

Link do produktu: <https://vipelektrogadzet.pl/dell-latitude-5450-i5-1345u-140-fhd-60hz-250nits-16gb-ddr5-5200-ssd512-intel-iris-xe-fgrpr-smtcd-fh-p-28871.html>



Dell Latitude 5450 i5-1345U 14.0" FHD 60Hz 250nits 16GB DDR5 5200 SSD512 Intel I

Cena	5 464,00 zł
Dostępność	Zapytaj o dostępność
Numer katalogowy	ACT-MOBDELNOTBBLI
Kod producenta	N046L545014EMEA_VP

Opis produktu

- Typ pamięci procesora: Smart Cache
- Producent procesora: Intel
- Typ procesora: Intel® Core™ i5
- Maksymalne taktowanie procesora: 4,7 GHz
- Liczba wątków: 12
- Cache procesora: 12 MB
- Maksymalna moc turbo: 55 W
- Podstawowa moc procesora: 15 W
- Wydajny-rdzeniowy Maks. częstotliwość Turbo: 4,7 GHz
- Liczba rdzeni procesora: 10
- Efektywne rdzenie: 8
- Model procesora: i5-1345U
- Wydajność-rdzeń Maks. częstotliwość Turbo: 3,5 GHz
- Wydajne rdzenie: 2
- Generacja procesora: Intel® Core™ i5 13. generacji
- Model wbudowanej karty graficznej: Intel Iris Xe Graphics
- Producent wbudowanego procesora graficznego: Intel
- Dedykowana karta graficzna: Nie
- Model dedykowanej karty graficznej: Niedostępny
- Typ zintegrowanej karty graficznej: Intel Iris Xe Graphics
- Wbudowana karta graficzna: Tak
- Obsługa kanałów pamięci: Dwukanałowy
- Maksymalna pojemność pamięci: 64 GB
- Pamięć RAM: 16 GB
- Układ pamięci: 2 x 8 GB
- Szybkość przesyłania danych pamięci: 5600 MT/s
- Rodzaj pamięci: SO-DIMM
- Typ pamięci RAM: DDR5-SDRAM
- Gniazda pamięci: SO-DIMM x 2
- Kolor produktu: Szary
- Typ produktu: Laptop
- Zasilanie USB: Tak
- Napięcie wejściowe adaptera AC: 100 - 240 V
- Moc adaptera AC: 65 W
- Częstotliwość adaptera AC: 50/60 Hz
- Wysokość (z przodu): 1,91 cm
- Waga produktu: 1,4 kg
- Wysokość (z tyłu): 2,1 cm
- Głębokość produktu: 212 mm
- Szerokość produktu: 321,4 mm
- Typ gniazda zamka kabla: Klin
- Kensington Lock: Tak

- Wersja TPM: 2.0
- Moduł TPM (Trusted Platform Module): Tak
- Czytnik linii papilarnych: Tak
- Dopuszczalna wysokość podczas eksploatacji (n.p.m.): -15,2 - 3048 m
- Zakres wilgotności względnej: 10 - 90%
- Zakres temperatur (przechowywanie): -40 - 65 °C
- Wstrząsy podczas pracy: 110 G
- Zakres temperatur (eksploatacja): 0 - 35 °C
- Wibracje podczas pracy: 0,66 G
- Wibracje podczas przechowywania: 1,3 G
- Dopuszczalna wilgotność względna: 0 - 95%
- Dopuszczalna wysokość (n.p.m.): -15,2 - 10668 m
- Wstrząsy podczas przechowywania: 160 G
- Podstawowy standard Wi-Fi: Wi-Fi 6E (802.11ax)
- Standardy Wi-Fi: 802.11g, 802.11a, 802.11b, Wi-Fi 6E (802.11ax), Wi-Fi 4 (802.11n), Wi-Fi 5 (802.11ac)
- Bluetooth: Tak
- Prędkość transferu danych przez Ethernet LAN: 100 Mbit/s, 1000, 10 Mbit/s
- Przewodowa sieć LAN: Tak
- Typ anteny: 2x2
- Łączność z siecią komórkową: Nie
- Model kontrolera WLAN: Intel Wi-Fi 6E AX211
- Maksymalny transfer danych przez bezprzewodowy LAN: 2400 Mbit/s
- Producent karty WLAN: Intel
- Czujnik oświetlenia otoczenia: Tak
- Układ płyty głównej: Intel SoC
- Przewody: Prąd przemienny
- Typ HD: Full HD
- Podświetlenie LED: Tak
- Ekran matowy: Tak
- Natywna proporcja obrazu: 16:9
- Rozdzielczość: 1920 x 1080 px
- Ekran dotykowy: Nie
- Przekątna ekranu: 14"
- Typ matrycy: IPS
- Gęstość pikseli: 157 ppi
- Jasność: 250 cd/m²
- Maksymalna częstotliwość odświeżania: 60 Hz
- Wbudowany mikrofon: Tak
- Producent głośników: Waves
- System dźwięku: MaxxAudio Pro
- Moc głośnika: 2 W
- Ilość wbudowanych głośników: 2
- Ilość wbudowanych mikrofonów: 2
- Zainstalowany system operacyjny: Windows 11 Pro PL
- Oprogramowanie próbne: Microsoft Office Trial, McAfee Business Protection 1-year
- Architektura systemu operacyjnego: 64-bit
- Zintegrowany czytnik kart: Nie
- Nośniki: SSD
- Całkowita pojemność dysków: 512 GB
- Napęd optyczny: Nie
- Liczba zainstalowanych dysków SSD: 1
- Pojemność pamięci SSD: 512 GB
- Całkowita pojemność dysków SSD: 512 GB
- Typ dysku SSD: M.2
- Interfejs pamięci SSD: PCI Express 4.0
- NVMe: Tak
- Wersja HDMI: 2.1
- Liczba portów USB PowerShare: 1
- Ilość portów USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Typu-A: 2
- Tryb alternatywny portu DisplayPort USB typu C: Tak
- Port dla zestaw słuchawka/mikrofon: Tak
- Ilość portów HDMI: 1
- Technologia Intel® Thunderbolt 4: Tak
- Typ portu ładowania: USB Type-C
- Ilość portów Ethernet LAN (RJ-45): 1
- PowerShare: Tak
- Ilość portów Thunderbolt 4: 2
- Pojemność baterii: 54 Wh
- Napięcie baterii: 11,4 V

-
- Czas ładowania: 3 h
 - Ilość komór baterii: 3
 - Waga baterii/akumulatora: 220 g
 - Szybkie ładowanie: Tak
 - Rozdzielczość aparatu - przód: 1920 x 1080 px
 - Typ przedniej kamery: Full HD
 - Kamera na podczerwień (IR): Tak
 - Przednia kamera: Tak
 - Rozdzielczość przedniej kamery: 2,07 Mpix
 - Klawiatura z podświetleniem: Tak
 - Klawiatura numeryczna: Nie
 - Urządzenie wskazujące: Touchpad
 - Piktogram(y) zagrożenia: GHS07: Substancje drażniące, GHS09: Substancje szkodliwe dla środowiska, GHS08: Substancje rakotwórcze\mutagenne
 - 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.
 - Zgodność z zasadami zrównoważonego rozwoju: Tak
 - Emisja dwutlenku węgla, produkcja (kg CO2e): 81
 - Całkowita emisja dwutlenku węgla w fazie bez użytkowania (kg CO2e): 87
 - Emisja dwutlenku węgla, zużycie energii (kg CO2e): 24
 - Emisja dwutlenku węgla, logistyka (kg CO2e): 4
 - Wersja PAIA: GaBi version1
 - Całkowity ślad węglowy (kg of CO2e): 111
 - Emisje dwutlenku węgla po zakończeniu eksploatacji (kg CO2e): 2