

Link do produktu: <https://www.cybersklep.pro/gigabyte-gp-ud750gm-pg5-v2-p-53953.html>

Gigabyte GP-UD750GM PG5 V2



Cena brutto	471 zł
Cena netto	383 zł
Cena poprzednia	565 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	2 Dni
Kod producenta	GP-UD750GM PG5 V2
Kod EAN	4719331555870
Producent	Gigabyte

Opis produktu

Gigabyte GP-UD750GM PG5 V2

Specyfikacja techniczna

- Certyfikat sprawności: **80 Plus Gold**
- Funkcja PFC: **tak**
- Gwarancja: **10 lat w serwisie zewnętrznym**
- Głębokość: **140 mm**
- Ilość wentylatorów chłodzących: **1**
- MTBF: **100000 godz.**
- Moc: **750 W**
- Model: **Gigabyte GP-UD**
- Modularne okablowanie: **w pełni modularne**
- Natężenie przy napięciu +12V1: **62.5 A**
- Natężenie przy napięciu +3.3V: **20 A**
- Natężenie przy napięciu +5V: **20 A**
- Natężenie przy napięciu +5VSB: **3 A**
- Natężenie przy napięciu -12V: **0.3 A**
- Odłączane przewody: **tak**
- Producent: **Gigabyte**
- Rodzaj chłodzenia: **wentylator**
- Standard: **ATX**
- Szerokość: **150 mm**
- Układ PFC: **aktywny**
- Wersja standardu ATX: **ATX 3.1**
- Wtyczka zasilania [pin]: **1 x 16-pin PCIe (12VHPWR)1 x Floppy2 x 4/8 EPS 12V3 x 4-pin Molex4 x 6/8-pin PEG8 x SATAATX 24pin**
- Wysokość: **86 mm**
- Zabezpieczenia: **OCPOPOTPOVPSCPUVP**
- Średnica wentylatorów: **120 mm**
- Nazwa producenta / importera: **Gigabyte Giga-Byte Technology BV Steenoven 24 5626 Eindhoven Holandia NL Email: EU.grp@gigabyte.com**

Dla zaawansowanych systemów komputerowych, które wymagają niezawodnego źródła energii, stabilne zasilanie stanowi klucz do płynnego działania i długiej żywotności podzespołów. Zasilacz Gigabyte GP-UD750GM PG5 V2 został stworzony, aby sprostać tym oczekiwaniom, dostarczając moc dla wymagających procesorów i kart graficznych. Dzięki niemu, Twój może pracować z pełną wydajnością, a Ty zyskujesz pewność działania.

Optimalizacja zużycia energii i stabilność działania

Kwestia efektywności energetycznej ma bezpośrednie przełożenie na komfort użytkowania i koszty eksploatacji. Zasilacz ten legitymuje się

certyfikatem 80 Plus Gold, co oznacza, że znacząco ogranicza straty energii w postaci ciepła. Przekłada się to na niższe rachunki za prąd i mniejsze obciążenie środowiska naturalnego. Dodatkowo, aktywna funkcja PFC (Power Factor Correction) dba o to, by dostarczana moc była stabilna i czysta, co jest niezbędne dla optymalnego funkcjonowania wszystkich podzespołów i ich długotrwałej pracy.

Przygotowanie na rozwój konfiguracji

Przyszłość komputerowych konfiguracji wymaga odpowiedniego przygotowania. Ten zasilacz spełnia standard 3.1 i jest wyposażony w dedykowane złącze 16-pin PCIe (12VHPWR). Dzięki temu bez problemu współpracuje z kartami graficznymi nowej generacji, takimi jak modele z serii RTX 40, eliminując potrzebę stosowania dodatkowych adapterów. Upraszcza to montaż i pomaga utrzymać porządek w obudowie. Z mocą 750 W, Twój system zyskuje wystarczający zapas energii do obsługi rozbudowanych komponentów.

Uporządkowanie wnętrza i lepszy przepływ powietrza

Zachowanie porządku wewnątrz obudowy ma realny wpływ na jego wydajność. Pełna modularność okablowania pozwala na podłączenie wyłącznie niezbędnych przewodów, co znacząco poprawia przepływ powietrza i przyczynia się do obniżenia temperatur pracy komponentów. To rozwiązanie także ułatwia składanie oraz serwisowanie komputera, sprawiając, że jego wnętrze prezentuje się estetycznie i jest uporządkowane.

Kompleksowa ochrona podzespołów i długa żywotność

Aby zapewnić bezpieczeństwo Twojego sprzętu, zasilacz wyposażono w szereg mechanizmów zabezpieczających. OCP, OPP, OTP, OVP, SCP i UVP chronią komputer przed ryzykiem przeciążenia, przegrzania, niestabilnego napięcia oraz zwarcia. Producent objął ten model wsparciem na okres dziesięciu lat, a jego przewidywany czas bezawaryjnej pracy, wynoszący 100 000 godzin (MTBF), świadczy o konstrukcji nastawionej na długie i niezawodne działanie.

Skuteczne odprowadzanie ciepła

Kontrolowanie temperatury pracy ma kluczowe znaczenie dla stabilności systemu. Zintegrowany wentylator o średnicy 120 mm efektywnie odprowadza ciepło, utrzymując zasilacz w optymalnej temperaturze, co sprzyja długotrwałemu i niezawodnemu działaniu całego komputera. Kompaktowe wymiary zasilacza, wynoszące 150 x 140 x 86 mm, pozwalają na łatwe dopasowanie do większości standardowych obudów, nie absorbując przy tym nadmiernie dostępnej przestrzeni.

Gigabyte GP-UD750GM PG5 V2