

DaZed®

Портативный центр развлечений

ЦИФРОВОЙ ВИДЕО, АУДИО, ФЛЭШ И ИГРОВОЙ ПЛЕЕР / ВИДЕО РЕКОРДЕР / ФОТО И ВИДЕО КАМЕРА /
ЭЛЕКТРОННАЯ КНИГА / ДИКТОФОН / ВНЕШНИЙ ДИСК USB



M-30

Руководство пользователя

ВВЕДЕНИЕ

Благодарим Вас за приобретение MP3 плеера DaZed!

Пожалуйста, внимательно прочитайте данное Руководство перед началом использования.

Соблюдение авторских прав

Распространение аудио и видео файлов без согласия владельца их авторских и имущественных прав незаконно. DSD Ltd. и ассоциированные компании не несут ответственности за подобные действия.

Безопасное использование

Для безопасного использования устройства, пожалуйста, внимательно прочитайте пункт "Меры предосторожности" данного руководства.

Сохранность данных

Несмотря на то, что в плеере используется надежная Flash память, рекомендуем Вам сохранять копии важных файлов на компьютере. Данные в памяти плеера могут быть потеряны в результате сильного удара, электрического разряда и по другим причинам.

Производитель не несет ответственности за возможную порчу или потерю данных.

Перед обращением в сервисный центр Вам необходимо сохранить данные из памяти плеера. Они могут быть утеряны при ремонте и обслуживании плеера, т.к. сервисный центр исходит из того, что у Вас есть резервные копии и специально не занимается восстановлением файлов.

Производитель оставляет за собой право на изменение характеристик устройства, алгоритмов функционирования, комплектности и информации, содержащейся в данном Руководстве, без предварительного уведомления.

СОДЕРЖАНИЕ

Основные функции и особенности	4	Игры	26
Комплект поставки	6	Запись видео	28
Внешний вид плеера	7	Запись аудио	30
Дисплей	8	Фотоаппарат	31
Зарядка	9	Видеокамера	33
Подключение к компьютеру	10	Набор вспомогательных функций	35
Использование плеера	13	Настройка плеера	37
Воспроизведение видеороликов	17	Конвертирование видео файлов	39
Воспроизведение музыки	19	Меры предосторожности	42
Просмотр фотографий	21	Устранение неисправностей	43
Чтение электронных книг	23	Спецификации	44
Воспроизведение флэш роликов	25		

ОСНОВНЫЕ ФУНКЦИИ И ОСОБЕННОСТИ

Мобильный центр развлечений

- **Цифровой видео плеер - друзья оценят!**
 - Воспроизведение видео файлов близкого к DVD качества (с разрешением до 720x480@30fps) форматов ASF (MPEG-4) или AVI (DivX, XviD).
 - Видео других форматов могут быть конвертированы с помощью прилагаемого программного обеспечения.
 - Возможность выбора размера изображения (4:3 или 16:9).
 - Ступенчатая регулировка скорости перемотки при воспроизведении видео файлов (2x, 4x, 6x, 8x).
- **Цифровой аудио плеер - музыка в кармане!**
 - Воспроизведение звуковых форматов MP3, WMA, WAV.
 - MP3-караоке – синхронное отображение на экране текста воспроизводимой песни (функция **LYRIC**).
 - Пять предустановленных настроек эквалайзера: Natural, Classic, Pop, Bass, Rock.
- **Портативный флэш плеер – многообразный мир флэш игр, флэш мультиков и флэш приколов теперь с вами!**
 - Воспроизведение файлов формата FLASH2.1
- **Портативный игровой плеер – скучно не будет!**
 - Две предварительно установленные игры.
 - Возможность загружать и запускать флэш игры.
 - Возможность загружать и эмулировать игры 8-битной консоли NES.
- **Фотоальбом - покажи знакомым!**
 - Отображение графических файлов форматов EXIF2.1, JPG, GIF, BMP.
 - Режим **слайд-шоу**.
- **Электронная книга. Чтение - свет!**
 - Отображение на экране текстовых файлов формата TXT.
 - Функция закладок.
- **Видеокамера 1,3 мегапикселей**
 - Разрешение при записи видео: QVGA (320*240) max 30fps и VGA (640*480) max 30fps .
 - 4-кратный цифровой ZOOM.
- **Фотокамера 1,3 мегапикселей**
 - Разрешение: 320*240, 640*480, 800*600, 1024*768, 1280*960 и 1600*1200.
 - 4-кратный цифровой ZOOM.
 - 7 фотографических эффектов (Обычный, Негатив, Солярис, Рельеф, Бинарис, Сепия, Черно-белый).
 - 3 способа съемки (покадровая, серия , автоспуск).

Мобильный помощник

- **Диктофон**
 - Встроенный микрофон позволяет записывать важную информацию (например, на лекциях или деловых встречах). Важные детали разговора теперь не будут утеряны.
- **Диск USB**
 - Возможность использования плеера в качестве мобильного внешнего накопителя. Windows 2000/XP не требует установки драйверов.
- **Карт-ридер, который всегда с собой**
 - Вставьте в слот плеера карту SD/MMC, например, с уже отснятым фотоматериалом и перенесите данные на компьютер, освободив тем самым карту для будущего использования.

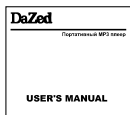
Продуманно и удобно

- **Возможность записи видео с линейного входа (AV in) с прямым кодированием в формат ASF или AVI**
 - Вы можете задать разрешение записываемого видеоизображения: 640x480 или 320x240.
 - Записывайте любимые передачи с телевизора, фильмы с DVD-плеера и смотрите их в удобное для Вас время.
- **Выход на телевизор (AV out, NTSI/PAL)**
 - Возможность просмотра видео и фото на большом экране телевизора.
- **Полезные функции: Часы, Календарь, Калькулятор**
- **Развитые функции кастомизации. Создай свое настроение!**
 - Вы можете легко настроить интерфейс плеера на свой вкус: установить свою картинку для приветствия, прощания и в качестве обоев.
- **Наращивание памяти**
 - Легко и просто самостоятельно увеличить объем памяти плеера с помощью карты SD/MMC. Еще больше музыки, больше видео, больше фото станет всегда с вами.
- **Встроенный динамик**
 - Теперь Вы можете наслаждаться музыкой и видео вместе с друзьями.
- **Звуковое подтверждение нажатия кнопок**
- **Полноцветный TFT дисплей высокой четкости размером 3.0", 16.7 миллионов цветов (320x240 пикселей)**
 - Наслаждайтесь многообразием цветов и яркими красками на большом экране.

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ



Плеер



Руководство
пользователя



Наушники



Шнурок на шею



Зарядное
устройство от сети
220В



CD диск



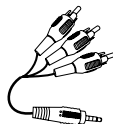
Кабель USB
+
Переходник
Mini-USB -> USB



Чехол для плеера



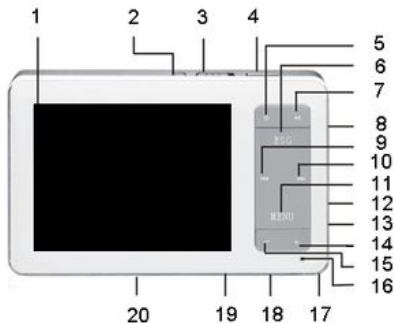
Аудио кабель



Видео кабель

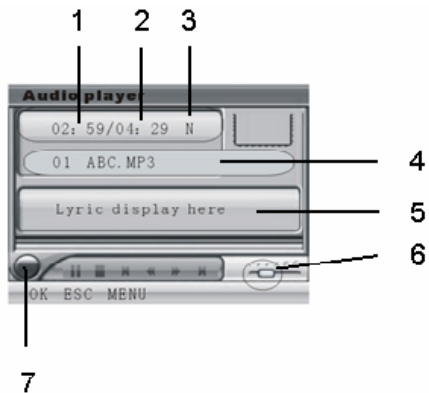
ВНЕШНИЙ ВИД ПЛЕЕРА

1. TFT дисплей
2. Кнопка **RESET** (Сброс)
3. Переключатель **HOLD** (Блокировка)
4. Кнопка **MODE/CAMERA** (Режим/Спуск)
5. Кнопка **POWER ON/OFF** (Включение/Выключение)
6. Кнопка **ESC** (Выход)
7. Кнопка **PLAY/OK** (Воспроизведение/Выбор)
8. Микрофон
9. Кнопка **LEFT** (Назад)
10. Кнопка **RIGHT** (Вперед)
11. Кнопка **MENU** (Меню)
12. Разъем **AV IN** (Аудио/Видео вход)
13. Разъем наушников / **AV OUT** (Аудио/Видео выход)
14. Кнопка **[+]** (Увеличение громкости)
15. Кнопка **[-]** (Уменьшение громкости)
16. Индикатор питания
17. Крепление для шнура
18. Разъем USB
19. Разъем для зарядного устройства
20. Слот карт SD/MMC



ДИСПЛЕЙ

1. Время воспроизведения
2. Длительность трека
3. Настройка эквалайзера
4. Имя файла и информация ID3-тега
5. Текст песни (LYRIC)
6. Уровень громкости / Режим перемотки
7. Статус воспроизведения



ЗАРЯДКА

Плеер заряжается от сети 220В с помощью адаптера. Зарядка начинается автоматически при подключении к сети. Во время зарядки светодиод-индикатор на передней панели плеера горит красным цветом. После полной зарядки индикатор гаснет. Во время зарядки Вы можете пользоваться плеером (в этом случае индикатор горит зеленым цветом).



Не тяните за провод при отключении адаптера во избежание повреждения провода и удара током.

Не берите адаптер мокрыми руками во избежание удара током.

Не прикладывайте большое усилие при подключении разъемов во избежание поломки.

Для зарядки аккумулятора от сети 220В используйте только штатный адаптер (Производитель не несет ответственности за повреждения, связанные с использованием непредусмотренного адаптера).

Внимание!

Нельзя допускать глубокого разряда батареи. О степени разрядки элемента питания можно узнать по индикатору состояния батареи. Если не поставить плеер на зарядку, когда батарея полностью разряжена, плеер может испортиться и перестать заряжаться.

В начале использования плеера первые два раза необходимо заряжать батарею в течение 8 часов. В дальнейшем плеер следует заряжать от сети не более 4 часов.

ПОДКЛЮЧЕНИЕ К КОМПЬЮТЕРУ

МИНИМАЛЬНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ К СИСТЕМЕ

- Операционная система Windows 98 SE/ME/2000/XP.
- 40 Мб свободного места на жестком диске.
- Привод CD-ROM.
- Порт USB.



При подключении плеера к компьютеру с установленной операционной системой Windows 98SE требуется установка драйверов.

ПОДКЛЮЧЕНИЕ

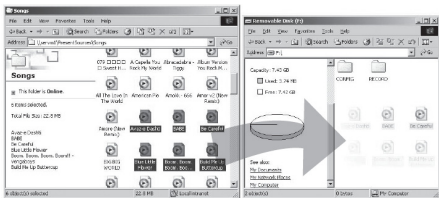
1. Установите компьютер таким образом, чтобы облегчить доступ к разъему USB порта компьютера. На некоторых компьютерах порт USB располагается на лицевой панели. При необходимости обратитесь к продавцу компьютера.
2. Включите плеер, нажав и удерживая кнопку **PLAY** в течение 3х секунд.
3. Подключите плеер к порту USB компьютера с помощью прилагаемого кабеля.
4. На дисплее плеера появится картинка подключения к USB.

После подключения плеер распознается компьютером как съемный (внешний) диск. В операционной системе Windows плеер как съемный диск можно найти в окне **Мой Компьютер** (My Computer) или с помощью **Проводника** (Explorer). Вы можете копировать файлы на плеер и с плеера привычными для Вас средствами операционной системы. На плеер можно записывать не только музыкальные файлы, но и любые другие типы файлов.

КОПИРОВАНИЕ ФАЙЛОВ НА ПЛЕЕР

Плеер может использоваться в качестве внешнего устройства хранения данных. Для копирования файлов не требуется специальное программное обеспечение. Вы можете осуществлять копирование, перенос и удаление файлов стандартными средствами Вашей операционной системы.

1. Выделите файлы, которые Вы хотите скопировать на плеер. Для выделения нескольких файлов во время щелчка по файлам держите нажатой клавишу CTRL или SHIFT клавиатуры.
2. Щелкните правой кнопкой мыши на выделенных файлах. В меню выберите **Копировать** (Copy).
3. В окне **Мой Компьютер** (My Computer) или в **Проводнике** (Explorer) дважды щелкните на значок съемного диска плеера. Откроется окно плеера.
4. В окне плеера щелкните правой кнопкой мыши и в появившемся меню выберите **Вставить** (Paste).
5. После этого начнется копирование файлов.



Для предотвращения повреждений, не отключайте плеер во время передачи данных.

Внимание!

В памяти плеера автоматически создаются служебные папки, в которых необходимо хранить файлы с различным контентом: DCIM\100MEDIA (для фото и видео), MP3 (для аудио), EBOOK (для книг), FLASH (для флэш) и GAME (для игр). Вложенные папки не поддерживаются.

Для корректной работы плеера в именах файлов разрешается использовать только символы английского или русского алфавита.

ОТСОЕДИНЕНИЕ ОТ USB

При использовании Windows ME/2000/XP перед отсоединением плеера от порта USB необходимо выполнить процедуру безопасного отключения устройства.

1. В системной области (System Tray) дважды щелкните мышкой значок подключенного устройства USB (при позиционировании курсора мышки на этот значок на экране высвечивается надпись **Безопасное отключение устройств** (Safely Remove Hardware)).
2. В появившемся окне **Извлечение Устройств** (Remove Hardware Device) нажмите кнопку **Stop**.
3. Из списка устройств выберите плеер и нажмите кнопку **Ok**.
4. Через некоторое время появится окно, сообщающее о том, что плеер можно безопасно отключить.



5. После этого Вы можете отсоединить плеер от компьютера.

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ПЛЕЕРА

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ КНОПОК

В зависимости от длительности нажатия на кнопки они могут выполнять различные действия. Различаются следующие виды нажатий:

Простое (короткое) нажатие: Нажмите и отпустите кнопку.

Долгое нажатие: Нажмите кнопку и удерживайте ее нажатой в течение 3х секунд.

ВКЛЮЧЕНИЕ/ВЫКЛЮЧЕНИЕ

ВКЛЮЧЕНИЕ ПЛЕЕРА

Для включения плеера нажмите и удерживайте в течение 3х секунд кнопку **POWER**.

ВЫЗОВ МЕНЮ ТЕКУЩЕГО РЕЖИМА

Для вызова меню в текущем режиме плеера нажмите кнопку **MENU**.

ВЫХОД ИЗ ТЕКУЩЕГО РЕЖИМА

Для выхода из текущего режима нажмите кнопку **ESC**.

ВЫКЛЮЧЕНИЕ ПЛЕЕРА

Для выключения плеера нажмите и удерживайте в течение 3х секунд кнопку **POWER**.

РЕГУЛИРОВКА ГРОМКОСТИ

- Для увеличения громкости нажмите кнопку **[+]**.
- Для уменьшения громкости нажмите кнопку **[-]**.

ПЕРЕКЛЮЧЕНИЕ РЕЖИМОВ

Переключение режимов работы плеера осуществляется с помощью главного меню. Для выхода в главное меню нажмите необходимое число раз кнопку **ESC**.



Главное меню плеера содержит следующие пункты:

- **VIDEO PLAYER (Видео плеер)** – воспроизведение видео файлов.
- **AUDIO PAYER (Аудио плеер)** – воспроизведение музыкальных файлов.
- **PICTURE VIEW (Просмотр фото)** – просмотр изображений.
- **CAMERA (Фотокамера)** – съемка фото.
- **DV (Видеокамера)** – съемка видео.
- **AUDIOREC (Запись аудио)** – запись аудио.
- **GAME (Игры)** – предустановленные и загруженные игры.
- **LEARNING (Обучение)** – выбор режима **[EBOOK (Эл. книга)]** для чтение текстовых файлов.
- **TOOL (Инструменты)** – набор вспомогательных программ (Календарь, Калькулятор и др.)
- **SETUP (Настройки)** – настройка работы плеера.
- **TEXT (Эл. книга)** – чтение электронных текстов.
- **FLASH PLAYER (Флэш плеер)** – воспроизведение флэш роликов.
- **VIDEOREC (Запись видео)** – запись видео с линейного входа.

Кнопками **LEFT/RIGHT** выберите необходимый пункт меню и нажмите кнопку **PLAY** для подтверждения выбора.

УПРАВЛЕНИЕ В МЕНЮ ТЕКУЩЕГО РЕЖИМА

Управление работой плеера в текущем режиме осуществляется с помощью меню, для вызова которого нажмите кнопку **MENU**.

- Для перемещения по меню используйте кнопки **[+/-]**.
- Для вызова списка настроек выбранного пункта меню нажмите кнопку **PLAY** или кнопку **RIGHT**.
- Для подтверждения выбора требуемой настройки нажмите кнопку **PLAY**.

- Для выхода из списка настроек без подтверждения выбора нажмите кнопку **LEFT**.
- Для выхода из меню нажмите кнопку **ESC**.
- Для перехода в главное меню нажмите необходимое число раз кнопку **ESC**.

УПРАВЛЕНИЕ ПРИ ПОИСКЕ И ВЫБОРЕ ФАЙЛА В РЕЖИМЕ НАВИГАЦИИ

При вызове режимов воспроизведения или просмотра файлов плеер автоматически переходит в режим навигации для поиска и выбора требуемого файла. На экране отображается список доступных для воспроизведения в данном режиме файлов.

- Для перемещения по списку файлов используйте кнопки **[+/-]**.
- Для подтверждения выбора файла и начала его воспроизведения нажмите кнопку **PLAY**.
- Для вызова меню нажмите кнопку **MENU**.
- Для выхода в главное меню нажмите кнопку **ESC**.

УДАЛЕНИЕ ФАЙЛОВ

Для удаления файлов необходимо вызвать меню текущего режима и выбрать в нем соответствующий пункт:

- Для удаления выбранного файла выберите пункт **[DEL FILE (Удалить) - > CURRENT (Файл)]**. Затем в диалоговом окне подтвердите свое решение.
- Пункт меню **[DEL FILE (Удалить) - > ALL (Все)]** позволяет удалять все соответствующие текущему режиму файлы из памяти плеера. Так, в режиме воспроизведения видео будут удалены только видео файлы, а файлы с изображениями фото удаляться не будут.
- Для отказа от удаления нажмите кнопку **ESC**.

Нельзя удалить файлы, которые имеют статус защиты от удаления **[LOCK (Блок)]**. Такие файлы помечены в списке знаком **[i]**. Для снятия статуса защиты от удаления необходимо в меню выбрать пункт **[FILE PROTECT (Защита файла) -> UNLOCK (Норм.)]**.

БЛОКИРОВКА КНОПОК

Для включения блокировки сдвиньте переключатель **HOLD** в необходимое положение в указанном стрелкой направлении.

СБРОС СИСТЕМЫ

Если в процессе работы плеер по каким-то причинам перестал реагировать на нажатие кнопок (при положении переключателя **HOLD** «Блокировка выключена»), то нажмите на кнопку **RESET** для перезагрузки системы.

ВНЕШНЯЯ КАРТА ПАМЯТИ

Плеер оборудован разъемом для подключения внешней карты памяти формата SD/MMC, которая позволяет расширить его память. Удалите заглушку из отсека карты и установите карту надлежащим образом.

Для переключения между встроенной памятью плеера и картой SD используйте пункт **[TOOL** (Инструменты) - > **MEMORY** (Память)].

Не вынимайте SD/MMC карту из плеера во время чтения файлов с карты или когда на дисплее плеера отображается экран списка файлов. Иначе файлы на карте могут быть потеряны или карта может быть повреждена.

ВОСПРОИЗВЕДЕНИЕ ВИДЕОРОЛИКОВ

Плеер поддерживает воспроизведение видео файлов форматов AVI или ASF с разрешением до 720x480 пикселей (видео файлы других форматов необходимо предварительно конвертировать с помощью специальной программы). Для возможности воспроизведения плеером видео файлов они должны быть расположены в папке [:\DCIM\100MEDIA]. Вложение папок не допускается.

Для перехода в режим воспроизведения видео управляющими кнопками выберите в главном меню пункт [**VIDEO PLAYER** (Видео плеер)] и нажмите для подтверждения кнопку **PLAY**. Вы войдете в режим навигации, и на экране отобразится список видео файлов.

- С помощью кнопок [**+/-**] выберите искомый файл и нажмите кнопку **PLAY** для начала его просмотра.
- Для перехода в меню режима нажмите кнопку **MENU**.
- Для выхода в главное меню нажмите кнопку **ESC**.

1. ВОСПРОИЗВЕДЕНИЕ ФАЙЛОВ

- Нажатие на кнопку **PLAY** приостанавливает (статус [**Pause** (Пауза)]) или возобновляет (статус [**Play** (Воспр.)]) воспроизведение файла.
- Для установки уровня громкости используйте кнопки [**+**]/[**-**] (при белом индикаторе громкости).
- Кнопки **LEFT/RIGHT** выбирают предыдущий/следующий файл (при белом индикаторе громкости).
- Кнопка **MODE** включает (при этом индикатор уровня громкости становится голубым) или выключает (при этом индикатор уровня громкости становится белым) режим перемотки.
- При включенном режиме перемотки каждое нажатие на кнопку **LEFT/RIGHT** последовательно увеличивает скорость воспроизведения назад/вперед: 2x, 4x, 6x, 8x. Для остановки перемотки и продолжения воспроизведения нажмите кнопку **PLAY**.
- Для прекращения воспроизведения нажмите **ESC**.

2. МЕНЮ

Установить различные настройки режима воспроизведения видео можно с помощью меню. Для вызова меню нажмите в режиме навигации кнопку **MENU**.

DISP MODE (Вид папки) – выбор вида отображения файлов на экране

- LIST (Список) – файлы отображаются в виде списка
- THUMBNAIL (Эскизы) – файлы отображаются в виде эскизов

LOOP MODE (Повтор) – выбор одного из следующих режимов повтора:

- CURRENT (Файла) – плеер повторно воспроизводит один файл
- ALL (Всех) – плеер повторно воспроизводит все файлы
- RANDOM (Случайно) – плеер воспроизводит все файлы в случайном порядке

FILE PROTECT (Защита файла) – установить/снять защиту фала от удаления

- LOCK (Блок.) – установить защиту файла от удаления
- UNLOCK (Норм.) – снять защиту файла от удаления

DEL FILE (Удалить) – удаление файлов

- CURRENT (Файл) – удалить выбранный файл
- ALL (Все) – удалить все незащищенные видео файлы

SCREEN SIZE (Экран) – выбор размера изображения

- 4:3
- 16:9

EXIT (Выход) – выход из меню

С помощью кнопок **[+/-]** выберите необходимый пункт или настройку и нажмите для подтверждения кнопку **PLAY**.

Для выхода из меню без подтверждения выбора нажмите **ESC**.

ВОСПРОИЗВЕДЕНИЕ МУЗЫКИ

Плеер поддерживает воспроизведение звуковых файлов форматов MP3, WMA и WAV. Аудио файлы должны быть расположены в папке [:\MP3]. Вложение папок не допускается.

Для перехода в режим воспроизведения музыки управляющими кнопками выберите в главном меню пункт [**AUDIO PLAYER** (Аудио плеер)] и нажмите для подтверждения кнопку **PLAY**. Вы войдете в режим навигации, и на экране отобразится список аудио файлов.

- Кнопками [+/-] выберите искомый файл и нажмите кнопку **PLAY** для его воспроизведения.
- Для перехода в меню режима нажмите кнопку **MENU**.
- Для выхода в главное меню нажмите кнопку **ESC**.

1. ВОСПРОИЗВЕДЕНИЕ ФАЙЛОВ

- Нажатие на кнопку **PLAY** приостанавливает (статус [**Pause** (Пауза)]) или возобновляет (статус [**Play** (Воспр.)]) воспроизведение файла.
- Для установки уровня громкости используйте кнопки [+]/[-] (индикатор уровня громкости должен быть белым).
- Кнопка **LEFT/RIGHT** выбирает предыдущий/следующий файл (при белом индикаторе громкости).
- Кнопка **MODE** включает (при этом индикатор уровня громкости становится голубым) или выключает (при этом индикатор уровня громкости становится белым) режим перемотки.
- При включенном режиме перемотки (индикатор уровня громкости синего цвета) каждое нажатие на кнопку **LEFT/RIGHT** последовательно увеличивает скорость воспроизведения назад/вперед: 2x, 4x, 6x, 8x. Для остановки перемотки и продолжения воспроизведения нажмите кнопку **PLAY**.
- При включенном режиме перемотки (индикатор уровня громкости синего цвета) каждое нажатие на кнопку [+/-] последовательно меняет настройку эквалайзера на следующую/предыдущую из списка: NORMAL, CLASSIC, POP, BASS, ROCK.
- Для прекращения воспроизведения нажмите **ESC**.

ОТОБРАЖЕНИЕ ТЕКСТОВ ПЕСЕН

Плеер поддерживает функцию синхронного отображения на экране текста песни в формате LRC. Для автоматического отображения на экране текста песни во время воспроизведения необходимо, чтобы в папке вместе с музыкальным файлом был файл с тем же именем и расширением LRC (например, song.mp3 и song.lrc), содержащий текст песни.

2. МЕНЮ

Установить различные настройки режима воспроизведения аудио можно с помощью меню. Для вызова меню нажмите в режиме навигации кнопку **MENU**.

LOOP MODE (Повтор) – выбор одного из следующих режимов повтора:

- CURRENT (Файла) – плеер повторно воспроизводит один файл
- ALL (Всех) – плеер повторно воспроизводит все файлы
- RANDOM (Случайно) – плеер воспроизводит все файлы в случайном порядке

FILE PROTECT (Защита файла) – установить/снять защиту файла от удаления

- LOCK (Блок.) – установить защиту файла от удаления
- UNLOCK (Норм.) – снять защиту файла от удаления

DEL FILE (Удалить) – удаление файлов

- CURRENT (Файл) – удалить выбранный файл
- ALL (Все) – удалить все незащищенные аудио файлы

EQ MODE (Эквалайзер) – выбор настройки эквалайзера из списка:

- NORMAL, CLASSIC, POP, BASS, ROCK

EXIT (Выход) – выход из меню

С помощью кнопок **[+/-]** выберите необходимый пункт или настройку и нажмите для подтверждения кнопку **PLAY**.

Для выхода из меню без подтверждения выбора нажмите **ESC**.

ПРОСМОТР ФОТОГРАФИЙ

Плеер поддерживает просмотр графических файлов JPG, BMP, GIF. Графические файлы должны быть расположены в папке [:\DCIM\100MEDIA]. Вложение папок не допускается.

Для перехода в режим просмотра фотографий управляющими кнопками выберите в главном меню пункт [**PICTURE VIEW** (Просмотр фото)] и нажмите для подтверждения кнопку **PLAY**. Вы войдете в режим навигации, и на экране отобразится список графических файлов.

- Кнопками [+/-] выберите искомый файл и нажмите кнопку **PLAY** для его просмотра.
- Для перехода в меню режима нажмите кнопку **MENU**.
- Для выхода в главное меню нажмите кнопку **ESC**.

1. ПРОСМОТР ГРАФИЧЕСКИХ ФАЙЛОВ

- Кнопки [+/-] позволяют выбирать следующую или предыдущую фотографию соответственно. В режиме слайд-шоу смена фотографий происходит автоматически.
- Для прекращения просмотра нажмите кнопку **ESC**.

2. МЕНЮ

Установить различные настройки режима просмотра фотографий можно с помощью меню. Для вызова меню нажмите в режиме навигации кнопку **MENU**.

DISP MODE (Вид папки) – выбор вида отображения файлов на экране

- THUMBNAIL (Эскизы) – файлы отображаются в виде эскизов
- LIST (Список) – файлы отображаются в виде списка
- SLIDE (Слайд-шоу) – фотографии отображаются на экране в режиме слайд-шоу

FILE PROTECT (Защита файла) – установить/снять защиту фала от удаления

- LOCK (Блок.) – установить защиту файла от удаления
- UNLOCK (Норм.) – снять защиту файла от удаления

DEL FILE (Удалить) – удаление файлов

- CURRENT (Файл) – удалить выбранный файл
- ALL (Все) – удалить все незащищенные графические файлы

WALL PAPER (Обои) – установить выбранное изображение в качестве обоев в главном меню.

ON MENU (Приветствие) – установить изображение в качестве заставки при включении плеера
OFF MENU (Прощание) – установить изображение в качестве заставки при выключении плеера
EXIT (Выход) – выход из меню

С помощью кнопок **[+/-]** выберите необходимый пункт или настройку и нажмите для подтверждения кнопку **PLAY**.

Для выхода из меню без подтверждения выбора нажмите **ESC**.

ЧТЕНИЕ ЭЛЕКТРОННЫХ КНИГ

Плеер поддерживает просмотр текстовых файлов формата TXT. Текстовые файлы должны быть расположены в папке [:\EBOOK]. Вложение папок не допускается.

Для перехода в режим просмотра электронных текстов управляющими кнопками выберите в главном меню пункт [**LERNING** (Обучение)], а затем - [**E_BOOK** (Эл. книга)]. Для подтверждения нажимайте кнопку **PLAY**. Вы войдете в режим навигации, и на экране отобразится список текстовых файлов.

- Кнопками [+/-] выберите искомый файл и нажмите кнопку **PLAY** для его чтения.
- Для перехода в меню режима нажмите кнопку **MENU**.
- Для выхода в главное меню нажмите кнопку **ESC**.

1. ЧТЕНИЕ ТЕКСТОВЫХ ФАЙЛОВ

После выбора файла плеер переходит в режим его чтения. При чтении текста существуют два режима просмотра (ручной и автоматический), которые могут быть заданы с помощью вызова пункта [**BROWSE MODE** (Просмотр)] в меню режима:

- Кнопка **PLAY** осуществляет переход к странице, на которой была автоматически установлена закладка при прекращении предыдущего просмотра.
- В ручном режиме кнопки [+/-] сдвигают текст на одну строку вверх/вниз.
- В ручном режиме кнопки [**RIGHT/LEFT**] сдвигают текст на одну страницу вверх/вниз.
В режиме автоматического просмотра текст будет сдвигаться на одну строку вверх через заданный в пункте [**BROWSE MODE** (Просмотр)] интервал времени.
- Для прекращения просмотра нажмите кнопку **ESC**. При этом на текущей странице текста автоматически устанавливается закладка.

2. МЕНЮ

Установить различные настройки режима просмотра текстовых файлов можно с помощью меню. Для вызова меню нажмите в режиме навигации кнопку **MENU**.

BROWSE MODE (Просмотр) – выбор режима просмотра текстов

- **MANUAL** (Ручной) – режим ручной смены страниц
- 0,5 сек / 1 сек / 2 сек – задание интервала времени, по истечении которого автоматически происходит сдвиг текста на одну строку

FILE PROTECT (Защита файла) – установить/снять защиту файла от удаления

- LOCK (Блок.) – установить защиту файла от удаления
- UNLOCK (Норм.) – снять защиту файла от удаления

DEL FILE (Удалить) – удаление файлов

- CURRENT (Файл) – удалить выбранный файл
- ALL (Все) – удалить все незащищенные текстовые файлы

EXIT (Выход) – выход из меню

С помощью кнопок **[+/-]** выберите необходимый пункт или настройку и нажмите для подтверждения кнопку **PLAY**.

Для выхода из меню без подтверждения выбора нажмите **ESC**.

ВОСПРОИЗВЕДЕНИЕ ФЛЭШ РОЛИКОВ

Плеер поддерживает воспроизведение флэш файлов *.SWF формата FLASH2.1. Для возможности воспроизведения плеером флэш файлов они должны быть расположены в папке [:\FLASH]. Вложение папок не допускается.

Для перехода в режим воспроизведения флэш роликов управляющими кнопками выберите в главном меню пункт **[FLASH PLAYER (Флэш плеер)]** и нажмите для подтверждения кнопку **PLAY**. Вы войдете в режим навигации, и на экране отобразится список флэш файлов.

- С помощью кнопок **[+/-]** выберите искомый файл и нажмите кнопку **PLAY** для начала его воспроизведения.
- Для перехода в меню режима нажмите кнопку **MENU**.
- Для выхода в главное меню нажмите кнопку **ESC**.

1. ВОСПРОИЗВЕДЕНИЕ ФАЙЛОВ

- Для установки уровня громкости используйте кнопки **[+]/[-]**.
- Для прекращения воспроизведения нажмите **ESC**.

2. МЕНЮ

Установить различные настройки режима воспроизведения видео можно с помощью меню.

Для вызова меню нажмите в режиме навигации кнопку **MENU**.

PLAY FLASH (Воспр. флэш) – начать воспроизведение флэш файла

FILE PROTECT (Защита файла) – установить/снять защиту файла от удаления

- LOCK (Блок.) – установить защиту файла от удаления
- UNLOCK (Норм.) – снять защиту файла от удаления

DEL FILE (Удалить) – удаление файлов

- CURRENT (Файл) – удалить выбранный файл
- ALL (Все) – удалить все незащищенные флэш файлы

EXIT (Выход) – выход из меню

С помощью кнопок **[+/-]** выберите необходимый пункт или настройку и нажмите для подтверждения кнопку **PLAY**.

Для выхода из меню без подтверждения выбора нажмите **ESC**.

ИГРЫ

Вы можете запустить одну из двух предустановленных в памяти плеера игр, либо самостоятельно записывать в память плеера игры 8-битной консоли NES и запускать их с помощью встроенного эмулятора.

1. ПРЕДУСТАНОВЛЕННЫЕ ИГРЫ

Для вызова предустановленной игры кнопками **LEFT/RIGHT** выберите в главном меню пункт [**GAME** (Игры)], а затем пиктограмму желаемой игры. Для подтверждения используйте кнопку **PLAY**.

- Нажатие на кнопку **PLAY** приостанавливает (статус [**Pause** (Пауза)]) или возобновляет игру.
- Для управления игрой используйте кнопки **LEFT/RIGHT** и [**+/-**].
- Для задания уровня сложности игры в режиме паузы используйте кнопки и [**+/-**].
- Для прекращения игры нажмите кнопку **ESC**.

2. ИГРОТЕКА

Плеер поддерживает 8-битные игры NES. Для возможности запуска плеером игр они должны быть расположены в папке [**:\GAME**]. Вложение папок не допускается.

Для перехода в режим эмуляции 8-битной игровой консоли NES кнопками **LEFT/RIGHT** выберите в главном меню пункт [**GAME** (Игры)], а затем пиктограмму [**PLAYROOM** (Игротека)]. Для подтверждения используйте кнопку **PLAY**.

Вы войдете в режим навигации, и на экране отобразится список записанных в память игровых файлов.

- Кнопками [**+/-**] выберите искомый файл и нажмите кнопку **PLAY** для начала игры.
- Для перехода в меню режима нажмите кнопку **MENU**.
- Для выхода из эмулятора нажмите кнопку **ESC**.

2.1. Меню в режиме эмуляции игровой приставки

Для вызова меню нажмите в режиме навигации кнопку **MENU**.

RUN ROM (Игротека) – запустить игры

FILE PROTECT (Защита файла) – установить/снять защиту фала от удаления

- LOCK (Блок.) – установить защиту файла от удаления
- UNLOCK (Норм.) – снять защиту файла от удаления

DEL FILE (Удалить) – удаление файлов

- CURRENT (Файл) – удалить выбранный файл
- ALL (Все) – удалить все незащищенные игровые файлы

EXIT (Выход) – выход из меню

С помощью кнопок **[+/-]** выберите необходимый пункт или настройку и нажмите для подтверждения кнопку **PLAY**.

Для выхода из меню без подтверждения выбора нажмите **ESC**.

ЗАПИСЬ ВИДЕО

Плеер поддерживает запись видео информации с линейного входа с прямым кодированием в форматы AVI или ASF (с разрешением 640x480 или 320x240). Файлы с записью сохраняются в папке [:\DCIM\100MEDIA].

1. Подсоедините видеокабель из комплекта поставки одной стороной к разъему AV-IN на плеере, а другой стороной к разъему AV-OUT источника видео сигнала (телевизор, DVD-плеер, и т.д.).
2. Кнопками **LEFT/RIGHT** выберите в главном меню пункт **[VIDEOREC (Запись видео)]** и нажмите для подтверждения кнопку **PLAY**. Вы войдете в режим записи видео, и на экране отобразится примерное время, в течение которого имеется возможность производить запись с текущим разрешением до момента заполнения всей оставшейся свободной памяти.

Внимание!

Процесс прямого кодирования видео в формат AVI или ASF требует от плеера максимально возможных производительности и ресурсов. При кодировании в реальном времени плеер создает в памяти временные служебные файлы. Чем меньше свободного пространства в памяти плеера, тем больше загрузка процессора, и тем больше вероятность появления искажений при записи.

Чтобы избежать возможных искажений при кодировании, вызванных нехваткой свободного пространства для служебных файлов, придерживайтесь следующих рекомендаций:

- удалите из памяти ненужные файлы, обеспечив тем самым достаточно большой объем свободной памяти (после окончания записи должно оставаться еще как минимум 20-30Мб свободного пространства);
- если есть возможность, то при записи длительных видео фильмов сохраняйте файлы на чистую SD/MMC карту (т.е. каждый раз перед записью удаляйте все файлы с карты памяти).

Настроить параметры режима записи можно с помощью меню, вызов которого осуществляется нажатием кнопки **MENU**.

1. НАЧАЛО ЗАПИСИ

Перед началом записи убедитесь, что батарея плеера хорошо заряжена. В случае продолжительной записи рекомендуется подключить плеер с помощью адаптера питания к сети 220В.

Для начала записи нажмите кнопку **PLAY**. На экране начнет отображаться текущее время записи.

Если для записи станет недостаточно свободной памяти, на экране появится сообщение «Нет места».

Для завершения записи и сохранения файла нажмите кнопку **ESC**.

Записываемый файл сохраняется в папке [:\DCIM\100MEDIA] на активном в данный момент диске. Активный диск (внутренняя память плеера или карта памяти SD/MMC) задается в пункте [**TOOL** (Инструменты) -> **MEMORY** (Память)].

Записанные файлы могут быть воспроизведены в режиме [**VIDEO PLAYER** (Видео плеер)].

2. МЕНЮ

Установить различные настройки режима записи видео можно с помощью меню.

Для вызова меню нажмите перед началом записи кнопку **MENU**.

VIDEO SIZE (Размер) – разрешение записи видео

- 320*240
- 640*480

VIDEO FORMAT (Формат видео) – формат записи видео

- ASF
- AVI

EXIT (Выход) – выход из меню

С помощью кнопок [**+/-**] выберите необходимый пункт или настройку и нажмите для подтверждения кнопку **PLAY**.

Для выхода из меню без подтверждения выбора нажмите **ESC**.

ЗАПИСЬ АУДИО

Плеер поддерживает запись аудио информации с линейного входа или с микрофона в формате WAV. Файлы с записью сохраняются в папке [:\MP3].

Для перехода в режим записи аудио кнопками **LEFT/RIGHT** выберите в главном меню пункт **[RECORD (Запись аудио)]** и нажмите для подтверждения кнопку **PLAY**.

Вы войдете в режим записи, и на экране отобразится примерное время, в течение которого имеется возможность производить запись до заполнения всей оставшейся свободной памяти.

Кнопками **LEFT/RIGHT** задайте источник аудио сигнала (микрофон или линейный вход).

Если в качестве источника выбран линейный вход, то перед записью подсоедините аудио кабель к разъему AV-IN на плеере.

НАЧАЛО ЗАПИСИ

Перед началом записи убедитесь, что батарея плеера хорошо заряжена. В случае продолжительной записи рекомендуется подключить плеер с помощью адаптера питания к сети 220В.

Для начала записи нажмите кнопку **PLAY**. На экране начнет отображаться текущее время записи.

- Нажатие кнопки **PLAY** приостанавливает или возобновляет запись.
- Для завершения записи и сохранения файла нажмите и удерживайте кнопку **ESC**.

Записываемый файл сохраняется в папке [:\MP3] на активном в данный момент диске. Активный диск (внутренняя память плеера или карта памяти SD/MMC) задается в пункте **[TOOL (Инструменты) -> MEMORY (Память)]**.

Записанные файлы могут быть воспроизведены в режиме **[AUDIO PLAYER (Аудио плеер)]**.

ФОТОАППАРАТ

Для перехода в режим фотоаппарата кнопками **LEFT/RIGHT** выберите в главном меню пункт [**CAMERA** (Фотокамера)] и нажмите для подтверждения кнопку **PLAY**.

На экране отображаются текущие настройки фотоаппарата и число кадров, которые можно сделать при текущих настройках и текущем размере свободной памяти. Настройка параметров режима осуществляется с помощью меню.

- Для вызова меню нажмите кнопку **MENU**.
- Для приближения или удаления объекта съемки (цифровой ZOOM) используйте кнопки [**+/-**].
- Чтобы сделать снимок нажмите кнопку **CAMERA**.
- Для выхода из режима нажмите кнопку **ESC**.

Файлы с Фотографиями сохраняется в папке [:\DCIM\100MEDIA] на активном в данный момент диске. Активный диск (внутренняя память плеера или карта памяти SD/MMC) задается в пункте [**TOOL** (Инструменты) -> **MEMORY** (Память)].
Сделанные фотографии можно просмотреть в режиме [**PICTURE VIEW** (Просмотр фото)].

МЕНЮ

Установить различные настройки фотоаппарата можно с помощью меню. Для вызова меню нажмите кнопку **MENU**.

MODE (Режим) – режим съемки

- SINGLE (Одиночный) – одиночный снимок
- CONTINUOUS (Серия) – серия из трех следующих друг за другом снимков
- SELF (Автоспуск) – снимок будет сделан через 10 секунд после нажатия на кнопку **CAMERA**

SIZE (Размер) – размер изображения

- 320*240 / 640*480 / 800*600 / 1024*768 / 1200*1024 / 1600*1200

QUALITY (Ур. качества) – уровень качества фото

- HIGH (Высокий) / MIDDLE (Средний) / LOW (Низкий)

Чем выше качество, тем меньше сжатие и тем больше места в памяти занимает файл.

EFFECT (Эффекты) – обработка изображения

- NORMAL (Обычный)
- NEGATIVE (Негатив)
- SOLARIES (Солярис)
- RELIEF (Рельеф)
- BINARIES (Бинарис)
- SEPIA (Сепия)
- BLACKWHITE (Черно-белый)

CONTRAST (Контраст) – контраст фото

- HIGH (Высокий) / MIDDLE (Средний) / LOW (Низкий)

DATE LABEL (Показ. дату) – добавить дату на изображение

- YES (Да) / NONE (Нет)

EXIT (Выход) – выход из меню

С помощью кнопок **[+/-]** выберите необходимый пункт или настройку и нажмите для подтверждения кнопку **PLAY**. Для выхода из меню без подтверждения выбора нажмите **ESC**.

ВИДЕОКАМЕРА

Для перехода в режим видеокамеры кнопками **LEFT/RIGHT** выберите в главном меню пункт **[DV (Видеокамера)]** и нажмите для подтверждения кнопку **PLAY**.

На экране отображаются текущие настройки видеокамеры и примерное время, в течение которого имеется возможность производить запись с текущим разрешением до момента заполнения всей оставшейся свободной памяти. Настройка параметров режима осуществляется с помощью меню.

- Для вызова меню нажмите кнопку **MENU**.
- Для приближения или удаления объекта съемки (цифровой ZOOM) используйте кнопки **[+/-]**.
- Для начала видеосъемки нажмите кнопку **CAMERA**. Повторное нажатие на кнопку **CAMERA** прекратит съемку и сохранит сделанную запись в памяти.
- Для выхода из режима нажмите кнопку **ESC**.

Файлы с записями сохраняются в папке **[:\DCIM\100MEDIA]** на активном в данный момент диске. Активный диск (внутренняя память плеера или карта памяти SD/MMC) задается в пункте **[TOOL (Инструменты) -> MEMORY (Память)]**. Сделанные записи можно просмотреть в режиме **[VIDEO PLAYER (Видео плеер)]**.

МЕНЮ

Установить различные настройки видеокамеры можно с помощью меню. Для вызова меню нажмите кнопку **MENU**.

VIDEO SIZE (Размер) – размер изображения

- 160*128 / 320*240 / 640*480

VIDEO FORMAT (Формат видео) – формат записи видео

- ASF
- AVI

QUALITY (Ур. качества) – уровень качества видео

- HIGH (Высокий)
- MIDDLE (Средний)
- LOW (Низкий)

Чем выше качество, тем меньше сжатие и тем больше места в памяти занимает файл.

CONTRAST (Контраст) – контраст фото

- HIGH (Высокий)
- MIDDLE (Средний)
- LOW (Низкий)

EXIT (Выход) – выход из меню

С помощью кнопок **[+/-]** выберите необходимый пункт или настройку и нажмите для подтверждения кнопку **PLAY**. Для выхода из меню без подтверждения выбора нажмите **ESC**.

НАБОР ВСПОМОГАТЕЛЬНЫХ ФУНКЦИЙ

Для доступа к набору вспомогательных функций выберите кнопками **LEFT/RIGHT** в главном меню пункт **[TOOL (Инструменты)]** и нажмите для подтверждения кнопку **PLAY**.

На экране отобразятся четыре пиктограммы. Кнопками **LEFT/RIGHT** выберите необходимую Вам функцию и нажмите кнопку **PLAY** для ее вызова. Для выхода в главное меню нажмите кнопку **ESC**.

1. КАЛЕНДАРЬ

Для вызова календаря кнопками **LEFT/RIGHT** выберите в главном меню пункт **[TOOL (Инструменты)]**, а затем пиктограмму **[CALENDAR (Календарь)]**. Для подтверждения используйте кнопку **PLAY**.

- Кнопка **POWER** служит для выбора поля (месяц или год).
- Для перехода к нужному месяцу или году используйте кнопки **[+/-]**.
- Для выхода из календаря нажмите кнопку **ESC**.

Пролистывание календаря текущую дату плеера не изменяет.

Установить текущую дату возможно в пункте **[SETUP (Настройки)]** -> **TIME (Время)]**.

2. КАЛЬКУЛЯТОР

Для вызова калькулятора кнопками **LEFT/RIGHT** выберите в главном меню пункт **[TOOL (Инструменты)]**, а затем пиктограмму **[CALC. (Кальк.)]**. Для подтверждения используйте кнопку **PLAY**.

- Для выбора цифр или арифметических знаков на калькуляторе используйте кнопки **LEFT/RIGHT** и **[+/-]**.
- Для подтверждения нажмите кнопку **PLAY**.
- Для выхода из калькулятора нажмите кнопку **ESC**.

3. УПРАВЛЕНИЕ ПАМЯТЬЮ

Для вызова функции управления памятью кнопками **LEFT/RIGHT** выберите в главном меню пункт **[TOOL (Инструменты)]**, а затем пиктограмму **[MEMORY (Память)]**. Для подтверждения используйте кнопку **PLAY**.

На экране отображается информация о полной, свободной и занятой памяти выбранного диска.

- Для выбора диска (внутренняя память или карта SD) используйте кнопки **LEFT/RIGHT**.
 - Чтобы сделать выбранный диск активным, кнопками **[+/-]** выберите пункт **[WORK SPACE (Рабочая область)]** и нажмите кнопку **PLAY**.
 - Чтобы отформатировать выбранный диск, кнопками **[+/-]** выберите пункт **[FORMAT (Формат)]** и нажмите кнопку **PLAY**.
- ВНИМАНИЕ:** После форматирования все данные на выбранном диске будут уничтожены.
- Для выхода из функции управления памятью нажмите кнопку **ESC**.

4. ОБНОВЛЕНИЕ ПРОШИВКИ

Для вызова функции обновления прошивки кнопками **LEFT/RIGHT** выберите в главном меню пункт **[TOOL (Инструменты)]**, а затем пиктограмму **[UPGRADE (Обновл. ПО)]**. Для подтверждения используйте кнопку **PLAY**.

ВНИМАНИЕ: Перед установкой новой прошивки внимательно прочитайте поставляемую с ней инструкцию и следуйте ее указаниям.

Для выхода из функции обновления нажмите кнопку **ESC**.

Для вызова меню нажмите перед началом записи кнопку **MENU**.

НАСТРОЙКА ПЛЕЕРА

Для настройки работы плеера выберите кнопками **LEFT/RIGHT** в главном меню пункт **[SETUP (Настройки)]** и нажмите кнопку **PLAY** для подтверждения выбора.

- Для перемещения по пиктограммам и настройкам используйте кнопки **LEFT/RIGHT** и **[+/-]**.
- Для подтверждения выбора нажмите кнопку **PLAY**.
- Для выхода используйте кнопку **ESC**.

LANGUAGE (Язык)

Вы можете задать язык, используемый в меню плеера и при отображении ID3-тегов.

TV OUT (TV выход)

Вы можете назначить вывод видеoinформации на экран телевизора.

ВНИМАНИЕ: Перед изменением настройки подключите прилагаемый видеокабель одной стороной к разъему плеера AV IN, а другой стороной к видео входу телевизора.

- Для вывода видеoinформации на экран телевизора в системе **PAL** выберите пункт **[TV PAL]**.
- Для вывода видеoinформации на экран телевизора в системе **NTSC** выберите пункт **[TV NTSC]**.
- Для вывода видеoinформации на экран плеера выберите пункт **[LCD плеера]**.

В случае установки системы видеосигнала, соответствующего вашему телевизору, вся видеoinформация, которая обычно при функционировании плеера выводится на его экран, будет отображаться вместо этого на экране телевизора.

Если изображения нет ни на экране телевизора, ни на экране плеера (неправильно выбрана настройка, не подключен кабель, и т.д.), то нажмите кнопку **MODE** для возврата к отображению информации на экране плеера или нажмите кнопку **RESET** для перезапуска системы.

DEFAULT (Сброс настроек)

Выбрав этот пункт, Вы можете вернуть все настройки плеера к заводским значениям.

SOUND (Звук)

Выбрав этот пункт, Вы можете включить/выключить динамик или звук при нажатии кнопок.

- Для выбора поля [**SPEAKER** (Динамик)] или [**KEYTONE** (Звук кнопок)] используйте кнопки **LEFT/RIGHT**.
- Для выбора значения [**ON** (Вкл.)] или [**OFF** (Выкл.)] используйте кнопки [**+/-**].
- Для выхода используйте кнопку **ESC**.

AUTOOFF (Автовыключение)

Выбрав этот пункт, Вы можете задать время автоматического выключения плеера или подсветки экрана.

- Для выбора поля [**POWER OFF** (Выключение питания)] или [**LCD OFF** (Выключение экрана)] используйте кнопки **LEFT/RIGHT**.
- Для выбора значения времени выключения используйте кнопки [**+/-**].
- Для выхода используйте кнопку **ESC**.

STYLE (Стиль)

Выбрав этот пункт, Вы можете задать один из двух цветовых решений фона при работе плеера.

VOLUME (Громкость)

Кнопками **LEFT/RIGHT** Вы можете задать уровень громкости.

TIME (Время)

Установка даты и времени на встроенных часах плеера.

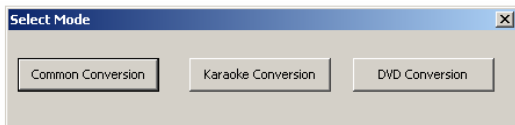
- Для перемещения по полям ввода даты и времени используйте кнопки **LEFT/RIGHT**.
- Для установки значений полей используйте кнопки [**+/-**].
- Для сохранения установленных значений нажмите кнопку **PLAY**.
- Для выхода без сохранения новых значений используйте кнопку **ESC**.

КОНВЕРТИРОВАНИЕ ВИДЕО ФАЙЛОВ

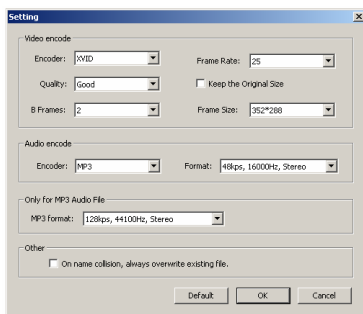
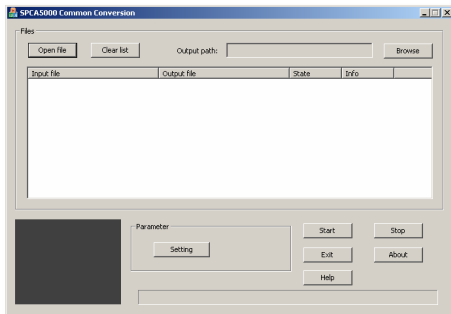
Плеер может воспроизводить видео файлы в форматах AVI (XviD, DivX) или ASF (MPEG-4) с разрешением до 720*480. Для воспроизведения файлов других форматов их необходимо предварительно конвертировать в форматы AVI или ASF с помощью специальных программ.

КОНВЕРТИРОВАНИЕ В ФОРМАТ AVI

1. Установите с диска прилагаемое программное обеспечение **SPCA5000 Transcoding Tool** (если оно не было установлено ранее), запустив программу **Setup**.
2. На компьютере запустите программу **[Старт] > [Программы] > [SPCA5000 Transcoding Tool]** ([Start] > [Programs] > [SPCA5000 Transcoding Tool]).



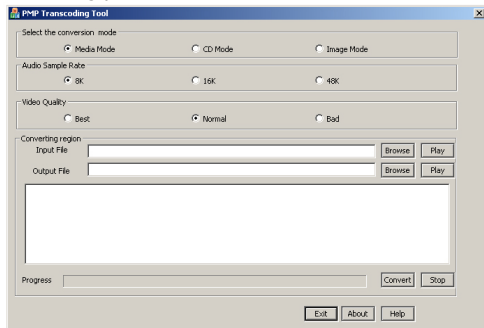
3. В меню выберите пункт **[COMMON CONVERSION]**.
4. Нажмите кнопку **[OPEN FILE]** и выберите исходный файл.
5. Нажмите кнопку **[BROWSE]** и выберите папку, в которую будут записаны файлы в формате AVI.
6. Нажмите кнопку **[SETTING]**, если необходимо задать параметры конвертирования:
 - В поле **[Encoder]** выберите XVID или MPEG4 (DIVX).
 - В соответствующих полях укажите разрешение, число кадров с секунду и качество записи (чем выше качество, тем больше размер файла),



7. Нажмите кнопку [START] для начала конвертирования.
8. При успешном завершении конвертирования в поле [STATE] появится надпись COMPLETE.

КОНВЕРТИРОВАНИЕ В ФОРМАТ ASF

1. Установите с диска прилагаемое программное обеспечение **PMP Transcoding Tool** (если оно не было установлено ранее), запустив программу **Setup**.
2. На компьютере запустите программу **[Старт] > [Программы] > [SanPlus PMP Transcoding]** ([Start] > [Programs] > [SANPLUS PMP Transcoding]).
3. В поле [SELECT THE CONVERSION MODE] выберите MEDIA MODE.
4. В поле [AUDIO SAMPLE RATE] задайте частоту дискретизации.
5. В поле [VIDEO QUALITY] установите качество записи (чем выше качество, тем больше будет размер файла).
6. Нажмите кнопку [BROWSE] справа от поля [INPUT FILE] и выберите исходный файл.
7. Нажав на кнопку [BROWSE] справа от поля [OUTPUT FILE] выберите папку и задайте имя для итогового файла.
8. Нажмите кнопку [CONVERT] для начала конвертирования.



МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

<Безопасное использование плеера>

- Внимательно прочитайте руководство перед началом использования плеера.
- Хранение устройства при высокой температуре, например, около обогревательных приборов или под прямыми солнечными лучами, может привести к возгоранию или порче.
- Не оставляйте плеер в машине на долгий срок в жаркое время года.
- Плеер не водонепроницаемый. Если в плеер попала вода – не включайте его. Протрите его сухой тряпкой и свяжитесь с сервисным центром. Пожалуйста, имейте в виду, что после этого ремонт плеера может быть невозможен.
- Не держите плеер во влажных, сырых или пыльных местах.
- Не разбирайте плеер. Самостоятельное вскрытие плеера и его модификация лишает Вас права на гарантийное обслуживание.
- Не допускайте попадания посторонних предметов внутрь плеера.
- При отключении плеера от компьютера соблюдайте инструкции, описанные в данном руководстве.
- Для очистки поверхности плеера не применяйте воду или химические средства. Плеер можно очищать мягкой сухой тряпкой.
- Имейте в виду – передняя панель корпуса плеера выполнена из пластика. Для предотвращения возникновения на корпусе царапин и повреждений используйте плеер в чехле.
- Не роняйте и не трясите плеер. Держите вдали от сильных магнитных полей.

<Безопасное использование наушников>

- Не используйте слишком большую громкость прослушивания, так как врачи предупреждают о возможном ухудшении слуха. Эксперты рекомендуют не слушать громкую музыку в течение продолжительного времени.
- Не используйте наушники при управлении велосипедом, автомобилем или другим транспортным средством. Это может стать причиной аварии и в некоторых странах запрещено законом.
- Уменьшайте громкость прослушивания при катании на роликах, прогулках, при переходе через дорогу во избежание несчастного случая.

Пожалуйста, имейте в виду, что производитель не несет ответственности за последствия потери данных из памяти плеера в результате поломки, ремонта или других причин.

УСТРАНЕНИЕ НЕИСПРАВНОСТЕЙ

Плеер не включается

- Проверьте заряд батареи.
- Проверьте положение переключателя **HOLD**.
- Попробуйте перегрузить плеер, нажав кнопку **RESET**.

После включения плеер автоматически выключается

- Батарея разряжена. Зарядите батарею.
- Задано слишком короткое время автоматического выключения. Установите в настройках параметра **[POWER OFF]** необходимое значение.

Файлы не копируются

- Проверьте соединение штекеров USB с компьютером и плеером.
- При работе с Windows 98SE убедитесь, что установлены драйвера.
- Проверьте, есть ли свободное место для копирования файлов.

Не слышен звук

- Проверьте установленный уровень громкости.
- Проверьте соединение наушников.
- Убедитесь, что данный файл может воспроизводиться плеером.

На дисплее отображается неправильный язык

- Установите в настройках требуемый язык.

Записанный в память плеера файл не отображается в списке и не воспроизводится

- Убедитесь, что все символы имени файла являются буквами русского или английского алфавита.

При записи с линейного входа видеоролики иногда записываются с искажениями

- Перед записью удалите ненужные файлы, обеспечив как можно больше свободного места в памяти.
- Записывайте видеоролики на чистую карту SD.

Плеер неожиданно прекратил реагировать на нажатия кнопок при выключенной блокировке

- Перегрузите плеер, нажав кнопку **RESET**.

Не воспроизводятся видео файлы

- Проверьте формат файлов и при необходимости конвертируйте их с помощью специальной программы.
- Плеер не может воспроизводить файлы с очень большим разрешением.

СПЕЦИФИКАЦИИ¹

Дисплей	TFT дисплей высокой четкости размером 3,0", 4:3 - 320x240, 16,7 млн. цветов		
Интерфейс USB	USB 2.0		
Поддерживаемые ОС	Windows98/SE/ME/2K/XP		
Память	Встроенная память флэш 1Гб, разъем для внешних карт памяти SD/MMC 2Гб		
Питание	Встроенный литиевый аккумулятор		
	Время зарядки: 3 – 4 часа Время воспроизведения: видео - до 3ч, аудио – до 7ч (при выключенном экране) ²		
Воспроизведение видео	Форматы	AVI (DivX, XviD) , ASF (MPEG-4)	
	Число кадров в секунду	до 30	
	Разрешение	до 720*480	
	Размер изображения	4:3 или 16:9	
Воспроизведение аудио	Форматы	MP3, WMA, WAV	
	Битрейт MP3	8Kbps – 320Kbps	
	Полоса частот	20Гц – 20кГц	
	Отношение сигнал/шум	>90дБ	
Форматы изображений	EXIF2.1 JPG, BMP & GIF		
Формат электронных книг	TXT		
Формат файлов FLASH	FLASH2.1		
Формат загружаемых игр	8-битные игры NES		
ТВ выход	NTSC/PAL		
Запись	Аудио (MIC/LINE-IN)	Формат	WAV
		Частота дискретизации	8кГц
	Видео (AV IN)	Формат	AVI, ASF
		Разрешение	320*240 / 640*480
Встроенная камера 1,3 Мрх (4-кратный цифровой ZOOM)	Разрешение фото	320*240, 640*480, 800*600, 1024*768, 1280*960, 1600*1200	
	Разрешение видео	320*240 / 640*480 (AVI, ASF)	
Эквалайзер	Normal / Classic / Rock / Pop / Bass		
Режимы повтора	Current / ALL / Random		
Дополнительные функции	Часы, Календарь, Калькулятор		
Игры	2 предустановленные игры и встроенный эмулятор 8-битной игровой консоли NES		
Рабочая температура, влажность	-5 °C ~ 40 °C, 10% ~75%		
Размеры	100 x 63 x 12 мм		
Вес	104г (включая аккумулятор)		

¹ Производитель оставляет за собой право на изменение характеристик устройства и комплекта поставки без предварительного уведомления.

² Время воспроизведения зависит от громкости, битрейта, режима работы и условий эксплуатации плеера.

DaZed[®]

www.dazed.ru