

DENON

DVD AUDIO-VIDEO / SURPER AUDIO CD ПЛЕЕР

DVD-1940

Инструкция по эксплуатации

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: ВО ИЗБЕЖАНИЕ ВОЗГОРАНИЯ УСТРОЙСТВА ИЛИ РИСКА ПОРАЖЕНИЯ ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ ТОКОМ, НЕ ПОДВЕРГАЙТЕ ДАННОЕ УСТРОЙСТВО ВОЗДЕЙСТВИЮ ДОЖДЯ ИЛИ СЫРОСТИ.



ВНИМАНИЕ!

ОПАСНОСТЬ ПОРАЖЕНИЯ
ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ ТОКОМ!
НЕ ОТКРЫВАТЬ!



ВНИМАНИЕ!

ВО ИЗБЕЖАНИЕ ОПАСНОСТИ ПОРАЖЕНИЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ ТОКОМ НЕ СНИМАЙТЕ КРЫШКУ (ИЛИ ЗАДНЮЮ ПАНЕЛЬ). ВНУТРИ УСТРОЙСТВА НЕТ ДЕТАЛЕЙ И УЗЛОВ, ОБСЛУЖИВАНИЕ КОТОРЫХ ДОЛЖНО ВЫПОЛНЯТЬСЯ ПОЛЬЗОВАТЕЛЕМ. РЕМОНТ УСТРОЙСТВА ДОЛЖЕН ПРОИЗВОДИТЬСЯ ТОЛЬКО КВАЛИФИЦИРОВАННЫМИ СПЕЦИАЛИСТАМИ СЕРВИСНОГО ЦЕНТРА.



Символ молнии со стрелкой внутри равностороннего треугольника предназначен для предупреждения пользователя о наличии внутри корпуса неизолированного напряжения, величина которого может быть значительной, чтобы представлять опасность поражения человека электрическим током.



Восклицательный знак внутри равностороннего треугольника предназначен для предупреждения пользователя о наличии важных инструкций по эксплуатации и техническому (сервисному) обслуживанию в прилагаемой к изделию документации.

МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

Опасность лазерного излучения

В этом устройстве имеется лазер, поэтому из-за опасности повреждения глаз это устройство может обслуживать или снимать с него крышку только квалифицированный специалист.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: ВЫПОЛНЯЙТЕ ТОЛЬКО ТЕ РЕГУЛИРОВКИ И НАСТРОЙКИ, КОТОРЫЕ ОПИСАНЫ В ДАННОЙ ИНСТРУКЦИИ, В ПРОТИВНОМ СЛУЧАЕ НЕДОПУСТИМЫЕ ОПЕРАЦИИ МОГУТ ПРИВЕСТИ К ОПАСНОМУ ВОЗДЕЙСТВИЮ ИЗЛУЧЕНИЯ НА ГЛАЗА.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: ПРИ СНЯТИИ КОРПУСА И ОТКЛЮЧЕНИИ БЛОКИРОВКИ УСТРОЙСТВО МОЖЕТ СОЗДАВАТЬ ВИДИМОЕ И НЕВИДИМОЕ ЛАЗЕРНОЕ ИЗЛУЧЕНИЕ. НЕ ДОПУСКАЙТЕ ПРЯМОГО ПОПАДАНИЯ ЛАЗЕРНОГО ПУЧКА В ГЛАЗА.

РАСПОЛОЖЕНИЕ: НАНЕСЕНО НА ЗАДНЕЙ ПАНЕЛИ

«Лазерное устройство
Класс 1»

Если устройство не используется. Выключайте устройство, если оно не используется. Если вы не предполагаете использовать это устройство в течение длительного времени, то отключите его от сетевой розетки. Отключайте также устройство от розетки во время грозы.

Прежде, чем использовать этот DVD видеоплеер, прочтите, пожалуйста, внимательно инструкцию по его эксплуатации и сохраните ее для дальнейших справок.

Декларация соответствия

Мы с полной ответственностью заявляем, что этот продукт, на который распространяется данная декларация, полностью соответствует следующим стандартам: EN60065, EN55013, EN55020, EN61000-3-2 и EN61000-3-3. Устройство соответствует условиям Директив 89/336/ЕЕС и 2006/95/ЕС.



Важное замечание

Используйте только те диски, логотипы которых перечислены на странице 6.

Источник питания

На устройство подается питание, когда сетевая вилка вставлена в розетку с переменным напряжением 230 В и частотой 50 Гц. Чтобы включить устройство, нажмите кнопку **ON/STANDBY** [Включено/Дежурный режим].

Предупреждение

Во избежание возгорания устройства или поражения пользователя электрическим током не подвергайте это устройство воздействию дождя или сырости.

**ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ:
ВНУТРИ УСТРОЙСТВА ИМЕЮТСЯ ДЕТАЛИ ПОД НАПРЯЖЕНИЕМ.
НЕ ВЫКРУЧИВАЙТЕ ИЗ УСТРОЙСТВА НИКАКИЕ ВИНТЫ.**

Место установки

Для обеспечения безопасной установки и оптимальной работы устройства придерживайтесь следующих правил:

- Не устанавливайте устройство вертикально. Устанавливайте устройство в горизонтальном положении на устойчивом основании. Не ставьте никакие предметы поверх устройства. Не ставьте устройство непосредственно сверху телевизора.
- Не допускайте попадания на устройство прямого солнечного света и устанавливайте его подальше от источников тепла. Избегайте пыльных и сырых мест. Избегайте мест с недостаточной вентиляцией, поскольку это может ухудшить условия рассеивания тепла. Не блокируйте вентиляционные отверстия, находящиеся по бокам устройства. Избегайте установки устройства в местах, подверженных вибрациям или воздействию сильных магнитных полей.
- Прежде, чем перенести видеоплеер в другое место, его необходимо обязательно отключить от сети и извлечь из него диск.

Указания по установке

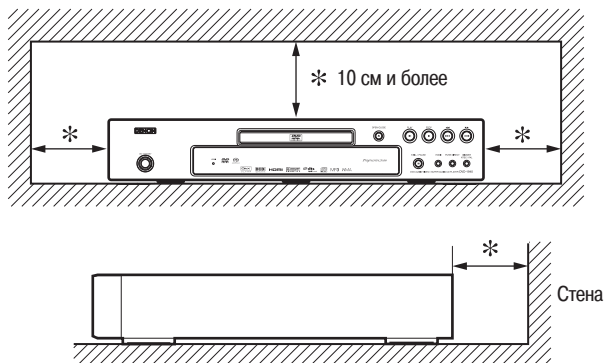
Если это устройство или любое другое электронное оборудование, имеющее микропроцессоры, устанавливается рядом с тюнером или телевизором, то могут возникать шумы и искажения изображения.

Если это происходит, выполните следующие действия:

- Установите это устройство на максимальном удалении от тюнера или телевизора.
- Проложите провода антенны тюнера или телевизора подальше от сетевого шнура и входных/выходных соединительных кабелей.
- Шумы и искажения изображения имеют тенденцию возникать при использовании комнатных антенн или кабеля с волновым сопротивлением 300 Ом. Мы рекомендуем использовать наружные антенны и коаксиальные кабели с волновым сопротивлением 75 Ом.

ПРИМЕЧАНИЕ:

- Для обеспечения нормального рассеивания тепла не устанавливайте это устройство в закрытых нишах, например, в книжных полках или аналогичных местах.



Образование конденсата

Если устройство переместить из холодного места в теплое или быстро нагреть холодную комнату, в которой находится устройство, то внутри устройства может образоваться конденсат. Не используйте DVD плеер по крайней мере 2 часа, чтобы дать просохнуть всем внутренним элементам.

Предотвращение опасности поражения электрическим током и возгорания

- Не касайтесь сетевого шнура мокрыми руками.
- При отключении устройства от сети не вытаскивайте вилку из розетки за сетевой шнур. Для этого необходимо брать за корпус вилки.
- Если вы случайно пролили на это устройство воду, то сразу же выньте вилку шнура питания из розетки и доставьте устройство в наш авторизованный сервисный центр для обслуживания.

Предупреждения

- 1) Не открывайте корпус устройства. Внутри нет узлов, обслуживаемых пользователем. При необходимости обращайтесь к квалифицированным специалистам сервисного центра.
- 2) Отверстия и щели в корпусе, а также сбоку и снизу устройства предусмотрены для вентиляции. Чтобы обеспечить надежную работу устройства и предохранить его от перегрева, вентиляционные отверстия не должны быть заблокированы. Избегайте установки устройства в закрытые ниши, такие как книжная полка, если там не обеспечивается нормальная вентиляция.
- 3) Устанавливайте устройство подальше от источников тепла.
- 4) Избегайте установки устройства вблизи сильных магнитных полей.
- 5) Не засовывайте через имеющиеся отверстия внутрь корпуса никакие предметы, поскольку они могут коснуться токоведущих элементов или замкнуть внутренние цепи, что может привести к возгоранию устройства или поражению пользователя электрическим током.
- 6) Не допускайте попадания на это устройство никаких жидкостей. Если жидкость попадет внутрь устройства, то проконсультируйтесь со специалистом сервисного центра.
- 7) Используйте это устройство только в горизонтальном положении.
- 8) Если сетевой шнур устройства подключен к розетке, то при его выключении оно переходит в дежурный режим.
- 9) Не устанавливайте устройство в сырых или пыльных местах.
- 10) Место установки устройства должно быть хорошо вентилируемым. Если устройство оставить в комнате полной сигаретного дыма и т.п. в течение длительного времени, то поверхность оптических приемных элементов может загрязниться, в результате чего оно не сможет правильно считывать сигналы.
- 11) Сохраняйте инструкцию по эксплуатации в надежном месте. После прочтения она может пригодиться в будущем для получения необходимых справок.
- 12) Аккуратно обращайтесь с сетевым шнуром. При отключении вилки от розетки вытаскивайте вилку, держа за ее корпус, а не тяните за провод.
- 13) Прежде, чем эксплуатировать DVD плеер, внимательно прочтите все указания по технике безопасности и инструкцию по эксплуатации.
- 14) Будьте аккуратны, не прищемите палец при закрытии лотка плеера.
- 15) Не ставьте на сетевой шнур никакие тяжелые предметы.
- 16) Прокладывайте сетевой шнур подальше от источников тепла.
- 17) Прежде, чем переносить плеер, обязательно извлеките из него диск и отключите плеер от сети.
- 18) При переносе не нажимайте слишком сильно на плеер.
- 19) Не используйте DVD плеер вне помещения.
- 20) Не допускается нахождение вблизи устройства открытого пламени (не ставьте на него, например, горящие свечи).
- 21) При обнаружении какой-либо неисправности сразу же отключите устройство от сети.
- 22) К сетевой вилке должен быть удобный доступ.
- 23) Прочтите инструкции по технике безопасности и эксплуатации устройства, чтобы правильно и безопасно установить и подключить его к другим мультимедийным компонентам.
- 24) Для обеспечения нормальной вентиляции устройства со всех его сторон в пределах 20 см должно быть свободное пространство.
- 25) Чтобы полностью отключить это устройство от сети, выньте сетевую вилку из розетки. Сетевая вилка используется для того, чтобы полностью обесточить устройство; к ней должен быть обеспечен удобный доступ.

ВВЕДЕНИЕ

На задней панели DVD плеера можно найти его серийный номер. Ваше устройство имеет уникальный серийный номер, отличающийся от всех остальных номеров. Вы должны записать этот номер и другую важную информацию в приведенную ниже табличку и сохранить эту брошюру как постоянное свидетельство вашей покупки – это может пригодиться при идентификации устройства в случае его кражи. Серийные номера не сохраняются в архиве.

Дата покупки	
Продавец	
Адрес продавца	
Номер телефона продавца	
Номер модели	
Серийный номер	

Информация об авторском праве

Несанкционированное копирование, вещание, публичное воспроизведение или прокат дисков запрещен. Это устройство содержит технологию защиты авторского права, которая, в свою очередь, защищена патентами США и других правообладателей интеллектуальной собственности. Использование этой технологии защиты авторского права должно быть разрешено компанией Macrovision и предназначено только для домашнего или других видов ограниченных просмотров, если это особо не оговорено Macrovision. Копирование или разборка устройства запрещены.

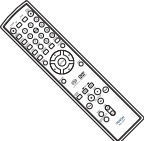




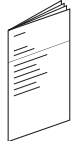
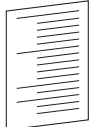
Номера патентов США: 4631603, 4819098, 4907093, 5315448 и 6516132.

Замечание о выходах с прогрессивной разверткой

Пользователи должны обратить внимание на тот факт, что не все телевизоры высокой четкости полностью совместимы с этим устройством и могут некоторые изображения выводить с искажениями. В случае возникновения проблем с выводом изображения с прогрессивной разверткой 480 (525) или 576 (625) строк, пользователю рекомендуется изменить подключение и подключиться к выходу со «стандартным» разрешением. В случае возникновения каких-либо вопросов, касающихся совместимости вашего телевизора с развертками 480р (525р) или 576р (625р) DVD плеера, свяжитесь, пожалуйста, с нашим сервисным центром.

Прилагаемые принадлежности

Убедитесь, пожалуйста, в том, что к вашему DVD плееру прилагаются следующие принадлежности.

Пульт дистанционного управления..1 шт. 	Батарейки типа «R6P» (AA)..... 2 шт. 	Аудио кабель 1 шт. 	Видео кабель 1 шт. 	Сетевой шнур 1 шт. 	Инструкция по эксплуатации..... 1 шт. 	Перечень сервисных центров.. 1 шт. 
---	---	---	---	--	--	---

Обозначения, используемые в этой инструкции

Приведенные ниже символы указываются в некоторых заголовках и примечаниях этой инструкции и имеют следующие значения.

DVD-V :	описание относится к воспроизведению DVD-Video дисков (включая DVD-R/RW диски).
DVD-A :	описание относится к воспроизведению DVD-Audio дисков
VCD :	описание относится к воспроизведению Video CD дисков
Super Audio CD :	описание относится к воспроизведению Super audio CD дисков
CD :	описание относится к воспроизведению Audio CD дисков
MP3 :	описание относится к воспроизведению дисков, содержащих файлы MP3
JPEG :	описание относится к просмотру JPEG дисков
WMA :	описание относится к воспроизведению дисков, содержащих файлы WMA
DivX® :	описание относится к воспроизведению дисков, содержащих файлы DivX®

Воспроизводимые диски

Воспроизводимые диски	Логотип	Региональный код	Записанные сигналы	Размер диска	Типы дисков
DVD-Audio *1, 2, 4		—	Цифровое аудио + Цифровое видео (MPEG2)	12 см или 8 см	
DVD-Video *1, 2, 4			Цифровое видео (MPEG2) MP3, JPEG, WMA *9 DivX®	12 см или 8 см	
DVD-R DVD-RW *1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 9					
Video CD *2, 4, 8		—	Цифровое видео и аудио	12 см или 8 см	
Super Audio CD *2, 4		—	Цифровое аудио		
Audio CD *2, 4		—	Цифровое аудио		
CD-R CD-RW *2, 3, 4, 6, 7, 9		—	Цифровое аудио MP3, WMA *9 Цифровое изобра- жение (JPEG) DivX®		
Picture CD *2, 3, 4, 6, 7		—	JPEG	12 см	

является торговой маркой DVD Format/Logo Licensing Corporation. является торговой маркой Eastman Kodak Company



DivX, DivX Ultra Certified и соответствующие логотипы являются торговыми марками DivX, Inc и используются по лицензии.

Если вам не удается воспроизводить диск, содержащий один из приведенных выше логотипов, ознакомьтесь со следующим.

- *1: Некоторые DVD диски работают не так, как описано в этой инструкции, в соответствии с намерениями производителей диска.
- *2: Поцарапанные или загрязненные диски могут не воспроизводиться.
- *3: Некоторые диски могут воспроизводиться из-за неподходящих условий записи, характеристик записывающего устройства или из-за свойств самих дисков.
- *4: Вы можете воспроизводить только те диски, логотипы которых приведены в табличке выше. Если вы используете нестандартные диски, то данный плеер может не воспроизводить их. Но даже если они будут воспроизводиться, то качества звука или изображения может быть неудовлетворительным.
- *5: Воспроизводить можно только диски, записанные в видео формате и финализированные диски. Нефинализированные диски воспроизводиться не будут. В зависимости от конкретного диска, диск может совсем не воспроизводиться или воспроизводиться обычным образом, но изображение или звук могут быть искажены.
- *6: Если на диске осталось слишком много свободного места (используется только часть диска, имеющая диаметр менее 55 мм), то он может не воспроизводиться нормально.
- *7: Не приклеивайте бумажки или стикеры на диск. Они могут повредить диск, и плеер не сможет его правильно считать.
- *8: Это устройство соответствует стандарту Video CD версии 1.1 и 2.0, поддерживающему функцию PBC.
Версия 1.1 (без функции PBC): вы можете воспроизводить CD с изображениями и музыкой
Версия 2.0 (с функцией PBC): при использовании Video CD диска с функцией PBC на экране и на дисплее появится надпись «PBC»
ПРИМЕЧАНИЕ: при воспроизведении Video CD дисков с функцией PBC некоторые операции (например, поиск и повтор треков) работать не будут. Для выполнения этих функций временно отмените функцию PBC (см. страницу 17).
- *9: Этот плеер не может воспроизводить диски, защищенные с помощью технологии Windows Media Digital Rights Management (DRM).

Что такое PBC? «PBC» является аббревиатурой Playback Control (функция управления воспроизведением).
Вы можете воспроизводить интерактивные видео материалы с помощью экранных меню. См. инструкции на Video CD дисках.

НЕ ДОПУСКАЕТСЯ воспроизведение следующих дисков, поскольку это может привести к неправильной работе устройства!

DVD-RAM / CD-i / Photo CD / DVD с региональным кодом, отличающимся от 2 или ALL [Все регионы] / DVD-ROM для персональных компьютеров / CD-ROM для персональных компьютеров

- Любые другие диски, не имеющие приведенных выше символов.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ:

- Будьте осторожны, не прищипывайте пальцы лотком привода дисков.
- Прежде, чем перенести DVD плеер в другое место, обязательно извлеките из него диск и отключите от сети.

• Прогрессивная развертка

Прогрессивная развертка обеспечивает меньшее мерцание и большее разрешение изображения, для вывода которого традиционно используются развертки 480i (525i), 576i (625i) или мультимедийные системы развертки

• Цветовая система

Используйте эту настройку для установки цветовой системы в соответствии с вашим телевизором (MULTI [Автоматический выбор], NTSC или PAL).

• Аналоговый 5-канальный выход Dolby и DTS пространственного звучания

Этот плеер оснащается аналоговыми многоканальными выходными разъемами для воспроизведения сигналов пространственного звучания в формате Dolby и DTS.

• Интерфейс HDMI (мультимедийный интерфейс высокого разрешения)

При подключении этого плеера к дисплею с помощью HDMI-совместимого порта вы можете получать более четкое изображение.

• Функция Dialog Speed [Скорость диалога]

Возможно ускоренное и замедленное воспроизведение при сохранении такого же качества звука, как и при обычном воспроизведении.

Функция Dialog speed поддерживается только дисками, записанными в формате Dolby Digital.

• Остановленное/ускоренное/замедленное/покадровое воспроизведение

Возможны различные режимы воспроизведения, включая полную остановку изображения, ускоренное прямое/обратное воспроизведение, замедленное и покадровое воспроизведение.

• Режим неподвижного изображения

При остановке изображения (пауза) возможна настройка его разрешения.

• Воспроизведение в случайном порядке для Super Audio CD и Audio CD дисков, MP3, JPEG, DVD-Audio и WMA файлов

Этот плеер может воспроизводить имеющиеся треки в случайной последовательности.

• Составление и воспроизведение программы для Super Audio CD и Audio CD дисков, MP3, JPEG, DVD-Audio и WMA файлов

Вы можете сами запрограммировать воспроизведение треков в желаемой последовательности

• Выбор языка DVD меню

Вы можете вывести DVD меню на необходимом вам языке, если этот язык имеется на DVD диске.

• Автоматическое отключение питания

Если не касаться кнопок плеера или пульта дистанционного управления в течение 30 минут, то питание плеера автоматически отключается (см. страницу 33).

• Выбор языка субтитров

Вы можете выбрать необходимый язык субтитров, если этот язык имеется на DVD диске или в DivX® файле.

• Выбор угла камеры

Вы можете выбрать необходимый угол камеры, если данный диск содержит сцены, записанные с разными углами (ракурсами) камеры.

• Выбор языка аудио сопровождения и аудио режима

Вы можете выбрать необходимый язык аудио сопровождения и аудио режим, если они имеются на диске.

• Задание уровня воспроизводимых дисков (родительский контроль)

Вы можете установить рейтинговый уровень, чтобы ограничить воспроизведение дисков, которые не подходят для просмотра детьми.

• Поддержка многоканального воспроизведения Super Audio CD дисков

Помимо воспроизведения DVD-Video и DVD-Audio этот плеер способен воспроизводить многоканальные Super Audio CD диски, при этом максимальное число выходных каналов может составлять 5.1.

• Автоматическое обнаружение диска

Этот плеер автоматически определяет тип загруженного диска – DVD-Video, DVD-Audio, Video CD, Super Audio CD, Audio CD, MP3, JPEG, WMA или DivX®.

• Режим прямой передачи

Можно улучшить качество звучания выходного аналогового сигнала, если выключить HDMI выход, выход видеосигнала, а так же дисплей на передней панели.

• Прямой поиск

С помощью цифровых кнопок вы можете производить поиск конкретного эпизода, главы или трека во время воспроизведения или остановки.

• Экранное меню

С помощью пульта дистанционного управления информация о текущей работе может выводиться на экран телевизора, позволяя вам контролировать текущие активные функции (например, воспроизведение программы)

• Яркость дисплея

Возможна регулировка яркости дисплея передней панели.

• Функция сохранения экрана

Функция сохранения экрана (скринсейвер) активизируется в том случае, когда ни плеер, ни пульт дистанционного управления не проявляют никакой активности. Яркость дисплея при этом уменьшается на 75%. Во время работы эта функция не действует.

• Настройка изображения

Настройка качества изображения возможна по следующим параметрам: яркость, контрастность, цветовая насыщенность, гамма и четкость.

• Функции поиска

Поиск главы: поиск заданной главы.

Поиск эпизода: поиск заданного эпизода.

Поиск группы: поиск заданной страницы.

Поиск страницы: поиск заданной группы.

Поиск трека: поиск заданного трека.

Поиск по времени: поиск точки эпизода или трека, соответствующей заданному времени.

• Функции повтора

Глава: повторяющееся воспроизведение главы диска.

Эпизод: повторяющееся воспроизведение эпизода диска.

Трек: повторяющееся воспроизведение трека диска.

Все: повторяющееся воспроизведение всего диска (за исключением DVD-Video дисков).

Фрагмент: повторяющееся воспроизведение фрагмента, находящегося между двумя точками, заданными пользователем.

Группа: повторяющееся воспроизведение каталога диска, содержащего DVD-Audio/MP3/JPEG/WMA/ DivX® файлы.

• Масштабирование

Изображение можно увеличить в 2 или 4 раза.

• Закладка

Электронная опорная точка, помогающая пользователю возвратиться к отмеченному месту.

• Возобновление воспроизведения

Вы можете возобновить воспроизведение с той точки, в которой оно было остановлено.

• Разъемы компонентного выхода

Разъемы, расположенные на задней панели DVD плеера, которые используются для передачи высококачественного компонентного видеосигнала на телевизор.

• Индикатор битрейта (скорости потока информации)

• Функция DRC (управление динамическим диапазоном)

Вы можете регулировать динамический диапазон звукового сигнала.

• Воспроизведение MPEG сигнала

При подключении этого плеера к MPEG-декодеру, он может воспроизводить диски, содержащие аудио сигналы в формате MPEG

• Воспроизведение JPEG изображений

Этот плеер может воспроизводить Kodak Picture CD диски. Возможно также воспроизведение неподвижных изображений, записанных в формате JPEG на DVD-R/RW или CD-R/RW дисках.

• Воспроизведение WMA файлов

Вы можете воспроизводить WMA файлы, записанные на DVD-R/RW или CD-R/RW дисках.

• Воспроизведение MP3 файлов

Вы можете воспроизводить MP3 файлы, записанные на DVD-R/RW или CD-R/RW дисках

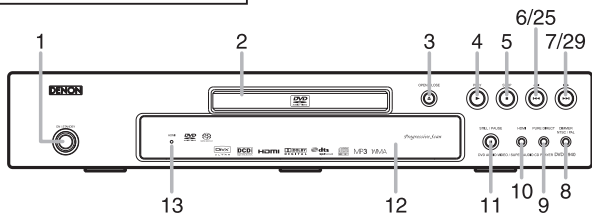
• Воспроизведение DivX® файлов

Вы можете воспроизводить DivX® файлы, записанные на DVD-R/RW или CD-R/RW дисках:

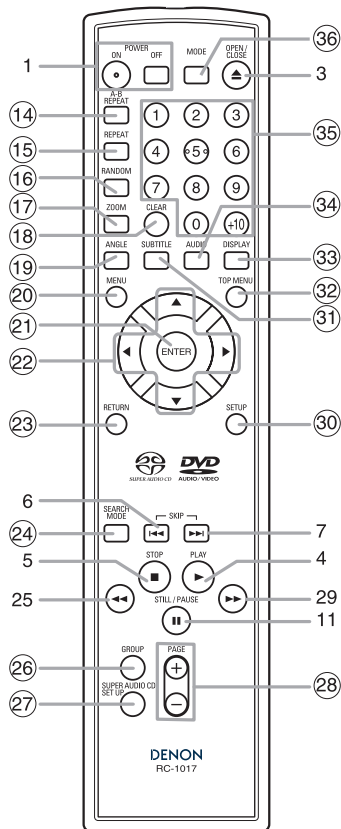
- официальный сертифицированный DivX® продукт;
- воспроизводятся все версии DivX® видео (включая DivX® 6) с улучшенным воспроизведением файлов DivX® и DivX Media Format.

«WMA» (формат аудио файла для Windows) является аудио кодеком, разработанным корпорацией Microsoft®, США.

ПЕРЕДНЯЯ ПАНЕЛЬ



ПУЛЬТ ДИСТАНЦИОННОГО УПРАВЛЕНИЯ



Кнопки, обозначенные цифрами в кружках, могут использоваться только с пульта дистанционного управления.

1. Кнопки POWER ON/OFF (Включено/Дежурный режим) – стр. 17
2. Лоток для загрузки диска
3. Кнопка OPEN/CLOSE [Открыть/Заккрыть] – стр. 17
4. Кнопка PLAY [Воспроизведение] – стр. 17
5. Кнопка STOP [Стоп] – стр. 17
6. Кнопка ◀◀ (SKIP DOWN) [Переход вниз] – стр. 20
7. Кнопка ▶▶ (SKIP UP) [Переход вверх] – стр. 20
8. Кнопка DIMMER NTSC/PAL [Яркость дисплея, NTSC/PAL] – стр. 17
9. Кнопка режима прямой передачи – стр. 17
Эта кнопка предназначена для включения функции Pure Direct (прямой передачи), позволяющей снизить уровень шумов.
10. Кнопка HDMI – стр. 17
Эта кнопка используется для включения HDMI режима вывода видео сигнала
11. Кнопка STILL/PAUSE [Неподвижное изображение/Пауза] – стр. 19
12. Дисплей, приемник сигналов пульта дистанционного управления
13. Индикатор режима HDMI – стр. 17
Светится, когда на разъеме HDMI OUT [Выход сигнала HDMI] имеется видеосигнал.
14. Кнопка A-B REPEAT [Повтор фрагмента A-B] – стр. 22
15. Кнопка REPEAT [Повтор] – стр. 21
16. Кнопка RANDOM [Воспроизведение в случайном порядке] – стр. 22
17. Кнопка ZOOM [Масштабирование] – стр. 19
18. Кнопка CLEAR [Очистить] – стр. 21
19. Кнопка ANGLE [Угол камеры] – стр. 28
20. Кнопка MENU [Меню] – стр. 18
21. Кнопка ENTER [Ввод] – стр. 18
22. Кнопки управления курсором – стр. 18
23. Кнопка RETURN [Возврат] – стр. 18
24. Кнопка SEARCH MODE [Режим поиска] – стр. 20
25. Кнопка ◀◀ (ускоренный поиск в обратном направлении) – стр. 19
Если вы используете для этой функции кнопку на передней панели плеера, то нажимайте ее не менее 2 секунд.
26. Кнопка GROUP (группа) – стр. 18
27. Кнопка SUPER AUDIO CD SET UP – стр. 28
28. Кнопки PAGE – стр. 18
29. Кнопка ▶▶ (ускоренный поиск в прямом направлении) – стр. 17
Если вы используете для этой функции кнопку на передней панели плеера, то нажимайте ее не менее 2 секунд.
30. Кнопка SETUP [Настройка] – стр. 29
31. Кнопка SUBTITLE [Субтитры] – стр. 27
32. Кнопка TOP MENU [Меню верхнего уровня] – стр. 18
33. Кнопка DISPLAY [Дисплей] – стр. 25
34. Кнопка AUDIO [Аудио] – стр. 27
35. Цифровые кнопки – стр. 17
36. Кнопка MODE [Режим] – стр. 19

Установка батареек

1. Откройте отсек для батареек.



2. Вставьте в отсек с учетом полярности две батарейки «R6P» (AA).



3. Закройте крышку отсека.






Предупреждения, относящиеся к батарейкам















- Используйте в этом пульте дистанционного управления только батарейки типа «R6P» (AA).
- Заменяйте батарейки приблизительно один раз в год, хотя это зависит от частоты, с которой вы пользуетесь пультом дистанционного управления.
- Если пульт дистанционного управления не работает даже вблизи плеера, то замените батарейки новыми, даже если старые батарейки не проработали и года.
- Прилагаемые батарейки предназначены только для проверки работоспособности пульта, поэтому при первой возможности замените их новыми.
- При установке батареек будьте внимательны и устанавливайте их в правильном положении, учитывая метки полярности ⊕ и ⊖, имеющиеся внутри отсека для батареек.
- Во избежание порчи пульта или протечки батареек:
 - не устанавливайте вместе старую и новую батарейки;
 - не устанавливайте вместе батарейки разных типов (например, щелочные и марганцевые);
 - не допускайте короткого замыкания батареек, не разбирайте их, не нагревайте и не бросайте в огонь.
- Если вы не собираетесь использовать пульт дистанционного управления в течение длительного времени, то вынимайте из него батарейки.
- В случае протечки батареек аккуратно протрите внутри отсека вытекшую из них жидкость и после этого вставьте новые батарейки.

Описание пульта дистанционного управления

Кнопки пульта дистанционного управления действуют по-разному при воспроизведении DVD-Video, DVD-Audio, Video CD, Super Audio CD Audio CD, MP3, JPEG, WMA и DivX® дисков. Для правильного использования этих кнопок ознакомьтесь с приведенной ниже таблицей.

	DVD-Video, DVD-Audio	Video CD	Super Audio CD, CD, MP3, JPEG, WMA	DivX®
Кнопки POWER ON/OFF 	<ul style="list-style-type: none"> Включение устройства или его перевод в дежурный режим. 	<ul style="list-style-type: none"> Включение устройства или его перевод в дежурный режим. 	<ul style="list-style-type: none"> Включение устройства или его перевод в дежурный режим. 	<ul style="list-style-type: none"> Включение устройства или его перевод в дежурный режим.
Кнопка A-B REPEAT 	<ul style="list-style-type: none"> Отметка фрагмента между точками A и B, предназначенного для повторяющегося воспроизведения. 	<ul style="list-style-type: none"> Отметка фрагмента между точками A и B, предназначенного для повторяющегося воспроизведения. 	<ul style="list-style-type: none"> Отметка фрагмента между точками A и B, предназначенного для повторяющегося воспроизведения (Super Audio CD, CD). 	<ul style="list-style-type: none"> Отметка фрагмента между точками A и B, предназначенного для повторяющегося воспроизведения.
Кнопка REPEAT 	<ul style="list-style-type: none"> Повторяющееся воспроизведение эпизода или главы 	<ul style="list-style-type: none"> Повторяющееся воспроизведение трека или диска 	<ul style="list-style-type: none"> Повторяющееся воспроизведение трека или диска (Super Audio CD, CD). Повторяющееся воспроизведение трека, группы или диска (MP3, JPEG, WMA). 	<ul style="list-style-type: none"> Повторяющееся воспроизведение трека, группы или диска (DivX® медиа файлы). Повторяющееся воспроизведение эпизода или главы (DivX® видео файлы).
Кнопка RANDOM 	<ul style="list-style-type: none"> Воспроизведение групп и треков в случайном порядке (DVD-Audio) 	—	<ul style="list-style-type: none"> Воспроизведение треков в случайном порядке 	—
Кнопка MODE 	<ul style="list-style-type: none"> Настройка параметров изображения Включение режима 3D (псевдопространственное звучание) Настройка скорости диалогов Составление программы воспроизведения (DVD-Audio) Воспроизведение всех групп (DVD-Audio) 	<ul style="list-style-type: none"> Настройка параметров изображения Включение режима 3D (псевдопространственное звучание) 	<ul style="list-style-type: none"> Программирование порядка воспроизведения. Включение режима 3D (псевдопространственное звучание) (CD, MP3, WMA) Включение режима слайд-шоу (JPEG). 	<ul style="list-style-type: none"> Настройка параметров изображения
Кнопка ZOOM 	<ul style="list-style-type: none"> Увеличение части изображения (x2 / x4). 	<ul style="list-style-type: none"> Увеличение части изображения (x2). 	<ul style="list-style-type: none"> Увеличение части изображения (x2) (JPEG). 	<ul style="list-style-type: none"> Увеличение части изображения (x2).
Кнопка ANGLE 	<ul style="list-style-type: none"> Выбор угла камеры. 	—	<ul style="list-style-type: none"> Поворот изображения (JPEG). 	—
Кнопка SUBTITLE 	<ul style="list-style-type: none"> Выбор языка субтитров. 	—	—	<ul style="list-style-type: none"> Выбор языка субтитров.
Кнопка AUDIO 	<ul style="list-style-type: none"> Доступ к разным аудио функциям диска. 	<ul style="list-style-type: none"> Выбор режима STEREO [Стерео], L-ch [Левый канал] или R-ch [Правый канал]. 	<ul style="list-style-type: none"> Выбор режима STEREO [Стерео], L-ch [Левый канал] или R-ch [Правый канал]. (CD). 	<ul style="list-style-type: none"> Доступ к разным аудио функциям диска.
Кнопка DISPLAY 	<ul style="list-style-type: none"> Показ режима текущего диска или режима HDMI 	<ul style="list-style-type: none"> Показ режима текущего диска или режима HDMI 	<ul style="list-style-type: none"> Показ режима текущего диска или режима HDMI 	<ul style="list-style-type: none"> Показ режима текущего диска или режима HDMI
Кнопка SEARCH MODE 	<ul style="list-style-type: none"> Поиск эпизода, главы, по времени или поиск закладки. Быстрый переход к указанному месту диска. 	<ul style="list-style-type: none"> Поиск трека, по времени или поиск закладки. Быстрый переход к указанному месту диска. 	<ul style="list-style-type: none"> Поиск трека. Поиск по времени или поиск закладки. (Super Audio CD, CD) Быстрый переход к указанному месту диска. 	<ul style="list-style-type: none"> Поиск трека или по времени. (DivX® медиа файлы). Поиск главы, эпизода или поиск по времени. (DivX® видео файлы) Быстрый переход к указанному месту диска.
Кнопка OPEN/CLOSE 	<ul style="list-style-type: none"> Открытие и закрытие лотка привода диска. 	<ul style="list-style-type: none"> Открытие и закрытие лотка привода диска. 	<ul style="list-style-type: none"> Открытие и закрытие лотка привода диска. 	<ul style="list-style-type: none"> Открытие и закрытие лотка привода диска.
Цифровые кнопки 	<ul style="list-style-type: none"> Прямой выбор эпизода, главы, группы или трека. 	<ul style="list-style-type: none"> Прямой выбор трека. 	<ul style="list-style-type: none"> Прямой выбор трека. 	<ul style="list-style-type: none"> Прямой выбор трека (DivX® медиа файлы). Прямой выбор главы или эпизода (DivX® видео файлы).

Описание пульта дистанционного управления

	DVD-Video, DVD-Audio	Video CD	Super Audio CD, CD, MP3, JPEG, WMA	DivX®
Кнопка CLEAR 	<ul style="list-style-type: none"> Удаление закладок. Удаление самого последнего введенного трека для воспроизведения программы (DVD-Audio) Удаление неправильно введенных чисел. Отмена точки A в режиме A-B Repeat. 	<ul style="list-style-type: none"> Удаление закладок. Удаление неправильно введенных чисел. Отмена точки A в режиме A-B Repeat. 	<ul style="list-style-type: none"> Удаление закладок (Super Audio CD, CD). Удаление самого последнего введенного трека для воспроизведения программы Удаление неправильно введенных чисел. Отмена точки A в режиме A-B Repeat. (Super Audio CD, CD) 	<ul style="list-style-type: none"> Удаление неправильно введенных чисел. Отмена точки A в режиме A-B Repeat.
Кнопка MENU 	<ul style="list-style-type: none"> Вызов меню диска. 	—	<ul style="list-style-type: none"> Вызов списка файлов (MP3, JPEG, WMA). 	<ul style="list-style-type: none"> Вызов списка файлов.
Кнопка TOP MENU 	<ul style="list-style-type: none"> Вызов меню верхнего уровня диска 	—	<ul style="list-style-type: none"> Возврат к верхнему файлу в иерархии списка файлов (MP3, JPEG, WMA). 	<ul style="list-style-type: none"> Вызов меню файла (DivX® видео файлы). Возврат к верхнему файлу в иерархии списка файлов.
Кнопки ENTER, управление курсором 	<ul style="list-style-type: none"> Перемещение курсора и подтверждение его положения. 	<ul style="list-style-type: none"> Перемещение курсора и подтверждение его положения. 	<ul style="list-style-type: none"> Перемещение курсора и подтверждение его положения. 	<ul style="list-style-type: none"> Перемещение курсора и подтверждение его положения.
Кнопка RETURN 	<ul style="list-style-type: none"> Возврат к предыдущей операции в меню настроек. 	<ul style="list-style-type: none"> Возврат к предыдущей операции в меню настроек. 	<ul style="list-style-type: none"> Возврат к предыдущей операции в меню настроек. 	<ul style="list-style-type: none"> Возврат к предыдущей операции в меню настроек.
Кнопка SETUP 	<ul style="list-style-type: none"> Вызов меню настроек. 	<ul style="list-style-type: none"> Вызов меню настроек. 	<ul style="list-style-type: none"> Вызов меню настроек. 	<ul style="list-style-type: none"> Вызов меню настроек.
Кнопки SKIP 	<ul style="list-style-type: none"> Пропуск эпизодов/глав. 	<ul style="list-style-type: none"> Пропуск треков. 	<ul style="list-style-type: none"> Пропуск треков. 	<ul style="list-style-type: none"> Пропуск треков. (DivX® медиа файлы) Пропуск глав. (DivX® видео файлы)
Кнопки SEARCH 	<ul style="list-style-type: none"> Перемещение по диску вперед/назад. Начало замедленного прямого/обратного воспроизведения. 	<ul style="list-style-type: none"> Перемещение по диску вперед/назад. Начало замедленного воспроизведения. 	<ul style="list-style-type: none"> Перемещение по диску вперед/назад. (за исключением JPEG) 	<ul style="list-style-type: none"> Перемещение по диску вперед/назад. Начало замедленного воспроизведения.
Кнопка STOP 	<ul style="list-style-type: none"> Остановка воспроизведения. 	<ul style="list-style-type: none"> Остановка воспроизведения. 	<ul style="list-style-type: none"> Остановка воспроизведения. 	<ul style="list-style-type: none"> Остановка воспроизведения.
Кнопка PLAY 	<ul style="list-style-type: none"> Начало воспроизведения. 	<ul style="list-style-type: none"> Начало воспроизведения. 	<ul style="list-style-type: none"> Начало воспроизведения. 	<ul style="list-style-type: none"> Начало воспроизведения.
Кнопка STILL/PAUSE 	<ul style="list-style-type: none"> Включение паузы при воспроизведении. Покадровое воспроизведение. 	<ul style="list-style-type: none"> Включение паузы при воспроизведении. Покадровое воспроизведение. 	<ul style="list-style-type: none"> Включение паузы при воспроизведении. 	<ul style="list-style-type: none"> Включение паузы при воспроизведении. Покадровое воспроизведение.
Кнопка GROUP 	<ul style="list-style-type: none"> Включение воспроизведения с выбранной группы. (DVD-Audio) 	—	—	—
Кнопка SUPER AUDIO CD SET UP 	—	—	<ul style="list-style-type: none"> Выбор настройки Super Audio CD (Super Audio CD). 	—
Кнопка PAGE 	<ul style="list-style-type: none"> Выбор фонового изображения для воспроизведения (DVD-Audio). 	—	—	—

Дисплей передней панели

Начинает светиться при включении прогрессивной развертки.

Начинается светиться при включении паузы.

Начинают светиться при воспроизведении в замедленном режиме.
(DVD, Video CD, DivX®)

Начинает светиться при воспроизведении установленного диска.

Показывается текущее состояние дисплея.

- TL./GR. [Эпизод/Группа]: Эпизод
- TR./CP. [Трек/Глава]: Трек или глава

Чтобы перейти к показу эпизодов, нажмите в состоянии Resume кнопку **DISPLAY**.

Показывает номер главы (эпизода) или трека. Если номер главы (эпизода) или трека превышает 100, то выводится «---».

Показывает тип диска, который загружен в лоток.

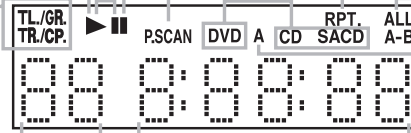
- DVD: DVD-Video, MP3, JPEG, WMA, DivX® на DVD-R/RW
- DVD A: DVD-Audio
- SACD: Super Audio CD
- CD: Video CD, Audio CD, MP3, JPEG, WMA, DivX® на CD-R/RW

Светится при включении режима повтора.

Светится при включении режима повтора ALL [Весь диск].

Светится при включении режима повтора A-B Repeat.

Светится при выборе аудио файла (CD/MP3/WMA/DVD-Audio) на вкладке программы.



Показывает истекшее время главы (эпизода) или трека. (Может быть показано время менее 10 часов). Показывается выбранный режим HDMI.

Режимы работы дисплея

	Питание включено
	Питание выключено
	Лоток открыт
	Лоток закрыт
	Загрузка диска
	Диск не загружен или не может быть прочитан
	Выбран HDMI режим видео выхода (480p/576p) (576p показывается после 480p)
	Выбран HDMI режим видео выхода (720p)
	Выбран HDMI режим видео выхода (1080i)
	Выбран HDMI режим видео выхода (1080p)
	Выбран HDMI режим видео выхода (OFF)
	Выбран режим настройки Super Audio CD (2CH AREA) (2 канала)

	Выбран режим настройки Super Audio CD (MULTI-CH AREA)(многоканальный)
	Задано воспроизведение программы
	Выбрана настройка группы (каталога) для воспроизведения программы
	Выбрана настройка ALL CLEAR (удалить все) для воспроизведения программы
	Задан режим произвольного воспроизведения
	Установка воспроизведения всех групп

ПРИМЕЧАНИЯ:

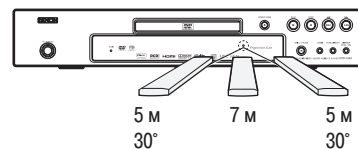
- При выборе запрограммированного воспроизведения дисплей передней панели мигает.
- При установке запрограммированного воспроизведения на дисплее передней панели появляется символ «P**••••» («**» – номер программы, «••••» – номер трека).
- При выборе аудио файла (CD, MP3, WMA, DVD-Audio) на дисплее передней панели высвечивается символ «A».
- При выборе группы файлов (каталога) на дисплее передней панели высвечивается символ «F-***» («***» – номер группы (каталога)).
- При выборе операции ALL CLEAR [Удалить все] на дисплее передней панели высвечиваются символы «A-CLEAR».
- При установке режима воспроизведения в случайном порядке на дисплее передней панели высвечивается слово «SHUFFLE».
- При установке режима воспроизведения всего диска на дисплее передней панели высвечивается слово «A-PLAY».

Использование пульта дистанционного управления

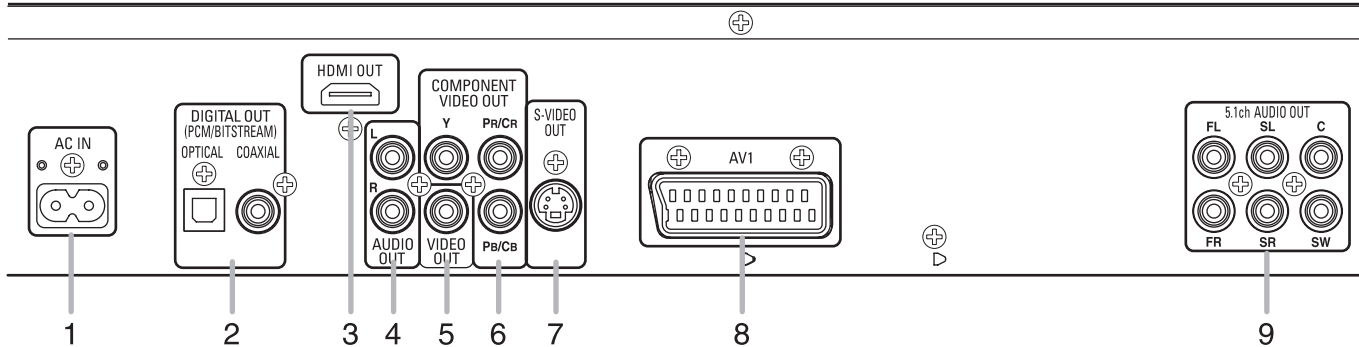
При использовании пульта дистанционного управления не забывайте о следующих моментах:

- Убедитесь в том, что между пультом и плеером нет мешающих препятствий.
- Пульт дистанционного управления может перестать работать, если на датчик плеера попадает сильный солнечный или флуоресцентный свет.
- Пульты дистанционного управления других устройств могут мешать друг другу. Избегайте использования вблизи плеера дистанционных пультов от других устройств.
- Если вы замечаете, что дальность действия пульта начинает уменьшаться, то замените его батарейки.

- Максимальная дальность действия дистанционного пульта:
- **прямая видимость:** около 7 м;
- **отклонение по горизонтали в любую сторону от направления на плеер:** при дальности около 5 м – 30°
- **вверх:** при дальности около 5 м – 15°
- **вниз:** при дальности около 3 м – 30°



Описание задней панели



1. Разъем AC IN [Подключение сетевого шнура]

Подключите сетевой шнур, обеспечивающего питание плеера.

2. Разъемы DIGITAL OUT (OPTICAL, COAXIAL) [Цифровой выход (оптический, коаксиальный)]

Используйте либо оптический, либо коаксиальный цифровой кабель (имеется в продаже) для подключения аудио/видео усилителя со встроенным декодером (аудио/видео ресивер).

3. Разъем HDMI OUT [Выход HDMI сигнала]

Используйте HDMI кабель (имеется в продаже) для подключения плеера к дисплею, имеющему HDMI-совместимый порт.

4. Разъем AUDIO OUT [Выход аудио]

Используя аудио кабель, подключайте этот выход к аудио входу обычного телевизора, широкоэкранный телевизора или стереосистемы.

5. Разъем VIDEO OUT [Видео выход]

Используя видео кабель, подключайте этот выход к видео входу обычного или широкоэкранный телевизора.

6. Разъемы COMPONENT VIDEO OUT [Компонентный видео выход]

Эти разъемы используются для подключения телевизора с помощью компонентных видео кабелей (имеются в продаже), если ваш телевизор имеет компонентные видео входы. На разъемах выводятся C_B/P_B, C_R/P_R и Y видео сигналы. Наряду с S-Video, компонентные видео сигналы обеспечивают наилучшее качество изображения.

7. Разъем S-VIDEO OUT [S-VIDEO выход]

Этот разъем используется для подключения к S-Video входу обычного или широкоэкранный телевизора с помощью кабеля S-Video (имеется в продаже) для получения высокого качества изображения.

8. Разъем AV1 [Аудио/видео]

С помощью кабеля SCART (имеется в продаже) этот разъем подключается к 21-контактному разъему SCART вашего телевизора.

9. Разъемы 5.1ch AUDIO OUT [5.1-канальный выход звукового сигнала]

С помощью аудиокабелей (имеются в продаже) эти разъемы подключаются к входным звуковым разъемам 5.1ch вашего аудио/видео усилителя с 5.1 канальными входными клеммами.

ПРИМЕЧАНИЕ:

- При изменении настройки VIDEO OUT [Видеовыход] (SCART, COMPONENT INTERLACE [Компонентный, чересстрочный] или COMPONENT PROGRESSIVE [Компонентный, прогрессивный]), подключитесь к разъему Video или S-Video телевизора. Если, например, установка была изменена на SCART в то время, когда к телевизору подключены компонентные выходы, то выходной сигнал может быть искажен (см. страницу 30).

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ:

- Не касайтесь внутренних контактов разъемов на задней панели. Возникающий электростатический разряд может повредить плеер.

Выбор для воспроизведения прогрессивной (480p/576p) или чересстрочной (480i/576i) развертки

- Если ваш телевизор поддерживает прогрессивную развертку (480p/576p), то подключайте телевизор к разъемам DVD плеера COMPONENT VIDEO OUT [Компонентный видео выход] и выберите для пункта меню настроек VIDEO OUT [Видео выход] опцию COMPONENT PROGRESSIVE. Далее установите на телевизоре режим прогрессивной развертки. Об изменении настроек дисплея см. рекомендации на странице 30. На дисплее плеера при этом появится символ P.SCAN.
- Если ваш телевизор не поддерживает прогрессивную развертку, выберите для пункта VIDEO OUT опцию COMPONENT INTERLACE (см. страницу 30). Убедитесь в том, что символ P.SCAN на дисплее не светится.
- Если видео входы вашего телевизора или монитора имеют тип BNC, то используйте имеющийся в продаже адаптер.
- При использовании разъема HDMI OUT на компонентном видеовыходе COMPONENT VIDEO OUT не будет видеосигнала прогрессивной развертки.

Что такое прогрессивная развертка?

- В отличие от обычной чересстрочной развертки, прогрессивная развертка обеспечивает меньшее мерцание и более высокое качество изображения, нежели традиционный (чересстрочный) телевизионный сигнал (480i/576i).

Система DCDi (направленный деинтерлейс с применением корреляционных алгоритмов) этого DVD плеера обеспечивает мягкое и естественное изображение даже на динамичных сценах за счет устранения «гребенки» на краях. * «DCDi» является торговой маркой Faroujia, подразделения компании Genesis Microchip Inc.

Произведено по лицензии от Dolby Laboratories. «Dolby» и символ двойного D являются торговыми марками Dolby Laboratories.

«DTS» и «DTS Digital Out» являются зарегистрированными торговыми марками DTS, Inc.

ПОДКЛЮЧЕНИЕ К ПЛЕЕРУ ДОПОЛНИТЕЛЬНЫХ КОМПОНЕНТОВ

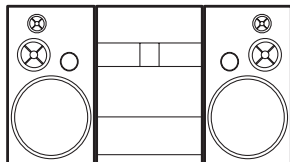
Ниже приводятся примеры подключения DVD плеера к телевизору и другим широко распространенным компонентам. При использовании этого DVD плеера для воспроизведения DVD с сигналами, записанными в многоканальном формате пространственного звучания Dolby Digital или DTS, на выходах DIGITAL OUT [Цифровой выход] (OPTICAL [Оптический] или COAXIAL [Коаксиальный]) плеер выдает поток данных Dolby Digital или DTS. Подключив плеер к Dolby Digital, DTS или MPEG декодеру, вы получаете более убедительное, реалистичное звуковое окружение с мощным и высококачественным звуком профессионального стандарта, который вы можете слышать в кинотеатрах. Для подключения аудио сигнала используйте оптический или коаксиальный аудиокабели (имеются в продаже).

ПРИМЕЧАНИЯ:

- Прежде, чем к плееру подключать другой компонент, обязательно выключите питание всех компонентов.
- Ознакомьтесь с инструкциями по эксплуатации вашего телевизора, стереофонической системы и других компонентов, которые вы ходите подключить к DVD плееру.

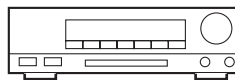
Подключение аудиосистемы

1-й способ



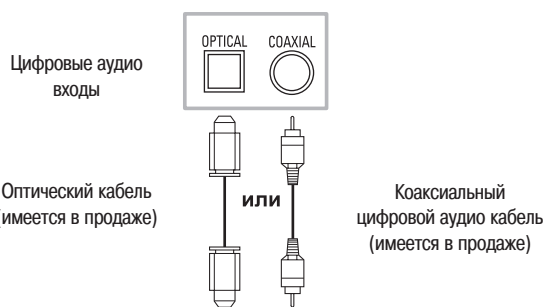
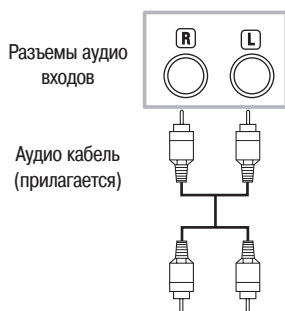
Стереосистема

2-й способ



Аудио/видео усилитель со встроенным декодером (аудио/видео ресивер), декодером Dolby Digital, DTS декодером, MPEG декодером, MD-дека [Мини-диск] или DAT-дека [Цифровой магнитофон]

AUDIO [Аудиосистема]

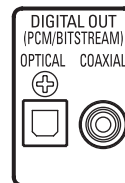


DVD плеер

AUDIO OUT [Аудио выход] (аналоговый)



DIGITAL OUT [Цифровой выход]



- **1-й способ:** DVD плеер + стереосистема
- **2-й способ:** DVD плеер + аудио/видео усилитель со встроенным декодером (аудио/видео ресивер), декодер Dolby Digital, DTS декодер, MPEG декодер, MD- или DAT-дека

ПРИМЕЧАНИЯ (только для 2-го способа):

- При использовании аудио/видео усилителя со встроенным декодером (аудио/видео ресивер), Dolby Digital, DTS или MPEG декодером, как показано для 2-го способа, выбирайте в меню настроек для пунктов DOLBY DIGITAL, DTS или MPEG пункт BITSTREAM [Потоковое аудио], в соответствии с аудио выходом (см. страницу 30). Выбирайте для него опцию PCM [Кодово-импульсная модуляция] или OFF [Выключено], если декодер не используется. Воспроизведение DVD при неправильно заданных установках может приводить к шумам и искажениям или даже к порче акустических систем.
- Источник аудио на диске, записанный с использованием многоканального формата пространственного звучания Dolby Digital, нельзя записать в виде цифрового сигнала на MD- или DAT-деке.
- При подключении MD- или DAT-деки выбирайте в меню настройки для аудиовыхода пунктов DOLBY DIGITAL, DTS и MPEG опцию PCM (см. страницу 30).
- Если при использовании декодера, не совместимого с форматом DTS, воспроизводится DVD, записанный в формате DTS, то будет прослушиваться очень сильный шум, который может испортить акустические системы и повредить слух пользователя.
- При воспроизведении DVD с сигналом Linear PCM 96 кГц, имеющего защиту контента, цифровой сигнал будет оцифрован с частотой 48 кГц, даже если вы выберете для пункта LPCM SELECT [Выбор LPCM] опцию OFF [Выключено] (см. страницу 30).
- Звук Super Audio CD не может выводиться через разъемы DIGITAL OUT.

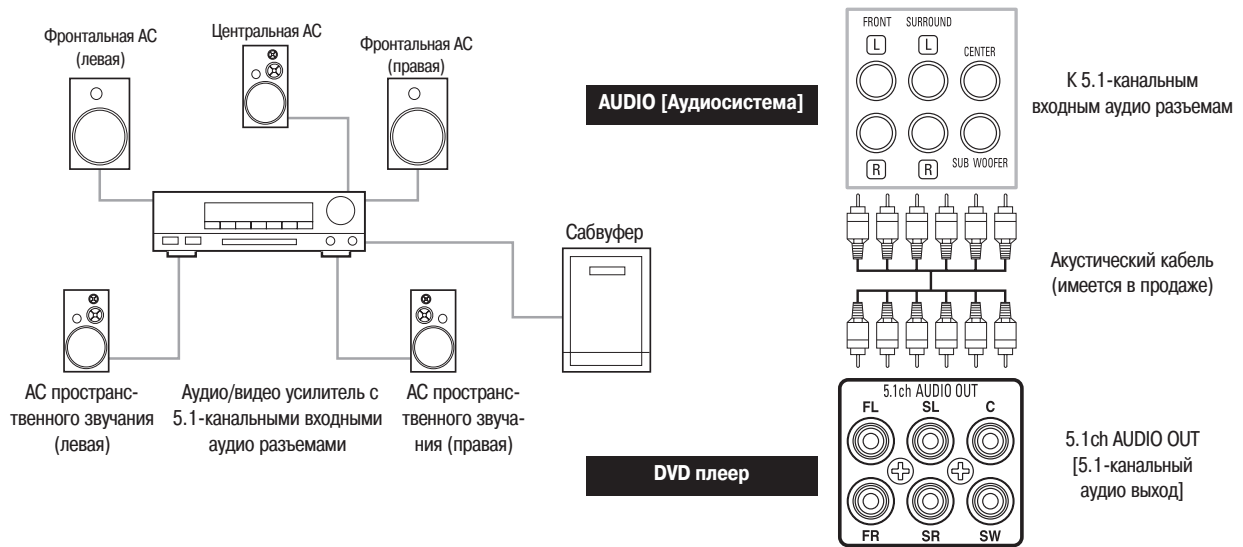
Оптический кабель (имеется в продаже)

- Оптический кабель (имеется в продаже) можно повредить, если его сгибать под острыми углами. При хранении кабеля сворачивайте его в кольца с диаметром не менее 15 см.
- Используйте кабель не длиннее 3 м.
- При подключении кабеля вставляйте его разъемы плотно, до полной фиксации.
- Если разъем загрязнился или запылился, то перед подключением протрите его мягкой тканью.

Подключение 5.1-канальной системы пространственного звучания

Этот DVD плеер может выдавать на выход аналоговые 5.1-канальные аудио сигналы.

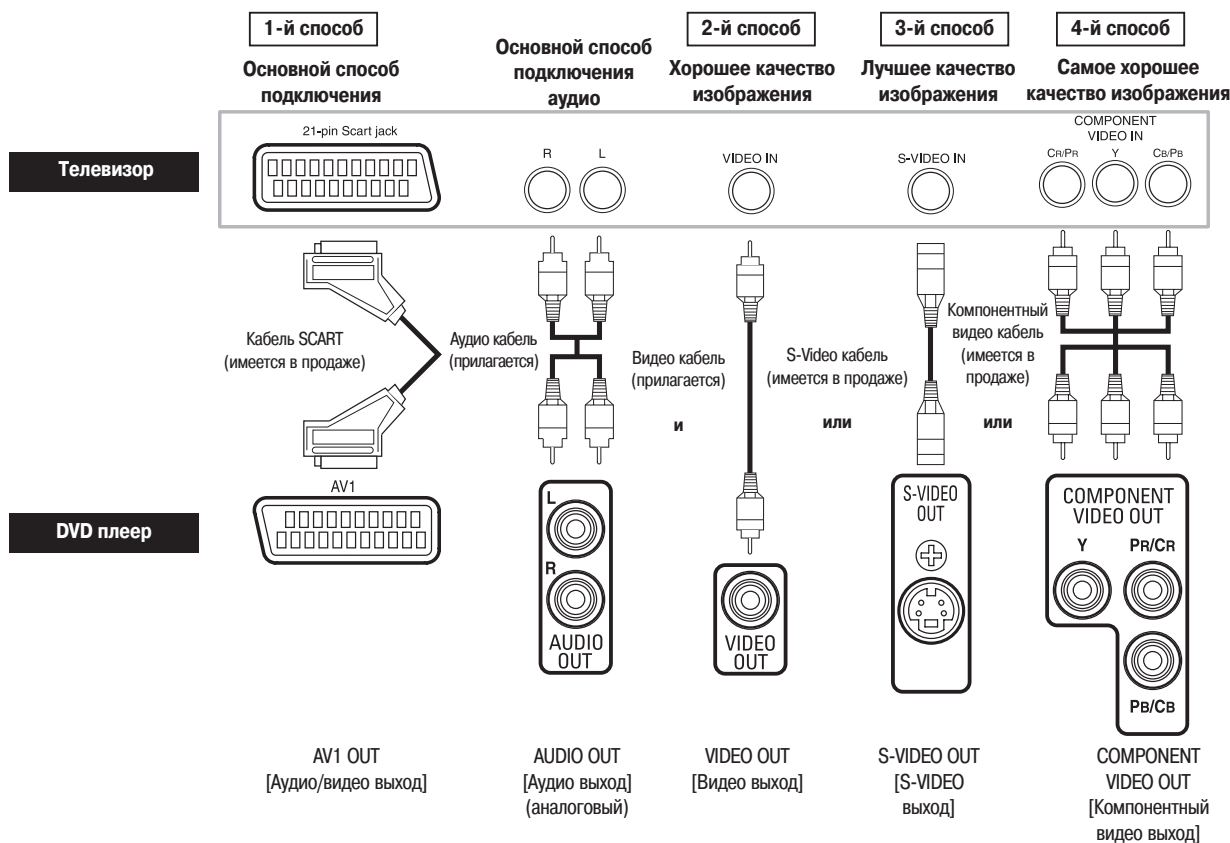
Многоканальные аудио сигналы, записанные в формате PCM, а так же многоканальные сигналы в формате Super Audio CD могут воспроизводиться при подключении аудио/видео усилителя, имеющего 5.1-канальные аудио выходы.



ПРИМЕЧАНИЯ:

- При выполнении 5.1-канальных подключений в меню настроек для пункта ANALOG AUDIO установите MULTY CHANNEL и настройте Speaker Configuration [конфигурация акустической системы], DELAY TIME [время задержки] и CHANNEL LEVEL [выходной уровень канала] (см. страницы 31-32).
- Для получения наиболее качественного звука следует отключить видео сигнал. Для этого нажмите кнопку **PURE DIRECT** на передней панели.

Подключение телевизора (для просмотра видео)



- **1-й способ:** DVD плеер + телевизор с 21-контактным входным разъемом SCART
- **2-й способ:** DVD плеер + телевизор с входом Video
- **3-й способ:** DVD плеер + телевизор с входом S-Video
- **4-й способ:** DVD плеер + телевизор с компонентными видео входами

ПРИМЕЧАНИЯ:

- Подключайте DVD плеер непосредственно к телевизору. Если аудио/видео кабели подключены через видеомagnифон, то изображение может быть искажено из-за действия системы защиты от копирования.
- Выходной разъем S-Video
- Видеосигнал состоит из сигналов цветности (C) и яркости (Y), позволяющих получить изображение более высокого качества.
- Если телевизор имеет S-Video вход, то мы рекомендуем подключать именно его к выходному разъему S-Video плеера с помощью имеющегося в продаже соединительного кабеля S-Video.

КАК МОЖНО ПОДКЛЮЧИТЬСЯ К ТЕЛЕВИЗОРУ БЕЗ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ВХОДНЫХ АУДИО/ВИДЕО РАЗЪЕМОВ

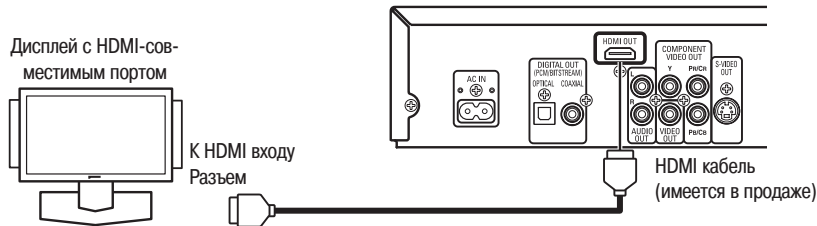
Даже если ваш телевизор не имеет входных аудио и видео разъемов RCA типа («тюльпан»), то его можно подключить к DVD плееру 75-омным коаксиальным антенным кабелем с помощью опционального стереофонического аудио/видео высокочастотного модулятора (RF модулятор, имеется в продаже). Подключите аудио и виде выходы DVD плеера к аудио и видео входам RF модулятора и затем соедините коаксиальный выход RF модулятора (обычно этот выход помечен как «TO TV» [К телевизору]) с 75-омным антенным гнездом вашего телевизора. Дополнительную информацию вы можете получить в инструкции, прилагаемой к RF модулятору. Если 75-омное антенное гнездо вашего телевизора уже занято антенной или к нему подключен кабельный преобразователь, то отключите кабель от антенного гнезда телевизора и подключите его к коаксиальному антенному входу RF модулятора (обычно помечен как «ANT IN» [Антенный вход]), затем подключите RF модулятор к антенному гнезду вашего телевизора, как описано выше.

ПРИМЕЧАНИЕ:

- Если DVD плеер подключен к телевизионному антенному гнезду через RF модулятор, то качество изображения с DVD дисков будет не очень хорошим.

Подключение телевизора с помощью интерфейса HDMI

Простое однокабельное соединение (с помощью имеющегося в продаже кабеля) с устройством, имеющим HDMI (мультимедийный интерфейс высокого разрешения) разъем, обеспечивает передачу цифровых изображений с DVD-Video дисков и других источников, а так же многоканального звука с DVD-Audio



Реальные выходные режимы

		Настройка HDMI AUDIO			
		2-х каналный		Многоканальный	
		Настройка DOLBY DIGITAL/DTS/MPEG		Настройка DOLBY DIGITAL/DTS/MPEG	
	Формат аудио записи	BITSTREAM *1	PCM	BITSTREAM *1	PCM *2
DVD-Video	Dolby Digital	Dolby Digital	2 channel PCM	Dolby Digital	Multi PCM
	DTS	DTS	2 channel PCM	DTS	Multi PCM
	MPEG	MPEG	2 channel PCM	MPEG	Multi PCM
	LPCM	2 channel PCM	2 channel PCM	Multi PCM	Multi PCM
DVD-Audio	LPSM или PPCM (с CPPM) *3 *5	2 channel PCM	2 channel PCM	Multi PCM	Multi PCM
	LPSM или PPCM (без CPPM)	2 channel PCM	2 channel PCM	Multi PCM	Multi PCM
DivX®	Dolby Digital	Dolby Digital	2 channel PCM	Dolby Digital	2 channel PCM
	MP3/MP2-x	2 channel PCM	2 channel PCM	2 channel PCM	2 channel PCM
Audio CD		2 channel PCM	2 channel PCM	2 channel PCM	2 channel PCM
Video CD		2 channel PCM	2 channel PCM	2 channel PCM	2 channel PCM
MP3/WMA		2 channel PCM	2 channel PCM	2 channel PCM	2 channel PCM
Super Audio CD	MULTI-CH AREA *4	—	—	—	—
	2CH AREA *4	—	—	—	—
	CD AREA	2 channel PCM	2 channel PCM	2 channel PCM	2 channel PCM

*1 Если подключенное оборудование не совместимо с HDMI BITSREAM, то аудио сигналы выводятся в формате PCM.
 *2 Если подключенное оборудование не совместимо с HDMI Multi PCM, то аудио сигналы не выводятся в многоканальном формате PCM.
 *3 Звуки, записанные в формате MULTI-CH AREA на дисках Super Audio CD, не воспроизводятся на выходе.
 *4 Передача сигналов с дисков DVD-Audio, обеспеченных защитой авторских прав с помощью системы CPPM, возможна только на тех устройствах, которые совместимы с HDMI Ver. 1.1. Этот плеер совместим с HDMI Ver. 1.1.

Система защиты авторского права

Чтобы воспроизводить цифровое видео с DVD плеера через HDMI подключение, необходимо, чтобы и плеер и дисплей (или аудио/видео усилитель) поддерживали систему защиты авторского права, называемую HDCP (система защиты широкополосного цифрового контента). HDCP является технологией защиты от копирования, которая включает кодирование данных и аутентификацию подключенного аудио/видео оборудования. Этот плеер поддерживает технологию HDCP. Для получения дополнительной информации прочтите, пожалуйста, инструкцию по эксплуатации вашего телевизора (или аудио/видео усилителя).

* HDMI: мультимедийный интерфейс высокого разрешения

ПРИМЕЧАНИЯ:

- При использовании дисплея, несовместимого с технологией HDCP, изображение может воспроизводиться некорректно.
- При нажатии кнопки **PURE DIRECT** на передней панели плеера не выводятся не только изображения HDMI, но и звуки (см. страницу 17).
- Среди всех устройств, которые поддерживают HDMI интерфейс, некоторые устройства могут управлять другими устройствами через HDMI-разъем; однако этим плеером через HDMI-разъем управлять с другого устройства нельзя.
- Аудио сигналы с HDMI разъема (включая частоту дискретизации, количество каналов и разрядность) могут быть ограничены подключенным оборудованием.
- При воспроизведении Super Audio CD с подключением через HDMI аудио сигнал выводится как с простого CD. Для получения надлежащего качества сделайте подключение через аналоговые разъемы.
- Среди мониторов, которые поддерживают HDMI интерфейс, некоторые не поддерживают аудио выход (например, проекторы). При таком подключении оборудования с HDMI разъема аудио сигналы не выводятся.
- Если HDMI разъем соединен с DVI-D совместимым монитором (HDCP-совместимым) с помощью переходника HDMI-DVI (имеется в продаже), то сигналы выводятся в цифровом формате RGB.

«HDMI, логотип HDMI и High-Definition Multimedia Interface являются торговыми марками или зарегистрированными торговыми марками HDMI Licensing LLC.»

Подключение сетевого шнура

После того, как вы произведете все необходимые соединения, подключите сетевой шнур к AC IN. Затем подключите сетевой шнур к розетке переменного напряжения.

Основной режим воспроизведения

DVD-V	DVD-A	VCD	Super Audio CD	CD	MP3
JPEG	WMA	DivX®			

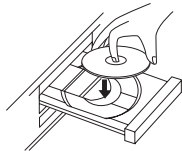
Начальные действия

- Включите питание телевизора, усилителя и всех остальных компонентов, подключенных к DVD плееру.
- Убедитесь в том, что в телевизоре и аудио ресивере (имеется в продаже) установлен правильный канал.

1 Нажмите кнопку **POWER ON**.

- На дисплее одновременно появятся символы P-ON.

2 Нажмите кнопку **OPEN/CLOSE**, чтобы выдвинуть лоток привода диска.



3 Положите на лоток диск (этикеткой вверх).

4 Нажмите кнопку **PLAY**.

- Лоток автоматически закроется, затем начнется воспроизведение с первой главы или трека диска. Если воспроизведение автоматически не началось, нажмите кнопку **PLAY**.
- Если вы воспроизводите DVD, содержащий меню эпизодов, то оно может появиться на экране. В этом случае обратитесь к пункту «Меню эпизодов» (стр. 18).

5 Для остановки воспроизведения нажимайте кнопку **STOP**.

ПРИМЕЧАНИЯ:

- Во время операций в правом верхнем углу экрана телевизора может появляться символ запрета, предупреждающий о том, что была попытка произвести неразрешенную операцию с DVD плеером или диском.
- Для DVD дисков, которые используют некоторые эпизоды для информации о воспроизводимых сигналах, воспроизведение может начаться со второго эпизода (эти эпизоды будут пропускаться).
- Во время воспроизведения двухслойных дисков изображение может временно остановиться. Это происходит при переходе воспроизведения с 1-го слоя на 2-й слой и не является неисправностью плеера.
- При воспроизведении DVD дисков, имеющих меню, Video CD дисков с функцией PBC или DivX® видео файлов работа плеера может различаться. Ознакомьтесь с сопроводительной информацией к диску.



ОТМЕНА И ПОВТОРНОЕ ВКЛЮЧЕНИЕ ФУНКЦИИ PBC

VCD

1 Загрузите Video CD диск.

2 Нажмите кнопку **STOP**.

3 С помощью **цифровых** кнопок введите необходимый номер трека.

- Теперь функция PBC отменена и начнется воспроизведение Video CD диска.

4 Чтобы снова включить функцию PBC, нажмите дважды кнопку **STOP**, а затем нажмите кнопку **PLAY**.

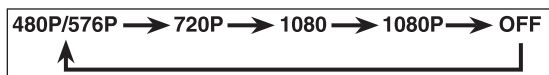
- На экране телевизора появится меню эпизодов.

Настройка HDMI-интерфейса

1 Нажмите на передней панели плеера кнопку **HDMI**, чтобы выбрать выходной режим HDMI.

При каждом нажатии кнопки **HDMI** выходной режим циклически изменяется в показанном ниже порядке.

- При включении выходного режима HDMI на дисплее передней панели плеера светится соответствующий индикатор.



480P/576P (используется по умолчанию): видео выход с HDMI OUT разъема производится в режиме 480p/576p

720P: видео выход с HDMI OUT разъема производится в режиме 720p

1080: видео выход с HDMI OUT разъема производится в режиме 1080i

1080P: видео выход с HDMI OUT разъема производится в режиме 1080p

OFF: видеосигнал на разъеме HDMI OUT отсутствует.

ПРИМЕЧАНИЯ:

- При включении и выключении режима HDMI аудио и видео сигналы могут кратковременно искажаться.
- Используйте дисплей с HDMI-совместимым портом.
- Если вы выбрали выходной сигнал HDMI, но соответствующий кабель не подключили, то индикатор HMI на передней панели начинает мигать.
- Если вы включили режим прямой выдачи сигнала PURE DIRECT, видео и аудио сигналы не выводятся (нажмите кнопку **PURE DIRECT** для восстановления обычного режима работы).
- Состояние HDMI подключения во время воспроизведения вы можете проверить путем нажатия кнопки **DISPLAY** при выбранном выходном режиме HDMI (см. страницу 26).
- Если телевизор не совместим с последним выбранным выходным режимом HDMI, то сохранится режим, используемый до переключения. Если это произойдет, то на дисплее передней панели (см. страницу 11) появится новый выбранный режим, в то время как реальный выходной сигнал будет отображен, если вывести экранное меню, как описано на странице 26 в разделе «Примечание (для HDMI информации)».
- Фактические выходные сигналы для каждого из HDMI режимов зависят от их совместимости с подключенным дисплеем.
- Нельзя выбрать выходной режим HDMI при выводе на экран телевизора меню настройки.

Режим PURE DIRECT

1 Для вывода только аналогового аудио сигнала нажмите кнопку **PURE DIRECT** (при этом не будут выводиться аналоговый видеосигнал и сигнал HDMI, а дисплей выключится). Этим достигается более высокое качество звукового сигнала.

ПРИМЕЧАНИЯ:

- Режим **PURE DIRECT** отключается при нажатии следующих кнопок: Кнопки **OPEN/CLOSE** (на пульте дистанционного управления и передней панели), кнопки **SETUP** или **DISPLAY** (на ПДУ), кнопки **ON/STANDBY** или **PURE DIRECT** (на передней панели).
- При нахождении в меню настройки кнопка **PURE DIRECT** не функционирует.
- Если во время выбора режима HDMI вы включаете режим PURE DIRECT, видео и аудио сигналы не выводятся.

Яркость дисплея передней панели

1 Нажмите на передней панели плеера кнопку **DIMMER NTSC/PAL**, чтобы выбрать необходимую яркость дисплея передней панели (BRIGHT [Яркий], DIMMER [Приглушенный] или OFF [Выключено]).

- По умолчанию используется опция BRIGHT.

ПРИМЕЧАНИЯ:

- Яркость дисплея передней панели можно отрегулировать с помощью меню настройки. Для получения подробной информации посмотрите страницу 33.
- Яркость дисплея передней панели будет такой, которая была задана в меню настроек только после очередного включения питания плеера.

Цветовая система телевизора

Выберите цветовую систему, которую поддерживает подключенный к плееру телевизор.

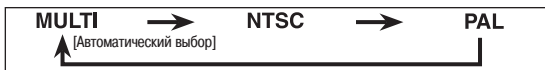
1 Остановите воспроизведение.

2 Нажимайте на передней панели плеера не менее 3 секунд кнопку **DIMMER NTSC/PAL**.

Действующая цветовая система будет показана на дисплее передней панели и на экране телевизора.



3 Нажимая кнопку **DIMMER NTSC/PAL** в пределах 5 секунд, выберите необходимую цветовую систему. При каждом нажатии этой кнопки цветовая система будет циклически переключаться следующим образом:



- Если в течение 5 секунд кнопка **DIMMER NTSC/PAL** нажата не будет, или будет нажата любая другая кнопка, то плеер возвратится к обычному режиму.

ПРИМЕЧАНИЯ:

- Если цветовая система сигнала не совпадает с системой подключенного телевизора, то изображение будет искажено.
- Если вы выключите плеер, то цветовая система возвратится назад к системе, установленной в меню настроек в пункте TV TYPE (см. страницу 29).

Основные свойства

DVD-V DVD-A DivX®

DVD диск и DivX® видео файл могут содержать меню, позволяющее производить навигацию по диску и обеспечивающее доступ к специальным функциям. Нажимая соответствующую **цифровую** кнопку или используя кнопки управления **курсором** (▲/▼/◀/▶), выделите необходимый пункт в главном меню и нажмите для подтверждения выбора кнопку **ENTER**.

ПРИМЕЧАНИЯ:

- Если не оговорено особо, то все описанные операции производятся с помощью пульта дистанционного управления. Некоторые операции можно производить с помощью строки меню на экране телевизора.
- В меню видео файла DivX® цифровые кнопки не действуют.

Меню диска

DVD-V

1 Нажмите кнопку **MENU**.

- Появится главное меню DVD диска.

2 Если эта функция не поддерживается, то на экране телевизора появится символ



3 Если на диске имеется меню, то появится возможность выбора языка аудио сопровождения, опций субтитров, частей эпизода и другие опции.

4 Используя кнопки управления **курсором** (▲/▼/◀/▶), выберите пункт меню и затем кнопкой **ENTER** подтвердите выбор.

Меню эпизодов

DVD-V DVD-A

1 Нажмите кнопку **TOP MENU**.

- Появится меню эпизодов.

2 Если эта функция не поддерживается, то на экране телевизора появится символ



3 Используя кнопки управления **курсором** (▲/▼/◀/▶), выберите пункт меню и затем кнопкой **ENTER** подтвердите выбор.

- Воспроизведение начнется с выбранного эпизода.

VCD

1 При воспроизведении Video VD диска с функцией PCB меню эпизодов появится автоматически.

2 С помощью **цифровых** кнопок выберите необходимый эпизод.

- Воспроизведение начнется с выбранного эпизода.

3 Чтобы возвратиться к меню эпизодов, нажмите кнопку **RETURN**.

DivX®

1 Используя кнопки управления **курсором** (▲ или ▼), выберите трек, затем нажмите кнопку **PLAY** или **ENTER**.

2 Нажмите кнопку **TOP MENU**.

- Появится меню эпизодов.

3 Если в файле имеется меню эпизодов, языков аудио сопровождения, опций субтитров, частей эпизода и другие опции, то оно появится на экране.

4 Используя кнопки управления **курсором** (▲/▼/◀/▶), выберите пункт меню и затем кнопкой **ENTER** подтвердите выбор.

ВЫЗОВ ЭКРАННОГО МЕНЮ ВО ВРЕМЯ ВОСПРОИЗВЕДЕНИЯ

DVD-V DVD-A DivX®

- Нажмите кнопку **MENU**, чтобы вызвать главное меню DVD диска.
- Нажмите кнопку **TOP MENU**, чтобы вызвать меню эпизодов.

ПРИМЕЧАНИЯ:

- Содержимое меню и соответствующие операции для разных дисков могут быть разными. Ознакомьтесь с руководством, прилагаемым к диску.
- Вызвать меню можно во время воспроизведения или во время остановки DivX®.

Воспроизведение DVD Audio

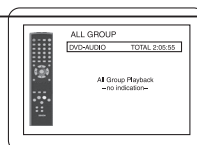
DVD-A

ВОСПРОИЗВЕДЕНИЕ ВСЕХ ГРУПП

1 Нажмите кнопку **MODE** в режиме остановки.

- На экране высветится ALL GROUP.

2 Для начала воспроизведения нажмите кнопку **PLAY**.



ПРИМЕЧАНИЕ:

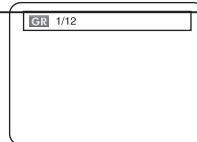
- При выполнении шага 1 на экране дисплея передней панели высветится надпись «A-PLAY».

ВОСПРОИЗВЕДЕНИЕ С ВЫБРАННОЙ ГРУППЫ

1 В процессе воспроизведения или во время остановки нажмите кнопку **GROUP**.

2 С помощью **цифровых** кнопок выберите нужную группу.

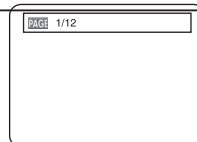
- При этом начнется воспроизведение выбранной группы.



ВЫБОР СТРАНИЦЫ

На некоторых дисках DVD-Audio имеется функция просмотра конкретного изображения из тех, которые вы выбрали.

1 Чтобы посмотреть страницу во время воспроизведения нажмите кнопку **PAGE +** или **-** для выбора номера требуемой страницы.



ВОСПРОИЗВЕДЕНИЕ БОНУСНОЙ ГРУППЫ

На некоторых дисках записана бонусная группа, которую можно воспроизвести с помощью пароля. Узнать об этом можно на крышке диска.

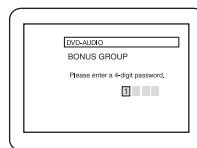
1 Для входа в меню поиска группы нажмите кнопку **GROUP** во время остановки.

2 С помощью **цифровых** кнопок наберите номер бонусной группы.

- Появится окошко ввода пароля.

3 С помощью **цифровых** кнопок введите 4-значный пароль.

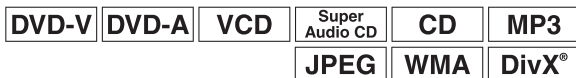
- Если пароль правильный, начнется воспроизведение бонусной группы с самого начала.



ПРИМЕЧАНИЕ:

- В некоторых случаях окошко для ввода пароля отображается в заставке меню. Следуйте предлагаемым на экране инструкциям.
- При вводе пароля воспроизведение будет повторяться до тех пор, пока вы не извлечете диск из лотка.

Остановка/пауза



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

- Воспроизведение приостановится, звук будет отключен.

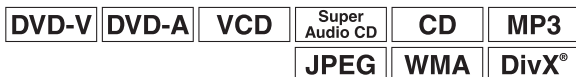


2 Для продолжения воспроизведения нажмите кнопку **PLAY**.

ПРИМЕЧАНИЕ:

- Если при воспроизведении DVD диска в режиме паузы изображение будет размыто, выберите для пункта STILL MODE [Режим неподвижного изображения] дисплейного меню опцию FIELD [Поле] (см. страницу 29).

Возобновление воспроизведения

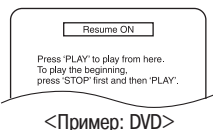


1 Нажмите во время воспроизведения кнопку **STOP**.

- На экране телевизора появится сообщение Resume [Возобновление].

2 Нажмите кнопку **PLAY**, воспроизведение возобновится с точки остановки.

- Чтобы отменить возобновление воспроизведения, нажмите еще раз кнопку **STOP**.



ПРИМЕЧАНИЯ:

- Некоторые Video CD диски, поддерживающие функцию PBC, возобновляют воспроизведение с начала трека.
- Для MP3, MPEG и WMA файлов воспроизведение возобновляется с начала текущего трека.
- Информация о месте возобновления сохраняется даже при выключении плеера.

Ускоренное прямое/обратное воспроизведение



1 Нажимая во время воспроизведения повторно кнопку **◀◀** или **▶▶**, выберите необходимую скорость прямого/обратного воспроизведения.

- Для DVD дисков прямая/обратная скорости зависят от диска. Чаще всего используются скорости 1 (x2), 2 (x8), 3 (x20), 4 (x50) и 5 (x100).



- Для Video CD, Audio CD, MP3, WMA и DivX® дисков используются скорости 1 (x2), 2 (x8) и 3 (x30).
- Для Super Audio CD, Audio CD, MP3 и WMA дисков звук выводится для любой скорости прямого/обратного воспроизведения.

2 Для возврата к обычному воспроизведению нажмите кнопку **PLAY**.

ПРИМЕЧАНИЕ:

- Для некоторых файлов DivX® ускоренное перемещение вперед/назад может не действовать.

Замедленное прямое/обратное воспроизведение



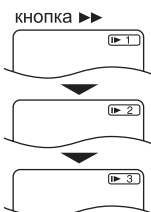
1 Нажмите во время воспроизведения кнопку **STILL/PAUSE**.

2 Нажимайте кнопку **◀◀** или **▶▶**.

- Начнется замедленное воспроизведение, звук будет отключен.

3 Нажимая повторно кнопку **◀◀** или **▶▶**, выберите необходимую скорость.

- Скорости замедленного прямого и обратного воспроизведения зависят от диска. Скорости приблизительно соответствуют следующим значениям: 1 (1/16), 2 (1/8) и 3 (1/2).



4 Для возобновления обычного воспроизведения нажмите кнопку **PLAY**.

ПРИМЕЧАНИЯ:

- Если при воспроизведении DVD диска с замедленной скоростью изображение будет размыто, выберите для пункта STILL MODE [Режим неподвижного изображения] дисплейного меню опцию FIELD [Поле] (см. страницу 29).
- При воспроизведении Video CD дисков и дисков с DivX® файлами возможно только прямое замедленное воспроизведение.

Покадровое воспроизведение



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

- Воспроизведение приостановится, и звук будет выключен.



2 При каждом нажатии кнопки **STILL/PAUSE** изображение будет перемещаться по одному кадру.

3 Чтобы выйти из режима покадрового воспроизведения, нажмите кнопку **PLAY**.

ПРИМЕЧАНИЕ:

- Если при воспроизведении DVD диска в режиме паузы изображение будет размыто, выберите для пункта STILL MODE [Режим неподвижного изображения] дисплейного меню опцию FIELD [Поле] (см. страницу 29).

Регулировка изображения



Регулировки изображения позволяют настраивать яркость, контрастность, цветность, гамму и четкость.

1 Нажмите во время воспроизведения кнопку **MODE**.

2 С помощью кнопок управления курсором (**▲** или **▼**) выберите пункт меню.



3 Нажимая кнопку **ENTER** или кнопки управления курсором (**◀** или **▶**), выберите необходимый параметр для выбранного пункта.

- Можно выбрать значения -6, -5, -4, -3, -2, -1, 0, +1, +2, +3, +4, +5, +6.

4 Для возврата к обычному воспроизведению нажмите кнопку **RETURN**.

ПРИМЕЧАНИЯ:

- Для регулировок по умолчанию используется значение, равное 0.
- Если в течение 10 секунд никакие регулировки не производятся, то меню настроек исчезнет.
- Эту функцию нельзя использовать во время режима Dialog Speed [Скорость диалогов].
- (см. страницу 20)
- Если вы хотите всем параметрам задать значения, используемые по умолчанию, то выберите в п. **2** пункт «INITIALIZE» [Инициализация].

Масштабирование изображения



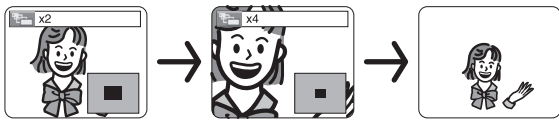
Эта функция позволяет увеличивать изображение и перемещать по экрану увеличенное изображение.

1 Нажмите во время воспроизведения кнопку **ZOOM**.

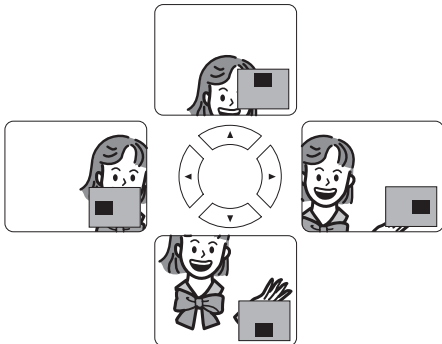
- Воспроизведение будет продолжаться.

ВОСПРОИЗВЕДЕНИЕ ДИСКОВ

- 2** Чтобы выбрать необходимый коэффициент увеличения (x2, x4 или Off [Выключено]), нажимайте повторно кнопку **ZOOM**.
- Для Video CD, JPEG и DivX® дисков можно использовать только коэффициент x2.



- 3** Используя кнопки управления курсором, увеличенное изображение можно перемещать по экрану.



- 4** Для выхода из режима масштабирования нажмите кнопку **ZOOM**.

ПРИМЕЧАНИЯ:

- Функция масштабирования не действует во время вывода меню.
- Для некоторых дисков коэффициент x4 не действует.
- Навигационного экрана для JPEG файлов нет.
- Для некоторых JPEG файлов невозможно перемещение по экрану увеличенного изображения.

Скорость воспроизведения диалогов (Dialog Speed)

DVD-V DVD-A
Только для видеофильма

Функция Dialog Speed поддерживается только некоторыми дисками, записанными в формате Dolby Digital. Эта функция обеспечивает воспроизведение с немного повышенной или немного пониженной скоростью, при этом сохраняя качество звука, как при обычном воспроизведении.

- 1** Нажимайте во время воспроизведения кнопку **MODE** до тех пор, пока не появится настройка Dialog Speed.
- На экране телевизора появится сообщение OFF [Выключено].
- 2** Нажимая кнопку **ENTER** или кнопки управления курсором (◀ или ▶), выберите ♪ (x1.3), ♪♪ (x0.8) или OFF.
- ♪: Воспроизведение осуществляется приблизительно со скоростью, равной 0,8 от нормальной.
- ♪♪: Воспроизведение осуществляется приблизительно со скоростью, равной 1,3 от нормальной.
- 3** Для возврата к обычному воспроизведению нажмите кнопку **PLAY**.



ПРИМЕЧАНИЯ:

- При каждом нажатии кнопки **STOP** эта функция будет выключаться.
- Во время действия этой функции субтитры выводятся как обычно.
- При использовании этой функции настройку изображения, выбор языка аудио сопровождения и настройку псевдопространственного звучания производить нельзя.
- Во время действия этой функции режим псевдопространственного звучания не действует.
- Эта функция может не действовать в некоторых точках диска.
- При использовании цифрового аудио подключения (COAXIAL, OPTICAL или HDMI) выводится LPCM звук (2 канала).
- При использовании функции Dialog Speed с многоканальным цифровым выходом, аналоговый выход будет производиться только по двум каналам.
- При использовании цифрового аудио соединения будет выводиться только звук в формате Dolby Digital.
- Эта функция не работает, когда цветовой стандарт загруженного диска не соответствует цветовому стандарту, установленному на выходе плеера (воспроизведение NTSC диска, когда для пункта TV TYPE выбрана опция PAL и т.п.).

Режим слайд-шоу

JPEG

Во время воспроизведения вы можете перейти к показу слайд-шоу.

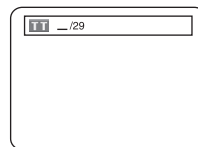
- 1** Нажмите во время воспроизведения один раз кнопку **MODE**.
- Появится экран показа слайд-шоу.
 - Слайд-шоу нельзя начинать из режима остановки, с экрана списка файлов или с экрана меню Picture CD диска.
- 2** Нажмите кнопку **ENTER**.
- Изменится режим слайд шоу.
 - CUT IN/OUT: Все изображение появляется сразу.
 - FADE IN/OUT: Изображение появляется и исчезает постепенно.
- 3** Для выхода из режима слайд-шоу нажмите кнопку **MODE**.

Поиск эпизода/главы

DVD-V DivX®

С ПОМОЩЬЮ КНОПКИ ПОИСКА

- 1** Нажимайте во время воспроизведения повторно кнопку **SEARCH MODE** до тех пор, пока не появится экран поиска глав или эпизодов.
- 2** Введите с помощью **цифровых** кнопок необходимый номер главы/эпизода.



С ПОМОЩЬЮ КНОПОК ПЕРЕХОДА ◀◀◀▶▶▶▶▶

Чтобы во время воспроизведения перейти к следующей главе, нажимайте кнопку **SKIP ▶▶▶▶▶**. Для перехода к последующим главам, продолжайте последовательно нажимать эту кнопку. Чтобы перейти к началу текущей главы, нажимайте кнопку **◀◀◀**, а для перехода к предыдущим главам продолжайте последовательно нажимать эту кнопку.

- Во время воспроизведения DVD диска номер главы будет кратковременно появляться на дисплее передней панели. При воспроизведении видео файла DivX® номер трека показывается постоянно.
- Если кнопку **SKIP ◀◀◀** или **▶▶▶▶▶** нажимать во время паузы, то после перехода к следующей главе воспроизведение будет также оставаться в режиме паузы.

ПРИМЕЧАНИЯ:

- Для некоторых дисков поиск глав можно производить путем простого ввода номера главы с помощью **цифровых** кнопок. Ознакомьтесь с инструкцией, прилагаемой к диску.
- Во время остановки воспроизведения кнопки **SKIP ◀◀◀** и **▶▶▶▶▶** не действуют.
- DVD диск, который в эпизодах не содержит глав, при нажатии кнопок **SKIP ◀◀◀** и **▶▶▶▶▶** будет переключать эпизоды.

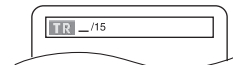
Поиск трека

DVD-A VCD Super Audio CD CD MP3 JPEG
WMA DivX®

Для начала воспроизведения конкретного трека диска имеются два способа.

С ПОМОЩЬЮ КНОПКИ ПОИСКА

- 1** Нажмите кнопку **SEARCH MODE**.
- Появится экран поиска трека.
- 2** В пределах 30 секунд выберите с помощью **цифровых** кнопок необходимый номер трека.
- Если диск содержит менее 10 треков, то просто нажимайте необходимую цифру.
 - Если диск содержит более 10, но менее 100 треков, то для воспроизведения трека с однозначным номером сначала нажимайте цифру **0** (например, для воспроизведения 3-го трека нажимайте **0, 3**), а для воспроизведения трека с двухзначным номером просто набирайте номер трека.



- Если диск содержит 100 или больше треков, то для воспроизведения треков с однозначным номером сначала нажимайте два **0**, а потом номер трека (например, для воспроизведения 3-го трека нажимайте **0, 0, 3**). Для воспроизведения треков с двузначными номерами сначала нажимайте **0**, а потом номер трека (например, для воспроизведения 26-го трека нажимайте **0, 2, 6**), а для воспроизведения трека с трехзначным номером просто набирайте номер трека.
- Для удаления неправильно введенного числа используйте кнопку **CLEAR**.

Примечание:

- Кнопка +10 также может вызывать экран поиска треков, за исключением тех случаев, когда на диске менее 10 треков. Для таких дисков поиск трека можно производить простым нажатием соответствующей кнопки.

С ПОМОЩЬЮ КНОПОК ПЕРЕХОДА ◀◀▶▶▶

Чтобы перейти к следующему треку, нажимайте во время воспроизведения кнопку **SKIP ▶▶▶**. Для перехода к последующим трекам продолжайте повторно нажимать эту кнопку. Для возврата к началу текущего трека нажмите кнопку **SKIP ◀◀◀**. Для перехода к предыдущим трекам продолжайте повторно нажимать эту кнопку.

- Номер трека будет кратковременно появляться на дисплее передней панели.
- Если кнопку **SKIP ◀◀◀** или **▶▶▶** нажимать во время паузы, то воспроизведение после перехода к следующей главе будет также оставаться в режиме паузы.

Примечания:

- Во время остановки воспроизведения кнопки **SKIP ◀◀◀** и **▶▶▶** не действуют.
- Если кнопка **SKIP ◀◀◀, ▶▶▶** нажимается во время воспроизведения видео файла DivX® и переход к предыдущему/следующему треку не производится, то нажмите кнопку **MENU**.

Поиск по времени



1 Нажимайте кнопку **SEARCH MODE** до тех пор, пока на экране телевизора не появится функция поиска по времени.



- 2** В пределах 30 секунд введите с помощью **цифровых** кнопок необходимое время, с которого начнется воспроизведение.
- Воспроизведение начнется с заданного времени.
 - В режиме поиска по времени в тех местах, где нет необходимости во вводе числа, автоматически появляется цифра «0». Например, на экране поиска по времени появится «0:0: _ _ », если суммарное время эпизода или трека меньше 10 минут.
- 3** Для удаления неправильно введенных цифр используйте кнопку **CLEAR**.

ПРИМЕЧАНИЕ:

- Для некоторых файлов DivX® поиск по времени может не действовать.

Экран установки закладок



Для того чтобы запомнить какие-либо места в ваших любимых фильмах, вы можете использовать функцию закладок.

- 1** Нажимайте во время воспроизведения повторно кнопку **SEARCH MODE** до тех пор, пока не появится экран с закладками.
- 2** Используя кнопки управления **курсором** (◀ или ▶), выберите номер закладки (1 – 10) и убедитесь в том, что на экране появилось « _ _ _ _ _ : _ _ ».
- 3** Когда диск достигнет того места, которые вы хотите запомнить, нажмите кнопку **ENTER**.
- На экране телевизора появится эпизод или трек и истекшее время воспроизведения.
- 4** Чтобы позже возвратиться к закладке, нажимайте во время воспроизведения повторно кнопку **SEARCH MODE** и кнопками управления **курсором** (◀ или ▶) выберите необходимую закладку, затем нажмите кнопку **ENTER**.
- 5** Для выхода из режима закладок нажмите кнопку **SEARCH MODE** или **RETURN**.

ПРИМЕЧАНИЯ:

- Открытие лотка, выключение питания или выбор пункта AC в п. 2, а также нажатие кнопки **ENTER** удалит все закладки.
- Чтобы удалить какую-либо закладку, с помощью кнопок управления курсором (◀ или ▶) выберите номер закладки, которую вы хотите удалить, и нажмите кнопку **CLEAR**.
- Вы можете пометить закладками до 10 точек.

Режим повторяющегося воспроизведения

- Кнопка **REPEAT** действует только во время воспроизведения.

ПОВТОР ЭПИЗОДА/ГЛАВЫ



Чтобы включить функцию повтора, нажмите во время воспроизведения кнопку **REPEAT**.

- При каждом нажатии кнопки **REPEAT** режим повтора циклически переключается, как показано ниже.



ПРИМЕЧАНИЯ:

- При переходе к другому эпизоду или главе режим повтора эпизода/главы будет сброшен.
- Во время повторяющегося воспроизведения фрагмента A-B режим повтора не работает.
- Для некоторых сцен диска повтор эпизода/главы не действует.

ПОВТОР ТРЕКА/ГРУППЫ/ВСЕГО ДИСКА



Чтобы активизировать функцию повтора, нажмите во время воспроизведения кнопку **REPEAT**.

- При каждом нажатии этой кнопки режим повтора циклически изменяется следующим образом.



ПРИМЕЧАНИЯ:

- Если в режиме повтора трека перейти к другому треку, то режим повтора отменяется.
- Режим повтора не работает во время повторяющегося воспроизведения фрагмента A-B.
- Режим повтора не действует при воспроизведении Video CD диска с включенной функцией PBC.



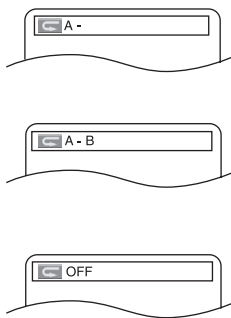
ПРИМЕЧАНИЯ:

- Если в режиме повтора трека или группы перейти к другому треку или группе, то режим повтора отменяется.
- Если во время повтора медиа файл DivX® изменяется на видео файл DivX®, то режим повтора отменяется.
- Для DVD-Audio режим повтора всего диска действует только при воспроизведении всех групп.

ПОВТОР ВЫБРАННОГО ФРАГМЕНТА



- Нажмите в той точке, с которой должен начинаться повторяемый фрагмент, кнопку **A-B REPEAT**.
 - На экране телевизора кратковременно появится символ **A-**.
- Нажмите еще раз кнопку **A-B REPEAT** в той точке, в которой должен заканчиваться повторяемый фрагмент.
 - На экране телевизора кратковременно появится символ **A-B**, и начнется повтор заданного фрагмента.
- Чтобы прекратить режим повтора фрагмента, нажмите кнопку **A-B REPEAT** еще раз.



ПРИМЕЧАНИЯ:

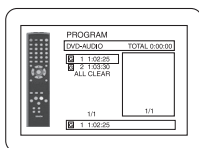
- Фрагмент для повтора можно задавать только в пределах текущего эпизода (для DVD дисков или DivX® видео файлов) или текущего трека (для DVD-Audio, Video CD, Audio CD и диска DivX® с медиа файлами).
- Для некоторых сцен DVD дисков режим повтора фрагмента не работает.
- Чтобы отменить установленную точку A, нажмите кнопку **CLEAR**.
- Во время режима повтора эпизода, главы, трека, группы или всего диска функция повтора фрагмента A-B не работает.
- Для некоторых DivX® файлов повтор фрагмента не работает.

Воспроизведение составленной программы

Эта функция позволяет запрограммировать порядок воспроизведения DVD-Audio, Super Audio CD, Audio CD, MP3, JPEG или WMA в желаемой последовательности.

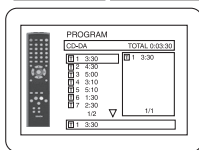
DVD-A

- В режиме остановки нажмите кнопку **MODE** несколько раз, пока не появится экран настройки программы.
 - Появится экран выбора группы.
- Используя кнопки управления **курсором** (▲ или ▼), выберите группу, затем нажмите кнопку **ENTER**.
 - Появится экран выбора трека.
 - До появления экрана выбора трека проходит около 5 секунд.
- Используя кнопки управления **курсором** (▲ или ▼), выберите трек, затем нажмите кнопку **ENTER**.
 - Чтобы стереть последний из выбранных треков нажмите кнопку **CLEAR**.
 - Чтобы выйти из меню выбора трека и перейти к меню выбора группы нажмите кнопку управления **курсором** ◀.
- Для начала воспроизведения запрограммированных треков нажмите кнопку **PLAY**.



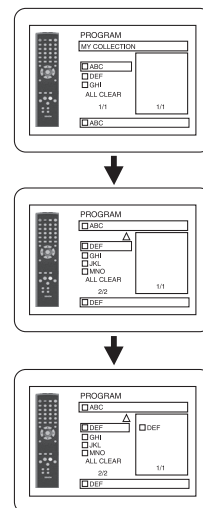
Super Audio CD CD

- В режиме остановки нажмите кнопку **MODE**.
 - Появится экран программирования.
- Используя кнопки управления **курсором** (▲ или ▼), выберите трек, затем нажмите кнопку **ENTER**.
 - Чтобы удалить самый последний введенный трек, нажимайте кнопку **CLEAR**.
- Для начала запрограммированного воспроизведения нажмите кнопку **PLAY**.



MP3 JPEG WMA

- В режиме остановки нажмите кнопку **MODE**.
 - Появится экран программирования.
- Используя кнопки управления **курсором** (▲ или ▼), выберите группу, затем нажмите кнопку **ENTER**.
 - Появится экран выбора треков.
- Используя кнопки управления **курсором** (▲ или ▼), выберите трек, затем нажмите кнопку **ENTER**, чтобы сохранить его в программе.
 - Чтобы удалить самый последний введенный трек, нажимайте кнопку **CLEAR**.
 - Запрограммированный трек отображается с правой стороны экрана.
 - Если вся программа не помещается на экране, то появляется символ «▼».
 - Нажатие на кнопку управления **курсором** (◀) покажет список каталогов, уровень которых на один выше, чем уровень текущего каталога.
- Чтобы начать запрограммированное воспроизведение, нажмите кнопку **PLAY**.
 - Если во время показа экрана программирования нажать кнопку **RETURN**, то на экране будет показано содержимое программы.



ПРИМЕЧАНИЯ:

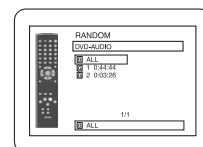
- Однократное нажатие кнопки **STOP** с последующим нажатием кнопки **PLAY** приведет к перезапуску воспроизведения с того места, где была нажата кнопка **STOP** (программа продолжится).
- Если нажать кнопку **STOP** дважды, а затем снова нажать кнопку **PLAY**, то воспроизведение перезапустится с первого трека обычным образом. Ваша программа будет храниться до тех пор, пока вы не откроете лоток или выключите плеер.
- Всего можно ввести не более 99 треков.
- Чтобы удалить сразу все треки программы, выберите в п. 2 внизу списка кнопку **ALL CLEAR** [Очистить все], при этом на дисплее передней панели будет выведено сообщение «A-CLEAR» [Все удалено].
- Чтобы повторить текущий трек программы, нажимайте во время воспроизведения повторно кнопку **REPEAT** до тех пор, пока не появится символ **TRACK** [трек]. Чтобы повторить всю программу, нажимайте во время воспроизведения повторно кнопку **REPEAT** до тех пор, пока не появится символ **ALL** [Все].
- Если в программе имеется восемь или большее количество треков, то для просмотра всех треков используйте кнопки **SKIP** ◀◀ или ▶▶.
- При выборе каталога:
 - если вы хотите перейти на более низкий иерархический уровень, нажмите кнопку перемещения **курсора** (▶);
 - если вы хотите перейти вверх по иерархии, то нажимайте кнопку перемещения **курсора** (◀) (за исключением ситуации, когда вы находитесь на самом верхнем уровне).
- Даже если загруженный диск содержит смешанные MP3, JPEG и WMA файлы, можно вводить произвольную комбинацию не более чем из 99 этих треков.
- При настройке воспроизведения программы дисплей передней панели мигает.
- При выборе группы (каталога) на дисплее передней панели мигает «F-***» (где **** - это номер группы (каталога)).

Воспроизведение в случайном порядке

Включение этой функции приводит к тому, что файлы начинают воспроизводиться не подряд, а в случайной последовательности.

DVD-A

- Нажмите в режиме остановки кнопку **RANDOM**.
 - Появится экран воспроизведения в случайном порядке.
- С помощью кнопок управления **курсором** (▲ или ▼) выберите требуемую группу для воспроизведения в случайной последовательности, а затем нажмите кнопку **ENTER** или **PLAY**.
 - Начнется воспроизведение в случайной последовательности.

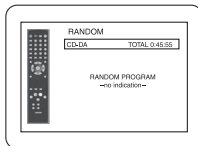




1 Нажмите в режиме остановки кнопку **RANDOM**.

- Появится экран воспроизведения в случайном порядке.

2 Для начала воспроизведения в случайном порядке нажмите кнопку **PLAY**.



<Пример: Audio CD>

ПРИМЕЧАНИЯ:

- Чтобы в режиме случайного выбора повторить текущий трек, нажимайте повторно кнопку **REPEAT** до тех пор, пока не появится символ TRACK. Чтобы повторить весь случайный выбор, нажимайте повторно кнопку **REPEAT** до тех пор, пока не появится символ ALL.
- Во время воспроизведения в случайном порядке нельзя возвратиться к предыдущему треку.
- Для дисков, содержащих смешанные MP3, JPEG и WMA файлы, случайное воспроизведение будет производиться для всех файлов.
- В п. **1** на дисплее передней панели будет выводиться сообщение «SHUFFLE» [Воспроизведение в случайном порядке].

Воспроизведение MP3 / JPEG / WMA файлов



Если в DVD плеер загрузить DVD-R/RW или CD-R/RW диск с MP3, JPEG или WMA файлами, то на экране телевизора автоматически появится список файлов. Количество треков также будет показано на дисплее передней панели.

1 С помощью кнопок управления **курсором** (или) выберите необходимую группу (каталог) или трек.

- Чтобы возвратиться к предыдущему экрану, нажмите кнопку управления курсором (.
- Если группа (каталог) выбрана, то нажмите кнопку управления курсором (или **ENTER**), чтобы перейти к экрану выбора трека. С помощью кнопок управления **курсором** (или) выберите необходимый трек, затем нажмите кнопку **PLAY** или **ENTER**.
- Если трек выбран, то нажмите кнопку **PLAY** или **ENTER**, чтобы начать воспроизведение треков. Начнется воспроизведение выбранного и следующих за ним треков.
- При выборе каталогов:
 - если вы хотите перейти на более низкий иерархический уровень, нажмите кнопку управления **курсором** ();
 - если вы хотите вернуться на более высокий иерархический уровень, нажмите кнопку управления **курсором** () (за исключением самого верхнего уровня);
- Для возврата к первому пункту списка нажмите кнопку **TOP MENU**.

2 Для остановки воспроизведения нажимайте кнопку **STOP**.

Примечания:

- Каталоги считаются группами; файлы считаются треками.
- Символ показывается сверху имени группы.
- Символ показывается сверху MP3 файлов.
- Символ показывается сверху JPEG файлов.
- Символ показывается сверху WMA файлов.
- Может быть считано не более 255 каталогов.
- Может быть считано не более 999 файлов.
- Допускается иерархическая структура не более чем с 8 уровнями.
- Если треки не помещаются на экране, то появляется стрелка «», указывающая на то, пользователь может ознакомиться с предыдущей страницей. Номер текущей страницы и полное количество страниц показано слева от стрелки «».
- Если в группе нет ни одного MP3, JPEG или WMA файлов, то группа не показывается.
- DVD плеер может воспроизводить данные, записанные на диске в соответствии со стандартом ISO 9660 Level 1, Level 2 или Joliet.
- Возможно воспроизведение диска, данные на котором записываются в мультисессионном режиме.
- Детали о системах записи можно найти в инструкции для привода DVD-R/RW или CD-R/RW дисков или в описании программного обеспечения для записи.
- Для MP3 и WMA файлов, записанных с переменным битрейтом (VBR), плеер не может показывать реальное истекшее время воспроизведения.

Для воспроизведения на этом плеере рекомендуется использование файлов, записанных со следующими характеристиками:

Используемый MP3 файл	Замечания
Частота дискретизации	44,1 кГц 48 кГц
Тип	MPEG1 Audio layer 3

Используемый JPEG файл	Замечания
Размер изображения	Верхний предел: 6300 x 5100 точек Нижний предел: 32 x 32 точек

Используемый WMA файл	Замечания
Частота дискретизации	44,1 кГц 48 кГц
Битрейт	48 – 192 кбит/с
Тип	WMA версия 9

Информация о MP3, JPEG и WMA дисках

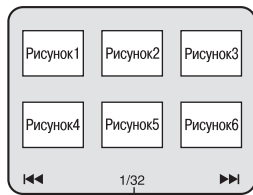
- Этот DVD плеер может воспроизводить изображения и звуки, записанные на DVD-R/RW или CD-R/RW диски с использованием форматов MP3 и JPEG.
- MP3 файлом называется файл, имеющий расширение «.mp3 (MP3)».
- JPEG файлом называется файл, имеющий расширение «.jpeg (JPEG)».
- DVD плеер может воспроизводить файл изображения, соответствующий спецификации Exif. Exif – это формат файла японской ассоциации по развитию электронной промышленности (JEIDA).
- WMA файлом называется файл, имеющий расширение «.wma (WMA)».
- Файлы, расширение которых отличается от «.mp3 (MP3)», «.jpeg (JPEG)» и «.jpg (JPG)» или «.wma (WMA)» не будут показаны в меню как MP3, JPEG или WMA.
- Если файл записан с использованием формата, отличного от MP3, JPEG или WMA, то на выходе плеера будет воспроизводиться только шум, даже если расширение этого файла «.mp3 (MP3)», «.jpeg (JPEG)», «.jpg (JPG)» или «.wma (WMA)».
- На дисплее может быть выведено имя группы и трека длиной не больше 25 символов. Недопустимые символы будут заменены звездочками. Девятый и более глубокие уровни иерархии показываться не будут.
- Могут быть показаны невоспроизводимые группы или треки – это зависит от условий записи.
- Если кнопку **TOP MENU** нажать при выводе списка файлов, то будет выделен первый пункт списка.

Диски Kodak Picture CD

DVD плеер может также воспроизводить JPEG файлы, сохраненные на Kodak Picture CD диске. Вы можете просматривать изображения, записанные на таком диске, на экране телевизора. Этот плеер поддерживает версию 7.0 Kodak Picture CD. Дополнительную информацию о Kodak Picture CD вы можете получить в центрах Kodak Inc.

1 Если в DVD плеер загружен Kodak Picture CD, то на экране телевизора автоматически появится Kodak Picture CD меню.

- Если все пункты меню не могут быть показаны на обзорном экране, то справа экрана появляется символ «▶▶▶», указывая на то, что пользователь может просмотреть пункты меню на предыдущем экране. Снизу по центру экрана показаны номер трека текущего пункта и суммарное количество треков.



Номер текущего трека/суммарное количество треков

- Если справа внизу показан символ «▶▶▶», то для просмотра следующей страницы используйте кнопку **SKIP ▶▶▶**. Если слева внизу показан символ «◀◀◀», то для просмотра предыдущей страницы используйте кнопку **SKIP ◀◀◀**.
- Для того чтобы все меню было показано на экране, может потребоваться некоторое время.

2 Используя кнопки перемещения курсора (▲/▼/◀/▶), выберите для воспроизведения необходимый трек, затем нажмите кнопку **PLAY** или **ENTER**.

- Если выбран файл Kodak Picture CD, то будет показано изображение для выбранного трека и произойдет переход к следующему.

3 Для остановки воспроизведения нажмите кнопку **STOP**.

Примечания (воспроизведение JPEG и KODAK Picture CD):

- Выбранный трек показывается в течение 5 или 10 секунд, затем производится переход к следующему треку.
- При каждом нажатии кнопки **ANGLE** показываемое изображение будет поворачиваться на 90 градусов по часовой стрелке.
- Чтобы изменить размер показываемого изображения, нажмите дважды кнопку **MODE**. При воспроизведении изображения сверху экрана телевизора появится режим изменения размера. С помощью кнопок управления курсором (◀ или ▶) или **ENTER** можно переключаться между режимами **NORMAL (100%)** [Обычное изображение] и **SMALL (95%)** [Уменьшенное изображение].
- Этот DVD плеер не воспроизводит изображения в формате Progressive JPEG.
- Для показа JPEG файлов высокого разрешения требуется большее время.
- Режим изменения размера на некоторые файлы может не действовать (например, на файлы с маленькими изображениями).
- Если в режиме остановки нажать кнопку **MENU**, то появится меню KODAK Picture CD диска.

Примечания (воспроизведение WMA файлов):

- DVD плеер может воспроизводить данные, записанные в формате ISO 9660 Level 2, названия которых имеют длину не более 31 символа (в т.ч. знаки препинания). Отображаться могут 25 символов имени файла.
- Плеер воспроизводит файловую структуру со степенью вложенности не более 8.
- При воспроизведении WMA файлов могут отображаться теги до 64 символов.
- Воспринимаются файлы, имеющие расширение Joliet с использованием кодировки Unicode и длиной до 64 символов.
- Этот плеер не может воспроизводить WMA файлы, защищенные от копирования.

Воспроизведение файлов DivX®



Этот DVD плеер может воспроизводить DVD-R/RW и CD-R/RW диски, записанные с использованием формата DivX®. Если DVD-R/RW и CD-R/RW диск с файлами DivX® загрузить в DVD плеер, то на экране телевизора автоматически появится список файлов. Количество треков отображается также на дисплее передней панели.

1 Используя кнопки управления курсором (▲ и ▼), выберите необходимую группу (каталог) или трек.

- Для возврата к предыдущему экрану нажимайте кнопку управления курсором (◀).
- Если группа (каталог) выбрана, нажмите кнопку управления курсором (▶) или **ENTER**, чтобы перейти на экран выбора треков. Используя кнопки управления курсором (▲ и ▼), выберите трек, затем нажмите кнопку **PLAY** или **ENTER**.
- Если трек выбран, нажмите кнопку **PLAY** или **ENTER**, чтобы начать воспроизведение трека. Начнется воспроизведение выбранного и следующего за

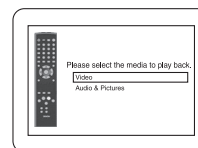
ним треков.

- При выборе каталогов:
 - если вы хотите перейти к более низкому уровню, нажимайте кнопку управления курсором (▶);
 - если вы хотите возвратиться к более высокому уровню, нажимайте кнопку управления курсором (◀) (за исключением того, когда вы находитесь на самом верхнем уровне).
- Для возврата к первому пункту меню нажмите кнопку **TOP MENU**.

2 Для прекращения воспроизведения нажмите кнопку **STOP**.

ПРИМЕЧАНИЯ:

- DivX® является кодеком (программа кодирования/декодирования информации), который сжимает файлы изображения до небольшого объема. Программа может сжимать видео данные почти с любого источника до такого объема, что его можно передавать через Интернет без заметного ухудшения качества изображения.
- Файлами DivX® называются файлы с расширением «.avi» или «.divx». Все файлы с расширением «.avi» считаются файлами MPEG4.
- Файлы с расширениями, отличными от «.avi» или «.divx», не будут указываться в DivX® меню, тем не менее, в меню могут быть показаны и невоспроизводимые группы или треки – это зависит от условий записи.
- Даже если файл имеет расширение «.avi» или «.divx», плеер не сможет воспроизводить его, если этот файл записан не в формате DivX®.
- Каталоги считаются группами; файлы считаются треками.
- Сверху файла DivX® показан символ [иконка].
- Может быть считано не более 255 каталогов.
- Может быть считано не более 999 файлов.
- Если треки выходят за пределы экрана, то появляется стрелка «▼», указывающая на то, что пользователь может видеть другую часть списка на предыдущей странице. Номер текущей страницы и суммарное количество страниц показано слева от стрелки «▼».
- Может быть показано до 25 символов имени группы или трека. Нечитаемые символы будут заменены звездочками. Девятый и более глубокие уровни иерархии не отображаются.
- Допускается воспроизведение мультисессионного диска.
- Если во время воспроизведения вывести список файлов, то воспроизведение будет приостановлено.
- После загрузки диска и нажатия кнопки **PLAY** может пройти значительное время, прежде чем начнется вывод аудио или показ изображения.
- При воспроизведении файлов, записанных с высокими битрейтами, в некоторых случаях изображения могут прерываться.
- Хотя этот плеер имеет логотип DivX®, он может не воспроизводить некоторую информацию – это зависит от характеристик диска, битрейтов, аудио настроек и т.п.
- При создании DivX® файлов используйте программное обеспечение, рекомендованное DivX®, Inc.
- Прежде, чем использовать инструменты или утилиты для создания DivX® файлов, сначала изучите инструкции по их использованию.
- DivX® файл, размер которого превышает 2 Гб, на этом плеере воспроизводиться не будет.
- Если выбран файл DivX® большой величины, то для начала его воспроизведения может потребоваться значительное время (иногда превышающее 20 секунд).
- При записи DivX® файлов на CD-R/RW диски рекомендуется использовать постоянный битрейт от 500 кбит/с до 4000 кбит/с.
- Если DivX® файлы, записанные на CD дисках, не читаются, то перепишите их на DVD диск и попытайтесь воспроизводить их снова.
- Для получения дополнительной информации посетите, пожалуйста, веб-сайт: <http://www.divx.com>
- Если вы загрузите DVD-R/RW или CD-R/RW диск, на котором помимо DivX® файлов записаны файлы MP3, JPEG или WMA, то появится экран выбора информации. Выберите на этом экране пункт Video и переходите к пункту 1.



- Чтобы в режиме остановки вызвать экран выбора информации, нажмите кнопку **TOP MENU**.
- Если вместо пункта Video вы выберете Audio & Picture [Аудио и изображение], то DVD плеер сможет воспроизводить MP3/JPEG/WMA файлы. См. подробности на странице 23.

На этом плеере рекомендуется воспроизводить файлы, записанные с использованием следующих программных приложений:

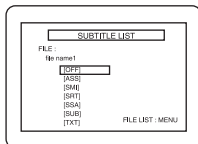
Используемый DivX® файл	Примечания
Кодек для воспроизведения AVI файлов	Воспроизводит все версии DivX® видео (включая DivX® 6) со стандартным воспроизведением DivX® медиа файлов
Максимальный размер изображения	720 x 480 при 30 кадрах/с 720 x 576 при 25 кадрах/с
Частота дискретизации аудио сигнала	8 – 48 кГц
Тип аудио	MPEG 1 audio layer 3 (MP3) MPEG 1 audio layer 2 Dolby Digital

Субтитры файла формата DivX®

DivX®

Во время воспроизведения медиа файла DivX® могут показываться субтитры, созданные пользователем.

- 1 После выбора медиа файла DivX® появится список субтитров (SUBTITLE LIST) (если только для пункта «DivX SUBTITLE [Субтитры DivX]» не выбрана опция OFF [Выключено]. См. на странице 29 раздел «Выбор языка».



- 2 Используя кнопки управления курсором (▲ и ▼), выберите расширение, которое вы хотите воспроизводить, затем нажмите кнопку **ENTER**. Начнется воспроизведение медиа файла DivX с субтитрами. Если выбрана опция «OFF», то субтитры выводиться не будут.
 - Если имеются несколько расширений, то они появляются в списке субтитров.

ПРИМЕЧАНИЯ:

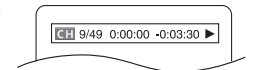
- Субтитры DivX® могут отображаться только те, которые соответствуют имени файла DivX®.
- Файлы, расширения которых отличаются от «.ASS», «.ass», «.SMI», «.smi», «.SRT», «.srt», «.SSA», «.ssa», «.SUB», «.sub», «.TXT» и «.txt» не будут перечислены в списке субтитров.
- Этот плеер не может считывать субтитры, если медиа файл DivX® и файл субтитров находятся в разных каталогах.
- Если файл слишком велик, то субтитры могут не читаться.
- Для изменения субтитров (если на диске имеются субтитры на разных языках) ознакомьтесь с разделом «Язык субтитров» на стр. 27.
- Субтитры не могут читаться, если выводится экранная информация.
- Если в меню LANGUAGE [Язык] для пункта «DivX SUBTITLE» выбрана опция «OFF», то список субтитров не будет воспроизводиться, даже если вы выберите медиа файл DivX® с субтитрами.
- Нечитаемые символы будут заменяться звездочками.
- Функция субтитров DivX® не действительна для видео файла DivX®.
- Некоторые файлы, расширения которых «.SUB», «.sub», «.TXT» и «.txt» могут не отображаться.

Изменение экранной информации

Вы можете проверить информацию о текущем диске путем нажатия кнопки **DISPLAY**.

DVD-V

- 1 Нажмите во время воспроизведения кнопку **DISPLAY**.
 - Будут показаны номер текущей главы/суммарное количество глав, истекшее и оставшееся время воспроизведения текущей главы и текущий статус воспроизведения.
- 2 Нажмите кнопку **DISPLAY** еще раз.
 - Будут показаны номер эпизода/суммарное количество эпизодов, истекшее и оставшееся время воспроизведения текущего эпизода и текущий статус воспроизведения.
- 3 Нажмите кнопку **DISPLAY** третий раз.
 - Будут показаны битрейт (количество видео данных, считываемых в текущий момент) и текущий статус воспроизведения.
 - Текущий статус режима повтора появляется на дисплее только при активизированном режиме повтора.
 - (↵ C: повтор главы/↵ T: повтор эпизода/A ↵ B: повтор фрагмента A-B)
 - Если вы воспроизводите двухслойный диск, то показывается также номер слоя.
(L0: воспроизводится слой 0. L1: воспроизводится слой 1)
- 4 Нажмите кнопку **DISPLAY** еще раз.
 - При включенном режиме HDMI, будет показан его статус. Ознакомьтесь на странице 26 с разделом «Примечание (для HDMI информации)».
- 5 Для выхода из режима вывода информации нажмите кнопку **DISPLAY** еще раз.



DVD-A

- 1 Нажмите во время воспроизведения кнопку **DISPLAY**.
 - Будут показаны номер текущего трека /суммарное количество треков, истекшее и оставшееся время воспроизведения текущей главы и текущий статус воспроизведения.
- 2 Нажмите кнопку **DISPLAY** еще раз.
 - Будут показаны номер группы/суммарное количество групп, истекшее и оставшееся время воспроизведения текущей группы и текущий статус воспроизведения.
- 3 Нажмите кнопку **DISPLAY** третий раз.
 - Будут показаны битрейт (количество видео данных, считываемых в текущий момент) и текущий статус воспроизведения.
 - Текущий статус режима повтора появляется на дисплее только при активизированном режиме повтора.
 - (↵ C: повтор трека/↵ T: повтор группы/A ↵ B: повтор фрагмента A-B)
 - Если вы воспроизводите двухслойный диск, то показывается также номер слоя.
(L0: воспроизводится слой 0. L1: воспроизводится слой 1)
- 4 Нажмите кнопку **DISPLAY** еще раз.
 - Во время воспроизведения всего диска, программы или воспроизведения в случайном порядке, при нажатии кнопки **DISPLAY** будет отображаться каждое из состояний режима воспроизведения. Нажмите кнопку **DISPLAY** еще раз.
 - При включенном режиме HDMI, будет показан его статус. Ознакомьтесь на странице 26 с разделом «Примечание (для HDMI информации)».
- 5 Для выхода из режима вывода информации нажмите кнопку **DISPLAY** еще раз.



VCD Super Audio CD CD

- Нажмите во время воспроизведения кнопку **DISPLAY**.
 - Будут показаны номер текущего трека/суммарное количество треков, истекшее и оставшееся время воспроизведения текущего трека и текущий статус воспроизведения.
 - Текущий статус режима повтора появляется на дисплее только при активизированном режиме повтора.
(← T: повтор трека/← A: повтор всех треков/← B: повтор фрагмента A-B)
- Нажмите кнопку **DISPLAY** еще раз.
 - Будут показаны номер текущего трека/суммарное количество треков, истекшее и оставшееся время воспроизведения текущего трека и текущий статус воспроизведения.
 - Текущий статус режима повтора появляется на дисплее только при активизированном режиме повтора.
 - (← T: повтор трека/← A: повтор всех треков/← B: повтор фрагмента A-B)
 - Для Super Audio CD и Audio CD дисков, когда вы воспроизводите программу или треки в случайном порядке, появляется символ PROGRAM [Воспроизведение программы] (или RANDOM [Воспроизведение в случайном порядке]).
- Нажмите кнопку **DISPLAY** еще раз.
 - Если во время воспроизведения программы или воспроизведения в случайном порядке нажать кнопку **DISPLAY**, то будет показан статус воспроизведения. Затем нажмите кнопку **DISPLAY** еще раз.
 - При включенном режиме HDMI, будет показан его статус. Ознакомьтесь на этой странице с разделом «Примечание (для HDMI информации)».
- Для выхода из режима вывода информации нажмите кнопку **DISPLAY** еще раз.

MP3 JPEG

- Нажмите во время воспроизведения кнопку **DISPLAY**.
 - Будет показано имя текущего файла.
- Нажмите кнопку **DISPLAY** еще раз.
 - Будут показаны номер текущего трека/суммарное количество треков и истекшее время воспроизведения текущего трека (MP3).
 - Текущий статус режима повтора появляется на дисплее только при активизированном режиме повтора.
 - (← T: повтор трека/← A: повтор всего диска/← G: повтор группы)
 - Для MP3 или JPEG файлов, когда вы воспроизводите программу или треки в случайном порядке, появляется символ PROGRAM [Воспроизведение программы] (или RANDOM [Воспроизведение в случайном порядке]).
- Нажмите кнопку **DISPLAY** еще раз.
 - Если во время воспроизведения программы или воспроизведения в случайном порядке нажать кнопку **DISPLAY**, то будет показан статус воспроизведения. Затем нажмите кнопку **DISPLAY** еще раз.
 - При включенном режиме HDMI, будет показан его статус. Ознакомьтесь на этой странице с разделом «Примечание (для HDMI информации)».
- Для выхода из режима вывода информации нажмите кнопку **DISPLAY** еще раз.



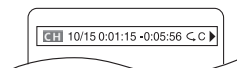
- Нажмите кнопку **DISPLAY** еще раз.
 - Если во время воспроизведения программы или воспроизведения в случайном порядке нажать кнопку **DISPLAY**, то будет показан статус воспроизведения. Затем нажмите кнопку **DISPLAY** еще раз.
 - При включенном режиме HDMI, будет показан его статус. Ознакомьтесь на этой странице с разделом «Примечание (для HDMI информации)».
- Для выхода из режима вывода информации нажмите кнопку **DISPLAY** еще раз.

ПРИМЕЧАНИЕ:

 - Если файл не содержит тег с информацией, то на дисплее будет выведено сообщение NOT AVAILABLE [Информация отсутствует].

DivX®

- Нажмите во время воспроизведения кнопку **DISPLAY**.
 - Будет показано имя текущего файла.
- Нажмите кнопку **DISPLAY** еще раз.
 - Будут показаны номер текущего трека/суммарное количество треков и истекшее время воспроизведения текущего трека.
 - При воспроизведении видео файла DivX® для истекшего/оставшегося времени отображается «--:--:--».
 - Текущий статус режима повтора появляется на дисплее только при активизированном режиме повтора.
DivX® медиа файл (← T: повтор трека/← A: повтор всего (диска)/← G: повтор группы/← B: повтор фрагмента A-B)
DivX® видео файл (← T: повтор эпизода/← C: повтор части/← B: повтор фрагмента A-B)
- Нажмите кнопку **DISPLAY** еще раз.
 - Будут показаны номер текущей главы/суммарное количество глав, истекшее и оставшееся время для текущей главы и текущий статус воспроизведения.
 - Эта экранная информация показывается только при воспроизведении видео файла DivX®.
- Нажмите кнопку **DISPLAY** еще раз.
 - Будут показаны номер текущего эпизода/суммарное количество эпизодов, оставшееся время для текущего эпизода и текущий статус воспроизведения.
 - Эта экранная информация показывается только при воспроизведении видео файла DivX®.
- Нажмите кнопку **DISPLAY** еще раз.
 - При включенном режиме HDMI, будет показан его статус. Ознакомьтесь на этой странице с разделом «Примечание (для HDMI информации)».
- Для выхода из режима вывода информации нажмите кнопку **DISPLAY** еще раз.



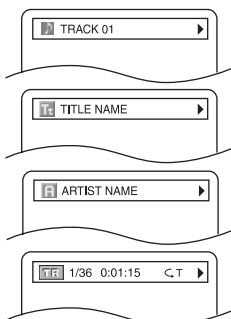
ПРИМЕЧАНИЕ (ДЛЯ HDMI ИНФОРМАЦИИ):

- Показываются следующая информация HDMI режима:
 - Информация о выходном изображении/разрешение изображения
 - Информация о формате звука
 - Максимальное количество аудио каналов, которые может воспринимать подключенное оборудование.



WMA

- Нажмите во время воспроизведения кнопку **DISPLAY**.
 - Будет показано имя текущего файла.
- Нажмите кнопку **DISPLAY** еще раз.
 - Будет показано имя эпизода, основанное на информационном теге текущего файла.
- Нажмите кнопку **DISPLAY** еще раз.
 - Будет показано имя исполнителя, основанное на информационном теге текущего файла.
- Нажмите кнопку **DISPLAY** еще раз.
 - Будут показаны номер текущего трека/суммарное количество треков и истекшее время воспроизведения текущего трека.
 - Текущий статус режима повтора появляется на дисплее только при активизированном режиме повтора.
(← T: повтор трека/← A: повтор всего (диска)/← G: повтор группы (каталога))
 - Когда вы воспроизводите программу или треки в случайном порядке, появляется символ PROGRAM (или RANDOM).

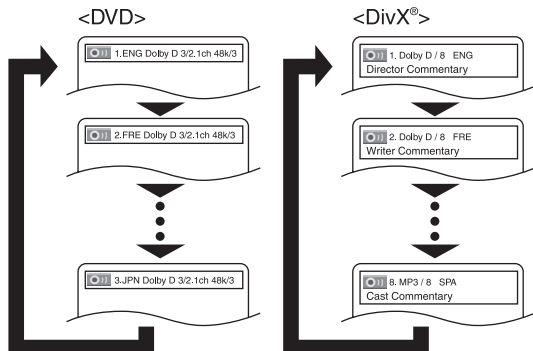


Язык аудио сопровождения

DVD-V DivX®

При воспроизведении DVD или DivX® диска DVD плеер позволяет вам выбрать язык аудио сопровождения (если имеются опции выбора языка).

- 1 Нажмите во время воспроизведения кнопку **AUDIO**.
- 2 Нажимая повторно кнопку **AUDIO**, выберите необходимый язык.



- Для DivX® существуют теги с различными видами информации. Ниже показаны несколько примеров.

<Пример>

Director Commentary:	аудио комментарий кинорежиссера
Writer Commentary:	аудио комментарий сценариста
Cast Commentary:	аудио комментарий актеров фильма и т.п.

ПРИМЕЧАНИЯ:

- Режим воспроизведения звука нельзя изменить во время воспроизведения дисков, не поддерживающих два формата звука.
- Некоторые диски позволяют изменять язык аудио сопровождения через меню диска. (Данная операция зависит от конкретного диска. См. инструкцию, прилагаемую к диску.)
- Для некоторых DVD дисков, поддерживающих несколько языков, нажатие на кнопку **AUDIO** может не работать (например, для DVD дисков, которые позволяют изменять настройки воспроизводимого аудио через меню диска).
- Если вы выберете язык, который имеет трехбуквенный языковой код, то этот код будет отображаться каждый раз при смене языка аудио сопровождения. При выборе любого другого языка вместо кода будет отображаться «---» (см. страницу 34).
- Выбор языка аудио сопровождения для DVD нельзя производить во время действия функции Dialog Speed (см. страницу 20).
- Если диск не имеет выбираемого языка, то на экране будет выводиться сообщение NOT AVAILABLE [Язык отсутствует].
- Если DivX® файл не имеет информационного тега, то он не выводится.

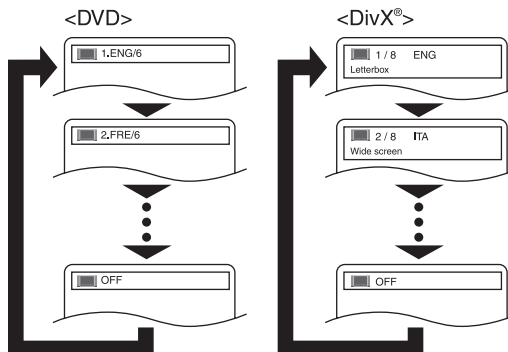
Язык субтитров

DVD-V DivX®

При воспроизведении DVD или DivX® диска DVD плеер позволяет вам выбрать язык субтитров (если имеются опции выбора языка).

- 1 Нажмите во время воспроизведения кнопку **SUBTITLE**.
- 2 Нажимая повторно кнопку **SUBTITLE**, выберите необходимый язык.

- Выбранный язык будет показан в строке сверху экрана.
- Нажимая во время воспроизведения кнопку управления курсором (◀ или ▶), можно включать и выключать субтитры.



- Для DivX® существуют теги субтитров с различными видами информации. Ниже показаны несколько примеров.

<Пример>

Letterbox:	субтитры для фильма с форматом Letterbox.
Wide screen:	субтитры для фильма с форматом Wide screen [Широкий экран].
Children:	субтитры для детей.

и т.п.

- 3 Чтобы выключить субтитры, нажимайте повторно кнопку **SUBTITLE** до тех пор, пока не появится сообщение OFF [Выключено].

ПРИМЕЧАНИЯ:

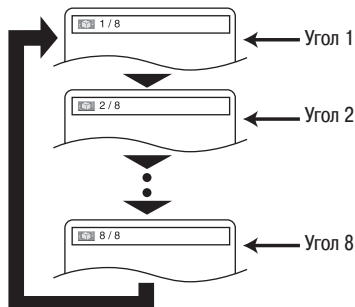
- Некоторые диски позволяют производить выбор языка субтитров через меню диска.
- (Данная операция зависит от конкретного диска. См. инструкцию, прилагаемую к диску.)
- Для некоторых DVD дисков, поддерживающих несколько языков, нажатие на кнопку **SUBTITLE** может не работать (например, для DVD дисков, которые позволяют изменять язык субтитров через меню диска).
- Если вы выберете язык, который имеет трехбуквенный код, то код этого языка будет отображаться при каждой смене языка субтитров. При выборе любого другого языка вместо кода будет отображаться «---» (см. страницу 34).
- Если диск не имеет выбираемого языка, то на экране будет выводиться сообщение NOT AVAILABLE [Язык отсутствует].
- Для дисков с DivX® файлами на экране показывается номер языка субтитров.
- Если DivX® файл не имеет информационного тега, то он не выводится.

Угол камеры

DVD-V

Некоторые DVD диски содержат сцены, которые снимались одновременно с разными ракурсами (углами камерами). Если на экране появляется символ (📷), то вы можете изменить угол камеры.

- Нажмите во время воспроизведения кнопку **ANGLE**.
 - Выбранный угол камеры будет отображаться в строке сверху экрана.
- Повторно нажимая кнопку **ANGLE**, выберите необходимый угол камеры.



ПРИМЕЧАНИЕ:

- Если для пункта ANGLE ICON [Символ угла камеры] выбрана опция OFF [Выключено], то символ угла камеры (📷) появляться не будет (см. страницу 33).

Псевдопространственное звучание

DVD-V | DVD-A | VCD | CD | MP3 | WMA

Вы можете слушать Псевдопространственное звучание с помощью существующей 2-х канальной стереофонической системы.

- Нажимайте повторно во время воспроизведения кнопку **MODE** до тех пор, пока не появится настройка Virtual Surround [Псевдопространственное звучание].
- Нажимая кнопку **ENTER**, выберите опцию 1 (естественный эффект), 2 (усиленный эффект) или OFF [Выключено].
- Для выхода из режима настройки нажмите кнопку **RETURN**.

ПРИМЕЧАНИЕ:

- Если звук окажется искаженным, выберите опцию Virtual Surround OFF [Отключение псевдопространственного звучания] или понизьте уровень громкости.
- Функция Virtual Surround не будет действовать, если режим воспроизведения отличается от STEREO (только при воспроизведении Audio CD или Video CD дисков).
- Эта функция не действует во время режима Dialog Speed (см. страницу 20).
- Чтобы использовать эту функцию установите опции HDMI AUDIO и ANALOG AUDIO на «2 CHANNEL» (см. страницу 31).
- Для Super Audio CD режим псевдопространственного звучания не работает (можно использовать установку псевдопространственного звучания при воспроизведении дисков, имеющих область CD).

Звуковой режим

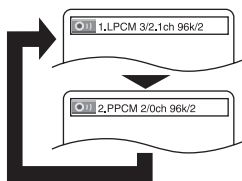
DVD-A

Благодаря этой функции вы можете выбрать требуемый звуковой режим во время воспроизведения DVD-Audio.

- Нажмите кнопку **AUDIO** во время воспроизведения.
- Нажимая кнопку **AUDIO** несколько раз выберите нужный звуковой формат.

ПРИМЕЧАНИЕ:

- В некоторых случаях при выборе многоканального звучания вы можете не получить его, даже если HDMI AUDIO или ANALOG AUDIO установлены в положение 2 CHANNEL.

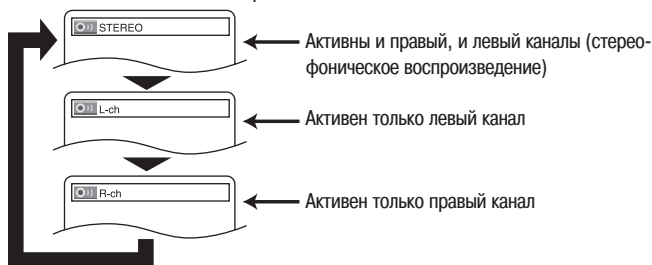


Режим стереофонического звучания

VCD | CD

- Чтобы выбрать необходимый аудио режим, во время воспроизведения нажмите повторно кнопку **AUDIO**.

STEREO — активны и правый и левый каналы (стереофоническое звучание)
 L-ch — активен только левый канал
 R-ch — активен только правый канал



ПРИМЕЧАНИЕ:

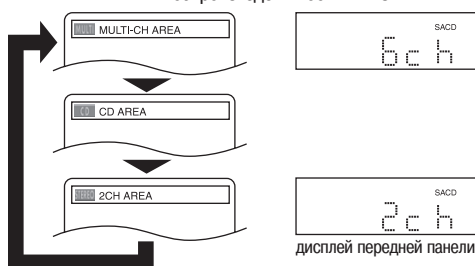
- При воспроизведении DTS CD стереофонический режим изменить нельзя.

Настройка Super Audio CD

Super Audio CD

- Нажимая кнопку **SUPER AUDIO CD SETUP**, выберите MULTI-CH AREA, CD AREA или 2CH AREA.

MULTI-CH AREA — воспроизведение в многоканальном формате. Количество каналов зависит от воспроизводимого диска.
 CD AREA — воспроизведение с тем же качеством со звуком как у обычных CD.
 2CH AREA — воспроизведение с более высоким качеством звучания, чем при воспроизведении обычных CD.



ПРИМЕЧАНИЯ:

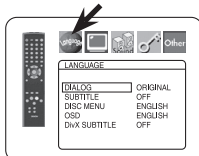
- При воспроизведении Super Audio CD режим псевдопространственного звучания (режим псевдопространственного звучания можно использовать при воспроизведении дисков, имеющих область CD).
- Могут оказаться недоступными некоторые опции воспроизведения. Они пропускаются.
- По умолчанию устанавливается режим MULTI-CH AREA.

На экране настроек доступны меню QUICK [Быстрая настройка], CUSTOM [Настройки пользователя] и INITIALIZE [Инициализация] (см. страницы 29 – 34). Меню QUICK состоит из часто используемых пунктов, которые помечены словом **QUICK**. Все настройки можно также произвести в меню CUSTOM.

Выбор языка

При воспроизведении некоторых DVD или DivX дисков для субтитров можно выбрать любой из языков, записанных на диске.

- 1 Нажмите в режиме остановки кнопку **SETUP**.
- 2 Используя кнопки управления **курсором** (◀ или ▶), выберите меню CUSTOM, затем нажмите кнопку **ENTER**.
 - Появится меню CUSTOM.
- 3 Используя кнопки управления **курсором** (◀ или ▶), выберите пункт LANGUAGE [Язык], затем для подтверждения выбора нажмите кнопку **ENTER**.
- 4 Используя кнопки управления **курсором** (▲ и ▼), выберите необходимый пункт, затем нажмите кнопку **ENTER**.



DIALOG [Диалоги] (по умолчанию: ORIGINAL [Исходный язык])

- Выбор языка аудио сопровождения.

SUBTITLE [Субтитры] (по умолчанию: OFF [Выключено])

- Выбор языка субтитров.

DISC MENU [Меню диска] (по умолчанию: ENGLISH [Английский])

- Выбор языка меню DVD диска и меню эпизодов (для DivX®).

OSD [Экранное меню] (по умолчанию: ENGLISH [Английский]) **QUICK**

- Выбор языка экранного меню.

DivX SUBTITLE [Субтитры для DivX] (по умолчанию: OFF [Выключено])

- Выбор языка для DivX® диска.

- 5 Используя кнопки управления **курсором** (▲ и ▼), выберите язык, затем нажмите кнопку **ENTER**.
 - Если для пунктов DIALOG, SUBTITLE или DISC MENU выбрана опция OTHER [Прочие языки], то с помощью цифровых кнопок введите четырехзначный код необходимого языка (список кодов языков см. на странице 34).
 - Можно выбрать только такой язык, который поддерживается диском.
 - При желании для пункта DivX SUBTITLE вы можете выводить субтитры на русском или болгарском языках, для этого необходимо выбрать пункт «RUSSIAN1» или «RUSSIAN2», что зависит от файлов субтитров.
- 6 Для выхода из меню нажмите кнопку **SETUP**.

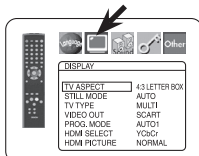
ПРИМЕЧАНИЕ:

- На некоторых дисках настройки DIALOG и SUBTITLE могут отсутствовать. В этом случае используйте кнопки **AUDIO** и **SUBTITLE**. Подробная информация приведена на страниц 27.

Настройка дисплея

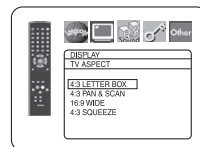
С помощью этих настроек вы можете изменить формат изображения, режим неподвижного изображения, а также произвести настройку прогрессивной развертки и HDMI режима.

- 1 Нажмите в режиме остановки кнопку **SETUP**.
- 2 Используя кнопки управления **курсором** (◀ или ▶), выберите меню CUSTOM, затем нажмите кнопку **ENTER**.
 - Появится меню CUSTOM.
- 3 Используя кнопки управления **курсором** (◀ или ▶), выберите пункт DISPLAY [Дисплей], затем для подтверждения выбора нажмите кнопку **ENTER**.
- 4 Используя кнопки управления **курсором** (▲ и ▼), выберите необходимый пункт, затем нажмите кнопку **ENTER**.



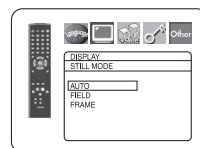
TV ASPECT [Формат изображения] (по умолчанию: 4:3 LETTER BOX) **QUICK**

- Используя кнопки управления **курсором** (▲ и ▼), выберите опцию, затем нажмите кнопку **ENTER**.
- Выберите опцию 4:3 LETTER BOX. При этом сверху и снизу экрана могут появиться темные полосы – это зависит от экрана телевизора.
- Для вывода изображения во всю высоту экрана выберите опцию 4:3 PAN & SCAN, при этом обе стороны изображения регулируются.
- Если к DVD плееру подключен широкоэкранный телевизор, выбирайте опцию 16:9 WIDE [Широкоэкранный формат].
- Выбирайте в пункте 16:9 WIDE опцию 4:3 SQUEEZE [Сжатое изображение], если экран телевизора слишком большой по горизонтали и если невозможно настроить размер экрана с помощью регулировки телевизора.



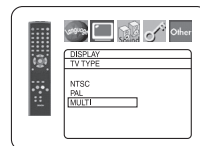
STILL MODE [Режим неподвижного изображения] (по умолчанию: AUTO [Автоматическая настройка])

- Используя кнопки управления **курсором** (▲ и ▼), выберите опцию (AUTO, FIELD [Поле] или FRAME [Кадр]), затем нажмите **ENTER**.
- Эта функция позволяет настраивать разрешение изображения и его качество в режиме стоп-кадра.
- Отдельное изображение на экране телевизора называется «FRAME», которое состоит из двух отдельных изображений, называемых «FIELD». Некоторые изображения в режиме AUTO могут быть нечеткими.
- AUTO: автоматический выбор наилучшего разрешения (FRAME или FIELD), определяемый параметрами изображения.
- FIELD: выбирайте опцию FIELD, если изображение неустойчиво даже при выборе опции AUTO. Опция FIELD позволяет обеспечить устойчивость изображения, хотя качество изображения может ухудшиться из-за меньшего количества используемых данных.
- FRAME: выбирайте опцию FRAME, чтобы выводить относительно неподвижные изображения при высоком разрешении. Опция FRAME улучшает качество изображения, хотя оно может сделать изображение нестабильным при одновременном выводе двух полей.



TV TYPE [Цветовая система] (по умолчанию: MULTI [Автоматический выбор])

- Используя кнопки управления **курсором** (▲ и ▼), выберите опцию, затем нажмите кнопку **ENTER**.
- Выберите цветовую систему NTSC или PAL, или автоматический режим MULTI.
- NTSC: Выбирайте эту опцию в том случае, если ваш телевизор поддерживает цветовую систему NTSC. При выборе опции NTSC формат выходного сигнала фиксирован и является NTSC.
- PAL: Выбирайте эту опцию в том случае, если ваш телевизор поддерживает цветовую систему PAL. При выборе опции PAL формат выходного сигнала фиксирован и является PAL.
- MULTI: в зависимости от формата загруженного диска, подходящий формат выходного видео сигнала (PAL/NTSC) выбирается автоматически.
- Для дисков, записанных с использованием цветовой системы NTSC, будет выводиться NTSC сигнал, и изображения с дисков можно просматривать с использованием телевизора, поддерживающего систему NTSC или режим MULTI.
- Для дисков, записанных с использованием цветовой системы PAL, будет выводиться PAL сигнал, и изображения с дисков можно просматривать с использованием телевизора, поддерживающего систему PAL или режим MULTI.



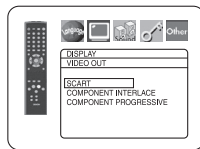
ПРИМЕЧАНИЯ:

- Если сетевой шнур отсоединить, когда плеер включен, то цветовая система начального экрана изменяется. Чтобы сохранить цветовую систему, сначала выключайте плеер и только после этого вынимайте сетевую вилку из розетки.

- Если цветовая система вашего телевизора не будет соответствовать настройке TV TYPE, то изображение меню на экране будет искажено или его не будет вовсе. Чтобы вернуть экранное меню, выберите соответствующую цветовую систему с помощью кнопки **DIMMER NTSC/PAL**, которая находится на передней панели плеера. См. на странице 17 раздел «Цветовая система телевизора».
- Для пользователей, имеющих NTSC телевизоры: Когда плеер включается в первый раз (по умолчанию используется опция MULTI), то начальный экран выводится с использованием системы PAL. Хотя изображение будет искажено, это не является неисправностью. (После однократного воспроизведения NTSC диска формат видео сигнала будет преобразован в NTSC).

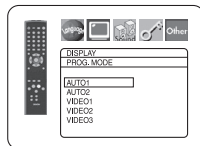
VIDEO OUT [Видео выход] (по умолчанию: SCART)

- Используя кнопки управления курсором (▲ и ▼), выберите опцию (SCART, COMPONENT INTERLACE, COMPONENT PROGRESSIVE), затем нажмите кнопку **ENTER**.
- Эта настройка вступит в действие только после выхода из меню при нажатии кнопки **SETUP**.
- Если для пункта VIDEO OUT выбрана опция COMPONENT PROGRESSIVE, то после выхода из меню настройки на дисплее передней панели DVD плеера появляется символ P.SCAN.
- В режиме HDMI сигналы всегда выводятся в режиме чересстрочной развертки даже при выборе опции COMPONENT PROGRESSIVE для VIDEO OUT.
- Подробности см. на странице 12.



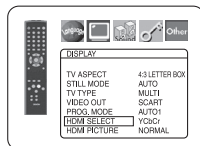
PROG MODE [Прогрессивная развертка] (по умолчанию: AUTO1)

- Используя кнопки управления курсором (▲ и ▼), выберите режим для вывода сигналов в режиме прогрессивной развертки, затем нажмите кнопку **ENTER**.
- AUTO1: этот режим подходит для воспроизведения фильмов.
- AUTO2: этот режим для воспроизведения фильмов с частотой кадров 30 fps.
- VIDEO1: этот режим для воспроизведения обычных видеоматериалов.
- VIDEO2: этот режим для воспроизведения видеоматериалов с меньшим количеством динамичных сцен.
- VIDEO2: этот режим для воспроизведения видеоматериалов с большим количеством динамичных сцен.



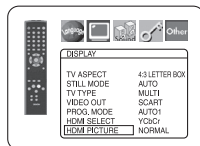
HDMI SELECT [Выбор режима HDMI] (по умолчанию: YCbCr)

- Выберите выходной режим HDMI между YCbCr и RGB.
- Если подключенное оборудование не совместимо с сигналом YCbCr, то HDMI сигнал выводится в виде RGB, независимо от этой установки.



HDMI PICTURE [HDMI изображение] (по умолчанию: NORMAL [Стандартное])

- Выберите для этого пункта опцию NORMAL или ENHANCED [Улучшенное].
- Опцию ENHANCED выбирайте в том случае, если имеется пониженный контраст черного и белого.
- Эта настройка влияет только на HDMI RGB выход.



- 5 Чтобы выйти из меню настроек и активизировать произведенные установки, нажмите кнопку **SETUP**.

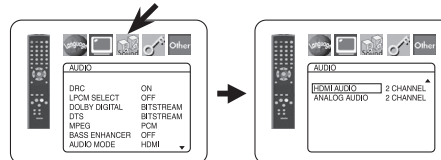
ПРИМЕЧАНИЯ:

- Не забывайте в конце нажимать кнопку **SETUP**, иначе произведенные установки не вступят в действие.
- При выборе опции для пункта VIDEO OUT (SCART, COMPONENT INTERLACE или COMPONENT PROGRESSIVE) подключайтесь к разьему телевизора Video или S-video. Если настройку изменить, например, на SCART, когда для подключения телевизора используются разъемы Component Video, то изображение может быть искажено.

Настройка аудио

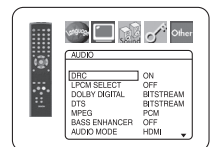
С помощью меню можно произвести аудио настройки. Эти настройки действуют только во время воспроизведения DVD дисков.

- 1 Нажмите в режиме остановки кнопку **SETUP**.
- 2 Используя кнопки управления курсором (◀ или ▶), выберите меню CUSTOM, затем нажмите кнопку **ENTER**.
 - На экране появится меню CUSTOM.
- 3 Используя кнопки управления курсором (◀ или ▶), выберите пункт AUDIO, затем для подтверждения произведенного выбора нажмите кнопку **ENTER**.
- 4 Используя кнопки управления курсором (▲ и ▼), выберите необходимый пункт, затем нажмите кнопку **ENTER**.
 - В этом экранном меню имеется 2 страницы. Для показа следующей страницы нажмите кнопку управления курсором (▼).



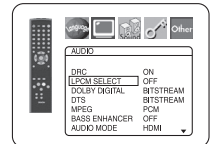
DRC [Регулировка динамического диапазона] (по умолчанию: ON [Включено])

- Функция DRC сжимает диапазон аудио сигнала.
- Функция DRC поддерживается только теми дисками, которые записаны с использованием формата Dolby Digital.



LPCM SELECT [Выбор формата LPCM] (по умолчанию: OFF [Выключено])

- Выбирайте опцию ON [Включено] при выводе сигнала с частотой дискретизации 48 кГц.
- Эта функция поддерживается только для цифрового выхода с диска, записанного с частотой дискретизации 96 кГц.
- Даже если выбрать пункт OFF в меню LPCM SELECT, звуки DVD-Audio с частотой дискретизации выше 96 кГц выводятся с частотой 96 кГц.
- На выходном HDMI сигнале эта функция не сказывается.



При воспроизведении диска с защитой от копирования

- Частота дискретизации сигнала будет понижена до 48 кГц, даже если вы выберете опцию OFF.

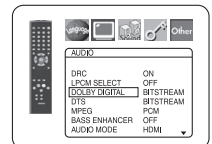
DOLBY DIGITAL (по умолчанию: BITSTREAM [Потоковое аудио]) QUICK

- Если DVD плеер подключен к декодеру Dolby Digital, то выбирайте опцию BITSTREAM
- Эта функция действует только на коаксиальное (COAXIAL), оптическое (OPTICAL) или HDMI подключение.

BITSTREAM: выход сигнала в формате Dolby Digital.

- Если при выборе HDMI подключения подключенное оборудование не совместимо с форматом Dolby Digital BITSTREAM, то сигнал выводится в виде PCM [Кодово-импульсная модуляция] независимо от установки.

PCM: преобразование Dolby Digital в PCM.



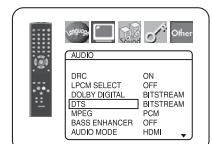
DTS (по умолчанию: BITSTREAM) QUICK

- Если DVD плеер подключен к декодеру DTS, то выбирайте опцию BITSTREAM

BITSTREAM: выход сигнала в формате DTS.

- Если при выборе HDMI выхода подключенное оборудование не совместимо с DTS BITSTREAM, то сигнал выводится в формате PCM независимо от установки.

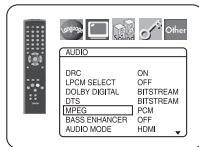
PCM: Преобразует сигналы формата DTS в формат PCM.



НАСТРОЙКА DVD ПЛЕЕРА

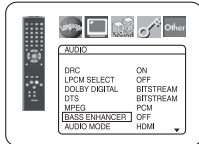
MPEG (по умолчанию: PCM) QUICK

- Если DVD плеер подключен к декодеру MPEG, то выберите опцию BITSTREAM
- BITSTREAM: выход сигнала в формате MPEG.
- Если при выборе HDMI выхода подключенное оборудование не совместимо с форматом MPEG, то сигнал выводится в формате PCM, независимо от установки.
- PCM: преобразование MPEG в PCM.



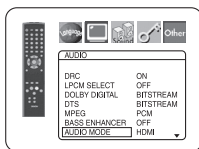
BASS ENHANCER [Усилитель басов] (по умолчанию: OFF)

- При воспроизведении 2-канального аудио источника для вывода аудио сигнала выберите опцию ON для канала басового вуфера.
- Эта функция действует только для разъемов 5.1ch AUDIO OUT. Для ее включения выберите в меню для AUDIO MODE опцию ANALOG и ANALOG AUDIO.
- При выборе опции NONE для SUB WOOFER в меню Speaker Configuration [Настройка AC] режим BASS ENHANCER устанавливается автоматически.



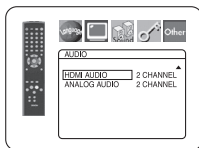
AUDIO MODE [Режим аудио] (по умолчанию: HDMI)

- При выборе звук выводится с разъемов HDMI OUT или 5.1ch AUDIO OUT.
- HDMI: Звук выводится через HDMI соединение. При этом может происходить ограничение вывода через соединение 5.1ch AUDIO OUT.
- ANALOG: Звук выводится через разъемы 5.1ch AUDIO OUT. Вывод сигнала через HDMI соединение отключается.
- При воспроизведении Super Audio CD установите опцию в положение ANALOG.



HDMI AUDIO (по умолчанию: 2 CHANNEL)

- Выберите в меню опции 2 CHANNEL Или MULTI CHANNEL для вывода аудио в режиме HDMI.
- Для настройки фактических выходных параметров обратитесь к таблице на странице 16.
- Для каждой настройки выполните соответствующие соединения, установите для пункта AUDIO MODE опцию HDMI, а затем установите:



2 CHANNEL:

2-х канальный вывод сигналов с разъема HDMI OUT. Подходит для мониторов или проекторов, совместимых с HDMI 2CH.

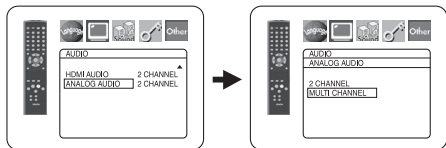
MULTI CHANNEL:

Вывод многоканальных сигналов осуществляется с разъема HDMI OUT. Подходит для мониторов или усилителей, совместимых с HDMI 2CH.

- При выборе опции MULTI CHANNEL появляется меню Speaker setting [Настройка AC] для HDMI AUDIO (см. страницу 32).

ANALOG AUDIO [Аналоговое аудио] (по умолчанию: 2 CHANNEL)

- Перед выбором нужной опции установите пункт AUDIO MODE на ANALOG.
- 2 CHANNEL:
С разъемов 5.1ch AUDIO OUT выводится 2-х канальный звук.
- MULTI CHANNEL:
С разъемов 5.1ch AUDIO OUT выводится многоканальный звук.



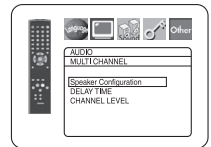
- 5 Чтобы выйти из меню и активировать новые настройки, нажмите кнопку **SETUP**.

Настройка AC для ANALOG AUDIO [Аналогового аудио]

Когда в меню настройки для пункта ANALOG AUDIO выбирается опция MULTI CHANNEL, требуется выполнить некоторые настройки.

- Перед этим в пункте AUDIO MODE выберите опцию ANALOG.

- 1 Выберите опцию ULTI CHANNEL с помощью кнопок управления **курсором** (▲ или ▼), а затем нажмите кнопку **ENTER**.

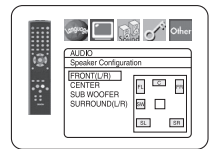


- 2 С помощью кнопок управления **курсором** (▲ или ▼) выберите AC, которую вы хотите настроить, а затем нажмите **ENTER**.

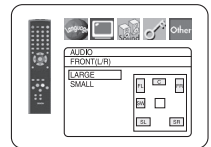
- На экране меню появится заставка пользовательского режима настройки CUSTOM.

Speaker Configuration [Настройка AC]

- С помощью кнопок управления **курсором** (▲ или ▼) выберите AC, которую вы хотите настроить, а затем нажмите **ENTER**.



- С помощью кнопок управления **курсором** (▲ или ▼) выберите размер AC, а затем нажмите **ENTER**.



FRONT (L/R) [ФРОНТАЛЬНАЯ (Л/П)], CENTER [ЦЕНТРАЛЬНАЯ], SURROUND (L/R) [ПРОСТРАНСТВЕННОГО ЗВУЧАНИЯ (Л/П)]

LARGE [БОЛЬШАЯ]: Устанавливайте эту опцию в том случае, если подключенная AC может воспроизводить звуки частотой 100 Гц и ниже.

SMALL [МАЛАЯ]: Устанавливайте эту опцию в том случае, если подключенная AC не может воспроизводить звуки частотой 100 Гц и ниже.

NONE [НИ ОДНА]: Устанавливайте эту опцию, когда AC не подключается (Для фронтальной AC нельзя установить NONE).

SUB WOOFER [САБВУФЕР]

YES [ДА]: Выберите эту опцию при подключении SUB WOOFER [сабвуфера].

NO [НЕТ]: Эта опция выбирается, если SUB WOOFER [сабвуфера] не подключен.

ПРИМЕЧАНИЯ:

- Если в меню настройки выбирается опция SMALL [МАЛЕНЬКАЯ] для FRONT (L/R) [фронтальной AC (Л/П)] доступна опция NONE.
- Если в меню настройки для пункта SUB WOOFER [САБВУФЕР] выбирается опция NONE, тогда для пункта FRONT (L/R) [фронтальной AC (Л/П)] опция SMALL [МАЛЕНЬКАЯ] недоступна.
- Если в меню настройки для пункта SUB WOOFER [САБВУФЕР] выбирается опция NONE, тогда для пункта BASS ENHANCER [УСИЛИТЕЛЬ БАСОВ] опция ON [ВКЛ.] недоступна.
- Вследствие возможных ограничений на диске или плеере, при воспроизведении DVD-Audio звук может не выводиться согласно установленным настройкам.

DELAY TIME [ВРЕМЯ ЗАДЕРЖКИ]

При использовании 5.1-канальной системы пространственного звучания можно обеспечить идеальное размещение и расстояние между позицией слушателя и всеми элементами акустической системы (кроме сабвуфера). Чтобы звук от различных динамиков достигал слушателя в одно и то же время можно настроить время задержки.

С помощью кнопок управления **курсором** (▲ или ▼) выберите в меню пункт настройки и нажмите кнопку **ENTER**.

- Выберите с помощью кнопок управления **курсором** (▲ или ▼) динамик, который вы хотите настроить, а затем нажмите **ENTER**.

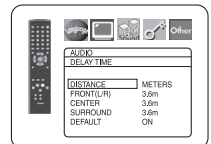
DISTANCE [РАССТОЯНИЕ] (по умолчанию: METERS [МЕТРЫ])

METERS [МЕТРЫ] (при нажатии кнопки **ENTER**):

Единица измерения расстояния – метры (м).

FEET [ФУТЫ] при нажатии кнопки **ENTER**):

Единица измерения расстояния – футы (фут).



FRONT (L/R) [ФРОНТАЛЬНАЯ (Л/П)], CENTER [ЦЕНТРАЛЬНАЯ], SURROUND (L/R) [ПРОСТРАНСТВЕННОГО ЗВУЧАНИЯ (Л/П)]

(По умолчанию: 3.6 м)

FRONT (L/R) [ФРОНТАЛЬНАЯ (Л/П)]:

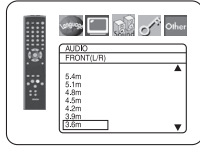
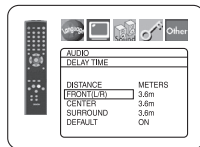
Можно выбрать расстояние в диапазоне от 0 до 18.0 м.

CENTER [ЦЕНТРАЛЬНАЯ], SURROUND [ПРОСТРАНСТВЕННОГО ЗВУЧАНИЯ]:

Эти опции зависят от настройки, установленной для пункта FRONT (L/R) [ФРОНТАЛЬНАЯ (Л/П)].

ПРИМЕЧАНИЯ:

- Нельзя отрегулировать этот пункт, если в CENTER и SURROUND установлена опция NONE при установке Speaker Configuration [Настройке АС].
- Если выбирается позиция DEFAULT и нажимается кнопка **ENTER**, все опции устанавливаются в положение по умолчанию.

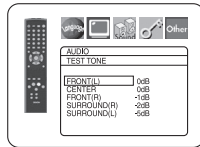
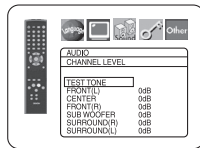


CHANNEL LEVEL [УРОВЕНЬ КАНАЛА]

Когда наблюдается различие уровней между каналами АС, можно выполнить регулировку в db [децибелах] (от -12db до 0db).

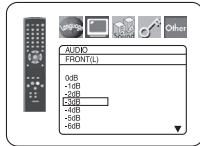
TEST TONE [ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ТОНАЛЬНЫЙ СИГНАЛ]

- С помощью кнопок управления **курсором** (▲ или ▼) выберите пункт TEST TONE и нажмите кнопку **ENTER**. С каждого из динамиков зазвучит испытательный тональный сигнал.



CHANNEL LEVEL [УРОВЕНЬ КАНАЛА]:

- С помощью кнопок управления **курсором** (▲ или ▼) выберите громкоговоритель, который вы хотите настраивать, и нажмите кнопку **ENTER**.
- С помощью кнопок управления **курсором** (▲ или ▼) выберите требуемый уровень для каждого громкоговорителя, а затем нажмите кнопку **ENTER**.



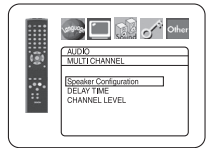
ПРИМЕЧАНИЕ:

- Нельзя отрегулировать баланс каналов во время выдачи испытательного тонального сигнала.
- Из сабвуфера не будет слышно никакого звука при выборе опции TEST TONE.
- Этот пункт нельзя отрегулировать при установке опции NONE в пункте меню Speaker Configuration.

3 Для выхода нажмите кнопку **SETUP**.

Настройка АС для HDMI AUDIO

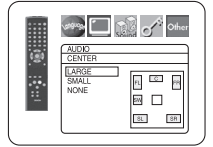
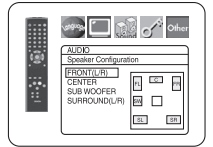
При выборе опции HDMI AUDIO для пункта MULTI CHANNEL появляется меню управления басами. Для каждой из АС (фронтальной, центральной, пространственного звучания и сабвуфера) выполните соответствующую установку для Speaker Configuration, DELAY TIME и CHANNEL LEVEL.



Speaker Configuration [Настройка АС]

Выберите размер для каждой АС (от LARGE [БОЛЬШАЯ] SMALL [МАЛЕНЬКАЯ]).

- Наличие АС определяется автоматически. Установите выявленный размер АС.
- Если размер АС не определен, устанавливается опция NONE.
- Если размер определен, вы не можете установить опцию NONE.
- По умолчанию установка для размера LARGE.
- При выводе через аудио разъемы HDMI звуковые сигналы через аналоговые выходы могут быть ограничены.



DELAY TIME [ВРЕМЯ ЗАДЕРЖКИ]

Установка времени задержки аналогично тому, как это делалось в разделе «Настройка АС для ANALOG AUDIO [Аналогового аудио]» на странице 31.

CHANNEL LEVEL [УРОВЕНЬ КАНАЛА]

Установка уровня канала аналогично тому, как это делалось в разделе «Настройка АС для ANALOG AUDIO [Аналогового аудио]» на странице 31.

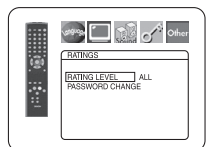
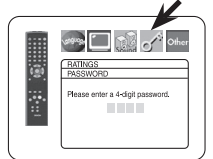
Родительский контроль

Функция родительского контроля (Rating Control) позволяет установить уровень ограничения, который не позволит вашим детям смотреть неподходящие для них видеоматериалы на DVD дисках. Контроль обеспечивает задание четырехзначного пароля.

ДОПУСТИМЫЙ УРОВЕНЬ

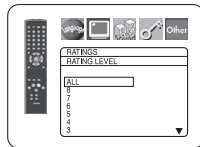
С помощью этой функции вы можете установить допустимый уровень. Воспроизведение дисков, уровень которых превышает заданный вами уровень, осуществляться не будет.

- Нажмите в режиме остановки кнопку **SETUP**.
- Используя кнопки управления **курсором** (◀ или ▶), выберите меню CUSTOM, затем нажмите кнопку **ENTER**.
- Используя кнопки управления **курсором** (◀ или ▶), выберите пункт RATINGS [Рейтинги], затем для подтверждения произведенного выбора нажмите кнопку **ENTER**.
- Используя **цифровые** кнопки, введите четырехзначный пароль.
 - Если вы делаете это в первый раз, введите с помощью **цифровых** кнопок любое четырехзначное число (кроме 4737), затем нажмите кнопку **ENTER**. Это число будет использоваться в качестве пароля, начиная со второго раза и в последующем. Запишите где-нибудь введенный пароль, на тот случай, если вы забудете его.
- Используя кнопки управления **курсором** (▲ или ▼), выберите пункт RATING LEVEL [Рейтинговый уровень], затем нажмите кнопку **ENTER**.



6 Используя кнопки управления **курсором** (▲ или ▼), выберите необходимый уровень, затем нажмите кнопку **ENTER**.

7 Для выхода из меню настроек нажмите кнопку **SETUP**.



ПРИМЕЧАНИЯ:

- Для некоторых DVD дисков эта функция может не действовать. Убедитесь в том, что функция родительского контроля действует так, как вы ее установили.
- Если вы измените уровень родительского контроля, то информация о последней точке остановки воспроизведения диска будет удалена (если этот режим был включен).

Смена пароля:

- 1) Выполните приведенные выше пункты **1** – **4**.
- 2) Используя кнопки управления **курсором** (▲ или ▼), выберите пункт **PASSWORD CHANGE** [Смена пароля], затем нажмите кнопку **ENTER**.
- 3) Введите новый четырехзначный пароль, затем нажмите кнопку **ENTER**.
- 4) Нажмите кнопку **SETUP**, чтобы выйти из меню настроек.

ЕСЛИ ВЫ ЗАБЫЛИ ПАРОЛЬ

- 1) В пункте **4** введите цифры **4, 7, В, 7**.
 - Пароль будет сброшен и будет установлен уровень, позволяющий воспроизведение всех дисков.
- 2) Повторите пункты **4** – **7**, чтобы вновь вести уровень родительского контроля.

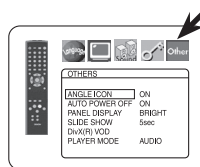
УРОВНИ РОДИТЕЛЬСКОГО КОНТРОЛЯ

- **ALL**
Родительский контроль отменен.
- **Level 8 [Уровень 8]**
Можно воспроизводить DVD программы любого уровня (взрослые/общая аудитория/дети).
- **Level 7 – 2 [Уровни 7 – 2]**
Возможно воспроизведение только DVD программ, предназначенных для общего просмотра и для детей.
- **Level 1 [Уровень 1]**
Возможно воспроизведение DVD программ, предназначенных для детей (просмотр программ общего назначения и для взрослых запрещен).

Прочие настройки

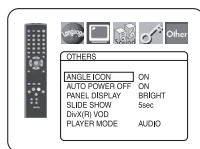
Эти функции позволяют задать наличие символа угла камеры, автоматическое выключение плеера, яркость дисплея передней панели плеера, режим слайд-шоу, получить регистрационный код DivX®, а также отрегулировать режим DVD-Audio.

- 1) Нажмите в режиме остановки кнопку **SETUP**.
- 2) Используя кнопки управления **курсором** (◀ или ▶), выберите меню **CUSTOM**, затем нажмите кнопку **ENTER**.
 - На экране появится меню **CUSTOM**.
- 3) Используя кнопки управления **курсором** (◀ или ▶), выберите пункт **OTHERS**, затем для подтверждения произведенного выбора нажмите кнопку **ENTER**.
- 4) Используя кнопки управления **курсором** (▲ или ▼), выберите необходимый пункт, затем нажмите кнопку **ENTER**.



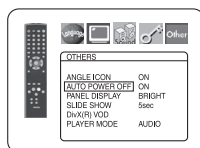
ANGLE ICON [Символ угла камеры] (по умолчанию: ON [Включено])

- Нажимая кнопку **ENTER**, выберите для пункта **ANGLE ICON** опцию **ON** [Включено] или **OFF** [Выключено].



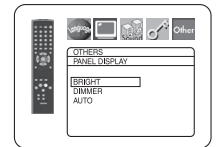
AUTO POWER OFF [Автоматическое выключение питания] (по умолчанию: ON [Включено])

- Нажимая кнопку **ENTER**, выберите для пункта **AUTO POWER OFF** опцию **ON** [Включено] или **OFF** [Выключено].
- Эта функция будет автоматически выключать DVD плеер, если он в течение 30 минут не будет использоваться.



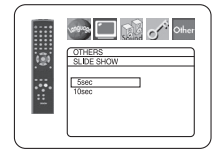
PANEL DISPLAY [Дисплей передней панели] (по умолчанию: BRIGHT [Яркий дисплей])

- Используя кнопки управления **курсором** (▲ или ▼), выберите необходимую настройку (**BRIGHT** [Яркий дисплей], **DIMMER** [Приглушенный дисплей] и **AUTO** [Автоматический режим]), затем нажмите кнопку **ENTER**.
- При выборе опции **AUTO** дисплей во время воспроизведения уменьшает яркость.



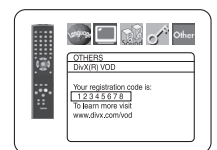
SLIDE SHOW [Слайд-шоу] (по умолчанию: 5 sec [5 секунд])

- Этот пункт позволяет задать скорость воспроизведения слайд-шоу JPEG файлов.
- Используя кнопки управления **курсором** (▲ или ▼), выберите 5 с или 10 с, затем нажмите кнопку **ENTER**.



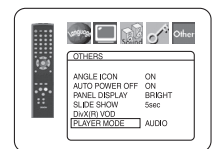
DivX® VOD [Видео по требованию]

- Этот плеер позволяет использовать сервис **DivX® VOD**. Вы можете воспроизводить файлы, купленные или взятые напрокат в службе **VOD**; однако, для покупки или получения напрокат **VOD** файлов вам необходим регистрационный код. Подробности можно узнать на веб-сайте www.divx.com/vod.



PLAYER MODE [РЕЖИМ ПЛЕЕРА] (по умолчанию: AUDIO)

- Нажимая кнопку **ENTER** выберите **AUDIO** или **VIDEO**.
- **AUDIO**: Предназначено для воспроизведения DVD-Audio общего содержания.
- **VIDEO**: Предназначено для воспроизведения DVD-Video, включенного в DVD-Audio.



ПРИМЕЧАНИЯ:

- Вы не сможете воспроизводить на этом плеере **DivX® VOD** файлы, полученные по другому регистрационному коду.
 - Вы не сможете воспроизводить **DivX® VOD** файлы, срок действия которых закончился. В этом случае нажмите кнопку **MENU** и выберите другой файл, который можно воспроизводить.
 - Для некоторых **DivX® VOD** файлов ограничено количество воспроизведений (вы не сможете воспроизводить их больше разрешенного количества раз). Если ваш **DivX® VOD** файл имеет такое ограничение, то появится экран подтверждения воспроизведения. Используя кнопки управления **курсором** (◀ или ▶), выберите опцию **YES** [Да], если вы хотите начать воспроизведение, а если вы не хотите начинать воспроизведение, выберите опцию **NO** [Нет]. Затем для подтверждения выбора нажмите кнопку **ENTER**.
 - Все вопросы, касающиеся **VOD** файлов, направляйте к **DivX®, Inc.**
- 5** Для выхода из меню настроек нажмите кнопку **SETUP**.

Возврат установок, действующих по умолчанию (за исключением настроек родительского контроля и видео выхода)

Эта функция позволяет восстановить исходные значения настроек меню SETUP (за исключением RATINGS и VIDEO OUT).

- 1 Нажмите в режиме остановки кнопку **SETUP**.
- 2 Используя кнопки управления **курсором** (◀ или ▶), выберите пункт INITIALIZE [Инициализация], затем нажмите кнопку **ENTER**.
- 3 Используя кнопки управления **курсором** (▲ или ▼), выберите опцию YES [Да], затем нажмите кнопку **ENTER**.
- 4 Для выхода из меню настроек нажмите кнопку **SETUP**.

ПРИМЕЧАНИЕ:

- Если вы не хотите производить инициализацию, выберите в п. 3 опцию NO [Нет].

Список кодов языков

Язык	Код	Язык	Код	Язык	Код	Язык	Код
Абхазский	4748	Иврит	5569	Маори	5955	Тагальский	6658
Азербайджанский	4772	Идиш	5655	Маратхи	5964	Таджикский	6553
Аймара	4771	Индонезийский	5560	Молдавский	5961	Тайский	6654
Албанский	6563	Интерлингва	5547	Монгольский	5960	Тамильский	6647
Амхарский	4759	Интерлингве	5551	Науру	6047	Татарский	6666
Английский [ENG]	5160	Инуитак	5557	Немецкий [GER]	5051	Тайвань	6669
Арабский	4764	Ирландский [IRI]	5347	Непальский	6051	Телугу	6651
Армянский	5471	Исландский [ICE]	5565	Норвежский [NOR]	6061	Тибетский	4861
Ассамский	4765	Испанский [SPA]	5165	Окситанский	6149	Тиграи	6655
Афарский	4747	Итальянский [ITA]	5566	Ория	6164	Тонга	6661
Африкаанс	4752	Йоруба	7161	Оромо	6159	Тсонга	6665
Баскский	5167	Казахский	5757	Пенджаби	6247	Турецкий [TUR]	6664
Башкирский	4847	Камбоджийский	5759	Персидский	5247	Туркменский	6657
Белорусский	4851	Канада	5760	Польский [POL]	6258	Узбекский	6772
Бенгальский	4860	Каталанский	4947	Португальский [POR]	6266	Украинский	6757
Бирманский	5971	Кашмирский	5765	Пуштунский	6265	Уолоф	6961
Бислама	4855	Кечуа	6367	Ретороманский	6459	Урду	6764
Бихари	4854	Киньярванда	6469	Румынский [RUM]	6461	Фарерский	5261
Болгарский [BUL]	4853	Киргизский	5771	Русский [RUS]	6467	Фиджи	5265
Бретонский	4864	Кирунди	6460	Самоанский	6559	Финский [FIN]	5255
Бутанский	5072	Китайский [CHI]	7254	Санго	6553	Французский [FRE]	5264
Валлийский	4971	Корейский [KOR]	5761	Санскрит	6547	Фризский	5271
Венгерский [HUN]	5467	Корсиканский	4961	Сербский	6564	Хауса	5447
Воляпюк	6861	Курдский	5767	Сербскохорватский	6554	Хинди	5455
Вьетнамский	6855	Лаосский	5861	Сесото	6566	Хорватский	5464
Галисийский	5358	Латвийский	5868	Сетсвана	6660	Чешский [CZE]	4965
Голландский [DUT]	6058	Латынь	5847	Сингалезский	6555	Шведский [SWE]	6568
Гренландский	5758	Лингала	5860	Синдхи	6550	Шона	6560
Греческий [GRE]	5158	Литовский	5866	Сисвати	6565	Шотландский (гельский)	5350
Грузинский	5747	Македонский	5957	Словацкий [SLO]	6557	Экшоза	7054
Гуарани	5360	Малайалам	5958	Словенский	6558	Эсперанто	5161
Гуджарати	5367	Малайский	5965	Сомали	6561	Эстонский	5166
Датский [DAN]	5047	Малгазийский	5953	Суахили	6569	Яванский	5669
Зулусский	7267	Мальтийский	5966	Суданский	6567	Японский [JPN]	5647

Если вы выбираете язык, который имеет трехбуквенный языковой код (указан в квадратных скобках), то код будет показываться всякий раз, когда вы будете изменять язык аудио сопровождения или язык субтитров (см. странице 27). Если выберите любой другой язык, то вместо кода будет показано «---».

ОБСЛУЖИВАНИЕ УСТРОЙСТВА

Уход за корпусом

- Используйте мягкую тряпочку, смоченную раствором слабого моющего средства. Не используйте растворы, содержащие спирт, растворители, нашатырь или абразивные материалы.

Уход за дисками

- Если диск загрязнится, протирайте его специальными салфетками. Совершайте движения от центра диска к его периферии. Не протирайте диск круговыми движениями.
- Не используйте такие растворители, как бензин, различные продающиеся чистящие средства, моющие средства, абразивные материалы или антистатические аэрозоли, предназначенные для очистки виниловых пластинок.

Уход за линзами плеера

- Если плеер перестанет нормально работать и не начинает работать даже после ознакомления с рекомендациями по устранению неполадок, приведенными в этой инструкции, то, возможно, загрязнились линзы фотоприемного устройства плеера. В этом случае проконсультируйтесь с продавцом или со специалистом сервисного центра, на предмет проверки и очистки лазерного фотоприемного устройства.

Обращение с дисками

- Используйте только те диски, логотипы которых показаны внизу страницы.
- Обращайтесь с дисками таким образом, чтобы не оставлять на них отпечатков пальцев и не загрязнять их поверхность.
- Если диск не используется, храните его в защитном футляре.
- Обратите внимание на тот факт, что диски нестандартной формы (в виде сердечек, восьмигранные и т.п.) нельзя воспроизводить на этом плеере. Не пытайтесь воспроизводить такие диски, поскольку это может привести к порче плеера.



Stereo Multi-ch

MP3



РУКОВОДСТВО ПО УСТРАНЕНИЮ НЕПОЛАДОК

Если DVD плеер перестает нормально работать и не выполняет действия, описанные в данной инструкции, то ознакомьтесь с приведенными ниже рекомендациями.

Проблема	Возможное решение	Страница
Отсутствие питания	<ul style="list-style-type: none"> – Проверьте правильность подключения сетевого шнура – Отключите сетевой шнур, подождите 5 – 10 секунд и подключите его снова 	– –
Нет ни звука, ни изображения	<ul style="list-style-type: none"> – Проверьте, включен ли телевизор. – Проверьте видео и HDMI подключение. – Проверьте подключение аудио/видео кабелей. – Проверьте, не установлен ли режим PURE DIRECT [ПРЯМОЕ ВОСПРОИЗВЕДЕНИЕ] на опцию ON [ВКЛ.]. Если установлен, выберите опцию OFF [ВКЛ.] – Проверьте правильность установки выходного видео сигнала (VIDEO OUT) 	– 15, 16 13 – 15 17 12,30
Изображение искажено	<ul style="list-style-type: none"> – Иногда могут быть кратковременные искажения. Это не является неисправностью плеера. – Подключите DVD плеер напрямую к телевизору. – Проверьте правильность установки выходного видео сигнала (VIDEO OUT) – Проверьте правильность установки режима цветности телевизора (MULTI, NTSC или PAL). 	– 15 12, 30 17, 18, 29
С DVD плеера поступает совершенно искаженное или черно-белое изображение	<ul style="list-style-type: none"> – Подключите DVD плеер напрямую к телевизору. – Убедитесь в том, что диск совместим с DVD плеером. 	15 6
Звук отсутствует или искажен	<ul style="list-style-type: none"> – Отрегулируйте уровень громкости – Проверьте правильность подключения акустических систем. – Во время вывода звука в режиме PURE DIRECT или при выборе опции ANALOG для пункта настроек AUDIO MODE, HDMI сигнал не выводится 	– 13–15 17, 31
На цифровом выходе отсутствует сигнал	<ul style="list-style-type: none"> – Проверьте все цифровые подключения – Проверьте аудио настройки. – При воспроизведении Super Audio CD цифровые сигналы не выводятся. Используйте аналоговые подключения. – Воспроизводится область/слой Super Audio CD (MULTI/STEREO/CD), не соответствующая подключениям усилителя. 	13, 16 30–32 13–15 –
Отсутствует изображение при HDMI подключении	<ul style="list-style-type: none"> – Проверьте HDMI подключение. (Проверьте индикацию состояния HDMI подключения). – Проверьте, поддерживает ли монитор или другое подключенное оборудование технологию HDCP. (Этот плеер не будет выводить видео сигнал, если подключенное оборудование не поддерживает технологию HDCP). – Подключите DVD плеер к дисплею с помощью аудио/видео кабелей (прилагаются) и проверьте HDMI настройки. – Проверьте, соответствует ли формат выходного сигнала этого плеера (HDMI FORMAT) поддерживаемому входному формату подключенного оборудования. – Проверьте, не установлен ли режим PURE DIRECT [ПРЯМОЕ ВОСПРОИЗВЕДЕНИЕ] на опцию ON [ВКЛ.]. Если установлен, выберите опцию OFF [ВКЛ.]. 	16, 17 16 13 – 16, 30 – 32 16 17
При воспроизведении изображение временно «застывает»	<ul style="list-style-type: none"> – Убедитесь в том, что на диске нет отпечатков пальцев и протрите его мягкой тканью, совершая движения от центра к краю. – Протрите диск 	34 34
Диск не воспроизводится	<ul style="list-style-type: none"> – Протрите диск – Убедитесь в том, что диск загружен этикеткой вверх. – Убедитесь в работоспособности диска можно путем воспроизведения другого диска. – Отмените функцию родительского контроля или измените его уровень. – Загрузите диск, который может воспроизводиться на этом плеере. 	34 17 – 32, 33 6
Нет возврата к начальному экрану при удалении диска	<ul style="list-style-type: none"> – Сбросьте установки плеера, выключив его, а затем включив снова. 	–
DVD плеер не реагирует на сигналы пульта дистанционного управления	<ul style="list-style-type: none"> – Направляйте пульт дистанционного управления непосредственно на датчик, находящийся на передней панели плеера. – Уменьшите расстояние до плеера. – Замените батарейки в пульте дистанционного управления. – Проверьте полярность установленных батареек (чтобы она совпадала с указанными символами +/-). 	8 – 8 8

РУКОВОДСТВО ПО УСТРАНЕНИЮ НЕПОЛАДОК

Проблема	Возможное решение	Страница
Кнопки не работают или плеер перестает реагировать на них	– Чтобы полностью сбросить плеер, отключите сетевой шнур от розетки на 5 – 10 секунд.	–
Во время воспроизведения DVD плеер не реагирует на некоторые команды	– Некоторые операции могут быть не разрешены для данного диска. См. инструкцию по эксплуатации диска.	6
DVD плеер не может воспроизводить CD/DVD диски	– Прежде, чем отправлять плеер в ремонт, попробуйте использовать имеющееся в продаже специальное средство для очистки линз CD/DVD плееров.	34
Не переключается угол камеры	– Угол камеры не будет переключаться для тех DVD дисков, на которых сцены не записаны под разными углами. В некоторых случаях разные ракурсы используются только для отдельных сцен.	28
Воспроизведение не начинается при выборе эпизода	– Проверьте настройку пункта «RATINGS»	32 – 33
Вы забыли пароль для функции родительского контроля	– Введите пароль, используемый по умолчанию (4737), тогда забытый пароль будет сброшен.	32 – 33

ПРИМЕЧАНИЯ:

- В некоторых режимах отдельные функции могут не работать – это не является неисправностью плеера. Прочитайте подробности об этих операциях в данной инструкции.
- Во время воспроизведения программы воспроизведение конкретного трека и воспроизведение в случайном порядке не действуют.
- Для некоторых дисков отдельные функции могут быть запрещены.
- При воспроизведении Video CD дисков, поддерживающих функцию PBC, некоторые операции (например, выбор и повтор трека) могут не действовать. Для выполнения этих операций временно отмените действие функции PBC. См. страницу 17.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

ЦВЕТОВАЯ СИСТЕМА

NTSC/PAL

ИСПОЛЬЗУЕМЫЕ ДИСКИ

(1) DVD – видео диски

Однослойные односторонние диски диаметром 12 см, двухслойные односторонние диски диаметром 12 см, двухслойные двухсторонние диски диаметром 12 см (1 слой на одной стороне), однослойные односторонние диски диаметром 8 см, двухслойные односторонние диски диаметром 8 см, двухслойные двухсторонние диски диаметром 8 см (1 слой на одной стороне)

(2) Super Audio CD

(3) DVD-R/RW

(4) Компакт-диски (Audio CD, Video CD) диаметром 12 см и 8 см

(5) CD-R/RW

ВЫХОД S-VIDEO

Уровень выходного сигнала Y: 1 В (размах) (нагрузка 75 Ом)

Уровень выходного сигнала C: 0,3 В (размах)

Выходные разъемы: Разъем S-типа, 1 комплект

ВЫХОД VIDEO

Уровень выходного сигнала: 1 В (размах) (нагрузка 75 Ом)

Выходной разъем: Pin-разъем («тюльпан»), 1 комплект

КОМПОНЕНТНЫЙ ВЫХОД

Уровень выходного сигнала Y: 1 В (размах) (нагрузка 75 Ом)

Уровень выходного сигнала Pb/Cb: 0,7 В (размах) (нагрузка 75 Ом)

Уровень выходного сигнала Pr/Cr: 0,7 В (размах) (нагрузка 75 Ом)

Выходной разъем: Pin-разъем («тюльпан»), 1 комплект

ВЫХОД HDMI

HDMI разъем, 1 комплект

АУДИО/ВИДЕО

21-контактный разъем SCART, 1 комплект

АУДИО ВЫХОД

Выходной уровень: 2 В (действующее значение)

2 канальный выходной разъем (L [Левый], R [Правый]): Pin-разъем («тюльпан»), 1 комплект

Многоканальный выходной разъем (FL [фронтальный левый], FR [фронтальный правый], C [центральный], SL [пространственного звучания левый], SR [пространственного звучания правый], SW [Сабвуфер])

ПАРАМЕТРЫ ВЫХОДНОГО АУДИО СИГНАЛА

(1) Диапазон воспроизводимых частот

1 DVD диски (формат PCM) : 4 Гц – 22 кГц (частота дискретизации 48 кГц)
: 4 Гц – 44 кГц (частота дискретизации 96 кГц)
: 4 Гц – 88 кГц (частота дискретизации 192 кГц)

2 CD диски : 4 Гц – 20 кГц
3 Super Audio CD : 4 Гц – 100 кГц

(2) Отношение сигнал/шум : 115 дБ

(3) Коэффициент нелинейных искажений : CD: 0,004% (на частоте 1 кГц)

(4) Динамический диапазон : DVD: 100 дБ
: CD: 98 дБ

ЦИФРОВОЙ АУДИО ВЫХОД

Оптический цифровой выход: оптический разъем, 1 комплект

Коаксиальный цифровой выход: Pin-разъем («тюльпан»), 1 комплект

ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ

Переменное напряжение 230 В, 50 Гц

ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ

15 Вт (в дежурном режиме: 0,4 Вт)

МАКСИМАЛЬНЫЕ ВНЕШНИЕ ГАБАРИТЫ

435 (ширина) x 75 (высота) x 310 - (глубина) мм
(включая выступающие элементы)

МАССА

2,6 кг

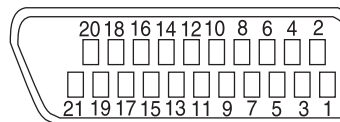
ПУЛЬТ ДИСТАНЦИОННОГО УПРАВЛЕНИЯ

RC-1017

Инфракрасного импульсного типа

Питание: постоянное напряжение 3 В – 2 батарейки типа R6P/AA

НАЗНАЧЕНИЕ КОНТАКТОВ РАЗЪЕМА SCART (AV1)



Контакты, уровни сигналов и сопротивление

Контакт 1

Аудио выход (правый канал) 2,0 В (действующее значение)/1 кОм

Контакт 3

Аудио выход (левый канал) 2,0 В (действующее значение)/1 кОм

Контакт 4

Аудио, земля

Контакт 5

RGB, земля (синий)

Контакт 7

Выходной RGB сигнал (синий) 0,7 В (размах)/75 Ом

Контакт 8

Функция управления

L (низкий уровень): 0,0 – 2,0 В постоянного напряжения
Выключение питания

M (средний уровень): 4,5 – 7,0 В постоянного напряжения
Широкоэкранный формат (16:9)

N (высокий уровень): 9,5 – 12,0 В постоянного напряжения
Обычный формат (4:3)

Контакт 9

RGB, земля (зеленый)

Контакт 11

Выходной RGB сигнал (зеленый) 0,7 В (размах)/75 Ом

Контакт 13

RGB, земля (красный)

Контакт 14

Функция управления коммутацией (земля)

Контакт 15

Выходной RGB сигнал (красный) 0,7 В (размах)/75 Ом

Контакт 16

Функция управления

N (высокий уровень): 1 – 3 В RGB режим
постоянного напряжения

Контакт 17

Выходной видео сигнал, земля

Контакт 18

Входной видео сигнал, земля

Контакт 19

Видео выход (CVBC): 1,0 В (размах)/75 Ом

Контакт 21

Общая земля (экран)

DENON

TOKYO, JAPAN
www.denon.com

Denon Brand Company, D&M Holdings Inc.
1VMN23657
E6GG0ED/E6GG1ED *****