

Link do produktu: <https://computerlab.pl/dell-vostro-5640-i7-150u-16fhd-ips-60hz-250nits-matt-16gb-ddr5-5200-ssd512-intel-graphics-54wh-w11p-p-252042.html>



Dell Vostro 5640 i7-150U 16"FHD+ IPS 60Hz 250nits Matt 16GB DDR5 5200 SSD512 Intel Graphics 54Wh W11Pro 3Y Pro Support

| | |
|---------------------------------|--|
| Cena brutto | 4 346,92 zł |
| Cena netto | 3 534,08 zł |
| Dostępność | Zapytaj o dostępność- ostatnie sztuki |
| Numer katalogowy | MOBDELNOTBBL8 |
| Kod producenta | N1001VNB5640EMEA01 |
| Producent | Dell |
| Pojemność baterii | 54 Wh |
| Typ produktu | Laptop |
| Czas ładowania | 3 h |
| Bluetooth | Tak |
| Pamięć RAM | 16 GB |
| Ekran dotykowy | Nie |
| Zintegrowany czytnik kart | Tak |
| Przekątna ekranu | 16" |
| Rozdzielczość | 1920 x 1200 px |
| Typ matrycy | WVA |
| Model procesora | 150U |
| Liczba rdzeni procesora | 10 |
| Rodzaj baterii | Litowo-polimerowa (LiPo) |
| Napęd optyczny | Nie |
| Obsługiwane karty pamięci | SDXC,SD,SDHC |
| Typ anteny | 2x2 |
| Zainstalowany system operacyjny | Windows 11 Pro PL |
| Kensington Lock | Tak |
| Ilość portów HDMI | 1 |
| Typ pamięci RAM | DDR5-SDRAM |
| Wbudowany mikrofon | Tak |
| Urządzenie wskazujące | Touchpad |
| Jasność | 250 cd/m2 |
| klawiatura numeryczna | Tak |

| | |
|------------------------------------|--|
| Czujnik temperatury | Tak |
| Napięcie baterii | 15 V |
| Wbudowana karta graficzna | Tak |
| Kolor produktu | Szary |
| Głębokość produktu | 249,5 mm |
| Szerokość produktu | 356,8 mm |
| Zakres temperatur (eksploatacja) | 0 - 40 °C |
| Zakres wilgotności względnej | 10 - 90% |
| Szybkie ładowanie | Tak |
| Wskaźnik ładowania baterii | Tak |
| Podświetlenie LED | Tak |
| Przewody | Prąd przemienny |
| Napięcie wyjściowe adaptera AC | 19.5 V |
| Waga baterii/akumulatora | 240 g |
| Zasilanie USB | Tak |
| Nazwa koloru | Titan Gray |
| Przewodowa sieć lan | Tak |
| Zakres temperatur (przechowywanie) | -40 - 65 °C |
| Ilość portów Ethernet LAN (RJ-45) | 1 |
| Wersja HDMI | 1.4 |
| Gęstość pikseli | 141 ppi |
| Prąd wyjściowy adaptera AC | 3,34 A |
| Standardy Wi- Fi | Wi-Fi 4 (802.11n),Wi-Fi 6 (802.11ax),Wi-Fi 5 (802.11ac),802.11g,802.11a,802.11b |
| Typ HD | Full HD+ |
| Gniazda pamięci | SO-DIMM x 2 |
| Dopuszczalna wilgotność względna | 0 - 95% |
| NVMe | Tak |
| Pojemność pamięci SSD | 512 GB |
| Wstrząsy podczas pracy | 140 G |
| Wibracje podczas przechowywania | 1,3 G |
| Wstrząsy podczas przechowywania | 160 G |
| Wibracje podczas pracy | 0,66 G |
| Dopuszczalna wysokość (n.p.m.) | -15,2 - 10668 m |
| Częstotliwość adaptera AC | 50 - 60 Hz |
| Napięcie wejściowe adaptera AC | 100 - 240 V |
| Ochrona hasłem | Tak |
| Współczynnik kontrastu (typowy) | 1000:1 |
| Szybkość przechwytywania wideo | 30 fps |

| | |
|--|--|
| Całkowita pojemność dysków SSD | 512 GB |
| Dedykowana karta graficzna | Nie |
| Ilość portów USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Typu-A | 2 |
| Interfejs pamięci SSD | PCI Express 4.0 |
| Liczba zainstalowanych dysków SSD | 1 |
| Maksymalna pojemność pamięci | 32 GB |
| Model dedykowanej karty graficznej | Niedostępny |
| Nośniki | SSD |
| Prędkość transferu danych przez Ethernet LAN | 10 Mbit/s,100 Mbit/s,1000 Mbit/s |
| Prędkość zegara pamięci | 5200 MHz |
| Producent procesora | Intel |
| Typ procesora | Intel Core 7 |
| Układ pamięci | 2 x 8 GB |
| Architektura systemu operacyjnego | 64-bit |
| Ilość portów USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Typu-C | 1 |
| Podstawowy standard Wi-Fi | Wi-Fi 6 (802.11ax) |
| Port dla zestaw słuchawka/mikrofon | Tak |
| Rodzaj pamięci | SO-DIMM |
| Model kontrolera WLAN | Realtek RTL8852BE |
| Oprogramowanie próbne | McAfee 12 Months Business Security,Microsoft Office Trial |
| Typ gniazda zamka kabla | Klin |
| Paleta barw | 45% |
| Maksymalna częstotliwość odświeżania | 60 Hz |
| Moc głośnika | 2 W |
| Rozdzielczość przedniej kamery | 2,07 Mpix |
| Typ portu ładowania | DC-in jack |
| Wysokość (z przodu) | 1,62 cm |
| Wysokość (z tyłu) | 1,74 cm |
| Klawiatura z podświetleniem | Tak |
| Tryb alternatywny portu DisplayPort USB typu C | Tak |
| Wersja TPM | 2.0 |
| Cache procesora | 12 MB |
| Typ przedniej kamery | Full HD |
| Przestrzeń barw RGB | NTSC |
| Zgodność z zasadami zrównoważonego rozwoju | Tak |
| Szybkość przesyłania danych pamięci | 5200 MT/s |
| Częstotliwość podstawowa rdzenia o wysokiej wydajności | 1,2 GHz,1,8 GHz |

| | |
|--|---|
| Podstawowa moc procesora | 15 W |
| Wydajne rdzenie | 2 |
| Maksymalna moc turbo | 55 W |
| Efektywne rdzenie | 8 |
| Maksymalne taktowanie procesora | 5,4 GHz |
| Układ audio | Realtek ALC3254 |
| Ilość komór baterii | 4 |
| Moc adaptera AC | 65 W |
| Typ pamięci procesora | Smart Cache |
| Natywna proporcja obrazu | 16:10 |
| Ilość wbudowanych głośników | 2 |
| Łączność z siecią komórkową | Nie |
| Model wbudowanej karty graficznej | Intel Graphics |
| Generacja procesora | Intel Core (Series 1) |
| Przednia kamera | Tak |
| Producent karty WLAN | Realtek |
| Typ dysku SSD | M.2 |
| Całkowita pojemność dysków | 512 GB |
| Ekran matowy | Tak |
| Producent wbudowanego procesora graficznego | Intel |
| Wydajność-rdzeń Maks. częstotliwość Turbo | 4 GHz |
| Wydajny-rdzeniowy Maks. częstotliwość Turbo | 5,4 GHz |
| Moduł TPM (Trusted Platform Module) | Tak |
| Wersja PAIA | GaBi verison1 |
| Całkowity ślad węglowy (kg of CO2e) | 114 |
| Emisja dwutlenku węgla, produkcja (kg CO2e) | 88 |
| Emisja dwutlenku węgla, logistyka (kg CO2e) | 5 |
| Emisje dwutlenku węgla po zakończeniu eksploatacji (kg CO2e) | 1 |
| Emisja dwutlenku węgla, zużycie energii (kg CO2e) | 20 |
| Ostrzeżenia | Nie narażaj na długotrwałe działanie silnego ciepła lub otwartego ognia.,Przechowuj w miejscu niedostępnym dla dzieci.,Nie wyrzucaj zużytego urządzenia do zwykłego śmietnika - oddaj do punktu zbierania odpadów elektronicznych. |
| Piktogram(y) zagrożenia | GHS07: Substancje drażniące,GHS08: Substancje rakotwórcze\mutagenne,GHS09: Substancje szkodliwe dla środowiska |
| Rozdzielczość aparatu - przód | 1920 x 1080 px |

Całkowita emisja dwutlenku węgla w fazie bez użytkowania (kg CO₂) **94**

Opis produktu

- Gwarancja: F036M