

Chieftec GPB-450S



Cena brutto	192 zł
Cena netto	156 zł
Cena poprzednia	231 zł
Dostępność	Niedostępny
Czas wysyłki	2 Dni
Kod producenta	GPB-450S
Kod EAN	4710713233638
Producent	Chieftec

Opis produktu

Chieftec GPB-450S

Specyfikacja techniczna

- Certyfikat sprawności: **80 Plus**
- Dodatkowe informacje: **certyfikat 80PLUS**
- Filtry: **dodatkowa stabilizacja napięciaprzeciwprzeciążeniowyprzeciwprzepięciowyprzeciwzwarciowy**
- Funkcja PFC: **tak**
- Grupa produktowa: **Zasilacze do komputera Chieftec**
- Gwarancja: **2 lata w serwisie sprzedawcy**
- Głębokość: **140 mm**
- Ilość wentylatorów chłodzących: **1**
- Moc: **450 W**
- Model: **Chieftec GPB**
- Natężenie przy napięciu +12V1: **34 A**
- Natężenie przy napięciu +3.3V: **16 A**
- Natężenie przy napięciu +5V: **17 A**
- Natężenie przy napięciu +5VSB: **2.5 A**
- Natężenie przy napięciu -12V: **0.3 A**
- Odłączane przewody: **nie**
- Producent: **Chieftec**
- Regulacja obrotów wentylatorów: **automatyczna**
- Standard: **ATX**
- Szerokość: **150 mm**
- Typ PFC: **aktywne**
- Wersja standardu ATX: **ATX 2.3x**
- Wtyczka zasilania [pin]: **1 x 4/8 EPS 12V1 x 6/8-pin PEG3 x 4-pin Molex5 x SATAATX 20pinATX 24pin**
- Wysokość: **86 mm**
- Średnica wentylatorów: **120 mm**
- Nazwa producenta / importera: **ChieftecArena Electronic GmbHKoppersstr. 1840549 DuesseldorfNiemcyEmail: info@chieftec.eu**

Zasilacz Chieftec GPB-450S stanowi solidną podstawę dla wielu konfiguracji komputerowych, oferując niezawodne i stabilne dostarczanie energii. Użytkownicy zyskują pewność, że ich podzespoły otrzymają optymalne napięcie, co przekłada się na płynną i efektywną pracę całego systemu. Ten model to przemyślany wybór dla osób, które poszukują sprawdzonego rozwiązania, wspierającego długotrwałą wydajność ich sprzętu. Zapewnia on poczucie bezpieczeństwa, umożliwiając skupienie się na codziennych zadaniach czy rozrywce bez obaw o stabilność zasilania.

Niezawodna moc dla Twojego systemu

Zasilacz Chieftec GPB-450S dostarcza 450 W mocy, co jest wystarczające do obsługi wielu popularnych konfiguracji komputerowych, zarówno

domowych, jak i biurowych. Dzięki zgodności ze standardem 2.3x, użytkownicy mają pewność szerokiej kompatybilności z nowoczesnymi i obudowami. Aktywna funkcja PFC (Power Factor Correction) przyczynia się do stabilniejszego napięcia w sieci elektrycznej, co ma pozytywny wpływ na efektywność energetyczną i ogólną wydajność zasilacza. To oznacza, że system otrzymuje energię w sposób kontrolowany i efektywny, co może przekładać się na dłuższą żywotność komponentów.

Efektywność energetyczna z certyfikatem 80 Plus

Posiadając certyfikat sprawności 80 Plus, zasilacz Chieftec GPB-450S potwierdza swoją zdolność do efektywnego przetwarzania energii. Oznacza to, że mniejsza część pobranej mocy jest marnowana w postaci ciepła, co przekłada się na niższe rachunki za prąd i mniejszy wpływ na środowisko. Użytkownicy mogą cieszyć się oszczędnościami operacyjnymi, jednocześnie wspierając bardziej ekologiczne podejście do korzystania z technologii. Certyfikat 80 Plus jest wyznacznikiem jakości i świadomego projektowania, dając pewność, że zasilacz pracuje z optymalną sprawnością.

Kompleksowa ochrona podzespołów

Zasilacz Chieftec GPB-450S został wyposażony w szereg funkcji ochronnych, które mają za zadanie zabezpieczyć cenne komponenty. Dodatkowa stabilizacja napięcia, filtry przeciwprzepięciowy, przeciwwzrostowy oraz przeciwzwarciowy chronią system przed nieprzewidzianymi zdarzeniami elektrycznymi. To daje użytkownikom spokój ducha, wiedząc, że ich procesor, karta graficzna i dyski są chronione przed potencjalnymi uszkodzeniami. Takie zabezpieczenia są kluczowe dla zachowania długotrwałej niezawodności i stabilności całej konfiguracji.

Cicha i wydajna praca

W modelu Chieftec GPB-450S zastosowano jeden wentylator o średnicy 120 mm, który odpowiada za efektywne chłodzenie wewnętrznych komponentów zasilacza. Dzięki automatycznej regulacji obrotów, prędkość wentylatora dostosowuje się do aktualnego obciążenia i temperatury, co minimalizuje generowany hałas. Użytkownicy docenią cichą pracę zasilacza, zwłaszcza podczas mniej wymagających zadań, co sprzyja komfortowemu środowisku pracy lub rozrywki. Skuteczne odprowadzanie ciepła jest również ważne dla utrzymania optymalnej temperatury pracy, co wpływa na stabilność i żywotność urządzenia.

Wszechstronne możliwości podłączeń

Zasilacz Chieftec GPB-450S oferuje szeroki zestaw wtyczek, co zapewnia elastyczność w podłączaniu różnorodnych komponentów. Użytkownik ma do dyspozycji złącza takie jak 1 x 4/8 EPS 12V dla procesora, 1 x 6/8-pin PEG dla karty graficznej, a także 5 złączy SATA dla dysków i napędów. Dodatkowo, 3 złącza 4-pin Molex oraz standardowe wtyczki ATX 20pin i ATX 24pin gwarantują kompatybilność z większością płyt głównych i urządzeń peryferyjnych. Dzięki temu, zasilacz jest gotowy do obsługi wielu konfiguracji, pozwalając na swobodny wybór podzespołów i rozbudowę systemu.

Chieftec GPB-450S