

Link do produktu: <https://vipelektrogadzet.pl/dell-p-series-p2723qe-led-display-68-6-cm-27-3840-x-2160-px-4k-ultra-hd-lcd-czarny-p-182968.html>



## DELL P Series P2723QE LED display 68,6 cm (27") 3840 x 2160 px 4K Ultra HD LCD Czarny

Cena	<b>1 780,23 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny duża ilość</b>
Numer katalogowy	<b>WLONONWCRAY06</b>
Kod producenta	<b>210-BDFZ</b>
Kod EAN	<b>5397184656808</b>

### Opis produktu

- **Kolor produktu:** Czarny
- **Odłączana podstawa:** Tak
- **Przednia osłona:** Czarny
- **Pozycjonowanie na rynku:** Biznes
- **Kolor nóżek:** Srebrny
- **Tryb wyłączenia:** 0,2 W
- **Kod Europejskiego Rejestru Produktów na potrzeby Etykietowania Energetycznego (EPREL):** 1054915
- **Pobór mocy (max):** 169 W
- **Częstotliwość wejściowa AC:** 50 - 60 Hz
- **Napięcie wejściowe AC:** 100 - 240 V
- **Pobór mocy:** 26 W
- **Prąd wejściowy:** 2.5 A
- **Skala efektywności energetycznej:** Od A do G
- **Typ zasilacza:** Wewnętrzny
- **Pobór mocy w trybie czuwania:** 0,2 W
- **Klasa efektywności energetycznej (HDR):** Niedostępny
- **Zużycie energii (SDR) na 1000 godzin:** 26 kWh
- **Klasa efektywności energetycznej (SDR):** F
- **Wysokość urządzenia (z podstawą):** 535,2 mm
- **Szerokość urządzenia (z podstawą):** 611,6 mm
- **Głębokość urządzenia (z podstawą):** 185 mm
- **Waga (bez podstawy):** 5,05 kg
- **Głębokość (bez podstawy):** 52,1 mm
- **Szerokość (bez podstawy):** 611,6 mm
- **Szerokość ramki (górze):** 7,4 mm
- **Wysokość (bez podstawy):** 360,7 mm
- **Waga (z podstawą):** 6,87 kg
- **Szerokość ramki (dół):** 1,77 cm
- **Szerokość ramki (bok):** 7,4 mm
- **Dopuszczalna wysokość podczas eksploatacji (n.p.m.):** 0 - 5000 m
- **Zakres temperatur (eksploatacja):** 0 - 40 °C
- **Zakres temperatur (przechowywanie):** -20 - 60 °C
- **Dopuszczalna wilgotność względna:** 5 - 90%
- **Zakres wilgotności względnej:** 10 - 80%
- **Dopuszczalna wysokość (n.p.m.):** 5000 - 12192 m
- **Wi-Fi:** Nie
- **NVIDIA G-SYNC:** Nie
- **AMD FreeSync:** Nie
- **Technologia niskiej emisji światła niebieskiego:** Tak
- **Waga wraz z opakowaniem:** 9,68 kg

- 
- **Skrócona instrukcja obsługi:** Tak
  - **Przewody:** Prąd przemienny, USB Type-C na USB Type-C, USB Type-A na USB Type-C, DisplayPort
  - **Długość kabla DisplayPort:** 1,8 m
  - **Podstawa dołączona:** Tak
  - **Kształt ekranu:** Płaski
  - **Zasięg skanowania w poziomie:** 15 - 135 kHz
  - **Rozdzielczość:** 3840 x 2160 px
  - **Przekątna ekranu:** 27"
  - **Kąt widzenia (pionowy):** 178°
  - **Rozmiar plamki:** 0,1554 x 0,1554 mm
  - **Zasięg skanowania (długość):** 24 - 86 Hz
  - **Kąt widzenia w poziomie:** 178°
  - **Kolory wyświetlacza:** 1.073 billionów kolorów
  - **Jasność wyświetlacza (typowa):** 350 cd/m<sup>2</sup>
  - **Czas odpowiedzi (typowy):** 5 ms
  - **Natywna proporcja obrazu:** 16:9
  - **Ekran dotykowy:** Nie
  - **Typ HD:** 4K Ultra HD
  - **Gęstość pikseli:** 163 ppi
  - **Obsługa High Dynamic Range (HDR):** Nie
  - **Czas odpowiedzi (szybkość):** 8 ms
  - **Ekran matowy:** Tak
  - **Maksymalna częstotliwość odświeżania:** 60 Hz
  - **Typ matrycy:** IPS
  - **Typ podświetlacza:** LED
  - **Rozmiar obrazu (w poziomie):** 59,7 cm
  - **Obsługiwane tryby wideo:** 2160p, 576p, 480p, 720p
  - **Długość przekątnej ekranu (cm):** 68,47 cm
  - **Współczynnik kontrastu (typowy):** 1000:1
  - **Technologia wyświetlacza:** LCD
  - **Rozmiar obrazu (w poprzek):** 68,5 cm
  - **Paleta barw:** 99%
  - **Rozmiar obrazu (w pionie):** 33,6 cm
  - **Standard gamy kolorów:** sRGB
  - **Wbudowana kamera/aparat:** Nie
  - **Wbudowane głośniki:** Nie
  - **Zakres kąta nachylenia:** -5 - 21°
  - **Interfejs do montażu panelu:** 100 x 100 mm
  - **Diody LED:** Tak
  - **Kensington Lock:** Tak
  - **Regulowana wysokość (max):** 15 cm
  - **Regulacja wysokości:** Tak
  - **Standard VESA:** Tak
  - **Regulacja pochylenia:** Tak
  - **OSD:** Tak
  - **Obrotowe:** Tak
  - **Oś obrotu:** Tak
  - **Obsługa funkcji Plug & Play:** Tak
  - **Obracany:** -45 - 45°
  - **Kąt obrotu wokół osi:** 90 - 90°
  - **Ilość DisplayPort:** 1
  - **Wersja HDMI:** 2.0
  - **HDCP:** Tak
  - **Ilość portów HDMI:** 1
  - **Wersja DisplayPort:** 1.4
  - **Wbudowany USB hub:** Tak
  - **HDMI:** Tak
  - **Wyjście na słuchawki:** Nie
  - **Rodzaj portu USB upstream:** USB Type-C
  - **Wersja USB hub:** 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1)
  - **Ilość portów USB Typu A downstream:** 4
  - **Liczba portów USB Typu-C upstream (ilość):** 1
  - **Certyfikaty zgodności:** RoHS
  - **Ilość portów Ethernet LAN (RJ-45):** 1
  - **Wolne od Metali ciężkich:** Hg (rtęć)
  - **Kod zharmonizowanego systemu (HS):** 85285210
  - **Nie zawiera:** PVC/BFR
  - **Certyfikat środowiskowy (zrównoważonego rozwoju):** TCO, ENERGY STAR
  - **Całkowita emisja dwutlenku węgla w fazie bez użytkownika (kg CO<sub>2</sub>e):** 473

- 
- **Emisja dwutlenku węgla, produkcja (kg CO2e):** 381,06
  - **Wersja PAIA:** 1.3.0, 2021
  - **Emisje dwutlenku węgla po zakończeniu eksploatacji (kg CO2e):** 5,49
  - **Emisja dwutlenku węgla, zużycie energii (kg CO2e):** 254
  - **Całkowita emisja dwutlenku węgla, odchylenie standardowe (kg CO2e):** 172
  - **Emisja dwutlenku węgla, logistyka (kg CO2e):** 86,6
  - **Całkowity ślad węglowy (kg of CO2e):** 727

## Specyfikacja:

### Konstrukcja:

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

### Moc:

- **Tryb wyłączenia:** 0,2 W
- **Kod Europejskiego Rejestru Produktów na potrzeby Etykietowania Energetycznego (EPREL):** 1054915
- **Pobór mocy (max):** 169 W
- **Częstotliwość wejściowa AC:** 50 - 60 Hz
- **Napięcie wejściowe AC:** 100 - 240 V
- **Pobór mocy:** 26 W
- **Prąd wejściowy:** 2.5 A
- **Skala efektywności energetycznej:** Od A do G
- **Typ zasilacza:** Wewnętrzny
- **Pobór mocy w trybie czuwania:** 0,2 W
- **Klasa efektywności energetycznej (HDR):** Niedostępny
- **Zużycie energii (SDR) na 1000 godzin:** 26 kWh
- **Klasa efektywności energetycznej (SDR):** F

### Waga i rozmiary:

- **Wysokość urządzenia (z podstawą):** 535,2 mm
- **Szerokość urządzenia (z podstawą):** 611,6 mm
- **Głębokość urządzenia (z podstawą):** 185 mm
- **Waga (bez podstawy):** 5,05 kg
- **Głębokość (bez podstawy):** 52,1 mm
- **Szerokość (bez podstawy):** 611,6 mm
- **Szerokość ramki (górze):** 7,4 mm
- **Wysokość (bez podstawy):** 360,7 mm
- **Waga (z podstawą):** 6,87 kg
- **Szerokość ramki (dół):** 1,77 cm
- **Szerokość ramki (bok):** 7,4 mm

### Warunki pracy:

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

### Sieć:

- **Wi-Fi:** Nie

### Wydajność:

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

### Dane opakowania:

- 
- **Waga wraz z opakowaniem:** 9,68 kg

#### Zawartość opakowania:

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

#### Wyświetlacz:

- **Kształt ekranu:** Płaski
- **Zasięg skanowania w poziomie:** 15 - 135 kHz
- **Rozdzielczość:** 3840 x 2160 px
- **Przekątna ekranu:** 27"
- **Kąt widzenia (pionowy):** 178°
- **Rozmiar plamki:** 0,1554 x 0,1554 mm
- **Zasięg skanowania (długość):** 24 - 86 Hz
- **Kąt widzenia w poziomie:** 178°
- **Kolory wyświetlacza:** 1.073 billionów kolorów
- **Jasność wyświetlacza (typowa):** 350 cd/m<sup>2</sup>
- **Czas odpowiedzi (typowy):** 5 ms
- **Natywna proporcja obrazu:** 16:9
- **Ekran dotykowy:** Nie
- **Typ HD:** 4K Ultra HD
- **Gęstość pikseli:** 163 ppi
- **Obsługa High Dynamic Range (HDR):** Nie
- **Czas odpowiedzi (szybkość):** 8 ms
- **Ekran matowy:** Tak
- **Maksymalna częstotliwość odświeżania:** 60 Hz
- **Typ matrycy:** IPS
- **Typ podświetlacza:** LED
- **Rozmiar obrazu (w poziomie):** 59,7 cm
- **Obsługiwane tryby wideo:** 2160p, 576p, 480p, 720p
- **Długość przekątnej ekranu (cm):** 68,47 cm
- **Współczynnik kontrastu (typowy):** 1000:1
- **Technologia wyświetlacza:** LCD
- **Rozmiar obrazu (w poprzek):** 68,5 cm
- **Paleta barw:** 99%
- **Rozmiar obrazu (w pionie):** 33,6 cm
- **Standard gamy kolorów:** sRGB

#### Multimedia:

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

#### Ergonomia:

- **Zakres kąta nachylenia:** -5 - 21°
- **Interfejs do montażu panelu:** 100 x 100 mm
- **Diody LED:** Tak
- **Kensington Lock:** Tak
- **Regulowana wysokość (max):** 15 cm
- **Regulacja wysokości:** Tak
- **Standard VESA:** Tak
- **Regulacja pochylecia:** Tak
- **OSD:** Tak
- **Obrotowe:** Tak
- **Oś obrotu:** Tak
- **Obsługa funkcji Plug & Play:** Tak
- **Obracany:** -45 - 45°
- **Kąt obrotu wokół osi:** 90 - 90°

#### Porty i interfejsy:

- **Ilość DisplayPort:** 1
- **Wersja HDMI:** 2.0
- **HDCP:** Tak

- 
- **Ilość portów HDMI:** 1
  - **Wersja DisplayPort:** 1.4
  - **Wbudowany USB hub:** Tak
  - **HDMI:** Tak
  - **Wyjście na słuchawki:** Nie
  - **Rodzaj portu USB upstream:** USB Type-C
  - **Wersja USB hub:** 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1)
  - **Ilość portów USB Typu A downstream:** 4
  - **Liczba portów USB Typu-C upstream (ilość):** 1

#### **Pozostałe funkcje:**

- **Certyfikaty zgodności:** RoHS
- **Ilość portów Ethernet LAN (RJ-45):** 1
- **Wolne od Metali ciężkich:** Hg (rtęć)

#### **Dane logistyczne:**

- **Kod zharmonizowanego systemu (HS):** 85285210

#### **Zrównoważony rozwój:**

- **Nie zawiera:** PVC/BFR
- **Certyfikat środowiskowy (zrównoważonego rozwoju):** TCO, ENERGY STAR

#### **Ślad węglowy:**

- **Całkowita emisja dwutlenku węgla w fazie bez użytkowania (kg CO2e):** 473
- **Emisja dwutlenku węgla, produkcja (kg CO2e):** 381,06
- **Wersja PAIA:** 1.3.0, 2021
- **Emisje dwutlenku węgla po zakończeniu eksploatacji (kg CO2e):** 5,49
- **Emisja dwutlenku węgla, zużycie energii (kg CO2e):** 254
- **Całkowita emisja dwutlenku węgla, odchylenie standardowe (kg CO2e):** 172
- **Emisja dwutlenku węgla, logistyka (kg CO2e):** 86,6
- **Całkowity ślad węglowy (kg of CO2e):** 727