

Link do produktu: <https://www.cybersklep.pro/gigabyte-aorus-geforce-rtx-5080-aero-oc-sff-16g-dlss-4-p-14975.html>



## Gigabyte AORUS GeForce RTX 5080 AERO OC SFF 16G DLSS 4

|                 |                             |
|-----------------|-----------------------------|
| Cena brutto     | <b>6 161 zł</b>             |
| Cena netto      | <b>5 009 zł</b>             |
| Cena poprzednia | <b>7 393 zł</b>             |
| Kod producenta  | <b>GV-N5080AERO OC-16GD</b> |
| Kod EAN         | <b>4719331355555</b>        |

### Opis produktu

**Gigabyte AORUS GeForce RTX 5080 AERO OC SFF 16G DLSS 4**

Kolor: **biały**

#### Specyfikacja techniczna

- Długość: **30.4 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: **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: **12.6 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: **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 świat niezrównanej wydajności i fotorealistycznej grafiki dzięki karcie graficznej Gigabyte AORUS RTX 5080 AERO OC SFF 16G DLSS 4. Ta potężna jednostka, stworzona dla najbardziej wymagających graczy i profesjonalistów, oferuje płynność w rozdzielczości 4K i przyspieszenie w zaawansowanych aplikacjach. Doświadczysz dynamicznych efektów

---

wizualnych i realistycznego oświetlenia, które zmieniają Twoje cyfrowe doświadczenia. Kompaktowa forma w białej obudowie sprawia, że idealnie wpasuje się nawet w mniejsze systemy.

#### **Nieźrównana moc obliczeniowa z Gigabyte AORUS GeForce RTX 5080 AERO OC SFF 16G DLSS 4 w białej odświeżce**

Wypasowana w chipset RTX 5080, ta karta graficzna dostarcza monumentalną moc, gwarantując płynną rozgrywkę w najnowszych tytułach AAA oraz komfortową pracę w środowiskach graficznych. Z maksymalnym taktowaniem rdzenia na poziomie 2730 MHz i 10752 rdzeniami CUDA, zyskujesz pewność, że każda scena, każdy render i każda operacja obliczeniowa zostanie przetworzona z błyskawiczną precyzją. Obsługa standardów DirectX 12, OpenGL 4.6 i Vulkan zapewnia pełną kompatybilność z nowoczesnym oprogramowaniem i grami, otwierając przed Tobą drzwi do wirtualnych światów bez kompromisów.

#### **Przyszłość grafiki z pełnym ray tracingiem i NVIDIA DLSS 4**

Poczuj magię kinowego oświetlenia dzięki pełnemu ray tracingowi, napędzanemu przez architekturę NVIDIA Blackwell i rdzenie RT czwartej generacji. Każde odbicie, cień i globalne oświetlenie wyglądają teraz tak realistycznie, że zatrzęsą granice między wirtualnym a rzeczywistym. Technologia NVIDIA DLSS 4, wspierana przez Tensor Cores piątej generacji, to prawdziwa rewolucja w wydajności. Dzięki generowaniu wielu klatek, ulepszonemu ray tracingowi i zaawansowanej superrozdzielczości, zwiększysz liczbę klatek na sekundę, zachowując krystalicznie czysty obraz, nawet w najbardziej wymagających scenach.

#### **Pamięć GDDR7 - szybkość, która zmienia zasady gry**

Gigabyte AORUS GeForce RTX 5080 AERO OC SFF 16G DLSS 4 dysponuje aż 16 GB superszybkiej pamięci GDDR7 o taktowaniu 30000 MHz. W połączeniu z szeroką 256-bitową szyną danych, karta osiąga imponującą przepustowość na poziomie 960 GB/s. Takie parametry pozwalają na komfortową obsługę gier w rozdzielczościach 4K i wyższych, bez obaw o limity tekstur czy zacięcia. Twórcy treści docenią tę przestronną pamięć podczas intensywnej pracy z grafiką 3D, edycją wideo w wysokich rozdzielczościach oraz trenowaniem zaawansowanych modeli AI, zyskując płynność i efektywność.

#### **Kompaktowa forma, potężne chłodzenie Gigabyte AORUS GeForce RTX 5080 AERO OC SFF 16G DLSS 4 w białej obudowie**

Mimo swojej potężnej mocy, karta graficzna Gigabyte AORUS GeForce RTX 5080 AERO OC SFF 16G DLSS 4 wyróżnia się kompaktowymi wymiarami (30,4 x 12,6 x 5 cm), co czyni ją idealnym wyborem do obudów typu SFF (Small Form Factor), nie rezygnując przy tym z wydajności chłodzenia. Trzy wydajne wentylatory skutecznie odprowadzają ciepło, utrzymując optymalną temperaturę nawet podczas długotrwałego obciążenia, co przekłada się na stabilność i długowieczność komponentów. Biała obudowa oraz subtelne podświetlenie LED dodają jej nowoczesnego charakteru, doskonale komponując się z eleganckimi i minimalistycznymi zestawami komputerowymi.

#### **2 i RTX AI - przewaga w każdym aspekcie**

Zyskaj przewagę w grach e-sportowych dzięki NVIDIA Reflex 2, która maksymalizuje responsywność grafiki, zapewniając szybsze namierzanie, krótsze reakcje i większą precyzję. Innowacyjny mechanizm Frame Warp redukuje opóźnienia, wykorzystując dane wejściowe z myszy, co przekłada się na natychmiastową reakcję na Twoje ruchy. NVIDIA GeForce RTX z serii 50 to również Twój klucz do świata AI. Wbudowane procesory AI znacząco przyspieszają zadania związane ze sztuczną inteligencją w grach, tworzeniu treści, produktywności i programowaniu, zapewniając dostęp do światowej klasy technologii wspierającej Twój z systemem. NVIDIA Studio dodatkowo gwarantuje twórcom niezrównaną przewagę, oferując wyjątkową wydajność w edycji wideo, renderingu 3D i grafice, wspieraną przez stabilne sterowniki.

#### **Łączność i kompatybilność, czyli pełna swoboda z Gigabyte AORUS GeForce RTX 5080 AERO OC SFF 16G DLSS 4**

Ta karta graficzna zapewnia stabilne i szybkie połączenie z płytą główną dzięki interfejsowi PCI-Express x16, co umożliwia maksymalne wykorzystanie jej możliwości obliczeniowych. Standard ten gwarantuje także szeroką kompatybilność z większością nowoczesnych platform sprzętowych. Dzięki trzem wyjściom DisplayPort oraz jednemu wyjściu HDMI, możesz podłączyć wiele monitorów, tworząc rozbudowane środowisko pracy lub w pełni zanurzając się w grach na kilku ekranach. Karta wymaga zasilacza o mocy 850 W i korzysta z nowoczesnego 16-pinowego złącza zasilania, co zapewnia stabilne i efektywne dostarczanie energii dla jej potężnych komponentów.

#### **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 NVIDIA GeForce 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 AERO OC SFF 16G DLSS 4