

Link do produktu: <https://www.cybersklep.pro/gigabyte-geforce-rtx-5070-windforce-sff-12gb-dlss-4-p-14990.html>



Gigabyte GeForce RTX 5070 WINDFORCE SFF 12GB DLSS 4

Cena brutto	2 784 zł
Cena netto	2 264 zł
Cena poprzednia	3 341 zł
Kod producenta	GV-N5070WF3-12GD
Kod EAN	4719331356132

Opis produktu

Gigabyte GeForce RTX 5070 WINDFORCE SFF 12GB DLSS 4

Kolor: **czarny**

Specyfikacja techniczna

- Długość: **28.2 cm**
- Grupa produktowa: **Karty graficzne Gigabyte**
- Gwarancja: **3 lata w serwisie sprzedawcy**
- Kolor obudowy: **czarny**
- Liczba rdzeni CUDA: **6144**
- Liczba wentylatorów: **3 szt.**
- Maks. taktowanie rdzenia: **2512 MHz**
- 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: **11 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 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 WINDFORCE SFF 12GB DLSS 4 to nowoczesna karta graficzna stworzona z myślą o użytkownikach potrzebujących dużej mocy w niewielkiej obudowie. Dzięki zastosowaniu chipu NVIDIA z serii RTX 50 oraz pamięci GDDR7, model ten doskonale sprawdza się zarówno w grach, jak i przy pracy kreatywnej. Kompaktowe rozmiary oraz efektywne chłodzenie WINDFORCE czynią ją idealnym rozwiązaniem dla komputerów typu Small Form Factor.

Seria RTX 50 - Technologia dla zaawansowanych użytkowników

Model GeForce RTX 5070 to przedstawiciel serii RTX 50, oferujący wsparcie dla nowoczesnych technologii graficznych, takich jak DirectX 12, OpenGL 4.6 i Vulkan. Obsługa Ray Tracingu, RTX AI oraz przekłada się na realistyczne efekty wizualne, szybkie przetwarzanie danych i płynną rozgrywkę. To rozwiązanie stworzone z myślą o dynamicznych i wymagających środowiskach.

12 GB pamięci GDDR7 - Wydajność i płynność działania

Karta wyposażona jest w 12 GB pamięci GDDR7 o taktowaniu 28000 MHz, co pozwala na komfortową pracę z dużymi plikami graficznymi oraz grami w wysokiej rozdzielczości. Przepustowość pamięci sięgająca 896 GB/s oraz szyna danych 192 bit umożliwiają sprawne operowanie danymi i minimalizują opóźnienia podczas intensywnej pracy.

192-bitowa szyna danych - Efektywna i zbalansowana konstrukcja

Szyna danych o szerokości 192 bit zapewnia równowagę pomiędzy wydajnością a efektywnością energetyczną. Maksymalne taktowanie rdzenia do 2512 MHz gwarantuje płynne renderowanie grafiki i responsywność nawet przy dużym obciążeniu. To doskonałe rozwiązanie do codziennej pracy i grania.

Czerń i kompaktowość - Uniwersalna estetyka

Obudowa w kolorze czarnym oraz długość wynosząca 28,2 cm sprawiają, że karta z łatwością mieści się w kompaktowych obudowach typu SFF. Trójwentylatorowy system WINDFORCE skutecznie reguluje temperaturę, co pozwala utrzymać stabilną wydajność podczas dłuższego użytkowania. Zrównoważona konstrukcja łączy elegancję z funkcjonalnością.

PCI-Express x16 - Szeroka kompatybilność

Interfejs PCI-Express x16 zapewnia szybki przesył danych i bezproblemowe połączenie z nowoczesnymi . Obsługa technologii takich jak NVIDIA DLSS 4, NVIDIA Enkoder oraz HDCP zwiększa możliwości karty, czyniąc ją odpowiednią do gamingu, pracy graficznej i odtwarzania multimedialnych treści.

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 WINDFORCE SFF 12GB DLSS 4