

Link do produktu: <https://www.cybersklep.pro/chieftec-pps-650fc-p-55553.html>

Chieftec PPS-650FC



Cena brutto	467 zł
Cena netto	380 zł
Cena poprzednia	561 zł
Dostępność	Na zamówienie
Czas wysyłki	4 Dni
Kod producenta	PPS-650FC
Kod EAN	0753263076434
Producent	Chieftec

Opis produktu

Chieftec PPS-650FC

Specyfikacja techniczna

- Certyfikat sprawności: **80 Plus Gold**
- Funkcja PFC: **tak**
- Grupa produktowa: **Zasilacze do komputera Chieftec**
- Gwarancja: **2 lata w serwisie sprzedawcy**
- Głębokość: **150 mm**
- Ilość wentylatorów chłodzących: **1**
- Moc: **650 W**
- Model: **Chieftec PPS**
- Modularne okablowanie: **w pełni modularne**
- Natężenie przy napięciu +12V1: **54.2 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: **Chieftec**
- Rodzaj chłodzenia: **wentylator**
- Standard: **ATX**
- Szerokość: **140 mm**
- Typ PFC: **aktywny**
- Waga: **2.175 kg**
- Wersja standardu ATX: **ATX 2.4x**
- Wtyczka zasilania [pin]: **1 x Floppy2 x 4/8 EPS 12V3 x 4-pin Molex4 x 6/8-pin PEG6 x SATAATX 20pinATX 24pin**
- Wysokość: **87 mm**
- Zabezpieczenia: **AFCOCPOLPOPPOTPOVPPFCSCPSIPUVP**
- Średnica wentylatorów: **120 mm**
- Nazwa producenta / importera: **Chieftec Arena Electronic GmbH Koppersstr. 18 40549 Duesseldorf Niemcy**
DE Email: info@chieftec.eu

Odkryj zasilacz Chieftec PPS-650FC, który zapewni twojemu systemowi komputerowemu solidne i stabilne zasilanie, spełniając oczekiwania nawet najbardziej wymagających użytkowników. Należący do innowacyjnej serii POLARIS, ten model wyróżnia się nie tylko wysoką jakością wykonania, ale także zaawansowanymi technologiami, które przekładają się na niezawodność i efektywność działania. Z certyfikatem 80 PLUS® GOLD możesz cieszyć się zoptymalizowanym zużyciem energii i niższymi rachunkami za prąd.

Wydajność i stabilność zasilania

Zasilacz Chieftec PPS-650FC został zaprojektowany z myślą o maksymalnej efektywności energetycznej, co potwierdza certyfikat 80 PLUS® GOLD. Oznacza to, że znaczna część pobieranej energii jest efektywnie wykorzystywana do zasilania komponentów, a nie tracona w postaci ciepła. Dzięki zastosowaniu nowoczesnych technologii, takich jak LLC Half-Bridge oraz przetwornik napięcia DC-DC, zasilacz oferuje wyjątkowo stabilne napięcia i minimalne straty, co chroni twoje podzespoły i obniża koszty eksploatacji. Aktywna funkcja PFC dodatkowo wspiera wydajność i stabilność. Dostarczając moc 650 W, zasilacz gwarantuje stabilne i precyzyjne napięcia dla wszystkich podłączonych komponentów. Natężenia na poszczególnych liniach, takie jak 22 A na +3.3V i +5V, oraz imponujące 54.2 A na linii +12V1, świadczą o zdolności do zasilania nawet najbardziej wymagających kart graficznych i procesorów. Dzięki temu możesz liczyć na niezawodną pracę systemu, bez nagłych resetów czy niestabilności, nawet pod dużym obciążeniem.

Pełna modularność okablowania dla porządku w obudowie

Zasilacz Chieftec PPS-650FC oferuje w pełni modularne okablowanie, co jest kluczowe dla estetyki i funkcjonalności wnętrza komputera. Możesz podłączyć tylko te kable, których faktycznie potrzebujesz, eliminując zbędny bałagan. To rozwiązanie znacząco ułatwia montaż, poprawia przepływ powietrza w obudowie, co ma pozytywny wpływ na temperatury pracy komponentów, a także pozwala na łatwiejsze zarządzanie przestrzenią.

Kompaktowy design i wszechstronna kompatybilność

Z długością wynoszącą zaledwie 140 mm, zasilacz Chieftec PPS-650FC charakteryzuje się kompaktowymi rozmiarami, co sprawia, że jest niezwykle łatwy w instalacji w niemal każdej obudowie zgodnej ze standardem . Niezależnie od tego, czy budujesz system w niewielkiej, minimalistycznej obudowie, czy też potrzebujesz długich kabli o długości 650 mm do przestronnej konstrukcji, seria POLARIS doskonale sprawdzi się w każdym scenariuszu, oferując elastyczność i wygodę. Dodatkowo, dzięki bogatemu zestawowi wtyczek zasilających, zasilacz ten zapewnia szeroką kompatybilność z różnorodnymi komponentami komputerowymi. Do dyspozycji masz między innymi dwa złącza 4/8 EPS 12V dla procesora, cztery złącza 6/8-pin PEG dla kart graficznych, sześć złączy SATA dla dysków i napędów, trzy złącza 4-pin Molex oraz jedno złącze Floppy. Takie bogactwo opcji pozwala na zbudowanie rozbudowanego systemu bez obaw o brak odpowiednich połączeń.

Zaawansowane systemy zabezpieczeń dla spokoju ducha

Bezpieczeństwo twojego sprzętu to priorytet, dlatego zasilacz Chieftec PPS-650FC wyposażono w kompleksowy pakiet zabezpieczeń. Obejmuje on między innymi OCP (przed prądowym), OLP (przed przeciążeniem), OPP (przed nadmierną mocą), OTP (przed przegrzaniem), OVP (przed zbyt wysokim napięciem), SCP (przed zwarcie), SIP (przed udarem prądowym) oraz UVP (przed zbyt niskim napięciem). Dodatkowo, funkcja AFC (automatyczna kontrola wentylatora) dba o optymalne chłodzenie, zapewniając spokój ducha podczas intensywnej pracy komputera.

Efektywne chłodzenie

Aby zapewnić optymalne warunki pracy i długą żywotność, zasilacz Chieftec PPS-650FC wykorzystuje efektywny system chłodzenia z jednym wentylatorem o średnicy 120 mm. Wentylator ten pracuje cicho i skutecznie odprowadza ciepło, utrzymując komponenty zasilacza w odpowiedniej temperaturze. Dzięki temu możesz cieszyć się stabilną pracą komputera, bez obaw o przegrzewanie się zasilacza, nawet podczas długich sesji grania czy intensywnej pracy.

Chieftec PPS-650FC