

- Konform mit ATX 12V 3.1
- Unterstützt PCIe GEN5
- ECO-Lüfter: Intelligente Lüftersteuerung
- Japanische Kondensatoren
- SRC-Vollbrückenwandler mit DC-DC-Technologie

Die CHIEFTEC ATMOS-Serie basiert auf dem ATX 3.1-Standard von Intel und unterstützt PCIe GEN5 mit 80 PLUS® GOLD-zertifizierter Effizienz und liefert eine außergewöhnliche Leistung von bis zu 850 W. Die ATMOS-Serie verfügt über ein hochmodernes technisches Design, einschließlich eines SRC-Vollbrückenwandlers mit DC-zu-DC-Technologie und Japanischen Kondensatoren, um Langlebigkeit und Stabilität zu gewährleisten.

Der leise 120-mm-FDB-Lüfter des ATMOS optimiert das Gleichgewicht zwischen Kühlung und Geräuschentwicklung bei hervorragender Haltbarkeit, während der ECO-Lüftermodus einen lüfterlosen Betrieb bei geringer Last ermöglicht. Die vielfältigen Sicherheitsschutztechnologien von CHIEFTEC sind darauf ausgelegt, Ihr System jederzeit zu schützen.



TECHNISCHE DATEN	
Modell	ATMOS 850W
Artikelnummer	CPX-850FC
Spezifikation	ATX 12V 3.1
Form-Faktor	ATX
Wirkungsgrad	80 PLUS® GOLD
PFC	Active PFC (0.9)
Lüfter	120mm FDB Lüfter
Abmessungen (TxBxH)	140mm x 150mm x 86mm
Sicherheit	AFC (Automatic Fan speed Control) OPP (Overload protection) OTP (Over Temperature Protection) OVP (Overvoltage protection) SCP (Short-circuit protection) SIP (Surge & Inrush Protection) UVP (Under Voltage protection) OCP (Over-Current Protection)
Garantie	5 Jahre

AUSGABEDATEN						
CPX-850FC	AC Input	100-240V~ / 10-5A / 50 - 60Hz				
	DC Output	+3.3V	+5V	+12V	-12V	+5VSB
	Max. Current	20A	20A	70.8A	0.3A	3.0A
	Max. Combined Power	100W		850W	3.6W	15W
		850W				

* Die Spezifikationen können ohne vorherige Ankündigung geändert werden. Für Tipp- oder inhaltliche Fehler wird keine Haftung übernommen. Abbildung ähnlich.

** CHIEFTEC® ist eine eingetragene Marke. Alle anderen Marken und Logos sind Eigentum der jeweiligen Inhaber.

	Kabel	Anschlüsse	Länge (mm)
	24 PIN ATX	1	600
	8 PIN CPU (4+4)	2	2 x 700
	8 PIN PCIe (6+2)	2	2 x 700
	8 PIN PCIe (6+2)	2	700/150
	16 PIN PCIe GEN5	1	600
	SATA	9	3 x 550/100/100
	MOLEX	4	550/100/100/100

Zertifikate									

* Die Spezifikationen können ohne vorherige Ankündigung geändert werden. Für Tipp- oder inhaltliche Fehler wird keine Haftung übernommen. Abbildung ähnlich.

** CHIEFTEC® ist eine eingetragene Marke. Alle anderen Marken und Logos sind Eigentum der jeweiligen Inhaber.

Version: 09/2023