

VEGA Series PPG-850-S

- · Konform mit ATX 12V 3.1
- · Unterstützt PCIe GEN5
- · 80PLUS® Gold zertifiziert
- · LLC-Half-Bridge mit DC-to-DC Spannungswandler

Die Nezteile der **CHIEFTEC VEGA Serie** sind nach Intels ATX 12V 3.1 Standard gebaut und unterstützen PCIe GEN5 mit 80PLUS Gold zertifizierter Effizienz. Sie überzeugen durch ein wettbewerbsfähiges Preis-Leistungs-Verhältnis, während sie der bewährten Chieftec-Qualität treubleiben.

Die Vega-Serie verfügt über einen LLC-Half-Bridge Spannungswandler mit DC-to-DC Technologie, um die Energieeffizienz und Stabilität zu verbessern. Die extra langen, nativen schwarzen Kabel machen es geeignet für Mainstream-Gamer, um ihre Systeme in größeren Gehäusen zu bauen.

Zusätzlich optimiert der 135-mm FDB-Lüfter die Balance zwischen Kühlleistung und Lautstärke. Die Vega-Serie ist Ihre vertrauenswürdige, zuverlässige Wahl für alle PC-Anforderungen und mit alle notwendigen, modernen Schutz- und Sicherheitsfunktionen ausgestattet.











| TECHNISCHE DATEN | | | | |
|---------------------|--|--|--|--|
| Modell | VEGA 850W | | | |
| Artikelnummer | PPG-850-S | | | |
| Spezifikation | ATX 12V 3.1 | | | |
| Form-Faktor | ATX | | | |
| Wirkungsgrad | 80Plus Gold | | | |
| PFC | Active PFC (0.9) | | | |
| Lüfter | 135mm FDB Lüfter | | | |
| Abmessungen (TxBxH) | 150mm x 150mm x 85mm | | | |
| P.F. | >0.9 | | | |
| Sicherheit | AFC (Automatic Fan speed Control) OPP (Overload protection) OTP (Over Temperature Protection) OVP (Overvoltage protection) SCP (Short-circuit protection) SIP (Surge & Inrush Protection) UVP (Under Voltage protection) OCP (Over-Current Protection) | | | |
| Garantie | 5 Jahre | | | |

| AUSGABEDATEN | | | | | | | | |
|--------------|---------------------|-----------------------------------|-----|-------|------|-------|--|--|
| PPG-850-S | AC Input | 100 - 240V~ / 12 - 6A / 50 - 60Hz | | | | | | |
| | DC Output | +3.3V | +5V | +12V | -12V | +5VSB | | |
| | Max. Current | 20A | 20A | 70.8A | 0.3A | 3.0A | | |
| | Max. Combined Power | 100W | | 850W | 3.6W | 15W | | |
| | | 850W | | | | | | |

^{*} Die Spezifikationen können ohne vorherige Ankündigung geändert werden. Für Tipp- oder inhaltliche Fehler wird keine Haftung übernommen. Abbildung ähnlich.

^{**} CHIEFTEC® ist eine eingetragene Marke. Alle anderen Marken und Logos sind Eigentum der jeweiligen Inhaber.



VEGA Series | **PPG-850-S**

| Cable | Connectors | Length (mm) |
|-------------------|------------|-----------------|
| 24 PIN ATX | 1 | 600 |
| 8 PIN EPS (8/4+4) | 1/1 | 650/150 |
| 8 PIN PCIe (6+2) | 4 | 2 x 600/150 |
| 16 PIN PCIe GEN5 | 1 | 600 |
| SATA | 6 | 2 x 400/150/150 |
| MOLEX | 3 | 400/150/150 |

Spezifikation



















Ausführung: 10/2024

^{*} Die Spezifikationen können ohne vorherige Ankündigung geändert werden. Für Tipp- oder inhaltliche Fehler wird keine Haftung übernommen. Abbildung ähnlich.

^{**} CHIEFTEC® ist eine eingetragene Marke. Alle anderen Marken und Logos sind Eigentum der jeweiligen Inhaber.