

Link do produktu: <https://vovo.pl/monitor-dell-led-31,5-p3225qe-100hz-p-25167.html>

BRAK  
ZDJĘCIA



## MONITOR DELL LED 31,5" P3225QE 100Hz

Cena	<b>2 568,24 zł</b>
Dostępność	<b>Aktualnie niedostępny</b>
Numer katalogowy	<b>MONDELMON0273</b>
Kod producenta	<b>210-BQZY</b>
Kod EAN	<b>5397184962527</b>
Producent	<b>Dell</b>
Ostrzeżenia	<b>Przed czyszczeniem odłącz monitor od źródła zasilania.,Nie wolno demontować obudowy monitora, aby uniknąć ryzyka porażenia prądem.,Monitor należy ustawić na płaskiej i stabilnej powierzchni, aby uniknąć przewrócenia i uszkodzenia.</b>
Maksymalna częstotliwość odświeżania	<b>100 Hz</b>
Zasięg skanowania (długość)	<b>48 - 100 Hz</b>
Ekran dotykowy	<b>Nie</b>
Zarządzanie okablowaniem	<b>Tak</b>
Współczynnik kontrastu (typowy)	<b>1500:1</b>
Czas odpowiedzi (typowy)	<b>8 ms</b>
Zakres wilgotności względnej	<b>10 - 80%</b>
Rozpraszanie ciepła (typowe)	<b>94,9 BTU/h</b>
Interfejs do montażu panelu	<b>100 x 100 mm</b>
Obsługiwane rozdzielczości grafiki	<b>1152 x 864 (XGA+),1600 x 1200,640 x 480 (VGA),3840 x 2160,1024 x 768 (XGA),1280 x 800,2560 x 1440,720 x 400,1280 x 1024 (SXGA),1920 x 1200 (WUXGA),1600 x 900,1920 x 1080 (HD 1080),800 x 600 (SVGA)</b>
Dopuszczalna wysokość podczas eksploatacji (n.p.m.)	<b>0 - 5000 m</b>
Czas odpowiedzi (szybkość)	<b>5 ms</b>
Regulacja pochyleń	<b>Tak</b>
Zasięg skanowania w poziomie	<b>30 - 230 kHz</b>
Zakres temperatur (eksploatacja)	<b>0 - 40 °C</b>
Technologia Dell ComfortView	<b>Tak</b>

Wersja PAIA	GaBi version 1, 2024
Jasność wyświetlacza (typowa)	<b>350 cd/m2</b>
Waga (z podstawą)	<b>9,16 kg</b>
Kompatybilność z Dell Display Manager (DDM)	<b>Tak</b>
Emisja dwutlenku węgla, produkcja (kg CO2e)	<b>148,584</b>
Kąt widzenia (pionowy)	<b>178°</b>
Wysokość urządzenia (z podstawą)	<b>619 mm</b>
Szerokość ramki (górną)	<b>7,88 mm</b>
Całkowity ślad węglowy (kg of CO2e)	<b>328</b>
Rozmiar obrazu (w poziomie)	<b>69,7 cm</b>
Szerokość urządzenia (z podstawą)	<b>713,4 mm</b>
Szerokość ramki (bok)	<b>8,05 mm</b>
Emisje dwutlenku węgla po zakończeniu eksploatacji (kg CO2e)	<b>19,024</b>
Rozmiar obrazu (w pionie)	<b>39,2 cm</b>
Głębokość urządzenia (z podstawą)	<b>215 mm</b>
Technologia wyświetlacza	<b>LCD</b>
Kensington Lock	<b>Tak</b>
Szerokość ramki (dół)	<b>1,3 cm</b>
Emisja dwutlenku węgla, zużycie energii (kg CO2e)	<b>136,12</b>
Typ podświetlacza	<b>Edge LED</b>
Typ gniazda zamka kabla	<b>Kensington</b>
Rozmiar obrazu (w poprzek)	<b>80 cm</b>
Emisja dwutlenku węgla, logistyka (kg CO2e)	<b>24,272</b>
Obsługiwane tryby wideo	<b>576p,1080p,480p,720p</b>
Ilość portów Ethernet LAN (RJ-45)	<b>1</b>
Maksymalne zasilanie USB	<b>90 W</b>
Ekran matowy	<b>Tak</b>
Tryb wyłączenia	<b>0,3 W</b>
Ilość DisplayPort	<b>1</b>
Liczba portów USB Typu-C upstream (ilość)	<b>1</b>
Funkcja Wake-On-LAN	<b>Tak</b>
Skala efektywności energetycznej	<b>Od A do G</b>
Ilość portów HDMI	<b>1</b>
Ilość portów USB typu C downstream	<b>1</b>
Zakres kąta nachylenia	<b>-5 - 21°</b>

Pobór mocy w trybie czuwania	<b>0,4 W</b>
AMD FreeSync	<b>Nie</b>
Wersja HDCP	<b>2.2</b>
Głębokość (bez podstawy)	<b>50 mm</b>
Zużycie energii (SDR) na 1000 godzin	<b>28 kWh</b>
NVIDIA G-SYNC	<b>Nie</b>
Klasa efektywności energetycznej (HDR)	<b>Niedostępny</b>
Wysokość (bez podstawy)	<b>413,1 mm</b>
Klasa efektywności energetycznej (SDR)	<b>F</b>
Standard VESA	<b>Tak</b>
HDMI	<b>Tak</b>
Waga (bez podstawy)	<b>6,65 kg</b>
Przednia osłona	<b>Czarny</b>
Kolor produktu	<b>Czarny</b>
Ilość portów USB Typu A downstream	<b>3</b>
Szerokość (bez podstawy)	<b>713,4 mm</b>
Prąd wejściowy	<b>2.8 A</b>
Certyfikaty	<b>TÜV Rheinland Eye Comfort 3.0</b>
Kąt obrotu wokół osi	<b>-90 - 90°</b>
Waga wraz z opakowaniem	<b>12,9 kg</b>
Wbudowane głośniki	<b>Nie</b>
Obracany	<b>-30 - 30°</b>
Wersja DisplayPort	<b>1.4</b>
Typ zasilacza	<b>Wewnętrzny</b>
Pokrycie sRGB (typowe)	<b>99%</b>
Gęstość pikseli	<b>140 ppi</b>
Pobór mocy	<b>27,8 W</b>
Regulacja wysokości	<b>Tak</b>
Długość kabla DisplayPort	<b>1,8 m</b>
Rozmiar plamki	<b>0,1816 x 0,1816 mm</b>
Pobór mocy (max)	<b>205 W</b>
Typ matrycy	<b>IPS</b>
Technologia niskiej emisji światła niebieskiego	<b>Tak</b>
Dopuszczalna wysokość (n.p.m.)	<b>0 - 12192 m</b>
Obsługiwane systemy operacyjne Mac	<b>Tak</b>
Przekątna ekranu	<b>31,5"</b>

Technologia eliminująca migotanie obrazu	<b>Tak</b>
Dopuszczalna wilgotność względna	<b>5 - 90%</b>
Obsługiwane systemy operacyjne Windows	<b>Windows 10</b>
Kolor nóżek	<b>Szary</b>
Zakres temperatur (przechowywanie)	<b>-20 - 60 °C</b>
Napięcie wejściowe AC	<b>100 - 240 V</b>
Kąt widzenia w poziomie	<b>178°</b>
Kształt ekranu	<b>Płaski</b>
Częstotliwość wejściowa AC	<b>50/60 Hz</b>
Twardość powierzchni	<b>3H</b>
Podświetlenie LED	<b>Tak</b>
Całkowita emisja dwutlenku węgla w fazie bez użytkowania (kg CO2)	<b>191,88</b>
Diody LED	<b>Tak</b>
HDCP	<b>Tak</b>
Przewody	<b>USB Type-C, USB Type-A na USB Type-C, DisplayPort</b>
Kod Europejskiego Rejestru Produktów na potrzeby Etykietowania E	<b>2156649</b>
Obsługa funkcji Plug & Play	<b>Tak</b>
Wbudowany USB hub	<b>Tak</b>
Natywna proporcja obrazu	<b>16:9</b>
Całkowita emisja dwutlenku węgla w fazie bez użytkowania (kg CO2)	<b>191,88</b>
Zasilanie USB	<b>Tak</b>
Wyjście na słuchawki	<b>Nie</b>
Certyfikat środowiskowy (zrównoważonego rozwoju)	<b>EPEAT Gold, TCO, EPEAT Climate +, ENERGY STAR</b>
Kod Europejskiego Rejestru Produktów na potrzeby Etykietowania E	<b>2156649</b>
Kolory wyświetlacza	<b>1.07 biliona kolorów</b>
Typ pomiaru czasu reakcji	<b>GTG (Gray to Gray)</b>
Nie zawiera	<b>Rtęci, Arsenowy, PVC/BFR</b>
Oś obrotu	<b>Tak</b>
Wbudowana kamera/aparat	<b>Nie</b>
Regulowana wysokość (max)	<b>15 cm</b>
Tryb alternatywny portu DisplayPort USB typu C	<b>Tak</b>
OSD	<b>Tak</b>

Typ HD	<b>4K Ultra HD</b>
Podstawa dołączona	<b>Tak</b>
Certyfikaty zgodności	<b>RoHS</b>
Obrotowe	<b>Tak</b>
Rozdzielczość	<b>3840 x 2160 px</b>

## Opis produktu

Certyfikaty:	TÜV Rheinland Eye Comfort 3.0
Kolor produktu:	Czarny
Przednia osłona:	Czarny
Kolor nóżek:	Szary
Tryb wyłączenia:	0,3 W
Częstotliwość wejściowa AC:	50/60 Hz
Pobór mocy (max):	205 W
Prąd wejściowy:	2.8 A
Pobór mocy:	27,8 W
Napięcie wejściowe AC:	100 - 240 V
Typ zasilacza:	Wewnętrzny
Pobór mocy w trybie czuwania:	0,4 W
Skala efektywności energetycznej:	Od A do G
Zużycie energii (SDR) na 1000 godzin:	28 kWh
Klasa efektywności energetycznej (SDR):	F
Klasa efektywności energetycznej (HDR):	Niedostępny
Wysokość urządzenia (z podstawą):	619 mm
Szerokość urządzenia (z podstawą):	713,4 mm
Głębokość urządzenia (z podstawą):	215 mm
Wysokość (bez podstawy):	413,1 mm
Szerokość (bez podstawy):	713,4 mm
Szerokość ramki (bok):	8,05 mm
Szerokość ramki (dół):	1,3 cm
Waga (bez podstawy):	6,65 kg
Szerokość ramki (górze):	7,88 mm
Waga (z podstawą):	9,16 kg
Głębokość (bez podstawy):	50 mm
Zakres temperatur (eksploatacja):	0 - 40 °C
Dopuszczalna wysokość podczas eksploatacji (n.p.m.):	0 - 5000 m
Zakres wilgotności względnej:	10 - 80%
Zakres temperatur (przechowywanie):	-20 - 60 °C
Dopuszczalna wilgotność względna:	5 - 90%
Dopuszczalna wysokość (n.p.m.):	0 - 12192 m
NVIDIA G-SYNC:	Nie
Obsługiwane systemy operacyjne Mac:	Tak
Obsługiwane systemy operacyjne Windows:	Windows 10
Technologia eliminująca migotanie obrazu:	Tak
AMD FreeSync:	Nie
Technologia niskiej emisji światła niebieskiego:	Tak
Waga wraz z opakowaniem:	12,9 kg
Przewody:	USB Type-C,USB Type-A na USB Type-C,DisplayPort
Podstawa dołączona:	Tak
Długość kabla DisplayPort:	1,8 m
Rozdzielczość:	3840 x 2160 px
Jasność wyświetlacza (typowa):	350 cd/m <sup>2</sup>
Obsługiwane tryby wideo:	576p,1080p,480p,720p
Obsługiwane rozdzielczości grafiki:	1152 x 864 (XGA+),1600 x 1200,640 x 480 (VGA),3840 x 2160,1024 x 768 (XGA),1280 x 800,2560 x 1440,720 x 400,1280 x 1024 (SXGA),1920 x 1200 (WUXGA),1600 x 900,1920 x 1080 (HD 1080),800 x 600 (SVGA)
Typ pomiaru czasu reakcji:	GTG (Gray to Gray)
Zasięg skanowania w poziomie:	30 - 230 kHz
Podświetlenie LED:	Tak
Natywna proporcja obrazu:	16:9
Ekran dotykowy:	Nie
Kąt widzenia (pionowy):	178°

Czas odpowiedzi (typowy):	8 ms
Przekątna ekranu:	31,5"
Zasięg skanowania (długość):	48 - 100 Hz
Rozmiar plamki:	0,1816 x 0,1816 mm
Typ HD:	4K Ultra HD
Współczynnik kontrastu (typowy):	1500:1
Typ podświetlacza:	Edge LED
Kształt ekranu:	Płaski
Kolory wyświetlacza:	1.07 biliona kolorów
Kąt widzenia w poziomie:	178°
Technologia wyświetlacza:	LCD
Rozmiar obrazu (w poprzek):	80 cm
Technologia Dell ComfortView:	Tak
Czas odpowiedzi (szybkość):	5 ms
Pokrycie sRGB (typowe):	99%
Twardość powierzchni:	3H
Rozmiar obrazu (w pionie):	39,2 cm
Rozmiar obrazu (w poziomie):	69,7 cm
Maksymalna częstotliwość odświeżania:	100 Hz
Ekran matowy:	Tak
Gęstość pikseli:	140 ppi
Typ matrycy:	IPS
Rozpraszanie ciepła (typowe):	94,9 BTU/h
Wbudowane głośniki:	Nie
Wbudowana kamera/aparat:	Nie
Interfejs do montażu panelu:	100 x 100 mm
Regulowana wysokość (max):	15 cm
Kensington Lock:	Tak
Zakres kąta nachylenia:	-5 - 21°
Typ gniazda zamka kabla:	Kensington
Regulacja wysokości:	Tak
OSD:	Tak
Obrotowe:	Tak
Regulacja pochylenia:	Tak
Standard VESA:	Tak
Diody LED:	Tak
Zarządzanie okablowaniem:	Tak
Obracany:	-30 - 30°
Kąt obrotu wokół osi:	-90 - 90°
Obsługa funkcji Plug & Play:	Tak
Oś obrotu:	Tak
Ilość DisplayPort:	1
Wersja DisplayPort:	1.4
HDCP:	Tak
Ilość portów HDMI:	1
Wbudowany USB hub:	Tak
Maksymalne zasilanie USB:	90 W
Wyjście na słuchawki:	Nie
Ilość portów USB typu C downstream:	1
Ilość portów USB Typu A downstream:	3
Wersja HDCP:	2.2
Tryb alternatywny portu DisplayPort USB typu C:	Tak
HDMI:	Tak
Zasilanie USB:	Tak
Liczba portów USB Typu-C upstream (ilość):	1
Ilość portów Ethernet LAN (RJ-45):	1
Funkcja Wake-on-LAN:	Tak
Certyfikaty zgodności:	RoHS
Ostrzeżenia:	Przed czyszczeniem odłącz monitor od źródła zasilania.,Nie wolno demontować obudowy monitora, aby uniknąć ryzyka porażenia prądem.,Monitor należy ustawić na płaskiej i stabilnej powierzchni, aby uniknąć przewrócenia i uszkodzenia.
Kompatybilność z Dell Display Manager (DDM):	Tak
Certyfikat środowiskowy (zrównoważonego rozwoju):	EPEAT Gold,TCO,EPEAT Climate +,ENERGY STAR
Nie zawiera:	Rtęci,Arsenowy,PVC/BFR
Kod Europejskiego Rejestru Produktów na potrzeby Etykietowania Energetycznego (EPREL):	2156649
Całkowita emisja dwutlenku węgla w fazie bez użytkowania (kg CO2e):	191,88

Emisja dwutlenku węgla, produkcja (kg CO2e):	148,584
Emisja dwutlenku węgla, logistyka (kg CO2e):	24,272
Emisje dwutlenku węgla po zakończeniu eksploatacji (kg CO2e):	19,024
Wersja PAIA:	GaBi version 1, 2024
Emisja dwutlenku węgla, zużycie energii (kg CO2e):	136,12
Całkowity ślad węglowy (kg of CO2e):	328
Gwarancja:	F036M