

Link do produktu: <https://vipelektrogadzet.pl/dell-p-series-p2425-monitor-komputerowy-61-1-cm-24-1-1920-x-1200-px-wuxga-lcd-czarny-p-182979.html>



DELL P Series P2425 monitor komputerowy 61,1 cm (24.1") 1920 x 1200 px WUXGA LCD Czarny

Cena	833,67 zł
Dostępność	Dostępny
Numer katalogowy	WLONONWCRCCTK
Kod producenta	210-BMJD
Kod EAN	5397184821671

Opis produktu

- **Kolor nóżek:** Szary
- **Przednia osłona:** Czarny
- **Kolor produktu:** Czarny
- **Klasa efektywności energetycznej (HDR):** Niedostępny
- **Kod Europejskiego Rejestru Produktów na potrzeby Etykietowania Energetycznego (EPREL):** 1870858
- **Skala efektywności energetycznej:** Od A do G
- **Typ zasilacza:** Wewnętrzny
- **Pobór mocy w trybie czuwania:** 0,3 W
- **Zużycie energii (SDR) na 1000 godzin:** 14 kWh
- **Klasa efektywności energetycznej (SDR):** D
- **Tryb wyłączenia:** 0,3 W
- **Pobór mocy:** 13,6 W
- **Częstotliwość wejściowa AC:** 50/60 Hz
- **Prąd wejściowy:** 1.5 A
- **Pobór mocy (max):** 74 W
- **Napięcie wejściowe AC:** 100 - 240 V
- **Szerokość (bez podstawy):** 531,8 mm
- **Waga (bez podstawy):** 3,15 kg
- **Szerokość ramki (górze):** 6,7 mm
- **Głębokość (bez podstawy):** 50 mm
- **Szerokość ramki (bok):** 6,7 mm
- **Waga (z podstawą):** 4,66 kg
- **Wysokość (bez podstawy):** 343,7 mm
- **Szerokość ramki (dół):** 1,3 cm
- **Wysokość urządzenia (z podstawą):** 364 mm
- **Głębokość urządzenia (z podstawą):** 181,8 mm
- **Szerokość urządzenia (z podstawą):** 531,8 mm
- **Dopuszczalna wysokość (n.p.m.):** 0 - 12192 m
- **Dopuszczalna wysokość podczas eksploatacji (n.p.m.):** 0 - 5000 m
- **Zakres wilgotności względnej:** 10 - 80%
- **Dopuszczalna wilgotność względna:** 5 - 90%
- **Zakres temperatur (przechowywanie):** -20 - 60 °C
- **Zakres temperatur (eksploatacja):** 0 - 40 °C
- **AMD FreeSync:** Nie
- **Technologia eliminująca migotanie obrazu:** Tak
- **Obsługiwane systemy operacyjne Windows:** Windows 10, Tak
- **NVIDIA G-SYNC:** Nie
- **Obsługiwane systemy operacyjne Mac:** MacOS
- **Długość kabla USB:** 1,8 m
- **Waga wraz z opakowaniem:** 6,75 kg

-
- **Długość kabla HDMI:** 1,8 m
 - **Podstawa dołączona:** Tak
 - **Długość kabla DisplayPort:** 1,8 m
 - **Przewody:** DisplayPort, USB typu A na USB typu B, HDMI
 - **Skrócona instrukcja obsługi:** Tak
 - **Typ podświetlacza:** LED
 - **Gęstość pikseli:** 94,07 ppi
 - **Czas odpowiedzi (szybkość):** 5 ms
 - **Maksymalna częstotliwość odświeżania:** 100 Hz
 - **Długość przekątnej ekranu (cm):** 61 cm
 - **Technologia Dell ComfortView:** Tak
 - **Współczynnik kontrastu (typowy):** 1500:1
 - **Ekran matowy:** Tak
 - **Typ matrycy:** IPS
 - **Rozmiar obrazu (w poprzek):** 61,1 cm
 - **Twardość powierzchni:** 3H
 - **Pokrycie sRGB (typowe):** 99%
 - **Ekran dotykowy:** Nie
 - **Rozmiar obrazu (w poziomie):** 51,8 cm
 - **Rozmiar obrazu (w pionie):** 32,4 cm
 - **Technologia wyświetlacza:** LCD
 - **Jasność wyświetlacza (typowa):** 300 cd/m²
 - **Czas odpowiedzi (typowy):** 8 ms
 - **Obsługiwane rozdzielczości grafiki:** 800 x 600 (SVGA), 1024 x 768 (XGA), 1280 x 720 (HD 720), 1280 x 1024 (SXGA), 1920 x 1080 (HD 1080), 720 x 400, 1920 x 1200 (WUXGA), 1152 x 864 (XGA+), 1600 x 1200, 640 x 480 (VGA)
 - **Zasięg skanowania w poziomie:** 30 - 83 kHz
 - **Kąt widzenia w poziomie:** 178°
 - **Kąt widzenia (pionowy):** 178°
 - **Typ HD:** WUXGA
 - **Rozdzielczość:** 1920 x 1200 px
 - **Kolory wyświetlacza:** 16.7 miliona kolorów
 - **Natywna proporcja obrazu:** 16:10
 - **Rozmiar plamki:** 0,27 x 0,27 mm
 - **Kształt ekranu:** Płaski
 - **Zasięg skanowania (długość):** 48 - 76 Hz
 - **Podświetlenie LED:** Tak
 - **Przekątna ekranu:** 61,1 cm (24.1")
 - **Wbudowane głośniki:** Nie
 - **Wbudowana kamera/aparat:** Nie
 - **Regulowana wysokość (max):** 15 cm
 - **Obrotowe:** Tak
 - **Oś obrotu:** Tak
 - **Regulacja pochylenia:** Tak
 - **Zarządzanie okablowaniem:** Tak
 - **Obracany:** -45 - 45°
 - **Regulacja wysokości:** Tak
 - **Obsługa funkcji Plug & Play:** Tak
 - **OSD:** Tak
 - **Standard VESA:** Tak
 - **Kąt obrotu wokół osi:** -90 - 90°
 - **Interfejs do montażu panelu:** 100 x 100 mm
 - **Zakres kąta nachylenia:** -5 - 21°
 - **Kensington Lock:** Tak
 - **Diody LED:** Tak
 - **Typ gniazda zamka kabla:** Kensington
 - **Wyście mocy ac:** Tak
 - **Wyjście na słuchawki:** Nie
 - **Wersja HDCP:** 1.4
 - **Ilość portów USB typu C downstream:** 1
 - **Zasilanie USB:** Tak
 - **Maksymalne zasilanie USB:** 15 W
 - **Ilość portów USB Typu A downstream:** 3
 - **HDMI:** Tak
 - **Rodzaj portu USB upstream:** USB Typu B
 - **Ilość portów upstream:** 1
 - **Liczba portów USB Typu-B (ilość):** 1
 - **Ilość portów HDMI:** 1
 - **Liczba portów VGA (D-Sub):** 1
 - **Wersja DisplayPort:** 1.2

-
- **Wersja HDMI:** 1.4
 - **HDCP:** Tak
 - **Ilość DisplayPort:** 1
 - **Wbudowany USB hub:** Tak
 - **Certyfikaty zgodności:** RoHS, TÜV mark
 - **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
 - **Całkowita emisja dwutlenku węgla w fazie bez użytkowania (kg CO2e):** 95,256
 - **Emisja dwutlenku węgla, logistyka (kg CO2e):** 12,636
 - **Całkowity ślad węglowy (kg of CO2e):** 162
 - **Emisje dwutlenku węgla po zakończeniu eksploatacji (kg CO2e):** 3,888
 - **Emisja dwutlenku węgla, zużycie energii (kg CO2e):** 66,744
 - **Wersja PAIA:** GaBi version 1, 2024
 - **Emisja dwutlenku węgla, produkcja (kg CO2e):** 78,57

Specyfikacja:

Konstrukcja:

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

Moc:

- **Klasa efektywności energetycznej (HDR):** Niedostępny
- **Kod Europejskiego Rejestru Produktów na potrzeby Etykietowania Energetycznego (EPREL):** 1870858
- **Skala efektywności energetycznej:** Od A do G
- **Typ zasilacza:** Wewnętrzny
- **Pobór mocy w trybie czuwania:** 0,3 W
- **Zużycie energii (SDR) na 1000 godzin:** 14 kWh
- **Klasa efektywności energetycznej (SDR):** D
- **Tryb wyłączenia:** 0,3 W
- **Pobór mocy:** 13,6 W
- **Częstotliwość wejściowa AC:** 50/60 Hz
- **Prąd wejściowy:** 1.5 A
- **Pobór mocy (max):** 74 W
- **Napięcie wejściowe AC:** 100 - 240 V

Waga i rozmiary:

- **Szerokość (bez podstawy):** 531,8 mm
- **Waga (bez podstawy):** 3,15 kg
- **Szerokość ramki (górną):** 6,7 mm
- **Głębokość (bez podstawy):** 50 mm
- **Szerokość ramki (bok):** 6,7 mm
- **Waga (z podstawą):** 4,66 kg
- **Wysokość (bez podstawy):** 343,7 mm
- **Szerokość ramki (dół):** 1,3 cm
- **Wysokość urządzenia (z podstawą):** 364 mm
- **Głębokość urządzenia (z podstawą):** 181,8 mm
- **Szerokość urządzenia (z podstawą):** 531,8 mm

Warunki pracy:

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

Wydajność:

- **AMD FreeSync:** Nie
- **Technologia eliminująca migotanie obrazu:** Tak

-
- **Obsługiwane systemy operacyjne Windows:** Windows 10, Tak
 - **NVIDIA G-SYNC:** Nie
 - **Obsługiwane systemy operacyjne Mac:** MacOS

Dane opakowania:

- **Długość kabla USB:** 1,8 m
- **Waga wraz z opakowaniem:** 6,75 kg

Zawartość opakowania:

- **Długość kabla HDMI:** 1,8 m
- **Podstawa dołączona:** Tak
- **Długość kabla DisplayPort:** 1,8 m
- **Przewody:** DisplayPort, USB typu A na USB typu B, HDMI
- **Skrócona instrukcja obsługi:** Tak

Wyświetlacz:

- **Typ podświetlacza:** LED
- **Gęstość pikseli:** 94,07 ppi
- **Czas odpowiedzi (szybkość):** 5 ms
- **Maksymalna częstotliwość odświeżania:** 100 Hz
- **Długość przekątnej ekranu (cm):** 61 cm
- **Technologia Dell ComfortView:** Tak
- **Współczynnik kontrastu (typowy):** 1500:1
- **Ekran matowy:** Tak
- **Typ matrycy:** IPS
- **Rozmiar obrazu (w poprzek):** 61,1 cm
- **Twardość powierzchni:** 3H
- **Pokrycie sRGB (typowe):** 99%
- **Ekran dotykowy:** Nie
- **Rozmiar obrazu (w poziomie):** 51,8 cm
- **Rozmiar obrazu (w pionie):** 32,4 cm
- **Technologia wyświetlacza:** LCD
- **Jasność wyświetlacza (typowa):** 300 cd/m²
- **Czas odpowiedzi (typowy):** 8 ms
- **Obsługiwane rozdzielczości grafiki:** 800 x 600 (SVGA), 1024 x 768 (XGA), 1280 x 720 (HD 720), 1280 x 1024 (SXGA), 1920 x 1080 (HD 1080), 720 x 400, 1920 x 1200 (WUXGA), 1152 x 864 (XGA+), 1600 x 1200, 640 x 480 (VGA)
- **Zasięg skanowania w poziomie:** 30 - 83 kHz
- **Kąt widzenia w poziomie:** 178°
- **Kąt widzenia (pionowy):** 178°
- **Typ HD:** WUXGA
- **Rozdzielczość:** 1920 x 1200 px
- **Kolory wyświetlacza:** 16.7 miliona kolorów
- **Natywne proporcje obrazu:** 16:10
- **Rozmiar plamki:** 0,27 x 0,27 mm
- **Kształt ekranu:** Płaski
- **Zasięg skanowania (długość):** 48 - 76 Hz
- **Podświetlenie LED:** Tak
- **Przekątna ekranu:** 61,1 cm (24.1")

Multimedia:

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

Ergonomia:

- **Regulowana wysokość (max):** 15 cm
- **Obrotowe:** Tak
- **Oś obrotu:** Tak
- **Regulacja pochylenia:** Tak
- **Zarządzanie okablowaniem:** Tak
- **Obracany:** -45 - 45°
- **Regulacja wysokości:** Tak
- **Obsługa funkcji Plug & Play:** Tak
- **OSD:** Tak
- **Standard VESA:** Tak

-
- **Kąt obrotu wokół osi:** -90 - 90°
 - **Interfejs do montażu panelu:** 100 x 100 mm
 - **Zakres kąta nachylenia:** -5 - 21°
 - **Kensington Lock:** Tak
 - **Diody LED:** Tak
 - **Typ gniazda zamka kabla:** Kensington

Porty i interfejsy:

- **Wyście mocy ac:** Tak
- **Wyjście na słuchawki:** Nie
- **Wersja HDCP:** 1.4
- **Ilość portów USB typu C downstream:** 1
- **Zasilanie USB:** Tak
- **Maksymalne zasilanie USB:** 15 W
- **Ilość portów USB Typu A downstream:** 3
- **HDMI:** Tak
- **Rodzaj portu USB upstream:** USB Typu B
- **Ilość portów upstream:** 1
- **Liczba portów USB Typu-B (ilość):** 1
- **Ilość portów HDMI:** 1
- **Liczba portów VGA (D-Sub):** 1
- **Wersja DisplayPort:** 1.2
- **Wersja HDMI:** 1.4
- **HDCP:** Tak
- **Ilość DisplayPort:** 1
- **Wbudowany USB hub:** Tak

Pozostałe funkcje:

- **Certyfikaty zgodności:** RoHS, TÜV mark

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:

- **Całkowita emisja dwutlenku węgla w fazie bez użytkowania (kg CO2e):** 95,256
- **Emisja dwutlenku węgla, logistyka (kg CO2e):** 12,636
- **Całkowity ślad węglowy (kg of CO2e):** 162
- **Emisje dwutlenku węgla po zakończeniu eksploatacji (kg CO2e):** 3,888
- **Emisja dwutlenku węgla, zużycie energii (kg CO2e):** 66,744
- **Wersja PAIA:** GaBi version 1, 2024
- **Emisja dwutlenku węgla, produkcja (kg CO2e):** 78,57