

CHIEFTEC's Netzteil-Serie - **POWER SMART SERIE** - kommt mit acht neuen Modellen mit Nennleistungen von **450W-1450W** daher. Mit einer Spezifikation von ATX 2.3 und einem AC Input von 100V-240V (full range), sind diese **80 PLUS® GOLD** zertifizierten Netzteile zugleich erschwinglich als auch zugänglich für alle Segmente des Marktes. Die **Haswell-Technologie von Intel** wird dabei ebenfalls unterstützt. Sowohl das intelligente Kabelmanagement mit einer modernen **+12V Single-Rail-Technologie** und langen Kabeln, als auch die große Anzahl an Anschlüssen, unterstützen alle Komponenten, wie z.B. mehrere GPUs, so dass der Stromverbrauch optimiert und Ihre Stromrechnung niedrig gehalten wird.



Technische Daten

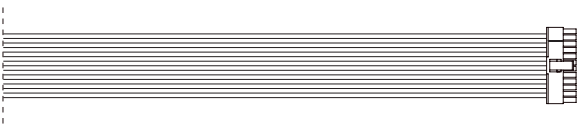



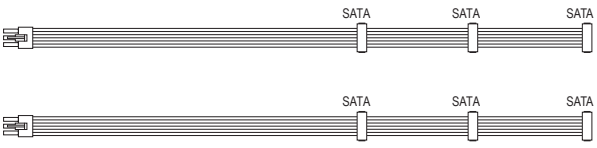
| | |
|------------------------|--|
| Modell | Power Smart 450W |
| Artikelnummer | GPS-450C |
| EAN code | 4710713233522 |
| Gewicht (Netto/Brutto) | 2.23 kg / 2.50 kg |
| Spezifikation | ATX 12V 2.3 |
| Formfaktor | PS II |
| Wirkungsgrad | 80 PLUS® Gold |
| PFC | Aktives PFC (0.9) |
| Lüfter | 140mm leiser Lüfter |
| Abmessungen (TxBxH) | 160 mm x 150 mm x 87 mm |
| Sicherheit | AFC (Automatic Fanspeed Control) OCP (Overcurrent Protection) OPP (Overload Protection) OTP (Over Temperature Protection) OVP (Overvoltage Protection) SCP (Short-circuit Protection) SIP (Surge & Inrush Protection) UVP (Undervoltage Protection) |
| Garantie | 36 Monate |

Output data

| | | | | | | |
|------------------|---------------------|---------------------|------|------|------|-------|
| Power Smart 450W | AC Input | 100-240V 47-63Hz 7A | | | | |
| | DC Output | +3.3V | +5V | +12V | -12V | +5VSB |
| | Max. Current | 18A | 18A | 37A | 0.3A | 2.5A |
| | Max. Combined Power | 100W | | 444W | - | - |
| | | | 450W | | | |

* Die Spezifikationen können ohne vorherige Ankündigung geändert werden.

** Chieftec® ist eine eingetragene Marke. Alle anderen Marken und Logos sind Eigentum der jeweiligen Inhaber. Für Tipp- oder inhaltliche Fehler wird keine Haftung übernommen. Abbildung ähnlich.

| | Kabel | Anschlüsse | Kabellänge (mm) |
|--|-------------------|------------|-----------------|
|  | 24 PIN (20+4) | 1 | 550 |
|  | 8 PIN EPS (4+4) | 1 | 550 |
|  | 8 PIN PCI-E (6+2) | 2 | 550/150 |
|  | MOLEX | 3 | 550/150/150 |
|  | SATA | 6 | 2x 550/150/150 |

Zertifikate



* Die Spezifikationen können ohne vorherige Ankündigung geändert werden.

** Chieftec® ist eine eingetragene Marke. Alle anderen Marken und Logos sind Eigentum der jeweiligen Inhaber. Für Tipp- oder inhaltliche Fehler wird keine Haftung übernommen. Abbildung ähnlich.