

Link do produktu: <https://vipelektrogadzet.pl/msi-cyborg-14-a13vf-023xpl-i7-13620h-14-fhd-144hz-16gb-ddr5-ssd512-rtx-4060-8gb-noos-p-20355.html>



MSI Cyborg 14 A13VF-023XPL i7-13620H 14" FHD+ 144Hz 16GB DDR5 SSD512 RTX 4060 8G

Cena	5 644,00 zł
Dostępność	Zapytaj o dostępność
Numer katalogowy	ACT-MOBMISGAM0001
Kod producenta	A13VF-023XPL
Kod EAN	4711377183666

Opis produktu

- Wydajność-rdzeń Maks. częstotliwość Turbo: 3,6 GHz
- Maksymalne taktowanie procesora: 4,9 GHz
- Wydajny-rdzeniowy Maks. częstotliwość Turbo: 4,9 GHz
- Typ procesora: Intel® Core™ i7
- Liczba rdzeni procesora: 10
- Cache procesora: 24 MB
- Model procesora: i7-13620H
- Producent procesora: Intel
- Typ pamięci procesora: Smart Cache
- Wydajne rdzenie: 6
- Efektywne rdzenie: 4
- Generacja procesora: Intel® Core™ i7 13. generacji
- Podstawowa moc procesora: 45 W
- Maksymalna moc turbo: 115 W
- Model wbudowanej karty graficznej: Intel® UHD Graphics
- Pamięć karty graficznej: 8 GB
- Model dedykowanej karty graficznej: NVIDIA GeForce RTX 4060
- Dedykowana karta graficzna: Tak
- Typ dedykowanej karty graficznej: GDDR6
- Wbudowana karta graficzna: Tak
- Typ zintegrowanej karty graficznej: Intel® UHD Graphics
- Producent dedykowanego układu GPU: NVIDIA
- Producent wbudowanego procesora graficznego: Intel
- Pamięć RAM: 16 GB
- Prędkość zegara pamięci: 5200 MHz
- Maksymalna pojemność pamięci: 64 GB
- Typ pamięci RAM: DDR5-SDRAM
- Gniazda pamięci: SO-DIMM x 2
- Kolor produktu: Czarny
- Typ produktu: Laptop
- Moc adaptera AC: 120 W
- Waga produktu: 1,6 kg
- Szerokość produktu: 314,7 mm
- Wysokość (z tyłu): 2,23 cm
- Głębokość produktu: 233,5 mm
- Wysokość (z przodu): 1,86 cm
- Typ gniazda zamka kabla: Kensington
- Kensington Lock: Tak
- Moduł TPM (Trusted Platform Module): Tak
- Wersja TPM: 2.0

-
- Prędkość transferu danych przez Ethernet LAN: 10 Mbit/s, 100 Mbit/s, 1000
 - Bluetooth: Tak
 - Podstawowy standard Wi-Fi: Wi-Fi 6E (802.11ax)
 - Przewodowa sieć LAN: Tak
 - Wersja Bluetooth: 5.3
 - Standardy Wi-Fi: Wi-Fi 6E (802.11ax)
 - Łączność z siecią komórkową: Nie
 - Typ HD: Full HD+
 - Rozdzielczość: 1920 x 1200 px
 - Przekątna ekranu: 14"
 - Ekran dotykowy: Nie
 - Moc głośnika: 2 W
 - Ilość wbudowanych głośników: 2
 - Zainstalowany system operacyjny: Brak
 - Napęd optyczny: Nie
 - Całkowita pojemność dysków: 512 GB
 - Pojemność pamięci SSD: 512 GB
 - Interfejs pamięci SSD: PCI Express
 - Całkowita pojemność dysków SSD: 512 GB
 - Liczba zainstalowanych dysków SSD: 1
 - Nośniki: SSD
 - NVMe: Tak
 - Port dla zestaw słuchawka/mikrofon: Tak
 - Ilość portów USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Typu-A: 2
 - Ilość portów Ethernet LAN (RJ-45): 1
 - Tryb alternatywny portu DisplayPort USB typu C: Tak
 - Wersja HDMI: 2.1
 - Ilość portów USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Typu-C: 2
 - Ilość portów HDMI: 1
 - Ilość komórek baterii: 3
 - Pojemność baterii: 53,5 Wh
 - Przednia kamera: Tak
 - Rozdzielczość aparatu - przód: 1280 x 720 px
 - Typ przedniej kamery: HD
 - Szybkość przechwytywania wideo: 30 fps
 - Klawiatura numeryczna: Nie
 - Urządzenie wskazujące: Touchpad
 - Klawiatura z podświetleniem: Tak
 - Kolor podświetlenia klawiatury: Niebieski
 - 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 zasięgiem dzieci w celu uniknięcia ryzyka porażenia prądem.
 - Piktogram(y) zagrożenia: GHS07: Substancje drażniące, GHS08: Substancje rakotwórcze\mutagenne, GHS09: Substancje szkodliwe dla środowiska