

Philips Cineos  
ЖК телевизор

81 см (32")  
интегрированный цифровой

32PFL9603D



## Незабываемые впечатления

Погрузитесь в захватывающую атмосферу Ambilight. Оснащенный процессором Perfect Pixel HD, этот телевизор совмещает технологии Perfect Motion Sharpness, Perfect Colors и Perfect Contrast и обработку 2250 цветов с технологией Ambilight Spectra 2, обеспечивая небывалые впечатления от просмотра

### Простота подключения и использования

- Подключение к сети DLNA для просмотра содержимого компьютера и домашней сети
- 4 входа HDMI с функцией EasyLink для подключения Full HD

### Подходит для цифровых источников

- Встроенный цифровой тюнер для приема DVB-T

### Новые впечатления от просмотра

- Технология Ambilight Spectra 2 усиливает впечатления от просмотра

### Идеальное изображение на ЖКД

- Perfect Pixel HD Engine для непревзойденной четкости и чистоты изображения
- Дисплей 1080p HD ready для максимального качества изображений Full HD
- Perfect Natural Motion для сверхплавного воспроизведения фильмов Full HD
- Обработка 2250 триллионов цветов
- Динамическая контрастность 55000:1 для невероятно насыщенных оттенков черного

# PHILIPS

## Основные особенности

### Ambilight Spectra 2



Новое измерение зрительных ощущений с фоновой подсветкой Ambilight Spectra 2. Эта патентованная технология компании Philips увеличивает экран, проецируя на стену за телевизором мягкое мерцание. Технология Ambilight автоматически регулирует цвет и яркость подсветки в соответствии с изображением на экране, создавая эффект погружения. С Ambilight Spectra 2 фильмы по-настоящему оживают!

### Технология Perfect Pixel HD Engine



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

### Full HD 1920x1080p ЖК-дисплей

Оцените непревзойденное качество изображения Full High Definition от таких источников, как вещание HDTV или Blu-ray DVD. 1080p HD ready является защищенной маркой, обеспечивающей качество изображения, намного превосходящее качество обычных дисплеев HD Ready. Соблюдение строгих стандартов EICTA позволяет нам предоставить нашим покупателям экран Full HD, обладающий всеми преимуществами разрешения и качества изображения телесигнала высокой четкости Full HD 1920x1080p. Этот дисплей совместим как с аналоговым YPbPr, так и несжатый цифровой подключением DVI или HDMI с поддержкой HDCP. Он может отображать прогрессивные сигналы 1080p с частотой 24, 50 и 60 Гц.

### Perfect Natural Motion



Динамичные сцены без дрожания. Технология Perfect Natural Motion оценивает уровень движения и корректирует дрожание изображения в движении как телевидения, так и записи (в том числе фильмов в форматах 1080p и 24p True Cinema на дисках Blu-Ray и DVD). В результате даже сверхдинамичное изображение становится более плавным и четким. Передача движения даже лучше, чем в кинотеатре!

### Обработка 2250 триллионов цветов

Яркие и естественные изображения за счет самой современной системы обработки цвета. 3 цветовых канала (RGB) оптимизированы с помощью 17-битовой технологии Color booster с общей мощностью обработки в 2250 триллионов

цветов. Яркость цвета не мешает сохранять великолепную четкость картинки. Усовершенствованные алгоритмы определяют и обрабатывают тончайшие переходы оттенков и тонов, обеспечивая максимально естественные цвета.

### Динамическая контрастность 55000:1

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.

### Подключение к ПК через сеть DLNA

Подключение к компьютерной сети обеспечивает быстрый доступ к персональным фото- и музыкальным материалам компьютера и домашней сети. Использование подключения Ethernet (LAN) на основе протокола DLNA обеспечивает бесперебойную совместную работу продуктов с сертификацией DLNA. Подключение телевизора к домашней сети предоставляет доступ к материалам всех устройств с сертификацией DLNA. Смотрите коллекции фотографий с компьютера, слушайте музыкальные файлы - все это через сеть LAN. Интуитивно понятный пользовательский интерфейс телевизора обеспечивает доступ к необходимым данным одним нажатием кнопки.

# Характеристики

## Подсветка Ambilight

- Возможности режима Ambilight: Ambilight Spectra 2, Режим приглушенного света
- Система подсветки Ambilight: Светодиоды с широкой цветовой гаммой
- Функция затемнения: Вручную и со световым датчиком

## Изображение/дисплей

- Формат изображения: Широкий экран
- Размер экрана по диагонали (в дюймах): 32 (дюймы)
- Размер экрана по диагонали (метрич.): 80 см
- Цвет корпуса: Передняя панель High gloss с черной задней панелью
- Разрешение панели: 1920 x 1080p
- Яркость: 500 кд/м<sup>2</sup>
- Улучшение изображения: Технология Perfect Pixel HD Engine, Perfect Natural Motion, Идеальная контрастность, Режим 3/2 – 2/2 Motion Pull Down, 3D гребенчатый фильтр, Функция Active Control + световой датчик, Исправление "зазубренных линий", Прогрессивное сканирование, Обработка 1080p 24/25/30 Гц, Обработка 1080p 50/60 Гц
- Тип экрана дисплея: ЖКД с активной матрицей Full HD W-UXGA
- Динамическая контрастность экрана: 55000:1
- Время отклика (типич.): 4 (соотв. BEW) мс
- Угол просмотра: 176° (Г) / 176° (В)
- Улучшение экрана: Антибликовое покрытие экрана
- Обработка цвета: 2250 триллионов цветов 17 бит 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, 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: DVB COFDM 2K/8K

- Цифровое ТВ: Наземное DVB \*
- Воспроизведение видео: NTSC, SECAM, PAL

## Мультимедийные приложения

- Мультимедийные подключения: USB
- Форматы воспроизведения: MP3, Файлы демонстрации слайдов (.alb), Фотографии в формате JPEG, MPEG1, MPEG2

## 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
- Регулировка формата экрана: 4:3, Автоформатирование, Расширение формата 14:9, Расширение формата 16:9, Сдвиг субтитров и заголовка, Режим Super Zoom, Широкий экран, Немасштабированное (разрешение 1080p точка в точку)
- Мультимедиа: Считыватель цифровых носителей, USB с автопрерыванием
- Электронный гид телепередач: Электронный гид телепрограмм "Сейчас + Далее", Электронный гид телепередач на 8 дней
- Пульт ДУ: Универсальное
- Тип пульта ДУ: RC4492
- 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
- Режим Smart: Игра, Фильм, Индивидуальный, Энергосбережение, Стандартный, Яркий

## Звук

- Выходная мощность (среднеквадр.): 2 x 15 Вт

- Звуковая система: Virtual Dolby Digital, BBE
- Улучшение звука: Автоматическая регулировка громкости, Цифровая обработка сигнала, Динамическое усиление НЧ, Графический эквалайзер, Функция Smart Sound

## Громкоговорители

- Встроенные АС: 2
- Типы громкоговорителей: 2 встроенных сабвуфера, Купольный динамик ВЧ

## Подключения

- EasyLink (HDMI-CEC): Запуск воспроизведения одним нажатием, Управление аудиопараметрами системы, 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 CVBS, RGB
- 2-й внешний разъем Scart: Аудиоразъем: левый/правый, Вход CVBS, RGB
- Другие подключения: Аналог. аудиовыход: левый/правый, Выход S/PDIF (коаксиальный), Общий интерфейс
- Подключение к компьютерной сети: Сертифицировано DLNA 1.0
- 3-й внешний разъем: YPbPr, Аудиовход — левый/правый, Вход VGA с ПК
- Внешний разъем Ext 4: HDMI v1.3
- Внешний разъем Ext 5: HDMI v1.3
- Внешний разъем Ext 6: HDMI v1.3

## Питание

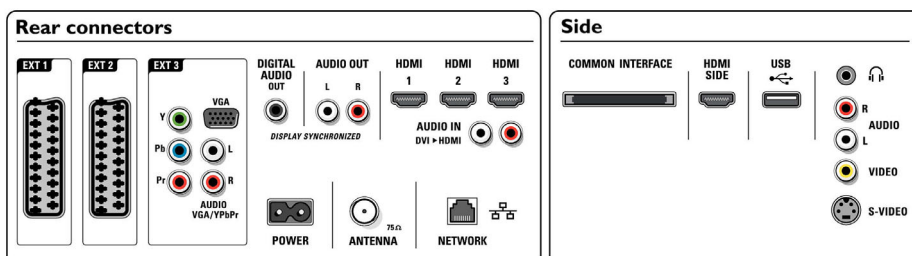
- Электропитание: 220-240 В переменного тока, +/- 10 %
- Температура окружающей среды: 5–35 °C
- потребляемая мощность: 139 Вт
- Энергопотребление в режиме ожидания: 0,15 Вт
- Энергопотребление (энергосберегающий режим): 112 Вт

## Аксессуары

- Входящие в комплект аксессуары: Коаксиальный антенный кабель, Шнур питания, Краткое руководство пользователя, Инструкция по эксплуатации, Гарантийный сертификат, Пульт ДУ, Батарейки для пульта ДУ

## Размеры

- Ширина устройства: 828 миллиметра
- Высота устройства: 543 миллиметра
- Глубина устройства: 109 миллиметра
- Вес продукта: 16,3 кг
- Высота с подставкой: 594 миллиметра
- Глубина с подставкой: 220 миллиметра
- Вес изделия с подставкой: 19,2 кг
- Ширина коробки: 1000 миллиметра
- Высота коробки: 740 миллиметра
- Глубина коробки: 288 миллиметра
- Вес, включая упаковку: 23,7 кг
- Ширина подставки: 480 миллиметра
- Совместимое настенное крепление: 200 x 200 мм



Дата выпуска 2023-07-29

Версия: 5.0.10

EAN: 87 12581 36570 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](http://www.philips.com)