Dane aktualne na dzień: 02-11-2026 10:17

Link do produktu: https://sklep.ps.com.pl/karta-graficzna-geforce-rtx-5090-rog-astral-gaming-oc-32gb-gddr7-512bit-p-365388.html



Karta graficzna GeForce RTX 5090 ROG ASTRAL GAMING OC 32GB GDDR7 512bit

Cena brutto	**30 538,99 zł**
Cena netto	**24 828,45 zł**
Numer katalogowy	**KGASUN509888000**
Kod producenta	**ROG-ASTRAL-RTX5090-O32G-GAMING**
Kod EAN	**4711387890288**
Obsługiwane standardy	**OpenGL 4.6**
Chłodzenie	**Aktywne**
Chipset	**GeForce RTX 5090**
Wymiary	**76 x 149,3 x 357,6 mm**
Liczba wentylatorów (karty graf.)	**4**
Wydajność AI	**3593**
Uwaga	**CE+WEEE**
Gwarancja	**36 mc.**
Rdzenie CUDA (tylko Nvidia - przy AMD usunąć)	**21760**
Wersja	**Box**
Złącze karty graf.	**PCI-E 16x ver. 5.0**
Wielkość pamięci VRAM	**32**
Taktowanie rdzenia (Boost)	**2580**
Taktowanie rdzenia	**2610**
Taktowanie pamięci	**28**
Szyna pamięci	**512-bitowa**
Rodzaj pamięci	**DDR7**
Producent chipsetu	**NVIDIA**
Porty wideo	**3 x DisplayPort**

Opis produktu

Karta graficzna GeForce RTX 5090 ROG ASTRAL GAMING OC 32GB GDDR7 512bit

ROG Astral GeForce RTX 5090
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 5090 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.

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.

Ekspertyza w zakresie chłodzenia
Moc czterech wentylatorów
Przełomowa 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.