

Extreme

1200R Platinum

Vollständig modulares PCIe
5,0 Cybenetics-Platinum-
SFX-L-Netzteil mit 1200W



- SFX-L-Formfaktor zur Verwendung in Computern mit kleinem Formfaktor
- Unterstützt 12V-2x6-PCIe-Anschluss mit SFX-4,1- und PCIe-Gen-5-Standard
- Kontinuierliche Stromabgabe von 1200 W für 24/7-Betrieb
- Separater +12 V-Strang mit 100A; führend in seiner Klasse
- Hoher Wirkungsgrad mit Cybenetics Platinum -Zertifizierung
- Lautlos arbeitender 120-mm-Lüfter mit FDB mit fortschrittlichem semi-lüfterlosem Betrieb
- Kontinuierliche 24/7-Ausgabe bei einer Betriebstemperatur von 50°C
- Hochwertige Bauweise mit lückenlosem Einsatz japanischer Kondensatoren

Spezifikationen

Produktnummer	SST-EX1200R-PL
Modell (Sicherheit)	SST-SL1200MCPT-A
Farbe	Schwarz (bleifreie Lackierung)
Max. DC-Ausgang	1200W
Leistungsdichte	969W pro Liter
Combined +3,3V & +5V	100W
Combined +12V	1200W
Eingangsspannung	90~264 Vrms
Eingangsfrequenzbereich	47Hz ~ 63Hz
PFC	Aktiv-PFC (PF > 0,9 bei voller Last)
Effizienz	≥89 % und <91 % Gesamteffizienz
MTBF	100.000 Stunden
Arbeits- Temperatur	0°C ~ 50°C
Sicherheit	Überstromschutz
	Überlastungsschutz
	Überspannungsschutz
	Übertemperaturschutz
	Kurzschlusschutz
Anschlüsse	1 x 24 / 20-poliger motherboard-Stecker
	2 x 8 / 4-poliger EPS / ATX 12V-Stecker
	4 x 8 / 6-poliger PCIe-Stecker
	1 x 12+4-poliger 12V-2x6-Stecker
	8 x SATA-Stecker
	3 x 4-poliger Peripheral-Stecker
Kühlsystem	1 x 4-poliger Floppy-Stecker
	Geräuscharmer 120-mm-FDB-Lüfter
Formfaktor	SFX-L
Hintergrundlautstärke	0~36dBA
Abmessungen	125 mm (B) x 63,5 mm (H) x 130 mm (T)
Gewicht	1,39 kg
Zertifizierung	Cybenetics Platinum

Lastbereich

	+3,3V	+5V	+12V	+5VSB	-12V
Max.(Amps)	20A	20A	100A	3,0A	0,3A
Peak (Amps)	/	/	/	/	/
Min.(Amps)	0A	0A	0A	0A	0A
Range (%)	±3%	±3%	±3%	±5%	±10%
Line Reg.(%)	±1%	±1%	±1%	±1%	±1%
Ripple(mVp-p)	40mV	40mV	80mV	40mV	80mV



Inklusive 12V-2x6-PCIe-Anschluss zur Unterstützung des SFX12V-4.1- und PCIe-Gen-5-Standards

Highend-Systeme mit den neuesten Grafikkarten einfach und effizient mit Strom versorgen.



100 % modulares Design mit universellem EPS-/ PCIe-Anschluss

Extreme 1200R Platinum verfügt über SilverStones modulare Schnittstelle der 3. Generation, die mit flachen Kabeln ausgestattet ist, was bemerkenswerte Flexibilität bietet und mühelose, effiziente Verkabelung sicherstellt.

