

Philips Серия 5000
LED ТВ с Pixel Plus HD

117 см (46")

Full HD 1080p
цифровой телевизор

46PFL5605H



Развлечения приходят в нашу жизнь

благодаря качественному светодиодному изображению

Отличное качество изображения ЖКД на ультраплоском экране 117 см (46") — светодиодный ТВ 46PFL5605 серии 5000 от Philips. Переживайте все перипетии сюжета вместе с героями, благодаря Pixel Plus HD и впечатляющей системе Invisible sound.

Высокое разрешение для великолепной четкости деталей

- Full HD TV с Pixel Plus HD для четкости отображения деталей
- 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

Насыщенный и чистый звук

- Система 2.1 40 Вт, объемный звук (2 x 10 Вт среднечастотная мощность, вирт. 20 Вт)*
- Различайте каждое слово с функцией Clear Sound

Полностью цифровое соединение стало проще

- Безупречное подключение с 3 входами HDMI и функцией Easylink
- USB для фантастического воспроизведения мультимедийного содержимого
- Встроенный тюнер MPEG-4 для приема высокого разрешения без телеприставки

Бережное отношение к окружающей среде

- Светодиодный ТВ экономит на 40 % энергии больше, чем обычный ЖК ТВ
- Потребление энергии в выключенном состоянии 0 Вт



PHILIPS

Основные особенности

Pixel Plus HD

Технология Pixel Plus HD — это уникальное сочетание предельной четкости, естественных деталей изображения, живого цвета и плавного, естественного движения при стандартном ТВ-сигнале, сигнале высокой четкости и при использовании мультимедийных источников. Дефекты и помехи с любых источников, от мультимедийных материалов до телевидения со стандартным разрешением, а также в сжатом сигнале HD, определяются и минимизируются, что гарантирует чистоту и четкость изображения.

Светодиодный



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.

Акустическая система 2.1 40 Вт*



Виртуальная акустическая система 2.1 для обеспечения невероятного качества звука 40 Вт (виртуальная мощность 2x10 Вт + 20 Вт*). *Эта виртуальная акустическая система 2.1 осуществляет рациональное управление питанием для обеспечения вдвое увеличенной мощности звучания и великолепных басов. Наслаждайтесь чистым и детальным воспроизведением звука с помощью дополнительного куполообразного динамика, который

передает превосходный звук через тонкую невидимую конструкцию.



Подходящий домашний кинотеатр

Переведите домашний кинопросмотр на более высокий уровень благодаря системе домашнего кинотеатра SoundHub серии 5000. Придайте реальность каждой детали и ощутите кристально чистое объемное звучание. Узнайте больше об этом уникальном сочетании уже сегодня на сайте www.philips.com

Класс энергопотребления B

Маркировка энергоэффективности ЕС В течение многих лет компания Philips активно работает над снижением энергопотребления ТВ как в режиме использования, так и в режиме ожидания, в результате чего большинству моделей телевизоров Philips в 2010 году были присвоены зеленые маркировки энергоэффективности ЕС. Чем более насыщенным является зеленый цвет маркировки, тем ниже энергопотребление в рабочем режиме и ниже плата за электроэнергию, а также тем более экологичным является устройство.

Характеристики

Изображение/дисплей

- 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 дюймов / 117 см
- Дисплей: ЖКД Full HD, Прямая светодиодная подсветка
- Разрешение панели: 1 920 x 1 080p
- Улучшение изображения: Pixel Plus HD, Функция Active Control + световой датчик, Улучшение цвета, 100Hz Clear LCD, Цифровое шумоподавление, Динамическое повышение контрастности, Улучшение яркостных переходов, Снижение искажений в формате MPEG, Подавление шума 2D/3D, Обработка 1 080p 24/25/30 Гц, Обработка 1 080p 50/60 Гц, HD Natural Motion, LED дисплей с тыловой подсветкой
- Улучшение экрана: Антибликовое покрытие экрана
- Пиковое отношение яркости: 65 %
- Цвет корпуса: Передняя панель черного цвета с глянцевой черной отделкой

Поддерживаемое разрешение дисплея

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

Звук

- Выходная мощность (среднеквадр.): 40 Вт виртуальн., Invisible Sound
- Улучшение звука: Автоограничение громкости, Incredible Surround, Регулировка ВЧ и НЧ, Clear Sound
- Звуковая система: Моно, Nicam Stereo, Стерео

Функции управления

- Защита от детей: Блок. от детей и ограничение на просмотр
- Часы: Таймер отключения
- Возможности подключения: Easy link
- Простота установки: Мастер настройки каналов, Мастер установки поддержки, Мастер подключения к устройству, Автопоиск устройств Philips, Автоименование программ,

- Автоустановка, Название программы, Сортировка
- Удобство использования: Smart Picture, Функция Smart Sound, Экранное руководство пользователя, EasyLink, Выбор избранных программ, Мозаичная сетка каналов, Кнопка одновременной остановки, Кнопка Домашнего меню
- Электронный гид телепрограмм: Now + Next EPG*
- 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
- Мультимедиа: USB с автопрерыванием, Обозреватель медиаресурсов USB

Мультимедийные приложения

- Мультимедийные подключения: Устройство памяти USB
- Форматы воспроизведения изображений: JPEG
- Форматы воспроизведения музыки: MP3
- Форматы воспроизведения видео: Поддержка кодеков: H264/MPEG-4 AVC, MPEG-1, MPEG-2, MPEG-4

Тюнер/прием/передача

- Вход антенны: Коаксиальный кабель 75 Ом (IEC75)
- ТВ система: Система PAL I, Система PAL B/G, Система PAL D/K, Система SECAM B/G, Система SECAM D/K, SECAM L/L', DVB COFDM 2K/8K
- Воспроизведение видео: NTSC, SECAM, PAL
- Цифровое ТВ: Наземное DVB *, DVB-T MPEG4*, DVB-C MPEG4*
- Диапазоны тюнера: Гипердиапазон, S-канал, UHF, VHF

Подключения

- 1-й внешний разъем Scart: Аудиоразъем: левый/правый, Вход CVBS, RGB
- 2-й внешний разъем: Вход 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
- Фронтальные/боковые подключения: HDMI v1.3, USB
- Другие подключения: Выход для наушников, Общий интерфейс CI+
- 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)
- Краткое описание: 3x HDMI, 1x USB, 1x SCART

Питание

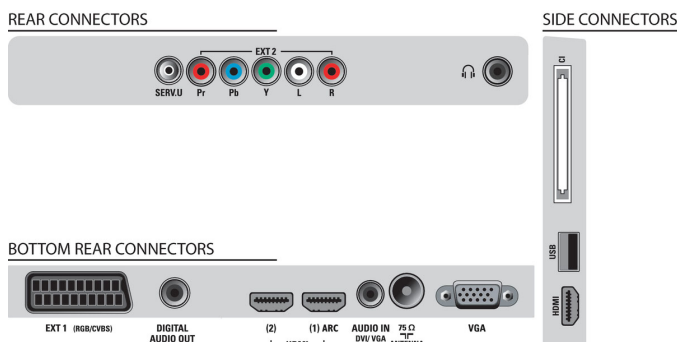
- Эко-знак: Сертификация ECO label
- Температура окружающей среды: 5 °C – 35 °C
- Электропитание: 220-240 В~; 50-60 Гц
- Энергопотребление (в обычном режиме): 109 Вт
- Энергопотребление в режиме ожидания: < 0,15 Вт
- Энергопотребление в выключенном состоянии: < 0,01 Вт
- Потребление электроэнергии в год: 159,14 кВт/ч
- Наличие свинца: Да*
- Функции энергосбережения: Кнопка полного отключения (0 Вт в выключенном состоянии), Световой датчик, Режим Эко

Размеры

- Размеры корпуса (Ш x В x Г): 1122 x 685 x 87 мм
- Размеры устройства с подставкой (Ш x В x Г): 1122 x 731 x 268 мм
- Вес, включая упаковку: 26,4 кг
- Вес продукта: 17,9 кг
- Вес изделия (с подставкой): 21,3 кг
- Размеры комплекта (Ш x В x Г): 1349 x 773 x 198 мм
- Совместим с настенным креплением VESA: 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



Дата выпуска 2019-11-12

Версия: 8.10.8

12 NC: 8670 000 59441
EAN: 87 12581 52148 6

© 2019 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

* 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 условный доступ и подписка. За дополнительными сведениями обращайтесь к операторам.

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

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

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