

Philips  
ЖК телевизор

48 см (19")  
HD Ready

19PFL5404



Превосходный дизайн, высокие характеристики

Великолепный звук и изображение.

Наслаждайтесь отличным звуком и качеством изображения на экране HD 1366 x 768р.

Плоский телевизор Philips удобен в обращении и отвечает высоким стандартам качества, поэтому вы будете уверены в том, что сделали правильный выбор.

#### Простота подключения и использования

- Наслаждайтесь воспроизведением фото и музыки через USB
- 2 входа HDMI с функцией EasyLink для подключения Full HD
- Вход для ПК позволяет использовать телевизор в качестве монитора.
- Функции Smart Picture и Smart Sound для настройки пользовательских параметров

#### Впечатляющий естественный звук

- Мощность звука 2X3 Вт RMS
- Динамическое усиление НЧ для звучания "как в кино"
- Невидимые АС с невероятным звучанием

#### Яркое, предельно четкое изображение

- Pixel Plus HD — больше деталей, глубины и четкости
- ЖК-дисплей с поддержкой HD и разрешением 1366 x 768 пикселей
- 28,9 миллиарда цветов для яркого, естественного изображения
- Функция "Активное управление" с датчиком освещенности оптимизирует изображение

**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.

## ЖК-дисплей, 1366 x 768p пикселей

Этот WXGA дисплей на основе современной ЖК-технологии позволяет достигать широкоэкранный разрешения высокой четкости 1366 x 768p пикселей. Обеспечивается великолепная стабильная прогрессивная развертка изображения с оптимальной яркостью и прекрасными цветами. Такие живые и четкие изображения улучшают качество просмотра.

## 28,9 миллиарда цветов

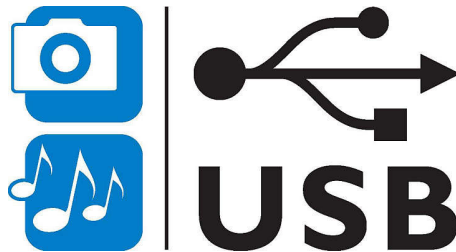


Яркое и естественное изображение за счет самой современной системы обработки цвета. Оптимизация трех цветовых каналов (RGB) позволяет достичь общей мощности обработки в 28,9 миллиарда цветов. Усовершенствованные алгоритмы определяют даже тончайшие переходы и нюансы оттенков и тонов, обеспечивая максимально естественные цвета.

## Мощность звука 2X3 Вт RMS

Мощность звука 2X3 Вт RMS

## USB для воспроизведения фото и музыки



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

## 2 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 без сжатия, что гарантирует превосходное качество изображения. HDMI использует технологию защиты от копирования HDCP. 1 вход HDMI на задней панели и 1 вход HDMI на боковой панели телевизора позволяют подключить несколько источников HD-сигнала, например, телеприставку HD, проигрыватель Blu-ray, игровую приставку или цифровую видеокамеру.

## Вход для компьютера (VGA)

С входом для компьютера вы можете подключить телевизор к компьютеру и использовать его в качестве монитора.

## Функции Smart Picture и Smart Sound

Предварительно настроенные режимы телевизора Philips обеспечивают прямой доступ одной кнопкой на ДУ к функциям Smart Picture и Smart Sound. Можно выбирать оптимальные настройки изображения и звука для различных режимов изображения и звука.

## Активное управление + световой датчик

Active Control представляет собой уникальный и интеллектуальный способ оптимизации качества изображения: благодаря измерению и анализу входящего сигнала производится автоматическая регулировка настроек качества изображения. Система Active Control с датчиком освещенности регулирует яркость изображения в зависимости от условий освещения.

## Динамическое усиление НЧ

Используя цифровую обработку звука, функция DBE динамически улучшает воспроизведение басов в соответствии с вашими личными предпочтениями. Так как система чувствительна к уровню громкости, звучание всегда будет без искажений.

## 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.

# Характеристики

## Изображение/дисплей

- Формат изображения: Широкий экран
- Размер экрана по диагонали (в дюймах): 19 (дюймы)
- Размер экрана по диагонали (метрич.): 48 см
- Цвет корпуса: Передняя панель черного цвета с глянцевой черной отделкой
- Разрешение панели: 1366 x 768p
- Яркость: 300 кд/м<sup>2</sup>
- Улучшение изображения: Pixel Plus HD, Режим 3/2 – 2/2 Motion Pull Down, 3D гребенчатый фильтр, 3D МА деинтерлейсинг, Функция Active Control + световой датчик, Улучшение цвета, Улучшение цветовых переходов, Цифровое шумоподавление, Динамическое повышение контрастности, Прогрессивное сканирование, Настройка четкости, Автокоррекция телесного оттенка, Обработка 1080p 24/25/30 Гц, Обработка 1080p 50/60 Гц
- Тип экрана дисплея: ЖК-дисплей WXGA с активной матрицей TFT
- Динамическая контрастность экрана: 4000:1
- Время отклика (типич.): 5 мс
- Угол просмотра: 170° (Г) / 160° (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 720, 60 Гц, 1280 x 768, 60 Гц, 1280 x 1024, 60 Гц, 1360 x 768, 60 Гц, Через вход HDMI/DVI
- 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, 50, 60 Гц

## Тюнер/прием/передача

- Вход антенны: Коаксиальный кабель 75 Ом (IEC75)
- Диапазоны тюнера: Гипердиапазон, S-канал, UHF, VHF
- ТВ-система: Система PAL D/K, Система SECAM D/K
- Воспроизведение видео: NTSC, SECAM, PAL

## Мультимедийные приложения

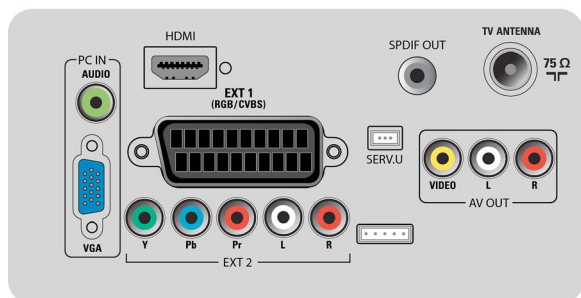
- Мультимедийные подключения: USB
- Форматы воспроизведения: MP3, Фотографии в

формате JPEG

## 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), Графический интерфейс пользователя, Вывод на экран, Список программ, Мастер установки поддержки, Управление на боковой панели
- Часы: Таймер отключения, Будильник, Таймер автоматического включения
- Возможности подключения: Easy link
- Регулировка формата экрана: 4:3, Автоформатирование, Расширение формата 14:9, Расширение формата 16:9, Увеличение субтитров, Режим Super Zoom, Широкий экран
- Электронный гид телепередач: Электронный гид телепередач на 8 дней\*

## Rear connectors



## Side



# Характеристики

- Пульт ДУ: Телевизоры
- Тип пульта ДУ: RCPF02E09B
- Телетекст: 1000-страничный гипертекст
- Изображение в изображении: Picture in graphics, Двойной текстовый экран
- Возможности телетекста: Fast text (Быстрый текст), Строка с информацией о программе
- Режим Smart: Игра, Фильм, Индивидуальный, Энергосбережение, Стандартный, Яркий

## Звук

- Выходная мощность (среднеквадр.): 2 x 3 Вт
- Звуковая система: Nisam Stereo
- Улучшение звука: Автоматическая регулировка громкости, Incredible Surround, Функция Smart Sound

## Подключения

- Аудиовыход — цифровой: Коаксиальный (cinch)
- Количество разъемов SCART: 1
- EasyLink (HDMI-CEC): Запуск воспроизведения одним нажатием, Системная информация (язык меню), EasyLink, 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
- Другие подключения: Вых. монитора лев./прав.

- (cinch), VGA вход ПК + аудиовход левый/правый, Выход S/PDIF (коаксиальный)
- 3-й внешний разъем: YPbPr, Аудиовход — левый/правый

## Питание

- Электропитание: 220-240 В, 50 Гц
- Температура окружающей среды: 5 °С – 40 °С
- потребляемая мощность: 30 Вт
- Энергопотребление в режиме ожидания: 0,15 Вт
- Энергопотребление (в обычном режиме): 27 Вт

## Аксессуары

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

## Размеры

- Ширина устройства: 476,7 миллиметра
- Высота устройства: 313,6 миллиметра
- Глубина устройства: 74,9 миллиметра
- Вес продукта: 4,03 кг
- Ширина с подставкой: 476,7 миллиметра
- Высота с подставкой: 353,6 миллиметра
- Глубина с подставкой: 160 миллиметра
- Вес изделия с подставкой: 4,26 кг
- Ширина коробки: 520 миллиметра
- Высота коробки: 465 миллиметра
- Глубина коробки: 160 миллиметра
- Совместимое настенное крепление: 75 x 75 мм



Дата выпуска 2023-08-02

Версия: 8.7.5

EAN: 87 12581 46056 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](http://www.philips.com)