

32HFL2808D/12
39HFL2808D/12



Русский Руководство пользователя

Studio 32/39HFL2808D/12

PHILIPS



Сведения о технической поддержке можно найти на гарантийной карточке или на сайте www.philips.com/support.

Содержание

1	Важная информация	4
2	Предупреждение	5
3	Забота об окружающей среде	6
4	Справка и поддержка	7
5	Переключатель управления ТВ и его использование	8
6	Метод установки на отсоединяемую подставку	9
7	Обзор пульта ДУ	10
8	Подключения	11
9	Включение и выключение	12
10	Начальная установка	12
11	Воспроизведение мультимедиа через USB	13
12	Функции и возможности телевизора	14
13	Обновление программного обеспечения	19
14	Характеристики	21
15	Поддерживаемые форматы файлов для режима USB	24
16	Функции и возможности меню телевизора в профессиональном режиме	26
17	Параметры службы HotelTV	30

Важная информация

Техника безопасности

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

Риск короткого замыкания или возгорания!

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



- Не вставляйте посторонние объекты в вентиляционные и другие отверстия телевизора.
- Не подвергайте пульт дистанционного управления (ДУ) и батареи воздействию дождя, воды и высоких температур.
- Запрещается применять чрезмерные усилия при обращении с разъемами электропитания. Убедитесь, что разъем электропитания полностью вставлен в гнездо. Недостаточно плотно подключенные разъемы электропитания могут стать причиной искрения или возгорания.
- При повороте телевизора следует убедиться, что шнур питания не натянут. Натяжение шнура питания может привести к ослаблению контактов и стать причиной возгорания.
- Чтобы отключить телевизор от сети, нужно отсоединить вилку питания. При отключении питания от сети всегда тяните за вилку, а не за шнур питания. Следите за тем, чтобы розетка, кабель питания и вилка питания всегда были легко доступны.

Риск нанесения повреждений телевизору!

- Чтобы поднять и перенести телевизор весом более 25 кг, требуются два человека.
- При монтаже телевизора на подставке используйте только подставку, поставляемую в комплекте. Надежно закрепите телевизор на подставке. Телевизор следует поставить на надежную приподнятую поверхность, которая может выдержать вес телевизора и подставки.
- При монтаже телевизора на стене используйте крепления, рассчитанные на вес телевизора. Стена для крепления телевизора должна быть достаточно прочной, чтобы выдержать вес телевизора и крепления. Компания TP Vision Netherlands B.V. не несет ответственности за неправильно выполненный монтаж, повлекший за собой несчастный случай, травму или повреждение.
- Если нужно убрать телевизор на хранение, демонтируйте с него подставку. Никогда не кладите телевизор на его тыльную сторону при установленной подставке.
- 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.
- Отдельные детали данного изделия могут быть изготовлены из стекла. Во избежание повреждения изделия и получения травм соблюдайте осторожность при переноске.

Риск нанесения повреждений детям!

Соблюдайте меры предосторожности, чтобы предотвратить падение телевизора и избежать травм у детей.

- Никогда не располагайте телевизор на поверхности, покрытой скатертью или материалом, который можно стянуть.
- Следите за тем, чтобы края телевизора не находились вне 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.

Опасность проглатывания батарей!

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

Риск перегрева!

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

Риск травмы, возгорания или повреждения шнура питания!

- Не ставьте телевизор и другие предметы на шнур питания.
- Во время грозы отключайте телевизор от электросети и антенны. Во время грозы не прикасайтесь к телевизору, сетевому шнуру или кабелю антенны.

Угроза для слуха!

- Избегайте использования наушников на большой громкости в течение длительного времени.

Низкие температуры

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

Уход за экраном

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

Предупреждение

© TP Vision Netherlands B.V., 2012. Все права защищены. Характеристики могут быть изменены без предварительного уведомления. Товарные знаки являются собственностью Koninklijke Philips Electronics N.V. или соответствующих владельцев. TP Vision Netherlands B.V. 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 целях, отличных от приведенных в настоящем руководстве, необходимо получить подтверждение возможности и правомерности такого использования. TP Vision Netherlands B.V. гарантирует, что материалы не нарушают патентного законодательства Соединенных Штатов. Никакие дополнительные гарантийные обязательства не налагаются и не подразумеваются. TP Vision Netherlands B.V. не будет нести ответственность за любые ошибки, содержащиеся в этом документе, и за любые проблемы, возникшие в результате использования этого документа. Сообщения об ошибках, переданные в Philips, будут по возможности быстро обработаны и опубликованы на веб-сайте службы поддержки Philips.

Условия гарантии

- Неквалифицированные действия могут привести к травме, повреждению телевизора и аннулированию гарантийных обязательств! Запрещается самостоятельный ремонт телевизора.
- Используйте телевизор и принадлежности только в соответствии с установленными производителем целями.
- Предупредительный знак на задней панели телевизора сообщает об опасности поражения электрическим током. Не снимайте крышку телевизора. Для ремонта и технического обслуживания всегда обращайтесь в центр поддержки покупателей Philips.



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

Характеристики пикселей

Данный светодиодный/ЖК-дисплей содержит 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.

Соответствие CE



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

Соответствие EMF

Компания TP Vision Netherlands B.V. производит и продает продукцию для потребителей, которая, как и любые электронные приборы, может излучать и принимать электромагнитные сигналы.

Одним из ведущих деловых принципов компании Philips является соблюдение всех мер безопасности для соответствия всем правовым нормам и стандартам по чувствительности к электромагнитным полям (ЭМП), действующим на момент производства изделия. Philips стремится разрабатывать, производить и продавать изделия, не оказывающие отрицательного воздействия на здоровье. TP Vision 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.

Товарные знаки и авторские права

Windows Media является зарегистрированным товарным знаком либо товарным знаком корпорации Microsoft в США и/или других странах.



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



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

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

Забота об окружающей среде

Экономия энергии

В этот телевизор встроены функции энергосбережения. Для доступа к ним нажмите **зеленую кнопку** на пульте ДУ.

- **Энергосберегающие настройки изображения:** можно применить сочетание энергосберегающих настроек изображения. Во время просмотра телевизора нажмите **зеленую кнопку** и выберите пункт [Energy saving].
- **Отключение экрана:** при прослушивании звука через телевизор можно отключить экран телевизора. Остальные функции продолжают работать в обычном режиме.

Утилизация

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



Маркировка символом перечеркнутого мусорного бака означает, что данное изделие подпадает под действие директивы Европейского совета 2002/96/ЕС.

Узнайте о раздельной утилизации электротехнических и электронных изделий согласно местному законодательству.



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



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

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

Маркировка энергоэффективности ЕС

Маркировка энергоэффективности ЕС сообщает класс энергоэффективности продукта. Чем “зеленее” класс энергоэффективности этого продукта, тем меньше энергии он потребляет. На маркировке можно найти класс энергоэффективности, среднее энергопотребление используемого продукта и среднее энергопотребление в течение 1 года. Значения энергопотребления продукта также можно найти на веб-сайте Philips для своей страны по адресу www.philips.com/TV.

Справка и поддержка

Посещение веб-сайта Philips

Посетите веб-сайт технической поддержки Philips по адресу www.philips.com/support. На веб-сайте поддержки Philips также можно:

- найти ответы на часто задаваемые вопросы;
- загрузить версию этого руководства пользователя в формате PDF для печати;
- отправить по электронной почте конкретный вопрос;
- пообщаться в интерактивном чате с одним из наших сотрудников по поддержке (доступно только в некоторых странах).

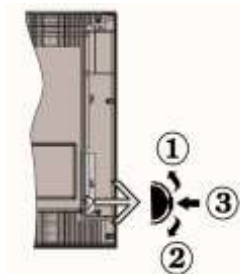
Обращение в компанию Philips

С вопросами также можно обратиться в центр поддержки покупателей Philips в вашей стране. Номер приведен на листовке, прилагаемой к этому продукту, а также на сайте www.philips.com/support.

Перед обращением в Philips запишите модель и серийный номер своего телевизора. Эту информацию можно найти на задней панели телевизора или его упаковке.

Важная информация

Переключатель управления ТВ и его использование



1. *Направление вверх*
2. *Направление вниз*
3. *Выбор программы*

Переключатель программ позволяет управлять параметрами:
Громкость/ AV / Режим ожидания включен

Примечание

Можно переместить переключатель вверх или вниз, чтобы изменить громкость. Если необходимо изменить каналы, нажмите центральную часть переключателя один раз (позиция 3), затем переместите его вверх или вниз. Если еще раз нажать центральную часть переключателя, откроется исходный экран OSD. Если нажать центральную часть выключателя и удерживать ее несколько секунд, телевизор перейдет в режим ожидания. Главное меню экрана OSD не может быть вызвано с помощью кнопок управления.

Управление с помощью пульта ДУ

- Нажмите кнопку **MENU** на пульте ДУ для отображения экрана главного меню. Используйте кнопки **влево** или **вправо** для выбора вкладки меню, затем нажмите кнопку **OK** для перехода на выбранную вкладку. Используйте кнопки **Влево / Вправо / Вверх / Вниз** для выбора или установки элемента. Нажмите кнопку **MENU** или **RETURN** для выхода из экрана меню.
- При подключении к ТВ внешних систем можно переключаться на другие входные сигналы. Нажимайте кнопку **SOURCE** на пульте ДУ последовательно, чтобы выбирать различные источники.
- Изменить канал и отрегулировать громкость можно с помощью кнопок **+/-** и **P/CH +/-** на пульте ДУ.

Общие принципы работы

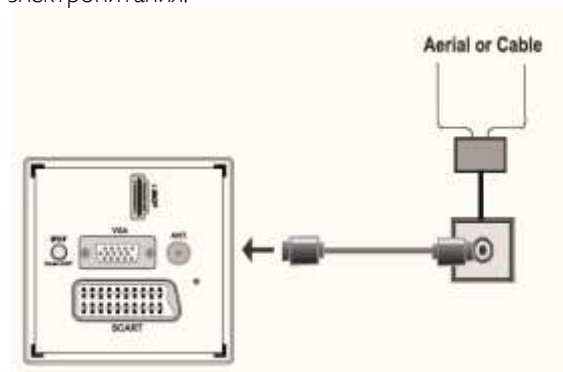
Установка элементов питания в пульт ДУ

Осторожно откройте крышку на задней панели пульта ДУ. Вставьте два элемента питания **AAA**. Убедитесь, что полярность элементов питания (значки **+/-**) соответствует полярности контактов в отсеке (должна совпадать). Верните крышку на место.



Подключение электропитания и антенны или кабеля

ВАЖНАЯ ИНФОРМАЦИЯ! Телевизор работает от электросети 220-240 В переменного тока, 50 Гц. После извлечения из упаковки дайте телевизору достичь температуры окружающей среды, прежде чем подключать его к электросети. Подключите кабель электропитания к розетке электропитания.



Дополнительные принадлежности в комплекте

- Пульт дистанционного управления
- Элементы питания: 2 x AAA

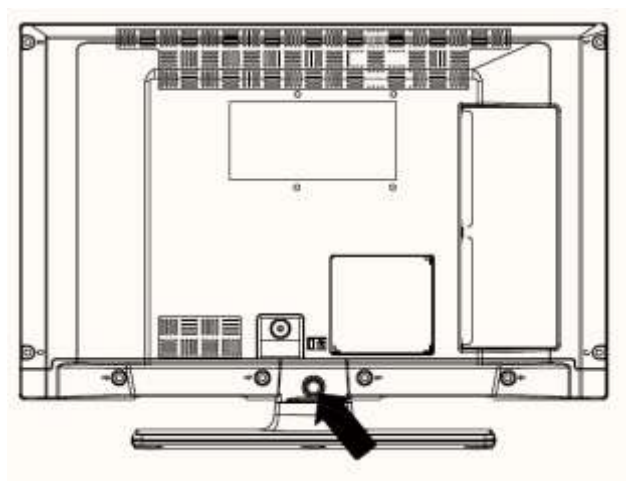
Метод установки на отсоединяемую подставку

1. Телевизор кладется на плоскую поверхность. Убедитесь, что на этой поверхности нет предметов, которые могут повредить телевизор.
2. Расположите подставку таким образом, чтобы совпали четыре точки крепления на подставке и на телевизоре. После установки в нужное положение прикрепите подставку к телевизору четырьмя винтами.



Метод снятия с отсоединяемой подставки

1. Телевизор кладется на плоскую поверхность.
2. Удалите четыре винта для крепления подставки к телевизору.
3. Подставка вытаскивается.
4. Подставка отсоединена.



Обзор пульта ДУ








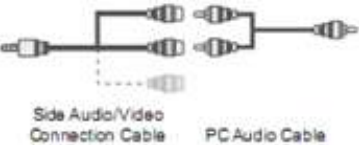







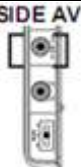



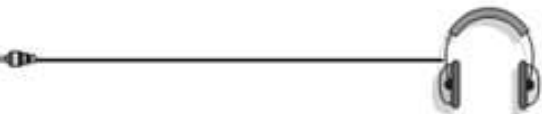






- 1 Телетекст / смешанный режим
- 2 Режим ожидания
- 3 Размер изображения
- 4 Таймер отключения
- 5 Информация / Показ (в режиме TXT)
- 6 Выбор источника
- 7 Желтая кнопка / Текущий язык (на канале DVB) /
Моно — стерео двойной I-II (на аналоговом канале)
- 8 Синяя кнопка
- 9 Зеленая кнопка
- 10 Красная кнопка
- 11 Кнопки перемещения / Подстраница (в режиме TXT)
- 12 ОК / Удержание (в текстовом режиме) /
Список каналов
- 13 Возврат /Назад /Страница указателя (в режиме TXT)
- 14 электронный гид передач
- 15 Меню включения/отключения
- 16 Без звука
- 17 Следующая/предыдущая программа
- 18 Предыдущая программа/ Сейчас (в режиме EPG)
- 19 Увеличение/уменьшение громкости
- 20 Кнопки с цифрами



Цифровой телетекст (только для Великобритании)

Нажмите **красную** кнопку, чтобы просмотреть сведения о цифровом телетексте.
Управляйте с помощью цветных кнопок, кнопки курсора и кнопки **ОК**. Метод управления может отличаться от содержимого цифрового телетекста.
Выполните инструкции, отображаемые на экране цифрового телетекста.

Подключения

Разъем	Тип	Кабели (не входят в комплект поставки)	Устройство
	Подключение Scart (тыльная сторона)		
	Подключение VGA (тыльная сторона)		
	PC/YPbPr аудиопод- ключения (боковая сторона)	 Side Audio/Video Connection Cable PC Audio Cable	
	Подключение HDMI (тыльная сторона)		
 SPDIF	Подключение SPDIF (тыльная сторона)		
	Боковое подключение AV (боковая сторона)	 AV Connection Cable	
	Подключение наушников (боковая сторона)		
	Подключение USB (боковая сторона)		
	Подключение CI (боковая сторона)		

ПРИМЕЧАНИЕ


При подключении устройства через боковой вход AV необходимо использовать входящие в комплект кабели подключения.

См. изображения выше. Чтобы включить аудио с ПК, необходимо использовать БЕЛЫЙ и КРАСНЫЙ входные разъемы кабеля для бокового подключения AV. Если к разъему SCART подключено внешнее устройство, телевизор автоматически переключится в режим AV. При приеме каналов цифрового телевидения (Mpeg4 H.264) или при работе в режиме "Медиа Браузер" выход на разъем SCART будет невозможен. Рекомендуется подключить все кабели к тыльной стороне телевизора, прежде чем устанавливать его на стену. Вставляйте и извлекайте модуль CI только при выключенном телевизоре. Сведения о настройках см. в руководстве пользователя модуля.

Примечание. Можно использовать кабель YPbPr-VGA (не входит в комплект), чтобы включить передачу сигнала YPbPr через входной разъем VGA. **ВНИМАНИЕ!** Невозможно использовать одновременно VGA и YPbPr.

Включение и выключение

Включение ТВ


- Подключите шнур питания к электросети 220 – 240 В переменного тока, 50 Гц.
- Загорится индикатор режима ожидания.
- Чтобы включить телевизор, находящийся в режиме ожидания:
 - нажмите кнопку , **P/CH-** или **P/CH+** или любую кнопку с цифрой на пульте ДУ;
 - нажмите левую сторону переключателя управления на телевизоре. Телевизор включится.

Примечание

Если включить телевизор с помощью кнопок **CH-** или **CH+** на пульте ДУ или на самом телевизоре, будет повторно выбрана программа, которую вы смотрели последней.

Любой метод позволяет включить телевизор.











Выключение телевизора

- Нажмите кнопку  на пульте ДУ или удерживайте переключатель управления на телевизоре до выключения. Телевизор перейдет в режим ожидания.
- Чтобы полностью выключить телевизор, отключите шнур питания от электросети.

Примечание

Если телевизор работает в режиме ожидания, индикатор режима ожидания может мигать, что указывает на активность таких функций, как поиск в режиме ожидания, загрузка по трансляции или функции таймера.

Начальная установка

При первом включении отображается экран выбора языка, на котором в алфавитном порядке приведены все доступные языки. Нажмите кнопку  или , чтобы выделить нужный язык, нажмите кнопку **ОК**, чтобы подтвердить выбор. Отображается сообщение “Начальная установка”. С помощью кнопок  или  задайте необходимую страну и нажмите кнопку  для выбора типа поиска. Используйте кнопки  или  для определения нужного типа поиска. Доступными типами поиска являются цифровой и аналоговый, только цифровой и только аналоговый. После определения этого параметра нажмите  для выбора языка телетекста. С помощью кнопок  или  выберите язык телетекста. Затем выберите пункт “Сканировать зашифрованные” и задайте значение “Да”, если необходимо сканировать зашифрованные каналы. Нажмите кнопку **ОК** на пульте ДУ, что приведет к открытию экрана типа поиска. Необходимо выбрать тип поиска для поиска и сохранения телеканалов с нужного источника.

ВАЖНАЯ ИНФОРМАЦИЯ!

При выборе для параметра “Страна” значения “Франция” или “Италия” появится запрос на ввод и подтверждение ПИН-кода. Выбранный ПИН-код не может иметь значение 0000. Введите ПИН-код и подтвердите его, указав этот код еще один раз. Нажмите кнопку **ОК**, чтобы продолжить. Если два ПИН-кода совпадают, определяется главный ПИН-код.

ВНИМАНИЕ!

При необходимости ввода ПИН-кода для работы в меню следует использовать ПИН-код, который был определен при первой установке. Если вы забыли ПИН-код, определенный при первой установке, необходимо использовать главный ПИН-код 4725.

Настройка антенны

Если на экране **Тип поиска** выбрать пункт **AERIAL**, телевизор начнет поиск телеканалов наземного цифрового телевидения.

 **ПРИМЕЧАНИЕ.** Можно нажать кнопку **MENU** для отмены.

После сохранения всех доступных станций на экране появится список каналов. Если необходимо упорядочить каналы в соответствии с LCN (*), выберите “Да” и нажмите кнопку **ОК**.

Нажмите кнопку **MENU**, чтобы выйти из списка каналов и начать просмотр телевизора.

(*) *LCN* — это система логических номеров каналов, которая упорядочивает доступные телепрограммы в соответствии с последовательностью распознанных каналов (если доступно).

Настройка кабельного телевидения

Выберите пункт **CABLE** на экране поиска и нажмите кнопку **OK** на пульте ДУ, чтобы продолжить. Далее нажмите **YES**, затем **OK**. Чтобы отменить операцию, выберите **NO**, затем нажмите **OK**. На этом экране можно выбрать частотные диапазоны. Для выделения строк можно использовать кнопки **▼** и **▲**. Можно ввести частотный диапазон вручную с помощью цифр на пульте ДУ. Задайте **начальную** и **конечную частоту** с помощью цифр на пульте ДУ. После выполнения этой операции можно задать **шаг поиска**, равный 8000 КГц или 1000 КГц. Если выбрано значение 1000 КГц, телевизор выполнит более детальный поиск. Продолжительность поиска увеличится соответствующим образом. В зависимости от выбора страны при первой настройке, на экране сканирования каналов сети может быть доступным шаг поиска 250 КГц. Обратите внимание, что при выполнении поиска с использованием шага 250 КГц процесс поиска будет занимать больше времени. Кроме того, в некоторых странах доступен параметр "Сетевой ID". Функция "Сетевой ID" позволяет использовать таблицу сведений о сети. В этой таблице содержатся сведения о выбранной сети. Она может меняться в зависимости от оператора и региона, в котором вещает оператор. По завершении нажмите кнопку **OK**, чтобы начать автоматический поиск. Телевизор начнет процесс поиска и установки всех доступных телеканалов.

Можно подключить жесткий диск или устройство памяти USB к одному из входов USB на телевизоре. Эта функция позволяет воспроизводить файлы, хранящиеся на накопителе USB. Поддерживаются внешние жесткие диски 2,5" и 3,5" (жесткие диски с внешним источником питания).

Воспроизведение мультимедиа через USB

ВАЖНАЯ ИНФОРМАЦИЯ! Перед выполнением каких-либо подключений к телевизору необходимо создать резервные копии файлов во избежание возможной потери данных. Производитель не несет ответственности за любые повреждения файлов или потерю данных. Возможно, что определенные типы устройств USB (например, проигрыватели MP3) или жесткие диски/устройства памяти USB окажутся несовместимыми с этим телевизором. Этот телевизор поддерживает формат дисков FAT32 и NTFS.

Примечание. При форматировании жесткого диска USB емкостью 1 ТБ (терабайт) и выше могут возникнуть проблемы с форматированием. Быстрое подключение и отключение устройств USB является опасной операцией. Не следует повторно подключать и отключать диск. Это может привести к физическому повреждению проигрывателя USB и самого устройства USB. При проигрывании файла не извлекайте модуль USB.

Меню "Медиа Браузер"

Можно воспроизводить файлы фотографий, музыки и фильмов, которые хранятся на USB-диске, подключив его к телевизору и открыв экран "Медиа Браузер". Для этого выполните следующие действия. Подключите USB-диск к одному из разъемов USB на боковой панели телевизора. Нажмите кнопку **MENU** и выберите вкладку "Медиа Браузер" с помощью кнопок **Влево/Вправо** и **OK**. Откроется основной экран медиа браузера. Можно отобразить соответствующее содержимое, выбрав вкладку "Видео", "Музыка" или "Изображение". Руководствуйтесь подписями к кнопкам под каждым из пунктов экранного меню функций воспроизведения мультимедиа. Можно определить настройки Медиа Браузера, с помощью диалогового окна "Настройки".

Функции и возможности телевизора

Содержимое меню изображений	
Режим	В зависимости от своих предпочтений просмотра можно задать определенный режим просмотра. Режим изображений может быть одним из следующих: Кино, Игры, Спорт, Динамический и Естественный .
Контрастность	Определяет значения светлых и темных тонов на экране.
Яркость	Задаёт уровень яркости на экране.
Резкость	Задаёт значение четкости для отображаемых на экране объектов.
Цвет	Задаёт значение цвета, что позволяет регулировать цвета.
Режим энергосбережения	Нажмите кнопку ◀ или ▶ для задания режима энергосбережения — “Выключено”, “Эко” или “Отключение экрана”.
Подсветка (дополнительно)	Эта настройка управляет уровнем подсветки и может принимать значения “Авто”, “Низкий”, “Средний” и “Высокий”. Функция подсветки будет неактивна, если включен режим энергосбережения. Подсветка не может оставаться активной при использовании VGA, работе в режиме “Медиа Браузер” или если для режима изображения выбрано значение “Игры”.
Шумоподавление	Если сигнал телеканала слабый и изображение характеризуется шумами, используйте настройку Шумоподавление для уменьшения уровня шумов. Шумоподавление может принимать одно из следующих значений: Низкий, Средний, Высокий или Выкл.
Дополнительные настройки	Нажмите кнопку ОК , чтобы перейти в меню дополнительных настроек
Сброс	Нажмите кнопку ОК , чтобы сбросить настройки изображения до заводских значений.
Дополнительные настройки	
Динамическая контрастность	Задаёт желаемый уровень контрастности. “Выкл.”, “Низкий”, “Средний”, “Высокий”.
Цветовая температура	Задаёт нужный цветовой тон. Обычный, теплый, холодный .
Масштаб Изобр.	Задаёт размер изображения, равный Авто, 16:9, Subtitle, 14:9, 14:9 Увеличение, 4:3 или Кино .
Режим фильма	Фильмы записываются с другим количеством кадров в секунду по сравнению с обычными телевизионными программами. Для этой функции задают параметр Авто при просмотре фильмов, чтобы сцены с быстрым движением четко отображались.
Тон кожи	Изменяет нужный уровень цвета кожи.
Цветовой сдвиг	Изменяет нужный цветовой тон.
Настройка усиления RGB	Изменяет желаемое значение усиления для красного, зеленого и синего.
Автом. Поз. (в режиме ПК)	Автоматически оптимизирует отображение. Нажмите ОК для оптимизации.
Гор. Положение (в режиме ПК)	Этот элемент сдвигает изображение по горизонтали вправо или влево по экрану.
Вертик. Положение (в режиме ПК)	Этот элемент сдвигает изображение по вертикали вверх или вниз по экрану.
Точ. часы (в режиме ПК)	Регулировка “Точ. Часы” исправляет наводки, которые отображаются на экране в виде вертикальных полос при отображении большого количества точек, например при отображении таблиц или абзацев текста с мелкими шрифтами.
Фаза (в режиме ПК)	В зависимости от разрешения и частоты сканирования, указываемых в телевизоре, изображение на экране может быть шумным или расплывчатым. В этом случае можно использовать этот элемент для достижения чистого изображения методом проб и ошибок.
В режиме VGA (ПК) некоторые элементы в меню “Изображение” будут недоступными. Вместо этого настройки режима VGA будут добавлены в настройки изображения при работе в режиме ПК.	

Функции и возможности меню телевизора

Содержимое меню “Звук”	
Громкость	Регулирует уровень громкости.
Эквалайзер	В меню эквалайзера можно изменить предварительные настройки для пунктов Музыка, Фильм, Речь, Плоский, Классика и Пользователь . Нажмите ОК , чтобы войти в меню. Нажмите кнопку MENU , чтобы вернуться к предыдущему экрану. Настройки меню эквалайзера могут быть изменены вручную, только если для режима эквалайзера задано значение Пользователь .
Баланс	Этот параметр используется для усиления баланса левого или правого динамика.
Наушники	Задаёт громкость наушников.
Аудиорежим	Можно выбрать режим Сtereo, Двойной I или Двойной II , только если выбранный канал поддерживает этот режим.
АРГ	Функция автоматической регулировки громкости задаёт определенный выходной уровень громкости для разных программ (например, уровень громкости рекламы, как правило, выше, чем уровень громкости программ).
Наушники/линейный выход	Выбор вывода сигнала на разъем для наушников.
Динам. Низкие	Нажмите кнопку ◀ или ▶ для включения или отключения динамических низких частот.
Окружающий звук	Нажмите кнопку ◀ или ▶ для включения или отключения эффекта объемного звука.
Цифровой выход	Служит для определения типа цифрового аудиовыхода как PCM или Сжатый .

Использование списка каналов

Телевизор упорядочивает все сохраненные станции в списке каналов. Этот список каналов можно изменять, задавать избранные каналы или активные станции для их отображения с использованием параметров списка каналов.

- В главном меню выберите пункт “Список каналов”.
- Выберите **Редактирование списка каналов** для управления всеми сохраненными каналами. С помощью этого экрана можно переместить, удалить, изменить имя и блокировку каналов.
- Выберите пункт **Избранное** для создания списка избранных программ.
- Выберите пункт **Активный список каналов** для сортировки списка каналов. Можно выбрать тип телеканала в отображаемом списке с помощью кнопок ▼, ▲ и ОК.

Примечание

Тип телеканала может быть изменен в меню других настроек.

Настройка родительского контроля

Чтобы предотвратить просмотр определенных программ, каналы и меню можно заблокировать с помощью системы родительского контроля. Выделите пункт **Родительские** в меню “Настройки” и нажмите кнопку **ОК**, чтобы продолжить. Чтобы отобразить параметры меню родительского контроля, необходимо указать ПИН-код. Заводским ПИН-кодом по умолчанию является **0000**. После кодирования нужного ПИН-кода появится меню родительских настроек.

Блокировка меню. Настройки блокировки меню служат для включения или отключения доступа к меню.

Блокировка по возрасту. Если этот параметр установлен, сведения о возрастной блокировке берутся из телеканала, а если уровень возрастного ограничения отключен, отключается и весь доступ к телеканалу.

Защита от детей. Если установлен параметр “Защита от детей”, телевизором можно управлять только с помощью пульта ДУ. В этом случае кнопки панели управления работать не будут.

Установить ПИН-код. Определяет новый ПИН-код.

ВАЖНАЯ ИНФОРМАЦИЯ! Заводским ПИН-кодом по умолчанию является 0000. Если вы изменили ПИН-код, запишите его и сохраните в безопасном месте.

Примечание. Если для параметра “Страна” задано значение “Франция” или “Италия”, в качестве кода по умолчанию можно использовать 4725.

Функции и возможности меню телевизора

Содержимое меню настроек	
Условный доступ	Управляет модулями условного доступа, если они доступны.
Язык	Настраивает языковые параметры (-может измениться в зависимости от выбранной страны). Доступны предпочитаемые и текущие настройки. Текущие настройки могут быть изменены только при поддержке передающей станции.
Ограничение на просмотр	Служит для определения родительских настроек. (см. стр. 15)
Таймеры	Задаёт таймеры для выбранных программ. Задаёт таймеры сна для отключения телевизора после определенного времени.
Конфигурация записи	Если съемное устройство (жесткий диск) подключено к порту USB, включены функции записи и воспроизведения.
Дата и время	<p>Задаёт дату и время.</p> <p>Примечание</p> <p>* Телевизор учитывает сведения о времени через телеканалы. Точное время будет доступно в настройках даты и времени, если сведения о времени предоставляются в телеканалах.</p> <p>Если телевизор работает в режиме без каналов, настройки даты и времени могут быть изменены. Однако при наличии предварительно заданных каналов, могут быть изменены только "Настройки времени", и если эти настройки заданы как "Ручной", будет включен часовой пояс.</p> <p>* Если телевизор переведен в режим ожидания, был включен позже и какие-либо телепрограммы отсутствовали, сведения о времени не будут обновляться. Однако при наличии телеканала сведения о времени будут браться из телеканала. Другими словами, сведения о времени будут доступны в соответствии со следующими приоритетами: телевизор сначала считывает сведения о времени из телеканала, затем использует пользовательские предпочтения и, наконец, задействует сведения о времени из телетекста.</p>
Источники	Включает или отключает выбор источника.
Содержимое других настроек	
Меню Таймаут	Меняет продолжительность таймаута для экранов меню. (Выкл., 15 с, 30 с, 60 с)
Сканировать зашифрованные	Если этот параметр включен, процесс поиска будет искать также зашифрованные каналы. Если эта настройка отключена, зашифрованные каналы не будут определяться при автоматическом или ручном поиске.
Голубой фон (дополнительно)	Включает или отключает системный голубой фон при слабом или отсутствующем сигнале.
Обновление программного обеспечения	Чтобы обеспечить наличие на телевизоре самой новой информации, следует использовать эту настройку. Для обеспечения надлежащей работоспособности после включения автоматического сканирования убедитесь, что телевизор переведен в режим ожидания. Выберите "Сканировать для поиска обновлений", после чего будет запущен ручной поиск обновлений.
Версия приложения	Отображает версию ПО текущего приложения.
Для людей с дефектом слуха	Если передатчик поддерживает любые специальные аудиосигналы, можно включить эту настройку, чтобы принимать эти сигналы.
Описание аудио	Описание аудио относится к дополнительной дорожке описания для просмотра людьми с ослабленным зрением визуального мультимедиа, включая телепередачи и фильмы. Эту функцию можно использовать только в том случае, если передатчик поддерживает дополнительную дорожку описания.
Автоматическое выключение телевизора	Значение таймаута Авто, 1 – 6 часов . При достижении значения таймаута и нерабочего состояния телевизора в течение некоторого времени телевизор отключится.

Функции и возможности меню телевизора

Поиск в режиме ожидания (дополнительно)	При отключении настройки "Поиск в режиме ожидания" эта функция перестает быть доступной. Если поиск в режиме ожидания включен , то при нахождении телевизора в режиме ожидания поиск будет выполняться по доступным телеканалам. Если телевизор определит новые или отсутствующие телеканалы, появится экранное меню с запросом на внесение изменений. После этого процесса список каналов будет обновлен и изменен. Включите настройки "Поиск в режиме ожидания", чтобы включить телевизор для автоматического обновления частоты вещания передатчика, определения вещания и аналогичных изменений.
Режим хранения	Если этот режим включен, изменения каналов будут сохранены.
Режим включения	Возможные настройки телевизора при включении — режим ожидания или последнее состояние на момент выключения.
Содержимое меню "Установка"	
Автоматическое сканирование каналов	Отображает настройки автоматического сканирования каналов. Цифровое эфирное ТВ. Ищет и сохраняет эфирные станции DVB. Цифровое кабельное ТВ. Ищет и сохраняет кабельные станции DVB. Аналоговое ТВ. Ищет и сохраняет аналоговые станции. Цифровое эфирное и аналоговое. Ищет и сохраняет эфирные и аналоговые станции DVB. Цифровое кабельное и аналоговое. Ищет и сохраняет кабельные и аналоговые станции DVB.
Ручное сканирование каналов	Эта функция может использоваться для прямого ввода телеканала.
Поиск сети	Выполняет поиск связанных каналов в системе телевещания.
Точная настройка в аналоговом режиме	Эту настройку можно использовать для подстройки аналоговых каналов. Эта функция недоступна, если отсутствуют сохраненные аналоговые каналы.
Начальная установка	Удаляет все сохраненные каналы и настройки, сбрасывает настройки ТВ до заводских значений и запускает начальную установку. Можно следовать инструкциям в разделе "Начало установки", которые предоставляют дополнительные сведения об этом процессе.
Очистить сервисный список	(*) Отображается для Дании, Швеции, Норвегии или Финляндии. Очистите сервисный список и нажмите кнопку ОК. На экране появится следующий экран OSD. Нажмите кнопку YES, затем нажмите ОК или выберите NO и нажмите ОК для отмены.

Электронный гид телепрограмм

Некоторые, но не все каналы передают сведения о текущих и следующих программах. Нажмите кнопку **EPG** для просмотра меню EPG.

Вверх/Вниз/Влево/Вправо. Перемещение по меню EPG.

ОК. Отображение параметров программы.

INFO. Отображение подробных сведений о выбранной программе.

ЗЕЛЕНАЯ. Переключение на расписание EPG в виде списка.

ЖЕЛТАЯ. Переключение на расписание EPG в виде временной шкалы.

СИНЯЯ. Отображение параметров фильтрации.

Параметры программы

В меню EPG нажмите кнопку **ОК** для перехода в меню **Опции Передачи**.

Выбрать канал

В меню EPG можно использовать этот параметр и переключиться на выбранный канал.

Обновление программного обеспечения

Ваш телевизор может находить новые обновления программного обеспечения по каналам вещания (если доступно). Для поиска каналов вещания телевизор просматривает доступные каналы, сохраненные в настройках. Поэтому перед поиском обновлений программного обеспечения рекомендуется выполнить автоматический поиск и обновить все доступные каналы.

1. Обновление программного обеспечения через вход USB

Прежде чем приступить к работе...

Убедитесь, что имеется флэш-накопитель USB с достаточным свободным пространством. Не используйте жесткий диск USB для обновления ПО.

Обновления ПО можно получить у дилера или загрузить на веб-сайте www.philips.com/support.

Проверьте текущую версию программного обеспечения на вашем телевизоре с помощью пункта меню **MENU> Настройки> Другие настройки> Обновление программного обеспечения**. Если найденная версия не является более новой по сравнению с текущей версией на ТВ, нет необходимости обновлять продукт. Не устанавливайте версию ПО, более раннюю по сравнению с версией, установленной на устройство, так как это может привести к возникновению неполадок.

- После получения самого нового программного обеспечения скопируйте BIN-файл на флэш-накопитель USB.
- Теперь подключите флэш-накопитель USB к входному разъему USB вашего телевизора.
- Выключите телевизор с помощью выключателя, затем отсоедините шнур питания.
- Направьте пульт ДУ на телевизор. Теперь нажмите кнопку **ОК** и удерживайте ее.
- Подключите телевизор к электросети и включите его.
- Держите кнопку **ОК** нажатой еще пять секунд после включения телевизора, затем отпустите ее. Должен начаться процесс обновления программного обеспечения.
- После обновления программного обеспечения телевизор переключится в режим "Начальная установка".

ВАЖНО

- Не нажимайте никакие другие кнопки на телевизоре или пульте ДУ во время обновления программного обеспечения.
- Не извлекайте флэш-накопитель USB из телевизора в течение этого процесса.
- Во избежание случайных обновлений используйте свой компьютер для удаления BIN-файла на флэш-накопителе USB после успешного обновления программного обеспечения.

2. Режим поиска и обновления в 3:00

- Если в меню **Обновить опции** включен параметр **Автоматическое сканирование**, телевизор пробуждается в 03:00 и выполняет поиск по каналам вещания на предмет обновлений программного обеспечения. Если найдено и успешно загружено новое программное обеспечение, то при следующем включении на телевизоре откроется новая версия программного обеспечения.

Примечание о перезагрузке. Перезагрузка — это последний шаг процедуры обновления программного обеспечения, если загрузка нового программного обеспечения завершена успешно. Во время перезагрузки телевизор выполняет окончательную инициализацию. При перезагрузке отключается электропитание панели, и индикаторы на передней панели оповещают об активности миганием. Примерно через 5 минут телевизор перезагрузится с активированным новым ПО. Телевизор в первый раз может запуститься в режиме установки.

- Если телевизор не может перезапуститься в течение 10 минут, отсоедините кабель электропитания минут на 10, затем повторно подключите его. Телевизор должен открыться с использованием нового программного обеспечения в штатном режиме. Если телевизор все еще не работает, повторите процедуру отсоединения и подключения к электросети еще несколько раз. Если телевизор все еще не работает, обратитесь в службу технической поддержки.

Внимание! Если во время перезагрузки мигает индикатор, не отключайте телевизор от электропитания. Это может привести к невозможности повторного открытия программного обеспечения телевизора, что приведет к необходимости ремонта сотрудниками сервисного центра.

Устранение неполадок и рекомендации

Постоянные изображения — фантомное изображение

Обратите внимание, что остаточные изображения могут возникать во время показа постоянного изображения (статическое или приостановленное изображение). Постоянные изображения на светодиодных телевизорах могут исчезнуть через определенное время. Попробуйте временно отключить ТВ. Во избежание этой неполадки не оставляйте экран, отображающий статическое изображение, включенным на долгое время.

Отсутствует питание

Если на телевизоре отсутствует электропитание, проверьте, подключен ли кабель электропитания к розетке электросети.


Плохое качество изображения

1. Вы выбрали правильную телевизионную систему?
2. Телевизионная или стационарная антенна расположена на достаточном расстоянии от громкоговорителей, незаземленных аудиоустройств или неоновых ламп и т. п.?
3. Горы и высокие здания могут стать причиной двойного или фантомного изображения. Иногда качество изображения удастся улучшить путем изменения направленности антенны. Изображение и телетекст трудно различимы?
4. Проверьте правильность установки параметров частоты.
5. Выполните повторную настройку каналов.
6. Качество изображения может ухудшиться, если два устройства одновременно подключены к телевизору. В этом случае отсоедините одно из устройств.

Нет изображения

1. Сообщение “No Picture” означает, что телевизор не принимает сигнал. Вы нажали нужную кнопку на пульте ДУ? Попробуйте еще раз. Кроме того, убедитесь, что выбран правильный входной источник.
2. Антенна подсоединена правильно?
3. Разъем хорошо вставлен в гнездо антенны?
4. Не поврежден ли кабель антенны?
5. Для подключения антенны используются надлежащие разъемы?
6. Если у вас возникли сомнения, обратитесь к вашему дилеру.

Нет звука

1. Отключена ли громкость на телевизоре? Чтобы отменить режим отключения громкости, нажмите кнопку  или увеличьте громкость.
2. Звук поступает только от одного динамика. Баланс громкости установлен на пределе? См. раздел, посвященный меню "Звук".

Пульт ДУ не работает

Телевизор больше не реагирует на пульт ДУ. Элементы питания разрядились. В этом случае можно воспользоваться кнопками управления на ТВ. (* Возможно только в том случае, если отсутствует блокировка функцией родительского контроля и это доступно для вашей модели).

Входные источники сигнала — невозможно выбрать

1. Если невозможно выбрать входной источник сигнала, возможно, что устройство не подключено.
2. Проверьте кабели и разъемы AV, если вы уже пытались подключить устройство.

Характеристики

ТЕЛЕВЕЩАНИЕ

PAL/SECAM B/G D/K K' I/I' L/L'

ПРИЕМ ЦИФРОВОГО СИГНАЛА

DVB-T MPEG2 DVB-T MPEG4 HD
Модуль DVB-T MPEG-5 (только для Великобритании)
DVB-C MPEG2 DVB-C MPEG4 HD

КАНАЛЫ ПРИЕМА

VHF (ПОЛОСА I/III) UHF (ПОЛОСА U)
HYPERBAND

КОЛИЧЕСТВО ПРЕДВАРИТЕЛЬНО ЗАДАННЫХ КАНАЛОВ

1000 (800 DVB-T / 200 аналоговых)

ИНДИКАТОР КАНАЛОВ

На экране

РАДИОЧАСТОТНЫЙ АНТЕННЫЙ ВХОД

75 Ом (некомпенсированный)

РАБОЧЕЕ НАПРЯЖЕНИЕ

220-240 В переменного тока, 50 Гц

АУДИО

German + Nicam стерео

ВЫХОДНАЯ МОЩНОСТЬ АУДИО (СРЕДНЕКВАДРАТ.) (10% КОЭФФ. ГАРМ. ИСКАЖ.)

2 x 5 Вт

32HFL2808D/12:

ЭНЕРГОПОТРЕБЛЕНИЕ

Маркировка энергоэффективности ЕС:
41 Вт

ПАНЕЛЬ

Экран 16:9,
Размер экрана 32 дюйма

Крепление VESA

200 мм × 100 мм
Тип винтов: M4

РАЗМЕРЫ (мм)

С подставкой:
ГхДхВ (мм): 185 × 742 × 489
Вес (кг): 6,9 кг

Без подставки:
ГхДхВ (мм): 89/105 × 742 × 451
Вес (кг): 6,3 кг

39HFL2808D/12:

ЭНЕРГОПОТРЕБЛЕНИЕ

Маркировка энергоэффективности ЕС:
t.b.c.

ПАНЕЛЬ

Экран 16:9,
Размер экрана 39 дюймов

Крепление VESA

200 мм × 200 мм
Тип винтов: M4

РАЗМЕРЫ (мм)

С подставкой:
ГхДхВ (мм): 220 × 893 × 570
Вес (кг): 9,5 кг

Без подставки:
ГхДхВ (мм): 77/xxx × 893 × 530
Вес (кг): 8,7 кг

Поддерживаемые разрешения DVI

При подключении устройств к разъемам телевизора через кабели DVI - HDMI (не входят в комплект) ознакомьтесь с приведенной ниже информацией о разрешениях

Указатель	Разрешение	Частота
1	640x400	70 Гц
2	640x480	60 Гц – 66 Гц – 72 Гц – 75 Гц
3	800x600	56 Гц – 60 Гц – 70 Гц – 72 Гц – 75 Гц
4	832x624	75 Гц
5	1024x768	60 Гц – 66 Гц – 70 Гц – 72 Гц – 75 Гц
6	1152x864	60 Гц – 70 Гц – 75 Гц
7	1152x870	75 Гц
8	1280x768	60 Гц – 75 Гц
9	1280x960	60 Гц – 75 Гц
10	1280x1024	60 Гц – 75 Гц
11	1360x768	60 Гц
12	1400x1050	60 Гц – 75 Гц
13	1400x900	65 Гц – 75 Гц
14	1600x1200	60 Гц
15	1680x1050	60 Гц
16	1920x1080	60 Гц
17	1920x1200	60 Гц
18	480i-480p	60 Гц
19	576i-576p	50 Гц

Типичные режимы отображения для ПК

В следующей таблице приведены параметры некоторых типичных режимов отображения видео. Ваш телевизор может не поддерживать все разрешения. Телевизор поддерживает разрешения до 1920x1080.

Указатель	Разрешение	Частота
1	640x350p	60 Гц
2	640x400p	60 Гц
3	1024x768	60 Гц
4	1280x768	60 Гц
5	1360x768	60 Гц
6	720x400	60 Гц
7	800x600	56 Гц
8	800x600	60 Гц
9	1024x768	60 Гц
10	1024x768	66 Гц
11	1280x768	60 Гц
12	1360x768	60 Гц
13	1280x1024	60 Гц
14	1280x960	60 Гц
15	1280x1024	60 Гц
16	1400x1050	60 Гц
17	1600x1200	60 Гц
18	1920x1080	60 Гц

Поддерживаемые форматы файлов для режима USB

Носитель	Расширение файла	Формат		Примечание (Максимальное разрешение/скорость передачи и т. д.)
		Видеокодеки		
Кино	.mpg, .mpeg, .dat	MPEG1,2		МАКС 1920 x 1080 при 30P 20 мбит/с
	.vob	MPEG2		
	.mkv	H.264, MPEG1,2,4		
	.ts	MPEG2, H.264, VC1, AVS, MVC		
	.avi	Xvid 1.00,		
		Xvid 1.01, Xvid 1.02, Xvid 1.03,		
		Xvid 1.10-beta1/2		
		H.264		
	.mp4	MPEG2, MPEG4		
		Xvid 1.00,		
		Xvid 1.01, Xvid 1.02, Xvid 1.03,		
Xvid 1.10-beta1/2				
Motion JPEG	H.264			
	-			
	JPEG		640 x 480 при 30 кадр/с	
	.asf, .wmv	VC1		1080p при 30 кадр./с
.fla, .flv	H.264, Sorensen H.263		1080p при 25-50 кадр./с	
Носитель	Расширение файла	Аудиокодеки		Примечание
Музыка	.mp3	MPEG1/2 Layer 1		32 кбит/с ~ 448 кбит/с (скорость передачи в битах) 8 кбит/с ~ 384 кбит/с (скорость передачи в битах) 8 кбит/с ~ 320 кбит/с (скорость передачи в битах) 32 кГц ~ 48 кГц (частота дискретизации)
		AC3, EAC3	Встроенные в видеофайлы	32 кбит/с ~ 640 кбит/с, 32/44,1/48 кГц 32 кбит/с ~ 6 Мбит/с, 32/44,1/48 кГц
	.m4a, .aac	M4A/AAC		Произвольный формат 8 кГц ~ 48 кГц (частота дискретизации)
	.wma, .asf	WMA		128 кбит/с ~320 кбит/с, 8 ~ 48 кГц
	.wma, .asf	WMA Pro		< 768 кбит/с, 96 кГц
		LPCM	Встроенные в видеофайлы	64 кбит/с ~ 1,5 Мбит/с, 8 ~ 48 кГц
		IMA-ADPCM / MS-ADPCM	Встроенные в видеофайлы	384 кбит/с, 8 ~ 48 кГц
	.pcm, .wav	PCM, LPCM		8 кбит/с ~ 320 кбит/с, 16 ~ 48 кГц
Носитель	Расширение файла	Форматы фотографий		Примечание
Фотографии	.jpeg	Baseline		макс ГxB = 15360 x 8640
		Progressive JPEG		макс ГxB = 1024 x 768
	.png	Без чересстрочной развертки		макс ГxB = 9600 x 6400
		С чересстрочной разверткой		макс ГxB = 1200 x 800
	.bmp			макс ГxB = 9600 x 6400

Совместимость сигналов AV и HDMI

Источник	Поддерживаемые сигналы		Доступно
EXT (SCART)	PAL 50/60		○
	NTSC 60		○
	RGB 50		○
	RGB 60		○
Боковой разъем AV	PAL 50/60		○
	NTSC 60		○
YPbPr	480I	60 Гц	○
	480P	60 Гц	○
	576I	50 Гц	○
	576P	50 Гц	○
	720P	50 Гц	○
	720P	60 Гц	○
	1080I	50 Гц	○
	1080I	60 Гц	○
	1080P	50 Гц	○
	1080P	60 Гц	○
HDMI1	480I	60 Гц	○
	480P	60 Гц	○
	576I	50 Гц	○
	576P	50 Гц	○
	720P	50 Гц	○
	720P	60 Гц	○
	1080I	50 Гц	○
	1080I	60 Гц	○
	1080P	24 Гц	○
	1080P	25 Гц	○
	1080P	30 Гц	○
	1080P	50 Гц	○
	1080P	60 Гц	○

(X: недоступно, O: доступно)

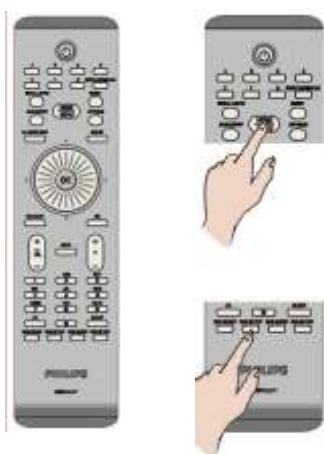
В некоторых случаях сигнал на светодиодном ТВ может не отображаться надлежащим образом. Проблема может быть связана с несоответствием исходного оборудования стандартам. При возникновении подобной проблемы обратитесь к вашему дилеру и производителю исходного оборудования.

Функции и возможности меню телевизора в профессиональном режиме

Настройка для гостиницы RC (22AV8573)

Вход в “Меню телевизора в гостинице”

В “Меню телевизора в гостинице” можно войти только при работе в профессиональном режиме с использованием пульта ДУ для настройки телевизора в гостинице (22AV8573).



Чтобы войти в меню телевизора в гостинице:

- нажмите кнопку настройки RC5
- нажмите кнопку Home/Menu

Примечание

Только кнопка Home/Menu на пульте ДУ для настройки телевизора в гостинице (22AV8573) будет управлять телевизором. Никакие другие кнопки не будут работать на этом телевизоре! Чтобы внести изменения, используйте пульт ДУ, входящий в комплект поставки телевизора.

Пульт ДУ RC 22AV8573 является дополнительным и НЕ входит в число стандартных принадлежностей. Этот пульт ДУ может быть приобретен у дилера.

Выход из “Меню телевизора в гостинице”

Выход из “Меню телевизора в гостинице” после внесения необходимых настроек осуществляется с помощью пульта ДУ для настройки телевизора в гостинице (22AV8573) и стандартного пульта ДУ, входящего в комплект поставки телевизора.

Чтобы выйти из меню телевизора в гостинице:

- нажмите кнопку настройки RC5
- нажмите кнопку Home/Menu

Стандартный пульт ДУ

Чтобы выйти из меню телевизора в гостинице, используя обычный пульт ДУ:

- нажмите кнопку Menu



Настройки меню телевизора в гостинице

<p>Режим гостиницы</p> <p>[Выкл.]</p>	<p>Функция для включения или отключения функций меню телевизора в гостинице.</p> <ul style="list-style-type: none"> При включенной функции телевизор будет использовать настроенные параметры функций. <p><i>Примечание</i> Доступ в меню телевизора в гостинице можно получить с помощью кнопки <Help/Menu> на пульте ДУ настройки телевизора в гостинице или на стандартном пульте ДУ с помощью следующей последовательности клавиш: Menu 7 9 3 5.</p>
<p>Приведенные ниже настройки активны только при включенном режиме [Hotel Mode].</p>	
<p>Pin8</p> <p>[Выкл.]</p>	<p>Функция для включения или отключения функции автоматического SCART.</p> <ul style="list-style-type: none"> Эта функция позволяет подключенному устройству SCART включать или отключать телевизор.
<p>Последнее состояние</p> <p>[Вкл.]</p>	<p>Функция для включения или отключения функции последнего состояния</p> <ul style="list-style-type: none"> Эта функция позволяет телевизору запоминать последнюю используемую конфигурацию и восстанавливать ее при запуске. В противном случае используются настройки по умолчанию.
<p>Блокировка панели</p> <p>[Выкл.]</p>	<p>Функция для включения или отключения функциональных возможностей боковой кнопки управления ТВ.</p> <ul style="list-style-type: none"> Выберите [Вкл.], чтобы заблокировать боковую кнопку управления ТВ. Выберите [Выкл.], чтобы разблокировать боковую кнопку управления ТВ.
<p>Отключение ПДУ</p> <p>[Выкл.]</p>	<p>Включение и отключение функций пульта ДУ.</p> <ul style="list-style-type: none"> Выберите [Вкл.], чтобы заблокировать все команды пульта ДУ (за исключением клавиши Home/Menu на пульте ДУ HotelTV SetUp или последовательности клавиш Menu 7 9 3 5 на стандартном пульте ДУ). Выберите [Выкл.], чтобы включить все команды пульта ДУ.
<p>Положение пуска</p> <p>[TV]</p>	<p>Выберите программу/источник запуска при включении телевизора с помощью кнопки включения или цифровых кнопок.</p> <ul style="list-style-type: none"> Авто После пробуждения телевизор отображает последний просматриваемый канал/источник. Телевизор После пробуждения телевизор показывает канал указанный в поле "Стартовый канал". EXT1 / EXT1-S / Боковой AV / HDMI1 / HDMI2 / YPbPr / VGA_PC После пробуждения телевизор показывает изображение с указанного внешнего источника.
<p>Стартовый канал</p> <p>[1]</p>	<p>Функция для выбора канала, который будет использоваться как стартовый.</p>
<p>Ограничение громкости</p> <p>[63]</p>	<p>Функция для определения уровня максимальной громкости.</p> <ul style="list-style-type: none"> Диапазон значений 0 – 63.
<p>Включить фиксацию громкости</p> <p>[Выкл.]</p>	<p>Функция для задания фиксированного уровня громкости.</p> <ul style="list-style-type: none"> Громкость фиксируется на уровне, заданном в параметре "Величина фиксированной громкости".
<p>Величина фиксированной громкости</p> <p>[20]</p>	<p>Функция для определения уровня фиксированной громкости.</p> <ul style="list-style-type: none"> Диапазон значений 0 – 63.
<p>Громкость направленного звука</p> <p>[Выключено]</p>	<p>Служит для управления громкостью выходного сигнала в наушниках, а не в динамиках телевизора.</p> <p>Громкость динамиков телевизора определяется как "Последнее состояние" до активации режима гостиницы.</p>

Настройки меню телевизора в гостинице

Отключить экранное меню [Отключить все меню]	<p>Функция для сокрытия элементов меню при нажатии кнопки Menu на пульте ДУ.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Отключить все меню <ul style="list-style-type: none"> ○ все значки меню скрываются. • Отключить меню пуска <ul style="list-style-type: none"> ○ отображаются значки меню изображения, настроек и медиа браузера. <p>Если режим гостиницы выключен, отображаются все элементы меню телевизора (изображение, звук, настройки, установка, список каналов, медиа браузер)</p>
Телетексту [Выкл.]	<p>Функция для скрытия телетекста.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Включено для включения телетекста. • Выключено для скрытия телетекста.
Копировать на устройство USB <OK>	<p>Функция для копирования конфигурации и настроек каналов.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Выберите [OK], чтобы скопировать настройки на устройство USB (подключенное к боковому входу/выходу).
Копировать с USB <OK>	<p>Функция для копирования конфигурации и настроек каналов с похожего телевизора.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Выберите [OK], чтобы скопировать настройки с устройства USB (подключенного к боковому входу/выходу).
Канал при активации [1]	<p>Функция для настройки канала, который будет отображаться при пробуждении телевизора.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Использование цифровых кнопок для заполнения поля ввода. <p>После того как будут скрыты меню, невозможно будет определить таймеры и события. (Уже заданные события должны быть очищены перед сокрытием всех меню)</p> <p>>>> Отключить экранное меню → [Отключить все меню]</p>
Громкость при активации [40]	<p>Функция для определения уровня громкости при активации.</p> <p>Диапазон значений 0 – 63.</p>
Действие для USB [Вкл.]	<p>Функция для обнаружения подключенного устройства USB.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Включено для включения определения устройства USB. • Выключено для отключения определения устройства USB. <p>Если выбрано значение [Выкл.], значок медиа браузера будет отображаться, но не будет активироваться.</p>
Фиксированное изображение Режим [Выкл.]	<p>Функция для сокрытия значка меню изображения.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Выключено значок изображения отображается вместе со всеми меню. • Включено значок изображения скрыт.
Цифровой тюнер [Вкл.]	<ul style="list-style-type: none"> • Выключено сочетание аналоговых и цифровых каналов. • Включено только цифровые каналы.
Поддержка нескольких RC [Выкл.]	<p>Функция для выбора уникального адреса пульта ДУ (1 из 4) // также называется MultiRC</p> <ul style="list-style-type: none"> • Выключено функция отключена. • Включено функция включена и указывает, какой пульт ДУ задан.
Экран приветствия [Вкл.]	<p>Функция для отображения экрана приветствия при запуске.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Включено экран приветствия отображается • Выключено экран приветствия скрывается

Настройки меню телевизора в гостинице

Обновление NIT [Отключить]	<p>Функция для получения сведений о таблице каналов:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Включено Получение информации NIT • Отключить Не использовать таблицу NIT
Высокий уровень безопасности [Выкл.]	<p>Функция для ограничения доступа к меню Hotel Mode:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Включено Доступ к меню Hotel Menu только с пульта ДУ настройки гостиницы • Выключено Доступ в меню Hotel Menu также можно получить со стандартного пульта ДУ
К станд. настр.	Функция для сброса всех настроек до настроек по умолчанию

Параметры службы HotelTV

Служебное меню Service Menu

Вход в меню Service Menu



В меню Service Menu можно войти только в том случае, если отключен режим Hotel Mode, то есть установлено значение <Выкл.>. Если включено открывается меню Hotel TV Menu и для режима Hotel Mode задается значение "Выкл."

Чтобы войти в меню Service Menu:

- нажмите кнопку Menu
- нажмите последовательность клавиш: <1><2><3><6><5><4>

В меню Service Menu все элементы недоступны для выбора.

Номер версии программного обеспечения отображается как **VES11E_x.y.z**

Настройка MultiRC

Выполните вход в меню MultiRC Menu, чтобы запрограммировать пульт ДУ на управление этим телевизором

Чтобы войти в меню MultiRC Menu

- (нажмите кнопку Menu)
- нажмите последовательность клавиш: <RETURN><1><2><3><4>

Меню на телевизоре позволяет выбрать нужный телевизор. Нажмите соответствующую клавишу, затем нажмите кнопку ОК, чтобы закончить программирование.

Выполните вход в меню MultiRC Menu, чтобы сбросить настройки пульта ДУ/телевизора

Чтобы войти в меню MultiRC Menu

- (нажмите кнопку Menu)
- нажмите последовательность клавиш: <RETURN> <4><3><2><1>

На телевизоре появится диалоговое окно "Reset OK"? Нажмите кнопку ОК, чтобы сбросить систему. После сброса в системе восстановятся заводские установки по умолчанию.

Приветственное изображение

Сохраняется в каталоге **welcome_image** на устройстве USB в виде файла изображения с именем **hotel_wel.png**.

<USB>:/welcome_image/hotel_wel.png

Характеристики изображения:

Имя + расширение	Hotel_wel.png
Разрешение	960 в x 540 ш

Примечание

Для изображения приветствия используется таблица цветов, которая ограничивает количество отображаемых цветов. Это может привести к появлению некоторых цветовых искажений, этого позволит избежать использование ограниченного количества цветов.

Изображение может быть загружено в телевизор с помощью команды **Копировать с USB** в меню Hotel TV Menu.

Чтобы войти в меню Hotel TV Menu, включите запись **Экран приветствия <Вкл.>**

После настройки и включения этой функции приветственное изображение будет отображаться в течение 8 секунд после включения телевизора. Эта страница останется на экране, пока не будет нажата клавиша на пульте ДУ.