

Link do produktu: <https://vipelektrogadzet.pl/philips-evnia-8000-49m2c8900-00-monitor-komputerowy-124-2-cm-48-9-5120-x-1440-px-dual-qhd-qdoled-bia-p-220828.html>



Philips Evnia 8000 49M2C8900/00 monitor komputerowy 124,2 cm (48.9") 5120 x 1440 px Dual QHD QDOLED Biały

Cena	4 446,36 zł
Dostępność	Dostępny duża ilość
Numer katalogowy	WLONONWCRDEZN
Kod producenta	49M2C8900/00
Kod EAN	8712581801663
PKWiU	26.20.17.0

Opis produktu

- **Pozycjonowanie na rynku:** Gaming
- **Kolor produktu:** Biały
- **Zużycie energii (HDR) na 1000 godzin:** 85 kWh
- **Klasa efektywności energetycznej (HDR):** G
- **Typ zasilacza:** Wewnętrzny
- **Klasa efektywności energetycznej (SDR):** G
- **Zużycie energii (SDR) na 1000 godzin:** 65 kWh
- **Skala efektywności energetycznej:** Od A do G
- **Pobór mocy w trybie czuwania:** 0,5 W
- **Kod Europejskiego Rejestru Produktów na potrzeby Etykietowania Energetycznego (EPREL):** 1644071
- **Napięcie wejściowe AC:** 100 - 240 V
- **Częstotliwość wejściowa AC:** 50/60 Hz
- **Tryb wyłączenia:** 0,3 W
- **Pobór mocy:** 163,35 W
- **Waga (z podstawą):** 14 kg
- **Wysokość (bez podstawy):** 369 mm
- **Głębokość (bez podstawy):** 181 mm
- **Waga (bez podstawy):** 10,8 kg
- **Szerokość (bez podstawy):** 1195 mm
- **Szerokość urządzenia (z podstawą):** 1195 mm
- **Wysokość urządzenia (z podstawą):** 544 mm
- **Głębokość urządzenia (z podstawą):** 359 mm
- **Dopuszczalna wysokość (n.p.m.):** 3658 - 12192 m
- **Zakres wilgotności względnej:** 20 - 80%
- **Dopuszczalna wysokość podczas eksploatacji (n.p.m.):** 0 - 3658 m
- **Zakres temperatur (eksploatacja):** 0 - 40 °C
- **Zakres temperatur (przechowywanie):** -20 - 60 °C
- **Szybkie ładowanie:** Tak
- **AMD FreeSync:** Tak
- **Technologia niskiej emisji światła niebieskiego:** Tak
- **Obsługa VESA Adaptive Sync:** Tak
- **Typ oświetlenia otoczenia:** 3-stronne
- **Synchronizacja komponentowego wideo:** Separate sync
- **Technologia eliminująca migotanie obrazu:** Tak
- **Technologia szybkiego ładowania:** Power Delivery 3.0
- **Typ NVIDIA G-SYNC:** G-SYNC Compatible

- **Typ AMD FreeSync:** FreeSync Premium Pro
- **NVIDIA G-SYNC:** Tak
- **Głębokość opakowania:** 475 mm
- **Szerokość opakowania:** 1290 mm
- **Waga wraz z opakowaniem:** 19,4 kg
- **Wysokość opakowania:** 300 mm
- **Podstawa dołączona:** Tak
- **Podręcznik użytkownika:** Tak
- **Przewody:** USB Type-C na USB Type-C, DisplayPort, USB, Prąd przemienny, HDMI
- **Współczynnik kontrastu (typowy):** 1500000:1
- **Technologia wyświetlacza:** QD-OLED
- **Rozmiar obrazu (w pionie):** 33,9 cm
- **Wskaźnik zamglenia:** 25%
- **Gama kolorów DCI-P3:** 99%
- **Typ matrycy:** OLED
- **Długość przekątnej ekranu (cm):** 124,3 cm
- **Pokrycie Adobe RGB:** 125,2%
- **DDC/CI:** Tak
- **Maksymalna częstotliwość odświeżania:** 240 Hz
- **Rozmiar obrazu (w poziomie):** 119,7 cm
- **Ekran matowy:** Tak
- **Twardość powierzchni:** 2H
- **Jasność wyświetlacza (szczytowa):** 1000 cd/m²
- **Technologia High Dynamic Range (HDR):** DisplayHDR 400 True Black
- **Pokrycie NTSC (typowe):** 127,4%
- **Ekran sRGB:** Tak
- **Ekran dotykowy:** Nie
- **Paleta barw:** 99%
- **Pokrycie sRGB (typowe):** 153,1%
- **Obsługa High Dynamic Range (HDR):** Tak
- **Gęstość pikseli:** 108,77 ppi
- **Nazwa marketingowa współczynnika kontrastu dynamicznego:** Mega Infinity DCR
- **Głębia kolorów:** 10 bit
- **Klasyfikacja krzywizny ekranu:** 1800R
- **Standard gamy kolorów:** DCI-P3
- **Przekątna ekranu:** 48,9"
- **Typ HD:** Dual QHD
- **Jasność wyświetlacza (typowa):** 250 cd/m²
- **Natywna proporcja obrazu:** 32:9
- **Czas odpowiedzi (typowy):** 0,03 ms
- **Kształt ekranu:** Zakrzywiony
- **Kąt widzenia w poziomie:** 178°
- **Zasięg skanowania (długość):** 48 - 240 Hz
- **Rozmiar plamki:** 0,233 x 0,233 mm
- **Kolory wyświetlacza:** 1.07 biliona kolorów
- **Rozdzielczość:** 5120 x 1440 px
- **Kąt widzenia (pionowy):** 178°
- **Zasięg skanowania w poziomie:** 30 - 388 kHz
- **Moc wyjściowa (RMS):** 30 W
- **Wbudowana kamera/aparat:** Nie
- **Wbudowane głośniki:** Tak
- **Ilość głośników:** 4
- **Wbudowane dekodery dźwięku:** DTS
- **Obsługa funkcji Plug & Play:** Tak
- **Obrotowe:** Tak
- **Standard VESA:** Tak
- **Regulacja wysokości:** Tak
- **Języki menu ekranowego:** Japońska, koreańska, Węgierski, Ukraińska, Niemiecki, Czeski, Holenderski, Chińska tradycyjna, Rosyjski, Turecka, Fiński, Szwedzki, Angielski, Portugalski, Hiszpański, Francuska, Polski, Grecki, Chińska uproszczona, Włoski
- **OSD:** Tak
- **Interfejs do montażu panelu:** 100 x 100 mm
- **Obracany:** -20 - 20°
- **Liczba języków OSD:** 21
- **Funkcja Picture-in-Picture:** Tak
- **Kensington Lock:** Tak
- **Diody LED:** Stand-by, Operacje
- **Zakres kąta nachylenia:** -5 - 15°
- **Regulowana wysokość (max):** 12 cm

-
- **Typ gniazda zamka kabla:** Kensington
 - **Ilość portów upstream:** 1
 - **Wbudowany przełącznik KVM:** Tak
 - **Wbudowany USB hub:** Tak
 - **Wersja HDCP:** 1.4/2.2/2.3
 - **Ilość portów USB Typu A downstream:** 4
 - **Ilość portów HDMI:** 2
 - **Wersja HDMI:** 2.1
 - **Wyjście na słuchawki:** Tak
 - **Maksymalne zasilanie USB:** 90 W
 - **Wersja USB hub:** 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1)
 - **Rodzaj portu USB upstream:** USB Typu B
 - **HDMI:** Tak
 - **Zasilanie USB:** Tak
 - **Liczba portów USB Typu-B (ilość):** 1
 - **Tryb alternatywny portu DisplayPort USB typu C:** Tak
 - **HDCP:** Tak
 - **Wersja DisplayPort:** 1.4
 - **Ilość DisplayPort:** 1
 - **Niski input lag:** Tak
 - **Delta E:** 2
 - **Certyfikaty:** CB; CE Mark; FCC Class B; ICES-003; CU-EAC; EAEU RoHS; TUV/ISO9241-307; TUV-BAUART; cETLus
 - **MTBF (Średni okres międzyawaryjny):** 30000 h
 - **Głośniki:** 7.5 W x 2 tweeters, 7.5 W x 2 woofers with flow port
 - **Obraz po obrazie (PbP):** Tak
 - **Technologia wspomagająca poprawę dźwięku:** DTS Sound
 - **Tryb łatwego czytania:** Tak
 - **Wolne od Metali ciężkich:** Hg (rtęć)
 - **Rodzaj wykończenia zewnętrznego:** Teksturowany
 - **Materiał opakowania zdalny do odzysku:** 100%
 - **Tryb niskiej emisji światła niebieskiego:** Tak
 - **Funkcje dotyczące obrazu:** SmartImage game
 - **Certyfikaty zgodności:** RoHS
 - **Ostrzeżenia:** Przed czyszczeniem odłącz monitor od źródła zasilania., Nie wolno demontować obudowy monitora, aby uniknąć ryzyka porażenia prądem., Monitor należy ustawić na płaskiej i stabilnej powierzchni, aby uniknąć przewrócenia i uszkodzenia.
 - **Nie zawiera:** Rtęci, PVC/BFR
 - **Zgodność z zasadami zrównoważonego rozwoju:** Tak

Specyfikacja:

Konstrukcja:

- **Pozycjonowanie na rynku:** Gaming
- **Kolor produktu:** Biały

Moc:

- **Zużycie energii (HDR) na 1000 godzin:** 85 kWh
- **Klasa efektywności energetycznej (HDR):** G
- **Typ zasilacza:** Wewnętrzny
- **Klasa efektywności energetycznej (SDR):** G
- **Zużycie energii (SDR) na 1000 godzin:** 65 kWh
- **Skala efektywności energetycznej:** Od A do G
- **Pobór mocy w trybie czuwania:** 0,5 W
- **Kod Europejskiego Rejestru Produktów na potrzeby Etykietowania Energetycznego (EPREL):** 1644071
- **Napięcie wejściowe AC:** 100 - 240 V
- **Częstotliwość wejściowa AC:** 50/60 Hz
- **Tryb wyłączenia:** 0,3 W
- **Pobór mocy:** 163,35 W

Waga i rozmiary:

- **Waga (z podstawą):** 14 kg
- **Wysokość (bez podstawy):** 369 mm
- **Głębokość (bez podstawy):** 181 mm
- **Waga (bez podstawy):** 10,8 kg
- **Szerokość (bez podstawy):** 1195 mm

-
- **Szerokość urządzenia (z podstawą):** 1195 mm
 - **Wysokość urządzenia (z podstawą):** 544 mm
 - **Głębokość urządzenia (z podstawą):** 359 mm

Warunki pracy:

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

Wydajność:

- **Szybkie ładowanie:** Tak
- **AMD FreeSync:** Tak
- **Technologia niskiej emisji światła niebieskiego:** Tak
- **Obsługa VESA Adaptive Sync:** Tak
- **Typ oświetlenia otoczenia:** 3-stronne
- **Synchronizacja komponentowego wideo:** Separate sync
- **Technologia eliminująca migotanie obrazu:** Tak
- **Technologia szybkiego ładowania:** Power Delivery 3.0
- **Typ NVIDIA G-SYNC:** G-SYNC Compatible
- **Typ AMD FreeSync:** FreeSync Premium Pro
- **NVIDIA G-SYNC:** Tak

Dane opakowania:

- **Głębokość opakowania:** 475 mm
- **Szerokość opakowania:** 1290 mm
- **Waga wraz z opakowaniem:** 19,4 kg
- **Wysokość opakowania:** 300 mm

Zawartość opakowania:

- **Podstawa dołączona:** Tak
- **Podręcznik użytkownika:** Tak
- **Przewody:** USB Type-C na USB Type-C, DisplayPort, USB, Prąd przemienny, HDMI

Wyświetlacz:

- **Współczynnik kontrastu (typowy):** 1500000:1
- **Technologia wyświetlacza:** QD-OLED
- **Rozmiar obrazu (w pionie):** 33,9 cm
- **Wskaźnik zamglenia:** 25%
- **Gama kolorów DCI-P3:** 99%
- **Typ matrycy:** OLED
- **Długość przekątnej ekranu (cm):** 124,3 cm
- **Pokrycie Adobe RGB:** 125,2%
- **DDC/CI:** Tak
- **Maksymalna częstotliwość odświeżania:** 240 Hz
- **Rozmiar obrazu (w poziomie):** 119,7 cm
- **Ekran matowy:** Tak
- **Twardość powierzchni:** 2H
- **Jasność wyświetlacza (szczytowa):** 1000 cd/m²
- **Technologia High Dynamic Range (HDR):** DisplayHDR 400 True Black
- **Pokrycie NTSC (typowe):** 127,4%
- **Ekran sRGB:** Tak
- **Ekran dotykowy:** Nie
- **Paleta barw:** 99%
- **Pokrycie sRGB (typowe):** 153,1%
- **Obsługa High Dynamic Range (HDR):** Tak
- **Gęstość pikseli:** 108,77 ppi
- **Nazwa marketingowa współczynnika kontrastu dynamicznego:** Mega Infinity DCR
- **Głębia kolorów:** 10 bit
- **Klasyfikacja krzywizny ekranu:** 1800R
- **Standard gamy kolorów:** DCI-P3
- **Przekątna ekranu:** 48,9"
- **Typ HD:** Dual QHD

-
- **Jasność wyświetlacza (typowa):** 250 cd/m²
 - **Natywna proporcja obrazu:** 32:9
 - **Czas odpowiedzi (typowy):** 0,03 ms
 - **Kształt ekranu:** Zakrzywiony
 - **Kąt widzenia w poziomie:** 178°
 - **Zasięg skanowania (długość):** 48 - 240 Hz
 - **Rozmiar plamki:** 0,233 x 0,233 mm
 - **Kolory wyświetlacza:** 1.07 biliona kolorów
 - **Rozdzielczość:** 5120 x 1440 px
 - **Kąt widzenia (pionowy):** 178°
 - **Zasięg skanowania w poziomie:** 30 - 388 kHz

Multimedia:

- **Moc wyjściowa (RMS):** 30 W
- **Wbudowana kamera/aparat:** Nie
- **Wbudowane głośniki:** Tak
- **Ilość głośników:** 4
- **Wbudowane dekodery dźwięku:** DTS

Ergonomia:

- **Obsługa funkcji Plug & Play:** Tak
- **Obrotowe:** Tak
- **Standard VESA:** Tak
- **Regulacja wysokości:** Tak
- **Języki menu ekranowego:** Japońska, koreańska, Węgierski, Ukraińska, Niemiecki, Czeski, Holenderski, Chińska tradycyjna, Rosyjski, Turecka, Fiński, Szwedzki, Angielski, Portugalski, Hiszpański, Francuska, Polski, Grecki, Chińska uproszczona, Włoski
- **OSD:** Tak
- **Interfejs do montażu panelu:** 100 x 100 mm
- **Obracany:** -20 - 20°
- **Liczba języków OSD:** 21
- **Funkcja Picture-in-Picture:** Tak
- **Kensington Lock:** Tak
- **Diody LED:** Stand-by, Operacje
- **Zakres kąta nachylenia:** -5 - 15°
- **Regulowana wysokość (max):** 12 cm
- **Typ gniazda zamka kabla:** Kensington

Porty i interfejsy:

- **Ilość portów upstream:** 1
- **Wbudowany przełącznik KVM:** Tak
- **Wbudowany USB hub:** Tak
- **Wersja HDCP:** 1.4/2.2/2.3
- **Ilość portów USB Typu A downstream:** 4
- **Ilość portów HDMI:** 2
- **Wersja HDMI:** 2.1
- **Wyjście na słuchawki:** Tak
- **Maksymalne zasilanie USB:** 90 W
- **Wersja USB hub:** 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1)
- **Rodzaj portu USB upstream:** USB Typu B
- **HDMI:** Tak
- **Zasilanie USB:** Tak
- **Liczba portów USB Typu-B (ilość):** 1
- **Tryb alternatywny portu DisplayPort USB typu C:** Tak
- **HDCP:** Tak
- **Wersja DisplayPort:** 1.4
- **Ilość DisplayPort:** 1

Pozostałe funkcje:

- **Niski input lag:** Tak
- **Delta E:** 2
- **Certyfikaty:** CB; CE Mark; FCC Class B; ICES-003; CU-EAC; EAEU RoHS; TUV/ISO9241-307; TUV-BAUART; cETLus
- **MTBF (Średni okres międzyawaryjny):** 30000 h
- **Głośniki:** 7.5 W x 2 tweeters, 7.5 W x 2 woofers with flow port
- **Obraz po obrazie (PbP):** Tak

-
- **Technologia wspomagająca poprawę dźwięku:** DTS Sound
 - **Tryb łatwego czytania:** Tak
 - **Wolne od Metali ciężkich:** Hg (rtęć)
 - **Rodzaj wykończenia zewnętrznego:** Teksturowany
 - **Materiał opakowania podatny do odzysku:** 100%
 - **Tryb niskiej emisji światła niebieskiego:** Tak
 - **Funkcje dotyczące obrazu:** SmartImage game
 - **Certyfikaty zgodności:** RoHS

Ostrzeżenie bezpieczeństwa:

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

Zrównoważony rozwój:

- **Nie zawiera:** Rtęci, PVC/BFR
- **Zgodność z zasadami zrównoważonego rozwoju:** Tak