

Leistungsstarke Absicherung von Computersystemen in Unternehmen

- Line-Interactive Technologie
- **GreenPower UPS™ Energiespar-Technologie***
- Automatische Spannungsregelung (AVR)
- EMI-, RFI-, Blitz- und Überspannungsschutz
- Telefon- und Datenleitungsschutz
- Auto-Neustart/Auto-Ladung
- LCD Statusanzeige
- **USB-Schnittstelle**
- **Serielle Schnittstelle**
- **5-Jahres-Akkus (EuroBAT)**
- Batteriewechsel durch Anwender
- PowerPanel Personal Edition Software
- **24 Monate Garantie auf Elektronik und Akku**



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 abzuschirmen. 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

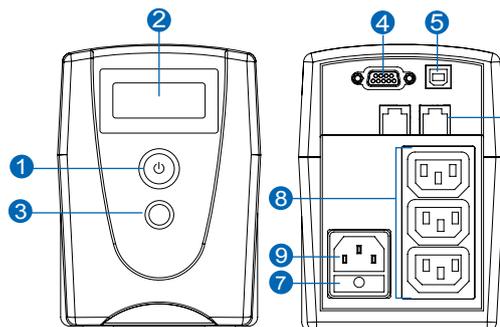
Die VALUE LCD Serie schützt die angeschlossenen Modems und Netzwerkgeräte vor gefährlichen Überspannungen.

LEISER BETRIEB

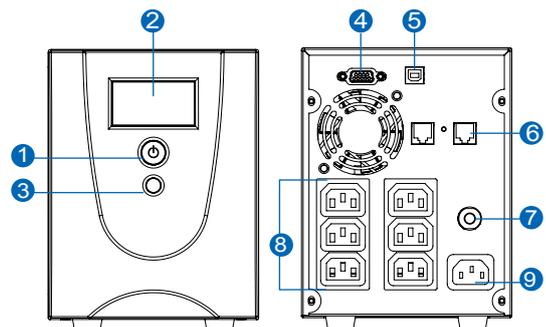
Dank intelligenter Steuerung läuft der Lüfter nur im Notstrombetrieb und sichert damit einen fast geräuschlosen Betrieb.

HÖCHSTE EFFIZIENZ

Höchster Wirkungsgrad und geringster Eigenverbrauch dank zertifizierter GreenPower Technologie.



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



*VALUE1200EILCD/ VALUE1500EILCD/ VALUE2200EILCD

VALUE LCD SERIE

Technische Daten

Modell	VALUE600EILCD	VALUE800EILCD	VALUE1000EILCD	VALUE1200EILCD	VALUE1500EILCD	VALUE2200EILCD
Technische Daten						
Abgabeleistung (VA / Watt)	600 / 360	800 / 480	1000 / 550	1200 / 720	1500 / 900	2200 / 1320
Topologie	Line-Interactive					
Effizienz	92 %			~ 96,5 % (GreenPower UPS™ Bypass Technologie)		
USV Eigenverbrauch* (Verlustwärme)	10,2 W (99 BTU/h)	10,2 W (102 BTU/h)	11,4 W (109 BTU/h)	6,0 W (167 BTU/h)	6,0 W (198 BTU/h)	7,5 W (225 BTU/h)
Eingang						
Eingangsspannungsbereich	165-280 Vac					
Frequenzbereich	50/60 Hz +/- 3 Hz (automatische Erkennung)					
Eingangsstecker	IEC 320 C14					
Ausgang						
USV Ausgänge (Anzahl)	(3) IEC			(6) IEC		
Ausgangsspannung Batteriebetrieb	Simulierte Sinuswelle 230 Vac +/- 10%					
Ausgangsfrequenz Batteriebetrieb	50/60 Hz +/- 1 Hz					
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			180 x 140 x 326		
Gewicht (kg)	4,6	5,2	5,5	11,2	13,2	14,5
Geräuschentwicklung	Lüfterlos, <35 dbA			Lüfterbetrieb nur bei Netzausfall, <40 dbA		
Batterien						
Wartungsfreie Blei-Gel Akkus	12 V / 7 AH x 1	12 V / 8,5 AH x 1	12 V / 9 AH x 1	12 V / 7 AH x 2	12 V / 8,5 AH x 2	12 V / 9 AH x 2
Batteriewechsel durch Anwender	-			JA		
Typ. Wiederaufladezeit	8 Stunden					
Laufzeiten**						
Belastung 50 % / 75 % (Min)	11 / 5	9 / 4	8 / 3	12 / 5	10 / 5	8 / 3
Anzeigen						
Akustische Alarmer	Batteriebetrieb, Batterie schwach, Überlast, Fehler					
LCD Display	Multifunktionsanzeige					
Software						
PowerPanel® Personal Edition	Windows 8 / 7 / Vista / XP / 2000, Server 2012 / 2008 / 2003, Linux					
USV Management						
Management Funktionen	Selbsttest, Auto-Ladung / Auto-Neustart					
Schnittstellen	USB HID, Seriell					

*bei komplett geladenen Akkus

**Laufzeiten pf 0,6- typ.

Laufzeitabelle

Modell	VALUE600EILCD	VALUE800EILCD	VALUE1000EILCD	VALUE1200EILCD	VALUE1500EILCD	VALUE2200EILCD
Belastung						
Erwartete Laufzeiten in Minuten						
100W	25	28	28	40	45	50
200W	11	13	13	25	28	30
400W	-	3	3	8	11	13
600W	-	-	-	3	7	9
800W	-	-	-	-	3	5

*Typische Werte

U P S

P D U

SURGE

MOBILE POWER

INVERTERS