

Link do produktu: <https://vipelektrogadzet.pl/msi-katana-17-b12vek-1034xpl-i5-12450h-173-fhd-144hz-16gb-ddr5-ssd512-rtx-4050-6gb-noos-p-29581.html>

BRAK
ZDJĘCIA



MSI Katana 17 B12VEK-1034XPL i5-12450H 17.3" FHD 144Hz 16GB DDR5 SSD512 RTX 4050

Cena	3 836,00 zł
Dostępność	Zapytaj o dostępność
Numer katalogowy	ACT-MOBMISGAM0036
Kod producenta	B12VEK-1034XPL
Kod EAN	4711377158930

Opis produktu

- Generacja procesora: 12th gen Intel® Core™ i5
- Model procesora: i5-12450H
- Typ procesora: Intel® Core™ i5
- Cache procesora: 12 MB
- Liczba rdzeni procesora: 8
- Konfigurowalne niższe TDP: 35 W
- Maksymalne taktowanie procesora: 4,4 GHz
- Producent procesora: Intel
- Model dedykowanej karty graficznej: NVIDIA GeForce RTX 4050
- Model wbudowanej karty graficznej: Intel® UHD Graphics
- Pamięć karty graficznej: 6 GB
- Typ dedykowanej karty graficznej: GDDR6
- Producent dedykowanego układu GPU: NVIDIA
- Typ zintegrowanej karty graficznej: Intel® UHD Graphics
- Dedykowana karta graficzna: Tak
- Wbudowana karta graficzna: Tak
- Prędkość zegara pamięci: 4800 MHz
- Typ pamięci RAM: DDR5-SDRAM
- Pamięć RAM: 16 GB
- Maksymalna pojemność pamięci: 64 GB
- Rodzaj pamięci: SO-DIMM
- Gniazda pamięci: SO-DIMM x 2
- Układ pamięci: 2 x 8 GB
- Kolor produktu: Czarny
- Typ produktu: Laptop
- Moc adaptera AC: 200 W
- Waga produktu: 2,6 kg
- Szerokość produktu: 398 mm
- Głębokość produktu: 273 mm
- Wysokość produktu: 25,2 mm
- Producent karty WLAN: Intel
- Przewodowa sieć LAN: Tak
- Prędkość transferu danych przez Ethernet LAN: 100 Mbit/s, 1000 Mbit/s, 10 Mbit/s
- Wersja Bluetooth: 5.3
- Łączność z siecią komórkową: Nie
- Model kontrolera WLAN: Intel Wi-Fi 6 AX201
- Bluetooth: Tak
- Podstawowy standard Wi-Fi: Wi-Fi 6 (802.11ax)
- Standardy Wi-Fi: Wi-Fi 6 (802.11ax)
- Intel® Flex Memory Access: Tak

-
- Wbudowane opcje dostępne: Nie
 - Technologia Execute Disable Bit (EDB): Tak
 - Rozdzielczość: 1920 x 1080 px
 - Typ HD: Full HD
 - Przekątna ekranu: 17,3"
 - Natywna proporcja obrazu: 16:9
 - Maksymalna częstotliwość odświeżania: 144 Hz
 - Typ matrycy: IPS-Level
 - Ekran dotykowy: Nie
 - Wbudowany mikrofon: Tak
 - Moc głośnika: 2 W
 - Ilość wbudowanych głośników: 2
 - Zainstalowany system operacyjny: Nie
 - Napęd optyczny: Nie
 - Całkowita pojemność dysków: 512 GB
 - NVMe: Tak
 - Całkowita pojemność dysków SSD: 512 GB
 - Liczba zainstalowanych dysków SSD: 1
 - Interfejs pamięci SSD: PCI Express 4.0
 - Pojemność pamięci SSD: 512 GB
 - Nośniki: SSD
 - Liczba portów USB 2.0: 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 Ethernet LAN (RJ-45): 1
 - Ilość portów USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Typu-C: 1
 - Ilość portów HDMI: 1
 - Wersja HDMI: 2.1
 - Rodzaj baterii: Litowo-polimerowa (LiPo)
 - Ilość komórek baterii: 3
 - Pojemność baterii: 53,5 Wh
 - Przednia kamera: Tak
 - Typ przedniej kamery: HD
 - Szybkość przechwytywania wideo: 30 fps
 - Strefa podświetlenia klawiatury: 4-zone RGB
 - Klawiatura z podświetleniem: Tak
 - Klawiatura numeryczna: Tak
 - Kolor podświetlenia klawiatury: RGB
 - Urządzenie wskazujące: Touchpad
 - 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