

Link do produktu: <https://vipelektrogadzet.pl/philips-b-line-240b9-00-monitor-komputerowy-61-2-cm-24-1-1920-x-1200-px-wuxga-led-czarny-p-182936.html>



Philips B Line 240B9/00 monitor komputerowy 61,2 cm (24.1") 1920 x 1200 px WUXGA LED Czarny

Cena	1 474,94 zł
Dostępność	Dostępny
Numer katalogowy	WLONONWCRJEWX
Kod producenta	240B9/00
Kod EAN	8712581772376

Opis produktu

- **Kolor produktu:** Czarny
- **Kolor nóżek:** Czarny
- **Pozycjonowanie na rynku:** Dom
- **Przednia osłona:** Czarny
- **Kod Europejskiego Rejestru Produktów na potrzeby Etykietowania Energetycznego (EPREL):** 386280
- **Częstotliwość wejściowa AC:** 50 - 60 Hz
- **Zużycie energii w trybie energooszczędnym:** 10 W
- **Pobór mocy:** 12,3 W
- **Napięcie wejściowe AC:** 100 - 240 V
- **Tryb wyłączenia:** 0 W
- **Typ zasilacza:** Wewnętrzny
- **Pobór mocy w trybie czuwania:** 0,3 W
- **Klasa efektywności energetycznej (SDR):** D
- **Zużycie energii (SDR) na 1000 godzin:** 15 kWh
- **Wysokość urządzenia (z podstawą):** 545 mm
- **Szerokość urządzenia (z podstawą):** 533 mm
- **Głębokość urządzenia (z podstawą):** 216 mm
- **Szerokość (bez podstawy):** 533 mm
- **Głębokość (bez podstawy):** 60 mm
- **Wysokość (bez podstawy):** 360 mm
- **Waga (bez podstawy):** 4,1 kg
- **Waga (z podstawą):** 5,71 kg
- **Dopuszczalna wysokość podczas eksploatacji (n.p.m.):** 0 - 3658 m
- **Zakres temperatur (przechowywanie):** -20 - 60 °C
- **Zakres temperatur (eksploatacja):** 0 - 40 °C
- **Zakres wilgotności względnej:** 20 - 80%
- **Dopuszczalna wysokość (n.p.m.):** 0 - 12192 m
- **NVIDIA G-SYNC:** Nie
- **AMD FreeSync:** Nie
- **Technologia eliminująca migotanie obrazu:** Tak
- **Synchronizacja komponentowego wideo:** Sync-on-green (SOG), Separate sync
- **Technologia niskiej emisji światła niebieskiego:** Tak
- **Głębokość opakowania:** 141 mm
- **Rodzaj opakowania:** Pudełko
- **Szerokość opakowania:** 600 mm
- **Wysokość opakowania:** 526 mm
- **Waga wraz z opakowaniem:** 8,35 kg
- **Podręcznik użytkownika:** Tak
- **Przewody:** DisplayPort, VGA, Prąd przemienny, HDMI
- **Podstawa dołączona:** Tak

- **Natywna proporcja obrazu:** 16:10
- **Kształt ekranu:** Płaski
- **Format obrazu:** 16:10
- **Rozmiar plamki:** 0,27 x 0,27 mm
- **Zasięg skanowania w poziomie:** 30 - 96 kHz
- **Kąt widzenia (pionowy):** 178°
- **Rozdzielczość:** 1920 x 1200 px
- **Przekątna ekranu:** 24,1"
- **Kąt widzenia w poziomie:** 178°
- **Powierzchnia wyświetlacza:** Matowy
- **Zasięg skanowania (długość):** 48 - 75 Hz
- **Częstotliwość odświeżania pionowego:** 48 - 75 Hz
- **Współczynnik kontrastu (dynamiczny):** 50000000:1
- **Jasność wyświetlacza (typowa):** 300 cd/m²
- **Częstotliwość odświeżania poziomego:** 30 - 96 kHz
- **Kolory wyświetlacza:** 16.7 miliona kolorów
- **Czas odpowiedzi (typowy):** 4 ms
- **Typ HD:** WUXGA
- **Typ podświetlacza:** W-LED
- **Ekran sRGB:** Tak
- **Rozmiar obrazu (w poziomie):** 51,8 cm
- **Współczynnik kontrastu (typowy):** 1000:1
- **Nazwa marketingowa współczynnika kontrastu dynamicznego:** SmartContrast
- **Typ matrycy:** IPS
- **Twardość powierzchni:** 3H
- **DDC/CI:** Tak
- **Ekran dotykowy:** Nie
- **Ekran matowy:** Tak
- **Wskaźnik zamglenia:** 25%
- **Gęstość pikseli:** 93,95 ppi
- **Pokrycie sRGB (typowe):** 109%
- **Długość przekątnej ekranu (cm):** 61,1 cm
- **Rozmiar obrazu (w pionie):** 32,4 cm
- **Maksymalna częstotliwość odświeżania:** 75 Hz
- **Technologia wyświetlacza:** LED
- **Pokrycie NTSC (typowe):** 93%
- **Wbudowane głośniki:** Tak
- **Moc wyjściowa (RMS):** 4 W
- **Ilość głośników:** 2
- **Wbudowana kamera/aparat:** Nie
- **Regulowana wysokość (max):** 15 cm
- **Kensington Lock:** Tak
- **Typ gniazda zamka kabla:** Kensington
- **Diody LED:** Stand-by
- **Zakres kąta nachylenia:** -5 - 30°
- **Oś obrotu:** Tak
- **Języki menu ekranowego:** Chińska uproszczona, Ukraińska, Angielski, Portugalski, Francuska, Polski, Grecki, Turecka, Fiński, Hiszpański, Chińska tradycyjna, Rosyjski, Niemiecki, Czeski, Holenderski, Szwedzki, Włoski, Japońska, koreańska, Węgierski
- **OSD:** Tak
- **Regulacja pochylenia:** Tak
- **Obracany:** -175 - 175°
- **Obrotowe:** Tak
- **Standard VESA:** Tak
- **Regulacja wysokości:** Tak
- **Interfejs do montażu panelu:** 100 x 100 mm
- **Kąt obrotu wokół osi:** -90 - 90°
- **Obsługa funkcji Plug & Play:** Tak
- **Liczba języków OSD:** 21
- **Wersja DisplayPort:** 1.2
- **Ilość portów HDMI:** 1
- **HDCP:** Tak
- **Ilość DisplayPort:** 1
- **Wersja HDMI:** 1.4
- **Port DVI:** Tak
- **Wbudowany USB hub:** Tak
- **Wejście audio dla PC:** Tak
- **Liczba portów VGA (D-Sub):** 1
- **Wersja HDCP:** 1.4

-
- **Ilość portów DVI-D:** 1
 - **HDMI:** Tak
 - **Wyjście na słuchawki:** Tak
 - **Ilość portów USB Typu A downstream:** 4
 - **Ilość portów upstream:** 1
 - **Certyfikaty zgodności:** RoHS
 - **Funkcje dotyczące obrazu:** SmartImage
 - **Materiał opakowania podatny do odzysku:** 100%
 - **Wolne od Metali ciężkich:** Hg (rtęć)
 - **Certyfikaty:** UKRAINIAN; EPA; CB; TUV/GS; TUV Ergo; SEMKO; CU-EAC; EAEU RoHS; CE Mark; FCC Class B; ICES-003
 - **Tryb niskiej emisji światła niebieskiego:** Tak
 - **Tryb łatwego czytania:** Tak
 - **Rodzaj wykończenia zewnętrznego:** Teksturowany
 - **MTBF (Średni okres międzyawaryjny):** 70000 h
 - **Kod zharmonizowanego systemu (HS):** 85285210
 - **Tworzywa wtórne z recyklingu:** 85%
 - **Certyfikat środowiskowy (zrównoważonego rozwoju):** TCO, ENERGY STAR
 - **Nie zawiera:** PVC/BFR, Rtęci

Specyfikacja:

Konstrukcja:

- **Kolor produktu:** Czarny
- **Kolor nóżek:** Czarny
- **Pozycjonowanie na rynku:** Dom
- **Przednia osłona:** Czarny

Moc:

- **Kod Europejskiego Rejestru Produktów na potrzeby Etykietowania Energetycznego (EPREL):** 386280
- **Częstotliwość wejściowa AC:** 50 - 60 Hz
- **Zużycie energii w trybie energooszczędnym:** 10 W
- **Pobór mocy:** 12,3 W
- **Napięcie wejściowe AC:** 100 - 240 V
- **Tryb wyłączenia:** 0 W
- **Typ zasilacza:** Wewnętrzny
- **Pobór mocy w trybie czuwania:** 0,3 W
- **Klasa efektywności energetycznej (SDR):** D
- **Zużycie energii (SDR) na 1000 godzin:** 15 kWh

Waga i rozmiary:

- **Wysokość urządzenia (z podstawą):** 545 mm
- **Szerokość urządzenia (z podstawą):** 533 mm
- **Głębokość urządzenia (z podstawą):** 216 mm
- **Szerokość (bez podstawy):** 533 mm
- **Głębokość (bez podstawy):** 60 mm
- **Wysokość (bez podstawy):** 360 mm
- **Waga (bez podstawy):** 4,1 kg
- **Waga (z podstawą):** 5,71 kg

Warunki pracy:

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

Wydajność:

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

Dane opakowania:

- **Głębokość opakowania:** 141 mm
- **Rodzaj opakowania:** Pudełko
- **Szerokość opakowania:** 600 mm
- **Wysokość opakowania:** 526 mm
- **Waga wraz z opakowaniem:** 8,35 kg

Zawartość opakowania:

- **Podręcznik użytkownika:** Tak
- **Przewody:** DisplayPort, VGA, Prąd przemienny, HDMI
- **Podstawa dołączona:** Tak

Wyświetlacz:

- **Natywna proporcja obrazu:** 16:10
- **Kształt ekranu:** Płaski
- **Format obrazu:** 16:10
- **Rozmiar plamki:** 0,27 x 0,27 mm
- **Zasięg skanowania w poziomie:** 30 - 96 kHz
- **Kąt widzenia (pionowy):** 178°
- **Rozdzielczość:** 1920 x 1200 px
- **Przekątna ekranu:** 24,1"
- **Kąt widzenia w poziomie:** 178°
- **Powierzchnia wyświetlacza:** Matowy
- **Zasięg skanowania (długość):** 48 - 75 Hz
- **Częstotliwość odświeżania pionowego:** 48 - 75 Hz
- **Współczynnik kontrastu (dynamiczny):** 50000000:1
- **Jasność wyświetlacza (typowa):** 300 cd/m²
- **Częstotliwość odświeżania poziomego:** 30 - 96 kHz
- **Kolory wyświetlacza:** 16.7 miliona kolorów
- **Czas odpowiedzi (typowy):** 4 ms
- **Typ HD:** WUXGA
- **Typ podświetlacza:** W-LED
- **Ekran sRGB:** Tak
- **Rozmiar obrazu (w poziomie):** 51,8 cm
- **Współczynnik kontrastu (typowy):** 1000:1
- **Nazwa marketingowa współczynnika kontrastu dynamicznego:** SmartContrast
- **Typ matrycy:** IPS
- **Twardość powierzchni:** 3H
- **DDC/CI:** Tak
- **Ekran dotykowy:** Nie
- **Ekran matowy:** Tak
- **Wskaźnik zamglenia:** 25%
- **Gęstość pikseli:** 93,95 ppi
- **Pokrycie sRGB (typowe):** 109%
- **Długość przekątnej ekranu (cm):** 61,1 cm
- **Rozmiar obrazu (w pionie):** 32,4 cm
- **Maksymalna częstotliwość odświeżania:** 75 Hz
- **Technologia wyświetlacza:** LED
- **Pokrycie NTSC (typowe):** 93%

Multimedia:

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

Ergonomia:

- **Regulowana wysokość (max):** 15 cm
- **Kensington Lock:** Tak
- **Typ gniazda zamka kabla:** Kensington
- **Diody LED:** Stand-by
- **Zakres kąta nachylenia:** -5 - 30°
- **Oś obrotu:** Tak
- **Języki menu ekranowego:** Chińska uproszczona, Ukraińska, Angielski, Portugalski, Francuska, Polski, Grecki,

Turecka, Fiński, Hiszpański, Chińska tradycyjna, Rosyjski, Niemiecki, Czeski, Holenderski, Szwedzki, Włoski, Japońska, koreańska, Węgierski

- **OSD:** Tak
- **Regulacja pochylenia:** Tak
- **Obrotowe:** -175 - 175°
- **Obrotowe:** Tak
- **Standard VESA:** Tak
- **Regulacja wysokości:** Tak
- **Interfejs do montażu panelu:** 100 x 100 mm
- **Kąt obrotu wokół osi:** -90 - 90°
- **Obsługa funkcji Plug & Play:** Tak
- **Liczba języków OSD:** 21

Porty i interfejsy:

- **Wersja DisplayPort:** 1.2
- **Ilość portów HDMI:** 1
- **HDCP:** Tak
- **Ilość DisplayPort:** 1
- **Wersja HDMI:** 1.4
- **Port DVI:** Tak
- **Wbudowany USB hub:** Tak
- **Wejście audio dla PC:** Tak
- **Liczba portów VGA (D-Sub):** 1
- **Wersja HDCP:** 1.4
- **Ilość portów DVI-D:** 1
- **HDMI:** Tak
- **Wyjście na słuchawki:** Tak
- **Ilość portów USB Typu A downstream:** 4
- **Ilość portów upstream:** 1

Pozostałe funkcje:

- **Certyfikaty zgodności:** RoHS
- **Funkcje dotyczące obrazu:** SmartImage
- **Materiał opakowania podatny do odzysku:** 100%
- **Wolne od Metali ciężkich:** Hg (rtęć)
- **Certyfikaty:** UKRAINIAN; EPA; CB; TUV/GS; TUV Ergo; SEMKO; CU-EAC; EAEU RoHS; CE Mark; FCC Class B; ICES-003
- **Tryb niskiej emisji światła niebieskiego:** Tak
- **Tryb łatwego czytania:** Tak
- **Rodzaj wykończenia zewnętrznego:** Teksturowany
- **MTBF (Średni okres międzyawaryjny):** 70000 h

Dane logistyczne:

- **Kod zharmonizowanego systemu (HS):** 85285210

Dane recyklingowe:

- **Tworzywa wtórne z recyklingu:** 85%

Zrównoważony rozwój:

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