

Link do produktu: <https://www.cybersklep.pro/gigabyte-geforce-rtx-5070-aero-oc-12gb-dlss-4-p-14985.html>



Gigabyte GeForce RTX 5070 AERO OC 12GB DLSS 4

Cena brutto	3 213 zł
Cena netto	2 612 zł
Cena poprzednia	3 855 zł
Kod producenta	GV-N5070AERO OC-12GD
Kod EAN	4719331355852

Opis produktu

Gigabyte GeForce RTX 5070 AERO OC 12GB DLSS 4

Kolor: **biały**

Specyfikacja techniczna

- Długość: **32.4 cm**
- Grupa produktowa: **Karty graficzne Gigabyte**
- Gwarancja: **3 lata w serwisie sprzedawcy**
- Kolor obudowy: **biały**
- Liczba rdzeni CUDA: **6144**
- Liczba wentylatorów: **3 szt.**
- Model chipsetu: **GeForce RTX 5070**
- Obsługiwane standardy: **DirectX 12OpenGL 4.6Vulkan**
- Producent: **Gigabyte**
- Producent chipsetu: **NVIDIA**
- Rodzaje wyjść/wejść: **1 x wyjście HDMI3 x Display Port**
- Seria karty graficznej: **RTX z serii 50**
- Szerokość: **13 cm**
- Szyna danych pamięci: **192 bit**
- Taktowanie pamięci: **28000 MHz**
- Technologia VR: **tak**
- Typ chłodzenia: **wentylator**
- Typ zastosowanej pamięci: **GDDR7**
- Typ złącza: **PCI-Express x16**
- Wielkość pamięci: **12 GB**
- Wsparcie dla CUDA: **tak**
- Wsparcie dla HDCP: **tak**
- Wysokość: **5.6 cm**
- Zaawansowane technologie: **NVIDIA AnselNVIDIA DLSS 4NVIDIA EnkoderNVIDIA ReflexNVIDIA StudioRay TracingRTX AI**
- Zalecana moc: **750 W**
- Złącze zasilania: **16 PIN**
- Nazwa producenta / importera: **GigabyteGiga-Byte Technology BVSteenoven 245626 EindhovenHolandiaEmail: EU.grp@gigabyte.com**

Gigabyte RTX 5070 AERO OC 12GB DLSS 4 to zaawansowana karta graficzna zaprojektowana dla wymagających graczy i profesjonalistów. Wykorzystując architekturę RTX z serii 50 oraz technologię Ray Tracing, zapewnia realistyczne efekty świetlne, dynamiczne cienie i wysoką jakość detali. Dzięki obsłudze DirectX 12, OpenGL 4.6 i Vulkan karta oferuje pełną kompatybilność z najnowszymi tytułami oraz aplikacjami graficznymi.

Wydajna pamięć 12 GB GDDR7 - płynna rozgrywka i szybkie renderowanie

Karta została wyposażona w 12 GB pamięci GDDR7 o taktowaniu 28000 MHz oraz 192-bitową szynę danych, co przekłada się na błyskawiczne

przetwarzanie obrazu i płynną animację. Dzięki wysokiej przepustowości idealnie sprawdza się w wymagających grach, edycji wideo oraz profesjonalnym modelowaniu 3D.

PCI-Express x16 - stabilność i szybkość komunikacji

Interfejs PCI-Express x16 zapewnia wyjątkową przepustowość, minimalizując opóźnienia i zwiększając płynność działania systemu. Technologie oraz NVIDIA Enkoder gwarantują błyskawiczną reakcję i najwyższą jakość nagrywania oraz transmisji strumieniowej, co czyni kartę doskonałym wyborem dla graczy i twórców treści.

Zaawansowane chłodzenie dla optymalnej temperatury

Gigabyte GeForce RTX 5070 AERO OC wyposażono w trójwentylatorowy system chłodzenia, który skutecznie odprowadza ciepło, zapewniając stabilność działania nawet pod dużym obciążeniem. Kompaktowe wymiary 32,4 x 13 x 5,6 cm sprawiają, że karta doskonale pasuje do nowoczesnych konfiguracji gamingowych.

Rozbudowane opcje podłączenia

Karta oferuje jedno wyjście HDMI oraz trzy DisplayPort, co umożliwia jednoczesne podłączenie wielu monitorów. Obsługa technologii HDCP i VR sprawia, że jest idealnym wyborem zarówno dla entuzjastów gamingu, jak i profesjonalistów pracujących z grafiką komputerową oraz wirtualną rzeczywistością.

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 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 GeForce RTX 5070 AERO OC 12GB DLSS 4