

Link do produktu: <https://www.cybersklep.pro/msi-mpg-a1000gs-pcie5-p-21377.html>

MSI MPG A1000GS PCIE5



Cena brutto	925 zł
Cena netto	752 zł
Cena poprzednia	1 110 zł
Kod producenta	MPG A1000GS PCIE5
Kod EAN	4711377243773

Opis produktu

MSI MPG A1000GS PCIE5

Specyfikacja techniczna

- Certyfikat sprawności: **80 Plus Gold**
- Funkcja PFC: **tak**
- Gwarancja: **10 lat w serwisie zewnętrznym**
- Głębokość: **150 mm**
- Moc: **1000 W**
- Model: **MSI MPG A (GS)**
- Modularne okablowanie: **w pełni modularne**
- Natężenie przy napięciu +12V1: **83.3 A**
- Natężenie przy napięciu +3.3V: **22 A**
- Natężenie przy napięciu +5V: **22 A**
- Natężenie przy napięciu +5VSB: **3 A**
- Natężenie przy napięciu -12V: **0.3 A**
- Odłączane przewody: **tak**
- Producent: **MSI**
- Standard: **ATX**
- Szerokość: **150 mm**
- Układ PFC: **aktywny**
- Wersja standardu ATX: **ATX 3.1**
- Wtyczka zasilania [pin]: **1 x 6/8-pin PEG2 x 16-pin PCIe (12VHPWR) 2 x 4/8 EPS 12V4 x 4-pin Molex 8 x SATA 1 x ATX 24pin**
- Wysokość: **86 mm**
- Zabezpieczenia: **OC POPPOTPOVPSCPSIPUVP**
- Średnica wentylatorów: **135 mm**
- Nazwa producenta / importera: **MSIMSI Computer Europe BV Science Park Eindhoven 57065692 ER Son Eindhoven Holandia Email: GPSR@msi.com**

Wyposażone w obsługę 3.1 i PCIe 5.1 z dwoma złączami 12V-2x6, te są zbudowane tak, aby z łatwością obsługiwać NVIDIA z serii 50 i komputery AI. Zaawansowane rozwiązania termiczne zapewniają chłodną, stabilną i wydajną pracę nawet przy dużych obciążeniach, zapewniając niezawodność i trwałość niezbędną do grania, przesyłania strumieniowego lub zadań opartych na sztucznej inteligencji

Podwójne, natywne złącze 12V-2x6

Zasilacze z tej serii stanowią podstawę zasilania zaawansowanych środowisk obliczeniowych. Niezależnie od tego, czy trenujesz modele uczenia maszynowego, czy zajmujesz się przetwarzaniem obrazów, zasilacze z tej serii zapewnią Ci, bez jakichkolwiek kompromisów, wydajność i stabilną pracę komputera.

Pół-cyfrowa konstrukcja

Zasilacz wyposażony jest w układ scalony sterujący pracą modułu PFC (Power Factor Correction), który odpowiedzialny jest za korektę współczynnika mocy. Dzięki temu, w istotnym stopniu, zwiększono dokładność pracy przetwornicy rezonansowej LLC. Taka architektura zasilacza pozwala na dynamiczne zarządzanie dostrojeniami parametrów pracy, zapewniając tym samym dużo bardziej stabilną i wydajną moc

wyjściową.

Wyjątkowa odporność

Zasilacz wyposażony jest w port wyjściowy zgodny ze standardem Intel PSDG (Power Supply Design Guide) ATX 3.1. Dzięki temu zasilacz ten charakteryzuje odpornością na gwałtowny skok zużycia mocy do dwukrotności wartości całkowitego jej poboru, a także jest w stanie wytrzymać gwałtowny skok zużycia mocy do trzykrotności wartości mocy pobieranej przez GPU.

Złoty certyfikat efektywności

Sprawność zasilacza ma znaczący wpływ na zużycie energii. Certyfikat Gold to wiarygodny punkt odniesienia dla efektywności energetycznej zasilacza, gwarantując, że urządzenie oferuje niższe zużycie energii i działa na wyższym poziomie wydajności.

Kondensator elektrolityczny klasy serwerowej mogące pracować w temperaturze 105°C

Zasilacz został skonstruowany z myślą o wyjątkowej jakości, niezawodności i wydajności. Wyposażony jest w 100% w kondensatory klasy serwerowej mogące pracować w temperaturze 105°C oraz w zaawansowane podzespoły takie jak tranzystory mocy CoolMOS i diody barierowe Schottkyego z węgla krzemu, SiC SBD. Urządzenie zostało zaprojektowane z myślą o wydajnej konwersji mocy i długotrwałej, bezpiecznej pracy.

Tryb Zero Fan

Włączenie trybu Zero Fan pozwala na automatyczne zatrzymanie wentylatora w chwili, gdy nie przekracza 40%. Pomaga to w oszczędzaniu energii i zapewnieniu ciszy.

DYNAMICZNE ŁOŻYSKO OLEJOWE

Zainstalowany w zasilaczu 135-milimetrowy wentylator wyposażony jest w dynamiczne łożysko olejowe, które zastosowano w celu zwiększenia żywotności wentylatora przy zachowaniu niskiego poziomu generowanego hałasu.

MSI MPG A1000GS PCIE5