



HELA 1200R Platinum

Cybenetics Platinum vollständig modulares ATX-Netzteil, 1200W, PCIe 5.0

- Ausgestattet mit einem Gen5-12VHPWR-PCIe-Anschluss, der den Spezifikationsstandard Intel ATX 3.0 erfüllt
- Cybenetics Platinum-Wirkungsgrad
- Kontinuierliche 24/7-Ausgabe bei einer Betriebstemperatur von 50°C
- 100% modulare Kabel
- Ausschließlich japanische Kondensatoren
- Extrem lautloser 135-mm-FDB-Lüfter mit semi-lüfterlöser Funktion

Produktspezifikationen

Produktnummer

SST-HA1200R-PM

Farbe

Schwarz (bleifreie Lackierung)

Leistungsdichte

620W pro Liter

Combined +3.3V & +5V

120W

Eingangsspannung

90 – 264 Vrms

PFC

Aktiv-PFC (PF > 0,9 bei voller Last)

MTBF

100.000 Stunden

Sicherheit

 Überstromschutz
 Überlastungsschutz
 Überspannungsschutz
 Übertemperaturschutz
 Unterspannungsschutz
 Kurzschlusschutz
 Ohne Last Schutz

Kühlsystem

Geräuscharmer 135-mm-Lüfter

Zertifizierung

Cybenetics Platinum

Abmessungen

150mm (B) × 86mm (H) × 150mm (T)

Modell (Sicherheit)

SST-AX1200MCP-A

Max. DC Output

1200W

Lastbereich

Output	+3.3V	+5V	+12V	+5VSB	-12V
Max.(Amps)	22A	22A	100A	2.5A	0.3A
Min.(Amps)	0A	0A	0A	0A	0A
Range (%)	±3%	±3%	+5/-7%	±5%	±5%
Line Reg.(%)	±1%	±1%	±1%	±1%	±1%
Ripple(mVp-p)	30mV	30mV	70mV	40mV	40mV

Combined +12V

1200W

Eingangsfrequenzbereich

47Hz – 63Hz

Effizienz

≥87% & <89% Gesamteffizienz

Arbeits- Temperatur

0°C – 50°C

Anschlüsse

 1 x 24 / 20- poliger Motherboard Stecker
 2 x 8 / 4-poliger EPS / ATX 12V Stecker
 6 x 8 / 6-poliger PCIe- Stecker
 1 x 12+4-poliger 12VHPWR Stecker
 12 x SATA-Stecker
 3 x 4- poliger Peripheriestecker
 1 x 4- poliger Floppy Stecker

Hintergrundlautstärke


Mindestens 0 dBA

Formfaktor

ATX (PS2)




Gewicht

2,9 kg



12VHPWR-PCIe-Anschluss unterstützt ATX-3.0-Standards

Das 12+4-polige (12VHPWR) Design kann Stromausfällen standhalten, die durch eine kontinuierlich bei Spitzenleistung laufende Grafikkarte verursacht werden, während es gleichzeitig höhere Stabilität und Effizienz bei der Stromabgabe an Highend-Systeme bietet.





Cybenetics Platinum-zertifiziert

Cybenetics Platinum-Wirkungsgrad – weniger Verluste durch Abwärme, geringerer Stromverbrauch

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

Flache Kabel bieten mehr Flexibilität zum strafferen Biegen und Führen der Kabel

