



Инструкция по эксплуатации  
портативного DVD проигрывателя

Модель PDV-T070DV



## Содержание:

Важная информация	3
Сведения об аккумуляторе	4
Меры предосторожности	5
Внешний вид и описание	
Лицевая панель	8
Боковые панели	9
Пульт ДУ	10
Описание кнопок пульта ДУ	11
Настройка DVD проигрывателя	
Общие настройки	12
Настройка аудиопараметров	13
Настройка видеопараметров	13
Настройка предпочтений	14
Установка и изменение пароля	15
Настройка параметров приема ТВ	16
Возможные проблемы и способы их решения	17
Характеристики устройства	18
Список сервисных центров	19

## Внимание!

Не допускайте попадания любых жидкостей внутрь корпуса прибора, ни в коем случае не размещайте прибор во влажных помещениях: это может послужить причиной короткого замыкания, а как следствие, возникновения пожара и/или поражения электрическим током!

 <p><b>Внимание!</b> Высокое напряжение! Не демонтировать!</p> 	<p>Ни в коем случае не демонтируйте корпус устройства, не пытайтесь самостоятельно выполнить ремонт прибора! Это может привести к поражению электрическим током и/или к иным травмоопасным ситуациям!</p>
	<p><b>Осторожно! Высокое напряжение!</b></p>
	<p><b>Внимание! Важная информация!</b></p>
<p>Продукт с использованием лазерного излучателя, класс I</p>	<p><b>При использовании в штатном режиме и в соответствии с инструкцией лазерный луч безвреден для пользователя.</b></p>

### Внимание:

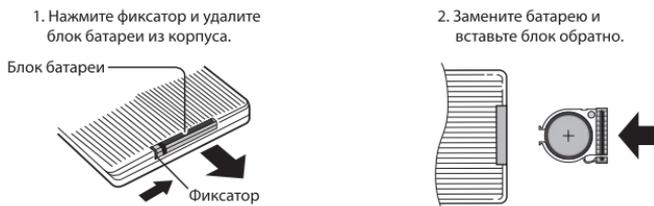
- Шнур питания используется как основное средство экстренного отключения прибора от сети, поэтому необходимо обеспечить свободный доступ к сетевой вилке.
- В случае появления каких-либо признаков некорректного функционирования устройства (дым, запах, треск и т.п.), немедленно обесточьте прибор и обратитесь к квалифицированному специалисту для проведения диагностики.
- В случае попадания жидкости внутрь корпуса устройства немедленно обесточьте прибор и обратитесь в ближайший сервисный центр для проведения диагностики и/или ремонта.
- Обязательно отключайте устройство от сети питания, если вы не планируете использовать его в ближайшее время.
- Не помещайте тяжелые предметы, емкости с водой и т.п. на корпус прибора или на сетевой шнур.
- Не блокируйте вентиляционные отверстия прибора, не помещайте его на мягкие поверхности (ковер, кровать и т.п.) - это может послужить причиной перегрева проигрывателя, и, как следствие, выхода из строя.
- Не перекручивайте, не перегибайте и не растягивайте шнур питания прибора - это может привести к повреждению устройства и/или поражению электрическим током. В случае повреждения шнура питания немедленно отключите подачу электроэнергии в вашем доме. Не дотрагивайтесь до шнура! Обратитесь к специалисту в ближайший сервисный центр для замены детали.
- Ни в коем случае не демонтируйте корпус прибора. Это может привести к выбросу лазерного излучения и/или к поражению электрическим током.
- Располагайте устройство на ровных сухих устойчивых поверхностях вдалеке от источников тепла (обогреватели, радиаторы и т.п.).
- Располагайте устройство в сухих, хорошо проветриваемых помещениях, во избежание образования конденсата и/или перегрева прибора.
- Данный прибор предназначен для использования в сетях переменного тока с напряжением 100-250 В. Убедитесь в том, что сеть питания вашего дома соответствует данным требованиям перед тем, как подключить прибор к источнику питания.

### Важно:

- Не используйте поврежденные или деформированные диски.
- Обязательно вынимайте диск из привода устройства перед его отключением.
- В случае длительного простоя прибора возможно некорректное выполнение функций чтения дисков. Во избежание подобных проблем рекомендуется периодически включать DVD проигрыватель и производить пробный запуск воспроизведения диска.
- В случае некорректной работы устройства (искажение звука, изображения) убедитесь в том, что прибор находится на достаточном удалении от источников электромагнитного излучения (телевизор, радио, магнитофон и т.п.).

## Сведения об аккумуляторе

В устройстве используются элементы питания двух типов, один - перезаряжаемая полимерная аккумуляторная батарея, используемая для поддержания рабочих функций прибора в отсутствие подключения к источнику питания. Второй элемент питания - одноразовая батарея, используемая для поддержания рабочих функций пульта ДУ. Данный элемент питания устанавливается на заводе, поэтому, к моменту приобретения проигрывателя, заряд батареи может быть частично снижен. В связи с этим может потребоваться замена батареи. Для этого:



## Характеристики аккумулятора

Выходное напряжение: 7.4 В.

Стандартное время заряда аккумулятора: 3-4 часа.

Стандартное время разряда аккумулятора: 2 часа.

Условия хранения	Температурный режим	Относительная влажность
6 месяцев	-20°C~+45°C	65±20%
1 неделя	-20°C~+45°C	65±20%
Условия эксплуатации	Температурный режим	Относительная влажность
Стандартный заряд	0°C~+45°C	65±20%
Стандартный разряд	-20°C~+65°C	65±20%

### Внимание:

- Избегайте резких толчков, ударов, не допускайте падений аккумулятора.
- Не нагревайте аккумулятор, не бросайте в огонь и не погружайте его в жидкость.
- Не вскрывайте аккумулятор.
- Не подвергайте аккумулятор чрезмерно длительным циклам заряда или разряда. Во избежание полного разряда батареи, приводящего к невозможности проведения процедуры повторного заряда, необходимо производить полный заряд аккумулятора не реже одного раза в три месяца.

## **Внимание:**

Данный прибор оборудован системой лазерного излучения. Несмотря на то, что излучение не представляет опасности для пользователя при использовании устройства в штатном режиме, мы настоятельно рекомендуем вам внимательно прочитать настоящее руководство пользователя перед началом самостоятельной эксплуатации. Это позволит избежать потенциально травмоопасных ситуаций, а также позволит существенно продлить срок службы DVD проигрывателя.

В случае возникновения любых неполадок в работе прибора незамедлительно обесточьте устройство и обратитесь в авторизованный сервисный центр для проведения квалифицированной диагностики и/или ремонта.

### **Важно:**

Ни в коем случае не демонтируйте корпус прибора, не включайте частично демонтированное устройство в сеть! Это может привести к выбросу лазерного излучения! В случае повреждения крышки привода дисков эксплуатация DVD проигрывателя запрещается!

### **Важно:**

Во избежание поражения электрическим током необходимо убедиться в том, что источник питания вашего дома соответствует требованиям мер безопасности, надежно заземлен и обеспечивает должное напряжение. В случае возникновения сомнений необходимо обратиться к квалифицированному электрику для соответствующей подготовки сети питания вашего дома.

### **Важно:**

Во избежание поражения электрическим током и/или возникновения пожара не допускайте попадания жидкости внутрь корпуса прибора. В случае транспортировки DVD проигрывателя, связанной со сменой температурных режимов (воздействие низких температур вне помещений, доставка устройства с улицы в жилое помещение), необходимо выдержать прибор на протяжении 2-3 часов перед подключением к сети питания. В противном случае конденсат, образующийся при перепаде температур на внутренних поверхностях устройства, может послужить причиной короткого замыкания и, как следствие, серьезного повреждения прибора и/или возникновения пожара и/или поражения пользователя током.

## **Внимание:**

Компания-производитель не несет никакой ответственности за нецелевое использование прибора, нарушение правил эксплуатации, внесение конструктивных изменений и использование аксессуаров сторонних производителей (включая аккумуляторные батареи, адаптеры и устройства питания). Все вышеперечисленное влечет за собой отказ в гарантийном обслуживании и/или каком-либо возмещении понесенных пользователем расходов травматического и/или материального порядков.

## Меры предосторожности:

1. Внимательно прочитайте и неукоснительно соблюдайте все положения настоящего руководства пользователя.
2. Запрещается использовать деформированные, поврежденные или восстановленные диски. Это может привести к повреждению прибора или ухудшению его потребительских характеристик.
3. Попытки выполнения самостоятельного ремонта, демонтаж корпуса прибора строго запрещены! Ремонт может быть осуществлен исключительно квалифицированным персоналом авторизованного сервисного центра.
4. Запрещается эксплуатация прибора во влажных помещениях, вблизи емкостей с жидкостью и источников проточной воды (ванная комната, кухня, прачечная, подвальные помещения, плавательный бассейн и т.п.).
5. Во избежание чрезмерного нагревания прибора запрещается блокировать вентиляционные отверстия на корпусе устройства. В тех же целях запрещается располагать проигрыватель на мягких ворсистых поверхностях (кровать, диван, плед и т.п.).
6. Не допускается эксплуатация прибора вблизи нагревательных приборов и источников теплового излучения (радиаторы, калориферы, тепловые пушки и т.п.), источников открытого огня.
7. При использовании наушников необходимо, перед их подключением к устройству, установить минимальную громкость воспроизведения звука. В противном случае возможно чрезмерное акустическое воздействие, потенциально способное привести к повреждению органов слуха. В тех же целях запрещается длительное использование наушников при высоком уровне громкости воспроизведения звука.
8. Ни в коем случае не допускайте прямого визуального контакта с источником лазерного излучения (возможного при повреждении крышки DVD привода или демонтаже корпуса).
9. Запрещается эксплуатация прибора влажными руками, в мокрой одежде и тому подобных условиях - это может привести к поражению электрическим током!
10. Запрещается использовать шнур питания при отключении прибора от сети. Для безопасного отключения необходимо аккуратно взяться за штекер и, избегая резких рывков, плавно удалить его из розетки.
11. Не утилизируйте данное устройство и его компоненты (адаптер, аккумулятор и пр.) как стандартный несортированный мусор. Обратитесь в специализированную службу вашего города для проведения соответствующей утилизации прибора.



## Меры предосторожности:

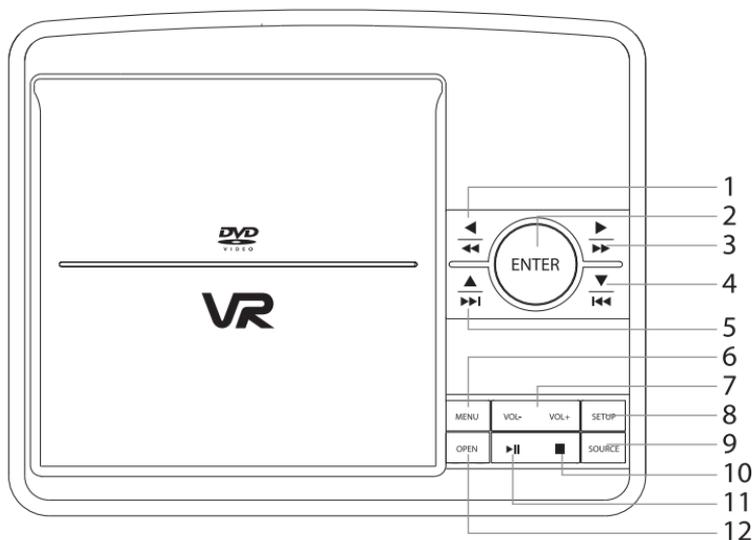
12. Ни в коем случае не используйте шнур USB, если его длина превышает 250 мм.
13. Не устанавливайте прибор на шаткие, скользкие, неустойчивые поверхности - это может привести к падению устройства и, как следствие, значительному повреждению корпуса, экрана, аккумулятора и/или иных компонентов.
14. Не оставляйте работающий DVD проигрыватель без присмотра.
15. Не допускается эксплуатация устройства людьми с физическими, умственными или сенсорными отклонениями, а также людьми, незнакомыми с мерами предосторожности и правилами эксплуатации. Эксплуатация прибора детьми допускается только при осуществлении надлежащего контроля взрослыми.

## Обращение с дисками:

Данное устройство поддерживает воспроизведение звуковых и графических файлов (как статических, так и динамических) с дисков различных форматов. Тем не менее, возможность воспроизведения и качество отображения определяется не только техническими параметрами устройства, но и состоянием носителей информации. Поэтому мы настоятельно рекомендуем вам соблюдать следующие правила эксплуатации дисков:

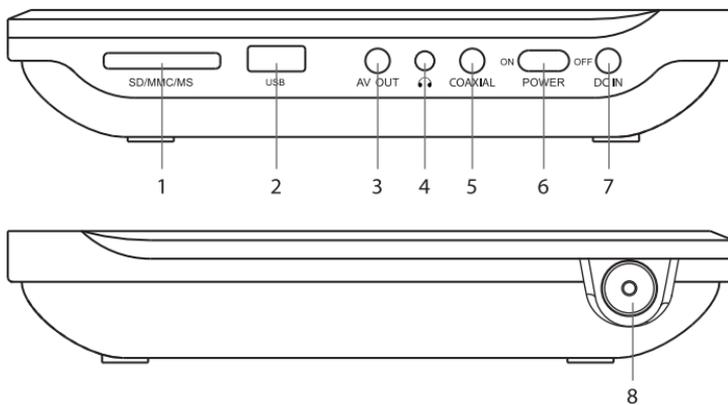
1. Не прикасайтесь к рабочей поверхности диска. При извлечении и установке диска используйте края диска, во избежание повреждения записанной информации.
2. Не приклеивайте на диск бумагу или пленку. Для добавления записей используйте специальные маркеры.
3. Не используйте химические вещества (бензин, растворители, антистатические аэрозоли) для очистки диска.
4. Не роняйте и не деформируйте диск.
5. Не подвергайте диск воздействию прямых солнечных лучей и чрезмерных температур.
6. Храните диск в оригинальной заводской упаковке.
7. В случае загрязнения рабочей поверхности диска и, как следствие, ухудшения качества сигнала, воспользуйтесь мягкой сухой тканью для очистки диска. Легкими движениями (от центра диска к его краю) протрите рабочую поверхность. Запрещается очистка диска концентрическими движениями, так как это приводит к повреждениям значительной части хранящейся на диске информации.

## Внешний вид и описание. Лицевая панель



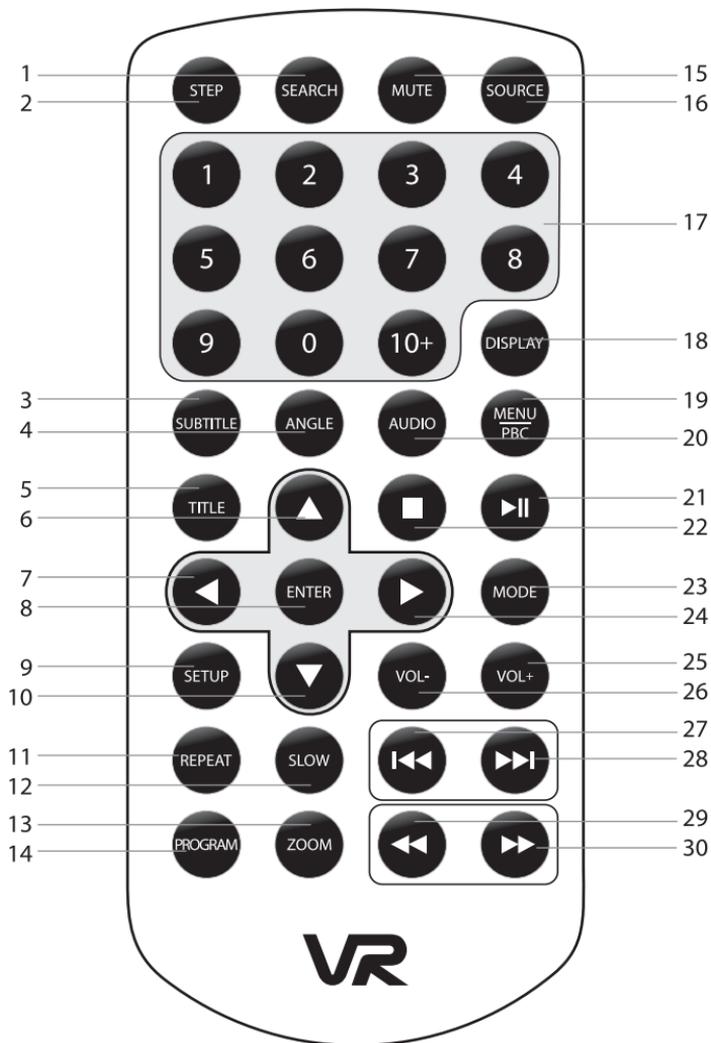
1. Стрелка-указатель «Влево»; кнопка ускоренного реверсивного воспроизведения.
2. Кнопка подтверждения выбранного варианта; входа в раздел меню.
3. Стрелка-указатель «Вправо»; кнопка ускоренного прогрессивного воспроизведения.
4. Стрелка-указатель «Вниз»; кнопка перехода к предыдущему треку или разделу.
5. Стрелка-указатель «Вверх»; кнопка перехода к следующему треку или разделу.
6. Кнопка вызова корневого меню диска.
7. Кнопки снижения/повышения уровня громкости.
8. Кнопка вызова меню настроек.
9. Кнопка выбора источника: DVD - Карта памяти - USB устройство - ТВ сигнал.
10. Кнопка остановки воспроизведения.
11. Кнопка запуска/паузы воспроизведения.
12. Кнопка открытия крышки привода дисков.

## Внешний вид и описание. Боковые панели



1. Картридер.
2. Разъем USB.
3. AV выход.
4. Разъем подключения наушников.
5. Цифровой аудиовыход.
6. Кнопка включения/отключения питания.
7. Разъем подключения адаптера питания.
8. Разъем подключения антенны.

## Внешний вид и описание. Пульт ДУ



## Внешний вид и описание. Пульт ДУ

1. Кнопка перехода ко времени, титулу или разделу DVD диска.
2. Кнопка перехода к кадровому воспроизведению.
3. Кнопка выбора языка субтитров.
4. Кнопка выбора угла обзора (наличие нескольких углов обзора зависит от DVD диска).
5. Кнопка вызова титульного меню DVD диска.
- 6 (7, 10, 24). Кнопки навигации.
8. Кнопка подтверждения выбора.
9. Кнопка вызова/скрытия меню настройки.
11. Кнопка выбора режима повтора. Последовательно нажимайте кнопку для выбора одного из вариантов повтора:  
DVD диск: повтор титула - повтор раздела - повтор отключен;  
VCD диск: повтор одного элемента - повтор всего содержимого - повтор отключен;  
CD MP3 диск: повтор одного элемента - повтор папки - повтор отключен.
12. Кнопка перехода к замедленному воспроизведению. Последовательно нажимайте кнопку для выбора одного из вариантов скорости воспроизведения: 1/2 - 1/4 - 1/8 - 1/16 - исходная скорость.
13. Кнопка масштабирования изображения. В процессе воспроизведения DVD или VCD дисков последовательно нажимайте кнопку для выбора одного из вариантов увеличения: x2 - x3 - x4 - 1/2 размера - 1/3 размера - 1/4 размера - исходный размер. В процессе воспроизведения изображений формата JPEG нажмите кнопку Zoom, затем используйте кнопку ►► для увеличения, кнопку ◄◄ для уменьшения масштаба. Используйте кнопки навигации для перемещения по увеличенному изображению.
14. Кнопка программирования списка воспроизведения (только DVD и VCD диски). Нажмите для вызова меню программирования, затем, при помощи нумерованных кнопок, выберите номера титулов, разделов или треков и нажмите кнопку ►► для начала воспроизведения. Для отмены запрограммированного воспроизведения повторно нажмите кнопку Program и выберите опцию Clear (Сброс).
15. Кнопка отключения звука.
16. Кнопка выбора источника сигнала (DVD - карта памяти - USB устройство - ТВ сигнал).
17. Нумерованные кнопки.
18. Кнопка вызова текущей информации (текущее время воспроизведения и статус).
19. Кнопка вызова корневого меню DVD диска; включения/отключения функции PBC VCD диска.
20. Кнопка выбора языка аудио DVD диска; выбора режима вывода аудио CD MP3/VCD дисков (левый моноканал - правый моноканал - смешанный моноканал - стерео).
21. Кнопка запуска/паузы воспроизведения.
22. Кнопка паузы (однократное нажатие) или полной остановки (двукратное нажатие) воспроизведения.
23. Кнопка вызова меню настройки параметров ЖК дисплея.
- 25, 26. Кнопки уменьшения/увеличения громкости звука.
27. Кнопка перехода к предыдущему треку/разделу.
28. Кнопка перехода к последующему треку/разделу.
- 29, 30. Кнопки ускоренного реверсивного и прогрессивного воспроизведения. Последовательно нажимайте для выбора скорости воспроизведения: x2 - x4 - x8 - x16 - x32 - исходная скорость.

## Настройка DVD проигрывателя:

Нажмите кнопку Setup (Настройка) для вызова меню настройки. Используя кнопки навигации, выберите элемент меню для настройки. По окончании выполнения операций, снова нажмите кнопку Setup для выхода из меню настройки.

Доступные для настройки разделы меню:

**General** (Общие настройки)

**Video** (Настройка видеопараметров)

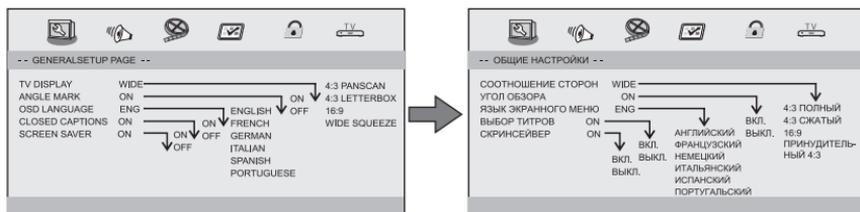
**Password** (Установка и изменение пароля)

**Audio** (Настройка аудиопараметров)

**Preference** (Настройка предпочтений)

**TV setup** (Настройка параметров приема ТВ)

### Общие настройки (General setup)



#### Выбор соотношения сторон экрана (TV display)

Выберите один из доступных вариантов: 4:3 полноразмерный (форматирование изображения с обрезкой по краям), 4:3 сжатый (неиспользуемые области экрана отображаются в форме черных полос), 16:9 (широкоформатный) и принудительный 4:3.

#### Выбор угла обзора (Angle mark)

Доступные варианты: включен/выключен. В случае активации функции выбора и наличия соответствующего наполнения DVD диска, вы сможете выбирать угол обзора воспроизводимой сцены. Сцены, допускающие просмотр с разных углов, будут помечены специальным символом.

#### Выбор языка экранного меню (OSD language)

Выберите один из доступных вариантов. Все системные сообщения и настройки будут отображены на соответствующем языке.

#### Блокировка выбора титров (Closed captions)

Доступные варианты: включена/выключена. В случае активации блокировки выбора титров, вы не сможете изменить отображаемые титры, даже если DVD диск содержит несколько вариантов.

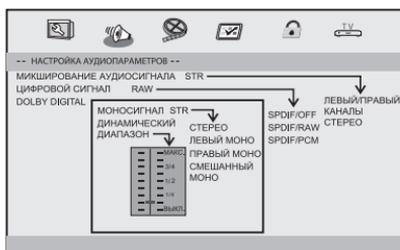
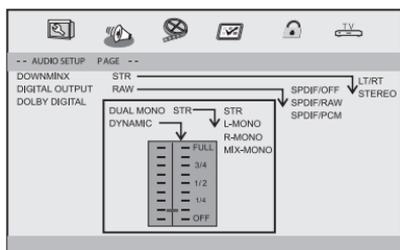
#### Скринсейвер (Screen saver)

Доступные варианты: включен/выключен.

Активация скринсейвера позволяет системе автоматически отображать динамическое изображение в случае простоя проигрывателя. Это позволяет продлить срок службы экрана устройства, поэтому мы рекомендуем всегда включать данную опцию.

## Настройка DVD проигрывателя:

### Настройка аудиопараметров (Audio setup)



#### Микширование аудиосигнала (Downmix)

Позволяет выбрать один из доступных режимов вывода аналогового аудиосигнала:

С разделением на левый и правый каналы (если DVD проигрыватель подключен к декодеру Dolby Pro Logic).

Стереосигнал (если вывод осуществляется на два фронтальных динамика).

#### Цифровой сигнал (Digital output)

Позволяет выбрать один из вариантов вывода цифрового аудиосигнала:

SPDIF Off - цифровой сигнал не выводится.

SPDIF/RAW - цифровой сигнал выводится на многоканальный декодер/ресивер.

SPDIF/PCM - цифровой сигнал выводится на ресивер без декодирования многоканально-го аудио.

#### Настройка Dolby Digital:

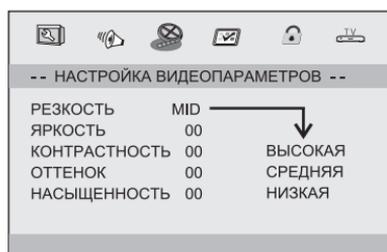
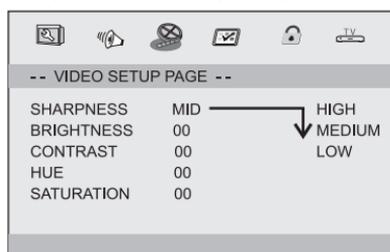
##### Вывод моносигнала (Dual mono)

Выберите один из вариантов: стерео (Stereo), левый моноканал (L-Mono), правый моноканал (R-Mono) или смешанный моноканал (Mix-Mono).

##### Сжатие динамического диапазона (Dynamic)

Выберите один из доступных вариантов сжатия динамического диапазона при воспроизведении Dolby и DTS аудио: Выкл. (Off), 1/4, 1/2, 3/4, полное сжатие (Full).

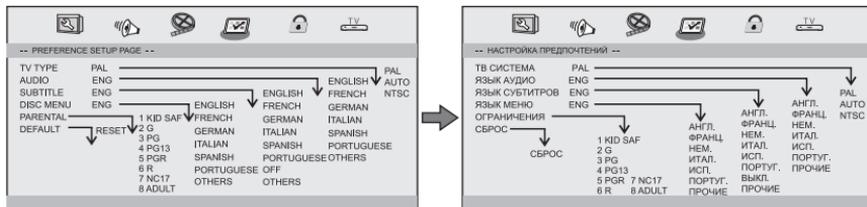
### Настройка видеопараметров (Video setup)



Настройка характеристик изображения (резкость, яркость и контрастность, оттенок, насыщенность).

## Настройка DVD проигрывателя:

### Настройка предпочтений (Preference setup)



#### Выбор ТВ-системы (TV type)

Выберите один из предложенных вариантов: PAL, NTSC, AUTO. Неправильно подобранная ТВ-система может влиять на качество изображения (отсутствие звука, цвета и т.д.).

#### Выбор языка аудиодорожки (Audio)

Если диск поддерживает функцию выбора языка аудиодорожки, вы сможете выбрать один из вариантов, представленных на диске.

#### Выбор языка субтитров (Subtitle)

Если диск поддерживает функцию выбора языка субтитров, вы сможете выбрать один из вариантов, представленных на диске.

#### Выбор языка меню диска (Disc menu)

Если диск поддерживает функцию выбора языка меню, вы сможете выбрать один из вариантов, представленных на диске.

#### Установка ограничений на просмотр (Parental)

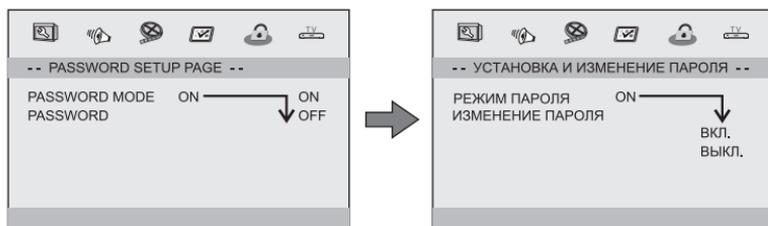
Исходя из содержимого конкретного DVD диска вы можете установить возрастные ограничения на доступ к его содержанию. Градация ограничений выполнена в соответствии с международной системой и представляет собой восьмиуровневую структуру, от 1 Kid safe (Для любой аудитории) до 8 Adult (Только для взрослых).

#### Возврат к заводским установкам (Default)

Используйте данную опцию для сброса всех изменений и возврата к заводским параметрам настройки.

## Настройка DVD проигрывателя:

### Установка и изменение пароля (Password setup)



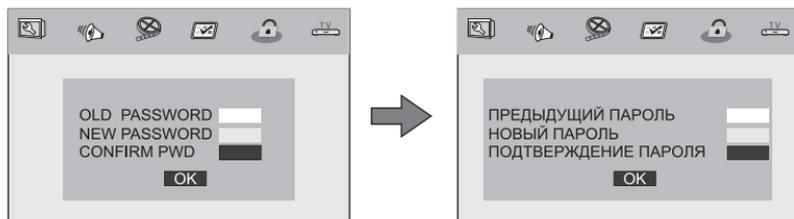
### Режим пароля (Password mode)

Активация режима пароля позволяет устанавливать или снимать ограничения на просмотр только после подтверждения вводом пароля наличия соответствующих прав. Доступные варианты: Режим включен и Режим выключен.

В случае активации режима пароля любые изменения будут сопровождаться запросом пароля. Для этого, после того как система выдаст запрос на ввод пароля, введите в открывшееся поле четырехзначный код (заводской пароль 1369) и нажмите Enter для подтверждения.

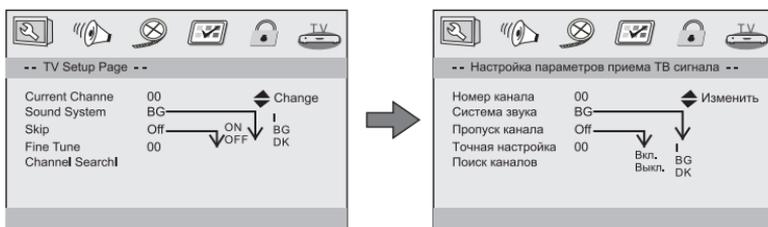
### Изменение пароля (Password)

Для изменения заводского значения пароля заполните предложенные поля: предыдущий пароль (Old password), новый пароль (New password), подтверждение пароля (Confirm PWD). Заводской пароль 1369 остается действительным даже после внесения изменений.



## Настройка DVD проигрывателя:

### Настройка параметров приема ТВ сигнала (TV setup)



#### Номер текущего канала (Current channel)

При активации элемента настройки будет отображен номер текущего канала. Нажмите кнопку навигации «Вправо» для перехода к настройке номера. При помощи кнопок навигации «Вверх» и «Вниз» установите желаемый номер.

#### Система звука (Sound system)

Выберите один из доступных вариантов: I - BG - DK.

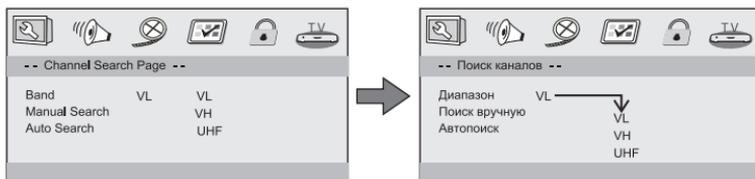
#### Пропуск канала (Skip)

Позволяет установить метку пропуска на текущий канал. После установки метки канал не будет отображаться в процессе переключения. Доступные варианты: Вкл. и Выкл.

#### Точная настройка (Fine tune)

Позволяет выполнить точную подстройку частоты вещания канала.

#### Поиск каналов (Channel search)



#### Диапазон (Band)

Позволяет определить частотный диапазон вещания канала.

#### Поиск вручную (Manual search)

Позволяет выполнить поиск доступных каналов вручную. Нажатие кнопки Stop отменяет процедуру поиска.

#### Автопоиск (Auto search)

Позволяет запустить автоматический поиск доступных для приема каналов. Нажатие кнопки Stop отменяет процедуру поиска.

## Возможные проблемы и способы их решения:

Рекомендуем вам, в случае возникновения каких-либо сбоев в работе устройства, перед тем как обратиться за помощью в сервисный центр, ознакомиться с приведенной ниже таблицей.

Проблема	Возможное решение
Отсутствует звук	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Проверьте правильность настроек аудио.</li><li>2. Попробуйте определить наличие звука, подключив к устройству наушники.</li><li>3. Убедитесь, что регулятор уровня громкости не установлен в положение «0».</li><li>4. Убедитесь в том, что устройство работает в соответствующем режиме.</li></ol>
Отсутствует изображение	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Убедитесь в том, что устройство включено.</li><li>2. Убедитесь в корректности введенных настроек изображения.</li></ol>
Не воспроизводится диск	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Убедитесь в том, что диск корректно загружен в привод.</li><li>2. Проверьте диск на наличие загрязнений рабочей поверхности. Очистите рабочую поверхность.</li><li>3. Убедитесь в отсутствии дефектов диска (трещин, царапин и т.д.).</li></ol>
Не определяется карта памяти	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Проверьте правильность установки карты памяти.</li><li>2. Убедитесь в том, что вы в точности следуете правилам работы с картами памяти.</li></ol>
Слабый сигнал антенны	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Убедитесь в том, что подключенная антенна соответствует требованиям компании-производителя.</li><li>2. Проверьте надежность соединения антенны с разъемом DVD проигрывателя.</li><li>3. Попоробуйте изменить положение антенны.</li></ol>

## Характеристики устройства:

Рабочее напряжение		100-250 В, ~50/60 Гц
Габариты		204x165x41 мм
Энергопотребление		<10 Вт
Вес нетто		1,2 кг
Выходы	Видеовыход	1 Vp-p (75Ω)
	Аудиовыход	1,4 Vrms (1 кГц, 0 дБ)
	Прочие аудиовыходы	Динамики (1 Втх2), наушники, цифровой
Входы	Видеовход	CVBS (PAL/NTSC) 1 Vp-p (75Ω)
	Аудиовход	Двухканальный 2 Vrms (1 кГц, 0 дБ)
Лазер		Полупроводниковый, длина волны 650 нм
Система сигнала		NTSC/PAL
Частотный диапазон		20 Гц - 20 кГц
Соотношение «сигнал/шум»		>80 дБ (аналоговый выход)
Динамический диапазон		>85 дБ (DVD/CD диски)
Экран	Яркость	200 кд/м <sup>2</sup>
	Контрастность	500:1
	Время отклика	5 мс
	Размер/соотношение сторон	7"/16:9
Поддерживаемые форматы		DVD, VCD, CD, CD-R, CD-RW, DVD+R, DVD+RW, HDCD

Информация о производителе:

**ТУ 6584-003-10773826-2008**

Товар сертифицирован в России:  МЛ 04

Произведено: ООО «Амбер», 238750, Россия, Калининградская область,  
г. Советск, Калининградское шоссе, 50.

Изготовлено по лицензии и под контролем:  
Century Boom Technology Ltd., Hong Kong.

Срок службы устройства: 3 года.

Компания-производитель оставляет за собой право вносить изменения в технические характеристики прибора без предварительного уведомления.