APC Back-UPS® Pro 900

Leistungsfähiges USV-System für den Schutz elektronischer Geräte und PCs vor Netzausfällen und Spannungsschwankungen

Back-UPS Pro ist ein USV-System mit einer ausreichend hohen Batteriekapazität für die Überbrückung auch von Netzausfällen mittlerer und längerer Dauer. Außerdem schützt es Ihre elektronischen Geräte vor schädlichen Überspannungen und Spannungsspitzen, die sich über Strom- und Datenleitungen verbreiten können. Dazu bietet es eine Funktion für die automatische Spannungsregelung (Automatic Voltage Regulation), die Schwankungen der Eingangsspannung verzögerungsfrei auf betriebssichere Werte reguliert, sodass Sie bei Netzunter- oder -überspannungen unbegrenzt weiter arbeiten können.

Zudem bietet die moderne Back-UPS Pro einzigartige "grüne" Funktionen, wie z. B. die stromsparenden Ausgänge, die ungenutzte Peripheriegeräte automatisch abschalten, sowie das hocheffiziente Ladesystem und der "AVR-Bypass", die den Stromverbrauch weiter reduzieren. In Kombination mit den zahlreichen Standardfunktionen machen sie die Back-UPS Pro zu der idealen Lösung für den Schutz Ihrer Systeme vor der konstanten Bedrohung durch Stromversorgungsprobleme und gegen Datenverluste.





- LC (Liquid Crystal)-Display für die Statusanzeige von mehr als 20 verschiedenen Netzstrom- und Batterieparametern.
- Automatische Spannungsregelung für den sofortigen Ausgleich von Spannungsschwankungen. Damit können Sie bei Netzunter- und Überspannungen unbegrenzt weiter arbeiten.
- 4 Ausgänge mit Batterieunterstützung und Überspannungsschutz gewährleisten den unterbrechungsfreien Betrieb von CPU, Monitor und anderen kritischen Komponenten bei Netzausfällen oder Spannungsschwankungen außerhalb der zulässigen Werte (einer davon ist ein stromsparender Slave-Ausgang für die Abschaltung ungenutzter Peripheriegeräte).
- 4 Ausgänge nur mit Überspannungsschutz für den Schutz von Druckern, Faxgeräten und anderen Geräten ohne Belastung der Batterie (zwei davon sind stromsparende *Slave*-Ausgänge für die Abschaltung ungenutzter Peripheriegeräte).
- Datenleitungs-Überspannungsschutz schützt vor der Übertragung von Überspannungen und Spannungsspitzen über Ethernet- und Telefonleitungen.
- Software für die sichere Systemabschaltung ermöglicht die Verwaltung der Back-UPS vom PC über USB- oder serielle Schnittstellen:
 - Datensicherung und Systemabschaltung bei zu niedriger Batteriekapazität
 - Statuserfassung von Netzstromversorgung und Batterie
 - Individuelle Konfiguration der USV über den PC
- Leistungsschalter mit Drucktaste für die schnelle Rücksetzung nach Überlastereignissen.
 - 3 Jahre Garantie für europäische Länder 2 Jahre für alle übrigen Länder, Geräteschutzversicherung falls anwendbar (150.000 Euro), kostenloser technischer Support per Telefon oder Internet.
- 9 Automatische Selbsttests gewährleisten die Betriebsbereitschaft Ihrer USV.







Technische Daten der Back-UPS Pro 900	
Modellnummer	BR900GI
Ausgänge	
Ausgangsleistung	900 VA / 540 Watt
Ausgangsspannung, Frequenz (Netz)	230 V, 50 oder 60 Hz, +/- 3 Hz (automatische Anpassung)
Ausgangsspannung, Frequenz (Batterie)	230 V +/- 8%, 50 oder 60 Hz +/- 1Hz (automatische Anpassung)
Ausgangsanschlüsse	insgesamt 8 IEC-320-Steckdosen: 4 x Batterieunterstützung und Überspannungsschutz (inkl. 1 stromsparender <i>Slave-</i> Ausgang) 4 x nur Überspannungsschutz (inkl. 2 stromsparende <i>Slave-</i> Ausgänge)
Kurvenform	stufenförmig an Sinuskurve angenähertes Ausgangssignal
Eingänge	
Eingangsspannung, Frequenz	230 V, 50 oder 60 Hz, +/- 3 Hz (automatische Anpassung)
Netzanschluss	1,80 m langes, abnehmbares Netzkabel mit IEC-Stecker
Überspannungsschutz	
AC-Überspannungsschutz	alle Ausgänge
Datenleitungsschutz	analoge Telefonleitungen für Telefon/Fax/Modem/DSL Netzwerk: bis zu 1000 Base-T (Gigabit)-Ethernet
Maße	
Abmessungen (H x B x T)	250 x 100 x 382 mm
Gewicht	11,7 kg
Versandmaße (H x B x T)	333 x 225 x 489 mm
Versandgewicht	12,8 kg
Farbe	schwarz
UPC-Code	731304279594
Batterie	
Batterietyp	verschlossene Bleibatterie, wartungsfrei
Management	
Alarmfunktionen	optische Alarme (LC-Display) und akustische Alarme
Software für die sichere Systemabschaltung	PowerChute Personal Edition (Kommunikation über USB- und serielle Schnittstellen)
Sicherheit	
Normenkonformität/Prüfzeichen	NEMKO-GS, GOST, CE, C-Tick, KETI, TISI, A-Tick

APC by Schneider Electric 132 Fairgrounds Rd

132 Fairgrounds Rd West Kingston, RI 02892

