

Link do produktu: <https://vipelektrogadzet.pl/dell-vostro-5640-i5-1334u-16fhd-ips-60hz-250nits-matt-8gb-ddr5-5200-ssd512-intel-graphics-54wh-w11pr-p-28942.html>



# Dell Vostro 5640 i5-1334U 16"FHD+ IPS 60Hz 250nits Matt 8GB DDR5 5200 SSD512 In

|                  |                             |
|------------------|-----------------------------|
| Cena             | <b>3 540,00 zł</b>          |
| Dostępność       | <b>Zapytaj o dostępność</b> |
| Numer katalogowy | <b>ACT-MOBDELNOTBBLA</b>    |
| Kod producenta   | <b>N3405VNB5640EMEA01</b>   |

## Opis produktu

- Liczba wątków: 12
- Wydajność-rdzeń Maks. częstotliwość Turbo: 3,4 GHz
- Liczba rdzeni procesora: 10
- Typ procesora: Intel® Core™ i5
- Producent procesora: Intel
- Typ pamięci procesora: Smart Cache
- Maksymalne taktowanie procesora: 4,6 GHz
- Wydajny-rdzeniowy Maks. częstotliwość Turbo: 4,6 GHz
- Cache procesora: 12 MB
- Wydajne rdzenie: 2
- Maksymalna moc turbo: 55 W
- Podstawowa moc procesora: 15 W
- Model procesora: i5-1334U
- Efektywne rdzenie: 8
- Generacja procesora: Intel® Core™ i5 13. generacji
- Model wbudowanej karty graficznej: Intel Iris Xe Graphics
- Dedykowana karta graficzna: Nie
- Producent wbudowanego procesora graficznego: Intel
- Model dedykowanej karty graficznej: Niedostępny
- Wbudowana karta graficzna: Tak
- Pamięć RAM: 8 GB
- Rodzaj pamięci: SO-DIMM
- Typ pamięci RAM: DDR5-SDRAM
- Maksymalna pojemność pamięci: 32 GB
- Układ pamięci: 1 x 8 GB
- Gniazda pamięci: SO-DIMM x 2
- Szybkość przesyłania danych pamięci: 5200 MT/s
- Kolor produktu: Szary
- Typ produktu: Laptop
- Nazwa koloru: Titan Gray
- Moc adaptera AC: 65 W
- Napięcie wejściowe adaptera AC: 100 - 240 V
- Częstotliwość adaptera AC: 50 - 60 Hz
- Zasilanie USB: Tak
- Napięcie wyjściowe adaptera AC: 19.5 V
- Prąd wyjściowy adaptera AC: 3,34 A
- Głębokość produktu: 249,5 mm
- Szerokość produktu: 356,8 mm
- Wysokość (z tyłu): 1,74 cm
- Wysokość (z przodu): 1,62 cm
- Typ gniazda zamka kabla: Klin
- Moduł TPM (Trusted Platform Module): Tak

- 
- Wersja TPM: 2.0
  - Ochrona hasłem: Tak
  - Kensington Lock: Tak
  - Wibracje podczas przechowywania: 1,3 G
  - Wstrząsy podczas przechowywania: 160 G
  - Zakres temperatur (przechowywanie): -40 - 65 °C
  - Wibracje podczas pracy: 0,66 G
  - Zakres temperatur (eksploatacja): 0 - 40 °C
  - Wstrząsy podczas pracy: 140 G
  - Zakres wilgotności względnej: 10 - 90%
  - Dopuszczalna wilgotność względna: 0 - 95%
  - Dopuszczalna wysokość (n.p.m.): -15,2 - 10668 m
  - Standardy Wi-Fi: Wi-Fi 4 (802.11n), 802.11g, 802.11a, 802.11b, Wi-Fi 5 (802.11ac), Wi-Fi 6 (802.11ax)
  - Przewodowa sieć LAN: Tak
  - Podstawowy standard Wi-Fi: Wi-Fi 6 (802.11ax)
  - Bluetooth: Tak
  - Typ anteny: 2x2
  - Prędkość transferu danych przez Ethernet LAN: 100 Mbit/s, 1000, 10 Mbit/s
  - Model kontrolera WLAN: Realtek RTL8851BE
  - Producent karty WLAN: Realtek
  - Łączność z siecią komórkową: Nie
  - Czujnik temperatury: Tak
  - Przewody: Prąd przemienny
  - Typ matrycy: WVA
  - Przekątna ekranu: 16"
  - Typ HD: Full HD+
  - Jasność: 250 cd/m<sup>2</sup>
  - Ekran dotykowy: Nie
  - Współczynnik kontrastu (typowy): 1000:1
  - Podświetlenie LED: Tak
  - Paleta barw: 45%
  - Ekran matowy: Tak
  - Maksymalna częstotliwość odświeżania: 60 Hz
  - Rozdzielczość: 1920 x 1200 px
  - Natywna proporcja obrazu: 16:10
  - Przestrzeń barw RGB: NTSC
  - Gęstość pikseli: 141 ppi
  - Układ audio: Realtek ALC3254
  - Wbudowany mikrofon: Tak
  - Moc głośnika: 2 W
  - Ilość wbudowanych głośników: 2
  - Oprogramowanie próbne: McAfee 12 Months Business Security, Microsoft Office Trial
  - Zainstalowany system operacyjny: Windows 11 Pro PL
  - Architektura systemu operacyjnego: 64-bit
  - Obsługiwane karty pamięci: SDHC, SD, SDXC
  - Pojemność pamięci SSD: 512 GB
  - Napęd optyczny: Nie
  - Nośniki: SSD
  - Zintegrowany czytnik kart: Tak
  - NVMe: Tak
  - Całkowita pojemność dysków: 512 GB
  - Liczba zainstalowanych dysków SSD: 1
  - Typ dysku SSD: M.2
  - Interfejs pamięci SSD: PCI Express 4.0
  - Całkowita pojemność dysków SSD: 512 GB
  - Ilość portów HDMI: 1
  - Typ portu ładowania: DC-in jack
  - Ilość portów USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Typu-C: 1
  - Port dla zestaw słuchawka/mikrofon: Tak
  - Ilość portów USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Typu-A: 2
  - Wersja HDMI: 1.4
  - Tryb alternatywny portu DisplayPort USB typu C: Tak
  - Ilość portów Ethernet LAN (RJ-45): 1
  - Pojemność baterii: 54 Wh
  - Czas ładowania: 3 h
  - Rodzaj baterii: Litowo-polimerowa (LiPo)
  - Ilość komór baterii: 4
  - Waga baterii/akumulatora: 240 g
  - Napięcie baterii: 15 V

- 
- Szybkie ładowanie: Tak
  - Wskaźnik ładowania baterii: Tak
  - Przednia kamera: Tak
  - Rozdzielczość aparatu - przód: 1920 x 1080 px
  - Typ przedniej kamery: Full HD
  - Rozdzielczość przedniej kamery: 2,07 Mpix
  - Szybkość przechwytywania wideo: 30 fps
  - Klawiatura numeryczna: Tak
  - Klawiatura z podświetleniem: Tak
  - Urządzenie wskazujące: Touchpad
  - Piktogram(y) zagrożenia: GHS07: Substancje drażniące, GHS08: Substancje rakotwórcze\mutagenne, GHS09: Substancje szkodliwe dla środowiska
  - Ostrzeżenia: Przechowuj w miejscu niedostępnym dla dzieci., Nie narażaj na długotrwałe działanie silnego ciepła lub otwartego ognia., Nie wyrzucaj zużytego urządzenia do zwykłego śmietnika - oddaj do punktu zbierania odpadów elektronicznych.
  - Zgodność z zasadami zrównoważonego rozwoju: Tak
  - Całkowita emisja dwutlenku węgla w fazie bez użytkowania (kg CO2e): 94
  - Emisja dwutlenku węgla, logistyka (kg CO2e): 5
  - Emisja dwutlenku węgla, zużycie energii (kg CO2e): 20
  - Emisja dwutlenku węgla, produkcja (kg CO2e): 88
  - Emisje dwutlenku węgla po zakończeniu eksploatacji (kg CO2e): 1
  - Całkowity ślad węglowy (kg of CO2e): 114
  - Wersja PAIA: GaBi verison1