

Philips  
ЖК-телевизор

32"

интегрированный цифровой

32PFL7423D



## Примите участие в действии.

Отображение с частотой 100 Гц с поддержкой стандарта HD, поражает изумительным качеством. Благодаря мощной обработке видеосигнала Pixel Plus 3HD, функции HD Natural Motion и восхитительной невидимой АС, этот плоский телевизор заставит вас поверить, что вы стали участником действия.

### Подключите, настройте и наслаждайтесь

- Наслаждайтесь воспроизведением фото и музыки через USB
- 4 входа HDMI для передачи цифрового сигнала HD одним кабелем
- EasyLink: простое управление телевизором и подключенными устройствами через HDMI CEC

### Вы не пропустите ни одной детали представления

- Pixel Plus 3 HD для более четкого и чистого изображения
- ЖК-дисплей с поддержкой HD и разрешением 1366 x 768 пикселей
- HD Natural Motion для плавной передачи движения при просмотре фильмов Full HD
- 100Hz LCD, время отклика 3 мс для четкости движения
- Обработка 4 триллионов цветов для яркого, великолепного изображения
- Динамическая контрастность 40000:1 для невероятно насыщенных оттенков черного

### Подходит для цифровых источников

- Встроенный цифровой тюнер для приема DVB-T

### Потрясающее мощное звучание

- Virtual Dolby Digital дает ощущение естественности звука

# PHILIPS

## Особенности

### Технология Pixel Plus 3 HD

Технология Pixel Plus 3 HD предлагает уникальное сочетание предельной четкости, естественных деталей, живого цвета и плавного естественного движения при любом качестве HD, стандарте ТВ сигнала и мультимедийного содержания для дисплеев с высоким разрешением. Каждый пиксель входящего изображения улучшен для наилучшего сочетания с окружающими пикселями, в результате чего изображение становится более естественным. Искажения изображения и шумы во всех источниках от мультимедийных до стандартного ТВ и в сжатом стандарте HD определяются и устраняются, что гарантирует чистое и максимально четкое изображение.

### ЖК-дисплей, 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.

### HD Natural Motion



Специалисты Philips изобрели технологию HD Natural Motion для устранения дрожания движения, видимого при просмотре кинофильмов. Отмеченный наградами алгоритм оценивает уровень движения и корректирует дрожание как в прямом эфире, так и в записи (например, на DVD или Blu-ray). Плавное воспроизведение и непревзойденная четкость поднимают впечатления от просмотра на новый уровень.

### 100Hz LCD (3 мс)

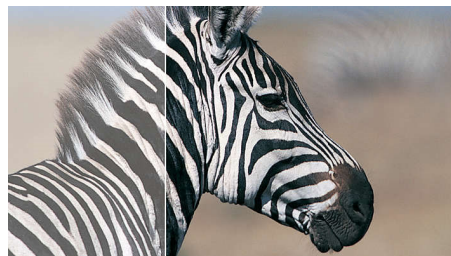


100Hz LCD обеспечивает невероятную четкость изображения даже при быстром движении на экране. Удвоенная развертка кадров работает с частотой обновления 100 Гц. Четкость при отображении движения увеличивается более чем в 2 раза по сравнению с обычным ЖК-дисплеем, обеспечивая в результате время отклика 3 миллисекунды (измерение по степени размытости по краям изображения). Эта уникальная технология Philips обеспечивает непревзойденную четкость при отображении движения.

### Обработка 4 триллионов цветов

Яркие и естественные изображения благодаря самой современной системе обработки цвета. 3 цветовых канала (RGB) оптимизированы с помощью 14-битового разрешения с общей мощностью обработки в 4 триллиона цветов. Яркость цвета не мешает сохранять великолепную четкость картинки. Усовершенствованные алгоритмы определяют и обрабатывают тончайшие переходы цвета и тонов, обеспечивая максимально естественные цвета.

### Динамическая контрастность 40000:1



Вам необходим ЖК-дисплей с высочайшей контрастностью и яркостью изображения? Современные средства обработки видео в сочетании с уникальной технологией затемнения и усиления подсветки от Philips

обеспечивают исключительную яркость изображения. Функция динамической контрастности обеспечивает великолепную четкость и превосходный уровень черного, а также четкость передачи темных оттенков и цветов. Все это создает яркое естественное изображение с высоким контрастом и яркими, живыми цветами.

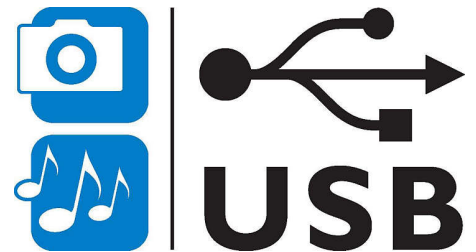
### Встроенный цифровой DVB-T-тюнер

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

### Virtual Dolby Digital

Virtual Dolby Digital представляет собой технологию обработки звука для получения улучшенных объемных звуковых эффектов, создающих ощущение звучания Dolby Pro Logic без необходимости иметь дополнительные тыловые АС. Зрители полностью погружаются в ощущения просмотра.

### USB для воспроизведения фото и музыки



С помощью разъема USB можно просматривать фотографии в формате jpeg и слушать музыку в формате mp3 с большинства носителей USB (устройств памяти USB). Вставьте устройство USB в разъем на боковой панели телевизора, чтобы просмотреть мультимедийный контент с помощью удобного проводника. Таким образом можно просматривать фотографии и прослушивать музыку.

# Характеристики

## Изображение/дисплей

- Формат изображения: Широкий экран
- Размер экрана по диагонали (в дюймах): 32 (дюймы)
- Размер экрана по диагонали (метрич.): 81 см
- Разрешение панели: 1366 x 768p
- Яркость: 500 кд/м<sup>2</sup>
- Улучшение изображения: Технология Pixel Plus 3 HD, Режим 3/2 – 2/2 Motion Pull Down, 3D гребенчатый фильтр, Функция Active Control + световой датчик, Улучшение цвета, Улучшение цветовых переходов, Цифровое шумоподавление, Динамическое повышение контрастности, Улучшение яркостных переходов, 100Hz LCD, Обработка 1080p 24/25/30 Гц, Обработка 1080p 50/60 Гц, Удвоенная частота кадров, HD Natural Motion
- Тип экрана дисплея: TFT ЖК-дисплей WXGA с активной матрицей
- Динамическая контрастность экрана: 40000:1
- Время отклика (типич.): 3 мс
- Угол просмотра: 176° (Г) / 176° (В)
- 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, 1920 x 1080i, 60 Гц, 1920 x 1080p, 60 Гц, Через вход HDMI/DVI
- Видеоформаты: 480i, 60 Гц, 480p, 60 Гц, 576i, 50 Гц, 576p, 50 Гц, 720p, 50, 60 Гц, 1080i; 50, 60 Гц, 1080p, 24, 50, 60 Гц, 1080p, 24, 25, 30 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', DVB COFDM 2K/8K
- Цифровое ТВ: Наземное DVB \*
- Воспроизведение видео: NTSC, SECAM, PAL
- Дисплей тюнера: PLL

## Мультимедийные приложения

- Мультимедийные подключения: USB
- Форматы воспроизведения: MP3, Файлы демонстрации слайдов (.alb), Фотографии в формате JPEG

## 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, Цифровая настройка PLL, Подключение Plug & Play
- Удобство использования: 4 списка избранного, Автоограничение громкости (AVL), Предварительно устанавливаемое приращение громкости, Графический интерфейс пользователя, Вывод на экран, Список программ, Мастер установки поддержки, Управление на боковой панели
- Часы: Таймер отключения, Будильник
- Регулировка формата экрана: 4:3, Автоформатирование, 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: RC4452
- Телетекст: 1200-страничный гипертекст
- Изображение в изображении: Двойной текстовый экран
- Возможности телетекста: 4 избранных страницы, Строка с информацией о программе
- Режим Smart: Фильм, Стандартный, Яркий

## Звук

- Эквилайзер: 5-полосный
- Выходная мощность (среднеквадр.): 2 x 15 Вт
- Звуковая система: Nicam Stereo, Virtual Dolby Digital, BBE
- Улучшение звука: Автоматическая регулировка громкости, Графический эквалайзер

## Подключения

- EasyLink (HDMI-CEC): Запуск воспроизведения

- одним нажатием, Режим ожидания системы
- Фронтальные/боковые подключения: HDMI v1.3, Вход S-video, Вход CVBS, Аудиовход — левый/правый, Выход для наушников, USB
- 1-й внешний разъем Scart: Аудиоразъем: левый/правый, Вход/выход CVBS, RGB
- 2-й внешний разъем Scart: Аудиоразъем: левый/правый, Вход/выход CVBS, RGB
- Другие подключения: Аналог. аудиовыход: левый/правый, Аудиовход для компьютера, Выход S/PDIF (коаксиальный), Общий интерфейс
- 3-й внешний разъем: YPbPr, Аудиовход — левый/правый
- Внешний разъем Ext 4: HDMI v1.3
- Внешний разъем Ext 5: HDMI v1.3
- Внешний разъем Ext 6: HDMI v1.3

## Питание

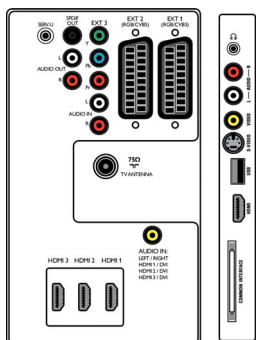
- Электропитание: 220-240 В, 50/60 Гц
- Температура окружающей среды: 5–35 °С
- потребляемая мощность: 140 Вт
- Энергопотребление в режиме ожидания: 0,15 Вт

## Аксессуары

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

## Размеры

- Ширина устройства: 819 миллиметра
- Высота устройства: 518 миллиметра
- Глубина устройства: 95 миллиметра
- Вес продукта: 13 кг
- Ширина с подставкой: 819 миллиметра
- Высота с подставкой: 579 миллиметра
- Глубина с подставкой: 220 миллиметра
- Вес изделия с подставкой: 16 кг
- Ширина коробки: 918 миллиметра
- Высота коробки: 629 миллиметра
- Глубина коробки: 255 миллиметра
- Вес, включая упаковку: 19 кг
- Совместимое настенное крепление: 200 x 300 мм



Дата выпуска 2023-07-29

Версия: 2.0.9

EAN: 87 12581 43250 8

© 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)