

Link do produktu: <https://www.cybersklep.pro/msi-katana-15-hx-b14wfk-494xpl-i5-14450hx-15-6-16gb-1tb-no-os-rtx-5060-b14wfk-494xpl-p-57719.html>



MSI Katana 15 HX B14WFK-494XPL - i5-14450HX 15,6 16GB 1TB No OS RTX 5060 B14WFK-494XPL

Cena brutto	5 200 zł
Cena netto	4 227 zł
Cena poprzednia	6 240 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	2 Dni
Kod producenta	B14WFK-494XPL 10M2
Kod EAN	5906849853218
Producent	MSI

Opis produktu

MSI Katana 15 HX B14WFK-494XPL - i5-14450HX 15,6 16GB 1TB No OS RTX 5060 B14WFK-494XPL

System operacyjny: **brak systemu**
Pamięć ram: **16 GB**
Dysk M2: **1000 GB**
Kolor: **czarny**

Skorzystanie z dodatków:

- Windows 11 Enterprise
- Windows 11 Enterprise + Usługa Norton360
- Windows 11 Enterprise + Usługa Norton360 + Usługa Microsoft 365

Specyfikacja techniczna

- Grupa produktowa: **Laptopy MSI**
- Gwarancja: **2 lata w serwisie sprzedawcy**
- Karta graficzna: **NVIDIA GeForce RTX 5060**
- Model: **MSI Katana 15**
- Producent: **MSI**
- Przekątna ekranu: **15.6 cali**
- Rodzaj dysku: **SSD**
- Rodzaj laptopa: **do gier**
- System operacyjny: **brak systemu**
- Typ procesora: **Intel Core i5**
- Format dysku: **1 x M.2**
- Ilość dysków: **1 x SSD**
- Interfejs dysku: **1 x PCIe**
- Pojemność dysku SSD: **1000 GB**
- Wersja M.2: **PCIe 4.0**
- Dźwięk: **gniazdo audio mini-jack 3,5 mm Nahimic Audio**
- Łączna moc wbudowanych głośników: **4 W (2 x 2W)**
- Komunikacja: **Bluetooth 5.3 LAN 1 Gbps Wi-Fi 6E**
- Napęd optyczny: **brak**
- Standard interfejsu: **HDMI RJ45 USB 3.2 (2 Gen) USB Typ-C (z DisplayPort)**
- Wyjścia karty graficznej: **1 x wyjście HDMI 2.1**
- Złącza: **1 x USB 3.2 (2 Gen) Typ-C (z funkcją ładowania, DisplayPort) 3 x USB 3.2 (2 Gen)**

- Maks. taktowanie rdzenia: **2497 MHz**
- Moc karty graficznej (TGP): **115 W**
- Pamięć karty graficznej: **8 GB**
- Rodzaj karty graficznej: **dedykowana**
- Rodzaj pamięci karty graficznej: **GDDR7**
- Seria karty graficznej: **RTX z serii 50**
- Technologia karty graficznej: **DLSS 4Ray TracingReflex 2RTX AI**
- Częstotliwość pamięci RAM: **DDR5 (5600 MHz)**
- Pamięć RAM rozszerzalna do: **96 GB**
- Wielkość pamięci RAM: **16 GB**
- Dodatkowe dane: **wielodotkowy, intuicyjny touchpad**
- Dodatkowe funkcjonalności: **2 - wbudowane mikrofonykamera HD**
- Dodatkowe informacje: **Laptop modyfikowany przez sprzedawcę**
- Seria: **MSI Katana**
- Zabezpieczenia: **szyfrowanie TPM 2.0**
- Liczba rdzeni: **10 szt.**
- Model procesora: **Intel Core i5-14450HX (1.8 GHz, 4.8 GHz Turbo, 20 MB Cache)**
- Seria procesora: **Intel Core i5-14XXX**
- Nazwa producenta / importera: **MSI MSI Computer Europe BV EScience Park Eindhoven 5706 5692 ER Son Eindhoven Holandia NL Email: GPSR@msi.com**
- Głębokość: **262 mm**
- Kolor obudowy: **czarny**
- Podświetlana klawiatura: **tak**
- Szerokość: **359 mm**
- Waga: **2.4 kg**
- Wysokość: **25.5 mm**
- Właściwości klawiatury: **podświetlana RGBwydzielona klawiatura numeryczna**
- Częstotliwość odświeżania: **144 Hz**
- Powłoka matrycy: **antyrefleksyjna**
- Rozdzielczość ekranu: **1920 x 1080 (Full HD) pikseli**
- Typ matrycy: **IPS-Level**
- Moc zasilacza: **240 W**
- Typ akumulatora: **4-komorowy**

Laptop MSI Katana 15 HX B14WFK-494XPL w czarnej obudowie powstał z myślą o osobach poszukujących wysokiej mocy obliczeniowej do dynamicznych gier. Połączenie procesora Intel Core i5 14. generacji z dedykowaną NVIDIA GeForce RTX 5060 dostarcza niezbędną moc do uruchamiania współczesnych tytułów i zaawansowanych aplikacji. To urządzenie, które umożliwi immersyjne doświadczenia w wirtualnych światach, wspierając płynną rozgrywkę.

Grafika na wysokim poziomie w każdej grze

Za przetwarzanie obrazu w tym laptopie odpowiada NVIDIA GeForce RTX 5060, wyposażona w 8 GB pamięci GDDR7 VRAM. Dzięki mocy graficznej (TGP) wynoszącej 115 W oraz maksymalnemu taktowaniu rdzenia 2497 MHz, mogą oczekiwać wysokiej płynności w grach. Technologie takie jak DLSS 4, Ray Tracing, Reflex 2 oraz RTX AI dodatkowo poprawiają szczegółowość grafiki i responsywność, kreując bardziej realistyczne oświetlenie, dopracowane tekstury oraz obniżone opóźnienia, co jest kluczowe w dynamicznych środowiskach rozgrywki.

Wyrazisty obraz dla pełnego zaangażowania

Wyświetlacz o przekątnej 15.6 cala z rozdzielczością Full HD (1920 x 1080 pikseli) wyświetla szczegółowy obraz, co jest ważne w grach. Matryca -Level oferuje wierne odwzorowanie kolorów i szerokie kąty widzenia, a antyrefleksyjna powłoka redukuje odbicia, zwiększając komfort użytkownika nawet w jasno oświetlonych miejscach. Częstotliwość odświeżania 144 Hz skutecznie eliminuje efekt smużenia, co pomaga w szybkich grach akcji, gdzie liczy się każda milisekunda.

Moc obliczeniowa procesora i pamięci RAM

Za przetwarzanie danych odpowiada procesor Intel Core i5-14450HX, wyposażony w 10 rdzeni, osiągający w trybie Turbo taktowanie do 4.8 GHz. Umożliwia to sprawną pracę systemu i jednoczesne uruchamianie wielu aplikacji. 16 GB pamięci RAM DDR5 o częstotliwości 5600 MHz wspiera płynną wielozadaniowość i skraca czas ładowania gier, a możliwość rozszerzenia jej do 96 GB przygotowuje na przyszłe potrzeby.

Szybki dysk SSD do przechowywania danych

Szybki dysk SSD o pojemności 1000 GB, działający w standardzie M.2 PCIe 4.0, przyspiesza uruchamianie systemu operacyjnego, gier i aplikacji. Duża przestrzeń magazynowa pozwala na przechowywanie obszernej biblioteki tytułów oraz innych plików bez obaw o jej zapelnienie. Sprawny transfer danych skraca czasy ładowania, co przekłada się na bardziej komfortowe korzystanie z urządzenia.

Ergonomia i różnorodne opcje połączeń

Laptop MSI Katana 15 oferuje podświetlaną klawiaturę RGB z wydzieloną częścią numeryczną, co zwiększa wygodę podczas grania i pracy. Zintegrowane moduły Wi-Fi 6E, LAN 1 Gbps oraz Bluetooth 5.3 zapewniają sprawną i stabilną łączność z siecią oraz innymi urządzeniami bezprzewodowymi. Bogaty zestaw portów, w tym 1 x USB 3.2 (2 Gen) Typ-C z DisplayPort i funkcją ładowania, 3 x USB 3.2 (2 Gen) oraz wyjście HDMI 2.1, umożliwia podłączenie wszystkich potrzebnych akcesoriów i zewnętrznych monitorów. System Nahimic Audio poprawia jakość dźwięku, a wbudowana kamera HD i mikrofony ułatwiają komunikację online.

MSI Katana 15 HX B14WFK-494XPL - i5-14450HX 15,6 16GB 1TB No OS RTX 5060 B14WFK-494XPL

Produkt posiada dodatkowe opcje:

WYBIERZ EKSTRA DODATKI: BRAK , Windows 11 Enterprise (+ 100 zł), Windows 11 Enterprise + Usługa Norton360 (+ 130 zł), Windows 11 Enterprise + Usługa Norton360 + Usługa Microsoft 365 (+ 190 zł)