

Link do produktu: <https://sklep.ps.com.pl/karta-graficzna-geforce-rtx-5080-rog-astral-oc-gddr7-256bit-2hdmi-3dp-biala-p-379588.html>



Karta graficzna GeForce RTX 5080 ROG ASTRAL OC GDDR7 256bit 2HDMI/3DP biała

Cena brutto	10 165,99 zł
Cena netto	8 265,03 zł
Numer katalogowy	KGASUN508588003
Kod producenta	ROG-ASTRAL-RTX5080-O16G-WHITE
Kod EAN	4711636112048
Wydajność AI (TOPs)	1801
Liczba wentylatorów (karty graf.)	4
Uwaga	CE+WEEE
Gwarancja	36 mc.
Rdzenie CUDA (tylko Nvidia - przy AMD usunąć)	10752
Wersja	Box
Złącze karty graf.	PCI-E ver. 5.0
Wielkość pamięci VRAM	16
Taktowanie rdzenia (Boost)	2760
Taktowanie rdzenia	2790
Taktowanie pamięci	30
Szyba pamięci	256-bitowa
Rodzaj pamięci	DDR7
Producent chipsetu	NVIDIA
Porty wideo	2 x HDMI
Obsługiwane standardy	OpenGL 4.6
Chłodzenie	Aktywne
Chipset	GeForce RTX 5080
Akcesoria w zestawie	Speedsetup Manual ROG White Graphics Card Holder ROG White Velcro Hook & Loop ROG White Magnet ROG White Graphics Card Keycap ROG White PCB Ruler ROG Ring Thank You Card Adapter Cable (1 to 3)
Wymiary	76 x 149,3 x 357,6 mm

Opis produktu

Karta graficzna RTX 5080 ROG ASTRAL OC GDDR7 256bit 2HDMI/3DP biała

ROG Astral GeForce RTX 5080 White Edition

Szczyt wydajności

Karty z nowej linii ROG Astral zostały zaprojektowane w inspiracji bezkresną przestrzenią i pięknem kosmosu. Są one dowodem naszego nieustającego poświęcenia w zakresie innowacji i przełamywania granic. Idąc w tym kierunku, ROG Astral GeForce RTX 5080 White Edition jest pierwszą kartą graficzną marki ROG z czterema wentylatorami, opatentowaną komorą parową, większą gęstością rozmieszczenia żeber radiatora, podkładką termiczną GPU ze zmianą fazy, fabrycznie wysokimi prędkościami taktowania, ulepszonym układem zasilania i wieloma innymi funkcjami. Te najwyższej klasy innowacje uszlachetnione przyciągającą uwagę odlewaną konstrukcją ramową i metalowym wspornikiem mocującym GPU razem zapewniają najwyższą możliwą wydajność. Karta poradzi sobie więc z nawet z najbardziej wymagającymi scenariuszami gamingowymi.

Architektura NVIDIA Blackwell

Idealna platforma dla graczy i twórców treści

Piątej generacji rdzenie Tensor

Maksymalna wydajność AI z FP4 i DLSS 4

Nowe multiprocesory strumieniujące

Rozwiązanie zoptymalizowane pod kątem shaderów neuronowych

Czwartej generacji rdzenie do ray tracingu

Stworzone do optymalnej geometrii

Opracowane pod kątem doskonałości

Kierując się pasją do innowacji i dążeniem do osiągnięcia najwyższej precyzji, stworzyliśmy ROG Astral. To powstałe z inspiracji cudami wszechświata urządzenie jest połączeniem sztuki i technologii, zapewniając doskonałe chłodzenie i niezrównaną wydajność.

Moc czterech wentylatorów

APrzelomowa konstrukcja z czterema wentylatorami tworzy wydajny pionowy kanał przepływu powietrza, który zwiększa ciśnienie powietrza nawet o 20%. Pozwala to osiągnąć doskonałą wydajność chłodzenia, która znacznie obniża temperaturę procesora graficznego i minimalizuje punkty gromadzenia się ciepła, umożliwiając niespotykaną dotąd częstotliwość taktowania.

Idealna jednostka zasilająca do systemów z kartą graficzną GeForce RTX z serii 50

Opatentowane rozwiązanie Intelligent Voltage Stabilizer GPU-First

Używaj w połączeniu z jednostką zasilającą ROG Thor III i ROG Strix z serii Platinum i ciesz się niezawodnym zasilaniem swojej karty graficznej. GPU-First zwiększa stabilność napięcia nawet o 45%, również podczas wymagających sesji gamingowych i konfiguracji z podkręceniem, pomagając zapewnić najwyższą możliwą wydajność i bardziej spójne wrażenia podczas grania. Dodatkowo integracja MOSFET-ów GaN zwiększa wydajność energetyczną o nawet 30%.

Najlepsze rozwiązania do ray tracingu i AI

RTX to najbardziej zaawansowana platforma oferująca pełną obsługę ray tracingu i technologie renderowania neuronowego, które rewolucjonizują sposób, w jaki gramy i tworzymy treści. Ponad 700 gier i aplikacji korzysta z technologii RTX, zapewniając wyjątkowo realistyczną grafikę i niezwykle szybką pracę dzięki najnowocześniejszym funkcjom sztucznej inteligencji, takim jak DLSS Multi Frame Generation.

Twórcy

Twój atut w projektach kreatywnych dzięki AI

NVIDIA Studio to Twój atut w pracy kreatywnej. Procesory graficzne GeForce RTX z serii 50 zapewniają rewolucyjną wydajność w procesach obróbki wideo, renderowania 3D i projektowania graficznego. Odkryj akcelerację RTX w najlepszych aplikacjach do pracy kreatywnej, światowej klasy sterowniki NVIDIA Studio opracowane i stale aktualizowane pod kątem zapewnienia maksymalnej stabilności, a także zestaw ekskluzywnych narzędzi, które wykorzystują moc RTX w przepływach pracy kreatywnej ze wspomaganiem sztuczną inteligencją.