

TOSHIBA

DVD-ПРОИГРЫВАТЕЛЬ РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ МОДЕЛЬ: SD-K380SA



Перед подключением, эксплуатацией и настройкой данного DVD-проигрывателя, пожалуйста, внимательно и полностью прочтите данное руководство.



CAUTION
RISK OF ELECTRIC SHOCK
DO NOT OPEN



ВНИМАНИЕ: ВО ИЗБЕЖАНИЕ ПОРАЖЕНИЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ ТОКОМ НЕ СНИМАЙТЕ КРЫШКУ (ИЛИ ЗАДНЮЮ ПАНЕЛЬ).
УСТРОЙСТВО DVD-ПРОИГРЫВАТЕЛЯ НЕ ПРЕДУСМАТРИВАЕТ ВМЕШАТЕЛЬСТВА ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ. ПРИ НЕОБХОДИМОСТИ РЕМОНТА ОБРАЩАЙТЕСЬ В СПЕЦИАЛИЗИРОВАННЫЙ СЕРВИСНЫЙ ЦЕНТР



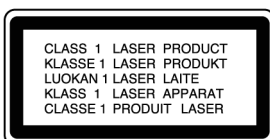
Знак молнии в равностороннем треугольнике указывает пользователю на присутствие внутри устройства неизолированных узлов, которые находятся под “опасным напряжением” и могут привести к поражению электрическим током.



Значок восклицательного знака в равностороннем треугольнике указывает пользователю на наличие важных инструкций по эксплуатации и техобслуживанию в сопутствующей изделию литературе.

ВНИМАНИЕ: Во избежание поражения электрическим током не подвергайте данное устройство воздействию дождя и влаги.

ВНИМАНИЕ: Не устанавливайте данное оборудование в замкнутом пространстве, например в книжном шкафу и т.п.



ВНИМАНИЕ:

В данном DVD-проигрывателе применяется лазерная технология.

Для обеспечения надлежащей эксплуатации данного изделия, пожалуйста, внимательно прочтите настоящее руководство пользователя и сохраните его для будущего применения. При необходимости обслуживания, обращайтесь в официальный сервисный центр - см. раздел по уходу и обслуживанию.

Использование настроек и эксплуатация данного устройства выше допустимых пределов может привести к опасному радиоактивному облучению.

Во избежание прямого облучения лазером, не пытайтесь открывать корпус. При открытом корпусе вы подвергаете себя риску лазерного облучения. **ИЗБЕГАЙТЕ ПРЯМОГО ВОЗДЕЙСТВИЯ ЛАЗЕРНОГО ЛУЧА НА ГЛАЗА.**

ВНИМАНИЕ: Не допускайте попадания в DVD-проигрыватель воды и прочих жидкостей. Не оставляйте на нем никаких емкостей с водой, как например цветочные вазы.

Информация об авторских правах:

Законом запрещается копирование, трансляция, демонстрация, передача по кабелю, публичное воспроизведение и аренда запатентованного материала без разрешения.

Данное изделие оснащено средствами защиты от копирования, разработанными компанией Macrovision. На некоторых дисках записаны сигналы защиты от копирования. При перезаписи таких дисков на видеомagneтoфoнe, воспроизводимое изображение будет содержать помехи.

В данном изделии использована технология защиты авторских прав, обеспечиваемая определенными патентами США и другими правами интеллектуальной собственности, принадлежащими Macrovision Corporation и прочим правообладателям. Использование данной технологии защиты авторских прав должно быть сертифицировано Macrovision Corporation и предназначаться исключительно в целях домашнего и другого ограниченного просмотра, если Macrovision Corporation не оговорено обратное. Внесение изменений в конструкцию и инженерный анализ изделия запрещены.

К СВЕДЕНИЮ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ, НЕ ВСЕ ТЕЛЕВИЗОРЫ ВЫСОКОЙ ЧЕТКОСТИ ЯВЛЯЮТСЯ ПОЛНОСТЬЮ СОВМЕСТИМЫМИ С ДАННЫМ ПРОИГРЫВАТЕЛЕМ И МОГУТ СОДЕРЖАТЬ ОПРЕДЕЛЕННЫЕ АРТЕФАКТЫ В ИЗОБРАЖЕНИИ НА ЭКРАНЕ. ПРИ ВОЗНИКНОВЕНИИ ПРОБЛЕМ С ИЗОБРАЖЕНИЕМ В ФОРМАТЕ ПОСТРОЧНОЙ РАЗВЕРТКИ С 525 ИЛИ 625 СТРОКАМИ, РЕКОМЕНДУЕТСЯ ИСПОЛЬЗОВАТЬ РЕЖИМ ПОДКЛЮЧЕНИЯ “СО СТАНДАРТНЫМ РАЗРЕШЕНИЕМ”. ПРИ ВОЗНИКНОВЕНИИ ВОПРОСОВ КАСАТЕЛЬНО СОВМЕСТИМОСТИ ТЕЛЕВИЗОРА TOSHIBA 525p И 625p С ДАННОЙ МОДЕЛЬЮ DVD-ПРОИГРЫВАТЕЛЯ ОБРАЩАЙТЕСЬ, ПОЖАЛУЙСТА, В ЦЕНТР ТЕХНИЧЕСКОЙ ПОДДЕРЖКИ TOSHIBA.

СЕРИЙНЫЙ НОМЕР: Серийный номер находится на задней панели данного устройства. Данный номер принадлежит только данному устройству и не распространяется на другие. Вы можете записать справочную информацию здесь и сохранить данное руководство в качестве документального подтверждения вашей покупки.

№ модели _____

Серийный № _____

НЕКОТОРЫЕ ПРАВИЛА БЕЗОПАСНОЙ ЭКСПЛУАТАЦИИ

Данное оборудование спроектировано и произведено в соответствии с международными стандартами безопасности, Однако, как и в случае с любым другим электрооборудованием, только при соблюдении определенных правил, DVD-проигрыватель будет работать надежно и качественно. Эти правила имеют общий характер, поэтому некоторые из них могут не относиться конкретно к приобретенному вами проигрывателю.

СЛЕДУЕТ прочитать инструкции по эксплуатации перед началом использования оборудования.

СЛЕДУЕТ проверять все электрические соединения (включая сетевой штекер, удлинители и соединения между компонентами оборудования) на правильность выполнения и соблюдение инструкций производителя. Выключайте устройства и извлекайте сетевой штекер из розетки перед выполнением или изменением соединений.

СЛЕДУЕТ консультироваться с вашим дилером, при возникновении любых сомнений по поводу установки, эксплуатации и безопасности оборудования.

СЛЕДУЕТ аккуратно обращаться со стеклянными панелями и дверцами.

НЕ СЛЕДУЕТ снимать детали корпуса, поскольку это может привести к поражению током.

НЕ СЛЕДУЕТ закрывать вентиляционные отверстия оборудования такими предметами, как газеты, скатерти, шторы и т.д. Перегревание может привести к возникновению неисправностей и сократить срок службы оборудования.

НЕ СЛЕДУЕТ подвергать электрооборудование воздействию капель или брызг воды. Не ставьте предметы с жидкостями, например вазы, на поверхность оборудования.

НЕ СЛЕДУЕТ помещать горячие предметы или источники открытого пламени, например горящие свечи или ночные светильники, на или рядом с оборудованием. При высокой температуре корпус может расплавиться, и привести к возгоранию.

НЕ СЛЕДУЕТ использовать передвижные стойки, и НИКОГДА не закрепляйте ножки столярными шурупами – для полного обеспечения безопасности всегда используйте рекомендованные производителем стойки или ножки с указанным в инструкциях крепежом.

НЕ СЛЕДУЕТ использовать оборудование, например портативные плееры и магнитолы, таким способом, который может противоречить требованиям дорожной безопасности. Просмотр телевизора во управления автомобилем является нарушением закона.

НЕ СЛЕДУЕТ использовать наушники на высокой громкости, поскольку это может привести к ухудшению слуха.

НЕ СЛЕДУЕТ оставлять включенное оборудование без внимания, кроме тех случаев, когда оно предусматривает возможность автономной работы или резервный режим. Для выключения проигрывателя нажмите на кнопку ON/STANDBY, и убедитесь в том, что ваша семья знает, как это делать. Позаботьтесь об удобстве управления проигрывателем для престарелых и недееспособных людей.


НЕ СЛЕДУЕТ продолжать эксплуатацию оборудования, если вы не уверены в его нормальной работе, или оно каким-либо образом повреждено. В этом случае выключите устройство, отключите его от сети и обратитесь к дилеру.

КРОМЕ ТОГО




--- НИКОГДА не позволяйте кому-либо, особенно детям, вталкивать любые предметы в отверстия, щели и любые другие открытые выходы корпуса – это может привести к фатальному исходу вследствие поражения электрическим током;

--- НИКОГДА не действуйте наудачу и не испытывайте шансы при обращении с любым электрооборудованием

--- семь раз отмерь – один отрежь!

Введение	
Техника безопасности	2
Некоторые правила безопасной эксплуатации.....	3
Содержание	4
Перед началом использования	5-6
Воспроизводимые диски	5
Меры предосторожности	6
Примечания по дискам	6
О символах	6
Передняя панель и окно дисплея	7
Пульт дистанционного управления	8
Задняя панель	9
Подготовка к эксплуатации	
Подключение	10-11
Подключение к телевизору.....	10
Подключение дополнительного оборудования	11
Перед работой	12-17
Общие пояснения	12
Экранное меню	12
Начальные установки	13
• <i>Общая процедура начальной установки</i>	13
• <i>Язык представления</i>	13
• <i>Изображение</i>	13
• <i>Звук</i>	14
• <i>Прочие звуковые настройки Меню Others</i>	14
• <i>Ограничение на просмотр</i>	15
Эксплуатация	
Операции с DVD и Video CD	17-20
Воспроизведение DVD и Video CD	17
Основные функции	17
• <i>Переход к другому эпизоду/группе</i>	17
• <i>Переход к другому фрагменту/дорожке</i>	17
• <i>Поиск</i>	17
• <i>Пауза</i>	17
• <i>Стоп-кадр и покадровое воспроизведение</i>	18
• <i>Замедленное воспроизведение</i>	18
• <i>Произвольное воспроизведение</i>	18
• <i>Повтор A-B</i>	18
• <i>Повтор</i>	18
• <i>Поиск по времени</i>	18
• <i>Выбор параметров улучшения звука</i>	19
• <i>Масштабирование</i>	19
• <i>Поиск по маркеру</i>	19
Специальные функции DVD	19
• <i>Меню эпизодов</i>	19
• <i>Меню диска</i>	19
• <i>Угол зрения</i>	19
• <i>Смена языка саундтрека</i>	19
• <i>Смена аудиоканала</i>	19
• <i>Субтитры</i>	19
Операции с аудио-CD и дисками MP3/WMA	20-21
Воспроизведение аудио-CD и диска MP3/WMA	20
Примечания по записям MP3/WMA	20
• <i>Пауза</i>	21
• <i>Переход к другой дорожке</i>	21
• <i>Повтор дорожки/всех дорожек/отмена</i>	21
• <i>Поиск</i>	21
• <i>Произвольное воспроизведение</i>	21
• <i>Повтор A-B</i>	21
• <i>Выбор параметров улучшения звука</i>	21
• <i>Смена аудиоканала</i>	21
Воспроизведение дисков в формате JPEG	23
Просмотр файлов в формате JPEG	23
• <i>Переход к другому файлу</i>	23
• <i>Пауза</i>	23
• <i>Переворот изображения</i>	23
• <i>Поворот изображения</i>	23
• <i>Замечания по воспроизведению дисков в формате JPEG</i>	23
Программное воспроизведение	24
Программное воспроизведение для аудио-CD и дисков MP3/WMA	24
Программное воспроизведение Video CD	24
• <i>Повтор запрограммированных дорожек</i>	24
• <i>Удаление дорожки из программы</i>	24
• <i>Удаление всей программы</i>	24
Дополнительные сведения	25-26
Хранитель экрана.....	25
Регулировка яркости дисплея	25
Выбор системы цветоотображения.....	25
Настройка видеорежима	25
Справочная информация	
Устранение неисправностей	26
Список кодов языков	27
Список региональных кодов	28
Технические характеристики	29
Об используемых в руководстве символах	
 Указывает на возможность серьезных неисправностей самого аппарата или другого материального ущерба.	
 Специальные оперативные функции данного аппарата.	
 Советы и подсказки, облегчающие решение за дачи.	

Воспроизводимые диски

	DVD-видеодиски (диск 8 см/12 см)
	Video CD (VCD) (диск 8 см/12 см)
	Аудио CD (диск 8 см/12 см)

Кроме того, данный аппарат поддерживает диски форматов DVD-R, DVD±RW, Kodak PICTURE CD, SVCD и CD-R или CD-RW со аудиофайлами, файлы MP3, WMA или JPEG.

Примечания

- В зависимости от состояния записывающего оборудования или самого диска CD-R/RW, некоторые диски CD-R/RW могут не воспроизводиться.
- Не размещайте на диске (на маркированной или на рабочей стороне) клейкую ленту или клеящиеся ярлыки.
- Не используйте диски нестандартной формы (например в форме сердца или восьмиугольника). Это может привести к сбоям и отказам при воспроизведении.

Примечания по дискам DVD и Video CD

Некоторые операции воспроизведения DVD и Video-CD могут быть намеренно запрещены производителем диска. Поскольку аппарат воспроизводит DVD и видео-CD согласно записанной на диске информации, некоторые функции воспроизведения данного аппарата могут оказаться недоступны, или могут появиться дополнительные функции.

Руководствуйтесь инструкциями, сопутствующими DVD и Video-CD. Некоторые DVD, содержащие информацию делового характера, не подлежат воспроизведению на данном аппарате.

Региональный код DVD-проигрывателя и дисков DVD

Данный DVD-проигрыватель рассчитан на воспроизведение DVD-дисков с региональным кодом "5". Данный DVD-проигрыватель обладает региональным кодом, который определяет зону его применения. Если вы приобрели диск, который не имеет обозначения "5" или "ALL", его воспроизведение будет невозможно. (В этом случае вы увидите соответствующее сообщение ("Check Regional Code").

Некоторые диски не имеют регионального кода, несмотря на то, что их воспроизведение на данной территории запрещено.



Относящиеся к дискам термины

Эпизод (только DVD-видеодиски)

Полный видеофильм, одна из частей записанной программы или музыкальный альбом.

Каждый эпизод имеет свой номер, обеспечивающий дополнительное удобство при поиске.

Глава (только DVD-видеодиски)

Фрагменты видеофильма или музыкальной пьесы, из которых состоит эпизод.

Эпизод состоит из одного или нескольких фрагментов. Каждый фрагмент имеет свой номер, по которому вы можете его найти. Некоторые диски не содержат глав.

Дорожка (только DVD-аудиодиски, Video CD и аудио CD)

Разделы видеофильма или музыкальные пьесы на Video CD или на аудио CD. Каждая дорожка имеет свой номер, по которому вы можете ее выбрать.

Сцена

На Video CD с поддержкой PBC (Управление воспроизведением) изображения и стоп-кадры поделены на секции, называемые "Сценами". Эти сцены отображаются в меню, каждая со своим номером, по которому вы можете ее выбрать.

Сцена состоит из одной или нескольких дорожек.

Типы Video CD

Существует два типа Video CD:

Video CD с PBC (Версия 2.0)

Функции PBC (Управление воспроизведением) обеспечивают дополнительный контроль над воспроизведением посредством различных меню, функций поиска и прочих операций, подобных тем, которые используются на компьютере. Кроме того, с функцией PBC можно смотреть статические изображения с высоким разрешением, если такие имеются на диске.

Video CD без PBC (Версия 1.1)

Воспроизведение звука и видео происходит также, как и в случае с обычным аудио компакт-диском.

Меры предосторожности

Правила обращения с DVD-проигрывателем

Условия транспортировки

Оригинальная картонная коробка и упаковочные материалы очень удобны. Для обеспечения максимальной защиты аппарата, упаковывайте его так же, как он был упакован на заводе-изготовителе.

Правила установки

Во время воспроизведения, изображение и звук находящегося рядом телевизора, видеомагнитофона и радиоприемника могут иметь помехи. В этом случае, установите проигрыватель на достаточном расстоянии от телевизора, видеомагнитофона и радиоприемника, или достаньте диск и выключите его.

Содержите корпус в чистоте

Не используйте летучих жидкостей, таких как аэрозоли против насекомых, вблизи от аппарата. Не допускайте длительного контакта корпуса с резиновыми изделиями, так как они оставляют следы на его поверхности.

Правила ухода за DVD-проигрывателем

Уход за корпусом

Используйте сухую мягкую ткань. Если поверхности сильно загрязнены, используйте мягкую ткань, слегка смоченную в нейтральном моющем средстве. Не используйте сильнодействующих растворителей, таких как спирт, бензин и стеклоочиститель, поскольку они могут повредить отделку DVD-проигрывателя.

Обеспечение четкого изображения

DVD-проигрыватель является высокотехнологичным прецизионным устройством. При загрязнении или износе оптической линзы и деталей привода диска, качество изображения ухудшается.

Рекомендуется проводить регулярный осмотр и техобслуживание аппарата каждые 1000 часов эксплуатации. (Это зависит от условий эксплуатации.)

За дополнительной информацией обращайтесь, пожалуйста, к вашему ближайшему дилеру.

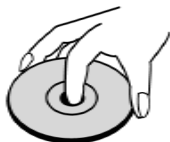
Примечания по дискам

Правила обращения с дисками

Не прикасайтесь к рабочей поверхности диска.

Держите диск за края, чтобы на поверхности не оставались отпечатки пальцев.

Не приклеивайте к диску наклейки и липкую ленту.



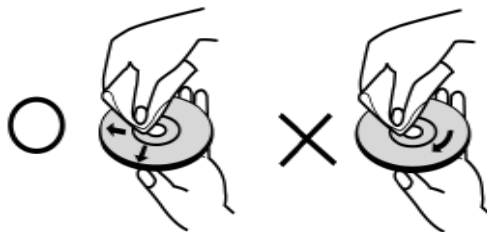
Хранение дисков

После воспроизведения убирайте диск в футляр.

Не повергайте диски воздействию прямого солнечного света и повышенным температурам, не оставляйте диски в салоне автомобиля, находящемся на солнце.

Чистка дисков

Пальцевые отпечатки и пыль на диске вызывают ухудшение качества изображения и искажение звука. Перед воспроизведением протирайте диск салфеткой. Протирать следует от центра наружу.



Не используйте сильных растворителей, таких как спирт, бензин, стеклоочиститель, специальные чистящие средства и антистатические аэрозоли для виниловых пластинок.

Пояснения к символам

Об значении символа ☉

Во время выполнения операции на экране телевизора может появиться символ "☉". Этот значок указывает на то, что данная функция для DVD-видеодиска не предусмотрена.

Символы дисков в руководстве

Если в заголовке раздела имеются эти значки, значит все описанные в нем действия относятся только к дискам данных типов.

DVD	DVD-видеодиски
VCD2.0	Video CD с функцией PBC (управление воспроизведением)
VCD1.1	Video CD без функции PBC (управление воспроизведением)
CD	Аудио CD
MP3	Диск MP3
WMA	Диск WMA
JPEG	Диск JPEG

Передняя панель и окно дисплея

Кнопка TOP MENU

Вызов меню эпизодов диска, если есть.

Кнопка ON/STANDBY (O/I)

Включает и выключает проигрыватель.

Индикатор питания

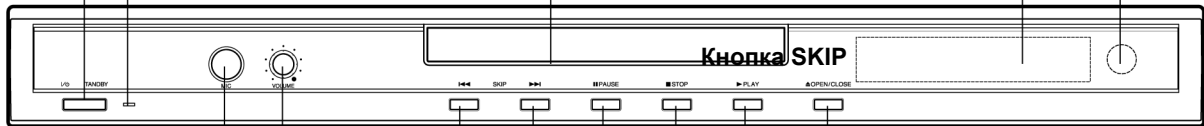
Горит зеленым, когда DVD-проигрыватель включен.

инфракрасный датчик

Направьте пульт дистанционного управления DVD-проигрывателя на это окошко

Лоток для диска
Сюда вставляется диск.

Дисплей
Здесь отображается текущая информация о состоянии DVD-проигрывателя



Гнездо для наушников
Это гнездо используется для подключения микрофона

Регулировка громкости микрофона

Клавиша OPEN/CLOSE (O)
Открытие/закрытие лотка

Клавиша PLAY (▶)
Запуск воспроизведения.

Клавиша STOP (■)
Остановка воспроизведения.

Клавиша PAUSE (||)
Временная приостановка воспроизведения/при последовательном нажатии включается покадровое воспроизведение.

Клавиша SKIP (◀◀)
Переход к началу текущей главы/дорожки. Быстро нажмите два раза, чтобы перейти к предыдущей главе/дорожке. Нажмите и удерживайте в течение 2 секунд для поиска в обратном направлении.

Клавиша SKIP (▶▶)
Переход к следующей главе/дорожке. Нажмите и удерживайте в интервале 2 секунд для поиска в прямом направлении.

Просмотр изображения с разных позиций (функция ANGLE)

DVD Вставлен DVD-видеодиск
CD Вставлен аудио CD
VCD Вставлен Video CD
MP3 Вставлен диск MP3 или WMA

Показывает текущую функцию проигрывателя: Воспроизведение, Пауза и пр.

TITLE номер текущего эпизода

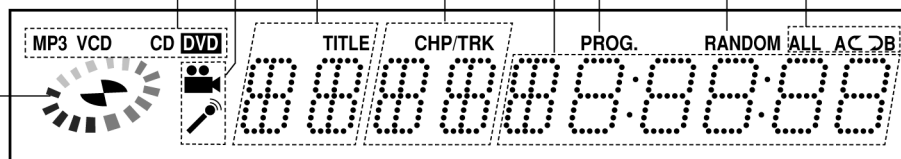
CHP/TRK Номер текущего фрагмента или дорожки

Время воспроизведения/оставшееся время

PROGRAM Режим воспроизведения в запрограммированной последовательности

RANDOM Включен режим воспроизведения

Показывает режим повтора



Пульт дистанционного управления

Кнопка OPEN/CLOSE

Эта кнопка открывает и закрывает лоток

Кнопка DISPLAY

Вызов экранного меню

Кнопка SETUP

Вызов меню настройки

Кнопка TOP MENU

Вызов меню диска (если оно предусмотрено)

Кнопки (◀ ▶ ▲ ▼)

Перемещение указателя в меню

Кнопка CLEAR

Удаление номера дорожки из списка воспроизведения или маркера в меню поиска по маркеру

Кнопка PAUSE/STEP (||/II▶)

Временная приостановка воспроизведения/при повторном нажатии начинается покадровое воспроизведение

Кнопка SKIP (◀◀)

Переход к началу текущей главы/дорожки. Быстро нажмите два раза, чтобы перейти к предыдущей главе/дорожке

Кнопка SKIP (▶▶)

Переход к следующей главе/дорожке

Кнопка STOP (■)

Остановка воспроизведения

Кнопки 0-9

Выбор нумерованных пунктов меню

Кнопка ANGLE

Переключение углов обзора на DVD (если такая возможность предусмотрена на диске)

Кнопка SUBTITLE

Переключение языка субтитров

Кнопка AUDIO

Переключение языка звукового сопровождения (DVD) или звукового канала (CD)

Кнопка FL DIM

Регулировка уровня яркости дисплея

Кнопка ZOOM

Масштабирование изображения

Кнопка ON/STANDBY

Включение и выключение проигрывателя

Кнопка E.A.M.

Переключение звукового режима во время воспроизведения

Кнопка KARAOKE

Вызов или выход из меню караоке

Кнопка MENU

Вызов меню диска

Кнопка ENTER

Подтверждение внесенных изменений

Кнопка RETURN

- Выход из меню настройки.
- Вызов меню диска с поддержкой PBC.

Кнопка REV (назад) (◀◀)

- Поиск в обратном направлении

Кнопка PLAY (▶)

- Поиск в обратном направлении

Кнопка FWD (вперед) (▶▶)

- Поиск в обратном направлении

Кнопка PROGRAM

Переход в режим создания последовательности воспроизведения

Кнопка SEARCH

Вызов меню MARKER SEARCH

Кнопка SLOW (◀II)

Замедленное воспроизведение в обратной последовательности

Кнопка SLOW (II▶)

Замедленное воспроизведение в прямой последовательности

Кнопка RANDOM

Воспроизведение дорожек в произвольной последовательности

Кнопка MARKER

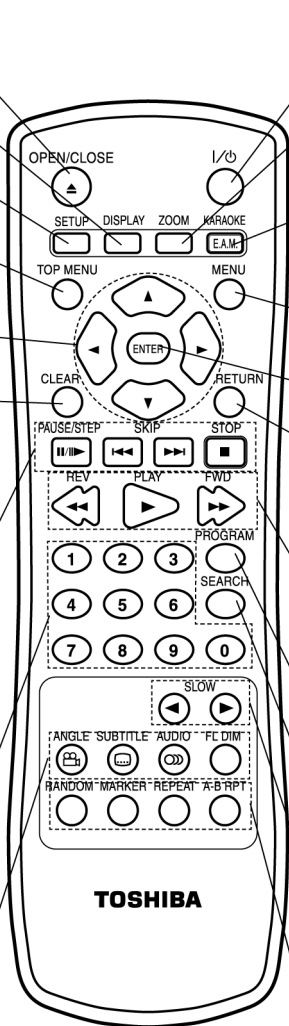
Присвоение фрагменту метки

Кнопка REPEAT

Повтор главы, дорожки, эпизода, всего содержимого

Кнопка A-I RPT

Повтор запрограммированной последовательности



Радиус действия пульта дистанционного управления

Направьте пульт на инфракрасный датчик и нажмите кнопку на пульте

- **Радиус действия:** Приблизительно 7 м от пульта.
- **Угол:** Приблизительно 30° от передней части пульта.

Радиус действия пульта дистанционного управления

Снимите крышку на задней стороне пульта и вставьте в него две батареи R03 (типа AAA) так, чтобы их полярность соответствовала обозначениям ⊕ и ⊖ на пульте.

! Внимание

Не устанавливайте одновременно старые и новые батареи или батареи разных типов (стандартные, алкалиновые и т. п.).

Задняя панель

Разъем COAXIAL (Цифровой аудиовыход)

Подключается к цифровому (коаксиальному) аудиооборудованию.

Разъемы AUDIO OUT (Левый/Правый)

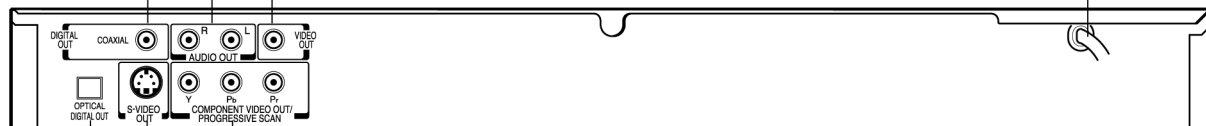
Подключаются к усилителю, ресиверу или стереосистеме.

Разъем VIDEO OUT

Подключается к телевизору с видеовходами.

Сетевой шнур

Подключается к источнику питания.



Разъемы COMPONENT/PROGRESSIVE SCAN VIDEO OUT (Y Pb Pr)

Подключаются к телевизору с входами Y Pb Pr.

Разъем S-VIDEO OUT

Подключается к телевизору с входами S-Video.

Разъем OPTICAL DIGITAL OUT (Цифровой аудиовыход)

Подключается к цифровому (оптическому) аудиооборудованию.



Не прикасайтесь к контактам разъемов на задней панели. Электростатический разряд может необратимо вывести DVD-проигрыватель из строя.

Советы

- В зависимости от вашего телевизора и остального оборудования, которое вы желаете подключить, существует несколько способов подключения проигрывателя. Используйте только один из способов подключения, описанных ниже.
- Пожалуйста, обратитесь к руководствам на ваш телевизор, видеомагнитофон, стереосистему и остальные устройства, чтобы выполнить подключение наилучшим образом.
- Для обеспечения хорошего качества звучания, подключите разъемы AUDIO OUT проигрывателя к разъемам AUDIO IN вашего усилителя, ресивера, стерео- или аудио/видео оборудования. См. раздел "Подключение дополнительного оборудования" на стр. 11.

Внимание

- Подключите DVD-проигрыватель непосредственно к телевизору. Настройте телевизор на соответствующий канал видеовхода.
- Не подключайте разъемы AUDIO OUT DVD-проигрывателя к фоновому входу (пишущая дека) вашей аудиосистемы.
- Не подключайте DVD-проигрыватель к телевизору через видеомагнитофон. Воспроизводимое изображение с DVD будет, в этом случае, искажаться системой защиты от копирования.

Подключение к телевизору

- Выполните одно из следующих подключений, в зависимости от возможностей вашего существующего оборудования.

Подключение по видеоканалу (хороший способ)

- 1 Подключите разъем VIDEO OUT на DVD-проигрывателе к разъему видеовхода на телевизоре, используя видеокабель (V).
- 2 Подключите левый и правый разъемы AUDIO OUT на DVD-проигрывателе к левому/правому разъемам аудиовхода на телевизоре (A), используя аудиокабели.

Подключение по каналу S-Video (лучший способ)

Подключите разъем S-VIDEO OUT на DVD-проигрывателе к входу S-Video на телевизоре, используя кабель S-Video (S).

Подключите левый и правый разъемы AUDIO OUT на DVD-проигрывателе к левому/правому разъемам аудиовхода на телевизоре (A), используя аудиокабели.

Подключение через компонентный видеоразъем (ColorStream®) (наилучший способ)

- 1 Подключите разъемы COMPONENT VIDEO OUT/PROGRESSIVE SCAN на DVD-проигрывателе к соответствующим входным разъемам на телевизоре, используя кабель Y Pb Pr (C).
- 2 Подключите левый и правый разъемы AUDIO OUT на DVD-проигрывателе к левому/правому разъемам аудиовхода на телевизоре (A), используя аудиокабели.

Подключение с прогрессивной разверткой (ColorStream®Pro)

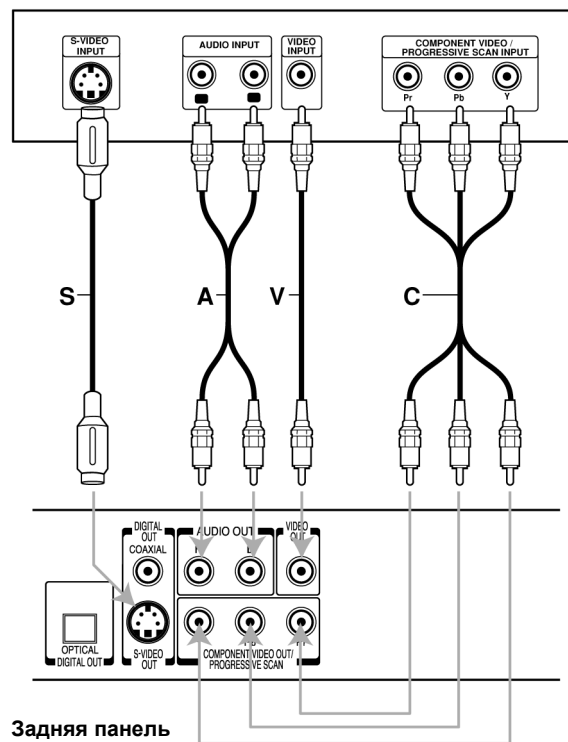
- Если ваш телевизор является телевизором высокой четкости, вы можете воспользоваться функцией вывода с прогрессивной разверткой DVD-проигрывателя, обеспечивающей максимально возможное разрешение изображения.
- Если ваш телевизор не поддерживает формат прогрессивной развертки, изображение будет содержать помехи при попытке использовать функцию прогрессивной развертки DVD-проигрывателя.

- 1 Подключите разъемы COMPONENT VIDEO OUT/PROGRESSIVE SCAN на DVD-проигрывателе к соответствующим входным разъемам на телевизоре, используя кабель Y Pb Pr (C).
- 2 Подключите левый и правый разъемы AUDIO OUT на DVD-проигрывателе к левому/правому разъемам аудиовхода на телевизоре (A), используя аудиокабели.

Примечания

- Установите в пункте Progressive "On" в меню начальной установки, чтобы включить сигнал прогрессивной развертки, см. стр. 14.
- Установите параметр Progressive в положение "Off", удалив диск из аппарата и закрыв дископриемник. Убедитесь в том, что в окне дисплея появилась надпись "no disc". Затем нажмите кнопку STOP, и удерживайте ее нажатой в течение 5 секунд.
- Прогрессивная развертка не работает при аналоговом видеоподключении (по желтому разъему VIDEO OUT) и подключении по каналу S-VIDEO.

Задняя панель телевизора



Задняя панель DVD-проигрывателя

Примечание

Если на вашем телевизоре имеется вход S-Video, подключите DVD-проигрыватель кабелем S-Video. В данном случае при подключении желтый кабель не используется.

Подключение дополнительного оборудования

Подключение к усилителю, оснащеному двухканальным аналоговым стереодекодером или декодером Dolby Pro Logic II/Pro Logic

Подключите левый и правый разъемы AUDIO OUT на DVD-проигрывателе к левому/правому разъемам аудио-входа на усилителе, ресивере или стереосистеме, используя аудиокабели (A).

Подключение к усилителю, оснащеному двухканальным цифровым стереодекодером (PCM) или к аудио/видео ресиверу, оснащеному многоканальным декодером (Dolby Digital, MPEG 2 или DTS)

- 1 Подключите один из разъемов DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL O или COAXIAL X) на DVD-проигрывателе к соответствующему входному разъему на вашем усилителе. Используйте дополнительный цифровой (оптический O или коаксиальный X) аудиокабель.
- 2 Вам потребуется активировать цифровой выход проигрывателя. (См. раздел "Цифровой аудиовыход" на стр. 15).

T Цифровой многоканальный звук

Цифровое многоканальное подключение обеспечивает наилучшее качество звучания. Для этого вам потребуется многоканальный аудио/видео ресивер, который поддерживает один или более аудиоформатов, совместимых с вашим DVD-проигрывателем (MPEG 2, Dolby Digital и DTS). Проверьте информацию о совместимых аудиоформатах в руководстве по ресиверу и по логотипам на передней панели ресивера.



Внимание

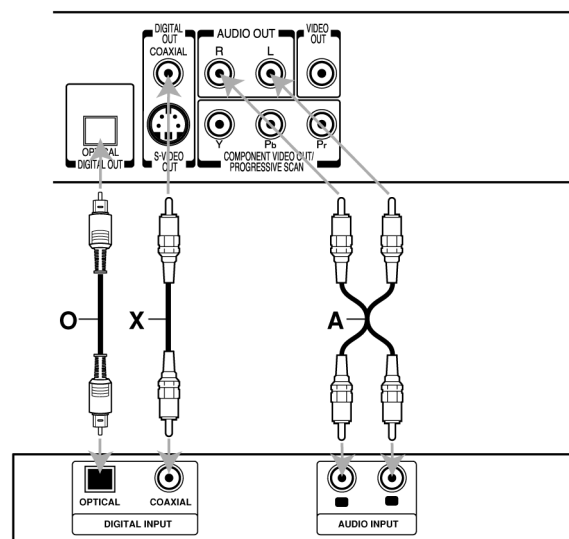
Согласно лицензионному соглашению для DTS, при выборе аудиопотока DTS, цифровой выход будет настроен на цифровой формат DTS.



Примечание


Данный проигрыватель не рассчитан на внутреннее (2-канальное) декодирование звуковой дорожки DTS. Если вы хотите оценить все достоинства многоканального звучания в формате DTS, вам потребуется подключить данный проигрыватель к DTS-совместимому ресиверу через один из цифровых аудиовыходов данного проигрывателя. При выборе DTS, звук не будет выходить с 6-канальных разъемов данного проигрывателя.

Задняя панель DVD-проигрывателя



Усилитель (Ресивер)

Общие пояснения

В настоящем руководстве описаны основные способы работы с DVD-проигрывателем. Порядок действий в случае с некоторыми DVD-дисками может несколько отличаться, а некоторые функции могут не поддерживаться. В этом случае, на экране телевизора появляется символ , указывающий на то, что диск или DVD-проигрыватель не предусматривают этой операции.









Экранное меню

Общие сведения о воспроизведении отображаются на экране телевизора. В меню также можно изменить некоторые необходимые параметры.

Управление экранном меню

- 1 Нажмите кнопку DISPLAY во время воспроизведения.
- 2 Нажатием кнопки ▲/▼ выберите требуемый параметр.
Выбранный вами пункт будет выделен.
- 3 Клавишами ◀/▶ выберите значение параметра.
Для ввода цифровых значений (например номера эпизода) могут, также, использоваться цифровые кнопки. В некоторых случаях для подтверждения внесенных изменений требуется нажать клавишу ENTER.








Значки временного поля обратного перехода

-  TITLE Повтор эпизода
-  CHAPT Повтор главы
-  GROUP Повтор дорожки (только Video CD без PBC и DVD-аудиодиски)
-  TRACK Повтор всех дорожек (только Video CD без PBC)
-  ALL Повтор A-B (выделенного фрагмента)
-  A B Отмена повтора
-  OFF Возобновление воспроизведения с момента, на котором воспроизведение было приостановлено ранее.
-  Действие запрещено или не предусмотрено.

Примечания





- Некоторые диски могут не поддерживать всех функций показанного ниже примера экранного меню.
- Если в течение 10 секунд не нажимать никаких клавиш, экранное меню исчезает.

DVD-V

Параметры	Функция (Нажатием ▲/▼ выберите желаемый параметр)	Способ выбора
Номер эпизода  1 / 3	Отображение номера текущего эпизода и общее число эпизодов, и переход к выбранному номеру эпизода.	цифры, ENTER или клавиши ◀ / ▶
Номер главы  1 / 12	Отображение номера текущего фрагмента и общего числа фрагментов и переход к выбранному номеру фрагмента.	цифры, ENTER, или клавиши ◀ / ▶
Поиск по времени  0:20:09	Отображает истекшее время воспроизведения, и выполняет поиск места по истекшему времени.	Цифры, ENTER
Язык звукового сопровождения и режим цифрового аудиовыхода  1 ENG D D D 5.1 CH	Отображение текущего языка аудиосопровождения, метод кодирования и число каналов, а также внесенные изменения в настройки.	◀ / ▶ AUDIO
Язык субтитров  OFF	Отображение текущего языка субтитров и внесенных изменений в настройки.	◀ / ▶, или SUBTITLE
Угол зрения  1 / 1	Отображение текущего угла установки камеры и общее их число, а также внесенные изменения номера угла зрения.	◀ / ▶, или ANGLE
Звук  NORM.	Отображение текущего режима звучания, и внесенные изменения в установку.	◀ / ▶, или E.A.M.

VCD2.0

VCD1.1

Параметры	Функция (Нажатием ▲/▼ выберите желаемый параметр)	Способ выбора
Номер дорожки  1 / 4	Отображение номера текущей дорожки, общее число дорожек и режима PBC и переход к выбранному номеру дорожки.	◀ / ▶, или цифры, ENTER
Время  0:20:09	Отображение истекшего времени воспроизведения. (Только в меню)	-
Аудиоканал  STER.	Отображение аудиоканала и внесенных изменений в настройки.	◀ / ▶, или AUDIO
Звук  NORM.	Отображение текущего режима звучания и внесенных изменений в настройки.	◀ / ▶, или E.A.M.

Начальные установки

Далее описана процедура настройки DVD-проигрывателя.

Общая процедура начальной установки

1 Нажмите кнопку **SETUP**.

На экране появится меню начальной установки.



2 Нажатием кнопки **▲/▼** выберите желаемый параметр.

На экране появится текущая установка для выбранного параметра, а также альтернативная установка(и).

3 Для выбранного желаемого пункта нажмите кнопку **▶** и затем кнопки **▲/▼**, чтобы выбрать желаемую установку.

4 Нажмите кнопку **ENTER**, чтобы подтвердить ваш выбор.

Для установки некоторых параметров потребуются дополнительные действия.

5 Нажмите кнопку **SETUP**, **RETURN** или **PLAY**, чтобы выйти из меню начальной установки.

Язык представления

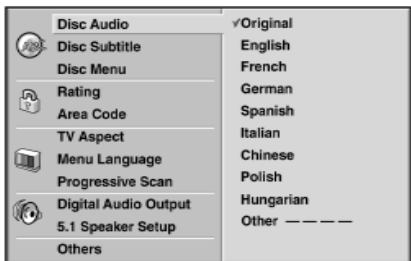
Язык представления диска **DVD-V** **DVD-A**

Выберите язык представления меню диска, саундтрека и субтитров.

Original (исходный):

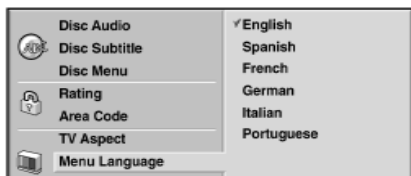
Выбирается оригинальный язык для диска.

Other (другие): Для выбора другого языка, нажатием цифровых кнопок введите 4-значный код, соответствующий желаемому языку из кодового списка языков на стр. 29. Если вы ввели неправильный код, нажмите кнопку **CLEAR**.



Язык представления меню

Выберите язык меню начальной установки. Это меню, которое вы видите после нажатия кнопки **SETUP**.



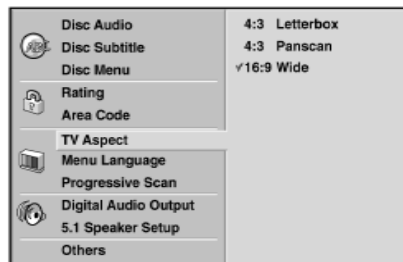
Изображение

Формат изображения **DVD-V** **DVD-A**

4:3 Letterbox: Выберите, если подключен стандартный телевизор 4:3. Выводит широкоэкранное изображение, маскируя полосы сверху и снизу экрана.

4:3 Panscan: Выберите, если подключен стандартный телевизор 4:3. Выводит обрезанное по обеим боковым сторонам изображение на экран телевизора.

16:9 Wide: Выберите, если подключен широкоэкранный телевизор 16:9.

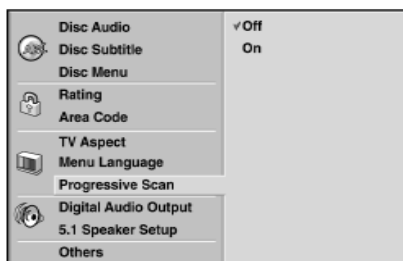


Прогрессивная развертка **DVD-V** **DVD-A**

Прогрессивная развертка обеспечивает высочайшее качество изображения с минимальным мерцанием.

Если вы используете разъемы **COMPONENT VIDEO OUT/PROGRESSIVE SCAN**, но подключили DVD-проигрыватель к стандартному (аналоговому) телевизору, установите параметр **Progressive Scan** в положение **Off**.

Если вы используете разъемы **Component Video** для подключения к телевизору или монитору, совместимому с сигналом прогрессивной развертки, установите параметр **Progressive Scan** в положение **On**.



Примечание

Параметр **Progressive Scan** не будет отображаться в меню начальной установки, если задний переключатель установлен в положение **SCART**.

Внимание

После ввода установки выхода с прогрессивной разверткой, изображение станет видимым только на экране телевизора или монитора, совместимого с прогрессивной разверткой. Если вы ошибочно установите параметр **Progressive Scan** в положение **On**, вам потребуется выполнить программный сброс аппарата.

- 1) Извлеките диск из аппарата, и закройте дископриемник. Убедитесь в том, что в окне дисплея появилась надпись "no disc".
- 2) Нажмите кнопку **STOP**, и удерживайте ее нажатой в течение 5 секунд. Параметр видеовыхода будет восстановлен в стандартном значении, и изображение снова можно будет наблюдать на экране обычного аналогового телевизора или монитора.

Звук

Цифровой аудиовыход

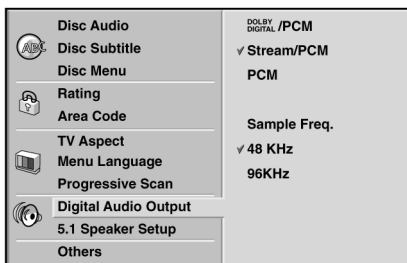
Каждый диск DVD имеет разные опции аудиовыхода. Установите цифровой аудиовыход проигрывателя согласно типу вашей аудиосистемы.

DOLBY DIGITAL/PCM: Выберите опцию "DOLBY DIGITAL/PCM", если вы подключили разъем DIGITAL OUT DVD-проигрывателя к декодеру Dolby Digital (или усилителю или другому оборудованию с декодером Dolby Digital).

Stream/PCM: Выберите опцию "Stream/PCM", если вы подключили разъем DIGITAL OUT DVD-проигрывателя к усилителю или другому оборудованию с декодером DTS, Dolby Digital или MPEG.

Если вы желаете, чтобы с разъема цифрового выхода выходил звук DTS, выберите опцию "Stream/PCM".

PCM: Выберите, если подключили к 2-канальному цифровому стереоусилителю. DVD-проигрыватель выводит звук в формате PCM 2ch при воспроизведении DVD-видео диска, записанного в системе Dolby Digital, MPEG1 или MPEG2.



Частота дискретизации

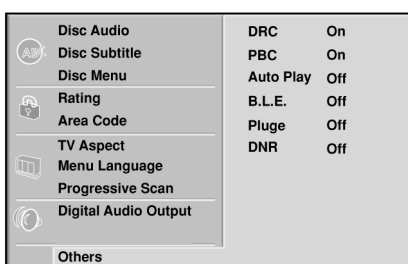
Чтобы изменить установку параметра Sample Frequency, сначала выберите желаемый цифровой аудиовыход, как показано выше.

- (1) Если ваш ресивер или усилитель не способен обрабатывать 96 кГц сигналы, вы услышите громкий жужжащий звук. В этом случае, выберите установку 48 кГц. При выборе этой установки, данное устройство будет автоматически преобразовывать любые 96 кГц сигналы в 48 кГц, так что ваша система сможет декодировать их.
- (2) Если ваш ресивер или усилитель способен обрабатывать 96 кГц сигналы, выберите установку 96 кГц. При выборе этой установки, данное устройство будет пропускать любой сигнал без изменений.

Прочие звуковые настройки

Далее описана процедура настройки режимов DRC, PBC, Auto Play, B.L.E., Pluge и DNR.

- Клавишами ▲/▼ выберите необходимый пункт меню и нажмите клавишу ENTER. Далее вы можете включить (On) или выключить (Off) выбранный вами режим.



Управление динамическим диапазоном (DRC) DVD-V

При воспроизведении дисков в формате DVD этот режим дает чистое и максимально реалистичное звучание. Однако при необходимости вы можете самостоятельно настроить динамический диапазон (разница между самыми громкими и самыми тихими звуками). Это бывает необходимо, если вы хотите слушать диск на небольшой громкости, но без потерь в качестве звучания. В этом случае в настройках включите режим DRC (DRC : On).

PBC (Управление воспроизведением)

VCD2.0 VCD1.1

Включите или выключите режим PBC (On или Off соответственно).

On (Вкл.): воспроизведение дисков VDC с поддержкой PBC в соответствии с настройками PBC.

Off (Выкл.): воспроизведение дисков происходит так же, как и воспроизведение обычных аудио-дисков.

Autp Play (Автоматическое воспроизведение)

DVD-V

DVD-проигрыватель можно настроить таим образом, чтобы при установке DVD-диска автоматически начиналось его воспроизведение. Если этот режим включен, то воспроизведение начнется автоматически с самого продолжительного на диске эпизода.

On (Вкл.): режим автоматического воспроизведения включен.

Off (Выкл.): режим автоматического воспроизведения выключен.

N Примечание

При воспроизведении некоторых DVD-дисков этот режим не действует.

B.L.E. (Регулировка уровня черного цвета)

DVD-V VCD2.0 VCD1.1

В этом пункте меню вы можете настроить уровень черного цвета в соответствии со свойствами экрана.

Off (Выкл.): расширенная градация оттенков черного цвета (без потерь)

On (Вкл.): стандартная градация оттенков черного (с потерей 7 IRE)

Pluge (настройка параметров экрана) DVD-V

Этот пункт меню используется для более четкой настройки с помощью специального тестового диска.

On (Вкл.): настройка свойств телевизора с помощью специального тестового диска.

Off (Выкл.): стандартный режим

DNR (цифровое подавление помех)

DVD-V VCD2.0 VCD1.1

Этот функция DVD-проигрывателя позволяет устранить нежелательные помехи.

DNR1: стандартный уровень

DNR2: усиленный режим подавления помех

Off: подавление помех отключено

N Примечание:

- Эффективность настроек изображения зависит от качества записи на диске.
- При воспроизведении некоторых дисков и включенном режиме DNR2 (подавление помех) могут наблюдаться нежелательные артефакты. В этом случае выберите в настройках режим DNR или выключите его совсем.
- После настройки качества изображения некоторые детали изображения могут отсутствовать.
- В данной модели DVD-проигрывателя предусмотрена возможность воспроизведения дисков с поддержкой Dolby Digital и DTS. Если такой диск содержит видеоматериал, то действие этих режимов может сказаться на изображении.

Ограничение на просмотр

Рейтинг **DVD-V**

Видеофильмы на DVD могут содержать сцены, не предназначенные для просмотра детьми. Поэтому на некоторых дисках есть метки, которые определяют уровень доступа к его содержанию или отдельным фрагментам записи. Данные сцены имеют рейтинг от 1 до 8, и, в качестве альтернативы, на некоторых дисках можно выбрать более подходящие для просмотра сцены. Рейтинги зависят от страны, для которой предназначен диск. Функция ограничения на просмотр позволяет вам самостоятельно настраивать уровень доступа к содержанию диска или разрешать их воспроизведение только с альтернативными сценами.

Disc Audio	8
Disc Subtitle	7
Disc Menu	6
Rating	5
Area Code	4
TV Aspect	3
Menu Language	2
Progressive Scan	1
Digital Audio Output	✓ Unlock
5.1 Speaker Setup	Change
Others	

1 Выберите "Rating" в меню начальной установки, используя кнопки ▲/▼.

2 При выбранном пункте "Rating", нажмите кнопку ►.

3 Если вы еще не ввели пароль; Введите 4-значный пароль цифровыми кнопками, чтобы создать персональную запароленную систему защиты, затем нажмите кнопку ENTER. Затем снова введите 4-значный пароль и нажмите кнопку ENTER, чтобы подтвердить установку.

Если вы уже ввели пароль;

Введите 4-значный пароль цифровыми кнопками, чтобы открыть доступ к системе защиты, затем нажмите кнопку ENTER.

Если вы ошиблись во вводе до нажатия кнопки ENTER, нажмите кнопку CLEAR и снова введите 4-значный пароль.

4 Выберите рейтинг от 1 до 8, используя кнопки ▲/▼. Уровень 1: Фильмы для взрослых на DVD не разрешается воспроизводить.

Уровень 8: Все фильмы на DVD разрешается воспроизводить.

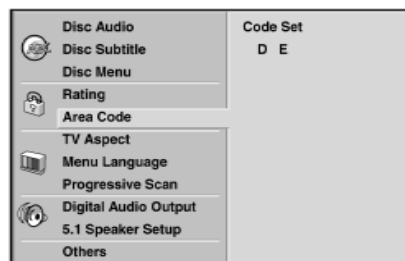
Unlock: Если вы выберете параметр Unlock, функция ограничения на просмотр будет отключена. Диск будет воспроизводиться полностью.

Рейтинги 1-8: Некоторые диски содержат сцены, неприемлемые для просмотра детьми. Если вы введете рейтинг на воспроизведение, воспроизводиться будут все сцены диска с тем же рейтингом или ниже. Сцены с более высоким рейтингом не будут воспроизводиться, если на диске отсутствуют альтернативные им сцены. Альтернативная сцена должна иметь тот же рейтинг или ниже. Если приемлемой альтернативы не будет найдено, воспроизведение остановится. Для воспроизведения диска вам понадобится ввести 4-значный пароль или изменить уровень рейтинга.

5 Нажмите кнопку ENTER, чтобы подтвердить установленный рейтинг, затем нажмите кнопку SETUP, чтобы выйти из меню.

Код страны **DVD-V**

Введите код страны/региона, стандарты которого использовались для рейтинга DVD-видеодиска, в соответствии со списком (См. "Список кодов стран", стр. 30.).



Выберите параметр Area Code, используя кнопки ▲/▼, в меню начальной установки.

При выбранном пункте Area Code, нажмите кнопку ►.

Выполните шаг 3 процедуры "Рейтинг" слева.

Выберите первый символ, используя кнопки ▲/▼.

Сместите курсор, используя кнопку ►, затем выберите второй символ, используя кнопки ▲/▼.

Нажмите кнопку ENTER, чтобы подтвердить выбранный код страны, затем нажмите кнопку SETUP, чтобы выйти из меню.

N Примечание

При смене кода, вам потребуется вводить 4-значный пароль (см. "Смена 4-значного пароля" ниже).

Смена 4-значного пароля

1 Выполните шаги 1-2, указанные слева (Рейтинг).

2 Введите старый пароль, затем нажмите кнопку ENTER.

3 Выберите параметр Change, используя кнопки ▲/▼, затем нажмите кнопку ENTER.

4 Введите новый 4-значный пароль, затем нажмите кнопку ENTER.

5 Введите тот же пароль снова и проверьте правильность ввода, нажав кнопку ENTER.

6 Нажмите кнопку SETUP, чтобы выйти из меню.

Если вы забыли ваш 4-значный пароль

Если вы забыли ваш пароль, то, для очистки текущего пароля, выполните следующую процедуру.

- 1 Нажмите кнопку SETUP, чтобы вывести меню начальной установки.
- 2 Используя цифровые кнопки, введите код "210499". Старый 4-значный пароль будет удален. На мгновение на дисплее появится надпись "P CLR".
- 3 Введите новый пароль, как указано слева (Рейтинг).

Воспроизведение DVD и Video CD

Подготовка к воспроизведению

DVD-V **DVD-A** **VCD2.0** **VCD1.1**

- Включите телевизор, и выберите входной канал, который используется для воспроизведения с DVD-проигрывателя.
- Аудиосистема: Включите аудиосистему и выберите входной канал, который используется для воспроизведения с DVD-проигрывателя.

1 Нажмите кнопку **OPEN/CLOSE**, чтобы открыть диск-приемник.

2 Вставьте выбранный диск в диск-приемник, воспроизводимой стороной вниз.

3 Нажмите кнопку **OPEN/CLOSE**, чтобы закрыть диск-приемник.

На экране телевизора появится сообщение **READING** (Идет чтение), после чего автоматически начнется воспроизведение. Если воспроизведение не начинается, нажмите кнопку **PLAY**.

В некоторых случаях вместо воспроизведения на экране телевизора может появиться меню диска.

При появлении меню

После вставки DVD или Video CD, содержащего меню, на экране телевизора может сначала появиться меню.

DVD-V

Кнопками **▲/▼/◀▶**, выберите эпизод или главу и затем нажмите кнопку **ENTER**, чтобы начать воспроизведение. Нажмите кнопку **TOP MENU** или **MENU**, чтобы вернуться к меню.

VCD2.0

- Используя цифровые кнопки, выберите дорожку, которую желаете воспроизвести. Нажмите кнопку **RETURN**, чтобы вернуться к меню.
- Установка меню и точные оперативные процедуры по управлению меню зависят от вставленного диска. Следуйте инструкциям на каждое меню. Вы также можете отключить функцию **PBC** (положение **Off**) в меню начальной установки. См. стр. 16.

Примечания

- Если включено ограничение на просмотр и диск не соответствует установленному рейтингу, требуется ввести 4-значный пароль и/или ввести для него пароль на доступ (см. "Ограничение на просмотр" на стр. 17).
- DVD могут иметь региональный код. Ваш проигрыватель не будет воспроизводить диски с региональным кодом, отличным от регионального кода проигрывателя. Региональный код для данного проигрывателя – 5 (пять).

Основные функции

Примечание

Все описанные операции выполняются с пульта дистанционного управления кроме некоторых случаев, когда на то есть особое указание. Некоторые операции можно выполнить через меню начальной установки.

Переход к другому эпизоду




DVD-V **DVD-A**  1/3  2/6

Если на диске имеется более одного эпизода, вы можете перейти к другому эпизоду следующим образом:

- Нажмите кнопку **DISPLAY**, затем нажмите соответствующую цифровую кнопку (0-9), чтобы выбрать желаемый номер эпизода.

Переход к другой главе/дорожке

DVD-V **DVD-A** **VCD1.1** **VCD2.0**

 1/12  1/12  1/12

Если эпизод на диске имеет более одного фрагмента или диск содержит более одной дорожки, вы можете перейти к другому главе/дорожке следующим образом:

- Во время воспроизведения нажмите один раз кнопку **SKIP** **▶▶** или **◀◀**, чтобы выбрать следующую главу/дорожку или вернуться к началу текущей главы или дорожки.
- Дважды нажмите кнопку **SKIP** **◀◀**, чтобы перейти к предыдущей главе или дорожке.
- Если вы хотите перейти непосредственно к той или иной главе дорожки во время воспроизведения DVD, нажмите кнопку **DISPLAY**. Затем нажатию кнопок **▲/▼** выберите значок главы/дорожки. Затем введите номер главы/дорожки, используя цифровые кнопки (0-9).

Примечание

Для двузначных номеров, вводите их быстрым нажатием цифровых кнопок (0-9).

Поиск **DVD-V** **DVD-A** **VCD2.0** **VCD1.1**

1 Нажмите кнопку **REV** **◀◀** или **FWD** **▶▶** во время воспроизведения.

Проигрыватель перейдет в режим **SEARCH**.

2 Последовательным нажатием кнопки **REV** **◀◀** или **FWD** **▶▶** выберите требуемую скорость: **◀◀X2**, **◀◀X4**, **◀◀X16**, **◀◀X100** (назад) или **▶▶X2**, **▶▶X4**, **▶▶X16**, **▶▶X100** (вперед).

Для Video CD скорость поиска изменяется так: **◀◀X2**, **◀◀X4**, **◀◀X8** (назад) или **▶▶X2**, **▶▶X4**, **▶▶X8** (вперед).

3 Для выхода из режима **SEARCH**, нажмите кнопку **PLAY**.

Стоп-кадр и покадровое воспроизведение

DVD **VCD2.0** **VCD1.1**

1 Нажмите кнопку **PAUSE/STEP** во время воспроизведения.

Проигрыватель перейдет в режим **PAUSE**.

2 Вы можете просматривать изображение по кадрам, последовательно нажимая кнопку **PAUSE/STEP** на пульте.

3 Для выхода из режима покадрового воспроизведения нажмите клавишу **PLAY**.

Основные функции (продолжение)

Замедленное воспроизведение

- 1 Нажмите кнопку SLOW ◀▶ или ▶▶ во время воспроизведения.
Проигрыватель перейдет в режим SLOW.
- 2 Нажатием кнопки SLOW ◀▶ или ▶▶ выберите требуемую скорость: ◀▶ 1/16, ◀▶ 1/8, ◀▶ 1/4 или ◀▶ 1/2 (назад), или ▶▶ 1/16, ▶▶ 1/8, ▶▶ 1/4 или ▶▶ 1/2 (вперед).
- 3 Для выхода из режима замедленного воспроизведения нажмите кнопку PLAY.

Примечания

- Замедленное воспроизведение назад невозможно для Video CD.

Воспроизведение в произвольной последовательности

- 1 Нажмите кнопку RANDOM во время воспроизведения или в режиме останова.
Устройство автоматически перейдет в режим воспроизведения в произвольной последовательности, при этом на дисплее появляется индикатор "RANDOM".
- 2 Чтобы возобновить нормальное воспроизведение, нажимайте кнопку RANDOM до тех пор, пока индикация "RANDOM" не исчезнет с дисплея.

Совет

При нажатии кнопки SKIP ▶▶▶ во время произвольного воспроизведения, устройство выбирает другой эпизод (дорожку) и возобновляет произвольное воспроизведение

Примечания

- Данная функция работает только с дисками DVD Karaoke и Video CD без PBC.
- Для Video CD с PBC, вам потребуется сначала отключить функцию PBC (положение Off) в меню начальной установки, чтобы использовать функцию воспроизведения в произвольной последовательности. См. стр. 16.

Повтор A-B



Повтор выделенного фрагмента в пределах главы или эпизода:

- 1 Нажмите кнопку A-B RPT в выбранной точке начала последовательности.
На экране телевизора на короткое время появится индикация "A *".
- 2 Нажмите кнопку A-B RPT в выбранной точке окончания последовательности.
На экране телевизора на короткое время появится индикация "A-B", и начнется повторное воспроизведение выбранной последовательности (в окне дисплея появится индикатор "A↔B").
- 3 Чтобы отменить последовательность, нажмите кнопку A-B RPT.

Повтор



DVD-видеодиски – Повтор главы/эпизода/выкл

- 1 Для повторного воспроизведения текущей главы нажмите кнопку REPEAT.
На экране появится значок повтора главы.
- 2 Для повторного воспроизведения текущего эпизода нажмите кнопку REPEAT второй раз.
На экране появится значок повтора эпизода.
- 3 Для выхода из режима повторного воспроизведения нажмите кнопку REPEAT в третий раз.
На экране появится значок отмены повтора.

Video CD – Повтор дорожки/всех дорожек/выкл.

- 1 Для повторного воспроизведения текущей дорожки нажмите кнопку REPEAT.
На экране появится значок повтора дорожки.
- 2 Для повторного воспроизведения текущего диска нажмите кнопку REPEAT второй раз.
На экране появится значок повтора всех дорожек.
- 3 Для выхода из режима повторного воспроизведения нажмите кнопку REPEAT в третий раз.
На экране появится значок отмены повтора.

Примечание

В случае с дисками Video CD с поддержкой PBC следует сначала отключить функцию PBC в меню начальной установки, чтобы использовать функцию повтора. См. стр. 16.

Поиск по времени

Функция поиска по времени позволяет вам включать воспроизведение с любой временной точки на диске.

- 1 Нажмите кнопку DISPLAY во время воспроизведения.
На экране появится меню.
В поле Time Search отобразится истекшее время воспроизведения текущего диска.
- 2 В интервале 10 секунд клавишами ▲/▼ выберите значок поиска по времени на экранном меню.
В поле Time Search появится "--:--:--".
- 3 В интервале 10 секунд введите желаемое время старта, используя цифровые кнопки. Вводите часы, минуты и секунды в поле слева направо.
Если вы ошиблись во вводе, нажмите кнопку CLEAR, чтобы удалить введенное значение. Затем правильно введите время старта.
- 4 В интервале 10 секунд нажмите кнопку ENTER, чтобы подтвердить время старта.
Воспроизведение начнется с выбранного времени на диске. Если вы ввели некорректное время, воспроизведение продолжится с текущего момента.

Настройка звучания

Нажатием кнопки E.A.M. выберите желаемый параметр улучшения звука во время воспроизведения.

NORM: Стандартный режим.

3D SUR: Одной из возможностей этого DVD-проигрывателя является воспроизведение с имитацией многоканального звука с двух обычных стереодинамиков, вместо пяти и более динамиков, обычно требуемых для прослушивания многоканального аудио в системе домашнего кинотеатра.

DIALOGUE: Улучшает звучание центрального канала, что позволяет четко локализовать диалоги (только при воспроизведении DVD-видеодиска, записанного в системе Dolby Digital).

- Для использования данного параметра улучшения звука с аудиовыхода DIGITAL AUDIO OUT не забудьте установить параметр "Digital Audio Output" в положение "PCM", см стр. 15.

Основные функции (продолжение)

Выбор параметров улучшения звука



Нажатием кнопки E.A.M. выберите желаемый параметр улучшения звука во время воспроизведения.

NORM: Обычный звук.

3D SUR: Данный проигрыватель способен воспроизводить эффект объемного звука, имитирующий многоканальное аудиосопровождение с двух обычных стереодинамиков, вместо пяти и более динамиков, обычно требуемых для прослушивания многоканального аудио в системе домашнего кинотеатра.

DIALOGUE: Улучшает звучание центрального канала, что позволяет четко локализовывать диалоги (только при воспроизведении DVD-видеодиска, записанного в системе Dolby Digital).

- Для использования данного параметра улучшения звука с аудиовыхода DIGITAL AUDIO OUT не забудьте установить параметр "Digital Audio Output" в положение "PCM", см стр. 15.

Масштабирование



Функция масштабирования позволяет вам увеличивать видеоизображение и панорамировать его.

- 1 Нажмите кнопку ZOOM во время воспроизведения или стоп-кадра, чтобы активировать функцию масштабирования.
При последовательном нажатии кнопки ZOOM, масштаб увеличивается до шести раз.
- 2 Используя кнопки ▲/▼/◀/▶, панорируйте увеличенное изображение.
- 3 Нажмите кнопку CLEAR, чтобы возобновить обычное воспроизведение или вернуться к обычному стоп-кадру.



Примечание

Функция масштабирования может не работать с некоторыми DVD-V и DVD-A.

Поиск по маркеру



Вы можете включать воспроизведение с сохраненной в памяти точки. В памяти может быть сохранено до девяти точек.

Для ввода маркера выполните следующие шаги.

- 1 Во время воспроизведения диска нажмите кнопку MARKER, когда будет достигнута точка, которую вы желаете сохранить.
На экране телевизора на короткое время появится значок маркера.
- 2 Повторяйте шаг 1 для ввода до девяти маркерных точек на диске.

Для вызова отмеченной сцены

- 1 Во время воспроизведения диска нажмите кнопку SEARCH.
На экране появится меню MARKER SEARCH.
- 2 В интервале 10 секунд нажатием кнопок ◀/▶ выберите номер маркера, который желаете вызвать.
- 3 Нажмите кнопку ENTER.
Воспроизведение начнется с отмеченной сцены.
- 4 Для удаления меню MARKER SEARCH нажмите кнопку SEARCH.

Для удаления отмеченной сцены

- 1 Во время воспроизведения диска нажмите кнопку SEARCH.
На экране появится меню MARKER SEARCH.
- 2 Нажатием кнопок ◀/▶ выберите номер маркера, который желаете удалить.
- 3 Нажмите кнопку CLEAR.
Номер маркера будет удален из списка.
- 4 Повторите шаги 2 и 3 для удаления остальных номеров маркеров.
- 5 Чтобы удалить меню MARKER SEARCH, нажмите кнопку SEARCH.

Специальные функции DVD



Просмотр содержимого видеодисков DVD: меню

DVD могут содержать меню, которые позволяют вам оперировать специальными функциями. Для использования меню диска нажмите кнопку MENU. Затем нажмите соответствующую цифровую кнопку, чтобы выбрать желаемый пункт. Или, используя кнопки ▲/▼/◀/▶, выберите желаемый пункт, а затем нажмите кнопку ENTER.

Меню эпизодов

- 1 Нажмите кнопку TOP MENU.
Если текущий эпизод имеет меню, это меню появится на экране. В противном случае, на экране появится меню диска.
- 2 В меню может содержаться список углов зрения, языков саундтреков и субтитров, а также фрагментов эпизода.
- 3 Чтобы удалить меню эпизодов, снова нажмите кнопку TOP MENU.

Меню диска

- 1 Нажмите кнопку MENU.
На экране появится меню диска.
- 2 Чтобы удалить меню диска, снова нажмите кнопку MENU.

Угол зрения

Если на диске содержатся сцены, записанные с различными углами зрения, вы можете выбрать желаемый угол зрения во время воспроизведения.

- Последовательным нажатием кнопки ANGLE во время воспроизведения выберите желаемый угол зрения.
Номер текущего угла зрения появится на дисплее.

Смена языка звукового сопровождения

Клавишей AUDIO во время воспроизведения выберите другой язык звукового сопровождения.

Смена аудиоканала

Клавишей AUDIO во время воспроизведения выберите требуемый аудиоканал (СТЕРЕО, ЛЕВЫЙ или ПРАВЫЙ).

Субтитры

Клавишей SUBTITLE во время воспроизведения выберите желаемый язык субтитров.



Примечание

Если на экране появляется значок ⊙, значит данная функция не поддерживается диском.

Воспроизведение дисков в формате Audio-CD диска MP3/WMA

CD MP3 WMA

DVD-проигрыватель способен воспроизводить записи в формате MP3/WMA на дисках CD-ROM, CD-R или CD-RW.

Перед воспроизведением записей MP3/WMA прочтите примечания по записям MP3/WMA справа.

1 Вставьте диск и закройте дископриемник.

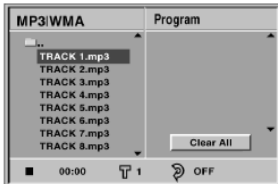
Аудио CD: На экране телевизора появится меню Аудио CD. Перейдите к шагу 4.

Диск MP3/WMA: На экране телевизора появится меню выбора MP3/WMA-JPEG. Перейдите к шагу 2.



2 Нажатием кнопку ▲/▼ выберите MP3/WMA, затем нажмите кнопку ENTER.

На экране телевизора появится меню MP3/WMA. Нажмите кнопку RETURN, чтобы перейти к меню выбора MP3/WMA-JPEG.



3 Нажатием кнопку ▲/▼ выберите папку, и нажмите кнопку ENTER.

Появится список файлов в папке.

4 Нажатием кнопку ▲/▼ выберите дорожку, затем нажмите кнопку PLAY или ENTER.

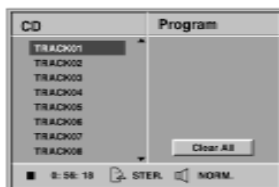
Начнется воспроизведение.

Во время воспроизведения в окне дисплея и в меню появится истекшее время воспроизведения текущей дорожки.

Воспроизведение останавливается по окончании диска.

Нажмите кнопку TOP MENU, чтобы перейти к следующей странице.

Нажмите кнопку MENU, чтобы перейти к предыдущей странице.



Меню Аудио-CD



Меню MP3/WMA

Совет

Если вы находитесь в списке файлов и желаете вернуться к списку папок, кнопками ▲/▼ выберите .. и нажмите кнопку ENTER для возврата к предыдущему меню.

5 Чтобы остановить воспроизведение в любое другое время, нажмите кнопку STOP.

Примечания по записям MP3/WMA

О технологии MP3

- Файл MP3 является аудиоданными, сжатыми по технологии MPEG1 – схеме файлового кодирования аудио, слой 3. Мы называем файлы с расширением “.mp3” “файлами MP3”.
- Проигрыватель не может читать файлы MP3, если они не имеют расширения “.mp3”.

О технологии WMA

- WMA (сокр. от Windows Media Audio) - это технология сжатия аудиоданных, разработанная компанией Microsoft.
- WMA (Windows Media Audio) в два раза более плотно сжимает аудиоданные, чем формат MP3.

Совместимые с данным проигрывателем диски MP3/WMA должны иметь следующие характеристики:

- Частота дискретизации/только 44,1 кГц (MP3), 22,05-44,1 кГц (WMA).
- Скорость потока данных/в пределах 32-320 кбит/с (MP3), 32-128 кбит/с (WMA).
- Физический формат CD-R должен соответствовать стандарту “ISO 9660”.
- Если вы записываете файлы MP3/WMA, используя программное обеспечение, не создающее файловую систему, например “Direct-CD” и т.д., воспроизведение файлов MP3/WMA невозможно. Следовательно, рекомендуется использовать программное обеспечение “Easy CD Creator”, которое создает файловую систему ISO9660.
- Односессионный диск требует, чтобы файлы MP3/WMA находились на первом треке. Если на 1-м треке отсутствует файл MP3/WMA, проигрыватель не будет воспроизводить MP3/WMA-файлы. Если вы желаете воспроизводить файлы MP3/WMA, отформатируйте все данные на диске или используйте новый диск.
- Имена файлов должны состоять из 8 символов или менее и иметь расширение “.mp3” или “.wma”, например “*****.MP3” или “*****.WMA”.
- Не используйте специальные символы, такие как “/ : * ? “ > ” и т.п.
- Общее число файлов на диске не должно превышать 650.

Для данного DVD-проигрывателя требуется соответствие дисков/записей определенным техническим стандартам для обеспечения оптимального качества воспроизведения. Записанные на заводе DVD автоматически удовлетворяют требованиям данных стандартов. Существует множество различных типов форматов записываемых дисков (включая CD-R с файлами MP3 или WMA). Это требует определенных условий (см. выше) для обеспечения совместимости.

Потребитель должен, также, помнить, что для копирования файлов MP3/WMA и музыки из интернета требуется особое разрешение. TOSHIBA не может предоставить подобное разрешение. Разрешения следует добиваться у владельца авторских прав.

Microsoft, Windows Media и логотип Windows это торговые марки или зарегистрированные торговые марки компании Microsoft Corporation в США и других странах.



Пауза **CD** **MP3** **WMA**

- 1 Нажмите кнопку PAUSE/STEP во время воспроизведения.
- 2 Чтобы возобновить воспроизведение, нажмите кнопку PLAY или снова кнопку PAUSE/STEP.

Переход к другой дорожке

CD **MP3** **WMA**

- Коротко нажмите кнопку SKIP ►► или ◄◄ во время воспроизведения, чтобы перейти к следующей дорожке или вернуться к началу текущей.
- Быстро нажмите кнопку SKIP ◄◄ дважды, чтобы перейти к предыдущей дорожке.
- Для аудио-CD, чтобы непосредственно перейти к любой дорожке, введите номер дорожки, используя цифровые кнопки (0-9), во время воспроизведения.

Повтор дорожки/всех дорожек/отмена

CD **MP3** **WMA**

- 1 Для повторного воспроизведения текущей дорожки нажмите кнопку REPEAT. На экране меню появится значок повтора и индикатор "TRACK".
- 2 Для повторного воспроизведения всех дорожек на диске нажмите кнопку REPEAT второй раз. На экране меню появится значок повтора и индикатор "ALL".
- 3 Для выхода из режима повторного воспроизведения нажмите кнопку REPEAT в третий раз. На экране меню появится значок повтора и индикатор "OFF".

Поиск **CD** **MP3** **WMA**

- 1 Нажмите кнопку REV ◄◄ или FWD ►► во время воспроизведения. Проигрыватель перейдет в режим SEARCH.
- 2 Последовательным нажатием кнопки REV ◄◄ или FWD ►► выберите требуемую скорость поиска: ◄◄X2, ◄◄X4, ◄◄X8 (назад) или ►►X2, ►►X4, ►►X8 (вперед). Скорость и направление поиска указываются на экране меню.
- 4 Для выхода из режима SEARCH нажмите кнопку PLAY.

Произвольное воспроизведение

CD **MP3** **WMA**

- 1 Нажмите кнопку RANDOM во время воспроизведения или в режиме останова воспроизведения. Устройство автоматически включит произвольное воспроизведение, и в окне дисплея и на экране меню появится индикация RANDOM или "RAND".
- 2 Чтобы возобновить обычное воспроизведение, нажмите кнопку RANDOM до тех пор, пока индикация RANDOM или "RAND." не исчезнет с дисплея и экрана меню.

Повтор A-B **CD**

Для повтора музыкальной последовательности.

- 1 Во время воспроизведения диска нажмите кнопку A-B RPT в выбранной точке старта. На экране меню появится значок повтора и индикация "A *".
- 2 Снова нажмите кнопку A-B RPT в выбранной точке окончания. На экране меню появится значок повтора и индикация "A B", и музыкальная последовательность начнет повторно воспроизводиться.
- 3 Для отмены повтора и возврата к обычному воспроизведению снова нажмите кнопку A-B RPT. На экране меню появится значок повтора и индикация "OFF".

Выбор параметров улучшения звука

CD

Данный проигрыватель способен воспроизводить эффект объемного звука, имитирующий многоканальное аудиосопровождение с двух обычных стерео-динамиков, вместо пяти и более динамиков, обычно требуемых для прослушивания многоканального аудио в системе домашнего кинотеатра.

- 1 Нажатием кнопки E.A.M. выберите "3D SUR" во время воспроизведения.
- 2 Чтобы выключить эффект объемного звука, нажатием кнопки E.A.M. выберите "NORM".

Смена аудиоканала **CD**

Последовательным нажатием кнопки AUDIO во время воспроизведения выберите требуемый аудиоканал (STER /СТЕРЕО/, LEFT /ЛЕВЫЙ/ или RIGHT /ПРАВЫЙ/).

Просмотр файлов в формате JPEG

В данной модели DVD-проигрывателя предусмотрена возможность воспроизведения дисков в формате JPEG. Но перед тем как приступить непосредственно к просмотру изображений, прочитайте замечания приведенные далее.

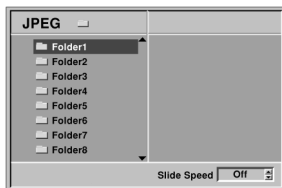
1 Вставьте диск в лоток

На экране появится меню MP3/WMA-JPEG



Примечание

В случае с дисками в формате MP3/WMA-JPEG это меню не появится на экране. На экране появится меню, в котором будут перечислены файлы в формате JPEG.



2 Клавишами ▲/▼ выберите файл и нажмите ENTER. На экране появится меню файлов JPEG.

3 Клавишами ▲/▼ выберите папку и нажмите ENTER. На экране появится перечень файлов в выбранной вами папке.

Для возврата к меню MP3/WMA-JPEG нажмите клавишу RETURN.

Совет

Если вы хотите выйти из папки и увидеть полный перечень папок на диске, клавишами ▲/▼ переместите курсор на значок “..” и нажмите ENTER.

4 Если вы хотите увидеть какой-то конкретный файл, выберите его клавишами ▲/▼ и нажмите ENTER или PLAY.

Перед вами появится выбранное изображение. Во время просмотра файлов вы можете вернуться к предыдущему меню нажатием клавиши RETURN (меню JPEG).

Для перехода к следующей странице нажмите клавишу TOP MENU.

Для перехода к предыдущей странице нажмите клавишу MENU.

Совет

Можно также выбрать скорость просмотра изображений в режиме слайд-шоу: Fast (быстрая), Normal (нормальная), Slow (медленная) и Off (Выкл.) Клавишами выберите пункт Slide Speed и клавишами ▲/▼ скорость, после чего нажмите ENTER.

5 Для того чтобы в любой момент приостановить просмотр нажмите клавишу STOP.

Появится меню JPEG.

Переход к другому файлу

Для перехода к предыдущему или следующему файлу используйте клавиши ◀◀ и ▶▶.

Пауза

- Во время слайд-шоу нажмите PAUSE/STEP. Проигрыватель перейдет в режим PAUSE.
- Для перехода в режим слайд-шоу еще раз нажмите клавишу PLAY или PAUSE/STEP.

Переверот изображения

Для того чтобы повернуть изображение на 180 градусов по вертикали или по горизонтали используйте клавиши ▲/▼.

Поворот изображения

Для того чтобы повернуть изображение на по вертикали или по горизонтали используйте клавиши ◀/▶.

Замечания по воспроизведению дисков в формате JPEG

- Скорость предварительного чтения диска зависит от количества и объема файлов JPEG, записанных на диске. Если через несколько минут экранное меню на дисплее не появляется, значит объем некоторых файлов слишком велик – в этом случае следует уменьшить разрешение файлов так, чтобы оно не превышало 2 миллиона пикселей и записать новый диск.
- Общее количество файлов не должно превышать 650.
- Некоторые диски могут не читаться на DVD-проигрывателе. Это зависит от формата, в котором они были записаны.
- Если при записи файлов в формате JPEG вы используете такие программы как “Easy CD Creator”, то все файлы на диске должны иметь расширение “.jpg”.
- Если тот или иной файл имеет расширение “.jpeg” или “.jpe”, замените их расширения на “.jpg”.
- Файлы, которые имеют расширение отличное от “.jpg”, не подлежат просмотру даже если в окне Проводника они отображаются как файлы JPEG.

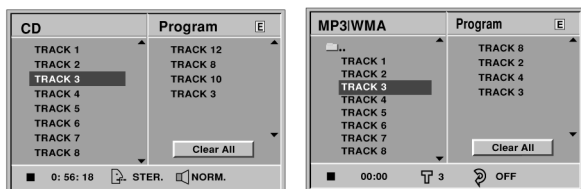
Воспроизведение дисков Audio CD и MP3/WMA
Данная функция позволяет сохранять в памяти проигрывателя дорожки в любой последовательности.

- 1 Во время или перед началом воспроизведения нажмите клавишу PROGRAM. Проигрыватель переключится в режим редактирования программы.** Справа от слова "Program" (программа) появится значок [E].

N Примечание

Повторное воспроизведение приведет к выходу из режима редактирования последовательности. В этом случае значок [E] пропадет из меню.

- 2 Выберите дорожку и поместите ее в программу нажатием клавиши ENTER.**
- 3 Таким же образом (п. 2) происходит сохранение в программе и других дорожек.**



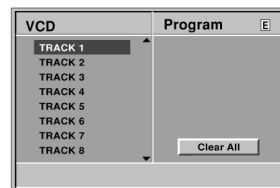
- 4 Нажмите клавишу ►.** Вы увидите окно с содержанием программы, где последняя сохраненная вами дорожка будет выделена курсором.
- 5 Выберите дорожку клавишами ◀/▶ и начинайте воспроизведение.** Для перехода к следующей странице нажмите клавишу TOP MENU. Для перехода к предыдущей странице нажмите клавишу MENU.
- 6 Для начала воспроизведения нажмите клавишу PLAY.** Все дорожки в программе будут играть в той последовательности, в которой вы сохранили их. На дисплее и в меню при этом будет гореть индикатор "PROG." После того как каждая дорожка отыграет по одному разу, воспроизведение прекратится.
- 7 Для возврата к стандартному режиму воспроизведения нажмите клавишу PROGRAM. Выберите дорожку на диске и нажмите клавишу ENTER.** Индикатор "PROG." пропадет из меню и с дисплея.

Воспроизведение дисков Video CD в запрограммированной последовательности

N Примечание

В случае с дисками с поддержкой режим PBC, его следует отключить в настройках (PBC : Off) (Стр. 14)

- 1 Вставьте диск в лоток.**
- 2 Перед началом воспроизведения нажмите клавишу PROGRAM.** На экране появится меню диска VCD.



N Примечание

Для выхода из меню программирования нажмите клавишу RETURN или PROGRAM

- 3 Выполните действия, описанные в пп. 2-6 "Воспроизведение дисков Audio CD и MP3/WMA" в колонке слева.**
- 4 Для возврата к стандартному режиму воспроизведения нажмите клавишу PROGRAM. Индикатор "PROG." пропадет из меню и с дисплея.**

Повторное воспроизведение дорожек из программы

- Для того чтобы повторить дорожку, которая играет в текущий момент, нажмите клавишу REPEAT. В меню появится значок повтора и индикатор "TRACK".
- Для того чтобы повторить всю программу целиком еще раз нажмите клавишу REPEAT. В меню появится значок повтора и индикатор "ALL".
- Для выхода из режима повторного воспроизведения нажмите клавишу REPEAT третий раз. На дисплее появится значок режима повторного воспроизведения и индикатор OFF (выкл.)

Удаление дорожек из программы

- Во время воспроизведения нажмите клавишу PROGRAM (относится только к дискам MP3/WMA). Можно также нажать клавишу PROGRAM перед началом воспроизведения – проигрыватель переключится в режим редактирования программы. Появится значок [E].
- Для того, чтобы увидеть содержание программы, нажмите клавишу ►.
- Клавишами ▲и ▼ выберите дорожку, которую вы хотите удалить из программы.
- Нажмите клавишу CLEAR. После этого дорожка будет исключена из запрограммированной последовательности.

Удаление всей программы

- Повторите действия, описанные в пп. 1-2 в главе "Удаление дорожек из программы".
- Клавишами ▲и ▼ выберите пункт "Clear all" (удалить все) и нажмите ENTER. После этого вся программа для данного диска будет удалена из памяти DVD-проигрывателя. То же самое происходит при извлечении диска из лотка.

Сохранение в памяти последних настроек

DVD CD VCD1.1

DVD-проигрыватель автоматически сохраняет настройки для диска, который вы смотрели последним. Эти параметры остаются неизменными даже при извлечении диска из лотка или выключении DVD-проигрывателя.

Примечание

- Настройки могут использоваться в любое время.
- DVD-проигрыватель не хранит в памяти настройки для диска, который был установлен до полного подключения проигрывателя.

Хранитель экрана

Если в течение пяти минут DVD-проигрыватель не используется, то на экране появится заставка. Эта заставка будет на экране в течение пяти минут, после чего DVD-проигрыватель выключится.

Переключение системы цветоотображения

Очень важно выбрать правильную систему для вашего телевизора. Если на дисплее появляется сообщение "NO DISC" (Диск отсутствует), нажмите клавишу PAUSE на передней панели и удерживайте ее до тех пор, пока вам не будет предложено выбрать систему (PAL, NTSC или AUTO).

Если выбранная вами система не соответствует системе телевизора, отображение цветов на экране может быть некорректным.

AUTO: для телевизоров, поддерживающих несколько систем.

NTSC: для телевизоров системы NTSC

PAL: для телевизоров системы PAL

Регулировка яркости дисплея

Дисплей DVD-проигрывателя имеет три степени яркости. При каждом нажатии клавиши AD DIM яркость дисплея изменяется в следующей последовательности: Normal (Нормальная) - Dim (Низкая) - Display Off (Отключить дисплей)

Настройка видеорежима **DVD VCD2.0 VCD1.1**

- Иногда изображение выходит на экране с помехами или мерцает. Это свидетельствует о том, что вертикальная интерполяция или построчная развертка не совсем соответствуют параметрам диска. В этом случае можно попробовать улучшить качество изображения, выбрав другую систему.
- Для того чтобы выбрать режим видео, во время воспроизведения нажмите клавишу DISPLAY и удерживайте ее в течение 3 секунд. На экране появится номер выбранного вами режима видео. Посмотрите, стало ли изображение более четким. В противном случае повторите вышеописанные действия до тех пор, пока качество изображения не улучшится.
- Последовательности переключения видеорежимов: Auto (Авто) - Film (Фильм) - Video (Видео) - Auto (Авто)
- При повторном включении DVD-проигрывателя будет снова установлен режим Auto (Авто).

Подробное описание каждого видеорежима

Auto (Авто) : Воспроизведение материала осуществляется в соответствии с настройками диска.

Film (Фильм): Этот режим лучше всего подходит для фильмов и видеоматериалов записанных с прогрессивной разверткой.

Video (Видео) : Этот режим лучше всего подходит для записей, где на экране нет быстро перемещающихся объектов.

Примечание

Видеорежим действует только при включенном режиме прогрессивной развертки (Progressive Scan : On).

Дополнительные сведения (продолжение)

Функция караоке

- 1 Поставьте караоке-диск в лоток.
- 2 Во избежание звуковых помех (протяжный гул) перед подключением микрофона переведите регулятор MIC VOL на минимум.
- 3 Подключите микрофон к гнезду с надписью MIC.
- 4 Нажмите клавишу PLAY.
- 5 Настройте уровень громкости микрофона ручкой MIC VOL.
Подробное описание настройки функции караоке приводится в пп. 6-8.
- 6 Во время воспроизведения нажмите клавишу KARAOKE.

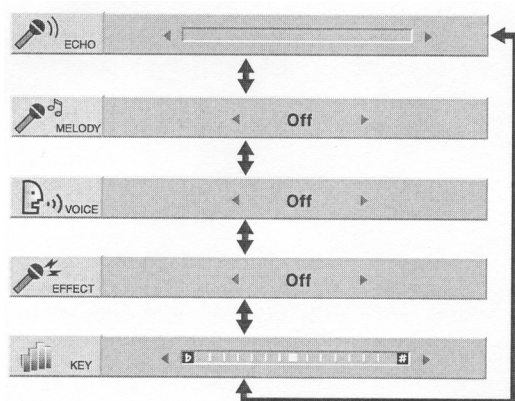
Примечание

Перед тем как открыть меню караоке, подключите микрофон и поставьте диск-караоке.

7 Клавишами выберите опцию (ECHO, KEY, VOICE, MELODY или EFFECT).

При каждом нажатии клавиши со стрелкой опции переключаются в следующем порядке:

8 Клавишами ◀▶ настройте значение выбранного вами параметра



ECHO (ЭХО): настройка эффекта эхо производится клавишами ◀▶.

MELODY (МЕЛОДИЯ): Если вы хотите петь под мелодию без вокального сопровождения, отключите этот режим (MELODY : Off)

VOICE (ГОЛОС): Если вы хотите подпевать солисту на диске-караоке, выполните настройки в соответствии со следующей таблицей.

Режим голоса	Выход	
	Левая колонка	Правая колонка
V1	Voice 1 (Голос 1)	Voice 1 (Голос 1)
V2	Voice 2 (Голос 2)	Voice 2 (Голос 2)
V1+V2	Voice 1 (Голос 1)	Voice 2 (Голос 2)
Off (Выкл.)	Нет голоса	Нет голоса

EFFECT (ЭФФЕКТ): Можно также использовать спецэффекты. Переключение эффектов происходит в следующем порядке каждый раз, как вы нажимаете клавишу или: Off (Выкл.) – HARMONY (СОЗВУЧИЕ) – FLANGE – CHORUS (ХОР).

KEY: Тональность настраивается клавишами ◀▶.

9 Для выхода из меню караоке нажмите клавишу KARAOKE.

Примечания

- В некоторых случаях микрофон может не работать (например в режиме замедленного воспроизведения).
- Функция караоке работает только с теми дисками, которые ее поддерживают.
- В случае с некоторыми дисками в меню могут отсутствовать пункты VOICE или MELODY.
- Более подробные сведения можно найти в руководстве по каждому конкретному диску.

Устранение неисправностей

Перед тем как обращаться в сервисный центр, прочитайте пожалуйста следующие рекомендации по устранению неисправностей

Проблема	Причина	Решение
Отсутствует питание.	Отключен сетевой шнур.	Плотно подключите сетевой шнур к розетке.
Питание присутствует, но DVD-проигрыватель не работает.	Не вставлен диск.	Вставьте диск. (Убедитесь в том, что горит индикатор DVD или аудио-CD на дисплее.)
Отсутствует изображение.	Телевизор не настроен на прием выходного сигнала DVD.	Выберите соответствующий входной канал на телевизоре, чтобы изображение с DVD-проигрывателя отображалось на экране.
	Видеокабель неплотно подключен.	Плотно подключите видеокабель.
	Телевизор выключен.	Включите телевизор.
	Параметр Progressive Scan установлен в положение "On" в меню начальной установки, но проигрыватель подключен к стандартному (аналоговому) телевизору.	Установите параметр Progressive Scan в положение "Off" (см. стр. 14).
Отсутствует звук./ Свистящий звук.	Подключенное аудиокабелем оборудование не настроено на прием выходного сигнала DVD.	Выберите правильный входной режим аудиоресивера, чтобы вы могли слышать звук с DVD-проигрывателя.
	Аудиокабели подключены неплотно.	Плотно подключите аудиокабели.
	Подключенное аудиокабелем оборудование выключено.	Включите подключенное аудиокабелем оборудование.
	Неправильно установлен цифровой аудиовыход.	Нажмите кнопку SETUP на пульте. Выберите курсором параметр Digital Audio Output. Нажмите правый курсор. Правильно выберите желаемый параметр выхода. Нажмите кнопку ENTER. Для получения звука DTS необходимо выбрать параметр "Bit Stream/PCM". А также используйте разъем Digital Output или Optical Out. Имейте в виду, что для выбранного формата DTS сигналы на 6-канальных аналоговых выходах данного аппарата будут отсутствовать. Далее выберите соответствующую частоту дискретизации. Если ваше оборудование не поддерживает частоту 98 Гц, пожалуйста, выберите 48 кГц, иначе, будет выдаваться свистящий звук.
Низкое качество воспроизводимого изображения.	Диск загрязнен.	Протрите диск.
DVD-проигрыватель не включает воспроизведение.	Отсутствует диск.	Вставьте диск. (Убедитесь в том, что на дисплее загорелся индикатор DVD или аудио-CD.)
	Формат диска не поддерживается	Вставьте диск для воспроизведения. (Проверьте тип диска, систему цветности и региональный код.)
	Диск вставлен нерабочей стороной вниз.	Вставьте диск воспроизводимой стороной вниз.
	Диск не входит в пазы лотка	Правильно установите диск в лоток.
	Диск загрязнен.	Очистите диск.
	Установлено ограничение по рейтингу.	Отмените функцию ограничения по рейтингу, или измените уровень
Пульт ДУ работает некорректно.	Пульт ДУ не направлен на датчик DVD-проигрывателя.	Направьте пульт на датчик DVD-проигрывателя.
	Пульт ДУ слишком далеко от DVD-проигрывателя.	Управляйте пультом с расстояния до 7 м от DVD-проигрывателя.
	На пути от пульта ДУ к проигрывателю имеется препятствие.	Устраните препятствие.
	Батареи разряжены.	Замените батарейки на новые.

Перечень кодов

Эти коды используются для выбора языка в меню “Disc Audio”, “Disc Subtitle” и/или “Disc Menu” (стр. 13).

Сокращение	Язык	Сокращение	Язык	Сокращение	Язык
Абхазский	1112	Хинди	1819	Самоанский	2923
Афар	1111	Венгерский	1831	Санскрит	2911
Африкаанс	1116	Исландский	1929	Гаэльский	1714
Албанский	2927	Индонезийский	1924	Сербский	2928
Амхарик	1123	Интерлингва	1911	Сербский	2928
Арабский	1128	Ирландский	1711	Сербо-хорватский	2918
Ассамский	1129	Итальянский	1930	Шона	2924
Аймара	1135	Японский	2011	Синдхи	2914
Азербайджанский	1136	Яванский	2033	Сингалезский	2919
Башкирский	1211	Каннада	2124	Словацкий	2921
Баскский	1531	Кашмирский	2129	Словенский	2922
Бенгальский, бангладешский	1224	Казахский	2121	Сомалийский	2925
Бутанский	1436	Киргизский	2135	Испанский	1529
Бихари	1218	Корейский	2125	Суданский	2931
Бретонский	1228	Курдский	2131	Суахили	2933
Болгарский	1217	Лаосский	2225	Шведский	2932
Бирманский	2335	Латинский	2211	Тагальский	3022
Белорусский	1215	Латвийский, латышский	2232	Таджикский	3017
Камбоджийский	2123	Лингала	2224	Тамильский	3011
Каталонский	1311	Литовский	2230	Татарский	3030
Китайский	3618	Македонский	2321	Телугу	3015
Корсиканский	1325	Малагасийский	2317	Тайский	3018
Хорватский	1828	малайский	2329	Тибетский	1225
Чешский	1329	Малайлам	3222	Тигринья	3019
Датский	1411	Мальтийский	2330	Тонга	3025
Голландский	2422	Маори	2319	Турецкий	3028
Английский	1524	Маратхи	2328	Туркменский	3021
Эсперанто	1525	Молдовский	2325	Тви	3033
Эстонский	1530	Монгольский	2324	Украинский	3121
Фарерский	1625	Монгольский	2324	Урду	3128
Фиджи	1620	Науру	2411	Узбекский	3126
Финский	1619	Непальский	2415	Вьетнамский	3219
Французский	1628	Норвежский	2425	Воляпюк	3225
Фризский	1635	Ория	2528	Валесский	1335
Галисийский	1722	Панджабский	2611	Волоф	3325
Грузинский	2111	Пашту, Пушту	2629	Кхоса	3418
Немецкий	1415	Персидский	1611	Идиш	2019
Греческий	1522	Польский	2622	Йоруба	3525
Гренландский	2122	Португальский	2630	Зулу	3631
Гуарани	1724	Квечуа	2731		
Гуярати	1731	Ретороманский	2823		
Хауса	1811	Румынский	2825		
Иврит	1933	Русский	2831		

Список региональных кодов

Введите настройках в пункте "Area Code" выберите региональный код, соответствующий вашей стране(стр. 15).
 (Россия - RU; Армения - AM; Азербайджан - AZ; Беларусь - BY; Эстония - EE; Казахстан - KZ; Киргизстан - KG;
 Литва - LT; Латвия - LV; Страны бывшего СССР - SU; Таджикистан - TJ; Термкенистан - TM; Ураина - UA;
 Узбекистан - UZ).

Код	Страна	Код	Страна	Код	Страна	Код	Страна
AD	Andorra	ER	Eritrea	LC	Saint Lucia	SC	Seychelles
AE	United Arab Emirates	ES	Spain	LI	Liechtenstein	SD	Sudan
AF	Afghanistan	ET	Ethiopia	LK	Sri Lanka	SE	Sweden
AG	Antigua and Barbuda	FI	Finland	LR	Liberia	SG	Singapore
AI	Anguilla	FJ	Fiji	LS	Lesotho	SH	Saint Helena
AL	Albania	FK	Falkland Islands	LT	Lithuania	SI	Slovenia
AM	Armenia	FM	Micronesia	LU	Luxembourg	SJ	Svalbard and Jan Mayen Islands
AN	Netherlands Antilles	FO	Faroe Islands	LV	Latvia	SK	Slovak Republic
AO	Angola	FR	France	LY	Libya	SL	Sierra Leone
AQ	Antarctica	FX	France (European Territory)	MA	Morocco	SM	San Marino
AR	Argentina	GA	Gabon	MC	Monaco	SN	Senegal
AS	American Samoa	GB	Great Britain	MD	Moldavia	SO	Somalia
AT	Austria	GD	Grenada	MG	Madagascar	SR	Suriname
AU	Australia	GE	Georgia	MH	Marshall Islands	ST	Saint Tome and Principe
AW	Aruba	GF	French Guyana	MK	Macedonia	SU	Former USSR
AZ	Azerbaijan	GH	Ghana	ML	Mali	SV	El Salvador
BA	Bosnia-Herzegovina	GI	Gibraltar	MM	Myanmar	SY	Syria
BB	Barbados	GL	Greenland	MN	Mongolia	SZ	Swaziland
BD	Bangladesh	GM	Gambia	MO	Macau	TC	Turks and Caicos Islands
BE	Belgium	GN	Guinea	MP	Northern Mariana Islands	TD	Chad
BF	Burkina Faso	GP	Guadeloupe (French)	MQ	Martinique (French)	TF	French Southern Territories
BG	Bulgaria	GQ	Equatorial Guinea	MR	Mauritania	TG	Togo
BH	Bahrain	GR	Greece	MS	Montserrat	TH	Thailand
BI	Burundi	GS	S. Georgia & S. Sandwich Isls.	MT	Malta	TJ	Tajikistan
BJ	Benin	GT	Guatemala	MU	Mauritius	TK	Tokelau
BM	Bermuda	GU	Guam (USA)	MV	Maldives	TM	Turkmenistan
BN	Brunei Darussalam	GW	Guinea Bissau	MX	Mexico	TN	Tunisia
BO	Bolivia	GY	Guyana	MY	Malaysia	TO	Tonga
BR	Brazil	HK	Hong Kong	MZ	Mozambique	TP	East Timor
BS	Bahamas	HM	Heard and McDonald Islands	NA	Namibia	TR	Turkey
BT	Bhutan	HN	Honduras	NC	New Caledonia (French)	TT	Trinidad and Tobago
BV	Bouvet Island	HR	Croatia	NE	Niger	TV	Tuvalu
BW	Botswana	HT	Haiti	NF	Norfolk Island	TW	Taiwan
BY	Belarus	HU	Hungary	NG	Nigeria	TZ	Tanzania
BZ	Belize	ID	Indonesia	NI	Nicaragua	UA	Ukraine
CA	Canada	IE	Ireland	NL	Netherlands	UG	Uganda
CC	Cocos (Keeling) Islands	IL	Israel	NO	Norway	UK	United Kingdom
CF	Central African Republic	IN	India	NP	Nepal	UM	USA Minor Outlying Islands
CG	Congo	IO	British Indian Ocean Territory	NR	Nauru	US	United States
CH	Switzerland	IQ	Iraq	NU	Niue	UY	Uruguay
CI	Ivory Coast	IR	Iran	NZ	New Zealand	UZ	Uzbekistan
CK	Cook Islands	IS	Iceland	OM	Oman	VA	Vatican City State
CL	Chile	IT	Italy	PA	Panama	VC	Saint Vincent & Grenadines
CM	Cameroon	JM	Jamaica	PE	Peru	VE	Venezuela
CN	China	JO	Jordan	PF	Polynesia (French)	VG	Virgin Islands (British)
CO	Colombia	JP	Japan	PG	Papua New Guinea	VI	Virgin Islands (USA)
CR	Costa Rica	KE	Kenya	PH	Philippines	VN	Vietnam
CS	Former Czechoslovakia	KG	Kyrgyzstan	PK	Pakistan	VU	Vanuatu
CU	Cuba	KH	Cambodia	PL	Poland	WF	Wallis and Futuna Islands
CV	Cape Verde	KI	Kiribati	PM	Saint Pierre and Miquelon	WS	Samoa
CX	Christmas Island	KM	Comoros	PN	Pitcairn Island	YE	Yemen
CY	Cyprus	KN	Saint Kitts & Nevis Anguilla	PR	Puerto Rico	YT	Mayotte
CZ	Czech Republic	KP	North Korea	PT	Portugal	YU	Yugoslavia
DE	Germany	KR	South Korea	PW	Palau	ZA	South Africa
DE	Germany	KW	Kuwait	PY	Paraguay	ZM	Zambia
DJ	Djibouti	KY	Cayman Islands	QA	Qatar	ZR	Zaire
DK	Denmark	KZ	Kazakhstan	RE	Reunion (French)	ZW	Zimbabwe
DM	Dominica	LA	Laos	RO	Romania		
DO	Dominican Republic	LB	Lebanon	RU	Russian Federation		
DZ	Algeria			RW	Rwanda		
EC	Ecuador			SA	Saudi Arabia		
EE	Estonia			SB	Solomon Islands		
EG	Egypt						
EH	Western Sahara						

Технические характеристики

Общие

Источник питания	АС 110-240 В, 50/60 Гц
Потребляемая мощность	14 Вт
Габаритные размеры (прибл.)	430 x 48 x 242 мм (ш x в x г)
Вес (прибл.)	2,34 кг
Рабочая температура	от 5°C до 35°C
Рабочая влажность	от 5% до 90%

Система

Лазер	Полупроводниковый лазер, длина волны 650 нм
Система цветности	PAL/NTSC
Частотный диапазон	DVD (PCM 96 кГц): 8 Гц - 44 кГц DVD (PCM 48 кГц): 8 Гц - 22 кГц CD: 8 Гц - 20 кГц
Отношение сигнал/шум	Более 100 дБ (только разъемы ANALOG OUT)
Гармонические искажения	Менее 0,008%
Динамический диапазон	Более 100 дБ (DVD) Более 95 дБ (CD)

Выходы

Видеовыход	1 В р-р, 75 Ом, отриц. синхр., разъем RCA x 1
Выход S-VIDEO	(Y) 1,0 В (р-р), 75 Ом, отриц. синхр., мини-DIN 4-контактный x 1 (C) 0,3 В (р-р), 75 Ом
Компонентный видеовыход	(Y) 1,0 В (р-р), 75 Ом, отриц. синхр., разъем RCA x 1 (Pb)/(Pr) 0,7 В (р-р), 75 Ом, разъем RCA x 2
Аудиовыход (цифровой)	0,5 В (р-р), 75 Ом, разъем RCA x 1
Аудиовыход (оптический)	5 В (р-р), 75 Ом, оптический разъем x 1
Аудиовыход (аналоговый)	2,0 Vrms (1 кГц, 0 дБ), 600 Ом, разъем RCA (Л, П) x 1/ SCART (AV)

Аксессуары

Видеокабель	1
Аудиокабель	1
Пульт ДУ	1
Батарейки	2

• Фирма-производитель оставляет за собой право на изменение технических характеристик и дизайна устройства без предварительного уведомления.

Изготовлено по лицензии Dolby Laboratories. "Dolby", "MLP Lossless" и символ двойного D являются торговыми марками Dolby Laboratories. Конфиденциальные, не подлежащие публикации, работы. Авторские права 1992-1997 Dolby Laboratories. Все права защищены законом.

"DTS" и "DTS Digital Out" являются торговыми марками Digital Theater Systems, Inc.

TOSHIBA