

# Мы всегда готовы помочь!

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

MCM2250

Возник вопрос?  
Обратитесь в  
Philips



## Руководство пользователя

# PHILIPS



# Содержание

<b>1 Техника безопасности</b>	2	<b>7 Настройка звука</b>	13
Ознакомьтесь с символами безопасности	2	Выбор предустановленного звукового эффекта	13
Важные инструкции по безопасности	2	Регулировка уровня громкости	13
Правила безопасности при прослушивании	3	Отключение звука	13
<b>2 Музыкальная микросистема</b>	4	<b>8 Другие возможности</b>	14
Введение	4	Использование будильника	14
Комплектация	4	Использование таймера отключения	14
Описание основного устройства	5	Воспроизведение с внешнего устройства	15
Описание пульта ДУ	6	Прослушивание через наушники	15
<b>3 Перед использованием</b>	7	Зарядка устройства USB	15
Подключение антенны FM	7	<b>9 Сведения об изделии</b>	16
Подключение питания	7	Характеристики	16
Установка батареи в пульт ДУ	8	Информация о совместимости с USB	17
<b>4 Начало работы</b>	8	Поддерживаемые форматы MP3-дисков	17
Включение	8	Обслуживание	17
Установка часов	9	<b>10 Определение и устранение неисправностей</b>	18
Выбор источника	9	<b>11 Уведомление</b>	20
Регулировка уровня яркости ЖК-дисплея.	9	Соответствие нормативам	20
<b>5 Воспроизведение с жесткого диска</b>	10	Забота об окружающей среде	20
Воспроизведение диска	10	Авторские права	21
воспроизведение с запоминающего USB-устройства	10		
Управление воспроизведением	11		
Программирование дорожек	11		
<b>6 Прослушивание FM-радио</b>	12		
Настройка радиостанции FM	12		
Автоматическое программирование радиостанций	12		
Программирование радиостанций вручную	12		
Переход на предустановленную радиостанцию	13		

# 1 Техника безопасности

Перед использованием данной музыкальной микросистемы внимательно ознакомьтесь со всеми инструкциями. Гарантия не распространяется на повреждения, вызванные несоблюдением инструкций.

## Ознакомьтесь с символами безопасности



Значок молнии указывает на наличие изолированных материалов в устройстве и опасность поражения электрическим током. В целях безопасности не снимайте корпус устройства.

Восклицательный знак указывает на функции, перед использованием которых необходимо внимательно ознакомиться с прилагаемым руководством во избежание последующих проблем с работой и обслуживанием устройства.

**ОСТОРОЖНО!** В целях предотвращения возгорания или поражения электрическим током запрещается подвергать данное устройство воздействию дождя или влаги и помещать на него сосуды с жидкостью, 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

### Риск короткого замыкания или возгорания!

- Не подвергайте устройство и дополнительные принадлежности воздействию дождя или воды. Никогда не размещайте рядом с устройством сосуды с жидкостью (вазы и пр.). В случае попадания жидкости на поверхность или внутрь устройства немедленно отключите его от электросети. Обратитесь в центр поддержки потребителей для проверки прибора перед его дальнейшим использованием.
- Не помещайте устройство и дополнительные принадлежности вблизи источников открытого огня или других источников тепла, в том числе не допускайте воздействия прямых солнечных лучей.
- Никогда не вставляйте посторонние предметы в вентиляционные разъемы и другие отверстия устройства.
- Если шнур питания или штепсель используются для отключения устройства, доступ к ним должен оставаться свободным.
- Во время грозы отключайте устройство от электросети.
- Для извлечения вилки из розетки электросети тяните за вилку, а не за шнур.

### Риск короткого замыкания или возгорания!

- Перед подключением устройства к электросети убедитесь, что напряжение источника питания соответствует напряжению, указанному на задней панели устройства. Не подключайте устройство к источнику питания, если параметры электросети отличаются.
- Не подвергайте пульт дистанционного управления и батареи воздействию

дождя, воды, прямых солнечных лучей и высоких температур.

- Запрещается применять силу при обращении с разъемами электропитания. Недостаточно плотно подключенные разъемы электропитания могут стать причиной искрения или возгорания.

#### **Риск повреждения устройства!**

- Используйте только источники питания, перечисленные в руководстве пользователя.
- Видимое и невидимое лазерное излучение в открытом состоянии. Избегайте воздействия излучения.
- Запрещается прикасаться к линзам внутри отделения для диска.
- Не ставьте устройство или другие предметы на шнуры питания или электрические приборы.
- После транспортировки изделия при температуре ниже 5 °С удалите упаковку и подождите, пока его температура достигнет комнатной, а затем подключите домашний кинотеатр к розетке электросети.

#### **Риск перегрева!**

- Никогда не устанавливайте устройство в ограниченном пространстве. Для обеспечения вентиляции оставляйте вокруг устройства не менее 10 см свободного пространства.
- Убедитесь, что шторы или другие объекты не закрывают вентиляционные отверстия устройства.

#### **Риск загрязнения окружающей среды!**

- Извлекайте батареи, если они больше не пригодны к использованию, а также если вы не планируете использовать пульт ДУ в течение длительного времени.
- Батареи содержат химические вещества и должны быть утилизированы в соответствии с установленными правилами.



#### **Предупреждение**

- Запрещается снимать корпус устройства.
- Запрещается смазывать детали устройства.
- Запрещается устанавливать устройство на другие электрические устройства.
- Не подвергайте устройство воздействию прямых солнечных лучей, открытых источников огня и высоких температур.
- Запрещается смотреть на лазерный луч внутри устройства.
- Убедитесь, что обеспечен легкий доступ к сетевому шнуру, вилке или адаптеру для отключения устройства от электросети.

## **Правила безопасности при прослушивании**



#### **Слушайте при умеренной громкости.**

- Использование наушников при прослушивании на максимальной громкости может привести к ухудшению слуха. Данное устройство может воспроизводить звук с таким уровнем громкости, который, даже при прослушивании менее минуты, способен привести к потере слуха у обычного человека. Возможность воспроизведения с высоким уровнем громкости предназначена для лиц с частичной потерей слуха.
- Уровень громкости может быть обманчивым. Со временем ваш слух адаптируется к более высоким уровням громкости. Поэтому после продолжительного прослушивания, то, что кажется нормальной громкостью, фактически может быть громким и вредным для вашего слуха. Во избежание этого установите безопасную громкость на устройстве и подождите адаптации к этому уровню.

Для установки безопасного уровня громкости выполните следующие действия.

- Установите регулятор громкости на низкий уровень громкости.
- Постепенно повышайте уровень громкости, пока звучание не станет достаточно четким, комфортным, без искажений.

**Слушайте с разумной продолжительностью.**

- Прослушивание в течение длительного времени, даже при безопасном уровне громкости, может стать причиной потери слуха.
- Старайтесь использовать аудиооборудование с разумной продолжительностью и устраивать перерывы в прослушивании.

**При использовании наушников соблюдайте следующие правила.**

- Слушайте с умеренным уровнем громкости, с разумной продолжительностью.
- Старайтесь не увеличивать громкость, пока происходит адаптация слуха.
- Не устанавливайте уровень громкости, который может помешать вам слышать окружающие звуки.
- В потенциально опасных ситуациях следует соблюдать осторожность или временно прерывать прослушивание.



#### Примечание

- Табличка с обозначениями расположена на задней панели устройства.

## 2 Музыкальная микросистема

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

При обращении в центр поддержки потребителей необходимо назвать номер модели и серийный номер прибора.

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

Номер модели \_\_\_\_\_

Серийный номер \_\_\_\_\_

---

### Введение

**Данное устройство позволяет выполнять следующие операции:**

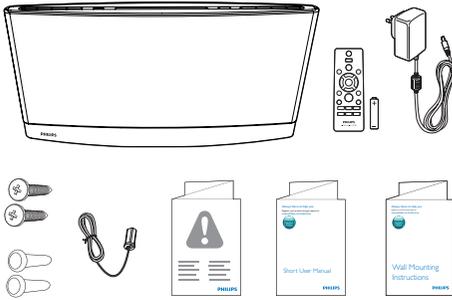
- прослушивать аудиофайлы с дисков, запоминающих устройств USB и других внешних устройств;
- слушать радиостанции FM-диапазона.

---

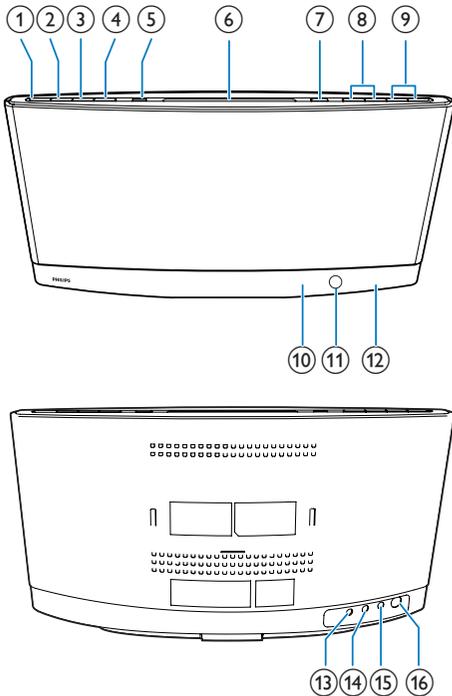
### Комплектация

Проверьте комплектацию устройства.

- Музыкальная микросистема
- Пульт ДУ (с одной батареей типа AAA)
- Адаптер питания переменного тока
- Набор для настенного монтажа (2 дюбеля и 2 винта)
- Антенна FM
- Паспорт безопасности
- Краткое руководство пользователя
- Инструкции по настенному монтажу



## Описание основного устройства



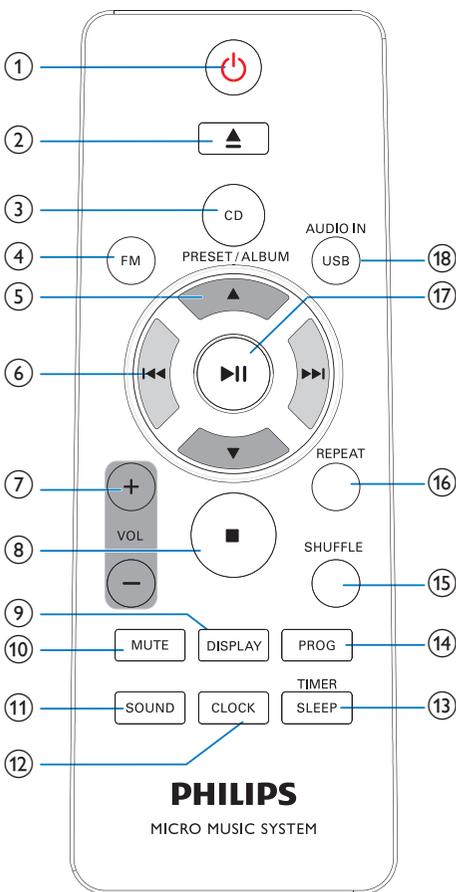
- ① 
- Включение прибора.
  - Переключение в режим ожидания Eco Power или обычный режим ожидания.

- ② **SOURCE**
- Последовательно нажимайте для выбора источника.
- ③ 
- Запуск, пауза или возобновление воспроизведения.
- ④ 
- Остановка воспроизведения музыки.
- ⑤ 
- Подключение совместимого запоминающего устройства USB для воспроизведения музыки.
  - Подключение совместимого устройства USB для зарядки.
- ⑥ **Отделение для диска**
- ⑦ 
- Нажмите, чтобы извлечь диск из отделения.
- ⑧ 
- Переход к предыдущей или следующей дорожке.
  - Нажмите и удерживайте для поиска в пределах дорожки.
  - Настройка радиостанции.
- ⑨ **VOL+/VOL-**
- Увеличение и уменьшение громкости.
- ⑩ **Индикатор**
- Загорается, когда устройство находится в режиме ожидания Eco Power.
- ⑪ **ИК-датчик**
- Прием инфракрасных сигналов от пульта ДУ.
- ⑫ **ЖК-экран**
- ⑬ **DC IN**
- Подключение адаптера питания переменного тока.
- ⑭ 
- Подключение штекера наушников 3,5 мм.

- 15 **AUDIO IN**
- Подключение выходного аудиоразъема внешнего устройства (обычно штекера наушников).

- 16 **FM ANT**
- Подключение антенны FM.

## Описание пульта ДУ



- 1 **⏻**
- Включение прибора.
  - Переключение в режим ожидания Eco Power или обычный режим ожидания.

- 2 **▲**
- Извлечение диска.
- 3 **CD**
- Выбор в качестве источника диска в отделении для дисков.
- 4 **FM**
- Выбор FM-тюнера в качестве источника.
- 5 **PRESET/ALBUM ▲ / ▼**
- Переход к предыдущему или следующему альбому.
  - Выбор сохраненной радиостанции.
- 6 **◀▶▶▶**
- Переход к предыдущей или следующей дорожке.
  - Нажмите и удерживайте для поиска в пределах дорожки.
  - Настройка радиостанции.
- 7 **+ VOL -**
- Увеличение и уменьшение громкости.
- 8 **■**
- Остановка воспроизведения музыки.
- 9 **DISPLAY**
- В рабочем режиме: нажмите для отображения текущего времени.
  - В режиме ожидания: нажмите и удерживайте кнопку для настройки уровня яркости ЖК-дисплея.
- 10 **MUTE**
- Отключение и включение звука.
- 11 **SOUND**
- Выбор предустановленного звукового эффекта.
- 12 **CLOCK**
- Установка часов.
- 13 **TIMER/SLEEP**
- Установка будильника.
  - Установка таймера отключения.

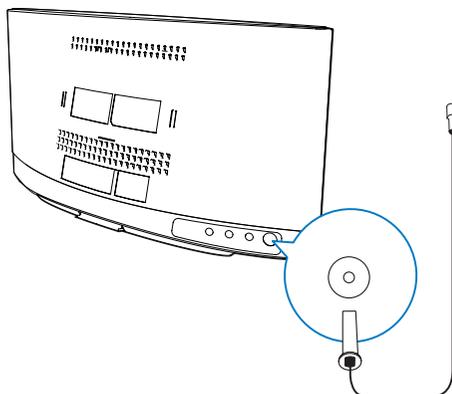
- 14 **PROG**
  - Программирование радиостанций.
  - Программирование дорожек, сохраненных на диске или запоминающем устройстве USB.
- 15 **SHUFFLE**
  - Включение или выключение режима воспроизведения в произвольном порядке.
- 16 **REPEAT**
  - Выбор режима повторного воспроизведения.
- 17 **▶||**
  - Запуск, пауза или возобновление воспроизведения.
- 18 **USB/AUDIO IN**
  - Выбор в качестве источника запоминающего устройства USB или входящего аудиосигнала, передаваемого через разъем **AUDIO IN**.

## 3 Перед использованием

### Подключение антенны FM

#### Примечание

- Для улучшения качества приема полностью выдвиньте антенну и отрегулируйте ее положение или подключите внешнюю антенну.
- Данное устройство не поддерживает прием амплитудно-модулированного (AM) радиосигнала.



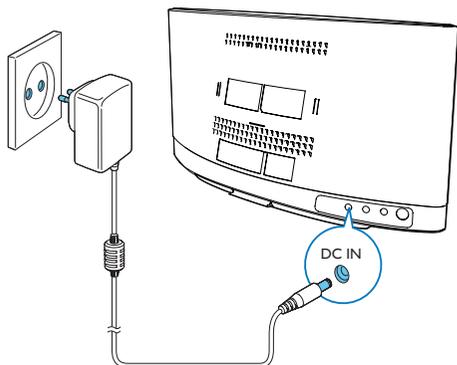
Подключите FM-антенну к устройству.

### Подключение питания

#### Примечание

- Перед подключением шнура питания AC убедитесь, что все остальные подключения выполнены.

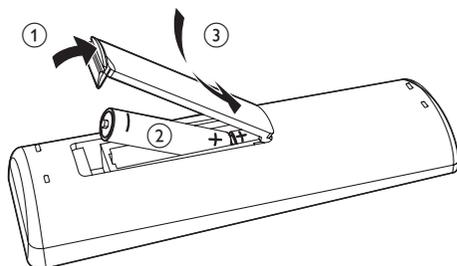
## 4 Начало работы



Подключите адаптер питания переменного тока к:

- разъему **DC IN** на задней панели и розетке электросети.
- ↳ - · - · - мигает.

### Установка батареи в пульт ДУ



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

#### ! 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.

### Включение

Нажмите  $\Phi$ .

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

### Переключение режимов

#### Автоматическое переключение режимов

- Если устройство не используется в течение 15 минут, оно автоматически переключается в обычный режим ожидания.
  - ↳ На экране отобразятся часы.
  - ↳ Если время не установлено, мигает индикация - · - · -.
- Если устройство находится в обычном режиме ожидания в течение 15 минут, оно автоматически переключается в режим ожидания Eco Power.
  - ↳ Отобразится сообщение **E C O P O W E R**, а затем ЖК-экран погаснет.
  - ↳ Светодиодный индикатор рядом с ЖК-экраном загорится красным.

#### Переключение режимов вручную

- Нажмите и удерживайте кнопку  $\Phi$ , чтобы переключить устройство
  - из режима работы или обычного режима ожидания в режим ожидания Eco Power или
  - из режима ожидания Eco Power в обычный режим ожидания.

- Нажмите кнопку  $\phi$  для переключения устройства
  - между рабочим режимом и обычным режимом ожидания или
  - из режима ожидания Eco Power в рабочий режим.

## Установка часов



### Примечание

- Если в процессе настройки в течение 90 секунд не выполнялось никаких действий, устройство выходит из режима настройки часов, а ранее выбранные параметры не сохраняются.

- 1 В режиме ожидания: для входа в режим установки часов нажмите и удерживайте кнопку **CLOCK**.  
 ↳ Отобразится  $24:00$  или  $12:00$ .
- 2 Нажмите **+VOL** - или **◀◀/▶▶**, чтобы выбрать  $24:00$  или  $12:00$ , а затем нажмите **CLOCK**.
  - $24:00$ : 24-часовой формат времени
  - $12:00$ : 12-часовой формат времени
 ↳ Начнут мигать цифры, соответствующие значению часа.
- 3 Нажмите **+VOL** -или **◀◀/▶▶**, чтобы установить значение часа, а затем нажмите **CLOCK**.  
 ↳ Начнут мигать цифры, соответствующие значению минут.
- 4 Нажмите **+VOL** - или **◀◀/▶▶**, чтобы установить значение минут, а затем нажмите **CLOCK**.  
 ↳ На экране отобразится установленное время.

## Выбор источника

Несколько раз нажмите **SOURCE** на устройстве, чтобы выбрать источник.

- **AUDIO IN**: входной аудиосигнал через разъем **AUDIO IN**
- **DISC**: диск в лотке для диска
- **USB**: файлы в формате .mp3, сохраненные на подключенном запоминающем устройстве USB
- **F.M**: FM-тюнер

Выбрать источник также можно при помощи кнопки пульта  $\Delta V$ .

- **FM**: FM-тюнер
- **CD**: диск в лотке для диска
- **AUDIO IN/USB**: входной аудиосигнал, передаваемый через разъем **AUDIO IN** или файлы в формате .mp3, сохраненные на подключенном запоминающем устройстве USB

## Регулировка уровня яркости ЖК-дисплея.

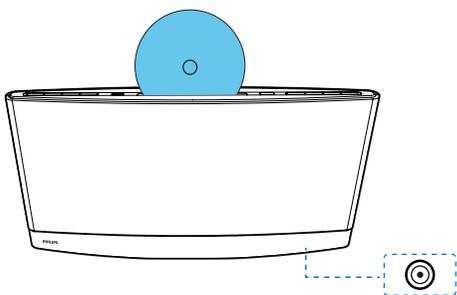
- 1 В обычном режиме ожидания нажмите и удерживайте **DISPLAY**, пока на экране не отобразится  $b 0 1 b 0 2$  или  $b 0 3$ .
- 2 Нажмите **VOL +/-** или **▲ / ▼**, чтобы выбрать  $b 0 1 b 0 2$  или  $b 0 3$ .

## 5 Воспроизведение с жесткого диска

### Воспроизведение диска

#### Примечание

- Убедитесь, что на диске содержатся аудиофайлы поддерживаемых форматов.



- 1 Нажмите **CD** или **SOURCE**, чтобы выбрать источник .
- 2 Установите диск в отделение для диска этикеткой к себе.
  - ↳ Воспроизведение начнется автоматически через несколько секунд.
  - ↳ Если воспроизведение не началось автоматически, нажмите , чтобы запустить воспроизведение.

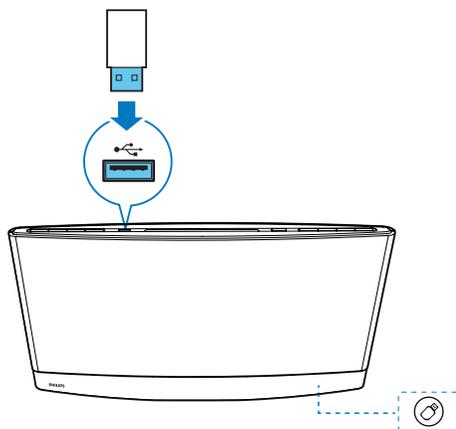
### воспроизведение с запоминающего USB-устройства

На данном устройстве можно воспроизводить файлы в формате .mp3, сохраненные на совместимом запоминающем устройстве USB.

- флэш-накопитель;
- устройства считывания карт памяти;
- HDD: жесткий диск (Данное устройство может распознавать только переносной жесткий диск с пиковой силой тока на USB не более 500 мА.)

#### Примечание

- Компания WOOX Innovations не гарантирует совместимости со всеми запоминающими устройствами USB.
- Файловая система NTFS (New Technology File System) не поддерживается.



- 1 Подключите запоминающее устройство USB к разъему .
- 2 Нажмите **USB** или **SOURCE**, чтобы выбрать источник 
  - ↳ Воспроизведение начнется автоматически.

Если воспроизведение не началось автоматически, выполните следующие действия.

- 1 Нажимайте кнопки ▲ / ▼ для выбора папки.
- 2 Нажмите I◀◀ / ▶▶I, чтобы выбрать файл.
- 3 Нажмите кнопку ▶|| для запуска воспроизведения.

## Управление воспроизведением

Для управления воспроизведением следуйте перечисленным далее инструкциям.

Кнопки	Функции
▶	Приостановка или возобновление воспроизведения.
■	Остановка воспроизведения.
I◀◀ / ▶▶I	Переход к предыдущей или следующей дорожке. Нажмите и удерживайте для перемотки назад или быстрого поиска вперед в пределах дорожки.
▲ / ▼	Переход к предыдущему или следующему альбому (при наличии 1 или более альбомов).
REPEAT	Выбор режима повторного воспроизведения. <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>REPEAT</b>: повторное воспроизведение текущей дорожки</li> <li>• <b>REPEAT ALL</b>: повтор всех дорожек</li> <li>• <b>REPEAT FILE</b>: повтор текущей папки</li> <li>• Для последовательного воспроизведения дорожек нажимайте кнопку, пока не исчезнет индикация <b>REP</b>.</li> </ul>

Кнопки	Функции
SHUFFLE	Последовательное воспроизведение дорожек или воспроизведение в случайном порядке. <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>SHUFFLE</b>: воспроизведение дорожек в случайном порядке</li> <li>• Для последовательного воспроизведения дорожек нажимайте кнопку, пока не исчезнет индикация <b>SHUF</b>.</li> </ul>

## Программирование дорожек

Можно запрограммировать до 20 дорожек.

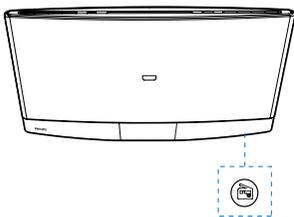
- 1 Если дорожки не воспроизводятся, нажмите **PROG**.  
↳ На дисплее начнет мигать номер текущей дорожки.
- 2 Нажмите I◀◀ / ▶▶I для выбора номера дорожки.
- 3 Нажмите **PROG** для подтверждения.
- 4 Повторите шаги 2 и 3, чтобы запрограммировать другие дорожки.
- 5 Нажмите кнопку ▶|| для воспроизведения запрограммированных дорожек.
  - Для удаления программы дважды нажмите ■.

# 6 Прослушивание FM-радио

## Настройка радиостанции FM

### Примечание

- Антенна FM должна быть подключена и полностью развернута.



- 1 Последовательно нажимайте **FM** или **SOURCE**, чтобы выбрать **FM** в качестве источника.
- 2 Нажмите и удерживайте **◀◀** / **▶▶** до тех пор, пока частота не сменится.
  - ↳ Устройство автоматически переходит к предыдущей или следующей станции с сильным сигналом.
  - Чтобы настроить станцию на определенной частоте, последовательно нажимайте **◀◀** / **▶▶** до тех пор, пока не отобразится нужная частота.

### Совет

- В режиме FM можно нажать **▶▶**, чтобы выбрать стерео- или монорежим звучания.

## Автоматическое программирование радиостанций

### Примечание

- Можно запрограммировать до 20 радиостанций.

Нажмите и удерживайте **PROG** до тех пор, пока частота не начнет меняться.

- ↳ Все найденные станции будут запрограммированы в порядке уменьшения силы сигнала.
- ↳ Первая запрограммированная радиостанция включится автоматически.

## Программирование радиостанций вручную

### Примечание

- Можно запрограммировать до 20 радиостанций.
- Для смены запрограммированной радиостанции сохраните под ее номером другую станцию.

- 1 Настройка радиостанции.
- 2 С помощью кнопки **PROG** включите режим программирования.
  - ↳ Начнет мигать последовательный номер.
- 3 Нажмите кнопку **▲** / **▼**, чтобы выбрать для радиостанции последовательный номер от 1 до 20, затем нажмите кнопку **PROG** для подтверждения.
  - ↳ Отобразится последовательный номер и частота сохраненной радиостанции.
- 4 Для программирования других радиостанций повторите шаги 1–3.

---

## Переход на предустановленную радиостанцию

Нажмите ▲ / ▼, чтобы выбрать последовательный номер сохраненной радиостанции.

# 7 Настройка звука

Перечисленные далее операции доступны для всех поддерживаемых носителей.

---

## Выбор предустановленного звукового эффекта

- Последовательно нажимайте **SOUND** для выбора предустановленного звукового эффекта.
  - **DSC1**, **DSC2**, **DSC3**, **DSC4** и **DSC5**

---

## Регулировка уровня громкости

- На пульте ДУ: последовательно нажимайте **VOL +/-**.
- На основном устройстве: последовательно нажимайте **VOL+ / VOL-**.

---

## Отключение звука

- Нажмите **MUTE**, чтобы отключить или включить звук.

## 8 Другие ВОЗМОЖНОСТИ

### Использование будильника

Данное устройство можно использовать в качестве будильника. В качестве источника сигнала будильника можно выбрать диск, FM-радио или файлы в формате .mp3, сохраненные на запоминающем устройстве USB.

#### Примечание

- Убедитесь в правильности установки часов.
- Если выбранный источник сигнала будильника недоступен, устройство автоматически перейдет в режим FM.

- 1 В обычном режиме ожидания нажмите и удерживайте **SLEEP/TIMER**.
  - ↳ Отображается время сигнала будильника, и цифры, соответствующие значению часа, мигают.
  - ↳ **TIMER** отображается.
- 2 Последовательно нажимайте **+VOL** - или **◀◀/▶▶**, чтобы установить значение часа, затем нажмите **SLEEP/TIMER** для подтверждения.
  - ↳ Цифры, обозначающие минуты, мигают.
- 3 Нажмите **+VOL** - или **◀◀/▶▶**, чтобы установить значение минут, затем нажмите кнопку **SLEEP/TIMER** для подтверждения.
  - ↳ Начнет мигать индикация источника сигнала будильника.
- 4 Нажимайте **+VOL** - или **◀◀/▶▶**, чтобы выбрать источник сигнала будильника.

- 5 Нажмите кнопку **SLEEP/TIMER** для подтверждения.
  - ↳ Начнет мигать **⏰ XX (XX** — означает уровень громкости сигнала будильника).
- 6 Нажмите **+VOL** - для регулировки громкости сигнала будильника, затем нажмите кнопку **SLEEP/TIMER** для подтверждения.

### Отключение/включение будильника

В режиме ожидания нажмите кнопку **SLEEP/TIMER**.

- ↳ Если индикация **TIMER** не отображается, будильник отключен.
- ↳ Если индикация **TIMER** отображается, будильник включен.

### Отключение сигнала будильника

Чтобы отключить сигнал будильника, нажмите **⏸** или **SLEEP/TIMER**.

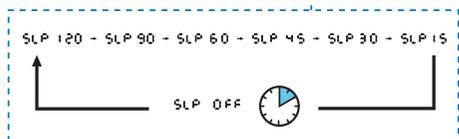
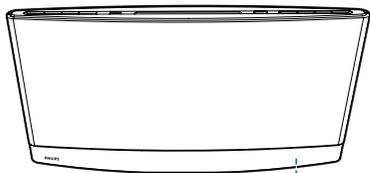
#### Примечание

- Если вы не выключите сигнал будильника, он будет звонить в течение 30 минут, а затем устройство автоматически перейдет в обычный режим ожидания.

### Использование таймера отключения

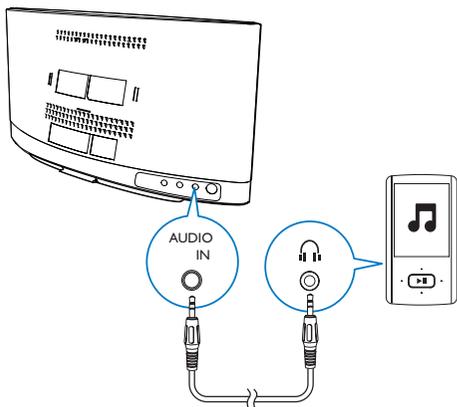
- Вы можете установить промежуток времени, после которого устройство автоматически перейдет в обычный режим ожидания. В рабочем режиме последовательно нажимайте **SLEEP/TIMER**, чтобы выбрать установленный промежуток (120, 90, 60, 45, 30 или 15 минут).
- ↳ Если таймер отключения включен, отображается индикация **SLEEP**.

- Чтобы выключить таймер отключения, последовательно нажимайте **SLEEP/TIMER**, пока не отобразится индикация **SLEEP OFF**.



## Воспроизведение с внешнего устройства

С помощью этого устройства можно прослушивать музыку с внешних устройств, таких как MP3-плеер.



- 1 Последовательно нажимайте **AUDIO IN** или **SOURCE**, чтобы выбрать **AUX IN** в качестве источника.

- 2 Подключите аудиокабель с разъемом 3,5 мм на обоих концах к:
  - разъему **AUDIO IN** на задней панели устройства;
  - разъему для наушников на внешнем устройстве.
- 3 Включите воспроизведение аудио на внешнем устройстве (см. руководство пользователя внешнего устройства).

## Прослушивание через наушники

Подключите наушники к разъему  на передней панели основного устройства.

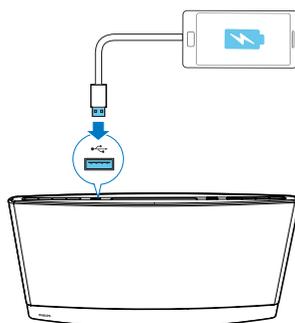
## Зарядка устройства USB

С помощью этого прибора можно зарядить устройство USB, например смартфон.

### Примечание

- Выходное напряжение разъема USB составляет 5 В, а выходная сила тока — 0,5 А.
- Компания WOOX Innovations не гарантирует совместимости со всеми устройствами USB.

Подключите устройство USB к прибору с помощью USB-кабеля.



# 9 Сведения об изделии



## Примечание

- Информация о продукте может быть изменена без предварительного уведомления.

## Характеристики

### Общая информация

Адаптер питания переменного тока	Модель: AS300-120-AE250 (Philips) Вход: 100 - 240 В~, 50/60 Гц 1,1 А Выход: 12 В === 2,5 А
----------------------------------	---

Энергопотребление в режиме работы	20 Вт
-----------------------------------	-------

Энергопотребление в режиме ожидания Es0	≤ 0,5 Вт
---	----------

Прямой порт USB	Версия 1.1, 2.0
-----------------	-----------------

Макс. нагрузка на USB-выход	5 В === 500 мА
-----------------------------	----------------

Размеры: основное устройство (Ш x В x Г)	420 x 226 x 97 мм
--	-------------------

Вес	
- С упаковкой	3,3 кг
- Основное устройство	2,1 кг

### Усилитель

Максимальная выходная мощность	2 x 10 Вт (среднеквадр.)
--------------------------------	--------------------------

Частотный отклик	60 Гц - 16 кГц
------------------	----------------

Соотношение сигнал/шум	≥ 60 дБА
------------------------	----------

АУДИОВХОД	650 мВ (среднеквадр.), 20 кОм
-----------	-------------------------------

### Диск

Тип лазера	Полупроводниковый
Диаметр диска	12 см

Поддерживаемые форматы дисков	CD-DA, CD-R, CD-RW, MP3-CD
-------------------------------	----------------------------

Цифровой аудиопреобразователь	24 бит, 44,1 кГц
-------------------------------	------------------

Коэффициент нелинейных искажений	< 1,5 % (1 кГц)
----------------------------------	-----------------

Частотный отклик	60 Гц – 16 кГц (44,1 кГц)
------------------	---------------------------

Отношение сигнал/шум	> 55 дБ
----------------------	---------

### Радио (FM)

Частотный диапазон	87,5 - 108 МГц
--------------------	----------------

Шкала настройки	50 кГц
-----------------	--------

Чувствительность	
- Mono, отношение сигнал/шум: 26 дБ	< 22 дБ отн. ур. 1 фВт
- Stereo, отношение сигнал/шум: 46 дБ	> 43 дБ полн. шк.

Селективность поиска	> 28 дБ отн. ур. 1 фВт
----------------------	------------------------

Коэффициент нелинейных искажений	< 3 %
----------------------------------	-------

Соотношение сигнал/шум	> 55 дБ
------------------------	---------

### Акустические системы

Сопrotивление динамиков	6 Ом
-------------------------	------

Драйвер динамиков	2 x 2,75", полный диапазон
-------------------	----------------------------

Чувствительность	> 83 дБ/мВт
------------------	-------------

---

## 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:

- Формат файловой системы устройства USB или карты 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: макс. 999
- Количество дорожек/записей: 999 макс.
- Тэг ID3 вер. 2.0 или более поздней версии
- Имя файла в Unicode UTF8 (максимальная длина: 128 байтов)

### Неподдерживаемые форматы:

- 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 AAC, WAV, PCM

---

## Поддерживаемые форматы MP3-дисков

- ISO9660, Joliet
- Максимальное количество дорожек/файлов: 999 (в зависимости от длины имени файла)
- Максимальное количество альбомов: 99
- Поддерживаемые частоты выборки: 32 кГц, 44,1 кГц, 48 кГц
- Поддерживаемый битрейт: 32–320 кбит/с, переменный битрейт

---

## Обслуживание

### Очистка корпуса

- Используйте мягкую ткань, слегка смоченную в мягком чистящем средстве. Не пользуйтесь мощными средствами, содержащими спирт, растворители, аммиак или абразивные вещества.

### Очистка дисков

- При загрязнении диска протрите его чистящей тканью. Протирайте диск от центра к краям.



- Не используйте растворители, такие как бензол, разбавители, чистящие средства, имеющиеся в продаже, или спреи-антистатика для аналоговых носителей.

### Очистка линзы проигрывателя дисков

- При продолжительном использовании на линзе проигрывателя дисков могут скапливаться грязь и пыль. Для обеспечения высокого качества воспроизведения следует очищать линзу проигрывателя дисков с помощью специального чистящего средства для линз от Philips или других доступных в продаже средств. Следуйте инструкциям по использованию чистящего средства.

## 10 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 центр поддержки потребителей необходимо назвать номер модели и серийный номер устройства, поэтому убедитесь, что устройство находится рядом.

<b>Проблема</b>	<b>Возможные решения</b>
Не подается питание.	Проверьте правильность подключения адаптера питания переменного тока. Проверьте наличие электропитания в сетевой розетке. В целях экономии энергии устройство отключается автоматически через 15 минут бездействия.
Нет звука или звук с помехами.	Регулировка громкости. Отключите наушники.

<b>Проблема</b>	<b>Возможные решения</b>
Устройство не реагирует.	Отключите и снова подключите адаптер питания переменного тока, затем включите устройство. В целях экономии энергии устройство отключается автоматически через 15 минут бездействия.
Пульт ДУ не работает.	Перед нажатием любой функциональной кнопки выберите необходимый источник с помощью пульта ДУ, а не главного устройства. Поднесите пульт ДУ ближе к основному устройству. Установите батарею, соблюдая указанную полярность (+/-). Замените батарею. Направьте пульт ДУ непосредственно на датчик на передней панели основного устройства.
Диск не распознается.	Вставьте диск. Проверьте правильность положения диска — этикеткой вверх. Подождите, пока высохнет конденсированная влага на линзе. Замените или очистите диск. Убедитесь, что записанный диск финализирован, и что формат файлов поддерживается.

<b>Проблема</b>	<b>Возможные решения</b>
Запоминающее устройство USB не поддерживается.	Убедитесь, что запоминающее устройство USB совместимо с данным устройством. Повторите попытку, используя другое устройство USB.
Не удается воспроизвести отдельные файлы с запоминающего устройства USB.	Убедитесь, что формат данного файла поддерживается. Убедитесь, что количество файлов не превышает максимально допустимое значение.
Прием радио низкого качества.	Увеличьте расстояние между устройством и другими электрическими приборами. Полностью выдвиньте антенну. Подключите внешнюю FM-антенну.
Не работает таймер.	Правильно установите значения часов. Включите таймер.
Настройки часов/таймера пропали.	Произошел сбой электропитания, или адаптер питания переменного тока был отсоединен. Сбросьте настройки часов/таймера.

# 11 Уведомление

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

## Соответствие нормативам



Данное изделие соответствует требованиям Европейского Союза по радиопомехам.

Данное устройство имеет этикетку:



Символ оборудования Class II:



Приборы КЛАССА II с двойной изоляцией и без защитного заземления.

## Забота об окружающей среде



Изделие разработано и изготовлено с применением высококачественных деталей и компонентов, которые подлежат переработке и повторному использованию.



Маркировка символом перечеркнутого мусорного бака означает, что данное изделие попадает под действие директивы Европейского совета 2002/96/ЕС.

Узнайте о раздельной утилизации электротехнических и электронных изделий согласно местному законодательству. Действуйте в соответствии с местными правилами и не выбрасывайте отработавшее изделие вместе с бытовыми отходами. Правильная утилизация отработавшего изделия поможет предотвратить возможные негативные последствия для окружающей среды и здоровья человека.



В изделии содержатся элементы питания, которые попадают под действие директивы ЕС 2006/66/ЕС и не могут быть утилизированы вместе с бытовым мусором. Узнайте о раздельной утилизации элементов питания согласно местному законодательству, так как правильная утилизация поможет предотвратить негативные последствия для окружающей среды и здоровья человека.

### 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.

---

## Авторские права

2014 © WOOX Innovations Limited. Все права сохранены.

Philips и эмблема Philips в виде щита являются зарегистрированными товарными знаками компании Koninklijke Philips N.V. и используются компанией WOOX Innovations Limited по лицензии Koninklijke Philips N.V. 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.

# ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

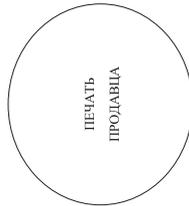
Российская Федерация, Республика Беларусь, Казахстан Республикасы\*

Место для приклепления  
кассового и товарного чеков

<b>Модель:</b>	<i>Заполнение обязательно</i>
<b>Серийный номер:</b>	<i>Заполнение обязательно</i>
<b>Дата продажи:</b>	<i>Заполнение обязательно</i>

## ПРОДАВЕЦ:

<b>Название торговой организации:</b>	<i>Заполнение обязательно</i>
<b>Телефон торговой организации:</b>	<i>Заполнение обязательно</i>
<b>Адрес и E-mail:</b>	<i>Заполнение обязательно</i>



Изделие получил в исправном состоянии, в полной комплектности, с инструкцией по эксплуатации на русском языке. Со всеми техническими характеристиками, функциональными возможностями и правилами эксплуатации ознакомлен. Изделие осмотрено и проверено в моем присутствии, претензий к качеству и внешнему виду не имею. Всё изложенное в инструкции по эксплуатации и гарантийном талоне обязуюсь выполнять и гарантирую выполнение всеми пользователями изделия.

**С условиями гарантии ознакомлен и согласен.**

*(ФИО и подпись покупателя)*

## Внимание! Требуется полное заполнения гарантийного талона продавцом!

Гарантийный талон недействителен при его некорректном или неполном заполнении, без печати продавца и подписи покупателя. Кассовый и товарный чеки о покупке должны быть прикреплены к настоящему гарантийному талону.





Specifications are subject to change without notice.

2014 © WOOX Innovations Limited. All rights reserved.

This product was brought to the market by WOOX Innovations Limited or one of its affiliates, further referred to in this document as WOOX Innovations, and is the manufacturer of the product. WOOX Innovations is the warrantor in relation to the product with which this booklet was packaged. Philips and the Philips Shield Emblem are registered trademarks of Koninklijke Philips N.V.

MCM2250\_12\_UM\_V2.0

