

Link do produktu: <https://www.cybersklep.pro/asus-geforce-rtx-5090-rog-astral-lc-oc-32gb-dlss-4-p-21432.html>



ASUS GeForce RTX 5090 ROG ASTRAL LC OC 32GB DLSS 4

Cena brutto	14 106 zł
Cena netto	11 468 zł
Cena poprzednia	16 927 zł
Kod producenta	ROG-ASTRAL-LC-RTX5090-O32G-GAMING
Kod EAN	4711387920817

Opis produktu

ASUS GeForce RTX 5090 ROG ASTRAL LC OC 32GB DLSS 4

Kolor: **srebrny**

Specyfikacja techniczna

- Dodatkowe wyposażenie: **radiator: 400 x 120 x 65mm**
- Długość: **28.9 cm**
- Grupa produktowa: **Karty graficzne Asus**
- Gwarancja: **3 lata w serwisie sprzedawcy**
- Kolor obudowy: **srebrny**
- Liczba rdzeni CUDA: **21760**
- Liczba wentylatorów: **3 szt. (radiator)**
- Liczba zajmowanych slotów: **2.5**
- Maks. taktowanie rdzenia: **2610 MHz**
- Model chipsetu: **GeForce RTX 5090**
- Obsługiwane standardy: **DirectX 12OpenGL 4.6Vulkan**
- Podświetlenie: **tak**
- Producent: **Asus**
- Producent chipsetu: **NVIDIA**
- Przepustowość pamięci: **1792 GB/s**
- Rodzaje wyjść/wejść: **2 x wyjście HDMI3 x Display Port**
- Seria karty graficznej: **RTX z serii 50**
- Szerokość: **15.4 cm**
- Szyna danych pamięci: **512 bit**
- Taktowanie pamięci: **28000 MHz**
- Technologia VR: **tak**
- Typ chłodzenia: **chłodzenie wodne**
- Typ zastosowanej pamięci: **GDDR7**
- Typ złącza: **PCI-Express x16**
- Wielkość pamięci: **32 GB**
- Wsparcie dla CUDA: **tak**
- Wsparcie dla HDCP: **tak**
- Wysokość: **4.8 cm**
- Zaawansowane technologie: **NVIDIA AnselNVIDIA DLSS 4NVIDIA EnkoderNVIDIA ReflexNVIDIA StudioRay TracingRTX AI**
- Zalecana moc: **1000 W**
- Złącze zasilania: **16 PIN**
- Nazwa producenta / importera: **AsusASUS COMPUTER GmbBHARKORT STR. 21-2340880**
- RATINGENiemcyEmail: **https://www.asus.com/support/Product/ContactUs/Services/questionform/?lang=en&utm_source=asus-qr&utm**

ASUS RTX 5090 ROG ASTRAL LC OC 32GB DLSS 4 to zaawansowana karta graficzna stworzona z myślą o najbardziej wymagających graczach i twórcach treści. Oferując wyjątkową wydajność oraz szeroki wachlarz funkcji, łączy niezawodność z nowoczesnymi technologiami graficznymi NVIDIA.

Maksymalna wydajność z serii RTX 50

Model ASUS GeForce RTX 5090 z serii RTX 50 to synonim wysokiej mocy obliczeniowej oraz precyzji w generowaniu grafiki. Obsługa standardów DirectX 12, OpenGL 4.6 i Vulkan zapewnia kompatybilność z najnowszymi grami oraz aplikacjami do pracy kreatywnej. Zintegrowane technologie, takie jak Ray Tracing i RTX AI, oferują realistyczne efekty świetlne i dynamiczne cieniowanie, co podnosi jakość wizualną gier oraz projektów multimedialnych.

Pamięć GDDR7 - wydajność w każdym szczególe

Karta graficzna została wyposażona w 32 GB pamięci GDDR7, co pozwala na obsługę nawet najbardziej złożonych projektów graficznych czy intensywnych rozgrywek w 4K i 8K. Taktowanie na poziomie 28000 MHz i szerokość szyny danych wynosząca 512 bit gwarantują płynne działanie nawet w najtrudniejszych warunkach. Taki zapas pamięci jest idealny dla profesjonalistów zajmujących się obliczeniami graficznymi i obróbką wideo.

PCI-Express x16 - stabilność połączenia

Korzystając ze złącza PCI-Express x16, ASUS GeForce RTX 5090 zapewnia bezproblemowe i szybkie połączenie z systemem. Ten interfejs umożliwia optymalną wymianę danych między komponentami, co jest kluczowe w przypadku wymagających aplikacji oraz rozgrywek na najwyższych ustawieniach.

Efektywne chłodzenie wodne

Dzięki zaawansowanemu systemowi chłodzenia wodnego, karta utrzymuje optymalne temperatury pracy nawet podczas intensywnego użytkowania. Radiator o wymiarach 400 x 120 x 65 mm, wspierany trzema wentylatorami, skutecznie odprowadza ciepło, zapewniając stabilność i długotrwałą wydajność. Konstrukcja tego systemu chłodzenia świetnie sprawdza się zarówno w zastosowaniach gamingowych, jak i profesjonalnych.

RTX. It's On.

RTX to innowacyjna platforma, która zmienia oblicze gier i tworzenia dzięki pełnemu ray tracingowi oraz technikom renderingu opartym na sztucznej inteligencji. Ponad 700 gier i aplikacji wykorzystuje RTX, oferując realistyczną grafikę i wyjątkową wydajność dzięki technologiom AI, takim jak generator klatek DLSS.

DLSS to technologia renderingu oparta na sieciach neuronowych, która zwiększa FPS, redukuje opóźnienia i poprawia jakość obrazu. Wersja DLSS 4 wprowadza przełomowe funkcje, takie jak generowanie wielu klatek, ulepszony ray tracing i zaawansowaną superrozdzielczość. Wszystko to jest możliwe dzięki układom GeForce RTX z serii 50 oraz Tensor Cores piątej generacji.

Architektura NVIDIA Blackwell zapewnia pełen realizm ray tracingu, który rewolucjonizuje rozgrywkę. Osiągnij kinową jakość grafiki i ekstremalną wydajność dzięki układom GeForce RTX serii 50, rdzeniom RT czwartej generacji oraz zaawansowanym technologiom renderingu opartym na sieciach neuronowych, napędzanym przez rdzenie Tensor piątej generacji.

Reflex maksymalizuje responsywność grafiki, zapewniając szybsze namierzanie, krótsze reakcje i większą precyzję w grach. Reflex 2 wprowadza innowacyjny mechanizm Frame Warp, który redukuje opóźnienia, wykorzystując dane wejściowe z myszy.

Osiągnij wyższy poziom AI z kartami RTX, które zwiększają możliwości w grach, tworzeniu, produktywności i programowaniu. Wbudowane procesory AI zapewniają dostęp do światowej klasy technologii wspierającej Twój z systemem.

NVIDIA Studio zapewnia twórcom niezrównaną przewagę. Układy GeForce RTX z serii 50 oferują wyjątkową wydajność w edycji wideo, renderingu 3D i grafice. Korzystaj z akceleracji RTX w topowych aplikacjach kreatywnych, dzięki stabilnym sterownikom NVIDIA Studio.

ASUS GeForce RTX 5090 ROG ASTRAL LC OC 32GB DLSS 4