

Philips
ЖК телевизор

102 см (40")
Full HD 1080p
цифровой телевизор

40PFL8664H



Наслаждайтесь домашним кинопросмотром

с подсветкой Ambilight и технологией LED

Ультратонкий LED TV с процессором Pixel Precise HD не позволит пропустить ни одной детали. Сочетание тонкой рамки шириной 2,8 см и подсветки Ambilight подарит незабываемые впечатления от просмотра.

Сочетание высоких технологий и экологичности

- Энергоэффективность на 40 % выше, чем у стандартных ЖК телевизоров.

Стильный и элегантный дизайн

- Супертонкий и плоский телевизор идеально смотрится в вашей гостиной

Четкость деталей в динамичных сценах

- Pixel Precise HD с технологией LED для максимальной четкости и яркости
- 100Hz LCD, время отклика 3 мс для четкости движения
- HD Natural Motion для плавной передачи движения при просмотре фильмов Full HD
- Телевизор Full HD, разрешение 1920x1080p

Встроенная функция интернет-ТВ

- Philips Net TV с популярными интернет-службами на экране телевизора
- Подключение к сети DLNA для просмотра видеофайлов с компьютера

Эффект погружения в действие

- Подсветка Ambilight Спектра усиливает впечатления от просмотра

PHILIPS

Основные 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



В основу процессора Pixel Precise HD и технологии LED легла отмеченная наградами технология Pixel Plus. Благодаря поддержке 4 триллионов цветов качество изображения выходит на принципиально новый уровень, а технология HD Natural Motion позволяет сделать передачу динамичных сцен предельно четкой. У этого LED ТВ с частотой развертки 100 Гц лучший в своей категории показатель времени отклика (всего 3 мс). Благодаря технологии LED вы можете наслаждаться яркой картинкой и четкими динамичными сценами во время просмотра фильмов и спортивных трансляций.

Телевизор Full HD 1920x1080p

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.

Супертонкий и плоский телевизор



Благодаря уникальной технологии этот телевизор с диагональю 40 дюймов такой тонкий и плоский. Рамка шириной всего 2,8 см позволяет сэкономить пространство и увидеть больше на экране со стандартной диагональю 40 дюймов. Ультратонкий корпус толщиной 3,9 см отличает минималистический дизайн, который идеально впишется в любой интерьер. Телевизор можно повесить на стену или поставить на специальную подставку. Современные технологии в потрясающе элегантном корпусе.

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 2,8 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.

HD Natural Motion



Специалисты Philips изобрели технологию HD Natural Motion для устранения дрожания движения, видимого при просмотре кинофильмов. Отмеченный наградами алгоритм оценивает уровень движения и корректирует дрожание как в прямом эфире, так и в записи (например, на DVD или Blu-ray). Плавное воспроизведение и непревзойденная четкость поднимают впечатления от просмотра на новый уровень.

Характеристики

Подсветка Ambilight

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

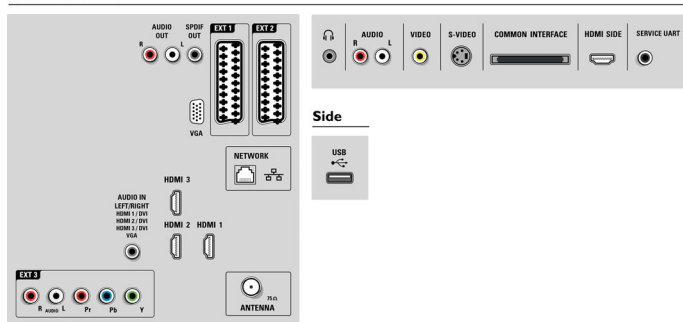
Изображение/дисплей

- Формат изображения: Широкий экран

- Размер экрана по диагонали (в дюймах): 40 (дюймы)
- Размер экрана по диагонали (метрич.): 102 см
- Цвет корпуса: Передняя панель черного цвета с глянцевой черной отделкой
- Разрешение панели: 1920 x 1080p
- Яркость: 500 кд/м²
- 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, Обработка 1080p 24/25/30 Гц, Обработка 1080p 50/60 Гц, HD Natural Motion, LED дисплей с тыловой подсветкой
- Динамическая контрастность экрана: 500000:1
- Время отклика (типич.): 3 мс
- Угол просмотра: 176° (Г) / 176° (В)

Rear connectors



Характеристики

- 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 1024, 60 Гц, 1360 x 768, 60 Гц, 1600 x 1200, 60 Гц, 1920 x 1080, 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, 50, 60 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: DVB-T MPEG4*, DVB-C MPEG4*
- Воспроизведение видео: NTSC, SECAM, PAL

Мультимедийные приложения

- Мультимедийные подключения: Ethernet-UTP5, USB
- Форматы воспроизведения: MP3, WMA версии 2 до версии 9.2, Файлы демонстрации слайдов (.alb), Фотографии в формате JPEG, MPEG1, MPEG2, MPEG4, AVI, H.264/MPEG-4 AVC, MPEG-Program-stream PAL, WMV9/VC1

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: Автоограничение громкости (AVL), Предварительно устанавливаемое приращение громкости, Список программ, Мастер установки поддержки, Управление на боковой панели, Экранное руководство пользователя, Кнопка домашнего меню, Выбор избранных программ
- Часы: Таймер отключения
- Регулировка формата экрана: Автоформатирование, Расширение формата 16:9, Режим Super Zoom, Широкий экран, Немасштабированное (разрешение 1080p точка в точку)
- Мультимедиа: USB с автопрерыванием, Обозреватель медиаресурсов DLNA, Веб-обозреватель, Службы Net TV, Обозреватель медиаресурсов USB
- Электронный гид телепередач: Электронный гид телепрограмм "Сейчас + Далее", Электронный гид телепередач на 8 дней*
- Тип пульта ДУ: RC PF04E09B
- Телетекст: Режим Smart Text (1000 стр.)
- Обновление встроенной программы: Мастер обновления встроенной программы, Обновление встроенной программы через USB
- Возможности телетекста: 4 избранных страницы
- Режим Smart: Игра, Кино, Индивидуальный, Технология энергосбережения, Стандартный, Яркий

Звук

- Выходная мощность (среднеквадр.): 2 x 10 Вт
- Звуковая система: Nicam Stereo
- Улучшение звука: Автоматическая регулировка громкости, Incredible Surround, Регулировка ВЧ и НЧ

Громкоговорители

- Встроенные АС: 2
- Типы громкоговорителей: Широкополосные динамики

Подключения

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

Мощность

- Электропитание: 220-240 В, 50/60 Гц
- Температура окружающей среды: 5–35 °C
- Энергопотребление в режиме ожидания: < 0,15 Вт
- Энергопотребление (в обычном режиме): 104 Вт

Аксессуары

- Входящие в комплект аксессуары: Настольная подставка, Шнур питания, Краткое руководство пользователя, Гарантийный сертификат, Пульт ДУ, Батарейки для пульта ДУ, Информация о безопасности/юридическая информация
- Дополнительные аксессуары: Настраиваемое крепление SQM6175, Модуль DVB-S PFS0001*

Размеры

- Ширина устройства: 958 миллиметра
- Высота устройства: 580 миллиметра
- Глубина устройства: 39 миллиметра
- Вес продукта: 15 кг
- Ширина с подставкой: 958 миллиметра
- Высота с подставкой: 628 миллиметра
- Глубина с подставкой: 220 миллиметра
- Вес изделия с подставкой: 18 кг
- Ширина коробки: 1200 миллиметра
- Высота коробки: 698 миллиметра
- Глубина коробки: 200 миллиметра
- Вес, включая упаковку: 24,0 кг
- Ширина подставки: 520 миллиметра
- Совместимое настенное крепление: 300 x 300 мм



Дата выпуска 2023-08-19

Версия: 8.6.4

EAN: 87 12581 50553 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

* Поддержка DVB-T MPEG4 только для следующих стран: Франция, Испания, Дания, Норвегия, Финляндия, Швеция. Поддержка DVB-C MPEG4 только для выбранных провайдеров: Дания, Норвегия, Финляндия, Швеция. Самую последнюю информацию см. на панелизади телевизора или на странице www.philips.com/support в разделе для конкретной модели.
* Предоставление услуг Net TV зависит от страны и условий использования.
* Требуется дополнительный модуль Philips DVB-S (номер PFS0001, в продаже только в Германии, Австрии и Швейцарии)