

Philips Moda
ЖК-монитор с разъемом
USB-C

C Line
68,47 см (27")
3840 x 2160 (4K UHD)

279C9



Продуманный минималистичный дизайн

Удостоенный наград монитор Philips поддерживает реалистичные изображения 4K и сертифицирован DisplayHDR 400. Все необходимые разъемы, подключение USB-C и простое управление кабелями позволят создать удобную конфигурацию. Подставка SmartErgo для эргономики и точной настройки.

Превосходный дизайн

- Современный дизайн без рамки для полноты ощущений
- Управление кабелями позволит создать уютное рабочее место без лишних проводов

Подключение с помощью одного кабеля USB-C

- Подключайте ноутбук с помощью одного кабеля USB-C
- Заряжайте и подзаряжайте совместимый ноутбук от монитора

Великолепное качество изображения

- Технология UltraClear и разрешение 4K UHD (3840 x 2160) для максимальной четкости
- Технология IPS LED с широким углом обзора для точной передачи цветов и изображений
- Технология AMD FreeSync™ для сглаженного игрового процесса
- DisplayHDR 400 для более реалистичного изображения

Разработано для комфорта и продуктивности

- SmartErgoBase для эргономичного расположения и удобства пользователя
- Режим LowBlue для продуктивности и защиты глаз



reddot winner 2020

PHILIPS

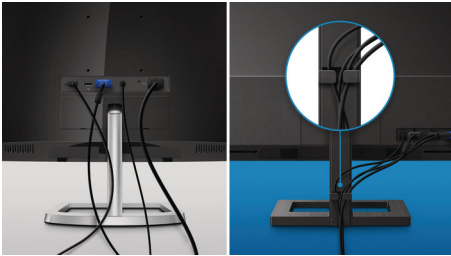
Особенности

Без рамки



Наша безрамочная конструкция обеспечивает полный формат изображения и современный внешний вид, а также практически бесшовное изображение при установке нескольких мониторов.

Размещение кабелей



"Хранение кабелей" — это удобная система, поддерживающая порядок на рабочем месте, способствуя правильному размещению кабелей и проводов, необходимых для работы видеоустройства.

Разъем USB-C



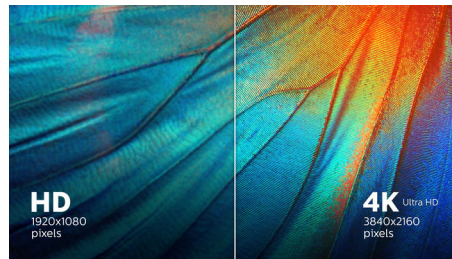
Этот дисплей Philips оснащен разъемом USB Type-C для подачи питания. С интеллектуальным и гибким управлением питанием вы сможете напрямую заряжать совместимое устройство. Тонкий двусторонний интерфейс USB-C обеспечивает подключение посредством одного кабеля. Вы можете просматривать видео высокого разрешения и передавать

данные со сверхвысокой скоростью, одновременно с этим заряжая совместимое устройство.

Заряжайте и подзаряжайте ноутбук

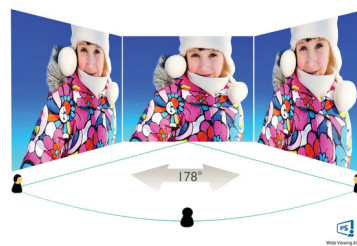
Этот монитор оснащен встроенным разъемом USB-C, который соответствует стандарту USB Power Delivery. Благодаря рациональному и гибкому управлению питанием вы можете зарядить и подзарядить совместимый* ноутбук непосредственно от монитора с помощью одного кабеля USB-C.

Технология UltraClear и разрешение 4K UHD



Эти дисплеи Philips оснащены качественными панелями и обеспечивают невероятно четкое изображение в формате 4K UHD (3840 x 2160). Дисплеи Philips с кристально чистым изображением подойдут и требовательным к деталям профессионалам, работающим с программами CAD, и специалистам по 3D-графике, и финансистам, имеющим дело с огромными таблицами.

Технология IPS



В дисплеях IPS используется прогрессивная технология, обеспечивающая широкий угол обзора 178/178 градусов для просмотра практически под любым углом. По

сравнению со стандартными TN-панелями, дисплеи IPS обеспечивают значительно более высокую четкость изображения и яркие цвета, что делает их идеальным решением не только для просмотра фотографий, фильмов и веб-сайтов, но также и для работы в профессиональных приложениях, где требуется точная передача цвета и яркости.

Плавный игровой процесс



Благодаря новому монитору Philips вам больше не нужно выбирать между разрывами изображения и задержкой кадров во время игрового процесса. Технология AMD FreeSync™ обеспечивает плавный вывод изображения без помех практически при любой частоте кадров и быстрый отклик.

iF Design



Премия iF DESIGN AWARD вручается только создателям продукции с исключительным

дизайном; это символ, которому покупатели могут доверять.

Безрамочный 4K-монитор Philips 279C9 с уникальной шарнирной системой для поворота, наклона и регулировки по высоте, которая обеспечивает эргономику и универсальность использования.



USB-C



Zero Bezel



4-sided Frameless



4K Ultra HD



IPS Wide Viewing Angle



AMD FreeSync



VESA Certified DisplayHDR 400



SmartErgo Base



LowBlue Mode

Характеристики

Изображение/дисплей

- Тип ЖК-панели: Технология IPS
- Тип подсветки: Система W-LED
- Размер панели: 68,47 см (27 дюймов)
- Покрытие экрана дисплея: Антиблик, жесткость 3Н, матовость 25 %
- Рабочая область просмотра: 596,74 (Г) x 335,66 (В)
- Формат изображения: 16:9
- Максимальное разрешение: 3840 x 2160 при 60 Гц
- Плотность пикселей: 163 PPI
- Время отклика (типич.): 5 мс (серый к серому)*
- Яркость: 400 кд/м²
- Коэф. контрастности (типич.): 1300:1
- SmartContrast: Mega Infinity DCR
- Шаг пикселей: 0,1554 x 0,1554 мм
- Угол просмотра: 178° (Г) / 178° (В), @ C/R > 10
- Улучшение изображения: Игровой режим SmartImage
- Цветовая гамма (стандартная): NTSC 90,7 %*, sRGB 109 %*
- HDR: Сертификат DisplayHDR 400
- Цвета дисплея: 1,07 млрд. цветов
- Частота сканирования: 30–140 кГц (Г) / HDMI: 40–60 Гц (В); DP: 23–75 Гц (В)
- Без мерцания
- Режим LowBlue
- EasyRead
- sRGB
- Технология AMD FreeSync™

Подключения

- Вход сигнала: DisplayPort 1.4 — 1 шт., HDMI 2.0 — 2 шт.
- USB: USB-C — 1 шт., USB 3.2 — 4 шт. (нисходящий поток, 2 с функцией быстрой зарядки BC 1.2, подача питания PD до 65 Вт)
- Синхронизация входного сигнала: Раздельная синхронизация
- Аудиовход/аудиовыход: Выход для наушников

USB

- USB-C: Двусторонний соединительный разъем
- Высокая скорость: Передача данных и видео
- DP: Встроенный режим DisplayPort Alt
- Поддача питания: USB PD версии 3.0
- Макс. подача питания через USB-C: До 65 Вт (5 В/3 А; 7 В/3 А; 9 В/3 А; 10 В/3 А; 12 В/3 А; 15 В/3 А; 20 В/3,25 А)

Комфорт

- Удобство пользователя: Вкл./выкл. питание, Меню, Вход, Игровой режим SmartImage, Яркость
- ПО для управления: ПО SmartControl
- Языки экранных меню: Португальский (Бразилия), Чешский, Голландский, Английский, Финский, Французский, Немецкий, Греческий, Венгерский, Итальянский, Японский, Корейский, Польский, Португальский, Русский, Упрощенный китайский, Испанский, Шведский, Традиционный китайский, Турецкий, Украинский

- Другие удобства: Замок Kensington, Крепление VESA (100x100 мм)
- Совместимость с системой Plug & Play: DDC CI, Mac OS X, sRGB, Windows 10/8.1/8/7

Подставка

- Настройка высоты: 130 миллиметра
- Поворот на шарнире: 90 градусов
- поворотный: +/- 175 градусов
- Наклон: -5/20 градусов

Мощность

- В активном режиме: 25,72 Вт (типич.) (метод проверки EnergyStar)
- В режиме ожидания: 0,5 Вт
- В выключенном состоянии: 0,3 Вт
- Маркировка класса энергоэффективности: F
- LED-индикатор питания: Режим работы — белый, Режим ожидания — белый (мигающий)
- Источник питания: Внешнее, 100—240 В перем. тока, 50—60 Гц

Размеры

- Изделие с подставкой (макс. высота): 612 x 527 x 218 миллиметра
- Изделие без подставки (мм): 612 x 353 x 39 миллиметра
- Размеры упаковки в мм (ШxВxГ): 680 x 545 x 150 миллиметра

Вес

- Изделие с подставкой (кг): 5,85 кг
- Изделие без подставки (кг): 4,25 кг
- Изделие с упаковкой (кг): 8,41 кг

Условия эксплуатации

- Диапазон температур (эксплуатация): от 0 до 40 °C
- Диапазон температур (хранение): от -20 до 60 °C
- Относительная влажность: 20–80 %
- Высота: Рабочий режим: +3658 м, бездействие: +12 192 м
- Среднее время между отказами: 50 000 ч (без подсветки) часов

Забота об окружающей среде

- Окружающая среда и электроэнергия: EnergyStar 8.0, Сертификация TCO, RoHS
- Упаковка пригодна для вторичной переработки: 100 %
- Специфические вещества: Не содержит ртуть, Не содержит ПВХ/бромсодержащий антипирен

Соответствие стандартам

- Подтверждение соответствия нормативам: CB, FCC класс B, ICES-003, Маркировка CE, TUV/ISO9241-307, TUV-BAUART, CU-EAC, EЭС RoHS, УКРАИНСКИЙ, CCC, CECR, CEL

Корпус

- Цвет: Черный
- Отделка: Текстурирование

Комплект поставки

- Монитор с подставкой
- Кабели: Кабель HDMI, кабель DP, кабель USB-C на C/A, кабель питания
- Пользовательская документация



Дата выпуска 2022-04-21

Версия: 5.3.2

12 NC: 8670 001 66309
EAN: 87 12581 76574 3

© 2022 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

* Логотип/товарный знак "IPS" и применимые патенты на технологии являются собственностью соответствующих владельцев.

* Время отклика соответствует значению SmartResponse

* Палитра NTSC в цветовом пространстве CIE 1976

* Палитра sRGB в цветовом пространстве CIE1931

* Advanced Micro Devices, Inc., 2020 г. Все права защищены. AMD, логотип AMD в виде стрелки, AMD FreeSync™ и их сочетание являются зарегистрированными товарными знаками компании Advanced Micro Devices, Inc. Другие названия товаров, используемые в этом документе, приведены исключительно с целью аутентификации и могут являться товарными знаками соответствующих компаний.

* Для функции зарядки и подзарядки USB-C ноутбук/устройство должны соответствовать требованиям стандарта подачи питания USB-C Power Delivery. Для получения дополнительной информации обратитесь к руководству пользователя или изготовителю ноутбука.

* Внешний вид монитора может отличаться от представленных изображений.