

Register your product and get support at
www.philips.com/welcome

HTS7200



RU Руководство пользователя

PHILIPS

Содержание

1 Важная информация!	2	6 Настройка звука	31
Важные сведения о безопасности	2	Управление громкостью	31
Сведения о товарных знаках	3	Изменение настроек высоких и низких частот	31
Уход	4	Выбор объемного звука	31
		Выбор предустановленного режима звука	32
2 Ваш продукт	5	7 Настройка параметров	33
Основные характеристики	5	Настройка видео	33
Обзор изделия	6	Настройка звука	35
		Дополнительные настройки	35
3 Подключение:	9	Настройка EasyLink	37
Установка устройства	9	Дополнительные настройки	38
Подключение видеокабелей	9	8 Обновление программного обеспечения	40
Подключение кабелей динамиков	11	Обновление ПО через Интернет	40
Подключение динамиков и сабвуфера	11	Обновление ПО с помощью устройства USB	40
Подключение радиоантенны	12	9 Характеристики	41
Подключение аудиокабелей/других устройств	12	10 Устранение неисправностей	43
Подключение к локальной сети (LAN)	15	11 Глоссарий	45
Подключение шнура питания	15	12 Гарантийный талон	47
4 Начало работы	16		
Установка батареек в пульт ДУ	16		
Определение соответствующего канала просмотра	16		
Использование основного меню	17		
Выбор языка экранного меню	17		
Настройка сети	17		
Использование Philips Easylink	18		
5 Воспроизведение	20		
Воспроизведение диска	20		
Воспроизведение видео	21		
Воспроизведение музыки	25		
Воспроизведение фотографий	26		
Воспроизведение с устройства USB	28		
Воспроизведение с портативного медиаплеера	28		
Прослушивание радио	29		

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 при открытой крышке. Избегайте воздействия излучения.



Данное изделие соответствует основным требованиям и другим соответствующим положениям директив 2006/95/ЕС (Директива по низковольтным устройствам) и 2004/108/ЕС (Директивы по EMC).

Авторские права



Be responsible
Respect copyrights

Незаконное создание копий защищенных материалов, включая копирование программ, файлов, теле- и радиопередач и аудиозаписей, может являться нарушением авторских прав и быть уголовно наказуемым. Данное оборудование не должно использоваться в подобных целях.

Информация об авторских правах корпорации Macrovision

Данное изделие оснащено технологией защиты авторских прав, которая защищена патентными формулами некоторых патентов США и другими правами на интеллектуальную собственность, принадлежащими корпорации Macrovision и другим правообладателям. Использование технологии защиты авторских прав должно быть одобрено корпорацией Macrovision и предназначено для домашнего и другого ограниченного просмотра, если корпорация Macrovision не дает разрешения на другое ее использование. Разборка или реконструирование изделия запрещены.

Утилизация отработавшего изделия и старых батарей



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 подпадает под действие директивы Европейского Совета 2002/96/ЕС Узнайте о правилах местного законодательства по отдельной утилизации электротехнических и электронных изделий.

Действуйте в соответствии с местными правилами и не выбрасывайте отработавшее изделие вместе с бытовыми отходами.

Правильная утилизация отслужившего оборудования поможет предотвратить возможное вредное воздействие на окружающую среду и здоровье человека.



В изделии содержатся элементы питания, которые подпадают под действие директивы ЕС 2002/96/ЕС и не могут быть утилизированы вместе с бытовым мусором.

Ознакомьтесь с местными правилами утилизации элементов питания.

Правильная утилизация поможет предотвратить вредное воздействие на окружающую среду и здоровье человека.

Сведения о товарных знаках



HDMI, и логотип HDMI, а так же High-Definition Multimedia Interface являются торговыми марками или зарегистрированными торговыми марками компании HDMI licensing.



Windows Media и логотип Windows являются торговыми марками или зарегистрированными торговыми марками корпорации Microsoft в США и/или других странах.



Логотипы USB-IF являются торговыми марками Universal Serial Bus Implementers Forum, Inc.



DivX, DivX Ultra Certified и связанные с ними логотипы являются торговыми марками DivX, Inc и используются по лицензии.

Официальная продукция DivX® Ultra Certified.

Воспроизведение всех версий видео DivX® (включая DivX® 6) с улучшенным воспроизведением медиафайлов DivX® и медиаданных формата DivX®.

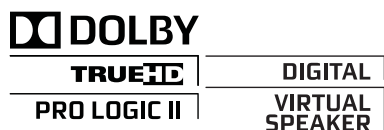
Воспроизведение видео DivX® с меню, субтитрами и аудиодорожками.



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



Blu-ray Disc и логотип Blu-ray являются товарными знаками.



Изготовлено по лицензии Dolby Laboratories. Dolby, Pro Logic и символ двойного D являются торговыми марками компании Dolby Laboratories.



Изготовлено по лицензии согласно патентам №№: 5,451,942; 5,956,674; 5,974,380; 5,978,762; 6,487,535 и другим патентам, зарегистрированным или оформляемым в настоящий момент в США и других странах. DTS является зарегистрированным товарным знаком, логотипы и символ DTS, DTS-HD и DTS-HD Advanced Digital Out являются товарными знаками компании DTS, Inc. © DTS, Inc., 1996-2008. Все права защищены.



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



BONUSVIEW™

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



Логотипы AVCHD и AVCHD являются товарными знаками компаний Matsushita Electric Industrial Co., Ltd и Sony Corporation.

x.v.Colour

x.v.Colour является товарным знаком компании Sony Corporation.



ENERGY STAR и маркировка ENERGY STAR являются зарегистрированными в США товарными знаками.



Уход



Внимание

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

Очистка дисков

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

2 Ваш продукт

Благодарим вас за выбор продукции Philips! Чтобы воспользоваться всеми преимуществами поддержки Philips, зарегистрируйте ваше изделие на сайте www.philips.com/welcome.

Основные характеристики

Philips Easylink

Данное изделие поддерживает функцию Philips EasyLink, использующую протокол HDMI CEC (управление бытовой электроникой). Совместимые с EasyLink устройства, подключенные через разъемы HDMI, могут управляться одним пультом дистанционного управления.

Примечание

- Корпорация Philips не гарантирует 100 % функциональную совместимость со всеми устройствами, поддерживающими протокол HDMI CEC.

Развлечения в формате высокой четкости

Смотрите видео высокой четкости в формате HDTV (телевидение высокой четкости). Подключите устройство с помощью высокоскоростного кабеля HDMI (1.3 или категории 2). Отличное качество изображения с разрешением до 1080p и частотой смены кадров 24 кадра в секунду с прогрессивной разверткой.

BONUSVIEW/PIP (“картинка-в-картинке”)

Это новая функция для дисков BD, используемая для одновременного воспроизведения основного и дополнительного видеопотоков. Проигрыватели Blu-ray с поддержкой профилей Final Standard Profile и Profile 1.1

позволяют использовать возможности Bonus View.

BD-Live

Через порт LAN подключите устройство к веб-сайту киностудии, чтобы получить доступ к последним материалам (например, свежие анонсы и эксклюзивные функции). Также доступны такие функции, как загрузка рингтонов или фоновых рисунков, использование возможностей одноранговых сетей, просмотр видео в реальном времени и игры.

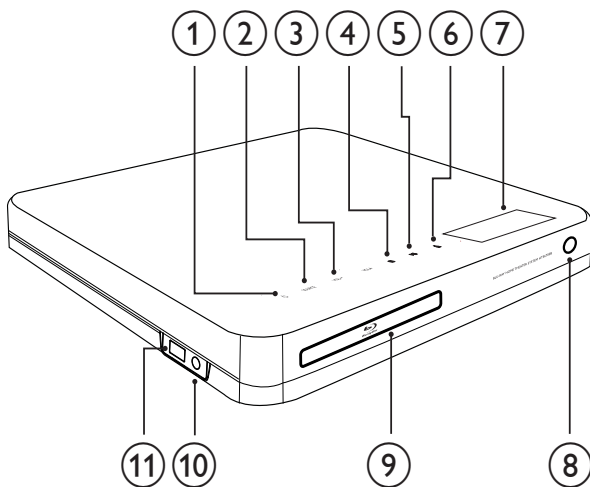
Коды регионов

Проигрыватель воспроизводит диски со следующими региональными кодами.

Код региона	Страна
DVD	BD
 	
	Европа, Великобритания
 	
	Азиатско-тихоокеанский регион, Тайвань, Корея
 	
	Латинская Америка
 	
	Австралия, Новая Зеландия,
 	
	Россия, Индия
 	
	Китай

Обзор изделия

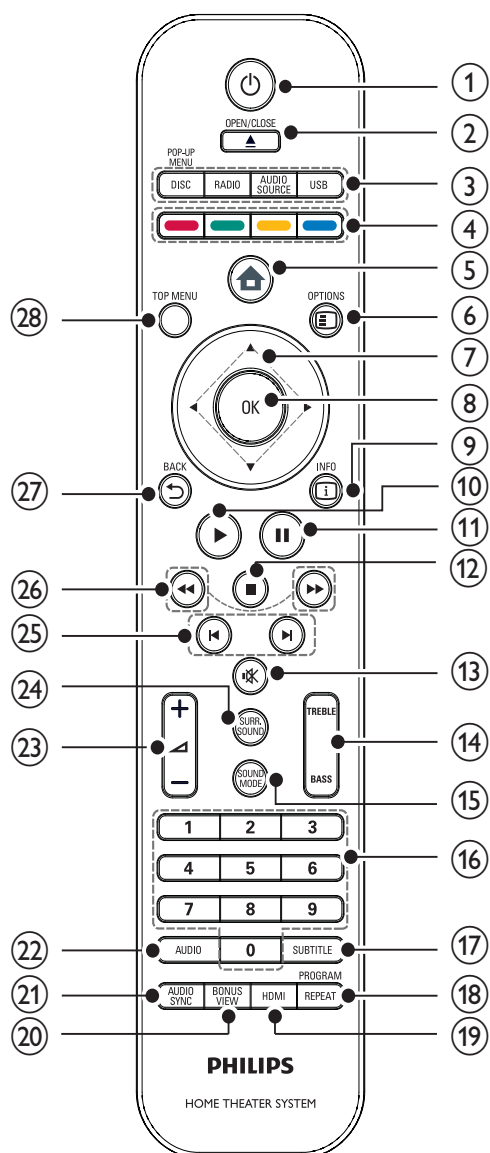
Основное устройство



- ① **⏻ (Режима ожидания включен)**
Включение домашнего кинотеатра или переключение в режим ожидания.
- ② **SOURCE**
Выбор источника воспроизведения или прослушивание аудио с подключенного устройства.
- ③ **VOL +/-**
Увеличение или уменьшение громкости.
- ④ **■ (Стоп)**
 - Остановка воспроизведения.
 - Нажмите и удерживайте эту кнопку, чтобы удалить предустановленную радиостанцию.
- ⑤ **▶|| (Воспроизведение / Пауза)**
 - Запуск, пауза или возобновление воспроизведения.
 - Автоматическая настройка радиостанций в режиме радио во время первоначальной установки.

- ⑥ **▲ (Открыть/Заккрыть)**
Открытие и закрытие отделения для диска.
- ⑦ **Дисплей**
- ⑧ **ИК-датчик**
Определение сигналов пульта ДУ. Направьте пульт ДУ непосредственно на датчик.
- ⑨ **Отделение для диска**
- ⑩ **MP3 LINK разъем**
Подключение портативного аудиоплеера.
- ⑪ **🔌 USB разъем**
Подключение поддерживаемого устройства USB.

Пульт дистанционного управления



1 (Режима ожидания включен)

- Включение домашнего кинотеатра 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 OPEN/CLOSE

Открытие и закрытие отделения для диска.

3 Кнопки Source

- **DISC / POP-UP MENU:** Переключение на воспроизведение диска. Доступ к меню диска во время воспроизведения.
- **RADIO:** Переключение на прослушивание FM-радио.
- **USB:** Переключение на подключенное устройство USB.
- **AUDIO SOURCE:** Выбор аудиовхода.

дисплей	Устройство подключено к
AUX1	AUDIO IN-AUX1
AUX2	AUDIO IN-AUX2
COAX IN	DIGITAL IN-COAXIAL
OPTI IN	DIGITAL IN-OPTICAL
Функция MP3 LINK	Функция MP3 LINK

4 Цветные кнопки

Только диски Blu-ray: выбор задачи или параметра.

5 (основное меню)

Доступ к основному меню.

6 OPTIONS

Доступ к параметрам текущего действия или выбора.

7 (Кнопки перемещения)

Перемещение по меню.

8 OK

Подтверждение ввода или выбора.

9 INFO

Отображение информации о воспроизводимых материалах.

10 (Воспроизведение)

Запуск или возобновление воспроизведения.

- ⑪ **⏸ (Пауза)**
- Приостановка воспроизведения.
 - Перемещение приостановленного изображения на один уровень вперед.
- ⑫ **■ (Стоп)**
- Остановка воспроизведения.
 - Нажмите и удерживайте эту кнопку, чтобы удалить предустановленную радиостанцию.
- ⑬ **🔇 (Без звука)**
Отключение и включение звука.
- ⑭ **TREBLE / BASS**
Выбор высоких или низких частот. Используется с \triangleleft +/-.
- ⑮ **SOUND MODE**
Выбор режима звука.
- ⑯ **Цифровые кнопки**
Выбор элемента или настройки.
- ⑰ **SUBTITLE**
Выбор языка субтитров для видео.
- ⑱ **REPEAT / PROGRAM**
- Переключение между различными режимами повтора или воспроизведения в случайном порядке.
 - В режиме радио: используется для перехода к настройке радиостанций вручную; нажмите и удерживайте эту кнопку, чтобы начать автоматическую настройку радиостанций.
- ⑲ **HDMI**
Выбор видеоразрешения выхода HDMI от домашнего кинотеатра.
- ⑳ **BONUS VIEW**
Только для дисков Blu-ray. Включение/выключение функции Bonus View (“картинка в картинке”).
- ㉑ **AUDIO SYNC**
Синхронизация видеоряда с аудиопотоком. Используется с \triangleleft +/-.
- ㉒ **AUDIO**
- Переключение между языками аудио в режиме просмотра видео.
 - Переключение между стерео- и монорежимом звука в режиме радио.
- ㉓ **\triangleleft +/- (Громкость +/-)**
Увеличение или уменьшение громкости.
- ㉔ **SURR. SOUND**
- Переключение аудиовыхода в режим многоканального объемного звука или режим стерео.
 - Только для модели HTS7200: Переключение аудиовыхода в режим DVS (DOLBY Virtual Speaker) или режим стерео.
- ㉕ **⏮ / ⏭ (Предыдущий/Следующий)**
- В режиме видео: переход к предыдущей или следующей записи, разделу или дорожке.
 - В режиме радио: выбор сохраненной радиостанции.
- ㉖ **⏮ / ⏭ (Быстрая перемотка назад / Быстрая перемотка вперед)**
Быстрый переход назад или вперед. Нажимайте несколько раз для изменения скорости поиска.
- ㉗ **↶ BACK**
Возврат к предыдущему экрану меню.
- ㉘ **TOP MENU**
Вход в главное меню видеодиска.

3 Подключение:

Для использования домашнего кинотеатра выполните следующие подключения. Интерактивное руководство см. на веб-сайте www.connectivityguide.philips.com.

Основные подключения

- Видео
- Динамики и сабвуфер
- Питание

Дополнительные подключения.

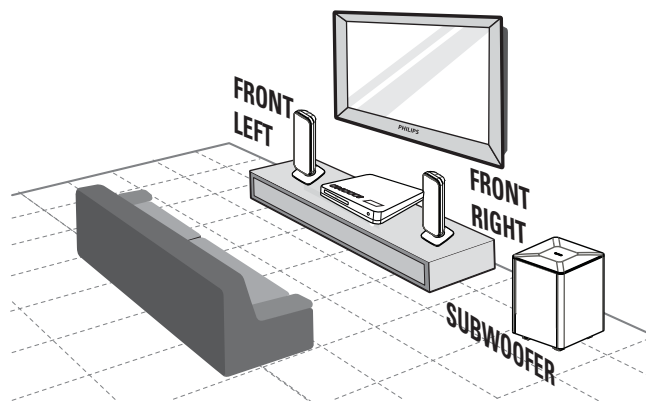
- Радиоантенна
- Аудио
 - Звуковой сигнал от телевизора
 - Звуковой сигнал от кабельной приставки/устройства записи/игровой приставки
- Другие устройства
 - Портативный медиаплеер
 - устройство USB
- LAN (локальная сеть)

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.

Установка устройства

- Установите устройство так, чтобы его нельзя было уронить, столкнуть или перевернуть. Не устанавливайте устройство в замкнутом пространстве.
- Убедитесь в наличии доступа к сетевому шнуру, чтобы иметь возможность быстро отключить устройство от сети электропитания.



- 1 Установите домашний кинотеатр рядом с телевизором.
- 2 Установите динамики на уровне прослушивания, параллельно области прослушивания.
- 3 Установите сабвуфер в углу комнаты или на расстоянии не менее 1 метра от телевизора.



Совет

- Во избежание возникновения помех и шумов установите домашний кинотеатр вдали от электромагнитных устройств.

Подключение видеокабелей

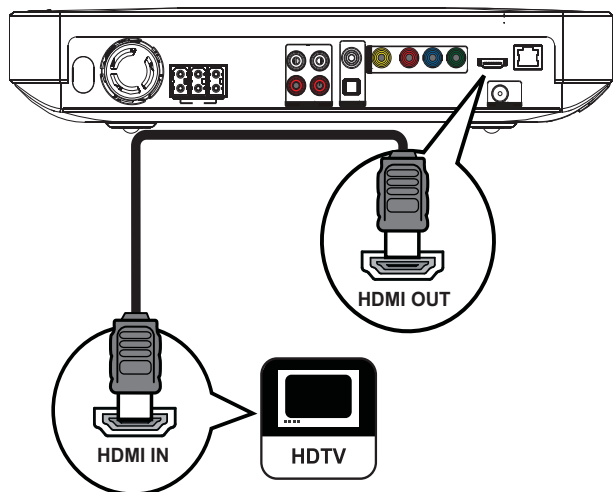
Подключите систему домашнего кинотеатра к телевизору для воспроизведения дисков. Выберите оптимальное подключение видео, поддерживаемое телевизором.

- 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 видеоразъему CVBS (для стандартных телевизоров).

Примечание

- Систему домашнего кинотеатра необходимо подключить напрямую к телевизору.

Вариант 1. Подключение к разъему HDMI.

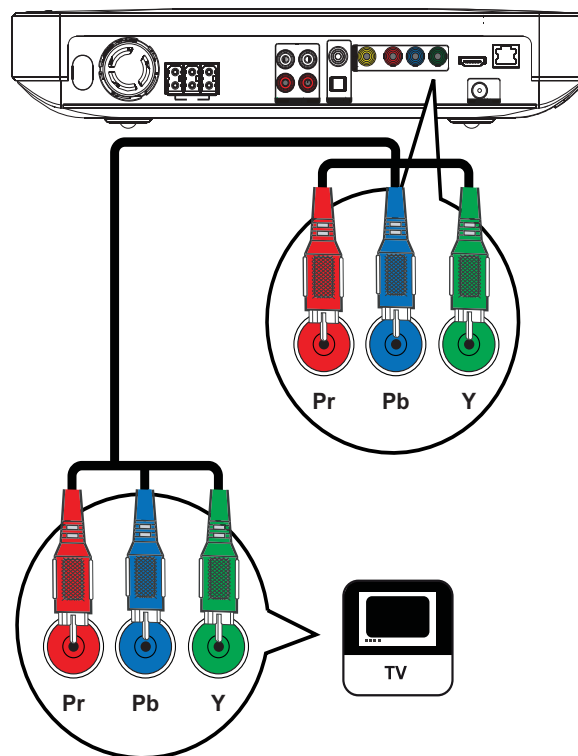


- 1 Подключите кабель HDMI к разъему **HDMI OUT** на домашнем кинотеатре и к входному разъему HDMI на телевизоре.

Совет

- Если телевизор оснащен только разъемом DVI, выполните подключение при помощи адаптера HDMI/DVI. Подключите аудиокабель для передачи аудиопотока.
- Видеопоток можно оптимизировать. Последовательно нажимайте **HDMI** для выбора наилучшего разрешения, поддерживаемого телевизором.
- Для воспроизведения цифровых видеоизображений с дисков BD или DVD при подключении HDMI необходимо, чтобы домашний кинотеатр и устройство отображения поддерживали систему защиты от копирования HDCP (система защиты широкополосных цифровых данных).
- Это подключение обеспечивает наилучшее качество изображения.

Вариант 2. Подключение к компонентным видеоразъемам.

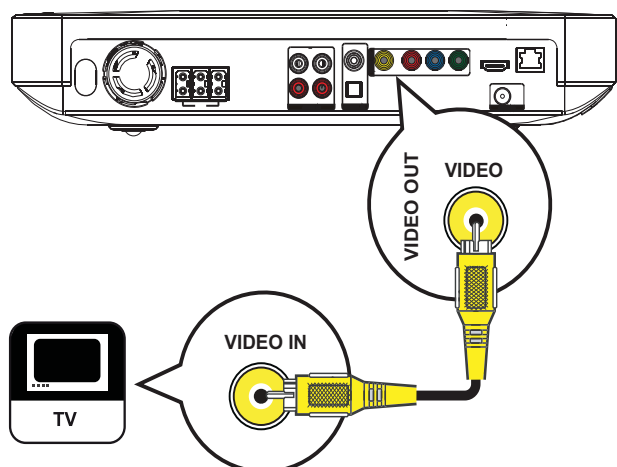


- 1 Подключите компонентные видеокабели (не входят в комплект) к разъемам **Y Pb Pr** на системе домашнего кинотеатра и к входным разъемам COMPONENT VIDEO на телевизоре.

Примечание

- Компонентный видеовход на телевизоре может быть обозначен как **Y Pb Pr**, **Y Cb Cr** или **YUV**.
- Это подключение обеспечивает хорошее качество изображения.

Вариант 3. Подключение к видеоразъему CVBS.

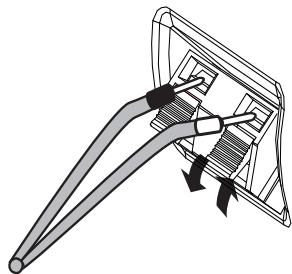


- 1 Подключите композитный видеокабель (не входит в комплект поставки) к разъему **VIDEO** на домашнем кинотеатре и к входному видеоразъему на телевизоре.

Примечание

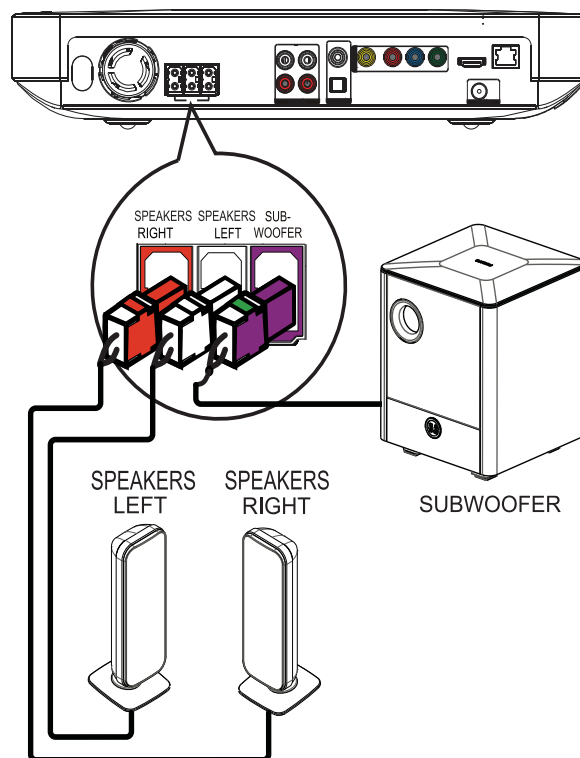
- Входной видеоразъем на телевизоре может быть обозначен как **A/V IN**, **VIDEO IN**, **COMPOSITE** или **BASEBAND**.
- Это подключение обеспечивает стандартное качество изображения.

Подключение кабелей динамиков



- 1 Цвет кабеля должен соответствовать цвету штекера.
- 2 Нажмите на язычок штекера и вставьте конец кабеля в разъем, а затем отпустите язычок.

Подключение динамиков и сабвуфера

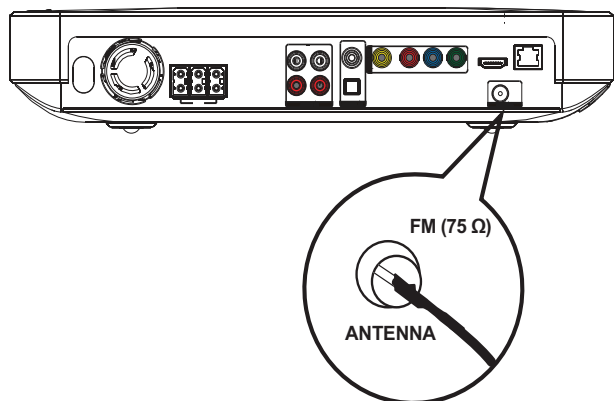


- 1 Подключите динамики и сабвуфер к соответствующим разъемам на системе домашнего кинотеатра.

Примечание

- Убедитесь, что цвета маркировки гнезд и штекеров совпадают.

Подключение радиоантенны



- 1 Подключите антенну FM к разъему **FM75 Ω** на системе домашнего кинотеатра (у некоторых моделей этот кабель уже подключен).
- 2 Раздвиньте антенну FM и прикрепите ее концы к стене.



Совет

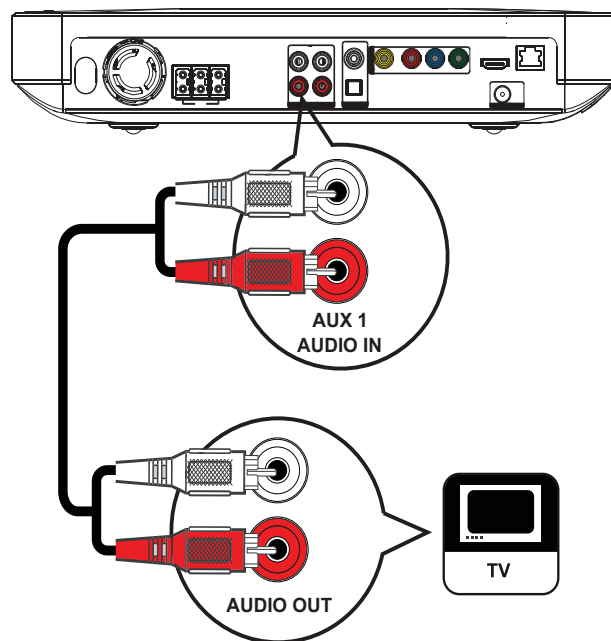
- Для лучшего приема стереосигнала FM подключите внешнюю антенну FM.

Подключение аудиокабелей/других устройств

Направьте аудиосигнал с других устройств в систему домашнего кинотеатра и наслаждайтесь воспроизведением с помощью функций многоканального звучания.

Подключение аудио с телевизора

(также используется для режима управления EasyLink)



- 1 Подключите аудиокабели (не входят в комплект) к разъемам **AUDIO IN-AUX1** системы домашнего кинотеатра и входным разъемам **AUDIO** телевизора.



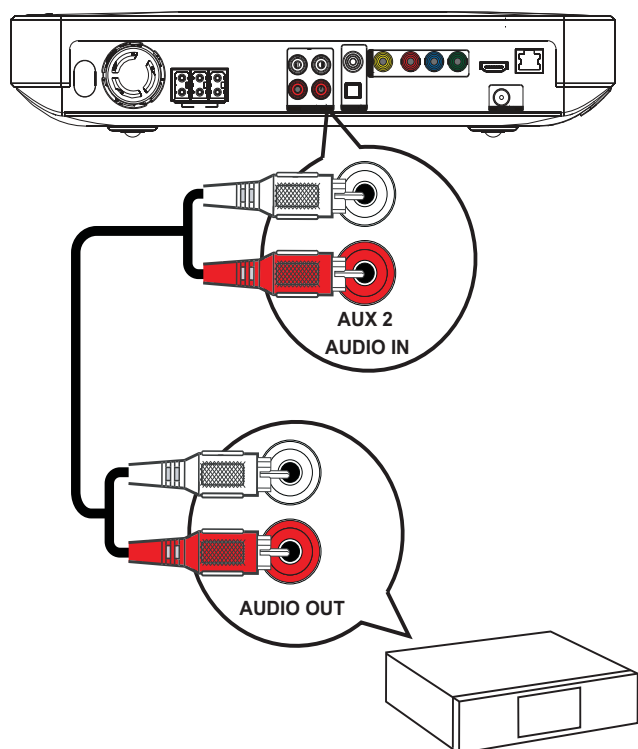
Примечание

- Для воспроизведения аудиосигнала через данное соединение нажимайте **AUDIO SOURCE**, пока на индикаторной панели не отобразится "AUX1".

Подключение аудио от кабельной приставки, устройства записи или игровой приставки

В зависимости от возможностей устройства можно выбрать подключение к аналоговому или цифровому разъему.

Подключение к аналоговым разъемам

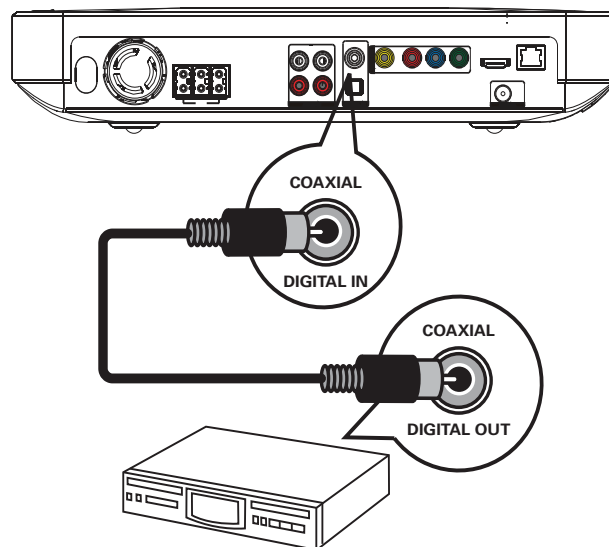


- 1 Подключите аудиокабели (не входят в комплект) к разъемам **AUDIO IN-AUX2** системы домашнего кинотеатра и входным разъемам **AUDIO** устройства.

Примечание

- Для воспроизведения аудиосигнала через данное соединение последовательно нажимайте **AUDIO SOURCE** до отображения "AUX2" на индикаторной панели.

Подключение к коаксиальному разъему

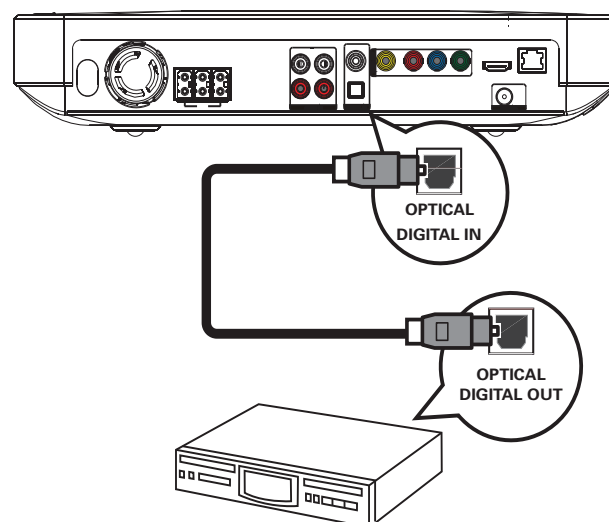


- 1 Подключите коаксиальный кабель (не входит в комплект) к разъему **DIGITAL-IN-COAXIAL** системы домашнего кинотеатра и к разъему **COAXIAL/DIGITAL** устройства.

Примечание

- Для воспроизведения аудиосигнала через данное соединение последовательно нажимайте **AUDIO SOURCE**, пока на индикаторной панели не отобразится "COAX IN".

Подключение к оптическому разъему

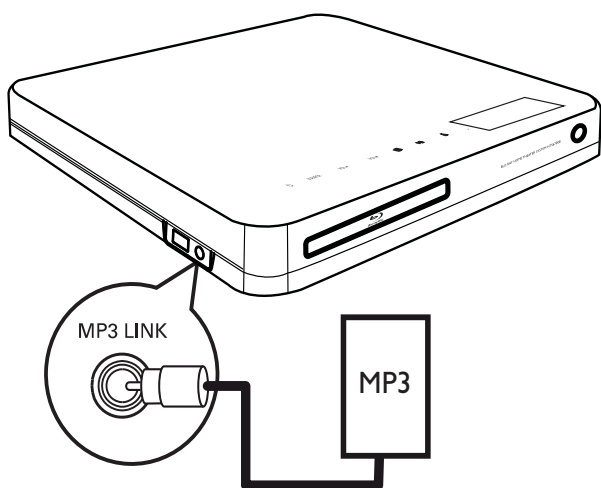


- 1 Подключите оптический кабель (не входит в комплект) к разъему **DIGITAL-IN-OPTICAL** системы домашнего кинотеатра и к разъему **OPTICAL/SPDIF** устройства.

Примечание

- Для воспроизведения аудиосигнала через данное соединение последовательно нажимайте кнопку **AUDIO SOURCE**, пока на индикаторной панели не отобразится "OPTI IN".

Подключение портативного медиаплеера

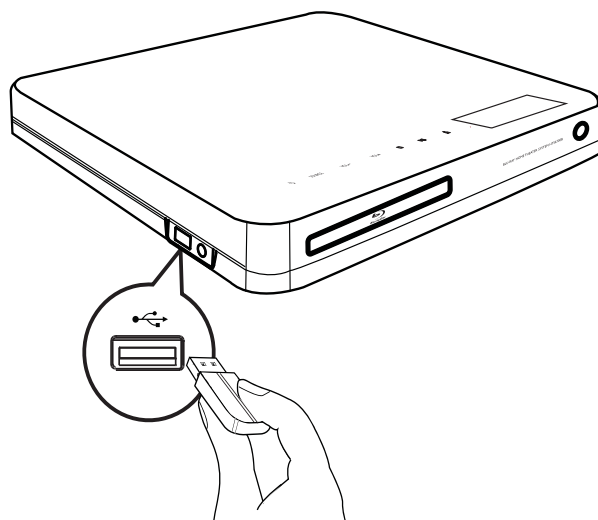



- 1 Подключите стерео аудиокабель 3,5 мм (не входит в комплект) к разъему **MP3 LINK** системы домашнего кинотеатра и к разъему для наушников портативного медиаплеера (например, MP3-плеера).

Примечание

- Для воспроизведения аудиосигнала через данное соединение последовательно нажимайте кнопку **AUDIO SOURCE**, пока на индикаторной панели не отобразится "MP3 LINK".

Подключение устройства USB



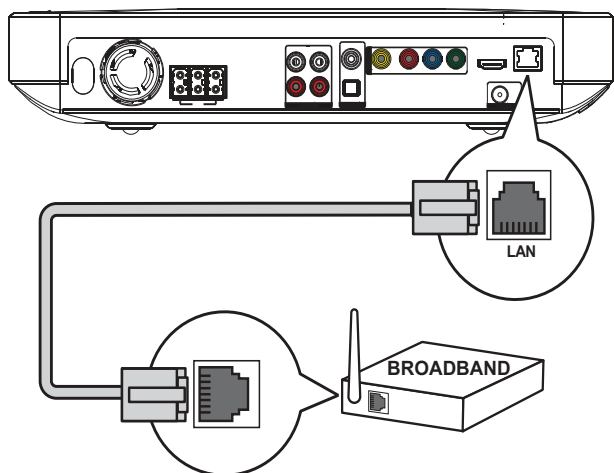
- 1 Подключение устройства USB к разъему  **USB** системы домашнего кинотеатра.

Примечание

- Эта система домашнего кинотеатра позволяет воспроизводить/отображать только файлы формата MP3, WMA, DivX (Ultra) или JPEG, хранящиеся на подобных устройствах.
- Нажмите **USB** для доступа к содержимому и воспроизведения файлов.

Подключение к локальной сети (LAN)

Подключите домашний кинотеатр к сети, чтобы получить доступ к обновлениям ПО и приложениям BD-Live.



- 1 Подключите сетевой кабель (не входит в комплект) к разъему **LAN** на домашнем кинотеатре и к сетевому разъему LAN широкополосного модема или маршрутизатора.



Примечание

- Используйте прямой кабель RJ45. Не используйте переходной кабель.
- 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 шнура питания



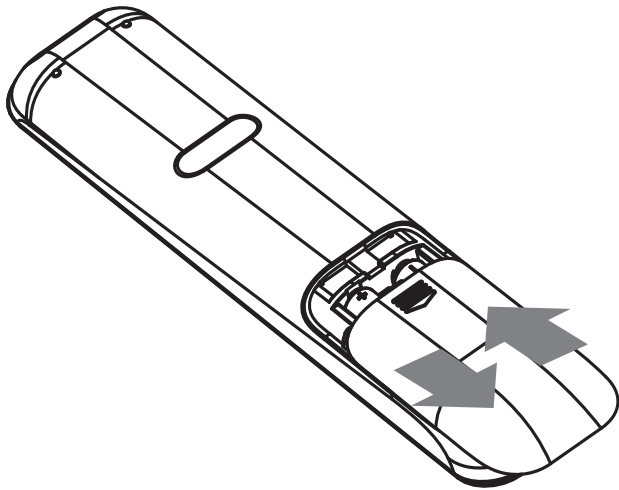
Предупреждение

- Риск повреждения устройства! Убедитесь, что напряжение электросети соответствует напряжению, указанному на задней или нижней панели устройства.

- 1 Подключите шнур питания к розетке электросети после выполнения всех необходимых подключений.
 - ↳ Теперь данный продукт можно настроить для дальнейшего использования.

4 Начало работы

Установка батареек в пульт ДУ



- 1 Откройте отсек для батареек на задней панели пульта ДУ.
- 2 Вставьте 2 входящие в комплект батареи (AAA). Соблюдайте полярность установки батареек (значки (+) и (-) внутри отсека).
- 3 Закройте отсек для батареек.



Примечание

- Не устанавливайте одновременно батареи разного типа (старую и новую или угольную и щелочную и т. п.).
- При разрядке батарей или при отсутствии использования пульта ДУ в течение длительного времени батареи необходимо извлечь.
- Батареи содержат химические вещества, поэтому утилизируйте их в соответствии с правилами.

Перемещение по меню

- 1 Направьте пульт ДУ на датчик дистанционного управления и выберите необходимую функцию.
- 2 Используйте следующие кнопки на пульте ДУ для перемещения по меню.

Кнопка	Действие
▲▼	Перемещение вверх или вниз
◀▶	Перемещение влево или вправо
OK	Подтверждение выбора
1 2 3	Ввод цифр
4 5 6	
7 8 9	
0	
🏠	Доступ к основному меню.

Определение соответствующего канала просмотра

- 1 Нажмите **⏻** (**Режим ожидания**), чтобы включить устройство.
- 2 Нажмите **DISC** для перехода в режим диска.
- 3 Включите телевизор и настройте его на соответствующий канал видео одним из следующих способов.
 - Включите последний канал телевизора, затем нажимайте кнопку переключения каналов вниз, пока не отобразится экран PHILIPS или основное меню.
 - Последовательно нажимайте кнопку **SOURCE** на пульте ДУ телевизора.

**Совет**

- Канал видео расположен между первым и последним каналами и может быть назван "FRONT", "A/V IN", "VIDEO", "HDMI" и т. д. Для выбора правильного входного сигнала см. руководство пользователя телевизора.

Использование основного меню



Нажмите (основное меню).

- Выберите **[Воспр-е]**, чтобы начать воспроизведение с диска.
- Выберите **[USB]**, чтобы просмотреть содержимое на подключенном устройстве USB.
- Выберите **[Настройки]**, чтобы войти в меню настройки.

Выбор языка экранного меню

**Примечание**

- Можно пропустить эту установку, если устройство подключено к телевизору с поддержкой HDMI CEC. Произойдет автоматическое переключение на язык экранного меню, установленный для телевизора.

- 1 В основном меню выберите **[Настройки]** и нажмите **ОК**.
- 2 Выберите **[Настройка предпочтений]**, затем нажмите **▶**.
- 3 Выберите **[Язык меню]**, затем нажмите **ОК**.

Язык меню	English
Огранич. просм.	Русский
Экран. заст-ка	
Смена PIN-кода	
Дисплей панели	
Автомат. откл.	
УПРАВ. ВОСПР.	
Таймер отключ.	▼

- В зависимости от страны или региона на диске могут быть доступны разные языки. Они могут не соответствовать приведенной здесь иллюстрации.

- 4 Нажмите **▲▼**, чтобы выбрать язык, а затем нажмите **ОК**.

**Совет**

- Для воспроизведения диска DVD можно установить язык по умолчанию, см. ("Настройка параметров" > "Настройка видео" > **[Меню диска]**).

Настройка сети

Чтобы настроить сетевое подключение для получения обновлений ПО и приложений BD-Live, выполните следующие действия.

- 1 Подключите домашний кинотеатр к широкополосному модему или маршрутизатору.
- 2 Включите телевизор и настройте его на соответствующий источник для домашнего кинотеатра.
- 3 Нажмите **▶**, выберите **[Настройки]**, а затем нажмите **ОК**.
- 4 Выберите **[Доп. настр-ки]** > **[Сеть]** > **[Далее]**.

- 5** Нажмите **ОК**.
- ↳ Домашний кинотеатр выполнит подключение к Интернету. Если не удалось установить соединение, выберите [**Повт.**], затем нажмите **ОК**.
- 6** Выберите [**Заверш.**], затем нажмите **ОК**, чтобы выйти.

Примечание

- Используйте прямой кабель RJ45. Не используйте переходной кабель.

Примечание

- Загрузка содержимого BD-Live через Интернет может занять некоторое время в зависимости от размера файла и скорости подключения к сети.

Использование Philips Easylink

Данное изделие поддерживает функцию Philips EasyLink, использующую протокол HDMI CEC (управление бытовой электроникой). Совместимые с EasyLink устройства, подключенные через разъемы HDMI, могут управляться одним пультом дистанционного управления.

Примечание

- Корпорация Philips не гарантирует 100 % функциональную совместимость со всеми устройствами, поддерживающими протокол HDMI CEC.

- 1** Включите управление HDMI CEC на телевизоре и других подключенных устройствах. Дополнительные сведения см. в руководстве пользователя телевизора/устройств.
- 2** Теперь можно использовать функции управления EasyLink.

EasyLink

Включение или выключение всех функций EasyLink.

Запуск воспроизведения одним нажатием

При нажатии на пульте ДУ кнопки **PLAY** включается телевизор (при поддержке функции запуска воспроизведения одним нажатием) и домашний кинотеатр. Если в домашний кинотеатр установлен диск, телевизор автоматически переключится на необходимый канал для отображения содержимого диска, начнется воспроизведение.

Включение режима ожидания одним нажатием

При нажатии и удержании на пульте ДУ кнопки **⏻** (**Режим ожидания**) домашний кинотеатр и все подключенные устройства HDMI CEC (при поддержке функции включения режима ожидания одним нажатием) одновременно переключатся в режим ожидания.

Управление звуком

При передаче аудио с устройства на домашний кинотеатр домашний кинотеатр автоматически переключится на соответствующий источник. Чтобы использовать функцию определения источника аудио, установите соответствие подключенных устройств и аудиовходов на домашнем кинотеатре.

Установка соответствия аудиовходов

После того как соответствие между устройствами и аудиовходами на домашнем кинотеатре будет установлено, можно использовать функцию управления звуком (функцию определения источника аудиопотока).

Установка соответствия аудиовходов устройств

Примечание

- Перед началом работы убедитесь, что аудиовыходы телевизора HDMI и других устройств HDMI подключены к разъемам аудиовхода системы домашнего кинотеатра.

Уст. видео	EasyLink	● Вкл.
Уст. аудио	Воспр-е одн. наж.	● Вкл.
Настройка предпочтений	Ожидание одн. наж.	● Вкл.
Уст-ка EasyLink	Упр. аудиосистемой	● Выкл
Доп. настр-ки	Отобр. аудиовх.	●

- 1 Нажмите **▲**, выберите **[Настройки]**, затем нажмите **OK**.
- 2 Выберите **[Уст-ка EasyLink]**, затем нажмите **▶**.
 - Функции **[Воспр-е одн. наж.]** и **[Ожидание одн. наж.]** включены по умолчанию.
- 3 Выберите **[Вкл.] > [Упр. аудиосистемой]**.
- 4 Ознакомьтесь с инструкциями на экране и нажмите **OK**, чтобы выбрать **[Продолжить]**.
 - ↳ Будет выполнен поиск и отображение всех найденных устройств.
- 5 Нажмите **OK**, чтобы выбрать **[Продолжить]**.

Philips TV	• Aux1
Recorder	• Aux2
DVD player	• Coaxial
	• Optical

- 6 Выберите подключенное устройство из списка справа, затем нажмите **▶**.
- 7 Выберите используемый для устройства разъем, затем нажмите **OK**.
 - ↳ Повторите шаги 6–7 для установки соответствия с другими устройствами.
- 8 Нажмите кнопку **▲** для выхода из меню.

Обновление преобразования аудио с подключенных устройств

Если преобразование аудио с подключенных устройств уже выполнено, можно использовать данную процедуру для обновления преобразования.

- 1 Нажмите **▲**, выберите **[Настройки]**, затем нажмите **OK**.
- 2 Выберите **[Уст-ка EasyLink] > [Отобр. аудиовх.]**, затем нажмите **OK**.
- 3 Выберите подключенное устройство, затем нажмите **▶**.
- 4 Выберите используемый для устройства разъем, затем нажмите **OK**.
- 5 Повторите шаги 4–5 для установки соответствия с другими подключенными устройствами.

5 Воспроизведе- ние

Воспроизведение диска



Внимание

- Не помещайте в отделение для диска другие предметы, кроме дисков.
- Запрещается прикасаться к оптическим линзам диска внутри отделения диска.

- 1 Нажмите ▲, чтобы открыть отделение для диска.
- 2 Установите диск этикеткой вверх.
 - Для двусторонних дисков установите стороной для воспроизведения вверх.
- 3 Нажмите ▲, чтобы закрыть отделение для диска и начать воспроизведение.
 - Для просмотра диска включите телевизор и выберите канал, соответствующий системе домашнего кинотеатра.
 - Для остановки воспроизведения нажмите ■.

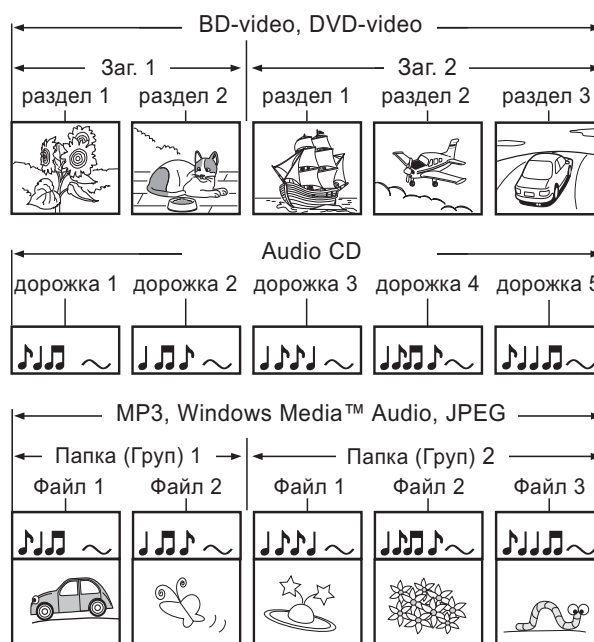


Примечание

- Проверьте поддерживаемые форматы дисков (см. "Характеристики" > "Поддерживаемые медианосители").
- При отображении меню ввода пароля для воспроизведения заблокированных дисков или дисков с ограничением 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 устройство автоматически переключится в режим ожидания, если в течение 30 минут не будет нажата ни одна кнопка.

Информация о содержимом диска

Содержимое обычно разделено по разделам или папкам (группы записей/файлов), как указано ниже.



- Термин "папки" относится к группам файлов.
- Термин "дорожки" относится к файлам, записанным на аудиодисках.
- Термин "файлы" относится к записям на диске в формате MP3, аудио/видео Windows Media™ или изображениям в формате JPEG.

Воспроизведение видео

Управление воспроизведением видео

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

Кнопка	Действие
⏸	Приостановка воспроизведения.
▶ (Воспроизведение)	Приостановка или возобновление воспроизведения.
■	Остановка воспроизведения. <ul style="list-style-type: none"> • Отображение основного меню.
▶	Переход к следующему разделу или эпизоду.
◀	Переход к началу текущего раздела или эпизода. Нажмите дважды для перехода к предыдущему разделу или эпизоду.
⏮ / ⏭	Быстрый переход вперед (вправо) или назад (влево). Нажимайте несколько раз для изменения скорости поиска. <ul style="list-style-type: none"> • В режиме паузы — медленная перемотка назад/вперед.



Примечание

- Воспроизведение диска всегда возобновляется с момента последней остановки. Чтобы начать воспроизведение с начала, нажмите **OK** во время отображения сообщения.
- Для диска BD с приложением Java функция возобновления воспроизведения недоступна.

Изменение параметров воспроизведения видео

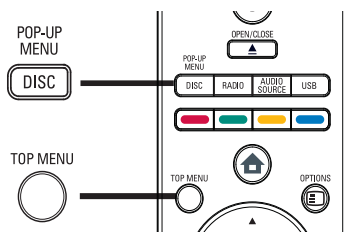
- 1 Включите воспроизведение записи.
- 2 Используйте пульт ДУ для изменения параметров воспроизведения видео.

Кнопка	Действие
AUDIO	Выбор языка аудиосопровождения или канала.
SUBTITLE	Выбор языка субтитров для видео.
REPEAT	Выбор или отключение режима произвольного воспроизведения. <ul style="list-style-type: none"> • Варианты повтора воспроизведения различаются в зависимости от типа диска. • Для дисков VCD повтор воспроизведения возможен только при выключенном режиме PBC.
INFO	Отображение текущего состояния или информации диска.
OPTIONS	Доступ к параметрам текущего действия или выбранного элемента. <ul style="list-style-type: none"> • Изменение параметров воспроизведения без прерывания воспроизведения диска. Например, “Увел.”, “Поиск по врем.”
BONUS VIEW	Включение/выключение дополнительного видео в небольшом окне во время воспроизведения (применимо только к видео формата BD с поддержкой функции BONUSVIEW или “картинка-в-картинке”).

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:

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

Диск VCD/SVCD:

- **DISC MENU** отображение содержимого диска.

Совет

- Если параметр PBC (управление воспроизведением) отключен, VCD/SVCD пропускает меню и начинает воспроизведение с первой записи. Для отображения меню перед началом воспроизведения включите функцию управления воспроизведением (PBC) (см. "Настройка параметров" > "Дополнительные настройки" > [УПРАВ. ВОСПР.]).

Выбор записи/раздела

- 1 Во время воспроизведения нажмите **OPTION**.
↳ Отобразится меню параметров воспроизведения.
- 2 Выберите в меню **[Разделы]** или **[Эпизоды]**, затем нажмите **OK**.
- 3 Выберите номер записи или раздела, затем нажмите **OK**.

Быстрый переход к воспроизведению с определенного времени

- 1 Во время воспроизведения нажмите **OPTION**.
↳ Отобразится меню параметров воспроизведения.
- 2 Выберите в меню **[Поиск по врем.]**, затем нажмите **OK**.
- 3 Нажмите **Цифровые кнопки**, чтобы изменить время, к которому необходимо перейти, затем нажмите **OK**.

Увеличение и уменьшение изображения

- 1 Во время воспроизведения нажмите **OPTION**.
↳ Отобразится меню параметров воспроизведения.
- 2 Выберите в меню **[Увел]**, затем нажмите **OK**.
- 3 Нажмите **Кнопки перемещения** (◀▶), чтобы выбрать коэффициент масштабирования, затем нажмите **OK**.
- 4 Нажмите **Кнопки перемещения** для перемещения по увеличенному изображению.
 - Чтобы выйти из режима масштабирования и отобразить шкалу масштабирования, нажмите **BACK**, затем нажимайте **◀**, пока не будет выбран коэффициент масштабирования [X1].

Повторное воспроизведение определенного эпизода

- 1 Во время воспроизведения нажмите **OPTION**.
 - ↳ Отобразится меню параметров воспроизведения.
- 2 Выберите **[Повтор. А-В]** в меню, затем нажмите **OK**, чтобы установить начальную точку повтора.
- 3 Выполнив перемотку вперед, нажмите **OK**, чтобы установить конечную точку повтора.
 - ↳ Начнется повторное воспроизведение.
 - Чтобы отменить режим повторного воспроизведения, нажмите **OPTION**, выберите **[Повтор. А-В]** и нажмите **OK**.

Примечание

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

Просмотр видео с различных углов обзора

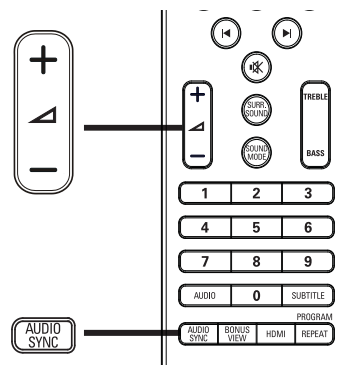
- 1 Во время воспроизведения нажмите **OPTION**.
 - ↳ Отобразится меню параметров воспроизведения.
- 2 Выберите в меню **[Список углов просмотра.]**, затем нажмите **OK**.
- 3 Выберите угол просмотра, затем нажмите **OK**.
 - ↳ Начнется воспроизведение с выбранного угла.

Примечание

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

Синхронизация аудиопотока с воспроизведением видео

Если воспроизведение видео медленнее аудиопотока (звук не соответствует изображению), можно установить задержку звука для соответствия видеоряду.



- 1 Нажмите **AUDIO SYNC**.
 - ↳ Появится сообщение "AUDIO SYNC" ("СИНХР. АУДИО").
- 2 Нажимайте **▲ +/-** в течение пяти секунд, чтобы установить время задержки звука.

Примечание

- Если регулятор громкости не используется в течение пяти секунд, он снова выполняет стандартную функцию регулировки громкости.

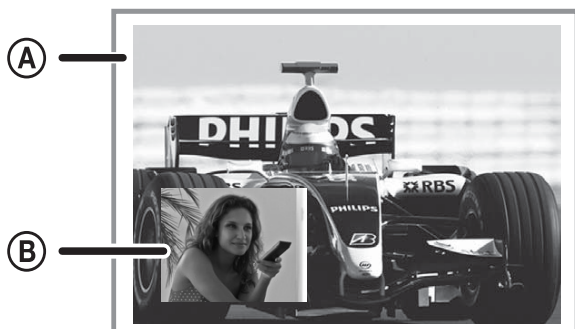
Воспроизведение с диска BD

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 **[Воспр-е]** 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.

Функция BONUSVIEW

Диски Blu-ray с поддержкой функции Bonus View (также называемой “картинка в картинке”) позволяют во время воспроизведения, помимо основного видеоряда, также просматривать дополнительное видео, например комментарий режиссера.



- (A) Основное видео
(B) Дополнительное видео

- 1 Нажмите **BONUS VIEW**, чтобы открыть окно дополнительного видео.
- 2 Нажмите **⏏** **OPTIONS**.
↳ Отобразится меню параметров воспроизведения.
- 3 Выберите в меню **[2-й язык аудио]** или **[2-й язык субтитров]**, затем нажмите **▶**.
- 4 Выберите язык воспроизведения, затем нажмите **OK**.

BD-Live

(доступно только для видео формата BD с поддержкой BD Live)

Дополнительный контент, например трейлеры к фильмам, субтитры и прочее, можно загрузить на внешнее запоминающее устройство (USB) домашнего кинотеатра. Во время загрузки доступно воспроизведение определенных видеоданных.

Во время воспроизведения диска с поддержкой функции BD-Live идентификатор домашнего кинотеатра или диска может быть отправлен поставщику контента по сети Интернет. Предоставляемые услуги или функции различаются в зависимости от диска.




Примечание

- Для хранения загруженных файлов используйте устройство USB с объемом свободной памяти не менее 1 ГБ.

Воспроизведение видео в формате DivX®

DivX — это цифровой медиаформат, сохраняющий высокое качество, несмотря на высокую степень сжатия. Наслаждайтесь просмотром видео DivX с помощью сертифицированного проигрывателя.

- 1 Установите диск или устройство USB, содержащие видео в формате DivX.
- 2 Нажмите , выберите **[Воспр-е]** или **[USB]**, затем нажмите **OK**.
↳ Отобразится меню содержимого.
- 3 Выберите запись для воспроизведения, а затем нажмите **▶ (Воспроизведение)**.
- 4 Используйте пульт ДУ для управления воспроизведением записи.

Кнопка	Действие
AUDIO	Выбор языка аудиосопровождения или канала.
SUBTITLE	Выбор языка субтитров для видео.
■	Остановка воспроизведения. <ul style="list-style-type: none"> • Для видео DivX Ultra нажмите эту кнопку еще раз для отображения меню содержимого.

Примечание

- Можно воспроизводить только видеофайлы DivX, которые были взяты на прокат или приобретены с использованием регистрационного кода DivX данного устройства (см. “Настройка параметров” > “Дополнительные настройки” > **[Код DivX® VOD]**).
- Можно воспроизводить видеофайлы DivX размером до 4 ГБ.

Воспроизведение музыки

Управление дорожками

- 1 Включите воспроизведение дорожки.
- 2 Используйте пульт ДУ для управления дорожкой.




Кнопка/Иконка	Действие
 	Приостановка воспроизведения.
▶ (Воспроизведение)	Приостановка или возобновление воспроизведения.
■	Остановка воспроизведения.
▶ 	Переход к следующей дорожке.
◀ 	Переход к началу воспроизводимой дорожки. Нажмите дважды, чтобы перейти к следующей дорожке.
1 2 3 4 5 6 7 8 9 0	Выбор объекта для воспроизведения.
◀◀ / ▶▶	Быстрый переход вперед (вправо) или назад (влево). Нажимайте несколько раз для изменения скорости поиска.
REPEAT	Выбор или отключение режима произвольного воспроизведения.

Примечание

- Для некоторых рекламных аудиодисков воспроизведение возобновляется с места последней остановки. Для запуска воспроизведения с первой дорожки нажмите **ОК**.

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 **[Воспр-е]** или **[USB]**, затем нажмите **ОК**.
↳ Отобразится меню содержимого.
- 3 Выберите папку, затем нажмите **ОК**.
- 4 Выберите дорожку для воспроизведения, затем нажмите  (**Воспроизведение**).
 - Для возврата в основное меню нажмите  **BACK**.



Примечание

- Для дисков с записью нескольких сессий воспроизводится только первая сессия.
- Данное устройство 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.
- При записи некоторых файлов WMA используются средства защиты DRM (управление правами на цифровые данные). Подобные файлы не могут быть воспроизведены на этом устройстве.
- Если количество папок/файлов превысило заданный лимит, эти файлы не будут отображаться и воспроизводиться.

Воспроизведение фотографий

Воспроизведение фотографий в режиме слайд-шоу

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

- 1 Установите диск или устройство USB, содержащие фото в формате JPEG.
- 2 Нажмите , выберите **[Воспр-е]** или **[USB]**, затем нажмите **ОК**.
↳ Отобразится меню содержимого.
- 3 Выберите папку/альбом для воспроизведения.
 - Чтобы выбрать фотографию, нажмите **Кнопки перемещения**.
 - Для просмотра выбранных фотографий и запуска слайд-шоу нажмите **ОК**.
- 4 Нажмите кнопку  (**Воспроизведение**) для запуска слайд-шоу.

Примечание

- Если на диске/устройстве USB содержится большое количество музыкальных записей/фотографий, для их отображения на экране может потребоваться дополнительное время.
- Данное устройство позволяет просматривать цифровые фотографии только в форматах JPEG-EXIF, которые используются почти во всех цифровых камерах. Воспроизведение Motion JPEG и изображений в форматах, отличных от JPEG, невозможно. Также не воспроизводятся звуковые ролики, связанные с изображениями.
- Если количество папок/файлов превысило заданный лимит, они не будут отображаться и воспроизводиться на устройстве.

Управление воспроизведением фотографий

- 1 Начните воспроизведение фотографий в виде слайд-шоу.
- 2 Используйте пульт ДУ для управления фотографиями.

Кнопка	Действие
◀	Поворот фотографии против часовой стрелки.
▶	Поворот фотографии по часовой стрелке.
▲	Переворот фотографии на 180 °.
▼	Переворот фотографии слева направо (зеркальное отображение).
■	Остановка воспроизведения.
☰ OPTIONS	Доступ к параметрам текущего действия или выбранного элемента. Например, масштабирование.

Примечание

- Некоторые действия могут быть недоступны для определенных дисков или файлов.

Настройка интервала слайд-шоу и анимации

- 1 Во время воспроизведения нажмите **☰ OPTIONS**.
↳ Отобразится меню параметров воспроизведения.
- 2 Выберите в меню **[Время показа слайда]**, затем нажмите **ОК**.
- 3 Выберите время отображения фото, затем нажмите **ОК**.
- 4 Выберите в меню **[Аним. скольж.]**, затем нажмите **ОК**.
- 5 Выберите тип анимации, который необходимо применить, затем нажмите **ОК**.

Воспроизведение музыкального слайд-шоу

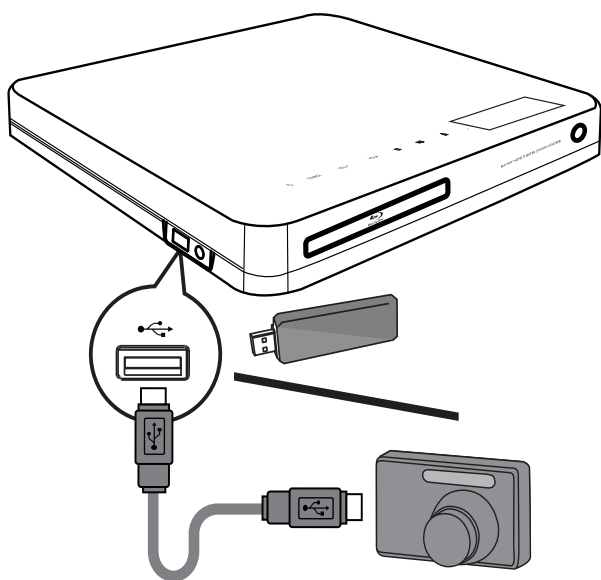
Можно воспроизводить музыкальные файлы в формате MP3/WMA и изображения в формате JPEG одновременно для создания музыкального слайд-шоу. Файлы в формате MP3/WMA и JPEG должны быть сохранены на одном диске или устройстве USB.





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

Воспроизведение с устройства USB

Воспроизведение или просмотр файлов MP3, WMA/WMV, DivX (Ultra) или JPEG со следующих устройств USB:

- флэш-накопитель
- устройства считывания карт памяти
- жесткий диск (необходим внешний источник питания)
- цифровая фотокамера.



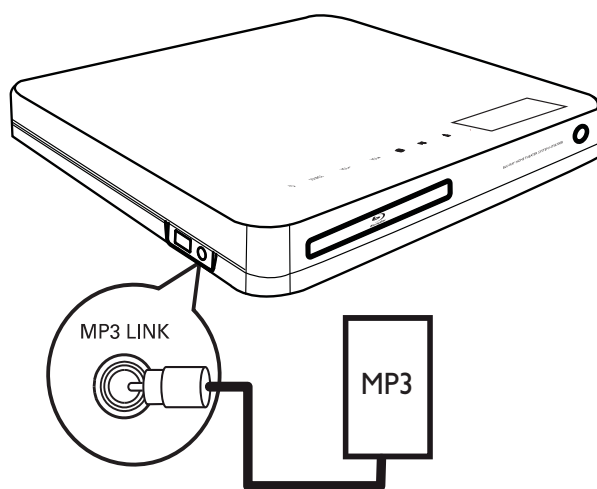
- 1 Подключите устройство USB к разъему  USB.
- 2 Нажмите , выберите [USB], затем нажмите **OK**.
↳ Отобразится меню содержимого.
- 3 Выберите файл для воспроизведения, затем нажмите  (**Воспроизведение**).
↳ Начнется воспроизведение (для получения подробной информации см. “Воспроизведение музыки”, “Воспроизведение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

Примечание

- Если устройство не подходит к порту USB, подключите его через удлинительный кабель USB.
- Поддерживаются не все цифровые фотокамеры. Не поддерживаются цифровые фотокамеры, для которых требуется установка дополнительного программного обеспечения на ПК.
- Не поддерживается формат данных NTFS (New Technology File System).

Воспроизведение с портативного медиаплеера

Просто подключите портативный медиаплеер (например, MP3-плеер) к системе домашнего кинотеатра и наслаждайтесь превосходным качеством звучания музыкальных файлов из ваших коллекций.



- 1 Подключите стерео аудиокабель 3,5 мм (не входит в комплект) к разъему **MP3 LINK** системы домашнего кинотеатра и к разъему для наушников портативного медиаплеера.
- 2 Последовательно нажимайте **AUDIO SOURCE** до отображения “MP3 LINK”.
- 3 Запустите воспроизведение на портативном медиаплеере.

- Для остановки воспроизведения нажмите **STOP** на портативном медиаплеере.

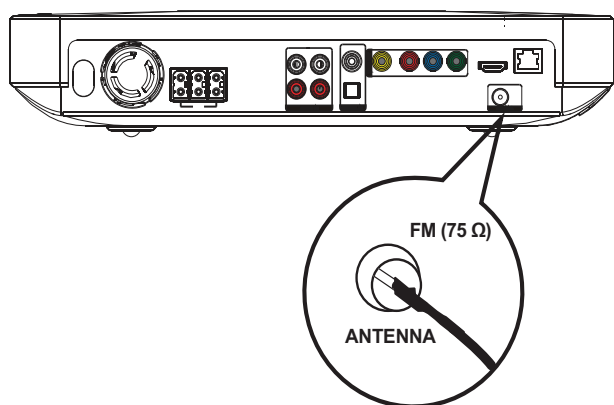


Примечание

- Управление воспроизведением возможно только на портативном медиаплеере.
- Остановите воспроизведение на портативном медиаплеере перед переключением на воспроизведение с другого носителя/источника.

Прослушивание радио

Проверьте подключение антенны FM к системе домашнего кинотеатра. Если она не подключена, подключите антенну FM (входит в комплект) к разъему **FM75 Ω** и прикрепите ее концы к стене.



Совет

- Для улучшения качества приема расположите антенну на расстоянии от телевизора или других источников излучения.
- Для наилучшего качества приема стереосигнала в FM-диапазоне подключите внешнюю антенну FM (не входит в комплект).

Первая настройка

При первом использовании режима радио выполните следующие действия, чтобы настроить радиостанции.

- 1 Нажмите **RADIO**.
 - ↳ Отобразится сообщение "AUTO INSTALL ... PRESS PLAY".
- 2 Нажмите **▶ (Воспроизведение)**.
 - ↳ Все обнаруженные радиостанции будут сохранены.
 - ↳ После завершения поиска включится первая настроенная радиостанция.
 - Для остановки автоматической настройки нажмите **■**.



Примечание

- В памяти системы домашнего кинотеатра может быть сохранено до 40 радиостанций.
- Если параметр автоматической установки отключен или сохранено менее 5 радиостанций, отобразится сообщение с запросом на повторную установку радиостанций.

Прослушивание радио

- 1 Нажмите **RADIO**.
- 2 Используйте пульт ДУ для управления радио.

Кнопка	Действие
◀▶	Выбор предустановленной радиостанции.
▲▼	Настройка на большую/меньшую радиочастоту.
■	Нажмите и удерживайте данную кнопку, чтобы удалить текущую радиостанцию из списка предустановленных радиостанций. <ul style="list-style-type: none"> • Предустановленные номера других радиостанций остаются неизменными.

Примечание

- Если радиостанция FM передает данные RDS (Radio Data System), отобразится имя радиостанции.

Переустановка всех радиостанций

- 1 Нажмите **RADIO**.
- 2 Нажмите и удерживайте кнопку **PROGRAM** более 5 секунд.
 - ↳ Все предустановленные радиостанции будут заменены.

Примечание

- Если радиосигнал не обнаружен или обнаружено менее 5 радиостанций во время настройки радио, проверьте, подключена ли радиоантенна.

Поиск и сохранение отдельных радиочастот

- 1 Нажмите **RADIO**.
- 2 Нажмите **◀ / ▶**.
 - ↳ Будет выполнен поиск радиостанции.
- 3 Повторяйте шаг 2, пока не будет найдена радиостанция, которую необходимо сохранить.
 - Чтобы точно настроить частоту радиостанции, нажмите **▲ / ▼**.
- 4 Нажмите **PROGRAM**.
 - ↳ Номер предустановленной станции мигает.
 - ↳ Если в течение 20 секунд после этого не выполняется никаких действий, устройство выходит из режима сохранения радиостанций.

- 5 Нажмите **◀ / ▶** (или **Цифровые кнопки**), чтобы выбрать номер, под которым будет сохранена радиостанция.
- 6 Нажмите **PROGRAM** для подтверждения.

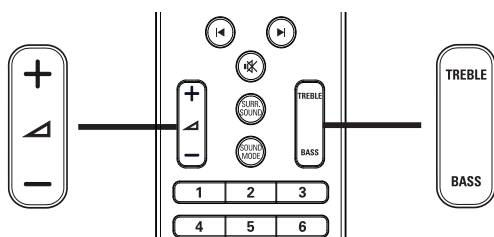
6 Настройка звука

Управление громкостью

- 1 Нажимайте \triangle +/- для увеличения или уменьшения громкости.
 - Для отключения звука нажмите \times .
 - Чтобы снова включить звук, нажмите \times или \triangle +.

Изменение настроек высоких и низких частот

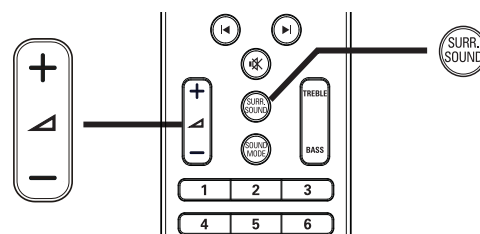
Изменение настроек высоких (ВЧ) или низких частот (НЧ) домашнего кинотеатра в соответствии с жанром музыки или видео.



- 1 Нажмите **TREBLE** или **BASS**.
- 2 Нажимайте \triangle +/- в течение 5 секунд, чтобы увеличить или уменьшить уровень ВЧ или НЧ.

Выбор объемного звука

Различные режимы объемного звука обеспечивают ощущение полного погружения.



- 1 Последовательно нажимайте **SURR. SOUND**, чтобы выбрать звук Dolby Virtual или стереозвук.

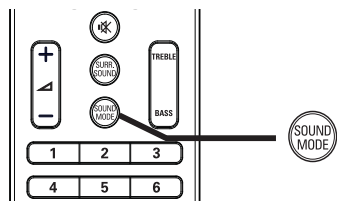
Действие	Описание
DOLBY VS	Объемный звук Dolby Virtual
СТЕРЕО	Стереозвук через два фронтальных динамика.

Примечание

- Данное устройство также поддерживает декодирование 5.1 DTS-Digital Surround.

Выбор предустановленного режима звука

Выберите предустановленные режимы звука в соответствии с типом видео или музыки.



- 1 Последовательно нажимайте **SOUND MODE** для перемещения по доступным режимам звука.

Режим звука	Описание
ACTION / ROCK	Расширенный диапазон высоких и низких частот. Идеально подходит для просмотра остросюжетных фильмов и прослушивания рок- или поп-музыки.
DRAMA / JAZZ	Четкие средние и высокие частоты. Идеально подходит для просмотра художественных фильмов и прослушивания джазовой музыки.
CONCERT/ CLASSIC	Нейтральное звучание. Идеально подходит для просмотра записей концертов и прослушивания классической музыки.
SPORTS	Настраивайте режим средних частот и эффект объемного звучания для четкой передачи голоса и атмосферы спортивных состязаний.



7 Настройка параметров

Можно настроить различные параметры по своему усмотрению. Ознакомьтесь со следующими инструкциями для перемещения по меню параметров.


Примечание

- Изменение настроек, отображаемых в сером цвете, недоступно.

Настройка видео

- 1 Нажмите .
- 2 Выберите **[Настройки]**, затем нажмите **OK**.
- 3 Выберите **[Уст. видео]**, затем нажмите .

Уст. видео	Аудио	● English
Уст. аудио	Субтит.	● Выкл
Настройка предпочтений	Меню диска	● English
Уст-ка EasyLink	Дисплей ТВ	● 16:9 Широкоэкр.
Доп. настр-ки	Видео HDMI	● Авто
	HDMI Deep Color	● Авто
	Компонент. видео	● 480i/576i
	Настр. избр.	● Стандартный

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

Примечание

- См. пояснения к описанным выше параметрам на следующих страницах.

[Аудио]

Установка языка аудиосопровождения по умолчанию для воспроизведения с диска.

[Субтит.]

Установка языка субтитров по умолчанию для воспроизведения с диска.

[Меню диска]

Установка 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.

[Дисплей ТВ]

Выбор одного из следующих форматов дисплея, поддерживаемых диском.



4:3 Pan Scan (PS)



4:3 Letter Box (LB)



16:9 Широкий экран

- **[4:3Pansc]** – Для телевизора с форматом экрана 4:3: полноэкранное изображение с обрезанными боковыми краями.
- **[4:3Lett.]** – Для телевизора с форматом экрана 4:3: широкоэкранное изображение с черными полосами сверху и снизу.
- **[16:9 Широкоэкр.]** – Для широкоэкранного телевизора: формат 16:9.

[Видео HDMI]

Выбор видеоразрешения HDMI, совместимого с возможностями экрана 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 установка не совместима с телевизором, отобразится пустой экран. Подождите 15 секунд, пока выполняется автовосстановление или последовательно нажимайте **HDMI** до появления изображения.

[HDMI Deep Color]

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

- **[Авто]** — Включается автоматически, если подключенное устройство отображения поддерживает функцию HDMI 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 экрана телевизора.

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



Примечание

- Если параметр несовместим с телевизором, отобразится пустой экран. Подождите 15 секунд до автоматического восстановления.

[Настр. изобр.]

Выбор набора настроек цвета.

- **[Стандартный]** — исходная цветовая схема.
- **[Яркий]** — яркая цветовая схема.
- **[Приглушенный]** — мягкая цветовая схема.
- **[Боевик]** — насыщенная цветовая схема. Данный параметр улучшает отображение темных участков изображения. Идеально подходит для просмотра остросюжетных фильмов.
- **[Анимация]** — контрастная цветовая схема. Идеально подходит для анимированных изображений.

[Ур-нь черн.]

Улучшение контраста оттенков черного.

- **[Введение]** — стандартный уровень черного.
- **[Расшир.]** — насыщенный уровень черного.

Настройка звука

- 1 Нажмите
- 2 Выберите **[Настройки]**, затем нажмите **ОК**.
- 3 Выберите **[Уст. аудио]**, затем нажмите

Уст. видео	Ноч. режим	● Выкл
Уст. аудио	Аудио HDMI	● Авто
Настройка предпочтений		
Уст-ка EasyLink		
Доп. настр-ки		

- 4 Выберите значение параметра, затем нажмите **ОК**.
- 5 Выберите параметр, затем нажмите **ОК**.
 - Для возврата к предыдущему меню нажмите **↩ BACK**.
 - Для выхода из меню нажмите .

Примечание

- См. пояснения к описанным выше параметрам на следующих страницах.

[Ноч. режим]

Приглушение громких звуков и увеличение громкости тихих звуков позволяет просматривать диски на небольшом уровне громкости, не мешая окружающим.

- **[Вкл.]** — для спокойного просмотра ночью.
- **[Выкл.]** — объемное звучание с полным динамическим диапазоном.

Примечание

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

[Аудио HDMI]

Выбор аудиовыхода HDMI при подключении домашнего кинотеатра и теле-/аудиоустройства с помощью кабеля HDMI.

- **[Источник (Выс. четкости)]** — аудиоформат без преобразования. Дополнительная аудиодорожка на дисках Blu-ray может быть недоступна.
- **[Авто]** — автоматическое определение и выбор оптимального поддерживаемого аудиоформата.
- **[Выкл.]** — отключение передачи аудиопотока с телевизора.

Дополнительные настройки

- 1 Нажмите .
- 2 Выберите **[Настройки]**, затем нажмите **ОК**.
- 3 Выберите **[Настройка предпочтений]**, затем нажмите .

Уст. видео	Язык меню	● English
Уст. аудио	Огр-ние просм.	● Выкл
Настройка предпочтений	Экран. заст-ка	● Вкл.
Уст-ка EasyLink	Смена PIN-кода	●
Доп. настр-ки	Дисплей панели	● 100%
	Автомат. откл.	● Вкл.
	УПРАВ. ВОСПР.	● Вкл.
	Таймер отключ.	● Выкл

- 4 Выберите значение параметра, затем нажмите **ОК**.
- 5 Выберите параметр, затем нажмите **ОК**.
 - Для возврата к предыдущему меню нажмите **↩ BACK**.
 - Для выхода из меню нажмите .

Примечание

- См. пояснения к описанным выше параметрам на следующих страницах.

[Язык меню]

Выбор языка экранного меню по умолчанию.

Примечание

- При подключении к телевизору с поддержкой HDMI CEC с помощью кабеля HDMI, для устройства будет автоматически выбран язык экранного меню, установленный для телевизора.

[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" с клавиатуры телевизора.

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. Данная функция помогает защитить экран телевизора от повреждения при воспроизведении неподвижного изображения в течение длительного времени.

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

[Смена PIN-кода]

Установка или изменение пароля.

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

[Дисплей панели]

Установка уровня яркости передней индикаторной панели.

- [100%] — ярко
- [70%] — средне
- [40%] — приглушенно

[Автомат. откл.]

Включение и выключение 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).
- [Выкл.] — отключение автоматического перехода в режим ожидания.

[УПРАВ. ВОСПР.]

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



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

[Таймер отключ.]


Автоматический переход в режим ожидания после установленного периода времени.

- **[Выкл.]** — отключение таймера.
- **[15 минут], [30 минут], [45 минут], [60 минут]** — выбор периода.

Настройка EasyLink

- 1 Нажмите .
- 2 Выберите **[Настройки]**, затем нажмите **OK**.
- 3 Выберите **[Уст-ка EasyLink]**, затем нажмите .

Уст. видео	EasyLink	● Вкл.
Уст. аудио	Воспр-е одн. наж.	● Вкл.
Настройка предпочтений	Ожидание одн. наж.	● Вкл.
Уст-ка EasyLink	Упр. аудиосистемой	● Выкл
Доп. настр-ки	Отобр. аудиовх.	●

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

Примечание

- См. пояснения к описанным выше параметрам на следующих страницах.

[EasyLink]

Данное изделие поддерживает функцию Philips EasyLink, которая использует протокол HDMI CEC (управление бытовой электроникой). Совместимые с EasyLink устройства, подключенные через разъемы HDMI, могут управляться одним пультом дистанционного управления.


- **[Вкл.]** — Включение функций EasyLink.
- **[Выкл.]** — Выключение функций EasyLink.

[Воспр-е одн. наж.]

При нажатии на пульте ДУ кнопки **PLAY** включается телевизор (при поддержке функции запуска воспроизведения одним нажатием) и домашний кинотеатр. Если в домашний кинотеатр установлен диск, телевизор автоматически переключится на необходимый канал для отображения содержимого диска, начнется воспроизведение.

- **[Вкл.]** — Включение функции запуска воспроизведения одним нажатием.
- **[Выкл.]** — Выключение функции запуска воспроизведения одним нажатием.

[Ожидание одн. наж.]

При нажатии и удержании на пульте ДУ кнопки  (**Режим ожидания**) домашний кинотеатр и все подключенные устройства HDMI CEC (при поддержке функции включения режима ожидания одним нажатием) одновременно переключатся в режим ожидания.

- **[Вкл.]** — Включение функции перехода в режим ожидания одним нажатием.
- **[Выкл.]** — выключение функции запуска режима ожидания одним нажатием.

Примечание

- Если выбран параметр **[Выкл]**, функция переключения домашнего кинотеатра в режим ожидания с использованием пульта ДУ телевизора или других устройств будет недоступна.

[Упр. аудиосистемой]

При передаче аудио с устройства на домашний кинотеатр домашний кинотеатр автоматически переключится на соответствующий источник.

- **[Вкл.]** — включение функции управления звуком. Затем перейдите к **[Отобр. аудиовх.]**, для поиска и отображения всех подключенных устройств.
- **[Выкл]** — отключение функции управления звуком.

[Отобр. аудиовх.]

Установка соответствия между устройствами и входными аудиоразъемами домашнего кинотеатра. Для установки соответствия будут отображены только найденные устройства.

Примечание

- Перед установкой соответствия необходимо включить функцию **[Упр. аудиосистемой]**.

Дополнительные настройки

- 1 Нажмите **⬆**.
- 2 Выберите **[Настройки]**, затем нажмите **OK**.
- 3 Выберите **[Доп. настр-ки]**, затем нажмите **▶**.

Уст. видео	Защита BD-Live	● Выкл
Уст. аудио	Сеть	●
Настройка предпочтений	Загрузка ПО	●
Уст-ка EasyLink	Очист. мест. хран.	●
Доп. настр-ки	Код DivX® VOD	●
	Инф. о версии	●
	Восстановл. заводск. установок	●

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

Примечание

- См. пояснения к описанным выше параметрам на следующих страницах.

[Защита BD-Live]

При использовании дисков BD-R/RE можно ограничить доступ к Интернету.

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

[Сеть]

Настройка подключения к внешней сети для загрузки ПО и приложений BD-Live. Пошаговая инструкция по выполнению процедуры настройки сети.

 **Примечание**

- Более подробное описание см. в разделе “Начало работы” > “Настройка сети”.

[Загрузка ПО]

Обновление ПО устройства (при наличии более новой версии на веб-сайте Philips) для оптимизации работы.

- **[USB]** — загрузка ПО через USB.
- **[Сеть]** — загрузка ПО из сети.

 **Примечание**

- Более подробное описание см. в разделе “Дополнительная информация” > “Обновление программного обеспечения”.

[Очист. мест. хран.]

Удаление контента из папки BD-Live на устройстве USB.

 **Примечание**

- Местное хранилище представляет собой папку (BUDA), расположенную на подключенном устройстве USB.

[Код DivX® VOD]

Отображение регистрационного кода DivX®.

 **Совет**

- Используйте регистрационный код DivX данного устройства при прокате или покупке видео 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]

Отображение версии программного обеспечения системы домашнего кинотеатра.

 **Совет**


- Данная информация необходима для поиска обновленной версии ПО на сайте Philips, которую можно скачать и установить на систему домашнего кинотеатра.

[Восстановл. заводск. установок]

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

8 Обновление программного обеспечения

Для проверки наличия обновлений сравните текущую версию ПО домашнего кинотеатра с последней версией ПО (при наличии) на веб-сайте Philips.

- 1 Нажмите .
- 2 Выберите **[Настройки]**, затем нажмите **ОК**.
- 3 Выберите **[Доп. настр-ки]** > **[Инф. о версии]**, затем нажмите **ОК**.

Обновление ПО через Интернет

- 1 Установите сетевое подключение. Подробные сведения см. в разделе “Начало работы” > “Настройка сети”.
- 2 В основном меню выберите **[Настройки]** > **[Доп. настр-ки]** > **[Загрузка ПО]** > **[Сеть]**.
- 3 Чтобы подтвердить установку обновления, следуйте инструкциям на экране телевизора.
↳ После выполнением обновления ПО система домашнего кинотеатра автоматически переключится в режим ожидания.
- 4 Для перезагрузки домашнего кинотеатра рекомендуется отключить шнур питания на несколько секунд, а затем снова подключить его.

Обновление ПО с помощью устройства USB

- 1 Перейдите на сайт www.philips.com/support, чтобы проверить наличие последней версии ПО для данной системы домашнего кинотеатра.
- 2 Создайте папку под названием “UPG” в корневом каталоге накопителя USB.
- 3 Загрузите ПО в папку “UPG” на накопителе USB.
- 4 Разархивируйте загруженное ПО в папку “UPG”.
- 5 Вставьте накопитель USB в порт домашнего кинотеатра.
- 6 В основном меню выберите **[Настройки]** > **[Доп. настр-ки]** > **[Загрузка ПО]** > **[USB]**.
- 7 Чтобы подтвердить установку обновления, следуйте инструкциям на экране телевизора.
↳ После выполнением обновления ПО система домашнего кинотеатра автоматически переключится в режим ожидания.
- 8 Для перезагрузки домашнего кинотеатра рекомендуется отключить шнур питания на несколько секунд, а затем снова подключить его.



Примечание

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

9 Характеристики



Примечание

- Характеристики и дизайн могут быть изменены без предварительного уведомления.

Воспроизводимые медиа

- BD-Video, BD-R, BD-RE, DVD (видео), DVD+R/+RW, DVD-R/-RW, DVD+R/-R DL, CD-R/CD-RW, CD (аудио), CD (видео)/SVCD, CD (изображения), MP3-CD, WMA-CD, DivX (Ultra)-CD, флэш-накопитель.

Усилитель

- Общая выходная мощность: 440 Вт (среднеквадратичная) ($\pm 0,5$ дБ)
- Частотный отклик: 40 Гц ~ 20 кГц
- Отношение сигнал/шум: > 65 дБ (средневзвешенное)
- Входная чувствительность:
 - AUX 1/2: 400 +/-100 мВ
 - MP3 LINK: 250 +/-100 мВ

Видео

- Система сигнала: PAL/NTSC
- Компонентный видеовыход: 480i/576i, 480p/576p, 720p, 1080i
- Выход HDMI: 480p, 576p, 720p, 1080i, 1080p, 1080p24

Аудио

- Цифровой аудиовход S/PDIF:
 - Коаксиальный: IEC 60958-3
 - Оптический: TOSLINK
- Частота выборки:
 - MP3: 32 кГц; 44,1 кГц; 48 кГц
 - WMA: 44,1 кГц, 48 кГц
- Постоянная скорость передачи данных:
 - MP3: 112 Кбит/с – 320 кбит/с
 - WMA: 48 Кбит/с – 192 кбит/с

Радио

- Диапазон настройки: FM 87,5–108 МГц (50 кГц)
- Отношение сигнал/шум: FM 50 дБ
- Частотный отклик: FM 180 Гц ~ 9 кГц / ± 6 дБ

USB

- Совместимость: высокоскоростной интерфейс USB (2.0)
- Поддержка класса: UMS (класс запоминающих устройств USB)
- Файловая система: FAT16, FAT32

Основное устройство

- Источник питания: 220–240 В; ~50 Гц
- Потребляемая мощность: 100 Вт
- Энергопотребление в режиме ожидания: < 0,8 Вт
- Размеры (ШхВхГ): 360 x 72 x 345 (мм)
- Вес: 4,2 кг

Динамики

- Система: сателлиты полного диапазона
- Сопротивление динамиков: 4 Ом
- Акустические преобразователи: 2 x 3" НЧ-динамик + 2" ВЧ-динамик
- Частотный отклик: 150 Гц ~ 20 кГц
- Размеры (ШxВxГ): 130 x 362 x 130 (мм)
- Вес: 1,8 кг

Сабвуфер

- Сопротивление: 4 Ом
- Акустические преобразователи: 165 мм (6,5") НЧ-динамик
- Частотный отклик: 45 Гц ~ 5 кГц
- Размеры: (Ш X В X Г): 295 x 375 x 295 (мм)
- Вес: 6,3 кг

Характеристики лазера

- Тип лазера:
 - Лазерный диод BD: InGaN/AlGaIn
 - Лазерный диод DVD: InGaAlP
 - Лазерный диод CD: AlGaAs
- Длина волны:
 - BD: 405 +5 нм/-5 нм
 - DVD: 650 +5 нм/-10 нм
 - CD: 790 +10 нм/-20 нм
- Выходная мощность:
 - BD: макс. : 20 мВт
 - DVD: макс. : 7 мВт
 - CD: макс. : 7 мВт

10 Устранение неисправностей



Предупреждение

- Риск поражения электрическим током. Запрещается снимать корпус устройства.

Для сохранения действия условий гарантии запрещается самостоятельно ремонтировать устройство.

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

При обращении в Philips вам потребуется назвать модель и серийный номер устройства. Серийный номер и номер модели указаны на задней панели устройства. Впишите эти номера здесь:

Номер модели _____

Серийный номер _____

Основное устройство

Не работают кнопки домашнего кинотеатра.

- Отключите домашний кинотеатр от электросети на несколько минут и снова подключите.

Изображение

Нет изображения.

- Убедитесь, что телевизор настроен на соответствующий источник для домашнего кинотеатра.

Нет изображения при соединении HDMI.

- Если подключенное устройство не поддерживает HDCP, передача видео через соединение HDMI невозможна. Используйте композитное или компонентное видеоподключение.
- Проверьте исправность кабеля HDMI. Замените кабель HDMI.
- Если это происходит при изменении видеоразрешения HDMI, нажимайте **HDMI** до появления изображения.

Отсутствует изображение при использовании компонентного подключения (Y Pb Pr).

- Если для подключения HDMI выбран параметр **[Авто]** или **[1080p/24Hz]**, при использовании компонентного подключения изображение будет отсутствовать. Измените параметр для подключения HDMI или не используйте подключение HDMI.

Отсутствует видеосигнал высокого разрешения на телевизоре.

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

Звук

Нет звука.

- Проверьте подключение аудиокабелей и выберите соответствующий источник аудиовхода (например, **AUDIO SOURCE, USB**) для устройства, с которого будет осуществляться воспроизведение.

Нет звука при соединении HDMI.

- Подключенное устройство несовместимо с HDCP или совместимо только с DVI. Передача

звука с помощью подключения HDMI недоступна. Используйте аналоговое или цифровое аудиоподключение.

- Убедитесь, что параметр **[Аудио HDMI]** включен.

При просмотре телепередач отсутствует звук.

- Подключите аудиокабель к аудиовходу домашнего кинотеатра и к аудиовыходу телевизора. Затем последовательно нажимайте **AUDIO SOURCE** для выбора соответствующего источника аудио.

Отсутствует эффект объемного звучания динамиков.

- Нажмите **SURR. SOUND**, чтобы установить правильные параметры объемного звучания.
- Убедитесь, что воспроизводимый источник поддерживает объемное звучание (Dolby Digital и пр.). Если подключенное устройство несовместимо с HDCP или совместимо только с DVI, передача звука с помощью подключения HDMI невозможна. Используйте аналоговое или цифровое аудиоподключение.

Воспроизведение

Не удалось воспроизвести диск.

- Убедитесь, что проигрыватель поддерживает данный формат диска. См. “Характеристики”.
- 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 расширением файла JPEG является .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.
- Диск отформатирован с применением другой системы файлов, которая не поддерживается данным устройством (например, NTFS).

На экране телевизора отображается значок “Недоступно”.

- Действие не может быть выполнено.

Не удалось получить доступ к функции BD-Live.

- Проверьте подключение к сети Интернет или убедитесь, что сеть настроена.
- Очистите местное хранилище данных, внутреннюю память (при наличии) или устройство USB.
- Убедитесь, что диск BD поддерживает функцию BD Live.

11 Глоссарий

А

AVCHD

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

В

BD-J

Некоторые диски BD содержат приложения Java (BD-J). Кроме воспроизведения видео вы также можете получить доступ к дополнительным интерактивным функциям.

BONUSVIEW

Поддержка BD интерактивного содержимого (профили Final Standard Profile или Profile 1.1), закодированного на диске, например функции “картинка-в-картинке”. Это позволяет пользователю одновременно воспроизводить основной и дополнительный видеопотоки.

D

DivX-видео

DivX® — это формат цифрового видео, созданный DivX, Inc. Это устройство, официально сертифицированное по стандарту DivX, позволяет проигрывать DivX-видео. Посетите веб-сайт www.divx.com для получения более подробных сведений и программных средств для преобразования файлов в DivX-видео.

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).

Dolby Pro Logic IIx

Современная технология, использующая матричное декодирование, которое позволяет преобразовать обычные стереозаписи и записи формата 5.1 в 7.1-канальный формат.

Dolby TrueHD

Dolby TrueHD — высококачественный аудиокодек, использующий алгоритм сжатия оригинального звука без потерь.

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.

DTS-HD

DTS-HD — современный высококачественный аудиокодек, используемый в кинотеатрах. Оборудование предыдущего поколения, совместимое с DTS Digital Surround; поддерживает воспроизведение аудио DTS-HD в формате DTS Digital Surround. BD поддерживает передачу многоканального звука (до 7.1).

Н

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. Это система сжатия данных неподвижного изображения, предложенная Joint Photographic Expert Group, с незначительным снижением качества изображения при высокой степени сжатия. Расширения файлов — .jpg или .jpeg.

L

LAN (локальная сеть)

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

M

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.

P

PBC

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

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.

D

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.

M

Местное хранилище данных

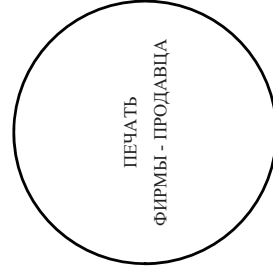
Данное хранилище используется для хранения дополнительных материалов с дисков BD с поддержкой BD-Live.

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН БЫТОВАЯ ЭЛЕКТРОНИКА

Модель:
Серийный номер:
Дата продажи:

ПРОДАВЕЦ:

Название фирмы:
Телефон фирмы:
Адрес и E-mail:



**Изделие получило в исправном состоянии.
С условиями гарантии ознакомлен и согласен**

(подпись покупателя)

Внимание! Гарантийный талон недействителен без печати продавца.

Уважаемый потребитель!

Компания изготовитель выражает благодарность за Ваш выбор и гарантирует высокое качество и безупречное функционирование данного изделия при соблюдении правил его эксплуатации.

При покупке убедительно просим Вас проверить правильность заполнения гарантийного талона. При этом серийный номер и наименование модели приобретенного Вами изделия должны быть идентичны записи в гарантийном талоне. Не допускается внесение в талон каких-либо изменений, исправлений. В случае неправильного или неполного заполнения гарантийного талона немедленно обратитесь к продавцу.

При бережном и внимательном отношении изделие будет надежно служить Вам долгие годы. В ходе эксплуатации не допускайте механических повреждений, попадания вовнутрь посторонних предметов, жидкостей, насекомых, в течение всего срока службы следите за сохранностью идентификационной наклейки с обозначением наименования модели и серийного номера изделия.

Если в процессе эксплуатации изделия Вы сочтете, что параметры работы отличаются от изложенных в инструкции пользователя, рекомендуем обратиться за консультацией в наш Информационный центр.

Условия гарантии

Объект	Изделие	Пульт дистанционного управления
Срок службы (исчисляется со дня передачи товара потребителю)	3 года	1 год
Срок гарантии (исчисляется со дня передачи товара потребителю)	1 год	1 год

По окончании срока службы обратитесь в авторизованный сервисный центр для проведения профилактических работ и получения рекомендаций по дальнейшей эксплуатации изделия.

Во избежание возможных недоразумений, сохраняйте в течение срока службы документы, прилагаемые к товару при его продаже (данный гарантийный талон, товарный и кассовый чеки, накладные, инструкцию по эксплуатации (на любом носителе) и иные документы).

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

1. Нарушения Потребителем правил эксплуатации, хранения или транспортировки товара
2. Действий третьих лиц:
 - ремонта неуполномоченными лицами;
 - внесения несанкционированных изготовителем конструктивных или схемотехнических изменений и изменений программного обеспечения
 - отклонение от Государственных Технических Стандартов (ГОСТов) и норм питающих, телекоммуникационных и кабельных сетей;
 - неправильной установки и подключения изделия;
3. Действия непреодолимой силы (стихия, пожар, молния и т.п.);

Любую информацию о расположении сервисных центров и о сервисном обслуживании Вы можете получить в Информационном Центре

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

Интернет: www.philips.ru