

VALUE LCD SERIE



• GreenPower UPS™ Energiespar-Technologie



• Automatische Spannungsregelung



• EMI-, RFI-, Blitz- und Überspannungsschutz



• Telefon- und Datenleitungsschutz



• Simulierte Sinuswelle



• LCD Display



• PowerPanel® Management Software



• USB-HID Schnittstelle

Die CyberPower VALUE LCD Serie bietet einen kostengünstigen und zugleich leistungsstarken Schutz für Computersysteme sowohl in Unternehmen als auch im Heimbüro. Sie arbeitet mit der bewährten Line-Interactive Technologie und korrigiert Spannungsschwankungen mit ihrer automatischen Spannungsregulierung (AVR).

In den Leistungsklassen zwischen 600 und 2200VA verfügen die Value LCD Modelle über genügend Reserven, um neben Hochleistungs-PCS auch kritisches Zubehör wie z.B. ein NAS oder Router mit abzuschern. Die Plug&Play zertifizierte USB Schnittstelle gewährleistet eine einfache Installation zum Shutdown gebräuchlicher Hardware und Peripheriegeräte, die komfortable Shutdown Software ist im Lieferumfang enthalten.



USB-Schnittstelle

Die USB-Schnittstelle ermöglicht im Zusammenspiel mit der mitgelieferten PowerPanel Software das geordnete Herunterfahren der angeschlossenen Geräte.



Multifunktionsdisplay

Das LCD-Display zeigt Batteriestatus samt Last, Laufzeit, Leistung, AVR und weitere Informationen. Zudem können Warnungen bei Problemen in der Stromversorgung konfiguriert werden.

Die zertifizierte CyberPower GreenPower Technologie steht für Energieeffizienz. Unter Verwendung intelligenter Elektronikkomponenten mit elektronischem By-Pass System wird der Stromfluß optimiert. Auf diese Weise wird der Stromverbrauch verbessert und der USV Eigenverbrauch kann um bis zu 75 Prozent reduziert werden. Dies mindert auch die typische Wärmeentwicklung in der USV, was zu einer deutlich längeren Batterielebensdauer führt.

NORMKONFORM

CyberPower sichert durch normgerechte und qualitätsgeprüfte Produktion eine Produktqualität die Ihresgleichen sucht.

DATENLEITUNGSSCHUTZ

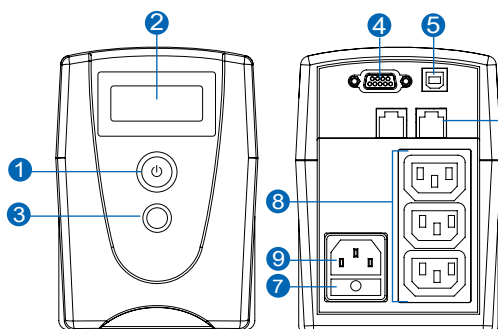
Die VALUE LCD Serie schützt die angeschlossenen Modems und Netzwerkgeräte vor gefährlichen Überspannungen.

LEISER BETRIEB

Dank intelligenter Steuerung läuft der Lüfter nur im Notstrombetrieb und sichert damit einen fast geräuschlos Betrieb.

HÖCHSTE EFFIZIENZ

Höchster Wirkungsgrad und geringster Eigenverbrauch dank zertifizierter GreenPower UPS Energiespar-Technologie.



1. Ein/Aus Netzschalter
2. LED Statusanzeige
3. Funktionstaster
4. Serielle Kontakt-Schnittstelle
5. USB-Schnittstelle
6. Überspannungsschutz Datenleitungen Modem/DSL
7. Sicherungsautomat
8. Batteriegepufferte Ausgänge + Überspannungsschutz (IEC)
9. Eingangssteckdose

VALUE LCD SERIE

Technische Daten

Modell	VALUE600EILCD	VALUE800EILCD	VALUE1000EILCD
Technische Daten			
Scheinleistung max. (VA)	600	800	1000
Nutzleistung max. (Watt)	360	480	550
Topologie	Line-Interactive		
Effizienz	~ 96,5 % (GreenPower UPS™ Bypass Technologie)		
Eingang			
Eingangsspannungsbereich	165-280 Vac		
Frequenzbereich	50/60 Hz +/- 5 Hz (automatische Erkennung)		
Eingangsstecker	IEC C14		
Ausgang			
USV Ausgänge (Anzahl)	(3) IEC		
Ausgangsspannung Batteriebetrieb	Simulierte Sinuswelle 230 Vac +/- 10%		
Ausgangsfrequenz Batteriebetrieb	50/60 Hz +/- 1%		
Umschaltzeit (typ.)	4 ms		
Überlastschutz	Im Netzbetrieb: Strombegrenzung und Sicherungsautomat Batteriebetrieb: Strombegrenzung		
AVR Autom. Spannungsregulierung	Single Boost		
Filter und Überspannungsschutz			
Überspannungsschutz	125 Joule (L-N)		
Datenleitungsschutz	RJ11 / RJ45 (1 Eingang / 1 Ausgang)		
Maße/Gewicht / Umgebung			
Abmessungen (H x B x T) (mm)	140 x 100 x 300		
Gewicht (kg)	4,6	5,2	5,5
Geräusentwicklung	Lüfterlos		
Batterien			
Wartungsfreie Blei-Gel Akkus	12 V / 7 AH x 1	12 V / 8,5 AH x 1	12 V / 9 AH x 1
Batteriesatz	RBPO083	RBPO084	RBPO085
Batteriewechsel durch Anwender	-		
Typ. Wiederaufladezeit	8 Stunden		
Anzeigen			
Akustische Alarme	Batteriebetrieb, Batterie schwach, Überlast, Fehler		
LCD Display	Multifunktionsanzeige		
Software			
Per Download	PowerPanel® Personal Edition		
USV Management			
Management Funktionen	Selbsttest, Auto-Ladung / Auto-Neustart		
Schnittstellen	USB HID, Kontakt-Schnittstelle		

Laufzeitabelle

Modell	VALUE600EILCD		VALUE800EILCD		VALUE1000EILCD	
	Watt	Minuten	Watt	Minuten	Watt	Minuten
	60	75	60	88	60	95
	90	27	90	30	90	33
	180	8	120	24	135	19
	270	3	240	8	275	7
	360	1	360	3	480	2
			480	1	550	1