



Modell: BPS-850CM

Art.: 88882245

Das **BPS-850CM** vereint moderne Technologie, stabile Leistung und durchdachtes Design für anspruchsvolle PC-Anwender. Mit Unterstützung des neuesten **ATX 3.1 Standards**, einem leistungsstarken **12VHPWR-Anschluss** und effizientem **Kabelmanagement** ist dieses Netzteil optimal gerüstet für aktuelle und zukünftige Systemanforderungen.

- **Leistung:** 850 Watt – ideal für Gaming-PCs, Kreativ-Workstations und leistungsstarke Desktop-Systeme
- **ATX 3.1 kompatibel:** Zukunftssicher durch Unterstützung aktueller Netzteil-Spezifikationen, optimiert für moderne Komponenten und Lastwechselverhalten
- **12VHPWR-Anschluss (600W):** Bereit für aktuelle High-End-Grafikkarten (z. B. RTX 40-Serie), mit sicherer und stabiler Stromversorgung
- **80 PLUS Bronze EU-zertifiziert:** Bis zu 85 % Energieeffizienz – für geringere Stromkosten und reduzierte Abwärme
- **Kabelmanagement (teilmodular):** Nur die benötigten Kabel anschließen – für einen aufgeräumten Innenraum und verbesserten Luftstrom
- **Leiser 120mm-Lüfter:** Temperaturgesteuert für ruhigen Betrieb im Alltag und unter Last

Mit seinem durchdachten Aufbau, moderner Technik und zukunftsfähigen Anschlüssen ist das **BPS-850CM ATX 3.1 Netzteil** eine ausgezeichnete Wahl für Nutzer, die auf Leistung, Ordnung und Effizienz setzen – und dabei den Geldbeutel schonen möchten.

Merkmale

850Watt Netzteil
 Kabelmanagement
 Intel ATX 3.1 Standard
 80PLUS EU Bronze
 12VHPWR-Anschluss bis 600W
 Traditionelle PCIe-Anschlüsse für ältere Grafikkarten
 Zahlreiche Anschlüsse für Mainboard, Laufwerke und Peripherie

Eingang

Eingangsspannung	AC 100 - 240 V~
Frequenz	47 – 63Hz
Stromaufnahme	10A @115V 5A @230V

Ausgang

Ausgangsspannung	Nennstrom
+ 3,3V	max. 20A
+ 5V	max. 20A
+ 12V	max. 70,8A
- 12V	max. 0,3A
+ 5Vsb	max. 3A
Nennleistung Gesamt	max. 850W
Nennleistung 3,3V + 5V	max. 100W
Nennleistung 12VHPWR	max. 600W
Spannungstoleranz	+/- 5%
Ripple/ Noise	<50mV @ +3,3V, +5V, +5Vsb <100mV @ +12V <120mV @ -12V

Sicherheit

<u>Überlastschutz</u>	+
<u>Überspannungsschutz</u>	+
<u>Überstromschutz</u>	+
<u>Unterspannungsschutz</u>	+
<u>Kurzschlusschutz</u>	+
<u>Übertemperaturschutz</u>	+
<u>No Load Protection</u>	+

Ökonomische Daten	<u>Effizienz @230V</u>	[nbsp]
	@ 10% Leistung	82,68 %
	@ 20% Leistung	87,57 %
	@ 50% Leistung	89,21 %
	@ 100% Leistung	86,32 %
	Standby Stromverbrauch	<0,30 W

Umweltbedingungen	Temperatur	0°C - 40°C (im Betrieb) -20°C - 90°C (Lagerung)
	Luftfeuchtigkeit	bis zu 85% (im Betrieb, nicht kondensierend)
	Höhenlage	bis zu 95% (Lagerung, nicht kondensierend)
		0 - 5000m (Betrieb)
		0 - 5000m (Lagerung)

Lieferumfang	Netzteil
	Netzkabel
	Anschlusskabel
	Schrauben
	Kabelbinder
	Anleitung

Garantie	3 Jahre
-----------------	---------

Logistische Daten	Abmessungen	150 x 165 x 86 mm
	Netto-Gewicht	1,74 kg
	Brutto-Gewicht	2,56 kg
	Artikelnummer	88882245
	GTIN	4260455649674
	Verpackungseinheiten	1 Stück
		5 Stück (Karton)

Kabelkonfiguration

