

Philips  
ЖК-телевизор

22"  
интегрированный цифровой

22PFL5403



# Превосходный дизайн, высокие характеристики

Стиль и функциональность - отличительные характеристики этого телевизора. Дисплей высокого разрешения, технология Digital Crystal Clear и фантастическое звучание - все это говорит о том, что дизайн и технические показатели этого плоского телевизора не будут устаревать еще долгие годы.

## 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

## Яркое, предельно четкое изображение

- Digital Crystal Clear для четкости и глубины деталей
- ЖК-дисплей с поддержкой HD и разрешением 1680 x 1050р
- HD Ready для отображения сигналов высокой четкости самого высокого качества
- Время отклика до 5 мс для четкости отображения быстро происходящего действия

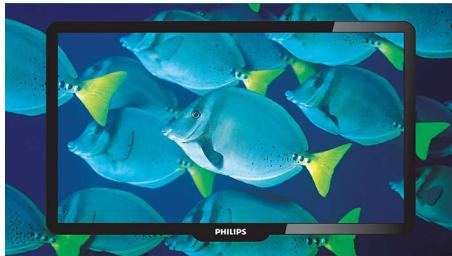
## Подходит для цифровых источников

- Встроенный цифровой тюнер для приема DVB-T

**PHILIPS**

# Особенности

## Digital Crystal Clear



Функция Digital Crystal Clear — это пакет новейших технологий в области обработки изображения, выполняющий цифровую настройку и оптимизацию качества изображения, обеспечивая оптимальные уровни контрастности, цвета и резкости. Возникает ощущение пребывания в кино.

## ЖК-дисплей, 1680 x 1050p

Этот WSXGA+ дисплей на основе современной ЖК-технологии позволяет достигать широкоэкранного разрешения высокой четкости 1680 x 1050p пикселей. Обеспечивается стабильная прогрессивная развертка изображения с оптимальной яркостью и прекрасными цветами. Такое живое и четкое изображение улучшает 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 нескжатых 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 быстродвижущихся 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 телевещания без подключения дополнительной телеприставки. Наслаждайтесь качеством телевещания без помех.

## Невидимые акустические системы



Невидимая акустическая система идеально сочетается с дизайном корпуса, обеспечивая четкие, объемные зоны звучания в дополнение к насыщенному изображению.

## Incredible Surround



Incredible Surround — это технология Philips для обработки аудиосигнала, резко усиливющая 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. Исключение любого преобразования в аналоговый сигнал позволяет достичь безупречного качества изображения. Неискаженный сигнал обеспечивает пониженное мерцание и дополнительную четкость. HDMI осуществляет взаимодействие с источником используя при этом наибольшее выходное разрешение. Входной сигнал в формате HDMI полностью обратно совместим с источниками сигнала в формате DVI и содержит цифровой звук. В технологии HDMI используется технология защиты HDCP. Благодаря двум входам HDMI возможно подключение нескольких источников высокого разрешения: например, телеприставки с высоким разрешением и проигрывателя Blu-ray. Телевизор полностью готов к использованию в течение долгого времени.

# Характеристики

## Изображение/дисплей

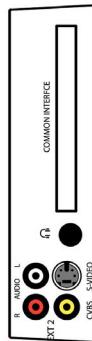
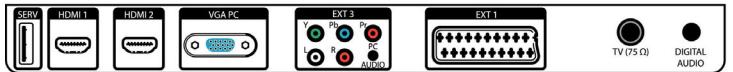
- Формат изображения: Широкий экран
- Размер экрана по диагонали (в дюймах): 22 (дюймы)
- Размер экрана по диагонали (метрич.): 56 см
- Разрешение панели: 1680 x 1050р
- Яркость: 300 кд/м<sup>2</sup>
- Улучшение изображения: Режим 3/2 – 2/2 Motion Pull Down, 3D гребенчатый фильтр,

- Функция "Растянутый белый", Digital Crystal Clear, Прогрессивное сканирование, Smart Picture
- Коэффи. контрастности (типич.): 1000:1
  - Тип экрана дисплея: ЖК-дисплей WSXGA 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, 1680 x 1050, 50 Гц, 60 Гц
- Видеоформаты: 480i, 60 Гц, 480p, 60 Гц, 576i, 50 Гц, 576p, 50 Гц, 720p, 50, 60 Гц, 1080i; 50,



# Характеристики

60 Гц, 1080р, 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 5 Вт
- Звуковая система: Mono, 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: 53 Вт
- Энергопотребление в режиме ожидания: < 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: 538 миллиметра
- Высота устройства: 375 миллиметра
- Глубина устройства: 71 миллиметра
- Ширина с подставкой: 538 миллиметра
- Высота с подставкой: 428 миллиметра
- Глубина с подставкой: 205 миллиметра
- Ширина коробки: 643 миллиметра
- Высота коробки: 481 миллиметра
- Глубина коробки: 237 миллиметра
- Совместимое настенное крепление: 100 x 100 мм



Дата выпуска 2023-08-19

Версия: 1.0.3

EAN: 87 12581 47785 1

© 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)