

Explay M20

Цифровой мультимедиаплеер

Руководство пользователя



Содержание

Введение.....	4
Комплект поставки*	4
Глава 1. Обзор плеера и его основных функций	5
Функциональные особенности.....	5
Описание кнопок устройства	7
Глава 2. Зарядка элементов питания.....	8
Глава 3. Соединение с компьютером и установка программного обеспечения	9
Подключение	9
Отключение от компьютера	9
Загрузка и выгрузка файлов.....	9
Меры предосторожности:.....	9
Установка и удаление программного обеспечения:	10
Глава 4. Описание процесса эксплуатации	11
Включение/выключение	11
Сенсор дисплея	11
Меню	12
Просмотр видеороликов	13
<i>Режимы повторов воспроизведения</i>	13
<i>Защита файла</i>	14
<i>Удаление</i>	14
<i>Закладки</i>	14
<i>Выход</i>	14
<i>Регулировка громкости</i>	14
<i>Навигация</i>	15
Прослушивание музыки	16
<i>Режимы повторов воспроизведения</i>	16
<i>Защита файла</i>	17
<i>Удаление</i>	17
<i>Эквалайзер</i>	17
<i>Выход</i>	17
<i>Навигация</i>	17
<i>Текст песен</i>	18
Просмотр фотографий и картинок.....	19
<i>Вид папки</i>	19
<i>Защита файла</i>	20
<i>Удаление</i>	20
<i>Обои</i>	20
<i>Выход</i>	20
Прослушивание радио	21
<i>Автопоиск</i>	21
<i>Ручной поиск</i>	21
<i>Прослушивание найденных станций</i>	22
<i>Регулирование громкости</i>	22
<i>Выход</i>	22
Запись аудио.....	23
<i>Микрофон</i>	23
<i>Line-In</i>	23
<i>Пауза и остановка записи</i>	23
<i>Сохранение записываемых файлов</i>	23
<i>Воспроизведение записываемых аудиофайлов</i>	24
<i>Выход</i>	24
Флэш-плеер	25
Флэш-плеер	25
<i>Воспроизведение</i>	25

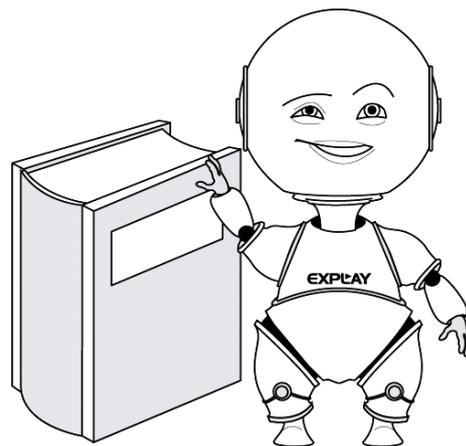
<i>Защита файла</i>	25
<i>Удаление</i>	25
<i>Выход</i>	25
Электронная книга	26
<i>Режимы просмотра</i>	26
<i>Ручной</i>	26
<i>Автоматический</i>	26
<i>Защита файла</i>	27
<i>Удаление</i>	27
<i>Выход</i>	27
<i>Закладки</i>	27
<i>Загрузка текстов</i>	27
Инструменты	28
<i>Календарь</i>	28
<i>Калькулятор</i>	29
<i>Блокнот</i>	29
<i>Память</i>	30
<i>Обновление ПО</i>	30
<i>Запись видео</i>	31
<i>Разрешение</i>	31
<i>Формат видео</i>	31
<i>Запись</i>	31
<i>Выход</i>	31
<i>Калибровка дисплея</i>	32
Настройки	33
<i>Язык</i>	33
<i>Сброс</i>	34
<i>Динамик</i>	34
<i>Питание/Блокировка</i>	35
<i>Установка даты и времени</i>	35
Глава 5. Возможные неисправности и их устранение	36
Глава 6. Технические характеристики	37
Уведомление о защите окружающей среды.....	38
Предостережения	39
Меры безопасности, чистка.....	41
<i>Чистка</i>	41
<i>Разъёмы и порты</i>	41

Введение

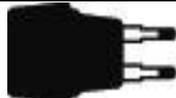
Благодарим за приобретение цифрового плеера Explay.

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



Комплект поставки*

Наименование		Количество	Единицы
Плеер		1	шт.
Инструкция		1	шт.
Стереонаушники		1	шт.
Зарядное устройство		1	шт.
Кабель USB		1	шт.
Диск с ПО		1	шт.
Гарантийный талон		1	шт.
Аудио-Видео кабель		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.

Функции	Поддерживание
Воспроизведение видео	да
Воспроизведение аудио	да
Воспроизведение флэш-файлов	да
Запись аудио и видео	да
Просмотр фотографий	да
Диктофон	да
Радио	да
Просмотр текста	да
Выбор из нескольких языков	да
Календарь	да
Калькулятор	да

Функциональные особенности

- **Встроенный 4,3-дюймовый ЖК-экран TFT**
В плеер встроен 4,3-дюймовый полноцветный ЖК-экран TFT, позволяющий просматривать высококачественные изображения и видео.
- **Сенсорное управление на экране**
Плеер управляется посредством сенсорного экрана, причем как стилусом, так и пальцами.
- **Совместимость с форматами аудио**
Плеер обеспечивает высококачественное воспроизведение файлов в формате MP3 / WMA / WAV.
- **Совместимость с форматами видео**
Воспроизведение видео в формате AVI/ASF на полный экран. Требуется конвертирование файла.
- **Встроенное радио**
Плеер оборудован FM радио приемником с возможностью записи звука с эфира. В памяти может быть сохранено 20 станций.
- **Совместимость с функцией просмотра изображений**
Плеер обеспечивает воспроизведение файлов в формате JPEG/GIF/BMP/PNG.
- **Совместимость с функцией электронной книги**
Совместим с TXT-форматом электронной книги.
- **Поддержка функции записи**
Плеер может использоваться для записи звука в формате MP3 с целью последующего хранения и воспроизведения.
- **Совместимость с функцией просмотра файлов**
Плеер позволяет просматривать в каталоге файлы всех поддерживаемых типов.
- **Переносной диск**
Плеер может использоваться в качестве переносного накопителя, подключаемого к ПК с помощью USB-соединения.
- **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).

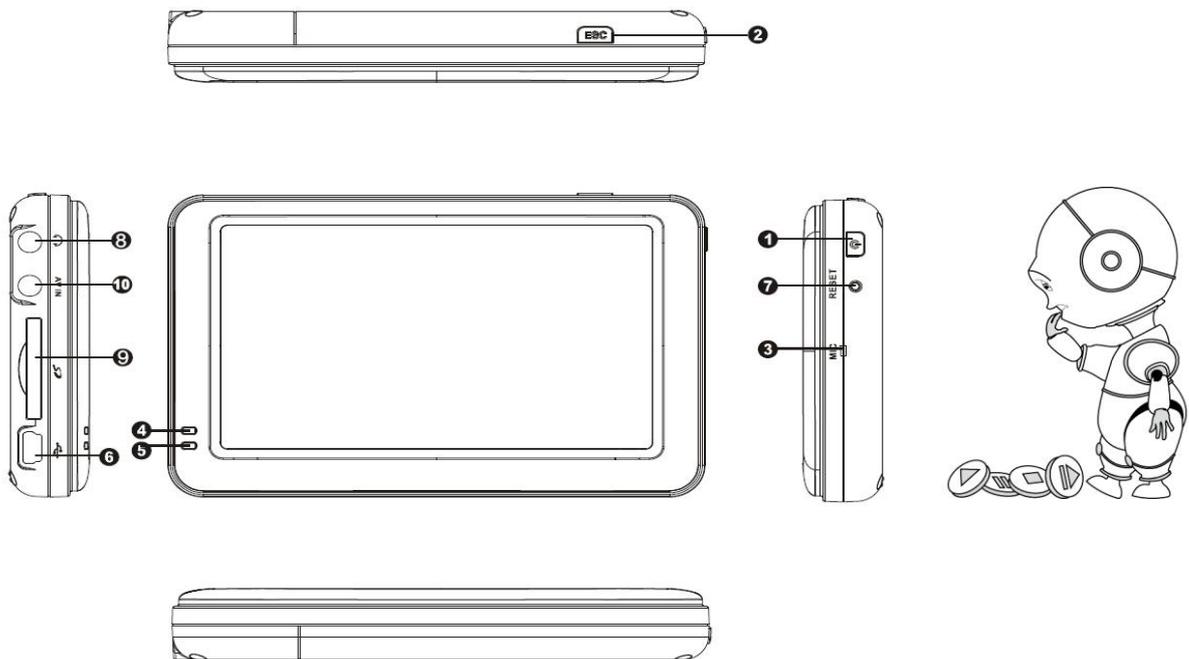
- **Поддержка FLASH файлов**

Плеер позволяет просматривать видеофайлы через встроенный FLASH – проигрыватель.

- **Возможность программной модернизации**

Загрузка файлов модернизации встроенного программного обеспечения обеспечивает поддержку новых функций.

Описание кнопок устройства



1. Вкл./Выкл. 	6. Разъем USB 
2. Отмена действия 	7. Кнопка сброса 
3. Микрофон 	8. Разъем наушников 
4. Импульсный датчик работы 	9. Слот карточки SD 
5. Индикатор зарядки 	10. Разъем A/V-входа 

Глава 2. Зарядка элементов питания

В этом продукте используется полимерно-литиевый аккумулятор 1800 mAh.

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 4,5 часов.

Время работы в режиме прослушивания музыки до 20 часов.

Глава 3. Соединение с компьютером и установка программного обеспечения

Подключение

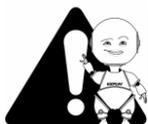
Подключение стереонаушников - Вставьте стереонаушники в разъем наушников плеера.

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 “Закрыть”.



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).

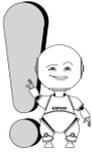
b. Выгрузка файлов

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 Windows 2000/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.

Глава 4. Описание процесса эксплуатации

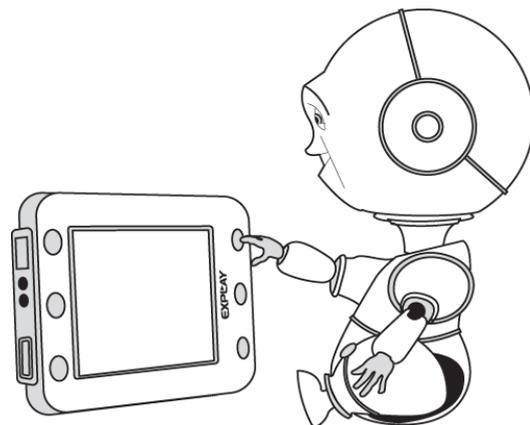
Включение/выключение

Включение:

Нажмите кнопку «» в течение 5 секунд. На экране отобразится загрузочная картинка, после чего плеер покажет главное меню.

Выключение:

Продолжительное нажатие кнопки «» в течение 3 секунд ведет к выключению устройства.



Сенсор дисплея

Доступ к функциям управления выбора пунктов меню осуществляется по принципу ПК, т.е. двойным нажатием на выбранный участок дисплея.

Нажатие должно производиться непосредственно на дисплей устройства СТИЛУСОМ входящим в комплект.

Вы также можете пользоваться пальцем руки для нажатия на крупные кнопки, появляющиеся на дисплее, такие как Воспроизведение/Пауза и перемотки.

Во время работы устройства происходит автоматическое отключение дисплея для сохранения энергии. Для включения подсветки и функции сенсора дисплея нажмите на кнопку «» в течение 1 секунды или слегка прикоснитесь стилусом по экрану плеера.



Не используйте в качестве замены стилуса металлические и другие твёрдые предметы. Используйте специальные разработанные мягкие стилусы. В противном случае возможен выход из строя дисплея и функций управления.



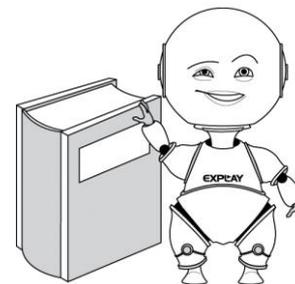
Не нажимайте стилусом на дисплей сильно, это может привести к поломке сенсорного слоя. Для работы с устройством достаточно лёгкого касания стилусом поверхности экрана.

Меню

При первом включении устройства загружается главное меню. Перемещение по меню осуществляется стилусом, выбор – двойным кликом стилуса на выбранный пункт меню.

В главном меню можно выбрать различные режимы работы.

Для выхода в главное меню из разных режимов работы требуется двойной клик стилусом на кнопке «».



Интерфейс главного меню представлен 9-ю значками:



Видео



Аудио



Фото



Радио



Запись



Память



Эл. книга



Инструменты



Настройки



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.

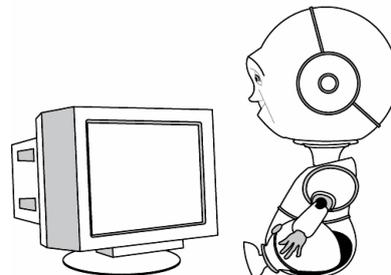


Для выбора работы с внутренней памятью или картой памяти используйте меню Память. Просто выберите нужную закладку Flash для внутренней, SD для карты памяти.

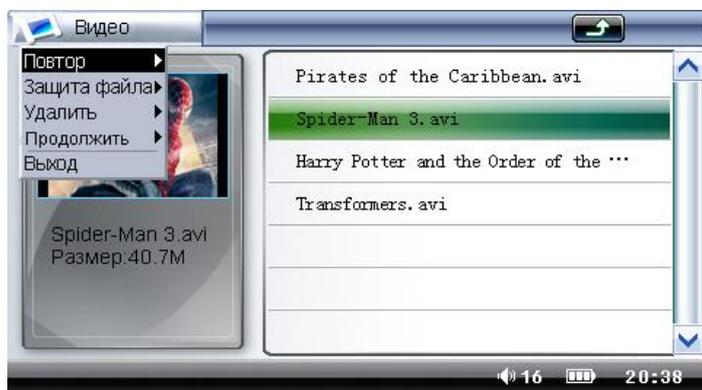
Рассмотрим поподробнее каждую из функций.



Просмотр видеороликов



В основном меню кликните на иконку «Видео». Перед Вами отобразится список видеофайлов.



Выберите из списка файл для воспроизведения.

Нажав на значок «Видео», в левом верхнем углу, Вам станут доступны следующие функции:

Режимы повторов воспроизведения

Данная модель плеера поддерживает три варианта повторов проигрывания видео:

- «файла» - воспроизводится непосредственно выбранный файл, после окончания трэка, он запускается по новой;
- «всех» - проигрываются все имеющиеся видеофайлы по порядку, в котором они расположены, после того как всё видео проиграется, плеер начнёт воспроизводить их по новой;
- «случайно» - проигрываются и повторяются все имеющиеся видеофайлы в случайном порядке.

Для того чтобы активировать данную опцию, нужно нажать стилусом в верхний левый угол экрана плеера, выбрать заголовок «Повтор», далее выбрать наиболее оптимальный для Вас способ проигрывания видео файла, нажав стилусом соответствующую опцию. Затем кликните на интересующий Вас файл дважды стилусом для начала воспроизведения.



Внимание! Устройство позволяет прослушивать звук, как через наушники, так и через встроенный динамик.

Защита файла

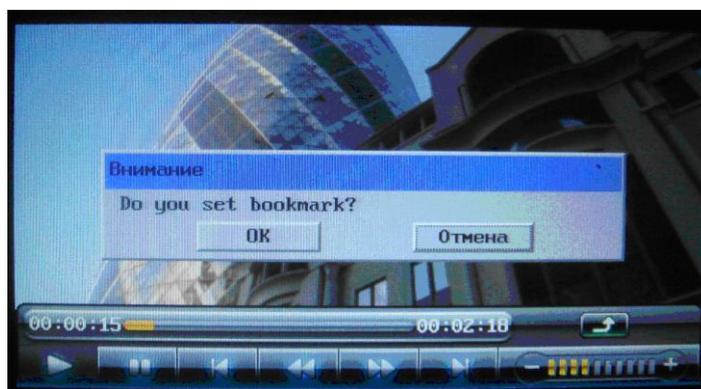
Кликните на меню «Видео», выберете закладку «Защита», здесь Вы можете заблокировать файл, в целях предотвращения случайного удаления файла, кликнув на значок «Блок.», при этом в названии заблокированного файла появится значок «» или разблокировать его, нажав на «Норм.», при этом значок «» исчезнет.

Удаление

Кликните на меню «Видео», выберете закладку «Удалить», где Вы можете удалить выбранный файл, кликнув на закладку «Файл», или удалить содержимое всей папки сразу, выбрав значок «Все».

Закладки

Так же на данном плеере поддерживается функция «Закладка», которая позволяет возобновить просмотр видео с того момента, когда Вы прервали просмотр. Чтобы создать закладку, необходимо: после прерывания просмотра, программа задаст вопрос – «Хотите ли Вы создать закладку?» нажать стилусом «ОК».



Чтобы её активировать, нужно дважды кликнуть стилусом на «Видео» в главном меню, далее зайти в подменю (дважды щёлкнув стилусом в верхний левый угол экрана) и выбрать там пункт «Закладки», плеер начнёт автоматически проигрывать видеофайл на котором, Вы сделали закладку.

Выход

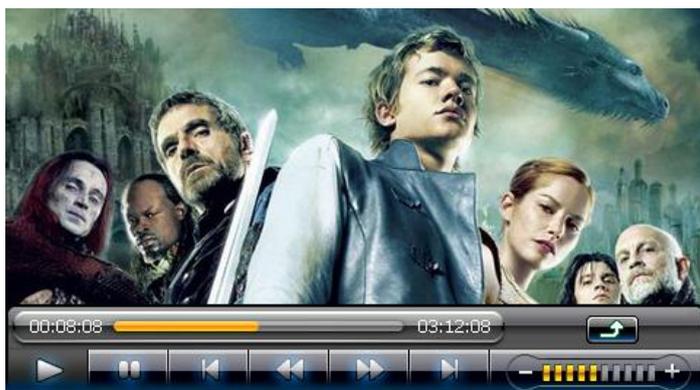
Чтобы выйти из проигрываемого видеоролика к списку видеофайлов, нужно дважды кликнув по экрану монитора, вызвать меню проигрывания и нажать на кнопку «» или нажать на клавишу «ESC». Чтобы выйти из меню «Видео» в основную меню плеера нажмите на значок «» или нажмите на значок «Видео» и выберете закладку «Выход», или же нажмите на клавишу «ESC».

Регулировка громкости

На сенсорной кнопке «» кликните «+» для увеличения громкости и «-» для уменьшения.

Навигация

В режиме воспроизведения кратковременное нажатие стилусом на экран, вызывает панель управления.



Для перехода к следующему видеоролику нажмите кнопку «▶», к предыдущей – «◀». Кликнув стилусом на значок «▶» или «◀» Вы можете проматывать видеофайл соответственно вперёд или назад.

Нажатие кнопки «⏸» активирует паузу, чтобы продолжить воспроизведение нажмите на значок «▶»;

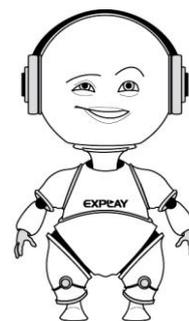
Для выхода к списку файлов нажмите на клавишу «ESC».



Прослушивание музыки

В основном меню кликните стилусом на иконку «Аудио».

Перед Вами отобразиться список музыкальных файлов.



Нажав на значок «Проводник» в левом верхнем углу, Вам будут доступны следующие опции:

Режимы повторов воспроизведения

- «файла» - воспроизводится непосредственно выбранный файл, после окончания трэка, он запускается по новой;
- «всех» - проигрываются все имеющиеся аудиофайлы по порядку, в котором они расположены, после того как все песни прозвучат, плеер начнёт воспроизводить их по новой;
- «случайно» - проигрываются и повторяются все имеющиеся аудиофайлы в случайном порядке.

Для того чтобы активировать данные опции, нужно нажать стилусом в верхний левый угол экрана плеера, выбрать заголовок «Повтор», далее выбрать наиболее оптимальный для Вас способ воспроизведения аудиофайла, нажав стилусом на соответствующую опцию. Затем кликните на интересующий Вас трэк дважды для начала воспроизведения.

Так же этой функцией можно управлять непосредственно при воспроизведении аудиофайла на музыкальном пульте управления, через сенсорный экран.



Внимание! Устройство позволяет прослушивать звук, как через наушники, так и через встроенный динамик.

Защита файла

Кликните на меню «Аудио», выберете закладку «Защита», здесь Вы можете заблокировать файл, в целях предотвращения случайного удаления файла, кликнув на значок «Блок.», при этом в названии заблокированного файла появиться значок «■», или разблокировать его, нажав на «Норм.», при этом значок «■» исчезнет.

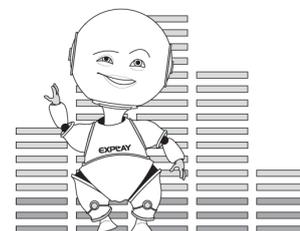
Удаление

Кликните на меню «Аудио», выберете закладку «Удалить», где Вы можете удалить выбранный файл, кликнув на закладку «Файл», или удалить содержимое всей папки сразу, выбрав значок «Все».

Эквалайзер

Кликните на значок «Проводник» в левом верхнем углу, выберете закладку «Эквалайзер», Вам станут доступны следующие виды эквалайзера:

- Обычный;
- Классика;
- Поп;
- Бас;
- Рок.



Чтобы выбрать наиболее подходящий для Вас тип эквалайзера, просто кликните на тот или иной вариант стилусом.

Так же этой функцией можно управлять непосредственно при воспроизведении аудио-файла на музыкальном пульте управления, через сенсорный экран.

Выход

Для выхода из интерфейса «Аудио» кликните на меню «Проводник», выберете закладку «Выход» или нажмите на значок «↶», или нажмите на клавишу «ESC» и Вы возвратитесь в основное меню плеера.

Навигация

При воспроизведении музыки перед Вами появиться музыкальная панель управления.



Для того чтобы приостановить проигрывание файла кликните на значок «», для возобновления проигрывания файла нажмите на кнопку «».

Для перемотки трека вперёд или назад во время проигрывания аудиофайла, кликните соответственно на значок «» или «». Чтобы возобновить воспроизведение файла в нормальном режиме, нажмите на значок «».

Чтобы переключить воспроизведение аудиофайлов на следующую или предыдущую композицию кликните соответственно на иконку «» или «».

Регулирование громкости: если Вы хотите увеличить громкость, нажмите на кнопку «», если нужно уменьшить, то кликните на кнопку «».

Также через панель управления можно менять режимы повтора: если Вы хотите чтобы повторялась только текущая композиция, выберите значок «»; если хотите чтобы повторение происходило, только после того, как все проиграются все аудиотреки по порядку выберите значок «»; для того чтобы повторялись все треки в случайном порядке выберите значок «».

Чтобы выйти из режима проигрывания аудиофайла к списку музыкальных трэков нажмите на кнопку «ESC» или кликните на значок «».

На музыкальной панели управления есть возможность выбрать тип эквалайзера, из следующих вариантов:

1.  (Обычный);
2.  (Классика);
3.  (Поп);
4.  (Бас);
5.  (Рок).

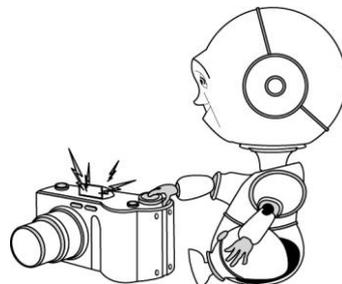
Чтобы поменять тип эквалайзера выберите, с помощью нажатия стилусом по монитору, пока не появится нужный значок эквалайзера.

Текст песен

Данный плеер поддерживает функцию отображение текста песни. Когда играет музыка, одновременно с ней может отображаться текст песни, для этого нужно, чтобы музыкальный и текстовый файл со стихами к этой песне имели одинаковое название. (Например: музыкальный файл называется «Зелёный светофор.mp3», а файл с текстом должен иметь название «Зелёный светофор.lrc»), в противном случае текст песни отображаться на экране плеера не будет.

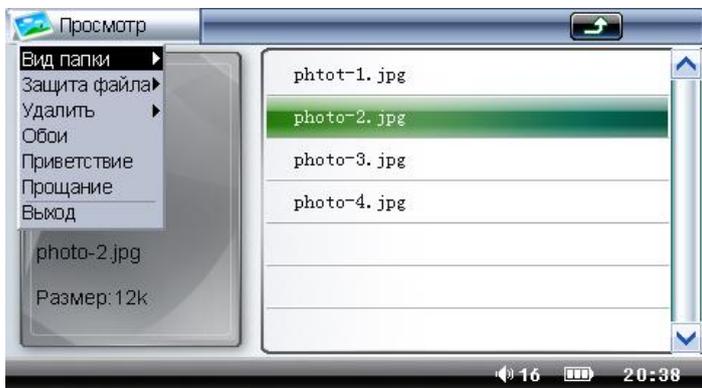


Просмотр фотографий и картинок



фий в

Для того чтобы зайти в меню просмотра фотографий в основном меню кликните на иконку «Фото».



В появившемся окне кликните на «Фото» в левом верхнем углу для отображения операционного меню. Рассмотрим его более подробно:

Вид папки

Есть два варианта вида папок:

1. Список – при выборе данного вида, файлы будут расположены в виде списка. Кликнув на любом из них один раз, появится его изображение в правой стороне экрана, с указанием размера файла и его формата. Чтобы вывести его на полный экран, нужно кликнуть стилусом по нему два раза. Если нужно просмотреть все остальные файлы, то кликайте стилусом по экрану, чтобы выйти из этого режима просмотра нажмите клавишу «ESC» или, слегка прикоснувшись стилусом к экрану плеера, в правом верхнем углу появиться значок «x», нажав на него, Вы выйдете в меню просмотра фотографий.
2. Слайд-шоу – при этом режиме плеер начинает автоматически показ всех фотографий.



При этом одновременно с показом фотографий будет проигрываться музыка, громкость которой можно как увеличить, для этого нужно нажать стилусом в центр экрана, при этом на экране появиться панель управления, где нажав на «+», так и уменьшить, кликнув на «-». Также можно сменить фоновую музыку, нажав на клавишу «<>» или «<>».

Чтобы выйти из режима слайд-шоу в список фотографий, нажмите стилусом на значок «» или клавишу «ESC».

Защита файла

Кликните на меню «Фото», выберете закладку «Защита», здесь Вы можете заблокировать файл, в целях предотвращения случайного удаления файла, кликнув на значок «Блок.», при этом в названии заблокированного файла появится значок «», или разблокировать его, нажав на «Норм.», при этом значок «» исчезнет.

Удаление

Кликните на меню «Фото», выберете закладку «Удалить», где Вы можете удалить выбранный файл, кликнув на закладку «Файл», или удалить содержимое всей папки сразу, выбрав значок «Все».

Обои

На данном плеере можно установить три вида обоев:

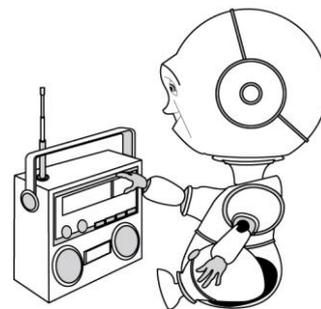
- обои для рабочего стола: кликните на любое фото один раз стилусом, затем щёлкните на «Фото» (в верхнем левом углу) и щёлкните на вкладку «Обои», теперь выбранное Вами фото станем фоном рабочего стола;
- обои для включения плеера: кликните на любое фото один раз стилусом, затем щёлкните на «Фото» (в верхнем левом углу) и щёлкните на вкладку «Приветствие», теперь выбранное Вами фото станет фоном при загрузке плеера;
- обои для выключения плеера: кликните на любое фото один раз стилусом, затем щёлкните на «Фото» (в верхнем левом углу) и щёлкните на вкладку «Прощание», теперь выбранное Вами фото станет фоном плеера при его выключении.

Выход

Для выхода из интерфейса «Фото» кликните на меню «Фото», выберете закладку «Выход» или нажмите на значок «» или нажмите на клавишу «ESC» и Вы возвратитесь в основное меню плеера.



Прослушивание радио



Для прослушивания радио в основном меню кликните на иконку «Радио».



Внимание! В режиме РАДИО наушники используются как антенна, без них приём невозможен.

Перед вами появится панель управления радио.
Рассмотрим эту панель детально:

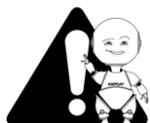


Автопоиск

Чтобы найти все возможные станции в диапазоне, от 87.5 MHz до 108 MHz, в автоматическом режиме выберите «Автопоиск», для этого кликайте стилусом на значок , затем кликните на значок «ОК». При этом плеер сам найдёт все возможные радиостанции (по умолчанию не больше 20) и сохранит их в памяти.

Ручной поиск

Чтобы настроить станции в ручную, нужно выбрать опцию «Ручной», для этого кликните на значок , далее нажимая стилусом на значок «+» или «-» в левом круге управления , увеличивайте или уменьшайте значение частоты (по умолчанию шаг поиска частот составляет 100 KHz). При нахождении нужной станции нажмите на значок «ОК», программа предложит Вам сохранить найденную частоту. Если Вы не хотите сохранять найденную станцию, нажмите «Отмена».



Внимание! Если все 20 станций сохранены, автопоиск автоматически остановится.

Прслушивание найденных станций

Для того чтобы начать слушать найденные станции нажимайте стилусом на значок , пока не появится надпись «Выбрать», затем нажмите на кнопку «ОК» выбирайте сохранённые станции нажатием на значки «+» или «-» в левом круге управления .

Регулирование громкости

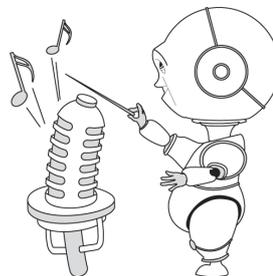
Для увеличения громкости нажмите на кнопку , для уменьшения нажимайте на значок .

Выход

Для того чтобы выйти из меню радио нажмите на значок  или на клавишу «ESC», при этом вы вернётесь в основное меню плеера.



Запись аудио



Для того чтобы зайти в меню аудиозаписи в основном меню кликните на иконку «Запись».

Перед вами отобразится панель управления аудиозаписи.



Данная модель плеера поддерживает два режима записи: «Микрофон» () и Line-In (). Рассмотрим их поподробнее:

Микрофон

Чтобы выбрать запись через микрофон, выберете значок «», кликните на кнопку «» для начала записи. При записи аудиофайла через микрофон, нужно приставить плеер той стороной к записываемому объекту, на которой расположен значок «MIC», для лучшего качества записи.

Line-In

Прежде чем записывать аудиофайл, пожалуйста, соедините один конец AV-IN шнура в выходящий порт аудиоустройства, другой конец должен быть соединён с AV-In гнездо плеера. После входа в меню аудиозаписи выберете «Line-In» кликнув на значок «».

Пауза и остановка записи

Для того чтобы поставить запись на паузу нажмите «», если вы хотите возобновить запись, нажмите на «». Для того чтобы остановить запись нажмите на значок «».

Сохранение записываемых файлов

Записываемые файлы автоматически сохраняются при нажатии во время записи на кнопку «» или «», при этом программа автоматически назначает имя записываемого файла (например, SUNP0006.mp3), а также отображает битрейт и частоту, с которой со-

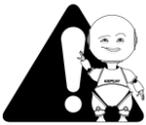
храниться данный файл. Также файл может быть сохранен, если Вы сначала кликните на кнопку «», а затем на «». Записанные файлы сохраняются в папке «Музыка».

Воспроизведение записываемых аудиофайлов

Для того чтобы прослушать записанный аудиофайл зайдите в основное меню плеера, кликните на иконку «Аудио», далее из списка музыкальных файлов выберете нужный и кликнете по нему два раза стилусом.

Выход

Для того чтобы выйти из режима записи аудиофайла, нажмите на «» или «», а затем кликните на значок «», или нажмите на клавишу «ESC». При этом Вы попадёте в основное меню плеера.

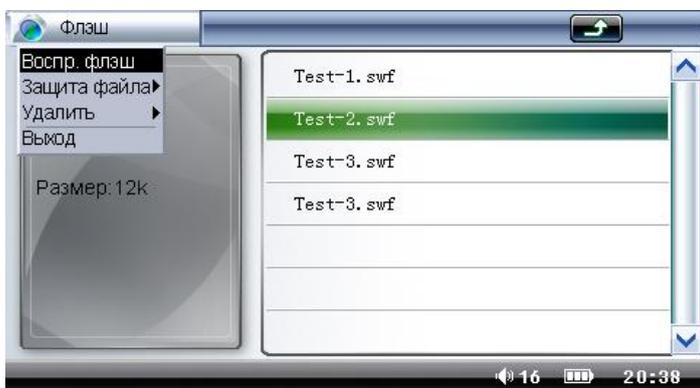


Внимание! Для записи в режиме «Микрофон»: *Bit-коэффициент- 32kbps; Sampling-коэффициент 8 Khz*
Файлы будут с расширением WAV.
Для Line-In записи файлов: *Bit-коэффициент - 64kbps; Sampling-коэффициент 32 KHz; Файл будет с расширением Mp3.*



Флэш-плеер

Кликните на «Флэш-плеер» в основном меню, на дисплее отобразится список файлов флэш-плеера.



Затем нажмите «Флэш плеер» на левом верхнем углу и перед Вами появится следующее операционное меню:

Воспроизведение

Для того чтобы посмотреть флэш-файл, выберите из списка нужный Вам файл и кликните по нему два раза.

Защита файла

Кликните на меню «Флэш-плеер», выберите закладку «Защита», здесь Вы можете заблокировать файл, в целях предотвращения случайного удаления файла, кликнув на значок «Блок.», при этом в названии заблокированного файла появится значок «», или разблокировать его, нажав на «Норм.», при этом значок «» исчезнет.

Удаление

Кликните на меню «Флэш плеер», выберите закладку «Удалить», где Вы можете удалить выбранный файл, кликнув на закладку «Файл», или удалить содержимое всей папки сразу, выбрав значок «Все».

Выход

Для выхода из интерфейса «Флэш-плеер» кликните на меню «Флэш-плеер», выберите закладку «Выход» или на значок «», или на кнопку «ESC», в результате вы выйдете в основное меню плеера.

Для выхода из просматриваемого файла нажмите на кнопку «ESC», и Вы попадёте в список флэш-файлов.

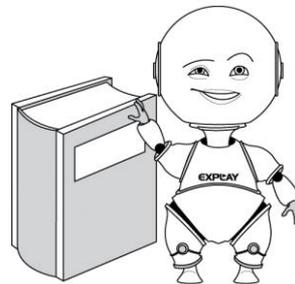
После выбора флэш-файла, кликните на него снова для начала просмотра. Нажмите «ESC» для выхода из «Флэш-проигрывателя».



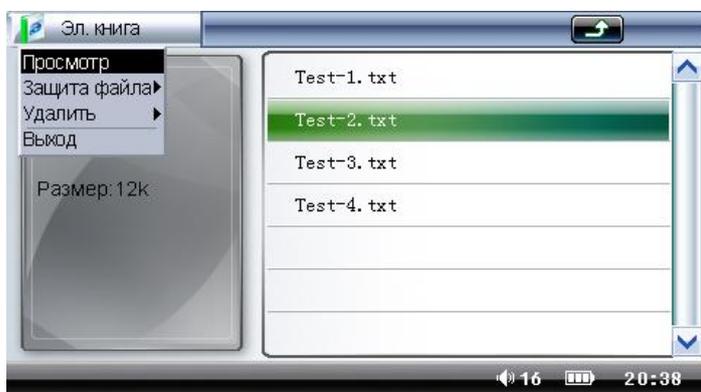
Внимание! При проигрывании флэш-файлов, невозможно прокручивать запись «вперёд» или «назад». Формат флэш-файлов - .swf.



Электронная книга



В главном меню кликнете на значок «Эл. книга», Вы попадёте в интерфейс «Эл. книги».



Кликнув в верхний левый угол на значок «», Вам будут доступны следующие функции:

Режимы просмотра

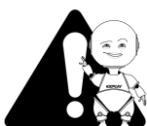
Кликните на меню «Эл. книга», выберете закладку «Просмотр», где на выбор предоставляется три варианта просмотра текстовых файлов:

Ручной

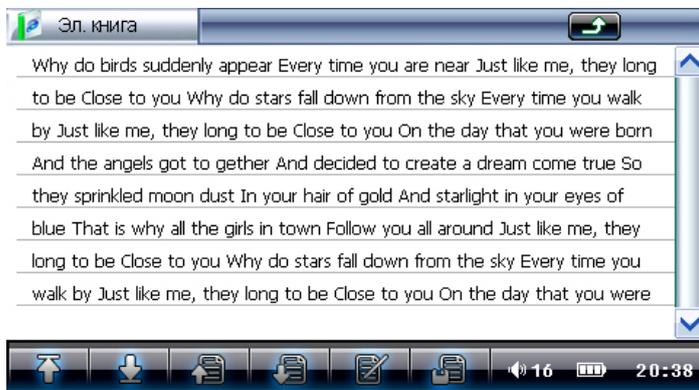
Для просмотра текста в данном режиме, Вы будете сами регулировать расположения текста. С помощью клавиш «» и «» вы будете поднимать или опускать строчки текста соответственно. Для перелистывания текста на следующую страницу кликните на значок «», на предыдущую – нажмите на «».

Автоматический

Устанавливая галочку на указанные значения (0,5; 1 и 2 сек.) текст будет опускаться на строчку вниз в течение этого времени.



Внимание! Плеер может выводить на дисплей текстовые файлы только формата .txt



Защита файла

Кликните на меню «Эл. книга», выберете закладку «Защита»; здесь Вы можете заблокировать файл, в целях предотвращения случайного удаления файла. Кликнув на значок «Блок.», при этом в названии заблокированного файла появится значок , или разблокировать его, нажав на закладку «Норм.», при этом значок  исчезнет.

Удаление

Кликните на меню «Эл. книга», выберете закладку «Удалить», где Вы можете удалить выбранный файл, кликнув на закладку «Файл», или удалить содержимое всей папки сразу, выбрав значок «Все».

Выход

Для выхода из интерфейса «Эл. книги» кликните на меню «Эл. книга», выберете закладку «Выход» или на значок , или нажмите на клавишу «ESC», в результате Вы попадёте в основное меню плеера.

Для выхода из просматриваемого файла нажмите на значок  или «ESC», и Вы попадёте в список текстовых файлов.

Закладки

Для создания закладок в режиме просмотра текста, нажмите на значок , в результате чего плеер сообщит Вам, что закладка была успешно сохранена. Чтобы её воспользоваться, нужно нажать на значок .

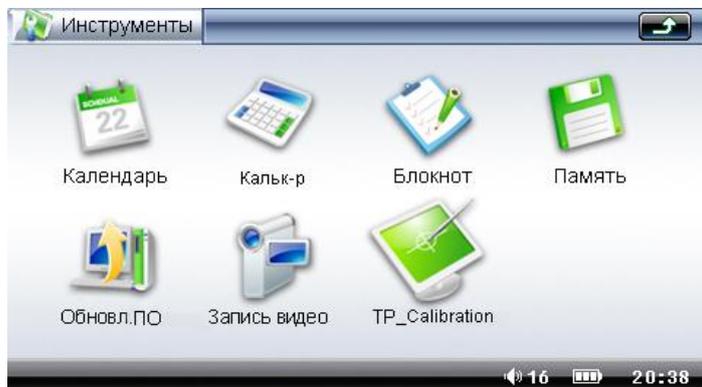
Загрузка текстов

Соедините плеер и компьютер, выберите нужный Вам файл и сохраните его на съемный диск в текстовом формате с расширением TXT с кодировкой «Юникод».



Инструменты

Кликните на вкладку «Инструменты» в основном меню, в открывшемся интерфейсе Вам будут доступны следующие функции:



Остановимся поподробнее на каждой из представленных здесь закладок:



Календарь

Здесь Вы можете посмотреть дни и даты вплоть до 2099 г.

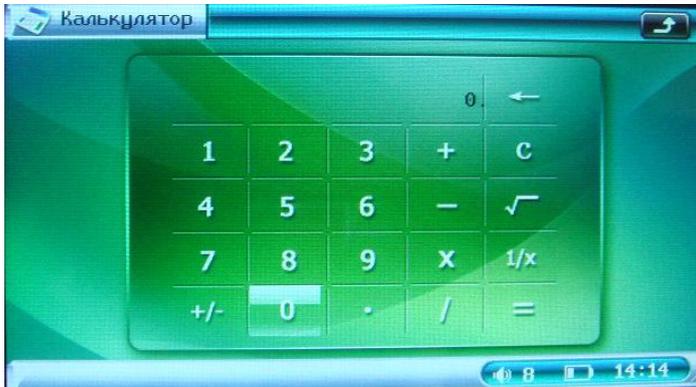


Для выбора месяца и года нажмите кнопку «», расположенную рядом с обоими показателями. Для выхода нажмите на кнопку «».



Калькулятор

Кликнув стилусом по иконке «Калькулятор», перед Вами отобразится панель калькулятора.

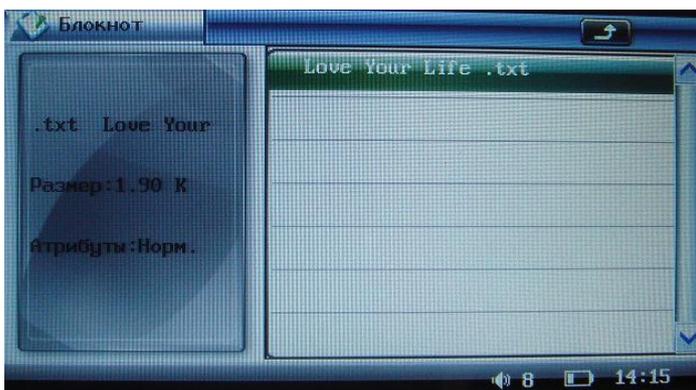


Арифметические действия вы можете производить, с помощью нажатия стилусом по сенсорному экрану. Для выхода нажмите на кнопку «» или «ESC».



Блокнот

Функции блокнота идентичны функции плеера «Эл. книга».

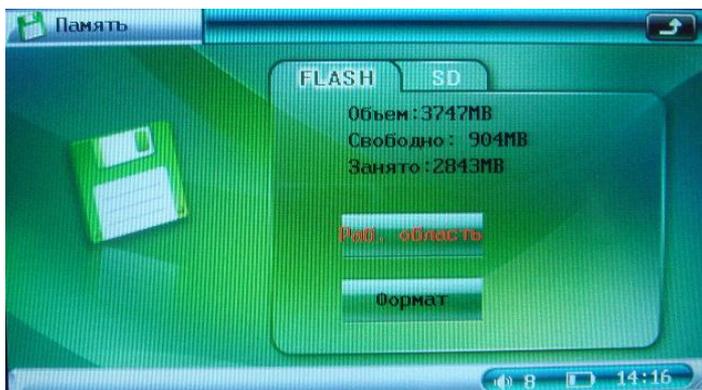


Для выхода нажмите на кнопку «» или «ESC».



Память

Позволяет увидеть какой объём памяти занят, какой свободен, общий размер памяти – как жёсткого диска так и SD карты. При Для выбора работы с внутренней памятью или картой памяти используйте меню Память. Просто выберите нужную закладку Flash для внутренней, SD для карты памяти.



Также нажав стилусом кнопку «Формат», можно стереть все данные как с жёсткого диска плеера, так и со съёмной карты памяти SD.

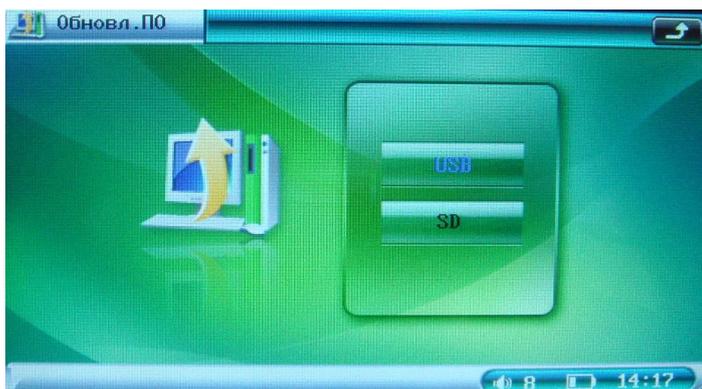


Внимание! Пожалуйста, сделайте резервную копию, прежде чем форматировать жёсткий диск или карту памяти SD. В противном случае Вы сотрёте все файлы, без возможности восстановления.



Обновление ПО

Выберете, откуда будет скачено обновление для данного плеера через "USB" или "SD".



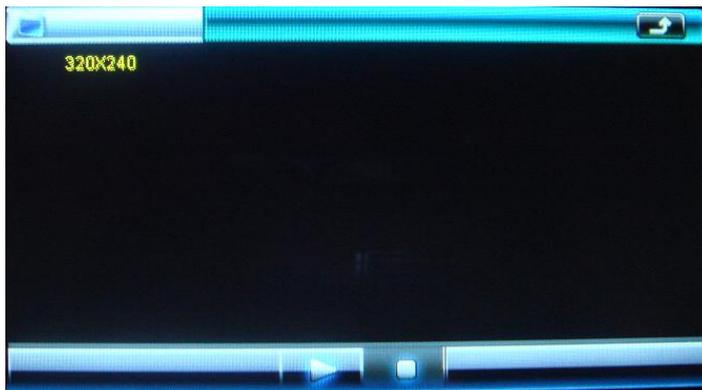
Далее действуйте согласно инструкциям.
Для выхода нажмите на кнопку «».



Запись видео

Пожалуйста, соедините один конец AV кабеля с портом AV-IN плеера, а другой конец соедините с устройством, оборудованным видео выходом (такое как телевизор или др. устройство)

Кликните на иконку «Запись видео»,



в появившемся интерфейсе нажмите на значок «». Перед Вами отобразится список следующих функций:

Разрешение

Щёлкнув на данную закладку, вы сможете выбрать разрешение, с которым будет записываться видеофайл.

Формат видео

Здесь Вы можете выбрать формат (.asf или .avi) записываемого файла.

Запись

Для начала записи видео, после установки формата и размера видеофайла, нажмите на кнопку «». Для остановки записи кликните на значок «».

Записанные видео файлы автоматически сохраняются в папке «Видео» для их воспроизведения зайдите в главное меню плеера, нажмите на иконку «Видео», из появившегося списка видеофайлов выберете нужный и кликните по нему стилусом два раза.

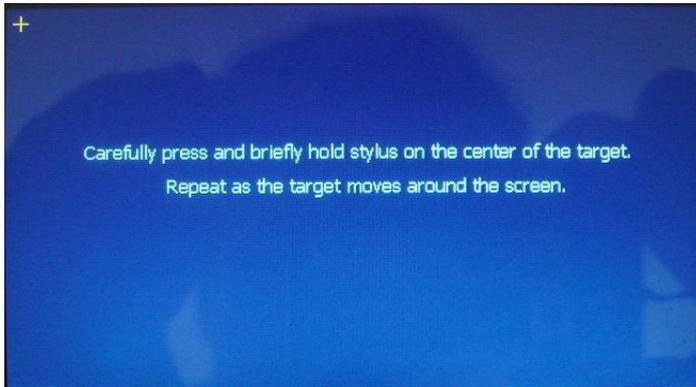
Выход

Для возврата в контекстное меню «Инструменты» кликните на иконку «Выход» или нажмите кнопку «».



Калибровка дисплея

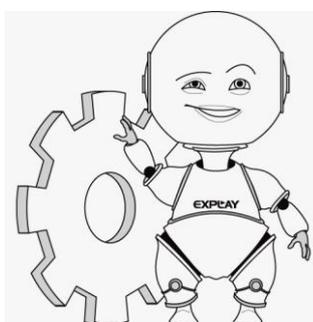
Кликните на иконку «Калибровка дисплея»



- в открывшемся окне выполняйте требуемые действия. Данная функция необходима для корректной работы стилуса. После того, как Вы сделаете все действия, которые попросит сделать Вас программа, Вы автоматически попадёте в операционное меню «Инструменты».



Настройки



В основном меню кликните стилусом на иконку «**Настройки**».

Кликнув в основном меню стилусом по иконке «Настройки», перед Вами отобразятся на экране следующие вкладки:



Рассмотрим данные функции поподробнее:



Язык

Нажав стилусом на вкладку «Язык», у Вас будет возможность установить подходящий для Вас язык отображения функций плеера. Для этого нажимайте на стилусом на кнопку «» или «», пока не появится нужная Вам закладка, затем кликните на неё два раза для активации выбранного языка.



Для возврата в основное меню «Настройки» нажмите на кнопку «».



Сброс

Кликнув стилусом на вкладке «Сброс»,



Вы сможете сбросить все установленные ранее настройки, нажав на «Да» или отказаться от этого, нажав на кнопку «нет». Для возврата в основное меню «Настройки» нажмите на кнопку «».



Динамик

Нажав стилусом на иконку «Динамик»,



Вы сможете отключить динамик в плеере, нажав на клавишу «Вкл.» или включить его, щёлкнув на «Выкл.». Для возврата в основное меню «Настройки» нажмите на кнопку «».



Питание/Блокировка

Кликнув стилусом на вкладке «Питание», Вас будет возможность настроить автоматическое выключение экрана и питания через определённое количество времени, а также блокировка кнопок. Блокировка работает только на прослушивании Музыки, Радио, а также при записи



Для этого выберите значение (никогда, 3 мин., 15 мин.), дважды кликнув по ней стилусом, под закладкой Дисплей .

Также Вы можете настроить автоматическое выключение плеера, выбрав значение (никогда, 0.5 мин., 3 мин.), дважды кликнув по ней стилусом, под иконкой Питание.

Для возврата в основное меню «Настройки» нажмите на кнопку «».



Установка даты и времени

Кликнув стилусом на вкладке «Время», Вы сможете задать время и текущую дату.



Чтобы перейти от значения года к значению месяца и т.д. нужно использовать клавиши «» и «». Для того чтобы изменить выбранные значения, в сторону увеличения нужно нажать «+», для уменьшения необходимо кликнуть на «-».

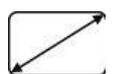
Чтобы сохранить сделанные изменения кликните на кнопке «ОК», одновременно с этим Вы выйдете в контекстное меню иконки «Настройки».

Глава 5. Возможные неисправности и их устранение

<i>Проблема</i>	<i>Решение</i>
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 висит	Перезагрузите устройство, нажав на кнопку сброса.
Неисправность не опознана	Обратитесь в авторизованный сервис

Глава 6. Технические характеристики

Характеристики продукта



Размеры	120X75X17MM
Вес	170 грамм
Дисплей	TFT, сенсорный размер 480 на 272 пикселей, диагональ 4,3 дюйма
Поддержка языков	Мультиязычный
Соединение с ПК	USB2.0, скорость 5 Мб/сек
Поддерживаемые форматы файлов аудио	MP3 (8 Кб/с до 320 Кб/с), WMA (8 Кб/с до 355 Кб/с), WAV
Поддерживаемые форматы видео	AVI (Xvid, DivX) 720*480, 30к/с, остальные форматы кодируются программой из комплекта под данное разрешение, Macromedia Flash Lite 2.1
Поддерживаемые форматы фото	BMP, JPG, GIF, PNG с разрешением до 1280*1024 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)
Запись – Видео	AVI, 320*240/640*480, ASF, 320*240/640*480. Источник VCD/DVD/DV/TV
SNR	88 dB
Выходная мощность	10мВат на канал
Радио	87,5-108 МГц, 20 станций памяти
Память	Встроенная 4 Гб, SD слот до 8 Гб
Питание	3.7 В литий ионный аккумулятор
Время работы	Видео 4,5 часов музыка 20 часов
Эквалайзер	Нормальный, Рок, Поп, Классик, Бас, перс. Экв, RBS эффекты, Stone эффекты



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, диск с ПО

Замечание: Спецификации и дизайн могут быть изменены без предупреждения.

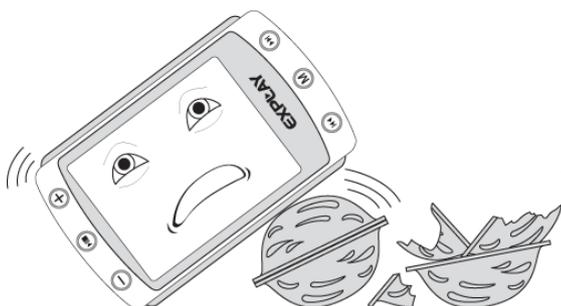
Внимание! На компакт-диске можно найти программное обеспечение для установки и удаления, загрузки и выгрузки файлов, преобразования файлов и различные рекомендации!

Уведомление о защите окружающей среды

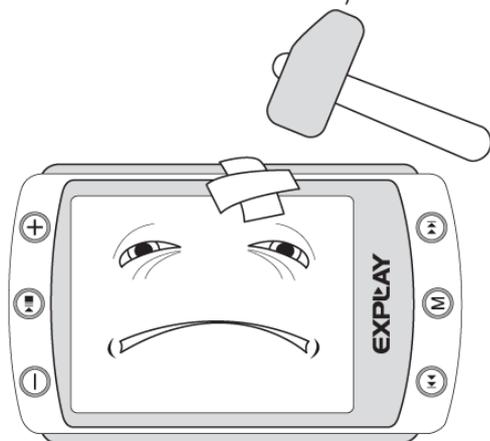
Использованные упаковочные материалы, аккумуляторы и электрические компоненты должны утилизироваться независимо друг от друга согласно существующим нормативным правилам.

Предостережения

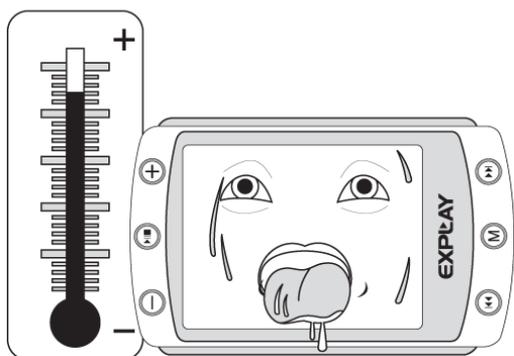
Внимание! Если плеер выходит из строя, вследствие ниже перечисленных причин, наша компания вправе снять с себя гарантийные обязательства по обслуживанию устройства. Пожалуйста, внимательно прочтите следующие предостережения:



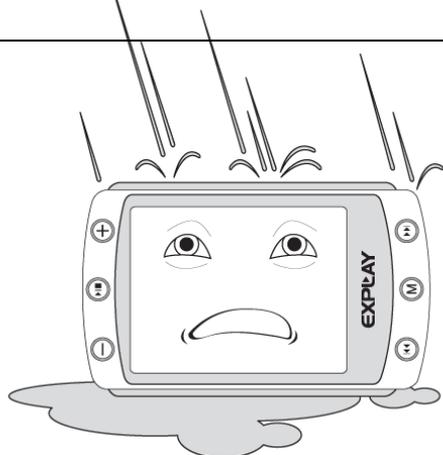
- Не используйте плеер для задач, не описанных в данном руководстве.



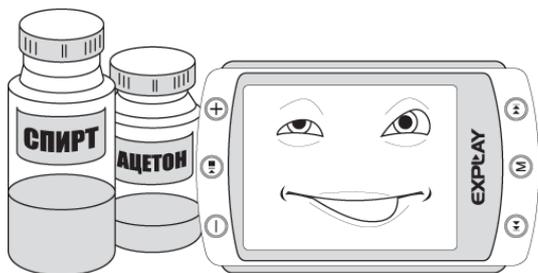
- Не допускайте сильных ударов по корпусу плеера или сильной тряски.



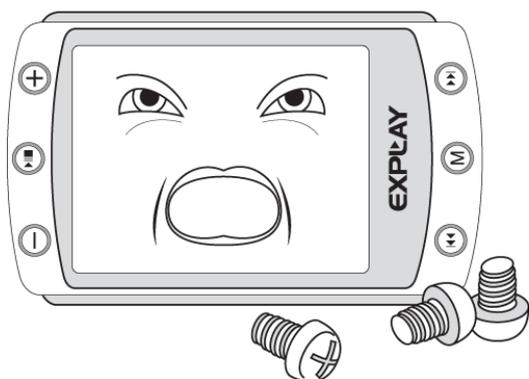
- Не используйте плеер в условиях высокой температуры, влажности и сильных магнитных полей.



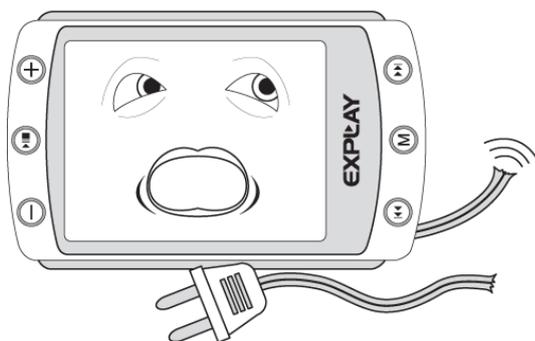
- Не допускайте попадания влаги в плеер. При попадании влаги на корпус протрите плеер сухой салфеткой.



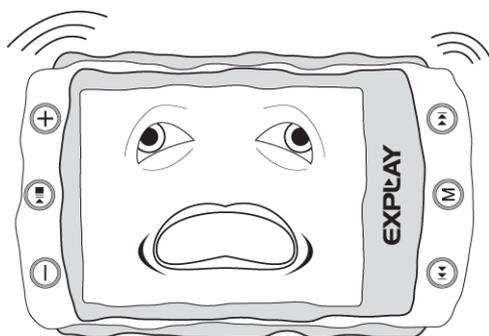
- Не используйте для очистки плеера активных легко воспламеняемых веществ (спирт, бензин, ацетон и т.п.).



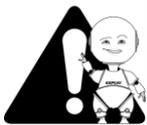
- Не пытайтесь открывать корпус плеера и ремонтировать его самостоятельно.



- 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 РС. Отключайте плеер от РС только через «безопасное отключение устройства».



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.

Разъемы и порты

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

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



Внимание! 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.