

Register your product and get support at

www.philips.com/welcome

BDP9600



RU Руководство пользователя 3

UK Посібник користувача 41

PHILIPS

Содержание

1	Важная информация	4
	Важные сведения о безопасности	4
	Сведения о товарных знаках	5
2	Ваш проигрыватель Blu-ray	7
	Основные характеристики	7
	Воспроизводимые носители	7
	Обзор изделия	8
3	Подключение	9
	Подключение видео/аудиокабелей	9
	Передача аудиопотока на другие устройства	11
	Подключение устройства USB	12
	Подключение к сети	12
	Подключение питания	13
4	Начало работы	13
	Подготовка пульта ДУ	13
	Выбор видеовхода телевизора	13
	Использование основного меню	14
	Перемещение по меню	14
	Выбор языка экранного меню	14
	Настройка сети	14
	Использование Philips Easylink	16
5	Воспроизведение	16
	Воспроизведение диска	16
	Воспроизведение с устройства USB	16
	Посмотр видео	17
	Воспроизведение фотографий	20
	Воспроизведение музыки	21
	Обзор содержимого на компьютере	22
	Обзор в службе Net TV	22
6	Настройка параметров	25
	Настройка видео	25
	Настройка звука	26
	Настройка сети	28
	Настройка EasyLink	28
	Дополнительные настройки	29
	Дополнительные настройки	30
7	Дополнительная информация	31
	Обновление программного обеспечения	31
	Уход	32
	Характеристики	32
8	Устранение неисправностей	33
9	Глоссарий	35
	Гарантийный талон	37

1 Важная информация

Важные сведения о безопасности



Предупреждение

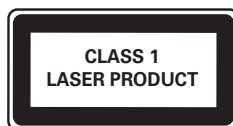
- Риск перегрева! Никогда не устанавливайте устройство в ограниченном пространстве. Оставляйте не менее 10 см свободного пространства вокруг устройства для обеспечения вентиляции. Убедитесь, что занавески или другие объекты не закрывают вентиляционные отверстия устройства.
- Никогда не размещайте устройство, пульт дистанционного управления или батарейки рядом с открытыми источниками пламени или другими источниками тепла, включая прямые солнечные лучи.
- Устройство предназначено только для домашнего использования. Расположите устройство на достаточном расстоянии от воды, влаги и сосудов с водой.
- Запрещается устанавливать это устройство на другие электрические устройства.
- Во время грозы находитесь на достаточном расстоянии от устройства.
- Если шнур питания или штепсель прибора используются для отключения устройства, доступ к ним должен оставаться свободным.
- Видимое и невидимое лазерное излучение в открытом состоянии. Избегайте воздействия излучения.
- Настоящее изделие с конструкцией класса I необходимо подключать к сетевой розетке с защитным заземлением.

Предупреждение о вреде для здоровья при просмотре видео в формате 3D

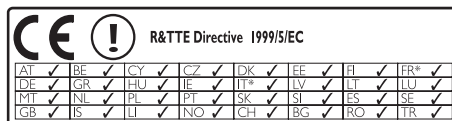
- Если у вас или у членов вашей семьи в анамнезе имеются случаи заболевания эпилепсией или повышенная светочувствительность, то перед просмотром видеоматериалов с часто мигающим светом, быстрой сменой изображений или просмотром видео в формате 3D необходимо проконсультироваться с врачом.
- Во избежание неприятных ощущений, таких как головокружение, головная боль или потеря ориентации в пространстве, не рекомендуется смотреть видео в формате 3D в течение длительных периодов времени. Если вы испытываете какие-либо неприятные ощущения, прекратите просмотр видео в формате 3D и не выполняйте сразу после этого никаких потенциально опасных действий (например, управление автомобилем), пока

симптомы не исчезнут. Если симптомы не исчезли, то просмотр видео формате 3D следует продолжить только после консультации с врачом.

- В случае с детьми просмотр видео в формате 3D должен осуществляться под присмотром взрослых, так как последние обязаны удостовериться в отсутствии у детей перечисленных выше симптомов. Просмотр видео в формате 3D не рекомендуется детям в возрасте до 6 лет, так как их зрительная система развита еще не полностью.



Данное изделие соответствует требованиям Европейского Союза по радиопомехам.



* Функции беспроводной связи и локальной сети Ethernet (LAN) одобрены только для использования внутри помещений. Настоящим компания Philips Consumer Lifestyle заявляет, что проигрыватель Blu-ray (BDP9600) с функцией беспроводного подключения соответствует обязательным требованиям и другим применимым условиям директивы 1999/5/EC.

Утилизация отработавшего изделия и старых аккумуляторов



Изделие разработано и изготовлено с применением высококачественных деталей и компонентов, которые подлежат переработке и повторному использованию.



Маркировка символом перечеркнутого мусорного бака означает, что данное изделие попадает под действие директивы Европейского совета 2002/96/ЕС. Узнайте о раздельной утилизации электротехнических и электронных изделий согласно местному законодательству.

Действуйте в соответствии с местными правилами и не выбрасывайте отработавшее изделие вместе с бытовыми отходами. Правильная утилизация отработавшего изделия поможет предотвратить возможные негативные последствия для окружающей среды и здоровья человека.



В изделии содержатся элементы питания, которые попадают под действие директивы ЕС 2006/66/ЕС и не могут быть утилизированы вместе с бытовым мусором.

Узнайте о раздельной утилизации элементов питания согласно местному законодательству, так как правильная утилизация поможет предотвратить негативные последствия для окружающей среды и здоровья человека.

Сведения об авторских правах



Be responsible
Respect copyrights

В данном изделии используется технология защиты авторских прав, защищенная некоторыми патентами США и другими правами на интеллектуальную собственность Rovi Corporation. Разборка или реконструирование изделия запрещены.

Программное обеспечение с открытым исходным кодом

Компания Philips Electronics Singapore Pte Ltd предлагает предоставить по запросу копию соответствующего полного исходного кода для пакетов защищенного авторским правом программного обеспечения с открытым кодом, которое используется в настоящем изделии и в отношении которого согласно соответствующим лицензиям отправляется такой запрос.

Это предложение действительно в течение трех лет с момента приобретения изделия по отношению к каждому, кто получил эту информацию. Для получения исходного кода обратитесь по адресу: open.source@philips.com. Если вы предпочитаете не использовать электронную почту или вы не получили подтверждения получения в течение недели после отправки письма на указанный электронный адрес, обращайтесь по адресу: Open Source Team, Philips Intellectual Property & Standards, P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, The Netherlands. Если вы не получили своевременное подтверждение получения вашего письма, отправьте его по электронной почте по указанному выше адресу.

Сведения о товарных знаках



Blu-ray, Blu-ray Disc, логотип Blu-ray Disc, Blu-ray 3D и логотип Blu-ray 3D являются товарными знаками организации Blu-ray Disc Association.



"Qdeo" и "QuietVideo" являются товарными знаками компании Marvell или дочерних предприятий Marvell.



HDMI, логотип HDMI и High-Definition Multimedia Interface (Мультимедийный интерфейс высокой четкости) являются товарными знаками или зарегистрированными товарными знаками компании HDMI Licensing LLC в США и других странах.



DLNA®, логотип DLNA и DNLA CERTIFIED™ являются товарными знаками, знаками обслуживания или сертификационными знаками Digital Living Network Alliance.



Логотип Wi-Fi CERTIFIED является сертификационным знаком организации Wi-Fi Alliance.



Изготовлено по лицензии Dolby Laboratories. Dolby и знак двойного D являются товарными знаками Dolby Laboratories.



Изготовлено по лицензии согласно патентам США: 5,451,942; 5,956,674; 5,974,380; 5,978,762; 6,226,616; 6,487,535; 7,212,872; 7,333,929; 7,392,195; 7,272,567 и другим патентам, выданным и оформляемым в настоящее время в США и других странах. DTS и Symbol являются зарегистрированными товарными знаками, а DTS-HD, DTS-HD Master Audio и DTS являются логотипами и товарными знаками DTS, Inc. Продукт поставляется вместе с программным обеспечением. © DTS, Inc. Все права защищены.



О ФОРМАТЕ ВИДЕО DIVX. DivX® — это формат цифрового видео, созданный компанией DivX. Это устройство с официальной сертификацией DivX Certified® позволяет воспроизводить видео DivX. Для получения более подробных сведений и программных средств для преобразования файлов в DivX-видео посетите веб-сайт divx.com.

ОБ УСЛУГЕ DIVX VIDEO-ON-DEMAND. Это устройство, сертифицированное по стандарту DivX®, должно быть зарегистрировано для воспроизведения приобретенных фильмов DivX Video-on-Demand (VOD). Для получения кода регистрации найдите раздел DivX VOD в меню настройки устройства. Для получения дополнительной информации о процессе регистрации перейдите на веб-сайт vod.divx.com.

DivX®, DivX Certified®, DivX Plus™ HD и связанные с ними логотипы являются зарегистрированными товарными знаками DivX, Inc. и используются по лицензии.

Имеется сертификация DivX Certified® для воспроизведения видео DivX® и DivX Plus™ HD (H.264/MKV) с разрешением до 1080p HD, включая премиальный контент.



BONUSVIEW™

BD LIVE и BONUSVIEW являются товарными знаками группы компаний Blu-ray Disc Association.



Логотипы USB-IF являются товарными знаками компании Universal Serial Bus Implementers Forum.



DVD является товарным знаком корпорации DVD FLLC (DVD Format and Logo Corporation).



Логотип SDHC является товарным знаком компании SD-3C LLC.



Java и другие товарные знаки и логотипы Java являются товарными знаками или зарегистрированными товарными знаками Sun Microsystems, Inc. в США и/или других странах.

2 Ваш проигрыватель Blu-ray

Поздравляем с покупкой и приветствуем вас в клубе Philips! Чтобы воспользоваться всеми возможностями поддержки, предоставляемой компанией Philips (например, загрузка обновлений ПО), зарегистрируйте изделие на веб-сайте www.philips.com/welcome.

При обращении в компанию Philips необходимо назвать модель и серийный номер проигрывателя. Серийный номер и номер модели указаны на задней панели проигрывателя. Укажите эти номера здесь:

Номер модели _____

Серийный номер _____

Основные характеристики

Для обеспечения оптимальной работы проигрывателя рекомендуется регулярно обновлять его программное обеспечение.

Обработка видео Qdeo: смотрите фильмы в идеальном качестве

Обработка видео Qdeo позволяет снизить помехи, улучшить цветопередачу, контрастность, детальность и глубину изображения, добиться эффекта погружения в действие на экране и получить максимальные впечатления от просмотра.

Воспроизведение диска 3D Blu-ray

Данный проигрыватель позволяет воспроизводить диски 3D Blu-ray и обеспечивает качество воспроизведения Full HD 3D в домашних условиях. Подключите проигрыватель к телевизору с поддержкой 3D с помощью кабеля HDMI, наденьте 3D-очки, совместимые с телевизором, и наслаждайтесь трехмерным изображением!

Система Net TV

Система Net TV предоставляет широкий выбор онлайн-материалов и развлечений для просмотра на экране телевизора, который подключен к данному проигрывателю. Благодаря Net TV вы можете получить доступ к лучшим веб-сайтам, созданным специально для просмотра на экране телевизора.

Интернет-видеосервер

Интернет-видеосервер Philips открывает доступ к множеству фильмов с высоким качеством изображения непосредственно с вашего телевизора.

- Доступность услуги зависит от страны. Данная услуга доступна не во всех странах.

DLNA

Данный проигрыватель Philips оснащен встроенным разъемом для подключения по сети DLNA, поэтому вы сможете смотреть видео, фотографии и слушать музыку непосредственно с компьютера. Устройства с сертификацией DLNA обладают расширенным набором функций, которые значительно расширяют возможности использования проигрывателя в цифровой домашней сети.

DivX Plus HD

Данный проигрыватель имеет сертификацию DivX Plus HD. На нем можно воспроизводить любое видео DivX, включая видеофайлы DivX Plus HD (видео H.264 с расширением .mkv и аудио AAC) с разрешением до 1080p, а также оригинальные голливудские фильмы.

Высококачественный объемный 7.1-канальный звук

Данный проигрыватель поддерживает аудиоформаты высокого разрешения, например Dolby TrueHD и DTS-HD Master Audio.

Воспроизводимые носители

Данный проигрыватель воспроизводит следующие носители:

- BD (видео), BD-R/RE2.0, BD 3D
- DVD, DVD (видео), DVD+R/+RW, DVD-R/-RW, DVD+R/-R DL (двухслойн.)
- CD (видео)/SVCD
- CD (аудио), CD-R/CD-RW, MP3-носители, WMA-носители, файлы JPEG
- DivX (Ultra)/DivX Plus HD, MKV
- Флэш-накопитель USB

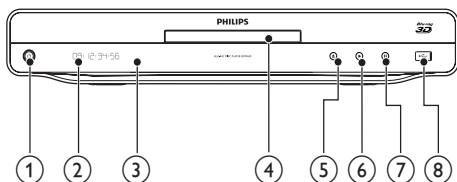
Коды регионов

Проигрыватель воспроизводит диски со следующими региональными кодами.

Код региона	Страна
DVD	BD
 	
	Россия, Индия

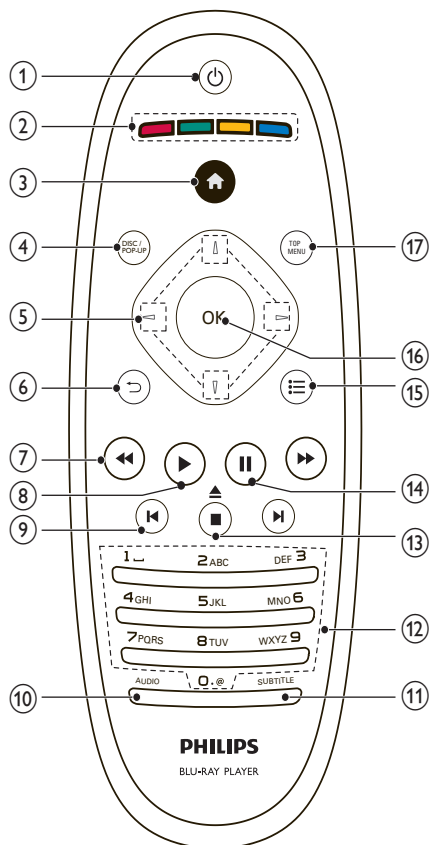
Обзор изделия

Основное устройство



- ① Включение проигрывателя или переключение его в режим ожидания.
- ② **Дисплей**
- ③ **ИК-датчик**
 - Определение сигналов пульта ДУ. Всегда направляйте пульт ДУ на ИК-датчик.
- ④ **Отделение для диска**
- ⑤
 - Открытие и закрытие отделения для диска.
- ⑥
 - Запуск или возобновление воспроизведения.
- ⑦
 - Приостановка воспроизведения.
- ⑧ — **разъем**
 - Подключите устройство USB.

Пульт ДУ



- ①
 - Включение проигрывателя или переключение его в режим ожидания.
 - При включенной функции EasyLink нажмите и удерживайте данную кнопку не менее трех секунд, чтобы переключить все устройства, совместимые с HDMI CEC, в режим ожидания.
- ② **Цветные кнопки**
 - **BD**: выбор задач или параметров.
- ③
 - Доступ к основному меню проигрывателя.

- ④ **DISC/POP-UP**
 - **BD**: доступ к всплывающему меню или выход из него.
 - **DVD**: доступ или выход из меню диска.
- ⑤ **| / | / - / -**
 - Перемещение по меню
- ⑥ **↶**
 - Возврат к предыдущему экранному меню.
- ⑦ **◀◀▶▶**
 - Поиск назад или вперед.
- ⑧ **▶**
 - Запуск или возобновление воспроизведения.
- ⑨ **◀▶**
 - Переход к предыдущей или следующей записи/разделу/дорожке.
- ⑩ **AUDIO**
 - Выбор языка аудиовоспроизведения или канала на диске.
- ⑪ **SUBTITLE**
 - Выбор языка субтитров на диске.
- ⑫ **Алфавитно-цифровые кнопки**
 - Выбор файла для воспроизведения.
 - Ввод значений.
 - Ввод букв (аналогично набору SMS-сообщений).
- ⑬ **■ / ▲**
 - Остановка воспроизведения.
 - Нажмите и удерживайте, чтобы открыть/закрыть отделение для диска.
- ⑭ **⏸**
 - Приостановка воспроизведения.
 - Медленный покадровый переход вперед в режиме паузы.
- ⑮ **☰**
 - Доступ к параметрам текущего действия или выбора.
- ⑯ **OK**
 - Подтверждение ввода или выбора.
- ⑰ **TOP MENU**
 - **BD**: отображение главного меню.
 - **DVD**: отображение меню записей.

3 Подключение

Для использования проигрывателя необходимо выполнить следующие подключения.

Основные подключения

- Видео
- Аудио
- Питание

Дополнительные подключения.

- Передача аудиопотока на другие устройства
 - Совместимый с HDMI AV-ресивер/усилитель
 - Многоканальный AV-усилитель/ресивер
 - Цифровой AV-усилитель/ресивер
 - Аналоговая стереосистема
- устройство USB
- Проводная/беспроводная сеть



Примечание

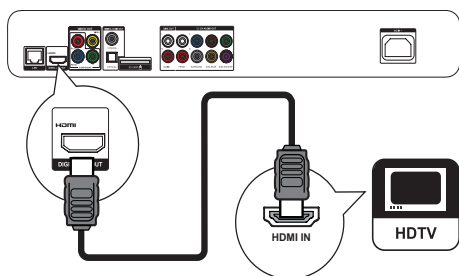
- Идентификационные данные и сведения о требованиях к электропитанию указаны на задней или нижней панели устройства.
- Перед выполнением или изменением каких-либо подключений убедитесь, что все устройства отключены от розетки электросети.

Подключение видео/аудиокабелей

Выберите оптимальное подключение видео, поддерживаемое телевизором.


- **Вариант 1.** Подключение к разъему HDMI (для телевизоров, совместимых со стандартами HDMI, DVI или HDCP).
- **Вариант 2.** Подключение к компонентным видеоразъемам (для стандартных телевизоров или телевизоров с прогрессивной разверткой).
- **Вариант 3.** Подключение к композитному видеоразъему (для стандартных телевизоров).

Вариант 1. Подключение к разъему HDMI.

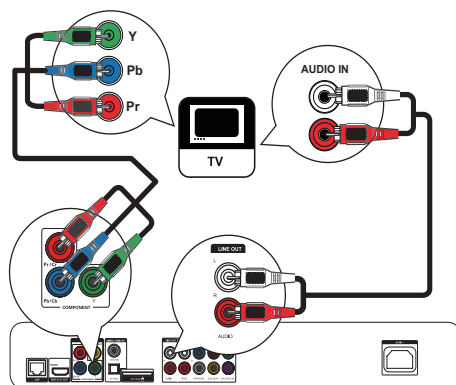


- 1 Подключите кабель HDMI (не входит в комплект) к:
 - разъему **HDMI** на проигрывателе;
 - входному разъему **HDMI** на телевизоре.

Совет

- Если телевизор оснащен только разъемом DVI, выполните подключение при помощи адаптера HDMI/DVI. Подключите аудиокабель для передачи аудиопотока.
- Если при подключении через HDMI на экране телевизора ничего не отображается, на пульте ДУ нажмите , а затем нажмите "731" (кнопки с цифрами), чтобы восстановить нормальный режим отображения на экране.
- Если проигрыватель подключен к телевизору с поддержкой разрешения 1080p или 1080p/24 Гц, для оптимального качества аудио- и видеосигнала Philips рекомендует использовать кабель HDMI категории 2 (высокоскоростной кабель HDMI).
- Для воспроизведения цифровых видеоизображений с дисков BD или DVD при помощи подключения HDMI необходимо, чтобы проигрыватель и устройство отображения (или AV-ресивер/усилитель) поддерживали систему защиты от копирования HDCP (система защиты широкополосных цифровых данных).
- Данное подключение обеспечивает наилучшее качество изображения.

Вариант 2. Подключение к компонентным видеоразъемам.

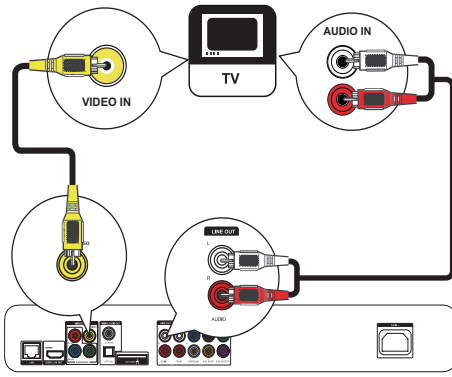


- 1 Подключите компонентные видеокابели (не входят в комплект) к:
 - разъемам **Y Pb/Cb Pr/Cr** на проигрывателе;
 - входным разъемам **COMPONENT VIDEO** на телевизоре.
- 2 Подключите аудиокабели (не входят в комплект) к:
 - разъемам **Audio LINE OUT-L/R** на проигрывателе;
 - входным разъемам **AUDIO** на телевизоре.

Совет

- Компонентный видеовход на телевизоре может быть обозначен как **Y Pb Pr** или **YUV**.

Вариант 3. Подключение к композитным видеоразъемам.



- 1 Подключите композитный видеокабель (не входит в комплект) к:
 - разъему **VIDEO** на проигрывателе;
 - входному разъему **VIDEO** на телевизоре.
- 2 Подключите аудиокабели (не входят в комплект) к:
 - разъемам **Audio LINE OUT-L/R** на проигрывателе;
 - входным разъемам **AUDIO** на телевизоре.



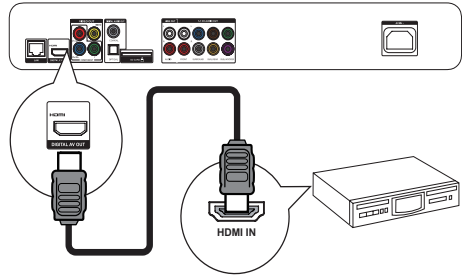
Совет

- Входной видеоразъем на телевизоре может быть обозначен как **A/V IN, VIDEO IN, COMPOSITE** или **BASEBAND**.

Передача аудиопотока на другие устройства

Звук с проигрывателя можно перенаправить на другие устройства.

Подключение совместимого с HDMI AV-ресивера/усилителя



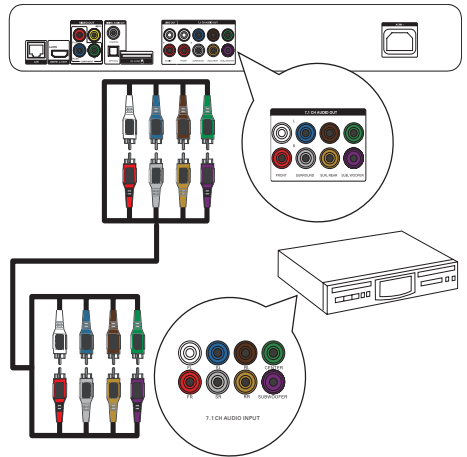
- 1 Подключите кабель HDMI (не входит в комплект) к:
 - разъему **HDMI** на проигрывателе;
 - входу **HDMI** на устройстве.



Совет

- Подключение HDMI обеспечивает наилучшее качество звука.

Подключение к многоканальному AV-ресиверу/усилителю



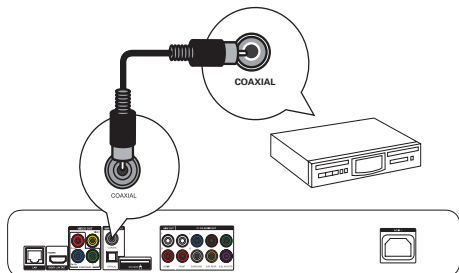
- 1 Подключите 7.1-канальные аудиокабели (не входят в комплект) к:
 - разъемам **7.1 CH AUDIO OUTPUT** на проигрывателе;
 - соответствующим входным разъемам **AUDIO** на устройстве.

Совет

- Чтобы подсоединить 5.1-канальный AV-ресивер/усилитель, подсоедините 7.1-канальные аудиоразъемы, кроме разъемов SL/SR.
- Можно оптимизировать выходную мощность динамиков (см. раздел "Настройка параметров" > [Аудио] > [Уст. динамик.]).

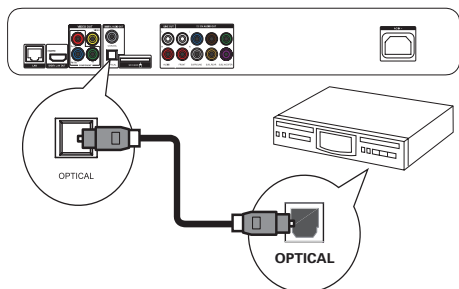
Подключение к цифровому AV-усилителю/ресиверу

Подключение к коаксиальному разъему



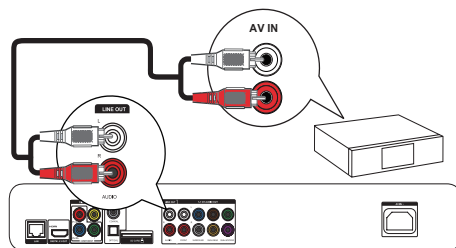
- 1 Подключите коаксиальный кабель (не входит в комплект) к:
 - разъему **COAXIAL** на проигрывателе;
 - входному разъему **COAXIAL/DIGITAL** на устройстве.

Подключение к оптическому разъему




- 1 Подключите оптический кабель (не входит в комплект) к:
 - разъему **OPTICAL** на проигрывателе;
 - входному разъему **OPTICAL/DIGITAL** на устройстве.

Подключение аналоговой стереосистемы





- 1 Подключите аудиокабели (не входят в комплект) к:
 - разъемам **Audio LINE OUT-L/R** на проигрывателе;
 - входным разъемам **AUDIO** на устройстве.

Подключение устройства USB

- 1 Подключите USB-накопитель к разъему  (**USB**) на передней панели проигрывателя.

Примечание

- Нажмите , выберите **[Обзор USB]** в меню для доступа к содержимому и воспроизведения файлов.
- Подключайте устройство USB только к разъему  на проигрывателе.
- Компания Philips не гарантирует совместимости со всеми USB-устройствами.

Подключение к сети

Используя проводное или беспроводное подключение (см. "Начало работы" > "Настройка сети"), вы можете подключить проигрыватель к:

- сети Интернет (для обновления ПО/BD Live/Net TV);
- домашней сети (для доступа к медиафайлам с медиасервера DLNA, например, ПК).

**Примечание**

- Доступ к веб-сайту Philips для получения обновлений ПО может быть недоступен из-за особенностей конфигурации маршрутизатора или политики интернет-провайдера. Для получения дополнительной информации обратитесь к интернет-провайдеру.

Подключение питания**Внимание**

- Риск повреждения проигрывателя! Убедитесь, что напряжение электросети соответствует напряжению, указанному на задней панели устройства.
- Перед подключением шнура питания убедитесь, что все остальные подключения выполнены.

**Примечание**

- Табличка с обозначениями расположена на задней панели проигрывателя.

- 1 Подключите кабель питания от сети переменного тока:
 - проигрывателю;
 - к розетке электросети.
 ➔ Теперь проигрыватель можно настроить для использования.

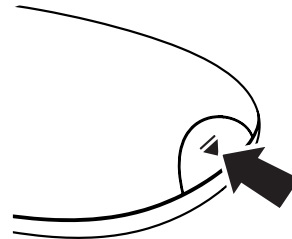
4 Начало работы**Внимание**

- Использование кнопок управления и регулировки или выполнение действий, отличных от описанных ниже, может привести к радиационному облучению и к другим опасным последствиям.

Всегда следуйте инструкциям, приведенным в данной главе.

Подготовка пульта ДУ

- 1 Нажмите кнопку ▼ на обратной стороне пульта ДУ, чтобы открыть заднюю панель.



- 2 Вставьте две батареи типа ААА, соблюдая полярность (+/-).
- 3 Установите заднюю панель на место.

**Примечание**

- Если вы не собираетесь использовать пульт ДУ в течение долгого времени, извлеките батареи.
- Не устанавливайте одновременно батареи разных типов (старые и новые; угольные и щелочные и т.п.).
- Батареи содержат химические вещества, поэтому их необходимо утилизировать в соответствии с правилами.

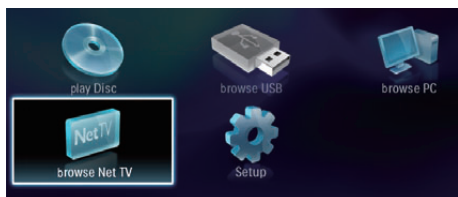
Выбор видеовхода телевизора


- 1 Нажмите Ⓞ для включения проигрывателя.
- 2 Включите телевизор и выберите соответствующий видеовход (информацию о выборе правильного аудио- видеовхода см. в руководстве по эксплуатации телевизора).

При первом использовании

При первом включении проигрывателя или после восстановления настроек по умолчанию появляется запрос на выбор языка экранного меню, а затем — страны.




Использование основного меню



- 1 Чтобы войти в основное меню, нажмите .
 - Для начала воспроизведения с диска нажмите **[воспроизведение диска]**.
 - Выберите **[Обзор USB]**, чтобы воспроизвести содержимое устройства USB.
 - Для входа в меню настройки нажмите **[Настройка]**.
 - Для доступа к медиафайлам на медиасerverе DLNA (например, на ПК), выберите **[Обзор контента ПК]**.
 - Для доступа к службам Net TV в Интернете, выберите **[Обзор контента Net TV]**.

Перемещение по меню



- 1 При отображении меню на экране нажимайте кнопки перемещения на пульте ДУ для навигации по элементам меню.

Кнопка	Действие
	Перемещение вверх или вниз.
	Перемещение влево или вправо.
OK	Подтверждение выбора.
	Введите цифры/буквы/текст.



Выбор языка экранного меню

Примечание

- Если проигрыватель подключен к телевизору с поддержкой HDMI CEC и вы выбрали значение **[Авто]** для **[Язык меню]**, то устройство автоматически отобразит меню на том языке, который установлен на телевизоре.

- 1 В основном меню выберите **[Настройка]** и нажмите **OK**.
- 2 Выберите **[Предпочт.]**, затем нажмите .
- 3 Выберите **[Язык меню]**, затем нажмите .

Video	Menu Language	Auto(ENG)
Audio	Audio	English
	Subtitle	Čeština
Network	Disc Menu	Dansk
EasyLink	Parental Control	Deutsch
	Screen Saver	Español
Preference	Auto Subtitle Shift	Français
	Change Password	Italiano
Advanced		

- Параметры языка различаются в зависимости от региона.
- 4 Нажмите  / , чтобы выбрать язык, а затем нажмите **OK**.

Настройка сети

Вы можете подключить проигрыватель к сети Интернет (для обновления/BD Live/Net TV) или к домашней сети (для доступа к медиафайлам с медиасerverа DLNA, например, ПК).

Для получения доступа к медиафайлам с компьютера необходимо проверить следующее:

- на вашем компьютере установлено ПО медиасerverа (например, Windows Media Player 11);
- это ПО было сконфигурировано таким образом, чтобы обеспечить общий доступ к файлам (см. раздел “Помощь” в ПО для медиасerverа).

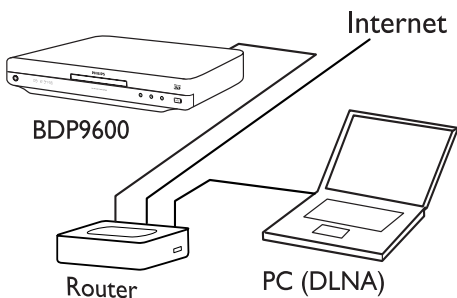
Настройка проводной сети



Примечание

- Убедитесь, что сетевые кабели подключены правильно.

- 1 Подключите сетевой кабель (не входит в комплект) к:
 - разъему LAN на проигрывателе;
 - разъему LAN на маршрутизаторе с подключением к Интернету.
- 2 Чтобы получить доступ к медиафайлам с компьютера, подсоедините компьютер к маршрутизатору.
- 3 Включите проигрыватель, компьютер и маршрутизатор.



Совет

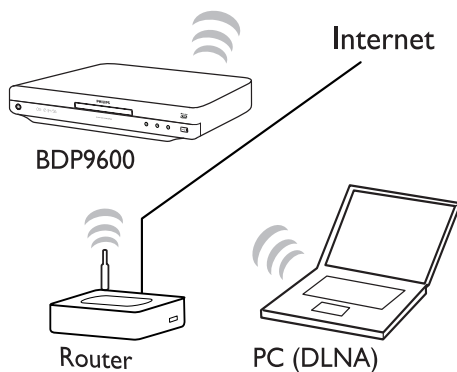
- Проводная сеть обеспечивает самую надежную передачу данных между устройствами.

Настройка беспроводной сети



Примечание

- Убедитесь, что проигрыватель, маршрутизатор и компьютер включены.



Совет

- Характеристики работы беспроводной сети могут отличаться в зависимости от ширины полосы соединения, сетевого трафика и некоторых эффектов окружающей среды, таких как наличие вблизи металлической панели или тяжелого бетона, радиопомех или радиуса покрытия.

Установка сетевого подключения

При первом подключении к сети установите сетевое соединение.

- 1 Настройте проводную или беспроводную сеть.
- 2 Чтобы войти в основное меню, нажмите .
- 3 Выберите [Настройка], затем нажмите ОК.
- 4 Выберите [Сеть], затем нажмите ОК.
- 5 Выберите [Иnstалляция сети], затем нажмите ОК.

Video	Network Installation ●
Audio	View Network Settings ●
	View Wireless Settings ●
Network	Net TV User Location ●
EasyLink	Clear Net TV Memory ●
Preference	
Advanced	

- 6 Для завершения настройки сети следуйте инструкциям на экране.
 - ↳ Завершив установку сети, вы получите доступ к следующим службам: обзор служб Net TV, просмотр материалов на ПК, BD-Live, обновление ПО.

Совет

- Состояние проводного или беспроводного подключения проигрывателя можно проверить (см. раздел “Настройка параметров” > “Настройка сети” > [Просмотр сетевых настроек] или [Просмотр настроек беспроводной сети]).

Использование Philips EasyLink

Данный проигрыватель поддерживает функцию Philips EasyLink, использующую протокол HDMI CEC (протокол защиты данных). Для управления устройствами с поддержкой EasyLink, подключенными через разъемы HDMI, можно использовать один пульт ДУ.

Примечание

- Для включения функции EasyLink необходимо включить управление HDMI CEC на телевизоре и на других подключенных устройствах. Обратитесь к руководству пользователя телевизора или подключенных устройств.

Запуск воспроизведения одним нажатием

- 1 Нажмите Φ (режим ожидания), чтобы включить проигрыватель.
 - ↳ Если поддерживается функция запуска воспроизведения одним нажатием, телевизор включится автоматически и переключится на соответствующий входной видеоканал.
 - ↳ Если в устройство установлен диск, автоматически начнется его воспроизведение.

Включение режима ожидания одним нажатием

- 1 Нажмите и удерживайте Φ (режим ожидания) более 3 секунд.
 - ↳ Все подключенные устройства автоматически перейдут в режим ожидания (если они поддерживают функцию включения режима ожидания одним нажатием).

Примечание

- Корпорация Philips не гарантирует функциональную совместимость со всеми устройствами, поддерживающими протокол HDMI CEC.

5 Воспроизведение

Воспроизведение диска

Внимание

- Не помещайте в отделение для дисков посторонние предметы.

- 1 Нажмите кнопку \blacktriangle на передней панели, чтобы открыть отделение для диска.
 - Чтобы открыть/закрыть отделение для диска, можно также нажать кнопку \blacksquare на пульте ДУ.
- 2 Установите диск этикеткой вверх.
- 3 Запустите воспроизведение диска.
 - Для остановки воспроизведения нажмите \blacksquare .

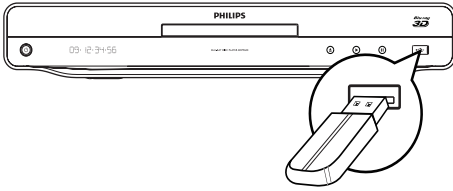
Примечание




- Ознакомьтесь со списком поддерживаемых форматов дисков/файлов (см. раздел “Ваш проигрыватель Blu-ray” > “Воспроизводимые носители”).
- При отображении меню ввода пароля для воспроизведения заблокированных дисков или дисков с ограничениями, необходимо ввести пароль (см. “Настройка параметров” > “Дополнительные настройки” > [Огранич. просм.]).
- При остановке диска или приостановке воспроизведения более чем на 10 минут, включится экранная заставка. Для отключения экранной заставки нажмите любую кнопку.
- После остановки или приостановки воспроизведения диска, проигрыватель автоматически переключится в режим ожидания, если в течение 30 минут не будет нажата ни одна кнопка.

Воспроизведение с устройства USB

Воспроизведение и просмотр медиафайлов возможны на следующих устройствах USB:

- флэш-накопитель;
- устройства считывания карт памяти;
- HDD (этот проигрыватель может распознавать только переносной жесткий диск с пиковой силой тока на USB не более 500 мА).



- 1 Подключите устройство USB к разъему  (USB).
- 2 Нажмите , выберите [Обзор USB], а затем нажмите **OK**.
↳ Отобразится меню содержимого.
- 3 Выберите файл для воспроизведения и нажмите **OK**.
↳ Начнется воспроизведение файла (для получения дополнительной информации см. разделы "Воспроизведение видео", "Воспроизведение фотографий", "Воспроизведение музыки").
 - Для остановки воспроизведения нажмите  или извлеките устройство USB.



Примечание

- Компания Philips не гарантирует совместимости со всеми USB-устройствами.
- Поддерживаются не все цифровые фотокамеры. Цифровые фотокамеры, для которых требуется установка дополнительного программного обеспечения на ПК, не поддерживаются.

Посмотр видео

Управление воспроизведением видео

- 1 Включите воспроизведение записи.
- 2 Используйте пульт ДУ для управления воспроизведением.

Кнопка	Действие
	Приостановка воспроизведения. <ul style="list-style-type: none"> • Последовательно нажимайте  для медленного покадрового перехода вперед.
	Запуск или возобновление воспроизведения.
	Остановка воспроизведения.
	Переход к предыдущей или следующей записи/разделу.

Кнопка	Действие
	Быстрый переход вперед или назад. Нажимайте несколько раз для изменения скорости поиска. <ul style="list-style-type: none"> • Один раз нажмите , а потом последовательно нажимайте  для медленного перехода вперед или назад.



Примечание

- Диски BD с приложениями Java: поддержка функции возобновления воспроизведения зависит от типа диска.

Изменение параметров воспроизведения видео

- 1 Включите воспроизведение записи.
- 2 Используйте пульт ДУ для изменения параметров воспроизведения.

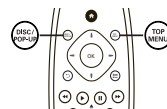
Кнопка	Действие
AUDIO	Прямой выбор языка воспроизведения или канала на диске.
SUBTITLE	Прямой выбор языка субтитров на диске.
	Доступ к перечисленным выше действиям и другим опциям (например, режим повторного воспроизведения или воспроизведения в произвольном порядке).



Примечание

- Некоторые действия могут быть недоступны на определенных дисках. Для получения подробных сведений см. информацию на диске.

Экранное меню



Диск BD:

- **TOP MENU** — остановка воспроизведения видео и отображение меню диска. Функция доступна в зависимости от типа диска.

- **POP-UP MENU** — доступ к меню диска BD без прерывания воспроизведения диска.

Диск DVD:

- **TOP MENU** отображение корневого каталога диска.
- **DISC MENU** — отображение информации о диске и сведений о доступных функциях.

Диски VCD/SVCD/DivX

- **DISC MENU** — отображение содержимого диска.



Совет

- Если параметр PBC (управление воспроизведением) отключен, VCD/SVCD пропускает меню и начинает воспроизведение с первой записи. Чтобы отобразить меню перед воспроизведением, включите функцию управления воспроизведением (PBC) (см. "Настройка параметров" > [Предпочт.] > [VCD PBC]).

Отображение информации о воспроизведении

- 1 Во время воспроизведения нажмите .
 - ↳ Отобразится меню параметров воспроизведения.
- 2 В меню выберите [Информация], а затем нажмите **ОК**.
 - ↳ Отобразится текущее состояние воспроизведения диска.

Выбор записи/раздела

- 1 Во время воспроизведения нажмите .
 - ↳ Отобразится меню параметров воспроизведения.
- 2 В меню выберите [Разделы] или [Эпизоды], затем нажмите **ОК**.
- 3 Выберите номер записи или раздела, а затем нажмите **ОК**.

Переход к воспроизведению с определенного времени

- 1 Во время воспроизведения нажмите .
 - ↳ Отобразится меню параметров воспроизведения.
- 2 В меню выберите [Поиск по врем.], а затем нажмите **ОК**.
- 3 С помощью **кнопок перемещения** (,) измените время, к которому необходимо перейти, а затем нажмите **ОК**.

Увеличение и уменьшение изображения

- 1 Во время воспроизведения нажмите .
 - ↳ Отобразится меню параметров воспроизведения.
- 2 В меню выберите [**Увел.**], а затем нажмите **ОК**.
- 3 Нажимайте **кнопки перемещения** (,) чтобы выбрать коэффициент масштабирования, а затем нажмите **ОК**.
- 4 Используйте **кнопки перемещения** для перемещения по увеличенному изображению.
 - Для выхода из режима масштабирования нажмите , после чего отобразится шкала масштабирования, а затем нажимайте **кнопки перемещения** (,), пока не будет выбран коэффициент масштабирования [x1].

Повторное воспроизведение определенного эпизода

- 1 Во время воспроизведения нажмите .
 - ↳ Отобразится меню параметров воспроизведения.
- 2 В меню выберите [**Повтор. А-В**], затем нажмите **ОК**, чтобы установить начальную точку повтора.
- 3 Выполнив перемотку вперед, нажмите **ОК**, чтобы установить конечную точку повтора.
 - ↳ Начнется повторное воспроизведение.
 - Чтобы выйти из режима повторного воспроизведения, нажмите , выберите [**Повтор. А-В**] и нажмите **ОК**.



Примечание

- Отметить раздел для повторного воспроизведения можно только в пределах дорожки/записи.

Просмотр видео с различных углов обзора

- 1 Во время воспроизведения нажмите .
 - ↳ Отобразится меню параметров воспроизведения.
- 2 В меню выберите [**Список углов просм.**], а затем нажмите .

- 3 Выберите угол просмотра, затем нажмите **OK**.
 - ↳ Начнется воспроизведение с выбранного угла.



Примечание

- Доступно только для дисков с эпизодами, снятыми с разных углов обзора.

Настройка положения субтитров вручную

Можно вручную настроить положение субтитров на экране телевизора.

- 1 Во время воспроизведения нажмите .
 - ↳ Отобразится меню параметров воспроизведения.
- 2 В меню выберите [**Сдвиг субтитров**], а затем нажмите **OK**.
- 3 С помощью **кнопок перемещения** (,) измените положение субтитров, а затем нажмите **OK**.



Совет

- Функция сдвига субтитров для видео DivX с внешними субтитрами не поддерживается.

Синхронизация аудиопотока с воспроизведением видео

Если воспроизведение видео медленнее аудиопотока (звук не синхронизирован с изображением), можно установить задержку звука для соответствия видеоряду.

- 1 Во время воспроизведения нажмите .
 - ↳ Отобразится меню параметров воспроизведения.
- 2 В меню выберите [**Синхрон. аудио**], а затем нажмите **OK**.
 - ↳ Отобразится панель управления.
- 3 Нажмите **кнопки перемещения** (,) и переместите ползунок прокрутки так, чтобы звук соответствовал видеоряду.

Воспроизведение с диска BD

Видеодиск Blu-ray представляет собой диск повышенной емкости, который поддерживает такие функции, как видео высокой четкости, многоканальное объемное звучание, интерактивные меню и т. п.

- 1 Вставьте диск BD.
- 2 Нажмите , выберите [**воспроизведение диска**] и нажмите **OK**.
- 3 Воспроизведение начнется автоматически, в противном случае выберите в меню функцию воспроизведения и нажмите **OK**.
 - Нажмите **TOP MENU** во время воспроизведения для отображения на экране дополнительной информации, функций или содержимого диска.
 - Во время воспроизведения нажмите **POP-UP MENU** для отображения меню диска без прерывания воспроизведения диска.

Просмотр видео в формате Blu-ray 3D

Данный проигрыватель позволяет воспроизводить видео в формате Blu-ray 3D.

- 1 Убедитесь, что телевизор поддерживает формат 3D и подключен к проигрывателю с помощью кабеля HDMI.
- 2 Включите режим воспроизведения в формате Blu-ray 3D (см. "Настройка параметров" > [**Видео**] > [**Видео Blu-ray 3D**]).
- 3 Наденьте 3D-очки, совместимые с телевизором.

Функция BONUSVIEW

(Доступно только для дисков, поддерживающих функцию BONUSVIEW или "Картинка-в-картинке")

Вы можете просматривать дополнительную информацию (например, комментарии) в небольшом окне экрана.

- 1 Нажмите .
 - ↳ Отобразится меню параметров воспроизведения.
- 2 В меню выберите [**Выбор PIP**], а затем выберите [**PIP**] и нажмите **OK**.
 - ↳ Откроется окно дополнительного видео.
- 3 В меню выберите [**2-й язык аудио**] или [**2-й язык субтитров**], затем нажмите .
- 4 Выберите язык воспроизведения, затем нажмите **OK**.


Функция BD-Live

(Доступно только для дисков с поддержкой BD Live. Проверьте, подключен ли проигрыватель к Интернету.)

Дополнительное содержимое (например, трейлеры к фильмам, субтитры и пр.) можно загрузить в местное хранилище данных проигрывателя или на запоминающее устройство USB. Во время загрузки доступно воспроизведение определенных видеоданных. Во время воспроизведения диска с поддержкой BD-Live идентификационный номер проигрывателя или диска может быть отправлен поставщику контента через Интернет. Доступные службы BD-Live зависят от диска.

Воспроизведение видео в формате DivX®

DivX — это цифровой медиаформат, сохраняющий высокое качество, несмотря на высокую степень сжатия.

- 1 Вставьте диск или устройство USB, содержащие видео в формате DivX.
- 2 Нажмите , выберите **[воспроизведение диска]** или **[Обзор USB]**, затем нажмите **OK**.
↳ Отобразится меню содержимого.
- 3 Выберите папку с видео, затем нажмите **OK**.
- 4 Выберите файл для воспроизведения, затем нажмите **OK**.
- 5 Используйте пульт ДУ для управления воспроизведением.

Кнопка	Действие
AUDIO	Выбор языка аудиовоспроизведения или канала.
SUBTITLE	Выбор языка субтитров.
■	Остановка воспроизведения.


Примечание

- Можно воспроизводить только видеофайлы DivX, которые были взяты на прокат или куплены с использованием регистрационного кода DivX данного проигрывателя (см. "Настройка параметров" > [Доп.] > [Код DivX® VOD]).
- Можно воспроизводить видеофайлы DivX размером до 4 Гб.
- Данный проигрыватель может отображать до 45 символов в субтитрах.

Воспроизведение фотографий

Воспроизведение фотографий в режиме слайд-шоу


Данный проигрыватель позволяет просматривать фотографии формата JPEG (файлы с расширениями .jpeg или .jpg).

- 1 Вставьте диск или устройство USB, содержащие фотографии в формате JPEG.
- 2 Нажмите , выберите **[воспроизведение диска]** или **[Обзор USB]**, затем нажмите **OK**.
↳ Отобразится меню содержимого.
- 3 Выберите папку с фотографиями, затем нажмите **OK**, чтобы открыть нее.
 - Для выбора фотографии нажимайте **кнопки перемещения**.
- 4 Нажмите кнопку **OK** для запуска слайд-шоу.


Примечание

- Если на диске содержится большое количество музыкальных записей/фотографий, для их отображения на экране может потребоваться некоторое время.
- Данный проигрыватель позволяет просматривать цифровые фотографии только в формате JPEG-EXIF, который используется почти во всех цифровых камерах. Воспроизведение файлов формата Motion JPEG и изображений форматов, отличных от JPEG, невозможно. Также не воспроизводятся звуковые ролики, связанные с изображениями.
- Если количество папок/файлов превысило заданный лимит, эти файлы не будут отображаться и воспроизводиться.

Управление воспроизведением фотографий

- 1 Включите воспроизведение фотографий в режиме слайд-шоу.
 - Для доступа к параметрам воспроизведения нажмите , выберите параметр и нажмите **OK**.
 - Во время воспроизведения слайд-шоу для поворота фотографии по горизонтали/вертикали можно также нажать **↑ / ↓**.
 - Если воспроизведение слайд-шоу было прервано, нажмите **▶** для возобновления воспроизведения.

Настройка интервала слайд-шоу и анимации

- 1 Во время воспроизведения нажмите .
 - ↳ Отобразится меню параметров воспроизведения.
- 2 В меню выберите **[Время показа слайда]**, а затем нажмите **ОК**.
- 3 Выберите длительность и нажмите **ОК**.
- 4 В меню выберите **[Аним. скольж.]**, а затем нажмите **ОК**.
- 5 Выберите тип анимации, затем нажмите **ОК**.


Воспроизведение музыкального слайд-шоу

Устройство позволяет одновременно воспроизводить музыкальные файлы в формате MP3/WMA и изображения в формате JPEG для создания музыкального слайд-шоу.




Примечание


- Для создания музыкального слайд-шоу необходимо, чтобы файлы MP3/WMA и JPEG были сохранены на одном диске или устройстве USB.

- 1 Включите воспроизведение музыки в формате MP3/WMA.
- 2 Нажмите  для возврата в главное меню.
- 3 Перейдите к папке с фотографиями и нажмите **ОК** для запуска слайд-шоу.
 - ↳ Воспроизведение слайд-шоу продолжается до конца папки с фотографиями.
 - ↳ Музыка продолжает играть до конца диска.
 - Для остановки воспроизведения слайд-шоу нажмите **■**.
 - Для остановки воспроизведения музыки нажмите **■** еще раз.

Воспроизведение музыки



Управление дорожками

- 1 Включите воспроизведение дорожки.
- 2 Используйте пульт  для управления воспроизведением.

Кнопка	Действие
	Приостановка воспроизведения.
	Запуск или возобновление воспроизведения.
	Остановка воспроизведения.
	Переход к предыдущей/следующей дорожке.
	Выбор файла для воспроизведения.
	Быстрый переход вперед или назад. Нажимайте несколько раз для изменения скорости поиска.
	Доступ к режиму повторного воспроизведения и воспроизведения в произвольном порядке.

Воспроизведение музыки в формате MP3/WMA

MP3/WMA — это тип аудиофайлов с высокой степенью сжатия (файлы с расширением ".mp3" или ".wma").

- 1 Вставьте диск или устройство USB, содержащие музыку в формате MP3/WMA.
- 2 Нажмите , выберите параметр **[воспроизведение диска]** или **[Обзор USB]**, а затем нажмите **ОК**.
 - ↳ Отобразится меню содержимого.
- 3 Выберите папку с музыкальными файлами, затем нажмите **ОК**.
- 4 Выберите файл для воспроизведения и нажмите **ОК**.
 - Для возврата в главное меню нажмите .

Примечание


- Для дисков с записью нескольких сессий воспроизводится только первая сессия.
- Файлы формата WMA с защитой DRM не могут быть воспроизведены на данном проигрывателе.
- Данный проигрыватель не поддерживает аудиоформат MP3PRO.
- Если в названии дорожки в формате MP3 (ID3) или названии альбома содержатся специальные символы, они могут быть неправильно отображены на экране, поскольку эти символы не поддерживаются.
- Если количество папок/файлов превысило заданный лимит, эти файлы не будут отображаться и воспроизводиться.

Обзор содержимого на компьютере

При наличии домашней сети через этот проигрыватель с сертификацией DLNA можно воспроизводить видео/фотографии/музыку, загружаемые с медиасервера DLNA (например, ПК) на ваш телевизор.

Примечание

- Перед тем как просматривать материалы на ПК убедитесь, что на нем установлено ПО медиасервера DLNA (например, Windows Media Player 11).

- 1 Настройте домашнюю сеть (см. “Начало работы” > “Настройка сети”).
 - Убедитесь, что вы закончили установку сети.
- 2 В ПО для медиасервера DLNA на вашем компьютере необходимо настроить следующее:
 - ① доступ к медиафайлам для этого устройства (см. раздел “Помощь” в ПО для медиасервера);
 - ② доступ к файлам или добавление файлов в библиотеку (см. раздел “Помощь” в ПО для медиасервера).
- 3 Чтобы войти в основное меню, нажмите .
- 4 Выберите **[Обзор контента ПК]**, затем нажмите **OK**.
 - ↳ Этот проигрыватель автоматически выполняет поиск и показывает список доступных в сети устройств.
- 5 Выберите из списка ваш медиасервер DLNA (например, на ПК) и нажмите **OK**.
- 6 Выберите медиафайл на медиасервере DLNA (например, на ПК).

- 7 Нажмите кнопку **OK** для запуска воспроизведения.


- Вы можете управлять воспроизведением при помощи функций воспроизведения (подробнее см. в разделах “Воспроизведение видео”, “Просмотр фото”, “Воспроизведение музыки”).

Обзор в службе Net TV

Подключите проигрыватель к Интернету для получения доступа к материалам Net TV, таким как фильмы, фотографии и музыка и прочие информационно-развлекательные материалы. Системой Net TV пользоваться через телевизор, подключенный к этому проигрывателю.

Примечание

- Поскольку Net TV является онлайновой системой, время от времени в нее могут вноситься изменения с целью повышения качества ее работы.
- В систему Net TV могут быть добавлены новые службы, некоторые службы могут быть изменены или временно недоступны.
- Вы не можете загружать или сохранять файлы и устанавливать программные встраиваемые модули для системы Net TV.

- 1 Настройте домашнюю сеть (см. “Начало работы” > “Настройка сети”).
 - Убедитесь, что вы закончили установку сети.
- 2 Чтобы войти в основное меню, нажмите .
- 3 Выберите **[Обзор контента Net TV]**, затем нажмите **OK**.
 - ↳ Проигрыватель начнет установку соединения с Net TV и откроет стартовую страницу.
 - ↳ **При первом использовании** следуйте инструкциям по регистрации на экране, а затем включите ограничение на просмотр, чтобы заблокировать/разблокировать различные службы, предлагаемые на страницах системы Net TV.
- 4 После того как откроется стартовая страница, используйте пульт ДУ для обзора служб Net TV.

Кнопка	Действие
← / → / ↑ / ↓	Выбор службы или элемента на интернет-страницах.
OK	Подтверждение выбора.
↶	Переход на предыдущую страницу или удаление введенного текста.
☰	Выбор действия, относящегося к текущей операции.
	Ввод цифры/буквы (электронный адрес и код блокировки/разблокирования и пр.).

Стартовая страница Net TV

Здесь отображаются избранные и рекомендованные службы.

Страница “Просмотреть все”

Вы можете просматривать все службы Net TV по категории. Избранные службы отмечены звездочкой.

Выбор других стран

На странице “Просмотреть все” можно выбрать для системы Net TV другую страну. Для другой страны может предлагаться другой набор служб.

Добавление в избранное

Можно отметить до 12 служб. В качестве избранного можно отметить только службы Net TV. Рекламные и открытые веб-сайты нельзя отметить как избранное.

- 1) Выберите значок для службы.
- 2) Нажмите ☰ и выберите “Добавить в избранное”, а затем нажмите OK.
 - Чтобы отменить добавление в избранное, нажмите ☰ для выбора действия отмены, а затем нажмите OK.

Просмотр веб-сайтов в Интернете

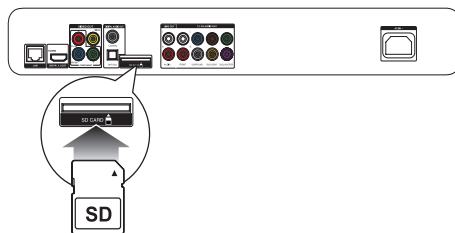
Благодаря Net TV можно выходить в Интернет. Вы можете просматривать любые веб-сайты. Напоминаем, что большинство веб-сайтов не предназначено для просмотра на экране телевизора.

- 1) На странице “Просмотреть все” выберите “Выйти в Интернет” и нажмите OK.
- 2) На экранной клавиатуре выберите символ и нажмите OK. Повторите шаг 2, чтобы ввести электронный адрес.
 - Чтобы удалить введенный текст, нажмите ↶ BACK.
 - Чтобы перейти по ссылкам на открытой веб-странице, нажмите ↑ / ↓ / ← / → на пульте ДУ, а затем нажмите OK, чтобы открыть ссылку.

Доступ к интернет-видеосерверам

Доступность услуги зависит от страны. После того как для увеличения объема памяти будет установлена карта SD, вы можете сразу же просматривать видео, взятое на прокат в системе Net TV, при этом фильмы будут автоматически загружаться на карту памяти SD.

- 1) Вставьте чистую карту памяти SD в разъем SD CARD на задней панели проигрывателя.



- 2) На странице “Просмотреть все” выберите видеосервер и укажите видео для воспроизведения.
 - ↳ Во время воспроизведения видео автоматически загружается на карту памяти SD.



Примечание

- Этот проигрыватель оснащен стандартным разъемом для карты памяти SD; карта памяти SD предназначена только для использования видеосерверов.
- Используйте чистую карты памяти SD.
- Емкость карты памяти должна составлять не менее 4 Гб. Для воспроизведения видео высокого разрешения необходимо использовать карту памяти SD емкостью не менее 8 Гб.
- Неправильная установка карты памяти SD может привести к ее повреждению.
- Перед загрузкой видео, взятых на прокат, все данные, сохраненные на карте памяти SD, будут удалены.





Примечание

- Компания Koninklijke Philips Electronics N.V. не несет ответственности за содержимое и качество содержимого, предоставляемого поставщиками услуг.

Ограничение на просмотр

По выбору пользователя службы и категории служб Net TV можно заблокировать. Если служба заблокирована, для разблокирования службы или категории нужно ввести код.

- 1) Включите ограничение на просмотр.
 - a. На стартовой странице Net TV нажмите , выберите "Включить ограничение на просмотр" и нажмите **OK**.
 - b. Используя клавиатуру пульта ДУ, наберите 4-значный код блокировки/разблокирования.
 - b. Для подтверждения введите код еще раз.
- 2) На стартовой странице Net TV или странице "Просмотреть все" выберите службу или категорию.
- 3) Нажмите , выберите "Заблокировать службу" и затем нажмите **OK**.
 - ↳ Поверх значка службы появится символ замка.
 - Чтобы разблокировать службы или категорию, выберите службу и нажмите кнопку **OPTIONS**, а затем выберите "Снять блокировку".




Примечание

- Заблокировать можно только службы на страницах Net TV. Нельзя заблокировать рекламные и открытые веб-сайты.
- Службы блокируются отдельно для определенной страны. Категории блокируются для всех стран.
- После того как вы зарегистрировались в Net TV и выключили ограничение на просмотр в меню "Параметры", система запоминает все блокировки и активирует их, если вы снова включаете функцию ограничения на просмотр.

Очистка архива

Удаление кода ограничения на просмотр, паролей, очистка файлов Cookie и журнала.

- 1) Чтобы войти в основное меню, нажмите .
- 2) Выберите **[Настройка] > [Сеть] > [Очистка памяти Net TV]**.



Примечание

- Если вы очистили память Net TV, используя функцию "Очистить журнал", необходимо заново выполнить регистрацию при новом подключении к Net TV. Если вы уже регистрировались ранее, вы можете восстановить избранные службы и параметры блокировки.

6 Настройка параметров



Примечание

- Если пункт меню настройки отображается в сером цвете, это означает, что параметр не может быть изменен при данных условиях.

Настройка видео

- 1 Нажмите **⬆**.
- 2 Выберите **[Настройка]**, затем нажмите **OK**.
- 3 Выберите **[Видео]**, затем нажмите **⬅**.

Video	TV Display	● 16:9 Widescreen
	HDMI Video	● Auto
Audio	HDMI Deep Color	● Auto
	Component Video	● 480i/576i
Network	Picture Settings	● Optimal
	Personalized	●
Preference	Blu-ray 3D Video	● Auto
Advanced		

Выберите значение параметра, затем нажмите **OK**.

- 4 Выберите параметр, затем нажмите **OK**.
 - Для возврата к предыдущему меню нажмите **⬅**.
 - Для выхода из меню нажмите **⬆**.

[Дисплей ТВ]

Выбор формата экрана



4:3 Letter Box (LB)



4:3 Pan Scan (PS)



16:9 (Wide Screen)



16:9

- **[4:3Lett.]** — для телевизора с форматом экрана 4:3: широкоэкранный образ с черными полосами сверху и снизу.
- **[4:3Pansc]** — для телевизора с форматом экрана 4:3: полноэкранный образ с обрезанными боковыми краями.

- **[16:9 Широкоэкр.]** — для широкоэкранный телевизора: формат 16:9.
- **[16:9]** — изображение с оригинальным форматом записи на диске (например, формат 4:3 с черными полосами по бокам экрана).



Примечание

- Если выбранный режим **[4:3Pansc]** для данного диска не поддерживается, будет установлен формат изображения **[4:3Lett.]**.

[Видео HDMI]

Выбор разрешения видеовыхода HDMI, совместимого с возможностями дисплея телевизора.

- **[Авто]** — автоматическое определение и выбор оптимального поддерживаемого видеоразрешения.
- **[Ориг.]** — установка исходного видеоразрешения.
- **[480i/576i], [480p/576p], [720p], [1080i], [1080p], [1080p/24Hz]** — выбор наиболее подходящего параметра видеоразрешения, поддерживаемого телевизором. Для получения дополнительной информации см. руководство пользователя телевизора.



Примечание

- Если выбранное разрешение не поддерживается телевизором и на экране ничего не отображается, подождите 10 секунд и нажмите **⬆**, а затем нажмите "731" (кнопки с цифрами), чтобы восстановить нормальный режим отображения на экране.

[HDMI Deep Color]

Эта функция доступна только в том случае, если устройство отображения подключено при помощи кабеля HDMI и поддерживает функцию Deep Color.

- **[Авто]** — яркое изображение и миллиарды оттенков в телевизорах с функцией Deep Color.
- **[Вкл.]** — яркое изображение и миллиарды оттенков в телевизорах с функцией Deep Color. Выходной стандарт цвета 12 бит уменьшает эффект постеризации.
- **[Выкл.]** — выходной стандарт цвета 8 бит.

[Компонент. видео]

Выбор разрешения компонентного видео, совместимого с возможностями дисплея телевизора.

- **[480i/576i], [480p/576p], [720p], [1080i]** — выбор оптимального параметра видеоразрешения, поддерживаемого телевизором. Для получения дополнительной информации см. руководство пользователя телевизора.



Примечание

- Если параметр несовместим с телевизором, отобразится пустой экран. Подождите 10 секунд до автоматического восстановления.
- Диски DVD с защитой от копирования имеют выходное разрешение 480p/576p или 480i/576i.

[Настр. изобр.]

Выбор набора настроек цвета изображения.

- **[Без оптимизации]** — отключение всех улучшений.
- **[Анимация]** — идеально подходит для анимированных изображений.
- **[Документальное кино]** — идеальный вариант для просмотра фильмов о природе.
- **[Видео из Интернета]** — идеальный вариант для просмотра видео из сети Интернет.
- **[Оптимальный]** — оптимальная настройка для большинства фильмов и телепередач.
- **[Личные настройки]** — использование собственных настроек.

[Личные настройки]

Установите собственные настройки просмотра изображений.



Примечание

- Эта функция доступна только в том случае, если вы выбрали значение **[Личные настройки]** в пункте **[Настр. изобр.]**.

- **[Яркость]** — Настройка яркости видео.
- **[Контрастность]** — Настройка контрастности видео
- **[Насыщенность]** — Настройка насыщенности цвета.
- **[Снижение искажений]** — Сглаживание искажений.
- **[Шумоподавление]** — Подавление шумов при цифровом видеовещании.
- **[АПК]** — Настройка контрастности для улучшения отображения темных участков изображения без влияния на отображение светлых участков.

- **[Резкость]** — Повышение детализации, глубины и воспринимаемой резкости видеоизображения.
- **[Цвет]** — Настройка цветного тонирования видео.
 - **[Стандартный]** — Оставление цветного тонирования без изменений.
 - **[Природа]** — Улучшение отображения зеленого и синего цвета.
 - **[Мультфильмы]** — Улучшение отображения всех цветов, за исключением тона кожи.
 - **[Холодный]** — Улучшение отображения синего цвета.
 - **[Теплый]** — Улучшение отображения красного цвета.

[Видео Blu-ray 3D]

Переключение видео в формат 2D или 3D при воспроизведении диска 3D Blu-ray.

- **[Авто]** — Переключение на формат 3D, если в устройство установлен диск 3D Blu-ray и телевизор поддерживает 3D и HDMI и подключен с помощью кабеля HDMI. В противном случае видео воспроизводится только в формате 2D.
- **[Выкл]** — Переключение с формата 3D на формат 2D.

Настройка звука

- 1 Нажмите
- 2 Выберите **[Настройка]**, затем нажмите **OK**.
- 3 Выберите **[Аудио]**, затем нажмите

Video	Night Mode	● Off
	Neo 6	● Off
Audio	HDMI Audio	● Auto
Network	Digital Audio	● Auto
EasyLink	PCM Downsampling	● On
Preference	Speaker Setup	●
Advanced		

- 4 Выберите опцию, затем нажмите **OK**.
- 5 Выберите параметр, затем нажмите **OK**.
 - Для возврата к предыдущему меню нажмите
 - Для выхода из меню нажмите

[Ноч. режим]

Увеличивает громкость тихих звуков, например диалогов, улучшая их восприятие даже при низком уровне громкости, и одновременно снижает громкость резких звуков.

- **[Авто]** — анализ и выбор оптимального звучания на маленькой громкости. Применимо только для аудиодорожек в формате Dolby True HD.
- **[Вкл.]** — для спокойного просмотра ночью.
- **[Выкл.]** — объемное звучание с полным динамическим диапазоном.

**Примечание**

- Применимо только для дисков BD и DVD в формате Dolby.

[Neo 6]

Заключительная обработка, выполняемая DTS, позволяет создать эффект объемного звучания для двухканального аудиосигнала.

- **[Cinema]** — активация заключительной обработки Neo 6 в режиме воспроизведения видео.
- **[Музыка]** — активация заключительной обработки Neo 6 в режиме воспроизведения музыки.
- **[Выкл.]** — деактивация заключительной обработки Neo 6.

[Аудио HDMI]

Выбор аудиовыхода HDMI при подключении проигрывателя и теле- аудиоустройства с помощью кабеля HDMI.

- **[Поток битов]** — Если подключенное HDMI-устройство поддерживает соответствующий HD-аудиодекодер, то звук передается в оригинальном формате записи на диске. В противном случае используется формат LPCM.
- **[Авто]** — автоматическое определение и выбор оптимального поддерживаемого аудиоформата.

[Цифр. аудио]

Выбор аудиоформата для подачи аудиопотока с разъема DIGITAL OUT (коаксиальный/оптический).

- **[Авто]** — автоматическое определение и выбор оптимального поддерживаемого аудиоформата.
- **[PCM]** — аудиоустройство не поддерживает многоканальные аудиоформаты. Аудиосигналы сведены к двухканальному звуку.

- **[Поток битов]** — выбор исходного звука в формате Dolby или DTS (звуковые эффекты BD-видео отключены).

**Примечание**

- Убедитесь, что данный аудиоформат поддерживается диском и подключенным аудиоустройством (усилитель/ресивер).
- При выборе параметра **[Поток битов]**, сопровождающие звуки, например, звуки при нажатии кнопок, будут отключены.

[Субдискрет. PCM]

Установка частоты дискретизации для PCM с разъема DIGITAL OUT (коаксиальный/оптический).

- **[Вкл.]** — частота дискретизации PCM будет сокращена до 48 кГц.
- **[Выкл.]** — для дисков BD или DVD, записанных в LPCM без защиты от копирования, двухканальные аудиосигналы до 96 кГц на выходе представляют собой сигналы LPCM без преобразования.

[Уст. динамик.]

Оптимизация объемного звука подключенной акустической системы.

- **[Уст. динамик.]** — Запуск проверки тона динамиков и сабвуфера.
- **[Расст. до динамиков]** — Установка времени задержки для динамиков и сабвуфера, если они расположены ближе к положению слушателя. Позволяет добиться сбалансированного звучания динамиков.
- **[Громк. динамик.]** — Установка уровня громкости динамиков и сабвуфера для достижения идеального баланса звучания.
- **[Размер динамиков]**
 - Установка размера динамика для динамиков и сабвуфера.
 - Выбор параметра размера **[Больш.]** для динамиков, которые могут передавать низкочастотные сигналы ниже 120 Гц.
 - Выбор параметра размера **[Выкл.]**, если динамики не подключены.
 - Если для фронтальных динамиков установлен параметр **[Мален.]**, то для сабвуфера по умолчанию устанавливается параметр **[Вкл.]**.
 - Если для сабвуфера установлен параметр **[Выкл.]**, то для фронтальных динамиков по умолчанию устанавливается параметр **[Больш.]**.



Совет

- При настройке уровня громкости из динамика раздастся тестовый сигнал.
- Установите задержку в 1 мс на каждые 30 см расстояния между динамиком и положением слушателя.

Настройка сети

- 1 Нажмите
- 2 Выберите **[Настройка]**, затем нажмите **OK**.
- 3 Выберите **[Сеть]**, затем нажмите

Video	Network Installation ●
Audio	View Network Settings ●
Network	View Wireless Settings ●
EasyLink	Net TV User Location ●
Preference	Clear Net TV Memory ●
Advanced	

- 4 Выберите опцию, затем нажмите **OK**.
- 5 Выберите параметр, затем нажмите **OK**.
 - Для возврата к предыдущему меню нажмите .
 - Для выхода из меню нажмите .

[Иnstалляция сети]

Настройка сетевого подключения.

[Просмотр сетевых настроек]

Просмотрите информацию о текущем состоянии сети и MAC-адрес данного проигрывателя.

[Просмотр настроек беспроводной сети]

Просмотрите информацию о текущем состоянии сети Wi-Fi.

[Местонахождение пользователя Net TV]

Выберите расположение сервера Philips, который обеспечивает доступ к службе Net TV. Если необходимой страны нет в списке, выберите **[Международный]**.

[Очистка памяти Net TV]

Удалите файлы Cookie, очистите журнал и удалите данные, вносимые в систему Net TV, которые хранятся в кэш-памяти веб-браузера.

Настройка EasyLink

- 1 Нажмите .
- 2 Выберите **[Настройка]**, затем нажмите **OK**.
- 3 Выберите **[EasyLink]**, затем нажмите .

Video	EasyLink ● On
Audio	One Touch Play ● On
Network	One Touch Standby ● On
EasyLink	
Preference	
Advanced	

- 4 Выберите опцию, затем нажмите **OK**.
- 5 Выберите параметр, затем нажмите **OK**.
 - Для возврата к предыдущему меню нажмите .
 - Для выхода из меню нажмите .

[EasyLink]

Данный проигрыватель поддерживает функцию Philips EasyLink, использующую протокол HDMI CEC (протокол защиты данных). Для управления устройствами с поддержкой EasyLink, подключенными через разъемы HDMI, можно использовать один пульт ДУ.

- **[Вкл.]** — включение функций EasyLink.
- **[Выкл.]** — отключение функций EasyLink.

[Воспр-е одн. наж.]

При нажатии кнопки (режим ожидания) для включения проигрывателя, телевизор (если он поддерживает запуск воспроизведения одним нажатием) автоматически переключится на соответствующий видеоканал. Если в проигрыватель вставлен диск, начнется воспроизведение.

- **[Вкл.]** — включение функции запуска воспроизведения одним нажатием.
- **[Выкл.]** — выключение функции запуска воспроизведения одним нажатием.

[Ожидание одн. наж.]

При нажатии и удержании кнопки (режим ожидания) все подключенные устройства HDMI CEC (если поддерживается функция включения режима ожидания одним нажатием) одновременно переключаются в режим ожидания.

- **[Вкл.]** — включение функции запуска режима ожидания одним нажатием.
- **[Выкл.]** — выключение функции запуска режима ожидания одним нажатием.

Примечание

- Для использования функции EasyLink необходимо включить на телевизоре/устройствах управление HDMI CEC. Для получения более подробной информации см. руководства пользователя телевизора/устройств.
- Philips не гарантирует 100 % совместимости со всеми устройствами, поддерживающими HDMI CEC.

Дополнительные настройки

- 1 Нажмите **▲**.
- 2 Выберите **[Настройка]**, затем нажмите **OK**.
- 3 Выберите **[Предпочт.]**, затем нажмите **►**.

Video	Menu Language	● Auto(ENG)
	Audio	● English
Audio	Subtitle	● Off
	Disc Menu	● English
Network	Parental Control	● Off
EasyLink	Screen Saver	● On
	Auto Subtitle Shift	● On
Preference	Change Password	●
Advanced		

- 4 Выберите значение параметра, затем нажмите **OK**.
- 5 Выберите параметр, затем нажмите **OK**.
 - Для возврата к предыдущему меню нажмите **◀**.
 - Для выхода из меню нажмите **▲**.

[Язык меню]

Выбор языка экранного меню.

Примечание

- Если проигрыватель подключен к телевизору с поддержкой HDMI CEC и вы выбрали значение **[Авто]** для **[Язык меню]**, то устройство автоматически отобразит меню на том языке, который установлен на телевизоре.

[Аудио]

Выбор языка аудиовоспроизведения для диска.

[Субтит.]

Выбор языка субтитров для диска.

[Меню диска]

Выбор языка меню диска.

Примечание

- Если на диске недоступен выбранный язык, используется язык, установленный по умолчанию.
- Для некоторых DVD смена языка субтитров/аудиосопровождения возможна только из меню диска.

[Огр-ние просм.]

Ограничение доступа к дискам, которые не рекомендуются для просмотра детям.

Данные типы дисков должны быть записаны с ограничением на просмотр.

Для доступа введите последний установленный пароль или "0000".

Примечание

- Для воспроизведения дисков с ограничением выше установленного в меню **[Огр-ние просм.]** уровня необходимо ввести пароль.
- Ограничения зависят от страны. Чтобы разрешить воспроизведение всех дисков, установите "8" для дисков DVD и BD.
- На некоторых дисках указаны ограничения, но сами диски записаны без ограничения. Для таких дисков данная функция не применима.

[Экран. заст-ка]

Выключение или включение режима экранной заставки. Помогает защитить экран телевизора от повреждения при воспроизведении неподвижного изображения в течение долгого времени.

- **[Вкл.]** — включение экранной заставки после 10 минут бездействия (например, в режиме паузы или остановки).
- **[Выкл.]** — отключение режима заставки.

[Автосдвиг субтитров]

Включение или отключение автоматического сдвига субтитров.

- **[Вкл.]** — положение субтитров на экране телевизора настраивается автоматически.
- **[Выкл.]** — отключение функции автоматического сдвига субтитров.

[Изменить пароль]

Установка или изменение пароля.

- 1) Нажмите, чтобы ввести текущий или последний установленный пароль. Если вы забыли пароль, введите "0000", затем нажмите **OK**.
- 2) Введите новый пароль.
- 3) Повторно введите новый пароль.
- 4) В меню перейдите к пункту **[Подтвердить]** и нажмите **OK**.

[Дисплей панели]

Установка уровня яркости передней индикаторной панели.

- **[Нормально]** — стандартный уровень яркости.
- **[Затемнение]** — уменьшение яркости.

[Автомат. откл.]

Включение и выключение автоматического перехода в режим ожидания. Данная функция способствует уменьшению расхода электроэнергии.

- **[Вкл.]** — переключение в режим ожидания через 30 минут бездействия (например, во время паузы или остановки воспроизведения).
- **[Выкл.]** — отключение автоматического перехода в режим ожидания.

[VCD PBC]

Включение или выключение меню содержимого дисков VCD/SVCD с функцией управления воспроизведением (PBC).

- **[Вкл.]** — отображение индексного меню при загрузке диска.
- **[Выкл.]** — пропуск меню и начало воспроизведения с первой записи.

Дополнительные настройки

- 1 Нажмите **↑**.
- 2 Выберите **[Настройка]**, затем нажмите **OK**.
- 3 Выберите **[Доп.]**, затем нажмите **←**.

Video	BD Live Security	● Off
	Software Update	●
Audio	Clear Memory	●
Network	Local Storage	● Internal
EasyLink	DivX® VOD Code	●
	Version Info.	●
Preference	Restore Default Settings	●
Advanced		

- 4 Выберите опцию, затем нажмите **OK**.
- 5 Выберите параметр, затем нажмите **OK**.
 - Для возврата к предыдущему меню нажмите **↶**.
 - Для выхода из меню нажмите **↑**.

[Защита BD-Live]

Можно ограничить доступ к Интернету для содержимого BD-Live на некоторых дисках Blu-ray.

- **[Вкл.]** — доступ к сети Интернет запрещен для всего содержимого BD-Live.
- **[Выкл.]** — доступ к сети Интернет разрешен для всего содержимого BD-Live.

[Обновление ПО]

Обновите ПО (при наличии на веб-сайте Philips последней версии) для улучшения работы проигрывателя.

- **[USB]** — обновление ПО через устройство USB, подключенное к проигрывателю.
- **[Network]** — обновление ПО из сети Интернет.



Примечание

- Дополнительные сведения об обновлении ПО указаны в разделе "Дополнительная информация" > "Обновление программного обеспечения".

[Очистка памяти]

Если внутренней памяти проигрывателя недостаточно для загрузки содержимого BD-Live, выполните форматирование местного хранилища, чтобы удалить содержимое.



Примечание

- При удалении содержимого из местного хранилища данных предыдущие загрузки контента BD-Live станут недоступны.

[Локальная память]

Выберите место для сохранения загруженных данных BD-Live.

- **[Встроенная]** — Сохранение загруженных файлов во внутренней памяти проигрывателя.
- **[Внешняя]** — Сохранение загруженных файлов на подключенный флэш-накопитель USB.

[Код DivX® VOD]

Получите регистрационный код DivX® и код отмены регистрации.



Совет

- Используйте регистрационный код DivX данного проигрывателя при прокате или покупке видеофильмов с веб-сайта www.divx.com/vod. Фильмы DivX, купленные или взятые на прокат через DivX® VOD, могут воспроизводиться только устройством, для которого они зарегистрированы.

[Инф. о версии]
Проверьте версию ПО.



Совет

- Данная информация необходима для проверки наличия на веб-сайте Philips последней версии ПО, которую можно загрузить и установить на проигрыватель.

[Восстановление настроек по умолчанию]
Восстановление всех заводских установок, кроме параметра **[Огр-ние просм.]**.

7 Дополнительная информация

Обновление программного обеспечения

Для проверки наличия обновленных версий сравните текущую версию ПО проигрывателя с последней версией (при наличии), размещенной на веб-сайте Philips.

- 1 Нажмите **⬆**.
- 2 Выберите **[Настройка]**, затем нажмите **ОК**.
- 3 Выберите **[Доп.] > [Инф. о версии]**, а затем нажмите **ОК**.

Обновление ПО через Интернет

- 1 Настройте интернет-подключение (см. раздел "Начало работы" > "Настройка сети").
- 2 В основном меню выберите **[Настройка] > [Доп.] > [Обновление ПО] > [Network]**.
↳ Если обновления будут обнаружены, отобразится сообщение с запросом на запуск процесса обновления.
- 3 Чтобы подтвердить установку обновления, следуйте инструкциям на экране.
↳ После завершения установки ПО проигрыватель автоматически выключится и включится снова.

Обновление ПО с помощью устройства USB

- 1 Перейдите на веб-сайт www.philips.com/support, чтобы проверить наличие последней версии ПО для проигрывателя.
- 2 Загрузите ПО на флэш-накопитель USB.
 - ① Разархивируйте загруженный файл и убедитесь, что папка из архива называется "UPG_ALL".
 - ② Поместите папку "UPG_ALL" в корневой каталог.
- 3 Подключите флэш-накопитель USB к разъему (USB) на проигрывателе.
- 4 В основном меню выберите **[Настройка] > [Доп.] > [Обновление ПО] > [USB]**.
- 5 Чтобы подтвердить установку обновления, следуйте инструкциям на экране.
↳ После завершения установки ПО проигрыватель автоматически выключится и включится снова.

Примечание

- Не отключайте питание и не извлекайте устройство USB во время обновления ПО, так как это может повредить проигрыватель.

Уход

Внимание

- Не используйте растворители например, бензол, разбавители, чистящие средства, имеющиеся в продаже, или спрей-антистатика для дисков.

Очистка дисков

Для очистки диска используйте чистящую ткань из микрофибры и протирайте диск от центра к краям прямыми движениями.

Характеристики

Примечание

- Технические характеристики могут быть изменены без предварительного уведомления

Видео

- Система сигнала: PAL/NTSC
- Композитный видеовыход: 1 Vp-p (75 Ом)
- Компонентный видеовыход: 480/576i, 480/576p, 720p, 1080i
 - Y: 1 Vp-p (75 Ом)
 - Pb: 0,7 V-pp (75 Ом)
 - Pr: 0,7 V-pp (75 Ом)
- Выход HDMI: 480p, 576p, 720p, 1080i, 1080p24

Аудио

- 2-канальный аналоговый выход
 - Фронтальный Л/П: 2 В (среднеквадр.) (> 1 кОм)
 - Отношение сигнал/шум: > 120 дБ
 - Динамический диапазон (1 кГц): > 100 дБ
 - Общее гармоническое искажение: < 90 дБ
- 7,1-канальный аналоговый выход
 - Фронтальный Л/П: 2 В (среднеквадр.) (> 1 кОм)
 - Фронтальный объемного звука Л/П: 2 В (среднеквадр.) (> 1 кОм)
 - Центральный: 2 В (среднеквадр.) (> 1 кОм)

- Сабвуфер: 1,15 В (среднеквадр.) (> 1 кОм)
- Тыловой Л + П: 2 В (среднеквадр.) (> 1 кОм)
- Цифровой выход: 0,5 Vp-p (75 Ом)
 - Оптический, коаксиальный
- Выход HDMI

USB

- Совместимость: высокоскоростной интерфейс USB (2.0)
- Поддержка класса: UMS (класс запоминающих устройств USB)

Основное устройство

- Параметры питания: 220-230 В~, 50 Гц
- Потребляемая мощность: 30 Вт
- Потребляемая мощность в режиме ожидания: < 0,2 Вт
- Размеры (Ш x В x Г): 435 x 70 x 260 (мм)
- Вес нетто: 5 кг

Принадлежности, входящие в комплект

- Пульт ДУ и батареи
- Сетевой кабель
- Краткое руководство
- Руководство пользователя

Характеристики лазера

- Тип лазера:
 - Лазерный диод BD: AlGaInN
 - Лазерный диод DVD: AlGaInP
 - Лазерный диод CD: AlGaInP
- Длина волны:
 - BD: 405 +5 нм/-5 нм
 - DVD: 655 +10 нм/-10 нм
 - CD: 790 +10 нм/-20 нм
- Выходная мощность:
 - BD: макс. : 20 мВт
 - DVD: макс. : 6 мВт
 - CD: макс. : 7 мВт

8 Устранение неисправностей



Предупреждение

- Риск поражения электрическим током. Запрещается снимать корпус устройства.

Для сохранения гарантии запрещается самостоятельно ремонтировать проигрыватель.

При возникновении неполадок во время эксплуатации проигрывателя проверьте следующие пункты, прежде чем обращаться в сервисную службу. Если проблему решить не удалось, зарегистрируйте проигрыватель и обратитесь в службу поддержки на веб-сайте www.philips.com/welcome.

Основное устройство

Отсутствует реакция на команды пульта ДУ.


- Подключите проигрыватель к розетке электросети.
- Направьте пульт ДУ на ИК-датчик на передней панели проигрывателя.
- Правильно установите батареи.
- Установите новые батареи в пульт ДУ.

Изображение

Нет изображения.

- Для выбора правильного видеовхода см. руководство пользователя телевизора. Переключайте телевизионный канал, пока не увидите на экране логотип Philips.

Нет изображения при подключении через HDMI.

- Если проигрыватель подключен к неавторизованному устройству отображения с помощью кабеля HDMI, аудио-/видеосигнал может отсутствовать.
- Проверьте исправность кабеля HDMI. Замените кабель HDMI.
- На пульте ДУ нажмите , а затем нажмите "731" (кнопки с цифрами), чтобы восстановить нормальный режим отображения на экране.

Отсутствует видеосигнал высокого разрешения на телевизоре.

- Убедитесь, что на диске содержится видео высокого разрешения.
- Убедитесь, что телевизор поддерживает видео высокого разрешения.

3D-эффект при воспроизведении в формате Blu-ray отсутствует при просмотре телевизора.

- 3D-эффект воспроизведения отключен на проигрывателе. Включите режим воспроизведения с 3D-эффектом (см. "Настройка параметров" > "Настройка видео" > [Видео Blu-ray 3D]).
- Убедитесь, что диск, выбранный для просмотра, поддерживает воспроизведение в формате Blu-ray с 3D-эффектом.
- Убедитесь, что телевизор поддерживает формат 3D и HDMI и на телевизоре выбран режим воспроизведения 3D (см. руководство пользователя телевизора).
- Убедитесь, что 3D-очки включены (см. руководство пользователя телевизора).

Звук

Отсутствует звук с телевизора.

- Убедитесь, что аудиокабели подключены к аудиовходу телевизора.
- Проверьте правильность соотношения аудиовхода телевизора и соответствующего видеовхода. Для получения дополнительной информации см. руководство пользователя телевизора.

Отсутствует звук с динамиков аудиоустройства (домашнего кинотеатра/усилителя/ресивера).

- Убедитесь, что аудиокабели подключены к аудиовходу аудиоустройства.
- Выберите для аудиоустройства соответствующий источник аудиовхода.

Отсутствует 7.1-канальный звук из динамиков аудиосистемы.

- Убедитесь, что диск поддерживает 7.1-канальный звук.
- Убедитесь, что аудиоустройство поддерживает 7.1-канальный звук.
- Убедитесь, что данный аудиоформат поддерживается диском и подключенным аудиоустройством (усилителем/ресивер).

Нет звука при соединении HDMI.

- На выходе HDMI может не быть аудиосигнала в случае, если подключенное устройство является несовместимым с HDCP или совместимым только с DVI.

Отсутствует звук дополнительной звуковой дорожки при использовании функции "картинка-в-картинке".

- При выборе параметра [Поток битов] в меню [Аудио HDMI] или [Цифр. аудио], интерактивный звук (например, дополнительная звуковая дорожка для функции "картинка-в-картинке") отключается. Отключите [Поток битов].

Воспроизведение

Не удалось воспроизвести диск.

- Проверьте правильность установки диска.
- Убедитесь, что проигрыватель поддерживает данный формат диска. См. раздел "Ваш проигрыватель Blu-ray" > "Воспроизводимые носители".
- Убедитесь, что проигрыватель поддерживает региональный код диска DVD или BD.
- Если используется диск DVD±RW или DVD±R убедитесь, что диск финализирован.
- Очистите диск.

Не удалось воспроизвести или прочитать файлы данных (JPEG, MP3, WMA).

- Убедитесь, что файл данных был записан в формате UDF, ISO9660 или JOLIET.
- Убедитесь, что DVD-диск содержит не более 9999 файлов, а CD-диск — не более 999 файлов.
- Убедитесь, что файл JPEG имеет расширение .jpg, .JPG, .jpeg или .JPEG.
- Убедитесь, что расширение файла MP3/WMA — .mp3 или .MP3 и .WMA или .wma для аудио Windows Media™.

Не удалось воспроизвести файлы DivX.

- Убедитесь, что видеофайл DivX не поврежден.
- Убедитесь, что файл имеет допустимое расширение.

Не удалось прочитать содержимое с флэш-накопителя USB.

- Формат флэш-накопителя USB несовместим с данным проигрывателем.
- Максимальный поддерживаемый объем памяти — 160 Гб.

На экране телевизора отображается индикация "Недоступно" или "X".

- Действие не может быть выполнено.

Функция EasyLink не работает.

- Убедитесь, что проигрыватель подключен к телевизору Philips с функцией EasyLink и для функции [EasyLink] в меню выбран параметр [Вкл.].

Не удалось получить доступ к функции BD-Live.

- Проверьте подключение к сети или убедитесь, что сеть настроена (см. раздел "Начало работы" > "Настройка сети").
- Чтобы освободить память, удалите загруженные данные BD-Live на подключенном запоминающем устройстве USB (см. раздел "Настройка параметров" > "Дополнительные настройки" > [Очистка памяти]).
- Убедитесь, что диск BD поддерживает функцию BD-Live.

Сеть

Беспроводная сеть не найдена или работает неверно.

- Микроволновые печи, телефоны Dect или другие беспроводные устройства, находящиеся вблизи, могут нарушить работу беспроводной сети.
- Убедитесь, что брандмауэры вашей сети не блокируют беспроводное соединение с проигрывателем.
- Если у вас дома беспроводная сеть не функционирует должным образом, попробуйте воспользоваться проводным соединением (см. "Начало работы" > "Настройка сети").

Net TV не работает.

- Проверьте соединение с маршрутизатором (см. руководство по эксплуатации маршрутизатора).

Обзор содержимого компьютера и служба Net TV работают медленно.

- Найдите в руководстве по эксплуатации беспроводного маршрутизатора информацию о дальности сигнала в помещении, скорости передачи и других факторах, влияющих на качество сигнала.
- Для работы маршрутизатора необходимо высокоскоростное интернет-подключение.

9 Глоссарий

A

AVCHD

AVCHD является стандартным форматом для видеокамер HD и может быть использован для записи и воспроизведения изображений высокой четкости.

B

BONUSVIEW

BonusView ("Profile 1.1"). Кроме стандартного набора интерактивных функций и функций воспроизведения, проигрыватели BonusView, выпущенные после 31 октября 2007 года, позволяют использовать функцию "картинка-в-картинке" (PiP) и функцию дополнительного аудиопотока (которая может использоваться во время одновременного просмотра фильмов и игр с дополнительным потоком аудио) на совместимых дисках BonusView.

D

DivX Video-On-Demand

Это устройство, сертифицированное по стандарту DivX®, должно быть зарегистрировано для воспроизведения содержимого DivX Video-on-Demand (VOD). Для создания кода регистрации найдите раздел DivX VOD в меню настройки устройства. Перейдите на веб-сайт vod.divx.com с помощью данного кода для выполнения процедуры регистрации и получения дополнительных сведений о DivX-видео.

Dolby Digital

Система объемного звучания, разработанная компанией Dolby Laboratories, в которой для воспроизведения цифрового звука используется шесть каналов (передние левый и правый, боковые левый и правый, центральный и сабвуфер).

DTS

Digital Theatre Systems. Система объемного звучания с 5.1 отдельными каналами воспроизведения цифрового звука, которая используется в бытовой и компьютерной музыкальной технике. Эта система не является разработкой Dolby Digital.

H

HDCP

Протокол защиты широкополосных цифровых данных. Данная спецификация позволяет защитить передачу цифрового содержимого между различными устройствами (для предотвращения незаконного копирования).

HDMI

HDMI: (Мультимедийный интерфейс высокой четкости) — это высокоскоростной цифровой интерфейс, позволяющий передавать несжатое видео высокой четкости и цифровое многоканальное аудио. Он позволяет получить изображение и звук максимального качества, практически без искажений и шумов. Стандарт HDMI полностью обратно совместим с устройствами DVI.

Согласно требованиям стандарта HDMI, при подключении устройств HDMI или DVI без HDCP (система защиты цифрового содержимого, передаваемого по каналам с высокой пропускной способностью), видео или аудио не будет воспроизведено.

J

JPEG

Широко распространенный формат цифровых фотоснимков. Система сжатия снимков, разработанная объединенной группой экспертов по обработке фотоснимков (Joint Photographic Expert Group), обеспечивает малые потери качества наряду с высоким коэффициентом сжатия. Расширения файлов — .jpg или .jpeg.

L

LAN (локальная сеть)

Группа подключенных устройств в офисе, школе или дома. Обозначает границы определенной сети.

М

MP3

Файловый формат с системой сжатия звуковых данных. MP3 — это аббревиатура от Motion Picture Experts Group 1 (или MPEG-1) Audio Layer 3. Использование формата MP3 позволяет записывать на один диск CD-R или CD-RW в 10 раз больше данных, чем на обычный компакт-диск.

Р

PVC

Регулятор воспроизведения. Система, позволяющая перемещаться по Video CD/ Super VCD с помощью экранных меню диска. Позволяет использовать интерактивное воспроизведение и поиск.

PCM

Импульсно-кодовая модуляция (Pulse Code Modulation). Система кодирования цифрового аудио.

W

WMA

Windows Media™ Audio. Технология сжатия аудиоданных, разработанная корпорацией Майкрософт. Данные WMA кодируются проигрывателем Windows Media 9 или Windows Media для Windows XP. Файлы имеют расширение .wma.

Ц

Цифровое аудио

Цифровое аудио — это звуковой сигнал, преобразованный в числовое значение. Цифровой звук можно передавать по нескольким каналам. Для передачи аналогового звука можно использовать только два канала.

Д

Диск Blu-ray (BD)

Диск Blu-ray — это оптический видеодиск следующего поколения, емкость которого позволяет хранить в пять раз больше данных, чем на обычном DVD-диске. Большая емкость диска дает целый ряд преимуществ таких, как просмотр видео высокой четкости, многоканальное объемное звучание, интерактивные меню и т. п.

Ф

Формат изображения

Формат изображения представляет собой соотношение ширины и высоты телевизионного экрана. Формат стандартного телевизора - 4:3; формат широкоэкранный телевизора или телевизора с высокой четкостью - 16:9. Формат letter box позволяет получить изображение с более широкой перспективой на стандартном экране формата 4:3.

К

Код региона

Система, позволяющая воспроизводить диски только в указанном регионе. Это устройство воспроизводит только диски, совместимые с указанным кодом региона. Код региона устройства расположен на товарной этикетке. Некоторые диски совместимы с несколькими регионами (или ВСЕМИ регионами.)

М

Местное хранилище данных

Данное хранилище используется для хранения дополнительных материалов с дисков BD с поддержкой BD-Live.

Место для прикрепления
кассового и товарного чеков

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН PHILIPS

Модель:

Заполнение обязательно

Серийный номер:

Заполнение обязательно

Дата продажи:

Заполнение обязательно

ПРОДАВЕЦ:

Название торговой организации:

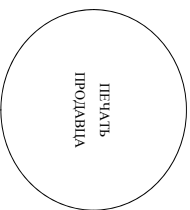
Заполнение обязательно

Телефон торговой организации:

Заполнение обязательно

Адрес и E-mail:

Заполнение обязательно



Изделие получило в исправном состоянии.
С условиями гарантии ознакомлен и согласен.
Всё изложенное в инструкции по эксплуатации и гарантийном талоне
обязуюсь выполнить и гарантирую выполнение всеми пользователями изделия.

_____ (подпись покупателя)

_____ (ФИО покупателя)

Внимание! Требуется полное заполнения гарантийного талона продавцом!

Гарантийный талон недействителен при его неправильном или неполном заполнении, без печати продавца и подписи покупателя. Кассовый и товарный чеки о покупке должны быть прикреплены к настоящему гарантийному талону.

Дополнение к инструкции пользователя

Уважаемый Потребитель!

Благодарим Вас за покупку изделия Филлис

При покупке изделия убедительно просим проверить правильность заполнения гарантийного талона. Серийный номер и наименование модели приобретенного Вами изделия должны быть идентичны записи в гарантийном талоне. Не допускается внесения в талон каких-либо изменений, исправлений. В случае неправильного или неполного заполнения гарантийного талона, а если чек не был приложен к приобретаемому талону при покупке Вами изделия – немедленно обратиться к продавцу.

Изделие представляет собой технически сложный товар. При браке или виноватом отклонении и использовании отклонения в соответствии с правилами эксплуатации оно будет надежно служить Вам долгие годы. В ходе эксплуатации изделия не допускать механических повреждений изделия, попадания влаги/пыль/посторонних предметов, жидкостей, насекомых и пр., в течение всего срока службы изделия за сохранностью полной идентификационной информации с наименованием модели и серийного номера на изделии. Во избежание возможных недоразумений сохраняйте в течение всего срока службы документы, прилагаемые к изделию при его продаже (данный гарантийный талон, товарный и кассовый чеки, накладные, инструкции пользователя и иные документы). Если в процессе эксплуатации Вы обнаружите, что параметры работы изделия отклоняются от изложенных в инструкции пользователя, обратитесь пожалуйста за консультацией в Информационный Центр.

Изготовителем под контролем "Филлис Consumer В.У.", зарегистрирован 4, 9206 Ад. Деххет, Нидерланды. Импортёр: ООО "Филлис", РФ, 119048 г. Москва, ул. Усачева, д. 35А (в случае импортёрской продукции). Если грядущие Вами изделие пробует специализированной установкой и подключением, рекомендуем обратиться в организацию, специализирующуюся на оказании такого рода услуг. Лицо (компания), осуществившее Вам установку, несет ответственность за правильность проведенной работы. Помните, квалифицированная установка и подключение изделия существуют для его дальнейшего правильного функционирования и гарантийного обслуживания.

Сроки и условия гарантии:

Наименование Изделия	Срок гарантии	Срок службы
Телевизоры, домашние медиацентры	1 год	5 лет
Стационарные аудио и видеосистемы, переносные и автомобильные медиацентры и усилители	1 год	3 года
Портативные устройства, носители проигрыватели, диктофоны, фотоаппараты, компьютерная периферия, автомобильная акустика, индивидуальные приемопередаточные устройства, обучаемые пульты ДУ	1 год	1 год
Товары по уходу за детьми	2 года	2 года

Настоящие условия гарантии распространяются только на изделия, имеющие полную идентификационную информацию, приобретенные и используемые исключительно для личных, семейных, домашних и иных нужд, не связанных с осуществлением предпринимательской деятельности

Гарантийное обслуживание не распространяется на изделия, недостатки которых возникли вследствие:

- Нарушения Потребителем правил эксплуатации, хранения или транспортировки товара;
- Действия третьих лиц;
- ремонта неуполномоченными лицами;
- внесения не санкционированных изготовителем конструктивных или схемотехнических изменений и изменений программного обеспечения
- отключения от государственной Технической Службы (ГОСТов) и норм платящих, телекоммуникационных и кабельных сетей;
- неправильной установки и подключения изделия;
- подключения изделия к другому изделию/товару в несобственно состоянии (любые соединения должны осуществляться только после открытия всех соединяемых изделий/товаров от питающей сети).
- Действия непреодолимой силы (стихия, пожар, молния и т.д.).

Гарантия не распространяется также на аксессуары и аксессуары, включая, но не ограничиваясь, элементы питания (аккумуляторы), наушники, чехлы, соединительные кабели и пр. Датч изготовления изделия Вы можете определить по серийному номеру (xxxxxГГННxxxxxx), где ГГ – год, НН номер недели, а x – любой символ. Пример расшифровки серийного номера: A102102123456 – дата изготовления 25 недели 2010 года. В случае затруднений при определении даты изготовления обращайтесь пожалуйста в Информационный Центр.

Любую информацию об изделии, расположении сервисных центров и о сервисном обслуживании

Вы можете получить в Информационном Центре:

Телефон: (495) 961-1111 или 8 800 200-0880 (бесплатный звонок по России)

Время работы: с 9:00 до 21:00 (ежедневно, время московское)

Интернет: www.philips.ru

СИСТЕМА СЕРТИФИКАЦИИ ГОСТ Р
ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ РЕГУЛИРОВАНИЮ И МЕТРОЛОГИИ



СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ

№ РОСС NL.АЕ68.В13707

Срок действия с 29.11.2010 по 28.11.2013

№ 0496214

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ ПРОДУКЦИИ РОСС RU.0001.11АЕ68

Общества с ограниченной ответственностью "КОРПОРАЦИЯ СТАНДАРТ"
124460, г. Москва, Зеленоград, корп. 1205, н.п. 2
тел./факс 8-499-729-98-70, 8-499-732-90-40

ПРОДУКЦИЯ

Проигрыватели Blu-Ray дисков "PHILIPS", модели в соответствии с приложением на бланке № 0351651 - серийный выпуск

КОД ОК 005 (ОКП):

65 8450

СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ НОРМАТИВНЫХ ДОКУМЕНТОВ

ГОСТ 22505-97, ГОСТ Р 51515-99, ГОСТ Р 51317.3.2-2006
(Разд. 6, 7), ГОСТ Р МЭК 60065-2005,
ГОСТ Р 51317.3.3-2008.

КОД ТН ВЭД России:

8521900001

ИЗГОТОВИТЕЛЬ

"PHILIPS CONSUMER LIFESTYLE B.V."
Tussendiepen 4, 9206 AD Drachten, Нидерланды.
(Заводы в соответствии с приложением на бланке № 0351651).

СЕРТИФИКАТ ВЫДАН

"PHILIPS CONSUMER LIFESTYLE B.V."
Tussendiepen 4, 9206 AD Drachten, Нидерланды. Тел. - +31 40 27 84 218

НА ОСНОВАНИИ

1. Протоколов испытаний № 37/11-10 от 29.11.2010 г., 29/05-10 от 21.05.2010 г. ИЦ продукции ООО "Корпорация Стандарт" РОСС RU.0001.21МЛ27 (124460, г. Москва, Зеленоград, корп. 1205, н.п. 2)

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

форма и размеры знака соответствия по ГОСТ Р 50460-92. Подлинник сертификата хранится в ООО "Филипс" (Москва, ул. Усачева, д. 35А, тел. (495) 937-9300) на основании доверенности от 25.09.2008 г.



Руководитель органа

подпись

Шibaев А.М.

инициалы, фамилия

Эксперт

подпись

Коудельный А. В.

инициалы, фамилия

Сертификат имеет юридическую силу на всей территории Российской Федерации

СИСТЕМА СЕРТИФИКАЦИИ ГОСТ Р
ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ РЕГУЛИРОВАНИЮ И МЕТРОЛОГИИ

№ **0351651**

ПРИЛОЖЕНИЕ

К сертификату соответствия № **РОСС NL.AE68.B13707**

Перечень конкретной продукции, на которую распространяется действие сертификата соответствия

код ОК 005 (ОКП) код ТН ВЭД России	Наименование и обозначение продукции, ее изготовитель	Обозначение документации, по которой выпускается продукция
658450 8521900001	<p>Проигрыватели Blu-Ray дисков "PHILIPS", модели: BDP2500/xx, BDP2700/xx, BDP3000/xx, BDP3100/xx, BDP3200/xx, BDP5000/xx, BDP5100/xx, BDP5180/xx, BDP5200/xx, BDP7100/xx, BDP7200/xx, BDP7300/xx, BDP7500xx/xx, BDP7600/xx, BDP8000/xx, BDP9100/xx, BDP9500/xx, BDP9600/xx, BDP3200/xx, BDP5180/xx, BDP5200/xx, BDP7600/xx</p> <p>(где x - любая цифра от 0 до 9, буква от A до Z, обозначающие модификации приборов с различным дизайном и комплектацией)</p> <p>Изготовитель - "PHILIPS CONSUMER LIFESTYLE B.V." Tussendiepen 4, 9206 AD Drachten, Нидерланды. Заводы:</p> <ul style="list-style-type: none"> • "Dongguan Funai Electronic Factory" 2nd Factory, Dongguan Machinery Industrial Zone, Dalingshan, Dongguan, Guangdong, Китай (CN); • "Funai Electric (Polska) Sp. Z o.o." ul. Inzynierska 1, 67-100 Nowa Sol, Польша (PL); • "Philips Assembly Centre Hungary Ltd." H-8002 Szekesfehervar, Holland Fasor 6, Венгрия (HU); • "Zhong Shan City LI TAI Electronic Industrial Co., Ltd." No. 3 Industrial Park, Wuguishan Town, Zhongshan, Guangdong, Китай (CN); • "Philips Electronics Hong Kong Ltd." 5/F., Philips Electronics Building 5 Science Park East Avenue, Hong Kong Science Park, Shatin, New Territories, Гон Конг (HK); • "TCL Technoly Electronics (Huizhou) Co., Ltd." Section 19, Zhongkai High-tech Development Zone, Huizhou City, Guang Dong Province, 516006 Китай (CN); • "Philips Electronics Singapore Pte. Ltd." 620A Lorong 1, Toa Payoh, Singapore 319762, Сингапур (SG) 	<p>Документация изготовителя</p>
	<p>Руководитель органа _____ Эксперт _____</p>	<p>Шибанев А. М. инициалы, фамилия Коудельный А. В. инициалы, фамилия</p>



