

Philips Aurea
ЖК телевизор

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



40PFL9904H



Испытайте неповторимые ощущения

Благодаря телевизору Aurea вы откроете для себя новый мир кино. Уникальная подсветка Ambilight с активной рамкой и потрясающее качество изображения и звука позволят полностью погрузиться в происходящее на экране и получить незабываемые впечатления от просмотра.

Мощный поглощающий звук

- Среднеквадратичная мощность 2x15 Вт с технологией ВВЕ для чистого звука без помех

Ощущение погружения в изображение

- Ambilight Spectra с активной рамкой для непревзойденного качества изображения и звука
- Полностью стеклянная передняя панель для гармоничного сочетания с интерьером

Встроенная функция интернет-ТВ

- Philips Net TV с Wi-Fi и интернет-службы в вашем ТВ
- На YouTube и других видеоресурсах предлагается большое количество видеоклипов для просмотра в Интернете.

Идеальное изображение на ЖКД

- Perfect Pixel HD Engine для непревзойденной четкости и чистоты изображения
- Телевизор Full HD, разрешение 1920x1080p
- Perfect Natural Motion для сверхплавного воспроизведения фильмов Full HD
- 100Hz Clear LCD, время отклика 2 мс для отличной четкости движения
- LED TV — идеальное качество изображения и низкое энергопотребление

PHILIPS

Основные особенности

Ambilight с активной рамкой



Погрузитесь в просмотр с Ambilight с активной рамкой! Запатентованная технология Philips использует более 250 светодиодов для создания цветной подсветки вокруг экрана и за ним. Ambilight автоматически настраивает цвет и яркость света в соответствии с изображением на экране, полностью погружая зрителя в происходящее на экране. Прикоснитесь к волшебству с Ambilight с активной рамкой.

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.

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.

Philips Net TV с Wi-Fi



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

LED TV

Никаких компромиссов! Потрясающее качество изображения. Завораживающий дизайн. Низкое энергопотребление. Высокое качество изображения, яркость, контрастность и четкость, натуральная цветопередача — все это в тонком и

элегантном корпусе LED TV. И это еще не все. Наслаждаясь прекрасным качеством изображения, вы экономите до 40 % энергии (по сравнению со стандартными ЖК-телевизорами с такой же диагональю). Прекрасное качество изображения и современный дизайн.

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!

100Hz Clear LCD (2 мс)



ЖК-экран 100 Гц Clear обеспечивает невероятную четкость изображения. Установка двойной частоты кадров увеличивает четкость при воспроизведении движения более чем в 2 раза по сравнению с обычным ЖКД, обеспечивая время отклика 2 миллисекунды. Теперь вы можете наслаждаться четким изображением даже при быстром движении на экране.

Характеристики

Подсветка Ambilight

- Возможности режима Ambilight: Ambilight Spectra, Автоподстройка под видеосигнал, 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)

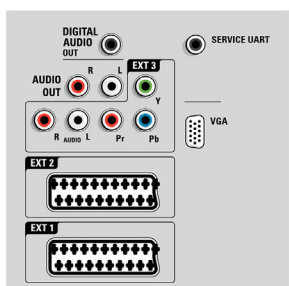
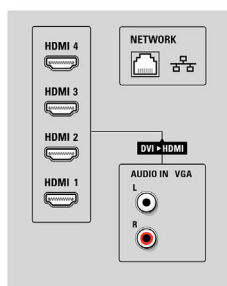
- Размер экрана по диагонали (метрич.): 102 см
- Цвет корпуса: Строгий хром и полупрозрачность
- Разрешение панели: 1920 x 1080p
- Яркость: 500 кд/м²
- Улучшение изображения: 2 мс, 100 Гц, Технология Perfect Pixel HD Engine, Perfect Natural Motion, Идеальная контрастность, Perfect Colors, Режим 3/2 – 2/2 Motion Pull Down, 3D гребенчатый фильтр, Функция Active Control + световой датчик, 100Hz Clear LCD, Цифровое шумоподавление, Динамическое повышение контрастности, Улучшение яркостных переходов, Прогрессивное

- сканирование, Подавление шума 2D/3D, Обработка 1080p 24/25/30 Гц, Обработка 1080p 50/60 Гц, LED дисплей с тыловой подсветкой
- Динамическая контрастность экрана: 500000:1
- Время отклика (типич.): 2 (соотв. BEW) мс
- Угол просмотра: 176° (Г) / 176° (В)
- Улучшение экрана: Антибликовое покрытие экрана
- Обработка цвета: 2250 триллионов цветов 17 бит RGB

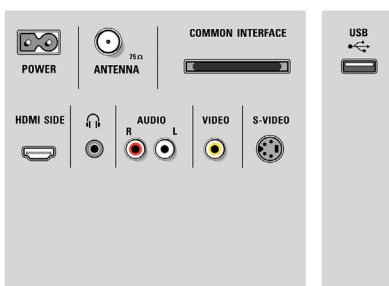
Поддерживаемое разрешение дисплея

- Компьютерные форматы: 640 x 480, 60 Гц, 800 x 600,

Rear connectors



Side



Характеристики

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*, MPEG
- Воспроизведение видео: NTSC, SECAM, PAL

Мультимедийные приложения

- Мультимедийные подключения: Ethernet-UTP5, USB, Wi-Fi 802.11g (встроенный)
- 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
- Net TV: В комплекте

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, Графический интерфейс пользователя, Вывод на экран, Список программ, Мастер установки поддержки, Мастер подключений, Мастер автоматической настройки, Демонстрационный режим, Экранное руководство пользователя, Сенсорные кнопки управления, Кнопка домашнего меню, Выбор избранных программ, Домашний экран с иконками, Мозаичная сетка каналов
- Часы: Таймер отключения
- Возможности подключения: Easy link
- 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: RC4497
- Телетекст: 1200-страничный гипертекст
- Обновление встроенной программы: Мастер обновления встроенной программы, Обновление встроенной программы через USB
- Режим Smart: Игра, Кино, Индивидуальный, Технология энергосбережения, Стандартный, Яркий

Звук

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

- Звуковая система: BBE
- Улучшение звука: Автоматическая регулировка громкости, Цифровая обработка сигнала, Динамическое усиление НЧ, Регулировка ВЧ и НЧ

Громкоговорители

- Встроенные АС: 4
- Типы громкоговорителей: 2 встроенных сабвуфера, 2 купольных динамика ВЧ

Подключения

- EasyLink (HDMI-CEC): Запуск воспроизведения одним нажатием, EasyLink, Pixel link, 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: A/B аудиовход Л/П, Аналог. аудиовход: 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, Вход VGA с ПК
- Краткое описание: 5x HDMI, 1x USB, 2x SCART, 1x Ethernet, WiFi ready
- HDMI 4: HDMI v1.3a

Мощность

- Электропитание: 220-240 В переменного тока, +/- 10 %
- Температура окружающей среды: 5–35 °C
- Эко-знак: Сертификация ECO label
- Энергопотребление в режиме ожидания: $\leq 0,15$ Вт
- Энергопотребление (в обычном режиме): 104 Вт

Аксессуары

- Входящие в комплект аксессуары: Настольная подставка на шарнире, Настенный кронштейн, Шнур питания, Краткое руководство пользователя, Гарантийный сертификат, Пульт ДУ, Батарейки для пульта ДУ, Информация о безопасности/юридическая информация

Размеры

- Ширина устройства: 1025 миллиметра
- Высота устройства: 663 миллиметра
- Глубина устройства: 59 миллиметра
- Вес продукта: 30,6 кг
- Ширина с подставкой: 1025 миллиметра
- Высота с подставкой: 726 миллиметра
- Глубина с подставкой: 260 миллиметра
- Вес изделия с подставкой: 33,5 кг
- Ширина коробки: 1092 миллиметра
- Высота коробки: 845 миллиметра
- Глубина коробки: 300 миллиметра
- Вес, включая упаковку: 34,7 кг
- Ширина подставки: 520 миллиметра
- Совместимое настенное крепление: 300 x 300 мм



Дата выпуска 2023-10-09

Версия: 7.2.4

EAN: 87 12581 48809 3

© 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)