

Philips
ЖК телевизоры

52"
Full HD 1080p
цифровой телевизор

52PFL5604H



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.

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.

Впечатляющий естественный звук

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

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

Подходит для цифровых источников

- Прием MPEG4 HDTV через тюнер DVB-T и DVB-C с CI+*

PHILIPS

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 1920x1080p ЖК-дисплей



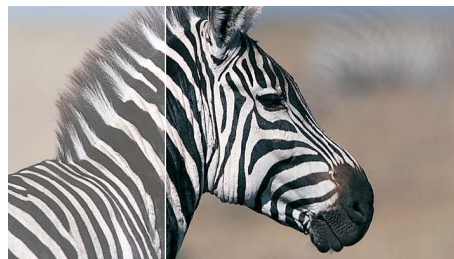
ЖК-дисплей Full HD имеет разрешение 1920x1080p — самое высокое из всех разрешений HD-источников, обеспечивающее изображение наилучшего качества. Это настоящий дисплей будущего, который может принимать сигналы с разрешением 1080p со всех источников, включая самые современные, такие как Blu-ray и современные 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. Оптимизация трех цветовых каналов (RGB) позволяет достичь общей мощности обработки в 28,9 миллиарда цветов. Усовершенствованные алгоритмы определяют даже тончайшие переходы и нюансы 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.

Мощность аудио 2x10 Вт RMS

Мощность аудио 2x10 Вт RMS

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.

3 входа HDMI с функцией EasyLink

EasyLink использует протокол промышленного стандарта HDMI CEC для объединения функций телевизора и подключенных устройств. Благодаря технологии EasyLink для управления основными функциями телевизора и подключенных устройств достаточно одного пульта ДУ. Технология HDMI осуществляет цифровое RGB-соединение источника сигнала и экрана без сжатия, что гарантирует превосходное качество изображения. Кроме того, HDMI использует технологию защиты от копирования HDCP. 2 входа HDMI на задней панели и 1 вход HDMI на боковой панели телевизора позволяют подключить несколько источников HD, например, телеприставку HD, проигрыватель Blu-ray и игровую приставку или цифровую видеокамеру.

Характеристики

Изображение/дисплей

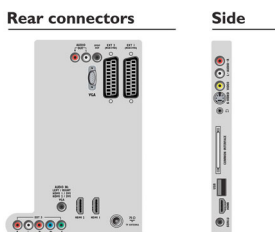
- Формат изображения: Широкий экран
- Размер экрана по диагонали (в дюймах): 52 (дюймы)
- Размер экрана по диагонали (метрич.): 132 см
- Разрешение панели: 1920 x 1080p
- Яркость: 500 кд/м²
- Улучшение изображения: Pixel Plus HD, Режим 3/2 – 2/2 Motion Pull Down, 3D гребенчатый

- фильтр, Функция Active Control + световой датчик, Улучшение цвета, Улучшение цветовых переходов, Цифровое шумоподавление, Динамическое повышение контрастности, Улучшение яркостных переходов
- Тип экрана дисплея: ЖКД с активной матрицей Full HD W-UXGA
- Время отклика (типич.): 5 мс

- Угол просмотра: 178° (Г) / 178° (В)
- Улучшение экрана: Антибликовое покрытие экрана

Поддерживаемое разрешение дисплея

- Компьютерные форматы: 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



Характеристики

1080, 60 Гц

- Видеоформаты: 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

Тюнер/прием/передача

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

Мультимедийные приложения

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

Комфорт

- Защита от детей: Блок от детей и ограничение на просмотр
- Легкость установки: Автонаименование программ, Автоматическая установка каналов (ACI), Система автоматической настройки (ATS), Автосохранение, Точная настройка, Цифровая настройка PLL, Подключение Plug & Play
- Удобство использования: Автоограничение громкости (AVL), Предварительно устанавливаемое приращение громкости, Список программ, Мастер установки поддержки, Кнопка домашнего меню, Выбор избранных программ
- Часы: Таймер отключения
- Возможности подключения: Easy link
- Регулировка формата экрана: Автоформатирование, Расширение формата 16:9, Режим Super Zoom, Широкий экран
- Электронный гид телепередач: Электронный гид телепрограмм "Сейчас + Далее", Электронный гид телепередач на 8 дней*
- Пульт ДУ: Телевизоры
- Тип пульта ДУ: RCPF02E09B
- Телетекст: Режим Smart Text (1000 стр.)
- Режим Smart: Игра, Кино, Индивидуальный, Стандартный, Яркий

Звук

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

Подключения

- EasyLink (HDMI-CEC): Запуск воспроизведения одним нажатием, Системная информация (язык меню), Прямое управление с помощью пульта ДУ, Управление аудиопараметрами системы, Режим ожидания системы
- Фронтальные/боковые подключения: HDMI v1.3, Вход S-video, Вход CVBS, Аудиовход — левый/правый, Выход для наушников, Порт USB 2.0
- 1-й внешний разъем Scart: Аудиоразъем: левый/правый, Вход CVBS, RGB
- HDMI 1: HDMI v1.3
- 2-й внешний разъем Scart: Аудиоразъем: левый/правый, Вход CVBS, RGB
- HDMI 2: HDMI v1.3
- Другие подключения: Аудиовыход с постоянным уровнем, Аудиовход для компьютера, Вход VGA с ПК, Выход S/PDIF (коаксиальный), Общий интерфейс CI+, Общий интерфейс
- 3-й внешний разъем: YPbPr, Аудиовход — левый/правый

Мощность

- Электропитание: 220-240 В, 50 Гц
- Температура окружающей среды: 5–35 °C
- потребляемая мощность: 280 Вт
- Энергопотребление в режиме ожидания: 0,15 Вт
- Энергопотребление (в обычном режиме): 188 Вт

Аксессуары

- Входящие в комплект аксессуары: Настольная подставка на шарнире, Шнур питания, Краткое руководство пользователя, Инструкция по эксплуатации, Гарантийный сертификат, Пульт ДУ, Батарея типа AAA — 2 шт.

Размеры

- Ширина устройства: 1277 миллиметра
- Высота устройства: 788,9 миллиметра
- Глубина устройства: 106,8 миллиметра
- Вес продукта: 26,52 кг
- Ширина с подставкой: 1277 миллиметра
- Высота с подставкой: 834 миллиметра
- Глубина с подставкой: 325 миллиметра
- Вес изделия с подставкой: 30,8 кг
- Ширина коробки: 1535 миллиметра
- Высота коробки: 884 миллиметра
- Глубина коробки: 294 миллиметра
- Вес, включая упаковку: 37,59 кг
- Совместимое настенное крепление: 400 x 400 мм



Дата выпуска 2023-08-08

Версия: 5.7.5

EAN: 87 12581 48180 3

© 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

* 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.