

# Оглавление

Меры безопасности .....	2
Комплект поставки .....	3
Характеристики .....	3
Кнопки и функции .....	4
Основные приемы работы.....	5
Включение/выключение, выбор.....	5
Изменение громкости .....	6
Блокировка .....	6
Перезагрузка плеера .....	7
Добавление/удаление файлов .....	7
Отключение плеера от компьютера .....	7
Главное меню.....	8
Музыка .....	8
Фото .....	10
Видео .....	11
Радио .....	12
Текст.....	14
Проводник .....	16
Настройки .....	16
Устранение неисправностей .....	18
Спецификация .....	20

## Меры безопасности

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

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

перенести данные с плеера на Ваш компьютер, выполнив их дублирование.

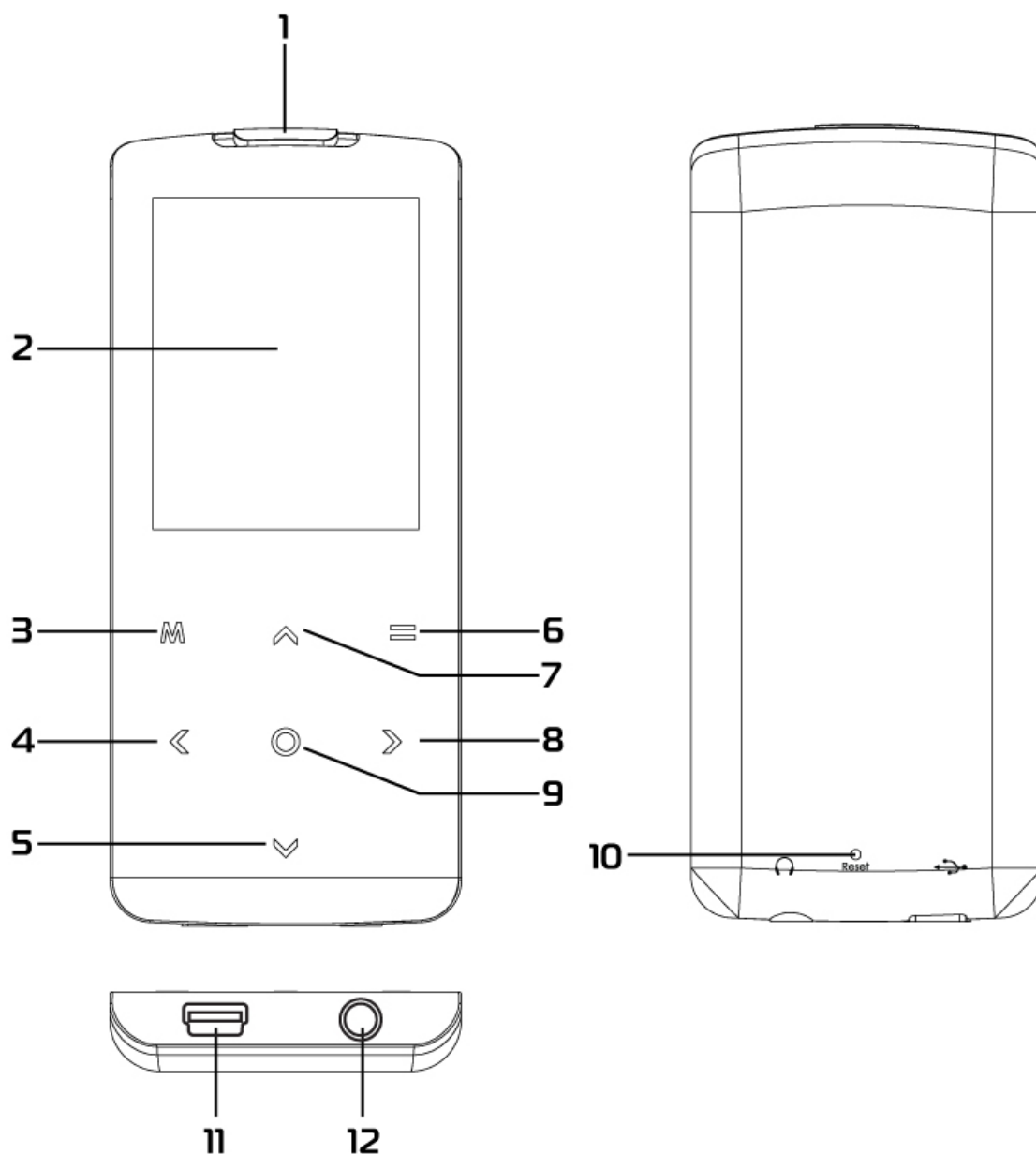
## **Комплект поставки**







- плеер
- стереонаушники
- кабель USB
- чехол
- руководство по эксплуатации

## **Характеристики**

- Дисплей: TFT 2.0", цветной, 176x220 пикселей
- Встроенная память: 2/4/8/16 Гб
- Поддерживаемые форматы файлов: MP3, WMA, OGG, AVI (MPEG-4/XviD), TXT, JPEG, BMP, GIF
- Сенсорное управление (Touchpad) с LED подсветкой
- Высокоскоростной интерфейс USB 2.0
- Не требует установки драйверов в ОС выше Windows 98SE
- 7 режимов настроек эквалайзера
- Поддержка эффектов ID 3 tag и LRC
- Режим «Текст» с возможностью закладок
- Просмотр изображений в режиме слайд-шоу
- Функция FM-радио, сохранение до 30 радиостанций
- Функция защиты от несанкционированной записи или случайного нажатия .

# Кнопки и функции



1. Кнопка питания/блокировки /HOLD
2. Дисплей
3. Кнопка **M** – меню
- 4,5. Кнопки управления  ,  (влево/ вниз)
6.  – подменю раздела
- 7,8. Кнопки управления  ,  (вверх/ вправо)
9. **OK** – подтверждение; воспроизведение / пауза
10. Кнопка **Reset**
11. USB-разъем
12. Разъем наушников

Используйте прилагаемый к комплекту USB кабель для подключения плеера к Вашему компьютеру.

При зарядке плеера – появляется индикатор зарядки.

Время зарядки батареи – около 5 часов (при первых двух использованиях батарея должна полностью разрядиться и время зарядки до 12 часов); при воспроизведении аудио файлов время полной разрядки батареи – до 10 часов, при воспроизведении видео файлов – до 4 часов.

По окончании зарядки батареи извлеките USB кабель из плеера.

**Примечание:** перед первым использованием зарядите батарею плеера; при зарядке плеера не выключайте компьютер; не перезаряжайте батарею плеера, это может привести к сокращению срока её эксплуатации. Когда Вы не планируете использовать плеер, выключите его для сохранения заряда батареи. Если уровень заряда батареи мал, то плеер автоматически выключится.

## Основные приемы работы

Вставьте наушники в соответствующий разъем.

**Примечание:** перед началом эксплуатации рекомендуется зарядить плеер!

## Включение/выключение, выбор

- Для включения/выключения плеера переведите и удерживайте 2-3 секунды кнопку питания/блокировки в положении .
- Используйте короткое нажатие на кнопку ◀ или ▶ для перемещения по разделам главного меню.

- Для выбора нужного раздела из главного меню нажмите кнопку **OK**.
- После входа в раздел и выбора файла для перехода в подменю раздела нажмите и удерживайте 2 секунды кнопку **=**, для перемещения по пунктам меню/подменю используйте кнопки **▲/▼**. Для подтверждения выбора коротко нажмите кнопку **OK**. Для выхода из подменю нажмите **◀**.
- Коротко нажмите **OK** для выхода из “спящего” режима; для выбора; воспроизведения/ паузы.
- Во время воспроизведения трека нажмите и удерживайте кнопку **◀ / ▶** для быстрого перемещения по треку. При однократном нажатии на кнопку осуществляется быстрый переход к предыдущему/ следующему треку.
- Для возврата на предыдущий уровень меню/ подменю нажмите кнопку **◀**. Для выхода из раздела нажмите **M**. Для возврата в главное меню нажмите и удерживайте **M** 2 секунды.

## Изменение громкости

Во время воспроизведения аудио и видео файлов Вы можете регулировать звук с помощью кнопок **▲/▼**. Настройка громкости возможна в разделах «**Музыка**», «**Видео**», «**Радио**».

## Блокировка

Плеер имеет функцию блокировки, для защиты от случайного нажатия. Переведите кнопку питания/ блокировки в положение **Hold**. Для разблокировки сдвиньте кнопку питания/блокировки из положения **Hold**.

## Перезагрузка плеера


Для восстановления нормальной работы плеера (в случае, если плеер не включается или зависает) перезагрузите его нажатием и удержанием кнопки **Reset** в течение двух секунд (нажмите любым тонким предметом в отверстие **Reset**). Предварительно отключите плеер от компьютера.

## Добавление/удаление файлов

Вы можете использовать плеер для хранения данных.

- Подключите плеер к Вашему ПК с помощью USB кабеля.
- Откройте ту папку, файлы из которой Вы собираетесь перенести (с Вашего ПК) на плеер.
- Переместите выбранные Вами файлы с помощью простого их перетаскивания на «съёмный диск» (“Removable Disk”) в окне «Мой компьютер» (“My computer”).
- Командой “Delete” удалите выбранные Вами файлы с плеера.

## Отключение плеера от компьютера

- Щелкните левой клавишей мыши по специальному значку  в нижнем правом углу.
- Щелкните по строке “Безопасное извлечение устройства”.
- Извлеките плеер из разъема USB Вашего ПК.

**Внимание!** Не рекомендуется извлекать USB кабель из разъема USB Вашего ПК во время воспроизведения на нем и передачи на/с него аудио-, видео файлов, иначе это может привести к потере данных.

## Главное меню

Включите плеер, загрузится главное меню.

Используйте кнопки ▲/▼ для выбора пункта меню: «Музыка», «Фото», «Видео», «Радио», «Текст», «Проводник», «Настройки». Для входа в выбранный раздел нажмите кнопку **ОК**.

## Музыка

### Воспроизведение музыки (аудио файлов)

Используйте кнопки ▲/▼ для выбора папки или файла из Проводника. Для подтверждения выбора/начала воспроизведения выбранного трека нажмите **ОК**; для приостановки воспроизведения трека снова нажмите **ОК**. Во время воспроизведения используйте кнопки ◀ / ▶ для выбора предыдущего/ следующего трека, при удержании данных кнопок происходит быстрая перемотка по текущему треку. Во время воспроизведения вы можете зайти в подменю раздела, нажав и удерживая 2 секунды кнопку =. Для возврата на предыдущий уровень коротко нажмите ◀ . Для возврата в главное меню нажмите и удерживайте **М** в течении 2 секунд.

### Меню раздела «Музыка»

Данное меню доступно при входе в раздел до начала воспроизведения.

**Воспроизвести** – выберите трек для начала воспроизведения

**Исполнители** – сортировка файлов «По исполнителям»

**Альбомы** – сортировка файлов «По альбوماм»

**Все песни** – список всех треков

**Жанры** – сортировка файлов «По жанрам»



**Плей-лист** – специальный список для более быстрого доступа к Вашим любимым трекам.

**Проводник** – позволяет перейти к списку папок/файлов, сохраненных в памяти плеера, и выбрать из них желаемый.

### **Подменю раздела «Музыка» при воспроизведении**

**Избранное** – позволяет добавить текущий трек в плей-лист.

**Эквалайзер** – позволяет выбрать одну из 6 настроек эквалайзера: «Нормальный», «Классика», «Джаз», «Рок», «Поп», «Бас», «SRS» .

Примечание: SRS WOW - улучшает звуковую работу сжатого и несжатого аудио звука, расширяя размер звукового окружения и создавая глубокий, богатый басовый ответ.

**Повтор** – позволяет выбрать режим повтора воспроизведения аудио: «Без повтора», «Повтор трека», «Повтор всех», «Произвольно».

**Текст песен** – опция, отображающая текст песен.

Требуется наличие файла “.LRC” к данному треку. Он может быть найден в Интернете или создан. У текстовых файлов “.LRC” должно быть то же самое название, что и у аудио файлов (например, “SongTitle1.lrc ”и” SongTitle1.mp3”). Файл “.LRC” должен быть помещен в той же самой папке, что и аудио файл.

Во время воспроизведения вы можете выбрать фрагмент трека A-B для неоднократного проигрывания. Коротко нажмите кнопку = для установки начала фрагмента, на экране появится значок “A-”. Еще раз нажмите =, для обозначения конца фрагмента, на экране появится значок “A-B”. Для выхода из режима воспроизведения фрагмента A-B еще раз нажмите =.

## Фото

Вы можете просматривать файлы с изображениями (фотографии, картинки) в форматах JPEG, GIF, BMP. Для перемещения по файлам используйте кнопки ◀ / ▶ / ▲ / ▼, выбрав файл, нажмите **ОК**. Для входа в подменю раздела нажмите и удерживайте =. Для возврата к списку файлов коротко нажмите кнопку **М**. Для возврата на предыдущий уровень нажмите ◀. Для выхода в главное меню нажмите и удерживайте 2 секунды кнопку **М**.

### **Подменю раздела «Фото» до начала просмотра**

**Иконки** – список файлов отображается в виде эскизов.

**Слайд-шоу** – переход к следующему изображению осуществляется автоматически через заданный интервал времени.

**Время просмотра** – выберите интервал времени слайд-шоу.

### **Подменю раздела «Фото» во время просмотра**

**Яркость** – настройте уровень яркости экрана по Вашему желанию.

**Слайд-шоу** – переход к следующему изображению осуществляется автоматически через заданный интервал времени.

**Время просмотра** – выберите интервал времени для слайд-шоу.

**Масштаб** – позволяет уменьшать или увеличивать изображение.

**Поворот** – Вы можете повернуть картинку на 90°, 180° или 270°.

**Дисплей** – позволяет просматривать картинки в режиме Горизонт или в режиме Авто (автоматически поворачивает фото).

Для начала и остановки слайд-шоу используйте кнопку **ОК**. Для просмотра фото в ручном режиме используйте кнопки ◀ / ▶ (переход к предыдущему/ следующему изображению).

Примечание: опции Масштаб и Поворот доступны только для файлов формата JPEG.

## **Видео**

На данном плеере воспроизводятся видеофайлы в формате .AVI (220x176, 30 кадров/сек).

### **Воспроизведение видео (видео файлов)**

Используйте кнопки ▲ / ▼ для выбора папки или файла из Проводника. Для подтверждения выбора/начала воспроизведения видео файла нажмите **ОК**; для приостановки воспроизведения файла снова нажмите **ОК**. Во время воспроизведения используйте кнопки ◀ / ▶ для выбора предыдущего/ следующего файла. Для быстрой перемотки назад/ вперед нажмите и удерживайте кнопку ◀ / ▶. Для входа в подменю раздела нажмите и удерживайте =. Для возврата к списку файлов коротко нажмите кнопку ◀. Для выхода в главное меню нажмите и удерживайте 2 секунды кнопку **М**.

### **Подменю раздела «Видео» во время просмотра**

**Яркость** – настройте уровень яркости экрана по Вашему желанию.

## Радио

Вы можете находить и прослушивать любимые радиостанции. Для входа в подменю раздела нажмите и удерживайте 2 секунды кнопку  $\equiv$ . Для перемещения по подменю используйте кнопки  $\blacktriangle$  /  $\blacktriangledown$ . Для подтверждения выбора нажмите **OK**. Для возврата на предыдущий уровень коротко нажмите кнопку  $\blacktriangleleft$ . Для выхода в главное меню нажмите и удерживайте 2 секунды кнопку **M**.

Вы можете осуществлять выбор радиостанции в диапазонах 87.5-108 МГц, 76-90 МГц, одним из двух способов: вручную и из списка предустановленных каналов.

Выбор станции вручную:

- при каждом коротком нажатии  $\blacktriangleleft$  /  $\blacktriangleright$  происходит перемещение назад/вперед с интервалом 0.1 МГц. Для сохранения выбранной радиостанции в списке каналов нажмите кнопку  $\equiv \Rightarrow$  «**Сохранить**».
- при нажатии и удержании в течение 2 секунд  $\blacktriangleleft$  /  $\blacktriangleright$  происходит перемещение назад/вперед до 1-ой автоматически определенной станции. Для сохранения выбранной радиостанции в списке каналов нажмите  $\equiv \Rightarrow$  «**Сохранить**».

Переключение между способами выбора радиостанции (вручную и из списка предустановленных каналов (Preset)) осуществляется нажатием на **M**.

Перемещение по списку предустановленных каналов осуществляется нажатием кнопок  $\blacktriangleleft$  /  $\blacktriangleright$ . По середине экрана отображается номер канала (CH1, CH2..)

Во время прослушивания радио Вы можете временно отключить звук (Mute), нажав кнопку **OK**.

### **Подменю раздела «Радио»**

Для входа в подменю коротко нажмите =; используйте кнопки ▲ / ▼ для перемещения по пунктам подменю; для подтверждения выбора нажмите **OK**.

Подменю содержит настройки: «Сохранить»/«Удалить», «Список каналов», «Чувствительность», «Автопоиск», «Диапазон».

**Сохранить** – позволяет сохранить радиостанции, выбранные вручную в списке каналов.

Максимальное количество сохраняемых каналов – 30.

**Примечание:** если список каналов заполнен, то для сохранения новой станции предварительно надо удалить из списка не нужную.

**Удалить** – позволяет удалить текущую не нужную радиостанцию из списка каналов.

**Список каналов** – позволяет выбрать радиостанцию из списка ранее сохраненных.

**Чувствительность** – позволяет выбрать уровень чувствительности для автопоиска радиостанций «Высокий», «Нормальный», «Низкий».

**Автопоиск** – в подменю выберите «Автопоиск» для начала автоматического поиска радиостанций.

Найденные радиостанции сохраняются автоматически в списке, они будут занесены в список каналов в порядке нахождения.

**Диапазон** – позволяет выбрать диапазон частот «Общий» (76-108 МГц), «Диапазон (Европа)» (87.5-108 МГц) или «Диапазон (Япония)» (76-90 МГц).

## Текст

Вы можете просматривать тестовые файлы в формате .ТХТ. Для выбора текстового файла выберите подраздел «Все книги» (text browser), нажмите **ОК**, далее с помощью кнопок ▲ / ▼ выберите файл, подтвердите выбор, нажав **ОК**, либо Вы можете зайти в последний файл, который читали, выбрав «Чтение». Для подтверждения выбора нажмите **ОК**. Для возврата на предыдущий уровень меню коротко нажмите ◀. Для возврата в главное меню нажмите и удерживайте 2 секунды кнопку **М**.

При чтении текста Вы можете перемещаться по строкам, нажимая кнопки ▲ / ▼. При чтении текста Вы можете перемещаться страницам выбранного файла вручную, нажимая кнопки ◀ / ▶, или автоматически с заданным интервалом пролистывания. Переключение между этими способами производится нажатием кнопки **ОК**. В правом верхнем углу появляется соответствующая надпись (Вручную/Авто)

### **Меню раздела «Текст»**

**Чтение** – открыть последний читаемый файл.

**Все книги** – список всех текстовых файлов.

**Закладки** – список всех сохраненных закладок.

## **Подменю раздела «Текст» до начала чтения**

Чтобы зайти в данное подменю нажмите **М**.

**Открыть** – открыть выбранный файл или закладку для чтения.

**Удалить** – удалить выбранный файл или закладку.

**Выход** – выйти из подменю.

## **Подменю раздела «Текст» при чтении**

Для входа в подменю раздела нажмите и удерживайте 2 секунды кнопку **=**. Для сохранения закладки на читаемой странице коротко нажмите **=**.

**Закладки** – список всех сохраненных закладок.

**Скроллинг** – можете выбрать удобный для Вас интервал для автоматического пролистывания страниц.

## **Проводник**

Позволяет перейти к списку папок и файлов для просмотра и выбора нужного. Для перемещения по проводнику используйте кнопки 5/6. Для выбора папки или файла нажмите **ОК**. Для возврата на предыдущий уровень меню коротко нажмите **3**. Для возврата в главное меню нажмите и удерживайте 2 секунды кнопку **М**.

## Настройки

В данном разделе Вам доступны основные настройки устройства: «Звук», «Время», «Дисплей», «Язык», «Система».

Для перемещения по разделу используйте кнопки ▲ / ▼ . Для выбора нажмите **ОК**. Для возврата на предыдущий уровень меню коротко нажмите ◀ . Для возврата в главное меню нажмите и удерживайте 2 секунды кнопку **М**.

**Звук или Аудио** – позволяет настраивать параметры музыки:

**Эквалайзер** – позволяет выбрать одну из 7 настроек эквалайзера: «Нормальный», «Классика», «Джаз», «Рок», «Поп», «Бас», «SRS»

**Повтор** – позволяет выбрать режим повтора воспроизведения аудио: «Без повтора», «Повтор трека», «Повтор всех», «Произвольно».

**Текст песен** – опция, отображающая текст песен. Требуется наличие файла “.LRC” к данному треку. Он может быть найден в Интернете или создан. У текстовых файлов “.LRC” должно быть то же самое название, что и у аудио файлов (например, “SongTitle1.lrc ”и” SongTitle1.mp3”). Файл “.LRC” должен быть помещен в той же самой папке, что и аудио файл.

**Время** – позволяет осуществлять временные настройки

**Режим сна** – позволяет установить время автоматического выключения плеера через определенный промежуток времени (от 10 до 120 минут) или отключить данный режим («Откл.»)

**Дата и время** – установите текущую дату и время.



Для входа в настройку нажмите **ОК**. Значение изменяется нажатием кнопок ◀ / ▶. Для подтверждения нажмите **ОК**.

**Дисплей** – позволяет настраивать параметры дисплея:

**Подсветка** – выберите время подсветки экрана с помощью кнопок ▲ / ▼ из списка («5, 10, 15 секунд») или установите «Всегда вкл.». Для подтверждения выбора нажмите **ОК**.

**Яркость** – выберите уровень яркости экрана по Вашему желанию.

**Язык** – позволяет выбрать язык меню из списка. Выбор производится с помощью кнопок ▲ / ▼, для подтверждения нажмите **ОК**.

**Система** – позволяет совершать действия и просматривать информацию о плеере:

**Автостарт музыки** – Вы можете установить автоматическое воспроизведение музыки после включения плеера.

**Режим USB** – позволяет выбрать режим работы со встроенной памятью плеера: «MSC», «Авто». Выбор производится с помощью кнопок ▲ / ▼, для подтверждения нажмите **ОК**.

**Сброс** – позволяет вернуться к заводским настройкам. Для подтверждения возврата выберите «Да» и нажмите **ОК**.

**Инфо** – отображается информация о системе: версию программного обеспечения, объем общей и свободной памяти.

# Устранение неисправностей

## **Плеер не включается:**

- Зарядите аккумулятор. Проверьте индикацию заряда на дисплее.
- Проверьте, включен ли сам плеер.
- Перезагрузите плеер, нажав на кнопку Reset тонким предметом.

## **Плеер не реагирует на нажатие кнопок:**

- Убедитесь, что кнопка питания/блокировки не находится в положении Hold.

## **Наушники не работают:**

- Проверьте соединение наушников с плеером; измените громкость звука.
- Проверьте, не загрязнен ли штекер наушников.

## **В результате подключения плеера к ПК устройство не отображается как «съёмный диск», и/или невозможно копирование файлов:**

- Снова подключите плеер к ПК; Убедитесь, что ОС компьютера поддерживает данную модель плеера.
- Проверьте, правильно ли подключен USB-кабель.
- Возможно, память плеера заполнена полностью, удалите не нужные файлы.
- Убедитесь, что кнопка питания/блокировки не находится в положении Hold.

## **Плеер не воспроизводит файлы:**

- Проверьте формат файла
- Файл защищен от копирования, и Вы не можете его воспроизводить. Если это не так – обратитесь в авторизованный сервисный центр.

### **Плохое качество воспроизведения аудио:**

- Возможно, был скопирован поврежденный аудио, видео файл; проверьте, не поврежден ли выбранный файл (как правило, воспроизведение поврежденного файла дополняется шумом).
- Рекомендуем воспроизводить аудио файлы MP3 – 128Кбит/с, WMA – 96Кбит/с.
- Проверьте соединение наушников с плеером; измените громкость звука.

### **Информация на экране не читаема или отображается не корректно:**

- Установите в разделе «Настройки» нужный язык.
- Произошел сбой ПО. Перезагрузите плеер, нажав на кнопку Reset тонким предметом.

### **Плеер часто «зависает»:**

- Возможно, произошла ошибка программного обеспечения – обратитесь в авторизованный сервисный центр.

## Спецификация

Раздел	Характеристики
Объем памяти	Встроенная память: 2/4/8/16 Гб
USB	Высокоскоростной USB2.0
Дисплей	2.0" TFT, цветной, 176x220 пикселей
Звуковой диапазон	20 Гц – 20 КГц
Эквалайзер	7 установок
Поддерживаемые форматы	Аудио: MP3, WMA, OGG Видео: AVI (MPEG-4/XviD) Изображение: JPEG, BMP, GIF Текст: TXT
Сигнал/шум	до 85 дБ
FM-диапазон	87.5 - 108.00 МГц
Выход наушников	10 мВт+10 мВт, 32 Ом
Кол-во FM-станций (max)	30
Время воспроизведения	Аудио: до 10 часов Видео: до 4 часов
Поддержка ОС	Windows ME/2000/XP/ Vista
Рабочая температура	от + 5°C до + 40°C
Размеры	42*95*9 мм
Вес	35 г

**Примечание:** спецификация, комплектация, внешние характеристики и функции устройства могут изменяться без предварительного уведомления. Для уточнения характеристик устройства можно обратиться на веб-сайт: [www.rovermedia.ru](http://www.rovermedia.ru) или к продавцу изделия.