

Philips Moda
LCD монитор с USB-C

C Line
27" (68,47 см)
Quad HD (2560 x 1440)

276C8



Простота, която се откроява

Мониторът, отличен с Награда за дизайн Red Dot, предоставя чисти QHD визуални ефекти в ултратънък дисплей без рамка. Издокаран с всички портове и еднокабелна USB-C свързаност в елегантна геометрична основа за чиста настройка.

Превъзходен дизайн

- Незабележима рамка за пълна картина и модерен дизайн
- UltraSlim за стилен дизайн

USB-C свързване с един кабел

- Свържете вашия преносим компютър с един USB-C кабел
- Захранете и презаредете съвместим преносим компютър от монитора
- Гледайте кристално ясни QHD 2560 x 1440 изображения
- Високоскоростен пренос на данни с USB 3.2

Превъзходно качество на картината

- IPS LED технология с широк ъгъл на гледане за точност на образа и цветовете
- По-широка гама от цветове с Ultra Wide-Color за ярка картина
- Висок динамичен обхват (HDR) за по-живи цветни визуални ефекти
- Безпроблемно плавен геймплей с технологията AMD FreeSync™
- Режим LowBlue за ненатоварваща за очите работа

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.

UltraSlim за стилен дизайн



Нашият нов дисплей е невероятно тънък! Профилът на UltraSlim предлага минималистичен външен вид, който изглежда страхотно в жилищни помещения и върху бюра.

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 вашия съвместим лаптоп. 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 вашия преносим компютър.

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.

Кристално ясни QHD изображения

Тези дисплеи Philips предлагат кристално чисти изображения с четворна висока разделителна способност – Quad HD 2560 x 1440 или 2560 x 1080 пиксела. Използвайте висококачествени панели с висока гъстота на пикселите благодарение на високоскоростни връзки, като DisplayPort, HDMI, Dual link DVI, тези нови дисплеи вдъхват живот на вашите изображения и графики. Независимо дали сте високоскоростен професионалист, който се нуждае от изключително детайлна информация за CAD-CAM приложения, използвате приложения за 3D графика, или сте финансов гений, който работи с огромни електронни таблици, дисплеите Philips ще ви осигурят кристално чисти изображения.

Технология Ultra Wide-Color



Технологията Ultra Wide-Color предоставя по-широк спектър от цветове за брилянтна картина. По-широката "цветова гама" на Ultra Wide-Color предоставя по-естествени зелени, по-ярки червени и по-наситени сини

нюанси. Насладете се на по-живи и наситени цветове на мултимедийно съдържание, забавление, изображения и дори продуктивност с технологията Ultra Wide-Color.

Висок динамичен обхват (HDR)



High Dynamic Range осигурява чувствително по-различно визуално изживяване. С удивителна яркост, несравним контраст и завладяващ цвят изображенията оживяват с много по-голяма яркост, като същевременно съдържат много по-дълбоки, по-изразени нюанси на тъмните цветове. Това прави по-пълна палитра от богати нови цветове, невиджани преди на екран, което ви дава визуално изживяване, което ангажира сетивата ви и вдъхновява емоции.



reddot award 2018
winner

Награда за дизайн Red Dot

Red Dot означава, че принадлежи към най-добрите в дизайна и бизнеса. Дизайнерът споделя обещанието за иновации чрез много тънък панел и минималистичен прототип на стойка, което позволява на монитора да се впише безпроблемно в дома.



Zero Bezel



UltraSlim



USB-C



Quad HD



MultiView



Ultra Wide-Color



HDR

AMD
FreeSync

HDMI
HIGH DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE

Спецификации

Картина/дисплей

- Тип на LCD панела: IPS технология
- Вид подсветка: Система W-LED
- Размер на панела: 27 инча/68,47 см
- Покрытие 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: 2560 x 1440 при 75 Hz*
- Плътност на пикселите: 109 PPI
- Време на отговор (типично): 4 ms (от сиво до сиво)*
- Яркост: 350 кандела/м²
- Съотношение на контраста (типично): 1000:1
- SmartContrast: Mega Infinity DCR
- Стъпка на пикселите: 0,233 x 0,233 мм
- Зрителен ъгъл: 178° (хор.)/178° (верт.), при C/R > 10
- Подобрене на картината: SmartImage
- Цветова гама (основна): NTSC 114%*, sRGB 131%*
- HDR: HDR 10 (HDMI 2.0)
- Цветове на дисплея: 16,7 млн.
- Честота на сканиране: 30 – 114 kHz (хор.)/48 – 75 Hz (верт.)
- Flicker-free
- Режим LowBlue
- EasyRead
- sRGB
- FreeSync

Възможности за свързване

- Вход за сигнал: HDMI 1.4 x 1, HDMI 2.0 x 1, USB-C 3.2 Gen1 x 1 (мощност до 65 W)
- Вход за синхросигнал: Отделна синхронизация, Синхронизация по зелено
- Аудио (вход/изход): Аудио изход

Комфорт

- MultiView: Режим PIP/PBP
- Удобство за потребителя: Включване/изключване на захранването, Меню, Яркост, Вход, SmartImage
- 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"
- Plug & Play съвместимост: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 10/8.1/8/7

Стойка

- Tilt: -5/20 градуса

Захранване

- Режим включено: 21,58 W (обикн.) (метод на изпитване EnergyStar 7)
- Режим готовност: 0,5 W (обикн.)
- Режим изключено: 0,3 W (обикн.)
- Енергиен етикет с клас: B
- 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 (мм): 611 x 455 x 185 мм
- Изделие без стойка (мм): 611 x 362 x 20 мм
- Опаковка в мм (ШxДxВ): 680 x 525 x 225 мм

Тегло

- Изделие със стойка (кг): 4,26 кг
- Изделие без стойка (кг): 3,18 кг
- Изделие с опаковка (кг): 6,81 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 7.0, Директива RoHS, Безоловен, Без живак, Сертифицирано по TCO, WEEE
- Рециклируеми материали на опаковката: 100 %

Съответствие и стандарти

- Одобрения от регулаторните органи: CE маркировка, FCC Class B, RCM, CECP, CU, SASO, KUCAS, cETLus, TUV/ISO9241-307, EPA

Корпус

- Цвят: Черно
- Готово: Текстурирано

Какво има в кутията?

- Монитор със стойка
- Кабели: HDMI кабел, USB C към C кабел, захранващ кабел
- Документация за потребителя



Дата на издаване
2020-02-12

Версия: 5.0.2

12 NC: 8670 001 59692
EAN: 87 12581 75916 2

© 2020 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 за 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 CIE 1931
* Advanced Micro Devices, Inc 2015. Всички права запазени. AMD и стрелката лого на AMD, FreeSync и комбинации от тях са търговски марки на Advanced Micro Devices, Inc. Другите имена са само за информационни 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.