Dane aktualne na dzień: 02-11-2026 11:11

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	**10 375,99 zł**
Cena netto	**8 435,76 zł**
Numer katalogowy	**KGASUN508588003**
Kod producenta	**ROG-ASTRAL-RTX5080-O16G-WHITE**
Kod EAN	**4711636112048**
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**
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**
Szyna pamięci	**256-bitowa**
Rodzaj pamięci	**DDR7**
Producent chipsetu	**NVIDIA**

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 inspiracje cudami wszechświata urządzenie jest połączeniem artyzmu i technologii, zapewniając doskonałe chłodzenie i niezrównaną wydajność.

Moc czterech wentylatorów
APrzełomowa 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.