Dane aktualne na dzień: 27-11-2026 17:48

Link do produktu: https://sklep.ps.com.pl/karta-graficzna-geforce-rtx-5050-windforce-oc-8g-ddr6-2hdmi-2dp-p-372608.html



Karta graficzna GeForce RTX 5050 WINDFORCE OC 8G DDR6 2HDMI/2DP

Cena brutto	**2 410,99 zł**
Cena netto	**1 960,15 zł**
Numer katalogowy	**KGGBAN505378002**
Kod producenta	**GV-N5050WF2OC-8GD**
Kod EAN	**4719331356743**
Liczba wentylatorów (karty graf.)	**2**
Uwaga	**CE+WEEE**
Gwarancja	**36 mc.**
Rdzenie CUDA (tylko Nvidia - przy AMD usunąć)	**2560**
Wersja	**Box**
Złącze karty graf.	**PCI-E 16x ver. 5.0**
Wielkość pamięci VRAM	**8**
Taktowanie rdzenia	**2587**
Taktowanie pamięci	**20**
Szyna pamięci	**128-bitowa**
Rodzaj pamięci	**DDR6**
Producent chipsetu	**NVIDIA**
Porty wideo	**2 x DisplayPort**
Obsługiwane standardy	**OpenGL 4.6**
Chłodzenie	**Aktywne**
Chipset	**GeForce RTX 5050**
Akcesoria w zestawie	**Instrukcja obsługi**
Wymiary	**40 x 116 x 199 mm**
Pozostałe parametry	**Maksymalna rozdzielczość: 7680 x 4320 Rekomendowany zasilacz: 550 W Złącza zasilania: 8-pin Liczba podłączonych monitorów: 4**

Opis produktu

GeForce RTX 5050 WINDFORCE OC 8G

- Zasilana przez architekturę NVIDIA Blackwell oraz DLSS 4
- Zasilana przez GeForce RTX 5050
- Zintegrowana z 8 GB pamięci GDDR6 i 128-bitowym interfejsem pamięci
- System chłodzenia WINDFORCE: wentylator Hawk; termoprzewodzący żel klasy serwerowej
- Wzmocniona konstrukcja

System chłodzenia WINDFORCE zapewnia wyjątkową wydajność termiczną dzięki połączeniu najnowocześniejszych technologii. Obejmuje żel termoprzewodzący klasy serwerowej, innowacyjne wentylatory Hawk z naprzemiennym obrotem, kompozytowe rurki cieplne z miedzi, miedzianą płytkę, aktywne wentylatory 3D oraz chłodzenie ekranowe.

WENTYLATOR HAWK
Wentylator Hawk posiada unikalny kształt łopatek inspirowany aerodynamiką skrzydła orła. Projekt ten zmniejsza opór powietrza i poziom hałasu, co skutkuje wzrostem ciśnienia powietrza nawet o 53,6% oraz zwiększeniem przepływu powietrza o 12,5%, bez pogarszania akustyki.

ŻEL TERMOPRZEWODZĄCY KLASY SERWEROWEJ
W celu poprawy jakości i niezawodności produktu zastosowano żel termoprzewodzący klasy serwerowej do chłodzenia kluczowych komponentów, takich jak VRAM i MOSFET-y. Ten wysoko deformowalny, niepłynny żel zapewnia optymalny kontakt z nierównymi powierzchniami i skutecznie opiera się deformacjom spowodowanym transportem lub długotrwałym użytkowaniem w przeciwieństwie do tradycyjnych podkładek termicznych.

MIEDZIANA PŁYTKA I KOMPOZYTOWA MIEDZIANA RURKA CIEPLNA
Miedziana płytka przylega bezpośrednio do GPU, a połączone z nią kompozytowe rurki cieplne szybko przekazują ciepło z GPU i VRAM do radiatora.

CHŁODZENIE EKRANOWE
Rozszerzony radiator umożliwia przepływ powietrza, zapewniając lepsze odprowadzanie ciepła.

ULTRA DURABLE

- **ULTRA CHŁODZENIE** - MOSFET-y o niższym RDS(on) zostały zaprojektowane specjalnie w celu uzyskania mniejszego oporu przełączania, co umożliwia szybsze ładowanie i rozładowywanie prądu elektrycznego przy ekstremalnie niskiej temperaturze.
- **NISKIE STRATY ENERGII** - Metalowe dławiki przechowują energię znacznie dłużej niż standardowe dławiki z rdzeniem żelaznym przy wysokich częstotliwościach, co skutecznie zmniejsza straty energii rdzenia i zakłócenia EMI.
- **DŁUŻSZA ŻYWOTNOŚĆ** - Kondensatory stałe o niskim ESR zapewniają lepsze przewodnictwo elektryczne, co przekłada się na doskonałą wydajność systemu i dłuższą żywotność.

PRZYJAZNY PROJEKT PCB
W pełni zautomatyzowany proces produkcji gwarantuje najwyższą jakość płytek drukowanych i eliminuje ostre wystające elementy lutownicze, które często występują na tradycyjnych powierzchniach PCB. Taki przyjazny projekt zapobiega skaleczeniom dłoni lub przypadkowemu uszkodzeniu komponentów podczas składania komputera.