

USV CPN 800



Die optimale Absicherung von Einzelarbeitsplätzen gewährleistet unsere ComputerPower CPN mit einer Leistungen von 800VA. Die kompakte und leichte USV-Anlage bietet neben der bewährten netzinteraktiven - Technologie eine benutzerfreundliche Software zur Überwachung der USV-Anlage und zur Administration.

Technische Merkmale sind u.a.:

- Automatischer Batterietest
- USB-Schnittstelle
- Plug & Play
- Schutzfilter für Netzwerk, Telefon oder Modem
- Inklusive Mangement- und Shutdown-Software

Technische Daten:

USV-EINGANG	
Nennspannung	230 V
Spannungsbereich	+/- 25% durch AVR (automatische Spannungsregelung)
Eingangsfrequenz	50 Hz
Frequenztoleranz	+/- 10%
Nennstromaufnahme	4,5 A
Max. Stromaufnahme	4,8 A
Steckdose	IEC 320 10A

USV-AUSGANG	
Spannung / Netzbetrieb	230 V +/- 9%
Spannung / Batteriebetrieb	230 V +/- 5%
Wellenform / Netzbetrieb	Sinus (Netz)
Wellenform / Batteriebetrieb	Trapez / PWM
Nennfrequenz	50/60 Hz +/- 0,5 %
Nennleistung	800 VA
Wirkleistung	480 W
Umschaltzeit	Netz- auf Batteriebetrieb: 2 ms Batterie auf Netzbetrieb: 0,4 ms

BATTERIE	
Batterietyp	versiegelte Hochleistungs-Bleibatterien, wartungsfrei, VdS G185015
Anzahl/Spannung/Kapazität	1x 12V/7Ah
Batteriespannung	12 VDC
Ladezeit	6 Stunden auf 90% Ladekapazität
Lebensdauer	typisch 5 Jahre (bei 20°C bis 22°C Umgebungstemperatur)

Leistung VA	USV Typ	Abmessungen B x T x H (mm)	Gewicht (kg)
800	CPN 800	140 x 315 x 97	6,4

Stand 06/2024

USV CPN 800

ALLGEMEINE DATEN	
Zulässige Umgebungstemp.	0°C bis 40°C (Lagerung ohne Batterien)
Relative Luftfeuchtigkeit	max. 95%, nicht kondensierend
Geräuschentwicklung	< 40 dB bei 1 m Abstand
Normen	Sicherheit EN62040-1-1 Elektromagnetische Verträglichkeit EN50091-2, Klasse B IP20 nach DIN 40050
Schutzmaßnahmen	Überstrom = Überlast, Kurzschluss am Ausgang (D-Ableiter) Überspannung am Eingang; Tiefentladung der Batterien
Schnittstelle	USB-Schnittstelle
Management Software	Im Lieferumfang enthalten
Besonderheiten	“Auto restart” - USV schaltet sich automatisch wieder nach Netzwiederkehr ein. Eingebauter Filter für Datenleitung, Telefon und Internet (RJ 45)
Akustische Meldungen	Batteriebetrieb, Batteriekapazität geht zu Ende, Überlast
Optische Anzeigen	Netz vorhanden, Batteriebetrieb, Batterie defekt