Dane aktualne na dzień: 23-11-2026 00:44

Link do produktu: https://sklep.ps.com.pl/dell-16-premium-da16250-ultra-7-255h-16-3fhd-500nits-120hz-matt-16gb-ssd1tb-geforce-rtx-5050-8gb-wla-p-415495.html



Dell 16 Premium DA16250 Ultra 7 255H 16.3"FHD 500nits 120Hz Matt 16GB SSD1TB GeForce RTX 5050 8GB WLAN+BT Backlit Kb 6 Cell W11Pro 3Y ProSupport

Cena brutto	**9 068,99 zł**
Cena netto	**7 373,16 zł**
Numer katalogowy	**MOBDELNOTBBTR**
Kod producenta	**DA16250_ARLH_003**
Czas włączania/wyłączania wyświetlacza	**35 ms**
Szybkie ładowanie	**Tak**
Rdzenie o niskiej wydajności energetycznej	**2**
Model dedykowanej karty graficznej	**NVIDIA GeForce RTX 5050**
Typ zintegrowanej karty graficznej	**Intel Arc Graphics**
System dźwięku	**MaxxAudio Pro**
Niska wydajność energetyczna - rdzeń Maks. częstotliwość Turbo	**2,5 GHz**
Maksymalna pojemność pamięci	**16 GB**
Maksymalny transfer danych przez bezprzewody LAN	**5800 Mbit/s**
Całkowity ślad węglowy (kg of CO2e)	**364**
Producent głośników	**Waves**
Powierzchnia matrycy	**Matowa**
Rozdzielczość aparatu - przód	**1920 x 1080 px**
Dedykowana karta graficzna	**Tak**
Częstotliwość Wi-Fi	**Trójpasmowy (2,4 GHz / 5 GHz / 6 GHz)**
Szybkość przesyłania danych pamięci	**7467 MT/s**
Klawiatura z podświetleniem	**Tak**
Emisja dwutlenku węgla, zużycie energii (kg CO2e)	**49,14**
Specyficzne technologie	**Express Charge Boost capable**
Wersja PAIA	**PAIA 1.4.7, 2025**

Emisja dwutlenku węgla, logistyka (kg CO2e)	**18,56**
Standardy Wi- Fi	**Wi-Fi 4 (802.11n),802.11b,802.11g,802.11a,Wi-Fi 5 (802.11ac),Wi-Fi 6 (802.11ax),Wi-Fi 7 (802.11be)**
Typ pamięci RAM	**LPDDR5x-SDRAM**
Wydajność-rdzeń Maks. częstotliwość Turbo	**4,4 GHz**
Liczba wątków	**16**
Zakres wilgotności względnej	**10 - 90%**
Typ przedniej kamery	**Full HD**
Ekran matowy	**Tak**
Liczba rdzeni	**16**
Emisja dwutlenku węgla, produkcja (kg CO2e)	**294,11**
Wstrząsy podczas przechowywania	**160 G**
Czujnik oświetlenia otoczenia	**Tak**
Wydajny-rdzeniowy Maks. częstotliwość Turbo	**5,1 GHz**
Bluetooth	**Tak**
Emisje dwutlenku węgla po zakończeniu eksploatacji (kg CO2e)	**2,18**
Wstrząsy podczas pracy	**110 G**
Cache procesora	**24 MB**
Typ anteny	**2x2**
Technologia niskiej emisji światła niebieskiego	**Tak**
Producent dedykowanego układu GPU	**NVIDIA**
Czas ładowania	**2 h**
NVMe	**Tak**
Paleta barw	**100%**
Obsługiwane karty pamięci	**MicroSD,MicroSDHC,MicroSDXC**
Pamięć RAM	**16 GB**
Dopuszczalna wilgotność względna	**0 - 95%**
Współczynnik kontrastu (typowy)	**2000:1**
Typ dysku SSD	**M.2**
Ekran dotykowy	**Nie**
Zakres temperatur (przechowywanie)	**-40 - 65 °C**
Maksymalna częstotliwość odświeżania	**120 Hz**
Prąd ładowania USB	**3 A**
Wibracje podczas przechowywania	**1,3 G**

Przednia kamera	**Tak**
Rodzaj pamięci	**Zintegrowana**
Wibracje podczas pracy	**0,66 G**
Wysokość (z tyłu)	**1,87 cm**
Łączność z siecią komórkową	**Nie**
Napęd optyczny	**Nie**
Pojemność pamięci SSD	**1 TB**
Wysokość (z przodu)	**6,64 mm**
Ilość wbudowanych głośników	**4**
Typ dysku	**SSD**
Zakres temperatur (eksploatacja)	**0 - 35 °C**
Waga baterii/akumulatora	**380 g**
Producent karty WLAN	**Intel**
Kolor	**Platynowy**
Szerokość produktu	**358,2 mm**
Typ dedykowanej karty graficznej	**GDDR7**
Typ karty graficznej	**Dedykowana**
Głębokość produktu	**240,1 mm**
Tryb alternatywny portu DisplayPort USB typu C	**Tak**
Wbudowana karta graficzna	**Tak**
Całkowita emisja dwutlenku węgla, odchylenie standardowe (kg CO2	**66**
Jasność	**500 cd/m2**
Waga produktu	**2,29 kg**
Szybkość przechwytywania wideo	**30 fps**
Natywna proporcja obrazu	**16:10**
Częstotliwość bazowa rdzenia o niskiej efektywności energetyczne	**700 MHz**
Typ matrycy	**WVA**
Kolor produktu	**Platynowy**
Rozdzielczość przedniej kamery	**2,07 Mpix**
Model wbudowanej karty graficznej	**Intel Arc 140T**
Przewodowa sieć LAN	**Nie**
Pojemność baterii	**99,5 Wh**
Napięcie baterii	**11,7 V**
Interfejs pamięci SSD	**PCI Express 4.0**
Ilość komór baterii	**6**
Waga	**2.29**

Wbudowany mikrofon	**Tak**
Gęstość pikseli	**139 ppi**
Efektywne rdzenie	**8**
Liczba dysków SSD	**1**
Rodzaj baterii	**Litowo-jonowa (Li-Ion)**
Dopuszczalna wysokość podczas eksploatacji (n.p.m.)	**-15,2 - 3048 m**
Wydajne rdzenie	**6**
Czytnik linii papilarnych	**Tak**
Obsługiwana moc adaptera AC	**130 W**
Szerokość	**358.2**
Częstotliwość odświeżania	**120**
Dopuszczalna wysokość (n.p.m.)	**-15,2 - 10668 m**
Podstawowa moc procesora	**28 W**
Kamera internetowa	**Tak**
Wymagana moc ładowania (maks)	**130 W**
Głębokość	**240.1**
Urządzenie wskazujące	**Touchpad**
Maksymalna moc turbo	**115 W**
Interfejs dysku SSD	**PCI Express 4.0**
Wymagana moc ładowania (min)	**45 W**
Pamięć karty graficznej	**8 GB**
Typ HD	**WUXGA**
Częstotliwość podstawowa rdzenia o wysokiej wydajności	**1,5 GHz,2 GHz**
Port ładowania USB typu C	**Tak**
Napięcie wejściowe adaptera AC	**100 - 240 V**
Układ audio	**Cirrus Logic CS42L43**
System operacyjny	**Windows 11 Pro PL**
Jednostka procesora neuronowego (NPU)	**Intel AI Boost**
Producent procesora	**Intel**
Częstotliwość adaptera AC	**50/60 Hz**
Maksymalne taktowanie procesora	**5,1 GHz**
Generacja procesora	**Intel Core Ultra (Series 2)**
Obsługa efektów Windows Studio	**Tak**
Podstawowy standard Wi-Fi	**Wi-Fi 7 (802.11be)**
Typ produktu	**Laptop**
Zasilacz sieciowy	**Tak**

Technologia Intel® Thunderbolt 4	**Tak**
Nośniki	**SSD**
Obsługa rzadkości	**Tak**
Liczba zainstalowanych dysków SSD	**1**
Obsługa kanałów pamięci	**Dwukanałowy**
Ilość portów Thunderbolt 4	**3**
Klawiatura numeryczna	**Nie**
Wydajność NPU do	**13 TOPs**
Napięcie ładowania USB	**5,9,20 V,15**
Zainstalowana pamięć RAM	**16**
Struktury oprogramowania AI obsługiwane przez NPU	**Windows ML,ONNX RT,OpenVINO,WebNN,DirectML**
Zainstalowany system operacyjny	**Windows 11 Pro PL**
Zasilanie USB	**Tak**
Zintegrowany czytnik kart	**Tak**
Kamera na podczerwień (IR)	**Tak**
Wydajność GPU do	**74 TOPs**
Model kontrolera WLAN	**Intel Wi-Fi 7 BE201**
Układ płyty głównej	**Intel SoC**
Technologia ramki ekranu wyświetlacza	**InfinityEdge**
Maks. wielkość pamięci	**16**
Całkowita wydajność procesora do	**96 TOPs**
Port dla zestaw słuchawka/mikrofon	**Tak**
Oprogramowanie próbne	**McAfee Business Protection 1-year,Activate Your Microsoft 365 For A 30 Day Trial**
Rodzina procesora	**Intel Core Ultra 7**
Przekątna ekranu	**41,4 cm (16.3")**
Rozdzielczość	**1920 x 1200 px**
Pojemność SSD	**1 TB**
Podświetlana klawiatura	**Tak**

Opis produktu

- Gwarancja: F036M