

РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

ПОРТАТИВНАЯ BLUETOOTH КОЛОНКА

Перед использованием вашего комплекта внимательно прочитайте данное руководство и сохраните его для использования в будущем.

МОДЕЛИ

PJ9 (PJ9, PJS9W)

PJ9B (PJ9B, PJS9WB)



* M F L 6 9 9 2 2 2 1 8 *

www.lg.com

Авторское право © LG Electronics Inc., 2017. Все права защищены.

Информация по технике безопасности

ВНИМАНИЕ!

РИСК ПОРАЖЕНИЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ ТОКОМ НЕ ОТКРЫВАТЬ

ВНИМАНИЕ! ЧТОБЫ СНИЗИТЬ РИСК ПОРАЖЕНИЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ ТОКОМ, НЕ СНИМАЙТЕ КОРПУС (ИЛИ ЗАДНЮЮ КРЫШКУ) ВНУТРИ НЕТ ДЕТАЛЕЙ, ПРИГОДНЫХ ДЛЯ РЕМОНТА ПОЛЬЗОВАТЕЛЕМ, ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ РЕМОНТА ОБРАТИТЕСЬ К КВАЛИФИЦИРОВАННОМУ СПЕЦИАЛИСТУ.



Этот символ молнии со стрелкой в треугольнике предупреждает о наличии неизолированных деталей внутри корпуса изделия, на которых присутствует достаточно высокое остаточное напряжение, представляющее для человека угрозу поражения электрическим током.



Восклицательный знак в треугольнике предупреждает о наличии важных указаний по порядку работы и обслуживанию изделия в прилагающейся к нему документации.

ОСТОРОЖНО! ВО ИЗБЕЖАНИЕ ВОЗГОРАНИЯ ИЛИ ПОРАЖЕНИЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ ТОКОМ НЕ ПОДВЕРГАЙТЕ ИЗДЕЛИЕ ВОЗДЕЙСТВИЮ ВЛАГИ ИЛИ СЫРОСТИ.

ВНИМАНИЕ! Устройство не должно подвергаться воздействию воды (брызгам, каплям); на устройство нельзя ставить ёмкости с жидкостью (например, вазы).

ОСТОРОЖНО! Не устанавливайте данное оборудование в тесном пространстве, например, в книжном шкафу или аналогичном месте.

ВНИМАНИЕ! Не используйте высоковольтные приборы рядом с данным устройством (например, электрические мухобойки). Из-за электроразряда работа устройства может нарушиться.

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

ВНИМАНИЕ! 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. Необходимо следить за тем, чтобы отверстия не перекрывались при размещении изделия на кровати, диване, ковре или аналогичной поверхности. Запрещается помещать данное изделие в закрытое пространство, например в книжный шкаф или в пространство между полок, если при этом не обеспечивается достаточная вентиляция или не соблюдаются инструкции изготовителя.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ относительно шнура питания

Вилка шнура питания может использоваться для отключения устройства. На случай возникновения чрезвычайных обстоятельств вилка шнура питания должна быть легко доступна.

См. страницу технических характеристик данного руководства пользователя, касающуюся текущих требований.

Не перегружайте стенные розетки. Перегруженные, поврежденные, неплотно закрепленные стенные розетки, удлинители, потертые шнуры питания, провода с поврежденной или растрескавшейся изоляцией могут представлять опасность. Любой из перечисленных фактов может стать причиной поражения электрическим током или пожара. Периодически проверяйте состояние шнура устройства. И если его внешний вид свидетельствует о наличии повреждений или сильного износа, необходимо устройство отключить, прекратить его использование, шнур заменить на точно такой же, обратившись в авторизованный сервисный центр. При наличии следов повреждения пользование устройством необходимо прекратить, шнур отсоединить и обратиться за его заменой в авторизованный сервисный центр. Уделяйте особое внимание вилкам, стенным электророзеткам и тому месту, где шнур соединяется с устройством.

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.

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.

Для моделей с использованием адаптера

Используйте только адаптер питания переменного тока, поставляемый 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.

Устройство оборудовано съемной батареей или аккумулятором.

Как безопасно удалить батарею или аккумулятор из устройства: чтобы удалить старую батарею или аккумулятор, выполните этапы сборки в обратном порядке. Во избежание загрязнения окружающей среды и причинения вреда здоровью людей или животных поместите старую батарею или аккумулятор в соответствующую упаковку и сдайте в специально предназначенные для этого пункты сбора. Не выбрасывайте батареи или аккумуляторы вместе с другим мусором. Рекомендуется использовать батареи и аккумуляторы местного производства, которые легко обменять на новые (могут быть недоступны в вашем регионе). Не допускается подвергать батарею или аккумулятор воздействию тепла, например воздействию прямого солнечного света, огня или других подобных источников.

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 “ВКЛ” (электропитание).
⚡	Указывает на наличие опасного напряжения.

Содержание

1 Начало работы

- 2 Информация по технике безопасности
- 6 Уникальные характеристики
- 6 Введение
- 7 Динамик
- 8 Низкочастотная станция

2 Подключение

- 9 Подключение адаптера переменного тока
- 9 Подключение динамиков и низкочастотных станций

3 Эксплуатация

- 12 Зарядка динамика
- 12 – Автоматическая беспроводная зарядка
- 12 – Зарядка с помощью адаптера переменного тока
- 13 – Проверка состояния заряда
- 13 – Проверка состояния аккумулятора
- 14 Левитация
- 15 Зарядка мобильного устройства
- 16 Основные операции
- 16 – Использование кнопки питания
- 16 – Подключение Bluetooth
- 16 – Статус индикатора Bluetooth
- 17 – Краткое руководство по эксплуатации
- 18 Функция беспроводной связи
- 19 Прослушивание музыки с внешнего устройства
- 20 Использование технологии BLUETOOTH®
- 20 – Прослушивание музыкальных композиций, хранящихся на BLUETOOTH-устройствах
- 22 Сопряжение нескольких устройств

- 23 Подключение Dual Play (дополнительно)
- 25 Прочие операции
- 25 – Инициализация
- 25 – Сброс
- 25 – Предупреждение об автоматическом отключении питания

4 Поиск и устранение неисправностей

- 26 Поиск и устранение неисправностей

5 Приложение

- 27 Товарные знаки и лицензии
- 27 Обращение с устройством
- 28 Технические характеристики

1

2

3

4

5

Уникальные характеристики

Автовыключение

Данное устройство обладает функцией автоматического выключения для энергосбережения. (Стр. 25)

Входной сигнал с переносного устройства

Прослушивание музыки с переносного устройства.
(ноутбук, смартфон и т. п.)

BLUETOOTH®

Прослушивание музыки с устройства Bluetooth.

Левитация

Создает визуальный эффект с помощью электромагнитов, размещенных внутри низкочастотной станции. Также вы можете наслаждаться звуком на 360 градусов и басами низкочастотного динамика, встроенного в низкочастотную станцию.

Автоматическая беспроводная зарядка

Когда аккумулятор полностью разрядится (0 %), динамик автоматически опускается на низкочастотную станцию и начинает беспроводную зарядку.

Dual Play (дополнительно)

Звук можно прослушивать в режиме стерео через два динамика. Для использования технологии Dual Play необходимо приобрести другой динамик.
(Доступные модели серии PJ: 3, 8, 9)

Введение

Обозначения, используемые в данном руководстве

! Примечание

Указывает на особые замечания и рабочие характеристики.

⚠ Внимание!

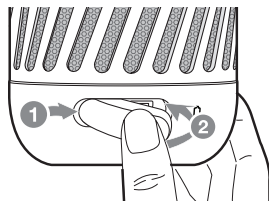
Указывает на меры предосторожности, необходимые для предотвращения возможных поломок по причине неправильной эксплуатации.

⚠ Внимание!

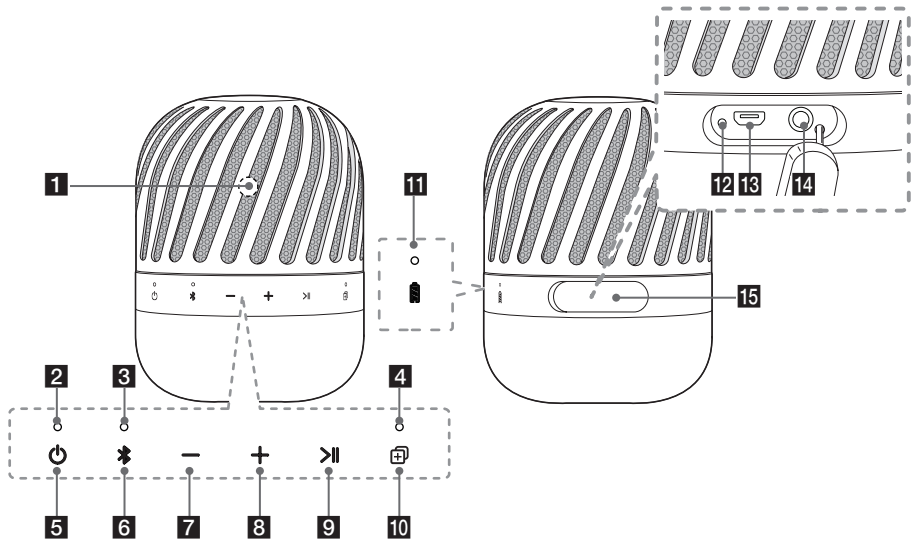
Водонепроницаемый (IPX7)

Этот динамик является водонепроницаемым в соответствии с IPX7. IPX7 означает водонепроницаемость до глубины 1 метр в течение 30 минут. Динамик является водонепроницаемым беспроводным динамиком, но он может быть поврежден. Не допускайте ситуации, описанных ниже.

- Не используйте данное устройство под водой или в другой жидкости.
- При зарядке аккумулятора не подвергайте устройство воздействию воды.
- Если на устройство попала вода, протрите его сухой мягкой тканью.
- Порты не водонепроницаемы. Если вам нужен водостойкий эффект, плотно закройте крышку отсека слева направо, как показано ниже.



Динамик



1 Микрофон

2 Индикатор питания

3 Индикатор **Bluetooth**

4 Индикатор Dual Play

5 ⏻

Включение и выключение устройства:
Нажмите его.

6 ⌘

- Добавляет устройство **Bluetooth** для сопряжения нескольких устройств.
(Нажмите и удерживайте нажатой кнопку ⌘)

- Переключение на **Bluetooth** в режиме переносного устройства.
(Нажмите кнопку ⌘)

* При подключении переносного кабеля данная функция изменяется на режим переносного устройства.

7 — : Уменьшите звук.

8 + : Увеличьте звук.

9 >||

- Запускает, приостанавливает или пропускает воспроизведение в режиме **Bluetooth**. (Стр. 17)

- Получает вызов на устройстве **Bluetooth**. (Стр. 18)

- Отключает звук на переносном устройстве.

10 🎧

Подключает два динамика для использования технологии Dual Play.
(Стр. 23)

11 Индикатор батареи

12 Отверстие сброса

13 USB-порт для зарядки

14 Входной разъем для портативного устройства

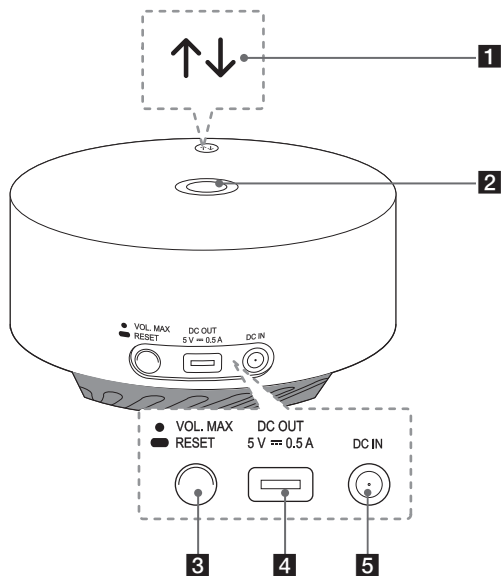
Прослушивание музыки с переносного устройства.

15 Крышка порта

! Примечание

Поскольку кнопка динамика не является сенсорной системой, нажмите кнопку, чтобы использовать динамик.

Низкочастотная станция



1 ↑↓

Осуществление левитации или опускания динамика вручную.

2 Светодиод декоративной подсветки

3 Кнопка ●VOL. MAX / ●RESET

- Включение максимального уровня громкости динамика. (Нажмите ●VOL. MAX)

- Инициализация низкочастотной станции. (Нажмите и удерживайте ●RESET)

4 DC OUT 5 V \equiv 0,5 A

(USB-порт для зарядки мобильных устройств)

5 DC IN

(Вход адаптера переменного тока)

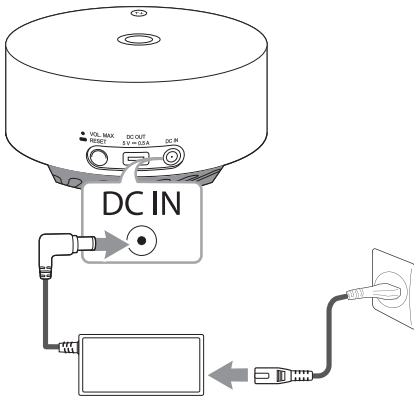
⚠ Внимание!

Порты не водонепроницаемы. Если вам нужен водостойкий эффект, плотно закройте крышку отсека слева направо, как показано ниже.

Подключение адаптера переменного тока

Подключите низкочастотную станцию 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 кабель питания к электрической розетке пер. тока.



⚠ Внимание!

Используйте только адаптер питания переменного тока, 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.

Подключение динамиков и низкочастотных станций

Состояние светодиодного индикатора декоративной подсветки

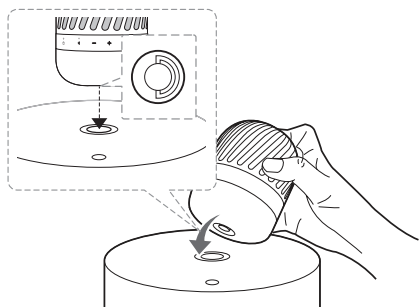
Состояние	Описание
Тусклый	Низкочастотная станция не подключена к динамику.
Мигает	Выполняется подключение низкочастотной станции к динамику.
Включено	Подключение выполнено.
Выключено	Низкочастотная станция находится в режиме ожидания.
	Отсоединен шнур питания низкочастотной станции.
Вращение	Динамик левитирует или спускается.

⚠ Примечание

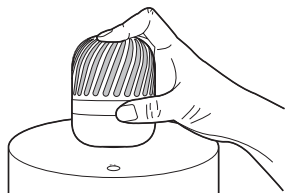
Когда работа сабвуфер-станции завершена, светодиод подсветки выключается через 15 секунд.

Настройка низкочастотной станции

1. Расположите динамик на расстоянии более 50 см относительно низкочастотной станции.
2. Подключите адаптер переменного тока к низкочастотной станции.
3. Включите динамик.
4. Поставьте динамик на низкочастотную станцию. Разместите его в центре низкочастотной станции, как показано на рисунке ниже.



5. Нажмите на динамик, чтобы совместить его отверстие с центром низкочастотной станции.

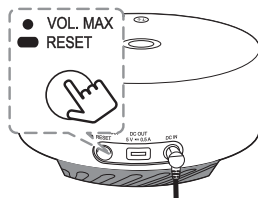


- Динамик : замигает светодиод Dual Play и раздастся звуковой сигнал.
 - Низкочастотная станция : светодиод подсветки мигает со звуком.
6. Динамик автоматически подключится к сабвуфер-станции.
 - Динамик : светодиод Dual Play погаснет и раздастся звуковой сигнал.
 - Низкочастотная станция : загорится светодиод декоративной подсветки, и раздастся звуковой сигнал.

Подключение низкочастотной станции вручную


Когда ваше соединение не завершено, вы можете проверить состояние индикатора Dual Play на динамике. И низкочастотная станция не воспроизводит звуков. Для устранения этой проблемы выполните следующие действия.

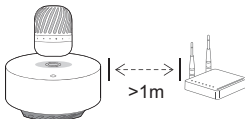
1. Нажмите и удерживайте кнопку **RESET** в течение 7 секунд после того, как переместите динамик в другое место.



- Низкочастотная станция: светодиод декоративной подсветки мигает 4 раза.
2. Выключите и снова включите динамик.
 3. Выполните шаги 4–6 из раздела "Настройка низкочастотной станции".

! Примечание

- Первый раз требуется 25 секунд (и может занять больше времени), чтобы динамик и низкочастотная станция могли взаимодействовать друг с другом и воспроизводить звук. (Повторное подключение: 15 секунд)
- Если сопряжение завершено, его не требуется выполнять повторно, даже если устройство было выключено.
- В режиме Dual Play соединение низкочастотной станции и динамика не поддерживается. (Стр. 23)
 - Убедитесь, что динамик находится в режиме Dual play, проверив, что горит светодиод Dual Play.
 - Нажмите кнопку  и удерживайте ее в течение 2 секунд, чтобы отменить режим Dual Play. Затем необходимо поместить динамик на низкочастотную станцию, чтобы его можно было подключить к ней.
- Даже если низкочастотная станция и динамик разделены, подключение поддерживается.
- Если динамик находится слишком далеко от низкочастотной станции, качество звука может снизиться.
- Не допускайте ситуации, описанных ниже.
 - Существует другое устройство, использующее ту же частоту, что и беспроводное соединение, например медицинский прибор, микроволновая печь или беспроводное устройство ЛС.
 - Чтобы избежать воздействия помех, создаваемых беспроводным подключением, располагайте динамик и низкочастотную станцию на расстоянии, превышающем 1 м относительно соответствующего устройства (например, беспроводного маршрутизатора, микроволновки и т. п.).



Зарядка динамика

Автоматическая беспроводная зарядка

Аккумулятор автоматически заряжается, когда он полностью разрядился (0 %).

1. Подключите динамик и низкочастотную станцию. Следуйте инструкциям, содержащимся в разделе "Настройка низкочастотной станции", на стр. 9–10.
2. Когда аккумулятор полностью разряжен (0 %), динамик выключается и опускается автоматически на сабвуфер-станцию.
3. Динамик опускается на низкочастотную станцию.
4. Начинается зарядка.
 - Светодиод аккумулятора динамика (красный) загорается.

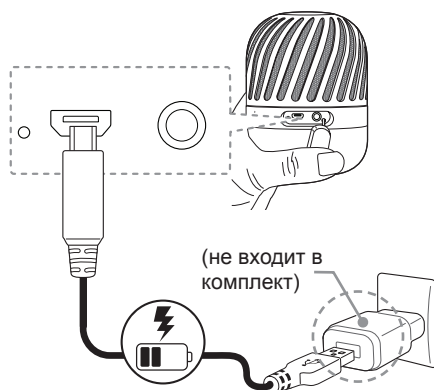
! Примечание

- Если динамик включен, он автоматически левитирует после зарядки батареи. (Прибл. 90 %)
- Если вы заряжаете аккумулятор вручную, нажав кнопку $\uparrow\downarrow$, динамик не будет автоматически левитировать, даже после завершения зарядки. В этом случае, чтобы запустить левитацию, нажмите кнопку $\uparrow\downarrow$.
- Если динамик во время зарядки перегреется, он автоматически начнет левитировать. И вполне может загорится светодиодный индикатор декоративной подсветки.
- Для зарядки аккумулятора динамика должен быть установлен на низкочастотную станцию.
- Чтобы зарядить аккумулятор вручную, нажмите кнопку $\uparrow\downarrow$ в верхней части низкочастотного динамика.
- При нажатии кнопки $\uparrow\downarrow$ в верхней части низкочастотного динамика во время зарядки динамик перестает заряжаться и левитирует.

Зарядка с помощью адаптера переменного тока

В данном динамике используется встроенный аккумулятор. Прежде чем использовать устройство, зарядите его аккумулятор, подключив адаптер переменного тока.

1. Подключите USB-кабель к адаптеру питания переменного тока.
2. Подключите USB-кабель к USB-порту динамика.
3. Подключите вилку адаптера переменного тока к розетке питания.



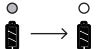

После полного заряда аккумулятора в режиме зарядки цвет светодиодного индикатора аккумулятора меняется с красного на зеленый. Через 15 секунд индикатор аккумулятора погаснет.

! Внимание!

- Адаптер питания переменного тока не входит в комплект поставки. С этим динамиком рекомендуется использовать адаптер переменного тока напряжением 5 В, утвержденный компанией LG Electronics Inc. (сила тока более 1,8 А). В противном случае возникает риск взрыва. Если рекомендуемый адаптер питания не используется, зарядка устройства может оказаться невозможной или же время зарядки станет другим.
- Когда динамик заряжается от адаптера переменного тока, не используйте режим левитации. (Стр. 14)

Проверка состояния заряда

Когда аккумулятор динамика заряжается, вы можете проверить состояние заряда аккумулятора с помощью индикатора аккумулятора.


Светодиод	Описание
Зеленый Выкл. 	Аккумулятор полностью заряжен.
Красный 	Выполняется зарядка аккумулятора.

! Примечание

- Прибл. время работы 10 часов (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 продолжительность зарядки увеличивается.
- Когда динамик не заряжается из-за перегрева, индикатор аккумулятора поочередно мигает красным и желтым цветом. И зарядка прекращается.
- Если светодиод аккумулятора отключается, аккумулятор динамика полностью заряжен.

Проверка состояния аккумулятора

Если питание включено, вы можете проверить состояние заряда, нажав любую кнопку на динамике или изменив функцию. Затем цвет светодиода аккумулятора будет меняться в зависимости от состояния заряда аккумулятора.

Светодиод	Описание	Состояние
Зеленый 	Светодиод аккумулятора горит зеленым цветом.	 $\geq 70\%$
Желтый 	Светодиод аккумулятора светится желтым цветом.	 $\geq 15\%$
Красный 	Индикатор аккумулятора мигает красным цветом и подается звуковой сигнал.	 $< 15\%$

! Примечание

Если динамик подключен к вашему смартфону, вы можете проверить состояние аккумулятора с помощью смартфона. Может изменяться в зависимости от фактической емкости аккумулятора. (Только для устройств iOS).

Левитация

Создает визуальный эффект с помощью электромагнитов, размещенных внутри низкочастотной станции. Также вы можете наслаждаться звуком на 360 градусов и басами низкочастотного динамика, встроенного в низкочастотную станцию.

1. Подключите динамик и низкочастотную станцию.

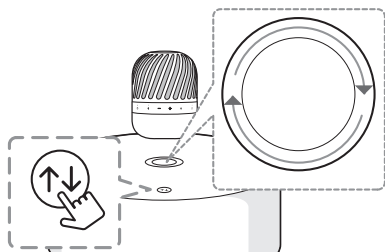
Следуйте инструкциям, содержащимся в разделе "Настройка низкочастотной станции", на стр. 9–10.

2. Нажмите кнопку ↑↓ на сабвуфер-станции, чтобы начать левитацию.

- Светодиод индикатора декоративной подсветки на низкочастотной станции вращается.

! Примечание

- Автоматическое левитирование доступно, когда заряд динамика составляет примерно 90 % или когда он перегрелся.
- Когда вы нажимаете кнопку ↑↓, чтобы опустить динамик, левитация не будет работать автоматически.
- Когда динамик левитирует или опускается, может звучать мелодия, позволяющая проверить состояние левитирования.



3. Запуск левитации выполнен.

- Низкочастотная станция : горит светодиод декоративной подсветки.

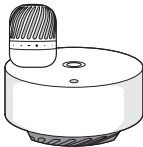
! Внимание!

Не допускайте ситуации, описанных ниже. Это может вызвать падение динамика, сопровождающееся громким шумом, и привести к повреждению устройства.

- Не помещайте никаких предметов (особенно металлических, например, ключей или часов) между динамиком и сабвуфер-станцией.
- Не прикасайтесь к левитирующему динамику.
- Чтобы управлять левитирующим динамиком, пользуйтесь устройством **Bluetooth**.
- Не кладите электронные устройства, магнитные карты и т. п. на динамик. Магнитное поле, генерируемое изделием, может их повредить.
- Не кладите руку на сабвуфер-станцию во время левитации. Динамик может упасть под воздействием внешней силы.
- Располагайте динамик и сабвуфер-станцию на расстоянии от магнитов и устройств, содержащих магниты, чтобы не создавать помехи для левитации.
- Не используйте данную функцию в местах, открытых для воздействия сквозняков (например, около работающих вентиляторов, открытых дверей...)
- Не используйте левитацию во время подключения кабеля портативного или USB-устройства.

! Примечание

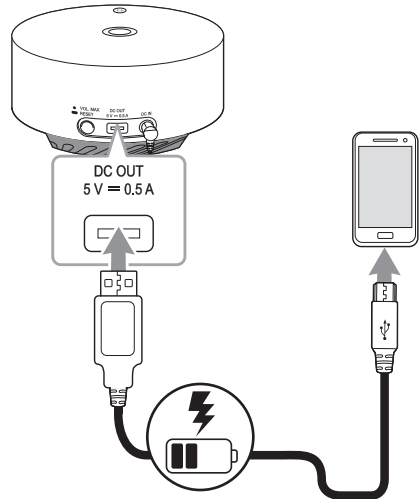
- Левитация ограничена только для модели PJ9. Не используйте другой динамик серии PJ.
- Когда динамик завершает левитирование или опускается, мелодия прекращает звучать.
- Когда вы отключаете мелодию, нажмите и удерживайте в течение 3 секунд кнопку $\uparrow\downarrow$ на низкочастотной станции. Чтобы отменить это действие, снова нажмите и удерживайте в течение 3 секунд кнопку $\uparrow\downarrow$.
- Вы не сможете слышать воспроизводимую музыку, пока звучит эта мелодия. Вы сможете слышать музыку после того, как динамик завершит левитирование или опустится.
- Пока динамик левитирует или опускается, кнопка $\uparrow\downarrow$ не работает. Пользоваться ею можно после того, как динамик завершит левитирование или опустится.
- В случае, аналогичном изображенному, могут быть сбои левитации. Поместите динамик в другое место, а затем отсоедините шнур питания от электрической розетки. Подождите 5 минут перед использованием.



- Если устройство не использовалось в течение долгого времени или оно подверглось воздействию магнитного поля, левитирование может не работать удовлетворительным образом. В этом случае нажмите и удерживайте кнопку **RESET** в течение 7 секунд, а затем отсоедините кабель питания от электрической розетки. Подождите 5 минут перед использованием.

Зарядка мобильного устройства

Вы можете заряжать мобильное устройство с помощью низкочастотной станции.



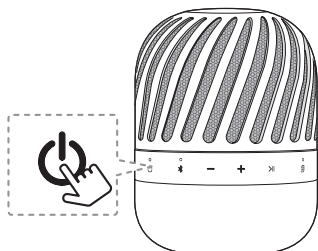
1. Подключите адаптер переменного тока к низкочастотной станции.
 - Включите низкочастотную станцию.
2. Подключите мобильное устройство к порту DC OUT низкочастотного динамика с помощью USB-кабеля.
3. Мобильное устройство начинает заряжаться.

! Примечание


- Детали способа зарядки отличаются в зависимости от мобильного устройства. См. руководство мобильного устройства.
- Некоторые мобильные устройства могут не заряжаться.

Основные операции

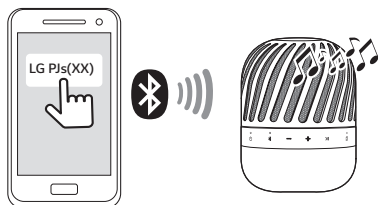
Использование кнопки питания



Включение и выключение питания

Нажмите кнопку .

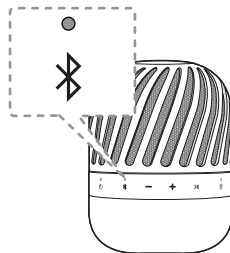
Подключение Bluetooth



Воспроизводите желаемую музыку на устройстве **Bluetooth**. После сопряжения вы можете управлять воспроизведением с помощью кнопок на устройстве. (Стр. 17, 20-21)

Статус индикатора Bluetooth

Перед подключением устройства **Bluetooth** убедитесь, что индикатор **Bluetooth** мигает.



Светодиод	Состояние	Описание
 	Светодиод Bluetooth мигает и подается звуковой сигнал.	Поиск устройства Bluetooth .
 	Светодиод Bluetooth загорается и подается звуковой сигнал.	Устройство Bluetooth подключено.













! Примечание

Если сопряжение завершено, его не требуется выполнять повторно, даже если устройство было выключено.


! Внимание!

Не используйте кнопку на динамике для подключения устройства **Bluetooth** в режиме левитации.

Краткое руководство по эксплуатации

Функция	Инструкции	Состояние
Питание включено	Нажмите кнопку  .	Светодиод питания загорается и подается звуковой сигнал.
Питание выключено	Нажмите кнопку  .	Светодиод питания гаснет и подается звуковой сигнал.
Сопряжение по Bluetooth	Когда индикатор Bluetooth мигает, выберите LG PJs (XX) из списка устройств на устройстве Bluetooth .	Светодиод Bluetooth загорается и подается звуковой сигнал.
Воспроизведение / Пауза	Нажмите кнопку  .	-
Пропуск с перемоткой вперед	Нажмите  дважды.	-
Пропуск с перемоткой назад	Нажмите  трижды.	-
Беспроводная связь	Нажмите кнопку  .	Примите и отключите вызов.
Регулировка громкости	Нажмите  или  .	Когда уровень громкости звука на этом устройстве достигает минимума или максимума, раздается звуковой сигнал.
	Нажмите кнопку  VOL. MAX на низкочастотной станции.	Устанавливается максимальный уровень громкости.
Dual Play (дополнительно)	Нажмите и удерживайте кнопку  в течение 2 секунд.	Светодиод Dual Play загорится и раздается звуковой сигнал.
Сопряжение нескольких устройств	Чтобы добавить другое устройство Bluetooth , нажмите и удерживайте  в течение 2 секунд.	Во время поиска другого устройства мигает светодиод Bluetooth . После завершения сопряжения светодиод Bluetooth продолжает светиться белым цветом и подается звуковой сигнал.
Инициализация подключения Bluetooth и низкочастотного динамика	Нажмите и удерживайте  в течение 7 секунд.	Индикатор питания и Bluetooth мигает 4 раза.
Мелодия левитации Вкл. / Выкл.	Нажмите и удерживайте для  3 секунды.	-

! Примечание

- В режиме Dual Play сопряжение с несколькими устройствами не поддерживается. (Стр. 22)
- При нажатии на сабвуфер  в течение 7 секунд или более он может быть инициализирован (стр. 25).
- Вы можете настроить воспроизведение или громкость с помощью устройства **Bluetooth**.

Функция беспроводной связи

Вы можете получать входящий звонок на вашем устройстве **Bluetooth** для этого устройства. Подключите устройство к устройству **Bluetooth**.



Функция	Инструкции
Прием звонка.	Нажмите кнопку > .
Отказ от приема звонка.	Нажмите и удерживайте нажатой кнопку >
Завершение звонка.	Нажмите кнопку > .

! Примечание

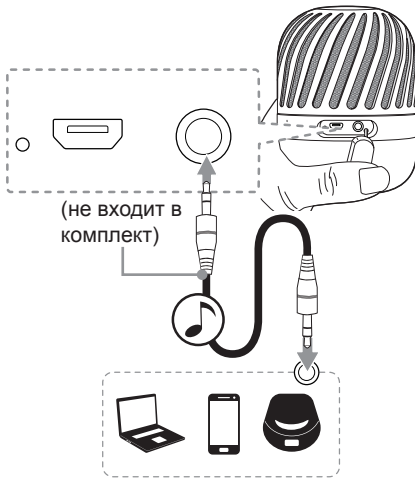
- Для использования этой функции доступен только смартфон.
- Чтобы изменить громкость звонка, нажимайте кнопки —, + на устройстве.
- Если вы получили вызов, низкочастотная станция не воспроизводит звук, пока динамик подключен к низкочастотной станции.
- В режиме Dual Play вы можете принимать вызовы только с основного динамика, поскольку может раздаваться "завывающий" звук. (Стр. 23)
- Когда динамик левитирует, вы должны получить или завершить вызов с помощью устройства **Bluetooth**. (Стр. 14)
- Входящий вызов может вызывать встроенную мелодию звонка в зависимости от устройства **Bluetooth**. (Например, устройства iOS)
- В режиме сопряжения нескольких устройств вы можете принимать звонок только на одном из подключенных устройств. (Стр. 22)
- Если принимать вызов на несколько сопряженных устройств **Bluetooth**, переговорная гарнитура будет работать неправильно. (Стр. 22)
- Если вы измените переносной режим на подключение **Bluetooth**, вы можете использовать эту функцию.
- Чтобы использовать этот режим, режим работы некоторых из устройств **Bluetooth** требуется изменить в режиме звонка на режим динамика (например, для устройств iOS)


! Внимание!

Не используйте кнопку на динамике для приема вызова в режиме левитации. (Стр. 14)

Прослушивание музыки с внешнего устройства

Устройство может использоваться для прослушивания музыки с многих типов внешних устройств.



1. Подключите внешнее устройство к разъему Portable In на устройстве.
2. Включите питание, нажав кнопку .
3. Включите внешнее устройство и запустите режим воспроизведения.

! Примечание

- При подключении переносного кабеля данная функция автоматически изменяется на переносной режим.
- В переносном режиме динамик ограничивает подключение **Bluetooth**, чтобы не допустить несанкционированного соединения **Bluetooth**.

! Внимание!

Не используйте левитацию при подключении портативного кабеля.
(Стр. 14)

Использование технологии BLUETOOTH®

О технологии BLUETOOTH

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

Звучание может прерываться, если на подключение воздействуют помехи от других электронных волн или устройств **Bluetooth**, подключенных в других комнатах.

Подключение отдельных устройств с использованием беспроводной технологии **Bluetooth** не требует дополнительных затрат.

Мобильным телефоном с поддержкой беспроводной технологии **Bluetooth** можно управлять с помощью Cascade, если подключение установлено с использованием технологии беспроводной связи **Bluetooth**.

- Доступные устройства: смартфон, ноутбук и т. п.
- Версия: 4.2
- Кодек: SBC

Профили BLUETOOTH

Для использования беспроводной технологии **Bluetooth** устройства должны обрабатывать определенные протоколы. Данное устройство совместимо со следующим профилем.

A2DP (расширенный профиль распространения аудио)

Прослушивание музыкальных композиций, хранящихся на BLUETOOTH-устройствах

Сопряжение вашего устройства и устройства BLUETOOTH

Перед началом процедуры сопряжения убедитесь, что на вашем устройстве **Bluetooth** включена функция **Bluetooth**. См. руководство пользователя для устройства **Bluetooth**. После однократного выполнения сопряжения повторное сопряжение устройств не требуется.

1. Включите устройство, после чего начнет мигать светодиод **Bluetooth** и раздастся звуковой сигнал.
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 PJs (xx)”.
3. Выберите “LG PJs (xx)”.

! Примечание

- Обозначение XX указывает последние две цифры адреса **Bluetooth**. Например, если устройство имеет адрес **Bluetooth**, такой как 9C:02:98:4A:F7:08, вы увидите “LG PJs (08)” на вашем устройстве **Bluetooth**.
- В зависимости от типа устройства **Bluetooth** может использоваться другой способ сопряжения. Введите PIN-код (0000) при необходимости.

4. При успешном подключении данного устройства к устройству **Bluetooth**, загорается светодиод **Bluetooth** и подается звуковой сигнал.
5. Слушайте музыку. Чтобы воспроизвести музыкальные композиции с вашего устройства **Bluetooth**, ознакомьтесь с руководством пользователя вашего устройства **Bluetooth**.

Управление подключенным устройством Bluetooth

Вы можете управлять подключенным устройством **Bluetooth** с данного устройства (воспроизведение, приостановка, пропуск).

! Примечание

- Эта функция доступна только на устройствах Android OS и iOS.
- Некоторые устройства **Bluetooth** могут не поддерживать эту функцию, или она может работать иначе.
- Когда динамик левитирует, вы должны управлять воспроизведением или громкостью с помощью устройства **Bluetooth**. (Стр. 14)

! Внимание!

Не используйте кнопку на динамике для управления воспроизведением или громкостью в режиме левитации. (Стр. 14)

! Примечание

- При использовании технологии **Bluetooth** размещайте устройство **Bluetooth** как можно ближе и сохраняйте это расстояние. Однако в следующих случаях могут возникнуть проблемы:
 - Если между мобильным устройством и устройством **Bluetooth** имеется препятствие.
 - Если используется другое устройство с технологией **Bluetooth**, например медицинский прибор, микроволновая печь или беспроводное сетевое устройство.
- Если подключение **Bluetooth** работает неудовлетворительно, перейдите к шагу 1 в разделе "Сопряжение вашего устройства и устройства BLUETOOTH" и повторите попытку.
- Воздействие других электронных волн на соединение может приводить к прерыванию воспроизведения звука.
- В зависимости от типа устройства выполнение функции **Bluetooth** может оказаться невозможным.
- Вы можете использовать функцию **Bluetooth** при пользовании смартфоном, ноутбуком и т. п.
- 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 **Bluetooth**.
- При нарушении **Bluetooth**-подключения повторно подключите устройство **Bluetooth** к данному устройству.
- При подключении устройства **Bluetooth** (устройства iOS и т. п.) к этому блоку или при эксплуатации устройства уровень громкости может синхронизироваться между ними.
- Если устройство не подключено, светодиод **Bluetooth** будет мигать.


Сопряжение нескольких устройств


Данное устройство может быть одновременно подключено к двум устройствам **Bluetooth**.

Сопряжение с двумя устройствами

! Примечание

Если динамик подключен к низкочастотной станции, вы не можете использовать этот режим. Отсоедините динамик и подключение низкочастотного динамика следующим образом.

- Нажмите и удерживайте кнопку  в течение 7 секунд на динамике.
- Отключите низкочастотную станцию.

1. Подключите устройство к устройству **Bluetooth**.
2. После установления связи между устройством **Bluetooth** и данным устройством нажмите и удерживайте кнопку  в течение 2 секунд. Затем мигнет светодиод **Bluetooth** и будет подан звуковой сигнал. Устройство перейдет в режим сопряжения нескольких устройств.
3. Выберите пункт "LG PJs (XX)" в списке устройств на другом устройстве **Bluetooth**. Затем динамик соединяется с двумя устройствами **Bluetooth**.
4. При успешном подключении двух устройств **Bluetooth** загорается светодиод **Bluetooth**.

! Примечание

- При использовании технологии Dual Play сопряжение нескольких устройств не поддерживается.
- Когда подключены динамик и низкочастотная станция, вы не можете использовать режим сопряжения нескольких устройств.


! Примечание

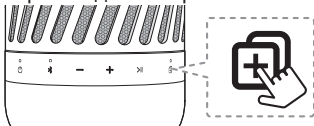
- Вы можете соединить это устройство не более чем с 2 устройствами **Bluetooth** одновременно, используя тот же метод, который описан выше.
- Когда динамик готов к переходу в режим сопряжения нескольких устройств, другие устройства **Bluetooth** и динамик необходимо подключить в течение нескольких минут (например, 1 минуты). В противном случае режим сопряжения нескольких устройств будет отменен.
- Сопряжение нескольких устройств поддерживается только на устройствах Android. (Сопряжения нескольких устройств может не поддерживаться в зависимости от спецификаций подключенного устройства.)
- Съёмное/отсоединяемое устройство **Bluetooth** (например, аппаратный ключ и т. п.) не поддерживает сопряжения нескольких устройств.
- Даже если к устройству подключено до 2 устройств **Bluetooth**, вы можете воспроизводить музыку и управлять ею с помощью только одного из подключенных устройств.
- После завершения сопряжения нескольких устройств требуется немного подождать, чтобы воспроизведение музыки стало возможным (в зависимости от особенностей соответствующих устройств **Bluetooth**).
- В случае сопряжения нескольких устройств два устройства **Bluetooth** не поддерживают автоматическое подключение. Автоматически к динамику подключится только одно устройство **Bluetooth**. Другое устройство необходимо будет подключить вручную.
- Если вы, не выполнив отключение **Bluetooth**, выйдете за пределы зоны надежного подключения **Bluetooth**, то для подключения других устройств **Bluetooth** потребуется несколько минут. Однако отключив и снова включив питание, вы сможете без промедления подключить другие устройства **Bluetooth**.
- Если вы попытаетесь снова подключить динамик и низкочастотную станцию, одно из двух устройств **Bluetooth** должно отключить сопряжение **Bluetooth**.

Подключение Dual Play (дополнительно)

Звук можно прослушивать в режиме стерео через два динамика. Для использования технологии Dual Play необходимо приобрести другой динамик.



1. Нажмите и удерживайте кнопку  каждого динамика в течение 2 секунд. После этого динамики будут готовы к воспроизведению в режиме Dual Play.



- Прозвучит звуковой сигнал, и индикатор Dual Play будет быстро мигать белым.

! Примечание

Когда динамики переходят в режим Dual play, подключение между низкочастотной станцией и динамиком теряется.

2. Если подключены два динамика, мигающие светодиоды Dual Play будут продолжать гореть белым цветом и раздастся звуковой сигнал.
 - **A** динамик : для основного динамика устанавливается канал L (левый) и включается светодиод Dual Play и **Bluetooth**.
 - **B** динамик : для вспомогательного динамика устанавливается канал R (правый) и включается светодиод Dual Play.

! Примечание

Подключение к режиму Dual Play может занять до 1 минуты.

3. Воспроизведите желаемую музыку на устройстве **Bluetooth** или внешнем устройстве.

! Примечание

- Использование режима Dual Play ограничено для модели, указанной ниже.
 - Доступные модели серии PJ: 3, 8, 9
- Если у вас такая же модель PJ, основной динамик определяется в зависимости от подключения динамика. (Портативный > **Bluetooth**)
- Если два подключения динамиков эквивалентны, основной динамик определяется произвольно.
- Если вы не подключены к устройству **Bluetooth**, мигает светодиод **Bluetooth** основного динамика.


! Примечание

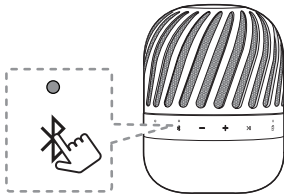
- При использовании технологии Dual Play сопряжение нескольких устройств не поддерживается.
 - Основной динамик **(A)** подключает только одно устройство **Bluetooth**.
- Если вы выключите и снова включите питание, два динамика должны быть повторно подключены для использования режима Dual Play.
- Если устройства не могут подключиться в режиме Dual Play, перейдите к шагу 1 и повторите попытку.
- В процессе обработки подключения Dual Play невозможно осуществлять поиск устройств на других устройствах **Bluetooth**.
- После отключения Dual Play снова нажмите и удерживайте в течение 2 секунд кнопки **[M]** на одном из двух динамиков.
- Когда вы используете возможности технологии Dual Play, то можете одновременно изменять громкость и основного **(A)**, вспомогательного **(B)** динамиков.
- На дополнительном динамике **(B)** режимы **Bluetooth** или "Переносной" будут отключены в режиме Dual play.
- Чтобы в режиме Dual Play сменить устройство **Bluetooth**, нажмите и удерживайте **✳** в течение 2 секунд, чтобы отключить текущее устройство **Bluetooth** и подключить нужное устройство **Bluetooth**.
- В режиме Dual Play вы можете подключить только основной динамик **(A)** с устройством **Bluetooth**.
- При подключении устройства **Bluetooth** (устройства iOS и т. п.) к этому блоку или при эксплуатации устройства уровень громкости может синхронизироваться между ними.
- В режиме Dual Play динамики должны располагаться как можно ближе друг к другу.
- В некоторых сетях режим Dual Play может функционировать некорректно.
- Когда подключены динамик и низкочастотная станция, вы не можете использовать режим Dual Play.


Прочие операции

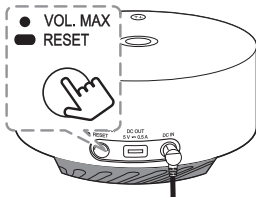
Инициализация

Когда устройство не работает нормально (сопряжение **Bluetooth**, подключение низкочастотной станции...), его необходимо инициализировать.


- **Динамик** : нажмите и удерживайте кнопку  в течение 7 секунд. После этого индикатор питания и **Bluetooth** мигнет 4 раза. Инициализируется информация о подключении **Bluetooth**.



- **Низкочастотная станция** : нажмите и удерживайте нажатой кнопку  **RESET** в течение 7 секунд. После этого светодиодный индикатор декоративной подсветки мигает 4 раза. Инициализируется информация о подключении динамика и сабвуфер-станции.




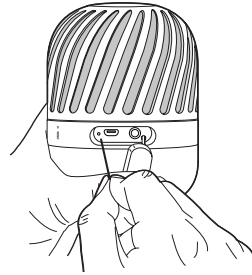
Примечание

- Когда режим левитирования работает неудовлетворительно, поместите динамик в другое место и инициализируйте динамик, нажимая и удерживая кнопку  **RESET** на низкочастотной станции. Подождите 5 секунд перед использованием.
- При инициализации динамика или низкочастотной станции подключение динамика и низкочастотной станции прерывается.

Сброс

В случае "зависания" из-за нарушений в работе

- **Динамик** : надавите на отверстие сброса, используя предмет типа тонкой булавки. Затем динамик выключится. Нажмите кнопку , чтобы попытаться снова включить динамик.



Внимание!

Не используйте кнопку на динамике для сброса в режиме левитации. (Стр. 14)

- **Низкочастотная станция** : отсоедините шнур питания от электрической розетки.


Предупреждение об автоматическом отключении питания

Когда устройство находится в режиме **Bluetooth**, не воспроизводя музыку в течение 15 минут, или же в переносном режиме входного сигнала, при котором нажатие кнопок не осуществлялось в течение 6 часов, данное устройство автоматически выключается.

Примечание

При входе в режим автоматического выключения при левитации динамик автоматически спускается к низкочастотной станции.

Поиск и устранение неисправностей

Проблема	Причина и устранение
Нет питания или отключение питания через 10 секунд.	<ul style="list-style-type: none"> • Разряжен аккумулятор. Перезарядите аккумулятор. • Подключите устройство к сети питания с помощью прилагаемого адаптера питания переменного тока.
Отсутствует или искажён звук.	<ul style="list-style-type: none"> • Установлен минимальный уровень громкости на вашем смарт-устройстве. Проверьте и отрегулируйте громкость данного устройства или устройства Bluetooth. • При использовании внешнего устройства на максимальном уровне громкости качество звука может снижаться. Снизьте уровень громкости устройств. • Если вы используете устройство не для прослушивания музыки, качество звука может быть снижено или, возможно, устройство может не работать должным образом.
Плохо работает сопряжение по Bluetooth .	<ul style="list-style-type: none"> • Отключите и повторно включите режим Bluetooth на устройстве Bluetooth и повторите операцию сопряжения. • Убедитесь, что устройство Bluetooth включено. • Уберите препятствия между устройством Bluetooth и аппаратом. • В зависимости от типа устройства Bluetooth или условий работы сопряжение с данным устройством может не устанавливаться.
Аппарат не работает нормально.	<ul style="list-style-type: none"> • Если аккумулятор был полностью разряжен, сохраненная информация Bluetooth может быть потеряна. Предыдущие настройки могут не сохраниться при отключении питания устройства. • Если изделие работает неправильно, используйте его в более подходящих местах, где температура или влажность не являются слишком высокими или низкими. • В случае перегрузки светодиода питания и Bluetooth мигают белым цветом. Отключите питание, а затем включите его снова.
Режим левитации не работает.	<ul style="list-style-type: none"> • Для динамика установлен режим Dual Play. Нажмите и удерживайте кнопки  в течение 2 секунд. (Стр. 23)
Предложенные решения не помогли.	<ul style="list-style-type: none"> • Нажмите отверстие сброса на динамике, используя объект, похожий на тонкий штифт. (Стр. 25) • Отсоедините шнур питания от электрической розетки. (Стр. 25)

Товарные знаки и лицензии



Словесный товарный знак и эмблемы **Bluetooth®** являются зарегистрированными товарными знаками, принадлежащим корпорации Bluetooth SIG, Inc., и используются LG Electronics по лицензии.

Другие товарные знаки и торговые названия принадлежат соответствующим владельцам.

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 рядом с устройством летучие жидкости, такие как средства от насекомых.
- Поверхность можно повредить, если сильно на нее надавливать при вытирании пыли.
- Не допускайте продолжительного контакта с устройством резиновых или пластиковых предметов.

Очистка устройства

Для очистки проигрывателя используйте мягкую сухую ткань. При сильном загрязнении поверхностей используйте мягкую ткань, смоченную в слабом растворе моющего средства. Не используйте такие агрессивные средства, как спирт, бензин или растворитель – они могут повредить поверхность устройства.

Технические характеристики

Динамик	
Требования к питанию	5 В $\overline{\text{---}}$ 1,8 А (адаптер пер. тока) Встроенный аккумулятор
Потребляемая мощность	6 Вт
Габариты (Ш x В x Г)	Примерно 83,5 мм X 102,3 мм X 83,5 мм
Рабочая температура	от 5 °С до 35 °С
Рабочая влажность	от 5 % до 60 %
Водонепроницаемый	IPX7
Входы	<ul style="list-style-type: none"> • PORT. IN : 0,5 В ср. квадр. напр. (стерео разъем 3,5 мм) • USB : микро-USB-порт для зарядки батареи
Аккумулятор	<ul style="list-style-type: none"> • Емкость аккумулятора : 1500 мА·ч • Время работы: прикл. 10 часов. Этот показатель может меняться в зависимости от состояния аккумулятора и условий работы. • Время зарядки: менее 4 часов (с адаптером переменного тока). Этот показатель может меняться в зависимости от состояния аккумулятора и условий работы.

Низкочастотная станция	
Потребляемая мощность	42 Вт
Адаптер питания переменного тока	<ul style="list-style-type: none"> • Модель: LCAP45 • Производитель: Lien Chang Electronic Enterprise Co., Ltd. • Вход: 100 - 240 В ~ 50 - 60 Гц 1,4 А • Выход: 19 В $\overline{\text{---}}$ 2,53 А
Габариты (Ш x В x Г)	Примерно 211 мм x 109,5 мм x 211 мм
Выход	USB : 5 В $\overline{\text{---}}$ 0,5 А (микро-USB-порт для зарядки батареи)

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

