

Link do produktu: <https://vipelektrogadzet.pl/philips-49b2u6903ch-00-monitor-komputerowy-124-5-cm-49-5120-x-1440-px-dual-qhd-lcd-szary-p-183443.html>

Philips 49B2U6903CH/00 monitor komputerowy 124,5 cm (49") 5120 x 1440 px Dual QHD LCD Szary



Cena	5 990,00 zł
Dostępność	Dostępny duża ilość
Numer katalogowy	WLONONWCRCOXH
Kod producenta	49B2U6903CH/00
Kod EAN	8712581804763

Opis produktu

- **Kolor produktu:** Szary
- **Pozycjonowanie na rynku:** Biznes
- **Napięcie wejściowe AC:** 100 - 240 V
- **Zużycie energii w trybie energooszczędnym:** 37,5 W
- **Częstotliwość wejściowa AC:** 50/60 Hz
- **Typ zasilacza:** Wewnętrzny
- **Pobór mocy w trybie czuwania:** 0,5 W
- **Pobór mocy:** 41,85 W
- **Klasa efektywności energetycznej (SDR):** F
- **Skala efektywności energetycznej:** Od A do G
- **Zużycie energii (SDR) na 1000 godzin:** 42 kWh
- **Klasa efektywności energetycznej (HDR):** G
- **Zużycie energii (HDR) na 1000 godzin:** 93 kWh
- **Wysokość urządzenia (z podstawą):** 586 mm
- **Głębokość urządzenia (z podstawą):** 268 mm
- **Szerokość urządzenia (z podstawą):** 1193 mm
- **Głębokość (bez podstawy):** 164 mm
- **Waga (z podstawą):** 15,5 kg
- **Szerokość (bez podstawy):** 1193 mm
- **Waga (bez podstawy):** 11,8 kg
- **Wysokość (bez podstawy):** 373 mm
- **Zakres temperatur (przechowywanie):** -20 - 60 °C
- **Dopuszczalna wysokość podczas eksploatacji (n.p.m.):** 0 - 3658 m
- **Zakres wilgotności względnej:** 20 - 80%
- **Zakres temperatur (eksploatacja):** 0 - 40 °C
- **Dopuszczalna wysokość (n.p.m.):** 3658 - 12192 m
- **Technologia eliminująca migotanie obrazu:** Tak
- **Obsługa VESA Adaptive Sync:** Tak
- **Synchronizacja komponentowego wideo:** Sync-on-green (SOG), Separate sync
- **Waga wraz z opakowaniem:** 19,5 kg
- **Szerokość opakowania:** 1290 mm
- **Głębokość opakowania:** 300 mm
- **Wysokość opakowania:** 475 mm
- **Podstawa dołączona:** Tak
- **Przewody:** Thunderbolt, HDMI, DisplayPort, Zasilanie
- **Czas odpowiedzi (typowy):** 4 ms
- **Natywna proporcja obrazu:** 32:9
- **Podświetlenie LED:** Tak
- **Rozdzielczość:** 5120 x 1440 px
- **Jasność wyświetlacza (typowa):** 450 cd/m²

-
- **Typ HD:** Dual QHD
 - **Kształt ekranu:** Zakrzywiony
 - **Przekątna ekranu:** 49"
 - **Kolory wyświetlacza:** 1.07 biliona kolorów
 - **Kąt widzenia w poziomie:** 178°
 - **Zasięg skanowania (długość):** 48 - 120 Hz
 - **Zasięg skanowania w poziomie:** 30 - 200 kHz
 - **Rozmiar plamki:** 0,2328 x 0,2328 mm
 - **Kąt widzenia (pionowy):** 178°
 - **Typ podświetlacza:** W-LED
 - **DDC/CI:** Tak
 - **Maksymalna częstotliwość odświeżania:** 100 Hz
 - **Współczynnik kontrastu (typowy):** 3000:1
 - **Typ matrycy:** VA
 - **Współczynnik kontrastu (dynamiczny):** 80000000:1
 - **Rozmiar obrazu (w poziomie):** 119,2 cm
 - **Rozmiar obrazu (w pionie):** 33,5 cm
 - **Technologia wyświetlacza:** LCD
 - **Obsługa High Dynamic Range (HDR):** Tak
 - **Klasyfikacja krzywizny ekranu:** 1800R
 - **Wskaźnik zamglenia:** 25%
 - **Gęstość pikseli:** 109 ppi
 - **Ekran matowy:** Tak
 - **Jasność wyświetlacza (szczytowa):** 500 cd/m²
 - **Technologia High Dynamic Range (HDR):** High Dynamic Range (HDR) 400
 - **Twardość powierzchni:** 3H
 - **Pokrycie NTSC (typowe):** 97%
 - **Typ pomiaru czasu reakcji:** GTG (Gray to Gray)
 - **Wbudowany mikrofon:** Tak
 - **Wbudowane głośniki:** Tak
 - **Ilość głośników:** 2
 - **Moc wyjściowa (RMS):** 10 W
 - **Wbudowana kamera/aparat:** Tak
 - **Megapiksele:** 5 MP
 - **Zakres kąta nachylenia:** -5 - 20°
 - **Kensington Lock:** Tak
 - **OSD:** Tak
 - **Obracany:** -30 - 30°
 - **Interfejs do montażu panelu:** 100 x 100 mm
 - **Regulacja wysokości:** Tak
 - **Typ gniazda zamka kabla:** Kensington
 - **Regulacja pochylenia:** Tak
 - **Obrotowe:** Tak
 - **Języki menu ekranowego:** Angielski, Portugalski, Japońska, koreańska, Węgierski, Ukraińska, Francuska, Polski, Grecki, Hiszpański, Chińska uproszczona, Włoski, Niemiecki, Czeski, Holenderski, Turecka, Fiński, Chińska tradycyjna, Rosyjski
 - **Standard VESA:** Tak
 - **Regulowana wysokość (max):** 15 cm
 - **Ilość DisplayPort:** 1
 - **HDCP:** Tak
 - **Wersja DisplayPort:** 1.4
 - **HDMI:** Tak
 - **Wersja HDMI:** 2.0
 - **Ilość portów HDMI:** 2
 - **Ilość portów USB Typu A downstream:** 4
 - **Wersja USB hub:** 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2)
 - **Wyjście audio:** Tak
 - **Wbudowany USB hub:** Tak
 - **Maksymalne zasilanie USB:** 100 W
 - **Ilość portów Thunderbolt 4:** 1
 - **Ilość portów USB typu C downstream:** 2
 - **Wersja HDCP:** 1.4/2.2
 - **Liczba portów USB Typu-C upstream (ilość):** 1
 - **Zasilanie USB:** Tak
 - **Tryb alternatywny portu DisplayPort USB typu C:** Tak
 - **Wsparcie HBR3:** Tak
 - **Numer klasyfikacji kontroli eksportu (ECCN):** EAR99
 - **Ostrzeżenia:** Przed czyszczeniem odłącz monitor od źródła zasilania., Monitor należy ustawić na płaskiej i stabilnej powierzchni, aby uniknąć przewrócenia i uszkodzenia., Nie wolno demontować obudowy monitora, aby uniknąć ryzyka

porażenia prądem.

- **Nie zawiera:** PVC/BFR, Rtęci

Specyfikacja:

Konstrukcja:

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

Moc:

- **Napięcie wejściowe AC:** 100 - 240 V
- **Zużycie energii w trybie energooszczędnym:** 37,5 W
- **Częstotliwość wejściowa AC:** 50/60 Hz
- **Typ zasilacza:** Wewnętrzny
- **Pobór mocy w trybie czuwania:** 0,5 W
- **Pobór mocy:** 41,85 W
- **Klasa efektywności energetycznej (SDR):** F
- **Skala efektywności energetycznej:** Od A do G
- **Zużycie energii (SDR) na 1000 godzin:** 42 kWh
- **Klasa efektywności energetycznej (HDR):** G
- **Zużycie energii (HDR) na 1000 godzin:** 93 kWh

Waga i rozmiary:

- **Wysokość urządzenia (z podstawą):** 586 mm
- **Głębokość urządzenia (z podstawą):** 268 mm
- **Szerokość urządzenia (z podstawą):** 1193 mm
- **Głębokość (bez podstawy):** 164 mm
- **Waga (z podstawą):** 15,5 kg
- **Szerokość (bez podstawy):** 1193 mm
- **Waga (bez podstawy):** 11,8 kg
- **Wysokość (bez podstawy):** 373 mm

Warunki pracy:

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

Wydajność:

- **Technologia eliminująca migotanie obrazu:** Tak
- **Obsługa VESA Adaptive Sync:** Tak
- **Synchronizacja komponentowego wideo:** Sync-on-green (SOG), Separate sync

Dane opakowania:

- **Waga wraz z opakowaniem:** 19,5 kg
- **Szerokość opakowania:** 1290 mm
- **Głębokość opakowania:** 300 mm
- **Wysokość opakowania:** 475 mm

Zawartość opakowania:

- **Podstawa dołączona:** Tak
- **Przewody:** Thunderbolt, HDMI, DisplayPort, Zasilanie

Wyświetlacz:

- **Czas odpowiedzi (typowy):** 4 ms
- **Natywna proporcja obrazu:** 32:9
- **Podświetlenie LED:** Tak
- **Rozdzielczość:** 5120 x 1440 px
- **Jasność wyświetlacza (typowa):** 450 cd/m²

-
- **Typ HD:** Dual QHD
 - **Kształt ekranu:** Zakrzywiony
 - **Przekątna ekranu:** 49"
 - **Kolory wyświetlacza:** 1.07 biliona kolorów
 - **Kąt widzenia w poziomie:** 178°
 - **Zasięg skanowania (długość):** 48 - 120 Hz
 - **Zasięg skanowania w poziomie:** 30 - 200 kHz
 - **Rozmiar plamki:** 0,2328 x 0,2328 mm
 - **Kąt widzenia (pionowy):** 178°
 - **Typ podświetlacza:** W-LED
 - **DDC/CI:** Tak
 - **Maksymalna częstotliwość odświeżania:** 100 Hz
 - **Współczynnik kontrastu (typowy):** 3000:1
 - **Typ matrycy:** VA
 - **Współczynnik kontrastu (dynamiczny):** 80000000:1
 - **Rozmiar obrazu (w poziomie):** 119,2 cm
 - **Rozmiar obrazu (w pionie):** 33,5 cm
 - **Technologia wyświetlacza:** LCD
 - **Obsługa High Dynamic Range (HDR):** Tak
 - **Klasyfikacja krzywizny ekranu:** 1800R
 - **Wskaźnik zamglenia:** 25%
 - **Gęstość pikseli:** 109 ppi
 - **Ekran matowy:** Tak
 - **Jasność wyświetlacza (szczytowa):** 500 cd/m²
 - **Technologia High Dynamic Range (HDR):** High Dynamic Range (HDR) 400
 - **Twardość powierzchni:** 3H
 - **Pokrycie NTSC (typowe):** 97%
 - **Typ pomiaru czasu reakcji:** GTG (Gray to Gray)

Multimedia:

- **Wbudowany mikrofon:** Tak
- **Wbudowane głośniki:** Tak
- **Ilość głośników:** 2
- **Moc wyjściowa (RMS):** 10 W
- **Wbudowana kamera/aparat:** Tak
- **Megapiksele:** 5 MP

Ergonomia:

- **Zakres kąta nachylenia:** -5 - 20°
- **Kensington Lock:** Tak
- **OSD:** Tak
- **Obracany:** -30 - 30°
- **Interfejs do montażu panelu:** 100 x 100 mm
- **Regulacja wysokości:** Tak
- **Typ gniazda zamka kabla:** Kensington
- **Regulacja pochylenia:** Tak
- **Obrotowe:** Tak
- **Języki menu ekranowego:** Angielski, Portugalski, Japońska, koreańska, Węgierski, Ukraińska, Francuska, Polski, Grecki, Hiszpański, Chińska uproszczona, Włoski, Niemiecki, Czeski, Holenderski, Turecka, Fiński, Chińska tradycyjna, Rosyjski
- **Standard VESA:** Tak
- **Regulowana wysokość (max):** 15 cm

Porty i interfejsy:

- **Ilość DisplayPort:** 1
- **HDCP:** Tak
- **Wersja DisplayPort:** 1.4
- **HDMI:** Tak
- **Wersja HDMI:** 2.0
- **Ilość portów HDMI:** 2
- **Ilość portów USB Typu A downstream:** 4
- **Wersja USB hub:** 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2)
- **Wyjście audio:** Tak
- **Wbudowany USB hub:** Tak
- **Maksymalne zasilanie USB:** 100 W
- **Ilość portów Thunderbolt 4:** 1

-
- **Ilość portów USB typu C downstream:** 2
 - **Wersja HDCP:** 1.4/2.2
 - **Liczba portów USB Typu-C upstream (ilość):** 1
 - **Zasilanie USB:** Tak
 - **Tryb alternatywny portu DisplayPort USB typu C:** Tak

Pozostałe funkcje:

- **Wsparcie HBR3:** Tak

Dane logistyczne:

- **Numer klasyfikacji kontroli eksportu (ECCN):** EAR99

Ostrzeżenie bezpieczeństwa:

- **Ostrzeżenia:** Przed czyszczeniem odłącz monitor od źródła zasilania., Monitor należy ustawić na płaskiej i stabilnej powierzchni, aby uniknąć przewrócenia i uszkodzenia., Nie wolno demontować obudowy monitora, aby uniknąć ryzyka porażenia prądem.

Zrównoważony rozwój:

- **Nie zawiera:** PVC/BFR, Rtęci