

Link do produktu: <https://vipelektrogadzet.pl/monitor-philips-led-23-8-24e2n1100lb-00-100hz-p-182950.html>

MONITOR PHILIPS LED 23.8" 24E2N1100LB/00 100Hz

Cena	309,35 zł
Dostępność	Dostępny duża ilość
Numer katalogowy	MONPHIMON0139
Kod producenta	24E2N1100LB/00
Kod EAN	8721038000351
PKWiU	26.20.17.0

Opis produktu

- **Pozycjonowanie na rynku:** Dom
- **Kolor produktu:** Czarny
- **Typ zasilacza:** Zewnętrzny
- **Klasa efektywności energetycznej (SDR):** E
- **Pobór mocy:** 17,7 W
- **Pobór mocy w trybie czuwania:** 0,5 W
- **Zużycie energii (SDR) na 1000 godzin:** 18 kWh
- **Klasa efektywności energetycznej (HDR):** Niedostępny
- **Skala efektywności energetycznej:** Od A do G
- **Tryb wyłączenia:** 0,3 W
- **Napięcie wejściowe AC:** 100 - 240 V
- **Częstotliwość wejściowa AC:** 50/60 Hz
- **Waga (z podstawą):** 2,44 kg
- **Szerokość (bez podstawy):** 541 mm
- **Waga (bez podstawy):** 2,16 kg
- **Głębokość (bez podstawy):** 34 mm
- **Wysokość (bez podstawy):** 322 mm
- **Wysokość urządzenia (z podstawą):** 378 mm
- **Szerokość urządzenia (z podstawą):** 541 mm
- **Głębokość urządzenia (z podstawą):** 126 mm
- **Dopuszczalna wysokość (n.p.m.):** 3658 - 12192 m
- **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
- **AMD FreeSync:** Nie
- **Synchronizacja komponentowego wideo:** Separate sync, Sync-on-green (SOG)
- **Technologia eliminująca migotanie obrazu:** Tak
- **Technologia niskiej emisji światła niebieskiego:** Tak
- **NVIDIA G-SYNC:** Nie
- **Głębokość opakowania:** 126 mm
- **Waga wraz z opakowaniem:** 4,63 kg
- **Wysokość opakowania:** 378 mm
- **Szerokość opakowania:** 610 mm
- **Przewody:** HDMI, Prąd przemienny
- **Maksymalna częstotliwość odświeżania:** 100 Hz
- **Współczynnik kontrastu (typowy):** 4000:1
- **Ekran dotykowy:** Nie
- **DDC/CI:** Tak
- **Rozmiar obrazu (w poziomie):** 52,7 cm
- **Ekran sRGB:** Tak
- **Typ matrycy:** VA

- **Typ podświetlacza:** W-LED
- **Częstotliwość odświeżania pionowego:** 48 - 100 Hz
- **Rozmiar obrazu (w pionie):** 29,6 cm
- **Długość przekątnej ekranu (cm):** 60,5 cm
- **Technologia wyświetlacza:** LCD
- **Sync-on-green (SOG):** Tak
- **Wskaźnik zamglenia:** 25%
- **Gęstość pikseli:** 92,56 ppi
- **Twardość powierzchni:** 3H
- **Ekran matowy:** Tak
- **Nazwa marketingowa współczynnika kontrastu dynamicznego:** Mega Infinity DCR
- **Czas reakcji (MPRT):** 1 ms
- **Typ pomiaru czasu reakcji:** GTG (Gray to Gray)
- **Częstotliwość odświeżania poziomego:** 30 - 115 kHz
- **Kształt ekranu:** Płaski
- **Czas odpowiedzi (typowy):** 4 ms
- **Rozmiar plamki:** 0,2745 x 0,2745 mm
- **Zasięg skanowania w poziomie:** 30 - 85 kHz
- **Podświetlenie LED:** Tak
- **Kąt widzenia (pionowy):** 178°
- **Rozdzielczość:** 1920 x 1080 px
- **Zasięg skanowania (długość):** 48 - 60 Hz
- **Przekątna ekranu:** 23,8"
- **Natywna proporcja obrazu:** 16:9
- **Typ HD:** Full HD
- **Jasność wyświetlacza (typowa):** 250 cd/m²
- **Kąt widzenia w poziomie:** 178°
- **Kolory wyświetlacza:** 16.7 miliona kolorów
- **Wbudowane głośniki:** Nie
- **Wbudowana kamera/aparat:** Nie
- **Interfejs do montażu panelu:** 100 x 100 mm
- **Regulacja pochylenia:** Tak
- **Regulacja wysokości:** Nie
- **Obsługa funkcji Plug & Play:** Tak
- **Języki menu ekranowego:** Szwedzki, Niemiecki, Czeski, Holenderski, Japońska, koreańska, Węgierski, Turecka, Fiński, Chińska uproszczona, Włoski, Ukraińska, Angielski, Portugalski, Chińska tradycyjna, Rosyjski, Francuska, Polski, Grecki, Hiszpański
- **Standard VESA:** Tak
- **OSD:** Tak
- **Liczba języków OSD:** 21
- **Typ gniazda zamka kabla:** Kensington
- **Zakres kąta nachylenia:** -5 - 20°
- **Kensington Lock:** Tak
- **Diody LED:** Operacje, Stand-by
- **Ilość portów HDMI:** 1
- **Wersja HDMI:** 1.4
- **Liczba portów VGA (D-Sub):** 1
- **Wbudowany USB hub:** Nie
- **HDMI:** Tak
- **Wersja HDCP:** 1.4
- **HDCP:** Tak
- **Synchronizacja adaptacyjna:** Tak
- **MTBF (Średni okres międzyawaryjny):** 50000 h
- **Funkcje dotyczące obrazu:** SmartImage
- **Tryb łatwego czytania:** Tak
- **Rodzaj wykończenia zewnętrznego:** Teksturowany
- **Materiał opakowania podatny do odzysku:** 100%
- **Certyfikaty:** CB, CE Mark, TUV/ISO9241-307, TUV-BAUART, EAC, EAEU RoHS, UKCA, EMF, FCC, ICES-003
- **Tryb niskiej emisji światła niebieskiego:** Tak
- **Certyfikaty zgodności:** RoHS
- **Ostrzeżenia:** Monitor należy ustawić na płaskiej i stabilnej powierzchni, aby uniknąć przewrócenia i uszkodzenia., Przed czyszczeniem odłącz monitor od źródła zasilania., Nie wolno demontować obudowy monitora, aby uniknąć ryzyka porażenia prądem.
- **Nie zawiera:** Rtęci
- **Kod Europejskiego Rejestru Produktów na potrzeby Etykietowania Energetycznego (EPREL):** 2027199

Specyfikacja:

Konstrukcja:

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

Moc:

- **Typ zasilacza:** Zewnętrzny
- **Klasa efektywności energetycznej (SDR):** E
- **Pobór mocy:** 17,7 W
- **Pobór mocy w trybie czuwania:** 0,5 W
- **Zużycie energii (SDR) na 1000 godzin:** 18 kWh
- **Klasa efektywności energetycznej (HDR):** Niedostępny
- **Skala efektywności energetycznej:** Od A do G
- **Tryb wyłączenia:** 0,3 W
- **Napięcie wejściowe AC:** 100 - 240 V
- **Częstotliwość wejściowa AC:** 50/60 Hz

Waga i rozmiary:

- **Waga (z podstawą):** 2,44 kg
- **Szerokość (bez podstawy):** 541 mm
- **Waga (bez podstawy):** 2,16 kg
- **Głębokość (bez podstawy):** 34 mm
- **Wysokość (bez podstawy):** 322 mm
- **Wysokość urządzenia (z podstawą):** 378 mm
- **Szerokość urządzenia (z podstawą):** 541 mm
- **Głębokość urządzenia (z podstawą):** 126 mm

Warunki pracy:

- **Dopuszczalna wysokość (n.p.m.):** 3658 - 12192 m
- **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

Wydajność:

- **AMD FreeSync:** Nie
- **Synchronizacja komponentowego wideo:** Separate sync, Sync-on-green (SOG)
- **Technologia eliminująca migotanie obrazu:** Tak
- **Technologia niskiej emisji światła niebieskiego:** Tak
- **NVIDIA G-SYNC:** Nie

Dane opakowania:

- **Głębokość opakowania:** 126 mm
- **Waga wraz z opakowaniem:** 4,63 kg
- **Wysokość opakowania:** 378 mm
- **Szerokość opakowania:** 610 mm

Zawartość opakowania:

- **Przewody:** HDMI, Prąd przemienny

Wyświetlacz:

- **Maksymalna częstotliwość odświeżania:** 100 Hz
- **Współczynnik kontrastu (typowy):** 4000:1
- **Ekran dotykowy:** Nie
- **DDC/CI:** Tak
- **Rozmiar obrazu (w poziomie):** 52,7 cm
- **Ekran sRGB:** Tak
- **Typ matrycy:** VA
- **Typ podświetlacza:** W-LED
- **Częstotliwość odświeżania pionowego:** 48 - 100 Hz
- **Rozmiar obrazu (w pionie):** 29,6 cm
- **Długość przekątnej ekranu (cm):** 60,5 cm

-
- **Technologia wyświetlacza:** LCD
 - **Sync-on-green (SOG):** Tak
 - **Wskaźnik zamglenia:** 25%
 - **Gęstość pikseli:** 92,56 ppi
 - **Twardość powierzchni:** 3H
 - **Ekran matowy:** Tak
 - **Nazwa marketingowa współczynnika kontrastu dynamicznego:** Mega Infinity DCR
 - **Czas reakcji (MPRT):** 1 ms
 - **Typ pomiaru czasu reakcji:** GTG (Gray to Gray)
 - **Częstotliwość odświeżania poziomego:** 30 - 115 kHz
 - **Kształt ekranu:** Płaski
 - **Czas odpowiedzi (typowy):** 4 ms
 - **Rozmiar plamki:** 0,2745 x 0,2745 mm
 - **Zasięg skanowania w poziomie:** 30 - 85 kHz
 - **Podświetlenie LED:** Tak
 - **Kąt widzenia (pionowy):** 178°
 - **Rozdzielczość:** 1920 x 1080 px
 - **Zasięg skanowania (długość):** 48 - 60 Hz
 - **Przekątna ekranu:** 23,8"
 - **Natywna proporcja obrazu:** 16:9
 - **Typ HD:** Full HD
 - **Jasność wyświetlacza (typowa):** 250 cd/m²
 - **Kąt widzenia w poziomie:** 178°
 - **Kolory wyświetlacza:** 16.7 miliona kolorów

Multimedia:

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

Ergonomia:

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

Porty i interfejsy:

- **Ilość portów HDMI:** 1
- **Wersja HDMI:** 1.4
- **Liczba portów VGA (D-Sub):** 1
- **Wbudowany USB hub:** Nie
- **HDMI:** Tak
- **Wersja HDCP:** 1.4
- **HDCP:** Tak

Pozostałe funkcje:

- **Synchronizacja adaptacyjna:** Tak
- **MTBF (Średni okres międzyawaryjny):** 50000 h
- **Funkcje dotyczące obrazu:** SmartImage
- **Tryb łatwego czytania:** Tak
- **Rodzaj wykończenia zewnętrznego:** Teksturowany
- **Materiał opakowania podatny do odzysku:** 100%
- **Certyfikaty:** CB, CE Mark, TUV/ISO9241-307, TUV-BAUART, EAC, EAEU RoHS, UKCA, EMF, FCC, ICES-003
- **Tryb niskiej emisji światła niebieskiego:** Tak
- **Certyfikaty zgodności:** RoHS

Ostrzeżenie bezpieczeństwa:

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

Zrównoważony rozwój:

- **Nie zawiera:** Rtęci
- **Kod Europejskiego Rejestru Produktów na potrzeby Etykietowania Energetycznego (EPREL):** 2027199