



MSI Katana 15 B13VGK-1493XPL i7-13620H 15.6" FHD 144Hz IPS-Level 16GB DDR5 SSD1TB RTX 4070 8GB NoOS

Indeks: **363313** Producent: **MSI** Kod producenta: **B13VGK-1493XPL**

Cena: 7,258.48 zł

Opis

MSI Katana 15 B13VGK-1493XPL i7-13620H 15.6" FHD 144Hz IPS-Level 16GB DDR5 SSD1TB RTX 4070 8GB NoOS

Producent: MSI

Procesor

- Typ pamięci procesora: Smart Cache
- Cache procesora: 24 MB
- Liczba rdzeni procesora: 10
- Model procesora: i7-13620H
- Maksymalne taktowanie procesora: 4,9 GHz
- Typ procesora: Intel® Core™ i7
- Producent procesora: Intel
- Częstotliwość zwiększania wydajności rdzenia: 3,6 GHz
- Podstawowa moc procesora: 45 W
- Generacja procesora: Intel® Core™ i7 13. generacji
- Maksymalna moc turbo: 115 W
- Konfigurowalne niższe TDP: 35 W

Grafika

- Pamięć karty graficznej: 8 GB
- Model dedykowanej karty graficznej: NVIDIA GeForce RTX 4070
- Obsługa karty graficznej Open GL: Tak
- Model wbudowanej karty graficznej: Intel® UHD Graphics
- Całkowita moc układu graficznego (TGP): 115 W
- Dedykowana karta graficzna: Tak
- Typ zintegrowanej karty graficznej: Intel® UHD Graphics
- Wbudowana karta graficzna: Tak
- Typ dedykowanej karty graficznej: GDDR6
- Producent dedykowanego układu GPU: NVIDIA

Pamięć

- Pamięć RAM: 16 GB
- Prędkość zegara pamięci: 5200 MHz

- Maksymalna pojemność pamięci: 64 GB
- Typ pamięci RAM: DDR5-SDRAM
- Układ pamięci: 2 x 8 GB

Konstrukcja

- Kolor produktu: Czarny
- Typ produktu: Laptop

Moc

- Moc adaptera AC: 240 W

Waga i rozmiary

- Waga produktu: 2,25 kg
- Wysokość produktu: 24,9 mm
- Głębokość produktu: 259 mm
- Szerokość produktu: 359 mm

Sieć

- Bluetooth: Tak
- Typ anteny: 2x2
- Podstawowy standard Wi-Fi: Wi-Fi 6 (802.11ax)
- Standardy Wi-Fi: Wi-Fi 6 (802.11ax)
- Producent karty WLAN: Intel
- Łączność z siecią komórkową: Nie
- Model kontrolera WLAN: Intel Wi-Fi 6 AX201
- Wersja Bluetooth: 5.2

Cechy szczególne procesora

- Wbudowane opcje dostępne: Nie
- Intel® Flex Memory Access: Tak

Wyświetlacz

- Typ HD: Full HD
- Rozdzielczość: 1920 x 1080 px
- Natywna proporcja obrazu: 16:9
- Przekątna ekranu: 15,6"
- Przestrzeń barw RGB: NTSC
- Ekran dotykowy: Nie
- Maksymalna częstotliwość odświeżania: 144 Hz
- Paleta barw: 45%

Audio

- Moc głośnika: 2 W
- Ilość wbudowanych głośników: 2

Oprogramowanie

- Zainstalowany system operacyjny: Brak

Nośnik danych

- Całkowita pojemność dysków: 1 TB
- Napęd optyczny: Nie

- Nośniki: SSD
- Pojemność pamięci SSD: 1 TB
- Liczba zainstalowanych dysków SSD: 1
- NVMe: Tak
- Całkowita pojemność dysków SSD: 1 TB
- Interfejs pamięci SSD: PCI Express 4.0

Porty i interfejsy

- Ilość portów Ethernet LAN (RJ-45): 1
- Ilość portów USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Typu-A: 2
- Liczba portów USB 2.0: 1
- Port dla zestaw słuchawka/mikrofon: Nie
- Ilość portów HDMI: 1
- Ilość portów USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Typu-C: 1
- Tryb alternatywny portu DisplayPort USB typu C: Tak

Bateria

- Pojemność baterii: 53,5 Wh
- Rodzaj baterii: Litowo-polimerowa (LiPo)
- Ilość komór baterii: 3

Kamera

- Przednia kamera: Tak
- Typ przedniej kamery: HD
- Szybkość przechwytywania wideo: 30 fps

Klawiatura

- Urządzenie wskazujące: Panel dotykowy
- Strefa podświetlenia klawiatury: 4-zone RGB
- Klawiatura numeryczna: Tak
- Kolor podświetlenia klawiatury: RGB
- Klawiatura z podświetleniem: Tak

Parametry

Stan

Nowy

Zdjęcia

