

Мы всегда готовы помочь!

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

BTM2280

Возник вопрос?
Обратитесь в
Philips



Руководство пользователя

PHILIPS

Содержание

1 Техника безопасности	2	7 Прослушивание FM-радио	13
Ознакомьтесь с символами безопасности	2	Настройка радиостанции FM	13
Важные инструкции по безопасности	2	Автоматическое программирование радиостанций	14
Правила безопасности при прослушивании	3	Программирование радиостанций вручную	14
		Переход на предустановленную радиостанцию	14
2 Музыкальная микросистема	4		
Введение	4	8 Настройка звука	15
Комплектация	4	Выбор предустановленного звукового эффекта	15
Описание основного устройства	5	Регулировка уровня громкости	15
Описание пульта ДУ	6	Отключение звука	15
3 Перед использованием	7	9 Другие возможности	15
Подключение антенны FM	7	Использование будильника	15
Подключение питания	7	Использование таймера отключения	16
Установка батареи в пульт ДУ	8	Воспроизведение с внешнего устройства	16
		Прослушивание через наушники	17
4 Начало работы	8	Зарядка устройства USB	17
Включение	8		
Установка часов	9	10 Сведения об изделии	17
Выбор источника	9	Характеристики	17
Регулировка уровня яркости ЖК-дисплея.	9	Информация о совместимости с USB	18
		Поддерживаемые форматы MP3-дисков	19
5 Воспроизведение с жесткого диска	10	Обслуживание	19
Воспроизведение диска	10		
воспроизведение с запоминающего USB-устройства	10	11 Определение и устранение неисправностей	20
Управление воспроизведением	11		
Программирование дорожек	11	12 Уведомление	22
		Соответствие нормативам	22
6 Использование устройств Bluetooth	12	Забота об окружающей среде	23
Подключение устройства	12	Сведения о товарных знаках	23
Воспроизведение аудиопотока через соединение Bluetooth	13	Авторские права	23
Удаление информации о выполненных соединениях	13		

1 Техника безопасности

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

Ознакомьтесь с символами безопасности



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

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

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

ВНИМАНИЕ! Во избежание поражения электрическим током полностью вставляйте вилку в розетку электросети. Для регионов, где используются поляризованные вилки: во избежание поражения электрическим током полностью вставляйте широкий штекер в широкий разъем.

Важные инструкции по безопасности

Риск короткого замыкания или возгорания!

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

Риск короткого замыкания или возгорания!

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

дождя, воды, прямых солнечных лучей и высоких температур.

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

Риск повреждения устройства!

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

Риск перегрева!

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

Риск загрязнения окружающей среды!

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



Предупреждение

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

Правила безопасности при прослушивании



Слушайте при умеренной громкости.

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

Для установки безопасного уровня громкости выполните следующие действия.

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

Слушайте с разумной продолжительностью.

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

При использовании наушников соблюдайте следующие правила.

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

Примечание

- Табличка с обозначениями расположена на задней панели устройства.

2 Музыкальная микросистема

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

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

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

Номер модели _____

Серийный номер _____

Введение

Данное устройство позволяет выполнять следующие операции:

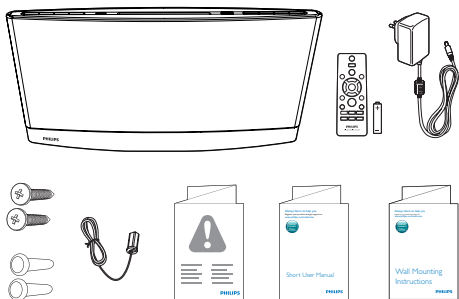
- слушать аудиофайлы с диска или запоминающего устройства USB;
- слушать аудиофайлы с внешнего устройства через Bluetooth;
- слушать аудиофайлы с внешнего устройства с помощью аудиокабеля;
- слушать радиостанции FM;
- заряжать USB-устройства.

Комплектация

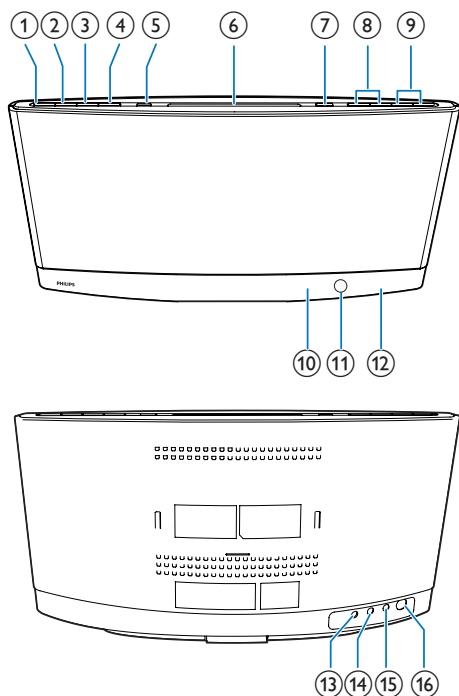
Проверьте комплектацию устройства.


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






- Инструкции по настенному монтажу



Описание основного устройства



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

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

- 14
 - Подключение штекера наушников 3,5 мм.
- 15 **AUDIO IN**
 - Подключение выходного аудиоразъема внешнего устройства (обычно штекера наушников).
- 16 **FM ANT**
 - Подключение антенны FM.

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

- 2
 - Извлечение диска.

- 3 **CD**
 - Выбор в качестве источника диска в отделении для дисков.

- 4 **FM/**
 - Выбор в качестве источника FM-тюнера или переключение на аудиопоток, передаваемый с Bluetooth-устройства.

- 5 **PRESET/ALBUM /**
 - Переход к предыдущему или следующему альбому.
 - Выбор сохраненной радиостанции.

- 6
 - Переход к предыдущей или следующей дорожке.
 - Нажмите и удерживайте для поиска в пределах дорожки.
 - Настройка радиостанции.

- 7 **+VOL -**
 - Увеличение и уменьшение громкости.

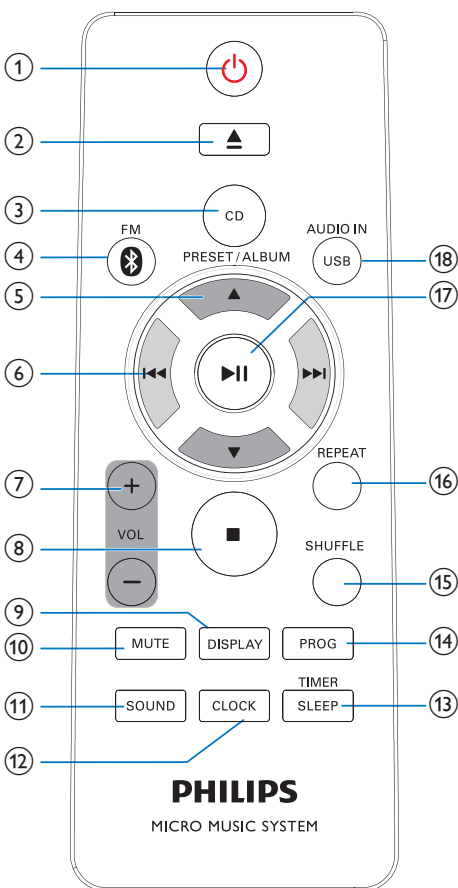
- 8
 - Остановка воспроизведения музыки.

- 9 **DISPLAY**
 - В рабочем режиме: нажмите для отображения текущего времени.
 - В обычном режиме ожидания: нажмите и удерживайте для настройки яркости ЖК-дисплея.

- 10 **MUTE**
 - Отключение и включение звука.

- 11 **SOUND**
 - Выбор предустановленного звукового эффекта.

Описание пульта ДУ



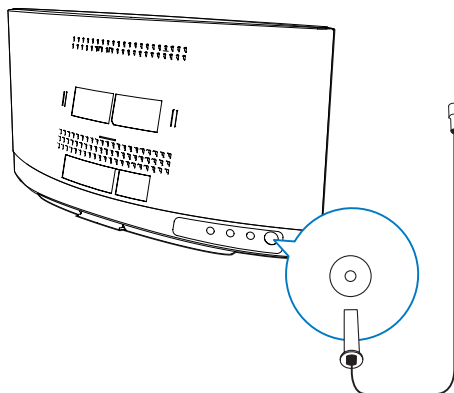
- ⑫ **CLOCK**
 - Установка часов.
- ⑬ **TIMER/SLEEP**
 - Установка будильника.
 - Установка таймера отключения.
- ⑭ **PROG**
 - Программирование радиостанций.
 - Программирование дорожек, сохраненных на диске или запоминающем устройстве USB.
- ⑮ **SHUFFLE**
 - Включение или выключение режима воспроизведения дорожек в произвольном порядке.
- ⑯ **REPEAT**
 - Выбор режима повторного воспроизведения дорожек.
- ⑰ **▶||**
 - Запуск, пауза или возобновление воспроизведения.
- ⑱ **USB/AUDIO IN**
 - Выбор в качестве источника запоминающего устройства USB или входящего аудиосигнала, передаваемого через разъем **AUDIO IN**.

3 Перед использованием

Подключение антенны FM

Примечание

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



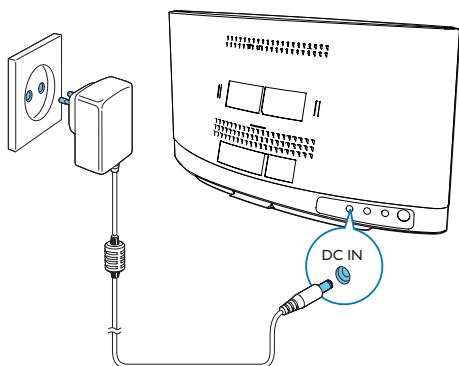
Подключите FM-антенну к устройству.

Подключение питания

Примечание

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

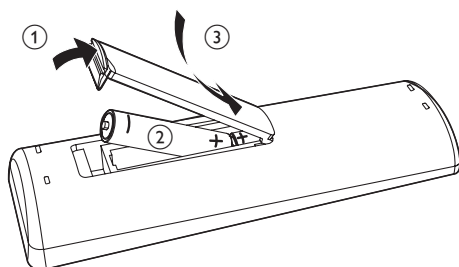
4 Начало работы



Подключите адаптер питания переменного тока к:

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

Установка батарей в пульт ДУ



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

! Внимание

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

Всегда следуйте инструкциям, приведенным в данной главе.

Включение

Нажмите Φ .

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


Переключение режимов

Автоматическое переключение режимов

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

Переключение режимов вручную













- Нажмите и удерживайте кнопку Φ , чтобы переключить устройство
 - из режима работы или обычного режима ожидания в режим ожидания Eco Power или

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

Установка часов







Примечание

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


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

Выбор источника




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

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

Выбрать источник также можно при помощи кнопок пульта ДУ.

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

Регулировка уровня яркости ЖК-дисплея.

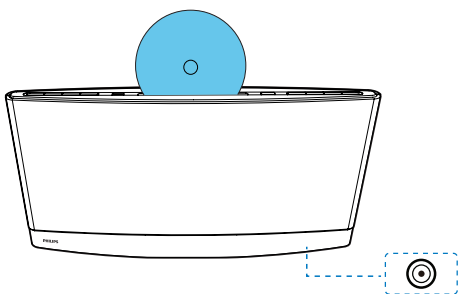
- 1 В обычном режиме ожидания нажмите и удерживайте **DISPLAY**, пока на экране не отобразится  или .
- 2 Нажмите **VOL +/-** или  / , чтобы выбрать  или .



5 Воспроизведение с жесткого диска

Воспроизведение диска

Примечание

- Убедитесь, что на диске содержатся аудиофайлы поддерживаемых форматов.



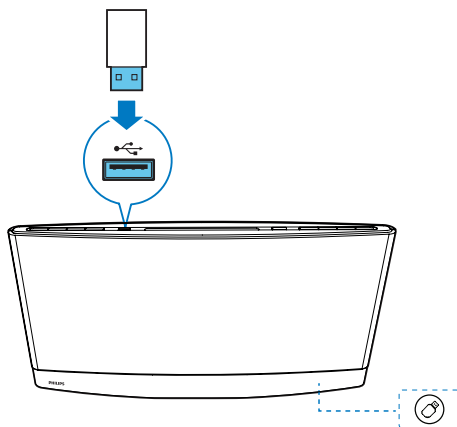
- 1 Нажмите **CD** или **SOURCE**, чтобы выбрать источник .
- 2 Установите диск в отделение для диска этикеткой к себе.
 - ↳ Воспроизведение начнется автоматически через несколько секунд.
 - ↳ Если воспроизведение не началось автоматически, нажмите , чтобы запустить воспроизведение.



.mp3, сохраненные на совместимом запоминающем устройстве USB.

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





Примечание

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



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

Если воспроизведение не началось автоматически, выполните следующие действия.

- 1 Нажимайте кнопки  /  для выбора папки.
- 2 Нажмите  / , чтобы выбрать файл.

- 3 Нажмите кнопку **▶||** для запуска воспроизведения.

Управление воспроизведением

Для управления воспроизведением следуйте перечисленным далее инструкциям.

Кнопки	Функции
▶ 	Приостановка или возобновление воспроизведения.
■	Остановка воспроизведения.
◀◀ / ▶▶	Переход к предыдущей или следующей дорожке.
	Нажмите и удерживайте для перемотки назад или быстрого поиска вперед в пределах дорожки.

▲ / ▼ Переход к предыдущему или следующему альбому (при наличии 1 или более альбомов).

REPEAT	Выбор режима повторного воспроизведения. <ul style="list-style-type: none">• REPEAT: повторное воспроизведение текущей дорожки• REPEAT ALL: повтор всех дорожек• REPEAT FOLDER: повтор текущей папки<ul style="list-style-type: none">• Для последовательного воспроизведения дорожек нажимайте кнопку, пока не исчезнет индикация REP.
---------------	---

SHUFFLE Последовательное воспроизведение дорожек или воспроизведение в случайном порядке.

- **SHUFFLE**: воспроизведение дорожек в случайном порядке
- Для последовательного воспроизведения дорожек нажимайте кнопку, пока не исчезнет индикация **SHUF**.

Программирование дорожек

Можно запрограммировать до 20 дорожек.

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



6 Использование устройств Bluetooth

С помощью этой системы можно прослушивать аудиофайлы с внешнего устройства через Bluetooth.

Примечание

- Компания Philips не гарантирует полной совместимости со всеми устройствами Bluetooth.
- Перед сопряжением устройств ознакомьтесь с информацией о совместимости Bluetooth в руководстве пользователя.
- Система может запомнить до 5 сопряженных устройств.
- Убедитесь, что функция Bluetooth на устройстве включена и устройство доступно для обнаружения другими устройствами Bluetooth.
- Рабочий диапазон между системой и устройством Bluetooth составляет около 10 метров.
- При наличии препятствий между системой и устройством Bluetooth рабочий диапазон может быть меньше.
- Прибор следует располагать на достаточном расстоянии от любых других электронных устройств, которые могут являться источниками помех.

Подключение устройства

- 1 Нажимайте , чтобы выбрать источник .
- 2 На вашем устройстве: выполните поиск Bluetooth-устройств.
- 3 В списке устройств выберите **PHILIPS BTM2280**.
 - Если отобразится сообщение с запросом на разрешение выполнения Bluetooth-подключения с **PHILIPS BTM2280**, подтвердите его.

- При необходимости введите пароль **0000** и подтвердите его.
- ↳ После выполнения Bluetooth-подключения система подаст звуковой сигнал.

Индикатор Bluetooth

Индикатор Bluetooth рядом с дисплеем указывает на состояние Bluetooth-подключения.

Индикатор Bluetooth	Подключение с помощью Bluetooth
Мигает синим	Подключение или ожидание подключения
Горит синим	Подключено

Отключение устройства

Отключите соединение Bluetooth с устройством.

Примечание

- Перед подключением другого Bluetooth-устройства отключите текущее подключенное устройство.

Повторное подключение устройства

- На сопряженном устройстве Bluetooth с включенной функцией автоматического повторного подключения устройство автоматически подключается при обнаружении.
- На сопряженном устройстве Bluetooth, которое не поддерживает функцию автоматического повторного подключения, подключение выполняется вручную.

Воспроизведение аудиопотока через соединение Bluetooth

Примечание

- С помощью этой системы можно прослушивать музыкальные файлы, сохраненные на подключенном Bluetooth-устройстве, если оно поддерживает профиль A2DP (Advanced Audio Distribution Profile).
- Если устройство также поддерживает профиль AVRCP (Audio Video Remote Control Profile), вы сможете управлять воспроизведением с помощью этой системы.
- Если подключенное устройство не поддерживает профиль AVRCP, управление воспроизведением осуществляется на подключенном устройстве.
- При поступлении входящего вызова на подключенный мобильный телефон воспроизведение приостанавливается.

Кнопки Функции

- | | |
|------|--|
| ▶ | Запуск, пауза или возобновление воспроизведения. |
| ⏮/▶▶ | Нажмите для перехода к предыдущей или следующей дорожке. |
| ■ | Остановка воспроизведения. |

Удаление информации о выполненных соединениях

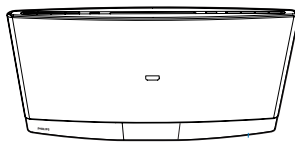
В режиме Bluetooth нажмите и удерживайте кнопку ▶|| на пульте ДУ в течение 8 секунд.

7 Прослушивание FM-радио

Настройка радиостанции FM

Примечание

- Антенна FM должна быть подключена и полностью развернута.



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

* Совет

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

Автоматическое программирование радиостанций

Примечание

- Можно запрограммировать до 20 радиостанций.

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

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

Программирование радиостанций вручную

Примечание

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

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

Переход на предустановленную радиостанцию

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

8 Настройка звука

Перечисленные далее операции доступны для всех поддерживаемых носителей.

Выбор предустановленного звукового эффекта

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

Регулировка уровня громкости

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

Отключение звука

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

9 Другие возможности

Использование будильника

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

Примечание

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

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

- 5 Нажмите кнопку **SLEEP/TIMER** для подтверждения.
↳ Начнет мигать **00: XX** (XX — означает уровень громкости сигнала будильника).
- 6 Нажмите **+VOL** - для регулировки громкости сигнала будильника, затем нажмите кнопку **SLEEP/TIMER** для подтверждения.

Отключение/включение будильника

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

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

Отключение сигнала будильника

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

Примечание

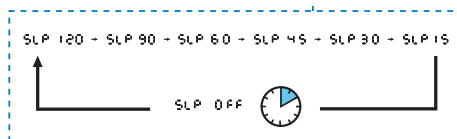
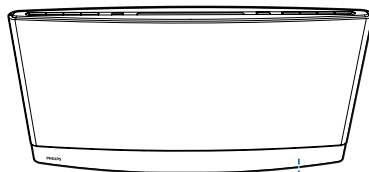
- Если вы не выключите сигнал будильника, он будет звонить в течение 30 минут, а затем устройство автоматически перейдет в обычный режим ожидания.

Использование таймера отключения

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

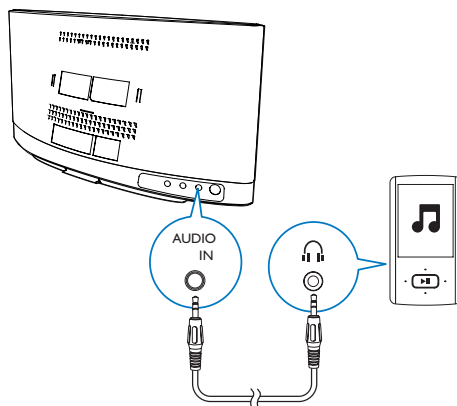
- ↳ Если таймер отключения включен, отображается индикация **SLEEP**.

- Чтобы выключить таймер отключения, последовательно нажимайте **SLEEP/TIMER**, пока не отобразится индикация **S L P O F F**.



Воспроизведение с внешнего устройства

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




- 1 Последовательно нажимайте **AUDIO IN** или **SOURCE**, чтобы выбрать **A U D I O I N** в качестве источника.
- 2 Подключите аудиокабель с разъемом 3,5 мм на обоих концах к:

- разъему **AUDIO IN** на задней панели устройства;
- разъему для наушников на внешнем устройстве.

3 Включите воспроизведение аудио на внешнем устройстве (см. руководство пользователя внешнего устройства).

Прослушивание через наушники

Подключите наушники к разъему  на передней панели основного устройства.

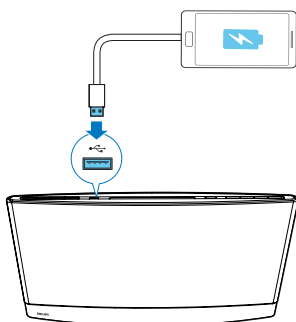
Зарядка устройства USB

Для зарядки подключите USB-устройство, например, смартфон или планшетный ПК к системе с помощью USB-кабеля.



Примечание

- Компания Philips не гарантирует совместимости со всеми USB-устройствами.



10 Сведения об изделии



Примечание

- Информация о продукте может быть изменена без предварительного уведомления.

Характеристики

Общая информация

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

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

Энергопотребление в режиме ожидания Es0	$\leq 0,5$ Вт
---	---------------

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

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

Вес	
- С упаковкой	3,4 кг
- Основное устройство	2,1 кг

Усилитель

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

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

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

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

Диск

Тип лазера	Полупроводниковый
Диаметр диска	12 см
Поддерживаемые форматы дисков	CD-DA, CD-R, CD-RW, MP3-CD
Цифровой аудиопреобразователь	24 бит, 44,1 кГц
Коэффициент нелинейных искажений	<1,5 % (1 кГц)
Частотный отклик	60 Гц – 16 кГц (44,1 кГц)
Отношение сигнал/шум	> 55 дБ

Радио (FM)

Частотный диапазон	87,5 – 108 МГц
Шкала настройки	50 кГц
Чувствительность	
- Mono, отношение сигнал/шум: 26 дБ	< 22 дБ отн. ур. 1 фВт
- Stereo, отношение сигнал/шум: 46 дБ	> 43 дБ полн. шк.
Селективность поиска	> 28 дБ отн. ур. 1 фВт
Коэффициент нелинейных искажений	< 3 %
Соотношение сигнал/шум	> 55 дБ

Bluetooth

Версия Bluetooth	V3.0
Диапазон частот	2,402 ГГц ~ 2,480 ГГц (диапазон частот для промышленной, медицинской и научной аппаратуры)
Радиус действия	10 м (свободного пространства)

Акустические системы

Сопrotивление динамиков	6 Ом
Драйвер динамиков	2 × 2,75", полный диапазон
Чувствительность	> 83 дБ/м/Вт

Информация о совместимости с USB

Совместимые устройства USB:

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

Поддерживаемые форматы:

- Формат файловой системы устройства USB или карты памяти: FAT12, FAT16, FAT32 (объем сектора: 512 байт)
- Битрейт для MP3 (скорость передачи данных): 32 — 320 кбит/с и переменный битрейт
- Кatalогии с вложениями до 8 уровней
- Количество альбомов/папок: макс. 999
- Количество дорожек/записей: 999 макс.
- Тэг ID3 вер. 2.0 или более поздней версии
- Имя файла в Unicode UTF8 (максимальная длина: 128 байтов)

Неподдерживаемые форматы:

- Пустые альбомы: пустой альбом — это альбом, не содержащий файлов в формате .mp3. Альбом не будет отображаться на дисплее.
- Файлы неподдерживаемых форматов пропускаются. Например, документы Word (.doc) или файлы MP3 с расширением .dlf игнорируются и не воспроизводятся.
- Аудиофайлы AAC, WAV, PCM

Поддерживаемые форматы МРЗ-дисков

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

специального чистящего средства для линз от Philips или других доступных в продаже средств. Следуйте инструкциям по использованию чистящего средства.

Обслуживание

Очистка корпуса

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

Очистка дисков

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



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

Очистка линзы проигрывателя дисков

- При продолжительном использовании на линзе проигрывателя дисков могут скапливаться грязь и пыль. Для обеспечения высокого качества воспроизведения следует очищать линзу проигрывателя дисков с помощью

11 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.

Проблема	Решение
Не подается питание.	Убедитесь, что адаптер питания подключен к электросети и устройству должным образом. Проверьте наличие электропитания в сетевой розетке.
Нет звука или звук с помехами.	Регулировка громкости. Отключите наушники. Убедитесь, что выбран правильный источник звука.
Устройство не реагирует на нажатие кнопок.	Отключите и снова подключите адаптер питания.

Проблема	Решение
Пульт ДУ не работает.	Перед нажатием любой функциональной кнопки выберите необходимый источник с помощью пульта ДУ, а не главного устройства. Поднесите пульт ДУ ближе к основному устройству. Установите батарею, соблюдая указанную полярность (+/-). Замените батарею. Направьте пульт ДУ непосредственно на датчик на передней панели основного устройства.
Диск не распознается.	Вставьте диск диаметром 12 см. Диски других размеров использовать запрещено. Проверьте правильность положения диска — этикеткой к вам. Подождите, пока высохнет сконденсированная влага на линзе. Замените или очистите диск. Убедитесь, что записанный диск финализирован, и что формат файлов поддерживается.

Проблема	Решение
Запоминающее устройство USB не поддерживается.	Убедитесь, что запоминающее устройство USB совместимо с данным устройством. Повторите попытку, используя другое устройство USB.
Не удается воспроизвести отдельные файлы с запоминающего устройства USB.	Убедитесь, что формат данного файла поддерживается. Убедитесь, что количество файлов не превышает максимально допустимое значение.
Прием радио низкого качества.	Увеличьте расстояние между устройством и другими электрическими приборами. Полностью выдвиньте антенну и отрегулируйте ее положение. Подключите внешнюю FM-антенну.
Не работает таймер.	Правильно установите значения часов. Включите таймер.
Настройки часов/таймера пропали.	Питание было отключено или нарушено. Сбросьте настройки часов/таймера.
Невозможно начать воспроизведение музыки даже после успешного выполнения Bluetooth-подключения.	Bluetooth-устройство не поддерживает воспроизведение музыки в беспроводном режиме через эту систему.

Проблема	Решение
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.
Происходит сбой при подключении Bluetooth-устройства к системе.	Устройство не поддерживает профили, требуемые для работы с системой. На устройстве не включена функция Bluetooth. Для получения информации о включении функции ознакомьтесь с руководством пользователя устройства. На системе не включен режим сопряжения. К системе подключено другое Bluetooth-устройство. Отключите устройство и повторите попытку.

Проблема	Решение
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 свидетельствует о неисправности системы.
	Некоторые устройства могут деактивировать подключение Bluetooth в целях экономии энергии. Это не свидетельствует о неисправности системы.

12 Уведомление

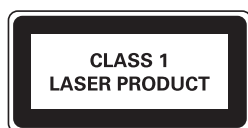
Внесение любых изменений, неодобренных Philips Consumer Lifestyle, может привести к лишению пользователя права управлять оборудованием.

Соответствие нормативам

CE 0890

Данное изделие соответствует требованиям Европейского Союза по радиопомехам. Компания Philips Consumer Lifestyle настоящим заявляет, что данная акустическая система соответствует основным требованиям и другим применимым положениям Директивы 1999/5/ЕС. Текст Заявления о соответствии требованиям ЕС см. в PDF-версии руководства пользователя по адресу: www.philips.com/support.

Данное устройство имеет этикетку:



Символ оборудования Class II:



Приборы КЛАССА II с двойной изоляцией и без защитного заземления.

Забота об окружающей среде



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



Маркировка символом перечеркнутого мусорного бака означает, что данное изделие попадает под действие директивы Европейского совета 2002/96/ЕС. Узнайте о раздельной утилизации электротехнических и электронных изделий согласно местному законодательству. Действуйте в соответствии с местными правилами и не выбрасывайте отработавшее изделие вместе с бытовыми отходами. Правильная утилизация отработавшего изделия поможет предотвратить возможные негативные последствия для окружающей среды и здоровья человека.



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

Информация о влиянии на окружающую среду

Продукт не имеет лишней упаковки. Мы попытались сделать так, чтобы упаковочные материалы легко разделялись на три типа: картон (коробка), пенополистерол (буфер) и полиэтилен (мешки, защитный пенопластовый лист).

Материалы, из которых изготовлена система, могут быть переработаны и вторично использованы специализированными предприятиями. Соблюдайте местные нормативы по утилизации упаковочных материалов, выработавших ресурс батареек и отслужившего оборудования.

Сведения о товарных знаках

Словесный знак Bluetooth® и логотипы являются зарегистрированными товарными знаками Bluetooth SIG, Inc.; любое использование этих товарных знаков компанией Philips лицензировано.

Авторские права

© Koninklijke Philips Electronics N.V., 2013 г
Характеристики могут быть изменены без предварительного уведомления. Товарные знаки являются собственностью Koninklijke Philips Electronics N.V. или соответствующих владельцев. Компания Philips оставляет за собой право в любое время вносить изменения в устройства без обязательств соответствующим образом изменять ранее поставленные устройства.

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

Российская Федерация, Республика Беларусь, Казакстан Республикасы*

PHILIPS

Место для прикрепления
кассового и товарного чеков

Модель:

Заполнение обязательно

Серийный номер:

Заполнение обязательно

Дата продажи:

Заполнение обязательно

ПРОДАВЕЦ:

Заполнение обязательно

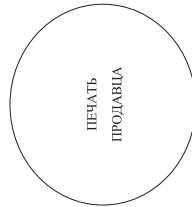
Название торговой организации:

Заполнение обязательно

Телефон торговой организации:

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.

Дополнение к инструкции пользователя

Уважаемый Потребитель!

Благодарим Вас за покупку изделия Филлипс (торговые марки Philips, Saeco, Aevent)

При покупке изделия убедительно просим проверить правильность заполнения гарантийного талона. Серийный номер и наименование модели приобретенного Вами изделия должны быть идентичны записи в гарантийном талоне. Не допускается внесения в талон каких-либо изменений, исправлений. В случае неправильного или неполного заполнения гарантийного талона, а также если чек не был прикреплен к гарантийному талону при покупке Вами изделия – немедленно обратитесь к продавцу.

Изделие представляет собой технически сложный товар. При бережном и внимательном отношении и использовании его в соответствии с правилами эксплуатации оно будет надежно служить Вам долгие годы. В ходе эксплуатации изделия не допускайте механических повреждений поверхностей изделия, попадания внутрь посторонних предметов, жидкостей, насекомых и пр., в течение всего срока службы следите за сохранностью полной идентификационной информации с наименованием модели и серийного номера на изделии. Во избежание возможных неполадок сохраняйте в течение всего срока службы документы, прилагаемые к изделию при его продаже (данный гарантийный талон, товарный и кассовый чеки, накладные, инструкцию пользователя и иные документы). Если в процессе эксплуатации Вы обнаружите, что параметры работы изделия отличаются от указанных в инструкции пользователя, обратитесь, пожалуйста, к консультанту в Информационный Центр.

Изготовлено под контролем «Philips Consumer Lifestyle BV», Туссендейден 4, 9206 АД, Драхтен, Нидерланды. Импортер на территории РФ (в случае импортруемой продукции): ООО «Филлипс», РФ, 123022 г. Москва, Ул.Сергея Макеева, д.13 (статус ООО «Филлипс» установлен в соответствии с Тамженным Кодексом Таможенного Союза). Если купленное Вами изделие требует специальной установки и подключения, рекомендуем обратиться в организацию, специализирующуюся на оказании такого рода услуг. Либо (компания), осуществившее Вам установку, несет ответственность за правильность проведенной работы. Помните, квалифицированная установка и подключение изделия существуют для его дальнейшего правильного функционирования и гарантийного обслуживания.

Сроки и условия гарантии:

Наименование Изделия	Срок гарантии**	Срок службы**
Домашние меланжеры	1 год	5 лет
Стопнатурные звуко-видеосистемы, проигрыватели, переносные и автомагнитолы, автомобильные меланжеры и усилители	1 год	3 года
Портативные устройства, носимые проигрыватели, диктофоны, фотоаппараты, компьютерная периферия, автомобильная акустика, индивидуальные приемопередаточные устройства, обучаемые пульты ДУ	1 год	1 год
Бытовая техника для дома и персонального ухода (кофемашины, кофеварки, пылесосы, паровые станции, утюги, кухонная техника, бритвы, эпиляторы, электрические зубные щетки, товары по уходу за волосами и т.п.)	2 года	3 года
Электронные товары по уходу за детьми (Philips Aevent)	2 года	2 года

***исчисляется со дня передачи товара потребителю или с даты изготовления, если дату передачи определить невозможно. Данную информацию уточняйте по серийному номеру (xxxxTTTTxxxx, где TT – год, NN номер недели, x – любой символ). Пример: A1021023123456 – дата изготовления 25 недели 2010г. Также дата производства указывается на некоторых изделиях кодом вида: TTTN, TTTNх, TTTNхх или хTTNххх. В случае затруднений при определении даты изготовления обратитесь, пожалуйста, в Информационный Центр.*

Настоящая гарантия распространяется только на изделия, 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 обратитесь в авторизованный сервисный центр для проведения профилактических работ и получения рекомендаций по дальнейшей эксплуатации изделия. Гарантийное обслуживание не распространяется на изделия, недостатки которых возникли вследствие:

1. Нарушения Потребителем правил эксплуатации, хранения или транспортировки изделия.
2. Отсутствия или ненадлежащего обслуживания изделия согласно рекомендациям инструкции по эксплуатации (например, регулярная очистка от накипи, промывка частей изделия и т.п.).
3. Использование неоригинальных аксессуаров и/или расходных материалов, предусмотренных инструкцией по эксплуатации (если их использование привело к нарушению работоспособности изделия);
4. Действий третьих лиц:
 - ремонта неуполномоченными лицами, внесения несанкционированных изменений или схематических изменений и изменений программного обеспечения;
 - подключения от Государственных Технических Стандартов (ГОСТов) и норм питающих, телекоммуникационных и кабельных сетей;
 - неправильной установки и/или подключения изделия;
 - подключения изделия к другому изделию/товару в не обесточенном состоянии (любые соединения должны осуществляться только после отключения всех соединяемых изделий/товаров от питающей сети).
5. Действия непреодолимой силы (стихия, пожар, молния и т.п.).

Гарантия не распространяется также на расходные материалы и аксессуары, включая, но не ограничиваясь: наушники, чехлы, соединительные кабели, изделия из стекла, сменные лампы, батареи и аккумуляторы, защитные экраны, накопители мусора, ремни, щетки, головки бритв и эпиляторы, иные детали с ограниченным сроком эксплуатации.

Зарегистрируйте Ваше изделие на сайте www.philips.ru/welcome и узнайте о преимуществах участия в Клубе Philips

Любую информацию об изделии, расположении сервисных центров и о сервисном обслуживании Вы можете получить в Информационном Центре Филлипс:

Страна	Россия	Беларусь	Казахстан*
Телефон	8 800 200-0880 (бесплатный звонок в РФ, в т.ч. с мобильных телефонов), 8 (495) 961-1111	8 820 0011 0068 (бесплатный звонок на территории РФ, в т.ч. с мобильных телефонов)	875 11 65 0123 (бесплатный звонок со стационарных телефонов на территории Казахстана)
Веб-сайт	www.philips.ru	www.philips.by	www.philips.kz

*Кепілдік талонның мәтінінің қазақ тілінде алу үшін, Филлипс ақпараттық орталығына орталығына немесе www.philips.kz веб-сайтына хабарласыңыз.



Specifications are subject to change without notice
© 2013 Koninklijke Philips Electronics N.V.
All rights reserved.

BTM2280_12_UM_V1.0

