

Мы всегда готовы помочь!

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

GoGEAR



SA5MXX



Руководство пользователя

PHILIPS

Содержание

Загрузка записей на компьютер 13

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

Включение/отключение экрана 7

3 Начало работы 8

Зарядка плеера 8

Включение и выключение плеера 8

Автоматический переход в режим ожидания и отключение 8

4 Музыка 9

Перенос музыки на плеер 9

Поиск музыки в плеере 9

Поиск музыки по информации об аудиодорожке 9

Поиск музыки по папкам с файлами 9

Слушайте музыку 9

5 FM-радио 11

Настройка радиостанции 11

Автонастройка радио 11

Настройка ручную 11

6 Запись 12

Создание записей 12

Запись голоса 12

Запись трансляций FM-радиостанций 12

Прослушивание записей 12

Удаление одной или нескольких записей 13

7 Просмотр папок 14

8 Параметры 15

Режим воспроизведения 15

Установки звука 15

Настройки дисплея 15

Таймер отключения экрана 15

Язык 16

Информация 16

Заводские установки 16

9 Обновление встроенной программы с помощью Philips Device Manager 17

10 Поиск и устранение неисправностей 19

11 Технические данные 20

Требования к компьютеру 20

Необходима помощь?

Посетите

www.philips.com/welcome

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.
- 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° C
- Храните устройство в помещении при температуре от -20 до 45° C
- 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



Слушайте с умеренной громкостью.

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 устройства, 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, мешающий слышать окружающие звуки.

В потенциально опасных ситуациях следует соблюдать осторожность или временно прерывать прослушивание.

Не используйте наушники во время управления транспортными средствами, а также во время катания на велосипеде, скейтборде и т.п. Это может привести к транспортно-аварийной ситуации и во многих странах запрещено законом.

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 Philips и ИСКЛЮЧИТЕЛЬНО в целях упрощения диагностики неисправностей и предотвращения появления этих неисправностей в дальнейшем. Сохраненные данные должны быть предоставлены пользователю по первому требованию.

Monkey's Audio decoder

- ① **The Monkey's Audio SDK and source code can be freely used to add APE format playback, encoding, or tagging support to any product, free or commercial. Use of the code for proprietary efforts that don't support the official APE format require written consent of the author.**
- ② **Monkey's Audio source can be included in GPL and open-source software, although Monkey's Audio itself will not be subjected to external licensing requirements or other viral source restrictions.**
- ③ **Code changes and improvements must be contributed back to the Monkey's Audio project free from restrictions or royalties, unless exempted by express written consent of the author.**
- ④ **Any source code, ideas, or libraries used must be plainly acknowledged in the software using the code.**
- ⑤ **Although the software has been tested thoroughly, the author is in no way responsible for damages due to bugs or misuse.**

If you do not completely agree with all of the previous stipulations, you must cease using this source code and remove it from your storage device.

FLAC decoder



Redistribution and use in source and binary forms, with or without modification, are permitted provided that the following conditions are met:

- Redistributions of source code must retain the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer.
- Redistributions in binary form must reproduce the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer in the documentation and/or other materials provided with the distribution.
- Neither the name of the Xiph.org Foundation nor the names of its contributors may be used to endorse or promote products derived from this software without specific prior written permission.

Изделие разработано и изготовлено с применением высококачественных деталей и компонентов, которые подлежат переработке и повторному использованию. Узнайте о раздельной утилизации элементов питания согласно местному законодательству, так как правильная утилизация поможет предотвратить негативные последствия для окружающей среды и здоровья человека.



THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY THE COPYRIGHT HOLDERS AND CONTRIBUTORS "AS IS" AND ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE ARE DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL THE FOUNDATION OR CONTRIBUTORS BE LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL, EXEMPLARY, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, PROCUREMENT OF SUBSTITUTE GOODS OR SERVICES; LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS; OR BUSINESS INTERRUPTION) HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, WHETHER IN CONTRACT, STRICT LIABILITY, OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE OR OTHERWISE) ARISING IN ANY WAY OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE.

2 Описание плеера

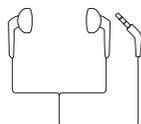
Комплектация

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)
- **Songbird** (позволяет систематизировать файлы в медиатеке на компьютере и плеере)

Загрузите **Songbird** на веб-сайте www.philips.com/songbird.

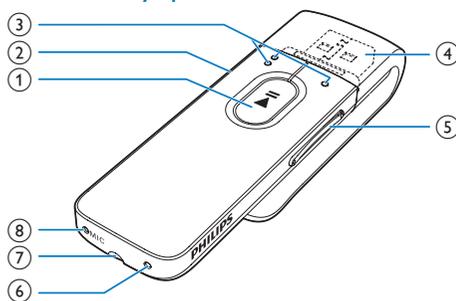
Загруженные на плеер файлы

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

4

- 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.

7

- 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.

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

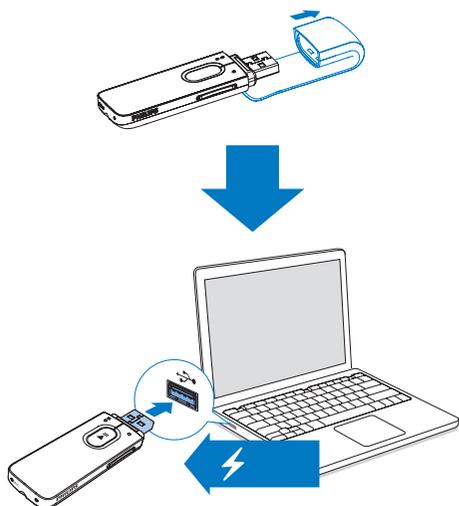
- Нажмите любую кнопку.

3 Начало работы

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

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.

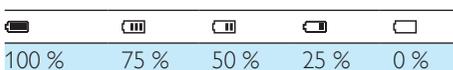


Примечание

- 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:



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

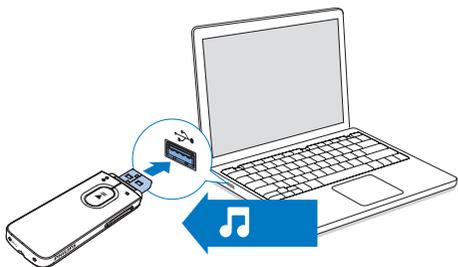
Нажмите и удерживайте кнопку до тех пор, пока плеер не включится или не отключится.

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 (без воспроизведения музыки и нажатия кнопок).

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; Этот метод позволяет систематизировать музыкальную коллекцию по папкам с файлами.
- синхронизация при помощи приложения Philips Songbird.

При помощи этого приложения для управления медиафайлами можно пользоваться музыкальными онлайн-магазинами, создавать списки воспроизведения и систематизировать музыкальную коллекцию по информации об аудиодорожках; Загрузите **Songbird** (www.philips.com/songbird). **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 альбому.

[Альбомы]

- Песни отсортированы в алфавитном порядке по альбому.

[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.

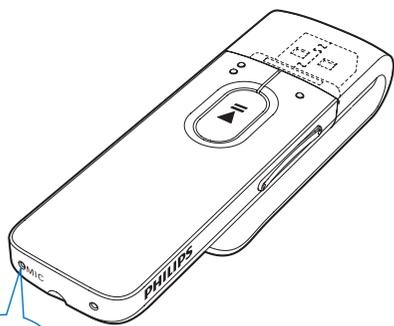
Создание записей

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.

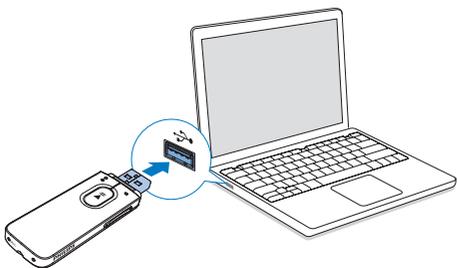
- **[Емкость:]** объем памяти
- **[Свободное место:]** свободное пространство
- **[Версия прошивки:]** текущая версия встроенной программы
Сведения о текущей версии необходимы для обновления встроенной программы с веб-сайта поддержки.
- **[Модель:]** полное наименование изделия
Сведения о полном наименовании 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 обновление 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
- **Songbird:** передача медиафайлов³

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
- FLAC
Битрейт: до 1,1 Мбит/с
Частота дискретизации: 44,1 кГц
- APE
Битрейт: до 1,3 Мбит/с
Частота дискретизации: 48 кГц
- WAV

Медианосители

Емкость встроенной памяти²:

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

Передача мультимедийных файлов³

- ПО Songbird (синхр.)
- 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

