

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	4 646,66 zł
Dostępność	Dostępny
Numer katalogowy	WLONONWCRBWZ2
Kod producenta	DELL-U4323QE
Kod EAN	5397184656976
PKWiU	26.20.17.0

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/m²
 - **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 (górn):** 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/m²
- **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 video:** 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