



Philips Серия 8000
ЖК-телевизор с
подсветкой Ambilight
Спектра и Pixel Precise HD

32"

Full HD 1080p цифровой
телевизор

32PFL8404H



Наслаждайтесь домашним кинопросмотром

с подсветкой Ambilight

Наслаждайтесь вечерним киносеансом. Незабываемые ощущения от просмотра фильмов в вашей гостиной благодаря технологии Pixel Precise HD и захватывающему световому эффекту Ambilight.

Эффект погружения в действие

- Подсветка Ambilight Спектра усиливает впечатления от просмотра

Четкость деталей в динамичных сценах

- Технология Pixel Precise HD для предельно четкого и резкого изображения
- Full HD ЖК-дисплей с разрешением 1920x1080p
- 100Hz LCD, время отклика 3 мс для четкости движения

Потрясающее мощное звучание

- 2x10 Вт с технологией Incredible Surround

Встроенная функция интернет-ТВ

- Philips Net TV с популярными интернет-службами на экране телевизора
- На YouTube и других видеоресурсах предлагается большое количество видеоклипов для просмотра в Интернете.
- Подключение к сети DLNA для просмотра видеофайлов с компьютера

Подходит для цифровых источников

- Прием MPEG4 HDTV через тюнер DVB-T и DVB-C с CI+*

PHILIPS

разумно и просто

Особенности

Ambilight Spectra



Новое измерение в ощущениях при просмотре с фоновой подсветкой Ambilight Spectra. Эта запатентованная технология Philips визуально увеличивает экран, проецируя на стену за телевизором мягкое мерцание. Ambilight автоматически регулирует цвет и яркость подсветки в соответствии с изображением на экране, создавая эффект погружения. С Ambilight Spectra фильмы по-настоящему оживают!

Pixel Precise HD

Технология Pixel Precise HD создана на основе отмеченной наградами технологии Pixel Plus. Поддержка 4 триллионов цветов и технология HD Natural Motion, позволяющая получить более четкое и живое изображение, обеспечивают новый уровень качества телевизоров премиум-класса. Покупая ЖК-телевизор Pixel Precise 100 Гц, Вы приобретаете самый быстрый в этой категории ЖК-телевизор: его время отклика составляет всего 3 мс, что обеспечивает исключительную четкость динамичного изображения при просмотре фильмов и спортивных передач.

Full HD 1 920x1 080p 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.

Philips Net TV

Philips Net TV предлагает широкий ассортимент интерактивных сервисов. Фильмы, картинки, развлечения и многое другое прямо на экране вашего телевизора. Просто подключите ТВ к домашней сети, используя соединение ethernet, и выберите то, что вам нужно, с помощью пульта ДУ. Благодаря меню Philips вы получаете доступ к самым популярным службам Net TV, с контентом, соответствующим формату экрана вашего ТВ. Кроме того, с помощью сети, сертифицированной DLNA, вы можете смотреть видеозаписи или изображения с ПК, используя пульт ДУ.

100Hz LCD (3 мс)

100Hz LCD обеспечивает невероятную четкость изображения даже при быстром движении на экране. Удвоенная развертка кадров работает с частотой обновления 100 Гц. Четкость при отображении движения

увеличивается более чем в 2 раза по сравнению с обычным ЖК-дисплеем, обеспечивая в результате время отклика 3 миллисекунды (измерение по степени размытости по краям изображения). Эта уникальная технология Philips обеспечивает непревзойденную четкость при отображении движения.

2x10 Вт с технологией Incredible Surround

Встроенная акустическая система Invisible sound идеально сочетается с дизайном корпуса. Технология Incredible Surround позволяет ощутить эффект полностью объемного звука с большей глубиной. Система обеспечивает четкие, объемные зоны звучания в дополнение к насыщенному изображению.

Передача видео через сеть DLNA

Компьютерная сеть DLNA позволяет смотреть видеозаписи, изображения и прослушивать музыку с компьютера

Тюнер MPEG4 DVB-T/C с CI+*

Стандарт HDTV обеспечивает наилучшее качество изображения и звука телевизора без подключения дополнительной телеприставки. Благодаря встроенному тюнеру, который поддерживает сигналы DVB-C/T для форматов MPEG-2 и MPEG-4, Вы получаете возможность просмотра телепрограмм высокой четкости с исключительным качеством. Кроме того, интерфейс CI+ позволяет воспроизводить изображения высокой четкости непосредственно с телевизора.



Характеристики

Изображение/дисплей

- Формат изображения: Широкий экран
- Яркость: 500 кд/м²
- Динамическая контрастность экрана: 80000:1
- Время отклика (типич.): 3 мс
- Угол просмотра: 176° (Г) / 176° (В)
- Диагональ экрана: 32 дюймов / 81 см
- Тип экрана дисплея: ЖКД с активной матрицей Full HD W-UXGA
- Разрешение панели: 1 920x1 080p
- Улучшение изображения: Pixel Precise HD, Режим 3/2 – 2/2 Motion Pull Down, 3D гребенчатый фильтр, Функция Active Control + световой датчик, Цифровое шумоподавление, Динамическое повышение контрастности, Улучшение яркостных переходов, Прогрессивное сканирование, Подавление шума 2D/3D, 100Hz LCD, HD Natural Motion
- Улучшение отображения: Антибликовое покрытие экрана
- Обработка цвета: 4 триллиона цветов (14-битовый RGB)
- Цвет корпуса: Передняя панель черного цвета с глянцевой черной отделкой

Подсветка Ambilight

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

Поддерживаемое разрешение дисплея

Компьютерные форматы

Разрешение	Частота обновления
640 x 480	60 Гц
800 x 600	60 Гц
1024 x 768	60 Гц
1280 x 1024	60 Гц
1360 x 768	60 Гц
1600 x 1200	60 Гц
1920 x 1080	60 Гц

Видеоформаты

Разрешение	Частота обновления
480i	60 Гц
480p	60 Гц
576i	50 Гц

576p	50 Гц
720p	50, 60 Гц
1080i	50, 60 Гц
1080p	24, 25, 30, 50, 60 Гц

Звук

- Выходная мощность (RMS): 2 x 10 Вт
- Улучшение звука: Incredible Surround, Регулировка ВЧ и НЧ
- Звуковая система: Nicam Stereo

Функции управления

- Защита от детей: Блок. от детей+ограничение на просмотр
- Часы: Таймер отключения
- Простота установки: Автоименование программ, Автоматическая установка каналов (ACI), Система автоматической настройки (ATS), Автосохранение, Точная настройка, Цифровая настройка PLL, Подключение Plug & Play
- Простота использования: Автоограничение громкости (AVL), Предварительно устанавливаемое приращение громкости, Список программ, Мастер установки поддержки, Кнопка Домашнего меню, Выбор избранных программ
- Электронный гид телепрограмм: Электронный гид телепрограмм "Сейчас + Далее", Электронный гид телепрограмм на 8 дней*
- Тип пульта ДУ: RC PF04E09B
- Регулировка формата экрана: Автоформатирование, Расширение формата 16:9, Режим Super Zoom, Широкий экран, немасштабированный (разрешение 1080p точка в точку)
- Телетекст: Режим Smart Text (1000 стр.)
- Обновляемое ПО: Мастер обновления встроенной программы, Обновление ПО через USB
- Мультимедиа: Обзорщик медиаресурсов DLNA, Веб-обзорщик, Службы Net TV, Обзорщик медиаресурсов USB
- Режим Smart: Игра, Кино, Индивидуальный, Стандартный, Яркий

Мультимедийные приложения

- Мультимедийные подключения: Ethernet-UTP5,

USB

- Форматы воспроизведения: MP3, LPCM, WMA версии 2 до версии 9.2, Фотографии в формате JPEG, MPEG1, MPEG2, MPEG4, AVI, H.264/MPEG-4 AVC, MPEG-Program-stream PAL, WMV9/VC1

Тюнер/прием/передача

- Вход антенны: Коаксиальный кабель 75 Ом (IEC75)
- ТВ система: DVB COFDM 2K/8K
- Воспроизведение видео: NTSC, SECAM, PAL
- Цифровое ТВ: DVB-T MPEG4*, DVB-C MPEG4*
- Диапазоны тюнера: Гипердиапазон, S-канал, UHF, VHF

Подключения

- 1-й внешний разъем Scart: Аудиоразъем: левый/правый, Вход CVBS, RGB
- 2-й внешний разъем Scart: Аудиоразъем: левый/правый, Вход CVBS, RGB
- 3-й внешний разъем: YPbPr, Аудиовход — левый/правый
- Фронтальные/боковые подключения: HDMI v1.3, Вход S-video, Вход CVBS, Аудиовход — левый/правый, Выход для наушников, USB
- Подключение к компьютерной сети: Сертифицировано DLNA 1.0
- Другие подключения: Аналог. аудиовыход: левый/правый, Аудиовход для компьютера, Вход VGA с ПК, Выход S/PDIF (коаксиальный), Общий интерфейс CI+, Общий интерфейс
- HDMI 1: HDMI v1.3
- HDMI 2: HDMI v1.3
- HDMI 3: HDMI v1.3
- EasyLink (HDMI-CEC): Запуск воспроизведения одним нажатием, Прямое управление с помощью пульта ДУ, Управление аудиопараметрами системы, Режим ожидания системы

Питание

- Температура окружающей среды: 5 °C – 35 °C
- Электропитание: 220—240 В, 50 Гц
- Потребляемая мощность: 170 Вт
- Энергопотребление в режиме ожидания: 0,15 Вт

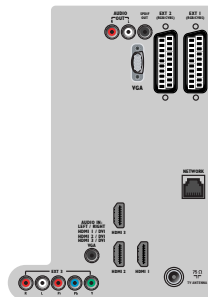
Размеры

- Размеры комплекта (Ш x В x Г): 762 x 470 x 88 мм
- Размеры устройства с подставкой (Ш x В x Г): 762 x 522 x 220 мм
- Вес, включая упаковку: 14,2 кг
- Вес продукта: 10,1 кг
- Вес изделия (с подставкой): 11,8 кг
- Размеры корпуса (Ш x В x Г): 953 x 604 x 199 мм
- Совместим с настенным креплением VESA: 200 x 200 мм

Аксессуары

- Входящие в комплект аксессуары: Настольная подставка на шарнире, Шнур питания, Краткое руководство, руководство пользователя, Гарантийный сертификат, Пульт ДУ, Батарейки для пульта ДУ

Rear connectors



Side



Дата выпуска 2011-04-19

Версия: 10.3.6

12 NC: 8670 000 52601
EAN: 87 12581 48281 7

© 2011 Koninklijke Philips Electronics N.V.
Все права защищены.

Характеристики могут меняться без предварительного уведомления. Торговые марки являются собственностью Koninklijke Philips Electronics N.V. или соответствующих владельцев.

www.philips.com

* DVB-T поддерживается только в некоторых странах
* DVB-C поддерживается только в некоторых странах и только определенными операторами. Самая последняя информация доступна на заводской бирке телевизора.
* Предоставление услуг Net TV зависит от страны и условий использования.