

Philips
Плоский телевизор

20"
ЖК-дисплей
HD Ready

20PF5320



Усиьте свои впечатления

с технологией Crystal Clear III

Перед вами замечательная новая модель телевизора, которая не только обеспечит великолепное изображение и звук, но также порадует современным стилем и отделкой. Он оснащен технологией Crystal Clear III для естественного, яркого изображения и функцией объемного звука Virtual Dolby для превосходного звучания.

Яркие, естественные и предельно резкие изображения

- ЖК-дисплей WXGA высокой четкости, разрешение 1280 x 768 пикселей
- HD Ready для отображения сигналов высокой четкости самого высокого качества
- Crystal Clear III для получения естественного изображения улучшенного качества

Лидирующий интерфейс для цифрового качества аудио/видео

- DVI-I - наилучшее изображение и гибкость соединения

Превосходное воспроизведение звука

- Объемный звук Virtual Dolby для звука кинематографического уровня

Плоский, стильный дизайн украсит ваш интерьер

- Компактный и плоский дизайн, который подходит для любой комнаты

Мой персональный центр развлечений

- Встроенное FM радио для прослушивания любимых радиостанций.
- 10 страниц интеллектуального текста для быстрого доступа к телетексту.
- Вход PC позволяет также использовать телевизор как монитор компьютера.

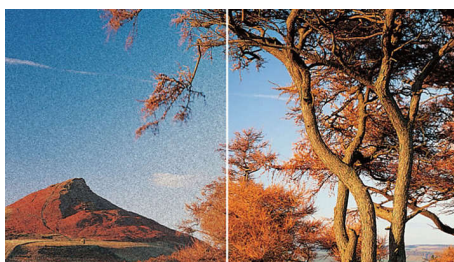
PHILIPS

Особенности

ЖК-дисплей WXGA, 1280 x 768 пикселей

Этот WXGA дисплей на основе современных технологий ЖК-экрана позволяет достигать разрешения высокой четкости 1280 x 768 пикселей. Обеспечивается великолепная 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 несжатых цифровых соединений DVI и HDMI, поддерживающих HDCP. Может отображать сигналы с разрешением 720p и 1080i пикселей с частотой 50 и 60 Гц.

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.

Virtual Dolby Surround

Virtual Dolby Surround представляет собой технологию обработки звука для получения улучшенных объемных звуковых эффектов, создающих ощущение звучания режима Dolby Pro Logic без необходимости дополнительных тыловых АС. Зрители полностью погружаются в объемный звук.

Компактный и плоский дизайн

Внешний вид, подчеркивающий изящность и компактность формы, экономит пространство и удобно располагается в любом месте.

Радио FM

Встроенный FM-радиоприемник может запоминать до 40 радиостанций. Вывод названий на экран делает навигацию простой, а во время прослушивания можно

включить удобную встроенную заставку с изображением часов.

Вход ПК

Со входом PC вы можете подсоединить телевизор к компьютеру и использовать его как монитор компьютера.

Smart телетекст с памятью на 10 стр.

Телетекст - это система, передаваемая большинством вещательных компаний. 10 страниц интеллектуального текста дают быстрый доступ к информации.

Вход DVI-I

Вход DVI-I осуществляет соединение несжатого широкополосного цифрового сигнала RGB источника и экрана. Так как преобразование в аналоговый сигнал отсутствует, обеспечивается идеальное изображение и качество звука при полном отсутствии помех. Вход DVI поддерживает защиту от копирования HDCP, что позволяет просматривать защищенные от копирования программы с цифровых спутниковых ресиверов, проигрывателей DVD и устройств записи высокой четкости (HD). Стандарт входа DVI-I ориентирован на будущее, поскольку он может быть подключен ко всем устройствам HDMI (требуется кабельный конвертер). Вход DVI-I также поддерживает аналоговые сигналы PC-VGA.

Характеристики

Изображение/дисплей

- Формат изображения: Широкий экран
- Размер экрана по диагонали (в дюймах): 20 (дюймы)
- Размер экрана по диагонали (метрич.): 51 см
- Разрешение панели: 1366 x 768p
- Яркость: 450 кд/м²
- Улучшение изображения: Технология Crystal Clear III, Прогрессивное сканирование, Двухмерный гребенчатый фильтр, Активное управление, Настройка четкости, Регулировка цветовой температуры
- Коэфф. контрастности (типич.): 600:1
- Тип экрана дисплея: TFT ЖК-дисплей WXGA с активной матрицей
- Время отклика (типич.): 25 мс
- Угол просмотра (по горизонтали): 176 градусов
- Угол просмотра (по вертикали): 176 градусов
- Улучшение экрана: Антибликовое покрытие экрана

Поддерживаемое разрешение дисплея

- Компьютерные форматы: 640 x 480, 60, 67, 72, 75 Гц, 720 x 400, 70 Гц, 800 x 600, 56, 60, 72, 75 Гц, 832 x 624, 75 Гц, 1024 x 768, 60, 70, 75 Гц, 1280 x 768, 60 Гц
- Видео форматы: 640 x 480i -- 1Fh, 640 x 480p -- 2Fh, 720 x 576i -- 1Fh, 720 x 576p -- 2Fh, 1280 x 720p -- 3Fh, 1920 x 1080i -- 2Fh

Тюнер/прием/передача

- Вход антенны: Коаксиальный кабель 75 Ом (IEC75)
- Диапазоны тюнера: FM, Гипердиапазон, S-канал, UHF, VHF
- ТВ-система: PAL, Система PAL B/G, Система PAL D/K, Система PAL I, SECAM, Система SECAM B/G, Система SECAM D/K, SECAM L/L'
- Количество предустановок: 100
- Воспроизведение видео: NTSC, PAL, SECAM
- Дисплей тюнера: PLL

Комфорт

- Легкость установки: Автонаименование программ, Автоматическая установка каналов (ACI), Система автоматической настройки (ATS), Автосохранение, Точная настройка, Цифровая настройка PLL, Подключение Plug &

- Play, Название программы, Сортировка
- Удобство использования: Автоограничение громкости (AVL), Радио FM, Управление с помощью меню, Вывод на экран, Список программ, Smart Picture, Функция Smart Sound
- Часы: Таймер отключения
- Регулировка формата экрана: 4:3, Расширение формата 14:9, Расширение формата 16:9, Увеличение субтитров, Режим Super Zoom, Широкий экран
- Пульт ДУ: Телевизоры
- Тип пульта ДУ: RCFE05SMU00
- Телетекст: Smart телетекст с памятью на 10 стр.
- Крепление VESA: 100 x 100 мм
- Изображение в изображении: Двухстраничный текст

Звук

- Эквалайзер: 5-полосный
- Выходная мощность (среднеквадр.): 2 x 5 Вт
- Звуковая система: Nicam Stereo, Virtual Dolby Surround, Моно
- Улучшение звука: Динамическое усиление НЧ

Подключения

- Количество разъемов SCART: 1
- Фронтальные/боковые подключения: Аудиовход, Вход CVBS, Выход для наушников, Вход S-video
- 1-й внешний разъем Scart: Аудиоразъем: левый/правый, Вход/выход CVBS, RGB
- Другие подключения: Антенна, IEC75, DVI-I, Антенна FM, Аудиовход для компьютера

Питание

- Источник питания: 90-240 В переменного тока
- Температура окружающей среды: 5 °C – 40 °C
- потребляемая мощность: 80 Вт
- Энергопотребление в режиме ожидания: < 1 Вт

Аксессуары

- Кабели: Соединительный кабель DVI-I с YPbPr
- Входящие в комплект аксессуары: Шнур питания, Краткое руководство пользователя, Регистрационная карта, Пульт ДУ, Настольная подставка, Инструкция по эксплуатации
- Антенна FM: Антенна FM



Дата выпуска 2023-08-19

Версия: 12.1.14

EAN: 87 10895 87554 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