

BR SERIE

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



Die CyberPower BR Serie ist auf den professionellen Home-Office-Anwender ausgelegt. Sie wurde speziell entwickelt um eine kostengünstige Absicherung von PCs und Netzwerkkomponenten bereitzustellen – ohne dabei auf die bewährte Line-interactive Technologie und eine automatische Spannungsregelung (AVR) zu verzichten.



Schuko-Steckdosen

6x Schuko-Steckdosen 3x bieten Batteriepuffer sowie weitere 3x Überspannungsschutz

Die Modelle der BR Serie haben eine multifunktionale LCD Anzeige, die gebräuchlichen Schuko-Ausgangssteckdosen und einen Überspannungsschutz für Telefon und Netzwerk. Eine Versicherung der angeschlossenen Geräte über 50.000 Euro sind ebenfalls enthalten.

Mit einer Leistung von 650 und 850VA bieten die Brics Modelle ausreichend Reserven, um neben Multimedia PC / Mediacenter auch kritisches Zubehör wie z.B. NAS oder Router mit abzusichern.

Die Plug&Play zertifizierte USB-Schnittstelle gewährleistet eine einfache Installation zum Shutdown gebräuchlicher Hardware und Peripheriegeräten, die PowerPanel Software liegt bei.

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. Diese Ersparnis amortisiert die Anschaffungskosten innerhalb kürzester Zeit, sodass CyberPower USVs nicht nur die Umwelt, sondern auch den Geldbeutel schonen.

AUFGERÄUMT

Horizontale, Schrank- und Wand-Befestigung, Kabelführung sowie schräggestellte Schuko-Stecker verhindern das Kabelchaos.

NORMKONFORM

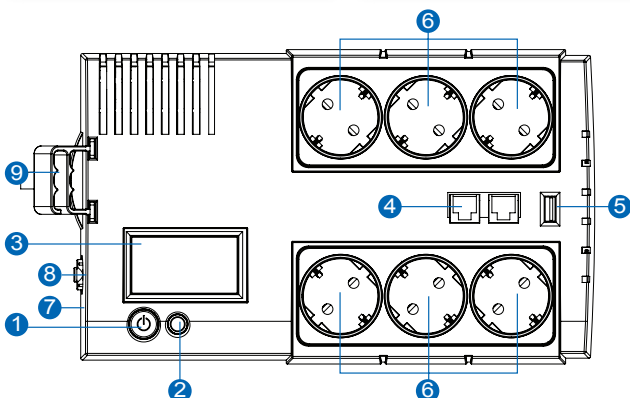
CyberPower sichert durch normgerechte und qualitätsgeprüfte Produktion eine Produktqualität die Ihresgleichen sucht.

DATENLEITUNGSSCHUTZ

Die BRICs Serie schützt auch angeschlossenen Modems und Netzwerkgeräte vor gefährlichen Überspannungen.

HÖCHSTE EFFIZIENZ

Höchster Wirkungsgrad und geringster Eigenverbrauch dank zertifizierter GreenPower Technologie.



1. Ein/Aus Netzschalter
2. Funktionstaster
3. LCD-Anzeige
4. Überspannungsschutz Datenleitungen Modem/DSL
5. USB-Ladeanschluss
6. Ausgänge (Schuko)
7. USB-Schnittstelle
8. Sicherungsautomat
9. Kabelführung



LCD-Display

Die helle LCD-Anzeige bietet einen Blick auf Batteriestatus samt Last, Laufzeit, Leistung, AVR und weitere Informationen. Erweiterte Einstellungen für Warnungen bei Problemen in der Stromversorgung lassen sich hier ebenfalls konfigurieren.

BR SERIE

Technische Daten

Modell	BR650ELCD	BR850ELCD
Technische Daten		
Scheinleistung max. (VA)	650	850
Nutzleistung max. (Watt)	390	510
Topologie	Line-Interactive	
Effizienz	- 96,5 % (GreenPower UPS™ Bypass Technologie)	
USV Eigenverbrauch* (Verlustwärme)	2,9 W (71 BTU/h)	3,0 W (72 BTU/h)
Eingang		
Eingangsspannungsbereich	160 Vac - 265 Vac	
Frequenzbereich	50/60 Hz +/- 3 Hz (automatische Erkennung)	
Ausgang		
USV Ausgänge (Anzahl)	(3+3) Schuko	
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)	114 x 271 x 160	
Gewicht (kg)	5,6	6,5
Geräuschentwicklung	Lüfterlos, <35 dbA	
Batterien		
Wartungsfreie Blei-Gel Akkus	12 V / 7 AH x 1	12 V / 8,5 AH x 1
Batteriewechsel durch Anwender	JA	
Typ. Wiederaufladezeit	8 Stunden	
Anzeigen		
LED Anzeigen	Betriebszustand	
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	Self Test, Auto-Ladung / Auto-Neustart	
Schnittstellen	USB HID	
Zubehör		
Kabelmanagement	JA	

Laufzeitabelle

Modell	BR650ELCD	BR850ELCD
Belastung		
Erwartete Laufzeiten in Minuten		
50W	52	70
100W	26	35
200W	11	15
300W	5	8
400W	-	5
500W	-	4

*Typische Werte