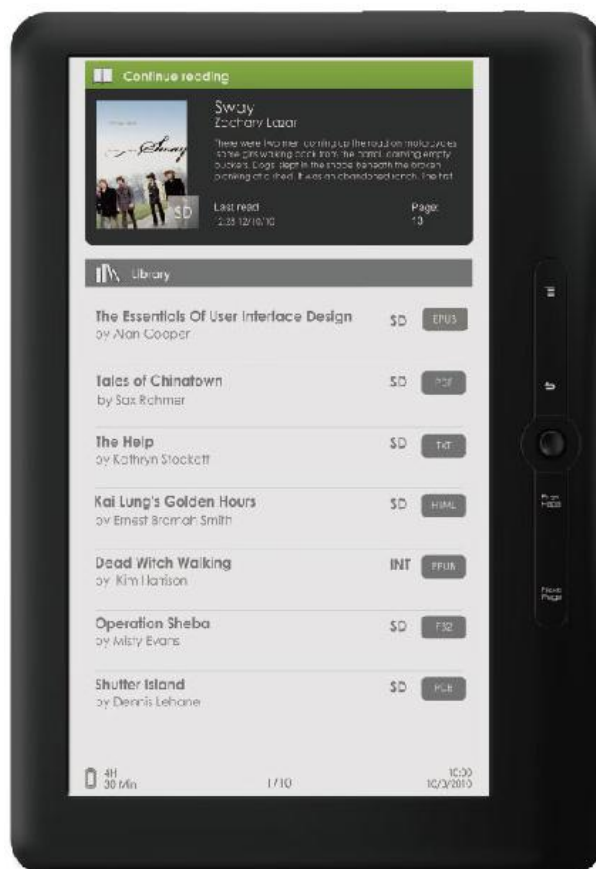


Explay B90

Электронная книга



Руководство пользователя

Оглавление

Введение	4
Комплект поставки.....	5
Инструкции по технике безопасности	6
Уведомление о защите окружающей среды.....	7
Меры безопасности при использовании устройства	7
Разъёмы и порты.....	7
Чистка	8
Глава 1. Обзор устройства и его основных функций	9
Функциональные особенности	9
Описание кнопок устройства.....	10
Глава 2. Зарядка элементов питания.....	11
Глава 3. Соединение с компьютером и установка ПО.....	12
Подключение	12
Отключение.....	12
Загрузка и выгрузка файлов.....	12
Установка и удаление программного обеспечения	13
Модернизация программного обеспечения.....	13
Глава 4. Описание процесса эксплуатации	14
Включение/Выключение	14
Главное меню	14
Настройка главного меню	14
Книги.....	16
Настройка режима чтения	16
Музыка	17
Настройка аудио	17
Видео	18
Настройка видео	18
Фото	18
Настройка фото	18
Технические характеристики	19

Введение

Благодарим Вас за приобретение электронной книги Explay B90.

Чтобы Вы как можно быстрее овладели всеми его возможностями, мы предусмотрели полное справочное руководство, знакомящее со способами работы, настройкой компьютера, мерами предосторожности и родственными продуктами. Перед использованием этого устройства 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. 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.

Руководство пользователя загружено во внутреннюю память устройства, в него можно заглянуть в любой момент и найти подробное описание необходимых Вам функций.

Комплект поставки

НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛИЧЕСТВО	ЕДИНИЦЫ
Электронная книжка 	1	Шт.
Стереонаушники 	1	Шт.
Кабель USB 	1	Шт.
Чехол 	1	Шт.
Гарантийный талон 	1	Шт.

Производитель оставляет за собой право на внесение изменений в характеристики, внешний вид, комплектацию товара в одностороннем порядке без предварительного уведомления.

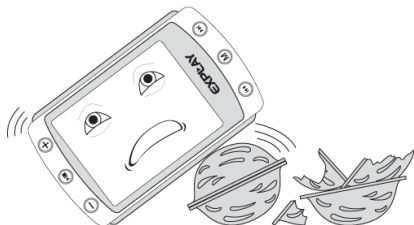
Инструкции по технике безопасности



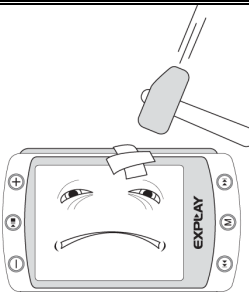
Внимание!

Если уст-во выходит из строя, вследствие ниже перечисленных причин, наша компания вправе снять с себя гарантийные обязательства по обслуживанию устройства.

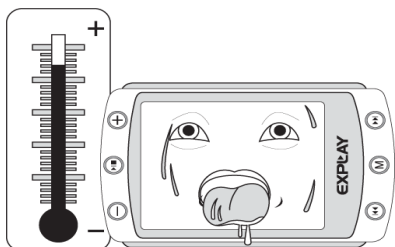
Пожалуйста, внимательно прочтите следующие предостережения:



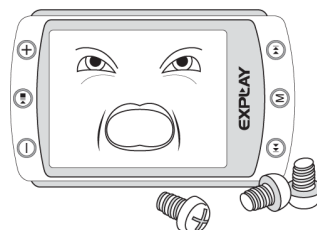
Не используйте устройство для задач, не описанных в данном руководстве.



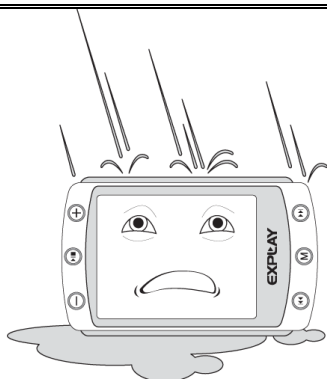
Не допускайте сильных ударов по корпусу устройства или сильной тряски.



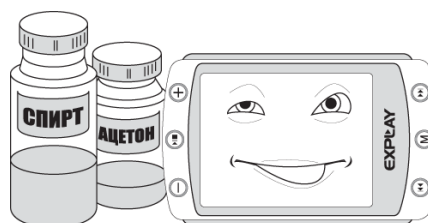
Не используйте устройство в условиях высокой температуры, влажности и сильных магнитных полей.



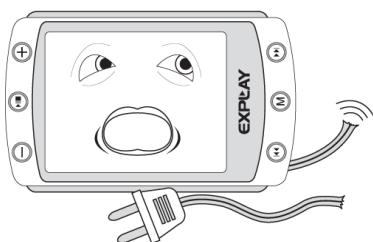
Не пытайтесь открывать корпус устройства и ремонтировать его самостоятельно.



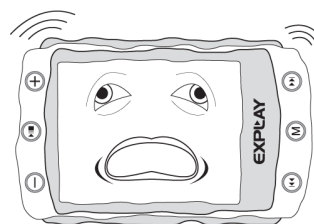
Не допускайте попадания влаги в устройство. При попадании влаги на корпус протрите компьютер сухой салфеткой.



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



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



Не допускайте вибраций или ударов.

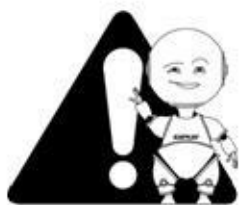
Уведомление о защите окружающей среды

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

Меры безопасности при использовании устройства

Следуйте правилам безопасности дорожного движения

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



Внимание!

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

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

Убедитесь, что разъем источника питания подключен к правильной линии питания. Иначе 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 устройство нагревается, или из него идет дым, немедленно прекратите его использование и обратитесь в центр обслуживания пользователей.

Дальнейшее использование этого устройства опасно.

Берегите Ваш слух

- 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 устройства.



Внимание!

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.

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!

Используйте уст-во при температурах от 5°C до 40°C. В противном случае уст-во может быть повреждено

Не помещайте уст-во в пыльные или влажные условия. В противном случае уст-во может быть повреждено

Не пользуйтесь FM-радио в автомобиле. В противном случае уст-во может быть повреждено

Не помещайте уст-во 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 устройство отключено.
- Используйте смоченную, мягкую ткань без пуха. Не допускайте попадания жидкости в отверстия.
- Не используйте аэрозольные распылители, растворители, спирт и абразивные/шлифовальные материалы.

Глава 1. Обзор устройства и его основных функций

Функциональные особенности

ЖК-дисплей

9-дюймовый TFT дисплей с разрешением 800*480 пикселей.

Электронная книга

Поддерживает форматы EPUB, PDF, TXT, FB2, PDB.

Изображения

Аппарат обеспечивает воспроизведение файлов в формате JPEG, BMP, PNG, GIF.

Музыкальные файлы

Электронная книга воспроизводит следующие музыкальные форматы: MP3, WMA, AAC, OOG и WAV.

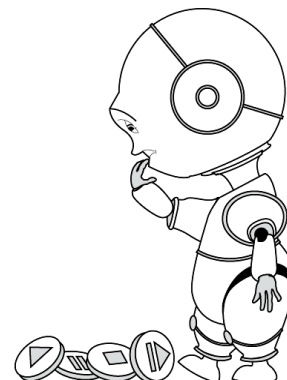
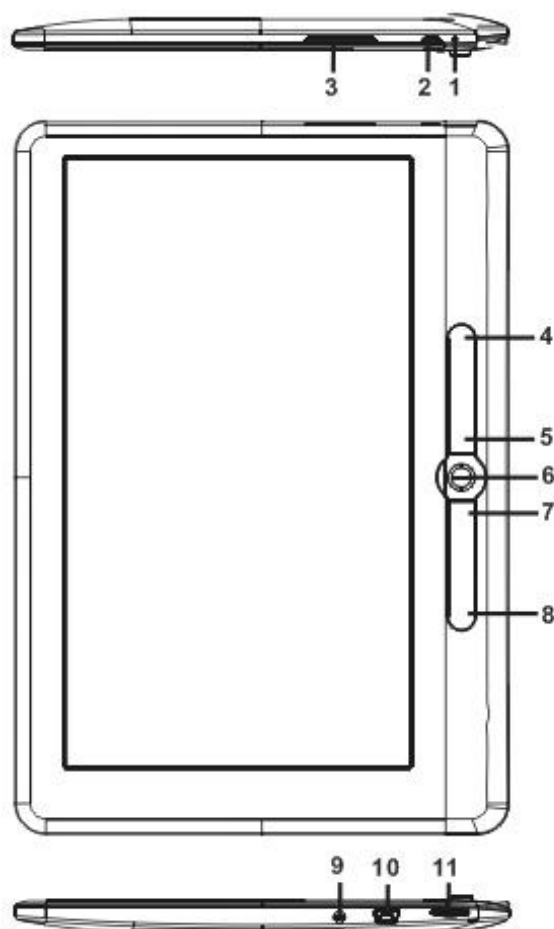
Видео

B90 воспроизводит большое количество видео форматов: MPEG1, MPEG2, MPEG4-XVID, DIVX, H.263, H264, RM/ RMVB, MKV, MOV, VOB, FLV, 3GP, MP4, AVI.

Переносной диск

Устройство может использоваться в качестве переносного накопителя, подключаемого к ПК с помощью USB-соединения.

Описание кнопок устройства



1. Индикатор заряда	7. Предыдущая страница
2. Вкл./ Выкл. 	8. Следующая страница
3. Громкость	9. Разъем 3.5 мм (mini-jack)
4. Меню	10. Разъем mini USB
5. Возврат 	11. Разъем Micro SD
6. Джойстик/ Играть/ Пауза/ Центральная кнопка джойстика	



Если устройство заряжается, то индикатор заряда красный. Когда электронная книга полностью зарядится, то индикатор изменит свой цвет на синий.

Глава 2. Зарядка элементов питания

В этом продукте используется литиево-ионный аккумулятор. 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 расхода заряда батареи.
- ✓ Когда напряжение питания падает практически до нуля, значок батареи становится пустым (). После чего устройство отключается. Своевременно заряжайте устройство.



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



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

Информация:



Время работы в режиме чтения книг до 8 часов.
Время работы в режиме прослушивания музыки при выключенной подсветке до 40 часов.
Время работы в режиме просмотра видео 7-8 часов.

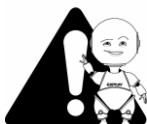
Глава 3. Соединение с компьютером и установка программного обеспечения

Подключение к компьютеру

1. Для подключения устройства к ПК используйте USB-кабель.
2. Включите питание устройства.
3. Подключите кабель к Micro USB порту устройства и соедините с USB портом компьютера.
4. На дисплее должен появиться значок подключения/зарядки.

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”.



Неправильное завершение работы с компьютером может привести к повреждению устройства.

Загрузка и выгрузка файлов

а. Загрузка файлов

Скопируйте файлы и мелодии со своего ПК на “съемный диск” (т.е. устройство).

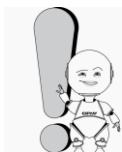
б. Выгрузка файлов

Откройте папку “мой компьютер” на своем ПК, затем выберите “съемный диск” (т.е. устройство) 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/7, в течение чтения, записи, загрузки или выгрузки данных, пока на экране находится рисунок загрузки или выгрузки, не выключайте питание и не отключайте устройство 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 Windows 98/95, в течение чтения, записи и передачи данных не выключайте питание и не отключайте устройство от ПК. В противном случае данные файлов могут быть повреждены. Отключайте аппарат только после окончания передачи.



Если устройство по непонятным причинам работает неправильно, 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 2K 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 устройства с операционными системами WIN2000/ME/XP/VISTA/7 установка драйвера не требуется. При возникновении необходимости обновления встроенного программного обеспечения, драйвер понадобится установить.

Модернизация программного обеспечения

Устройство поддерживает обновление прошивки.



Обновление программного обеспечения может привести к сбоям или ухудшению работы аппарата, 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



Обновление программного обеспечения предназначено для исправления ошибок на программном уровне и оптимизации работы устройства. После обновления программного обеспечения - работа аппарата должна остаться полноценной.



Программное обеспечение, предназначенное для обновления данного устройства, не может применяться по отношению к схожим устройствам других серий, объема памяти и наоборот.

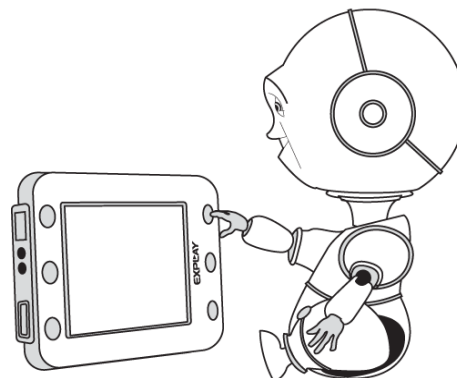
По вопросам модернизации устройства, перед прошивкой - рекомендуем обратиться на сайт www.explay.ru

Глава 4. Описание процесса эксплуатации

Включение/Выключение

Для включения/выключения аппарата нажмите и удерживайте кнопку «Вкл./Выкл.» “” в течение 3 секунд.

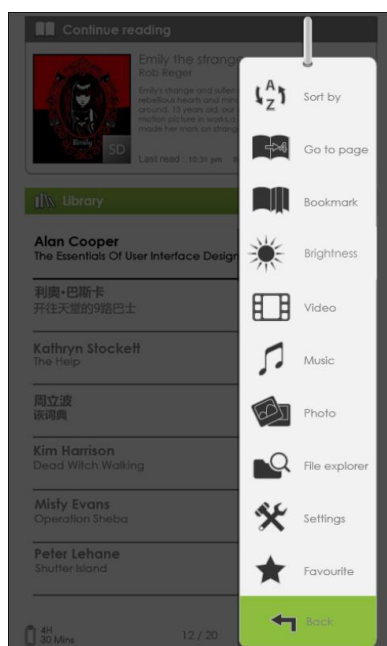
Если Вам необходимо перезагрузить электронную книгу, то удерживайте кнопку «Вкл./Выкл.» “” в течение 6 секунд.



Главное меню

При включении книги перед Вами появится библиотека, куда входят книги, находящиеся как во внутренней памяти устройства (INT), так и на съемной карте памяти (SD). К тому же над библиотекой будет отображена страница, на которой Вы завершили чтение перед выключением устройства.

Навигация осуществляется с помощью джойстика или кнопок «След. страница», «Пред. страница».



Настройка главного меню

1. Сортировать по

Функция, позволяющая сортировать файлы по названию, автору, категории, дате, формату.

2. Перейти на страницу

Данная опция позволяет переместиться на заданную страницу в меню. Выбор осуществляется с помощью джойстика, подтверждение – центральная кнопка джойстика.

3. Закладки

Позволяет просмотреть или удалить уже имеющиеся закладки.

4. Яркость

Регулировка яркости дисплея.

5. Видео

С помощью данной функции осуществляется доступ к видеофайлам.

6. Музыка

С помощью данной функции осуществляется доступ к аудио-плееру.

7. Фото

Опция, позволяющая осуществить доступ к графическим файлам.

8. Проводник

Открывает доступ ко всем файлам, находящимся как на внутренней памяти устройства (INT), так и на съемной Micro SD карте (SD).

9. **Настройки**

Настройка дополнительных опций:

a. Дата/Время

Настройка даты и текущего времени осуществляется с помощью джойстика.

Вправо / Влево – выбор параметра для изменения

Вверх / Вниз – изменение текущего параметра

b. Режим ожидания

Установка автоматического отключения дисплея (15 сек, 30 сек, 1 мин, 5 мин, 10 мин, 20 мин, 30 мин, 1 час или Выкл.). Для возврата из режима ожидания необходимо нажать «Вкл./Выкл.» «».

c. Форматирование

Форматирование внутренней памяти устройства (INT) или съемной Micro SD карты (SD).

d. О продукте

Информация о производителе, номере модели, версии ПО, версии RMSDK, статусе внутренней памяти устройства.

e. Контроль энергопотребления

Отображает зависимость силы тока и напряжения от времени.

f. Восстановление настроек

Восстановление заводских настроек.

g. Язык

Выбор языка.

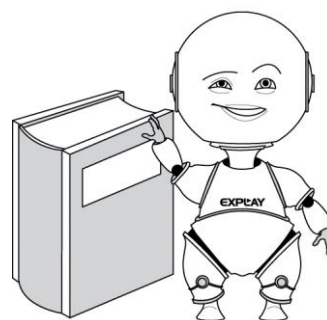
h. Руководство пользователя

Для Вашего удобства во внутреннюю память устройства загружено руководство пользователя.

10. **Избранное**

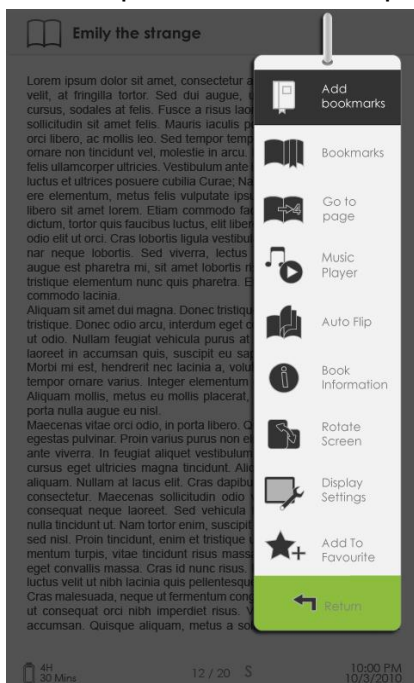
Просмотр и чтение книг, добавленных ранее в избранное.

11. Для выхода из режима настроек нажмите «Назад» «».



Книги

Широкий диапазон форматов (EPUB, PDF, TXT, FB2, PDB) позволяет охватить почти все категории текстовых файлов. Во время чтения PDF формата страница файла может быть гораздо больше экрана книги, поэтому пользуйтесь джойстиком для перемещения по странице или измените шрифт. Для изменения шрифта или



приближения нажмите на джойстик и выберите необходимый Вам параметр.

Настройка режима чтения

Для входа в настройки нажмите **«Меню»**. Для выхода в предыдущее меню нажмите **«↶»**.

1. Добавить закладку

Для установления закладки во время чтения нажмите **«Меню»**, а затем на центральную кнопку джойстика.

2. Закладки

Позволяет просмотреть или удалить уже имеющиеся закладки.

3. Перейти на страницу

Данная опция позволяет переместиться на конкретную страницу в тексте. Выбор осуществляется с помощью джойстика, подтверждение – центральная кнопка джойстика.

4. Музыка

B90 поддерживает фоновое воспроизведение музыки. Для начала воспроизведения музыкального файла достаточно выбрать данный пункт меню. Выбор песен и громкости осуществляется с помощью джойстика и кнопки **«Играть/Пауза»**.

5. Перелистывание страницы

Вам доступно автоматическое перелистывание страниц. Можно установить следующие интервалы: 5, 10, 20, 30, 40, 50 или 60 секунд. Для ручного перелистывания страниц установите Выключить.

6. Информация о книге

Опция позволяющая просмотреть название, автора, тип файла, дату создания или изменения файла, размер, издателя и др..

7. Поворот

Изменение ориентации книги с горизонтальной на вертикальную и наоборот.

8. Настройка экрана

С помощью этой функции Вы сможете настроить яркость дисплея, цвет фона и шрифта.

9. Добавить в избранное

Опция позволяет добавить данную книгу в избранное.

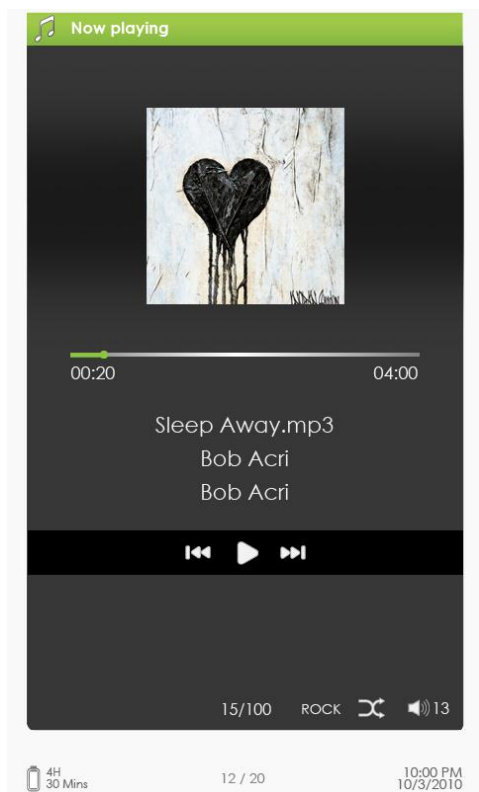
10. Настройка кодировки

Вам доступ широкий диапазон кодировок.

11. Для выхода из режима настроек нажмите **«Назад» «↶»**.

Музыка

В данном разделе осуществляется прослушивание аудиофайлов (MP3, WMA, AAC, WAV и OGG) через наушники. Выбор песен и громкости осуществляется с помощью джойстика и кнопки **«Громкость»**.



Настройка аудио

Для входа в настройки нажмите **«Меню»**. Для выхода в предыдущее меню нажмите **«↶»**.

1. Эквалайзер

Выбор эквалайзера (Норм, Поп, Рок, Классика, Джаз Вокал, Танец, Мягко, Dbb) осуществляется с помощью джойстика непосредственно из меню аудио.

2. Режим

Выбор режима воспроизведения (по кругу, случайно) осуществляется с помощью джойстика непосредственно из меню аудио.

3. Все

Данная опция позволяет просмотреть все музыкальные файлы.

4. Исполнители

B90 позволяет упорядочить и просмотреть файлы в зависимости от исполнителя.

5. Альбом

Вам доступен просмотр и сортировка аудиофайлов в зависимости от альбома.

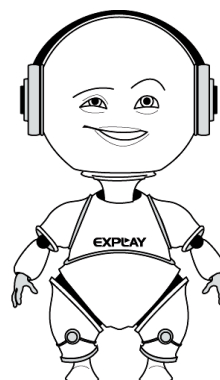
6. Жанр

Опция позволяющая просмотреть и отсортировать аудиофайлы в зависимости от жанра.

7. Обновление библиотеки

Обновить медиа, чтобы получить доступ к новым файлам.

8. Для выхода из режима настроек нажмите **«Назад» «↶»**.



Видео

Для выбора видео файлов в главном меню нажмите **«Видео»**. Перед Вами отобразится список файлов, доступных для просмотра. Устройство позволяет просматривать видеофайлы форматов: MPEG1, MPEG2, MPEG4-XVID, DIVX, H.263, H264, RM / RMVB, MKV, MOV, VOB, FLV. Доступные функции управления файлами:

- **“Сортировать по”**: выполняет сортировку файлов по названию или формату
- **“Удалить”**: удаление файла
- **“”**: выход в предыдущее меню

Настройка видео

Для входа в настройки во время воспроизведения файла нажмите **«Меню»**. Для выхода в предыдущее меню нажмите **«»**.

1. Повтор

Настройка режима повторения осуществляется с помощью джойстика.

2. Полноэкранный режим

Для установления полноэкранного режима нажмите на **“Полный экран”** (для выхода нажмите **«Меню»**)

3. Яркость

Регулировка яркости дисплея.

4. Для выхода из режима настроек нажмите **«Назад» «»**.

Фото

Чтобы просмотреть графические файлы в главном меню, нажмите **«Фото»**. Устройство позволяет просматривать файлы форматов: JPEG, BMP, GIF, PNG. Доступные функции управления файлами:

- **“Сортировать по”**: выполняет сортировку файлов по названию
- **“”**: выход в предыдущее меню

Настройка фото

Для входа в настройки нажмите **«Меню»**. Для выхода в предыдущее меню нажмите **«»**.

1. Слайд-шоу

Настройка интервала слайд-шоу 3, 5, 10, 15, 20 или 25 сек. Для выключения режима нажмите Выключить.

2. Инфо

Просмотр информации о имени, типе, размере и разрешении файла.

3. Ярлыки

Просмотр изображений в миниатюрном варианте.

4. Поворот

Изменение ориентации книги с горизонтальной на вертикальную и наоборот.

5. Для выхода из режима настроек нажмите **«Назад» «»**.

Технические характеристики

	Размеры	232x160x9,9 мм
	Вес	425 грамм
	Дисплей	TFT, размер 800 на 480 пикселей, диагональ 9,0 дюймов
	Поддерживаемые форматы аудиофайлов	MP3, WMA, AAC, WAV и OGG
	Поддерживаемые видео форматы	MPEG1, MPEG2, MPEG4-XVID, DIVX, H.264, H.263, RM/RMVB, MKV, MOV, VOB, FLV
	Поддерживаемые фото форматы	JPEG, BMP, GIF, PNG
	Поддерживаемые форматы текста	EPUB, PDF, TXT, FB2, PDB
	Память	встроенная 4 Гб + Micro SD (до 16 Гб) Оперативная 64 Мб
	Разъемы и порты	Mini USB 2.0, 3,5 mm (mini-jack), Micro SD
	Питание	Литиево-ионный аккумулятор - 3600мАч
	Время работы	Чтение книг: до 8 ч Просл. музыки: до 40 ч (без подсветки) Видео: до 7-8 ч
	Рабочие температуры	От -10 до 40 градусов по Цельсию
	Поддерживаемые ОС	Win7/XP/ME/98/Vista, MacOS10 Linux 2.4.2,
	Комплект поставки	Устройство, USB кабель, Чехол, Наушники, Гарантийный талон

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ!

Перепрошивая устройство самостоятельно, Вы действуете на свой страх и риск. Если во время перепрошивки Вы повредили электронную книгу, привели ее в нерабочее состояние, то гарантия на устройство теряется.

Если у Вас нет хороших навыков и знаний в пользовании ПК, в прошивке портативной техники и ПО не рекомендуется прошивать книгу самостоятельно.

Обратитесь в Авторизованный Сервисный Центр за помощью к квалифицированным специалистам! Адреса Сервисных центров Вы можете узнать на нашем сайте и на гарантийном талоне устройства.

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!