

**Explay M8**

**Цифровой мультимедиаплеер**

**Руководство пользователя**



## Содержание

<b>Введение</b> .....	5
Комплект поставки .....	5
<b>Глава 1. Обзор плеера и его основных функций</b> .....	6
Функциональные особенности .....	6
Описание кнопок устройства .....	7
<b>Глава 2. Зарядка элементов питания</b> .....	8
<b>Глава 3. Соединение с компьютером и установка программного обеспечения</b> .....	9
Подключение к компьютеру .....	9
Отключение от компьютера .....	9
Загрузка и выгрузка файлов .....	9
Меры предосторожности .....	10
Установка и удаление программного обеспечения .....	10
Модернизация программного обеспечения на плеере .....	10
<b>Глава 4. Описание процесса эксплуатации</b> .....	12
Включение/выключение .....	12
<b>Меню</b> .....	12
<b>Музыка</b> .....	14
Загрузка музыкальных файлов .....	14
Воспроизведение аудиофайлов .....	14
Регулировка громкости .....	14
Меню режима воспроизведения музыки .....	15
<i>Режим повторения</i> .....	15
<i>Режим воспроизведения</i> .....	15
<i>PlayFX</i> .....	15
<i>Эквалайзер</i> .....	16
<i>User эквалайзер</i> .....	16
<i>Отображение информации на дисплее</i> .....	16
Навигация .....	16
Удаление файла .....	17
Прочие настройки меню «Музыка» .....	17
<i>Режим продолжения</i> .....	17
<i>Все песни</i> .....	17
<i>Артист</i> .....	17
<i>Альбом</i> .....	17
<i>Жанр</i> .....	17
<i>Любимые песни</i> .....	17
<i>Файл записи</i> .....	18
<i>Содержание</i> .....	18
<i>Обновить медиабiblioteca</i> .....	18
<i>3 последних</i> .....	18
Режим повтора выбранного фрагмента аудиофайла .....	18
Выход .....	18
<b>Видео</b> .....	19
Загрузка видеофайлов .....	19
Навигация .....	19
Регулировка громкости .....	19
Использование видеозакладки .....	20
Удаление файла .....	20
Выход .....	20
<b>Радио</b> .....	21
Режимы поиска радиочастот .....	21
Ручной поиск радиочастот .....	21
<i>Настройка радиочастот</i> .....	21

<i>Сохранение радиочастот</i> .....	21
Автоматический поиск радиочастот .....	22
Загрузка сохранённых радиочастот .....	22
Удаление сохранённой радиочастоты .....	22
Регулировка громкости .....	22
Прочие настройки меню «Радио» .....	22
<i>Стереο приём</i> .....	22
<i>FM диапазон</i> .....	23
Запись с радио .....	23
Настройка записи с радио .....	23
<i>Качество записи</i> .....	23
<i>Громкость записи</i> .....	23
Воспроизведение записанных файлов .....	23
<b>Фото</b> .....	24
Загрузка фотографий .....	24
Навигация .....	24
Режимы просмотра фотографий .....	24
<i>Ручной режим</i> .....	24
<i>Режим автоматического просмотра</i> .....	24
Функции просмотра фотографий .....	25
<i>Поворот направо/налево</i> .....	25
<i>Приблизить</i> .....	25
<i>Удаление файла</i> .....	25
Выход .....	25
<b>е-Книга</b> .....	26
Загрузка текстов .....	26
Просмотр текстов .....	26
Навигация .....	26
Режимы просмотра текстовых файлов .....	26
<i>Ручной режим</i> .....	26
<i>Режим автоматического просмотра</i> .....	27
Создание и использование закладок .....	27
<i>Запоминание закладок</i> .....	27
<i>Загрузка закладок</i> .....	27
<i>Удаление закладок</i> .....	27
Прочие настройки меню «е-Книга» .....	28
<i>Размер шрифта</i> .....	28
<i>Цвет шрифта</i> .....	28
<i>Выбор стиля</i> .....	28
Удаление файла .....	28
<b>Запись</b> .....	29
Навигация .....	29
Воспроизведение записанных файлов .....	29
Настройки записи .....	29
<i>Качество записи</i> .....	29
<i>Громкость записи</i> .....	29
<b>Дополнительные функции</b> .....	30
Секундомер .....	30
Календарь .....	30
<b>Проводник</b> .....	31
Назначение проводника .....	31
Навигация .....	31
Удаление файла .....	31
<b>Установки</b> .....	32
Навигация .....	32
Установки дисплея .....	32
<i>Подсветка дисплея</i> .....	32

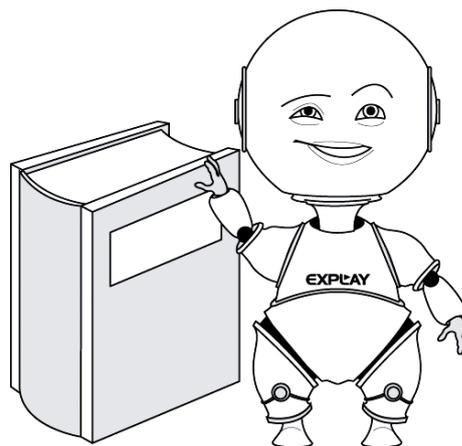
Яркость .....	32
Режим подсветки .....	32
Строка состояния .....	32
Установки системы .....	32
Обновление системы .....	32
Восстановление системы .....	32
Настройка стола .....	33
Фоновая картинка .....	33
Эффекты стола .....	33
Настройка времени .....	<b>Ошибка! Закладка не определена.</b>
Настройка времени .....	33
Настройки даты .....	33
Язык .....	33
Информация о системе .....	33
Время автовыключения .....	33
ТВ-Выход .....	33
<b>Конвертирование видео файлов .....</b>	<b>34</b>
<b>Глава 5. Возможные неисправности .....</b>	<b>35</b>
<b>и их устранение .....</b>	<b>35</b>
<b>Глава 6. Технические характеристики .....</b>	<b>36</b>
Уведомление о защите окружающей среды .....	37
Предостережения .....	37
Меры безопасности, чистка .....	39
Чистка .....	40
Разъёмы и порты .....	40

## Введение

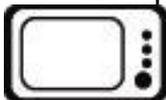
Благодарим за приобретение цифрового плеера Explay.

Чтобы вы как можно быстрее овладели всеми его возможностями, мы предусмотрели полное справочное руководство, знакомящее со способами работы, настройкой плеера, мерами предосторожности и родственными продуктами. Перед использованием этого MP3-плеера необходимо внимательно прочитать все соответствующие главы, чтобы как можно лучше его использовать.

Это руководство было тщательно отредактировано и, по нашему мнению, является правильным и заслуживающим доверия. Но если нам все-таки не удалось полностью избежать ошибок и пропусков, мы приносим свои извинения и будем рады вашим замечаниям и мнениям. Для обновлений версий программного обеспечения и замечаний обращайтесь на сайт [www.explay.ru](http://www.explay.ru)



### Комплект поставки\*

НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛИЧЕСТВО	ЕДИНИЦЫ
 Плеер	1	Шт.
 Инструкция	1	Шт.
 Стереонаушники	1	Шт.
 ТВ кабель	1	Шт.
 Кабель USB	1	Шт.
 Диск с ПО	1	Шт.

\*Производитель вправе вносить изменения во внешний вид, технические характеристики и комплектацию устройства.

# Глава 1. Обзор плеера и его основных функций

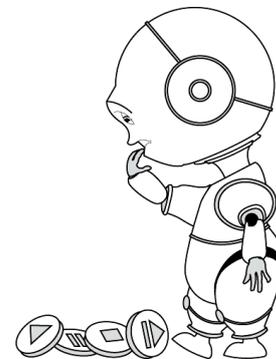
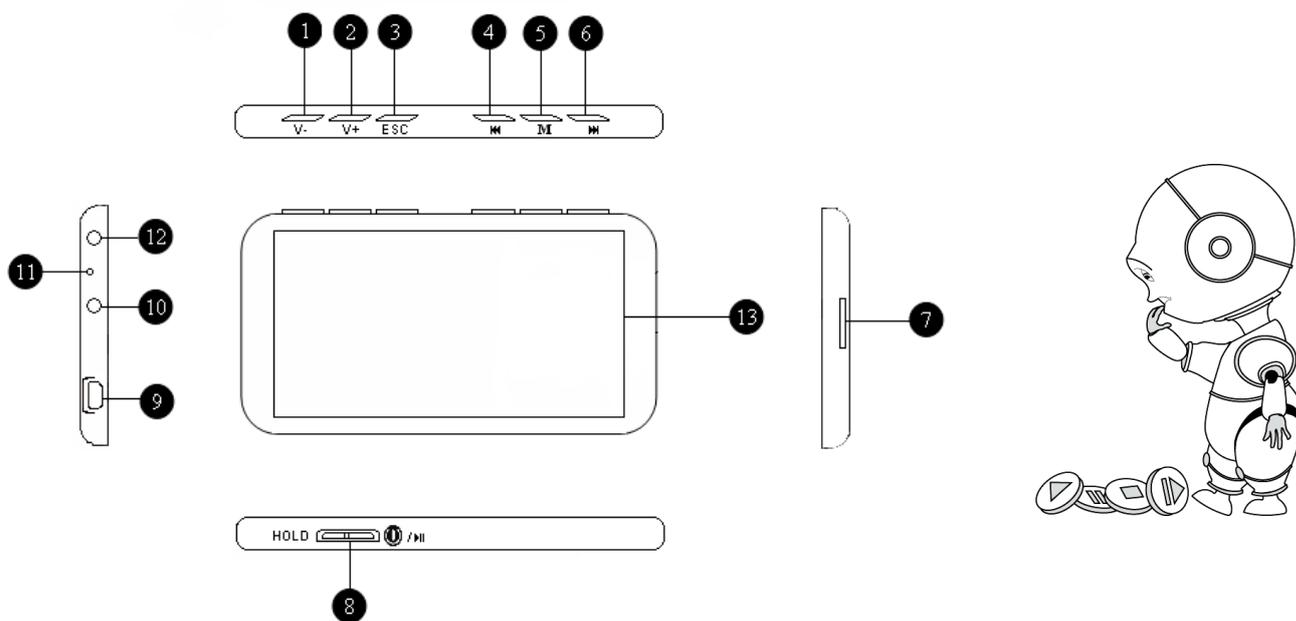
«Explay» является представителем нового поколения портативных цифровых устройств.

Тип	Воспроизводит	Записывает
Видео	Да	---
Аудио	Да	---
Радио	Да	Да
Фото	Да	---
Текст	Да	---
Голос	Да	Да

## Функциональные особенности

- **Совместимость с форматами аудио**  
Плеер обеспечивает высококачественное воспроизведение файлов в формате MP3, WMA/ WAV/ APE/ FLAC/ OGG/ AAC.
- **Совместимость с форматами видео**  
Воспроизведение видео в формате AVI (Xvid, DivX 3/4/5), Flash Видео, WMV, MPEG-I: DAT, MPG. Для других форматов требуется конвертирование файла.
- **Встроенное радио**  
Плеер оборудован FM радиоприёмником с возможностью записи звука с эфира. В памяти может быть сохранено 30 станций.
- **Совместимость с функцией просмотра изображений**  
Плеер обеспечивает воспроизведение файлов в формате JPEG/GIF/BMP.
- **Совместимость с функцией электронной книги**  
Совместим с TXT-форматом электронной книги. Кодировка ANSI, Unicod.
- **Поддержка функции записи**  
Плеер может использоваться для записи звука с микрофона, в формате WAV, MP3, с целью последующего хранения и воспроизведения.
- **Совместимость с функцией просмотра файлов**  
Плеер позволяет просматривать в каталоге файлы всех поддерживаемых типов.
- **Совместимость режимов**  
Устройство позволяет просматривать фотографии или текст одновременно с прослушиванием музыки
- **Переносной диск**  
Плеер может использоваться в качестве переносного накопителя, подключаемого к ПК с помощью USB-соединения.
- **Просмотр телевизионных программ**  
Плеер позволяет просматривать ТВ программы (при подключении к телевизору, с помощью кабеля)
- **Программное обеспечение преобразования видеоформатов**  
Программное обеспечение преобразования видеоформатов позволяет преобразовать к воспроизводимому формату видеофайлы, которые не могут быть воспроизведены непосредственно (при модернизации устройства ПО может отличаться от описанного в инструкции).

## Описание кнопок устройства



1. Уменьшение громкости V-	7. Слот карточки MicroSD 
2. Увеличение громкости V+	8. Блокировка кнопок <b>HOLD</b> / вкл./выкл.  /воспроизведение ▶ /пауза II
3. Выход/отмена действия ESC	9. Разъём USB 
4. Назад/Влево ◀◀	10. Разъём TV OUT
5. Меню M	11. Кнопка перезагрузки 
6. Вперёд/Вправо ▶▶	12. Разъём наушников Ø 3,5 мм 
13. Дисплей	

## Глава 2. Зарядка элементов питания

Используемый источник питания должен соответствовать национальным стандартам, и производитель не несет ответственности ни за какие проблемы, вызванные применением нестандартного источника питания.

- ✓ При использовании других зарядных устройств индикация полного заряда для зарядного устройства и внутреннего устройства могут отличаться, в этом случае индикация устройства должна выбираться в соответствии со стандартом.
- ✓ Устройство поддерживает мониторинг напряжения питания по уровням.
- ✓ Когда аккумулятор заряжен полностью, его значок показывается заполненным (  ), и это заполнение уменьшается по мере использования плеера.
- ✓ Когда напряжение питания падает практически до нуля, значок батарейки становится пустым (  ). После чего плеер отключается. Своевременно заряжайте плеер.
- ✓ Для полного заряда необходимо 4 часа, первые 2 зарядки желательно производить по 8-10 часов.

Отображение процесса зарядки плеера от зарядного устройства.



Не используйте плеер в условиях высокой влажности и высокой температуры.  
Запрещается подвергать плеер воздействию огня. (Инструкции по зарядке приведены только для справки).



Чтобы продлить срок службы аккумуляторов, в начале использования плеера необходимо, как минимум, два раза заряжать аккумулятор только после его полного разряда.

### **Информация:**

Время работы в режиме просмотра видео до 7 часов.  
Время работы в режиме прослушивания музыки до 20 часов.

## Глава 3. Соединение с компьютером и установка программного обеспечения

### Подключение к компьютеру

**Подключение стереонаушников** - Вставьте стереонаушники в разъем наушников плеера.

**Подключение к компьютеру** - Для подключения плеера к ПК используйте USB-кабель. Включите питание плеера. Как только подключение станет доступным, на экране появится соответствующий значок.



### Отключение от компьютера

1. Выберите на панели задач вашего компьютера значок подключенных устройств, щелкните его правой кнопкой мыши и выберите “Безопасное отключение устройства”.
2. Выберите тип останавливаемого устройства и нажмите кнопку “Остановить”.
3. Выберите останавливаемый драйвер и нажмите кнопку “ОК”.
4. Для завершения операции нажмите кнопку “Заккрыть”.

### **Внимание!**



**Неправильное завершение работы с компьютером может привести к повреждению плеера.**

### Загрузка и выгрузка файлов

#### **a. Загрузка файлов**

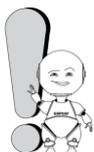
Скопируйте файлы и мелодии MP3 или WAV, либо файлы в других форматах поддерживаемые устройством, со своего ПК на “мобильный диск” (т.е. плеер).

#### **b. Выгрузка файлов**

Откройте папку “Мой компьютер” на своем ПК, затем выберите “съемный диск” (т.е. плеер) и дважды щелкните его, чтобы открыть. Выберите файлы, которые нужно выгрузить, и скопируйте их в нужный каталог на своем ПК.

## **Меры предосторожности:**

- Если устройство подключено к ПК с операционной системой Windows2000/ME/XP/Vista, в течение чтения, записи, загрузки или выгрузки данных, пока на экране находится рисунок загрузки или выгрузки, не выключайте питание и не отключайте MP3-плеер от ПК. В противном случае данные файлов могут быть повреждены.
- Удаляйте устройство, соблюдая следующие процедуры безопасного удаления:
  - Сначала дважды щелкните значок на панели задач рабочего стола ПК. На экране ПК появится приглашение “Безопасное удаление устройства”. Нажмите кнопку “Остановить”, и операционная система предложит подтвердить удаление устройства. Нажмите кнопку “Да”, и появится сообщение “Оборудование может быть удалено”. С этого момента можно безопасно отключить устройство от ПК.
  - Если устройство подключено к ПК с операционной системой Windows98/95, в течение чтения, записи и передачи данных не выключайте питание и не отключайте MP3-плеер от ПК. В противном случае данные файлов могут быть повреждены. Отключайте плеер только после окончания передачи.



**Если плеер по непонятным причинам не может работать нормально, выключите его и снова включите спустя 3 секунды. Если устройство продолжает работать неправильно – обратитесь в авторизованный сервисный центр для устранения неисправности.**

## **Установка и удаление программного обеспечения:**

### Требования к программному обеспечению.

Это устройство поддерживает стандартные функции USB-диска и работает с операционными системами Windows98 (необходима установка драйвера), Windows 2000 и более поздними версиями (установка драйвера не требуется), Mac OS 10.3 и более поздними версиями, Linux Redhat 8.0 и более поздними версиями.

**Примечание.** При использовании этого плеера с операционными системами WIN2000/ME/XP/Vista установка драйвера не требуется. При возникновении необходимости обновления встроенного программного обеспечения, драйвер понадобится установить.

## **Модернизация программного обеспечения на плеере**

Плеер поддерживает обновление прошивки.



**Обновление программного обеспечения может привести к сбоям или ухудшению работы плеера, только если Вы произвели какие-либо действия неправильно! Пожалуйста, внимательно прочитайте настоящее руководство, прежде чем пользоваться устройством, и обратите внимание на то, что описанные действия могут производиться только лицами, имеющими определенные знания в области компьютеров.**



Обновление программного обеспечение предназначено для исправления ошибок на программном уровне и оптимизации работы плеера. После обновление программного обеспечения - работа плеера должна остаться полноценной.

По вопросам модернизации устройства, перед прошивкой - рекомендуем обратиться на сайт [www.explay.ru](http://www.explay.ru)



Программное обеспечение, предназначенное для обновления данного плеера, не может применяться по отношению к плеерам других серий, объёма памяти и наоборот.

## Глава 4. Описание процесса эксплуатации

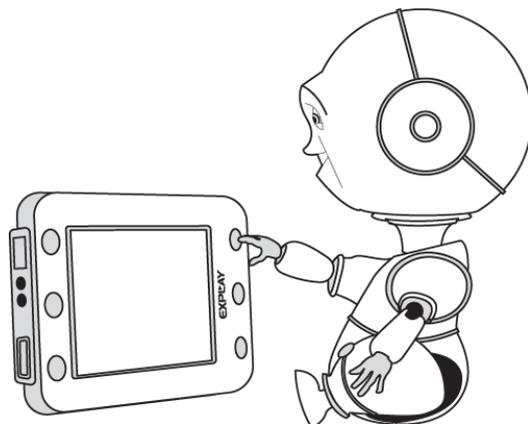
### Включение/выключение

#### **Включение:**

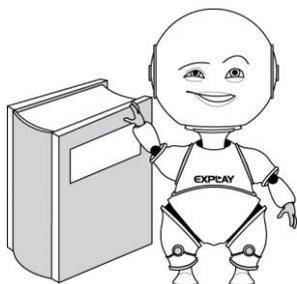
Удерживайте кнопку «» в положении «/▶▶» в течение 3 секунд. На экране отобразится загрузочная картинка, после чего плеер покажет главное меню.

#### **Выключение:**

Продолжительное нажатие кнопки «» в положении «/▶▶» в течение 3 секунд ведет к выключению плеера.



### Меню



При включении устройства загружается главное меню. Перемещение по меню осуществляется с нажатия на кнопки «◀◀» или «▶▶». Для выбора нужной опции меню плеера нажмите на кнопку «M» или клавишу «» в положении «/▶▶».

В главном меню можно выбрать различные функции и опции данного плеера.

Для выхода в главное меню из различных режимов работы, нажмите на клавишу «ESC».

Интерфейс главного меню представлен 9-ю значками:



Музыка



Видео



Радио



Фото



е-Книга



Запись



Доп. функции



Проводник



Установки



При модернизации устройства - меню, значки меню и их названия могут отличаться от описанного в данном руководстве пользователя.



При модернизации устройства – расположение и последовательность значков меню, и их функции могут отличаться от описанного в данном руководстве пользователя.

Рассмотрим более подробно каждую из функций.



## Музыка

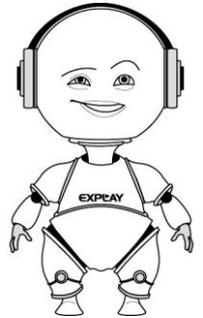
В основном меню при помощи кнопок управления выберите пункт «Музыка» и нажмите на кнопку «М» или клавишу «» в положении «» для входа в меню.

### Загрузка музыкальных файлов

Соедините плеер и компьютер, выберите нужный Вам аудиофайл и сохраните его на жёсткий диск плеера.

### Воспроизведение аудиофайлов

После того как Вы вошли в меню «Музыка» перед Вами отобразится список опций. Выберите пункт «Все песни» или «Содержание», перед Вами отобразится список музыкальных треков. Выберите, с помощью кнопок управления, нужный Вам файл и нажмите на кнопку «М» или клавишу «» в положении «».



### Регулировка громкости

В режиме воспроизведения музыки нажимайте на кнопку «V+» для увеличения громкости, «V-» - для уменьшения. При этом значение индикатора громкости «» будет меняться от 0 до 32.



**Совет.** Музыка можно прослушивать как в режиме просмотра фотографий или текстовых файлов, так и при работе в меню «Доп. функции», «Проводник» или «Установки» данного плеера.

## **Меню режима воспроизведения музыки**

Для того чтобы зайти в меню воспроизведения аудиофайла, нажмите, во время прослушивания трека кнопку «М», перед Вами отобразятся следующие опции:

### **Режим повторения**

Эта опция позволяет настроить наиболее оптимальные для Вас режимы повторения аудиофайлов.

Выбор режимов:

Раз	Остановка прослушивания после воспроизведения одной песни.
Повтор одной песни	Беспрерывное проигрывание одной песни.
Всё один раз	Остановка прослушивания после воспроизведения всех песен по одному разу.
Всё повторить	Беспрерывное проигрывание всех песен.
Предпрослушивание	Воспроизведение первых 10 секунд песни.



Устройство позволяет прослушивать звук через наушники.

### **Режим воспроизведения**

Выбор режима воспроизведения:

- по порядку – при этом аудиофайлы будут воспроизводиться в том порядке, в котором они отображены в списке файлов;
- случайный – в этом режиме аудиотреки будут проигрываться в случайном порядке.

### **PlayFX**

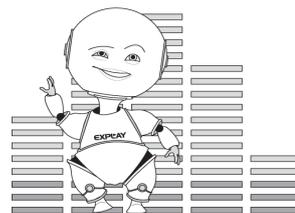
Здесь на выбор предоставляется три настройки параметров звучания:

- 3D – выберете эту опцию для прослушивания музыки с эффектом трёхмерного звучания;
- Басс – делает звучание аудиофайлов более насыщенным басами;
- Автогромкость – регулирует громкость в автоматическом режиме.

## Эквалайзер

На выбор предоставляется 8 настроек параметров звучания:

- Нормальный;
- PlayFX (при этом режиме, активизируется режим, выбранный в меню «PlayFX»);
- Рок;
- Поп;
- Классика;
- Басс;
- Джаз;
- User эквалайзер (при этом режиме, активизируются настройки, установленные в меню «User эквалайзер»).



## User эквалайзер

Здесь Вы сможете установить оптимальные для Вас параметры эквалайзера. Кнопки «◀◀»/«▶▶» осуществляют навигацию по параметрам эквалайзера, а клавиши «V+»/«V-» изменяют значения выбранного параметра.

## Отображение информации на дисплее

При выборе этой функции Вы сможете установить отображение на экране, во время воспроизведения аудиофайла, следующие параметры:

- ID3 таг музыкального файла;
- слова песни (для корректного отображения слов песни, файл с расширением LRC нужно загрузить в ту же директорию, что и сама песня; при этом название песни и имя файла с текстом к этой песне должны иметь одинаковое название);
- частотный спектр.

Или отключить отображение каких-либо параметров, выбрав опцию «Выкл.».



**Совет.** Во время воспроизведения файла аудио/видео можно включить/выключить блокировку кнопок плеера, нажав клавишу «» в положение «HOLD».

## Навигация

Для перехода к следующей песне, во время воспроизведения музыки, достаточно нажать на кнопку «▶▶», для перехода к предыдущей песне щёлкните на кнопку «◀◀».

Удерживая кнопки «◀◀»/«▶▶» в режиме воспроизведения, Вы сможете промотать музыкальный трек вперёд или назад соответственно.

Для остановки воспроизведения/паузы или продолжения прослушивания используйте клавишу «» в положении «/▶▶».

## **Удаление файла**

Для удаления аудиофайла из списка, зайдите в пункт «Содержание» меню музыки, выберете файл, который Вы хотите удалить, нажмите и удерживайте в течение 1-ой секунды клавишу «М», что вызовет диалог с подтверждением и/или отменой удаления. При помощи кнопок управления выберите «Удалить» для удаления или «Выход» для отмены удаления, затем нажмите на кнопку «М» или клавишу  в положении «⏪/▶» для подтверждения или отмены удаления.

## **Прочие настройки меню «Музыка»**

### **Режим продолжения**

Эта функция позволяет прослушивать музыкальные композиции с того места, с которого они были прерваны.

### **Все песни**

Здесь содержится перечень музыкальных файлов, которые Вы можете прослушать.

### **Артист**

Выбрав эту опцию, Вы сможете выбрать аудиофайлы для воспроизведения, определённых исполнителей.

### **Альбом**

Благодаря этой функции, Вы сможете прослушать определённый музыкальный альбом.

### **Жанр**

Эта функция позволяет выбрать музыку для прослушивания, относящуюся к определённому музыкальному жанру.

### **Любимые песни**

В этой папке содержатся песни, которые Вы выбрали как фавориты.

Для того чтобы назначить песню-фаворит, нужно зайти в папку «Все песни» меню музыки, выбрать песню, которую хотите назначить фаворитом, затем нажмите и удерживайте в течение 1-й секунды кнопку «М», что вызовет диалог с подтверждением выбора песни-фаворита и/или отменой выбора. При помощи кнопок управления выберите «Добавить» для добавки этой песни в папку «Любимые песни» или «Выход» для отмены выбора, затем нажмите на кнопку «М» или клавишу  в положении «⏪/▶» для подтверждения или отмены выбора.

### **Файл записи**

Здесь находятся файлы, которые Вы записали как через меню плеера «Запись» и так и запись с меню плеера «Радио».

Для прослушивания этих файлов, выберете, с помощью кнопок управления, нужный файл и нажмите на кнопку «М» или клавишу  в положении «».

### **Содержание**

В этой папке содержатся музыкальные файлы и папка с записанными аудиофайлами.

Через эту папку Вы сможете удалять файлы (как это сделать написано выше, см. опцию «Удаление файла»).

### **Обновить медиабiblioteca**

Если Вы выбрали для воспроизведения папку «Все песни», а какие-либо файлы из этой директории не могут воспроизвестись, то для их воспроизведения кликните на эту опцию, после чего произойдёт обновление аудиофайлов.

### **3 последних**

Данная функция позволяет дослушать песни, которые были прерваны. В памяти сохраняются закладки на трёх таких треков.

### **Режим повтора выбранного фрагмента аудиофайла**

В режиме воспроизведения, нажатие и удерживайте в течение 1-й секунды на кнопку «М», при этом включается режим повтора выбранного фрагмента и устанавливает точку начала на момент нажатия, на дисплее отобразится символ «А».

Повторное нажатие устанавливает конечную точку повтора фрагмента «В».

Плеер будет повторять выбранный фрагмент «А-В» до отключения.

Для выключения повтора, нажмите и удерживайте в течение 1-й секунды кнопку «М», при этом плеер перейдёт в режим нормального воспроизведения, а символ «А-В» исчезнет с экрана.

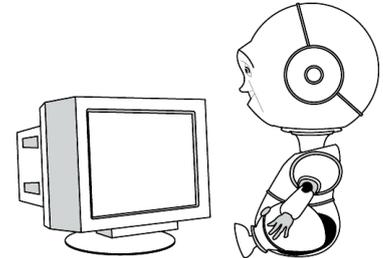
### **Выход**

Для перехода из режима проигрывания к списку аудиофайлов, нажмите на кнопку «М».



## Видео

В основном меню при помощи кнопок управления выберите пункт «Видео» и нажмите на кнопку «M» или клавишу «» в положении «» для входа в меню.



### Загрузка видеофайлов

Соедините плеер и компьютер, выберите нужный Вам видеофайл и сохраните его на жёсткий диск плеера.

### Навигация

Перед Вами отобразится список видеофайлов. Чтобы выбрать для просмотра нужный файл, воспользуйтесь клавишами управления «»/«»». Для начала воспроизведения нажмите на кнопку «M» или клавишу «» в положении «»».

Для перехода к следующему видеофайлу, во время режима воспроизведения, достаточно нажать на кнопку «»», для перехода к предыдущему файлу достаточно щёлкнуть на кнопку «»».

Удерживая кнопки «»/«»» в режиме воспроизведения, Вы сможете промотать видео вперёд и назад соответственно.

Для остановки воспроизведения/паузы или продолжения просмотра используйте клавишу «» в положении «»».



### Регулировка громкости

В режиме воспроизведения, нажмите на кнопку «V+» для увеличения громкости или «V-» для её уменьшения.

## **Использование видеозакладки**

Для переключения видеофайла на определённую минуту или час проигрывания нажмите и удерживайте в течение 1-й секунды, в режиме воспроизведения, кнопку «**M**», при этом перед Вами отобразится поле, где Вы сможете ввести с помощью кнопок управления (кнопки «**◀◀**»/«**▶▶**») переключают курсор с минуты на часы и обратно; кнопки «**V+**»/«**V-**» меняют значение минут или часов) значение времени, с которого Вы хотите начать просмотр видеофайла. Для активации выбранного значения закладки нажмите на кнопку «**M**».

## **Удаление файла**

Для удаления видеофайла из списка, выберете файл, который Вы хотите удалить, нажмите и удерживайте в течение 1-ой секунды клавишу «**M**», что вызовет диалог с подтверждением и/или отменой удаления. При помощи кнопок управления выберите «Удалить» для удаления или «Выход» для отмены удаления, затем нажмите на кнопку «**M**» или клавишу «» в положении «**⏏**» для подтверждения или отмены удаления.

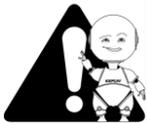
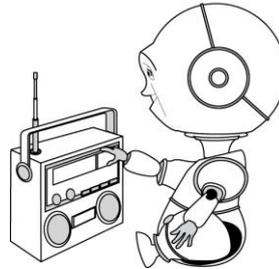
## **Выход**

Для перехода из режима проигрывания к списку видеофайлов нажмите на кнопку «**ESC**».



## Радио

В основном меню при помощи кнопок управления выберите пункт «Радио» и нажмите на кнопку «М» или клавишу «» в положение «/▶▶» для входа в меню.



**В режиме РАДИО наушники используются как антенна, без них прием невозможен.**

## Режимы поиска радиочастот

### *Ручной поиск радиочастот*

#### *Настройка радиочастот*

Для того чтобы настроить радиочастоты вручную, нужно нажать на кнопку «М». Выбрать с помощью кнопок управления - «◀◀»/«▶▶» или «V-»/«V+» – пункт «Ручной поиск», активировав его нажатием на кнопку «М» или на клавишу «» в положении «/▶▶». Значение частоты увеличивается с помощью нажатия на кнопку «▶▶», для уменьшения частоты нажимайте на кнопку «◀◀». Шаг поиска частоты – 100 KHz.

#### *Сохранение радиочастот*

Чтобы сохранить найденную радиостанцию, нажмите на кнопку «М», выберете опцию «Сохранить канал», перед Вами отобразиться список ячеек от 1-го до 30-ти, выбрав любую из этих строк и нажав на кнопку «М» или на клавишу «» в положении «/▶▶», Вы сохраните найденную радиочастоту; при этом строка, куда Вы сохранили частоту, будет иметь значение данной частоты (например, 92.4 MHz).

### **Автоматический поиск радиочастот**

Для того чтобы настроить радиочастоты в автоматическом режиме, нажмите на кнопку «М», затем выберите пункт «АвтоПоиск» и нажимаете на клавишу «М» или на клавишу «» в положении «/▶||». После этого плеер начнёт искать станции в автоматическом режиме. При нахождении радиочастоты, её запись также происходит автоматически (но не больше 30).

### **Загрузка сохранённых радиочастот**

Для того чтобы воспроизвести сохранённые радиостанции, нажмите на кнопку «М», затем выберите с помощью кнопок управления опцию «Режим сохранения», ещё раз нажмите кнопку «М» или клавишу «» в положении «/▶||». После этого плеер начнёт воспроизводить радиочастоту, которая стоит первая по порядку сохранения. Чтобы переключить на следующую сохранённую радиоволну нажмите на кнопку «▶▶», на предыдущую - «◀◀».

### **Удаление сохранённой радиочастоты**

Эта функция позволяет удалять сохранённые радиостанции из памяти плеера. Для того чтобы удалить частоту, нажмите на кнопку «М», выберите пункт «Удалить канал». Далее выбираете ячейку, которую Вы хотели бы удалить, нажимаете на клавишу «М» или на клавишу «» в положении «/▶||», при этом перед Вами отобразится диалоговое окно, которое предложит удалить или отменить удаление радиостанции. Выберите, с помощью кнопок управления, «ДА» - если хотите удалить частоту или «НЕТ», если хотите отменить удаление. Для активации Вашего выбора нажмите на клавишу «М» или на клавишу «» в положении «/▶||».

Чтобы выйти в меню «Радио» нажмите на кнопку «ESC».



Внимание! Если все 30 станций сохранены, автопоиск автоматически остановиться.

### **Регулировка громкости**

В режиме воспроизведения радиочастот, для того чтобы увеличить громкость нажимайте на кнопку «V+», для того чтобы уменьшить – «V-».

### **Прочие настройки меню «Радио»**

В меню «Радио» есть, помимо перечисленных выше, следующие опции:

**Стере приём** – выбор режима приема стерео сигнала (при устойчивом сигнале). Выбор из «Вкл.» и «Выкл.».

**FM диапазон** – выбор диапазона принимаемых частот.

Выбор состоит из следующих позиций:

- Россия – 87 - 108 MHz
- Япония – 76 – 91 MHz
- США – 87 - 108 MHz
- Европа – 87 - 108 MHz
- Кампус радио - 76 - 88 MHz

Для навигации воспользуйтесь кнопками «»/«» или «**V-**»/«**V+**»; для подтверждения выбора требуемого параметра нажмите на кнопку «**M**» или клавишу «» в положении «».

### **Запись с радио**

Нажмите во время прослушивания радиочастоты, с которой хотите сделать запись, на кнопку «**M**», далее выберете опцию «Запись с радио»; активизируйте выбор с помощью нажатия на кнопку «**M**» или клавишу «» в положении «».

Затем нажмите на кнопку «» в положении «» для начала записи. Для остановки записи ещё раз нажмите на кнопку «» в положении «».

Для выхода из режима записи и сохранения записанного файла нажмите кнопку «**ESC**», при этом перед Вами отобразится диалоговое окно, которое предложит сохранить или отменить сохранение записанного файла. Выберете, с помощью кнопок управления, «**ДА**» - если хотите сохранить запись или «**НЕТ**», если хотите отменить сохранение. Для активации Вашего выбора нажмите на клавишу «**M**» или на клавишу «» в положении «».

### **Настройка записи с радио**

В меню записи с радио нажмите на кнопку «**M**», перед Вами отобразятся два параметра:

#### **Качество записи**

Устанавливает качество записи. Здесь Вы можете установить либо высокое, либо низкое качество. При выборе высокого качества записи, Вы сможете записать больше информации, чем при низком.

#### **Громкость записи**

Устанавливает уровень громкости, от 1 до 5, чем больше уровень, тем более высокая громкость будет у полученной записи.

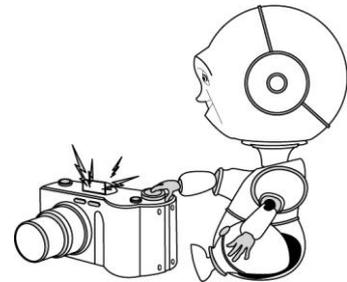
### **Воспроизведение записанных файлов**

Записанные файлы можно прослушать через пункт «Музыка» или через «Проводник» основного меню плеера.



## Фото

В основном меню при помощи кнопок управления выберите пункт «Фото» и нажмите на кнопку «М» или клавишу «» в положении «» для входа в меню.



## **Загрузка фотографий**

Соедините плеер и компьютер, выберите нужный Вам фотофайл и сохраните его на жёсткий диск плеера.

## **Навигация**

Перед Вами откроется список фотофайлов, где Вы можете выбрать файл для просмотра с помощью кнопок «»/«» (движение курсора по горизонтали) или «»/«» (движение курсора по вертикали). Кратковременное нажатие на кнопку «М» или клавишу «» в положении «» начинает отображение изображений.

## **Режимы просмотра фотографий**

### **Ручной режим**

Для перехода к следующему фотофайлу в ручном режиме, во время просмотра, достаточно нажать на кнопки «» или «», для перехода к предыдущему файлу достаточно щёлкнуть на кнопку «» или «». Для возврата к списку фотографий нажмите на кнопку «**ESC**».

### **Режим автоматического просмотра**

В данном плеере поддерживается возможность автоматического просмотра фотографий. Для настройки этого режима откройте любую фотографию в режиме просмотра, затем нажмите на кнопку «М» или клавишу «» в положении «» для входа в меню. Затем выберите пункт «Просмотр», далее выберите значение интервала времени, 2, 5, 8 сек. или «Откл.», через который будет отображаться последующая фотография.

Для возврата в предыдущее меню при настройках нажмите кнопку «**ESC**», для навигации воспользуйтесь кнопками «»/«» или «»/«», для подтверждения выбора требуемого параметра нажмите «М» или клавишу «» в положении «».

## **Функции просмотра фотографий**

Кроме возможности выбора режима просмотра фотофайлов и их удаления, в меню «Фото» есть следующие опции:

### ***Поворот направо/налево***

Данные функции позволяют поворачивать выбранные фотографии направо или налево соответственно.

### ***Приблизить***

Выбрав эту опцию, Вы сможете увеличивать фотографию.

### ***Удаление файла***

Для удаления фотографии из списка, откройте её в режиме просмотра, затем нажмите на клавишу «**M**»; далее, с помощью кнопок управления, выберете пункт «Удалить».

### ***Слайд-Шоу***

Для запуска слайд шоу из фотографий откройте режиме просмотра картинку, затем нажмите на клавишу «**M**»; далее, с помощью кнопок управления, выберете интервал смены фотографий – Откл., 2 сек, 5 сек, 8 сек.

### ***Установить как обои***

Используя данную функцию, вы можете поставить понравившуюся фотографию как заставку на рабочем столе плеера - нажмите на клавишу «**M**»

### ***Обои по умолчанию***

Для возврата к обоям изначально установленным - нажмите на клавишу «**M**» на данной функции.

### ***Выход***

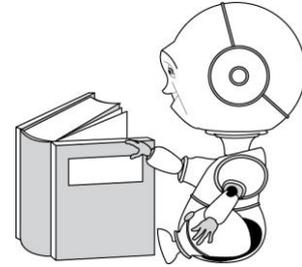
Для выхода к списку фотофайлов нажмите на кнопку «**ESC**».



## е-Книга

### Загрузка текстов

Соедините плеер и компьютер, выберите нужный Вам текстовый файл и сохраните его на жёсткий диск плеера.



### Просмотр текстов

В основном меню при помощи кнопок управления выберите пункт «е-Книга» и нажмите на кнопку «М» или клавишу «» в положении «/▶||» для входа в меню.



### Навигация

Для того чтобы выбрать нужный Вам текстовый файл, воспользуйтесь кнопками «|◀◀» или «▶▶|». Для входа в режим просмотра, выбранного текстового файла, нажмите на кнопку «М».

### Режимы просмотра текстовых файлов

#### Ручной режим

Для пролистывания текстового файла вручную, откройте нужный Вам файл, нажмите на кнопку «М», выберите опцию «Режим просмотра» и поставьте галочку, с помощью клавиши «М» на вкладку «Ручной режим». После этого Вы автоматически вернётесь к тексту.

Далее, для того чтобы перевернуть страницу вперёд или назад, пользуйтесь клавишами «|◀◀» и «▶▶|» соответственно или «V-»/«V+».

Для того чтобы открыть текст на определённой странице, откройте нужный Вам текст, нажмите на кнопку «М», выберите опцию «Перевернуть страницу», при этом перед Вами отобразится табло на котором Вы сможете указать нужную страницу. Для этого нажимайте на кнопки «|◀◀»/«▶▶|» - для выбора порядка нумерации страниц (единицы, десятки, сотни и т.д.); для изменения значения порядка нажмите на клавишу «V-» - для уменьшения значения; или «V+» - для его увеличения.

Чтобы активировать выбранную страницу, нажмите на кнопку «М».

## **Режим Перелистывания**

В данном плеере поддерживается возможность автоматического пролистывания страниц текста через определённый интервал времени

Для настройки этого режима выберите, с помощью клавиш «|◀◀»/«▶▶|», текстовый файл, который хотите открыть, далее – нажмите на кнопку «M», выберите пункт «Режим перелистывания», с помощью кнопок «|◀◀»/«▶▶|» или «V-»/«V+», нажмите на кнопку «M» для входа. Выберите пункт «АвтоРежим» и нажмите на клавишу «M». После этого Вы автоматически вернётесь к тестовому файлу.

Далее выберите интервал времени, через который будут перелистываться страницы: для этого откройте интересующий Вас текст, нажмите на кнопку «M», выберите пункт «АвтоПерелистывание», активируйте его, нажав на кнопку «M». Перед Вами отобразится список интервалов времени (10, 15, 20, 25, 30 сек.). Выберите с помощью кнопок «|◀◀»/«▶▶|» или «V-»/«V+» наиболее подходящий для Вас интервал времени и нажмите на кнопку «M». После этого Вы автоматически вернётесь к выбранному тексту.

## **Создание и использование закладок**

Данный плеер поддерживает функцию закладок в текстовых файлах, что позволяет, не запоминая страницы на которой Вы остановились читать, сразу вернуться к этому месту.

Вы сможете сделать до восьми закладок на каждом тексте. Для того чтобы воспользоваться данной опцией нужно сначала создать закладку, а потом загрузить её. Давайте более подробно остановимся на этих пунктах.

### **Запоминание закладок**

Во время чтения текстового файла, нажмите на кнопку «M», выберите, с помощью клавиш «|◀◀»/«▶▶|» опцию «Запомнить закладку», затем снова нажмите на кнопку «M». Перед Вами отобразится список от 1-го до 8-и, где Вы сможете сохранить закладку. Для этого выберите с помощью клавиш «|◀◀»/«▶▶|» или «V-»/«V+» ячейку, на которой хотите записать закладку и нажмите на кнопку «M». Для возврата к списку текстовых файлов нажмите на кнопку «ESC» три раза, для выхода в основное меню плеера - четыре раза.

### **Загрузка закладок**

Для того чтобы активировать сохранённую закладку, откройте интересующий Вас текстовый файл, далее нажмите на кнопку «M», выберите, с помощью кнопок управления, опцию «Загрузить закладку», активируйте её нажатием на кнопку «M», выберите нужную закладку и снова нажмите на кнопку «M». При этом текст загрузится с того места, где Вы сохранили данную закладку.

### **Удаление закладок**

Для того чтобы удалить сохранённую закладку, откройте интересующий Вас текстовый файл, далее нажмите на кнопку «M», выберите, с помощью кнопок управления, опцию «Удаление закладки», активируйте её нажатием на кнопку «M», выберите закладку, которую хотите удалить и снова нажмите на кнопку «M». При этом закладка, которую Вы выбрали, сотрётся и вместо неё будет написано «Empty». Для возврата к тесту нажмите «ESC» два раза; к списку текстовых файлов – три раза; в основное меню – четыре раза.

## **Прочие настройки меню «е-Книга»**

Помимо закладок и режимов просмотра текста, Вы сможете выбрать в меню функции текста следующие функции:

### ***Размер шрифта***

Выбрав данную функцию, Вы сможете выбрать размер шрифта из большого, среднего или маленького.

### ***Цвет шрифта***

В данной опции есть возможность установить цвет текста: зелёный, синий или красный.

### ***Выбор стиля***

Данная функция позволяет выбрать фон для текста. На выбор представлено три стиля.

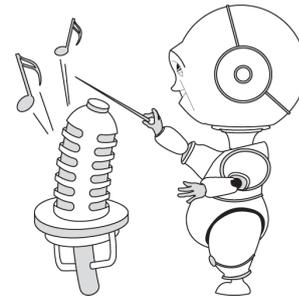
### ***Удаление файла***

Для удаления текстового файла из списка, выберете файл, который Вы хотите удалить, нажмите и оставляйте нажатой в течение 1-ой секунды на клавишу «M», что вызовет диалог с подтверждением удаления. При помощи нажатия кнопки «◀◀»/«▶▶» или «V-»/«V+» выберите «Удалить» для удаления, или «Выход» для отказа. Для активации выбора, нажмите на кнопку «M».



## Запись

В основном меню при помощи кнопок управления выберите пункт «Запись» и нажмите на кнопку «М» или клавишу «» в положении «/▶||» для входа в меню.



## Навигация

Для того чтобы начать запись сместите кнопку «» в положение «/▶||», повторное нажатие ставит запись на паузу. При нажатии на кнопку «ESC» плеер прекращает запись и выводит на экран диалоговое окно, где предлагает сохранить или выйти из режима записи без сохранения. Для того чтобы сохранить запись выберете, с помощью кнопок «◀◀» или «▶▶», «ДА», если нужно выйти без сохранения выберете «НЕТ», для подтверждения выбора нажимайте на кнопку «М».

## Воспроизведение записанных файлов

Записанный файл можно прослушать через пункт «Музыка» или через «Проводник» основного меню плеера.

## Настройки записи

В меню записи нажмите на кнопку «М», перед Вами отобразятся два параметра:

### **Качество записи**

Устанавливает качество записи. Здесь Вы можете установить либо высокое, либо низкое качество. При выборе высокого качества записи, Вы сможете записать больше информации, чем при низком.

### **Громкость записи**

Устанавливает уровень чувствительности микрофона, от 1 до 5, чем больше уровень, тем более высокая громкость будет у полученной записи.



**Если Вы слушаете запись через наушники, будьте осторожны – высокая чувствительность микрофона и большая громкость могут повредить органы слуха!**



## Дополнительные функции

В основном меню при помощи кнопок управления выберите пункт «Доп. функции» и нажмите на кнопку «М» или клавишу «» в положении «/▶||» для входа в меню. Перед Вами отобразится следующее меню:

### **Секундомер**

Чтобы воспользоваться данной функцией плеера нажмите на клавишу «М» для старта отсчёта времени, для паузы снова нажмите на кнопку «М» или сместите кнопку «» в положении «/▶||». Для возобновления отсчёта времени повторно нажмите на кнопку «М» или сместите кнопку «» в положении «/▶||». Для обнуления таймера секундомера нажмите на кнопку «» или «».

Для выхода в основное меню плеера нажмите на кнопку «ESC».

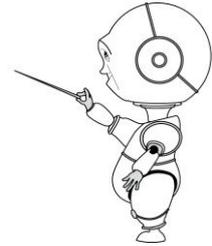
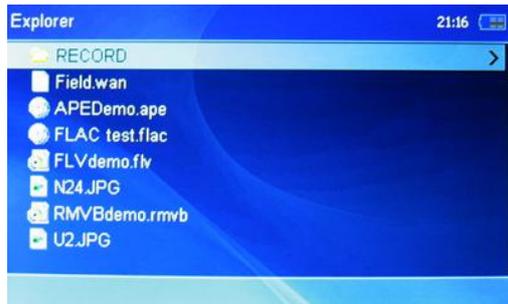
### **Календарь**

При выборе данной функции перед Вами отобразится текущий месяц. Для просмотра предыдущего или последующего месяца/года нажимайте на клавишу «М» до тех пор, пока красный индикатор не загорится на значении года или месяца после этого, нажатием на кнопки «»/«V-», увеличивайте значение, или уменьшайте, нажимая на кнопки «»/«V+».



## Проводник

В основном меню при помощи кнопок управления выберите пункт «Проводник» и нажмите на кнопку «М» или клавишу «» в положении «» для входа в меню.



### Назначение проводника

Проводник позволяет посмотреть содержимое памяти плеера и выбирать файл для просмотра или воспроизведения. В режиме проводника Вы можете выбрать интересующий Вас файл и нажатием на кнопку «М» начать его воспроизведение в случае с видео или аудио и просмотр, в случае с фото или текстовым файлами.

Для возврата в предыдущее меню при навигации нажмите кратко кнопку «ESC».

### Навигация

Для навигации в меню проводника используйте кнопки «»/«»»; для подтверждения выбора нажмите на кнопку «М».

### Удаление файла

Файлы так же можно удалить, для этого необходимо выбрать файл, который Вы хотите удалить из памяти плеера и продолжительно нажать кнопку «М», что вызовет диалог с подтверждением удаления. При помощи нажатия кнопки «»/«»» влево - вправо, выберите «Удалить» для удаления или «Выход» для отказа – для подтверждения выбора нажмите на кнопку «М».



## **Установки**

В основном меню при помощи кнопок управления выберите пункт «Установки» и нажмите на кнопку «M» или клавишу «» в положении «/▶▶» для входа в меню. Перед Вами отобразится меню данной опции

Рассмотрим более подробно каждую из функций.

### ***Навигация***

Для навигации в меню «Установки» используйте кнопки «◀◀»/«▶▶» или «V-»/«V+». Для подтверждения выбора нажмите на кнопку «M». Для выхода в меню «Установки» нажмите на кнопку «ESC».

### **Установки дисплея**

#### ***Подсветка дисплея:***

Выбор времени, в течение которого экран горит после последнего нажатия на кнопку. Варианты: 5,10,15,20,30 секунд или «Всегда включён».

#### ***Яркость***

Настройка яркости экрана. Выбор уровня яркости от 1 до 5, чем больше значение, тем ярче экран.

#### ***Режим подсветки***

С помощью этой опции можно регулировать режим подсветки: «Затемнение экрана» или «Неполное затемнение экрана».

#### ***Строка состояния***

Данная функция позволяет выбрать скрывать или отображать строку состояния плеера: для этого нужно выбрать «Скрыть» или «Показать» соответственно.

### **Установки системы**

Включает в себя 2 опции: «Обновление системы», «Восстановление системы».

#### ***Обновление системы:***

Переводит плеер в режим обновления прошивки. Для этого программа плеера предложит Вам обновить плеер, нажмите «ДА» если хотите продолжить начать процесс обновления (далее следуйте инструкциям) или «НЕТ» чтобы выйти из меню обновления.

#### ***Восстановление системы:***

Возвращает плеер к заводским установкам. Для этого программа плеера предложит Вам сбросить настройки, нажмите «ДА» если хотите продолжить процесс обновления (далее следуйте инструкциям) или «НЕТ» чтобы выйти из меню обновления.

## **Настройка стола**

### **Фоновая картинка:**

Выбрав данную опцию, Вы сможете выбрать одну из восьми фоновых заставок.

### **Эффекты стола:**

С помощью этой функции Вы сможете выбрать один из трёх стилей свёртывания окошек меню или совсем отключить данную функцию.

## **Время и дата**

### **Настройка времени:**

Используя данную опцию, Вы сможете настроить текущее время. Для переключения между часами и минутами используйте клавиши «|◀◀»/«▶▶|», для изменения значения нажимайте кнопку «V-» для уменьшения или «V+» для увеличения.

### **Настройки даты**

Чтобы настроить текущее значение даты, воспользуйтесь кнопками «|◀◀»/«▶▶|» для переключения с года на месяц, с месяца на день. Для изменения значения нажимайте кнопку «V-» для уменьшения или «V+» для увеличения.

## **Язык**

Выбрав данную опцию, Вы сможете установить язык меню плеера.

## **Информация о системе**

При выборе данной функции, перед Вами отобразится следующая информация:

- Изготовитель;
- Модель;
- Мастер версия ID;
- Серийный номер устройства;
- Общая и использованная встроенная память;
- Общий и использованный объём карты памяти.

## **Время АвтоВыключения**

Зайдя в данную опцию, Вы сможете установить время от последнего нажатия на кнопку, по истечении которого, устройство выключится. Варианты: 3, 5, 10, 15, 20 мин. или «Откл. автовыключение».

## **ТВ-Выход**

Позволяет отображать программы телевидения на плеере. Для этого нужно выбрать меню «Вкл.», при этом плеер должен быть подключён к телевизору с помощью специального кабеля; для отмены данной опции выберете «Выкл.».

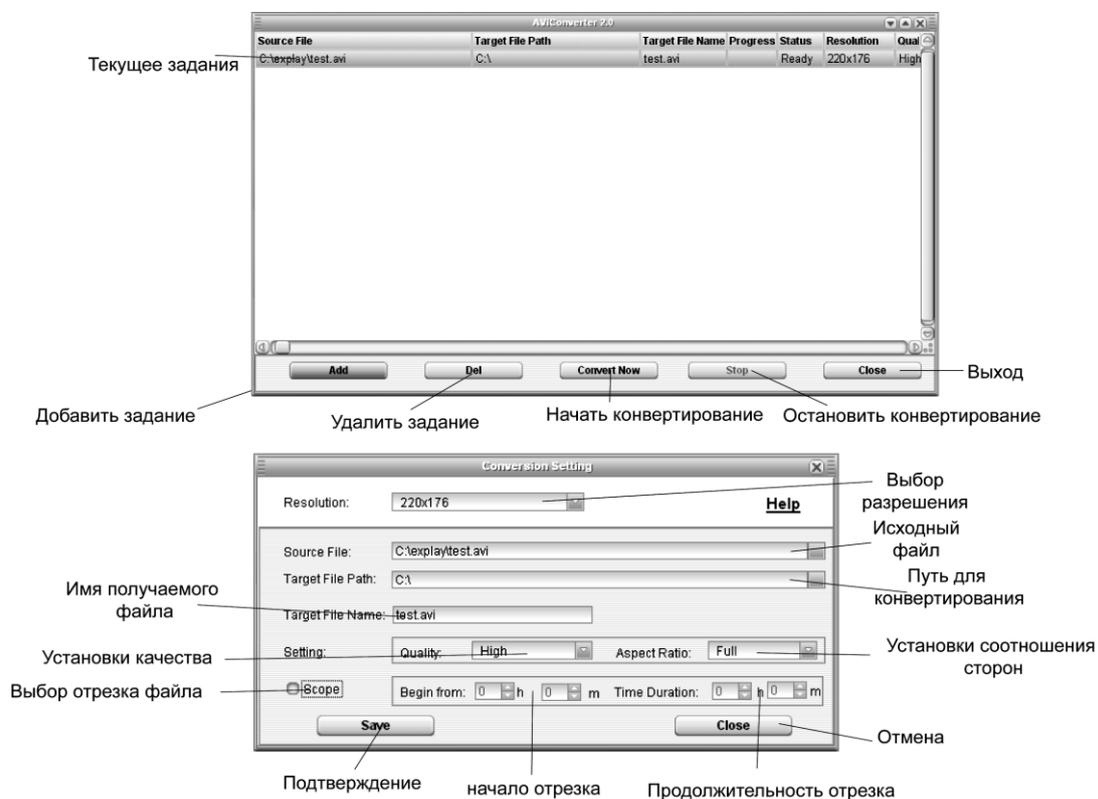
## Конвертирование видео файлов

Данный плеер поддерживает большинство видео кодеков, присутствующих на данный момент. Прилагаемое ПО позволяет конвертировать видео типа WMV, RM, AVI, VOB, DAT в AVI поддерживаемый плеером. Установочные файлы находятся в папке X:\transcode software где X буква дисковода.

Для правильной работы требуется DirectX 9.



При модернизации устройства и разработке более новой версии ПО для конвертирования файлов – установка и описание представленное в данном руководстве может отличаться от оригинала.



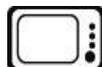
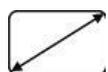
- 1) Запустите программу AV converter.exe, выберете файл который Вы хотите конвертировать и укажите путь куда будет помещен результирующий файл.
- 2) Установите необходимые параметры. Нажмите Start to Convert, для начала конвертирования.
- 3) Полученный файл может быть воспроизведен на плеере.
- 4) Наименование файла должно быть написано Латиницей.

## Глава 5. Возможные неисправности и их устранение

<b><i>Проблема</i></b>	<b><i>Решение</i></b>
Плеер не включается	Зарядите плеер
Плеер заблокировался	Выключите и включите при помощи переключателя питания
Плеер не воспроизводит файлы	Проверьте громкость, подключены ли наушники. Отформатируйте диск
Невозможно загрузить /выгрузить файл с диска, плеер не определяется	Проверьте, что кабель вставлен до упора. Присоединяйте плеер после полной загрузки операционной системы. Повторно присоедините плеер.
Не работает запись	Проверьте доступное свободное место и заряд аккумулятора.
Слова на экране искажены	Проверьте правильность выбора настроек
Плеер не реагирует на нажатие кнопок	Перезагрузите устройство.
Неисправность не опознана	Обратитесь в авторизированный сервис

## Глава 6. Технические характеристики

### Характеристики продукта



РАЗМЕРЫ	86X48.5X10.5MM
Вес	61.5 грамм
Дисплей	TFT, размер 400 на 240 пикселей, диагональ 3 дюйма
Поддержка языков	Мультиязычный
Соединение с ПК	USB2.0 Full Speed, скорость 5 Мб/сек
Поддерживаемые форматы файлов аудио	MP3, WMA, WAV, APE, FLAC, OGG, AAC
Поддерживаемые форматы видео	AVI (Xvid, DivX 3/4/5) 800*480, Real Video codec 8/9//10 800*480 Flash Видео: Sonnati H.263 (640*480) WMV видео 7/8/9 (720*480) MPEG-I: DAT, MPG (720*480) остальные форматы кодируются программой из комплекта под данное разрешение
Поддерживаемые форматы фото	BMP, JPG, GIF с разрешением до 5 мегапикселей
Поддерживаемые форматы текст	Файлы TXT (Unicod, ANSI), закладки
Запись – Аудио	Записывает с Радио, микрофона в формат MP3, WAV (32 Кб/с до 192 Кб/с)
Выход на ТВ	Кабель в комплекте Разрешение: 765*523, 708*565, 658*608
SNR	88 dB
Выходная мощность	10мВат на канал
Радио	76-91 МГц, 87,5-108 МГц, 30 станций памяти
Память	Встроенная 2/4/8 Гб, MicroSD слот до 4 Гб
Питание	3.7 В литий ионный аккумулятор
Время работы	Видео 5-7 часов, музыка 18-20 часов



Эквалайзер	Нормальный, 3D, Рок, Поп, Классик, Басс, Джаз, перс. Экв, PlayFX.
Рабочие температуры	От 5 до 40 градусов по Цельсию
Поддерживаемые ОС	Win2000/XP/Vista, MacOS10 Linux 2.4.2, Win98 (необходимы драйвера)
Комплект поставки	Плеер, Руководство пользователя, наушники, USB кабель, ТВ Кабель, диск с ПО

**Замечание:** Спецификации и дизайн могут быть изменены без предупреждения.

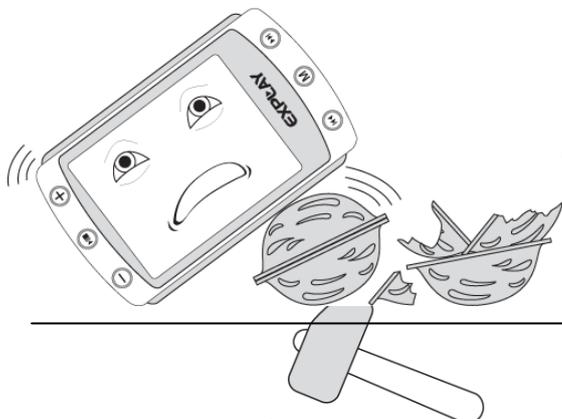
На компакт-диске можно найти программное обеспечение для установки и удаления, загрузки и выгрузки файлов, преобразования файлов и различные рекомендации!

### Уведомление о защите окружающей среды

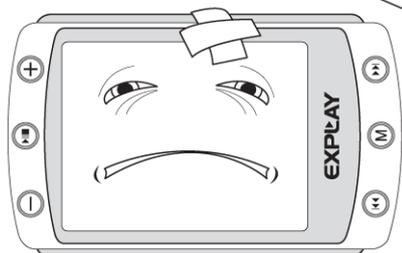
Использованные упаковочные материалы, аккумуляторы и электрические компоненты должны утилизироваться независимо друг от друга согласно существующим нормативным правилам.

### Предостережения

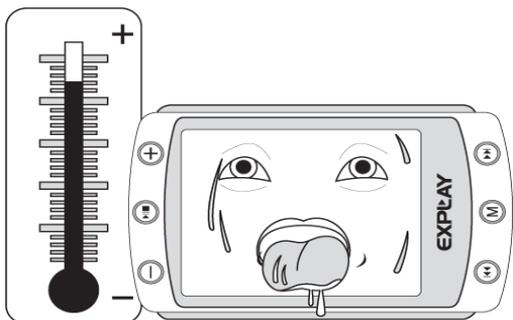
Если плеер выходит из строя, вследствие ниже перечисленных причин, наша компания вправе снять с себя гарантийные обязательства по обслуживанию устройства. Пожалуйста, внимательно прочтите следующие предостережения:



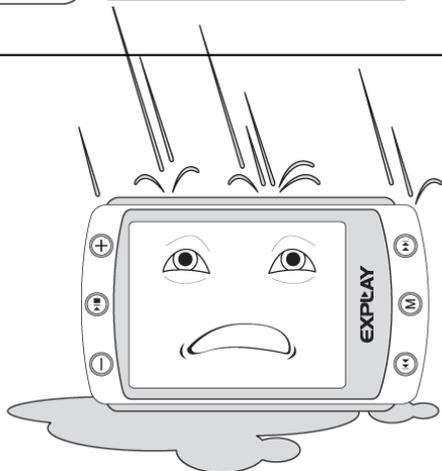
● Не используйте плеер для задач, не описанных в данном руководстве.



● Не допускайте сильных ударов по корпусу плеера или сильной тряски.



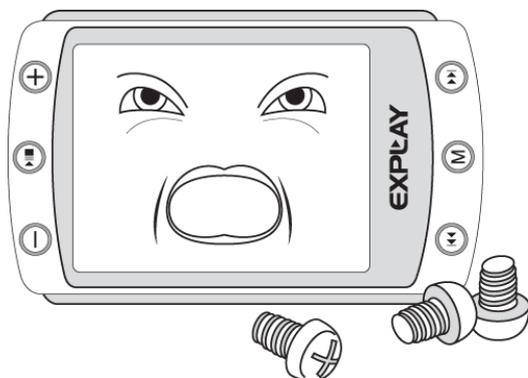
● Не используйте плеер в условиях высокой температуры, влажности и сильных магнитных полей.



● Не допускайте попадания влаги в плеер. При попадании влаги на корпус протрите плеер сухой салфеткой.

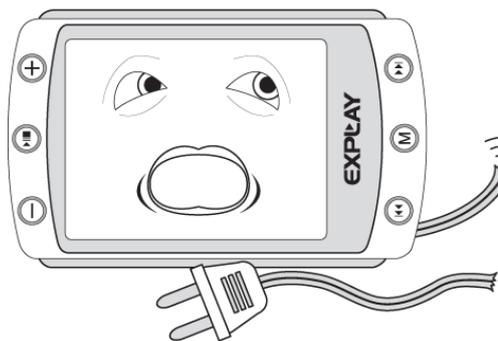


● Не используйте для очистки плеера активных легко воспламеняемых веществ (спирт, бензин, ацетон и т.п.).

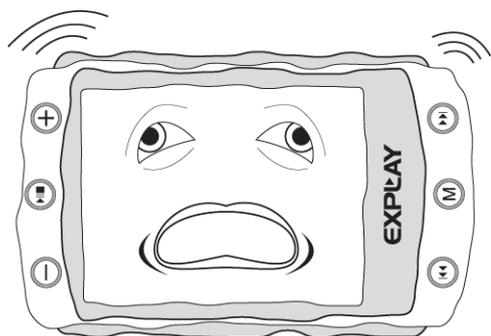


● Не пытайтесь открывать корпус плеера и ремонтировать его самостоятельно.

---

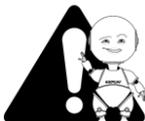


- Не вынимайте штекер наушников из плеера и вилку зарядного устройства из сети, держа его за провод. Это может привести к разрыву провода.



- Не допускайте вибраций или ударов в то время когда плеер подключен к PC. Отключайте плеер от PC только через «безопасное отключение устройства».

### Меры безопасности, чистка



#### **Внимание**

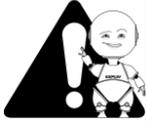
Не прикасайтесь к адаптеру питания влажными руками. Это может привести к поражению электрическим током.

Используйте стандартный адаптер питания. Использование с данным плеером нестандартного источника питания может привести к его повреждению.

Убедитесь, что разъем источника питания подключен к правильной линии питания. Это может привести к поражению электрическим током.

Убедитесь, что вилка адаптера источника питания надежно вставлена в розетку сети электропитания. В противном случае возможно возгорание.

Если плеер нагревается, или из него идет дым, немедленно прекратите его использование и обратитесь в центр обслуживания пользователей. Дальнейшее использование этого плеера опасно.



### **Внимание**

Используйте плеер при температурах от -5°C до 40°C. В противном случае плеер может быть поврежден.

Не помещайте плеер в пыльные или влажные условия. В противном случае плеер может быть поврежден.

Не пользуйтесь FM-радио в автомобиле. В противном случае плеер может быть поврежден.

Не помещайте плеер рядом с кредитными карточками, магнитными карточками и т. д. В противном случае магнитные и кредитные карточки могут быть повреждены.

## **Чистка**

Придерживайтесь указанных ниже основных правил при очистке внешней поверхности устройства и его компонентов:

- Убедитесь в том, что плеер отключен.
- Используйте смоченную, мягкую ткань без пуха. Не допускайте попадания жидкости в отверстия.
- Не используйте аэрозольные распылители, растворители, спирт и абразивные/шлифовальные материалы.

## **Разъёмы и порты**

Не вставляйте разъём в порт с силой. Если разъём не удастся без труда вставить в порт, возможно, разъём и порт не соответствуют друг другу.

Убедитесь в том, что разъём соответствует порту и что разъём расположен правильно относительно порта.



**Не используйте наушники во время вождения**



### **Важно:**

Использование наушников во время вождения автомобиля не рекомендуется и запрещено в ряде регионов.

Будьте осторожны и внимательны во время вождения. Перестаньте слушать устройство, если оно мешает или отвлекает вас во время вождения любым транспортным средством или выполнении любой другой деятельности, которая требует от вас сосредоточенности.

**ВНИМАНИЕ**

Использование наушников с высоким уровнем громкости может привести к постоянной потере слуха. Можно повышать громкость до уровня, на котором

звук

нормально воспринимается и при этом не приводит к раздражению и

повреждению

слуха. Установите громкость на безопасном уровне.

Если у вас периодически появляется звон в ушах, снизьте уровень

громкости или

прекратите использование плеера.

**ЭЛЕКТРИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ ПРИ НЕПРАВИЛЬНОМ ЕГО ИСПОЛЬЗОВАНИИ МОЖЕТ ПРЕДСТАВЛЯТЬ ОПАСНОСТЬ. РАБОТА С ДАННЫМ ИЛИ АНАЛОГИЧНЫМ ЕМУ ИЗДЕЛИЕМ ДОЛЖНА ВСЕГДА КОНТРОЛИРОВАТЬСЯ ВЗРОСЛЫМИ.**

**НЕ ПОЗВОЛЯЙТЕ ДЕТЯМ ПРИКАСАТЬСЯ К ВНУТРЕННИМ ДЕТАЛЯМ ЛЮБОГО ЭЛЕКТРИЧЕСКОГО ИЗДЕЛИЯ, А ТАКЖЕ НЕ РАЗРЕШАЙТЕ ТРОГАТЬ КАБЕЛИ.**