

Link do produktu: <https://vipelektrogadzet.pl/monitor-aoc-24e1q-23-8-ips-pls-fullhd-1920x1080-displayport-hdmi-vga-kolor-ciemnoszary-p-183481.html>



## Monitor AOC 24E1Q (23,8"; IPS/PLS; FullHD 1920x1080; DisplayPort, HDMI, VGA; kolor ciemnoszary)

Cena	<b>470,78 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny</b>
Numer katalogowy	<b>MONAOCMON0036</b>
Kod producenta	<b>24E1Q</b>
Kod EAN	<b>4038986146234</b>
PKWiU	<b>26.20.17.0</b>

### Opis produktu

- **Certyfikat środowiskowy (zrównoważonego rozwoju):** EPEAT Silver, RoHS
- **Wolne od Metali ciężkich:** Hg (rtęć)
- **Pozycjonowanie na rynku:** Biznes
- **Odłączana podstawa:** Tak
- **Kolor produktu:** Czarny
- **Pobór mocy w trybie czuwania:** 0,5 W
- **Roczne zużycie energii:** 26 kWh
- **Adapter zewnętrznego zasilania:** Nie
- **Pobór mocy:** 20 W
- **Klasa efektywności energetycznej (SDR):** E
- **Napięcie wejściowe AC:** 100 - 240 V
- **Częstotliwość wejściowa AC:** 50 - 60 Hz
- **Tryb wyłączenia:** 0,5 W
- **Głębokość (bez podstawy):** 49,6 mm
- **Waga (z podstawą):** 3,1 kg
- **Wysokość (bez podstawy):** 539,1 mm
- **Szerokość (bez podstawy):** 325,6 mm
- **Waga (bez podstawy):** 2,7 kg
- **Głębokość urządzenia (z podstawą):** 199,4 mm
- **Szerokość urządzenia (z podstawą):** 539,1 mm
- **Wysokość urządzenia (z podstawą):** 404,9 mm
- **Dopuszczalna wysokość (n.p.m.):** 5000 - 12192 m
- **Dopuszczalna wilgotność względna:** 5 - 93%
- **Zakres temperatur (eksploatacja):** 0 - 40 °C
- **Zakres wilgotności względnej:** 10 - 85%
- **Zakres temperatur (przechowywanie):** -25 - 55 °C
- **Dopuszczalna wysokość podczas eksploatacji (n.p.m.):** 0 - 5000 m
- **Technologia niskiej emisji światła niebieskiego:** Tak
- **Technologia eliminująca migotanie obrazu:** Tak
- **Długość kabla audio:** 1,8 m
- **Długość kabla VGA:** 1,8 m
- **Długość kabla HDMI:** 1,8 m
- **Długość kabla DisplayPort:** 1,8 m
- **Przewody:** VGA, Prąd przemienny
- **Głębokość opakowania:** 137 mm
- **Wysokość opakowania:** 421 mm
- **Szerokość opakowania:** 609 mm
- **Rodzaj opakowania:** Pudełko

- 
- **Waga wraz z opakowaniem:** 4,7 kg
  - **Pokrycie Adobe RGB:** 78%
  - **Maksymalna częstotliwość odświeżania:** 60 Hz
  - **Kąt widzenia (pionowy):** 178°
  - **Typ podświetlacza:** W-LED
  - **Typ matrycy:** IPS
  - **Pokrycie sRGB (typowe):** 106%
  - **Współczynnik kontrastu (typowy):** 1000:1
  - **Rozmiar plamki:** 0,2745 x 0,2745 mm
  - **Głębina kolorów:** 6 bit
  - **Zasięg skanowania (długość):** 50 - 76 Hz
  - **Zasięg skanowania w poziomie:** 30 - 83 kHz
  - **Obsługiwane tryby wideo:** 1080p
  - **Długość przekątnej ekranu (cm):** 64,7 cm
  - **Rozmiar obrazu (w poziomie):** 52,7 cm
  - **Kolory wyświetlacza:** 16.78 milionów kolorów
  - **Technologia wyświetlacza:** LED
  - **Rozmiar obrazu (w pionie):** 29,6 cm
  - **Typ HD:** Full HD
  - **Współczynnik kontrastu (dynamiczny):** 20000000:1
  - **Kąt widzenia w poziomie:** 178°
  - **Jasność wyświetlacza (typowa):** 250 cd/m<sup>2</sup>
  - **Czas odpowiedzi (typowy):** 5 ms
  - **Przekątna ekranu:** 23,8"
  - **Format obrazu:** 16:9
  - **Natywna proporcja obrazu:** 16:9
  - **Obsługiwane rozdzielczości grafiki:** 1920 x 1080 (HD 1080)
  - **Rozdzielczość:** 1920 x 1080 px
  - **Kształt ekranu:** Płaski
  - **Powierzchnia wyświetlacza:** Matowy
  - **Moc wyjściowa (RMS):** 4 W
  - **Wbudowane głośniki:** Tak
  - **Ilość głośników:** 2
  - **Możliwość pochylenia:** Tak
  - **Interfejs do montażu panelu:** 100 x 100 mm
  - **Języki menu ekranowego:** Japońska, koreańska, Szwedzki, Angielski, Portugalski, Niemiecki, Czeski, Holenderski, Hiszpański, Francuski, Polski, Chińska tradycyjna, Rosyjski, Fiński, Chińska uproszczona, Włoski
  - **Liczba języków OSD:** 16
  - **Standard VESA:** Tak
  - **Regulacja wysokości:** Nie
  - **OSD:** Tak
  - **Kensington Lock:** Nie
  - **Zakres kąta nachylenia:** -3,5 - 21,5°
  - **Wtyk słuchawek:** 3,5 mm
  - **Liczba portów VGA (D-Sub):** 1
  - **Ilość portów HDMI:** 1
  - **Wersja HDMI:** 1.4
  - **Mikrofon:** Tak
  - **Wyjścia słuchawkowe:** 1
  - **Wyjście na słuchawki:** Tak
  - **Ilość DisplayPort:** 1
  - **Wersja DisplayPort:** 1.2
  - **Typ grubości ramki:** Bezszkieletowy
  - **Materiał opakowania podatny do odzysku:** 100%
  - **MTBF (Średni okres międzyawaryjny):** 50000 h
  - **Długość kabla zasilającego:** 1,8 m
  - **Klasa efektywności energetycznej (stara):** A+
  - **Tworzywa wtórne z recyklingu:** 85%

## Specyfikacja:

### Szczegóły techniczne:

- **Certyfikat środowiskowy (zrównoważonego rozwoju):** EPEAT Silver, RoHS

### Konstrukcja:

- **Wolne od Metali ciężkich:** Hg (rtęć)

- 
- **Pozycjonowanie na rynku:** Biznes
  - **Odłączana podstawa:** Tak
  - **Kolor produktu:** Czarny

#### Moc:

- **Pobór mocy w trybie czuwania:** 0,5 W
- **Roczne zużycie energii:** 26 kWh
- **Adapter zewnętrznego zasilania:** Nie
- **Pobór mocy:** 20 W
- **Klasa efektywności energetycznej (SDR):** E
- **Napięcie wejściowe AC:** 100 - 240 V
- **Częstotliwość wejściowa AC:** 50 - 60 Hz
- **Tryb wyłączenia:** 0,5 W

#### Waga i rozmiary:

- **Głębokość (bez podstawy):** 49,6 mm
- **Waga (z podstawą):** 3,1 kg
- **Wysokość (bez podstawy):** 539,1 mm
- **Szerokość (bez podstawy):** 325,6 mm
- **Waga (bez podstawy):** 2,7 kg
- **Głębokość urządzenia (z podstawą):** 199,4 mm
- **Szerokość urządzenia (z podstawą):** 539,1 mm
- **Wysokość urządzenia (z podstawą):** 404,9 mm

#### Warunki pracy:

- **Dopuszczalna wysokość (n.p.m.):** 5000 - 12192 m
- **Dopuszczalna wilgotność względna:** 5 - 93%
- **Zakres temperatur (eksploatacja):** 0 - 40 °C
- **Zakres wilgotności względnej:** 10 - 85%
- **Zakres temperatur (przechowywanie):** -25 - 55 °C
- **Dopuszczalna wysokość podczas eksploatacji (n.p.m.):** 0 - 5000 m

#### Wydajność:

- **Technologia niskiej emisji światła niebieskiego:** Tak
- **Technologia eliminująca migotanie obrazu:** Tak

#### Dane opakowania:

- **Długość kabla audio:** 1,8 m
- **Długość kabla VGA:** 1,8 m
- **Długość kabla HDMI:** 1,8 m
- **Długość kabla DisplayPort:** 1,8 m
- **Przewody:** VGA, Prąd przemienny
- **Głębokość opakowania:** 137 mm
- **Wysokość opakowania:** 421 mm
- **Szerokość opakowania:** 609 mm
- **Rodzaj opakowania:** Pudełko
- **Waga wraz z opakowaniem:** 4,7 kg

#### Wyświetlacz:

- **Pokrycie Adobe RGB:** 78%
- **Maksymalna częstotliwość odświeżania:** 60 Hz
- **Kąt widzenia (pionowy):** 178°
- **Typ podświetlacza:** W-LED
- **Typ matrycy:** IPS
- **Pokrycie sRGB (typowe):** 106%
- **Współczynnik kontrastu (typowy):** 1000:1
- **Rozmiar plamki:** 0,2745 x 0,2745 mm
- **Głębia kolorów:** 6 bit
- **Zasięg skanowania (długość):** 50 - 76 Hz
- **Zasięg skanowania w poziomie:** 30 - 83 kHz
- **Obsługiwane tryby wideo:** 1080p
- **Długość przekątnej ekranu (cm):** 64,7 cm
- **Rozmiar obrazu (w poziomie):** 52,7 cm

- 
- **Kolory wyświetlacza:** 16.78 milionów kolorów
  - **Technologia wyświetlacza:** LED
  - **Rozmiar obrazu (w pionie):** 29,6 cm
  - **Typ HD:** Full HD
  - **Współczynnik kontrastu (dynamiczny):** 20000000:1
  - **Kąt widzenia w poziomie:** 178°
  - **Jasność wyświetlacza (typowa):** 250 cd/m<sup>2</sup>
  - **Czas odpowiedzi (typowy):** 5 ms
  - **Przekątna ekranu:** 23,8"
  - **Format obrazu:** 16:9
  - **Natywna proporcja obrazu:** 16:9
  - **Obsługiwane rozdzielczości grafiki:** 1920 x 1080 (HD 1080)
  - **Rozdzielczość:** 1920 x 1080 px
  - **Kształt ekranu:** Płaski
  - **Powierzchnia wyświetlacza:** Matowy

#### Multimedia:

- **Moc wyjściowa (RMS):** 4 W
- **Wbudowane głośniki:** Tak
- **Ilość głośników:** 2

#### Ergonomia:

- **Możliwość pochylenia:** Tak
- **Interfejs do montażu panelu:** 100 x 100 mm
- **Języki menu ekranowego:** Japońska, koreańska, Szwedzki, Angielski, Portugalski, Niemiecki, Czeski, Holenderski, Hiszpański, Francuska, Polski, Chińska tradycyjna, Rosyjski, Fiński, Chińska uproszczona, Włoski
- **Liczba języków OSD:** 16
- **Standard VESA:** Tak
- **Regulacja wysokości:** Nie
- **OSD:** Tak
- **Kensington Lock:** Nie
- **Zakres kąta nachylenia:** -3,5 - 21,5°

#### Porty i interfejsy:

- **Wtyk słuchawek:** 3,5 mm
- **Liczba portów VGA (D-Sub):** 1
- **Ilość portów HDMI:** 1
- **Wersja HDMI:** 1.4
- **Mikrofon:** Tak
- **Wyjścia słuchawkowe:** 1
- **Wyjście na słuchawki:** Tak
- **Ilość DisplayPort:** 1
- **Wersja DisplayPort:** 1.2

#### Pozostałe funkcje:

- **Typ grubości ramki:** Bezszkieletowy
- **Materiał opakowania podatny do odzysku:** 100%
- **MTBF (Średni okres międzyawaryjny):** 50000 h
- **Długość kabla zasilającego:** 1,8 m
- **Klasa efektywności energetycznej (stara):** A+

#### Dane recyklingowe:

- **Tworzywa wtórne z recyklingu:** 85%