

# РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

DVD ПРОИГРЫВАТЕЛЬ

## MDV-742UM



- чтение дисков: CD-R/ CD-RW/ DVD±R/ DVD±RW
- воспроизведение форматов: DVD/ SVCD/ VCD/ CD/ MP3/ JPEG/ Kodak Picture CD
- поддержка кодеков MPEG4 DivX 3.11 и выше, DivX 4.xx, DivX 5.xx, DivX Pro, XviD
- системы цветности: PAL, NTSC
- формат изображения: 16:9 или 4:3
- прогрессивная развертка
- функция караоке
- встроенные декодеры Dolby Digital, MPEG, PCM
- цифровой аудио процессор 192 кГц/ 24 бит
- меню на русском языке
- YPbPr компонентный видеовыход
- S-Video выход
- композитный видеовыход
- коаксиальный цифровой аудиовыход
- порт USB



# РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

---

## СОДЕРЖАНИЕ

Меры безопасности .....	3
Комплектация .....	4
Описание панелей аппарата.....	9
Соединения.....	10
Меню настроек .....	12
Пульт ДУ .....	15
Основные операции .....	17
Устранение неисправностей .....	23
Технические характеристики .....	24

# РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

## ОСОБЕННОСТИ ПРОИГРЫВАТЕЛЯ

Благодарим вас за покупку DVD проигрывателя MDV-742UM. Перед соединением и началом эксплуатации аппарата внимательно ознакомьтесь с данным Руководством. Сохраните Руководство для обращения к нему в дальнейшем.

DVD проигрыватель MDV-742UM является домашним развлекательным центром нового поколения и предназначен для воспроизведения высококачественного видео и аудио.

### Устройство имеет

- встроенные PCM, MPEG, Dolby AC-3 и другие цифровые аудио декодеры
- цифровой аудио процессор Hi-Fi, 192 кГц/24 бит
- обновляемое программное обеспечение
- компонентный видео выход высокого разрешения
- коаксиальный цифровой аудио выход
- совместимость с форматами DVD/DVD±R/RW/ SVCD/VCD /CD/CD-R/ RW/ MP3/MPEG4/KODAK PICTURE CD и др.
- система управления приводом высокой интеграции, декодирование по однокристалльной технологии, обеспечивающее высокую надежность и стабильность, новейшая технология коррекции ошибок.

## 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 жидкостью.

# 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



Руководство по эксплуатации



Пульт ДУ



Аудио-видео кабель

## Операции с пультом ДУ

Вставьте элементы питания в отсек для батареек. Пульт ДУ устойчиво работает в зоне прямой видимости на расстоянии до 8 метров от проигрывателя и в зоне отклонения луча до 30° в сторону от оси.

Если пульт ДУ не используется продолжительное время, извлеките из него элементы питания.

# 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.



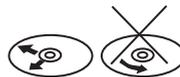
Не касайтесь рабочей поверхности диска.



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/видео записей, 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 видео-

# РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

потока, возможна нестабильная работа устройства с файлами mp4/avi/divx.

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, MP3 PRO, файлы с DRM, OGG, WAV, AC3, MIDI, APE, FLAC.
- Диски с незавершенной сессией записи НЕ ПОДДЕРЖИВАЮТСЯ.

## USB

### Воспроизведение MP3 файлов с USB накопителей (флэш-память)

1. Поддержка USB флеш-карты. Максимальный объем USB флеш-карты – 2 Гб.

#### *Примечание:*

Не все USB устройства могут быть совместимы с данным аппаратом, так как в настоящее время существует большое количество стандартов работы USB-устройств (USB-контроллеров) разных производителей, значительно отличающихся друг от друга. Рекомендуется подбирать USB-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).

2. Поддержка FAT 12/FAT 16/FAT 32:

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

FAT 32 (поддержка 200 папок, 500 файлов).

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

## УПРАВЛЕНИЕ MP3 ВОСПРОИЗВЕДЕНИЕМ

### *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 совместимо с MP3 файлами, 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.
- Максимальное количество уровней директории: 5, включая корневую директорию.
- Данное устройство может не воспроизводить дорожки в последовательном порядке.
- Не рекомендуется использовать носители информации (CD/USB/SD), на которых

# РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

---

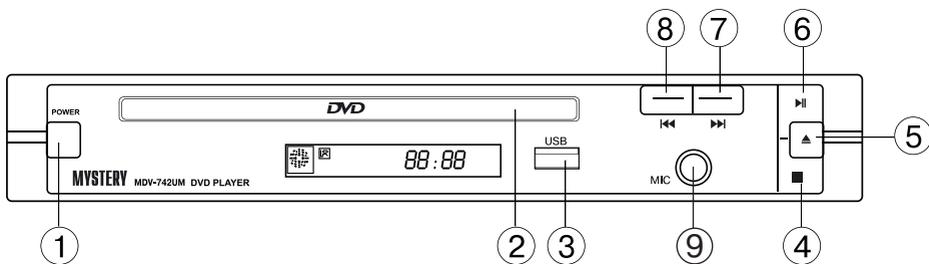
одновременно находятся файлы с разным расширением (файлы разного типа – аудио, видео, исполняемые файлы).

- 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:*

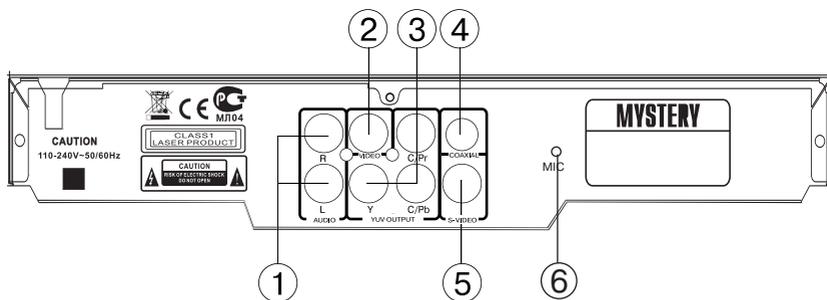
- Для получения высокого качества звука рекомендуется преобразовывать MP3 файлы с частотой 44,1 кГц и фиксированным битрейтом 128 Кбит/сек.
- Для ISO 9660 – максимально допустимая емкость вложенных папок: 5, включая корневую директорию (папку).
- При использовании CD-R/RW диска воспроизведение возможно 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 потребуются 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.

# РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ



## ОПИСАНИЕ ПЕРЕДНЕЙ ПАНЕЛИ

1. Кнопка переключения между рабочим и «спящим» режимом
2. Лоток для загрузки диска
3. Разъем для USB
4. Кнопка полной остановки воспроизведения
5. Кнопка открытия/закрытия лотка для загрузки диска
6. Кнопка начала воспроизведения/ временной приостановки воспроизведения
7. Кнопка перехода к последующей звуковой дорожке (файлу)
8. Кнопка перехода к предыдущей звуковой дорожке (файлу)
9. Гнездо для подключения микрофона



## ОПИСАНИЕ ЗАДНЕЙ ПАНЕЛИ

1. Смешанный левый/правый аудиовыход
2. Композитный видеовыход
3. Компонентный видеовыход
4. Коаксиальный цифровой аудиовыход
5. Выход S-Video
6. Гнездо для подключения микрофона

# РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

## СОЕДИНЕНИЯ ВИДЕО

Устройство имеет следующие видеовыходы:

### Композитный видеовыход

Соедините выход видео устройства с видеовыходом телевизора при помощи RCA кабеля (желтая клемма).

### S-VIDEO выход

Соедините выход S-Video устройства с входом S-Video телевизора при помощи кабеля S-Video.

### Компонентный видео выход

Соедините компонентные видеовыходы устройства с компонентным видеовыходом телевизора при помощи тройного RCA кабеля.

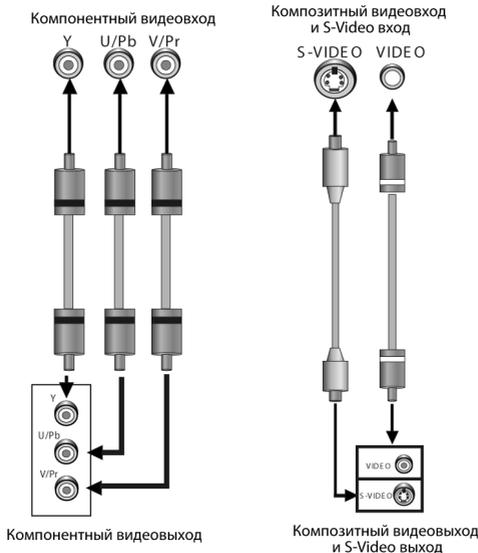
*Примечание:*

- Доступные подсоединения зависят от наличия тех или иных разъемов на теле-

визоре или мониторе. YUV обеспечивает наилучшее качество изображения, затем следует S-Video, композитное видео – стандартное качество. Используйте формат, который обеспечивает наилучшее качество.

- Не подсоединяйте устройство к телевизору по нескольким вариантам подключения одновременно.
- Для получения соответствующего качества изображения подсоединения должны сопровождаться программной настройкой видеовыхода устройства (см. раздел Настройка Видео (Video Setup) в Настройка системы (System Setup).

## Видеовход ТВ/монитора



## Видеовыход DVD-проигрывателя

# РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

## СОЕДИНЕНИЯ АУДИО

В данном проигрывателе имеются два типа аудиовыходов: аналоговый и цифровой. Система аналогового аудиовыхода включает в себя двухканальный стерео выход. Система цифрового аудиовыхода включает в себя коаксиальный выход. При подключении к цифровому коаксиальному аудио каналу обеспечивается улучшенное по сравнению с аналоговым выходом качество звучания.

### Стерео аудио

Используйте парный аудио кабель (красный для правого, белый для левого канала) для подключения стерео аудиовыхода проигрывателя к аудиовходу ТВ или усилителя мощности.

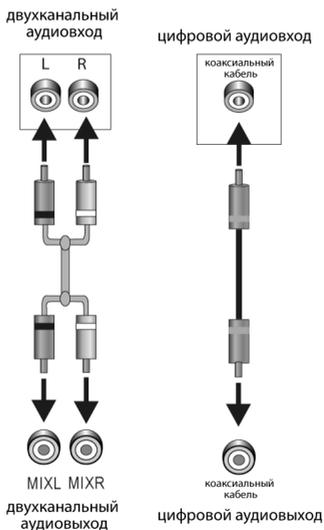
### Коаксиальный аудиовыход

Соедините коаксиальный выход устройства с коаксиальным входом усилителя мощности с помощью коаксиального цифрового кабеля.

### Примечание:

Для получения соответствующего качества звучания подсоединения должны сопровождаться программной настройкой аудиовыхода устройства (см. раздел Настройка аудио (Audio Setup) в разделе Настройка системы (System Setup).

## Аудиовход ТВ/монитора/усилителя

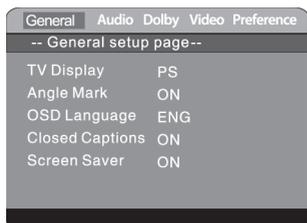


## Аудиовыход DVD

# РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

## МЕНЮ НАСТРОЕК

Нажмите кнопку «**Setup**» на пульте ДУ, на экране телевизора появится меню настроек.



2. При помощи кнопок [◀/▶] выберите необходимый пункт меню. На дисплее появится подменю выбранного параметра.
3. При помощи кнопок [▲/▼] выберите необходимый пункт подменю и нажмите кнопку «**ENTER**» для подтверждения выбора. При помощи кнопок [▲/▼] настройте необходимый параметр и нажмите «**ENTER**» для подтверждения выбора. Нажмите кнопку [◀] для отмены настройки.
4. Нажимайте кнопки [▲/▼] для перехода к последующему/предыдущему пункту подменю.
5. Нажмите кнопку [◀] для возврата к предыдущему пункту подменю.
6. Нажмите кнопку «**SETUP**» еще раз для выхода из меню настроек.

## ОСНОВНЫЕ УСТАНОВКИ

### Формат ТВ (TV SHAPE)

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:** когда устройство подключено к обычному телевизору, широкоэкранный образ показывается в своем ориги-

нальном формате с обрезанными краями.

**4:3 LETTERBOX:** когда устройство подключено 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 формат 4:3 будет растягиваться по горизонтали.

### Угол обзора (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).

### Язык меню (OSD LANG)

Выбор языка отражений надписей на экране.

### Вывод на экран субтитров (CAPTIONS)

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

Также для вывода на экран субтитров вы можете нажать кнопку «**SUBTITLE**» на пульте ДУ. При повторном нажатии кнопки субтитры исчезнут.

*Примечание:*

Эта функция действительна только для дис-

# РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

ков, на которых записаны субтитры.

## Заставка (SCREEN SAVER)

В режиме включенной (ON) заставки через несколько минут после остановки воспроизведения на экране появляется движущееся изображение. Через 20 минут после этого устройство переходит в «спящий» режим. Последующая активация производится нажатием кнопки «**STANDBY**» на пульте ДУ.

Выберите OFF, чтобы отключить экранную заставку.

## НАСТРОЙКА ЗВУКА (AUDIO SETUP)

### Настройка аналогового аудиовыхода (Speaker Setup)

*Сведение (DOWNMIX)*

С помощью кнопок выберите необходимый режим:

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

### УСТАНОВКИ КАРАОКЕ (KARAOKE SETUP)

#### Настройка микрофона (MIC SETUP)

*Микрофон (MIC)*

Включите микрофон, выбрав пункт ON в разделе MIC. Для отключения микрофона выберите OFF.

*Громкость микрофона (MIC VOL)*

Войдите в этот раздел и установите громкость микрофона с помощью кнопок [▲/▼]. Затем нажмите «**ENTER**» для подтверждения настройки.

*Уровень эхо (ECHO LEVEL)*

Войдите в этот раздел и установите уровень эхо микрофона с помощью кнопок [▲/▼] Затем нажмите «**ENTER**».

*Минимальный уровень входного сигнала*

*микрофона (MIC Threshold)*

Войдите в этот раздел и установите минимальный уровень входного сигнала микрофона с помощью кнопок [▲/▼] Затем нажмите «**ENTER**» для подтверждения настройки.

### МЕНЮ DOLBY DIGITAL (DOLBY DIGITAL SETUP)

#### Двойное моно (DUAL MONO)

Stereo (стерео): установка аудиовыхода в режим стерео.

L-mono (левый моно): установка аудиовыхода в режим моно левого канала

R-mono (правый моно): установка аудиовыхода в режим моно правого канала

Mix-mono (смешанное моно): установка аудиовыходов в режим смешанного моноканала

*Примечание:*

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

#### Динамический диапазон звука (DYNAMIC)

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

### НАСТРОЙКА ВИДЕО (VIDEO SETUP)

#### Компонентный выход (Component)

YUV: Установка видеовыхода в компонентный видео формат при соединении по Y/U/V выходу.

*Примечание:*

Если установки видео не соответствуют способу физического соединения, изображение на экране телевизора может быть плохого качества. В этом случае нужно несколько раз нажать кнопку «**VIDEO**» на пульте ДУ для переключения в режим соответствующего видеовыхода.

# РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

## Настройка изображения (COLOR SETTING SETUP)

### Резкость (SHARPNESS)

Выберите желаемый уровень резкости: HIGH – MEDIUM – LOW (Высокий/ Средний/ Низкий).

### Яркость (BRIGHTNESS), Контраст (CONTRAST)

При помощи кнопок [◀/▶] настройте уровень яркости, контраста затем нажмите кнопку «Enter» для подтверждения.

### Режим ТВ (TV Mode)

Выберите прогрессивную или чересстрочную развертку.

## ПРЕДУСТАНОВКИ (PREFERENCE)

Если диск отсутствует в лотке для загрузки диска или лоток для загрузки диска открыт, то доступна настройка предпочтений.

### 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.

*Примечание:*

При неправильном выборе системы цветности просматриваемое изображение бу-

дет плохого качества. Установите соответствующий формат PAL или NTSC.

## 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.

## 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.

*Примечание:*

Данная функция работает только на дисках с функцией ограничения доступа.

## Пароль (PASSWORD)

В этом пункте меню вы можете поменять пароль. Войдите в этот пункт меню, чтобы вызвать диалоговое окно. Введите старый пароль, затем новый пароль, и еще раз новый пароль для подтверждения. После того, как вы сделали это, нажмите кнопку «ENTER», чтобы поменять пароль.

# РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

## Возвращение к настройкам по умолчанию (DEFAULT)

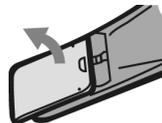
Выберите эту опцию для восстановления всех настроек проигрывателя по умолчанию (возврат к первоначальным заводским настройкам). Эта функция не действует на настройки функции ограничения доступа (PARENTAL) и изменения пароля (PASSWORD SETUP).

## ПУЛЬТ ДУ

### Замена элементов питания

Установите два элемента питания (AAA, 1,5В) в отсек для батареек.

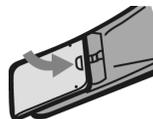
1. Снимите крышку отсека для элементов питания.



2. Установите батарейки в отсек. Убедитесь, что полярность совпадает с указанной на отсеке схемой полярности.



3. Установите крышку обратно.



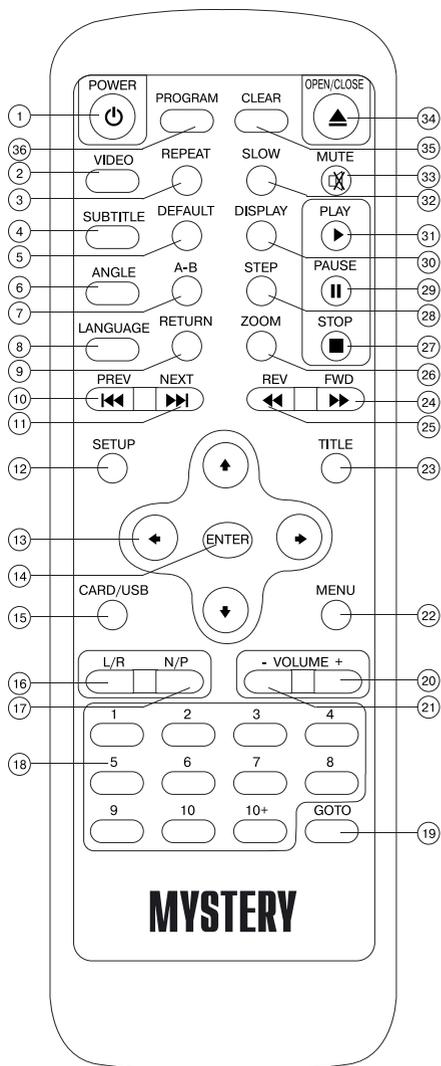
При использовании пульта ДУ направьте его в сторону ИК датчика сигнала на передней панели. Пульт ДУ устойчиво работает в зоне прямой видимости на расстоянии до 8 метров от проигрывателя и в зоне отклонения луча до 30° в сторону от оси ИК датчика.

#### Примечания:

- Если пульт ДУ не используется продолжительное время, извлеките из него элементы питания.
- Не устанавливайте новые и старые батарейки или батарейки разного типа одновременно.
- При использовании элементов питания со слабым зарядом возможна утечка электролита. Это может повредить пульт ДУ.
- Утилизируйте элементы питания согласно местным правилам.

# РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

## ПУЛЬТ ДУ



1. **POWER** Переключение между рабочим и «спящим» режимом
2. **VIDEO**
3. **REPEAT** Повторное воспроизведение

4. **SUBTITLE** Включение/ выключение субтитров
5. **DEFAULT** Возврат к заводским установкам
6. **ANGLE** Изменение угла просмотра
7. **A-B** Воспроизведение выбранного фрагмента
8. **LANGUAGE** Выбор языка
9. **RETURN** Возвращение к предыдущему меню
10. [**◀◀**] Переход к предыдущему Заголовку/Главе/Треку
11. [**▶▶**] Переход к последующему Заголовку/Главе/Треку
12. **SETUP** Вход в меню настроек
13. [**▶◀▲▼**] Кнопки направления
14. **ENTER** Подтверждение выбора
15. **CARD/USB** Переключение режимов работы
16. **R/L** Выбор между правым и левым каналами или стерео режимом
17. **N/P** Переключение NTSC/PAL
18. **0-9** Кнопки с цифрами
19. **GOTO** Воспроизведение с заданного момента
20. **VOL+** Увеличение громкости
21. **VOL-** Уменьшение громкости
22. **MENU** Кнопка меню
23. **TITLE** Меню заголовков
24. [**▶▶**] Ускоренное воспроизведение вперед
25. [**◀◀**] Ускоренное воспроизведение назад
26. **ZOOM** Изменение масштаба изображения

27. [■] Полная остановка воспроизведения
28. **STEP** Покадровое воспроизведение
29. [II] Временная приостановка воспроизведения
30. **DISPLAY** Вывод на дисплей информации о диске
31. [▶] Начало воспроизведения
32. **SLOW** Замедленное воспроизведение
33. **MUTE** Мгновенное выключение звука
34. [▲] Открытие/закрытие лотка для загрузки диска
35. **CLEAR** Функция очистки
36. **PROGRAM** Программирование воспроизведения

## РАБОТА С DVD ПРОИГРЫВАТЕЛЕМ

POWER



Кнопка включения DVD-проигрывателя.

OPEN/CLOSE



1. Нажмите кнопку [▲], лоток для загрузки диска откроется.
2. Загрузите диск, еще раз нажмите кнопку [▲], на экране отобразится «close», проигрыватель распознает формат диска и отобразит формат в верхнем левом углу экрана ТВ и на дисплее проигрывателя.

PLAY



PAUSE



После распознавания диска проигрыватель начнет воспроизведение.

При воспроизведении DVD диска проигрыватель перейдет в меню разделов.

При воспроизведении VCD 2.0 диска проигрыватель перейдет в режим PBC.

При воспроизведении CD диска начнется воспроизведение дорожек в установленном порядке.

Во время воспроизведения диска нажмите кнопку [II] для временной установки паузы воспроизведения. Нажмите кнопку [▶] для продолжения воспроизведения.

STOP



Однократное нажатие на кнопку [■] останавливает воспроизведение с запоминанием момента остановки.

Двукратное нажатие на кнопку [■] останавливает воспроизведение полностью.

PREV



NEXT



- Нажмите [◀◀] для перехода к предыдущему Заголовку/Главе/Треку
- Нажмите [▶▶] для перехода к последующему Заголовку/Главе/Треку

# РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ



Кнопка [▶▶] -последовательное нажатие увеличивает скорость прокрутки в 2, 4, 8, 16, 32 раза

Кнопка [◀◀] -последовательное нажатие увеличивает скорость обратной прокрутки в 2, 4, 8, 16, 32 раза



Нажатием на кнопку»**ANGLE**» на пульте ДУ можно переключить угол просмотра изображения .

*Примечание:*

Данная функция действительна только для дисков, изображение на которых записано под разными углами (с разных камер).



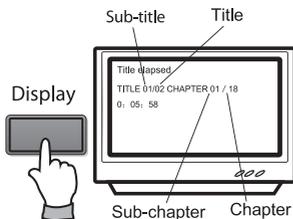
Данная операция возможна только на тех дисках, на которых звуковое сопровождение записано на нескольких языках. Нажмите кнопку «**LANGUAGE**» на пульте ДУ во время воспроизведения, чтобы выбрать желаемый язык звукового сопровождения.



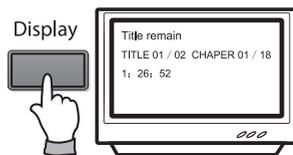
При воспроизведении нижеперечисленных дисков нажмите кнопку «**DISPLAY**» на пульте ДУ, на экране появится следующая информация.

## Воспроизведение DVD дисков

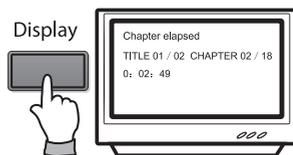
1. Нажмите кнопку «**DISPLAY**», на экране отобразится следующая информация:



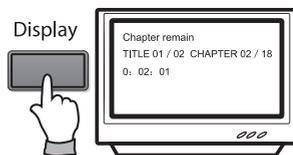
2. Второй раз нажмите кнопку «**DISPLAY**», на экране отобразится следующая информация:



3. Третий раз нажмите кнопку «**DISPLAY**», на экране отобразится следующая информация:



4. Четвертый раз нажмите кнопку «**DISPLAY**», на экране отобразится следующая информация:



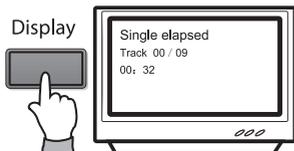
5. Пятый раз нажмите кнопку «**DISPLAY**», информация исчезнет с экрана.



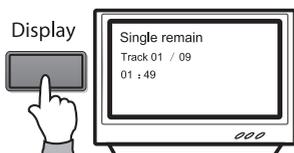
# РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

## Воспроизведение VCD, SVCD в режиме PBC-on.

1. Нажмите кнопку «**DISPLAY**», на экране отобразится следующая информация:



2. Второй раз нажмите кнопку «**DISPLAY**», на экране отобразится следующая информация

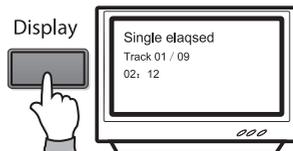


3. Нажмите кнопку «**DISPLAY**» в третий раз, информация исчезнет с экрана.

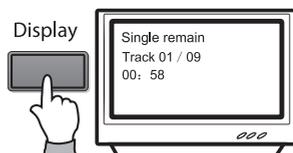


## Воспроизведение VCD, SVCD в режиме PBC-off.

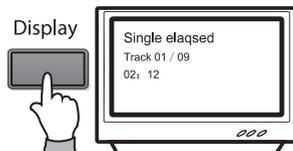
1. Нажмите кнопку «**DISPLAY**», на экране отобразится следующая информация:



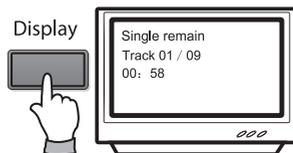
2. Второй раз нажмите кнопку «**DISPLAY**», на экране отобразится следующая информация:



3. Третий раз нажмите кнопку «**DISPLAY**», на экране отобразится следующая информация:



4. Четвертый раз нажмите кнопку «**DISPLAY**», на экране отобразится следующая информация:



5. Пятый раз нажмите кнопку «**DISPLAY**», информация исчезнет с экрана.



# РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

SUBTITLE



Нажмите кнопку «**SUBTITLE**» на пульте ДУ для включения или выключения субтитров.

TITLE MENU RETURN



Нажмите кнопку «**TITLE**», «**MENU**» или «**RETURN**» для перехода в главное меню.

P/N



Установите формат в соответствии с режимом цветности Вашего ТВ. Нажмите кнопку **P/N**, чтобы выбрать между NTSC, PAL-M, AUTO.

STEP

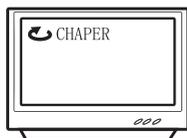


Нажмите кнопку «**STEP**» для включения полнокадрового воспроизведения. Чтобы вернуться к нормальному режиму, нажмите кнопку «**PLAY**».

REPEAT



Во время воспроизведения DVD диска нажмите кнопку «**REPEAT**». Последовательное нажатие этой кнопки позволяет повторно воспроизводить:



главу



раздел



все



отмена повтора

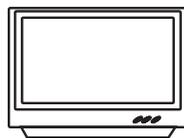
Во время воспроизведения SVCD/VCD диска нажмите кнопку «**REPEAT**». Последовательное нажатие этой кнопки позволяет повторно воспроизводить:



одну дорожку



весь диск



отмена повтора

## Внимание:

Данная функция доступна, когда режим PBC включен.

## ВОСПРИЗВЕДЕНИЕ MP3/MPEG4 ДИСКОВ

После установки диска в проигрыватель на экране появится меню диска.



## 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 меню содержания нажмите [↶] для возврата в верхнее меню, нажмите [⏪/⏩] для перехода к предыдущей/следующей странице меню.

**PROGRAM** Нажмите несколько раз для перехода между режимом воспроизведения папки и режимом воспроизведения списка файлов.

# РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

**MENU** При воспроизведении диска MPEG4, нажмите **Menu** для возвращения к меню со-держимого.

## "REPEAT"

1. Выберите папку.

Нажмите кнопку «**REPEAT**» один раз - начнется воспроизведение содержимого папки с остановкой воспроизведения по его окончании.

2. Выберите песню.

Нажмите кнопку «**REPEAT**» два раза - начнется воспроизведение выбранной песни с остановкой воспроизведения по ее окончании.

3. Выберите папку

Нажмите кнопку «**REPEAT**» три раза - начнется повторное воспроизведение содержимого папки без автоматической остановки воспроизведения по его окончании.

4. Выберите песню.

Нажмите кнопку «**REPEAT**» четыре раза - начнется повторное воспроизведение выбранной песни без автоматической остановки воспроизведения по ее окончании.

## Примечание:

При воспроизведении, вы можете использовать кнопки [◀/▶/▶/■],

**A-B VOL+- ,MUTE.** Более подробную информацию смотрите в описании функций

ДУ в этой главе

## Воспроизведение с USB-носителей

- вставьте USB-флеш в разъем USB, подключите проигрыватель в соответствующий режим при помощи кнопки CARD/USB на пульте дистанционного управления.

## Примечание:

- если в лотке для загрузки диска нет диска, проигрыватель автоматически переключится в соответствующий режим после подключения USB-флеш или карты памяти.
- Если USB-флеш и карта памяти подключены одновременно, нажмите кнопку CARD/USB один раз для выбора USB-флеш и два раза для выбора карты памяти. Нажмите кнопку в третий раз, чтобы вернуться в режим DVD.

## 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 кнопка [▲/▼/◀/▶] выберите желаемое изображение, затем нажмите **ENTER** для начала отображения с выбранного изображения. В режиме эскизов страниц, используйте кнопки [▲/▼/◀/▶] 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.

**PROGRAM:** Нажмите для изменения режима перехода.

# РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

---

**ZOOM**: При воспроизведении, нажмите **ZOOM**, затем нажмите **S/T**, для увеличения/уменьшения картинка. 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 повторно для продолжения воспроизведения.

[◀/▶]: Для вращения картинка по часовой стрелке/против часовой стрелки во время воспроизведения.

[▲/▼]: Для зеркального отображения картинка по вертикали/горизонтально во время воспроизведения.

# РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

В случае неисправности прежде, чем обратиться в сервисную организацию, обратитесь к таблице ниже и выполните предложенные там рекомендации.

Неисправность	Причина	Устранение
Проигрыватель не включается	Не подсоединен шнур питания	Подключите шнур питания
Нет изображения или искаженное изображение	Режим видео входа телевизора установлен неправильно	Установите подходящий видео выход Повторно нажимайте кнопку [V-MODE], пока изображение не станет нормальным
	Неправильно подключен видео выход устройства	Соедините правильно
Нет звука или искаженный звук	Неправильно подключен аудиокабель	Соедините правильно
	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
	Работает режим ограничения доступа	Отключите функцию ограничения или измените настройки
	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.
Кнопки не функционируют	Влияние электромагнитного излучения или электростатического заряда	Отключите питание и попытайтесь снова через некоторое время
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

# ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

<b>Напряжение питания</b>	~100-240 В/50Гц/60Гц
<b>Потребляемая мощность</b>	< 15 Вт
<b>Система ТВ</b>	PAL/NTSC/AUTO
<b>Лазер привода диска</b>	Длина волны 650, 780 нм
<b>Диапазон частот</b>	<i>DVD аудио:</i>
	4Гц – 22 кГц (частота выборки: 48 кГц)
	4Гц – 44 кГц (частота выборки: 96 кГц)
	<i>CD аудио:</i>
	4гц – 20 кГц
<b>Отношение сигнал/шум</b>	> 90 дБ
<b>Динамический диапазон</b>	> 90 дБ
<b>Условия работы</b>	Температура 0° – 40°С, домашнее использование, горизонтальная поверхность
<b>Видео выход</b>	1.0 В (PP), 75 Ом
<b>Выход S-Video</b>	(Y) 1.0 В (PP), 75 Ом
	(C) 0.286 В (PP), 75 Ом
<b>Аудио выход (аналоговое аудио)</b>	2.0 В (rms)



Товар сертифицирован в соответствии с «Законом о правах потребителей»

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

Дополнительно информацию о гарантийном и послегарантийном ремонте Вы можете получить по месту приобретения данного изделия или на сайте [www.mystery-audio.ru](http://www.mystery-audio.ru)

## Производитель:

Мистери Электроникс Лтд.

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