

BR SERIE



- 
**• GreenPower UPS™
Energiespar-Technologie**
- 
• Automatische Spannungsregelung
- 
**• EMI-, RFI-, Blitz- und
Überspannungsschutz**
- 
• Telefon- und Datenleitungsschutz
- 
• Batteriewechsel durch Anwender
- 
• Simulierte Sinuswelle

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

8x Schuko-Steckdosen 4x bieten Batteriepuffer sowie weitere 4x 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 700 und 1200VA 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

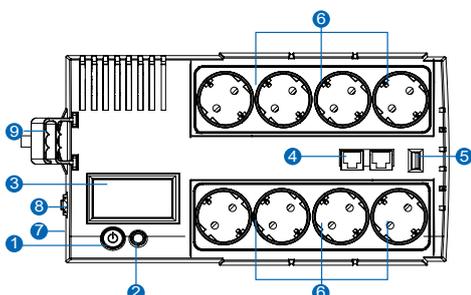
CyberPower sichert durch normgerechte und qualitätsgeprüfte Produktion eine Produktqualität die Ihresgleichen sucht.

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	BR700ELCD		BR1000ELCD		BR1200ELCD	
Technische Daten						
Scheinleistung max. (VA)	700		1000		1200	
Nutzleistung max. (Watt)	420		600		720	
Topologie	Line-Interactive					
Effizienz	~ 96,5 % (GreenPower UPS™ Bypass Technologie)					
USV Eigenverbrauch* (Verlustwärme)	2,9 W (71 BTU/h)		3,2 W (102 BTU/h)		3,5 W (137 BTU/h)	
Eingang						
Eingangsspannungsbereich	160 Vac - 290 Vac					
Frequenzbereich	50/60 Hz +/- 5 Hz (automatische Erkennung)					
Ausgang						
USV Ausgänge (Anzahl)	(4+4) Schuko					
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)	118 x 288 x 166					
Gewicht (kg)	5,3		6,5		8,2	
Geräuschentwicklung	Lüfterlos					
Batterien						
Wartungsfreie Blei-Gel Akkus	12 V / 7 AH x 1		12 V / 9 AH x 1		12 V / 5.5 AH x 2	
Batteriesatz	RBP0083		RBP0117		RBP0063	
Batteriewechsel durch Anwender	JA					
Typ. Wiederaufladezeit	8 Stunden					
Anzeigen						
LED Anzeigen	Betriebszustand					
Akustische Alarmer	Batteriebetrieb, Batterie schwach, Überlast, Fehler					
LCD Display	Multifunktionsanzeige					
Software						
Per Download	PowerPanel ⁺ Personal Edition					
USV Management						
Management Funktionen	Self Test, Auto-Ladung / Auto-Neustart					
Schnittstellen	USB HID					
Zubehör						
Kabelmanagement	JA					

Laufzeitabelle

Modell	BR700ELCD		480BR1000ELCD		BR1200ELCD	
	Watt	Minuten	Watt	Minuten	Watt	Minuten
	60	47	150	19	90	51
	90	28	200	14	180	23
	210	6	275	6	360	9
	315	3	383	4	540	4
	420	2	480	2	720	2