

Link do produktu: <https://vipelektrogadzet.pl/philips-evnia-24m2n3200a-00-led-display-60-5-cm-23-8-1920-x-1080-px-full-hd-lcd-czarny-p-182908.html>

BRAK
ZDJĘCIA



Philips Evnia 24M2N3200A/00 LED
display 60,5 cm (23.8") 1920 x 1080 px
Full HD LCD Czarny

Cena	521,05 zł
Dostępność	Dostępny duża ilość
Numer katalogowy	WLONONWCRDEXF
Kod producenta	24M2N3200A/00
Kod EAN	8712581805814
PKWiU	26.20.17.0

Opis produktu

- **Pozycjonowanie na rynku:** Gaming
- **Kolor produktu:** Czarny
- **Klasa efektywności energetycznej (SDR):** E
- **Klasa efektywności energetycznej (HDR):** Niedostępny
- **Pobór mocy w trybie czuwania:** 0,5 W
- **Pobór mocy:** 21 W
- **Typ zasilacza:** Zewnętrzny
- **Napięcie wejściowe AC:** 100 - 240 V
- **Tryb wyłączenia:** 0,3 W
- **Częstotliwość wejściowa AC:** 50/60 Hz
- **Waga (bez podstawy):** 2,4 kg
- **Szerokość (bez podstawy):** 540 mm
- **Wysokość (bez podstawy):** 321 mm
- **Głębokość (bez podstawy):** 43 mm
- **Waga (z podstawą):** 3,8 kg
- **Głębokość urządzenia (z podstawą):** 213 mm
- **Wysokość urządzenia (z podstawą):** 513 mm
- **Szerokość urządzenia (z podstawą):** 540 mm
- **Dopuszczalna wysokość (n.p.m.):** 3658 - 12192 m
- **Zakres temperatur (przechowywanie):** -20 - 60 °C
- **Zakres wilgotności względnej:** 20 - 80%
- **Zakres temperatur (eksploatacja):** 0 - 40 °C
- **Dopuszczalna wysokość podczas eksploatacji (n.p.m.):** 0 - 3658 m
- **Technologia eliminująca migotanie obrazu:** Tak
- **Technologia niskiej emisji światła niebieskiego:** Tak
- **Synchronizacja komponentowego wideo:** Separate sync
- **Typ AMD FreeSync:** FreeSync Premium
- **AMD FreeSync:** Tak
- **NVIDIA G-SYNC:** Nie
- **Wysokość opakowania:** 526 mm
- **Głębokość opakowania:** 164 mm
- **Szerokość opakowania:** 600 mm
- **Waga wraz z opakowaniem:** 5,75 kg
- **Przewody:** Prąd przemienny, HDMI, DisplayPort
- **Podręcznik użytkownika:** Tak
- **Podstawa dołączona:** Tak
- **Ekran matowy:** Tak
- **Pokrycie sRGB (typowe):** 125,9%

- **Czas odpowiedzi (szybkość):** 1 ms
- **Pokrycie NTSC (typowe):** 96%
- **Twardość powierzchni:** 3H
- **Wskaźnik zamglenia:** 25%
- **Nazwa marketingowa współczynnika kontrastu dynamicznego:** Mega Infinity DCR
- **Pokrycie Adobe RGB:** 87,5%
- **Gęstość pikseli:** 92,56 ppi
- **Typ matrycy:** VA
- **Zasięg skanowania w poziomie:** 30 - 200 kHz
- **Ekran dotykowy:** Nie
- **Kolory wyświetlacza:** 16.7 miliona kolorów
- **Zasięg skanowania (długość):** 48 - 165 Hz
- **Długość przekątnej ekranu (cm):** 60,5 cm
- **Technologia wyświetlacza:** LCD
- **Rozmiar obrazu (w poziomie):** 52,7 cm
- **Ekran sRGB:** Tak
- **Rozmiar obrazu (w pionie):** 29,6 cm
- **Współczynnik kontrastu (typowy):** 3500:1
- **Typ podświetlacza:** W-LED
- **Kąt widzenia (pionowy):** 178°
- **Maksymalna częstotliwość odświeżania:** 165 Hz
- **Rozmiar plamki:** 0,2745 x 0,2745 mm
- **DDC/CI:** Tak
- **Przekątna ekranu:** 23,8"
- **Natywna proporcja obrazu:** 16:9
- **Podświetlenie LED:** Tak
- **Czas odpowiedzi (typowy):** 4 ms
- **Typ HD:** Full HD
- **Jasność wyświetlacza (typowa):** 350 cd/m²
- **Kształt ekranu:** Płaski
- **Rozdzielczość:** 1920 x 1080 px
- **Kąt widzenia w poziomie:** 178°
- **Wbudowana kamera/aparat:** Nie
- **Wbudowane głośniki:** Tak
- **Moc wyjściowa (RMS):** 6 W
- **Ilość głośników:** 2
- **Regulacja wysokości:** Tak
- **Liczba języków OSD:** 21
- **Kąt obrotu wokół osi:** -90 - 90°
- **Języki menu ekranowego:** Turecka, Fiński, Hiszpański, Chińska uproszczona, Włoski, Chińska tradycyjna, Rosyjski, Ukraińska, Niemiecki, Czeski, Holenderski, Szwedzki, Japońska, koreańska, Węgierski, Francuska, Polski, Grecki, Angielski, Portugalski
- **Typ gniazda zamka kabla:** Kensington
- **Obracany:** -45 - 45°
- **Oś obrotu:** Tak
- **Obsługa funkcji Plug & Play:** Tak
- **Standard VESA:** Tak
- **Interfejs do montażu panelu:** 100 x 100 mm
- **Regulacja pochylenia:** Tak
- **Obrotowe:** Tak
- **OSD:** Tak
- **Zakres kąta nachylenia:** -5 - 20°
- **Kensington Lock:** Tak
- **Regulowana wysokość (max):** 13 cm
- **Diody LED:** Operacje, Stand-by
- **HDMI:** Tak
- **Wersja HDCP:** 2.2
- **Wersja HDMI:** 2.0
- **Wyjście audio:** Tak
- **Ilość portów HDMI:** 2
- **Wbudowany USB hub:** Nie
- **Ilość DisplayPort:** 1
- **Wersja DisplayPort:** 1.2
- **HDCP:** Tak
- **Certyfikaty:** CB, CE Mark, FCC Class B, ICES-003, CU-EAC, EAEU RoHS, TUV/ISO9241- 307, TUV-BAUART
- **Wolne od Metali ciężkich:** Hg (rtęć)
- **Funkcje dotyczące obrazu:** SmartImage game
- **Rodzaj wykończenia zewnętrznego:** Teksturowany
- **Tryb łatwego czytania:** Tak

-
- **Tryb niskiej emisji światła niebieskiego:** Tak
 - **Niski input lag:** Tak
 - **Certyfikaty zgodności:** RoHS
 - **MTBF (Średni okres międzyawaryjny):** 50000 h
 - **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
 - **Zgodność z zasadami zrównoważonego rozwoju:** Tak

Specyfikacja:

Konstrukcja:

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

Moc:

- **Klasa efektywności energetycznej (SDR):** E
- **Klasa efektywności energetycznej (HDR):** Niedostępny
- **Pobór mocy w trybie czuwania:** 0,5 W
- **Pobór mocy:** 21 W
- **Typ zasilacza:** Zewnętrzny
- **Napięcie wejściowe AC:** 100 - 240 V
- **Tryb wyłączenia:** 0,3 W
- **Częstotliwość wejściowa AC:** 50/60 Hz

Waga i rozmiary:

- **Waga (bez podstawy):** 2,4 kg
- **Szerokość (bez podstawy):** 540 mm
- **Wysokość (bez podstawy):** 321 mm
- **Głębokość (bez podstawy):** 43 mm
- **Waga (z podstawą):** 3,8 kg
- **Głębokość urządzenia (z podstawą):** 213 mm
- **Wysokość urządzenia (z podstawą):** 513 mm
- **Szerokość urządzenia (z podstawą):** 540 mm

Warunki pracy:

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

Wydajność:

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

Dane opakowania:

- **Wysokość opakowania:** 526 mm
- **Głębokość opakowania:** 164 mm
- **Szerokość opakowania:** 600 mm
- **Waga wraz z opakowaniem:** 5,75 kg

Zawartość opakowania:

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

Wyświetlacz:

- **Ekran matowy:** Tak
- **Pokrycie sRGB (typowe):** 125,9%
- **Czas odpowiedzi (szybkość):** 1 ms
- **Pokrycie NTSC (typowe):** 96%
- **Twardość powierzchni:** 3H
- **Wskaźnik zamglenia:** 25%
- **Nazwa marketingowa współczynnika kontrastu dynamicznego:** Mega Infinity DCR
- **Pokrycie Adobe RGB:** 87,5%
- **Gęstość pikseli:** 92,56 ppi
- **Typ matrycy:** VA
- **Zasięg skanowania w poziomie:** 30 - 200 kHz
- **Ekran dotykowy:** Nie
- **Kolory wyświetlacza:** 16.7 miliona kolorów
- **Zasięg skanowania (długość):** 48 - 165 Hz
- **Długość przekątnej ekranu (cm):** 60,5 cm
- **Technologia wyświetlacza:** LCD
- **Rozmiar obrazu (w poziomie):** 52,7 cm
- **Ekran sRGB:** Tak
- **Rozmiar obrazu (w pionie):** 29,6 cm
- **Współczynnik kontrastu (typowy):** 3500:1
- **Typ podświetlacza:** W-LED
- **Kąt widzenia (pionowy):** 178°
- **Maksymalna częstotliwość odświeżania:** 165 Hz
- **Rozmiar plamki:** 0,2745 x 0,2745 mm
- **DDC/CI:** Tak
- **Przekątna ekranu:** 23,8"
- **Natywna proporcja obrazu:** 16:9
- **Podświetlenie LED:** Tak
- **Czas odpowiedzi (typowy):** 4 ms
- **Typ HD:** Full HD
- **Jasność wyświetlacza (typowa):** 350 cd/m²
- **Kształt ekranu:** Płaski
- **Rozdzielczość:** 1920 x 1080 px
- **Kąt widzenia w poziomie:** 178°

Multimedia:

- **Wbudowana kamera/aparat:** Nie
- **Wbudowane głośniki:** Tak
- **Moc wyjściowa (RMS):** 6 W
- **Ilość głośników:** 2

Ergonomia:

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

Porty i interfejsy:

- **HDMI:** Tak

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

Pozostałe funkcje:

- **Certyfikaty:** CB, CE Mark, FCC Class B, ICES-003, CU-EAC, EAEU RoHS, TUV/ISO9241- 307, TUV-BAUART
- **Wolne od Metali ciężkich:** Hg (rtęć)
- **Funkcje dotyczące obrazu:** SmartImage game
- **Rodzaj wykończenia zewnętrznego:** Teksturowany
- **Tryb łatwego czytania:** Tak
- **Tryb niskiej emisji światła niebieskiego:** Tak
- **Niski input lag:** Tak
- **Certyfikaty zgodności:** RoHS
- **MTBF (Średni okres międzyawaryjny):** 50000 h

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