

Link do produktu: <https://www.cybersklep.pro/gigabyte-geforce-rtx-5080-gaming-oc-16g-dlss-4-p-43327.html>



Gigabyte GeForce RTX 5080 GAMING OC 16G DLSS 4

Cena brutto	6 170 zł
Cena netto	5 016 zł
Cena poprzednia	7 404 zł
Dostępność	Na zamówienie
Czas wysyłki	5 Dni
Kod producenta	GV-N5080GAMING OC-16GD
Kod EAN	4719331355494
Producent	Gigabyte

Opis produktu

Gigabyte GeForce RTX 5080 GAMING OC 16G DLSS 4

Kolor: **czarny**

Specyfikacja techniczna

- Długość: **34 cm**
- Grupa produktowa: **Karty graficzne Gigabyte**
- Gwarancja: **3 lata w serwisie sprzedawcy**
- Kolor obudowy: **czarny**
- Liczba rdzeni CUDA: **10752**
- Liczba wentylatorów: **3 szt.**
- Maks. pobór mocy: **360 W**
- Maks. taktowanie rdzenia: **2730 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: **14 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 cm**
- Zaawansowane technologie: **NVIDIA AnselNVIDIA DLSS 4NVIDIA EnkoderNVIDIA ReflexNVIDIA StudioRay TracingRTX AI**
- Zalecana moc: **850 W**
- Złącze zasilania: **16 PIN**
- Nazwa producenta / importera: **Gigabyte Giga-Byte Technology BV Steenoven 24 5626 Eindhoven Holandia**

NL Email: EU.grp@gigabyte.com

Wkrocz do nowej ery gamingu i tworzenia treści z Gigabyte AORUS RTX 5080 GAMING OC 16G DLSS 4. Ten potężny komponent otwiera drzwi do niezrównanej jakości wizualnej i płynności, pozwalając Ci doświadczyć gier AAA w kinowej oprawie i przyspieszyć profesjonalne projekty. Niezależnie od tego, czy zależy Ci na dominacji w e-sporcie, czy na tworzeniu fotorealistycznych wizualizacji, ta karta dostarcza wydajność, która zaspokoi najbardziej wymagających użytkowników.

Moc obliczeniowa nowej generacji

Doświadcz płynności i responsywności dzięki układowi NVIDIA RTX 5080, który stanowi serce karty Gigabyte AORUS GeForce RTX 5080 GAMING OC 16G DLSS 4. Z maksymalnym taktowaniem rdzenia sięgającym 2730 MHz oraz imponującą liczbą 10752 rdzeni CUDA, karta bez wysiłku radzi sobie z najbardziej obciążającymi aplikacjami i tytułami. Pełna kompatybilność z DirectX 12, OpenGL 4.6 i Vulkan oznacza, że jesteś gotowy na każdą grę i profesjonalne oprogramowanie, odkrywając każdy detal w oszałamiającej jakości.

Pamięć GDDR7 dla płynności bez kompromisów

Ogromne 16 GB pamięci GDDR7 o taktowaniu 30000 MHz i 256-bitowej szynie danych to gwarancja błyskawicznego przetwarzania informacji, osiągając przepustowość 960 GB/s. Taka konfiguracja eliminuje wszelkie opóźnienia, pozwalając na swobodną pracę z zaawansowaną grafiką 3D, edycję filmów w rozdzielczości 4K bez zacięć oraz niczym niezakłóconą rozgrywkę w najbardziej wymagających tytułach. Każda tekstura, każdy model załaduje się natychmiast, oferując niezrównane wrażenia wizualne.

Wizualna rewolucja z NVIDIA RTX

Poczuj magię kinowego oświetlenia dzięki pełnemu ray tracingowi, który rewolucjonizuje rozgrywkę, tworząc realistyczne odbicia, cienie i globalne oświetlenie w czasie rzeczywistym. Technologia NVIDIA DLSS 4 z generowaniem wielu klatek to prawdziwy przełom, zwiększając liczbę klatek na sekundę i redukując opóźnienia, jednocześnie poprawiając jakość obrazu. Dodatkowo, 2 z innowacyjnym mechanizmem Frame Warp maksymalizuje responsywność grafiki, zapewniając szybsze namierzanie i większą precyzję w dynamicznych grach.

Stworzona dla twórców i innowacji AI

Karta Gigabyte AORUS GeForce RTX 5080 GAMING OC 16G DLSS 4 to narzędzie dla profesjonalistów i entuzjastów AI. Dzięki platformie NVIDIA Studio, układy GeForce RTX z serii 50 oferują wyjątkową wydajność w edycji wideo, renderingu 3D i grafice, wspierane przez stabilne sterowniki NVIDIA Studio. Wbudowane procesory AI w kartach RTX AI przenoszą Twój z systemem na wyższy poziom, otwierając drzwi do zaawansowanych aplikacji AI, produktywności i programowania.

Zaawansowane chłodzenie dla stabilnej wydajności

Aby utrzymać optymalną temperaturę nawet podczas najbardziej intensywnych sesji, karta Gigabyte AORUS GeForce RTX 5080 GAMING OC 16G DLSS 4 wyposażona jest w efektywny system chłodzenia z trzema wentylatorami. Skutecznie odprowadzają one ciepło, zapewniając stabilną pracę i długowieczność komponentów. Elegancka, czarna obudowa z podświetleniem LED nadaje karcie futurystyczny wygląd, idealnie komponując się z gamingowymi zestawami komputerowymi, a jej wymiary (34 x 14 x 7 cm) sprawiają, że doskonale pasuje do obudów typu mid i full tower.

Łączność i kompatybilność

Interfejs PCI-Express x16 gwarantuje stabilne i błyskawiczne połączenie z płytą główną, zapewniając optymalną komunikację pomiędzy podzespołami. Karta jest wyposażona w jedno wyjście HDMI oraz trzy porty DisplayPort, co umożliwia podłączenie wielu monitorów i konfiguracji wieloekranowych, wspierając technologię HDCP. Zasilanie odbywa się poprzez nowoczesne 16-pinowe złącze, a zalecana moc zasilacza 850 W zapewnia stabilne działanie nawet przy maksymalnym poborze mocy 360 W. Przygotuj się na przyszłość gamingu i pracy twórczej z tym potężnym GPU.

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 GeForce RTX 5080 GAMING OC 16G DLSS 4