

Link do produktu: <https://computerlab.pl/msi-katana-17-b12ucrk-1055xpl-i5-12450h-17-3-fhd-144hz-16gb-ddr5-ssd512-rtx-3050-4gb-noos-p-252450.html>



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

Cena brutto	<b>3 486,91 zł</b>
Cena netto	<b>2 834,89 zł</b>
Dostępność	<b>Zapytaj o dostępność- ostatnie sztuki</b>
Numer katalogowy	<b>MOBMISNOT1383</b>
Kod producenta	<b>B12UCRK-1055XPL</b>
Kod EAN	<b>4711377162159</b>
Producent	<b>MSI</b>
Port dla zestaw słuchawka/mikrofon	<b>Tak</b>
Przestrzeń barw RGB	<b>NTSC</b>
Typ przedniej kamery	<b>HD</b>
Cache procesora	<b>12 MB</b>
Konfigurowalne niższe TDP	<b>35 W</b>
Tryb alternatywny portu DisplayPort USB typu C	<b>Tak</b>
Klawiatura z podświetleniem	<b>Tak</b>
Moc głośnika	<b>2 W</b>
Maksymalna częstotliwość odświeżania	<b>144 Hz</b>
Zautomatyzowany system śledzenia klasyfikacji towarów (CCATS)	<b>8471300000</b>
Paleta barw	<b>45%</b>
Model kontrolera WLAN	<b>Intel Wi-Fi 6 AX201</b>
Podstawowa moc procesora	<b>45 W</b>
Podstawowy standard Wi-Fi	<b>Wi-Fi 6 (802.11ax)</b>
Intel® Flex Memory Access	<b>Tak</b>
Wbudowane opcje dostępne	<b>Nie</b>
Typ zintegrowanej karty graficznej	<b>Intel® UHD Graphics</b>
Typ dedykowanej karty graficznej	<b>GDDR6</b>
Układ pamięci	<b>2 x 8 GB</b>
Typ procesora	<b>Intel® Core™ i5</b>
Producent procesora	<b>Intel</b>
Prędkość zegara pamięci	<b>4800 MHz</b>
Prędkość transferu danych przez Ethernet LAN	<b>100 Mbit/s,1000 Mbit/s,10 Mbit/s</b>

Generacja procesora	<b>12th gen Intel® Core™ i5</b>
Piktogram(y) zagrożenia	<b>GHS07: Substancje drażniące,GHS08: Substancje rakotwórcze\mutagenne,GHS09: Substancje szkodliwe dla środowiska</b>
Ostrzeżenia	<b>Przechowywać poza zasięgiem dzieci w celu uniknięcia ryzyka porażenia prądem.,Urządzenie może nagrzewać się podczas pracy; należy zachować ostrożność w celu uniknięcia poparzeń.,Nie wyrzucać do zwykłego śmietnika; konieczna jest odpowiednia utylizacja z r</b>
Wydajny-rdzeniowy Maks. częstotliwość Turbo	<b>4,4 GHz</b>
Wydajność-rdzeń Maks. częstotliwość Turbo	<b>3,3 GHz</b>
Producent wbudowanego procesora graficznego	<b>Intel</b>
Strefa podświetlenia klawiatury	<b>4-zone RGB</b>
Producent dedykowanego układu GPU	<b>NVIDIA</b>
Całkowita pojemność dysków	<b>512 GB</b>
Producent karty WLAN	<b>Intel</b>
Przednia kamera	<b>Tak</b>
Nośniki	<b>SSD</b>
Model wbudowanej karty graficznej	<b>Intel® UHD Graphics</b>
Łączność z siecią komórkową	<b>Nie</b>
Ilość wbudowanych głośników	<b>2</b>
Typ pamięci procesora	<b>Smart Cache</b>
Moc adaptera AC	<b>180 W</b>
Ilość komór baterii	<b>3</b>
Maksymalne taktowanie procesora	<b>4,4 GHz</b>
Efektywne rdzenie	<b>4</b>
Maksymalna moc turbo	<b>95 W</b>
Wydajne rdzenie	<b>4</b>
Liczba portów USB 2.0	<b>1</b>
Szerokość produktu	<b>398 mm</b>
Głębokość produktu	<b>273 mm</b>
Kolor produktu	<b>Czarny</b>
Kolor podświetlenia klawiatury	<b>RGB</b>
Wbudowana karta graficzna	<b>Tak</b>
klawiatura numeryczna	<b>Tak</b>
Urządzenie wskazujące	<b>Touchpad</b>
Typ pamięci RAM	<b>DDR5-SDRAM</b>
Ilość portów HDMI	<b>1</b>
Zainstalowany system operacyjny	<b>Brak</b>

---

Pamięć karty graficznej	<b>4 GB</b>
Wysokość produktu	<b>25,2 mm</b>
Napęd optyczny	<b>Nie</b>
Wersja Bluetooth	<b>5.2</b>
Liczba rdzeni procesora	<b>8</b>
Model procesora	<b>i5-12450H</b>
Rozdzielczość	<b>1920 x 1080 px</b>
Przekątna ekranu	<b>17,3"</b>
Ekran dotykowy	<b>Nie</b>
Pamięć RAM	<b>16 GB</b>
Bluetooth	<b>Tak</b>
Typ produktu	<b>Laptop</b>
NVMe	<b>Tak</b>
Model dedykowanej karty graficznej	<b>NVIDIA GeForce RTX 3050</b>
Maksymalna pojemność pamięci	<b>64 GB</b>
Liczba zainstalowanych dysków SSD	<b>1</b>
Interfejs pamięci SSD	<b>PCI Express</b>
Ilość portów USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Typu-A	<b>2</b>
Dedykowana karta graficzna	<b>Tak</b>
Całkowita pojemność dysków SSD	<b>512 GB</b>
Szybkość przechwytywania wideo	<b>30 fps</b>
Ilość portów USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Typu-C	<b>1</b>
Pojemność pamięci SSD	<b>512 GB</b>
Pojemność baterii	<b>53,5 Wh</b>
Typ HD	<b>Full HD</b>
Standardy Wi- Fi	<b>Wi-Fi 6 (802.11ax)</b>
Wersja HDMI	<b>2.1</b>
Ilość portów Ethernet LAN (RJ-45)	<b>1</b>
Przewodowa sieć lan	<b>Tak</b>
Waga baterii/akumulatora	<b>211 g</b>
Wysokość opakowania	<b>329 mm</b>
Szerokość opakowania	<b>528 mm</b>
Głębokość opakowania	<b>90 mm</b>
Waga produktu	<b>2,6 kg</b>

## Opis produktu

- Gwarancja: F024M