

Philips
Плоский телевизор

32 дюйма

ЖК-дисплей
Поддержка стандарта HD

32PFL7782D



Еще более плоский. Еще более четкий.

Эта модель ТВ самая плоская. Ее элегантная тонкая форма дополняется экраном Full HD 1080p. Мощная функция Pixel Plus 2HD и сабвуфер для насыщенных басов обеспечивает более плоскую форму и эффект большей четкости.

Создан для вашего удобства

- Подставка на шарнире для оптимального угла просмотра
- 4 входа HDMI для передачи цифрового сигнала HD одним кабелем

Рассчитан на использование в будущем

- Встроенный цифровой тюнер для приема DVB-T
- HD Ready для отображения сигналов высокой четкости самого высокого качества

Поразительно естественное изображение

- ЖК-дисплей WXGA с поддержкой HD и разрешением 1366 x 768 пикселей
- Pixel Plus 2 HD - больше деталей, глубины и четкости
- Время отклика до 8 мс для четкости отображения быстро происходящего действия
- Технология Digital Natural Motion для плавного движения изображения
- 28,9 миллиарда цветов и коэффициент контрастности до 7500:1

Впечатляющий естественный звук

- Сабвуфер Incredible Surround для глубоких басов
- BBE для превосходной четкости звука

PHILIPS

Особенности

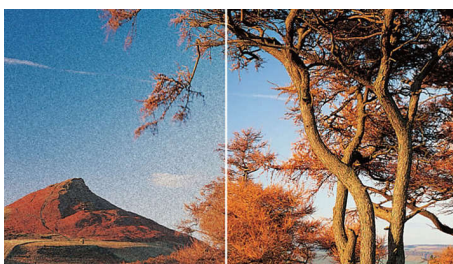
ЖК-дисплей WXGA, 1366 x 768р пикселей

Этот WXGA дисплей на основе современной ЖК-технологии позволяет достигать широкоэкранный разрешения высокой четкости 1366 x 768р пикселей. Обеспечивается великолепная стабильная прогрессивная развертка изображения с оптимальной яркостью и прекрасными цветами. Такие живые и четкие изображения улучшают качество просмотра.

Встроенный цифровой DVB-T-тюнер

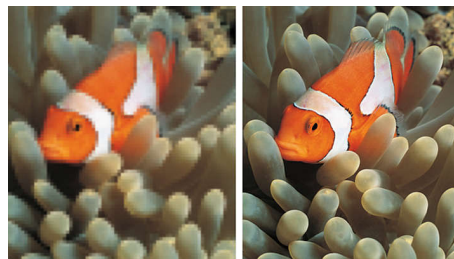
Встроенный цифровой тюнер DVB-T позволяет принимать цифровые кабельные каналы наземного телевидения без подключения дополнительной телеприставки. Наслаждайтесь качеством телевидения без помех.

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 Pixel Plus 2 HD



Технология Pixel Plus 2 HD предлагает уникальное сочетание предельной четкости, естественных деталей изображения, усиленного эффекта глубины, живого цвета и плавного, естественного движения при стандартном ТВ-сигнале, при сигнале высокой четкости и при использовании мультимедийных источников. Каждый пиксель входящего изображения улучшен для максимального сочетания с окружающими пикселями, в результате чего изображение становится более естественным. Дефекты сжатого мультимедийного содержания тщательно отслеживаются и уничтожаются, что гарантирует чистоту и четкость изображения. Цифровое шумоподавление обеспечивает идеальную плавность изображения при сохранении максимальной четкости.

Время отклика 8 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 8 мс при котором можно смотреть быстро движущееся изображение с высокой четкостью.

Digital Natural Motion

Изобретенная Philips технология Digital Natural Motion устраняет рывки изображения, заметные при движении на экране. Она оценивает движение в изображении и корректирует скачкообразные перемещения при показе телепрограмм и видеофильмов (с DVD). Результатом является плавное

воспроизведение движения при отличной резкости, что поднимает впечатление от просмотра на новый уровень.

цвета и контраст

Яркие и естественные изображения от наиболее современной системы обработки цвета. 3 цветовых канала (RGB) оптимизированы с помощью 10-битовой технологии обработки RGB в результате чего получается 28,9 миллиарда цветов. Получаемые яркие цвета не мешают сохранять великолепную резкость и отличный уровень черного, а также четкость передачи теней и цветов. Это создает яркое естественное изображение с высоким контрастом и яркими, живыми цветами

Сабвуфер 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 Вам ощутить эффект полностью объемного звука с большей глубиной с помощью встроенного сабвуфера.

BBE

BBE High Definition Sound представляет собой базовую технологию повышения качества звука (лицензируемую компанией BBE Sound), создающую великолепное ощущение «живого» звука, обеспечивает разборчивость речи и четкость вокала.

Подставка на шарнире

Телевизор поставляется с подставкой на шарнире, позволяющей смотреть телевизор из наиболее удобного положения под любым углом, поэтому можно наслаждаться максимальным качеством в любом месте комнаты.

Характеристики

Изображение/дисплей

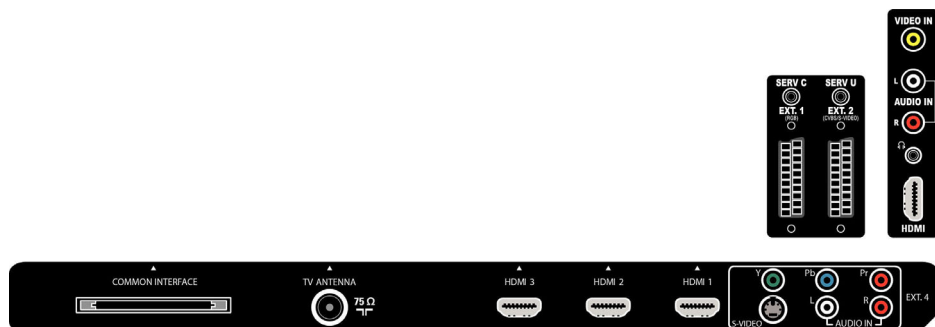
- Формат изображения: Широкий экран, 16:9
- Размер экрана по диагонали (в дюймах): 32 (дюймы)
- Размер экрана по диагонали (метрич.): 81 см
- Разрешение панели: 1366 x 768p
- Яркость: 500 кд/м²
- Улучшение изображения: Технология Pixel Plus 2 HD, Digital Natural Motion, Улучшение яркостных переходов, Улучшение цветовых переходов, Динамическое повышение

- контрастности, Режим 3/2 – 2/2 Motion Pull Down, 3D гребенчатый фильтр, Активное управление, Улучшение цвета, Цифровое шумоподавление
- Тип экрана дисплея: TFT ЖК-дисплей WXGA с активной матрицей
- Динамическая контрастность экрана: 7500:1
- Время отклика (типич.): 8 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, 72, 75, 85 Гц, 800 x 600, 60, 72, 75, 85 Гц, 1024 x 768, 60, 70, 75, 85 Гц, 1280 x 768, 60 Гц, 1280 x 1024, 60 Гц, 1360 x 768, 60 Гц
- Видеоформаты: 480i, 60 Гц, 480p, 60 Гц, 576i, 50 Гц, 576p, 50 Гц, 720p, 50, 60 Гц, 1080i, 50, 60 Гц, 1080p, 24, 25, 30 Гц, 1080p, 24, 50, 60 Гц



Характеристики

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', DVB COFDM 2K/8K
- Цифровое ТВ: Наземное DVB *
- Количество предустановок: 100
- Воспроизведение видео: NTSC, SECAM, PAL
- Дисплей тюнера: PLL

Комфорт

- Защита от детей: Блок. от детей и ограничение на просмотр
- 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), Простое переключ. между циф./аналог. реж., 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
- Электронный гид телепередач: Электронный гид телепередач на 8 дней
- Пульт ДУ: Телевизоры
- Тип пульта ДУ: RC2034314/01
- Телетекст: 1200-страничный гипертекст
- Изображение в изображении: Двойной текстовый экран
- Возможности телетекста: 4 избранных страницы, Строка с информацией о программе

Звук

- Эквалайзер: 7-полосный
- Выходная мощность (среднеквадр.): 20 Вт
- Звуковая система: Стерео, BBE
- Улучшение звука: Автоматическая регулировка громкости, Incredible Surround, Динамическое усиление НЧ

Громкоговорители

- Встроенные АС: 2
- Типы громкоговорителей: Встроенный сабвуфер

Подключения

- Количество разъемов SCART: 2
- 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
- Другие подключения: Выход для наушников, Общий интерфейс
- 3-й внешний разъем: HDMI v1.3, Вход CVBS, Аудиовход — левый/правый
- Внешний разъем Ext 4: YPbPr, Вход S-video, Аудиовход — левый/правый
- Внешний разъем Ext 5: HDMI v1.3
- Внешний разъем Ext 6: HDMI v1.3
- 7 внешних: HDMI v1.3

Мощность

- Электропитание: 220-240 В, 50/60 Гц
- Температура окружающей среды: 5 °C – 40 °C
- потребляемая мощность: 110 Вт
- Энергопотребление в режиме ожидания: < 1 Вт

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

Размеры

- Ширина устройства: 804 миллиметра
- Высота устройства: 533 миллиметра
- Глубина устройства: 178 миллиметра
- Вес продукта: 15 кг
- Ширина с подставкой: 804 миллиметра
- Высота с подставкой: 605 миллиметра
- Глубина с подставкой: 223 миллиметра
- Вес изделия с подставкой: 18 кг
- Ширина коробки: 874 миллиметра
- Высота коробки: 646 миллиметра
- Глубина коробки: 299 миллиметра
- Вес, включая упаковку: 22 кг
- Совместимое настенное крепление: 200 x 100 мм



Дата выпуска 2023-12-10

Версия: 2.0.8

EAN: 87 12581 36506 6

© 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