

Link do produktu: <https://vipelektrogadzet.pl/monitor-dell-ultrasharp-u2422h-led-display-60-5-cm-23-8-1920-x-1080-px-full-hd-lcd-srebrny-p-182959.html>



Monitor DELL UltraSharp U2422H LED display 60,5 cm (23.8") 1920 x 1080 px Full HD LCD Srebrny

Cena	1 108,91 zł
Dostępność	Dostępny duża ilość
Numer katalogowy	WLONONWCR3615
Kod producenta	DELL-U2422H
Kod EAN	5397184504970
PKWiU	26.20.17.0

Opis produktu

- **Kolor produktu:** Srebrny
- **Pozycjonowanie na rynku:** Biznes
- **Kolor nóżek:** Srebrny
- **Przednia osłona:** Czarny
- **Tryb wyłączenia:** 0,3 W
- **Pobór mocy:** 11,6 W
- **Zużycie energii w trybie energooszczędnym:** 11,06 W
- **Prąd wejściowy:** 1.2 A
- **Częstotliwość wejściowa AC:** 50 - 60 Hz
- **Napięcie wejściowe AC:** 100 - 240 V
- **Pobór mocy (max):** 63 W
- **Zużycie energii (SDR) na 1000 godzin:** 12 kWh
- **Klasa efektywności energetycznej (SDR):** C
- **Pobór mocy w trybie czuwania:** 0,3 W
- **Klasa efektywności energetycznej (HDR):** Niedostępny
- **Typ zasilacza:** Wewnętrzny
- **Skala efektywności energetycznej:** Od A do G
- **Kod Europejskiego Rejestru Produktów na potrzeby Etykietowania Energetycznego (EPREL):** 414164
- **Szerokość urządzenia (z podstawą):** 537,6 mm
- **Głębokość urządzenia (z podstawą):** 179,6 mm
- **Wysokość urządzenia (z podstawą):** 496 mm
- **Szerokość ramki (bok):** 5,3 mm
- **Wysokość (bez podstawy):** 310,7 mm
- **Szerokość (bez podstawy):** 537,6 mm
- **Waga (z podstawą):** 5,27 kg
- **Szerokość ramki (górną):** 5,3 mm
- **Głębokość (bez podstawy):** 48,5 mm
- **Waga (bez podstawy):** 3,52 kg
- **Szerokość ramki (dół):** 8,95 mm
- **Zakres wilgotności względnej:** 10 - 80%
- **Dopuszczalna wilgotność względna:** 5 - 90%
- **Zakres temperatur (eksploatacja):** 0 - 40 °C
- **Zakres temperatur (przechowywanie):** -20 - 60 °C
- **Wi-Fi:** Nie
- **NVIDIA G-SYNC:** Nie
- **AMD FreeSync:** Nie
- **Waga wraz z opakowaniem:** 7,82 kg
- **Rozdzielczość:** 1920 x 1080 px

- **Zasięg skanowania w poziomie:** 30 - 83 kHz
- **Kąt widzenia (pionowy):** 178°
- **Obsługiwane rozdzielczości grafiki:** 1280 x 1024 (SXGA), 1152 x 864 (XGA+), 800 x 600 (SVGA), 1024 x 768 (XGA), 720 x 400, 1600 x 900, 1920 x 1080 (HD 1080), 640 x 480 (VGA)
- **Natywna proporcja obrazu:** 16:9
- **Typ HD:** Full HD
- **Rozmiar plamki:** 0,2745 x 0,2745 mm
- **Przekątna ekranu:** 23,8"
- **Kształt ekranu:** Płaski
- **Jasność wyświetlacza (typowa):** 250 cd/m²
- **Czas odpowiedzi (typowy):** 8 ms
- **Zasięg skanowania (długość):** 56 - 76 Hz
- **Kąt widzenia w poziomie:** 178°
- **Kolory wyświetlacza:** 16.78 milionów kolorów
- **Obsługiwane tryby wideo:** 1080p, 480p, 480i, 576i, 576p, 1080i, 720p
- **Rozmiar obrazu (w poprzek):** 60,5 cm
- **Rozmiar obrazu (w poziomie):** 52,7 cm
- **Maksymalna częstotliwość odświeżania:** 60 Hz
- **Ekran dotykowy:** Nie
- **Paleta barw:** 100%
- **Typ podświetlacza:** W-LED
- **Czas odpowiedzi (szybkość):** 5 ms
- **Długość przekątnej ekranu (cm):** 60,47 cm
- **Typ matrycy:** IPS
- **Współczynnik kontrastu (typowy):** 1000:1
- **Obsługa High Dynamic Range (HDR):** Nie
- **Gęstość pikseli:** 92,53 ppi
- **Rozmiar obrazu (w pionie):** 29,6 cm
- **Technologia wyświetlacza:** LCD
- **Ekran matowy:** Tak
- **Standard gamy kolorów:** sRGB
- **Wbudowane głośniki:** Nie
- **Wbudowana kamera/aparat:** Nie
- **Kensington Lock:** Tak
- **Standard VESA:** Tak
- **Interfejs do montażu panelu:** 100 x 100 mm
- **Regulacja wysokości:** Tak
- **Zakres kąta nachylenia:** -5 - 21°
- **Oś obrotu:** Tak
- **Obracany:** -45 - 45°
- **Regulacja pochylenia:** Tak
- **Obrotowe:** Tak
- **Kąt obrotu wokół osi:** -90 - 90°
- **Regulowana wysokość (max):** 15 cm
- **Ilość portów HDMI:** 1
- **Typ portu ładowania:** USB Typu-A
- **Wersja DisplayPort:** 1.4
- **Wersja HDMI:** 1.4
- **Ilość DisplayPort:** 2
- **Wbudowany USB hub:** Tak
- **Liczba portów USB Typu-C upstream (ilość):** 1
- **HDMI:** Tak
- **Wyjście audio:** Tak
- **Ilość portów USB Typu A downstream:** 3
- **Rodzaj portu USB upstream:** USB Type-C
- **Ilość portów upstream:** 1
- **Ilość portów USB typu C downstream:** 1
- **Kod zharmonizowanego systemu (HS):** 85285210
- **Emisja dwutlenku węgla, logistyka (kg CO₂e):** 39,1
- **Całkowita emisja dwutlenku węgla w fazie bez użytkowania (kg CO₂e):** 380,4
- **Całkowita emisja dwutlenku węgla, odchylenie standardowe (kg CO₂e):** 99
- **Emisja dwutlenku węgla, zużycie energii (kg CO₂e):** 98,6
- **Wersja PAIA:** 1.2.13, 2021
- **Emisje dwutlenku węgla po zakończeniu eksploatacji (kg CO₂e):** 2,53
- **Emisja dwutlenku węgla, produkcja (kg CO₂e):** 338,65
- **Całkowity ślad węglowy (kg of CO₂e):** 479

Specyfikacja:

Konstrukcja:

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

Moc:

- **Tryb wyłączenia:** 0,3 W
- **Pobór mocy:** 11,6 W
- **Zużycie energii w trybie energooszczędnym:** 11,06 W
- **Prąd wejściowy:** 1.2 A
- **Częstotliwość wejściowa AC:** 50 - 60 Hz
- **Napięcie wejściowe AC:** 100 - 240 V
- **Pobór mocy (max):** 63 W
- **Zużycie energii (SDR) na 1000 godzin:** 12 kWh
- **Klasa efektywności energetycznej (SDR):** C
- **Pobór mocy w trybie czuwania:** 0,3 W
- **Klasa efektywności energetycznej (HDR):** Niedostępny
- **Typ zasilacza:** Wewnętrzny
- **Skala efektywności energetycznej:** Od A do G
- **Kod Europejskiego Rejestru Produktów na potrzeby Etykietowania Energetycznego (EPREL):** 414164

Waga i rozmiary:

- **Szerokość urządzenia (z podstawą):** 537,6 mm
- **Głębokość urządzenia (z podstawą):** 179,6 mm
- **Wysokość urządzenia (z podstawą):** 496 mm
- **Szerokość ramki (bok):** 5,3 mm
- **Wysokość (bez podstawy):** 310,7 mm
- **Szerokość (bez podstawy):** 537,6 mm
- **Waga (z podstawą):** 5,27 kg
- **Szerokość ramki (górze):** 5,3 mm
- **Głębokość (bez podstawy):** 48,5 mm
- **Waga (bez podstawy):** 3,52 kg
- **Szerokość ramki (dół):** 8,95 mm

Warunki pracy:

- **Zakres wilgotności względnej:** 10 - 80%
- **Dopuszczalna wilgotność względna:** 5 - 90%
- **Zakres temperatur (eksploatacja):** 0 - 40 °C
- **Zakres temperatur (przechowywanie):** -20 - 60 °C

Sieć:

- **Wi-Fi:** Nie

Wydajność:

- **NVIDIA G-SYNC:** Nie
- **AMD FreeSync:** Nie

Dane opakowania:

- **Waga wraz z opakowaniem:** 7,82 kg

Wyświetlacz:

- **Rozdzielczość:** 1920 x 1080 px
- **Zasięg skanowania w poziomie:** 30 - 83 kHz
- **Kąt widzenia (pionowy):** 178°
- **Obsługiwane rozdzielczości grafiki:** 1280 x 1024 (SXGA), 1152 x 864 (XGA+), 800 x 600 (SVGA), 1024 x 768 (XGA), 720 x 400, 1600 x 900, 1920 x 1080 (HD 1080), 640 x 480 (VGA)
- **Natywna proporcja obrazu:** 16:9
- **Typ HD:** Full HD
- **Rozmiar plamki:** 0,2745 x 0,2745 mm
- **Przekątna ekranu:** 23,8"

-
- **Kształt ekranu:** Płaski
 - **Jasność wyświetlacza (typowa):** 250 cd/m²
 - **Czas odpowiedzi (typowy):** 8 ms
 - **Zasięg skanowania (długość):** 56 - 76 Hz
 - **Kąt widzenia w poziomie:** 178°
 - **Kolory wyświetlacza:** 16.78 milionów kolorów
 - **Obsługiwane tryby wideo:** 1080p, 480p, 480i, 576i, 576p, 1080i, 720p
 - **Rozmiar obrazu (w poprzek):** 60,5 cm
 - **Rozmiar obrazu (w poziomie):** 52,7 cm
 - **Maksymalna częstotliwość odświeżania:** 60 Hz
 - **Ekran dotykowy:** Nie
 - **Paleta barw:** 100%
 - **Typ podświetlacza:** W-LED
 - **Czas odpowiedzi (szybkość):** 5 ms
 - **Długość przekątnej ekranu (cm):** 60,47 cm
 - **Typ matrycy:** IPS
 - **Współczynnik kontrastu (typowy):** 1000:1
 - **Obsługa High Dynamic Range (HDR):** Nie
 - **Gęstość pikseli:** 92,53 ppi
 - **Rozmiar obrazu (w pionie):** 29,6 cm
 - **Technologia wyświetlacza:** LCD
 - **Ekran matowy:** Tak
 - **Standard gamy kolorów:** sRGB

Multimedia:

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

Ergonomia:

- **Kensington Lock:** Tak
- **Standard VESA:** Tak
- **Interfejs do montażu panelu:** 100 x 100 mm
- **Regulacja wysokości:** Tak
- **Zakres kąta nachylenia:** -5 - 21°
- **Oś obrotu:** Tak
- **Obracany:** -45 - 45°
- **Regulacja pochylenia:** Tak
- **Obrotowe:** Tak
- **Kąt obrotu wokół osi:** -90 - 90°
- **Regulowana wysokość (max):** 15 cm

Porty i interfejsy:

- **Ilość portów HDMI:** 1
- **Typ portu ładowania:** USB Typu-A
- **Wersja DisplayPort:** 1.4
- **Wersja HDMI:** 1.4
- **Ilość DisplayPort:** 2
- **Wbudowany USB hub:** Tak
- **Liczba portów USB Typu-C upstream (ilość):** 1
- **HDMI:** Tak
- **Wyjście audio:** Tak
- **Ilość portów USB Typu A downstream:** 3
- **Rodzaj portu USB upstream:** USB Type-C
- **Ilość portów upstream:** 1
- **Ilość portów USB typu C downstream:** 1

Dane logistyczne:

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

Ślad węglowy:

- **Emisja dwutlenku węgla, logistyka (kg CO₂e):** 39,1
- **Całkowita emisja dwutlenku węgla w fazie bez użytkowania (kg CO₂e):** 380,4
- **Całkowita emisja dwutlenku węgla, odchylenie standardowe (kg CO₂e):** 99
- **Emisja dwutlenku węgla, zużycie energii (kg CO₂e):** 98,6

-
- **Wersja PAIA:** 1.2.13, 2021
 - **Emisje dwutlenku węgla po zakończeniu eksploatacji (kg CO2e):** 2,53
 - **Emisja dwutlenku węgla, produkcja (kg CO2e):** 338,65
 - **Całkowity ślad węglowy (kg of CO2e):** 479