

Link do produktu: <https://www.cybersklep.pro/chieftec-bdf-500s-p-52386.html>

Chieftec BDF-500S



Cena brutto	324 zł
Cena netto	263 zł
Cena poprzednia	389 zł
Dostępność	Niedostępny
Czas wysyłki	2 Dni
Kod producenta	BDF-500S
Kod EAN	4710713231269
Producent	Chieftec

Opis produktu

Chieftec BDF-500S

Specyfikacja techniczna

- Certyfikat sprawności: **80 Plus Bronze**
- Dodatkowe informacje: **certyfikat 80PLUS Bronze**
- Funkcja PFC: **tak**
- Grupa produktowa: **Zasilacze do komputera Chieftec**
- Gwarancja: **2 lata w serwisie sprzedawcy**
- Głębokość: **150 mm**
- Ilość wentylatorów chłodzących: **1**
- Moc: **500 W**
- Model: **Chieftec BDF**
- Natężenie przy napięciu +12V1: **41.68 A**
- Natężenie przy napięciu +3.3V: **18 A**
- Natężenie przy napięciu +5V: **18 A**
- Natężenie przy napięciu +5VSB: **2.5 A**
- Natężenie przy napięciu -12V: **0.3 A**
- Producent: **Chieftec**
- Standard: **ATX**
- Szerokość: **140 mm**
- Typ PFC: **aktywne**
- Waga: **1.55 kg**
- Wersja standardu ATX: **ATX 2.3x**
- Wtyczka zasilania [pin]: **1 x 4/8 EPS 12V2 x 6/8-pin PEG3 x 4-pin Molex6 x SATAATX 24pin**
- Wysokość: **87 mm**
- Zabezpieczenia: **AFCOCPOPPOTPOVPCPSIPUVP**
- Złącze dla płyt pod P4: **tak**
- Średnica wentylatorów: **120 mm**
- Nazwa producenta / importera: **Chieftec Arena Electronic GmbH Koppersstr. 18 40549 Duesseldorf Niemcy**
DE Email: info@chieftec.eu

Odkryj solidny fundament dla swojego systemu komputerowego z Chieftec BDF-500S. Ten model, należący do nowej serii PROTON, został zaprojektowany, aby dostarczać niezawodną moc i stabilne działanie, będąc kluczowym elementem zapewniającym płynną pracę każdego podzespołu. Zasilacz Chieftec BDF-500S to połączenie innowacyjnych technologii z dbałością o efektywność energetyczną, co przekłada się na długotrwałą i bezproblemową eksploatację. Użytkownik zyskuje pewność, że jego będzie zasilany w sposób optymalny, niezależnie od obciążenia.

Nowoczesna technologia double forward dla optymalnej wydajności

W sercu zasilacza Chieftec BDF-500S drzemie innowacyjna technologia Double Forward, która stanowi fundament dla jego wyjątkowej

wydajności. Rozwiązanie to, wsparte specjalnymi, wysokiej jakości kondensatorami, pozwala na generowanie optymalnej i stabilnej mocy. Dzięki temu użytkownik doświadcza nie tylko niezawodnej pracy, ale również zauważalnej oszczędności energii. Ta zaawansowana konstrukcja przyczynia się do znacznie wyższej i solidniejszej wydajności całego systemu, co bezpośrednio wpływa na zwiększoną żywotność wszystkich zainstalowanych komponentów.

Efektywność energetyczna potwierdzona certyfikatem 80 PLUS Bronze

Zasilacz Chieftec BDF-500S charakteryzuje się wysoką sprawnością energetyczną, co potwierdza certyfikat 80 PLUS Bronze. Oznacza to, że znaczna część pobieranej energii jest efektywnie przekształcana w moc zasilającą komputer, minimalizując straty w postaci ciepła. Użytkownik zyskuje dzięki temu niższe rachunki za prąd oraz przyczynia się do ochrony środowiska, ponieważ zasilacz spełnia rygorystyczne wymagania normy ENERGY STAR 5.0, a nawet wyższe standardy.

Kompleksowy zestaw zabezpieczeń dla Twojego sprzętu

Bezpieczeństwo podłączonych komponentów jest priorytetem, dlatego Chieftec BDF-500S wyposażono w rozbudowany pakiet zabezpieczeń. Obejmuje on AFC (automatyczną kontrolę wentylatora), OCP (przeciążeniowe), OPP (przed nadmierną mocą), OTP (termiczne), OVP (przed zbyt wysokim napięciem), SCP (przed zwarcie), SIP (przed prądami udarowymi) oraz UVP (przed zbyt niskim napięciem). Dzięki tym mechanizmom użytkownik może cieszyć się spokojem ducha, wiedząc, że jego cenne podzespoły są chronione przed wszelkimi nieprzewidzianymi zdarzeniami.

Stabilne dostarczanie mocy dla wszystkich podzespołów

Chieftec BDF-500S zapewnia stabilne i pewne zasilanie dla każdego elementu komputera. Z mocą 500 W i solidnym natężeniem 41.68 A na linii +12V1, zasilacz jest gotowy do obsługi nawet wymagających kart graficznych i procesorów. Linie +3.3V i +5V dostarczają po 18 A, co gwarantuje stabilną pracę pozostałych podzespołów. Dodatkowo, aktywna funkcja PFC (Power Factor Correction) skutecznie stabilizuje napięcie, przyczyniając się do poprawy jakości zasilania i ogólnej wydajności systemu.

Szerokie możliwości połączeń z Chieftec BDF-500S

Zasilacz Chieftec BDF-500S oferuje bogaty zestaw złączy, co przekłada się na wysoką elastyczność podczas montażu i rozbudowy komputera. Użytkownik ma do dyspozycji wtyczkę 24pin, 1 x 4/8 EPS 12V dla procesora, a także 2 x 6/8-pin PEG do zasilania nowoczesnych kart graficznych. Dodatkowo, 3 x 4-pin Molex oraz 6 x SATA zapewniają możliwość podłączenia wielu dysków twardych, napędów optycznych i innych urządzeń peryferyjnych. Złącze dla płyt pod P4 potwierdza szeroką kompatybilność.

Chieftec BDF-500S