

Зарегистрируйте изделие и получите поддержку на сайте

www.philips.com/welcome

40HFL5573D/10

46HFL5573D/10

55HFL5573D/10



RU Руководство пользователя

PHILIPS

Содержание

1. Предупреждение	3	Smart Clone (Интеллектуальное клонирование)	53
2. Важная информация	6	Эмблема приветствия / информация для отелей	53
3. Начало работы	10	RF Download (Загрузка PC)	54
Описание телевизора	10	Начать загрузку	54
Подключение устройств	11	7. Подключение телевизора	55
4. Использование телевизора	14	Все о кабелях	55
Элементы управления	14	Подключение устройств	57
Просмотр телевизора	16	Подключение нескольких устройств	64
Обзор в службе Net TV	21	Компьютеры и Интернет	65
5. Используйте функции телевизора		Беспроводная локальная сеть готова	66
в полной мере	23	Общий интерфейс	69
Просмотр телетекста	23	8. Определение и устранение неисправностей	70
Установка часов и таймеров	24	Обращение в компанию Philips	70
Отображение субтитров	25	Общие неполадки телевизора	70
Просмотр информации для отелей	25	Телеканал	71
Использование EasyLink	26	Изображение	71
6. Настройка телевизора	29	Звук	72
Введение	29	HDMI	73
Преимущества специальных телевизоров для отелей	29	USB	74
Пульт ДУ профессиональной настройки (дополнительно к 22AV8573)	29	Сеть	74
Параметры профессионального режима	31	9. Характеристики изделия	75
Настройка параметров	34	Питание и прием сигнала	75
Установка PBS	34	Экран и звук	75
Установка TB	41	Разрешение изображения	76
Изменение настроек изображения и звука (с помощью пульта ДУ настройки PBS)	41	Мультимедиа	77
Дополнительные настройки каналов	49	Возможность подключения	78
Изменение настроек каналов	52	Размеры	78
Выбор источника	52	Использование замка Kensington	80
Store Settings (Сохранить настройки)	52	10. Указатель	81

1. Предупреждение

© Koninklijke Philips Electronics N.V., 2010 г. Все права защищены. Характеристики могут быть изменены без предварительного уведомления. Товарные знаки являются собственностью Koninklijke Philips Electronics N.V. или соответствующих владельцев. Компания Philips оставляет за собой право в любое время вносить изменения в устройства без обязательств соответствующим образом изменять ранее поставленные устройства. Содержание данного руководства считается соответствующим для использования системы по назначению. Если данное изделие или его отдельные блоки или функции используются в целях, отличных от приведенных в настоящем руководстве, необходимо получить подтверждение возможности и правомерности такого использования. Philips гарантирует, что материалы не нарушают патентного законодательства Соединенных Штатов. Никакие дополнительные гарантийные обязательства не налагаются и не подразумеваются.

Гарантия

- Неквалифицированные действия могут привести к травме, повреждению телевизора и аннулированию гарантийных обязательств! Запрещается самостоятельный ремонт телевизора.

- Используйте телевизор и принадлежности только в соответствии с установленными производителем целями.
- Предупредительный знак на задней панели телевизора сообщает об опасности поражения электрическим током. Не снимайте крышку телевизора. Для ремонта и технического обслуживания обратитесь в центр поддержки потребителей Philips.



Выполнение любой операции, явно запрещенной данным руководством, а также любые настройки, действия по сборке, не рекомендованные или запрещенные в данном руководстве, аннулируют гарантийные обязательства.

Характеристики пикселей

Настоящее ЖК-изделие имеет большое количество цветных пикселей. Несмотря на то что количество эффективных пикселей превышает 99,999 %, на экране могут возникать черные или яркие цветные точки (красные, зеленые или синие). Это структурное свойство дисплея (в соответствии с общими отраслевыми стандартами), а не неисправность.

Программное обеспечение с открытым исходным кодом

Настоящий телевизор содержит ПО с открытым исходным кодом. Настоящим Philips предлагает поставить или предоставить по запросу за плату (не превосходящую объем понесенных расходов на распределение данных) полную, машиночитаемую копию соответствующих исходных кодов для средств обычно используемых для обмена программным обеспечением. Предложение действительно в течение 3 лет с даты приобретения изделия. Для получения исходных кодов письменно обратитесь в:

GBU Customer Care Manager
Customer Care department
Philips Lighting
GBU Hospitality
Hurksestraat 2c
5652 AJ Eindhoven
Нидерланды

Соответствие EMF

Koninklijke Philips Electronics N.V. производит и продает различные изделия потребительского назначения, которые, как и любые электронные устройства, способны излучать и принимать электромагнитные сигналы. Одним из ведущих деловых принципов компании Philips является применение всех мер безопасности для соответствия всем действующим правовым требованиям и стандартам EMF, действующим на момент производства изделия. Philips стремится разрабатывать, производить и продавать изделия, не оказывающие отрицательного воздействия на здоровье. Philips подтверждает, что при правильном обращении и использовании в указанных целях его изделия безопасны в соответствии с современными научными данными. Philips активно участвует в разработке международных стандартов безопасности EMF, что помогает компании заранее внедрять в изделия разработки в области стандартизации.

Сетевой предохранитель (только для Великобритании)

Этот телевизор оснащен утвержденной литой электровилкой. 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.
В целях соответствия положениям директивы EMC нельзя снимать с сетевого шнура электровилку изделия.



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

Все прочие зарегистрированные и незарегистрированные товарные знаки являются собственностью соответствующих владельцев.

Авторские права



Логотипы VESA, FDMI и VESA Mounting Compliant являются товарными знаками Video Electronics Standards Association (Ассоциация по стандартам в области видеoeлектроники).

® Kensington и MicroSaver являются зарегистрированными в США торговыми марками ACCO World Corporation с опубликованными регистрациями и заявками, находящимися на рассмотрении в других странах мира.

2. Важная информация

Перед использованием телевизора ознакомьтесь со всеми инструкциями. Гарантия не распространяется на повреждения, вызванные несоблюдением инструкции.

Техника безопасности

• **Риск поражения электрическим током или возгорания!**

- Не подвергайте телевизор воздействию дождя или воды. Не размещайте рядом с телевизором сосуды с жидкостью, например вазы. В случае попадания жидкости на поверхность или внутрь телевизора немедленно отключите его от розетки. Обратитесь в Центр поддержки потребителей Philips для проверки телевизора перед использованием.
- Никогда не размещайте телевизор, пульт дистанционного управления или батарейки рядом с открытым огнем или другими источниками тепла, включая прямые солнечные лучи. Чтобы предотвратить возгорание, не размещайте вблизи телевизора, пульта ДУ и элементов питания горящие свечи и другие источники открытого огня.



- Не вставляйте посторонние объекты в вентиляционные разъемы и другие отверстия телевизора.
- При повороте телевизора следует убедиться, что шнур питания не натягивается. Натяжение шнура питания может привести к ослаблению контактов и стать причиной возгорания.
- **Риск короткого замыкания или возгорания!**
 - Не подвергайте пульт дистанционного управления (ДУ) и батареи воздействию дождя, воды и высоких температур.
 - Избегайте нагрузок на электровилку. Недостаточно плотно подключенные разъемы электропитания могут стать причиной искрения или возгорания.
- **Риск травмы и нанесения повреждений телевизору!**
 - Для переноса и транспортировки телевизора, который весит более 25 кг, необходимо участие двух человек.
 - При монтаже телевизора на подставке используйте только подставку, поставляющуюся в комплекте. Надежно закрепите телевизор на подставке.

- Телевизор следует поставить на надежную приподнятую поверхность, которая может выдержать вес телевизора и подставки.
- При монтаже телевизора на стене используйте крепления, рассчитанные на вес телевизора. Стена для крепления телевизора должна быть достаточно прочной, чтобы выдержать вес телевизора и крепления. Koninklijke Philips Electronics N.V. не несет ответственности за неправильно выполненный монтаж, повлекший несчастный случай, травму или повреждение.
- **Риск нанесения повреждений детям! Соблюдайте** меры предосторожности, чтобы предотвратить падение телевизора и избежать травм у детей.
 - Никогда не располагайте телевизор на поверхности, покрытой скатертью или материалом, который можно стянуть.
 - Следите за тем, чтобы детали телевизора не находились у самого края поверхности.
 - Не размещайте телевизор на высокой мебели (например, на книжном шкафу) без крепления телевизора и мебели к стене или другой соответствующей поверхности.
- Объясните детям, какой опасности они подвергаются, взбираясь на мебель, чтобы дотянуться до телевизора.
- **Риск перегрева! Не устанавливайте телевизор в ограниченном пространстве.** Всегда оставляйте не менее 10 см свободного пространства вокруг телевизора для обеспечения вентиляции. Убедитесь, что занавески или другие объекты не закрывают вентиляционные отверстия телевизора.
- **Риск нанесения повреждений телевизору! Перед** подключением телевизора к розетке электросети убедитесь, что напряжение источника питания соответствует напряжению, указанному на задней панели телевизора. Не подключайте телевизор к источнику питания, если параметры электросети отличаются.
- **Риск травмы, возгорания или повреждения шнура питания!** Не ставьте телевизор и другие предметы на шнур питания.
- **Убедитесь в наличии легкого доступа к сетевому шнуру,** чтобы иметь возможность быстро отключить телевизор от сети электропитания.
- **Для извлечения вилки из розетки электросети** тяните за вилку, а не за шнур.
- **Во время грозы отключайте телевизор от электросети и антенны.** Во время грозы не прикасайтесь к телевизору, сетевому шнуру или кабелю антенны.

- **Угроза для слуха! Избегайте использования** наушников на большой громкости в течение длительного времени.

- **После транспортировки телевизора при температуре** ниже 5 °C распакуйте телевизор и подождите, пока температура телевизора не достигнет комнатной, а затем подключите телевизор к розетке электросети.

Уход за экраном

- Старайтесь избегать отображения статичных изображений на экране. Статичные изображения — это изображения, которые отображаются на экране в течение длительного времени. Пример: меню экрана, черные полосы, часы. При необходимости использования таких изображений уменьшите контрастность и яркость для предотвращения повреждения экрана.
- Отключите телевизор от электросети перед чисткой.
- Протрите телевизор и раму мягкой влажной тканью. Никогда не используйте спирт, растворители и другие бытовые чистящие средства.
- Экран телевизора может быть поврежден! Не касайтесь экрана, не нажимайте на него, не протирайте и не ударяйте его никакими предметами.
- Во избежание деформации и выцветания сразу стирайте с ТВ попавшие на него капли воды.

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/EC. 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/EC 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.

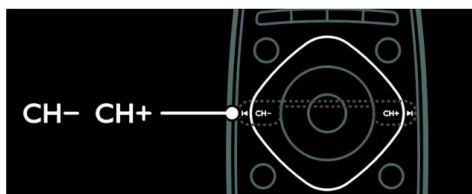
3. Начало работы

Описание телевизора

Пульт ДУ



Регулировка громкости.



Переключение телеканалов.



Вход в основное меню или выход из него.

В основном меню представлены настройки подключенных устройств, изображения и звука, а также другие полезные функции.



Вход в меню «Источник» или выход из него.

В меню «Источник» представлены настройки подключенных устройств.



Вход в меню «Поиск» или выход из него.

В меню «Поиск» представлен список каналов.



Вход в меню «Текст» или выход из него.

В меню «Текст» представлен телетекст для ознакомления с новостями и получения информации.



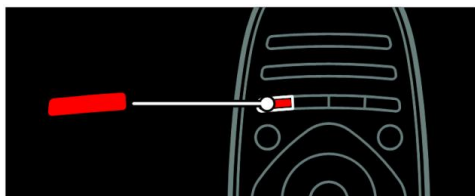
Вход в меню «Параметры» или выход из него.

С помощью меню «Параметры» можно настроить удобные параметры для телевизионного канала или программы.



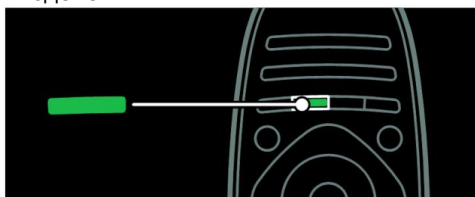
Возврат к предыдущей странице меню или выключение функции телевизора.

Нажмите и удерживайте эту кнопку, чтобы вернуться к просмотру телевизора.



Выбор пункта меню, выделенного красным цветом, доступ к цифровым интерактивным ТВ-службам* или просмотр демонстрационных роликов.

*Доступно только для некоторых моделей.

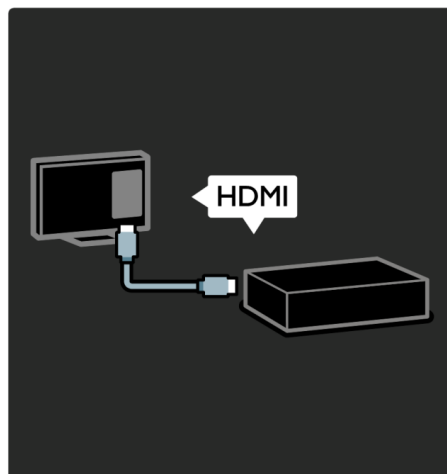


Выбор пункта меню, выделенного зеленым цветом, или доступ к настройкам энергосбережения.

Подробнее о пульте дистанционного управления см. в разделе **Использование телевизора > Элементы управления > Пульт ДУ** (Стр. 14).

Нажмите кнопку **▲**, чтобы выбрать следующую страницу описания.

Подключение устройств



Чтобы добиться наилучшего качества изображения и звука, подключайте плеер DVD, Blu-ray или игровую приставку через порт HDMI (TM).

Для просмотра с устройства, несовместимого с EasyLink, добавьте его в основное меню.

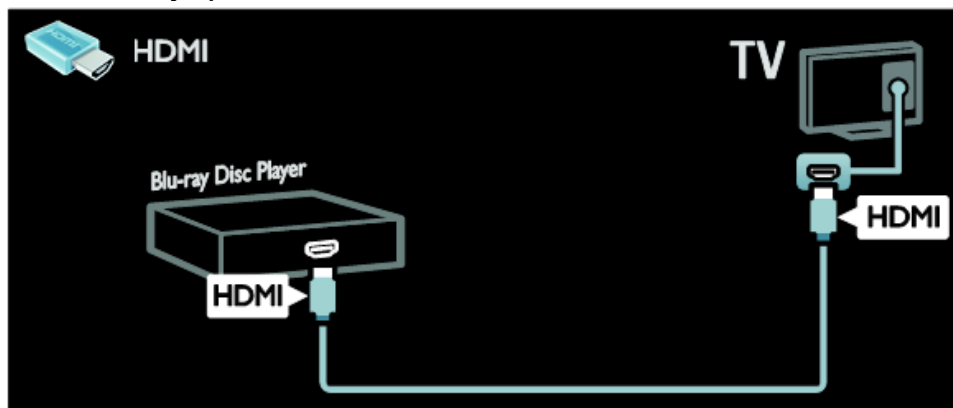
1. Нажмите **🏠** > **[Добавление устройств]**.
2. Следуйте инструкциям на экране.

Примечание. В случае появления запроса на выбор подключения телевизора выберите разъем, используемый этим устройством. Для получения информации о соединении см. раздел **Подключение ТВ > Подключение устройств** (Стр. 58).

Если к телевизору подключено устройство, совместимое с EasyLink или HDMI-CEC, оно автоматически добавляется в основное меню, когда включаются оба устройства. Обзор подключенного устройства

1. Нажмите кнопку **🏠**.
2. Выберите значок добавленного устройства.

Подробнее о подключении устройств см. в разделе **Подключение ТВ > Подключение устройств.**



ТВ высокой четкости (HDTV)

Для достижения качества изображения высокого разрешения (HD) смотрите программы в формате HD.

При просмотре программ со стандартным разрешением (SD) качество изображения является стандартным.

Видео в формате HD можно посмотреть одним из следующих способов.

- проигрыватель Blu-ray, подключенный с помощью кабеля HDMI, воспроизведение дисков Blu-ray;
- DVD-плеер с функцией повышения разрешения, подключенный с помощью кабеля HDMI, воспроизведение дисков DVD;
- передатчик сигнала HD (DVB-T MPEG4);
- цифровой ресивер HD, подключенный с помощью кабеля HDMI, воспроизведение контента HD через кабельные или спутниковые каналы вещания;

- канал HD в сети DVB-C;
- игровая приставка HD (например, X-Box 360 или PlayStation 3), подключенная с помощью кабеля HDMI, воспроизведение игр формата HD.

Видеоклип формата HD

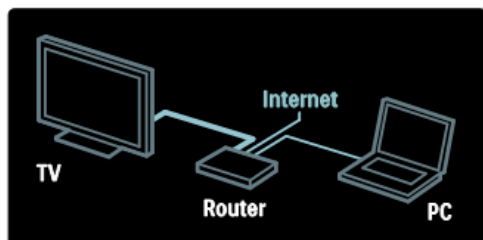
Чтобы оценить невероятную четкость и качество изображения HDTV, просмотрите видеоклип в формате HD, который доступен в основном меню.

Нажмите  >[Установка] > [Просмотр демонстрационных роликов].

Пункт **Просмотр демонстрационного ролика** доступен на второй странице меню настройки.

Дополнительные сведения о доступности каналов в формате HD в вашей стране можно получить у дилера Philips или посетить сайт www.philips.com/support

Сеть



Подключите телевизор к домашней сети для прослушивания музыки, просмотра фотографий и видеороликов с компьютера или другого медиасервера, подключенного к этой же сети.

Подробнее см. в разделе

Подключение телевизора > Компьютеры и Интернет (Стр. 66).

Net TV

Если домашняя сеть подключена к Интернету, телевизор можно подключить к службе **Net TV**. В системе Net TV можно найти фильмы, изображения, музыку и другие ресурсы.

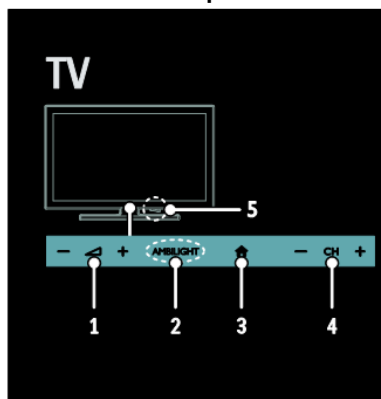
Подробнее см. в разделе

Использование телевизора > Обзор в службе Net TV (Стр. 21).

4. Использование телевизора

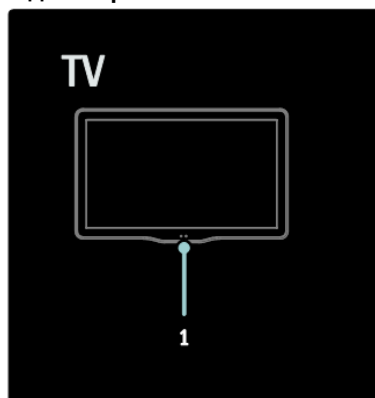
Элементы управления

Кнопки телевизора



1. **+/-**. Увеличение или уменьшение громкости.
2. *Недоступно.*
3. **(Основное меню)**. Доступ к основному меню.
Нажмите кнопку еще раз, чтобы запустить действие в основном меню.
4. **CH +/-**. Переход к следующему или предыдущему каналу.

Индикаторы



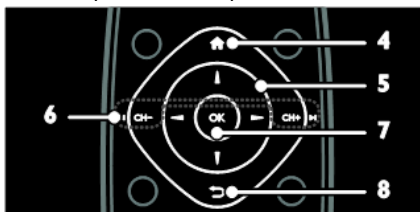
1. Датчик освещенности/датчик дистанционного управления
Датчик освещенности имеется только в некоторых моделях.

Пульт ДУ

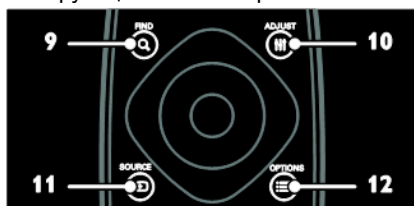


1. **(Ожидание)**. Включение телевизора/перевод в режим ожидания.
2. **Кнопки воспроизведения**. Управление воспроизведением видео или музыки.
3. **Цветные кнопки**. Выбор задач или параметров.

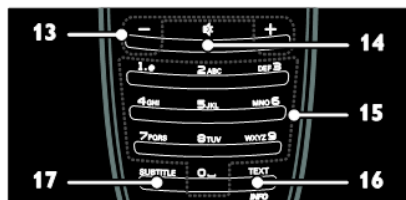
Не поддерживается в режиме MHEG.



4. **(Основное меню).** Доступ к основному меню.
5. **(Кнопки перемещения).** Навигация по меню и выбор элементов.
6. **CH - / CH +** (Предыдущий/ Следующий). Переключение каналов, перемещение по страницам меню, дорожкам, альбомам или папкам.
7. **OK.** Подтверждение ввода или выбора.
8. **(Назад).** Возврат к предыдущей странице меню или выход из функции телевизора.



9. **FIND.** Доступ к меню для выбора списка каналов телевизора.
10. **NetTV.** Доступ к домашней странице Net TV.
11. **SOURCE.** Выбор подключенных устройств.
12. **ПАРАМЕТРЫ.** Доступ к параметрам текущего действия или выбора.



13. **+/- (Громкость).** Регулировка громкости.
14. **(Без звука).** Отключение или повторное включение звука.
15. **0 – 9 (Кнопки с цифрами).** Выбор каналов.

16. **ТЕКСТ/СВЕДЕНИЯ.** Включение или выключение телетекста. Чтобы просмотреть дополнительные сведения о выбранном действии, нажмите и удерживайте кнопку.

Кнопка **INFO** доступна только в некоторых моделях.

17. **SUBTITLE.** Включение или отключение субтитров.

Элементы питания

Предупреждение. Опасность проглатывания батареи!
В устройстве/пульте ДУ может содержаться плоская батарея, которую легко могут проглотить дети. Хранить батареи необходимо в недоступном для детей месте!

Внимание! Батарея содержит соли хлорной кислоты и требует бережного отношения. Дополнительные сведения см. на сайте www.dtsc.ca.gov/hazardouswaste/perchlorate

Если сигнал пульта ДУ ослаб, замените батарейки.

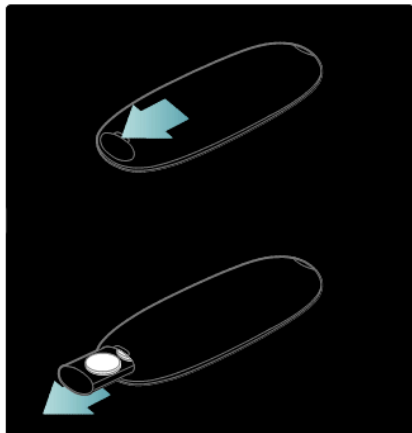
1. Откройте крышку отсека для батареек.
 2. Извлеките старые батарейки из отсека и замените их новыми.
- Убедитесь, что батарейки установлены в отсеке с соблюдением полярности (значки +/-).

Примечания

Утилизируйте батарейки согласно директивам по защите окружающей среды.

Извлеките батарейки из пульта ДУ, если не будете использовать его продолжительное время.

Пульты ДУ с батарейками монетного типа:



Элементы управления EasyLink

Примечание. Элементы управления EasyLink доступны, когда подключенное устройство совместимо со стандартом HDMI-CEC.

Функция EasyLink позволяет управлять телевизором и другими устройствами HDMI-CEC с помощью одного пульта ДУ.

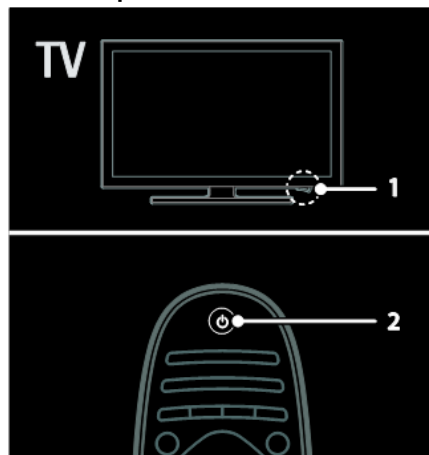
Доступ к элементам управления EasyLink

1. При просмотре содержимого с подключенного устройства HDMI-CEC, нажмите **OPTIONS**.
2. Выберите **[Show device keys]** и нажмите **OK**.
3. Выберите кнопку управления EasyLink, затем нажмите кнопку **OK**.


Подробнее о функции EasyLink см. в разделе **Расширенное использование ТВ > Использование EasyLink** (Стр. 26).

Просмотр телевизора

Включение и выключение телевизора




Включение телевизора

- Переведите выключатель в основании телевизора в положение ON.
- Если телевизор находится в режиме ожидания, нажмите кнопку  на пульте ДУ.

Примечание. При включении телевизора может быть небольшая задержка.

Совет. Совет. Если вы хотите включить телевизор из режима ожидания, но не можете найти пульт ДУ, нажмите кнопку **CH +/-** на передней панели телевизора.

Переключение телевизора в режим ожидания

Нажмите  на пульте ДУ. Цвет датчика пульта ДУ на телевизоре изменится на красный.

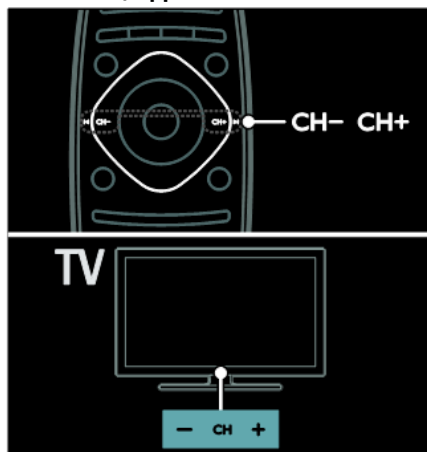
Автоматическое выключение

В этом телевизоре предусмотрены настройки режима энергосбережения. При отсутствии взаимодействия с пользователем (нажатие кнопки пульта ДУ или органов управления на передней панели) в течение четырех часов телевизор автоматически переключается в режим ожидания.

Чтобы выключить режим автоматического отключения

Во время просмотра телевизора нажмите зеленую кнопку на пульте ДУ. Выберите **[Автовыключение]**, затем кнопку ОК. Появившееся на экране сообщение подтвердит выключение режима автоматического отключения.

Введите номер канала с помощью **кнопок с цифрами**.



Регулировка громкости телевизора

Увеличение и уменьшение громкости телевизора

- Нажимайте кнопки **+/-** на пульте ДУ.
- Нажмите кнопку **▲ +/-** на передней панели телевизора.

Выключение и включение звука телевизора

- Нажмите кнопку **⌂** для выключения звука телевизора или
- Нажмите кнопку **⌂** повторно для включения звука.

Переключение каналов телевизора

Нажимайте кнопки **CH+** и **CH-** на пульте ДУ.

Нажимайте кнопки **CH +/-** на панели телевизора.

Просмотр справочника программ

Справочник программ отображает информацию о цифровых каналах, например:

- расписания каналов;
- краткий обзор программ.

Примечание. Справочники телевизионных программ доступны только в некоторых странах.

Использование предварительно настроенных параметров изображения


Выберите предпочитаемый параметр изображения

1. Во время просмотра телевизора нажмите кнопку **≡** > **OPTIONS**
2. Выберите **[Smart picture]**.

3. Выберите один из следующих параметров, затем нажмите **ОК**.
- **[Пользовательский]**. Применить собственные настройки изображения.
 - **[Оживленный]**. Насыщенные и динамические настройки идеальны для просмотра в светлое время суток.
 - **[Естественный]**. Естественные параметры изображения.
 - **[Кино]**. Идеально подходят для фильмов.
 - **[Игра]**. Идеально подходят для видеоигр.
 - **[Энергосбережение]**. Параметры, позволяющие сэкономить максимальное количество электроэнергии.
 - **[Стандартный]**. Параметры по умолчанию, подходящие для большинства условий и типов видео.
 - **[Фотографии]**. Идеальные параметры для фотографий.
 - **[Уст. польз.]**. Выберите и сохраните собственные настройки изображения.

Использование предварительно настроенных параметров звука

Выберите предпочитаемый параметр звука.

1. Во время просмотра телевизора нажмите кнопку  > **OPTIONS**
2. Выбор **[Smart sound]**
3. Выберите один из следующих параметров, затем нажмите **ОК**.
 - **[Пользовательский]**. Примените предпочитаемые параметры в меню «Звук».
 - **[Стандартный]**. Параметры, подходящие для большинства условий и типов звука.


- **[Новости]**. Идеальные настройки для прослушивания речи (например, новостей).
- **[Кино]**. Идеально подходят для фильмов.
- **[Игра]**. Идеально подходят для видеоигр.
- **[Драма]**. Идеально подходят для драматических программ.
- **[Спорт]**. Идеальные настройки для просмотра спортивных программ.

Обзор подключенного устройства

Добавление устройства

Примечания

- Перед просмотром передач на подключенном устройстве необходимо добавить его значок в основное меню. См. раздел **Подключение телевизора > Подключение устройств** (Стр. 58).
- Если подключить устройство, совместимое с HDMI-CEC, к телевизору через разъем HDMI и включить его, устройство автоматически добавляется в основное меню.


1. Подсоедините устройство и включите его.
2. Нажмите .
3. Выберите **[Добавление устройств]**, затем нажмите **ОК**.
4. Следуйте инструкциям на экране.
 - Выберите устройство.
 - Выберите разъем.

Примечание. В случае появления запроса на выбор подключения телевизора выберите разъем, используемый этим устройством.


Выбор источника


В основном меню

После добавления нового устройства в основное меню выберите значок нового устройства для просмотра его содержимого.

1. Нажмите .
2. Выберите значок устройства в основном меню.
3. Нажмите **OK** для подтверждения.

В меню «Источник»

Можно также нажать кнопку  **SOURCE**, чтобы отобразить список названий разъема. Выберите разъем, с помощью которого устройство подключено к телевизору.

1. Нажмите кнопку  **SOURCE**.
2. Нажимайте **кнопки перемещения**, чтобы выбрать в списке разъем.
3. Нажмите **OK** для подтверждения.


Воспроизведение с устройства USB

При наличии фотографий, видеороликов или музыкальных файлов на устройстве USB их можно воспроизвести на телевизоре.

Внимание! Компания Philips не несет ответственности в случае несовместимости USB-устройства хранения с телевизором, а также за повреждение или потерю данных в устройстве.




Не перегружайте порт USB. В случае подключения устройства с жестким диском, которое потребляет больше 500 мА, убедитесь, что оно подключено к своему внешнему источнику питания.


Откройте обозреватель содержимого USB указанным ниже способом. Во время просмотра телевизора подключите устройство USB к разъему USB на телевизоре.

Нажмите , выберите **[Обзор USB]**, затем нажмите кнопку **OK**.

Просмотр видео

Нажимайте **кнопки перемещения** для выбора видеофайла, затем нажмите кнопку **OK**.

- Нажмите кнопку  или  для перемотки видео вперед или назад.
- Нажмите и удерживайте кнопку  для выхода из обозревателя содержимого.


Во время воспроизведения видеозаписи нажмите  **OPTIONS** для доступа к следующим параметрам видео:


- **[Стоп]**. Остановите воспроизведение.
- **[Повтор]**. Повтор видео.
- **[Производный порядок включен] / [Производный порядок выключен]**. Включение или выключение воспроизведения видео в случайном порядке.

Прослушивание музыки

Нажимайте **кнопки перемещения** для выбора музыкальной дорожки, затем нажмите **OK**.

Нажмите кнопку ◀◀ / ▶▶ для перемотки дорожки вперед или назад.

Нажмите и удерживайте кнопку  для выхода из обозревателя содержимого.


Нажмите кнопку  **OPTIONS** для входа или выхода из указанных ниже параметров музыки.


- **[Стоп].** Остановка воспроизведения аудио.
- **[Повтор].** Повтор дорожки или альбома.
- **[Однократное воспроизведение].** Однократное воспроизведение дорожки.
- **[Производный порядок включен] / [Производный порядок выключен].** Включение или выключение воспроизведения дорожек в случайном порядке.

Просмотр изображения

Нажимайте **кнопки перемещения** для выбора изображения, затем нажмите **ОК**.

- Чтобы приостановить или прервать воспроизведение, нажмите кнопку **ОК**.
- Чтобы перейти к предыдущему или следующему файлу, нажмите кнопку |◀ или ▶|

Нажмите и удерживайте кнопку  для выхода из обозревателя содержимого.

Нажмите кнопку  **OPTIONS** для входа или выхода из указанных ниже параметров изображения.

- **[Инф. о прогр.].** Отображение информации о файле.
- **[Стоп].** Ост. слайд-шоу.
- **[Поворот].** Поворот файла.

- **[Повтор].** Повтор слайд-шоу.
- **[Однократное воспроизведение].** Однократное воспроизведение файла.
- **[Производный порядок выключен] / [Производный порядок включен].** Включение или выключение отображение изображений в режиме слайд-шоу в случайном порядке.
- **[Скорость показа слайдов].** Установка времени отображения каждой фотографии во время слайд-шоу.
- **[Переход слайд-шоу].** Установка перехода от одного отображения к другому.
- **[Уст как Scenea].** Установка выбранного изображения в качестве фонового рисунка телевизора.

Обзор в службе Net TV

Возможные действия

Для телевизора доступны специально разработанные Интернет-приложения и специально адаптированные веб-сайты. Приложениями можно управлять с помощью пульта ДУ телевизора.

Например, вы можете:

- читать заголовки газет;
- просматривать видео;
- знакомиться с прогнозом погоды.

Используйте функцию просмотра пропущенной передачи для просмотра программ, которые вы пропустили. Доступность этой функции зависит от страны.

Чтобы узнать, какие телевизионные программы доступны, откройте справочник программ службы Net TV.

Примечания

- В разных странах доступные разные службы Net TV.
- Некоторые веб-сайты могут отображаться не полностью. Некоторые функции, такие как загрузка файла, могут быть недоступны, некоторые функции могут потребовать установки подключаемых модулей.
- Службы Net TV обновляются автоматически.
- При использовании службы Net TV на экране отображается одна страница в полноэкранном формате.

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

Что вам потребуется

Чтобы воспользоваться службой Net TV, выполните указанные ниже задачи.

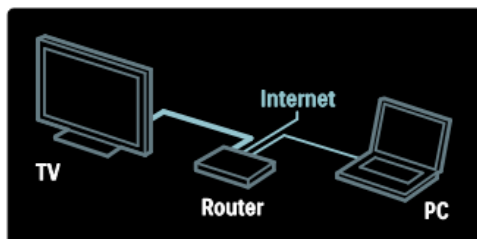
1. В домашней сети подключите телевизор к Интернету
2. На телевизоре настройте службу Net TV.

Подключение телевизора к Интернету

В домашней сети выполните указанные подключения.

1. Подключите маршрутизатор с помощью высокоскоростного подключения к Интернету.
2. Включите маршрутизатор.
3. Установите сеть. См. раздел

Подключение телевизора > Компьютеры и Интернет (Стр. 66).



Доступ к приложениям Net TV

Первая отображаемая страница — это домашняя страница службы Net TV. Значки на этой странице представляют различные страны и доступные для просмотра ТВ-приложения. Под флагами различных стран приведены приложения, зависящие от страны.

- Просматривайте веб-сайты в Интернете с помощью приложений для Интернета. С помощью **кнопки перемещения** выберите приложение, затем нажмите **ОК** для подтверждения.

- Для получения дополнительной информации прочитайте короткое руководство по службе Net TV.

Доступ к веб-сайту

1. Выберите приложение для Интернета и нажмите кнопку **ОК**.
2. С помощью **кнопок с цифрами** на пульте ДУ можно ввести веб-адрес.


Экранная клавиатура

Выберите область, чтобы ввести веб-адрес, и нажмите кнопку **ОК**.
На экране будет изображена клавиатура. С ее помощью введите веб-адрес.


5. Используйте функции телевизора в полной мере

Просмотр телетекста

Выбор страницы

1. Выберите канал, который поддерживает функцию телетекста, затем нажмите **ТЕХТ**.
2. Выберите страницу одним из следующих способов:
С помощью **кнопок с цифрами** введите номер страницы
Нажмите **▲▼** или **◀▶** для просмотра следующей или предыдущей страницы.
Нажмите **цветные кнопки**, чтобы выбрать один из пунктов, выделенных цветом.
3. Нажмите , чтобы выйти.

Параметры телетекста

1. В режиме телетекста нажмите кнопку  **OPTIONS**.
2. Выберите одну из следующих функций:
[Остановка стр.] / [Продолжить выполнение страницы].
Остановка текущей страницы или ее возобновление.
[Двойной экран] / [Полный экран]. Включение и выключение двойного экрана телетекста. При двойном экране текущий канал или источник отображается слева на экране, а телетекст - справа.
[Обзор Т.О.Р.]. Таблица страниц, передаваемых службой телетекста, позволяет переходить от одной темы на другую без использования нумерации страниц.

[Увеличить] / [Обычный вид].

Увеличение масштаба страницы. Нажимайте кнопки перемещения для перемещения увеличенной области.

[Показ.]. Скрытие или отображение скрытой информации на странице, например, решения загадок или ребусов.


[Цикл подстраниц]. Если доступны подстраницы, каждая из них отображается автоматически.

[Язык меню]. Переход к другой группе языков для правильного отображения других наборов символов.

3. Для выхода нажмите  **OPTIONS**.

Язык телетекста

Некоторые телекомпании, вещающие в цифровом формате, поддерживают возможность выбора нескольких языков телетекста. Можно настроить основной и дополнительный язык.

1. Нажмите .
2. Выбор **[Установка] > [Настройка канала]**.
3. Выберите **[Языки] > [Первичный телетекст] или [Вторичный телетекст]**.
4. Выберите предпочитаемые языки телетекста, а затем нажмите кнопку **ОК**.

Подстраницы

Страница телетекста может содержать ряд подстраниц. Эти подстраницы отображаются рядом с номером основной страницы. Если на странице телетекста доступны подстраницы, нажмите кнопку **◀** или **▶**, чтобы выбрать их.

Поиск

1. В режиме телетекста нажмите кнопку **ОК**, чтобы выделить первое слово или число.
2. Используйте **кнопки навигации** для перехода к слову или числу, которое требуется найти.
3. Нажмите кнопку **ОК**, чтобы начать поиск.
4. Чтобы выйти из меню поиска, нажимайте **▲**, пока слова и цифры не перестанут выделяться.

Цифровой телетекст

На некоторых цифровых телеканалах предлагаются специальные цифровые текстовые или интерактивные службы (например, BBC1).

Режим цифрового телетекста

- Нажимайте **кнопки навигации** для выбора или выделения пунктов.
- Нажимайте **цветные кнопки**, чтобы выбрать параметр, затем нажмите кнопку **ОК**.

Примечание

Цифровые текстовые службы блокируются, когда субтитры передаются и включаются на телевизоре. См. раздел **Расширенное использование ТВ > Отображение субтитров** (Стр. 25).

Телетекст 2.5

Стандарт телетекста 2.5 дает возможность использовать больше цветов и лучшую графику в сравнении с обычным телетекстом. Если на канале транслируется телетекст 2.5, телевизор по умолчанию будет переключен на этот стандарт.

Включение и отключение телетекста 2.5

1. Нажмите **🏠**.
2. Выбор **[Установка] > [Настройки телевизора] > [Предпочтения]**.
3. Выберите **[Телетекст 2.5] > [Вкл]** или **[Выкл]**, затем нажмите кнопку **ОК**.

Установка часов и таймеров

Часы

На экране телевизора можно отобразить часы. Часы отображают время, передаваемое оператором услуг телевидения.

Отображение часов телевизора

1. Во время просмотра телевизора нажмите кнопку **≡** > **OPTIONS**.
2. Выберите **[Статус]**, затем нажмите **ОК**.


Часы отобразятся в нижнем правом углу экрана телевизора.

Изменение режима часов

Режим отображения часов автоматически синхронизируется с всемирным скоординированным временем (UTC). Если телевизор не может принимать сигналы всемирного скоординированного времени, установите режим часов **[Вручную]**.


Отображение субтитров

Аналоговые каналы


1. Переключите телевизор на аналоговый ТВ-канал.
2. Нажмите кнопку **ТЕХТ**.
3. Введите трехзначный номер страницы субтитров (обычно «888»).
4. Нажмите  для выхода из меню телетекста.

Отобразятся субтитры, если они доступны.

Цифровые каналы


1. Нажмите кнопку  **OPTIONS**.
2. Выберите **[Субтитры]**, затем нажмите **ОК**.
3. Выберите **[Субтитры выкл.]**, **[Субтитры вкл.]** или **[Субт.вкл. без звука]**, затем нажмите кнопку **ОК**.

Примечание


- Если активировано приложение MHEG, субтитры отображаться не будут.
- Если выбрать параметр **[Субт.вкл. без звука]**, то субтитры будут отображаться только после нажатия кнопки  для выключения звука.

Язык субтитров

Некоторые цифровые каналы позволяют изменять язык субтитров.

1. Нажмите .
2. Выберите **[Установка] > [Настройки каналов]**, затем нажмите **[Язык субтитров]**.
3. Выберите **[Первичные субтитры]** или **[Вторичные субтитры]** для предпочитаемого языка.
4. Нажмите **ОК** для подтверждения.

Совет

Можно также нажать  **OPTIONS > [Язык субтитров]**

Просмотр информации для отелей


Возможные действия

Можно использовать изображение по умолчанию в качестве заставки телевизора. Также можно загрузить в качестве заставки другое изображение.

Что вам потребуется

Чтобы использовать в качестве заставки другое изображение, необходимо использовать запоминающее устройство USB, содержащее изображение размером до 1 МБ.

Включение

1. Нажмите .
2. Выберите пункт **[Информ. для отелей]**, затем нажмите кнопку **ОК**.

Отображается изображение по умолчанию.

Использование EasyLink

Возможные действия

Используйте максимальные возможности устройств с поддержкой HDMI-CEC с помощью продвинутых функций управления Philips EasyLink. Если устройства с поддержкой HDMI-CEC подключены через разъем HDMI, ими можно управлять с помощью пульта ДУ телевизора.

Примечание. Описание функции HDMI-CEC для изделий других марок отличается от данного. Например, Anynet (Samsung), Aquos Link (Sharp) и BRAVIA Sync (Sony). Не все бренды полностью совместимы с Philips EasyLink.

При определении Philips EasyLink доступны следующие функции:

Запуск воспроизведения одним нажатием

При воспроизведении содержимого с устройства с поддержкой HDMI-CEC телевизор выходит из режима ожидания и переключается на соответствующий источник.

Включение режима ожидания одним нажатием

При нажатии соответствующей кнопки на пульте ДУ телевизор и все устройства с поддержкой HDMI CEC переключатся в режим ожидания.

Управление аудиосистемой

В случае подключения устройства с поддержкой HDMI-CEC, имеющего динамики, передавать звук телепередач можно через эти динамики, а не через динамики телевизора.

Дополнительные сведения о передаче звука с телевизора см. в разделе **Расширенное использование ТВ > Использование EasyLink > Выбор выхода динамика** (Стр. 27).

Функция EasyLink Remote Control

С помощью пульта ДУ телевизора можно управлять несколькими устройствами с поддержкой HDMI-CEC.

Описание процедуры включения функции EasyLink Remote Control приведено в разделе **Расширенное использование ТВ > Использование EasyLink > Одновременное управление устройствами** (Стр. 27).

Сохранение качества изображения

Если качество изображения телевизора снижается в результате работы функций обработки изображения других устройств, включите функцию Pixel Plus Link.

Процедура включения функции Pixel Plus Link описана в разделе **Расширенное использование ТВ > Использование EasyLink > Сохранение качества изображения** (Стр. 27).

Максимальное увеличение видео с субтитрами

При просмотре субтитров в видео можно увеличить область отображения видео. При отображении некоторых субтитров отдельная полоса субтитров внизу видео может ограничивать область его отображения. После включения автоматического смещения субтитров субтитры будут

отображаться поверх видеоизображения, за счет чего область отображения видео увеличивается.

Процедура включения автоматического смещения субтитров описана в разделе **Расширенное использование ТВ > Использование EasyLink > Максимальное увеличение видео с субтитрами** (Стр. 26).

Звук другого устройства в режиме ожидания

Можно передавать звук с подключенного устройства с поддержкой HDMI-CEC через динамики телевизора, даже когда телевизор находится в режиме ожидания.

Процедура включения описана в разделе **Увеличение области отображения для видео с субтитрами > Использовать EasyLink > Звук другого устройства в режиме ожидания** (Стр. 27).

Что вам потребуется

Чтобы иметь возможность пользоваться всеми функциями по управлению Philips EasyLink необходимо выполнить следующие действия.

- Подключите по крайней мере два устройства с поддержкой HDMI-CEC через разъем HDMI.
- Настройте каждое устройство с поддержкой HDMI-CEC.
- Включите EasyLink.

Одновременное управление устройствами

Если к телевизору подключено несколько устройств, совместимых с HDMI-CEC, которые поддерживают этот параметр, все они будут отвечать на команды с пульта ДУ телевизора.

Внимание!

Этот параметр является дополнительным. Устройства, не поддерживающие этот параметр, не будут отвечать на соответствующие команды пульта ДУ.

Выбор выхода динамика

Если подключенное устройство поддерживает HDMI ARC (Audio Return Channel), то звук с телевизора можно передавать по кабелю HDMI. Дополнительный аудиокабель не требуется. См. раздел **Подключение телевизора > Аудиокабели > HDMI** (Стр. 56).

Можно выбрать следующие параметры:

- **[Выключено]**. Выключение динамиков телевизора.
- **[Включено]**. Включение динамиков телевизора.
- **[EasyLink]**. Передача звукового потока телевизора на подключенное устройство с поддержкой HDMI-CEC. Подключение аудиосигнала телевизора к подключенному аудиоустройству с поддержкой HDMI-CEC через меню регулировки.

- **[Автозапуск EasyLink].** Автоматическое выключение динамиков телевизора и передача звукового потока на подключенное аудиоустройство с поддержкой HDMI-CEC.

Выбор динамиков для воспроизведения с помощью меню регулировки

Если выбран режим **[EasyLink]** или **[Автозапуск EasyLink]**, войдите в меню настройки для включения аудиосигнала телевизора.

[TV]. По умолчанию включено. Передача звукового потока телевизора на динамики телевизора выполняется до тех пор, пока подключенное устройство HDMI-CEC не переключится на систему управления звуком. После этого аудиопоток телевизора будет направлен на подключенное устройство.

[Усилитель]. Передача звукового потока телевизора на подключенное устройство с поддержкой HDMI-CEC. Если на устройстве не активирован системный аудиорежим, звуковой поток будет продолжать передаваться с динамиков телевизора.

При включении **[Автозапуск EasyLink]** на телевизоре отобразится предложение активировать на подключенном устройстве режим системного аудиорежима.

6. Настройка телевизора

Введение

Этот телевизор оснащен специальными функциями, которые позволяют настроить его для использования в отелях.

В этом разделе описан процесс настройки и управления телевизором. Перед прочтением этого раздела ознакомьтесь также с разделом 4, чтобы понять основные функции этого телевизора.

Преимущества специальных телевизоров для отелей

Этот телевизор специально предназначен для работы в профессиональном режиме. Преимущества профессионального режима заключаются в следующем: Доступ к **[Меню настройки телевизора]** может быть заблокированным. Это не даст пользователям (например, гостям) удалять или изменять настройки каналов, изображения и звука. Таким образом, настройки телевизора всегда будут корректными.

Пример

Можно настроить громкость и канал при включении. После включения телевизора всегда будут использоваться заданная громкость и установленный канал.

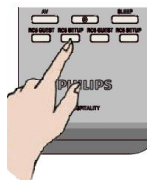
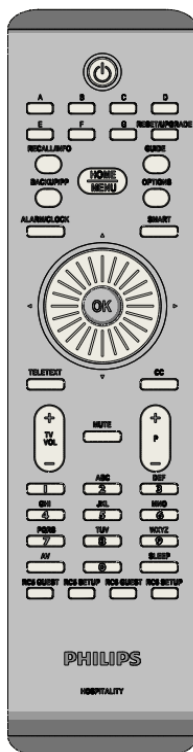
Максимальная громкость телевизора может быть ограничена, чтобы телевизор не мешал другим гостям. Каналы могут быть заблокированы (только видео).

Кнопки на телевизоре **VOLUME +/-**,

P/CH+/- и **⬆️ (Home)** могут быть заблокированы.

Информация на экране может быть отключена.

Пульт ДУ профессиональной настройки (дополнительно к 22AV8573)



Вход в меню профессиональной настройки

- Нажмите RC5 Setup (Настройка RC5).
- Нажмите Home/Menu (Главная/Меню).

На гостевом пульте ДУ

- Нажмите [3, 1, 9, 7, 5, 3, ~~4~~].

Режим настройки должен использоваться специалистом по установке для указания необходимых настроек.

Параметры профессионального режима

В этом разделе описываются функции каждого пункта в меню настроек профессионального режима.

На следующий уровень настроек можно перейти, нажав **[OK]** или **[>]**. Вернитесь на предыдущий уровень, нажав **[<]**.

Навигация по текущему уровню осуществляется с помощью кнопок **[^]** или **[v]**.

Уровень 1	Уровень 2	Уровень 3	Уровень 4
Установка PBS	Язык меню настройки PBS	English , Français, Deutsch, Italiano	
	Режим PBS	Выкл./Вкл.	
	Room ID (ИД номера)	# # # #	
	Switch on settings (Настройки включения)	Switch on volume (Громкость при включении)	[0..60] Ползунок [15]
		Maximum volume (Максимальная громкость)	[0..60] Ползунок [60]
		Switch on channel (Канал при включении)	[Список: AV & RF channels] (каналы AV и PC)
		Формат изображения при включении	Просмотр телевизора Автозаполнение HDMI 1 Автоувеличение HDMI 2 Сверх-увеличение HDMI (боковой): Широкоэкр. 16:9 EXT 1 Широкий экран EXT 2 Не в масштабе VGA
	Приветственное сообщение	Отобразить сообщение	Выкл./Вкл.
		Welcome Message Line 1 (Строка 1 приветственного сообщения)	Правка текста
		Welcome Message Line 2 (Строка 2 приветственного сообщения)	Правка текста
		Очистить	Удалить сообщения 1 и 2
		Message timeout (Время ожидания сообщения)	20 с , 25 с, 30 с
	Настр. управления	Local keyboard lock (Блокировка локальных клавиш)	Выкл./Вкл./Все
		Remote control lock (Блокировка пульта ДУ)	Выкл./Вкл.
		Отобр. инфо на экране	Выкл./ Вкл.
		High security mode (Режим повышенной безопасности)	Выкл./Вкл.
		Обзор в службе Net TV	Выкл / Вкл / При запуске
		URL-адрес портала	[Строка URL]
		Welcome Logo (Эмблема приветствия)	Выкл./Вкл.
		Scenea (Информация отеля)	Выкл./Вкл.
		Обзор USB	Выкл./Вкл.

		Авто SCART	AV , Включить Scart, Выкл.	
		Easylink Break-in (Подключение Easylink)	Выкл./ Вкл.	
		Easylink control (Управление Easylink)	Выкл./ Вкл.	
		Easylink Application menu (Меню приложений Easylink)	Выкл. /Вкл.	
		Auto USB (Авто USB)	Выкл./ Вкл.	
		SXP Baudrate (Скорость SXP)	38400 / 19200	
		Enable CI Slot (Вкл. разъем CI)	Выкл. /Вкл.	
		Вкл. телетекст	Выкл./ Вкл.	
		Вкл. MHEG	Выкл./ Вкл.	
		Вкл. EPG	Выкл./ Вкл.	
		Subtitles at startup (Субтитры при запуске)	Выкл. / Вкл. / Включить в бесшумном	
		Вкл. субтитры	Выкл./ Вкл.	
		Enable Channel Map (Включить карту каналов)	Native (Собств.)/ BDS	
		Установка	DVB T/T2 DVB C Аналоговый	Выкл / Вкл Выкл / Вкл Выкл / Вкл
		Объединенное пространство	Выкл. /Вкл.	
		Остановка при отсутствии сигнала	Выкл. /Вкл.	
	Power settings (Настройки питания)	Питание включено	Вкл. / Режим ожидания	
		Энергоэкономичный режим ожидания:	Быстро/зеленый	
		Smart power	Вкл./ Выкл.	
		Автовыключение	Вкл./ Выкл.	
		Delayed reboot (Отложенная перезагрузка)	Вкл./ Выкл.	
		Время ожидания для перехода в режим ожидания	5 – 10 мин	
	Настройки часов	Time Setting (Настройка времени)	<Entry> on manual (<Ввод> вручную)	
		Загрузка времени	Авто , вручную	
		Download Country (Страна загрузки)	[Список: страны]	
		Программа загрузки	[Список: RF channels] (каналы PC)	
		Смещ. времени	<-12 – 0 – 12)	
		Летнее время	Выкл. /Вкл.	
	Feature settings (Настройки функций)	Управление несколькими пультами ДУ	Выкл. / Синяя, Зеленая, Желтая, Красная	
		VSecure Режим	Stand Alone (Изолированный) / Connected (Подключенный) / RF static (Статич. PC)	
		Load key to USB (Загрузить ключ на USB)	<Действие>	
		Load key to TV (Загрузить ключ на ТВ)	<Действие>	
		Vsecure self test (Самопроверка Vsecure)	<Действие>	
		Program Info (Инфо о программе)	Частота, Medium (Носитель), Service ID (ИД службы), ONID, NID, TSID, Скорость передачи, Модуляция	

	Настройки AC	Erase key option (Удалить выбранный ключ)	Shared key, Odd key, Even key, All (Общий ключ, Нечетный ключ, Четный ключ, Все)
		Erase key (Удалить ключ)	<Действие>
		Динамик ТВ вкл.	Выкл. / Вкл. / EasyLink / Автозапуск EasyLink
		Независимое отключение гл. динамика	Выкл. /Вкл.
		Стандарт. громкость гл. динамика	[0..60] Ползунок [15]
		Громкость наушников по умолчанию	[0..60] Ползунок [15]
	Factory default (Заводские установки)	<Действие>	
Установка ТВ	Enter Consumer Mode (Переход в пользовательский режим)	<Действие>	OK/Отмена
Channel setup (Настройка канала)	Enter TV Channel Setup (Переход к настройке канала телевизора)	<Действие>	
Выбор источника	Включить/отключить каналы AV	<Действие>	Выкл./Вкл.
Store Settings (Сохранить настройки)	Сохранить все изменения	<Действие>	
Smart Clone (Интеллектуальное клонирование)	С USB на ТВ	<Действие>	
	С ТВ на USB	<Действие>	
RF Download (Загрузка РЧ)	SW types (Типы ПО)	Встроенное ПО SSB / SSB NVM / Встроенное ПО режима ожидания / ThemeTV / Express Vox, эмблема приветствия / Информация для отелей / Все	
	Program Info (Инфо о программе)	Частота, Medium (Носитель), Service ID (ИД службы), ONID, NID, TSID, Скорость передачи, Модуляция	
	Начать загрузку	<Действие>	

Настройка параметров

Установка PBS

[Язык меню настройки PBS]

Выберите язык меню настроек: английский, французский, немецкий или итальянский.

[Режим PBS]

Включение / отключение профессионального режима отеля.

[Вкл.] Все настройки в меню настройки профессионального режима включены.

[Выкл.] Телевизор работает как обычный (пользовательский) телевизор.

[Room ID] (ИД номера)

Поле ввода для хранения 4 цифр, идентифицирующих номер.

[Switch on settings] (Настройки включения)

[Switch on volume]

(Громкость при включении)

Когда гость включает телевизор, уровень громкости устанавливается на заданном уровне.

[Maximum volume]

(Максимальная громкость)

Этот параметр определяет максимально возможную громкость телевизора.

[Switch on channel]

(Канал при включении)

Когда гость включает телевизор, уровень громкости устанавливается на заданном канале.

[Формат изображения при включении]

Этот пункт меню позволяет определить формат изображения при включении каждого из доступных источников видео.

[Welcome message]

(Приветственное сообщение)

Функция приветственного сообщения позволяет показывать на телевизоре настраиваемое приветствие гостям отеля при включении телевизора. Это позволяет произвести более приятное впечатление на гостей отеля. Приветственное сообщение может состоять из двух строк текста, при этом длина каждой строки не должна превышать 20 буквенно-цифровых символов. Используйте кнопки навигации на пульте ДУ, чтобы составить приветственное сообщение.

Приветственное сообщение всегда отключено, если отключен режим PBS

[Display message]

(Отображаемое сообщение)

Выберите для отображения приветственного сообщения при включении:

[Вкл.] включение, [Выкл.] отключение.

[Welcome message line 1]

(Строка 1 приветственного сообщения)

[Строка 1]: ввод символов первой строки сообщения.

[Welcome message line 2]

(Строка 2 приветственного сообщения)

[Строка 2]: ввод символов второй строки сообщения.

[Очистить]

Удаление текста, сохраненного в строках 1 и 2.

[Message line 1] (Строка 1 сообщения)

Выбор времени отображения приветственного сообщения при запуске.

[Настр. управления]

[Local Keyboard lock]

(Блокировка локальных клавиш)

- [Выкл.] кнопки на телевизоре будут работать обычным образом.
- [Вкл.] кнопки на телевизоре блокируются, кроме кнопки **[ПИТАНИЕ]**.
- [Все] блокируются все кнопки на телевизоре.

[Remote Control lock]

(Блокировка пульта ДУ)

- [Выкл.] все кнопки на гостевом пульте ДУ функционируют.
- [Вкл.] все кнопки на гостевом пульте ДУ отключены.

*(Все еще можно войти в меню настройки PBS Setup с помощью настройки RC или нажатия клавиш [3, 1, 9, 7, 5, 3, *] (MUTE)).*

[Отобр. инфо на экране]

С помощью этой функции устанавливается или скрывается информация на экране.

- [Выкл.] информация на экране не отображается.
- [Вкл.] информация на экране отображается.

[Высок. ур. безопасн.]

- [Выкл.] меню настройки профессионального режима доступно с гостевого пульта ДУ (нажмите [3, 1, 9, 7, 5, 3 + *] (MUTE)) и пульта ДУ профессиональной настройки)
- [Вкл.]: меню настройки профессионального режима доступно только с пульта ДУ профессиональной настройки.

[Welcome Logo] (Эмблема приветствия)

Включение/отключение отображения сохраненной эмблемы приветствия при включении телевизора в «зеленом» режиме (см. «Настройки питания»):

- [Вкл.] эмблема приветствия отображается при запуске.
- [Выкл.] эмблема приветствия не отображается при запуске.

[Обзор в службе Net TV]

Эта запись меню позволяет включить функцию NetTV. Если для параметра «Обзор в службе NetTV» задано значение «Выкл», значок NetTV удаляется из гостевого меню.

Если параметр включен, то функция используется и доступна через значок в гостевом меню.

Если выбран параметр при запуске, функция включена и при запуске будет загружаться портал.

[URL-адрес портала]

Этот пункт меню позволяет указывать URL-адрес для подключения к специально настроенному portalу CE-HTML.

[Обзор USB]

Включение/отключение значка обзора USB в гостевом меню.

- [Вкл.] в основном меню телевизора доступен значок USB.
- [Выкл.] в основном меню телевизора недоступен значок USB.

[Scenea]

Эта запись меню включает или отключает отображение информации об отеле. Если задано значение «Выкл», функция отключена и значок информации об отеле недоступен в гостевом меню. Если параметр включен, то функция используется и значок информации об отеле доступен в гостевом меню.

[Авто SCART]

Включение автоматического подключения SCART в профессиональном режиме.

- [AV] включение автоматического подключения SCART.
- [Включить SCART] автоматическое включение или отключение телевизора при обнаружении сигнала на разъеме SCART. (Никогда не используйте эту функцию без подключения телеприставки)
- [Выкл.] включение автоматического подключения SCART.

[Easylink break-in]

(Подключение Easylink)

Включение или отключение функции режима ожидания HDMI-CEC в профессиональном режиме:

- [Выкл.] отсутствие возможности переключиться на ТВ с внешних устройств HDMI-CEC.
- [Вкл.] наличие возможности переключиться на ТВ с внешних устройств HDMI-CEC.

[Easylink control]

(Управление Easylink)

Включение или отключение функции запуска воспроизведения одним нажатием HDMI-CEC в профессиональном режиме:

- [Выкл.] отключение функции телевизора по управлению внешними устройствами HDMI-CEC.
- [Вкл.] включение функции телевизора по управлению внешними устройствами HDMI-CEC.

[Easylink Application Menu]

(Меню приложений Easylink)

Включение возможности управления внешними устройствами HDMI-CEC через меню.

- [Выкл.] отключение функции телевизора по управлению внешними устройствами HDMI-CEC.
- [Вкл.] включение функции телевизора по управлению внешними устройствами HDMI-CEC.

[Auto USB] (Авто USB)

Включение или отключение функции подключения USB в профессиональном режиме:

- [Выкл.] при подключении устройства USB меню [Мультимедиа] не отображается автоматически, однако пользователи могут открыть меню [Мультимедиа] из гостевого меню.
- [Вкл.] при подключении устройства USB меню [Мультимедиа] отображается автоматически.

[SXP Baudrate] (Скорость SXP)

Определяет скорость передачи по каналу связи SerialExpress как 38200 или 19200 бод (битов в секунду).

[Enable CI-slot] (Вкл. разъем CI)

Включение или отключение использования интегрированного разъема CI/CI*:

- [Выкл.] передача входного ТВ-сигнала через карту CI невозможна; использование разъема CI невозможно.
- [Вкл.] возможна передача входного ТВ-сигнала через карту CI; использование разъема CI допустимо. Узнайте у локального оператора, совместима ли карта CI с этим телевизором.

[Вкл. телетекст]

Включение или отключение использования OSD телетекста по нажатию кнопки Teletext:

- [Выкл.] службы телетекста недоступны (*режим заключения*).
- [Вкл.] службы телетекста доступны.

[Вкл. MHEG]

Включение или отключение использования OSD MHEG по нажатию кнопки MHEG:

- [Выкл.] службы MHEG недоступны (*режим заключения*).
- [Вкл.] службы MHEG доступны.

[Вкл. EPG]

Включение или отключение использования OSD эл. справочника программ по нажатию кнопки EPG:

- [Выкл.] службы EPG недоступны (*режим заключения*).
- [Сейчас и далее] доступны службы эл. справочника программ *Сейчас и далее*
- [Эл. справочник программ на 8 дней] доступны службы эл. справочника программ (*8 дней*)

[Subtitles at Startup] (Субтитры при запуске)

Включение или отключение субтитров при запуске:

- [Выкл.] службы субтитров недоступны *(режим заключения)*.
- [Вкл.] службы субтитров доступны.
- [Включить в бесшумном] службы субтитров включены при отключенном звуке на телевизоре.

[Вкл. субтитры]

Включение или отключение использования субтитров на канале вещания DVB:

- [Выкл.] службы субтитров недоступны *(режим заключения)*.
- [Вкл.] службы субтитров доступны.

[Enable Channel Map] (Включить карту каналов)

Выбор карты каналов для просмотра:

- [Обычная] отображение стандартной карты каналов по умолчанию.
- [BDS] используется при подключенной телеприставке.

[Установка]

Эта настройка позволяет выбирать, какой сигнал PC будет сканироваться во время настройки каналов. Каждая запись [DVB-T/T2 – DVB-C - Analog] может быть включена или отключена.

[Объединенное пространство]

Эта функция не поддерживается в режиме отеля. Всегда следует задавать значение «Выкл».

[Остановка при отсутствии сигнала]

Если эта функция включена, то при потере сигналов DVB телевизор будет показывать последний полученный кадр.

[Power settings] (Настройки питания)

[Питание вкл.]

Функция включения питания позволяет переключить телевизор в специальный режим ([Вкл.], [Режим ожидания]) работы при включенном электропитании *(холодный запуск)*:

- [Вкл.] телевизор всегда включен (отображение канала запуска) после включения электропитания.

[Режим ожидания] если этот параметр включен, телевизор всегда будет переходить в режим ожидания (определяется как режим пониженного потребления электроэнергии) после включения электропитания.

[Низ. пит. в реж. ожид.]

Энергоэкономичный режим ожидания позволяет телевизору переходить в специальный режим ожидания после нажатия кнопки включения на пульте ДУ. Чтобы вывести телевизор из режима ожидания, можно нажать кнопку On/Off как на пульте ДУ, так и на самом телевизоре.

- [Быстро] телевизор быстро включится (отображается канал запуска). *(В этом режиме расходуется больше электроэнергии, чем в обычном «зеленом» режиме.)*

[Зеленый] телевизор включится медленнее (отображается канал запуска), чем при быстром запуске. *(В этом режиме расходуется меньше электроэнергии, чем в «быстром» режиме.)*

[Авт. упр. питанием]

Энергопотребление в режиме автоматического управления питанием определяется по настройке «Интеллектуальное изображение» в настройке телевизора.

[Выкл.] телевизор включается со стандартным параметром интеллектуального изображения, однако этот параметр может быть изменен в гостевом режиме настройки.

[Вкл.] телевизор включается с установленным параметром интеллектуального изображения «Энергосбережение», и настройка параметра «Интеллектуальное изображение» недоступна для выбора в гостевом режиме настройки. *(В этом режиме энергопотребление предсказуемо.)*

[Автовыключение]

Включение или отключение использования возможностей автовывключения телевизора, если пульт ДУ не используется более 240 минут.

[Выкл.] телевизор не будет выключаться через 240 минут.

[Вкл.] телевизор выключится через 240 минут.

[Delayed reboot]

(Отложенная перезагрузка)

Включение или отключение отложенного режима ожидания:

[Выкл.] дополнительная задержка не задействуется при нажатии гостем кнопки выключения.

[Вкл.] перед переходом в режим ожидания по нажатию гостем кнопки выключения добавляется задержка; если пользователь выключил ТВ по ошибке, последующее включение будет выполнено без дополнительной задержки.

[Отложенная перезагрузка]

Этот параметр позволяет указать, как долго телевизор будет ожидать перезагрузки, если включен режим отложенной перезагрузки. Доступны 2 параметра: 5 минут и 10 минут.

[Clock settings] (Настройки часов)

[Time Setting] (Настройка времени)

Параметр доступен, только если для параметра «Загрузка времени» установлено значение вручную; может использоваться для установки времени с помощью пульта ДУ:

[Установка] поле ввода времени [xx:xx Ч].

Время устанавливается с помощью клавиш со стрелками и цифровых кнопок.

[Загрузка времени]

Укажите источник времени:

[Авто] время получается с канала «Программа загрузки».

[Вручную] время устанавливается с использованием параметра «Настройка времени».

[Страна загрузки]

Определение выбранной страны как источника времени.

[Программа загрузки]

Определение программы загрузки как источника времени. (Рекомендуется указывать канал, который работает в заданной стране для определения точного времени)

[Смещ. времени]

Время смещения, добавляемое к загруженному времени:

[Ползунок] от -12 до 12 ч.

[Летнее время]

Определение параметров перехода на летнее время:

[Установка] Выкл., Вкл.

[Feature settings] **(Настройки функций)**

[Универс. пульт ДУ]

Эта функция позволяет использовать до четырех телевизоров в одном помещении, так что каждый телевизор будет управляться только со своего пульта ДУ. После установки телевизора каждый пульт ДУ регистрирует телевизор, к которому он подключен:

- [Выкл.] Эта функция не используется; все телевизоры будут управляться с «синего» пульта ДУ.
- [Синий] Телевизор будет управляться с «синего» пульта ДУ.
- [Зеленый] Телевизор будет управляться с «зеленого» пульта ДУ.
- [Желтый] Телевизор будет управляться с «желтого» пульта ДУ.
- [Красный] Телевизор будет управляться с «красного» пульта ДУ.

Нажмите и удерживайте кнопку меню и цветную кнопку на пульте ДУ более двух секунд.

[VSecure]

VSecure — это метод кодирования содержимого, который используется на телевизорах Philips Hospitality. С помощью внутреннего ключа авторизации VSecure можно создать ключ отмены защиты VSecure. Если этот ключ отмены защиты VSecure хранится в телевизоре, телевизор также сможет раскодировать защищенное содержимое. Загрузка ключа отмены защиты VSecure может быть выполнена с помощью устройства USB или DVB RF:

[Режим]

- [Изолированный] ключ отмены защиты VSecure сохраняется один раз на USB и остается доступным, пока не будет удален вручную.
- [Connected] (Подключенный) ключ отмены защиты VSecure будет отправлен через PC serialXpress и останется действующим до выключения устройства или получения допустимого ключа отмены защиты VSecure.
- [Статич. PC]: ключ отмены защиты VSecure будет отправлен через PC и останется действующим до выключения устройства или получения допустимого ключа отмены защиты VSecure.

[Load key to USB]**(Загрузить ключ на USB)**

- [Действие] поместите устройство USB в порт USB на телевизоре.

Нажмите **>** или **OK**, чтобы скопировать ключ авторизации VSecure на устройство USB.

[Load key to TV]**(Загрузить ключ на ТВ)**

[Действие] поместите устройство USB, содержащее ключ отмены защиты VSecure, в порт USB на телевизоре.

Нажмите > или **ОК**, чтобы скопировать ключ отмены защиты VSecure на устройство USB.

[Vsecure self test]**(Самопроверка Vsecure)**

[Действие] внутреннее самотестирование для проверки VSecure. После этого укажите нужные клавиши, которые будут использоваться в отеле.

[Program Info] (Инфо о программе)

Эта функция служит для определения необходимых параметров DVB для нахождения нужного канала PCH VSecure для загрузки статического или динамического ключей PCH VSecure:

[Частота]	Частота MUX (####)
[Средний]	Кабель или антенна (DVB T)
[ИД службы]	#####
[ONID]	#####
[NID]	#####
[TSID]	#####
[Скорость передачи]	# . ###
[Модуляция]	QAM16, QAM32, QAM64, QAM128, QAM256

Приведенные выше параметры должны соответствовать конфигурации головного узла.

[Erase key option]**(Удалить выбранный ключ)**

Эта функция используется для удаления сохраненного ключа отмены защиты VSecure:

[Shared key] (Общий ключ)
удаление общего ключа.
[Odd key] (Нечетный ключ)
удаление нечетного ключа.

[Even key] (Четный ключ)

удаление четного ключа.

[All keys] (Все ключи)

удаление общего, нечетного и четного ключей.

[Erase key option]**(Удалить выбранный ключ)**

Эта функция служит для удаления ключа, который был выбран с помощью параметра «Удалить ключ»:

[Действие] Нажмите > или **ОК**, чтобы удалить ключи.

[Настройки динамиков]

Эта функция определяет одновременную работу встроенных основных динамиков и наушников/динамиков для ванной комнаты:

[Динамик ТВ вкл.]

[Выкл.] основные динамики выключены.

Пульт ДУ может управлять громкостью и отключать наушники/динамик для ванной комнаты.

[Вкл.] основные динамики работают, а поведение наушников/динамика для ванной комнаты определяется параметром «Независимое отключение гл. динамика».

[EasyLink] xxxx

[Автозапуск EasyLink] xxx

[Независимое отключение гл. динамика]

[Выкл.] Пульт ДУ управляет громкостью и отключением звука одновременно на главных динамиках и наушниках/динамике для ванной комнаты.

[Вкл.] Если главные динамики отключены с пульта ДУ, с пульта можно будет управлять громкостью наушников/динамика для ванной комнаты.

[Стандарт. громкость гл. динамика]

Этот параметр определяет уровень громкости, который будет задан для главных динамиков, если громкость на телевизоре не отключена, а параметр «Независимое отключение гл. динамика» включен.

[Громкость наушников по умолчанию]

Не реализовано.

[Factory default]**(Заводские установки)**

Восстановление заводских установок изображения и звука. Настройки каналов не изменяются.

Установка ТВ

С помощью этого параметра можно настроить все базовые функциональные возможности телевизора. При изменении любых настроек в меню PBS эти настройки должны быть сохранены до нажатия [OK], в противном случае они будут утрачены.



Выберите пункт «Установка» для внесения изменений в настройки телевизора.

Изменение настроек изображения и звука (с помощью пульта ДУ настройки PBS)

Параметры изображения

1. Нажмите **[Главная/Меню]** > **[Установка ТВ]**.
2. Выберите **[Установка]** > **[Настройки телевизора]** > **[Изображение]**, затем нажмите **ОК**.
3. Выберите параметр, который нужно изменить, и нажмите **<ОК>**:
 - **[Интеллект. изобр.]**: доступ к предварительно установленным параметрам функции «Интеллектуальное изображение».
 - **[Персональный]**: определение личных настроек для телевизора.
 - **[Яркий]**: насыщенные и динамические установки идеальны для использования в светлое время суток.
 - **[Естественный]**: естественная настройка изображения.
 - **[Кино]**: идеальные установки для просмотра фильмов.
 - **[Игры]**: идеальные установки для видеоигр.
 - **[Энергосбережение]**: наиболее энергосберегающие установки.
 - **[Стандартный]**: настройка параметров изображения для соответствия большинству условий и типов видео. Стандартные заводские установки.
 - **[Фото]**: идеально подходят для просмотра фотографий.
 - **[Пользовательский]**: настройка и сохранение индивидуальных параметров изображений.

Нажмите кнопку ОК, чтобы подтвердить выбор.

- **[Сбросить]:** восстановление заводских установок по умолчанию. Нажмите кнопку ОК, чтобы подтвердить выбор.
 - **[Контрастность]:** настройка интенсивности светлых областей без изменения темных. Нажмите кнопку ОК, чтобы подтвердить выбор.
 - **[Яркость]:** настройка интенсивности и детализации в темных областях. Нажмите кнопку ОК, чтобы подтвердить выбор.
 - **[Цвет]:** настройка насыщенности цвета. Нажмите кнопку **ОК**, чтобы подтвердить выбор.
 - **[Оттенок]:** компенсация перепадов цвета в системе кодирования NTSC. Нажмите кнопку **ОК**, чтобы подтвердить выбор.
 - **[Четкость]:** настройка резкости изображения. Нажмите кнопку **ОК**, чтобы подтвердить выбор.
 - **[Подавл. помех]:** фильтрация и сокращение помех изображения. Нажмите кнопку **ОК**, чтобы подтвердить выбор.
 - **[Оттенок]:** настройка цветового баланса изображения. Нажмите кнопку **ОК**, чтобы подтвердить выбор.
 - **[Пользоват. оттенок]:** настройка параметра оттенков. Нажмите кнопку **ОК**, чтобы подтвердить выбор.
 - **[Pixel Plus HD]:** доступ к дополнительным настройкам, включая [HD Natural Motion], [100 Hz Clear LCD], [Улучшенная четкость], [Динамич. контр.], [Динамич. подств.], [Снижение дефекта MPEG], [Улучшение цвета], [Гамма]. Нажмите кнопку **ОК**, чтобы подтвердить выбор.
 - **[Режим ПК]:** позволяет настраивать параметры изображения, когда компьютер подключен к телевизору через HDMI. Если параметр включен, можно выбрать **[Форм. изображения]** для обеспечения максимальной детализации при отображении данных с компьютера. Нажмите кнопку **ОК**, чтобы подтвердить выбор.
 - **[Форм. изображения]:** изменение формата изображения. Нажмите кнопку **ОК**, чтобы подтвердить выбор.
 - **[Края экрана]:** изменение размера изображения. Нажмите кнопку ОК, чтобы подтвердить выбор.
 - **[Сдвиг изображения]:** регулирует положение изображения на экране. Неприменимо, если выбранный формат изображения указан как **[Автоувеличение]** или **[Широкий экран]**. Нажмите кнопку ОК, чтобы подтвердить выбор.
4. Нажмите **[Назад/PP]**, чтобы вернуться в меню установки ТВ.
 5. Нажмите **[Назад/PP]** для выхода.

Настройки функции Smart sound

1. Нажмите **[Главная/Меню] > [Установка ТВ]**.
2. Выберите **[Установка] > [Настройки телевизора] > [Звук]**, затем нажмите **ОК**.
3. Выберите параметр, который нужно изменить, и нажмите **<ОК>**:

- **[Интеллект. звук]**: доступ к предварительно установленным параметрам интеллектуального изображения:
- **[Персональный]**: определение личных настроек для телевизора.
- **[Стандартный]**: настройка параметров звука для соответствия большинству условий и типов аудио.
- **[Новости]**: установка наиболее подходящих для голосового аудио параметров звука, например новостей.
- **[Кино]**: установка параметров звука, наиболее подходящих для просмотра фильмов.
- **[Игры]**: идеальные установки для видеоигр.
- **[Драма]**: установка параметров звука, наиболее подходящих для просмотра телеспектаклей.
- **[Спорт]**: установка параметров звука, наиболее подходящих для просмотра спортивных передач. Нажмите кнопку **ОК**, чтобы подтвердить выбор.
- **[Сброс]**: восстановление заводских установок по умолчанию. Нажмите кнопку **ОК**, чтобы подтвердить выбор.
- **[Бас]**: настройка НЧ. Нажмите кнопку **ОК**, чтобы подтвердить выбор.
- **[Выс. частоты]**: настройка ВЧ. Нажмите кнопку **ОК**, чтобы подтвердить выбор.
- **[Объемный звук]**: включение эффекта пространственного звука. Нажмите кнопку **ОК**, чтобы подтвердить выбор.
- **[Громкость наушников]**: регулировка громкости наушников. Нажмите кнопку **ОК**, чтобы подтвердить выбор.
- **[Автонастройка звука]**: автоматическое предотвращение внезапных изменений громкости, например при переключении каналов. Нажмите кнопку **ОК**, чтобы подтвердить выбор.
- **[Баланс]**: установка баланса левого и правого динамиков для оптимального прослушивания в соответствии с положением пользователя. Нажмите кнопку **ОК**, чтобы подтвердить выбор.

4. Нажмите **[Назад/PP]**, чтобы вернуться в меню установки ТВ.
5. Нажмите **[Назад/PP]** для выхода.

EasyLink

1. Нажмите **[Главная/Меню] > [Установка ТВ]**.
2. Выберите **[Установка] > [Настройки телевизора] > [EasyLink]**, затем нажмите **ОК**.
3. Выберите параметр, который нужно изменить, и нажмите **<ОК>**:

- **[EasyLink]**: включение и отключение EasyLink:
 - **[Выкл.]**: отключение функциональных возможностей EasyLink.
 - **[Вкл.]**: функциональность EasyLink включена.

Нажмите кнопку **ОК**, чтобы подтвердить выбор.

- **[Пульт EasyLink]**: включение и отключение пульта ДУ EasyLink:
 - **[Выкл.]**: отключение функциональных возможностей EasyLink.
 - **[Вкл.]**: функциональность EasyLink включена.

Нажмите кнопку **ОК**, чтобы подтвердить выбор.

- **[Динамики телевиз.]**: включение/отключение управления динамиками телевизора через EasyLink:
 - **[Выкл.]**: отключение функциональных возможностей EasyLink.
 - **[Вкл.]**: функциональность EasyLink включена.

- **[EasyLink]**: отключение функциональных возможностей EasyLink.
- **[Автозапуск EasyLink]**: функциональность EasyLink включена.

Нажмите кнопку **ОК**, чтобы подтвердить выбор.

- **[HDMI 1 -ARC]**: включение и отключение аудиовыхода на HDMI 1:
 - **[Выкл.]**: отключение функциональных возможностей EasyLink.
 - **[Вкл.]**: функциональность EasyLink включена.
- Нажмите кнопку **ОК**, чтобы подтвердить выбор.

4. Нажмите **[Назад/PP]**, чтобы вернуться в меню установки ТВ.
5. Нажмите **[Назад/PP]** для выхода.

Предпочтения

1. Нажмите **[Главная/Меню] > [Установка ТВ]**.
 2. Выберите **[Установка] > [Настройки телевизора] > [Предпочтения]**, затем нажмите **ОК**.
 3. Выберите параметр, который нужно изменить, и нажмите **<ОК>**:
 - **[Язык меню]**: определение нужного языка меню.
- Нажмите кнопку **ОК**, чтобы подтвердить выбор.

- **[Таймер отключения]:**
установка требуемого значения времени ожидания таймера отключения
[0..180 min] (0..180 мин).
Нажмите кнопку **ОК**, чтобы подтвердить выбор.
- **[Полоса громкости]:** OSD.
[Выкл.] полоса громкости OSD не используется.
[Вкл.] показать полосу громкости OSD.
Нажмите кнопку **ОК**, чтобы подтвердить выбор.
- **[Размер сведений о канале]:** OSD.
[Классика] обычный OSD.
[Разв] OSD большого размера.
Нажмите кнопку **ОК**, чтобы подтвердить выбор.
- **[Автовыключение]:**
выключение через 240 мин.
[Выкл.] автоматическое выключение не используется.
[Вкл.] автоматическое выключение.
Нажмите кнопку **ОК**, чтобы подтвердить выбор.
- **[Универсальный доступ]:**
[Выкл.] универсальный доступ отсутствует.
[Вкл.] универсальный доступ
Нажмите кнопку **ОК**, чтобы подтвердить выбор.
- **[Звук кнопки]:**
[Выкл.] без звука при нажатии диспетчера ДУ.
[Вкл.] звук при нажатии диспетчера ДУ
Нажмите кнопку **ОК**, чтобы подтвердить выбор.
- **[Задержка аудиовыхода]:**
установка задержки на аудиовыходе.
[Выкл.] без задержки
[Вкл.] вставляется задержка
Нажмите кнопку **ОК**, чтобы подтвердить выбор.
- **[TV placement] (Размещение телевизора):** определение размещения телевизора, воздействует на качество звука.
[Крепл. на стене]
[ТВ подставка]
Нажмите кнопку **ОК**, чтобы подтвердить выбор.
- **[Телетекст 2.5]:** указание телетекста 2.5
[Выкл.] не задано (используется старая версия).
[Вкл.] используется версия 2.5
Нажмите кнопку **ОК**, чтобы подтвердить выбор.

- **[Часы]:** установка внутренних часов.
[Реж. авт. времени]
не задано
[Летнее время]
не задано
[Дата]
не задано
[Время]
не задано
Нажмите кнопку **ОК**, чтобы
подтвердить выбор.

4. Нажмите **[Назад/PP]**, чтобы
вернуться в меню установки ТВ.
5. Нажмите **[Назад/PP]** для выхода.

Сброс до заводских установок

При сбросе установок телевизора на заводские сохраняются установки звука и изображения по умолчанию. Настройки канала не меняются.

1. Нажмите **[Главная/Меню] > [Установка ТВ]**.
2. Выберите **[Установка] > [Настройки телевизора] > [Заводск. установки]**, затем нажмите **ОК**.

Настройки телевизора будут сброшены на заводские установки.

Повторная установка телевизора

Запуск инициализации телевизора для сброса всех настроек до заводских и замены (переустановки) всех каналов.

1. Нажмите **[Главная/Меню]** > **[Установка ТВ]** > **[ОК]**.
2. Выберите **[Установка]** > **[Настройки телевизора]** > **[Reinstall TV]** (Переустановка телевизора), затем нажмите **ОК**.

Телевизор завершит работу, перейдет в режим ожидания, затем снова включится. Если телевизор останется в режиме ожидания, включите его с помощью кнопки на пульте ДУ.

1. Отображается регион OSD:

Регион **Австралия**
 Европа

Выберите **[Европа]** и нажмите **<ОК>**.

2. Отображается OSD выбора языка:

Выберите **[xxxx]** (здесь — язык в списке) и нажмите **<ОК>**.

3. Отображается OSD выбора страны установки:

Выберите **[xxxx]** (здесь — страна в списке) и нажмите **<ОК>**.

4. Отображается OSD выбора размещения телевизора:

[Крепл. на стене]:
в случае настенного монтажа.

[ТВ подставка]:
в случае использования подставки.

Нажмите **<ОК>**.

5. Отображается OSD универсального доступа для слабослышащих и слабослышащих:

[Нет]: без специальных настроек.

[Да]: настройка специальных возможностей.

Нажмите **<ОК>**.

6. Нажмите **[Настройки]**, чтобы настроить каналы.

Выполните следующие действия:

[Уст. телеканалов] и нажмите **<ОК>**
[Продолжить]
[Настройки]

Отображается экран, на котором можно внести изменения в список каналов или конфигурацию карты.

[Скорость передачи]:

Авто

Телевизор использует предварительно заданную скорость передачи (6,900/6,875).

Ручной (Manual)

Возможность установки скорости передачи 1 и скорости передачи 2

[Скорость передачи 1]:
0,000 (для определения)

[Скорость передачи 2]:
0,000 (для определения)

[Сканирование частот]:
Быстрое сканирование
Установка каналов на основе предварительно заданной таблицы данных
Полное сканирование
Установка каналов на основе сканирования всего спектра частот

[Frequency step] (Шаг частоты):
1 МГц
При полном сканировании каналов шаг частоты составляет 1 МГц.
8 МГц
При полном сканировании каналов шаг частоты составляет 8 МГц.

[Режим сетевой частоты]:
Авто
Телевизор установит сетевую частоту на основе предварительно заданной таблицы данных.
Ручной (Manual)
Параметр для определения сетевой частоты

[Сетевая частота]:
000,00 (для определения)

[Аналоговые каналы]:
Включено
Телевизор будет сканировать также аналоговые каналы.
Выключено
Телевизор не будет сканировать аналоговые каналы.

[Сортировка LCN]:
Включено
Телевизор будет сканировать также аналоговые каналы.
Выключено
Телевизор не будет сканировать аналоговые каналы.

[Сбросить]:
Вкл

[Выполнено]:
завершив, настройку, выберите [Выполнено] и нажмите <OK>.

7. Чтобы продолжить, нажмите **[Start] (Начать)**.

8. Если предварительно заданная сетевая частота недоступна или режим сетевой частоты выставлен как ручной, введите сетевую частоту и нажмите **[Выполнено]**, чтобы продолжить.
Нажмите **[Отмена]**, если отсутствует DVB-C для установки (только DVB-T и Аналоговый).

9. После настройки списка каналов телевизор показывает, сколько найдено цифровых и аналоговых каналов, и возвращается в OSD установки телевизора.

10. Нажмите **[Выполнено] > [Пропустить] > [Завершить] > [Заккрыть]**, чтобы вернуться в меню установки телевизора. Если режим PBS включен, отображается гостевое меню.

Дополнительные настройки каналов

1. Нажмите **[Главная/Меню] > [Установка ТВ] > [ОК]**.
2. Выберите **[Установка] > [Настройки каналов]**, затем нажмите **ОК**.
3. Выберите параметр, который нужно изменить, и нажмите **<ОК>**:

- **[Языки]:** определение нужного языка DVB.
- **[Основной аудиосигнал]:** назначает выбранный язык страны основным для аудиосигнала.
- **[Вспомог. аудиосигнал]:** назначает выбранный язык страны вспомогательным для аудиосигнала.
- **[Основные субтитры]:** назначает выбранный язык страны основным для субтитров.
- **[Вспомог. субтитры]:** назначает выбранный язык страны вспомогательным для субтитров.
- **[Основной телетекст]:** назначает выбранный язык страны основным для телекста.
- **[Вспомог. телетекст]:** назначает выбранный язык страны вспомогательным для телекста.

- **[Для лиц с нарушениями зрения]:** задает функции поддержки для людей с ослабленным зрением:
[Выкл.]:
[Акустические системы]:

[Наушники]:
[АС + наушники]:

- **[Требуемый аудиоформат]:** задает предпочитаемый аудиоформат для функции:
[Стандартный]:
[Улучшено]:

- **[Моно/стерео]:** задает аудиоформат для функции:
[Моно]:
[Стерео]:

Нажмите кнопку **ОК**, чтобы подтвердить выбор.

Настройка каналов

Перед настройкой каналов следует задать для этого специальные настройки (см. «Повторная установка» на стр. 46)

1. Нажмите **[Главная/Меню] > [Установка ТВ] > [ОК]**.
2. Выберите **[Установка] > [Настройки каналов]**, затем нажмите **ОК**.
3. Выберите параметр, который нужно изменить, и нажмите **<ОК>**:
 - **[Установка канала]:** настройка необходимых параметров установки:

- **[Автоматическое обновление канала]:** телевизор может автоматически сканировать все каналы один раз в день, если эта функция включена, а телевизор переведен в режим ожидания.
[Выкл.]: автоматическое обновление не используется.
[Вкл.]: в 5 ч. утра по времени телевизора начинается обновление каналов.

- **[Сообщение об обновлении канала]:** после автоматического обновления телевизором списка каналов данное OSD информирует об этом событии.
[Выкл.]: сообщение об обновлении не используется.
[Вкл.]: после обновления при первом включении телевизора отображается сообщение OSD.

- **[Цифровой: тест приема: пробное сканирование.]**
Будут настроены каналы, доступные в этих частотах MUX.
[Скорость передачи]:
Авто
Телевизор использует предварительно заданную скорость передачи (6,900/6,875).
Ручной (Manual)
Возможность установки скорости передачи 1 и скорости передачи 2.

[Скорость передачи 1]:
0,000 (для определения)

[Скорость передачи 2]:
0,000 (для определения)

[Поиск]:
запуск пробного сканирования.

Укажите частоты для выбранного MUX
[000.00] и нажмите **[Поиск]**.
После обнаружение каналов нажмите **[Выполнено]**.

- **[Аналоговый: Ручная установка]:**
устанавливает аналоговые каналы, доступные во всем спектре частот. Задаёт необходимые значения:

[System]:
Западная Европа
Восточная Европа
Великобритания
Франция

[Найти канал]:
000,00 (для определения)
[Поиск] > [Выполнено]

[Точная настройка]:
000,00 (для определения)
Нажмите **▲ ▼** или **▼**, чтобы выполнить точную настройку канала.
[Готово]

[Сохранить текущий канал]:
сохранение канала после выполнения точной настройки с текущим или новым номером.

[Сохранить новый канал]:
сохранить под новым номером канала.

4. Нажмите **[Назад/PP]**, чтобы вернуться в меню установки ТВ.
5. Нажмите **[Назад/PP]** для выхода.

Замок от детей

Защита от детей — это механизм, который позволяет предотвратить просмотр канала с более высоким ограничением на просмотр, чем заданный с помощью этой функции.

1. Нажмите **[Главная/Меню]** > **[Установка ТВ]** > **[ОК]**.
2. Выберите **[Установка]** > **[Защита от детей]**, затем нажмите **ОК**.
3. Выберите параметр, который нужно изменить, и нажмите **<ОК>**:
 - **[Огранич. просмотр]:** определение надлежащего значения (код может быть установлен только один раз).
 - **[Фиксация канала]:** отметка каналов, которые подлежат ограничению на просмотр.
 - **[Установка кода]:** введите код из четырех цифр и нажмите кнопку **<ОК>**.
4. Нажмите **[Назад/PP]**, чтобы вернуться в меню установки ТВ.
5. Нажмите **[Назад/PP]** для выхода.

Изменение настроек каналов

После установки может потребоваться изменить положение каналов в списке в соответствии с предпочтениями.

1. Выберите **[Домашняя/Меню] > [Настройка канала]**
2. Выберите канал, который нужно изменить, и нажмите **<OPTIONS>**:

- **[Переименовать]**: нажмите **<OK>**, чтобы вызвать виртуальную клавиатуру и изменить имя. Закройте ее, выбрав **[Выполнено]**.
- **[Выполнено] <OK>**: выберите «Выполнено» и нажмите **<OK>**, чтобы сохранить имя канала.
- **[Переупорядочить]**: перейдите к выбранному каналу, который следует изменить, и нажмите **<OK>**. Переместите его в нужное место и нажмите **OK**. **[Поместить]**, чтобы поместить канал в желаемое местоположение, **[Поменять]**, чтобы поменять местоположение каналов относительно друг друга или **[Отмена]** для отмены изменения местоположения. Нажмите кнопку **OK** для активации.

- **[Пустые каналы]**: отметьте список, который должен быть пустым (Пустой = скрытый на карте каналов). Чтобы снова просмотреть каналы, снимите пометку с этого поля. Нажмите **[Назад/PP]**, чтобы вернуться на страницу настройки каналов.

Выбор источника

Параметр, который следует выбрать, если внешний AV доступен гостю. Отметьте поля, которые будут доступны гостю для выбора.

Сохранить настройки

Чтобы подтвердить изменения в меню настройки PBS, они **ДОЛЖНЫ** быть сохранены.

1. Выберите **[Store settings] (Сохранить настройки)** и нажмите кнопку **OK**.
2. Выберите **[OK]**, чтобы сохранить настройки.
3. Выберите **[Отмена]**, чтобы отменить любые изменения.

Smart Clone (Интеллектуальное клонирование)

С помощью функции интеллектуального клонирования можно скопировать данные конфигурации и список каналов на устройство USB или на телевизор. Поместите устройство USB в порт USB на телевизоре.

* Устройство USB должно быть отформатировано как FAT или FAT32.

С USB на ТВ

1. Выберите **[Smart Clone] (Интеллектуальное клонирование)** и нажмите **ОК**.
2. Выберите **[USB-TV]** и нажмите кнопку **ОК**.
3. Клонлируемые данные будут загружены с устройства USB на ТВ. Чтобы активировать загруженные настройки, подождите, пока не появится сообщение OSD о необходимости отсоединения шнура.
4. Отсоедините и повторно вставьте шнур электропитания.

С ТВ на USB

1. Выберите **[Smart Clone] (Интеллектуальное клонирование)** и нажмите **ОК**.
2. Выберите **[TV-USB]** и нажмите кнопку **ОК**.
3. Клонлируемые данные будут загружены с телевизора на устройство USB.
4. Подождите, пока сообщение OSD не вернется к предыдущему состоянию — каким оно было до отсоединения устройства USB.

Эмблема приветствия / информация для отелей

Эмблема приветствия и изображения информации для отелей могут храниться в телевизоре с помощью функции USB-клонирования загрузки РЧ.

Поместите изображения в следующие местоположения на USB и выполните действие «С USB на ТВ».

Эмблема приветствия

<USB:\>Q555H\WelcomeLogo\WelcomeLogo.jpg

Формат файла: JPG, 960 x 540 пикселей

Информация для отелей

<USB:\>Q555H\Wallpaper\HotelInfo.jpg

Формат файла: JPG, масштаб формата 16:9
(например, 960 x 540, 1280 x 720, ...).

RF Download (Загрузка РЧ)

Вместо использования устройства USB выполните клонирование и обновление встроенного ПО; это обновление также возможно при использовании инфраструктуры РЧ. Это поддерживается в SmartInstall (механизм загрузки Philips Hospitality RF), допускается обновление нескольких телевизоров.

Режим PBS должен быть включен!

[SW Types] (Типы ПО)

Определение обновляемых частей ПО:

- [Встроенное ПО SSB]
встроенное ПО телевизора
- [Встроенное ПО NVM]
настройки телевизора
- [Встроенное ПО режима ожидания]
встроенное ПО для ЦП режима ожидания
- [Эмблема приветствия]
графический файл
- [Информ. для отелей]
графический файл
- [Все]
все вышеперечисленное (за исключением ПО режима обновления)

[Program Info] (Инфо о программе)

Эта функция служит для определения необходимых параметров DVB для нахождения нужного канала загрузки РЧ:

*[Частота]	частота MUX (по умолчанию: 0706)
*[Носитель]	кабель или антенна (DVB T/C)
[ИД службы]	##### (00001)
[ONID]	##### (00001)
[NID]	##### (00001)
[TSID]	##### (00001)
** [Скорость передачи]	# . # # # (6.900)
** [Модуляция]	QAM16, QAM32, QAM64, QAM128, QAM256

* Обязательные элементы,
** Обязательные элементы, но только DVB-C

Приведенные выше параметры должны соответствовать конфигурации головного узла.

Начать загрузку

Чтобы вручную начать загрузку РЧ:

1. Выберите **[RF Download] (Загрузка РЧ)** и нажмите **ОК**.
2. Выберите **[Start Download] (Начать загрузку)** и нажмите **ОК**.

Начнется загрузка, после чего будет выполнен поиск доступимого содержимого в сети РЧ.

Автоматическая загрузка начинается ежедневно в 4:00, 13:00.

7. Подключение телевизора

Все о кабелях

Качество кабеля

Обзор

Перед подключением устройств к телевизору проверьте доступные разъемы на устройстве. Подключите устройство к телевизору с помощью наиболее качественного способа подключения. Высокое качество кабелей обеспечивает максимальный уровень передачи изображения и звука. Способы подключения, приведенные в данном руководстве пользователя, являются исключительно рекомендациями. Возможны и другие решения.

Совет. Если устройство оборудовано только композитными разъемами и разъемами RCA, используйте адаптер SCART-cinch для подключения устройства к разъему SCART на телевизоре.

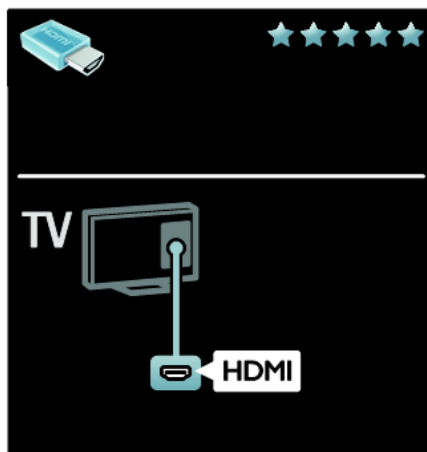
HDMI

Соединение HDMI обеспечивает наилучшее качество изображения и звука.

Кабель HDMI служит для передачи видео- и аудиосигнала. Соединение HDMI позволяет принимать телевизионный сигнал высокой четкости (HD) и использовать функцию EasyLink.

Разъем HDMI ARC (Audio Return Channel) позволяет выводить звук с телевизора на устройство, поддерживающее стандарт HDMI ARC.

- Длина кабеля HDMI не должна превышать 5 метров.

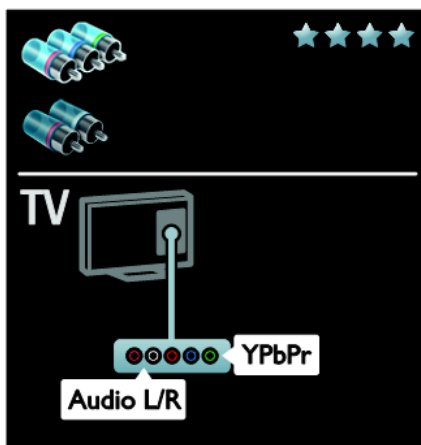


Y Pb Pr

Используйте подключение «Компонентное видео YPbPr» совместно с правым и левым аудиовыходом для звука.

Соединение Y Pb Pr поддерживает передачу телесигнала высокой четкости (HD).

Цвета штекеров кабеля должны совпадать с цветами разъемов Y Pb Pr.



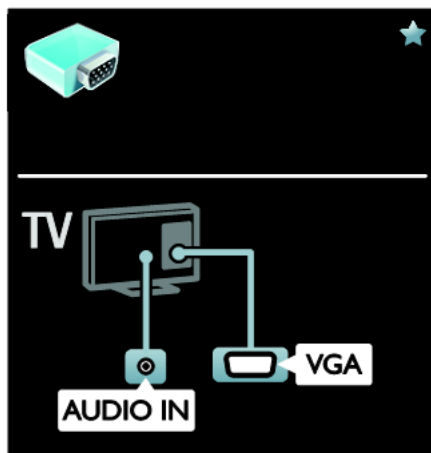
SCART

Кабель SCART служит для передачи видео- и аудиосигналов. Разъемы SCART поддерживают передачу RGB-видеосигнала, но не могут быть использованы для передачи телесигнала высокой четкости (HD).



VGA


Этот тип подключения используется для отображения на телевизоре содержимого с ПК

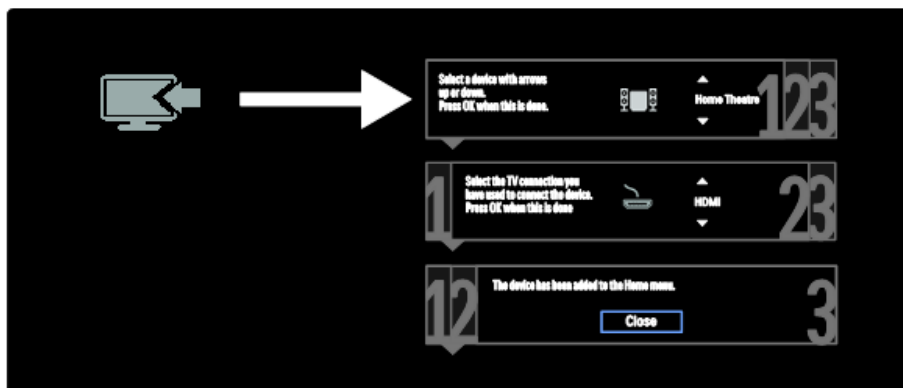


Для передачи видеоизображения и звука используйте разъемы VGA и AUDIO IN.

Подключение устройств

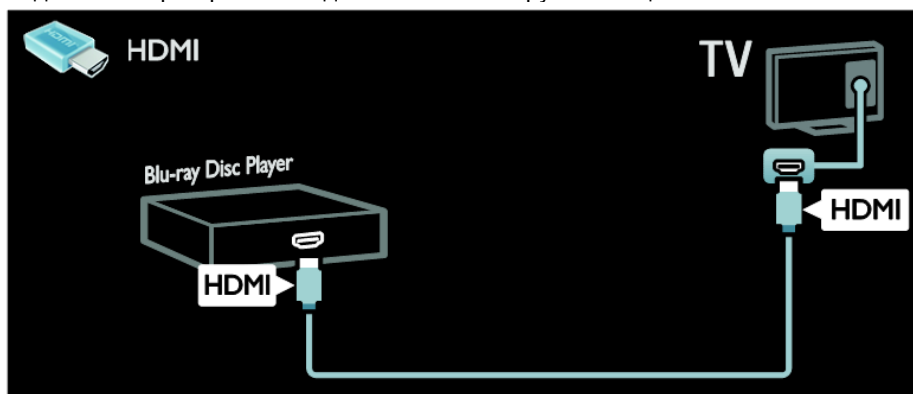
Обзор

Устройства к телевизору можно подключать одним из следующих способов. После подключения нажмите  > [Добавление устройств]

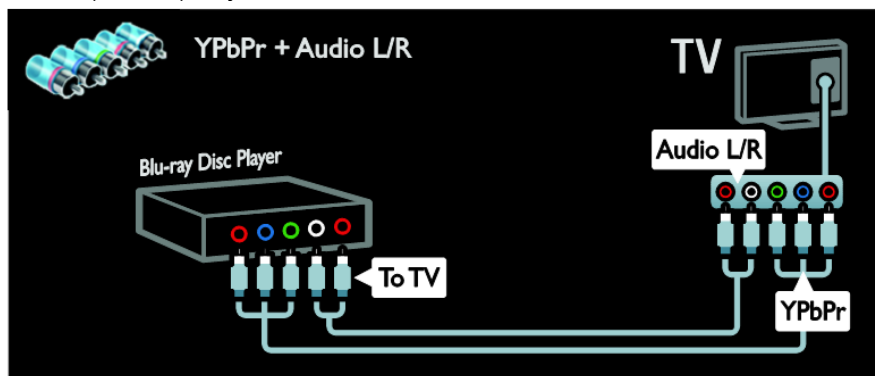


Проигрыватель дисков Blu-ray или DVD

Подключите проигрыватель дисков к телевизору с помощью кабеля HDMI.

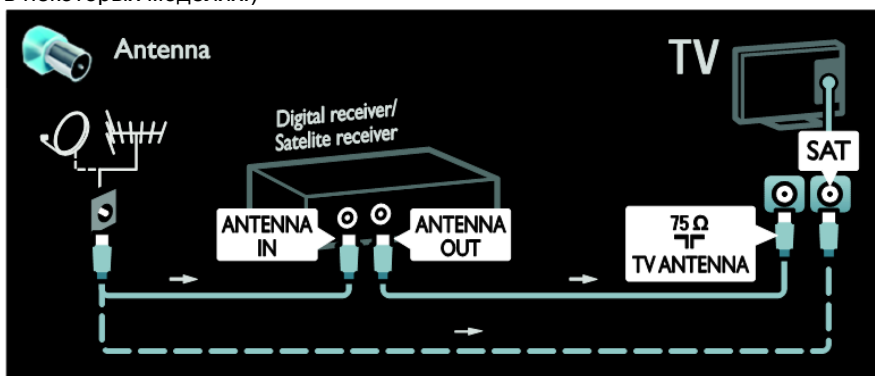


Подключите проигрыватель дисков к телевизору с помощью компонентного кабеля (Y Pb Pr) и аудиокабеля L/R.

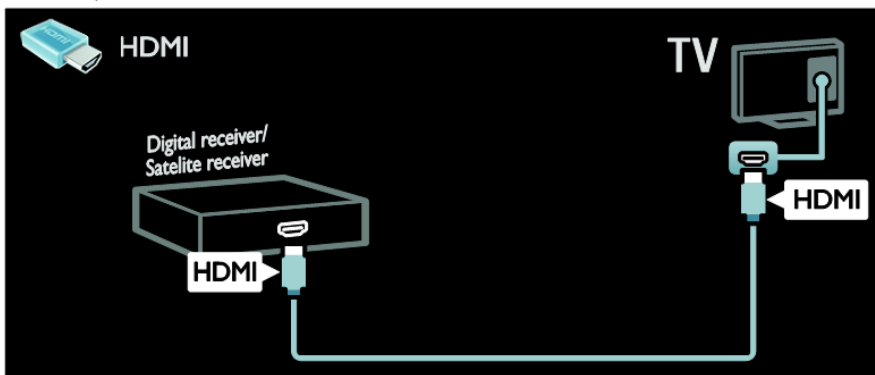


Ресивер

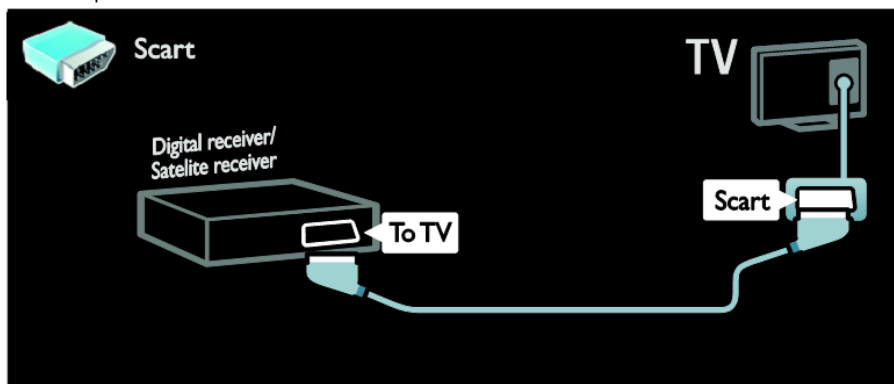
Подключите ресивер спутникового или цифрового телевидения к телевизору с помощью антенного кабеля. (Функция SAT доступна только в некоторых моделях.)



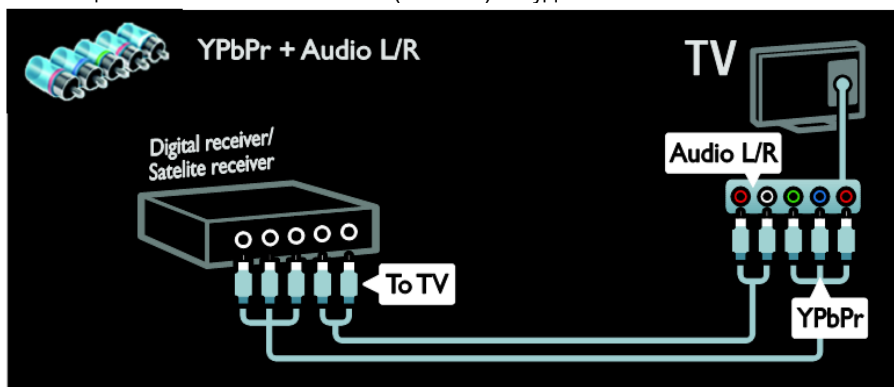
Подключите ресивер спутникового или цифрового телевидения к телевизору с помощью кабеля HDMI.



Подключите ресивер спутникового или цифрового телевидения к телевизору с помощью кабеля SCART.

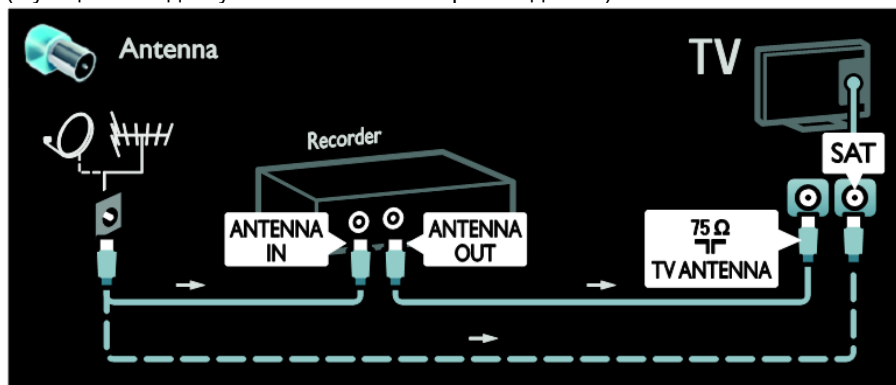


Подключите ресивер спутникового или цифрового телевидения к телевизору с помощью компонентного кабеля (Y Pb Pr) и аудиокабеля L/R.

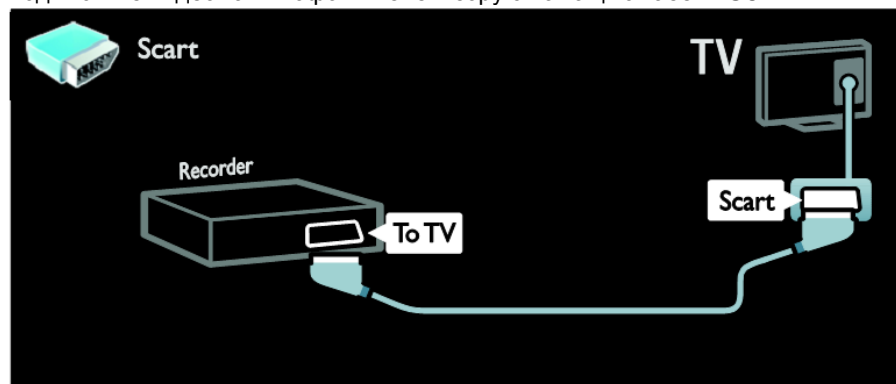


Устройство записи

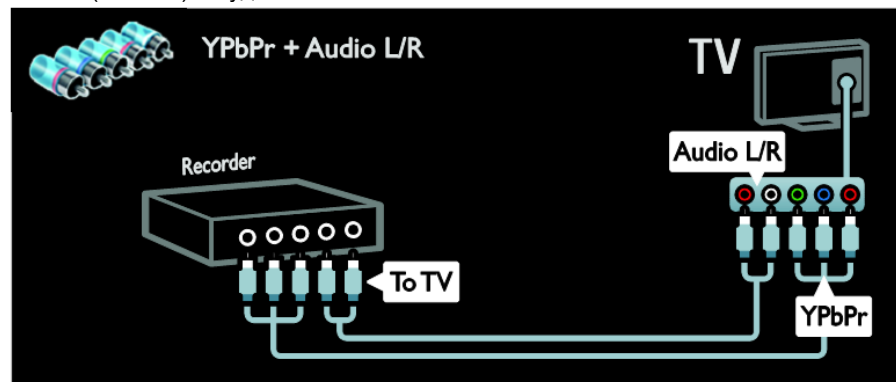
Подключите видеомаягнитофон к телевизору с помощью антенного кабеля.
(Функция SAT доступна только в некоторых моделях.)



Подключите видеомаягнитофон к телевизору с помощью кабеля SCART.




Подключите видеомаягнитофон к телевизору с помощью компонентного кабеля (Y Pb Pr) и аудиокабеля L/R.



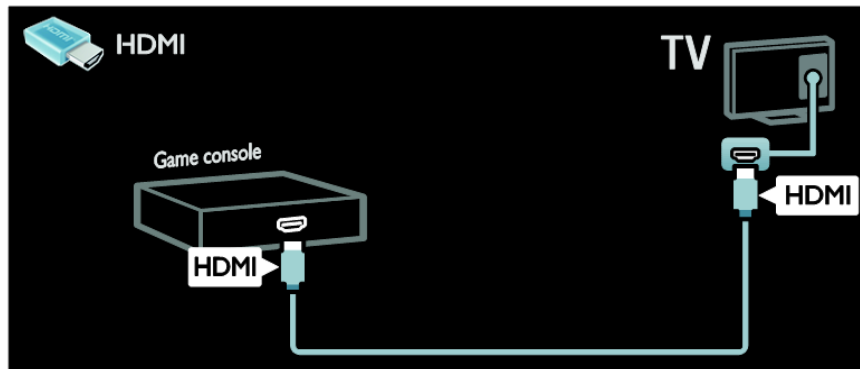
Игровая приставка

Наиболее удобные разъемы для игровой приставки находятся на боковой панели ТВ. Однако можно использовать и разъемы, расположенные на задней панели телевизора.

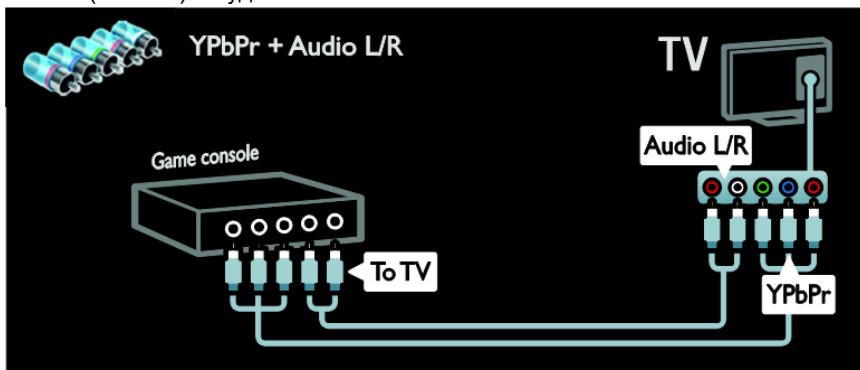
Для обеспечения наилучшего отображения игр переведите телевизор в игровой режим.

1. Нажмите кнопку **ADJUST**.
2. Выберите пункт **[Интеллект. изобр.]**, затем нажмите кнопку **OK**.
3. Для выхода нажмите кнопку .

Подключите игровую приставку к телевизору с помощью кабеля HDMI.

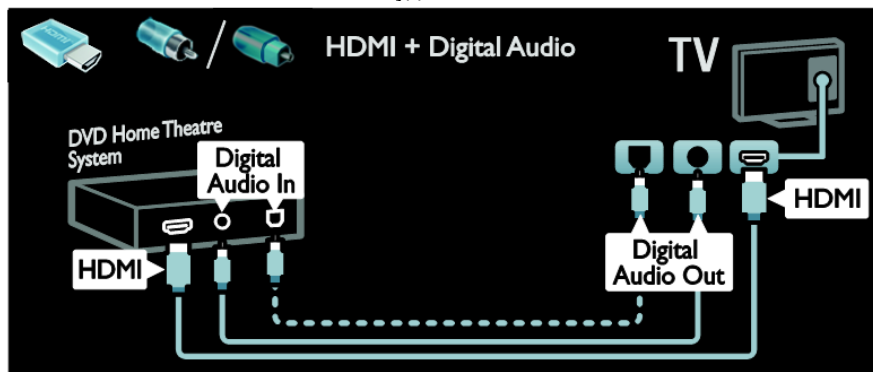


Подключите игровую приставку к телевизору с помощью компонентного кабеля (Y Pb Pr) и аудиокабеля L/R.

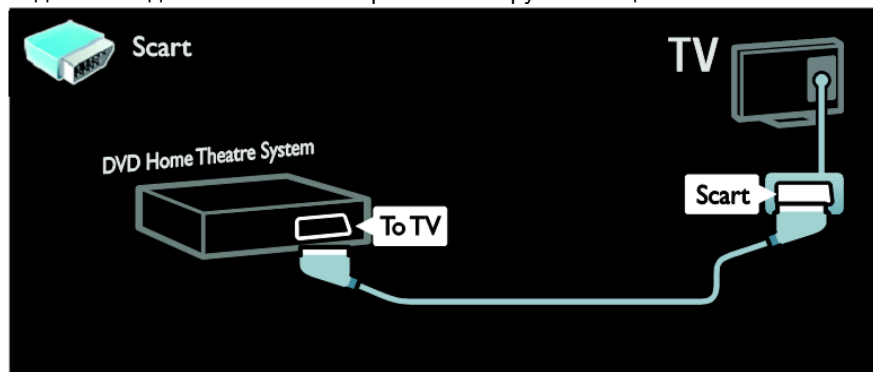


Система домашнего кинотеатра

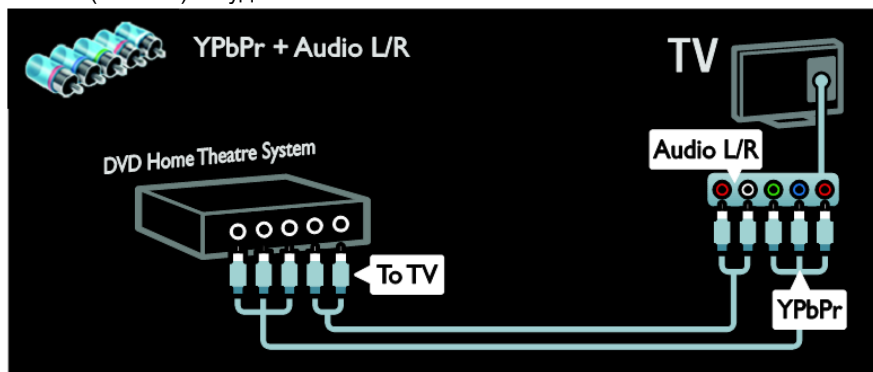
Подключите домашний кинотеатр к телевизору с помощью кабеля HDMI и оптического или коаксиального аудиокабеля.



Подключите домашний кинотеатр к телевизору с помощью кабеля SCART.

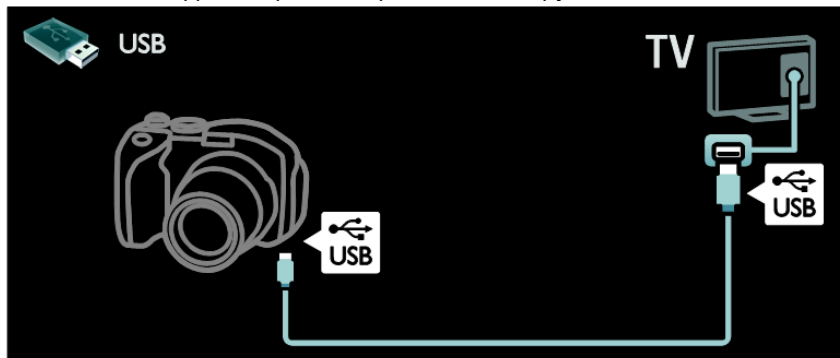


Подключите домашний кинотеатр к телевизору с помощью компонентного кабеля (Y Pb Pr) и аудиокабеля L/R.



Цифровая фотокамера

Подключите цифровой фотоаппарат к телевизору с помощью кабеля USB.

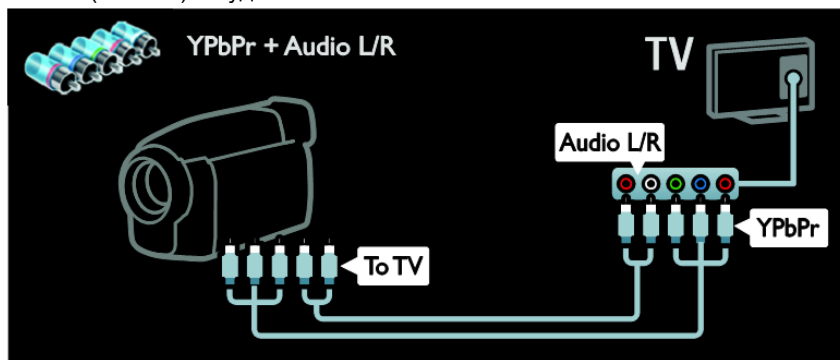


Цифровая видеокамера

Подключите цифровую видеокамеру к телевизору с помощью кабеля HDMI.



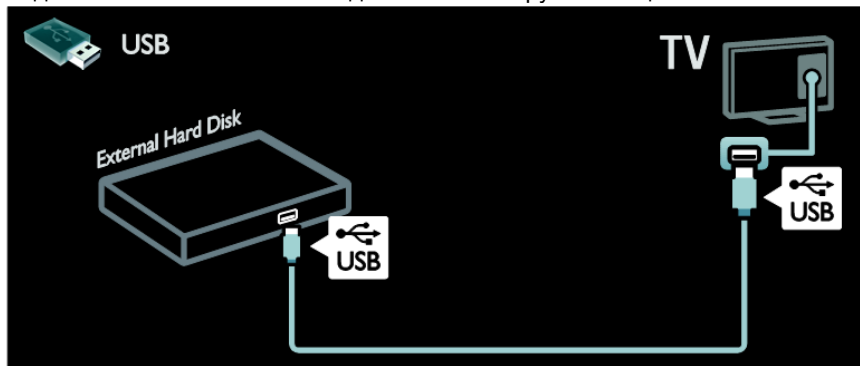
Подключите цифровую видеокамеру к телевизору с помощью компонентного кабеля (Y Pb Pr) и аудиокабеля L/R.



Подключение нескольких устройств

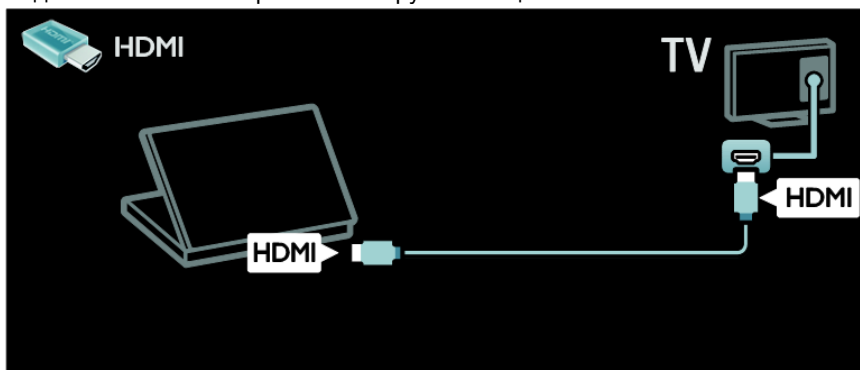
Внешний жесткий диск

Подключите внешний жесткий диск к телевизору с помощью кабеля USB.

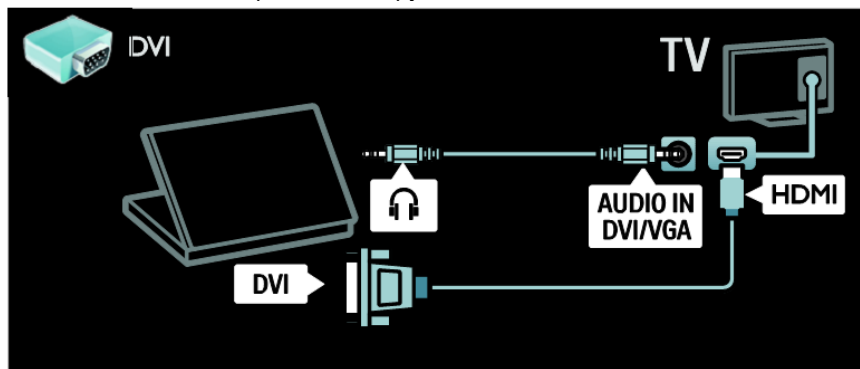


Компьютер

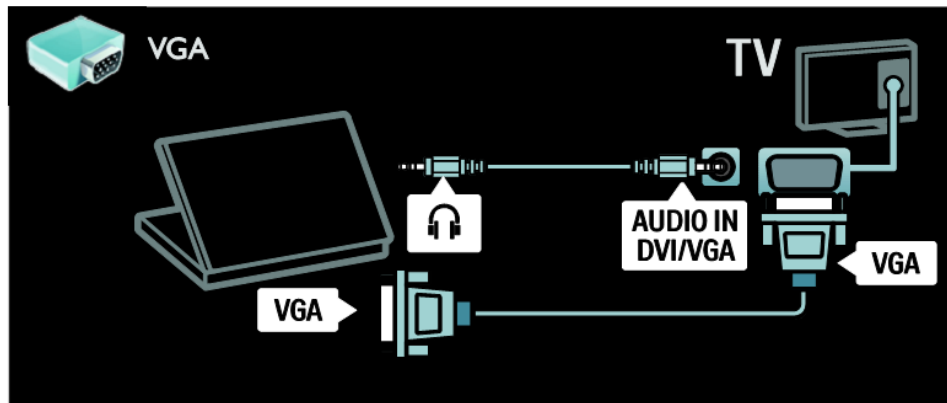
Подключите компьютер к телевизору с помощью кабеля HDMI.



Подключите компьютер к телевизору с помощью кабеля DVI-HDMI.



Подключите компьютер к телевизору с помощью кабеля VGA и аудиокабеля.



Компьютеры и Интернет

Возможные действия

Преимущества использования сети

Если телевизор подключен к компьютерной сети с доступом в Интернет, с его помощью можно получить доступ к содержимому Net TV. Дополнительные сведения о Net TV см. в разделе **Использование телевизора** > **Обзор в службе Net TV** (Стр. 21).

Примечание. Если устройство не восстанавливает работу в режиме DLNA из-за нарушения электрического режима вследствие действия внешних факторов (например, электростатического разряда), требуется вмешательство пользователя.

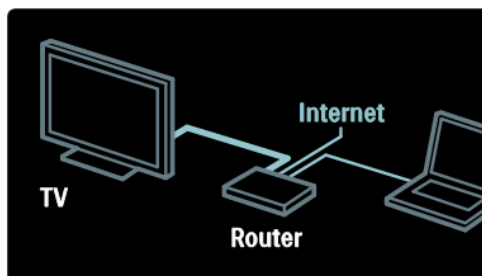
Что вам потребуется

Предупреждение. Данный телевизор соответствует требованиям директивы EMC только при использовании экранированного Ethernet-кабеля Cat5.

Для подключения телевизора к компьютерам или Интернету требуются следующие компоненты.

- Сетевая кабель Ethernet длиной менее 3 метров.
- Компьютерная сеть, состоящая из:
 - а) маршрутизатора UPnP (универсального устройства Plug-and-Play) и
 - б) компьютера, работающего под управлением одной из следующих ОС: Microsoft Windows XP, Microsoft Windows Vista, Mac OSX или Linux.
- Для подключения телевизора к Интернету также требуется высокоскоростное соединение с Интернетом.

Подключение



1. Включите маршрутизатор и его систему DHCP.
2. Подключите маршрутизатор к телевизору с помощью кабеля Ethernet.

Маршрутизатор также можно подключить к телевизору по беспроводному протоколу с помощью беспроводного USB-адаптера (в комплект поставки не входит). См. раздел **Подключение телевизора > Компьютеры и Интернет > Включение телевизора в беспроводной режим** (Стр. 67).

3. Нажмите , выберите **[Настройка] > [Подключение к сети]**, затем нажмите **ОК**.
4. Для настройки сети следуйте инструкциям на экране.
5. Подождите, пока телевизор обнаружит сетевое подключение.
6. При необходимости примите лицензионное соглашение с конечным пользователем.

Беспроводная локальная сеть готова

Этот телевизор готов к работе с беспроводной локальной сетью. Беспроводное подключение телевизора к домашней сети возможно с помощью дополнительного устройства — беспроводного LAN-адаптера PTA01 (приобретается отдельно). Вы можете наслаждаться лучшим содержимым служб Net TV, а также легко обмениваться данными между устройствами, подключенными к домашней сети с помощью Wi-Fi MediaConnect или DLNA.

Примечание. Беспроводная сеть работает в том же спектре частот (2,4 ГГц), как и обычные бытовые устройства, такие как телефоны Dect, микроволновые печи или устройства Bluetooth, которые могут вызывать Wi-Fi-помехи. Размещайте эти устройства подальше от телевизора, к которому подключен беспроводной USB-адаптер.

Следует отключать любое неиспользуемое сетевое оборудование домашней сети, поскольку оно увеличивает сетевой трафик.

Качество приема зависит от места расположения беспроводного маршрутизатора, а также от скорости Интернета, предоставляемого местным провайдером.

При воспроизведении видео в домашней беспроводной сети мы рекомендуем использовать маршрутизатор IEEE 802.11 N. Скорость соединения может различаться в зависимости от рабочих условий вашей домашней беспроводной сети.

Включение телевизора в беспроводной режим

1. Включите беспроводной сетевой маршрутизатор.
2. Вставьте адаптер USB PTA01 в разъем USB на боковой панели телевизора. Беспроводная установка запускается автоматически.
3. Следуйте инструкциям на экране.

Установка с WPS — защищенным Wi-Fi

Если ваш маршрутизатор поддерживает WPS (защищенный Wi-Fi), нажмите кнопку WPS на маршрутизаторе. Вернитесь в телевизор через 2 минуты, выберите [WPS] и нажмите ОК. Телевизор подключится к сети. Подключение занимает примерно 2 минуты. Завершите установку.

Большинство новых беспроводных маршрутизаторов оснащены системой WPS и снабжены логотипом WPS. В системах с WPS используется безопасное шифрование WPA и их объединение с сетевыми устройствами, использующими безопасное шифрование WEP, невозможно. Если вам все еще требуется сетевое устройство с WEP, выберите [Сканировать] > [Пользовательский].

Сканирование на наличие маршрутизаторов

Если у вас несколько маршрутизаторов в сети, возможен выбор требуемой сети. Для выбора определенного сетевого маршрутизатора нажмите [Сканировать] на первой странице установки.

Маршрутизаторы с WPS и сильным сигналом приводятся первыми в списке на экране.

Выберите требуемый маршрутизатор. Если вы подключаете маршрутизатор WPS, выберите в настройках телевизора [WPS].

- Если для маршрутизатора установлен PIN-код, выберите [PIN-код WPS:] и введите его.
- Чтобы ввести ключ шифрования вручную, выберите [Пользовательский] и введите ключ.

PIN-код

Для защищенного подключения с PIN-кодом выберите PIN-код и нажмите ОК. Запишите восьмизначный PIN-код, отображенный на экране телевизора, и введите его в программу маршрутизатора на вашем компьютере. Указания по вводу PIN-кода см. в руководстве по эксплуатации маршрутизатора.

Пользовательский

Чтобы вручную ввести ключ шифрования (ключ безопасности), выберите [Пользовательский] и нажмите ОК. Если маршрутизатор поддерживает механизм обеспечения безопасности WPA, введите пароль с помощью пульта ДУ.

Чтобы получить доступ к экранной клавиатуре, выберите поле для ввода текста и нажмите ОК. Если используется безопасное шифрование WEP, телевизор запросит ключ шифрования WEP в шестнадцатеричном виде.

Найдите этот шестнадцатеричный ключ в программе маршрутизатора на вашем компьютере. Запишите первый ключ из списка ключей WEP и введите его в телевизор с помощью пульта ДУ. Если ключ безопасности будет принят, телевизор подключится к беспроводному маршрутизатору.

Примите условия Лицензионного соглашения с конечным пользователем, если появится соответствующий запрос.

Если вы используете беспроводной USB-адаптер, оставьте его включенным в разьеме USB телевизора.

Общий интерфейс

Возможные действия

Для просмотра некоторых цифровых телепрограмм требуется модуль условного доступа (CAM).

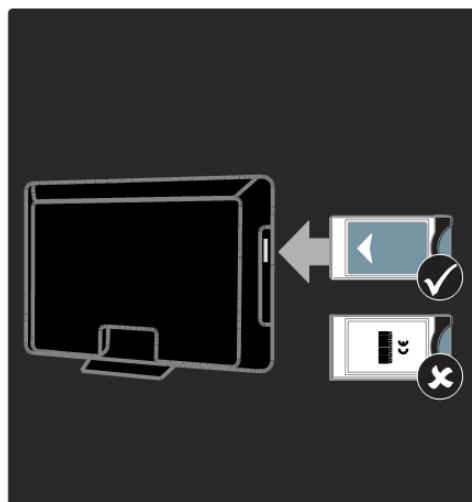
Просмотр такого канала возможен после установки модуля CAM и оплаты подписки. Приложения, функции, содержимое и экранные сообщения могут варьироваться в зависимости от провайдера услуг CAM.

Что вам потребуется

Внимание! Для защиты модуля CAM от повреждения его следует вставлять с соблюдением следующих инструкций.

Примечания

- Данный телевизор поддерживает интерфейсы CI и CI+. Интерфейс CI+ позволяет поставщикам услуг транслировать цифровые телепрограммы в формате HD с высоким уровнем защиты от копирования.
- Сведения об установке смарт-карты в модуль условного доступа см. в документации от оператора вещания.



1. Выключите телевизор.
2. Следуйте рекомендациям на модуле условного доступа. Аккуратно вставьте модуль условного доступа в слот общего интерфейса на боковой панели телевизора.
3. Вставьте модуль CAM в слот до упора и дождитесь его активации. Выполнение этой операции занимает несколько минут.

Во избежание деактивации услуг цифрового телевидения не извлекайте модуль CAM из слота во время его работы.

Просмотр каналов CAM

1. Вставив и активировав CAM, нажмите **OPTIONS**.
2. Выберите пункт **[Общий интерфейс]**, затем нажмите кнопку **OK**.
3. Выберите провайдера модуля условного доступа и нажмите **OK**.

8. Определение и устранение неисправностей

Обращение в компанию Philips

Предупреждение. Не пытайтесь ремонтировать телевизор самостоятельно. Это может привести к необратимым повреждениям телевизора или лишить силы вашу гарантийную карту.

Если проблему не удается решить самостоятельно, см. раздел с ответами на часто задаваемые вопросы (ЧЗВ), посвященные вашему телевизору, на веб-сайте по адресу www.philips.com/support.

С вопросами также можно обратиться в центр поддержки покупателей Philips, расположенный в вашей стране. Контактный телефон центра приведен в талоне, сопровождающем телевизор.

Запишите модель и серийный номер телевизора, перед тем как обратиться в Philips. Эти данные указаны на задней панели телевизора и на упаковке.

Общие неполадки телевизора

Телевизор не включается

- Отключите кабель питания от розетки электросети. Подождите одну минуту, затем снова подключите.

- Проверьте правильность подключения кабеля питания.
- Убедитесь, что **кнопка питания**, расположенная на нижней или задней панели телевизора, нажата.

При включении телевизор не реагирует на нажатие клавиш пульта дистанционного управления и кнопок управления на передней панели.

Телевизору требуется некоторое время для начала работы. В это время телевизор не реагирует на действия пульта дистанционного управления или кнопки управления на передней панели. Это не является неисправностью.

Индикатор режима ожидания на телевизоре мигает красным

Отключите кабель питания от розетки электросети. Подождите, пока телевизор остынет, перед повторным подключением к электросети. Если индикатор снова начнет мигать, обратитесь в центр поддержки покупателей Philips.

Если вы забыли код отмены блокировки функции ограничения на просмотр, выполните следующие действия

Введите «8888».

Меню телевизора отображено на другом языке

Изменить язык меню телевизора на предпочитаемый.

Для получения дополнительной информации см. Настройка телевизора > Настройки PBS > Язык меню настройки PBS (Стр. 35).


При включении/выключении/включении режима ожидания из корпуса телевизора доносится скрип

Не предпринимайте никаких действий.

Скрипом сопровождается обычное растяжение и сжатие корпуса телевизора вследствие охлаждения и нагревания. Это не влияет на его работу.

Когда телевизор находится в режиме ожидания, отображается начальный экран, а затем телевизор возвращается в режим ожидания

Это не является неисправностью. При отключении телевизора от сети питания и повторном подключении к ней при его включении отображается начальный экран.

Чтобы включить телевизор, переведенный в режим ожидания, нажмите  на пульте ДУ или любую кнопку на лицевой панели телевизора.

Телеканал

Ранее установленные каналы не появляются в списке каналов

Проверьте правильность выбора списка каналов.

Во время установки не обнаружены цифровые каналы

- Убедитесь, что телевизор поддерживает стандарты DVB-T или DVB-C в вашей стране.
- Убедитесь в том, что антенна подключена правильно и выбрана соответствующая сеть.

Изображение

Телевизор включен, но изображение искажено

- Проверьте правильность подключения антенны к телевизору.
- Убедитесь, что в качестве источника для телевизора выбрано соответствующее устройство.
- Убедитесь в надежном подключении внешнего устройства или источника сигнала.

Есть звук, но отсутствует изображение

Удостоверьтесь в том, что заданы правильные настройки изображения.

При подключении антенны качество приема является низким

- Проверьте правильность подключения антенны к телевизору.
- Громкоговорители, незаземленные аудиоустройства, неоновые светильники, высокие здания и другие крупные объекты могут оказывать влияние на качество приема сигнала. Попробуйте улучшить качество приема сигнала, изменив положение антенны или удалив прочие устройства от телевизора.
- Если плохо принимается только один канал, попробуйте точнее настроить его.

Низкое качество изображения от подключенных устройств

- Проверьте правильность подключения устройств.
- Удостоверьтесь в том, что заданы правильные настройки изображения.

В памяти телевизора не сохранены установленные параметры изображения

Убедитесь, что параметру «Расположение телевизора» задано значение **Дом**. В этом режиме можно изменять и сохранять настройки.

Изображение не совпадает с экраном: оно больше или меньше экрана

Попробуйте использовать другой формат изображения.

Неправильное расположение изображения на экране

Сигналы изображения некоторых устройств не соответствуют экрану. Проверьте выход сигнала устройства.

Изображение в трансляции закодировано

Возможно, для доступа к содержимому необходимо использовать модуль условного доступа (CAM). Обратитесь к поставщику услуг.

Отображение материалов компьютера на экране ТВ нестабильно

- Убедитесь, что на ПК установлены поддерживаемые разрешение экрана и частота обновления. См. раздел **Характеристики изделия > Разрешение изображения** (Стр. 76).
- Выберите формат изображения **[Без масштабирования]**.

Звук

На телевизоре есть изображение, но нет звука

Если аудиосигнал не обнаружен, телевизор автоматически отключает аудиовыход и не сообщает о наличии неисправности.

- Убедитесь, что все кабели подключены правильно.
- Удостоверьтесь в том, что звук не отключен и не убавлен до нуля.
- Удостоверьтесь в том, что выбран параметр динамиков телевизора. Нажмите **ADJUST**, выберите **[Акустические системы]**, затем выберите телевизор.

- Убедитесь, что аудиовыход телевизора подключен к аудиовходу системы домашнего кинотеатра с поддержкой HDMI CEC/EasyLink. В динамиках домашнего кинотеатра должен быть слышен звук.

Изображение есть, но качество звука низкое

Проверьте правильность настройки параметров звука.

Присутствует изображение, но звук слышен только из одного громкоговорителя

Убедитесь, что регулятор баланса звука расположен в центре.

HDMI

Проблемы с устройствами HDMI

- Обратите внимание, что поддержка HDCP (протокола защиты широкополосных цифровых данных) может увеличивать длительность задержки при отображении на экране телевизора содержимого с устройства HDMI.

- Если телевизор не распознает устройство и на экране отсутствует изображение, переключите источник с одного устройства на другое и обратно.
- При прерывистом звуке проверьте правильность установки настроек вывода на устройстве HDMI.
- При использовании адаптера HDMI--DVI или кабеля HDMI--DVI убедитесь, что дополнительный аудиокабель подключен к разъему AUDIO L/R или AUDIO IN (только мини-разъем).

Невозможно использовать возможности EasyLink

Убедитесь, что устройства HDMI совместимы со стандартом HDMI-CEC. Возможности EasyLink доступны только для устройств, совместимых со стандартом HDMI-CEC.

К телевизору подключено аудиоустройство с поддержкой HDMI-CEC, и на телевизоре не отображается значок громкости или отключения звука, когда понижают или повышают громкость либо отключают звук

Это не является неисправностью, если подключено устройство с поддержкой HDMI CEC.

USB

Подключенное устройство USB не отображается

- Убедитесь, что запоминающее устройство USB настроено на совместимый класс запоминающих устройств, как описано в документации к запоминающему устройству.
- Убедитесь, что запоминающее устройство USB совместимо с телевизором.
- Убедитесь, что телевизор поддерживает данные форматы аудиофайлов и файлов изображений.

Аудио и файлы с изображениями не воспроизводятся или при их воспроизведении возникают проблемы

Передача данных с запоминающего устройства USB может ограничивать скорость передачи данных на телевизор, что может стать причиной плохого качества воспроизведения.

Сеть

Net TV не работает

Если подключение к маршрутизатору настроено правильно, проверьте подключение маршрутизатора к сети Интернет.

Низкая скорость доступа к содержимому компьютера и сервису Net TV

Для получения информации о скорости передачи данных и качества сигнала обратитесь к руководству пользователя маршрутизатора.

Для работы маршрутизатора необходимо высокоскоростное интернет-соединение.

Беспроводная сеть зашумлена или не найдена

- Убедитесь, что беспроводная сеть не испытывает помех от микроволновых печей, телефонов DECT или других устройств Wi-Fi, находящихся поблизости.
- Если беспроводная сеть не работает, попробуйте использовать проводное подключение к сети.
- Для получения сведения о подключении DLNA щелкните пункт **Как общий доступ меняет настройки брандмауэра** в окне **Media Sharing**, чтобы открыть файл справки

9. Характеристики изделия

Питание и прием сигнала

Характеристики изделия могут быть изменены без предварительного уведомления. Подробные характеристики данного изделия см. на веб-сайте www.philips.com/support

Питание

- Вход сети питания: 220—240 В перем. тока, 50—60 Гц
- Энергопотребление в режиме ожидания: < 0,15 Вт
- Температура окружающей среды: от 5 до 40 градусов Цельсия

Номинальная мощность, указанная на типовой табличке, соответствует потреблению энергии данным устройством при использовании в обычных бытовых условиях (IEC 62087 Ed.2). Максимальная номинальная мощность, которая указывается в скобках, используется для определения электробезопасности (IEC 60065 Ed. 7.2).

Прием

- Вход для антенны: 75 Ом коаксиальный (IEC75)
- Система: DVB COFDM 2K/8 K,
- Воспроизведение видео: NTSC, PAL, SECAM
- Цифровой ТВ MPEG-4, DVB-T (наземное), *DVB-T2, DVB-C (кабельное).
- Диапазоны тюнера: VHF, UHF, S-Channel, Hyperband

Экран и звук

Изображение / дисплей

- Режим дисплея: ЖК-экран Full HD W-UXGA
- Диагональ:
 - 81 см / 32 дюймов
 - 94 см / 37 дюймов
 - 102 см / 40 дюймов
 - 117 см / 46 дюймов
 - 140 см / 55 дюймов
- Формат изображения: широкоэкранный формат 16:9
- Разрешение панели: 1920 x 1080
- Улучшение изображения Pixel Plus HD
- Обработка 1080 p 24/25/30/50/60 Гц
- Идеальная скорость движения 400 PMR Гц

Звук

- Выходная мощность (среднеквадратичная): 30 % полного коэффициента гарм. искажений
 - Для моделей с диагональю от 32 до 40 дюймов: 24 Вт
 - Для моделей с диагональю от 46 до 55 дюймов: 28 Вт
- Объемный звук Incredible Surround
- Чистый звук
- Динамическое усиление НЧ
- Моно/стерео/NICAM

Разрешение изображения

Компьютерные форматы — HDMI (Разрешение — частота обновления)

640 x 480 — 60 Гц
800 x 600 — 60 Гц
1024 x 768 — 60 Гц
1280 x 1024 — 60 Гц
1360 x 768 — 60 Гц
1600 x 1200 — 60 Гц
1920 x 1080 — 60 Гц

Компьютерные форматы — VGA (Разрешение — частота обновления)

640 x 480 — 60 Гц
800 x 600 — 60 Гц
1024 x 768 — 60 Гц
1280 x 1024 — 60 Гц
1360 x 768 — 60 Гц
1600 x 1200 — 60 Гц
1920 x 1080 — 60 Гц

Видеоформаты (Разрешение — частота обновления)

480i — 60 Гц
480p — 60 Гц
576i — 50 Гц
576p — 50 Гц
720p — 50 Гц, 60 Гц
1080i — 50 Гц, 60 Гц
1080p — 24 Гц, 25 Гц, 30 Гц, 50 Гц, 60 Гц

Мультимедиа

Поддерживаемые мультимедийные подключения

- Имя файла мультимедиа не должно превышать 128 символов.
- USB (файловая система FAT или DOS; поддержка запоминающих устройств, совместимых только с 500 мА)
- Ethernet UTP5

Поддерживаемые файлы изображений

- JPEG (*.jpg)

Поддерживаемые аудио-/видеофайлы

File Extension	Container	Video Codec	Resolution	Frame Rate (fps)	Bit Rate (Mbps)	Audio Codec	USB	DLNA	Net TV	Open Internet	Video Store
.avi	AVI	MPEG4 SP	640x480p	30	3	AAC	Yes	Yes	No	No	No
		MPEG4 ASP	720x576p	30	8	MP3/MPEG1 L2/AC3	Yes	Yes	No	No	No
.mkv	MKV	H.264	1920x1080p	24	20	HE-AAC, AC3, MP3, PCM	Yes	Yes	No	No	No
.asf .wmv	ASF	WMV9/VC1 SP	352x288p	15	0.384	WMA	Yes	Yes	Yes	No	Yes
		WMV9/VC1 MP	1920x1080p	25/30	20	WMA	Yes	Yes	Yes	No	Yes
		WMV9/VC1 AP	1920x1080p	24/30/60	20	WMA	Yes	Yes	Yes	No	Yes
.mp4	MP4	H.264 BP	720x576i	15/30	5	AAC/HE-AAC (1.8x2)/AC3	Yes	Yes	Yes	No	Yes
		H.264 MP	720x576i	15/30	10	AAC/HE-AAC (1.8x2)/AC4	Yes	Yes	Yes	No	Yes
		H.264 HP	1920x1080i	15/30	20	AAC/HE-AAC (1.8x2)/AC5	Yes	Yes	Yes	No	Yes
		MPEG4 SP	640x480p	30	3	AAC	Yes	Yes	Yes	No	Yes
		MPEG4 ASP	720x576i	30	8	AAC	Yes	Yes	Yes	No	Yes

File Extension	Container	Video Codec	Resolution	Frame Rate (fps)	Bit Rate (Mbps)	Audio Codec	USB	DLNA	Net TV	Open Internet	Video Store
.ts	TS	MPEG2	1920x1080p	30	20	MPEG2 L2/MPEG1	Yes	Yes	No	No	No
.mpg .mpeg .vob	PS	MPEG2	1920x1080p	30	20	MPEG2 L2/ MPEG1 L2/AC3 LPCM	Yes	Yes	No	No	No
		MPEG1	352x288	30	1.5	MPEG1 L2	Yes	Yes	No	No	No

Возможность подключения

Задняя панель

- EXT 1 (RGB/CVBS): SCART
- EXT 2: компонентное видео (Y Pb Pr), звук (L/R)
- SERV.U: служебный порт
- AUDIO IN: DVI/VGA миниразъем 3,5 мм (стерео)

Нижняя панель

- Сеть: Ethernet
- DIGITAL AUDIO OUT: оптический
- HDMI 2: HDMI
- HDMI 1 ARC: обратный аудиоканал HDMI
- AUDIO IN: DVI/VGA миниразъем 3,5 мм (стерео)
- Антенна: 75 Ом коаксиал. (IEC75)
- VGA: вход ПК

Боковая панель

- CI: Общий интерфейс
- USB
- HDMI

Размеры

Примечание. Габариты и вес являются примерными. Дизайн и характеристики могут быть изменены без предварительного уведомления.

Маркировка размеров телевизора

Для указания размеров телевизора используется следующая маркировка.

- () : телевизор с диагональю 81 см/32 дюймов
- { } : телевизор с диагональю 94 см/37 дюймов
- [] : телевизор с диагональю 102 см/40 дюймов
- (()) : телевизор с диагональю 117 см/46 дюймов
- {{ }} : телевизор с диагональю 140 см/55 дюймов

Запишите маркировку, соответствующую вашему телевизору. Затем перейдите на следующую страницу для просмотра размеров.

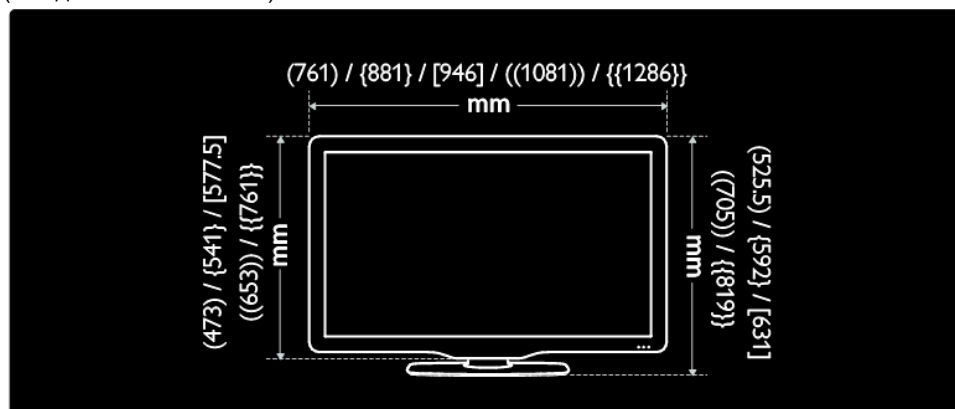
Используйте маркировку вашего телевизора, чтобы узнать его вес без подставки.



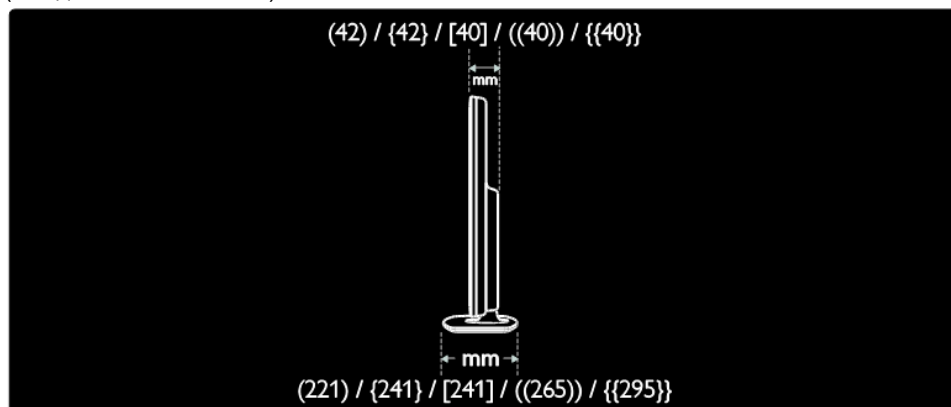
Используйте маркировку вашего телевизора, чтобы узнать его вес с подставкой.



Используйте маркировку вашего телевизора, чтобы узнать его размеры (с подставкой и без нее).

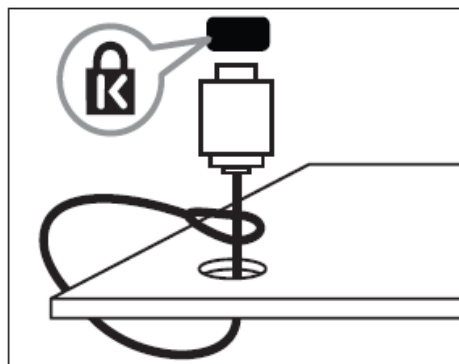


Используйте маркировку вашего телевизора, чтобы узнать его ширину (с подставкой и без нее).



Использование замка Kensington

На задней панели телевизора расположен паз для замка безопасности Kensington. Для предотвращения кражи установите замок Kensington, приковав им устройство к неподвижному предмету, например тяжелому столу.



10.Указатель

С

CAM, включение, 70
CAM, вставить, 70

D

DLNA, 66

E

EasyLink, включение, 26
EasyLink, динамики телевизора, 27
EasyLink, функции и параметры, 26
EPG, меню, 17

H

HDMI, 74
HDMI ARC, 56

N

Net TV, обзор, 21

S

Scenea, включить, 36
Smart USB, 19

W

Wi-Fi MediaConnect, 67

a

аналоговые каналы, субтитры, 25
аналоговые каналы, точная настройка, 72

Б

беспроводная локальная сеть готова, 67

В

включение и выключение телевизора, 16
высокое разрешение (HD), содержимое, 12

Г

громкость, 17

Д

демо, 12
дисплей, 77

З

заводские установки, 42
замок Kensington, 81
замок от детей, 52

И

интеллектуальное изображение, 17
интеллектуальный звук, 18

К

каналы, настройка (автоматическая), 50
каналы, обновление, 50
каналы, переименование, 53
каналы, переключение, 16
каналы, переустановка, 48
каналы, повторная настройка, 53
каналы, точная настройка (аналоговые), 50
компьютер, воспроизведение файлов, 19
компьютер, см. ПК, 66
контактная информация, через Интернет, 71
крепление на стене, 7

М

модуль условного доступа (CAM), 70
мультимедиа, 78
мультимедиа, воспроизведение файлов, 19

Н

нарушения слуха, 48
настройка каналов (автоматическая), 50

О

обои, 20
обращение в компанию Philips, 71
общий интерфейс, 70
основное меню, 10
отключить звук динамиков телевизора, 17

П

параметры звука, 44
параметры изображения, 42
параметры, звук, 44
параметры, изображение, 42
параметры, помощник, 42
переименование каналов, 53
переупорядочивание каналов, 53
питание, 38
ПК, подключение, 65
ПК, разрешение экрана, 77
повторная установка телевизора, 48
подключение устройства, 58
подключение, USB, 65
подключение, ПК, 65
программное обеспечение, версия, 55
программное обеспечение, обновление
через Интернет, 55
программное обеспечение, цифровое
обновление, 55
пульт дистанционного управления, 10
пульт ДУ, на экране, 14
пульт ДУ, обзор, 14
пульт ДУ, элементы питания, 15

Р

размеры, 79
размещение телевизора, 46
разрешение экрана, 77
разъемы, 56
расположение телевизора, подставка или
крепление на стене, 46
режим, 10

С

с ослабленным зрением, 48
список каналов, 15
субтитры, аналоговый, 25
субтитры, цифровой, 25
субтитры, язык, 25

Т

Телетекст 2.5, 24
таймер отключения, 45
телетекст, двойной экран, 23
телетекст, подстраницы, 23
телетекст, поиск, 24
телетекст, увеличить, 23
телетекст, цифровой текст, 24
телетекст, язык, 23
техника безопасности, 6

У

универсальный доступ, включить, 46
универсальный доступ, для лиц с
нарушениями зрения, 48
универсальный доступ, с нарушениями
слуха, 48
установка каналов, 50
устройства, добавление, 11
устройства, просмотр, 18
уход, 4

Ф

формат изображения, 35

функция Pixel Plus, 26

Ц

цифровые каналы, 25

цифровые каналы, субтитры, 25

Ч

часы, 24

Э

электронный гид передач, 17

электронный гид телепрограмм, 17

элементы управления, 14

элементы управления EasyLink, 16

Я

язык аудио, 50

язык, меню, 35



© Koninklijke Philips Electronics N.V., 2012 г.
Все права защищены.