

# Мы всегда готовы помочь!

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

BTD7170



## 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	5
Описание основного устройства	6
Описание пульта ДУ	7
<b>3 Начало работы</b>	<b>8</b>
Установка системы	8
Подключение акустических систем	9
Варианты видеоподключения	9
Подключение FM-антенны	11
Подключение питания	11
Подготовка пульта ДУ	12
Демонстрация функций	12
Установка часов	12
Включение	12
Определение соответствующего канала просмотра	13
Выберите соответствующую ТВ-систему.	13
Изменение языка системного меню	13
Настройка EasyLink (управление HDMI-CEC)	13
<b>4 Воспроизведение</b>	<b>15</b>
Воспроизведение с диска	15
Воспроизведение с устройства USB или дисков с записью	16
Управление воспроизведением	18
Выбор дорожек	18
Параметры воспроизведения	18
Переход к дорожке	19
Использование функции караоке	19
Воспроизведение с устройств с поддержкой Bluetooth	20
<b>5 Прослушивание радио</b>	<b>22</b>
Настройка радиостанции	22
Автоматическое сохранение FM-радиостанций	22
Сохранение FM-радиостанций вручную	22
Выбор сохраненной радиостанции	22
Отображение информации системы RDS	23
Выбор стереофонического и монофонического вещания	23
<b>6 Другие возможности</b>	<b>23</b>
Установка времени включения будильника	23
Установка таймера отключения	24
Воспроизведение с внешнего устройства	24
Прослушивание через наушники	24
<b>7 Установка настроек</b>	<b>25</b>
Общая настройка	25
Настройка видео	25
Настройка звука	26
Предпочтения	26
<b>8 Сведения об изделии</b>	<b>27</b>
Характеристики	27
Поддерживаемые форматы дисков	28
Информация о совместимости с USB	29
Типы программ RDS	29
<b>9 Определение и устранение неисправностей</b>	<b>30</b>
<b>10 Уведомление</b>	<b>33</b>

# 1 Важная информация!

## Техника безопасности

Ознакомьтесь с приведенными обозначениями безопасности.



Значок молнии указывает на наличие неизолированных 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.

## Правила безопасности при прослушивании



### Внимание

- Во избежание повреждения слуха не слушайте музыку на большой громкости в течение длительного времени.

### Слушайте с умеренной громкостью.

- 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 устройства, 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.

## 2 Микросистема

### 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, мешающий слышать окружающие звуки.
- В потенциально опасных ситуациях следует соблюдать осторожность или временно прерывать прослушивание.
- Не используйте наушники во время управления транспортными средствами, а также во время катания на велосипеде, скейтборде и т.п. Это может привести к транспортно-аварийной ситуации и во многих странах запрещено законом.

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

---

## Введение

### Это устройство позволяет:

- просматривать видеозаписи с устройств DVD/VCD/SVCD или запоминающих устройств USB;
- прослушивать аудиозаписи с дисков, устройств с поддержкой Bluetooth, запоминающих устройств USB и других внешних устройств;
- просматривать фотографии с дисков и запоминающих устройств USB;
- петь караоке (необходимо подключение микрофона);
- слушать радиостанции FM-диапазона.

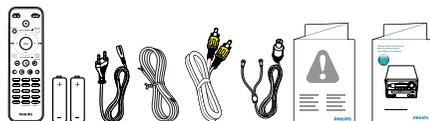
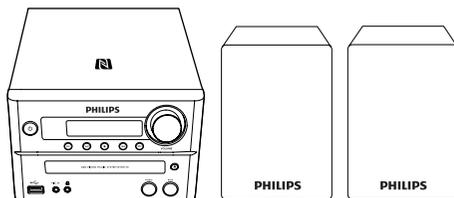
### Для создания насыщенного звука предусмотрены следующие аудиозффекты:

- TREBLE
- BASS

Устройство поддерживает следующие форматы медианосителей:



**DIVX™**



Проигрыватель воспроизводит DVD-диски со следующими региональными кодами:

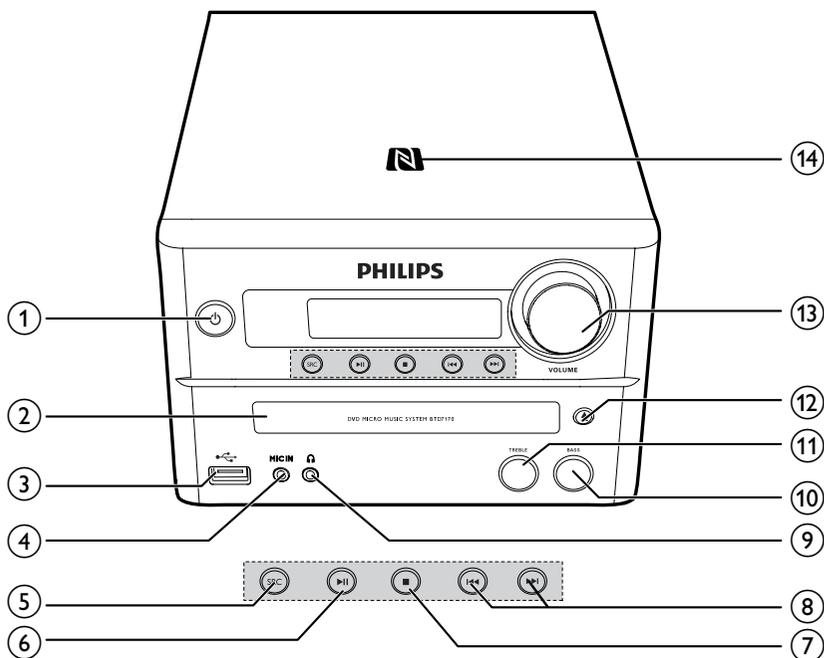
Код региона DVD	Страны
	Европа

## Комплектация

Проверьте комплектацию устройства.

- Основное устройство
- Акустические системы — 2 шт.
- Кабели акустических систем — 2 шт.
- Кабель питания переменного тока — 1 шт.
- Видеокабель (желтый) — 1 шт.
- Антенна FM — 1 шт.
- Пульт ДУ (с двумя батареями типа AAA)
- Краткое руководство пользователя
- Важные сведения и примечания по безопасности

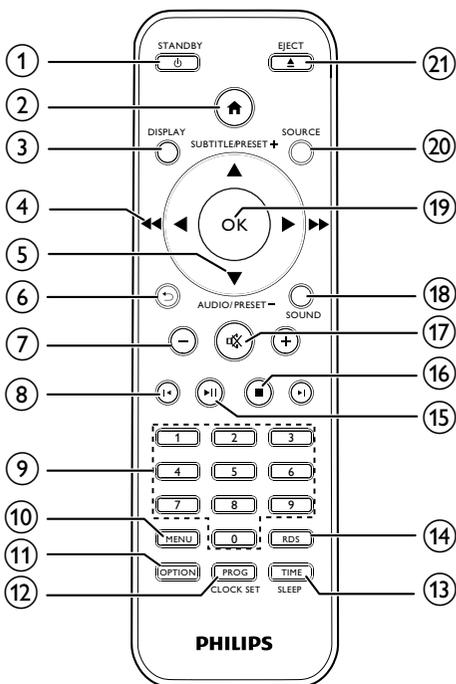
## Описание основного устройства



- ①
  - Включение и выключение аудиосистемы.
  - Переключение в режим ожидания или режим ожидания Eco.
  - Индикатор Bluetooth.
- ② **Отделение для диска**
- ③
  - Гнездо USB.
- ④ **MIC IN**
  - Подключение микрофона.
- ⑤ **SRC**
  - Выбор источника: DISC, USB, TUNER, BT (Bluetooth), AUDIO IN.
- ⑥
  - Запуск, пауза или возобновление воспроизведения.
- ⑦
  - Открытие/закрытие отделения для диска.
- ⑧
  - Переход к предыдущей/следующей дорожке.
  - Поиск по дорожке/диск/USB-устройству.
  - Настройтесь на радиостанцию.
  - Настройка времени.
- ⑨
  - Гнездо для наушников.
- ⑩ **BASS**
  - Регулировка уровня низких частот.
- ⑪ **TREBLE**
  - Регулировка уровня высоких частот.

- 12 ▲
  - Открытие/закрытие отделения для диска.
- 13 VOLUME
  - Регулировка громкости.
- 14 Область NFC
  - Для автоматической настройки соединения Bluetooth приложите к области устройство с поддержкой профиля NFC.

## Описание пульта ДУ



- 1 ⏻ /STANDBY
  - Включение и выключение аудиосистемы.
  - Переключение в режим ожидания или режим ожидания Eco.
- 2 🏠
  - Доступ к меню системы.

- 3 DISPLAY
  - Просмотр информации о воспроизведении.
- 4 ◀ / ▶ (◀◀ / ▶▶)
  - Перемещение по меню.
  - Поиск по дорожке/диску/USB-устройству.
  - Настройтесь на радиостанцию.
- 5 SUBTITLE/PRESET + (▲) / AUDIO/PRESET - (▼)
  - Перемещение по меню.
  - Переход к предыдущему/следующему альбому.
  - SUBTITLE (▲): выбор сохраненной радиостанции.
  - AUDIO (▼): выбор языка субтитров.
  - Установка времени.
- 6 ↶
  - Возврат к предыдущему экранному меню.
- 7 +/-
  - Регулировка громкости.
- 8 ◀ / ▶
  - Переход к предыдущей или следующей записи/разделу/файлу.
- 9 Кнопки с цифрами
  - Выбор записи/раздела/дорожки для воспроизведения. (Дополнительную информацию см. в главе 4, в разделе «Выбор дорожек»).
  - Выбор номера предустановки.
- 10 MENU
  - Доступ к меню DISC/USB.
- 11 OPTION
  - В режиме проигрывания DISC/USB нажмите кнопку для выбора нужного параметра воспроизведения.
- 12 PROG/CLOCK SET
  - Программирование радиостанций.
  - Установка часов.
  - Просмотр данных о времени.

- 13 TIME/SLEEP
  - Установка будильника.
  - Установка таймера отключения.
- 14 RDS
  - Для некоторых FM-радиостанций: отображение информации RDS.
- 15 ►||
  - Запуск, пауза или возобновление воспроизведения.
- 16 ■
  - Остановка воспроизведения.
- 17 🔊
  - Отключение и включение звука.
- 18 SOUND
  - Настройка уровня низких или высоких частот.
- 19 OK
  - Подтверждение выбора.
- 20 SOURCE
  - Выбор источника: DISC, USB, TUNER, BT (Bluetooth), AUDIO IN.
- 21 EJECT ▲
  - 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.

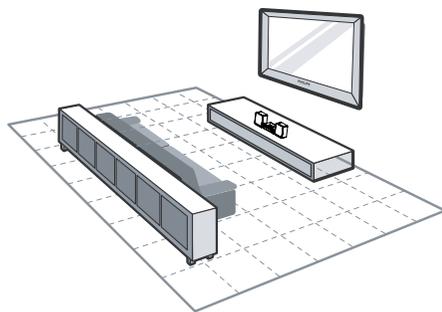
При обращении в представительство компании Philips необходимо назвать номер модели и серийный номер устройства.

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

Номер модели \_\_\_\_\_

Серийный номер \_\_\_\_\_

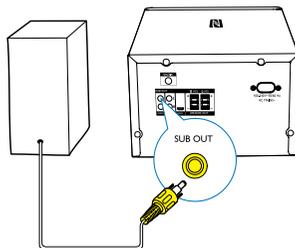
### Установка системы



- 1 Поместите устройство рядом с телевизором.
- 2 Установите левый и правый динамики на равном расстоянии от телевизора под углом около 45 градусов к месту прослушивания.

## Примечание

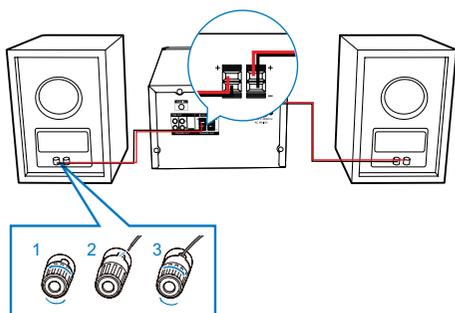
- Во избежание нежелательных шумов и электромагнитных помех не размещайте устройство слишком близко к приборам с магнитным излучением.
- Установите устройство на столе.
- Не устанавливайте устройство в замкнутом пространстве.
- Установите устройство вблизи розетки питания переменного тока таким образом, чтобы к шнуру питания был обеспечен беспрепятственный доступ.



## 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.



Вы также можете подключить сабвуфер (не входит в комплектацию) к разъему **SUB** на задней панели устройства.

## Варианты видеоподключения

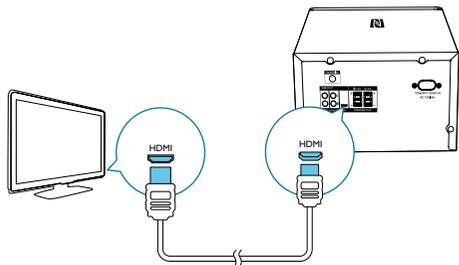
Выберите оптимальное подключение видео, поддерживаемое телевизором.

- **Вариант 1.** Подключение телевизора к разъему HDMI-ARC (для телевизоров, совместимых с интерфейсами HDMI, DVI или технологий HDCP).
- **Вариант 2.** Подключение телевизора к стандартному разъему HDMI (для телевизоров, совместимых с интерфейсами HDMI, DVI или технологией HDCP).
- **Вариант 3.** Подключение к композитному видеоразъему (для стандартных телевизоров).

### Вариант 1. Подключение к телевизору через разъем HDMI (ARC).

#### Видео лучшего качества

Устройство поддерживает версию HDMI с реверсивным звуковым каналом (ARC). Если телевизор совместим с HDMI ARC, можно воспроизводить звук с телевизора через динамики устройства с помощью одного кабеля HDMI.



**1** С помощью высокоскоростного кабеля **HDMI** (не входит в комплектацию) подключите разъем на устройстве к разъему **HDMI ARC** на телевизоре.

- Разъем телевизора **HDMI ARC** может быть обозначен иначе. Дополнительные сведения см. в руководстве пользователя телевизора.

**2** На телевизоре включите управление **HDMI-CEC**. Дополнительные сведения см. в руководстве пользователя телевизора.

- **HDMI-CEC** — функция, которая позволяет управлять подключенными через соединение **HDMI** устройствами с поддержкой **CEC**, с помощью одного пульта ДУ. Например, вы можете регулировать громкость на телевизоре и домашнем кинотеатре.

**3** Если не удастся воспроизвести звук с телевизора через динамики устройства, настройте воспроизведение звука вручную.

## Вариант 2. Подключение к телевизору через стандартный разъем HDMI.

### Видео лучшего качества

Если телевизор не поддерживает функцию **HDMI ARC**, подключите устройство к телевизору с помощью стандартного подключения **HDMI**.

**1** С помощью высокоскоростного кабеля **HDMI** (не входит в комплектацию) подключите разъем **HDMI** на устройстве к разъему **HDMI** на телевизоре.

**2** Для воспроизведения звука с телевизора через динамики устройства подключите аудиокабель.

**3** На телевизоре включите управление **HDMI-CEC**. Дополнительные сведения см. в руководстве пользователя телевизора.

- **HDMI-CEC** — функция, которая позволяет управлять подключенными через соединение **HDMI** устройствами с поддержкой **CEC**, с помощью одного пульта ДУ. Например, вы можете регулировать громкость на телевизоре и устройстве.

**4** Если не удастся воспроизвести звук с телевизора через динамики устройства, настройте воспроизведение звука вручную.

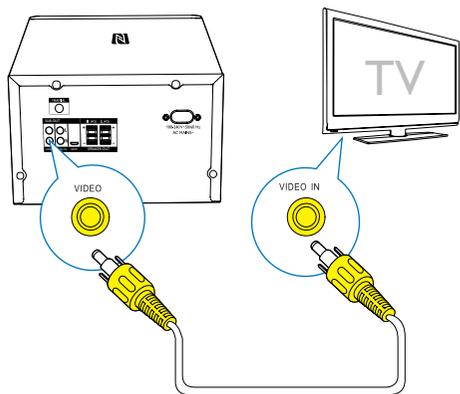
### Примечание

- Если для телевизора предусмотрен разъем **DVI**, к телевизору можно подключить адаптер **HDMI/DVI**. Однако некоторые функции могут быть недоступны.

## Вариант 3. Подключение к телевизору через композитный видеоразъем.

### Видео обычного качества

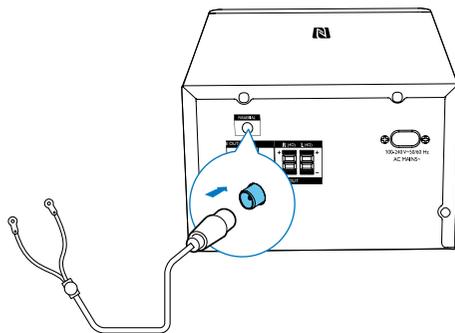
Если телевизор не оснащен разъемами **HDMI**, используйте композитное видеосоединение. Композитный видеоразъем не поддерживает функцию передачи видео высокой четкости.



- 1 С помощью композитного видеокабеля подключите разъем **VIDEO** на устройстве к разъему **VIDEO IN** на телевизоре.
  - Композитный видеоразъем может иметь обозначение **AV IN**, **COMPOSITE**, или **BASEBAND**.
- 2 Для воспроизведения звука с телевизора через динамики устройства подключите аудиокабель.
- 3 Во время просмотра телеканалов нажимайте кнопку **SOURCE** для выбора соответствующего аудиовхода.
- 4 При просмотре видео выберите на телевизоре нужный видеовход. Дополнительные сведения см. в руководстве пользователя телевизора.

## Подключение FM-антенны

Перед прослушиванием радио подключите к устройству FM-антенну.

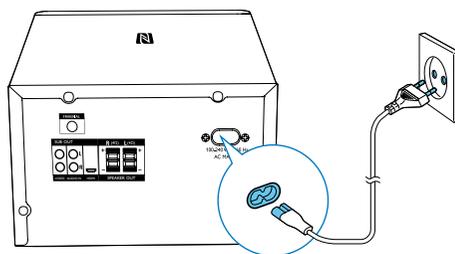


## Подключение питания



### 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.



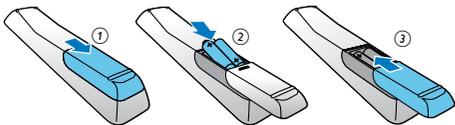
## Подготовка пульта ДУ

### Внимание

- Опасность взрыва! Не подвергайте элементы питания воздействию высоких температур, прямым солнечным лучам 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 прилагаемые батареи типа ААА, соблюдая указанную полярность (+/-).
- 3 Закройте отделение для батарей.



## Демонстрация функций

Для демонстрации функций устройства в режиме ожидания нажмите и удерживайте кнопку **■** в течение 3 секунд.

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

## Установка часов

- 1 В режиме ожидания нажмите и удерживайте кнопку **CLOCK** на пульте ДУ в течение трех секунд.

↳ Отобразится часовой формат **[24H]** или **[12H]**.

- 2 Нажмите **◀◀ / ▶▶** для выбора формата отображения времени — **[24H]** или **[12H]**.
- 3 Нажмите **CLOCK** для подтверждения.  
↳ Отобразятся и начнут мигать цифры, соответствующие значению часа.
- 4 Для настройки значения часа и минут повторите действия, описанные в шагах 2 и 3.

### 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 **⏻**.

↳ Устройство переключится на источник, который был выбран последним.

### Переключение в режим ожидания

Нажмите **⏻** еще раз для переключения устройства в режим ожидания.

↳ На дисплее отобразятся часы (если они настроены).

### Переключение в режим ожидания ECO

Нажмите и удерживайте кнопку **⏻** не менее двух секунд.

↳ Яркость подсветки дисплея уменьшится.



## Примечание

- Устройство перейдет в режим ожидания Eco Power после 3 часов пребывания в обычном режиме ожидания.

## Переключение между режимом ожидания и режимом ожидания ECO

Нажмите и удерживайте кнопку  не менее двух секунд.

## Определение соответствующего канала просмотра

- 1 Нажимая кнопку **SOURCE**, выберите **DISC** в качестве источника.
- 2 Включите телевизор и настройте его на соответствующий канал видео одним из следующих способов.
  - Перейдите на последний канал телевизора, затем нажимайте кнопку переключения каналов вниз, пока не отобразится синий экран.
  - Последовательно нажимайте кнопку **SOURCE** на пульте дистанционного управления телевизора.



## Совет

- Канал видео расположен между первым и последним каналами и может иметь название "FRONT", "AV IN", "VIDEO", "HDMI" и т. д. Для выбора правильного входного сигнала см. руководство пользователя телевизора.

## Выберите соответствующую ТВ-систему.

Эту настройку следует изменять только при неправильном воспроизведении видео. По умолчанию эта установка соответствует

самой распространенной установке для телевизоров в вашей стране.

- 1 Нажмите .
- 2 Выберите **[Установка]** -> **[Видео]** -> **[ТВ система]**.
- 3 Выберите параметр и нажмите **ОК**.
  - **[PAL]**: для телевизоров с цветовой системой PAL.
  - **[Универсальн.]**: для телевизоров, совместимых с системами PAL и NTSC.
  - **[NTSC]**: для телевизоров с цветовой системой NTSC.
- 4 Для возврата к предыдущему меню нажмите .
- 5 Для выхода из меню нажмите .

## Изменение языка системного меню

- 1 Нажмите .
- 2 Выберите **[Установка]** -> **[Общие]** -> **[Язык Дисплея]**, нажмите **ОК**.
- 3 Выберите параметр, затем нажмите **ОК**.
- 4 Для выхода из меню нажмите .

## Настройка EasyLink (управление HDMI-CEC)

Этот домашний кинотеатр поддерживает функцию Philips EasyLink, которая использует протокол HDMI-CEC (Consumer Electronics Control). Совместимые с EasyLink устройства, подключенные через разъемы HDMI, могут управляться одним пультом дистанционного управления.

## Примечание

- В зависимости от производителя название функции HDMI-CEC может меняться. Информацию об устройстве см. в руководстве пользователя для этого устройства.
- Корпорация Philips не гарантирует 100 % функциональную совместимость со всеми устройствами, поддерживающими протокол HDMI-CEC.

### Перед началом работы

- Подключите устройство к устройству с поддержкой HDMI-CEC с помощью соединения HDMI.
- Выполните необходимые подключения, указанные в кратком руководстве, затем переключите телевизор на соответствующий источник домашнего кинотеатра.

## Активация EasyLink

- 1 Нажмите .
- 2 Выберите **[Установка]**, а затем нажмите **ОК**.
- 3 Выберите **[Видео]**, а затем нажмите **ОК**.
- 4 Выберите **[Установка HDMI] > [Устан. EasyLink] > [EasyLink] (EasyLink) > [Включено]**.
- 5 Включите на телевизоре и других подключенных устройствах функцию управления HDMI-CEC. Дополнительную информацию см. в руководстве пользователя телевизора или других устройств.
  - На телевизоре выберите аудиовыход "Усилитель" (вместо динамиков телевизора). Дополнительные сведения см. в руководстве пользователя телевизора.

## Элементы управления EasyLink

EasyLink позволяет управлять домашним кинотеатром, телевизором и другими подключенными устройствами с поддержкой HDMI-CEC при помощи одного пульта ДУ.

- **[1 наж.-воспр.]** (Включение воспроизведения одним нажатием): если функция воспроизведения одним нажатием включена, нажмите кнопку  на пульте ДУ домашнего кинотеатра, чтобы вывести телевизор из режима ожидания.
- **[1 наж.-реж.ож.]** (Включение режима ожидания одним нажатием): если на домашнем кинотеатре активирована функция перехода в режим ожидания одним нажатием, переключить его в режим ожидания можно с помощью пульта ДУ от телевизора или другого устройства HDMI-CEC.
- **[Управление звуком]** (Управление аудиосистемой): если включена функция управления аудиосистемой, при воспроизведении звук с подключенного устройства будет автоматически воспроизводиться через акустические системы домашнего кинотеатра.
- **[Сопост.аудиовходов]** (Установка соответствия аудиовходов): если функция управления аудиосистемой не работает, установите соответствие подключенных устройств и аудиовходов на домашнем кинотеатре.

## Примечание

- Чтобы изменить настройки EasyLink, нажмите кнопку  и выберите **[Установка] > [Видео] > [Установка HDMI] > [Устан. EasyLink] > [EasyLink]**.

## Настройка звука

Если через АС домашнего кинотеатра звук с подключенного устройства не воспроизводится, выполните следующее:

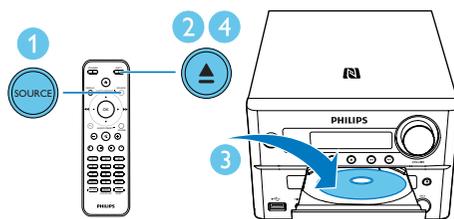
- убедитесь, что функция Easylink активирована на всех устройствах;
- выберите на телевизоре аудиовыход "Усилитель" (вместо акустических систем телевизора). Для получения дополнительных сведений обратитесь к руководству пользователя телевизора и выполните настройку управления звуком EasyLink.

- 1 Нажмите **▲**.
- 2 Выберите **[Установка]**, а затем нажмите **ОК**.
- 3 Выберите **[Видео]**, а затем нажмите **ОК**.
- 4 Выберите **[Установка HDMI] > [Устан. EasyLink] > [Управление звуком]** (Управление аудиосистемой) > **[Включено]**.
  - Для воспроизведения аудио через АС телевизора выберите **[Выкл.]**, пропустите следующие шаги.
- 5 Выберите **[Установка HDMI] > [Устан. EasyLink] > [Сопост.аудиовходов]** (соответствие аудиовходов).
- 6 Следуйте экранным инструкциям для установки соответствия подключенного устройства и аудиовходов на домашнем кинотеатре.
  - Если домашний кинотеатр подключен к телевизору через разъем **HDMI ARC**, убедитесь, что на домашнем кинотеатре для аудиосигнала телевизора выбран разъем **ARC**.

# 4 Воспроизведе- ние

## Воспроизведение с диска

- 1 Нажимая кнопку **SOURCE**, выберите **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 **▶||**.



## Использование меню диска

При установке диска DVD/(S)VCD на экране телевизора отображается меню. Для доступа к меню диска или выхода из него вручную нажмите **MENU**.

### Для дисков VCD с функцией управления воспроизведением (PBC) (только версия 2.0)

Функция PBC позволяет использовать интерактивное меню на экране телевизора при воспроизведении VCD.

Во время воспроизведения нажмите кнопку **MENU** для включения/отключения PBC.

- ↳ Если функция PBC включена, отображается экранное меню.

- ↳ Если функция PBC выключена, воспроизведение возобновляется в обычном режиме.

## Выбор языка воспроизведения

Во время воспроизведения диска нажмите кнопку **AUDIO** (▼), чтобы выбрать язык аудиосопровождения для видео DVD или DivX (домашний кинотеатр 3.1).

- ↳ Отобразится список языков. Если выбранные аудиоканалы недоступны, используется аудиоканал диска по умолчанию.

### Примечание

- Для некоторых дисков DVD язык можно изменить только в меню диска. Для входа в меню нажмите **MENU**.

## Выбор языка субтитров

Чтобы выбрать язык субтитров для видео DVD или DivX (домашний кинотеатр 3.1), во время воспроизведения диска последовательно нажимайте кнопку **SUBTITLE** (▲).

### Примечание

- Для некоторых дисков DVD язык можно изменить только в меню диска. Чтобы перейти в меню диска, нажмите кнопку **MENU**.

## Возобновление воспроизведения видеозаписи с точки последней остановки

### Примечание

- Данная функция доступна только для воспроизведения CD/DVD/VCD/DivX.

В режиме остановки воспроизведения (если диск не был извлечен) нажмите ►||. Чтобы выйти из режима возобновления воспроизведения и остановить воспроизведение выполните следующие действия.

В режиме остановки воспроизведения нажмите ■.

## Смена аудиоканала

### Примечание

- Эта функция доступна только для видео форматов VCD и DivX (домашний кинотеатр 3.1).

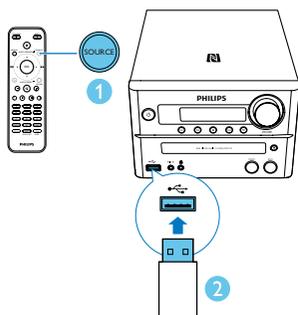
Во время воспроизведения последовательно нажимайте **AUDIO** для выбора одного из доступных на диске аудиоканалов.

- [Левое Моно]
- [Правое Моно]
- [Совокуп Монотон]
- [Стерео]

## Воспроизведение с устройства USB или дисков с записью

Поддерживается воспроизведение файлов формата DivX (домашний кинотеатр 3.1)/MP3/файлов изображений JPEG, скопированных на диск CD-R/RW, записываемый DVD или запоминающее устройство USB (устройства USB с кабелем не поддерживаются).

- 1 Последовательно нажимайте кнопку **SOURCE**, чтобы выбрать **DISC** или **USB** в качестве источника.
- 2 Вставьте диск или подключите запоминающее устройство USB.  
↳ Воспроизведение начнется автоматически.



## Воспроизведение определенного файла

- 1 Нажмите **■**, чтобы остановить воспроизведение.
- 2 Нажмите **▲ / ▼**, чтобы выбрать папку, затем нажмите **OK** для подтверждения.
  - Для возврата к предыдущему меню нажмите **↶**.
- 3 С помощью кнопок **▲ / ▼** выберите файл в папке.
- 4 Нажмите кнопку **▶||** для запуска воспроизведения.

### Примечание

- Можно воспроизводить только те видеозаписи DivX (домашний кинотеатр 3.1), которые были взяты напрокат или куплены с использованием регистрационного кода DivX устройства.
- Файлы субтитров с расширениями: .srt, .smi, .sub, .ssa, .ass поддерживаются, но не отображаются в меню навигации.
- Имя файла субтитров должно совпадать с именем видеофайла.

## Просмотр слайд-шоу с музыкальным сопровождением

На этом устройстве можно прослушивать файлы в формате MP3 и одновременно просматривать фотографии в формате JPEG.

### Примечание

- Файлы в формате MP3 и JPEG должны быть сохранены на одном диске или запоминающем устройстве USB.

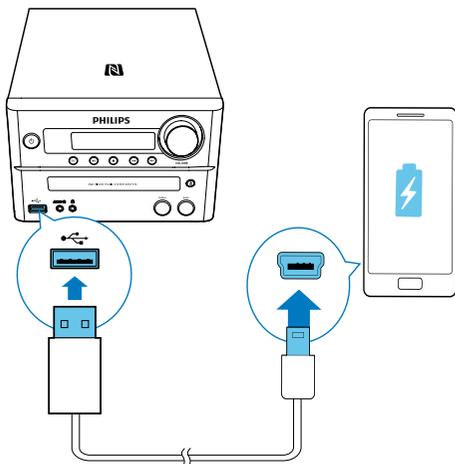
- 1 Начните воспроизведение файла в формате MP3.
- 2 Перейдите к папке/альбому с фотографиями и нажмите **▶||** для запуска слайд-шоу.
  - ↳ Воспроизведение слайд-шоу продолжается до конца папки или альбома с фотографиям.
  - ↳ Музыка продолжает играть до окончания воспроизведения последнего файла.
- Для возврата к предыдущему меню нажмите **↶**.
- Для остановки слайд-шоу нажмите **■**.

## Зарядка устройства

Зарядка устройства осуществляется через USB-разъем с помощью USB-кабеля (не входит в комплект).

### Примечание

- Максимальная сила тока для зарядки через разъем USB составляет 1 А.
- Поддержка зарядки через порт USB для всех устройств не гарантируется.



## Выбор дорожек

- 1 Чтобы включить режим выбора дорожек, нажмите одну из кнопок с цифрами.  
 ↳ На экране отобразится общее количество дорожек.
- 2 Для выбора дорожки последовательно нажмите три кнопки с цифрами (общее число дорожек < 999) или четыре кнопки с цифрами (общее число дорожек > = 1000)  
 Например: нажмите 001, чтобы выбрать дорожку 1, или нажмите 0002, чтобы выбрать дорожку 2.
- 3 Для подтверждения нажмите **OK**.

## Управление воспроизведением

▲ / ▼	Выберите папку.
◀ / ▶ ( ◀◀ / ▶▶ )	Быстрая перемотка назад/вперед.
⏪ / ⏩	Переход к предыдущей или следующей записи/разделу/дорожке/файлу.
▶	Приостановка или возобновление воспроизведения.
■	Остановка воспроизведения.
+/-	Увеличение или уменьшение громкости.
🔊	Отключение или включение звука.
<b>SOUND</b>	Нажмите кнопку <b>SOUND</b> , чтобы выбрать режим высоких или низких частот, а затем нажмите <b>VOL +/-</b> , чтобы отрегулировать высокие или низкие частоты..
<b>DISPLAY</b>	Просмотр информации о воспроизведении.

## Параметры воспроизведения

В режиме воспроизведения **DISC/USB** нажмите кнопку **OPTION**, чтобы выбрать нужный параметр воспроизведения.

- **[Гбс]:** включение или выключение функции управления воспроизведением.
- **[Формат избр.]:** выбор формата изображения в соответствии с экраном телевизора.
- **[Угол]:** переключение ракурса камеры.

### Примечание

- Некоторые DVD-диски содержат альтернативные эпизоды, то есть эпизоды, записанные с разных ракурсов. При воспроизведении таких DVD-дисков можно выбрать доступные альтернативные эпизоды.
- **[Микрофон]:** включение и выключение аудиосигнала микрофона.
- **[Настр. караоке]:** увеличение или уменьшение уровня громкости и эха

- микрофона, понижение или повышение тональности звучания.
- **[Вокал]:** выбор различных аудиорежимов караоке или отключение исходного вокального сопровождения.
  - **[Масш]:** увеличение и уменьшение изображения во время воспроизведения видео для перемещения по изображению.
  - **[Повтор]:** включение или выключение функции повтора.
  - **[ПЕРЕХ]:** во время воспроизведения видео выбор точки начала воспроизведения путем ввода времени или номера.
  - **[Медленно назад]** и **[Медленно вперед]:** во время воспроизведения видео выбор перемотки назад/вперед.

## 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.

## Использование функции караоке

Данное устройство позволяет подключить микрофон (не входит в комплект) и исполнять караоке.

### Примечание

- Перед подключением микрофона установите его громкость на минимум во избежание звуковых искажений (свиста).

- 1 Установите диск караоке.
- 2 Подключите микрофон к разъему **MIC IN** на данном устройстве.
- 3 Нажмите **⬆**, выберите **[караоке]**.
- 4 Включите аудиосигнал микрофона (см. раздел "Настройка караоке").
- 5 Во время воспроизведения диска караоке пойте в микрофон.

## Настройка караоке

- **[Микрофон]:** включение и выключение аудиосигнала микрофона.
- **[Звук микр.]:** настройка уровня громкости микрофона.
- **[Ур-Нь Эха]:** настройка уровня эха.
- **[Счет караоке]:** выключение функции оценки исполнения караоке или выбор уровня оценки (базовый, средний или продвинутый уровень). Если выбран уровень оценки, после исполнения каждой песни отображается количество баллов.
- **[Караоке-идол]:** конкурс исполнителей песен (максимум 4 песни) и отображение результатов конкурса на экране.

- 1) В меню **[Счет караоке]** выберите уровень (базовый, средний или продвинутый).
- 2) В меню **[Караоке-идол]** включите режим конкурса.
  - ↳ Отобразится меню выбора песни.
- 3) Введите дорожку (VCD/SVCD) или запись/раздел (DVD) в качестве первой песни. Можно выбрать до 4 песен.
- 4) Выберите **[Пуск]** и нажмите **OK**, чтобы начать воспроизведение выбранных песен.
  - ↳ После завершения воспроизведения всех песен отображается результат конкурса.

- **[Shift]:** установка высоты тона, соответствующей вашему голосу.

- **[Вокал]:** выбор различных аудиорежимов караоке или отключение исходного вокального сопровождения.

## Воспроизведение с устройств с поддержкой Bluetooth

### Примечание

- Перед сопряжением устройства с этой системой ознакомьтесь с информацией о совместимости Bluetooth в руководстве пользователя устройства.
- Совместимость со всеми устройствами Bluetooth не гарантирована.
- Препятствия между устройством и док-станцией могут сократить рабочий диапазон.
- Рабочий диапазон между этим устройством и Bluetooth-устройством составляет примерно 10 метров.
- Система позволяет запомнить до 8 ранее подключенных Bluetooth-устройств.

Для прослушивания музыки в беспроводном режиме необходимо выполнить сопряжение устройства с Bluetooth-устройством. Выберите наиболее подходящий способ сопряжения в зависимости от ваших условий.

Условие	Метод сопряжения
Bluetooth-устройство поддерживает профили NFC (Near Field Communication) и A2DP (Advanced Audio Distribution Profile).	Выберите вариант 1 (рекомендуется) или вариант 2.
Bluetooth-устройство поддерживает только профиль A2DP.	Выберите вариант 2.

## Сопряжение и подключение

### Вариант 1. Сопряжение и подключение с помощью NFC

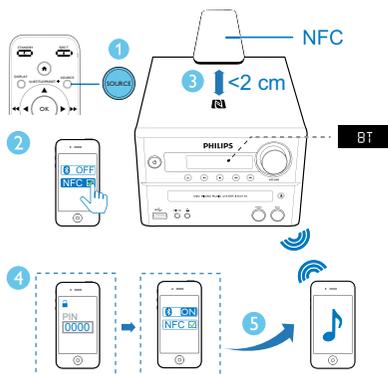
Коммуникация ближнего поля (NFC)

— это технология беспроводной связи малого радиуса действия, позволяющая осуществлять подключение между различными NFC-устройствами, такими как мобильные телефоны и IC-метки. Функция NFC позволяет выполнить обмен данными путем нажатия на соответствующий символ или определенное место на NFC-устройстве.

### Примечание

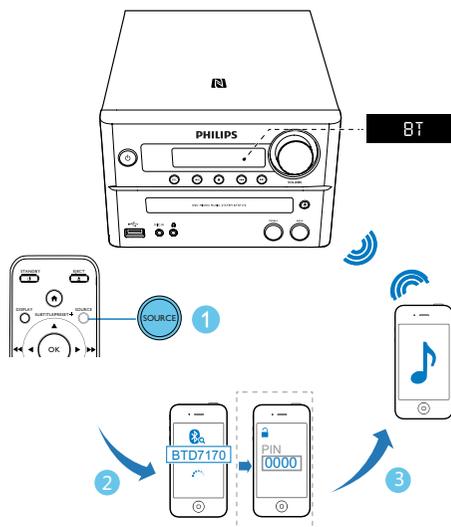
- Совместимость со всеми NFC-устройствами не гарантирована.

- 1 Последовательно нажимайте кнопку **SOURCE** для выбора **BT** в качестве источника.
  - ↳ Отобразится индикация **[BT]** (Bluetooth).
  - ↳ Индикатор Bluetooth начнет мигать синим светом.
- 2 Включите функцию NFC на Bluetooth-устройстве (подробную информацию см. в руководстве пользователя устройства).
- 3 Расстояние между областью NFC на внешнем устройстве и областью NFC на данном устройстве должно составлять не более 2 см.
- 4 При первом использовании примите запрос на сопряжение **PHILIPS BTD7170**, при необходимости введите пароль "0000".
  - ↳ После успешного сопряжения и подключения индикатор Bluetooth загорится ровным синим светом, на устройстве раздастся звуковой сигнал.



## Вариант 2. Сопряжение и подключение в ручном режиме

- 1 Последовательно нажимайте кнопку **SOURCE** для выбора **BT** в качестве источника.
  - ↳ Отобразится индикация **[BT]** (Bluetooth).
  - ↳ Индикатор Bluetooth начнет мигать синим светом.
- 2 На Bluetooth-устройстве: выполните поиск доступных Bluetooth-устройств (см. руководство пользователя устройства).
- 3 Выберите **Philips BTD7170** на Bluetooth-устройстве и при необходимости введите пароль "0000".
  - ↳ После успешного сопряжения и подключения индикатор Bluetooth загорится ровным синим светом, на устройстве раздастся звуковой сигнал.



## Потоковая передача музыки через Bluetooth

- Включите воспроизведение музыки на Bluetooth-устройстве, подключенном к данному устройству.
  - ↳ Начнется потоковая передача аудио с устройства Bluetooth на динамики данного устройства.

### Отключение устройства с поддержкой Bluetooth:

- отключите функцию Bluetooth на устройстве или
- переместите устройство за пределы диапазона соединения.

### Удаление истории сопряжения устройств Bluetooth:

- Нажмител и удерживайте **▶||** на основном устройстве в течение восьми секунд.
  - ↳ После успешного удаления прозвучит звуковой сигнал.

# 5 Прослушивание радио

## Настройка радиостанции

### Совет

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

- 1 Последовательно нажимайте кнопку **SOURCE**, чтобы выбрать **TUNER** в качестве источника.
- 2 Нажмите и удерживайте кнопку **◀/▶** (**◀◀/▶▶**) не менее двух секунд.  
↳ Настройка станций с сильным сигналом производится автоматически.
- 3 Повторите шаг 2 для настройки других станций.

### Настройка станции со слабым сигналом:

Для оптимального приема последовательно нажимайте кнопку **◀/▶** (**◀◀/▶▶**).

## Автоматическое сохранение FM-радиостанций

### Примечание

- Можно запрограммировать до 20 радиостанций (FM).

В режиме тюнера нажмите и удерживайте кнопку **PROG** в течение трех секунд для включения режима автоматического программирования.

- ↳ Отобразится индикация **[AUTO]** (Авто).
- ↳ Устройство сохранит все доступные радиостанции FM автоматически и затем переключится на первую доступную станцию FM.

## Сохранение FM-радиостанций вручную

- 1 Настройте радиостанцию FM.
- 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

Чтобы выбрать сохраненную радиостанцию, в режиме FM нажмите **PRESET +/-** (**▲/▼**) (или кнопку с цифрой).

## Отображение информации системы RDS

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

- 1 Настройте радиостанцию RDS.
- 2 Нажимайте кнопку **RDS** для просмотра информации (если она доступна).
  - Текстовое радиосообщение
  - Тип программы
  - Частота
  - Стере или моно



### Совет

- Вы можете ознакомиться с типами программ RDS (см. раздел "Информация об изделии" > "Типы программ RDS").

## Выбор стереофонического и монофонического вещания



### Примечание

- По умолчанию для режима тюнера установлено стереофоническое вещание.
- Для радиостанций со слабым сигналом: чтобы улучшить прием, измените монофонический звук.

Для переключения между стереофоническим и монофоническим вещанием в режиме FM-тюнера нажимайте кнопку **OK**.

## 6 Другие возможности

### Установка времени включения будильника

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



### Примечание

- Убедитесь в правильности установки часов.

- 1 В режиме ожидания нажмите и удерживайте кнопку **SLEEP/TIMER** три секунды.
  - ↳ Отобразится сообщение [**SET TIMER**], начнет мигать значение [**DISC**].
- 2 Для выбора источника сигнала будильника (**DISC**, **TUNER** или **USB**) последовательно нажимайте кнопки ◀ / ▶ (◀◀ / ▶▶).
- 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, отобразится индикация .
- ↳ Если будильник отключен, отобразится индикация **[TIMER OFF]** (таймер выключен), значок  исчезнет.



#### Совет

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

## Установка таймера отключения

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

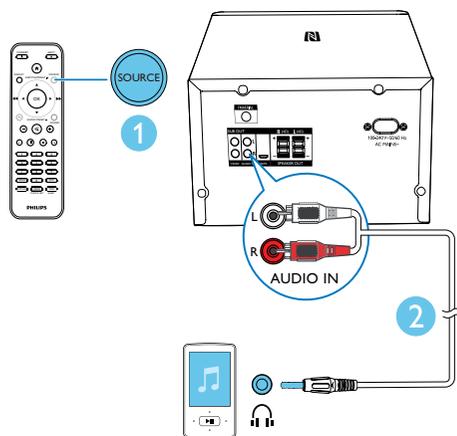
- ↳ Если таймер отключения активирован, отображается индикация **zZ**. В противном случае **zZ** не отображается.

## Воспроизведение с внешнего устройства

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

- 1 Нажимая кнопку **SOURCE**, выберите **AUDIO IN** в качестве источника.
- 2 Подключите аудиокабель (не входит в комплектацию) к:
  - разъемам **AUDIO IN (L и R)** на задней панели устройства;
  - разъему для наушников на внешнем аудиоустройстве.

- 3 Включите воспроизведение на устройстве (см. руководство пользователя устройства).



## Прослушивание через наушники

Подключите наушники (не входят в комплектацию) к разъему  на передней панели устройства.

# 7 Установка настроек

- 1 Нажмите **▲**.
- 2 Выберите страницу **[Установка]**.
- 3 Выберите параметр и нажмите **OK**.
  - Для возврата к предыдущему меню нажмите **◀**.
  - Для выхода из меню нажмите **▲**.

## Общая настройка

На странице **[Общие]** можно настроить следующие функции:

**[Бл Диска]**: блокировка и разблокировка диска.

**[Язык Дисплея]**: выбор языка экранного меню.

**[Код Vod DivX(R)]**: отображение регистрационного кода DivX(R).

### Примечание

- Введите регистрационный код DivX при прокате или покупке видеофильмов на веб-сайте <http://vod.divx.com/>. Фильмы DivX, купленные или взятые на прокат через DivX® VOD, могут воспроизводиться только устройством, для которого они зарегистрированы.

## Настройка видео

На странице **[Видео]** можно настроить следующие функции:

**[ТВ система]**: эту настройку следует изменять при неправильном воспроизведении видео. По умолчанию эта установка соответствует самой распространенной установке для телевизоров в вашей стране.

- **[PAL]**: для телевизора с цветовой системой PAL.
- **[Универсальн.]**: для телевизора, совместимого с системами PAL и NTSC.
- **[NTSC]**: для телевизора с цветовой системой NTSC.

**[Режим просмотра]** (экран телевизора): формат изображения определяет формат экрана в соответствии с типом подключенного телевизора.



4:3 Pan Scan (PS)



4:3 Letter Box (LB)



16:9 (Wide Screen)

- **[4:3 Pan Scan]**: полноэкранный формат изображения с обрезанными боковыми краями.
  - **[4:3 Letter Box]**: широкоэкранный формат изображения с черными полосами сверху и снизу.
  - **[16:9]**: формат изображения 16:9.
- [уст Изобр]**: выбор набора настроек цвета изображения.
- **[Стандартный]**: исходная цветовая схема.
  - **[Ярк]**: яркая цветовая схема.
  - **[Приглушенный]**: мягкая цветовая схема.
  - **[Личный]**: настройка параметров цвета. Установите уровень яркости, контраста, оттенок и цветовую насыщенность, а затем нажмите кнопку **OK**.

**[HD JPEG]**(HD JPEG): выбор готового набора настроек цвета изображения.

**[Установка HDMI]**: доступ к настройке через подключение HDMI.

- **[Разрешение]**: выбор разрешения для видео высокой четкости.
- **[HDMI Deep Color]**(HDMI Deep Color): воссоздание на экране телевизора естественного изображения благодаря миллиардам цветов и яркой цветопередаче. Домашний кинотеатр требует подключить к телевизору с технологией Deep Color с помощью кабеля HDMI.

- **[Широкий экран]:** выбор формата отображения для широкоэкранных видеофайлов.
- **[Устан. EasyLink]:** настройка EasyLink.

## Настройка звука

На странице **[Аудио]** можно настроить следующие функции:

**[Hdmi Аудио]:** установка аудиовыхода HDMI на телевизоре или отключение аудиовыхода HDMI.

**[Audio Sync]:** настройка времени задержки звука, если аудиопоток не синхронизован с видеорядом.

**[Режим Звука]:** отключение звука или выбор нужного режима звука.

- **[Original]** (оригинальный)
- **[Режим фильмов]**
- **[Муз. режим]**
- **[Gaming]** (игры)
- **[News]** (новости)

**[Ночн Режим]:** приглушение громких звуков и увеличение громкости тихих звуков, что позволяет просматривать фильмы DVD при небольшом уровне громкости, не мешая окружающим.

- **[Включено]:** для тихого просмотра ночью (только для DVD).
- **[Выкл.]:** объемное звучание с полным динамическим диапазоном.

## Предпочтения

На странице **[Предпочт]** можно настроить следующие функции:

**[Аудио]:** выбор языка аудиовоспроизведения для диска.

**[Субзагол]:** выбор языка субтитров для диска.

**[Меню Диска]:** выбор языка для меню диска.

### Примечание

- Если на диске недоступен выбранный язык, используется язык, установленный по умолчанию.
- Для некоторых DVD смена языка субтитров/аудиосопровождения возможна только из меню диска.

**[Блок. от детей]:** ограничение доступа к дискам, которые не рекомендуются для просмотра детям. Данные типы дисков должны быть записаны с ограничением на просмотр.

- 1) Нажмите **ОК**.
- 2) Выберите уровень ограничения, затем нажмите **ОК**.
- 3) Для ввода пароля используйте кнопки цифровой клавиатуры.

### Примечание

- Для воспроизведения дисков с ограничением выше установленного в меню **[Блок. от детей]** уровня необходимо ввести пароль.
- Ограничения зависят от страны. Чтобы разрешить просмотр всех дисков, выберите **[8 Взрос]**.
- На некоторых дисках указаны ограничения, но сами диски записаны без ограничения. Для таких дисков данная функция не применима.

**[Пбс]:** использование интерактивного меню на экране телевизора при воспроизведении VCD.

- **[Включено]:** отображение экрана меню.
- **[Выкл.]:** возобновление воспроизведения в обычном режиме.

**[Пароль]:** данная настройка позволяет изменить пароль для ограничения на просмотр. По умолчанию используется пароль 000000.

- 1) Используйте кнопки цифровой клавиатуры для ввода '000000' или последнего установленного пароля в поле **[Стар. Пароль]**.
- 2) Введите новый пароль в поле **[Новый Пароль]**.
- 3) Повторно введите новый пароль в поле **[Подт Пароля]**.
- 4) Нажмите **ОК** для выхода из меню.

#### Примечание

- Если вы забыли пароль, введите '000000' перед установкой нового.

**[Подзаг. DivX]:** выбор набора символов, который поддерживает субтитры DivX.

#### Примечание

- Убедитесь, что файл субтитров имеет то же имя, что и файл фильма. Например, если имя файла фильма "Movie.avi", то текстовый файл должен иметь название "Movie.sub" или "Movie.srt".

**[Инфо о версии]:** отображение версии ПО устройства.

**[По умолч.]:** восстановление заводских настроек по умолчанию, за исключением пароля и настроек ограничения на просмотр.

## 8 Сведения об изделии

#### Примечание

- Информация о продукте может быть изменена без предварительного уведомления.

### Характеристики

#### Усилитель

Максимальная выходная мощность	150 Вт
Частотный отклик	60 Гц — 16 кГц, ±3 дБ
Отношение сигнал/шум	≥ 70 дБА
Коэффициент нелинейных искажений	< 1 %
Вход AUX	600 мВ (среднеквадр.)

#### Акустические системы

Сопrotивление АС	4 Ом
Акустический преобразователь	НЧ-динамик 5,25" + ВЧ-динамик 25 мм
Чувствительность	> 84 дБ/м/Вт
Тип разъема	разъем RCA
Сабвуфер (рекомендации)	
Среднеквадратичная мощность	100 Вт при КНИ 10 %
Частотный отклик	
Входное сопротивление	30 Гц—200 Гц > 22 К

## Диск

Тип лазера	Полупроводниковый
Диаметр диска	12 см/8 см
Поддержка дисков	CD-DA, CD-R, CD-RW, MP3-CD
Цифровой аудиообразователь	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	Полноскоростной, 2.0
Зарядка через USB-разъем	1 А

## Bluetooth

Версия Bluetooth	V2.1 + EDR/ поддержка APT-X
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	
- Моно, 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	100—240 В~, 50/60 Гц
Энергопотребление во время работы	50 Вт
Энергопотребление в режиме ожидания Eco Power	< 0,5 Вт
Размеры	
- Основное устройство (Ш x В x Г)	230 x 145 x 240 мм
- AC (Ш x В x Г)	173 x 261 x 241 мм
Вес	
- Основное устройство	2,9 кг
- AC	2 x 3,1 кг

## Поддерживаемые форматы дисков

- Цифровые видеодиски (DVD)
- Video CD (VCD)
- Super Video CD (SVCD)
- Перезаписываемые цифровые видеодиски (DVD+RW)
- Компакт-диски (CD)
- Файлы изображений (Kodak, JPEG) на CDR(W)
- DivX(R) на CD-R(W)
- DivX 3.11, 4.x и 5.x

### Поддерживаемые форматы дисков MP3-CD:

- ISO 9660
- Макс. запись/название альбома: 12 символов

- Макс. номер записи плюс альбом: 255.
- Макс. количество вложенных каталогов: 8 уровней.
- Макс. количество альбомов: 32.
- Макс. Количество дорожек MP3: 999.
- Поддерживаемые частоты выборки для дисков MP3: 32 кГц, 44,1 кГц, 48 кГц.
- Поддерживаемые битрейты для MP3: 32, 64, 96, 128, 192, 256 (кбит/с).

#### Неподдерживаемые форматы дисков:

- Файлы \*.VMA, \*.AAC, \*.DLF, \*.M3U,
- \*.PLS, \*.WAV
- Название альбома/записи не на английском языке
- Диски, записанные в формате Joliet
- MP3 Pro и MP3 с меткой ID3

#### Неподдерживаемые форматы USB:

- Пустые альбомы. Пустой альбом — это альбом, не содержащий файлов MP3/WMA. Такой 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)

## 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.
- Тэг ID3 вер. 2.0 или более поздней версии
- Имя файла в Unicode UTF8 (максимальная длина: 32 байта)

## Типы программ RDS

NET TИПА	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

## 9 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.

### Отсутствует питание

- 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.

### 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.

#### **Невозможно установить язык аудио или субтитров**

- Диск записан без возможности изменения языка аудио или субтитров.
- На диске заблокирована функция изменения языка аудио или субтитров.

#### **При включении телевизора автоматически включается домашний кинотеатр.**

- Это правильная работа устройства Philips EasyLink (HDMI-CEC). Чтобы домашний кинотеатр работал независимо, отключите функцию EasyLink.

#### **Диск не найден**

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

#### **Диск не воспроизводится**

- Вставьте считываемый диск этикеткой вверх.
- Убедитесь в соответствии типа, цветовой системы и регионального кода диска. Убедитесь в отсутствии на диске царапин или пятен.
- Нажмите  для выхода из меню настройки системы.
- Отключите ввод пароля при ограничении на просмотр или измените уровень ограничения.
- В системе присутствует сконденсированная влага. Извлеките диск и оставьте систему включенной приблизительно на час. Отключите и

снова подключите сетевую вилку, затем включите систему еще раз.

#### **Нет изображения**

- Проверьте видеоподключение.
- Переключите телевизор на соответствующий канал видео.

#### **Черно-белое или искаженное изображение**

- Диск не поддерживает стандарт цветовой системы телевизора (PAL/NTSC).
- В некоторых случаях может появиться небольшое искажение изображения. Это не является неисправностью.
- Очистите диск.

#### **Формат изображения изменить невозможно, даже если установлен формат экрана телевизора.**

- Формат изображения зафиксирован на диске DVD.
- Некоторые ТВ-системы не позволяют изменить формат изображения.

#### **Не удалось воспроизвести файлы DivX.**

- Убедитесь, что видеофайл DivX не поврежден.
- Убедитесь, что файл имеет допустимое расширение.
- Согласно требованиям по защите авторских прав в цифровой среде, использование аналогового видеоподключения (композитного, компонентного или Scart) недопустимо для просмотра видеофайлов с защитой DRM. Для воспроизведения файлов потребуется перенести видеоконтент на диск.

#### **Функция EasyLink не работает.**

- Убедитесь, что домашний кинотеатр подключен к телевизору Philips с функцией EasyLink и функция EasyLink включена.
- На телевизорах других производителей HDMI CEC может называться иначе. Информацию о его включении см. в руководстве пользователя телевизора.

### **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 видеомагнитофоном.
- Полностью расправьте FM-антенну.

### **Плохой прием радиосигнала**

- Увеличьте расстояние между устройством и телевизором или видеомагнитофоном.
- 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.

# 10 Уведомление

## CE 0890

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

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 сайте [www.philips.com/support](http://www.philips.com/support).



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 отдельной 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 отдельной 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.



В данном изделии используется технология защиты авторских прав, защищенная некоторыми патентами США и другими правами на интеллектуальную собственность Rovi Corporation. Разборка или реконструирование запрещены. Обозначения и логотипы Bluetooth® являются зарегистрированными товарными знаками компании Bluetooth SIG, Inc.; компания WOOX Innovations использует эти товарные знаки по лицензии.



Знак "N" является товарным знаком или зарегистрированным товарным знаком NFC Forum, Inc. в США и других странах.



HDMI и логотип HDMI, а также High-Definition Multimedia Interface (HDMI) являются товарными знаками или зарегистрированными товарными знаками HDMI licensing LLC в США и других странах.



DVD является товарным знаком корпорации DVD FLLC (DVD Format and Logo Corporation).



О ФОРМАТЕ ВИДЕО DIVX: DivX® — это формат цифрового видео, созданный DivX, LLC, дочерней компанией Rovi Corporation. Это устройство с официальной сертификацией DivX Certified® позволяет воспроизводить видео DivX. Для получения более подробных сведений и программных средств для преобразования видеофайлов в формат DivX посетите веб-сайт [divx.com](http://divx.com). ОБ УСЛУГЕ DIVX VIDEO-ON-DEMAND. Это устройство, сертифицированное по стандарту DivX®, должно быть зарегистрировано для воспроизведения приобретенных фильмов DivX Video-on-Demand (VOD). Для получения кода регистрации найдите раздел DivX VOD в меню настройки устройства. Для получения дополнительной информации о процессе регистрации перейдите на веб-сайт [vod.divx.com](http://vod.divx.com).

DivX®, DivX Certified® и соответствующие логотипы являются торговыми марками компании Rovi Corporation или ее дочерних компаний и используются по лицензии.



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

**Данное устройство имеет этикетку:**



#### Примечание

- Таблицу с обозначениями см. на задней панели устройства.





Specifications are subject to change without notice  
2015 © 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.

BTD7170\_12\_UM\_V6.0

