

Philips Moda
LCD монитор с USB-C
поставка

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

279C9



Стегнат дизайн, завършен във всеки детайл

Удостоеният с награди монитор Philips предоставя ярки и реалистични 4K визуални ефекти със сертификат DisplayHDR 400. Оборудван с всички портове и изчистен дизайн с един USB-C кабел за подреждане на кабелите за изчистено монтиране. Основа SmartErgo за ергономични настройки.

Превъзходен дизайн

- Незабележима рамка за пълна картина и модерен дизайн
- Подреждането на кабелите намалява заплетените кабели за спретнато работно пространство

USB-C свързване с един кабел

- Свържете вашия преносим компютър с един USB-C кабел
- Захранете и презаредете съвместим преносим компютър от монитора

Превъзходно качество на картината

- Разделителна способност UltraClear 4K UHD (3840x2160) за прецизност
- IPS LED технология с широк ъгъл на гледане за точност на образа и цветовете
- Безпроблемно плавен геймплей с технологията AMD FreeSync™
- DisplayHDR 400 за по-реалистични цветни визуализации

Проектиран за продуктивна работа с удобство

- SmartErgoBase за ергономично регулиране, с мисъл за хората



reddot winner 2020

PHILIPS

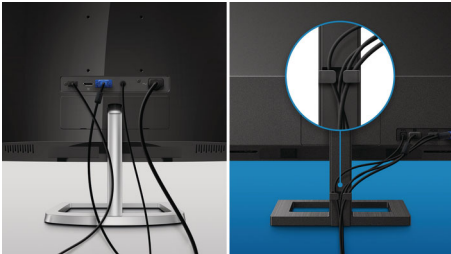
Акценти

Незабележима рамка



Елиминирането на рамката в нашия дизайн с незабележима рамка предлага разширена картина с модерен външен вид и виртуално безпроблемно изживяване за настройките на няколко монитора.

Подреждане на кабелите



Подреждането на кабелите представлява прибран дизайн, който поддържа спретнато работното място чрез организиране на кабелите, необходими за работата на дисплея.

USB-C връзка



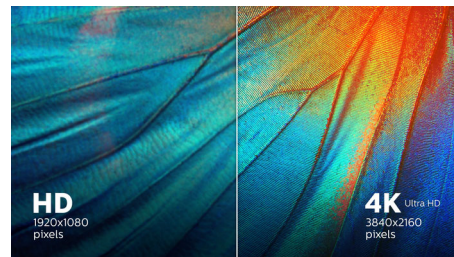
Този дисплей на Philips включва USB type-C конектор с подаване на мощност. С интелигентно и гъвкаво управление на разхода на енергия сега можете директно да зареждате вашето съвместимо устройство. Неговият тънък реверсивен USB-C конектор позволява лесна връзка с един кабел. Може да гледате видеоклипове с висока резолюция и да прехвърляте данни със суперскорост, докато в същото време

захранвате и презареждате вашето съвместимо устройство.

Захранете и презаредете вашия преносим компютър

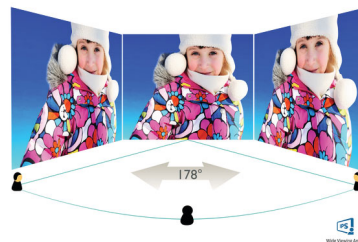
Този монитор включва вграден USB-C конектор, който отговаря на стандарта за подаване на мощност за USB. С интелигентно и гъвкаво управление на разхода на енергия сега можете да захранвате и/или презареждате вашия съвместим* преносим компютър директно от монитора с помощта на един USB-C кабел.

Разделителна способност UltraClear 4K UHD



Тези дисплеи Philips използват високоефективни панели, за да осигурят изображения с разделителна способност UltraClear, 4K UHD (3840 x 2160). Независимо дали сте вискателен професионалист, който се нуждае от изключително детайлни изображения за CAD решения, използвате 3D графични приложения, или сте финансов гений, който работи над огромни електронни таблици, дисплеите Philips ще вдъхнат живот на изображенията и графиките ви.

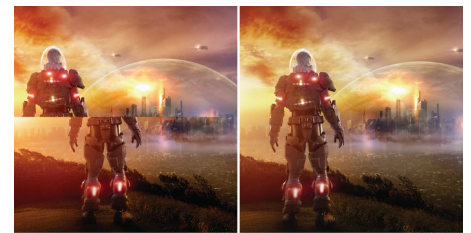
IPS технология



Дисплеят с IPS използва иновативна технология, която ви дава изключително

широките ъгли на гледане от 178/178 градуса, а това прави възможно дисплеят да се гледа от почти всеки ъгъл. За разлика от стандартните TN панели IPS дисплеят ви дава забележително отчетливи образи с наситени цветове, което го прави идеален не само за снимки, филми и интернет, но и за професионални приложения, които изискват точност на цветовете и постоянна яркост по всяко време.

Ультраплавен геймплей



Играенето не трябва да бъде избор между накъсан геймплей и разбити кадри. С новите монитори Philips не се налага. Насладете се на плавна производителност без артефакти при всякаква кадрова честота с технологията AMD FreeSync™, плавното бързо обновяване и ултрабързото време за реакция.



iF Дизайн

НАГРАДА ЗА ДИЗАЙН
НА iF е печат за качество на изключителен дизайн, също символ, на който потребителите могат да

се доверят.

Philips 279C9 4K безрамков монитор с уникална наклоняща се, въртяща се, регулируема по височина и въртяща се система, която осигурява максимална гъвкавост на потребителя.



USB-C



Zero Bezel



4-sided Frameless



4K Ultra HD



IPS Wide Viewing Angle



AMD FreeSync



VESA Certified DisplayHDR 400



SmartErgo Base



LowBlue Mode

Спецификации

Картина/дисплей

- Тип на LCD панела: IPS технология
- Технология AMD FreeSync™
- Вид подсветка: Система W-LED
- Размер на панела: 27 инча/68,47 см
- Покритие на екрана на дисплея: Срещу отблясъци, 3H, замъгляване 25%
- Ефективна зона на гледане: 596,74 (хор.) x 335,66 (верт.)
- Съотношение на размерите на картината: 16:9
- Максимална разделителна способност: 3840 x 2160 при 60 Hz
- Плътност на пикселите: 163 PPI
- Време на отговор (типично): 5 ms (от сиво до сиво)*
- Яркост: 400 кандела/м²
- Съотношение на контраста (типично): 1300:1
- SmartContrast: Mega Infinity DCR
- Стъпка на пикселите: 0,1554 x 0,1554 мм
- Зрителен ъгъл: 178° (хор.)/178° (верт.), при C/R > 10
- Подобрене на картината: SmartImage game
- Цветова гама (основна): NTSC 90,7%*, sRGB 109%*
- HDR: Сертифициран DisplayHDR 400
- Цветове на дисплея: Поддръжка на 1,07 милиарда цвята
- Честота на сканиране: 30 – 140 kHz (X)/HDMI: 40 – 60 Hz (B); DP: 23 – 75 Hz (B)
- Flicker-free
- Режим LowBlue
- EasyRead
- sRGB

Възможности за свързване

- Вход за сигнал: DisplayPort 1.4 x 1, HDMI 2.0 x 2
- USB: USB-C x 1, USB 3.2 x 4 (за поточно изтегляне с 2 за бързо зареждане В.С 1.2; мощност до 65 W)
- Вход за синхросигнал: Отделна синхронизация
- Аудио (вход/изход): Изход за слушалки

USB

- USB-C: Реверсивен конектор
- Суперскорост: Пренос на данни и видео
- DP: Вграден режим Display Port Alt
- Подаване на мощност: USB PD версия 3.0
- USB-C макс. доставяне на мощност: До 65 W (5 V/3 A; 7 V/3 A; 9 V/3 A; 10 V/3 A; 12 V/3 A; 15 V/3 A; 20 V/3,25A)

Комфорт

- Удобство за потребителя: Включване/изключване на захранването, Меню, Вход, SmartImage Game, Яркост
- Софтуер за управление: SmartControl
- Езици на екранното меню: Португалски (Бразилия), Чешки, Холандски, Английски, Фински, Френски, Немски, Гръцки, Унгарски, Италиански, Японски, Корейски, Полски, Португалски, Руски, Опростен китайски, Испански, Шведски, Традиционен китайски, Турски, Украински
- Други удобства: ключалка "Кенсингтън", VESA

- монтиране (100 x 100 мм)
- Plug & Play съвместимост: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 10/8.1/8/7

Стойка

- Регулиране на височината: 130 мм
- Ос на въртене: 90 градуса
- Шарнирен: +/-175 градуса
- Tilt: -5/20 градуса

Захранване

- Режим включено: 25,72 W (обикн.) (метод на изпитване EnergyStar)
- Режим готовност: 0,5 W
- Режим изключено: 0,3 W
- Енергиен етикет с клас: F
- LED индикатор на захранването: Включено – бяло, Режим на готовност – Бяло (мигащо)
- Електрозахранване: Външна, 100 – 240 V променлив ток, 50 – 60 Hz

Размери

- Изделие със стойка (макс. височина): 612 x 527 x 218 мм
- Изделие без стойка (мм): 612 x 353 x 39 мм
- Опаковка в мм (ШxДxВ): 680 x 545 x 150 мм

Тегло

- Изделие със стойка (кг): 5,85 кг
- Изделие без стойка (кг): 4,25 кг
- Изделие с опаковка (кг): 8,41 кг

Условия на експлоатация

- Температурен диапазон (работен): 0 до 40 °C
- Температурен диапазон (съхранение): -20 до 60 °C
- Относителна влажност: 20–80% %
- Надморска височина: Работа: +12 000 фута (3658 м), Неактивност: +40 000 фута (12 192 м)
- Средно време между отказите: 50 000 часа (изключена подсветка) час(а)

Устойчивост

- Околна среда и енергия: EnergyStar 8.0, Сертифицирано по ТСО, Директива RoHS, Без живак
- Рециклируеми материали на опаковката: 100 %

Съответствие и стандарти

- Одобрения от регулаторните органи: CB, EPA, FCC Class B, ICES-003, CE маркировка, TUV/ISO9241-307, TUV-BAUART, CU-EAC, Директива за ограничение на опасните вещества на Евразийския икономически съюз, УКРАИНСКИ, CCC, СЕСР, CEL

Корпус

- Цвят: Черно
- Готово: Текстурирано

Какво има в кутията?

- Монитор със стойка
- Кабели: HDMI кабел, DP кабел, USB-C към C/A кабел, захранващ кабел

- Документация за потребителя



Дата на издаване
2021-05-19

Версия: 4.3.2

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

© 2021 Koninklijke Philips N.V.
Всички права запазени.

Спецификациите могат да се променят без предупреждение. Търговските марки са собственост на Koninklijke Philips N.V. или на съответните си притежатели.

www.philips.com

* Логото/търговската марка "IPS" и свързаните с него патенти са технологии са собственост на съответните им притежатели.
* Стойност на време за отговор, равняваща се на SmartResponse
* Зона NTSC, базирана на CIE1976
* Зона sRGB, базирана на CIE1931
* Advanced Micro Devices, Inc 2020. Всички права запазени. AMD и стрелката лого на AMD, AMD FreeSync™ и комбинации от тях са търговски марки на Advanced Micro Devices, Inc. Другите имена на продукти в тази публикация са само за идентификационни цели и могат да бъдат търговски марки на съответните им собственици.
* За функцията на USB-C за захранване и зареждане вашият преносим компютър/устройство трябва да поддържа спецификациите на стандарта за подаване на мощност за USB-C. Моля, проверете в ръководството за потребителя на вашия преносим компютър или при производителя за повече подробности.
* Мониторът може да изглежда различно от характерните изображения.