

Link do produktu: <https://vipelektrogadzet.pl/phillips-evnia-5000-27m2c5501-00-monitor-komputerowy-68-6-cm-27-2560-x-1440-px-quad-hd-lcd-bialy-p-182609.html>



Philips Evnia 5000 27M2C5501/00 monitor komputerowy 68,6 cm (27") 2560 x 1440 px Quad HD LCD Biały

Cena	795,64 zł
Dostępność	Dostępny
Numer katalogowy	WLONONWCRFHT8
Kod producenta	495469
Kod EAN	8721038002638
PKWiU	26.20.17.0

Opis produktu

- **Kolor produktu:** Biały
- **Pozycjonowanie na rynku:** Gaming
- **Pobór mocy:** 24,7 W
- **Napięcie wejściowe AC:** 100 - 240 V
- **Częstotliwość wejściowa AC:** 50/60 Hz
- **Tryb wyłączenia:** 0,3 W
- **Typ zasilacza:** Wewnętrzny
- **Skala efektywności energetycznej:** Od A do G
- **Pobór mocy w trybie czuwania:** 0,5 W
- **Zużycie energii (SDR) na 1000 godzin:** 25 kWh
- **Klasa efektywności energetycznej (SDR):** F
- **Klasa efektywności energetycznej (HDR):** G
- **Zużycie energii (HDR) na 1000 godzin:** 41 kWh
- **Wysokość urządzenia (z podstawą):** 528 mm
- **Głębokość urządzenia (z podstawą):** 247 mm
- **Szerokość urządzenia (z podstawą):** 611 mm
- **Szerokość (bez podstawy):** 611 mm
- **Waga (z podstawą):** 6,06 kg
- **Głębokość (bez podstawy):** 90 mm
- **Wysokość (bez podstawy):** 369 mm
- **Waga (bez podstawy):** 4,22 kg
- **Zakres temperatur (przechowywanie):** -20 - 60 °C
- **Zakres wilgotności względnej:** 20 - 80%
- **Dopuszczalna wysokość podczas eksploatacji (n.p.m.):** 0 - 3658 m
- **Zakres temperatur (eksploatacja):** 0 - 40 °C
- **Dopuszczalna wysokość (n.p.m.):** 0 - 12192 m
- **NVIDIA G-SYNC:** Nie
- **Obsługiwane systemy operacyjne Windows:** Windows 10, Windows 11
- **AMD FreeSync:** Tak
- **Obsługa VESA Adaptive Sync:** Tak
- **Synchronizacja komponentowego wideo:** Separate sync
- **Technologia eliminująca migotanie obrazu:** Tak
- **Typ AMD FreeSync:** FreeSync Premium
- **Waga wraz z opakowaniem:** 9,16 kg
- **Wysokość opakowania:** 480 mm
- **Głębokość opakowania:** 188 mm
- **Szerokość opakowania:** 785 mm
- **Przewody:** HDMI, DisplayPort, Prąd przemienny

- **Podręcznik użytkownika:** Tak
- **Podstawa dołączona:** Tak
- **Zasięg skanowania w poziomie:** 30 - 230 kHz
- **Częstotliwość odświeżania pionowego:** 48 - 180 Hz
- **Rozdzielczość:** 2560 x 1440 px
- **Natywna proporcja obrazu:** 16:9
- **Typ HD:** Quad HD
- **Częstotliwość odświeżania poziomego:** 30 - 270 kHz
- **Podświetlenie LED:** Tak
- **Kolory wyświetlacza:** 16.7 miliona kolorów
- **Rozmiar plamki:** 0,2331 x 0,2331 mm
- **Jasność wyświetlacza (typowa):** 300 cd/m²
- **Czas odpowiedzi (typowy):** 1 ms
- **Kształt ekranu:** Zakrzywiony
- **Kąt widzenia w poziomie:** 178°
- **Zasięg skanowania (długość):** 48 - 144 Hz
- **Przekątna ekranu:** 27"
- **Kąt widzenia (pionowy):** 178°
- **Długość przekątnej ekranu (cm):** 68,5 cm
- **Gama kolorów DCI-P3:** 93%
- **Współczynnik kontrastu (typowy):** 5000:1
- **Maksymalna częstotliwość odświeżania:** 180 Hz
- **DDC/CI:** Tak
- **Rozmiar obrazu (w poziomie):** 59,7 cm
- **Ekran sRGB:** Tak
- **Ekran matowy:** Tak
- **Twardość powierzchni:** 3H
- **Pokrycie sRGB (typowe):** 124%
- **Typ matrycy:** Fast VA
- **Wskaźnik zamglenia:** 25%
- **Obsługa High Dynamic Range (HDR):** Tak
- **Gęstość pikseli:** 108,79 ppi
- **Typ podświetlacza:** W-LED
- **Ekran dotykowy:** Nie
- **Technologia High Dynamic Range (HDR):** High Dynamic Range 10 (HDR10)
- **Pokrycie Adobe RGB:** 89%
- **Nazwa marketingowa współczynnika kontrastu dynamicznego:** Mega Infinity DCR
- **Czas reakcji (MPRT):** 0,5 ms
- **Rozmiar obrazu (w pionie):** 33,6 cm
- **Typ pomiaru czasu reakcji:** GTG (Gray to Gray)
- **Pokrycie NTSC (typowe):** 110%
- **Klasyfikacja krzywizny ekranu:** 1500R
- **Technologia wyświetlacza:** LCD
- **Standard gamy kolorów:** sRGB
- **Wbudowane głośniki:** Nie
- **Wbudowana kamera/aparat:** Nie
- **Typ gniazda zamka kabla:** Kensington
- **Kensington Lock:** Tak
- **Zakres kąta nachylenia:** -5 - 20°
- **Diody LED:** Stand-by, Operacje
- **Języki menu ekranowego:** Angielski, Portugalski, Japońska, koreańska, Węgierski, Hiszpański, Turecka, Fiński, Ukraińska, Francuska, Polski, Grecki, Chińska tradycyjna, Rosyjski, Szwedzki, Niemiecki, Czeski, Holenderski, Chińska uproszczona, Włoski
- **Liczba języków OSD:** 21
- **OSD:** Tak
- **Obrotowe:** Tak
- **Interfejs do montażu panelu:** 100 x 100 mm
- **Regulacja pochylenia:** Tak
- **Standard VESA:** Tak
- **Obracany:** -30 - 30°
- **Regulacja wysokości:** Tak
- **Obsługa funkcji Plug & Play:** Tak
- **Regulowana wysokość (max):** 13 cm
- **Wersja DisplayPort:** 1.4
- **HDCP:** Tak
- **Wersja HDMI:** 2.0
- **Ilość DisplayPort:** 1
- **Wbudowany USB hub:** Nie
- **Ilość portów HDMI:** 2

-
- **Wersja HDCP:** 2.2
 - **HDMI:** Tak
 - **Wyjście na słuchawki:** Tak
 - **Przewodnik użytkownika:** Tak
 - **Delta E:** 2
 - **Philips SmartUniformity:** 93 - 105%
 - **Tryb niskiej emisji światła niebieskiego:** Tak
 - **Tryb łatwego czytania:** Tak
 - **Certyfikaty zgodności:** CB, UKCA, RoHS, TÜV mark, Federalna Komisja Łączności (FCC), CE, EAC
 - **Synchronizacja adaptacyjna:** Tak
 - **Niski input lag:** Tak
 - **Ostrzeżenia:** Nie wystawiaj na działanie wody lub nadmiernej wilgoci., Monitor zawiera materiały, które mogą być szkodliwe dla środowiska, należy postępować zgodnie z lokalnymi przepisami dotyczącymi utylizacji urządzeń elektronicznych., Unikaj bezpośredniego kontaktu z płynami.

Specyfikacja:

Konstrukcja:

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

Moc:

- **Pobór mocy:** 24,7 W
- **Napięcie wejściowe AC:** 100 - 240 V
- **Częstotliwość wejściowa AC:** 50/60 Hz
- **Tryb wyłączenia:** 0,3 W
- **Typ zasilacza:** Wewnętrzny
- **Skala efektywności energetycznej:** Od A do G
- **Pobór mocy w trybie czuwania:** 0,5 W
- **Zużycie energii (SDR) na 1000 godzin:** 25 kWh
- **Klasa efektywności energetycznej (SDR):** F
- **Klasa efektywności energetycznej (HDR):** G
- **Zużycie energii (HDR) na 1000 godzin:** 41 kWh

Waga i rozmiary:

- **Wysokość urządzenia (z podstawą):** 528 mm
- **Głębokość urządzenia (z podstawą):** 247 mm
- **Szerokość urządzenia (z podstawą):** 611 mm
- **Szerokość (bez podstawy):** 611 mm
- **Waga (z podstawą):** 6,06 kg
- **Głębokość (bez podstawy):** 90 mm
- **Wysokość (bez podstawy):** 369 mm
- **Waga (bez podstawy):** 4,22 kg

Warunki pracy:

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

Wydajność:

- **NVIDIA G-SYNC:** Nie
- **Obsługiwane systemy operacyjne Windows:** Windows 10, Windows 11
- **AMD FreeSync:** Tak
- **Obsługa VESA Adaptive Sync:** Tak
- **Synchronizacja komponentowego wideo:** Separate sync
- **Technologia eliminująca migotanie obrazu:** Tak
- **Typ AMD FreeSync:** FreeSync Premium

Dane opakowania:

- **Waga wraz z opakowaniem:** 9,16 kg

-
- **Wysokość opakowania:** 480 mm
 - **Głębokość opakowania:** 188 mm
 - **Szerokość opakowania:** 785 mm

Zawartość opakowania:

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

Wyświetlacz:

- **Zasięg skanowania w poziomie:** 30 - 230 kHz
- **Częstotliwość odświeżania pionowego:** 48 - 180 Hz
- **Rozdzielczość:** 2560 x 1440 px
- **Natywna proporcja obrazu:** 16:9
- **Typ HD:** Quad HD
- **Częstotliwość odświeżania poziomego:** 30 - 270 kHz
- **Podświetlenie LED:** Tak
- **Kolory wyświetlacza:** 16.7 miliona kolorów
- **Rozmiar plamki:** 0,2331 x 0,2331 mm
- **Jasność wyświetlacza (typowa):** 300 cd/m²
- **Czas odpowiedzi (typowy):** 1 ms
- **Kształt ekranu:** Zakrzywiony
- **Kąt widzenia w poziomie:** 178°
- **Zasięg skanowania (długość):** 48 - 144 Hz
- **Przekątna ekranu:** 27"
- **Kąt widzenia (pionowy):** 178°
- **Długość przekątnej ekranu (cm):** 68,5 cm
- **Gama kolorów DCI-P3:** 93%
- **Współczynnik kontrastu (typowy):** 5000:1
- **Maksymalna częstotliwość odświeżania:** 180 Hz
- **DDC/CI:** Tak
- **Rozmiar obrazu (w poziomie):** 59,7 cm
- **Ekran sRGB:** Tak
- **Ekran matowy:** Tak
- **Twardość powierzchni:** 3H
- **Pokrycie sRGB (typowe):** 124%
- **Typ matrycy:** Fast VA
- **Wskaźnik zamglenia:** 25%
- **Obsługa High Dynamic Range (HDR):** Tak
- **Gęstość pikseli:** 108,79 ppi
- **Typ podświetlacza:** W-LED
- **Ekran dotykowy:** Nie
- **Technologia High Dynamic Range (HDR):** High Dynamic Range 10 (HDR10)
- **Pokrycie Adobe RGB:** 89%
- **Nazwa marketingowa współczynnika kontrastu dynamicznego:** Mega Infinity DCR
- **Czas reakcji (MPRT):** 0,5 ms
- **Rozmiar obrazu (w pionie):** 33,6 cm
- **Typ pomiaru czasu reakcji:** GTG (Gray to Gray)
- **Pokrycie NTSC (typowe):** 110%
- **Klasyfikacja krzywizny ekranu:** 1500R
- **Technologia wyświetlacza:** LCD
- **Standard gamy kolorów:** sRGB

Multimedia:

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

Ergonomia:

- **Typ gniazda zamka kabla:** Kensington
- **Kensington Lock:** Tak
- **Zakres kąta nachylenia:** -5 - 20°
- **Diody LED:** Stand-by, Operacje
- **Języki menu ekranowego:** Angielski, Portugalski, Japońska, koreańska, Węgierski, Hiszpański, Turecka, Fiński, Ukraińska, Francuska, Polski, Grecki, Chińska tradycyjna, Rosyjski, Szwedzki, Niemiecki, Czeski, Holenderski, Chińska uproszczona, Włoski

-
- **Liczba języków OSD:** 21
 - **OSD:** Tak
 - **Obrotowe:** Tak
 - **Interfejs do montażu panelu:** 100 x 100 mm
 - **Regulacja pochylenia:** Tak
 - **Standard VESA:** Tak
 - **Obracany:** -30 - 30°
 - **Regulacja wysokości:** Tak
 - **Obsługa funkcji Plug & Play:** Tak
 - **Regulowana wysokość (max):** 13 cm

Porty i interfejsy:

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

Pozostałe funkcje:

- **Przewodnik użytkownika:** Tak
- **Delta E:** 2
- **Philips SmartUniformity:** 93 - 105%
- **Tryb niskiej emisji światła niebieskiego:** Tak
- **Tryb łatwego czytania:** Tak
- **Certyfikaty zgodności:** CB, UKCA, RoHS, TÜV mark, Federalna Komisja Łączności (FCC), CE, EAC
- **Synchronizacja adaptacyjna:** Tak
- **Niski input lag:** Tak

Ostrzeżenie bezpieczeństwa:

- **Ostrzeżenia:** Nie wystawiaj na działanie wody lub nadmiernej wilgoci., Monitor zawiera materiały, które mogą być szkodliwe dla środowiska, należy postępować zgodnie z lokalnymi przepisami dotyczącymi utylizacji urządzeń elektronicznych., Unikaj bezpośredniego kontaktu z płynami.