

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

HTS5220



PHILIPS

Содержание

1 Уведомление	2	воспроизведение с запоминающего USB-устройства	17
Авторские права	2	Дополнительные функции	18
Соответствие нормативам	2	воспроизведения для диска или USB	18
Сетевой предохранитель (только для Великобритании)	2	Воспроизведение с компьютера (DLNA)	19
Программное обеспечение с открытым исходным кодом	2	Прослушивание радио	20
Товарные знаки	3	Воспроизведение аудио с телевизора или других устройств	21
		Воспроизведение с MP3-плеера	21
		Воспроизведение с устройств iPod или iPhone	21
		Использование Philips Easylink	22
2 Важная информация	4		
Техника безопасности	4	6 Изменение параметров	23
Обслуживание устройства	5	Доступ в меню настроек	23
Утилизация отработавшего изделия и старых аккумуляторов	5	Изменение параметров видео	23
Предупреждение о вреде для здоровья при просмотре видео в формате 3D	6	Изменение аудионастроек	24
		Настройка сети	24
		Установка EasyLink	24
		Изменение предпочтительных настроек	25
3 Домашний кинотеатр	6	Изменение дополнительных настроек	25
Основное устройство	6		
Пульт дистанционного управления	7	7 Обновление программного обеспечения	26
		Проверка версии ПО	26
4 Подключение домашнего кинотеатра	10	Обновление ПО через Интернет	26
Разъемы	10	Обновление ПО с USB-устройства	27
Подключение к телевизору	11		
Подключение аудио с телевизора или других устройств	12	8 Характеристики изделия	27
Подсоединение док-станции Philips для iPod/iPhone	12		
Подключение к компьютерной сети и Интернету	12	9 Устранение неполадок	29
Подключение адаптера Wi-Fi USB	13		
		10 Указатель	31
5 Использование домашнего кинотеатра	14		
Перед началом работы	14		
Доступ к основному меню	14		
Выбор режима звука	14		
Воспроизведение диска	15		
Использование функции Bonus View на дисках Blu-ray	16		
Использование BD-Live на дисках Blu-ray	16		
Просмотр 3D-видео	17		

1 Уведомление

Авторские права



Be responsible
Respect copyrights

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

Защита авторских прав в Великобритании

Для записи и воспроизведения материалов может потребоваться разрешение владельца авторских прав. См. закон об авторском праве 1956 г. и законы об охране прав исполнителей 1958–1972 гг.

Соответствие нормативам



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

Сетевой предохранитель (только для Великобритании)

Телевизор оснащен одобренной к применению литой вилкой. При необходимости замена предохранителя производится только на предохранитель того же номинала, указанного на вилке (например, 10 A).

- 1 Снимите крышку отсека предохранителя и извлеките предохранитель.

- 2 Новый предохранитель должен соответствовать BS 1362 и иметь знак утверждения ASTA. При утрате предохранителя обратитесь по месту продажи для уточнения типа предохранителя.
- 3 Установите крышку отсека предохранителя на место.



Примечание

- В целях соответствия положениям директивы EMC (2004/108/EC) запрещается снимать вилку изделия с сетевого шнура.

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, пишите на английском языке по адресу: Open Source Team, Philips Intellectual Property & Standards, P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, The Netherlands". Если вы не получили своевременного подтверждения относительно вашего письма, обратитесь по адресу электронной почты, указанному выше. Тексты лицензий и официальных заявлений для программного обеспечения с открытым кодом, используемого в настоящем изделии, приведены в отдельном буклете.

Товарные знаки



Логотипы "Blu-ray 3D" и "Blu-ray 3D" являются товарными знаками организации Blu-ray Disc Association.



BONUSVIEW™

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



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



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.



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



Изготовлено по лицензии Dolby Laboratories. Dolby и символ 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; 7,392,195; 7,272,567; 7,333,929; 7,212,872 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 | Essential и DTS являются логотипами и товарными знаками DTS, Inc. Продукт поставляется вместе с программным обеспечением. © DTS, Inc. Все права защищены.



DivX®, DivX Certified® и соответствующие логотипы являются товарными знаками компании DivX, Inc. и используются по лицензии.

Имеется сертификация DivX Ultra® для поддержки® дополнительных функций и изображения превосходного качества при воспроизведении видео DivX.

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

ОБ УСЛУГЕ 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 VOD.



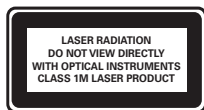
Windows Media и логотип Windows являются товарными знаками или зарегистрированными товарными знаками корпорации Microsoft в США и/или других странах.



HDMI и логотип HDMI, а также High-Definition Multimedia Interface (HDMI) являются товарными знаками или зарегистрированными товарными знаками HDMI licensing LLC в США и других странах.



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



2 Важная информация

Перед включением домашнего кинотеатра ознакомьтесь со всеми инструкциями. Гарантия не распространяется на повреждения, вызванные несоблюдением инструкции.

Техника безопасности

Возможно короткое замыкание или возгорание

- Не подвергайте домашний кинотеатр и дополнительные устройства воздействию дождя или воды. Никогда не размещайте рядом с устройством сосуды с жидкостью, например, вазы. В случае попадания жидкости на поверхность или внутрь домашнего кинотеатра немедленно отключите его от электросети. Обратитесь в центр поддержки потребителей Philips для проверки телевизора перед его дальнейшим использованием.
- Не помещайте домашний кинотеатр и дополнительные устройства вблизи источников открытого пламени или других источников тепла, в том числе избегайте воздействия прямых солнечных лучей.
- Никогда не вставляйте посторонние предметы в вентиляционные разъемы и другие отверстия домашнего кинотеатра.
- Если шнур питания или штепсель прибора используются для отключения устройства, доступ к ним должен оставаться свободным.
- Во время грозы отключайте домашний кинотеатр от электросети.
- Для извлечения вилки из розетки электросети тяните за вилку, а не за шнур.

Возможно короткое замыкание или возгорание

- Перед подключением домашнего кинотеатра к электросети убедитесь, что напряжение источника питания соответствует напряжению, указанному на задней или нижней панели изделия. Не подключайте домашний кинотеатр к источнику питания, если параметры электросети отличаются.

Риск повреждения домашнего кинотеатра!

- При монтаже домашнего кинотеатра на стене: используйте только прилагаемый кронштейн для настенного крепления. Стена для крепления домашнего кинотеатра должна быть достаточно прочной, чтобы выдержать вес изделия и кронштейна. Koninklijke Philips Electronics N.V. не несет ответственности за неправильно выполненный монтаж, повлекший за собой несчастный случай или травму.
- Для динамиков с подставками: используйте только прилагаемые динамики. Надежно закрепите динамики на подставках. Поместите собранные подставки на плоскую, выровненную поверхность, которая способна выдержать вес динамика и подставки.
- Не устанавливайте изделие или другие предметы на шнуры питания или электрические приборы.
- После транспортировки изделия при температуре ниже 5° С удалите упаковку и подождите, пока его температура достигнет комнатной, а затем подключите домашний кинотеатр к розетке электросети.
- Видимое и невидимое лазерное излучение в открытом состоянии. Избегайте воздействия излучения.
- Запрещается прикасаться к линзам внутри отделения для диска.

Риск перегрева

- Никогда не устанавливайте изделие в ограниченном пространстве. Для обеспечения вентиляции оставляйте вокруг домашнего кинотеатра не менее 10 см свободного пространства. Убедитесь, что занавески или другие объекты не закрывают вентиляционные отверстия устройства.

Вероятность загрязнения!

- Не устанавливайте одновременно элементы питания разных типов (старые и новые; угольные и щелочные и т.п.).

- При разрядке батарей или в случае длительного простоя устройства батареи необходимо извлечь.
- Батареи содержат химические вещества и должны быть утилизированы в соответствии с установленными правилами.

Обслуживание устройства

- Не помещайте в отделение для дисков посторонние предметы.
- Не помещайте в отделение для дисков деформированные или треснувшие диски.
- Если устройство не используется в течение продолжительного времени, извлеките диски из отделения для дисков.
- Для очистки устройства используйте только микрофибровый материал.

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.

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

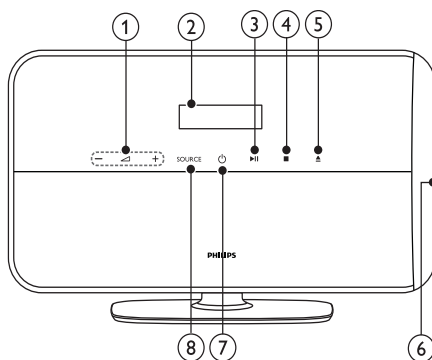
Если у вас или у членов вашей семьи в анамнезе имеются случаи заболевания эпилепсией или повышенная светочувствительность, то перед просмотром видеоматериалов с часто мигающим светом, быстрой сменой изображений или просмотром видео в формате 3D необходимо проконсультироваться с врачом.

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 шести лет вследствие неполного развития их зрительной системы.

3 Домашний кинотеатр

Поздравляем с покупкой и приветствуем вас в клубе Philips! Чтобы воспользоваться всеми преимуществами поддержки Philips, зарегистрируйте домашний кинотеатр на веб-сайте www.philips.com/welcome.

Основное устройство



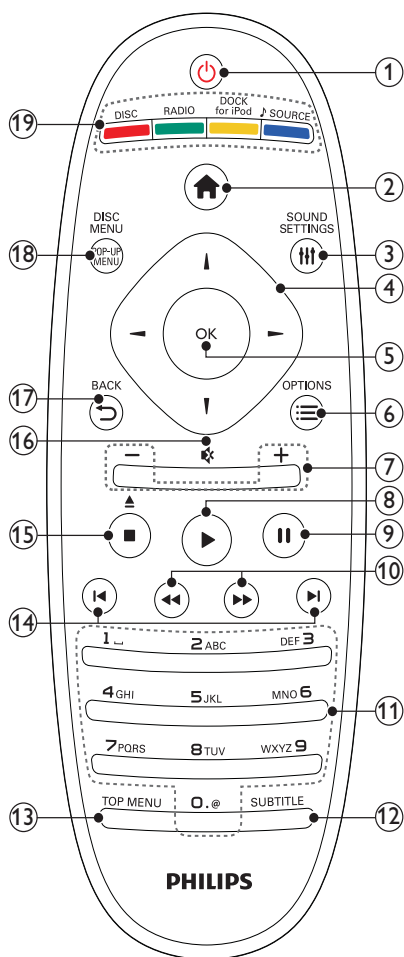
- ① **▲ +/-**
Регулировка громкости.
- ② **Дисплей**
- ③ **▶|| (Воспроизведение/Пауза)**
Запуск, приостановление или возобновление воспроизведения.
- ④ **■ (Стоп)**
Остановка воспроизведения. В режиме радио удаляет предустановленную радиостанцию.
- ⑤ **▲ (Извлечение)**
Извлечение диска из устройства.
- ⑥ **Отделение для диска**
- ⑦ **⏻ (Режим ожидания – включен)**
Включение домашнего кинотеатра или переключение в режим ожидания.
- ⑧ **SOURCE**
Выберите для домашнего кинотеатра источник аудио- и видеосигнала.

Пульт дистанционного управления

Примечание

- Комплект поставки домашнего кинотеатра включает в себя один из следующих пультов ДУ.

Пульт ДУ — А



- ⏻ (Режим 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 в режим ожидания все устройства с поддержкой HDMI.
- 🏠 (Основное меню)**
Доступ к основному меню.
- 🔊 SOUND SETTINGS**
Вход или выход из меню параметров настройки звука.
- Кнопки перемещения**
 - Перемещение по меню.
 - В режиме радио: нажмите кнопку влево или вправо, чтобы начать автоматический поиск радиостанций.
- OK**
 - Подтверждение ввода или выбора.
- ☰ OPTIONS**
 - Вход в меню дополнительных параметров воспроизведения во время воспроизведения.
 - Программирование радиостанций в режиме радио.
- +/- (Громкость)**
Регулировка громкости.
- ▶ (Воспроизведение)**
Приостановка или возобновление воспроизведения.
- ⏸ (Пауза)**
Приостановка воспроизведения.
- ⏮/⏭ (Быстрая перемотка назад/Быстрая перемотка вперед)**
Быстрый переход назад или вперед. Нажимайте несколько раз для изменения скорости поиска.
- Алфавитно-цифровые кнопки**
Ввод цифр или букв (аналогично набору SMS).
- SUBTITLE**
Выбор языка субтитров для видео.
- TOP MENU**
Вход в главное меню видеодиска.

14 ◀ / ▶ (Предыдущий/Следующий)

- Переход к предыдущей или следующей дорожке, разделу или файлу.
- В режиме радио: выбор сохраненной радиостанции.

15 ■ (Стоп) / ▲ (Извлечение / Открыть/Заккрыть)

- Остановка воспроизведения.
- Нажмите и удерживайте, чтобы извлечь диск или открыть отделение для диска.
- В режиме радио удаляет предустановленную радиостанцию.

16 ☆ (Без звука)

Отключение и включение звука.

17 ↶ BACK

Возврат к предыдущему экрану меню.

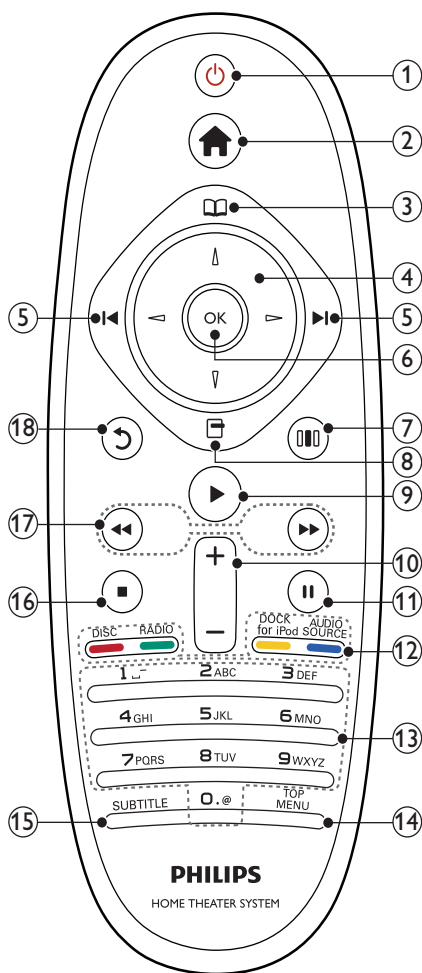
18 POP-UP MENU/DISC MENU

доступ к меню диска или выход из него.

19 Кнопки Source

- **Цветные кнопки** (для дисков Blu-ray): Выбор задач или параметров.
- **DISC**: Переход к диску.
- **RADIO**: Переключение в режим FM-радио.
- **DOCK for iPod**: Переключение на док-станцию Philips для iPod/iPhone.
- **♪ SOURCE**: Выбор источника аудиовхода.

Пульт ДУ — В



1 ⏻ (Режим 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 в режим ожидания все устройства с поддержкой HDMI.

- ②  **(Основное меню)**
Доступ к основному меню.
- ③  **(Меню диска)**
доступ к меню диска или выход из него.
- ④ **Кнопки перемещения**
 - Перемещение по меню.
 - В режиме радио: нажмите кнопку влево или вправо, чтобы начать автоматический поиск радиостанций.
- ⑤  **(Предыдущий/Следующий)**
 - Переход к предыдущей или следующей дорожке, разделу или файлу.
 - В режиме радио: выбор сохраненной радиостанции.
- ⑥ **ОК**
Подтверждение ввода или выбора.
- ⑦  **(Параметры звука)**
Вход или выход из меню параметров настройки звука.
- ⑧  **(Опции)**
 - Вход в меню дополнительных параметров воспроизведения во время воспроизведения.
 - Программирование радиостанций в режиме радио.
- ⑨  **(Воспроизведение)**
Приостановка или возобновление воспроизведения.
- ⑩ **+/- (Громкость)**
Регулировка громкости.
- ⑪  **(Пауза)**
Приостановка воспроизведения.
- ⑫ **Кнопки Source / Цветные кнопки**
 - Диски Blu-ray: Выбор задач или параметров.
 - **AUDIO SOURCE**: Выбор источника аудиовхода.
 - **DOCK for iPod**: Переключение на док-станцию Philips для iPod/iPhone.
 - **RADIO**: Переключение в режим FM-радио.
 - **DISC**: Переход к диску.
- ⑬ **Алфавитно-цифровые кнопки**
Ввод цифр или букв (аналогично набору SMS).
- ⑭ **TOP MENU**
Вход в главное меню видеодиска.
- ⑮ **SUBTITLE**
Выбор языка субтитров для видео.
- ⑯  **(Стоп)**
 - Остановка воспроизведения.
 - Нажмите и удерживайте, чтобы извлечь диск или открыть отделение для диска.
 - В режиме радио удаляет предустановленную радиостанцию.
- ⑰  **(Быстрая перемотка назад/Быстрая перемотка вперед)**
Быстрый переход назад или вперед. Нажимайте несколько раз для изменения скорости поиска.
- ⑱  **(Назад)**
Возврат к предыдущему экрану меню.

4 Подключение домашнего кинотеатра

Информация в этом разделе поможет вам подключить домашний кинотеатр к телевизору и другим устройствам. Основные подключения для домашнего кинотеатра и дополнительных устройств описаны в кратком руководстве. Интерактивное руководство см. на веб-сайте www.connectivityguide.philips.com.



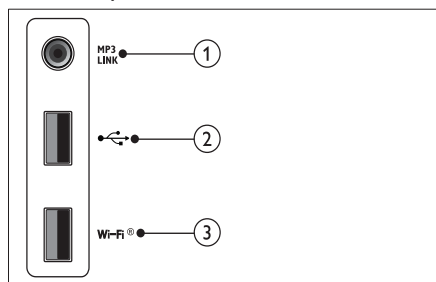
Примечание

- 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.

Разъемы

Подключите другие устройства к домашнему кинотеатру.

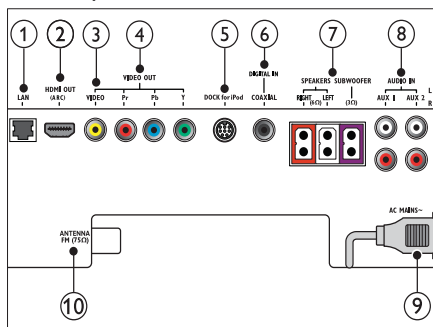
Боковые разъемы



- MP3 LINK**
Аудиовход от MP3-плеера.
- USB**
Аудио-, видеовход или вход для воспроизведения изображений с запоминающего USB-устройства.

- Wi-Fi®**
Подключение к адаптеру Wi-Fi USB. (Модель: Philips WUB1110, продается отдельно.)

Задние разъемы



- LAN**
Подключение к входу LAN широкополосного модема или маршрутизатора.
- HDMI OUT (ARC)**
Подключение к входу HDMI на телевизоре.
- VIDEO OUT-VIDEO**
Подключение к композитному видеовходу на телевизоре.
- VIDEO OUT-Y Pb Pr**
Подключение к компонентному видеовходу на телевизоре.
- DOCK for iPod**
Соединение с док-станцией Philips для iPod/iPhone. (Модель: Philips DCK3060)
- DIGITAL IN-COAXIAL**
Подключение к коаксиальному аудиовыходу телевизора или к цифровому устройству.
- SPEAKERS/SUBWOOFER**
Подключение к динамикам и сабвуферу, которые входят в комплект поставки.
- AUDIO IN-AUX 1/AUX 2**
Подключение аналоговому аудиовыходу на телевизоре или аналоговом устройстве.
- AC MAINS~**
Подключение к источнику питания.
- FM-АНТЕННА 75 Ω**
Подключение FM-антенны для приема радиосигнала.

Подключение к телевизору

Подключите домашний кинотеатр непосредственно к телевизору через один из следующих разъемов (от самого высокого до стандартного качества).

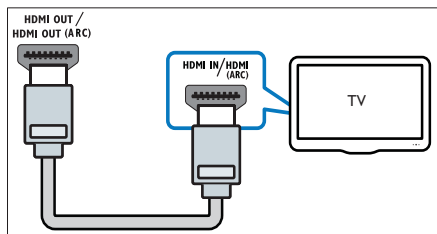
- ① HDMI
- ② Компонентный видеоразъем
- ③ Композитный видеоразъем

Вариант 1. Подключение к телевизору через разъем HDMI.

Примечание

- Разъем HDMI телевизора может быть обозначен **HDMI IN** или **HDMI ARC**.
- Если телевизор поддерживает Обратный аудиоканал HDMI (ARC), можно использовать его для вывода цифрового аудиосигнала на домашний кинотеатр.
- Если для HDTV предусмотрен разъем DVI, выполните подключение с помощью адаптера HDMI/DVI.
- Если телевизор поддерживает функцию EasyLink HDMI CEC, возможно управление домашним кинотеатром и телевизором с помощью одного пульта ДУ (см. 'Использование Philips Easylink' на стр. 22).

(Кабель не входит в комплект.)

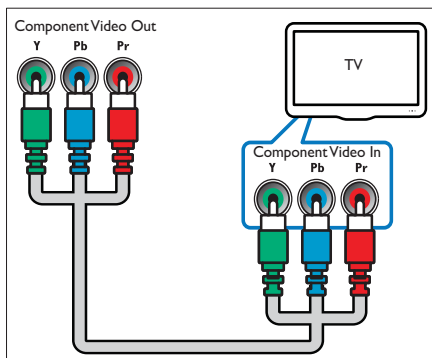


Вариант 2. Подключение к телевизору через разъем YPbPr (компонентное видео).

Примечание

- Компонентный видеокابل или разъем могут быть обозначены как **Y Cb Cr** или **YUV**.

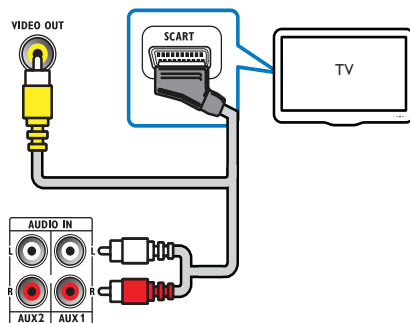
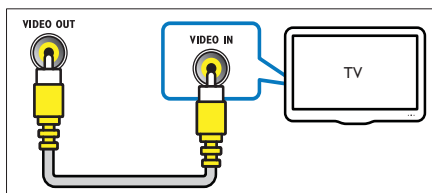
(Кабель не входит в комплект.)



Вариант 3. Подключение к телевизору через композитный видеоразъем (CVBS).

Примечание

- Композитный видеокابل или разъем могут быть обозначены как **AV IN**, **VIDEO IN**, **COMPOSITE** или **BASEBAND**.



Подключение аудио с телевизора или других устройств

С помощью домашнего кинотеатра доступно воспроизведение аудио с телевизора или других устройств, например кабельной приставки.

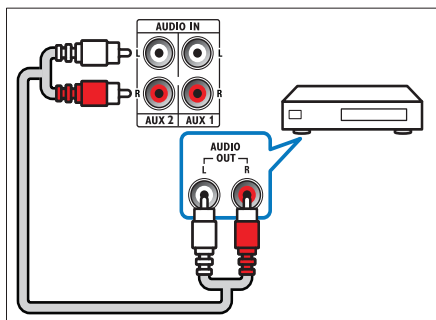
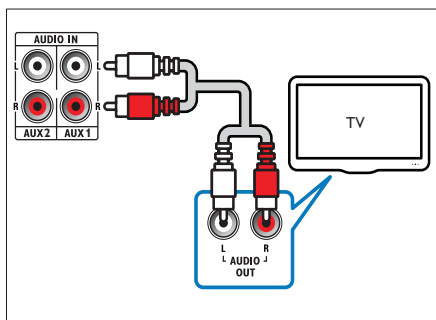


Совет

- Последовательно нажимайте **⏮ SOURCE / AUDIO SOURCE**, чтобы выбрать аудиовыход для подключения.

Вариант 1. Подключение аудио с помощью кабелей аналогового аудио.

(Кабель не входит в комплект.)



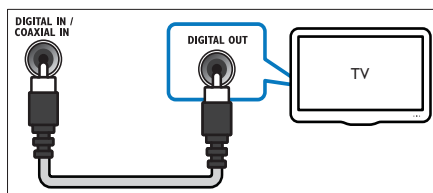
Вариант 2. Подключение аудио с помощью коаксиального кабеля.



Примечание

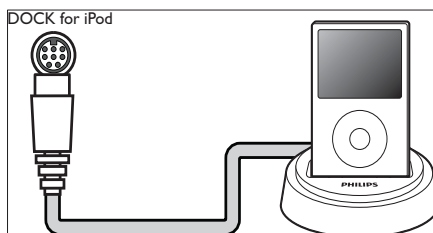
- Цифровой коаксиальный кабель или разъем могут быть обозначены как **COAXIAL / DIGITAL OUT** или **SPDIF OUT**.

(Кабель не входит в комплект.)



Подсоединение док-станции Philips для iPod/iPhone

(док-станция Philips для iPod/iPhone не входит в комплект)



Подключение к компьютерной сети и Интернету

Подключите домашний кинотеатр к компьютерной сети, чтобы воспользоваться следующими возможностями.

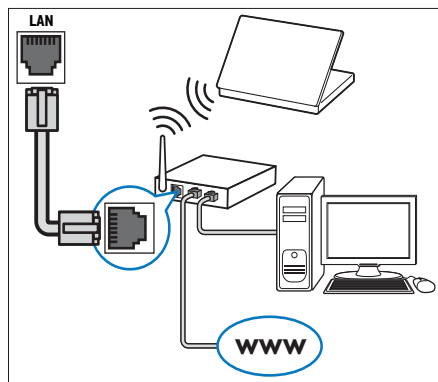
- Потоковая передача мультимедийного контента с компьютера:** просмотр фотографий, воспроизведение музыки, просмотр видеофайлов, сохраненных на компьютере (см. 'Воспроизведение с компьютера (DLNA)' на стр. 19).

- **Обновление программного обеспечения:** обновление программного обеспечения домашнего кинотеатра через сеть (см. 'Обновление ПО через Интернет' на стр. 26).

Что вам потребуется

- Сетевой маршрутизатор (с включенной настройкой DHCP).
- Сетевой кабель (прямой кабель RJ45).
- Компьютер с установленным (см. 'Настройка программного обеспечения медиасервера' на стр. 19) программным обеспечением медиасервера.
- При обновлении ПО необходимо удостовериться в том, что сетевой маршрутизатор имеет доступ к сети интернет, и его работа не ограничен настройками брандмауэра и других систем безопасности.

(Кабель не входит в комплект.)



Настройка сети

- 1 Подключите домашний кинотеатр к сетевому маршрутизатору, используя проводное или беспроводное сетевое подключение (см. 'Подключение адаптера Wi-Fi USB' на стр. 13).
- 2 Включите телевизор и настройте его на соответствующий источник для домашнего кинотеатра.
- 3 Нажмите кнопку  (**Основное меню**).
- 4 Выберите [**Настройка**], затем нажмите ОК.

- 5 Выберите [**Сеть**] > [**Инсталляция сети**], затем нажмите ОК.
 - Если используется проводная сеть, выберите [**Проводное подключение (Ethernet)**] и нажмите ОК.
 - Если используется беспроводная сеть, выберите [**Беспроводное (Wi-Fi)**] и нажмите ОК.
- 6 Завершите настройку, следуя инструкциям на экране телевизора.
 - ↳ Домашний кинотеатр выполнит подключение к Интернету. Если не удалось установить соединение, выберите [**Повт.**], затем нажмите ОК.
- 7 Выберите [**Заверш.**], затем нажмите ОК, чтобы выйти.



Внимание

- Перед подключением телевизора к компьютерной сети ознакомьтесь с тем, что такое маршрутизатор, программное обеспечение медиасервера, и с принципами работы сети. При необходимости обратитесь к документации, поставляемой с сетевыми компонентами. Компания Philips не несет ответственности за потерю, повреждение или порчу данных.

Подключение адаптера Wi-Fi USB

Приобретите беспроводной адаптер Wi-Fi USB (модель: PHILIPS WUUB1110) и настройте беспроводную сеть (см. 'Настройка сети' на стр. 13).



5 Использование домашнего кинотеатра

В этом разделе приведена информация об использовании домашнего кинотеатра для воспроизведения видео и звука с различных источников.

Перед началом работы

Проверьте выполнение следующих действий.

- Выполните необходимые подключения и настройку, как описано в кратком руководстве.
- Настройте телевизор на соответствующий источник для домашнего кинотеатра.

Доступ к основному меню

Основное меню обеспечивает легкий доступ к подключенным устройствам, настройке аудио и видеосигнала и другим функциям.

- 1 Нажмите **⬆** (**Основное меню**).
↳ Откроется основное меню.
- 2 Нажмите **Кнопки перемещения** и **ОК** для выбора одной из следующих опций.
 - **[воспр. Диска]** : Запуск воспроизведения диска.
 - **[Обзор USB]** : Вход в обозреватель контента подключенного запоминающего USB-устройства.
 - **[Обзор контента iPod]** : Вход в браузер контента подключенного устройства iPod или iPhone.
 - **[Обзор контента ПК]** : Вход в обозреватель контента подключенной сети ПК.
 - **[Настройка]** : доступ к меню, позволяющим изменять настройки изображения, звука и прочие настройки.

Выбор режима звука

Данный раздел поможет идеально настроить звук для воспроизведения видео или прослушивания музыки.

- 1 Нажмите **⌵ SOUND SETTINGS / 🔊** (**Параметры звука**).
- 2 Нажмите **Кнопки перемещения** (влево/вправо) для входа в меню аудионастроек.

Управление звуком	Описание
AUTO VOLUME	Настройка постоянного выходного сигнала на выходе динамиков. Этот параметр лучше всего подходит для аудиовыхода телевизора, когда уровень сигнала коммерческих каналов выше, чем уровень сигнала контента.
SOUND	Выбор режима звука.
SURROUND	Выбор объемного звука или стереозвука.
TREBLE	Настройка выходного сигнала высокой частоты.
MID	Настройка выходного сигнала средней частоты.
BASS	Настройка выходного сигнала низкой частоты.
AUDIO SYNC	Задержка аудиопотока для соответствия видеоряду.

- 3 Выберите значение параметра, затем нажмите **ОК**.
- 4 Нажмите **↩ BACK**, чтобы выйти. Если кнопка не была нажата в течение пяти секунд, произойдет автоматический выход из меню.

Изменение автоматической регулировки громкости

Выберите уровень громкости звука телевизора и других устройств, подключенных к домашнему кинотеатру.

- 1 Нажмите **⌵ SOUND SETTINGS / 🔊** (**Параметры звука**).

- 2 Выберите **AUTO VOLUME**, затем нажмите **OK**.
- 3 Нажимайте **Кнопки перемещения** (вверх/вниз) для выбора **ON** или **OFF**.
- 4 Для подтверждения нажмите **OK**.

Изменение режима объемного звука

Различные режимы объемного звука обеспечивают ощущение полного погружения.

- 1 Нажмите **III SOUND SETTINGS / III** (**Параметры звука**).
- 2 Выберите **SURROUND**, затем нажмите **OK**.
- 3 Нажмите **Кнопки перемещения** (вверх/вниз), выберите следующие настройки.
 - **DOLBY VS:** Dolby Virtual Speaker.
 - **STEREO:** двухканальный стереофонический звук. Идеально подходит для прослушивания музыки.
- 4 Для подтверждения нажмите **OK**.

Изменение настроек высоких, средних и низких частот

Настройки высоких, средних и низких частот домашнего кинотеатра можно изменять в соответствии с типом музыки или видео.

- 1 Нажмите **III SOUND SETTINGS / III** (**Параметры звука**).
- 2 Выберите **TREBLE, MID** или **BASS**, а затем нажмите **OK**.
- 3 Нажимайте **Кнопки перемещения** (вверх/вниз) для регулировки уровня частоты.
- 4 Нажмите **OK** для подтверждения.

Синхронизация видеоряда с аудиопотоком

Если аудиопоток не синхронизован с видеорядом, можно настроить время задержки аудиопотока для соответствия видеоряду.

- 1 Нажмите **III SOUND SETTINGS / III** (**Параметры звука**).

- 2 Выберите **AUDIO SYNC**, затем нажмите **OK**.
- 3 Нажимайте **Кнопки перемещения** (вверх/вниз), чтобы синхронизировать аудиопоток с видеорядом.
- 4 Нажмите **OK** для подтверждения.

Воспроизведение диска

Данный домашний кинотеатр позволяет воспроизводить различные типы дисков, включая видео, аудио и носители смешанных форматов (например, диски CD-R, содержащие как файлы JPEG, так и музыкальные файлы MP3).

- 1 Вставьте диск в домашний кинотеатр.
- 2 Нажмите **DISC** или выберите **[воспр. Диска]** в основном меню и нажмите **OK**.
 - Начнется воспроизведение диска, или откроется главное меню диска.
- 3 Для управления воспроизведением используйте следующие кнопки:

Кнопка	Действие
Кнопки перемещения	Перемещение по меню.
OK	Подтверждение ввода или выбора.
► (Воспроизведение)	Приостановка или возобновление воспроизведения.
II	Приостановка воспроизведения.
■	Остановка воспроизведения.
◀ / ▶	Переход к предыдущей или следующей дорожке, разделу или файлу.
◀◀ / ▶▶	Быстрый переход назад или вперед. Нажимайте несколько раз для изменения скорости поиска.
Кнопки перемещения (вверх/вниз)	Поворот изображения против часовой стрелки или по часовой стрелке.

Кнопка	Действие
SUBTITLE	Выбор языка субтитров для видео.
POP-UP MENU/ DISC MENU / 	доступ к меню диска или выход из него.
 OPTIONS /  (Опции)	Вход в меню дополнительных параметров воспроизведения во время воспроизведения.

Для видеоформатов DivX, WMV и пр.

- Для остановки воспроизведения нажмите .
- Чтобы возобновить воспроизведение видео с того места, где оно было остановлено, нажмите  (**Воспроизведение**).
- Для запуска воспроизведения с самого начала нажмите **ОК**.



Примечание

- Для воспроизведения файлов с защитой DivX DRM с диска или запоминающего устройства USB подключите домашний кинотеатр к телевизору с помощью кабеля HDMI.

Использование функции Bonus View на дисках Blu-ray

Диски Blu-ray с поддержкой функции Bonus View (т.н. "картинка в картинке") позволяют во время воспроизведения, помимо основного видеоряда, также просматривать дополнительное видео, например комментариев режиссера.

- 1 При необходимости включите в меню диска Blu-ray функцию Bonus View ("картинка в картинке").
- 2 Во время воспроизведения основного видео нажмите  **OPTIONS** /  (**Опции**).
 Отобразится меню параметров.

- 3 Выберите **[Выбор PIP] > [PIP]**, затем нажмите **ОК**.

 Отображение меню "картинка в картинке" (PIP) [1]/[2] зависит от видеоматериалов.

 Видео "картинка в картинке" отобразится в небольшом окне.

- 4 Выберите **[2-й язык аудио]** или **[2-й язык субтитров]**, затем нажмите **ОК**.
- 5 Выберите язык воспроизведения, затем нажмите **ОК**.



Примечание

- Для выключения функции Bonus View ("картинка в картинке"), нажмите  **OPTIONS** /  (**Опции**), выберите **[Выбор PIP] > [Выкл]**, а затем нажмите **ОК**.

Использование BD-Live на дисках Blu-ray

Диски Blu-ray с поддержкой BD-Live предоставляют доступ к эксклюзивным услугам, таким как просмотр фильмов, а также использование дополнительных возможностей в интерактивном режиме.

- 1 Установите интернет-соединение и настройте сетевое подключение (см. 'Подключение к компьютерной сети и Интернету' на стр. 12).
- 2 Подключите устройство USB к домашнему кинотеатру.
- 3 Выберите в меню диска иконку BD-Live и нажмите **ОК**.
 Начнется загрузка функции BD-Live. Время загрузки зависит от диска и скорости подключения к Интернету.
- 4 Нажмите **Кнопки перемещения** для просмотра элементов BD-Live.
- 5 Для выбора элемента используйте кнопку **ОК**.

Примечание

- Набор услуг BD-Live зависит от диска.
- При использовании BD-Live доступ к данным на диске и домашнем кинотеатре осуществляется поставщиком контента.
- Для хранения загруженных файлов используйте устройство USB с объемом свободной памяти не менее 1 Гб.
- Если объема доступной памяти недостаточно для загрузки контента BD-Live, очистите память (см. 'Изменение дополнительных настроек' на стр. 25).

Просмотр 3D-видео

Данный домашний кинотеатр предусматривает воспроизведение 3D-видео на 3D-телевизорах.

Перед воспроизведением проверьте следующее:

- ваш телевизор поддерживает воспроизведение 3D-видео и подключен к домашнему кинотеатру через разъем HDMI;
- фильм записан на диск 3D Blu-ray;
- используются 3D-очки, совместимые с 3D-телевизором.

- 1 Вставьте диск 3D Blu-ray в домашний кинотеатр.
↳ Телевизор переключится на нужный источник HDMI, и начнется автоматическое воспроизведение диска.
- 2 Если диск не воспроизводится автоматически, нажмите **DISC** или выберите пункт **[воспр. Диска]** в основном меню и нажмите **OK**.
- 3 Для управления воспроизведением используйте кнопки воспроизведения. При перемотке назад и вперед, а также при других режимах воспроизведения видео отображается в режиме 2D. После возврата в обычный режим фильм снова отображается в режиме 3D.
- 4 Для получения полноценных впечатлений от 3D-эффектов используйте 3D-очки.

Воспроизведение 3D-дисков в режиме 2D

- 1 Нажмите **⬆** (**Основное меню**).
- 2 Выберите **[Настройка] > [Видео] > [Видео Blu-ray 3D] > [Выкл.]**.
- 3 Нажмите **OK**.
- 4 Запустите воспроизведение диска 3D Blu-ray.
↳ 3D-видео отображается в режиме 2D.

воспроизведение с запоминающего USB-устройства

Этот домашний кинотеатр оснащен USB-разъемом, который позволяет просматривать изображения, слушать музыку или смотреть фильмы, сохраненные на запоминающем USB-устройстве.

- 1 Подключите запоминающее USB-устройство к домашнему кинотеатру.
- 2 Нажмите кнопку **⬆** (**Основное меню**).
↳ Откроется основное меню.
- 3 Выберите **[Обзор USB]**, затем нажмите **OK**.
↳ Отобразится обозреватель контента.
- 4 Выберите файл, затем нажмите **OK**.
- 5 Для управления воспроизведением используйте кнопки воспроизведения (см. 'Воспроизведение диска' на стр. 15).

Примечание

- Если устройство USB не устанавливается в разъем, воспользуйтесь удлинителем кабелем USB.
- Домашний кинотеатр не поддерживает цифровые камеры, которые используют компьютерные программы для воспроизведения фотографий.
- Запоминающее USB-устройство должно быть отформатировано в системе NTFS или FAT и соответствовать стандарту запоминающих устройств Mass Storage Class.

Дополнительные функции воспроизведения для диска или USB

Некоторые дополнительные параметры воспроизведения видео и изображений доступны на диске или запоминающем USB-устройстве.

Использование параметров видео

Доступ к некоторым полезным функциям во время просмотра видео.



Примечание

- Доступность параметров видео зависит от видеисточника.

1 Нажмите **≡** **OPTIONS** / **⌂** (**Параметры**).
→ Отобразится меню параметров видео.

2 Нажимайте кнопки **Кнопки перемещения** и **ОК** для выбора и настройки следующих параметров.

- **[Язык аудио]** : выбор языка аудио для видео.
- **[Язык субтитров]** : Выбор языка субтитров для видео.
- **[Сдвиг субтитров]** : Настройка положения субтитров на экране.
- **[Информация]** : Отображение информации о воспроизводимых материалах.
- **[Набор символ.]** : Выбор набора символов, поддерживаемого субтитрами DivX.
- **[Поиск по врем.]** : Быстрый переход к определенному разделу видео с помощью указания времени эпизода.
- **[2-й язык аудио]** : Установка языка аудиосопровождения для воспроизведения.
- **[2-й язык субтитров]** : Установка языка субтитров для воспроизведения.
- **[Разделы]** : Выбор определенного заголовка.

- **[Эпизоды]** : Выбор определенного раздела.
- **[Список углов просм.]** : Выбор другого угла камеры.
- **[Меню]** : отображение меню диска.
- **[Выбор PIP]** : Отображение окна "картинка в картинке".
- **[Увел]** : Увеличение масштаба видеопериода или изображения. Нажимайте **Кнопки перемещения** (влево/вправо) для выбора масштаба.
- **[Повтор]** : Повтор раздела или записи.
- **[Повтор. А-В]** : Наметка концов отрезка в пределах раздела или дорожки для повторного воспроизведения или выключение режима повтора.
- **[Настр. изобр.]** : Выбор стандартного цветового параметра.

Использование параметров изображения

Доступ к некоторым полезным функциям во время просмотра изображений.

1 Нажмите **≡** **OPTIONS** / **⌂** (**Параметры**).
→ Отобразится меню параметров изображения.

2 Нажимайте кнопки **Кнопки перемещения** и **ОК** для выбора и настройки следующих параметров.

- **[Поворот+90]** : Поворот изображения на 90 градусов по часовой стрелке.
- **[Поворот-90]** : Поворот изображения на 90 градусов против часовой стрелки.
- **[Увел]** : Увеличение масштаба видеопериода или изображения. Нажимайте **Кнопки перемещения** (влево/вправо) для выбора масштаба.
- **[Информация]** : отображение информации об изображении.
- **[Время показа слайда]** : Настройка скорости отображения для каждого изображения в слайд-шоу.

- **[Аним. скольж.]** : Выбор анимации для слайд-шоу.
- **[Настр. изобр.]** : Выбор стандартного цветового параметра.
- **[Повтор]** : повторный показ изображений из выбранной папки.

Параметры аудио

Доступ к некоторым полезным функциям во время воспроизведения аудио.

- 1 Последовательно нажимайте **≡ OPTIONS / ⌂ (Параметры)** для переключения между следующими функциями.
 - **REPEAT TRACK** : повтор текущей дорожки.
 - **REPEAT DISC** : повтор всех дорожек диска или папки.
 - **REPEAT RANDOM** : Воспроизведение дорожек в случайном порядке
 - **REPEAT OFF** : выключение режима повтора.

Воспроизведение музыкального слайд-шоу

Музыкальное слайд-шоу — это одновременное воспроизведение музыки и изображений.

- 1 Выберите музыкальную дорожку и нажмите **OK**.
- 2 Нажмите **↶ BACK** и перейдите в папку с изображениями.
- 3 Выберите изображение и нажмите **OK**, чтобы запустить слайд-шоу.
- 4 Нажмите **■**, чтобы остановить слайд-шоу.
- 5 Нажмите **■**, чтобы остановить воспроизведение музыки.

Воспроизведение с компьютера (DLNA)

При подключении домашнего кинотеатра к домашней сети можно воспроизводить музыку и видео непосредственно с компьютера (ПК) или другого медиасервера в данной сети.

Что вам потребуется

- Проводная или беспроводная домашняя сеть с подключением к маршрутизатору uPnP (Universal Plug and Play).
- Беспроводной USB-адаптер Philips или кабель LAN (локальная сеть) для подключения домашнего кинотеатра к домашней сети.
- Медиасервер, например:
- ПК с запущенным приложением Windows Media Player 11 или более поздней версии;
- компьютер Mac с запущенным приложением Twonky Media Server.

В случае использования других медиасерверов, таких как TVersity, для получения поддержки посетите сайт соответствующего медиасервера.

Настройка программного обеспечения медиасервера

Перед началом работы

- Подключите домашний кинотеатр к домашней сети (см. 'Подключение к компьютерной сети и Интернету' на стр. 12).
- Подключите ПК к той же домашней сети.
- Удостоверьтесь, что брандмауэр на вашем ПК разрешает запуск приложений Windows Media Player.

В проигрывателе Microsoft Windows Media 11

- 1 Подключите домашний кинотеатр к сетевому маршрутизатору (см. 'Подключение к компьютерной сети и Интернету' на стр. 12).
- 2 Включите компьютер и маршрутизатор.
- 3 Запустите проигрыватель Windows Media на компьютере.
- 4 Выберите пункт **[Библиотека] > [Общий доступ к файлам мультимедиа]**, затем задайте настройки общего доступа к медиафайлам.
- 5 Выберите пункт **[Библиотека] > [Добавить в библиотеку]**, затем задайте настройки общего доступа к папке с медиафайлами.

- 6 Выберите пункт **[Дополнительные параметры]**, затем добавьте папки для общего доступа.
- 7 Выберите пункт **[Библиотека] > [Применить изменения информации мультимедиа]** для подтверждения изменений.

В Macintosh OS X Twonky Media (v4.4.2)

- 1 Подключите домашний кинотеатр к сетевому маршрутизатору (см. 'Подключение к компьютерной сети и Интернету' на стр. 12).
- 2 Включите компьютер Macintosh и маршрутизатор.
- 3 Чтобы приобрести ПО, посетите веб-сайт www.twonkymedia.com или загрузите на Macintosh бесплатную пробную версию на 30 дней.
- 4 Откройте Twonky Media на компьютере Macintosh.
 - ↳ Настройка совместного использования медиафайлов включится по умолчанию — таким образом можно напрямую добавить папки с файлами для общего доступа.
- 5 Выберите пункт **[Основная настройка] > [Общий доступ]**, затем выберите настройки для добавления местонахождения папки или добавления новых папок.
- 6 Выберите пункт **[Сохранить изменения]** для подтверждения изменений.

Воспроизведение файлов мультимедиа



Примечание

- Перед началом воспроизведения мультимедийного контента с компьютера убедитесь, что домашний кинотеатр подключен к компьютерной сети и программное обеспечение медиасервера настроено правильно.

- 1 Нажмите кнопку  (**Основное меню**).
 - ↳ Откроется основное меню.
- 2 Выберите **[Обзор контента ПК]**, затем нажмите **ОК**.
 - ↳ Отобразится обозреватель контента.

- 3 Выберите файл, затем нажмите **ОК**.
- 4 Для управления воспроизведением (см. 'Воспроизведение диска' на стр. 15) используйте кнопки воспроизведения.

Прослушивание радио

Домашний кинотеатр позволяет сохранить до 40 радиостанций.

- 1 Проверьте наличие подключения антенны FM.
- 2 Нажмите **RADIO**.
 - ↳ **"AUTO INSTALL...PRESS PLAY"** появляется на экране, если ни одной радиостанции не установлено. Нажмите **▶ (Воспроизведение)**.
- 3 Для управления воспроизведением используйте следующие кнопки:

Кнопка	Действие
	Выбор сохраненной радиостанции.
Кнопки перемещения (влево/вправо)	Поиск радиостанции.
Кнопки перемещения (вверх/вниз)	Настройка радиочастоты.
	Нажмите и удерживайте эту кнопку, чтобы удалить предустановленную радиостанцию. Нажмите для остановки поиска радиостанций.
 OPTIONS / (Опции)	Вручную: нажмите один раз для входа в режим программирования, затем нажмите еще раз для сохранения радиостанции. Автоматически: нажмите и удерживайте в течение пяти секунд для повторной настройки радиостанций.
RADIO	Переключение между стерео- и монорежимом звука.

Примечание

- АМ-диапазон и цифровое радио не поддерживаются.
- Если стереосигнал не обнаружен, появится запрос на повторную установку радиостанций.
- Для улучшения качества приема расположите антенну на расстоянии от телевизора или других источников излучения.

Воспроизведение аудио с телевизора или других устройств

Последовательно нажимайте **↵ SOURCE / AUDIO SOURCE**, чтобы выбрать аудиовыход подключенного устройства.

Воспроизведение с MP3-плеера

Устройство позволяет подключать MP3-плееры или другие внешние аудиоустройства и воспроизводить аудиофайлы.

- 1 Подключите MP3-плеер к домашнему кинотеатру, как описано в кратком руководстве пользователя.
- 2 Нажимайте **↵ SOURCE / AUDIO SOURCE**, пока на панели не отобразится "MP3 LINK".
- 3 С помощью кнопок MP3-плеера выберите аудиофайлы и запустите воспроизведение.

Воспроизведение с устройств iPod или iPhone

Подключение и настройка док-станции Philips для iPod/iPhone позволяет использовать домашний кинотеатр для воспроизведения музыки, фильмов и изображений с устройств iPod/iPhone.

Примечание

- Док-станция Philips для iPod/iPhone не входит в комплект.
- Вы можете заряжать iPod/iPhone через док-станцию, когда домашний кинотеатр находится в режиме iPod.

Подключение iPod или iPhone к док-станции

- 1 Подключите док-станцию к домашнему кинотеатру и желтый композитный кабель док-станции — к телевизору. Для получения дополнительной информации см. Краткое руководство пользователя док-станции.
- 2 Включите iPod или iPhone и установите его в док-станцию.
- 3 На пульте **ΔУ** домашнего кинотеатра нажмите **⬆ (Основное меню)**, затем выберите **[Обзор контента iPod]** и нажмите **OK**.

Прослушивание музыки

- 1 Подключите iPod или iPhone (см. 'Подключение iPod или iPhone к док-станции' на стр. 21) к док-станции.
- 2 Нажмите кнопку **DOCK for iPod** на пульте **ΔУ** домашнего кинотеатра.
➔ Списки воспроизведения отобразятся на экране телевизора.
- 3 Нажимайте **Кнопки перемещения** и **OK** для выбора и воспроизведения дорожек.

Просмотр видео и слайд-шоу



Примечание

- На iPod включите функцию TV ON.
- На iPhone выберите параметр TV Out.

- 1 Подключите iPod или iPhone (см. 'Подключение iPod или iPhone к док-станции' на стр. 21) к док-станции.
- 2 Переключите телевизор на источник **AV/VIDEO** (соответствующий желтому композитному кабелю).
 - ↳ На экране телевизора ничего не отобразится.
- 3 В экранном меню iPod или iPhone выберите необходимые видео или фотографии.
- 4 Нажмите ► (**Воспроизведение**) для просмотра видео и фото.
 - ↳ Изображение отобразится на экране телевизора.

Использование Philips Easylink

Данный домашний кинотеатр 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.



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. Дополнительную информацию см. в руководствах пользователя к телевизору и другим устройствам.
- 2 Нажмите кнопку  (**Основное меню**).
- 3 Выберите [**Настройка**], затем нажмите **ОК**.

- 4 Выберите [**EasyLink**] > [**EasyLink**], затем нажмите **ОК**.
- 5 Выберите [**Вкл.**], затем нажмите **ОК**.
- 6 Теперь можно использовать функции управления EasyLink.

Запуск воспроизведения одним нажатием

При воспроизведении диска телевизор автоматически переключится на нужный канал.

Включение режима ожидания одним нажатием

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

Управление звуком

При воспроизведении аудиопотока, перенаправленного на домашний кинотеатр, домашний кинотеатр автоматически переключается на соответствующий источник аудиосигнала.

Для использования функции управления звуком одним касанием включите эту функцию и следуйте инструкциям на экране телевизора, чтобы установить соответствие подключенных устройств входным аудиоразъемам домашнего кинотеатра.

Установка соответствия аудиовходов

Обновление установки соответствия аудиовходов при подключении новых устройств.

6 Изменение параметров

Этот раздел поможет вам изменить параметры домашнего кинотеатра.



Внимание

- Для оптимальной работы домашнего кинотеатра большинство параметров установлено заранее. При отсутствии особой причины для изменения рекомендуется сохранять значения по умолчанию.

Доступ в меню настроек

- 1 Нажмите кнопку  (**Основное меню**).
- 2 Выберите [**Настройка**], затем нажмите **ОК**.
→ Появится меню настройки.
- 3 Выберите меню настройки и нажмите **ОК**.
Для получения сведений об изменении настроек домашнего кинотеатра см. следующие разделы.
- 4 Для возврата к предыдущему меню нажмите  **BACK** либо нажмите  для выхода.



Примечание

- Изменение настроек, отображаемых в сером цвете, недоступно.

Изменение параметров видео

- 1 Нажмите кнопку  (**Основное меню**).
- 2 Выберите [**Настройка**], затем нажмите **ОК**.
- 3 Выберите [**Видео**], затем нажмите **ОК**.
- 4 Выберите и установите указанные ниже настройки.
 - [**Дисплей ТВ**] : выбор формата изображения в соответствии с экраном телевизора.
 - [**Видео HDMI**] : Выбор видеоразрешения HDMI.
 - [**HDMI Deep Colour**] : Отображение с большей глубиной теней и насыщенными цветами при записи видео с применением технологии Deep Color и телевизора с поддержкой данной функции.
 - [**Компонент. видео**] : Выбор компонентного видеоразрешения. Разрешение изображения при воспроизведении DVD-дисков, защищенных от копирования: только 480p/576p или 480i/576i.
 - [**Видео Blu-ray 3D**] : выбор трехмерного видеосигнала при воспроизведении 3D-видео на домашнем кинотеатре. Домашний кинотеатр должен быть подключен к 3D-телевизору через разъем HDMI.
 - [**Настр. изобр.**] : Выбор стандартного цветового параметра.
- 5 Для подтверждения нажмите **ОК**.



Примечание

- Оптимальный параметр устанавливается для телевизора автоматически. Если параметр необходимо изменить, убедитесь, что новый параметр поддерживается телевизором.
- Для доступа к настройке параметров HDMI телевизор должен быть подключен через соединение HDMI.
- Если речь идет о параметрах, относящихся к прогрессивной развертке или компонентному видео, телевизор должен быть подключен через компонентный видеовыход.

Изменение аудионастроек

- 1 Нажмите кнопку  (**Основное меню**).
- 2 Выберите [**Настройка**], затем нажмите **ОК**.
- 3 Выберите [**Аудио**], затем нажмите **ОК**.
- 4 Выберите и установите указанные ниже настройки.
 - [**Ноч. режим**] : Выбор звучания с тихим или полным динамическим диапазоном. При включении ночного режима уменьшается слышимость громких звуков и увеличивается слышимость тихих звуков, таких как речь.
 - [**Аудио HDMI**] : Выбор аудиоформата HDMI или выключение аудиовыхода HDMI телевизора.
- 5 Для подтверждения нажмите **ОК**.



Примечание

- Для доступа к настройке параметров HDMI телевизор должен быть подключен через соединение HDMI.
- Ночной режим доступен для DVD-дисков в формате Dolby и Blu-ray (для моделей с поддержкой воспроизведения Blu-ray).

Настройка сети

- 1 Нажмите кнопку  (**Основное меню**).
- 2 Выберите [**Настройка**], затем нажмите **ОК**.
- 3 Выберите [**Сеть**], затем нажмите **ОК**.
- 4 Выберите и установите указанные ниже настройки.
 - [**Инсталляция сети**] : Запуск проводной (Ethernet) или беспроводной настройки. Следуйте инструкциям по настройке для подключения сети.
 - [**Просмотр сетевых настроек**] : Отображение текущих сетевых настроек.
 - [**Просмотр настроек беспроводной сети**] : Отображение текущих настроек Wi-Fi.
- 5 Для подтверждения нажмите **ОК**.

Установка EasyLink

- 1 Нажмите кнопку  (**Основное меню**).
- 2 Выберите [**Настройка**], затем нажмите **ОК**.
- 3 Выберите [**EasyLink**], затем нажмите **ОК**.
- 4 Выберите и установите указанные ниже настройки.
 - [**EasyLink**] : Включение и выключение функции EasyLink.
 - [**Воспр-е одн. наж.**] : Включение и выключение функции запуска воспроизведения одним нажатием.

При включении можно воспользоваться пультом ДУ, чтобы запустить воспроизведение диска на домашнем кинотеатре, при этом телевизор автоматически переключится на соответствующий канал.
 - [**Ожидание одн. наж.**] : Включение и выключение функции ожидания одним нажатием.

Включенный домашний кинотеатр можно выключить или перевести в режим ожидания при помощи пульта ДУ телевизора или других подключенных устройств с поддержкой HDMI CEC.
 - [**Упр. аудиосистемой**] : Включение и выключение функции управления звуком.

При включении следуйте инструкциям на экране телевизора, чтобы правильно установить соответствие подключенных устройств к аудиоразъемам домашнего кинотеатра. Домашний кинотеатр автоматически переключается на источник аудиосигнала подключенного устройства.
 - [**Отобр. аудиовх.**] : Обновление установки соответствия аудиовходов при подключении новых устройств.
- 5 Для подтверждения нажмите **ОК**.



Примечание

- Подключенные устройства должны быть подключены через HDMI и включены.

Изменение предпочтительных настроек

- 1 Нажмите кнопку  (**Основное меню**).
- 2 Выберите [**Настройка**], затем нажмите **ОК**.
- 3 Выберите [**Предпочт.**], затем нажмите **ОК**.
- 4 Выберите и установите указанные ниже настройки.
 - [**Язык меню**] : выбор языка экранного меню.
 - [**Аудио**] : выбор языка аудио для видео.
 - [**Субтит.**] : Выбор языка субтитров для видео.
 - [**Меню диска**] : выбор языка меню для видеодисков.
 - [**Огр-ние просм.**] : Ограничение доступа к дискам, которые записаны с ограничениями на просмотр. Для воспроизведения всех дисков независимо от ограничений на просмотр выберите уровень "8".
 - [**Экран. заст-ка**] : Включение и отключение режима экранной заставки. Если включен этот режим, по истечении 10 минут бездействия (например, в режиме паузы или остановки) включается экранная заставка.
 - [**Автосдвиг субтитров**] : Включение и выключение сдвига субтитров. При включении эта функция автоматически регулирует положение субтитров относительно экрана.
 - [**Изменить пароль**] : Установка или изменение PIN-кода для воспроизведения дисков с ограничениями на просмотр. Если PIN-код отсутствует или утерян, введите цифры "0000".
 - [**Дисплей панели**] : Изменение яркости индикаторной панели.
 - [**Автомат. откл.**] : Включение и отключение автоматического перехода в режим ожидания. Если эта функция включена, домашний

кинотеатр переключается в режим ожидания по истечении 30 бездействия (например, в режиме паузы или остановке).

- [**VCD PBC**] : Отображение или пропуск меню содержимого дисков VCD и SVCD.
- [**Таймер отключ.**] : Установка таймера отключения (по истечении определенного времени домашний кинотеатр переходит в режим ожидания).

- 5 Для подтверждения нажмите **ОК**.

Примечание

- Если предпочитаемый язык диска недоступен, можно выбрать [**Другое**] из списка и ввести 4-значный цифровой код языка, указанный в конце этого руководства пользователя.
- При выборе недоступного языка домашний кинотеатр использует язык, установленный по умолчанию.

Изменение дополнительных настроек

- 1 Нажмите кнопку  (**Основное меню**).
- 2 Выберите [**Настройка**], затем нажмите **ОК**.
- 3 Выберите [**Доп.**], затем нажмите **ОК**.
- 4 Выберите и установите указанные ниже настройки.
 - [**Защита BD-Live**] : Ограничение или предоставление доступа к BD-Live.
 - [**Enhanced Audio**] : Включает или выключает функцию заключительной обработки звука на выходе из динамиков.
 - [**Обновление ПО**] : Выбор источника обновления: сеть или запоминающее USB-устройство.
 - [**Очистить память**] : Очистка локальной памяти, удаление ранее загруженных файлов BD-Live. При использовании запоминающего USB-устройства имя папки местного хранилища — "BUDA".

- **[Код DivX® VOD]** : Отображение регистрационного кода DivX VOD домашнего кинотеатра.
- **[Инф. о версии]** : Отображение версии ПО домашнего кинотеатра.
- **[Вос. настр. по умолчанию]** : Восстановление заводских параметров домашнего кинотеатра, установленных по умолчанию.

5 Для подтверждения нажмите **ОК**.



Примечание

- Для коммерческих дисков Blu-ray невозможно ограничить интернет-доступ.
- Перед приобретением видеоматериалов в формате DivX и их воспроизведением на домашнем кинотеатре зарегистрируйте домашний кинотеатр на веб-сайте www.divx.com, используя код DivX VOD.
- Для настроек ограничения на просмотр установить значения по умолчанию невозможно.

7 Обновление программного обеспечения

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

Проверка версии ПО

- 1 Нажмите кнопку  (**Основное меню**).
- 2 Выберите **[Настройка]**, затем нажмите **ОК**.
- 3 Выберите **[Доп.] > [Инф. о версии]**, затем нажмите **ОК**.
 ↳ Отобразится версия программного обеспечения.

Обновление ПО через Интернет

- 1 Установите сетевое подключение (см. 'Подключение к компьютерной сети и Интернету' на стр. 12).
- 2 Нажмите  (**Основное меню**) и выберите **[Настройка]**.
- 3 Выберите **[Доп.] > [Обновление ПО] > [Сеть]**.
 ↳ При обнаружении обновлений отобразится сообщение с запросом начать или отменить установку обновления.
- 4 Чтобы подтвердить установку обновления, следуйте инструкциям на экране телевизора.
 ↳ По завершении обновления домашний кинотеатр автоматически выключится и перезапустится.
 - Если этого не произошло, отключите шнур питания на несколько секунд, затем снова подключите.

Примечание

- Если домашнему кинотеатру не удастся подключиться к серверу Philips, нажмите **⬆ (Основное меню)**, и выберите **[Настройка] > [Сеть] > [Инсталляция сети]**, чтобы настроить сеть.

Обновление ПО с USB-устройства

- 1 Проверьте наличие последней версии на веб-сайте www.philips.com/support.
 - Найдите необходимую модель и нажмите "ПО и драйверы".
- 2 Создайте папку под названием "UPG" в корневом каталоге запоминающего устройства USB.
- 3 Загрузите программное обеспечение в папку "UPG" на запоминающем устройстве USB.
- 4 Разархивируйте программное обеспечение в папку "UPG".
- 5 Подключите устройство USB к домашнему кинотеатру.
- 6 Нажмите **⬆ (Основное меню)** и выберите **[Настройка]**.
- 7 Выберите **[Доп.] > [Обновление ПО] > [USB]**.
- 8 Чтобы подтвердить установку обновления, следуйте инструкциям на экране телевизора.
 - ➔ По завершении обновления домашний кинотеатр автоматически выключится и перезапустится.
 - Если этого не произошло, отключите шнур питания на несколько секунд, затем снова подключите.

Внимание

- Не отключайте питание и не извлекайте запоминающее устройство USB во время обновления ПО, так как это может привести к повреждению домашнего кинотеатра.

8 Характеристики изделия

Примечание

- Характеристики и дизайн могут быть изменены без предварительного уведомления.

Код региона

Поддерживаемые регионы указаны на табличке, расположенной на нижней или задней панели домашнего кинотеатра

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

Поддерживаемые медианосители

- AVCHD, BD-RE, BD (видео), DVD (видео), DVD+R/+RW, DVD-R/-RW, DVD+R/-R DL, CD-R/CD-RW, CD (аудио), CD/SVCD (видео), CD (изображения), MP3-CD, WMA-CD, DivX (Ultra)-CD, запоминающее USB-устройство.

Формат файлов

- Аудио: .mp3, .wma, .wav
- Видео: .avi, .divx, .mkv, .wmv
- Изображения: .jpg, .gif, .png

Усилитель

- Общая выходная мощность: 400 Вт (среднеквадратичная)

- Частотный отклик: 20 Гц–20 кГц/±3 дБ
- Отношение сигнал/шум: > 65 дБ (CCIR)/(средневзвешенное)
- Входная чувствительность:
 - AUX: 1000 мВ
 - MP3 LINK: 550 мВ

Видео

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

Аудио

- Цифровой аудиовход S/PDIF:
 - Коаксиальный: IEC 60958-3
- 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 55 дБ
- Частотный отклик: FM 60 Гц–12,5 кГц / ±3 дБ

USB

- Совместимость: высокоскоростной интерфейс USB (2.0)
- Поддержка класса: UMS (класс запоминающих устройств USB)
- Файловая система: NTFS, FAT16, FAT32
- Максимальный поддерживаемый объем памяти: < 160 ГБ.

Основное устройство

- Источник питания: 220–240 В; ~50 Гц
 - Европа/Россия/Китай/Индия: 220-240 В, ~50 Гц
 - Азиатско-Тихоокеанский регион/Латинская Америка: 110-127 В/220-240 В; ~50-60 Гц (переключение напряжения)
- Потребляемая мощность: 100 Вт
- Энергопотребление в режиме ожидания: ≤ 0,3 Вт
- Размеры (ШхВхГ): 434 x 253 x 129 (мм)
- Вес: 3,6 кг

Сабвуфер

- Сопротивление: 3 Ом
- Акустические преобразователи: 165 мм (6,5"), НЧ-динамик
- Частотный отклик: 20 Гц–150 Гц
- Размеры (ШхВхГ): 196 x 395 x 342 (мм)
- Вес: 5,25 кг
- Длина кабеля: 4 м

Динамики

- Система: спутники полного диапазона
- Сопротивление динамика: 6 Ом
- Акустические преобразователи: 1 x 76 мм (3") НЧ-динамик + 25 мм (1") ВЧ-динамик
- Частотный отклик: 150 Гц - 20 кГц
- Размеры (ШхВхГ): 114 x 316 x 114 (мм)
- Вес: 1,03 кг
- Длина кабеля: 2 м

Характеристики лазера

- Тип лазера (Диод): InGaN/AlGaIn (BD), InGaAlP (DVD), AlGaAs (CD)
- Длина волны: 405 +5 нм/-5 нм (BD), 650 +13 нм/-10 нм (DVD), 790 +15 нм/-15 нм (CD)
- Выходная мощность (Макс. значение): 20 мВт (BD), 7 мВт (DVD/CD)

9 Устранение неполадок



Предупреждение

- Риск поражения электрическим током. Запрещается снимать корпус домашнего кинотеатра.

Для сохранения действия условий гарантии запрещается самостоятельно ремонтировать домашний кинотеатр.

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

При обращении в Philips вам потребуются назвать модель и серийный номер изделия. Серийный номер и номер модели указаны на задней панели домашнего кинотеатра. Укажите 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 подключении через HDMI.

- Измените видеопараметры HDMI или подождите 15 секунд до автоматического восстановления.
- Проверьте исправность кабеля HDMI. Замените кабель HDMI.

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 звука (например, **┆ SOURCE / AUDIO SOURCE**) для устройства, с которого необходимо запустить воспроизведение.

Нет звука при соединении HDMI.

- Звук будет отсутствовать, если подключенное устройство не поддерживает стандарты HDCP (High-bandwidth Digital Content Protection) или DVI. 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, а затем последовательно нажимайте кнопку **┆ SOURCE / AUDIO SOURCE**, чтобы выбрать соответствующий источник звука.

Звук искажен, или присутствует эхо.

- Если звук воспроизводится с помощью домашнего кинотеатра, убедитесь, что звук на телевизоре выключен или установлен минимальный уровень громкости.

Аудиопоток не синхронизован с видеорядом.

- 1) Нажмите **≡ SOUND SETTINGS /** **⏏ (Параметры звука)**. 2) Повторно нажимайте **Кнопки перемещения** (влево/вправо) до отображения **AUDIO SYNC**, затем нажмите **ОК**. 3) Нажимайте **Кнопки перемещения** (вверх/вниз), чтобы синхронизировать аудиопоток с видеорядом.

Воспроизведение

Не удается воспроизвести диск.

- Очистите диск.

- Убедитесь, что домашний кинотеатр поддерживает формат диска (см. 'Характеристики изделия' на стр. 27).
- Убедитесь, что домашний кинотеатр поддерживает региональный код диска.
- Если используется диск DVD±RW или DVD±R, убедитесь, что диск финализирован.

Не удалось воспроизвести файлы DivX.

- Убедитесь, что файл DivX закодирован в соответствии с профилем домашнего кинотеатра с помощью устройства кодирования DivX.
- Убедитесь, что видеофайл DivX не поврежден.

Субтитры DivX не воспроизводятся должным образом.

- Убедитесь, что названия файла субтитров и файла фильма совпадают.
- Выберите соответствующий набор символов. 1) Нажмите  **OPTIONS** / **В** (Опции). 2) Нажмите [**Набор символ.**]. 3) Выберите поддерживаемый набор символов. 4) Нажмите **ОК**.

Не удалось прочитать содержимое запоминающего USB-устройства.

- Убедитесь, что формат запоминающего USB-устройства поддерживается домашним кинотеатром (см. 'Характеристики изделия' на стр. 27).
- Убедитесь, что устройство USB отформатировано с помощью файловой системы, поддерживаемой данным домашним кинотеатром.

На экране телевизора отображается значок "Недоступно" или "x".

- Действие не может быть выполнено.

Функция EasyLink не работает.

- Убедитесь, что домашний кинотеатр подключен к телевизору Philips с функцией EasyLink и что функция EasyLink включена.

Включение домашнего кинотеатра при включении телевизора не требуется.

- Это правильная работа устройства Philips EasyLink (HDMI-CEC). Чтобы домашний кинотеатр работал независимо, отключите функцию EasyLink.

Нет доступа к функциям BD-Live.

- Проверьте подключение к сети (см. 'Подключение к компьютерной сети и Интернету' на стр. 12) или убедитесь, что сеть настроена (см. 'Настройка сети' на стр. 13).
- Очистите память. (см. 'Изменение дополнительных настроек' на стр. 25)

- Убедитесь, что функция BD-Live поддерживается диском Blu-ray.

Видеоматериалы (фильмы, фотографии, видеоклипы и т.п.) с iPod/iPhone не отображаются на телевизоре.

- Просмотр фото и видео не поддерживается устройством. Видео и фото можно просматривать только непосредственно на iPod/iPhone.

Изображения с iPod/iPhone не отображаются на экране телевизора.

- Подключите желтый композитный кабель док-станции к телевизору.
- Переключите телевизор на источник **AV/VIDEO** (соответствующий желтому композитному кабелю).
- Нажмите **PLAY** на iPod или iPhone для запуска слайд-шоу.

При воспроизведении музыки с устройства iPod или iPhone через док-станцию прерывается звук.

- Убедитесь, что на устройстве iPod или iPhone установлена последняя версия встроенной программы. Дополнительную информацию см. на веб-сайте поддержки iPod или iPhone.

3D-видео отображается в режиме 2D.

- Убедитесь, что домашний кинотеатр подключен к 3D-телевизору через разъем HDMI.
- Убедитесь, что фильм записан на диск Blu-ray 3D.
- Убедитесь, что параметр [**Видео Blu-ray 3D**] включен. (см. 'Изменение параметров видео' на стр. 23)

На экране телевизора отсутствует изображение.

- Убедитесь, что кинотеатр подключен к телевизору через HDMI.
- Переключите телевизор на правильный источник HDMI.

Сеть

Беспроводная сеть не найдена или работает некорректно.

- Убедитесь, что на работу беспроводной сети не влияет излучение от микроволновых печей, беспроводных телефонов (Dect) и других устройств Wi-Fi, расположенных поблизости.
- Попробуйте установить кабельную сеть, если беспроводная сеть работает некорректно (см. 'Настройка сети' на стр. 24).

10 Указатель

З

3D-видео 17

В

BD-Live
доступ 16
установка 13
Bonus View 16

Д

DivX
набор символов 18
DLNA 19

Е

EasyLink
настройки 22, 24

Н

HDMI CEC (см. Easylink) 22

И

iPod
воспроизведение 21
подключение 12
слайд-шоу 22

М

MP3
воспроизведение 21

У

USB
воспроизведение 17
обновление ПО 27

И

изменение настроек 23
изображение
повернуть 18
слайд-шоу 19, 18
устранение неисправностей 29

функции 18
Интернет
BD-Live 16
обновление ПО 26
подключение 12

З

запись 18
запуск воспроизведения
одним нажатием 22, 24
звук
автонастройка громкости 14
высокие и низкие частоты 15
объемный звук 15
устранение неисправностей 29

Р

радио
воспроизведение 20
настройка радио 20
программирование 20
раздел 18
разъемы 10

В

видео
синхронизация с аудиопотоком 15
функции 18
включение режима
ожидания одним нажатием 22, 24
воспроизведение
2D-видео 17
3D-видео 17
MP3-плеер 21
диск 15
запоминающее USB-устройство 17
мультимедийный контент 19
радио 20
с ПК 19
устранение неисправностей 29
функции 15

Д

диск
воспроизведение 15
поддерживаемые форматы дисков 27

Ф

форматы файлов 27

Х	
характеристики изделия	27

А	
аудио	
подключение	12
синхронизация с видеорядом	15
язык	25

Я	
язык	
аудио	18, 25
меню диска	25
субтитры	18, 25
экранное меню	25

У	
управление аудиосистемой	22
усилитель	27
устранение неисправностей	29
утилизация отслужившего изделия	5
уход	5

К	
картинка в картинке	
2-й язык аудио	16
2-й язык субтитров	16
включение	16
код региона	27
контактная информация	29

О	
Обзор	
Компьютер	20
обзор	
основное устройство	6
пульт ДУ	7
разъемы	10
обслуживание устройства	5
отображение аудиовходов	22, 24

Т	
телевизор	
аудиосигнал с телевизора	12, 21
подключение	11
техника безопасности	4

С	
сдвиг субтитров	18, 25
сеть	
обновление ПО	26
подключение	12
установка	13
слайд-шоу	
анимация	18
воспроизведение музыкального	
слайд-шоу	19
воспроизведение с устройств	
iPod/iPhone	22
продолжительность	18
субтитры	
язык	18, 25

П	
параметры	
EasyLink	24
ограничение на просмотр	25
пользовательские настройки	25
пароль (PIN-код)	25
переработка	5
поворот изображений	18
повтор	18, 15
подключение	
аудиосигнал с телевизора	12, 21
гид	10
другие устройства	12
сеть	12
телевизор	11
поиск видео с помощью	
указания времени	18
программное обеспечение	
версия	26
обновление	26
программное обеспечение медиасервера	
установка	19
пульт ДУ	7

Language Code

Abkhazian	6566
Afar	6565
Afrikaans	6570
Amharic	6577
Arabic	6582
Armenian	7289
Assamese	6583
Avestan	6569
Aymara	6589
Azerbaijani	6590
Bahasa Melayu	7783
Bashkir	6665
Belarusian	6669
Bengali	6678
Bihari	6672
Bislama	6673
Bokmål, Norwegian	7866
Bosanski	6683
Brezhoneg	6682
Bulgarian	6671
Burmese	7789
Castellano, Español	6983
Catalán	6765
Chamorro	6772
Chechen	6769
Chewa; Chichewa; Nyanja	7889
中文	9072
Chuang; Zhuang	9065
Church Slav; Slavonic	6785
Chuvash	6786
Corsican	6779
Česky	6783
Dansk	6865
Deutsch	6869
Dzongkha	6890
English	6978
Esperanto	6979
Estonian	6984
Euskara	6985
Ελληνικά	6976
Faroese	7079
Français	7082
Frysk	7089
Fijian	7074
Gaelic; Scottish Gaelic	7168
Gallegan	7176
Georgian	7565
Gikuyu; Kikuyu	7573
Guarani	7178
Gujarati	7185
Hausa	7265
Herero	7290
Hindi	7273
Hiri Motu	7279
Hrvatski	6779
Ido	7379
Interlingua (International)	7365
Interlingue	7365
Inuktitut	7385

Inupiaq	7375
Irish	7165
Íslenska	7383
Italiano	7384
Ivrit	7269
Japanese	7465
Javanese	7486
Kalaallisut	7576
Kannada	7578
Kashmiri	7583
Kazakh	7575
Kernewek	7587
Khmer	7577
Kinyarwanda	8287
Kirghiz	7589
Komi	7586
Korean	7579
Kuanyama; Kwanyama	7574
Kurdish	7585
Lao	7679
Latina	7665
Latvian	7686
Letzeburgesch;	7666
Limburgan; Limburger	7673
Lingala	7678
Lithuanian	7684
Luxembourgish;	7666
Macedonian	7775
Malagasy	7771
Magyar	7285
Malayalam	7776
Maltese	7784
Manx	7186
Maori	7773
Marathi	7782
Marshallese	7772
Moldavian	7779
Mongolian	7778
Nauru	7865
Navaho; Navajo	7886
Ndebele, North	7868
Ndebele, South	7882
Ndonga	7871
Nederlands	7876
Nepali	7869
Norsk	7879
Northern Sami	8369
North Ndebele	7868
Norwegian Nynorsk;	7878
Occitan; Provençal	7967
Old Bulgarian; Old Slavonic	6785
Oriya	7982
Oromo	7977
Ossetian; Ossetic	7983
Pali	8073
Panjabi	8065
Persian	7065
Polski	8076
Português	8084

Pushto	8083
Russian	8285
Quechua	8185
Raeto-Romance	8277
Romanian	8279
Rundi	8278
Samoan	8377
Sango	8371
Sanskrit	8365
Sardinian	8367
Serbian	8382
Shona	8378
Shqip	8381
Sindhi	8368
Sinhalese	8373
Slovensky	8373
Slovenian	8376
Somali	8379
Sotho; Southern	8384
South Ndebele	7882
Sundanese	8385
Suomi	7073
Swahili	8387
Swati	8383
Svenska	8386
Tagalog	8476
Tahitian	8489
Tajik	8471
Tamil	8465
Tatar	8484
Telugu	8469
Thai	8472
Tibetan	6679
Tigrinya	8473
Tonga (Tonga Islands)	8479
Tsonga	8483
Tswana	8478
Türkçe	8482
Turkmen	8475
Twi	8487
Uighur	8571
Ukrainian	8575
Urdu	8582
Uzbek	8590
Vietnamese	8673
Volapuk	8679
Walloon	8765
Welsh	6789
Wolof	8779
Xhosa	8872
Yiddish	8973
Yoruba	8979
Zulu	9085

