

Link do produktu: <https://vipelektrogadzet.pl/philips-evnia-5000-27m2n5500-00-monitor-komputerowy-68-6-cm-27-2560-x-1440-px-quad-hd-lcd-czarny-p-300076.html>

BRAK
ZDJĘCIA



Philips Evnia 5000 27M2N5500/00 monitor komputerowy 68,6 cm (27") 2560 x 1440 px Quad HD LCD Czarny

Cena	1 137,07 zł
Dostępność	Dostępny duża ilość
Numer katalogowy	WLONONWCRTBRE
Kod producenta	1777903
Kod EAN	8712581809645

Opis produktu

- **Pozycjonowanie na rynku:** Gaming
- **Kolor produktu:** Czarny
- **Typ zasilacza:** Wewnętrzny
- **Pobór mocy w trybie czuwania:** 0,5 W
- **Pobór mocy:** 37,8 W
- **Klasa efektywności energetycznej (SDR):** E
- **Napięcie wejściowe AC:** 100 - 240 V
- **Częstotliwość wejściowa AC:** 50/60 Hz
- **Tryb wyłączenia:** 0,3 W
- **Szerokość (bez podstawy):** 614 mm
- **Waga (z podstawą):** 5,68 kg
- **Waga (bez podstawy):** 3,86 kg
- **Głębokość (bez podstawy):** 60 mm
- **Wysokość (bez podstawy):** 368 mm
- **Wysokość urządzenia (z podstawą):** 519 mm
- **Głębokość urządzenia (z podstawą):** 261 mm
- **Szerokość urządzenia (z podstawą):** 614 mm
- **Zakres wilgotności względnej:** 20 - 80%
- **Dopuszczalna wysokość (n.p.m.):** 0 - 12192 m
- **Dopuszczalna wysokość podczas eksploatacji (n.p.m.):** 0 - 3658 m
- **Zakres temperatur (eksploatacja):** 0 - 40 °C
- **Zakres temperatur (przechowywanie):** -20 - 60 °C
- **AMD FreeSync:** Tak
- **Technologia eliminująca migotanie obrazu:** Tak
- **Synchronizacja komponentowego wideo:** Oddzielna synchronizacja
- **Szybkie ładowanie:** Tak
- **Technologia niskiej emisji światła niebieskiego:** Tak
- **NVIDIA G-SYNC:** Tak
- **Głębokość opakowania:** 188 mm
- **Wysokość opakowania:** 478 mm
- **Szerokość opakowania:** 730 mm
- **Waga wraz z opakowaniem:** 9,32 kg
- **Podręcznik użytkownika:** Tak
- **Przewody:** DisplayPort, Prąd przemienny, HDMI
- **Podstawa dołączona:** Tak
- **Rozmiar obrazu (w poziomie):** 59,7 cm
- **Ekran sRGB:** Tak
- **Typ podświetlacza:** W-LED
- **Rozmiar plamki:** 0,2331 x 0,2331 mm
- **Wskaźnik zamglenia:** 25%

-
- **Rozmiar obrazu (w pionie):** 33,6 cm
 - **Pokrycie sRGB (typowe):** 125%
 - **Głębokość kolorów:** 8 bit
 - **Paleta barw:** 93,5%
 - **Ekran matowy:** Tak
 - **Zasięg skanowania w poziomie:** 30 - 280 kHz
 - **Zasięg skanowania (długość):** 48 - 144 Hz
 - **Czas odpowiedzi (szybkość):** 0,5 ms
 - **Twardość powierzchni:** 3H
 - **Częstotliwość odświeżania poziomego:** 30 - 230 kHz
 - **Typ matrycy:** Fast IPS
 - **Częstotliwość odświeżania pionowego:** 48 - 144 Hz
 - **Nazwa marketingowa współczynnika kontrastu dynamicznego:** Mega Infinity DCR
 - **Pokrycie Adobe RGB:** 89%
 - **Ekran dotykowy:** Nie
 - **Długość przekątnej ekranu (cm):** 68,5 cm
 - **Współczynnik kontrastu (typowy):** 1200:1
 - **Technologia wyświetlacza:** LCD
 - **Kolory wyświetlacza:** 1.07 biliona kolorów
 - **Obsługa High Dynamic Range (HDR):** Tak
 - **DDC/CI:** Tak
 - **Gęstość pikseli:** 108,79 ppi
 - **Przekątna ekranu:** 27"
 - **Kąt widzenia (pionowy):** 178°
 - **Maksymalna częstotliwość odświeżania:** 170 Hz
 - **Technologia High Dynamic Range (HDR):** DisplayHDR 400
 - **Kształt ekranu:** Płaski
 - **Typ HD:** Quad HD
 - **Podświetlenie LED:** Tak
 - **Czas odpowiedzi (typowy):** 1 ms
 - **Natywna proporcja obrazu:** 16:9
 - **Jasność wyświetlacza (typowa):** 350 cd/m²
 - **Rozdzielczość:** 2560 x 1440 px
 - **Kąt widzenia w poziomie:** 178°
 - **Standard gamy kolorów:** sRGB
 - **Wbudowana kamera/aparat:** Nie
 - **Wbudowane głośniki:** Nie
 - **Regulacja pochylenia:** Tak
 - **Kąt obrotu wokół osi:** -90 - 90°
 - **Obrotowe:** Tak
 - **Języki menu ekranowego:** Angielski, Portugalski, Ukraińska, Francuska, Polski, Grecki, Niemiecki, Czeski, Holenderski, Hiszpański, Turecka, Fiński, Japońska, koreańska, Węgierski, Chińska uproszczona, Włoski, Szwedzki, Chińska tradycyjna, Rosyjski
 - **Typ gniazda zamka kabla:** Kensington
 - **OSD:** Tak
 - **Obrotowe:** -45 - 45°
 - **Regulacja wysokości:** Tak
 - **Obsługa funkcji Plug & Play:** Tak
 - **Interfejs do montażu panelu:** 100 x 100 mm
 - **Liczba języków OSD:** 21
 - **Standard VESA:** Tak
 - **Oś obrotu:** Tak
 - **Kensington Lock:** Tak
 - **Zakres kąta nachylenia:** -5 - 20°
 - **Diody LED:** Operacje, Stand-by
 - **Regulowana wysokość (max):** 13 cm
 - **HDMI:** Tak
 - **Wersja HDMI:** 2.0
 - **Wyjście na słuchawki:** Tak
 - **Wersja HDCP:** 2.2
 - **Ilość portów HDMI:** 2
 - **HDCP:** Tak
 - **Ilość DisplayPort:** 1
 - **Wersja DisplayPort:** 1.4
 - **Delta E:** 2
 - **Philips SmartUniformity:** 93 - 105%
 - **Rodzaj wykończenia zewnętrznego:** Teksturowany
 - **Funkcje dotyczące obrazu:** SmartImage game
 - **Tryb niskiej emisji światła niebieskiego:** Tak

-
- **MTBF (Średni okres międzyawaryjny):** 50000 h
 - **Certyfikaty:** CB, CCC, CECP, CEL, CE Mark, TUV-BAUART, EAC, MEPS, PSB, BSMI, EMF, FCC, ICES-003, TUV/ISO9241-307, UKCA
 - **Tryb łatwego czytania:** Tak
 - **Wolne od Metali ciężkich:** Hg (rtęć)
 - **Synchronizacja adaptacyjna:** Tak
 - **Niski input lag:** Tak
 - **Certyfikaty zgodności:** RoHS
 - **Packaging recyclability rate:** 100%
 - **Zgodność z zasadami zrównoważonego rozwoju:** Tak
 - **Nie zawiera:** Rtęci, PVC/BFR

Specyfikacja:

Konstrukcja:

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

Moc:

- **Typ zasilacza:** Wewnętrzny
- **Pobór mocy w trybie czuwania:** 0,5 W
- **Pobór mocy:** 37,8 W
- **Klasa efektywności energetycznej (SDR):** E
- **Napięcie wejściowe AC:** 100 - 240 V
- **Częstotliwość wejściowa AC:** 50/60 Hz
- **Tryb wyłączenia:** 0,3 W

Waga i rozmiary:

- **Szerokość (bez podstawy):** 614 mm
- **Waga (z podstawą):** 5,68 kg
- **Waga (bez podstawy):** 3,86 kg
- **Głębokość (bez podstawy):** 60 mm
- **Wysokość (bez podstawy):** 368 mm
- **Wysokość urządzenia (z podstawą):** 519 mm
- **Głębokość urządzenia (z podstawą):** 261 mm
- **Szerokość urządzenia (z podstawą):** 614 mm

Warunki pracy:

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

Wydajność:

- **AMD FreeSync:** Tak
- **Technologia eliminująca migotanie obrazu:** Tak
- **Synchronizacja komponentowego wideo:** Oddzielna synchronizacja
- **Szybkie ładowanie:** Tak
- **Technologia niskiej emisji światła niebieskiego:** Tak
- **NVIDIA G-SYNC:** Tak

Dane opakowania:

- **Głębokość opakowania:** 188 mm
- **Wysokość opakowania:** 478 mm
- **Szerokość opakowania:** 730 mm
- **Waga wraz z opakowaniem:** 9,32 kg

Zawartość opakowania:

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

-
- **Podstawa dołączona:** Tak

Wyświetlacz:

- **Rozmiar obrazu (w poziomie):** 59,7 cm
- **Ekran sRGB:** Tak
- **Typ podświetlacza:** W-LED
- **Rozmiar plamki:** 0,2331 x 0,2331 mm
- **Wskaźnik zamglenia:** 25%
- **Rozmiar obrazu (w pionie):** 33,6 cm
- **Pokrycie sRGB (typowe):** 125%
- **Głębokość kolorów:** 8 bit
- **Paleta barw:** 93,5%
- **Ekran matowy:** Tak
- **Zasięg skanowania w poziomie:** 30 - 280 kHz
- **Zasięg skanowania (długość):** 48 - 144 Hz
- **Czas odpowiedzi (szybkość):** 0,5 ms
- **Twardość powierzchni:** 3H
- **Częstotliwość odświeżania poziomego:** 30 - 230 kHz
- **Typ matrycy:** Fast IPS
- **Częstotliwość odświeżania pionowego:** 48 - 144 Hz
- **Nazwa marketingowa współczynnika kontrastu dynamicznego:** Mega Infinity DCR
- **Pokrycie Adobe RGB:** 89%
- **Ekran dotykowy:** Nie
- **Długość przekątnej ekranu (cm):** 68,5 cm
- **Współczynnik kontrastu (typowy):** 1200:1
- **Technologia wyświetlacza:** LCD
- **Kolory wyświetlacza:** 1.07 biliona kolorów
- **Obsługa High Dynamic Range (HDR):** Tak
- **DDC/CI:** Tak
- **Gęstość pikseli:** 108,79 ppi
- **Przekątna ekranu:** 27"
- **Kąt widzenia (pionowy):** 178°
- **Maksymalna częstotliwość odświeżania:** 170 Hz
- **Technologia High Dynamic Range (HDR):** DisplayHDR 400
- **Kształt ekranu:** Płaski
- **Typ HD:** Quad HD
- **Podświetlenie LED:** Tak
- **Czas odpowiedzi (typowy):** 1 ms
- **Natywna proporcja obrazu:** 16:9
- **Jasność wyświetlacza (typowa):** 350 cd/m²
- **Rozdzielczość:** 2560 x 1440 px
- **Kąt widzenia w poziomie:** 178°
- **Standard gamy kolorów:** sRGB

Multimedia:

- **Wbudowana kamera/aparat:** Nie
- **Wbudowane głośniki:** Nie

Ergonomia:

- **Regulacja pochylenia:** Tak
- **Kąt obrotu wokół osi:** -90 - 90°
- **Obrotowe:** Tak
- **Języki menu ekranowego:** Angielski, Portugalski, Ukraińska, Francuska, Polski, Grecki, Niemiecki, Czeski, Holenderski, Hiszpański, Turecka, Fiński, Japońska, koreańska, Węgierski, Chińska uproszczona, Włoski, Szwedzki, Chińska tradycyjna, Rosyjski
- **Typ gniazda zamka kabla:** Kensington
- **OSD:** Tak
- **Obracany:** -45 - 45°
- **Regulacja wysokości:** Tak
- **Obsługa funkcji Plug & Play:** Tak
- **Interfejs do montażu panelu:** 100 x 100 mm
- **Liczba języków OSD:** 21
- **Standard VESA:** Tak
- **Oś obrotu:** Tak
- **Kensington Lock:** Tak
- **Zakres kąta nachylenia:** -5 - 20°

-
- **Diody LED:** Operacje, Stand-by
 - **Regulowana wysokość (max):** 13 cm

Porty i interfejsy:

- **HDMI:** Tak
- **Wersja HDMI:** 2.0
- **Wyjście na słuchawki:** Tak
- **Wersja HDCP:** 2.2
- **Ilość portów HDMI:** 2
- **HDCP:** Tak
- **Ilość DisplayPort:** 1
- **Wersja DisplayPort:** 1.4

Pozostałe funkcje:

- **Delta E:** 2
- **Philips SmartUniformity:** 93 - 105%
- **Rodzaj wykończenia zewnętrznego:** Teksturowany
- **Funkcje dotyczące obrazu:** SmartImage game
- **Tryb niskiej emisji światła niebieskiego:** Tak
- **MTBF (Średni okres międzyawaryjny):** 50000 h
- **Certyfikaty:** CB, CCC, CECP, CEL, CE Mark, TUV-BAUART, EAC, MEPS, PSB, BSMI, EMF, FCC, ICES-003, TUV/ISO9241-307, UKCA
- **Tryb łatwego czytania:** Tak
- **Wolne od Metali ciężkich:** Hg (rtęć)
- **Synchronizacja adaptacyjna:** Tak
- **Niski input lag:** Tak
- **Certyfikaty zgodności:** RoHS

Dane recyklingowe:

- **Packaging recyclability rate:** 100%

Zrównoważony rozwój:

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