

Link do produktu: <https://vipelektrogadzet.pl/dell-32-ultrasharp-u3226q-led-display-p-305954.html>BRAK
ZDJĘCIA

Dell 32 UltraSharp U3226Q LED-Display

Cena	12 955,05 zł
Dostępność	Dostępny
Numer katalogowy	WLONONWCRTFAM
Kod producenta	588564
Kod EAN	5397321025146

Opis produktu

- **Kolor produktu:** Czarny
- **Pozycjonowanie na rynku:** Biuro
- **Kolor nóżek:** Czarny
- **Odłączana podstawa:** Tak
- **Przednia osłona:** Czarny
- **Napięcie wejściowe AC:** 100 - 240 V
- **Tryb wyłączenia:** 0,3 W
- **Pobór mocy:** 33,7 W
- **Pobór mocy w trybie czuwania:** 0,4 W
- **Częstotliwość wejściowa AC:** 50/60 Hz
- **Typ zasilacza:** Wewnętrzny
- **Prąd wejściowy:** 5.3 A
- **Pobór mocy (max):** 460 W
- **Skala efektywności energetycznej:** Od A do G
- **Zużycie energii (HDR) na 1000 godzin:** 34 kWh
- **Zużycie energii (SDR) na 1000 godzin:** 34 kWh
- **Klasa efektywności energetycznej (HDR):** G
- **Klasa efektywności energetycznej (SDR):** G
- **Wysokość urządzenia (z podstawą):** 623,8 mm
- **Szerokość (bez podstawy):** 718,3 mm
- **Szerokość ramki (dół):** 3,78 cm
- **Szerokość urządzenia (z podstawą):** 718,3 mm
- **Szerokość ramki (bok):** 1,23 cm
- **Wysokość (bez podstawy):** 436 mm
- **Głębokość (bez podstawy):** 65,5 mm
- **Waga (bez podstawy):** 6,43 kg
- **Szerokość ramki (górze):** 9,3 mm
- **Waga (z podstawą):** 9,35 kg
- **Głębokość urządzenia (z podstawą):** 217,2 mm
- **Dopuszczalna wysokość podczas eksploatacji (n.p.m.):** 0 - 5000 m
- **Zakres temperatur (przechowywanie):** -20 - 60 °C
- **Dopuszczalna wilgotność względna:** 10 - 90%
- **Zakres temperatur (eksploatacja):** 0 - 45 °C
- **Dopuszczalna wysokość (n.p.m.):** 5000 - 12192 m
- **Zakres wilgotności względnej:** 10 - 90%
- **Przewodowa sieć LAN:** Tak
- **Technologia eliminująca migotanie obrazu:** Tak
- **Technologia niskiej emisji światła niebieskiego:** Tak
- **Waga wraz z opakowaniem:** 16,3 kg
- **Podstawa dołączona:** Tak
- **Przewody:** HDMI, DisplayPort, Thunderbolt, Zasilanie
- **Rozdzielczość:** 3840 x 2160 px
- **Jasność wyświetlacza (typowa):** 300 cd/m²
- **Częstotliwość odświeżania pionowego:** 48 - 120 Hz
- **Kształt ekranu:** Płaski

- **Kolory wyświetlacza:** 1.07 biliona kolorów
- **Współczynnik kontrastu (dynamiczny):** 1500000:1
- **Obsługiwane tryby wideo:** 480p, 576p, 720p, 1080p, 2160p
- **Kąt widzenia w poziomie:** 178°
- **Rozmiar obrazu (w pionie):** 39,2 cm
- **Technologia wyświetlacza:** QD-OLED
- **Czas odpowiedzi (typowy):** 0,3 ms
- **Przekątna ekranu:** 31,5"
- **Kąt widzenia (pionowy):** 178°
- **Rozmiar płamki:** 0,1814 x 0,1814 mm
- **Ekran dotykowy:** Nie
- **Obsługiwane rozdzielczości grafiki:** 1920 x 1080 (HD 1080), 1024 x 768 (XGA), 640 x 480 (VGA), 3840 x 2160, 1280 x 720 (HD 720), 1600 x 1200 (UXGA), 2560 x 1440, 720 x 400, 1152 x 864 (XGA+), 1280 x 1024 (SXGA), 800 x 600 (SVGA), 1280 x 800 (WXGA)
- **Gęstość pikseli:** 140 ppi
- **Natywna proporcja obrazu:** 16:9
- **Rozmiar obrazu (w poziomie):** 69,7 cm
- **Maksymalna częstotliwość odświeżania:** 120 Hz
- **Częstotliwość odświeżania poziomego:** 15 - 270 kHz
- **Typ HD:** 4K Ultra HD
- **Jasność wyświetlacza (szczytowa):** 1000 cd/m²
- **Zasięg BT.2020:** 80%
- **Technologia High Dynamic Range (HDR):** Dolby Vision, HDR True Black 500
- **Ekran matowy:** Tak
- **Twardość powierzchni:** 3H
- **Pokrycie sRGB (typowe):** 100%
- **Typ pomiaru czasu reakcji:** GTG (Gray to Gray)
- **Pokrycie Adobe RGB:** 94%
- **Gama kolorów DCI-P3:** 99%
- **Wbudowane głośniki:** Nie
- **Wbudowana kamera/aparat:** Nie
- **Obracany:** -30 - 30°
- **Standard VESA:** Tak
- **Kensington Lock:** Tak
- **Kąt obrotu wokół osi:** -90 - 90°
- **Zakres kąta nachylenia:** -5 - 21°
- **Interfejs do montażu panelu:** 100 x 100 mm
- **Typ gniazda zamka kabla:** Kensington
- **Regulacja pochylenia:** Tak
- **Funkcja Picture-in-Picture:** Tak
- **Regulacja wysokości:** Tak
- **Oś obrotu:** Tak
- **OSD:** Tak
- **Obrotowe:** Tak
- **Zarządzanie okablowaniem:** Tak
- **Regulowana wysokość (max):** 15 cm
- **Ilość portów USB Typu A downstream:** 2
- **Wersja HDMI:** 2.1
- **HDCP:** Tak
- **Wyjście na słuchawki:** Nie
- **Wbudowany USB hub:** Tak
- **HDMI:** Tak
- **Ilość DisplayPort:** 1
- **Tryb alternatywny portu DisplayPort USB typu C:** Tak
- **Ilość portów HDMI:** 2
- **Rodzaj portu USB upstream:** USB Type-C
- **Maksymalne zasilanie USB:** 140 W
- **Liczba portów USB Typu-C upstream (ilość):** 1
- **Wersja wyjścia DisplayPort:** 1.4
- **Zasilanie USB:** Tak
- **Ilość portów Thunderbolt 4:** 2
- **Wersja HDCP:** 1.4/2.2
- **Wbudowany przełącznik KVM:** Tak
- **Certyfikaty zgodności:** RoHS
- **Nie zawiera:** Arsenowy, PVC/BFR, Rtęci
- **Certyfikat środowiskowy (zrównoważonego rozwoju):** ENERGY STAR
- **Całkowita emisja dwutlenku węgla, odchylenie standardowe (kg CO₂e):** 179
- **Całkowity ślad węglowy (kg of CO₂e):** 815
- **Emisja dwutlenku węgla, logistyka (kg CO₂e):** 107,58

-
- **Emisja dwutlenku węgla, produkcja (kg CO2e):** 448,25
 - **Emisja dwutlenku węgla, zużycie energii (kg CO2e):** 246,13
 - **Wersja PAIA:** PAIA 1.5.3, 2026
 - **Emisje dwutlenku węgla po zakończeniu eksploatacji (kg CO2e):** 12,23

Specyfikacja:

Konstrukcja:

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

Moc:

- **Napięcie wejściowe AC:** 100 - 240 V
- **Tryb wyłączenia:** 0,3 W
- **Pobór mocy:** 33,7 W
- **Pobór mocy w trybie czuwania:** 0,4 W
- **Częstotliwość wejściowa AC:** 50/60 Hz
- **Typ zasilacza:** Wewnętrzny
- **Prąd wejściowy:** 5.3 A
- **Pobór mocy (max):** 460 W
- **Skala efektywności energetycznej:** Od A do G
- **Zużycie energii (HDR) na 1000 godzin:** 34 kWh
- **Zużycie energii (SDR) na 1000 godzin:** 34 kWh
- **Klasa efektywności energetycznej (HDR):** G
- **Klasa efektywności energetycznej (SDR):** G

Waga i rozmiary:

- **Wysokość urządzenia (z podstawą):** 623,8 mm
- **Szerokość (bez podstawy):** 718,3 mm
- **Szerokość ramki (dół):** 3,78 cm
- **Szerokość urządzenia (z podstawą):** 718,3 mm
- **Szerokość ramki (bok):** 1,23 cm
- **Wysokość (bez podstawy):** 436 mm
- **Głębokość (bez podstawy):** 65,5 mm
- **Waga (bez podstawy):** 6,43 kg
- **Szerokość ramki (górze):** 9,3 mm
- **Waga (z podstawą):** 9,35 kg
- **Głębokość urządzenia (z podstawą):** 217,2 mm

Warunki pracy:

- **Dopuszczalna wysokość podczas eksploatacji (n.p.m.):** 0 - 5000 m
- **Zakres temperatur (przechowywanie):** -20 - 60 °C
- **Dopuszczalna wilgotność względna:** 10 - 90%
- **Zakres temperatur (eksploatacja):** 0 - 45 °C
- **Dopuszczalna wysokość (n.p.m.):** 5000 - 12192 m
- **Zakres wilgotności względnej:** 10 - 90%

Sieć:

- **Przewodowa sieć LAN:** Tak

Wydajność:

- **Technologia eliminująca migotanie obrazu:** Tak
- **Technologia niskiej emisji światła niebieskiego:** Tak

Dane opakowania:

- **Waga wraz z opakowaniem:** 16,3 kg

Zawartość opakowania:

-
- **Podstawa dołączona:** Tak
 - **Przewody:** HDMI, DisplayPort, Thunderbolt, Zasilanie

Wyświetlacz:

- **Rozdzielczość:** 3840 x 2160 px
- **Jasność wyświetlacza (typowa):** 300 cd/m²
- **Częstotliwość odświeżania pionowego:** 48 - 120 Hz
- **Kształt ekranu:** Płaski
- **Kolory wyświetlacza:** 1.07 biliona kolorów
- **Współczynnik kontrastu (dynamiczny):** 1500000:1
- **Obsługiwane tryby wideo:** 480p, 576p, 720p, 1080p, 2160p
- **Kąt widzenia w poziomie:** 178°
- **Rozmiar obrazu (w pionie):** 39,2 cm
- **Technologia wyświetlacza:** QD-OLED
- **Czas odpowiedzi (typowy):** 0,3 ms
- **Przekątna ekranu:** 31,5"
- **Kąt widzenia (pionowy):** 178°
- **Rozmiar plamki:** 0,1814 x 0,1814 mm
- **Ekran dotykowy:** Nie
- **Obsługiwane rozdzielczości grafiki:** 1920 x 1080 (HD 1080), 1024 x 768 (XGA), 640 x 480 (VGA), 3840 x 2160, 1280 x 720 (HD 720), 1600 x 1200 (UXGA), 2560 x 1440, 720 x 400, 1152 x 864 (XGA+), 1280 x 1024 (SXGA), 800 x 600 (SVGA), 1280 x 800 (WXGA)
- **Gęstość pikseli:** 140 ppi
- **Natywna proporcja obrazu:** 16:9
- **Rozmiar obrazu (w poziomie):** 69,7 cm
- **Maksymalna częstotliwość odświeżania:** 120 Hz
- **Częstotliwość odświeżania poziomego:** 15 - 270 kHz
- **Typ HD:** 4K Ultra HD
- **Jasność wyświetlacza (szczytowa):** 1000 cd/m²
- **Zasięg BT.2020:** 80%
- **Technologia High Dynamic Range (HDR):** Dolby Vision, HDR True Black 500
- **Ekran matowy:** Tak
- **Twardość powierzchni:** 3H
- **Pokrycie sRGB (typowe):** 100%
- **Typ pomiaru czasu reakcji:** GTG (Gray to Gray)
- **Pokrycie Adobe RGB:** 94%
- **Gama kolorów DCI-P3:** 99%

Multimedia:

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

Ergonomia:

- **Obracany:** -30 - 30°
- **Standard VESA:** Tak
- **Kensington Lock:** Tak
- **Kąt obrotu wokół osi:** -90 - 90°
- **Zakres kąta nachylenia:** -5 - 21°
- **Interfejs do montażu panelu:** 100 x 100 mm
- **Typ gniazda zamka kabla:** Kensington
- **Regulacja pochylenia:** Tak
- **Funkcja Picture-in-Picture:** Tak
- **Regulacja wysokości:** Tak
- **Oś obrotu:** Tak
- **OSD:** Tak
- **Obrotowe:** Tak
- **Zarządzanie okablowaniem:** Tak
- **Regulowana wysokość (max):** 15 cm

Porty i interfejsy:

- **Ilość portów USB Typu A downstream:** 2
- **Wersja HDMI:** 2.1
- **HDCP:** Tak
- **Wyjście na słuchawki:** Nie
- **Wbudowany USB hub:** Tak

-
- **HDMI:** Tak
 - **Ilość DisplayPort:** 1
 - **Tryb alternatywny portu DisplayPort USB typu C:** Tak
 - **Ilość portów HDMI:** 2
 - **Rodzaj portu USB upstream:** USB Type-C
 - **Maksymalne zasilanie USB:** 140 W
 - **Liczba portów USB Typu-C upstream (ilość):** 1
 - **Wersja wyjścia DisplayPort:** 1.4
 - **Zasilanie USB:** Tak
 - **Ilość portów Thunderbolt 4:** 2
 - **Wersja HDCP:** 1.4/2.2
 - **Wbudowany przełącznik KVM:** Tak

Pozostałe funkcje:

- **Certyfikaty zgodności:** RoHS

Zrównoważony rozwój:

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

Ślad węglowy:

- **Całkowita emisja dwutlenku węgla, odchylenie standardowe (kg CO₂e):** 179
- **Całkowity ślad węglowy (kg of CO₂e):** 815
- **Emisja dwutlenku węgla, logistyka (kg CO₂e):** 107,58
- **Emisja dwutlenku węgla, produkcja (kg CO₂e):** 448,25
- **Emisja dwutlenku węgla, zużycie energii (kg CO₂e):** 246,13
- **Wersja PAIA:** PAIA 1.5.3, 2026
- **Emisje dwutlenku węgla po zakończeniu eksploatacji (kg CO₂e):** 12,23