

**PHILIPS**

**Fidelio**

B1

Nano cinema speaker



# Руководство пользователя

---

Мы всегда готовы помочь!

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

# Содержание

---

<b>1 Важная информация</b>	2	
Техника безопасности	2	
Осторожное обращение с устройством	3	
Забота об окружающей среде	3	
Соответствие нормативам	4	
Справка и поддержка	4	
<b>2 Ваш продукт</b>	5	
Основное устройство	5	
Пульт ДУ	5	
Разъемы	6	
Беспроводной сабвуфер	7	
<b>3 Connect</b>	8	
Размещение	8	
Сопряжение сабвуфера	8	
Подключение аудио с телевизора	9	
Подключение для воспроизведения звука с других устройств	10	
Подключение цифровых устройств через HDMI	11	
<b>4 Использование продукта</b>	12	
Установка часов	12	
Автоматический переход в режим ожидания	12	
Настройка уровня громкости	13	
Выбор режима звука	13	
Воспроизведение звука через Bluetooth	13	
MP3-плеер	14	
Запоминающие устройства USB	14	
Установка яркости дисплея	15	
Восстановление заводских установок	15	
<b>5 Обновление программного обеспечения</b>	16	
Проверка версии ПО	16	
Обновление ПО с помощью устройства USB	16	
<b>6 Характеристики изделия</b>	17	
<b>7 Поиск и устранение неисправностей</b>	18	

# 1 Важная информация

Перед включением устройства ознакомьтесь со всеми инструкциями. Гарантия не распространяется на повреждения, вызванные несоблюдением инструкции.

## Техника безопасности

### Риск короткого замыкания или возгорания!

- Перед выполнением или изменением каких-либо подключений убедитесь, что все устройства отключены от розетки электросети.
- Не подвергайте устройство и дополнительные принадлежности воздействию дождя или воды. Никогда не размещайте рядом с устройством сосуды с жидкостью, например вазы. В случае попадания жидкости на поверхность или внутрь устройства немедленно отключите его от электросети. Обратитесь в центр поддержки потребителей для проверки устройства перед использованием.
- Не помещайте устройство и дополнительные принадлежности вблизи источников открытого огня или других источников тепла, в том числе не допускайте воздействия прямых солнечных лучей.
- Никогда не вставляйте посторонние предметы в вентиляционные разъемы и другие отверстия устройства.
- Если шнур питания или штепсель используются для отключения устройства, доступ к ним должен оставаться свободным.
- Запрещается подвергать элементы питания (аккумуляторный блок или батареи) воздействию высоких

температур, включая прямые солнечные лучи, огонь и т.п.

- Во время грозы отключайте устройство от электросети.
- Для извлечения вилки из розетки электросети тяните за вилку, а не за шнур.
- Используйте изделие в условиях тропического и/или умеренного климата.

### Риск короткого замыкания или возгорания!

- Идентификационные данные и сведения о требованиях к электропитанию указаны на задней или нижней панели устройства.
- Перед подключением устройства к электросети убедитесь, что напряжение источника питания соответствует напряжению, указанному на задней или нижней панели устройства. Не подключайте устройство к источнику питания, если параметры электросети отличаются.

### Риск повреждения устройства!

- Не ставьте устройство или другие предметы на шнуры питания или электрические приборы.
- После транспортировки изделия при температуре ниже 5 °C удалите упаковку и подождите, пока его температура достигнет комнатной, а затем подключите устройство к розетке электросети.
- Отдельные детали данного изделия могут быть изготовлены из стекла. Во избежание повреждения изделия и получения травм соблюдайте осторожность при переноске.

### Риск перегрева!

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

## Риск загрязнения окружающей среды!

- Не устанавливайте одновременно батареи разных типов (старые и новые; угольные и щелочные и т.п.).
- При неправильной замене батарей возникает опасность взрыва. Заменяйте батареи только такой же или эквивалентной моделью.
- При разрядке батарей или в случае длительного простоя устройства батареи необходимо извлечь.
- Батареи содержат химические вещества и должны быть утилизированы в соответствии с установленными правилами.

## Опасность проглатывания батареи!

- В устройстве/пульте ДУ может содержаться плоская батарея/батарея таблеточного типа, которую можно легко проглотить. Хранить батареи необходимо в недоступном для детей месте! Попадание батареи внутрь может стать причиной тяжелых травм или смерти. В течение двух часов с момента попадания батареи внутрь могут возникнуть тяжелые ожоги внутренних органов.
- В случае проглатывания батареи или ее попадания в организм немедленно обратитесь к врачу.
- При замене храните новую и использованную батареи в недоступном для детей месте. После замены проследите за тем, чтобы крышка отсека для батарей была надежно закрыта.
- Если надежно закрыть крышку отсека для батарей невозможно, откажитесь от дальнейшего использования устройства. Поместите его в недоступное для детей место и обратитесь к производителю.



Приборы КЛАССА II с двойной изоляцией и без защитного заземления.

~

Напряжение переменного тока



## Осторожное обращение с устройством

Для очистки устройства используйте только микроволоконный материал.

## Забота об окружающей среде

### Утилизация отработавшего изделия и использованных батарей



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



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



Этот символ означает, что в изделии содержатся элементы питания, которые подпадают под действие Директивы 2013/56/EU и не могут быть утилизированы вместе с бытовыми отходами. Узнайте о раздельной утилизации электротехнических и электронных изделий согласно местному законодательству.

Действуйте в соответствии с местным законодательством и не выбрасывайте отслужившие изделия вместе с бытовым мусором. Правильная утилизация отслуживших изделий и батарей поможет предотвратить возможное вредное воздействие на окружающую среду и здоровье человека.

С вопросами также можно обратиться в центр поддержки потребителей в вашей стране. Перед обращением запишите номер модели и серийный номер вашего устройства. Эти сведения указаны на задней или нижней панели устройства.

#### **Извлечение одноразовых элементов питания**

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

---

## **Соответствие нормативам**

Данное изделие соответствует требованиям Европейского Союза по радиопомехам. Компания Gibson Innovations настоящим заявляет, что данное изделие соответствует основным требованиям и другим применимым положениям Директивы 2014/53/EU. Для ознакомления с декларацией о соответствии перейдите на сайт [www.p4c.philips.com](http://www.p4c.philips.com).

---

## **Справка и поддержка**

Для получения полной поддержки онлайн посетите веб-сайт [www.philips.com/support](http://www.philips.com/support), где вы сможете:

- загрузить руководство пользователя и краткое руководство;
- просмотреть учебные видеоматериалы (доступны только для некоторых моделей);
- просмотреть ответы на часто задаваемые вопросы (FAQ);
- задать вопрос по электронной почте;
- проконсультироваться с представителем службы поддержки в чате.

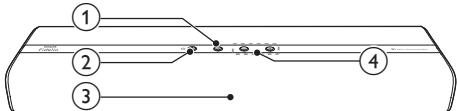
Следуйте инструкциям на веб-сайте, чтобы выбрать язык, после чего введите номер модели вашего устройства.

## 2 Ваш продукт

Поздравляем с покупкой, и добро пожаловать в клуб Philips! Чтобы воспользоваться всеми возможностями поддержки, предоставляемой компанией Philips (например, уведомления об обновлениях ПО), зарегистрируйте продукт на веб-сайте [www.philips.com/welcome](http://www.philips.com/welcome).

### Основное устройство

В данном разделе содержится информация об основном устройстве.



①

Выбор источника входного сигнала для продукта.

②

- Включение системы или переключение в режим ожидания.
- Если это устройство находится в режиме ожидания, индикатор режима ожидания загорается красным.

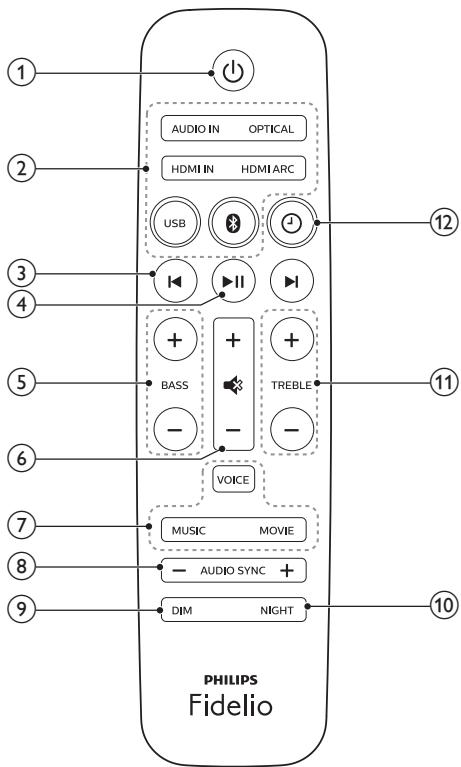
③

④ (Громкость)

Увеличение или уменьшение громкости.

### Пульт ДУ

В данном разделе содержится информация о пульте дистанционного управления (ДУ).



①

Включение системы или переключение в режим ожидания.

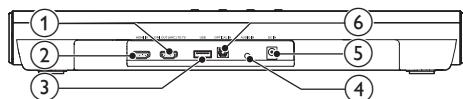
② Кнопки выбора источника

- **HDMI IN:** выбор подключения HDMI IN в качестве источника.
- **HDMI ARC:** выбор подключения HDMI ARC в качестве источника.
- **OPTICAL:** Выбор оптического подключения в качестве источника аудиосигнала.
- **USB :** переход в режим USB.
- **Bluetooth :** переход в режим Bluetooth.

- **AUDIO IN:** выбор подключения AUDIO IN или AUX в качестве источника (разъем 3,5 мм).
- ③ **◀/▶**  
Переход к предыдущей или следующей дорожке.
- ④ **▶⏸**  
Запуск, пауза или возобновление воспроизведения.
- ⑤ **BASS +/-**  
Увеличение или уменьшение уровня басов на основном устройстве.
- ⑥ **Настройка громкости**
  - **+/-:** Увеличение или уменьшение громкости.
  - **🔇:** Отключение и включение звука.
- ⑦ **Управление режимом звука**  
**MUSIC:** выбор режима стереозвука.  
**VOICE:** выбор режима четкого голоса.  
**MOVIE:** выбор режима объемного звука.
- ⑧ **AUDIO SYNC +/-**  
Увеличение или уменьшение задержки аудиопотока.
- ⑨ **DIM**  
Установка уровня яркости дисплея.
- ⑩ **NIGHT**  
Включение или выключение ночного режима.
- ⑪ **TREBLE +/-**  
Увеличение или уменьшение уровня высоких частот на основном устройстве.
- ⑫ **⌚**  
Настройка времени или отображения часов.

## Разъемы

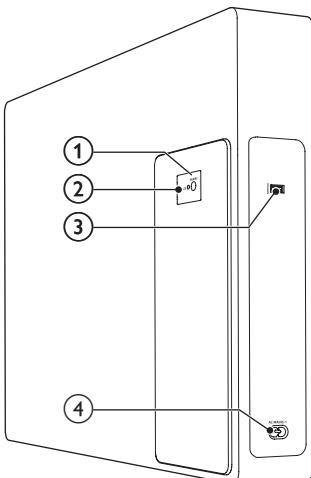
В данном разделе содержится информация о разъемах на системе.



- ① **HDMI OUT (ARC) - TO TV**  
Подключение к входу HDMI на телевизоре.
- ② **HDMI IN**  
Подключение к выходу HDMI на цифровом устройстве.
- ③ **USB**
  - Подключение запоминающего устройства USB для воспроизведения аудиофайлов.
  - Обновление программы продукта.
- ④ **AUDIO IN**  
Подключение к аудиовыходу на устройстве, если в качестве источника выбрано соединение AUDIO IN или AUX (необходимо последовательно нажать кнопку **AUDIO IN** на пульте ДУ).
- ⑤ **DC IN**  
Подключение к источнику питания.
- ⑥ **OPTICAL IN**  
Подключение к оптическому аудиовыходу телевизора или цифрового устройства.

# Беспроводной сабвуфер

В комплект устройства входит беспроводной сабвуфер.



## ③ SERVICE

Только для специалистов сервисного центра.

## ④ AC MAINS~

Подключение к источнику питания.

### ① PAIRING (сопряжение)

Нажмите, чтобы перевести сабвуфер в режим сопряжения.

### ② Индикатор сабвуфера

- Индикатор загорается при включении питания.
- Во время беспроводного сопряжения сабвуфера с основным устройством индикатор часто мигает белым светом.
- Если сопряжение успешно установлено, индикатор горит белым светом.
- Если произошел сбой сопряжения, индикатор медленно мигает белым светом.
- Если в течение 1 минуты беспроводное подключение отсутствует, индикатор погаснет.

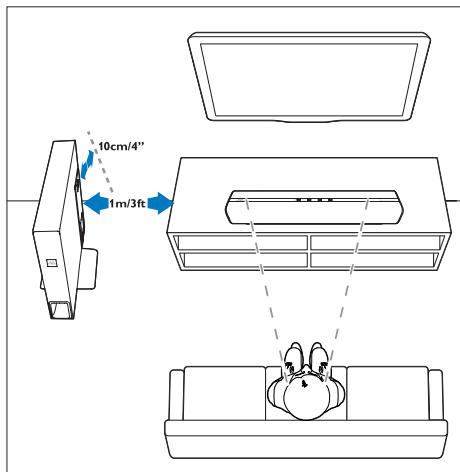
# 3 Connect

Информация этого раздела посвящена подключению продукта к телевизору и к другим устройствам.

Для получения сведений об основных подключениях системы и дополнительного оборудования обратитесь к краткому руководству пользователя.

## Примечание

- Идентификационные данные и сведения о требованиях к электропитанию указаны на задней или нижней панели устройства.
- Перед выполнением или изменением каких-либо подключений убедитесь, что все устройства отключены от розетки электросети.



## Сопряжение сабвуфера

При включении основного устройства и сабвуфера сопряжение устройств выполняется автоматически для дальнейшего беспроводного подключения. Если на беспроводном сабвуфере звук не воспроизводится, подключите сабвуфер вручную.

- Включите основное устройство и сабвуфер.  
➡ Если подключение к основному устройству разорвано, индикатор на сабвуфере медленно мигает белым светом.
- На сабвуфере нажмите кнопку **PAIRING** (сопряжение), чтобы включить режим сопряжения.  
➡ Индикатор на сабвуфере начнет часто мигать белым светом.
- В режиме источника **HDMI ARC** (нажмите **HDMI ARC**) на пульте ДУ в течение шести секунд дважды нажмите **»,**, один раз — **Громкость +**, а затем нажмите и удерживайте кнопку **BASS +**.

## Размещение

Инструкции по установке сабвуфера в вертикальном или горизонтальном положении см. в кратком руководстве.

## Примечание

- При вертикальной установке сабвуфера используйте входящую в комплект опорную стойку для обеспечения устойчивости.
- Чтобы избежать вибрации сабвуфера, при его установке в горизонтальном положении оденьте на нижнюю панель четыре резиновые ножки, которые входят в комплект.
- Чтобы обеспечить оптимальную вентиляцию воздуха, вокруг вентиляционных отверстий сабвуфера должно быть 10 см свободного пространства.

Устанавливайте сабвуфер на расстоянии не менее 1 метра от основного устройства и не менее 10 сантиметров от стены.

Для оптимального звучания установите сабвуфер, как показано ниже.

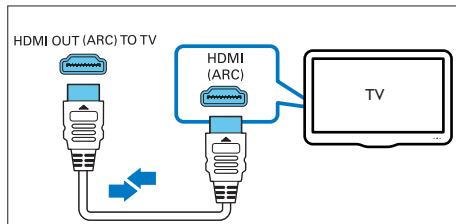
- Если сопряжение успешно установлено, индикатор на сабвуфере горит белым светом.
  - Если произошел сбой сопряжения, индикатор на сабвуфере медленно мигает белым светом.
- 4 Если сопряжение установить не удалось, повторите описанную выше процедуру.



#### Примечание

- Если беспроводное подключение отсутствует или сопряжение выполняется в течение 1 минуты, сабвуфер автоматически переходит в режим ожидания, а светодиодный индикатор на сабвуфере гаснет.

(для получения дополнительной информации см. руководство пользователя телевизора).



- 1 С помощью высокоскоростного кабеля HDMI подключите разъем **HDMI OUT (ARC)** на продукте 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.
  - При возникновении проблем с HDMI-CEC на телевизоре см. руководство пользователя телевизора, чтобы убедиться, что настройка HDMI-CEC выполнена правильно. Вы также можете обратиться к производителю телевизора.
- 3 Нажмите **HDMI ARC** на пульте ДУ этого устройства, чтобы активировать подключение HDMI ARC.



#### Примечание

- Полная функциональная совместимость со всеми устройствами с поддержкой HDMI-CEC не гарантируется.
- Если телевизор не поддерживает HDMI ARC, для прослушивания звука с телевизора на продукте необходимо подключить аудиокабель.

## Подключение аудио с телевизора

Подключите данную систему к телевизору. При просмотре телепрограмм можно воспроизводить звук через АС устройства.

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

#### Звук лучшего качества

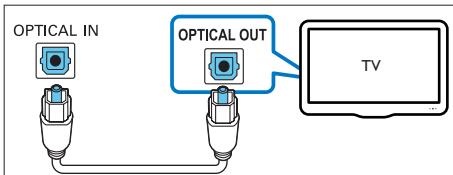
Данная система поддерживает HDMI с реверсивным звуковым каналом (ARC). Благодаря функции ARC можно прослушивать звук с телевизора на этом устройстве с помощью одного кабеля HDMI.

#### Что требуется

- Высокоскоростной кабель HDMI.
- Телевизор поддерживает HDMI ARC и HDMI-CEC (для получения дополнительной информации см. руководство пользователя телевизора).
- На некоторых моделях телевизоров выход внешних АС необходимо включить в меню настроек телевизора

## Вариант 2. Подключение к телевизору с помощью оптического кабеля

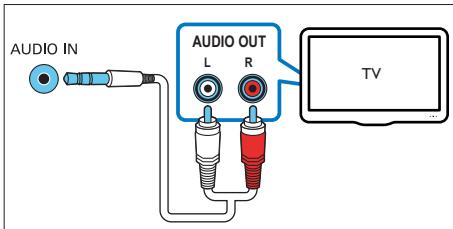
Звук лучшего качества



- 1 С помощью оптического кабеля подключите разъем **OPTICAL** этого устройства к оптическому выходу на телевизоре.
  - Цифровой оптический выход на телевизоре может иметь обозначение **OPTICAL OUT**, **SPDIF** или **SPDIF OUT**.
- 2 Нажмите **OPTICAL** на пульте ДУ этого устройства, чтобы активировать оптическое подключение.

## Вариант 3. Подключение к телевизору с помощью аналоговых аудиокабелей

Звук обычного качества



- 1 С помощью аналогового кабеля подключите **AUDIO IN** (разъем 3,5 мм) на этом устройстве к аналоговому аудиовыходу (красный и белый) на телевизоре.
  - Аналоговый аудиовыход на внешнем устройстве может иметь обозначение **AUDIO OUT**.
- 2 Нажмите **OPTICAL** на пульте ДУ этого устройства, чтобы активировать оптическое подключение.

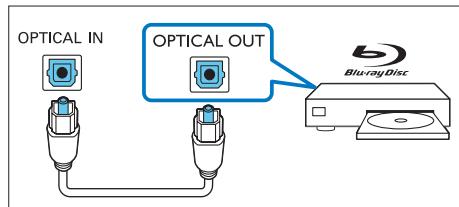
- 2 Несколько раз нажмите кнопку **AUDIO IN** на пульте ДУ, пока на дисплее не отобразится индикация **AUX**.

## Подключение для воспроизведения звука с других устройств

Вы можете воспроизводить аудиопоток с других устройств через АС этого устройства.

### Вариант 1. Подключение к другому устройству с помощью оптического кабеля

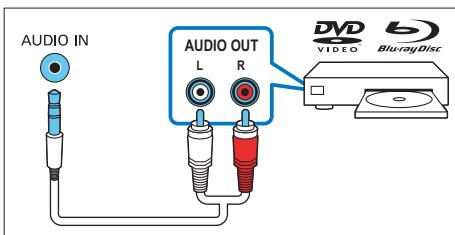
Звук лучшего качества



- 1 С помощью оптического кабеля подключите разъем **OPTICAL** этого устройства к оптическому выходу на внешнем устройстве.
  - Цифровой оптический выход на внешнем устройстве может иметь обозначение **OPTICAL OUT**, **SPDIF** или **SPDIF OUT**.
- 2 Нажмите **OPTICAL** на пульте ДУ этого устройства, чтобы активировать оптическое подключение.

## Вариант 2. Подключение к другому устройству с помощью аналоговых аудиокабелей

Звук обычного качества



- 1** С помощью аналогового кабеля подключите **AUDIO IN** (разъем 3,5 мм) на этом устройстве к аналоговому аудиовыходу (красный и белый) на внешнем устройстве.
  - Аналоговый аудиовыход на внешнем устройстве может иметь обозначение **AUDIO OUT**.
- 2** Несколько раз нажмите кнопку **AUDIO IN** на пульте ДУ, пока на дисплее не отобразится индикация **AUX**.

**1** При помощи высокоскоростного кабеля HDMI подключите разъем **HDMI OUT** на цифровом устройстве к разъему **HDMI IN** на этом продукте.

- Рекомендуется использовать высокоскоростной кабель HDMI.

**2** Для подключения данного изделия к ТВ используйте разъем **HDMI OUT (ARC)**.

**3** Включите управление HDMI CEC на подключенном устройстве.

**4** Нажмите **HDMI IN** на пульте ДУ этого устройства, чтобы активировать подключение HDMI IN.

- Если телевизор не поддерживает HDMI CEC, выберите на нем нужный видеовход.
- При возникновении проблем с HDMI-CEC на телевизоре см. руководство пользователя телевизора, чтобы убедиться, что настройка HDMI-CEC выполнена правильно. Вы также можете обратиться к производителю телевизора.

## Подключение цифровых устройств через HDMI

Для подключения цифрового устройства, например телеприставки, игровой приставки или DVD-плеера / проигрывателя Blu-ray к данному продукту используйте разъем HDMI. При таком подключении устройства для воспроизведения файла или игры

- видео автоматически отобразится на экране телевизора, а
- звук будет воспроизведен автоматически.

# 4 Использование продукта

В этом разделе приведена информация о воспроизведении на продукте медиаконтента с различных источников.

## Перед началом работы

- Выполните необходимые подключения, описанные в кратком руководстве и руководстве пользователя.
- Выберите на этом продукте соответствующий источник.

## Установка часов

В настройках часов выберите тип режима ожидания (ECO без отображения часов или обычный режим ожидания с отображением часов).

- 1 Переведите устройство в режим ожидания (нажмите Ⓛ).  
↳ На дисплее отобразится: --:-- (или часы).
- 2 Нажмите и удерживайте кнопку Ⓛ, чтобы войти в режим установки часов.  
↳ Будет мигать индикация "--:--".
- 3 Нажмите кнопку **уровня громкости** +/-, чтобы выбрать 12- или 24-часовой формат времени, затем нажмите Ⓛ для подтверждения.  
↳ Начнут мигать цифры, соответствующие значению часа.
- 4 Нажмите кнопку **уровня громкости** +/-, чтобы задать значение часа, затем нажмите Ⓛ для подтверждения.  
↳ Начнут мигать цифры, соответствующие значению минут.
- 5 Нажмите кнопку **уровня громкости** +/-, чтобы задать значение минут, затем нажмите Ⓛ для подтверждения.  
↳ Начнет мигать индикация "ECO".

6 Нажмите кнопку **уровня громкости** +/-, чтобы выбрать ECO или CLOCK, затем нажмите Ⓛ для подтверждения.

- ↳ При выборе ECO в режиме ожидания часы будут отображаться в течение одной минуты, затем дисплей будет отключен.
- ↳ При выборе CLOCK часы всегда будут отображаться в режиме ожидания.

## Просмотр часов

- 1 В режиме ожидания ECO или в рабочем режиме нажмите Ⓛ.  
↳ В режиме ожидания ECO часы отображаются в течение одной минуты, затем дисплей отключается.
- 2 В рабочем режиме часы отображаются в течение 10 секунд, затем на дисплее отображается текущий источник информации.



### Примечание

- Если устройство отключено от сети переменного тока, часы будут отображаться только в течение 12 часов.
- Высокая комнатная температура может влиять на точность отображения времени.

## Автоматический переход в режим ожидания

При воспроизведении медиаконтента с подключенного устройства продукт автоматически переходит в режим ожидания, если в течение 15 минут не была нажата ни одна кнопка или на подключенном устройстве не было включено воспроизведение аудио-/видеофайлов.

## Настройка уровня громкости

- 1 Нажмите **Громкость +/-**, чтобы увеличить или уменьшить уровень громкости.
  - Нажмите **🔇**, чтобы выключить звук.
  - Чтобы снова включить звук, нажмите **🔇** или **Громкость +/-**.

## Выбор режима звука

Данный раздел поможет идеально настроить звук для воспроизведения видео или прослушивания музыки.

### Режим звука

Выберите предустановленные режимы звука в соответствии с типом видео или музыки.

- Нажмите **MOVIE**, чтобы включить эффект объемного звучания. Идеально подходит для просмотра фильмов.
- Нажмите **MUSIC**, чтобы включить двухканальный или многоканальный стереозвук. Идеально подходит для прослушивания музыки.
- Нажмите **VOICE** для создания звукового эффекта, который делает человеческий голос более чистым и четким для прослушивания.

### Эквалайзер

Изменение настроек высоких (ВЧ) и низких частот (НЧ) на данной системе.

- 1 Нажмите **TREBLE +/-** или **BASS +/-** для изменения частоты.

## Синхронизация аудиопотока и видеоряда

Если аудиопоток не синхронизован с видеорядом, можно настроить время задержки аудиопотока для соответствия видеоряду.

- 1 Чтобы синхронизировать аудио- и видеопотоки, нажмите **AUDIO SYNC +/-**.

## Ночной режим

При воспроизведении аудиопотока ночной режим уменьшает уровень громких звуков и обеспечивает более спокойное прослушивание. Ночной режим доступен только для аудиофайлов в формате Dolby Digital.

- 1 Чтобы включить или выключить ночной режим, нажмите **NIGHT**.
  - При включении ночного режима на дисплее один раз отобразится индикация **ON NIGHT** (Ночной режим включен).
  - При выключении ночного режима на дисплее один раз отобразится индикация **OFF NIGHT** (Ночной режим выключен).

## Воспроизведение звука через Bluetooth

Используя соединение Bluetooth, можно подключить продукт к устройству Bluetooth (например, iPad, iPhone, iPod touch, телефону Android или ноутбуку) и с помощью АС устройства прослушивать аудиофайлы, сохраненные на устройстве.

### Что требуется

- Устройство Bluetooth с поддержкой профиля Bluetooth A2DP,AVRCP, а также Bluetooth версии 4.1.

- Максимальное рабочее расстояние между продуктом и устройством Bluetooth составляет около 10 метров.
- 1** Нажмите **Bluetooth** на пульте ДУ, чтобы переключить продукт в режим Bluetooth.  
↳ На дисплее начнет мигать сообщение **BT**.
- 2** На устройстве Bluetooth включите режим Bluetooth. Для подключения найдите и выберите устройство **Fidelio B1** (информацию о включении режима Bluetooth см. в руководстве пользователя устройства Bluetooth).  
↳ Во время подключения на дисплее мигает сообщение **BT**.
- 3** Дождитесь звукового сигнала на продукте.  
↳ Если соединение Bluetooth установлено, на дисплее отобразится значок **BT**.  
↳ Если не удалось установить соединение, на дисплее будет непрерывно мигать сообщение **BT**.
- 4** Выберите аудиофайлы и включите воспроизведение на устройстве Bluetooth.
  - При поступлении входящего вызова во время прослушивания музыки воспроизведение приостанавливается.
  - Если устройство Bluetooth поддерживает профиль AVRCP, на пульте ДУ можно нажать **◀ / ▶** для перехода к дорожке или **▶ II** для приостановки/возобновления воспроизведения.
- 5** Чтобы выйти из режима Bluetooth, выберите другой источник.
  - При возврате в режим Bluetooth подключение Bluetooth не будет разорвано.



### Примечание

- Передача аудиопотока может прерываться из-за наличия между устройством и системой препятствий, таких как стены, металлический корпус устройства или другие устройства, расположенные рядом и работающие на той же частоте.
- Если требуется подключить систему к другому устройству Bluetooth, нажмите и удерживайте **Bluetooth** на пульте ДУ, чтобы отключить текущее подключенное устройство Bluetooth.

---

## MP3-плеер

Подключите MP3-плеер для воспроизведения аудиофайлов и музыки.

### Что вам потребуется

- MP3-плеер.
- Аудиокабель стерео 3,5 мм.

- 1** Подключите MP3-плеер к разъему **AUDIO IN** на продукте, используя стереоаудиокабель 3,5 мм.
- 2** Несколько раз нажмите кнопку **AUDIO IN** на пульте ДУ, пока на дисплее не отобразится индикация **AUDIO IN**.
- 3** С помощью кнопок MP3-плеера выберите аудиофайлы и запустите воспроизведение.

---

## Запоминающие устройства USB

Воспроизводите аудиофайлы с запоминающего устройства USB, например MP3-плеера или флеш-накопителя USB и пр.

### Что требуется

- Запоминающее устройство USB, отформатированное в файловой системе FAT или NTFS и соответствующее стандарту запоминающих устройств Mass Storage Class.

- 1 Подключите накопитель USB к этой системе.
- 2 Нажмите **USB** на пульте ДУ.
- 3 Используйте пульт ДУ для управления воспроизведением.
  - Нажмите **▶||** для начала, приостановки или возобновления воспроизведения.
  - Нажмите **◀ / ▶** для перехода к предыдущей или следующей дорожке.
  - Нажмите **USB** во время воспроизведения с источника USB для выбора одного из следующих режимов воспроизведения.
    - При включении режима повтора на дисплее один раз отобразится индикация **ALL REPEAT**.
    - При выключении режима повтора на дисплее один раз отобразится индикация **OFF REPEAT**.

#### Примечание

- Это устройство может не поддерживать некоторые типы запоминающих устройств USB.
- Если вы используете удлинительный кабель USB, концентратор USB или универсальное устройство чтения USB, запоминающее устройство USB может быть не распознано.
- Протоколы PTP и MTP цифровых камер не поддерживаются.
- Не извлекайте запоминающее устройство USB во время чтения.
- Не поддерживаются аудиофайлы с защитой DRM (MP3).
- Поддержка USB-порта: 5 В ==, 1 А.

## Восстановление заводских установок

В случае если устройство не отвечает, вы можете восстановить заводские параметры, установленные по умолчанию.

- 1 В режиме источника **HDMI ARC** (нажмите **HDMI ARC**) на пульте ДУ в течение шести секунд дважды нажмите **¶**, один раз — **Громкость -**, а затем нажмите и удерживайте кнопку **BASS -**.  
➡ После восстановления заводских установок система автоматически выключится и перезапустится.

## Установка яркости дисплея

Последовательно нажимайте **DIM**, чтобы настроить яркость дисплея на устройстве. При выборе **AUTO OFF** светодиодная индикация выключается, если в течение 10 секунд не была нажата ни одна кнопка.

# 5 Обновление программного обеспечения

Обновление программного обеспечения позволяет максимально использовать возможности системы и получать техническую поддержку.

## Проверка версии ПО

В режиме источника HDMI ARC (нажмите **HDMI ARC**) на пульте ДУ в течение шести секунд дважды нажмите **◀**, один раз — **TREBLE -**, а затем нажмите и удерживайте кнопку **BASS -**.

→ Версия ПО отобразится на дисплее.

## Обновление ПО с помощью устройства USB



### Внимание

- Не отключайте питание и не извлекайте флэш-накопитель USB во время обновления ПО, так как это может привести к повреждению продукта.

- 1 Проверьте наличие последней версии на веб-сайте [www.philips.com/support](http://www.philips.com/support).
  - Найдите необходимую модель и нажмите ссылку "ПО и драйверы".
- 2 Загрузите ПО на флэш-накопитель USB.
  - ① Извлеките файл из загруженного архива и убедитесь, что извлеченный файл называется «B1.bin».
  - ② Помістіть файл «B1.bin» у кореневий каталог.

- 3 Подключите флэш-накопитель USB к разъему **USB** на этом продукте.
- 4 Выберите на продукте соединение HDMI ARC в качестве источника (нажмите **HDMI ARC**).
- 5 На пульте ДУ в течение 6 секунд дважды нажмите **◀** и один раз **Громкость +**, а затем нажмите и удерживайте **MOVIE**.
  - Затем на дисплее отобразится сообщение "UPG" (Обновить).
  - Если флэш-накопитель USB не подключен или найден неверный файл обновления, на дисплее отобразится надпись "ERROR" (Ошибка).
- 6 Когда начнет мигать индикация «UPG» (Обновление), нажмите кнопку **◀** на пульте дистанционного управления, чтобы начать обновление.
- 7 Дождитесь завершения обновления.
  - По завершении обновления устройство автоматически выключится и снова включится.



### Примечание

- Обновление может занять приблизительно 3 минуты.

# 6 Характеристики изделия



## Примечание

- Характеристики и дизайн могут быть изменены без предварительного уведомления.

## Усилитель

- Общая выходная мощность: 320 Вт (среднеквадр.) (+/- 0,5 дБ, КНИ 10 %)
- Частотный отклик: 20 Гц — 20 кГц±3 дБ
- Отношение сигнал/шум: > 65 дБ (CCIR)/(средневзвешенное)
- Входная чувствительность:
  - AUX: 1900 мВ
  - AUDIO IN: 900 мВ

## Аудио

- Цифровой аудиовход S/PDIF:
  - Оптический:TOSLINK

## USB

- Совместимость: высокоскоростной интерфейс USB (2.0)
- Поддержка класса: класс запоминающих устройств USB Mass Storage Class (MSC)
- Файловая система: FAT16, FAT32, NTFS
- Воспроизводимые аудиофайлы:.aac,.mp3,.m4a

## Bluetooth

- Профили Bluetooth: A2DP,AVRCP
- Версия Bluetooth: 4.1
- Диапазон частот / выходная мощность: 2400–2483,5 МГц / ≤ 20 дБм
- Радиочастота NFC: 13,56 МГц

## Сеть беспроводной АС

- Диапазон частот: 5740 – 5840 МГц
- Выходная мощность: ≤ 14 дБм

## Основное устройство

- Источник питания
  - Модель (оригинальный адаптер переменного тока Philips): DYS602-210309W; AS650-210-AA309
  - Вход: 100—240 В~, 50/60 Гц, 1,5 А
  - Выход: 21 В ==, 3,09 А
- Режим ожидания без отображения часов: ≤ 0,5 Вт
- Режим ожидания с отображением часов: ≤ 1 Вт
- Размеры (Ш × В × Г): 408 × 56,7 × 115 мм
- Вес: 1,3 кг
- Встроенные АС**
  - 2 майларовых ВЧ-динамика (25 мм/1", 8 Ом)
  - 4 широкополосных динамика с овальным диффузором (94,2 мм/3,7" × 35,2 мм/1,4", 8 Ом) для канала переднего/объемного звука

## Сабвуфер

- Источник питания: 220—240 В~, 50–60 Гц
- Потребляемая мощность: 60 Вт
- Энергопотребление в режиме ожидания: ≤ 0,5 Вт
- Сопротивление: 3 Ом
- Излучатели: НЧ-динамик 69,4 мм/2,9" × 201,5 мм/7,9"
- Размеры (Ш × В × Г): 430 × 85,5 × 538,5 мм
- Вес: 6,26 кг

## Элементы питания для пульта ДУ

- 1 × AAA-R03-1,5 В

## Управление энергопотреблением в режиме ожидания

- Если изделие не используется в течение 15 минут, оно автоматически переходит в режим ожидания или режим ожидания при подключении к сети.
- Энергопотребление в режиме ожидания или режиме ожидания при подключении к сети составляет менее 0,5 Вт.
- Чтобы отключить Bluetooth-соединение, нажмите и удерживайте кнопку Bluetooth на пульте ДУ.
- Чтобы установить Bluetooth-соединение, включите функцию Bluetooth на Bluetooth-устройстве или выполните Bluetooth-соединение с помощью NFC-метки (при наличии).

## 7 Поиск и устранение неисправностей



### Предупреждение

- Риск поражения электрическим током. Запрещается снимать корпус устройства.

Для сохранения действия условий гарантии запрещается самостоятельно ремонтировать устройство.

При возникновении неполадок во время эксплуатации устройства проверьте следующие пункты, прежде чем обращаться в сервисную службу. Если проблему устраниить не удалось, обратитесь в службу поддержки на веб-сайте [www.philips.com/support](http://www.philips.com/support).

### Основное устройство

#### Кнопки на продукте не работают.

- Отключите устройство от источника питания на несколько минут, затем подключите снова.

### Звук

#### Отсутствует звук из АС устройства.

- Подключите аудиокабель к этой системе и телевизору или другим устройствам. Однако в следующих случаях отдельное аудиоподключение не требуется:
  - продукт и телевизор подключены через разъем **HDMI ARC**;
  - устройство подключено к разъему **HDMI IN** данной системы.
- Восстановите заводские параметры системы, установленные по умолчанию.
- На пульте выберите соответствующий источник аудиовхода.
- Убедитесь, что на системе включен звук.

#### **Нет звука на беспроводном сабвуфере.**

- Выполните беспроводное подключение сабвуфера к основному устройству.

#### **Звук искажен или присутствует эхо.**

- При воспроизведении звука с телевизора через данную систему убедитесь, что звук на телевизоре отключен.

#### **Аудиопоток не синхронизован с видеорядом.**

- Чтобы синхронизировать аудио- и видеопотоки, нажмите **AUDIO SYNC +/-**.

#### **На дисплее устройства отображается сообщение об ошибке.**

- Если отображается индикация "ERROR" (Ошибка), значит, формат входного аудиопотока не поддерживается.
- Если мигает индикация "ARC", значит, подключенный телевизор не поддерживает HDMI ARC или обнаружен неподдерживаемый аудиоформат.

#### **Неудовлетворительное качество воспроизведения аудио с подключенного устройства Bluetooth.**

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

#### **Устройство Bluetooth, с которым установлено соединение, постоянно подключается и отключается.**

- Прием сигналов Bluetooth низкого качества. Расположите устройство ближе к системе или устраните все препятствия между устройствами.
- Чтобы избежать помех, отключите функцию Wi-Fi на устройстве Bluetooth.
- В некоторых устройствах Bluetooth соединение Bluetooth отключается автоматически в целях экономии энергии. Это не свидетельствует о неисправности системы.

## **Bluetooth**

#### **Устройству не удается подключиться к данной системе.**

- Устройство не поддерживает совместимые профили, требуемые для работы с системой.
- Не включена функция Bluetooth на устройстве. Информацию об активации функции см. в руководстве пользователя устройства.
- Устройство подключено неправильно. Подключите устройство согласно инструкциям.
- К системе подключено другое Bluetooth-устройство. Отключите подключенное устройство, затем повторите попытку.



Manufactured under license from Dolby Laboratories. Dolby and the double-D symbol are trademarks of Dolby Laboratories.



For DTS patents, see <http://patents.dts.com>. Manufactured under license from DTS Licensing Limited. DTS, the Symbol, & DTS and the Symbol together are registered trademarks, and DTS Digital Surround is a trademark of DTS, Inc. © DTS, Inc. All Rights Reserved.



The terms HDMI and HDMI High-Definition Multimedia Interface, and the HDMI Logo are trademarks or registered trademarks of HDMI Licensing LLC in the United States and other countries.



The Bluetooth® word mark and logos are registered trademarks owned by Bluetooth SIG, Inc. and any use of such marks by Gibson Innovations Limited is under license. Other trademarks and trade names are those of their respective owners.

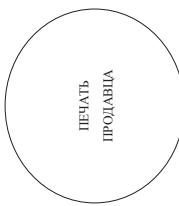


Qualcomm aptX is a product of Qualcomm Technologies International, Ltd. Qualcomm is a trademark of Qualcomm Incorporated, registered in the United States and other countries, used with permission. aptX is a trademark of Qualcomm Technologies International, Ltd, registered in the United States and other countries, used with permission.

Место для прикрепления  
кассового и товарного чеков

# ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

Российская Федерация, Республика Беларусь, Казахстан Республикасы\*

Модель:	Заполнение обязательное		
Серийный номер:	Заполнение обязательное		
Дата продажи:	Заполнение обязательное		
<b>ПРОДАВЕЦ:</b>			
Название торговой организации:	Заполнение обязательное		
Телефон торговой организации:	Заполнение обязательное		
Адрес и E-mail:	Заполнение желательно		
<p>Изделие получил в исправном состоянии, в полной комплектности, с инструкцией по эксплуатации на русском языке. Со всеми техническими характеристиками, функциональными возможностями и правилами эксплуатации ознакомлен. Изделие осмотрено и проверено в моем присутствии, претензий к качеству и внешнему виду не имею. Всё изложенное в инструкции по эксплуатации и гарантийном талоне обязательно выполнять и гарантированную выполнение всеми пользователями изделия.</p> <p>С условиями гарантии ознакомлен и согласен.</p>  <p>ПЕЧАТЬ ПРОДАВЦА</p>			

(ФИО и подпись покупателя)

## Внимание! Требуйте полного заполнения гарантийного талона продавцом!

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

## Дополнение к инструкции пользователя

### Уважаемый Потребитель!

#### Благодарим Вас за покупку изделия под торговой маркой Philips

При покупке изделия убедительно просим проверить правильность заполнения в талоне каких-либо извещений, исправлений. Стандартный номер и наименование модели приобретенного талона, а также если чек не был прикреплен к гарантинному талону при покупке Вашего изделия – целиком оформите его в продавец.

При первичном и внимательном отношении к изделию и его возврате в соответствии с правилами эксплуатации оно будет надежно служить Вам долгие годы. В ходе эксплуатации изделия не допускайте его поломки или неполного износа. Для этого необходимо приобрести и соблюдать правила эксплуатации и техническое обслуживание его в соответствии с правилами эксплуатации, изложенными в инструкции по эксплуатации, попадания влаги внутрь, посторонних предметов, жгутов, насоконок и пр., в течение всего срока службы изделия за сохранностью полной идентификационной информации с инструкцией пользователем, сохранять в течение всего срока службы документы, прилагаемые к изделию при его продаже (данный гарантинный талон, товарный и серийный номера изделия, паспорта и иные документы). Если в процессе эксплуатации Вы обнаружите, что параметры работы изделия отличаются от изложенных в инструкции пользователя обратитесь, пожалуйста, за консультацией в Информационный Центр.

Изготовитель: «Сфьюз Инновейшнс Лимитед», 1018 ул строение Филиппс Электроникс, 5 Сайкс Парк, Шанти, Нью Территори, Гонконг. Импортер на территории России и Евразийского экономического союза (далее именуемый продавцом) ООО «Лисон Инновейшнс Евразия», РФ, 123022 г. Москва, ул. Сергея Маркова, д.13. Импортер на территории Российской Федерации и Южной Азии: БРСМ-АСТРИС С. Минск, 220114, проспект Независимости 123, корпус 2. Юридическое лицо принимающее претензии в отношении товара, приобретенного на территории Республики Казахстан: ТОО «Smart Master Service (Smart Master Сервис)» ул. Муханова, 315/2 литер А.. Алматы, Казахстан. Каждый раз при обращении в компанию Запчасти труда: ТОО «Smart Master Service (Smart Master Сервис)» Казахстан Республикасы, Алматы, К. Муханов 315/2 литер А.. Если купленный Вами изделие требует специальной установки и подключения, рекомендуем обратиться в организацию, специализирующуюся на оказании такого рода услуг. Либо (компания), осуществлявшее Вам установку, несет ответственность за правильность проведенной работы. Помните, квалифицированная установка и подключение изделия существенны для его дальнейшего правильного функционирования и гарантинного обслуживания.

### Сроки и условия гарантии:

#### Намечование изделия

Намечование изделия	Срок гарантии**	Срок службы***
Домашние кинотеатры.	1 год	5 лет
Стационарные аудио/видеосистемы, проигрыватели, переносные и автомобильные мультимедиа-системы, автомобильные мультимедиа-системы, усилители.	1 год	3 года
Портативные устройства, носящие промышленный, компьютерный периферия, автомобилей акустика, индивидуальные приемопередающие устройства.	1 год	1 год
**Используется со дня передачи товара потребителю или с даты изготовления, если дата передачи определена невозможностью доставки товара по месту расположения потребителя посередине маршрута доставки.		
***Используется со дня передачи товара потребителю или с даты изготовления, если дата передачи определена невозможностью доставки товара по месту расположения потребителя посередине маршрута доставки.		
Настоящая гарантia распространяется только на изделие, имеющие полную идентификационную информацию, приобретенные и используемые исключительно для личных, семейных, домашних и иных нужд, не связанных с осуществлением предпринимательской деятельности. По окончании срока службы, недостатки которых возникли вследствие		
1. нарушения Порядка применения и эксплуатации, не распространяется на изделие, не соответствующее установленным требованиям по эксплуатации;		
2. отсутствия или недостаточного обслуживания изделия согласно предоставленной инструкции по эксплуатации;		
3. использования неоригинальных аксессуаров и/или расходных материалов, предусмотренных инструкциями по эксплуатации;		
4. ремонта третьих лиц;		
• отклонения от государственных Технических Стандартов (ГОСТов) и норм питающих, телекоммуникационных и кабельных сетей, центральной установки и изменений программного обеспечения;		
• подключения изделия к другому изделию/товару в не общестандартном состоянии (небольшое соединение должно осуществляться только после отключения всех соединяемых изделий/товаров от питания сети).		
5. действия непролонгированной силы (стихия, пожар, молния и т.п.).		
Гарантia не распространяется также на расходные материалы и аксессуары изделия, не ограниченный сроком эксплуатации.		
Сервисные центры в Рб: Москва, 1-й Варварский пр-л., 1а, стр.3; С.Петербург, Ланское ш., 65. Дополнительную информацию о других ближайших к Вам сервисных центрах, времени их работы, также информацию о продукции, Вы можете получить в Информационном центре по телефонам:		
Страна	Республика Беларусь	Казахстан*
Телефон	8 800 200 0880 (бесплатный звонок в РФ в т.ч. с мобильных телефонов), 8 (495) 961-1111 www.philips.ru	8 800 080 0123 (бесплатный звонок со стационарных телефонов в т.ч. с мобильных телефонов) www.philips.by www.philips.kz
Веб-сайт	RU_BY_NOV	

Применяются основные за собой право на внесение изменений в конструкцию, внешний вид, комплектацию и технические характеристики изделия без предварительного уведомления. Актуальная информация доступна на сайте производителя.  
© Philips Electronics Nederland B.V. 2009. Все права защищены. Philips и соответствующие логотипы являются зарегистрированными торговыми марками и/или товарными знаками компании Philips Electronics Nederland B.V. в Европе и/или в других странах. Philips и соответствующие логотипы являются зарегистрированными торговыми марками и/или товарными знаками компании Philips Electronics Nederland B.V. в Европе и/или в других странах.



Specifications are subject to change without notice

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

Copyright © 2016 Gibson Innovations Limited. Revised Edition © 2017

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.

B1\_12 UM\_V4.0

