

Philips Business Monitor
Преносим монитор

Серия 3000
16 (15,6"/39,6 см диаг.)
1920 x 1080 (Full HD)

16B1P3302



Производителност, адаптивност, работа в движение

Чисто новият, лек преносим монитор Philips поддържа ежедневната ви производителност. Един USB двоен мрежест кабел с DisplayLink ви позволява да споделяте и представяте, както и да управлявате работна станция с два екрана, повишаваща производителността в движение.

Създадени за вас функции

- Режим EasyRead за четене като на хартия
- Режимът LowBlue и Flicker-free не натоварват очите ви по време на гледане

Забележителна ефективност

- IPS LED технология с широк ъгъл на гледане за точност на образа и цветовете
- SmartImage – фабрично зададени настройки за лесно оптимизиране на настройките на картината
- 16:9 Full HD дисплей за отчетливи детайлни изображения

Продуктивност в движение

- Стойка за продължително накланяне, която да отговаря на нуждите ви за гледане
- Гледане на два екрана за по-добра продуктивност
- Лека и сгъваема конструкция за преносимост
- USB-A с DisplayLink позволява използването на съществуващи лаптопи
- Един USB кабел с двойна мрежа допълнително намалява заплетените кабели

PHILIPS

Акценти

Производителност на два екрана



Този монитор Philips разполага с USB-C за извеждане на видео, което ви позволява да гледате видео с висока разделителна способност от вашето устройство. Тънкият, реверсивен USB кабел с двойна мрежа е снабден със съединители Type C и A, като не само извежда видео, но и осигурява лесно споделяне и презентирание. Мониторът може лесно да се зарежда от вашия лаптоп с помощта на един USB-C кабел.

Стойка, наклоняща се в различни ъгли



Нашата стойка за продължително наклоняне се накланя от 0 до 90 градуса с гъвкавост, която ви позволява да се настаните удобно навсякъде, където трябва, за да сте в крак с работата си.

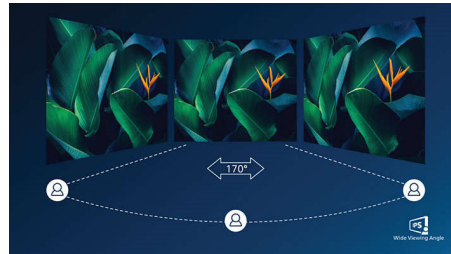
Производителност, адаптивност



Насладете се на чиста, преносима работна станция с два екрана. Мекият, гладък и податлив USB-C кабел е проектиран така, че

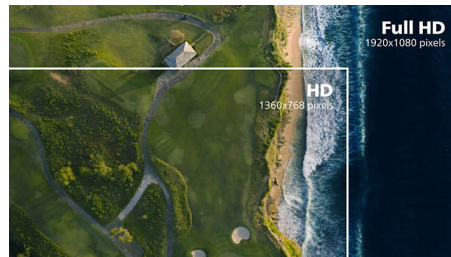
да се пренася лесно и да се побира във всяка чанта.

IPS технология



Дисплеите с IPS използват иновативна технология, която ви дава изключително широките зрителни ъгли от 170/170 градуса, а това прави възможно дисплеят да се гледа от почти всеки ъгъл. За разлика от стандартните TN панели IPS дисплеите ви дават забележително отчетливи образи с наситени цветове, което ги прави идеални не само за снимки, филми и интернет, но и за професионални приложения, които изискват точност на цветовете и постоянна яркост по всяко време.

16:9 Full HD дисплей



Качеството на картината е важно. Обикновените дисплеи са качествени, но вие очаквате повече. Този дисплей разполага с усъвършенствана Full HD разделителна способност от 1920 x 1080. С Full HD за отчетливи детайли в съчетание с висока яркост, невероятен контраст и реалистични цветове можете да очаквате вярна на оригинала картина.

SmartImage



SmartImage е изключителна върхова технология на Philips, която анализира показаното на екрана и ви дава оптимизирани показатели на дисплея. Този лесен за използване интерфейс ви позволява да избирате различни режими, каквито са "Офис", "Снимка", "Филм", "Игра", "Икономия" и др., съответно на използваното приложение. Въз основа на този избор SmartImage динамично оптимизира контраста, наситеността на цветовете и рязкостта на изображенията и видеото, за постигане на най-добри показатели на дисплея. Режимът "Икономия" ви предлага големи икономии на енергия. И всичко това в реално време, с натискането само на един бутон!

Режим LowBlue и Flicker-free



Нашият режим LowBlue и технологията Flicker-free са създадени да намаляват напрежението и умората на очите, които често са причинени от прекарване на дълги часове пред монитора.

USB-A с DisplayLink

USB-A с DisplayLink позволява използването на съществуващи лаптопи

Един USB кабел с двойна мрежа

Един USB кабел с двойна мрежа допълнително намалява заплетените кабели



Спецификации

Свързаност

- Вход за сигнал: USB-C x 1 (DisplayPort 1.4 Alt режим и DisplayLink)
- Вход за синхросигнал: Отделна синхронизация
- Аудио (вход/изход): Аудио изход
- HDCP: HDCP 1.4 (USB-C/DisplayLink), HDCP 2.2 (USB-C/DisplayLink)

Картина/дисплей

- Размер на панела: 15,6 инча/39,6 см
- Съотношение на размерите на картината: 16:9
- Тип на LCD панела: IPS технология
- Вид подсветка: Система W-LED
- Стъпка на пикселите: 0,17925 x 0,17925 мм
- Яркост: 250 cd/m²
- Цетове на дисплея: 16,2 м
- Цетова гама (основна): NTSC 46%*, sRGB 64%*
- Съотношение на контраста (типично): 700:1
- SmartContrast: 50 000 000:1
- Време на отговор (типично): 4 ms (от сиво до сиво)*
- Зрителен ъгъл: 170° (хор.) / 170° (верт.), при C/R > 10
- Подобрене на картината: SmartImage
- Максимална разделителна способност: 1920 x 1080 при 75 Hz
- Ефективна зона на гледане: 344,16 (хор.) x 193,59 (верт.)
- Честота на сканиране: Пейзажен режим: USB-A 30 – 140 kHz (X), USB-C 30 – 85 kHz (X)/48 – 75 Hz (B); Портретен режим: 30 – 150 kHz (X)/48 – 75 Hz (B)
- sRGB
- Flicker-free
- Плътност на пикселите: 141 PPI
- Режим LowBlue
- Покритие на екрана на дисплея: Срещу отблясъци, 3H, замъгляване 25%
- EasyRead

Подаване на мощност

- Версия: PD версия 3.0
- USB-C (вход): 15 W (5 V/3 A)*

Удобство

- Plug & Play съвместимост: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 11/10/8.1/8/7
- Удобство за потребителя: SmartImage, Вход, Меню, Включване/изключване на захранването
- Езици на екранното меню: Португалски (Бразилия), Чешки, Холандски, Английски, Френски, Фински, Немски, Гръцки, Унгарски, Италиански, Японски, Корейски, Португалски, Полски, Руски, опростен китайски, Испански, Шведски, Традиционен китайски, Турски, украински
- Други удобства: VESA монтиране: Да*
- Софтуер за управление: SmartControl

Стойка

- Ос на въртене: +90 градуса
- Накланяне: 0 ~ 90 градуса

Захранване

- ЕКО режим: 6,0 W
- Режим изключено: 0,1 W
- Режим включено: 5,8 W (метод на изпитване EnergyStar)
- Режим готовност: 0,1 W
- LED индикатор на захранването: Включено – бяло, Режим на готовност – Бяло (мигащо)
- Енергиен етикет с клас: D

Размери

- Опаковка в мм (Ш x В x Д): 400 x 281 x 103 мм
- Изделие със стойка (макс. височина): 359 x 232 x 119 мм

Тегло

- Изделие с опаковка (кг): 1,99 кг
- Изделие със стойка (кг): 1,03 кг

Работни условия

- Надморска височина: Работа: +12 000 фута (3658 м), Неактивност: +40 000 фута (12 192 м)
- Температурен диапазон (работен): 0°C до 40 °C
- Относителна влажност: 20 – 80% %
- Температурен диапазон (съхранение): -20°C до 60 °C
- MTBF (демонстриран): 70 000 часа (изключено фоново осветление)

Устойчивост

- Околна среда и енергия: EnergyStar 8.0, EPEAT*, Директива RoHS
- Постпотребителски рециклирани пластмаси: 60%
- Рециклируеми материали на опаковката: 100 %
- Специфични субстанции: Без живак, Корпус без PVC/BFR

Съответствие и стандарти

- Одобрения от регулаторните органи: CB, TUV/GS, TUV Ergo, CU-EAC, Директива за ограничение на опасните вещества на Евразийския икономически съюз, CE маркировка, FCC Class B, ICES-003

Корпус

- Покритие: Консистенция
- Основа: Черно
- Преден панел: Черно
- Заден капак: Черно

Какво има в кутията?

- Кабели: USB-C към C/A Y кабел
- Монитор със стойка
- Документация за потребителя
- Акcesoар: Предпазен калъф



Дата на издаване
2024-04-20

Версия: 3.4.2

EAN: 87 12581 78880 3

© 2024 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

* Стойност на време за отговор, равняваща се на SmartResponse
* Зона NTSC, базирана на CIE1976
* sRGB покритие, базирано на CIE1931
* За видеопредаване чрез USB-C вашият преносим компютър/вашето устройство трябва да поддържа режим USB-C DP Alt
* 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.
* USB-C DP Alt режим означава USB-C към C кабел, USB-C DisplayLink означава USB-C към A кабел.
* Този монитор се захранва чрез USB порта. Моля, вижте ръководството за потребителя за повече информация.
* За VESA монтиране, моля, вижте "VESA монтиране" в ръководството за потребителя за повече информация.
* Сертификатът EPEAT важи само при регистриран продукт на Philips. Моля, посетете <https://www.epeat.net/>, за да видите състоянието на регистрацията във вашата държава.
* Мониторът може да изглежда различно от характерните изображения.