

- Sprawność 80PLUS® Gold
- Pełne zarządzanie kablami
- Wysoka wydajność przy niewielkich rozmiarach
- LLC half-bridge konwerter z technologią DC-DC

CHIEFTEC wprowadza na rynek kolejną nową serię zasilaczy **POLARIS**. Dzięki wysokiej jakości, pełnej modulacji kabli i posiadaniu certyfikatu **80 PLUS GOLD** zasilacze te znajdują się w czołówce nowoczesnych technologii. Zasilacze z serii **POLARIS** wyposażone są w najnowocześniejszą technologię taką jak **LLC Half-Bridge**, **przetwornik napięcia DC-DC** i wysoką gęstość mocy (**high power density design**), co zapewnia najwyższą wydajność przy kompaktowych rozmiarach.

Dzięki zaledwie 140mm długości i w pełni modułowemu zarządzaniu kablami, seria **POLARIS** jest łatwa w instalacji w dowolnym systemie ze standardowym zasilaczem ATX. Niezależnie od tego czy potrzebujemy zasilacz niewielkich rozmiarów do kompaktowej obudowy, czy długich kabli (650mm) do dużej obudowy, seria **POLARIS** sprawdzi się w każdym przypadku.

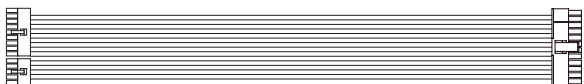


Dane techniczne	
Model	Polaris 550W
Numer artykułu	PPS-550FC
EAN code	0753263076427
Waga netto	2.025 kg / 2.330 kg
Standard	ATX 12V 2.4
Typ obudowy	PS II
Sprawność	80 PLUS® Gold
PFC	Aktywne PFC
Wentylator	120mm cichy wentylator
Wymiary (gł.x szer.x dł.)	140mm x 150mm x 87mm
Bezpieczeństwo	AFC (automatyczna kontrola prędkości obrotowej wentylatora) OCP (zabezpieczenie przed zbyt wysokim prądem) OPP (zabezpieczenie przeciwprzeciążeniowe) OTP (zabezpieczenie przed przegrzaniem) OVP (zabezpieczenie przeciwprzepięciowe) SCP (zabezpieczenie przeciwzwarciowe) SIP (ochrona przed przepięciami i udarami) UVP (zabezpieczenie podnapięciowe)
Gwarancja	24 miesiące

Dane wyjściowe						
Seria Polaris 550W	Prąd zmienny na wejściu	100-240V 50-60Hz 8.0A				
	Prąd stały	+3.3V	+5V	+12V	-12V	+5VSB
	Max. obciążenie	20A	20A	45.8A	0.3A	3.0A
	Max. moc	105W		550W	3.6W	15W
		550W				

* Specyfikacja może ulec zmianie bez wcześniejszego powiadomienia.

** Chieftec® jest zastrzeżoną marką. Wszystkie inne marki i logo są własnością poszczególnych firm. Zastrzegamy sobie prawo do błędów w treści. Fotografia może odbiegać od faktycznego produktu.

	Kabel	Połączenia	Długość (mm)
	24 PIN (20+4)	1	650
	8 PIN PCI-E (6+2)	2	500/150
	8 PIN EPS (4+4)	2	650/150
	SATA	6	2x 450/150/150
	MOLEX	3	450/150/150/150
	FDD	1	

Certyfikaty



* Specyfikacja może ulec zmianie bez wcześniejszego powiadomienia.

** Chieftec® jest zastrzeżoną marką. Wszystkie inne marki i logo są własnością poszczególnych firm. Zastrzegamy sobie prawo do błędów w treści. Fotografia może odbiegać od faktycznego produktu.