

Link do produktu: <https://www.cybersklep.pro/msi-geforce-rtx-5090-vanguard-soc-32gb-dlss-4-p-57323.html>



MSI GeForce RTX 5090 Vanguard SOC 32GB DLSS 4

Cena brutto	12 132 zł
Cena netto	9 864 zł
Cena poprzednia	14 559 zł
Dostępność	Niedostępny
Czas wysyłki	2 Dni
Kod producenta	GeForce RTX 5090 32G VANGUARD SOC
Kod EAN	4711377302500
Producent	MSI

Opis produktu

MSI GeForce RTX 5090 Vanguard SOC 32GB DLSS 4

Kolor: **czarny**

Specyfikacja techniczna

- Długość: **35.7 cm**
- Grupa produktowa: **Karty graficzne MSI**
- Gwarancja: **3 lata w serwisie sprzedawcy**
- Kolor obudowy: **czarny**
- Liczba rdzeni CUDA: **21760**
- Liczba wentylatorów: **3 szt.**
- Maks. pobór mocy: **575 W**
- Maks. taktowanie rdzenia: **2527 MHz**
- Model chipsetu: **GeForce RTX 5090**
- Obsługiwane standardy: **DirectX 12OpenGL 4.6Vulkan**
- Podświetlenie: **tak**
- Producent: **MSI**
- Producent chipsetu: **NVIDIA**
- Przepustowość pamięci: **1792 GB/s**
- Rodzaje wyjść/wejść: **1 x wyjście HDMI3 x Display Port**
- Seria karty graficznej: **RTX z serii 50**
- Szerokość: **15.1 cm**
- Szyna danych pamięci: **512 bit**
- Taktowanie pamięci: **28000 MHz**
- Technologia VR: **tak**
- Typ chłodzenia: **wentylator**
- Typ zastosowanej pamięci: **GDDR7**
- Typ złącza: **PCI-Express x16**
- Wielkość pamięci: **32 GB**
- Wsparcie dla CUDA: **tak**
- Wsparcie dla HDCP: **tak**
- Wysokość: **7.6 cm**
- Zaawansowane technologie: **NVIDIA AnselNVIDIA DLSS 4NVIDIA EnkoderNVIDIA ReflexNVIDIA StudioRay TracingRTX AI**
- Zalecana moc: **1000 W**
- Złącze zasilania: **16 PIN**

-
- Nazwa producenta / importera: **MSIMSI Computer Europe BVEScience Park Eindhoven 57065692 ER Son Eindhoven Holandia** Email: **GPSR@msi.com**

MSI RTX 5090 Vanguard SOC 32GB DLSS 4 to karta graficzna zaprojektowana z myślą o najbardziej wymagających użytkownikach. Łączy w sobie najnowsze technologie graficzne serii RTX 50 z imponującą pojemnością pamięci oraz solidną konstrukcją chłodzącą. Sprawdzi się zarówno w zaawansowanych stacjach roboczych, jak i w komputerach gamingowych klasy premium.

Seria RTX 50 - Nowoczesna architektura i technologia

Model oparty na chipsecie GeForce RTX 5090 oferuje pełne wsparcie dla DirectX 12, Vulkan i OpenGL 4.6. Wbudowane technologie Ray Tracing, oraz RTX AI pozwalają na wyjątkowo realistyczne odwzorowanie scen, szybki czas reakcji i zwiększoną wydajność w czasie rzeczywistym - zarówno w grach, jak i w pracy kreatywnej.

32 GB GDDR7 - Duża pojemność dla profesjonalistów

Pamięć GDDR7 o pojemności 32 GB i taktowaniu 28000 MHz umożliwia płynne przetwarzanie złożonych projektów 3D, materiałów w jakości 8K oraz zaawansowanych symulacji. Przepustowość 1792 GB/s i 512-bitowa szyna danych gwarantują szybki dostęp do danych i stabilność działania przy najwyższym obciążeniu.

512-bitowa szyna - Wydajność i niezawodność

Szeroka szyna danych oraz maksymalne taktowanie rdzenia na poziomie 2527 MHz zapewniają płynność działania w wymagających aplikacjach. Karta doskonale sprawdza się w środowiskach projektowych, przy renderingu, tworzeniu treści VR i obróbce wideo, oferując wysoką jakość działania bez spadków wydajności.

Czarna obudowa z podświetleniem - Design i funkcjonalność

Czarna obudowa o wymiarach 35,7 x 15,1 x 7,6 cm skrywa efektywny system chłodzenia oparty na trzech wentylatorach, który skutecznie odprowadza ciepło. Podświetlenie RGB nadaje karcie nowoczesnego charakteru, podkreślając jej obecność w każdym zestawie komputerowym.

PCI-Express x16 - Szeroka kompatybilność i elastyczność

Złącze PCI-Express x16 zapewnia sprawne połączenie z najnowszymi . Karta obsługuje technologie NVIDIA DLSS 4, NVIDIA Enkoder, NVIDIA Studio oraz HDCP, co czyni ją wszechstronnym rozwiązaniem do zastosowań profesjonalnych i rozrywkowych.

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, napędzanych 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.

MSI GeForce RTX 5090 Vanguard SOC 32GB DLSS 4