

Philips
ЖК телевизор

48 см (19")

интегрированный цифровой

19PFL3403D



Безусловно разумный выбор

Разработанный для простоты использования, этот плоский телевизор обладает современным дизайном, 2 соединениями HDMI и великолепной функцией Digital Crystal Clear. Никогда не было проще сделать выбор, основываясь на качестве изображения.

Чистый и живой звук

- Технология Incredible Surround для улучшенного звучания

Подключите, настройте и наслаждайтесь

- 2 входа HDMI для полностью цифрового подключения HD одним кабелем
- EasyLink: простое управление телевизором и подключенными устройствами через HDMI CEC
- Вход для ПК позволяет использовать телевизор в качестве монитора.
- Предустановленные настройки позволяют сделать качество просмотра идеальным

Подходит для цифровых источников

- Встроенный цифровой тюнер для приема DVB-T

Великолепное качество изображения

- Crystal Clear III для получения естественного изображения улучшенного качества
- ЖК-дисплей с поддержкой HD и разрешением 1440 x 900p пикселей
- HD Ready для отображения сигналов высокой четкости самого высокого качества
- Время отклика до 5 мс для четкости отображения быстро происходящего действия

PHILIPS

Основные особенности

Технология Crystal Clear III

В технологии Crystal Clear III сочетается целый ряд усовершенствований: функции гребенчатый фильтр 2D, динамическая контрастность, Растянутый голубой, Green enhancement, позволяющие получить самые естественные цвета.

ЖК-дисплей, 1440 x 900p

Этот WXGA+ дисплей на основе современной ЖК-технологии позволяет достигать широкоэкранный разрешения высокой четкости 1440 x 900 пикселей. Обеспечивается великолепная стабильная прогрессивная развертка изображения с оптимальной яркостью и прекрасными цветами. Такие живые и четкие изображения улучшают качество просмотра.

HD Ready



Наслаждайтесь исключительным качеством изображения высокой четкости и будьте готовы к таким источникам сигнала HD, как телеприставка HDTV или проигрыватель дисков Blu-ray. HD Ready является защищенной маркой, которая означает, что качество изображения выше, чем качество с прогрессивной разверткой. Устройство отвечает высоким стандартам, определенным ассоциацией EICTA, то есть имеет экран HD, который отображает преимущества разрешения и качества изображения сигнала высокого разрешения. Экран оснащен универсальными соединениями и для аналогового YPbPr, и для несжатых цифровых соединений DVI и HDMI, поддерживающих HDCP. Может отображать сигналы с разрешением 720p и 1080i пикселей с частотой 50 и 60 Гц.

Время отклика 5 мс

Время отклика — это значение скорости реакции сигнала в миллисекундах. Малое время отклика лучше, так как при нем отсутствуют искажения изображения при передаче быстро движущихся объектов. Эта ЖК-панель обеспечивает время отклика в 5 мс при котором можно смотреть быстро движущееся изображение с высокой четкостью.

Встроенный цифровой DVB-T-тюнер

Встроенный цифровой тюнер DVB-T позволяет принимать цифровые кабельные каналы наземного телевидения без подключения дополнительной телеприставки. Наслаждайтесь качеством телевидения без помех.

Incredible Surround



Incredible Surround — это технология Philips для обработки аудиосигнала, резко усиливающая ширину стереобазы, обеспечивая полное погружение слушателя в музыку. Используя новейшие методы электронного сдвига фаз, эта технология микширует звуки левого и правого каналов таким образом, что расширяется виртуальное расстояние между двумя АС. Это усиливает стереоэффект и создает более естественное звуковое измерение. Технология Incredible Surround позволяет ощутить эффект полностью объемного звука с большей глубиной без использования дополнительных АС.

2 входа HDMI

Технология HDMI осуществляет цифровое RGB-соединение источника сигнала и

экрана без сжатия для получения изображения оптимального качества. Технология HDMI осуществляет разумное взаимодействие с источником сигнала, используя наибольшее выходное разрешение. Входной сигнал в формате HDMI полностью обратно совместим с источниками сигнала в формате DVI и, кроме того, содержит цифровой звук. В технологии HDMI используется технология защиты от копирования HDCP. Благодаря 3-м входам HDMI на задней панели телевизора и 1 HDMI на боковой возможно подключение нескольких источников высокого разрешения: телеприставки с высоким разрешением, проигрывателя Blu-ray, игровой приставки или цифровой видеокамеры. Телевизор полностью готов к использованию высокого разрешения в будущем.

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 к нему устройств достаточно одного пульта ДУ. EasyLink использует стандартный кабель HDMI для передачи системных команд. Эта технология работает со всеми электронными устройствами с поддержкой HDMI CEC.

Вход для компьютера (VGA)

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

Характеристики

Изображение/дисплей

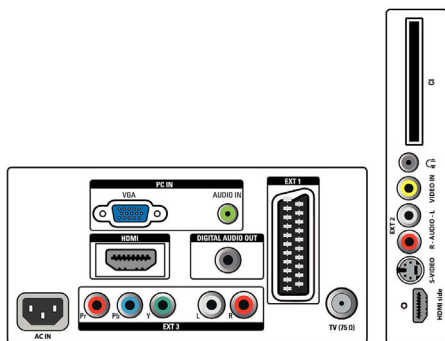
- Формат изображения: Широкий экран
- Размер экрана по диагонали (в дюймах): 19 (дюймы)
- Размер экрана по диагонали (метрич.): 48 см
- Цвет корпуса: Передняя панель черного цвета с глянцевой черной отделкой
- Разрешение панели: 1440 x 900
- Яркость: 300 кд/м²

- Коэфф. контрастности (типич.): 1000:1
- Улучшение изображения: Технология Crystal Clear III, Двухмерный гребенчатый фильтр, Режим 3/2 – 2/2 Motion Pull Down, Функция "Растянутый белый", Прогрессивное сканирование, Smart Picture
- Тип экрана дисплея: ЖК-дисплей WXGA с активной матрицей TFT
- 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 1024, 60 Гц,



Характеристики

- 1440 x 900, 50 Гц, 75 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

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'
- Цифровое ТВ: Наземное DVB *
- Воспроизведение видео: NTSC, SECAM, PAL

Комфорт

- 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), Вывод на экран, Список программ, Управление на боковой панели
- Часы: Таймер отключения, Включить таймер, Отключить таймер
- Возможности подключения: Easy link
- Регулировка формата экрана: 4:3, Расширение формата 14:9, Расширение формата 16:9, Увеличение субтитров, 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: RCPF05E08B
- Телетекст: Режим Smart Text (100 стр.)
- Изображение в изображении: Двойной текстовый экран
- Режим Smart: Фильм, Индивидуальный, Технология энергосбережения, Стандартный, Яркий

Звук

- Выходная мощность (среднеквадр.): 2 x 3 Вт
- Звуковая система: Моно, Стерео
- Улучшение звука: Автоматическая регулировка

громкости, Incredible Surround, Функция Smart Sound

Подключения

- EasyLink (HDMI-CEC): Запуск воспроизведения одним нажатием, Режим ожидания системы
- 1-й внешний разъем Scart: Аудиоразъем: левый/правый, Вход/выход CVBS, RGB
- HDMI 1: HDMI v1.3
- HDMI 2: HDMI v1.3
- Другие подключения: Выход для наушников, Аудиовход для компьютера, Вход VGA с ПК, Выход S/PDIF (коаксиальный), Общий интерфейс
- 3-й внешний разъем: YPbPr, Аудиовход — левый/правый
- 2-й внешний разъем: Вход S-video, Вход CVBS, Аудиовход — левый/правый

Мощность

- Электропитание: 100-240 В 50/60 Гц
- Температура окружающей среды: 5–35 °C
- потребляемая мощность: 46.5 Вт
- Энергопотребление в режиме ожидания: $\leq 0,3$ Вт

Аксессуары

- Входящие в комплект аксессуары: Настольная подставка, Шнур питания, Краткое руководство пользователя, Инструкция по эксплуатации, Гарантийный сертификат, Пульт ДУ, Батарейки для пульта ДУ

Размеры

- Ширина устройства: 468 миллиметра
- Высота устройства: 349 миллиметра
- Глубина устройства: 69 миллиметра
- Вес продукта: 3,9 кг
- Ширина с подставкой: 468 миллиметра
- Высота с подставкой: 392 миллиметра
- Глубина с подставкой: 166 миллиметра
- Вес изделия с подставкой: 4,4 кг
- Ширина коробки: 512 миллиметра
- Высота коробки: 458 миллиметра
- Глубина коробки: 136 миллиметра
- Вес, включая упаковку: 5,84 кг
- Совместимое настенное крепление: 100 x 100 мм



Дата выпуска 2023-08-09

Версия: 3.0.13

EAN: 87 12581 37700 7

© 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