

Оглавление

Меры безопасности	2
Комплект поставки	3
Характеристики	3
Кнопки и функции	4
Основные приемы работы	6
Главное Меню	7
Установка новой версии ПО	15
Конвертирование видео файлов	17
Устранение неисправностей.....	19
Спецификация	21

Меры безопасности

В настоящем руководстве содержатся важные меры безопасности и информация о надлежащем использовании данного устройства. Внимательно прочитайте все инструкции, чтобы избежать серьезных повреждений.

- Не оставляйте данное устройство под воздействием высокой температуры (свыше 40°C), особенно летом в машинах с закрытыми окнами.
- Не подвергайте устройство воздействию влаги. Не храните в сырых и загрязненных местах.
- Избегайте падения устройства.
- Не подвергайте плеер сильной вибрации, иначе он может быть поврежден.
- Не пытайтесь разобрать устройство самостоятельно и не протирайте его поверхность бензином и растворителями.
- Не пользуйтесь плеером в местах, где запрещено использовать электронные устройства, например в самолете.
- Не используйте устройство во время вождения или прогулки по улице во избежание несчастных случаев.
- Не рекомендуется прослушивание плеера во время дождя, во избежание поражения электрическим током.
- Выбирайте подходящий уровень громкости. Если Вы почувствовали звон в ушах, прекратите использование устройства или понизьте уровень громкости.
- В случае ремонта (или в силу каких-либо других обстоятельств) рекомендуется предварительно перенести данные с плеера на Ваш компьютер, выполнив их дублирование.

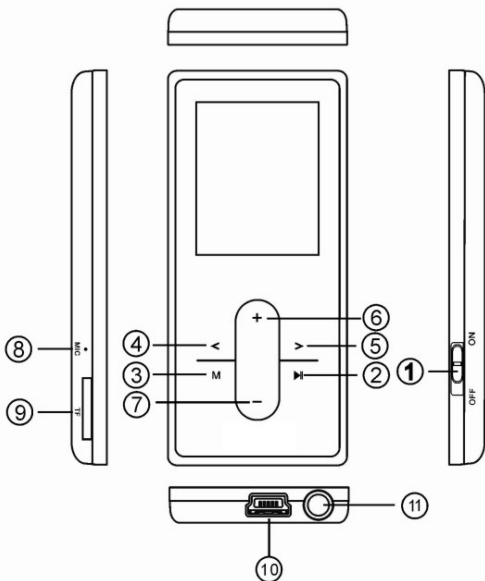
Комплект поставки

- плеер
- стереонаушники
- кабель USB
- диск с ПО
- руководство пользователя

Характеристики

- Дисплей: 1.8" TFT, 260 тысяч цветов, 128x160 пикселей.
- Высокоскоростной интерфейс USB 2.0 (слот мини USB).
- Поддержка карт памяти формата Micro SD/T-Flash.
- Поддерживаемые форматы аудио/видео файлов: MP3, WMA, OGG/AMV; поддержка ID3-тэгов (LRC 2.0 формат).
- Поддержка формата файлов изображений: JPG.
- FM-тюнер с функцией записи.
- Цифровая голосовая запись (через встроенный микрофон). Записанный файл сохраняется в формате WAV.
- 7 режимов настроек EQ (Эквалайзера).

Кнопки и функции



1. Кнопка питания (**ON/OFF**).
2. Клавиша воспроизведения/паузы/ и клавиша включения/выключения  (нажмите и удерживайте ее, чтобы включить или выключить плеер).
3. Клавиша меню **М**: однократное нажатие ее – вход в интерфейс выбранного пункта (главного) меню; нажатие и удержание ее – выход (из подменю) в главное меню.
- 4,5. Клавиши Предыдущий/Следующий **</>**.
- 6,7. Клавиши регулировки (в т.ч. громкости звука) **+/-**.
8. Микрофон.
9. Слот для карт памяти Micro SD/T-Flash.
10. Разъем USB.
11. Разъем наушников.

Внимание! зарядка батареи должна выполняться только при включенном устройстве!

Основные приемы работы

Включение/Выключение

Переведите кнопку питания в позицию “ON” для включения устройства, переведите кнопку питания в позицию “OFF” для выключения питания плеера. Для включения/выключения плеера используйте клавишу .

Клавиши управления (M, </>, +/-)

Однократно нажмите кнопку меню (M) для входа в интерфейс выбранного раздела и его подменю. Для выхода из раздела или подменю нажмите и удерживайте клавишу (M). Для перемещения между разделами используйте клавиши </>, между пунктами подменю - +/-.

Обмен файлами

Вы можете перемещать файлы с Вашего компьютера в память плеера: подключите плеер к компьютеру с помощью кабеля USB, после чего значок плеера  будет отображаться как внешний съемный диск. После этого Вы сможете скопировать нужные файлы.

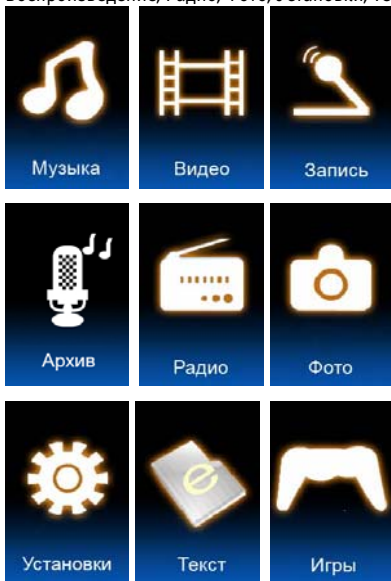
Зарядка батареи

Для зарядки батареи подключите зарядное устройство к плееру через USB кабель.

Главное Меню

Включите плеер (при включении устройство по умолчанию переходит в раздел «Музыка»).

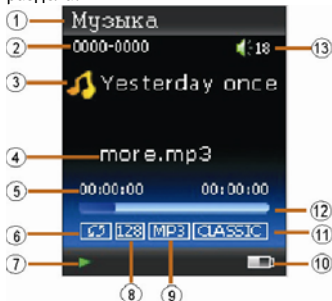
Меню содержит следующие разделы: Музыка, Видео, Запись, Воспроизведение, Радио, Фото, Установки, Текст, Игры.



В главном меню используйте клавиши </> для выбора желаемого раздела. Для входа в выбранный раздел нажмите клавишу **M**.

Музыка (режим воспроизведения музыки)

При первом включении по умолчанию загрузится раздел «Музыка». Нажмите клавишу **M** для входа в интерфейс раздела. В дальнейшем используйте клавиши **</>** для выбора желаемого раздела.



1. Режим воспроизведения
2. Номер трека
3. Название трека
4. Сведения о треке
5. Время воспроизведения
6. Режим повтора воспроизведения
7. Режим воспроизведения
8. Скорость передачи информации (бит/сек)
9. Формат файла
10. Индикатор уровня заряда батареи
11. Режим прослушивания (Настройка эквалайзера)
12. Шкала процесса
13. Уровень громкости.

Вы можете выбрать, удалить файл для прослушивания, зайдя в подменю раздела. Для входа в подменю раздела до начала воспроизведения (в режиме пауза) нажмите кнопку М.

Воспроизведение/Пауза

В интерфейсе «Музыка» дважды нажмите клавишу **М** для входа в меню раздела, для выбора аудио файла используйте клавиши +/- . Затем однократно нажмите клавишу **М** для возврата на экран воспроизведения, и далее клавишу **■** для начала воспроизведения выбранного файла.

В режиме плеера (во время воспроизведения музыки) однократно нажмите клавишу **■** для паузы в воспроизведении.

Предыдущий/Следующий. Быстрая перемотка назад/вперед

В режиме плеера используйте клавиши **</>** для воспроизведения предыдущего или следующего трека. Для быстрой перемотки назад/вперед удерживайте клавиши **</>**.

Изменение громкости

В режиме плеера (во время воспроизведения музыки) используйте клавиши +/- для изменения громкости звука.

Настройка параметров воспроизведения

Вы можете изменять параметры во время воспроизведения, для этого зайдите в меню раздела, нажав на клавишу **М**. Используйте клавиши +/- или **</>** для выбора пунктов меню: Повтор, EQ (Эквалайзер), режим SRS, Скорость, А-В режим, А-В повторы, Пауза А-В. Для подтверждения выбора коротко нажмите **М**.

Видео (режим воспроизведения видео)

Используйте клавиши </> для выбора раздела «Видео» и нажмите клавишу **М** для входа в интерфейс.

Вы можете выбрать, удалить видео для воспроизведения, зайдя в подменю раздела. Для входа в подменю раздела до начала воспроизведения (в режиме пауза) нажмите кнопку **М**.

Воспроизведение/Пауза

В интерфейсе «Видео» дважды нажмите клавишу **М** для входа в меню раздела, для выбора аудио файла используйте клавиши +/- . Затем однократно нажмите клавишу **М** для возврата на экран воспроизведения, и далее клавишу **■** для начала воспроизведения выбранного файла.

Предыдущий/Следующий. Быстрая перемотка назад/вперед

В режиме плеера используйте клавиши </> для воспроизведения предыдущего или следующего трека. Для быстрой перемотки назад/вперед удерживайте клавиши </>.

Изменение громкости

В режиме воспроизведения видео используйте клавиши +/- для изменения громкости звука.

Запись (Голосовая запись)

Используйте клавиши </> для выбора раздела «Запись» и нажмите клавишу **М** для входа в раздел.

Вы можете выбрать тип записи, зайдя в подменю раздела. Для входа в подменю раздела до начала записи нажмите кнопку **М**.

Для начала записи нажмите **■**. Однократно нажмите клавишу **■** для временной остановки текущей записи (пауза). Для

завершения и автоматического сохранения записи нажмите и удерживайте клавишу **М**.

Архив (режим воспроизведения сохраненных голосовых записей)

Вы можете выбрать, удалить файл для прослушивания, зайдя в подменю раздела. Для входа в подменю раздела до начала воспроизведения (в режиме пауза) нажмите кнопку **М**.

Воспроизведение/Пауза

В интерфейсе «Воспр.» дважды нажмите клавишу **М** для входа в меню раздела, для выбора аудио файла используйте клавиши **+/-**. Затем однократно нажмите клавишу **М** для возврата на экран воспроизведения, и далее клавишу **■** для начала воспроизведения выбранного файла.

В режиме плеера (во время воспроизведения музыки) однократно нажмите клавишу **■** для паузы в воспроизведении.

Предыдущий/Следующий. Быстрая перемотка назад/вперед

В режиме плеера используйте клавиши **</>** для воспроизведения предыдущего или следующего трека. Для быстрой перемотки назад/вперед удерживайте клавиши **</>**.

Изменение громкости

В режиме плеера (во время воспроизведения голосовой записи) используйте клавиши **+/-** для изменения громкости звука.

Настройка параметров воспроизведения

Вы можете изменять параметры во время воспроизведения голосовой записи, для этого зайдите в меню раздела, нажав на клавишу **М**. Используйте клавиши **+/-** или **</>** для выбора

пунктов меню: Повтор, Скорость, А-В режим. Для подтверждения выбора коротко нажмите **М**.

Для возврата в главное меню нажмите и удерживайте клавишу **М**.

Радио

Вставьте наушники в соответствующий разъем. Используйте кнопку **М** для выбора и входа в раздел «Радио» (плеер автоматически начнет воспроизведение первой в списке радиостанции).

Выбор/Воспроизведение радиостанции

В интерфейсе «Радио»: однократное нажатие кнопки **М** позволяет осуществить выбор между радиостанциями.

В разделе FM-радио есть подменю настроек, для входа в него нажмите кнопку **М**. Вы можете управлять радиостанциями: автоматически настроить, сохранить, удалить, выбрать диапазон, записать мелодию с радио.

Для выбора необходимого пункта подменю коротко нажмите **М**. Для возврата в главное меню из раздела «Радио» нажмите и удерживайте клавишу **М**.

Фото

В интерфейсе Фото используйте клавиши **+/-** и **М** для выбора и просмотра изображения.

Для масштабирования изображения используйте клавиши **</>**.

Для входа в подменю настроек данного раздела коротко нажмите клавишу **М**. Для возврата из меню раздела «Фото» в главное меню нажмите и удерживайте клавишу **М**.

Текст

В интерфейсе раздела «Текст» нажмите клавишу **М** для появления списка текстовых файлов. Используйте клавиши **+/-** для перемещения по этому списку. Для выбора и отображения текстового файла нажмите клавишу **■**. Для перемещения по тексту (переход на последующую/ предыдущую страницу) используйте клавиши **+/-**.

Для возврата в общий список файлов коротко нажмите клавишу **М**. Для возврата из меню раздела «Текст» в главное меню нажмите и удерживайте клавишу **М**.

Игры

В интерфейсе раздела «Игры» однократно нажмите кнопку **М** для захода в меню раздела. В меню раздела «Игры» Вы можете выбрать начало, уровень или выход из игры Mine. Используйте клавиши **+/-** и **</>** для перемещения в игре. Для открытия ячейки коротко нажмите клавишу **■**, для установки мины нажмите и удерживайте клавишу **■**. Для отмены и выхода из игры (в главное меню) нажмите и удерживайте кнопку **М**.

Установки

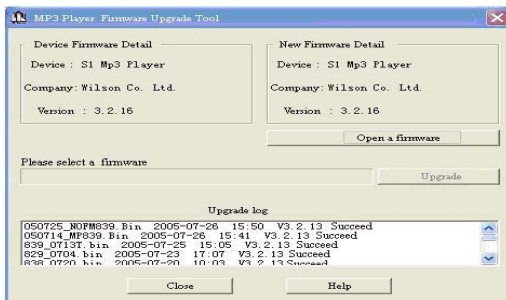
В подменю раздела «Установки» Вам доступны основные параметры настроек: «Часы», «Дисплей», «Язык», «Выключение» «Повтор», «Память», «Версия ПО», «Сменить ПО».

- «Часы» - позволяет установить дату и время
- «Дисплей» - настройки яркости дисплея
- «Язык» - позволяет выбрать удобный для Вас язык меню
- «Выключение» – позволяет выбрать режим отключения плеера
- «Повтор» - настройка режима воспроизведения отрезка А-В
- «Память» - позволяет посмотреть объем свободной памяти плеера
- «Версия ПО» - содержит данные о версии ПО
- «Сменить ПО» - предназначен для установки новой версии ПО

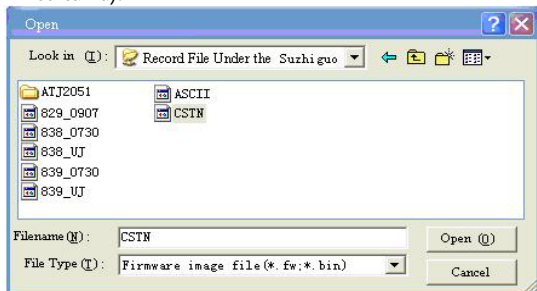
Установка новой версии ПО

Если возникли неполадки в работе ПО Вашего плеера рекомендуем установить новую версию. Для этого нужно выполнить следующие шаги:

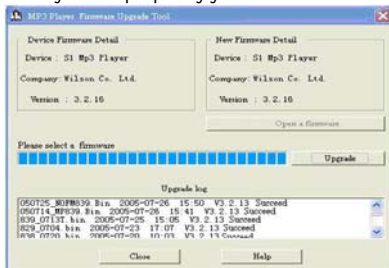
- Включите плеер (переведя кнопку питания **“ON/OFF”** в позицию **“ON”**);
- В главном меню зайдите в раздел «Настройки», далее в подменю «Сменить ПО»
- подключите плеер к Вашему ПК кабелем USB.
- Запустите на компьютере программу “MP3 Player VpgradeTool (с CD-ROM)



- Выберите новое ПО (загрузите с CD-диска или скачайте с веб-сайта).



- Запустите программу установки

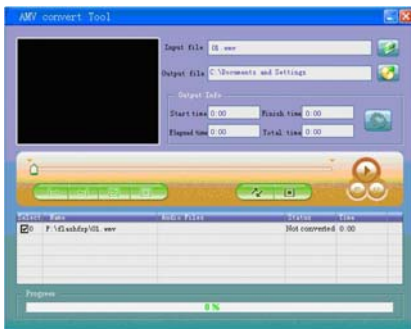


- Дождитесь завершения процесса установки ПО.
- Выключите плеер (переведя кнопку питания **“ON/OFF”** в позицию **“OFF”**).
- Снова включите плеер

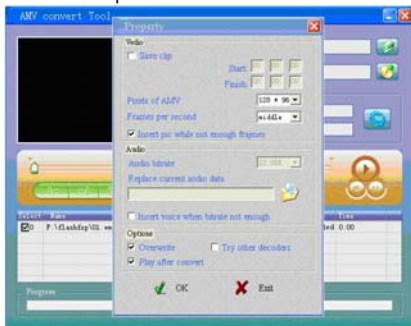
Конвертирование видео файлов

Плеер поддерживает следующий формат видео файлов: AVM. Если для воспроизведения выбраны видео файлы, формат которых не поддерживается устройством, то выполните их конвертирование, предварительно установив программное обеспечение с диска, идущего в комплекте поставки:

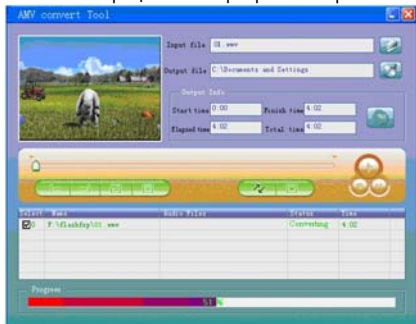
- Вставьте диск с ПО в CD-ROM Вашего ПК.
- Установите утилиту.
- Выберите файл для конвертирования



- укажите необходимый формат, в который будет производиться конвертирование выбранного файла и имя итогового файла.



- Начните процесс конвертирования файлов.



- Дождитесь завершения процесса конвертирования.

Устранение неисправностей

Плеер не включается	- Зарядите аккумулятор. Проверьте индикацию заряда на дисплее. - Проверьте, включен ли сам плеер. - Возможно, произошла ошибка при установке новой версии программного обеспечения – заново выполните установку новой версии ПО. - Проверьте, переведена ли кнопка питания “ON/OFF” в позицию “ON”.
Наушники не работают	- Проверьте соединение наушников с плеером; измените громкость звука. - Проверьте, не загрязнен ли штекер наушников. - Возможно, был скопирован поврежденный аудио, видео файл – проверьте, не поврежден ли выбранный файл (как правило, воспроизведение поврежденного файла дополняется шумом).
В результате подключения плеера к ПК устройство не отображается как «съёмный диск», и/или невозможно копирование файлов	- Снова подключите плеер к ПК. - Проверьте, правильно ли подключен USB-кабель.

Плеер часто «зависает»	- Возможно, произошла ошибка во время установки новой версии программного обеспечения – при необходимости переустановите новую версию ПО.
-----------------------------------	--

Спецификация

Раздел	Характеристики
Объем памяти	встроенная флэш память – 2/4/8 Гб
Дисплей	1.8" TFT, 260 тысяч цветов, разрешение 128x160 пикселей
Питание	Встроенная литиевая аккумуляторная батарея
USB	Высокоскоростной USB 2.0
Эквалайзер	7 предустановок
Поддерживаемые форматы	Аудио: MP3, WMA, OGG
	Видео: AMV
	Изображение: JPG
Скорость передачи	MP3: от 32 до 320 Кбит/сек
	WMA: от 32 до 192 Кбит/сек
FM-диапазон	87.50 - 108.00 МГц
Время воспроизведения	аудио: до 8 часов
	видео: до 4 часов
Максимальная громкость звука	до 86 дБ
Поддерживается ОС	Windows 98/2000/SE/ME/XP
Рабочая температура	от -5 ⁰ С до +40 ⁰ С
Размеры	90*40*7.5 мм
Вес	40 г

Примечание: спецификация и внешние характеристики устройства могут изменяться без предварительного уведомления.