

Мы всегда ГОТОВЫ ПОМОЧЬ!

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

GoGEAR



SA5MXX



Руководство пользователя

PHILIPS

Содержание

1 Важные сведения о безопасности 2

Общее обслуживание 2

2 Описание плеера 6

Комплектация 6

Компьютерное ПО для плеера 6

Загруженные на плеер файлы 6

Обзор 6

Элементы управления 6

Основной экран 7

Блокировка/разблокировка кнопок 7

Напоминание об уровне громкости 7

Включение/отключение экрана 8

3 Начало работы 9

Зарядка плеера 9

Включение и выключение плеера 9

Автоматический переход в режим ожидания и отключение 9

4 Музыка 10

Перенос музыки на плеер 10

Поиск музыки в плеере 10

Поиск музыки по информации об аудиодорожке 10

Поиск музыки по папкам с файлами 10

Слушайте музыку 10

5 FM-радио 12

Настройка радиостанции 12

Автонастройка радио 12

Настройка вручную 12

6 Запись 13

Создание записей 13

Запись голоса 13

Запись трансляций FM-радиостанций 13

Прослушивание записей 13

Удаление одной или нескольких записей 14

Загрузка записей на компьютер 14

7 Просмотр папок 15

8 Параметры 16

Режим воспроизведения 16

Установки звука 16

Настройки дисплея 16

Таймер отключения экрана 16

Язык 17

Информация 17

Заводские установки 17

9 Обновление встроенной программы с помощью Philips Device Manager 18

10 Поиск и устранение неисправностей 20

11 Технические данные 21

Требования к компьютеру 21

Необходима помощь?

Посетите

www.philips.com/support

Там вы сможете найти полный комплект сопутствующих материалов, таких как руководство пользователя, последние версии программного обеспечения и ответы на часто задаваемые вопросы.

1 Важные сведения о безопасности

Общее обслуживание

Перевод данного документа предоставляется исключительно в справочных целях.

В случае обнаружения расхождений между текстом на английском и русском языках, текст на английском языке имеет преимущественную силу.



Внимание

- Чтобы избежать повреждений или сбоев в работе устройства, выполняйте следующие инструкции.
- Используйте только источники питания, перечисленные в руководстве пользователя.
- Не подвергайте устройство чрезмерному нагреву от отопительного оборудования или прямых солнечных лучей.
- Не роняйте устройство и не допускайте падения на него других предметов.
- Не допускайте погружения устройства в воду. Не допускайте попадания воды в гнездо для наушников или в батарейный отсек, так это может привести к серьезному повреждению.
- Работающие вблизи устройства мобильные телефоны могут вызвать помехи.
- Делайте резервные копии своих файлов. Всегда сохраняйте оригиналы файлов, загружаемых на устройство. Компания Philips не несет ответственности за потерю любых данных или утрату возможности их чтения/воспроизведения в случае, если устройство повреждено.
- Во избежание проблем управляйте файлами (передача, удаление и т.д.) только с помощью прилагаемого музыкального программного обеспечения.
- Не пользуйтесь чистящими средствами, содержащими спирт, аммиак, бензин или абразивные средства, так как они могут повредить устройство.
- Запрещается подвергать элементы питания (аккумуляторный блок или батареи) воздействию высоких температур, включая прямые солнечные лучи, огонь и т.п.
- При неправильной замене батарей возникает опасность взрыва. Заменяйте батареи только такой же или эквивалентной моделью.

Рабочая температура и температура хранения

- Диапазон рабочих температур составляет от 0 до 45° С
- Храните устройство в помещении при температуре от -20 до 45°С
- Срок службы батареи может сократиться в условиях низкой температуры.

Запасные части/аксессуары:

Для заказа запасных частей или аксессуаров к устройству посетите сайт www.philips.com/support.

Правила безопасности при прослушивании



A pleine puissance, l'écoute prolongée du baladeur peut endommager l'oreille de l'utilisateur.



Предупреждение

- Во избежание повреждения слуха не слушайте музыку на большой громкости в течение длительного времени.

Максимальное выходное напряжение плеера не превышает 150 мВ.

Параметры широкополосного напряжения WBCV: >= 75 мВ

Модификации

Модификации, внесенные без согласия производителя, могут привести к утрате пользователем права на использование этого устройства.

Информация об авторских правах

Все торговые марки и торговые наименования являются собственностью соответствующих компаний и организаций. Несанкционированное копирование материалов с компакт-дисков или из сети Интернет является нарушением авторских прав и международных договоров. Незаконное создание копий защищенных материалов, в том числе компьютерных программ, файлов, музыкальных записей и записей теле- и радиопередач может являться нарушением закона об авторском праве и быть уголовно наказуемым. Данное оборудование не может быть использовано в этих целях.

Windows Media и логотип Windows являются зарегистрированными торговыми марками корпорации Microsoft в США и/или других странах.

Будьте ответственны! Уважайте авторские права.



Компания Philips уважает право окружающих на интеллектуальную собственность и просит ответного уважения у своих пользователей.

Мультимедийный контент в сети Интернет может создаваться и/или распространяться без разрешения владельца авторских прав. Несанкционированное копирование или распространение контента может привести к нарушению законов об авторском праве в различных странах, включая вашу. Ответственность за нарушение законов об авторском праве лежит на вас. Запись и передача на проигрыватель видеоданных, загруженных на ваш компьютер, может осуществляться лишь в том случае, если речь идет о свободно копируемом контенте, либо данных, на которые у вас имеется надлежащая лицензия. Вы можете использовать данный контент лишь для частного, некоммерческого воспроизведения. Вы должны соблюдать последующие инструкции об авторском праве, предоставленные владельцем прав на данный контент. Например, положение о запрете на дальнейшее копирование. Видеопотоки могут создаваться с использованием технологии защиты от копирования, которая не позволяет создавать копии файлов. В этой ситуации функция записи работать не будет, о чем вас предварительно уведомит сообщение.

Регистрация данных

Philips стремится к улучшению качества и эксплуатационных возможностей своей продукции. Для распознавания профиля использования устройство регистрирует некоторую информацию/данные в энергонезависимой памяти устройства. Такие данные используются для диагностики и определения неисправностей или проблем, которые могут возникнуть при использовании устройства. К таким данным относится, например, продолжительность воспроизведения в режиме музыки и тюнера, количество случаев разрядки аккумулятора и т.д. В сохраненных данных не отображаются сведения о контенте или используемом носителе, а также об источнике загрузки. Данные, сохраненные на устройстве, используются ТОЛЬКО при возвращении устройства пользователем в сервисный центр и ИСКЛЮЧИТЕЛЬНО в целях упрощения диагностики неисправностей и предотвращения появления этих неисправностей в дальнейшем. Сохраненные данные должны быть предоставлены пользователю по первому требованию.

Утилизация отработавшего изделия и использованных батарей



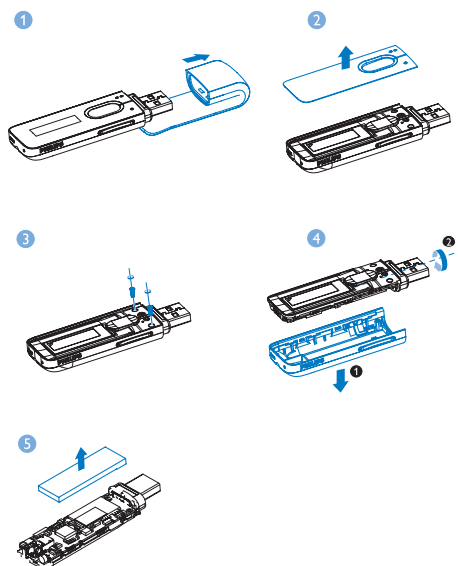
Данное изделие изготовлено из высококачественных материалов и компонентов, которые подлежат повторной переработке и вторичному использованию.



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



Этот символ означает, что в изделии содержится встроенный аккумулятор, который подпадает под действие Директивы Европейского парламента и Совета 2013/56/ЕС, согласно которой аккумулятор нельзя утилизировать вместе с бытовыми отходами. Для извлечения аккумулятора следуйте инструкциям раздела "Извлечение аккумулятора". Узнайте о правилах местного законодательства по отдельной утилизации электротехнических и электронных изделий и аккумуляторов. Действуйте в соответствии с местным законодательством и не выбрасывайте отслужившие изделия и аккумуляторы вместе с бытовым мусором. Правильная утилизация отслуживших изделий и аккумуляторов поможет предотвратить негативное воздействие на окружающую среду и здоровье. Для извлечения аккумулятора обязательно обратитесь к специалисту.



Примечание для Европейского Союза

Данное изделие соответствует требованиям Европейского Союза по радиопомехам.

2 Описание плеера

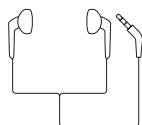
Комплектация

Проверьте наличие в комплекте указанных ниже компонентов.

Плеер



Наушники



Краткое руководство



Паспорт безопасности и гарантия



Примечание

- Изображения приведены только в качестве примеров. Philips оставляет за собой право изменять цвет/конструкцию изделия без предварительного уведомления.

Компьютерное ПО для плеера

Устройство **MIX** совместимо со следующими программами на компьютере:

- **Philips Device Manager** (позволяет получать обновления встроенной программы и восстановить работу плеера)

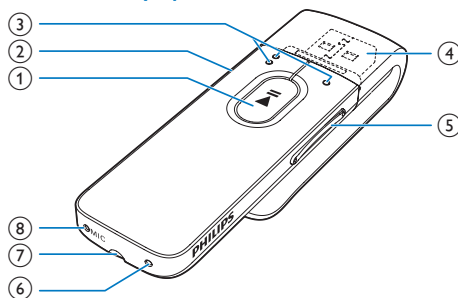
Загруженные на плеер файлы

На плеер **MIX** загружены следующие файлы:

- Руководство пользователя
- Часто задаваемые вопросы

Обзор

Элементы управления



- 1**
 - Продолжительное нажатие: включение или отключение
 - Нажатие: выбор опций или начало/приостановка/возобновление воспроизведения
- 2**
 - Нажатие: переход на один уровень назад
 - Продолжительное нажатие: блокировка/разблокировка всех кнопок
- 3**
 - В списке опций

Нажатие: переход к предыдущей/следующей опции

На экране воспроизведения

Нажатие: переход к следующему/предыдущему файлу

Продолжительное нажатие: поиск по текущему файлу



- Перед использованием USB-разъема для зарядки и передачи данных снимите заглушку.

⑤ Кнопки регулировки громкости

- Нажатие: увеличение/уменьшение громкости
- Продолжительное нажатие: быстрое увеличение/уменьшение громкости

⑥ RESET

- Если устройство не реагирует на нажатия клавиш, нажмите кнопку в этом отверстии наконечником шариковой ручки.




- Разъем для наушников 3,5 мм

⑧ MIC

- Микрофон для записи голоса

Основной экран

Меню	Режим	Функции
	Музыка	слушать музыку
	FM-радио	Прослушивание FM-радио Запись трансляций FM-радиостанций
	Записи	Создание или прослушивание записей
	Просмотр папок	Просмотр файлов в папках.
	Настройки	Выбор и установка настроек плеера MIX.

	Текущее воспроизведение	Отображение экрана текущего воспроизведения.
--	-------------------------	--

Доступ к меню с основного экрана

- На основном экране можно открыть функциональные меню; для этого используются кнопки навигации ● ● / ● и ►||.
- Для возврата к предыдущим экранам последовательно нажимайте .

Блокировка/разблокировка кнопок

Если плеер включен, блокировка кнопок позволяет предотвратить случайное выполнение различных операций.

- Чтобы заблокировать или разблокировать кнопки, нажмите и удерживайте / .
- ↳ Все кнопки, кроме кнопок управления громкостью, будут заблокированы, и отобразится значок блокировки.

Напоминание об уровне громкости

Вы можете получать уведомления на устройстве MIX в следующих случаях:

- установка высокого уровня громкости (80 дБА) или
- прослушивание с высокой громкостью в течение 20 часов.

Плеер Philips MP3/MP4 оснащен функцией предупреждения об уровне громкости и соответствует требованиям Европейского Союза относительно безопасности для органов слуха (EN 60950-1).

При увеличении громкости

- 1 Нажмите кнопку увеличения уровня громкости.
↳ Если установлен высокий уровень громкости, появится всплывающее окно.
- 2 Чтобы увеличить громкость, выберите [Да], для подтверждения нажмите ►||.

- ↳ Вы можете продолжать увеличивать уровень громкости.
- Чтобы выйти из меню регулировки громкости, выберите **[Нет]**, для подтверждения нажмите **▶||**.
 - ↳ Воспроизведение будет возобновлено на прежнем уровне громкости.

При прослушивании на высоком уровне громкости более 20 часов появится всплывающее окно.

- Чтобы продолжить прослушивание на высоком уровне громкости, выберите **[Да]**, для подтверждения нажмите **▶||**.
- Чтобы выйти из режима высокого уровня громкости, выберите **[Нет]**, для подтверждения нажмите **▶||**.
 - ↳ Уровень громкости ниже отметки высокой громкости (80 дБА).

Включение/отключение экрана

Для экономии энергии экран плеера автоматически отключается по истечении предварительно заданного периода времени, если:

- пользователь не выполняет никаких действий с плеером **MIX**; и
- в меню *** > [Настройки дисплея]** **> [Таймер отключения экрана]** указано значение.

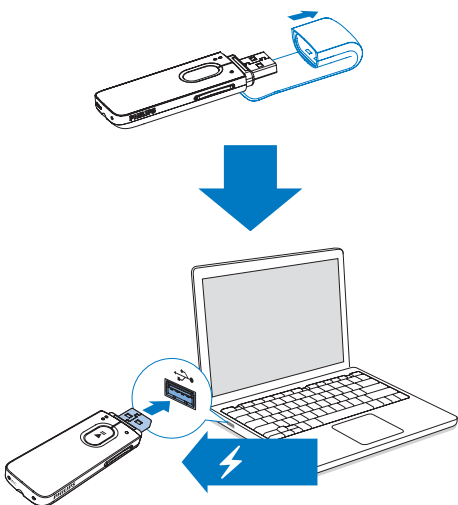
Выход из режима энергосбережения

- Нажмите любую кнопку.

3 Начало работы

Зарядка плеера

Плеер MIX оснащен встроенным аккумулятором, который можно заряжать через USB-разъем компьютера. Снимите заглушку с разъема USB и подключите устройство MIX к компьютеру.

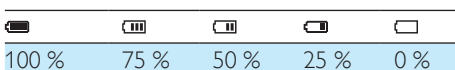


Примечание

- При подключении плеера MIX к компьютеру отображается окно выбора: [Зарядка и передача] или [Зарядка и воспроизвед.].
- Если выбор не сделан, устройство MIX автоматически запускает [Зарядка и передача].

Индикация уровня заряда аккумулятора

На дисплее отображается примерный уровень заряда аккумулятора:



↳ При почти полной разрядке аккумулятора значок аккумулятора мигает. Плеер сохраняет все настройки и отключается примерно через 60 секунд.

Примечание

- Число зарядных циклов аккумулятора ограничено. Срок службы аккумулятора и число зарядных циклов зависит от частоты использования и выбранных параметров.
- После завершения цикла зарядки анимация прекращается, а на дисплее отображается значок

Следующие рекомендации помогут вам сократить расход энергии и увеличить длительность прослушивания музыки при помощи MIX:

- установите для таймера подсветки малое значение задержки (для этого выберите пункт * > [Настройки дисплея] > [Таймер отключения экрана]).

Включение и выключение плеера

Нажмите и удерживайте кнопку до тех пор, пока плеер не включится или не отключится.

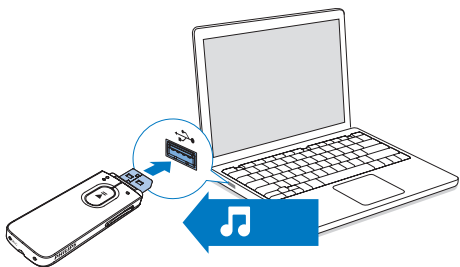
Автоматический переход в режим ожидания и отключение

Этот плеер поддерживает функцию автоматического перехода в режим ожидания и отключения, которая помогает экономить заряд аккумулятора.

Плеер отключается через 5 минут бездействия (если не нажата ни одна кнопка).

4 Музыка

Перенос музыки на плеер



Музыку из медиатеки на компьютере можно перенести на **MIX** одним из следующих методов:


перетаскивание музыкальных файлов из проводника Windows.

Перенос музыкальных файлов из проводника Windows методом перетаскивания

- 1 Подключите плеер **MIX** к компьютеру.
- 2 На компьютере откройте папку **Мой компьютер** или **Компьютер**:
 - выберите **MIX**, создайте папки.
- 3 На компьютере перетащите файлы в папки на плеер **MIX**.
 - Или перетащите папки с компьютера на **MIX**.

Поиск музыки в плеере

Поиск музыки по информации об аудиодорожке

В меню  аудиодорожки сортируются по коллекциям в соответствии с метаданными или метками ID3: **[Исполнители]**, **[Альбомы]** или **[Все песни]**.

[Исполнители]

- Песни отсортированы в алфавитном порядке по исполнителю;
- Песни каждого исполнителя отсортированы в алфавитном порядке по альбомам.

[Альбомы]

- Песни отсортированы в алфавитном порядке по альбомам.






[Все песни]

- Песни отсортированы в алфавитном порядке по названию.

Поиск музыки по папкам с файлами

В меню  найдите музыку в папке с файлами.

Слушайте музыку




- 1 Чтобы выбрать музыкальный файл, нажмите кнопку  / .
- 2 Нажмите кнопку  для запуска воспроизведения.
 - ↳ Начнется воспроизведение выбранной аудиодорожки.
 - ↳ На экране воспроизведения можно просматривать информацию о файле и статус воспроизведения.
- 3 Во время воспроизведения
 - Чтобы приостановить или возобновить воспроизведение, нажмите кнопку .
 - Чтобы вернуться на предыдущий экран, нажмите кнопку .
 - ↳ Через несколько секунд вновь откроется экран воспроизведения.



Выбор музыкального файла на экране воспроизведения

- Нажимайте кнопку  / .

Перемотка текущей песни вперед или назад

- На экране воспроизведения нажмите и удерживайте кнопку   / .

5 FM-радио


Примечание

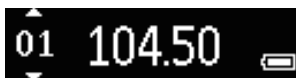
- Для прослушивания радиостанции подключите к плееру наушники из комплекта поставки. Эти наушники дополнительно выполняют функцию антенны. Чтобы улучшить качество приема, поверните провод наушников в ту или иную сторону.





Настройка радиостанции

Автонастройка радио

При первом прослушивании радио выполните поиск станций при помощи функции "Автонастройка".

- 1 На основном экране выберите пункт  > **[Автонастройка]**.
 - ↳ Плеер позволяет сохранить до 20 радиостанций.
 - ↳ Включится первая сохраненная станция.










- 2 Чтобы выбрать сохраненную станцию, на экране воспроизведения последовательно нажимайте кнопку  или .
- 3 Для запуска воспроизведения и отключения/включения звука используйте кнопку .
 - ↳ В следующий раз, чтобы включить сохраненную станцию в меню , выберите пункт **[Предуст. станции]**.

Совет

- Чтобы улучшить качество приема в новом городе или стране, рекомендуется перезапустить автонастройку.

Настройка вручную

Функция настройки вручную позволяет выбрать нужную частоту или станцию.

- 1 На основном экране выберите пункт  > **[Настройка вручную]**.
 - ↳ Автоматически будет настроена последняя радиостанция, которую вы слушали.
- 2 На экране воспроизведения нажмите и удерживайте кнопку   или .
 - ↳ Будет настроена следующая радиостанция в текущем диапазоне частот.
 - Чтобы точнее настроить радиостанцию, последовательно нажимайте кнопку   или .

6 Запись

WAV, где XXX — автоматически созданный номер записи.)

Совет


- Записи также могут находиться в папке  > RECORD > VOICE.

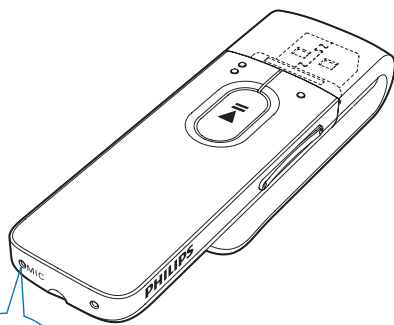
Создание записей




Плеер MIX позволяет создавать различные звукозаписи:

- запись голоса или прочих звуков через встроенный микрофон;
- запись радиопрограмм, прослушиваемых на плеере.






Запись голоса

- 1 На основном экране выберите пункт  > [Начать запись голоса] >.
↳ Отобразится экран звукозаписи.
- 2 Проверьте, достаточно ли близко к источнику звука расположен микрофон.




- 3 Нажмите  для переключения между паузой и записью. Нажмите  для остановки.
↳ Записи сохраняются в папку  > [Библиотека записей] > [Голос. записи] > RECORD > VOICE. (формат имени файла: VOICEXXX).


Запись трансляций FM-радиостанций

- 1 Настройте радиостанцию в меню .
- 2 Нажмите  и выберите [Начать запись с FM-радио].
↳ Начнется запись трансляции FM-радиостанции.
- 3 Нажмите  для переключения между паузой и записью. Нажмите  для остановки.
↳ Записи сохраняются в папку  > [Библиотека записей] > [Записи с радио FM] > RECORD > RADIO. (Формат файлов: FMXXX.WAV, где XXX — автоматически созданный номер записи.)

Совет

- Записи также могут находиться в папке  > RECORD > RADIO.
- Возможность записи трансляций FM-радиостанций имеется только на некоторых моделях. Чтобы узнать, какие функции доступны на устройстве, обратитесь к экранному меню плеера.

Прослушивание записей

- 1 Выберите запись.
- 2 Нажмите  для воспроизведения записи.

Удаление одной или нескольких записей


Удаление записей при помощи проводника Windows

- 1 Подключите плеер **MIX** к компьютеру.
- 2 В проводнике Windows найдите папку **RECORD**.
- 3 Удалите записи, следуя обычной процедуре удаления файлов на компьютере.

Загрузка записей на компьютер

- 1 Подключите плеер **MIX** к компьютеру.
- 2 В проводнике Windows откройте **MIX**.
- 3 Выберите папку **RECORD**.
- 4 Скопируйте и вставьте записи в любую папку компьютера.

7 Просмотр папок

Чтобы просмотреть и воспроизвести медиафайлы из медиатеки на плеере, перейдите в меню .

8 Параметры

В меню * выберите параметры для плеера.

- 1 Нажмите ●● / ● и выберите параметр.
- 2 Нажмите ►|| для подтверждения.

Режим воспроизведения

В меню [Режим воспроизведения] можно выбрать режимы воспроизведения музыки/записей.

[Повтор]

[Повтор 1] Повтор текущей песни/записи.

[Повторить все] Повтор всех песен/записей в текущей папке.

[Смешать]

[Смешать все] Воспроизведение всех песен/записей в текущей папке в случайном порядке.

Если одновременно включены параметры

[Повторить все] и [Смешать все],

- Повтор всех песен/записей в текущей папке в случайном порядке.

Установки звука

В меню [Параметры звука] можно выбрать параметры настроек звука.

[FullSound] Восстановление акустических нюансов сжатой музыки (например, в форматах MP3, WMA).

[Эквалайзер] Определение желаемых настроек звука.

[Ограничение громкости] Установка максимального уровня громкости на устройстве. Этот параметр позволяет установить безопасный максимальный уровень громкости. Нажмите кнопку ●● / ●, чтобы установить максимальный уровень громкости. Для подтверждения нажмите кнопку ►||.

Примечание

- Если выбран параметр FullSound, эквалайзер отключается.

Настройки дисплея

Таймер отключения экрана

Если пользователь не выполняет никаких действий с плеером MIX, экран переходит в режим ожидания. По истечении предварительно заданного периода времени экран отключается автоматически. Для экономии заряда аккумулятора рекомендуется установить небольшую продолжительность времени отключения.

Настройка периода времени

- В меню [Настройки дисплея] > [Таймер отключения экрана] выберите продолжительность времени.
 - ↳ По истечении указанного времени экран будет отключен автоматически.

Выход из режима энергосбережения

- Нажмите любую кнопку.

Язык

В меню **[Язык]** можно выбрать язык сообщений плеера.

Информация

В меню **[Информация]** можно просмотреть следующие сведения о плеере.

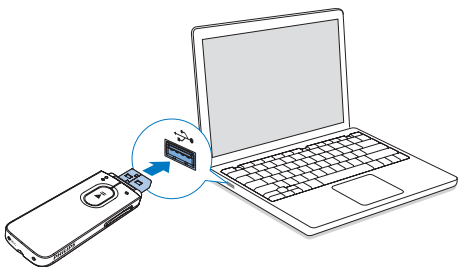
- **[Емкость:]** объем памяти
- **[Свободное место:]** свободное пространство
- **[Версия прошивки:]** текущая версия встроенной программы
Сведения о текущей версии необходимы для обновления встроенной программы с веб-сайта поддержки.
- **[Модель:]** полное наименование изделия
Сведения о полном наименовании необходимы для обновления встроенной программы с веб-сайта поддержки.
- **[Сайт поддержки:]** веб-сайт поддержки устройства

Заводские установки

В меню **[Заводские установки]** можно восстановить заводские настройки плеера. Скопированные на плеер файлы при этом сохраняются.

9 Обновление встроенной программы с помощью Philips Device Manager

Установка Philips Device Manager



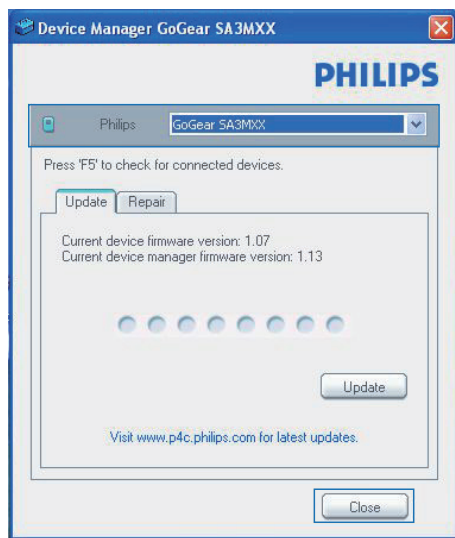
- 1 Подключите плеер **MIX** к компьютеру.
- 2 На компьютере выберите **Мой компьютер** (для Windows XP/Windows 2000) или **Компьютер** (для Windows Vista/Windows 7/8).
- 3 Щелкните правой кнопкой мыши значок **Philips GoGear MIX**. Выберите пункт **Install Philips Device Manager** (установить Philips Device Manager).
 - Или нажмите значок **Philips GoGear MIX**. Дважды щелкните значок **installer.exe**.
- 4 Следуйте инструкциям на экране, чтобы выполнить установку приложения.

Примечание

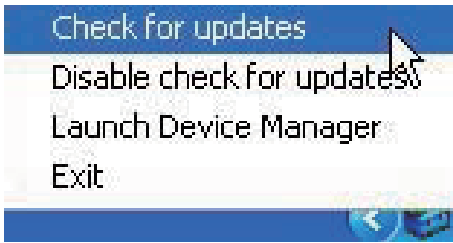
- Перед выполнением установки необходимо принять условия лицензионного соглашения.

Проверка на наличие обновлений встроенной программы

- 1 Проверьте, подключен ли компьютер к Интернету.
- 2 Запустите **Philips Device Manager**.
 - ↳ Появится диалоговое окно.
- 3 Подключите **MIX** к компьютеру.
 - ↳ Если устройство подключено, в текстовом поле отобразится индикация "SA5MXXXX".
 - ↳ Вы можете узнать текущую версию встроенной программы на устройстве.



- 4 Проверка на наличие обновлений встроенной программы.
 - ① Закройте диалоговое окно **Philips Device Manager**.
 - ② В нижней части экрана ПК нажмите правой кнопкой мыши и выберите **Check for updates** (Проверить наличие обновлений).



- ↳ Программа **Philips SA5MXXXX Device Manager** проверит наличие обновлений в Интернете.

Обновление встроенной программы

- 1** Если доступно обновление встроенной программы, следуйте инструкциям на экране для загрузки и установки встроенной программы.
- 2** Отключите **MIX** от компьютера.
 - ↳ После обновления встроенной программы **MIX** перезагрузится и будет готов к использованию.

10 Поиск и устранение неисправностей

4 Перезапустите MIX.

Если MIX работает неправильно или изображение на дисплее останавливается, выполните сброс настроек (это не приведет к потере данных):

Как произвести сброс настроек MIX?

- Надавите булавкой или другим острым предметом на отверстие сброса на плеере MIX. Удерживайте до отключения плеера.
- Если использование функции сброса не решило проблему, выполните восстановление заводских параметров плеера MIX с помощью программы Philips Device Manager.

1 Запустите на компьютере Philips Device Manager.

2 Выберите режим восстановления.

- ① Выключите плеер MIX.
- ② Нажмите и удерживайте кнопку увеличения громкости, а затем подключите плеер MIX к ПК.
- ③ Удерживайте кнопку, пока Philips Device Manager не распознает плеер MIX и не перейдет в режим восстановления.

3 Запустите процесс восстановления.

- ① В меню Philips Device Manager щелкните кнопку Восстановление. Следуйте инструкциям на экране, чтобы завершить процесс восстановления.
- ② После завершения восстановления отключите плеер MIX от компьютера.

11 Технические данные

Питание

- Источник питания: литий-ионный полимерный встроенный аккумулятор 150 мА*ч
- Время воспроизведения¹
Аудио (.mp3): до 13 часов
Радио: до 7 часов

Программное обеспечение

- **Philips Device Manager:** для обновления встроенной программы и восстановления работы плеера

Подключения

- Наушники 3,5 мм
- Высокоскоростной порт USB 2.0

Звук

- Разделение каналов: 40 дБ
- Частотный отклик: 45 — 16 000 Гц
- Выходная мощность: 2,4 мВт
- Отношение сигнал/шум: > 75 дБ

Воспроизведение аудиофайлов

Поддерживаемые форматы:

- MP3
Битрейт: 8–320 кбит/с и переменный битрейт
Частоты дискретизации: 8, 11,025, 16, 22,050, 24, 32, 44,1, 48 кГц
- WMA (без защиты)
Битрейт: 10–320 кбит/с с постоянным битрейтом, 32–192 кбит/с с переменным битрейтом
Частоты дискретизации: 8, 11,025, 16, 22,050, 32, 44,1, 48 кГц
- WAV

Медианосители

Емкость встроенной памяти²:

- Флэш-память NAND SA5MXX02 емкостью 2 ГБ
- Флэш-память NAND SA5MXX04 емкостью 4 ГБ
- Флэш-память NAND SA5MXX08 емкостью 8 ГБ

Передача мультимедийных файлов³

- Проводник Windows (перенос)

Дисплей

- ЖК-дисплей 128 x 64 пикселя



Примечание

- ¹ Число циклов зарядки аккумулятора ограничено. Срок службы аккумулятора и число циклов зарядки зависит от частоты использования и выбранных настроек.
- ² 1 Гб = 1 миллиард байтов; доступный объем памяти будет меньше. Полный объем памяти может быть недоступен, так как часть памяти используется плеером. Емкость определяется из расчета 4 минуты на аудиодорожку при кодировании в формате MP3 со скоростью 128 кбит/с.
- ³ Скорость передачи может зависеть от операционной системы и конфигурации программного обеспечения.

Требования к компьютеру

- ОС Windows® XP (пакет обновлений SP3 или выше) / Vista / 7 / 8
- Процессор Pentium III 800 МГц или выше
- 512 МБ ОЗУ
- 500 МБ свободного места на жестком диске
- Подключение к Интернету
- Windows® Internet Explorer 6.0 или более поздней версии
- Порт USB

