

Link do produktu: <https://vipelektrogadzet.pl/monitor-dell-alienware-led-24-5-aw2524hf-p-182650.html>

MONITOR DELL ALIENWARE LED 24.5" AW2524HF

Cena	1 998,93 zł
Dostępność	Dostępny
Numer katalogowy	MONDELGAM0021
Kod producenta	210-BJPH
Kod EAN	5397184821374
PKWiU	26.20.17.0

Opis produktu

- **Nazwa koloru:** Dark Side of the Moon
- **Kolor nóżek:** Czarny
- **Przednia osłona:** Czarny
- **Pozycjonowanie na rynku:** Gaming
- **Kolor produktu:** Czarny
- **Kod Europejskiego Rejestru Produktów na potrzeby Etykietowania Energetycznego (EPREL):** 1599210
- **Zużycie energii (SDR) na 1000 godzin:** 19 kWh
- **Napięcie wejściowe AC:** 100 - 240 V
- **Skala efektywności energetycznej:** Od A do G
- **Zużycie energii (HDR) na 1000 godzin:** 31 kWh
- **Klasa efektywności energetycznej (SDR):** E
- **Częstotliwość wejściowa AC:** 50/60 Hz
- **Klasa efektywności energetycznej (HDR):** G
- **Pobór mocy (max):** 74 W
- **Pobór mocy:** 18,5 W
- **Pobór mocy w trybie czuwania:** 0,5 W
- **Typ zasilacza:** Wewnętrzny
- **Tryb wyłączenia:** 0,3 W
- **Waga (z podstawą):** 5,64 kg
- **Szerokość (bez podstawy):** 555,1 mm
- **Waga (bez podstawy):** 3,65 kg
- **Wysokość urządzenia (z podstawą):** 500,5 mm
- **Wysokość (bez podstawy):** 328,9 mm
- **Szerokość ramki (dół):** 2,06 cm
- **Głębokość urządzenia (z podstawą):** 243,7 mm
- **Szerokość ramki (góra):** 5,7 mm
- **Głębokość (bez podstawy):** 84 mm
- **Szerokość ramki (bok):** 5,7 mm
- **Szerokość urządzenia (z podstawą):** 555,1 mm
- **Dopuszczalna wilgotność względna:** 5 - 90%
- **Dopuszczalna wysokość podczas eksploatacji (n.p.m.):** 0 - 5000 m
- **Zakres wilgotności względnej:** 10 - 80%
- **Zakres temperatur (eksploatacja):** 0 - 40 °C
- **Zakres temperatur (przechowywanie):** -20 - 60 °C
- **Dopuszczalna wysokość (n.p.m.):** 5000 - 12192 m
- **Wi-Fi:** Nie
- **Technologia eliminująca migotanie obrazu:** Tak
- **Tryby inteligentne:** Sport
- **Typ AMD FreeSync:** FreeSync Premium
- **NVIDIA G-SYNC:** Nie
- **Technologia niskiej emisji światła niebieskiego:** Tak
- **AMD FreeSync:** Tak

-
- **Waga wraz z opakowaniem:** 9,1 kg
 - **Podstawa dołączona:** Tak
 - **Piórko dołączone:** Nie
 - **Długość kabla DisplayPort:** 1,8 m
 - **Przewody:** DisplayPort, Prąd przemienny, USB
 - **Zasilacz w zestawie:** Tak
 - **W zestawie pilot zdalnego sterowania:** Nie
 - **Czas odpowiedzi (szybkość):** 3 ms
 - **Rozmiar obrazu (w poprzek):** 62,2 cm
 - **Pokrycie sRGB (typowe):** 99%
 - **Kształt ekranu:** Płaski
 - **Ekran matowy:** Tak
 - **Twardość powierzchni:** 3H
 - **Zasięg skanowania w poziomie:** 30 - 510 kHz
 - **Obsługiwane rozdzielczości grafiki:** 1152 x 864 (XGA+), 1024 x 768 (XGA), 1600 x 900, 720 x 480, 640 x 480 (VGA), 1280 x 1024 (SXGA), 1920 x 1080 (HD 1080)
 - **Technologia High Dynamic Range (HDR):** High Dynamic Range 10 (HDR10)
 - **Obsługa High Dynamic Range (HDR):** Tak
 - **Gęstość pikseli:** 90 ppi
 - **Kąt widzenia (pionowy):** 178°
 - **Wskaźnik zamglenia:** 25%
 - **Typ HD:** Full HD
 - **Zasięg skanowania (długość):** 48 - 500 Hz
 - **Czas odpowiedzi (typowy):** 0,5 ms
 - **Rozmiar plamki:** 0,2832 x 0,2832 mm
 - **Maksymalna częstotliwość odświeżania:** 500 Hz
 - **Kolory wyświetlacza:** 1.07 biliona kolorów
 - **Kąt widzenia w poziomie:** 178°
 - **Ekran dotykowy:** Nie
 - **Typ matrycy:** IPS
 - **Rozmiar obrazu (w poziomie):** 54,4 cm
 - **Współczynnik kontrastu (typowy):** 1000:1
 - **Obsługiwane tryby wideo:** 480p, 1080p, 576p, 1080i, 720p
 - **Typ podświetlacza:** W-LED
 - **Długość przekątnej ekranu (cm):** 62,2 cm
 - **Technologia wyświetlacza:** LCD
 - **Rozmiar obrazu (w pionie):** 30,3 cm
 - **Przekątna ekranu:** 24,5"
 - **Natywna proporcja obrazu:** 16:9
 - **Rozdzielczość:** 1920 x 1080 px
 - **Jasność wyświetlacza (typowa):** 400 cd/m²
 - **Wbudowane głośniki:** Nie
 - **Wbudowana kamera/aparat:** Nie
 - **Regulowana wysokość (max):** 11 cm
 - **Typ gniazda zamka kabla:** Kensington
 - **Diody LED:** Tak
 - **Interfejs do montażu panelu:** 100 x 100 mm
 - **Standard VESA:** Tak
 - **Regulacja wysokości:** Tak
 - **Regulacja pochylenia:** Tak
 - **Oś obrotu:** Tak
 - **Obracany:** -20 - 20°
 - **OSD:** Tak
 - **Obsługa funkcji Plug & Play:** Tak
 - **Obrotowe:** Tak
 - **Kąt obrotu wokół osi:** -90 - 90°
 - **Zakres kąta nachylenia:** -5 - 21°
 - **Kensington Lock:** Tak
 - **Wersja USB hub:** 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1)
 - **Rodzaj portu USB upstream:** USB Typu B
 - **Wyjście na słuchawki:** Nie
 - **Ilość portów USB Typu A downstream:** 4
 - **Ilość portów upstream:** 1
 - **HDCP:** Tak
 - **Wersja DisplayPort:** 1.4
 - **Wersja HDCP:** 1.4
 - **Wyście mocy ac:** Tak
 - **Wejście audio dla PC:** Nie
 - **Ilość DisplayPort:** 2

-
- **HDMI:** Tak
 - **Wersja HDMI:** 2.1
 - **Wbudowany USB hub:** Tak
 - **Ilość portów HDMI:** 1
 - **Mikrofon:** Nie
 - **Certyfikaty zgodności:** RoHS
 - **Wolne od Metali ciężkich:** Hg (rtęć)
 - **Nie zawiera:** PVC/BFR
 - **Zgodność z zasadami zrównoważonego rozwoju:** Tak

Specyfikacja:

Konstrukcja:

- **Nazwa koloru:** Dark Side of the Moon
- **Kolor nóżek:** Czarny
- **Przednia osłona:** Czarny
- **Pozycjonowanie na rynku:** Gaming
- **Kolor produktu:** Czarny

Moc:

- **Kod Europejskiego Rejestru Produktów na potrzeby Etykietowania Energetycznego (EPREL):** 1599210
- **Zużycie energii (SDR) na 1000 godzin:** 19 kWh
- **Napięcie wejściowe AC:** 100 - 240 V
- **Skala efektywności energetycznej:** Od A do G
- **Zużycie energii (HDR) na 1000 godzin:** 31 kWh
- **Klasa efektywności energetycznej (SDR):** E
- **Częstotliwość wejściowa AC:** 50/60 Hz
- **Klasa efektywności energetycznej (HDR):** G
- **Pobór mocy (max):** 74 W
- **Pobór mocy:** 18,5 W
- **Pobór mocy w trybie czuwania:** 0,5 W
- **Typ zasilacza:** Wewnętrzny
- **Tryb wyłączenia:** 0,3 W

Waga i rozmiary:

- **Waga (z podstawą):** 5,64 kg
- **Szerokość (bez podstawy):** 555,1 mm
- **Waga (bez podstawy):** 3,65 kg
- **Wysokość urządzenia (z podstawą):** 500,5 mm
- **Wysokość (bez podstawy):** 328,9 mm
- **Szerokość ramki (dół):** 2,06 cm
- **Głębokość urządzenia (z podstawą):** 243,7 mm
- **Szerokość ramki (górze):** 5,7 mm
- **Głębokość (bez podstawy):** 84 mm
- **Szerokość ramki (bok):** 5,7 mm
- **Szerokość urządzenia (z podstawą):** 555,1 mm

Warunki pracy:

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

Sieć:

- **Wi-Fi:** Nie

Wydajność:

- **Technologia eliminująca migotanie obrazu:** Tak
- **Tryby inteligentne:** Sport
- **Typ AMD FreeSync:** FreeSync Premium

-
- **NVIDIA G-SYNC:** Nie
 - **Technologia niskiej emisji światła niebieskiego:** Tak
 - **AMD FreeSync:** Tak

Dane opakowania:

- **Waga wraz z opakowaniem:** 9,1 kg

Zawartość opakowania:

- **Podstawa dołączona:** Tak
- **Piórko dołączone:** Nie
- **Długość kabla DisplayPort:** 1,8 m
- **Przewody:** DisplayPort, Prąd przemienny, USB
- **Zasilacz w zestawie:** Tak
- **W zestawie pilot zdalnego sterowania:** Nie

Wyświetlacz:

- **Czas odpowiedzi (szybkość):** 3 ms
- **Rozmiar obrazu (w poprzek):** 62,2 cm
- **Pokrycie sRGB (typowe):** 99%
- **Kształt ekranu:** Płaski
- **Ekran matowy:** Tak
- **Twardość powierzchni:** 3H
- **Zasięg skanowania w poziomie:** 30 - 510 kHz
- **Obsługiwane rozdzielczości grafiki:** 1152 x 864 (XGA+), 1024 x 768 (XGA), 1600 x 900, 720 x 480, 640 x 480 (VGA), 1280 x 1024 (SXGA), 1920 x 1080 (HD 1080)
- **Technologia High Dynamic Range (HDR):** High Dynamic Range 10 (HDR10)
- **Obsługa High Dynamic Range (HDR):** Tak
- **Gęstość pikseli:** 90 ppi
- **Kąt widzenia (pionowy):** 178°
- **Wskaźnik zamglenia:** 25%
- **Typ HD:** Full HD
- **Zasięg skanowania (długość):** 48 - 500 Hz
- **Czas odpowiedzi (typowy):** 0,5 ms
- **Rozmiar plamki:** 0,2832 x 0,2832 mm
- **Maksymalna częstotliwość odświeżania:** 500 Hz
- **Kolory wyświetlacza:** 1.07 biliona kolorów
- **Kąt widzenia w poziomie:** 178°
- **Ekran dotykowy:** Nie
- **Typ matrycy:** IPS
- **Rozmiar obrazu (w poziomie):** 54,4 cm
- **Współczynnik kontrastu (typowy):** 1000:1
- **Obsługiwane tryby wideo:** 480p, 1080p, 576p, 1080i, 720p
- **Typ podświetlacza:** W-LED
- **Długość przekątnej ekranu (cm):** 62,2 cm
- **Technologia wyświetlacza:** LCD
- **Rozmiar obrazu (w pionie):** 30,3 cm
- **Przekątna ekranu:** 24,5"
- **Natywna proporcja obrazu:** 16:9
- **Rozdzielczość:** 1920 x 1080 px
- **Jasność wyświetlacza (typowa):** 400 cd/m²

Multimedia:

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

Ergonomia:

- **Regulowana wysokość (max):** 11 cm
- **Typ gniazda zamka kabla:** Kensington
- **Diody LED:** Tak
- **Interfejs do montażu panelu:** 100 x 100 mm
- **Standard VESA:** Tak
- **Regulacja wysokości:** Tak
- **Regulacja pochylenia:** Tak
- **Oś obrotu:** Tak

-
- **Obracany:** -20 - 20°
 - **OSD:** Tak
 - **Obsługa funkcji Plug & Play:** Tak
 - **Obrotowe:** Tak
 - **Kąt obrotu wokół osi:** -90 - 90°
 - **Zakres kąta nachylenia:** -5 - 21°
 - **Kensington Lock:** Tak

Porty i interfejsy:

- **Wersja USB hub:** 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1)
- **Rodzaj portu USB upstream:** USB Typu B
- **Wyjście na słuchawki:** Nie
- **Ilość portów USB Typu A downstream:** 4
- **Ilość portów upstream:** 1
- **HDCP:** Tak
- **Wersja DisplayPort:** 1.4
- **Wersja HDCP:** 1.4
- **Wyście mocy ac:** Tak
- **Wejście audio dla PC:** Nie
- **Ilość DisplayPort:** 2
- **HDMI:** Tak
- **Wersja HDMI:** 2.1
- **Wbudowany USB hub:** Tak
- **Ilość portów HDMI:** 1
- **Mikrofon:** Nie

Pozostałe funkcje:

- **Certyfikaty zgodności:** RoHS
- **Wolne od Metali ciężkich:** Hg (rtęć)

Zrównoważony rozwój:

- **Nie zawiera:** PVC/BFR
- **Zgodność z zasadami zrównoważonego rozwoju:** Tak