



Инструкция по эксплуатации  
портативного DVD проигрывателя

Модель PDV-T102DV



## Содержание:

Важная информация	3
Установка аккумулятора	4
Меры предосторожности	5
Общие характеристики	7
Внешний вид и описание	
Лицевая панель	8
Боковые панели	9
Пульт ДУ	10
Основные операции	11
Настройка DVD проигрывателя	
Общие настройки	12
Настройка динамиков	13
Настройка Dolby Digital	13
Настройка видеопараметров	13
Настройка параметров DVD	15
Установка и изменение пароля	16
Прочие операции с DVD проигрывателем	17
Воспроизведение различных типов дисков	18
Воспроизведение ТВ сигнала	19
Возможные проблемы и способы их решения	20
Характеристики устройства	21
Список сервисных центров	22

## 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>

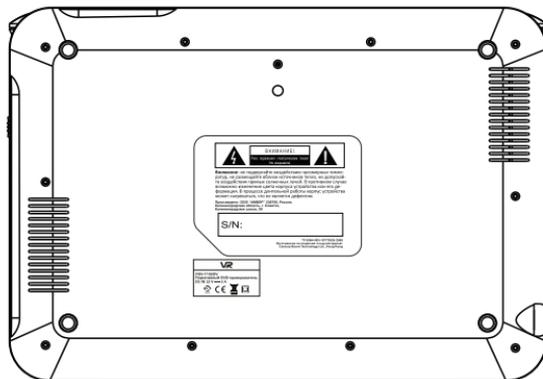
### Внимание:

- 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 100-240 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.).

## Установка аккумулятора



## Установка аккумулятора

Откройте крышку аккумуляторного отсека. Аккуратно совместите аккумулятор с разъемом и вставьте элемент питания до щелчка зажимов. Для удаления аккумулятора необходимо отжать кнопку стопора батареи в противоположном направлении.

## Индикация заряда

Процесс повторного заряда батареи обозначается активацией красного индикатора. По окончании процесса индикатор сменит цвет на зеленый.

## Характеристики аккумулятора

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~+45°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 технологического 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.

## Описание устройства:

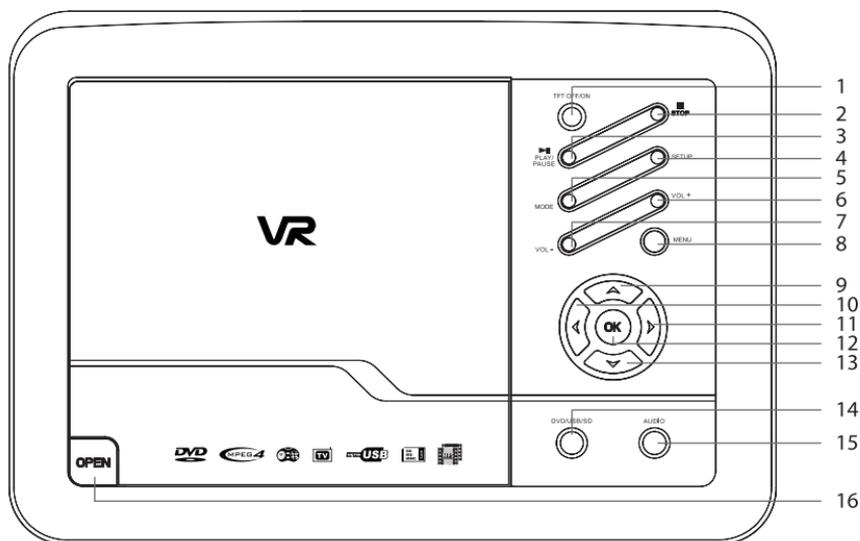
1. Цветной ЖК экран высокого разрешения.
2. Высококачественная система подавления внешней вибрации (3 секунды для DVD дисков, 10 секунд для CD/VCD дисков и 90 секунд для MP3).
3. Поддержка форматов DVD, SVCD, VCD, CD MP3, MP4, MP5 и т.д.
4. Система приема ТВ сигнала форматов PAL, NTSC, SECAM, AUTO.
5. Полимерная литиевая батарея, обеспечивающая до двух часов непрерывного воспроизведения.
6. Встроенный декодер DOLBY с поддержкой видеоформата MPEG-4.
7. USB порт, картридер с поддержкой карт памяти форматов SD, MS, MMC.
8. Полнофункциональный пульт дистанционного управления (здесь и далее - пульт ДУ).
9. Широкий диапазон рабочих напряжений сети питания (100-240 В).
10. Возможность персональной настройки параметров ЖК экрана.
11. Поддержка игровых приложений.

## Обращение с дисками:

Данное устройство поддерживает воспроизведение звуковых и графических файлов (как статических, так и динамических) с VCD дисков версии 1.1, Super VCD дисков, дисков VCD версий 2.0 и 3.0, а также воспроизведение интерактивного программного обеспечения PBC. 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:

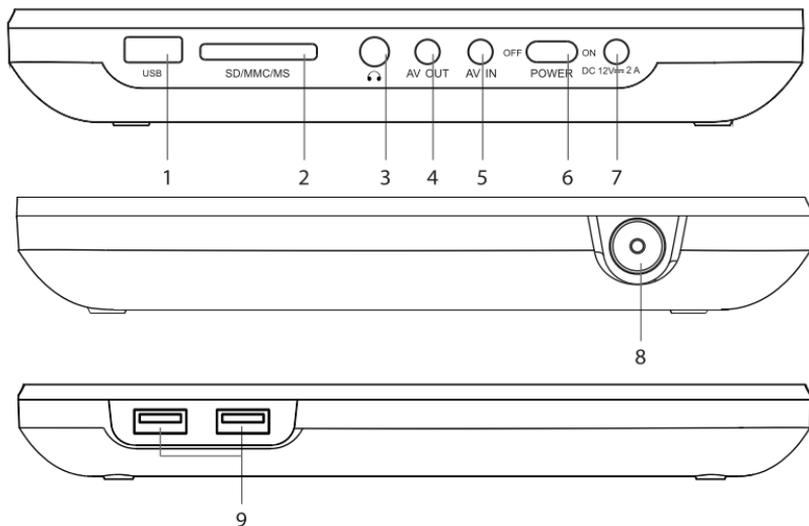
1. Не прикасайтесь к рабочей поверхности диска. При извлечении и установке диска используйте края диска, во избежание повреждения записанной информации.
2. Не приклеивайте на диск бумагу или пленку. Для добавления записей используйте специальные маркеры.
3. Не используйте химические вещества (бензин, 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



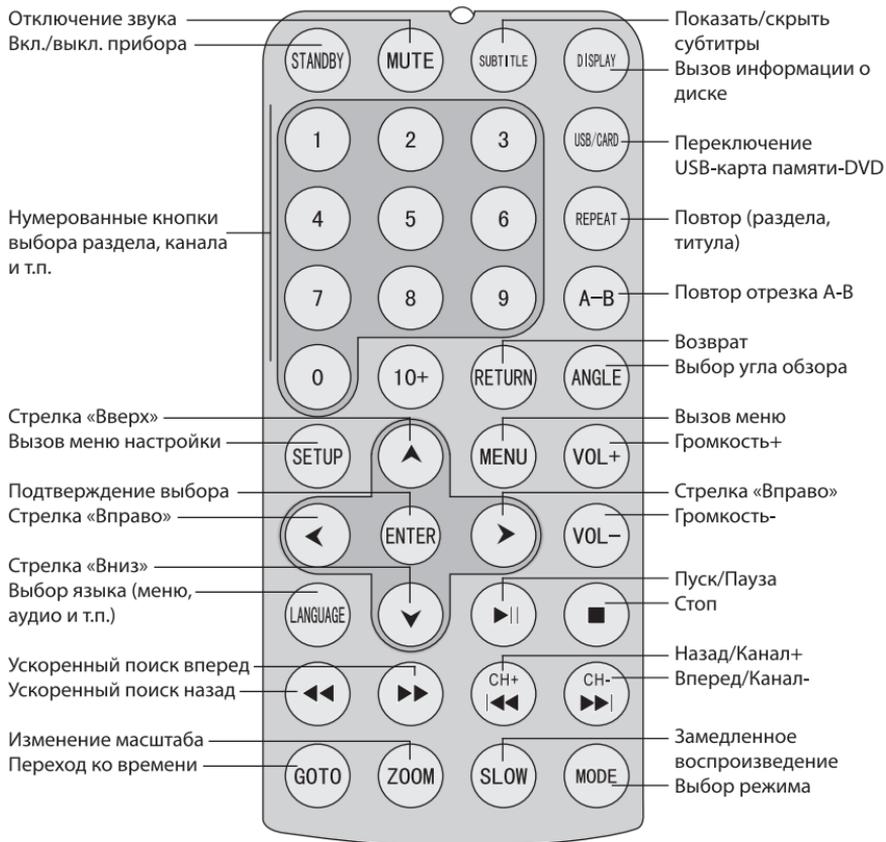
1. Кнопка включения/отключения экрана.
2. Кнопка остановки воспроизведения.
3. Кнопка запуска/паузы воспроизведения.
4. Кнопка вызова меню настроек.
5. Кнопка выбора режима воспроизведения сигнала: DVD - ТВ - AV.
6. Кнопка повышения уровня громкости.
7. Кнопка снижения уровня громкости.
8. Кнопка вызова корневого меню диска.
9. Стрелка-указатель «Вверх»; кнопка перехода к предыдущему разделу диска или меню.
10. Стрелка-указатель «Влево»; кнопка ускоренного реверсивного воспроизведения.
11. Стрелка-указатель «Вправо»; кнопка ускоренного прогрессивного воспроизведения.
12. Кнопка подтверждения выбранного варианта; входа в раздел меню.
13. Стрелка-указатель «Вниз»; кнопка перехода к следующему разделу диска или меню.
14. Кнопка выбора внешнего носителя информации: DVD - USB устройство - Карта памяти.
15. Кнопка смены аудиодорожки или трека.
16. Кнопка открытия крышки привода дисков.

## Внешний вид и описание. Боковые и задняя панели



1. Разъем USB.
2. Картридер.
3. Разъем подключения наушников.
4. AV выход.
5. AV вход.
6. Кнопка включения/отключения питания.
7. Разъем подключения адаптера питания.
8. Разъем подключения антенны.
9. Разъемы подключения игрового манипулятора.

## Внешний вид и описание. Пульт ДУ



## **Основные операции:**

### **Подготовка к эксплуатации**

1. Переведите экран в вертикальное положение.
2. Подключите прибор к источнику питания.
3. Включите устройство.
4. Выберите режим воспроизведения.

### **Установка диска**

1. Нажмите кнопку открытия крышки привода.
2. Поместите диск на фиксатор оси вращения.
3. Закройте крышку привода.

### **Воспроизведение/Паузация**

1. После загрузки диска устройство автоматически распознает содержимое носителя и начнет воспроизведение.
2. Нажмите кнопку «Воспроизведение/Пауза» для приостановки воспроизведения.
3. Повторное нажатие кнопки позволяет возобновить просмотр.

### **Вызов экранного меню**

Нажмите кнопку «Настройка» (Setup) для вызова информации о диске и доступных операциях на экран. Повторное нажатие скрывает меню.

### **Вызов меню диска**

Некоторые DVD диски содержат список записанных разделов и титулов. Для вызова данного списка нажмите кнопку «Меню» (Menu). При помощи стрелок-указателей выберите элемент для воспроизведения и нажмите кнопку «Ввод» (Enter) для подтверждения выбора. Для возврата в корневое меню повторно нажмите кнопку Menu.

### **Выбор номера раздела для воспроизведения**

После того, как устройство распознает содержимое диска, при помощи нумерованных кнопок выберите номер раздела для воспроизведения.

### **Воспроизведение с внешних носителей**

Подключите USB устройство или карту памяти к соответствующему разъему. Переведите проигрыватель в режим DVD, используя кнопку «Режим» (Mode). При помощи кнопки выбора внешнего носителя «DVD/USB/SD» выберите соответствующий носитель.

### **Процесс зарядки батареи**

Подключите адаптер питания к проигрывателю, затем к сети питания вашего дома. Заряд батареи начнется автоматически. В случае питания от внешнего источника, батарея не будет использоваться для функционирования устройства.

### **Использование игровых приложений**

1. Поместите игровой диск в привод устройства.
2. Подключите игровой манипулятор к разъему GAME (1/2).
3. По окончании распознавания содержимого диска, система автоматически выведет список игровых приложений на экран. При помощи нумерованных кнопок пульта ДУ введите номер игры и нажмите кнопку «Ввод» (Enter) для запуска приложения. Для выхода из игрового приложения в корневое меню диска используйте кнопку «Стоп/Возврат» (Stop/Return).
4. Игровой манипулятор:
  - а) Кнопка Start. Используйте для запуска или паузации игры.
  - б) Стрелки-указатели. Используйте для управления игровым персонажем.
  - в) Кнопка Mode. Используйте для активации многопользовательского режима (наличие одно- и многопользовательского режимов зависит от игрового приложения).

## Настройка DVD проигрывателя:

### Общие настройки (General setup)

Настройка основных параметров системы: угол обзора, язык экранного меню, выбор титров, скринсейвер, параметры дисплея и т.д.

### Выбор соотношения сторон экрана (TV display)

Выберите один из доступных вариантов: 4:3 полноразмерный, 4:3 сжатый, 16:9 широкоформатный.

### Выбор угла обзора (Angle mark)

Доступные варианты: включен/выключен.

В случае активации функции выбора и наличия соответствующего наполнения DVD диска, вы сможете выбрать угол обзора воспроизводимой сцены. Сцены, допускающие просмотр с разных углов, будут помечены специальным символом.

### Выбор языка экранного меню (OSD language)

Доступные варианты: русский, английский.

Все системные сообщения и настройки будут отображены на соответствующем языке.

### Блокировка выбора титров (Caption lock)

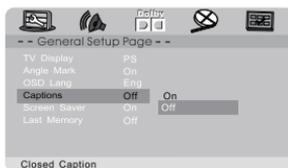
Доступные варианты: включена/выключена.

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 в течение трех минут и более. Это позволяет продлить срок службы экрана устройства, поэтому мы рекомендуем всегда включать данную опцию.



## Настройка DVD проигрывателя:

Фиксация места остановки воспроизведения (Last memory)

Доступные варианты: включена/выключена.

Если функция активирована, устройство автоматически сохранит в памяти место остановки. В противном случае, воспроизведение начнется с начала.

Настройка динамиков (Speak setup)

Настройка вывода аудиосигнала на воспроизводящие устройства.

Микширование сигнала (Downmix)

Позволяет выбрать один из доступных режимов вывода аудио: с разделением на левый/правый динамики (LT/RT) и стерео (Stereo).

Настройка Dolby Digital (Dolby Digital setup)

Настройка режима вывода аудиосигнала и степени сжатия динамического диапазона.

Вывод аудиосигнала (Dual Mono)

Позволяет выбрать один из доступных режимов вывода аудио: стерео (Stereo), левый моноканал (L-Mono), правый моноканал (R-Mono) или смешанный моноканал (Mix-Mono).

Сжатие динамического диапазона (Dynamic range compression)

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).



## Настройка DVD проигрывателя:

### Настройка резкости (Sharpness)

Выберите один из вариантов: Высокая (High), Средняя (Medium), Низкая (Low).



### Настройка яркости (Brightness)

Установите желаемую степень яркости изображения в соответствии с вашими предпочтениями.



### Настройка контрастности (Contrast)

Установите желаемую степень контрастности изображения в соответствии с вашими предпочтениями.



### Настройка гамма-коррекции (Gamma)

Установите желаемую степень гамма-коррекции: Низкая (Low), Средняя (Medium), Высокая (High) или Коррекция выключена (Off).



### Настройка оттенка (Hue)

Установите желаемый оттенок изображения в соответствии с вашими предпочтениями.



### Настройка насыщенности (Saturation)

Установите желаемую степень насыщенности изображения в соответствии с вашими предпочтениями.



## Настройка DVD проигрывателя:

### Настройка параметров DVD (DVD preference)

Регулировка параметров, относящихся к воспроизведению DVD дисков (тип ТВ-системы, PBC, язык аудио и субтитров и т.д.)

#### Выбор ТВ-системы (TV type)

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



#### Выбор языка аудиодорожки (Audio language)

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



#### Выбор языка субтитров (Subtitle language)

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



#### Выбор языка меню (Menu language)

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 содержимому.



## Настройка DVD проигрывателя:

### Установка и изменение пароля (Password)

Для того, чтобы установить ограничения на просмотр, необходимо подтвердить права на изменение настроек посредством ввода пароля. Для этого, после того, как система выдаст запрос на ввод пароля, введите в открывшееся поле четырехзначный код (заводской пароль 000000) и нажмите Enter для подтверждения.

Для изменения заводского значения пароля заполните предложенные поля: предыдущий пароль (Old password), новый пароль (New password), подтверждение пароля (Confirm PWD). Максимальное количество символов в пароле - 6.

### Возврат к заводским установкам (Default)

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



## Прочие операции с DVD проигрывателем:

### Ускоренное воспроизведение

В процессе воспроизведения, используйте кнопки «▶▶» и «◀◀» на пульте ДУ для осуществления ускоренного перемещения вперед или назад. Каждое нажатие кнопки изменяет скорость воспроизведения в следующей последовательности: x2, x4, x8, x16, x32, исходная скорость.

### Замедленное воспроизведение

Используйте кнопку «Замедленное воспроизведение» (SLOW) для снижения скорости воспроизведения. Каждое нажатие кнопки снижает скорость воспроизведения в следующей последовательности: 1/2, 1/4, 1/8, 1/16, исходная скорость.

### Функция повтора

В процессе воспроизведения, последовательно нажимайте кнопку «Повтор» (REPEAT) для выбора одного из вариантов:

- для DVD диска: повтор раздела - повтор титула - отмена повтора.
- для CD/VCD дисков: повтор одного элемента - повтор всего диска - отмена повтора.

### Повтор отрезка

Используйте кнопку «A-B» для установки границ отрезка для повтора. Для этого, в начале фрагмента для повтора, нажмите кнопку «A-B», на экране появится сообщение «Repeat A-» (Повтор от A-). Снова нажмите кнопку «A-B» в конце фрагмента для повтора, на экране появится сообщение «Repeat A-B» (Повтор от A до B). После того, как вы установили границы отрезка, система будет повторно воспроизводить выбранный отрезок до тех пор, пока вы не отмените функцию повтора, еще раз нажав кнопку «A-B».

### Выбор субтитров

Используйте кнопку «Субтитры» (SUBTITLE) для отображения субтитров на экране. Каждое последующее нажатие кнопки позволяет изменять язык субтитров до тех пор, пока на экране не отобразится сообщение «OFF» (Субтитры отключены). Наличие и количество доступных субтитров определяется производителем диска и не зависит от DVD проигрывателя.

### Переход ко времени или разделу

Используйте кнопку «Переход» (GOTO) для выбора времени или раздела для воспроизведения. После нажатия кнопки, введите время или номер раздела для воспроизведения, при помощи нумерованных кнопок пульта ДУ.

### Масштабирование изображения

Используйте кнопку «Масштаб» (ZOOM) для масштабирования изображения в следующей последовательности: x2, x3, x4, исходный размер изображения. Используйте стрелки-указатели пульта ДУ для осуществления навигации по увеличенному изображению.

## Воспроизведение различных типов дисков:

### Воспроизведение MP3 дисков

1. Поместите диск в привод устройства и, после того как устройство распознает содержимое диска, на экран будет выведен список содержащихся на диске MP3 файлов. Система автоматически начнет воспроизведение первого файла из списка.
2. При помощи стрелок-указателей выберите файл и нажмите кнопку «Enter» для подтверждения выбора и перехода к воспроизведению выбранного файла.

### Воспроизведение MP4 дисков

1. Поместите диск в привод устройства и, после того как устройство распознает содержимое диска, система автоматически начнет воспроизведение.
2. Для выбора раздела для воспроизведения, нажмите кнопку «Возврат» (Repeat). На экран будет выведен список записанных на диск разделов. При помощи стрелок-указателей выберите раздел и нажмите кнопку «Enter» для подтверждения выбора и перехода к воспроизведению выбранного раздела.

### Воспроизведение изображений формата JPEG

1. Поместите диск в привод устройства и, после того как устройство распознает содержимое диска, система автоматически начнет воспроизведение первого файла из списка. При этом вверху будут отображены имя и формат воспроизводимого файла, слева - список файлов для воспроизведения, а справа - список содержащихся на диске подразделов. Нажмите кнопку «Воспроизведение/Пауза» для последовательного воспроизведения всех содержащихся на диске изображений.
2. При помощи стрелок-указателей выберите изображение и нажмите кнопку «Enter» для подтверждения выбора и перехода к воспроизведению выбранного файла. Вы также можете ввести номер изображения для его воспроизведения.
3. В процессе воспроизведения изображений, используйте стрелки-указатели «Вверх» и «Вниз» для того, чтобы повернуть изображение на 180°. Нажатие стрелки-указателя «Вправо» позволяет повернуть изображение на 90° по часовой стрелке. Каждое последующее нажатие данной кнопки приводит к повторному повороту. Нажатие стрелки-указателя «Влево» позволяет повернуть изображение на 90° против часовой стрелки. Каждое последующее нажатие данной кнопки приводит к повторному повороту.

## Воспроизведение ТВ сигнала:

Для начала воспроизведения ТВ сигнала выполните следующие действия:

1. Подключите антенну к разъему на корпусе устройства.
2. При помощи кнопки «Режим» (Mode), выберите вариант «ТВ режим» (TV).

### Автопоиск ТВ каналов

1. Установите тип ТВ-системы в меню настройки DVD проигрывателя.
2. Используйте стрелки-указатели «Влево» и «Вправо» для начала автоматического поиска доступных ТВ каналов.
3. По окончании поиска все найденные каналы будут автоматически занесены в память устройства.

### Выбор ТВ канала

1. Для выбора ТВ каналов с порядковым номером от 0 до 9 используйте соответствующие нумерованные кнопки. Для выбора ТВ канала с порядковым номером свыше 9, используйте последовательное сочетание двух нумерованных кнопок (напр., для выбора канала №25 необходимо нажать кнопку «2» и затем, в течение двух секунд, кнопку «5»).
2. Для последовательного переключения каналов используйте кнопки «Канал+» и «Канал-» (CH+/CH-).

## 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:

### Характеристики DVD

Поддерживаемые видеосистемы: PAL/AUTO/NTSC

Частотные характеристики динамиков: 20 Гц- 20 кГц

Частотные искажения/Шум: -70 дБ

Изоляция канала: 55 дБ

Динамический диапазон: 85 дБ

Выходы: - аудио: 2 Vp-p, сопротивление 10KΩ

- видео: 1Vp-p, сопротивление 75Ω, Y: 1Vp-p, C: 0.28Vp-p, сопротивление 75Ω

Рабочее напряжение: 100-240 В с использованием адаптера входного напряжения  
DC 12 В/2А

Рабочий диапазон температур: 0~40°C

Энергопотребление: ≤10 Вт

### Характеристики ТВ

Поддерживаемые ТВ-системы: PAL/NTSC/SECAM/AUTO

Диапазон приема: VHF 1-12 каналы, UHF 13-69 каналы, CATV

### Характеристики дисплея

Контрастность: 250:1

Соотношение сторон экрана: 16:9

### Комплект поставки:

Комплект AV кабелей

Наушники

Джойстик

Пульт ДУ

Антенна

Руководство пользователя

Автомобильный адаптер питания

Адаптер питания

Сумка для транспортировки

### Информация о производителе:

**ТУ 6584-003-10773826-2008**

Товар сертифицирован в России:



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.