

Link do produktu: <https://vipelektrogadzet.pl/philips-evnia-27m2n3200s-00-led-display-68-6-cm-27-1920-x-1080-px-full-hd-lcd-czarny-p-182924.html>



Philips Evnia 27M2N3200S/00 LED display 68,6 cm (27") 1920 x 1080 px Full HD LCD Czarny

Cena	526,34 zł
Dostępność	Dostępny duża ilość
Numer katalogowy	WLONONWCRFHP2
Kod producenta	35658608
Kod EAN	8712581805876

Opis produktu

- **Pozycjonowanie na rynku:** Gaming
- **Kolor produktu:** Czarny
- **Tryb wyłączenia:** 0,3 W
- **Napięcie wejściowe AC:** 100 - 240 V
- **Pobór mocy w trybie czuwania:** 0,5 W
- **Pobór mocy:** 28,2 W
- **Typ zasilacza:** Wewnętrzny
- **Częstotliwość wejściowa AC:** 50/60 Hz
- **Szerokość urządzenia (z podstawą):** 612 mm
- **Głębokość urządzenia (z podstawą):** 236 mm
- **Wysokość urządzenia (z podstawą):** 543 mm
- **Szerokość (bez podstawy):** 612 mm
- **Waga (bez podstawy):** 3,7 kg
- **Wysokość (bez podstawy):** 365 mm
- **Waga (z podstawą):** 5,3 kg
- **Głębokość (bez podstawy):** 55 mm
- **Dopuszczalna wysokość podczas eksploatacji (n.p.m.):** 0 - 3658 m
- **Zakres wilgotności względnej:** 20 - 80%
- **Zakres temperatur (eksploatacja):** 0 - 40 °C
- **Zakres temperatur (przechowywanie):** -20 - 60 °C
- **Dopuszczalna wysokość (n.p.m.):** 3658 - 12192 m
- **NVIDIA G-SYNC:** Tak
- **Typ AMD FreeSync:** FreeSync Premium
- **Typ NVIDIA G-SYNC:** G-SYNC Compatible
- **AMD FreeSync:** Tak
- **Technologia eliminująca migotanie obrazu:** Tak
- **Synchronizacja komponentowego wideo:** Separate sync
- **Technologia niskiej emisji światła niebieskiego:** Tak
- **Głębokość opakowania:** 224 mm
- **Waga wraz z opakowaniem:** 9,96 kg
- **Szerokość opakowania:** 780 mm
- **Wysokość opakowania:** 521 mm
- **Standard gamy kolorów:** sRGB
- **Podświetlenie LED:** Tak
- **Ekran dotykowy:** Nie
- **Kształt ekranu:** Płaski
- **Częstotliwość odświeżania pionowego:** 48 - 165 Hz
- **Jasność wyświetlacza (typowa):** 250 cd/m²
- **Rozmiar plamki:** 0,3114 x 0,3114 mm
- **Czas odpowiedzi (typowy):** 4 ms

-
- **Zasięg skanowania w poziomie:** 30 - 200 kHz
 - **Typ podświetlacza:** W-LED
 - **Częstotliwość odświeżania poziomego:** 30 - 160 kHz
 - **Rozdzielczość:** 1920 x 1080 px
 - **Przekątna ekranu:** 27"
 - **Kąt widzenia (pionowy):** 178°
 - **Typ HD:** Full HD
 - **Natywna proporcja obrazu:** 16:9
 - **Zasięg skanowania (długość):** 48 - 165 Hz
 - **Kąt widzenia w poziomie:** 178°
 - **Kolory wyświetlacza:** 16.7 miliona kolorów
 - **Technologia wyświetlacza:** LCD
 - **Rozmiar obrazu (w poziomie):** 59,8 cm
 - **Czas odpowiedzi (szybkość):** 1 ms
 - **Ekran sRGB:** Tak
 - **Twardość powierzchni:** 3H
 - **Długość przekątnej ekranu (cm):** 68,5 cm
 - **DDC/CI:** Tak
 - **Ekran matowy:** Tak
 - **Współczynnik kontrastu (typowy):** 1100:1
 - **Maksymalna częstotliwość odświeżania:** 165 Hz
 - **Wskaźnik zamglenia:** 25%
 - **Nazwa marketingowa współczynnika kontrastu dynamicznego:** Mega Infinity DCR
 - **Gęstość pikseli:** 81,59 ppi
 - **Rozmiar obrazu (w pionie):** 33,6 cm
 - **Typ matrycy:** IPS
 - **Ilość głośników:** 2
 - **Wbudowane głośniki:** Tak
 - **Moc wyjściowa (RMS):** 4 W
 - **Wbudowana kamera/aparat:** Nie
 - **Regulowana wysokość (max):** 13 cm
 - **Obrotowe:** Tak
 - **Zakres kąta nachylenia:** -5 - 20°
 - **Interfejs do montażu panelu:** 100 x 100 mm
 - **Regulacja wysokości:** Tak
 - **Typ gniazda zamka kabla:** Kensington
 - **Regulacja pochylenia:** Tak
 - **Standard VESA:** Tak
 - **Kensington Lock:** Tak
 - **OSD:** Tak
 - **Diody LED:** Stand-by, Operacje
 - **Języki menu ekranowego:** Chińska uproszczona, Włoski, Francuska, Polski, Grecki, Angielski, Portugalski, Szwedzki, Ukraińska, Turecka, Fiński, Japońska, Hiszpański, Chińska tradycyjna, Rosyjski, koreańska, Węgierski, Niemiecki, Czeski, Holenderski
 - **Obracany:** -45 - 45°
 - **Liczba języków OSD:** 21
 - **Oś obrotu:** Tak
 - **Obsługa funkcji Plug & Play:** Tak
 - **Kąt obrotu wokół osi:** -90 - 90°
 - **Wersja HDMI:** 2.0
 - **Wbudowany USB hub:** Nie
 - **HDCP:** Tak
 - **Ilość DisplayPort:** 1
 - **Wersja DisplayPort:** 1.2
 - **Ilość portów HDMI:** 2
 - **Wyjście audio:** Tak
 - **Wersja HDCP:** 1.4/2.2
 - **HDMI:** Tak
 - **Certyfikaty zgodności:** RoHS
 - **Niski input lag:** Tak
 - **MTBF (Średni okres międzyawaryjny):** 50000 h
 - **Tryb łatwego czytania:** Tak
 - **Certyfikaty:** CB, CCC, CECP, CEL, CE Mark, FCC Class B, ICES-003
 - **Tryb niskiej emisji światła niebieskiego:** Tak
 - **Rodzaj wykończenia zewnętrznego:** Teksturowany
 - **Materiał opakowania podatny do odzysku:** 100%
 - **Wolne od Metali ciężkich:** Hg (rtęć)
 - **Funkcje dotyczące obrazu:** SmartImage game
 - **Nie zawiera:** Rtęci, PVC/BFR

-
- **Zgodność z zasadami zrównoważonego rozwoju:** Tak

Specyfikacja:

Konstrukcja:

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

Moc:

- **Tryb wyłączenia:** 0,3 W
- **Napięcie wejściowe AC:** 100 - 240 V
- **Pobór mocy w trybie czuwania:** 0,5 W
- **Pobór mocy:** 28,2 W
- **Typ zasilacza:** Wewnętrzny
- **Częstotliwość wejściowa AC:** 50/60 Hz

Waga i rozmiary:

- **Szerokość urządzenia (z podstawą):** 612 mm
- **Głębokość urządzenia (z podstawą):** 236 mm
- **Wysokość urządzenia (z podstawą):** 543 mm
- **Szerokość (bez podstawy):** 612 mm
- **Waga (bez podstawy):** 3,7 kg
- **Wysokość (bez podstawy):** 365 mm
- **Waga (z podstawą):** 5,3 kg
- **Głębokość (bez podstawy):** 55 mm

Warunki pracy:

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

Wydajność:

- **NVIDIA G-SYNC:** Tak
- **Typ AMD FreeSync:** FreeSync Premium
- **Typ NVIDIA G-SYNC:** G-SYNC Compatible
- **AMD FreeSync:** Tak
- **Technologia eliminująca migotanie obrazu:** Tak
- **Synchronizacja komponentowego wideo:** Separate sync
- **Technologia niskiej emisji światła niebieskiego:** Tak

Dane opakowania:

- **Głębokość opakowania:** 224 mm
- **Waga wraz z opakowaniem:** 9,96 kg
- **Szerokość opakowania:** 780 mm
- **Wysokość opakowania:** 521 mm

Wyświetlacz:

- **Standard gamy kolorów:** sRGB
- **Podświetlenie LED:** Tak
- **Ekran dotykowy:** Nie
- **Kształt ekranu:** Płaski
- **Częstotliwość odświeżania pionowego:** 48 - 165 Hz
- **Jasność wyświetlacza (typowa):** 250 cd/m²
- **Rozmiar plamki:** 0,3114 x 0,3114 mm
- **Czas odpowiedzi (typowy):** 4 ms
- **Zasięg skanowania w poziomie:** 30 - 200 kHz
- **Typ podświetlacza:** W-LED
- **Częstotliwość odświeżania poziomego:** 30 - 160 kHz
- **Rozdzielczość:** 1920 x 1080 px

-
- **Przekątna ekranu:** 27"
 - **Kąt widzenia (pionowy):** 178°
 - **Typ HD:** Full HD
 - **Natywna proporcja obrazu:** 16:9
 - **Zasięg skanowania (długość):** 48 - 165 Hz
 - **Kąt widzenia w poziomie:** 178°
 - **Kolory wyświetlacza:** 16.7 miliona kolorów
 - **Technologia wyświetlacza:** LCD
 - **Rozmiar obrazu (w poziomie):** 59,8 cm
 - **Czas odpowiedzi (szybkość):** 1 ms
 - **Ekran sRGB:** Tak
 - **Twardość powierzchni:** 3H
 - **Długość przekątnej ekranu (cm):** 68,5 cm
 - **DDC/CI:** Tak
 - **Ekran matowy:** Tak
 - **Współczynnik kontrastu (typowy):** 1100:1
 - **Maksymalna częstotliwość odświeżania:** 165 Hz
 - **Wskaźnik zamglenia:** 25%
 - **Nazwa marketingowa współczynnika kontrastu dynamicznego:** Mega Infinity DCR
 - **Gęstość pikseli:** 81,59 ppi
 - **Rozmiar obrazu (w pionie):** 33,6 cm
 - **Typ matrycy:** IPS

Multimedia:

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

Ergonomia:

- **Regulowana wysokość (max):** 13 cm
- **Obrotowe:** Tak
- **Zakres kąta nachylenia:** -5 - 20°
- **Interfejs do montażu panelu:** 100 x 100 mm
- **Regulacja wysokości:** Tak
- **Typ gniazda zamka kabla:** Kensington
- **Regulacja pochylenia:** Tak
- **Standard VESA:** Tak
- **Kensington Lock:** Tak
- **OSD:** Tak
- **Diody LED:** Stand-by, Operacje
- **Języki menu ekranowego:** Chińska uproszczona, Włoski, Francuska, Polski, Grecki, Angielski, Portugalski, Szwedzki, Ukraińska, Turecka, Fiński, Japońska, Hiszpański, Chińska tradycyjna, Rosyjski, koreańska, Węgierski, Niemiecki, Czeski, Holenderski
- **Obracany:** -45 - 45°
- **Liczba języków OSD:** 21
- **Oś obrotu:** Tak
- **Obsługa funkcji Plug & Play:** Tak
- **Kąt obrotu wokół osi:** -90 - 90°

Porty i interfejsy:

- **Wersja HDMI:** 2.0
- **Wbudowany USB hub:** Nie
- **HDCP:** Tak
- **Ilość DisplayPort:** 1
- **Wersja DisplayPort:** 1.2
- **Ilość portów HDMI:** 2
- **Wyjście audio:** Tak
- **Wersja HDCP:** 1.4/2.2
- **HDMI:** Tak

Pozostałe funkcje:

- **Certyfikaty zgodności:** RoHS
- **Niski input lag:** Tak
- **MTBF (Średni okres międzyawaryjny):** 50000 h

-
- **Tryb łatwego czytania:** Tak
 - **Certyfikaty:** CB, CCC, CECP, CEL, CE Mark, FCC Class B, ICES-003
 - **Tryb niskiej emisji światła niebieskiego:** Tak
 - **Rodzaj wykończenia zewnętrznego:** Teksturowany
 - **Materiał opakowania podatny do odzysku:** 100%
 - **Wolne od Metali ciężkich:** Hg (rtęć)
 - **Funkcje dotyczące obrazu:** SmartImage game

Zrównoważony rozwój:

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