

# Мы всегда готовы помочь!

Зарегистрируйте свое устройство и получите поддержку на  
[www.philips.com/support](http://www.philips.com/support)

BTB2315



## Руководство пользователя

# PHILIPS



# Содержание

<b>1 Важная информация!</b>	<b>2</b>
Техника безопасности	2
<b>2 Микросистема</b>	<b>4</b>
Введение	4
Комплектация	4
Обзор изделия	5
Описание пульта ДУ	6
<b>3 Начало работы</b>	<b>8</b>
Подключение акустических систем	8
Подключение FM-антенны	8
Подключение питания	8
Демонстрация функций	9
Подготовка пульта ДУ	9
Установка часов	9
Включение	10
<b>4 Воспроизведение</b>	<b>11</b>
Воспроизведение с диска	11
Воспроизведение с устройства USB	11
Управление воспроизведением	12
Переход к дорожке	12
Программирование дорожек	12
Воспроизведение с устройств с поддержкой Bluetooth	13
<b>5 Прослушивание радио</b>	<b>14</b>
Прослушивание радио DAB+	14
Прослушивание радио FM	16
<b>6 Другие возможности</b>	<b>18</b>
Установка времени включения будильника	18
Установка таймера отключения	18
Настройка уровня яркости дисплея	18
Воспроизведение с внешнего устройства	19
<b>7 Сведения об изделии</b>	<b>20</b>
Характеристики	20
Информация о совместимости с USB	21
Поддерживаемые форматы MP3-дисков	21
Типы программ RDS	21
<b>8 Определение и устранение неисправностей</b>	<b>23</b>
<b>9 Уведомление</b>	<b>25</b>
Соответствие нормативам	25
Осторожное обращение с устройством	25
Забота об окружающей среде	25
Сведения о товарных знаках	26
Авторские права	26

# 1 Важная информация!

## Техника безопасности

Ознакомьтесь с приведенными обозначениями безопасности.



Значок молнии указывает на наличие изолированных материалов в устройстве и опасность поражения электрическим током. В целях безопасности не снимайте корпус. Восклицательный знак указывает на функции, перед использованием которых необходимо внимательно ознакомиться с прилагаемым руководством во избежание последующих проблем с работой и обслуживанием устройства.

**ОСТОРОЖНО!** Для предотвращения возгорания или поражения электрическим током запрещается подвергать данное устройство воздействию дождя или влаги, а также помещать на него заполненные жидкостью сосуды, например вазы.

**ВНИМАНИЕ!** Во избежание поражения электрическим током полностью вставляйте вилку в розетку электросети. Для регионов, где используются поляризованные вилки: во избежание поражения электрическим током полностью вставляйте широкий штекер в широкий разъем.

## Важные инструкции по безопасности

- Следуйте всем указаниям.
- Обратите внимание на все предупреждения.
- Запрещается использовать данный прибор вблизи воды.
- Очищайте устройство только сухой тканью.
- Запрещается блокировать вентиляционные отверстия устройства. Устанавливайте устройство в соответствии с инструкциями производителя.
- Запрещается устанавливать устройство возле источников тепла, таких как батареи отопления, обогреватели, кухонные плиты и другие приборы (включая усилители), излучающие тепло.
- Не наступайте на сетевой шнур и не заземляйте его, особенно в области вилки, розетки и в месте выхода из прибора.
- Используйте только принадлежности/аксессуары, рекомендованные производителем.
- Устанавливайте устройство только на тележку, подставку, треногу, кронштейн или стол, рекомендуемые производителем или входящие в комплект поставки. При использовании тележки передвигайте ее осторожно во избежание падения устройства.



- Отключайте прибор от сети во время грозы или во время длительного перерыва в использовании.
- При необходимости технической диагностики и ремонта обращайтесь только к квалифицированным

- специалистам. Проведение диагностики необходимо при любых повреждениях прибора, например при повреждении сетевого шнура или вилки, попадании жидкости или какого-либо предмета в прибор, воздействии дождя или влаги, неполадках в работе или падении.
- Использование элементов питания. **ВНИМАНИЕ!** Для предотвращения утечки электролита и во избежание телесных повреждений, порчи имущества или повреждения устройства соблюдайте следующие правила.
    - Вставляйте элементы питания правильно, соблюдая полярность, указанную на устройстве (знаки + и -).
    - Не устанавливайте одновременно элементы питания разных типов (старые и новые; угольные и щелочные и т.п.).
    - Запрещается подвергать элементы питания (упакованные или установленные) воздействию высоких температур, включая прямые солнечные лучи, огонь и т.п.
    - При длительном перерыве в использовании извлекайте элементы питания.
  - Не допускайте попадания капель или брызг на устройство.
  - Не помещайте на прибор потенциально опасные предметы (например, сосуды с жидкостями и зажженные свечи).
  - Если для отключения устройства используется сетевой шнур или приборный штепсель, доступ к ним должен быть свободным.



### Предупреждение

- Запрещается снимать корпус прибора.
- Запрещается смазывать детали прибора.
- Запрещается устанавливать этот прибор на другие электрические устройства.
- Берегите прибор от воздействия прямых солнечных лучей, открытого огня и источников тепла.
- Запрещается смотреть на лазерный луч внутри прибора.
- Убедитесь, что обеспечен легкий доступ к сетевому шнуру, вилке или адаптеру для отключения устройства от электросети.

## 2 Микросистема

Поздравляем с покупкой и приветствуем вас в клубе Philips! Чтобы воспользоваться всеми преимуществами поддержки Philips, зарегистрируйте приобретенное устройство на сайте [www.philips.com/welcome](http://www.philips.com/welcome).

### Введение

Это устройство позволяет:

- прослушивать аудиозаписи с дисков, устройств с поддержкой Bluetooth, запоминающих устройств USB и других внешних устройств;
- слушать радиостанции FM или DAB+.

Для создания насыщенного звука предусмотрен следующий эффект:

- цифровое управление звуком (DSC);
  - DSC 1: сбалансированный
  - DSC 2: теплый
  - DSC 3: яркий
  - DSC 4: мощный
  - DSC 5: четкий

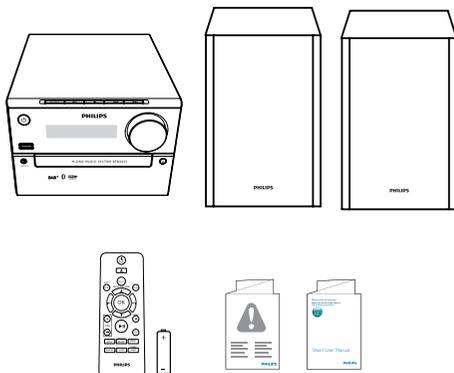
Устройство поддерживает следующие форматы медианосителей:



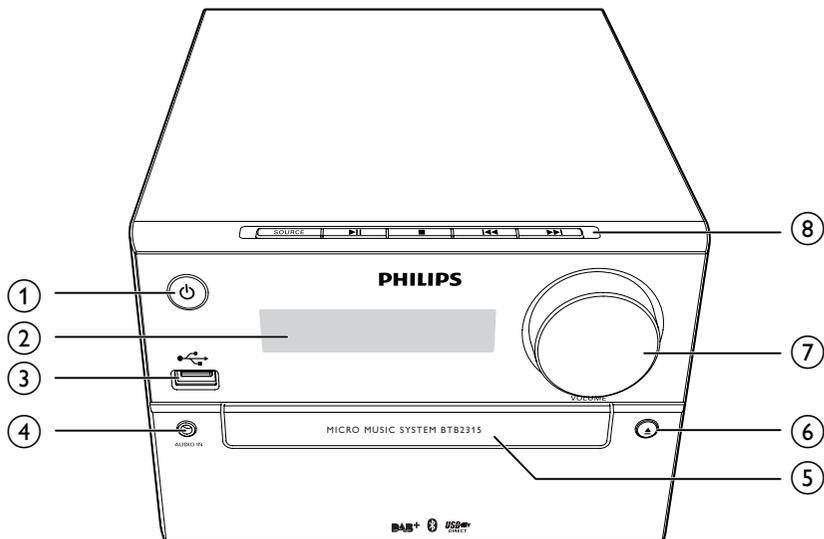
### Комплектация

Проверьте комплектацию устройства.

- Основное устройство
- Акустические системы — 2 шт.
- Пульт ДУ (с одной батареей типа AAA)
- Краткое руководство пользователя
- Важные сведения и примечания по безопасности



## Обзор изделия



### ①

- Включение прибора.
- Переключение в режим ожидания или режим ожидания Eco Power.

### ② **Экран**

- Отображение текущего состояния.

### ③

- Подключение запоминающих устройств USB.
- Зарядите прибор.

### ④ **AUDIO IN**

- Подключение внешних аудиоустройств.

### ⑤ **Отделение для диска**

### ⑥

- Открытие и закрытие отделения для диска.

### ⑦ **VOLUME**

- Регулировка громкости.

### ⑧ **SOURCE**

- Выбор источника: DISC, USB, FM, DAB, AUDIO IN, BT (Bluetooth).



- Запуск, пауза или возобновление воспроизведения.

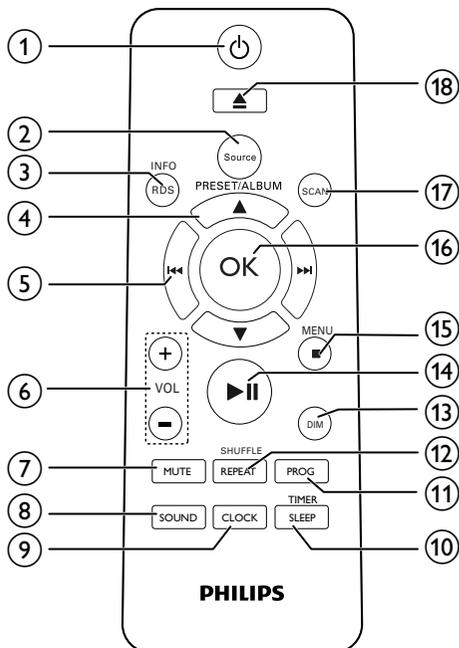


- Остановка воспроизведения или удаление программы.



- Переход к предыдущей/следующей дорожке.
- Поиск по дорожке/диску/USB-устройству.
- Настройка радиостанции.
- Настройка времени.

## Описание пульта ДУ



- ① **⏻**
  - Включение и выключение прибора.
  - Переключение в режим ожидания или режим ожидания Eco Power.
- ② **SOURCE**
  - Выбор источника: DISC, USB, DAB, FM, BT (Bluetooth), AUDIO IN.
- ③ **INFO/RDS**
  - Отображение текущего состояния или информации о диске.
  - Для некоторых радиостанций FM или DAB+: отображение информации RDS.
- ④ **PRESET/ALBUM ▲ / ▼**
  - Выбор сохраненной радиостанции.
  - Переход к предыдущему/следующему альбому.
- ⑤ **◀▶**
  - Переход к предыдущей/следующей дорожке.
  - Поиск по дорожке/диску/USB-устройству.
  - Настройка радиостанции.
  - Настройка времени.
- ⑥ **VOL +/-**
  - Регулировка громкости.
- ⑦ **MUTE**
  - Отключение и включение звука.
- ⑧ **SOUND**
  - Выбор звукового эффекта: **[BALANCE]** (сбалансированный), **[WARM]** (теплый), **[BRIGHT]** (яркий), **[POWERFUL]** (мощный) или **[CLEAR]** (четкий).
- ⑨ **CLOCK**
  - Установка часов.
  - Просмотр данных о времени.
- ⑩ **SLEEP/TIMER**
  - Установка таймера отключения.
  - Установка будильника.
- ⑪ **PROG**
  - Программирование дорожек.
  - Программирование радиостанций.
- ⑫ **REPEAT/SHUFFLE**
  - Выбор режима повтора или воспроизведения в случайном порядке.
- ⑬ **DIM**
  - Настройка яркости дисплея.
- ⑭ **▶||**
  - Запуск, пауза или возобновление воспроизведения.
- ⑮ **■ /MENU**
  - Остановка воспроизведения или удаление программы.
  - Переход в меню DAB+ или FM.
- ⑯ **OK**
  - Подтверждение выбора.

⑰ SCAN

- Поиск радиостанций FM или DAB+.

⑱ ▲

- Нажатие для открытия или закрытия отделения для диска.

## 3 Начало работы



### Внимание

- Использование кнопок управления и регулировки или выполнение действий, отличных от описанных ниже, может привести к радиационному облучению и к другим опасным последствиям.

Всегда следуйте инструкциям, приведенным в данной главе.

При обращении в представительство компании Philips необходимо назвать номер модели и серийный номер устройства.

Серийный номер и номер модели указаны на задней панели устройства. Впишите эти номера здесь:

Номер модели

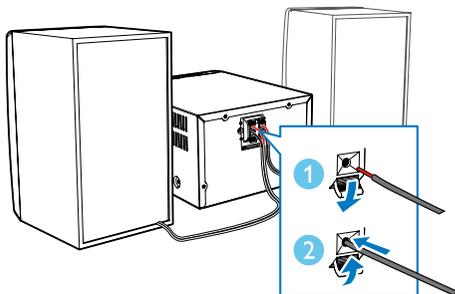
Серийный номер

## Подключение акустических систем



### Примечание

- Для оптимального звучания используйте только акустические системы, входящие в комплект.
- Подключайте только акустические системы, сопротивление которых идентично или выше сопротивления акустических систем, входящих в комплект. См. раздел "Характеристики" в данном руководстве.



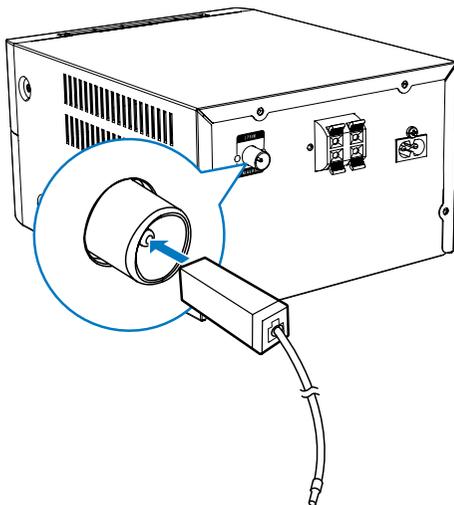
## Подключение FM-антенны



### Совет

- Для улучшения качества приема полностью выдвиньте антенну и отрегулируйте ее положение.
- Для лучшего приема стереодиапазона FM подключите внешнюю FM-антенну к разъему **FM AERIAL**.

Подключите FM-антенну (входит в комплект) к разъему **FM AERIAL** на задней панели устройства.

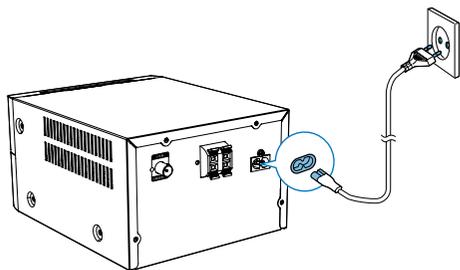


## Подключение питания



### Внимание

- Риск повреждения устройства! Убедитесь, что напряжение электросети соответствует напряжению, указанному на задней или нижней панели устройства.
- Риск поражения электрическим током! При отключении шнура питания переменного тока от электросети тяните только за вилку. Не тяните за шнур питания.
- Перед подключением шнура питания переменного тока убедитесь, что все остальные подключения выполнены.



## Демонстрация функций

В режиме ожидания нажмите **■** для демонстрации функций устройства.

- ↳ Функции будут поочередно отображаться на дисплее.
- Чтобы выключить демо-режим, снова нажмите кнопку **■**.

## Подготовка пульта ДУ

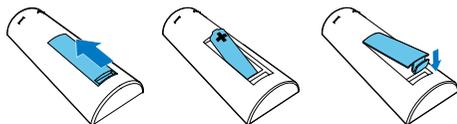


### Внимание

- Опасность взрыва! Не подвергайте элементы питания воздействию высоких температур, прямых солнечных лучей или огня. Запрещается сжигать батареи.
- Возможно сокращение срока службы аккумуляторов! Не используйте совместно аккумуляторы различных типов и торговых марок.
- Риск повреждения устройства! Если вы не собираетесь пользоваться пультом ДУ в течение длительного периода времени, извлеките из него батарейки.

### Замена батареи пульта ДУ

- 1 Откройте отделение для батарей.
- 2 Вставьте прилагаемую батарею типа ААА, соблюдая указанную полярность (+/-).
- 3 Закройте отделение для батарей.



## Установка часов

- 1 В режиме ожидания нажмите и удерживайте кнопку **CLOCK** на пульте ДУ более двух секунд.
  - ↳ Отобразится индикация формата времени **[24 HOUR]** (24 часа) или **[12 HOUR]** (12 часов).
- 2 Нажмите **◀◀ / ▶▶**, чтобы выбрать формат **[24 HOUR]** (24 часа) или **[12 HOUR]** (12 часов).
- 3 Нажмите **CLOCK** для подтверждения.
  - ↳ Отобразятся и начнут мигать цифры, соответствующие значению часа.
- 4 Нажмите **◀◀ / ▶▶** для выбора значения часа и нажмите **CLOCK** для подтверждения.
  - ↳ Отобразятся и начнут мигать цифры, соответствующие значению минут.
- 5 Нажимайте **◀◀ / ▶▶**, чтобы выбрать значение минут, а затем нажмите **CLOCK** для подтверждения.
  - ↳ На ЖК-экране отобразится индикация **[SYNC ON]**.
- 6 Нажмите **◀◀ / ▶▶**, чтобы выбрать синхронизацию времени системы с радиостанцией RDS, которая передает информацию о времени, затем нажмите **CLOCK** для подтверждения.



### Примечание

- Если в течение 90 секунд ни одна из кнопок не была задействована, система автоматически выходит из режима установки часов.



## Совет

- Данные о времени можно просмотреть в режиме включенного питания, нажав кнопку **CLOCK**.

---

## Включение

Нажмите  $\Phi$ .

- ↳ Устройство переключится на источник, который был выбран последним.

---

## Переключение в режим ожидания

Нажмите  $\Phi$  еще раз для переключения устройства в режим ожидания.

- ↳ На дисплее отобразятся часы (если они настроены).

### Переключение в режим ожидания ESO

Нажмите и удерживайте кнопку  $\Phi$  не менее двух секунд.

- ↳ Яркость подсветки дисплея уменьшится.



## Примечание

- Устройство переключится в режим ожидания Eso Power через 15 минут пребывания в обычном режиме ожидания.

### Переключение между режимом ожидания и режимом ожидания ESO

Нажмите и удерживайте кнопку  $\Phi$  не менее двух секунд.



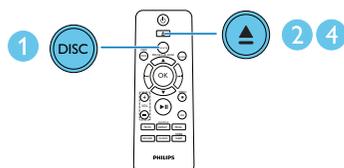
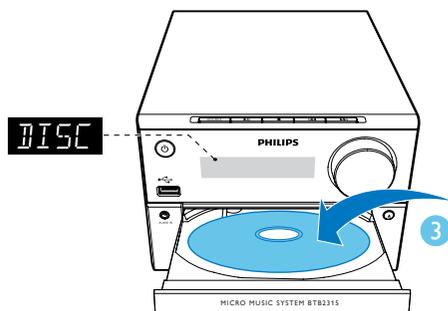
## Примечание

- Продукт автоматически переходит в режим зарядки, если смартфон подключается через разъем USB в режиме ожидания ESO.

## 4 Воспроизведе- ние

### Воспроизведение с диска

- 1 Последовательно нажимайте **SOURCE**, чтобы выбрать **DISC** в качестве источника.
- 2 Нажмите кнопку **▲** чтобы открыть отделение для диска.
- 3 Вставьте диск этикеткой вверх.
- 4 Нажмите кнопку **▲**, чтобы закрыть отделение для диска.  
↳ Воспроизведение начнется автоматически. В противном случае нажмите **▶||**.

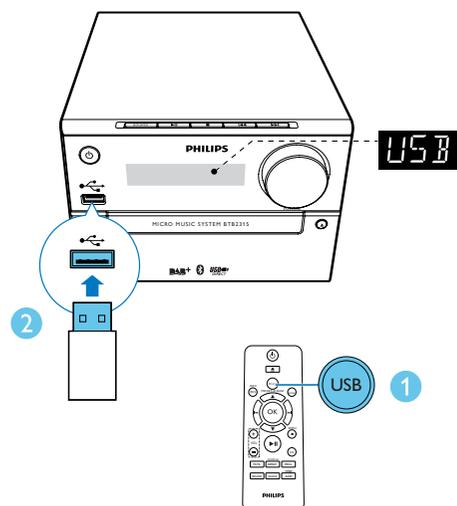


### Воспроизведение с устройства USB

#### Примечание

- Убедитесь, что на устройстве USB содержатся аудиофайлы поддерживаемых форматов.

- 1 Последовательно нажимайте **SOURCE**, чтобы выбрать **USB** в качестве источника.
- 2 Вставьте устройство USB в разъем **↔**.  
↳ Воспроизведение начнется автоматически. В противном случае нажмите **▶||**.

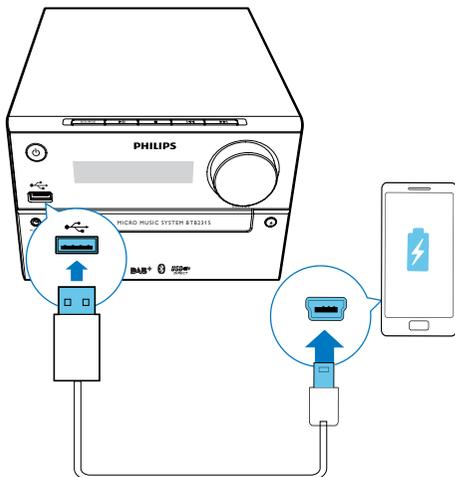


### Зарядка устройства

Зарядку устройства можно выполнять через USB-разъем с помощью USB-кабеля (не входит в комплект).

## Примечание

- Максимальная сила тока для зарядки через разъем USB составляет 500 мА.
- Зарядка через USB-порт поддерживается не всеми устройствами.



## Управление воспроизведением

▲ / ▼	Выберите папку.
◀◀ / ▶▶	Выберите аудиофайл.
▶▶	Приостановка или возобновление воспроизведения.
■	Остановка воспроизведения.
REPEAT	Повторное воспроизведение отдельной дорожки или всех дорожек.
SHUFFLE	Воспроизведение дорожек в случайном порядке.
VOL +/-	Увеличение и уменьшение громкости.
MUTE	Отключение или включение звука.

**SOUND** Оптимизация звучания с помощью функции DSC: сбалансированный, теплый, яркий, мощный и четкий.

## Переход к дорожке

### Для компакт-дисков:

Нажмите кнопку ◀◀ / ▶▶, чтобы выбрать другую дорожку.

### Для дисков MP3 и USB:

- 1 Нажмите ▲ / ▼, чтобы выбрать альбом или папку.
- 2 Нажмите кнопку ◀◀ / ▶▶, чтобы выбрать дорожку или файл.

## Программирование дорожек

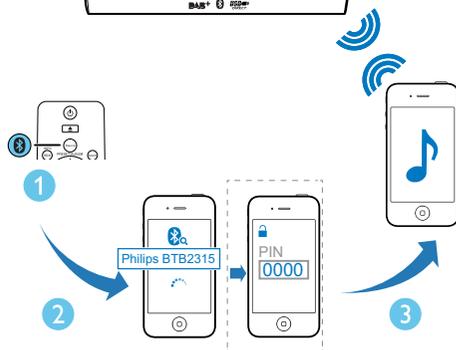
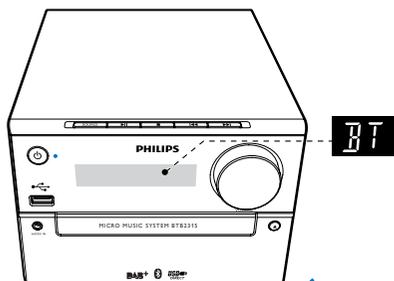
Можно запрограммировать до 20 дорожек.

- 1 Для перехода в режим программирования нажмите кнопку **PROG**.
- 2 Для дорожек MP3 нажмите ▲ / ▼, чтобы выбрать альбом.
- 3 С помощью кнопок ◀◀ / ▶▶ выберите дорожку, затем нажмите кнопку **PROG** для подтверждения.
- 4 Повторите шаги 2-3 для программирования остальных дорожек.
- 5 Нажмите кнопку ▶▶ для воспроизведения запрограммированных дорожек.
  - ↳ Во время воспроизведения отображается индикатор **[PROG]** (Программа).
  - Для удаления программы в режиме остановки нажмите кнопку ■.

# Воспроизведение с устройств с поддержкой Bluetooth

## Примечание

- Рабочий диапазон между устройством и Bluetooth-устройством составляет примерно 10 метров.
- Препятствия между устройством и док-станцией могут сократить рабочий диапазон.
- Совместимость со всеми устройствами Bluetooth не гарантирована.



- 1** Последовательно нажимайте кнопку **SOURCE**, чтобы выбрать устройство **Bluetooth** в качестве источника.  
↳ Отобразится индикация **[BT]** (Bluetooth).  
↳ Индикатор Bluetooth начнет мигать синим светом.
- 2** На устройстве с поддержкой профиля A2DP (Advanced Audio Distribution Profile) включите функцию Bluetooth

и выполните поиск доступных Bluetooth-устройств (см. руководство пользователя устройства).

- 3** На Bluetooth-устройстве выберите **"Philips BTB2315"** и при необходимости введите пароль **"0000"** для сопряжения.  
↳ После успешного сопряжения и подключения индикатор Bluetooth загорится ровным синим светом, на устройстве раздастся звуковой сигнал.
- 4** Запустите воспроизведение аудиофайла на подключенном устройстве.  
↳ Начнется потоковая передача аудио с подключенного Bluetooth-устройства на эту систему.

## Совет

- Система позволяет запомнить до 4 ранее подключенных Bluetooth-устройств.

## Отключение устройства с поддержкой Bluetooth:

- отключите функцию Bluetooth на устройстве или
- переместите устройство за пределы диапазона соединения или
- Нажмите и удерживайте **▶|||** в течение 3 секунд.  
↳ Текущее подключение Bluetooth будет разорвано.

## Удаление истории сопряжения устройств Bluetooth:

- Нажмите и удерживайте **■** в течение 8 секунд.  
↳ Текущая история Bluetooth будет удалена.

# 5 Прослушивание радио



## Совет

- Установите антенну на максимальном расстоянии от телевизора, видеомэгафона или иного источника радиоизлучения.
- Убедитесь, что антенна, входящая в комплектацию, подключена.
- Для улучшения качества приема полностью выдвиньте антенну и отрегулируйте ее положение.

## Прослушивание радио DAB+

Цифровое аудиовещание (DAB+) — это способ цифровой передачи радиосигналов через сеть передатчиков. Цифровое аудиовещание предоставляет более широкий выбор станций и подробную информацию, а также обеспечивает более качественный звук.

## Настройка радиостанций DAB+



### Примечание

- Убедитесь, что антенна полностью расправлена.

Последовательно нажимайте кнопку **SOURCE** для выбора **DAB** в качестве источника.

- ↳ Отобразится сообщение **[FULL SCAN]** (Полное сканирование).
- ↳ Устройство автоматически сохранит все радиостанции DAB+ и затем переключится на первую доступную станцию.
- ↳ Список станций сохраняется в памяти устройства. При следующем включении устройства сканирование станций не выполняется.



### Примечание

- Если не обнаружено ни одной станции DAB+, отображается сообщение **[NO DAB]** (Нет DAB-станций), а затем снова отображается сообщение **[FULL SCAN]** (Полное сканирование).

## Выбор станции из списка доступных станций

В режиме DAB+ последовательно нажимайте **◀◀ / ▶▶**, чтобы пролистать станции DAB+.

## Автоматическое сохранение радиостанций DAB+



### Примечание

- В вещание DAB+ периодически добавляются новые станции и службы. Чтобы подключаться к новым станциям и службам DAB+, регулярно выполняйте полное сканирование.

В режиме DAB+ нажмите **SCAN**.

- ↳ Устройство автоматически сохранит все доступные радиостанции DAB+ и затем переключится на первую доступную станцию.

## Сохранение радиостанций DAB+ вручную



### Примечание

- Можно сохранить до 20 радиостанций DAB+.

- 1 Настройтесь на нужную радиостанцию DAB+.
- 2 Для сохранения нажмите и удерживайте кнопку **PROG** в течение трех секунд.
- 3 Нажмите **▲ / ▼** для выбора канала.
- 4 Нажмите **PROG** для подтверждения.
  - ↳ Отобразится название сохраненной радиостанции.

- 5 Для сохранения других радиостанций DAB+ повторите описанные выше действия.

#### Примечание

- Чтобы удалить сохраненную ранее радиостанцию DAB+, сохраните под ее номером другую станцию.

## Выбор сохраненной радиостанции DAB+

В режиме DAB+ нажмите ▲ / ▼, чтобы выбрать номер сохраненной станции, а затем нажмите **OK** для подтверждения.

## Отображение информации DAB+

Во время прослушивания радио DAB+ последовательно нажимайте кнопку **INFO/RDS**, чтобы прокрутить список и просмотреть следующую информацию (если она доступна).

- Название станции
- Радиотекст RDS
- Динамический сегмент метки
- Тип программы
- Название исполнителя
- Частота
- Процент ошибок в сигнале
- Скорость передачи в битах
- Статус аудио (DAB, DAB+)
- Время
- Дата

## Меню DAB+

Для входа в меню DAB+ в режиме DAB+ нажмите **MENU**.

- 1 Нажмите **◀◀** / **▶▶** для переключения между параметрами меню.
- **[FULL SCAN]** (Полное сканирование): поиск и сохранение всех доступных радиостанций DAB+.

- **[MANUAL]** (Вручную): настройка радиостанции DAB+ вручную.
- **[PRUNE]** (Удаление): удаление неработающих станций из списка.
- **[SYSTEM]** (Система): установка системных настроек.

2 Чтобы выбрать параметр, нажмите **OK**.

3 Если доступен подпункт меню, повторите шаги 2–3.

### **[System]** (Система)

- **[RESET]** (Сброс настроек): восстановление заводских настроек по умолчанию.
- **[BT RESET]** (Сброс настроек Bluetooth): сброс настроек Bluetooth и восстановление заводских настроек по умолчанию.
- **[UPGRADE]** (Обновление): обновление ПО (при наличии).
- **[BT UPGRADE]** (Обновление Bluetooth): обновление ПО Bluetooth (при наличии).
- **[SW VER]** (Версия ПО): отображение версии ПО, установленного на устройстве.
- **[AUD DRC]** (управление динамическим диапазоном): увеличение или уменьшение степени компенсации различий между динамическими диапазонами разных радиостанций. Существует четыре параметра: **[NONE]**, **[HALF]**, **[FULL]** и **[TWICE]**.

#### Примечание

- Если в течение 30 секунд не будет нажата ни одна кнопка, меню закроется.

# Прослушивание радио FM

## Настройка радиостанции

- 1 Последовательно нажимайте кнопку **SOURCE** для выбора канала AUX в качестве источника.
- 2 Нажмите и удерживайте кнопку **◀◀ / ▶▶** в течение трех секунд.  
↳ Настройка станций с сильным сигналом производится автоматически.
- 3 Повторите шаг 2 для настройки других станций.

### Настройка станции со слабым сигналом:

Последовательно нажимайте кнопку **◀◀ / ▶▶** для настройки оптимального приема.

## Автоматическое сохранение FM-радиостанций

### Примечание

- Можно запрограммировать до 20 предварительно установленных радиостанций (FM).

- 1 В режиме FM нажмите **MENU**, чтобы перейти в меню FM.  
↳ На дисплее отобразится [**SEARCH LEVEL**] (поиск уровня).
- 2 Нажмите **OK**, затем нажимайте **◀◀ / ▶▶** для переключения между пунктами меню.
  - [**Strong**] (Станции с сильным сигналом): поиск радиостанций только с сильным сигналом.
  - [**All stations**] (Все станции): поиск всех доступных радиостанций FM.
- 3 Нажмите **OK** для выбора параметра.

- 4 В режиме FM нажмите **SCAN**.  
↳ Найденные станции будут соответствовать параметрам, выбранным на шаге 2.  
↳ Устройство переключится на первую доступную радиостанцию FM.

## Сохранение FM-радиостанций вручную

- 1 Настройтесь на какую-либо FM-радиостанцию.
- 2 Нажмите **PROG** для перехода в режим программирования.  
↳ Начнет мигать индикация [**PROG**] (Программирование).
- 3 Нажимайте кнопку **▲ / ▼** для выбора номера.
- 4 Нажмите **PROG** еще раз для подтверждения.  
↳ Отобразится частота сохраненной радиостанции.
- 5 Для сохранения других радиостанций FM повторите описанные выше действия.

### Примечание

- Чтобы удалить сохраненную радиостанцию, сохраните под ее номером другую станцию.

## Выбор сохраненной радиостанции

В режиме FM: нажмите **▲ / ▼** для выбора сохраненной радиостанции.

---

## Отображение информации системы RDS

RDS (система радиоданных) — это служба, которая обеспечивает отображение дополнительной информации, предоставляемой FM-радиостанциями.

- 1 Настройте радиостанцию RDS.
- 2 Последовательно нажимая кнопку **RDS/INFO**, просмотрите следующую информацию (если доступно):
  - Текстовое радиосообщение
  - Тип программы
  - Частота
  - Stereo или моно

## 6 Другие возможности

### Установка времени включения будильника

Данная система может быть использована в качестве будильника. Для сигнала будильника можно выбрать следующие источники: **DISC**, **FM**, **DAB** или **USB**.

#### Примечание

- Убедитесь в правильности установки часов.

- 1 В режиме ожидания нажмите и удерживайте кнопку **SLEEP/TIMER** три секунды.
  - ↳ Отобразится сообщение **[TIMER]**, начнет мигать значение **[DISC]**.
- 2 Чтобы выбрать источник для сигнала будильника, последовательно нажимайте кнопку **◀◀ / ▶▶** (или **SOURCE**). В качестве источника можно выбрать **DISC**, **USB**, **DAB**, **FM**.
- 3 Для подтверждения нажмите **SLEEP/TIMER** (или **OK**).
  - ↳ Отобразятся и начнут мигать цифры, соответствующие значению часа.
- 4 Повторите шаги 2–3, чтобы настроить значение часа, минут и отрегулировать громкость будильника.

#### Примечание

- Если в течение 90 секунд ни одна из кнопок не была нажата, система автоматически выйдет из режима настройки таймера.

### Включение и отключение будильника:

Чтобы просмотреть информацию о будильнике, включить или выключить будильник, используйте кнопку **SLEEP/TIMER**.

- ↳ Если будильник включен, на дисплее отобразится индикация **[TIMER]** (таймер).
- ↳ Если будильник выключен, индикация **[TIMER]** (таймер) не отображается.



#### Совет

- Если выбран источник **DISC/USB**, но не вставлен диск или не подключено устройство **USB**, система автоматически переключится в режим **FM**.

### Установка таймера отключения

Чтобы установить таймер отключения, при включенном устройстве последовательно нажимайте кнопку **SLEEP/TIMER**, чтобы выбрать период времени (в минутах).

- ↳ Когда таймер отключения включен, отображается индикация **[SLEEP]**. В противном случае индикация **[SLEEP]** не отображается.

### Настройка уровня яркости дисплея

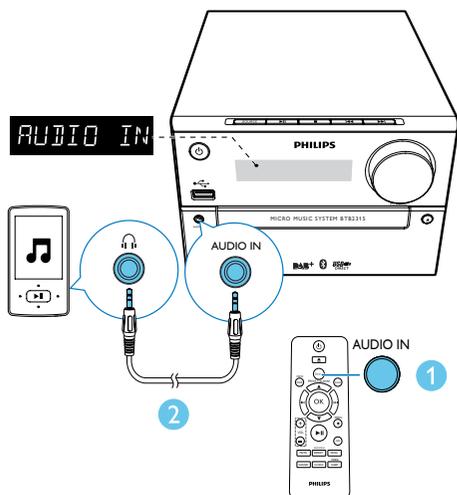
Последовательно нажимайте **DIM** для регулировки уровня яркости дисплея.

- **[DIM 1]**
- **[DIM 2]**
- **[DIM OFF]**

## Воспроизведение с внешнего устройства

С помощью данного устройства можно прослушивать музыку с внешних устройств, подключенных через аудиокабель.

- 1 Последовательно нажимайте кнопку **SOURCE**, чтобы выбрать **AUDIO IN** в качестве источника.
- 2 Подключите аудиокабель (не входит в комплектацию) к:
  - разъему **AUDIO IN** (3,5 мм) на устройстве
  - и разъему для наушников на внешнем устройстве.
- 3 Включите воспроизведение на устройстве (см. руководство пользователя устройства).



# 7 Сведения об изделии



## Примечание

- Информация о продукте может быть изменена без предварительного уведомления.

## Характеристики

### Усилитель

Максимальная выходная мощность	20 Вт
Частотный отклик	60 Гц — 20 кГц, ± 3 дБ
Отношение сигнал/шум	> 70 дБА
Коэффициент нелинейных искажений	< 1 %
Вход AUX	600 мВ (среднеквадр.), 22 кОм

### Акустические системы

Сопротивление АС	6 Ом
Акустический преобразователь	Широкополосный 3"
Чувствительность	> 85 дБ/мВт

### Диск

Тип лазера	Полупроводниковый
Диаметр диска	12 см/8 см
Поддержка дисков	CD-DA, CD-R, CD-RW, MP3-CD
Цифровой аудиопреобразователь	24 бит/44,1 кГц

Коэффициент нелинейных искажений	< 1 % (1 кГц)
Частотный отклик	60 Гц — 16 кГц, ± 3 дБ
Отношение сигнал/шум	> 70 дБА

### USB

Версия USB Direct	1.0 (совместимость с 2.0)
Зарядка через USB-разъем	≤ 500 мА

### Bluetooth

Версия Bluetooth	Вер. 4.0
Диапазон частот	2,4 ГГц ~ 2,48 ГГц (диапазон частот для промышленной, медицинской и научной аппаратуры)
Радиус действия	10 м (свободного пространства)

### Радио (FM)

Частотный диапазон	87,5–108 МГц
Шкала настройки	50 кГц
Чувствительность	
- Mono, отношение сигнал/шум	< 22 дБ отн. ур. 1 фВт
- Stereo, отношение сигнал/шум	< 45 дБ отн. ур. 1 фВт
Селективность поиска	< 30 дБ отн. ур. 1 фВт
Коэффициент нелинейных искажений	< 3 %
Отношение сигнал/шум	> 45 дБА

## Общая информация

Сеть переменного тока	220–240 В~, 50 Гц
Энергопотребление во время работы	15 Вт
Энергопотребление в режиме ожидания Eco Power	< 0,5 Вт
Размеры	
- Основное устройство (Ш × В × Г)	180 × 121 × 247 мм
- AC (Ш × В × Г)	150 × 238 × 125 мм
Вес	
- Основное устройство	1,6 кг
- AC	2 × 0,98 кг

## Информация о совместимости с USB

### Совместимые устройства USB.

- Флеш-накопитель USB (USB 2.0 или USB 1.1);
- Плеер с флеш-памятью USB (USB 2.0 или USB 1.1).
- Карты памяти (для работы с данным устройством требуется дополнительное устройство считывания карт памяти)

### Поддерживаемые форматы USB:

- Формат USB или файла памяти: FAT12, FAT16, FAT32 (объем сектора: 512 байт)
- Битрейт для MP3 (скорость передачи данных): 32—320 кбит/с и переменный битрейт
- Каталоги с вложениями до 8 уровней
- Количество альбомов/папок: 99 макс.
- Количество дорожек/записей: 999 макс.
- Имя файла в Unicode UTF8 (максимальная длина: 32 байта)

### Неподдерживаемые форматы USB:

- Пустые альбомы: пустой альбом — это альбом, не содержащий файлов в формате MP3. Альбом не будет отображаться на дисплее.
- Файлы неподдерживаемых форматов пропускаются. Например, документы Word (.doc) или файлы MP3 с расширением .dlf игнорируются и не воспроизводятся.
- Аудиофайлы WMA, AAC, WAV, PCM
- Файлы WMA, защищенные от копирования (DRM) (.wav, .m4a, .m4p, .mp4, .aac)
- Файлы WMA в формате Lossless (без потери качества)

## Поддерживаемые форматы MP3-дисков

- ISO9660, Joliet
- Максимальное количество записей: 128 (в зависимости от длины имени файла)
- Максимальное количество альбомов: 99
- Поддерживаемые частоты выборки: 32 кГц, 44,1 кГц, 48 кГц
- Поддерживаемые скорости передачи: 32~256 (кбит/с), переменная скорость передачи

## Типы программ RDS

НЕТ ТИПА	Нет типа программы RDS
NEWS	Служба новостей
AFFAIRS	Политика и текущие известия
INFO	Специальные информационные программы
SPORT	Спортивные передачи
EDUCATE	Образование и повышение квалификации
DRAMA	Радиопьесы и литература

CULTURE	Культура, религия и общество
SCIENCE	Научные передачи
VARIED	Развлекательные программы
POP M	Популярная музыка
ROCK M	Рок-музыка
MOR M	Легкая музыка
LIGHT M	Легкая классическая музыка
CLASSICS	Классическая музыка
OTHER M	Специальные музыкальные программы
WEATHER	Погода
FINANCE	Финансы
CHILDREN	Программы для детей
SOCIAL	Общественные темы
RELIGION	Религия
PHONE IN	Передачи в прямом эфире
TRAVEL	Путешествия
LEISURE	Досуг
JAZZ	Джазовая музыка
COUNTRY	Музыка кантри
NATION M	Национальная музыка
OLDIES	Музыка в стиле ретро
FOLK M	Народная музыка
DOCUMENT	Документальные передачи
TES (Проверка)	Проверка сигналов системы экстренного оповещения
ALARM	Будильник

# 8 Определение и устранение неисправностей



## Предупреждение

- Запрещается снимать корпус прибора.

Для сохранения действия условий гарантии запрещается самостоятельно ремонтировать систему.

При возникновении неполадок в процессе использования данного прибора перед обращением в сервисную службу проверьте следующее. Если не удастся решить проблему, посетите веб-сайт Philips ([www.philips.com/support](http://www.philips.com/support)). При обращении в компанию Philips устройство должно находиться поблизости, номер модели и серийный номер должны быть известны.

### Отсутствие питания

- Убедитесь, что шнур питания устройства подключен правильно.
- Проверьте наличие электропитания в сетевой розетке.
- В целях экономии энергии система отключается автоматически через 15 минут после окончания воспроизведения дорожки и отсутствия управления.

### Нет звука или звук с помехами

- Регулировка громкости.
- Проверьте правильность подключения динамиков.
- Проверьте правильность зажима оголенных концов проводов АС в клеммах.

### Устройство не реагирует на команды

- Отключите и подключите еще раз сетевую вилку, затем снова включите систему.

### Пульт ДУ не работает

- Перед нажатием любой функциональной кнопки выберите необходимый источник при помощи пульта ДУ, а не главного устройства.
- Поднесите пульт ДУ ближе к системе.
- Установите батарею, соблюдая полярность (знаки +/–), как указано на устройстве.
- Замените батарею.
- Направьте пульт ДУ непосредственно на датчик на передней панели системы.

### Диск не найден

- Вставьте диск.
- Убедитесь, что диск вставлен этикеткой вверх.
- Подождите, пока высохнет сконденсированная влага на линзе.
- Замените или очистите диск.
- Используйте финализированные компакт-диски и диски соответствующих форматов.

### Некоторые файлы на устройстве USB не отображаются

- Число папок и файлов на устройстве USB превышает заданный лимит. Это не является неисправностью.
- Форматы этих файлов не поддерживаются.

### USB-устройство не поддерживается

- Данное устройство USB несовместимо с этим устройством. Повторите попытку, используя другое устройство USB.

### Плохой прием радиосигнала

- Увеличьте расстояние между устройством и телевизором или видеомagneитофоном.
- Подключите и полностью выдвиньте антенну, которая входит в комплектацию.

**Воспроизведение музыки на этом устройстве невозможно даже после успешного подключения Bluetooth.**

- Воспроизведение музыки на этом устройстве в беспроводном режиме невозможно.

#### **После подключения устройства с технологией Bluetooth ухудшилось качество звучания.**

- Прием сигналов Bluetooth низкого качества. Переместите устройство ближе к системе или устраните все препятствия между ними.

#### **Не удается включить Bluetooth на этом устройстве.**

- Устройство не поддерживает профили, используемые системой.
- На устройстве не включена функция Bluetooth. Для получения информации о включении функции ознакомьтесь с руководством пользователя устройства.
- Устройство не находится в режиме сопряжения.
- Устройство уже подключено к другому Bluetooth-устройству. Отключите устройство и повторите попытку.
- Если сопряжение и соединение устанавливается с помощью NFC, убедитесь, что:
  - на устройстве включены функции Bluetooth и NFC;
  - области NFC на устройстве и акустической системе соприкасаются (должен прозвучать звуковой сигнал).

#### **Мобильное устройство непрерывно подключается и отключается.**

- Прием сигналов Bluetooth низкого качества. Переместите устройство ближе к системе или устраните все препятствия между ними.
- Некоторые мобильные телефоны постоянно подключаются и отключаются при выполнении или завершении вызова. Это не указывает на неисправность устройства.
- Некоторые устройства могут деактивировать подключение Bluetooth

в целях экономии энергии. Это не указывает на неисправность устройства.

#### **Таймер не работает**

- Правильно установите часы.
- Включите таймер.

#### **Настройка часов/таймера удалена**

- Произошел сбой питания или шнур питания был отключен.
- Переустановите часы/таймер.

## 9 Уведомление

Внесение любых изменений, не одобренных непосредственно WOOX Innovations, могут привести к утрате пользователем права на использование устройства.

### Соответствие нормативам

# CE 0890

Компания WOOX Innovations настоящим заявляет, что данное изделие соответствует основным требованиям и другим применимым положениям Директивы 1999/5/ЕС. Текст Декларации о соответствии см. на веб-сайте [www.philips.com/support](http://www.philips.com/support).

**Данное устройство имеет этикетку:**



### Осторожное обращение с устройством

- Не помещайте в отделение для дисков посторонние предметы.
- Не помещайте в отделение для дисков деформированные или треснувшие диски.
- Если устройство не используется в течение длительного времени, извлеките диски из отделения для дисков.
- Для очистки устройства используйте только микроволоконный материал.

## Забота об окружающей среде

### Утилизация отработавшего изделия и использованных батарей



Данное изделие изготовлено из высококачественных материалов и компонентов, которые подлежат повторной переработке и вторичному использованию.



Этот символ на изделии означает, что оно подпадает под действие Директивы Европейского парламента и Совета 2012/19/ЕС.



Этот символ означает, что в изделии содержатся элементы питания, которые подпадают под действие Директивы 2013/56/ЕС и не могут быть утилизированы вместе с бытовыми отходами.

Узнайте о отдельной утилизации электротехнических и электронных изделий согласно местному законодательству. Действуйте в соответствии с местным законодательством и не выбрасывайте отслужившие изделия вместе с бытовым мусором. Правильная утилизация отслуживших изделий и батарей поможет предотвратить возможное вредное воздействие на окружающую среду и здоровье человека.

### Извлечение одноразовых элементов питания

Инструкции по извлечению одноразовых элементов питания см. в разделе по установке батарей.

## Информация о влиянии на окружающую среду

Продукт не имеет лишней упаковки. Мы попытались сделать так, чтобы упаковочные материалы легко разделялись на три типа: картон (коробка), пенополистерол (буфер) и полиэтилен (мешки, защитный пенопластовый лист).

Материалы, из которых изготовлена система, могут быть переработаны и вторично использованы специализированными предприятиями. Соблюдайте местные нормативы по утилизации упаковочных материалов, выработавших ресурс батареек и отслужившего оборудования.

## Сведения о товарных знаках



**Be responsible  
Respect copyrights**

В данном изделии используется технология защиты авторских прав, защищенная некоторыми патентами США и другими правами на интеллектуальную собственность Rovi Corporation. Разборка или реконструирование запрещены.

## Bluetooth

Обозначения и логотипы Bluetooth® являются зарегистрированными товарными знаками компании Bluetooth SIG, Inc.; компания WOOX Innovations использует эти товарные знаки по лицензии.



### Примечание

- Таблицу с обозначениями см. на задней панели устройства.

## Авторские права

2014 © WOOX Innovations Limited. Все права сохранены.

Характеристики могут быть изменены без предварительного уведомления. Компания WOOX оставляет за собой право в любое время вносить изменения в устройства без обязательств соответствующим образом изменять ранее поставленные устройства.





Specifications are subject to change without notice.

2014 © WOOX Innovations Limited.

All rights reserved.

Philips and the Philips' Shield Emblem are registered trademarks of Koninklijke Philips N.V. and are used by WOOX Innovations Limited under license from Koninklijke Philips N.V.

BTB2315\_12\_UM\_V1.0

