

Link do produktu: <https://vipelektrogadzet.pl/dell-alienware-16-aurora-ac16250-core-9-270h-16-0-wqxxga-120hz-300nits-matt-16gb-ddr5-ssd1tb-geforce-p-311388.html>



Dell Alienware 16 Aurora AC16250
Core 9 270H 16.0"WQXGA 120Hz
300nits Matt 16GB DDR5 SSD1TB
GeForce RTX 5060 WLAN+BT BacklitKb
96Wh Win11

Cena	8 381,99 zł
Dostępność	Dostępny
Numer katalogowy	MOBDELGAM0034
Kod producenta	AC16250_RPLH-R_011_HOM
Kod EAN	5397184998403
PKWiU	26.20.11.0

Opis produktu

- **Typ procesora:** Intel Core 9
- **Liczba wątków:** 20
- **Typ pamięci procesora:** Smart Cache
- **Model procesora:** 270H
- **Maksymalne taktowanie procesora:** 5,8 GHz
- **Producent procesora:** Intel
- **Liczba rdzeni procesora:** 14
- **Cache procesora:** 24 MB
- **Wydajny-rdzeniowy Maks. częstotliwość Turbo:** 5,8 GHz
- **Wydajność-rdzeń Maks. częstotliwość Turbo:** 4,1 GHz
- **Podstawowa moc procesora:** 45 W
- **Efektywne rdzenie:** 8
- **Częstotliwość podstawowa rdzenia o wysokiej wydajności:** 2 GHz, 2,7 GHz
- **Wydajne rdzenie:** 6
- **Maksymalna moc turbo:** 115 W
- **Generacja procesora:** Intel Core (Series 2)
- **Producent dedykowanego układu GPU:** NVIDIA
- **Wbudowana karta graficzna:** Tak
- **Pamięć karty graficznej:** 8 GB
- **Model wbudowanej karty graficznej:** Intel Graphics
- **Typ zintegrowanej karty graficznej:** Intel Graphics
- **Dedykowana karta graficzna:** Tak
- **Typ dedykowanej karty graficznej:** GDDR7
- **Producent wbudowanego procesora graficznego:** Intel
- **Model dedykowanej karty graficznej:** NVIDIA GeForce RTX 5060
- **Szybkość przesyłania danych pamięci:** 5600 MT/s
- **Pamięć RAM:** 16 GB
- **Rodzaj pamięci:** SO-DIMM
- **Gniazda pamięci:** SO-DIMM x 2
- **Układ pamięci:** 2 x 8 GB
- **Typ pamięci RAM:** DDR5-SDRAM
- **Maksymalna pojemność pamięci:** 32 GB
- **Nazwa koloru:** Interstellar Indigo
- **Typ produktu:** Laptop

- **Kolor produktu:** Indygo
- **Napięcie wyjściowe adaptera AC:** 19.5 V
- **Zasilanie USB:** Tak
- **Częstotliwość adaptera AC:** 50 - 60 Hz
- **Obsługiwana moc adaptera AC:** 180 W
- **Port ładowania USB typu C:** Tak
- **Wymagana moc ładowania (min):** 90 W
- **Wymagana moc ładowania (maks):** 100 W
- **Napięcie wejściowe adaptera AC:** 100 - 240 V
- **Gniazdko wyjścia DC:** Tak
- **Waga produktu:** 2,49 kg
- **Wysokość (z tyłu):** 1,52 cm
- **Głębokość produktu:** 265,4 mm
- **Wysokość (z przodu):** 1,86 cm
- **Szerokość produktu:** 357 mm
- **Dopuszczalna wilgotność względna:** 5 - 95%
- **Dopuszczalna wysokość podczas eksploatacji (n.p.m.):** -15,2 - 3048 m
- **Zakres temperatur (eksploatacja):** 0 - 35 °C
- **Zakres temperatur (przechowywanie):** -40 - 65 °C
- **Zakres wilgotności względnej:** 10 - 90%
- **Wibracje podczas pracy:** 0,66 G
- **Wstrząsy podczas pracy:** 140 G
- **Dopuszczalna wysokość (n.p.m.):** -15,2 - 10668 m
- **Prędkość transferu danych przez Ethernet LAN:** 1000 Mbit/s, 10 Mbit/s, 100 Mbit/s
- **Podstawowy standard Wi-Fi:** Wi-Fi 7 (802.11be)
- **Standardy Wi-Fi:** 802.11b, Wi-Fi 6E (802.11ax), Wi-Fi 7 (802.11be), Wi-Fi 5 (802.11ac), Wi-Fi 4 (802.11n), 802.11g, 802.11a
- **Łączność z siecią komórkową:** Nie
- **Przewodowa sieć LAN:** Tak
- **Częstotliwość Wi-Fi:** Trójpasemowy (2,4 GHz / 5 GHz / 6 GHz)
- **Model kontrolera WLAN:** MediaTek MT7925
- **Producent karty WLAN:** MediaTek
- **Typ anteny:** 2x2
- **Bluetooth:** Tak
- **Maksymalny transfer danych przez bezprzewody LAN:** 2882 Mbit/s
- **Zasilacz sieciowy:** Tak
- **Natywna proporcja obrazu:** 16:10
- **Technologia niskiej emisji światła niebieskiego:** Tak
- **Ekran matowy:** Tak
- **Maksymalna częstotliwość odświeżania:** 120 Hz
- **Ekran dotykowy:** Nie
- **Typ HD:** WQXGA
- **Gęstość pikseli:** 189 ppi
- **Współczynnik kontrastu (typowy):** 1000:1
- **Paleta barw:** 100%
- **Jasność:** 300 cd/m²
- **Typ matrycy:** WVA
- **Nazwa marketingowa technologii wyświetlania:** ComfortView Plus
- **Przestrzeń barw RGB:** sRGB
- **Rozdzielczość:** 2560 x 1600 px
- **Przekątna ekranu:** 16"
- **Wbudowany mikrofon:** Tak
- **System dźwięku:** Dźwięk wysokiej jakości
- **Ilość wbudowanych mikrofonów:** 2
- **Moc głośnika:** 2,5 W
- **Ilość wbudowanych głośników:** 2
- **Układ audio:** Realtek ALC3204
- **Oprogramowanie próbne:** McAfee+ Premium 1Yr, Microsoft Office Trial
- **Zainstalowany system operacyjny:** Windows 11 Home PL
- **Architektura systemu operacyjnego:** 64-bit
- **Napęd optyczny:** Nie
- **Całkowita pojemność dysków:** 1 TB
- **NVMe:** Tak
- **Nośniki:** SSD
- **Całkowita pojemność dysków SSD:** 1 TB
- **Liczba zainstalowanych dysków SSD:** 1
- **Typ dysku SSD:** M.2
- **Interfejs pamięci SSD:** PCI Express 4.0
- **Pojemność pamięci SSD:** 1 TB

-
- **Rozmiar dysku SSD M.2:** 2230 (22 x 30 mm)
 - **Wersja HDMI:** 2.1
 - **Ilość portów USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Typu-C:** 2
 - **Ilość portów HDMI:** 1
 - **Ilość portów Ethernet LAN (RJ-45):** 1
 - **Port dla zestaw słuchawka/mikrofon:** Tak
 - **Ilość portów USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Typu-A:** 2
 - **Tryb alternatywny portu DisplayPort USB typu C:** Tak
 - **Napięcie baterii:** 11,7 V
 - **Szybkie ładowanie:** Tak
 - **Wskaźnik ładowania baterii:** Tak
 - **Rodzaj baterii:** Litowo-jonowa (Li-Ion)
 - **Waga baterii/akumulatora:** 351 g
 - **Pojemność baterii:** 96 Wh
 - **Ilość komór baterii:** 6
 - **Czas ładowania:** 3 h
 - **Przednia kamera:** Tak
 - **Rozdzielczość aparatu - przód:** 1280 x 720 px
 - **Szybkość przechwytywania wideo:** 30 fps
 - **Typ przedniej kamery:** HD
 - **Rozdzielczość przedniej kamery:** 0,92 Mpix
 - **Urządzenie wskazujące:** Touchpad
 - **Klawiatura numeryczna:** Tak
 - **Klawiatura z podświetleniem:** Tak

Specyfikacja:

Procesor:

- **Typ procesora:** Intel Core 9
- **Liczba wątków:** 20
- **Typ pamięci procesora:** Smart Cache
- **Model procesora:** 270H
- **Maksymalne taktowanie procesora:** 5,8 GHz
- **Producent procesora:** Intel
- **Liczba rdzeni procesora:** 14
- **Cache procesora:** 24 MB
- **Wydajny-rdzeniowy Maks. częstotliwość Turbo:** 5,8 GHz
- **Wydajność-rdzeń Maks. częstotliwość Turbo:** 4,1 GHz
- **Podstawowa moc procesora:** 45 W
- **Efektywne rdzenie:** 8
- **Częstotliwość podstawowa rdzenia o wysokiej wydajności:** 2 GHz, 2,7 GHz
- **Wydajne rdzenie:** 6
- **Maksymalna moc turbo:** 115 W
- **Generacja procesora:** Intel Core (Series 2)

Grafika:

- **Producent dedykowanego układu GPU:** NVIDIA
- **Wbudowana karta graficzna:** Tak
- **Pamięć karty graficznej:** 8 GB
- **Model wbudowanej karty graficznej:** Intel Graphics
- **Typ zintegrowanej karty graficznej:** Intel Graphics
- **Dedykowana karta graficzna:** Tak
- **Typ dedykowanej karty graficznej:** GDDR7
- **Producent wbudowanego procesora graficznego:** Intel
- **Model dedykowanej karty graficznej:** NVIDIA GeForce RTX 5060

Pamięć:

- **Szybkość przesyłania danych pamięci:** 5600 MT/s
- **Pamięć RAM:** 16 GB
- **Rodzaj pamięci:** SO-DIMM
- **Gniazda pamięci:** SO-DIMM x 2
- **Układ pamięci:** 2 x 8 GB
- **Typ pamięci RAM:** DDR5-SDRAM
- **Maksymalna pojemność pamięci:** 32 GB

Konstrukcja:

- **Nazwa koloru:** Interstellar Indigo
- **Typ produktu:** Laptop
- **Kolor produktu:** Indygo

Moc:

- **Napięcie wyjściowe adaptera AC:** 19.5 V
- **Zasilanie USB:** Tak
- **Częstotliwość adaptera AC:** 50 - 60 Hz
- **Obsługiwana moc adaptera AC:** 180 W
- **Port ładowania USB typu C:** Tak
- **Wymagana moc ładowania (min):** 90 W
- **Wymagana moc ładowania (maks):** 100 W
- **Napięcie wejściowe adaptera AC:** 100 - 240 V
- **Gniazdko wyjścia DC:** Tak

Waga i rozmiary:

- **Waga produktu:** 2,49 kg
- **Wysokość (z tyłu):** 1,52 cm
- **Głębokość produktu:** 265,4 mm
- **Wysokość (z przodu):** 1,86 cm
- **Szerokość produktu:** 357 mm

Warunki pracy:

- **Dopuszczalna wilgotność względna:** 5 - 95%
- **Dopuszczalna wysokość podczas eksploatacji (n.p.m.):** -15,2 - 3048 m
- **Zakres temperatur (eksploatacja):** 0 - 35 °C
- **Zakres temperatur (przechowywanie):** -40 - 65 °C
- **Zakres wilgotności względnej:** 10 - 90%
- **Wibracje podczas pracy:** 0,66 G
- **Wstrząsy podczas pracy:** 140 G
- **Dopuszczalna wysokość (n.p.m.):** -15,2 - 10668 m

Sieć:

- **Prędkość transferu danych przez Ethernet LAN:** 1000 Mbit/s, 10 Mbit/s, 100 Mbit/s
- **Podstawowy standard Wi-Fi:** Wi-Fi 7 (802.11be)
- **Standardy Wi-Fi:** 802.11b, Wi-Fi 6E (802.11ax), Wi-Fi 7 (802.11be), Wi-Fi 5 (802.11ac), Wi-Fi 4 (802.11n), 802.11g, 802.11a
- **Łączność z siecią komórkową:** Nie
- **Przewodowa sieć LAN:** Tak
- **Częstotliwość Wi-Fi:** Trójpasemowy (2,4 GHz / 5 GHz / 6 GHz)
- **Model kontrolera WLAN:** MediaTek MT7925
- **Producent karty WLAN:** MediaTek
- **Typ anteny:** 2x2
- **Bluetooth:** Tak
- **Maksymalny transfer danych przez bezprzewody LAN:** 2882 Mbit/s

Zawartość opakowania:

- **Zasilacz sieciowy:** Tak

Wyświetlacz:

- **Natywna proporcja obrazu:** 16:10
- **Technologia niskiej emisji światła niebieskiego:** Tak
- **Ekran matowy:** Tak
- **Maksymalna częstotliwość odświeżania:** 120 Hz
- **Ekran dotykowy:** Nie
- **Typ HD:** WQXGA
- **Gęstość pikseli:** 189 ppi
- **Współczynnik kontrastu (typowy):** 1000:1
- **Paleta barw:** 100%
- **Jasność:** 300 cd/m²
- **Typ matrycy:** WVA

-
- **Nazwa marketingowa technologii wyświetlania:** ComfortView Plus
 - **Przestrzeń barw RGB:** sRGB
 - **Rozdzielczość:** 2560 x 1600 px
 - **Przekątna ekranu:** 16"

Audio:

- **Wbudowany mikrofon:** Tak
- **System dźwięku:** Dźwięk wysokiej jakości
- **Ilość wbudowanych mikrofonów:** 2
- **Moc głośnika:** 2,5 W
- **Ilość wbudowanych głośników:** 2
- **Układ audio:** Realtek ALC3204

Oprogramowanie:

- **Oprogramowanie próbne:** McAfee+ Premium 1Yr, Microsoft Office Trial
- **Zainstalowany system operacyjny:** Windows 11 Home PL
- **Architektura systemu operacyjnego:** 64-bit

Nośnik danych:

- **Napęd optyczny:** Nie
- **Całkowita pojemność dysków:** 1 TB
- **NVMe:** Tak
- **Nośniki:** SSD
- **Całkowita pojemność dysków SSD:** 1 TB
- **Liczba zainstalowanych dysków SSD:** 1
- **Typ dysku SSD:** M.2
- **Interfejs pamięci SSD:** PCI Express 4.0
- **Pojemność pamięci SSD:** 1 TB
- **Rozmiar dysku SSD M.2:** 2230 (22 x 30 mm)

Porty i interfejsy:

- **Wersja HDMI:** 2.1
- **Ilość portów USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Typu-C:** 2
- **Ilość portów HDMI:** 1
- **Ilość portów Ethernet LAN (RJ-45):** 1
- **Port dla zestaw słuchawka/mikrofon:** Tak
- **Ilość portów USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Typu-A:** 2
- **Tryb alternatywny portu DisplayPort USB typu C:** Tak

Bateria:

- **Napięcie baterii:** 11,7 V
- **Szybkie ładowanie:** Tak
- **Wskaźnik ładowania baterii:** Tak
- **Rodzaj baterii:** Litowo-jonowa (Li-Ion)
- **Waga baterii/akumulatora:** 351 g
- **Pojemność baterii:** 96 Wh
- **Ilość komórek baterii:** 6
- **Czas ładowania:** 3 h

Kamera:

- **Przednia kamera:** Tak
- **Rozdzielczość aparatu - przód:** 1280 x 720 px
- **Szybkość przechwytywania wideo:** 30 fps
- **Typ przedniej kamery:** HD
- **Rozdzielczość przedniej kamery:** 0,92 Mpix

Klawiatura:

- **Urządzenie wskazujące:** Touchpad
- **Klawiatura numeryczna:** Tak
- **Klawiatura z podświetleniem:** Tak