

Link do produktu: <https://vipelektrogadzet.pl/msi-katana-17-b13vek-1449xpl-i5-13420h-173-fhd-144hz-16gb-ddr5-ssd512-rtx-4050-6gb-noos-p-28555.html>



MSI Katana 17 B13VEK-1449XPL i5-13420H 17.3" FHD 144Hz 16GB DDR5 SSD512 RTX 4050

Cena	4 046,00 zł
Dostępność	Zapytaj o dostępność
Numer katalogowy	ACT-MOBMISGAM0034
Kod producenta	B13VEK-1449XPL
Kod EAN	4711377271400

Opis produktu

- Maksymalne taktowanie procesora: 4,6 GHz
- Wydajność-rdzeń Maks. częstotliwość Turbo: 3,4 GHz
- Maksymalna moc turbo: 95 W
- Podstawowa moc procesora: 45 W
- Typ procesora: Intel® Core™ i5
- Wydajny-rdzeniowy Maks. częstotliwość Turbo: 4,6 GHz
- Cache procesora: 12 MB
- Efektywne rdzenie: 4
- Producent procesora: Intel
- Wydajne rdzenie: 4
- Liczba rdzeni procesora: 8
- Typ pamięci procesora: Smart Cache
- Częstotliwość zwiększania wydajności rdzenia: 3,6 GHz
- Model procesora: i5-13420H
- Generacja procesora: Intel® Core™ i5 13. generacji
- Model dedykowanej karty graficznej: NVIDIA GeForce RTX 4050
- Model wbudowanej karty graficznej: Intel® UHD Graphics
- Dedykowana karta graficzna: Tak
- Pamięć karty graficznej: 6 GB
- Typ zintegrowanej karty graficznej: Intel® UHD Graphics
- Producent dedykowanego układu GPU: NVIDIA
- Typ dedykowanej karty graficznej: GDDR6
- Wbudowana karta graficzna: Tak
- Maksymalna pojemność pamięci: 64 GB
- Typ pamięci RAM: DDR5-SDRAM
- Rodzaj pamięci: SO-DIMM
- Prędkość zegara pamięci: 5200 MHz
- Pamięć RAM: 16 GB
- Gniazda pamięci: SO-DIMM x 2
- Układ pamięci: 2 x 8 GB
- Kolor produktu: Czarny
- Typ produktu: Laptop
- Moc adaptera AC: 180 W
- Waga produktu: 2,6 kg
- Wysokość produktu: 25,2 mm
- Szerokość produktu: 398 mm
- Głębokość produktu: 273 mm
- Prędkość transferu danych przez Ethernet LAN: 100 Mbit/s, 1000, 10 Mbit/s
- Bluetooth: Tak
- Podstawowy standard Wi-Fi: Wi-Fi 6 (802.11ax)

-
- Producent karty WLAN: Intel
 - Łączność z siecią komórkową: Nie
 - Przewodowa sieć LAN: Tak
 - Wersja Bluetooth: 5.2
 - Standardy Wi-Fi: Wi-Fi 6 (802.11ax)
 - Indeks naprawialności: 8.1
 - Rozdzielczość: 1920 x 1080 px
 - Przekątna ekranu: 17,3"
 - Typ HD: Full HD
 - Natywna proporcja obrazu: 16:9
 - Maksymalna częstotliwość odświeżania: 144 Hz
 - Ekran dotykowy: Nie
 - Wbudowany mikrofon: Tak
 - Ilość wbudowanych głośników: 2
 - Moc głośnika: 2 W
 - Zainstalowany system operacyjny: Nie
 - Napęd optyczny: Nie
 - Liczba zainstalowanych dysków SSD: 1
 - Całkowita pojemność dysków: 1 TB
 - Interfejs pamięci SSD: PCI Express 4.0
 - Nośniki: SSD
 - Całkowita pojemność dysków SSD: 1 TB
 - NVMe: Tak
 - Pojemność pamięci SSD: 1 TB
 - Ilość portów Ethernet LAN (RJ-45): 1
 - Liczba portów USB 2.0: 1
 - Ilość portów USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Typu-A: 2
 - Ilość portów HDMI: 1
 - Ilość portów USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Typu-C: 1
 - Wersja HDMI: 2.1
 - Tryb alternatywny portu DisplayPort USB typu C: Tak
 - Port dla zestaw słuchawka/mikrofon: Tak
 - Ilość komór baterii: 3
 - Pojemność baterii: 53,5 Wh
 - Przednia kamera: Tak
 - Typ przedniej kamery: HD
 - Szybkość przechwytywania wideo: 30 fps
 - Klawiatura numeryczna: Tak
 - Kolor podświetlenia klawiatury: RGB
 - Strefa podświetlenia klawiatury: 4-zone RGB
 - Urządzenie wskazujące: Touchpad
 - Klawiatura z podświetleniem: Tak
 - Ostrzeżenia: Urządzenie może nagrzewać się podczas pracy; należy zachować ostrożność w celu uniknięcia poparzeń., Nie wyrzucać do zwykłego śmietnika; konieczna jest odpowiednia utylizacja z racji na zawartość substancji niebezpiecznych dla środowiska., Przechowywać poza zasięgiem dzieci w celu uniknięcia ryzyka porażenia prądem.
 - Piktogram(y) zagrożenia: GHS07: Substancje drażniące, GHS09: Substancje szkodliwe dla środowiska, GHS08: Substancje rakotwórcze\mutagenne