

Philips
широкоэкранный
плоский телевизор

32 дюйма

ЖК-дисплей
Поддержка стандарта HD

32PF7331



Усиьте свои впечатления

с применением технологии Pixel Plus

Превосходное качество изображения этого отличного плоского телевизора с последними технологиями ЖК-дисплеев и Pixel Plus произведет на вас впечатление. Его внешнее оформление украсит любой интерьер.

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

Поразительно естественное изображение

- HD Ready для отображения сигналов высокой четкости самого высокого качества
- ЖК-дисплей WXGA с поддержкой HD и разрешением 1366 x 768 пикселей
- Pixel Plus для детальности, глубины и четкости изображения
- Динамическое повышение контрастности обеспечивает богатую детализацию черного
- 3D Combfiter разделяет цвета для получения предельно резкого изображения

Создан для вашего удобства

- Настройте экран телевизора на мозаичное отображение различных каналов.

Для улучшенного функционирования

- Вход HDMI для передачи цифрового сигнала HD через один кабель

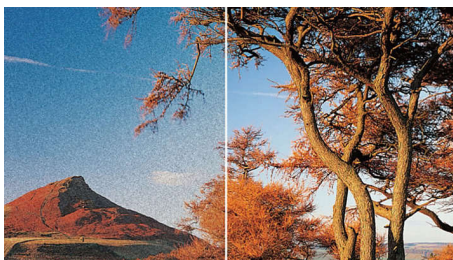
PHILIPS

Основные особенности

ЖК-дисплей WXGA, 1366 x 768p пикселей

Этот WXGA дисплей на основе современной ЖК-технологии позволяет достигать широкоэкранного 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.

HD Ready



Наслаждайтесь исключительным качеством изображения высокой четкости и будьте готовы к таким источникам сигнала HD, как телеприставка с высоким разрешением или проигрыватель Blue-ray. Поддержка стандарта HD является защищенной маркой, которая означает, что качество изображения выше, чем качество с прогрессивной разверткой. Устройство отвечает высоким стандартам, определенным EICTA, то есть имеет экран HD, на котором видны 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 Pixel Plus

Pixel Plus - это цифровая технология обработки изображения, которая увеличивает количество строк и пикселей. Результатом является предельно четкое изображение, невероятная детализация и глубина - в любое время и от любых источников.

Динамическое повышение контрастности

Вам необходим плоский ЖК-дисплей с высокой контрастностью и самыми живыми изображениями даже под широким углом обзора. Динамический усилитель контрастности изображения фирмы Philips использует обработку видеоизображения и уникальную технологию затухающей подсветки. Этим достигается передача глубокого уровня черного с повышенной детализацией. Технология затухающей подсветки увеличивает контрастность до 5 раз*, и в то же время улучшает угол обзора. Это дает яркое, живое высококонтрастное изображение и яркие цвета, (* величина варьируется от 2 до 5 в зависимости от типа экрана и изображения).

3D гребенчатый фильтр

Функция гребенчатого фильтра лучше разделяет сигналы яркости и цветности в объемной области, что устраняет перекрестные помехи по яркости и цвету, а также сползание точек. Эта функция выполняет сравнения телевизионного изображения по полям для точного отделения цветной информации от черно-белой и устранения горизонтального и вертикального зависания точек и их сползания. Результатом является предельно четкое изображение.

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.

Несколько режимов PiP

Мультирежим "картинка-в-картинке" позволяет смотреть одновременно два источника видеосигнала в режиме PiP, рядом друг с другом или в мозаичном экране стоп-кадров.

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.

Характеристики

Изображение/дисплей

- Формат изображения: 16:9, Широкий экран
- Размер экрана по диагонали (в дюймах): 32 (дюймы)
- Размер экрана по диагонали (метрич.): 80 см
- Разрешение панели: 1366 x 768p
- Яркость: 500 кд/м²
- Улучшение изображения: Технология Pixel Plus, Режим 3/2 – 2/2 Motion Pull Down, 3D гребенчатый фильтр, Активное управление, Повышение контрастности, Цифровое шумоподавление, Исправление "зазубренных линий", Улучшение яркостных переходов, Прогрессивное сканирование
- Тип экрана дисплея: TFT ЖК-дисплей WXGA с активной матрицей
- Динамическая контрастность экрана: 3200:1
- Время отклика (типич.): 8 мс
- Угол просмотра (по горизонтали): 178 градусов
- Угол просмотра (по вертикали): 178 градусов
- Улучшение экрана: Антибликовое покрытие экрана

Поддерживаемое разрешение дисплея

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

Тюнер/прием/передача

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

Комфорт

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

Сортировка

- Удобство использования: Автоограничение громкости (AVL), Список программ, Управление на боковой панели, Smart Picture, Функция Smart Sound
- Часы: Таймер отключения, Будильник
- Регулировка формата экрана: 4:3, Расширение формата 14:9, Расширение формата 16:9, Увеличение субтитров, Режим Super Zoom, Широкий экран
- Пульт ДУ: Телевизоры, DVD, Многофункциональность
- Тип пульта ДУ: RCFE06FRS00
- Телетекст: Режим Smart Text (1000 стр.)
- Крепление VESA: 200 x 100 мм
- Возможности телетекста: 4 избранных страницы, Строка с информацией о программе

Звук

- Эквилайзер: 5-полосный
- Выходная мощность (среднеквадр.): 2 x 15 Вт
- Звуковая система: Стерео, Virtual Dolby Surround
- Улучшение звука: Автоматическая регулировка громкости, Динамическое усиление НЧ

Громкоговорители

- Встроенные АС: 4
- Типы громкоговорителей: Купольный динамик ВЧ

Подключения

- Количество разъемов SCART: 2
- Фронтальные/боковые подключения: Аудиовход — левый/правый, Вход CVBS, Выход для наушников, Вход S-video
- 1-й внешний разъем Scart: Аудиоразъем: левый/правый, Вход/выход CVBS, RGB
- 2-й внешний разъем Scart: Аудиоразъем: левый/правый, Вход/выход CVBS, Вход S-video
- Внешний разъем Ext 4: YPbPr
- Внешний разъем Ext 5: HDMI
- Внешний разъем Ext 6: HDMI

Мощность

- Электропитание: 110-240 В, 50/60 Гц
- Температура окружающей среды: 5 °C – 40 °C
- потребляемая мощность: 120 W Normal

Operation Вт

- Энергопотребление в режиме ожидания: 1 Вт &t

Аксессуары

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

Размеры

- Ширина устройства: 935 миллиметра
- Высота устройства: 558 миллиметра
- Глубина устройства: 120 миллиметра
- Вес продукта: 19,2 кг
- Ширина коробки: 1012 миллиметра
- Высота коробки: 698 миллиметра
- Глубина коробки: 240 миллиметра
- Вес, включая упаковку: 22,5 кг
- Ширина (с базой): 935 миллиметра
- Высота (с учетом основания): 558 миллиметра
- Глубина (с базой): 222 миллиметра



Дата выпуска 2023-08-09

Версия: 1.1.4

EAN: 87 10895 99562 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