

**Rolsen**

**РУКОВОДСТВО  
ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ**  
RDV-780/790 DVD проигрыватель

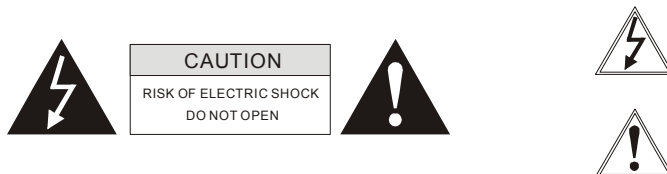


# Содержание

➤	<b>ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ</b> .....	<b>2</b>
	⇒ ВАЖНЫЕ МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ .....	2
	⇒ МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ ДЛЯ ДИСКОВ .....	3
➤	<b>ПОДГОТОВКА К ЭКСПЛУАТАЦИИ</b> .....	<b>4</b>
	⇒ ПАРАМЕТРЫ .....	4
	⇒ О ФОРМАТАХ DivX И MPEG-4.....	5
	● О DivX .....	5
	● О MPEG-4 .....	5
	● РАЗЛИЧИЯ МЕЖДУ MPEG-4 И DivX.....	5
	● РАЗЛИЧИЯ МЕЖДУ DivX 3.11, 4.X И 5.X .....	5
	⇒ О РУКОВОДСТВЕ ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ.....	5
	⇒ ТЕРМИНЫ ДЛЯ ДИСКОВ.....	5
	⇒ ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ПУЛЬТА ДУ .....	6
	⇒ ПЕРЕДНЯЯ ПАНЕЛЬ .....	7
	⇒ ПОДКЛЮЧЕНИЕ (ЗАДНЯЯ ПАНЕЛЬ).....	8
➤	<b>ОСНОВНЫЕ ОПЕРАЦИИ</b> .....	<b>10</b>
	⇒ СИСТЕМНЫЕ НАСТРОЙКИ .....	11
	⇒ НАСТРОЙКА ВИДЕО РЕЖИМА.....	11
	⇒ ГЛАВНОЕ МЕНЮ (OSD).....	11
	⇒ УРОВЕНЬ ГРОМКОСТИ .....	11
	⇒ МЕНЮ DVD .....	11
	⇒ ВЫБОР С ПОМОЩЬЮ ЦИФРОВЫХ КНОПОК .....	12
	⇒ ВЫБОР ЯЗЫКА.....	12
	⇒ 3D ЭФФЕКТ.....	12
	⇒ НАСТРОЙКИ ЗВУКА .....	12
	⇒ ОСТАНОВКА И ВОСПРОИЗВЕДЕНИЕ .....	12
	⇒ ПАУЗА И ВОСПРОИЗВЕДЕНИЕ .....	13
	⇒ БЫСТРОЕ ВОСПРОИЗВЕДЕНИЕ .....	13
	⇒ ЗАМЕДЛЕННОЕ ВОСПРОИЗВЕДЕНИЕ.....	13
	⇒ ПОКАДРОВОЕ ВОСПРОИЗВЕДЕНИЕ .....	14
	⇒ ПОВТОРНОЕ ВОСПРОИЗВЕДЕНИЕ .....	14
	⇒ СУБТИТРЫ.....	14
	⇒ УГОЛ ПРОСМОТРА .....	14
	⇒ ЗУМ.....	15
	⇒ ПРОГРАММИРУЕМОЕ ВОСПРОИЗВЕДЕНИЕ.....	16

⇒	АВТОМАТИЧЕСКОЕ ОБЗОРНОЕ ВОСПРОИЗВЕДЕНИЕ.....	16
⇒	ВОСПРОИЗВЕДЕНИЕ VCD, SUPER-VCD И CD.....	17
●	ГЛАВНОЕ МЕНЮ (VCD, SUPER-VCD).....	17
●	ГЛАВНОЕ МЕНЮ (CD).....	17
●	ВОСПРИЗВЕДЕНИЕ В РЕЖИМЕ PBC (VCD ИЛИ SUPER-VCD) .....	18
●	ЗАМЕДЛЕННОЕ ВОСПРОИЗВЕДЕНИЕ (VCD или SUPER-VCD) .....	18
●	ПОВТОРНОЕ ВОСПРОИЗВЕДЕНИЕ (VCD, SUPER-VCD ИЛИ CD) .....	18
●	СУБТИТРЫ (SUPER-VCD) .....	18
●	ПРОГРАММИРУЕМОЕ ВОСПРОИЗВЕДЕНИЕ (VCD, SUPER-VCD или CD).....	19
●	ОБЗОРНОЕ ВОСПРОИЗВЕДЕНИЕ (VCD, SUPER-VCD) .....	19
●	ОБЗОРНОЕ ВОСПРОИЗВЕДЕНИЕ (CD).....	20
●	ПОИСК ВРЕМЕНИ (CD).....	20
⇒	ВОСПРОИЗВЕДЕНИЕ ДИСКОВ MP3 ИЛИ PIC-CD.....	20
●	ВОСПРОИЗВЕДЕНИЕ MP3 .....	20
●	ВОСПРОИЗВЕДЕНИЕ PIC-CD ДИСКОВ .....	22
➤	<b>НАСТРОЙКА ФУНКЦИЙ.....</b>	<b>24</b>
⇒	НАСТРОЙКИ МЕНЮ.....	24
⇒	РУКОВОДСТВО ПО РАБОТЕ С МЕНЮ .....	25
●	СТРАНИЦА ОБЩИХ НАСТРОЕК.....	25
●	СТРАНИЦА АУДИО НАСТРОЕК .....	26
●	СТРАНИЦА ВИДЕО НАСТРОЕК.....	31
●	ПРЕДПОЧТЕНИЯ.....	32
●	СТРАНИЦА НАСТРОЙКИ ПАРОЛЯ .....	33
➤	<b>УСТРАНЕНИЕ НЕПОЛАДОК.....</b>	<b>34</b>
➤	ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ .....	35
⇒	АУДИО .....	35
⇒	ВИДЕО .....	35
⇒	ОБЩИЕ .....	35

## ➤ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ



Значок молнии в треугольнике обращает внимание пользователя на наличие опасного неизолированного электрического напряжения, которого может быть достаточно для электрошока.

Восклицательный знак в треугольнике обращает внимание пользователя на наличие в инструкции к данному аппарату важных сведений по эксплуатации и техническому обслуживанию.

**Внимание:** Чтобы снизить риск возникновения пожара или удара электрическим током, не подвергайте аппарат воздействию дождя или влаги.

Внутри аппарата опасное высокое напряжение. Не вскрывайте корпус.

**Осторожно:** В работе прибора задействована система лазеров. Чтобы обеспечить правильное функционирование устройства, внимательно прочитайте данное руководство пользователя и обращайтесь к нему в ходе эксплуатации. Если устройству требуется сервисное обслуживание, свяжитесь с продавцом или нашим сервисным центром (см. также главу «Устранение неполадок»). Чтобы избежать прямого воздействия лазерного луча, не вскрывайте корпус устройства. Если корпус вскрыт или неплотно закрыт, проигрыватель может излучать видимый лазер. Не смотрите на лазерный луч.. Использование средств управления, настроек и приспособления иных, нежели описаны в данном руководстве, может вызвать опасное излучение радиации.

### ⇒ ВАЖНЫЕ МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

- 1. ПРОЧИТАЙТЕ ИНСТРУКЦИИ** – Прежде чем начать работу с проигрывателем, необходимо прочитать все инструкции по безопасности и эксплуатации.
- 2. СОХРАНИТЕ ИНСТРУКЦИИ** – Инструкции необходимо сохранить, чтобы обращаться к ним в дальнейшем.
- 3. ОБРАЩАЙТЕ ВНИМАНИЕ НА ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ** – Обращайте внимание на все предупреждения на устройстве и в инструкции по эксплуатации.
- 4. ЧИСТКА** – Прежде чем начать чистку выдерните шнур питания из розетки. Не пользуйтесь жидкими чистящими средствами и аэрозолями. Используйте влажную ткань.
- 5. ВОДА И ЖИДКОСТЬ** – Не используйте проигрыватель вблизи воды, например, рядом с ванной, раковиной, на мокрой поверхности, рядом с бассейном и т.п.
- 6. ИСТОЧНИКИ ПИТАНИЯ** – Данное устройство должно использоваться только с источниками питания, указанными на наклейке на корпусе.

**7. МОЛНИЯ** – Для дополнительной защиты во время грозы и в период длительного бездействия выключайте устройство из розетки и отключайте антенный кабель. Это поможет избежать повреждения устройства ввиду поражения линии электропередач.

**8. ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ** – Не пытайтесь самостоятельно ремонтировать данное устройство, так как открывая или снимая крышку, вы подвергаете себя опасности получить удар электротоком. Обращайтесь за помощью к специалистам.

**9. ПОЛОМКИ, ТРЕБУЮЩИЕ ОБРАЩЕНИЯ В СЕРВИСНЫЙ ЦЕНТР** – Отключите устройство от электросети и обратитесь за помощью к специалистам по сервисному обслуживанию в следующих случаях.

- Когда поврежден шнур питания или вилка.
- Если внутрь попала жидкость или посторонний предмет.
- Если устройство подверглось воздействию дождя или воды.
- Если несмотря на соблюдение инструкций не удается добиться нормальной работы проигрывателя. Настраивайте только те параметры, которые указаны в данной инструкции, поскольку вмешательство в другие настройки может негативно сказаться на работе проигрывателя, и возникнет необходимость часто обращаться за квалифицированной помощью в сервисные центры.
- Когда в работе устройства наблюдаются резкие скачки.

**10. ЗАПЧАСТИ** – Когда для ремонта необходимы запчасти, убедитесь, что сервисный служащий использовал при замене детали, указанные производителем или же обладающие теми же характеристиками, что и оригинальные детали. Установка неавторизированных деталей может привести к удару электрическим током, возникновению пожара или другой опасной ситуации.

**11. ПРОВЕРКА БЕЗОПАСНОСТИ** – По завершении технического обслуживания или ремонта попросите специалиста проверить устройство на безопасность использования.

## ⇒ **МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ ДЛЯ ДИСКОВ**

- Чтобы не запачкать диск, не прикасайтесь к поверхности с записью.
- Не приклеивайте бумагу или пленку на поверхность диска.
- Берегите диск от прямых солнечных лучей и не храните его вблизи источника тепла.
- По завершении воспроизведения убирайте диск в коробочку.

# ➤ ПОДГОТОВКА К ЭКСПЛУАТАЦИИ

## ⇒ ПАРАМЕТРЫ

### **1. ВЫСОКОЕ РАЗРЕШЕНИЕ**

Проигрыватель воспринимает кодировку формата MPEG2 и предоставляет горизонтальное разрешение более 500 строчек.

### **2. УНИКАЛЬНЫЕ ФУНКЦИИ**

Возможность просмотра с нескольких углов и на нескольких языках.

Родительский замок позволит легко контролировать просмотр дисков по их содержанию.

### **3. СОВМЕСТИМОСТЬ**

Проигрыватель может воспроизводить диски формата DVD, он также совместим с форматами SVCD, VCD(1.0~2.0), MP3, CD, CD-R, CD-RW и PIC-CD.

### **4.ЗУМ**

Возможность увеличивать и уменьшать картинку.

### **5. ВИДЕО ВЫХОД**

Standard video, S-video signal output mode, SCART output mode, INTERLACE (YCbCr) output and progressive scan (YPbPr) output mode.

### **6. АУДИО ВЫХОД**

Аналоговый аудио выход, оптический, коаксиальный цифровой аудио выход может быть подключен к любому усилителю, чтобы вы могли наслаждаться отменным качеством звука.

### **7.КАРАОКЕ**

Выбор канала для функции КАРАОКЕ.

## ⇒ **О ФОРМАТАХ DivX И MPEG-4**

### ● **О DivX**

DivX – формат хранения аудио и видео данных, основная функция которого состоит в возможности хранить видео данные высокого качества и обеспечении связи внутри сети. Его основные показатели:

- ◆ В большинстве случаев документ сохраняется как AVI;
- ◆ Capacity base on distinguishing rate and material programming setup;
- ◆ Качество изображения близко к видео изображению формата DVD, гораздо лучше, чем VCD и LD;
- ◆ Качество звука может достигать уровня CD (48KHz, 96Kbits, stereo), имеется мультисканальный цифровой аудиовыход.

### ● **О MPEG-4**

В ноябре 1998 года был введен международный формат MPEG-4. В 1999 году Microsoft разработала MPEG-4 CODEC для Windows медиа-проигрывателя. (декодер).

### ● **РАЗЛИЧИЯ МЕЖДУ MPEG-4 И DivX**

MPEG-4 – техническая характеристика. DivX практическая реализация MPEG-4

### ● **РАЗЛИЧИЯ МЕЖДУ DivX 3.11, 4.X И 5.X**

- DivX 3.11 – простая версия MPEG-4 с отличными таблицами декодерки.
- DivX 4.x – простая версия MPEG-4.
- DivX 5.x – простая усовершенствованная версия MPEG-4.

В нашем понимании, DivX 3.11 – нестандартизированная версия MPEG-4, также известная под названием MPEG-4 версия 3 или просто MPEG-3.

## ⇒ **О РУКОВОДСТВЕ ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ**

### ● **ПРИНЦИПЫ СОСТАВЛЕНИЯ**

В данной инструкции в основном рассматривается использования пульта дистанционного управления.

Вы можете управлять проигрывателем с помощью расположенных на нем кнопок, названия которых совпадают с соответствующими кнопками на пульте ДУ.

## ⇒ **ТЕРМИНЫ ДЛЯ ДИСКОВ**

### ● **РАЗДЕЛ**

Изображения и музыка, хранящиеся на DVD диске, разделяются на некие

части, из которых наибольшей является раздел.

В каждом разделе на видео-диске содержится фильм, на музыкальном диске – музыка.

Каждый раздел имеет номер, что позволяет его просто найти.

● **ГЛАВА**

Глава меньше, чем раздел. Раздел состоит из нескольких глав, и у каждой главы есть номер для ее поиска, но на некоторых дисках главы могут быть не пронумерованы.

● **ЭПИЗОД / ДОРОЖКА**

Это изображение или музыкальная дорожка, записанные на VCD или CD. Каждый эпизод / каждая дорожка имеет свой номер.

● **РВС (КОНТРОЛЬ ВОСПРОИЗВЕДЕНИЯ)**

Это сигналы, записанные на Super-VCD от VCD 2.0 для контроля воспроизведения.

⇒ **ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ПУЛЬТА ДУ**

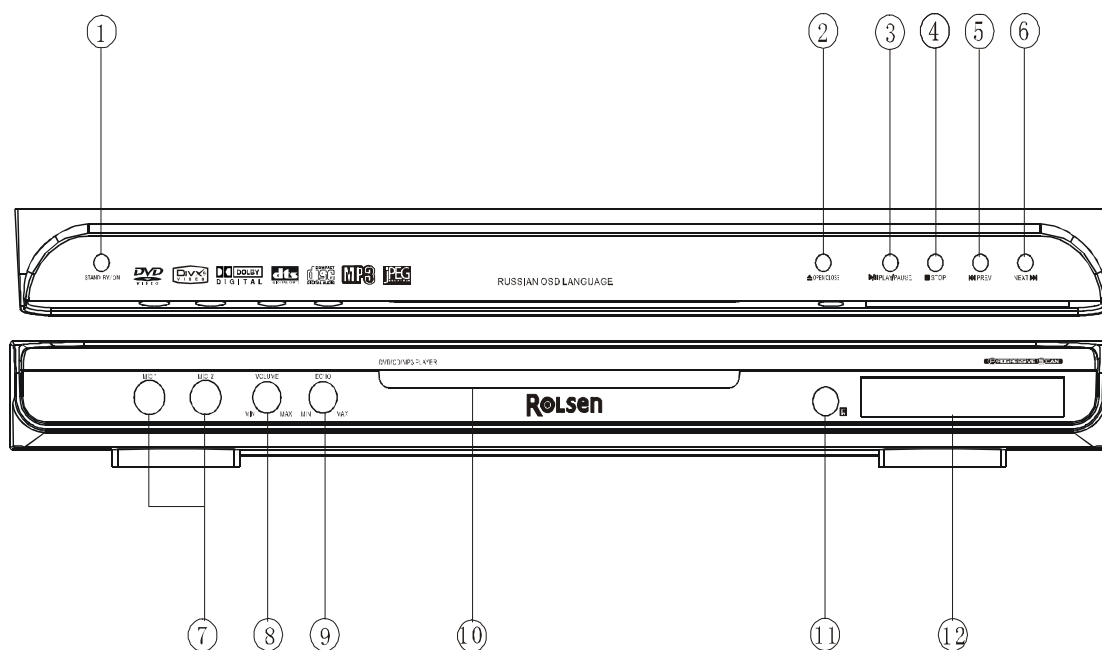
1. Откройте отсек для батареек.
2. Вставьте 2 батарейки, убедитесь, что соблюдена полярность.
3. Закройте отсек для батареек.
4. Направьте пульт ДУ на сенсор на панели проигрывателя. Пульт работает на расстоянии до 8 м. Убедитесь, что на пути сигнала нет никаких препятствий.

**ВНИМАНИЕ:**

1. Срок работы батареек – около 6 месяцев. Если батарейки не работают, поменяйте их.
2. Если Вы не используете пульт ДУ долгое время, достаньте батарейки из пульта, чтобы избежать окисления батареек.



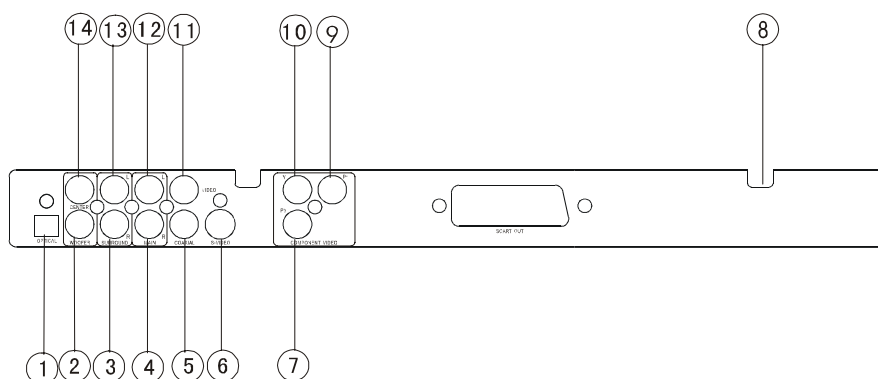
## ⇒ ПЕРЕДНЯЯ ПАНЕЛЬ



1. STAND BY/ON - КНОПКА РЕЖИМА ОЖИДАНИЯ/ВКЛ
2. OPEN/CLOSE - КНОПКА ОТКР/ЗАКР ЛОТКА
3. PLAY/PAUSE - КНОПКА ВОСПРОИЗВЕДЕНИЯ/ПАУЗА
4. STOP - КНОПКА СТОП
5. PREV KEY – ПЕРЕХОД К ПРЕДЫДУЩЕМУ РАЗДЕЛУ, ГЛАВЕ И Т.Д.
6. NEXT KEY - ПЕРЕХОД К СЛЕДУЮЩЕМУ РАЗДЕЛУ, ГЛАВЕ И Т.Д.
7. РАЗЪЕМ ДЛЯ МИКРОФОНА
8. РЕГУЛИРОВКА ГРОМКОСТИ МИКРОФОНА
9. РЕГУЛИРОВКА ЭХО
10. ЛОТОК ДЛЯ ДИСКОВ
11. СЕНСОР ПУЛЬТА ДУ
12. ОКОШКО ДИСПЛЕЯ

## ⇒ ПОДКЛЮЧЕНИЕ (ЗАДНЯЯ ПАНЕЛЬ)

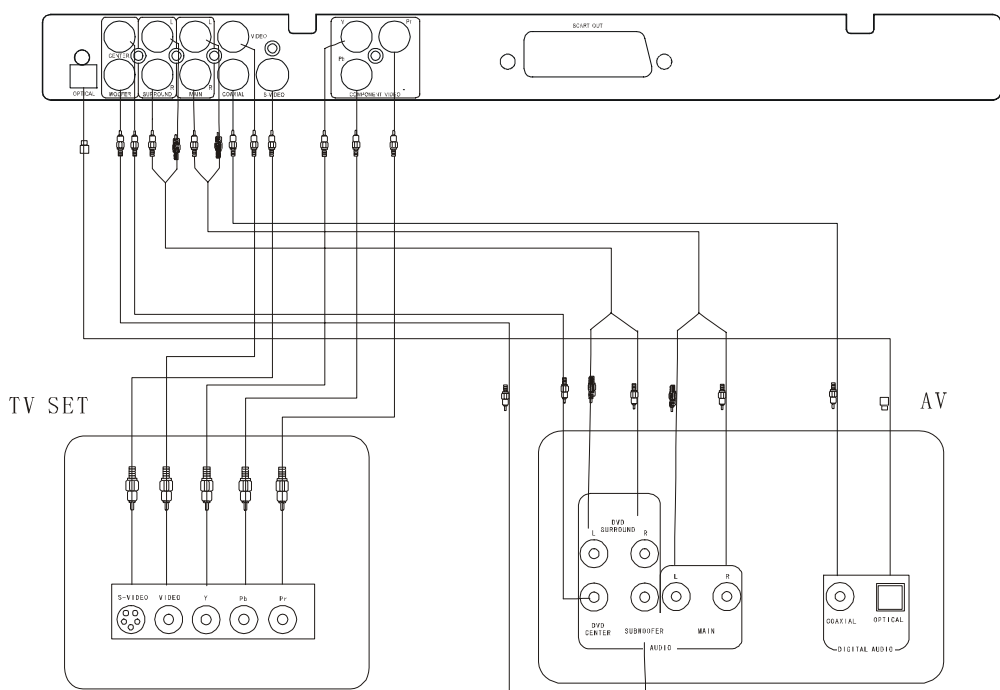
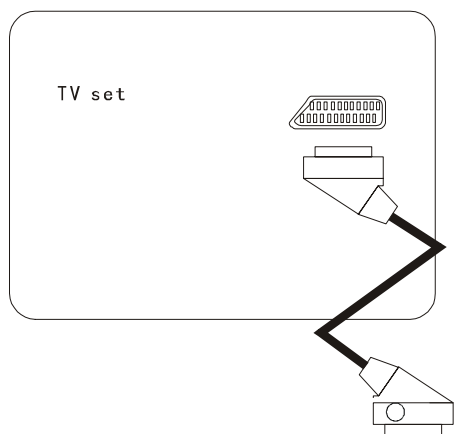
### ● СХЕМА И СПЕЦИФИКАЦИИ



1. ЦИФРОВОЙ ОПТИЧЕСКИЙ АУДИО ВЫХОД
2. ВЫХОД НА САБВУФЕР
3. ПРАВАЯ ТЫЛЬНАЯ КОЛОНКА
4. ОСНОВНОЙ ПРАВЫЙ ВЫХОД
5. ЦИФРОВОЙ АУДИО ВЫХОД
6. S-ВИДЕО ВЫХОД
7. РЬ-СОСТАВЛЯЮЩАЯ КОМПОНЕНТНОГО ВИДЕО-ВЫХОДА
8. ГНЕЗДО ДЛЯ ШНУРА ЭЛЕКТРОПИТАНИЯ
9. R- СОСТАВЛЯЮЩАЯ КОМПОНЕНТНОГО ВИДЕО-ВЫХОДА
10. Y- СОСТАВЛЯЮЩАЯ КОМПОНЕНТНОГО ВИДЕО-ВЫХОДА
11. ВИДЕО ВЫХОД
12. ОСНОВНОЙ ЛЕВЫЙ ВЫХОД
13. ЛЕВЫЙ ВЫХОД SURROUND
14. ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ВЫХОД

### ● ПОДКЛЮЧЕНИЕ НА ЗАДНЕЙ ПАНЕЛИ

ВНИМАНИЕ: Кабель ТВ или усилителя должен подключаться к соответствующим разъемам.

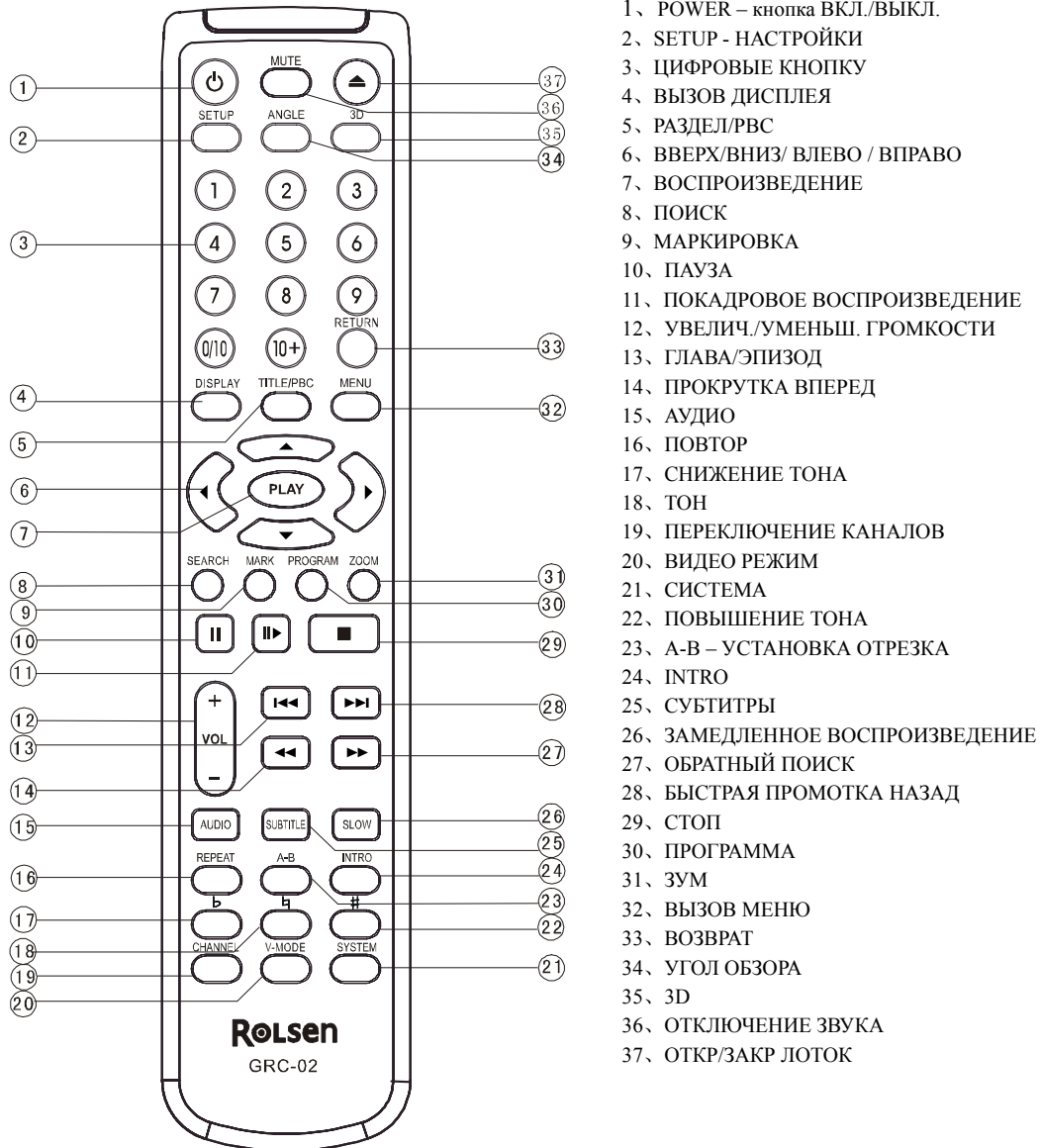


### ЗАГРУЗКА ДИСКОВ

1. Нажмите кнопку POWER на ТВ и аудио системе, нажмите кнопку TV/VIDEO на ТВ и выберите режим видео.
2. Нажмите кнопку POWER на передней панели или на пульте ДУ, проигрыватель включится.
3. Нажмите кнопку “CLOSE/OPEN”, откроется лоток для дисков, поместите туда диск и нажмите “CLOSE/OPEN” снова. Лоток для дисков закроется, и начнется воспроизведение.

## ➤ ОСНОВНЫЕ ОПЕРАЦИИ

**ВНИМАНИЕ:** В данном руководстве пользователя описывается использование кнопок пульта ДУ. Если кнопки на проигрывателе имеют те же обозначения и названия, что и соответствующие кнопки на пульте ДУ, можно пользоваться ими.



- 1, POWER – кнопка ВКЛ./ВЫКЛ.
- 2, SETUP - НАСТРОЙКИ
- 3, ЦИФРОВЫЕ КНОПКУ
- 4, ВЫЗОВ ДИСПЛЕЯ
- 5, РАЗДЕЛ/РВС
- 6, ВВЕРХ/ВНИЗ/ ВЛЕВО / ВПРАВО
- 7, ВОСПРОИЗВЕДЕНИЕ
- 8, ПОИСК
- 9, МАРКИРОВКА
- 10, ПАУЗА
- 11, ПОКАДРОВОЕ ВОСПРОИЗВЕДЕНИЕ
- 12, УВЕЛИЧ./УМЕНЬШ. ГРОМКОСТИ
- 13, ГЛАВА/ЭПИЗОД
- 14, ПРОКРУТКА ВПЕРЕД
- 15, АУДИО
- 16, ПОВТОР
- 17, СНИЖЕНИЕ ТОНА
- 18, ТОН
- 19, ПЕРЕКЛЮЧЕНИЕ КАНАЛОВ
- 20, ВИДЕО РЕЖИМ
- 21, СИСТЕМА
- 22, ПОВЫШЕНИЕ ТОНА
- 23, А-В – УСТАНОВКА ОТРЕЗКА
- 24, INTRO
- 25, СУБТИТРЫ
- 26, ЗАМЕДЛЕННОЕ ВОСПРОИЗВЕДЕНИЕ
- 27, ОБРАТНЫЙ ПОИСК
- 28, БЫСТРАЯ ПРОМОТКА НАЗАД
- 29, СТОП
- 30, ПРОГРАММА
- 31, ЗУМ
- 32, ВЫЗОВ МЕНЮ
- 33, ВОЗВРАТ
- 34, УГОЛ ОБЗОРА
- 35, 3D
- 36, ОТКЛЮЧЕНИЕ ЗВУКА
- 37, ОТКР/ЗАКР ЛОТОК

## ⇒ СИСТЕМНЫЕ НАСТРОЙКИ

Установите системные настройки в соответствии с системой ТВ, которую вы подключаете к проигрывателю.

1. Если система Вашего ТВ - PAL, выберите в Меню Настроек:  
PREFERENCE SETUP >> TV DISPLAY >> PAL  
(ПРЕДПОЧТЕНИЯ >> ДИСПЛЕЙ >> PAL)
2. Если система Вашего ТВ - NTSC, выберите в Меню Настроек:  
ПРЕДПОЧТЕНИЯ >> ДИСПЛЕЙ >> NTSC
3. Если Ваш ТВ имеет мульти-систему-, выберите в Меню Настроек:  
ПРЕДПОЧТЕНИЯ >> ДИСПЛЕЙ >> АВТО

## ⇒ НАСТРОЙКА ВИДЕО РЕЖИМА

В соответствии с видео режимом ТВ выберите соответствующий видео режим проигрывателя, нажав кнопку "V-MODE".

## ⇒ ГЛАВНОЕ МЕНЮ (OSD)

Во время воспроизведения DVD дисков на экране отображается следующая информация:

При первом нажатии кнопки "DISPLAY": РАЗДЕЛ НЕ УКАЗЫВАЕТСЯ

TT \*\* / \*\* CH \*\* / \*\* \*\* : \*\* : \*\*

При втором нажатии кнопки "DISPLAY": РАЗДЕЛ УКАЗЫВАЕТСЯ

TT\*\* / \*\* CH \*\* / \*\* \*\* : \*\* : \*\*

При третьем нажатии кнопки "DISPLAY": ГЛАВА НЕ УКАЗЫВАЕТСЯ

TT\*\* / \*\* CH \*\* / \*\* \*\* : \*\* : \*\*

При четвертом нажатии кнопки "DISPLAY": ГЛАВА УКАЗЫВАЕТСЯ

TT \*\* / \*\* CH \*\* / \*\* \*\* : \*\* : \*\*

При пятом нажатии кнопки "DISPLAY": ФУНКЦИЯ ОТКЛЮЧАЕТСЯ.

## ⇒ УРОВЕНЬ ГРОМКОСТИ

Нажмите кнопку "VOLUME" на ТВ или пульте ДУ.

На экране появится:

VOL |||||.....12

Нажимайте "+" или "-", чтобы увеличить или уменьшить громкость.

## ⇒ МЕНЮ DVD

На некоторых DVD дисках есть корневое меню и меню разделов. Нажмите кнопку "TITLE/PBC", на экране отобразится меню разделов. Нажмите кнопку "MENU", на экране отобразится корневое меню. Пользуясь кнопками "UP" и "DOWN", переходите к предыдущей или следующей странице. Пользуйтесь

цифровыми кнопками, чтобы выбрать напрямую.

## ⇒ ВЫБОР С ПОМОЩЬЮ ЦИФРОВЫХ КНОПОК

Загрузите диск, после того, как проигрыватель закончит чтение диска, при помощи цифровых кнопок выберите номер дорожки/эпизода..

2. Если порядковый номер дорожки/эпизода меньше 10, просто нажмите одну из кнопок 0-9.
2. Если номер равен или больше 10, нажмите **10+** на пульте ДУ, а затем одну из кнопок 0-9.

## ⇒ ВЫБОР ЯЗЫКА

Вы можете выбрать язык воспроизведения, если на диске представлены несколько языков.

### **Внимание:**

1. Выбор языков отличается в зависимости от диска.
2. Чтобы выбрать язык при воспроизведении диска с возможностью выбора языка, вы можете нажать кнопку "AUDIO".

## ⇒ 3D ЭФФЕКТ

Нажав кнопку "3D", вы можете выбрать параметр 3D – объемное звучание. Он дает возможность включить различные звуковые эффекты, которые будут отображаться на экране в следующем порядке:

Эхо:Концерт  
Эхо:Гостиная  
Эхо:Холл  
Эхо:Ванная  
Эхо:Пещера  
Эхо:Арена  
Эхо:Церковь  
Эхо:Откл.

## ⇒ НАСТРОЙКИ ЗВУКА

С помощью кнопок "b" или "#" вы можете повысить или понизить тон, кнопкой "↔" можно вернуть звук к обычному уровню.

## ⇒ ОСТАНОВКА И ВОСПРОИЗВЕДЕНИЕ

Проигрыватель остановит воспроизведение, если нажать кнопку "STOP", и снова начнет воспроизведение, если нажать "PLAY".

## ⇒ ПАУЗА И ВОСПРОИЗВЕДЕНИЕ

Нажмите кнопку “PAUSE”, воспроизведение приостановится. Если нажать “PLAY”, оно начнется опять.

## ⇒ БЫСТРОЕ ВОСПРОИЗВЕДЕНИЕ

При проигрывании дисков можно прокручивать их в ускоренном режиме вперед или назад, чтобы найти нужный вам эпизод.

1. Нажмите ►►, чтобы начать ускоренную прокрутку вперед. При каждом нажатии скорость прокрутки будет увеличиваться в следующем порядке:

- 1, ►► 2X
- 2, ►► 4X
- 3, ►► 8X
- 4, ►► 16X
- 5, ►► 32X
- 6, ►

2. Нажмите ◀◀, чтобы начать ускоренную прокрутку назад. При каждом нажатии скорость прокрутки будет увеличиваться в следующем порядке:

- 1, ◀◀ 2X
- 2, ◀◀ 4X
- 3, ◀◀ 8X
- 4, ◀◀ 16X
- 5, ◀◀ 32X
- 6, ►

## ⇒ ЗАМЕДЛЕННОЕ ВОСПРОИЗВЕДЕНИЕ

Вы можете просматривать диск в замедленном режиме.

Нажмите кнопку “SLOW”, чтобы начать замедленное воспроизведение.

- 1, ◻► 1/2
- 2, ◻► 1/4
- 3, ◻► 1/8
- 4, ◻► 1/16
- 5, ◀◻ 1/2
- 6, ◀◻ 1/4
- 7, ◀◻ 1/8
- 8, ◀◻ 1/16
- 9, ►

## ⇒ ПОКАДРОВОЕ ВОСПРОИЗВЕДЕНИЕ

Во время просмотра DVD диска вы можете выбрать покадровое воспроизведение нажатием кнопки “STEP” один раз. Чтобы вернуться к нормальному режиму воспроизведения, нажмите “PLAY”.

## ⇒ ПОВТОРНОЕ ВОСПРОИЗВЕДЕНИЕ

Во время воспроизведения DVD диска, можно воспользоваться данной функцией, чтобы повторно воспроизводить раздел, главу или весь диск. Нажмите кнопку “REPEAT”, на экране появятся следующие данные.

☞ ГЛАВА



☞ РАЗДЕЛ



☞ ВСЕ

Вы можете повторно воспроизводить часть диска. Нажмите “A-B”, на экране появится следующее сообщение:

☞ A (обозначает начало отрезка)

☞ A-B (обозначает завершение отрезка)

Повторное воспроизведение будет начинаться и заканчиваться выбранными моментами. Чтобы отменить повторное воспроизведение, нажмите кнопку “A-B”, в левом верхнем углу пропадет значок.

## ⇒ СУБТИТРЫ

Если воспроизводится DVD диск с возможностью выбора субтитров:

1. Нажмите кнопку “SUBTITLE”.

2. Нажимайте кнопку “SUBTITLE” до тех пор, пока на экране не появится надпись “SUBTITLE OFF” (субтитры отключены).

- На некоторых дисках невозможно отключить субтитры.
- Функция субтитров доступна только на дисках с записанными субтитрами.

## ⇒ УГОЛ ПРОСМОТРА

На некоторых дисках записано изображение, снятое под разными углами. Вы можете выбирать угол просмотра. Например, когда вы смотрите сцену с мчащимся поездом, вы можете выбрать угол просмотра: спереди, слева, справа, при этом не останавливая изображение.

Пример:

На диске DVD представлены 4 варианта просмотра.



1. Нажмите кнопку “ANGLE”, чтобы выбрать угол просмотра. На экране отобразится информация в следующем порядке:

 1/4 (выбран УГОЛ 1)



 2/4 (выбран УГОЛ 2)



 3/4 (выбран УГОЛ 3)



 4/4 (выбран УГОЛ 4)

## ⇒ ЗУМ

Эта функция подходит как для движущегося изображения, так и для статической картинки.

1. Нажмите кнопку “ZOOM” во время воспроизведения. На экране будут отображаться следующие режимы приближения:

 2X

 3X

 4X

 1/2

 1/3

 1/4

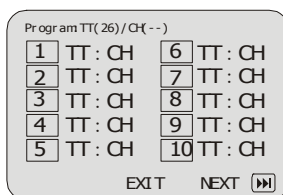
2. Нажимайте кнопки “ВВЕРХ/ВНИЗ/ВЛЕВО/ВПРАВО”, чтобы перемещать увеличенную картинку.

3. Чтобы вернуться к нормальному режиму, нажимайте кнопку “ZOOM” до тех пор, пока на экране не отобразится “ZOOM OFF” (ЗУМ ОТКЛ).

## ⇒ ПРОГРАММИРУЕМОЕ ВОСПРОИЗВЕДЕНИЕ

Вы можете задавать определенный порядок воспроизведения дорожек на диске и воспроизводить их в этом порядке.

1. Нажмите кнопку “PROGRAM”, на экране появится:

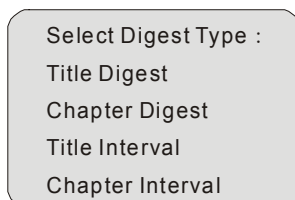


2. Нажимайте кнопки с указанием направления, введите порядковый номер программируемых объектов (первый – раздел, второй – глава).
3. После завершения программирования выберите позицию СТАРТ, пользуясь кнопками выбора направления. Нажмите кнопку “PLAY”, чтобы начать воспроизведение.
4. Нажмите кнопку “PROGRAM”, чтобы остановить запрограммированное воспроизведение.

Внимание: В случае с некоторыми дисками DVD при воспроизведении заданной последовательности на экране не высвечивается “TT:CH”.  
(Раздел:Глава)

## ⇒ АВТОМАТИЧЕСКОЕ ОБЗОРНОЕ ВОСПРОИЗВЕДЕНИЕ

1. Нажмите кнопку “INTRO” во время воспроизведения диска, на экране появится :



2. Пользуйтесь кнопками со стрелками, чтобы выбрать нужную позицию обзорного воспроизведения.

### **ВНИМАНИЕ:**

- **ОБЗОРНОЕ ВОСПРОИЗВЕДЕНИЕ РАЗДЕЛА**

Проигрыватель будет воспроизводить первые 5 секунд от каждого раздела. Но некоторые диски отличаются друг от друга. Нажмите кнопку **NUMBER**, чтобы выбрать раздел. Затем нажмите **PLAY**, воспроизведение начнется с выбранного Вами раздела.

- **ОБЗОРНОЕ ВОСПРОИЗВЕДЕНИЕ ГЛАВЫ**

Будет воспроизводиться первая картинка каждой главы в выбранном

Ваши разделы.

- **ИНТЕРВАЛ ВНУТРИ РАЗДЕЛА**

Проигрыватель будет воспроизводить отрезки продолжительностью 10 минут, при этом каждые последующие 10 минут выпуска.

- **ИНТЕРВАЛ ВНУТРИ ГЛАВЫ**

Проигрыватель будет воспроизводить отрезки продолжительностью 10 минут, при этом каждые последующие 10 минут выпуска.

- **ЗАКЛАДКА**

Отображает закладку, которую Вы сделали. Нажимая кнопки со стрелками, можно выбирать разные закладки. Затем нажмите кнопку PLAY, чтобы подтвердить. Воспроизведение начнется с заложенной сцены.

## ⇒ **ВОСПРОИЗВЕДЕНИЕ VCD, SUPER-VCD И CD**

**ВНИМАНИЕ:** При воспроизведении дисков VCD, SUPER-VCD и CD функции могут отличаться от диска DVD, различие состоит в следующем:

- **ГЛАВНОЕ МЕНЮ (VCD, SUPER-VCD)**

- В режиме PBC ON, нажмите кнопку “DISPLAY”, на экране отобразится информация в следующем порядке:

Единиц (эпизодов/дорожек) прошло

Единиц (эпизодов/дорожек) осталось

- В режиме PBC ON, нажмите кнопку “DISPLAY”, на экране отобразится информация в следующем порядке:

Единиц (эпизодов/дорожек) прошло

Единиц (эпизодов/дорожек) осталось

Всего прошло

Всего осталось

Дисплей ОТКЛ

- **ГЛАВНОЕ МЕНЮ (CD)**

- Нажмите кнопку “DISPLAY”, на экране отобразится информация в следующем порядке:

Единиц (эпизодов/дорожек) прошло

Единиц (эпизодов/дорожек) осталось

Всего прошло

Всего осталось

Дисплей ОТКЛ

- **ВОСПРИЗВЕДЕНИЕ В РЕЖИМЕ PBC (VCD ИЛИ SUPER-VCD)**

Нажав кнопку “TITLE/PBC”, вы можете включить или отключить PBC функцию. После выберите желаемый эпизод/дорожку с помощью цифровых кнопок.

- При включенной PBC функции: например, вы нажали кнопку с цифрой 8, на экране появится “ВЫБРАНА ДОРОЖКА 08”, диск начнет воспроизведение с 8 дорожки/эпизода.
- При отключенной PBC функции: например, вы нажали кнопку с цифрой 8, на экране появится: “ВЫБРАНА ДОРОЖКА 08/15” (“15” означает, что на диске всего 15 дорожек), воспроизведение начнется с 8 дорожки/эпизода.

- **ЗАМЕДЛЕННОЕ ВОСПРОИЗВЕДЕНИЕ (VCD или SUPER-VCD)**

➤ Нажмите кнопку “SLOW”. Проигрыватель предоставляет 4 режима замедленного воспроизведения. Информация на экране отображается в следующем порядке:

- ▶ 1/2
- ▶ 1/4
- ▶ 1/8
- ▶ 1/16



➤ Нажмите кнопку “PLAY”, чтобы вернуться к нормальному режиму воспроизведению.

- **ПОВТОРНОЕ ВОСПРОИЗВЕДЕНИЕ (VCD, SUPER-VCD ИЛИ CD)**

Вы можете повторить воспроизведение эпизода/дорожки или диска, выполняя следующие шаги. После того, как остановлено воспроизведение, выберите номер эпизода/дорожки, пользуясь цифровыми кнопками. Нажмите кнопку “REPEAT”, информация на экране отобразится в следующей последовательности:

↺ Дорожка/Эпизод



↺ ВСЕ

- **СУБТИТРЫ (SUPER-VCD)**

Диск Super-VCD имеет всего 4 канала для записи. Поэтому на нем может быть представлено максимум 4 варианта субтитров. Нажмите кнопку “SUBTITLE”, информация на экране отобразится в

следующей последовательности:

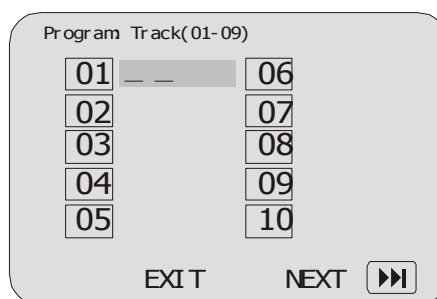
- 1 СУБТИТРЫ 01/04
- 2 СУБТИТРЫ 02/04
- 3 СУБТИТРЫ 03/04
- 4 СУБТИТРЫ 03/04
- 5 СУБТИТРЫ OFF

**ВНИМАНИЕ:**

Вы можете выбрать те субтитры, которые подходят Вам. На некоторых дисках нет функции отключения субтитров “SUBTITLE OFF”.

● **ПРОГРАММИРУЕМОЕ ВОСПРОИЗВЕДЕНИЕ (VCD, SUPER-VCD или CD)**

1. Нажмите кнопку “PROGRAM”, на экране появится:



2. Пользуясь кнопками со стрелочками, введите порядковые номера в той последовательности, как Вы хотите воспроизводить дорожки.
3. По завершении программирования перейдите к позиции СТАРТ. Нажмите кнопку “PLAY”, чтобы начать воспроизведение.
4. Нажмите кнопку “PROGRAM”, чтобы остановить воспроизведение.

● **ОБЗОРНОЕ ВОСПРОИЗВЕДЕНИЕ (VCD, SUPER-VCD)**

- **ОБЗОРНОЕ ВОСПРОИЗВЕДЕНИЕ ДОРОЖЕК/ЭПИЗОДОВ**  
Проигрыватель будет воспроизводить первые 5 секунд от каждой дорожки. Воспроизведение начнется с выбранной Вами дорожки.
- **ИНТЕРВАЛ**  
Проигрыватель будет воспроизводить отрезки продолжительностью 10 минут, выпуская каждые последующие 10 минут.

- **ОБЗОРНОЕ ВОСПРОИЗВЕДЕНИЕ (CD)**

Во время воспроизведения CD, нажмите кнопку “DIGEST”, на экране появится надпись “SCAN” (Сканирование).

Проигрыватель начнет воспроизводить первые 6 секунд каждой дорожки.

- **ПОИСК ВРЕМЕНИ (CD)**

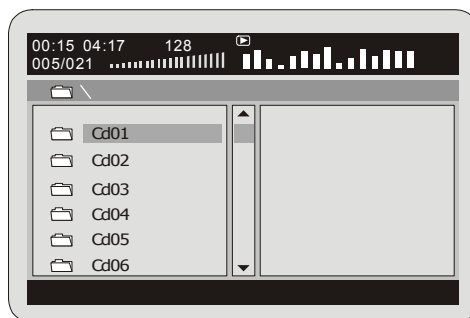
Нажмите кнопку “GOTO” во время воспроизведения CD.

⇒ **ВОСПРОИЗВЕДЕНИЕ ДИСКОВ MP3 ИЛИ PIC-CD**

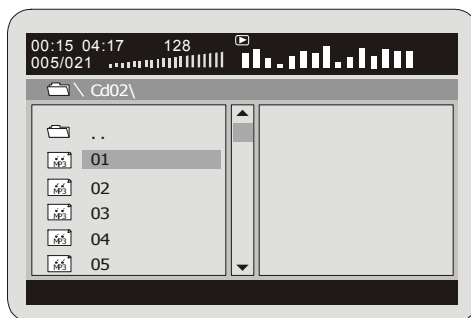
**ВНИМАНИЕ:** При воспроизведении дисков формата MP3, PIC-CD некоторые функции могут отличаться от воспроизведения DVD. Разница может заключаться в следующем:

- **ВОСПРОИЗВЕДЕНИЕ MP3**

➤ После загрузки диска на экране отобразится следующая картинка:



➤ Вы можете просмотреть все дорожки по 6 директориям, используя кнопки со стрелочками. Вы можете воспроизводить любую из директорий, выбрав ее номер с помощью цифровых кнопок. Если в выбранной директории содержатся песни, на экране отобразится следующая картинка. При нажатии кнопки “PLAY” начнется воспроизведение.



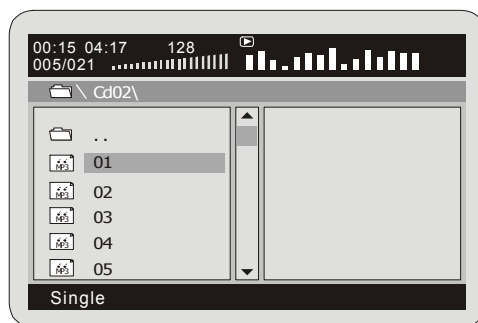
**Внимание:**

Вся отображаемая на экране информация связана с содержимым диска. Если количество директорий превышает 6, воспользуйтесь кнопками со стрелочками для выбора нужной позиции. Вы также можете пользоваться кнопками «СЛЕД» и «ПРЕД», чтобы изменить номер страницы. В приведенном примере Вы можете пользоваться кнопками «ВЛЕВО» и «ВПРАВО», чтобы выбрать область воспроизведения, затем нажмите кнопку «ВВЕРХ» или «ВНИЗ», чтобы выбрать дорожку для воспроизведения.

- Вы можете добавить текущий файл в список песен нажатием кнопки “MARK” . Нажмите “PROGRAM”, появится список файлов, еще раз нажмите кнопку “PROGRAM”, отобразится список песен, вы можете выбрать желаемую дорожку и начать ее воспроизведение. Содержимое списка песен удаляется нажатием кнопки “CLEAR”.

➤ **ВЫБОР РЕЖИМА ВОСПРОИЗВЕДЕНИЯ**

Вы можете выбрать один из режимов просмотра последовательным нажатием “REPEAT”. На экране отобразится следующее:



Существует 6 режимов воспроизведения:

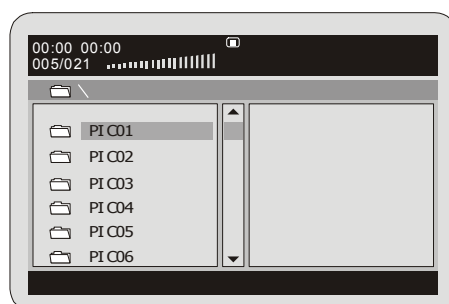
- ◆ Shuffle: воспроизводит в хаотичном порядке, дорожки не повторяются.
- ◆ Random: воспроизводит в хаотичном порядке.
- ◆ Single: воспроизведение остановится после завершения

текущей дорожки.

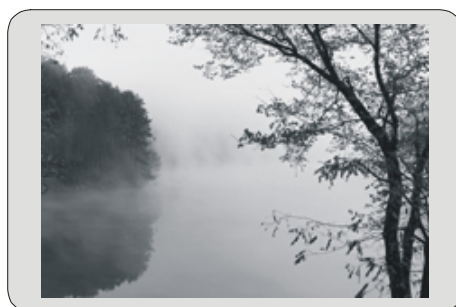
- ◆ Single repeat: повторно воспроизводит текущую дорожку.
- ◆ Folder repeat: повторно воспроизводит дорожки внутри выбранной директории.
- ◆ Folder: однократно воспроизводит содержимое выбранной директории.

## ● ВОСПРОИЗВЕДЕНИЕ PIC-CD ДИСКОВ

➤ Проигрыватель начинает воспроизведение и отображает информацию о диске после загрузки.



➤ Вы можете просмотреть все дорожки по 6 директориям, используя кнопки со стрелочками. Вы можете воспроизводить выбранную директорию нажатием кнопки “PLAY”. На экране отобразится картинка, подобная приведенной ниже, если в директории содержатся картинки. Изображение будет демонстрироваться на весь экран.



Надпись “Разрешение” внизу экрана соответствует разрешению картинки.

**ВНИМАНИЕ:** Вся отображаемая на экране информация (напр.,



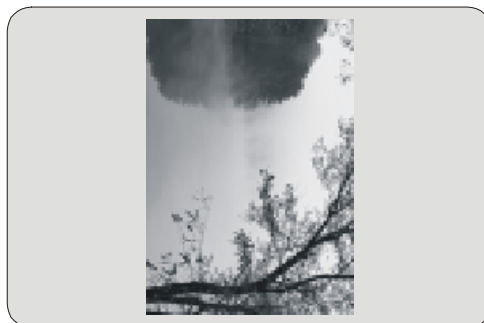
количество, эмблема и имя картинка или директории) связана с содержимым диска.

- ZOOM (ПРИБЛИЖЕНИЕ): нажмите кнопку “PLAY”, картинка демонстрируется во весь экран. При нажатии кнопки ZOOM в режиме воспроизведения на экране появится надпись “ZOOM 100%“, текущая картинка может быть приближена/удалена нажатием кнопки >> или <<, уровень приближения будет отображен на экране (100%, 125%, 150%, 200%, 75%, 50% ).



Если в режиме зума нажать кнопку “PLAY”, воспроизведение вернется в нормальный режим. Когда зум превышает 100%, можно передвигать картинку с помощью кнопок со стрелочками.

- ROTATE (ПОВОРОТ): Вы можете поворачивать картинку с помощью кнопок со стрелочками, но только вне режима приближения.

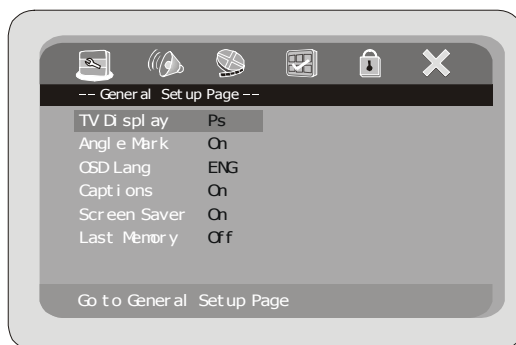


Вернуться в главное меню можно нажатием кнопки “MENU”.

## ➤ НАСТРОЙКА ФУНКЦИЙ

### ⇒ НАСТРОЙКИ МЕНЮ

В соответствии с записанной информацией и подключенными устройствами настройте следующие параметры, чтобы добиться оптимального качества воспроизведения. Нажмите кнопку “SETUP”, чтобы настроить основное меню.



Особый способ настройки: (например, страница **Аудио Настроек**---**Настройки Dolby Digital**---**Dual Mono**---**MIX Mono**). Пользуясь кнопками «ВЛЕВО»/«ВПРАВО», выберите позицию «Аудио Настройки», зайдите на страницу “Настройка Dolby Digital”, затем выберите “Dual Mono”, здесь представлены 4 варианта: “Stereo”, “L-Mono”, “R-Mono”, “MIX-Mono” (один из них высвечен), нажмите кнопку “PLAY” для подтверждения. Чтобы выйти из **Аудио Настроек**, нажмите кнопку «ВЛЕВО». Так же работают остальные опции меню.

## ⇒ РУКОВОДСТВО ПО РАБОТЕ С МЕНЮ

### ● СТРАНИЦА ОБЩИХ НАСТРОЕК

МЕНЮ ПЕРВОГО УРОВНЯ	МЕНЮ ВТОРОГО УРОВНЯ
Дисплей ТВ	Normal/PS
	Normal/LB
	Wide
	Wide Squeeze
Отметка угла	ВКЛ
	ВЫКЛ
Язык OSD Меню	English
	Russian
Титры	ВКЛ
	ВЫКЛ
Хранитель экрана	ВКЛ
	ВЫКЛ
Память	ВКЛ
	ВЫКЛ

#### ■ **NORMAL/V**

Выбрать, когда устройство подключено к обычному ТВ.

Широкоформатное изображение демонстрируется во весь экран, но некоторая часть изображения обрезается.

#### ■ **NORMAL/LB**

Выбрать, когда устройство подключено к обычному ТВ.

Широкоформатное изображение демонстрируется во весь экран, сверху и снизу черная полоса.

#### ■ **ШИРОКИЙ ФОРМАТ**

Выбрать, когда устройство подключено к широкоформатному ТВ.

#### ■ **ОТМЕТКА УГЛА**

Данная функция доступна только в том случае, если она записана на диске.

✧ Выберите “ВКЛ”, во время воспроизведения диска DVD на экране будет отображен угол просмотра.

✧ Выберите “ВЫКЛ”, угол просмотра не отображается.

#### ■ **ЯЗЫК OSD МЕНЮ**

При выборе языка он отображается на экране.

#### ■ **СУБТИТРЫ**

Субтитры могут быть отображены или скрыты.

#### ■ **ХРАНИТЕЛЬ ЭКРАНА**

Включите хранитель экрана, заставка начнет демонстрироваться


после того, как проигрыватель несколько секунд находится в режиме СТОП или демонстрирует статическую картинку. Хранитель экрана предотвращает экран от повреждений.

■ **ПАМЯТЬ**

Устройство может запоминать момент, на котором остановилось воспроизведение в предыдущий раз, и возобновить воспроизведение с этого момента (на том же диске).

● **СТРАНИЦА АУДИО НАСТРОЕК**

Настройка колонок (МЕНЮ ПЕРВОГО УРОВНЯ)

МЕНЮ ВТОРОГО УРОВНЯ	МЕНЮ ТРЕТЬЕГО УРОВНЯ
СМЕШЕНИЕ	левая/правая
	Stereo
	V SURR
	Выкл
Фронтальные колонкт	напольные
	полочные
Центральная колонка	большая
	маленькая
	нет
Тыловые колонки	напольные
	полочные
	нет
Сабвуфер	есть
	нет
Тестовый сигнал настройки	вкл
	выкл
Диалог	
D.R.C	ВКЛ
	ВЫКЛ
	АВТО

■ **СМЕШЕНИЕ**

Если вы выбираете «Выкл» в строке «Смешение», работает канал 5,1. «Диалог» в данном случае недоступен. Если выбрана позиция «левая/правая» или «STEREO», работает канал 2.0. В этом случае недоступны «Центральная колонка», «Тыловые колонки», «Тестовый сигнал настройки» and «Диалог».

■ **ТЕСТОВЫЙ СИГНАЛ НАСТРОЙКИ**

При включенном “Тестовом сигнале настройки” вы можете проверить, правильно ли подключены кабели между колонками: проигрыватель проверит левую фронтальную колонку, центральную колонку, правую фронтальную колонку, левую тыловую и правую тыловую колонки по очереди.

Страница настроек SPDIF (МЕНЮ ПЕРВОГО УРОВНЯ)

МЕНЮ ВТОРОГО УРОВНЯ	МЕНЮ ТРЕТЬЕГО УРОВНЯ
SPDIF ВЫХОД	SPDIF Выкл
	SPDIF/RAW
	SPDIF/PCM
	MANUAL
CD	SPDIF Выкл
	SPDIF/RAW
	SPDIF/PCM
Dolby Digital	SPDIF Выкл
	SPDIF/RAW
	SPDIF/PCM
DTS	SPDIF Выкл
	SPDIF/ RAW
	SPDIF/PCM
MPEG	SPDIF Выкл
	SPDIF/ RAW
	SPDIF/PCM
Канал PCM	SPDIF L/R
	SPDIF LS/RS
	SPDIFC/LFE
LPCM ВЫХОД	48K
	96K

■ **ВЫХОД SPDIF**

Если Вы выбираете “SPDIF выкл” или “SPDIF/RAW”, пять опций становятся недоступными (“CD”, “Dolby Digital”, “DTS”, “MPEG” и “PCM”). Если Вы выбираете “SPDIF/PCM”, четыре опции становятся недоступными (“CD”, “Dolby Digital”, “DTS” и “MPEG”). Если Вы выбираете “MANUAL”, все опции доступны.

■ **SPDIF/RAW**

Выберите эту опцию, если к DVD проигрывателю подключен усилитель через оптический или коаксиальный выход. Если воспроизводится диск формата Dolby Digital DVD, DTS DVD или MPEG DVD, выберите эту настройку. Через коаксиальный или оптический выход будет выводиться сигнал в соответствующем цифровом формате.

■ **SPDIF/PCM**

Выберите эту опцию, когда Ваш DVD проигрыватель подключен к ТВ или усилителю через аудио кабель.

Страница настроек Dolby Digital (МЕНЮ ПЕРВОГО УРОВНЯ)

МЕНЮ ВТОРОГО УРОВНЯ	МЕНЮ ТРЕТЬЕГО УРОВНЯ
Двойное моно	Stereo
	L-Mono
	R-Mono
	MIX-Mono
Динамический режим	— — FULL
	— — 3/4
	— — 1/2
	— — 1/4
	— — OFF
	— — OFF
	— — OFF

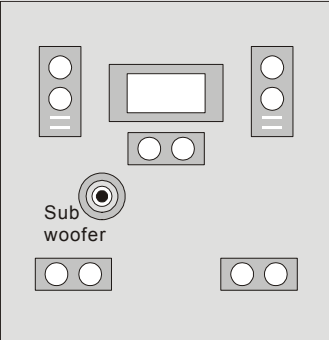
■ **ДВОЙНОЕ МОНО**

Одинаковый звуковой сигнал передается на правую и левую колонку. Если выбран режим смешанного моно, то данный режим будет работать при воспроизведении диска в формате 2.0.

■ **ДИНАМИЧЕСКИЙ РЕЖИМ**

Данный режим позволяет изменить степень линейного сжатия для изменения звучания.

Страница настройки Channel Delay

(МЕНЮ ПЕРВОГО УРОВНЯ)	(МЕНЮ ВТОРОГО УРОВНЯ) (СХЕМА)
Channel Delay	

■ **ВРЕМЕННЫЕ ЗАДЕРЖКИ**

Настройте период задержки аудио сигнала в соответствии с расстоянием между Вами и колонками, чтобы насладиться отличным качеством звучания. Существуют следующие режимы задержки сигнала: Центральная колонка (0~170см), Сабвуфер (0~510см), Левая тыловая (0~510см), правая тыловая (0~510см).

Страница настройки эквалайзера (МЕНЮ ПЕРВОГО УРОВНЯ)

МЕНЮ ВТОРОГО УРОВНЯ	МЕНЮ ТРЕТЬЕГО УРОВНЯ
Тип Эквалайзера	нет
	Rock
	Pop
	LIVE
	DANCE
	TECHNO
	CLASSIC
УСИЛЕНИЕ БАСА	ВКЛ
	В Ы К Л
УСИЛЕНИЕ СУПЕР БАСА	В К Л
	В Ы К Л
УСИЛЕНИЕ ВЫСОКИХ ЧАСТОТ	В К Л
	В Ы К Л

■ **ТИП ЭКВАЛАЙЗЕРА**

Представлены семь вариантов эквалайзера, вы можете выбрать любой из них.

Страница настройки Трехмерной обработки сигнала (МЕНЮ ПЕРВОГО УРОВНЯ)

МЕНЮ ВТОРОГО УРОВНЯ	МЕНЮ ТРЕТЬЕГО УРОВНЯ	МЕНЮ ЧЕТВЕРТОГО УРОВНЯ
Pro Logic	Pro Logic	ВКЛ
		ВЫКЛ
		АВТО
	Режим	МУЗЫКА
		КИНО
		Pro Logic
		АВТО
	Панорамный звук	ВКЛ
		В Ы К Л
	Объемность звука	размер- 3
		размер- 2
		размер- 1
		размер- 0
		размер- 1
		размер- 2
		размер- 3
	Center Width	Уровень 0
		Уровень 1
		Уровень 2
		Уровень 3
Уровень 4		
Уровень 5		
Уровень 6		
Уровень 7		
Режим эхо	ВЫКЛ	
	Концерт	
	Гостинная	
	Холл	
	Ванная	
	Пещера	
	Арена	
	Церковь	

■ **PRO LOGIC ||:**

Полное название данной опции - “Dolby Pro Logic ||”, которая является одной из версий профессиональной акустики. Она активна только при выключенной опции «СМЕШЕНИЕ».

■ **ОБРАТНОЕ ЭХО:**

Доступны семь режимов данной опции.



Страница настройки HDCD (МЕНЮ ПЕРВОГО УРОВНЯ)

МЕНЮ ВТОРОГО УРОВНЯ	МЕНЮ ТРЕТЬЕГО УРОВНЯ
Фильтр	нет
	1X
	2X

■ **ФИЛЬТР:**

Цифровой сигнал, снимаемый через лазерную головку, поступает на декодер. Во время процесса считывания высокочастотный шум и шум квантования усиливается до высокого уровня с помощью высокого сэмпирования, что позволяет увести его в неслышимую зону.

Страница настройки КАРАОКЕ (МЕНЮ ПЕРВОГО УРОВНЯ)

МЕНЮ ВТОРОГО УРОВНЯ	МЕНЮ ТРЕТЬЕГО УРОВНЯ
МИКРОФОН	вкл
	выкл

● **СТРАНИЦА ВИДЕО НАСТРОЕК**

МЕНЮ ПЕРВОГО УРОВНЯ	МЕНЮ ВТОРОГО УРОВНЯ	МЕНЮ ТРЕТЬЕГО УРОВНЯ
Компонентное соединение	ВЫКЛ	
	YUV	
Режим ТВ	ПРОГРЕССИВНАЯ РАЗВЕРТКА	
	ЧЕРЕССТРОЧНАЯ РАЗВЕРТКА	
Качество	Резкость	Высокая
		Средняя
		Низкая
	Яркость	Яркость      0
	Контрастность	Контрастность      0
	Гамма	Высокая
		Средняя
		Низкая
	Оттенок	Оттенок      0
Насыщенность	Насыщенность      0	
Задержка яркости	0 T	
	1 T	

■ **КОМПОНЕНТНОЕ СОЕДИНЕНИЕ:**

Если при компонентном подключении Вы выбрали режим ВЫКЛ для “Режима ТВ”, изображения не будет.

■ **РЕЖИМ ТВ:**

Вы можете выбрать нужный режим в соответствие с типом Вашего ТВ. INTERLACE означает чересстрочную развертку, P-SCAN – прогрессивная развертка, оба режима могут работать только при компонентном подключении.

■ **КАЧЕСТВО:**

Настройте параметры, которые отвечают за качество изображения. «Гамма» настраивает 3 цветовых уровня (КРАСНЫЙ, ЗЕЛЕНый, ГОЛУБОЙ) по шкале “Высокая”, “Средняя”, “Низкая”.

● **ПРЕДПОЧТЕНИЯ**

МЕНЮ ПЕРВОГО УРОВНЯ	МЕНЮ ВТОРОГО УРОВНЯ
Тип ТВ	PAL
	AUTO
	NTSC
PBC	Вкл
	Выкл
Аудио	Английский
	Французский
	Испанский
	Японский
	Корейский
	Русский
	Тайский
Другие	
Язык субтитров	Английский
	Французский
	Испанский
	Японский
	Корейский
	Русский
	Тайский
Язык меню диска	Английский
	Французский
	Испанский
	Японский
	Корейский
	Русский
	Тайский
Другие	

Режимы родительского контроля	1 KID SAF
	2 G
	3 PG
	4 PG 13
	5 PGR
	6 R
	7 NC17
	8 ADULT
	Выкл
По умолчанию	Переустановить

■ **ТИП ТВ:**

Установите режим DVD в соответствие с типом ТВ для достижения оптимального результата.

■ **PBS:**

Включается / отключается функция PBS.

■ **ЯЗЫК ЗВУКОВОГО СОПРОВОЖДЕНИЯ, СУБТИТРОВ И МЕНЮ ДИСКА:**

После Ваших настроек выбранные параметры будут сохранены. Но если на воспроизводимом диске не будет представлен выбранный Вами язык, настройка не будет работать.

■ **РОДИТЕЛЬСКИЙ КОНТРОЛЬ:**

В соответствие с содержимым диска можно выбрать различные уровни контроля (на некоторых дисках DVD эта функция отсутствует). Вы можете ввести пароль, тогда вы сможете контролировать все уровни защиты. Пароль по “136900” установлен на “Выкл”, то есть отключен. **ВНИМАНИЕ:** выберите позицию “Переустановить” в строке “По умолчанию”, опция родительского контроля вернется к заводским настройкам.

■ **ПО УМОЛЧАНИЮ:**

Выберите позицию “Переустановить”, все настройки меню вернутся к заводским.

● **СТРАНИЦА НАСТРОЙКИ ПАРОЛЯ**

МЕНЮ ПЕРВОГО УРОВНЯ	МЕНЮ ВТОРОГО УРОВНЯ	МЕНЮ ТРЕТЬЕГО УРОВНЯ
Режим пароля	Вкл	
	Выкл	
Пароль	Изменить	

■ **ПАРОЛЬ:**

Нажмите “ПАРОЛЬ”, чтобы установить пароль, введите пароль, следуя инструкциям. Пароль по умолчанию “136900”.

## ➤ УСТРАНЕНИЕ НЕПОЛАДОК

Если вы столкнулись с одной из нижеперечисленных проблем в процессе эксплуатации проигрывателя, попробуйте справиться с ними, руководствуясь данными советами.

- **НЕТ ЗВУКА**
  - Проверьте подсоединение кабелей.
  - Убедитесь, что вы правильно обращаетесь с ТВ или усилителем.
- **НЕТ ИЗОБРАЖЕНИЯ, ИЗОБРАЖЕНИЕ ДРОЖИТ, НЕТ ЦВЕТА**
  - Проверьте подсоединение кабелей.
  - Убедитесь, что вы правильно обращаетесь с ТВ.
  - Убедитесь, что вы правильно установили систему цветности.
- **ПЛОХОЕ КАЧЕСТВО ЗВУКА**
  - Убедитесь, что выбран правильный режим выходного аудиосигнала.
  - Проверьте подсоединение проигрывателя к ТВ и усилителю.
- **ДИСК НЕ ВОСПРОИЗВОДИТСЯ**
  - Загружен ли диск?
  - Правильно ли загружен диск (маркированной стороной вверх)?
  - Очистите диск.
  - Возможно внутрь проигрывателя попала жидкость. Достаньте диск и дайте проигрывателю просохнуть в течение часа.
- **НЕТ ЗВУКА МИКРОФОНА**
  - Включите микрофон.
  - Поверните регулятор уровня громкости микрофона по часовой стрелке.
- **СЛИШКОМ ГРОМКИЙ ЗВУК**
  - Отодвиньте микрофон от колонок.
  - Убавьте громкость.
  - Убавьте громкость микрофона и эха.
- **НЕ РАБОТАЕТ ПУЛЬТ ДУ**
  - Уберите препятствия между проигрывателем и пультом ДУ.
  - Замените батарейки на новые.
  - Направляйте пульт ДУ на сенсор, расположенный на проигрывателе.



## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Модель **RDV-780/790**

### ⇒ АУДИО

ЦАП (кГц/бит)	192/24
Декодер MP3	+
Декодер MPEG 4	+
Стерефонический аудиовыход	1
Цифровой коаксиальный аудиовыход	1
Цифровой оптический аудиовыход	1
Аналоговый многоканальный 5.1 аудиовыход	1
Частотный диапазон (Гц)	20-20000
Микрофонный вход	2
Отношение сигнал/шум (дБ)	более 95
Коэффициент гармонических искажений (%)	менее 0,01

### ⇒ ВИДЕО

Амплитуда видео-сигнала	1,0 V <sub>p-p</sub> (750м)
Амплитуда сигнала S-Видео выхода 0.286V <sub>p-p</sub> (75 Ом)	Y: 1.0 V <sub>p-p</sub> (750м), C:
Композитный видеовыход	1
Видеовыход S-Video	1
Видеовыход RGB/Scart	1
Компонентный видеовыход	1
Системы видеосигнала	PAL/AUTO/NTSC

### ⇒ ОБЩИЕ

Температурные требования (С)	5-35
Требования к влажности (%)	15-75
Электропитание (В, Гц)	110-220, 50/60
Габаритные размеры (мм)	425 x 290 x 44
Вес нетто (кг)	2,5
Вес брутто (кг)	3,2

Произведено по лицензии Dolby Laboratories.

«Dolby» и двойное D являются торговыми марками Dolby Laboratories.

**Rolsen**