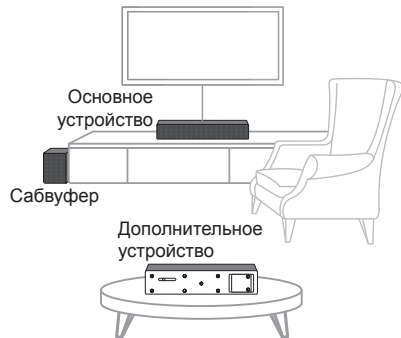
Когда подключение этого устройства будет успешно выполнено, в окне дисплея основного устройства отобразится сообщение **SOUND BAR** и светодиодный индикатор дополнительного устройства загорится белым цветом.

### ! Примечание

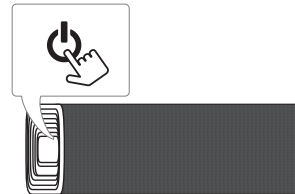
Если подключение выполнить не удастся или оно будет разорвано, светодиодный индикатор загорится красным цветом.

### Режим использования REAR (канал 4.1)

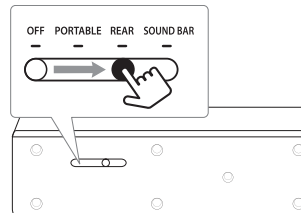
Основное устройство выполняет воспроизведение в качестве переднего динамика, а дополнительное – в качестве заднего динамика объемного звучания. При отключении адаптера переменного тока дополнительного устройства мощность выходного аудиосигнала может снизиться.



1. Включите основное устройство, нажав кнопку .



2. Включите дополнительное устройство, переведя переключатель режима использования на **REAR**.



3. Светодиодный индикатор дополнительного устройства начнет мигать белым цветом.

Когда подключение этого устройства будет успешно выполнено, в окне дисплея основного устройства отобразится сообщение **REAR** и светодиодный индикатор дополнительного устройства загорится белым цветом.

**! Примечание**

Если подключение выполнить не удастся или оно будет разорвано, светодиодный индикатор загорится красным цветом.

**Режим использования PORTABLE**

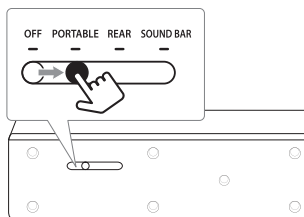
Вы можете выполнять воспроизведение, используя только дополнительное устройство без основного устройства.

**Основное и дополнительное устройства выполняют воспроизведение по отдельности с каждым подключенным устройством.**

- Дополнительное устройство: стерео



Включите дополнительное устройство, переведя переключатель режима использования на **PORTABLE**.



Дополнительные сведения о подключении Bluetooth см. на стр. 27.

**! Примечание**

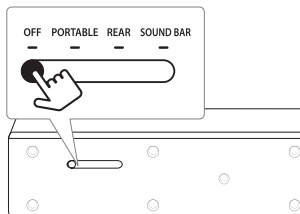
Когда дополнительное устройство работает в режиме использования PORTABLE, основное устройство работает как саундбар по кан. 2.1.

**Режим использования OFF (канал 2.1)**

Воспроизведение выполняется только основным устройством (без дополнительного устройства)



Включите дополнительный блок, переведя переключатель режима использования на **OFF**.



## Установка устройства

Вы можете установить основное и дополнительное устройства, используя подставку.

Рекомендуется использовать подставку только в режиме использования SOUND BAR.



### Материалы для подготовки



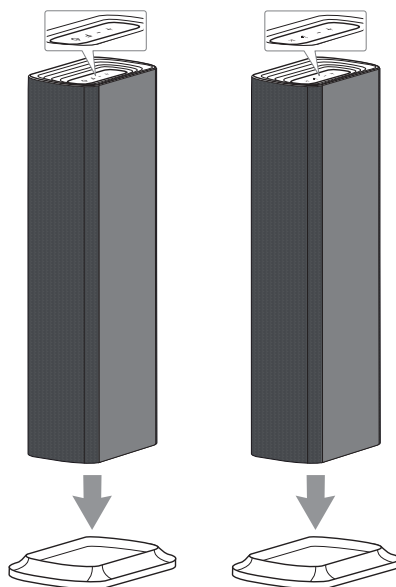
Устройство



Подставка



Поместите переднюю панель таким образом, чтобы кнопка была направлена вверх.



### ⚠ Осторожно

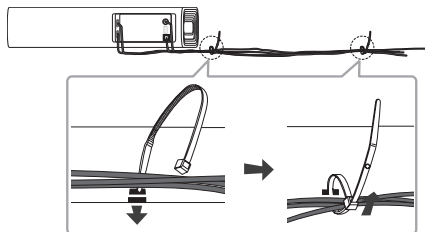
Соблюдайте осторожность, чтобы исключить возможность падения динамика. В противном случае динамик может работать неправильно, нанести травму пользователю или причинить материальный ущерб.



## Размещение кабелей

Вы можете закрепить кабель с помощью стяжек для кабелей.

1. Скрепите друг с другом кабели с помощью стяжек, как показано ниже.
2. Затяните стяжки для кабелей.



### ⚠ Осторожно

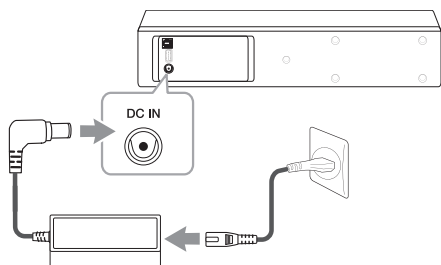
Используйте только адаптер питания, поставляемый с данным устройством. Запрещается использовать блок питания от другого устройства или производителя. Использование другого кабеля питания или блока питания может привести к повреждению данного устройства и аннулированию гарантии.

## Зарядка устройства (только для дополнительного блока)

## Подключение адаптера переменного тока

Подключите динамик к сети питания с помощью прилагаемого адаптера питания переменного тока.

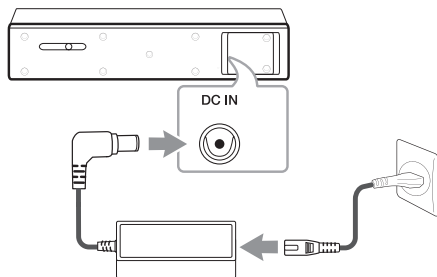
1. Подключите кабель питания из комплекта к адаптеру переменного тока.
2. Подключите кабель адаптера переменного тока к входу DC IN адаптера.
3. Подключите вилку кабеля питания в розетку питания.



## Подключение адаптера питания переменного тока

Вспомогательный блок использует встроенный аккумулятор. Прежде чем использовать устройство, зарядите его аккумулятор, подключив адаптер переменного тока.



1. Подключите кабель питания из комплекта к адаптеру переменного тока.
2. Подключите кабель адаптера переменного тока к входу DC IN адаптера.
3. Подключите вилку кабеля питания в розетку питания.



После полного заряда аккумулятора в режиме зарядки цвет светодиодного индикатора меняется с красного на зеленый. Затем через 15 секунд светодиодный индикатор погаснет.

## Проверка состояния заряда

При подсоединении адаптера питания переменного тока начинается зарядка аккумулятора. Вы можете проверить состояние заряда с помощью светодиода аккумулятора ● на задней панели дополнительного устройства.




Светодиод	Описание
 Зеленый/Зеленый	Аккумулятор полностью заряжен. Светодиод аккумулятора в течение 15 секунд горит зеленым цветом, а затем гаснет.
 Красный	Выполняется зарядка аккумулятора.

### Примечание

- Прибл. время работы 4 часа (при полном заряде аккумулятора и непрерывном воспроизведении с использованием уровня громкости 50 %). Этот показатель может меняться в зависимости от состояния аккумулятора и условий работы.
- При прослушивании музыки во время зарядки время зарядки увеличивается.

## Проверка состояния аккумулятора


При включенном питании вы можете проверить состояние аккумулятора, нажав соответствующие кнопки на боковой панели дополнительного устройства. Светодиод аккумулятора ● отображается в течение 15, а затем гаснет. Затем цвет светодиода аккумулятора ● будет меняться в зависимости от состояния аккумулятора.

Светодиод	Условие	Состояние
 Зеленый	Светодиод аккумулятора горит зеленым цветом.	$\geq 70 \%$
 Желтый	Светодиод аккумулятора светится желтым цветом.	$\geq 10 \%$
 Красный, мигающий	Светодиод аккумулятора мигает красным цветом.	$< 10 \%$
	Светодиод аккумулятора гаснет	0 %


## Подключение дополнительного устройства

### Светодиод аккумулятора дополнительного устройства

Вы можете проверить состояние подключения основного и дополнительного устройств с помощью светодиода индикатора дополнительного устройства.

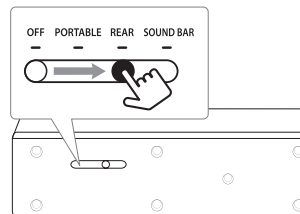
Цвет индикатора	Состояние
 Белый (мигает)	Выполняется попытка установить подключение.
 Белый	Подключение выполнено.
 Красный	Дополнительное устройство находится в режиме ожидания, или же установить подключение не удалось.

### Подключение основного и дополнительного устройства

1. Подсоедините кабель питания к основному устройству и подключите вилку кабеля питания к розетке.
2. Включите основное устройство, нажав кнопку .



3. Включите дополнительное устройство, переведя переключатель режима использования на REAR или SOUND BAR.



4. Между основным и дополнительным устройствами автоматически установится связь.
  - Когда соответствующее устройство будет успешно подключено, в окне дисплея основного устройства отобразится сообщение SOUND BAR или REAR.
  - Загорится белый светодиод на передней панели дополнительного устройства.

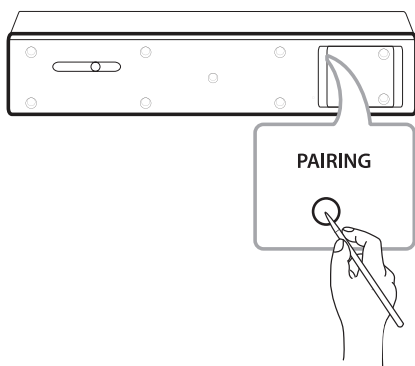
### ! Примечание

Если подключение выполнить не удастся или оно будет разорвано, светодиодный индикатор загорится красным цветом.

## Сопряжение дополнительного устройства вручну

Когда сопряжение устройств прошло неправильно, об этом может свидетельствовать наличие красного светодиода на дополнительном устройстве, а также отсутствие воспроизведения на этом устройстве. Для устранения этой проблемы выполните следующие действия.

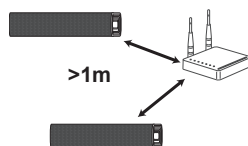
1. Выключите основное устройство.
2. Нажмите кнопку PAIRING на тыльной стороне дополнительного устройства.



- Белый светодиод на передней панели дополнительного блока начнет мигать.
3. Включите основное устройство.
  4. Сопряжение завершено.
    - Загорится белый светодиод на передней панели дополнительного устройства.




### ! Примечание

- Для установления связи между основным и дополнительным устройствами может потребоваться несколько секунд (возможно, и больше); этот процесс сопровождается звуком.
- Чем ближе располагаются друг к другу основное и дополнительное устройство, тем лучше качество звучания. Рекомендуется устанавливать основное и дополнительное устройства максимально близко друг от друга, не допуская ситуаций, указанных ниже.
  - Между основным и дополнительным устройствами имеется препятствие.
  - Существует другое устройство, использующее ту же частоту, что и беспроводное соединение, например медицинский прибор, микроволновая печь или беспроводное сетевое устройство.
  - Чтобы избежать воздействия помех, создаваемых беспроводным подключением, располагайте основное и дополнительное устройства на расстоянии, превышающем 1 м относительно соответствующего устройства (например, беспроводного маршрутизатора, микроволновки и т. п.).



# Беспроводное подключение сабвуфера

## Индикатор беспроводного сабвуфера

Цвет индикатора	Состояние
 Зеленый (мигает)	Выполняется попытка установить подключение.
 Зеленый	Подключение выполнено.
 Красный	Беспроводный сабвуфер находится в режиме ожидания или соединение не установлено.
Выключен (не светится)	Сетевой шнур беспроводного сабвуфера отключен.

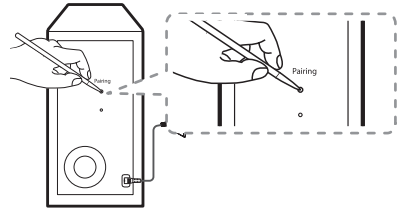
## Первая настройка беспроводного сабвуфера

1. Подключите кабель питания к сабвуферу и подключите вилку кабеля питания к розетке.
2. Включите основное устройство: между саундбаром и беспроводным сабвуфером **автоматически** установится связь.
  - Загорится зеленый светодиодный индикатор на тыльной стороне беспроводного сабвуфера.

## Подключение беспроводного сабвуфера вручную

Если соединение не выполнено, можно проверить, горит ли на беспроводном сабвуфере красный светодиод и не издает ли сабвуфер звуков. Для устранения этой проблемы выполните следующие действия.

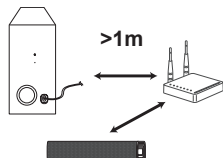
1. Нажмите кнопку **Pairing** на тыльной стороне беспроводного сабвуфера.



2. Включите основное устройство.
3. Сопряжение выполнено.
  - Зеленый светодиод на тыльной стороне беспроводного сабвуфера будет быстро мигать.
  - Включится зеленый светодиод на тыльной стороне беспроводного сабвуфера.

### ! Примечание

- Для установления связи между основным устройством и сабвуфером может потребоваться несколько секунд (возможно, и больше); этот процесс сопровождается звуком.
- Чем ближе располагаются основное устройство и сабвуфер, тем лучше качество звучания. Рекомендуется устанавливать основное устройство и сабвуфер максимально близко друг от друга, не допуская ситуаций, указанных ниже.
  - Между основным устройством и сабвуфером имеется препятствие.
  - Существует другое устройство, использующее ту же частоту, что и беспроводное соединение, например медицинский прибор, микроволновая печь или беспроводное сетевое устройство.
  - Чтобы избежать воздействия помех, создаваемых беспроводным подключением, располагайте саундбар и сабвуфер на расстоянии, превышающем 1 м относительно соответствующего устройства (например, беспроводного маршрутизатора, микроволновки и т. п.).



## Установка саундбара

Воспроизведение звука возможно при подключении устройства к другому оборудованию: ТВ, проигрывателю дисков Blu-ray, DVD и т.д.

Разместите саундбар перед ТВ и подсоедините его к желаемому устройству (см стр.17 - 23).



### ! Осторожно

- Для повышения эффективности работы беспроводных соединений, таких как **Bluetooth** или беспроводный сабвуфер, не устанавливайте устройство на металлическую мебель, так как беспроводное соединение устанавливается через модуль, расположенный в нижней части устройства.
- Проявляйте осторожность при установке или переносе устройства/низкочастотного динамика, чтобы не поцарапать их поверхность.



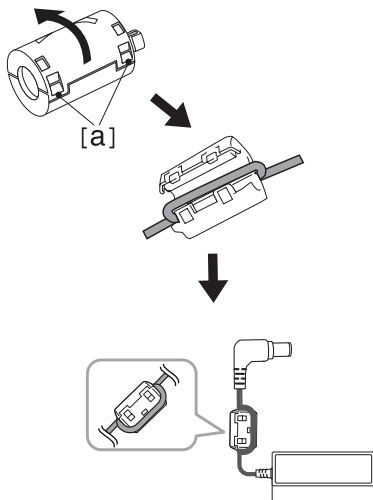
## Присоединение ферритового сердечника

Ферритовый сердечник может не предоставляться в зависимости от правил, применяемых в каждой стране.

## Присоединение ферритового сердечника для адаптера переменного тока

Вы должны присоединить ферритовый сердечник, чтобы уменьшить или вообще устранить электрические помехи.

1. Потяните стопор [a] ферритового сердечника, чтобы открыть его.
2. Обмотайте один раз кабель адаптера переменного тока вокруг ферритового сердечника.
3. Закройте ферритовый сердечник, пока не раздастся характерный щелчок.



### ! Примечание

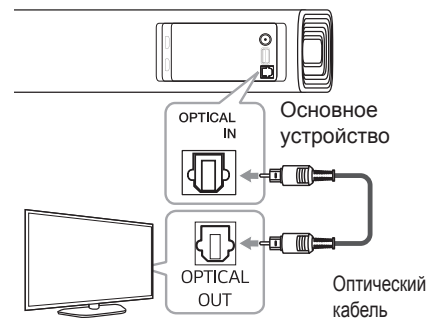
Присоедините прилагаемый кабель адаптера переменного тока ферритового сердечника ко второму устройству

## Подключение к телевизору (основное устройство)

Подключайте данный аппарат к телевизору с помощью оптоволоконного цифрового кабеля или кабеля HDMI, в зависимости от режима телевизора.

## При помощи оптического кабеля

1. Соедините разъем OPT. IN на задней панели устройства и разъем OPTICAL OUT на ТВ при помощи ОПТИЧЕСКОГО кабеля.



2. Выберите в качестве входного сигнала OPT/HDMI ARC, нажав несколько раз кнопку **F** на пульте дистанционного управления или устройстве.

При нормальном подключении между устройством и телевизором на дисплее отображается сообщение "OPT".

### ! Примечание

- Перед подсоединением оптического кабеля следует снять защитный слой, если таковой присутствует на кабеле.
- Можно слушать звук с телевизора через динамики данного аппарата. Но в случае с некоторыми моделями телевизоров, в меню на телевизоре надо выбрать положение "выход на внешние динамики" (подробнее, см. руководство пользователя для Вашего телевизора)
- Установите выход звука на ТВ для прослушивания звуковых файлов с помощью данного устройства :  
Меню настройки ТВ → [Звук] → [вывод звука ТВ] → [Внешний динамик (Оптический)]
- Подробная информация о меню настроек ТВ зависит от производителей или моделей телевизора.

## LG Sound Sync (Синхронизация звука)

Sound Sync  
Wireless

Некоторыми режимами данного аппарата можно управлять с помощью пульта ДУ телевизора с использованием функции LG Sound Sync. Данный режим доступен для телевизоров LG TV с поддержкой функции LG Sound Sync. На таких телевизорах присутствует логотип LG Sound Sync.

Функции, доступные для управления с пульта ДУ LG TV: Регулировка громкости, отключение звука

Подробное описание функции LG Sound Sync см. в руководстве по эксплуатации телевизора.

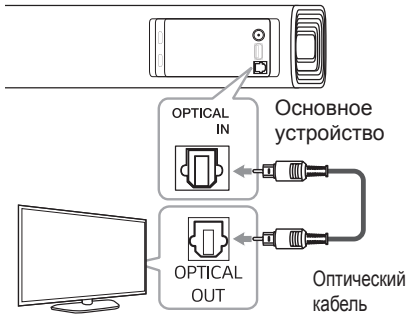
В зависимости от возможностей вашего оборудования, выполните одно из следующих подключений.


### ! Примечание

- При использовании функции LG Sound Sync можно также использовать пульт ДУ данного аппарата. При последующем использовании пульта ДУ телевизора устройство синхронизируется с телевизором.
- При нарушении связи проверьте состояние телевизора и его питание.
- Проверьте состояние данного аппарата и подключения в следующих случаях при использовании функции LG Sound Sync.
  - Устройство отключено.
  - Выбрана другая функция.
  - Отключен оптический кабель.
  - Нарушено беспроводное подключение из-за помех или выхода за пределы радиуса действия.
- Время отключения данного аппарата зависит от телевизора при установке режима AUTO POWER.
- Пункты меню настройки телевизора очень зависят от модели телевизора.

## Проводное подключение


1. С помощью оптического кабеля подключите телевизор LG к устройству.



2. Установите вывод звука на ТВ для прослушивания звуковых файлов с помощью данного устройства :  
Меню настройки ТВ → [Звук] → [вывод звука ТВ] → [LG Sound Sync (Оптический)]
3. Включите устройство, нажав кнопку  на пульте ДУ или на устройстве.
4. Выберите в качестве входного сигнала OPT/HDMI ARC, нажав несколько раз кнопку **F** на пульте дистанционного управления или устройстве.


При нормальном подключении устройством к телевизору на дисплее отображается сообщение "LGOPT".

## Беспроводное подключение

1. Включите устройство, нажав кнопку  на пульте ДУ или на устройстве.
2. Выберите в качестве входного сигнала LG TV, нажав несколько раз кнопку **F** на пульте дистанционного управления или устройстве.
3. Установите вывод звука на ТВ для прослушивания звуковых файлов с помощью данного устройства :  
Меню настройки ТВ → [Звук] → [вывод звука ТВ] → [LG Sound Sync (Беспроводная)]

При нормальном подключении устройства к телевизору в течение 3 секунд на дисплее отображается сообщение "PAIRED (Сопряжено)", а затем сообщение "LG TV".

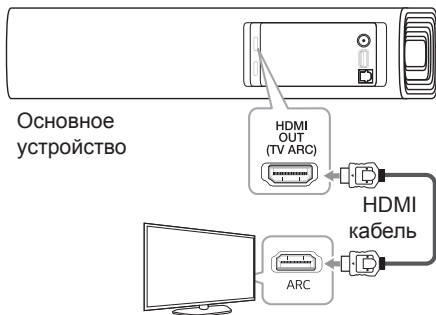
### Примечание

Если вы отключите устройство, непосредственно нажав  на пульте дистанционного управления или устройстве. Функция LG Sound Sync (беспроводн.) будет отключена. Чтобы воспользоваться этой функцией снова, необходимо повторно подключить телевизор и данное устройство.

## Подключение при помощи HDMI-кабеля

Если вы подключаете данный аппарат к телевизору, который поддерживает функции HDMI CEC и ARC (реверсивный звуковой канал), вы можете слушать звук телевизора через динамики аппарата без подключения оптоволоконного кабеля. При проверке функции HDMI CEC/ARC на вашем телевизоре см. руководство пользователя для вашего телевизора.

1. Подсоедините разъем HDMI OUT (TV ARC) на задней панели устройства к разъему HDMI ARC телевизора с помощью кабеля HDMI.



2. Выберите в качестве входного сигнала OPT/HDMI ARC, нажав несколько раз кнопку **F** на пульте дистанционного управления или устройстве.

При нормальном подключении между устройством и телевизором на дисплее отображается сообщение "ARC".

### ! Примечание

- Можно слушать звук с телевизора через динамики данного аппарата. Но в случае с некоторыми моделями телевизоров, в меню на телевизоре надо выбрать положение "выход на внешние динамики" (подробнее, см. руководство пользователя для Вашего телевизора)
- Установите выход звука на ТВ для прослушивания звуковых файлов с помощью данного устройства : Меню настройки ТВ → [Звук] → [вывод звука ТВ] → [Внешний динамик (HDMI ARC)]
- В зависимости от модели вашего телевизора вам может потребоваться включить функцию SIMPLINK на вашем телевизоре LG.
- Подробная информация о меню настроек ТВ зависит от производителей или моделей телевизора.
- Басқа функциядан ARC функциясына қайтарған кезде, кіріс көзін OPT/HDMI ARC деп таңдау керек. Одан кейін бұл құрал автоматты түрде ARC функциясына өзгертіледі.

## Функция ARC

При помощи функции ARC ТВ с опцией HDMI может направить аудиопоток на HDMI-выход устройства.

Для использования данной функции:

- Телевизор должен поддерживать технологию HDMI-CEC, а функция ARC должна быть включена.
- Способ настройки HDMI-CEC и ARC может быть различным в зависимости от используемого телевизора. Подробное описание функции ARC см. в руководстве по эксплуатации телевизора.
- Необходимо использовать HDMI-кабель (тип A, высокоскоростной HDMI™-кабель с Ethernet).
- Следует соединить HDMI-выход на устройстве с HDMI-входом на ТВ, который поддерживает функцию реверсивного звукового канала, при помощи кабеля HDMI.

Можно подключить только один саундбар к ТВ с функцией реверсивного звукового канала.

## Что такое SIMPLINK?



При HDMI-подключении данного проигрывателя к телевизору LG с функцией SIMPLINK некоторые параметры проигрывателя можно контролировать с ПДУ телевизора.

Функции, доступные с ПДУ телевизора: Включение/выключение питания, увеличение/уменьшение громкости звука, его отключение и т. п...

Подробнее о функции SIMPLINK см. в инструкции к телевизору.

Телевизор LG, поддерживающий функцию SIMPLINK, отмечен логотипом.

### ! Примечание

- В зависимости от модели устройства некоторые операции SIMPLINK могут отличаться или не функционировать.
- В зависимости от телевизора и проигрывателя, соединяющегося с данным устройством, действие SIMPLINK может отличаться от вашей цели.

## o HDMI

- При подключении устройства HDMI или DVI проверьте следующее:
  - Выключите HDMI/DVI-устройство и проигрыватель. Затем включите HDMI/DVI-устройство, через 30 секунд включите проигрыватель.
  - Параметры входа видеосигнала подключенного устройства должны соответствовать данному изделию.
  - Подключенное устройство совместимо с входным видеосигналом в формате Входы видеосигнала: 720 x 576p (или 480p), 1280 x 720p, 1920 x 1080i или 1920 x 1080p.
- Данный проигрыватель поддерживает не все HDCP-совместимые устройства HDMI или DVI.
  - Невозможно получить нормальное изображение с устройства, не совместимого с технологией HDCP.

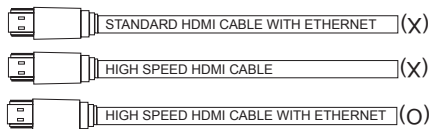
### ! Примечание

- Если подключенное HDMI-совместимое устройство не воспроизводит аудиодорожку, поступающую с проигрывателя, возможно, существуют искажения или отсутствует выходной сигнал.
- Изменение разрешения после подключения может привести к нарушениям в работе устройства. Чтобы устранить проблему, выключите и снова включите проигрыватель.
- Если подключение HDMI с протоколом HDCP не подтверждается, экран телевизора будет черным. В этом случае проверьте HDMI-подключение или отключите HDMI-кабель.
- Если на экране отображаются искажения или полосы, проверьте HDMI-кабель (его длина обычно не более 4,5 м).
- В режиме HDMI IN изменить видеоразрешение невозможно. Измените разрешение видео подключенного компонента.
- Если выходной видеосигнал является ненормальным при подключении персонального компьютера к разъему HDMI IN, измените разрешение своего компьютера на 576p (или 480p), 720p, 1080i или 1080p.

## Схема кабеля HDMI

Некоторые кабели HDMI не поддерживают функцию ARC: могут возникнуть проблемы с выходом звука.

При подключении данного аппарата к телевизору, если нет звука или звук прерывается и с шумом, проблема - в кабеле HDMI. Поэтому, подсоединяйте аппарат к телевизору, убедившись, что это высокоскоростной кабель HDMI™ с Ethernet, типа A.



## Подключение с помощью кабеля HDMI

Телевизор. Для достижения полноценного звукового эффекта при просмотре каналов в прямом эфире с помощью акустической системы, подключенной кабелем HDMI, ваш телевизор должен поддерживать новейшие функции HDMI, такие как HDMI CEC<sup>1)</sup>/ARC (реверсивный звуковой канал)). Если же телевизор не поддерживает эти функции HDMI, для обеспечения живого звука акустическая система должна быть подключена к телевизору с помощью оптического кабеля вместо кабеля HDMI.

1) HDMI CEC (High-Definition Multimedia Interface Consumer Electronics Control)

Протокол Consumer Electronics Control (CEC) является функцией HDMI, которая позволяет пользователю с помощью единственного пульта дистанционного управления контролировать CEC-совместимые устройства, подключенные с помощью интерфейса HDMI.

※ Коммерческими названиями для CEC являются SimpLink (LG), Anynet+ (Samsung), BRAVIA Sync/ Link (Sony), EasyLink (Philips), EZ-Sync/ VIERA Link (Panasonic) и т. д..

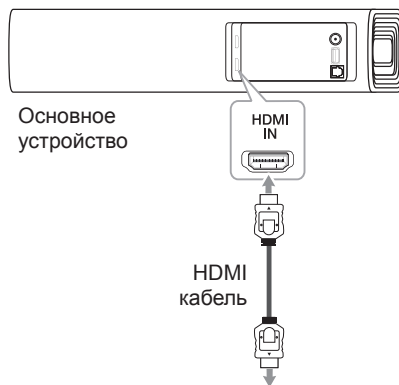
# Подключение дополнительного оборудования

## HDMI подключение

Вы можете наслаждаться звуком и изображением на внешнем устройстве с помощью HDMI-подключения.

### Для наслаждения звуком

Можно наслаждаться звуком из внешнего подключенного устройства.

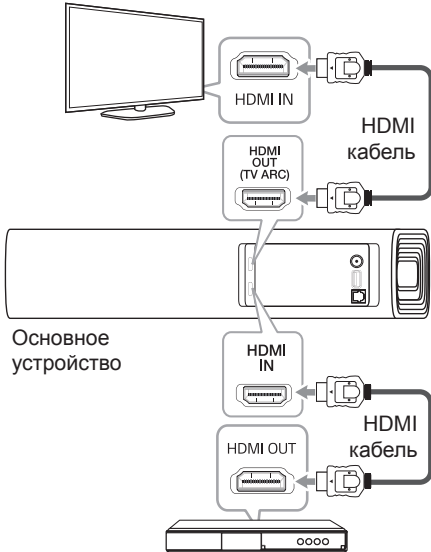


### К проигрывателю дисков Blu-ray, DVD и т.д.

1. Подключите разъем HDMI IN с задней стороны установки к разъему HDMI OUT таких устройств, как проигрыватель Blu-ray, проигрыватель DVD и т. д.
2. Выберите в качестве входного сигнала HDMI, нажав несколько раз кнопку **F** на пульте дистанционного управления или устройстве.

## Для наслаждения звуком и изображением

Можно наслаждаться звуком и изображением из внешнего подключенного устройства.



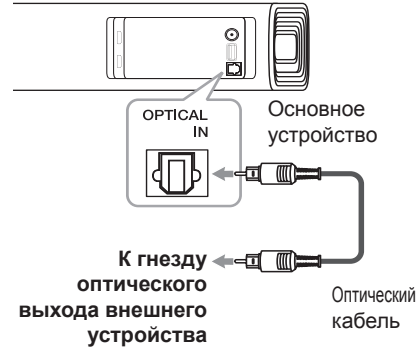
1. Подключите разъем HDMI IN с задней стороны установки к разъему HDMI OUT таких внешних устройств, как проигрыватель Blu-ray, проигрыватель DVD и т. д.
2. Подсоедините разъем HDMI OUT (TV ARC) на задней панели устройства к разъему HDMI IN телевизора.
3. Выберите в качестве входного сигнала HDMI, нажав несколько раз кнопку **F** на пульте дистанционного управления или устройстве.

### ! Примечание

- Аудио- и видеосигнал не могут пропускаться, когда это устройство выключено.
- Разъем HDMI OUT (TV ARC) предназначен для подключения телевизора. Даже если на вход устройства подается через кабель HDMI несколько каналов PCM, с устройства на телевизор может передаваться только 2 канала.

## Подключение через разъем OPTICAL IN (оптический вход)

Подключите оптический выходной разъем внешнего устройства к разъему OPTICAL IN.



1. Соедините разъем OPTICAL IN на задней панели устройства и оптический выход вашего ТВ (или цифрового устройства и т.д.)
2. Выберите в качестве входного сигнала OPT/HDMI ARC, нажав несколько раз кнопку **F** на пульте дистанционного управления или устройстве.

При нормальном подключении между устройством и телевизором на дисплее отображается сообщение "OPT".

### ! Примечание

Перед подсоединением оптического кабеля следует снять защитный слой, если таковой присутствует на кабеле.

## Другие операции

### AV Sync (синхронизация аудио и видео)

При поступлении аудио сигналов с ТВ звук может не совпадать с изображением. В этой случае данная функция регулирует время отставания.

1. Нажмите на **AV SYNC**.
2. Используйте кнопки **◀◀/▶▶**, чтобы прокручивать скорость отставания вверх и вниз, значение которой можно задать от 0 до 300 мсек.

#### ! Примечание

Вы можете скорректировать время задержки на 10 мс.

### Временное отключение звука

Чтобы отключить звук устройства, нажмите **🔇** (Выкл. звук).

На установке звук можно отключить, например, для ответа на телефонный звонок, в этом случае на экране дисплея отображается "MUTE".

Чтобы отменить это, снова нажмите кнопку **🔇** (Выкл. звук) на пульте ДУ или измените громкость.

### Автоматическое отключение дисплея

Дисплей будет автоматически гаснуть, если в течение 15 секунд не будет нажато ни одной клавиши.

При нажатии любой кнопки окно дисплея будет вновь включаться.

## Использование пульта дистанционного управления вашего телевизора

Вы можете управлять некоторыми функциями этого устройства с помощью пульта дистанционного управления телевизора даже при использовании изделия другой компании. Контролировать могут функции увеличения/уменьшения громкости звука и его отключения.

Нажмите и удерживайте **AV SYNC** на пульте дистанционного управления в течение примерно 2 секунд. Появится сообщение "ON - TV REMOTE", и вы сможете управлять этим устройством с помощью пульта дистанционного управления вашего телевизора.

Чтобы проверить состояние этой функции, нажмите и удерживайте **AV SYNC**.

Чтобы отключить эту функцию, нажмите и удерживайте **AV SYNC**, а затем нажмите эту функцию еще раз, пока выполняется прокрутка "ON - TV REMOTE".

#### ! Примечание

- Поддерживаемые марки телевизоров

LG	Panasonic	Philips	Samsung
Sharp	Sony	Toshiba	Vizio

- Убедитесь, что для звукового вывода телевизора установлено значение [Внешний динамик].
- В зависимости от пульта дистанционного управления эта функция может не всегда работать хорошо.
- Эта функция не работает на пульте дистанционного управления Magic телевизора LG.
- Эта функция может не всегда работать хорошо, когда для некоторых функций пульта дистанционного управления телевизора установлено значение CEC, SIMPLINK, а для LG Sound Sync – значение ON.



## Автовыключение

В целях энергосбережения устройство автоматически выключает питание, если основное устройство не подключено к внешнему устройству и не используется в течение 15 минут.

### Как отключается беспроводное сетевое подключение или беспроводное устройство

Установите функцию AUTO POWER ON/OFF в положение "Откл" и выключите устройство.

### AUTO POWER On/Off (вкл./выкл. автопитания)

Данное устройство автоматически включается при помощи источников входящего потока: Оптического, LG TV или **Bluetooth**.

Когда вы включаете телевизор или внешнее устройство, подключенное к данному устройству, это устройство распознает входящий сигнал и выбирает подходящую функцию. Вы можете услышать звуковой сигнал вашего устройства.

Если вы попытаетесь подключить устройство **Bluetooth**, то данное устройство включится и подключит устройство **Bluetooth**.

Эта функция включается или выключается каждый раз, когда вы нажимаете на **AUTO POWER**.

### ! Примечание

- При включении устройства с помощью функции AUTO POWER оно автоматически выключается, если в течение определенного периода времени с телевизора с функцией LG Sound Sync (Оптический/Беспроводная) не подается сигнал.
- При включении устройства с помощью функции AUTO POWER оно автоматически выключается, если в течение определенного периода времени с внешнего устройства не подается сигнал.
- При ручном выключении данного аппарата, он не включается автоматически с помощью функции AUTO POWER. Однако, аппарат может включиться автоматически с помощью функции AUTO POWER, если через 5 секунд отсутствия сигнала на оптический вход поступает сигнал.
- В зависимости от подключенного устройства данная функция может быть недоступна.
- Если разорвать **Bluetooth**-подключение с этой системой, некоторые **Bluetooth**-устройства будут постоянно пытаться выполнить повторное подключение. Поэтому рекомендуется перед выключением системы закрыть подключение.
- Если хотите использовать AUTO POWER, выключите SIMPLINK. Для включения или выключения SIMPLINK потребуются 30 секунд.
- При первом включении устройства функция Auto Power находится во включенном состоянии.
- Чтобы использовать эту функцию, основное устройство должно быть зарегистрировано в списке сопряженных устройств **Bluetooth**.
- Вы можете задать функцию AUTO POWER только в случае, если это устройство включено.

## Автоматическое изменение функции

Это устройство распознает входные сигналы, такие как оптический, **Bluetooth** и телевизор LG, а затем автоматически изменяет соответствующую функцию.

### При поступлении оптического сигнала

Когда вы включаете внешнее устройство, подключенное к данному устройству при помощи оптического кабеля, это устройство изменяет функцию на оптическую. Вы можете услышать звуковой сигнал с вашего устройства.

### Когда вы пытаетесь подключить устройство **BLUETOOTH**

Когда вы пытаетесь подключить ваше **Bluetooth** устройство к данному устройству, выбирается функция **Bluetooth**. Проигрывайте свою музыку на устройстве **Bluetooth**.

### Когда поступает **LG TV** сигнал

Когда вы включаете телевизор LG, подключенный с помощью функции LG Sound Sync (беспроводное подключение), это устройство изменяет значение функции на телевизор LG. Вы можете слышать звук со своего телевизора.

### ! Примечание

- Для изменения оптической функции, потребуется 5 секунд отсутствия сигнала.
- Функциональность этого устройства не изменяется на оптическую, если включена функция SIMPLINK подключенного телевизора, проигрывателя Blu-ray Disc Player, телевизионной приставки или другого аналогичного устройства, или же включено подключенное поддерживаемое устройство СЕС.
- Если вы хотите использовать автоматическое изменение функции, SIMPLINK должен быть выключен. Это занимает около 30 секунд для выключения SIMPLINK.
- Если задана функция блокировки подключения Bluetooth, подключение Bluetooth будет доступно только при использовании функции Bluetooth и LG TV. (Стр. 28.)

# Использование технологии BLUETOOTH®

## Что такое BLUETOOTH

**Bluetooth** представляет собой технологию беспроводной связи устройств с небольшим радиусом действия.

Звук может прерываться при возникновении помех от других источников электромагнитных волн, использующих такую же рабочую частоту, или при подключении других **Bluetooth**-устройств в соседних помещениях.

Подключение отдельных устройств с беспроводной технологией **Bluetooth** не требует каких-либо расходов. Мобильный телефон с технологией **Bluetooth** может использоваться через систему Cascade, если подключение осуществляется с помощью беспроводной технологии **Bluetooth**.

- Применимые устройства: Смартфон, MP3-плеер, ноутбук и т. п.
- Версия: 4.0
- Кодек: SBC

## Профили BLUETOOTH

Для использования беспроводной технологии **Bluetooth** устройство должно обрабатывать определённые профили. Данное устройство совместимо со следующим профилем.

A2DP (расширенный профиль распространения аудио)

## Прослушивание музыки, хранящейся на устройствах с BLUETOOTH (основное устройство)

### Сопряжение основного устройства и устройства BLUETOOTH

Перед процедурой согласования устройств включите режим **Bluetooth** на своем мобильном телефоне. См. руководство пользователя для устройства **Bluetooth**. После однократного выполнения согласования повторное согласование устройств не требуется.

1. Выберите в качестве источника входного сигнала ВТ (**Bluetooth**), нажав несколько раз кнопку **F**.  
На дисплее в соответствующем порядке отображается "BT" → "READY".
2. Включите устройство **Bluetooth** и выполните согласование. При поиске данного устройства с устройства **Bluetooth** на дисплее устройства **Bluetooth** может появиться список устройств, в зависимости от типа устройства **Bluetooth**. Ваше устройство отображается как "LG SJ7 (XX)".

### ! Примечание

- Обозначение XX указывает последние две цифры адреса **Bluetooth**. Например, если адрес **Bluetooth**-устройства 9C:02:98:4A:F7:08, на устройстве **Bluetooth** отображается "LG SJ7 (08)".
- В зависимости от типа устройства **Bluetooth**, способ сопряжения устройств может отличаться. При необходимости, введите PIN-код (0000).

3. Когда это устройство успешно соединяется с вашим устройством **Bluetooth**, на дисплее в соответствующем порядке отображается "PAIRED" → Наименование вашего устройства → "BT".

### ! Примечание

Если имя устройства недоступно для отображения, будет отображаться "\_ \_".

4. Прослушивание музыки.  
Для воспроизведения музыки, хранящейся на вашем устройстве **Bluetooth**, воспользуйтесь руководством пользователя для устройства **Bluetooth**.

### ! Примечание

- При использовании технологии **Bluetooth** размещайте устройство **Bluetooth** как можно ближе и сохраняйте это расстояние. Тем не менее, связь может нарушаться в следующих случаях:
  - Если между данным устройством и устройством **Bluetooth** имеется препятствие.
  - Если используется другое устройство с технологией **Bluetooth**, например медицинский прибор, микроволновая печь или беспроводное сетевое устройство.
- При перезапуске данного устройства вам следует повторно подключить к нему устройство **Bluetooth**.
- воздействия других электромагнитных волн.
- Операция согласования ограничена одним устройством **Bluetooth** на одно устройство; выполнение нескольких одновременных согласований не поддерживается.
- В зависимости от типа устройства, функция **Bluetooth** может оказаться недоступной.
- Функцией **Bluetooth** можно пользоваться на телефоне, MP3-плеере, ноутбуке и т. п.
- Чем больше расстояние между данным устройством и устройством **Bluetooth**, тем хуже качество звонания.

### ! Примечание

- Звук может прерываться в результате **Bluetooth**-подключения прерывается при выключении устройства или при слишком большом удалении его от данного устройства.
- При нарушении **Bluetooth**-подключения повторно подключите устройство **Bluetooth** к данному устройству.
- Если устройство **Bluetooth** не подключено, на дисплее появится сообщение "BT READY".
- При подключении устройства **Bluetooth** (устройства iOS и т. п.) к данному устройству или при использовании такого устройства можно синхронизировать уровень громкости между ними.
- Вы можете управлять устройством **Bluetooth** с помощью кнопок **◀◀/▶▶** (Пропустить) и **▶▶** (Воспроизведение/пауза) на пульте дистанционного управления.
- Если после подключения устройства **Bluetooth** вы перейдете к использованию другой функции, подключение **Bluetooth** будет прервано. И если вы возвратитесь к использованию функции **Bluetooth**, подключение **Bluetooth** автоматически восстановится.

## Блокировка подключения BLUETOOTH (BT Lock)- Только для основного устройства

Вы можете ограничить подключение **Bluetooth** только для BT (**Bluetooth**) и функции LG TV, чтобы предотвратить несанкционированное подключение **Bluetooth**.

Чтобы отключить эту функцию, нажмите и удерживайте в течение примерно 2 секунд кнопку AUTO POWER на пульте дистанционного управления при использовании функции BT (**Bluetooth**), а затем нажмите ее еще раз, пока выполняется прокрутка сообщения "OFF - BT LOCK". Затем вы можете ограничить подключение **Bluetooth**.

Чтобы отключить эту функцию, нажмите и удерживайте в течение примерно 2 секунд кнопку **AUTO POWER** на пульте дистанционного управления при использовании функции BT (**Bluetooth**), а затем нажмите ее еще раз, пока выполняется прокрутка сообщения "ON - BT LOCK".

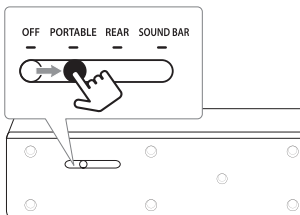
**! Примечание**

Даже если включить блокировку подключения по Bluetooth, эта звуковая панель включается благодаря функции Auto Power. Во избежание этого выключите функцию Auto Power.

## Прослушивание музыкальных композиций, хранящихся на устройствах Bluetooth (дополнительное устройство)

### Сопряжение дополнительного устройства и устройства BLUETOOTH

1. Включите дополнительное устройство, переведя переключатель режима использования на **PORTABLE**. Светодиод **Bluetooth** на устройстве SLAVE начнет мигать белым цветом.



2. Включите устройство **Bluetooth** и выполните сопряжение. При поиске данного устройства с устройства **Bluetooth** на дисплее устройства **Bluetooth** может появиться список найденных устройств (в зависимости от типа устройства **Bluetooth**). Ваше устройство отобразится как "LG SJ7-2ND (XX)".

**! Примечание**

- Обозначение **XX** указывает последние две цифры адреса **Bluetooth**. Например, если адрес **Bluetooth**-устройства 9C:02:98:4A:F7:08, на устройстве **Bluetooth** отображается "LG SJ7-2ND (08)".
- В зависимости от типа устройства **Bluetooth**, способ сопряжения устройств может отличаться. При необходимости, введите PIN-код (0000).

3. Когда это устройство будет успешно подключено, загорится белый светодиод **Bluetooth** и раздастся звуковой сигнал.

**! Примечание**

Если подключение выполнить не удастся или оно будет разорвано, в течение 15 минут будет гореть белый светодиод **Bluetooth**, меняющийся на красный.

4. Прослушивание музыки. Для воспроизведения музыки, хранящейся на вашем устройстве **Bluetooth**, воспользуйтесь руководством пользователя для устройства **Bluetooth**.

**! Примечание**

- Подключение **Bluetooth** с использованием телевизора, компьютера или аппаратного ключа не поддерживается.
- При включении дополнительного устройства или ввода портативного режима использования дополнительное устройство запрашивает подключение к устройству **Bluetooth**, подключаемому в последний раз.
- Если требуется выполнить соединение другого устройства **Bluetooth** с существующим устройством **Bluetooth**, имеющим статус подключенного устройства, нажмите и удерживайте кнопку **⌘** на дополнительном устройстве. Раздадутся звуковые сигналы, после чего можно будет подключить другое устройство **Bluetooth**.

# Использование приложения BLUETOOTH

## ! Примечание

- Использование приложения "Music Flow Bluetooth" доступно только с Android OS.
- При установке через 3G/4G может потребоваться дополнительная плата (в зависимости от используемого устройства).

## ! Примечание

- Устройство **Bluetooth** при этом должно иметь выход в Интернет.
- Убедитесь, что в устройстве **Bluetooth** есть приложение для программного обеспечения для сканирования. Если такого приложения нет, скачайте его с "Google Android Market (Google Play Store)".
- В зависимости от региона использование QR-кода может не поддерживаться.

3

Эксплуатация

## О приложении "Music Flow Bluetooth"

Приложение "Music Flow Bluetooth" предлагает набор новых функций для данного устройства.

Для этого нужно загрузить и установить бесплатное приложение "Music Flow Bluetooth".

## Установите приложение "Music Flow Bluetooth" на устройство BLUETOOTH

Приложение "Music Flow Bluetooth" можно установить на устройство с **Bluetooth** двумя способами.

### Установка приложения "Music Flow Bluetooth" с помощью QR-кода

1. Установите приложение "Music Flow Bluetooth" с использованием QR-кода. Для применения QR-кода используйте сканер.



2. Для установки щелкните значок.

### Установите приложение "Music Flow Bluetooth" с веб-сайта "Google Android Market (Google Play Store)"

1. Щелкните значок "Google Android Market (Google Play Store)".
2. В строке поиска введите "Music Flow Bluetooth".
3. Для загрузки приложения **Bluetooth** в списке результатов поиска найдите и щелкните "Music Flow Bluetooth".
4. Щелкните значок для установки.
5. Щелкните значок для загрузки.

## ! Примечание

- Устройство **Bluetooth** при этом должно иметь выход в Интернет.
- На устройстве **Bluetooth** должно быть установлено приложение "Google Android Market (Google Play Store)".

## Активация Bluetooth с приложением "Music Flow Bluetooth"

Приложение "Music Flow Bluetooth" позволяет подключить **Bluetooth**-устройство к данному устройству.

1. Щелкните значок "Music Flow Bluetooth" на исходном экране, чтобы открыть приложение "Music Flow Bluetooth" и перейдите в главное меню.
2. Если требуется получить больше информации по работе, коснитесь элемента [Настройка] в меню [Справка].

### ! Примечание

- Приложение "Music Flow Bluetooth" будет доступно в качестве ПО, как указано ниже:
  - Версия операционной системы Android: 4.0.3 (или выше)
- Если в работе используется приложение "Music Flow Bluetooth", то будут некоторые отличия между приложением "Music Flow Bluetooth" и дистанционным управлением, входящим в комплект поставки. По необходимости используйте пульт дистанционного управления, входящий в комплект поставки.
- С некоторыми устройствами **Bluetooth** "Music Flow Bluetooth" может не работать.
- После подключения приложения "Music Flow Bluetooth", музыка может воспроизводиться вашим устройством. В этом случае повторите процедуру подключения.
- Если вы работаете с другими приложениями или изменяете настройки на вашем устройстве **Bluetooth** во время использования приложения "Music Flow Bluetooth", приложение "Music Flow Bluetooth" может работать неправильно.
- Если приложение "Music Flow Bluetooth" работает неправильно, проверьте ваше устройство **Bluetooth** и подключение приложения "Music Flow Bluetooth", а затем повторите попытку подключения.
- В зависимости от операционной системы смартфона существуют некоторые различия в эксплуатации приложения "Music Flow Bluetooth".
- Даже если подключение **Bluetooth** будет разорвано, вы можете использовать приложение "Music Flow Bluetooth" при изменении данной функции.
- Дополнительные функции, предлагаемые приложением "Music Flow Bluetooth" могут не работать в зависимости от расстояния между этим устройством и устройством Bluetooth, а также условий беспроводной связи.

## Настройка звука

### Настройка звукового эффекта

В системе предусмотрено несколько установленных звуковых схем объемного звучания. Использование функции **SOUND EFFECT** позволяет выбрать желаемый режим звучания.

Отображаемые пункты на частотном корректоре могут различаться в зависимости от источника звукового сигнала и эффектов.

На дисплее	Описание
ASC (Адаптивное управление звуком)	Анализирует свойство звука на входе и выводит звук, оптимизированный с учетом содержимого в режиме реального времени.
BASS BLAST	Усиление высоких и низких частот, а также эффекта объемности звучания.
STANDARD	Вы можете наслаждаться оптимизированным звуком.
CINEMA	Можно наслаждаться более объемным и кинематографическим звуком.

#### ! Примечание

- В некоторых режимах звуковых эффектов при использовании нескольких динамиков звук будет отсутствовать или иметь низкий уровень. Это зависит от звукового режима и источника аудио и не является дефектом.
- Вам может потребоваться сбросить режим звукового эффекта после переключения входа, а иногда даже после изменения звукового файла.
- Порядок звуковых эффектов может отличаться в зависимости от региональных параметров.

### Регулируйте уровень звука автоматически

Данное устройство поддерживает функцию автоматической регулировки уровня громкости.

Если уровень громкости на выходе слишком велик или слишком низок, нажмите кнопку **AUTO VOL** на пульте ДУ. Устанавливается приемлемый уровень громкости.

Для отключения функции повторно нажмите эту кнопку.

### Регулировка сабвуфера/высоких/низких частот

Вы можете регулировать уровень звука тембра высоких и низких частот и басов в соответствии со своими предпочтениями. TRE (Высокие) /BAS (Низкие): от -5 до 5 дБ WF (низкочастотный динамик): от -15 до 6 дБ

1. Нажмите кнопку несколько раз, чтобы выбрать WF (Сабвуфер), TRE (Высокие) или BAS (Низкие).
2. Нажмите **VOL +/-**, чтобы изменить уровень звука.

### Ночной режим

Эта функция полезна, когда вы хотите посмотреть передачу поздно ночью при низком уровне громкости. Установите для ночного режима значение Вкл, чтобы снизить интенсивность звука и улучшить точность и плавность его настройки.

Нажмите кнопку на пульте дистанционного управления. Таким образом вы можете активировать ночной режим. Чтобы отменить его, нажмите кнопку еще раз.

### Регулировка REAR LEVEL

Вы можете регулировать уровень громкости задних динамиков дополнительного устройства в режиме использования REAR.

R (Уровень громкости задних динамиков): от -6 до 6 дБ

Нажмите кнопку **REAR LEVEL +/-**, чтобы изменить уровень громкости задних динамиков


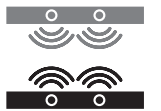








## Режим объемного звучания









Вы можете наслаждаться прекрасным объемным звучанием, подаваемым со всех источников входного звукового сигнала, благодаря использованию задних динамиков.

Эта функция включается или отключается при каждом нажатии кнопки **SURROUND** на пульте дистанционного управления.

### Функция объемного звучания ON


Звуковой эффект	Вход	Выход
ASC	2.0 Ch	
	5.1 Ch	
STANDARD	2.0 Ch	
	5.1 Ch	
BASS BLAST	2.0 Ch	
	5.1 Ch	
CINEMA	2.0 Ch	
	5.1 Ch	

### Функция объемного звучания OFF

Звуковой эффект	Вход	Выход
ASC	2.0 Ch	
	5.1 Ch	
STANDARD	2.0 Ch	
	5.1 Ch	
BASS BLAST	2.0 Ch	
	5.1 Ch	
CINEMA	2.0 Ch	
	5.1 Ch	

# Устранение неисправностей

## Общие проблемы

ПРОБЛЕМА	СПОСОБ УСТРАНЕНИЯ
Устройство работает ненадлежащим образом.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Отключите питание данного устройства и подключенного внешнего устройства (телевизора, низкочастотного динамика, DVD-плеера, усилителя и т. п.) и включите их вновь.</li> <li>Отсоедините шнур питания данного устройства и подключенного внешнего устройства (телевизора, низкочастотного динамика, DVD-плеера, усилителя и т.п.), а затем попытайтесь вновь присоединить их.</li> <li>Прежние настройки могут не сохраниться, если питание устройства будет отключено.</li> </ul>
Нет питания	<p>Основное устройство</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Шнур питания не подключен. Включите в розетку шнур питания.</li> <li>Проверьте, есть ли электричество в сети. Проверьте это подключением других электронных устройств.</li> </ul> <p>Дополнительное устройство</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Разряжен аккумулятор. Подзарядите аккумулятор.</li> <li>Подключите устройство к сети питания с помощью прилагаемого адаптера питания переменного тока.</li> <li>Перед первым использованием устройства его необходимо полностью зарядить.</li> </ul>
Звук отсутствует	<p>Основное устройство</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Выбран неверный источник входного сигнала. Проверьте источник ввода и выберите корректный источник входного сигнала.</li> <li>Функция отключения звука активирована. Нажмите  (Выкл. звук) или отрегулируйте уровень звука, чтобы дезактивировать функцию отключения звука.</li> <li>При подключении к внешнему устройству (приставке, устройства Bluetooth и т. д.), необходимо отрегулировать уровень громкости устройства.</li> </ul> <p>Дополнительное устройство</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Установлен минимальный уровень громкости устройства или устройства Bluetooth. Проверьте и отрегулируйте громкость данного устройства или устройства Bluetooth.</li> <li>Проверьте подключение дополнительного устройства и устройства Bluetooth. (Стр. 29).</li> <li>Проверьте, что функция объемного звучания отключена. (Стр. 33.)</li> </ul>
Нет звука сабвуфера	<ul style="list-style-type: none"> <li>Шнур питания сабвуфера не подключен. Воткните штепсель в стенную розетку до конца.</li> <li>Соединение между устройством и сабвуфером не выполнено. Соедините устройство и сабвуфер. (Стр. 15.)</li> </ul>
Пульт ДУ работает неправильно.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Пульт ДУ находится слишком далеко от устройства. Для обеспечения работы пульта ДУ расстояние от него до устройства не должно превышать 7 м.</li> <li>Между пультом ДУ и устройством есть препятствие. Уберите препятствие.</li> <li>Ресурс батареи в пульте дистанционного управления израсходован. Замените батарейки на новые.</li> </ul>

ПРОБЛЕМА	СПОСОБ УСТРАНЕНИЯ
Не работает функция AUTO POWER вкл/выкл.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Проверьте подключение внешнего устройства, такого как телевизор, DVD/Blu-Ray проигрыватель или <b>Bluetooth</b> устройство.</li> <li>• Проверьте состояние функции SIMPLINK на телевизоре LG и отключите SIMPLINK.</li> <li>• В зависимости от подключенного устройства данная функция может быть недоступна.</li> </ul>
LG Sound Sync не работает.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Проверьте поддерживает ли ваш LG ТВ функцию LG Sound Sync.</li> <li>• Проверьте подключение к LG Sound Sync (По оптическому кабелю или с помощью беспроводной связи).</li> <li>• Проверьте настройки звука на ТВ или данном устройстве.</li> </ul>
Данное устройство не подключено к <b>Bluetooth</b> .	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Выключение функции блокировки подключения <b>Bluetooth</b>. (Стр. 28.)</li> </ul>
Низкое качество звука на выходе устройства.	<p>Провести проверку согласно нижеприведенному списку и отрегулировать устройство соответствующим образом.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Когда акустическая система подключена к ТВ, изменить настройку AUDIO DIGITAL OUT (ЦИФРОВОГО АУДИОВЫХОДА) в установочном меню ТВ с [PCM] на [AUTO] или [BITSTREAM].</li> <li>• Когда акустическая система подключена к проигрывателю, изменить настройку AUDIO DIGITAL OUT (ЦИФРОВОГО АУДИОВЫХОДА) в установочном меню проигрывателя с [PCM] на [PRIMARY PASS-THROUGH] или [BITSTREAM].</li> <li>• Измените настройку звука DRC на подключенном устройстве на состояние [OFF].</li> <li>• Убедитесь, что включен ночной режим. Выключите [OFF] ночной режим.</li> </ul>

## ПРИМЕЧАНИЕ К ИСПОЛЬЗОВАНИЮ БЕСПРОВОДНОЙ ТЕХНОЛОГИИ

ПРОБЛЕМА	СПОСОБ УСТРАНЕНИЯ
На это устройство могут воздействовать помехи, создаваемые беспроводным устройством.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Беспроводное подключение может работать неправильно в области слабого сигнала.</li> <li>• Установите устройство достаточно близко к беспроводному сабвуферу.</li> <li>• Для обеспечения оптимальной работы устройства не устанавливайте его на металлическую мебель.</li> </ul>
Устройство Bluetooth может неправильно работать или воспроизводить шум в следующих случаях.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Когда любая часть вашего тела соприкасается с приемопередатчиком устройства <b>Bluetooth</b> или саундбаром.</li> <li>• Когда имеется препятствие или стена или же устройство установлено в отдаленном месте.</li> <li>• Когда имеется устройство (беспроводная локальная сеть, медицинское оборудование или микроволновая печь), использующее эту же частоту, расположите продукты как можно дальше друг от друга.</li> <li>• Когда выполняется подключение устройства к устройству <b>Bluetooth</b>, расположите продукты как можно ближе друг к другу.</li> <li>• Когда устройство располагается слишком далеко от устройства <b>Bluetooth</b>, подключение может прерваться, в результате чего функционирование также будет нарушено.</li> </ul>

## Товарные знаки и лицензии

Другие товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев.



Изготовлено по лицензии Dolby Laboratories. Символы Dolby, Dolby Audio и двойное D являются товарными знаками Dolby Laboratories.



Для ознакомления с патентами DTS посетите сайт по адресу <http://patents.dts.com>. Произведено по лицензии, полученной от DTS Licensing Limited. DTS, Symbol и DTS и Symbol совместно являются зарегистрированными товарными знаками, а DTS Digital Surround является товарным знаком DTS, Inc. ©DTS, Inc. Все права защищены.



Слово **Bluetooth** и логотипы являются собственностью компании Bluetooth SIG, Inc., и любое использование этих знаков компанией LG Electronics осуществляется по лицензии.

Другие товарные знаки и торговые названия принадлежат соответствующим владельцам.



HDMI, логотип HDMI и High-Definition Multimedia Interface являются товарными знаками и зарегистрированными товарными знаками компании HDMI Licensing LLC в США и других странах.

## Технические характеристики

Общие параметры	
Потребляемая мощность	Смотрите основную этикетку на устройстве.
Адаптер переменного тока	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Модель: DA-38A25</li> <li>• Производитель: Asian Power Devices Inc.</li> <li>• Вход: 100 - 240 В ~ 50 - 60 Гц 1,2 А</li> <li>• Выход: 25 В <math>\overline{\text{---}}</math> 1,52 А</li> </ul>
Размеры (Ш x В x Г)	Прибл. 340 мм x 74 мм x 110 мм С основанием (в каждом основном и дополнительном устройствах)
Рабочая температура	от 5 °С до 35 °С (от 41 °F до 95 °F)
Рабочая влажность	от 5 % до 90 %
Электропитание от шины	5 В $\overline{\text{---}}$ 500 мА
Доступная частота дискретизации входного аудиосигнала	32 кГц; 44,1 кГц; 48 кГц; 88.2 kHz, 96 кГц
Аудиоформат доступного цифрового входа	Dolby Audio, DTS Digital Surround, PCM

Входы/Выходы	
OPTICAL IN (Цифровой аудиовход)	3 В (п-п), Оптический разъем x 1
HDMI IN (вход HDMI)	19 pin (тип А, Соединитель HDMI™) x 1
HDMI OUT (выход HDMI)	19 pin (тип А, Соединитель HDMI™) x 1

Аккумулятор (дополнительное устройство)	
Емкость аккумулятора	2 600 мА/ч
Время работы	Прибл. 4 часа. Этот показатель может меняться в зависимости от состояния аккумулятора и условий работы.
Время зарядки	Менее 3 часов 40 минут (при использовании адаптера переменного тока). Этот показатель может меняться в зависимости от состояния аккумулятора и условий работы.

Беспроводной сабвуфер	
Требования к питанию	Смотрите основную этикетку на сабвуфере.
Потребляемая мощность	Смотрите основную этикетку на сабвуфере.
Тип	1-полосный, 1 динамик
Сопротивление	3 Ω
Номинальная входная мощность	160 Вт RMS
Максимальная мощность на входе	320 Вт RMS
Размеры (Ш x В x Г)	Прибл. 171 мм x 320 мм x 252 мм

## Характеристики усилителя (ср. квадр. выходная мощность)

Режим использования SOUND BAR	
Всего	320 Вт ср. кв. зн. (140 Вт ср. кв. зн. : при отсоединенном адаптере переменного тока от дополнительного устройства)
Передний динамик	80 Вт ср. кв. зн. x 2 (8 Ом на частоте 1 кГц, коэффициент нелинейных искажений 10%) (30 Вт ср. кв. зн. x 2 : при отсоединенном адаптере переменного тока от дополнительного устройства)
Сабвуфер	160 Вт ср. кв. зн. (3 Ом на частоте 80 Гц, коэффициент нелинейных искажений 10%) (80 Вт ср. кв. зн. : при отсоединенном адаптере переменного тока от дополнительного устройства)

Режим использования REAR	
Всего	320 Вт ср. кв. зн. (140 Вт ср. кв. зн. : при отсоединенном адаптере переменного тока от дополнительного устройства)
Передний динамик	80 Вт ср. кв. зн. x 1 (8 Ом на частоте 1 кГц, коэффициент нелинейных искажений 10%) (30 Вт ср. кв. зн. x 1 : при отсоединенном адаптере переменного тока от дополнительного устройства)
Задний	80 Вт ср. кв. зн. x 1 (8 Ом на частоте 1 кГц, коэффициент нелинейных искажений 10%) (30 Вт ср. кв. зн. x 1 : при отсоединенном адаптере переменного тока от дополнительного устройства)
Сабвуфер	160 Вт ср. кв. зн. (3 Ом на частоте 80 Гц, коэффициент нелинейных искажений 10%) (80 Вт ср. кв. зн. : при отсоединенном адаптере переменного тока от дополнительного устройства)

Режим использования PORTABLE / Режим использования OFF (основное устройство)	
Всего	160 Вт ср. кв. зн.
Передний динамик	80 Вт ср. кв. зн. x 1 (8 Ом на частоте 1 кГц, коэффициент нелинейных искажений 10%)
Сабвуфер	80 Вт ср. кв. зн. (3 Ом на частоте 80 Гц, коэффициент нелинейных искажений 10%)

Режим использования PORTABLE (дополнительное устройство)	
Всего	30 Вт ср. кв. зн. x 1 (8 Ом на частоте 1 кГц, коэффициент нелинейных искажений 10%)

- Конструкция и технические требования могут изменяться без предварительного уведомления.

# Техническое обслуживание

## Обращение с устройством

### Транспортировка устройства

Сохраняйте исходные упаковочные материалы и коробку. Если необходимо перевезти устройство, для максимальной защиты упакуйте его так, как это было сделано на заводе.

### Поддержание чистоты внешних поверхностей

- Не используйте летучие жидкости такие, как средство от насекомых, рядом с устройством.
- Поверхность можно повредить, если вытирать пыль, сильно надавливая на предмет.
- Не допускайте продолжительного контакта с устройством резиновых или пластиковых предметов.

### Очищение устройства

Для чистки проигрывателя используйте мягкую сухую салфетку. Если поверхности очень загрязнены, используйте мягкую салфетку, слегка смоченную в мягком моющем средстве. Не используйте сильные растворители такие, как спирт, бензин или разжижающие средства, так как они могут повредить поверхность.

