Dane aktualne na dzień: 09-05-2026 08:25

Link do produktu: https://vipelektrogadzet.pl/monitor-dell-led-23-8-se2425hm-100hz-p-183512.html

MONITOR DELL LED 23,8" SE2425HM 100Hz

Cena	**354,55 zł**
Dostępność	**Dostępny**
Numer katalogowy	**MONDELMON0275**
Kod producenta	**210-BQZT**
Kod EAN	**5397184962541**
PKWiU	**26.20.17.0**

Opis produktu

- **Kolor produktu:** Czarny
- **Pozycjonowanie na rynku:** Biuro
- **Przednia osłona:** Czarny
- **Kolor nóżek:** Czarny
- **Odłączana podstawa:** Tak
- **Tryb wyłączenia:** 0,3 W
- **Typ zasilacza:** Wewnętrzny
- **Prąd wejściowy:** 0.7 A
- **Pobór mocy:** 12,8 W
- **Częstotliwość wejściowa AC:** 50/60 Hz
- **Napięcie wejściowe AC:** 100 - 240 V
- **Pobór mocy w trybie czuwania:** 0,3 W
- **Pobór mocy (max):** 28,5 W
- **Skala efektywności energetycznej:** Od A do G
- **Zużycie energii (SDR) na 1000 godzin:** 13 kWh
- **Klasa efektywności energetycznej (SDR):** D
- **Klasa efektywności energetycznej (HDR):** Niedostępny
- **Wysokość urządzenia (z podstawą):** 412,3 mm
- **Szerokość urządzenia (z podstawą):** 538,6 mm
- **Głębokość urządzenia (z podstawą):** 178,8 mm
- **Szerokość (bez podstawy):** 538,6 mm
- **Waga (bez podstawy):** 2,8 kg
- **Wysokość (bez podstawy):** 324,2 mm
- **Szerokość ramki (bok):** 5,8 mm
- **Waga (z podstawą):** 3,12 kg
- **Szerokość ramki (góra):** 5,8 mm
- **Głębokość (bez podstawy):** 47,7 mm
- **Szerokość ramki (dół):** 1,74 cm
- **Dopuszczalna wysokość podczas eksploatacji (n.p.m.):** 0 - 5000 m
- **Dopuszczalna wilgotność względna:** 5 - 90%
- **Zakres temperatur (eksploatacja):** 0 - 40 °C
- **Zakres wilgotności względnej:** 10 - 80%
- **Zakres temperatur (przechowywanie):** -20 - 60 °C
- **Dopuszczalna wysokość (n.p.m.):** 5000 - 12192 m
- **Wi-Fi:** Nie
- **NVIDIA G-SYNC:** Nie
- **Technologia eliminująca migotanie obrazu:** Tak
- **AMD FreeSync:** Nie
- **Technologia niskiej emisji światła niebieskiego:** Tak
- **Waga wraz z opakowaniem:** 5,01 kg
- **Skrócona instrukcja obsługi:** Tak
- **W zestawie pilot zdalnego sterowania:** Nie

- **Przewody:** HDMI, Prąd przemienny
- **Długość kabla HDMI:** 1,8 m
- **Piórko dołączone:** Nie
- **Podstawa dołączona:** Tak
- **Zasilacz w zestawie:** Nie
- **Typ pomiaru czasu reakcji:** GTG (Gray to Gray)
- **Podświetlenie LED:** Tak
- **Przekątna ekranu:** 23,8"
- **Jasność wyświetlacza (typowa):** 250 cd/m²
- **Rozmiar plamki:** 0,2745 x 0,2745 mm
- **Obsługiwane tryby wideo:** 1080p, 480p, 576p, 720p
- **Obsługiwane rozdzielczości grafiki:** 1920 x 1080 (HD 1080), 800 x 600 (SVGA), 1152 x 864 (XGA+), 1024 x 768 (XGA), 1280 x 1024 (SXGA), 1280 x 720 (HD 720), 640 x 480 (VGA), 1600 x 900
- **Rozdzielczość:** 1920 x 1080 px
- **Współczynnik kontrastu (typowy):** 1000:1
- **Natywna proporcja obrazu:** 16:9
- **Czas odpowiedzi (typowy):** 8 ms
- **Zasięg skanowania w poziomie:** 30 - 82 kHz
- **Kąt widzenia (pionowy):** 178°
- **Ekran dotykowy:** Nie
- **Kształt ekranu:** Płaski
- **Częstotliwość odświeżania pionowego:** 50 - 100 Hz
- **Typ matrycy:** IPS
- **Częstotliwość odświeżania poziomego:** 30 - 110 kHz
- **Typ podświetlacza:** Edge LED
- **Zasięg skanowania (długość):** 50 - 76 Hz
- **Typ HD:** Full HD
- **Kolory wyświetlacza:** 16.7 miliona kolorów
- **Kąt widzenia w poziomie:** 178°
- **Technologia wyświetlacza:** LCD
- **Twardość powierzchni:** 3H
- **Rozmiar obrazu (w poziomie):** 52,7 cm
- **Czas odpowiedzi (szybkość):** 5 ms
- **Gęstość pikseli:** 93 ppi
- **Maksymalna częstotliwość odświeżania:** 100 Hz
- **Ekran matowy:** Tak
- **Pokrycie NTSC (typowe):** 72%
- **Rozmiar obrazu (w pionie):** 29,6 cm
- **Wbudowane głośniki:** Nie
- **Wbudowana kamera/aparat:** Nie
- **Zakres kąta nachylenia:** -5 - 21°
- **Interfejs do montażu panelu:** 100 x 100 mm
- **Typ gniazda zamka kabla:** Kensington
- **Kensington Lock:** Tak
- **Regulacja pochylenia:** Tak
- **Standard VESA:** Tak
- **Oś obrotu:** Nie
- **Obrotowe:** Nie
- **OSD:** Tak
- **Regulacja wysokości:** Nie
- **Diody LED:** Tak
- **Możliwość montażu na ścianie:** Tak
- **Obsługa funkcji Plug & Play:** Tak
- **Ilość portów HDMI:** 1
- **Liczba portów VGA (D-Sub):** 1
- **HDCP:** Tak
- **Wbudowany USB hub:** Nie
- **Wersja HDCP:** 1.4
- **Wyjście na słuchawki:** Nie
- **HDMI:** Tak
- **Certyfikaty zgodności:** RoHS
- **Ostrzeżenia:** Przed czyszczeniem odłącz monitor od źródła zasilania., Nie wolno demontować obudowy monitora, aby uniknąć ryzyka porażenia prądem., Monitor należy ustawić na płaskiej i stabilnej powierzchni, aby uniknąć przewrócenia i uszkodzenia.
- **Kod Europejskiego Rejestru Produktów na potrzeby Etykietowania Energetycznego (EPREL):** 2192908
- **Certyfikat środowiskowy (zrównoważonego rozwoju):** ENERGY STAR
- **Nie zawiera:** Rtęci, PVC/BFR, Arsenowy
- **Całkowita emisja dwutlenku węgla w fazie bez użytkowania (kg CO2e):** 77,832
- **Wersja PAIA:** GaBi version 1, 2024

- **Emisje dwutlenku węgla po zakończeniu eksploatacji (kg CO2e):** 1,974
- **Emisja dwutlenku węgla, produkcja (kg CO2e):** 66,27
- **Emisja dwutlenku węgla, zużycie energii (kg CO2e):** 63,168
- **Emisja dwutlenku węgla, logistyka (kg CO2e):** 9,447
- **Całkowity ślad węglowy (kg of CO2e):** 141

Specyfikacja:

Konstrukcja:

- **Kolor produktu**: Czarny
- **Pozycjonowanie na rynku**: Biuro
- **Przednia osłona**: Czarny
- **Kolor nóżek**: Czarny
- **Odłączana podstawa**: Tak

Moc:

- **Tryb wyłączenia**: 0,3 W
- **Typ zasilacza**: Wewnętrzny
- **Prąd wejściowy**: 0.7 A
- **Pobór mocy**: 12,8 W
- **Częstotliwość wejściowa AC**: 50/60 Hz
- **Napięcie wejściowe AC**: 100 - 240 V
- **Pobór mocy w trybie czuwania**: 0,3 W
- **Pobór mocy (max)**: 28,5 W
- **Skala efektywności energetycznej**: Od A do G
- **Zużycie energii (SDR) na 1000 godzin**: 13 kWh
- **Klasa efektywności energetycznej (SDR)**: D
- **Klasa efektywności energetycznej (HDR)**: Niedostępny

Waga i rozmiary:

- **Wysokość urządzenia (z podstawą)**: 412,3 mm
- **Szerokość urządzenia (z podstawą)**: 538,6 mm
- **Głębokość urządzenia (z podstawą)**: 178,8 mm
- **Szerokość (bez podstawy)**: 538,6 mm
- **Waga (bez podstawy)**: 2,8 kg
- **Wysokość (bez podstawy)**: 324,2 mm
- **Szerokość ramki (bok)**: 5,8 mm
- **Waga (z podstawą)**: 3,12 kg
- **Szerokość ramki (góra)**: 5,8 mm
- **Głębokość (bez podstawy)**: 47,7 mm
- **Szerokość ramki (dół)**: 1,74 cm

Warunki pracy:

- **Dopuszczalna wysokość podczas eksploatacji (n.p.m.)**: 0 - 5000 m
- **Dopuszczalna wilgotność względna**: 5 - 90%
- **Zakres temperatur (eksploatacja)**: 0 - 40 °C
- **Zakres wilgotności względnej**: 10 - 80%
- **Zakres temperatur (przechowywanie)**: -20 - 60 °C
- **Dopuszczalna wysokość (n.p.m.)**: 5000 - 12192 m

Sieć:

- **Wi-Fi**: Nie

Wydajność:

- **NVIDIA G-SYNC**: Nie
- **Technologia eliminująca migotanie obrazu**: Tak
- **AMD FreeSync**: Nie
- **Technologia niskiej emisji światła niebieskiego**: Tak

Dane opakowania:

- **Waga wraz z opakowaniem**: 5,01 kg

Zawartość opakowania:

- **Skrócona instrukcja obsługi**: Tak
- **W zestawie pilot zdalnego sterowania**: Nie
- **Przewody**: HDMI, Prąd przemienny
- **Długość kabla HDMI**: 1,8 m
- **Piórko dołączone**: Nie
- **Podstawa dołączona**: Tak
- **Zasilacz w zestawie**: Nie

Wyświetlacz:

- **Typ pomiaru czasu reakcji**: GTG (Gray to Gray)
- **Podświetlenie LED**: Tak
- **Przekątna ekranu**: 23,8"
- **Jasność wyświetlacza (typowa)**: 250 cd/m²
- **Rozmiar plamki**: 0,2745 x 0,2745 mm
- **Obsługiwane tryby wideo**: 1080p, 480p, 576p, 720p
- **Obsługiwane rozdzielczości grafiki**: 1920 x 1080 (HD 1080), 800 x 600 (SVGA), 1152 x 864 (XGA+), 1024 x 768 (XGA), 1280 x 1024 (SXGA), 1280 x 720 (HD 720), 640 x 480 (VGA), 1600 x 900
- **Rozdzielczość**: 1920 x 1080 px
- **Współczynnik kontrastu (typowy)**: 1000:1
- **Natywna proporcja obrazu**: 16:9
- **Czas odpowiedzi (typowy)**: 8 ms
- **Zasięg skanowania w poziomie**: 30 - 82 kHz
- **Kąt widzenia (pionowy)**: 178°
- **Ekran dotykowy**: Nie
- **Kształt ekranu**: Płaski
- **Częstotliwość odświeżania pionowego**: 50 - 100 Hz
- **Typ matrycy**: IPS
- **Częstotliwość odświeżania poziomego**: 30 - 110 kHz
- **Typ podświetlacza**: Edge LED
- **Zasięg skanowania (długość)**: 50 - 76 Hz
- **Typ HD**: Full HD
- **Kolory wyświetlacza**: 16.7 miliona kolorów
- **Kąt widzenia w poziomie**: 178°
- **Technologia wyświetlacza**: LCD
- **Twardość powierzchni**: 3H
- **Rozmiar obrazu (w poziomie)**: 52,7 cm
- **Czas odpowiedzi (szybkość)**: 5 ms
- **Gęstość pikseli**: 93 ppi
- **Maksymalna częstotliwość odświeżania**: 100 Hz
- **Ekran matowy**: Tak
- **Pokrycie NTSC (typowe)**: 72%
- **Rozmiar obrazu (w pionie)**: 29,6 cm

Multimedia:

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

Ergonomia:

- **Zakres kąta nachylenia**: -5 - 21°
- **Interfejs do montażu panelu**: 100 x 100 mm
- **Typ gniazda zamka kabla**: Kensington
- **Kensington Lock**: Tak
- **Regulacja pochylenia**: Tak
- **Standard VESA**: Tak
- **Oś obrotu**: Nie
- **Obrotowe**: Nie
- **OSD**: Tak
- **Regulacja wysokości**: Nie
- **Diody LED**: Tak
- **Możliwość montażu na ścianie**: Tak
- **Obsługa funkcji Plug & Play**: Tak

Porty i interfejsy:

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

Pozostałe funkcje:

- **Certyfikaty zgodności**: RoHS

Ostrzeżenie bezpieczeństwa:

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

Zrównoważony rozwój:

- **Kod Europejskiego Rejestru Produktów na potrzeby Etykietowania Energetycznego (EPREL)**: 2192908
- **Certyfikat środowiskowy (zrównoważonego rozwoju)**: ENERGY STAR
- **Nie zawiera**: Rtęci, PVC/BFR, Arsenowy

Ślad węglowy:

- **Całkowita emisja dwutlenku węgla w fazie bez użytkowania (kg CO2e)**: 77,832
- **Wersja PAIA**: GaBi version 1, 2024
- **Emisje dwutlenku węgla po zakończeniu eksploatacji (kg CO2e)**: 1,974
- **Emisja dwutlenku węgla, produkcja (kg CO2e)**: 66,27
- **Emisja dwutlenku węgla, zużycie energii (kg CO2e)**: 63,168
- **Emisja dwutlenku węgla, logistyka (kg CO2e)**: 9,447
- **Całkowity ślad węglowy (kg of CO2e)**: 141