



Philips Cineos
цифровой
широкоэкранный
плоский ТВ

42 дюйма

плазменный
интегрированный цифровой

42PF9631D



Усиьте свои впечатления

с применением технологий Pixel Plus 2 HD и Ambilight 2

Плоский телевизор Philips Cineos Flat TV с технологией Pixel Plus 2 HD, Ambilight 2, самыми современными плазменными технологиями и поворотной приводной подставкой подарит потрясающие впечатления от просмотра. Digital Media Reader обеспечит полный доступ к мультимедийному содержанию.

Превосходное воспроизведение звука

- Virtual Dolby Digital дает ощущение естественности звука

Истинная красота заключена в деталях.

- Элегантная, подходящая подставка входит в комплект

Эффект погружения в действие

- Плазменная панель HD WXGA, 1024 x 1080i
- Встроенный цифровой тюнер для приема DVB-T
- HD Ready для отображения сигналов высокой четкости самого высокого качества
- Pixel Plus 2 HD - больше деталей, глубины и четкости
- 2-канальная активная Ambilight улучшает восприятие

Для улучшенного функционирования

- 2 входа HDMI для полностью цифрового подключения HD одним кабелем

Идеальное качество ваших цифровых фотографий

- USB-разъем для легкого, моментального проигрывания мультимедийных файлов

PHILIPS

Особенности

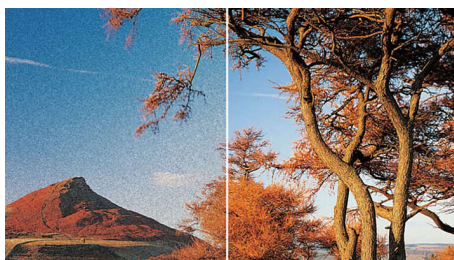
Плазменная панель HD WXGA, 1024 x 1080i

Эта современная технология плазменного экрана обеспечивает широкоэкранный разрешение HD 1024 x 1080i пикселей. Обеспечивается великолепное немерцающее изображение с оптимальной яркостью и прекрасными цветами. Живые и четкие образы обеспечат 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.

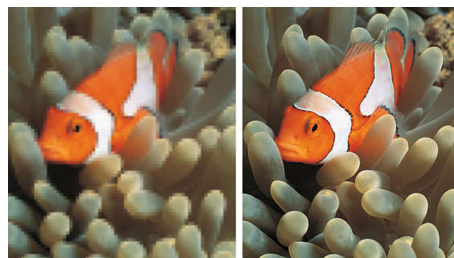
HD Ready



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 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.

2-канальная Ambilight



Фоновая подсветка Ambilight вносит значительный вклад в общее восприятие изображения, вырабатывая рассеянный свет, чтобы дополнять цвета и световую

интенсивность изображения на экране. Это дает неповторимые ощущения при просмотре, полностью погружая зрителя в действие. Так создается атмосфера, обеспечивающая более комфортный просмотр, а также улучшаются наиболее воспринимаемые элементы изображения, контрастность и цвет. Ambilight автоматически и независимо подстраивает свои цвета в соответствии с происходящим на экране.

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 задние громкоговорители. Зрители полностью погружаются в ощущения просмотра.

Прилагаемая настольная подставка

Настольная подставка, подходящая по дизайну, входит в комплект поставки телевизора

Мультимедийный разъем USB



USB-разъем открывает доступ к мультимедийным файлам форматов jpg, mp3, и альб большинства USB-карт и цифровых видеокамер (устройство памяти класса USB 1.1). Подсоедините USB к разъему на боковой панели телевизора и получите доступ к фотографиям и музыкальным файлам. Это позволяет легко просматривать с друзьями фотографии и слушать музыку.

Характеристики

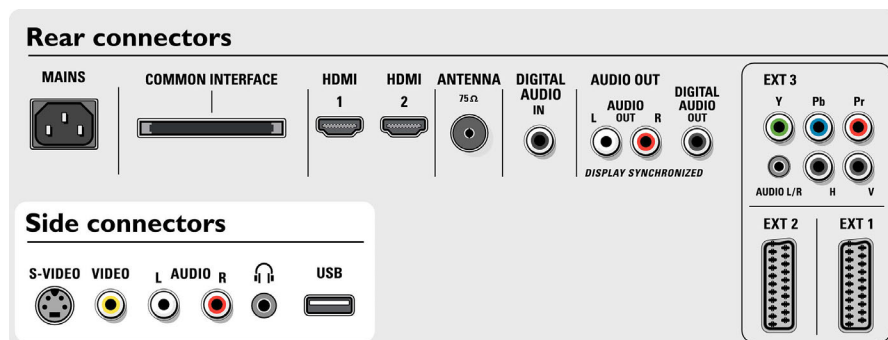
Подсветка Ambilight

- Возможности режима Ambilight: 2-канальная Ambilight, 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): 42 (дюймы)
- Размер экрана по диагонали (метрич.): 107 см
- Разрешение панели: 1024 x 1080i
- Яркость: 1400 кд/м²
- Улучшение изображения: 3D гребенчатый фильтр, Digital Natural Motion, Исправление

- "зазубренных линий", Технология Pixel Plus 2 HD, Прогрессивное сканирование, Чип Pulse Killer, Формат WideScreen Plus, Функция Active Control + световой датчик, Режим 3/2 – 2/2 Motion Pull Down
- Коэфф. контрастности (типич.): 10000:1
- Тип экрана дисплея: Плазменная панель высокой четкости



Характеристики

- Угол просмотра: 160° (Г) / 160° (В)
- Улучшение экрана: Схема предотвращения окисления, 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: PAL, DVB COFDM 2K/8K, SECAM
- Цифровое ТВ: Наземное DVB *
- Воспроизведение видео: NTSC, PAL, SECAM

Мультимедийные приложения

- Управление цифровым контентом: Обработчик цифровых носителей
- Мультимедийные подключения: USB (для передачи видео)
- Форматы воспроизведения: Фотографии в формате JPEG, MP3, MPEG2, Файлы демонстрации слайдов (.alb), MPEG1

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, Управление на боковой панели, Список программ, 4 списка избранного
- Часы: Интеллектуальные часы
- Регулировка формата экрана: 4:3, Автоформатирование, Расширение формата 14:9, Расширение формата 16:9, Сдвиг субтитров и заголовка, Режим Super Zoom, Широкий экран, 6 широкоэкранных режимов
- 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: 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, 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, Y/C
- Другие подключения: Аналог. аудиовход: левый/правый, Общий интерфейс, Вход S/PDIF (коаксиальный), Выход S/PDIF (коаксиальный), Вход VGA с ПК
- 3-й внешний разъем: YPbPr, VGA (5x cinch RGB+H/V), Аудиовход — левый/правый
- Внешний разъем Ext 4: HDMI
- Внешний разъем Ext 5: HDMI

Мощность

- Электропитание: 110 - 240 В переменного тока, +/- 10 %
- Температура окружающей среды: 5 °C – 40 °C
- потребляемая мощность: 365 Вт
- Энергопотребление в режиме ожидания: 1 ватт

Аксессуары

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

Размеры

- Ширина устройства: 1138 миллиметра
- Высота устройства: 796 миллиметра
- Глубина устройства: 114 миллиметра
- Вес продукта: 44 кг
- Высота с подставкой: 856 миллиметра
- Глубина с подставкой: 290 миллиметра
- Ширина коробки: 1292 миллиметра
- Высота коробки: 1121 миллиметра
- Глубина коробки: 323 миллиметра
- Вес, включая упаковку: 67 кг
- Совместимое настенное крепление: 600 x 200 мм



Дата выпуска 2023-12-10

Версия: 10.0.18

EAN: 87 10895 92053 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