Link do produktu: https://www.pcomp3000.pl/philips-monitor-45-cal-45b1u6900ch-va-curved-hdmix2-dp-usb-c-hdr-has-kamera-5120-x-1440-dual-qhd-sklep-kozienice-radom-p-13863.html

Philips Monitor 45 cal 45B1U6900CH VA Curved HDMIx2 DP USB-C HDR HAS Kamera 5120 x 1440 (Dual QHD) Sklep KOZIENICE RADOM

Cena brutto	**3 963,00 zł**
Cena netto	**3 221,95 zł**
Dostępność	**Zapytaj o dostępność**
Numer katalogowy	**47245837**
Kod producenta	**15063276799**
Kod EAN	**8712581797430**
Producent	**Philips**

Opis produktu

Monitor 45 cali 45B1U6900CH VA Curved HDMIx2 DP USB-C HDR HAS Kamera

RJ-45 – USB-C zapewnia łatwą i bezpieczną łączność sieciową

Uproszczenie połączenia wszystkich urządzeń peryferyjnych z komputerem za pomocą jednego złącza USB typu C i jednego kabla, obejmuje połączenie sieciowe, wyjście wideo o wysokiej rozdzielczości z komputera do monitora oraz surfowanie po Internecie bez dodatkowych kabli sieciowych, a nawet bez portu LAN w notebooku. Połączenie RJ45 przez USB-C oferuje szybkie i bezpieczne połączenie w razie potrzeby. Uzyskanie większych prędkości przesyłania danych pozwala na ich najszybszy dotąd transfer z dysku twardego do komputera. Ponadto USB-C z funkcją zasilania może nawet pozwolić na zasilanie notebooka z monitora, eliminując konieczność dodatkowych przewodów zasilających.

DisplayHDR 400 zapewnia bardziej realistyczny i niesamowity obraz

Certyfikat VESA DisplayHDR 400 to technologia gwarantująca zupełnie nową jakość oglądania w porównaniu ze standardowymi monitorami SDR. W odróżnieniu od innych monitorów „zgodnych z technologią HDR”, prawdziwe wyświetlacze z certyfikatem DisplayHDR 400 zapewniają zadziwiającą jasność, niezrównany kontrast i zniewalające kolory. Dzięki funkcji globalnego przyciemniania i minimalnej jasności sięgającej 400 nitów obraz ożywa — jasne kolory są o wiele jaśniejsze, a ciemne jeszcze głębsze i bardziej zniuansowane. Pełniejsza paleta nowych, żywych barw sprawia, że oglądanie staje się inspirującym przeżyciem angażującym zmysły.

Zaokrąglona konstrukcja monitora zapewnia realistyczne wrażenia podczas oglądania

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

SPECYFIKACJA

Łączność WiFi

Wejście sygnału
: HDMI 2.0 x 2, DisplayPort 1.4 x 1, USB-C x 2 (typu upstream, tryb DP Alt, PD do 100 W)

Sygnał wejściowy synchronizacji
: Oddzielna synchronizacja

Wejście/wyjście audio
: Wyjście audio / mikrofon w złączu combo jack

RJ45
: Ethernet LAN do 1G*, Wake on LAN

HDCP
: HDCP 1.4 (HDMI / DisplayPort / USB-C), HDCP 2.2 (HDMI / DisplayPort / USB-C)

HBR3
: HBR3 (USB-C / DisplayPort)

Koncentrator USB
: USB 3.2 2. generacji/10 Gb/s, USB-A typu downstream x 4 (1 z funkcją szybkiego ładowania B.C 1.2), USB-C typu downstream x 1 (dane, PD 15 W)

Obraz/wyświetlacz

Rozmiar panelu
: 44,5 cala / 113 cm

Format obrazu
: 32:9

Typ panelu LCD
: VA LCD

Typ wyświetlacza
: System W-LED

Rozmiar plamki
: 0,2124 x 0,2124 mm

Jasność
: 450 cd/m²

Kolory wyświetlacza
: 16,7 mln (8 bit)

Gama kolorów (typowa)
: NTSC 107%*, sRGB 123%*

Współczynnik kontrastu (typowy)
: 3000:1

SmartContrast
: 80 000 000:1

Czas reakcji (standardowy)
: 4 ms (szarości)*

Kąt widzenia

- 178º (poz.) / 178º (pion.)
- przy C/R > 10

Funkcje poprawy obrazu
: SmartImage

Maks. rozdzielczość
: 5120 x 1440 przy 75 Hz

Część widoczna ekranu
: 1087,488 (poz.) x 305,856 (pion.) — przy krzywiźnie 1500 R*

Częstotliwość odświeżania
: 30–114 kHz (poz.) / 48–75 Hz (pion.)

sRGB
Tak
Delta E
< 2
Bez efektu migotania
Tak
Gęstość pikseli
120 PPI
Tryb LowBlue
Tak
Powłoka ekranu
Przeciwodblaskowa, 2H, Haze 25%
SmartUniformity
93–105%
EasyRead
Tak
Synchronizacja adaptacyjna
Tak
Nagrywarka z dyskiem twardym
Certyfikat DisplayHDR 400

Udogodnienia

Wbudowane głośniki
5 W x 2
Obsługa funkcji Plug & Play

- DDC/CI
- Mac OS X
- sRGB
- Windows 11 / 10 / 8,1 / 8

Wygoda użytkownika

- Mikrofon
- SmartImage
- Wejście
- Użytkownik
- Menu
- Zasilanie Wł./Wył.

Języki menu ekranowego

- brazylijski portugalski
- czeski
- holenderski
- angielski
- francuski
- fiński
- niemiecki
- grecki
- węgierski
- włoski
- japoński
- koreański
- portugalski
- polski
- rosyjski
- chiński uproszczony
- hiszpański
- szwedzki
- chiński (tradycyjny)
- turecki
- ukraiński

Pozostałe wygody

- Blokada Kensington
- Haczyk na słuchawki
- Mocowanie VESA (100 x 100 mm)

Oprogramowanie do sterowania
SmartControl

MultiView

- Tryb PIP/PBP
- 2 urządzenia

Wbudowana kamera internetowa
: Wysuwana kamera o rozdzielczości 5 megapikseli z mikrofonem i wskaźnikiem LED (dla Windows Hello)

KVM
: Tak (USB-C/USB-C)

Redukcja szumów
: Tak

Podstawa

Regulacja wysokości
: 150 mm

Obracanie w poziomie
: -/+45 stopni

Pochylenie
: -5/15 stopni

Moc

Tryb ECO
: 39,4 W (stand.)

Źródło zasilania

- Wbudowane
- 100–240 V AC, 50–60 Hz

Tryb wyłączenia
: Zerowy pobór energii za pomocą przełącznika AC

Tryb włączenia
: 46,3 W (stand.) (test EnergyStar)

Tryb gotowości
: 0,3 W (stand.)

Wskaźnik zasilania LED

- Obsługa — biały
- Tryb gotowości — biały (miga)

Klasa energetyczna
: G

Wymiary

Opakowanie w milimetrach (S x W x G)
: 1180 x 235 x 535 mm

Produkt bez podstawy (mm)
: 1085 x 337 x 158 mm

Produkt z podstawą (maks. wysokość)
: 1085 x 515 x 238 mm

Waga

Produkt z opakowaniem (kg)
: 17,26 kg

Produkt z podstawą (kg)
: 12,96 kg

Produkt bez podstawy (kg)
: 9,90 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
- EnergyStar 8.0
- EPEAT*
- RoHS
- Certyfikat TCO Edge

Plastik pochodzący z recyklingu pożytkowego
85%
Materiał opakowania zdatny do odzysku
100 %
Określone substancje

- Nie zawiera rtęci
- Obudowa bez PCW/BFR

Zgodność i standardy

Certyfikaty

- CB
- Oznaczenie CE
- FCC klasa B
- ICES-003
- CU-EAC
- Dyrektywa RoHS Euroazjatyckiej Unii Gospodarczej
- TUV Ergo
- TUV/GS
- Certyfikat TUV Eyesafe
- cETLus

Obudowa

Wykończenie
Tekstura
Stopa
Czarny
Przednia ramka
Czarny
Tylna obudowa
Czarny

Zawartość opakowania

Przewody
Przewód HDMI, przewód DisplayPort, przewód USB-C – USB-C/A Y, przewód zasilania
Monitor z podstawą
Tak
Dokumentacja użytkownika
Tak

Specyfikacja

SPECYFIKACJA

Łączność WiFi

Wejście sygnału
: HDMI 2.0 x 2, DisplayPort 1.4 x 1, USB-C x 2 (typu upstream, tryb DP Alt, PD do 100 W)

Sygnał wejściowy synchronizacji
: Oddzielna synchronizacja

Wejście/wyjście audio
: Wyjście audio / mikrofon w złączu combo jack

RJ45
: Ethernet LAN do 1G*, Wake on LAN

HDCP
: HDCP 1.4 (HDMI / DisplayPort / USB-C), HDCP 2.2 (HDMI / DisplayPort / USB-C)

HBR3
: HBR3 (USB-C / DisplayPort)

Koncentrator USB
: USB 3.2 2. generacji/10 Gb/s, USB-A typu downstream x 4 (1 z funkcją szybkiego ładowania B.C 1.2), USB-C typu downstream x 1 (dane, PD 15 W)

Obraz/wyświetlacz