

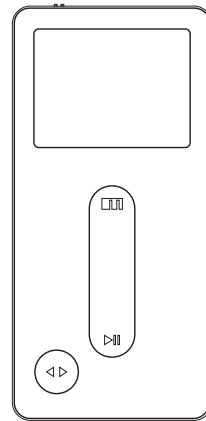
MEIZU by *Ritmix*

Портативный медиаплеер

www.ritmixrussia.ru

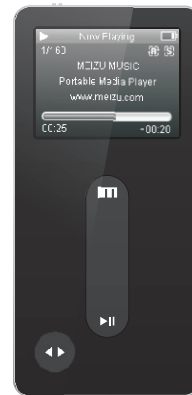
MEIZU

by *Ritmix*



Руководство по эксплуатации
RF-7400

Портативный медиаплеер



Благодарим за покупку нашего изделия.
Перед началом эксплуатации, пожалуйста,
внимательно прочтите это руководство.
Рекомендуем сохранять руководство
для дальнейшего обращения.

1. Подготовка к эксплуатации

● Предупреждения	7
● Примечание об авторском праве	8
● Характеристики устройства	9
● Комплектация/Схема устройства	10-11
● Защитная пленка	12
● Панель управления	13
● ЖК-дисплей	14-16

2. Основные операции

● Подключение устройства	17-19
● Первый сеанс работы устройства	20
● Установочный компакт-диск	21
● Загрузка музыки с ПК	22-23
● Сохранение файлов и отключение от ПК	24

3. Эксплуатация устройства

● Функции кнопок/Управление меню	25-27
● Использование браузера/Прослушивания музыки	28-29
● Обновление/Сортировка фонотеки	30-31
● Режим воспроизведения/Настройки звука	32-33
● Эффект Spatializer/ Эквилайзер	34-35
● Ограничение максимальной громкости/ Тексты песен	36-37
● Фотоальбом/Настройка слайд-шоу	38-39
● Конвертирование видеофайлов	40-43
● Воспроизведение видео/Обновление списка радиостанций	44-45
● Прослушивание радио/ Ручная настройка радиостанций	46-47
● Удаление радиостанций	48
● Прослушивание сохраненных радиостанций	49
● Создание внешнего списка радиостанций/ Прослушивание внешнего списка радиостанций	50-51

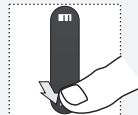
● Запись с радио	52
● Диктофон	53
● Воспроизведение записанных файлов	54
● Электронные книги	55
4. Меню	
● Функции меню	56-64
5. Руководство по обновлению прошивки	
● Обновление ПО	65-67
6. Дополнительная информация	
● Форматирование	68-70
● Правила эксплуатации	71
● Безопасность эксплуатации	72
● Устранение неисправностей	73
● Технические характеристики	74

**Включение/Автоматическое выключение**

Чтобы включить устройство, нажмите кнопку включения/выключения питания. Чтобы начать воспроизведение, нажмите эту кнопку еще раз. Если в режиме остановки в течение 3 минут не производится никаких действий над плеером, устройство автоматически выключится. Чтобы выключить питание, нажмите и удерживайте кнопку включения питания.

**Перезагрузка устройства**

Если устройство зависло в результате ошибочной операции, перезагрузите его. Отключите плеер от ПК или адаптера, нажмите и удерживайте кнопку ► || более 10 секунд, пока дисплей не выключится. Затем перезапустите устройство.

**Ошибка управления джойстиком**

При запуске устройства система выполняет проверку уровня мощности сенсорного джойстика. Не кладите пальцы на сенсорный джойстик во время проверки во избежание возникновения ошибки или нарушения функции управления устройством. Пожалуйста, перезагрузите устройство.

**Обновление фонотеки**

Скопировав музыку в плеер, выполните шаги
Главное Меню → Музыка → Обновить фонотеку перед тем, как начать прослушивание, чтобы вы могли рассортировать композиции по исполнителям, альбомам или жанрам.

**Сброс настроек**

Используйте эту функцию, если устройство не включается и невозможно выполнить соединение с ПК даже после перезагрузки. Нажмите и удерживайте кнопку ◀▶ и кнопку включения/выключения около 8 секунд после включения, чтобы выполнить инициализацию ОС вернуться к заводским настройкам. Все данные будут удалены из памяти плеера.

■ Общие

■ Авторское право/Торговая марка

Meizu является международной зарегистрированной торговой маркой.

Устройство предназначено для домашнего использования и не может быть использовано в коммерческих целях.

Meizu Technology Co., Ltd. обладает всеми правами на торговую марку, а также авторским правом на данную инструкцию.

Нелегальное распространение этой инструкции или ее части запрещено.

Все программное обеспечение, аудио, видео и игры, являющиеся чьей-то интеллектуальной собственностью, защищены законом об авторском праве.

Содержание данного Руководства по эксплуатации может быть изменено без предварительного уведомления в целях улучшения усовершенствования продукта или в связи с изменением его технических характеристик.

Windows 2000, Windows XP и Windows Media Player являются зарегистрированными торговыми марками компании Microsoft Corp.

- Уникальный сверхкомпактный дизайн. Ультратонкий корпус, всего 7 мм толщиной. 1,5 дюймовый TFT ЖК-дисплей 176*132 (RGB)
- Графический и динамический пользовательский интерфейс, удобный сенсорный джойстик.
- Профессиональные звуковые эффекты; различные настройки эквалайзера: поп-музыка, классика, рок, джаз, живой звук, усилитель басов, пользовательские установки.
- Поддержка форматов WMA, WMA VBR, WMA LOSSLESS, OGG, WAV, FLAC
- Высокоскоростная передача данных с помощью High Speed USB2.0
- Большой объем флэш-памяти для использования в качестве съемного диска
- До 23 часов воспроизведения (на основании проведенных тестов)
- Воспроизведение видео (формат AVI)
- Радио FM с эквалайзером и функцией резервирования записи
- Часы с будильником, календарь
- Фотоальбом с функцией слайд-шоу, форматы JPG, BMP, GIF
- Фонотека, список воспроизведения, простой и быстрый поиск
- Встроенный микрофон, высокое качество голосовых записей
- Отображение текста песен на дисплее, поддержка ID3 тегов
- Управление папками, чтение текстов (TXT)
- Мультиязычное меню
- Функция возобновления воспроизведения
- Функция энергосбережения: автоматическое выключение и таймер сна
- Функция блокировки клавиш
- Возможность обновления ПО



Плеер



Руководство по эксплуатации



Наушники



USB-кабель



Установочный CD

Примечание: Дизайн и комплектация изделия могут быть изменены.

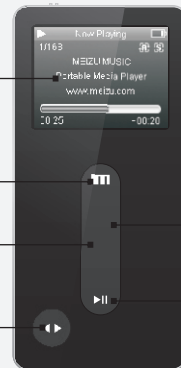
1. Вид сверху

Блокировка



2. Передняя сторона

Окно ЖК-дисплея



Меню

Вход (касанием)

Назад/Переключение
/Вперед

Сенсорный джойстик

Включение
/Воспроизведение/Стоп

3. Вид снизу

Крепеж для ремешка MIC

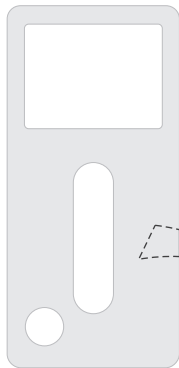
USB-порт



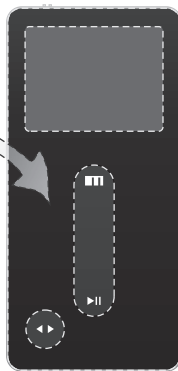
Гнездо наушников

■ Защитная пленка на передней панели

Поверхность плеера может контактировать с другими предметами в процессе эксплуатации. Во избежание появления царапин передняя и задняя панели плеера покрыты прозрачной защитной пленкой. Пленка обладает высокой светопропускной способностью, антибликовой защитой и устойчивостью к истиранию. Пожалуйста, сохраняйте пленку на поверхности плеера.



Перед выпуском изделия его поверхность покрывают защитной пленкой.



Не снимайте пленку!

■ Панель управления

Панель управления состоит из кнопок и сенсорного джойстика, необходимых для выполнения всех функций во время эксплуатации устройства.

Сенсорный джойстик:

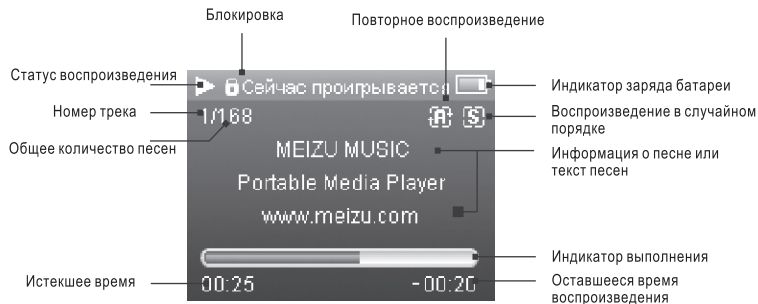


Кнопки:



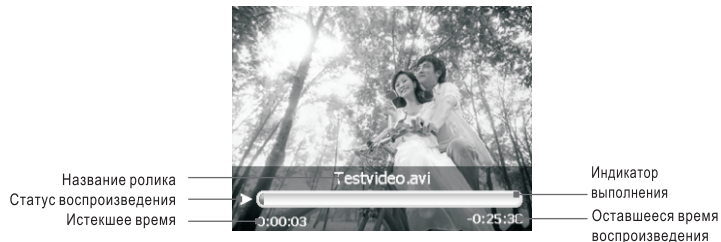
1. Если включена функция блокировки HOLD, ни одна из операций выполняться не будет.
2. Слишком быстрое выполнение операций может привести к возникновению ошибок.
3. Нажмите ◀▶ или коснитесь центральной части сенсорной панели, чтобы выполнить операцию.
4. Нажмите кнопку Меню, чтобы вернуться в предыдущее окно или отменить операцию.
5. Используйте кнопку ◀▶ для более легкого и быстрого поиска песен по всему списку.

1. Воспроизведение музыки



В режиме воспроизведения индикатор выполнения показывает оставшееся и истекшее время воспроизведения. Двигайте пальцем вверх и вниз по сенсорной панели, чтобы отрегулировать уровень громкости. Если щелкнуть по центральной части сенсорной панели, на индикаторе выполнения появится курсор, обозначающий текущий фрагмент воспроизведения. Сдвигайте палец вверх и вниз, чтобы изменить место положения курсора и, соответственно прокрутить песню вперед/назад. Щелкните по центральной части панели еще раз, чтобы вывести на дисплей информацию о песне. Повторите это действие, чтобы увидеть на дисплее динамический спектр частот (не поддерживается в форматах FLAC/WMA/LOSSLESS). Еще одно нажатие центральной части джойстика позволит вернуться в нормальный режим воспроизведения.

2. Воспроизведение видео



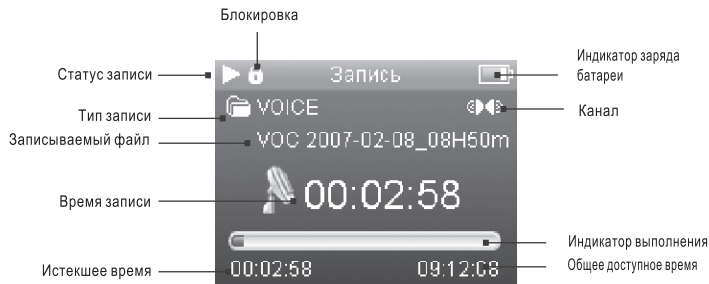
3. Просмотр фотографий



4. Радио FM



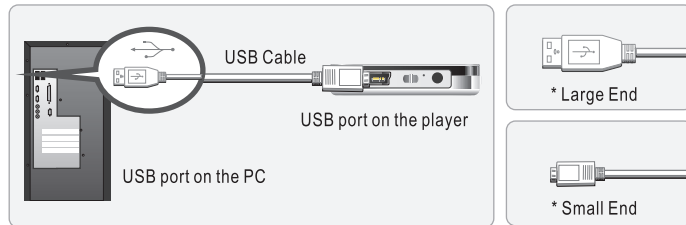
5. Диктофон



■ Подключение устройства

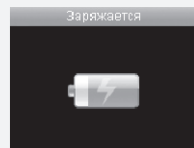
Подключение к ПК

Подключите маленький разъем USB-кабеля к плееру, а большой к ПК.



1. Подключение выключенного плеера

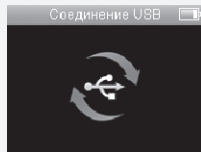
Подключите выключенный плеер к ПК с помощью входящего в комплект USB-кабеля, начнется подзарядка батареи.



При подключении к ПК плеера, находящегося в выключенном состоянии, начнется подзарядка встроенной батареи, и на дисплее появится это изображение.

2. Подключение включенного плеера

Включите плеер, а затем подключите его к ПК с помощью входящего в комплект USB-кабеля. Будет выполнено USB-соединение и одновременно с этим начнется подзарядка батареи.



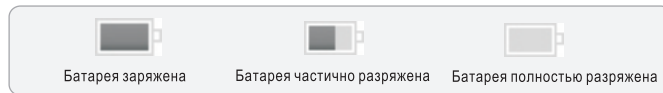
В большинстве ОС Windows при подключении любого устройства к USB-порту компьютера на экране ПК появляется сообщение «Поиск нового оборудования» и USB-драйвер устанавливается автоматически. В случае ОС Windows 98SE Вам необходимо установить драйвер, используя входящий в комплект установочный компакт-диск, перед тем, как выполнить подключение плеера к ПК.

Примечание: Во время подключения к ПК воспроизведение файлов и выполнение различных операций на плеере невозможно. Отключите плеер от ПК, если хотите послушать музыку, посмотреть картинки и т.д.

■ Подзарядка батареи

- Зарядите батарею перед первичным использованием устройства
- При подключении плеера к ПК через USB-кабель выполняется подзарядка встроенной АКБ. Для полного заряда батареи требуется около 3 часов.
- Убедитесь, что подключили плеер к порту USB2.0 высокой мощности. Некоторые порты USB, например порты на клавиатуре и другие разъемы, могут обладать недостаточной мощностью для USB-соединения с плеером и подзарядки батареи.
- Если компьютер находится в спящем режиме, функция заряда батареи может быть недействительна.

Индикатор батареи показывает оставшийся заряд. Чем дольше используется устройство, тем меньше становится количество сегментов на индикаторе



■ Подзарядка батареи с помощью адаптера

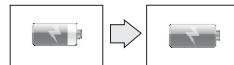


1. Подключение сетевого адаптера и плеера (адаптер в комплект не входит)

Чтобы зарядить АКБ с помощью сетевого адаптера, соедините плеер с адаптером с помощью USB-кабеля и подключите адаптер к сетевой розетке. Входное напряжение адаптера, подходящего для подзарядки плеера, должно быть 100-240В, 50/60Гц. Сила тока адаптера не должна превышать 400МА (0,4А) !

2. При подключении плеера к электрической розетке, плеер включится автоматически.

Для полного заряда батареи требуется около 3 часов.



■ Первый сеанс работы устройства



Управление

Для удобства управления устройством держите его, как показано на рисунке.

Действия, необходимые для использования устройства впервые

1. Вставьте установочный компакт-диск в ПК и установите программы.
2. Включите плеер.
3. Подключите плеер к ПК с помощью входящего в комплект USB-кабеля.
4. Откройте «Съемный диск» в окне «Мой компьютер».
5. Скопируйте нужные файлы из ПК в соответствующие папки плеера. Вы также можете создавать свои папки, например «Электронные книги».
6. Выполните безопасное извлечение устройства.
(Ни одна кнопка плеера во время USB-соединения не работает)
7. Подключите наушники к плееру. Нажмите кнопку включения/выключения, чтобы начать воспроизведение.
8. Теперь Вы можете наслаждаться прослушиванием музыки, радио, просмотром видео, любимых фотографий, и т.д.

■ Системные требования

Pentium 133MHz и выше
Память 32Мб и выше
Не менее 40Мб свободной памяти на жестком диске
CD-ROM
USB-порт (2.0)
Windows 98SE/ME/2000/XP

■ Установка программы

Вставьте установочный компакт-диск в привод CR-ROM. На дисплее появится приведенное ниже окно.

Установочный компакт-диск содержит следующие программы:
- Драйвер устройства для Windows 98
- Программу-конвертер для преобразования видеофайлов.

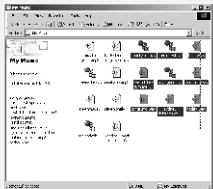


Примечание: Установка драйвера необходима только в том случае, если на Вашем ПК установлена ОС Windows 98 или более ранняя версия. Если Вы используете Windows 2000 или более позднюю версию, установка драйвера не нужна. ПК автоматически распознает плеер при подключении. Установка программы-конвертера необходима для преобразования формата видеофайлов. Если процесс установки не начнется автоматически, запустите программу setup.exe, находящуюся на диске.

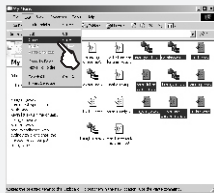
■ Вы можете загрузить музыку в плеер, выполнив следующие шаги.

Загрузите с компакт-диска или из Интернета файлы с музыкой, видео или картинками и скопируйте их на жесткий диск Вашего ПК. Затем скопируйте эти файлы в плеер (съёмный диск). Воспользуйтесь приведенным ниже примером.

1 Выберите музыку, которую хотите скопировать в память плеера.



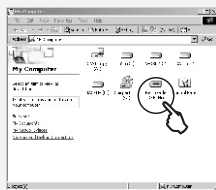
2 Щелкните [Правка] [Копировать].



3 Дважды щелкните [Мой компьютер], затем [Съёмный диск].



Устройство отображается на экране ПК как съёмный диск.



Примечание: Вы также можете «перетащить» выбранные файлы в окно съёмного диска.

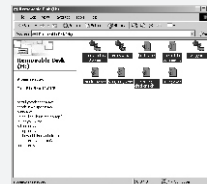
4 На экране появится следующее окно (по окончании форматирования).



5 Выберите [Правка] [Вставить].



6 По окончании копирования в окне съёмного диска появятся файлы. Отключите плеер от ПК, чтобы начать прослушивание музыки.



Во время копирования необходимо размещать файлы в соответствующие директории: фотографии - в папку Pictures, видео - в папку Video, и т.д. В противном случае устройство не сможет распознать файлы.

■ Сохранение файлов и отключение от ПК

1. Подключите плеер к ПК с помощью входящего в комплект USB-кабеля.
(Не используйте USB-разветвители, подключайте устройство напрямую к системному блоку.)
2. Скопируйте файлы с музыкой.
3. По окончании сохранения щелкните иконку USB-соединения на панели задач..



4. Появится всплывающее сообщение: «Безопасное извлечение. Запоминающее устройство для USB диск (...)». Щелкните по сообщению.



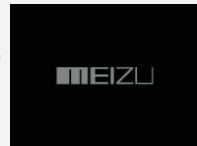
5. Появится сообщение «Оборудование может быть удалено. Теперь устройство «Запоминающее устройство для USB» может быть безопасно извлечено из компьютера».
6. Отсоедините USB-кабель.

Чтобы обеспечить полное и правильное сохранение всех скопированных файлов на плеер, четко следуйте приведенным выше указанием. При попытке преждевременного отключения появится предупреждающее сообщение, нажмите OK и дождитесь окончания процесса.

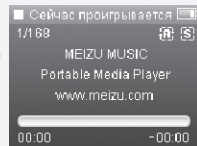


1. Включение питания

Нажмите кнопку включения/выключения питания, устройство включится и на экране появится заставка с логотипом.

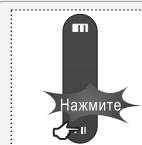
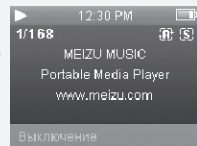


Нажмите кнопку включения питания еще раз, чтобы начать воспроизведение. В случае отсутствия файлов на дисплее обновите фонотеку. (Подробности на стр. 30)



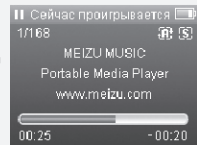
2. Выключение питания

Чтобы выключить питание, нажмите и удерживайте более 3 секунд кнопку включения/выключения питания. Если устройство подключено к ПК с помощью USB-кабеля, выключение питания невозможно.



3. Воспроизведение и остановка

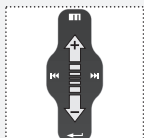
Нажмите кнопку включения/выключения питания, чтобы начать воспроизведение. Повторное нажатие этой кнопки приведет к остановки воспроизведения.



4. Блокировка кнопок



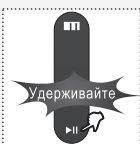
5. Регулировка громкости



В режиме музыки сдвигайте палец по сенсорной панели + чтобы увеличить громкость - чтобы уменьшить громкость

6. Перезагрузка

В случае зависания или сбоя в работе, перезагрузите устройство: нажмите и удерживайте кнопку включения/выключения питания более 10 секунд, чтобы выполнить принудительное отключение питания, а затем включите устройство.

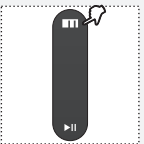


7. Меню

Нажмите кнопку меню для перехода в главное меню или для перехода к предыдущей папке.

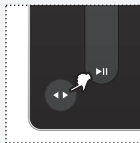
8. Отключение дисплея

Нажмите и удерживайте кнопку меню, чтобы выключить дисплей. Для возобновления работы дисплея нажмите кнопку еще раз.



9. Выбор музыки

Нажимайте ◀▶, чтобы перейти к предыдущей/следующей песне. Нажмите и удерживайте ◀▶, чтобы выбрать направление перехода вперед или назад.



10. Инициализация устройства

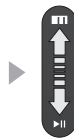
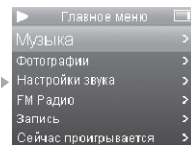
Включите плеер, нажмите и удерживайте ◀▶ около 8 секунд, чтобы выполнить инициализацию устройства и вернуть заводские настройки. При этом все данные будут удалены из памяти, поэтому рекомендуем предварительно сохранить резервные копии файлов на другом носителе.

*Производитель не несет ответственности за потерю данных

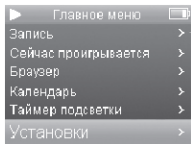
■ Управление меню



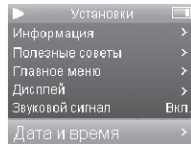
Нажмите кнопку меню



Сдвигайте палец вверх/вниз по сенсорной панели



Щелкните по центральной части сенсорной панели



Нажмите кнопку

Выбор опций меню

Нажмите кнопку меню, чтобы вернуться в главное меню, сдвигайте палец вверх и вниз для выбора опций меню. Для входа в субменю нажмите м или щелкните по центральной части панели (субменю доступно, если справа от опции меню стоит символ ">"). Нажмите кнопку меню для перехода к предыдущему окну меню (если Вы находитесь в главном меню, нажатие этой кнопки позволит перейти в окно режима воспроизведения).

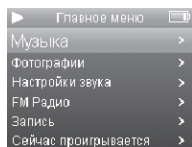
Настройка параметров

Войдите в меню и выберите нужный параметр опции, сдвигая палец. Нажмите ◀▶ или щелкните по центральной части джойстика, чтобы подтвердить выбор. Для выхода нажмите кнопку меню.

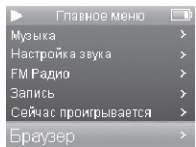
■ Использование браузера



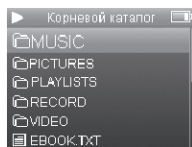
Нажмите кнопку меню



Сдвигайте палец вверх/вниз по сенсорной панели



Щелкните по центральной части



Нажмите кнопку меню для выхода

Вход в браузер

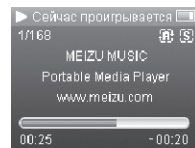
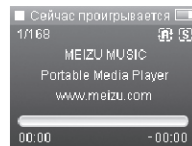
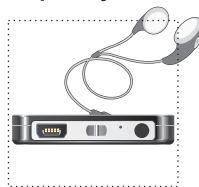
Нажмите кнопку меню и выберите опцию «Браузер». Щелкните по центральной части панели. Выберите нужную опцию и нажмите кнопку меню для возврата в предыдущее меню или в режим воспроизведения.

Воспроизведение музыки

После выбора папки Music или песни появится следующее всплывающее меню:

1. Воспроизвести
2. Добавить в мой список
3. Удалить

■ Прослушивание музыки



Нажмите



Сдвигайте

Вы можете с удобством перемещаться по файлам с музыкой и прослушивать их. Выберите опцию Музыка в главном меню. Выполните поиск нужной песни по имени исполнителя, альбому, жанру, и т.д. или списка воспроизведения и щелкните по центральной части панели. Кнопкой ◀ выполните переход к предыдущей/следующей песне, и отрегулируйте громкость, двигая пальцем по панели вверх/вниз. Устройство поддерживает следующие форматы:

WMA (BBR): 8 кбит/сек 355 кбит/сек

WAV: PCM, MS-ADPCM, IMA-ADPCM

OGG: Q1 110, и т.д.

Примечание:

1. Если кнопки не работают, проверьте, не включена ли функция блокировки.

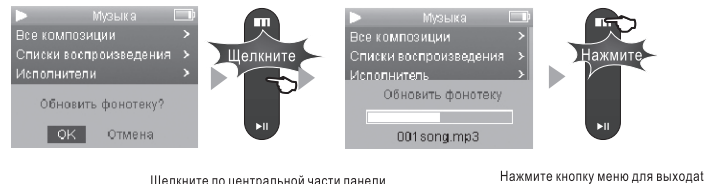
2. Время непрерывного воспроизведения: около 23 часов (128 кбит/сек, громкость 20, эквалайзер нормальный, ЖК-дисплей выключен)

■ Обновление фонотеки



Щелкните по центральной части панели

Щелкните по центральной части панели



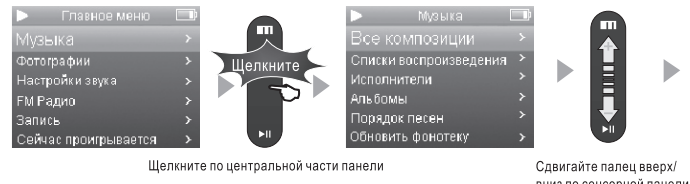
Щелкните по центральной части панели

Нажмите кнопку меню для выхода

По окончании копирования музыки, файлы будут автоматически обновлены в памяти плеера.

1. Войдите в главное меню и выберите режим Музыка.
2. Выберите опцию «Обновить фонотеку», щелкните по центральной части панели, выберите «ОК», чтобы применить функцию.
3. По окончании обновления устройство вернется в окно меню.

■ Сортировка фонотеки



Щелкните по центральной части панели

Сдвигайте палец вверх/
вниз по сенсорной панели**Списки воспроизведения**

а. Добавление песен в список воспроизведения. Вы можете добавлять песни, исполнителей, альбомы. Выбрав песню, нажмите и удерживайте кнопку ► || , пока полоска курсора не начнет мигать, что означает, что песня добавлена в список. Выберите исполнителя или альбом, нажмите и удерживайте кнопку, пока не начнет мигать курсор, соответствующие песни будут добавлены в список.

б. Сохранение списка. Закончив добавлять в список композиции, выберите опции «Мой список воспроизведения» - «Сохранить список» и щелкните по центральной части сенсорной панели, чтобы выполнить сохранение. Названия папок создаются автоматически: PLAYLIST 1, PLAYLIST 2 и т.д.

в. Очистка (удаление) списка. Выберите один из сохраненных списков (например, PLAYLIST 1) и выберите опцию «Удалить список воспроизведения», щелкните по центральной части джойстика, чтобы выполнить удаление.

Исполнители: Сортировка песен по именам исполнителей и неизвестным исполнителям.

Альбомы: Сортировка по альбомам

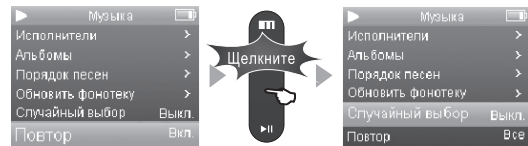
Порядок песен: (только для всех песен): Вы можете сортировать музыку по названиям, именам файлов или исполнителей, названиям альбомов. Выполните шаги: Главное меню Музыка Все композиции/Списки воспроизведения/исполнители/Альбомы, нажмите кнопку включения/выключения питания, чтобы начать воспроизведение в выбранном режиме.

■ Режим воспроизведения



Щелкните по центральной части панели

Сдвигайте палец вверх/вниз по панели



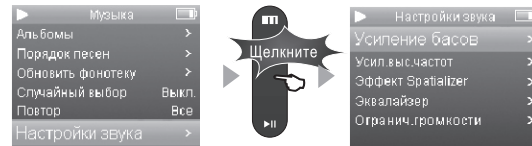
Щелкните по центральной части панели

■ Настройка звука



Щелкните по центральной части панели

Сдвигайте палец вверх/вниз по панели



Щелкните по центральной части панели

Воспроизведение в произвольном порядке (случайный выбор)

Вы можете включить или отключить функцию случайного выбора композиции для воспроизведения. Нажимайте на центр сенсорной панели, чтобы выбрать одну из опций Вкл./Выкл.

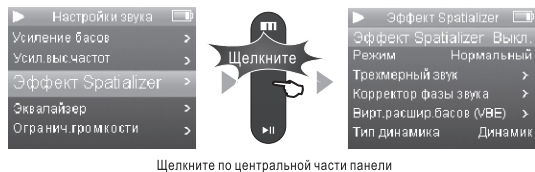
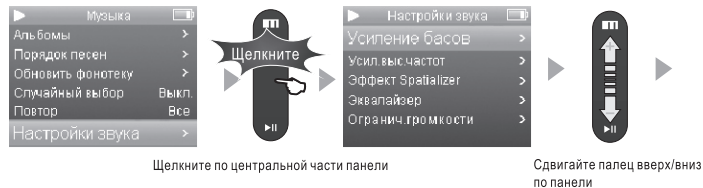
Повтор

Выберите функцию «Повтор» в окне меню «Музыка» и щелкните по центральной части сенсорной панели, чтобы выполнить повторное воспроизведение песен.

Вы можете выбрать звуковые настройки по своему вкусу:

1. Эквалайзер: Поп-музыка, рок, джаз, живой звук, усиление басов, пользовательские установки, заводские установки.
2. Усилитель басов: Вы можете выбрать значение 0~15 для низких частот.
3. Усилитель высоких частот: Выберите одно из значений 0~3.
4. Эффект Spatializer: Выберите одну из опций: Эффект Spatializer, Режим Spatializer, Трехмерный звук, Корректор фазы звука, Виртуальное расширение басов, Тип динамика.
5. Ограничение громкости: Вы можете выбрать уровень 5~40.

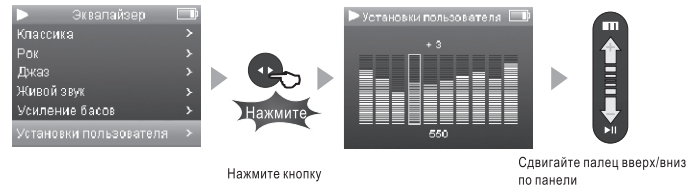
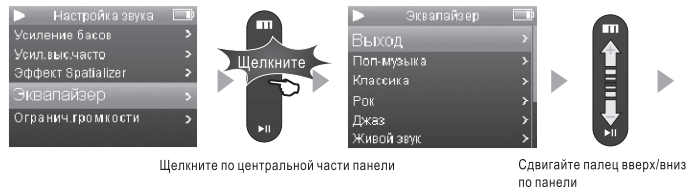
■ Эффект Spatializer



Настройка эффекта Spatializer

1. В режиме главного меню выберите опцию «Настройка звука» и нажмите на центральную часть панели для подтверждения.
2. Войдите в меню Spatializer и выберите одну из опций:
 - А. Эффект Spatializer: включить или выключить эффект Spatializer.
 - Б. Режим: Режим эффекта Spatializer — нормальный, трехмерный звук, натуральное звучание в наушниках.
 - В. Трехмерный звук: Настройка значения 0~9.
 - Г. Корректор фазы звука: Выберите одно из значений 0~9.
 - Д. Виртуальное расширение басов (ViBE): Выберите одно из значений 0~9.
 - Е. Тип динамика: Выберите тип одну из опций — Динамик или Наушники (устройство не имеет встроенного динамика).

■ Эквалайзер



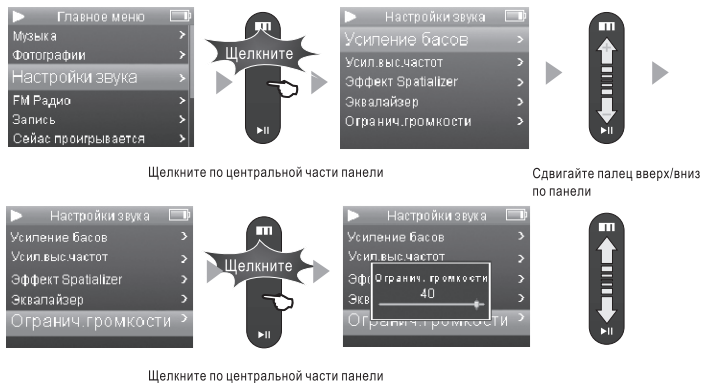
Выбор режима эквалайзера

Вы можете выбрать один из следующих режимов: Поп-музыка, Классика, Рок, Джаз, Живой звук, Усиление басов, Пользовательские установки

Пользовательские установки

Нажмите ◀▶ для входа в режим настройки пользовательского эквалайзера. Выберите нужный параметр, нажмите по центральной части сенсорной панели, затем, сдвигая палец по панели, выполните настройку.

■ Ограничение максимальной громкости



Установка ограничения максимальной громкости

1. В окне главного меню выберите опцию «Настройки звука» и щелкните по центральной части сенсорной панели.
2. Выберите опцию «Ограничение максимальной громкости».
3. Выберите уровень 5~40, двигая палец по панели и нажмите на центральную часть панели, чтобы применить настройки.

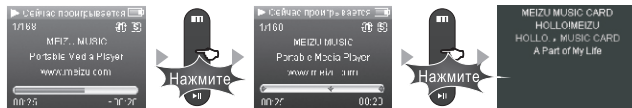
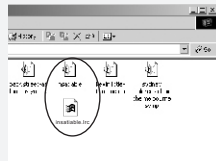
■ Синхронизация текстов

1. Загрузите текст нужной песни из Интернета.
2. Подключите плеер к ПК с помощью USB-кабеля.
3. Скопируйте файл с текстом песни на плеер. (Файлы с текстом и песней должны находиться в одной папке и иметь одинаковые названия.)
Например, название файла с песней angel.wma, название файла с текстом angel.lrc.
4. Отключите плеер от ПК.
5. Включите плеер, выберите песню и начните воспроизведение.

Скопируйте файл с текстом в плеер.

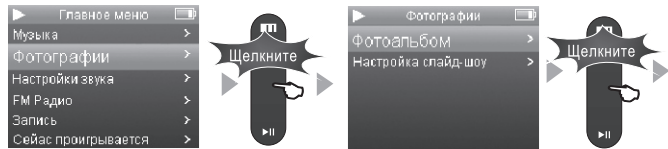


Insatiable.lrc



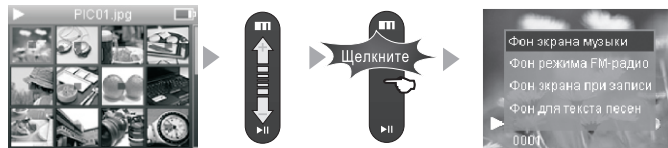
Во время воспроизведения на дисплее будут отображаться три строки с текстом песни, текущая строка будет выделена другим цветом.

■ Фотоальбом



Щелкните по центральной части панели

Щелкните по центральной части панели



Сдвигайте палец вверх/вниз по панели

Щелкните по центральной части панели

Фотоальбом

Поиск фотографий

Сдвигайте палец вверх/вниз по сенсорной панели для выбора файла, щелкните по центральной части панели, чтобы отобразить на дисплее выбранный файл.

Просмотр картинки

Во время просмотра картинки щелкните по центральной части панели и Вы сможете установить картинку в качестве заставки для одного из режимов работы. Для выхода нажмите кнопку меню. Устройство поддерживает форматы JPEG, BMP, GIF.

■ Настройка слайд-шоу



Щелкните по центральной части панели

Щелкните по центральной части панели



Щелкните по центральной части панели

Войдите в меню «Настройка слайд-шоу» и выполните следующие настройки:

- Интервал показа слайдов: время, в течение которого будет отображаться каждая картинка во время слайд-шоу.
- Повторное отображение всех картинок.
- В случайном порядке: Отображение картинок в произвольном порядке.
- Автовращение: Автоматический поворот картинки, чтобы она соответствовала размеру экрана.
- Переходы
Позволяет настроить формат наложения картинки на предыдущую: произвольный, сжать по ширине, сжать по высоте, стереть по краям, стереть вниз, стереть от центра.

■ Конвертирование видеофайлов

Устройство поддерживает формат .avi.

Однако, в связи с различиями кодировок и разрешений изображения, некоторые файлы могут некорректно отображаться на плеере. Поэтому рекомендуем конвертировать формат всех файлов, которые Вы копируете на плеер.

Установите программу-конвертер с диска, входящего в комплект.

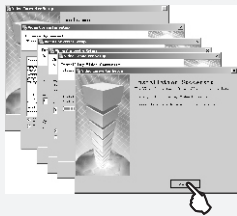
Выполните преобразования формата файла и скопируйте его в память плеера.

1. Установка программы - конвертера

- 1 Вставьте диск с программой в привод CD-ROM на ПК. Щелкните по названию программы-конвертера



- 2 Установка программы начнется автоматически. По окончании установки нажмите Finish и завершите процесс.



Процесс инсталляции программы может занять длительное время. Во время установки программы могут появляться сообщения с предупреждениями, нажимайте "Retry" или "Ignore", чтобы продолжить установку.

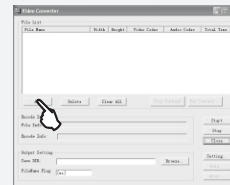
2. Использование программы - конвертера

По окончании установки выполните шаги:

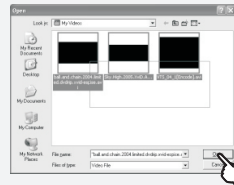
- 1 Нажмите Пуск → Программы → Video Converter → ideo Converter (For Card)



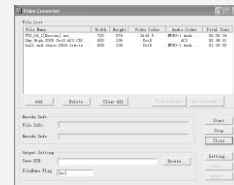
- 2 Когда программа будет запущена, нажмите Add и выберите файл, который хотите конвертировать.



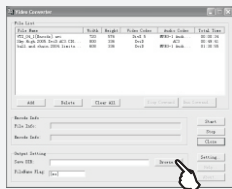
- 3 В появившемся окне выберите файл и нажмите Open.



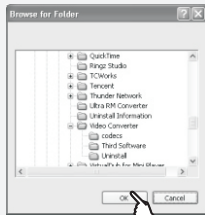
- 4 В списке файлов (File list) появится выбранный файл и информация о нем.



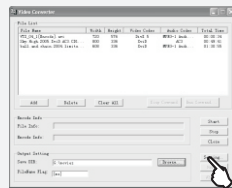
5 В окне "Output Settings" нажмите Browse и обозначьте путь и имя файла.



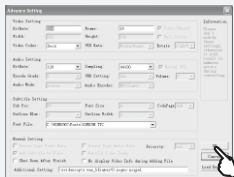
6 В появившемся окне нажмите OK и выполните сохранение.



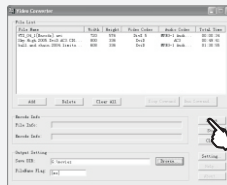
7 Нажмите Settings и выполните необходимые настройки.



8 Нажмите OK, чтобы применить настройки.



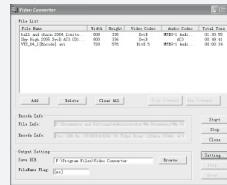
9 Нажмите Styles и выберите нужный стиль, нажмите OK.



10 Конвертирование файла займет некоторое время. Во время конвертирования функционирует только кнопка Stop.



11 По окончании конвертирования нажмите Finish.



Примечание:

1. Размер конвертированного файла 176*128, время конвертирования зависит от размера оригинального файла. Качество соответствует выбранным Вами настройкам.
2. Значение битрейта видео - 200~500, формат кадра 15~20.
3. Файл с субтитрами должен быть сохранен с тем же именем, что и файл видео.
4. Файлы могут быть конвертированы в форматы .srt, .smi, .sub, .ssa без субтитров.

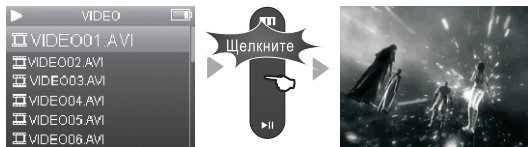
Файл с титрами имеет формат .srt. Вы можете пропустить шаги 6 и 9, если конвертируете файл без титров.

■ Воспроизведение видео



Щелкните по центральной части панели

Щелкните по центральной части панели



Щелкните по центральной части панели

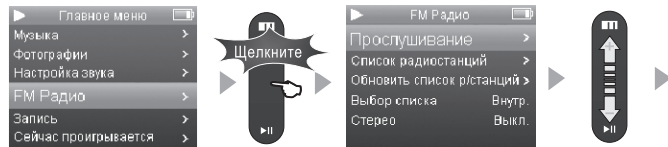
1. Выберите нужный файл.
2. Щелкните по центру сенсорной панели, чтобы начать воспроизведение.
3. Отрегулируйте громкость, сдвигая палец вверх/вниз по панели во время воспроизведения.
4. Нажмите ► || , чтобы приостановить воспроизведение.
5. Нажмите кнопку меню, чтобы выйти из режима воспроизведения видео.

Примечание:

Время непрерывного воспроизведения:

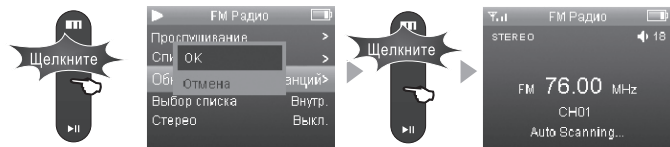
Приблиз. 5 часов (176*132@15кадров/сек, видео: 384кбит/сек, аудио: 128кбит/сек/44кГц)

■ Автоматический поиск и сохранение радиостанций



Щелкните по центральной части панели

Сдвигайте палец вверх/вниз по панели



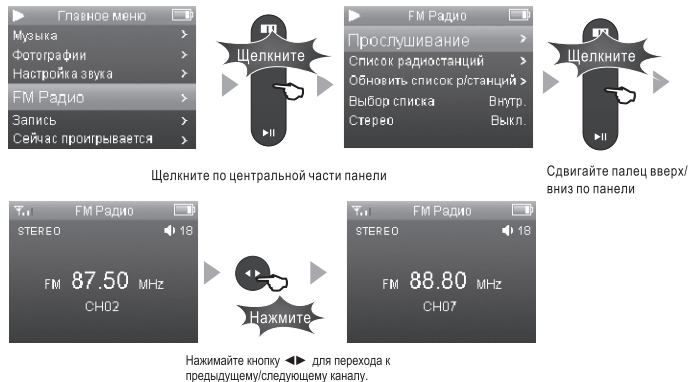
Щелкните по центральной части панели

Щелкните по центральной части панели

1. Выберите опцию «Радио FM» в главном меню.
2. Выберите опцию «Обновить список радиостанций» и нажмите ОК.
3. Появится окно автоматического поиска радиостанций. Шаг изменения частот 50КГц. Радиостанции будут автоматически сохранены в памяти устройства. Устройством предусмотрена возможность сохранения до 50 каналов.
4. По окончании поиска и сохранения радиостанций устройство войдет в режим прослушивания последнего канала.

Примечание: качество приема сигнала FM зависит от местности, в которой Вы находитесь.

■ Прослушивание радио



1. Выберите опцию «Радио FM» в главном меню.
2. Выберите опцию «Прослушивание», чтобы начать слушать доступные радиостанции.
3. Нажимайте кнопку ◀▶ для перехода к предыдущему/следующему каналу.
4. Щелкните по центральной части панели для переключения между режимом предварительных настроек и режимом ручной настройки.
5. Во время прослушивания радио нажимайте ►|| для приглушения звука.

Примечание:

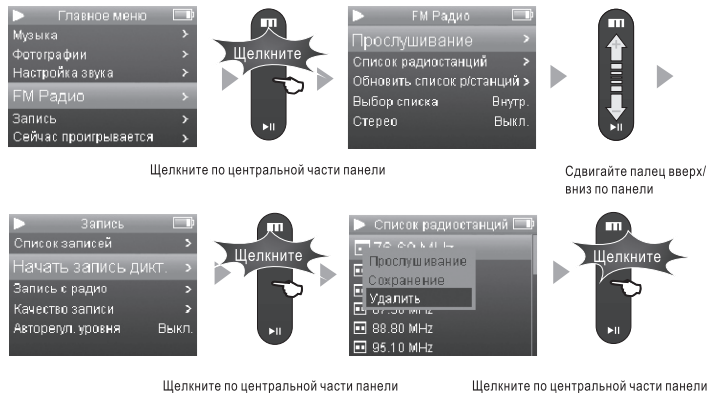
- 1) Устройство автоматически обновит список радиостанций при первом сеансе прослушивания радио.
- 2) Наушники играют роль антенны.
- 3) Качество сигнала может ухудшаться, в зависимости от местности, в которой Вы находитесь.

■ Ручная настройка радиостанций



1. Выберите опцию «Радио FM» в главном меню.
2. Выберите опцию «Прослушивание», чтобы начать слушать доступные радиостанции.
3. Щелкните по центру панели для перехода в режим ручной настройки.
4. Нажимайте кнопку ◀▶ для перемещения по диапазону частот. Нажмите и удерживайте кнопку ◀▶, чтобы переключить направления перемещения.
5. Щелкните по панели еще раз для перехода в режим предварительных настроек.

■ Удаление радиостанций



1. Выберите опцию «Радио FM» в главном меню.
2. Щелкните по центру сенсорной панели, выберите опцию «Список радиостанций»
3. Сдвигая палец по сенсорной панели, выберите канал, который хотите удалить.
Щелкните по центру сенсорной панели, появится всплывающее окно, выберите опцию «Удалить».
4. Когда удаление будет выполнено, устройство автоматически вернется в окно списка радиостанций.

■ Прослушивание сохраненных радиостанций

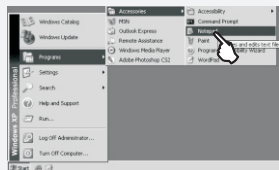


1. Выберите опцию «Список радиостанций» и щелкните по панели.
2. Выберите нужный канал, сдвигая палец вверх/вниз по панели.
3. Выберите опцию «Прослушивание» в всплывающем окне.
4. Прослушивание выбранного канала начнется автоматически.

■ Сохраненный список радиостанций и сохранение в файл FM.INI

Устройство поддерживает функцию прослушивания внешнего списка радиостанций через чтение файла FM.INI. Вам необходимо создать информацию о внешних радиостанциях и сохранить их на плеере.

- 1 Выполните шаги: Пуск → Программы → Стандартные → Блокнот.



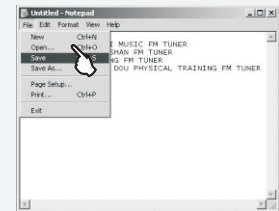
- 2 Создайте и отредактируйте информацию о радиостанции FM в безымянном файле блокнота.

```

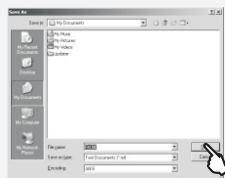
Untitled - Notepad
File Edit Format View Help
[FM]
CH00 = 08750,ZHUNAI MUSIC FM
CH01 = 08880,ZHONGSHAN FM TUN
CH02 = 09280,DOUMENG FM TUNER
CH03 = 10760, GUANG DOU PHYSIC
    
```

В приведенном примере CH00 означает номер канала, 08750 частоту радиостанции, ZHUNAI MUSIC FM RADIO название радиостанции.

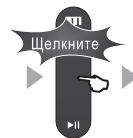
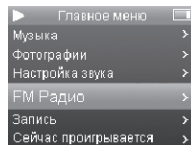
- 3 Нажмите Файл → Сохранить и сохраните файл.



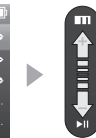
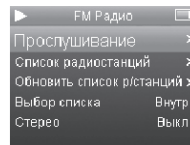
- 4 Назовите файл FM.INI в окне сохранения.



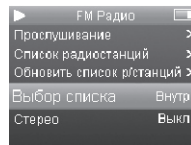
■ Прослушивание внешнего списка радиостанций



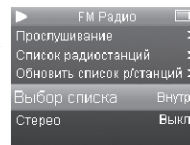
Щелкните по центральной части панели



Сдвигайте палец вверх/вниз по панели

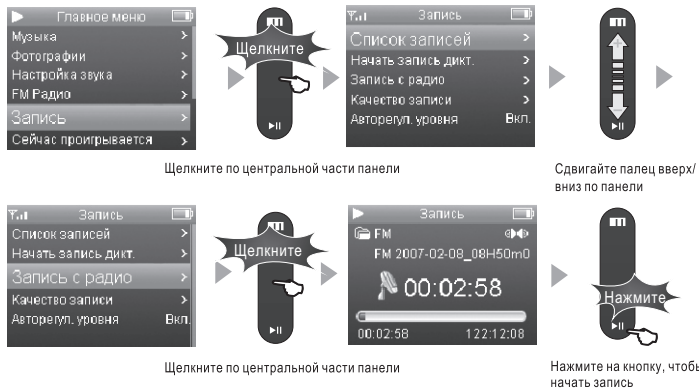


Щелкните по центральной части панели

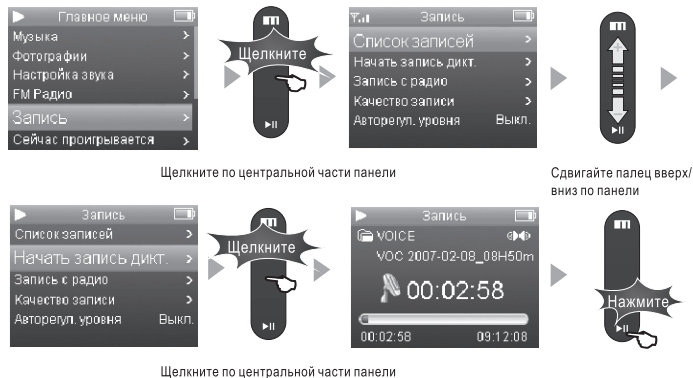


1. Подключите плеер к ПК с помощью входящего в комплект USB-кабеля.
2. Скопируйте файл FM.INI из ПК в папку SYSTEM плеера, используя Проводник Windows.
3. Отключите плеер от ПК.
4. Включите плеер и войдите в режим Радио.
5. Выберите опцию «Выбор списка».
6. Щелкните по центру панели, чтобы выбрать опцию «Внешний».

■ Запись с радио



■ Запись через встроенный микрофон



1. Во время прослушивания радио сдвигайте палец по сенсорной панели для выбора канала.
2. В меню «Запись» главного меню выберите опцию «Запись с радио».
3. Нажмите ►||, чтобы начать запись.
4. Нажмите ►||, чтобы приостановить запись, нажмите кнопку меню для остановки записи.

Записанный файл будет сохранен в папке RECORD, имена файлов создаются автоматически и содержат время записи и индекс FM.

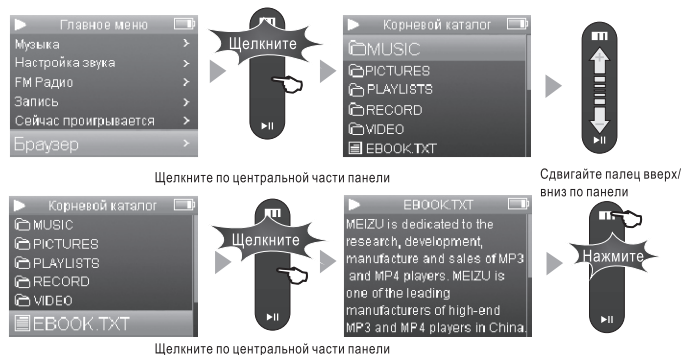
1. Выберите опцию «Запись» в главном меню. Нажмите ◀▶ для входа.
 2. Выберите опцию «Начать запись на диктофон» и щелкните по центру сенсорной панели.
 3. Нажмите ►||, чтобы начать запись.
 4. Нажмите ►||, чтобы приостановить запись, нажмите кнопку меню для остановки записи.
- Примечание:
- 1) Убедитесь, что заряд батареи достаточный, чтобы устройство не разрядилось во время записи.
 - 2) В случае появления сообщения «Память заполнена» удалите ненужные файлы и папки, чтобы выполнить нужную запись.
 - 3) Записанный файл будет сохранен в папке RECORD, имена файлов создаются автоматически и содержат время записи и индекс VOC..

■ Воспроизведение записанных файлов



1. По окончании записи войдите в меню «Список записанных файлов».
2. Выберите нужный файл среди записей.
3. Щелкните по центру сенсорной панели, чтобы начать воспроизведение.

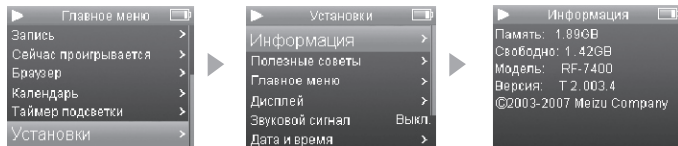
■ Просмотр электронных книг (текстовый файл формата .TXT)



1. Сохраните файл формата .txt на ПК. Вы можете скачать файлы из Интернета или создать сами, используя программу Блокнот (Стандартная программа Windows). Скопируйте нужную часть текста в Блокнот и сохраните файл в формате .txt.
2. Подключите плеер к ПК с помощью входящего в комплект кабеля USB.
3. Скопируйте файл .txt на плеер. Вы можете создать на плеере специальную папку для текстовых файлов и сохранить файл в ней.
4. Отключите плеер от ПК, включите плеер и выберите опцию «Браузер» в главном меню.
5. Щелкните по центральной части панели после того, как выбрали файл.
6. Чтобы перевернуть страницу текста, сдвигайте палец по сенсорной панели.
7. Щелкните по центру сенсорной панели, чтобы на дисплее отобразилось всплывающее окно:
 - А. Закладки (Установить закладку 1, установить закладку 2, установить закладку 3, перейти к закладке 1, перейти к закладке 2, перейти к закладке 3)
 - Б. Автоматически (Закреть, 10 секунд, 15 секунд, 20 секунд, 25 секунд, 35 секунд).
 - С. Скорость прокрутки (1 строка, 2 строки, 5 строк, 7 строк)
8. Нажмите кнопку меню для выхода.

■ Установки

1. Информация



Эта функция предназначена для отображения на дисплее следующей информации:

Память

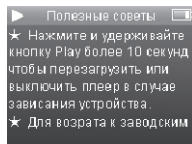
- Общий объем памяти устройства
- Вы можете проверить используемый и оставшийся объем памяти
- Часть памяти устройства используется для работы системы. Поэтому действительный объем памяти немного меньше, чем заявленное в технических характеристиках значение.
- Например, если память устройства 256 Мбайт, на дисплее будет отображаться значение 243 Мбайт.

Свободный объем памяти

Название модели

Версия ПО

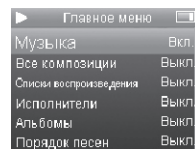
2. Полезные советы



Функция предназначена для того, чтобы напомнить пользователю о некоторых особенностях эксплуатации устройства.

- Войдите в меню «Установки» главного меню.
- Выберите «Полезные советы» и щелкните по панели, чтобы прочитать советы.

3. Главное меню



Функция позволяет увидеть на дисплее список всех опций главного меню и их статус

- Выберите «Установки» и щелкните по центру сенсорной панели
- Выберите «Главное меню» и щелкните по центру панели.
- Сдвигайте палец по сенсорной панели, выбирая нужные опции, и щелкайте по центру панели, чтобы включить или выключить выбранную опцию

Музыка

Все песни, списки воспроизведения, Исполнители, Альбомы, Порядок песен, Случайный выбор, Повтор, Настройка звука, Усиление басов, Усиление высоких частот, Эквалайзер

Фотографии

FM Радио

Прослушивание, Список радиостанций

Запись

Список записанных файлов, Начать запись на диктофон, Запись с радио

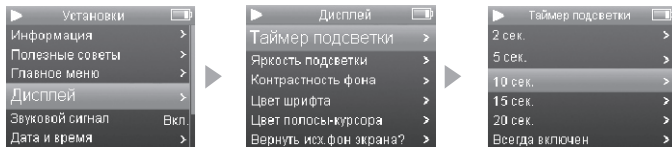
Сейчас проигрывается

Календарь

Таймер подсветки

4. Дисплей

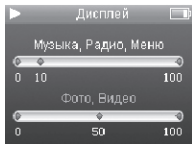
А. Таймер подсветки



- Функция предназначена для настройки времени, в течение которого будет гореть подсветка дисплея.
- Выберите опцию «Таймер подсветки» и щелкните по центру панели.
- Выберите нужное значение: 2 сек, 5 сек, 10 сек, 15 сек, 20 сек, Всегда включён.

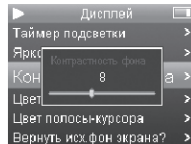
Примечание: Подсветка дисплея выключается автоматически, если устройство не эксплуатируется в течение нескольких секунд. Щелкните по панели, чтобы возобновить подсветку.

Б. Яркость подсветки



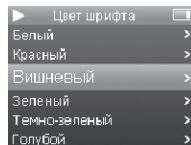
- Функция предназначена для регулировки яркости дисплея
- Выберите опцию «Яркость подсветки» и щелкните по центру панели.
- Сдвигая палец по панели, выберите значение от 0 до 100.
- Щелкните по центру панели и перейдите к следующей опции.
- Нажмите кнопку меню для выхода.

В. Контрастность фона



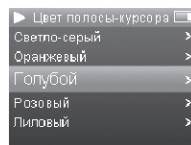
- Эта функция предназначена для настройки контрастности фона
- Выберите «Контрастность подсветки» и щелкните по центру панели.
- Выберите одно из значений от 0 до 20.

Г. Цвет шрифта



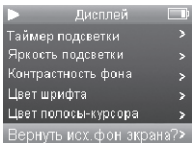
- Эта функция позволяет выбрать цвет шрифта меню по Вашему вкусу
- Выберите опцию «Цвет шрифта» и щелкните по центру панели
- Сдвигайте палец по панели, чтобы выбрать нужный цвет
- Нажмите кнопку меню для выхода

Д. Цвет полосы - курсора



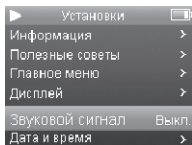
- Вы можете выбрать цвет, которым будет выделена полоска курсора.
- Выберите один из следующих цветов: светло-серый, оранжевый, голубой, розовый, лиловый.
- Щелкните по центру панели, чтобы применить выбранный цвет.

Е. Возвращение исходного фона экрана



- * Функция позволяет пользователю вернуть заводские настройки фона дисплея.
- * Выберите опцию «Вернуть исх. Фон экрана?» и щелкните по центру панели, чтобы вывести на дисплей всплывающее окно.
- * Выберите ОК или Отмена.
- * Щелкните по центру панели, чтобы применить установку.

5. Звуковой сигнал

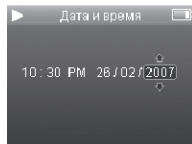
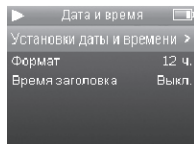
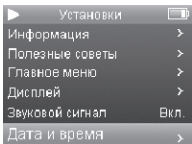


Функция предназначена для включения звукового сигнала, звучащего при нажатии кнопок.

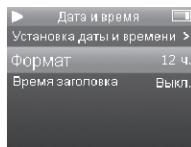
- Выберите опцию «Звуковой сигнал»
- Щелкните по центру сенсорной панели, чтобы включить или выключить сигнал.

6. Дата и время

А. Установка даты и времени



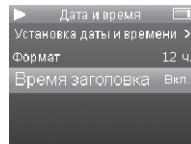
Б. Формат времени



Вы можете выбрать один из двух форматов времени

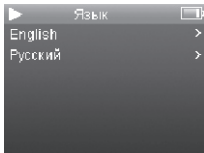
- Выберите опцию «Формат» в меню «Дата и время»
- Щелкните по центру панели для переключения между 12-часовым и 24-часовым форматом.
- Нажмите кнопку меню для выхода..

В. Время заголовка



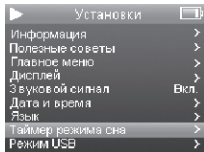
- Функция позволяет отобразить часы в заголовке меню
- Выберите опцию «Время заголовка»
- Щелкните по центру панели, чтобы включить или выключить часы.

7. Язык меню



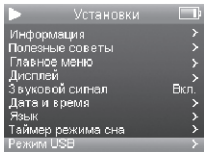
- Эта функция позволяет выбрать язык отображения информации в меню
- Выберите язык, щелкните по сенсорной панели, настройка будет выполнена и устройство вернется в предыдущее окно меню

8. Таймер режима сна



- Устройство выключится автоматически через установленный промежуток времени
- Вы можете выбрать одну из следующих настроек: Выключен, 30 минут, 1 час, 1,5 часа, 2 часа, 3 часа.
- Выберите опцию «Таймер режима сна» и щелкните по сенсорной панели. Сдвигая палец по сенсорной панели, выберите нужное значение.

9. Режим USB



- Функция предназначена для переключения режимов MSC/MTP.
- Выберите опцию «Режим USB» в меню «Установки», щелкните по панели для переключения между режимами.

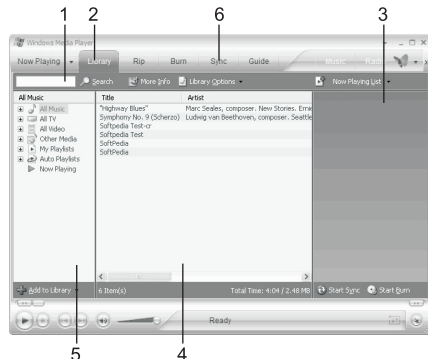
Режим MSC

Выберите режим MSC, подключите плеер к ПК, на экране ПК появится окно «Съемный диск». Дважды щелкните по нему, и сможете удалить, скопировать нужные файлы. По окончании операций выполните безопасное отключение от ПК.

Режим MTP

Media Transfer Protocol (MTP) является протоколом, предназначенным специально для портативных мультимедийных устройств, который был разработан компанией Microsoft на базе Windows Media Player 10 (WMP 10). Этот протокол упрощает процесс передачи данных между устройствами, поддерживающими WMP 10. У вас есть возможность полностью подключить плеер к ОС Windows XP, а также копировать и переносить любые данные через WMP 10.

Использование Windows Media Player 10 для управления файлами мультимедиа



- 1) Окно поиска
- 2) Библиотека
- 3) Список воспроизведения
- 4) Подробная информация
- 5) Содержание
- 6) Синхронизация

Используйте программу WMP для прослушивания музыки, песни будут добавлены в Библиотеку автоматически.

Вы также можете скопировать файлы из памяти ПК в библиотеку. Песни будут автоматически рассортированы по исполнителям, альбомам после добавления.

1. Добавить в библиотеку: Нажмите кнопку «Добавить в библиотеку» в окне проигрывателя или щелкните по файлу, который хотите добавить
2. Сортировка файлов

А. В окне содержания (Вся музыка) выберите нужную папку.

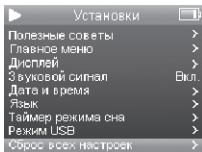
Б. В окне подробной информации выберите опцию (Заголовок, Исполнитель, Альбом, Оценка, Жанр и т.д.), и песни будут рассортированы в алфавитном порядке по убыванию или возрастанию.

Копирование файлов на плеер с помощью программы WMP

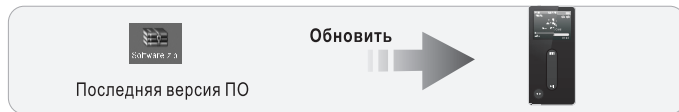
Установите режим WMP в качестве USB-режима, подключите плеер к ПК. В появившемся окне выберите опцию воспроизведения с использования проигрывателя WMP. Выберите опцию «Автоматически» и выполните указания, чтобы начать синхронизацию. По окончании процесса появится сообщение о том, что синхронизация завершена.

Примечание: Вы можете выбрать один из двух методов копирования файлов в память плеера: автоматически или вручную. В режиме MTP также возможно напрямую копировать файлы и песни.

10. Сброс всех настроек



- Функция позволяет отменить все выполненные Вами настройки и вернуть устройству заводские установки
- Выберите опцию «Сброс всех настроек» и щелкните по панели.
- В появившемся окне выберите «Да», если хотите вернуть заводские установки, или «Отмена».



■ Руководство по обновлению прошивки

• Что такое прошивка плеера?

Прошивка представляет собой внутреннюю программу плеера, отвечающую за различные функции и характеристики. Обновление прошивки позволяет улучшить характеристики и устранить недостатки устройства.

• Примечания

1. Функции и меню плеера могут быть изменены без предварительного уведомления посредством обновления версии программного обеспечения.
2. Мы рекомендуем сохранить резервные копии всех важных файлов прежде, чем начать процесс обновления ПО.
3. Целью создания обновлений является улучшение качества работы устройства. По мере создания производителем новых версий ПО, они будут доступны для пользователей.
4. Некоторые бета-версии могут содержать ошибки, который будут исправлены в официальной версии ПО. Пользователь должен учитывать это обстоятельство, если собирается выполнить перепрошивку.

• Условия, необходимые для обновления ПО.

1. Для обновления ПО необходимо выполнение минимальных системных требований, обеспечивающих нормальную работу ОС.
2. Вы можете проверить подключение плеера и информацию о нем в окне «Мой компьютер» в ОС Windows 98/ME/XP/2000/2003.
3. Обновление ПО возможно, только если в окне «Мой компьютер» отображается «Съемный диск». В противном случае рекомендуем проверить, правильно ли выполнено USB-соединение, исправен ли USB-порт, или переустановить Windows.

■ Загрузка и установка ПО

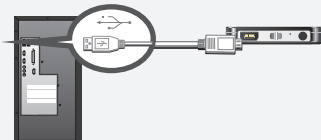
Скачайте последнюю версию прошивки для Вашего плеера с сайта www.ritmixmap.ru. Для обновления ПО необходима сама программа прошивки и драйвер, который можно установить с входящего в комплект диска. Выполните следующие действия.

1 Включите плеер.



Нажмите кнопку питания на плеере.

2 Подключите плеер к ПК с помощью входящего в комплект USB-кабеля.



3 Устройство будет отображаться как съемный диск..



При подключении USB-кабеля появится сообщение «Поиск нового устройства».

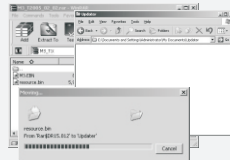
4 Загрузите архив с ПО с сайта www.ritmixmap.ru



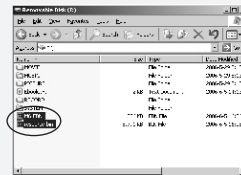
Архив ПО

Пожалуйста, обратите внимание на точное название модели и версии ПО

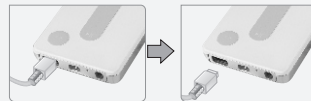
5 Распакуйте архив и скопируйте файлы в окно «Съемный диск».



6 В окне съемного диска появятся два новых файла.



7 Выполните безопасное извлечение устройства и отключите плеер от ПК.



Извлеките USB-кабель из плеера.

8 После отключения от ПК перезапустите устройство, на дисплее появится сообщение о том, что выполняется обновление ПО, затем плеер выключится автоматически. Включите плеер еще раз, появится сообщение о процессе обновления Recourse File, после чего программа будет автоматически обновлена. Выполнение процесса обновления может занять продолжительное время.

■ Форматирование флеш-памяти

Устройство поддерживает возможность форматирования флэш-памяти. Форматирование можно выполнить, подключив плеер к ПК в той же файловой системе, в которой Вы форматируете диски.

При форматировании памяти все данные будут утеряны. * Производитель не несет ответственности за потерю данных при форматировании. Пожалуйста, будьте внимательны, выполняя следующие действия.

■ Подготовка к форматированию

Выполните, если нужно, установку драйвера.

Подключите плеер к ПК.

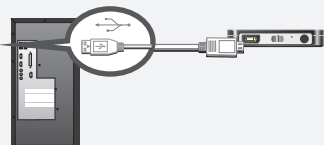
Сохраните резервные копии данных.

Выполните следующие действия

- 1** Нажмите кнопку включения питания, чтобы включить плеер.



- 2** Подключите плеер к ПК с помощью входящего в комплект USB-кабеля.

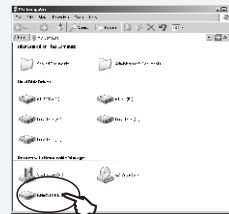


Маленький разъем подключите к плееру, большой к USB-порту ПК.

- 3** Откройте окно «Мой компьютер» и выберите «Съемный диск».



Устройство отображается на экране ПК в качестве съемного диска.



- 4** Выберите «Съемный диск» и нажмите правую кнопку мышки. В появившемся всплывающем окне нажмите «Форматировать».



- 5** Нажмите «Начать».



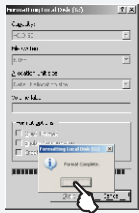
6 В появившемся окне предупреждения нажмите ОК, чтобы продолжить.



7 Начнется процесс форматирования..



8 По окончании форматирования нажмите ОК.



9 Для выхода из режима форматирования нажмите «Заккрыть».



Пожалуйста, будьте предельно внимательны, выполняя форматирование, потому что все данные будут утеряны. Папки Video, Pictures, Record, Music, Playlists являются системными директориями и будут удалены после форматирования. Перезапустите устройство, директории будут восстановлены автоматически.

- **Не ударяйте и сильно не трясите устройство**
Вибрации, возникающие при прослушивании плеера во время ходьбы или занятий спортом, не оказывают негативного воздействия на устройство. Однако, если Вы уроните на плеер тяжелый предмет, устройство будет повреждено, или звук будет искажен.
- **Будьте внимательны при хранении устройства, не эксплуатируйте и не оставляйте его в следующих условиях:**
 - Места с повышенной влажностью
 - Места, в которых наблюдается сильное воздействие магнитного поля
 - Экстремальные температурные условия
 - Прямое воздействие солнечных лучей или нагревательных приборов
 - Автомобиль с закрытыми окнами, особенно летом
- **Не допускайте воздействия сильного удара во время чтения файлов или эксплуатации устройства, это приведет к повреждению или удалению файлов**
- **Пожалуйста, не ремонтируйте и не разбирайте устройство самостоятельно**
- **Не используйте плеер в местах, где эксплуатация электронных устройств запрещена**
Пожалуйста, не используйте устройство, находясь за рулем автомобиля
- **Пожалуйста, сохраняйте резервные копии важных файлов, так как они могут быть утеряны или повреждены в случае ремонта, удара электрическим током, воздействия статического электричества, замены батареи или неправильной эксплуатации**

Не храните плеер во влажном помещении, не подвергайте его воздействию высоких температур или прямых солнечных лучей.



Не бросайте и не ударяйте изделие. Удар — главная причина возможного возникновения неисправностей.



Избегайте попадания пыли и сигаретного пепла.



Не допускайте контакте с химикатами, такими как бензин или растворитель.



Делайте резервные копии важных файлов во избежание случайной потери данных.



Не вскрывайте и не разбирайте плеер самостоятельно, это приведет к отмене действия гарантии.



Не подвергайте устройство воздействию статического электричества.



Сохраняйте серийный номер изделия для дальнейшего обращения.



Не снимайте защитную пленку с плеера.



■ Устранение неисправностей

Плеер не включается	<ul style="list-style-type: none"> • Проверьте, в каком положении находится переключатель HOLD (выключите блокировку) • Проверьте, выполнено ли обновление ПО, обновите еще раз.
Нет звука.	<ul style="list-style-type: none"> • Проверьте наличие аудиофайлов в памяти устройства • Проверьте уровень громкости • Проверьте, достаточно ли плотно подключены наушники • Поврежденные WMA файлы могут стать причиной искажения или отсутствия звука • Проверьте файлы на ПК, чтобы выявить повреждение
Искажение символов на дисплее	<ul style="list-style-type: none"> • Проверьте, правильно ли установлен язык меню, выполнив шаги: Главное меню - Дисплей - Язык
Слабый сигнал FM	<ul style="list-style-type: none"> • Измените положение плеера и наушников • Выключите другие электроприборы, находящиеся поблизости • Наушники выполняют функцию антенны. Уровень сигнала и возможность прослушивания радио также зависят от условий, в которых Вы находитесь, например, внутри здания или движущейся машины, в метро и т.д.
Невозможно загрузить аудиофайл	<ul style="list-style-type: none"> • Проверьте правильность USB-соединения и состояние кабеля • Проверьте работу компьютерной программы • Проверьте состояние памяти устройства

Примечание: В случае, если данные указания не помогли решить проблему, обратитесь в сервисный центр

■ Технические характеристики

Размеры	81мм*39мм*7мм	
Вес	42г (включая батарейку)	
ЖК-дисплей	TFT ЖК-дисплей 1,5" 176*132 RGB, 100 уровней настройки яркости	
Интерфейс ПК	High Speed USB 2.0	
Флэш-память	Встроенная флэш-память 1/2/4/8 Гбайт	
Источник питания	Встроенный аккумулятор Li-ion 3.7В, 460мА	
Воспроизведение аудио	FLAC, WMA Lossless	VBR
	WMA	5~192 кбит/сек
	OGG	Quality0~Quality10
	WAV	PCM, MS-ADPCM, IMA-ADPCM
	Диапазон частот	20 Гц ~ 20 кГц
	Отношение сигнал/шум	>85 дБ
	Искажения	<0.3%
Выход наушников	350 мВт 32 Ом	
Формат картинок	BMP, JPG, GIF 1024*1024	
Воспроизведение видео	Видео: 25 к/сек, 384/ 512 кбит/сек	
	AVI	Аудио: 128~256 кбит/сек, стерео
Радио FM	Диапазон частот	76 МГц ~ 108 МГц
	Предустановленные каналы	50
Запись	Формат записи	битрейт: 32 кбит/сек ~ 128 кбит/сек
	Источник записи	Микрофон/радио

