



# Back-UPS BXS Serie

Zuverlässige USV für Zuhause und kleine Büros

## Auf einen Blick

Die Schneider Electric™ Back-UPS™ BXS ist eine kostengünstige USV für Ihr Zuhause und das Home-Office.

Ihre elektronischen Geräte für Kommunikation, Sicherheit und Entertainment benötigen eine stabile Netzverbindung.

Mit der Back-UPS BXS vermeiden Sie Ausfälle dieser Geräte.

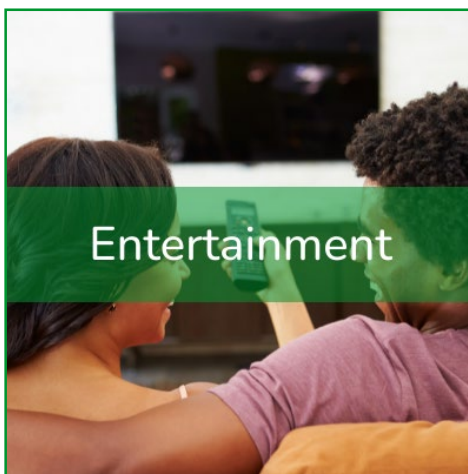


Ideal für die folgenden Einsatzbereiche:



### Home Office

- Modem / Router
- Desktop-PC
- PC-Monitor
- Speicher (NAS)



### Entertainment

- Modem / Router
- TV-Box
- TV-Gerät
- Lautsprecher



### Smart Home

- Modem / Router
- Smart-Speaker
- Sicherheitssystem / Überwachungskamera

Life Is On

**Schneider**  
Electric

# Merkmale



## Großer Leistungsbereich

Die Serie umfasst Modelle von 500 VA - 1200 VA. Wählen Sie die passende Lösung für Ihre Anforderungen.



## Mit AVR und Überspannungsschutz

Verlängert die Autonomiezeit, da Spannungsschwankungen korrigiert werden, ohne die Batterie zu beanspruchen. Der Überspannungsschutz verhindert Schäden an Geräten, weil unterschiedliche Eingangsspannungen in die jeweils erforderliche Spannung gewandelt werden.



## Software für Shutdown-Steuerung

Bei einem längeren Stromausfall können Sie mit PowerChute Serial Shutdown Datenverluste verhindern.



## Multifunktionale Power-Taste

Die LED-Helligkeit lässt sich durch kurzes Drücken der Power-Taste im On-Line-Modus einstellen. Schalten Sie akustische Alarme mit einem kurzen Druck auf die Power-Taste vorübergehend stumm. Ein doppelter Piepton bestätigt, dass die Stummschaltung (Quick Mute) aktiviert wurde.

# Autonomiezeiten

## Einsatzbereiche

40 W	Einsteiger-Desktop-PC mit 20-Zoll-LED-Monitor + Internet-Modem + Router
79 W	Notebook-Computer + Netzwerk-Gateway + Internet-Modem und Router
119 W	Standard-PC mit 20-Zoll-LED-Monitor + Notebook + Netzwerk-Gateway + Internet-Modem und Router
240 W	Performance-PC mit 24-Zoll-LED-Monitor, externe Aktivlautsprecher + Internet-Modem und Router

	BXS500MI	BXS750MI	BXS950MI	BXS1200MI
40 W	52 Minuten	64 Minuten	80 Minuten	88 Minuten
79 W	23,5 Minuten	26,5 Minuten	32,5 Minuten	34 Minuten
119 W	13,1 Minuten	16 Minuten	21 Minuten	25,8 Minuten
240 W	1,8 Minuten	5,4 Minuten	8 Minuten	8,7 Minuten

# Technische Spezifikationen

USV-Modell	BXS500MI	BXS750MI	BXS950MI	BXS1200MI
<b>Ausgang</b>				
Nennspannung	230 VAC			
Frequenz (bei Batteriebetrieb)	50/60 Hz (automatische Erkennung)			
Leistungsfaktor	0,6	0,54	0,54	0,54
Topologie	Line-Interactive			
Wellenform	Stufenförmige Sinus-Annäherung			
Ausgangsanschlüsse (Batterie-Backup)	3 x IEC C13	4 x IEC C13		6 x IEC C13
<b>Eingang</b>				
Nennspannung	230 VAC			
Netzkabel	1,5 m	1,2 m		
Netzanschluss	IEC 60320 C14			
Frequenz	50 Hz oder 60 Hz +/-5 Hz			
<b>Batterien</b>				
Batterietyp	Wartungsfreie versiegelte Blei-Säure-Batterie mit schwebendem Elektrolyt			
Batterien	APCRBC110	RBC17	RBC17	APCRBC175
Typische Autonomiezeit bei halber Last	7,6 Min.	5,5 Min.	5,3 Min.	4,8 Min.
Typische Autonomiezeit bei Volllast	1 Min.			
Typische Aufladezeit	6 - 8 Std.			
<b>Autonomiezeit</b>	Siehe Tabelle auf Seite 2			
<b>Kommunikation und Management</b>				
Schnittstellen	USB Typ B			
LED-Anzeigen	Einschaltknopf & Seitenleiste			
Schutz von Datenleitungen	RJ45 Gigabit			
Nennwert Überspannung	273 Joule			
Software	Serieller Shutdown mit PowerChute			
<b>Maße und Gewicht</b>				
Abmessungen (Höhe x Breite x Tiefe)	13,8 x 9,8 x 31,0 cm	16,0 x 12,0 x 35,5 cm		19,0 x 14,0 x 39,0 cm
Nettogewicht (kg)	4,2	5,4	6,1	7,6
<b>Konformität</b>				
Zulassungen	CB Meet IEC 62040-1 / IEC 62040-2 / CE / EN 62040-1, UKCA			
Garantie	2 Jahre Reparatur oder Austausch			
Garanteiverlängerung	WBEXTWAR1YR-SP-01, WBEXTWAR3YR-SP-01, WEXTWAR1YR-SP-01, WEXTWAR3YR-SP-01			

USV-Modell	BXS750MI-GR	BXS950MI-GR	BXS1200MI-GR
<b>Ausgang</b>			
Nennspannung	230 VAC		
Frequenz (bei Batteriebetrieb)	50/60 Hz (automatische Erkennung)		
Leistungsfaktor	0,54	0,54	0,54
Topologie	Line-Interactive		
Wellenform	Stufenförmige Sinus-Annäherung		
Ausgangsanschlüsse (Batterie-Backup)	4 Schuko-Steckdosen		
<b>Eingang</b>			
Nennspannung	230 VAC		
Netzkabel	1,2 m		
Netzanschluss	Schuko		
Eingangsfrequenz	50 Hz oder 60 Hz +/- 5 Hz		
<b>Batterien</b>			
Batterietyp	Wartungsfreie versiegelte Blei-Säure-Batterie mit schwebendem Elektrolyt		
Batterien	RBC17	RBC17	APCRBC175
Typische Autonomiezeit bei halber Last	5,5 Min.	5,3 Min.	4,8 Min.
Typische Autonomiezeit bei Volllast	1 Min.		
Typische Aufladezeit	6 - 8 Std.		
<b>Autonomiezeit</b>	Siehe Tabelle auf Seite 2		
<b>Kommunikation und Management</b>			
Schnittstellen	USB Typ B		
LED-Anzeigen	Power-Taste & Seitenleiste		
Schutz von Datenleitungen	RJ45 Gigabit		
Nennwert Überspannung	273 Joules		
Software	Serieller Shutdown mit PowerChute		
<b>Maße und Gewicht</b>			
Abmessungen (Höhe x Breite x Tiefe)	16,0 x 12,0 x 35,5 cm		19,0 x 14,0 x 39,0 cm
Nettogewicht (kg)	5,4	6,1	7,6
<b>Konformität</b>			
Zulassungen	CB Meet IEC 62040-1 / IEC 62040-2 / CE / EN 62040-1, UKCA		
Garantie	2 Jahre Reparatur oder Austausch		
Garanteiverlängerung	WBEXTWAR1YR-SP-01, WBEXTWAR3YR-SP-01, WEXTWAR1YR-SP-01, WEXTWAR3YR-SP-01		