

Link do produktu: <https://sklep.ps.com.pl/karta-graficzna-geforce-rtx-5080-rog-astral-oc-gddr7-256bit-3dp-2hdmi-p-365387.html>

BRAK
ZDJĘCIA



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

Cena brutto	8 152,99 zł
Cena netto	6 628,45 zł
Numer katalogowy	KGASUN508588002
Kod producenta	ROG-ASTRAL-RTX5080-016G-GAMING
Kod EAN	4711387837917
Taktowanie rdzenia (Boost)	2760
Złącze karty graf.	PCI-E 16x ver. 5.0
Rdzenie CUDA (tylko Nvidia - przy AMD usunąć)	10752
Uwaga	CE+WEEE
Liczba wentylatorów (karty graf.)	4
Wymiary	76 x 149,3 x 357,6 mm
Chłodzenie	Aktywne
Porty wideo	2 x HDMI
Rodzaj pamięci	DDR7
Taktowanie pamięci	30
Taktowanie rdzenia	2790
Wielkość pamięci VRAM	16
Wersja	Box
Gwarancja	36 mc.
Wydajność AI	1899
Chipset	GeForce RTX 5080
Obsługiwane standardy	OpenGL 4.6
Producent chipsetu	NVIDIA
Szyba pamięci	256-bitowa

Opis produktu

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

ROG Astral GeForce RTX 5080
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 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 inspiracji cudami wszechświata urządzenie jest połączeniem sztuki 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.