

Link do produktu: <https://www.cybersklep.pro/asus-geforce-rtx-5080-noctua-oc-16gb-dlss-4-p-43324.html>



ASUS GeForce RTX 5080 NOCTUA OC 16GB DLSS 4

Cena brutto	7 845 zł
Cena netto	6 378 zł
Cena poprzednia	9 414 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	2 Dni
Kod producenta	RTX5080-O16G-NOCTUA
Kod EAN	4711636205382
Producent	Asus

Opis produktu

ASUS GeForce RTX 5080 NOCTUA OC 16GB DLSS 4

Kolor: **czarny**

Specyfikacja techniczna

- Długość: **38.5 cm**
- Grupa produktowa: **Karty graficzne Asus**
- Gwarancja: **3 lata w serwisie sprzedawcy**
- Kolor obudowy: **czarny**
- Liczba rdzeni CUDA: **10752**
- Liczba wentylatorów: **3 szt.**
- Liczba zajmowanych slotów: **4**
- Maks. taktowanie rdzenia: **2730 MHz**
- Model chipsetu: **GeForce RTX 5080**
- Obsługiwane standardy: **DirectX 12OpenGL 4.6Vulkan**
- Producent: **Asus**
- Producent chipsetu: **NVIDIA**
- Przepustowość pamięci: **960 GB/s**
- Rodzaje wyjść/wejść: **2 x wyjście HDMI3 x Display Port**
- Seria karty graficznej: **RTX z serii 50**
- Szerokość: **15.1 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: **8 cm**
- Zaawansowane technologie: **NVIDIA AnselNVIDIA DLSS 4NVIDIA EnkoderNVIDIA ReflexNVIDIA StudioRay TracingRTX AI**
- Zalecana moc: **850 W**
- Złącze zasilania: **16 PIN**
- Nazwa producenta / importera: **Asus ASUS COMPUTER GmbH HARKORT STR. 21-23 40880 RATINGEN Niemcy DE Email: https://www.asus.com/support/Product/ContactUs/Services/questionform/?lang=en&utm_source**

=asus-qr&utm

Odkryj rozległe światy wirtualnej rozrywki i realizuj projekty z pełną swobodą, korzystając z karty graficznej ASUS GeForce RTX 5080 NOCTUA OC 16GB DLSS 4. Ta wydajna jednostka, wyposażona w najnowszą generację technologii NVIDIA RTX serii 50, pozwala na wysoką płynność w grach AAA w rozdzielczościach 4K, fotorealistyczny ray tracing oraz szybkie przetwarzanie zadań AI. Doświadcz zalet innowacyjnej architektury i zaawansowanego chłodzenia, które sprzyjają stabilności nawet podczas intensywnych obciążeń. ASUS GeForce RTX 5080 NOCTUA OC 16GB DLSS 4 to rozwiązanie, które wspiera rozwój Twojej cyfrowej rozrywki i profesjonalnej twórczości, dostarczając moc obliczeniową, której potrzebujesz.

Potężna architektura i znaczna moc obliczeniowa

Doświadcz znacznej mocy, jaką oferuje kluczowy element tej karty graficznej – chipset RTX 5080 z 10752 rdzeniami CUDA. Ta konfiguracja umożliwia szybkie renderowanie złożonych scen 3D, przyspiesza edycję wideo w rozdzielczości 8K oraz wspiera płynne działanie w najnowszych tytułach gamingowych. Maksymalne taktowanie rdzenia wynoszące 2730 MHz przyczynia się do generowania każdej klatki z dużą precyzją, co przekłada się na przewagę w dynamicznych rozgrywkach i skraca czas realizacji profesjonalnych projektów.

Szybka pamięć GDDR7 dla szczegółowej grafiki

Odkryj szczegółowe detale i tekstury w najwyższych rozdzielczościach, dzięki 16 GB bardzo szybkiej pamięci GDDR7. Z taktowaniem pamięci na poziomie 30000 MHz i przepustowością 960 GB/s na 256-bitowej szynie, ta karta minimalizuje opóźnienia w dostępie do danych, oferując szybki przesył informacji. Oznacza to, że nawet najbardziej wymagające sceny w grach czy złożone projekty graficzne załadują się błyskawicznie, a Ty doświadczysz wysokiej płynności i responsywności.

Technologie nowej generacji: DLSS 4 i Ray Tracing

Zanurz się w światach, które wizualnie przypominają rzeczywistość, dzięki zaawansowanym technologiom NVIDIA. Ray Tracing generuje realistyczne odbicia, cienie i globalne oświetlenie w czasie rzeczywistym, nadając każdej scenie życia i głębi. Technologia DLSS 4 z Frame Generation znacząco poprawia wydajność – wykorzystując sztuczną inteligencję, potrafi podwoić, a nawet potroić liczbę klatek na sekundę, utrzymując przy tym wysoką ostrość obrazu. To efektywny wzrost mocy obliczeniowej, który pozwoli Ci cieszyć się gramami w 4K z bardzo wysoką płynnością na karcie ASUS GeForce RTX 5080 NOCTUA OC 16GB DLSS 4.

Efektywne chłodzenie NOCTUA dla stabilności

Ciesz się cichą pracą i solidnością działania, nawet podczas dużego obciążenia, dzięki zaawansowanemu systemowi chłodzenia z trzema wentylatorami. Optymalizowana konstrukcja, będąca wynikiem współpracy ASUS z firmą NOCTUA, pomaga utrzymać niskie temperatury pracy. To z kolei sprzyja stabilnemu taktowaniu i długiej żywotności komponentów. Karta zajmuje cztery sloty, co świadczy o zastosowaniu rozbudowanego radiatora i efektywnym odprowadzaniu ciepła. Obudowa w głębokiej czerni dobrze pasuje do każdego zestawu gamingowego, nadając mu profesjonalny charakter.

Wszechstronność dla twórców i entuzjastów AI

Ta karta graficzna to więcej niż narzędzie dla graczy. Wsparcie dla NVIDIA Studio, NVIDIA Enkoder oraz RTX AI sprawia, że jest to atrakcyjny wybór dla twórców treści, streamerów i badaczy sztucznej inteligencji. Rdzenie CUDA przyspieszają działanie profesjonalnych aplikacji do edycji wideo, grafiki 3D i projektowania, a technologia RTX AI poszerza możliwości w zakresie generowania obrazów, trenowania modeli i eksperymentowania z uczeniem maszynowym. Streamowanie w wysokiej jakości z mniejszym zużyciem przepustowości jest możliwe dzięki koderowi NVIDIA Enkoder.

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 NVIDIA GeForce 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.

ASUS GeForce RTX 5080 NOCTUA OC 16GB DLSS 4