

Link do produktu: <https://www.cybersklep.pro/msi-cyborg-15-b2rwekg-044xpl-core-5-210h-15-6-16gb-512gb-w11h-rtx-5050-p-57314.html>



MSI Cyborg 15 B2RWEKG-044XPL - Core 5 210H 15,6" 16GB 512GB W11H RTX 5050

Cena brutto	4 456 zł
Cena netto	3 623 zł
Cena poprzednia	5 347 zł
Dostępność	Niedostępny
Czas wysyłki	2 Dni
Kod producenta	B2RWEKG-044XPL 5M2W11H
Kod EAN	5906849856226
Producent	MSI

Opis produktu

MSI Cyborg 15 B2RWEKG-044XPL - Core 5 210H 15,6" 16GB 512GB W11H RTX 5050

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

Skorzystanie z dodatków:

- Usługa Norton360 1Rok
- Usługa Norton360 1Rok + Usługa Microsoft 365

Specyfikacja techniczna

- Grupa produktowa: **Laptopy MSI**
- Gwarancja: **2 lata w serwisie sprzedawcy**
- Karta graficzna: **NVIDIA GeForce RTX 5050**
- Model: **MSI Cyborg 15**
- Producent: **MSI**
- Przekątna ekranu: **15.6 cali**
- Rodzaj dysku: **SSD**
- Rodzaj laptopa: **do gier**
- System operacyjny: **Windows 11 Home**
- Typ procesora: **Intel Core 5**
- Format dysku: **1 x M.2**
- Ilość dysków: **1 x SSD**
- Interfejs dysku: **1 x PCIe**
- Pojemność dysku SSD: **512 GB**
- Dźwięk: **gniazdo audio mini-jack 3,5 mmstereo**
- Łączna moc wbudowanych głośników: **4 W (2 x 2W)**
- Komunikacja: **Bluetooth 5.3LAN 1 GbpsWi-Fi 6E**
- Napęd optyczny: **brak**
- Standard interfejsu: **HDMIJ45USB 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)2 x USB 3.2 (2 Gen)**
- Maks. moc karty graficznej (TGP): **45 W**
- Maks. taktowanie rdzenia: **1500 MHz**

- 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**
- Zintegrowana karta graficzna: **Intel UHD Graphics**
- Liczba gniazd pamięci: **2 szt.**
- Pamięć RAM rozszerzalna do: **96 GB**
- Wielkość pamięci RAM: **16 GB**
- Dodatkowe dane: **wielodotkowy, intuicyjny touchpad**
- Dodatkowe funkcjonalności: **kamera HDwbudowany mikrofon**
- Dodatkowe informacje: **Laptop modyfikowany przez sprzedawcę**
- Seria: **MSI Cyborg**
- Zabezpieczenia: **gniazdo blokady klinowejszyfrowanie TPM 2.0wbudowana zaślepka kamery**
- Liczba rdzeni: **8 szt.**
- Model procesora: **Intel Core 5 210H (1.6 GHz 4.8 GHz Turbo, 12 MB Cache)**
- Seria procesora: **Intel Core (seria 2)**
- Nazwa producenta / importera: **MSI Computer Europe BV EScience Park Eindhoven 5706 5692 ER Son Eindhoven Holandia NL Email: GPSR@msi.com**
- Głębokość: **245.2 mm**
- Kolor klawiatury: **czarny**
- Kolor obudowy: **czarny**
- Podświetlana klawiatura: **tak**
- Szerokość: **359.3 mm**
- Waga: **2.1 kg**
- Wysokość: **22.1 mm**
- Właściwości klawiatury: **4 - strefowe podświetleniepodświetlana RGBwydzielona klawiatura numeryczna**
- Częstotliwość odświeżania: **144 Hz**
- Powłoka matrycy: **matowa (non-glare)**
- Rozdzielczość ekranu: **1920 x 1080 (Full HD) pikseli**
- Typ matrycy: **IPS-Level**
- Pojemność akumulatora: **55.2 Wh**
- Typ akumulatora: **4-komorowy**

MSI Cyborg 15 B2RWEKG-044XPL, w stylowej czerni, to konstrukcja dla graczy i entuzjastów ceniących połączenie mocy obliczeniowej z nowoczesnym wzornictwem. Model z serii MSI Cyborg łączy w sobie wydajny procesor Intel Core 5 210H z NVIDIA GeForce RTX 5050. Takie połączenie dostarcza płynnych wrażeń w aktualnych tytułach i efektywnego wsparcia dla wymagających aplikacji. Jego zoptymalizowana budowa to solidna podstawa do intensywnej sesji gamingowej i codziennych zadań.

Wydajność dla wymagających gier i aplikacji

Za dynamiczne działanie MSI Cyborg 15 odpowiada procesor Intel Core 5 210H z serii 2. Ten ośmiordzeniowy układ osiąga taktowanie do 4.8 GHz w trybie Turbo, co umożliwia sprawne uruchamianie wymagających gier i aplikacji, a także efektywną pracę wielozadaniową. Graficzna NVIDIA GeForce RTX 5050 z 8 GB pamięci GDDR7 to klucz do realistycznych efektów wizualnych. Technologie takie jak DLSS 4, Ray Tracing, Reflex 2 oraz RTX AI przekładają się na wysoką jakość obrazu, szybszą reakcję i wsparcie dla sztucznej inteligencji, potęgując doznania z gry. Karta pracuje z maksymalną mocą (TGP) 45 W i taktowaniem rdzenia do 1500 MHz.

Płynny i szczegółowy obraz na matowym ekranie

Przenieś się w wirtualne światy dzięki 15.6-calowemu wyświetlaczowi Full HD (1920 x 1080 pikseli). Matryca -Level odwzorowuje barwy z wiernością i oferuje szerokie kąty widzenia, co jest istotne zarówno podczas dynamicznej rozgrywki, jak i oglądania filmów. Częstotliwość odświeżania wynosząca 144 Hz minimalizuje smużenie, co skutkuje wyjątkową płynnością obrazu w szybkich scenach akcji. Matowa powłoka ekranu redukuje odbłaski, pozwalając skupić się na grze nawet w dobrze oświetlonym otoczeniu.

Błyskawiczne ładowanie i rozległa przestrzeń

Płynna wielozadaniowość i krótkie czasy ładowania to kluczowe atuty tego laptopa, osiągnięte dzięki 16 GB pamięci RAM. Ta pojemność wystarczy do komfortowej pracy z profesjonalnymi aplikacjami i obsługi wymagających gier, a możliwość rozszerzenia pamięci RAM aż do 96 GB otwiera drogę do realizacji jeszcze bardziej złożonych projektów. Dysk SSD M.2 PCIe o pojemności 512 GB skraca czas ładowania systemu operacyjnego, programów i gier, oferując także wystarczającą przestrzeń na Twoje pliki i podstawową bibliotekę tytułów.

Wygodne sterowanie i klarowny dźwięk

Długie sesje gamingowe stają się bardziej komfortowe dzięki czarnej klawiaturze z wydzieloną częścią numeryczną, oferującej 4-strefowe podświetlenie RGB. To rozwiązanie nie tylko dodaje stylu, ale również ułatwia grę w słabo oświetlonych pomieszczeniach. Precyzyjny, wielodotkowy touchpad usprawnia nawigację. Dźwięk stereo o łącznej mocy 4 W oraz gniazdo audio mini-jack 3,5 mm dostarczają czysty sygnał audio, zarówno podczas gry, jak i słuchania muzyki. Wbudowana kamera HD z mikrofonem i fizyczną zaślepką umożliwia prowadzenie wideorozmów i streamowanie, jednocześnie chroniąc Twoją prywatność.

Rozbudowane opcje połączeń

MSI Cyborg 15 wyposażono w pełen zestaw opcji łączności, które umożliwiają stabilne i szybkie połączenie. Superszybkie Wi-Fi 6E oferuje niskie opóźnienia, co jest istotne dla gier online i strumieniowania. Bluetooth 5.3 pozwala na podłączenie bezprzewodowych akcesoriów, a port LAN 1 Gbps dostarcza niezawodne połączenie przewodowe. Do dyspozycji użytkownika są również wszechstronne złącza: 1x USB 3.2 (2 Gen) Typ-C z funkcją ładowania i DisplayPort, 2x USB 3.2 (2 Gen) Typ-A oraz wyjście HDMI 2.1, które umożliwia podłączenie zewnętrznych ekranów i wielu akcesoriów.

MSI Cyborg 15 B2RWEKG-044XPL - Core 5 210H 15,6" 16GB 512GB W11H RTX 5050

Produkt posiada dodatkowe opcje:

WYBIERZ DODATKI: BRAK , Usługa Norton360 1Rok (+ 20 zł) , Usługa Norton360 1Rok + Microsoft 365 (+ 90 zł)