

Philips  
ЖК телевизор

20"

20PFL3403



## Безусловно разумный выбор

Разработанный для простоты использования, этот плоский телевизор обладает современным дизайном, соединением 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

- Вход HDMI для передачи цифрового сигнала HD через один кабель
- Вход для ПК позволяет использовать телевизор в качестве монитора.
- Функции Smart Picture и Smart Sound для настройки пользовательских параметров

### Великолепное качество изображения

- Crystal Clear III для получения естественного изображения улучшенного качества
- ЖК-дисплей, 640 x 480p
- HD Ready для отображения сигналов высокой четкости самого высокого качества

# PHILIPS

## 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, 640 x 480p

ЖК-дисплей, 640 x 480p

### 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.

### 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.

### Вход 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 позволяет достичь пониженного мерцания и сделать изображение более контрастным. Технология HDMI осуществляет интеллектуальное взаимодействие с источником сигнала, используя при этом наибольшее выходное разрешение. Вход HDMI является полностью обратно совместимым с источниками сигнала в формате DVI и кроме того содержит цифровой звук. HDMI использует технологию защиты от копирования HDCP.

### Вход для компьютера (VGA)

С входом для компьютера вы можете подсоединить 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.

# Характеристики

## Изображение/дисплей

- Формат изображения: 4:3
- Размер экрана по диагонали (в дюймах): 20 (дюймы)
- Размер экрана по диагонали (метрич.): 51 см
- Разрешение панели: 640 x 480p
- Яркость: 300 кд/м<sup>2</sup>
- Улучшение изображения: Технология Crystal Clear III, Двухмерный гребенчатый фильтр, Режим 3/2 – 2/2 Motion Pull Down, Функция "Растянутый белый", Прогрессивное сканирование, Smart Picture
- Коэф. контрастности (типич.): 800:1
- Тип экрана дисплея: ЖК-дисплей VGA с активной матрицей TFT
- Время отклика (типич.): 12 мс
- Угол просмотра: 178° (Г) / 178° (В)
- Улучшение экрана: Антибликовое покрытие экрана

## Поддерживаемое разрешение дисплея

- Компьютерные форматы: 640 x 480, 60 Гц
- Видеоформаты: 480i, 60 Гц, 480p, 60 Гц, 576i, 50 Гц, 576p, 50 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'
- Воспроизведение видео: NTSC, SECAM, PAL

## Комфорт

- Легкость установки: Автоименование программ, Автоматическая установка каналов (ACI), Система автоматической настройки (ATS), Автосохранение, Точная настройка, Подключение Plug & Play
- Удобство использования: Автоограничение громкости (AVL), Вывод на экран, Список программ, Управление на боковой панели, Smart Picture, Функция Smart Sound
- Часы: Таймер отключения, Включить таймер, Отключить таймер
- Регулировка формата экрана: 4:3
- Пульт ДУ: Телевизоры
- Тип пульта ДУ: RCS

- Телетекст: Режим Smart Text (100 стр.)
- Изображение в изображении: Двойной текстовый экран

## Звук

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

## Подключения

- 1-й внешний разъем Scart: Аудиоразъем: левый/правый, Вход/выход CVBS, RGB
- Другие подключения: Выход для наушников, Аудиовход для компьютера, Вход VGA с ПК
- 3-й внешний разъем: Вход S-video
- 2-й внешний разъем: Вход YPbPr, Вход CVBS, Аудиовход — левый/правый
- Внешний разъем Ext 4: HDMI

## Мощность

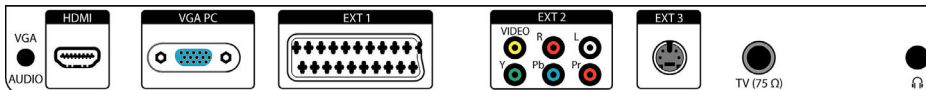
- Электропитание: 100-240 В 50/60 Гц
- Температура окружающей среды: 5–35 °С
- потребляемая мощность: 45 Вт
- Энергопотребление в режиме ожидания: <math>\leq 0,3</math> Вт

## 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: 470 миллиметра
- Высота устройства: 406 миллиметра
- Глубина устройства: 71 миллиметра
- Вес продукта: 5,8 кг
- Ширина с подставкой: 470 миллиметра
- Высота с подставкой: 448 миллиметра
- Глубина с подставкой: 205 миллиметра
- Вес изделия с подставкой: 6,7 кг
- Ширина коробки: 572 миллиметра
- Высота коробки: 500 миллиметра
- Глубина коробки: 225 миллиметра
- Вес, включая упаковку: 9,7 кг
- Совместимое настенное крепление: 100 x 100 мм



Дата выпуска 2023-12-10

Версия: 1.1.4

EAN: 87 12581 47784 4

© 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)