Philips Серия 5000
ЖК-телевизор с Pixel Plus HD

47"
Full HD 1080p
цифровой телевизор

47PFL5604H

Превосходный дизайн, высокие характеристики

Великолепный звук и изображение

Дисплей с разрешением 1080p поражает изумительным качеством. Этот плоский телевизор с мощной обработкой видеосигнала Pixel Plus HD и фантастическим звучанием никогда не подведет.

Яркое, предельно четкое изображение
- Pixel Plus HD — больше деталей, глубины и четкости
- Full HD ЖК-дисплей с разрешением 1920x1080p
- 28,9 миллиарда цветов для яркого, естественного изображения
- Динамическая контрастность 50000:1 для невероятно насыщенных оттенков черного

Впечатляющий естественный звук
- 2.1-канальная система объемного звука с сабвуфером для глубоких басов
- Мощность аудио 2x10 Вт RMS
- Невидимые AC с невероятным звучанием

Простота подключения и использования
- USB для фантастического воспроизведения мультимедийного содержимого
- 3 входа HDMI с функцией EasyLink для подключения Full HD
- Вход для ПК позволяет использовать телевизор в качестве монитора.

Подходит для цифровых источников
- Прием MPEG4 HDTV через тюнер DVB-T и DVB-C с CI+*

PHILIPS

Основные особенности

Pixel Plus HD
Pixel Plus HD — это технология обработки изображения, обеспечивающая яркость, естественность и реалистичность цветопередачи, детальность и глубину изображения с любого источника HD.

Full HD 1 920x1 080p ЖК-дисплей
ЖК-дисплей Full HD имеет разрешение 1920x1080p — самое высокое из всех разрешений HD-источников, обеспечивающее изображение наилучшего качества. Это настоящий дисплей будущего, который может принимать сигналы с разрешением 1080p со всех источников, включая самые современные, такие как Blu-ray и современные игровые приставки HD. Значительно улучшенная обработка сигнала позволяет поддерживать его более высокое качество и разрешение. Все это создает великолепное изображение с прогрессивной разверткой без мерцания и потрясающими цветами и яркостью.

28,9 миллиарда цветов
Яркое и естественное изображение за счет самой современной системы обработки цвета. 3 цветовых канала (RGB) для общей мощности обработки в 28,9 миллиарда цветов. Усовершенствованные алгоритмы определяют и обрабатывают тончайшие переходы оттенков и тонов, обеспечивая максимально естественные цвета.

Динамическая контрастность 50000:1
Вам необходим ЖК-дисплей с высочайшей контрастностью и яркостью изображения? Современные средства обработки видео в сочетании с уникальной технологией затемнения и усиления подсветки от Philips обеспечивают исключительную яркость изображения. Функция динамической контрастности обеспечивает великолепную четкость и превосходный уровень черного, а также четкость передачи темных оттенков и цветов. Все это создает яркое естественное изображение с высоким контрастом и яркими, живыми цветами.

2.1 система объемного звука
В данной акустической 2.1-канальной системе объемного звука со встроенным сабвуфером используется технология обработки звука Incredible Surround от компании Philips. Система усиливает низкочастотные звуки сабвуфера, одновременно улучшая звучание в средне- и низкочастотном диапазонах. В результате устройство способно воспроизводить весь спектр звуков — от низких басов до кристально чистых высоких нот.

USB (мультимедиа)
С помощью разъема USB можно просматривать фотографии в формате jpeg, слушать музыку в формате mp3, а также просматривать видеофайлы с большинства носителей USB (устройств памяти USB). Вставьте устройство USB в разъем на боковой панели телевизора, чтобы просмотреть содержимое мультимедиа с помощью удобного проводника. Таким образом можно просматривать фотографии, видеофайлы и прослушивать музыку.

Вход для компьютера (VGA)
С входом для компьютера вы можете подсоединить телевизор к компьютеру и использовать его в качестве монитора.

Невидимые акустические системы
Встроенная акустическая система Invisible sound идеально сочетается с дизайном корпуса. Технология Incredible Surround позволяет ощутить эффект полностью объемного звука с большей глубиной. Система обеспечивает четкие, объемные зоны звучания в дополнение к насыщенному изображению.

Тюнер MPEG4 DVB-T/C с CI+*
Стандарт HDTV обеспечивает наилучшее качество изображения и звука телевизора без подключения дополнительной телеприставки. Благодаря встроенному тюнеру, который поддерживает сигналы DVB-C/T для форматов MPEG-2 и MPEG-4, Вы получаете возможность просмотра телепрограмм высокой четкости с исключительным качеством. Кроме того, интерфейс CI+ позволяет воспроизводить изображения высокой четкости непосредственно с телевизора.

ЖК телевизор
47" Full HD 1080p, цифровой телевизор

47PFL5604H/12

Характеристики

Изображение/дисплей
- Формат изображения: Широкий экран
- Яркость: 500 кд/м²
- Время отклика (типич.): 5 мс
- Угол просмотра: 178° (Г) / 178° (В)
- Диагональ экрана: 47 дюйма / 119 см
- Тип экрана дисплея: ЖКД с активной матрицей Full HD W-UXGA
- Разрешение панели: 1 920x1 080p
- Улучшение изображения: Pixel Plus HD, Режим 3/2 – 2/2 Motion Pull Down, Функция 3D Combfilter, Функция Active Control + световой датчик, Улучшение цвета, Улучшение цветовых переходов, Цифровое шумоподавление, Динамическое повышение контрастности, Функция Luminent Transient Improvement
- Улучшение отображения: Антибликовое покрытие экрана
- Цвет корпуса: Передняя панель черного цвета с глянцевой черной отделкой

Поддерживаемое разрешение дисплея
- Компьютерные форматы

Разрешение	Частота обновления
640 x 480	60 Гц
800 x 600	60 Гц
1024 x 768	60 Гц
1280 x 1024	60 Гц
1360 x 768	60 Гц
1600 x 1200	60 Гц
1920 x 1080	60 Гц

- Видеоформаты

Разрешение	Частота обновления
480i	60 Гц
480p	60 Гц
576i	50 Гц
576p	50 Гц
720p	50, 60 Гц
1080i	50, 60 Гц
1080p	24, 50, 60 Гц
1080p	24, 25, 30 Гц

Звук
- Выходная мощность (RMS): 2 x 10 Вт
- Улучшение звука: Incredible Surround, Регулировка ВЧ и НЧ
- Звуковая система: Звуковая система Nicam Stereo

Функции управления
- Защита от детей: Блок. от детей+ограничение на просмотр
- Часы: Таймер сна
- Расширение возможностей подключения: Easy link
- Простая установка: Автонаименование программ, Автоматическая установка каналов (ACI), Система автоматической настройки (ATS), Автосохранение, Тонкая настройка, Цифровая настройка PLL, Подключение Plug & Play
- Удобство использования: Автоограничитель громкости (AVL), Предварительно устанавливаемое приращение громкости, Список программ, Мастер установки поддержки, Кнопка одновременной остановки Home, Программирование избранного
- Электронный гид телепрограмм: Электронный гид телепрограмм "Сейчас + Далее", Электронный гид телепрограмм на 8 дней*
- Пульт ДУ: Телевизоры
- Тип пульта ДУ: RCPF02E09B
- Регулировка формата экрана: Автоформатирование, Расширение формата 16:9, Режим Super Zoom, Широкий экран
- Телетекст: Режим Smart Text (1000 стр.)
- Режим Smart: Игра, Кино, Индивидуальный, Стандартный, Яркий

Мультимедийные приложения
- Мультимедийные подключения: USB
- Форматы воспроизведения: MP3, LPCM, Фотографии в формате JPEG, MPEG1, MPEG2, H.264/MPEG-4 AVC

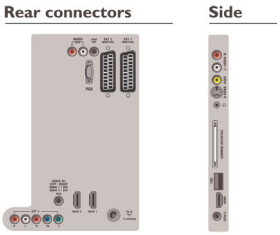
Тюнер/Прием/Передача
- Вход антенны: Коаксиальный кабель 75 Ом (IEC75)
- ТВ-система: Система PAL I, Система PAL B/G, Система PAL D/K, Система SECAM B/G, Система SECAM D/K, SECAM L/L', DVB COFDM 2K/8K
- Воспроизведение видео: NTSC, SECAM, PAL
- Цифровые ТВ: DVB-T MPEG4*, DVB-C MPEG4*
- Диапазоны тюнера: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

Возможности подключения
- 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
- Передние/боковые подключения: HDMI v1.3, Вход S-video, Вход CVBS, Аудиовход — левый/правый, Выход для наушников, Порт USB 2.0
- Другие подключения: звуковой выход с постоянным уровнем, Аудиовход компьютера, Вход VGA с ПК, Выход S/PDIF (коаксиальный), Общий интерфейс CI+, Общий интерфейс
- HDMI 1: HDMI v1.3
- HDMI 2: HDMI v1.3
- EasyLink (HDMI-CEC): Запуск воспроизведения одним нажатием, Информация системы (язык меню), Прямое управление с помощью пульта ДУ, Управление аудиосистемой, Режим ожидания системы

Питание
- Температура окружающей среды: 5 °C – 35 °C
- Электропитание: 220-240 В, 50 Гц
- Энергопотребление (в обычном режиме): 176 Вт
- Энергопотребление в режиме ожидания: 0,15 Вт

Размеры
- Размеры корпуса (Ш x В x Г): 1150 x 712 x 88 мм
- Размеры устройства с подставкой (Ш x В x Г): 1150 x 761 x 295 мм
- Вес, включая упаковку: 34,8 кг
- Вес продукта: 20,4 кг
- Вес изделия (с подставкой): 24,6 кг
- Размеры комплекта (Ш x В x Г): 1389 x 794 x 266 мм
- Совместим с настенным креплением VESA: 400 x 400 мм

Аксессуары
- Входящие в комплект аксессуары: Настольная подставка на шарнире, Шнур питания, Краткое руководство, Гарантийный сертификат, Пульт ДУ, Аккумуляторы 2 x AAA



Дата выпуска 2019-07-19

Версия: 11.10.7

12 NC: 8670 000 49616
EAN: 87 12581 46436 3

© 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
* DVB-T поддерживается только в некоторых странах
* DVB-C поддерживается только в некоторых странах и только определенными операторами. Самая последняя информация доступна на заводской бирке телевизора.