

Link do produktu: <https://computerlab.pl/msi-commercial-14-h-a13mg-256pl-i5-13500h-14-fhd-ips-level-panel-16gb-ddr4-3200-ssd1tb-iris-xe-graphics-w11pro-p-252454.html>



MSI Commercial 14 H A13MG-256PL i5-13500H 14" FHD+ IPS-Level panel 16GB DDR4 3200 SSD1TB Iris Xe Graphics W11Pro

Cena brutto	4 195,41 zł
Cena netto	3 410,90 zł
Dostępność	Zapytaj o dostępność- ostatnie sztuki
Numer katalogowy	MOBMISNOT1400
Kod producenta	A13MG-256PL
Kod EAN	4711377267939
Producent	MSI
Typ gniazda zamka kabla	Kensington
Wydajne rdzenie	4
Podstawowa moc procesora	45 W
Ilość portów Thunderbolt 4	1
Technologia Intel® Thunderbolt 4	Tak
Typ przedniej kamery	HD
Cache procesora	18 MB
Wersja TPM	2.0
Tryb alternatywny portu DisplayPort USB typu C	Tak
Klawiatura z podświetleniem	Tak
Moc głośnika	2 W
Maksymalna moc turbo	95 W
Model kontrolera WLAN	Intel Wi-Fi 6E AX211
Port dla zestaw słuchawka/mikrofon	Tak
Podstawowy standard Wi-Fi	Wi-Fi 6E (802.11ax)
Typ zintegrowanej karty graficznej	Intel Iris Xe Graphics
Architektura systemu operacyjnego	64-bit
Typ procesora	Intel® Core™ i5
Producent procesora	Intel
Prędkość zegara pamięci	3200 MHz
Nośniki	SSD
Model dedykowanej karty graficznej	Niedostępny
Przednia kamera	Tak

Rozdzielczość aparatu - przód	1280 x 720 px
Piktogram(y) zagrożenia	GHS07: Substancje drażniące,GHS08: Substancje rakotwórcze\mutagenne,GHS09: Substancje szkodliwe dla środowiska
Ostrzeżenia	Nie wyrzucaj zużytego urządzenia do zwykłego śmietnika - oddaj do punktu zbierania odpadów elektronicznych.,Przechowuj w miejscu niedostępnym dla dzieci.,Nie narażaj na długotrwałe działanie silnego ciepła lub otwartego ognia.
Moduł TPM (Trusted Platform Module)	Tak
Wydajny-rdzeniowy Maks. częstotliwość Turbo	4,7 GHz
Wydajność-rdzeń Maks. częstotliwość Turbo	3,5 GHz
Producent wbudowanego procesora graficznego	Intel
Ekran matowy	Tak
Całkowita pojemność dysków	1 TB
Producent karty WLAN	Intel
Maksymalna pojemność pamięci	64 GB
Generacja procesora	13th gen Intel® Core™ i5
Model wbudowanej karty graficznej	Intel Iris Xe Graphics
Łączność z siecią komórkową	Nie
Ilość wbudowanych głośników	2
Natywna proporcja obrazu	16:10
Typ pamięci procesora	Smart Cache
Moc adaptera AC	90 W
Ilość komór baterii	3
Maksymalne taktowanie procesora	4,7 GHz
Efektywne rdzenie	8
Wersja Bluetooth	5.3
klawiatura numeryczna	Nie
Urządzenie wskazujące	Touchpad
Producent głośników	Nahimic
Wbudowany mikrofon	Tak
Typ pamięci RAM	DDR4-SDRAM
Ilość portów HDMI	1
Kensington Lock	Tak
Zainstalowany system operacyjny	Windows 11 Pro
Typ anteny	2x2
Napęd optyczny	Nie
Wbudowana karta graficzna	Tak

Liczba rdzeni procesora	12
Model procesora	i5-13500H
Typ matrycy	IPS-Level
System dźwięku	NAHIMIC 3
Rozdzielczość	1920 x 1200 px
Przekątna ekranu	14"
Ekran dotykowy	Nie
Pamięć RAM	16 GB
Bluetooth	Tak
Typ produktu	Laptop
Typ HD	Full HD+
Liczba zainstalowanych dysków SSD	1
Liczba wątków	16
Interfejs pamięci SSD	PCI Express 4.0
Ilość portów USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Typu-A	3
Dedykowana karta graficzna	Nie
Całkowita pojemność dysków SSD	1 TB
Szybkość przechwytywania wideo	30 fps
Pojemność pamięci SSD	1 TB
NVMe	Tak
Gniazda pamięci	SO-DIMM x 2
Pojemność baterii	53,8 Wh
Standardy Wi-Fi	Wi-Fi 6E (802.11ax)
Wersja HDMI	2.1
Przewodowa sieć lan	Tak
Waga produktu	1,6 kg
Wysokość produktu	18,6 mm
Szerokość produktu	314 mm
Głębokość produktu	236 mm
Kolor produktu	Czarny
Kolor podświetlenia klawiatury	Biały

Opis produktu

- Gwarancja: F036M