

Link do produktu: <https://vipelektrogadzet.pl/monitor-dell-68-6-cm-27-p2725qe-16-09-hdmi-dp-usb-c-lan-ips-p-183514.html>



## Monitor Dell 68,6 cm (27") P2725QE 16:09 HDMI+DP+USB-C+LAN IPS

Cena	<b>1 907,50 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny</b>
Numer katalogowy	<b>WLONONWCRJ487</b>
Kod producenta	<b>210-BRDS</b>
Kod EAN	<b>5397184962497</b>

### Opis produktu

- **Kolor nóżek:** Srebrny
- **Pozycjonowanie na rynku:** Biuro
- **Przednia osłona:** Czarny
- **Odłączana podstawa:** Tak
- **Kolor produktu:** Czarny
- **Typ zasilacza:** Wewnętrzny
- **Skala efektywności energetycznej:** Od A do G
- **Pobór mocy:** 19,6 W
- **Pobór mocy w trybie czuwania:** 0,3 W
- **Zużycie energii (SDR) na 1000 godzin:** 26 kWh
- **Klasa efektywności energetycznej (SDR):** F
- **Klasa efektywności energetycznej (HDR):** Niedostępny
- **Napięcie wejściowe AC:** 100 - 240 V
- **Tryb wyłączenia:** 0,3 W
- **Częstotliwość wejściowa AC:** 50/60 Hz
- **Pobór mocy (max):** 200 W
- **Głębokość (bez podstawy):** 50 mm
- **Waga (bez podstawy):** 4,62 kg
- **Szerokość (bez podstawy):** 612,5 mm
- **Szerokość ramki (górną):** 7,88 mm
- **Wysokość (bez podstawy):** 356,6 mm
- **Szerokość ramki (bok):** 7,88 mm
- **Waga (z podstawą):** 6,23 kg
- **Szerokość ramki (dół):** 1,3 cm
- **Głębokość urządzenia (z podstawą):** 192,2 mm
- **Szerokość urządzenia (z podstawą):** 612,5 mm
- **Wysokość urządzenia (z podstawą):** 535,7 mm
- **Dopuszczalna wysokość (n.p.m.):** 5000 - 12191 m
- **Zakres wilgotności względnej:** 10 - 80%
- **Dopuszczalna wilgotność względna:** 5 - 90%
- **Dopuszczalna wysokość podczas eksploatacji (n.p.m.):** 0 - 5000 m
- **Zakres temperatur (eksploatacja):** 0 - 40 °C
- **Zakres temperatur (przechowywanie):** -20 - 60 °C
- **Wi-Fi:** Nie
- **Przewodowa sieć LAN:** Tak
- **AMD FreeSync:** Nie
- **Technologia eliminująca migotanie obrazu:** Tak
- **Technologia niskiej emisji światła niebieskiego:** Tak
- **NVIDIA G-SYNC:** Nie
- **Waga wraz z opakowaniem:** 9,02 kg
- **Przewody:** Prąd przemienny, USB Type-A na USB Type-C, DisplayPort, USB Type-C na USB Type-C
- **W zestawie pilot zdalnego sterowania:** Nie
- **Piórko dołączone:** Nie

- 
- **Podstawa dołączona:** Tak
  - **Zasilacz w zestawie:** Nie
  - **Współczynnik kontrastu (typowy):** 1500:1
  - **Ekran dotykowy:** Nie
  - **Obsługa High Dynamic Range (HDR):** Nie
  - **Maksymalna częstotliwość odświeżania:** 100 Hz
  - **Ekran matowy:** Tak
  - **Rozmiar obrazu (w poziomie):** 59,7 cm
  - **Obsługiwane tryby wideo:** 2160p, 480p, 1080p, 576p, 720p
  - **Twardość powierzchni:** 3H
  - **Gęstość pikseli:** 163 ppi
  - **Częstotliwość odświeżania poziomego:** 30 - 227 kHz
  - **Typ matrycy:** IPS
  - **Czas odpowiedzi (szybkość):** 5 ms
  - **Częstotliwość odświeżania pionowego:** 48 - 100 Hz
  - **Pokrycie sRGB (typowe):** 99%
  - **Typ podświetlacza:** Edge LED
  - **Typ pomiaru czasu reakcji:** GTG (Gray to Gray)
  - **Rozmiar obrazu (w pionie):** 33,6 cm
  - **Technologia wyświetlacza:** LCD
  - **Rozdzielczość:** 3840 x 2160 px
  - **Czas odpowiedzi (typowy):** 8 ms
  - **Typ HD:** 4K Ultra HD
  - **Jasność wyświetlacza (typowa):** 350 cd/m<sup>2</sup>
  - **Kształt ekranu:** Płaski
  - **Natywna proporcja obrazu:** 16:9
  - **Obsługiwane rozdzielczości grafiki:** 1152 x 864 (XGA+), 1024 x 768 (XGA), 800 x 600 (SVGA), 1280 x 720 (HD 720), 1280 x 1024 (SXGA), 2560 x 1440, 720 x 400, 1600 x 900, 640 x 480 (VGA), 3840 x 2160, 1920 x 1080 (HD 1080)
  - **Przekątna ekranu:** 27"
  - **Kąt widzenia (pionowy):** 178°
  - **Podświetlenie LED:** Tak
  - **Rozmiar plamki:** 0,1554 x 0,1554 mm
  - **Kąt widzenia w poziomie:** 178°
  - **Kolory wyświetlacza:** 1.07 biliona kolorów
  - **Wbudowane głośniki:** Nie
  - **Wbudowana kamera/aparat:** Nie
  - **Regulacja pochylenia:** Tak
  - **Zarządzanie okablowaniem:** Tak
  - **Standard VESA:** Tak
  - **Oś obrotu:** Tak
  - **Regulacja wysokości:** Tak
  - **OSD:** Tak
  - **Możliwość montażu na ścianie:** Tak
  - **Obracany:** -45 - 45°
  - **Interfejs do montażu panelu:** 100 x 100 mm
  - **Obsługa funkcji Plug & Play:** Tak
  - **Obrotowe:** Tak
  - **Kąt obrotu wokół osi:** -90 - 90°
  - **Regulowana wysokość (max):** 15 cm
  - **Typ gniazda zamka kabla:** Kensington
  - **Kensington Lock:** Tak
  - **Zakres kąta nachylenia:** -5 - 21°
  - **Diody LED:** Tak
  - **Wbudowany USB hub:** Tak
  - **Wersja HDMI:** 2.1
  - **HDMI:** Tak
  - **Zasilanie USB:** Tak
  - **Ilość portów USB typu C downstream:** 1
  - **Ilość portów HDMI:** 1
  - **Maksymalne zasilanie USB:** 90 W
  - **Ilość portów USB Typu A downstream:** 3
  - **Wersja HDCP:** 2.3
  - **Wyjście na słuchawki:** Nie
  - **Wersja USB hub:** 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1)
  - **Rodzaj portu USB upstream:** USB Type-C
  - **Liczba portów USB Typu-C upstream (ilość):** 1
  - **Tryb alternatywny portu DisplayPort USB typu C:** Tak
  - **HDCP:** Tak

- 
- **Ilość DisplayPort:** 1
  - **Wersja DisplayPort:** 1.4
  - **Ilość portów RJ-45:** 1
  - **Certyfikaty zgodności:** RoHS
  - **Nie zawiera:** Rtęci, Arsenowy, PVC/BFR
  - **Certyfikat środowiskowy (zrównoważonego rozwoju):** TCO, ENERGY STAR
  - **Emisje dwutlenku węgla po zakończeniu eksploatacji (kg CO2e):** 6,095
  - **Całkowita emisja dwutlenku węgla w fazie bez użytkowania (kg CO2e):** 140,715
  - **Emisja dwutlenku węgla, logistyka (kg CO2e):** 16,96
  - **Wersja PAIA:** GaBi version 1, 2024
  - **Emisja dwutlenku węgla, produkcja (kg CO2e):** 117,395
  - **Emisja dwutlenku węgla, zużycie energii (kg CO2e):** 124,285
  - **Całkowity ślad węglowy (kg of CO2e):** 265

## Specyfikacja:

### Konstrukcja:

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

### Moc:

- **Typ zasilacza:** Wewnętrzny
- **Skala efektywności energetycznej:** Od A do G
- **Pobór mocy:** 19,6 W
- **Pobór mocy w trybie czuwania:** 0,3 W
- **Zużycie energii (SDR) na 1000 godzin:** 26 kWh
- **Klasa efektywności energetycznej (SDR):** F
- **Klasa efektywności energetycznej (HDR):** Niedostępny
- **Napięcie wejściowe AC:** 100 - 240 V
- **Tryb wyłączenia:** 0,3 W
- **Częstotliwość wejściowa AC:** 50/60 Hz
- **Pobór mocy (max):** 200 W

### Waga i rozmiary:

- **Głębokość (bez podstawy):** 50 mm
- **Waga (bez podstawy):** 4,62 kg
- **Szerokość (bez podstawy):** 612,5 mm
- **Szerokość ramki (górną):** 7,88 mm
- **Wysokość (bez podstawy):** 356,6 mm
- **Szerokość ramki (bok):** 7,88 mm
- **Waga (z podstawą):** 6,23 kg
- **Szerokość ramki (dół):** 1,3 cm
- **Głębokość urządzenia (z podstawą):** 192,2 mm
- **Szerokość urządzenia (z podstawą):** 612,5 mm
- **Wysokość urządzenia (z podstawą):** 535,7 mm

### Warunki pracy:

- **Dopuszczalna wysokość (n.p.m.):** 5000 - 12191 m
- **Zakres wilgotności względnej:** 10 - 80%
- **Dopuszczalna wilgotność względna:** 5 - 90%
- **Dopuszczalna wysokość podczas eksploatacji (n.p.m.):** 0 - 5000 m
- **Zakres temperatur (eksploatacja):** 0 - 40 °C
- **Zakres temperatur (przechowywanie):** -20 - 60 °C

### Sieć:

- **Wi-Fi:** Nie
- **Przewodowa sieć LAN:** Tak

### Wydajność:

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

#### Dane opakowania:

- **Waga wraz z opakowaniem:** 9,02 kg

#### Zawartość opakowania:

- **Przewody:** Prąd przemienny, USB Type-A na USB Type-C, DisplayPort, USB Type-C na USB Type-C
- **W zestawie pilot zdalnego sterowania:** Nie
- **Piórko dołączone:** Nie
- **Podstawa dołączona:** Tak
- **Zasilacz w zestawie:** Nie

#### Wyświetlacz:

- **Współczynnik kontrastu (typowy):** 1500:1
- **Ekran dotykowy:** Nie
- **Obsługa High Dynamic Range (HDR):** Nie
- **Maksymalna częstotliwość odświeżania:** 100 Hz
- **Ekran matowy:** Tak
- **Rozmiar obrazu (w poziomie):** 59,7 cm
- **Obsługiwane tryby wideo:** 2160p, 480p, 1080p, 576p, 720p
- **Twardość powierzchni:** 3H
- **Gęstość pikseli:** 163 ppi
- **Częstotliwość odświeżania poziomego:** 30 - 227 kHz
- **Typ matrycy:** IPS
- **Czas odpowiedzi (szybkość):** 5 ms
- **Częstotliwość odświeżania pionowego:** 48 - 100 Hz
- **Pokrycie sRGB (typowe):** 99%
- **Typ podświetlacza:** Edge LED
- **Typ pomiaru czasu reakcji:** GTG (Gray to Gray)
- **Rozmiar obrazu (w pionie):** 33,6 cm
- **Technologia wyświetlacza:** LCD
- **Rozdzielczość:** 3840 x 2160 px
- **Czas odpowiedzi (typowy):** 8 ms
- **Typ HD:** 4K Ultra HD
- **Jasność wyświetlacza (typowa):** 350 cd/m<sup>2</sup>
- **Kształt ekranu:** Płaski
- **Natywna proporcja obrazu:** 16:9
- **Obsługiwane rozdzielczości grafiki:** 1152 x 864 (XGA+), 1024 x 768 (XGA), 800 x 600 (SVGA), 1280 x 720 (HD 720), 1280 x 1024 (SXGA), 2560 x 1440, 720 x 400, 1600 x 900, 640 x 480 (VGA), 3840 x 2160, 1920 x 1080 (HD 1080)
- **Przekątna ekranu:** 27"
- **Kąt widzenia (pionowy):** 178°
- **Podświetlenie LED:** Tak
- **Rozmiar plamki:** 0,1554 x 0,1554 mm
- **Kąt widzenia w poziomie:** 178°
- **Kolory wyświetlacza:** 1.07 biliona kolorów

#### Multimedia:

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

#### Ergonomia:

- **Regulacja pochylenia:** Tak
- **Zarządzanie okablowaniem:** Tak
- **Standard VESA:** Tak
- **Oś obrotu:** Tak
- **Regulacja wysokości:** Tak
- **OSD:** Tak
- **Możliwość montażu na ścianie:** Tak
- **Obracany:** -45 - 45°
- **Interfejs do montażu panelu:** 100 x 100 mm

- 
- **Obsługa funkcji Plug & Play:** Tak
  - **Obrotowe:** Tak
  - **Kąt obrotu wokół osi:** -90 - 90°
  - **Regulowana wysokość (max):** 15 cm
  - **Typ gniazda zamka kabla:** Kensington
  - **Kensington Lock:** Tak
  - **Zakres kąta nachylenia:** -5 - 21°
  - **Diody LED:** Tak

#### Porty i interfejsy:

- **Wbudowany USB hub:** Tak
- **Wersja HDMI:** 2.1
- **HDMI:** Tak
- **Zasilanie USB:** Tak
- **Ilość portów USB typu C downstream:** 1
- **Ilość portów HDMI:** 1
- **Maksymalne zasilanie USB:** 90 W
- **Ilość portów USB Typu A downstream:** 3
- **Wersja HDCP:** 2.3
- **Wyjście na słuchawki:** Nie
- **Wersja USB hub:** 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1)
- **Rodzaj portu USB upstream:** USB Type-C
- **Liczba portów USB Typu-C upstream (ilość):** 1
- **Tryb alternatywny portu DisplayPort USB typu C:** Tak
- **HDCP:** Tak
- **Ilość DisplayPort:** 1
- **Wersja DisplayPort:** 1.4

#### Pozostałe funkcje:

- **Ilość portów RJ-45:** 1
- **Certyfikaty zgodności:** RoHS

#### Zrównoważony rozwój:

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

#### Ślad węglowy:

- **Emisje dwutlenku węgla po zakończeniu eksploatacji (kg CO<sub>2</sub>e):** 6,095
- **Całkowita emisja dwutlenku węgla w fazie bez użytkowania (kg CO<sub>2</sub>e):** 140,715
- **Emisja dwutlenku węgla, logistyka (kg CO<sub>2</sub>e):** 16,96
- **Wersja PAIA:** GaBi version 1, 2024
- **Emisja dwutlenku węgla, produkcja (kg CO<sub>2</sub>e):** 117,395
- **Emisja dwutlenku węgla, zużycie energii (kg CO<sub>2</sub>e):** 124,285
- **Całkowity ślad węglowy (kg of CO<sub>2</sub>e):** 265