



РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

MINI HI-FI SYSTEM

Пожалуйста, внимательно прочтите это руководство до начала эксплуатации системы и сохраните его для дальнейших справок.

CM9950 (CM9950, CMS9950F)

Информация по технике безопасности



ВНИМАНИЕ!
НЕ ОТКРЫВАТЬ ОПАСНОСТЬ ПОРАЖЕНИЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ ТОКОМ!



ВНИМАНИЕ! ЧТОБЫ СНИЗИТЬ РИСК ПОРАЖЕНИЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ ТОКОМ, НЕ СНИМАЙТЕ КОРПУС (ИЛИ ЗАДНЮЮ КРЫШКУ). ВНУТРИ НЕТ ДЕТАЛЕЙ, ПРИГОДНЫХ ДЛЯ РЕМОНТА ПОЛЬЗОВАТЕЛЕМ. ОБРАЩАЙТЕСЬ К КВАЛИФИЦИРОВАННЫМ СПЕЦИАЛИСТАМ ПО ОБСЛУЖИВАНИЮ.

Значок треугольника с молнией внутри предупреждает о наличии неизолированных деталей внутри корпуса изделия, на которых присутствует достаточно высокое остаточное напряжение, представляющее для человека угрозу поражения электротоком.



Значок треугольника с восклицательным знаком внутри предупреждает о наличии важных указаний по порядку работы и обслуживанию изделия в прилагающейся к нему документации.



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ. ВО ИЗБЕЖАНИЕ ВОЗГОРАНИЯ ИЛИ ПОРАЖЕНИЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ ТОКОМ НЕ ВСКРЫВАЙТЕ ДАННОЕ УСТРОЙСТВО И НЕ ПОДВЕРГАЙТЕ ЕГО ВОЗДЕЙСТВИЮ ДОЖДЯ ИЛИ ВЛАГИ.

ВНИМАНИЕ! Данное устройство не должно подвергаться воздействию воды (капель или брызг), и на него нельзя помещать предметы, наполненные жидкостью (например, вазы для цветов).

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ. Не устанавливайте устройство в ограниченном пространстве, например в книжном шкафу и т. п.

ВНИМАНИЕ! Не используйте высоковольтные устройства рядом с этим изделием (например, электрическую мухобойку). Этот продукт может неправильно работать из-за электрических разрядов.

ВНИМАНИЕ! В данном устройстве используется лазерная система. Для надлежащего использования данного устройства внимательно прочтите данное руководство по эксплуатации и сохраните его для дальнейшего использования. Для технического обслуживания и ремонта устройства обратитесь в авторизованный сервисный центр. Несоблюдение настоящей инструкции по настройке устройства и его эксплуатации может повлечь риск вредного радиационного облучения. Для того чтобы предотвратить прямое воздействие лазерного луча, не снимайте крышку.

ВНИМАНИЕ! Не перекрывайте вентиляционные отверстия. Установку следует производить согласно указаниям изготовителя. Пазы и отверстия в корпусе предназначены для вентиляции и обеспечения надежной работы изделия, а также защиты от перегрева. Необходимо следить за тем, чтобы отверстия не перекрывались при размещении изделия на кровати, диване, ковре или аналогичной поверхности. Не допускается устанавливать изделие во встроеном варианте, например в книжном шкафу или в стойке, если не обеспечена надлежащая вентиляция согласно инструкциям изготовителя.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ относительно шнура 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 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. Избегайте механического воздействия на шнур питания: скручивания, сгибания, защемления дверью, частого наступания.

Вилка шнура питания может использоваться для отключения устройства. Необходимо, чтобы в чрезвычайных обстоятельствах вилка шнура питания была легко доступна.

Изделие оборудовано переносной батареей или аккумулятором.

Для безопасного извлечения батареи из устройства: извлеките батарею и повторите операции в обратном порядке. Во избежание загрязнения окружающей среды или причинения вреда здоровью людей или животных утилизируйте элементы питания в упаковке в специально предназначенные для этого емкости. Не выбрасывайте батареи или аккумуляторы вместе с другим мусором. Рекомендуется использовать батареи и аккумуляторы местного производства, которые легко обменять на новые. Элемент питания не допускается подвергать воздействию тепла, например воздействию прямого солнечного света, огня и подобных источников.

Заземление

(Кроме устройств, не требующих заземления.) Во избежание поражения электрическим током подключите провод заземления (например, аудиоаппаратуру с кабелем питания, вилка которого имеет три штырька с заземляющим контактом, следует подключать к розетке питания переменного тока с тремя гнездами, одно из которых является заземляющим гнездом переменного тока). Если подключение заземления невозможно, обратитесь к квалифицированному электрику для установки отдельного автоматического выключателя. Не пытайтесь заземлить устройство путем подключения к проводам телефонной линии, к штырю громоотвода или трубе газопровода.

Заявление о соответствии

CE 0197

Настоящим сервисный центр LG Electronics European Shared Service Center B.V. заявляет, что эта система MINI HI-FI SYSTEM соответствует требованиям и другим важным условиям Директивы 1999/5/ЕС. 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 запрошен на нашем выделенном веб-сайте DoC:

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

Это устройство представляет собой 2,4 ГГц широкополосную передающую систему, предназначенную для использования во всех странах — членах ЕС и EACT.

Содержание

1 Начало работы

- 2 Информация по технике безопасности
- 6 Уникальные характеристики
- 6 Дополнительные принадлежности
- 7 Воспроизводимые файлы
 - 7 – Требования к музыкальным файлам
 - 7 – Совместимые USB-устройства
 - 7 – Требования к USB-устройствам
- 8 Қашықтықтан басқару пульті
- 10 Верхняя панель
- 12 Передняя панель
- 12 Задняя панель

2 Подключение

- 13 Крепление ферритовых сердечников
 - 13 – Крепление ферритового сердечника для кабелей динамиков
- 13 Подключение к динамикам
 - 13 – Подключение кабелей освещения громкоговорителя к устройству
- 14 Подключение дополнительного оборудования
 - 14 – Подключение к разъему AUX IN
 - 15 – Подключение AUX OUT
 - 16 – Подключение к разъему PORT. IN
 - 16 – Подключение устройств USB
 - 17 – Подключение антенны

3 Эксплуатация

- 18 Основные операции
 - 18 – Работа с CD/USB
 - 19 – Автоматическое воспроизведение
 - 19 – Выбор папки и файла MP3/WMA
 - 20 – Удаление файла MP3/WMA
- 20 Эффект воспроизведения
 - 20 – DJ EFFECT
 - 20 – Эффект SCRATCH
 - 21 – DJ PRO
 - 21 – AUTO DJ
 - 21 – Регулировка TEMPO
 - 22 – MIX
 - 22 – AUTO SYNC
- 23 Использование беспроводной технологии BLUETOOTH®
 - 23 – Прослушивание музыки, хранящейся на устройствах Bluetooth
 - 25 – Сопряжение вашего устройства и устройства Bluetooth через область NFC
- 26 Использование приложения Music Flow Bluetooth
 - 26 – Установите приложение Music Flow Bluetooth на своем устройстве Bluetooth.
 - 27 – Активируйте функцию Bluetooth с помощью приложения Music Flow Bluetooth
- 28 Работа радио
 - 28 – Прослушивание радио
 - 28 – Улучшить качество FM приёма
 - 28 – Установка радиостанций
 - 28 – Удаление всех выбранных станций
 - 29 – Просмотр информации о радиостанции
- 30 Настройка звука
 - 30 – Настройка режима объемного звучания
 - 30 – Настройка режима USER EQ
- 31 Дополнительные возможности
 - 31 – Запись на устройство USB
 - 32 – DJ SHARING
 - 33 – JUKE BOX

- 34 Другие операции
- 34 – Временно выключить звук
- 34 – Режим CHILDSAFE
- 35 – Отображение информации о файле (ID3 TAG)
- 35 – DEMO
- 35 – Использование микрофона
- 35 – Использование режима H/P MODE
- 36 – LIGHTING (X-FLASH) MODE
- 36 Установка времени
- 36 – Настройка часов с помощью приложения Music Flow Bluetooth
- 37 – Использование проигрывателя в качестве будильника
- 37 – Настройка таймера выключения устройства
- 37 – Регулятор яркости
- 38 Автовыключение
- 38 – Включение AUTO POWER

4 Поиск и устранение неисправностей

- 40 Поиск и устранение неисправностей
- 40 – Общие параметры

5 Приложение

- 42 Общие характеристики
- 43 Характеристики динамиков
- 43 Товарные знаки и лицензии
- 44 Профилактика
- 44 – Примечания о дисках
- 44 – Обращение с устройством

1

2

3

4

5

Уникальные характеристики

Bluetooth®

Прослушивание музыки с **Bluetooth**-устройства.

Разъем Portable In

Прослушивание музыки с портативного устройства (MP3, ноутбук и т. д.).

Эффекты при воспроизведении

Прослушивание музыки с различными звуковыми эффектами и эффектами при воспроизведении.

Прямая запись на USB-носители

Запись музыки на USB-устройство.

Music Flow Bluetooth

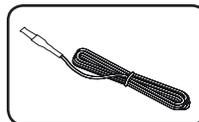
Приложение Music Flow Bluetooth разработано для обеспечения управления некоторыми новейшими аудиоустройствами компании LG. См. стр. 26.

LG Sound Sync

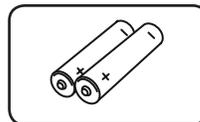
Регулировка уровня громкости данного устройства с помощью пульта ДУ телевизора LG, совместимого с функцией LG Sound Sync.

Дополнительные принадлежности

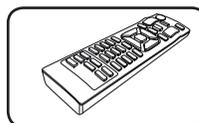
Проверьте наличие принадлежностей и ознакомьтесь с ними.



Антенна FM (1 шт.)



Элементы питания (2 шт.)



Қашықтықтан басқару пульті (1 шт.)

Воспроизводимые файлы

Требования к музыкальным файлам

Совместимость файлов формата MP3/WMA с данным устройством ограничивается следующими характеристиками:

- Частота дискретизации: в пределах 32—48 кГц (WMA), в пределах 32—48 кГц (MP3)
- Скорость передачи данных: в пределах 32—320 Кбит/с (MP3), в пределах 40—192 Кбит/с (WMA)
- Максимальное число файлов: компакт-диск с данными: 999 / USB: 2000
- Максимальное число папок: компакт-диск с данными: 99 / USB: 200
- Типы файлов: .mp3/.wma
- Некоторые файлы с расширением MP3/WMA могут не воспроизводиться в зависимости от формата файла.
- Формат файлов CD-ROM: ISO9660/ JOLIED
- Рекомендуем использовать программу Easy-CD Creator, позволяющую создавать файловую систему ISO 9660.

Режим DTS не поддерживается. При использовании аудио формата DTS звук не воспроизводится.

Необходимо задать параметр формата диска как [Mastered], чтобы сделать диск совместимым с проигрывателями LG при форматировании перезаписываемых дисков. При установке параметра Файловая система LFS диски нельзя будет использовать на проигрывателях LG.

(Управляемая файловая система/ Файловая система LFS: система форматирования дисков для Windows Vista).

Совместимые USB-устройства

- MP3-плеер: MP3-плеер типа флэш-накопителя.
- USB флэш-накопитель: Устройства с поддержкой стандарта USB2.0 или USB1.1.
- Функция USB данного устройства поддерживает не все USB-устройства.

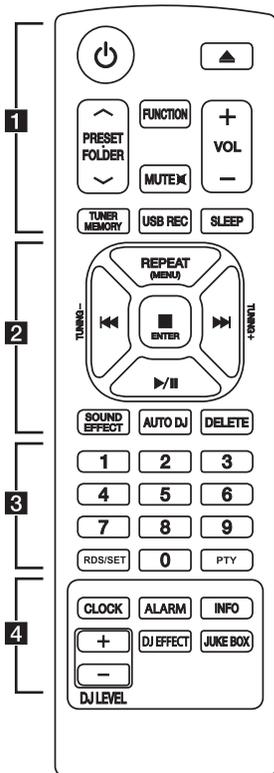
Требования к USB-устройствам

- USB-устройства, требующие установки дополнительных программ для подключения к компьютеру, не поддерживаются.
- Не извлекайте USB-устройство во время его работы.
- Чем больше емкость USB-устройства, тем больше времени занимает поиск.
- Выполняйте резервное копирование всех данных во избежание их потери.
- Если используется удлинительный USB-кабель или USB-концентратор, USB-устройство не распознается.
- Файловая система NTFS не поддерживается. Поддерживаются только файловые системы FAT 16 и FAT 32.
- Данное устройство распознает до 2000 файлов.
- Внешние жесткие диски, устройства считывания карт памяти, устройства с кодовой защитой и жесткие USB-диски не поддерживаются.
- USB-порт устройства нельзя подключать к компьютеру. Устройство не может использоваться для хранения информации.
- Некоторые флэш-накопители USB могут не работать с данным устройством.

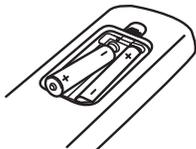
Қашықтықтан басқару пульті

1

Начало работы



Установка батареек



Снимите крышку батарейного отсека на задней панели пульта ДУ и установите две батарейки (типоразмера AAA) с соблюдением полярности (+ и -).

..... **1**

⏻ (Питание): включение и выключение устройства.

▲ (Открыть/закрыть): открывает и закрывает лоток для диска.

PRESET-FOLDER \wedge/\vee :

- Поиск нужной папки с файлами MP3/WMA. При воспроизведении файлов MP3/WMA с компакт-дисков или устройства USB, включающего несколько папок, нажмите кнопку **PRESET-FOLDER \wedge/\vee** для выбора папки для воспроизведения.
- Выбор номера настроенной радиостанции.

FUNCTION: выбор функций и источника входящего сигнала.

MUTE X : отключение звука.

VOL +/-: регулировка уровня громкости.

TUNER MEMORY:

- настраивает радиостанции;
- удаление всех запомненных станций.

USB REC: запись непосредственно с USB.

SLEEP: автоматическое выключение устройства в заданное время.

(Диммер: яркость экрана дисплея снижается наполовину.)

2

REPEAT (MENU): прослушивание записей/файлов повторно или в случайном порядке.

TUNING-/±: выбор радиостанций.

◀◀/▶▶ (Пропуск/поиск):

- переход на быструю перемотку вперед или назад;
- поиск определенного места в записи/файле.

■ ENTER:

- остановка воспроизведения;
- отмена функции удаления.

▶/|| (Ойнату/Кідірту):

- запуск и временный останов воспроизведения;
- выбор режима STEREO/MONO.

SOUND EFFECT: выбор звуковых эффектов.

AUTO DJ: выбор режима AUTO DJ. (Подробные сведения см. на стр. 21)

DELETE:

- удаляет файлы MP3/WMA (только для USB)
- удаляет песню из списка JUKE BOX.

3

Кнопки с цифрами от **0** до **9**: выбор пронумерованной композиции/файла или установленного номера.

RDS/SET:

- RDS (система передачи данных одновременно со звуковым сигналом) (см. стр. 28)
- подтверждение установки.

PTY: поиск радиостанций по типу вещания.

4

CLOCK: настройка часов и проверка времени.

ALARM: функция ALARM позволяет задать время запуска воспроизведения с компакт-диска или USB-устройства, а также — время начала приема сигнала.

INFO

- Содержание сведений о вашей музыке. В состав файла MP3 часто входит ID3-тег. В тэгах заложена информация о названии, исполнителе, альбоме или времени.
- Просмотр адреса подключенного устройства Bluetooth в режиме **Bluetooth**.

DJ EFFECT: выбор режима DJ EFFECT. (См. стр. 20)

JUKE BOX:

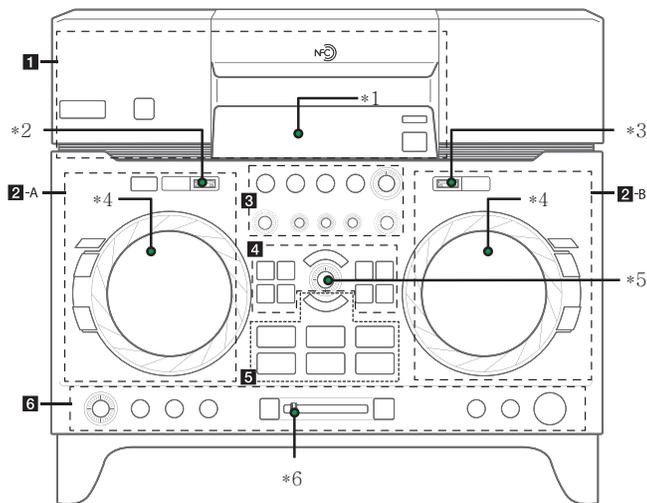
- выбирает режим JUKE BOX.
- создание списка избранного.

DJ LEVEL +/-: регулирует уровень звука DJ EFFECT.

Верхняя панель

1

Начало работы



1 (Питание)

DJ SHARING : позволяет предоставить доступ к композиции, размещенной на устройстве USB, с помощью приложения Music Flow Bluetooth.

NFC : можно без труда подключиться к устройствам **Bluetooth** в режиме NFC. (См. стр. (*))

* 1 — окно отображения

FUNCTION: выбор функций и источника входящего сигнала.

Bluetooth: служит для перехода к функции BLUETOOTH.

2 **USB REC**: запись на USB 1 (порт USB A).

*2 — порт USB A (USB 1) / *3 — порт USB B (USB 2)

:Вы можете воспроизводить или записывать аудиофайлы, подключив устройство USB.

DELETE: удаляет композицию из списка JUKE BOX / удаляет файлы MP3/WMA (только USB).

FOLDER: выполняет поиск папок или файлов.

ENTER: выбор папки при поиске файла.

*4 — поворачивайте по часовой стрелке или против часовой стрелки, чтобы воспроизвести царапающий звук или выполнить поиск файла или папки.

3 DJ EFFECT: нажмите кнопку нужного эффекта DJ (**FLANGER, PHASER, CHORUS, DELAY**) и поверните регулятор **EFFECT LEVEL**, чтобы изменить уровень DJ EFFECT.

A / B TEMPO: отрегулируйте TEMPO в функции USB.

MASTER EQ: отрегулируйте уровни усиления **BASS, MIDDLE, TREBLE** при определении **USER EQ**.

4 : останавливает воспроизведение или отменяет функцию DELETE.

>||: запускает или приостанавливает воспроизведение.

|<< / >>|: перемотка назад или вперед / поиск раздела на дорожке или в файле.

USER EQ: управляет звуковым регистром.

*5 — **MASTER VOLUME:** регулирует уровень громкости динамика.

5 DJ Pro.: выбирает звуковой эффект CLUB или FOOTBALL для микширования (см. стр. 21).

DJ Pro. PAD: нажмите нужную звуковую панель.

6 H/P VOL./SYNC SET: регулировка громкости наушников / задает значение задержки в режиме X-BOOM PLUS.

H/P MODE (X-BOOM PLUS): нажмите для выбора режима мониторинга с использованием наушника / нажмите и удерживайте для выбора режима X-BOOM PLUS.

LIGHTING MODE: включает или выключает эффекты освещения.

JUKE BOX / DEMO: создает список избранного / включает и выключает JUKE BOX / отображает демонстрационный режим.

AUTO SYNC: синхронизирует аудиофайлы

*6 — Регулятор громкости: регулирует уровень громкости файлов микширования.

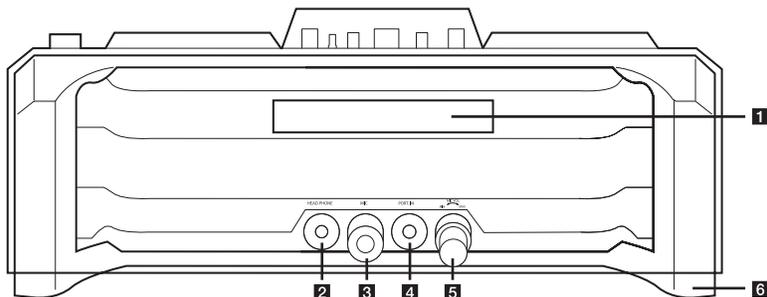
MIX: микширует звук.

LG EQ: выбор звуковых эффектов.

BASS BLAST: выбор непосредственно эффектов BASS BLAST или STANDARD.

▲ EJECT: служит для открытия и закрытия лотка для дисков.

Передняя панель



1 Лоток для дисков

2 HEAD PHONE

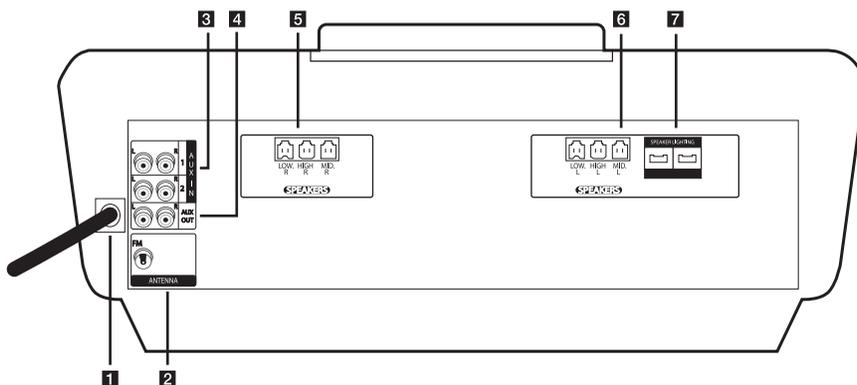
3 MIC

4 PORT. IN

5 MIC VOL.

6 Рукоятка

Задняя панель



1 Кабель питания

⚠ Внимание!

- Непосредственное подключение шнура питания к розетке электросети, если это возможно. Или, если вы хотите использовать удлинительный кабель, настоятельно рекомендуется использовать удлинительный кабель 110 В / 15 А или 230 В / 15 А, в противном случае устройство может не работать должным образом из-за отсутствия источника питания.
- Не перегружайте удлинительный шнур за счет чрезмерной электрической нагрузки.

2 ANTENNA (FM)

3 AUX IN 1/2 (L/R)

4 AUX OUT (L/R)

5 Разъем **R SPEAKERS**: подключение кабелей правого динамика.

6 Разъем **L SPEAKERS**: подключение кабелей левого динамика.

7 SPEAKER LIGHTING

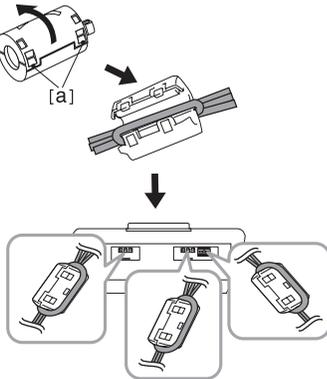
Крепление ферритовых сердечников

Ферритовый сердечник может не поставляться в зависимости от норм, действующих в отдельных странах.

Крепление ферритового сердечника для кабелей динамиков

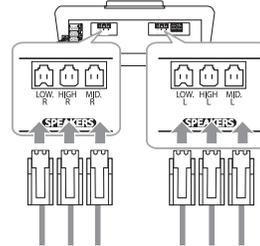
Ферритовый сердечник устанавливается для уменьшения или устранения электрических помех.

1. Нажмите на фиксатор [a] ферритового сердечника, чтобы открыть его.
2. Сделайте один оборот вокруг ферритового сердечника кабелями **R SPEAKERS**, **L SPEAKERS** и **SPEAKER LIGHTING**.
3. Закройте ферритовый сердечник до щелчка.



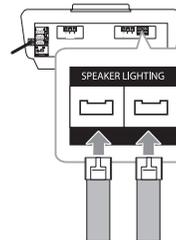
Подключение к динамикам

Подключите штепсели кабеля динамика к разъему SPEAKERS. Штепсель динамика необходимо подсоединить к соответствующему разъему динамика.



Подключение кабелей освещения громкоговорителя к устройству

Для подключения кабеля освещения к устройству вставьте кабель в разъемы SPEAKER LIGHTING на устройстве.

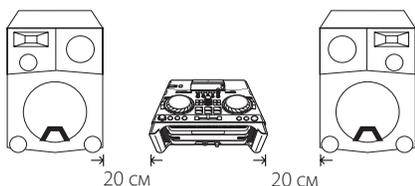


⚠ Внимание!

- Цвет разъемов и гнезд динамиков должен совпадать.
- Убедитесь, что удалось плотно подключить кабели к разъемам на блоке.

! Внимание!

- Не пытайтесь приподнимать сами динамик. Нужно два человека для того, чтобы поднять динамик. В противном случае это может привести к сбоям в работе динамика и стать причиной травмы и/или порчи имущества.
- При подключении динамиков к устройству правильно подсоедините кабель динамика к соответствующему разъему динамика.
- Динамики должны быть размещены на расстоянии не менее 20 см от устройства для предотвращения вибрации из-за динамиков.



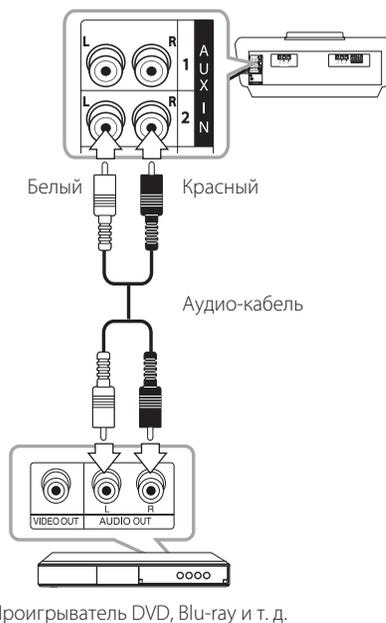
- Проверьте уровень громкости до начала воспроизведения музыки для предотвращения случаев оглушения немощных людей, детей и беременных женщин неожиданным и громким звуком от блока.
- Не используйте устройство в ограниченном пространстве. Это может привести к повреждению слуха. Рекомендуется использовать его на большом пространстве.
- Следите за тем, чтобы дети не помещали руки или другие предметы в отверстие динамика.
- Акустические системы содержат магнитные детали, которые могут вызвать искажение цвета на экране телевизора или монитора ПК. Устанавливайте динамики в стороне от телевизора или монитора.
- Не смотрите слишком долго на световые индикаторы динамика. Это может нанести вред зрению.

Подключение дополнительного оборудования

Подключение к разъему AUX IN

Подключите выход дополнительного устройства (видеокамера, телевизор, проигрыватель и т. п.) к разъему **AUX IN 1/2 (L/R)**.

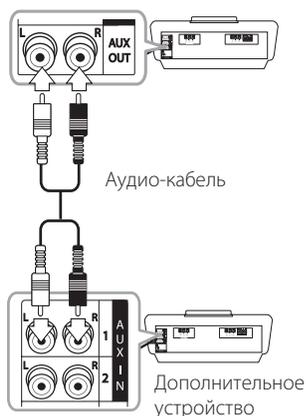
Если у вашего устройства есть только один выход аудио (моно), соедините его с левым гнездом звукового входа на устройстве.



Подключение AUX OUT

Подключите выход дополнительного устройства к разъему **AUX OUT** (L/R).

Если у вашего устройства есть только один вход аудио (моно), соедините его с левым гнездом звукового входа на устройстве.



X-BOOM PLUS

Можно подключить два устройства для одновременного воспроизведения музыки.

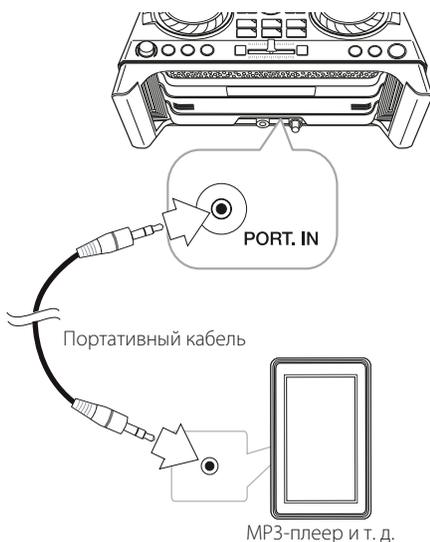
1. Соедините разъем **AUX OUT** на устройстве с разъемом **AUX IN** на другом устройстве с помощью аудиокабеля.
2. Нажмите и удерживайте **H/P MODE** (X-BOOM PLUS) на устройстве, подключенном через разъем AUX OUT. Отображается X-BOOM PLUS.
3. Поверните **H/P VOL./SYNC SET** по часовой стрелке или против часовой стрелки, чтобы изменить настройку задержки.
4. Нажмите **H/P MODE** (X-BOOM PLUS), чтобы сохранить настройку задержки.

! Примечание

- Эта функция доступна только вместе с функцией CD, USB 1, USB 2, BLUETOOTH или PORTABLE.
- Исходная задержка равна 0 мс и увеличивается до 30 мс при нажатии и удержании **H/P MODE** (X-BOOM PLUS). Задержка на подключенном устройстве может отличаться. Если синхронизация аудио не совпадает, измените задержку X-BOOM PLUS для синхронизации звука.
- Задержку можно изменять от 0 до 100 мс. Синхронизация темпа не доступна на всех устройствах.
- Значение задержки сохраняется при выключении устройства.

Подключение к разъему PORT. IN

Подключите выход (наушников или линейного выхода) портативного устройства (MP3 или PMP и т.п.) к разъему **PORT. IN**.



Прослушивания музыки с вашего портативного плеера или внешнего устройства

Устройство можно использовать для воспроизведения музыки с портативных плееров и внешних носителей различных типов.

1. Подключите портативный плеер к разъему устройства PORT. IN.

ИЛИ

Подключите внешнее устройство к разъему устройства AUX IN.

2. Включите питание кнопкой **⏻/I**.
3. Нажмите **FUNCTION**, чтобы выбрать функцию AUX 1, AUX 2 или PORTABLE.
4. Включите плеер или внешнее устройство и запустите воспроизведение.

Подключение устройств USB

Подключите USB-устройство (MP3-плеер и т. д.) к USB-портам на блоке.



! Примечание

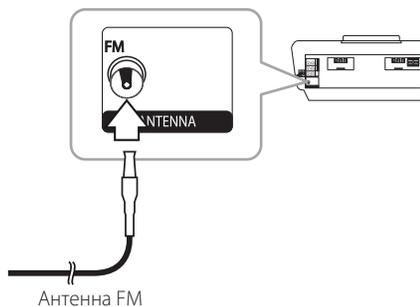
Извлечение USB-устройства из блока :

1. Выберите другую функцию/режим или нажмите **ENTER** на пульте дистанционного управления или **□** на устройстве два раза подряд.
2. Отсоедините USB-устройство от проигрывателя.

Подключение антенны

Для прослушивания радиостанций подключите прилагаемую FM-антенну.

Подключите проводочную FM антенну в разъем для FM антенны.



! Примечание

- Убедитесь в том, что проводная антенна FM полностью развернута.

Основные операции

Работа с CD/USB

1. Вставьте диск, нажав кнопку  на пульте ДУ или **EJECT** на устройстве, или подключите устройство USB к порту USB.
2. Нажав кнопку **FUNCTION**, выберите режим CD или USB.

Функция	Действие
Остановка	Нажмите кнопку  ENTER на пульте ДУ или кнопку  на устройстве.
Воспроизведение	Нажмите  на пульте ДУ или  на устройстве.
Пауза	Нажмите  на пульте ДУ или  на устройстве во время воспроизведения.
Поиск сегмента в записи/ файле	В режиме воспроизведения нажмите и удерживайте кнопку  на пульте ДУ или кнопку  на устройстве во время воспроизведения и отпустите ее в том месте, с которого хотите начать прослушивание.
Непосредственный выбор композиции/файла	На пульте ДУ нажимайте на кнопки с цифрами 0 — 9 для непосредственного перехода к нужному вам файлу или композиции.
Переход к следующей/ предыдущей записи/ файлу	<p>- В состоянии остановки</p> <p>При воспроизведении нажмите кнопку  на пульте управления или  на устройстве для перехода к следующему/предыдущему файлу/ дорожке.</p> <p>- Во время воспроизведения</p> <p>С помощью кнопок :</p> <p>Нажмите кнопку  на пульте управления или  на устройстве для перехода к следующему файлу/дорожке.</p> <p>При воспроизведении менее 2 секунд нажмите кнопку  на пульте управления или кнопку  на устройстве для перехода к предыдущему файлу/дорожке.</p> <p>При воспроизведении более 3 секунд нажмите кнопку  на пульте управления или кнопку  на аппарате для перехода в начало файла/дорожки.</p>

Повторное или случайное воспроизведение	Несколько раз нажмите кнопку REPEAT(MENU) на пульте управления. См. примечание для получения дополнительной информации о дисплее.
-----------------------------------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

! Примечание

- Сообщения на дисплее отображаются в следующем порядке.

USB	MP3/WMA CD	Audio CD
REPEAT TRK	REPEAT TRK	REPEAT TRK
REPEAT *DIR	REPEAT DIR	-
REPEAT ALL	REPEAT ALL	REPEAT ALL
RANDOM	RANDOM	RANDOM
OFF	OFF	OFF

*DIR: каталог

- При воспроизведении списка JUKE BOX доступны только функции REPEAT TRK и REPEAT ALL.
- Даже после перезагрузки устройства или переключения с одной функции на другую, вы можете прослушивать музыку с той точки, где она остановилась в прошлый раз.
- Название следующего файла отображается через каждые 30 секунд. (За исключением воспроизведения в случайном порядке RANDOM, в режиме AUTO DJ RANDOM, последнего файла из списка воспроизведения и т. д.)
- Если оставить лоток для дисков открытым на 5 минут, он закроется автоматически.

Автоматическое воспроизведение

- Компакт-диск с записями в формате AUDIO/MP3/WMA воспроизводится автоматически после того, как дисковод был открыт и закрыт.
- Автоматически переключается на функцию компакт-диска, если лоток открыт и закрыт при отсутствии в лотке диска.
- При вставке компакт-диска или накопителя USB
 - Если нажать **>||** на стороне **A** устройства, функция меняется на CD или USB 1 и начинается воспроизведение.
 - Если нажать **>||** на стороне **B** устройства, функция меняется на USB 2 и начинается воспроизведение (за исключением режима MIXER ON).

Примечание

- При установке компакт-диска или накопителя USB
 - Функция меняется на CD или USB 1, если нажата кнопка **I<</>>I** (за исключением функции Tuner) на стороне **A** устройства.
 - Функция меняется на USB 2, если нажата кнопка **I<</>>I** (за исключением функции Tuner) на стороне **B** устройства (за исключением режима MIXER ON).
 - При использовании функции Tuner функция не меняется даже при нажатии **I<</>>I**.

Выбор папки и файла MP3/WMA

На устройстве

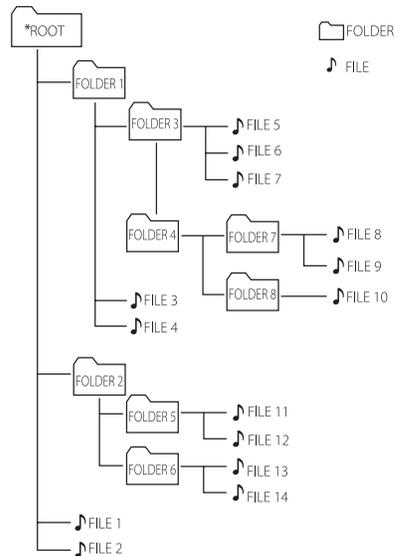
1. Нажмите кнопку **FOLDER** и вращайте ручку **SCRATCH/SEARCH** до отображения нужной папки.
2. Нажмите **ENTER** и поверните ручку **SCRATCH/SEARCH** до появления нужного файла. Для воспроизведения нажмите **>||**.

На пульте дистанционного управления

1. Нажимая кнопку **PRESET-FOLDER** \wedge/\vee на пульте ДУ выберите нужную папку.
2. Нажмите **▶/||** для воспроизведения. Будет воспроизведен первый файл в папке.

Примечание

- На CD/USB папки/файлы распознаются следующим образом.



- Если в папке нет файлов, то папка не появится.
- Папки отображаются в следующем виде: ROOT → FOLDER1 → FOLDER3 → FOLDER7 → FOLDER8 → FOLDER5 → FOLDER6
- Файлы будут воспроизводиться с файла № 1 до файла № 14 по одному.
- Файлы и папки будут представлены в порядке записи или в ином порядке, в зависимости от состояния записи.
- *ROOT: при распознавании компьютером USB-устройства первой отображается папка ROOT.

Удаление файла MP3/WMA

Можно удалить файл, папку или формат, нажав DELETE. Эта функция поддерживается только в состоянии остановки (только для USB).

1. -Выберите файл, который вы хотите удалить, и нажмите **DELETE**.

-Выберите папку, которую следует удалить, нажав **FOLDER** и повернув ручку **SCRATCH/SEARCH** на устройстве, а затем нажав **DELETE**.

Или выберите папку, которую следует удалить, нажав **PRESET-FOLDER** \wedge /**V** на пульте управления и нажмите **DELETE**.

-Для форматирования USB-накопителя нажмите и удерживайте кнопку у **DELETE**.

Или

Нажмите несколько раз кнопку **DELETE** для выбора файла MP3/WMA.

Сообщения на дисплее отображаются в следующем порядке.

- DEL FILE? : Удаляет файл
- DEL FOLDER? : Удаляет папку
- FORMAT? :Форматирует устройство USB

2. Чтобы удалить файл, папку или произвести форматирование, нажмите **▶/||** на пульте управления или кнопку **>||** на устройстве. Если необходимо выйти из текущего режима, нажмите **■ ENTER** на пульте управления или **□** на устройстве.

Внимание!

- Не извлекайте USB-устройство при проведении различных операций (воспроизведение, удаление и т. д.).
- Для предотвращения потери данных рекомендуется регулярно выполнять резервное копирование.
- В зависимости от состояний накопителя USB (блокировка и пр.) функция удаления может не поддерживаться.

Эффект воспроизведения

Устройство поддерживает различные звуковые эффекты и эффекты воспроизведения: DJ EFFECT, SCRATCH, DJ PRO, AUTO DJ, TEMPO, MIX, AUTO SYNC.

DJ EFFECT

Позволяет использовать DJ EFFECT, например звуковой эффект Flanger/Phaser/Chorus/Delay.

1. Нажмите нужный эффект DJ EFFECT (**FLANGER, PHASER, CHORUS, DELAY**) на устройстве. Чтобы отменить, снова нажмите DJ EFFECT (**FLANGER, PHASER, CHORUS, DELAY**).
2. Поверните **EFFECT LEVEL** по часовой стрелке или против часовой стрелки, чтобы изменить уровень DJ EFFECT от 0 до 15.

Примечание

- Режим DJ EFFECT отображается в течение 3 секунд при нажатии кнопки **DJ EFFECT**.
- Сначала индикатор запускается с исходного 7 уровня.
- При регулировке уровня его значение отображается на индикаторе уровня.
- Если функция меняется или устройство выключается, а затем снова включается, режим DJ EFFECT с эффектом DJ EFFECT отключается.
- Если режим DJ EFFECT отключается, его следует включить повторно для активации эффекта.
- Если режим DJ EFFECT включен, можно изменить темп для любого источника USB, работая с функцией USB.

Эффект SCRATCH

Можно выводить и микшировать звуковые эффекты SCRATCH.

Поворачивайте ручку **SCRATCH/SEARCH**, чтобы микшировать звук царапанья.

- Эффект звука царапанья можно услышать в зависимости от направления поворота ручки **SCRATCH/SEARCH**.

DJ PRO

Позволяет микшировать звуковой эффект CLUB или FOOTBALL. Каждый режим поддерживает до 6 звуковых эффектов.

1. Нажмите **DJ PRO** несколько раз, чтобы выбрать нужный звуковой эффект DJ PRO.
2. Нажмите **DJ Pro. Pad** для выбора нужного звука.

Сообщение	Описание
DJ PRO CLUB	При нажатии DJ Pro. Pad вы услышите звуковые эффекты CLUB.
DJ PRO FOOTBALL	При нажатии DJ Pro. Pad вы услышите звуковые эффекты FOOTBALL.

! Примечание

- Исходный режим DJ Pro — это звуковой эффект CLUB.
- Режим DJ Pro отображается в течение 3 секунд при нажатии **DJ PRO**.
- Звук DJ PRO микшируется при нажатии **DJ Pro Pad**.
- Воспроизводимый в текущий момент звук DJ PRO останавливается и выбранный звук DJ PRO выводится при нажатии другой панели **DJ Pro. Pad** во время воспроизведения звука DJ PRO.
- На экране не отображается входная панель **DJ Pro. Pad**.

AUTO DJ

В режиме Auto DJ происходит наложение конца одной композиции и начала следующей для непрерывного воспроизведения. При этом выравнивается уровень громкости воспроизведения всех записей/файлов.

При последовательном нажатии кнопки **AUTO DJ** на пульте ДУ или на устройстве индикация на дисплее меняется следующим образом. RANDOM (AUTO DJ RANDOM) -> REPEAT ALL (AUTO DJ SEQUENTIAL) -> (AUTO DJ OFF)

Режим	Сообщение	Описание
OFF	(AUTO DJ OFF)	-
RANDOM	RANDOM (AUTO DJ RANDOM)	В данном режиме воспроизведение осуществляется в произвольном порядке.
REPEAT	REPEAT ALL (AUTO DJ SEQUENTIAL)	В данном режиме композиция воспроизводится повторно.

! Примечание

- Режим AUTO DJ не поддерживает поиск раздела внутри дорожки/файла или воспроизведение с повторением или в случайном порядке.
- При переходе к другим функциям или при остановке музыки с помощью на устройстве (или **ENTER** на пульте ДУ) в режиме AUTO DJ функция AUTO DJ будет отключена.
- AUTO DJ не поддерживается в музыкальном файле, длительность которого меньше 60 секунд.
- Функция AUTO DJ недоступна во время записи.
- Только AUTO DJ SEQUENTIAL выбирается, когда проигрывается список JUKE BOX.

Регулировка TEMPO

Можно менять темп для функции USB 1 или 2 с 50 (MIN) до 150 (MAX).

Поверните ручку **A TEMPO** для регулировки темпа USB 1. Поверните ручку **B TEMPO** для регулировки темпа USB 2.

! Примечание

- Темп задается равным 100, если выключить устройство, изменить функцию или выполнить полную остановку.
- Темп сохраняется при приостановке и возобновлении воспроизведения.

MIX

Вы можете микшировать звуки.

1. Нажмите **MIX**. Отобразится сообщение 'MIXER ON'. Выберите необходимую функцию для стороны **A** и воспроизведите ее. Микширование доступно для всех функций за исключением USB 2.
2. Во время воспроизведения вставьте устройство USB в порт USB (**B**) и начните воспроизведение. Для стороны **B** фиксируется функция USB2.
3. Перемещайте регулятор Mix fader для управления уровнем громкости микшируемого звука. Перемещайте его влево, чтобы снизить громкость стороны **B** или перемещайте его вправо, чтобы снизить громкость стороны **A**.

! Примечание

- В режиме MIXER ON
 - Можно менять темп для функции USB 1 или 2.
 - Если нажать **I<</>>I**, **□** или **>II** на устройстве, это действие применяется только для одной стороны.
 - Если нажать **I<</>>I**, **>/II** или **■ ENTER** на пульте ДУ, это действие применяется к обеим сторонам A и B.
 - Для управления рекомендуется использовать **I<</>>I**, **□** или **>II** на устройстве, а не кнопки на пульте ДУ.
 - Кнопки с цифрами не работают.
 - Можно использовать режим H/P MODE (см. стр.35)
- Если выключить устройство во время микширования, режим MIX ВЫКЛЮЧАЕТСЯ.

AUTO SYNC

При использовании микширования можно синхронизировать темп аудиофайлов, которые воспроизводятся с USB 1 и USB 2, нажав кнопку **AUTO SYNC**.

Для остановки дважды нажмите **AUTO SYNC**.

! Примечание

- Темп музыки, воспроизводимой с USB1, синхронизирован с темпом музыки USB2.
- Регулировка **ТЕМПО** не работает, если включен режим AUTO SYNC.
- Если USB2 полностью останавливается или меняется функция, то функция AUTO SYNC выключается.
- В приведенном ниже примере ошибка AUTO SYNC может возникнуть в зависимости от источника звука.
 - Бесшумная часть в начале дорожки.
 - Вводная или переходная часть, во время которой играет несколько музыкальных инструментов.
 - В случае, если меняется скорость воспроизведения или темп композиции.
 - В случае, если данные BPM предоставляются в режиме реального времени, не является началом композиции.
- Если композиция проигрывается слишком быстро или слишком медленно, нажмите и удерживайте **AUTO SYNC**. Отображается сообщение AUTO SYNC/RE-ANALYZING.
- Функция AUTO SYNC доступна в том случае, если для стороны A выбрана функция USB 1, а для стороны B — функция USB 2 в режиме MIXER ON и воспроизводятся обе стороны.

Использование беспроводной технологии BLUETOOTH®

О технологии Bluetooth

Bluetooth® — это технология беспроводной связи для использования на небольшом расстоянии.

Звучание может прерываться, если на подключение воздействуют помехи от других электронных волн или bluetooth устройства подключены в других комнатах.

Подключение отдельных устройств с использованием беспроводной технологии **Bluetooth**® не требует дополнительных затрат. Мобильный телефон с беспроводной технологией **Bluetooth**® можно использовать в режиме последовательного включения (Cascade) при подключении с помощью беспроводной технологии **Bluetooth**®. Доступные устройства: мобильные телефоны, MP3-плееры, ноутбуки, КПК.

Протоколы Bluetooth

Для использования беспроводной технологии **Bluetooth**® устройство должно обрабатывать определенные протоколы. Данное устройство совместимо со следующим протоколом.

A2DP (протокол улучшенной передачи аудиоданных)

Прослушивание музыки, хранящейся на устройствах Bluetooth

Согласование вашего устройства и устройства Bluetooth

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

1. Нажимайте кнопку **FUNCTION**, пока не будет выбрана функция **BLUETOOTH**, или выберите пункт **Bluetooth** на устройстве. На дисплее появится надпись **BLUETOOTH READY**.
2. Включите устройство **Bluetooth** и выполните сопряжение. При поиске данного устройства с устройства **Bluetooth** на дисплее устройства **Bluetooth** может появиться список устройств, в зависимости от типа устройства **Bluetooth**. Устройство отображается как **LG CM9950(XX)**.

! Примечание

- Обозначение **XX** указывает последние две цифры адреса Bluetooth. Например, если адрес устройства Bluetooth имеет значение 9C:02:98:4A:F7:08, на устройстве Bluetooth отображается сообщение LG CM9950(08).
- В зависимости от типа устройства Bluetooth может использоваться другой способ сопряжения. Введите PIN-код (0000) при необходимости.
- Вы можете подключать к этому устройству до 3 устройств Bluetooth одновременно с помощью того же метода, который был описан выше, только в режиме использования функции Bluetooth.
- Согласование нескольких устройств поддерживается только на устройствах Android и iOS. (Подключение с согласованием нескольких устройств может не поддерживаться в зависимости от спецификаций подключаемых устройств.)
- Съемное/отсоединяемое устройство Bluetooth (например, аппаратный ключ и т. п.) не поддерживает сопряжение нескольких устройств.

3. Когда это устройство будет успешно сопряжено с устройством **Bluetooth**, на дисплее появится сообщение **BLUETOOTH PAIRED**, которое вскоре изменится на имя устройства **Bluetooth**.

! Примечание

- Сообщение **BLUETOOTH PAIRED** будет на мгновение появляться на дисплее при подключении других устройств в процессе сопряжения нескольких устройств.
- Если имя устройства недоступно, отобразится символ "_".

4. Прослушивание музыки.
Описание процедуры воспроизведения музыки, сохраненной на устройстве **Bluetooth**, см. в руководстве пользователя используемого устройства **Bluetooth**.

! Примечание

- При использовании технологии **Bluetooth®** расстояние между данным блоком и подключаемым устройством Bluetooth должно быть как можно меньшим и сохраняться в дальнейшем. Однако в некоторых приведенных ниже ситуациях и этого может оказаться недостаточным:
 - 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.
- При перезапуске данного устройства вам следует повторно подключить к нему устройство Bluetooth.
- Даже если к устройству подключено до 3 устройств Bluetooth в режиме Bluetooth, вы можете воспроизводить музыку и управлять ею с помощью всего одного из подключенных устройств.

! Примечание

- Если к этому устройству подключено несколько устройств Bluetooth, только одно устройство, с которого выполняется воспроизведение музыки, сохраняет подключение Bluetooth, когда функционирование других устройств изменяется.
- Воспроизведение звука может прерываться, когда на подключение влияют помехи от других электронных устройств.
- Управлять Bluetooth-устройством с помощью данной системы невозможно.
- В зависимости от типа устройства выполнение функции Bluetooth может оказаться невозможным.
- Можно применять беспроводное подключение для пользования телефоном, прослушивания музыки в формате MP3, подключения ноутбука 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.
- При нарушении Bluetooth-подключения повторно подключите устройство Bluetooth к данному устройству.
- Когда устройство Bluetooth не подключено, в окне дисплея появляется сообщение **BLUETOOTH READY**.
- При использовании функции **BLUETOOTH** уровень громкости регулируется на устройстве Bluetooth.
- Если функция **BLUETOOTH** не используется, может быть подключено только одно устройство.
- Если устройство Bluetooth подключается, когда используется телевизор LG, телевизор LG отключается и подключается устройство Bluetooth.
- При подключении устройства Bluetooth (устройства iOS и т. п.) к этому блоку или при эксплуатации устройства, уровень громкости может синхронизироваться между ними.

Сопряжение вашего устройства и устройства Bluetooth через область NFC

Общие сведения об области NFC

Подключитесь к **Bluetooth** с помощью устройств **Bluetooth**, которые поддерживают технологию NFC (ближняя бесконтактная связь).

1. Активируйте функцию NFC на телефоне с поддержкой NFC.
2. Включите устройство.
3. Приложите тыльную часть телефона с поддержкой NFC к устройству.



4. Если сопряжение **Bluetooth** выполнено успешно, на устройстве отображается сообщение BLUETOOTH PAIRED.
5. Вы можете прослушивать музыку, воспроизводимую на этом устройстве, через ваше устройство **Bluetooth**.

! Примечание

- Используйте устройство, поддерживающее функцию NFC.
- Радиус действия в режиме NFC может отличаться в зависимости от типа устройства Bluetooth. Проверьте радиус действия в режиме NFC на устройстве Bluetooth до сопряжения.
- Если экран на устройстве Bluetooth заблокирован, устройство может не распознавать область NFC.
- В некоторых случаях устройство может не распознавать NFC.
 - Если корпус устройства Bluetooth выполнен из хромированного материала.
 - В зависимости от материала и толщины корпуса устройства Bluetooth.
 - В зависимости от производительности функции NFC на устройствах Bluetooth.
- Версия операционной системы Android: 4.1.2 (или выше)
- Требуется активировать функцию NFC на телефоне с поддержкой NFC.

Использование приложения Music Flow Bluetooth

! Примечание

Только операционная система Android может использовать приложение Music Flow Bluetooth на данном устройстве.

Общие сведения о приложении Music Flow Bluetooth

Приложение Music Flow Bluetooth обогащает данное устройство целым комплексом новых функций.

Чтобы воспользоваться дополнительными функциями, рекомендуется загрузить и установить бесплатное приложение Music Flow Bluetooth.

Установите приложение Music Flow Bluetooth на своем устройстве Bluetooth.

Имеется два способа установки приложения Music Flow Bluetooth на устройстве Bluetooth.

Установите приложение Music Flow Bluetooth при помощи QR-кода

1. Установите приложение Music Flow Bluetooth при помощи QR-кода. Используйте сканер, чтобы отсканировать QR-код.



2. Коснитесь значка для установки.
3. Коснитесь значка для загрузки.

! Примечание

- Убедитесь, что устройство Bluetooth подключено к Интернету.
- Убедитесь, что в устройстве Bluetooth есть приложение с программным обеспечением для сканирования. Если такого приложения нет, загрузите его с Google Android Market (Google Play Store).
- В зависимости от региона использование QR-кода может не поддерживаться.

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 наберите Music Flow Bluetooth и выполните поиск.
3. В списке результатов поиска найдите Music Flow Bluetooth и коснитесь его, чтобы загрузить приложение Bluetooth.
4. Коснитесь значка для установки.
5. Коснитесь значка для загрузки.

! Примечание

- Убедитесь, что устройство Bluetooth подключено к Интернету.
- Убедитесь, что на устройстве Bluetooth установлен магазин приложений Google Android Market (Google Play Store).

Активируйте функцию Bluetooth с помощью приложения Music Flow Bluetooth

Приложение Music Flow Bluetooth помогает подключить ваше устройство Bluetooth к данной системе.

1. Щелкните значок приложения Music Flow Bluetooth на главном экране, чтобы открыть приложение Music Flow Bluetooth и перейти в главное меню.
2. Коснитесь [Menu] и выберите требуемое устройство.
3. Если требуется получить больше информации по работе, коснитесь [Setting] и включите Руководство пользователя.

! Примечание

- Приложение Music Flow Bluetooth будет доступно в версии ПО, указанной ниже:
 - Версия операционной системы Android: 4.0.3 (или выше)
- Если вы пользуетесь приложением Music Flow Bluetooth для работы, то увидите различия между приложением Music Flow Bluetooth и поставляемым пультом ДУ. По необходимости используйте пульт дистанционного управления, входящий в комплект поставки.
- Приложение Music Flow Bluetooth может не работать в зависимости от используемого устройства Bluetooth.
- После подключения приложения Music Flow Bluetooth музыка может воспроизводиться на вашем устройстве. Для этого повторите процедуру подключения.
- Если вы работаете с другими приложениями или изменяете настройки на вашем устройстве Bluetooth во время использования приложения Music Flow Bluetooth, данное приложение может работать неправильно.
- Когда приложение Music Flow Bluetooth работает неправильно, проверьте ваше устройство Bluetooth и подключение приложения Music Flow Bluetooth, а затем попробуйте повторить процедуру подключения.
- В зависимости от операционной системы смартфона существуют некоторые различия в эксплуатации приложения Music Flow Bluetooth.
- Проверьте настройки на вашем устройстве Bluetooth, если подключение приложения Music Flow Bluetooth работает неправильно.

Работа радио

Убедитесь, что FM-антенна подключена. (См. стр. 17)

Прослушивание радио

1. Нажимайте кнопку **FUNCTION** до отображения надписи FM на экране дисплея. Включается станция, которая прослушивалась в последний раз.
2. Автоматическая настройка: нажмите и удерживайте кнопку **TUNING-/+** на пульте ДУ или **|<</>>|** на блоке около двух секунд, пока индикация частоты не начнет меняться, затем отпустите кнопку. Поиск приостанавливается, когда устройство настраивается на станцию.

Или

Ручная настройка:
нажимайте **TUNING-/+** на пульте ДУ или **|<</>>|** на устройстве.

3. Настройте уровень громкости, поворачивая ручку громкости на устройстве или многократно нажимая кнопку **VOL +/-** на пульте ДУ.

Улучшить качество FM приёма

Нажмите **▶/||** на пульте управления. Тюнер перейдёт из режима стерео в режим моно, качество приёма улучшится.

Установка радиостанций

Вы можете заранее установить 50 станций FM диапазона.

Перед проведением настройки не забудьте уменьшить громкость.

1. Нажимая кнопку **FUNCTION**, выберите режим FM.
2. Выберите функцию, нажав кнопку **TUNING -/+** на пульте ДУ или кнопку **|<</>>|** на устройстве.
3. Нажмите кнопку **TUNER MEMORY** на пульте ДУ. На экране замигает предварительно заданный номер.
4. Кнопкой **PRESET-FOLDER Λ/V** на пульте ДУ выберите нужный настроенный номер.
5. Нажмите кнопку **TUNER MEMORY** на пульте ДУ. Станция настроена.
6. Для сохранения других радиостанций повторите действия 2—5.
7. Для прослушивания установленной станции нажмите кнопку **PRESET-FOLDER Λ/V** или кнопки с цифрами от **0** до **9**.

Удаление всех выбранных станций

1. Нажмите и в течение 2 секунд удерживайте нажатой кнопку **TUNER MEMORY** на пульте ДУ. На дисплее начнет мигать "ERASE ALL?".
2. Нажмите кнопку **TUNER MEMORY** на пульте ДУ, чтобы удалить сохраненные ранее станции.

Просмотр информации о радиостанции

FM тюнер обладает RDS-функцией — функцией предоставления информации о радиостанции. С её помощью можно узнать данные о прослушиваемой радиостанции. Для выбора различных типов данных используйте кнопку **RDS/SET** на пульте ДУ.

- PS** (Служебное название канала)
Имя программы, отображающееся на дисплее.
- PTY** (Распознавание типа программы)
Тип программы (напр., джаз или новости) появится на дисплее.
- RT** (Радиотекст)
Текстовое сообщение содержит специальную информацию от транслируемой станции.
Текст может перемещаться на дисплее.
- CT** (Текущее время, транслируемое данным каналом)
Показывает время вещающей радиостанции.

Нажимая кнопку **RDS/SET**, можно искать радиостанции по типу передаваемой программы. На дисплее появится тип последней воспроизводимой программы. Нажмите кнопку **PTY** один или несколько раз, чтобы выбрать предпочтительный тип передачи. Нажмите и удерживайте **◀◀ / ▶▶**. Система настройки начнет автоматический поиск. При обнаружении радиостанции поиск прекращается.

Настройка звука

Настройка режима объемного звучания

В системе предустановленно несколько режимов объемного звучания. Нужный режим звучания выбирается с помощью кнопки **SOUND EFFECT** на пульте ДУ.

Отображаемые элементы эквалайзера могут различаться в зависимости от источника звука и звуковых эффектов.

На дисплее	Описание
NATURAL	Комфортное и естественное звучание.
Local Specialization equalizer (Optional)	Оптимизация звучания в зависимости от региональных особенностей (FORRO/FUNK/SERTANEJO/DANGDUT/ARABIC/PERSIAN/INDIA/REGUETON/MERENGUE/SALSA/SAMBA/CUMBIA/AFRO/AXE/TECNO BREGA)
AUTO EQ	Распознавание звукового частотного корректора, который максимально похож на жанр, который включен в каталог песенных файлов MP3 ID3.
POP CLASSIC JAZZ ROCK	Эти режимы передают звуковую атмосферу музыкального произведения, придавая ощущение присутствия на концерте рок- или поп-музыки, джазовом концерте или концерте классической музыки.
BASS BLAST	Усиление высоких и низких частот, а также эффекта объемности звучания.
FOOTBALL	Вы можете насладиться звуковым эффектом футбольного стадиона FOOTBALL STADIUM.

FLAT	Обеспечивает балансировку звука.
BOOST	Усиливает частоты среднего диапазона.
TREBLE/BASS	Усиливает низкие и высокие частоты.
STANDARD	Вы можете наслаждаться оптимизированным звуком.

! Примечание

- В некоторых акустических системах (АС) звук не слышен или слышен плохо, в зависимости от звукового режима.
- Вам может потребоваться сбросить режим звукового эффекта после переключения входа, а иногда даже после изменения звуковой дорожки или файла.
- Нажав кнопку **BASS BLAST** на устройстве, вы можете непосредственно выбрать эффект STANDARD или BASS BLAST.

Настройка режима USER EQ

Можно изменить уровень громкости высоких, средних и низких частот в зависимости от своих предпочтений.

1. Нажмите кнопку **USER EQ** на устройстве. На дисплее появится сообщение USER EQ.
2. Поверните MASTER EQ (**BASS, MIDDLE, TREBLE**), чтобы изменить уровень звука.
3. Нажмите **USER EQ**, чтобы сохранить настройки.

Дополнительные возможности

Запись на устройство USB

Вы можете записать различные звуковые источники на USB 1.
(CD, AUX, PORTABLE, Tuner, USB)

1. Подключите устройство USB к порту USB (A) на устройстве.
2. Нажмите **FUNCTION**, чтобы выбрать функцию, которую следует использовать для записи. Запись одной дорожки/файла — можно записывать на USB после воспроизведения нужной дорожки/файла. Запись всех дорожек/файлов — можно записывать на USB до полной остановки. Запись списка JUKE BOX — после отображения списка JUKE BOX можно записать его на USB (см. стр.33)
3. Для запуска режима записи нажмите кнопку **USB REC** на пульте ДУ или кнопку **USB REC** на устройстве.
Чтобы остановить запись, нажмите и удерживайте кнопку **USB REC** на устройстве или кнопку **USB REC** на пульте ДУ.

Запись в режиме MIXER ON

Запись доступна в режиме MIXER ON. Если записывать в режиме MIXER ON, устройство записывает микшированный звук с момента нажатия **USB REC**.

1. Начните микширование. См. стр. 22.
2. Для запуска режима записи нажмите кнопку **USB REC** на пульте ДУ или кнопку **USB REC** на устройстве.
Чтобы остановить запись, нажмите и удерживайте **USB REC** на устройстве или **USB REC** на пульте ДУ. В противном случае запись будет продолжена.

Остановка записи

В процессе записи нажмите **USB REC** на устройстве или **USB REC** на пульте ДУ для приостановки записи. Снова нажмите эти кнопки, чтобы возобновить запись.
(Только в режимах Tuner/AUX/PORTABLE и MIXER.)

Выбор скорости при записи

1. Нажмите и удерживайте кнопку **USB REC** на устройстве или кнопку **USB REC** на пульте ДУ в течение 3 секунд.
2. Для выбора скорости передачи данных нажмите кнопку **◀▶** на пульте ДУ или кнопку **◀▶** на стороне **A** устройства.
3. Снова нажмите кнопку **USB REC** на устройстве или кнопку **USB REC** на пульте ДУ для установки значения.
4. Для выбора нужной скорости записи (только для AUDIO CD) нажмите кнопку **◀▶** на пульте ДУ или кнопку **◀▶** на стороне A устройства.
X1 SPEED
- в процессе записи музыки вы можете одновременно ее прослушивать.
X2 SPEED
- вы можете только записывать музыку.
5. Нажмите **USB REC** на устройстве или **USB REC** на пульте ДУ для завершения настройки.

Копирование USB

Можно копировать аудиофайлы с USB 2 на USB 1.

1. Подключите устройство USB с нужными аудиофайлами к порту USB (B) и выберите функцию USB 2.
2. Подключите другое устройство USB к порту USB (A).
3. Нажмите **USB REC** на устройстве или **USB REC** на пульте ДУ.
Чтобы остановить запись, нажмите и удерживайте кнопку **USB REC** на устройстве или кнопку **USB REC** на пульте ДУ.

Изготовление незаконных копий материалов, защищённых от копирования, включая компьютерные программы, файлы, эфирные программы и звуковые записи, может являться нарушением авторских прав и содержать состав преступления. Данное оборудование не должно использоваться в таких целях.

Будьте ответственными!
Соблюдайте права собственности!

! Примечание

- Вы можете записывать различные звуки, используя MIC/DJ Pro/Scratch/DJ Effect/ оригинальный источник (за исключением копирования USB).
- Вы можете регулировать записываемый с микрофона звук с помощью громкости MIC.
- Для стабильной записи уровень выходного звукового сигнала снижается при записи музыки с компакт-диска на USB-накопитель.
- Во время записи можно изменять только уровень громкости от MIN до 30 (только для функции компакт-диска).
- Не извлекайте USB-накопитель и не выключайте устройство во время записи на USB. В противном случае файл может записаться не полностью и не удалиться с ПК.
- Если запись на устройство USB не производится, на экране дисплея отображаются сообщения NO USB, ERROR, USB FULL или NO REC.
- Многофункциональные кардридеры и внешние жесткие диски не подходят для записи USB.
- При длительном процессе запись производится со скоростью около 512 Мбайт.
- Сохранить можно не более 2000 файлов.
- В режиме AUTO DJ запись невозможна.
- Если обрабатываться будет неподдерживаемый файл MP3/WMA, запись файла может быть остановлена.
- Он будет сохранен следующим образом.

AUDIO CD	MP3/WMA	Режим MIX
■ CD_REC TRK_0001 TRK_0002 : :	■ FILE_REC ABC(File name) DEF(File name) : :	■ DJ_MIX_REC MIX_0001 MIX_0002 : :
Другой источник*	Тюнер	
■ OTHERS_REC AUDIO_0001 AUDIO_0002 : :	■ TUNER_REC AUDIO_0001_107-FM : :	

*: AUX и пр.

Тюнер: отображается текущая частота записи.

! Примечание

Нормальный режим

- Во время записи на USB её состояние в процентном соотношении можно посмотреть в окне (только для MP3/WMA, CD).
- Нет звука при записи MP3/WMA
- При использовании функции CD звук с MIC, DJ Pro, Scratch, DJ Effect записывается только при записи AUDIO CD на скорости X1. Записывается также сигнал с исходного AUDIO CD компакт-диска.
- Если запись останавливается во время воспроизведения, будут сохранены файлы, записанные к моменту остановки (кроме файлов MP3/WMA).

Режим MIXER ON

- Если функция задана как BLUETOOTH или LG TV, запись доступна в режиме MIXER ON.

DJ SHARING

Функция DJ SHARING позволяет получать доступ к композиции, размещенной на устройстве USB с помощью приложения Music Flow Bluetooth.

1. Подключите устройство USB к порту USB (A).
2. Активируйте функцию Bluetooth на телефоне с поддержкой Bluetooth. Убедитесь, что приложение Music Flow Bluetooth на устройстве Bluetooth установило подключение к данному устройству.
3. Нажмите **DJ SHARING**.
4. Нажмите **|<</>>|** на стороне **A** устройства для выбора композиции, доступ к которой следует предоставить.
5. Нажмите **DJ SHARING**, чтобы предоставить доступ.

! Примечание

- Чтобы отменить DJ SHARING, нажмите и удерживайте кнопку **DJ SHARING** в течение 3 секунд.
- Во время передачи с помощью приложения
 - Некоторые функции могут не работать.
 - Кнопки на устройстве или пульте ДУ не работают. (За исключением выключения питания, отмены передачи, регулировки громкости.)
- Нажмите и удерживайте **DJ SHARING**, чтобы предоставить доступ к недавно записанному файлу микширования. При отсутствии файла микширования будет предоставлен общий доступ к первому аудиофайлу в функции USB 1.
- Если устройство отключается во время предоставления общего доступа, передача файла заканчивается с ошибкой.
- Скорость передачи и производительность функции **Bluetooth** могут отличаться в зависимости от числа и типа подключенных устройств **Bluetooth**, а также среды передачи.
- Если вы предоставляете доступ к файлу при нескольких подключенных устройствах в режиме **Bluetooth**, файл передается в последнее рабочее приложение.
- Можно передать файл размером до 512 Мегабайтов.
- Перед запуском функции DJ SHARING можно воспроизвести файл для его проверки.
- Файл, созданный с помощью функции DJ Sharing, сохраняется в папке Bluetooth.
- Файл может не передаваться или устройство может не работать надлежащим образом при использовании функции DJ Sharing в приведенном ниже случае.
 - Устройство выключено.
 - Накопитель USB отключен.
 - Устройство **Bluetooth** отключено.

JUKE BOX

Функция JUKE BOX позволяет вам создать список воспроизведения ваших любимых дорожек/файлов с диска или устройства USB (USB 1). В списке воспроизведения может быть до 100 дорожек/файлов.

Создание списка воспроизведения JUKE BOX

Поддерживается только в состоянии останова.

1. Нажмите и удерживайте **RDS / JUKE BOX / DEMO** на устройстве, чтобы перейти в режим редактирования.
2. Выберите дорожку или файл, нажав **◀◀ / ▶▶** на пульте ДУ или повернув ручку **SCRATCH/SEARCH** на стороне **A** устройства.
3. Нажмите **RDS / JUKE BOX / DEMO**, чтобы сохранить дорожку или файл.
4. Повторите шаги 2 и 3 для сохранения других дорожек или файлов. (Можно изменить список, нажав **PRESET-FOLDER ▲/▼** на пульте ДУ для выбора номера программы JUKE BOX.)
5. Еще раз нажмите **RDS / JUKE BOX / DEMO**.

Для воспроизведения списка JUKE BOX нажмите кнопку **▶ / ||** после составления списка.

! Примечание

- При создании или изменении списка JUKE BOX режим REPEAT выключен.

Прослушивание JUKE BOX

Дважды нажмите **RDS / JUKE BOX / DEMO** в состоянии останова. На дисплее появляется окно JUKE BOX ON. Для воспроизведения списка JUKE BOX нажмите кнопку **▶ / ||** на пульте ДУ или **>||** на устройстве.

Для отмены дважды нажмите **RDS / JUKE BOX / DEMO**. На дисплее появится JUKE BOX OFF.

Редактирование JUKE BOX

Поддерживается только в состоянии останова.

1. Нажмите и удерживайте **RDS / JUKE BOX / DEMO** на устройстве, чтобы перейти в режим редактирования.
2. Нажмите **PRESET-FOLDER ^/V** на пульте ДУ для выбора редактируемой дорожки/файла.
3. Нажмите **◀◀/▶▶** для сохранения дорожки/файла.
4. Нажмите **RDS / JUKE BOX / DEMO**.
5. Повторите действия 2 и 3 для сохранения других дорожек/файлов.
6. Еще раз нажмите **RDS / JUKE BOX / DEMO**.

Для воспроизведения списка JUKE BOX нажмите кнопку **▶/||** после редактирования списка.

Удаление списка воспроизведения JUKE BOX

Функция удаления работает только в режиме редактирования.

1. Нажмите и удерживайте **JUKE BOX** на пульте ДУ, чтобы перейти в режим редактирования.
2. Выберите композицию, несколько раз нажав **PRESET-FOLDER ^/V** на пульте ДУ.
3. Выбрав песню, нажмите кнопку **DELETE**.

! Примечание

- Для проверки состояния JUKE BOX, нажмите кнопку **JUKE BOX** один раз. Кроме того, вы можете проверить его состояние по слову PROG. в окне дисплея.
- Если списка JUKE BOX нет, на дисплее появится JUKE BOX NONE при нажатии **JUKE BOX**.
- JUKE BOX бывает выключен в случае приведенном ниже.
 - Переход к использованию другой функции.
 - Выключите и снова включите устройство.
 - Работа с помощью цифровых кнопок на пульте дистанционного управления.
 - Воспроизведение файла с помощью **FOLDER** и **SCRATCH/SEARCH**.
- Список JUKE BOX удаляется в случае, приведенном ниже.
 - Извлечение диска или USB-устройства.
 - Запись или удаление музыкальных файлов на\с устройства USB.

Другие операции

Временно выключить звук

Нажмите **MUTE**  на пульте ДУ, чтобы отключить звук на устройстве.

Звук на устройстве можно отключить, например, для ответа на телефонный вызов, на экране дисплея при этом отображается символ отключения "X" .

Для отмены данного режима снова нажмите **MUTE**  или измените уровень громкости.

Режим CHILDSAFE

Эта функция позволяет избежать слишком громкого звука при включении устройства, если перед этим был выставлен высокий уровень громкости.

Чтобы включить режим CHILDSAFE, нажмите и удерживайте кнопку ENTER на устройстве при минимальном уровне громкости на устройстве — MIN.

В режиме CHILDSAFE уровень громкости повышается постепенно.

Чтобы включить режим CHILDSAFE, нажмите и удерживайте кнопку ENTER на устройстве при минимальном уровне громкости на устройстве — MIN.

! Примечание

При использовании функции CD, USB или BLUETOOTH режим CHILDSAFE перестает работать примерно через 2 минуты после включения устройства, даже если этот режим включен.

Отображение информации о файле (ID3 TAG)

При воспроизведении MP3-файла, содержащего дополнительную информацию, просмотреть эту информацию можно, нажав кнопку **INFO**.

DEMO

В выключенном состоянии однократно нажмите кнопку **RDS / JUKE BOX / DEMO** на устройстве. Устройство включится, и на экране появится каждая из функций с воспроизведением демонстрационных звуков. Для отмены режима DEMO снова нажмите кнопку **RDS / JUKE BOX / DEMO**.

! Примечание

- В режиме DEMO устройство сохраняет состояние DEMO даже после отключения кабеля питания от сети.
- Можно пользоваться другими функциями в режиме DEMO, при этом режим DEMO будет временно приостановлен.
 - Без нажатия кнопок в течение 10 секунд режим DEMO начнет использоваться автоматически.

Использование микрофона

1. Подключите микрофон к разъему MIC.
2. Начните воспроизведение желаемой музыкальной записи.
3. Пойте с аккомпанементом. Отрегулируйте громкость микрофона поворотом **MIC VOL.** по часовой или против часовой стрелки на устройстве.

! Примечание

- Когда микрофон не используется, установите **MIC VOL.** на минимальный уровень или выключите MIC и извлеките микрофонный штекер MIC.
- Если микрофон располагается слишком близко к динамикам, может возникнуть воющий звук обратной связи. В этом случае переместите микрофон подальше от динамиков или уменьшите уровень усиления с помощью регулятора **MIC VOL.**
- Если звук от микрофона слишком громкий, он может искажаться. В этом случае поверните **MIC VOL.** до минимального значения.

Использование режима H/P MODE

Доступен мониторинг с использованием наушников.

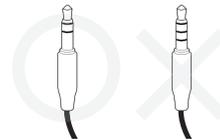
Нажмите **H/P MODE**, чтобы прослушивать музыку через наушники. Поверните **H/P VOL. / SYNC SET** для регулировки громкости.

При микшировании нажмите **H/P MODE** для выбора режима мониторинга.

Можно прослушивать микшируемую или воспроизводимую на источнике A или источнике B музыку.

! Примечание

- Он не совместим с 4-контактным разъемом.



- Если выбрать один исходный выход в режиме MIXER ON, эффекты воспроизведения (за исключением TEMPO) не применяются к выходу через наушники.
- Если вы выключили питание или перевели переключатель в положение MIXER OFF, выбранный режим H/P MODE отменяется.

LIGHTING (X-FLASH) MODE

Эта функция служит для создания клубной атмосферы путем управления освещением динамика.

1. Нажмите на устройстве **LIGHTING MODE**.

Режим меняется при каждом нажатии:
OFF →VOLCANO →POLICE →THUNDER→
PSYCHE →CAOS →OFF

! Примечание

- Функция Lighting доступна во всех режимах.
- Режим Lighting сохраняет предыдущее значение при первом нажатии **LIGHTING MODE**, нажмите эту кнопку еще раз, чтобы переключить режим.

Установка времени

1. Включите устройство.
2. Нажмите и удерживайте **CLOCK**.
3. Выберите формат времени нажатием **⏪/⏩** на пульте ДУ.
- AM 12:00 (для отображения времени в 12-часовом формате) или 0:00 (для отображения времени в 24-часовом формате)
4. Нажмите **RDS/SET** для подтверждения выбора.
5. Введите показания часа нажатием **⏪/⏩** на пульте ДУ.
6. Нажмите **RDS/SET**.
7. Введите показания минут нажатием **⏪/⏩** на пульте ДУ.
8. Нажмите **RDS/SET**.

Настройка часов с помощью приложения Music Flow Bluetooth

Установите приложение Music Flow Bluetooth на своем устройстве Android (см. стр. 26)

Часы вашей системы автоматически синхронизируются с устройством при активации подключения Bluetooth через приложение Music Flow Bluetooth.

Использование проигрывателя в качестве будильника

1. Включите устройство.
2. Нажмите и удерживайте кнопку **ALARM**.
3. Нажмите **◀◀/▶▶** на пульте ДУ, чтобы изменить часы и минуты, затем нажмите **RDS/SET**, чтобы сохранить настройки.
4. Нажмите **◀◀/▶▶** на пульте ДУ, чтобы выбрать функцию, затем нажмите **RDS/SET**. - чтобы сохранить настройки; нажмите **◀◀/▶▶** на пульте ДУ, чтобы выбрать № памяти при выборе Tuner, затем нажмите **RDS/SET**. Если номер памяти отсутствует, этот шаг пропускается.
5. Нажмите **◀◀/▶▶** на пульте ДУ, чтобы изменить громкость, затем нажмите **RDS/SET**, чтобы сохранить настройки. Значок циферблата "⌚" обозначает, что будильник установлен.

! Примечание

- Во время установки времени вы можете проверить его текущее значение нажатием кнопки **CLOCK** даже при выключенном проигрывателе.
- После настройки часов вы можете установить будильник.
- Если вы установили часы и будильник, можно проверить состояние будильника "⌚" нажав **CLOCK**, даже если устройство выключено.
- Если вы установили часы и будильник, можно проверить состояние будильника "⌚" нажав **ALARM**, даже если устройство выключено.
- Вы можете выбрать режим **ALARM ON/OFF**, нажав кнопку **ALARM**.

Настройка таймера выключения устройства

Нажимая кнопку **SLEEP**, выберите время задержки от 10 до 180 минут. По истечении данного времени устройство выключится.

Для отмены функции сна нажимайте кнопку **SLEEP** несколько раз до тех пор, пока не появится сообщение **SLEEP 10**. Затем еще раз нажмите кнопку **SLEEP**, пока отображается **SLEEP 10**.

! Примечание

- Вы можете узнать время, оставшееся до отключения устройства.
- Нажмите кнопку **SLEEP**. На дисплее отобразится время, оставшееся до автоматического выключения проигрывателя.

Регулятор яркости

Однократно нажмите кнопку **SLEEP**. Окно дисплея потемнеет наполовину. Чтобы убрать это, нажмите повторно **SLEEP** и держите, пока затемнение не исчезнет.

! Примечание

- Все светодиодные индикаторы погаснут, когда будет включен светорегулятор.

Автовыключение

В целях энергосбережения устройство автоматически выключает питание, если данное устройство не подключено к внешнему устройству и не используется в течение 20 минут.

Устройство также автоматически отключится через шесть часов, если основной блок был подключен к другому устройству с помощью аналогового входа.

Как отключить беспроводное подключение к сети или беспроводное устройство.

Выключите устройство, нажав кнопку питания на 5 секунд.

Включение AUTO POWER

Данное устройство автоматически включается, если источником входного сигнала является: LG TV или устройство Bluetooth.

Если вы попытаетесь подключить устройство Bluetooth, то данное устройство включится и подключит устройство Bluetooth. Вы можете проигрывать свою музыку.

! Примечание

- В зависимости от подключенного устройства данная функция может быть недоступна.
- В зависимости от подключенного устройства данное устройство может включаться, но функция Bluetooth не активироваться.
- При отключении функции Bluetooth данным устройством некоторые устройства Bluetooth непрерывно предпринимают попытки подключения к данному устройству. Поэтому рекомендуется перед выключением данного устройства отключить Bluetooth-соединение.
- При подключении к приложению Music Flow Bluetooth функция Bluetooth данного устройства также включается.
- При подключении данного устройства с помощью функции LG TV или Bluetooth на устройстве подключается соответствующая функция.
- Если согласование с этим устройством уже выполнено, данное устройство может автоматически включиться источником входного сигнала, если оно было выключено.
- Если вы при отключении устройства будете удерживать кнопку питания в нажатом состоянии более 5 секунд, функция автоматического включения питания будет отключена. Чтобы активировать ее, включите устройство.

Автоматическое изменение функции

Эта система распознает такие входящие сигналы, как Bluetooth и LG TV сигналы, и автоматически включает соответствующий режим работы.

Когда вы пытаетесь подключить устройство Bluetooth

Если вы пытаетесь подключить свое устройство Bluetooth к данной системе, выбирается функция Bluetooth. Воспроизведение музыки на вашем устройстве Bluetooth.

Кода подключен телевизор LG TV

Когда вы включаете телевизор LG TV, подключенный с помощью функции LG Sound Sync, это устройство изменяет значение функции на LG TV. Вы можете прослушивать звук со своего телевизора.

! Примечание

- Данная функция недоступна во время записи и в процессе удаления.
- Эта функция работает только с ранее подключенными устройствами.

LG Sound Sync



Некоторыми функциями данного устройства можно управлять посредством пульта ДУ телевизора с помощью функции LG Sound Sync. Эта возможность совместима с телевизорами LG TV, которые поддерживают функцию LG Sound Sync. Убедитесь, что на телевизоре имеется логотип LG Sound Sync.

Функции, доступные с пульта телевизора LG: регулировка уровня громкости, отключение звука.

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

1. Включите устройство, нажав (питание).
2. Нажимайте кнопку FUNCTION, пока не будет выбрана функция LG TV.
3. Настройте вывод звука на телевизор, чтобы прослушивать звук через это устройство: меню настройки телевизора [Sound] -> [TV Sound output] -> [LG Sound Sync (Wireless)]. Если телевизор не подключен, на экране отображается сообщение LG TV READY. Если телевизор и это устройство подключены друг к другу, на экране отображается сообщение LG TV PAIRED.

! Примечание

- При использовании функции LG Sound Sync можно также использовать пульт ДУ данного устройства. При повторном использовании пульта ДУ телевизора устройство синхронизируется с телевизором.
- При нарушении подключения проверьте следующие условия работы данного устройства и вашего телевизора: питание, функция.
- При использовании функции LG Sound Sync проверьте состояние устройства и соединения.
 - Выключение устройства.
 - Переход к использованию другой функции.
 - Отключение беспроводного подключения, вызванное помехами или большим расстоянием между устройствами.
- Время, необходимое на выключение данного устройства, отличается в зависимости от телевизора.
- При включении с помощью функции LG TV уровень громкости изменяется в соответствии с уровнем громкости, установленным в LG TV.
- Подробная информация о меню настроек телевизора зависит от производителей или моделей телевизора.
- Если функция LG Sound Sync была подключена при подключенном приложении Music Flow Bluetooth, управление ею будет доступно через это приложение.
- Если устройств отключено непосредственно нажатием кнопки (Питание), функция LG Sound Sync будет отключена. Чтобы воспользоваться этой функцией снова, необходимо повторно подключить телевизор и данное устройство.
- Если LG TV подключается, когда используется **Bluetooth**, функция **Bluetooth** отключается и подключается LG TV.

Поиск и устранение неисправностей

Общие параметры

Проблема	Причина и способ устранения
Устройство работает ненадлежащим образом.	<ul style="list-style-type: none"> 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.
Питание отсутствует.	<ul style="list-style-type: none"> Шнур питания не включен в розетку. Включите в розетку шнур питания. Проверьте, есть ли электричество в сети. Проверьте состояние с помощью других электронных устройств.
Нет звука.	<ul style="list-style-type: none"> Проверьте, правильную ли выбрали функцию. Нажмите на FUNCTION и проверьте выбранную функцию. Проверьте, правильно ли подключены динамики. Кабели динамиков подсоединены правильно.
Воспроизведение не начинается.	<ul style="list-style-type: none"> Вставлен поврежденный диск или диск неправильного формата. Проверьте вставленный диск. Отсутствует диск. Вставьте диск. Диск загрязнен. Очистите диск (см. стр. 44). Диск вставлен наоборот. Установите диск этикеткой или печатной стороной вверх.
Невозможно настроить радиостанции	<ul style="list-style-type: none"> Антенна расположена или подключена плохо. Подключите антенну надежно. Сигнал радиостанции слишком слаб. Настройтесь на станцию вручную. Никаких станций не было предустановлено, или предварительно настроенные станции были удалены (при настройке путем сканирования предустановок каналов). Настройте заранее некоторые радиостанции, подробные сведения см. на стр. 28.

Проблема	Причина и способ устранения
ПДУ работает нештатно.	<ul style="list-style-type: none"> • Расстояние от пульта дистанционного управления до аппарата слишком велико. ПДУ следует использовать не далее 7 м от аппарата. • Между пультом ДУ и устройством есть препятствие. Удалите препятствие. • Заряд батарейки в пульте ДУ исчерпан. Замените батарейки.
Нет освещения динамика.	<ul style="list-style-type: none"> • Убедитесь в том, что кабели освещения динамика подключены к устройству правильно. Подсоедините кабели освещения динамика к блоку правильно. • Проверьте световые индикаторы динамика, нажав LIGHTING MODE.
LG Sound Sync не работает.	<ul style="list-style-type: none"> • Проверьте поддерживает ли ваш телевизор LG функцию LG Sound Sync. • Проверьте подключение LG Sound Sync. • Проверьте настройки звука на телевизоре или данном устройстве.

Общие характеристики

Общие параметры	
Требования к питанию	См. паспортную табличку.
Потребляемая мощность	См. паспортную табличку.
	Режим ожидания сети: 0,4 Вт (если все сетевые порты активированы).
Габариты (Ш x В x Г)	495 мм x 213 мм x 462 мм
Масса нетто (приблизительно)	8,1 кг
Рабочая температура	от 5 °C до 35 °C (от 41 °F до 95 °F)
Рабочая влажность	60 %
Питание шины (USB)	5 В  500 мА

Входы	
AUX. IN	2,0 В среднеквадр. напр. (1 кГц, 0 Дб), 600 Ом, разъем RCA (Лев., Пр.)
PORT. IN	1,2 В среднеквадр. напр. (разъем 3,5 Ø)
MIC	27 мВ

Приемник	
Диапазон FM	87,5—108,0 МГц или 87,50—108,00 МГц

CD	
Частотная характеристика	40—20000 Гц
Соотношение сигнал-шум	75 дБ
Динамический диапазон	80 дБ

Усилитель	
Максимальная мощность	4400 Вт
Спереди	НЧ: 1000 Вт X 2 (8 Ом при 70 Гц)
	СЧ: 850 Вт X 2 (8 Ом при 1 кГц)
	ВЧ: 350 Вт X 2 (6 Ом при 8 кГц)
Коэффициент нелинейных искажений	25 %

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

Характеристики динамиков

Фронтальный динамик	
Тип	НЧ: 1-полосный, 1 динамик СЧ: 2-полосный, 2 динамика ВЧ: 1-полосный, 1 динамик
Сопротивление	НЧ: 8 Ом СЧ: 8 Ом ВЧ: 6 Ом
Номинальная входная мощность	НЧ: 1000 Вт СЧ: 850 Вт ВЧ: 350 Вт
Макс. входная мощность	НЧ: 2000 Вт СЧ: 1700 Вт ВЧ: 700 Вт
Размеры (Ш x В x Г)	521 мм x 713 мм x 486 мм
Вес нетто	30,2 кг

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

Товарные знаки и лицензии



Беспроводная технология **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 в режиме последовательного включения (Cascade) при подключении с помощью беспроводной технологии **Bluetooth**®.

Словесный товарный знак и эмблемы **Bluetooth**® являются собственностью корпорации **Bluetooth**® SIG, Inc. и используются LG Electronics по лицензии.

Другие товарные знаки и торговые названия принадлежат соответствующим владельцам.

Профилактика

Примечания о дисках

Обращение с дисками

Не приклеивайте на диски бумагу или липкую ленту.

Хранение дисков

После проигрывания уберите диск в футляр. Не храните диски там, где на них будет падать прямой солнечный свет или рядом с источниками тепла, не оставляйте их в припаркованной машине под воздействием прямых солнечных лучей.

Чистка дисков

Отпечатки пальцев и пыль на диске могут стать причиной плохого качества воспроизведения кадров и искажения звука. Перед проигрыванием протрите диск чистой тканью. Протирайте диск от центра к краю.

Не используйте активные растворители, такие как спирт, бензин, лакокрасочные растворители, имеющиеся в продаже чистящие средства, или анти-статический спрей, предназначенный для старых виниловых пластинок.

Обращение с устройством

Транспортировка устройства

Сохраните исходную коробку и упаковочные материалы. При необходимости транспортировки изделия для его наилучшей сохранности запакуйте его в первоначальную заводскую упаковку.

Обеспечение чистоты внешних поверхностей

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

Чистка изделия

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

Техническое обслуживание устройства

Данный проигрыватель является высокотехнологичным устройством. Если оптические линзы или части дисководы загрязнены или имеют следы износа, качество изображения может ухудшиться. Для получения более подробной информации обращайтесь в ближайший авторизованный сервисный центр.

