

Link do produktu: <https://www.cybersklep.pro/gigabyte-aorus-geforce-rtx-5090-extreme-waterforce-32gb-dlss-4-p-58023.html>



## Gigabyte AORUS GeForce RTX 5090 EXTREME WATERFORCE 32GB DLSS 4

|                 |                              |
|-----------------|------------------------------|
| Cena brutto     | <b>16 484 zł</b>             |
| Cena netto      | <b>13 401 zł</b>             |
| Cena poprzednia | <b>19 780 zł</b>             |
| Dostępność      | <b>Na zamówienie</b>         |
| Czas wysyłki    | <b>5 Dni</b>                 |
| Kod producenta  | <b>GV-N5090AORUSX W-32GD</b> |
| Kod EAN         | <b>4719331355968</b>         |
| Producent       | <b>Gigabyte</b>              |

### Opis produktu

#### Gigabyte AORUS GeForce RTX 5090 EXTREME WATERFORCE 32GB DLSS 4

Kolor: **czarny**

#### Specyfikacja techniczna

- Długość: **24.5 cm**
- Grupa produktowa: **Karty graficzne Gigabyte**
- Gwarancja: **3 lata w serwisie sprzedawcy**
- Kolor obudowy: **czarny**
- Liczba rdzeni CUDA: **21760**
- Liczba wentylatorów: **3 szt. (radiator)**
- Liczba zajmowanych slotów: **2**
- Maks. pobór mocy: **600 W**
- Maks. taktowanie rdzenia: **2655 MHz**
- Model chipsetu: **GeForce RTX 5090**
- Obsługiwane standardy: **DirectX 12OpenGL 4.6Vulkan**
- Podświetlenie: **tak**
- Producent: **Gigabyte**
- 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: **14.6 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: **2.6 cm**
- Zaawansowane technologie: **NVIDIA AnselNVIDIA DLSS 4NVIDIA EnkoderNVIDIA ReflexNVIDIA StudioRay TracingRTX AI**
- Zalecana moc: **1000 W**
- Złącze zasilania: **16 PIN**

- 
- Nazwa producenta / importera: **Gigabyte Giga-Byte Technology BV Steenoven 24 5626 Eindhoven Holandia NL Email: EU.grp@gigabyte.com**

Gigabyte AORUS GeForce RTX 5090 EXTREME WATERFORCE 32GB DLSS 4 to zaawansowana karta graficzna, która łączy najwyższą wydajność z nowoczesnym systemem chłodzenia wodnego. Zaprojektowana dla wymagających graczy i profesjonalistów, oferuje niezrównane osiągi w grach i projektach kreatywnych.

#### **Architektura RTX 50 - Przełomowa wydajność graficzna**

RTX z serii 50 to najnowsza generacja kart graficznych NVIDIA, która zapewnia wyjątkowe możliwości wizualne. Dzięki obsłudze DirectX 12, OpenGL 4.6 i Vulkan karta gwarantuje kompatybilność z najbardziej wymagającymi grami oraz aplikacjami kreatywnymi. Technologia Ray Tracing w połączeniu z RTX AI oferuje realistyczne oświetlenie i dynamiczne efekty graficzne, przenosząc wrażenia wizualne na nowy poziom.

#### **32 GB pamięci GDDR7 - Gotowa na największe wyzwania**

Wyposażona w 32 GB pamięci GDDR7, karta zapewnia niezawodną wydajność w najbardziej wymagających zadaniach. Taktowanie pamięci na poziomie 28000 MHz, szerokość szyny danych 512 bit i przepustowość 1792 GB/s sprawiają, że karta doskonale radzi sobie z renderowaniem 3D, obróbką wideo oraz grą w rozdzielczościach 4K i 8K.

#### **Maksymalne taktowanie do 2655 MHz**

Gigabyte AORUS RTX 5090 EXTREME WATERFORCE oferuje podkreślone osiągi z maksymalnym taktowaniem rdzenia do 2655 MHz. Te parametry zapewniają stabilną i płynną pracę nawet podczas intensywnych obciążeń, idealną dla profesjonalnych twórców i graczy wymagających najwyższej wydajności.

#### **Innowacyjne chłodzenie wodne WATERFORCE**

System chłodzenia wodnego WATERFORCE to klucz do cichej i efektywnej pracy karty graficznej. Trzy wentylatory na radiatorze gwarantują skuteczne odprowadzanie ciepła, utrzymując optymalne temperatury pracy nawet przy największym obciążeniu. Dzięki konstrukcji zajmującej tylko 2 sloty karta jest kompatybilna z szeroką gamą obudów.

#### **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 system.

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.

Gigabyte AORUS GeForce RTX 5090 EXTREME WATERFORCE 32GB DLSS 4