Register your product and get support at

www.philips.com/welcome

42PFL7864H
32PFL7864H
52PFL7404H
42PFL7404H
32PFL7404H
32PFL5624H
42PFL5624H
32PFL5624H
42PFL5624H
22PFL5614H
52PFL5604H
42PFL5604H
37PFL5604H
32PFL5604H
26PFL5604H
32PFL5404H
22PFL5604H
19PFL5404H
32PFL3904H

RU Полное руководство пользователя

PHILIPS

Österreich	0810 000205	€0.07 pro Minute
België/Belgique	078250145	€0.06 Per minuut/Par minute
България	+3592 489 99 96	Местен разговор
Hrvatska	01 6403 776	Lokalni poziv
Česká republika	800142840	Bezplatný hovor
Danmark	3525 8759	Lokalt opkald
Estonia	6008600	local
Suomi	09 2311 3415	paikallispuhelu
France	0821 611655	€0.09 Par minute
Deutschland	01803 386 852	€0.09 pro Minute
Ελλάδα	0 0800 3122 1280	Κλήση χωρίς χρέωση
Magyarország	0680018189	Ingyenes hívás
Hrvatska	0800 222778	free
Ireland	North 0800 055 6882 South 1800-PHILIPS 7445477	free
Italia	840320086	€0.08 Al minuto
Қазақстан	+7 727 250 66 17	local
Latvia	52737691	local
Lithuania	67228896	local
Luxemburg/Luxembourg	40 6661 5644	Ortsgespräch/Appel local
Nederland	0900 8407	€0.10 Per minuut
Norge	2270 8111	Lokalsamtale
Polska	(022) 3491504	połączenie lokalne
Portugal	800 780 903	Chamada local
România	031-810 71 25/0800-89 49 10	Apel local
Россия	Moscow (495) 961-1111 Outside Moscow 8-800-200-0880	Местный звонок
Србија	+381 114 440 841	Lokalni poziv
Slovensko	0800 004537	Bezplatný hovor
Slovenija	00386 12 80 95 00	lokalni klic
España	902 888 784	€0.10 Por minuto
Sverige	08 5792 9100	Lokalsamtal
Suisse/Schweiz/Svizzera	0844 800 544	Appel local/Ortsgespräch/Chiamata locale
Türkiye	0800 261 3302	Şehiriçi arama
United Kingdom	General No: 0870 900 9070 General National Rate No: 0870 911 0036	local
Україна	8-800-500-69-70	Місцевий виклик

This information is correct at the time of press. For updated information, see www.philips.com/support.

Содержание

1 Предупреждение 2

2 Важная информация! 4

3 Ваш продукт 8
Описание телевизора 8

4 Использование продукта 10
Включение/выключение/режим ожидания телевизора 10
Переключение каналов 10
Регулировка громкости телевизора 11
Просмотр с подключенных устройств 11
Использование телетекста 13

5 Расширенное использование продукта 14
Изменить установку языка 14
Доступ к основному меню 15
Доступ к меню параметров 15
Доступ в меню настроек 16
Изменение параметров изображения и звука 16
Использование дополнительных возможностей телетекста 22
Создание и использование списков избранных каналов 23
Переупорядочить/переустановить и переименовать каналы 24
Скрыть и отобразить каналы 25
Использование электронного гида передач 26
Использование таймеров 28
Использование блокировки от просмотра детьми и ограничения просмотра 28
Использование субтитров 30
Использование часов телевизора 31
Просмотр фотографий, проигрывание музыки и просмотр видео с запоминающего устройства USB 32
Прослушивание цифровых радиоканалов 35
Модернизация программного обеспечения телевизора 35
Изменение предпочтений 36
Запуск демонстрации 37
Восстановление заводских параметров телевизора 37

6 Установка каналов 38
Автоматическая установка каналов 38
Настройка каналов вручную 39
Обновление списка каналов вручную 41
Тест приема цифрового сигнала 41
Изменение настроек стартового сообщения 42

7 Подключение устройств 43
Задние разъемы 43
Боковые разъемы 45
Подключение компьютера 46
Использование модуля условного доступа (CAM) 47
Назначить канал декодера 48
Использование Philips Easylink 48
Использование замка Kensington 51

8 Сведения об изделии 52
Поддерживаемое разрешение дисплея 52
Мультимедиа 52
Тюнер/Прием/Передача 52
Пульт дистанционного управления 52
Питание 52
Поддерживаемые крепления телевизора 53
Информация электронного гида передач 53

9 Устранение неисправностей 54
Общие неисправности 54
Проблемы с телеканалами 54
Проблемы с изображением 55
Проблемы звука 55
Проблемы при подключении HDMI 56
Проблемы с подключением USB 56
Проблемы с подключением ПК 57
Контактная информация 57

10 Указатель 58

1 Предупреждение

2009 © Koninklijke Philips Electronics N.V. Все права защищены.
Характеристики могут быть изменены без предварительного уведомления. Торговые марки являются собственностью Koninklijke Philips Electronics N.V или соответствующих владельцев. Philips оставляет за собой право в любое время вносить изменения в изделие без обязательств соответствующим образом изменять ранее поставленные изделия. Содержание данного руководства считается соответствующим для использования системы по назначению. Если данное изделие или его отдельные блоки или функции используются в других целях, отличных от приведенных в настоящем руководстве, необходимо получить подтверждения их правомерности и применимости. Philips гарантирует, что материалы не нарушают патентное законодательство Соединенных Штатов. Никакие дополнительные гарантийные обязательства не налагаются и не подразумеваются.

Гарантия

- Может привести серьезной травме, повреждению телевизора или 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 выполнения ремонта или предоставления технического обслуживания обратитесь в центр поддержки покупателей Philips.

- Выполнение любой операции, ясно запрещенной к выполнению в данном руководстве, а так же любые настройки, действия по сборке, не рекомендованные или запрещенные в данном руководстве, аннулируют гарантийные обязательства.

Характеристики пикселей

Настоящий ЖК-дисплей 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
Development Manager
Technology & Development
Philips Consumer Lifestyle
620A Lorong 1, Toa Payoh
TP1, Level 3
Singapore 319762

Соответствие EMF

Компания 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 соответствие 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.

Авторские права

Логотипы VESA, FDMI и VESA Mounting Compliant являются торговыми марками Video Electronics Standards Association (Ассоциация по стандартам в области видеоэлектроники)

Windows Media является либо зарегистрированной торговой маркой, либо торговой маркой корпорации Microsoft в США и/или других странах.

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

Все другие зарегистрированные и незарегистрированные торговые марки являются собственностью соответствующих владельцев.

Изготовлено по лицензии BBE Sound, Inc. Получена лицензия BBE, Inc на один или более следующих патентов США: 5510752, 5736897. Символы BBE и BBE являются торговыми марками BBE Sound Inc.

2 Важная информация!

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

Техника безопасности

Риск короткого замыкания или возгорания!

- Никогда не подвергайте телевизор воздействию дождя или воды. Никогда не ставьте емкости с жидкостью, такие как вазы, рядом с телевизором. В случае попадания жидкости на поверхность или внутрь телевизора немедленно отключите его от розетки. Обратитесь в центр поддержки покупателей Philips для проверки телевизора перед использованием.
- Никогда не размещайте телевизор, пульт дистанционного управления или батарейки рядом с открытыми источниками памяти или другими источниками тепла, включая прямые солнечные лучи.
  Чтобы предотвратить возгорание, не размещайте телевизор, пульт ДУ или элементы питания вблизи горящих свечей и открытого огня.

- Никогда не вставляйте посторонние объекты в вентиляционные разъемы и другие отверстия в телевизоре.
- При повороте телевизора следует убедиться, что шнур питания не натягивается. Натяжение шнура питания может привести к ослаблению подключения и стать причиной возгорания.

Риск короткого замыкания или возгорания!

- Никогда не подвергайте пульт дистанционного управления или батарейки воздействию дождя, воды или избыточного тепла.
- При обращении со шнуром питания не прибегайте к применению силы. Недостаточно плотно подключенный шнур питания может стать причиной искрения или возгорания.

Риск нанесения повреждений телевизору!

- Чтобы поднять и транспортировать телевизор, который весит более 25 кг, потребуется участие двух человек.
- При монтаже ТВ 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 ТВ на стене используйте крепления, рассчитанные на вес телевизора. Стена для крепления ТВ должная быть достаточно прочной, чтобы выдержать вес ТВ и крепления. Компания Koninklijke Philips Electronics N.V. не несет ответственности за неправильно выполненный монтаж, повлекший несчастный случай или травму.

Риск нанесения повреждений детям!

Следуйте мерам 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.
- Никогда 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!

Никогда не устанавливайте телевизор в ограниченном пространстве. Всегда оставляйте не менее 10 см (4 дюймов) свободного пространства вокруг телевизора для обеспечения вентиляции. Убедитесь, что занавески или другие объекты не закрывают вентиляционные отверстия телевизора.

Риск нанесения повреждения 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!

- Никогда не ставьте телевизор или другие предметы на шнур питания.
- Убедитесь в наличии легкого доступа к сетевому шнуру, чтобы иметь возможность при необходимости быстро отключить телевизор от сети электропитания.
- При отключении источника питания всегда извлекайте вилку из розетки электросети; не тяните шнур.
- Во время грозы отключите телевизор от электросети и антенны. Во время грозы не прикасайтесь к телевизору, сетевому шнуру или кабелю антенны.

Риск угрозы для слуха!

Избегайте использования наушников на большой громкости в течение длительного времени.

Низкие температуры

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

Уход за экраном

- Максимально избегайте статичных изображений на экране. Статичные изображения – это изображениями, которые отображаются на экране в течении длительного времени. Пример: меню экрана, черные полосы или отображение времени. При необходимости использования таких изображений уменьшите контрастность и яркость для предотвращения повреждения экрана.
- Отключите ТВ от электросети перед чисткой.
- Протрите телевизор и раму мягкой влажной тканью. Никогда не используйте спирт, химические или другие бытовые чистящие средства.
- Риск нанесения повреждения экрану телевизора! Никогда не касайтесь, не толкайте, не протирайте и не бейте экран никакими предметами.
- Во избежание деформации и выцветания сразу стирайте попавшие капли воды.

Утилизация отработавшего изделия и старых батарей

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

Маркировка символом перечеркнутого мусорного бака означает, что данное изделие подпадает под действие директивы Европейского Совета 2002/96/EC Узнайте о правилах местного законодательства по раздельной утилизации электротехнических и электронных изделий.

Действуйте в соответствии с местными правилами и не выбрасывайте отработавшее изделие вместе с бытовыми отходами.
Правильная утилизация отслужившего оборудования поможет предотвратить возможное вредное воздействие на окружающую среду и здоровье человека.

В изделии содержатся элементы питания, которые подпадают под действие директивы ЕС 2002/96/EC и не могут быть утилизированы вместе с бытовым мусором. Ознакомьтесь с местными правилами утилизации элементов питания.
Правильная утилизация поможет предотвратить вредное воздействие на окружающую среду и здоровье человека.

Экологичность

- Высокая энергоэффективность
- Низкое энергопотребление в режиме ожидания
- Больше возможностей для переработки

Компания Philips постоянно работает над поиском решений, ориентированных на снижение негативного влияния выпускаемой продукции на окружающую среду. Наши усилия направлены на создание более экологичной продукции, сокращение выбросов в атмосферу вредных веществ, энергоэффективное использование ресурсов, разработку инструкций по утилизации и переработку.
За вклад, внесенный в природоохранную деятельность, телевизор был отмечен знаком European Ecolabel www.ecolabel.eu
Подробную информацию об энергопотреблении в режиме ожидания, правилах предоставления гарантии, запасных частях и правилах утилизации телевизора можно найти на официальном веб-сайте Philips www.philips.com.
Этот телевизор оснащен энергосберегающими функциями. За отличные экологические характеристики телевизор был отмечен знаком European Ecolabel.

Энергосберегающие функции

- **Световой датчик освещенности**
  В целях экономии электроэнергии встроенный световой датчик понижает яркость экрана, когда уровень освещенности в помещении уменьшается.
- **Энергосбережение**
  Энергосбережение обеспечивается несколькими функциями, позволяющими разумно использовать биоресурсы. Ознакомьтесь с интеллектуальными функциями в меню настройки.
- **Пониженное энергопотребление в режиме ожидания**
  Лучшая в своем классе современная электросхема снижает энергопотребление телевизора до минимального уровня без потери функциональности в режиме ожидания.

Управление питанием

Интеллектуальное управление питанием обеспечивает эффективное использование энергии. Вы можете проверить, как пользовательские настройки, уровень яркости и условия окружающего освещения влияют на относительный уровень энергопотребления.

Нажмите **DEMO**, затем выберите **[Active Control]** и нажмите **OK**. Текущие установки телевизора будут выделены. Вы можете изменить установки для проверки соответствующих параметров.

Утилизация

Информацию о правильной утилизации телевизора и батарей см. в разделе "Утилизация отработавшего изделия и старых батарей" руководства пользователя.

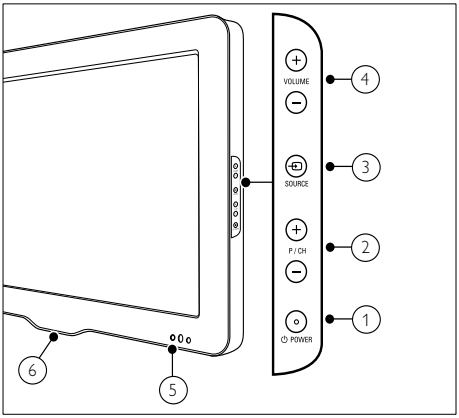
3 Ваш продукт

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

Описание телевизора

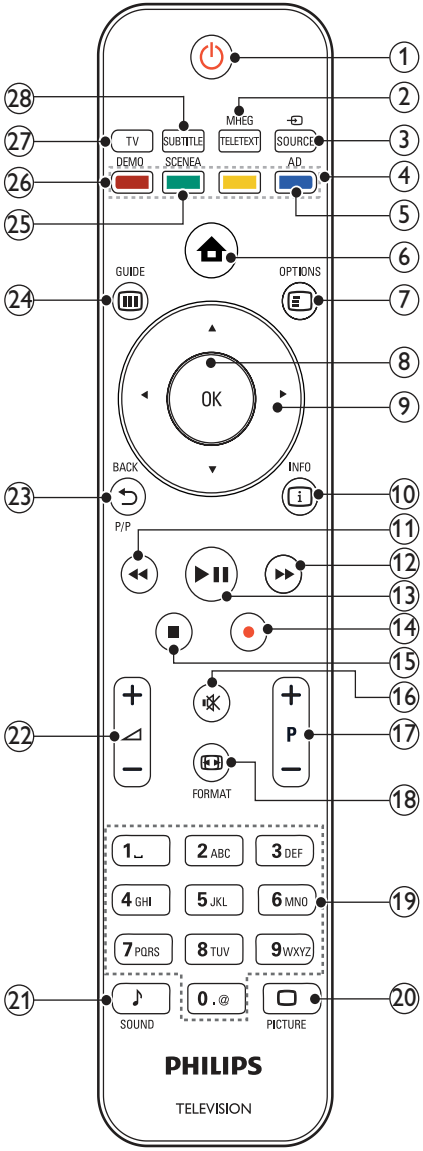
В этом разделе приведено описание наиболее распространенных кнопок управления и функций телевизора.

Элементы управления и индикаторы на боковой панели



1. ⏻ **POWER:** Включение или выключение телевизора. Продукт не является полностью выключенным, пока не отсоединен от розетки.
2. **P/CH +/-:** Переход на следующий или предыдущий канал.
3. **SOURCE:** Выбор подключенных устройств.
4. **VOLUME +/-:** Регулировка громкости.
5. **Передний светодиодный индикатор**
6. **LightGuide :** Доступно только в моделях PFL7864H.

Пульт дистанционного управления



① ⏻ (Режима ожидания включен)
- Переключение телевизора в режим ожидания, если он включен.
- Включение телевизора, если он находится в режиме ожидания.

② MHEG/TELETEXT
Включение или выключение телетекста.

③ SOURCE
Выбор подключенных устройств.

④ Цветные кнопки
Выбор задач или параметров.

⑤ AD (Устройство аудиоописания)
Только для Великобритании. Включение аудиокомментариев для людей с ограниченными возможностями зрения. Поддерживается не во всех моделях.

⑥ (Дом)
Включение и выключение основного меню.

⑦ OPTIONS
Отображение возможностей для текущего процесса или выбора.

⑧ OK
Подтверждение ввода или выбора.

⑨ ▲▼◀▶ (Кнопки перемещения)
Перемещение по меню.

⑩ INFO
Отображение информации о программе (если функция доступна).

⑪ ◀◀ (Назад)
Поиск назад.*

⑫ ▶▶ (Вперед)
Поиск вперед.*

⑬ ▶II (Воспроизведение / Пауза)
Запуск воспроизведения, пауза или повторный запуск воспроизведения диска.*

⑭ ● (Запись)
Начало и остановка записи видео.*

⑮ ■ (Стоп)
Останавливает воспроизведение.*

⑯ 🔇 (Без звука)
Отключение и включение выходного аудиосигнала.

⑰ P +/- (Программа +/-)
Переход на следующий или предыдущий канал.

⑱ FORMAT
Выбор формата изображения.

⑲ 0-9 (Цифровые кнопки)
Выбор канала или параметра.

⑳ PICTURE
Вход в меню настройки изображения. Не на всех моделях.

㉑ ♪ SOUND
Вход в меню настройки звука.Не на всех моделях.

㉒ ◿ +/- (Громкость +/-)
Регулировка громкости.

㉓ ⮌ BACKP/P (Предыдущий канал)
- Возврат к предыдущему экрану меню.
- Возврат к предыдущему каналу. (Только для Великобритании. Не поддерживается в каналах MHEG.)

㉔ GUIDE
Доступ или выход из Электронного справочника по программам (EPG).

㉕ SCENEA (Обои)
Отображение обоев на экране телевизора.Не на всех моделях.

㉖ DEMO
Включение и выключение демонстрационного меню.

㉗ TV
Возврат к сигналу, подаваемому на антенный вход.

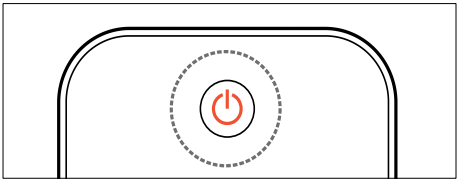
㉘ SUBTITLE
Включает или выключает субтитры.

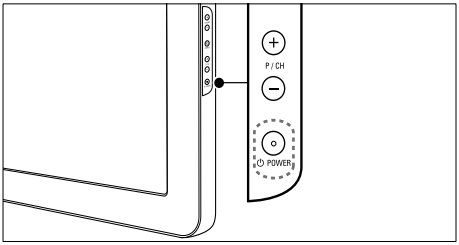
*Управляет подключенным устройством, совместимым с EasyLink.

4 Использование продукта

Этот раздел поможет вам выполнять основные операции (см. 'Расширенное использование продукта' на стр. 14).

Включение/выключение/режим ожидания телевизора





Включение

- Если передний светодиодный индикатор выключен, нажмите кнопку ⏻**POWER** на боковой панели телевизора.
- Если передний светодиодный индикатор горит красным, нажмите кнопку ⏻ (**Режима ожидания включен**) на пульте ДУ.

Переход в режим ожидания

- Нажмите ⏻ (**Режима ожидания включен**) на пульте ДУ.
  ↳ Передний светодиодный индикатор загорится красным.

Выключение

- Нажмите кнопку ⏻**POWER** на боковой панели телевизора.
  ↳ Передний светодиодный индикатор выключится.

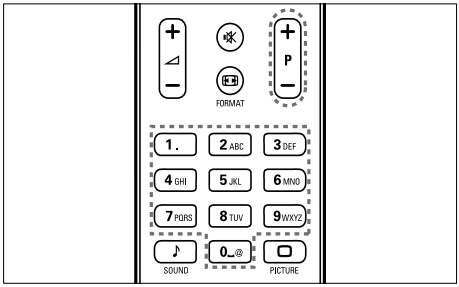
Совет

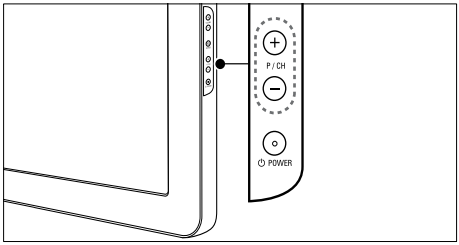
- Несмотря на то, что в режиме ожидания телевизор потребляет очень мало энергии, потребление энергии продолжается. При выключении устройства на продолжительный период времени отключите шнур питания телевизора от розетки электросети.

Примечание

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

Переключение каналов





- Нажмите **P +/-** на пульте ДУ или **P/CH +/-** на боковой панели телевизора.

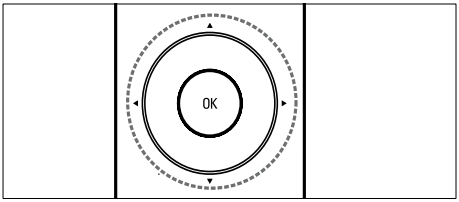
- Введите номер канала с помощью **Цифровые кнопки**.
- Используйте сетку (см. ‘Переключение каналов с помощью сетки каналов’ на стр. 11) каналов.

Примечание

- При использовании списка избранного можно выбирать только каналы, указанные в данном списке.

Переключение каналов с помощью сетки каналов

Сетка каналов позволяет просматривать все каналы в формате сетки.

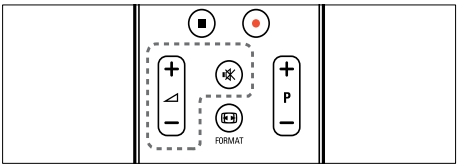


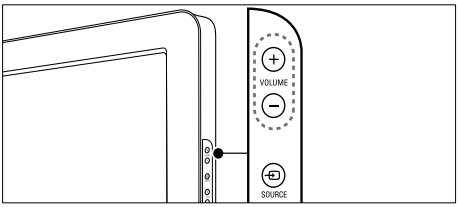
1 Нажмите кнопку **OK**.
↳ Появится сетка каналов.

2 Нажмите кнопку **Кнопки перемещения**, чтобы выбрать канал.

3 Для подтверждения нажмите **OK**.
↳ Телевизор переключится на выбранный канал.

Регулировка громкости телевизора





Регулировка громкости

- Нажмите кнопку ◿ **+/-**.
- Нажмите кнопку **VOLUME +/-** на боковой панели телевизора.

Выключение и включение звука

- Нажмите кнопку 🔇, чтобы отключить звук.
- Снова нажмите кнопку 🔇 для восстановления звука.

Примечание

- Используйте меню **[Звук]** для регулировки громкости (см. ‘Настройка параметров звука’ на стр. 20) наушников.

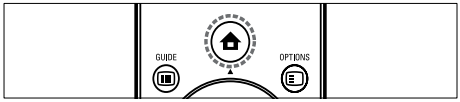
Просмотр с подключенных устройств

Примечание

- Перед выбором новых устройств добавьте их в основное меню для удобства доступа.

Добавление устройства в основное меню

Перед добавлением устройств в основное меню необходимо их подключить и включить.



1 Нажмите кнопку ⌂ (**Дом**).
↳ Откроется основное меню.

2 Нажмите кнопку **Кнопки перемещения** и выберите **[Добавьте устройства]**.

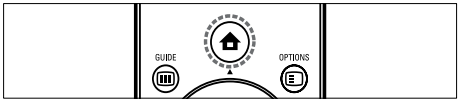
3 Нажмите кнопку **OK**.
↳ Отобразится сообщение с выбранным пунктом **[Начать]** (запрос на запуск мастера добавления нового устройства).

4 Нажмите кнопку **OK**.
↳ Следуйте инструкциям на экране для выбора типа устройства и разъема, к которому оно подключено. После завершения работы мастера в основное меню будет добавлен значок нового устройства.

Совет

- Чтобы не засорять экран лишней информацией, удаляйте из основного меню устройства, которые не подключены (см. ‘Удаление устройств из основного меню’ на стр. 15) к телевизору в настоящий момент.

Выбор устройства в основном меню

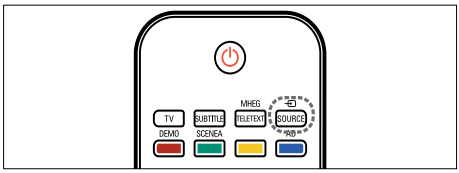


1 Нажмите кнопку ⌂ (**Дом**).
↳ Откроется основное меню.

2 Нажмите кнопку **Кнопки перемещения**, чтобы выбрать устройство.

3 Для подтверждения нажмите **OK**.
↳ Телевизор переключится на выбранное устройство.

Выбор устройства в списке источников

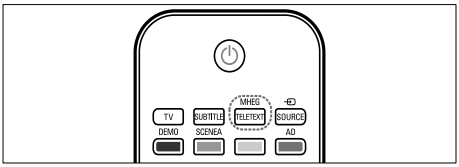


1 Нажмите SOURCE.
↳ Отобразится список источников.

2 Нажмите **Кнопки перемещения**, чтобы выбрать источник.

3 Для подтверждения нажмите **OK**.
↳ Телевизор переключится на выбранное устройство.

Использование телетекста



1 Нажмите кнопку **MHEG/TELETEXT**.
↳ Откроется окно телетекста.

2 Выбор страницы.
- Введите номер страницы с помощью **Цифровые кнопки**.
- Нажмите **P +/-** или **Кнопки перемещения** для просмотра следующей или предыдущей страницы.
- Нажмите **Цветные кнопки** для выбора цветных пунктов.
- Нажмите кнопку **⮌ BACK**, чтобы вернуться к предыдущей странице.

3 Нажмите **MHEG/TELETEXT** для выхода из телетекста.

5 Расширенное использование продукта

Изменить установку языка

Примечание

- Если установка языка выполнена правильно, перейдите к следующему шагу.

1 Во время просмотра нажмите ⌂ (**Дом**).
↳ Откроется основное меню.

2 Нажмите кнопку **Кнопки перемещения**, чтобы выбрать **[Конфигурация]**.
↳ Появится меню **[Конфигурация]**.

3 Нажмите **Кнопки перемещения** для выбора **[Установка]** > **[Языки]** > **[Язык меню]**.
↳ Появится список языков.

4 Используйте кнопки **Кнопки перемещения** для выбора языка меню.

5 Для подтверждения нажмите **OK**.
↳ Выбранный язык будет применен в меню.

Кроме параметра **[Язык меню]** в меню **[Языки]** можно настроить следующие языковые параметры (только для цифровых каналов):

- **[Основной аудиосигнал]**/**[Вспомог. аудиосигнал]**
  Выберите основной и второстепенный язык звука для цифровых каналов.
- **[Основные субтитры]**/**[Вспомог. субтитры]**
  Выберите основной и второстепенный язык субтитров для цифровых каналов.
- **[Основной телетекст]**/**[Вспомог. телетекст]**
  Выберите основной и второстепенный язык телетекста для цифровых каналов.
- **[Нарушения слуха]**
  Выберите **[Вкл.]** для отображения субтитров с основным и второстепенным языком звука.
- **[Ослабленное зрение]**
  Можно также включить дополнительные аудиокомментарии (если имеются) для людей со слабым зрением с помощью **[Акустические системы]**, **[Наушники]** или **[АС + наушники]**. Выберите **[Выкл.]**, чтобы отключить эту функцию.
- **[Предпочтит. аудиоформат]**
  Выберите **[Доп. функции]** для наилучшего качества воспроизведения звука через системы домашних кинотеатров. Выберите **[Стандарт]** для наилучшего качества воспроизведения звука через динамики телевизора и аналогичные звуковые системы.

Доступ к основному меню

Основное меню предоставляет удобный доступ к подключенным устройствам, настройкам изображения и звука, а также другим полезным функциям.

1 Нажмите кнопку ⌂ (**Дом**).
   ↳ Откроется основное меню.

2 Чтобы выбрать нужный пункт в основном меню, нажимайте **Кнопки перемещения**:
   - **[Просм. телевиз.]**Возврат к источнику антенны, если выбран другой источник.
   - **[Конфигурация]**Доступ к меню, которое позволяет изменять настройки изображения, звука и телевизора.
   - **[Добавьте устройства]**Добавление новых устройств в основное меню.
   - **[Обзор USB]**Если подключено запоминающее устройство USB, открывает экран просмотра данных устройства USB.

3 Для подтверждения нажмите **OK**.

Совет

- Нажмите ⌂ (**Дом**) в любой момент для выхода из основного меню.
- Нажмите ⮌ **BACK** в любой момент для выхода из меню **[Конфигурация]**.
- Нажмите ▤ **OPTIONS** в любой момент для выхода из меню параметров.

Удаление устройств из основного меню

Если устройство больше не подключено к телевизору, удалите его из основного меню.

1 Нажмите кнопку ⌂ (**Дом**).
   ↳ Откроется основное меню.

2 Нажмите **Кнопки перемещения**, чтобы выбрать устройство для удаления.

3 Нажмите кнопку **OPTIONS**.
   ↳ Отобразится список, в котором выбран пункт **[Удалить устройство]**.

4 Нажмите кнопку **OK**.
   ↳ Отобразится запрос на удаление данного устройства.

5 Нажмите кнопку **OK**.
   ↳ Отобразится основное меню, из которого будет удалено выбранное устройство.

Доступ к меню параметров

Меню параметров дает быстрый доступ к панели управления изображениями и звуком, а также к другим полезным функциям, например **[Состояние]**. Меню **[Состояние]** предоставляет обзор информации по данному телевизору.

1 Во время просмотра телевизора нажмите ▤ **OPTIONS**.
   ↳ Отобразится меню параметров.

2 Используйте **Кнопки перемещения** для выбора параметра:

3 Нажмите кнопку **OK**.
↳ Появится меню для выбранного параметра.

Доступ в меню настроек

Меню **[Конфигурация]** предоставляет доступ к настройкам изображения, звука и другим настройкам телевизора.

1 Нажмите кнопку ⌂ (**Дом**).
↳ Откроется основное меню.

2 Нажмите кнопку **Кнопки перемещения** и выберите **[Конфигурация]**.

3 Нажмите кнопку **OK**.
↳ Отобразится меню **[Конфигурация]**.

Изменение параметров изображения и звука

Изменение параметров изображения и звука в соответствии с личными предпочтениями. Можно применить предварительно установленные параметры или изменить параметры вручную.

Примечание

- В качестве местоположения телевизора выбран режим **[Студия]**, возможности настройки будут ограничены. Установите местоположение телевизора в режим **[Дом]**, чтобы получить доступ ко всем настройкам (см. 'Изменение предпочтений' на стр. 36) телевизора.

Использование Smart Settings

Используйте функцию smart settings для применения параметров настройки изображения и звука по умолчанию.

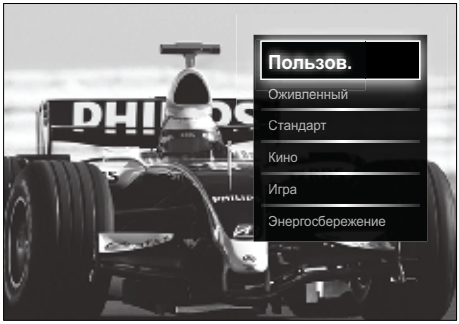
1 Во время просмотра нажмите ⌂ (**Дом**).
↳ Откроется основное меню.

2 Нажмите кнопку **Кнопки перемещения**, чтобы выбрать **[Конфигурация]**.

3 Нажмите кнопку **OK**.
↳ Появится меню **[Конфигурация]**.

4 Нажмите кнопку **Кнопки перемещения**, чтобы выбрать **[Предустановки]**.

5 Нажмите кнопку **OK**.
↳ Появится список вариантов настройки в режиме Smart Settings.



6 Нажмите **Кнопки перемещения** для выбора следующих параметров.
- **[Пользовательские]**Устано вите настройки телевизора

в соответствии со своими предпочтениями в меню **[Изображение]** и **[Звук]** в **[Конфигурация]**.

- **[Ярко]**Насыщенные и динамические установки идеальны для использования в светлое время суток.
- **[Естественный]**Естественная настройка изображения.
- **[Кино]**Идеальные установки для просмотра фильмов.
- **[Игра]**Идеальные установки для видеоигр.
- **[Стандарт]**Наиболее энергосберегающие установки. Стандартные заводские установки.

7 Для подтверждения нажмите **OK**.
↳ Выбранная настройка будет применена.

8 Нажмите ⮌ **BACK** для выхода или ⌂ (**Дом**) для возврата в основное меню.

Примечание

- **[Предустановки]** также доступна через панель (см. 'Использование панели истории настроек изображения и звука' на стр. 17) истории настроек **[Изображение и звук]**.

Помощник установки

Используйте помощника установки, который поможет настроить звук и изображение наилучшим образом.

1 Во время просмотра телевизора нажмите ⌂ (**Дом**).
↳ Откроется основное меню.

2 Нажмите кнопку **Кнопки перемещения** и выберите **[Конфигурация]**.

3 Нажмите кнопку **OK**.
↳ Отобразится меню **[Конфигурация]**.

4 Нажмите кнопку **Кнопки перемещения**, чтобы выбрать **[Изображение]** > **[Помощник установки]**.

5 Нажмите кнопку **OK**.
↳ Отобразится запрос на запуск помощника установки.

6 Нажмите кнопку **Кнопки перемещения** и выберите **[Начать]**.

7 Нажмите кнопку **OK**.
↳ Следуйте инструкциям на экране, чтобы установить предпочтительные настройки изображения и звука.

Использование панели истории настроек изображения и звука

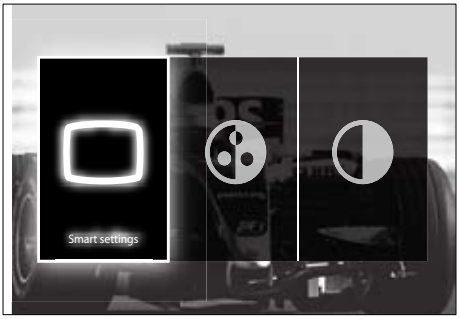
Используйте панель истории настроек **[Изображение и звук]** для доступа к часто используемым настройкам изображения и звука.

Примечание

- Все настройки изображения доступны через меню (см. 'Настройка параметров изображения вручную' на стр. 18)**[Изображение]**.
- Все настройки звука доступны через меню (см. 'Настройка параметров звука' на стр. 20)**[Звук]**.

1 Во время просмотра телевизора нажмите ⊟ **OPTIONS**.
↳ Появится меню параметров.

2 Нажмите кнопку **Кнопки перемещения**, чтобы выбрать **[Изображение и звук]**.
↳ Появится панель истории настроек **[Изображение и звук]**.



3 Нажмите **Кнопки перемещения**, чтобы выбрать настройку изображения или звука для регулировки.

4 Нажмите кнопку **OK**.
↳ Появится меню настройки изображения или звука.

5 Нажимайте **Кнопки перемещения** для регулировки настройки изображения или звука.

6 Для подтверждения нажмите **OK**.
↳ Настройка изображения или звука будет применена, и снова отобразится панель истории настроек **[Изображение и звук]**.

7 Нажмите ⮌ **BACK**, чтобы выйти.

С помощью панели истории настроек **[Изображение и звук]** могут быть выбраны следующие настройки.

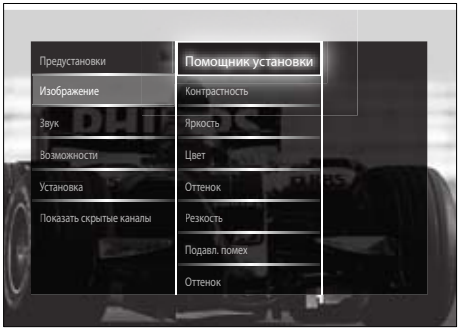
- **[Предустановки]**Применение предустановленных вариантов настройки изображения и звука.
- **[Цвет]**Настройка насыщенности цвета.
- **[Контрастность]**Настройка интенсивности светлых областей без изменения темных.
- **[Низкие частоты]**Настройка НЧ.
- **[Высокие частоты]**Настройка ВЧ.
- **[Акустические системы ТВ]**Включение или выключение динамиков телевизора. Если выбрано **[Автоматический (EasyLink)]**, то при обнаружении материалов системы домашнего кинотеатра, совместимой с EasyLink, динамики телевизора будут отключены.

Примечание

- **[Низкие частоты]** и **[Высокие частоты]** недоступны, если для **[Акустические системы ТВ]** задано **[Выкл.]**.

Настройка параметров изображения вручную

1 Нажмите кнопку ▢ **PICTURE**.
↳ Отобразится меню **[Изображение]**.



2 Нажмите **Кнопки перемещения** и **OK** для выбора и регулировки настройки изображения.

3 Нажмите ⮌ **BACK**, чтобы выйти.

Совет

- Меню **[Изображение]** доступно также из меню (см. 'Доступ в меню настроек' на стр. 16)**[Конфигурация]**.

Можно настроить следующие параметры изображения. В зависимости от формата источника изображения некоторые параметры изображения могут быть недоступны.

- **[Помощник установки]**Используйте помощник установки для выбора оптимальных настроек изображения и звука.

- **[Контрастность]**Настройка интенсивности светлых областей без изменения темных.
- **[Яркость]**Настройка интенсивности и детализация темных областей.
- **[Цвет]**Настройка насыщенности цвета.
- **[Оттенок]**Компенсация перепадов цвета в системе кодирования NTSC.
- **[Резкость]**Настройка уровня резкости деталей изображения.
- **[Подавл. помех]**Фильтрация и сокращение помех изображения.
- **[Оттенок]**Настройка цветового баланса изображения.

Примечание

- Прежде чем настраивать **[Польз. оттенок]**, выберите **[Оттенок]** > **[Уст. польз.]**, затем нажмите **OK**, чтобы включить этот параметр.

- **[Польз. оттенок]**Установка настроенного параметра оттенков.
- **[Pixel Plus HD]**/**[Pixel Precise HD]** Доступ к дополнительным настройкам изображения.
  - **[Динамич. контр.]**Автоматическое увеличение контрастности изображения.
  - **[Динамическая подсветка]** Настройка яркости подсветки телевизора в соответствии с типом освещения помещения.
  - **[Снижение дефектов MPEG]** Сглаживает переход цифровых изображений. Данную функцию можно включить или отключить.
  - **[Улучшение цвета]**Оживление цветов и улучшение разрешения ярко освещенных объектов. Данную функцию можно включить или отключить.
- **[Режим ПК]**Позволяет настраивать параметры изображения, когда компьютер подключен к телевизору через HDMI. Если включено, можно выбрать **[Форм. изображения]** > **[Не в масштабе]** для обеспечения максимальной детализации при показе материалов с компьютера.
- **[Оптический датчик]**Динамическая регулировка настроек изображения в зависимости от освещения.
- **[Форм. изображения]**Изменение формата изображения.
- **[Режим автоформата]**Автоматическая подгонка формата изображения под размеры экрана.

Совет

- Если **[Режим автоформата]** отключено, выберите **[Форм. изображения]** > **[Автоформат]**, чтобы включить этот параметр.

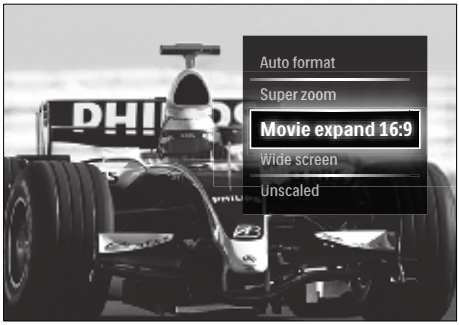
- **[Сдвиг изображения]**Регулирует положение изображения на экране.

Примечание

- **[Цвет]** и **[Контрастность]** также доступны через панель (см. 'Использование панели истории настроек изображения и звука' на стр. 17) истории настроек **[Изображение и звук]**.

Изменение формата изображения

1 Нажмите кнопку **FORMAT**.
↳ Отобразится список форматов изображения.



2 Нажмите **Кнопки перемещения** для выбора формата изображения.

3 Для подтверждения нажмите **OK**.
↳ Установлен выбранный формат изображения.

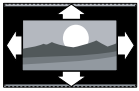
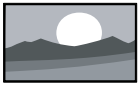
Совет

- Форматы изображения доступны также из меню (см. 'Доступ в меню настроек' на стр. 16)**[Конфигурация]**.

Для выбора доступны следующие форматы изображения.

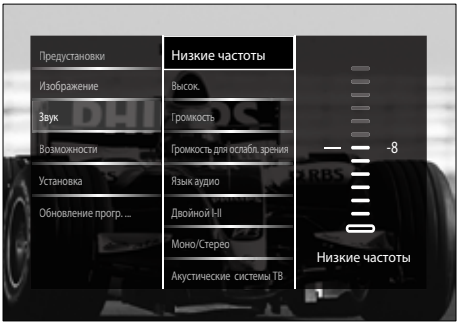
Примечание

- В зависимости от источника изображения, некоторые форматы изображения недоступны и не будут показаны на экране.
- Прежде чем настраивать **[Не в масштабе]**, выберите **[Изображение]** > **[Режим ПК]** > **[Вкл.]**, затем нажмите **OK**, чтобы включить этот параметр.

	**[Автоформат]** Увеличение изображения до размера экрана (отображение субтитров сохраняется). Рекомендуется для предотвращения искажений на экране (не подходит для HD и ПК).
	[Сверх-увеличение] Удаление черных полос по бокам при вещании в формате 4:3. Не рекомендуется для HD и ПК.
	[Широкоэкранн.16:9] Увеличение классического формата 4:3 до 16:9. Не рекомендуется для HD и ПК.
	**[Широкий зкран]** Расширение классического формата 4:3 до 16:9.
	[Не в масштабе] Обеспечивает максимальную детализацию данных ПК. Доступно, если включен параметр **[Режим ПК]** в меню **[Изображение]**.

Настройка параметров звука

1 Нажмите кнопку ♪ **SOUND**.
↳ Отобразится меню **[Звук]**.



2 Нажмите **Кнопки перемещения** и **OK** для выбора и регулировки выбранного параметра звука.

3 Нажмите ⮌ **BACK**, чтобы выйти.

Совет

- Меню **[Звук]** доступно также из меню (см. 'Доступ в меню настроек' на стр. 16)**[Конфигурация]**.

Можно настроить следующие параметры звука. В зависимости от трансляции некоторые параметры звука могут быть недоступны.

- **[Низкие частоты]**Настройка НЧ.
- **[Высокие частоты]**Настройка ВЧ.
- **[Громкость]**Настройка громкости.

Примечание

- Прежде чем настраивать **[Громкость для ослабл. зрения]**, включите **[Ослабленное зрение]**. При просмотре телевизора нажмите ⊟ **OPTIONS** и выберите **[Ослабленное зрение]**. Выберите нужный параметр и нажмите **OK**.

- **[Громкость для ослабл. зрения]** Устанавливает сочетание нормального звука со звуком для лиц с нарушением зрения. Если эта функция доступна, звук для лиц с нарушением слуха включает описание звука, появляющееся на экране. Эту функцию также можно включить нажатием **AD** (**Устройство аудиоописания**).
- **[Язык аудио]**(Только для цифровых каналов) Выбор между разными языковыми аудиоканалами, когда транслируются аудиоканалы на разных языках.
- **[Двойной I-II]**(Только для аналоговых каналов) Выбор между разными языковыми аудиоканалами, когда транслируется два языковых аудиоканала.
- **[Моно/Стерео]**Выбор между моно и стерео звуком, если трансляция осуществляется в стерео режиме.
- **[Акустические системы ТВ]** Включение или выключение динамиков телевизора. Если выбрано **[Автоматический (EasyLink)]**, то при обнаружении материалов системы домашнего кинотеатра, совместимой с EasyLink, динамики телевизора будут отключены.
- **[Surround]** Включение эффекта пространственного звука.
- **[Громкость наушников]**Регулировка громкости наушников.
- **[Разница громкостей]**Выравнивание разницы уровней громкости каналов или подключенных устройств. Перед изменением разницы уровней громкости необходимо выполнить переключение на подключенное устройство.
- **[Баланс]**Настройка баланса левого и правого динамиков для оптимального прослушивания в соответствии с положением пользователя.
- **[Авторегулировка громкости]**Автоматическое предотвращение внезапных изменений громкости, например при переключении каналов. В результате включения данной функции уровень громкости становится более стабильным.

Примечание

- **[Низкие частоты]**, **[Высокие частоты]** и **[Акустические системы ТВ]** доступны также через панель (см. 'Использование панели истории настроек изображения и звука' на стр. 17) истории настроек **[Изображение и звук]**. Функции **[Язык аудио]** и **[Громкость для ослабл. зрения]** доступны в меню параметров напрямую, если поддерживаются.

Использование дополнительных возможностей телетекста

Доступ к меню параметров телетекста

Доступ к большинству функций телетекста осуществляется с помощью меню параметров телетекста.

1 Нажмите кнопку **MHEG/TELETEXT**.
   ↳ Откроется окно телетекста.

2 Нажмите кнопку **OPTIONS**.
   ↳ Отобразится меню параметров телетекста.

3 Используйте кнопки **Кнопки перемещения** для выбора параметра:
   - **[Остановка страницы]**Мгновенная остановка текущей страницы.
   - **[Двойной экран]**/**[Полноэкран.]**Включает и выключает двойной экран с телетекстом, который перемещает текущий или исходный канал в левую часть экрана с телетекстом в правой части.
   - **[Показ.]**Скрытие или отображение скрытой информации на странице, например решения загадок или ребусов.
   - **[Цикл подстраниц]**Автоматическое пролистывание подстраниц, если подстраницы доступны.
   - **[Язык]**Переключение языковой группы для отображения соответствующего языка, если данным языком используется другой набор символов.

4 Для подтверждения нажмите **OK**.
   ↳ Откроется окно телетекста.

Совет

- Для выхода из меню параметров в любой момент нажмите кнопку **OPTIONS**.

Выбор подстраниц телетекста

Страница телетекста может содержать ряд подстраниц. Подстраницы отображены рядом с номером основной страницы.

Примечание

- Перед тем как выбирать подстраницу, активируйте чередование подстраниц (см. 'Доступ к меню параметров телетекста' на стр. 22).

1 Нажмите кнопку **MHEG/TELETEXT**.
   ↳ Откроется окно телетекста.

2 Выберите страницу телетекста.

3 Нажмите кнопку ◄ или ► для выбора подстраницы.
   ↳ Отобразится подстраница.

Выбор таблицы страниц, предаваемых службой телетекста

Таблица страниц, передаваемых службой телетекста, позволяет переходить от одной темы на другую без использования нумерации страниц. Таблица страниц телетекста не передается всеми телеканалами.

1 Нажмите кнопку **MHEG/TELETEXT**.
   ↳ Откроется окно телетекста.

2 Нажмите кнопку **INFO**.
   ↳ Отобразится окно обзора таблицы страниц.

3 Используйте кнопки **Кнопки перемещения** для выбора темы.

4 Для подтверждения нажмите **OK**.
   ↳ Отобразится страница телетекста.

Поиск по телетексту

Поиск на странице телетекста.

1 Нажмите кнопку **MHEG/TELETEXT**.
   ↳ Отобразится экран телетекста.

2 Нажмите кнопку **OK** для выделения первого слова или числа.

3 Используйте кнопки **Кнопки перемещения** для перехода к слову или числу, которое требуется найти.

4 Нажмите **OK**, чтобы начать поиск.

5 Чтобы прервать поиск до того, как будет выделено какое-либо слово или число, нажмите кнопку ▲.

Увеличение страниц телетекста

Для дополнительного удобства чтения страницу телетекста можно увеличить.

1 Нажмите кнопку **MHEG/TELETEXT**.
   ↳ Отобразится экран телетекста.

2 Нажмите кнопку **FORMAT**.
   ↳ Экран телетекста увеличивается.

3 Используйте следующие кнопки.
   - ▲▼ для прокрутки вверх и вниз по увеличенному экрану.
   - **FORMAT** для возврата к нормальному размеру экрана.

Использование телетекста 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.

1 Во время просмотра телевизора нажмите **OPTIONS**.
   ↳ Отобразится меню параметров.

2 Нажмите кнопку **Кнопки перемещения** и выберите **[Конфигурация]**.

3 Нажмите кнопку **OK**.
   ↳ Отобразится меню **[Конфигурация]**.

4 Нажмите **Кнопки перемещения**, чтобы выбрать **[Установка]** > **[Предпочтения]** > **[Телетекст 2.5]** > **[Вкл.]** или **[Выкл.]**.
   ↳ Таким образом телетекст 2.5 может быть включен или выключен.

5 Нажмите **BACK** для выхода или (**Дом**) для возврата в основное меню.

Создание и использование списков избранных каналов

Функция создания списков избранных телеканалов позволяет облегчить их поиск.

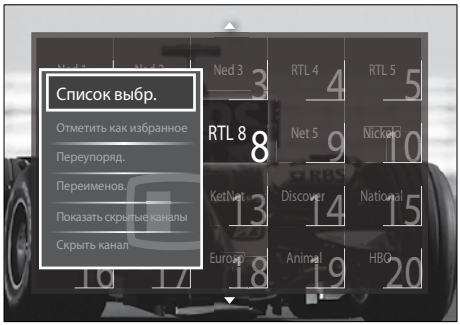
Примечание

- Цифровые радиостанции (если они поддерживаются) также могут быть добавлены в списки избранного.

Просмотр только каналов из списка избранных или просмотр всех каналов, если в данный момент включено отображение каналов из списка избранного.

1 Во время просмотра телевизора нажмите **OK**.
↳ Появится сетка каналов.

2 Нажмите кнопку **OPTIONS**.
↳ Отобразится меню параметров.



3 Нажмите кнопку **Кнопки перемещения** и выберите **[Список выбр.]**.

4 Нажмите кнопку **OK**.
↳ Отобразится меню **[Список выбр.]**.

5 Нажмите **Кнопки перемещения** для выбора следующих параметров.
- **[Все]**Отображение всех каналов.
- **[Любим. программы]**Отображение каналов, включенных в выбранный список избранного.
- **[Радио]**Отображение только радиоканалов.
- **[Цифровой]**Отображение только цифровых каналов.
- **[Аналоговый]**Отображение только аналоговых каналов.

6 Для подтверждения нажмите **OK**.
↳ Выбранный список будет применен к сетке каналов.

Добавление и удаление каналов из списка избранного

Совет

- Перед добавлением канала в список избранного включите отображение всех каналов **[Все]**.

1 Во время просмотра телевизора включите канал, который необходимо добавить в список избранного или удалить из него.
Или нажмите **OK** для перехода к сетке каналов, затем нажмите **Кнопки перемещения** для выбора канала, который необходимо добавить или удалить.

2 Нажмите кнопку **OPTIONS**.
↳ Отобразится меню параметров.

3 Нажмите **Кнопки перемещения** для выбора **[Отметить как избранное]** или **[Удалить из избранного]**.
↳ В сетке каналов появится звездочка, означающая, что канал добавлен в список избранного. Если удалить канал из списка избранного, звездочка исчезнет.

Переупорядочить/переустановить и переименовать каналы

Переупорядочить/переустановить каналы

Изменение положения/переустановка каналов в сетке по вашему выбору.

1 Во время просмотра телевизора нажмите **OK**.
↳ Появится сетка каналов.

2 Нажмите кнопку **OPTIONS**.
↳ Появится меню параметров.

3 Нажмите **Кнопки перемещения**, чтобы выбрать **[Переупоряд.]**, а затем нажмите **OK**.
   ↳ Появляется сообщение на экране. Для продолжения перейдите к шагу 4.
   - Для отмены и выхода нажмите **OPTIONS** и следуйте инструкциям на экране.

4 Используйте кнопки **Кнопки перемещения** для выбора канала, положение которого требуется изменить.
   ↳ Выбранный канал будет выделен рамкой.

5 Переместите канал в нужное положение, нажимая кнопки **Кнопки перемещения**.

6 Для подтверждения нажмите **OK**.
   ↳ Канал переместится в выбранное положение.

7 Нажмите **BACK** для выхода из сетки каналов.

Переименование каналов

Переименование каналов в сетке по вашему выбору.

1 Во время просмотра телевизора нажмите **OK**.
   ↳ Появится сетка каналов.

2 Используйте кнопки **Кнопки перемещения** для выбора канала, который требуется переименовать.

3 Нажмите кнопку **OPTIONS**.
   ↳ Отобразится меню параметров.

4 Нажмите кнопку **Кнопки перемещения** и выберите **[Переименов.]**.
   ↳ Отобразится экран ввода названия.

5 Нажмите **Кнопки перемещения** или **Цифровые кнопки**, чтобы изменить имя, а затем нажмите **OK**.

6 После завершения операции используйте **Кнопки перемещения** для выбора пункта **[Готово]**.
   - Чтобы удалить введенное имя, выберите **[Очистить]**.
   - Для отмены выберите **[Отмена]**.

7 Для подтверждения нажмите **OK**.

8 Нажмите **BACK** для выхода из сетки каналов.

Скрыть и отобразить каналы

Скрытие каналов

Скрытие каналов в сетке для предотвращения несанкционированного доступа.

1 Во время просмотра телевизора нажмите **OK**.
   ↳ Появится сетка каналов.

2 Используйте кнопки **Кнопки перемещения** для выбора канала, который требуется скрыть.

3 Нажмите кнопку **OPTIONS**.
   ↳ Отобразится меню параметров.

4 Нажмите кнопку **Кнопки перемещения** и выберите **[Скрыть канал]**.

5 Для подтверждения нажмите **OK**.
   ↳ Канал будет скрыт.

6 Нажмите **BACK** для выхода из сетки каналов.

Показать скрытые каналы

Отображение скрытых каналов.

1 Во время просмотра телевизора нажмите **OK**.
   ↳ Появится сетка каналов.

2 Нажмите кнопку **OPTIONS**.
   ↳ Отобразится меню параметров.

3 Нажмите кнопку **Кнопки перемещения** и выберите **[Показать скрытые каналы]**.

4 Нажмите кнопку **OK**.
   ↳ Скрытые каналы отображаются в сетке каналов без отображения информации о каналах. Вместо нее отображается черный прямоугольник.

5 Нажмите **Кнопки перемещения**, чтобы отменить скрытие канала.

6 Нажмите кнопку **OPTIONS**.
   ↳ Отобразится меню параметров.

7 Нажмите **Кнопки перемещения**, чтобы выбрать **[Отобразить скрытый канал]**, а затем нажмите **OK**.
   ↳ Канал не скрыт.

Примечание

- Повторите шаги с 5 по 7, чтобы отменить скрытие других каналов.

Использование электронного гида передач

Примечание

- Электронный гид передач доступен не во всех странах. При его наличии вы получите либо **[Сейчас]**/**[Следующий]**, либо электронный гид передач на 8 дней.

Электронный гид передач является появляющимся на экране гидом, доступным для цифровых каналов. Электронный гид передач позволяет делать следующее:

- Просматривать список транслируемых цифровых передач
- Просматривать анонс будущих программ
- Группировать программы по жанрам
- Устанавливать напоминания о начале программ
- Создавать список любимых каналов с электронным гидом передач

Включение электронного гида передач

Примечание

- Во время первого включения электронного гида передач может поступить запрос на обновление. Для завершения модернизации следуйте инструкциям на экране.

1 Во время просмотра телевизора нажмите **GUIDE**.
   ↳ Отобразится меню электронного гида передач.

2 Используйте следующие кнопки.
- **Кнопки перемещения** для перемещения по экрану.
- **INFO** для просмотра дополнительных сведений о программе (см. 'Просмотр информации о канале/программе' на стр. 27).
- **OPTIONS** для просмотра меню (см. 'Использование меню параметров электронного гида передач' на стр. 27) параметров.

3 Нажмите **BACK** для возврата к исходному каналу или **OK** для перехода к выбранному каналу.

Просмотр информации о канале/программе

1 Во время просмотра телевизора или работы с электронным программным гидом (EPG) нажмите **INFO**.
↳ Отобразится экран информации о программе.

2 Используйте кнопки **Кнопки перемещения** для навигации по экранам.

3 Нажмите **INFO** для возврата к исходному каналу или **BACK** для выхода в меню EPG.

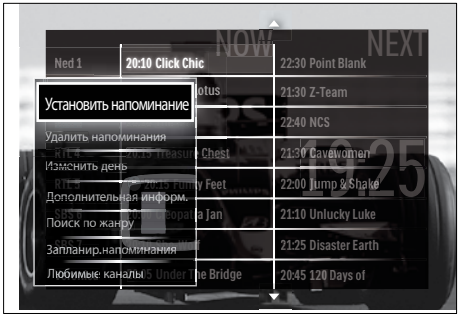
Использование меню параметров электронного гида передач

Используйте меню параметров электронного гида передач для установки и удаления напоминаний, изменения даты и доступа к другим полезным параметрам электронного гида передач.

Примечание

- Параметры EPG доступны только для информации о телеканалах на 8 дней.

1 В режиме электронного программного гида (EPG) нажмите **OPTIONS**.
↳ Отобразится меню параметров EPG.



2 Нажимайте кнопки **Кнопки перемещения** и **OK** для выбора и настройки следующих параметров.
- **[Установить напоминание]**Установка напоминаний о программах.
- **[Удалить напоминания]**Очистка напоминаний о программах.
- **[Изменить день]**Установка дня EPG. Выберите **[Сегодня]**, **[След. день]** или **[Предыдущий день]**.
- **[Дополнительная информ.]**Просмотр информации о программе.
- **[Поиск по жанру]**Поиск телепрограмм по жанрам.

- **[Запланир. напоминания]**Перечисление напоминаний о программах.
- **[Любимые каналы]**Установка избранных каналов электронного программного гида (EPG).

3 Нажмите **OPTIONS** для выхода в меню параметров EPG.

Использование таймеров

Чтобы в определенное время переключить телевизор в режим ожидания, можно установить таймеры.

Автоматический переход в режим ожидания (таймер автоматического отключения)

Таймер выключения переключает телевизор в режим ожидания по истечении установленного периода времени.

Совет

- В любое время можно выключить ТВ или отменить таймер выключения.

1 Во время просмотра телевизора нажмите (**Дом**).
↳ Откроется основное меню.

2 Нажмите кнопку **Кнопки перемещения** для выбора **[Конфигурация]**

3 Нажмите кнопку **OK**.
↳ Появится меню **[Конфигурация]**.

4 Нажмите кнопку **Кнопки перемещения**, чтобы выбрать **[Возможности]** > **[Таймер выключения]**.
↳ Появится меню **[Таймер выключения]**.

5 Нажмите **Кнопки перемещения**, чтобы установить время выключения.
↳ Таймер выключения может достигать 180 минут с интервалами в 5 минут. Таймер выключения деактивируется, если установить его на ноль.

6 Нажмите кнопку **OK** для активации таймера отключения.
↳ После истечения установленного периода времени телевизор переключается в режим ожидания.

7 Нажмите **BACK** для выхода или (**Дом**) для возврата в основное меню.

Использование блокировки от просмотра детьми и ограничения просмотра

Можно запретить смотреть телевизор детям, заблокировав телевизор или задав ограничения просмотра.

Установка или изменение кода блокировки от детей

1 Во время просмотра телевизора нажмите (**Дом**).
↳ Откроется основное меню.

2 Нажмите кнопку **Кнопки перемещения** и выберите **[Конфигурация]**.

3 Нажмите кнопку **OK**.
↳ Отобразится меню **[Конфигурация]**.

4 Нажмите кнопку **Кнопки перемещения** для выбора **[Возможности]** > **[Установить код]**/**[Сменить код]**.
↳ Отобразится меню **[Установить код]**/**[Сменить код]**.

5 Введите код с помощью кнопок **Цифровые кнопки**.

6 Нажмите кнопку **OK**.
   ↳ Отобразится сообщение, подтверждающее, что код установлен.

7 Нажмите ⮌ **BACK** для выхода или ⌂ (**Дом**) для возврата в основное меню.

Совет

- Если вы забыли установленный код, введите "8888" для замены существующего кода.

Блокировка и разблокировка телевизора

Блокировка телевизора предотвращает доступ ваших детей ко всем каналам и подсоединенным устройствам.

1 Во время просмотра телевизора нажмите ⌂ (**Дом**).
   ↳ Откроется основное меню.

2 Нажмите кнопку **Кнопки перемещения** и выберите **[Конфигурация]**.

3 Нажмите кнопку **OK**.
   ↳ Отобразится меню **[Конфигурация]**.

4 Нажмите **Кнопки перемещения** для выбора **[Возможности]** > **[Замок от ребенка]** > **[Блокировать]**/ **[Разблокировать]**.
   ↳ Отобразится сообщение с запросом на ввод кода защиты от детей.

5 Введите код защиты от детей с помощью кнопок **Цифровые кнопки**.
   ↳ Отобразится меню **[Замок от ребенка]**.

6 Нажмите **Кнопки перемещения** для выбора **[Блокировать]**/ **[Разблокировать]**.

7 Для подтверждения нажмите **OK**.
   ↳ Будут заблокированы или разблокированы все каналы и подключенные устройства.

8 Нажмите ⮌ **BACK** для выхода или ⌂ (**Дом**) для возврата в основное меню.

Включить установки возрастного ограничения

Примечание

- Функция "Ограничение на просмотр" доступна не во всех странах.

Некоторые станции вещания цифровых каналов устанавливают для своих программ уровень возрастного ограничения. Прежде чем задавать установки возрастного ограничения, необходимо включить эту функцию.

1 Во время просмотра телевизора нажмите ⌂ (**Дом**).
   ↳ Откроется основное меню.

2 Нажмите кнопку **Кнопки перемещения** и выберите **[Конфигурация]**.

3 Нажмите кнопку **OK**.
   ↳ Отобразится меню **[Конфигурация]**.

4 Нажмите **Кнопки перемещения**, чтобы выбрать **[Возможности]** > **[Замок от ребенка]**, а затем нажмите ▶.
   ↳ Отобразится сообщение с запросом на ввод кода защиты от детей.

5 Введите код защиты от детей с помощью кнопок **Цифровые кнопки**.

6 Нажмите **Кнопки перемещения**, чтобы вернуться на один уровень меню назад в **[Возможности]** > **[Родительский рейтинг]**.
   ↳ Меню **[Родительский рейтинг]** сейчас недоступно.

Установки возрастного ограничения

Можно настроить телевизор на демонстрацию только программ с уровнем возрастного ограничения выше, чем возраст вашего ребенка.

Примечание

- Прежде чем задавать установки возрастного ограничения, необходимо включить эту функцию (см. 'Включить установки возрастного ограничения' на стр. 29).

1 Во время просмотра телевизора нажмите ⌂ (**Дом**).
   ↳ Откроется основное меню.

2 Нажмите кнопку **Кнопки перемещения** и выберите **[Конфигурация]**.

3 Нажмите кнопку **OK**.
   ↳ Отобразится меню **[Конфигурация]**.

4 Нажмите **Кнопки перемещения**, чтобы выбрать **[Возможности]** > **[Родительский рейтинг]**.
   ↳ Отобразится сообщение с запросом на ввод кода защиты от детей.

5 Введите код защиты от детей с помощью кнопок **Цифровые кнопки**.

6 Нажмите **Кнопки перемещения**, чтобы выбрать уровень возрастного ограничения, а затем нажмите **OK**, чтобы применить выбранное значение.
   ↳ Все программы, возрастной рейтинг которых выходит за выбранное возрастное ограничение, будут заблокированы.

7 Нажмите ⮌ **BACK** для выхода или ⌂ (**Дом**) для возврата в основное меню.

Использование субтитров

Можно настроить субтитры для каждого телеканала. Субтитры транслируются в режиме телетекста или цифровой трансляции DVB-T. Благодаря цифровым трансляциям у вас появится дополнительная возможность выбора языка субтитров.

Включение и выключение субтитров на аналоговых телевизионных каналах

1 Переключите телевизор на аналоговый канал.

2 Нажмите кнопку **MHEG/TELETEXT**.

3 Введите трехзначный номер страницы субтитров с помощью кнопок **Цифровые кнопки**.

4 Нажмите **MHEG/TELETEXT** для отключения телетекста.

5 Нажмите кнопку **SUBTITLE**.
   ↳ Отобразится меню **[Субтитры]**.

Примечание

- Меню **[Субтитры]** доступно также из меню **[Конфигурация]**.

6 Нажмите **Кнопки перемещения** для выбора следующих параметров.
   - **[Вкл.]**Включение субтитров.
   - **[Выкл.]**Отключение субтитров.
   - **[Субт. вкл. без звука]**Отображение субтитров только, когда отключен звук.

7 Для подтверждения нажмите **OK**.
   ↳ Субтитры будут включены или отключены.

8 Нажмите ⮌ **BACK** для выхода или ⌂ (**Дом**) для возврата в основное меню.

Примечание

- Повторите данную процедуру для каждого аналогового канала.
- Если включена функция EasyLink и выбран параметр **[Субт. вкл. без звука]**, субтитры отображаться не будут (см. 'Включение или отключение функции EasyLink' на стр. 50).

Включение и отключение субтитров на цифровых телевизионных каналах

1 Нажмите кнопку **SUBTITLE**.
↳ Отобразится меню **[Субтитры]**.

Примечание

- Меню **[Субтитры]** доступно также из меню (см. 'Доступ в меню настроек' на стр. 16)**[Конфигурация]**.

2 Нажмите **Кнопки перемещения** для выбора следующих параметров.
- **[Вкл.]**Включение субтитров.
- **[Выкл.]**Отключение субтитров.
- **[Субт. вкл. без звука]**Отображение субтитров только, когда отключен звук.

3 Нажмите кнопку **OK**.
↳ Субтитры будут включены или отключены.

4 Нажмите ⮌ **BACK** для выхода или ⌂ (**Дом**) для возврата в основное меню.

Выбор языка субтитров на цифровых телеканалах

Примечание

- При выборе языка субтитров цифрового телеканала (см. ниже) предпочитаемый язык субтитров устанавливается в меню Установка временно.

1 Во время просмотра телевизора нажмите ⌂ (**Дом**).
↳ Откроется основное меню.

2 Нажмите кнопку **Кнопки перемещения** и выберите **[Конфигурация]**.

3 Нажмите кнопку **OK**.
↳ Отобразится меню **[Конфигурация]**.

4 Нажмите кнопку **Кнопки перемещения**, чтобы выбрать **[Возможности]** > **[Язык субтитров]**.
↳ Отобразится список языков субтитров.

5 Используйте кнопки **Кнопки перемещения** для выбора языка.

6 Для подтверждения нажмите **OK**.
↳ Будет использоваться выбранный язык субтитров.

Примечание

- Выберите избранные языки субтитров в меню**[Языки]**. При включении субтитров они автоматически будут отображаться на выбранных языках.

Использование часов телевизора

На экране телевизора можно отобразить часы. Часы отображают текущее время используя данные о времени оператора телеслужбы.

Отображение часов телевизора

Можно включить отображение на экране телевизора часов, показывающих текущее время.

1 Во время просмотра телевизора нажмите ⊟ **OPTIONS**.
↳ Отобразится меню параметров.

2 Нажмите кнопку **Кнопки перемещения** и выберите **[Часы]**.

3 Для подтверждения нажмите **OK**.
↳ Часы отобразятся на экране телевизора.

Примечание

- Для отключения часов повторите действия, описанные выше.

Совет

- Часы доступны также через меню (см. 'Доступ в меню настроек' на стр. 16)**[Конфигурация]**.

Изменение режима часов

По умолчанию режим часов установлен на **[Автоматическая]**, при этом часы телевизора синхронизируются со всемирным скоординированным временем (UTC). Если телевизор не может принимать сигналы всемирного скоординированного времени, установите режим часов на **[Ручная]**. Если часы установлены на режим **[Ручная]**, данные о времени основываются на текущем часовом поясе (см. 'Шаг 1 Выберите систему' на стр. 39) с учетом летнего времени (см. 'Включение и отключение летнего времени' на стр. 32).

1 Во время просмотра телевизора нажмите ⌂ (**Дом**).
↳ Откроется основное меню.

2 Нажмите кнопку **Кнопки перемещения** и выберите **[Конфигурация]**.

3 Нажмите кнопку **OK**.
↳ Отобразится меню **[Конфигурация]**.

4 Нажмите **Кнопки перемещения** для выбора **[Установка]** > **[Часы]** > **[Режим автомат. часов]**.
↳ Отобразится меню **[Режим автомат. часов]**.

5 Нажмите **Кнопки перемещения** для выбора **[Автоматическая]** или **[Ручная]**.

6 Для подтверждения нажмите **OK**.
↳ Режим часов будет установлен.

Включение и отключение летнего времени

Если часы установлены в режим **[Ручная]**, можно включать и отключать летнее время, если это необходимо.

1 В меню **[Часы]** нажмите кнопку **Кнопки перемещения** для выбора **[Летнее время]**.
↳ Отобразится меню **[Летнее время]**.

2 Нажмите **Кнопки перемещения** для выбора **[Летнее время]** или **[Стандартное время]**.

3 Для подтверждения нажмите **OK**.
↳ Летнее время для текущего часового пояса будет включено или отключено.

Просмотр фотографий, проигрывание музыки и просмотр видео с запоминающего устройства USB

Внимание

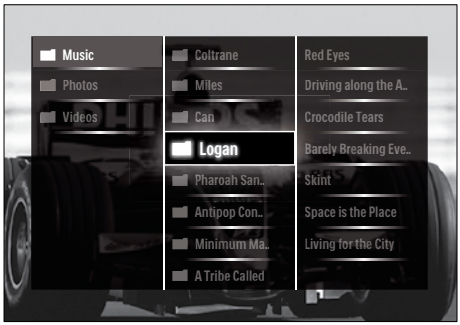
- Корпорация Philips не несет ответственности в случае несовместимости запоминающего устройства USB с телевизором, а так же за повреждение или потерю данных с запоминающего устройства.

Данный телевизор оснащен разъемом USB, который позволяет просматривать фотографии, слушать музыку или смотреть

фильмы, сохраненные на запоминающем устройстве USB.

Подключение запоминающего устройства USB и вход в режим просмотра данных

1 Если телевизор включен, подключите запоминающее устройство USB к порту USB на боковой панели телевизора.
   ↳ Отобразится экран просмотра данных на устройстве, подключенном к разъему USB.



Примечание

- Экран просмотра данных на USB-устройстве доступен также через пункт **[Обзор USB]** в основном меню.
- При подключении сразу нескольких запоминающих устройств USB через USB-концентратор отображается сообщение с запросом на выбор устройства. Используйте кнопки **Кнопки перемещения** для выбора устройства, затем нажмите **OK** для подтверждения.

2 Для выхода из экрана просмотра данных устройства USB нажмите ⌂ (**HOME**).
   ↳ Откроется основное меню.

Просмотр фотографий в режиме слайд-шоу

1 В режиме просмотра данных на устройстве USB используйте кнопки **Кнопки перемещения** для выбора фотографии.

2 Нажмите ▶❚❚ или **OK**.
   ↳ Слайд-шоу запустится начиная с этого изображения.

3 Нажмите кнопку
   - ▶❚❚ приостановка показа слайд-шоу.
   - ◀/▶, ◀◀/▶▶ или **P +/-** — возврат к предыдущему изображению или переход к следующему.
   - ■ остановка слайд-шоу и возврат в режим просмотра данных на устройстве USB.

Изменение настроек слайд-шоу

1 Во время просмотра слайд-шоу нажмите кнопку **OPTIONS**.
   ↳ Отобразится меню параметров.

2 Нажимайте кнопки **Кнопки перемещения** для выбора и настройки следующих параметров.
   - **[Повернуть]**Поворот изображения.
   - **[Повтор]**Повтор слайд-шоу.
   - **[Перемеш. вкл.]**Отображение доступных для слайд-шоу изображений в случайном порядке.
   - **[Перемеш. выкл]**Отключение отображения изображений слайд-шоу в случайном порядке.
   - **[Скорость слайд-шоу]**Устанавливает время отображения изображения.
   - **[Переход слайд-шоу]**Устанавливает переход от одного изображения к другому.

3 Для подтверждения нажмите **OK**.

↳ Настройки слайд-шоу будут применены.

Прослушивание музыки

1 Для выбора композиции используйте кнопки **Кнопки перемещения** в режиме просмотра данных устройства USB.

2 Нажмите кнопку **OK**.
↳ Начнется воспроизведение композиции в музыкальном проигрывателе.

3 Используйте следующие кнопки.
- **P +/-** для перехода к следующей или предыдущей композиции.
- **◀◀/▶▶** для перемотки композиции вперед или назад.
- **▶II** для запуска или приостановки воспроизведения композиции.

4 Нажмите ■ или **OK**, чтобы остановить воспроизведение и выйти из экрана просмотра данных устройства USB.

Изменение настроек воспроизведения музыки

1 В режиме музыкального проигрывателя нажмите кнопку **OPTIONS**.
↳ Отобразится меню параметров.

2 Нажимайте кнопки **Кнопки перемещения** для выбора и настройки следующих параметров.
- **[Повтор]**Повтор песни или альбома.
- **[Перемеш. вкл.]**/**[Перемеш. выкл]**Включает и отключает произвольное воспроизведение песен.

3 Для подтверждения нажмите **OK**.
↳ Настройки воспроизведения музыки будут применены.

Просмотр слайд-шоу из фотографий с музыкальным сопровождением.

Можно просматривать слайд-шоу из изображений с музыкальным сопровождением.

1 После выбора песни для воспроизведения (см. 'Прослушивание музыки' на стр. 34) нажмите **GUIDE**.
↳ Отобразится экран просмотра данных на устройстве, подключенном к разъему USB.

2 Запуск слайд-шоу (см. 'Просмотр фотографий в режиме слайд-шоу' на стр. 33).

Просмотр видео

1 В режиме просмотра данных устройства USB нажмите **Кнопки перемещения** для выбора видеозаписи.

2 Нажмите кнопку **OK**.
↳ Начнется воспроизведение выбранного видео в видеопроигрывателе.

3 Используйте следующие кнопки.
- **P +/-** для перехода к следующему или предыдущему файлу видео.
- **◀◀/▶▶** для перемотки видео вперед или назад.
- **▶II** для запуска или приостановки воспроизведения видео.

4 Нажмите ■ или **OK**, чтобы остановить воспроизведение и выйти из экрана просмотра данных устройства USB.

Изменение параметров видео

1 В режиме видеопроигрывателя нажмите кнопку **OPTIONS**.
↳ Отобразится меню параметров.

2 Нажимайте кнопки **Кнопки перемещения** для выбора и настройки следующих параметров.
- **[Малый экран]**Воспроизведение видео в маленьком экране.
- **[Полноэкран.]**Воспроизведение видео в полноэкранном режиме.
- **[Повтор]**Повторное воспроизведение видео.
- **[Перемеш. вкл.]**/**[Перемеш. выкл]**Включает и отключает случайное воспроизведение видеофильмов.

3 Нажмите **OK** для подтверждения изменения настроек.

Отключение запоминающего устройства USB

Внимание

- Выполните эту процедуры, чтобы избежать нанесения повреждений устройству хранения USB.

1 Нажмите ⌂(**HOME**) для выхода из экрана просмотра данных устройства USB.

2 Подождите 5 секунд перед тем, как отключить запоминающее устройство USB.

Прослушивание цифровых радиоканалов

При наличии цифрового вещания цифровые радиоканалы будут найдены и сохранены во время установки.

1 Во время просмотра телевизора нажмите **OK**.
↳ Появится сетка каналов.

2 Нажмите кнопку **OPTIONS**.
↳ Отобразится меню параметров.

3 Нажмите кнопку Кнопки перемещения и выберите **[Список выбр.]**.
↳ Отобразится меню **[Список выбр.]**.

4 Нажмите кнопку Кнопки перемещения и выберите **[Радио]**.

5 Нажмите кнопку **OK**.
↳ В сетке каналов отобразится список доступных цифровых радиоканалов.

6 Выберите радиоканал с помощью кнопок Кнопки перемещения.

7 Нажмите кнопку **OK**.
↳ Сигнал выбранного радиоканала начнет воспроизводиться через динамики телевизора.

Модернизация программного обеспечения телевизора

Philips постоянно работает над улучшением изделий, и мы настоятельно рекомендуем модернизировать программное обеспечение телевизора, когда обновления доступны. Проверка доступности www.philips.com/support.

Проверка текущей версии программного обеспечения

1 Во время просмотра телевизора нажмите ⌂ (**Дом**).
↳ Откроется основное меню.

2 Нажмите кнопку **Кнопки перемещения** и выберите **[Конфигурация]**.

3 Нажмите кнопку **OK**.
↳ Отобразится меню **[Конфигурация]**.

4 Нажмите кнопку **Кнопки перемещения**, чтобы выбрать **[Обновление прогр. обеспечения]** > **[Инфо об установл.прогр.обеспеч.]**.

5 Нажмите кнопку **OK**.
↳ Отобразится текущая версия программного обеспечения.

Модернизировать программное обеспечение (с веб-сайта)

Перед проведением этой процедуры удостоверьтесь, что:

- Прошло некоторое время для завершения обновления.
- Имеется запоминающее устройство USB емкостью не менее 256 МБ.
- Имеется доступ к компьютеру с портом USB и выходом в Интернет.

1 Во время просмотра телевизора нажмите ⌂ (**Дом**).
↳ Откроется основное меню.

2 Нажмите кнопку **Кнопки перемещения** и выберите **[Конфигурация]**.

3 Нажмите кнопку **OK**.
↳ Отобразится меню **[Конфигурация]**.

4 Нажмите кнопку **Кнопки перемещения**, чтобы выбрать **[Обновление прогр. обеспечения]** > **[Сейчас]**.

5 Нажмите кнопку **OK**.
↳ Запустится помощник обновления. Для завершения модернизации следуйте инструкциям на экране.

Модернизировать программное обеспечение (цифровые трансляции)

(Доступно только в некоторых странах)
Если эта возможность доступна, телевизор может получать обновления программного обеспечения по цифровым трансляциям. Если есть возможность обновления, отображается сообщение с запросом на обновление программного обеспечения.

Настоятельно рекомендуется производить обновление про появлении такого запроса. Следуйте приведенным далее инструкциям для обновления программного обеспечения до последней версии.

1 Во время просмотра телевизора нажмите ⌂ (**Дом**).
↳ Откроется основное меню.

2 Нажмите кнопку **Кнопки перемещения** и выберите **[Конфигурация]**.

3 Нажмите кнопку **OK**.
↳ Отобразится меню **[Конфигурация]**.

4 Нажмите кнопку **Кнопки перемещения**, чтобы выбрать **[Обновление прогр. обеспечения]** > **[Локальные обновления]**.

5 Нажмите кнопку **OK**.
↳ Телевизор будет искать доступные обновления программного обеспечения в цифровых трансляциях.

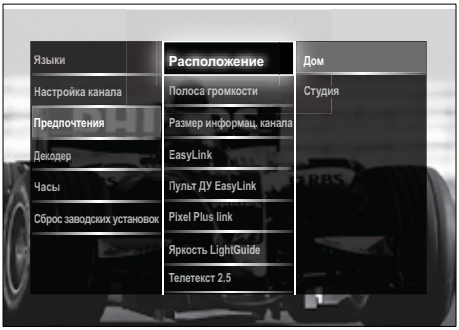
Изменение предпочтений

1 Во время просмотра телевизора нажмите ⌂ (**Дом**).
↳ Откроется основное меню.

2 Нажмите кнопку **Кнопки перемещения** и выберите **[Конфигурация]**.

3 Нажмите кнопку **OK**.
↳ Отобразится меню **[Конфигурация]**.

4 Нажмите кнопку **Кнопки перемещения**, чтобы выбрать **[Установка]** > **[Предпочтения]**.
↳ Отобразится меню **[Предпочтения]**.



5 Используйте кнопки **Кнопки перемещения** для выбора и изменения:

- **[Расположение]**Настройка параметров телевизора в соответствии с местоположением — дом или магазин.
- **[Шкала громкости]**Отображение строки громкости во время настройки уровня громкости.
- **[Размер информац. канала]** Отображается информацию о канале при каждом включении.
- **[EasyLink]**Включение функций начала воспроизведения одним нажатием и включения режима ожидания одним нажатием между совместимыми с EasyLink устройствами.
- **[Пульт ДУ EasyLink]**Когда включена функция EasyLink, можно использовать клавиши пульта дистанционного управления.
- **[Pixel Plus link]**Если включена функция EasyLink, автоматически будет применена наиболее подходящая из настроек Pixel Plus, если их несколько (например, если и телевизор, и DVD-плеер поддерживают функцию Pixel Plus).
- **[Яркость LightGuide]**Задает яркость переднего светодиодного индикатора или LightGuide.
- **[Телетекст 2.5]**Включение или отключение телетекста стандарта 2.5.

6 Нажмите кнопку **OK**.
↳ Будут применены предпочтительные настройки телевизора.

Запуск демонстрации

(Не поддерживается в каналах MHEG)

1 Во время просмотра телевизора нажмите **DEMO**.
↳ Отобразится меню демонстрации (demo).

2 Используйте кнопки **Кнопки перемещения** для выбора демонстрации.

3 Нажмите **OK** для пуска демонстрации.

4 Нажмите **DEMO** или ⮌ **BACK** для выхода из режима демонстрации.

Восстановление заводских параметров телевизора

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

1 Во время просмотра телевизора нажмите ⌂ (**Дом**).
↳ Откроется основное меню.

2 Нажмите кнопку **Кнопки перемещения** и выберите **[Конфигурация]**.
↳ Отобразится меню **[Конфигурация]**.

3 Нажмите кнопку **Кнопки перемещения**, чтобы выбрать **[Установка]** > **[Сброс в в заводские установки]**.

4 Нажмите кнопку **OK**.
↳ Настройки телевизора будут сброшены на заводские установки.

6 Установка каналов

Во время первой установки телевизора будет предложено выбрать язык меню и выполнить автоматическую настройку цифровых теле- и радиоканалов (если они доступны). В данном разделе приведены инструкции по повторной установке и точной настройке каналов.

Автоматическая установка каналов

В данном разделе приведены инструкции по выполнению автоматического поиска и сохранению каналов.

Установка каналов

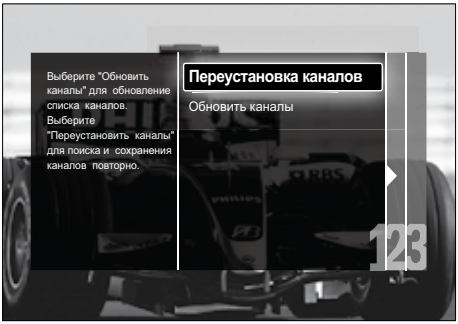
Телевизор ищет и сохраняет все доступные цифровые и аналоговые телеканалы, а также все доступные цифровые радиоканалы.

1 В меню **[Настройка канала]** нажмите кнопку **Кнопки перемещения** для выбора **[Автомат. установка]**.

2 Нажмите кнопку **OK**.
   ↳ Появится сообщение с запросом на запуск процесса установки канала.

3 Нажмите кнопку **Кнопки перемещения**, чтобы выбрать **[Начать]**.

4 Нажмите кнопку **OK**.
   ↳ Появится экран установки каналов с выбранным пунктом **[Переустановка каналов]**.



Внимание

- Не изменяйте **[Установки]**, если только провайдер услуг DVB-C не предоставляет значения для параметров **[Сетевая частота]**, **[Идентификатор сети]** или **[Скорость передачи]**.
- Установка для параметра **[Сканирование частоты]** значения **[Полное сканирование]** может значительно увеличить время установки.

Примечание

- Если имеется доступ к DVB-T и DVB-C, для просмотра каналов обеих сетей необходимо выполнить установку каналов дважды — один раз для DVB-T и один раз для DVB-C. Выберите **[Антенна]**, чтобы установить каналы DVB-T, и выберите **[Кабельное]**, чтобы установить каналы DVB-C.
- Для переключения между каналами (см. 'Доступ к сетям каналов DVB-C и DVB-T' на стр. 39) DVB-T и DVB-C.

5 Нажмите кнопку **OK**.
   ↳ Следуйте инструкциям на экране для завершения установки каналов. После завершения установки

каналов выбирается **[Готово]**, и отображается список установленных каналов.

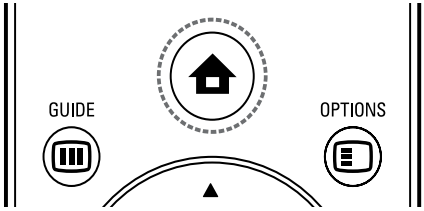
6 Для подтверждения нажмите **OK**.
↳ Телевизор вернется в меню **[Настройка канала]**.

Совет

- Когда цифровые каналы найдены, список установленных каналов может отобразиться с пустыми номерами каналов. Сохраненные каналы можно переименовывать, изменять порядок их расположения, удалять или переустанавливать.

Доступ к сетям каналов DVB-C и DVB-T

Этот параметр отображается только в том случае, если страна поддерживает стандарт цифрового кабельного вещания DVB-C (Digital Video Broadcasting-Cable). Если установлены как каналы DVB-C, так и каналы DVB-T, необходимо переключаться на соответствующую сеть, чтобы смотреть каналы в этой сети.



1 Во время просмотра телевизора нажмите ⌂ (**Дом**).
↳ Откроется основное меню.

2 Нажмите кнопку **Кнопки перемещения** и выберите **[Конфигурация]**.
↳ Отобразится меню **[Конфигурация]**.

3 Нажмите **Кнопки перемещения**, чтобы выбрать **[Установка]** > **[Настройка канала]** > **[Антенна/Кабельное DVB]** > **[Антенна]** или **[Кабельное]**.
- Выберите **[Антенна]** для доступа к каналам DVB-T (Digital Video Broadcasting-Terrestrial).
- Выберите **[Кабельное]** для доступа к каналам DVB-C (Digital Video Broadcasting-Cable).

4 Для подтверждения нажмите **OK**.

5 Нажмите ⮌ **BACK**, чтобы выйти.
↳ Телевизор переключится на выбранную сеть.

Настройка каналов вручную

В данном разделе приведены инструкции по выполнению поиска и сохранению аналоговых телеканалов вручную.

Шаг 1 Выберите систему

Примечание

- Если параметры системы установлены правильно, перейдите к следующему шагу.

1 Во время просмотра телевизора нажмите ⌂ (**Дом**).
↳ Откроется основное меню.

2 Нажмите кнопку **Кнопки перемещения** и выберите **[Конфигурация]**.
↳ Отобразится меню **[Конфигурация]**.

3 Нажмите **Кнопки перемещения** для выбора **[Установка]** > **[Настройка канала]** > **[Аналоговый: установка вручную]** > **[Система]**.

4 Нажмите кнопку **OK**.
↳ Отобразится список региональных систем.

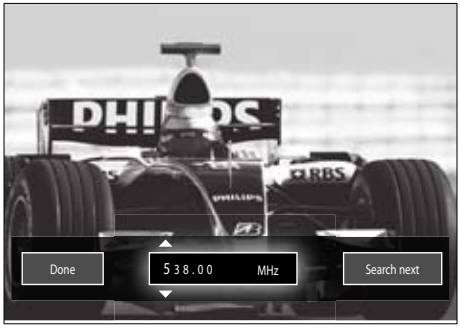
5 С помощью кнопок **Кнопки перемещения** выберите свою страну или регион.

6 Для подтверждения нажмите **OK**.
↳ Выбранная страна или регион будут применены в настройках.

Шаг 2. Поиск и сохранение новых телеканалов

1 В меню **[Аналоговый: установка вручную]** нажмите кнопку **Кнопки перемещения** для выбора **[Поиск каналов]**.

2 Нажмите кнопку **OK**.
↳ Отобразится меню **[Поиск каналов]**.



3 Используйте следующие кнопки.
- **Кнопки перемещения** или **Цифровые кнопки**, чтобы вручную переключить телевизор на частоту канала.
- с помощью кнопок **Кнопки перемещения** выберите **[Поиск]** и нажмите **OK** для автоматического поиска следующего канала.

4 Если выбрана частота нужного канала, используйте кнопки **Кнопки перемещения**, чтобы выбрать **[Готово]**.

5 Нажмите кнопку **OK**.
↳ Отобразится меню **[Аналоговый: установка вручную]**.

6 С помощью кнопок **Кнопки перемещения** выберите **[Сохранить текущий канал]**, чтобы сохранить новый канал на текущем номере канала; или **[Сохранить как новый канал]**, чтобы сохранить новый канал под новым номером.

7 Для подтверждения нажмите **OK**.
↳ Канал будет сохранен.

Точная настройка аналоговых каналов

Можно точно настроить аналоговые каналы вручную при плохом приеме сигнала.

1 Во время просмотра телевизора выберите канал, которому требуется точная настройка.

2 Нажмите кнопку ⌂ (**Дом**).
↳ Откроется основное меню.

3 Нажмите кнопку **Кнопки перемещения** и выберите **[Конфигурация]**.

4 Нажмите кнопку **OK**.
↳ Отобразится меню **[Конфигурация]**.

5 Нажмите **Кнопки перемещения** для выбора **[Установка]** > **[Настройка канала]** > **[Аналоговый: установка вручную]** > **[Точная настройка]**.

6 Нажмите кнопку **OK**.
↳ Отобразится меню **[Точная настройка]**.

7 Нажмите **Кнопки перемещения** или **Цифровые кнопки**, чтобы вручную переключить телевизор на частоту канала.

8 Если выбрана частота нужного канала, с помощью кнопок **Кнопки перемещения** выберите **[Готово]**, затем нажмите **OK**.
↳ Отобразится меню **[Аналоговый: установка вручную]**.

9 С помощью кнопок **Кнопки перемещения** выберите **[Сохранить текущий канал]**, чтобы сохранить новый канал под новым номером.

10 Для подтверждения нажмите **OK**.

Обновление списка каналов вручную

Если телевизор находится в режиме ожидания, обновление происходит каждое утро. Это обновление сопоставляет каналы, сохраненные в списке каналов с каналами, доступными от передающей станции.
В дополнение к автоматическому обновлению, можно обновить список каналов вручную.

Совет

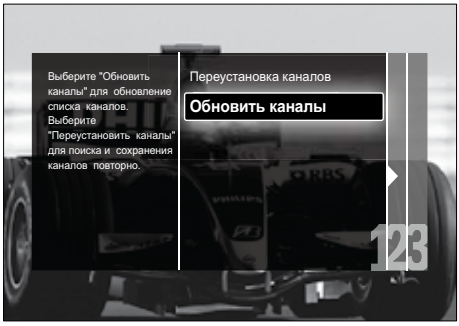
- Для отключения автоматического обновления в меню **[Установка]** нажмите **Кнопки перемещения**, чтобы выбрать **[Настройка канала]** > **[Обновл. канала реж. ожид.], затем** выберите **[Выкл.]**.

1 В меню **[Установка]** используйте кнопки **Кнопки перемещения** для выбора **[Настройка канала]** > **[Автомат. установка]**.

2 Нажмите кнопку **OK**.
↳ Отобразится сообщение с выбранным пунктом **[Начать]** — запрос на запуск обновления каналов.

3 Нажмите кнопку **OK**.
↳ Отобразится экран обновления каналов.

4 Нажмите кнопку **Кнопки перемещения** и выберите **[Обновить каналы]**.



5 Нажмите кнопку **OK**.
↳ Следуйте инструкциям на экране, чтобы обновить каналы. После завершения обновления выбирается пункт **[Готово]** и отображается список добавленных каналов.

6 Нажмите кнопку **OK**.
↳ Отобразится меню **[Установка]**.

Тест приема цифрового сигнала

При использовании цифровых трансляций можно проверить качество и силу сигнала цифровых каналов. Это позволит переместить и проверить антенну или спутниковую тарелку.

1 В меню **[Установка]** используйте кнопки **Кнопки перемещения** для выбора **[Настройка канала]** > **[Цифровой реж.: тестиров-ие приема]** > **[Поиск]**.

2 Нажмите кнопку **OK**.
↳ Отобразится меню **[Поиск]**.

3 Используйте следующие кнопки.
- **Кнопки перемещения** или **Цифровые кнопки**, чтобы вручную переключить телевизор на частоту канала.
- с помощью кнопок **Кнопки перемещения** выберите **[Поиск]** и нажмите **OK** для автоматического поиска следующего канала.
  Если качество сигнала и сила низкого качества, переместите антенну или спутниковую тарелку и проверьте еще раз.

4 После завершения операции используйте кнопки **Кнопки перемещения** для выбора пункта **[Готово]**.

5 Нажмите кнопку **OK**.
↳ Отобразится меню **[Установка]**.

Примечание

- Если далее появляются проблемы с приемом цифровой трансляции, обратитесь к специалисту.

Изменение настроек стартового сообщения

Включение или отключение отображающихся при включении сообщений, информирующих о необходимости обновления канала или установки.

1 В меню **[Установка]** используйте кнопки **Кнопки перемещения** для выбора **[Настройка канала]** > **[Сообщение об обновл. канала]**.

2 Нажмите кнопку **OK**.

3 Нажмите **Кнопки перемещения** для выбора **[Вкл.]** или **[Выкл.]**.
↳ Стартовые сообщения будут отключены или включены.

7 Подключение устройств

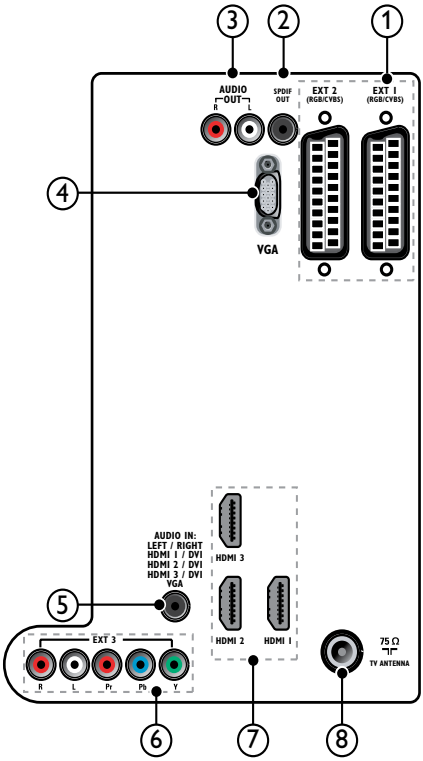
Для обеспечения лучшего качества изображения рекомендуется использовать следующие типы подключений, от самого лучшего до стандартного качества изображения.

1 HDMI
2 Y Pb Pr (компонентный)
3 SCART
4 VIDEO (композитный)

Примечание

- Схемы подключений предоставлены в качестве примеров. Возможны другие типы подключения.

Задние разъемы

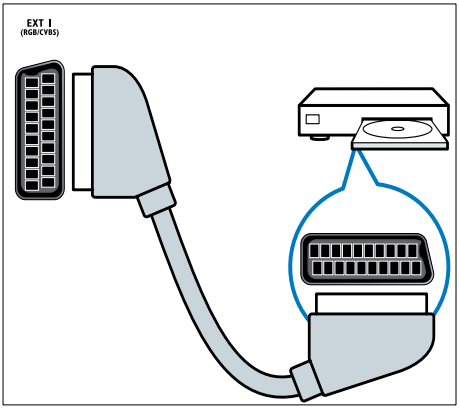


Примечание

- Задние разъемы на моделях с диагональю 19-22'' немного отличаются от представленных на рисунке.
- Обратите внимание, что количество разъемов HDMI зависит от модели телевизора.

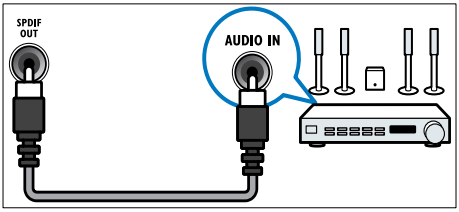
① EXT 1/EXT 2 (SCART)

Аудио/видео вход от аналоговых или цифровых устройств, например DVD-плееров или игровых приставок.



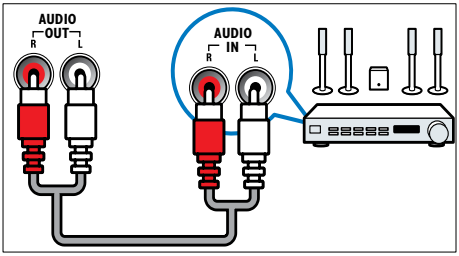
② SPDIF OUT

Цифровой аудиовыход к домашнему кинотеатру и другим цифровым аудиосистемам.



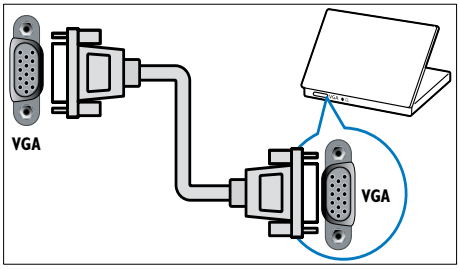
③ AUDIO OUT L/R

Аналоговый звуковой выход для домашних кинотеатров и других аудиосистем.



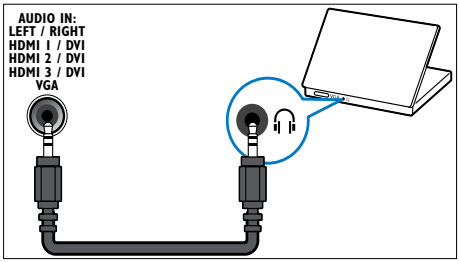
④ VGA

Видеовход для компьютера.



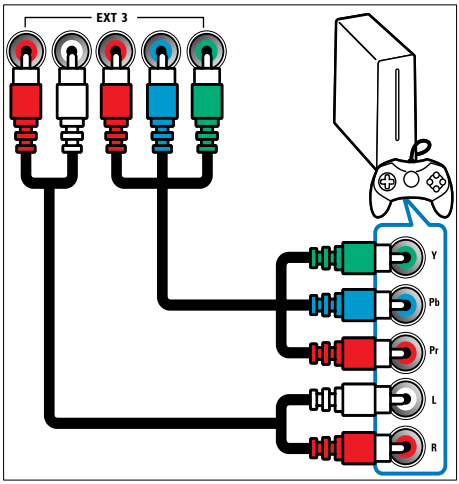
⑤ AUDIO IN

Аудиовход от устройств, для которых необходимо отдельное аудиосоединение, например компьютер.

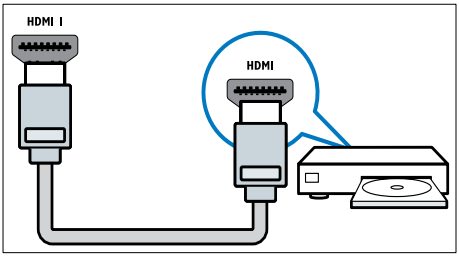


⑥ EXT 3 (Y Pb Pr иAUDIO L/R)

Аудио/видео вход от аналоговых или цифровых устройств, например DVD-плееров или игровых приставок.



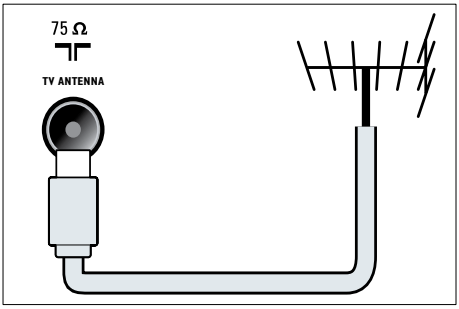
⑦ HDMI 1/2/3
Цифровой аудио/видео вход от цифровых устройств высокого разрешения, например проигрывателей Blu-ray.



Примечание

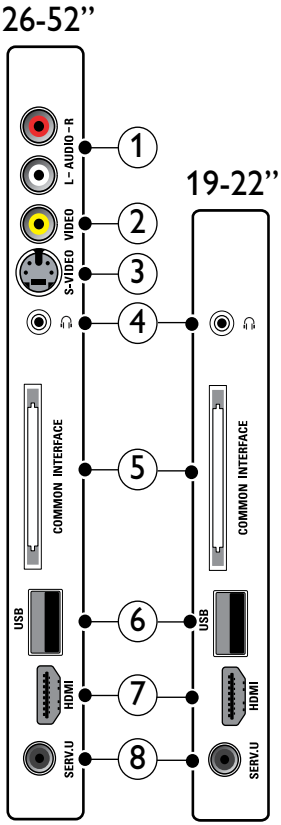
- Модели с диагональю 19 — 22 дюйма оснащены только одним разъемом HDMI. Разъем HDMI на данных моделях обозначен как **HDMI**, вместо **HDMI 1**.

⑧ TV ANTENNA
Вход сигнала от антенны, кабеля или спутника.

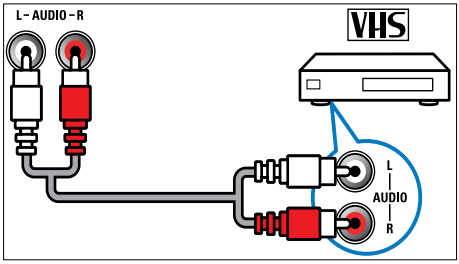


Боковые разъемы

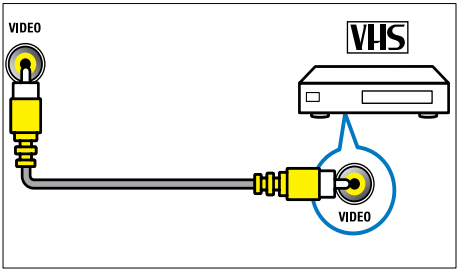
См. рис. разъемов, соответствующий размеру экрана вашего телевизора:



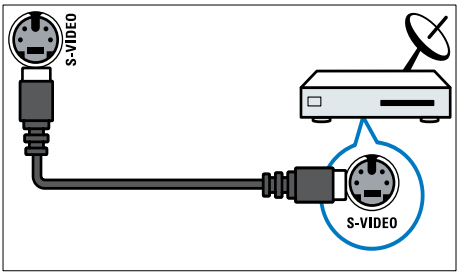
① AUDIO IN L/R
Аудиовход для аналоговых устройств, подключенных к **VIDEO** или **S-VIDEO**.



② VIDEO
Композитный видеовход от аналоговых устройств, например видеомагнитофона.



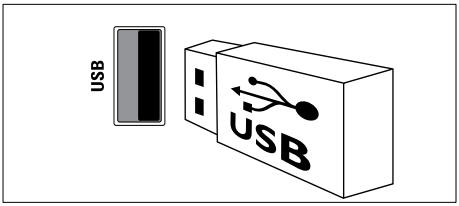
③ S-VIDEO
Видеовход для аналоговых устройств, таких как спутниковые ресиверы.



④ 🎧
Стереоаудиовыход для наушников.

⑤ COMMON INTERFACE
Слот для Модуля условного доступа (CAM).

⑥ USB
Ввод данных с запоминающих устройств USB.



⑦ HDMI
Цифровой аудио/видео вход от цифровых устройств высокого разрешения, например проигрывателей Blu-ray.

⑧ SERV. U
Только для специалистов сервисного обслуживания.

Подключение компьютера

Перед подключением компьютера к телевизору выполните следующие действия:

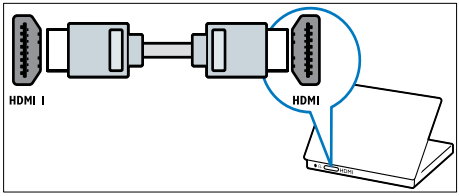
- Установите значение частоты обновления экрана, равное 60 Гц.
- Выберите на компьютере поддерживаемое разрешение экрана.
- Включите **[Режим ПК]** в **[Изображение]**меню (см. 'Настройка параметров изображения вручную' на стр. 18) и установите формат изображения **[Не в масштабе]**.

Подключите компьютер с помощью одного из следующих разъемов.

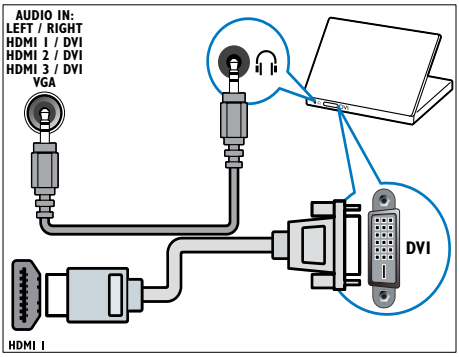
Примечание

- Для подключения с помощью DVI или VGA необходимо использовать дополнительный аудиокабель.

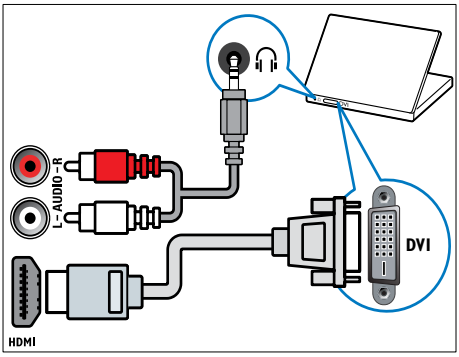
- **Кабель HDMI**



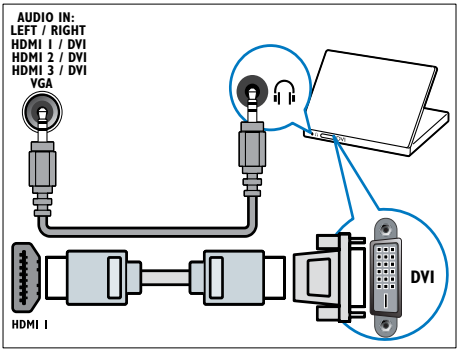
- Кабель DVI-HDMI (задний разъем HDMI и AUDIO IN)



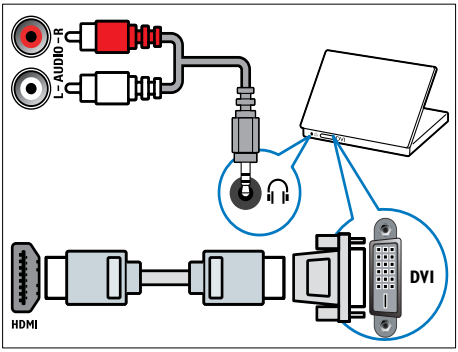
- Кабель DVI-HDMI (боковой разъем HDMI и AUDIO IN L/R)



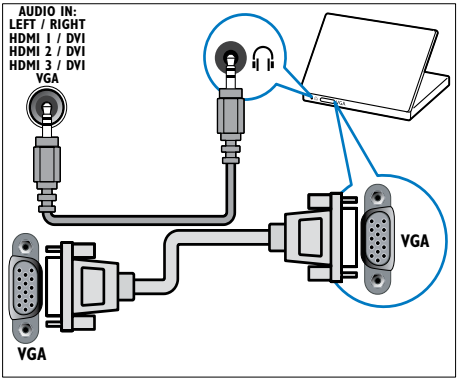
- Кабель HDMI и адаптер HDMI-DVI (задний разъем HDMI и AUDIO IN)



- Кабель HDMI и адаптер HDMI-DVI (боковой разъем HDMI и AUDIO IN L/R)



- Кабель VGA



Использование модуля условного доступа (CAM)

Модуль условного доступа (CAM) предоставляется операторами цифровой телеслужбы для декодирования цифровых телеканалов.

Примечание

- Если это необходимо, обратитесь к документации, предоставленной оператором, чтобы получить сведения о том, как вставить смарт карту в модуль условного доступа.

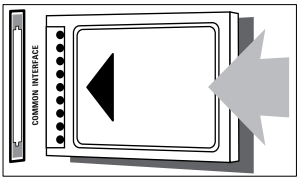
Вставьте и активируйте модуль условного доступа

Внимание

- Убедитесь, что вы следуете инструкциям, описанным ниже. Неправильная установка CAM может привести к повреждению и CAM и телевизора.

1 Выключите телевизор.

2 Следуйте рекомендациям на модуле условного доступа, аккуратно вставьте его в слот общего интерфейса **COMMON INTERFACE** на боковой панели телевизора.



3 Вставляйте модуль до упора.

4 Включите телевизор и подождите до активации модуля. Это может занять несколько минут. Не извлекайте модуль условного доступа из слота — его удаление приведет к отключению цифровых услуг.

Доступ к услугам CAM

1 Вставив и активировав CAM, нажмите **OPTIONS**.
↳ Отобразится меню параметров.

2 Нажмите кнопку **Кнопки перемещения** и выберите **[Общий интерфейс]**.

3 Нажмите кнопку **OK**.
↳ Отобразится список приложений CAM.

4 С помощью кнопок **Кнопки перемещения** выберите приложение CAM.

5 Для подтверждения нажмите **OK**.
↳ Выбранное приложение CAM будет активировано.

Назначить канал декодера

Перед использованием декодера цифровых каналов SCART, выберите канал,который требуется декодировать и назначьте декодер на **EXT 1** или **EXT 2**.

1 Во время просмотра нажмите **Дом**.
↳ Откроется основное меню.

2 Нажмите кнопку **Кнопки перемещения** и выберите **[Конфигурация]**.

3 Нажмите кнопку **OK**.
↳ Отобразится меню **[Конфигурация]**.

4 Нажмите **Кнопки перемещения** для выбора **[Установка]** > **[Декодер]** > **[Канал]**.

5 С помощью кнопок **Кнопки перемещения** выберите **[Состояние]** и местоположение декодера (например, **EXT 1** или **EXT 2**).

6 Для подтверждения нажмите **OK**.
↳ Декодер будет назначен.

Использование Philips Easylink

Ваш телевизор поддерживает функцию Philips EasyLink, которая использует протокол HDMI CEC (протокол защиты данных). Совместимые с EasyLink устройства, подключенные через разъемы HDMI, могут управляться одним пультом дистанционного управления.

Примечание

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

Примечание

- Совместимое с EasyLink устройство должно быть включено и выбрано в качестве источника.

Функции EasyLink

Запуск воспроизведения одним нажатием
При подключении телевизора к устройствам, поддерживающим запуск воспроизведения одним нажатием, можно управлять телевизором и устройствами с помощью единого пульта ДУ.

Включение режима ожидания одним касанием
При подключении телевизора к устройствам, поддерживающим режим ожидания, можно использовать пульт ДУ от телевизора, чтобы перевести телевизор и все подключенные к нему устройства HDMI в режим ожидания.

Управление аудиосистемой
При подключении телевизора к совместимым с HDMI CEC устройствам он может автоматически переключаться на воспроизведение звука с подключенного устройства.
Чтобы использовать функцию воспроизведения звука одним нажатием, необходимо установить передачу звукового сигнала с подключенного устройства на телевизор.
Можно использовать пульт ДУ данного устройства для регулировки громкости.

Переадресация кнопок пульта дистанционного управления.
Переадресация кнопок пульта ДУ позволяет управлять совместимыми с EasyLink устройствами с помощью пульта дистанционного управления от телевизора.

Кнопки EasyLink

Можно управлять совместимыми с EasyLink устройствами с помощью следующих кнопок на пульте ДУ данного телевизора.

Кнопка	Функция EasyLink
▶❚❚ (**Воспроизведение / Пауза**)	Запуск, приостановка или продолжение воспроизведения на устройстве EasyLink.
■ (**Стоп**)	Остановка воспроизведения на устройстве, совместимом с EasyLink.
● (**Запись**)	Запуск или остановка записи видео на совместимом с EasyLink устройстве.
⏮ (**Предыдущий**)	Перемотка назад на совместимом с EasyLink устройстве.
⏭ (**Далее**)	Перемотка вперед на совместимом с EasyLink устройстве.
0-9 (**Цифровые кнопки**)	Выбор заголовка, эпизода или дорожки, когда включено устройство, совместиме с EasyLink.
▲▼◀▶ (**Кнопки перемещения**)	Перемещение по различным меню совместимых с EasyLink устройств.
OK	Активация выбора или вход в меню совместимого с EasyLink устройства.
OPTIONS	Отображение меню совместимого с EasyLink устройства. Обратиие внимание на то, что если нажата кнопка ⌂ (**Дом**), будет отображаться меню тедевизора.
TV	Возврат к источнику антенны из режима EasyLink.
⏻ (**Режима ожидания включен**)	При включенной функции EasyLink осуществляется переключение телевизора и всех совместимых с EasyLink устройств в режим ожидания. Обратите внимание на то, что для срабатывания данной функции необходимо удерживать кнопку ⏻ (**Режима ожидания включен**) нажатой в течение трех секунд.

Включение или отключение функции EasyLink

Примечание

- Не включайте функцию EasyLink, если вы не собираетесь использовать ее.

1 Во время просмотра телевизора нажмите ⌂ (**Дом**).
   ↳ Откроется основное меню.

2 Нажмите кнопку **Кнопки перемещения** и выберите **[Конфигурация]**.
   ↳ Отобразится меню **[Конфигурация]**.

3 Нажмите **Кнопки перемещения** для выбора **[Установка]** > **[Предпочтения]** > **[EasyLink]**.
   ↳ Отобразится меню EasyLink.

4 Выберите **[Вкл.]** или **[Выкл.]**.

5 Для подтверждения нажмите **OK**.
   ↳ Функция EasyLink будет включена или отключена.

Включение и отключение переадресации кнопок пульта дистанционного управления

Примечание

- Включите функцию EasyLink перед началом использования клавиш пульта дистанционного управления.

1 Во время просмотра телевизора нажмите ⌂ (**Дом**).
   ↳ Откроется основное меню.

2 Нажмите кнопку **Кнопки перемещения** и выберите **[Конфигурация]**.
   ↳ Отобразится меню **[Конфигурация]**.

3 Нажмите **Кнопки перемещения** для выбора **[Установка]** > **[Предпочтения]** > **[Пульт ДУ EasyLink]**.

4 Выберите **[Вкл.]**, затем нажмите **OK**.
   ↳ Будет включена или отключена переадресация кнопок пульта ДУ для выбранного разъема HDMI.

Примечание

- Если вы не можете выйти из меню устройства, нажмите **OPTIONS**, а затем **OK**.

Установка динамиков телевизора в режим EasyLink

Если включена данная функция, динамики телевизора автоматически будут отключаться при воспроизведении сигнала с совместимой с EasyLink системы домашнего кинотеатра. Звук будет воспроизводиться только через динамики домашнего кинотеатра.

1 Во время просмотра видео с совместимого с EasyLink устройства, нажмите **OPTIONS**.
   ↳ Отобразится меню параметров.

2 Нажмите кнопку **Кнопки перемещения** и выберите **[Акустические системы ТВ]**.
   ↳ Отобразится меню **[Акустические системы ТВ]**.

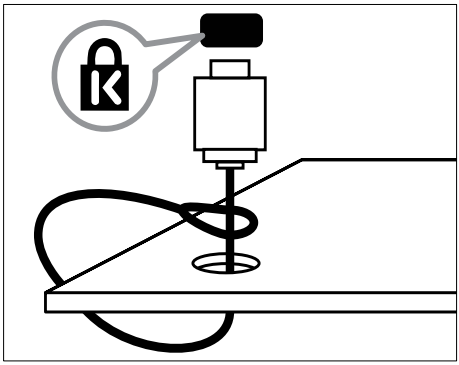
3 Нажмите кнопку **Кнопки перемещения** и выберите **[Автоматический (EasyLink)]**.

4 Для подтверждения нажмите **OK**.
   ↳ Динамики телевизора будут переведены в режим EasyLink.

5 Нажмите **OPTIONS**, чтобы выйти.

Использование замка Kensington

На задней панели телевизора расположен паз для замка безопасности Kensington. Для предотвращения кражи установите замок Kensington, образовав петлю между пазом и неподвижным объектом, например тяжелым столом.



8 Сведения об изделии

Информация о продукте может быть изменена без предварительного уведомления. Для получения более подробной информации о продукте посетите сайт www.philips.com/support.

Поддерживаемое разрешение дисплея

Компьютерные форматы

- Разрешение — частота обновления
  - 640 x 480 — 60 Гц
  - 800 x 600 — 60 Гц
  - 1024 x 768 — 60 Гц
  - 1280 x 1024 — 60 Гц (поддерживается только в телевизорах Full HD)
  - 1360 x 768 — 60 Гц
  - 1600 x 1200 — 60 Гц (поддерживается только в телевизорах Full HD)
  - 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

- Поддерживаемое устройство хранения: USB (форматирование FAT или DOS; только совместимые запоминающие устройства)
- Поддерживаемые форматы мультимедиа:
  - Изображения: JPEG
  - Аудио: MP3, LPCM
  - Видео: MPEG1, MPEG2, H.264/ MPEG-4 AVC

Примечание

- Имя файла мультимедиа не должно превышать 128 символов.

Тюнер/Прием/Передача

- Антенный вход: 75 Ом коаксиальный (IEC75)
- Система ТВ: DVB COFDM 2K/8K
- Воспроизведение видео: NTSC, SECAM, PAL
- DVB-T (Digital Video Broadcasting-Terrestrial) и DVB-C (Digital Video Broadcasting-Cable). См. список стран на задней панели телевизора.

Пульт дистанционного управления

- Тип: PF03E09B/PF02E09B/PF02E09W
- Батарейки: 2 x AAA (тип LR03)

Питание

- Питание: переменный ток напряжением 220-240В; 50Гц
- Энергопотребление в режиме ожидания: < 0,15 Вт

- Температура окружающей среды: 5 — 35 °C

Поддерживаемые крепления телевизора

Для укрепления телевизора следует приобрести крепления для телевизора Philips или настенный кронштейн VESA. Для предотвращения повреждения кабелей или разъемов необходимо оставить зазор не менее 5,5 см (2,2 дюйма) от задней панели телевизора.

Предупреждение

- Следуйте инструкциям, прилагаемым к креплению телевизора. Компания Koninklijke Philips Electronics N.V. не несет ответственности за неправильно выполненный монтаж, повлекший несчастный случай, травму или повреждение.

Размер экрана телевизора	Рекомендуемый тип настенного крепления стандарта VESA
19 дюймы/ 48см	VESA MIS-D 75, 4
22 дюймы/ 56см	VESA MIS-D 100, 4
26 дюймы/ 69см	VESA MIS-E 200, 100, 4
32 дюймы/ 81см	VESA MIS-F 200, 200, 6
37 дюймы/ 94см	VESA MIS-F 200, 200, 6
42 дюймы/ 107см	VESA MIS-F 400, 400, 6
47 дюймы/ 119см	VESA MIS-F 400, 400, 8
52 дюймы/ 132см	VESA MIS-F 400, 400, 8

Информация электронного гида передач

Электронный гид передач на 8 дней доступен только в некоторых странах

Страна	Электронный гид передач на 8 дней
Великобритания	Да
Франция	Нет
Финляндия	Да
Швеция	Да
Дания	Да
Норвегия	Да
Испания	Да
Германия	Да
Италия	Да
Греция	Нет
Нидерланды	Да
Чехия	Да
Бельгия	Нет
Австрия	Да
Швейцария	Да
Эстония	Да
Литва	Да
Хорватия	Нет
Венгрия	Нет
Ирландия	Нет
Люксембург	Нет
Польша	Нет
Португалия	Нет
Россия	Нет
Словакия	Нет
Словения	Нет
Румыния	Нет
Сербия	Нет
Латвия	Нет
Украина	Нет
Болгария	Нет
Казахстан	Нет

9 Устранение неисправностей

В данном разделе приведено описание наиболее часто встречающихся неисправностей и возможностей их устранения.

Общие неисправности

Телевизор не включается:

- Отключите кабель питания от розетки электросети. Подождите одну минуту, затем снова подключите.
- Проверьте правильность подключения кабеля питания.

При включении телевизор не реагирует на нажатие клавиш пульта дистанционного управления и боковых кнопок управления

- При включении телевизора передний светодиодный индикатор мигает в течение 20–25 секунд. Это нормальное поведение. В это время телевизор не реагирует на действия пульта дистанционного управления или боковые кнопки управления. Когда на экране появляется изображение, в течение первых нескольких секунд телевизор реагирует только на следующие кнопки пульта ДУ: ◿ **+/-** (**VOLUME +/-**), **P +/-** (**Program +/-**), 🔇 (**MUTE**) и ⏻ **(Режим ожидания включен)**. Когда передний светодиодный индикатор перестанет мигать, можно будет пользоваться всеми кнопками.

Пульт ДУ работает неправильно.

- Убедитесь, что батарейки пульта ДУ вставлены с соблюдением полярности +/-.
- Извлеките батарейки из пульта ДУ, если они неработоспособны.
- Очистите линзы пульта ДУ и датчика ДУ телевизора.

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 для отмены блокировки замка от детей

- Введите “8888”.

Меню телевизора отображено на другом языке.

- Изменить язык (см. ‘Изменить установку языка’ на стр. 14)меню телевизора на предпочитаемый.

При включении/выключении/включении режима ожидания слышен скрипящий звук из-под корпуса телевизора:

- Не предпринимайте никаких действий. Скрипящий звук характеризует обычное явление увеличения и сжатия телевизора вследствие охлаждения и нагревания. Это не влияет на его работу.

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

- Это не является неисправностью. Начальный экран отображается, когда телевизор отключают от сети питания, а затем подключают к ней.

Проблемы с телеканалами

Ранее установленные каналы не появляются в списке каналов.

- Проверьте правильность выбора списка каналов.

Во время установки не обнаружены цифровые каналы:

- Проверьте, поддерживает ли телевизор DVB-T, DVB-T Lite или DVB-C в вашей стране. См. список стран на задней панели телевизора.

Проблемы с изображением

Есть звук, но изображение отсутствует.

- Проверьте правильность подключения антенны к телевизору.
- Убедитесь, что в качестве источника телевизора выбрано соответствующее устройство.

Есть звук, но отсутствует изображение.

- Проверьте правильность настройки параметров изображения.

При подключении антенны качество приема является низким.

- Проверьте правильность подключения антенны к телевизору.
- Динамики, незаземленные аудиоустройства, неоновые светильники, высокие здания и другие крупные объекты могут оказывать влияние на качество приема сигнала. Попытайтесь улучшить качество приема сигнала с помощью изменения положения антенны или перемещения устройств от телевизора.
- Если только один канал имеет низкое качество приема сигнала, попытайтесь точнее настроить этот канал.

Низкое качество изображения от подключенных устройств.

- Проверьте правильность подключения устройств.
- Проверьте правильность настройки параметров изображения.

В памяти телевизора не сохранены установленные параметры изображения.

- Проверьте установку параметра “Дом”. Данный режим обеспечивает гибкость при изменении и сохранении параметров.

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 оператору.

На экране телевизора появляется отображающий иноформацию баннер “e-sticker”:

- Телевизор в режиме **[Студия]**. Удалите “e-sticker”, установив телевизор в режим **[Дом]** . В меню **[Дом]** выберите меню **[Конфигурация]** > **[Установка]** > **[Предпочтения]** > **[Расположение]** . Чтобы убедиться, что телевизор полностью вышел из режима **[Студия]**, надо переключить телевизор в режим ожидания.

Проблемы звука

На телевизоре есть изображение, но нет звука:

Примечание

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

- Убедитесь, что все кабели подключены правильно.
- Убедитесь, что уровень громкости не установлен на “0”.
- Убедитесь, что звук не отключен.
- Проверьте, включена ли громкость динамиков телевизора в меню Звук.

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

Изображение есть, но качество звука низкое.

- Проверьте правильность настройки параметров звука.

Присутствует изображение, но звук слышен только из одного динамика.

- Убедитесь, что регулятор баланса звука расположен в центре.

Проблемы при подключении HDMI

Проблемы с устройствами HDMI.

- Обратите внимание, что в результате поддержки HDCP может увеличиваться количество времени, необходимого для отображения на экране телевизора содержимого устройства HDCP.
- Если телевизор не распознает устройство и на экране отсутствует изображение, переключите источник одного устройства на другое и обратно.
- При прерывистом звуке проверьте правильность установки параметров выхода от устройства HDMI.
- При использовании адаптера HDMI--DVI или кабеля HDMI--DVI проверьте подключение дополнительного аудиокабеля к **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 CDC/EasyLink, а на телевизоре не отображается значок громкости или отключения звука, когда понижают или повышают громкость или отключают звук.

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

Проблемы с подключением 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 файлов аудио и изображений.

Аудио и файлы с изображениями не воспроизводятся или воспроизводятся с проблемами

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

Проблемы с подключением ПК

Отображение материалов компьютера на экране ТВ нестабильно.

- Убедитесь, что на компьютере выбраны поддерживаемое разрешение и частота обновления.
- Установите параметр формата изображения “Не в масштабе”.

Контактная информация

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

При повторном возникновении проблемы обратитесь в центр поддержки потребителей Philips в вашей стране, указанный в данном руководстве.

Предупреждение

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

Примечание

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

10 Указатель

формат изображения
изменение формата изображения 19
Устранение неисправностей 55

C

CAM, см. также модуль условного доступа 47

D

DVB-C или DVB-T
Доступ 39

E

EasyLink
Возможности 49
включить 50
Динамики телевизора 51
КНОПКИ: , 49
отключить 50
Переадресация кнопок пульта ДУ 51

P

Pixel Plus 18

S

SCART 43
SPDIF 43
S-Video 45

V

VGA 43

И

интеллектуальные настройки 16

Э

элементы питания 52, 54

З

заводские установки 37
Замок Kensington 51
Замок от детей
блокировка телевизора 29
защита окружающей среды , 5
звук Surround 20

Р

Разъемы
USB 43
USB 45
обзор 43
расположение 36
режим “Покупки” 36
режим ожидания
Устранение неисправностей 54
Режим ПК , 18
резкость 18

Ц

цвет 18
цифровое радио 35
цифровой канал
тест приема 41
язык субтитров 31
цифровые услуги
Модуль условного доступа (CAM) 47
телетекст 23, 22

Б

Баланс звука 20
блокировка
Kensington 51

В

видео
поддерживаемые форматы 52
часы 34
высокие частоты 20

Г

громкость
Наушники 20
Регулировка 11
С ослабленным зрением 20
громкость наушников 20

Д

Двойной I-II. 20

декодер каналов 48
демо , 37
дисплей
разрешение 52

Ф

фотографии
поддерживаемые форматы 52
Слайд-шоу 33

Ч

часы 31

А

Автоматическая регулировка громкости 20
Аналоговый канал
Точная настройка 40

Ш

Шумоподавление 18

Я

Язык
Устранение неисправностей 54
Язык аудио 20
Яркость 18

У

установка каналов
автоматический 38
вручную 39
Устранение неисправностей 54
устройства
добавить в основное меню 12
подключение 43
удалить из основного меню 15
часы , 11

Н

низкие частоты 20

К

Кабели
Качество 43
Кабель HDMI
Разъемы 45, 43
Устранение неисправностей 56
каналы
настройка 40
сетка каналов
переименование каналов 25
переупорядочить/переустановить каналы 24
скрыть каналы 25
Список избранного 23
тест приема 41
Установить
автоматический 38
вручную 39
композитный кабель , 43
компьютерный формат
Технические спецификации 52
контрастность 18
кронштейн 53

М

меню
меню настроек 16
Основное меню 15
телетекст 22
Устранение неисправностей 54
Язык 14
музыка
USB 34
поддерживаемые форматы 52
Цифровое радио 35
меню настроек 16
Модуль условного доступа (CAM) 47, 45
Моно или стерео 20
мультимедиа
Прослушивание музыки 34
просмотр видео 34
Мультимедиа
USB 32
поддерживаемые форматы 52

О

Общий интерфейс 47, 45
оптический датчик 18
Основное меню
Доступ 15
удаление устройств 15
оттенок 18

оттенок 18

Т

Таблица страниц 23
таймер
таймер отключения 28
таймер отключения , 28
Телевизор
Режим ожидания 10
Включение 10
Выключение: 10
динамики 20
Доступ к сетям DVB-C и DVB-T 39
Крепление на стене , 4, 53
меню 15
Переключение каналов 10
Программное обеспечение 35
Разъемы 45, 43
Регулировка громкости 11
технические характеристики тюнера 52
Устранение неисправностей 54
Уход за экраном 5
Телетекст
Возможности 22
Телетекст 2.5 23
Двойной экран 22
Использование 13
меню 22
подстраницы 22
Поиск 23
Таблица страниц 23
увеличение страниц 23
Техника безопасности 4
технические характеристики 52
тюнер 52

С

С ослабленным зрением 20
сетка каналов
переключение и изменение каналов 11
Список избранного
создать 23
Устранение неисправностей 54
субтитры
Язык 31

П

панель истории настроек звука и изображения 17
параметры
звук 20
Изображение 18
параметры 18
параметры звука , 20
Переадресация кнопок пульта ДУ 51
передача
Устранение неисправностей 54
Персональный идентификационный номер или PIN-код 54
питание 52, 54
Подключения
HDMI 45
SCART 43
S-Video 45
USB 33
Качество , 43
Композитный 45
Компонентный 43
обзор 43
Технические спецификации 52
Устранение неисправностей 57
помощник установки 17
прием 55
Программное обеспечение
версия 35
обновить 35
пульт дистанционного управления
обзор , 8
переадресация кнопок 51
Технические спецификации 52
Устранение неисправностей 54

PHILIPS

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

НА ТЕЛЕВИЗОР

Модель:

Серийный номер:

Дата продажи:

ПРОДАВЕЦ:

Название торговой организации:

Телефон торговой организации:

Адрес и E-mail:

ПЕЧАТЬ
ПРОДАВЦА

Изделие получил в исправном состоянии.
С условиями гарантии ознакомлен и согласен.

(подпись покупателя)

Внимание! Гарантийный талон недействителен без печати продавца.

Уважаемый потребитель!

Компания **Филипс** выражает благодарность за Ваш выбор и гарантирует высокое качество и безупречное функционирование Вашего телевизора при соблюдении правил его эксплуатации.

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

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

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

Условия гарантии

Объект	Телевизор	Пульт дистанционного управления
Срок гарантии	1 лет	1 год
Срок службы	7 год	1 год

Срок гарантии и срок службы исчисляется со дня передачи товара потребителю.

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

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

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

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

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

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