

Link do produktu: <https://vipelektrogadzet.pl/monitor-philips-3000-series-32b1u3900-00-komputerowy-80-cm-31-5-3840-x-2160-px-4k-ultra-hd-lcd-czarn-p-183324.html>



Monitor Philips 3000 series 32B1U3900/00 komputerowy 80 cm (31.5") 3840 x 2160 px 4K Ultra HD LCD Czarny

Cena	1 634,57 zł
Dostępność	Dostępny
Numer katalogowy	WLONONWCRFMPM
Kod producenta	32B1U3900/00
Kod EAN	8721038001211
PKWiU	26.20.17.0

Opis produktu

- **Pozycjonowanie na rynku:** Biznes
- **Kolor produktu:** Czarny
- **Pobór mocy w trybie czuwania:** 0,3 W
- **Klasa efektywności energetycznej (SDR):** F
- **Tryb wyłączenia:** 0,3 W
- **Pobór mocy:** 34,8 W
- **Częstotliwość wejściowa AC:** 50/60 Hz
- **Napięcie wejściowe AC:** 100 - 240 V
- **Wysokość (bez podstawy):** 422 mm
- **Waga (bez podstawy):** 7,56 kg
- **Szerokość (bez podstawy):** 714 mm
- **Waga (z podstawą):** 11,5 kg
- **Głębokość (bez podstawy):** 62 mm
- **Szerokość urządzenia (z podstawą):** 714 mm
- **Głębokość urządzenia (z podstawą):** 280 mm
- **Wysokość urządzenia (z podstawą):** 631 mm
- **Dopuszczalna wysokość (n.p.m.):** 3658 - 12192 m
- **Zakres wilgotności względnej:** 20 - 80%
- **Zakres temperatur (przechowywanie):** -20 - 60 °C
- **Dopuszczalna wysokość podczas eksploatacji (n.p.m.):** 0 - 3658 m
- **Zakres temperatur (eksploatacja):** 0 - 40 °C
- **Technologia eliminująca migotanie obrazu:** Tak
- **Technologia niskiej emisji światła niebieskiego:** Tak
- **Szerokość opakowania:** 930 mm
- **Wysokość opakowania:** 563 mm
- **Waga wraz z opakowaniem:** 16,2 kg
- **Głębokość opakowania:** 186 mm
- **Podstawa dołączona:** Tak
- **Typ pomiaru czasu reakcji:** GTG (Gray to Gray)
- **Standard gamy kolorów:** sRGB, NTSC
- **Typ podświetlacza:** W-LED
- **Ekran dotykowy:** Nie
- **Rozmiar obrazu (w poziomie):** 69,7 cm
- **DDC/CI:** Tak
- **Gęstość pikseli:** 140 ppi
- **Współczynnik kontrastu (typowy):** 3500:1

-
- **Pokrycie sRGB (typowe):** 122%
 - **Maksymalna częstotliwość odświeżania:** 60 Hz
 - **Typ matrycy:** VA
 - **Ekran matowy:** Tak
 - **Twardość powierzchni:** 3H
 - **Wskaźnik zamglenia:** 25%
 - **Rozmiar obrazu (w pionie):** 39,2 cm
 - **Pokrycie NTSC (typowe):** 106%
 - **Technologia wyświetlacza:** LCD
 - **Jasność wyświetlacza (typowa):** 350 cd/m²
 - **Zasięg skanowania (długość):** 23 - 75 Hz
 - **Typ HD:** 4K Ultra HD
 - **Zasięg skanowania w poziomie:** 30 - 140 kHz
 - **Przekątna ekranu:** 31,5"
 - **Kolory wyświetlacza:** 1.07 biliona kolorów
 - **Kąt widzenia w poziomie:** 178°
 - **Rozmiar plamki:** 0,18159 x 0,18159 mm
 - **Podświetlenie LED:** Tak
 - **Natywna proporcja obrazu:** 16:9
 - **Rozdzielczość:** 3840 x 2160 px
 - **Współczynnik kontrastu (dynamiczny):** 50000000:1
 - **Czas odpowiedzi (typowy):** 4 ms
 - **Kąt widzenia (pionowy):** 178°
 - **Kształt ekranu:** Płaski
 - **Ilość głośników:** 2
 - **Moc wyjściowa (RMS):** 6 W
 - **Wbudowane głośniki:** Tak
 - **Wbudowana kamera/aparat:** Nie
 - **Regulowana wysokość (max):** 18 cm
 - **Języki menu ekranowego:** Angielski, Hiszpański, Francuska, Chińska uproszczona, Włoski, Niemiecki, Japońska, Chińska tradycyjna, Turecka, Fiński, Ukraińska, Portugalski, Szwedzki, Rosyjski, Czeski, Holenderski, Polski, Grecki, koreańska, Węgierski
 - **Obracany:** -180 - 180°
 - **OSD:** Tak
 - **Oś obrotu:** Tak
 - **Obrotowe:** Tak
 - **Regulacja wysokości:** Tak
 - **Regulacja pochylenia:** Tak
 - **Kąt obrotu wokół osi:** -90 - 90°
 - **Kensington Lock:** Tak
 - **Standard VESA:** Tak
 - **Typ gniazda zamka kabla:** Kensington
 - **Zakres kąta nachylenia:** -5 - 20°
 - **Interfejs do montażu panelu:** 100 x 100 mm
 - **Wersja USB hub:** 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1)
 - **Wyjście audio:** Tak
 - **Wersja HDCP:** 1.4/2.2
 - **HDMI:** Tak
 - **Ilość portów USB Typu A downstream:** 4
 - **Liczba portów USB Typu-C upstream (ilość):** 1
 - **Zasilanie USB:** Tak
 - **Maksymalne zasilanie USB:** 90 W
 - **Tryb alternatywny portu DisplayPort USB typu C:** Tak
 - **Ilość portów HDMI:** 2
 - **Wersja DisplayPort:** 1.4
 - **HDCP:** Tak
 - **Wbudowany USB hub:** Tak
 - **Wersja HDMI:** 2.0
 - **Ilość DisplayPort:** 1
 - **Nie zawiera:** Rtęci, Ołowiu, PVC/BFR

Specyfikacja:

Konstrukcja:

- **Pozycjonowanie na rynku:** Biznes
- **Kolor produktu:** Czarny

Moc:

- **Pobór mocy w trybie czuwania:** 0,3 W
- **Klasa efektywności energetycznej (SDR):** F
- **Tryb wyłączenia:** 0,3 W
- **Pobór mocy:** 34,8 W
- **Częstotliwość wejściowa AC:** 50/60 Hz
- **Napięcie wejściowe AC:** 100 - 240 V

Waga i rozmiary:

- **Wysokość (bez podstawy):** 422 mm
- **Waga (bez podstawy):** 7,56 kg
- **Szerokość (bez podstawy):** 714 mm
- **Waga (z podstawą):** 11,5 kg
- **Głębokość (bez podstawy):** 62 mm
- **Szerokość urządzenia (z podstawą):** 714 mm
- **Głębokość urządzenia (z podstawą):** 280 mm
- **Wysokość urządzenia (z podstawą):** 631 mm

Warunki pracy:

- **Dopuszczalna wysokość (n.p.m.):** 3658 - 12192 m
- **Zakres wilgotności względnej:** 20 - 80%
- **Zakres temperatur (przechowywanie):** -20 - 60 °C
- **Dopuszczalna wysokość podczas eksploatacji (n.p.m.):** 0 - 3658 m
- **Zakres temperatur (eksploatacja):** 0 - 40 °C

Wydajność:

- **Technologia eliminująca migotanie obrazu:** Tak
- **Technologia niskiej emisji światła niebieskiego:** Tak

Dane opakowania:

- **Szerokość opakowania:** 930 mm
- **Wysokość opakowania:** 563 mm
- **Waga wraz z opakowaniem:** 16,2 kg
- **Głębokość opakowania:** 186 mm

Zawartość opakowania:

- **Podstawa dołączona:** Tak

Wyświetlacz:

- **Typ pomiaru czasu reakcji:** GTG (Gray to Gray)
- **Standard gamy kolorów:** sRGB, NTSC
- **Typ podświetlacza:** W-LED
- **Ekran dotykowy:** Nie
- **Rozmiar obrazu (w poziomie):** 69,7 cm
- **DDC/CI:** Tak
- **Gęstość pikseli:** 140 ppi
- **Współczynnik kontrastu (typowy):** 3500:1
- **Pokrycie sRGB (typowe):** 122%
- **Maksymalna częstotliwość odświeżania:** 60 Hz
- **Typ matrycy:** VA
- **Ekran matowy:** Tak
- **Twardość powierzchni:** 3H
- **Wskaźnik zamglenia:** 25%
- **Rozmiar obrazu (w pionie):** 39,2 cm
- **Pokrycie NTSC (typowe):** 106%
- **Technologia wyświetlacza:** LCD
- **Jasność wyświetlacza (typowa):** 350 cd/m²
- **Zasięg skanowania (długość):** 23 - 75 Hz
- **Typ HD:** 4K Ultra HD
- **Zasięg skanowania w poziomie:** 30 - 140 kHz
- **Przekątna ekranu:** 31,5"
- **Kolory wyświetlacza:** 1.07 biliona kolorów

-
- **Kąt widzenia w poziomie:** 178°
 - **Rozmiar plamki:** 0,18159 x 0,18159 mm
 - **Podświetlenie LED:** Tak
 - **Natywna proporcja obrazu:** 16:9
 - **Rozdzielczość:** 3840 x 2160 px
 - **Współczynnik kontrastu (dynamiczny):** 50000000:1
 - **Czas odpowiedzi (typowy):** 4 ms
 - **Kąt widzenia (pionowy):** 178°
 - **Kształt ekranu:** Płaski

Multimedia:

- **Ilość głośników:** 2
- **Moc wyjściowa (RMS):** 6 W
- **Wbudowane głośniki:** Tak
- **Wbudowana kamera/aparat:** Nie

Ergonomia:

- **Regulowana wysokość (max):** 18 cm
- **Języki menu ekranowego:** Angielski, Hiszpański, Francuska, Chińska uproszczona, Włoski, Niemiecki, Japońska, Chińska tradycyjna, Turecka, Fiński, Ukraińska, Portugalski, Szwedzki, Rosyjski, Czeski, Holenderski, Polski, Grecki, koreańska, Węgierski
- **Obracany:** -180 - 180°
- **OSD:** Tak
- **Oś obrotu:** Tak
- **Obrotowe:** Tak
- **Regulacja wysokości:** Tak
- **Regulacja pochylenia:** Tak
- **Kąt obrotu wokół osi:** -90 - 90°
- **Kensington Lock:** Tak
- **Standard VESA:** Tak
- **Typ gniazda zamka kabla:** Kensington
- **Zakres kąta nachylenia:** -5 - 20°
- **Interfejs do montażu panelu:** 100 x 100 mm

Porty i interfejsy:

- **Wersja USB hub:** 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1)
- **Wyjście audio:** Tak
- **Wersja HDCP:** 1.4/2.2
- **HDMI:** Tak
- **Ilość portów USB Typu A downstream:** 4
- **Liczba portów USB Typu-C upstream (ilość):** 1
- **Zasilanie USB:** Tak
- **Maksymalne zasilanie USB:** 90 W
- **Tryb alternatywny portu DisplayPort USB typu C:** Tak
- **Ilość portów HDMI:** 2
- **Wersja DisplayPort:** 1.4
- **HDCP:** Tak
- **Wbudowany USB hub:** Tak
- **Wersja HDMI:** 2.0
- **Ilość DisplayPort:** 1

Zrównoważony rozwój:

- **Nie zawiera:** Rtęci, Ołowiowe, PVC/BFR