

Мы всегда готовы помочь!

Зарегистрируйте свое устройство и получите поддержку на
www.philips.com/support

BTB7150



Руководство пользователя

PHILIPS

Содержание

1	Важная информация!	2	7	Сведения об изделии	20
	Техника безопасности	2		Характеристики	20
2	Микросистема	4		Информация о совместимости с USB	21
	Введение	4		Поддерживаемые форматы MP3-дисков	21
	Комплектация	5		Типы программ RDS	22
	Описание основного устройства	6	8	Определение и устранение неисправностей	22
	Описание пульта ДУ	7	9	Уведомление	24
3	Начало работы	8			
	Подключение акустических систем	8			
	Подключение FM-антенны	9			
	Подключение питания	9			
	Подготовка пульта ДУ	9			
	Демонстрация функций	10			
	Установка часов	10			
	Включение	10			
4	Воспроизведение	11			
	Воспроизведение с диска	11			
	Воспроизведение с устройства USB	11			
	Управление воспроизведением	12			
	Переход к дорожке	12			
	Программирование дорожек	12			
	Воспроизведение с устройств с поддержкой Bluetooth	13			
5	Прослушивание радио	15			
	Прослушивание радио DAB+	15			
	Прослушивание радио FM	17			
6	Другие возможности	18			
	Установка времени включения будильника	18			
	Установка таймера отключения	19			
	Воспроизведение с внешнего устройства	19			
	Прослушивание через наушники	19			

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.

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.

2 Микросистема

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

Перед использованием устройства необходимо ознакомиться со всеми прилагаемыми инструкциями по безопасности.

Полную версию руководства пользователя можно загрузить на веб-сайте www.philips.com/support.

Введение

Это устройство позволяет:

- прослушивать аудиозаписи с дисков, устройств с поддержкой Bluetooth, запоминающих устройств USB и других внешних устройств;
- слушать станции цифрового аудиовещания (DAB) или радиостанции FM.

Для создания насыщенного звука предусмотрены следующие аудиозффекты:

- TREBLE
- BASS

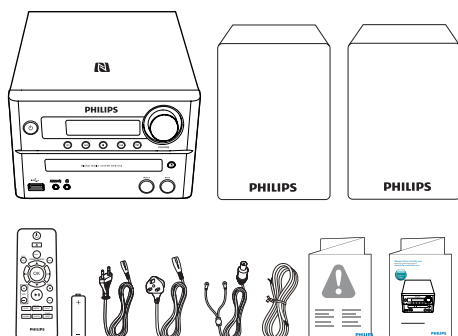
Устройство поддерживает следующие форматы медианосителей:



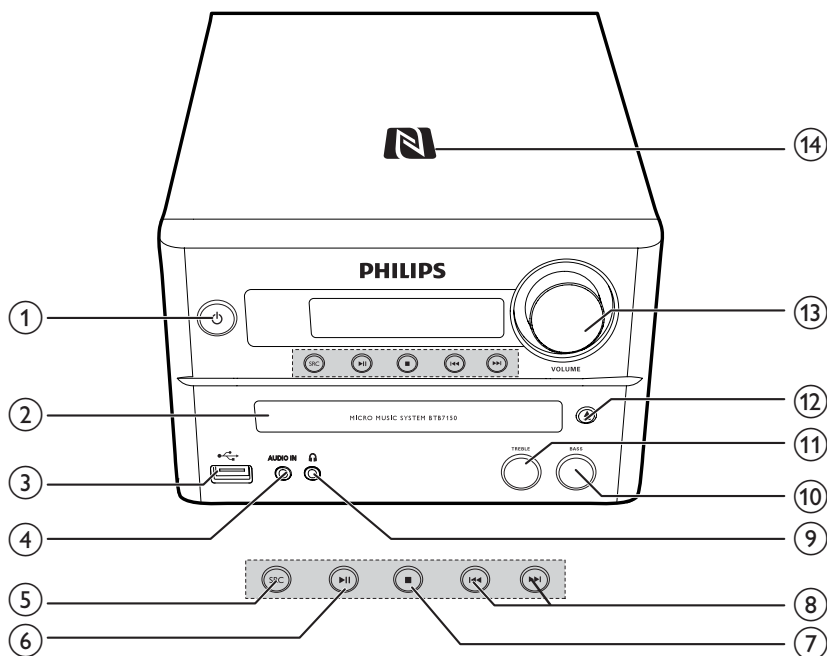
Комплектация

Проверьте комплектацию устройства.

- Основное устройство
- Акустические системы — 2 шт.
- Кабели акустических систем — 2 шт.
- Кабели питания переменного тока — 2 шт.
- Антенна — 1 шт.
- Пульт ДУ (с одной батареей 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 AUDIO IN

- Разъем аудиовхода (3,5 мм) для внешнего аудиоустройства.

5 SRC

- Выбор источника: DISC, USB, DAB, TUNER, BT, AUDIO IN.

6

- Запуск, пауза или возобновление воспроизведения.

7

- Остановка воспроизведения или удаление программы.

8

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

9

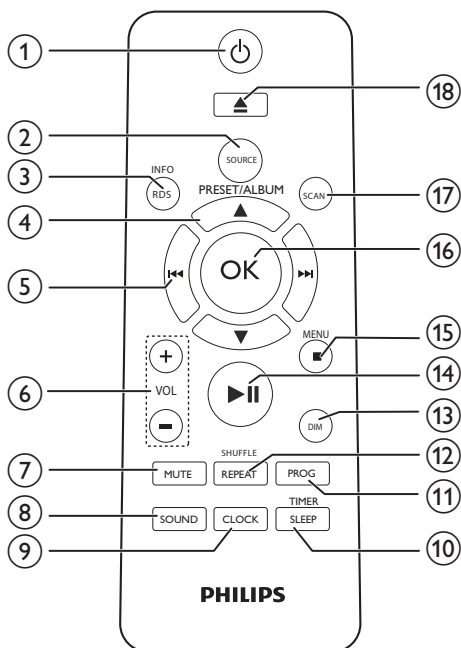
- Гнездо для наушников.

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 **⏻**
 - Включение и выключение аудиосистемы.
 - Переключение в режим ожидания или режим ожидания Eco Power.

- ② **SOURCE**
 - Выбор источника: DISC, USB, DAB, TUNER, BT, AUDIO IN.
- ③ **INFO/RDS**
 - Отображение текущего состояния или информации о диске.
 - Для некоторых FM-радиостанций: отображение информации RDS.
- ④ **PRESET/ALBUM ▲ / ▼**
 - Выбор сохраненной радиостанции.
 - Переход к предыдущему/следующему альбому.
- ⑤ **◀◀ / ▶▶**
 - Переход к предыдущей/следующей дорожке.
 - Поиск по дорожке/диску/USB-устройству.
 - Настройтесь на радиостанцию.
 - Настройка времени.
- ⑥ **VOL +/-**
 - Регулировка громкости.
- ⑦ **MUTE**
 - Отключение и включение звука.
- ⑧ **SOUND**
 - Настройка уровня низких или высоких частот.
- ⑨ **CLOCK**
 - Установка часов.
 - Просмотр данных о времени.
- ⑩ **SLEEP/TIMER**
 - Установка таймера отключения.
 - Установка будильника.
- ⑪ **PROG**
 - Программирование дорожек.
 - Программирование радиостанций.
- ⑫ **REPEAT/SHUFFLE**
 - Выбор режима повтора или воспроизведения в случайном порядке.
- ⑬ **DIM**
 - Настройка яркости дисплея.

- ⑭ ►||
 - Запуск, пауза или возобновление воспроизведения.
- ⑮ ■/MENU
 - Остановка воспроизведения или удаление программы.
 - Переход в меню DAB+ или FM.
- ⑯ OK
 - Подтверждение выбора.
- ⑰ SCAN
 - Поиск радиостанций FM или DAB+.
- ⑱ ▲
 - Нажатие для открытия или закрытия отделения для диска.

3 Начало работы



Внимание

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

Всегда следуйте инструкциям, приведенным в данной главе.

При обращении в представительство компании Philips необходимо назвать номер модели и серийный номер устройства. Серийный номер и номер модели указаны на задней панели устройства. Впишите эти номера здесь:

Номер модели _____

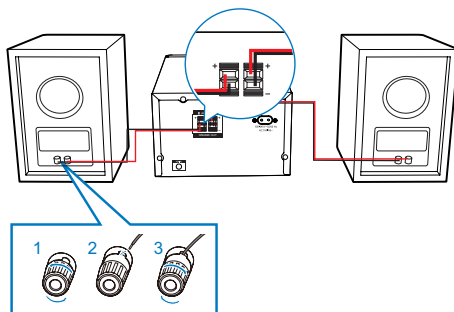
Серийный номер _____

Подключение акустических систем



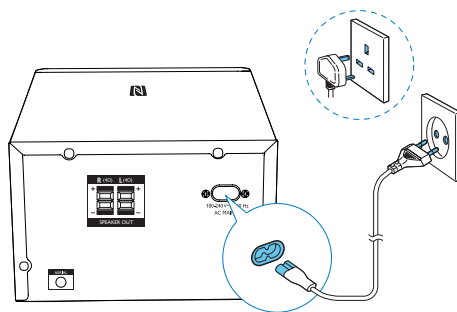
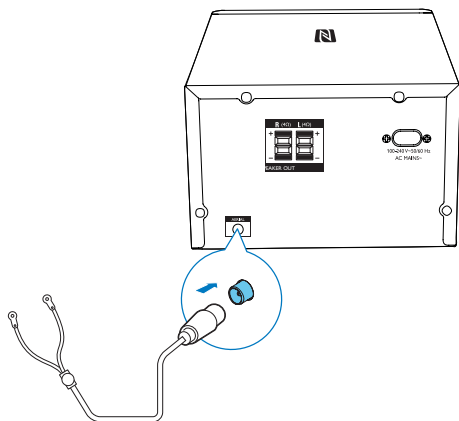
Примечание

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



Подключение FM-антенны

Перед прослушиванием радио подключите к устройству антенну, входящую в комплектацию.



Подготовка пульта ДУ



Внимание

- Опасность взрыва! Не подвергайте элементы питания воздействию высоких температур, прямых солнечных лучей или огня. Запрещается сгибать 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.

Подключение питания

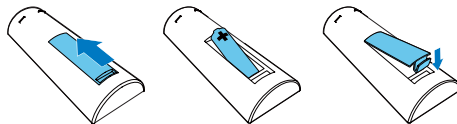


Внимание

- 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.

Замена батареи пульта ДУ

- 1 Откройте отделение для батарей.
- 2 Вставьте прилагаемую батарею типа AAA, 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 часовый 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 через 15 минут пребывания в обычном режиме ожидания.

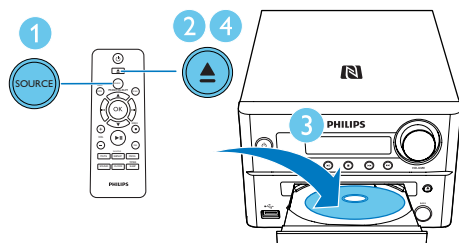
Переключение между режимом ожидания и режимом ожидания ECO

Нажмите и удерживайте кнопку  не менее двух секунд.

4 Воспроизведение

Воспроизведение с диска

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



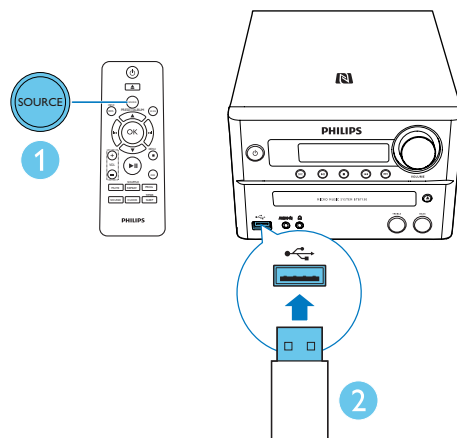
Воспроизведение с устройства USB

Примечание

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

- 1 Последовательно нажимайте кнопку **SOURCE** для выбора **USB** в качестве источника.

- 2 Вставьте устройство USB в разъем **USB**.
→ Воспроизведение начнется автоматически. В противном случае нажмите **▶||**.

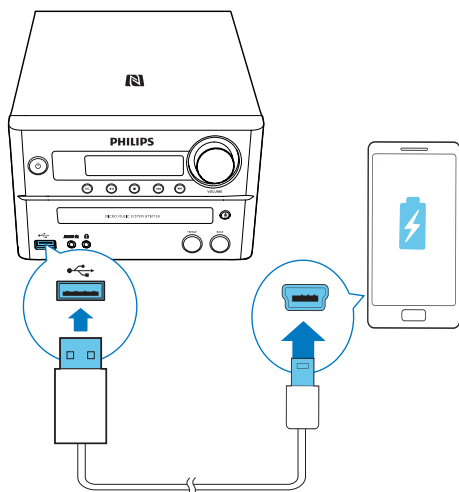


Зарядка устройства

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

Примечание

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



Управление воспроизведением

▲ / ▼	Выберите папку.
◀◀ / ▶▶	Выберите аудиофайл.
▶	Приостановка или возобновление воспроизведения.
■	Остановка воспроизведения.

REPEAT/SHUFFLE	Выбор доступного режима воспроизведения. • [REPEAT ONE] (Повторить одну): повторное воспроизведение текущей дорожки • [REPEAT ALB] (Повторить альбом): повторное воспроизведение текущего альбома • [REPEAT ALL] (Повторить все): повторное воспроизведение всех дорожек • [SHUFFLE] (В случайном порядке): воспроизведение дорожек в случайном порядке • [OFF] (Выкл.): последовательное воспроизведение дорожек
-----------------------	--

VOL +/-	Увеличение или уменьшение громкости.
MUTE	Отключение или включение звука.
SOUND	Нажмите кнопку SOUND , чтобы выбрать режим высоких или низких частот, а затем нажмите VOL +/- , чтобы отрегулировать громкость высоких или низких частот. Нажмите и удерживайте кнопку SOUND в течение трех секунд, чтобы включить или выключить режим LOUDNESS .
DIM	Настройка яркости дисплея.

Переход к дорожке

Для компакт-дисков:

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

Для дисков MP3 и USB:

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

Программирование дорожек

Можно запрограммировать до 20 дорожек.

- 1 Для перехода в режим программирования нажмите кнопку **PROG**.
- 2 Для дорожек MP3 нажмите **▲ / ▼**, чтобы выбрать альбом.
- 3 С помощью кнопок **◀◀ / ▶▶** выберите дорожку, затем нажмите кнопку **PROG** для подтверждения.
- 4 Повторите шаги 2-3 для программирования остальных дорожек.

- 5 Нажмите кнопку ► для воспроизведения запрограммированных дорожек.
- ↳ Во время воспроизведения отображается индикатор [PROG] (Программа).
 - Для удаления программы в режиме остановки нажмите кнопку ■.

Воспроизведение с устройств с поддержкой Bluetooth

Примечание

- 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

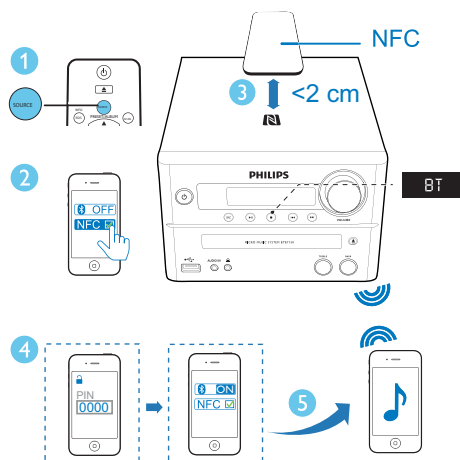
Вариант 1. Сопряжение и подключение с помощью NFC

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

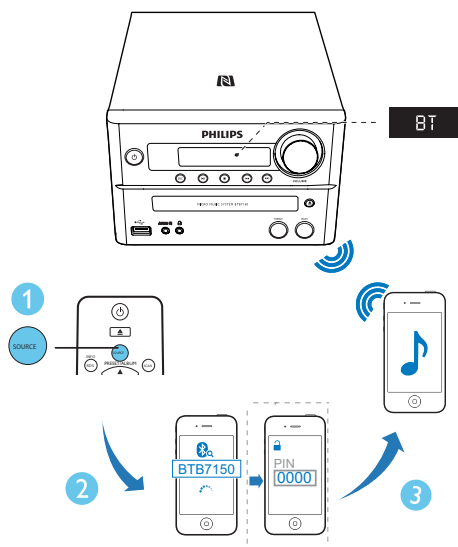
- Совместимость со всеми NFC-устройствами не гарантирована.

- 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 BTB7150**, 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 BTB7150** 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:

- Нажмите и удерживайте ►|| на основном устройстве в течение восьми секунд.
 - ➔ После успешного удаления прозвучит звуковой сигнал.

Воспроизведение в приложении Philips DigitalRadio

Приложение **Philips DigitalRadio** можно загрузить в Apple App Store и Google Play. Для максимально удобной работы со всеми функциями устройства загрузите и установите приложение на смартфон-устройство.

С помощью этого приложения после подключения устройства Bluetooth вы можете управлять воспроизведением **DAB**, **TUNER**, **BT** и **AUDIO IN** с устройства Bluetooth.

5 Прослушивание радио



Совет

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

Прослушивание радио DAB+

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

Настройка радиостанций DAB+



Примечание

- Убедитесь, что антенна полностью расправлена.

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

➞ Отобразится сообщение **[FULL SCAN]** (Полное сканирование).

➞ Устройство автоматически сохранит все радиостанции DAB+ и затем переключится на первую доступную станцию.

➞ Список станций сохраняется в памяти устройства. При следующем включении устройства сканирование станций не выполняется.

Примечание

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

Выбор станции из списка доступных станций

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

Автоматическое сохранение радиостанций DAB+

Примечание

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

В режиме DAB+ нажмите **SCAN**.

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

Сохранение радиостанций DAB+ вручную

Примечание

- Можно сохранить до 20 радиостанций DAB+.

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

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

Примечание

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

Выбор сохраненной радиостанции DAB+

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

Отображение информации DAB+

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

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

Меню DAB+

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

- 1 Нажмите **◀◀ / ▶▶** для переключения между параметрами меню.
 - **[Full scan]** (Полное сканирование): поиск и сохранение всех доступных радиостанций DAB+.
 - **[Manual]** (Вручную): настройка радиостанции DAB+ вручную.

- **[Prune]** (Удаление): удаление неработающих станций из списка радиостанций.
- **[System]** (Система): установка системных настроек.

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

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

[System] (Система)

- **[Reset]** (Сброс настроек): сброс всех настроек и восстановление заводских настроек по умолчанию.
- **[BT RESET]** (Сброс настроек Bluetooth): сброс настроек Bluetooth и восстановление заводских настроек по умолчанию.
- **[UPGRADE]** (Обновление): обновление ПО (при наличии).
- **[BT UPGRADE]** (Обновление Bluetooth): обновление ПО Bluetooth (при наличии).
- **[SW VER]** (Версия ПО): отображение версии ПО, установленного на устройстве.



Примечание

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

Настройка станции со слабым сигналом:

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

Автоматическое сохранение FM-радиостанций



Примечание

- Можно запрограммировать до 20 радиостанций (FM).

- 1 Для перехода в меню FM-тюнера в режиме тюнера нажмите **MENU**.
↳ На дисплее отобразится **[SCAN]**.
- 2 Нажмите **OK**, а затем нажимайте **◀◀ / ▶▶** для перехода по пунктам меню:
 - **[Strong]** (Станции с сильным сигналом): поиск радиостанций только с сильным сигналом.
 - **[All stations]** (Все станции): поиск всех доступных радиостанций FM.
- 3 Для выбора нажмите **OK**.
- 4 В режиме FM-тюнера нажмите **SCAN**.
↳ Найденные станции будут соответствовать параметрам, выбранным на шаге 2.
↳ Устройство переключится на первую доступную радиостанцию FM.

Прослушивание радио FM

Настройка радиостанции

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

Сохранение FM-радиостанций вручную

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

- 5 Для сохранения других радиостанций FM повторите описанные выше действия.

Примечание

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

Выбор сохраненной радиостанции

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

Отображение информации системы RDS

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

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

6 Другие возможности

Установка времени включения будильника

Данная система может быть использована в качестве будильника. Для сигнала будильника можно выбрать следующие источники: **DISC**, **TUNER**, **DAB** 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 Чтобы выбрать источник для сигнала будильника, последовательно нажимайте кнопку **◀◀/▶▶** (или **SOURCE**). Можно выбрать **DISC**, **TUNER**, **DAB** или **USB**.
- 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).

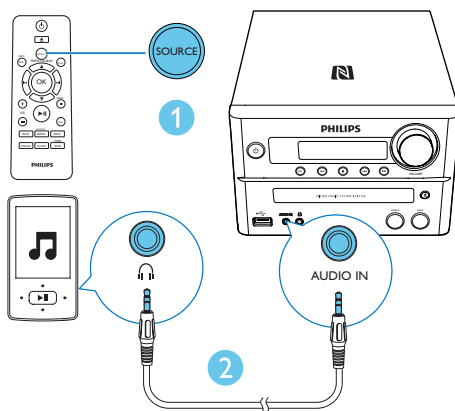
- ➞ Если таймер отключения активирован, отображается индикация **„zz“**. В противном случае **„zz“** не отображается.

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:
 - разъему **AUDIO IN** (3,5 мм) на устройстве
 - и разъему для наушников на внешнем устройстве.

- 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 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

Сопротивление АС	4 Ом
Акустический преобразователь	НЧ-динамик 5,25" + ВЧ-динамик 25 мм
Чувствительность	> 84 дБ/мВт

Диск

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

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

USB

Версия USB Direct	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 26 дБ	< 22 дБ отн. ур. 1 фВт
- Stereo, отношение сигнал/шум 46 дБ	< 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	45 Вт
Энергопотребление в режиме ожидания	< 0,5 Вт
Power	
Размеры	
- Основное устройство (Ш × В × Г)	230 × 145 × 240 мм
- AC (Ш × В × Г)	173 × 261 × 241 мм
Вес	
- Основное устройство	2,9 кг
- AC	2 × 3,1 кг

Информация о совместимости с USB

Совместимые устройства USB:

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

Поддерживаемые форматы USB:

- Формат USB или файла памяти: FAT12, FAT16, FAT32 (объем сектора: 512 байт)
- Битрейт для MP3 (скорость передачи данных): 32—320 кбит/с и переменный битрейт
- Каталоги с вложениями до 8 уровней
- Количество альбомов/папок: 99 макс.
- Количество дорожек/записей: 999 макс.
- Тэг ID3 вер. 2.0 или более поздней версии
- Имя файла в Unicode UTF8 (максимальная длина: 32 байта)

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)
- Файлы FLAC

Поддерживаемые форматы MP3-дисков

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

Типы программ RDS

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

8 Определение и устранение неисправностей



Предупреждение

- Запрещается снимать корпус прибора.

Для сохранения действия условий гарантии запрещается самостоятельно ремонтировать систему.

При возникновении неполадок в процессе использования данного прибора перед обращением в сервисную службу проверьте следующее. Если не удастся решить проблему, посетите веб-сайт Philips (www.philips.com/support). 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.

Устройство не реагирует на команды

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

Пульт ДУ не работает

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

Диск не найден

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

Некоторые файлы на устройстве USB не отображаются

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

USB-устройство не поддерживается

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

Плохой прием радиосигнала

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

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

- Воспроизведение музыки на этом устройстве в беспроводном режиме невозможно.

После подключения устройства с технологией Bluetooth ухудшилось качество звучания.

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

Не удается включить Bluetooth на этом устройстве.

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

Мобильное устройство непрерывно подключается и отключается.

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

- Некоторые устройства могут деактивировать подключение Bluetooth в целях экономии энергии. Это не указывает на неисправность устройства.

Таймер не работает

- Правильно установите часы.
- Включите таймер.

Настройки часов/таймера удалены

- Произошел сбой электропитания, или сетевой шнур был отсоединен. Сбросьте настройки часов/таймера.

9 Уведомление

CE 0890

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

Компания Gibson 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.



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.



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 Gibson Innovations использует эти товарные знаки по лицензии.



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

Данное устройство имеет этикетку:



Примечание

- Таблицу с обозначениями см. на задней панели устройства.



2016 © Gibson Innovations Limited. All rights reserved.

This product has been manufactured by, and is sold under the responsibility of Gibson Innovations Ltd., and Gibson Innovations Ltd. is the warrantor in relation to this product.

Philips and the Philips Shield Emblem are registered trademarks of Koninklijke Philips N.V. and are used under license from Koninklijke Philips N.V.

BTB7150_10_UM_V4.0

