

B8

PHILIPS

Fidelio

SkyQuake

Soundbar speaker
with Dolby Atmos®

Руководство ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ



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

Содержание

1	Важная информация	2
	Техника безопасности	2
	Осторожное обращение с устройством	3
	Забота об окружающей среде	3
	Соответствие нормативам	4
	Справка и поддержка	4

2	Ваш продукт	5
	Основное устройство	5
	Пульт ДУ	5
	Разъемы	6
	Беспроводной сабвуфер	7

3	Connect	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

4	Использование продукта	12
	Установка часов	12
	Автоматический переход в режим ожидания	12
	Настройка уровня громкости	13
	Dolby Atmos®	13
	Выбор режима звука	14
	Воспроизведение звука через Bluetooth	15
	Подключение Bluetooth через NFC	16
	MP3-плеер	16
	Запоминающие устройства USB	16
	Установка яркости дисплея	17
	Восстановление заводских установок	17

5	Обновление программного обеспечения	17
	Проверка версии ПО	17
	Обновление ПО с помощью устройства USB	17

6	Крепление на стене	18
----------	---------------------------	----

7	Характеристики изделия	19
----------	-------------------------------	----

8	Поиск и устранение неисправностей	20
----------	--	----

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!

- При настенном монтаже это устройство должно быть надежно зафиксировано в соответствии с инструкциями по установке. Используйте только прилагаемый настенный кронштейн (при наличии). Неправильный настенный монтаж может привести к несчастному случаю, травме или повреждению. При возникновении вопросов обратитесь в центр поддержки потребителей в вашей стране.
- Не ставьте устройство или другие предметы на шнуры питания или электрические приборы.
- После транспортировки изделия при температуре ниже 5 °С удалите упаковку и подождите, пока его температура достигнет комнатной, а затем подключите 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 извлекать.
- Батареи содержат химические вещества и должны быть утилизированы в соответствии с установленными правилами.

Опасность проглатывания батарей!

- 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



Используйте только источники питания, перечисленные в руководстве пользователя.



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.

Извлечение одноразовых элементов питания

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

Справка и поддержка

Для получения полной поддержки онлайн посетите веб-сайт 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.

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.

Соответствие нормативам

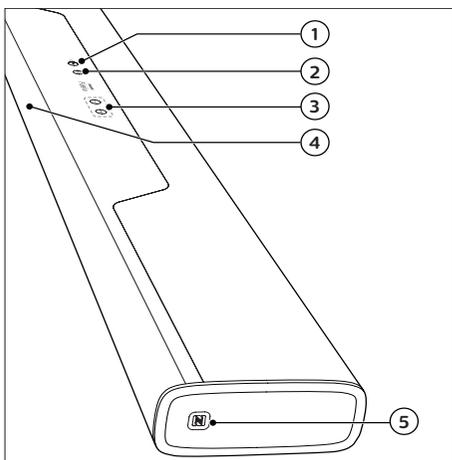
Данное изделие соответствует требованиям Европейского Союза по радиопомехам. Компания Gibson Innovations настоящим заявляет, что данное изделие соответствует основным требованиям и другим применимым положениям Директивы 2014/53/EU. Для ознакомления с декларацией о соответствии перейдите на сайт www.p4c.philips.com.

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.

Основное устройство

В данном разделе содержится информация об основном устройстве.



- 1 Включение системы или переключение в режим ожидания.
 - Если это устройство находится в режиме ожидания, индикатор режима ожидания загорается красным.
- 2 Выбор источника входного сигнала для продукта.
- 3 +/- (Громкость) Увеличение или уменьшение громкости.

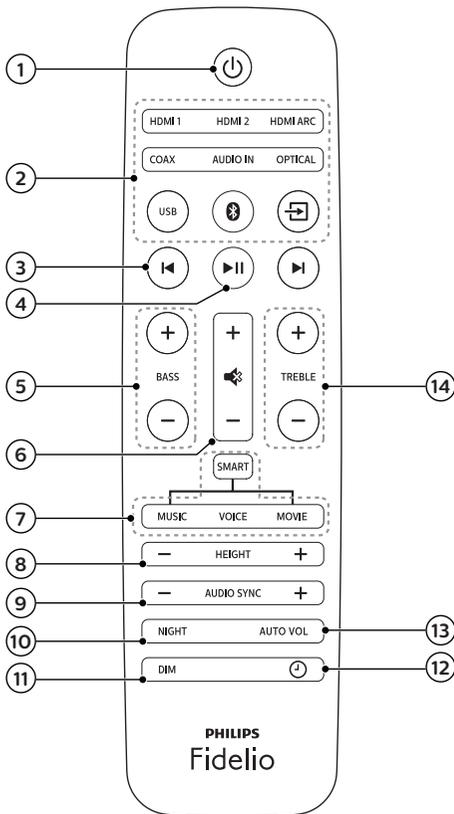
4 Дисплей

5 Метка NFC

Для установки соединения Bluetooth коснитесь метки устройством с поддержкой NFC.

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 ARC:** выбор подключения HDMI ARC в качестве источника.

- **HDMI 1:** выбор подключения HDMI IN 1 в качестве источника.
- **HDMI 2:** выбор подключения HDMI IN 2 в качестве источника.
- **COAX:** Выбор коаксиального подключения в качестве источника аудиосигнала.
- **OPTICAL:** Выбор оптического подключения в качестве источника аудиосигнала.
- **AUDIO IN:** выбор подключения AUX или AUDIO IN (разъем 3,5 мм) в качестве источника аудиосигнала.
- **USB :** переход в режим USB.
- **⓪ :** переход в режим Bluetooth.
- **📺:** Выбор источника входного сигнала для продукта.

③ ⏪ / ⏩

В режиме USB и Bluetooth: переход к предыдущей или следующей дорожке.

④ ▶ ||

В режиме USB и Bluetooth: 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

SMART: автоматический выбор предустановленного режима звука в соответствии с типом музыки или видео.
MUSIC: выбор режима стереозвуча.
VOICE: выбор режима четкого голоса.
MOVIE: выбор режима объемного звука.

⑧ HEIGHT +/-

Выбор уровня для эффекта высоты Dolby Atmos.

⑨ AUDIO SYNC +/-

Увеличение или уменьшение задержки аудиопотока.

⑩ NIGHT

Включение или выключение ночного режима.

⑪ DIM

Установка уровня яркости дисплея.

⑫ ⌚

Настройка времени или отображения часов.

⑬ AUTO VOL.

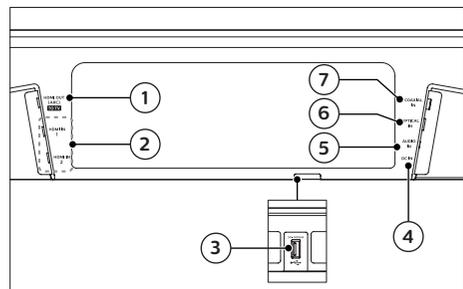
Turn auto volume on or off.

⑭ TREBLE +/-

Увеличение или уменьшение уровня высоких частот на основном устройстве.

Разъемы

В данном разделе содержится информация о разъемах на системе.



① HDMI OUT (ARC) - TO TV

Подключение к входу HDMI на телевизоре.

② HDMI IN1 / HDMI IN2

Подключение к выходу HDMI на цифровом устройстве.

③ USB

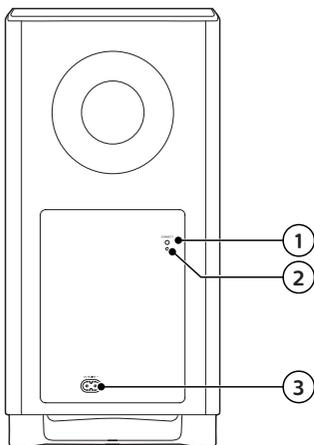
- Подключение запоминающего устройства USB для воспроизведения аудиофайлов.
- Обновление программы продукта.

- ④ **DC IN**
Подключение к источнику питания.
- ⑤ **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).
- ⑥ **OPTICAL IN**
Подключение к оптическому аудиовыходу телевизора или цифрового устройства.
- ⑦ **COAXIAL IN**
Подключение к коаксиальному аудиовыходу телевизора или к цифровому устройству.

- 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 **AC MAINS~**
Подключение к источнику питания.

Беспроводной сабвуфер

В комплект устройства входит беспроводной сабвуфер.



- ① **CONNECT (подключение)**
Нажмите, чтобы перевести сабвуфер в режим сопряжения.

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.

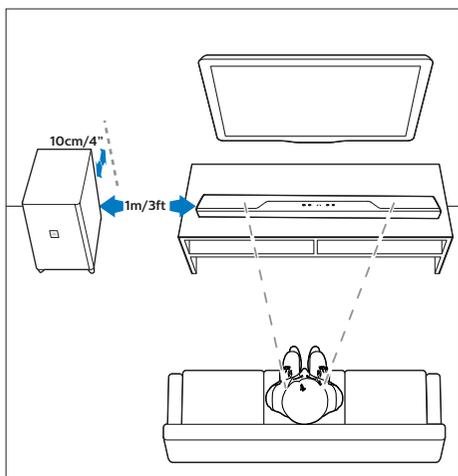
Примечание

- 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.

Размещение

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.



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.

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

Подключение аудио с телевизора

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

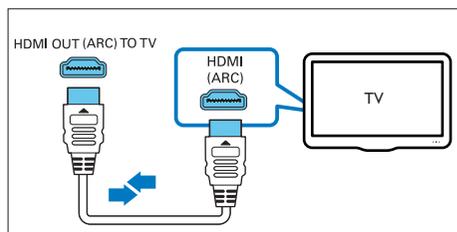
Вариант 1. Подключение к телевизору через разъем HDMI (ARC).

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 (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.

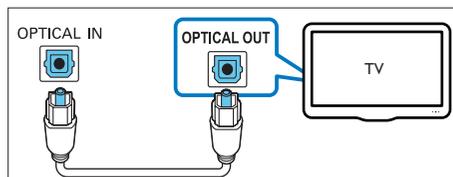
- 2 На телевизоре включите управление HDMI-CEC.
 - При возникновении проблем с HDMI-CEC на телевизоре см. руководство пользователя телевизора, чтобы убедиться, что настройка HDMI-CEC выполнена правильно. Вы также можете обратиться к производителю телевизора.
- 3 Нажмите **HDMI ARC** на пульте ДУ этого 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.

Вариант 2. Подключение к телевизору с помощью оптического кабеля

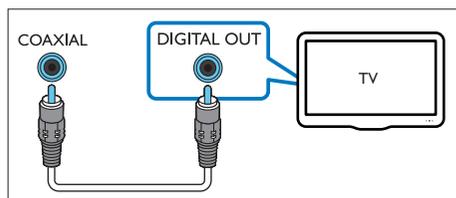
Звук лучшего качества



- 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 коаксиального кабеля

Звук лучшего качества



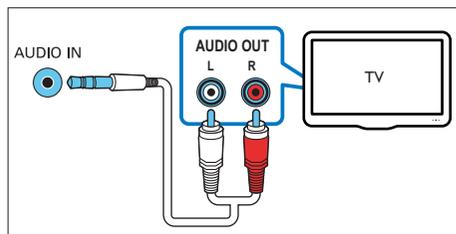
1 С помощью коаксиального кабеля подключите разъем **COAXIAL** этого устройства к коаксиальному выходу на телевизоре.

- Цифровой коаксиальный выход на телевизоре может иметь обозначение **COAXIAL/DIGITAL OUT** или **DIGITAL AUDIO OUT**.

2 Нажмите **COAX** на пульте ДУ этого устройства, чтобы активировать коаксиальное подключение.

Вариант 4. 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**.

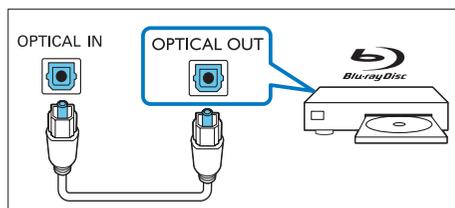
2 Несколько раз нажмите кнопку **AUDIO IN** на пульте ДУ, пока на дисплее не отобразится индикация **AUX**.

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



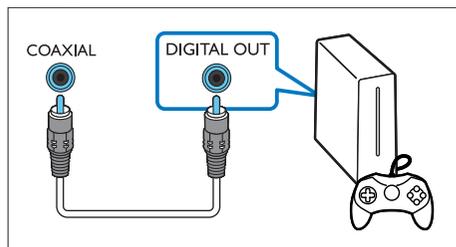
1 С помощью оптического кабеля подключите разъем **OPTICAL** этого устройства к оптическому выходу на внешнем устройстве.

- 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 коаксиального кабеля

Звук лучшего качества



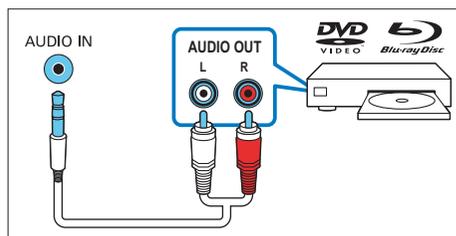
1 С помощью коаксиального кабеля подключите разъем **COAXIAL** этого устройства к коаксиальному выходу на внешнем устройстве.

- Цифровой коаксиальный выход на внешнем устройстве может иметь обозначение **COAXIAL/DIGITAL OUT** или **DIGITAL AUDIO OUT**.

2 Нажмите **COAX** на пульте ДУ этого устройства, чтобы активировать коаксиальное подключение.

Вариант 3. 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**.

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.

1 При помощи высокоскоростного кабеля HDMI подключите разъем **HDMI OUT** на цифровом устройстве к разъему **HDMI IN 1/2** на этом продукте.

2 С помощью высокоскоростного кабеля HDMI подключите разъем **HDMI OUT (ARC)** на продукте к разъему HDMI на телевизоре.

- Включите на телевизоре и подключенном устройстве функцию управления HDMI-CEC (если имеется). Более подробную информацию см. в инструкции по эксплуатации телевизора и устройства.

3 Нажмите **HDMI 1/2** на пульте ДУ этого устройства, чтобы активировать подключение HDMI IN.

- Если телевизор не поддерживает HDMI CEC, выберите на нем нужный видеовход.

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 (ЕСО 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.
 - Если выбран 12-часовой формат, выберите "AM" или "PM".↳ 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 "ЕСО".
- 6 Нажмите кнопку **уровня громкости +/-**, чтобы выбрать ЕСО или CLOCK, затем нажмите  для подтверждения.
↳ При выборе ЕСО 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 ЕСО или в рабочем режиме нажмите .
↳ В режиме ожидания ЕСО часы отображаются в течение одной минуты, затем дисплей отключается.
↳ В рабочем режиме часы отображаются в течение 5 секунд, затем на дисплее отображается текущий источник информации.

Примечание

- Если устройство отключено от сети переменного тока, часы будут отображаться только в течение 24 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

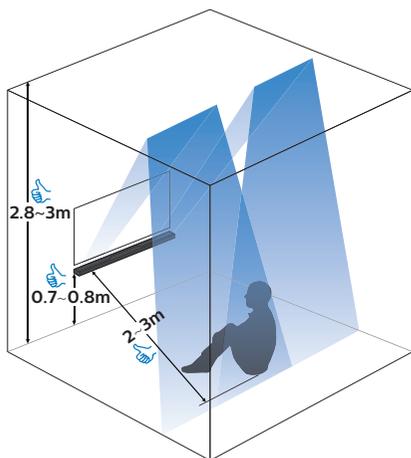
подключенном устройстве не было включено воспроизведение аудио-/видеофайлов.

Настройка уровня громкости

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

Dolby Atmos®

Кроме 5-канального звука, распространяющегося в горизонтальной плоскости, это изделие обеспечивает дополнительные аудиоканалы благодаря встроенным акустическим системам с Dolby Atmos: звук также распределяется по вертикали для реалистичного погружения в объемное звучание.



Оптимальные параметры для звучания Dolby Atmos

- Установите это изделие на высоте 0,7–0,8 м.

- Высота потолка — 2,8–3 м.
- Расстояние для прослушивания — 2–3 м.
- Потолок не должен содержать звукопоглощающие материалы.
- Предпочтительно на потолке не должно быть выступающих объектов (таких, как светильники и декор).

Наилучшего эффекта Dolby Atmos можно достигнуть при выполнении определенных условий в двух следующих случаях.

При использовании проигрывателя Blu-ray

- Фильм создан в формате Dolby Atmos.
- Проигрыватель Blu-ray подключен к этому изделию через разъем **HDMI IN 1/2**.
- На проигрывателе Blu-ray для выходного сигнала HDMI включен аудиоформат Bitstream/raw.
- Используется высокоскоростная кабель HDMI.

При использовании телевизора

- Фильм создан в формате Dolby Atmos.
- Телевизор поддерживает формат выходного сигнала Dolby Atmos Bitstream/raw.
- Телевизор подключен к этому изделию через разъем **HDMI ARC**.
- Используется высокоскоростная кабель HDMI.

Примечание

- Для получения подробной информации о подключении проигрывателя Blu-ray к этому изделию через разъем **HDMI IN 1/2** см. "Подключение" > "Подключение цифровых устройств через HDMI" в инструкции по эксплуатации.

Звучание Dolby Atmos

- 1 Нажимайте **HEIGHT +/-**, чтобы выбрать наиболее подходящий эффект распределения объемного звука по высоте в соответствии с окружающей обстановкой и собственными предпочтениями.

- **OFF:** эффект распределения по высоте отсутствует.
- **HEIGHT LOW:** небольшой эффект распределения по высоте.
- **HEIGHT MEDIUM:** средний эффект распределения по высоте.
- **HEIGHT HIGH:** значительный эффект распределения по высоте.



Примечание

- Для подключений, не использующих HDMI (например, USB, Bluetooth, OPTICAL и COAXIAL), при создании эффекта распределения по высоте существуют ограничения.

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.
- Нажмите **SMART**, чтобы автоматически выбрать предустановленный режим звука (**MOVIE**, **MUSIC** или **VOICE**) в соответствии с входным аудиосигналом и оптимизировать качество звучания.

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 +/-**.

Авторегулировка громкости

Включите авторегулировку громкости, чтобы при переключении источника сигнала уровень громкости оставался неизменным. В этом режиме также нивелируется динамика звука: тихие сцены звучат громче, а громкие — тише.

- 1 Чтобы включить или выключить авторегулировку громкости, нажмите **AUTO VOL.**
 - ↳ При включении авторегулировки громкости на дисплее один раз отобразится индикация **ON AUTO VOLUME.**
 - ↳ При выключении авторегулировки громкости на дисплее один раз отобразится индикация **OFF AUTO VOLUME.**

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**.
 - При выключении ночного режима на дисплее один раз отобразится индикация **OFF NIGHT**.

Примечание

- При включении авторегулировки громкости ночной режим автоматически выключается (если был включен) и наоборот.

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 3.0.
- Максимальное рабочее расстояние между продуктом и устройством Bluetooth составляет около 10 метров.

- 1 Нажмите  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 B8** (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  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  на пульте ДУ, чтобы отключить текущее подключенное устройство Bluetooth.

Подключение Bluetooth через NFC

Коммуникация ближнего поля (NFC) — это технология беспроводной связи малого радиуса действия, позволяющая осуществлять подключение между поддерживаемыми NFC устройствами, такими как мобильные телефоны.

Что требуется

- Устройство Bluetooth с функцией NFC.
- Для сопряжения коснитесь устройством NFC метки **NFC** на данной системе.
- MP3-файл на запоминающем устройстве USB.

1 Включите NFC на устройстве Bluetooth (подробную информацию см. в руководстве пользователя устройства).

2 Поднесите устройство NFC к метке **NFC** на продукте и дождитесь звукового сигнала.

↳ Если соединение Bluetooth установлено, на дисплее отобразится значок **BT**.

↳ Если не удалось установить соединение, на дисплее будет непрерывно мигать сообщение **BT**.

3 Выберите аудиофайлы и включите воспроизведение на устройстве NFC.

- Чтобы прервать соединение, снова поднесите устройство NFC к метке **NFC** на продукте.

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 FAT16 или FAT32 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.
 - **ALL RPT**: повтор всех дорожек в папке.
 - **OFF RPT**: выключение режима повторного воспроизведения.

Примечание

- Поддержка запоминающего устройства USB емкостью до 32 Гб.
- 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 RTP 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 ---, 500 mA.

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.

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.

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.
 - Найдите необходимую модель и нажмите ссылку "ПО и драйверы".
- 2 Загрузите ПО на флэш-накопитель USB.
 - ① Извлеките файлы из загруженного архива и убедитесь, что извлеченная папка называется "UPG".
 - ② Поместите папку «UPG» в корневой каталог.

- 3 Подключите флэш-накопитель USB к разьему **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**.
 - ↳ На дисплее отобразится надпись "UPGRADE" (Обновить) и тут же начнется обновлению.
 - ↳ Если флэш-накопитель USB не подключен или найден неверный файл обновления, на дисплее отобразится надпись "ERROR" (Ошибка).
- 6 Дождитесь завершения обновления.
 - ↳ По завершении обновления устройство автоматически выключится и снова включится.

Примечание

- Обновление может занять приблизительно 8 минуты.

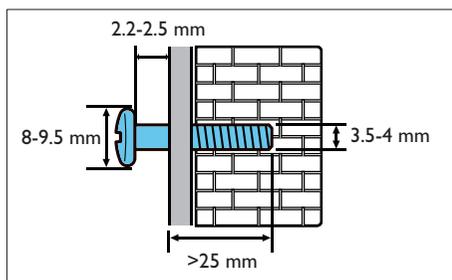
6 Крепление на стене

Примечание

- Перед настенным монтажом убедитесь, что стена выдержит вес устройства.
- При настенном монтаже это устройство должно быть надежно зафиксировано в соответствии с инструкциями по установке. Неправильный настенный монтаж может привести к несчастному случаю, травме или повреждению. При возникновении вопросов обратитесь в центр поддержки потребителей в вашей стране.

Длина/диаметр винта

В зависимости от вида настенного монтажа выберите для крепления устройства винты нужных длины и диаметра.



Инструкции по настенному монтажу продукта приведены в кратком руководстве пользователя.

- 1) Используйте входящий в комплект бумажный шаблон, чтобы отметить на стене два отверстия, затем закрепите в них два подходящих винта.
- 2) Закрепите на изделии два прилагаемых настенных кронштейна.
- 3) Повесьте изделие на стену.

7 Характеристики изделия

Примечание

- Характеристики и дизайн могут быть изменены без предварительного уведомления.

Усилитель

- Общая выходная мощность: 400 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:
 - Коаксиальный: IEC 60958-3
 - Оптический: TOSLINK

USB

- Совместимость: высокоскоростной интерфейс USB (2.0)
- Поддержка класса: класс запоминающих устройств USB Mass Storage Class (MSC)
- Файловая система: FAT16, FAT32
- Поддержка форматов файлов MP3

Bluetooth

- Профили Bluetooth: A2DP, AVRCP
- Версия Bluetooth: 3.0
- Диапазон частот / выходная мощность: 2400–2483,5 МГц / ≤ 20 дБм
- Радиочастота NFC: 13,56 МГц

Сеть беспроводной AC

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

Основное устройство

- Источник питания
 - Модель (оригинальный адаптер переменного тока Philips): DYS902-190473VV
 - Вход: 100—240 В~, 50/60 Гц, 1,5 А
 - Выход: 19 В $\overline{=}$, 4,73 А
- Режим ожидания без отображения часов: ≤ 0,5 Вт
- Режим ожидания с отображением часов: ≤ 1 Вт
- Размеры (Ш × В × Г): 1058 × 52 × 120 мм
- Вес: 3,65 кг
- **Встроенные AC**
 - 6 шелковых ВЧ-динамика (1", 3 Ом)
 - 2 шелковых ВЧ-динамика (0,8", 8 Ом)
 - 4 широкополосных НЧ-динамика (3,5" × 1", 16 Ом)
 - Центральный канал: 2 широкополосных динамика (3,5" × 1", 16 Ом)
 - Канал переднего/объемного звука: 4 широкополосных НЧ-динамика (3,5" × 1", 8 Ом)

Сабвуфер

- Источник питания: 220—240 В~, 50–60 Гц
- Потребляемая мощность: 60 Вт
- Энергопотребление в режиме ожидания: ≤ 0,5 Вт
- Сопротивление: 3 Ом
- Излучатели: 1 сабвуфер 8"
- Размеры (Ш × В × Г): 240 × 510 × 302 мм
- Вес: 8,9 кг

Элементы питания для пульта ДУ

- 2 x 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).

8 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 устранить не удалось, обратитесь в службу поддержки на веб-сайте 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 AC 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.

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.

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.

Dolby Atmos

Не удастся достичь наилучшего эффекта Dolby Atmos.

- Для подключений, не использующих HDMI (например, USB, Bluetooth, OPTICAL и COAXIAL), при создании эффекта распределения по высоте существуют ограничения. См. раздел "Dolby Atmos", чтобы узнать о средствах достижения наилучшего эффекта Dolby Atmos.



Manufactured under license from Dolby Laboratories. Dolby, Dolby Atmos, 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.



The N Mark is a trademark or registered trademark of NFC Forum, Inc. in the United States and in other countries.



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.

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

Российская Федерация, Республика Беларусь, Казакстан Республикасы*

Место для приклеивания
кассового и товарного чеков

Модель:

Заполнение обязательно

Серийный номер:

Заполнение обязательно

Дата продажи:

Заполнение обязательно

ПРОДАВЕЦ:

Название торговой организации:

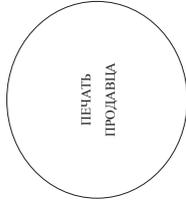
Заполнение обязательно

Телефон торговой организации:

Заполнение обязательно

Адрес и E-mail:

Заполнение желательно



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

С условиями гарантии ознакомлен и согласен.

(ФИО и подпись покупателя)

Внимание! Требуется полное заполнения гарантийного талона продавцом!

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



Specifications are subject to change without notice

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.

B8_12_UM_V3.0

