

Philips
LED TV

117 см (46")

Full HD 1080p
цифровой телевизор

46PFL7605H



Примите участие в действии!

с подсветкой Ambilight в сверхтонком корпусе

Оцените настоящее качество телетрансляции на плоском 117 см (46") экране LED TV от Philips. LED TV 46PFL7605 сочетает роскошное качество светодиодного изображения и подсветку Ambilight — будьте уверены, действие не оставит вас в стороне.

HD ТВ 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

Бережное отношение к окружающей среде

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

Встроенная функция интернет-ТВ

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

Впечатляющий и невидимый звук

- Ощутите мощь 20 Вт и звук с Incredible Surround

Усиьте впечатление от просмотра

- Подсветка Ambilight Spectra 2 усиливает впечатления от просмотра

PHILIPS

Основные 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.

СВЕТОДИОДНЫЙ



В этом телевизоре самая совершенная светодиодная технология сочетается с привлекательным минималистичным дизайном и потрясающим качеством

изображения, а также у этой модели минимальное энергопотребление в своей категории. Кроме того, светодиодная технология исключает использование вредных материалов. Светодиодная подсветка обеспечивает низкое энергопотребление, высокую яркость и контрастность изображения, 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 музыки и погрузитесь в атмосферу кино. Мощные 20-ваттные усилители (среднеква. мощность

2x10 Вт) создают реалистичную звуковую панораму. Технология Incredible Surround позволяет ощутить объемный звук с большей глубиной и широкой панорамой в дополнение к реалистичному изображению.

Подключение к сети DLNA PC



Подключение к компьютерной сети DLNA обеспечивает быстрый доступ к видео-, фото- и музыкальным материалам компьютера или домашней сети с помощью пульта дистанционного управления телевизора. Подключение телевизора к домашней сети предоставляет быстрый доступ к содержимому всех устройств с сертификацией DLNA. Просматривайте на телевизоре мультимедийную коллекцию вашего компьютера с помощью простого нажатия кнопки.

Светодиоды с низким энергопотреблением

Благодаря современной светодиодной технологии телевизоры со светодиодной подсветкой 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.

Характеристики

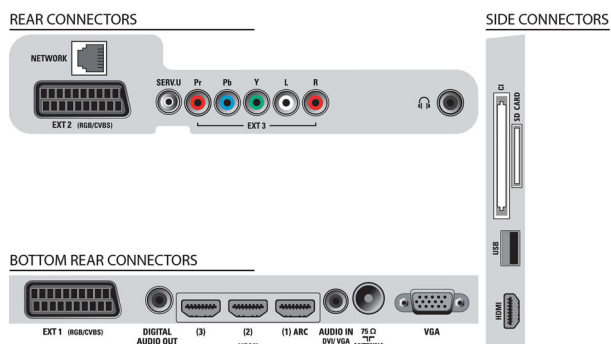
Подсветка Ambilight

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

Изображение/дисплей

- Формат изображения: Широкий экран
- Размер экрана по диагонали (в дюймах): 46 (дюймы)
- Размер экрана по диагонали (метрич.): 117 см
- Цвет корпуса: Матово-серебристая передняя панель с черным корпусом
- Дисплей: ЖКД Full HD, боковая светодиодная подсветка LED
- Разрешение панели: 1920 x 1080p
- Яркость: 450 кд/м²

- Улучшение изображения: 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
- Динамическая контрастность экрана: 500 000 : 1
- Время отклика (типич.): 2 мс
- Угол просмотра: 176° (Г) / 176° (В)



Характеристики

- Пиковое отношение яркости: 65 %
- Улучшение экрана: Антибликовое покрытие экрана
- Обработка цвета: 4 триллиона цветов (14-битовый RGB)

Поддерживаемое разрешение дисплея

- Компьютерные входы: до 1920 x 1080 при 60 Гц
- Видеовходы: до 1920x1080p, 24, 25, 30, 50, 60 Гц

Тюнер/прием/передача

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

Мультимедийные приложения

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

Комфорт

- Защита от детей: Блок. от детей и ограничение на просмотр
- Легкость 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
- Часы: Таймер отключения
- Регулировка формата экрана: Автоформатирование, Режим Super Zoom, Расширение формата 16:9, Широкий экран, Немасштабированное (разрешение 1080p точка в точку)
- Мультимедиа: Обзорщик медиаресурсов DLNA, Службы Net TV, Обзорщик медиаресурсов USB
- Электронный гид телепередач: Электронный гид телепрограмм "Сейчас + Далее", Электронный гид телепередач на 8 дней*
- Телетекст: 1200-страничный гипертекст
- Обновление встроенной программы: Мастер обновления встроенной программы, Обновление встроенной программы через USB, Обновление программы устройства через Интернет

Звук

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

Подключения

- Аудиовыход — цифровой: Коаксиальный (cinch)

- 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
- Фронтальные/боковые подключения: USB, Разъем Common Interface (CI-CI+), Разъем для SD-карты (видеомагазин)
- 1-й внешний разъем Scart: Аудиоразъем: левый/правый, Вход CVBS, RGB
- HDMI 1: HDMI v1.4 (канал возврата аудиосигнала)
- 2-й внешний разъем Scart: Аудиоразъем: левый/правый, Вход CVBS, RGB
- HDMI 2: HDMI v1.3
- Другие подключения: Выход для наушников, Аудиовход для компьютера, Ethernet-LAN RJ-45
- HDMI 3: HDMI v1.3
- Подключение к компьютерной сети: Сертификация DLNA 1.5
- 3-й внешний разъем: YPbPr, Аудиовход — левый/правый
- Краткое описание: 4x HDMI, 1x USB, 2x SCART, 1x Ethernet, WiFi ready
- VGA-вход: Вход ПК, 15-контактный D-sub
- HDMI (боковой): HDMI v1.3

Мощность

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

Аксессуары

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

Размеры

- Ширина устройства: 1103 миллиметра
- Высота устройства: 669 миллиметра
- Глубина устройства: 42,4 миллиметра
- Вес продукта: 16,4 кг
- Ширина с подставкой: 1103 миллиметра
- Высота с подставкой: 716 миллиметра
- Глубина с подставкой: 265 миллиметра
- Вес изделия с подставкой: 20 кг
- Ширина коробки: 1332 миллиметра
- Высота коробки: 895 миллиметра
- Глубина коробки: 206 миллиметра
- Вес, включая упаковку: 24,9 кг
- Совместимое крепление на стену: 300 x 300 мм



Дата выпуска 2023-08-09

Версия: 7.6.8

EAN: 87 12581 52129 5

© 2023 Koninklijke Philips N.V.

Все права защищены.

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

www.philips.com

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

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

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

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

* Годовое потребление электроэнергии (кВт/ч) основано на энергопотреблении телевизором 4 часа в день, 365 дней в году. Фактическое потребление электроэнергии зависит от условий использования телевизора.

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