

## **Мультимедийный плеер Руководство по эксплуатации**

- Перед началом эксплуатации, пожалуйста, внимательно прочтите данное Руководство.
- Производитель оставляет за собой право вносить изменения в технические характеристики и другую информацию без предварительного уведомления.
- Соблюдайте закон об авторском праве, действующий на территории Вашей страны.
- Внешний вид и цвет изделия могут отличаться от изображений данного Руководства.
- Отображение действительной информации на дисплее Вашего плеера может несколько отличаться от описаний данного Руководства.

## СОДЕРЖАНИЕ

Основные характеристики.....	03
Меры предосторожности.....	03
Схема устройства.....	04
Дисплей в различных режимах работы.....	05
Основные операции.....	06
Настройки.....	07
Музыка.....	09
Видео.....	12
Фото.....	13
Текст.....	14
Диктофон.....	15
Радио.....	16
Приложения.....	17
Проводник.....	18
USB-соединение и подзарядка батареи.....	19
Обновление ПО.....	20
Устранение неисправностей.....	20
Технические характеристики.....	22

## ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

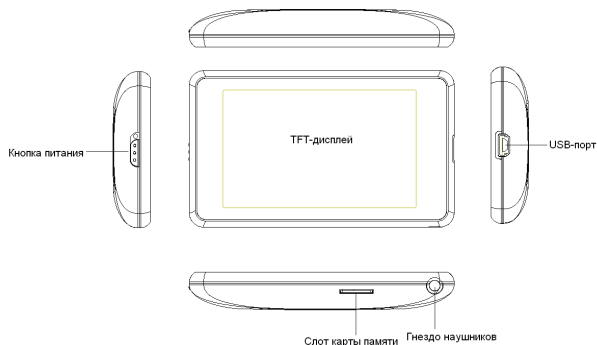
- 3-дюймовый цветной сенсорный TFT-дисплей
- Воспроизведение музыки форматов MP3/WMA/FLAC/APE/AAC, поддержка PLAY FX
- Воспроизведение видео форматов MPEG-4 (AVI) RM,RMVB,FLV
- Просмотр изображений в формате JPG/BMP/GIF
- Функция G-сенсор
- Встроенный микрофон, высокая продолжительность записи
- Радио FM
- Функция энергосбережения,настройка яркости дисплея, автовыключение
- Множество настроекэквалайзера, различные режимы повтора
- Мультиязычное меню с поддержкой 20 языков
- Поддержка ОС Win2000 /Win XP/Vista без установки драйверов
- Высокоскоростная передача данных через интерфейс USB2.0 high speed
- Возможность чтения электронных книг с функцией закладок
- Поддержка карт памяти TF
- Возможность использования в качестве съемного диска
- Возможность одновременной работы в нескольких режимах, например прослушивание музыки во время чтения электронной книги
- Информация о гарантийных обязательствах, особенностях и характеристиках изделия может быть изменена без предварительного уведомления

## МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

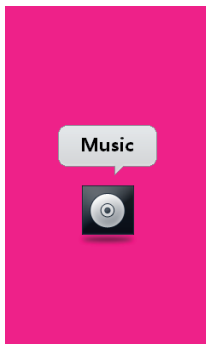
1. Не используйте устройство в условиях чрезмерно повышенных или пониженных температур, в пыльных и влажных помещениях.
2. Не роняйте и не ударяйте устройство.
3. Срок службы батареи зависит от условий эксплуатации, а также от ее производителя и даты производства.
4. Пожалуйста, зарядите батарею в одном из следующих случаев:
  - A. Индикатор батареи показывает слабый заряд;
  - B. Устройство выключилось автоматически и после повторного запуска выключается снова;

- С. Устройство не реагирует на нажатие кнопок.
5. Во время форматирования или копирования файлов, не отключайте устройство от ПК во избежание возникновения сбоев в работе.
  6. Статический разряд от кабеля при подключении к ПК может стать причиной повреждения файлов или памяти устройства
  7. Подзарядку батареи можно выполнить, подключив плеер к ПК с помощью входящего в комплект кабеля USB.
  8. Не пытайтесь разобрать, отремонтировать или модифицировать устройство самостоятельно. Это приведет к отмене действия гарантии. По всем вопросам обращайтесь в авторизованный сервисный центр или к продавцу.
  9. Производитель оставляет за собой право вносить изменения в характеристики и функции устройства в целях его усовершенствования без предварительного уведомления.
  10. Изображения и схемы, представленные в данном Руководстве, могут отличаться от самого изделия.
  11. Соблюдайте закон об авторском праве, действующий на территории Вашей страны.

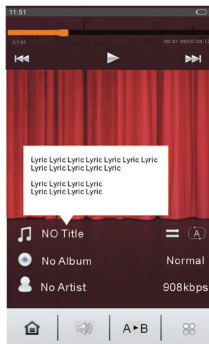
## СХЕМА УСТРОЙСТВА



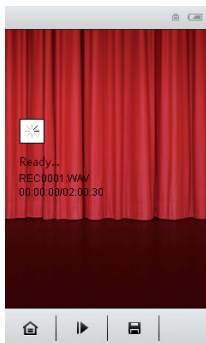
## ДИСПЛЕЙ В РАЗЛИЧНЫХ РЕЖИМАХ РАБОТЫ



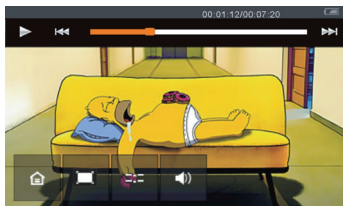
Меню



Музыка



Запись



Видео

## ОСНОВНЫЕ ОПЕРАЦИИ

### • Включение/выключение устройства

**Включение:** Сдвиньте переключатель питания в направлении красной отметки и удерживайте его в таком положении в течение 3 секунд для включения устройства и входа в главное меню.

#### **Выключение:**

- a. Во время воспроизведения, или находясь в меню одного из режимов работы, сдвиньте переключатель питания в направлении красной отметки и удерживайте его в этом положении около 3 секунд, чтобы выключить устройство.
- b. В случае низкого уровня заряда батареи устройство выключится автоматически.

### • Блокировка

В режиме видео, записи или воспроизведения музыки Вы можете заблокировать кнопки устройства во избежание непреднамеренных операций.

**Блокировка:** В главном меню нажмите на иконку «Настройки» и выберите опцию «Время блокировки». Выполните необходимые настройки. По истечении установленного времени в правом верхнем углу экрана появится индикатор блокировки и устройство будет заблокировано.

**Снятие блокировки:** Дотроньтесь до сенсорного экрана устройства, на дисплее отобразится ползунок, сдвиньте его вправо, чтобы снять блокировку. Снятие блокировки в режиме видео невозможно.

### • Перезагрузка устройства

В случае зависания устройства и сбоев в работе сдвиньте переключатель питания в направлении красной отметки и удерживайте его в этом положении около 8 секунд, чтобы выключить питание. Включите устройство снова. Перезагрузка может привести к восстановлению заводских настроек.

### • Подключение к ПК и копирование файлов



Включите компьютер и подключите к нему плеер с помощью кабеля USB, чтобы выполнить подзарядку батареи или копирование файлов. ПК распознает устройство в качестве съемного диска. Вы сможете копировать и редактировать файлы без установки дополнительных программ и драйверов.

### • Подзарядка батареи

Для подзарядки батареи необходимо подключить плеер к ПК с помощью входящего в комплект USB-кабеля. Для полного заряда батареи требуется около 4 часов подзарядки, Ваш ПК должен оставаться включенным на протяжении этого времени. В режиме USB-соединения и подзарядки батареи эксплуатация устройства в качестве плеера невозможна.


### • Главное меню


После включения устройства на дисплее появится окно главного меню. Выполняйте прокрутку окна влево/вправо для выбора нужной опции (Музыка/Видео/Фото/Текст/Запись/Радио/Другие функции/Браузер/Настройки). Нажмите на

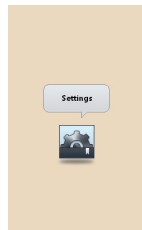
иконку  для входа в выбранный режим. Нажмите на иконку  для возврата в предыдущее меню или директорию.

## НАСТРОЙКИ

В главном меню прокрутите окно экрана влево или вправо, чтобы

выбрать иконку Настройки . Перемещайте курсор вверх/вниз по центральной части дисплея для выбора нужного субменю.

Нажмите на иконку , находясь в любом из субменю, для выхода в предыдущее меню или директорию.



**а) Время подсветки**

Данная опция позволяет установить промежуток времени, на протяжении которого подсветка будет оставаться включенной после последней операции.

Откройте субменю «Время подсветки» и выберите одно из значений: 5 сек, 10 сек, 15 сек, 20 сек, 30 сек, Всегда включена.

**б) Яркость**

Выберите опцию «Яркость» и откройте субменю настройки. Вы можете установить один из пяти уровней яркости (1,2,3,4,5), сдвигая курсор по центральной части экрана вверх/вниз. Чем выше выбранный уровень, тем ярче будет изображение.

**с) Режим подсветки**

Данная опция позволяет выбрать один из режимов подсветки дисплея: «Выключен» и «Полутень». Выбранный Вами режим влияет на время работы батареи.

**д) Время блокировки**

Вы можете выбрать нужный интервал времени, по истечении которого кнопки устройства будут заблокированы: 10 сек, 30 сек, 5 мин, 10 мин, Без блокировки.

**е) Рабочий стол**

Выберите один из 8 вариантов заставки для рабочего стола.

**ф) Время автовыключения**

Данная опция позволяет установить интервал времени после последней операции, по истечении которого устройство будет автоматически выключено в случае, если оно находится в режиме ожидания. Вы можете выбрать одну из следующих настроек: 10 сек, 30 сек, 5 мин, 10 мин, 20 мин, Без выключения.

**г) Обновление ПО**

Данная опция позволит Вам обновить прошивку плеера. В появившемся диалоговом окне выберите ответ «Да» или «Нет». В случае отсутствия новой версии ПО в памяти при выборе ответа «Да» появится сообщение с предупреждением, и устройство перейдет в предыдущее окно меню.

**h) Восстановление настроек**

Откройте данное субменю и в появившемся диалоговом окне выберите нужный ответ между «Да» и «Нет».

**і) Язык**

Данная опция позволяет установить нужный язык меню. Перемещайте курсор вверх/вниз по центральной части экрана для выбора.


**ј) Информация**






Эта опция предназначена для отображения на дисплее информации об устройстве – производителе, названии модели, объеме памяти, версии ПО и т. д.

**к) Таймер выключения**



Данная опция позволяет установить промежуток времени, по истечении которого устройство автоматически выключится вне зависимости от режима работы. Вы можете выбрать одну из следующих настроек: 10 мин, 30 мин, 60 мин, 90 мин, 120 мин, Таймер выключен.


**МУЗЫКА****Для прослушивания музыки выполните следующие действия:**

В главном меню выберите иконку  **[Музыка]** для входа в окно фонотеки. Выберите нужный способ воспроизведения (текущий файл, все композиции, исполнитель, альбом, жанр, избранное, записи, папка). Функция «Обновление фонотеки» позволяет обновить фонотеку после копирования файлов в память устройства. Сортировка файлов в списке зависит от MP3 тэгов. Вы можете выбрать любой файл из списка и выполнить его воспроизведение. Нажмите , если хотите вернуться в предыдущее окно меню.

- a) Нажмите на иконку , чтобы остановить воспроизведение
- b) Для продолжения воспроизведения нажмите 
- c) Используйте иконки  /  для перехода к предыдущему/следующему файлу нажмите и удерживайте эти иконки, чтобы выполнить прокрутку файла назад/вперед.
- d) Нажмите на иконку , чтобы отобразить на дисплее шкалу регулировки

громкости. Перемещайте регулятор влево/вправо для убавление/прибавления громкости.

е) Нажмите на серую иконку  для входа в режим воспроизведения фрагмента. На дисплее появится индикатор , обозначающий начало фрагмента. Нажмите на иконку “А-В” еще раз, чтобы отобразить символ “В”, обозначающий конец фрагмента. После выбора фрагмента на дисплее будет отображена иконка “А-В” и фрагмент будет воспроизводиться повторно. Для выхода из режима повтора нажмите на иконку А-В”, чтобы изменить ее цвет на серый.

ф) Нажмите на иконку  для входа в меню настройки воспроизведения (**Режим повтора, Режим воспроизведения, MSEQ, Настройка эквалайзера, Пользовательский эквалайзер, Установка заставки, FM-трансммиттер, Частота трансмиттера**), перемещайте курсор вверх/вниз по центральной части дисплея для выбора опции и входа в субменю.

- **Режим повтора:**

1. Однократно: Воспроизведение трека и остановка
2. Повтор: Повторное воспроизведение выбранного трека
3. Все: Воспроизведение всех треков
4. Повтор все: Повторное воспроизведение всех треков
5. Intro: Воспроизведение первых 10 секунд каждого трека по порядку

- **Режим воспроизведения:**

Вы можете выбрать один из двух режимов – по порядку или произвольно (в случайном порядке).

- **MSEQ:**

Выберите один из режимов: **3D, Бас, LEQ**

- **Настройка эквалайзера:**

Выберите один из семи режимов: Норма/MSEQ/Рок/Поп-музыка/Классика/Бас/Джаз




- **Установка заставки:**


Выберите один из шести вариантов обоев для рабочего стола.

• **FM-транسمиттер:**

Данная опция позволяет включить или отключить функцию FM-транسمиттер.

• **Частота транسمиттера:**

Данная опция позволяет войти в режим настройки частоты передачи сигнала. Используйте значки </> для выбора диапазона, нажимайте / для регулировки частоты, затем нажмите  для подтверждения и выхода из режима настроек. При использовании функции FM-транسمиттера наушники выполняют функцию антенны. Настройте внешнее радио на ту же частоту, что и плеер, для передачи сигнала с плеера.

g) В меню фонотеки выберите опцию «Все композиции», выберите один из файлов в списке, перемещая курсор вверх/вниз по центральной части дисплея, и нажмите на иконку . В появившемся меню Вы можете выбрать одну из опций – «Выход» или «Избранное». Опция «Выход» позволяет перейти в предыдущее окно меню. Опция «Избранное» предназначена для добавления файла в список Ваших любимых композиций.




**h) Возобновление воспроизведения:**

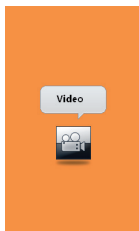
Данная функция позволяет продолжить воспроизведение с того фрагмента, на котором оно было остановлено перед выходом из режима музыки или выключением устройства.













**Примечание 1:** Для отображения текста песни на дисплее во время воспроизведения необходимо скачать файл текста в формате LRC со специального сайта в Интернете и сохранить его в той же папке и под тем же названием, что и файл самой песни.

**Примечание 2:** Некоторые файлы MP3/WMA могут не поддерживаться данным устройством. Используйте специальные программы для перекодировки файлов с определенным битрейтом. Для воспроизведения файлов APE необходимо, чтобы они имели формат сжатия 3. 95.3.97.3.98.3.99 (Нормальный и Быстрый).

## ВИДЕО

В главном меню выберите иконку  [Видео] для входа в список фильмов. Выберите нужный файл, чтобы начать воспроизведение, или нажмите  для возврата в предыдущее окно меню или директорию. Иконка  позволяет отобразить субменю удаления файла, выберите ответ «ДА» для подтверждения удаления или «НЕТ» для отмены и выхода из меню.



- Нажмите , чтобы остановить воспроизведение
- Нажмите  для продолжения воспроизведения
- Используйте иконки  /  для перехода к предыдущему/следующему файлу нажмите и удерживайте эти иконки, чтобы выполнить прокрутку файла назад/вперед.
- Нажмите на иконку , чтобы отобразить на дисплее шкалу регулировки громкости. Перемещайте регулятор влево/вправо для убавление/прибавления громкости.
- Нажмите , чтобы увеличить размер изображения. Для возврата в предыдущий формат нажмите  еще раз.
- Выберите иконку , если хотите начать просмотр с определенного фрагмента по времени. С помощью значков  /  выберите единицы времени и установите нужное значение, используя значки  / . Выберите ответ «ДА» для подтверждения или «НЕТ» для отмены и выхода из меню.
- Вы можете продолжить просмотр фильма с того фрагмента, на котором он был



остановлен в прошлый раз. При выборе файла на дисплее появится сообщение, предлагающее продолжить воспроизведение. Выберите ответ «ДА» для подтверждения или «НЕТ» для отмены.

**Примечание 1.** Устройство поддерживает файлы формата RM/RMVB с разрешением 720\*576. В случае превышения этого значения необходимо преобразовать файл.


**Примечание 2.** Устройство поддерживает файлы формата AVI с разрешением 800\*480. В случае превышения этого значения необходимо преобразовать файл.


**Примечание 3.** Некоторые видеофайлы могут не воспроизводиться устройством, даже если их формат соответствует параметрам плеера. Попробуйте преобразовать формат файла с помощью специальной программы.



## ФОТО

В главном меню выберите иконку  [Фото] для входа в список файлов с изображениями. Для выхода из любого субменю или возврата в предыдущую папку используйте иконку .

Нажмите  для отображения файлов в папке в виде эскизов, на-

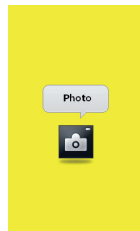
жмите  для отображения содержимого папки в виде списка. а)

Иконка  позволяет выбрать интервал смены изображения при просмотре слайд-шоу (2сек, 5 сек, 10 сек, Выкл.)

б) Нажимайте  /  для поворота изображения влево/вправо.




с) Для перехода к предыдущему или следующему изображению сдвигайте картинку влево или вправо.


**Примечание:** Рекомендуем сохранять изображения с разрешением 400x240 для экономии свободного пространства в памяти. Некоторые картинки могут не





отображаться на экране. Используйте программу для просмотра и редактирования изображений, чтобы конвертировать файл.


## ТЕКСТ

В главном меню выберите иконку  [Текст] для входа в список текстовых файлов. Для выхода из любого субменю или возврата в предыдущую папку используйте иконку . Иконка  позволяет отобразить субменю удаления файла, выберите ответ «ДА» для подтверждения удаления или «НЕТ» для отмены и выхода из меню.

а) Нажмите  для входа в меню настройки размера и цвета шрифта. Установив нужные параметры, выберите ответ «ДА» для подтверждения удаления или «НЕТ» для отмены и выхода из меню.

б) Нажмите , чтобы установить режим перелистывания «Вручную», нажмите  для возврата в режим автоматической смены страницы.

в) Перемещайте курсор вверх/вниз по центральной части экрана для перехода к предыдущей/следующей странице.

д) Нажмите , чтобы выбрать одну из следующих опций: Страница/Сохранить закладку/Загрузить закладку/Скорость прокрутки.

- **Страница:**

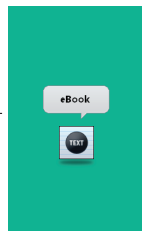
Данная опция позволяет открыть определенную страницу текста. Используйте значки / для выбора диапазона и / для ввода номера страницы, нажмите для подтверждения.

- **Сохранить закладку:**

Данная опция позволяет установить закладку на определенную страницу текста.

- **Загрузить закладку:**

Данная опция позволяет выбрать одну из установленных ранее закладок и открыть



текст на нужной странице.

- **Удалить закладку:**


Выберите эту опцию, если хотите удалить закладки.

- **Скорость прокрутки:**

Данная опция предназначена для установки интервала автоматической смены страницы. Вы можете выбрать одно из значений от 10 до 30 секунд с шагом 5 секунд.




**Примечание:** Устройство поддерживает тексты в форматах “.TXT” и “.LRC” с кодировкой ANSI code. Если Вы хотите выполнить чтение текста другого формата или с другой кодировкой, откройте этот файл с помощью программы Блокнот и сохраните его с правильным расширением и кодировкой, а затем скопируйте в память плеера.


## ДИКТОФОН

В главном меню выберите иконку  [Диктофон] для входа в режим записи.

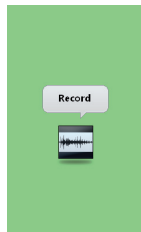
Для выхода из любого субменю или возврата в предыдущую папку

используйте иконку .



a) Чтобы начать запись, нажмите . Нажмите  еще раз, если хотите приостановить запись. Для возобновления нажмите .


b) По окончании записи нажмите , чтобы сохранить файл и вернуться в режим ожидания записи. Названия сохраненных файлов формируются автоматически по порядку. Проверьте установку даты и времени в устройстве, чтобы данные в названии файла отображали достоверную информацию о дате и времени записи.

c) Выполнить воспроизведение записанных файлов можно в режиме музыки.




## РАДИО

В главном меню выберите иконку  [Радио] для входа в режим радио. Для выхода из любого субменю или возврата в предыдущую папку используйте иконку .

а) Нажмите на иконку , чтобы отобразить на дисплее шкалу регулировки громкости. Перемещайте регулятор влево/вправо для убавления/прибавления громкости.

б) Используйте значки  /  для перемещения по диапазону частот с шагом 0,1МГц.

в) Иконка  позволяет выбрать одну из следующих функций режима радио: **Поиск вручную**, **Автопоиск**, **Каналы**, **Сохранить канал**, **Удалить канал**, **Диапазон**.

### • Поиск вручную:

Данная функция позволяет выполнить поиск радиостанций, выбирая нужную частоту.

### • Автопоиск:

Данная функция позволяет выполнить автоматический поиск всех радиостанций. Все найденные радиостанции будут сохранены.

### • Каналы:

Используйте эту функцию для выбора нужного канала среди сохраненных радиостанций.

### • Сохранить канал:


Нажмите на иконку, чтобы сохранить в памяти прослушиваемую радиостанцию.




### • Удалить канал:


Используйте эту функцию для удаления канала из списка сохраненных радиостанций.

### • Диапазон:

Используйте эту опцию, чтобы выбрать диапазон частот в зависимости от места Вашего расположения: Китай/Японии/США/Европа/Кампус (местный диапазон).

d) Нажмите  для входа в режим записи, если хотите выполнить запись прослушиваемой радиопередачи.

• Чтобы начать запись, нажмите . Нажмите  еще раз, если хотите приостановить запись. Для возобновления нажмите .

• По окончании записи нажмите , чтобы сохранить файл и вернуться в режим ожидания записи. Названия сохраненных файлов формируются автоматически по порядку.



• Выполнить воспроизведение записанных файлов можно в режиме музыки.

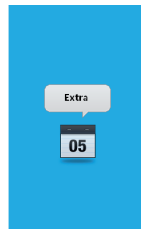
**Примечание:** Наушники выполняют функцию антенны во время прослушивания радио, поэтому их подключение обязательно для использования данного режима. Убедитесь, что правильно подключили наушники. Использовать встроенный динамик в режиме радио невозможно. Регулируйте качество приема сигнала с помощью шнура наушников.

## ПРИЛОЖЕНИЯ

В главном меню выберите иконку  [Другие функции], чтобы воспользоваться одной из дополнительных функций устройства: Секундомер, Календарь, Часы. Для выхода из любого субменю или возврата в предыдущую папку используйте иконку .

### 1. Секундомер:

Выберите эту опцию для входа в субменю секундомера. Нажмите , чтобы начать отсчет времени, для остановки нажмите .



Нажмите , чтобы сбросить значение.

## 2. Календарь:

Выберите иконку  **Календарь** для входа в интерфейс календаря. Нажмите на иконку «Год» и выберите нужное значение с помощью значков </>.

Аналогичным образом выполните поиск остальных параметров – месяца, числа.




## 3. Часы:



Выберите иконку **Часы** для входа в режим настройки часов. Используйте значки



для настройки значений – год, месяц, число, часы, минуты. По

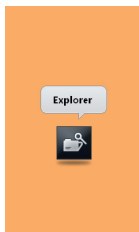
окончании настройки нажмите  для подтверждения и выхода в предыдущее меню.

## ПРОВОДНИК

В главном меню выберите иконку  [Браузер], чтобы открыть список всех файлов, сохраненных в памяти устройства. Для выхода из любого субменю или возврата в предыдущую папку используйте иконку .

### • Воспроизведение файла


В режиме браузера перемещайте ползунок в правой части экрана вверх/вниз для выбора папки, откройте нужную папку и выполните поиск файла аналогичным образом. Нажмите на файл, чтобы начать его



воспроизведение. Нажимайте  для возврата в предыдущую директорию.

#### • Удаление файла

В режиме браузера перемещайте ползунок в правой части экрана вверх/вниз для выбора папки, откройте нужную папку и выполните

поиск файла аналогичным образом. Нажмите . В появившемся диалоговом окне выберите ответ «Да», чтобы удалить выбранный файл, или «Нет», чтобы отменить удаление.



## USB-СОЕДИНЕНИЕ И ПОДЗАРЯДКА БАТАРЕИ

#### • Дисплей в режиме USB-соединения

Устройство выполняет функцию съемного диска при подключении к ПК через интерфейс USB2.0 и поддерживает операционные системы Windows 2000/XP/vista без установки драйвера. Через несколько минут после подключения к порту USB ПК на дисплее плеера появится индикатор USB-соединения, а в окне «Мой компьютер» Вы увидите директорию съемного диска, с которой сможете работать как обычной папкой на ПК, копируя, перемещая, удаляя файлы.

#### • Дисплей в режиме подзарядки

Если батарея разряжена, на дисплее появится предупреждающее сообщение, и устройство автоматически выключится. Зарядите батарею, подключив плеер к ПК с помощью входящего в комплект кабеля USB. Для полного заряда требуется 4 часа подзарядки.

Полного заряда батареи хватает на 3-3,5 часа воспроизведения в режиме видео, в режиме музыки — около 12 часов. Время работы батареи зависит от различных факторов, таких как яркость и длительность работы подсветки, функции автовыключения, и т.д.

**Примечание:** Перед двумя первыми сеансами эксплуатации рекомендуем заряжать батарею в течение 8 часов.

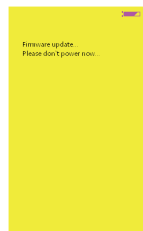
## ОБНОВЛЕНИЕ ПО

1. Скачайте последнюю версию ПО с сайта [www.ritmixrussia.ru](http://www.ritmixrussia.ru) и скопируйте в память устройства. Отключите плеер от ПК и снова включите.
2. В главном меню выберите режим «Настройки» и опцию «Обновление ПО». В появившемся окне с сообщением нажмите «Да».



3. В процессе обновления на экране будет отображаться статус инсталляции программы.
5. По окончании обновления устройство будет автоматически перезагружено. После повторного запуска устройства процесс обновления будет завершен.

**Примечание:** Во время установки ПО не допускайте разрядки батареи.



## УСТРАНЕНИЕ НЕИСПРАВНОСТЕЙ

### • Устройство не включается.

Проверьте заряд батареи и в случае необходимости выполните подзарядку, подключив его к ПК с помощью входящего в комплект кабеля USB. Во время подзарядки не выключайте компьютер.

**• Нет звука в наушниках.**

1. Проверьте уровень громкости, отрегулируйте громкость в случае необходимости.
2. Проверьте объем файла.
3. Убедитесь, что правильно подключили наушники.

**• Шум в наушниках.**

1. Загрязнение разъема наушников может стать причиной возникновения шумов во время воспроизведения. Протрите разъем.
2. Возможно, наличие шума во время воспроизведения вызвано повреждением файла. Проверьте другие файлы.

**• Неправильный язык меню.**

Выберите правильный язык, используя опцию «Выбор языка» в режиме «Настройки».

**• Невозможно загрузить файлы.**

1. Убедитесь в правильном подключении плеера к ПК.
2. Проверьте состояние памяти.
3. Проверьте, не поврежден ли USB-кабель.

**• Не воспроизводятся аудио-файлы.**

Устройство не воспроизводит аудио-файлы, защищенные от копирования. Убедитесь, что файлы, сохраненные в памяти устройства, не имеют защиты от копирования

**• Не воспроизводятся видео-файлы.**

Проверьте размер и формат файлов. Некоторые файлы необходимо перекодировать, чтобы обеспечить возможность просмотра на плеере.

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Технические характеристики		
Система	Память	1-8 Гбайт
	Рабочая температура	-5 ~ 40°C
	Карта памяти	Micro SD (512Мбайт – 16Гбайт)
Дисплей	Тип	3-дюймовый TFT-дисплей, разрешение: 400*240 (WQVGA)
	Разрешение Языки меню	Китайский традиционный, китайский упрощенный, английский, русский
Разъемы	USB	High speed USB2.0 мини-разъем
	Наушники	Стерео 3.5мм
Музыка	Форматы	MP3, WMA, OGG, FLAC, AAC, APE
	Макс. мощность	( Л ) 10мВт + ( П ) 10мВт ( 32Ом ) (наушники)
	Сигнал/шум	≥85дБ
	Диапазон частот	20Гц~20КГц 0дБ± 3дБ
	Битрейт	MP3, WMA 64 Кбит/сек ~320 Кбит/сек

Видео	Форматы Макс. кадр/сек	AVI/ RM/ RMVB( макс. 720*480), FLV( макс. 640*480) 24
Питание, время воспроизведения	Батарея Видео Музыка	Литий-полимерный аккумулятор 700мАч до 3 ч до 12 ч
Диктофон	Частота дискретизации  Формат записи  Макс. время записи	11КГц  WAV  190 ч (при объеме памяти 4Гбайт)
Совместимые ОС		Windows 2000/XP/Vista
Гарантия		12 месяцев

