

Link do produktu: <https://vipelektrogadzet.pl/microsoft-surface-laptop-5-i5-1245u-135touch-2256-x-1504-400nits-16gb-lpddr5x-ssd256-iris-xe-graphic-p-24613.html>



Microsoft Surface Laptop 5 i5-1245U 13.5"Touch (2256 x 1504) 400nits 16GB LPDDR5

Cena	4 216,00 zł
Dostępność	Zapytaj o dostępność
Numer katalogowy	ACT-MOBMICNOT0072
Kod producenta	R7B-00009
Kod EAN	196388028375

Opis produktu

- Typ pamięci procesora: Smart Cache
- Model procesora: i5-1245U
- Typ procesora: Intel® Core™ i5
- Liczba rdzeni procesora: 10
- Cache procesora: 12 MB
- Producent procesora: Intel
- Generacja procesora: 12th gen Intel® Core™ i5
- Maksymalne taktowanie procesora: 4,4 GHz
- Konfigurowalne niższe TDP: 12 W
- Model dedykowanej karty graficznej: Niedostępny
- Wbudowana karta graficzna: Tak
- Producent wbudowanego procesora graficznego: Intel
- Dedykowana karta graficzna: Nie
- Model wbudowanej karty graficznej: Intel Iris Xe Graphics
- Pamięć RAM: 16 GB
- Maksymalna pojemność pamięci: 16 GB
- Rodzaj pamięci: Zintegrowana
- Typ pamięci RAM: LPDDR5x-SDRAM
- Kolor produktu: Platynowy
- Typ produktu: Laptop
- Rok wprowadzenia: 2022
- Nazwa koloru: Platinum
- Napięcie wyjściowe adaptera AC: 15 V
- Częstotliwość adaptera AC: 50/60 Hz
- Moc adaptera AC: 65 W
- Waga produktu: 1,27 kg
- Szerokość produktu: 308 mm
- Głębokość produktu: 223 mm
- Wysokość produktu: 14,5 mm
- Moduł TPM (Trusted Platform Module): Tak
- Wersja TPM: 2.0
- Windows Hello: Tak
- Bluetooth: Tak
- MIMO: Tak
- Podstawowy standard Wi-Fi: Wi-Fi 6 (802.11ax)
- Standardy Wi-Fi: Wi-Fi 6 (802.11ax)
- Łączność z siecią komórkową: Nie
- Wersja Bluetooth: 5.1
- Typ MIMO: Multi User MIMO
- Czujnik oświetlenia otoczenia: Tak

-
- Waga wraz z opakowaniem: 2,49 kg
 - Wysokość opakowania: 55 mm
 - Głębokość opakowania: 291 mm
 - Szerokość opakowania: 395 mm
 - Skrócona instrukcja obsługi: Tak
 - Wbudowane opcje dostępne: Nie
 - Technologia Execute Disable Bit (EDB): Tak
 - Sprawdzona platforma Intel® Evo™.: Tak
 - Rozdzielczość: 2256 x 1504 px
 - Natywna proporcja obrazu: 3:2
 - Ekran dotykowy: Tak
 - Przekątna ekranu: 13,5"
 - Przestrzeń barw RGB: sRGB
 - Podświetlenie LED: Tak
 - Technologia High Dynamic Range (HDR): Dolby Vision IQ
 - Współczynnik kontrastu (typowy): 1300:1
 - Jasność: 400 cd/m²
 - Gęstość pikseli: 201 ppi
 - Typ szkła ekranu wyświetlacza: Gorilla Glass
 - Wbudowany mikrofon: Tak
 - Ilość wbudowanych mikrofonów: 2
 - Producent głośników: OmniSonic
 - Zainstalowany system operacyjny: Windows 11 Pro PL
 - Oprogramowanie próbne: Microsoft 365 30-day trial
 - Architektura systemu operacyjnego: 64-bit
 - Język systemu operacyjnego: Włoski, Holenderski, Niemiecki, Francuska, Polski, Arabska, Hiszpański, Norweski, Angielski, Fiński, Duński, Szwedzki, Portugalski
 - Numer UN: 3481
 - Napęd optyczny: Nie
 - Całkowita pojemność dysków: 256 GB
 - Nośniki: SSD
 - Pojemność pamięci SSD: 256 GB
 - Całkowita pojemność dysków SSD: 256 GB
 - Liczba zainstalowanych dysków SSD: 1
 - Typ portu ładowania: Surface Connect
 - Ilość portów Thunderbolt 4: 1
 - Technologia Intel® Thunderbolt 4: Tak
 - Port dla zestaw słuchawka/mikrofon: Tak
 - Wyjścia słuchawkowe: 1
 - Ilość portów USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Typu-A: 1
 - Rodzaj baterii: Litowo-jonowa (Li-Ion)
 - Pojemność baterii: 47,4 Wh, 6252 mAh
 - Ilość komór baterii: 6
 - Waga baterii/akumulatora: 204 g
 - Czas pracy na zasilaniu akumulatorowym: 18 h
 - Przednia kamera: Tak
 - Szybkość przechwytywania wideo: 30 fps
 - Rozdzielczość aparatu - przód: 1280 x 720 px
 - Typ przedniej kamery: HD
 - Urządzenie wskazujące: Touchpad
 - Klawiatura numeryczna: Nie
 - Układ klawiatury: QWERTY
 - Klawiatura z podświetleniem: Tak
 - Regulacja głośności: Przyciski
 - Współczynnik absorpcji swoistej SAR ciała: 0,33 W/kg
 - Produkty w skrzyni głównej (zewnętrznej): 1 szt.
 - Produkty na warstwę palety: 8 szt.
 - Produktów na palecie: 160 szt.
 - Kod zharmonizowanego systemu (HS): 8471300100
 - Wysokość skrzyni wzorcowej (zewnętrznej): 55 mm
 - Skrzynie zbiorcze (zewnętrzne) na warstwę palety: 8 szt.
 - Szerokość skrzyni zbiorczej (zewnętrznej): 291 mm
 - Warstwy na paletę: 20 szt.
 - Waga brutto obudowy głównej (zewnętrznej): 2,75 kg
 - Długość skrzyni głównej (zewnętrznej): 395 mm