

Link do produktu: <https://vipelektrogadzet.pl/monitor-dell-led-24-p2425he-p-183550.html>



MONITOR DELL LED 24" P2425HE

Cena	946,18 zł
Dostępność	Dostępny
Numer katalogowy	WLONONWCRCSFY
Kod producenta	210-BMJB
Kod EAN	5397184821725
PKWiU	26.20.17.0

Opis produktu

- **Kolor produktu:** Czarny
- **Przednia osłona:** Czarny
- **Kolor nóżek:** Szary
- **Częstotliwość wejściowa AC:** 50/60 Hz
- **Tryb wyłączenia:** 0,3 W
- **Skala efektywności energetycznej:** Od A do G
- **Pobór mocy (max):** 180 W
- **Kod Europejskiego Rejestru Produktów na potrzeby Etykietowania Energetycznego (EPREL):** 1865677
- **Pobór mocy w trybie czuwania:** 0,3 W
- **Napięcie wejściowe AC:** 100 - 240 V
- **Pobór mocy:** 13,9 W
- **Prąd wejściowy:** 2 A
- **Typ zasilacza:** Wewnętrzny
- **Klasa efektywności energetycznej (SDR):** D
- **Klasa efektywności energetycznej (HDR):** Niedostępny
- **Zużycie energii (SDR) na 1000 godzin:** 14 kWh
- **Szerokość urządzenia (z podstawą):** 538,6 mm
- **Waga (bez podstawy):** 3,69 kg
- **Wysokość urządzenia (z podstawą):** 364 mm
- **Wysokość (bez podstawy):** 314,2 mm
- **Szerokość ramki (górze):** 5,8 mm
- **Szerokość (bez podstawy):** 538,6 mm
- **Głębokość (bez podstawy):** 50 mm
- **Waga (z podstawą):** 5,18 kg
- **Głębokość urządzenia (z podstawą):** 181,8 mm
- **Szerokość ramki (bok):** 5,8 mm
- **Szerokość ramki (dół):** 1,2 cm
- **Dopuszczalna wysokość podczas eksploatacji (n.p.m.):** 0 - 5000 m
- **Dopuszczalna wilgotność względna:** 5 - 90%
- **Dopuszczalna wysokość (n.p.m.):** 0 - 12192 m
- **Zakres wilgotności względnej:** 10 - 80%
- **Zakres temperatur (eksploatacja):** 0 - 40 °C
- **Zakres temperatur (przechowywanie):** -20 - 60 °C
- **Obsługiwane systemy operacyjne Windows:** Windows 10, Tak
- **AMD FreeSync:** Nie
- **Obsługiwane systemy operacyjne Mac:** macOS
- **Technologia eliminująca migotanie obrazu:** Tak
- **NVIDIA G-SYNC:** Nie
- **Technologia niskiej emisji światła niebieskiego:** Tak
- **Długość kabla USB:** 1 m
- **Waga wraz z opakowaniem:** 7,24 kg
- **Skrócona instrukcja obsługi:** Tak
- **Przewody:** DisplayPort, Prąd przemienny, USB Type-C
- **Długość kabla DisplayPort:** 1,8 m

- **Podstawa dołączona:** Tak
- **Przekątna ekranu:** 23,8"
- **Podświetlenie LED:** Tak
- **Rozdzielczość:** 1920 x 1080 px
- **Jasność wyświetlacza (typowa):** 250 cd/m²
- **Natywna proporcja obrazu:** 16:9
- **Rozmiar obrazu (w poziomie):** 52,7 cm
- **Czas odpowiedzi (typowy):** 8 ms
- **Obsługiwane rozdzielczości grafiki:** 640 x 480 (VGA), 1024 x 768 (XGA), 1280 x 720 (HD 720), 1920 x 1080 (HD 1080), 1280 x 1024 (SXGA), 800 x 600 (SVGA), 1600 x 900, 1152 x 864 (XGA+), 720 x 400
- **Ekran matowy:** Tak
- **Kąt widzenia (pionowy):** 178°
- **Gęstość pikseli:** 92,53 ppi
- **Kształt ekranu:** Płaski
- **Pokrycie sRGB (typowe):** 99%
- **Obsługiwane tryby wideo:** 1080p, 576p, 480p, 720p
- **Ekran dotykowy:** Nie
- **Technologia Dell ComfortView:** Tak
- **Czas odpowiedzi (szybkość):** 5 ms
- **Zasięg skanowania w poziomie:** 30 - 110 kHz
- **Typ matrycy:** IPS
- **Rozmiar plamki:** 0,2745 x 0,2745 mm
- **Typ HD:** Full HD
- **Twardość powierzchni:** 3H
- **Maksymalna częstotliwość odświeżania:** 100 Hz
- **Zasięg skanowania (długość):** 48 - 100 Hz
- **Współczynnik kontrastu (typowy):** 1500:1
- **Rozmiar obrazu (w poprzek):** 60,5 cm
- **Typ podświetlacza:** LED
- **Rozmiar obrazu (w pionie):** 29,6 cm
- **Kąt widzenia w poziomie:** 178°
- **Technologia wyświetlacza:** LCD
- **Kolory wyświetlacza:** 16.7 miliona kolorów
- **Wbudowane głośniki:** Nie
- **Wbudowana kamera/aparat:** Nie
- **Zakres kąta nachylenia:** -5 - 21°
- **Kensington Lock:** Tak
- **Regulowana wysokość (max):** 15 cm
- **Oś obrotu:** Tak
- **Zarządzanie okablowaniem:** Tak
- **Standard VESA:** Tak
- **Typ gniazda zamka kabla:** Kensington
- **OSD:** Tak
- **Interfejs do montażu panelu:** 100 x 100 mm
- **Obrotowe:** Tak
- **Obracany:** -45 - 45°
- **Regulacja pochylenia:** Tak
- **Diody LED:** Tak
- **Regulacja wysokości:** Tak
- **Obsługa funkcji Plug & Play:** Tak
- **Kąt obrotu wokół osi:** -90 - 90°
- **Liczba portów USB Typu-C upstream (ilość):** 1
- **Ilość DisplayPort:** 2
- **Ilość portów USB typu C downstream:** 1
- **HDCP:** Tak
- **Wersja USB hub:** 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1)
- **Maksymalne zasilanie USB:** 90 W
- **Wersja DisplayPort:** 1.4
- **Wersja HDCP:** 1.4
- **Zasilanie USB:** Tak
- **Wyjście na słuchawki:** Nie
- **HDMI:** Tak
- **Wbudowany USB hub:** Tak
- **Wersja HDMI:** 1.4
- **Ilość portów USB Typu A downstream:** 3
- **Ilość portów HDMI:** 1
- **Wyjście mocy ac:** Tak
- **Tryb alternatywny portu DisplayPort USB typu C:** Tak
- **Certyfikaty zgodności:** RoHS, TÜV mark

-
- Ilość portów RJ-45: 1
 - Kompatybilność z Dell Display Manager (DDM): Tak
 - Nie zawiera: PVC/BFR, Rtęci, Arsenowy
 - Certyfikat środowiskowy (zrównoważonego rozwoju): ENERGY STAR, TCO
 - Zgodność z zasadami zrównoważonego rozwoju: Tak
 - Emisja dwutlenku węgla, produkcja (kg CO2e): 85,344
 - Wersja PAIA: GaBi version 1, 2024
 - Emisje dwutlenku węgla po zakończeniu eksploatacji (kg CO2e): 2,688
 - Emisja dwutlenku węgla, zużycie energii (kg CO2e): 68,376
 - Emisja dwutlenku węgla, logistyka (kg CO2e): 11,592
 - Całkowita emisja dwutlenku węgla w fazie bez użytkowania (kg CO2e): 99,624
 - Całkowity ślad węglowy (kg of CO2e): 168

Specyfikacja:

Konstrukcja:

- Kolor produktu: Czarny
- Przednia osłona: Czarny
- Kolor nóżek: Szary

Moc:

- Częstotliwość wejściowa AC: 50/60 Hz
- Tryb wyłączenia: 0,3 W
- Skala efektywności energetycznej: Od A do G
- Pobór mocy (max): 180 W
- Kod Europejskiego Rejestru Produktów na potrzeby Etykietowania Energetycznego (EPREL): 1865677
- Pobór mocy w trybie czuwania: 0,3 W
- Napięcie wejściowe AC: 100 - 240 V
- Pobór mocy: 13,9 W
- Prąd wejściowy: 2 A
- Typ zasilacza: Wewnętrzny
- Klasa efektywności energetycznej (SDR): D
- Klasa efektywności energetycznej (HDR): Niedostępny
- Zużycie energii (SDR) na 1000 godzin: 14 kWh

Waga i rozmiary:

- Szerokość urządzenia (z podstawą): 538,6 mm
- Waga (bez podstawy): 3,69 kg
- Wysokość urządzenia (z podstawą): 364 mm
- Wysokość (bez podstawy): 314,2 mm
- Szerokość ramki (górze): 5,8 mm
- Szerokość (bez podstawy): 538,6 mm
- Głębokość (bez podstawy): 50 mm
- Waga (z podstawą): 5,18 kg
- Głębokość urządzenia (z podstawą): 181,8 mm
- Szerokość ramki (bok): 5,8 mm
- Szerokość ramki (dół): 1,2 cm

Warunki pracy:

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

Wydajność:

- Obsługiwane systemy operacyjne Windows: Windows 10, Tak
- AMD FreeSync: Nie
- Obsługiwane systemy operacyjne Mac: macOS
- Technologia eliminująca migotanie obrazu: Tak
- NVIDIA G-SYNC: Nie
- Technologia niskiej emisji światła niebieskiego: Tak

Dane opakowania:

- **Długość kabla USB:** 1 m
- **Waga wraz z opakowaniem:** 7,24 kg

Zawartość opakowania:

- **Skrócona instrukcja obsługi:** Tak
- **Przewody:** DisplayPort, Prąd przemienny, USB Type-C
- **Długość kabla DisplayPort:** 1,8 m
- **Podstawa dołączona:** Tak

Wyświetlacz:

- **Przekątna ekranu:** 23,8"
- **Podświetlenie LED:** Tak
- **Rozdzielczość:** 1920 x 1080 px
- **Jasność wyświetlacza (typowa):** 250 cd/m²
- **Natywna proporcja obrazu:** 16:9
- **Rozmiar obrazu (w poziomie):** 52,7 cm
- **Czas odpowiedzi (typowy):** 8 ms
- **Obsługiwane rozdzielczości grafiki:** 640 x 480 (VGA), 1024 x 768 (XGA), 1280 x 720 (HD 720), 1920 x 1080 (HD 1080), 1280 x 1024 (SXGA), 800 x 600 (SVGA), 1600 x 900, 1152 x 864 (XGA+), 720 x 400
- **Ekran matowy:** Tak
- **Kąt widzenia (pionowy):** 178°
- **Gęstość pikseli:** 92,53 ppi
- **Kształt ekranu:** Płaski
- **Pokrycie sRGB (typowe):** 99%
- **Obsługiwane tryby wideo:** 1080p, 576p, 480p, 720p
- **Ekran dotykowy:** Nie
- **Technologia Dell ComfortView:** Tak
- **Czas odpowiedzi (szybkość):** 5 ms
- **Zasięg skanowania w poziomie:** 30 - 110 kHz
- **Typ matrycy:** IPS
- **Rozmiar plamki:** 0,2745 x 0,2745 mm
- **Typ HD:** Full HD
- **Twardość powierzchni:** 3H
- **Maksymalna częstotliwość odświeżania:** 100 Hz
- **Zasięg skanowania (długość):** 48 - 100 Hz
- **Współczynnik kontrastu (typowy):** 1500:1
- **Rozmiar obrazu (w poprzek):** 60,5 cm
- **Typ podświetlacza:** LED
- **Rozmiar obrazu (w pionie):** 29,6 cm
- **Kąt widzenia w poziomie:** 178°
- **Technologia wyświetlacza:** LCD
- **Kolory wyświetlacza:** 16.7 miliona kolorów

Multimedia:

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

Ergonomia:

- **Zakres kąta nachylenia:** -5 - 21°
- **Kensington Lock:** Tak
- **Regulowana wysokość (max):** 15 cm
- **Oś obrotu:** Tak
- **Zarządzanie okablowaniem:** Tak
- **Standard VESA:** Tak
- **Typ gniazda zamka kabla:** Kensington
- **OSD:** Tak
- **Interfejs do montażu panelu:** 100 x 100 mm
- **Obrotowe:** Tak
- **Obracany:** -45 - 45°
- **Regulacja pochylenia:** Tak
- **Diody LED:** Tak
- **Regulacja wysokości:** Tak
- **Obsługa funkcji Plug & Play:** Tak

-
- **Kąt obrotu wokół osi:** -90 - 90°

Porty i interfejsy:

- **Liczba portów USB Typu-C upstream (ilość):** 1
- **Ilość DisplayPort:** 2
- **Ilość portów USB typu C downstream:** 1
- **HDCP:** Tak
- **Wersja USB hub:** 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1)
- **Maksymalne zasilanie USB:** 90 W
- **Wersja DisplayPort:** 1.4
- **Wersja HDCP:** 1.4
- **Zasilanie USB:** Tak
- **Wyjście na słuchawki:** Nie
- **HDMI:** Tak
- **Wbudowany USB hub:** Tak
- **Wersja HDMI:** 1.4
- **Ilość portów USB Typu A downstream:** 3
- **Ilość portów HDMI:** 1
- **Wyjście mocy ac:** Tak
- **Tryb alternatywny portu DisplayPort USB typu C:** Tak

Pozostałe funkcje:

- **Certyfikaty zgodności:** RoHS, TÜV mark
- **Ilość portów RJ-45:** 1

Cechy charakterystyczne marki:

- **Kompatybilność z Dell Display Manager (DDM):** Tak

Zrównoważony rozwój:

- **Nie zawiera:** PVC/BFR, Rtęci, Arsenowy
- **Certyfikat środowiskowy (zrównoważonego rozwoju):** ENERGY STAR, TCO
- **Zgodność z zasadami zrównoważonego rozwoju:** Tak

Ślad węglowy:

- **Emisja dwutlenku węgla, produkcja (kg CO2e):** 85,344
- **Wersja PAIA:** GaBi version 1, 2024
- **Emisje dwutlenku węgla po zakończeniu eksploatacji (kg CO2e):** 2,688
- **Emisja dwutlenku węgla, zużycie energii (kg CO2e):** 68,376
- **Emisja dwutlenku węgla, logistyka (kg CO2e):** 11,592
- **Całkowita emisja dwutlenku węgla w fazie bez użytkowania (kg CO2e):** 99,624
- **Całkowity ślad węglowy (kg of CO2e):** 168