



Philips Cineos  
цифровой  
широкоэкранный  
плоский ТВ с Pixel Plus 3  
HD и 2-х канальной  
Ambilight  
**32 дюйма**  
ЖК-дисплей интегрированный  
цифровой

**CINEOS**

**32PF9731D**



## Усиьте свои впечатления

с применением технологий Pixel Plus 3 HD и Ambilight

Плоский телевизор Philips Cineos Flat TV с технологиями Pixel Plus 3 HD, Ambilight 2 и Clear LCD подарит вам потрясающие впечатления от просмотра.

Обработчик цифровых носителей Digital Media Reader обеспечивает самый широкий доступ к мультимедийному содержанию.

### Ощущение погружения в изображение

- ЖК-дисплей WXGA высокой четкости, разрешение 1366 x 768p пикселей
- Встроенный цифровой тюнер для приема DVB-T
- Поддержка стандарта HD для высококачественного отображения сигналов HDTV
- Технология Pixel Plus 3 HD для самого живого и четкого отображения HDTV
- Четкий ЖК-дисплей быстро отображает четкие и живые изображения
- 2-х канальный активный Ambilight улучшает восприятие

### Истинная красота заключена в деталях.

- Подставка в общего стиля с шарниром (в комплекте)

### Идеальное качество ваших цифровых фотографий

- USB-разъем для легкого, моментального проигрывания мультимедийных файлов

### Для улучшения функционирования

- Двойной вход HDMI для полностью цифрового подключения высокого разрешения



**PHILIPS**

цифровой широкоэкранный плоский ТВ с Pixel Plus 3 HD и 2-х канальной Ambilight

32PF9731D/10

## Технические характеристики

### Изображение/дисплей

- **Формат:** 16:9
- **Яркость:** 550 кд/м<sup>2</sup>
- **Динамическая контрастность экрана:** 7000:1
- **Время отклика (типич.):** (соотв. BEW) 3 мс
- **Угол просмотра:** 176° (Г) / 176° (В)
- **Диагональ экрана:** 32 вход / 80 см
- **Тип экрана дисплея:** TFT ЖК-дисплей WXGA с активной матрицей
- **Разрешение панели:** 1 366 x 768 пикселей
- **Улучшение изображения:** Технология Pixel Plus 3 HD, Режим 3/2 - 2/2 motion pull down, Функция 3D Combfilter, Active Control + датчик освещенности, Четкий ЖК-дисплей, Технология Digital Natural Motion, Усиление динамической контрастности, Подавление зазубренных строк, Функция Progressive Scan, Чип Pulse Killer Chip, Технология WideScreen Plus
- **Улучшение отображения:** Неблизкое покрытие экрана

### Режим AmbiLight

- **Возможности режима AmbiLight:** 2-х канальный AmbiLight, Автоматич. подстройка под видеосигнал, Лампа с низким энергопотреблением
- **Настройки цвета:** Полностью многоцветный
- **Функция затемнения:** Вручную и с датчиком освещенности

### Поддерживаемое разрешение дисплея

- **Компьютерные форматы**

Разрешение	Частота обновления
640 x 480	60 Гц
800 x 600	60 Гц
1 024 x 768	60 Гц
- **Видео форматы**

Разрешение	Частота обновления
640 x 480i	- 1Fh
640 x 480p	- 2Fh
720 x 576i	- 1Fh
720 x 576p	- 2Fh
1280 x 720p	- 3Fh
1920 x 1080i	- 2Fh

### Звук

- **Выходная мощность (ср. квадрат.):** 2 x 15 Вт

- **Улучшение звучания:** Цифровая обработка сигнала, Динамический подъем басов, Графический эквалайзер
- **Звуковая система:** Объемный звук Virtual Dolby Digital

### Динамики

- **Встроенные динамики:** 4
- **Типы динамиков:** Встроенные НЧ-динамики с эффектом wOoX, ВЧ-динамик с купольным диффузором

### Мультимедийные приложения

- **Цифровое управление содержанием:** Обработчик цифровых носителей
- **Мультимедийные подключения:** USB (обеспечивает потоковое видео)
- **Форматы воспроизведения:** Формат MP3, Файлы демонстрации слайдов (.alb), Фотографии в формате JPEG, Divx 3.11, Divx 5, Формат MPEG1, MPEG2, Формат MPEG4, XviD

### Тюнер/Прием/Передача

- **Вход антенны:** Коаксиальный кабель 75 Ом (IEC75)
- **Система телевидения:** DVB COFDM 2K/8K, С тандарт PAL, Стандарт SECAM
- **Воспроизведение видео:** Стандарт NTSC, С тандарт SECAM, Стандарт PAL
- **DVB:** Наземное DVB \*
- **Диапазоны тюнера:** Расширенный диапазон, S-канал, UHF, VHF

### Возможность подсоединения

- **1 внешний разъем Scart:** Разъем аудио - левый/правый, Вход/выход CVBS, RGB
- **2 внешних разъема Scart:** Разъем аудио - левый/правый, Вход/выход CVBS, RGB, Y/C
- **Ext 3:** YPbPr
- **4 внешних:** Функция HDMI
- **Ext 5:** Функция HDMI
- **Ext 6:** Вход VGA с ПК, Аудиовход - левый/правый
- **Подключения спереди/сбоку:** Аудиовход - левый/правый, Вход CVBS, Выход для наушников, Вход S-video, Стандарт USB
- **Другие соединения:** Аналог. аудиовыход: лев./прав., VGA вход ПК + аудиовход левый/

правый, Вход S/PDIF (коаксиальный), Выход S/PDIF (коаксиальный), Общий интерфейс

### Удобство

- **Защита от детей:** Защита от детей+"родительский контроль"
- **Часы:** Часы Smart Clock
- **Легкая установка:** Автоматическое наименование программ, Автоматическая установка каналов (ACI), Система автоматической настройки (ATS), Автосохранение, Цифровая настройка в режиме PLL, Стандарт Plug & Play
- **Удобство использования:** Автоматическая регулировка громкости, Независимое ограничение громкости, Графический интерфейс пользователя, Вывод на экран, С писк программ, Управление на боковых панелях
- **Электронный гид телепрограмм:** Now + Next EPG (гид по программам)
- **Картинка в картинке:** Двойной текстовый экран
- **Пульт дистанционного управления:** Усилитель, Формат DVD, SAT, STB, Видеомагнитофон, Многофункциональность
- **Тип пульта ДУ:** RC4401
- **Регулировка формата экрана:** 4:3, 6 широкоэкранных режимов, Автоматическое переключение форматов, Расширение формата фильмов до 14:9, Расширение формата фильмов до 16:9, Смещение субтитров и заголовка, Функция SuperZoom, Широкий экран
- **Телетекст:** 1200-страничный гипертекст
- **Расширения возможностей телетекста:** Часы, Строка с информацией о программе
- **Крепление VESA:** Совместимость с Vesa

### Принадлежности

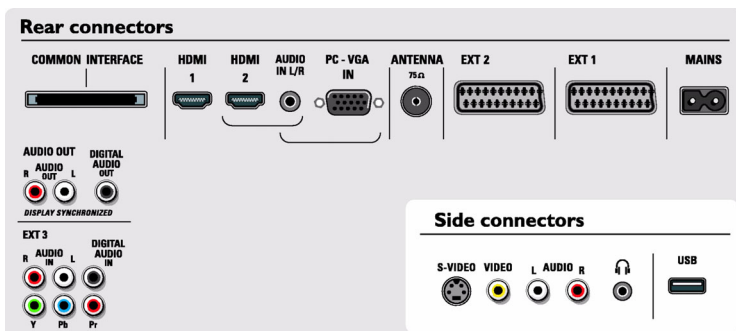
- **Входящие в комплект принадлежности:** Настольная подставка на шарнире, Радиочастотный кабель
- **Дополнительные принадлежности:** Напольная подставка

### Габариты

- **Размеры комплекта (Ш x В x Г):** 869 x 625 x 114 мм
- **Размеры устройства с подставкой (В x Г):** 685 x 230 мм
- **Вес, включая упаковку:** 32 кг
- **Вес продукта:** 20,4 кг
- **Размеры корпуса (Ш x В x Г):** 1052 x 878 x 263 мм
- **Цветной корпус:** Цвет High Gloss Black
- **Совместим с настенным креплением VESA:** 600,200 мм

### Питание

- **Температура окружающей среды:** от + 5 °C до + 40 °C
- **Питание от сети:** 220-240 В переменного тока, +/- 10 %
- **Потребление электроэнергии:** 163 Вт
- **Энергопотребление в режиме ожидания:** 0,8 Вт



Дата выпуска 2006-09-06

Версия: 4.0

12 NC: 8670 000 23306  
EAN: 87 10895 92047 6

Характеристики могут меняться без предварительного уведомления  
Торговые марки являются собственностью Koninklijke Philips Electronics N.V. или соответствующих владельцев.  
© 2006 Koninklijke Philips Electronics N.V.  
Все права защищены.  
[www.philips.com](http://www.philips.com)



### Основных функции продукции

#### 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 DVB-T-тюнер позволяет принимать наземное цифровое телевидение для просмотра или записи. Это означает, что дополнительная телеприставка и дополнительные кабели не нужны.

#### Поддержка стандарта HD

Наслаждайтесь исключительным качеством изображения настоящего телевизионного сигнала высокой четкости и будьте готовы к таким источникам сигнала HD, как HDTV-вещание, Blu-ray DVD или HDVD. Поддержка стандарта HD является защищенной маркой, которая означает, что качество изображения выше, чем качество даже прогрессивной развертки. Устройство отвечает высоким стандартам, определенным EICTA, то есть имеет экран HD, на котором видны преимущества разрешения и качества изображения телесигнала высокого разрешения. Оснащен универсальным соединением и для аналогового YPbPr, и для несжатых цифровых соединений DVI и HDMI, поддерживающих HDCP. Может отображать сигналы с разрешением 720р и 1080i пикселей с частотой 50 и 60 Гц.

#### 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.

#### Четкий ЖК-дисплей

Четкий ЖК-дисплей отображает четкие и живые изображения даже при быстром движении на экране. Технология подсветки при сканировании увеличивает четкость при воспроизведении движения. Эта уникальная технология Philips использует высокую частоту обновления, чтобы устранить любое мерцание и сохранить выдающуюся плавность изображения, характерную для ЖК-дисплеев. Он скомбинирован с новым модулем задней подсветки, что дает высокую контрастность при большем угле просмотра. Это обеспечивает отличное отображение для наилучшего просмотра.

