

Link do produktu: <https://www.cybersklep.pro/msi-cyborg-15-b2rwegk-044xpl-core-5-210h-15-6-32gb-1tb-win11-enterprise-rtx-5050-p-60544.html>



MSI Cyborg 15 B2RWEKG-044XPL - Core 5 210H 15,6" 32GB 1TB Win11 Enterprise RTX 5050

Cena brutto	6 901 zł
Cena netto	5 610 zł
Cena poprzednia	8 281 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	2 Dni
Kod producenta	B2RWEKG-044XPL 10M232W11H
Kod EAN	5906849854451
Producent	MSI

Opis produktu

MSI Cyborg 15 B2RWEKG-044XPL - Core 5 210H 15,6" 32GB 1TB Win11 Enterprise RTX 5050

System operacyjny: **Windows 11 Enterprise**
Pamięć ram: **32 GB**
Dysk M2: **1000 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 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 Enterprise**
- Typ procesora: **Intel Core 5**
- Format dysku: **1 x M.2**
- Ilość dysków: **1 x SSD**
- Interfejs dysku: **1 x PCIe**
- Pojemność dysku SSD: **1000 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: **HDMI RJ45 USB 3.2 (2 Gen) USB Typ-C (z DisplayPort)**
- Złącza: **1 x HDMI 2.1 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: **32 GB**
- Dodatkowe dane: **wielodotkowy, intuicyjny touchpad**
- Dodatkowe funkcjonalności: **kamera HDwbudowany mikrofon**
- Dodatkowe informacje: **Laptop modyfikowany przez sprzedawcę**
- Seria: **MSI Cyborg**
- Zabezpieczenia: **gniazdo blokady klawiaturyklawiszowa prywatności kameryszyfrowanie TPM 2.0**
- 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 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**

Gry, praca czy kreatywne projekty – MSI Cyborg 15 B2RWEKG-044XPL w czarnym kolorze to laptop stworzony, by sprostać ambitnym wymaganiom. Łączy on zaawansowane podzespoły z dopracowaną estetyką, gwarantując płynność w cyfrowych zmaganiach i sprawną realizację złożonych zadań. Dzięki preinstalowanemu systemowi 11 Home, urządzenie jest gotowe do działania bez zbędnej konfiguracji.

Niezawodna moc obliczeniowa

Płynna praca wielozadaniowa i dynamiczne rozgrywki stają się rzeczywistością dzięki wydajnemu procesorowi Intel Core 5 210H z serii 2. Ten ośmiordezeniowy układ, osiągający taktowanie do 4.8 GHz w trybie Turbo, zapewnia stabilną pracę nawet przy intensywnym obciążeniu, eliminując spadki wydajności w wymagających grach i aplikacjach. Za bezproblemowe przełączanie się między zadaniami odpowiada 32 GB pamięci RAM, z możliwością rozszerzenia do imponujących 96 GB. Taka konfiguracja znacząco skraca czas ładowania oprogramowania i zwiększa ogólną responsywność systemu.

Obrazy w realistycznej oprawie

Wizualna strona gier i programów graficznych zyskuje na szczegółowości dzięki dedykowanej karcie NVIDIA GeForce RTX 5050 z 8 GB pamięci GDDR7. Ten układ z serii RTX 50, mimo zoptymalizowanego TGP 45 W i taktowaniu rdzenia do 1500 MHz, efektywnie generuje imponujące efekty wizualne. Wsparcie dla technologii DLSS 4 przekłada się na zauważalnie większą płynność animacji, a Ray Tracing realistycznie odwzorowuje oświetlenie i cienie, pogłębiając immersję. Technologia Reflex 2 minimalizuje opóźnienia, co jest kluczowe w dynamicznych tytułach, natomiast RTX AI przyspiesza działanie aplikacji wykorzystujących sztuczną inteligencję.

Wyświetlacz dla pełnej immersji

Przenieś się do centrum akcji za sprawą -calowego wyświetlacza Full HD (1920 x 1080 pikseli). Matryca -Level dba o precyzyjne oddanie barw i szerokie kąty widzenia, co jest istotne zarówno podczas intensywnej rozgrywki, jak i przy oglądaniu ulubionych filmów. Odświeżanie na poziomie 144 Hz zapewnia wyjątkową gładkość obrazu, eliminując efekt rozmycia w scenach z szybkim ruchem. Dodatkowo, matowa powierzchnia ekranu skutecznie redukuje odbicia światła, umożliwiając komfortową grę bez rozpraszających refleksów, niezależnie od otoczenia.

Szybki dostęp i duża przestrzeń na dane

Nie trać czasu na oczekiwanie – szybkie uruchamianie systemu Windows 11 Home i błyskawiczne ładowanie aplikacji to zasługa dysku SSD o pojemności 1000 GB (1 TB). Podłączony przez interfejs PCIe w formacie M.2, gwarantuje ekspresowy transfer plików i zredukowane czasy wczytywania gier. Obszerne przestrzeń dyskowa pozwala na przechowywanie szerokiej kolekcji tytułów, programów i multimediów, bez konieczności ciągłego zarządzania wolnym miejscem.

Komfort, łączność i bezpieczeństwo

Długie sesje gamingowe upływają w wygodzie dzięki czarnej klawiaturze z wydzieloną częścią numeryczną, wyposażonej w 4-strefowe podświetlenie RGB. To nie tylko element stylistyczny, ale także praktyczne ułatwienie gry w słabo oświetlonych warunkach. Precyzyjny wielodotkowy touchpad usprawnia nawigację. Czysty dźwięk przestrzenny o łącznej mocy 4 W, uzupełniony o gniazdo audio mini-jack 3,5 mm, dostarcza realistyczne wrażenia słuchowe. MSI Cyborg 15 B2RWEKG-044XPL zapewnia szeroki zakres opcji komunikacji: Wi-Fi 6E dla stabilnego i szybkiego połączenia bezprzewodowego, Bluetooth 5.3 do sparowania akcesoriów oraz LAN 1 Gbps dla niezawodnej sieci przewodowej. Liczne porty, w tym USB 3.2 (2 Gen) Typ-C z DisplayPort i funkcją ładowania, dwa porty USB 3.2 (2 Gen) oraz wyjście HDMI 2.1, umożliwiają łatwe

podłączenie różnorodnych urządzeń. Wbudowana kamera HD z zaślepką i mikrofonem sprawdzi się podczas wideorozmów, a szyfrowanie TPM 2.0 i gniazdo blokady klinowej chronią Twoje dane. Całość, o wadze 2.1 kg i wysokości 22.1 mm, charakteryzuje się mobilnością i solidną konstrukcją.

MSI Cyborg 15 B2RWEKG-044XPL - Core 5 210H 15,6" 32GB 1TB Win11 Enterprise RTX 5050

Produkt posiada dodatkowe opcje:

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