

TOSHIBA
Leading Innovation >>>

HD DVD проигрыватель



HD-EP30KR



РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ

ПРАВИЛА ТЕХНИКИ БЕЗОПАСНОСТИ

ВНИМАНИЕ! ВО ИЗБЕЖАНИЕ ВОЗНИКНОВЕНИЯ РИСКА ВОЗГОРАНИЯ ИЛИ ПОРАЖЕНИЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ ТОКОМ НЕ ПОДВЕРГАЙТЕ ЭТО УСТРОЙСТВО ВОЗДЕЙСТВИЮ ДОЖДЯ ИЛИ ВЛАГИ. УСТРОЙСТВО МОЖЕТ БЫТЬ ОПАСНО ПРИСУТСТВИЕМ ВЫСОКОГО НАПРЯЖЕНИЯ. НЕ ОТКРЫВАЙТЕ КОРПУС. ОБРАЩАЙТЕСЬ ТОЛЬКО К КВАЛИФИЦИРОВАННЫМ СПЕЦИАЛИСТАМ.

ВНИМАНИЕ! ВИЛКА КАБЕЛЯ ПИТАНИЯ ВЫПОЛНЯЕТ ФУНКЦИЮ ОТСОЕДИНЯЮЩЕГО УСТРОЙСТВА, ПОЭТОМУ УСТАНАВЛИВАЙТЕ ПРОИГРЫВАТЕЛЬ ПОБЛИЗОСТИ ОТ РОЗЕТКИ ТАК, ЧТОБЫ ВИЛКА ВСЕГДА НАХОДИЛАСЬ В ПРЕДЕЛАХ ДОСЯГАЕМОСТИ.

ОСТОРОЖНО: В данном HD DVD проигрывателе применяется Лазерная система. Для обеспечения надлежащей эксплуатации системы обязательно внимательно ознакомьтесь с руководством пользователя и сохраните его для дальнейшего использования. В случае необходимости проведения технического обслуживания устройства обратитесь в официальный сервисный центр.

Использование элементов управления или выполнение процессов, не указанных в данном руководстве, может привести к возникновению опасности радиоактивного облучения.

Для предотвращения непосредственного подвержения действию лазерного луча не пытайтесь открывать корпус.

Возможно распространение видимой и невидимой лазерной радиации при открывании устройства и повреждении замков.

НЕ СМОТРИТЕ НЕОТРЫВНО НА ЛУЧ.



Заявление о соответствии стандартам ЕС



“Данный продукт маркирован отметкой “CE” и соответствует действующим унифицированным европейским стандартам в соответствии с Директивой по низкому напряжению **2006/95/ЕС** и Директивой по электромагнитному соответствию **2004/108/ЕС**.”

Ответственный за CE-маркировку - TOSHIBA INFORMATION SYSTEMS (U.K.) LTD,
Toshiba Court, Weybridge Business Park, Addlestone Road
Weybridge, Surrey KT15 2UL U.K.

Производитель:
Toshiba Corporation, 1-1 Shibaura 1-chome, Minato-ku, Tokyo, 105-8001, Japan

ОСТОРОЖНО: Данные инструкции по обслуживанию предназначены только для выполнения квалифицированным обслуживающим персоналом. Для уменьшения риска повреждения электрическим током не выполняйте никакие операции обслуживания, не указанные в инструкции по эксплуатации, если вы не уполномочены проводить такое обслуживание.

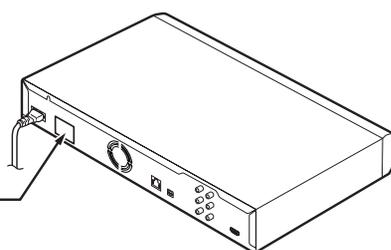
В предоставленных ниже полях впишите Модель и Серийный номер, указанные на задней панели проигрывателя.

№ модели _____ Серийный № _____

Сохраните эту информацию для дальнейшего использования.

Расположение необходимой маркировки

Табличка с паспортными данными устройства и информация о мерах предосторожности расположены на задней стороне устройства.



Следующая информация только для государств - членов ЕС:

Данный символ означает, что этот продукт не может рассматриваться в качестве бытовых отходов. Удостоверившись, что утилизация продукта произведена правильным образом, Вы тем самым помогаете предотвратить потенциальные негативные последствия для окружающей среды и здоровья человека, которые в противном случае могли бы быть вызваны неправильной утилизацией. За более детальной информацией о переработке данного продукта обращайтесь в Ваш местный офис компании, в центр по утилизации бытовых отходов или в магазин, где товар был приобретен.



ВАЖНЫЕ ИНСТРУКЦИИ ПО БЕЗОПАСНОСТИ

ОСТОРОЖНО: ОБЯЗАТЕЛЬНО ПРОЧИТЕ И СОБЛЮДАЙТЕ ВСЕ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ И ИНСТРУКЦИИ, УКАЗАННЫЕ В ДАННОМ РУКОВОДСТВЕ ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ И НА САМОМ УСТРОЙСТВЕ. СОХРАНИТЕ ЭТОТ БУКЛЕТ ДЛЯ ДАЛЬНЕЙШЕГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ.

Данное устройство было разработано и изготовлено с учётом требований персональной безопасности. Ненадлежащая эксплуатация может привести к поражению электрическим током или опасности возгорания. Меры безопасности, предусмотренные в данном устройстве являются достаточными в случае соблюдения правил выполнения установки, эксплуатации и обслуживания. Это устройство полностью собрано на транзисторах и не содержит частей, которые пользователь мог бы отремонтировать самостоятельно. **НЕ СНИМАЙТЕ КРЫШКУ КОРПУСА, ИНАЧЕ ВЫ МОЖЕТЕ БЫТЬ ПОРАЖЕНЫ ВЫСОКИМ НАПРЯЖЕНИЕМ. ПО ВОПРОСАМ ОБСЛУЖИВАНИЯ ОБРАЩАЙТЕСЬ ТОЛЬКО К КВАЛИФИЦИРОВАННЫМ СПЕЦИАЛИСТАМ.**

1. Прочтите эти инструкции.
2. Сохраните эти инструкции.
3. Обращайте внимание на все предупреждения.
4. Выполняйте все инструкции.
5. Не используйте это устройство рядом с водой.
6. Для очистки используйте только сухую ткань.
7. Не закрывайте вентиляционные отверстия. Выполняйте установку в соответствии с инструкциями производителя.
8. Не размещайте устройство рядом с источниками тепла, например радиаторами отопления, решетками тепловентиляции, плитами или другими устройствами (в том числе усилителями), генерирующими тепло.
9. Проложите кабель питания так, чтобы на них невозможно было наступить или прищемить их. При этом следует уделить особое внимание участкам кабелей рядом со штепсельными вилками, электророзетками и в местах выхода кабелей из устройств.
10. Используйте только принадлежности, рекомендованные производителем.
11. Не ставьте на устройство воспламеняющиеся предметы, например, горящую свечу.
12. Отключите устройство от электросети во время грозы или в том случае, если оно не используется в течение длительного времени.
13. По всем вопросам технического обслуживания обращайтесь к квалифицированному специалисту. В случае любого повреждения устройства необходимо обратиться в отдел технического обслуживания. Например, в случае повреждения кабеля электропитания или штепсельной вилки, попадания внутрь каких-либо жидкостей или предметов, попадания устройства под дождь или воздействия на него воды, при появлении проблем в работе устройства или его падении.
14. **ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ИНСТРУКЦИИ ПО БЕЗОПАСНОСТИ**
 14. Не перегружайте стенные розетки, удлинительные кабели или внутренние розетки, так как это может привести к появлению опасности возгорания или повреждения электрическим током.
 15. Никогда не допускайте попадания на устройство капель воды и не разливайте на него воду. Не ставьте на него такие предметы, как вазы, аквариумы, любые другие емкости с жидкостью или свечи.
 16. Не прикасайтесь пальцами непосредственно к лотку для диска во время его закрывания. Несоблюдение этой меры предосторожности может привести к серьезному личному повреждению.
 17. Ничего не ставьте сверху на устройство.
 18. Не ставьте устройство на усилители или другое оборудование, вырабатывающее тепло.
 19. Никогда не блокируйте и не накрывайте пазы и отверстия устройства.
Никогда не ставьте устройство:
 - на кровать, софу, коврик или подобную поверхность;
 - слишком близко к портьерам, занавескам или стенам; или
 - в закрытом пространстве, например, в книжном шкафу, встроенном шкафу или любом другом месте с недостаточной вентиляцией.Пазы и отверстия предназначены для обеспечения защиты устройства от перенагревания и поддержания оптимальных условий эксплуатации.
 20. Не используйте треснувшие, деформированные или восстановленные диски. Такие диски легко ломаются, их использование может привести к серьезным телесным повреждениям или неисправности устройства.
 21. В случае появления дыма или необычного запаха от устройства, немедленно выньте шнур питания из розетки. Дождитесь полного исчезновения дыма или запаха, после чего обратитесь к вашему дилеру с просьбой о проверке и ремонте устройства. Несоблюдение этой меры предосторожности может привести к пожару.
 22. Не касайтесь соединяющих кабелей устройства во время грозы.
 23. Вилка кабеля питания выполняет функцию отсоединяющего устройства, поэтому устанавливайте проигрыватель поблизости от розетки так, чтобы вилка всегда находилась в пределах досягаемости.

Меры предосторожности

Примечания по обращению

- Никогда не вынимайте шнур питания из розетки, если проигрыватель. Это допустимо только в экстренной ситуации. Иначе такие действия могут привести к неисправной работе устройства.
- При транспортировке проигрывателя вам пригодятся оригинальная коробка и упаковочные материалы. Для обеспечения максимальной защиты устройства упакуйте его так, как оно было запечатано на заводе.
- Не используйте вблизи проигрывателя летучие жидкости, например, средство для уничтожения насекомых. Не оставляйте резиновые или пластиковые предметы на долгое время соприкасающимися с проигрывателем. Они оставят следы на поверхности.
- Верхняя и задняя панели проигрывателя могут нагреваться при длительном использовании устройства. Это не свидетельствует о неисправности.

В случае неиспользования

- В случаях обычного отсутствия
Обязательно выньте диск из проигрывателя и выключите питание.
- В случаях продолжительного отсутствия
Выньте вилку из розетки. (В результате часы остановятся. Выведите на экран "МЕНЮ НАСТР." нажав кнопку SETUP, и переустановите часы (⇒ стр. 30).)

Примечания по размещению

- Поместите проигрыватель на ровную поверхность. Не устанавливайте его на шаткой или неустойчивой поверхности, например, на шатком столе или наклонной подставке. Загруженный диск может сдвинуться со своего места и повредить проигрыватель. Перед установкой проигрывателя убедитесь в том, что подставка выдерживает его вес. Во избежание повреждения устройства или нанесения травм человеку в случае падения проигрывателя никогда не устанавливайте его слишком высоко.
- В случае установки проигрывателя вблизи телевизора, радио или видеомагнитофона изображение на экране может быть некачественным, а звук искаженным в зависимости от состояния или расположения соответствующего устройства. В этом случае постарайтесь разместить проигрыватель как можно дальше от телевизора, радио или видеомагнитофона.
- Во избежание повреждения устройства никогда не устанавливайте и не храните его под прямым солнечным светом, в чрезмерно теплых или влажных местах, а также в чрезвычайно пыльных, задымленных, прокуренных или подверженных вибрации помещениях.

Примечания по чистке

Для чистки устройства используйте мягкую, сухую тряпку.

- Не пользуйтесь никакими растворителями, например, разбавителем или бензином, так как они могут повредить корпус проигрывателя.

Уровень громкости

Уровень громкости отдельных коммерческих HD DVD и DVD дисков может быть ниже уровня аудио CD, другого ПО и т.д. После повышения громкости телевизора или усилителя для воспроизведения таких дисков обязательно уменьшите его по окончании воспроизведения.

Ограничения воспроизведения

Данное руководство пользователя содержит основные инструкции по использованию данного проигрывателя. Некоторые HD DVD диски или DVD видео диски имеют некоторые особенности или ограничения их работы при воспроизведении. В таких случаях проигрыватель может не отвечать на некоторые рабочие команды. Это не говорит о неисправности проигрывателя. Пожалуйста, ознакомьтесь с информацией о типах совместимых дисков, приведенной далее в данном Введении, а также с описанием воспроизведения и характеристик DVD, изложенными далее в данном руководстве.

"⊗" может появляться на экране телевизора во время работы. "⊗" означает, что операция не разрешена проигрывателем или диском.

О программном обеспечении

В случае возникновения каких-либо проблем и ошибок в процессе создания программного обеспечения для работы с HD DVD, DVD и CD, и/или в процессе создания HD DVD, DVD и CD дисков компания Toshiba не может гарантировать воспроизведение данным проигрывателем каждого диска, обозначенного логотипами HD DVD, DVD или CD. В случае возникновения каких-либо трудностей воспроизведения HD DVD, DVD или CD дисков на данном проигрывателе, пожалуйста, свяжитесь со службой поддержки клиентов компании Toshiba.

Некоторые отличия

HD DVD проигрыватель функционирует больше как компьютер, а не как стандартный DVD-проигрыватель. Кроме того, что он оснащен микропроцессором, он также оснащен операционной системой, ОЗУ (RAM) и HD DVD приводом. Операционная система включает программное обеспечение, копируемое в RAM при включении устройства и в процессе выполнения других операций. Такое копирование может занять некоторое время. Поэтому, когда вы включаете HD DVD проигрыватель, вам, возможно, придется подождать немного перед тем, как устройство будет готово к работе. Точно так же и другие функции могут выполняться не так быстро, как они выполнялись бы на другом аудио-видео оборудовании. Пожалуйста, учитывайте данные факторы при использовании HD DVD проигрывателя.

Меры предосторожности (Продолжение)

Примечания по конденсации влаги

Конденсирующаяся влага повреждает устройство. Обязательно тщательно ознакомьтесь с приведенными ниже инструкциями.

Конденсация влаги происходит, например, при наполнении стакана холодным напитком в теплый день. На внешней стороне стакана образуются капли воды. Таким же образом, влага может конденсироваться на оптических захватывающих линзах внутри устройства - одной из наиболее важных внутренних деталей устройства.

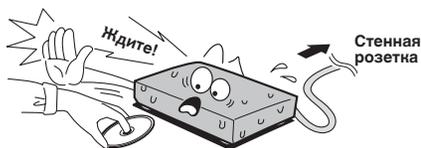


Конденсация влаги происходит в следующих случаях.

- При переносе устройства непосредственно их холодного места в теплое помещение.
- При использовании устройства в помещении с только что включенным обогревателем или в таком месте, где на прямо устройство дует поток холодного воздуха из кондиционера.
- При переносе устройства из кондиционируемого помещения в теплое, влажное место.
- При использовании устройства во влажном помещении.

Не используйте устройство там, где возможна конденсация влаги.

Использование устройства в таких условиях может привести к повреждению дисков и внутренних частей. Вставьте вилку шнура питания в розетку, включите устройство, выньте диск и оставьте устройство в таком состоянии на два-три часа. После этого устройство нагреется, а любая скопившаяся влага испарится. Держите устройство включенным в розетку, и конденсация влаги будет происходить достаточно редко.



Примечания по авторским правам

- Несанкционированная запись, использование, демонстрация, распространение или переработка телевизионных программ, видеокассет и HD DVD, DVD, CD и других материалов запрещены законами США и других стран об авторском праве и могут повлечь за собой гражданскую и/или уголовную ответственность.
- В данном изделии использована технология защиты авторских прав, защищенная патентными формулами на способ определенных патентов США и другими правами на интеллектуальную собственность, принадлежащими Macrovision Corporation и другим собственникам прав. Использование данной технологии защиты авторских прав должно быть разрешено Macrovision Corporation и предназначается исключительно для домашних и других ограниченных типов просмотра, если иное не разрешено Macrovision Corporation. Обратное проектирование и разборка запрещены.

Dolby и символ двойного D являются зарегистрированными торговыми марками Dolby Laboratories.

Изготовлено по лицензии DTS, Inc. согласно одному или более патентов США №№: 5,451,942; 5,956,674; 5,974,380; 5,978,762; 6,226,616; 6,487,535 и другим общемировым патентам и патентам США, выданным и заявленным. "DTS" и "DTS Digital Surround" являются зарегистрированными торговыми марками DTS, Inc. Copyright 1996, 2002-2006, DTS, Inc. Все права защищены.

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

SHARC и Melody являются зарегистрированными торговыми марками Analog Devices, Inc.

VRS является торговой маркой Anchor Bay Technologies, Inc.

HD DVD и **DVD** являются торговыми марками DVD Format/Logo Licensing Corporation.

Все другие марки и названия изделий, упомянутые в данном руководстве, могут являться торговыми марками и/или зарегистрированными торговыми марками соответствующих владельцев.

Содержание

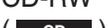
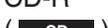
ПРАВИЛА ТЕХНИКИ БЕЗОПАСНОСТИ.....	2
ВАЖНЫЕ ИНСТРУКЦИИ ПО БЕЗОПАСНОСТИ	4
Меры предосторожности	5
Содержание.....	7
Функции	8
Совместимость диска	8
Служба поддержки клиентов	9
Указатель деталей и элементов управления	10
Аксессуары.....	13
Пульт дистанционного управления.....	13
Установка батарей	13
Подготовка	14
Разрешение и подключения	14
Шаг 1: Подключение к телевизору.....	15
Шаг 2: Подключение к аудиосистеме	16
Шаг 3: Подключение LAN.....	17
Шаг 4: Подача питания.....	17
Шаг 5: Включение.....	18
Шаг 6: Настройка проигрывателя.....	18
A: Язык	18
B: Время	19
C: Разрешение	20
D: Аудиовыход.....	21
E: Ethernet	22
Воспроизведение.....	24
Воспроизведение диска	24
Пауза воспроизведения	25
Остановка воспроизведения	25
Возобновление воспроизведения с того места, на котором вы остановились в последний раз	25
Изменение скорости воспроизведения	25
Выбор звука.....	26
Выбор субтитров	26
Выбор угла съемки.....	26
Определение положения.....	27
Повторное воспроизведение	27
Проверка текущего состояния.....	27
Будущие возможности воспроизведения	
HD DVD.....	28
Кнопки A/B/C/D.....	28
Курсорные элементы управления	28
Контроллерный порт.....	28
Требования к HD DVD дискам/Веб-активированный сетевой контент	28
Таблица конвертирования выходного звукового сигнала.....	29
Пользовательские настройки функций	30
Настройки	31
Изображение.....	31
Аудио	32
Язык	32
Ethernet.....	34
Общее	34
Обновление программного обеспечения.....	35
Перед тем как обратиться за квалифицированной помощью	36
Технические характеристики	37
ИНФОРМАЦИЯ О ПОДДЕРЖКЕ КЛИЕНТОВ	Задняя обложка

Функции

Совместимость диска

Диски, которые могут воспроизводиться на данном проигрывателе:

Пиктограммы () используются в данном руководстве для обозначения свойств и/или функций, применимых к различным типам дисков.

Диск	Технические характеристики		
Предварительно записанные диски			
HD DVD видеодиск  ()	12 см (4 ³ / ₄ дюйм.) HD DVD видеодиски представляют собой диски большой емкости с высокой плотностью воспроизведения. • Стандарт HD DVD диска утвержден DVD forum. • HD DVD (однослойный): 15 Гб • HD DVD (двухслойный): Максимальная емкость - 30 Гб • Однослойный односторонний диск (15 Гб) имеет емкость в 8 часов в 1125 линиях изображения высокого разрешения; около 48 часов при 525 линиях изображения стандартного разрешения (в зависимости от скорости передачи данных предварительно записанного содержимого). *1 Гб равен 1 000 000 000 байтов. • HD DVD диски формата Twin имеют как HD DVD, так и DVD слои с одной стороны. DVD диски с комбинацией HD DVD отличаются HD DVD материалом с одной стороны и DVD материалом с другой.		
DVD-видеодиск  ()	12 см (4 ³ / ₄ дюйм.) / 8 см (3 ¹ / ₄ дюйм.) Региональный номер 5 или ALL Региональный номер этого HD DVD проигрывателя – 5. В случае если региональные номера, соответствующие области воспроизведения, напечатаны на вашем DVD-видеодиске, и вы не можете найти 5 или ALL, или если диск зашифрован таким образом, что воспроизведение разрешено только в регионах, отличных от Региона 5, воспроизведение диска запрещено проигрывателем.		
Аудио CD  ()	12 см (4 ³ / ₄ дюйм.) / 8 см (3 ¹ / ₄ дюйм.)		
Записываемые диски			
DVD-RW  ()	Запись в режиме DVD-VR (допускаются CPRM-совместимые диски.) Запись в режиме DVD-видео Только для финализированных дисков.	DVD-R  ()	Запись в режиме DVD-VR (допускаются CPRM-совместимые диски.) Запись в режиме DVD-видео Только для финализированных дисков.
CD-RW ()	Формат CD-DA (аудио CD) Только для финализированных дисков.	CD-R ()	Формат CD-DA (аудио CD) Только для финализированных дисков.

Примечания

- Данный проигрыватель воспроизводит изображение только цветовой системы PAL/NTSC.
- Вы не можете воспроизводить нестандартные диски, даже если их этикетки маркированы, как показано выше.
- Не указанные выше диски не могут быть воспроизведены. В зависимости от состояния диска даже некоторые из вышеуказанных дисков могут не воспроизводиться данным устройством.
- Воспроизведение дисков Blu-ray на данном проигрывателе невозможно.

Примечания по обращению с дисками

- Не прикасайтесь к воспроизводимой стороне диска.
- Не приклеивайте к дискам бумагу или клейкую ленту.
- Отпечатки пальцев и пыль на диске могут привести к ухудшению качества изображения и/или искажению звука или препятствовать воспроизведению. Протрите диск мягкой тканью движениями от его центра наружу. Всегда держите диск чистым.
- Не используйте никакой тип растворителя, бензина, имеющихся в продаже жидкостей для очищения или распылителей-антистатиков для виниловых пластинок. Это может повредить диск.
- Также обратитесь к инструкциям по работе с диском.
- Не храните диски в месте попадания прямых солнечных лучей или вблизи источников огня.
- Не храните диски в местах повышенной влажности и пыли, как, например, в ванной или вблизи увлажнителя.
- Храните диски вертикально, в блоках. Нагромождение или размещение предметов на дисках вне блоков может привести к деформации дисков.

Важные примечания о дисках HD DVD

Для просмотра HD необходимы HD DVD с записью высокой чёткости. Просмотр записей высокой чёткости и дотрансформация DVD-запись может требовать HDCP-совместимого DVI или HDMI-входа на дисплей 50/60 Гц. Дотрансформация DVD-записи приведёт к получению качества изображения, близкого к HD.

В зависимости от записи некоторые интерактивные функции могут требовать обновления встроенного ПО, а сама запись также может требовать постоянно включённого широкополосного интернет-соединения. Некоторые функции могут требовать дополнительной ширины пропускания. Может не поддерживаться использование некоторых перезаписываемых носителей. Dolby Digital Plus, Dolby TrueHD и DTS поддерживают до 5.1 каналов (DTS HD поддерживает только ядро DTS). Не поддерживается воспроизведение аудиофайлов MP3/WMA. HDMI-аудио поддерживает только PCM. Поскольку HD DVD - достаточно новый формат, использующий новые технологии, возможны определённые проблемы с диском, цифровым подключением и другие проблемы совместимости и функционирования. Это в редких случаях может приводить к зависанию диска при попытке использования некоторых свойств, функций диска, или к тому, что определённые части диска не воспроизводятся как это задумано. В случае возникновения таких проблем просим вас связаться со службой обслуживания клиентов компании Toshiba или посетить <http://www.toshiba.com.ru>. Некоторые функции могут быть доступны не сразу. 1080p дисплей необходим для выходной разрешающей способности в 1080p. В некоторых случаях комплектный пульт дистанционного управления может быть неспособен управлять дополнительными устройствами или определёнными функциями таких устройств, в таком случае используйте оригинальный пульт ДУ используемого устройства. Пользование REGZA-Link, функцией, основанной на HDMI-CEC, требует HDMI-CEC-совместимого дисплея. Для 24p выхода необходима запись, созданная при 1080p / 24 кадр./сек. Просмотр 24p выхода требует HD-дисплея, способного принимать сигнал 1080p/24 Гц. Несмотря на то, что при публикации были предприняты все меры по обеспечению точности предоставляемой здесь информации, технические характеристики, конфигурации продукта, наличие системы/компонентов/вариантов могут меняться без предварительного уведомления.

Примечание

- Встроенное ПО данного проигрывателя может обновляться. См. ⇒ стр. 35 для получения подробной информации.

Примечания по веб-активированному сетевому контенту

Некоторые HD DVD диски могут содержать или быть способны загружать студийный, веб-активированный сетевой контент. Для минимизации любых потенциальных проблем совместимости и/или подключаемости перед просмотром такого контента рекомендуется выполнить процесс обновления встроенного ПО, чтобы убедиться в том, что на вашем HD DVD-проигрывателе используется последняя версия встроенного ПО. Не отключайте и не выключайте HD DVD-проигрыватель во время загрузки студийного, веб-активированного сетевого контента. Такое отключение может привести к потере данных, сохранённых в постоянной памяти проигрывателя.

Выходные HD разъемы

- HDMI-разъем для подключения одного кабеля для вывода видео и аудиосигналов
- Компонентные разъемы

Определенные системные требования

Для воспроизведения видео высокого разрешения:

- HD дисплей 50/60 Гц (для некоторых дисков может потребоваться ввод, поддерживающий HDCP)
- HD DVD диск с HD-контентом

Для Dolby® Digital Plus и Dolby TrueHD

многоканального аудиовоспроизведения:

- Установка A/V приемника с многоканальным HDMI™ аудиовводом, поддерживающим LPCM, и 5.1-канальных динамиков.

Служба поддержки клиентов

Просим вас связаться со службой поддержки клиентов Toshiba или <http://www.toshiba.com.ru>.

Адрес:

Россия, 123317 Москва, Краснопресненская наб., 18, блок Б, эт. 22

Телефон:

+7 (495) 6428920

Перед получением доступа попытайтесь обновить встроенное ПО проигрывателя. Дополнительная информация о процессе обновления размещена в разделе "Обновить (Обновление программного обеспечения)" (⇒ стр. 35).

Данный HD DVD проигрыватель изготовлен в формате HD DVD, принятом DVD Forum. DVD Forum утвердил AAC (Advance Access Content System - расширенная система управлением доступа к содержимому) в качестве системы защиты контента для формата HD DVD так же, как была одобрена CSS (Content Scramble System - система шифрования содержимого) для формата DVD. Поэтому на воспроизведение, вывод аналоговых сигналов и т.д. содержимого, защищенного AAC, наложены определенные ограничения.

При использовании предварительно записанного содержимого может выполняться указания о том, применять или нет такие ограничения.

Поскольку такие ограничения могут приниматься и/или изменяться и объявляться системой AAC после изготовления данного изделия, функционирование такого изделия и наложенные на него ограничения могут быть различными, в зависимости от времени приобретения данного изделия, а также в течение срока его существования.

Для получения последней информации о системе AAC и данном изделии просим вас обратиться в службу поддержки клиентов компании Toshiba или посетить <http://www.toshiba.com.ru>.

Адрес:

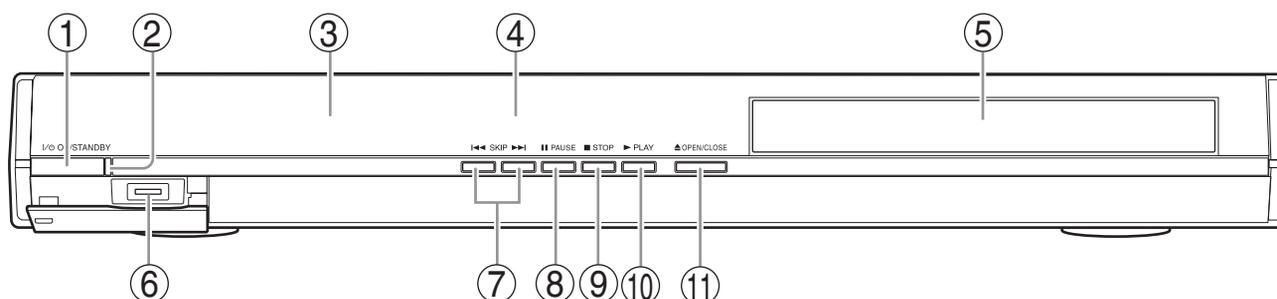
Россия, 123317 Москва, Краснопресненская наб., 18, блок Б, эт. 22

Телефон:

+7 (495) 6428920

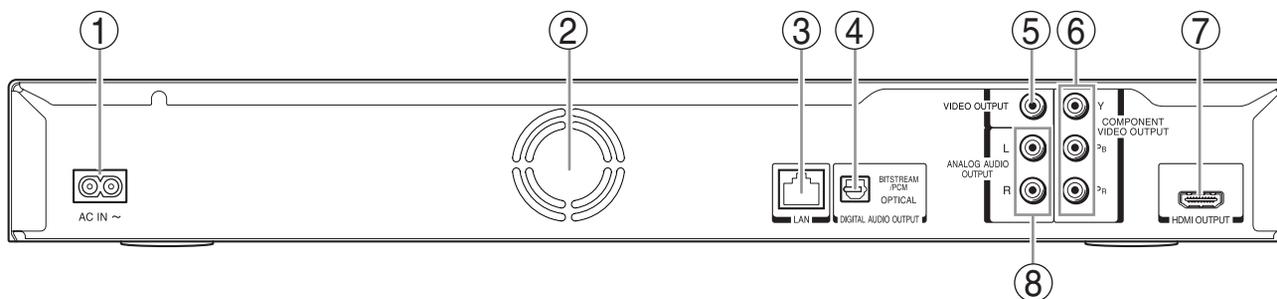
Указатель деталей и элементов управления

Передняя панель



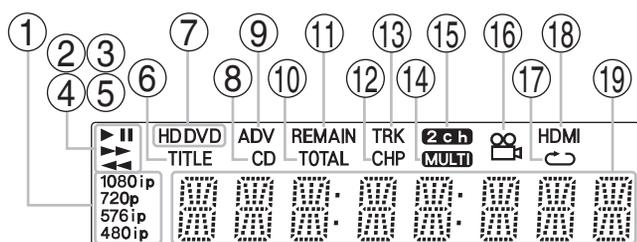
№	Элемент управления	Функция	Страница
①	Кнопка ON/STANDBY	Включает питание устройства или переводит устройство в режим ожидания.	18
②	Индикатор ON/STANDBY	Синий: питание вкл / Красный: режим ожидания	18
③	Дисплей передней панели	См. следующую страницу.	11
④	Датчик дистанционного управления	Принимает инфракрасные сигналы с пульта ДУ.	13
⑤	Лоток для диска	Загружает диск в дисковод.	24
⑥	Порт Extension	Для дальнейших функций.	28
⑦	Кнопки I◀◀ / ▶▶I (SKIP)	Находит раздел или дорожку. ▶▶I : вперёд / I◀◀ : назад	25
⑧	Кнопка II (PAUSE)	Временно приостанавливает воспроизведение.	25
⑨	Кнопка ■ (STOP)	Останавливает воспроизведение.	25
⑩	Кнопка ▶ (PLAY)	Начинает воспроизведение.	24
⑪	Кнопка OPEN/CLOSE	Открывает и закрывает лоток для диска.	24

Задняя панель



№	Элемент управления	Функция	Страница
①	Гнездо AC IN	Подключите поставляемый кабель электропитания.	17
②	Вентилятор	Не блокируйте вентиляционные отверстия.	–
③	Порт LAN	Воспользуйтесь этим портом для подключения к сети со всегда включенным широкополосным соединением.	17
④	Разъем DIGITAL AUDIO OUTPUT BITSTREAM/PCM OPTICAL (ОПТИЧЕСКИЙ разъем ЦИФРОВОГО АУДИОВЫХОДА БИТОВОГО ПОТОКА/PCM)	Выводит цифровые аудиосигналы. Подключите к цифровому аудиовходу или усилителю, оснащенному цифровым аудиодекодером. При подключении дополнительного цифрового кабеля тщательно вставьте соединитель в разъем.	16
⑤	Разъем VIDEO OUTPUT (ВИДЕОВЫХОД)	Передают видеосигналы подключенному телевизору или усилителю.	15
⑥	Гнёзда COMPONENT VIDEO OUTPUT	Передают видеосигнал подключенному телевизору или монитору. Подключите к телевизору или монитору, оснащенному компонентными видеоразъемами.	15
⑦	Разъем HDMI OUTPUT (Разъем HDMI ВЫХОДА)	Передают видео/аудиосигналы подключенному телевизору, монитору или AV усилителю. Подключите к телевизору, монитору или AV-усилителю, оснащенному HDMI-входами.	15
⑧	Разъемы ANALOG AUDIO OUTPUT (Разъемы АНАЛОГОВОГО АУДИОВЫХОДА)	Передают аудиосигналы подключенному телевизору или AV-усилителю.	16

Дисплей

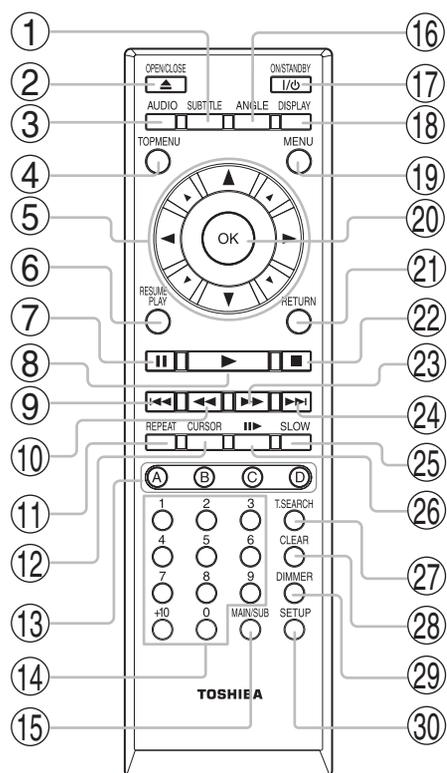


№	Функция
①	Отображает текущий выбранный формат видеовывода. (i: interlaced, p: progressive)
②	▶ : Воспроизведение
③	: Пауза
④	▶▶ : Ускоренная перемотка вперед
⑤	◀◀ : Ускоренная перемотка назад
⑥	Отображает номер эпизода.
⑦	HD DVD: Загружен диск HD DVD. DVD: Загружен диск DVD.
⑧	Загружен CD.
⑨	Загружен диск, содержащий высококачественный контент.
⑩	Отображается общее время воспроизведения.
⑪	Отображается оставшееся время воспроизведения.
⑫	Отображает номер раздела.
⑬	Отображает номер дорожки.
⑭	Выводится многоканальный звук.
⑮	Выводится 2-канальный звук.
⑯	Воспроизведение сцен, записанных в многоакурсном формате.
⑰	Воспроизведение в режиме повторного воспроизведения.
⑱	Проверка HDMI-соединения проигрывателя и другого устройства.
⑲	Отображает общее время воспроизведения диска, прошедшее время, оставшееся время, номер эпизода, раздела или дорожки, сообщения и т. д.

Нажатие кнопки DIMMER на пульте дистанционного управления изменяет яркость дисплея. (Нормальный/Тусклый/Выкл.)

- Выключение питания сбрасывает настройки.

Пульт дистанционного управления



№	Функция	Страница
①	Для отображения субтитров.	26
②	Открытие/закрывание лотка для диска.	24
③	Выбор звука.	26
④	Отображение главного меню.	24
⑤	Выбор контента или позиции входа.	18, 24
⑥	Возобновление воспроизведения HD DVD.	25
⑦	Постановка воспроизведения на паузу.	25
⑧	Начало воспроизведения.	24
⑨	Поиск эпизода, раздела или дорожки в направлении назад.	27
⑩	Быстрое воспроизведение назад.	25
⑪	Отображение меню режима повтора.	27
⑫	Установка 8 кнопок направления на перемещение курсора во время воспроизведения HD DVD.	28
⑬	Управления в соответствии с указанным на видеодисплее во время воспроизведения диска HD DVD.	28
⑭	Ввод чисел.	27
⑮	Дальнейшие функции, которые могут появиться после обновления ПО.	–
⑯	Выбор угла съёмки.	26
⑰	Включение и выключение питания.	18
⑱	Отображение рабочего состояния.	27
⑲	Отображение меню, присутствующего на многих DVD-видеодисках.	24
⑳	Ввод выбранного контента.	18, 24
㉑	Возврат к предыдущему меню.	18
㉒	Остановка воспроизведения.	25
㉓	Быстрое воспроизведение вперёд.	25
㉔	Поиск эпизода, раздела или дорожки в направлении вперёд.	25
㉕	Замедленное воспроизведение.	25
㉖	Покадровое воспроизведение.	25
㉗	Отображение окна для поиска эпизода, раздела или дорожки.	27
㉘	Удаление введённой информации.	27
㉙	Изменение яркости дисплея проигрывателя.	11
㉚	Отображение меню настроек.	30

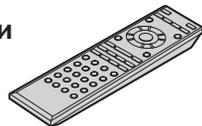
Аксессуары

Поставляемые аксессуары

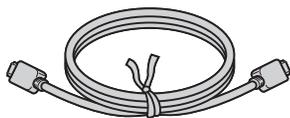
Проверьте наличие в поставке следующих аксессуаров.

Пульт дистанционного управления

Батарей (R03)



HDMI кабель



Кабель электропитания



Осторожно

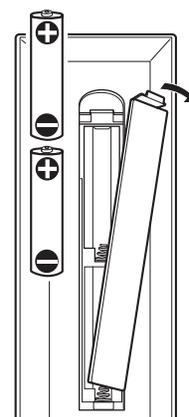
- Не используйте данный кабель питания ни с каким другим устройством кроме данного проигрывателя.

Пульт дистанционного управления

Установка батарей

1 Откройте крышку и вставьте батарейки (размер R03).

Убедитесь в правильной полярности батарей в соответствии - и + батарей пометкам внутри батарейного отсека.



2 Закройте крышку.

Рабочий диапазон



Примечания

- Не роняйте и не ударяйте пульт дистанционного управления.
- Не оставляйте пульт вблизи чрезвычайно горячих или влажных мест.
- Не проливайте воду и не ставьте мокрые предметы на пульт ДУ.
- Не разбирайте пульт дистанционного управления.
- Выбрасывайте батареи только в специально предназначенных для этого местах.
- Батареи всегда должны утилизироваться экологически безопасным способом.
- Утилизация батарей должна производиться в соответствии с применимым законодательством.
- В случае некорректного функционирования пульта дистанционного управления, а также в случае сокращения периода его нормальной работы замените все батарейки новыми.
- В случае необходимости замены батарей в пульте ДУ всегда заменяйте все батареи новыми. Никогда не смешивайте типы батарей и не используйте новые и использованные батареи вместе.
- Всегда вынимайте батареи из пульта ДУ, если они разряжены, или если вы собираетесь не пользоваться пультом в течение продолжительного времени. Это позволит вам избежать утечки электролита батареи в батарейный отсек.

Осторожно

Никогда не выбрасывайте батарейки в огонь.

Подготовка

Выполните следующие действия для подготовки проигрывателя.

Шаг 1: Подключение к телевизору

Страница 15

Шаг 2: Подключение к аудиосистеме

Страница 16

Шаг 3: Подключение LAN

Страница 17

Шаг 4: Подача питания

Страница 17

Шаг 5: Включение

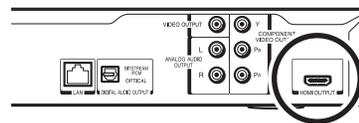
Страница 18

Шаг 6: Настройка проигрывателя

Страница 18

Разрешение и подключения

Проверьте тип видеовхода вашего телевизора. Для просмотра высококачественного контента при подключении к телевизору воспользуйтесь разъёмом HDMI OUTPUT или разъёмами COMPONENT VIDEO OUTPUT. Некоторые диски могут требовать использования разъёма HDMI OUTPUT.



Разъём HDMI OUTPUT

ТВ вход	Подключение к данному проигрывателю			Разрешение с данного проигрывателя				
	Сигнал	Кабель	Страница	HD (High Definition – высокая чёткость)			SD (Standard Definition – стандартная чёткость)	
				1080p	1080i	720p	480p/576p	480i/576i
 HDMI INPUT Наиболее рекомендуемое*	Видео		15	Да	Да	Да	Да	Да
	Аудио	HDMI кабель	(16)					
 Y Pb Pr COMPONENT VIDEO OUTPUT	Видео		15	Нет	Да*	Да*	Да*	Да*
	Аудио	 Аудиокабель	16					
 VIDEO	Видео		15	Нет	Нет	Нет	Нет	Да
	Аудио	 Аудиокабель	16					

* Некоторые диски могут не допускать вывода в этом формате. В этом случае используйте HDMI-подключение.

*Почему рекомендуется использовать соединение HDMI?

Создатели HD DVD и DVD видеодисков имеют возможность включить в свои диски инструкции по защите от копирования, запрещающие вывод определенного стандартного видео или видео с высоким разрешением (оригинальные 720p, 1080i, дотрансформированные 480i/576i или 480p/576p) через разъёмы COMPONENT VIDEO OUTPUT. Если такие инструкции присутствуют на воспроизводимом вами диске, для его просмотра в формате высокого разрешения вы должны использовать разъем HDMI OUTPUT, а разъёмы COMPONENT VIDEO OUTPUT, если они активны, будут выводить видео только с разрешением 480i/576i или 480p/576p.

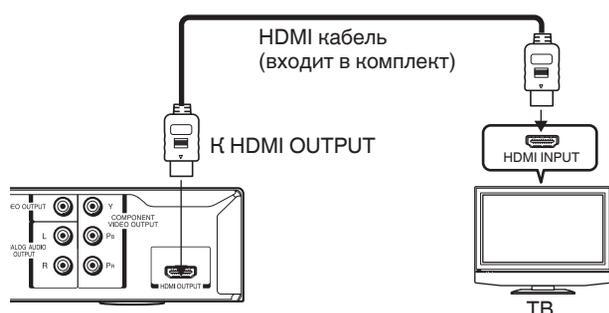
Шаг 1: Подключение к телевизору

- Подключите проигрыватель напрямую к телевизору. При подключении проигрывателя к видеомagneтофону, комплекту телевизор-видеомagneтофон, видеоселектору или AV усилителю отображаемое изображение может искажаться в связи с присутствием защиты от копирования.
- Перед выполнением каких-либо подключений обязательно выключите питание и выключите из розеток оба устройства.

Через HDMI-вход

Для просмотра 1080p выхода выполните данное подключение.

HDMI передает цифровое аудио и несжатое цифровое видео по одному кабелю. В результате вам не придется отдельно подключать к устройству аудио и видеокабели.



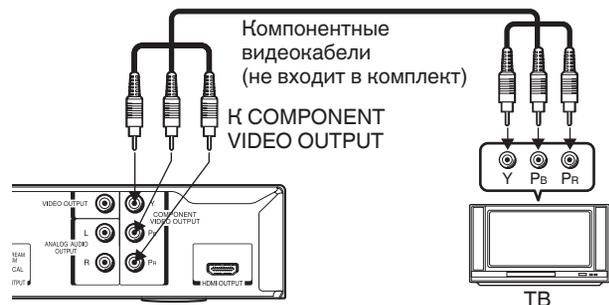
В зависимости от подключённого телевизора вам может быть доступна функция СЕС. Для получения дополнительной информации см. ⇒ стр. 35.

Примечания

- Если HDMI-соединение не проверено, на передней панели дисплея появится сообщение об ошибке. В этом случае выньте HDMI-кабель и подключите его снова, или же выключите и снова включите подключенное HDMI-устройство.
- HDMI-сигнал - только цифровой сигнал, DVI-аналоговый сигнал не поддерживается.
- HDMI - развивающаяся технология, поэтому возможно, некоторые устройства не смогут надлежащим образом работать с данным проигрывателем.
- Для получения наивысшего качества функции Dolby Digital Plus, вы должны подключить HD DVD проигрыватель к AV-приёмнику через HDMI-вход. Если ваш AV-приёмник оснащён таким типом входа, убедитесь в том, что он подключён к вашему HD DVD-проигрывателю, а вход настроен на использование звука с HDMI (а не коаксиального или оптического входа SPDIF). Если у вашего AV-приёмника нет HDMI-входа, вторым по предпочтительности вариантом является SPDIF (коаксиальный или оптический) вход вашего AV-приёмника.
- Если вы используете оптический выход SPDIF или аналоговые выходы для подключения аудиосистемы, и "Цифр. выход HDMI" (⇒ стр. 21) установлен на "Авто" или "ИКМ", уровень выхода звука с этих разъёмов будет понижен при прослушивании многоканального диска. Для восстановления уровня выхода звука установите "Цифр. выход HDMI" на "Смешанная ИКМ".

Через компонентный видеовход

Некоторые диски могут быть перекодированы или требовать HDMI-подключения. Несовместимы с 1080p. Для просмотра 1080p выхода выполните HDMI-подключение.



Данное подключение только отправляет видеосигналы. Обязательно выполните аудиоподключение на ⇒ стр. 16.

Через VIDEO (жёлтый) вход



Только выход 480i/576i независимо от настроек разрешения (⇒ стр. 20) или подключений других выходных разъёмов.

Данное подключение только отправляет видеосигналы. Обязательно выполните аудиоподключение на ⇒ стр. 16.

Примечание

- Данный проигрыватель поддерживает одновременный вывод видео как через HDMI, так и через компонентный видеопорты. Однако некоторые диски могут ограничивать считывание видео через компонентные видеопорты при просмотре высококачественного содержимого или дотрансформированного DVD-содержимого. Разрешение выходного HDMI сигнала будет таким же, как и разрешение компонентного выходного сигнала. Таким образом, поскольку HDMI-сигнал может автоматически меняться в соответствии с максимально доступным на вашем дисплее разрешением, если вы подключите оба, и HDMI выход и компонентный выход, разрешение компонентного сигнала изменится, если HDMI-сигнала автоматически отрегулируется.

Подготовка (Продолжение)

Шаг 2: Подключение к аудиосистеме

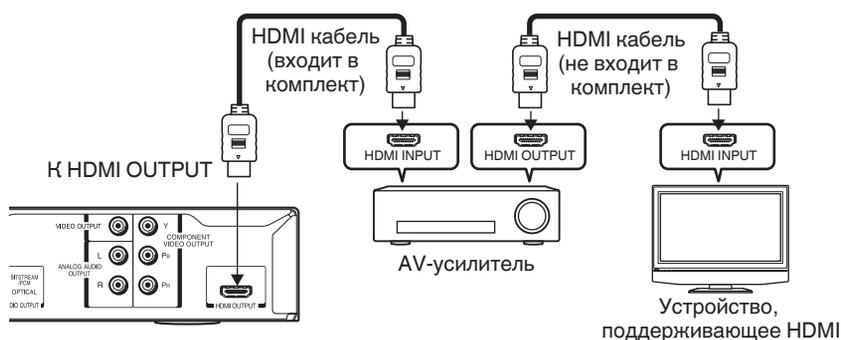
Звук может выводиться через подключённую аудиосистему.

Если вы выполнили HDMI-подключение проигрывателя и телевизора, этот шаг выполнять не нужно. Перейдите сразу к шагу 3.

Через HDMI-выход

Вы можете испытать преимущества Dolby Digital Plus или Dolby TrueHD, подключив HDMI-выход проигрывателя к AV-приемнику через HDMI аудиовыход.

Данное подключение требует выбора “Цифр. выход HDMI” (шаг 16, ⇒ стр. 21).



Осторожно

- При подключении (через разъем HDMI OUTPUT) AV-декодера, не способного декодировать Dolby Digital или DTS, обязательно установите “Цифр. выход HDMI” (⇒ стр. 21) на “ИКМ” или “Смешанная ИКМ”. Иначе громкий звук может повредить ваш слух и испортить динамики.

Примечание

- Вам, возможно, придётся отрегулировать HDMI-аудиовыход в соответствии с возможностями вашего AV-усилителя. В этом случае установите “Цифр. выход HDMI” (⇒ стр. 21) на “ИКМ”.

Через оптический цифровой аудиовыход

Вы можете прослушивать сконвертированные Dolby Digital Plus и Dolby TrueHD, а также Dolby Digital и DTS с помощью приемника, декодирующего Dolby Digital и DTS, с оптическим цифровым входом.

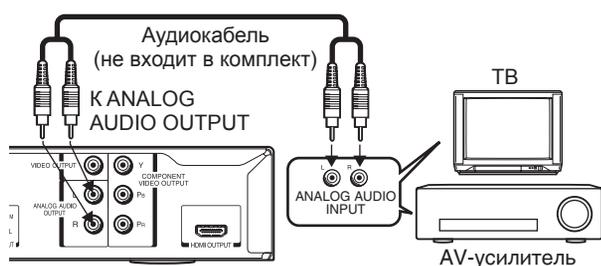
Данное подключение требует выбора “Цифр. выход SPDIF” (шаг 16, ⇒ стр. 21).



- * Для использования оптического цифрового выхода воспользуйтесь оптическим кабелем и вставьте его разъем в оптический аудиовход устройства, способного обрабатывать Dolby Digital, DTS bitstream или PCM аудио.

Через аналоговый аудиовыход

Звук выводится только в двухканальном формате.

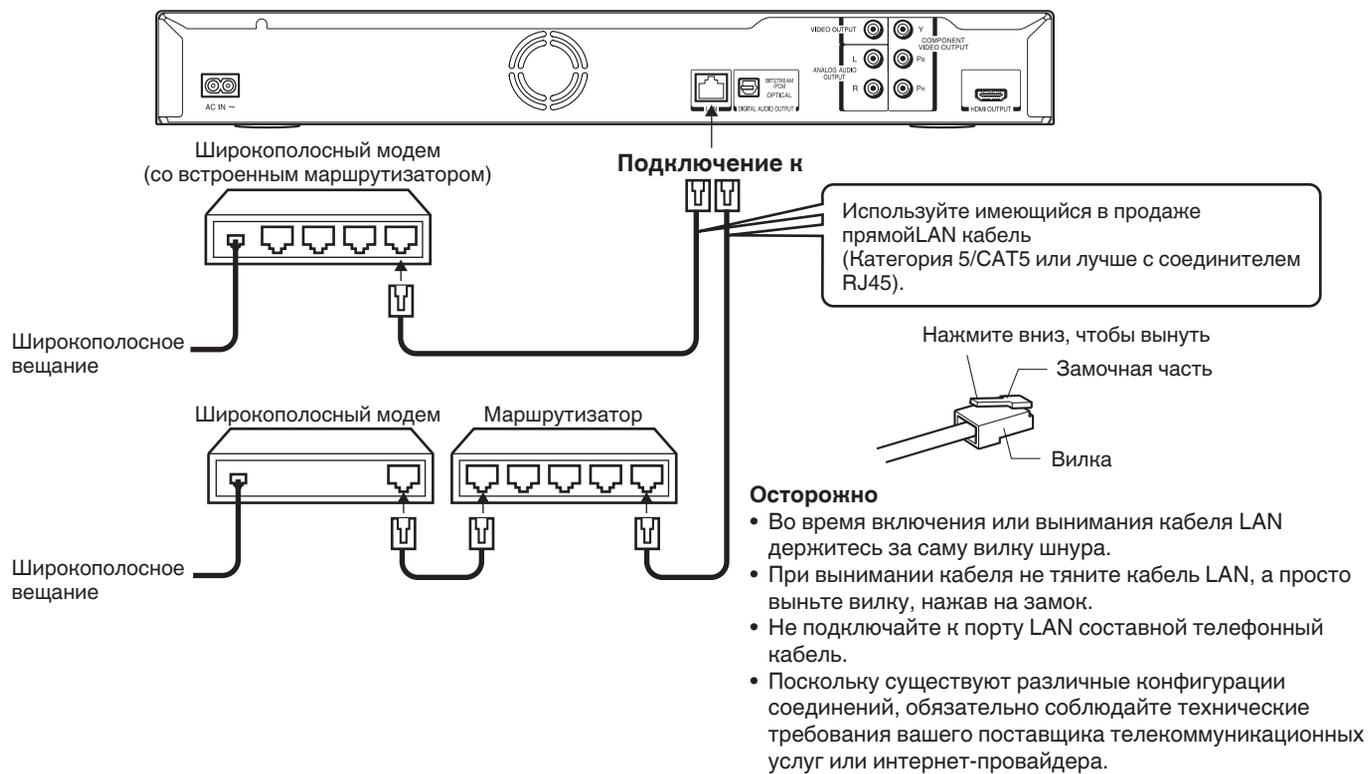


Шаг 3: Подключение LAN

Вы можете воспользоваться функцией интернет-соединения для обновления встроенного ПО проигрывателя. См. ⇒ стр. 35.

Некоторые HD DVD диски могут предоставлять вам доступ к специальным HD DVD сайтам, в случае если вы подключите проигрыватель к интернету через всегда подключённое широкополосное соединение. Например, если HD DVD сайт содержит такой контент, как ссылки на будущие кинотрейлеры, вы сможете просматривать контент на проигрывателе через Интернет. Для использования этой функции вам не придется подключать ПК.

Прочтите примечания, указанные на ⇒ стр. 28.



Примечание

- С помощью применяемых условий обслуживания отдельные интернет-провайдеры (ISP) могут ограничивать количество устройств, способных подключаться к их интернету. Для получения дополнительной информации свяжитесь с вашим ISP.

Шаг 4: Подача питания

После выполнения всех подключений, вставьте вилку комплектного шнура питания в стенную розетку переменного тока.



Индикатор ON/STANDBY на проигрывателе загорается красным.

Осторожно

- Подключайте данный проигрыватель к источнику питания только с помощью шнура, поставляемого в комплекте с устройством.
- Не используйте поставляемый в комплекте шнур питания ни с каким другим устройством кроме данного проигрывателя.

Подготовка (Продолжение)

Шаг 5: Включение

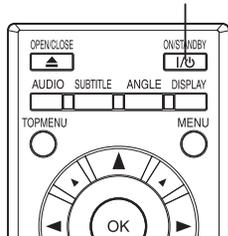
- 1 Включите телевизор или монитор и выберите вход для подключения проигрывателя.
- 2 Нажмите ON/STANDBY.

При включении устройства индикатор ON/STANDBY, расположенный на передней панели, изменяет свой цвет с красного (режим ожидания) на синий (рабочий режим).

Для запуска (и загрузки диска (⇒ стр. 24)) может потребоваться время.

При первом включении данного проигрывателя появится экран настроек. Перейдите к шагу 6, чтобы выполнить необходимые настройки.

кнопка ON/STANDBY



кнопка ON/STANDBY



индикатор ON/STANDBY

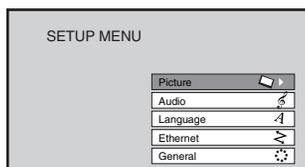
- Для выключения проигрывателя Нажмите ON/STANDBY.

Шаг 6: Настройка проигрывателя

Выполните настройки, необходимые для работы проигрывателя.

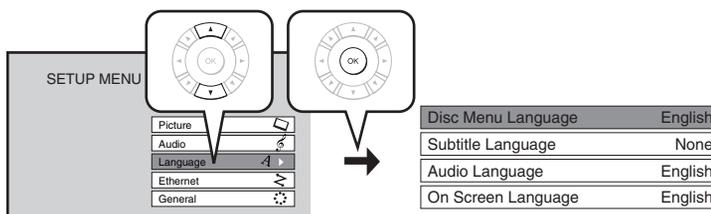


- 1 Убедитесь в том, что отобразилось следующее меню. (Если нет, нажмите SETUP для отображения его.)

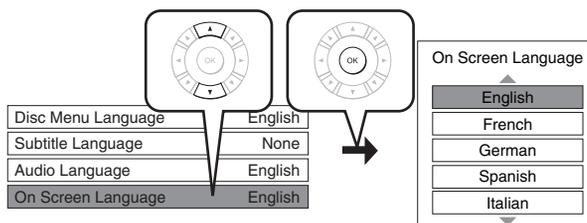


A: Язык

- 2 Нажмите ▲ / ▼, чтобы выбрать “Language”, после чего нажмите ОК.



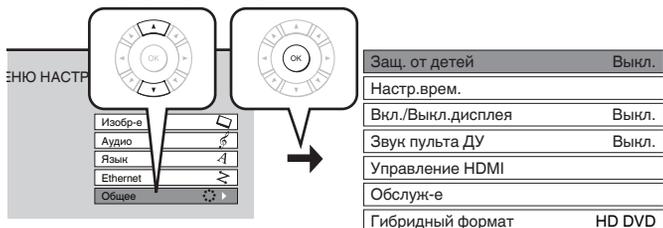
- 3 Нажмите ▲ / ▼, чтобы выбрать “On Screen Language”, после чего нажмите ОК.



- 4 Нажмите ▲ / ▼, чтобы выбрать язык, который вы хотите использовать на экранных дисплеях, после чего нажмите ОК.
- 5 Для возврата в меню шага 1 нажмите кнопку RETURN или ◀.

В: Время

6 Нажмите ▲ / ▼, чтобы выбрать “Общее”, после чего нажмите ОК.



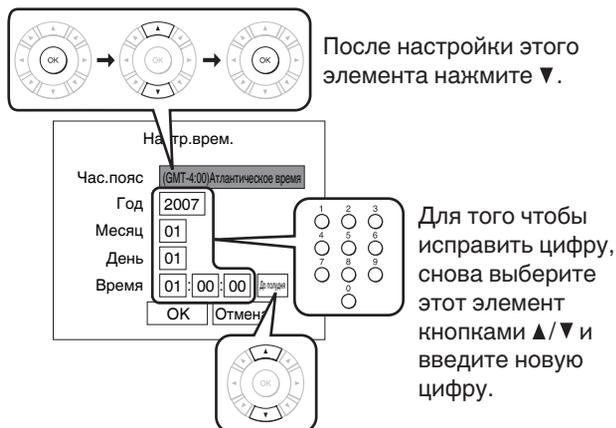
10 Для возврата в меню шага 1 нажмите кнопку RETURN или ◀.

7 Нажмите ▲ / ▼, чтобы выбрать “Настр.врем.”, после чего нажмите ОК.

8 Проверьте правильность времени.

9 Если время установлено правильно, выберите “ОК” кнопкой ▲ / ▼, затем нажмите ОК, чтобы вернуться к меню шага 2.

Если время необходимо изменить, установите каждую часть времени следующими кнопками.

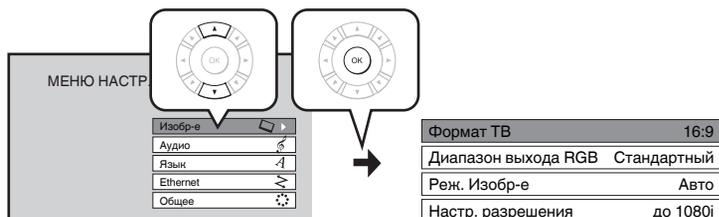


После окончания настройки нажмите ◀, а затем ▼, чтобы выбрать Выберите “ОК”, и нажмите кнопку ОК.

Подготовка (Продолжение)

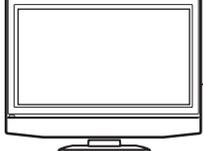
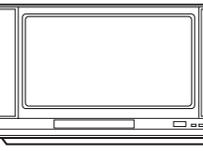
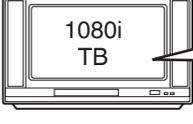
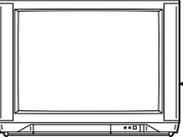
С: Разрешение

11 Нажмите ▲ / ▼, чтобы выбрать “Изобр-е”, после чего нажмите ОК.



12 Нажмите ▲ / ▼, чтобы выбрать “Настр. разрешения”, затем нажмите ОК.

13 Нажмите ▲ / ▼, чтобы выбрать разрешение в соответствии с характеристиками вашего телевизора, как показано в таблице ниже.

ТВ вход	“Настр. разрешения”
 <p>HDMI вход</p> <p>HDMI INPUT</p>	<p>Выберите разрешение. напр.,</p> <ul style="list-style-type: none"> 480i/576i до 480p/576p до 720p до 1080i до 1080p до 1080p/24Гц
 <p>Компонентный видео вход</p> <p>Y Pb Pr</p>	<p>Выберите разрешение (за исключением “до 1080p” и “до 1080p/24Гц”) соответствии с качеством работы подключённого телевизора.</p> <p>напр.,</p>  <ul style="list-style-type: none"> 480i/576i до 480p/576p до 720p до 1080i до 1080p до 1080p/24Гц
 <p>VIDEO (жёлтый) вход</p> <p>VIDEO</p>	<p>Выберите любое разрешение за исключением “до 1080p/24Гц”</p>

Вы можете выяснить, что настройка выходного разрешения проигрывателя в ближайшем соответствии с родным разрешением вашего дисплея обеспечивает наилучшее качество изображения (напр., 720p для 720p и 1080p для 1080p).

Примечание

- Если меню “Настр. разрешения” исчезло, для его восстановления выполните подключение композитного видеокабеля (жёлтого), затем выберите разрешение, подходящее для подключённого телевизора.

Для более качественного просмотра киноматериала (выход 24p) **HD DVD**

Большинство фильмов, производимых на плёнке, в отличие от видео, традиционно снимаются с частотой кадров 24 кадра в секунду. Ваш проигрыватель поддерживает воспроизведение фильмов с частотой 24 кадра в секунду, позволяя вам наслаждаться такими фильмами в их оригинальной форме. Для активации этой функции подключите HD-дисплей, принимающий сигнал 1080p/24 Гц и выберите “до 1080p/24Гц”.

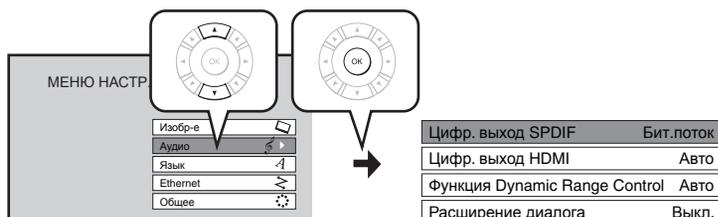
Примечания

- Большинство HD DVD на кинооснове отображают изображения с частотой 24 кадра в секунду, а видел HD DVD отображают изображения с частотой 30 кадров или 60 полей в секунду. В зависимости от контента “до 1080p/24Гц” может понизить гладкость воспроизведения и/или снизить вертикальное разрешение. В случае с видео HD DVD мы рекомендуем изменить настройку разрешения “до 1080p/24Гц”.
- Выход 24 Гц не рекомендуется использовать с PAL DVD, поскольку этот вариант снижает равномерность воспроизведения и/или снижает вертикальное разрешение. При воспроизведении PAL DVD не устанавливайте “Настр. разрешения” на “до 1080p/24Гц”.

14 Для возврата в меню шага 1 нажмите кнопку RETURN или ◀.

D: Аудиовыход

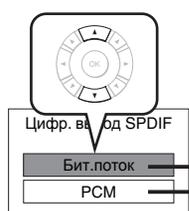
15 Нажмите ▲ / ▼, чтобы выбрать “Аудио”, после чего нажмите ОК.



16 Когда вы подключили аудиосистему к разъёму **DIGITAL AUDIO OUTPUT BITSTREAM/PCM** (⇒ стр. 16):

Нажмите ▲ / ▼, чтобы выбрать “Цифр. выход SPDIF”, после чего нажмите ОК.

Выберите одно из следующего соответственно вашему подключению и нажмите ОК.



Бит.поток

Если к данному проигрывателю подключен **AV-приёмник или процессор, оборудованный встроенным декодером формата Dolby Digital, DTS или MPEG.**

Во время воспроизведения диска, записанного в формате Dolby Digital Plus или Dolby TrueHD, на выход подаётся звук в формате Dolby Digital. Во время воспроизведения диска, записанного в формате DTS-HD, звук конвертируется в формат цифрового потока DTS. Если AV приемник или процессор не поддерживает DTS, выберите “ИКМ”.

ИКМ

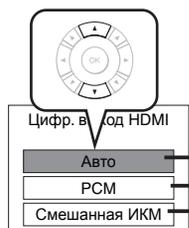
Если к данному проигрывателю подключен **2-канальный цифровой стереоусилитель.**

Во время воспроизведения HD DVD или DVD видеодиска, записанного в формате Dolby Digital, Dolby Digital Plus, Dolby TrueHD, DTS или DTS-HD, звук конвертируется в формат PCM (2-канальный).

Когда вы подключаете HDMI-устройство к разъёму **HDMI OUTPUT** (⇒ стр. 15, 16):

Нажмите ▲ / ▼, чтобы выбрать “Цифр. выход HDMI”, после чего нажмите ОК.

Выберите одно из следующего соответственно вашему подключению и нажмите ОК.



Авто

Если к данному проигрывателю подключено **HDMI-устройство, оборудованное встроенным декодером формата Dolby Digital, DTS, MPEG или линейным PCM-декодером.**

Во время воспроизведения диска, записанного в формате Dolby Digital Plus, Dolby TrueHD или DTS-HD, выводится звук в формате PCM (для DTS-HD только ядро). Во время воспроизведения диска, записанного в формате Dolby Digital или DTS, на выход подается цифровой аудиосигнал (цифровое потоковое аудио). Если подключенное HDMI-устройство не поддерживает Dolby Digital, DTS или MPEG, звук при выводе конвертируется в линейный PCM.

ИКМ

Если к данному проигрывателю подключено **HDMI-устройство с многоканальным входом.**

Во время воспроизведения HD DVD или DVD видеодиска, записанного многоканально в формате Dolby Digital, Dolby Digital Plus, Dolby TrueHD, DTS или DTS-HD, звук декодируется и выводится многоканально в формате линейного PCM.

Смешанная ИКМ

Если к данному проигрывателю подключен **2-канальный стерео AV-приёмник или процессор.**

Во время воспроизведения DVD видеодиска, записанного в формате Dolby Digital, DTS, MPEG1 или MPEG2, звук конвертируется в формат PCM (двухканальный) и подается на выход.

Примечание

- Настройки “Авто” или “ИКМ” понижают выходной уровень многоканального звука с разъемов ANALOG AUDIO OUTPUT и разъема DIGITAL AUDIO OUTPUT BITSTREAM/PCM, если вы:
 - просматриваете воспроизводимое изображение на подключенном к проигрывателю HDMI-телевизоре.
 - воспроизводите HD DVD видеодиск определенного типа, записанный в линейном PCM формате.В этом случае уровень выходного сигнала может быть восстановлен с помощью настройки “Смешанная ИКМ”.

17 Для возврата в меню шага 1 нажмите кнопку RETURN или ◀.

Подготовка (Продолжение)

E: Ethernet

Выполните данную настройку в случае подключения проигрывателя к LAN (⇔ стр. 17).

После выполнения этой настройки вы должны выключить проигрыватель и снова включить его для активации настройки.

Если вы не выполняете подключение, перейдите сразу к шагу 20.

18 Нажмите ▲ / ▼, чтобы выбрать “Ethernet”, после чего нажмите ОК.

19 Для выбора каждого из следующих элементов нажмите ▲ / ▼, затем нажмите ОК.

DHCP	Выкл.	1	Настройка сетевой информации.
Настр. Proxy	Выкл.	2	Ввод адрес прокси-сервера (если ваш провайдер требует такой настройки).
Мас-адрес			
NTP-сервер	Выкл.		Отображает MAC-адрес проигрывателя. (Фиксировано. Не нужно устанавливать.)
Скорость сети	Модем 56 Кбит/с	3	Настройка часов проигрывателя по сетевому временному протоколу.
Настр. cookie	Принять	4	Выбор скорости в соответствии с техническими характеристиками вашей LAN.
		5	Укажите, хотите ли вы принимать “Cookies” или нет.

1 DHCP

1 Установите “DHCP” на “Вкл.”, затем нажмите ОК.
Автоматически будет установлена сетевая информация.

2 Установите “DNS” на “Вкл.”, затем нажмите ОК.
DNS-сервер автоматически получается с DHCP-сервера.

3 Выберите “Подтверд”, затем нажмите ОК.
Начнется выполнение подтверждения. В случае успешного выполнения установки появится IP-адрес. Нажмите кнопку ОК.

Пропускается, если “DHCP” установлено в положение “Вкл.”.

Пропускается, если “DHCP” установлено в положение “Вкл.”.

В случае неуспешного выполнения установки:

а) Установите “DHCP” на “Выкл.”, затем нажмите ОК.

б) Ввод адресов с помощью цифровых кнопок.

“IP адрес”	Здесь устанавливается конкретный адрес в пределах той же подсети ПК в вашей сети. напр.: Если IP-адрес ПК - 192.168.1.10, установите 192.168.1.15 (или какой-то другой неиспользуемый адрес).
“Маска подсети”	Здесь устанавливается маска подсети подключаемого сетевого окружения. напр.: 255.255.255.0
“Шлюз”	Здесь устанавливается шлюз, используемый проигрывателем (напр.: 192.168.1.1).
“Сервер DNS”	Здесь устанавливается сервер DNS, используемый проигрывателем. напр.: 192.168.1.1

в) Выберите “ОК” и нажмите кнопку ОК.

2 Настр. Proxy

Укажите адрес прокси-сервера, если ваш провайдер требует настройки прокси.

1 Установите “Прокси” на “Вкл.”, затем нажмите ОК.

2 Ввод указанных провайдером данных.
Смотрите нижеприведённые инструкции по вводу символов. (Сервер, Порт)

3 Выберите “ОК”, затем нажмите ОК.

Как вводить символы

кнопка ОК	Начало или окончание ввода.
кнопки ▲ / ▼	Выбор символа.
кнопки ◀ / ▶	Переход к следующему символу.
кнопка CLEAR	Стирание для исправления.
Цифровые кнопки	Выбор числа.

3 NTP-сервер

Выберите “Вкл.” или “Выкл.” и нажмите кнопку ОК.

“Вкл.” Проигрыватель автоматически связывается с интернет-сервером для настройки протокола времени.

“Выкл.” Проигрыватель не связывается с интернет-сервером для настройки протокола времени.

④ Скорость сети

Выберите скорость, затем нажмите кнопку ОК.

Для других скоростей:
1 Выберите "Другой" и нажмите кнопку ОК.

Скорость сети	
Модем 28,8 Кбит/с	Модем 33,6 Кбит/с
Модем 56 Кбит/с	ISDN 64 Кбит/с
ISDN 128 Кбит/с	256 Кбит/с DSL/Кабель
384 Кбит/с DSL/Кабель	512 Кбит/с DSL/Кабель
768 Кбит/с DSL/Кабель	Кабель 1 Мбит/с
1,5 Мбит/с T1	Свыше 10 Мбит/с
Другой	

Скорость сети (другая)
1 kbps
OK Отмена

2 Укажите скорость, нажимая цифровые кнопки.
3 Выберите "OK", затем нажмите ОК.

⑤ Настр. cookie

Выберите "Принять" или "Не принять" и нажмите кнопку ОК.

Настр. cookie	
"Принять"	Принимать cookies.
"Не принять"	Не принимать cookies. Это может деактивировать некоторые функции веб-страниц.

Принять
Не принять

20 Для возврата в меню шага 1 нажмите кнопку RETURN или ◀.

21 Нажмите SETUP, чтобы закрыть меню.

22 Если вы выполнили настройку сети LAN ("E: Ethernet", ⇒ стр. 22), нажмите ON/STANDBY, чтобы выключить проигрыватель, затем нажмите кнопку ещё раз и включите его.

Проигрыватель готов к работе.

Воспроизведение

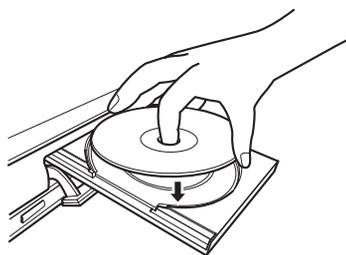
Подготовка

- Включите телевизор или аудиосистему и выберите соответствующий источник ввода информации, к которому подключен проигрыватель.
- Включите питание. (⇒ стр. 18)

Воспроизведение диска

HD DVD DVD-Video DVD-RW DVD-R CD

- 1** Нажмите **OPEN/CLOSE**, чтобы открыть лоток для диска.
- 2** Поместите диск в углубление лотка воспроизводимой стороной вниз.

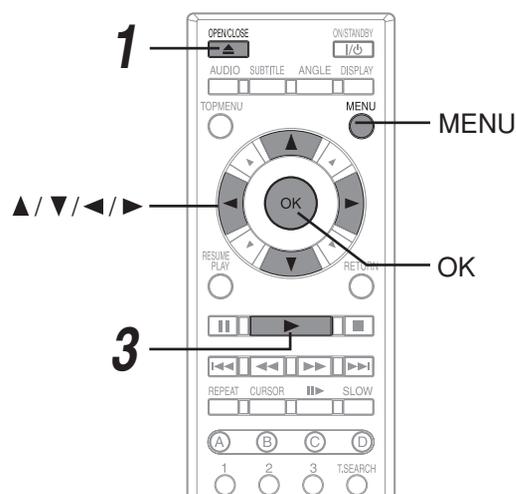
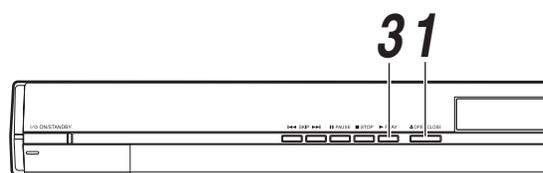


При использовании двустороннего диска поверните его этикеткой воспроизводимой стороны вверх.

- 3** После размещения диска нажмите **OPEN/CLOSE**.

Начнется воспроизведение.

Если воспроизведение не начинается, Нажмите **▶ (PLAY)**.



HD DVD DVD-Video

Если загруженный диск содержит главное меню, такое меню появится после начала воспроизведения.

Выберите эпизод, нажав **▲/▼/◀/▶** (или **цифровые кнопки**), затем нажмите **OK**.

Воспроизведение будет начато с главы 1 выбранного эпизода.

- В зависимости от диска вам, возможно, придется нажать **TOP MENU** или **MENU**, чтобы отобразить главное меню.

DVD-RW DVD-R

Диски, записанные на персональных устройствах, например, DVD-рекордерах, могут содержать меню с легко выбираемыми элементами.

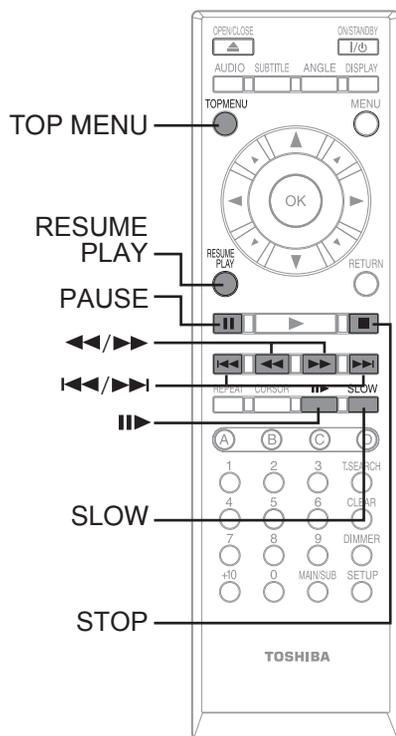
Нажмите **MENU**, выберите эпизод, нажав **▲/▼/◀/▶**, затем нажмите **OK**.

Воспроизведение начнется с выбранного элемента.

- Некоторые диски могут не содержать меню диска. Диски, записанные в режиме DVD VR, отображают записанное содержимое не иконками, а списком. Выберите элемент списка и нажмите кнопку **OK**.

Примечания

- Для открывания и закрывания лотка для диска воспользуйтесь кнопкой на передней панели или на пульте дистанционного управления. Не нажимайте на лоток и не держите его, пока он движется. Это может привести к неполадкам в работе вашего проигрывателя.
- Не загружайте невоспроизводимый диск или любой другой предмет. Используйте только воспроизводимые исправные диски.
- Не нажимайте на лоток сверху. Это может привести к неполадкам в работе вашего проигрывателя.
- Если лоток останавливается во время закрывания, система механической защиты проигрывателя откроет его. Не пытайтесь закрыть его силой. Такие действия могут привести к повреждению лотка для диска.
- Если лоток не открывается, выключите проигрыватель и нажмите кнопку **OPEN/CLOSE** на передней панели. Эти действия приведут к включению проигрывателя и открыванию лотка. Если лоток до сих пор не открылся, свяжитесь с ближайшим дилером компании Toshiba.



Пауза воспроизведения

HD DVD DVD-Video DVD-RW DVD-R CD

Нажмите **||** (PAUSE).

Для того чтобы возобновить воспроизведение, нажмите **▶** (PLAY).

Остановка воспроизведения

HD DVD DVD-Video DVD-RW DVD-R CD

Нажмите **■** (STOP).

Возобновление воспроизведения с того места, на котором вы остановились в последний раз

HD DVD DVD-Video DVD-RW DVD-R

После остановки воспроизведения нажмите **RESUME PLAY** (HD DVD) или **▶** (PLAY) (DVD-Video DVD-RW DVD-R CD).

Если вы хотите вернуться к началу, нажмите **■** (STOP), затем нажмите **▶** (PLAY).

Примечания

- Нажатие **▶** (PLAY) после остановки воспроизведения и выключение питания также может возобновить воспроизведение с места последней остановки.
- Функция возобновления неактивна в следующих условиях:
 - вы выбираете язык меню диска (⇒ стр. 32) или изменяете настройки защиты от детей (⇒ стр. 34).
 - вы открыли лоток для диска.
- Место возобновления воспроизведения может быть выбрано по-разному в зависимости от диска.
- Можно изменить настройки из меню настроек - проигрыватель сохранит расположение в памяти, однако новая настройка активируется только после очистки запоминания расположения, т.е. после возобновления воспроизведения.
- Некоторые диски или некоторые сцены не допускают такую операцию.
- Пока на передней панели горит индикатор ADV, данная функция недоступна.

Изменение скорости воспроизведения

HD DVD DVD-Video DVD-RW DVD-R CD

Кнопка	Функция	Операция	Отмена
◀◀	Ускоренная перемотка назад	Многоразовое нажатие этой кнопки изменяет скорость воспроизведения.	PLAY
▶▶	Ускоренная перемотка вперед	Многоразовое нажатие этой кнопки изменяет скорость воспроизведения.	PLAY
SLOW*	Замедленное воспроизведение	Многоразовое нажатие этой кнопки изменяет скорость воспроизведения.	PLAY
▶**	Покадровое воспроизведение	1 Нажмите , чтобы поставить воспроизведение на паузу. 2 Нажимайте эту кнопку несколько раз.	PLAY
▶▶	Переход к следующему разделу/дорожке.	Нажмите эту кнопку один раз.	-
◀◀	Возврат к предыдущему разделу/дорожке.	Одно нажатие этой кнопки позволяет найти начало текущего раздела или дорожки. Двойное нажатие этой кнопки позволяет найти начало предыдущего раздела или дорожки.	-
TOP MENU	Отображение главного меню	1 Нажмите эту кнопку. 2 Для выбора эпизода нажмите ▲/▼/◀/▶ . 3 Нажмите OK.	TOP MENU

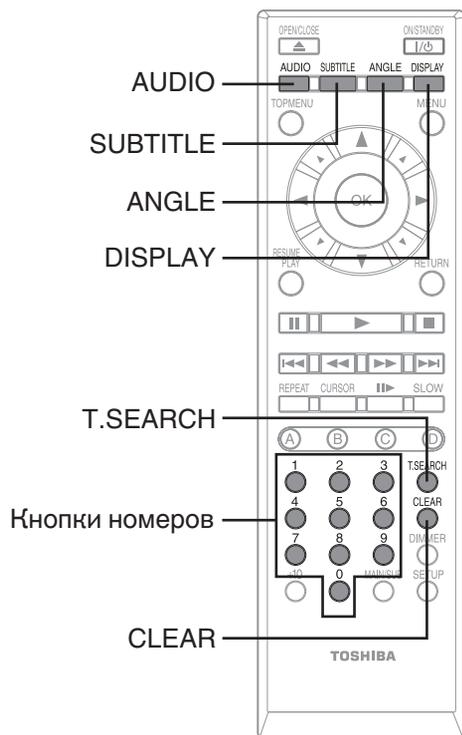
* Функция неактивна при воспроизведении CD.

** На некоторых дисках данная операция не может быть осуществлена.

Примечание

- Если проигрыватель зависает на более чем 15 минут и не отвечает на нажатие кнопок, вы можете выключить проигрыватель, удерживая нажатой кнопку ON/STANDBY на передней панели в течение примерно 10 секунд. Однако, это - чрезвычайные меры, которые могут привести к повреждению проигрывателя. Избегайте часто прибегать к подобным мерам.

Воспроизведение (Продолжение)



Выбор звука

HD DVD DVD-Video DVD-RW DVD-R

Если диск поддерживает несколько языков, вы можете выбрать для прослушивания желаемый язык.

1 Во время воспроизведения нажмите AUDIO.

Появятся текущие настройки аудио. (за исключением некоторых HD DVD дисков)

напр. **Аудио** **(Англ.)1**

Может появиться код языка (⇒ стр. 33).

2 Нажмите AUDIO во время отображения на телеэкране аудионастроек.

Примечания

- Некоторые диски позволяют изменить аудионастройки только через меню самого диска. В этом случае нажмите кнопку MENU и выберите соответствующий язык из предоставленных в меню диска вариантов.
- При включении проигрывателя или замене диска проигрыватель возобновляет первоначальные настройки (настройки по умолчанию) (⇒ стр. 33). В зависимости от диска на выход поступает определенный тип аудиоданных.
- Непосредственно после переключения режимов выходного аудиосигнала вы можете наблюдать несоответствие между звучанием и индикатором на дисплее.

Выбор субтитров

HD DVD DVD-Video

Вы можете отобразить субтитры на телевизоре и выбрать язык субтитров среди языков, указанных на диске.

1 Нажмите SUBTITLE во время воспроизведения.

Появятся текущие настройки субтитров. (за исключением некоторых HD DVD дисков)

напр. **Субтитр:** **(Англ.)1** **Выкл.**

Может появиться код языка (⇒ стр. 33).

Каждый раз, когда вы нажимаете ◀/▶, “Вкл.” сменяется “Выкл.” и наоборот. Для просмотра субтитров выберите “Вкл.”

2 Нажмите SUBTITLE во время отображения на телеэкране настроек субтитров.

Языки субтитров, не отображающиеся в настройках, не включены на диск.

Примечания

- Некоторые диски устроены так, что субтитры отображаются автоматически.
- В зависимости от сцены, субтитры могут появиться немного позже того момента, когда вы включите данную функцию.
- Некоторые диски позволяют изменять язык субтитров и включать или выключать их через меню самого диска.
- При включении проигрывателя или замене диска проигрыватель возобновляет первоначальные настройки (настройки по умолчанию) (⇒ стр. 33). В зависимости от диска на выход поступает определенный тип субтитров.
- В зависимости от сцены язык субтитров может не поменяться сразу же после его выбора.

Выбор угла съемки

HD DVD DVD-Video

Если сцена снималась в нескольких ракурсах, вы легко можете изменить угол ее просмотра.

1 При воспроизведении сцены, записанной в многокурсорном формате (пиктограмма угла () отображается на телеэкране и на передней панели), нажмите ANGLE.

Появятся текущие настройки угла съемки. (за исключением некоторых HD DVD дисков)

напр. **Угол** **(1/6)** — Количество углов в текущем эпизоде
— Номер угла

2 Во время отображения угла съемки нажмите ANGLE несколько раз, чтобы выбрать номер угла.

Примечания

- Вы также можете изменить угол просмотра во время отображения неподвижного изображения. Угол просмотра изменится на выбранный, как только вы возобновите обычное воспроизведение.
- Если вы поставите изображение на паузу сразу же после изменения угла просмотра, угол его просмотра может не измениться на установленный вами.

Определение положения

HD DVD DVD-Video DVD-RW DVD-R CD

1 Несколько раз нажмите T.SEARCH, чтобы выбрать категорию.

Категория	Поиск с указанием:
Назв.	Номера эпизода
Глава	Номера раздела
Время	Истекшего времени текущего эпизода (дорожки)
Дорожка	Номера дорожки

2 Введите номер с помощью цифровых кнопок.

напр., для ввода 25:

“2” → “5”

напр., чтобы ввести 1 час 25 минут и 30 секунд:

“1” → “2” → “5” → “3” → “0”

Нажатие кнопки CLEAR сбросит введенные номера.

3 Нажмите ОК.

Воспроизведение начнется с указанного места записи.

Примечания

- Некоторые диски могут не допускать выполнение данных операций.
- Пока на передней панели горит индикатор ADV, данные функции недоступны.

Повторное воспроизведение

DVD-Video DVD-RW DVD-R CD

1 Нажмите REPEAT.

Указываются режимы повтора.

2 Нажмите ▲ / ▼, чтобы выбрать режим повтора.

(Варианты списка зависят от категории или состояния диска.)

Режим	Повтор:
Повт. всего	Весь диск
Повт. назв.	Текущий эпизод
Повт. главы	Текущий раздел
Повт. диска	Текущая дорожка
Повт. дорожки	Весь диск
Повт. отр. А-В	Вы можете указать, какой сегмент записи повторить. Выберите его и нажмите ОК. “Повтор [A] [B] Точка А” appears. Выполните шаги 1) и 2), описанные ниже, пропустите шаг 3. 1) При появлении изображенного выше дисплея, нажмите ОК в точке начала сегмента, который вы хотите повторить. Дисплей отобразит сообщение “Повтор [A] [B] Точка В”. • Чтобы отменить эту настройку, нажмите RETURN. 2) Нажмите ОК в конце сегмента, который вы хотите повторить. Воспроизведение начнется с точки А и закончится в точке В.

3 Нажмите ОК.

Начнется повторное воспроизведение.

Примечания

- На некоторых дисках выполнение операции повторного воспроизведения не допускается.
- Вы также можете отменить повторное воспроизведение, нажав ■ (STOP).

Проверка текущего состояния

HD DVD DVD-Video DVD-RW DVD-R CD

1 Нажмите DISPLAY.

На экране появится следующее окно.

HD DVD DVD-Video DVD-RW DVD-R



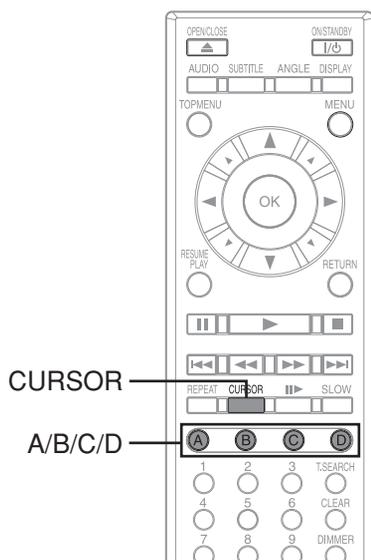
CD



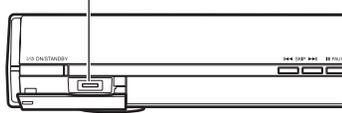
2 После подтверждения нажмите DISPLAY, чтобы выключить дисплей.

Воспроизведение (Продолжение)

Будущие возможности воспроизведения HD DVD



Порт Extension



Кнопки A/B/C/D

HD DVD

Используйте эти кнопки, как указано на видеодисплее во время воспроизведения диска HD DVD. В зависимости от конкретного диска функции каждой кнопки могут быть различными.

Курсорные элементы управления

HD DVD

HD DVD диски будущего могут включать игровое и графическое ПО. В этом случае вы сможете пользоваться функцией курсора для работы с некоторыми программами.

- 1 Нажмите CURSOR во время воспроизведения диска, поддерживающего использование курсора.**
- 2 Курсор перемещается с помощью восьми кнопок направления.**

Переместите курсор, чтобы выбрать цель игры или выбираемый элемент. Для получения информации о фактической операции ознакомьтесь с руководством по эксплуатации данного диска.

Контроллерный порт

HD DVD

Порт extension может использоваться в будущем при выполнении дополнительных функций управления.

Требования к HD DVD дискам/Веб-активированный сетевой контент

- Всегда включенное широкополосное соединение.
- HD DVD диск, содержащий или способный загружать студийный, веб-активированный сетевой контент.

Примечания

- Для минимизации любых потенциальных проблем совместимости и/или подключаемости перед просмотром какого-либо студийного, веб-активированного сетевого контента, рекомендуется выполнить процесс обновления встроенного ПО, чтобы убедиться в том, что на вашем HD DVD-проигрывателе используется последняя версия встроенного ПО.
- Toshiba не несет ответственности за какие-либо неполадки в работе проигрывателя и/или функции интернет-подключения, возникшие в связи с ошибками связи / неполадками, связанными с вашим широкополосным интернет-соединением или другим подключенным оборудованием.
- Toshiba не несет ответственности за какие-либо нарушения работы вашего интернет-подключения.
- Если для подключения проигрывателя вы хотите воспользоваться беспроводной сетью, для подключения проигрывателя к сети вам придется использовать беспроводной ethernet-адаптер LAN.
- Функции HD DVD дисков, доступные благодаря функции интернет-соединения, не создаются и не предоставляются компанией Toshiba, и Toshiba не несет ответственности за их надлежащую функциональность или непрерывную доступность. Некоторые материалы для диска, доступные по интернет-соединению, могут не поддерживаться данным проигрывателем. В случае появления вопросов о таком содержимом просим вас обращаться к производителю диска.
- Некоторые виды интернет-контента могут требовать более мощного широкополосного соединения.
- Даже если проигрыватель надлежащим образом подключен и настроен, некоторые виды интернет-контента могут не воспроизводиться надлежащим образом в связи с перегрузкой сети, качеством широкополосного интернет-соединения, проблемами на стороне провайдера с контентом или проблемами совместимости.
- Некоторые операции интернет-соединения могут оказаться невозможными в связи с определенными ограничениями, установленными интернет-провайдерами (ISP), обеспечивающими ваше широкополосное интернет-соединение.
- Любая оплата, взимаемая ISP, включая, без ограничения, оплату за соединение, является исключительно вашей ответственностью.
- Для подключения к данному проигрывателю необходим порт 10 Base-T или 100 Base-TX LAN. Если ваше интернет-обслуживание не допускает такого соединения, вы не сможете подключить проигрыватель.
- Для пользования DSL-услугой необходим DSL-модем, а для пользования услугой кабельного соединения - кабельный модем. В зависимости от способа доступа и типа абонентского соглашения с вашим ISP, вы, возможно, не сможете воспользоваться функцией интернет-соединения, имеющейся на данном проигрывателе, или можете быть ограничены в количестве устройств при одновременном их подключении. (Если ваш ISP ограничивает количество устройств одним устройством, вы, возможно, не сможете подключить этот проигрыватель, если у вас уже подключен ПК.)
- Использование "маршрутизатора" может быть недопустимо, или же его использование может быть ограничено в зависимости от политики и ограничений вашего ISP. Для получения дополнительной информации свяжитесь с вашим ISP.

Таблица конвертирования выходного звукового сигнала

Диск	Индикатор ADV	Формат аудио	"Цифр. выход SPDIF"		"Цифр. выход HDMI"		
			Бит.поток	ИКМ	Авто	ИКМ ²	Смешанная ИКМ
HD DVD Video Усоверш. контент	ADV	DD Plus/Dolby TrueHD	Dolby Bitstream	2ch PCM	В зависимости от HDMI-приемника	до 5.1-кан. PCM ³	2ch PCM ¹
		dts-HD/L-PCM	DTS Bitstream	2ch PCM			
HD DVD Video Стандарт. контент	(выкл)	DD plus	Bitstream	2ch PCM	В зависимости от HDMI-приемника	до 5.1-кан. PCM ²	2ch PCM
		True HD 48кГц	Dolby Bitstream	2ch PCM	В зависимости от HDMI-приемника	до 5.1-кан. PCM	2ch PCM
		96кГц	Dolby Bitstream	2ch PCM ¹	В зависимости от HDMI-приемника	до 5.1-кан. PCM	2ch PCM ¹
		192кГц	Dolby Bitstream	2ch PCM ¹	В зависимости от HDMI-приемника	2ch PCM ¹	2ch PCM ¹
		dts-HD	Bitstream	2ch PCM	В зависимости от HDMI-приемника	до 5.1-кан. PCM ²	2ch PCM
		L-PCM 48кГц	DTS Bitstream	2ch PCM	В зависимости от HDMI-приемника	до 5.1-кан. PCM	2ch PCM
		96кГц	DTS Bitstream	2ch PCM ¹	В зависимости от HDMI-приемника	до 5.1-кан. PCM ³	2ch PCM ¹
		192кГц	DTS Bitstream	2ch PCM ¹	В зависимости от HDMI-приемника	2ch PCM ³	2ch PCM ¹
DVD-Video	(выкл)	DD	Bitstream	2ch PCM	В зависимости от HDMI-приемника	до 5.1-кан. PCM	2ch PCM
		L-PCM 48кГц	2ch PCM	2ch PCM	2ch PCM	2ch PCM	2ch PCM
		96кГц	2ch PCM ¹	2ch PCM ¹	2ch PCM	2ch PCM ³	2ch PCM ¹
		dts	Bitstream	2ch PCM	В зависимости от HDMI-приемника	до 5.1-кан. PCM	2ch PCM
CD	(выкл)	L-PCM 44,1кГц	2ch PCM	2ch PCM	2ch PCM	2ch PCM	2ch PCM
		dts 44,1кГц	Bitstream	2ch PCM	В зависимости от HDMI-приемника	до 5.1-кан. PCM	2ch PCM
DVD-VR	(выкл)	DD	Bitstream	2ch PCM	В зависимости от HDMI-приемника	2ch PCM	2ch PCM
		L-PCM	2ch PCM	2ch PCM	2ch PCM	2ch PCM	2ch PCM
		MPEG	Bitstream	2ch PCM	В зависимости от HDMI-приемника	2ch PCM	2ch PCM

1: Субдискретизированный PCM.

2: До 5.1 канала выходного PCM аудиосигнала возможно только если подключенное устройство поддерживает многоканальный выход.

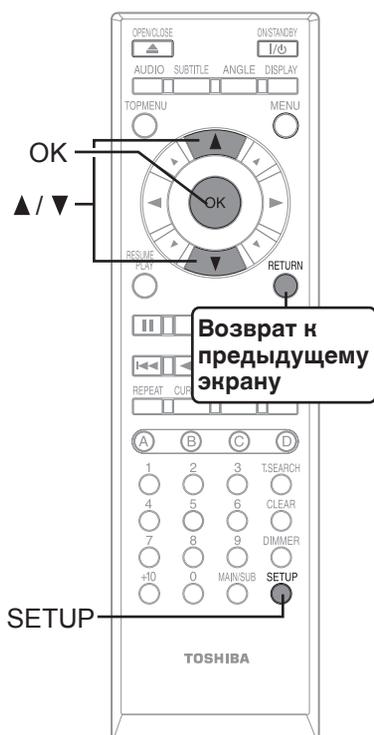
3: Такой формат вывода возможен при разрешении "720p", "1080i" или "1080p". При настройке разрешения "480p/576p" этот выходной формат зависит от HDMI-приёмника.

Примечания

- Основной контент эпизодов большинства кинодисков HD DVD является "усовершенствованным контентом". Проигрыватель включает индикатор ADV при загрузке HD DVD диска, содержащего такой контент.
- Гнездо DIGITAL AUDIO OUTPUT BITSTREAM/PCM может не передавать выбранный вами звук. В этом случае установите "Цифр. выход" на "ИКМ".
- Разъемы ANALOG AUDIO OUTPUT всегда выводят только 2-канальный звук.

Пользовательские настройки функций

Вы можете изменить настройки по умолчанию, чтобы индивидуально настроить рабочие параметры в соответствии с вашими предпочтениями.



- 1** Во время остановки нажмите **SETUP**.
Появится “МЕНЮ НАСТР.”.
- 2** Нажмите **▲ / ▼**, чтобы выбрать группу, содержащую нужный элемент, затем нажмите **OK**.
- 3** Нажмите **▲ / ▼**, чтобы выбрать элемент настройки, затем нажмите **OK**.
- 4** Начиная со страницы 31 вы можете ознакомиться с пояснениями по поводу изменения выбранной настройки с помощью **▲ / ▼** или других кнопок, после чего вы должны нажать **OK**.
- 5** Повторите шаги 3 и 4, чтобы установить при необходимости и другие элементы.
- 6** Нажмите **SETUP**.
“МЕНЮ НАСТР.” исчезнет, что будет означать окончание настройки.

Группа	Настройка	Диск	Информация	Стр.
Изобр-е	Формат ТВ	HD DVD DVD-Video DVD-RW DVD-R CD	Выбор размера изображения в соответствии с соотношением сторон изображения, обеспечиваемым экраном вашего телевизора.	31
	Диапазон выхода RGB	HD DVD DVD-Video DVD-RW DVD-R	Выбор RGB-диапазона в соответствии с ёмкостью подключённого DVI-монитора.	31
	Реж. Изобр-е	HD DVD DVD-Video DVD-RW DVD-R	Выбор системы выходного сигнала, соответствующего источнику воспроизведения. (Только в случае подключения к телевизору в режиме PROGRESSIVE.)	32
	Настр. разрешения	HD DVD DVD-Video DVD-RW DVD-R	Выбор разрешения выходного сигнала проигрывателя в соответствии с подключаемым телевизором.	20
Аудио	Цифр. выход SPDIF	HD DVD DVD-Video DVD-RW DVD-R CD	Выбор выходного формата звука при подключении разъема DIGITAL AUDIO OUTPUT.	21
	Цифр. выход HDMI	HD DVD DVD-Video DVD-RW DVD-R CD	Выбор выходного формата звука при подключении разъема HDMI OUTPUT.	21
	Функция Dynamic Range Control	HD DVD DVD-Video DVD-RW DVD-R	Включение и выключение функции, усиливающей слабый звук даже при уменьшении громкости во время ночного воспроизведения.	32
	Расширение диалога	HD DVD DVD-Video DVD-RW DVD-R	Включение и выключение функции, усиливающей громкость диалога при воспроизведении диска.	32
Язык	Язык меню диска	HD DVD DVD-Video	Выбор предпочитаемого языка для меню диска.	32
	Язык субтитров	HD DVD DVD-Video	Выбор предпочитаемого языка для субтитров.	33
	Язык аудио	HD DVD DVD-Video	Выбор предпочитаемого языка для звуковой дорожки.	33
	Экранный язык	HD DVD DVD-Video DVD-RW DVD-R CD	Выбор предпочитаемого языка для экранного отображения.	33

Группа	Настройка	Диск	Информация	Стр.
Ethernet		HD DVD	Установка функции интернет-соединения.	22
Общее	Защ. от детей	HD DVD DVD-Video	Включение или выключение функции "защиты от детей".	34
	Настр.врем.	HD DVD DVD-Video DVD-RW DVD-R CD	Настройка часов проигрывателя.	19
	Вкл./Выкл.дисплея	HD DVD DVD-Video DVD-RW DVD-R CD	Активация и деактивация операционного состояния дисплея экрана телевизора.	35
	Звук пульта ДУ	HD DVD DVD-Video DVD-RW DVD-R CD	Включение и выключение подтверждающего сигнала получения каждой команды дистанционного управления.	35
	Управление HDMI	HD DVD DVD-Video DVD-RW DVD-R CD	Включение и выключение функций, предлагаемых СЕС (Управление бытовой электроники).	35
	Обслуж-е	HD DVD DVD-Video DVD-RW DVD-R CD	Сброс параметров проигрывателя на заводские установки или проверка обновлений встроенного ПО.	35
	Гибридный формат	HD DVD	Выбор воспроизводимого слоя диска HD DVD формата Twin. (Недоступно во время загрузки диска.)	35

Настройки

Изображение

Примечание

- Реальный эффект данных настроек может отличаться в зависимости от характеристик подключенного устройства.

Формат ТВ	
16:9	Выберите при подключении телевизора в формате 16:9.
4:3	Выберите при подключении телевизора в формате 4:3. Отображает картинку, обрезанной для заполнения всего телеэкрана. Обрезаются обе стороны изображения.
4:3Letter Box	Выберите при подключении телевизора в формате 4:3. Отображается формат кинотеатра с полосами сверху и внизу экрана.

Примечания

- Если на HD DVD диске или DVD видеодиске задан конкретный формат изображения, его содержимое может быть несовместимым с другими форматами изображения.
- DVD видеодиски, содержащие только изображение в формате 4:3 всегда отображают содержимое в формате 4:3 независимо от параметра данной настройки.
- Если при подключении 4:3 телевизора выбран вариант "16:9", воспроизводимое изображение может быть искажено горизонтально или сжато по вертикали. Выполните эти настройки в соответствии с форматом вашего телевизора.
- Реальный формат изображения зависит от типов транслируемого сигнала, источников входного сигнала или настроек подключенного телевизора. Для получения дополнительной информации обратитесь к руководству пользователя вашего телевизора.

Диапазон выхода RGB

Стандартный	Для монитора с RGB-диапазоном 16-235.
Улучшенный	Для монитора с RGB-диапазоном 0-255.

Примечание

- Если "Стандартный" слишком бледно, а "Улучшенный" слишком затемняет, измените настройку.

(Продолжение)

Пользовательские настройки функций (Продолжение)

Режим Изображение

Имеются два типа исходного содержимого DVD-видеодисков: кино-контент (изображение, записанное с киноплёнок на скорости 24 кадра в секунду) и видеоконтент (видеосигнал, записанный на скорости 25 кадров в секунду в системе PAL (30 кадров в секунду в системе NTSC)). Выберите соответствующую позицию, исходя из характеристик просматриваемого содержимого.

Фильм	Проигрыватель соответствующим образом конвертирует изображения контента типа “фильм” в прогрессивный выходной формат. Используется для воспроизведения кино-контента.
Видео	Проигрыватель фильтрует видеосигнал и соответствующим образом конвертирует его в прогрессивный выходной формат. Используется для воспроизведения видеоконтента.
Авто	Данная позиция соответствует обычному режиму. Проигрыватель автоматически находит исходное содержимое – кино-контент или видеоконтент – для воспроизведения и соответствующим образом конвертирует этот сигнал в прогрессивный выходной формат.

Примечание

- Проигрыватель может не определить источник (film или video) некоторых материалов. Если вы заметите нежелательное изображение, попробуйте выбрать “Фильм” или “Видео”.

Настр. разрешения

См. ⇒ стр. 20.

Аудио

Цифр. выход SPDIF

См. ⇒ стр. 21.

Цифр. выход HDMI

См. ⇒ стр. 21.

Функция Dynamic Range Control

Включение и выключение функции, обеспечивающей более отчетливое восприятие слабых звуков даже при пониженном уровне громкости воспроизведения в позднее время суток.

Авто	При воспроизведении HD DVD видеодиска, записанного в формате Dolby TrueHD, эта функция автоматически активируется или деактивируется в соответствии с определенной командой, включенной в контент. В случае с другими дисками функция активируется.
Вкл.	Функция активирована.
Выкл.	Функция деактивирована.

Примечания

- Данная функция активна только при воспроизведении HD DVD или DVD видеодисков, записанных в формате Dolby Digital, Dolby Digital Plus или Dolby TrueHD.
- Уровень эффективности данной функции зависит от характеристик диска.
- Е эффективен в звуковом канале Dolby TrueHD 96 кГц 5.1.

Расширение диалога

Включение и выключение функции, усиливающей громкость диалога при воспроизведении диска.

Вкл.	Функция активирована.
Выкл.	Функция деактивирована.

Примечания

- Данная функция работает только при воспроизведении HD DVD или DVD видеодисков, записанных в формате Dolby Digital.
- Уровень эффективности данной функции зависит от характеристик диска.

Язык

Язык меню диска

Выбор предпочитаемого языка для меню диска.

Англ. / Франц. / Нем. / Испанский / Итальянский / Голландский / Русский / Шведский / Финский / Греческий / Турецкий	
Другой	Функция выбора других языков. См. “Как выбрать язык” (⇒ стр. 33).

Примечание

- Язык воспроизведения материала на некоторых дисках может не совпадать с языком, выбранным вами, поскольку диск может содержать другой язык.

Язык субтитров

Выбор предпочитаемого языка для субтитров.

Англ. / Франц. / Нем. / Испанский / Итальянский / Голландский / Русский / Шведский / Финский / Греческий / Турецкий

Нет Функция субтитров деактивирована.

Другой Функция выбора других языков.
См. "Как выбрать язык" (⇒ стр. 33).

Примечания

- Язык отображения субтитров на некоторых дисках может не совпадать с языком, выбранным вами, поскольку диск может содержать другой язык.
- Некоторые диски позволяют изменить настройки субтитров только через меню самого диска. В этом случае нажмите кнопку MENU и выберите подходящий язык субтитров из представленных в меню диска.

Язык аудио

Выбор предпочитаемого языка для звуковой дорожки.

Англ. / Франц. / Нем. / Испанский / Итальянский / Голландский / Русский / Шведский / Финский / Греческий / Турецкий

Другой Функция выбора других языков.
См. "Как выбрать язык" (⇒ стр. 33).

Примечание

- Язык воспроизведения материала на некоторых дисках может не совпадать с языком, выбранным вами, поскольку диск может содержать другой язык.

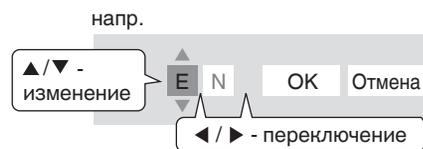
Экранный язык

Выбор предпочитаемого языка для экранного отображения.

Англ. / Франц. / Нем. / Испанский / Итальянский / Голландский / Русский / Шведский / Финский / Греческий / Турецкий

Как выбрать язык:

- 1) Найдите код в нижеприведённом списке.
- 2) Введите код, как показано ниже.
- 3) Выберите "OK" и нажмите кнопку OK.



Список кодов языков

Код	Язык	Код	Язык	Код	Язык	Код	Язык	Код	Язык
---	Язык из списка не выбран	DZ	Бутанский	KS	Кашмирский	SA	Санскрит	VI	Вьетнамский
		EL	Греческий	KU	Курдский	SD	Синдхи	VO	Волапак
CHI (ZH)	Китайский	EO	Эсперанто	KY	Киргизский	SG	Санго	WO	Уолоф
DUT (NL)	Голландский	ET	Эстонский	LA	Латынь	SH	Сербохорватский	XH	Зоса
ENG (EN)	Английский	EU	Баскский	LN	Лингала	SI	Сингальский	YO	Йоруба
FRE (FR)	Французский	FA	Персидский	LO	Лаосский	SK	Словацкий	ZU	Зулусский
GER (DE)	Немецкий	FI	Финский	LT	Литовский	SL	Словенский		
ITA (IT)	Итальянский	FJ	Фиджи	LV	Латвийский, латышский	SM	Самоа		
JPN (JA)	Японский	FO	Фарерский	MG	Малагасийский	SN	Шона		
KOR (KO)	Корейский	FY	Фризский	MI	Маори	SO	Сомалийский		
MAY (MS)	Малайский	GA	Ирландский	MK	Македонский	SQ	Албанский		
SPA (ES)	Испанский	GD	Скоттско-Галльский	ML	Малайялам	SR	Сербский		
AA	Афарский	GL	Галицкий	MN	Монгольский	SS	Сисуати		
AB	Абхазский	GN	Гуарани	MO	Молдавский	ST	Сесото		
AF	Африканский	GU	Гуджаратский	MR	Маратхи	SU	Суданский		
AM	Амхарский	HA	Хауса	MT	Мальтийский	SV	Шведский		
AR	Арабский	HI	Хинди	MY	Бирманский	SW	Суахили		
AS	Ассамский	HR	Хорватский	NA	Науру	TA	Тамильский		
AY	Аймара	HU	Венгерский	NE	Непальский	TE	Телугу		
AZ	Азербайджанский	HY	Армянский	NO	Норвежский	TG	Таджикский		
BA	Башкарский	IA	Интерлингва	OC	Окситан	TH	Тайский		
BE	Белорусский	IE	Интерлинг	OM	(Афан) Оромо	TI	Тигринья		
BG	Болгарский	IK	Инупиак	OR	Ория	TK	Туркменский		
BH	Бихарский	IN	Индонезийский	PA	Пенджабский	TL	Тагальский		
BI	Бислама	IS	Исландский	PL	Польский	TN	Сетсвана		
BN	Бенгальский, Бангла	IW	Иврит	PS	Пушту	TO	Тонга		
BO	Тибетский	JI	Идиш	PT	Португальский	TR	Турецкий		
BR	Бретонский	JW	Яванский	QU	Кечуа	TS	Цонга		
CA	Каталонский	KA	Грузинский	RM	Рето-романский	TT	Татарский		
CO	Корсиканский	KK	Казахский	RN	Кирунди	TW	Туи		
CS	Чешский	KL	Гренландский	RO	Румынский	UK	Украинский		
CY	Валлийский	KM	Камбоджийский	RU	Русский	UR	Урду		
DA	Датский	KN	Канада	RW	Киньярванда	UZ	Узбекский		

Пользовательские настройки функций (Продолжение)

Ethernet

См. ⇨ стр. 22.

Общее

Защ. от детей

HD DVD и DVD видеодиски поддерживают функцию “Защита от детей” с возможностью предварительно установленного уровня ограничения. Уровни ограничения либо метод ограничения могут различаться в зависимости от характеристик диска. Например, предусматривается блокировка воспроизведения всего содержимого диска, либо пропуск сцен откровенного насилия или их автоматическая замена другими сценами.

Важная информация

- В отношении некоторых дисков невозможно предварительно определить, поддерживают ли они функцию “Защита от детей” или нет. Убедитесь в том, что установленная вами функция “Защита от детей” правильно активирована.

1 Введите 4-значный пароль, используя кнопки с цифрами, затем нажмите кнопку ОК.

При первом использовании данного проигрывателя установите новый пароль из 4-х цифр. Если вы допустили ошибку при введении пароля, нажмите кнопку CLEAR перед нажатием кнопки ОК и заново введите правильный пароль.

2 Укажите подробности.

а) Выберите “Вкл.” или “Выкл.”, нажав кнопки ▲ / ▼.



Вкл.

Активация функции “Защита от детей” или изменение ее настроек.

Выкл.

Деактивация функции “Защита от детей”. Пропустите шаг 3.

б) Введите код страны/зоны, стандарты которой использовались при считывании информации о диске. Используйте список, приведенный ниже.

Код страны/области	Код	Код страны/области	Код	Код страны/области	Код
АВСТРАЛИЯ	AU	ИНДОНЕЗИЯ	ID	ИСПАНИЯ	ES
БЕЛЬГИЯ	BE	ИТАЛИЯ	IT	ШВЕЦИЯ	SE
КАНАДА	CA	ЯПОНИЯ	JP	ШВЕЙЦАРИЯ	CH
КИТАЙ	CN	МАЛАЙЗИЯ	MY	ТАЙВАНЬ	TW
КИТАЙ, ГОНКОНГ	HK	НИДЕРЛАНДЫ	NL	ТАИЛАНД	TH
ДАНИЯ	DK	НОРВЕГИЯ	NO	ВЕЛИКОБРИТАНИЯ	GB
ФИНЛЯНДИЯ	FI	ФИЛИППИНЫ	PH	СОЕДИНЕННЫЕ ШТАТЫ	US
ФРАНЦИЯ	FR	РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ	RU		
ГЕРМАНИЯ	DE	СИНГАПУР	SG		

с) Укажите желаемый уровень ограничения.

До тех пор пока функция “Защита от детей” не будет переведена в режим “Выкл.”, воспроизведение диска, имеющего более высокий уровень ограничения, чем выбранный вами, невозможно. Например, если вы выбрали уровень 7, то диски с уровнем ограничения выше 8, блокируются и не воспроизводятся.

Если вы выбрали позицию “US”, то уровень ограничения соответствует следующим установкам.

Уровень 7: NC-17 Уровень 6: R Уровень 4: PG13 Уровень 3: PG Уровень 1: G

3 Выберите “OK”, затем нажмите ОК.

■ Изменение уровня ограничения функции “Защита от детей”

Выполните шаги со 1 по 3, указанные выше.

■ Изменение пароля

1 В шаге 1, нажмите кнопку STOP 4 раза, после чего нажмите ОК.

Существующий пароль будет удален.

2 Введите новый 4-значный пароль, используя кнопки с цифрами.

3 Нажмите кнопку ОК.

Настр.врем.

См. ⇨ стр. 19.

Вкл./Выкл.дисплея

Активация и деактивация дисплея с обозначениями эксплуатационного состояния оборудования на экране телевизора.

Вкл.	Активирует дисплей с обозначениями эксплуатационного состояния оборудования (напр., ►) на экране телевизора.
Выкл.	Деактивирует дисплей с обозначениями эксплуатационного состояния оборудования (напр., ►) на экране телевизора.

Звук пульта ДУ

Включение и отключение подачи звукового сигнала, оповещающего о получении команды.

Вкл.	Подача звукового сигнала включена.
Выкл.	Подача звукового сигнала отключена.

Управление HDMI (REGZA-Link)

Включение и выключение функций, предлагаемых CEC (Управление бытовой электроники) во время подключения HDMI-устройства к данному проигрывателю.

Использование HDMI-управления, функцией, основанной на HDMI-CEC, требует HDMI-CEC-совместимого дисплея.

Вкл. управление HDMI	Выберите "Вкл.", чтобы управлять данным проигрывателем с помощью пульта ДУ от вашего телевизора. Для того чтобы отключить эту функцию, выберите "Выкл."
Воспроизведение одним касанием	(Только когда "Вкл. управление HDMI" установлено на "Вкл.") Выберите "Вкл.", чтобы включить подключённый телевизор, если он выключен, и установить его вход на проигрыватель на автоматическое отображение изображения проигрывателя, нажав одну из кнопок ► (PLAY), MENU, RESUME PLAY, TOP MENU. Для того чтобы отключить эту функцию, выберите "Выкл."
Режим ожидания	(Только когда "Вкл. управление HDMI" установлено на "Вкл.") Выберите "Вкл.", чтобы выключить и проигрыватель, и подключённый телевизор с пульта ДУ телевизора. Для того чтобы отключить эту функцию, выберите "Выкл."

По завершении выберите "OK", затем нажмите кнопку OK.

Примечания

- В зависимости от технических характеристик вашего телевизора данная функция может не работать даже если ваш телевизор поддерживает HDMI.
- Все вышеуказанные функции могут не всегда работать на всех совместимых телевизорах.

Обслуж-е

Инициал-ть	Сброс всех настроек, указанных на ⇨ стр. 30, 31 на заводские настройки. Нажмите кнопки ◀ / ▶, чтобы выбрать "Да", затем нажмите OK.
Обновить (Обновление программного обеспечения)	Если у вас имеется широкополосное интернет-соединение, вы можете получать обновления встроенного ПО через интернет с помощью порта LAN, расположенного на задней панели проигрывателя. • ПЕРЕД НАЧАЛОМ ПРОЦЕССА ОБНОВЛЕНИЯ ВСТРОЕННОГО ПО ОБЯЗАТЕЛЬНО ВЫНЬТЕ ДИСКИ ИЗ ПРОИГРЫВАТЕЛЯ. Отконфигурируйте порт LAN (⇨ стр. 17). Вам может понадобиться включить DHCP и DNS (⇨ стр. 22). • Нажмите SETUP и выберите "Общее" > "Обслуж-е". Следуйте инструкциям на экране. • Если для вашего проигрывателя есть обновления, проигрыватель загрузит их. Сразу же после завершения процесса загрузки обновлений для встроенного ПО, питание проигрывателя отключится. Вы должны дождаться окончания процесса. • ВО ВРЕМЯ ПРОЦЕССА ОБНОВЛЕНИЯ ВСТРОЕННОГО ПО НЕ ВЫНИМАЙТЕ ВИЛКУ ШНУРА ПИТАНИЯ, НЕ ВЫКЛЮЧАЙТЕ ПРОИГРЫВАТЕЛЬ И НЕ ВЫПОЛНЯЙТЕ КАКИЕ-ЛИБО ДРУГИЕ ФУНКЦИИ ПРОИГРЫВАТЕЛЯ. Иначе запись обновлений встроенного ПО прервётся, после чего проигрыватель, возможно, не сможет функционировать надлежащим образом. В случае остановки работы проигрывателя просим вас связаться со службой обслуживания клиентов компании Toshiba в вашей стране или по адресу http://www.toshiba.com.ru . • Если обновлений встроенного ПО нет, проигрыватель быстро выйдет из процесса обновления встроенного ПО.
Флэш-память	Открытие меню для управления памятью проигрывателя, выделенной под такое содержимое. (Недоступно при загруженном диске.) Варианты могут быть различны в зависимости от контента. Действуйте в соответствии с инструкциями, отображаемыми на экране.

Гибридный формат

Выбор воспроизводимого слоя HD DVD диска или DVD диска HD DVD формата Twin. (Недоступно при загруженном диске.)

HD DVD	Воспроизводится только слой HD DVD.
DVD	Воспроизводится только слой DVD.

Примечание

- Для комбинированных дисков выберите желаемый вариант по стороне диска (см. информацию на этикетке).

Перед тем как обратиться за квалифицированной помощью

Перед получением доступа попытайтесь обновить встроенное ПО проигрывателя. Дополнительная информация о процессе обновления размещена в разделе “Обновить (Обновление программного обеспечения)” (⇒ стр. 35).

Если при использовании устройства вы сталкиваетесь с какой-либо из перечисленных ниже проблем, перед тем как обратиться к ближайшему официальному дилеру Toshiba за квалифицированной помощью, изучите приведенный ниже список возможных неисправностей и способов их устранения.

Симптом	Действия по устранению	Стр.
Отсутствие подачи питания.	<ul style="list-style-type: none"> Отключен шнур питания? Проверьте подключение. 	17
Отсутствие изображения.	<ul style="list-style-type: none"> Возможно, отключен или неправильно подключен кабель, соединяющий телевизор и проигрыватель? Проверьте подключения 	15
	<ul style="list-style-type: none"> Переключите вход подключаемого телевизора на сигнал с проигрывателя. 	–
	<ul style="list-style-type: none"> Возможно и разъем HDMI OUTPUT, и разъем COMPONENT VIDEO OUTPUT подключены одновременно? Выберите одно из подключений и выполните соответствующую настройку. 	15
	<ul style="list-style-type: none"> Если меню “Настр. разрешения” исчезло, для его восстановления выполните подключение композитного видеокабеля (жёлтого), затем выберите разрешение, подходящее для подключённого телевизора. 	20
Отсутствие звука.	<ul style="list-style-type: none"> Отключен аудиокабель? 	14, 16
	<ul style="list-style-type: none"> Возможно, громкость устройства установлена на минимальном уровне. Проверьте уровень громкости. 	–
	<ul style="list-style-type: none"> С помощью аудиокабеля переключите аудиовход подключенного устройства на входной сигнал с проигрывателя. 	–
	<ul style="list-style-type: none"> Установите “Цифр. выход SPDIF” или “Цифр. выход HDMI” в соответствии с требованиями подключенного устройства, правильно выполнив надлежащую процедуру подключения. 	21
	<ul style="list-style-type: none"> Измените выходное разрешение так, чтобы стал слышен звук. 	20
	<ul style="list-style-type: none"> При использовании оптического цифрового выхода для звуковых дорожек Dolby Digital Plus, Dolby TrueHD, DTS-HD или DTS обязательно настройте ваш AV-приёмник или процессор установлен на использование входа, подключённого к вашему проигрывателю и декодирование битового потока DTS. Если AV-приёмник или процессор не поддерживает DTS, выберите PCM-выход проигрывателя. 	21
Воспроизведение диска невозможно.	<ul style="list-style-type: none"> Убедитесь в том, что данный тип диска может воспроизводиться на данном проигрывателе. 	8
	<ul style="list-style-type: none"> Возможно, диск загрязнен или поцарапан. Проверьте и почистите диск. 	8
	<ul style="list-style-type: none"> Если вы работаете с DVD-RW или DVD-R диском, финализируйте диск перед тем, как попытаетесь воспроизвести его на проигрывателе. 	–
	<ul style="list-style-type: none"> Если диск поддерживает функцию «защиты от детей», воспроизведение диска может быть заблокировано в связи с установленной на проигрывателе блокировкой. Деактивируйте функцию “защиты от детей” или измените уровень ограничений. 	34
Изображение воспроизводится с помехами.	<ul style="list-style-type: none"> Если видео проигрывателя просматривается на видеомониторе или телевизоре со встроенным видеомонитором, функция защиты от копирования может препятствовать надлежащему воспроизведению изображения. Обязательно подключите проигрыватель напрямую к телевизору. 	15
Воспроизводимое изображение не перемещается мягко.	<ul style="list-style-type: none"> Выбрано “Настр. разрешения” > “до 1080p/24Гц”. Измените настройки. 	20
Пульт дистанционного управления не функционирует.	<ul style="list-style-type: none"> Возможно, в пульте дистанционного управления сели батарейки. Замените батарейки. 	13
	<ul style="list-style-type: none"> Убедитесь в том, что пульт находится в зоне действия приема сигнала и направлен в правильном направлении. 	13
Управление HDMI (REGZA-Link) не функционирует.	<ul style="list-style-type: none"> Убедитесь в надёжности соединения HDMI-кабеля, включите телевизор и проигрыватель ещё раз. 	35
Зависает изображение, кнопки не работают.	<ul style="list-style-type: none"> Нажатием кнопки ON/STANDBY в течение примерно десяти секунд вы выключите проигрыватель. Выключите проигрыватель и включите его снова. 	–
После подачи питания появится меню “Настр. врем.”.	<ul style="list-style-type: none"> Возможно, подача питания к проигрывателю была прекращена. Настройте часы заново. 	19

Технические характеристики

- **Требования к питанию**
35,0 Вт
- **Электропитание**
220 - 240 В переменного тока, 50/60 Гц
- **Масса**
3,3 кг
- **Внешние габаритные размеры**
Ширина 430 x Высота 59,5 x Глубина 327 мм
- **Система, воспроизводящая сигнал**
Стандартная цветная телевизионная система
PAL/NTSC
- **Характеристики лазера**
Полупроводниковый лазер, длина волны: 405 нм /
650 нм / 780 нм
- **Видеовыход**
1,0 В полного размаха сигнала (75Ω), негативный
сигнал синхронизации,
Система штекерных разъемов - 1
- **Компонентный выход (Y, P_b, P_r)**
Y-выход (зеленый), 1,0 В полного размаха сигнала
(75Ω),
Система штекерных разъемов - 1
P_b, P_r выход (синий, красный), 0,7 В полного
размаха сигнала (75Ω),
Система штекерных разъемов, 1 разъем на каждый
выход
- **Аналоговый аудиовыход**
2,0 В (ср. квадр.), 2,2 кΩ или менее, штекерный
разъем (левый канал, правый канал) x 1 система
- **Цифровой видеовыход
(разъем BITSTREAM/PCM)**
Оптический разъем x 1 система
- **Порт LAN**
100BASE-TX/10BASE-T x 1
- **Порт EXTENSION**
1 системы
- **HDMI-выход**
19 конт., Соединитель типа A
- **Пульт дистанционного управления**
Беспроводное дистанционное управление
(SE-R0288)
- **Условия эксплуатации**
Температура: 41°F ~ 95°F (5°C ~ 35°C)
Положение: горизонтальное
- **Точность часов**
Кварц (ежемесячное отклонение: примерно ±30
секунд)

- Дизайн и технические характеристики устройства могут быть изменены без предварительного уведомления.
- Данная модель может быть несовместима с функциями и/или спецификациями, которые могут появиться после выпуска модели.
- Иллюстрации и описания экранов могут быть расширены или упрощены с целью упрощения распознавания. Они могут слегка отличаться от реальных.

Памятка



ИНФОРМАЦИЯ О СЕРТИФИКАЦИИ ПРОДУКЦИИ

**HD DVD/DVD ВИДЕОПЛЕЕРЫ TOSHIBA
МОДЕЛИ HD-EP30KR**
сертифицированы ОС ГОСТ-АЗИЯ
(Регистрационный номер в Госреестре - РОСС SG.0001.11BZ02)

Сертификат соответствия:	№РОСС CN.BZ02.B05949
Сертификат соответствия выдан:	01 марта 2007 года
Сертификат соответствия действителен до:	01 марта 2010 года
Модели HD-EP30KR TOSHIBA соответствует требованиям нормативных документов:	ГОСТ Р МЭК 60065-2002, ГОСТ 22505-97, ГОСТ Р 51515-99, ГОСТ Р 51317.3.2-99, ГОСТ Р 51317.3.3-99
Срок службы	5(пять) лет

INFORMATION ON PRODUCT CERTIFICATION

**HD DVD/DVD VIDEO PLAYERS TOSHIBA
MODELS HD-EP30KR**
certified by Certification Body GOST-ASIA
Registration number in State Register - ROSS SG.0001.11BZ02)

Certificate of Conformity:	No. ROSS CN.BZ02.B05949
Certificate of Conformity issued:	March 01, 2007
Certificate of Conformity valid till:	March 01, 2010
Model HD-EP30KR TOSHIBA complies with the requirements of normative documents:	GOST R IEC 60065-2002, GOST 22505-97, GOST R 51515-99, GOST R 51317.3.2-99, GOST R 51317.3.3-99
Life cycle	5 (five) years

ИНФОРМАЦИЯ О ПОДДЕРЖКЕ КЛИЕНТОВ

HD DVD - новый развивающийся формат, в связи с этим возможны изменения и усовершенствования. Для получения обновленной информации о HD DVD и данном изделии, а также для получения информации службы поддержки клиентов о данном изделии, просим вас связаться со службой поддержки клиентов Toshiba. Адрес: Россия, 123317 Москва, Краснопресненская наб., 18, блок Б, эт. 22, Телефон: +7 (495) 6428920

TOSHIBA

©2007 TOSHIBA CORPORATION



Напечатано на 70% рециркулированной бумаге

Напечатано в Китае
GX1D00002580