CyberPower

PROFESSIONAL TOWER SERIES

PR750ELCD/PR1000ELCD
PR1500ELCD



PROFESSIONELLE USV ZUR ABSICHERUNG VON SERVERN UND INDUSTRIELLEM EQUIPMENT

- Line-interactive USV Topologie
- Energiesparende Technologie
- Versorgung mit reiner Sinuswelle
- Automatische Spannungsregulierung (AVR)
- Abnehmbare LCD-Anzeige
- Fernverwaltung

Professionelle USV mit reiner Sinusausgangsspannung und automatischer Spannungsregelung zur Absicherung von Geschäftsanwendungen

Die PROFESSIONAL TOWER SERIE gewährleistet hochwertigsten Stromversorgungsschutz für IT-Geräte wie Computer, Workstations, Server, NAS / Speichergeräte, Netzwerkgeräte oder Telekommunikationsgeräte. Sie verwendet die Line-Interactive-Topologie mit automatischer Spannungsregulierung (AVR) und bietet eine stabilisierte Sinusausgangsversorgung in Netz- und Batteriebetrieb, um eine hohe Stromversorgungsqualität zu gewährleisten.
Das intelligente Batterie-Management prüft die Batterie per Innenwiderstandsmessung und kann so alternde Batterien erkennen und vor Ausfall die Wechselaufforderung anzeigen. Das Batteriefach-Design mit Hot-Swap-fähigen Batteriesätzen ermöglicht eine einfache Wartung ohne Betriebsunterbrechung.

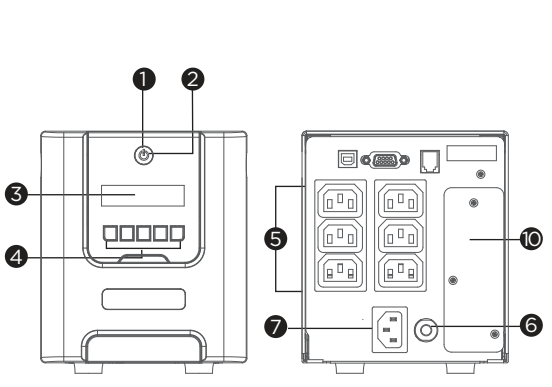
MERKMALE

- Line-interactive USV Topologie
- Active PFC Compatible
- Automatische Spannungsregulierung (AVR)
- Hot-Swap-fähige Batterien
- Notausschaltung (EPO) Anschluss
- SNMP / HTTP-Fernverwaltungsfähigkeit (Optional)
- Energiesparende Technologie
- Versorgung mit reiner Sinuswelle
- Kritische / nicht kritische Ausgänge*
- Abnehmbare LCD-Anzeige
- PowerPanel® Verwaltungssoftware

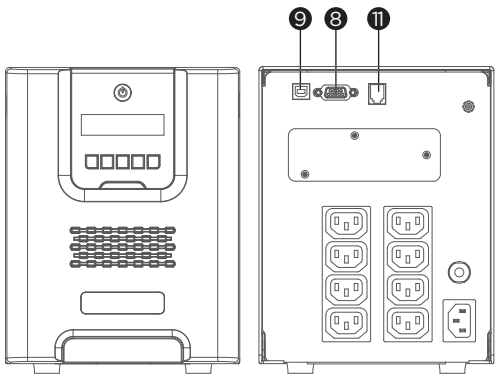
*Ausgewählte Modell

PRODUKTDETAILS

1 . Leistungsanzeige
2 . Ein/Aus-Schalter
3 . LCD-Display
4 . Funktionstaste(n)
5 . Ausgänge Batterie-Backup und Überspannungsschutz
6 . Eingangs-Schutzschalter
7 . Netzanschluss
8 . Serielle Schnittstelle
9 . USB-Anschluss
10 . SNMP/HTTP Netzwerkkarte -Steckplatz
11 . EPO-Anschluss

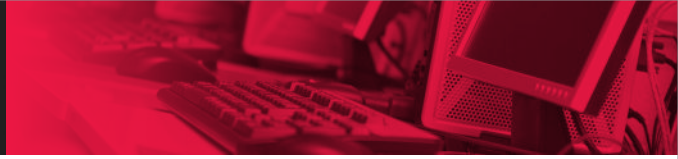


PR750ELCD



PR1000/1500ELCD

Copyright © 2020 Cyber Power Systems, Inc. All rights reserved.



TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN

MODELL	PR750ELCD	PR1000ELCD	PR1500ELCD
Allgemein			
USV Topology	Line-interaktive		
Energiesparende Technologie	GreenPower UPS™ Bypass Technologie		
Active PFC Kompatibilität	Ja		
Eingang			
Nominale Eingangsspannung (Vac)	230		
Eingangsspannungsbereich (Vac)	151 - 301		
Eingangsfrequenz (Hz)	50 ± 3, 60 ± 3		
Eingangsfrequenzerfassung	Auto-Erfassung		
Nenneingangsstrom (A)	10		
Eingangssteckertyp	IEC C14		
Ausgang			
Kapazität (VA)	750	1000	1500
Kapazität (Watts)	675	900	1350
Wellenform Batteriebetrieb	Reine Sinuswelle		
Spannung(en) Batteriebetrieb (Vac)	230 ± 5%		
Frequenz Batteriebetrieb (Hz)	50 ± 1%, 60 ± 1%		
Leistungsfaktor	0.9		
Automatische Spannungsregulierung (AVR)	Doppelter Boost, Einfacher Buck		
Überlastschutz	Interne Strombegrenzung		
Ausgang - Gesamt	6	8	
Ausgänge	IEC C13 x 6	IEC C13 x 8	
Ausgang- Batterie Backup & Überspannungsschutz	6	8	
Ausgang - Kritische Last (CL)	-	4	
Ausgang - Unkritische Last (NCL)	-	4	
Typische Umschaltzeit (ms)	4		
Batterie			
Laufzeit bei halber Belastung (min)	12	16	17
Laufzeit bei voller Belastung (min)	4		
Typische Aufladezeit (Stunden)	8		
Benutzer austauschbare	Ja		
Hot-Swap-fähig	Ja		
Typ Batterie	Wartungsfrei Blei-gel		
Ersatzbatterie RBP	RBP0014	RBP0106	RBP0023
RBP Anzahl (pcs)	1		
Filter & Überspannungsschutz			
Überspannung Schutz (Joules)	405		
EMI und RFI Filter	Ja		
Management & Kommunikation			
LCD-Anzeige	Ja		
Abnehmbare LCD-Anzeige	Ja		
HID-kompatibler USB-Anschluss	1		
Serieller Anschluss	Combo (RS232 + Schaltkontakt)		
Notausschaltung (EPO) Anschluss	Ja		
Management Software	PowerPanel® Business		
SNMP / HTTP-Fernüberwachung	Ja - mit optionaler RMCARD205		
Physisch			
Gehäuseform	Tower		
Physische Größe - USV Einheit			
Abmessung (WxHxD) (mm.)	136 x 162 x 349	170 x 221 x 432	
Gewicht (kg)	12.3	18.9	25.1
Umgebung			
Betriebstemperatur (°C)	0 - 40		
Relative Betriebsfeuchtigkeit (nicht kondensierend) (%)	0 - 95		
Online Thermische Verluste (BTU/hr)	75	102	113
Zertifizierungen			
Zertifizierungen*	CE, EAC, RCM		
RoHS	Ja		

*Zertifizierungen können je nach Region variieren. Besuchen Sie www.cyberpower.com für weitere Informationen.
#Alle Spezifikationen können ohne vorherige Ankündigung geändert werden.

Copyright © 2020 Cyber Power Systems, Inc. All rights reserved.