



Philips Серия 7000 LED
ЖК-телевизор с
подсветкой Ambilight
Spectra 2 и Pixel Precise
HD

117 см (46")

Full HD 1080p цифровой
телевизор



46PFL7605H

Примите участие в действии!

с подсветкой Ambilight в сверхтонком корпусе

Последняя модель ультратонкого телевизора от Philips выглядит как шедевр живописи. Отличное качество изображения на базе светодиодной технологии и подсветка Ambilight сделают вас героем любого фильма.

Усиьте впечатление от просмотра

- Подсветка Ambilight Spectra 2 усиливает впечатления от просмотра

HD TV позволит разглядеть каждую деталь

- Телевизор Full HD с технологией Pixel Precise HD для четкого отображения движения
- Отличное изображение на базе светодиодов и низкое энергопотребление
- 100Hz LCD, время отклика 2 мс для отличной четкости движения
- HD Natural Motion для плавной передачи движения при просмотре фильмов Full HD

Впечатляющий и невидимый звук

- Ощутите мощность 20 Вт и звук с Incredible Surround

Встроенная функция интернет-TV

- Philips Net TV с популярными интернет-службами на экране телевизора
- Подключение к сети DLNA для просмотра содержимого компьютера и домашней сети

Бережное отношение к окружающей среде

- Светодиодный ТВ экономит на 40 % энергии больше, чем обычный ЖК ТВ

PHILIPS

разумно и просто

Особенности

Ambilight Spectra 2



Новое измерение ощущений при просмотре с подсветкой Ambilight Spectra 2. Эта запатентованная технология компании Philips визуально увеличивает экран, проецируя на стену за телевизором мягкий свет с двух сторон. Ambilight автоматически регулирует цвет и яркость подсветки в соответствии с изображением на экране, создавая эффект погружения. Функция адаптивной настройки под цвет стен гарантирует полную сочетаемость цвета подсветки с изображением. С Ambilight Spectra 2 фильмы по-настоящему оживают!

Pixel Precise HD

Технология Pixel Precise HD создана на основе отмеченной наградами технологии Pixel Plus. Поддержка 4 триллионов цветов обеспечивает новый уровень качества изображения. Благодаря технологии Super Resolution, Pixel Precise HD обеспечивает высочайшее качество изображения при просмотре видео из Интернета или фильмов Blu-ray.

LED



Светодиодная технология является наиболее передовой из всех доступных технологий. В данном телевизоре сочетаются привлекательный минималистичный дизайн с потрясающим качеством изображения при самом низком

энергопотреблении в этой категории. Еще одним преимуществом для окружающей среды является то, что при использовании светодиодной технологии подсветки не используются вредные для здоровья материалы. С помощью светодиодной подсветки достигаются низкое энергопотребление, высокая яркость, контрастность, четкость и насыщенные цвета.

100Hz LCD, время отклика 2 мс

100Hz LCD обеспечивает невероятную четкость изображения. Установка двойной частоты кадров увеличивает четкость при воспроизведении движения более чем в 2 раза по сравнению с обычным ЖК-дисплеем, обеспечивая в результате время отклика 2 миллисекунды. Теперь вы можете наслаждаться четким изображением даже при быстром движении на экране.

HD Natural Motion



Специалисты Philips изобрели технологию HD Natural Motion для устранения дрожания движения, видимого при просмотре кинофильмов. Отмеченный наградами алгоритм оценивает уровень движения и корректирует дрожание как в прямом эфире, так и в записи (например, на DVD или Blu-ray). Плавное воспроизведение и непревзойденная четкость поднимают впечатления от просмотра на новый уровень.

Incredible Surround 20 Вт (среднеквадр.)

Ощутите мощь звучания и погрузитесь в атмосферу кино. Мощные усилители 20 Вт (среднекв. мощность 2x10 Вт) создают естественный акустический эффект. Технология Incredible Surround позволяет

ощутить объемный звук с большей глубиной и широкой панорамой. Система обеспечивает чистое и пространственное звучание в дополнение к насыщенному изображению.

Philips Net TV



Philips Net TV предлагает широкий ассортимент интерактивных сервисов. Фильмы, картинки, развлечения и многое другое прямо на экране вашего телевизора. Просто подключите ТВ к домашней сети, используя соединение ethernet, и выберите то, что вам нужно, с помощью пульта ДУ. Благодаря меню Philips вы получаете доступ к самым популярным службам Net TV, с контентом, соответствующим формату экрана вашего ТВ. Кроме того, с помощью сети, сертифицированной DLNA, вы можете смотреть видеозаписи или изображения с ПК, используя пульт ДУ.

Светодиоды с низким энергопотреблением

Благодаря современной светодиодной технологии светодиодные телевизоры считаются оптимальным выбором на сегодняшний день, ведь от обычных ЖК и плазменных телевизоров их отличает более долгий срок службы и меньшее энергопотребление. При производстве светодиодных телевизоров не используется ртуть (в отличие от телевизоров с ламповой CCFL подсветкой). Кроме того, конструкция телевизоров Philips постоянно совершенствуется, что позволяет использовать материальные и энергетические ресурсы эффективнее, не поступаясь при этом качеством и безопасностью. Это отличные новости для вас сегодня и ваших детей в будущем.

Характеристики

Изображение/дисплей

- Пиковое отношение яркости: 65 %
- Формат изображения: Широкий экран
- Яркость: 450 кд/м²
- Динамическая контрастность экрана: 500 000 : 1
- Время отклика (типич.): 2 мс
- Угол просмотра: 176° (Г) / 176° (В)
- Диагональ экрана: 46 дюйма / 117 см
- Дисплей: ЖКД Full HD, боковая светодиодная подсветка LED
- Разрешение панели: 1920 x 1080p
- Улучшение изображения: 100 Гц, 2 мс, Pixel Precise HD, Функция Active Control + световой датчик, 100Hz Clear LCD, Цифровое шумоподавление, Динамическое повышение контрастности, Улучшение яркостных переходов, Снижение искажений в формате MPEG, HD Natural Motion, Функция Super Resolution, Усиление цвета
- Улучшение экрана: Антибликовое покрытие экрана
- Обработка цвета: 4 триллиона цветов (14-битовый RGB)
- Цвет корпуса: Матово-серебристая передняя панель с черным корпусом

Подсветка Ambilight

- Версия Ambilight: Двухсторонняя
- Возможности режима Ambilight: Ambilight Spectra 2, Режим приглушенного света
- Функция затемнения: Вручную и со световым датчиком
- Система подсветки Ambilight: Светодиоды с широкой цветовой гаммой

Поддерживаемое разрешение дисплея

- Компьютерные входы: до 1920x1080 при 60 Гц
- Выходы: до 1920x1080p, 24, 25, 30, 50, 60 Гц

Звук

- Выходная мощность (среднеквадр.): 2 x 10 Вт, Invisible Sound
- Улучшение звука: Автоограничение громкости, Динамическое усиление НЧ, Incredible Surround, Регулировка ВЧ и НЧ, Clear Sound
- Звуковая система: Mono, Nicam Stereo, Стерео

Функции управления

- Защита от детей: Блок. от детей и ограничение на просмотр
- Часы: Таймер отключения
- Простота установки: Мастер настройки каналов, Мастер настройки сети, Мастер установки поддержки, Мастер подключения к устройству, Автопоиск устройств Philips, Автонаименование программ, Автоустановка, Название программы, Сортировка
- Удобство использования: Smart Picture, Функция

- Smart Sound, Экранное руководство пользователя, EasyLink, Выбор избранных программ, Мозаичная сетка каналов, Кнопка настройки параметров, Кнопка домашнего меню
- Электронный гид телепрограмм: Электронный гид телепрограмм "Сейчас + Далее", Электронный гид телепрограмм на 8 дней*
- Регулировка формата экрана: Автоформатирование, Режим Super Zoom, Расширение формата 16:9, Широкий экран, Немасштабированное (разрешение 1080p точка в точку)
- Телетекст: 1200-страничный гипертекст
- Обновляемое ПО: Мастер обновления встроенной программы, Обновление ПО через USB, Обновление программы устройства через Интернет
- Мультимедиа: Обзорщик медиаресурсов DLNA, Службы Net TV, Обзорщик медиаресурсов USB

Мультимедийные приложения

- Net TV: Встроена в ТВ
- Форматы воспроизведения изображений: JPEG
- Форматы воспроизведения музыки: MP3, WMA версии 2 до версии 9.2, AAC
- Форматы воспроизведения видео: Поддержка кодеков: H264/MPEG-4 AVC, MPEG-1, MPEG-2, MPEG-4, WMV9/VC1, Контейнеры: AVI, MKV

Тюнер/прием/передача

- Вход антенны: Коаксиальный кабель 75 Ом (IEC75)
- ТВ система: DVB COFDM 2K/8K
- Воспроизведение видео: NTSC, SECAM, PAL
- Цифровое ТВ: Наземное DVB *, DVB-T MPEG4*, DVB-S MPEG4*
- Диапазоны тюнера: Гипердиапазон, S-канал, UHF, VHF

Подключения

- Краткое описание: 4x HDMI, 1x USB, 2x SCART, 1x Ethernet, WiFi ready
- 1-й внешний разъем Scart: Аудиоразъем: левый/правый, Вход CVBS, RGB
- 2-й внешний разъем Scart: Аудиоразъем: левый/правый, Вход CVBS, RGB
- 3-й внешний разъем: YPbPr, Аудиовход — левый/правый
- VGA-вход: Вход ПК, 15-контактный D-sub
- HDMI 1: HDMI v1.4 (канал возврата аудиосигнала)
- HDMI 2: HDMI v1.3
- HDMI 3: HDMI v1.3
- HDMI (боковой): HDMI v1.3
- Фронтальные/боковые подключения: USB, Разъем Common Interface (CI-CI+), Разъем для SD-карты (видеомагазин)
- Другие подключения: Выход для наушников, Аудиовход для компьютера, Ethernet-LAN RJ-45
- EasyLink (HDMI-CEC): Запуск воспроизведения одним

- нажатием, EasyLink, Pixel Plus link (для Philips), Прямое управление с помощью пульта ДУ, Управление аудиопараметрами системы, Режим ожидания системы
- Аудиовыход — цифровой: Коаксиальный (cinch)
- Подключение к компьютерной сети: Сертификация DLNA 1.5

Питание

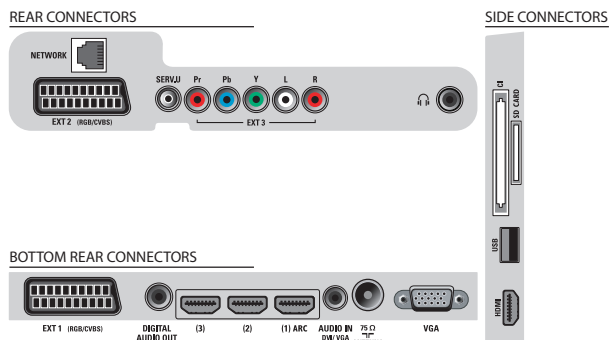
- Энергопотребление в выключенном состоянии: < 0,01 Вт
- Эко-знак: Сертификация ECO label
- Наличие свинца: Да*
- Потребление электроэнергии в год: 159,14 кВт/ч
- Температура окружающей среды: 5 °C – 40 °C
- Электропитание: 220-240 В, 50/60 Гц
- Энергопотребление (в обычном режиме): 109 Вт
- Энергопотребление в режиме ожидания: < 0,15 Вт
- Функции энергосбережения: Кнопка полного отключения (0 Вт в выключенном состоянии), Световой датчик, Режим Эко, Отключение изображения (для радио), Таймер автоматического выключения

Размеры

- Размеры комплекта (Ш x В x Г): 1103 x 669 x 42,4 мм
- Размеры устройства с подставкой (Ш x В x Г): 1103 x 716 x 265 мм
- Вес, включая упаковку: 24,9 кг
- Вес продукта: 16,4 кг
- Вес изделия с подставкой: 20 кг
- Размеры корпуса (Ш x В x Г): 1332 x 895 x 206 мм
- Совместимое крепление на стену: 300 x 300 мм

Аксессуары

- Входящие в комплект аксессуары: Настольная подставка на шарнире, Краткое руководство, Регистрационная карта, Гарантийный талон, Пульт ДУ, Батарейки 2 x AAA, Информация о безопасности/юридическая информация, Описание ПО
- Дополнительные аксессуары: Беспроводной адаптер USB (PTA01)



Дата выпуска 2011-09-22

Версия: 2.0.8

12 NC: 8670 000 60034
EAN: 87 12581 52599 6

© 2011 Koninklijke Philips Electronics N.V.
Все права защищены.

Характеристики могут меняться без предварительного уведомления. Торговые марки являются собственностью Koninklijke Philips Electronics N.V. или соответствующих владельцев.

www.philips.com

* Электронный гид телепрограмм на 8 дней доступен не во всех странах

* Типичное потребление энергии во включенном состоянии измерено в соответствии с IEC62087 Вып. 2.

* Net TV: список услуг, доступных в Вашей стране, можно найти по адресу: www.philips.com/smarttv.

* Потребление энергии в год вычислено при использовании среднего потребления энергии 4 часа в день, 365 дней в году.

* Этот телевизор поддерживает прием DVB для просмотра программ бесплатного ТВ. Отдельные операторы DVB могут не поддерживаться. Новый список поддерживаемых операторов можно найти в разделе ЧЗВ на сайте технической поддержки Philips. Для некоторых операторов необходимы условия доступ и подписка. За дополнительными сведениями обращайтесь к операторам.

* Лишь некоторые детали или компоненты этого телевизора содержат свинец, для них не существует альтернативных вариантов в соответствии с существующими исключениями директивы RoHS.