

Link do produktu: <https://vipelektrogadzet.pl/dell-ultrasharp-u4323qe-led-display-109-2-cm-43-3840-x-2160-px-4k-ultra-hd-lcd-srebrny-p-182977.html>



## DELL UltraSharp U4323QE LED display 109,2 cm (43") 3840 x 2160 px 4K Ultra HD LCD Srebrny

Cena	<b>4 646,66 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny</b>
Numer katalogowy	<b>WLONONWCRBWZ2</b>
Kod producenta	<b>DELL-U4323QE</b>
Kod EAN	<b>5397184656976</b>
PKWiU	<b>26.20.17.0</b>

### Opis produktu

- **Kolor produktu:** Srebrny
- **Przednia osłona:** Czarny
- **Kolor nóżek:** Srebrny
- **Pozycjonowanie na rynku:** Biznes
- **Pobór mocy:** 52,1 W
- **Tryb wyłączenia:** 0,3 W
- **Pobór mocy (max):** 250 W
- **Napięcie wejściowe AC:** 100 - 240 V
- **Częstotliwość wejściowa AC:** 50 - 60 Hz
- **Kod Europejskiego Rejestru Produktów na potrzeby Etykietowania Energetycznego (EPREL):** 1260604
- **Typ zasilacza:** Wewnętrzny
- **Pobór mocy w trybie czuwania:** 0,3 W
- **Klasa efektywności energetycznej (HDR):** Niedostępny
- **Zużycie energii (SDR) na 1000 godzin:** 52 kWh
- **Klasa efektywności energetycznej (SDR):** G
- **Wysokość urządzenia (z podstawą):** 595,2 mm
- **Szerokość urządzenia (z podstawą):** 967,2 mm
- **Głębokość urządzenia (z podstawą):** 256,4 mm
- **Waga (z podstawą):** 18,6 kg
- **Głębokość (bez podstawy):** 64,1 mm
- **Waga (bez podstawy):** 13,2 kg
- **Szerokość ramki (bok):** 1,3 cm
- **Wysokość (bez podstawy):** 560,5 mm
- **Szerokość ramki (górze):** 1,3 cm
- **Szerokość (bez podstawy):** 967,2 mm
- **Szerokość ramki (dół):** 1,81 cm
- **Zakres temperatur (eksploatacja):** 0 - 40 °C
- **Dopuszczalna wilgotność względna:** 5 - 90%
- **Dopuszczalna wysokość podczas eksploatacji (n.p.m.):** 0 - 5000 m
- **Zakres temperatur (przechowywanie):** -20 - 60 °C
- **Zakres wilgotności względnej:** 10 - 80%
- **Dopuszczalna wysokość (n.p.m.):** 0 - 12192 m
- **Wi-Fi:** Nie
- **Waga wraz z opakowaniem:** 25,2 kg
- **Obsługiwane rozdzielczości grafiki:** 1024 x 768 (XGA), 1920 x 1080 (HD 1080), 640 x 480 (VGA), 3840 x 2160, 1920 x 1200 (WUXGA), 1280 x 800, 720 x 400, 1280 x 1024 (SXGA), 800 x 600 (SVGA), 1600 x 1200 (UXGA), 2048 x 1152, 1152 x 864 (XGA+)
- **Przekątna ekranu:** 43"

- 
- **Kąt widzenia (pionowy):** 178°
  - **Rozdzielczość:** 3840 x 2160 px
  - **Zasięg skanowania (długość):** 29 - 76 Hz
  - **Rozmiar plamki:** 0,2451 x 0,2451 mm
  - **Zasięg skanowania w poziomie:** 30 - 140 kHz
  - **Kształt ekranu:** Płaski
  - **Jasność wyświetlacza (typowa):** 350 cd/m<sup>2</sup>
  - **Kąt widzenia w poziomie:** 178°
  - **Kolory wyświetlacza:** 1.07 biliona kolorów
  - **Natywna proporcja obrazu:** 16:9
  - **Czas odpowiedzi (typowy):** 8 ms
  - **Typ HD:** 4K Ultra HD
  - **Standard gamy kolorów:** sRGB
  - **Rozmiar obrazu (w poziomie):** 94,1 cm
  - **Typ matrycy:** IPS
  - **Typ podświetlacza:** W-LED
  - **Obsługiwane tryby wideo:** 480p, 1080i, 2160p, 1080p, 720p, 576p
  - **Współczynnik kontrastu (typowy):** 1000:1
  - **Gęstość pikseli:** 103,6 ppi
  - **Maksymalna częstotliwość odświeżania:** 60 Hz
  - **Obsługa High Dynamic Range (HDR):** Nie
  - **Ekran dotykowy:** Nie
  - **Paleta barw:** 95%
  - **Twardość powierzchni:** 3H
  - **Rozmiar obrazu (w pionie):** 52,9 cm
  - **Czas odpowiedzi (szybkość):** 5 ms
  - **Rozmiar obrazu (w poprzek):** 10,8 cm
  - **Ekran matowy:** Tak
  - **Technologia wyświetlacza:** LCD
  - **Ilość głośników:** 2
  - **Wbudowane głośniki:** Tak
  - **Moc wyjściowa (RMS):** 8 W
  - **Wbudowana kamera/aparat:** Nie
  - **Zakres kąta nachylenia:** -5 - 10°
  - **Standard VESA:** Tak
  - **Diody LED:** Tak
  - **Kensington Lock:** Tak
  - **Interfejs do montażu panelu:** 200 x 200 mm, 100 x 100 mm
  - **Regulowana wysokość (max):** 6 cm
  - **Oś obrotu:** Nie
  - **Obrotowe:** Tak
  - **OSD:** Tak
  - **Obsługa funkcji Plug & Play:** Tak
  - **Regulacja pochylenia:** Tak
  - **Obracany:** -20 - 20°
  - **Regulacja wysokości:** Tak
  - **Zarządzanie okablowaniem:** Tak
  - **Wersja DisplayPort:** 1.4
  - **Wersja HDMI:** 2.1
  - **Wyjścia słuchawkowe:** 1
  - **Typ portu ładowania:** USB Type-C
  - **Ilość portów HDMI:** 2
  - **Wbudowany USB hub:** Tak
  - **Ilość DisplayPort:** 2
  - **Zasilanie USB:** Tak
  - **Rodzaj portu USB upstream:** USB Type-C
  - **HDMI:** Tak
  - **Tryb alternatywny portu DisplayPort USB typu C:** Tak
  - **Wyjście na słuchawki:** Tak
  - **Maksymalne zasilanie USB:** 90 W
  - **Ilość portów USB Typu A downstream:** 4
  - **Wyście mocy ac:** Tak
  - **Wbudowany przełącznik KVM:** Tak
  - **Ilość portów USB typu C downstream:** 1
  - **Wersja USB hub:** 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2)
  - **Liczba portów USB Typu-C upstream (ilość):** 4
  - **Wbudowany wyłącznik:** Tak
  - **Certyfikaty zgodności:** RoHS
  - **Wolne od Metali ciężkich:** Hg (rtęć)

- 
- **Ilość portów RJ-45:** 1
  - **Ostrzeżenia:** Monitor należy ustawić na płaskiej i stabilnej powierzchni, aby uniknąć przewrócenia i uszkodzenia., Przed czyszczeniem odłącz monitor od źródła zasilania., Nie wolno demontować obudowy monitora, aby uniknąć ryzyka porażenia prądem.
  - **Kompatybilność z Dell Display Manager (DDM):** Tak
  - **Nie zawiera:** PVC/BFR
  - **Certyfikat środowiskowy (zrównoważonego rozwoju):** ENERGY STAR
  - **Całkowita emisja dwutlenku węgla, odchylenie standardowe (kg CO2e):** 263
  - **Emisja dwutlenku węgla, logistyka (kg CO2e):** 124
  - **Emisja dwutlenku węgla, zużycie energii (kg CO2e):** 358
  - **Całkowita emisja dwutlenku węgla w fazie bez użytkowania (kg CO2e):** 652
  - **Całkowity ślad węglowy (kg of CO2e):** 1010
  - **Emisja dwutlenku węgla, produkcja (kg CO2e):** 512,5
  - **Wersja PAIA:** 1.3.2, 2022
  - **Emisje dwutlenku węgla po zakończeniu eksploatacji (kg CO2e):** 14,3

## Specyfikacja:

### Konstrukcja:

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

### Moc:

- **Pobór mocy:** 52,1 W
- **Tryb wyłączenia:** 0,3 W
- **Pobór mocy (max):** 250 W
- **Napięcie wejściowe AC:** 100 - 240 V
- **Częstotliwość wejściowa AC:** 50 - 60 Hz
- **Kod Europejskiego Rejestru Produktów na potrzeby Etykietowania Energetycznego (EPREL):** 1260604
- **Typ zasilacza:** Wewnętrzny
- **Pobór mocy w trybie czuwania:** 0,3 W
- **Klasa efektywności energetycznej (HDR):** Niedostępny
- **Zużycie energii (SDR) na 1000 godzin:** 52 kWh
- **Klasa efektywności energetycznej (SDR):** G

### Waga i rozmiary:

- **Wysokość urządzenia (z podstawą):** 595,2 mm
- **Szerokość urządzenia (z podstawą):** 967,2 mm
- **Głębokość urządzenia (z podstawą):** 256,4 mm
- **Waga (z podstawą):** 18,6 kg
- **Głębokość (bez podstawy):** 64,1 mm
- **Waga (bez podstawy):** 13,2 kg
- **Szerokość ramki (bok):** 1,3 cm
- **Wysokość (bez podstawy):** 560,5 mm
- **Szerokość ramki (górną):** 1,3 cm
- **Szerokość (bez podstawy):** 967,2 mm
- **Szerokość ramki (dół):** 1,81 cm

### Warunki pracy:

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

### Sieć:

- **Wi-Fi:** Nie

### Dane opakowania:

- 
- **Waga wraz z opakowaniem:** 25,2 kg

#### Wyświetlacz:

- **Obsługiwane rozdzielczości grafiki:** 1024 x 768 (XGA), 1920 x 1080 (HD 1080), 640 x 480 (VGA), 3840 x 2160, 1920 x 1200 (WUXGA), 1280 x 800, 720 x 400, 1280 x 1024 (SXGA), 800 x 600 (SVGA), 1600 x 1200 (UXGA), 2048 x 1152, 1152 x 864 (XGA+)
- **Przekątna ekranu:** 43"
- **Kąt widzenia (pionowy):** 178°
- **Rozdzielczość:** 3840 x 2160 px
- **Zasięg skanowania (długość):** 29 - 76 Hz
- **Rozmiar plamki:** 0,2451 x 0,2451 mm
- **Zasięg skanowania w poziomie:** 30 - 140 kHz
- **Kształt ekranu:** Płaski
- **Jasność wyświetlacza (typowa):** 350 cd/m<sup>2</sup>
- **Kąt widzenia w poziomie:** 178°
- **Kolory wyświetlacza:** 1.07 biliona kolorów
- **Natywna proporcja obrazu:** 16:9
- **Czas odpowiedzi (typowy):** 8 ms
- **Typ HD:** 4K Ultra HD
- **Standard gamy kolorów:** sRGB
- **Rozmiar obrazu (w poziomie):** 94,1 cm
- **Typ matrycy:** IPS
- **Typ podświetlacza:** W-LED
- **Obsługiwane tryby wideo:** 480p, 1080i, 2160p, 1080p, 720p, 576p
- **Współczynnik kontrastu (typowy):** 1000:1
- **Gęstość pikseli:** 103,6 ppi
- **Maksymalna częstotliwość odświeżania:** 60 Hz
- **Obsługa High Dynamic Range (HDR):** Nie
- **Ekran dotykowy:** Nie
- **Paleta barw:** 95%
- **Twardość powierzchni:** 3H
- **Rozmiar obrazu (w pionie):** 52,9 cm
- **Czas odpowiedzi (szybkość):** 5 ms
- **Rozmiar obrazu (w poprzek):** 10,8 cm
- **Ekran matowy:** Tak
- **Technologia wyświetlacza:** LCD

#### Multimedia:

- **Ilość głośników:** 2
- **Wbudowane głośniki:** Tak
- **Moc wyjściowa (RMS):** 8 W
- **Wbudowana kamera/aparat:** Nie

#### Ergonomia:

- **Zakres kąta nachylenia:** -5 - 10°
- **Standard VESA:** Tak
- **Diody LED:** Tak
- **Kensington Lock:** Tak
- **Interfejs do montażu panelu:** 200 x 200 mm, 100 x 100 mm
- **Regulowana wysokość (max):** 6 cm
- **Oś obrotu:** Nie
- **Obrotowe:** Tak
- **OSD:** Tak
- **Obsługa funkcji Plug & Play:** Tak
- **Regulacja pochylenia:** Tak
- **Obracany:** -20 - 20°
- **Regulacja wysokości:** Tak
- **Zarządzanie okablowaniem:** Tak

#### Porty i interfejsy:

- **Wersja DisplayPort:** 1.4
- **Wersja HDMI:** 2.1
- **Wyjścia słuchawkowe:** 1
- **Typ portu ładowania:** USB Type-C
- **Ilość portów HDMI:** 2

- 
- **Wbudowany USB hub:** Tak
  - **Ilość DisplayPort:** 2
  - **Zasilanie USB:** Tak
  - **Rodzaj portu USB upstream:** USB Type-C
  - **HDMI:** Tak
  - **Tryb alternatywny portu DisplayPort USB typu C:** Tak
  - **Wyjście na słuchawki:** Tak
  - **Maksymalne zasilanie USB:** 90 W
  - **Ilość portów USB Typu A downstream:** 4
  - **Wyjście mocy ac:** Tak
  - **Wbudowany przełącznik KVM:** Tak
  - **Ilość portów USB typu C downstream:** 1
  - **Wersja USB hub:** 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2)
  - **Liczba portów USB Typu-C upstream (ilość):** 4

#### **Pozostałe funkcje:**

- **Wbudowany wyłącznik:** Tak
- **Certyfikaty zgodności:** RoHS
- **Wolne od Metali ciężkich:** Hg (rtęć)
- **Ilość portów RJ-45:** 1

#### **Ostrzeżenie bezpieczeństwa:**

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

#### **Cechy charakterystyczne marki:**

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

#### **Zrównoważony rozwój:**

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

#### **Ślad węglowy:**

- **Całkowita emisja dwutlenku węgla, odchylenie standardowe (kg CO2e):** 263
- **Emisja dwutlenku węgla, logistyka (kg CO2e):** 124
- **Emisja dwutlenku węgla, zużycie energii (kg CO2e):** 358
- **Całkowita emisja dwutlenku węgla w fazie bez użytkowania (kg CO2e):** 652
- **Całkowity ślad węglowy (kg of CO2e):** 1010
- **Emisja dwutlenku węgla, produkcja (kg CO2e):** 512,5
- **Wersja PAIA:** 1.3.2, 2022
- **Emisje dwutlenku węgla po zakończeniu eksploatacji (kg CO2e):** 14,3