

Мы всегда готовы помочь!

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

MCM1006



Руководство пользователя

PHILIPS

Содержание

1	Важная информация!	2
	Техника безопасности	2
	Уведомление	2
<hr/>		
2	Музыкальная микросистема	5
	Введение	5
	Комплект поставки	5
	Общая информация о системе	6
<hr/>		
3	Начало работы	8
	Подключение питания	8
	Включение и выбор источника	8
<hr/>		
4	Воспроизведение дисков	9
	Управление воспроизведением	9
	Программирование дорожек	9
<hr/>		
5	воспроизведение с запоминающего USB-устройства	11
	Управление воспроизведением	11
	Программирование дорожек	12
<hr/>		
6	Прослушивание радио	13
<hr/>		
7	Воспроизведение с внешнего устройства	14
<hr/>		
8	Настройка звука	15
	Регулировка уровня громкости	15
	Использование звукового эффекта DBB	15
<hr/>		
9	Сведения об изделии	16
	Характеристики	16
	Информация о совместимости с USB	16
	Поддерживаемые форматы MP3- дисков	17
	Обслуживание	17

1 Важная информация!

Техника безопасности

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

Риск короткого замыкания или возгорания!

- 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 прибора 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 нижней панели устройства. Не подключайте устройство к источнику питания, если параметры электросети отличаются.
- Запрещается применять силу при обращении с разъемами электропитания. Недостаточно плотно подключенные разъемы электропитания могут стать причиной искрения или возгорания.

Риск повреждения устройства!

- 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 устройства при температуре ниже 5 °C удалите упаковку и подождите, пока его температура достигнет комнатной, а затем подключите устройство 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.

Уведомление

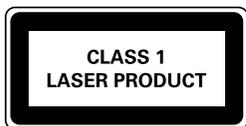
Внесение любых изменений, не одобренных непосредственно WOOX Innovations, могут привести к утрате пользователем права на использование устройства.

Соответствие нормативам



Данное изделие соответствует требованиям Европейского Союза по радиопомехам.

Данное устройство имеет этикетку:



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



Windows Media и логотип Windows являются товарными знаками или зарегистрированными товарными знаками корпорации Microsoft в США и/или других странах.

Авторские права

2014 © WOOX Innovations Limited. Все права сохранены.

Philips и эмблема Philips в виде щита являются зарегистрированными товарными знаками компании Koninklijke Philips N.V. и используются компанией WOOX Innovations Limited по лицензии Koninklijke Philips N.V.

Характеристики могут быть изменены без предварительного уведомления. Компания WOOX оставляет за собой право в любое время вносить изменения в устройства без обязательств соответствующим образом изменять ранее поставленные устройства.



Примечание

- Таблицу с обозначениями см. на нижней панели системы.

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 центр поддержки потребителей необходимо назвать номер модели и серийный номер прибора. Серийный номер и номер модели указаны на нижней панели устройства. Укажите эти номера здесь:

Номер модели:

Серийный номер:

Введение

С помощью этой системы вы можете:

- прослушивать музыку с дисков, запоминающих устройств USB и других внешних устройств;
- слушать радио FM

Для создания насыщенного звука предусмотрены следующие эффекты:

- Динамическое усиление низких частот (DBB)

Воспроизводимые носители:

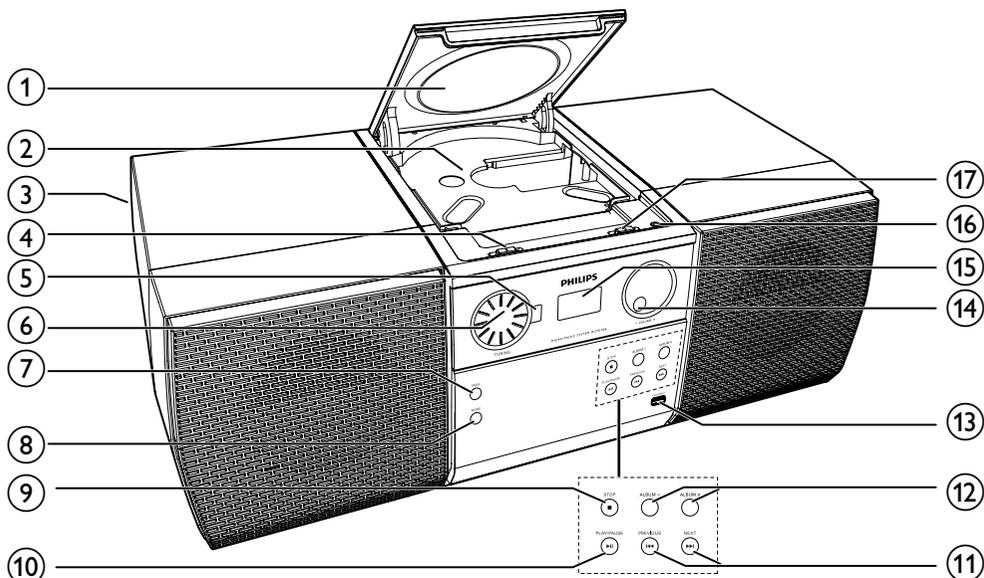
- диски: CD-DA, CD-R, CD-RW, MP3-CD, WMA-CD
- файлы: .mp3, .wma

Комплект поставки

Проверьте комплектацию устройства.

- Музыкальная микросистема
- Соединительный кабель MP3 Link
- Руководство пользователя

Общая информация о системе



- ① Крышка отделения для диска
- ② Отделение для диска
- ③ Встроенная акустическая система
- ④ DBB
 - Сдвиньте для включения или отключения звукового эффекта DBB.
- ⑤ Окошко индикатора
 - Показывает частоту текущей радиостанции FM.
- ⑥ TUNING
 - Поверните для выбора частоты FM-радио.
- ⑦ PROG
 - Программирование аудиодорожек.
- ⑧ MODE
 - Нажимайте последовательно, чтобы выбрать один из режимов воспроизведения.
- ⑨ ■ STOP
 - Остановка воспроизведения аудиодорожек.
- ⑩ ►|| PLAY/PAUSE
 - Запуск, приостановка или возобновление воспроизведения аудиодорожек.
- ⑪ ◀◀ / ▶▶ PREVIOUS/NEXT
 - Переход к предыдущей/следующей аудиодорожке.
- ⑫ ALBUM - /ALBUM +
 - Переход к предыдущему/следующему альбому.
- ⑬ USB DIRECT
 - Подключение запоминающего устройства USB.
- ⑭ -VOLUME +
 - Поверните для регулировки уровня громкости.

⑮ ЖК-экран

⑯ MP3-LINK

- Подключение выходного аудиоразъема внешнего устройства (обычно штекера наушников).

⑰ Переключатель питания и переключатель источника

- Сдвиньте для выбора источника или отключения системы.

3 Начало работы



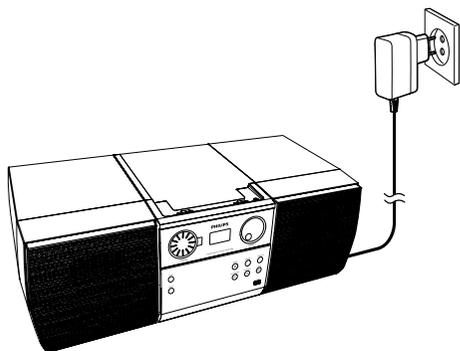
Внимание

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

Всегда следуйте инструкциям, приведенным в данной главе.

Подключение питания

Подключите адаптер питания к розетке электросети.



Включение и выбор источника

Сдвиньте переключатель питания и переключатель источника в положение **CD**, **USB** или **FM**.

- ↳ Светодиодный индикатор рядом с ЖК-экраном загорится красным.
- Чтобы отключить систему, сдвиньте переключатель в положение **OFF**.
- Если переключатель питания и переключатель источника не находится в положении **OFF**, и если к разъему **MP3-LINK** подключен кабель MP3 Link, система автоматически переключается на аудиоисточник, подключенный к разъему **MP3-LINK**.

4 Воспроизведение дисков

- 1 Сдвиньте переключатель питания и переключатель источника в положение CD.
- 2 Откройте крышку отделения для диска.
- 3 Вставьте диск этикеткой вверх.
- 4 Закройте крышку отделения для диска.
 - ↳ Воспроизведение начнется автоматически через несколько секунд.
 - Если воспроизведение не началось автоматически, нажмите ►||, чтобы запустить воспроизведение.

Управление воспроизведением

Для управления воспроизведением следуйте перечисленным далее инструкциям.

Кнопки	Функциональные возможности	ЖК-дисплей
►	Запуск или возобновление воспроизведения.	номер дорожки, ● и ►
►	Приостановка воспроизведения.	номер дорожки, ● и ► (мигает)
■	Остановка воспроизведения.	общее число дорожек и ●
◀◀/▶▶	Нажмите для перехода к предыдущей или следующей дорожке.	номер дорожки, ● и ►

◀◀/▶▶ Нажмите и удерживайте для перемотки назад или для быстрого поиска вперед в пределах дорожки.

ALBUM - / ALBUM + Переход к предыдущему или следующему альбому (если альбомов больше одного).

Программирование дорожек

Примечание

- Можно запрограммировать до 20 дорожек.
- Если в процессе программирования в течение 20 секунд не производилось никаких действий, система возвращается в режим остановки и не сохраняет программируемые дорожки.

Для компакт-диска

- 1 Нажмите ■, чтобы остановить воспроизведение.
 - ↳ Отобразится общее количество дорожек.
- 2 Нажмите **PROG** для перехода к программированию.
 - ↳ Отобразится **PROG** и начнет мигать **FD 1**.
- 3 Нажмите ◀◀/▶▶ (или **ALBUM - / ALBUM +**), чтобы выбрать дорожку.
 - ↳ Начнет мигать номер дорожки.

- 4 Чтобы запрограммировать выбранную дорожку, повторно нажмите кнопку **PROG**.
- 5 Повторите шаги 3 и 4, чтобы запрограммировать другие дорожки.
- 6 Нажмите кнопку **▶||** для запуска воспроизведения.

Для дисков WMA/MP3

- 1 Нажмите **■**, чтобы остановить воспроизведение.
↳ Отобразится общее количество дорожек.
- 2 Нажмите **PROG** для перехода к программированию.
↳ Отобразится **PROG** и начнет мигать **РР I**.
- 3 Последовательно нажимайте **◀◀I** / **▶▶I** (или **ALBUM - /ALBUM +**), чтобы выбрать альбом.
↳ Начнет мигать номер альбома и **ALB**.
- 4 Еще раз нажмите **PROG**, чтобы подтвердить выбранный альбом.
↳ **ALB** исчезнет, и отобразится номер дорожки.
- 5 Последовательно нажимайте **◀◀I** / **▶▶I** (или **ALBUM - /ALBUM +**), чтобы выбрать дорожку.
- 6 Чтобы подтвердить выбранную дорожку, повторно нажмите кнопку **PROG**.
- 7 Повторите шаги 3–6, чтобы запрограммировать другие дорожки.
- 8 Нажмите кнопку **▶||** для запуска воспроизведения.

Удаление программы

Чтобы удалить программу, выполните следующие действия.

- Дважды нажмите **■**.
- Сдвиньте переключатель питания и переключатель источника.

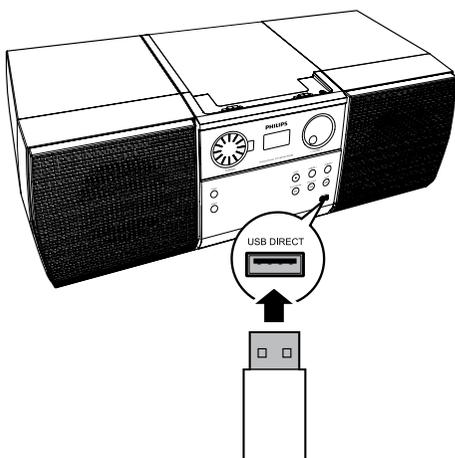
5 воспроизведение с запоминающего USB-устройства

На данной системе можно воспроизводить файлы .mp3 и .wma, сохраненные на поддерживаемом 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 WOOX Innovations не гарантирует совместимости со всеми запоминающими устройствами USB.
- Файловая система NTFS (New Technology File System) не поддерживается.



- 1 Сдвиньте переключатель питания и переключатель источника в положение **USB**.
- 2 Подключите запоминающее устройство USB к разъему **USB DIRECT**.
 - ↳ Воспроизведение начнется автоматически через несколько секунд.
 - Если воспроизведение не началось автоматически, нажмите **▶▶**, чтобы запустить воспроизведение.

Управление воспроизведением

Для управления воспроизведением следуйте перечисленным далее инструкциям.

Кнопки	Функциональные возможности	ЖК-дисплей
▶▶	Запуск или возобновление воспроизведения.	номер дорожки, WMA/MP3 (формат дорожки), ⊕ и ▶
▶	Приостановка воспроизведения.	номер дорожки, WMA/MP3 (формат дорожки), ⊕ и ▶ (мигает)
■	Остановка воспроизведения.	общее число дорожек, WMA/MP3 (формат дорожки) и ⊕
◀◀ ▶▶	Нажмите для перехода к предыдущей или следующей дорожке.	номер дорожки, WMA/MP3 (формат дорожки), ⊕ и ▶

Кнопки	Функциональные возможности	ЖК-дисплей
I◀◀ ▶▶I	Нажмите и удерживайте для перемотки назад или для быстрого поиска вперед в пределах дорожки.	номер дорожки, WMA/MP3 (формат дорожки), Ⓜ и ▶
ALBUM - ALBUM +	Переход к предыдущему или следующему альбому (если альбомов больше одного).	номер альбома, ALB , WMA/MP3 (формат дорожки) и Ⓜ

Программирование дорожек

Примечание

- Можно запрограммировать до 20 дорожек.
- Если в процессе программирования в течение 20 секунд не производилось никаких действий, система возвращается в режим остановки и не сохраняет программируемые дорожки.

- 1 Нажмите **■**, чтобы остановить воспроизведение.
↳ Отобразится общее количество дорожек.
- 2 Нажмите **PROG** для перехода к программированию.
↳ Отобразится **PROG** и начнет мигать **РР I**.
- 3 Последовательно нажимайте **I◀◀**/**▶▶I** (или **ALBUM -** / **ALBUM +**), чтобы выбрать альбом.
↳ Начнет мигать номер альбома и **ALB**.
- 4 Еще раз нажмите **PROG**, чтобы подтвердить выбранный альбом.
↳ **ALB** исчезнет, и отобразится номер дорожки.

- 5 Последовательно нажимайте **I◀◀**/**▶▶I** (или **ALBUM -** / **ALBUM +**), чтобы выбрать дорожку.
- 6 Чтобы подтвердить выбранную дорожку, повторно нажмите кнопку **PROG**.
- 7 Повторите шаги 3–6, чтобы запрограммировать другие дорожки.
- 8 Нажмите кнопку **▶■** для запуска воспроизведения.

Удаление программы

Чтобы удалить программу, выполните следующие действия.

- Дважды нажмите **■**.
- Сдвиньте переключатель питания и переключатель источника.

6 Прослушивание радио



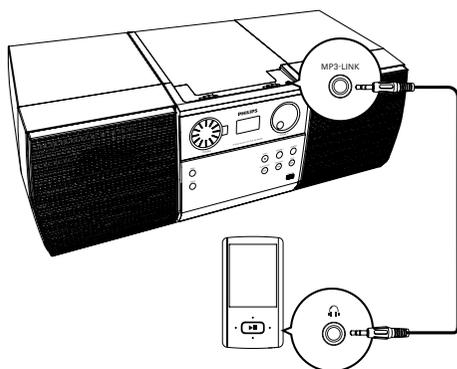
Примечание

- Для улучшения качества приема полностью выдвиньте FM-антенну и отрегулируйте ее положение.

- 1 Сдвиньте переключатель питания и переключатель источника в положение **FM**.
- 2 Поворачивайте регулятор **TUNING** для настройки FM-радиостанции.

7 Воспроизведение с внешнего устройства

Систему можно использовать в качестве АС для усиления громкости воспроизведения музыки с внешнего устройства, например MP3-плеера.



- 1 Сдвиньте переключатель питания и переключатель источника в положение **CD, USB** или **FM**.
- 2 Подключите кабель MP3 Link к:
 - разъему **MP3-LINK** на панели системы и
 - выходному аудиоразъему на внешнем устройстве (обычно это разъем для штекера наушников).
- 3 Включите воспроизведение на внешнем устройстве.

Примечание

- Для воспроизведения аудиодорожек с других устройств отсоедините кабель MP3 LINK от системы.

8 Настройка звука

Перечисленные далее операции доступны для всех поддерживаемых носителей.

Регулировка уровня громкости

Поверните регулятор **-VOLUME +** по часовой или против часовой стрелки, чтобы увеличить или уменьшить уровень громкости.

Использование звукового эффекта DBB

Сдвиньте переключатель **DBB** в положение **ON**, чтобы включить звуковой эффект DBB.

- Чтобы отключить звуковой эффект DBB, сдвиньте **DBB** в положение **OFF**.

9 Сведения об изделии



Примечание

- Информация о продукте может быть изменена без предварительного уведомления.

Характеристики

Усилитель

Номинальная выходная мощность	2 x 2 Вт (среднеквадр.)
Частотный отклик	40 Гц — 20 кГц, ±3 дБ
Соотношение сигнал/шум	> 50 дБ
Вход MP3-Link	600 мВ (среднеквадр.), 22 кОм

Диск

Тип лазера	Полупроводниковый
Диаметр диска	12 см, 8 см
Поддерживаемые форматы дисков	CD-DA, CD-R, CD-RW, MP3-CD, WMA-CD
Цифровой аудио-преобразователь	24 бит, 44,1 кГц
Коэффициент нелинейных искажений	< 3 % (1 кГц)
Частотный отклик	40 Гц – 20 кГц (44,1 кГц)
Отношение сигнал/шум	> 55 дБ

Радио (FM)

Частотный диапазон	88–108 МГц
Чувствительность	
- Моно, отношение сигнал/шум 26 дБ	< 22 дБ отн. ур. 1 фВт
- Stereo, отношение сигнал/шум 46 дБ	< 43 дБ отн. ур. 1 фВт
Коэффициент нелинейных искажений	< 3 %
Соотношение сигнал/шум	> 50 дБ

Общая информация

Входная мощность сети перемен. тока	100–240 В~, 50–60 Гц
Выходная мощность адаптера питания пост./перемен. тока	12 В ==, 1000 мА
Энергопотребление в режиме работы	10 Вт
Прямой порт USB	Версия 1.1
Габариты (Ш x В x Г)	450 x 158 x 208 мм
Вес нетто	2,05 кг

Информация о совместимости с USB

Совместимые запоминающие устройства USB:

- Флэш-накопитель USB (USB 1.1)
- Плееры с флэш-памятью USB (USB 1.1)
- Карты памяти (требуется дополнительное устройство считывания карт памяти)

Поддерживаемые форматы:

- Формат USB или файла памяти: FAT12, FAT16, FAT32 (объем сектора: 512 байт)
- Скорость передачи в битах для MP3 (скорость передачи данных): 32—320 кбит/с и переменный битрейт
- WMA вер. 9 или более ранней версии
- Каталоги с вложениями до 8 уровней
- Количество альбомов/папок: 99 (макс.)
- Количество дорожек/файлов: 999 (макс.)
- Название файла в кодировке Unicode UTF8 (максимальная длина: 16 байт)

Неподдерживаемые форматы:

- Пустые альбомы: альбомы, не содержащие файлов MP3/WMA
- Файлы неподдерживаемых форматов пропускаются. Например, документы Word (.doc) или файлы MP3 с расширением .dlf игнорируются и не воспроизводятся.
- Аудиофайлы AAC, WAV, PCM
- Файлы WMA, защищенные от копирования (DRM) (.wav, .m4a, .m4r, .m4p, .aac)
- Файлы WMA в формате Lossless (без потери качества)

Поддерживаемые форматы MP3-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

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

10 Поиск и устранение неисправностей



Предупреждение

- Запрещается снимать корпус устройства.

Для сохранения действия условий гарантии запрещается самостоятельно ремонтировать устройство.

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 центр поддержки потребителей необходимо назвать номер модели и серийный номер устройства, поэтому убедитесь, что устройство находится рядом.

Проблема	Возможные решения
Не подается питание.	Убедитесь, что адаптер питания правильно и плотно подключен к электросети. Убедитесь в исправности источника питания.
Нет звука или звук с помехами.	Отрегулируйте уровень громкости. Если звук должен подаваться не через разъем MP3-LINK , а с другого источника, отсоедините кабель MP3 LINK.
Система не реагирует.	Отключите и снова подключите адаптер питания, затем повторно включите систему.
Диск не распознается.	Вставьте диск. Проверьте правильность положения диска — этикетка должна быть направлена наружу. Подождите, пока высохнет сконденсированная влага на линзе. Замените или очистите диск. Убедитесь, что диск финализирован и его формат поддерживается.
Запоминающее устройство USB не распознается.	Проверьте, поддерживается ли данное запоминающее устройство USB. Запоминающие устройства USB 2.0 и файловая система NTFS не поддерживаются. Убедитесь, что на запоминающем устройстве USB есть поддерживаемые файлы .wma или .mp3.
Прием радио низкого качества.	Увеличьте расстояние между системой и телевизором или видеомagneитофоном. Полностью расправьте FM-антенну. Отрегулируйте положение FM-антенны. Подключите внешнюю FM-антенну.



2014 ©WOOX Innovations Limited.
All rights reserved.

This product was brought to the market by WOOX Innovations Limited or one of its affiliates, further referred to in this document as WOOX Innovations, and is the manufacturer of the product. WOOX Innovations is the warrantor in relation to the product with which this booklet was packaged. Philips and the Philips Shield Emblem are registered trademarks of Koninklijke Philips N.V.

MCM1006_51_UM_V2.0

