

Link do produktu: <https://vipelektrogadzet.pl/philips-3000-series-32b2n3500-00-monitor-komputerowy-80-cm-31-5-2560-x-1440-px-quad-hd-lcd-czarny-p-269518.html>

BRAK
ZDJĘCIA



Philips 3000 series 32B2N3500/00 monitor komputerowy 80 cm (31.5") 2560 x 1440 px Quad HD LCD Czarny

Cena	1 381,86 zł
Dostępność	Dostępny
Numer katalogowy	WLONONWCRPNRS
Kod producenta	32B2N3500/00
Kod EAN	8721038004397

Opis produktu

- **Pozycjonowanie na rynku:** Biznes
- **Kolor nóżek:** Czarny
- **Kolor produktu:** Czarny
- **Pobór mocy:** 20,05 W
- **Pobór mocy w trybie czuwania:** 0,3 W
- **Typ zasilacza:** Internal
- **Klasa efektywności energetycznej (SDR):** C
- **Zużycie energii (SDR) na 1000 godzin:** 17 kWh
- **Klasa efektywności energetycznej (HDR):** Niedostępny
- **Częstotliwość wejściowa AC:** 50/60 Hz
- **Tryb wyłączenia:** 0,3 W
- **Zużycie energii w trybie energooszczędnym:** 14 W
- **Napięcie wejściowe AC:** 100 - 240 V
- **Szerokość (bez podstawy):** 714 mm
- **Waga (z podstawą):** 9,58 kg
- **Głębokość (bez podstawy):** 94 mm
- **Waga (bez podstawy):** 6,78 kg
- **Wysokość (bez podstawy):** 423 mm
- **Wysokość urządzenia (z podstawą):** 627 mm
- **Szerokość urządzenia (z podstawą):** 714 mm
- **Głębokość urządzenia (z podstawą):** 299 mm
- **Zakres temperatur (przechowywanie):** -20 - 60 °C
- **Dopuszczalna wysokość podczas eksploatacji (n.p.m.):** 0 - 3658 m
- **Dopuszczalna wysokość (n.p.m.):** 3658 - 12192 m
- **Zakres temperatur (eksploatacja):** 0 - 40 °C
- **Zakres wilgotności względnej:** 20 - 80%
- **AMD FreeSync:** Nie
- **NVIDIA G-SYNC:** Nie
- **Technologia eliminująca migotanie obrazu:** Tak
- **Synchronizacja komponentowego wideo:** Sync-on-green (SOG), Separate sync
- **Obsługa VESA Adaptive Sync:** Tak
- **Technologia niskiej emisji światła niebieskiego:** Tak
- **Szerokość opakowania:** 840 mm
- **Wysokość opakowania:** 510 mm
- **Głębokość opakowania:** 159 mm
- **Waga wraz z opakowaniem:** 13,3 kg
- **Zasięg skanowania w poziomie:** 30 - 150 kHz
- **Rozmiar plamki:** 0,2727 x 0,2727 mm
- **Technologia wyświetlacza:** LCD
- **Rozmiar obrazu (w pionie):** 39,3 cm

-
- **Kąt widzenia w poziomie:** 178°
 - **Kolory wyświetlacza:** 1.07 biliona kolorów
 - **Współczynnik kontrastu (typowy):** 1000:1
 - **Kąt widzenia (pionowy):** 178°
 - **Rozmiar obrazu (w poziomie):** 69,8 cm
 - **Współczynnik kontrastu (dynamiczny):** 50000000:1
 - **Typ matrycy:** IPS
 - **Zasięg skanowania (długość):** 48 - 100 Hz
 - **Maksymalna częstotliwość odświeżania:** 100 Hz
 - **Ekran dotykowy:** Nie
 - **Typ podświetlacza:** W-LED
 - **Pokrycie NTSC (typowe):** 102%
 - **Twardość powierzchni:** 3H
 - **Głębokość kolorów:** 10 bit
 - **Pokrycie sRGB (typowe):** 113%
 - **Ekran matowy:** Tak
 - **Gęstość pikseli:** 93 ppi
 - **Wskaźnik zamglenia:** 25%
 - **Czas odpowiedzi (typowy):** 4 ms
 - **Podświetlenie LED:** Tak
 - **Standard gamy kolorów:** sRGB, NTSC
 - **Kształt ekranu:** Płaski
 - **Natywna proporcja obrazu:** 16:9
 - **Typ pomiaru czasu reakcji:** GTG (Gray to Gray)
 - **Jasność wyświetlacza (typowa):** 350 cd/m²
 - **Rozdzielczość:** 2560 x 1440 px
 - **Przekątna ekranu:** 31,5"
 - **Typ HD:** Quad HD
 - **Wbudowana kamera/aparat:** Nie
 - **Ilość głośników:** 2
 - **Moc wyjściowa (RMS):** 4 W
 - **Wbudowane głośniki:** Tak
 - **Regulacja pochyleń:** Tak
 - **Kąt obrotu wokół osi:** -90 - 90°
 - **Standard VESA:** Tak
 - **Interfejs do montażu panelu:** 100 x 100 mm
 - **Obrotowe:** Tak
 - **Języki menu ekranowego:** Turecka, Fiński, Niemiecki, Czeski, Holenderski, Szwedzki, Hiszpański, Francuski, Polski, Grecki, Chińska tradycyjna, Rosyjski, Ukraińska, Angielski, Portugalski, Chińska uproszczona, Włoski, Japońska, koreańska, Węgierski
 - **Regulacja wysokości:** Tak
 - **Obsługa funkcji Plug & Play:** Tak
 - **Typ gniazda zamka kabla:** Kensington
 - **OSD:** Tak
 - **Obracany:** -180 - 180°
 - **Oś obrotu:** Tak
 - **Zakres kąta nachylenia:** -5 - 30°
 - **Diody LED:** Operacje, Stand-by
 - **Regulowana wysokość (max):** 18 cm
 - **Kensington Lock:** Tak
 - **Wersja HDMI:** 2.0
 - **Ilość portów USB Typu A downstream:** 4
 - **Wersja USB hub:** 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1)
 - **Wbudowany USB hub:** Tak
 - **Wyjście audio:** Tak
 - **Ilość portów HDMI:** 2
 - **Wersja HDCP:** 1.4/2.2
 - **HDMI:** Tak
 - **Liczba portów USB Typu-B (ilość):** 1
 - **Ilość DisplayPort:** 1
 - **HDCP:** Tak
 - **Wersja wyjścia DisplayPort:** 1.2
 - **Synchronizacja adaptacyjna:** Tak
 - **Certyfikaty zgodności:** RoHS
 - **Certyfikat środowiskowy (zrównoważonego rozwoju):** ENERGY STAR, EPEAT
 - **Nie zawiera:** Rtęci, PVC/BFR

Specyfikacja:

Konstrukcja:

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

Moc:

- **Pobór mocy:** 20,05 W
- **Pobór mocy w trybie czuwania:** 0,3 W
- **Typ zasilacza:** Internal
- **Klasa efektywności energetycznej (SDR):** C
- **Zużycie energii (SDR) na 1000 godzin:** 17 kWh
- **Klasa efektywności energetycznej (HDR):** Niedostępny
- **Częstotliwość wejściowa AC:** 50/60 Hz
- **Tryb wyłączenia:** 0,3 W
- **Zużycie energii w trybie energooszczędnym:** 14 W
- **Napięcie wejściowe AC:** 100 - 240 V

Waga i rozmiary:

- **Szerokość (bez podstawy):** 714 mm
- **Waga (z podstawą):** 9,58 kg
- **Głębokość (bez podstawy):** 94 mm
- **Waga (bez podstawy):** 6,78 kg
- **Wysokość (bez podstawy):** 423 mm
- **Wysokość urządzenia (z podstawą):** 627 mm
- **Szerokość urządzenia (z podstawą):** 714 mm
- **Głębokość urządzenia (z podstawą):** 299 mm

Warunki pracy:

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

Wydajność:

- **AMD FreeSync:** Nie
- **NVIDIA G-SYNC:** Nie
- **Technologia eliminująca migotanie obrazu:** Tak
- **Synchronizacja komponentowego wideo:** Sync-on-green (SOG), Separate sync
- **Obsługa VESA Adaptive Sync:** Tak
- **Technologia niskiej emisji światła niebieskiego:** Tak

Dane opakowania:

- **Szerokość opakowania:** 840 mm
- **Wysokość opakowania:** 510 mm
- **Głębokość opakowania:** 159 mm
- **Waga wraz z opakowaniem:** 13,3 kg

Wyświetlacz:

- **Zasięg skanowania w poziomie:** 30 - 150 kHz
- **Rozmiar plamki:** 0,2727 x 0,2727 mm
- **Technologia wyświetlacza:** LCD
- **Rozmiar obrazu (w pionie):** 39,3 cm
- **Kąt widzenia w poziomie:** 178°
- **Kolory wyświetlacza:** 1.07 biliona kolorów
- **Współczynnik kontrastu (typowy):** 1000:1
- **Kąt widzenia (pionowy):** 178°
- **Rozmiar obrazu (w poziomie):** 69,8 cm
- **Współczynnik kontrastu (dynamiczny):** 50000000:1
- **Typ matrycy:** IPS
- **Zasięg skanowania (długość):** 48 - 100 Hz
- **Maksymalna częstotliwość odświeżania:** 100 Hz

-
- **Ekran dotykowy:** Nie
 - **Typ podświetlacza:** W-LED
 - **Pokrycie NTSC (typowe):** 102%
 - **Twardość powierzchni:** 3H
 - **Głębina kolorów:** 10 bit
 - **Pokrycie sRGB (typowe):** 113%
 - **Ekran matowy:** Tak
 - **Gęstość pikseli:** 93 ppi
 - **Wskaźnik zamglenia:** 25%
 - **Czas odpowiedzi (typowy):** 4 ms
 - **Podświetlenie LED:** Tak
 - **Standard gamy kolorów:** sRGB, NTSC
 - **Kształt ekranu:** Płaski
 - **Natywna proporcja obrazu:** 16:9
 - **Typ pomiaru czasu reakcji:** GTG (Gray to Gray)
 - **Jasność wyświetlacza (typowa):** 350 cd/m²
 - **Rozdzielczość:** 2560 x 1440 px
 - **Przekątna ekranu:** 31,5"
 - **Typ HD:** Quad HD

Multimedia:

- **Wbudowana kamera/aparat:** Nie
- **Ilość głośników:** 2
- **Moc wyjściowa (RMS):** 4 W
- **Wbudowane głośniki:** Tak

Ergonomia:

- **Regulacja pochylenia:** Tak
- **Kąt obrotu wokół osi:** -90 - 90°
- **Standard VESA:** Tak
- **Interfejs do montażu panelu:** 100 x 100 mm
- **Obrotowe:** Tak
- **Języki menu ekranowego:** Turecka, Fiński, Niemiecki, Czeski, Holenderski, Szwedzki, Hiszpański, Francuska, Polski, Grecki, Chińska tradycyjna, Rosyjski, Ukraińska, Angielski, Portugalski, Chińska uproszczona, Włoski, Japońska, koreańska, Węgierski
- **Regulacja wysokości:** Tak
- **Obsługa funkcji Plug & Play:** Tak
- **Typ gniazda zamka kabla:** Kensington
- **OSD:** Tak
- **Obracany:** -180 - 180°
- **Oś obrotu:** Tak
- **Zakres kąta nachylenia:** -5 - 30°
- **Diody LED:** Operacje, Stand-by
- **Regulowana wysokość (max):** 18 cm
- **Kensington Lock:** Tak

Porty i interfejsy:

- **Wersja HDMI:** 2.0
- **Ilość portów USB Typu A downstream:** 4
- **Wersja USB hub:** 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1)
- **Wbudowany USB hub:** Tak
- **Wyjście audio:** Tak
- **Ilość portów HDMI:** 2
- **Wersja HDCP:** 1.4/2.2
- **HDMI:** Tak
- **Liczba portów USB Typu-B (ilość):** 1
- **Ilość DisplayPort:** 1
- **HDCP:** Tak
- **Wersja wyjścia DisplayPort:** 1.2

Pozostałe funkcje:

- **Synchronizacja adaptacyjna:** Tak
- **Certyfikaty zgodności:** RoHS

Zrównoważony rozwój:

-
- **Certyfikat środowiskowy (zrównoważonego rozwoju):** ENERGY STAR, EPEAT
 - **Nie zawiera:** Rtęci, PVC/BFR