

Link do produktu: <https://sklep.ps.com.pl/msi-katana-17-b12ucrk-1055xpl-i5-12450h-17-3-fhd-144hz-16gb-ddr5-ssd512-rtx-3050-4gb-noos-p-313320.html>



MSI Katana 17 B12UCRK-1055XPL i5-12450H 17.3" FHD 144Hz 16GB DDR5 SSD512 RTX 3050 4GB NoOS

Cena brutto	3 549,99 zł
Cena netto	2 886,17 zł
Numer katalogowy	MOBMISNOT1383
Kod producenta	B12UCRK-1055XPL
Kod EAN	4711377162159
Ilość komórek baterii	3
Natywna proporcja obrazu	16:9
Producent karty WLAN	Intel
Łączność z siecią komórkową	Nie
Całkowita pojemność dysków	512 GB
Strefa podświetlenia klawiatury	4-zone RGB
Wydajność-rdzeń Maks. częstotliwość Turbo	3,3 GHz
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
Efektywne rdzenie	4
Napęd optyczny	Nie
Maksymalna częstotliwość odświeżania	144 Hz
Głębokość produktu	273 mm
Liczba zainstalowanych dysków SSD	1
Cache procesora	12 MB
Wysokość produktu	25,2 mm
Producent procesora	Intel
Pamięć RAM	16 GB
Typ przedniej kamery	HD
NVMe	Tak
Intel® VT-x with Extended Page	Tak

Tables (EPT)	
Klawiatura numeryczna	Tak
Typ zintegrowanej karty graficznej	Intel® UHD Graphics
Standardy Wi- Fi	Wi-Fi 6 (802.11ax)
Technologia virtualizacji Intel® (VT-x)	Tak
Generacja procesora	12th gen Intel® Core™ i5
Klawiatura z podświetleniem	Tak
Ilość portów HDMI	1
Wbudowane opcje dostępne	Nie
Typ produktu	Laptop
Konfigurowalne niższe TDP	35 W
Maksymalna pojemność pamięci	64 GB
Urządzenie wskazujące	Touchpad
Przestrzeń barw RGB	NTSC
Port dla zestaw słuchawka/mikrofon	Tak
Moc głośnika	2 W
Układ	Clamshell
Maksymalna moc turbo	95 W
Prędkość zegara pamięci	4800 MHz
Tryb alternatywny portu DisplayPort USB typu C	Tak
Głębokość opakowania	90 mm
Waga baterii/akumulatora	211 g
Waga produktu	2,6 kg
Wersja HDMI	2.1
Moc adaptera AC	180 W
Model wbudowanej karty graficznej	Intel® UHD Graphics
Wbudowana karta graficzna	Tak
Ilość wbudowanych głośników	2
Przednia kamera	Tak
Producent dedykowanego układu GPU	NVIDIA
Wydajny-rdzeniowy Maks. częstotliwość Turbo	4,4 GHz
Rozdzielczość aparatu - przód	1280 x 720 px
Piktogram(y) zagrożenia	GHS08: Substancje rakotwórcze\mutagenne,GHS07: Substancje drażniące,GHS09: Substancje szkodliwe dla środowiska
Wydajne rdzenie	4
Wysokość opakowania	329 mm

Zainstalowany system operacyjny	Brak
Rodzaj pamięci	SO-DIMM
Paleta barw	45%
Szerokość produktu	398 mm
Podstawowy standard Wi-Fi	Wi-Fi 6 (802.11ax)
Ekran dotykowy	Nie
Maksymalna konfiguracja CPU	1
Pojemność pamięci SSD	512 GB
Intel® Flex Memory Access	Tak
Bluetooth	Tak
Typ pamięci RAM	DDR5-SDRAM
Ilość portów Ethernet LAN (RJ-45)	1
Technologia Execute Disable Bit (EDB)	Tak
Nośniki	SSD
Model kontrolera WLAN	Intel Wi-Fi 6 AX201
Dedykowana karta graficzna	Tak
Technologia Wirtualizacji Intel® (Directed I/O) (VT-d)	Tak
Liczba portów USB 2.0	1
Kolor podświetlenia klawiatury	RGB
Ilość portów USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Typu-A	2
Typ HD	Full HD
Pamięć karty graficznej	4 GB
Zautomatyzowany system śledzenia klasyfikacji towarów (CCATS)	8471300000
Model dedykowanej karty graficznej	NVIDIA GeForce RTX 3050
Interfejs pamięci SSD	PCI Express
Wersja Bluetooth	5.2
Maksymalne taktowanie procesora	4,4 GHz
Prędkość transferu danych przez Ethernet LAN	100 Mbit/s,1000,10 Mbit/s
Szybkość przechwytywania wideo	30 fps
Kolor produktu	Czarny
Podstawowa moc procesora	45 W
Przewodowa sieć lan	Tak
Typ dedykowanej karty graficznej	GDDR6
Szerokość opakowania	528 mm
Układ pamięci	2 x 8 GB



Pojemność baterii	53,5 Wh
Ilość portów USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Typu-C	1
Przekątna ekranu	17,3"
Rozdzielczość	1920 x 1080 px

Opis produktu

- Gwarancja: F024M