

**TOSHIBA**



# ПРОИГРЫВАТЕЛЬ ДИСКОВ DVD **SDK1000KR**

РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ



# Введение

Русский

## МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ



Этот символ предупреждает пользователя о неизолированном "опасном напряжении" внутри корпуса устройства, в некоторых случаях достаточном для создания опасности поражения человека электрическим током.



Восклицательный знак внутри равностороннего треугольника предупреждает пользователя о наличии в прилагаемой к устройству литературе важных инструкций, касающихся использования и технического обслуживания устройства.



Символ CLASS II (двойная изоляция)

### ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

ВО ИЗБЕЖАНИЕ ВОЗГОРАНИЯ И ПОРАЖЕНИЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ ТОКОМ НЕ ПОДВЕРГАЙТЕ УСТРОЙСТВО ВОЗДЕЙСТВИЮ ВОДЫ И ВЛАГИ. ВНУТРИ КОРПУСА УСТРОЙСТВА ИМЕЮТСЯ ДЕТАЛИ С ОПАСНО ВЫСOKИМ НАПРЯЖЕНИЕМ.

НЕ ВСКРЫВАЙТЕ КОРПУС. ОБСЛУЖИВАНИЕ УСТРОЙСТВА ПОРУЧАЙТЕ ТОЛЬКО КВАЛИФИЦИРОВАННОМУ ПЕРСОНАЛУ.

### ВНИМАНИЕ:

ОБЯЗАТЕЛЬНО ПРОЧТИТЕ И СОБЛЮДАЙТЕ ВСЕ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ И ИНСТРУКЦИИ, ИЗЛОЖЕННЫЕ В НАСТОЯЩЕМ РУКОВОДСТВЕ ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ, А ТАКЖЕ УКАЗАННЫЕ НА САМОМ УСТРОЙСТВЕ. СОХРАНИТЕ ЭТОТ БУКЛЕТ ДЛЯ ОБРАЩЕНИЯ К НЕМУ В БУДУЩЕМ.

### ВНИМАНИЕ:

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ЭЛЕМЕНТОВ УПРАВЛЕНИЯ, НАСТРОЕК ИЛИ ВЫПолнЕНИЕ ОПЕРАЦИЙ, ОТЛИЧАЮЩИХСЯ ОТ УКАЗАННЫХ ЗДЕСЬ, МОГУТ ПРИВЕСТИ К ВОЗДЕЙСТВИЮ ОПАСНОГО РАДИОАКТИВНОГО ИЗЛУЧЕНИЯ.

Изменения или модификации данного оборудования, не одобренные явным образом компанией Toshiba, или сторонами, уполномоченными компанией Toshiba, могут привести к лишению права пользователя на законное использование оборудования.

## ВАЖНЫЕ ПРАВИЛА ТЕХНИКИ БЕЗОПАСНОСТИ

Данное устройство разработано и изготовлено в соответствии с требованиями для обеспечения личной безопасности.

Неправильное использование оборудования может привести к поражению электрическим током или опасности возгорания. Средства безопасности, которыми оснащено данное устройство, предназначены для защиты пользователя в процессе установки, использования и обслуживания при соблюдении соответствующих действий. Данное устройство является полностью транзисторным и не содержит компонентов, ремонт которых может выполнить пользователь.

**НЕ СНИМАЙТЕ КРЫШКУ КОРПУСА, В ПРОТИВНОМ СЛУЧАЕ ВОЗНИКАЕТ РИСК ПОРАЖЕНИЯ ОПАСНЫМ НАПРЯЖЕНИЕМ. ОБСЛУЖИВАНИЕ УСТРОЙСТВА ПОРУЧАЙТЕ ТОЛЬКО КВАЛИФИЦИРОВАННОМУ ПЕРСОНАЛУ.**

- Прочтите данные инструкции.
- Сохраните инструкции.
- Прочтите все предупреждения.
- Следуйте всем инструкциям.
- Не используйте устройство рядом с водой.
- Протирайте только сухой тканью.
- Не закрывайте вентиляционные отверстия. Выполняйте установку в соответствии с инструкциями производителя.
- Не устанавливайте устройство возле источников тепла, таких как радиаторы отопления, тепловые заслонки, печи и другие устройства (включая усилители), которые вырабатывают тепло.
- Не наступайте на кабель питания и не допускайте его перекатания у штепселя, розеток и в местах выхода из устройства.
- Используйте только принадлежности и приспособления, указанные производителем.
- Используйте только с тележками, подставками, штативами, кронштейнами или полками, указанными производителем или поставляемыми вместе с устройством. При использовании тележки перемещайте устройство с осторожностью, чтобы избежать травм в случае опрокидывания.
- Отключайте устройство от электрической розетки во время грозы, или если устройство не будет использоваться в течение длительного времени.
- Обслуживание устройства поручайте квалифицированному персоналу. Устройство требует обслуживания в случае любых видов неисправностей, таких как повреждение кабеля питания или вилки, попадание жидкости или внешних предметов внутрь устройства, воздействие дождя и влаги, если устройство не работает надлежащим образом или было опрокинуто на пол.
- Не допускайте перенапряжения на настенных розетках, удлинительных кабелях, а также других электрических розетках, так как это может привести к возгоранию или поражению электрическим током.
- Не допускайте попадания на устройство влаги или брызг, а также не помещайте на него предметы, наполненные жидкостью, например, вазы.
- Следите за тем, чтобы при закрытии лотка для дисков не прищемить пальцы. Пренебрежение данной инструкцией может привести к серьезным травмам.
- Не устанавливайте на устройство тяжелые предметы и не наступайте на него. Тяжелые предметы могут упасть с устройства, что может привести к травмам и серьезному повреждению устройства.



18. Не используйте треснувшие, деформированные или отремонтированные диски. Они могут без труда сломаться и привести к серьезным травмам и вызвать поломку устройства.
19. Если устройство станет выделять непривычный запах или из него пойдет дым, немедленно отсоедините кабель питания от настенной розетки. Дождитесь полного исчезновения запаха или дыма, затем обратитесь к дилеру для проверки и ремонта устройства. Пренебрежение данной инструкцией может вызвать возгорание.
20. Не прикасайтесь к соединительным кабелям устройства во время грозы.

## ВНИМАНИЕ:

В этом проигрывателе дисков DVD используется лазерная система.

Чтобы обеспечить правильное использование данного устройства, внимательно прочтите это руководство пользователя и сохраните его для обращения к нему в будущем. При необходимости обслуживания обратитесь в авторизованный сервисный центр.

Использование элементов управления, настроек или выполнение операций, отличающихся от указанных здесь, могут привести к воздействию опасного радиоактивного излучения.

Во избежание попадания под прямой луч лазера не пытайтесь вскрыть корпус.

При вскрытии корпуса и снятии блокировки возникает видимое и невидимое лазерное излучение.

**НЕ СМОТРИТЕ НА ЛУЧ.**

**ВНИМАНИЕ:** Эти инструкции по обслуживанию предназначены исключительно для квалифицированных специалистов. Во избежание поражения электрическим током не производите какие-либо операции по обслуживанию, отличные от тех, что описаны в руководстве по эксплуатации, если у вас нет надлежащей квалификации.

Помните, что в режиме ожидания данное устройство находится под напряжением. Для полного отключения этого устройства от сети питания отсоедините штепсель от настенной розетки.

## Информация о воздействии на окружающую среду

Упаковка не содержит ненужных компонентов. Упаковка легко разделяется на три типа материала; картон (коробка), полистирольный пенопласт (прослойка) и полизтилен (пакеты, защитный листовой пенопласт).

Данный проигрыватель DVD-дисков состоит из материалов, которые можно переработать и использовать повторно при разборке в специализированной компании.

Ознакомьтесь с местными требованиями относительно утилизации материалов упаковки, использованных батарей и старого оборудования.

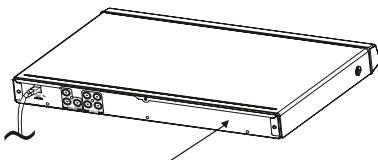
Если в качестве средства отключения используется штекер питания MAINS или приборный штепсель, это отключающее средство должно всегда находиться в рабочем состоянии.

В приведенных ниже местах запишите номер модели и серийный номер устройства, указанные на задней панели видеопроигрывателя DVD-дисков.

Номер модели: \_\_\_\_\_ Серийный номер: \_\_\_\_\_

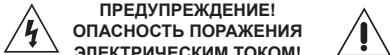
Сохраните этот буклет для обращения к нему в будущем.

**Расположение этикетки:**



Паспортная табличка и табличка с мерами предосторожности расположена на задней части устройства.

<b>ЛАЗЕР</b>	
Тип	Полупроводниковый лазер InGaAlP(DVD) AlGaAs(CD)
Длина волны	657 нм (DVD) 790 нм (CD)
Выходная мощность	5,5 мВт (DVD) 7,0 мВт (VCD/CD)
Расходимость луча	60 град.



## ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ! ОПАСНОСТЬ ПОРАЖЕНИЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ ТОКОМ!

Никогда не пытайтесь отремонтировать данное изделие самостоятельно. Открытие или снятие крышек может привести к поражению электрическим током или другим опасным ситуациям. Несоблюдение этого ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ может привести к серьезным травмам или смерти. Относительно любого обслуживания, описание которого не приводится в данном руководстве, обратитесь в авторизованный сервисный центр компании Toshiba.

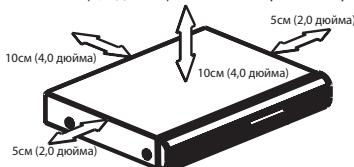
## Настройки

### Определение удобного места для размещения

- Установите устройство на плоскую, твердую и устойчивую поверхность.
- Не устанавливайте устройство на ковер.
- Не устанавливайте устройство на другое оборудование, которое может привести к его перегреву (например, на приемник или усилитель).
- Не подкладывайте под устройство другие предметы (например, компакт-диски или журналы).
- Установите устройство рядом с розеткой переменного тока так, чтобы при подключении к сети питания можно было легко дотянуться до штепселя переменного тока.

### Свободное пространство для вентиляции

- Во избежание повышения температуры внутри устройства установите его в месте с достаточной вентиляцией. Для предотвращения перегрева обеспечьте не менее 10 см (4,0 дюйма) свободного пространства с задней и верхней стороны устройства и по 5 см (2,0 дюйма) — с левой и правой сторон.



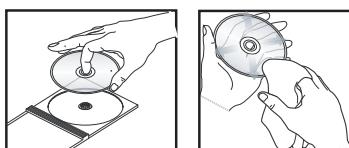
### Не допускайте воздействия высоких температур, влаги, воды и пыли

- Не допускайте попадания на устройство влаги или брызг.
- Не помещайте потенциально опасные предметы на устройство (например, предметы, наполненные жидкостью, горящие свечи).

## Очистка дисков

Некоторые проблемы могут возникать из-за того, что в устройство вставлен загрязненный диск (это может привести к застыванию изображения, а также искашению звука и изображения). Во избежание этих проблем регулярно очищайте диски.

Для очистки протирайте диск специальной тканью с микро волокнами от центра к краям по прямой. Не прикасайтесь к стороне диска, предназначеннной для воспроизведения.



## ВНИМАНИЕ!

Не используйте жидкые средства, такие как бензин, растворители, имеющиеся в продаже очистители или антистатические аэрозоли, предназначенные для аналоговых дисков. Поскольку оптический блок (лазер) системы DVD работает с более высокой мощностью, чем обычные проигрыватели DVD-дисков или компакт-дисков, то применение очищающих дисков, предназначенных для проигрывателей DVD-дисков или компакт-дисков, может привести к повреждению оптического блока (лазера). Поэтому, использовать чистящие диски не рекомендуется.

## Конденсация влаги

Образование конденсата может привести к повреждению проигрывателя DVD-дисков.

Внимательно прочтите следующую информацию. Конденсат, например, образуется на стакане, если в него налить холодный напиток в жаркую погоду. Капли воды скапливаются на внешней стороне стакана. Аналогичным образом влага может конденсироваться на оптической улавливающей линзе внутри устройства, которая является одной из наиболее важных внутренних деталей в проигрывателе DVD-дисков.

Использование проигрывателя DVD-дисков в таких условиях может привести к повреждению дисков и внутренних компонентов. Извлеките диск, подсоедините кабель питания проигрывателя DVD-дисков к настенной розетке, включите проигрыватель DVD-дисков и оставьте его включенным на два-три часа. По истечении двух-трех часов проигрыватель DVD-дисков прогреется и влага испарится. Не отключайте проигрыватель DVD-дисков от настенной розетки, и образование конденсата будет происходить гораздо реже.

## Коды регионов

Этот проигрыватель DVD-дисков поддерживает региональную систему управления. Проверьте, какой код региона указан на упаковке с диском. Если этот номер не совпадает с номером региона проигрывателя (см. таблицу на стр. 4), возможно, воспроизвести диск с помощью этого проигрывателя не удастся.

### Советы:

- Возможно, не все диски CD-R/RW, DVD±R/RW или DVD±R DL удастся воспроизвести в зависимости от типа диска или условий записи.
- Если при воспроизведении того или иного диска возникают проблемы, извлеките этот диск и попробуйте воспроизвести другой. Диск с неверным форматированием не будет воспроизводиться на этом проигрывателе DVD-дисков.

Регион	Диски, которые могут быть воспроизведены	
Регионы США и Канады		
Великобритания, регионы Европы и Япония		
Азиатско-тихоокеанский регион, Тайвань, Корея		
Австралия, Новая Зеландия, Латинская Америка		
Регионы России и Индии		
Китай, острова Калкос, острова Воллис и Фатуна		

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

Изготовлено по лицензии Dolby Laboratories. Название Dolby и символ двойного D являются торговыми марками компании Dolby Laboratories.

Изготовлено по лицензии патента США №: 5.451.942 и прочих патентов зарегистрированных в США и во всем мире, а также находящихся в стадии рассмотрения. DTS и соответствующий логотип являются зарегистрированными торговыми марками, кроме того, производитель DTS Digital Out и DTS являются торговыми марками компании DTS, Inc. В изделие входит программное обеспечение. © DTS, Inc. Все права защищены.



Этот символ означает, что данное устройство нельзя утилизировать вместе с бытовыми отходами. Осуществляя правильную утилизацию данного устройства, вы способствуете предотвращению потенциально опасного воздействия на окружающую среду и здоровье человека, которое, в свою очередь, может быть вызвано неправильной утилизацией данного устройства. Для получения дополнительной информации по вопросу переработки данного устройства обратитесь в местные органы городского управления, службу сбора бытовых отходов или в магазин, где было приобретено устройство.

При работе данного устройства применяется технология защиты авторских прав, охраняемая патентными формулами на способ определенных патентов США и другими правами на интеллектуальную собственность, принадлежащими корпорации Macrovision и другим правообладателям. Данная технология защиты авторских прав должна использоваться только с разрешения корпорации Macrovision. Она предназначена только для домашнего и другого ограниченного просмотра, если нет специального разрешения корпорации Macrovision. Разбор конструкции и демонтаж запрещены.

## Примечания относительно авторских прав

Несанкционированные записи, использование, распространение или изменение телевизионных программ, видеолент, дисков DVD и других материалов запрещены в соответствии с законами об авторском праве США и других стран, и могут стать причиной привлечения к гражданской и (или) уголовной ответственности.

# Введение

## Содержание

### Введение

МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ	1
ВАЖНЫЕ ПРАВИЛА ТЕХНИКИ БЕЗОПАСНОСТИ	1-2
Настройки	3
Очистка дисков	3
Конденсация влаги	3
Коды регионов	3-4
Содержание	5

### Разъемы

Подключение к телевизионному приемнику	6
Подключение к стереофонической системе	7
Подключение к цифровому аудиовизуальному приемнику	7
Подключение сетевого шнуря	8

### Обзор продукта

Передняя и задняя панели	9
Пульт дистанционного управления	10

### Начало работы

Установка батареи	11
Поиск канала для просмотра	11
Настройка функции прогрессивного сканирования	11-12
Настройка языка	12

### Воспроизведение с диска

Воспроизводимые диски	12-13
-----------------------	-------

### Функции воспроизведения

Начало воспроизведения диска	13
Основные элементы управления воспроизведением	13-14
Операции для воспроизведения видеоматериала (диски DVD/VCD/SVCD)	14
Выбор различных функций повтора	14-15
Просмотр информации о воспроизводимом диске	15
Специальные функции VCD и SVCD дисков	15
Специальные функции VCD и SVCD дисков	15
Воспроизведение DivX®-дисков	16
Воспроизведение дисков в формате MP3/JPEG/Kodak picture CD	16-17
Воспроизведение дисков караоке	17

### Параметры меню DVD

Использование меню настройки Language (Язык)	18
Использование меню настройки Video (ВидеоИзображение)	18-19
Использование меню настройки Audio (Звук)	20
Использование меню настройки Rating (Доступ)	20-21
Использование меню настройки Misc (Разное)	21-22
Блокировка лотка для дисков	22

### Другие

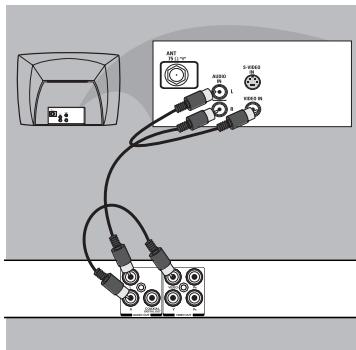
Технические характеристики	23
Устранение неполадок	24-25
Глоссарий	26

## Подключение к телевизионному приемнику

### ВАЖНО!

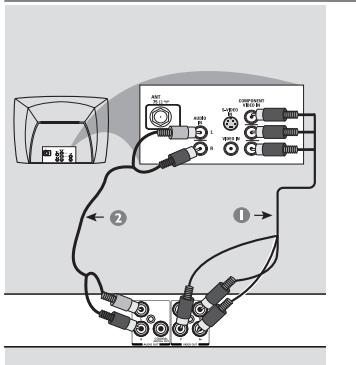
- Потребуется выполнить только одно из описанных ниже видео соединений в зависимости от возможностей телевизора.
- Подсоедините проигрыватель DVD-дисков непосредственно к телевизору.

## Использование гнезда композитного видео (CVBS)



- 1** Используйте кабель композитного видео (желтого цвета) для подключения гнезда VIDEO (CVBS) проигрывателя DVD-дисков к входному видеогнезду (обозначенному таюке A/V In, Video In или Composite) телевизора (кабель входит в комплект поставки). Чтобы вывести звук с этого проигрывателя DVD-дисков через динамики телевизора, используйте аудиокабели (белого и красного цвета) для подсоединения гнезд AUDIO OUT(L/R) на проигрывателе DVD-дисков к соответствующим гнездам AUDIO IN телевизора (кабель входит в комплект поставки).

## Использование гнезд компонентного видео (Y, P<sub>B</sub>, P<sub>R</sub>)



### ВАЖНО!

- Качество видеоизображения с прогрессивной разверткой можно добиться только при использовании Y, P<sub>B</sub>, P<sub>R</sub> и телевизора с прогрессивной разверткой.

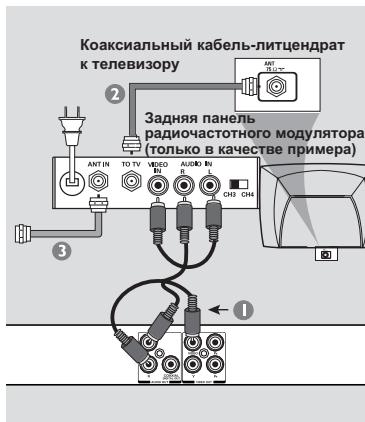
**Полезный совет:** Прежде чем выполнять или изменять подсоединения, убедитесь, что все устройства отключены от сети питания.

- 1** Используйте кабели компонентного видео (красного, синего, зеленого цвета) для подсоединения гнезд Y, P<sub>B</sub>, P<sub>R</sub> проигрывателя DVD-дисков к соответствующим входным гнездам компонентного видео (обозначенным также Y, P<sub>B</sub>, P<sub>R</sub>) телевизора (кабель не входит в комплект поставки).

- 2** Используйте аудиокабели (белого и красного цвета) для подсоединения гнезд AUDIO OUT(L/R) проигрывателя DVD-дисков к соответствующим гнездам AUDIO IN телевизора (кабель не входит в комплект поставки).

- 3** Описание настройки прогрессивной развертки см. на стр. 11.

## Использование радиочастотного модулятора



### ВАЖНО!

- Если телевизор оснащен только одним входным гнездом антенны (Antenna In) (обозначенным также 75 ohm или RF In), то для воспроизведения DVD-диска на экране телевизора потребуется радиочастотный модулятор.

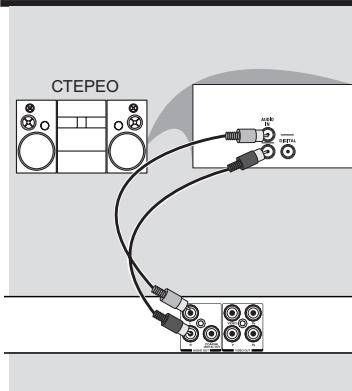
- 1** Используйте кабель композитного видео (желтого цвета) для подключения гнезда VIDEO (CVBS) проигрывателя DVD-дисков к входному гнезду радиочастотного модулятора (кабель входит в комплект поставки).

Чтобы вывести звук с этого проигрывателя DVD-дисков через динамики телевизора, используйте аудиокабели (белого и красного цвета) для подсоединения гнезд AUDIO OUT(L/R) на проигрывателе DVD-дисков к соответствующим гнездам AUDIO IN радиочастотного модулятора (кабель входит в комплект поставки).

- 2** Используйте коаксиальный радиочастотный кабель (не входит в комплект поставки) для подсоединения гнезда ANTENNA OUT или TO TV радиочастотного модулятора к гнезду ANTENNA IN телевизора.

- 3** Подсоедините кабель антенного или кабельного телевизионного служебного сигнала к гнезду ANTENNA IN или RF IN радиочастотного модулятора. (Возможно, первоначально он был подсоединен к телевизору. Отсоедините его от телевизионного приемника.)

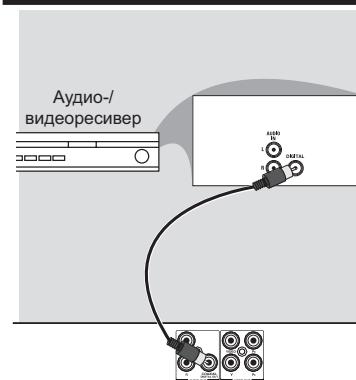
## Подключение к стереофонической системе



Стереофоническая система с гнездами  
Left/Right Audio In

- 1 Выберите один из способов подсоединения видеокомпонентов (CVBS VIDEO IN или COMPONENT VIDEO IN) в зависимости от возможностей телевизора.
- 2 Используйте аудиокабели (белого и красного цвета) для подсоединения гнезд AUDIO OUT(L/R) проигрывателя DVD-дисков к соответствующим гнездам AUDIO IN стереосистемы (кабель не входит в комплект поставки).

## Подключение к цифровому аудиовизуальному приемнику



Приемник оснащен декодером PCM, Dolby Digital или MPEG

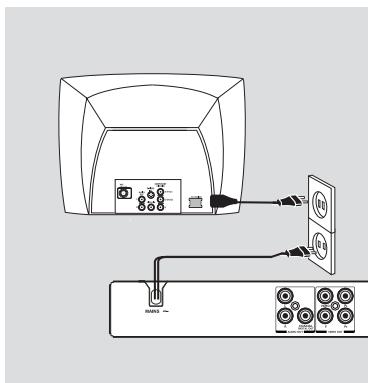
- 1 Выберите один из способов подсоединения видеокомпонентов (CVBS VIDEO IN или COMPONENT VIDEO IN) в зависимости от возможностей телевизора.
- 2 Подсоедините гнездо COAXIAL на проигрывателе DVD-дисков к соответствующему гнезду Digital Audio In на ресивере (кабель не входит в комплект поставки).
- 3 Установите для параметра Digital Output на проигрывателе дисков DVD значение PCM или All в зависимости от возможностей ресивера (см. стр. 20 {Digital Output}).

Совет:

- Если аудиоформат цифрового выхода Digital Output не соответствует возможностям приемника, динамики приемника будут издавать громкий искаженный звук или не будут издавать никаких звуков.

**Полезный совет:** Прежде чем выполнять или изменять подсоединения, убедитесь, что все устройства отключены от сети питания.

## Подключение сетевого шнура



Выполнив все соответствующие соединения, включите кабель питания переменного тока в сетевую розетку.  
Ни в коем случае не выполняйте и не изменяйте подсоединения при включенном питании.

**Полезный совет:** Прежде чем выполнять или изменять подсоединения, убедитесь, что все устройства отключены от сети питания.

# Обзор продукта

Русский

## Передняя и задняя панели

### I/O ON/STANDBY

- Используется для включения проигрывателя или переключения его в режим ожидания

### Лоток для дисков

- Поместите сюда диск

### ИК-датчик

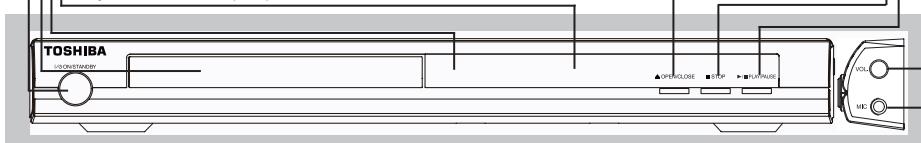
- Направляйте пульт дистанционного управления на этот датчик

### Дисплей

- Используется для отображения информации о текущем состоянии проигрывателя DVD-дисков

TOSHIBA

УСИЛИТЕЛЬ



### MAINS ~

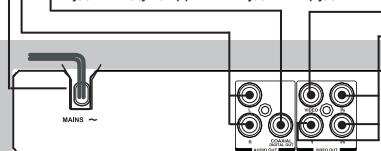
- Используется для подключения к обычной розетке переменного тока

### AUDIO OUT (L/R)

- Используется для подключения аудиовыхода к телевизору, усилителю, приемнику или стереофонической системе

### COAXIAL(цифровой аудиовыход)

- Используется для подсоединения коаксиальному аудиовыходу цифрового аудиооборудования



### Дисплей DVD

Индикаторы меняют свое значение в зависимости от воспроизводимого диска.

Индикатор номера главы/дорожки



Многофункциональный индикатор  
(показывает рабочее состояние или  
отображает сообщения и т.п.)

Нет диска

Плохой диск

----

• В других ситуациях может также отображаться символ “----”.

#### Диск DVD Video

- Во время воспроизведения:  
Пример



Отображается номер раздела.

#### VIDEO CD

- Во время воспроизведения:  
Пример



Отображается номер дорожки.

#### Audio CD

- Во время воспроизведения:  
Пример



Отображается номер дорожки.

Питание отключено

Открытие

Загрузка

OFF

OPEN

LOAD

**VOL.**  
- Регулирование громкости микрофона.  
Для регулирования громкости микрофона следует нажать кнопку для ее освобождения и повернуть ручку регулировки.

**MIC**  
- Для подключения микрофона ( $\varnothing$  3,5мм)

**►/■ PLAY/ PAUSE**  
- Используется для запуска воспроизведения и установки паузы

**■ STOP**  
- Используется для остановки воспроизведения

**▲ OPEN/CLOSE**  
- Используется для открытия или закрытия лотка для дисков



## Y, P<sub>B</sub>, P<sub>R</sub> - Выход компонентного видео

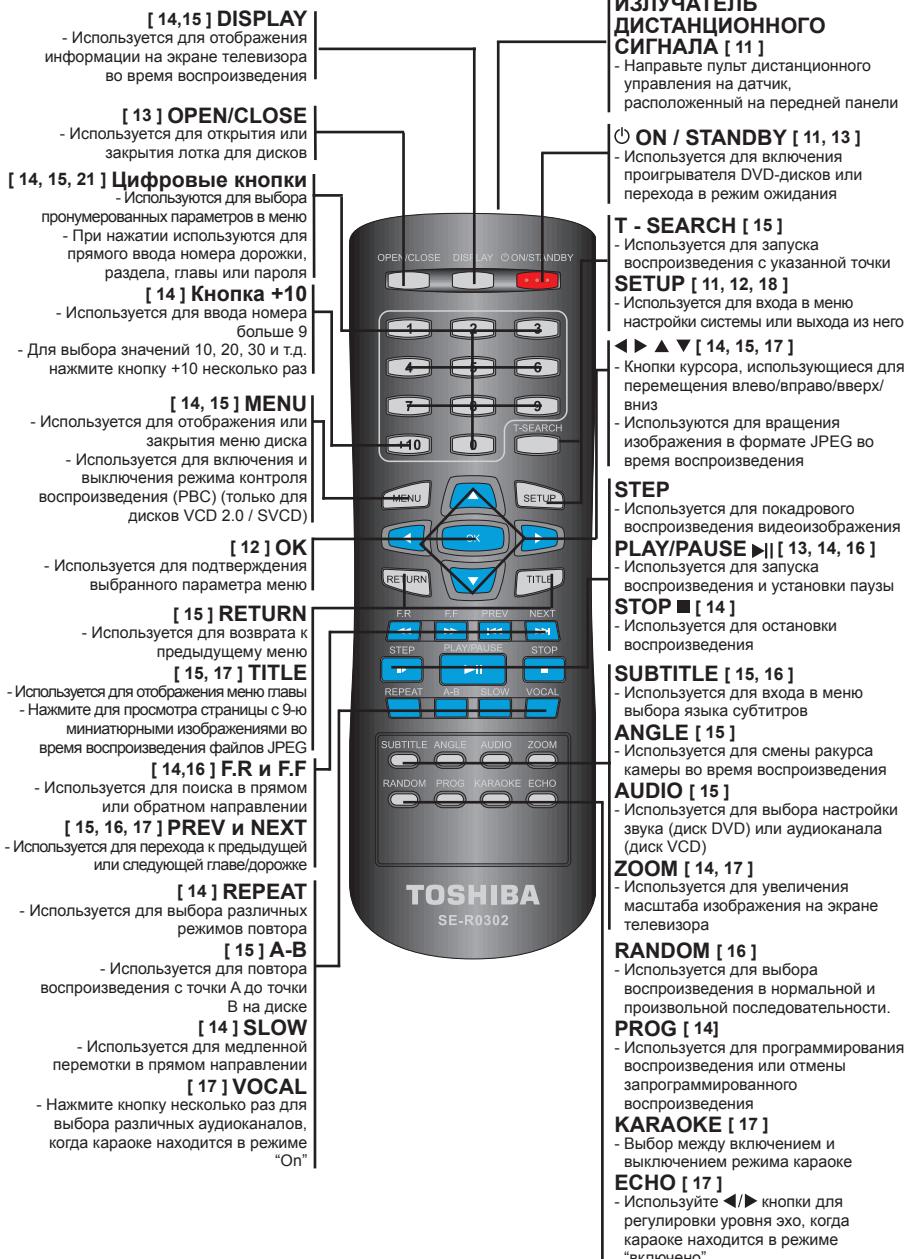
- Используется для подключения к входу Y, P<sub>B</sub>, P<sub>R</sub> телевизора

## VIDEO Out (CVBS)

- Используется для подключения к входу CVBS телевизора

## Пульт дистанционного управления

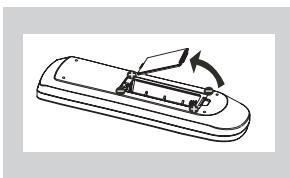
См. подробности на стр. [ ].



# Начало работы

Русский

## Установка батареи



- 1 Откройте батарейный отсек.
- 2 Вставьте две батарейки типа R03 или размера AAA в соответствии с указанием (+ / -) внутри отсека.
- 3 Закройте крышку.

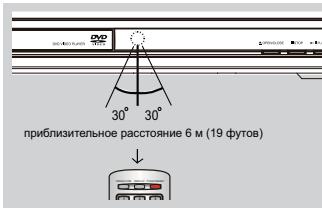
### ВНИМАНИЕ:

- Никогда не бросайте батареи в огонь.
- Батареи не должны подвергаться воздействию высокой температуры, источниками которой могут быть солнечный свет, огонь и т.д.

### Примечание.

- Обязательно используйте батареи размера AAA.
- Батареи следует сдавать в отведенные для этой цели пункты утилизации.
- При утилизации батарей следует учитывать воздействие на окружающую среду. Всегда выполняйте утилизацию батарей в соответствии с действующими законами и требованиями.
- Если пульт дистанционного управления не функционирует надлежащим образом или если уменьшается зона его действия, необходимо заменить батареи.
- При необходимости замены батареи пульта дистанционного управления всегда заменяйте обе батареи. Никогда не используйте батареи разных типов и не используйте вместе старые и новые батареи.
- Всегда извлекайте батареи из пульта дистанционного управления, если они разряжены или если пульт дистанционного управления не будет использоваться длительное время. При этом электролит не протечет в батарейный отсек.

## Использование пульта дистанционного управления для работы с системой



- 1 Направьте пульт дистанционного управления непосредственно на датчик дистанционного управления (ИК) на лицевой панели.
- 2 Во время управления проигрывателем DVD-дисков между пультом дистанционного управления и проигрывателем DVD-дисков не должно находиться никаких посторонних предметов.

## Поиск канала для просмотра

- 1 Нажмите **WON/STANDBY** проигрывателя дисков DVD для его включения.
- 2 Включите телевизор и установите на нем соответствующий входной видеоканал. Должен появиться синий фоновый экран DVD.

**Полезный совет:** Нажмите **◀** для возврата к предыдущему элементу меню.  
Нажмите кнопку **SETUP**, чтобы выйти из элемента меню.

→ Обычно эти каналы находятся в диапазоне от самых низких до самых высоких каналов и могут называться FRONT, A/V IN или VIDEO. Для получения дополнительной информации см. руководство по эксплуатации телевизора.

→ Можно также включить канал 1 на телевизоре, а затем несколько раз нажать кнопку перехода на предыдущий канал, пока не отобразится канал видеовхода.

→ Кроме того, пульт дистанционного управления телевизора может быть оснащен кнопкой, с помощью которой выбираются различные режимы видеоЗображения.

→ Можно также выполнить точную настройку телевизора так, чтобы появился сигнал проигрывателя дисков DVD с радиочастотного модулятора (см. руководство по эксплуатации телевизора).

- 3 При использовании внешнего оборудования (например, аудиосистемы или ресивер) включите его и выберите соответствующий входной источник для вывода сигнала с проигрывателя дисков DVD. Для получения дополнительной информации см. руководство по эксплуатации соответствующего оборудования

## Настройка функции прогрессивного сканирования

### (только для телевизоров с режимом прогрессивной развертки)

В режиме прогрессивной развертки на экране отображается вдвое больше кадров секунды, чем в режиме чересстрочной развертки (обычная телевизионная система). Обеспечивая более чем вдвое больше строк, в режиме прогрессивной развертки достигается более высокое разрешение изображения и качество.

### Подготовка...

- Убедитесь, что проигрыватель DVD-дисков подсоединен к телевизору с режимом прогрессивной развертки через соединение Y, P<sub>B</sub>, P<sub>R</sub> (см. стр. 6).
- Обязательно выполните начальную установку и настройку.

- 1 Включите телевизор и выберите видеовход, подсоединенный к проигрывателю DVD-дисков (см. руководство по эксплуатации телевизора).
- 2 Нажмите кнопку **WON/STANDBY** на пульте дистанционного управления проигрывателем дисков DVD для включения проигрывателя.
- 3 → На экране телевизора появится синий фоновый экран DVD.

Нажмите кнопку **SETUP**.

- 4 Нажмите **▲▼** для выбора { **Video** }, затем нажмите **▶**.



- 5 Нажмите кнопку **▲▼** для выбора { **Video Out** }, затем нажмите **▶**.
- 6 Выберите { **P- Scan** }, затем нажмите **OK** для подтверждения.

→ На экране телевизора появится меню.



- 7 Нажмите **◀**, чтобы выделить { **Yes** }, и нажмите **OK** для подтверждения.

# Начало работы / Воспроизведение с диска

РУССКИЙ

- На экране телевизора появится меню повторного подтверждения.



- ⑧ Нажмите кнопку **◀**, чтобы выделить { Yes } и нажмите OK для подтверждения.

- Теперь настройка завершена и можно получать удовольствие от просмотра изображения высокого качества.

## Отключение прогрессивной развертки вручную:

- ① Подождите 15 секунд для выполнения автоматического восстановления.

ИЛИ

- ① Нажмите кнопку OPEN/CLOSE **▲** проигрывателя дисков DVD, чтобы открыть лоток.  
② Нажмите кнопку '1' на пульте дистанционного управления и удерживайте ее нажатой несколько секунд.  
→ Появится фоновый экран DVD.  
*Совет:*  
- Существуют некоторые виды телевизоров с прогрессивной разверткой и телевизоров высокой четкости, которые не являются полностью совместимыми с данным устройством. Это может привести к неестественному изображению при воспроизведении видеодиска DVD в режиме прогрессивной развертки. В этом случае отключите функцию прогрессивной развертки на проигрывателе DVD-дисков и телевизоре.

## Настройка языка

Если возможно, выберите язык экранного отображения (OSD).

### Язык экранного воспроизведения (OSD)

Язык экранного отображения, установленный пользователем для работы с настройками системы, останется неизменным даже при использовании диска на другом языке.



- ① Нажмите кнопку SETUP.  
② Нажмите кнопку **▲/▼** для выбора параметра { Language }.  
③ Нажмите **▶**, чтобы выделить { OSD language }, затем нажмите кнопку **▶**.  
④ Нажмите **▲/▼** для выбора языка и OK для подтверждения.

### Языки субтитров, субтитров DivX, звукового сопровождения и меню DVD-диска

Можно выбрать определенный язык или звуковую дорожку из субтитров, субтитров DivX, списка языков меню звука, титров и диска DVD. Если выбранный язык отсутствует на диске, то вместо него будет использоваться язык диска по умолчанию.



- ① Нажмите кнопку SETUP.

- ② Нажмите кнопку **▲/▼**, чтобы выбрать меню { Language }, затем нажмите **▶**.

- ③ Нажмите **▲/▼**, чтобы выделить один из ниже представленных вариантов, затем нажмите **▶**. { Subtitle }

Выберите этот параметр, чтобы изменить язык субтитров.

#### { DivX Subtitle }

Выберите этот параметр, чтобы изменить язык субтитров DivX®.

#### { Audio }

Выберите этот параметр, чтобы изменить язык звуковой дорожки диска.

#### { DVD Menu }

Выберите этот параметр, чтобы изменить язык меню диска.

- ④ Используйте **▲/▼** для выбора языка и нажмите OK для подтверждения.

- ⑤ Повторите шаги ③ - ④ для других языковых настроек.

**BAKHO!**

- В дисках DVD и проигрывателях DVD-дисков используется система региональных ограничений. Перед началом воспроизведения диска убедитесь, что его регион совпадает с регионом проигрывателя.

- Если при нажатии кнопки на экране телевизора отобразится 'O', значит, выбранная функция недоступна на этом диске или в это время.

## Воспроизводимые диски

С помощью данного проигрывателя дисков DVD можно воспроизводить следующие диски. Возможно, некоторые из этих дисков будут несовместимы.

**Dиск DVD Video** (цифровой универсальный диск)



**DVD±R/RW** (диски DVD однократной/многократной записи), диски DVD±R DL (двухслойные) формата DVD Video или форматов Audio/Video (например, файлы MP3, JPEG и DivX®).



**CD-R** (компакт-диск однократной записи)

Форматы Audio/Video (например, файлы MP3, JPEG и DivX®).



**CD-RW** (компакт-диск многократной записи)

Форматы Audio/Video (например, файлы MP3, JPEG и DivX®).



**Audio CD** (Компактный цифровой аудиодиск)



**Video CD**

(Форматы 1.0, 1.1, 2.0)



**Полезный совет:** Нажмите **◀** для возврата к предыдущему элементу меню.

Нажмите кнопку SETUP, чтобы выйти из элемента меню.

# Воспроизведение с диска/Функции воспроизведения

Русский

## Super Video CD



## Диск MP3

**MP3** является товарным знаком корпорации DVD Format/Logo Licensing Corporation. Поскольку в процессе создания программного обеспечения для DVD-дисков и компакт-дисков и/или изготовления дисков DVD и компакт-дисков могут возникать проблемы и ошибки, компания Toshiba не гарантирует, что на данном проигрывателе дисков DVD будет воспроизводиться все диски с логотипами DVD и CD. Если при воспроизведении дисков DVD или компакт-дисков с помощью этого проигрывателя дисков DVD возникли какие-либо трудности, обратитесь в сервисную службу компании Toshiba.

Для достижения оптимального качества воспроизведения на данном проигрывателе дисков DVD необходимо использовать диски/записи, отвечающие определенным техническим стандартам. Существует большое количество различных типов форматов записываемых дисков (включая диски CD-R, содержащие файлы MP3). Работа всех записываемых дисков или оптимальное качество их воспроизведения не гарантируется. Технические критерии, определенные в данном руководстве пользователя, представлены только в качестве справочной информации. Не рекомендуется использование дисков CD-RW для файлов MP3. Для загрузки или использования материалов, охраняемых авторским правом, необходимо получить необходимое разрешение от владельца авторских прав. Toshiba не может и не дает такого разрешения.

*Совет:*

- Технология звукового кодирования MPEG Layer-3 использована по лицензии, полученной от компаний Fraunhofer IIS и Thomson.

## Поддерживаемые форматы

### Дорожки MP3

- Файл должен иметь расширение '.mp3'.
- Формат ISO.
- Максимальное число отображаемых символов для имени папки – 8.
- Максимальное число отображаемых символов для имени файла – 15.
- Поддерживаемые частоты дискретизации и соответствующие скорости передачи данных:
  - 32 кГц, 64-320 Кбит/с
  - 44,1 кГц, 48 кГц 80-320 Кбит/с

### Формат JPEG/изображения

- Файл должен иметь расширение '.JPG' или '.JPEG'.
- Формат JPEG/ISO.
- Максимальное поддерживаемое разрешение – 5760x3840.
- Максимальный размер файла: 5 Мб.
- Поддерживается максимум 500 файлов и 200 папок.
- При достижении максимального количества файлов (или папок) оставшиеся файлы (или папки) не будут отображаться.
- Проигрыватель может отображать только неподвижные изображения стандарта DCF или изображения в формате JPEG, например TIFF.

### DivX®

- Файлы должны иметь расширение '.DIVX', '.XVID' или '.AVI'.
- DivX® 3.11, 4.x, 5.x и 6.0.
- Точная компенсация движения Q-peл.
- Воспроизведение с глобальной компенсацией движения (GMC).
- Сертифицировано DivX (DivX Certified®) для воспроизведения DivX® видео, включая премиальный контент.
- Сведения о DIVX VIDEO:

DivX® является цифровым видеоформатом, созданным компанией DivX, Inc. Данный проигрыватель является официальным устройством со статусом DivX Certified, которое может воспроизводить видео в формате DivX. За

дополнительной информацией, а также за программными инструментами для конверсии своих файлов в DivX video обратитесь на веб-сайт [www.divx.com](http://www.divx.com).

### - СВЕДЕНИЯ О DIVX VIDEO-ON-DEMAND:

Данное устройство со статусом DivX Certified® должно быть зарегистрировано для воспроизведения контента в формате DivX Video-on-Demand (VOD). Для создания регистрационного кода найдите раздел DivX VOD в меню настроек устройства. Зайдите на веб-сайт [vod.divx.com](http://vod.divx.com) с этим кодом для завершения процесса регистрации и для получения дополнительной информации о формате DivX VOD.

*Советы:*

- Поддерживается до 100 сеансов записи на компакт-дисках и до 10 разметок на дисках DVD.
- Диски DVD-R и DVD-RW с несколькими разметками поддерживаются, только если они финализированы.
- Диски DVD+R и DVD+RW с несколькими разметками не поддерживаются, независимо от того, являются они финализированными или нет.

## Начало воспроизведения диска

- 1 Включите телевизор и выберите видеовход, подсоединеный к проигрывателю DVD-дисков.
- 2 Нажмите кнопку для включения проигрывателя DVD-дисков.
- 3 Нажмите кнопку OPEN/CLOSE, чтобы открыть лоток для дисков.
- 4 Поместите диск стороной вверх в лоток для дисков, затем нажмите кнопку OPEN/CLOSE.
  - При использовании двусторонних дисков поместите диск той стороной вверх, которую необходимо воспроизвести.
- 5 Возможно, воспроизведение начнется автоматически. Если этого не произойдет, нажмите кнопку PLAY/PAUSE ►||.
- Если на экране телевизора появится меню диска, см. раздел "Использование меню диска" на стр. 14.
- Если для диска включена функция родительского контроля, необходимо ввести четырехзначный пароль, см. стр. 21.
- Для получения дополнительной информации о функциях воспроизведения см. стр. 13 - 17.

*Советы:*

- Не переворачивайте проигрыватель дисков DVD при загрузке, воспроизведении или извлечении диска.
- Не закрывайте лоток для дисков вручную, если проигрыватель выключен.

## Основные элементы управления воспроизведением

Если не указано иное, все описанные операции выполняются с помощью пульта дистанционного управления.

### Приостановка воспроизведения

- 1 Для установки паузы и отображения неподвижного изображения во время воспроизведения нажмите кнопку PLAY/PAUSE ►||.
- Звук будет отключен.

- 2 Для возобновления воспроизведения в обычном режиме снова нажмите кнопку PLAY/PAUSE ►||.

### Пропуск главы/дорожки

- Для перехода к предыдущему или следующему разделу/дорожке во время воспроизведения нажмите кнопку PREV / NEXT .
- Если по прошествии 5 секунд после начала воспроизведения будет нажата кнопка PREV , то воспроизведение начнется с начала текущего раздела/дорожки. Если эта кнопка будет нажата в течение первых 5 секунд воспроизведения, то воспроизведение начнется с начала предыдущего раздела/дорожки.

**Полезный совет:** Некоторые диски нельзя воспроизводить на данном проигрывателе DVD-дисков вследствие конфигурации и характеристик диска или состояния записи и авторизованного программного обеспечения.

# ФУНКЦИИ ВОСПРОИЗВЕДЕНИЯ

- Для отображения информации о главе/разделе/дорожке нажмите кнопку DISPLAY.
- Для ввода необходимого номера раздела/дорожки используйте цифровые кнопки. При вводе дорожки/раздела с номером больше "9" используйте кнопку "10". При каждом нажатии номер вводимого раздела/дорожки будет увеличиваться на 10. Затем нажмите вторую цифру номера дорожки/раздела.
- Воспроизведение начнется с выбранного раздела/дорожки.

Совет:

- Переход к дорожкам на дисках VCD2.0 / SVCD с помощью цифровых кнопок невозможен, если включен режим PBC.

## Остановка воспроизведения

- 1 Во время воспроизведения нажмите кнопку STOP ■.
- Проигрыватель дисков DVD запомнит точку остановки. Нажмите кнопку PLAY/ PAUSE ► II, чтобы возобновить воспроизведение с того места, в котором воспроизведение было остановлено.
- Если нажать кнопку STOP ■ снова, DVD сбросит сохраненную информацию, используемую для возобновления воспроизведения.

Советы:

- Заставка включается автоматически, если воспроизведение диска будет остановлено приблизительно на 2 минуты.
- Проигрыватель автоматически переключается в режим ожидания, если ни одна кнопка не будет нажата в течение приблизительно 22 минут после остановки воспроизведения диска.

## Воспроизведение программы

Во время воспроизведения нажмите кнопку PROG, затем на экране появится следующая информация:

Для дисков VCD:



Для дисков DVD:



- 1 С помощью кнопок ▲/▼ и OK выберите в списке нужную главу, раздел/дорожку.
- 2 По завершении программирования нажмите кнопку ►, чтобы переместить курсор на кнопку 'Play', затем нажмите кнопку OK или непосредственно кнопку PLAY/PAUSE ► II, чтобы начать воспроизведение программы.
- 3 Нажмите кнопку CLEAR или выберите параметр "Clear", чтобы по необходимости удалить дорожку/главу или раздел, или выберите параметр "Clear All", чтобы очистить список запрограммированных дорожек, глав или разделов.
- 4 Чтобы отменить воспроизведение программы, дважды нажмите кнопку STOP.

**Полезный совет:** Описанные здесь функции, возможно, не будут работать для некоторых дисков.

Всегда сверяйтесь с инструкциями, прилагаемыми к дискам.

## Операции для воспроизведения видеоматериала (диски DVD/VCD/SVCD)

### Использование меню диска

В зависимости от воспроизводимого диска меню может появиться на экране телевизора после загрузки диска.

**Выбор функции или элемента воспроизведения**

- Используйте ▲/▼/◀/▶ или цифровыми кнопками на пульте дистанционного управления, а затем нажмите OK, чтобы начать воспроизведение.

**Доступ к меню или выход из него.**

- Нажмите кнопку MENU на пульте дистанционного управления.

### Увеличение

С помощью этой функции можно увеличить изображение на экране телевизора и рассмотреть его более подробно.

- 1 Во время воспроизведения несколько раз нажмите кнопку ZOOM, чтобы отобразить изображение в разных размерах.

- Воспользуйтесь ▲/▼/◀/▶, чтобы перемещаться по увеличенному изображению.

- Воспроизведение продолжится.

- 2 Несколько раз нажмите кнопку ZOOM, чтобы вернуться к исходному масштабу изображения.

### Замедленное воспроизведение

- 1 Нажмайте кнопку SLOW во время воспроизведения, чтобы выбрать нужную скорость: 1/2, 1/4, 1/8 (только в прямом направлении).

- Звук будет отключен.

- 2 Чтобы вернуться к обычной скорости воспроизведения, нажмите кнопку PLAY/PAUSE ► II.

### Поиск вперед / назад

Во время воспроизведения можно выполнять быструю перемотку диска в прямом или обратном направлении, выбирая при этом нужную скорость поиска.

**Для дисков DVD, VCD, SVCD, CD, MP3**

- 1 Во время воспроизведения нажмите кнопку F/R, F/F, чтобы выбрать нужную скорость: X2, X8, X30, X100 (в прямом или обратном направлении).

- Звук будет отключен (DVD/VCD/SVCD/MP3) или будет воспроизводиться прерывисто (CD).

- 2 Чтобы вернуться к обычной скорости, нажмите кнопку PLAY/PAUSE ► II.

## Выбор различных функций повтора

### Режим повтора

Используемые варианты повтора воспроизведения различаются в зависимости от диска.

- 1 Во время воспроизведения диска несколько раз нажмите кнопку REPEAT, чтобы выбрать варианты повтора.

**Для дисков DVD**

- Repeat Chapter (повтор воспроизводимого раздела)
- Repeat Title (повтор воспроизводимой главы)
- Off (отмена повтора)

**Для дисков Video CD, Audio CD**

- Repeat Single (повтор воспроизводимой дорожки)
- Repeat All (повтор всего диска)
- Off (отмена повтора)

**Для дисков MP3, JPEG**

- Repeat Single (повтор воспроизводимого файла)
- Repeat All (повтор текущей папки)
- Off (отмена повтора)

**Совет:**

- Для дисков VCD 2.0/SVCD повтор воспроизведения не возможен, если включен режим PBC.

## Повтор фрагмента главы/дорожки

Можно повторно воспроизвести определенный фрагмент главы/дорожки. Для этого необходимо отметить начальную и конечную точки необходимого сегмента.

- 1 Во время воспроизведения диска нажмите кнопку A - B в выбранной начальной точке.
- 2 Снова нажмите кнопку A - B в выбранной конечной точке.  
→ После этого фрагмент будет непрерывно повторяться.
- 3 Чтобы прервать повтор фрагмента, нажмите кнопку A - B.

## Просмотр информации о воспроизводимом диске

Информацию о диске (например, номер текущей главы, раздела или дорожки, общая продолжительность воспроизведения или время, оставшееся до конца воспроизведения диска) можно просмотреть, не прерывая воспроизведения диска.

- 1 Во время воспроизведения несколько раз нажмите кнопку DISPLAY на пульте дистанционного управления.  
→ Доступная информация о диске будет отображаться на экране телевизора в следующей последовательности.

DVD Video (DVD)

Время

Time 00 : 03 : 33/01 : 24 : 46 (DVD)

Название

Title 1/1 (DVD)

Раздел

Chapter 2/8 (DVD)

Звук

Audio 1/1 D 5.1Ch Eng (DVD)

Субтитры

Subtitle 1/8 Eng (DVD)

Ракурс

Angle 1/4 (DVD)

VCD2.0 (VCD)

Время

Time 00 : 03 : 33/00 : 05 : 00 (VCD)

Дорожка

Track 3/24 (VCD PBC выкл.)

ИЛИ

Время

Time 00 : 03 : 33/00 : 05 : 00 (VCD PBC вкл.)

PBC On

(VCD PBC вкл.)

## Выбор названия/главы/дорожки/времени.

- 1 Нажмите кнопку T-SEARCH, а затем кнопку ▲/▼ для выбора { Time }, { Title }, { Chapter } или { Track }.

Для дисков VCD:

PBC выкл.

Track ---  
Time --- (желательное время текущей дорожки)  
Disc Time --- (желательное время диска)

Для дисков DVD:

Title ---  
Chapter ---  
Time --- (желательное время диска)

- 2 С помощью цифровых кнопок (0-9) введите нужный номер или время ("0" нельзя вводить в качестве первого номера). (Эта функция работает только для дисков DVD/VCD/CD/SVCD.)

- 3 Нажмите OK для подтверждения.

→ Воспроизведение начнется с выбранной главы, раздела, дорожки или времени.

## Ракурс

- На экране появится информация { Angle }, несколько раз нажмите кнопку ANGLE на пульте дистанционного управления, чтобы переключаться между ракурсами.

→ Воспроизведение будет выполнять с выбранным ракурсом.

## Специальные функции DVD-дисков

### Воспроизведение главы

- 1 Нажмите кнопку TITLE.  
→ На экране телевизора появится меню главы.
- 2 Воспользуйтесь ▲/▼/◀/▶ или цифровыми кнопками (0-9) для выбора режима воспроизведения.
- 3 Нажмите OK для подтверждения.

### Изменение языка звукового сопровождения

Для дисков DVD:

Несколько раз нажмите кнопку AUDIO, чтобы выбрать язык звуковой дорожки.

Изменение аудиоканала

Для дисков VCD:

- Нажмите кнопку AUDIO для выбора аудиоканала среди доступных на диске (Left, Right, Mix, Stereo).

Совет:

- Когда открыта функция караоке и воспроизведение VCD диск, аудиоканал не может быть выбран.

### Субтитры

- Несколько раз нажмите кнопку SUBTITLE, чтобы выбрать язык субтитров.

## Специальные функции VCD и SVCD дисков

Для дисков VCD с функцией контроля воспроизведения (PBC) (только версия 2.0)

- Нажмите кнопку MENU, чтобы выбрать параметр 'PBC On' или 'PBC Off'.  
→ При выборе параметра 'PBC On' на экране телевизора появляется меню диска (при наличии).  
→ С помощью цифровых кнопок (0-9) выберите режим воспроизведения.  
• Нажмите кнопку PREV ▶◀ / NEXT ▶▶ для перехода к предыдущей или следующей дорожке.  
→ Если по прошествии 5 секунд после начала воспроизведения будет нажата кнопка PREV ▶◀, то воспроизведение начнется с начала текущей дорожки. Если эта кнопка будет нажата в течение первых 5 секунд воспроизведения, то воспроизведение начнется с начала предыдущей дорожки.
- Во время воспроизведения нажмите кнопку RETURN, чтобы вернуться к экрану меню (если включена функция PBC).

Пропуск индексного меню и воспроизведение с самого начала.

- Нажмите кнопку MENU на пульте дистанционного управления, чтобы выключить функцию PBC.

**Полезный совет:** Описанные здесь функции, возможно, не будут работать для некоторых дисков.

Всегда сверяйтесь с инструкциями, прилагаемыми к дискам.

## Воспроизведение DivX®-дисков

Данный проигрыватель дисков DVD поддерживает воспроизведение фильмов DivX®, которые можно скопировать с компьютера на диски CD-R/RW или DVD±R/RW (см. стр. 12-13 для получения более детальной информации).

- ① Загрузите DivX®-диск.
- На экране телевизора появится меню диска с данными.
- ② Нажмите **▲▼** для выбора папки и **OK**, чтобы открыть папку.
- ③ Нажмите **▲▼** для выбора файла.
- ④ Нажмите **OK** для подтверждения.
- Нажмите **SUBTITLE** на пульте дистанционного управления для включения или выключения субтитров.
- Если на диске DivX® записаны субтитры на нескольких языках, то для выбора языка субтитров во время воспроизведения нажмите кнопку **SUBTITLE**.

*Советы:*

- Файлы субтитров с расширениями (.srt, .smi, .sub, .ssa, .txt, .ass) поддерживаются проигрывателем, но они не будут отображаться в меню перемещения по файлам.
- Субтитры (.sub) должны иметь то же имя файла, что и файлы (.avi), сохраненный в той же папке. [Например, Папка A: abc.avi and abc.sub]

## Воспроизведение дисков в формате MP3/JPEG/Kodak picture CD

### ВАЖНО!

Включите телевизор и установите на нем соответствующий входной видеоканал. (См. стр. 11, раздел ‘Поиск канала для просмотра’).

### Общие указания по эксплуатации

- ① Загрузите диск.
- Время считывания диска может длиться более 30 секунд в зависимости от сложности конфигурации папок/файлов.
- На экране телевизора появляется меню диска с данными и информация ID3 (MP3) (включая, по крайней мере, название, исполнителя и альбом).



- ② Нажмите **▲▼** для выбора папки и **OK**, чтобы открыть папку.

- ③ Нажмите **▲▼** для выбора дорожки или файла.

- ④ Нажмите **OK** для подтверждения.

*Советы:*

- При выборе файла в формате Jpeg открывается окно предварительного просмотра.
- Во время воспроизведения файла MP3 на экране светоидного индикатора будет отображаться номер дорожки.
- Во время воспроизведения файла JPEG на экране светоидного индикатора будет отображаться номер файла.

## Воспроизведение фрагмента

Во время воспроизведения можно выполнять следующие действия.

- Нажмите **PREV** **◀◀** / **NEXT** **▶▶** для выбора предыдущего/следующего файла в текущей папке.
- Несколько раз нажмите кнопку **PLAY/PAUSE** **▶▶** II для приставок (возобновления) воспроизведения.

### Для дисков MP3

- В течение первых 5 секунд нажмите кнопку **PREV** **◀◀**, чтобы перейти к предыдущей дорожке.
- По истечении первых 5 секунд воспроизведения нажмите кнопку **PREV** **◀◀**, чтобы перейти к началу текущей дорожки.
- Во время воспроизведения нажмите **◀◀** / **▶▶**, чтобы воспользоваться функцией быстрой перемотки в прямом или обратном направлении с заданной скоростью: X2, X8, X30, X100.

## Режимы воспроизведения DivX®/MP3/Audio CD/JPEG

Можно менять режимы воспроизведения с помощью специальной панели инструментов, которая отображается в правой части рисунка, указанного ниже. С помощью кнопки **◀▶** перейдите из одного окна в другое, а с помощью кнопок **▲▼** выберите файлы, дорожки или элементы режимов воспроизведения. Затем нажмите кнопку **OK**. Выполните следующие шаги для воспроизведения файлов и дорожек в списке **Program View**:

- ① Выберите параметр **Edit Mode** на панели инструментов, а затем нажмите кнопку **OK**, чтобы включить режим **Edit Mode**.
- ② Выберите файл/дорожку или несколько файлов/дорожек для отображения в исходном списке просмотра.
- ③ Выберите параметр **Add To Program** на панели инструментов, а затем нажмите кнопку **OK**. Значок 'v' пропадет с экрана. Это будет означать, что выбранные файлы/дорожки добавлены в список **Program View**.
- ④ Выберите параметр **Program View** на панели инструментов, а затем нажмите кнопку **OK**, чтобы открыть файлы/дорожки в списке **Program View**, выбранным ранее в шаге ②.
- ⑤ Нажмите кнопку **PLAY / PAUSE** **▶▶** II для воспроизведения файлов и дорожек в списке **Program View**.



На панели инструментов имеются следующие элементы режимов воспроизведения.

- **Filter (Audio/Photo/Video):** используется для установки файловых фильтров (Фильтр не применяется для дисков Audio CD.)
- **Repeat (Off/Single/ All):**
  - Off:** используется для возобновления воспроизведения в обычном режиме
  - Single:** используется для повтора текущей дорожки или файла.
  - All:** используется для повтора файлов в текущей папке или всех дорожек на диске.
- **Mode (Normal/Random):** Этот режим можно также выбрать с помощью кнопки **RANDOM**.
- **Normal:** используется для возобновления воспроизведения в обычном режиме
- **Random:** используется для воспроизведения дорожки или файла в случайной последовательности.
- При воспроизведении файлов MP3/CD-DA/JPEG/DivX®:
  - Если выбраны режимы Repeat All (или Repeat Off) и Random все дорожки будут воспроизведены непрерывно в случайной последовательности.
  - Если выбран режим Repeat Single, то режим Random выбрать не удастся и наоборот.

**Полезный совет:** Описанные здесь функции, возможно, не будут работать для некоторых дисков.  
Всегда сверяйтесь с инструкциями, прилагаемыми к дискам.

- **Edit Mode:** программирование выполняется только в режиме Edit Mode. По завершении сохранения файлов или дорожек, добавляемых в список программы, выберите "Edit Mode" снова и нажмите кнопку OK, чтобы выйти из режима редактирования.
- **Program View:** используется для просмотра дорожек или файлов в списке Program View. Этот режим выключен, если список Program View пуст.
- **Add To Program:** используется для добавления дорожек или файлов в список Program View. Этот режим выключен, если не выбран режим Edit Mode. (Всего можно добавить не более 30 файлов/дорожек.)
- **Browser View:** используется для просмотра дорожек или файлов в списке Original View.
- **Clear Program:** используется для удаления дорожек или файлов из списка Program View.  
➤ Выберите файл/дорожку или несколько файлов/дорожек для удаления в режиме остановки воспроизведения. Символ 'v' появится рядом с удаленным файлом/дорожкой. Выберите параметр **Clear Program**, а затем нажмите кнопку OK. Он будет выключен, если режим Edit Mode не выбран.

## Предварительный просмотр (JPEG)

- Во время воспроизведения нажмите TITLE, чтобы отобразить страницу с 9-ю миниатюрными изображениями.
- Используйте **▲/▼/◀/▶** для выбора изображения. Нажмите OK, чтобы развернуть выбранное изображение на полный экран; последующие изображения будут автоматически отображаться одно за другим. Для получения информации о настройке интервала смены JPEG-изображений см. стр. 19.
  - Нажмите кнопку PREV / **◀◀ / NEXT ▶▶** для просмотра предыдущего или следующего экрана с миниатюрными изображениями.

## Масштабирование изображения (JPEG)

- Во время воспроизведения несколько раз нажмите кнопку ZOOM, чтобы отобразить изображение в разных размерах.
- Используйте **▲/▼/◀/▶** для просмотра увеличенного изображения.

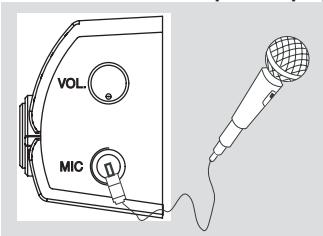
## Вращение изображения (JPEG)

- Во время воспроизведения нажмите кнопку **▲/▼/◀/▶**, чтобы повернуть изображение на экране телевизора.
- ▲/▼ : используется для поворота изображения по вертикально на 180°
  - ◀ : используется для поворота изображения против часовой стрелки на 90°
  - ▶ : используется для поворота изображения по часовой стрелке на 90°
- Совет:
- Возможно, некоторые диски MP3/JPEG не удастся воспроизвести из-за их конфигурации и характеристик или условий записи.

## Воспроизведение дисков караоке

### ВАЖНО!

**Включите телевизор и установите на нем соответствующий входной видеоканал. (См. стр. 11, раздел 'Поиск канала для просмотра').**



## Общие указания по эксплуатации

- Подсоедините микрофон (не входит в комплект поставки) к кнопке MIC на передней панели DVD проигрывателя.
  - Загрузите диск караоке и нажмите кнопку PLAY/PAUSE **▶▶**. Нажмите кнопку KARAOKE, а затем несколько раз нажмите кнопку OK для включения или выключения режима караоке. При помощи кнопок **▲/▼** можно также выбрать режимы Key Shift и Voice cancel.
    - Когда выбран режим Key Shift, используйте кнопки **◀▶** для регулировки уровня тона в пределах -7~7.
  - Совет:
    - Данная функция и экранное воспроизведение зависят от загруженности диска.
  - Когда режим караоке включен:
    - Громкость микрофона можно регулировать при помощи кнопки VOL. на лицевой панели DVD-проигрывателя.
    - Для увеличения громкости микрофона следует повернуть ручку регулировки по часовой стрелке, а для уменьшения громкости - против часовой стрелки.
    - Несколько раз нажмите кнопку VOCAL для выбора необходимого аудиоканала.
    - Нажмите кнопку ECHO, а затем при помощи **◀▶** отрегулируйте уровень эха в диапазоне 0 ~ 20.
- Советы:
- Перед подсоединением микрофона установите минимальную громкость во избежание шума.
  - Функции караоке (такие как Karaoke sound / Key Shift / Voice cancel) не могут быть включены через гнездо COAXIAL проигрывателя, если цифровой выход DVD установлен в режиме "All" (см. страницу 20). Перед использованием функции караоке установите формат "PCM" для цифрового выхода.
  - Когда используется DVD-диск, функция VOCAL не доступна, т.к. ее применяют только в режиме Dolby Digital 5.1 для диска караоке и данная функция зависит только от загруженности диска.

**Полезный совет.** Нажмите **◀** для возврата к предыдущему элементу меню.

Нажмите кнопку SETUP, чтобы выйти из элемента меню.

Настройка данного проигрывателя дисков DVD осуществляется с помощью экрана телевизора, что дает возможность настраивать проигрыватель в соответствии с определенными требованиями.

## Использование меню настройки Language (Язык)

- Нажмите кнопку SETUP на пульте дистанционного управления.



- Появится меню настройки системы.
- Нажмите кнопку **▲/▼**, чтобы выбрать меню {Language}, затем нажмите **▶**.
- Нажмите **▲/▼**, чтобы выбрать элемент, затем нажмите **▶** для доступа.  
Например: {OSD language}  
→ Появятся возможные параметры выбранного элемента.
- Если выбранный параметр меню выделен серым цветом, значит, данная функция недоступна или ее невозможно изменить в текущем состоянии.
- Используйте **▲/▼** для выбора настройки и нажмите OK для подтверждения.  
Например: {English}  
→ Параметр выбран, настройка завершена.

- Для выхода нажмите SETUP.

### Язык экранного воспроизведения

В этом меню содержится множество настроек для языка, используемого для отображения сообщений на экране.

#### Меню Subtitle/Audio/DVD

В этих меню содержится множество настроек для языка, используемого в звуковых дорожках, субтитрах и меню диска DVD, которые можно записать на диск DVD.

*Советы:*

- На некоторых дисках DVD video субтитры могут отображаться на другом, не выбранном пользователем языке. Язык субтитров может быть запрограммирован на диске.
- На некоторых дисках DVD video субтитры можно менять только в меню самого диска. В этом случае нажмите кнопку MENU и выберите соответствующий язык субтитров в списке в меню диска.
- На некоторых дисках DVD video не удастся воспроизвести звуковую дорожку на выбранном языке. Язык звуковой дорожки может быть запрограммирован на диске.
- Возможно, на некоторых дисках DVD будет отсутствовать предварительно выбранный язык. В этом случае проигрыватель DVD-дисков автоматически отобразит меню дисков в соответствии с первоначальными настройками языка на диске.

#### Субтитры DivX®

Если файлы DivX® содержат файл субтитров (описания поддерживаемых форматов файлов см. на стр. 16), можно выбрать поддерживаемый язык субтитров DivX® в зависимости от региона.

- В меню "Language", нажмите **▲/▼** для выбора {DivX Subtitle}.

*{ Standard }*

Албанский, датский, голландский, английский, финский, французский, гэльский, немецкий, итальянский, курдский (латинский), норвежский,

**Полезный совет.** Нажмите **◀** для возврата к предыдущему элементу меню.

Нажмите кнопку SETUP, чтобы выйти из элемента меню.

португальский, испанский, шведский и турецкий.

*{ Central European }*

Албанский, хорватский, чешский, голландский, английский, немецкий, венгерский, ирландский, польский, румынский, словацкий, словенский и лужицкий.

*{ Cyrillic }*

Болгарский, белорусский, английский, македонский, молдавский, русский, сербский и украинский.

*{ Greek }*

Только английский и современный греческий.

*{ Hebrew }*

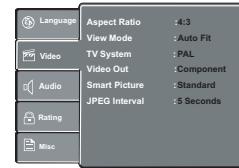
Только английский и современный иврит.

- Используйте **▲/▼** для выбора настройки и нажмите OK для подтверждения.

## Использование меню настройки Video (Видеоизображение)

- Нажмите кнопку SETUP на пульте дистанционного управления.

Появится меню настройки системы.



- Появятся возможные параметры выбранного элемента.
- Нажмите **▲/▼** для выбора {Video}, а затем нажмите **▶**. Нажмите **▲/▼**, чтобы выбрать элемент, затем нажмите **▶** для доступа.  
Например: {Video Out}  
→ Появятся возможные параметры выбранного элемента.
- Если выбранный параметр меню выделен серым цветом, значит, данная функция недоступна или ее невозможно изменить в текущем состоянии.
- Используйте **▲/▼** для выбора настройки и нажмите OK для подтверждения.  
Например: {P-Scan}  
→ Параметр выбран, настройка завершена.

- Для выхода нажмите SETUP.

### Формат изображения

Формат изображения можно отрегулировать в соответствии с экраном телевизора, а формат должен поддерживаться воспроизводимым диском. В противном случае изображение, воспроизводимое на экране телевизора, не будет адекватным.

- В меню "Video", нажмите **▲/▼** для выбора {Aspect Ratio}, затем нажмите **▶**.

*{ 4:3 }*

Выберите это значение, если используется телевизор обычного формата. В случае воспроизведения источника широкоскрletalного сигнала в верхней и нижней частях экрана телевизора будут отображаться черные полосы.

*{ 16:9 }*

Выберите это значение, если используется широкоскрletalный телевизор (формат кадра: 16:9).

- Используйте **▲/▼** для выбора настройки и нажмите OK для подтверждения.

### Режим просмотра

Используйте этот режим, чтобы выполнить масштабирование изображения, соответствующего экрану телевизора по ширине и высоте.

- В меню "Video" нажмите **▲/▼** для выбора {View Mode}, затем нажмите **▶**.

*{ Fill }*

Используется для отображения на экране декодированного изображения.

*{ Original }*

Используется для отображения изображения с его исходным размером.

# Параметры меню DVD

Русский

## { Height Fit }

Используется для выравнивания изображения по высоте экрана.

## { Width Fit }

Используется для выравнивания изображения по ширине экрана.

## { Auto Fit }

Используется для автоматического отображения декодированного изображения на экране в подходящем размере.

## { Pan Scan }

Используется для автоматического отображения декодированного изображения по всему экрану без искажений.

- ② Используйте **▲/▼** для выбора настройки и нажмите OK для подтверждения.

Совет:

- В зависимости от типа диска, возможно, не удастся просмотреть выбранный режим

## Телевизионная система

Можно выбрать один из трех стандартов вывода видеоИзображения: "NTSC", "PAL" и "Multi".

{ NTSC }: выберите это значение, если используется телевизионная система NTSC.

{ PAL }: выберите это значение, если используется телевизионная система PAL.

{ Multi }: данный проигрыватель дисков DVD Video автоматически определяет видеосистему диска: PAL или NTSC. Для просмотра изображений подсоедините мультисистемный телевизор (совместимый с системой PAL/NTSC).

Может произойти искажение воспроизведенного изображения, если на диске произойдет смена сигнала с системы PAL на систему NTSC или наоборот. В режиме прогрессивной развертки мультисистемный телевизор должен поддерживать разрешение 525р и 625р.

• Если логотип дисков открыт, можно также нажать кнопку с цифрой "3", чтобы выбрать систему "NTSC" или "PAL".

## Видеовыход

На данном проигрывателе DVD-дисков можно выбрать один из вариантов видеовыхода: "Component" или "P-Scan".

- ① В меню 'Video', нажмите **▲/▼** для выбора { Video Out }, затем нажмите **►**.

## { Component }

Выберите это значение при подсоединении к разъемам компонентного видео.

## { P-Scan }

Выберите это значение, если проигрыватель дисков DVD подсоединенется к телевизору, оснащенному входными гнездами компонентного видео, которые поддерживают режим прогрессивной развертки.

- ② Используйте **▲/▼** для выбора настройки и нажмите OK для подтверждения.

• Если включена функция прогрессивной развертки, но подключенный телевизор ее не поддерживает, нажмите кнопку с цифрой "1" при открытом лотке дисков, чтобы для видеовыхода проигрывателя дисков DVD установить параметр "Component".

## Интеллектуальное изображение

Данный проигрыватель DVD-дисков имеет четыре предварительно заданных набора цветовых настроек изображения.

- ① В меню 'Video', нажмите **▲/▼** для выбора { Smart Picture }, затем нажмите **►**.

## { Standard }

Выберите это значение для установки предварительно заданной стандартной настройки изображения.

## { Vivid }

Выберите это значение, чтобы сделать изображение более светлым.

## { Cool }

Выберите это значение, чтобы сделать изображение более мягким.

**Полезный совет:** Нажмите **◀** для возврата к предыдущему элементу меню.

Нажмите кнопку SETUP, чтобы выйти из элемента меню.

## { Personal }

Выберите это значение, чтобы самостоятельно настроить цвет изображения путем регулировки яркости, контраста, оттенков и цвета (насыщенность).

- ② Используйте **▲/▼** для выбора настройки и нажмите OK для подтверждения.  
③ Если было выбрано значение { Personal }, перейдите к шагам ④~⑦.

→ Появится меню настройки.



- ④ Нажмите **▲/▼**, чтобы выбрать один из следующих параметров.

### Brightness

Увеличите значение, чтобы сделать изображение более светлым, и наоборот. Выберите нулевое значение (0), чтобы установить среднюю настройку.

### Contrast

Увеличьте значение, чтобы сделать изображение более четким, и наоборот. Выберите нулевое значение (0), чтобы оставить контраст балансированным.

### Tint

Увеличьте значение, чтобы сделать изображение более темным, и наоборот. Выберите нулевое значение (0), чтобы установить среднюю настройку.

### Color

Увеличьте значение, чтобы усилить цвет изображения, и наоборот. Выберите нулевое значение (0), чтобы оставить цвет балансированным.

- ⑤ Нажмите кнопку **◀/▶**, чтобы задать настройки, максимально соответствующие вашим предпочтениям.

- ⑥ Повторите шаги ④~⑤ для регулировки изображения в соответствии с собственными предпочтениями.

- ⑦ Нажмите **▲/▼** для выбора 'Close' и нажмите OK для подтверждения.

## Интервал воспроизведения JPEG

Все файлы JPEG можно автоматически воспроизвести в непрерывной последовательности. Установите для параметра "JPEG Interval" значение "5 Seconds", "10 Seconds" или "15 Seconds".

- ① В меню 'Video' нажмите **▲/▼** для выбора { JPEG Interval }, затем нажмите **►**.

## { Off }

Воспроизведение одного файла.

## { 5 Seconds }

Воспроизведение изображений в режиме слайдшоу с 5-секундным интервалом.

## { 10 Seconds }

Воспроизведение изображений в режиме слайдшоу с 10-секундным интервалом.

## { 15 Seconds }

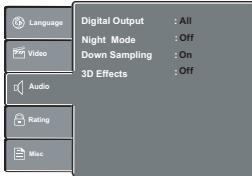
Воспроизведение изображений в режиме слайдшоу с 15-секундным интервалом.

- ② Используйте **▲/▼** для выбора настройки и нажмите OK для подтверждения.

## Использование меню настройки Audio (Звук)

- 1 Нажмите кнопку SETUP на пульте дистанционного управления.

→ Появится меню настройки системы.



- 2 Нажмите ▲/▼ для выбора { **Audio** }, затем нажмите ►.  
 3 Нажмите ▲/▼, чтобы выбрать элемент, затем нажмите ► для доступа.  
 Например: { **Night Mode** }  
 → Появятся возможные параметры выбранного элемента.  
 → Если выбранный параметр меню выделен серым цветом, значит, данная функция недоступна или ее невозможно изменить в текущем состоянии.  
 4 Используйте ▲/▼ для выбора настройки и нажмите OK для подтверждения.  
 Например: { **On** }  
 → Параметр выбран, настройка завершена.

- 5 Для выхода нажмите SETUP.

### Цифровой выход

- Выберите этот параметр, если выполняется подсоединение к многоканальному декодеру/ресиверу.  
 1 В меню 'Audio' нажмите ▲/▼ для выбора { **Digital Output** }, затем нажмите ►.

{ **Off** }

Отключение цифрового аудиовыхода. Например, если используются гнезда AUDIO OUT для подключения к телевизору или стереофонической системе.

{ **PCM** }

Выберите это значение, если подсоединенное устройство не имеет функции декодирования многоканального звука. Проигрыватель DVD-дисков преобразует сигнал Dolby Digital в формат PCM (импульсно-кодовая модуляция).

{ **All** }

Выберите это значение, если подключенное устройство оснащено встроенным многоканальным декодером, поддерживающим один из многоканальных форматов звука (Dolby Digital, DTS).

- 2 Используйте ▲/▼ для выбора настройки и нажмите OK для подтверждения.

Совет:

- Если воспроизводятся файлы MPEG, MP3 и для параметра Digital Output установлено значение { All }, проигрыватель будет выводить только сигналы PCM.

### Ночной режим

- В этом режиме оптимально воспроизводится звук на низком уровне громкости. Громкие звуки делаются более тихими, а звуки с низким уровнем громкости выводятся на передний план при приемлемого уровня слышимости.

- 1 В меню 'Audio' нажмите ▲/▼ для выбора { **Night Mode** }, затем нажмите ►.

{ **Off** }

Используется для выключения ночного режима.

Выберите это значение, чтобы слушать объемное звучание в его полном динамическом диапазоне.

{ **On** }

Выберите это значение, чтобы установить низкий уровень громкости выводимого сигнала. Этую функцию

можно использовать только при воспроизведении дисков с фильмами, записанными в режиме Dolby Digital.

- 2 Используйте ▲/▼ для выбора настройки и нажмите OK для подтверждения.

### Субдискретизация

Для достижения более качественного звучания можно включить или выключить цифровой сигнал.

- 1 В меню 'Audio' нажмите ▲/▼ для выбора { **Down Sampling** }, затем нажмите ►.

{ **Off** }

Если усилитель или декодер поддерживает импульсно-кодовую модуляцию с частотой 96 кГц, выберите значение "Off". Звук будет воспроизводиться с частотой 96 кГц.

{ **On** }

Если усилитель или декодер не поддерживает импульсно-кодовую модуляцию с частотой 96 кГц, выберите значение "On". Звук, записанный с частотой 96 кГц, воспроизводиться с частотой 48 кГц.

- 2 Используйте ▲/▼ для выбора настройки и нажмите OK для подтверждения.

Совет:

- На дисках, защищенных авторским правом, звук будет воспроизводиться с частотой 48 кГц, даже если функция Down Sampling выключена.

### Объемные эффекты

Чтобы достичь эффектов расширенного виртуального окружающего звука при использовании двух громкоговорителей, выберите для параметра 3D значение On. Такого расширенного звучания можно добиться, только используя аналоговые гнезда аудиовыхода (L/R) на проигрывателе дисков DVD.

- 1 В меню 'Audio', нажмите ▲/▼ для выбора { **3D Effects** }, затем нажмите ►. Можно выбрать значение { **Off** } или { **On** }.

- 2 Используйте ▲/▼ для выбора настройки и нажмите OK для подтверждения.

Совет:

- Эта функция эффективна только при воспроизведении дисков DVD Video с аудиопотоком в формате Dolby Digital 5.1.

## Использование меню настройки Rating (Доступ)

- 1 Нажмите кнопку SETUP на пульте дистанционного управления.

→ Появится меню настройки системы.



- 2 Нажмите ▲/▼ для выбора { **Rating** }, затем нажмите ►.

- 3 Нажмите ▲/▼, чтобы выбрать элемент, затем нажмите ► для доступа.

Например: { **Parental control** }

→ Появятся возможные параметры выбранного элемента.

→ Если выбранный параметр меню выделен серым цветом, значит, данная функция недоступна или ее невозможно изменить в текущем состоянии.

- 4 Используйте ▲/▼ для выбора настройки и нажмите OK для подтверждения.

Например: { **8. Adult** }

→ Параметр выбран, настройка завершена.

- 5 Для выхода нажмите SETUP.

**Полезный совет.** Нажмите ◀ для возврата к предыдущему элементу меню.

Нажмите кнопку SETUP, чтобы выйти из элемента меню.

## Настройки уровня доступа

В зависимости от диска DVD может потребоваться изменить уровень доступа во время воспроизведения диска. Это 8 уровней доступа, установка которых зависит от страны. Для детей можно установить запрет на воспроизведение определенных дисков или запрограммировать воспроизведение таких дисков с выбранными сценами.

- ① В меню 'Rating' нажмите **▲/▼** для выбора { Parental control }, затем нажмите **▶**.
- ② Используйте цифровые кнопки, чтобы ввести четырехзначный пароль, затем нажмите кнопку OK. (См. главу 'Изменение пароля' на этой странице.)
- ③ Нажмите кнопку OK снова, чтобы отобразить список уровня доступа.
  - { 1. Kid Safe }  
Без ограничений к просмотру для детей.
  - { 2. G }  
Без возрастных ограничений; рекомендуется к просмотру для всех возрастов.
  - { 3. PG }  
Просмотр детями на усмотрение родителей.
  - { 4. PG-13 }  
Для детей старше 13 лет.
  - { 5. PG-R }  
Просмотр детями на усмотрение родителей.
  - { 6. R }  
Ограниченнный доступ; детям до 17 лет не рекомендуется к просмотру без присутствия родителей или другого взрослого человека.
  - { 7. NC-17 }  
Только для лиц старше 17 лет.
  - { 8. Adult }  
Можно воспроизводить материалы DVD любого уровня (взрослый/общий/для детей). Разрешено к просмотру только совершенолетним людям ввиду наличия сцен секса, насилия или нецензурной лексики.

- ④ Используйте **▲/▼** для выбора уровня доступа и нажмите OK для подтверждения.
  - ➔ Выберите { 8.Adult }, чтобы отключить уровень доступа и разрешить воспроизведение всех дисков.
  - Диски DVD, которые имеют уровень выше установленного пользователем, не будут воспроизводиться, пока пользователь не введет четырехзначный пароль.

Советы:

- Воспроизведение диска не будет ограничено, если производитель диска не закодировал его
- Диски VCD, SVCD и компакт-диски не имеют индикации уровня доступа, поэтому для этих дисков функция уровня доступа не используется. Это также распространяется на большинство контрафактных DVD-дисков.
- На некоторых обложках DVD-дисков могут быть указаны значения уровня доступа, однако индикация уровня доступа может отсутствовать на самом диске. Функция уровня доступа не препятствует воспроизведению таких дисков.

## Смена пароля

Чтобы воспроизвести диск, запрещенный по уровню доступа, или при появлении запроса на ввод пароля, необходимо ввести четырехзначный пароль.

- ① В меню 'Rating' нажмите **▲/▼** для выбора { Set Password }, затем нажмите OK.

➔ Появится запрос на ввод четырехзначного пароля.

## Enter Password

- ② Используйте цифровые кнопки ( 0-9 ), чтобы ввести четырехзначный пароль, затем нажмите кнопку OK.
  - ➔ При вводе пароля в первый раз введите пароль по умолчанию '0000'.
  - Если не удастся вспомнить старый четырехзначный пароль, введите пароль по умолчанию '0000'.
- ③ Нажмите кнопку OK снова, чтобы ввести новый четырехзначный пароль.

**Полезный совет.** Нажмите **◀** для возврата к предыдущему элементу меню.  
Нажмите кнопку SETUP, чтобы выйти из элемента меню.

➔ Новый четырехзначный пароль вступит в силу.

## Enter New Password

- ④ Нажмите OK для подтверждения.

## Использование меню настройки Misc (Разное)

- ① Нажмите кнопку SETUP на пульте дистанционного управления.

➔ Появится меню настройки системы.



- ② Нажмите **▲/▼** для выбора { Misc }, затем нажмите **▶**.
- ③ Нажмите **▲/▼**, чтобы выбрать элемент, затем нажмите OK для доступа.  
Например: { Use Default Settings }
  - ➔ Появятся возможные параметры выбранного элемента.
  - ➔ Если выбранный параметр меню выделен серым цветом, значит, данная функция недоступна или ее невозможно изменить в текущем состоянии.
- ④ Используйте **◀/▶** для выбора настройки и нажмите OK для подтверждения.  
Например: { No }
  - ➔ Параметр выбран, настройка завершена.
- ⑤ Для выхода нажмите SETUP.

## Восстановление исходных настроек

Установка функции { Use Default Settings } сбросит все параметры и пользовательские настройки на заводские установки по умолчанию, кроме пароля и уровня доступа.

- ① В меню 'Misc' нажмите **▲/▼** для выбора { Use Default Settings }, затем нажмите OK.

➔ Появится меню.



{ Yes }

Выберите это значение, чтобы восстановить заводские настройки по умолчанию.

{ No }

Выберите этот параметр, чтобы выйти из меню.

- ② Используйте **◀/▶** для выбора настройки и нажмите OK для подтверждения.

- ③ Для выхода нажмите SETUP.

## Регистрация DivX®

Код регистрации файлов DivX® позволяет брать напрокат и приобретать фильмы с помощью службы DivX® VOD по Интернету.

Для получения дополнительной информации посетите веб-узел:

[www.divx.com/vod](http://www.divx.com/vod).

- ① В меню 'Misc' нажмите **▲/▼** для выбора { DivX Registration }, затем нажмите OK.

➔ Появится код регистрации.

- ② Используйте этот код регистрации, чтобы брать напрокат или покупать фильмы с помощью службы DivX® VOD.

Служба регистрации находится на веб-узле:  
[www.divx.com/vod](http://www.divx.com/vod).

- Следуя инструкциям, загрузите фильм с компьютера на диск CD-R/RW или DVD±R/RW для воспроизведения на данном проигрывателе DVD-дисков.

**Советы:**

- Все фильмы DivX®, загруженные с помощью кода регистрации, можно воспроизводить только на данном проигрывателе DVD-дисков.
- Функция поиска по времени будет недоступна при воспроизведении фильма DivX®.

## Отмена регистрации DivX®

Код отмены регистрации DivX® используется для отмены регистрации проигрывателя DVD-дисков в службе DivX® VOD через веб-сайт DivX®.

Для получения дополнительной информации посетите веб-узел:

[www.divx.com/vod](http://www.divx.com/vod).

О том, как получить код отмены регистрации DivX® и код регистрации DivX®, см. ниже:

- ① Перед регистрацией проигрывателя DVD-дисков необходимо выбрать параметр "DivX Registration"; параметр "DivX Deregistration" выделится серым цветом. Можно выбрать параметр "DivX Registration" и нажать OK на пульте дистанционного управления для получения 10-значного кода регистрации DivX VOD и зарегистрировать проигрыватель DVD-дисков на веб-сайте <http://www.divx.com/vod>;
- ② Параметр "DivX Registration" выделится серым цветом, и параметр "DivX Deregistration" становится доступным при регистрации проигрывателя DVD-дисков в первый раз. Вы можете выбрать параметр "DivX Deregistration" для получения 8-значного кода отмены регистрации, а затем аннулировать регистрацию проигрывателя DVD-дисков на веб-сайте <http://www.divx.com/vod>;
- ③ Оба параметра "DivX Registration" и "DivX Deregistration" становятся доступными для выбора после отмены регистрации проигрывателя DVD-дисков (не при первой регистрации или отмене регистрации). Можно выбрать "DivX Registration" для получения 10-значного кода регистрации DivX VOD или выбрать "DivX Deregistration" для получения 8-значного кода отмены регистрации, затем использовать код для регистрации или отмены регистрации проигрывателя DVD-дисков на веб-сайте: <http://www.divx.com/vod>.

## Блокировка лотка для дисков

Нажмите кнопку SETUP, затем последовательно нажмите цифровые кнопки "2006", чтобы заблокировать лоток для дисков.

- Никакие функции проигрывателя и воспроизведения не изменятся, кроме функции кнопки OPEN/CLOSE.
- После блокировки лотка для дисков при нажатии кнопки OPEN/CLOSE на экране появится сообщение "Tray Lock Is On".
- Чтобы снять блокировку лотка для дисков, просто снова выполните вышеописанную процедуру.

# Технические характеристики

## Проигрыватель DVD-дисков/выходы и прилагаемые принадлежности

### Проигрыватель DVD-дисков

Питание	110 В - 240 В переменного тока, 50/60 Гц
Потребляемая мощность	12 Вт (в режиме ожидания : <3 Вт)
Вес нетто	1,26 кг
Габариты	330 X 43 X 209 мм (ш/в/г)
Телевизионная система	PAL, NTSC
Лазер	Полупроводниковый лазер, длина волны 657/790 нм
Диапазон частот	Звук на линейном выходе DVD: 48 кГц с частотой дискретизации от 4 Гц до 22 кГц 96 кГц с частотой дискретизации от 4 Гц до 44 кГц
Соотношение сигнал-шум	Более 90 дБ
Аудиодинамический диапазон	Более 80 дБ
Коэффициент нелинейных искажений	Менее -65 дБ
Коэффициент детонации	Ниже измеряемого уровня [менее ± 0,001 % (W.PEAK)]
Условия эксплуатации	Температура: 5°C - 35°C Рабочее состояние: горизонтальное

### Выходы

Видеовыход	1,0 В (p-p) , 75 Ω, контактное гнездо x 1
Выход компонентного видео	(Y) 1,0 В (p-p), 75 Ω, контактное гнездо x 1 (P <sub>B</sub> )/(P <sub>R</sub> ) 700 мВ (p-p), 75 Ω, контактное гнездо x 2
Аудиовыход (COAXIAL DIGITAL)	0,5 В (p-p) 75 Ω, контактное гнездо x 1
Аудиовыход (ANALOG)	2,0 В (среднеквадратичное), 10K Ω, контактное гнездо (L/R) x 1

### Аксессуары, входящие в комплект поставки

Аудио-/Видеокабель	
Пульт дистанционного управления (SE-R0302)	
Батареи (AAA)	

- Данное устройство соответствует описанным выше техническим характеристикам.
- Конструкция устройства и технические характеристики могут быть изменены без уведомления.
- Данная модель, возможно, не будет поддерживать функции и (или) не будет соответствовать техническим характеристикам, которые будут добавляться в будущем.

**ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ**

Ни при каких обстоятельствах нельзя предпринимать попытки отремонтировать проигрыватель дисков DVD самостоятельно, так как в этом случае гарантия будет аннулирована. Не вскрывайте проигрыватель дисков DVD, так как это может привести к поражению электрическим током.

В случае возникновения неисправности, прежде чем отправлять данный проигрыватель дисков DVD на ремонт, необходимо провести проверку по приведенной ниже таблице. Если после выполнения действий, описанных в данном руководстве, устранить проблему не удается, обратитесь к дилеру или непосредственно в компанию TOSHIBA.

Проблема	Решение
Питание не включается	<ul style="list-style-type: none"><li>- Убедитесь, что надежно подсоединен кабель питания переменного тока.</li><li>- Нажмите I/O/STANDBY на передней панели проигрывателя DVD-дисков, чтобы включить питание.</li></ul>
Отсутствует изображение	<ul style="list-style-type: none"><li>- См. руководство по эксплуатации телевизора, чтобы установить соответствующий входной видеоканал. Переключайте каналы телевизора, пока не появится экран диска DVD.</li><li>- Убедитесь, что телевизор включен.</li><li>- Если включен режим прогрессивной развертки, но подсоединеный телевизор не поддерживает сигналы в прогрессивном формате или кабели подсоединенны неправильно. Для получения информации о настройке формата прогрессивной развертки надлежащим образом см. стр. 11-12.</li></ul>
Изображение искажено	<ul style="list-style-type: none"><li>1) Нажмите кнопку OPEN/CLOSE проигрывателя DVD-дисков.</li><li>2) При открытии потка дисков нажмите кнопку '1' на пульте дистанционного управления и удерживайте ее нажатой несколько секунд.</li><li>- Иногда на некоторых дисках может возникнуть небольшое искажение изображения. Это не является неисправностью.</li></ul>
Изображение обрезано	<ul style="list-style-type: none"><li>- Это может быть вызвано настройкой View Mode (см. стр. 18-19). Установите исходные настройки, чтобы вернуться к обычному режиму просмотра.</li></ul>
Изображение совершенно искажено или проигрыватель DVD-дисков воспроизводит черно-белое изображение.	<ul style="list-style-type: none"><li>- Подсоедините проигрыватель DVD-дисков непосредственно к телевизору.</li><li>- Убедитесь, что диск совместим с проигрывателем DVD-дисков.</li><li>- Убедитесь, что настройки проигрывателя DVD-дисков совпадают с настройками диска и телевизора.</li></ul>
Звуковой сигнал отсутствует или искажен	<ul style="list-style-type: none"><li>- Отрегулируйте громкость звука.</li><li>- Проверьте правильность подключения громкоговорителей.</li></ul>
Звук не выводится через цифровой выход	<ul style="list-style-type: none"><li>- Проверьте цифровые соединения.</li><li>- Убедитесь, что приемник может декодировать файлы в формате MPEG-2 или DTS, если нет, в качестве цифрового выходного сигнала установите PCM.</li><li>- Убедитесь, что аудиоформат выбранного языка звуковой дорожки соответствует настройкам ресивера.</li></ul>
Отсутствует звук и изображение	<ul style="list-style-type: none"><li>- Убедитесь, что кабель подсоединен к верному устройству (см. раздел "Подключение к телевизионному приемнику").</li></ul>
Не удается воспроизвести диск	<ul style="list-style-type: none"><li>- Диски DVD±R/RW должны быть финализированы в формате Video.</li><li>- Убедитесь, что диск вставлен стороной с этикеткой вверх.</li><li>- Проверьте, не является ли диск дефектным, вставив в проигрыватель другой диск.</li><li>- Неверный код региона.</li></ul>
Во время воспроизведения изображение на мгновение останавливается	<ul style="list-style-type: none"><li>- Убедитесь, что на диске нет отпечатков пальцев или царапин, для очистки диска протирайте его с помощью мягкой ткани от центра к краям.</li></ul>
Стартовый экран не появляется при извлечении диска	<ul style="list-style-type: none"><li>- Перезапустите устройство, сначала выключите проигрыватель, затем включите его снова.</li></ul>
Проигрыватель не реагирует на сигналы с пульта дистанционного управления	<ul style="list-style-type: none"><li>- Направьте пульт дистанционного управления непосредственно на датчик на лицевой панели проигрывателя.</li><li>- Подойдите ближе к проигрывателю.</li><li>- Замените батарейки в пульте дистанционного управления.</li><li>- Вывните и снова вставьте батарейки, соблюдая правильную полярность (обозначения +/-).</li></ul>
Не работают кнопки	<ul style="list-style-type: none"><li>- Чтобы полностью перезапустить проигрыватель, отсоедините кабель питания переменного тока от розетки переменного тока на 5-10 секунд.</li></ul>

# Устранение неполадок

Русский

Проблема	Решение
Проигрыватель не реагирует на некоторые команды во время воспроизведения.	- Операции могут быть запрещены установками диска. См. инструкции на обложке диска.
Проигрывателю дисков DVD не удается прочитать диски CD/DVD	- Используйте обычные чистящие диски CD/DVD, имеющиеся в продаже, для чистки линз перед отправкой проигрывателя DVD-дисков на ремонт.
Не удается выбрать параметры меню	- Перед выбором меню настроек системы дважды нажмите кнопку STOP. - В зависимости от работоспособности диска некоторые элементы меню могут быть недоступны.
Не удается включить/отключить режим прогрессивной развертки	- Убедитесь, что выходной сигнал Video Out установлен на P-Scan/Component.

**Производитель:** Тошиба Корпорейшн  
1-1, Сибаура, 1-Чоме, Минато-ку, Токио 105-8001, Япония

**Завод:** Секшн 19, Жонгкай Девелопмент Зоун, Хуиджоу, Гуангдунг провинс, 516006 Китай

**Импортёр:** ООО Тошиба Диджитал Медиа Ньюйорк Си-Ай-Эс,  
123317, Москва, Краснопресненская наб. 18Б

# Глоссарий

РУССКИЙ

## Аналоговый звуковой сигнал:

Электрический сигнал, напрямую передающий звук. В отличие от аналогового цифровой звуковой сигнала также может быть электрическим сигналом, однако он является искаженной передачей звука. См. также "Цифровой звуковой сигнал".

## Формат изображения:

Отношение ширины экрана телевизора к его высоте. Обычные телевизоры имеют формат изображения 4:3 (т.е. экран почти квадратный). Широкоэкранные модели имеют формат изображения 16:9 (ширина экрана почти в два раза больше его высоты)

## Гнезда AUDIO OUT:

Гнезда на задней панели системы DVD, через которые выполняется передача звука на другие системы (телевизор, стереоопроигрыватель и т.д.)

## Скорость передачи данных:

Объем данных, соответствующий музыкальному фрагменту определенной продолжительности; измеряется в килобитах в секунду или Кбит/с. Это также скорость, с которой выполняется запись. Обычно чем выше скорость передачи данных или выше скорость записи, тем лучше качество звука. Однако чем выше скорость передачи данных, тем больше места файлы занимают на диске.

## Раздел:

Глава диска DVD обычно делится на разделы, как книга делится на несколько разделов. См. также "Глава".

## Цифровой звуковой сигнал:

Опосредованная передача звука с помощью цифр. Во время записи звук измеряется дискретными интервалами (44, 100 раз в секунду для дисков Audio CD) с помощью аналого-цифрового преобразователя, создающего поток цифр. Во время воспроизведения аналого-цифровой преобразователь создает аналогичный сигнал на основе цифр. См. также "Частота дискретизации" и "Аналоговый звуковой сигнал".

## Меню диска:

Экран, предназначенный для выбора изображений, музыкальных фрагментов, субтитров, ракурсов и т.д., записанных на диске DVD.

## DivX®:

DivX® является шифратором-дешифратором (уплотнение/разуплотнение данных), с помощью которого выполняется сжатие изображения до небольшого объема данных.

## Dolby® Digital:

Система, разработанная компанией Dolby Laboratories, с помощью которой выполняется сжатие цифрового звукового сигнала. Применяется для стерео- (2-канальный) или многоканального звука.

## DTS®:

### (Digital Theater System)

DTS – это многоканальная система объемного звучания, отличающаяся от системы Dolby Digital. Формат DTS разработан компанией Digital Theater Systems, Inc.

## JPEG:

### (Joint Photographic Experts Group)

JPEG – это способ сжатия файлов неподвижных изображений. Можно копировать файлы JPEG на диски CD-RW/R или DVD+R/RW с компьютера и воспроизводить эти файлы с помощью данного устройства.

## MP3:

### (MPEG Audio Layer 3)

MP3 – это способ сжатия файлов. Можно копировать файлы MP3 на диски CD-RW/R или DVD+R/RW с компьютера и воспроизводить эти файлы с помощью данного устройства.

## Многоканальный звуковой сигнал:

На дисках DVD каждая звуковая дорожка составляет одно звуковое поле. Многоканальный звуковой сигнал представляет собой структуру звуковых дорожек с 3 и более каналами.

## Родительский контроль:

Функция дисков DVD, с помощью которой можно ограничить воспроизведение диска по возрасту пользователей в соответствии с уровнем ограничений в каждой стране. Ограничения зависят от используемого диска; при его активации воспроизведение запрещается, если уровень материалов выше, чем уровень допуска пользователя.

## PBC (только Video CD): (контроль воспроизведения)

Функция, позволяющая воспроизводить интерактивные материалы с помощью экрана меню. См. также "Глава".

## Режим прогрессивной развертки:

Отображение всех горизонтальных линий изображения за один раз в качестве рамочного сигнала.

С помощью этой системы можно преобразовать видео в формате чересстрочной развертки с DVD-диска в формат прогрессивной развертки для подсоединения к дисплею, поддерживающему режим прогрессивной развертки. При этом значительно увеличивается разрешение по вертикали.

## PCM:

### (импульсно-кодовая модуляция)

PCM – это формат, преобразующий звуковой сигнал в цифровые данные. В основном он используется для дисков Audio CD и DAT. На этом устройстве можно воспроизводить звук с максимальной реалистичностью с помощью преобразования даже скатых аудиосигналов Dolby Digital и MPEG в формат PCM.

## Код региона:

Соответствие дисков и проигрывателей определенным регионам мира. На данном устройстве можно воспроизводить только те диски, которые имеют соответствующие коды регионов. Код региона данного устройства напечатан на его задней панели. Некоторые диски подходят к нескольким регионам (или для всех регионов).

## Частота дискретизации:

Скорость, с которой измеряется звуковой сигнал в указанный интервал времени для преобразования сигнала в цифровые аудиоданные. Частота измерений в одну секунду называется частотой дискретизации. Чем выше частота, тем лучше возможное качество звука.

## Глава:

### (DVD)

Набор разделов на диске DVD. См. также "Раздел".

## (Video CD)

Содержимое диска Video CD. При воспроизведении диска Video CD с активной функцией PBC автоматически отображается меню главы.

## Дорожка:

На дисках Audio CD и Video CD дорожки используются для разделения содержимого диска. Эквивалент диска DVD называется разделом. См. также "Раздел".



BZ02

ИНФОРМАЦИЯ  
О СЕРТИФИКАЦИИ ПРОДУКЦИИ

Проигрыватель дисков

DVD TOSHIBA модель SDK1000KR

сертифицирован

ОРГАНОМ ПО СЕРТИФИКАЦИИ ПРОДУКЦИИ "ТОСТ-АЗИЯ"  
(Регистрационный номер в Госреестре - РОСС SG.0001.11BZ02)

Сертификат соответствия:	№ РОСС CN.BZ02.B08242
Сертификат соответствия выдан:	08 февраля 2010 года
Сертификат соответствия действителен до:	08 февраля 2013 года
Модель SDK1000KR TOSHIBA соответствует требованиям нормативных документов:	ГОСТ Р ИСК 60065-2005; ГОСТ 22505-97; ГОСТ Р 51515-99; ГОСТ Р 51317.3.2-2006 (разд. 6, 7); ГОСТ Р 51317.3.3-2008
Срок службы	5(пять) лет

INFORMATION ON PRODUCT CERTIFICATION

DVD Player TOSHIBA model SDK1000KR

certified by Certification Body "GOST-ASIA"

Registration number in State Register - ROSS SG.0001.11BZ02)

Certificate of Conformity:	No. ROSS CN.BZ02.B08242
Certificate of Conformity issued:	February 08, 2010
Certificate of Conformity valid till:	February 08, 2013
Model SDK1000KR TOSHIBA complies with the requirements of normative documents:	GOST R IEC 60065-2005, GOST 22505-97, GOST R 51515-99, GOST R 51317.3.2-2006 (Parts 6, 7), GOST R 51317.3.3-2008
Life cycle	5 (five) years