

РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

ПОРТАТИВНЫЙ DVD ПРОИГРЫВАТЕЛЬ

MPS-905



- 9" жидкокристаллический поворотный экран
- встроенный Dolby AC-3 декодер
- встроенный аналоговый ТВ приемник
- два формата изображения – 16:9 и 4:3
- совместимость с форматами DVD/DVD-R/RW, DVD+R/ RW, SVCD/VCD/DVCD/CD/CD-R/MP3/MPEG4/KODAK PICTURE CD и другие.
- поддержка основных функций управления воспроизведением
- двухканальный аудио-видео выход
- коаксиальный цифровой аудио выход
- выход для наушников
- разъем USB и разъем для SD/MMC карт памяти
- вход для ТВ антенны
- работа от сети ~220 В
- работа от автомобильного прикуривателя – 12 В
- встроенный Li-Ion аккумулятор
- потребляемая мощность 10 Вт



РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

СОДЕРЖАНИЕ

Особенности проигрывателя.....	3
Меры безопасности и Меры предосторожности.....	3
Комплектация	4
Панели проигрывателя.....	5
Пульт ДУ.....	6
Основные операции	7
Соединения.....	9
Меню настройки ТВ каналов.....	10
Меню настройки системы.....	10
Воспроизведение дисков	15
Устранение неисправностей	16
Технические характеристики	17

РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

ОСОБЕННОСТИ ПРОИГРЫВАТЕЛЯ

Благодарим вас за покупку портативного DVD проигрывателя MPS-905. Перед соединением и началом эксплуатации аппарата внимательно ознакомьтесь с данным Руководством. Сохраните Руководство для обращения к нему в дальнейшем.

Однако, обратите внимание на то, что данное Руководство может не полностью соответствовать программному обеспечению, установленному в Вашем аппарате. Используйте данное Руководство только для ознакомления с общими принципами работы данного проигрывателя.

Портативный DVD проигрыватель MPS-908 является развлекательным центром нового поколения и предназначен для воспроизведения высококачественного видео и аудио.

Устройство имеет

- встроенный PCM, MPEG, Dolby AC-3 аудио декодеры
- совместимость с форматами DVD/DVD-R/RW, DVD+R/RW, VCD/CD-CD-R/MP3/MPEG4
- два формата экрана – 16:9 и 4:3
- разъем USB и разъем для SD/MMC карт памяти
- цифровой аудио процессор Hi-Fi, 96 кГц/24 бит
- встроенный аналоговый ТВ приемник
- двухканальный аудио-видео выход
- аудио-видео вход
- вход для ТВ антенны
- выход для наушников
- работа от сети ~220 В
- работа от автомобильного прикуривателя - 12 В

МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ И МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

- Ознакомьтесь с настоящим руководством до начала работы с устройством.
- Не открывайте корпус аппарата. Не касайтесь деталей, расположенных внутри. При повреждении аппарата не пытайтесь починить его самостоятельно, обращайтесь только к квалифицированному персоналу.
- Отключайте питание устройства, когда оно не используется. Отключайте проигрыватель от источника питания в случае его длительного неиспользования. Установите устройство недалеко от розетки для удобного использования.
- Не подвергайте проигрыватель воздействию прямых солнечных лучей. Располагайте вдали от источников тепла.
- Запрещается оставлять проигрыватель под дождем или в помещении с высокой степенью влажности.
- Устройство должно размещаться в горизонтальном положении в местах с достаточной вентиляцией. Предусмотренные в устройстве вентиляционные отверстия не должны закрываться. Перегрев устройства может стать причиной неисправностей.
- Очищайте поверхность проигрывателя чистой мягкой тканью. Абразивные и спиртосодержащие вещества не рекомендуются для использования, поскольку это может привести к порче устройства.
- Данное руководство описывает только пользовательские операции.
- Никогда не проливайте какие-либо жидкости на проигрыватель. Не ставьте на устройство вазы с водой и другие сосуды с жидкостями.

РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ



При подключении к сети внутри устройства присутствует высокое напряжение, представляющее опасность для жизни.



При использовании устройства нужно соблюдать осторожность и следовать данной инструкции.



Во избежание поражения электрическим током или возгорания, не проводите разборку устройства. При необходимости ремонта обратитесь в сервисную организацию.



Данное устройство является лазерным устройством класса I. В данном ресивере используется лазерный луч, не представляющий опасности при нормальной работе устройства, но который может быть опасен при прямом воздействии на органы зрения.

КОМПЛЕКТАЦИЯ

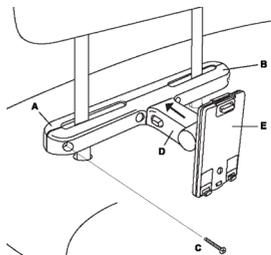
1. Руководство по эксплуатации
2. Пульт ДУ
3. ТВ антенна
4. Аудио-видео кабель
5. Адаптер питания от сети ~220 В-240 В
6. Адаптер питания от прикуривателя
7. Сумка
8. Автомобильный держатель для портативного DVD проигрывателя

Установка автомобильного держателя для портативного DVD проигрывателя

1. Соедините передний кронштейн (А) и задний кронштейн (В) вокруг стоек подголовника кресла и зафиксируйте их при помощи 4-х винтов (С).
2. Установите кронштейн с держателем (D) в задний кронштейн (В).
3. Установите DVD проигрыватель в держатель (Е).

Снятие кронштейна с держателем

Нажмите на кнопки, расположенные по бокам кронштейна (D) и потяните кронштейн с держателем (D) на себя.



РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

ИНФОРМАЦИЯ О ДИСКАХ

Обращение с дисками

Для обеспечения оптимального звука и изображения следуйте рекомендациям:

- Загрязненные, пыльные, поцарапанные и деформированные диски могут вызвать сбои при воспроизведении.
- Не приклеивайте наклейки на поверхность диска, или не оставляйте царапины на рабочей поверхности.
- Не деформируйте диски.
- Храните диски в специальных коробках.
- Не храните диски в местах попадания прямых солнечных лучей; в загрязненных, запыленных местах, в местах с высокой влажностью.

Очистка диска

Протирайте диск сухой мягкой тканью от центра к краям. При сильном загрязнении протрите поверхность диска мягкой тканью, пропитанной изопропиловым спиртом. Не используйте для очистки дисков такие растворители, как бензин, ацетон или обычные чистящие средства. Антистатические распылители могут повредить проигрыватель.

Примечание:

Со временем на поверхности диска могут появиться небольшие царапины, которые появляются в результате использования диска. Такие царапины не свидетельствуют о неисправности проигрывателя.

Устанавливайте диск в устройство этикеткой вверх.



Не касайтесь рабочей поверхности диска.



Не сгибайте диск.



Протирайте диск мягкой тканью от центра к краям (как показано на рисунке).



Обращение с новыми дисками

На внутреннем и внешнем краях нового диска могут остаться технологические неровности, которые могут препятствовать правильной установке диска и привести к невозможности его проигрывания. Используя шариковую ручку или карандаш, удалите эти неровности, как показано на рисунке ниже. Прижмите шариковую ручку или карандаш по очереди к наружной и внутренней кромке диска и, не ослабляя нажима, проведите по всей окружности.



1. Неровности на внешней кромке
2. Шариковая ручка или карандаш
3. Неровности на внутренней кромке

РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

Региональная защита

Данный ресивер воспроизводит следующие диски:

Тип диска	Этикетка	Записанный материал	Размер диска
DVD		Звуковые дорожки и видео отрывки DVD	12 см
VCD		Звуковые дорожки и видео отрывки VCD	12 см
CD		Звуковые дорожки CD	12 см
MP3		Звуковые дорожки MP3	12 см
MPEG-4		Звуковые дорожки и видео отрывки MPEG-4	12 см

Предупреждение

Не гарантируется воспроизведение аудио/видеозаписей, не обладающих правовой защитой и/или изготовленных не промышленными способами.

Некоторые записи (диски) могут не воспроизводиться на данном устройстве. Это может быть связано с некорректным протоколом записи, способом записи, параметрами и установками программ сжатия информации, качеством носителя. Например: диск имеет структуру, отличную от CDFS, или сессия записи не была закрыта, или в соответствии с параметрами и установками программ сжатия информации данный диск предназначен для воспроизведения только на устройствах другого типа, или диск,

на который произведена запись, имеет оптические характеристики, отличные от стандартных.

Необходимо учитывать, что диски RW используют для записи и хранения цифровой информации иные физические принципы, чем другие типы компакт-дисков. При длительном использовании дисков RW существенно возрастает нагрузка на устройство считывания данных, что может привести к снижению его ресурса.

При длительном хранении и/или эксплуатации диска CD/DVD±RW/R информация на нем может быть частично утрачена. Качественное воспроизведение информации с такого диска может быть затруднено или невозможно.

Не рекомендуется воспроизводить диски, записанные на высокой скорости.

Диски R/RW должны соответствовать стандарту ISO9660 уровень 1, 2.

Совместимость с дисками

- Данное устройство может воспроизводить следующие разновидности цифровых дисков: CD-R/RW/DVD±R/±RW, видео DVD-диск.
- Данное устройство совместимо со следующими форматами: DVD/SVCD/VCD/MP3/WMA/Picture-CD/JPEG/MPEG4.
- Поддерживаются следующие типы файлов:

Аудио файлы: MP3 (*.mp3)

WMA (*.wma)

Видео файлы: MPEG2 (*.vob)

MPEG4 (*.avi)

Примечание:

В связи с большим количеством разнообразных видеокодеков и настроек программ, используемых для сжатия видеопотока, возможна нестабильная работа устройства с файлами mpeg4/avi/divx.

РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

Файлы с изображениями: JPEG (*.jpg)

- ISO 9660 или ISO 9660 level 1, level 2 + формат Romeo, Joliet – максимум 30 знаков.
- Максимальное число альбомов – 99.
- Максимальная длина каждого трека – 99 минут 59 секунд.
- Поддерживаемая частота дискретизации для MP3 диска: от 8 кГц до 48 кГц (предпочтительно 44,1 кГц).
- Поддерживаемые скорости цифрового потока MP3 диска: 32 – 320 Кб/сек (предпочтительно 128 Кб/сек).
- НЕ ПОДДЕРЖИВАЮТСЯ следующие форматы: *.ACC, *.DLF, *.M3U, *.PLS, файлы с DRM, OGG, WAV, AC3, MIDI, APE, FLAC.
- Диски с незавершенной сессией записи НЕ ПОДДЕРЖИВАЮТСЯ.

USB/ SD/ MMC

Воспроизведение MP3 файлов с USB накопителей (флэш-память)

1. Поддержка карт памяти SD/MMC. Рекомендуемый объем карт памяти - не более 2 Гб.

Примечание:

- a) В связи с постоянным совершенствованием производителями конструкции и протоколов обмена карт памяти серии SD с другими устройствами, не гарантируется полная совместимость проигрывателя со всеми картами SD.
 - b) Объем поддерживаемой карточки зависит от фирмы-изготовителя.
 - c) Не гарантируется поддержка карты памяти 2 в 1 (SD/MMC).
2. Поддержка USB флеш-карты. Рекомендуемый объем USB флеш-карты – не более 2 Гб.

Примечание:

Не все USB/SD устройства могут быть

совместимы с данным аппаратом, так как в настоящее время существует большое количество стандартов работы USB/SD-устройств (USB/SD-контроллеров) разных производителей, значительно отличающихся друг от друга. Рекомендуется подбирать USB/SD-устройства в соответствии с техническими характеристиками этого проигрывателя.

Не гарантируется корректная и полная поддержка формата USB 2.0. (USB 2.0 может воспроизводиться со скоростью USB 1.1).

3. Поддержка FAT 12/FAT 16/FAT 32:

FAT 12/16 (поддержка 200 папок, 500 файлов),

FAT 32 (поддержка 200 папок, 500 файлов).

4. Имя файла: 32 байта/ Имя папки: 32 байта.
5. Многофункциональный карт-ридер не поддерживается.
6. Поддержка внешних жестких дисков (USB HDD) не гарантируется. Поддерживаемые файловые системы FAT, FAT 12/16/32.

Примечание:

При воспроизведении файлов с USB/SD накопителей рекомендуемый пиковый битрейт файла не более 150 кбайт/сек. Максимальный размер поддерживаемого видеофайла не более 1,5 Гб.

УПРАВЛЕНИЕ MP3 ВОСПРОИЗВЕДИЕМ

Примечание:

- MP3 это сокращенная форма от MPEG Audio Layer 3 и относится к стандарту технологии сжатия звука.
- Возможно воспроизведение MP3 файлов на дисках CD-ROM, CD-R или CD-RW, DVD±R/RW.
- Данное устройство поддерживает MP3

РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

файлы, которые записаны в совместимом формате с ISO 9660. Однако данное устройство не поддерживает MP3 данные, записанные методом пакетной записи (Packet Write).

- Данное устройство не совместимо с MP3 файлами, которые имеют расширение файла, отличающееся от «.mp3».
- Если устройство проигрывает не MP3 файл, который имеет расширение «.mp3», то возможно возникновение шумов.
- Рекомендуемое количество уровней директории: 5, включая корневую директорию.
- Не рекомендуется использовать носители информации (CD/USB/SD), на которых одновременно находятся файлы с разным расширением (файлы разного типа – аудио, видео, исполняемые файлы).
- При воспроизведении диска со скоростью 8 Кбит/сек или «VBR» (Переменная скорость передачи битов), прошедшее время воспроизведения, отображаемое на дисплее, неверно, а также возможна некорректная работа устройства.

Примечание по созданию собственных CD-R или CD-RW дисков, содержащих MP3 файлы:

- Для получения высокого качества звука рекомендуется преобразовывать MP3 файлы с частотой 44,1 кГц и фиксированным битрейтом 128 Кбит/сек.
- Для ISO 9660 – максимально допустимая емкость вложенных папок: 5, включая корневую директорию (папку).
- При использовании CD-R/RW диска воспроизведение возможно только для дисков, которые были завершены (финализированы).
- Убедитесь, что при записи MP3 информации CD-R или CD-RW диск был отформатирован как диск данных, а НЕ как аудио диск.

- Не записывайте файлы или папки другого формата вместе с MP3 файлами на диск, в противном случае потребуется длительное время для начала воспроизведения MP3 файлов или возможен отказ воспроизведения.
- На некоторых CD-R или CD-RW дисках данные могут быть записаны не надлежащим образом, это зависит от качества производства дисков. В этом случае данные могут быть воспроизведены не правильно. Рекомендуется использовать CD-R или CD-RW диски высокого качества.
- Наименование альбома или композиции может содержать до 16 символов.
- Помните, что изделие может не воспроизводить треки в том порядке, в котором они записаны на диске.

ЗАРЯДКА УСТРОЙСТВА

Устройство работает от литий-ионной аккумуляторной батареи, отличающейся высоким отношением емкость/вес. Такая батарея не имеет эффекта «памяти» и может заряжаться в любое время вне зависимости от остаточного заряда. Время полной зарядки – 3-4 часа. Полностью заряженная батарея обеспечивает работу устройства в течение примерно 2 часов.

Зарядка может быть осуществлена с помощью как сетевого адаптера ~100 - 240 В, так и с помощью адаптера от прикуривателя в автомобиле.

Примечание:

- Перед началом зарядки установите переключатель на правой стороне аппарата в крайнее левое положение «OFF».
- В режиме «OFF» воспроизведение невозможно.
- На время зарядки устройство должно быть выключено. В начале зарядки светодиодный индикатор будет гореть красным цветом. Смена цвета на зеленый означает конец зарядки. Отключите устройство от сети.

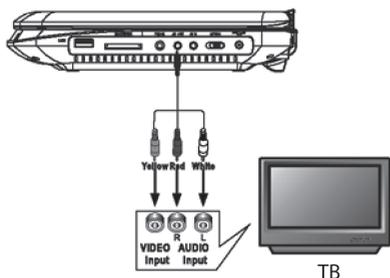
РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

Обращение с аккумуляторной батареей

- Диапазон рабочих температур для батареи – 0-45°C.
- Отключайте устройство от сети питания, когда оно не используется и не заряжается.
- Во время работы батарея может незаметно нагреваться. Это нормально.
- Оберегайте батарею от сильных ударов.
- Не подвергайте батарею воздействию повышенной влажности и температуры.

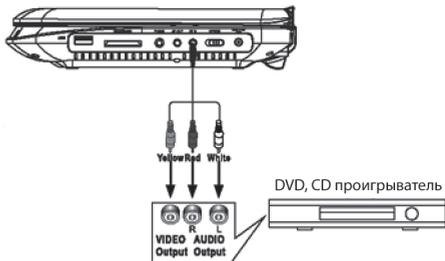
СОЕДИНЕНИЯ

Соединение с телевизором



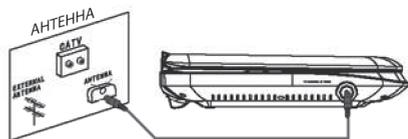
Соединение осуществляется с AV входом телевизора. Соединение производится при выключенных DVD плеере и телевизоре. Используйте кабель из комплекта данного устройства. Красный и белый RCA разъемы кабеля подключаются к стерео аудиовходу телевизора. Желтый RCA разъем подключается к композитному входу телевизора. После соединения оба устройства должны быть включены, и на телевизоре нужно выбрать режим AV mode или аналогичный.

Соединение с внешним источником сигнала



Соединение осуществляется с AV выходом внешнего источника сигнала. Соединение производится при выключенных DVD проигрывателе и внешнем источнике сигнала. Используйте кабель из комплекта данного устройства. Красный и белый RCA разъемы кабеля подключаются к стерео аудиовыходу внешнего источника сигнала. Желтый RCA разъем подключается к композитному выходу внешнего источника сигнала. После соединения оба устройства должны быть включены, и на DVD проигрывателе нужно выбрать режим AV mode или аналогичный.

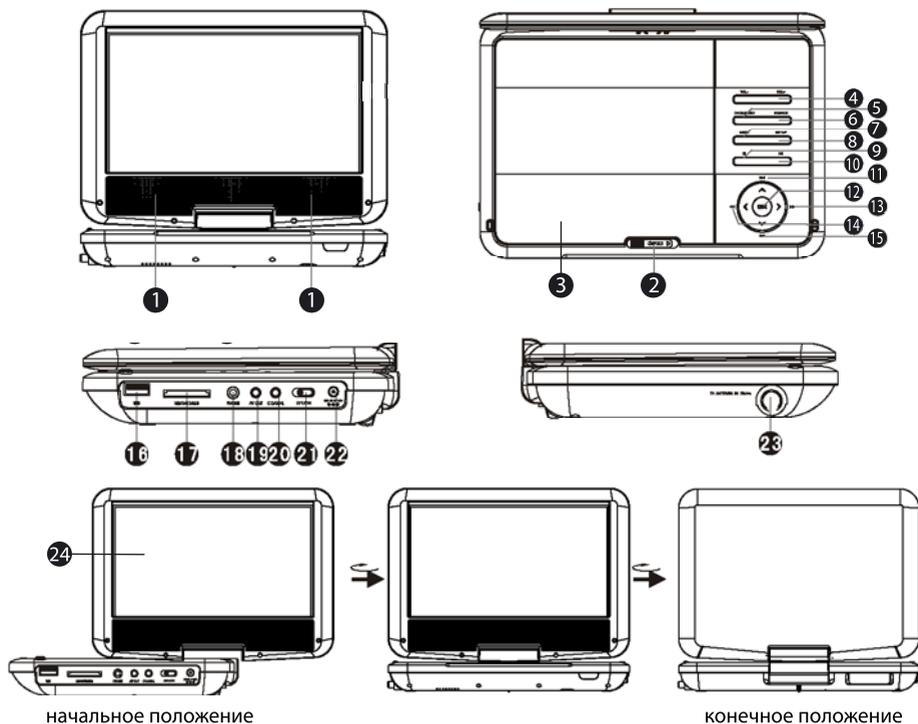
Подсоединение ТВ антенны



Данное устройство имеет антенный вход ANT. Подсоедините антенну, входящую в комплект, к разъему ANT, который расположен на левой стороне проигрывателя. Либо возможно подключение к коллективной антенне. После соединения включите проигрыватель и нажмите DVD/TV на корпусе или на пульте ДУ для перехода в режим ТВ.

РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

ОПИСАНИЕ ПАНЕЛЕЙ



начальное положение

конечное положение

- | | |
|---|---|
| <ol style="list-style-type: none"> 1. Громкоговорители 2. OPEN Кнопка открытия отсека для диска 3. Крышка отсека для диска 4. VOL+/- Кнопки увеличения/уменьшения уровня громкости 5. DVD/USB/SD Кнопка выбора режима работы multimedia (DVD/USB/SD) 6. SOURCE кнопка выбора режима работы : multimedia (DVD/USB/SD), TV, AV IN 7. MENU Кнопка отображения меню диска 8. SETUP Кнопка входа в меню настроек 9. [■] Кнопка полной остановки воспроизведения | <ol style="list-style-type: none"> 10. [▶] Кнопка начала воспроизведения/временной приостановки воспроизведения 11. [◀◀] Кнопка перехода к предыдущему файлу 12. OK Кнопка подтверждения выбора 13. [▶▶] Кнопка ускоренного воспроизведения на различных скоростях в прямом направлении 14. [◀◀] Кнопка ускоренного воспроизведения на различных скоростях в обратном направлении 15. [▶▶] Кнопка перехода к последующему файлу |
|---|---|

РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

16. Разъем USB
17. Разъем для карт памяти SD/MMC
18. Разъем для подключения наушников

Внимание!

Повышенная громкость в наушниках может вызвать нарушение слуха!

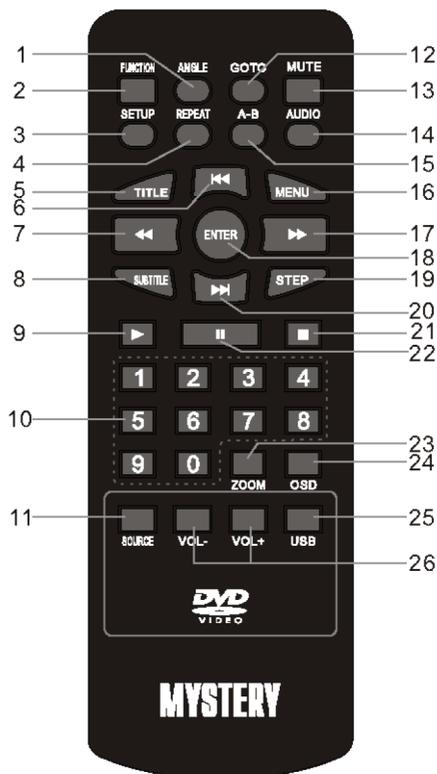
19. AV OUT Аудио-видео выход
20. Коаксиальный цифровой аудиовыход
21. Включение/выключение
22. Разъем для подключения питания
23. Разъем для подключения ТВ антенны
24. ЖК экран

ЖК экран соединяется с основным блоком устройства с возможностью вращения по часовой стрелке в горизонтальной плоскости от начального до конечного положения на 270°.

Примечание:

Когда экран повернут до конечного положения (по часовой стрелке - на 180° и против часовой стрелки на 90°) не пытайтесь поворачивать его дальше

ПУЛЬТ ДУ



1. ANGLE – Кнопка изменения угла просмотра
2. FUNCTION – Кнопка выбора формата экрана
3. SETUP – Кнопка входа в меню настроек
4. REPEAT – Кнопка включения режима повторного воспроизведения
5. TITLE – Кнопка входа в меню заголовков
6. [⏮] – Кнопка перехода к предыдущему треку/каналу
7. [⏪] – Кнопка ускоренного воспроизведе-

РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

дения на различных скоростях в обратном направлении

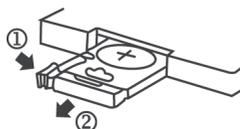
8. SUBTITLE – Кнопка включения/выключения субтитров
9. [▶] - Кнопка начала воспроизведения
10. 0-9 – Кнопки с цифрами
11. SOURCE – Кнопка выбора режима работы
12. GOTO – Кнопка перехода
13. MUTE – Кнопка мгновенного выключения звука
14. AUDIO – Кнопка выбор языка звукового сопровождения
15. A-B – Кнопка включения режима повторного воспроизведения выбранного фрагмента
16. MENU – Кнопка отображения меню диска
17. [▶▶] – Кнопка включения режима ускоренного воспроизведения на различных скоростях в прямом направлении
18. ENTER – Кнопка подтверждения выбора
19. STEP – Кнопка включения режима кадрового воспроизведения
20. [▶▶▶] – Кнопка перехода к следующему треку/каналу
21. [■] – Кнопка остановки воспроизведения
22. [||] – Кнопка временной приостановки воспроизведения
23. ZOOM – Кнопка изменения масштаба изображения
24. OSD – Кнопка вывода на дисплей информации о диске
25. USB – Кнопка выбора режима USB/SD/MMC/DVD
26. VOL +/- – Кнопки регулировки уровня громкости

Данная регулировка недоступна в режиме ТВ. Для регулировки уровня громкости при просмотре ТВ пользуйтесь регулятором громкости на корпусе аппарата

- 6, 7, 17, 20 – Кнопки направления (вверх, влево, вправо, вниз)

Установка элемента питания

Установите элемент питания CR2025 в отсек.



1. Нажмите на защелку с левой стороны
2. Одновременно вытяните лоток
3. Установите элемент питания CR2025 на лоток положительным контактом вверх (сторона с меткой «+»)
4. Задвиньте лоток

Внимание: Элемент питания не должен подвергаться перегреву – прямой солнечный свет, огонь и т.п.

ОСНОВНЫЕ ОПЕРАЦИИ

Некоторые из описанных ниже кнопок имеются только на пульте ДУ, некоторые - только на корпусе устройства. Некоторые кнопки есть как на корпусе, так и на пульте ДУ.

OFF/ON

 Включение (ON) / выключение (OFF).

FUNCTION Переключение формата экрана между 16:9 и 4:3

В режиме DVD

SETUP Вход в меню настроек. При нажатии в меню настроек происходит выход из режима настроек.

РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

OPEN Открытие крышки отсека для диска.



Кнопки с цифрами для выбора дорожки, главы и т.п.

OK Подтверждение выбора подсвеченной строки меню. Будет выполнена соответствующая функция.



Кнопки перемещения по меню и для настройки значения выбранного из меню параметра.

DVD/USB/SD Кнопка выбора режима USB/SD/MMC/DVD

SOURCE После нажатия выберите с помощью кнопок перемещения желаемый источник для воспроизведения DVD/TV.

REPEAT Включение и переключение режима повторения. (Для VCD2.0 и SVCD эта функция не работает при активном режиме PBC).

A-B Данная функция позволяет выбрать фрагмент для повторного воспроизведения. Чтобы выбрать фрагмент для повторного воспроизведения нажмите [A-B] в точке начала фрагмента (A) и нажмите повторно в точке окончания фрагмента (B). Устройство начнет повторное воспроизведение выбранного фрагмента. Нажмите A-B в третий раз для отмены проигрывания фрагмента и возвращения к нормальному режиму воспроизведения.

⏪ Переход к предыдущей главе/дорожке.

⏩ Переход к последующей главе/дорожке.

▶ Начало воспроизведения. Либо возврат к нормальному воспроизведению при ускоренном воспроизведении вперед/назад, пошаговом воспроизведении и т.д.

⏸ Временная приостановка воспроизведения. При повторном нажатии или нажатии [▶] воспроизведение возобновится.

■ Остановка воспроизведения. При нажатии [▶] воспроизведение возобновится с точки остановки. При двойном нажатии воспроизведение остановится полностью и при нажатии [▶] возобновится с начала диска.

STEP Нажимайте повторно для кадрового воспроизведения. Нажатие [▶] возвращает в режим нормального воспроизведения. Функция работает с DVD, VCD, MPEG4.

▶▶ Нажимайте для ускоренного проигрывания в прямом направлении. Повторное нажатие будет изменять скорость проигрывания 2x, 4x, 8x, 16x, 32x, нормальная скорость.

◀◀ Нажимайте для ускоренного проигрывания в обратном направлении. Повторное нажатие будет изменять скорость проигрывания 2x, 4x, 8x, 16x, 32x, нормальная скорость.

GOTO Вход в меню перехода. С помощью кнопок с цифрами можно выбрать желаемый фильм, главу, дорожку или перейти в желаемую точку диска по времени от начала проигрывания. Повторное нажатие – выход из меню.

ANGLE Переключение ракурса (угла просмотра) изображения. Данная функция работает только с дисками, изображение на которых записано под разными углами.

MUTE Мгновенное отключение звука. Повторное нажатие включает звук.

VOLUME +/- Регулировка уровня громкости.

AUDIO Нажимайте последовательно для перебора имеющихся на диске языков звукового сопровождения (для DVD) или звуковых каналов (для VCD).

TITLE Переход к меню названий фильмов DVD диска.

MENU Переход к главному меню при проигрывании DVD. Если диск имеет функцию PBC, то переход будет в меню PBC. Повторное нажатие отменит функцию PBC.

РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

Примечание:

Функция PBC возможна на VCD2.0 и SVCD дисках. Диски DVD, VCD1.0, CD-DA, MP3 не имеют функции PBC.

SUBTITLE Отображение/отключение отображения субтитров (субтитры должны быть записаны на проигрываемом диске).

OSD Включение/выключение отображения информации о проигрываемом диске.

ZOOM Изменение масштаба изображения. Доступная кратность масштаба 2x, 3x, 4x, 1/2, 1/3, 1/4. При увеличенном изображении кнопки перемещения позволяют перемещать центр изображения относительно экрана.

Примечание:

Данная функция возможна для DVD, VCD, MPEG4 дисков.

В режиме ТВ

MENU Вход в меню ТВ.

■ Остановка сканирования частот при авто- и ручной настройке.

▶▶ Точная настройка частоты текущего канала в режиме ТВ в сторону увеличения.

◀◀ Точная настройка частоты текущего канала в режиме ТВ в сторону уменьшения.

◀◀ Переход к предыдущей программе.

▶▶ Переход к следующей программе.

Примечание: В режиме ТВ регулировка громкости не может осуществляться с помощью кнопок VOL +/- на пульте ДУ. Пользуйтесь регулятором громкости на корпусе аппарата.

МЕНЮ НАСТРОЙКИ ТВ

После подключения антенны к Вашему телевизору - последовательно нажимайте на кнопку SOURCE на панели аппарата, либо на пульте ДУ для выбора режима ТВ.

Последовательно нажимайте кнопку FUNCTION на панели аппарата, либо на пульте ДУ для выбора нужного пункта меню:

- Меню настройки изображения
- Меню настройки уровня громкости
- Меню дополнительных настроек
- Меню системных настроек
- Меню настроек ТВ каналов

1. Меню настройки изображения



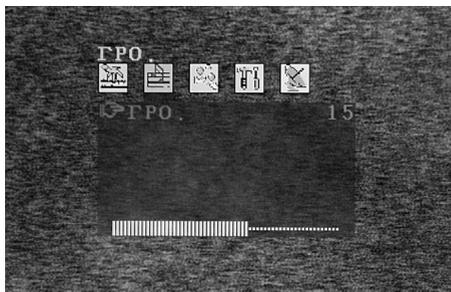
С помощью кнопок [▶▶]/[◀◀] выберите нужный параметр меню, затем с помощью кнопок [S/T] настройте выбранный параметр.

Пункты меню:

- Настройка яркости (ЯРКО)
- Настройка контрастности (КОНТР.)
- Настройка насыщенности (НАСЫЩ.)
- Выбор языка экранных сообщений (РУССК.)

РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

2. Меню настройки уровня громкости

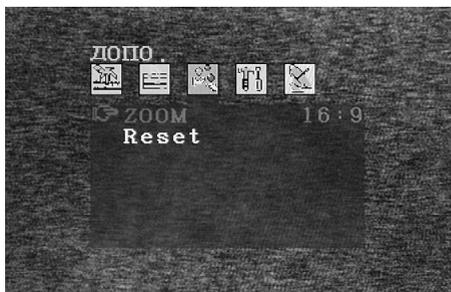


С помощью кнопок [▶▶]/[◀◀] выберите нужный параметр меню. С помощью кнопок [▶▶]/[◀◀] настройте выбранный параметр.

Пункты меню:

- Настройка уровня громкости (ГРО.)

3. Меню дополнительных настроек



С помощью кнопок [▶▶]/[◀◀] выберите нужный параметр меню. С помощью кнопок [▶▶]/[◀◀] настройте выбранный параметр.

Пункты меню:

- Изменение масштаба изображения (ZOOM)
- Возврат к первоначальным заводским установкам (RESET)

4. Меню системных настроек



С помощью кнопок [▶▶]/[◀◀] выберите нужный параметр меню. С помощью кнопок [▶▶]/[◀◀] настройте выбранный параметр.

Пункты меню:

- Настройка системы цветности
- Настройка системы звука
- Копирование ТВ канала (COPY)

5. Меню настроек ТВ каналов



С помощью кнопок [▶▶]/[◀◀] выберите нужный параметр меню. С помощью кнопок [▶▶]/[◀◀] настройте выбранный параметр.

Пункты меню:

- Поиск ТВ каналов
- Подстройка каналов
- Выбор диапазона
- Изменение номера текущего канала (PROGRAM)

РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

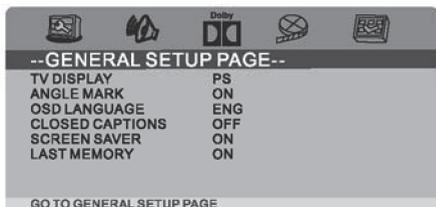
- Пропуск ТВ канала (SKIP)

МЕНЮ НАСТРОЙКИ СИСТЕМЫ (SYSTEM SETUP)

1. Нажмите кнопку SETUP на пульте ДУ для входа в меню настроек системы.
2. При помощи кнопок [◀▶] выберите необходимый пункт меню - на экране появится соответствующее подменю.
3. При помощи кнопок [▶|◀] выберите необходимый параметр подменю и нажмите кнопку ENTER или кнопку [▶] для подтверждения выбора.
4. При помощи кнопок [▶|◀] настройте выбранный параметр.
5. Нажимайте кнопки [▶|◀] для перехода к последующему/предыдущему параметру подменю.
6. Нажмите кнопку [◀◀] для возврата в главное меню.
7. Нажмите кнопку SETUP для выхода из меню настроек системы

1. ОБЩИЕ НАСТРОЙКИ (GENERAL SETUP)

В подменю общих настроек имеются следующие пункты.



1.1 ТВ Экран (TV DISPLAY)

При подключении к стандартному телевизору, вы должны выбрать между форматами 4:3 PANSKAN или 4:3 LETTERBOX. Изображение формата 4:3 изображается на

экране в своем оригинальном формате.

4:3 PANSKAN: при подключении к обычному телевизору, широкоэкранный образ показывается в своем оригинальном формате с обрезанными краями.

4:3 LETTERBOX: при подключении к обычному телевизору, широкоэкранный образ показывается на экране в своем оригинальном формате полностью с черными полосами сверху и снизу экрана.

Если устройство подключено к широкоформатному телевизору, вы должны выбрать формат 16:9.

Формат 16:9: При подсоединении к широкоформатному телевизору, широкоэкранный образ будет показываться в своем формате, а видео формата 4:3 будет растягиваться по горизонтали.

1.2 Угол просмотра (ANGLE MARK)

Изменить угол просмотра изображения можно при помощи кнопки [ANGLE] на пульте ДУ. Включите опцию ON для активации данной функции. При этом на экране отобразится символ угла. Для отключения функции выберите OFF.

Примечание:

Эта функция действительна только для дисков, на которых записаны изображения под различными углами (с разных камер).

1.3 Язык меню (OSD LANGUAGE)

Выбор языка отображения надписей на экране.

1.4 Вывод на экран субтитров (CLOSED CAPTIONS)

Эта функция действительна только для дисков, на которых записаны субтитры.

Выберите ON для вывода на экран субтитров. Выберите OFF, чтобы убрать субтитры.

РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

Также для вывода на экран субтитров вы можете нажать кнопку [SUBTITLE] на пульте ДУ. Повторное нажатие кнопки спрячет субтитры.

1.5 Экранная заставка (SCREEN SAVER)

В режиме включенной (ON) заставки через несколько минут после остановки воспроизведения на экране появляется движущееся изображение. Через несколько минут после этого устройство переходит в «спящий» режим. Последующая активация производится нажатием любой кнопки на пульте ДУ.

Выберите OFF, чтобы отключить экранную заставку.

1.6 Запоминание последнего просмотренного кадра диска (LAST MEMORY)

Когда эта функция включена (ON), устройство сохранит в памяти момент остановки проигрывания диска. При последующем включении этого диска, воспроизведение будет продолжено с запомненного момента. Установка OFF отключает эту функцию.

1.7 Выбор заставки (LOGO TYPE)

В данном пункте Вы можете выбрать нужную Вам экранную заставку.

2. НАСТРОЙКА ЗВУКА (AUDIO)

В подменю настроек звука имеются следующие пункты.



2.1 Настройка аналогового аудиовыхода (ANALOG AUDIO)

2.1.1 Сведение (DOWNMIX)

С помощью кнопок выберите необходимый режим:

Левый/Правый (LT/RT): включаются левый и правый канал выхода (также в случае, если формат записи аудио на диске 5.1)

Сtereo (STEREO): формат аудио выхода стерео (также в случае, если формат записи аудио на диске 5.1)

Примечание:

Эта функция применима только к дискам с 5.1 канальным звуком в формате Dolby AC-3.

2.2 Настройка цифрового выхода SPDIF (DIGITAL AUDIO)

2.2.1 Цифровой выход (DIGITAL OUTPUT (SPDIF))

SPDIF/OFF (SPDIF Откл): выходы цифрового сигнала отключены, работает только аналоговый аудио выход.

SPDIF/RAW: аудиосигнал в формате RAW.

SPDIF/PCM: аудиосигнал в формате PCM.

2.2.2 Выход LPCM

Данный параметр становится доступен только при выборе аудиосигнала PDIF/PCM.

Выберите частоту для цифрового аудиовыхода: 48 kHz или 96 kHz.

Примечание :

Некоторые усилители не поддерживают частоту 96 kHz.

РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

3. НАСТРОЙКА ВЫХОДНОГО АУДИО СИГНАЛА (DOLBY DIGITAL SETUP)



3.1 Двойное моно (DUAL MONO)

Stereo (стерео): установка аудио выхода в режим стерео.

L-моно (левый моно): установка аудио выхода в режим моно левого канала

R-моно (правый моно): установка аудио выхода в режим моно правого канала

Mix-моно (смешанное моно): установка аудио выходов в режим смешанного моно-канала

Примечание:

Эта функция применима только к дискам с 2-канальным звуком в формате Dolby AC-3.

3.2 Динамический диапазон звука (DYNAMIC)

Настройка уровня динамического диапазона звука – ограничение громкости при сохранении различимости звука.

4. НАСТРОЙКА ВИДЕО (VIDEO SETUP)

В подменю настроек видео имеются следующие пункты.



4.1 Настройка изображения (PICTURE)

4.1.1 Яркость (BRIGHTNESS), Контраст (CONTRAST)

При помощи кнопок [▶▶]/◀◀ настройте уровень яркости и контраста, затем нажмите кнопку [ENTER] для подтверждения.

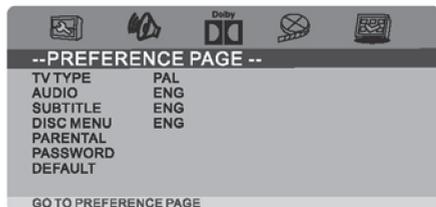
4.1.2 Гамма-коррекция (GAMMA)

Выберите желаемый уровень: HIGH/MEDIUM/LOW/ NONE (Высокий/ Средний/ Низкий/ Отключено).

5. ПРЕДПОЧТИТЕЛЬНЫЕ НАСТРОЙКИ (PREFERENCE)

Если диск отсутствует в окне для загрузки диска или окно для загрузки диска открыто, то доступна настройка предпочтений.

В подменю настроек предпочтений имеются следующие пункты.



5.1 Стандарт ТВ (TV TYPE)

Проигрыватель поддерживает различные ТВ стандарты, такие как NTSC и PAL.

PAL: Если подключаемый телевизор работает в формате PAL, выберите этот режим. Система PAL используется, например, в Китае, Гонконге, Европе и других странах.

AUTO: автоматическая настройка ТВ системы в соответствии с форматом диска.

NTSC: Если подключаемый телевизор работает в формате NTSC, выберите этот режим. Система NTSC используется, например, на Тайване, в США, Канаде и других странах.

РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

Примечание:

При неправильном выборе системы цветности просматриваемое изображение будет плохого качества. Установите соответствующий формат PAL или NTSC.

5.2 Язык звукового сопровождения/субтитров/меню диска (AUDIO, SUBTITLE, DISC MENU)

Выберите необходимый язык звукового сопровождения, язык субтитров и язык меню диска.

Чтобы выполнить эти же настройки нажмите кнопки AUDIO и SUBTITLE на пульте ДУ.

Примечание:

Если выбранный язык недоступен для текущего диска, то вы можете выбрать один из доступных языков через меню диска.

5.3 Настройка функции ограничения доступа (PARENTAL)

Эта функция позволяет установить уровень возрастных ограничений для предотвращения просмотра детьми нежелательных дисков/сцен. Фильмы, которые получают уровень более установленного функцией ограничения доступа, не могут просматриваться без введения пароля. Для переустановки уровня ограничений также нужно ввести правильный пароль. Пароль по умолчанию 136900.

Примечание:

Данная функция работает только на дисках с функцией ограничения доступа.

5.4 Изменение пароля (PASSWORD)

Вы можете установить ваш собственный пароль.

Для этого ведите старый пароль, затем ведите новый пароль 2 раза. Затем нажмите кнопку ENTER для подтверждения. Первоначальный заводской пароль 136900.

Примечание:

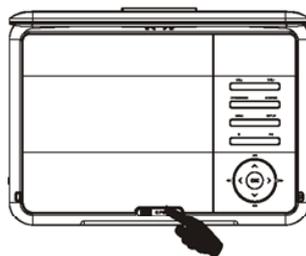
Даже если вы установили новый пароль, то главным паролем остается 136900.

5.5 Возвращение к настройкам по умолчанию (DEFAULT)

Выберите эту опцию для восстановления всех настроек проигрывателя по умолчанию (возврат к первоначальным заводским настройкам). Эта функция не действует на настройки функции ограничения доступа (PARENTAL) и изменения пароля (PASSWORD SETUP).

ЗАГРУЗКА И ВОСПРОИЗВЕДЕНИЕ ДИСКОВ

После подключения питания установите выключатель в положение ON. Нажмите на OPEN для открытия крышки отсека для диска. Установите диск этикеткой вверх. Закройте крышку. Устройство загрузит диск и начнет воспроизведение автоматически.



Воспроизведение MP3 /MPEG4 дисков

После установки диска в проигрыватель на экране появится меню диска - Список папок или файлов на диске.

Использование меню

Используйте кнопки направления [▶▶]/[◀◀] для выбора папки или файла, затем нажмите [ENTER] для входа в выбранную папку или воспроизведения файла. Вы также можете использовать цифровые кнопки для выбора папки или файла. В

РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

меню содержимого нажимайте [▶▶/◀◀] для перехода к предыдущей/следующей странице меню.

[TITLE] нажмите несколько раз для перехода между режимом воспроизведения папки и режимом воспроизведения списка файлов.

[MENU] при воспроизведении диска MPEG4, нажмите Menu для возвращения к меню содержимого.

[▶▶/◀◀] При воспроизведении диска MPEG4 нажимайте эти кнопки для перехода к последующему/предыдущему файлу.

Примечание:

При воспроизведении, вы можете использовать кнопки ◀◀, ▶▶, ▶▶, ■, [REPEAT], [A-B] [VOL+/-] [MUTE]. Более подробную информацию смотрите в описании функций ДУ в этой главе.

Воспроизведение дисков в формате Kodak Picture CD (цифровых фотоальбомов на CD)

- Загрузите диск Kodak Picture CD в проигрыватель. Диск распознается и загрузится автоматически.
- Нажмите кнопку [■] для входа в режим эскизов страниц для предварительного просмотра изображений – на экране ТВ появятся 12 уменьшенных изображений.

В режиме эскизов страниц, с помощью кнопок перемещения выберите желаемое изображение, затем нажмите [ENTER] для начала отображения с выбранного изображения.

В режиме эскизов страниц, используйте кнопки перемещения и [ENTER] для выбора Slide Show, Menu, Prev или Next в нижней части экрана.

Slide Show: начать показ слайд-шоу.

Menu: Зайдите в меню инструкций. В меню, нажмите [ENTER] для перехода к следующей странице Меню, повторное нажатие выводит из Меню инструкций.

Prev/Next: Перейти к следующей/предыдущей странице.

- Описание функций кнопок пульта ДУ.

[■]: Войдите в эскизный режим для просмотра изображений.

[ZOOM]: При воспроизведении, нажмите [ZOOM] последовательно для увеличения/уменьшения картинки. Когда картинка увеличена, могут использоваться кнопки направления для передвижения изображения. Нажмите [ZOOM] еще раз для выхода из режима масштабирования.

[▶▶/◀◀]: Перейти к следующей/предыдущей картинке при воспроизведении.

[▶▶]: Нажмите для приостановки воспроизведения, нажмите [▶] для продолжения воспроизведения.

[▶▶/◀◀]: Вращение картинки по часовой стрелке/против часовой стрелки во время воспроизведения.

Воспроизведение медиафайлов с USB-флеш носителей и SD/MMC карт памяти

- Вставьте USB-флеш носитель в разъем USB, затем нажмите кнопку [USB], чтобы переключиться в режим воспроизведения USB-флеш и воспроизвести записанные на нем медиафайлы поддерживаемых форматов. Нажмите кнопку [USB] еще раз для перехода в режим DVD.
- Вставьте SD/MMC карту памяти в разъем для SD/MMC, затем нажмите [USB], чтобы переключиться в режим воспроизведения медиафайлов поддерживаемых форматов, записанных на ней. Нажмите кнопку [USB] еще раз для перехода в режим DVD.
- Для инструкций по воспроизведению, смотрите главу «Воспроизведение дисков MP3, MPEG-4»

Примечание:

Если Вы одновременно вставили USB-флеш носитель в разъем USB и SD/MMC карту памяти в разъем для SD/MMC, нажмите

кнопку USB 1 раз для выбора режима USB и 2 раза для выбора режима карты. При нажатии на кнопку USB в третий раз- аппарат переключится в режим DVD.

Воспроизведение файлов формата DIVX

DIVX это формат кодировки видео, который известен, как формат AVI.

Данный формат обеспечивает высокое качество сравнимое с качеством DVD при большем объеме видеoinформации на диске. Например:

Фильм 1,5 часа	Формат MPEG-1/2	DivX
DVD (MPEG-2)	1.5 - 2 ГБ	600 - 800 МБ
VCD (MPEG-1)	800 МБ - 1 ГБ	200 - 300 МБ

РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

Различия между форматами MPEG-1, MPEG-2 и MPEG-4

	MPEG-1	MPEG-2	MPEG-4
Скорость потока	1380 кб/с (352x288)	6500 кб/с (720x576)	880 кб/с (720x576)
Качество	хорошее	высокое	наивысшее
Сложность воспроизводящего устройства	низкая	средняя	высокая

УСТРАНЕНИЕ НЕИСПРАВНОСТЕЙ

Неисправность	Причина	Устранение
Проигрыватель не включается	Не подсоединен шнур питания	Подключите шнур питания
Нет изображения или искаженное изображение	Режим видеовхода телевизора установлен неправильно	Установите подходящий видеовход
	Неправильно подключен видеовыход устройства	Соедините правильно
Нет звука или искаженный звук	Подсоединены наушники	Отсоедините наушники
	Установлен минимальный уровень громкости	Увеличьте уровень громкости
	Звук выключен	Нажмите кнопку [MUTE] на пульте ДУ, чтобы включить звук
	Искажение при ускоренном воспроизведении вперед или назад	Нажмите кнопку [PLAY] для возврата к нормальному воспроизведению
Нет воспроизведения	Диск вставлен нерабочей стороной	Переверните диск и загрузите снова
	Устройство не поддерживает формат диска	Используйте диск поддерживаемого формата
	Загрязненный диск	Почистите диск
Проигрыватель не работает при подключении USB-флеш или карты памяти	Подключенная карта памяти или USB-флеш, вероятно, не сертифицированы	Проигрыватель не может воспроизводить несертифицированные карты памяти или USB-флеш В случае отказа проигрывателя, выключите его, отключите шнур питания из розетки и отключите карту памяти или USB-флеш Затем вновь включите проигрыватель. Проигрыватель возобновит работу в обычном режиме.
Не работает пульт дистанционного управления	Батарейки не установлены	Установите два элемента питания (AAA/1,5В)
	Разряжены батарейки питания пульта	Замените батарейки
	Пульт ДУ не направлен на ИК приемник на передней панели проигрывателя	Направьте пульт ДУ на ИК приемник
	Пульт находится слишком далеко от проигрывателя	Пульт должен находиться в зоне приема сигнала
	Проигрыватель выключен	Отключите питание и включите устройство еще раз

РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Напряжение питания	Постоянный ток 9-12 В
Потребляемая мощность	10 Вт
Рабочая температура	5 – 40°C
Тип аккумулятора	Li Polymer
Размер ЖК экрана	9"

DVD

Поддерживаемые форматы	DVD/VCD/CD/MP3/MPEG4/DIVX
Система видео	PAL/NTSC
Лазерный луч	Длина волны 650, 795 нм
Диапазон частот	20 Гц – 20 кГц
Динамический диапазон	> 85 дБ
Видео выход	1.1 В (PP), 75 Ом
Аудио выход (аналоговое аудио)	1.4 В (rms), 10 кОм

ТВ

Вход антенны	75 Ом
ТВ система	NTSC, PAL-BG, PAL-DK, PAL-I, SECAM-L, SECAM-L', SECAM-BG, SECAM-DK



Товар сертифицирован в соответствии с действующим законодательством.

В соответствии с проводимой политикой постоянного усовершенствования технических характеристик и дизайна возможно внесение изменений в конструкцию, дизайн и комплектацию без предварительного уведомления.

Прибор собран из современных и безопасных материалов. По окончании срока службы, во избежание возможного причинения вреда жизни, здоровью потребителя, его имуществу или окружающей среде, прибор должен быть утилизирован отдельно от бытовых отходов в соответствии с правилами по утилизации отходов в вашем регионе.

Срок службы - 5 лет, при условии, что изделие используется в строгом соответствии с настоящим руководством по эксплуатации.

ТЕХНИЧЕСКАЯ ПОДДЕРЖКА

Единая справочная служба:

тел. 8-800-100-20-17

service@mysteryelectronics.ru

Дополнительную информацию о гарантийном и послегарантийном ремонте вы можете получить по месту приобретения данного изделия или на сайте **www.mysteryelectronics.ru**

Производитель:

Производитель: Мистери Электроникс Лтд.

Адрес: КНР, Гонконг, Ванчай, Харбор Роуд 23, Грейт Игл Центр

Сделано в КНР

Сертификат соответствия: РОСС CN.МЛ04.В08350

Дата изготовления: 01.2012 г.