LG
Life's Good

Руководство по эксплуатации

Саундбар с беспроводным подключением

Перед началом работы внимательно прочитайте и сохраните данное руководство.

МОДЕЛЬ

LAS454B (LAS454B, S55A3-D)

MFL69467008

www.lg.com

Информация по технике безопасности

ОСТОРОЖНО

РИСК ПОРАЖЕНИЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ ТОКОМ НЕ ОТКРЫВАТЬ

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, защемления 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.

Устройство оснащено съемными батарейками или аккумулятором.

Безопасное извлечение батареи (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.

Утилизация старого оборудования

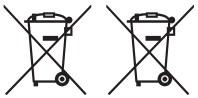


1 Этот перечеркнутый символ мусорной корзины указывает на то, что отработанные электрические и электронные изделий (WEEE) следует утилизировать отдельно от бытовых отходов.

2 Старые электрические изделия могут содержать опасные вещества, поэтому правильная утилизация старого оборудования поможет предотвратить возможные негативные последствия для окружающей среды и здоровья человека. Старое оборудование может содержать детали, которые могут быть повторно использованы для ремонта других изделий, а также другие ценные материалы, которые можно переработать, чтобы сохранить ограниченные ресурсы.

3 Вы можете отнести свой прибор в магазин, где он был приобретен, либо связаться с органами местного самоуправления для получения подробных сведений о ближайшем пункте приема отходов электрического и электронного оборудования (WEEE). Для получения самой свежей информации относительно вашей страны обращайтесь по адресу: www.lg.com/global/recycling

Утилизация отработанных батарей/аккумуляторов



Pb

1 Этот символ может использоваться вместе с химическими символами, обозначающими ртуть (Hg), кадмий (Cd) или свинец (Pb), если батарея содержит более 0,0005 % ртути, 0,002 % кадмия или 0,004 % свинца.

2 Все батареи/аккумуляторы должны утилизироваться не вместе с бытовым мусором, а через специализированные пункты сбора, указанные правительственными или местными органами власти.

3 Правильная утилизация отработанных батарей/аккумуляторов поможет предотвратить потенциально вредное воздействие на окружающую среду и здоровье человека.

4 Для получения более подробных сведений об утилизации отработанных батарей/аккумуляторов обратитесь в муниципалитет, городской департамент утилизации отходов или в магазин, где были приобретены элементы питания. (http://www.lg.com/global/sustainability/environment/take-back-recycling/global-network-europe)

Заявление о соответствии

CE 0197

Настоящим сервисный центр LG Electronics European Shared Service Center B.V. заявляет, что этот беспроводной саундбар соответствует требованиям и другим важным условиям Директивы 1999/5/EC. Полный текст Заявления о соответствии может быть запрошен по следующему почтовому адресу:

LG Electronics European Shared Service Center B.V.
European Standard Team
Krijgsman 1
1186 DM Amstelveen
The Netherlands

или может быть запрошено на нашем выделенном веб-сайте DoC:

http://www.lg.com/global/support/cedoc/cedoc#

Это устройство представляет собой широкополосную передающую систему с частотой 2,4 ГГц, предназначенную для использования во всех странах – членах ЕС и ЕАСТ.

Содержание

1 Начало работы

2 Информация по технике безопасности
6 Уникальные характеристики
6 – Автовыключение
6 – Разъем Portable In
6 Введение
6 – Символы, используемые в данном руководстве
6 Аксессуары
7 Пульт дистанционного управления
8 Передняя панель
8 Задняя панель
9 Установка саундбара

2 Подключение

10 Беспроводное подключение сабвуфера
11 Подключение к телевизору
11 – При помощи оптического кабеля
12 Подключение дополнительного оборудования
12 – Подключение через разъем OPTICAL IN (оптический вход)
12 – Подключение PORTABLE IN

3 Эксплуатация

13 Операции
13 – Dynamic Range Control (контроль динамического диапазона)
13 – Временное отключение звука
13 – Использование пульта дистанционного управления вашего телевизора
14 – AUTO POWER On/Off (вкл./выкл. автопитания)
14 – Автоматическое изменение функции
15 Использование технологии BLUETOOTH®
15 – Прослушивание музыки, хранящейся на устройствах с BLUETOOTH
16 Настройка звука
16 – Настройка звукового эффекта
16 – Регулировка настроек уровня низкочастотного динамика (вуфера)

4 Устранение неисправностей

17 Устранение неисправностей
18 ПРИМЕЧАНИЕ к использованию беспроводной технологии

5 Приложение

19 Товарные знаки и лицензии
20 Технические характеристики
21 Техническое обслуживание
21 – Обращение с устройством

Уникальные характеристики

Автовыключение

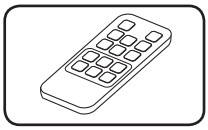
Данное устройство обладает функцией автоматического выключения для энергосбережения.

Разъем Portable In

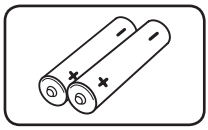
Прослушивание музыки с переносного устройства (MP3-плеер, ноутбук, смартфон и т. д.).

Аксессуары

Проверьте наличие аксессуаров и ознакомьтесь с ними.



Пульт дистанционного управления (ПДУ) (1 шт.)



Элементы питания (2 шт.)

Введение

Символы, используемые в данном руководстве

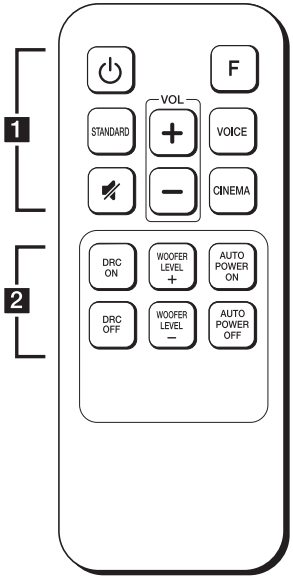
Примечание

Обозначает особые признаки и особенности эксплуатации.

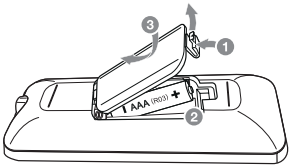
Осторожно

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

Пульт дистанционного управления



Замена батареи



Снимите крышку на обратной стороне ПДУ и вставьте два элемента питания типа R03 (AAA), соблюдая соответствие ⊕ и ⊖.

• • • • • • • • • • • • **1** • • • • • • • • • • • •

⏻ (Питание): включение (Вкл.) или выключение (Выкл.) блока.

F : изменение источников входного сигнала.

STANDARD : выбор звукового эффекта «STANDARD» (СТАНДАРТНЫЙ).

VOICE : выбор звукового эффекта «VOICE» (РЕЧЬ).

CINEMA : выбор звукового эффекта «CINEMA» (КИНОТЕАТР).

(Откл. звука) : отключение звука.

VOL +/— : регулировка громкости динамика.

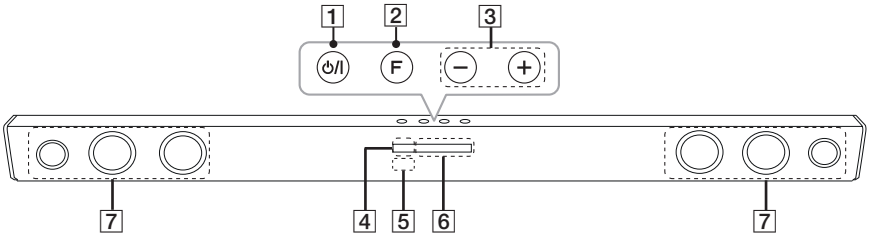
• • • • • • • • • • • • **2** • • • • • • • • • • • •

DRC ON/OFF : включение или выключение функции управления записью данных (DRC). (См. стр. 13.)

WOOFER LEVEL +/— : регулировка уровня звука сабвуфера.

AUTO POWER ON/OFF: включение или выключение функции «AUTO POWER». (См. стр. 14.)

Передняя панель



1 ⏻/❙ (Ожидание/Вкл.)

2 **F** (Функция)
Выбор функции устройства и источника входного сигнала.

3 —/+ (Громкость)
Регулировка уровня громкости.

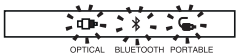
4 Светодиод режима ожидания
Горит красным цветом в режиме ожидания.

5 Датчик ДУ

6 Светодиод функции

Примечание

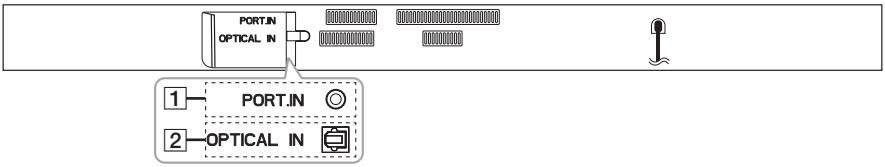
- Текущую функцию можно контролировать по светодиоду.



- Если в течение 20 секунд не нажимают кнопки, светодиод этого блока гаснет. Чтобы включить светодиод, нажмите любую кнопку.
- Светодиод режима ожидания мигает часто при нажатии любой кнопки и мигает редко в состоянии отключенного звука или минимальной громкости.
- Светодиод **Bluetooth** мигает, когда выбрана функция **Bluetooth**. Если подключить устройство **Bluetooth**, светодиод включится.

7 Динамики

Задняя панель



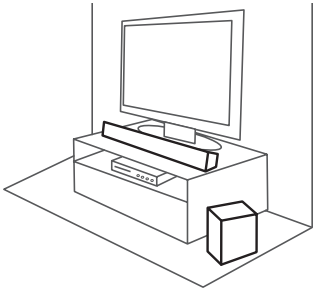
1 **PORT. IN** : Вход для портативных устройств

2 **OPTICAL IN** : Оптический вход

Установка саундбара

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

Разместите саундбар перед ТВ и подсоедините его к желаемому устройству (см стр.11 - 12).



⚠ 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.

Беспроводное подключение сабвуфера

Индикатор беспроводного сабвуфера

Цвет индикатора	Состояние
Жёлто-зелёный (мигает)	Поиск соединения.
Жёлто-зелёный	Соединение выполнено.
Красный	Беспроводный сабвуфер находится в режиме ожидания или соединение не установлено.
Выключен (не светится)	Сетевой шнур беспроводного сабвуфера отключен.

Первая настройка беспроводного сабвуфера

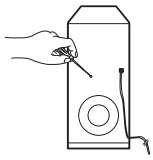
1. Подключите шнур питания беспроводного сабвуфера к розетке.
2. Включите основное устройство : Основной блок и беспроводной сабвуфер будут подключены автоматически.

Подключение беспроводного сабвуфера вручную

Если соединение не выполнено, светодиодный индикатор на беспроводном сабвуфере горит красным или мигает желто-зеленым цветом, а сабвуфер не издает звуки. Для устранения этой проблемы выполните следующие действия.

1. Установите уровень громкости главного блока на минимум, многократно нажимая кнопку **VOL —**, пока светодиод режима ожидания на главном блоке не будет мигать редко.
2. Нажмите и удерживайте (Выкл. звук) на пульте дистанционного управления на протяжении около 3 секунд.
   - Светодиод режима ожидания на главном блоке мигает часто.
3. Если светодиодный индикатор беспроводного сабвуфера уже непрерывно мигает желто-зеленым цветом, вы можете пропустить этот шаг.

   Нажмите и удерживайте в течение более 5 секунд кнопку **PAIRING** сзади беспроводного сабвуфера.



   - Светодиодный индикатор беспроводного сабвуфера горит попеременно красным и желто-зеленым цветом.
4. Отсоедините сетевой кабель устройства и беспроводный сабвуфер.
5. Соедините их снова после того, как светодиодный индикатор основного устройства и беспроводного сабвуфера полностью отключится.

   Устройство и беспроводный сабвуфер соединятся автоматически при включении устройства.
   - После завершения соединения светодиодный индикатор на системе будет гореть желто-зеленым цветом.

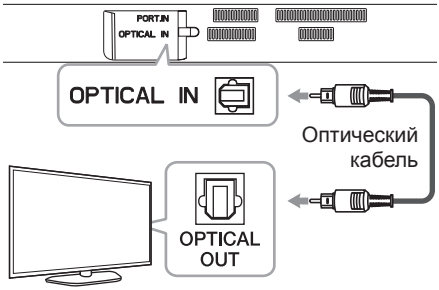
Примечание

- Для установления связи между устройством и сабвуфером может потребоваться несколько секунд (иногда этот процесс занимает больше времени).
- Чем ближе устройство к акустической системе, тем лучше качество звучания. Рекомендуется устанавливать устройство и сабвуфер как можно ближе и избегать нижеуказанных случаев.
  - Между устройством и сабвуфером имеется препятствие.
  - Существует другое устройство, использующее ту же частоту, что и беспроводное соединение, например медицинский прибор, микроволновая печь или беспроводное устройство LAN.

Подключение к телевизору

При помощи оптического кабеля

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



2. Установите в качестве источника входного сигнала **OPTICAL** (ОПТИЧЕСКИЙ). Нажимайте кнопку **F** многократно, пока функция не будет выбрана.

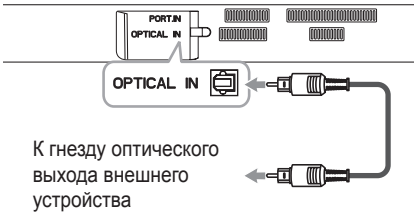
Примечание

- 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 помошью данного устройства : Меню настройки ТВ → [Звук] → [вывод звука ТВ] → [Внешний динамик (Оптический)]
- Подробная информация о меню настроек ТВ зависит от производителей или моделей телевизора.

Подключение дополнительного оборудования

Подключение через разъем OPTICAL IN (оптический вход)

Подключите оптический выходной разъем внешнего устройства к разъему OPTICAL IN.

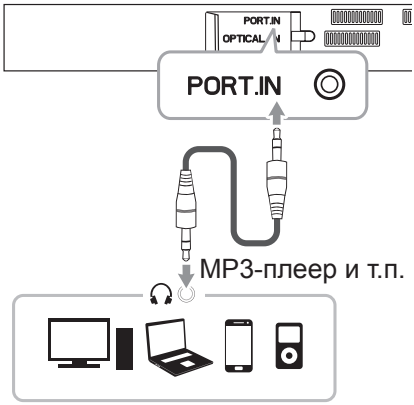


1. Соедините разъем OPTICAL IN на задней панели устройства и оптический выход вашего ТВ (или цифрового устройства и т.д.)
2. Выберите в качестве источника входного сигнала OPTICAL (ОПТИЧЕСКИЙ), нажимая кнопку **F** многократно, пока не будет выбрана требуемая функция.
3. Слушайте звук.
4. Нажмите **F** для выхода из OPTICAL.

Примечание

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

Подключение PORTABLE IN



Прослушивание музыки с портативного проигрывателя

Устройство может применяться для воспроизведения музыки из разных типов портативных плееров или внешних устройств.

1. Подключите портативный проигрыватель к разъему PORTABLE IN устройства с помощью стереокабеля 3,5 мм.
2. Включите питание кнопкой ⏻ (Питание).
3. Выберите функцию PORTABLE (ПОРТАТИВНОЕ), нажимая кнопку **F** многократно, пока не будет выбрана эта функция.
4. Выключите портативный проигрыватель или внешнее устройство и начните воспроизведение.

Операции

Dynamic Range Control (контроль динамического диапазона)

Сделайте звук ясным, когда громкость убавлена, и не допускайте внезапного увеличения громкости звука (только Dolby Digital).
Эта функция включается или выключается при нажатии кнопки **DRC ON/OFF**.

Временное отключение звука

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

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.
Контролироваться могут функции увеличения/уменьшения громкости звука и его отключения.

Нажмите и удерживайте на пульте дистанционного управления кнопку **DRC ON** около 3 секунд.

Чтобы выключить эту функцию, нажмите и удерживайте кнопку **DRC OFF** около 3 секунд.

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.

Автовыключение

Данное устройство выключается само для сбережения энергии, когда основное устройство не подключено к внешнему и не используется в течение 20 минут.

Тоже самое будет происходить с данным устройством через шесть часов, когда основное устройство подключено к другому с помощью аналогового входа.
(Пример: портативное устройство и т. п...)

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: Оптический 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 при нажатии кнопки **AUTO POWER ON/OFF**.

Примечание

- 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.
- При первом включении устройства функция Auto Power находится во включенном состоянии.
- Чтобы использовать эту функцию, основной блок должен быть зарегистрирован в списке сопряженных устройств устройства **Bluetooth**.

Автоматическое изменение функции

Это устройство распознает входные сигналы, такие как оптический и **Bluetooth**. И 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**.

Примечание

Для изменения оптической функции, потребуется 5 секунд отсутствия сигнала.

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: мобильный телефон, MP3-плеер, ноутбук, карманный компьютер и т.п.

Профили Bluetooth

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

A2DP (расширенный профиль распространения аудио)

Кодек: SBC

Прослушивание музыки, хранящейся на устройствах с BLUETOOTH

Согласование вашего 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. Выключите блок.
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 LAS454B (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 LAS454B (**08**).
- В зависимости от типа устройства **Bluetooth**, способ сопряжения устройств может отличаться. При необходимости, введите PIN-код (0000).

3. Когда данный блок успешно подключится к устройству **Bluetooth**, включится светодиод BLUETOOTH (ᛒ).
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**.
- Звук может прерываться в результате воздействия других электромагнитных волн.
- Управлять **Bluetooth**-устройством с помощью данной системы невозможно.
- Сопряжение ограничивается одним устройством **Bluetooth** на один блок, причем установка связи между множеством устройств не поддерживается.
- В зависимости от типа устройства, функция **Bluetooth** может оказаться недоступной.
- Функцией **Bluetooth** можно пользоваться на смартфоне, MP3-плеере, ноутбуке и т. д.
- Чем больше расстояние между данным устройством и устройством **Bluetooth**, тем хуже качество звучания.
- **Bluetooth**-подключение прерывается при выключении устройства или при слишком большом удалении его от данного устройства.
- При нарушении **Bluetooth**-подключения повторно подключите устройство **Bluetooth** к данному устройству.
- Когда соединение **Bluetooth** не установлено, светодиод **Bluetooth** будет мигать.

Настройка звука

Настройка звукового эффекта

Эта система имеет ряд предустановленных параметров объемного звука. Требуемый режим звука можно выбрать, пользуясь кнопками режимов звука.

Кнопка	Описание
STANDARD	Вы можете наслаждаться оптимизированным звуком.
CINEMA	Можно наслаждаться более объемным и кинематографическим звуком.
VOICE	Эта программа делает звучание речи более разборчивым, повышая качество звучания речи.

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.

Регулировка настроек уровня низкочастотного динамика (вуфера)

Уровень звука низкочастотного динамика (вуфера) можно регулировать с помощью кнопки **WOOFER LEVEL** +/—.

Устранение неисправностей

ПРОБЛЕМА	СПОСОБ УСТРАНЕНИЯ
Устройство работает ненадлежащим образом.	• Отключите питание данного устройства и подключенного внешнего устройства (телевизора, низкочастотного динамика, DVD-плеера, усилителя и т.п.) и включите его вновь. • Отсоедините шнур питания данного устройства и подключенного внешнего устройства (телевизора, низкочастотного динамика, DVD-плеера, усилителя и т.п.), а затем попытайтесь вновь присоединить их. • Прежние настройки могут не сохраниться, если питание устройства будет отключено.
Нет питания	• Шнур питания не подключен. Включите в розетку шнур питания. • Проверьте это подключением других электронных устройствах.
Звук отсутствует	• Выбран неверный источник входного сигнала. Проверьте источник ввода и выберите корректный источник входного сигнала. • Функция отключения звука активирована. Нажмите (Выкл. звук) или отрегулируйте уровень звука, чтобы дезактивировать функцию отключения звука. • При подключении к внешнему устройству (приставки, устройства **Bluetooth** и т. д.), необходимо отрегулировать уровень громкости устройства.
Нет звука сабвуфера	• Шнур питания сабвуфера не подключен. Воткните штепсель в стенную розетку до конца. • Соединение между устройством и сабвуфером не выполнено. Соедините устройство и сабвуфер. (Смотрите стр 10.)
Пульт ДУ работает неправильно.	• Пульт ДУ находится слишком далеко от устройства. Для обеспечения работы пульта ДУ расстояние от него до устройства не должно превышать 7 м. • Между пультом ДУ и устройством есть препятствие. Уберите препятствие. • Ресурс батареи в пульте дистанционного управления израсходован. Замените батарейки на новые.
Не работает функция AUTO POWER вкл/выкл.	• Проверьте подключение внешнего устройства, такого как телевизор, DVD/Blu-Ray проигрыватель или **Bluetooth** устройство. • В зависимости от подключенного устройства данная функция может быть недоступна.

ПРОБЛЕМА	СПОСОБ УСТРАНЕНИЯ
Низкое качество звука на выходе устройства.	Провести проверку согласно нижеприведенному списку и отрегулировать устройство соответствующим образом. • С помощью пульта ДУ переключить функцию контроля динамического аудиодиапазона из состояния [ON] в состояние [OFF]. • Когда акустическая система подключена к ТВ, изменить настройку AUDIO DIGITAL OUT (ЦИФРОВОГО АУДИОВЫХОДА) в установочном меню ТВ с [PCM] на [AUTO] или [BITSTREAM]. • 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]. • Изменить настройку функции контроля динамического аудиодиапазона на проигрывателе на состояние [OFF].

ПРИМЕЧАНИЕ к использованию беспроводной технологии

ПРОБЛЕМА	СПОСОБ УСТРАНЕНИЯ
На это устройство могут воздействовать помехи, создаваемые беспроводным устройством.	• Беспроводное подключение может работать неправильно в области слабого сигнала. • Установите устройство достаточно близко к беспроводному сабвуферу. • Для обеспечения оптимальной работы устройства не устанавливайте его на металлическую мебель.
Устройство Bluetooth может неправильно работать или воспроизводить шум в следующих случаях.	• Когда любая часть вашего тела соприкасается с приемопередатчиком устройства **Bluetooth** или саундбаром. • Когда имеется препятствие или стена или же устройство установлено в отдаленном месте. • Когда имеется устройство (беспроводная локальная сеть, медицинское оборудование или микроволновая печь), использующее эту же частоту, расположите продукты как можно дальше друг от друга. • Когда выполняется подключение устройства к устройству **Bluetooth**, расположите продукты как можно ближе друг к другу. • Когда устройство располагается слишком далеко от устройства **Bluetooth**, подключение может прерваться, в результате чего функционирование также будет нарушено.

Товарные знаки и лицензии

Другие товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев.



Изготовлено по лицензии компании Dolby Laboratories. Dolby и символ двойного D являются товарными знаками компании 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.



Технология беспроводного подключения **Bluetooth** обеспечивает радиосвязь между электронными устройствами.

Подключение отдельных устройств с использованием беспроводной технологии **Bluetooth** не требует дополнительных затрат. Мобильный телефон с беспроводной технологией **Bluetooth** можно использовать через канал Cascade при подключении с помощью беспроводной технологии **Bluetooth**.

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.

Технические характеристики

Общие параметры	
Требования к питанию	Смотрите основную этикетку на устройстве.
Потребляемая мощность	Смотрите основную этикетку на устройстве.
	Ждущий сетевой режим : 0,5 W (если все сетевые порты активированы).
Размеры (Ш x В x Г)	Прибл. 950 мм x 71 мм x 47 мм
Вес нетто	Прибл. 2,47 кг
Рабочая температура	от 5 °C до 35 °C
Рабочая влажность	от 5 % до 90 %

Входы	
Цифровой звуковой вход (OPTICAL IN)	3 В (п-п), Оптический разъем x 1
Входной сигнал с портативного устройства (PORT. IN)	Среднеквадратичное напряжение - 0.5 В (стерео разъем - 3.5 мм) x 1
Доступная частота дискретизации входного аудиосигнала	32 кГц; 44,1 кГц; 48 кГц; 88,2 кГц; 96 кГц
Аудиоформат доступного цифрового входа	Dolby Digital, DTS Digital Surround, PCM

Усилитель (Эффективная выходная мощность RMS)	
Всего	300 Вт
Передняя сторона	50 W +50 W (4 Ом на частоте 1 кГц, THD 10%)
Сабвуфер	200 Вт (3 Ом при 80 Гц, THD 10%)

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	200 Вт
Максимальная мощность на входе	400 Вт
Размеры (Ш x В x Г)	Прибл. 171 мм x 390 мм x 261 мм
Вес нетто	Прибл. 5,6 кг

- 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.


LG
Life's Good