

Philips Cineos
цифровой широкоэкр.
плоский ТВ

94 см (37")

ЖК
интегрированный цифровой

37PF9731D



Усильте свои впечатления

с применением технологий Pixel Plus 3 HD и Ambilight

Плоский телевизор Philips Cineos Flat TV с технологиями Pixel Plus 3 HD, Ambilight Surround и Clear LCD подарит вам потрясающие впечатления от просмотра. Обработчик цифровых носителей Digital Media Reader с подключением к ПК обеспечивает полный доступ к мультимедийному содержанию.

Истинная красота заключена в деталях.

- Поворотная подставка подходящего дизайна входит в комплект

Эффект погружения в действие

- ЖК-дисплей Full HD 1920x1080p
- Встроенный цифровой тюнер для приема DVB-T
- HD Ready для отображения сигналов высокой четкости самого высокого качества
- Pixel Plus 3 HD для более четкого и чистого изображения
- Clear LCD с временем отклика 3 мс для невероятной четкости изображения
- Подсветка Ambilight Surround для получения ощущения погружения при просмотре

Для улучшенного функционирования

- 2 входа HDMI для полностью цифрового подключения HD одним кабелем

Идеальное качество ваших цифровых фотографий

- Доступ к музыке и фильмам через соединение с компьютером
- Готово для беспроводного подключения к ПК

PHILIPS

Особенности

Full HD 1920x1080p ЖК-дисплей

Этот дисплей имеет разрешение, определяемое как Full HD. Благодаря современной технологии ЖКД имеет разрешение высокой четкости 1920x1080p и обеспечивает изображение самого лучшего качества для сигналов высокой четкости на входе до 1080 строк. Технология создает великолепное изображение с прогрессивной разверткой без мерцания с оптимальной яркостью и прекрасными цветами. Живое и четкое изображение обеспечивает прекрасное восприятие при просмотре.

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 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.

Clear LCD с временем отклика 3 мс

Clear LCD придает невероятную четкость изображению даже при быстром движении на экране. Высокая частота обновления технологии подсветки сканирования увеличивает четкость при воспроизведении движения благодаря эффективному времени отклика в 3 мс (измеряется по размытости по краям изображения). Это создает высокую контрастность при большем угле просмотра. Уникальная технология Philips создает невероятную четкость движения ЖК-дисплея, большую, чем любая другая технология плоского дисплея.

Подсветка Ambilight Surround

Окружая изображение светом, фоновая подсветка Ambilight 3 вносит значительный вклад в общее восприятие изображения с трехсторонним окружающим светом, чтобы дополнить цвета и интенсивность изображения на экране. Так создается атмосфера, обеспечивающая более комфортный просмотр, а также улучшаются наиболее воспринимаемые элементы изображения, контрастность и цвет. Ambilight 3 автоматически и независимо настраивает цвета каждой стороны в соответствии с меняющимся содержанием экрана. С Ambilight 3 верх изображения тоже окружен светом, полностью погружая зрителя в действие.



Прилагаемая поворотная подставка

Для расширения возможностей размещения телевизора специально для него разработана высококачественная подставка, позволяющая легко разместить плоский телевизор без необходимости сверлить отверстия в стене. Оцените легкость, с которой устанавливается наилучший угол просмотра благодаря шарниру, поворачивающемуся на 40 градусов (20 градусов в каждую сторону). Незаметное размещение кабелей сосредоточено сзади. Эта подставка образует стилистически единую пару с напольной стойкой.

Функция PC Link

Функция PC Link обеспечивает забавный и легкий доступ к личным цифровым медиафайлам и интерактивному мультимедийному контенту*. Широко используемые стандарт Ethernet (LAN) и открытый стандарт WiFi применяются для проводной и (опционально) беспроводной** связи и гарантируют функциональную совместимость. Просматривайте коллекцию цифровых фотографий, смотрите мультимедийное видео и слушайте музыкальные файлы на вашем компьютере по домашней беспроводной сети (LAN). Это становится доступным одним нажатием кнопки интуитивно-понятного пользовательского интерфейса (* см. поддерживаемые форматы в описании продукции и требования по функционированию LAN).

Готово для беспров. работы с ПК

Wi-Fi является ведущим отраслевым стандартом для беспроводного широкополосного подключения. Предварительно установленный узел беспроводной связи* в ТВ Philips обеспечивает доступ к мультимедийным файлам ПК в любом месте в вашем доме, не путаясь в проводах. Слово широкополосный означает, что вы можете наслаждаться качественными мультимедийными изображениями, музыкой или видео на расстоянии, которое может достигать 100 метров**. Получите доступ к ПК WiFi или домашней сети WiFi (маршрутизатор). (*Требуется доп., WiFi Ethernet-bridge. ***Может зависеть от местных условий.)

Характеристики

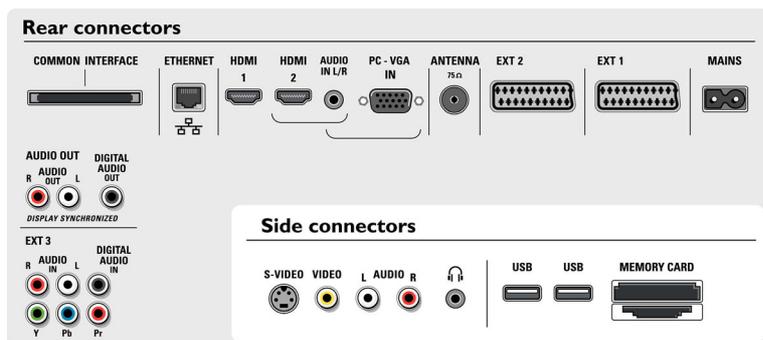
Подсветка Ambilight

- Возможности режима Ambilight: Подсветка Ambilight Surround, Автоподстройка под видеосигнал, Лампа с низким энергопотреблением
- Настройки цвета: Полностью многоцветный
- Функция затемнения: Вручную и со световым датчиком

Изображение/дисплей

- Формат изображения: 16:9
- Размер экрана по диагонали (в дюймах): 37 (дюймы)
- Размер экрана по диагонали (метрич.): 94 см
- Цвет корпуса: Глянцевый черный
- Разрешение панели: 1920 x 1080p
- Яркость: 550 кд/м²
- Улучшение изображения: Технология Pixel Plus 3 HD, Режим 3/2 – 2/2 Motion Pull Down, 3D

- гребенчатый фильтр, Функция Active Control + световой датчик, Clear LCD, Digital Natural Motion, Динамическое повышение контрастности, Исправление "зазубренных линий", Прогрессивное сканирование, Чип Pulse Killer, Формат WideScreen Plus
- Тип экрана дисплея: ЖКД с активной матрицей Full HD W-UXGA
- Динамическая контрастность экрана: 6000:1
- Время отклика (типич.): (соотв. BEW) 3 мс



Характеристики

- Угол просмотра: 176° (Г) / 176° (В)
- Улучшение экрана: Антибликовое покрытие экрана

Поддерживаемое разрешение дисплея

- Компьютерные форматы: 640 x 480, 60 Гц, 800 x 600, 60 Гц, 1024 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: Гипердиапазон, S-канал, UHF, VHF
- ТВ-система: DVB COFDM 2K/8K, PAL, SECAM
- Цифровое ТВ: Наземное DVB *
- Воспроизведение видео: NTSC, SECAM, PAL

Мультимедийные приложения

- Управление цифровым контентом: Обработчик цифровых носителей
- Мультимедийные подключения: Ethernet-UTP5, UPnP, WiFi (опт. Ethernet-bridge), 7-в-1 устройство чтения карт памяти, USB (для передачи видео)
- Форматы воспроизведения: MP3, Файлы демонстрации слайдов (.alb), Фотографии в формате JPEG, Divx 3.11, Divx 5, MPEG1, MPEG2, MPEG4, XviD
- Типы карт памяти: Compact Flash тип I, Формат Compact Flash, тип II, Карта памяти Memory Stick, Microdrive, Карта памяти MultiMedia Card (MMC), Карта памяти Secure Digital Card (SD), Карта памяти Smart Media Card

Комфорт

- Защита от детей: Блок. от детей и ограничение на просмотр
- Легкость установки: Автонаименование программ, Автоматическая установка каналов (ACI), Система автоматической настройки (ATS), Автосохранение, Цифровая настройка PLL, Подключение Plug & Play
- Удобство использования: Автоограничение громкости (AVL), Предварительно устанавливаемое приращение громкости, Графический интерфейс пользователя, Вывод на экран, Список программ, Управление на боковой панели
- Часы: Интеллектуальные часы
- Регулировка формата экрана: 4:3, 6 широкоэкранных режимов, Автоформатирование, Расширение формата 14:9, Расширение формата 16:9, Сдвиг субтитров и заголовка, Режим Super Zoom, Широкий экран
- Электронный гид телепередач: Электронный гид телепрограмм "Сейчас + Далее"
- Пульт ДУ: Усилитель, DVD, Спутниковый ресивер, Телевизионная приставка (STB), Видеомагнитофон, Многофункциональность
- Тип пульта ДУ: RC4401
- Телетекст: 1200-страничный гипертекст

- Крепление VESA: Совместимость с Vesa
- Изображение в изображении: Режим двойного экрана (2 тюнера), Двойной текстовый экран
- Возможности телетекста: Привычный просмотр, Строка с информацией о программе

Звук

- Выходная мощность (среднеквадр.): 2 x 15 Вт
- Звуковая система: Virtual Dolby Digital
- Улучшение звука: Цифровая обработка сигнала, Динамическое усиление НЧ, Графический эквалайзер

Громкоговорители

- Встроенные АС: 4
- Типы громкоговорителей: Встроенные НЧ-динамики с woox, Купольный динамик ВЧ

Подключения

- Фронтальные/боковые подключения: Аудиовход — левый/правый, Вход CVBS, Выход для наушников, Вход S-video, 2x USB, Ус-во счит. карт памяти с неск. слотами
- 1-й внешний разъем Scart: Аудиоразъем: левый/правый, Вход/выход CVBS, RGB
- 2-й внешний разъем Scart: Аудиоразъем: левый/правый, Вход/выход CVBS, RGB, Y/C
- Другие подключения: Аналог. аудиовыход: левый/правый, Ethernet, Вход S/PDIF (коаксиальный), Выход S/PDIF (коаксиальный), Общий интерфейс
- 3-й внешний разъем: YPbPr
- Внешний разъем Ext 4: HDMI
- Внешний разъем Ext 5: HDMI
- Внешний разъем Ext 6: Вход VGA с ПК, Аудиовход — левый/правый

Мощность

- Электропитание: 220-240 В переменного тока, +/- 10 %
- Температура окружающей среды: 5 °C – 40 °C
- потребляемая мощность: 241 Вт
- Энергопотребление в режиме ожидания: 0,8 Вт

Аксессуары

- Входящие в комплект аксессуары: Настольная подставка на шарнире, Коаксиальный антенный кабель
- Дополнительные аксессуары: Напольная подставка

Размеры

- Ширина устройства: 991 миллиметра
- Высота устройства: 707 миллиметра
- Глубина устройства: 114 миллиметра
- Вес продукта: 26 кг
- Высота с подставкой: 767 миллиметра
- Глубина с подставкой: 255 миллиметра
- Ширина коробки: 1160 миллиметра
- Высота коробки: 923 миллиметра
- Глубина коробки: 290 миллиметра
- Вес, включая упаковку: 39 кг
- Совместимое настенное крепление: 800 x 200 мм



Дата выпуска 2023-08-08

Версия: 7.0.13

EAN: 87 10895 92451 1

© 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

* DVB-T поддерживается только в некоторых странах