

Philips Curved Business
monitor
Monitor WQHD ze
złączem USB-C

Seria 5000

86,36 cm (34")
3440 x 1440 (WQHD)

34B2U5600C



Definiowanie wydajności cyklu pracy na nowo

Ten monitor to przede wszystkim jakość. Dzięki rozdzielczości WQHD, inteligentnemu przełącznikowi KVM i łączności USB-C do RJ45 jest to idealna opcja do przełączania między źródłami i łączenia się z Internetem bez uszczerbku dla jakości obrazu.

Doskonała jakość obrazu

- Monitor z panelem VA pozwala cieszyć się wspaniałej jakości obrazem i szerokimi kątami widzenia

Możliwość dostosowania do swojego sposobu pracy

- Wbudowane głośniki stereofoniczne dla multimediiów
- Certyfikat Eyesafe zapewnia ochronę przed niebieskim światłem i precyzyjne odwzorowanie kolorów
- Dostosowanie nachylenia, obrotu i wysokości zapewnia idealną pozycję oglądania
- Zaokrąglona konstrukcja monitora zapewnia realistyczne wrażenia podczas oglądania
- Hak na słuchawki: do konfigurowalnego przechowywania
- SmartKVM: do łatwego przełączania między źródłami.

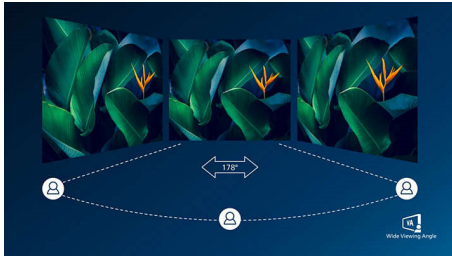
Optymalna łączność

- RJ-45 – USB-C zapewnia łatwą i bezpieczną łączność sieciową
- Bardzo szybki przesył danych przy użyciu standardu USB 3.2

PHILIPS

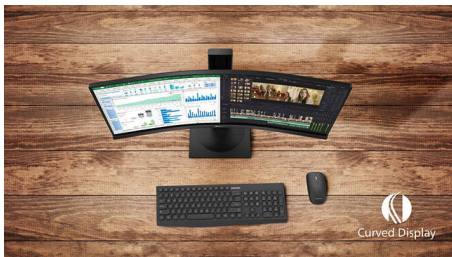
Zalety

Monitor z panelem VA



Monitor LED VA Philips korzysta z zaawansowanej technologii wielofunkcyjnego dopasowania obrazu w pionie, która zapewni niezwykle wysoki współczynnik kontrastu statycznego, a co za tym idzie — bardzo żywy, jasny obraz. Jest idealnym rozwiązaniem zarówno w przypadku standardowych zastosowań biurowych, jak i w przypadku wyświetlania zdjęć, stron internetowych, filmów i gier oraz korzystania z wymagających aplikacji graficznych. Zoptymalizowana technologia zarządzania pikselami zapewnia dodatkowo niezwykle szerokie kąty widzenia — 178/178 stopni — co przekłada się na znakomitą wyrazistość obrazu.

Zaokrąglona konstrukcja monitora



Zaokrąglona konstrukcja monitora gwarantuje użytkownikom niezapomniane wrażenia. Zaokrąglony ekran zapewnia przyjemne, ale subtelne wrażenia, które skupiają się na Twojej osobie.

Wbudowane głośniki stereofoniczne



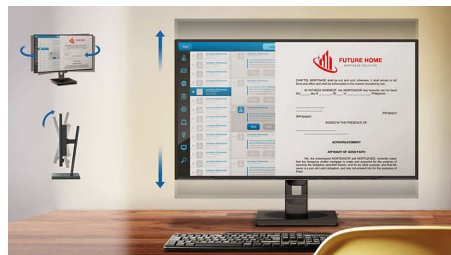
Wyświetlacz jest wyposażony w dwa wbudowane głośniki stereofoniczne o wysokiej jakości. Mogą znajdować się z przodu, na dole, na górze, z tyłu itp., w zależności od modelu i wzornictwa urządzenia.

TUV Rheinland Eyesafe — RPF® 40



Monitor Philips spełnia wymogi standardu TUV Rheinland Eyesafe®, co zapewnia prawdziwą ochronę przed długim wystawieniem na działanie niebieskiego światła. Zawsze włączony filtr niebieskiego światła nie tylko pomaga zmniejszyć zmęczenie oczu, ale także gwarantuje integralność kolorów.

Podstawa Compact Ergo



Podstawa Compact Ergo monitora Philips jest niezwykle elastyczna: umożliwia odchylenie,

obrót i regulację wysokości, tak aby każdy użytkownik monitora mógł dobrać kąt oglądania do własnych potrzeb oraz zapewnić maksymalny komfort oglądania i wydajność pracy.

Haczyk na słuchawki



Dzięki tej funkcji przechowywanie słuchawek nie ma sobie równych. Wystarczy ostrożnie pociągnąć w dół haczyk znajdujący się z boku monitora: ta funkcja zapewnia porządek na biurku i stanowi poręczne rozwiązanie do zarządzania kablami w miejscu pracy.

SmartKVM



W przeciwieństwie do tradycyjnego wbudowanego przycisku monitora KVM, inteligentny KVM umożliwia przełączanie między źródłami za pomocą kliknięcia przycisku na klawiaturze. Gdy wszystkie urządzenia są prawidłowo podłączone, użytkownicy mogą łatwo przełączać się między źródłami, klikając trzykrotnie klawisz „Ctrl”.

Dane techniczne

Obraz/wyświetlacz

- Rozmiar panelu: 86,36 cm (34")
- Format obrazu: 21:9
- Typ panelu LCD: VA LCD
- Typ wyświetlacza: System W-LED
- Rozmiar plamki: 0,23175 x 0,23175 mm
- Optymalna rozdzielczość: 3440 x 1440 przy 60 Hz
- Jasność: 300 cd/m²
- Kolory wyświetlacza: 16,7 mln (8 bit)
- Gama kolorów (typowa): Obszar NTSC: 104%, Obszar sRGB: 120%*
- Współczynnik kontrastu (typowy): 4000:1
- SmartContrast: 50 000 000:1
- Czas reakcji (standardowy): 4 ms (szarości)*
- Kąt widzenia: 178° (poz.) / 178° (pion.), przy C/R > 10
- Funkcje poprawy obrazu: SmartImage
- Maks. rozdzielczość: 3440 x 1440 przy 100 Hz (HDMI) 3440 x 1440 przy 120 Hz (DP/USBC)
- Część widoczna ekranu: 797,22 (poz.) x 333,72 (pion.) — przy krzywiźnie 1500 R*
- Częstotliwość odświeżania: 30–220 kHz (poz.) / 48–120 Hz (pion.)
- sRGB
- Delta E: < 2 (dla sRGB)
- Bez efektu migotania
- Gęstość pikseli: 109,68 PPI
- Powłoka ekranu: Przeciwodblaskowa, 3H, Haze 25%
- SmartUniformity: 93–105%
- EasyRead
- Synchronizacja adaptacyjna

Łączność WiFi

- Wejście sygnału: HDMI 2.0 x 2, DisplayPort 1.4 x 1, USB-C x 1
- Sygnał wejściowy synchronizacji: Oddzielna synchronizacja, Synchronizacja na zielonym
- Wejście/wyjście audio: Wyjście audio / mikrofon w złączu combo jack
- RJ45: Ethernet LAN do 1 G*

- HDCP: HDCP 1.4 (HDMI/DisplayPort/USB-C), HDCP 2.2 (HDMI/DisplayPort/USB-C)
- HBR3: HBR 3 (DisplayPort/USB-C)
- Koncentrator USB: USB 3.2, Gen 2 / 10 Gb/s, upstream: USB-C1 x 1 (dane, tryb DP Alt, PD 96 W)*, USB-C2 x 1 (dane); downstream: USB-A x 4 (1 z funkcją szybkiego ładowania B.C 1.2), USB-C3 x 1 (dane, PD 15 W)

Udogodnienia

- Wbudowane głośniki: 5 W x 2
- Obsługa funkcji Plug & Play: DDC/CI, Mac OS, sRGB, Windows 11/10
- Wygoda użytkownika: SmartImage, Wejście, Użytkownik, Menu, Zasilanie Wł./Wył.
- Języki menu ekranowego: brazylijski portugalski, Język czeski, Język holenderski, Język angielski, Język francuski, Język fiński, Język niemiecki, grecki, węgierski, Język włoski, Język japoński, Język koreański, Język portugalski, Język polski, rosyjski, chiński uproszczony, Język hiszpański, Język szwedzki, Język chiński tradycyjny, Język turecki, ukraiński
- Pozostałe wygody: Blokada Kensington, Haczyk na słuchawki, Mocowanie VESA (100 x 100 mm)
- MultiView: 2 urządzenia, Tryb PIP/PBP
- Redukcja szumów
- SmartKVM: Tak (USB-C1/USB-C2)

Podstawa

- Regulacja wysokości: 180 mm
- Obracanie w poziomie: +/- 180 stopni
- Pochylenie: -5/30 stopni

Moc

- Tryb ECO: 20,5 W (stand.)
- Źródło zasilania: Wbudowane, 100–240 V AC, 50–60 Hz
- Tryb wyłączenia: Zerowy pobór energii za pomocą przełącznika AC
- Tryb włączenia: 28,3 W (standardowo) (test

EnergyStar

- Tryb gotowości: 0,3 W (stand.)
- Wskaźnik zasilania LED: Obsługa — biały, Tryb gotowości — biały (miga)
- Klasa energetyczna: F

Wymiary

- Opakowanie w milimetrach (S x W x G): 980 x 525 x 188 mm
- Produkt bez podstawy (mm): 807 x 369 x 112 mm
- Produkt z podstawą (maks. wysokość): 807 x 575 x 281 mm

Waga

- Produkt z opakowaniem (kg): 15,65 kg
- Produkt z podstawą (kg): 10,40 kg
- Produkt bez podstawy (kg): 7,64 kg

Warunki eksploatacji

- Wysokość: Eksploatacja: 3658 m (12 000 stóp); przechowywanie: 12 192 m (40 000 stóp)
- Zakres temperatur (eksploatacja): Od 0°C do 40 °C
- Wilgotność względna: 20%–80 %
- Zakres temperatur (przechowywanie): Od -20°C do 60 °C
- Średni okres międzyawaryjny (MTBF, rzeczywisty): 70 000 godz. (z wyjątkiem podświetlenia)

Zrównoważony rozwój

- Środowisko naturalne i energia: PowerSensor, LightSensor, Energy Star, EPEAT*, Certyfikat TCO, RoHS
- Plastik pochodzący z recyklingu poużytkowego: 85% + OBP 5%
- Materiał opakowania podatny do odzysku: 100 %
- Określone substancje: Nie zawiera rtęci, Obudowa bez PCW/BFR

Zgodność i standardy

- Certyfikaty: CB, Oznaczenie CE, EPA, TUV/GS,

Dane techniczne

TUV Ergo, Certyfikat TCO, EAC, Dyrektywa RoHS Euroazjatyckiej Unii Gospodarczej, MEPS, UKCA, EMF, FCC, ICES-003, Certyfikat TUV Eyesafe

Obudowa

- Wykończenie: Tekstura
- Stopa: Srebrny

- Przednia ramka: Grafitowy
- Tylna obudowa: Grafitowy

Zawartość opakowania

- Przewody: Przewód HDMI, przewód DisplayPort, przewód USB-C – USB-C, przewód zasilania
- Monitor z podstawą
- Dokumentacja użytkownika



Data wydania 2024-11-27

Wersja: 7.7.1

EAN: 87 12581 80604 0

© 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

* Promień łuku krzywizny wyświetlacza w mm

* Czas reakcji równy SmartResponse

* Obszar NTSC oparty na modelu CIE 1976

* Obszar sRGB oparty na modelu CIE 1931

* Aby możliwe było przesyłanie sygnału wideo, notebook/urządzenie musi obsługiwać tryb DP Alt USB-C

* Czynności takie, jak udostępnianie ekranu lub strumieniowe przesyłanie przez Internet zawartości audio i wideo mogą mieć wpływ na działanie sieci. Parametry sprzętu użytkownika oraz przepustowość łącza i jego wydajność określają ogólną jakość zawartości audio i wideo.

* 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.

* Jeśli Twoje połączenie sieci Ethernet wydaje się wolne, wejdź do menu OSD i wybierz opcję USB 3.0 lub nowszą wersję, która obsługuje szybkość sieci LAN 1 G.

* Funkcja zasilania USB-C tego wyświetlacza zapewnia maks. 100 W (zwykle 96 W), maksymalna moc będzie zależała od urządzenia.

* Certyfikat EPEAT jest ważny tylko po zarejestrowaniu przez firmę Philips danego produktu. Aby sprawdzić stan rejestracji w swoim kraju, wejdź na stronę <https://www.epeat.net/>.

* Monitor może różnić się wyglądem od prezentowanego na zdjęciach.

* Produkty i akcesoria wyszczególnione w tej ulotce mogą się różnić od zawartości opakowania w zależności od kraju i regionu.