

- **Sprawność 80 PLUS® Gold**
- **Pełne zarządzanie kablami**
- **LLC half-bridge konwerter z technologią DC-DC**
- **Niskie wartości tętnień i bardzo dobra regulacja napięcia**
- **5- lat gwarancji**

CHIEFTRONIC po sukcesie serii **PowerPlay** wprowadza na rynek kolejną nową serię **PowerUP**. Seria **PowerUp** oferuje cenioną jakość techniczną jak i wysoką wydajność które są wymagane na rynku zasilaczy. Dzięki nowoczesnej technologii LLC half-bridge i DC-DC, można osiągnąć ekstremalnie niskie wartości tętnień i bardzo dobrą regulację napięcia.

Dzięki dużej gęstości mocy, seria **PowerUp** może osiągnąć przy tak kompaktowej długości zasilacza wynoszącej zaledwie 14cm i wysokiej sprawności certyfikowanej przez **80PLUS Gold®** moc aż do 850W. Kompaktowy rozmiar zasilacza CHIEFTRONIC z serii **PowerUp** w połączeniu z w pełni modułowym systemem zarządzania kablami, umożliwiają instalację w mniejszych systemach jak i również w dużych obudowach typu tower dzięki kablom o długości aż do 650mm.

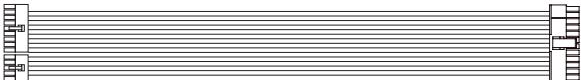


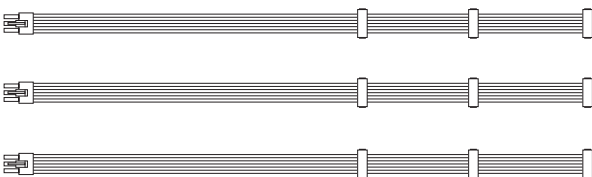



Dane techniczne	
Model	PowerUp 650W
Numer artykułu	GPX-650FC
ATX 12V wersja	V2.53
Sprawność	80 PLUS® Gold
PFC	Aktywne PFC
Wentylator	120mm bardzo cichy
Wymiary (gł.x szer.x wys.)	140mm x 150mm x 86mm
Bezpieczeństwo	AFC (automatyczna kontrola prędkości obrotowej wentylatora) OCP (zabezpieczenie nadprądowe) OPP (zabezpieczenie przeciwprzeciążeniowe) OTP (zabezpieczenie termiczne) OVP (zabezpieczenie przeciwprzepięciowe) SCP (zabezpieczenie przeciwzwarciove) SIP (ochrona przed przepięciami i udarami) UVP (zabezpieczenie podnapięciowe)
Gwarancja	60 miesięcy

Dane wyjściowe						
PowerUp 650W	Prąd zmienny na wejściu	100-240V / 47 - 63Hz / 10.0A				
	Prąd stały	+3.3V	+5V	+12V	-12V	+5VSB
	Max. obciążenie	20.0A	20.0A	54.0A	0.3A	2.5A
	Max. moc	100W		648W	3.6W	12.5W
		650W				

* Specyfikacja może ulec zmianie bez wcześniejszego powiadomienia.

** Chieftonic® 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 ATX	1	650
	8 PIN PCIe (6+2)	2	2x 500
	8 PIN CPU (4+4)	2	650/150
	SATA	9	3x 500/150/150
	Molex	3	500/150/150/150
	Floppy	1	

Certyfikaty



* Specyfikacja może ulec zmianie bez wcześniejszego powiadomienia.

Wersja: 11/2020

** Chieftronic® 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.