

Philips Monitor
Monitor LCD ze złączem
USB-C

C-line
68,47 cm (27")
2560 x 1440 (QHD)

276C8



Prostota, która się wyróżnia

Nasz monitor otrzymał nagrodę Red Dot Design! Zapewnia wyraźny, wyróżniający się obraz o rozdzielczości QHD na bardzo cienkim wyświetlaczu bez ramki. Jest wyposażony we wszystkie porty i złącze USB-C umożliwiające podłączenie urządzeń za pomocą jednego kabla. Ma elegancką, geometryczną podstawę, która ułatwia montaż.

Nadzwyczajne wzornictwo

- Profil UltraSlim zapewnia elegancki wygląd
- Brak ramki zapewnia pełny obraz i nowoczesny wygląd

Połączenie za pomocą jednego przewodu USB-C

- Podłączanie notebooka za pomocą jednego przewodu USB-C
- Zasilanie i ładowanie zgodnych notebooków z monitora
- Bardzo szybki przesył danych przy użyciu standardu USB 3.2
- Krystalicznie czysty obraz w jakości QHD o rozdzielczości 2560 x 1440

Doskonała jakość obrazu

- Technologia LED IPS zapewnia szeroki kąt widzenia oraz dokładność obrazu i barw
- Technologia Ultra Wide-Color zapewnia szerszą gamę kolorów i żywszy obraz
- Tryb LowBlue umożliwia pracę zdrowszą dla oczu
- Płynna gra bez wysiłku dzięki technologii AMD FreeSync™
- Technologia High Dynamic Range (HDR) zapewnia bardziej realistyczny kolorowy obraz

PHILIPS

Zalety

Brak ramki



Brak ramki w naszej nowej konstrukcji zapewnia szeroki obraz, nowoczesny wygląd i obsługę wielu monitorów z praktycznie niewidocznym połączeniem.

Profil UltraSlim zapewnia elegancki wygląd



Nasz nowy monitor jest niewiarygodnie smukły! Profil UltraSlim zapewnia minimalistyczny wygląd pasujący do różnych wnętrz i biur.

Złącze USB-C



Ten monitor Philips ma wbudowane złącze USB typu C z funkcją zasilania. Dzięki inteligentnemu i elastycznemu zarządzaniu zasilaniem możesz bezpośrednio ładować zgodne urządzenie. Smukłe, dwustronne złącze USB-C umożliwia łatwe podłączenie urządzeń z użyciem jednego przewodu. Możesz oglądać filmy wideo o wysokiej rozdzielczości oraz

szybko przesyłać dane i jednocześnie zasilac lub ładować zgodne urządzenie.

Zasilanie i ładowanie notebooka

Monitor ma wbudowane złącze USB-C spełniające normy zasilania USB Power Delivery. Dzięki inteligentnemu i elastycznemu zarządzaniu zasilaniem możesz teraz zasilac i ładować zgodny* model notebooka bezpośrednio z monitora za pomocą pojedynczego kabla USB-C.

Krystalicznie czysty obraz w jakości QHD

Monitory Philips wyświetlają krystalicznie czysty obraz w rozdzielczości Quad HD 2560 x 1440 lub 2560 x 1080 pikseli. Najwyższej jakości matryca o dużym zagęszczeniu pikseli, jak również obsługa standardów połączeń o dużej przepustowości — takich jak USB-C, DisplayPort, HDMI czy DVI Dual Link — pozwalają tchnąć życie w każdy obraz i każdą grafikę. To idealny wybór dla wymagających projektantów pracujących z oprogramowaniem CAD/CAM, grafików korzystających z aplikacji 3D czy finansistów używających na co dzień dużych arkuszy kalkulacyjnych.

Bardzo szybki przesył danych

Bardzo szybki przesył danych przy użyciu standardu USB 3.2.

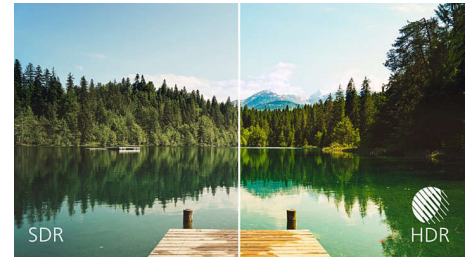
Technologia Ultra Wide-Color



Technologia Ultra Wide-Color zapewnia szersze spektrum kolorów i w efekcie lepszy obraz. Szersza gama kolorów wynikająca z zastosowania technologii Ultra Wide-Color oznacza bardziej naturalną zieleń, żywą czerwień i głębsze odcienie niebieskiego. Technologia Ultra Wide-Color ożywia

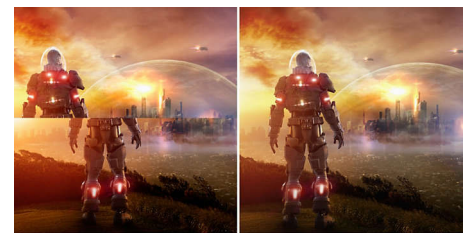
multimedia i obrazy, a nawet pozytywnie wpływa na produktywność urządzenia.

High Dynamic Range (HDR)



Technologia High Dynamic Range zapewnia zupełnie nową jakość oglądania. Zaskakująca jasność, niezrównany kontrast i zniepalający kolor sprawiają, że obraz ożywa. Jasne kolory są o wiele jaśniejsze, a ciemne jeszcze głębsze i bardziej zniuansowane. Dzięki pełniejszej palecie nowych, żywych barw, niespotykanych dotąd na ekranach monitorów, oglądanie staje się inspirującym przeżyciem angażującym zmysły i emocje.

Wysoki komfort grania



Granie nie powinno wymagać wyboru między niestabilnym przebiegiem rozgrywki a niepełnymi klatkami. Z nowym monitorem firmy Philips ten problem odchodzi w zapomnienie. Dzięki technologii AMD FreeSync™ możesz cieszyć się płynnym obrazem bez zniekształceń przy praktycznie dowolnej liczbie klatek na sekundę i ekstremalnie szybkim czasem reakcji.



Zero Bezel



Ultra Wide Color



HDR



AMD FreeSync



IPS Wide Viewing Angle



LowBlue Mode



UltraSlim



USB-C



HDMI

Dane techniczne

Obraz/wyświetlacz

- Rozmiar panelu: 68,47 cm / 27 cali
- Format obrazu: 16:9
- Typ panelu LCD: Technologia IPS
- Typ wyświetlacza: System W-LED
- Rozmiar plamki: 0,233 x 0,233 mm
- Jasność: 350 cd/m²
- Kolory wyświetlacza: 16,7 M
- Gama kolorów (typowa): NTSC 114%*, sRGB 131%*
- Współczynnik kontrastu (typowy): 1000:1
- SmartContrast: Mega Infinity DCR
- Czas reakcji (standardowy): 4 ms (szarości)*
- Kąt widzenia: 178° (poz.) / 178° (pion.), przy C/R > 10
- Funkcje poprawy obrazu: SmartImage
- Maks. rozdzielczość: 2560 x 1440 przy 75 Hz
- Część widoczna ekranu: 596,74 (w poziomie) x 335,66 (w pionie)
- Częstotliwość odświeżania: 30–114 kHz (poz.) / 48–75 Hz (pion.)
- sRGB
- Bez efektu migotania
- Gęstość pikseli: 109 PPI
- Tryb LowBlue
- Powłoka ekranu: Przeciwodblaskowa, 3H, Haze 25%
- EasyRead
- Technologia AMD FreeSync™
- Nagrywarka z dyskiem twardym: HDR 10 (HDMI 2.0)

Łączność WiFi

- Wejście sygnału: HDMI 1.4 x 1, HDMI 2.0 x 1, USB-C 3.2 1. generacji x 1 (funkcja zasilania do 65 W)
- Sygnał wejściowy synchronizacji: Oddzielna synchronizacja, Synchronizacja na zielonym
- Wejście/wyjście audio: Wyjście audio

Udogodnienia

- Obsługa funkcji Plug & Play: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 10 / 8.1 / 8 / 7
- Wygoda użytkownika: Zasilanie Wł./Wył., Menu, Jasność, Wejście, SmartImage
- Języki menu ekranowego: brazylijski portugalski, czeski, holenderski, angielski, fiński, francuski, niemiecki, grecki, węgierski, włoski, japoński, koreański, polski, portugalski, rosyjski, chiński uproszczony, hiszpański, szwedzki, chiński (tradycyjny), turecki, ukraiński
- Pozostałe wygody: Blokada Kensington
- Oprogramowanie do sterowania: SmartControl
- MultiView: Tryb PIP/PBP

Podstawa

- Pochylenie: -5/20 stopni

Moc

- Źródło zasilania: Zewnętrzne, 100–240 V AC, 50–60 Hz
- Tryb wyłączenia: 0,3 W (stand.)
- Tryb włączenia: 21,58 W (stand.) (test EnergyStar)
- Tryb gotowości: 0,5 W (stand.)
- Wskaźnik zasilania LED: Obsługa — biały, Tryb gotowości — biały (miga)
- Klasa energetyczna: F

Wymiary

- Produkt z podstawą (mm): 611 x 455 x 185 mm
- Opakowanie w milimetrach (S x W x G): 680 x 525 x 225 mm
- Produkt bez podstawy (mm): 611 x 362 x 20 mm

Waga

- Produkt z opakowaniem (kg): 6,81 kg
- Produkt z podstawą (kg): 4,26 kg
- Produkt bez podstawy (kg): 3,18 kg

Warunki eksploatacji

- Wysokość: Eksploatacja: 3658 m (12 000 stóp); przechowywanie: 12 192 m (40 000 stóp)
- Zakres temperatur (eksploatacja): od 0 do 40 °C
- Średni okres międzyawaryjny (MTBF): 50 000 godz. (z wyjątkiem podświetlenia) godzin
- Wilgotność względna: 20%–80 %
- Zakres temperatur (przechowywanie): od -20 do 60 °C

Zrównoważony rozwój

- Środowisko naturalne i energia: EnergyStar 7.0, RoHS, Certyfikat TCO, WEEE
- Materiał opakowania zgodny do odzysku: 100 %
- Określone substancje: Nie zawiera rtęci, Obudowa bez PCW/BFR

Zgodność i standardy

- Certyfikaty: Oznaczenie CE, FCC klasa B, RCM, CECP, CU, SASO, KUCAS, cETLus, TUV/ISO9241-307

Obudowa

- Kolor: Czarny
- Wykończenie: Teksturowe

Zawartość opakowania

- Przewody: Przewód HDMI, przewód USB-C do C, przewód zasilający
- Monitor z podstawą
- Dokumentacja użytkownika



Data wydania 2024-03-22

Wersja: 7.0.2

EAN: 87 12581 75916 2

© 2024 Koninklijke Philips N.V.
Wszelkie prawa zastrzeżone.

Dane techniczne mogą ulec zmianie bez powiadomienia.
Znaki towarowe są własnością Koninklijke Philips N.V.
lub własnością odpowiednich firm.

www.philips.com

* Znak słowny/znak towarowy „IPS” i powiązane patenty dotyczące technologii są własnością odpowiednich firm.

* Czas reakcji równy SmartResponse

* Obszar NTSC oparty na modelu CIE 1976

* Obszar sRGB oparty na modelu CIE 1931

* 2020 Advanced Micro Devices, Inc. Wszelkie prawa zastrzeżone.

AMD, logo strzały AMD, AMD FreeSync™ i ich kombinacje są znakami towarowymi firmy Advanced Micro Devices, Inc. Inne nazwy produktów wykorzystane w tej publikacji są używane wyłącznie dla celów identyfikacji oraz są znakami towarowymi odpowiednich firm.

* Aby możliwe było korzystanie z funkcji zasilania i ładowania przez port USB-C, notebook/urządzenie musi spełniać standardy zasilania USB-C Power Delivery. Zapoznaj się z instrukcją obsługi notebooka lub skontaktuj się z jego producentem, aby uzyskać więcej informacji na ten temat.

* Monitor może różnić się wyglądem od prezentowanego na zdjęciach.