

Link do produktu: <https://www.cybersklep.pro/msi-mpg-a1000gs-pcie5-p-49466.html>

MSI MPG A1000GS PCIE5

Cena brutto	951 zł
Cena netto	773 zł
Cena poprzednia	1 141 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	2 Dni
Kod producenta	MPG A1000GS PCIE5
Kod EAN	4711377243773
Producent	MSI

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 Molex8 x SATAATX 24pin**
- Wysokość: **86 mm**
- Zabezpieczenia: **OCPOPOTPOVPSCPSIPUVP**
- Średnica wentylatorów: **135 mm**
- Nazwa producenta / importera: **MSI MSI Computer Europe BV EScience Park Eindhoven 5706 5692 ER Son Eindhoven Holandia NL Email: GPSR@msi.com**

Zasilacz MSI MPG A1000GS PCIE5 to fundament dla najbardziej wymagających konfiguracji sprzętowych. Został zaprojektowany z myślą o przyszłości, oferując pełne wsparcie dla standardów 3.1 i PCIe 5.1. Umożliwia to bezproblemowe zasilanie najnowszych kart graficznych NVIDIA z serii 50 oraz zaawansowanych systemów opartych na sztucznej inteligencji. Dzięki niemu użytkownik zyskuje niezawodne i wydajne źródło energii, kluczowe dla płynnej rozgrywki, intensywnego streamingu czy wymagających zadań obliczeniowych.

Podwójne natywne złącza i elastyczne okablowanie

Zasilacz MSI MPG A1000GS PCIE5 oddaje do dyspozycji użytkownika dwa natywne złącza 12V-2x6, przygotowane do obsługi najbardziej energochłonnych komponentów. Dwukolorowe kable 12V-2x6 nie tylko ułatwiają identyfikację, ale także, podobnie jak pozostałe przewody z przetłaczanym płaszczem, zapewniają wyjątkową elastyczność. Dzięki temu prowadzenie i układanie kabli w obudowie staje się znacznie

prostsze, co przyczynia się do lepszego przepływu powietrza i estetyki wnętrza.

Nieźródnana odporność na obciążenia

Zasilacz MSI MPG A1000GS PCIE5 spełnia rygorystyczne wymagania standardu Intel PSDG ATX 3.1, co przekłada się na jego wyjątkową odporność. Urządzenie jest w stanie wytrzymać nagłe skoki zużycia mocy do dwukrotności całkowitej wartości poboru, a także dynamiczne wzrosty obciążenia GPU nawet do trzykrotności jego mocy. Pół-cyfrowa konstrukcja z układem sterującym PFC i przetwornicą rezonansową LLC precyzyjnie zarządza parametrami pracy, zapewniając niezwykle stabilną i wydajną moc wyjściową w każdej sytuacji.

Komponenty klasy serwerowej dla długotrwałej pracy

Dla zapewnienia niezawodności i długowieczności, zasilacz MSI MPG A1000GS PCIE5 został wyposażony w 100% kondensatorów elektrolitycznych klasy serwerowej, zdolnych do pracy w temperaturze 105°C. Uzupełniają je zaawansowane podzespoły, takie jak tranzystory mocy CoolMOS i diody barierowe Schottkyego z węgla krzemu (SiC SBD). Ta starannie dobrana architektura gwarantuje nie tylko wydajną konwersję mocy, ale przede wszystkim bezpieczną i stabilną pracę przez wiele lat, co potwierdza dziesięcioletnia gwarancja producenta.

Efektywność energetyczna z certyfikatem 80 PLUS Gold

Zasilacz MSI MPG A1000GS PCIE5, legitymujący się certyfikatem 80 PLUS Gold, to synonim wysokiej sprawności energetycznej. Oznacza to, że znaczna część pobieranej energii jest efektywnie przekształcana w użyteczną moc, a straty ciepła są minimalizowane. Użytkownik doświadcza niższego zużycia energii, co przekłada się na niższe rachunki za prąd, a także na mniejsze obciążenie środowiska. Jest to świadomy wybór dla osób ceniących sobie wydajność i ekologię.

Cicha praca i wydajne chłodzenie

Komfort akustyczny to jeden z priorytetów zasilacza MSI MPG A1000GS PCIE5. Urządzenie wyposażono w 135-milimetrowy wentylator z dynamicznym łożyskiem olejowym (DOB), które znacząco wydłuża jego żywotność przy jednoczesnym utrzymaniu niskiego poziomu hałasu. Dodatkowo, tryb Zero Fan pozwala na całkowite zatrzymanie wentylatora, gdy obciążenie () nie przekracza 40%. Dzięki temu, w mniej wymagających scenariuszach, użytkownik może cieszyć się absolutną ciszą, co jest szczególnie cenne podczas pracy czy przeglądania internetu.

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