

Link do produktu: <https://www.cybersklep.pro/gigabyte-aorus-geforce-rtx-5080-master-ice-16g-dlss-4-p-14972.html>



Gigabyte AORUS GeForce RTX 5080 MASTER ICE 16G DLSS 4

Cena brutto	6 895 zł
Cena netto	5 606 zł
Cena poprzednia	8 274 zł
Kod producenta	GV-N5080AORUSM ICE-16GD
Kod EAN	4719331355692

Opis produktu

Gigabyte AORUS GeForce RTX 5080 MASTER ICE 16G DLSS 4

Kolor: **biały**

Specyfikacja techniczna

- Długość: **36 cm**
- Grupa produktowa: **Karty graficzne Gigabyte**
- Gwarancja: **3 lata w serwisie sprzedawcy**
- Kolor obudowy: **biały**
- Liczba rdzeni CUDA: **10752**
- Liczba wentylatorów: **3 szt.**
- Maks. pobór mocy: **360 W**
- Maks. taktowanie rdzenia: **2805 MHz**
- Model chipsetu: **GeForce RTX 5080**
- Obsługiwane standardy: **DirectX 12OpenGL 4.6Vulkan**
- Podświetlenie: **tak**
- Producent: **Gigabyte**
- Producent chipsetu: **NVIDIA**
- Przepustowość pamięci: **960 GB/s**
- Rodzaje wyjść/wejść: **1 x wyjście HDMI3 x Display Port**
- Seria karty graficznej: **RTX z serii 50**
- Szerokość: **15 cm**
- Szyna danych pamięci: **256 bit**
- Taktowanie pamięci: **30000 MHz**
- Technologia VR: **tak**
- Typ chłodzenia: **wentylator**
- Typ zastosowanej pamięci: **GDDR7**
- Typ złącza: **PCI-Express x16**
- Wielkość pamięci: **16 GB**
- Wsparcie dla CUDA: **tak**
- Wsparcie dla HDCP: **tak**
- Wysokość: **7.5 cm**
- Zaawansowane technologie: **NVIDIA AnselNVIDIA DLSS 4NVIDIA EnkoderNVIDIA ReflexNVIDIA StudioRay TracingRTX AI**
- Zalecana moc: **850 W**
- Złącze zasilania: **16 PIN**
- Nazwa producenta / importera: **GigabyteGiga-Byte Technology BVSteenoven 245626 EindhovenHolandiaEmail: EU.grp@gigabyte.com**

Zanurz się w świecie, gdzie granice między wirtualnym a rzeczywistym zacierają się, a Twoja kreatywność nie zna barier. Karta graficzna Gigabyte AORUS RTX 5080 MASTER ICE 16G DLSS 4 to potężne narzędzie, stworzone dla najbardziej wymagających entuzjastów gier i profesjonalistów grafiki 3D. Oparta na architekturze NVIDIA RTX z serii 50, otwiera drzwi do

niezrównanej wydajności, zapierających dech w piersiach efektów wizualnych dzięki pełnemu ray tracingowi oraz rewolucyjnej technologii DLSS 4. Przygotuj się na płynną rozgrywkę w ultrawysokich rozdzielczościach i błyskawiczne renderowanie, które przyspieszy Twoją pracę.

Moc obliczeniowa dla gamingu i twórczości z Gigabyte AORUS GeForce RTX 5080 MASTER ICE 16G DLSS 4

Odkryj moc, która pozwoli Ci dominować na wirtualnych polach bitew i przyspieszyć każdy projekt. Ta potężna karta graficzna, z maksymalnym taktowaniem rdzenia na poziomie 2805 MHz i imponującymi 10752 rdzeniami CUDA, oferuje niezrównaną wydajność w grach AAA oraz profesjonalnych aplikacjach. Ta potężna konfiguracja umożliwia płynne działanie nawet w najbardziej wymagających tytułach w najwyższych ustawieniach, a także błyskawiczne renderowanie skomplikowanych scen 3D i obróbkę wideo. Dzięki pełnej obsłudze standardów DirectX 12, OpenGL 4.6 i Vulkan, masz pewność pełnej kompatybilności z najnowszym oprogramowaniem i gramami, co pozwala uzyskać dynamiczną, realistyczną grafikę.

Superszybka pamięć GDDR7 w Gigabyte AORUS GeForce RTX 5080 MASTER ICE 16G DLSS 4

Zapomnij o zacięciach i długim ładowaniu tekstur – karta Gigabyte AORUS GeForce RTX 5080 MASTER ICE 16G wyposażona jest w 16 GB superszybkiej pamięci GDDR7. Taktowanie pamięci na poziomie 30000 MHz w połączeniu z 256-bitową szyną danych przekłada się na imponującą przepustowość 960 GB/s. Takie parametry pozwalają na komfortową pracę w najwyższych rozdzielczościach, umożliwiając płynne edytowanie materiałów 8K, szybkie renderowanie skomplikowanych modeli oraz obsługę najbardziej wymagających projektów graficznych bez żadnych kompromisów. To przestrzeń, której potrzebujesz dla swoich najbardziej ambitnych wizji.

Ray Tracing i DLSS 4 – wizualna rewolucja w Twoim

Przeżyj gry i projekty w zupełnie nowym wymiarze realizmu, dzięki platformie NVIDIA RTX. Pełny ray tracing, wspierany przez rdzenie RT czwartej generacji architektury Blackwell, generuje kinowej jakości oświetlenie, odbicia i cienie w czasie rzeczywistym, sprawiając, że każdy świat wygląda autentycznie. Dodatkowo, technologia NVIDIA DLSS 4, napędzana przez Tensor Cores piątej generacji, to prawdziwy przełom w wydajności. Dzięki inteligentnemu generowaniu wielu klatek i zaawansowanej superrozdzielczości, DLSS 4 zwiększa liczbę klatek na sekundę, redukuje opóźnienia i poprawia jakość obrazu, pozwalając cieszyć się płynnością nawet z najbardziej zaawansowanymi efektami wizualnymi.

2 i ekosystem AI dla przewagi

Zyskaj decydującą przewagę w dynamicznych grach e-sportowych dzięki NVIDIA Reflex 2. Ta innowacyjna technologia maksymalizuje responsywność grafiki, zapewniając szybsze namierzanie, krótsze reakcje i większą precyzję. Dzięki mechanizmowi Frame Warp, Reflex 2 inteligentnie redukuje opóźnienia, wykorzystując dane wejściowe z myszy, co przekłada się na natychmiastową reakcję na Twoje ruchy. Co więcej, GPU Gigabyte AORUS GeForce RTX 5080 MASTER ICE 16G DLSS 4 jest bramą do świata RTX AI PCs, oferując wbudowane procesory AI, które zwiększają możliwości w grach, tworzeniu, produktywności i programowaniu, dając dostęp do światowej klasy technologii wspierającej Twój z systemem.

Efektywne chłodzenie i unikalna estetyka

Stabilność i niska temperatura to podstawa długotrwałej wydajności, a karta Gigabyte AORUS GeForce RTX 5080 MASTER ICE została zaprojektowana z myślą o najwyższych standardach. Zaawansowany system chłodzenia z trzema wentylatorami skutecznie zarządza temperaturą GPU, nawet podczas intensywnego obciążenia, umożliwiając optymalne warunki pracy. Dodatkowo, jej wyjątkowa biała obudowa z podświetleniem LED nadaje jej stylowy wygląd, który doskonale komponuje się z estetycznymi, białymi konfiguracjami komputerowymi. Dzięki wymiarom 36 x 15 x 7,5 cm, karta bez problemu zmieści się w większych obudowach typu mid i full tower, stając się centralnym punktem Twojego zestawu.

Gigabyte AORUS GeForce RTX 5080 MASTER ICE 16G DLSS 4 – Twój wybór na przyszłość

Ta karta graficzna to inwestycja w przyszłość cyfrowej rozrywki i profesjonalnej twórczości. Jest gotowa na podłączenie wielu wyświetlaczy i obsługę najwyższych rozdzielczości, wyposażona w jedno wyjście HDMI i trzy porty DisplayPort, co pozwala na podłączenie do czterech monitorów jednocześnie. Wsparcie dla HDCP i technologii VR otwiera dodatkowe możliwości, a interfejs PCI-Express x16 przekłada się na szybkie i stabilne przesyłanie danych między kartą a resztą podzespołów, co owocuje wysoką responsywnością i niezawodnością działania. Z zasilaniem 16 PIN i zalecaną mocą zasilacza 850W, Gigabyte AORUS GeForce RTX 5080 MASTER ICE 16G DLSS 4 to solidna podstawa dla Twojego systemu na lata, pozwalająca cieszyć się grami i pracą bez kompromisów.

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 komputer z systemem Windows.

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 5080 MASTER ICE 16G DLSS 4