Philips Cineos
Плоский телевизор

94 см (37")
ЖК
интегрированный цифровой

37PFL9732D





Усильте свои впечатления

с Perfect Pixel HD и Ambilight

Получите максимальное впечатление от просмотра плоского телевизора Philips Cineos с функцией Pixel Plus HD Engine, Ambilight Surround, дисплеем Full HD 1080p и технологией 100 Гц Clear LCD. Полный доступ к мультимедийной информации обеспечивается USB и устройством считывания карт памяти.

Истинная красота заключена в деталях.
- Подставка подходящего дизайна с шарниром

Эффект погружения в действие
- Full HD ЖК-дисплей с разрешением 1920x1080p
- Встроенный цифровой тюнер для приема DVB-T
- HD Ready для отображения сигналов высокой четкости самого высокого качества
- Perfect Pixel HD Engine для непревзойденной четкости и чистоты изображения
- 100 Hz Clear LCD для четкого воспроизведения движения (3 мс)
- Подсветка Ambilight Surround для получения ощущения погружения при просмотре
- HD Natural Motion для плавной передачи движения при просмотре фильмов Full HD

Для улучшенного функционирования
- 3 входа HDMI для передачи цифрового сигнала HD через один кабель

Идеальное качество ваших цифровых фотографий
- USB и слот карты памяти для мгновенного воспроизведения мультимедиа

PHILIPS

Плоский телевизор
94 см (37") ЖК, интегрированный цифровой

37PFL9732D/10

Особенности

Full HD 1920x1080p ЖК-дисплей



ЖК-дисплей Full HD имеет разрешение 1920x1080p — самое высокое из всех разрешений HD-источников, обеспечивающее изображение наилучшего качества. Это настоящий дисплей будущего, который может принимать сигналы с разрешением 1080p со всех источников, включая самые современные, такие как Blu-ray и современные игровые приставки HD. Значительно улучшенная обработка сигнала позволяет поддерживать его более высокое качество и разрешение. Все это создает великолепное изображение с прогрессивной разверткой без мерцания и потрясающими цветами и яркостью.

Встроенный цифровой DVB-T-тюнер

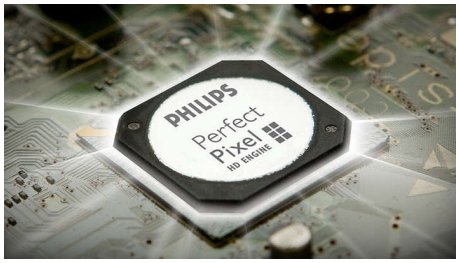
Встроенный цифровой тюнер DVB-T позволяет принимать цифровые кабельные каналы наземного телевещания без подключения дополнительной телеприставки. Наслаждайтесь качеством телевещания без помех.

HD Ready



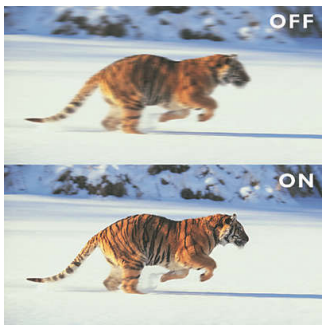
Наслаждайтесь исключительным качеством изображения высокой четкости и будьте готовы к таким источникам сигнала HD, как телеприставка HDTV или проигрыватель дисков Blu-ray. HD Ready является защищенной маркой, которая означает, что качество изображения выше, чем качество с прогрессивной разверткой. Устройство 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 Perfect Pixel HD Engine



Процессор Perfect Pixel HD Engine создает удивительно четкое изображение. Каждый пиксель обрабатывается таким образом, чтобы максимально соответствовать соседним пикселям, и в результате картинка становится более естественной. Чтобы вы ни смотрели, любое изображение сочетает в себе четкость, естественную детализацию, насыщенные цвета, яркий контраст и плавность движения. Чистота и предельная четкость достигается благодаря обнаружению и устранению даже самых незначительных шумов и искажений при просмотре видео с любых источников — от мультимедийных носителей до обычного телевидения.

100Hz Clear LCD



Функция 100 Hz Clear LCD придает невероятную четкость изображению даже при быстром движении на экране. Удвоенная частота кадров — это высокая частота обновления 100 Гц. Она увеличивает четкость при отображении движения более чем в 2 раза по сравнению с обычным ЖК-дисплеем, обеспечивая в результате время отклика 3 миллисекунды (измеренное по степени размытости по краям изображения). Эта уникальная технология Philips обеспечивает ЖК-дисплеям небывалую четкость при отображении движения.

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.

Плоский телевизор
94 см (37") ЖК, интегрированный цифровой

37PFL9732D/10

Характеристики

Подсветка Ambilight

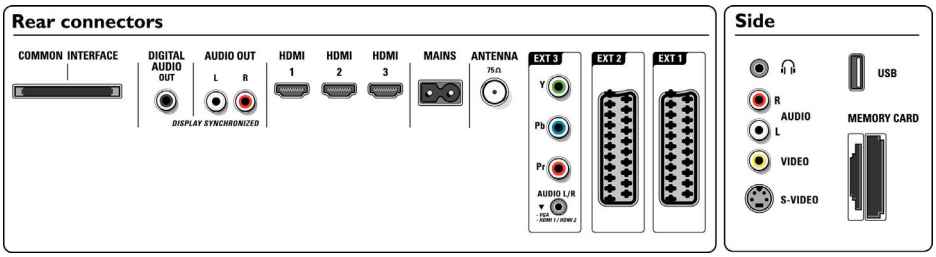
- Возможности режима Ambilight: Подсветка Ambilight Surround, Автоподстройка под видеосигнал, Полное управление в режиме ожидания, Лампа с низким энергопотреблением
- Система подсветки Ambilight: Светодиоды с широкой цветовой гаммой
- Функция затемнения: Вручную и со световым датчиком

Изображение/дисплей

- Формат изображения: 16:9
- Размер экрана по диагонали (в дюймах): 37 (дюймы)
- Размер экрана по диагонали (метрич.): 94 см
- Цвет корпуса: Brilliant Pearl
- Разрешение панели: 1920 x 1080p
- Яркость: 550 кд/м²
- Коэфф. контрастности (типич.): 1200:1
- Улучшение изображения: Технология Perfect Pixel HD Engine, HD Natural Motion, Динамическое повышение контрастности, Обработка 1080p 50/60 Гц, Обработка 1080p 24/25/30 Гц, Режим 3/2 – 2/2 Motion Pull Down, 3D гребенчатый фильтр, Функция Active Control + световой датчик, Исправление "зазубренных линий", Прогрессивное сканирование, Чип Pulse Killer, Формат WideScreen Plus, 100Hz Clear LCD, Удвоенная частота кадров
- Тип экрана дисплея: ЖКД с активной матрицей Full HD W-UXGA
- Динамическая контрастность экрана: 8000:1
- Время отклика (типич.): 3 (соотв. BEW) мс
- Угол просмотра: 176° (Г) / 176° (В)
- Улучшение экрана: Антибликовое покрытие экрана
- Обработка цвета: 4 триллиона цветов (14-битовый RGB)

Поддерживаемое разрешение дисплея

- Компьютерные форматы: 640 x 480, 60 Гц, 800 x 600, 60 Гц, 1024 x 768, 60 Гц, 1280 x 768, 60 Гц, 1360 x 768, 60 Гц, 1920 x 1080i, 60 Гц, 1920 x 1080p, 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



Плоский телевизор
94 см (37") ЖК, интегрированный цифровой

37PFL9732D/10

Характеристики

Тюнер/прием/передача
- Вход антенны: Коаксиальный кабель 75 Ом (IEC75)
- Диапазоны тюнера: Гипердиапазон, S-канал, UHF, VHF
- ТВ-система: DVB COFDM 2K/8K
- Цифровое ТВ: Наземное DVB *
- Воспроизведение видео: NTSC, SECAM, PAL

Мультимедийные приложения
- Мультимедийные подключения: USB, 7-в-1 устройство чтения карт памяти
- Форматы воспроизведения: MP3, Файлы демонстрации слайдов (.alb), Фотографии в формате JPEG
- 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: 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: Интеллектуальные часы
- Регулировка формата экрана: Немасштабированное (разрешение 1080p точка в точку), 4:3, Автоформатирование, Расширение формата 14:9, Расширение формата 16:9, Режим Super Zoom, Широкий экран
- Мультимедиа: Считыватель цифровых носителей, USB с автопрерыванием
- Электронный гид телепередач: Электронный гид телепрограмм "Сейчас + Далее", Электронный гид телепередач на 8 дней
- Пульт ДУ: Телевизоры, DVD, HTS (система домашнего кинотеатра), Телевизионная приставка (STB)
- Тип пульта ДУ: RC4422
- Телетекст: 1200-страничный гипертекст
- Обновление встроенной программы: Мастер обновления встроенной программы, Обновление встроенной программы через USB
- Изображение в изображении: Двойной текстовый экран
- Возможности телетекста: Привычный просмотр, Строка с информацией о программе

Звук
- Выходная мощность (среднеквадр.): 2 x 8 Вт
- Звуковая система: Virtual Dolby Digital, BBE
- Улучшение звука: Цифровая обработка сигнала, Графический эквалайзер, Динамическое усиление НЧ

Громкоговорители
- Встроенные AC: 4
- Типы громкоговорителей: Встроенные НЧ-динамики с wOOx, Купольный динамик ВЧ

Подключения
- Возможности HDMI: Кабельная коррекция, Кабели категории 1 и 2, Сжатое аудио, Поддержка разноскоростных форматов, Поддержка формата ПК, Разрешения 720p, 1080i, 1080p
- Фронтальные/боковые подключения: Аудиовход — левый/правый, Вход CVBS, Выход для наушников, Вход S-video, 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
- Другие подключения: Аналог. аудиовыход: левый/правый, 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

Мощность
- Электропитание: 220-240 В переменного тока, +/- 10 %
- Температура окружающей среды: 5–35 °C
- потребляемая мощность: 208 Вт
- Энергопотребление в режиме ожидания: 0,8 Вт

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

Размеры
- Ширина устройства: 950 миллиметра
- Высота устройства: 612 миллиметра
- Глубина устройства: 125 миллиметра
- Вес продукта: 24,7 кг
- Высота с подставкой: 677 миллиметра
- Глубина с подставкой: 184 миллиметра
- Вес изделия с подставкой: 27.6 кг
- Ширина коробки: 1066 миллиметра
- Высота коробки: 818 миллиметра
- Глубина коробки: 300 миллиметра
- Вес, включая упаковку: 29,7 кг
- Совместимое настенное крепление: 600 x 400 мм

Дата выпуска 2023-12-10
Версия: 8.0.21
EAN: 87 12581 30063 0

© 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