



DA1000R Gold

Cybenetics Gold vollständig modulares ATX-Netzteil, 1000W, PCIe 5.0



- Ausgestattet mit einem Gen5-12VHPWR-PCIe-Anschluss, der den Spezifikationsstandard Intel ATX 3.0 erfüllt
- Cybenetics Gold-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-DA1000R-GM

Farbe

Schwarz (bleifreie Lackierung)

Leistungsdichte

517W 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 Gold

Abmessungen

150mm (B) × 86mm (H) × 150mm (T)

Modell (Sicherheit)

SST-AX1000MCGD-A

Max. DC Output

1000W

Lastbereich

Output	+3.3V	+5V	+12V	+5VSB	-12V
Max.(Amps)	22A	22A	83.5A	3A	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

1000W

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

2,88 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.





PSU LOAD	EFFICIENCY %
10%	87%
20%	87%
50%	87%
100%	89%



Cybenetics Gold-zertifiziert

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

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

