

MSI Katana A15 AI B8VF-487XPL Ryzen 7 8845HS 15.6"FHD 144Hz IPS-Level 16GB DDR5 SSD1TB RTX 4060 8GB NoOS

Indeks: **862213** Producent: **MSI** Kod producenta: **B8VF-487XPL**

Cena: **5,705.97 zł**

Opis

MSI Katana A15 AI B8VF-487XPL Ryzen 7 8845HS 15.6"FHD 144Hz IPS-Level 16GB DDR5 SSD1TB RTX 4060 8GB NoOS

Producent: MSI

Procesor

- Maksymalne taktowanie procesora: 5,1 GHz
- Taktowanie procesora: 3,8 GHz
- Typ procesora: AMD Ryzen™ 7
- Cache procesora: 24 MB
- Producent procesora: AMD
- Model procesora: 8845HS
- Liczba rdzeni procesora: 8
- Generacja procesora: AMD Ryzen 8000 Series
- Typ pamięci procesora: L2 & L3

Grafika

- Dedykowana karta graficzna: Tak
- Wbudowana karta graficzna: Tak
- Model dedykowanej karty graficznej: NVIDIA GeForce RTX 4060
- Model wbudowanej karty graficznej: AMD Radeon 780M
- Typ dedykowanej karty graficznej: GDDR6
- Pamięć karty graficznej: 8 GB
- Producent dedykowanego układu GPU: NVIDIA
- Producent wbudowanego procesora graficznego: AMD

Pamięć

- Gniazda pamięci: SO-DIMM x 2
- Układ pamięci: 2 x 8 GB
- Typ pamięci RAM: DDR5-SDRAM
- Pamięć RAM: 16 GB
- Maksymalna pojemność pamięci: 64 GB

Konstrukcja

- Kolor produktu: Czarny
- Typ produktu: Laptop
- Oryginalna nazwa marki: MSI

Moc

- Moc adaptera AC: 200 W

Waga i rozmiary

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

Ochrona

- Moduł TPM (Trusted Platform Module): Tak
- Wersja TPM: 2.0

Sieć

- Prędkość transferu danych przez Ethernet LAN: 10 Mbit/s, 100 Mbit/s, 1000 Mbit/s
- Łączność z siecią komórkową: Nie
- Standardy Wi-Fi: Wi-Fi 6E (802.11ax)
- Model kontrolera WLAN: AMD RZ616
- Podstawowy standard Wi-Fi: Wi-Fi 6E (802.11ax)
- Bluetooth: Tak
- Wersja Bluetooth: 5.3
- Przewodowa sieć LAN: Tak
- Producent karty WLAN: AMD

Wyświetlacz

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

Audio

- Ilość wbudowanych głośników: 2
- Producent głośników: Nahimic
- Moc głośnika: 2 W
- System dźwięku: Nahimic 3

Oprogramowanie

- Zainstalowany system operacyjny: Nie

Nośnik danych

- Całkowita pojemność dysków: 1 TB
- Liczba zainstalowanych dysków SSD: 1
- Typ dysku SSD: M.2
- NVMe: Tak
- Nośniki: SSD

- Pojemność pamięci SSD: 1 TB
- Całkowita pojemność dysków SSD: 1 TB
- Napęd optyczny: Nie
- Interfejs pamięci SSD: PCI Express 4.0

Porty i interfejsy

- Tryb alternatywny portu DisplayPort USB typu C: Tak
- Ilość portów Ethernet LAN (RJ-45): 1
- Wersja HDMI: 2.1
- Ilość portów USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Typu-A: 1
- Port dla zestaw słuchawka/mikrofon: Tak
- Ilość portów USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Typu-C: 1
- Liczba portów USB 2.0: 1
- Ilość portów HDMI: 1

Bateria

- Ilość komórek baterii: 3
- Pojemność baterii: 53,5 Wh

Kamera

- Typ przedniej kamery: HD
- Szybkość przechwytywania wideo: 30 fps
- Przednia kamera: Tak
- Rozdzielczość aparatu - przód: 1280 x 720 px

Klawiatura

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

Pozostałe funkcje

- Okres gwarancji: 2 lat(a)

Ostrzeżenie bezpieczeństwa

- Piktogram(y) zagrożenia: GHS07: Substancje drażniące, GHS08: Substancje rakotwórcze\mutagenne, GHS09: Substancje szkodliwe dla środowiska
- Ostrzeżenia: Urządzenie może nagrzewać się podczas pracy; należy zachować ostrożność w celu uniknięcia poparzeń., Przechowywać poza zasięgiem dzieci w celu uniknięcia ryzyka porażenia prądem., Nie wyrzucaj zużytego urządzenia do zwykłego śmietnika - oddaj do punktu zbierania odpadów elektronicznych., Nie narażaj na długotrwałe działanie silnego ciepła lub otwartego ognia., Przechowuj w miejscu niedostępnym dla dzieci., Nie wyrzucać do zwykłego śmietnika; konieczna jest odpowiednia utylizacja z racji na zawartość substancji niebezpiecznych dla środowiska.

Procesor neuronowy (NPU)

- Całkowita wydajność procesora do: 39 TOPs
- Wydajność NPU do: 16 TOPs
- Jednostka procesora neuronowego (NPU): AMD Ryzen AI

Parametry

Stan	Nowy
------	------