

Link do produktu: <https://www.cybersklep.pro/msi-cyborg-15-a13ve-1067xpl-i7-13620h-15-6-16gb-512gb-win11-enterprise-rtx-4050-p-60157.html>



MSI Cyborg 15 A13VE-1067XPL - i7-13620H 15,6" 16GB 512GB Win11 Enterprise RTX 4050

Cena brutto	3 974 zł
Cena netto	3 231 zł
Cena poprzednia	4 769 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	2 Dni
Kod producenta	A13VE-1067XPL
Kod EAN	4711377208130
Producent	MSI

Opis produktu

MSI Cyborg 15 A13VE-1067XPL - i7-13620H 15,6" 16GB 512GB Win11 Enterprise RTX 4050

System operacyjny: **Windows 11 Enterprise**
Pamięć ram: **16 GB**
Dysk M2: **512 GB**
Kolor: **czarny**

Otrzymujesz:

Oferta dedykowana, oraz spersonalizowana pod maksymalną wydajność i ochronę w sieci z gwarancją sprzedającego wraz z dodatkami w zestawie, szczegóły oferty zawarte w regulaminie: Paragraf §7, podpunkt 10

- System operacyjny: **Windows 11 Enterprise**
- Ochrona antywirusowa: **Usługa Norton360**

Specyfikacja techniczna

- Grupa produktowa: **Laptopy MSI**
- Gwarancja: **2 lata w serwisie zewnętrznym**
- Karta graficzna: **NVIDIA GeForce RTX 4050**
- Model: **MSI Cyborg 15 A13**
- Producent: **MSI**
- Przekątna ekranu: **15.6 cali**
- Rodzaj dysku: **SSD**
- System operacyjny: **Windows 11 Enterprise**
- Typ procesora: **Intel Core i7**
- Format dysku: **1 x M.2**
- Ilość dysków: **1 x SSD**
- Interfejs dysku: **1 x PCIe**
- Pojemność dysku SSD: **512 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 5.2 LAN 1 Gbps Wi-Fi 6 (802.11a/b/g/n/ac/ax)**
- Napęd optyczny: **brak**
- Standard interfejsu: **HDMI USB 3.2 USB Typ-C (z DisplayPort)**
- Złącza: **1 x USB 3.2 Typ-C/ DisplayPort 2 x USB 3.2**
- Maks. taktowanie rdzenia: **1605 MHz**

- Moc karty graficznej (TGP): **45 W**
- Pamięć karty graficznej: **6 GB**
- Rodzaj karty graficznej: **dedykowana**
- Rodzaj pamięci karty graficznej: **GDDR6**
- Seria karty graficznej: **RTX z serii 40**
- Częstotliwość pamięci RAM: **DDR5 (5200 MHz)**
- Liczba gniazd pamięci: **2 szt.**
- Pamięć RAM rozszerzalna do: **64 GB**
- Wielkość pamięci RAM: **16 GB**
- Dodatkowe dane: **wielodotkowy, intuicyjny touchpad**
- Dodatkowe funkcjonalności: **kamera HDwbudowany mikrofon**
- Seria: **MSI Cyborg**
- Wyjścia karty graficznej: **1 x wyjście HDMI 2.1**
- Zabezpieczenia: **szyfrowanie TPM 2.0**
- Liczba rdzeni: **10 szt.**
- Model procesora: **Intel Core i7-13620H (3.6 GHz, 4.9 GHz Turbo, 24 MB Cache)**
- Seria procesora: **Intel Core i7-13XXX**
- Nazwa producenta / importera: **MSI MSI Computer Europe BV EScience Park Eindhoven 5706 5692 ER Son Eindhoven Holandia NL Email: GPSR@msi.com**
- Głębokość: **250 mm**
- Kolor klawiatury: **czarny**
- Kolor obudowy: **czarny**
- Podświetlana klawiatura: **tak**
- Stylistyka pokrywy: **czarna**
- Szerokość: **359 mm**
- Waga: **1.98 kg**
- Wysokość: **21.9 mm**
- Właściwości klawiatury: **podświetlenie niebieskiewydzielona klawiatura numeryczna**
- Częstotliwość odświeżania: **144 Hz**
- Powłoka matrycy: **antyrefleksyjna**
- Rozdzielczość ekranu: **1920 x 1080 (Full HD) pikseli**
- Typ matrycy: **IPS-Level**
- Typ akumulatora: **3-komorowy**

Odkryj laptop MSI Cyborg 15 A13VE-1067XPL, który łączy w sobie dynamiczny wyświetlacz 144 Hz, potężny procesor Intel 13. generacji oraz kartę graficzną NVIDIA GeForce RTX 4050. Jego cyberpunkowy design z półprzezroczystymi elementami i szybki dysk SSD zapewniają płynną rozgrywkę i komfort użytkowania, gdziekolwiek jesteś.

Dynamiczny wyświetlacz dla pełnej immersji

Chcesz w pełni zanurzyć się w wirtualnych światach? -całowy ekran Full HD (1920x1080) z matrycą -Level i odświeżaniem 144 Hz dostarcza obraz o wysokiej płynności. Dzięki temu dynamiczne sceny akcji prezentują się bez efektu smużenia, co ułatwia dostrzeżenie każdego szczegółu. Szerokie kąty widzenia oraz precyzyjne odwzorowanie barw sprawiają, że grafika jest wyraźna i realistyczna. Dodatkowo, antyrefleksyjna powłoka matrycy przyczynia się do komfortu użytkowania, redukując odbłaski nawet w jasno oświetlonych pomieszczeniach.

Moc obliczeniowa dla płynnej rozgrywki

Przygotuj się na płynną rozgrywkę w wymagających tytułach. Laptop MSI Cyborg 15 A13VE-1067XPL wykorzystuje procesor Intel Core i7-13620H, wyposażony w 10 rdzeni i osiągający taktowanie do 4.9 GHz. Ta jednostka obliczeniowa sprawnie radzi sobie z intensywnymi zadaniami, od gier po zaawansowane aplikacje. graficzna NVIDIA GeForce RTX 4050 Laptop GPU z 6 GB pamięci GDDR6 umożliwia wyświetlanie szczegółowej grafiki. Technologie takie jak DLSS 3, wspierane przez sztuczną inteligencję, zwiększają liczbę klatek na sekundę, a Ray Tracing symuluje realistyczne oświetlenie, wzbogacając wizualne doświadczenia. 16 GB szybkiej pamięci RAM DDR5 (5200 MHz) wspiera komfortową wielozadaniowość, a NVIDIA Reflex minimalizuje opóźnienia, co może dać przewagę w grach turniejowych.

Design, łączność i swoboda konfiguracji

Rozpocznij grę bez zbędnego oczekiwania. Szybki dysk SSD M.2 PCIe 4.0 o pojemności 512 GB skraca czas uruchamiania systemu i wczytywania aplikacji. Ten model oferuje również wszechstronne opcje połączeń: i Bluetooth 5.2 umożliwiają stabilne i szybkie połączenie bezprzewodowe, a port LAN 1 Gbps umożliwia rozgrywkę bez zakłóceń. Do dyspozycji masz bogaty zestaw złączy, w tym USB 3.2 Typ-C z obsługą DisplayPort, dwa porty USB 3.2 oraz wyjście HDMI 2.1, co ułatwia podłączenie zewnętrznych monitorów i akcesoriów. Design MSI Cyborg 15 wyróżnia się półprzezroczystymi elementami obudowy i klawiatury, podkreślającymi jego cyberpunkowy charakter. Niebieskie podświetlenie klawiatury z wydzielonym blokiem numerycznym ułatwia orientację po zmroku. Mimo wydajnych podzespołów, waga 1.98 kg i smukła konstrukcja (21.9 mm) sprawiają, że laptop jest wygodny w transporcie, a technologia Nahimic Audio dostarcza przestrzenny dźwięk. Brak preinstalowanego systemu operacyjnego pozwala na samodzielny wybór i instalację preferowanego środowiska.

MSI Cyborg 15 A13VE-1067XPL - i7-13620H 15,6" 16GB 512GB Win11 Enterprise RTX 4050

Produkt posiada dodatkowe opcje:

DODATKI: BRAK , Usługa Microsoft 365 (+ 80 zł)