



ZEUS 1650R Titanium

80 PLUS-Titanium-1650-W-ATX-3.1- und vollständig modulares PCIe-5-ATX-Netzteil

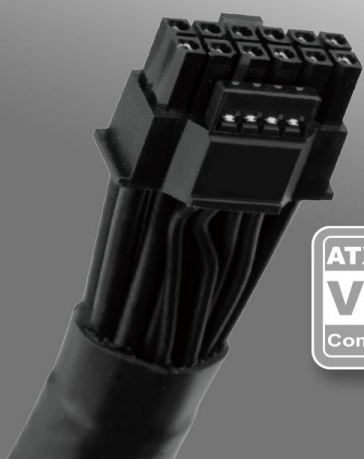
- Konform mit den Standards ATX 3.1 und PCIe Gen 5, unterstützt 12V-2x6-PCIe-Anschlüsse
- Neuester PCIe-Gen-5-Standard zur Unterstützung von bis zu 2-facher Leistungsexkursion
- Hoher Wirkungsgrad mit 80 PLUS Titanium –Zertifizierung
- Konstante 24-Stunden-Dauerleistung bei einer Betriebstemperatur von 50°C
- Vollständig modulares Design mit SilverStones modularer Schnittstelle der 3. Generation
- Lautloser 135-mm-FDB-Lüfter mit dualen Kugellager und einem Lüfterschalter mit 3 Einstellungen
- Japanische Elektrolytkondensatoren
- Kompaktes Design mit einer Tiefe von 180 mm für mühelose Systemintegration

Spezifikationen

Produktnummer	SST-ZU1650R-TM
Modell (Sicherheit)	SST-AX1650MCTI-B
Farbe	Schwarz (bleifreie Lackierung)
Max. DC Output	1650W
Leistungsdichte	710,6W pro Liter
Combined +3,3V & +5V	120W
Combined +12V	1650W
Eingangsspannung	90~264 Vrms
Eingangsfrequenzbereich	47Hz ~ 63Hz
PFC	Aktiv-PFC (PF > 0,9 bei voller Last)
Effizienz	≥91 % und <93 % Gesamteffizienz
MTBF	100.000 Stunden
Arbeits- Temperatur	0°C ~ 50°C
Sicherheit	Überstromschutz
	Überlastungsschutz
	Überspannungsschutz
	Übertemperaturschutz
	Unterspannungsschutz
Anschlüsse	Kurzschlusschutz
	Ohne Last Schutz
	1 x 24 / 20-poliger Motherboard-Stecker
	2 x 8 / 4-poliger EPS / ATX 12V-Stecker
	3 x 12+4-poliger 12V-2x6-Stecker
	12 x 8 / 6-poliger PCIe-Stecker
	16 x SATA-Stecker
Kühlsystem	6 x 4-poliger Peripheriestecker
	135 mm – Zweifach kugellagerter Lüfter
	Formfaktor
	ATX (PS2)
	Hintergrundlautstärke
Abmessungen	Mindestens 18 dBA
	150mm (B) x 86mm (H) x 180mm (T)
	Gewicht
	3,87 kg
Zertifizierung	80 PLUS Titanium

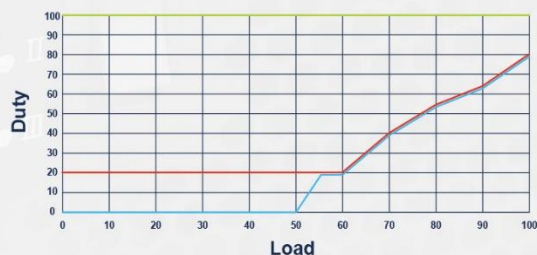
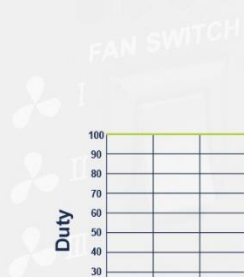
Lastbereich

	+3,3V	+5V	+12V	+5VSB	-12V
Max.(Amps)	22A	22A	137,5A	3,0A	0,5A
Peak (Amps)	/	/	/	/	/
Min.(Amps)	0A	0A	0A	0A	0A
Range (%)	±3%	±3%	±3%	±3%	±8%
Line Reg.(%)	±1%	±1%	±1%	±1%	±1%



Inklusive 12V-2x6-PCIe-Anschluss zur Unterstützung des ATX-3.1- und PCIe-Gen-5-Standards

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



Hochzuverlässige Kühllüfter mit Lüfterschalter mit 3 Modi

Ausgestattet mit einem integrierten 135-mm-FDB-Lagerlüfter, der beispiellosen Luftstrom bietet, lautlos arbeitet und über einen praktischen Lüfterschalter mit 3 Modi verfügt; die ideale Wahl für geräuschempfindliche Umgebungen, wie Wohnbereiche und Büros.