



AKAI

MP3-ПЛЕЕР С ФЛЕШ-ПАМЯТЬЮ

MP-1850RE

MP-1850RD

РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ



www.akai.ru

СОДЕРЖАНИЕ

Особенности.....	2
Комплектность.....	3
Назначение органов управления.....	5
Порядок работы.....	6
Подключение наушников.....	6
Включение / выключение.....	6
Регулировка громкости.....	7
Заряд аккумулятора.....	7
Основные функции.....	8
Выбор режима из основного меню.....	8
Воспроизведение музыкальных программ.....	10
Воспроизведение видеофайлов.....	16
Запись с микрофона.....	17
Запись.....	18
Воспроизведение записанной информации.....	19
Управление радиоприемником.....	20
Просмотр JPEG файлов (фотографий).....	22
Системные установки.....	23
Чтение текстовых файлов.....	28
Подключение к компьютеру.....	30
Преобразование файлов формата АСТ в файлы формата WAV.....	31
Технические характеристики.....	38
Возможные неисправности.....	39



Благодарим за покупку изделия нашей компании! Приобретенный Вами MP3 плеер с флеш - памятью (в дальнейшем по тексту - плеер) представляет собой одну из моделей нового поколения MP3 плееров. Перед использованием плеера, пожалуйста, внимательно ознакомьтесь с настоящим руководством.

ОСОБЕННОСТИ

- Возможность воспроизведения видеофайлов в формате AMV. Видеофайлы других форматов можно преобразовать в формат AMV с помощью дополнительного программного обеспечения.
- Возможность просмотра фотографий JPEG.
- Поддержка музыкальных форматов MP3, WMA и WAV.
- Повтор файлов, директорий, воспроизведение в произвольном порядке, сканирование.
- Запись с встроенного микрофона и радиоприемника в форматах WAV и АСТ. Возможность использования плеера в качестве диктофона.
- Прием радиовещательных станций в FM диапазонах 76 - 90 МГц, 87 - 108 МГц. Автоматическая и ручная настройки на станцию. Запоминание 20 станций.
- Возможность обновления программного обеспечения.

- Совместимость с операционными системами компьютеров Windows 2000 и выше без установки дополнительных драйверов.
- Плеер может быть использован в качестве съемного USB диска с флеш - памятью.
- Разделение на диски и кодирование флеш - памяти плеера.
- Переключение характеристик тембра (предустановок эквалайзера): естественный, рок, поп, классический, мягкий, джаз, супербас.
- Таймер. Установка времени автоматического выключения и включения.
- Литиевый аккумулятор.

КОМПЛЕКТНОСТЬ

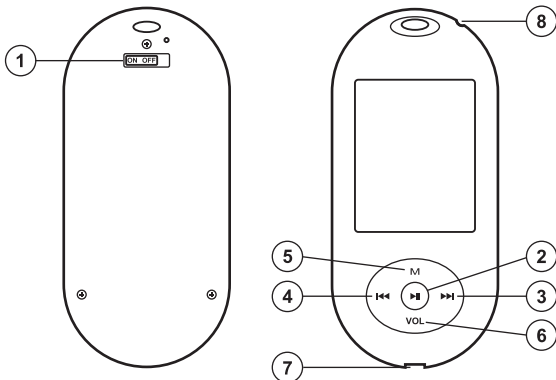
- Плеер;
- Сетевой адаптер;
- Наушники;
- Переходник для наушников;
- USB кабель;
- Инсталяционный диск;
- Руководство по эксплуатации.



ВНИМАНИЕ!

- Не эксплуатируйте плеер при повышенных и низких температурах, в местах с повышенной влажностью, в непосредственной близости от источников тепла. Не допускайте попадания в плеер жидкости и посторонних предметов.
- Не проводите разборку плеера. При необходимости обращайтесь в сервисные центры.
- Не отключайте плеер от компьютера во время обмена информацией. Используйте безопасные способы отключения (с помощью компьютерной команды "Safety Remove Device").
- Преобразование файлов в формат AMV и обновление программного обеспечения возможно только после установки на компьютер драйверов с диска, входящего в комплект поставки.
- В связи с проводимыми работами по усовершенствованию конструкции, технические характеристики и комплектность плеера могут быть изменены, выполнение некоторых функций может отличаться от приведенного ниже описания. Об изменениях в настоящем руководстве и программном обеспечении Вы можете узнать у продавца.

НАЗНАЧЕНИЕ ОРГАНОВ УПРАВЛЕНИЯ



1. **OFF/ON** - Переключатель включения / выключения;
2. **▶||** - Кнопка включения / начала воспроизведения / временного прекращения воспроизведения / выключения;
3. **▶▶** - Кнопка перехода вперед;
4. **◀◀** - Кнопка перехода назад;
5. **M** - Кнопка входа в основное меню;
6. **VOL** - Кнопка регулировки громкости с последующим нажатием кнопок **◀◀** / **▶▶** для уменьшения / увеличения уровня громкости;
7. **USB** - USB порт;
8. Гнездо для подключения наушников.



ПОРЯДОК РАБОТЫ

ПОДКЛЮЧЕНИЕ НАУШНИКОВ

Подключите наушники к соответствующему разъему плеера.

ВКЛЮЧЕНИЕ / ВЫКЛЮЧЕНИЕ

Для включения плеера переведите переключатель **ON/OFF** в положение **ON**, нажмите и удерживайте в нажатом положении более 3 секунд кнопку **▶||**. После этого на дисплея плеера появится заставка **AKAI**, а затем основное меню.

Перед выключением выйдете из режима воспроизведения или записи. Для выключения плеера нажмите и удерживайте в нажатом положении кнопку **▶||** более 3 секунд. Установите переключатель **ON/OFF** (в положение **OFF**).



Если более одной минуты плеер не будет использоваться, он выключится автоматически. Вы можете установить другое время автоматического выключения плеера в соответствии с описанием, приведенным в разделе "Системные установки".




Плеер выключится автоматически при разряде аккумуляторов.


РЕГУЛИРОВКА ГРОМКОСТИ


Нажмите кнопку **VOL**, затем нажмите кнопку ►► для увеличения уровня громкости или кнопку ◀◀ для уменьшения уровня громкости.

Для выхода из режима регулировки громкости нажмите кнопку **VOL** повторно.

ЗАРЯД АККУМУЛЯТОРА

Символ индикатора уровня разряда . При разряде аккумулятора возможно искажение изображения или невыполнение его отдельных функций. В этом случае, проведите заряд аккумулятора. Для чего, включите плеер и подключите к его USB разъему адаптер переменного тока. Адаптер подключите к сети переменного тока. Во время заряда аккумулятора индикатор уровня разряда на дисплее мигает. После полного заряда аккумулятора его заряд автоматически прекращается.

 Для подзарядки аккумулятора используйте сетевой адаптер, входящий в комплект поставки.

 Аккумулятор может быть так же подзаряжен при подключении плеера к USB порту компьютера. При этом на дисплее плеера будет высвечиваться картинка:





ОСНОВНЫЕ ФУНКЦИИ

ВЫБОР РЕЖИМА ИЗ ОСНОВНОГО МЕНЮ

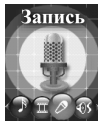
После включения на дисплее плеера высвечивается основное меню. Последовательным нажатием кнопок ►► (◄◄) выберите одно из меню режимов:



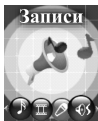
МУЗЫКА - меню воспроизведения музыкальных программ



ВИДЕО - меню воспроизведения видео файлов



ЗАПИСЬ - меню записи



ЗАПИСИ - меню воспроизведения записей



РАДИО - меню радиоприема



ФОТО - меню просмотра фотографий (картинок)




УСТАНОВКИ - меню системных установок



ТЕКСТ - меню чтения текстовых файлов

Нажмите кнопку **M** для подтверждения.

 Для возврата в основное меню нажмите кнопку **M** и удерживайте ее в этом положении более 2-х секунд.



ВОСПРОИЗВЕДЕНИЕ МУЗЫКАЛЬНЫХ ПРОГРАММ

После выбора в основном меню режим воспроизведения музыкальных программ **МУЗЫКА** на дисплее высветится информация о режимах работы:



Выбор папки (директории)

Нажмите кнопку **M**. В появившемся меню последовательным нажатием кнопки **▶▶** (**◀◀**) выберите подменю **Локальная папка** и нажмите кнопку **M**. Последовательным нажатием кнопки **▶▶** (**◀◀**) выберите необходимую Вам директорию и нажмите кнопку **M**. Последовательным нажатием кнопки **▶▶** (**◀◀**) выберите в директории файл и нажмите кнопку **▶||** для начала его воспроизведения. Для возврата в основную директорию нажмите кнопку **M**. Для выхода из меню нажмите кнопку **▶||**.

Удаление файлов

Нажмите кнопку **M**. В появившемся меню последовательным нажатием кнопки **▶▶** (**◀◀**) выберите подменю **Удалить** (для удаления одного файла) или

подменю **Удалить все** (для удаления всех файлов) и нажмите кнопку **M**. Последовательным нажатием кнопки **▶▶** (**◀◀**) выберите надпись **Да** в меню и нажмите кнопку **M**. Для выхода из меню нажмите кнопку **M**.

Воспроизведение



Нажмите кнопку **▶||** для начала воспроизведения.

▼ Если в памяти плеера нет файлов MP3 (WMA), на дисплее высветится надпись **Format error**.

Нажмите кнопку **▶||** для прекращения воспроизведения. Нажмите кнопку еще раз для возобновления воспроизведения.

▼ Прекращение воспроизведения происходит через 1-2 секунды после нажатия кнопки **▶||** .

Индикация названия и текста музыкального файла на дисплее

Плеер позволяет синхронно с музыкальными файлами (песнями) воспроизводить файлы, содержащие текст песен (файлы с расширением LRC). Текст песен будет, в этом случае, показываться в бегущей строке дисплея, а вместо символа  на дисплее будет высвечиваться символ .



Музыкальный файл и файл с текстом к нему должны иметь одинаковое название (например: если название музыкального файла **Big Big World.mp3**, то название файла с текстом должно быть **Big Big World.lrc**).

Выбор режима воспроизведения

В режиме воспроизведения нажмите кнопку **M**. В появившемся меню последовательным нажатием кнопки **▶▶** (**◀◀**) выберите подменю **Повтор** и нажмите кнопку **M**. Последовательным нажатием кнопки **▶▶** (**◀◀**) выберите один из режимов воспроизведения:

Музыка

- >> **Повтор**
- >> **Эквалайзер**
- >> **Скорость**
- >> **Повтор АВ**
- >> **Повтор раз**
- >> **Пауза повтора**

- Нормально (воспроизведение всех файлов диска без повтора),
- Повтор файла,
- Все файлы (воспроизведение всех файлов папки без повтора),
- Повтор папки,
- Повтор всего (повтор всех файлов),
- Произвольно (воспроизведение в произвольном порядке),

- Сканирование (прослушивание в течение 5-10 секунд каждого файла).

Нажмите кнопку ►► .

Выбор режима эквалайзера

В режиме воспроизведения нажмите кнопку **M**. В появившемся меню последовательным нажатием кнопки ►► (◀◀) выберите подменю **Эквалайзер** и нажмите кнопку **M**. Последовательным нажатием кнопок ►► (◀◀) выберите желаемый тембр звучания (один из режимов эквалайзера: Естественно, Рок, Поп, Классика, Спокойно, Джаз, Супербас) и нажмите кнопку ►► .

Скорость воспроизведения

В режиме воспроизведения нажмите кнопку **M**. В появившемся меню последовательным нажатием кнопки ►► (◀◀) выберите подменю **Скорость** и нажмите кнопку **M**. Последовательным нажатием кнопки ►► (◀◀) установите желаемую скорость воспроизведения и нажмите кнопку ►► .

Повтор фрагмента (A-B)

В режиме воспроизведения нажмите кнопку **M**. В появившемся меню последовательным нажатием кнопки ►► (◀◀) выберите подменю **Повтор АВ** и нажмите кнопку **M**. На дисплее замигает символ **A**.



Нажмите кнопку **▶▶I** в начале фрагмента (на дисплее замигает символ **B**) и в его конце (на дисплее высветится символ **A-B**). Для прекращения повтора фрагмента нажмите кнопку **M**.

Количество повторов

В режиме воспроизведения нажмите кнопку **M**. В появившемся меню последовательным нажатием кнопки **▶▶I** (**I◀◀**) выберите подменю **Повтор раз** и нажмите кнопку **M**. Последовательным нажатием кнопки **▶▶I** (**I◀◀**) выберите количество повторов и нажмите кнопку **▶II** или кнопку **M**.

Интервал между повторами

В режиме воспроизведения нажмите кнопку **M**. В появившемся меню последовательным нажатием кнопки **▶▶I** (**I◀◀**) выберите подменю **Пауза повтора** и нажмите кнопку **M**. Последовательным нажатием кнопки **▶▶I** (**I◀◀**) установите желаемый интервал (паузу) между повторами (в секундах) и нажмите кнопку **▶II** или кнопку **M** для подтверждения.




Для выхода из подменю нажмите кнопку **M**. Для выхода из меню воспроизведения последовательным нажатием кнопки **▶▶I** (**I◀◀**) выберите надпись **Выход** и

нажмите кнопку **M**. Выход из меню (подменю) будет происходить автоматически, если в течение 2 - 4 секунд не будет нажата ни одна из кнопок.

Режим сравнения

Режим сравнения будет полезен Вам при самостоятельном изучении иностранного языка. Прослушав фрагмент с текстом на иностранном языке, Вы сможете записать Ваш повтор текста, а затем прослушать и сравнить оба фрагмента.

В режиме повтора фрагмента (**Повтор АВ**) нажмите кнопку **▶▶I**. При этом включится режим записи (на дисплее появится символ ) на время, соответствующее длительности выбранного фрагмента А-В. Для сравнения записанного фрагмента и оригинала нажмите кнопку **▶▶I** еще раз.

 Для возврата к режиму повтора фрагмента А-В нажмите кнопку **◀◀**.



ВОСПРОИЗВЕДЕНИЕ ВИДЕОФАЙЛОВ

Для воспроизведения видеофайлов выберите меню **Видео**.

Выбор директорий, выбор файлов и их удаление Вы можете провести аналогично тому, как это описано в предыдущем разделе.

Нажмите кнопку **▶||** для начала воспроизведения.

Нажмите кнопку **▶|** для выбора последующего файла, кнопку **◀◀** - для выбора предыдущего файла.

Нажмите и удерживайте кнопку **▶▶** для ускоренного воспроизведения вперед, кнопку **◀◀** для ускоренного воспроизведения назад.

Нажмите кнопку **▶||** для прекращения воспроизведения.

ЗАПИСЬ С МИКРОФОНА

После выбора в основном меню режима записи с микрофона на дисплее высветится информация о режимах записи:



Выбор папки (директории)

Нажмите кнопку **M**. В появившемся меню последовательным нажатием кнопки **▶▶** (**◀◀**) выберите подменю **Локальная папка** и нажмите кнопку **M**. Последовательным нажатием кнопки **▶▶** (**◀◀**) выберите директорию, в которой будет запомнен записанный файл и нажмите кнопку **▶▶** для подтверждения. Для возврата в основную директорию нажмите кнопку **M**.

Выбор режима записи

Нажмите кнопку **M**. В появившемся меню последовательным нажатием кнопки **▶▶** (**◀◀**) выберите подменю **Тип записи** и нажмите кнопку **M**. Последовательным нажатием кнопки **▶▶** (**◀◀**) выберите один из режимов записи:



- **Качеств. музыка** - режим записи музыкальных программ с высоким качеством;
- **Эконом. музыка** - режим записи музыкальных программ с большим временем записи, но с худшим по сравнению с режимом **Качеств. музыка** качеством.
- **Качеств. голос** - режим записи речевых программ с высоким качеством;
- **Эконом. голос** - режим записи речевых программ с большим временем записи, но с худшим по сравнению с режимом **Качеств. голос** качеством.

После выбора режима записи нажмите кнопку ►|| для подтверждения.

ЗАПИСЬ

1. Нажмите кнопку ►|| для начала записи.
2. Нажмите кнопку ►|| для временного прекращения записи. Нажмите кнопку еще раз для возобновления записи.
3. Нажмите кнопку ►|| и удерживайте ее в нажатом положении более 2 секунд для сохранения записи (на дисплее высветится надпись **Сохранено**).



Надпись **Disk full** на дисплее означает, что памяти для записи файла не достаточно. В этом случае необходимо удалить файлы для освобождения памяти.

⚠ Надпись **Directory full** на дисплее означает, что памяти для записи файла в директории не достаточно (максимально возможное количество файлов для качественной записи в директории - 99). В этом случае запишите файл в другую директорию.

⚠ Во время записи работает только кнопка ►|| .

ВОСПРОИЗВЕДЕНИЕ ЗАПИСАННОЙ ИНФОРМАЦИИ

После выбора в основном меню режима воспроизведения записанной информации на дисплее появится информация о воспроизведении.

До начала воспроизведения Вы можете выбрать директорию, файл или удалить файлы аналогично тому, как это описано в разделе "Воспроизведение музыкальных программ".

Для начала воспроизведения нажмите кнопку ►|| .

Нажмите и удерживайте кнопку ►►| для ускоренного воспроизведения вперед, кнопку |◀◀ для ускоренного воспроизведения назад.

Нажмите кнопку ►►| для выбора последующего файла, кнопку |◀◀ - для выбора предыдущего файла.

Нажмите кнопку ►|| для прекращения воспроизведения.

При воспроизведении Вы можете выбрать режим воспроизведения, изменить скорость воспроизведения, повторить фрагмент аналогично тому, как это описано в разделе "Воспроизведение музыкальных программ".



УПРАВЛЕНИЕ РАДИОПРИЕМНИКОМ

После выбора в основном меню режима радиоприема на дисплее появится информация о режиме радиоприема.

Ручная настройка на станцию

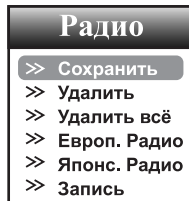
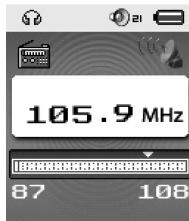
Последовательным нажатием кнопки ►► (◀◀) Вы можете увеличить (уменьшить) частоту настройки радиоприемника на 100 кГц.

Автоматическая настройка на станцию

Длительным нажатием кнопки ►► (◀◀) Вы можете включить автоматическую настройку на ближайшую вверх (вниз) по частоте станцию.

Запоминание станций

После настройки на станцию нажмите кнопку **M**. В появившемся меню ►► (◀◀) последовательным нажатием кнопки ►► (◀◀) выберите подменю **Сохранить** и нажмите кнопку **M**.



Возможно запоминание 20 станций.

Прослушивание запомненных станций

Последовательным нажатием кнопки ►|| выберите желаемую станцию.

Удаление запомненных станций

Нажмите кнопку **M**. В появившемся меню последовательным нажатием кнопки ►► (◀◀) выберите подменю **Удалить** (для удаления текущей станции) или подменю **Удалить все** (для удаления всех станций) и нажмите кнопку **M**.

Выбор диапазона принимаемых частот

Нажмите кнопку **M**. В появившемся меню последовательным нажатием кнопки ►► (◀◀) выберите подменю **Европ. Радио** (для выбора диапазона принимаемых частот 87,5 - 108 МГц) или **Япон. Радио** (для выбора диапазона принимаемых станций 76 - 90 МГц) и нажмите кнопку **M**.

Запись программы станции в файл (MP3)

После настройки на станцию нажмите кнопку **M**. В появившемся меню последовательным нажатием кнопки ►► (◀◀) выберите подменю **Запись** и нажмите кнопку **M** для перехода в режим (меню) записи. Порядок выбора директории, режим записи и проведения записи описан в разделе "Запись". Записанные программы Вы можете прослушать в режиме воспроизведения записей (меню "Записи").

ПРОСМОТР JPEG ФАЙЛОВ (ФОТОГРАФИЙ)

После выбора в основном меню режима просмотра фотографий **Фото** на дисплее появится меню с названием картинок основной директории.

Выбор папки (директории)

Нажмите кнопку **M**. В появившемся меню последовательным нажатием кнопки **▶▶ (◀◀)** выберите подменю **Локальная папка** и нажмите кнопку **M**. Последовательным нажатием кнопки **▶▶ (◀◀)** выберите необходимую Вам директорию и нажмите кнопку **M**. Последовательным нажатием кнопки **▶▶ (◀◀)** выберите в директории файл и нажмите кнопку **▶||** для его просмотра. Для возврата в основную директорию нажмите кнопку **M**. Для выхода из меню нажмите кнопку **▶||**.



Режим автоматического просмотра

Нажмите кнопку **M**. В появившемся меню последовательным нажатием кнопки **▶▶ (◀◀)** выберите подменю **Просмотр** и нажмите кнопку **M**. Для просмотра файлов в автоматическом режиме выберите в меню надпись **Вкл** и нажмите кнопку **M**. Последовательным нажатием кнопки **▶▶ (◀◀)** установите время прос-

мотра каждой картинке (от 1 до 10 секунд) и нажмите кнопку **M** или кнопку **▶▶**. Для возврата к просмотру файлов в обычном режиме выберите в меню надпись **Выкл** и нажмите кнопку **M**.

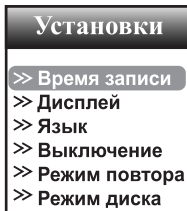
Удаление файлов

Нажмите кнопку **M**. В появившемся меню последовательным нажатием кнопки **▶▶** (**◀◀**) выберите подменю **Удалить** (для удаления одного файла) или подменю **Удалить все** (для удаления всех файлов) и нажмите кнопку **M**. Последовательным нажатием кнопки **▶▶** (**◀◀**) выберите надпись **Да** в меню и нажмите кнопку и нажмите кнопку **M**.

Для выхода из меню выберите последовательным нажатием кнопки **▶▶** (**◀◀**) надпись **Выход** и нажмите кнопку **M**.

СИСТЕМНЫЕ УСТАНОВКИ

После выбора в меню системных установок **Установки** на дисплее появится информация с названием установок:





Последовательным нажатием кнопки ►► (◀◀) выберите необходимую установку и нажмите кнопку **M**.



Для выхода из подменю установок нажмите кнопку **M**, если это не оговорено особо. Выход из меню (подменю) будет происходить автоматически, если в течение 2 - 4 секунд не будет нажата ни одна из кнопок.

Установка даты и времени записи

1. После выбора установки **Время записи** на дисплее высветится меню:



2. Последовательным нажатием кнопки ►► (◀◀) установите год и нажмите кнопку **VOL**. Аналогичным образом установите месяц, день, час, минуты, секунды. После установки нажмите кнопку **M** для подтверждения.

Выключение дисплея

После выбора установки **Дисплей** нажатием кнопки ►► (◀◀) выберите надпись **Выкл** и нажмите кнопку **M**. Последовательным нажатием кнопки ►► (◀◀) уста-

новите время (в секундах) автоматического выключения дисплея и нажмите кнопку ►►. Для выхода из подменю нажатием кнопки ►►► выберите надпись **Выход** и нажмите кнопку **M** или кнопку ►►.

Выбор языка надписей на дисплее

После выбора установки **Язык** на дисплее высветятся названия языков. Последовательным нажатием кнопки ►►► (◄◄◄) выберите желаемый язык надписей на дисплее и нажмите кнопку **M**.

Установка режимов выключения

После выбора установки **Выключение** на дисплее высветятся названия режимов выключения. Кнопкой ►►► (◄◄◄) выберите подменю **Автовыключение** (для установки времени автоматического отключения при выключенных режимах воспроизведения, записи, радиоприема) или подменю **Ждущий режим** (для установки времени автоматического отключения при включенных режимах воспроизведения, записи, радиоприема) и нажмите кнопку **M**. Последовательным нажатием кнопки ►►► (◄◄◄) установите время (в минутах) автоматического выключения и нажмите кнопку **M** или кнопку ►►.



Выбор режимов повтора

После выбора установки **Режим повтора** на дисплее высветятся названия режимов повтора. Кнопками **◀◀**, **▶▶** выберите один из режимов повтора:

- **Много раз** (для многократного повтора),
- **Один раз** (для однократного повтора).

Нажмите кнопку **M**.

Режим доступа к информации при использовании плеера в качестве USB диска

Последовательным нажатием кнопки **▶▶** (**◀◀**) выберите установку **Режим диска** и нажмите кнопку **M**. В появившемся меню кнопками **◀◀**, **▶▶** выберите один из трех режимов доступа к информации, записанной в памяти плеера:

- **Совмещенный** - для доступа ко всей информации в памяти плеера,
- **Нормальный** - для доступа к незащищенной паролем информации,
- **Защищенный** - для доступа к защищенной паролем информации.

Нажмите кнопку **M**.



Для защиты информации, сохраненной в памяти плеера используется программа, записанная на инсталляционном диске, входящем в комплект поставки.

Индикация информации об объеме памяти

После выбора установки **Объем памяти** на дисплее высветится информация об общем объеме и объеме занятой флеш-памяти.

Индикация информации о версии программного обеспечения

После выбора установки **Версия программы** на дисплее высветится информация о версии программного обеспечения.

Обновление программного обеспечения

Выберите установку **Обновл. программы** при необходимости провести обновление программного обеспечения и нажмите кнопку **М**. Более подробную информацию Вы можете получить далее по тексту в разделе "Обновление программного обеспечения".

Выход из меню

Для выхода из меню выберите надпись **Выход** и нажмите кнопку **М**.



ЧТЕНИЕ ТЕКСТОВЫХ ФАЙЛОВ

Выберите в основном меню режим чтения текстовых файлов и нажмите кнопку **M**.

Выбор папки (директории)

Нажмите кнопку **M**. В появившемся меню последовательным нажатием кнопки **▶▶I (I◀◀)** выберите подменю **Локальная папка** и нажмите кнопку **M**. Последовательным нажатием кнопки **▶▶I (I◀◀)** выберите необходимую Вам директорию и нажмите кнопку **M**. Последовательным нажатием кнопки **▶▶I (I◀◀)** выберите в директории файл и нажмите кнопку **▶▶I** для его чтения. Для возврата в основную директорию нажмите кнопку **M**. Для выхода из меню нажмите кнопку **▶▶I**.

Режим автоматического просмотра

Нажмите кнопку **M**. В появившемся меню последовательным нажатием кнопки **▶▶I (I◀◀)** выберите подменю **Просмотр** и нажмите кнопку **M**. Для просмотра текста в автоматическом режиме (с автоматическим переходом к следующей странице) выберите в меню надпись **Вкл** и нажмите кнопку **M**. Последовательным нажатием кнопки **▶▶I (I◀◀)** установите время просмотра каждой страницы (от 1 до 10 секунд) нажмите кнопку **M** или кнопку **▶▶I**. Для возврата к чтению файлов в обычном режиме выберите в меню надпись **Выкл** и нажмите кнопку **M**.

Удаление файлов

Нажмите кнопку **M**. В появившемся меню последовательным нажатием кнопки **▶▶** (**◀◀**) выберите подменю **Удалить** (для удаления одного файла) или подменю **Удалить все** (для удаления всех файлов) и нажмите кнопку **M**. Последовательным нажатием кнопки **▶▶** (**◀◀**) выберите надпись **Да** в меню и нажмите кнопку **M**.

Для выхода из меню последовательным нажатием кнопки **▶▶** (**◀◀**) выберите надпись **Выход** и нажмите кнопку **M**.

Чтения файлов

Для начала чтения нажмите кнопку **▶▶**.

Если текстовые файлы отсутствуют, то на дисплее появится надпись **No files**.

Для прекращения чтения текста нажмите кнопку **▶▶** повторно.

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ПЛЕЕРА В КАЧЕСТВЕ ДИСКА USB

Плеер может быть использован в качестве USB диска. Функция USB позволяет Вам использовать Ваш плеер, как драйвер диска для Вашего компьютера. Вы сможете копировать, удалять файлы разных форматов с плеера. При подключении к компьютеру не требуется дополнительных установок драйверов (за исключением компьютеров с операционной системой Windows 98).

ПОДКЛЮЧЕНИЕ К КОМПЬЮТЕРУ

Плеер может быть подключен к компьютеру, поддерживающим операционные системы (ОС) Windows 2000/XP, Mac OS 10.3 и выше, Linux Reshat 8.0 и выше. Для компьютеров с ОС Windows 98 требуется установка драйверов с плеера или инсталляционного диска.

Для подключения к компьютеру используйте специальный кабель (USB-mini USB).

При подключении к компьютеру аккумулятор плеера не используется (происходит его заряд).

Возможны три режима работы плеера при подключении к компьютеру:



1. Режим ожидания



2. Загрузка файлов с компьютера



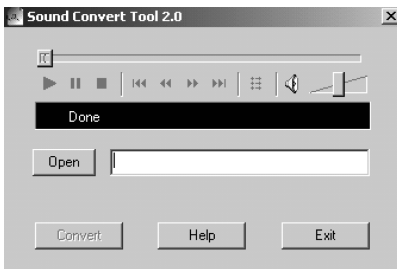
3. Загрузка файлов в компьютер

В режиме ожидания Вы можете выбрать режим работы плеера последовательным нажатием кнопки **M** (как это описано в предыдущих разделах).

ПРЕОБРАЗОВАНИЕ ФАЙЛОВ ФОРМАТА АСТ В ФАЙЛЫ ФОРМАТА WAV.

Звуковые файлы в формате АСТ могут читаться только плеером. Для чтения файлов на компьютере с использованием программы проигрывателя Windows® Media Player необходимо файлы в формате АСТ преобразовать в файлы формата WAV.

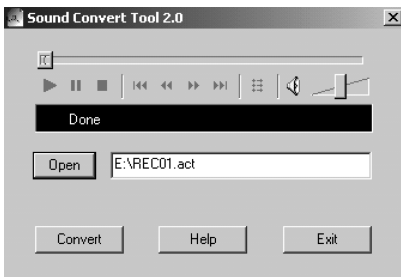
1. После инсталляции запустите команду **Start**. Выберите в меню команду **Sound Converter** и щелкните кнопку **Open**. На экране появится следующее меню:



2. В меню выберите файлы, которые необходимо преобразовать:



3. Щелкните кнопку **Convert**.



Кроме преобразования эта программа позволяет преобразовать WAV файл в файл формата MP3.

ОБНОВЛЕНИЕ ПРОГРАММНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ

Плеер позволяет производить обновление программного обеспечения, что позволяет расширить функциональные возможности плеера и повысить удобство работы.

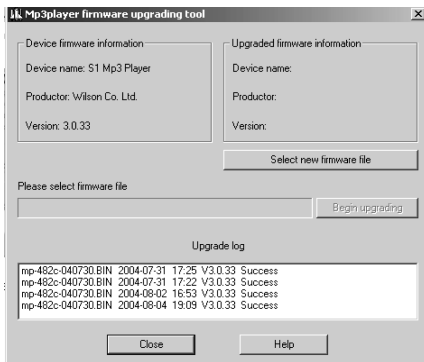
ВНИМАНИЕ!

Неправильно проведенное обновление программного обеспечения может повлиять на качество работы плеера. Обновление может быть проведено Вами при условии знания основных компьютерных операций. Пожалуйста, перед проведением обновления внимательно ознакомьтесь с настоящим руководством по эксплуатации.

Для обновления программного обеспечения:

1. В меню системных установок кнопками **⏪**, **⏩** выберите режим **Обновл. Программы** и нажмите кнопку **M**.
2. Подключите плеер к компьютеру.

3. Загрузите программу MP3 Player Update:

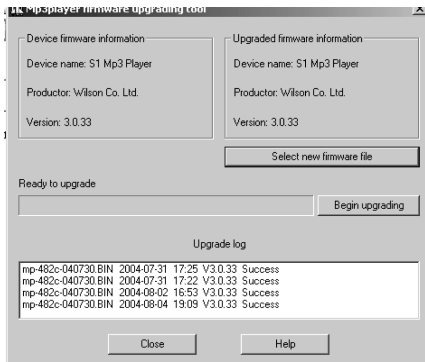


4. После загрузки драйвера щелкните кнопку **Select new firmware file.**

5. Выберите файл, с которого должно производиться обновление:



6. Щелкните кнопку **Begin Upgrading** для начала обновления.



7. После обновления программного обеспечения на дисплее появится меню:



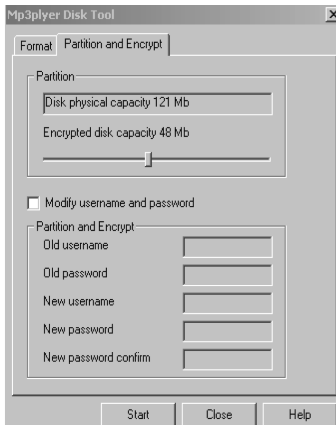


ВНИМАНИЕ! Возможно кодирование памяти!

Собственная память плеера может быть разделена на две части (диска) - открытую и закрытую. При использовании ОС Windows 2000 SP4 и выше на экране монитора Вы сможете увидеть оба диска. Для более ранних версий для того, чтобы увидеть оба диска необходимо в меню системных установок выбрать установку **Режим диска**, а затем меню **Смешанный**.

Для кодирования памяти:

1. После подключения плеера к компьютеру запустите программу "MP3 Player Disk Tool". После чего на мониторе выветится следующее меню:



2. Установите размер кодированной части диска и щелкните кнопку **Start**.
3. Щелкните кнопку **OK** и перезагрузите компьютер.
4. После перезагрузки компьютера на мониторе Вы увидите два диска. Если Вы выберете кодированный диск, Вы увидите три файла, один из которых имеет расширение exe, объем памяти диска будет составлять 300 кБ.
5. Запустите программу RdiskDecrypt.exe, на мониторе появится меню:



6. После появления меню введите Ваше имя и Ваш пароль (которые необходимо будет вводить для просмотра кодированного диска при последующих загрузках). Щелкните кнопку **OK** для подтверждения.



ВНИМАНИЕ:

Не забывайте пароль, который Вы ввели. В противном случае необходимо переформатировать диск.

Перед кодированием диска необходимо сохранить все файлы, так как они после кодирования будут потеряны.



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Габаритные размеры	90 мм x 40 мм x 7 мм	
Вес	43 г	
Размер дисплея	1.5" CSTN	
Компьютерный интерфейс	Высокоскоростной порт USB2.0 (Чтение 1000 кБ, Запись 800кБ)	
Встроенная флеш - память	1 Гб для AKAI MP-1850RD, 2 Гб для AKAI MP-1850RE	
Время работы	7-8 часов (без перезаряда аккумулятора)	
Выход для наушников	Выходная мощность	(Лев)10 мВт + (Прав) 10 мВт (32 Ом)
Запись	Частота дискретизации	8 кГц
	Формат	WAV (32 кбитсек), ACT(8 кбитсек)
	Время записи	35 часов (ACT 128 МБ флеш)
Воспроизведение MP3, WMA, WAV, MTV, AMV	MP3, MTV битрейт	8 - 320 кбитсек
	WMA, WAV, AMV битрейт	5 кбитсек - 384 кбитсек
	Частотная характеристика	20 Гц - 20 кГц
	Отношение сигнал / шум	> 85 дБ

FM Radio	Диапазон принимаемых частот	76 - 90 МГц, 87 - 108 МГц
	Количество запоминаемых станций	20
	Отношение сигнал / шум	55 дБ
Музыкальные форматы	MP3, WMA, WAV, MTV	
Видео формат	AMV	
Рабочая температура	- 5 ~ + 40 °С	
Совместимость	Windows98SE/ME/2000/XP, Mac OS 10, Linux 2.4.2	

ВОЗМОЖНЫЕ НЕИСПРАСНОСТИ

Не включается	Зарядите аккумулятор.
Нет звука в наушниках	Проверьте установку уровня громкости.
Прием станций нарушен	Измените положение приемника.
При подключении к компьютеру файл не загружается.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Проверьте правильность подключения к компьютеру. 2. Проверьте установку драйверов. 3. На диске недостаточно места.