



APC Power-Saving Back-UPS Pro 1500, 230V
Part Number: BR1500GI



Ausgang

Ausgangsleistung	865 Watt / 1500 VA
maximale Ausgangsleistung	865 Watt / 0 VA
Nominelle Ausgangsspannung	230V
Frequenz am Ausgang (synchronisiert)	50/60Hz +/- 3 Hz
Wellenfaktor	3 : 1
Topologie	Line-Interactive
Wellentyp	Stufenweise Annäherung an eine Sinuswelle
Ausgangsanschlüsse	(5) IEC 320 C13 (Netzausfallschutz)
	(5) IEC 320 C13 (Überspannungsschutz)
	(2) IEC Jumpers (Netzausfallschutz)



Eingang

Nominelle Eingangsspannung	230V
Eingangsfrequenz	50/60 Hz +/- 3 Hz (automatische Abtastung)
Eingangsanschlußart	IEC-320 C14
Input voltage range for main operations	176 - 294V
Input voltage adjustable range for main operations	156 - 300V

Kapazität des Input-
Leistungsschalters 10.0 A

Batterien und Überbrückungszeit

Batterietype Wartungsfreie, versiegelte Bleibatterie mit suspendiertem Elektrolyt, auslaufsicher

typische Ladedauer 8 Stunde(n)

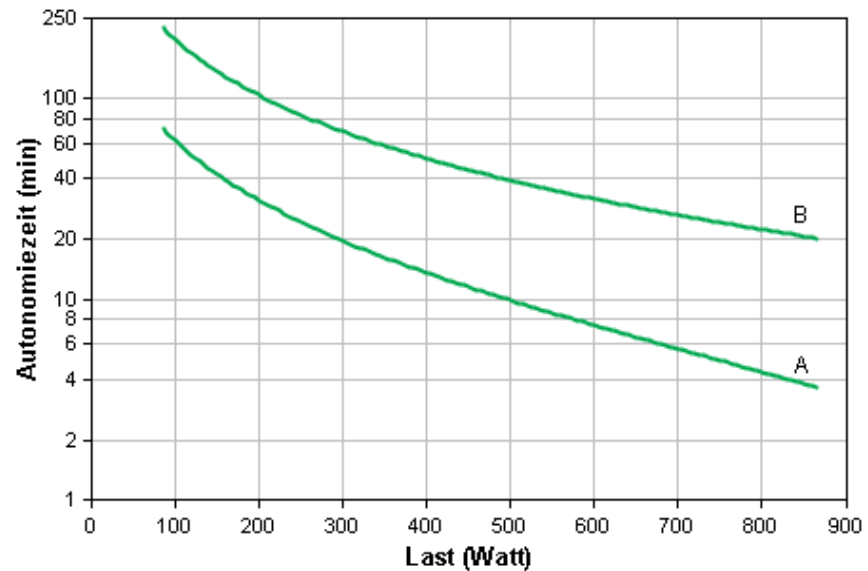
Batterieaustauschkassette [APCRBC124](#)

Anzahl der Ersatzbatterien (RBC™) 1

Zusätzliche Möglichkeiten für [APC Power-Saving Back-UPS Pro 1500, 230V](#)

Autonomiezeit-Diagramm

Curve	Part Number(s)
A	BR1500GI
B	BR1500GI + (1)BR24BPG

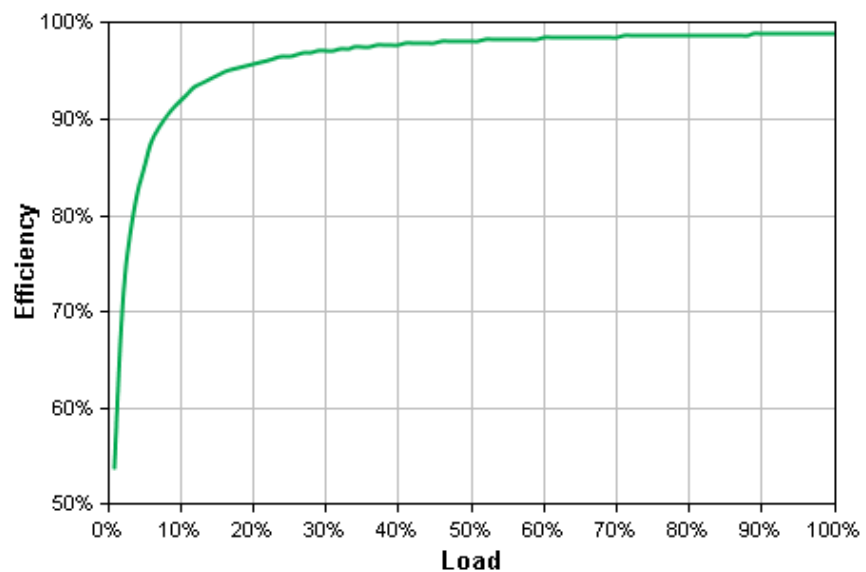


Bewegen Sie die Maus über die Linie, um die Autonomiezeit für die jeweilige Last anzuzeigen

Dieses Diagramm basiert auf gemessenen Autonomiezeitangaben. Alle Messungen wurden mit neuen, vollständig geladenen Batterien bei ohmscher Ausgangslast (LF = 1,0) durchgeführt. Die tatsächliche Autonomiezeit kann von den Werten in diesem Diagramm abweichen. Die tatsächliche Autonomiezeit ist abhängig von verschiedenen Variablen wie Alter der Batterie, Batterieladezustand, Umgebungsbedingungen und Eigenschaften der angeschlossenen Last

Energienutzung/Energieeffizienz

Load	Efficiency
25%	96.6%
50%	98.2%
75%	98.7%
100%	98.9%



Bewegen Sie die Maus über die Linie im Diagramm, um die Effizienz bei der jeweiligen Last anzuzeigen

Kurve wurde an die gemessenen Effizienzwerte angepasst. Alle Messungen wurden im normalen Betriebsmodus vorgenommen, unter typischen Umgebungsbedingungen mit Nenneingangsleistung und ohmscher Ausgangslast.

Kommunikation & Management

Schnittstelle	DB-9 RS-232, USB
Control panel	Multifunktionale LCD-Status- und Steuerungskonsole
Steuerungspanel	Alarm bei Batteriebetrieb, Alarm bei fast verbrauchter Batterie, konstanter Alarmton bei Überlast

Überspannungsschutz und Filterung

Surge energy rating	441 Joule
Filterung	Mehrpulige Vollzeit-Geräuschfilterung, 10% Überspannungsdurchlässigkeit nach IEEE, Antwortzeit Nullabfangung: verzögerungsfrei
Datenleitungsschutz	Analoge Telefonleitung für Telefon/Fax/Modem/DSL (RJ-11-Stecker), Netzwerkverbindung - 10/100/1000 Base-T Ethernet (RJ-45-Stecker)

Abmessungen

Maximale Höhe	301.00 mm
Maximale Breite	112.00 mm
Maximale Tiefe	380.00 mm
Nettogewicht	12.70 KG
Versandgewicht	14.30 KG
Versandhöhe	387.00 mm
Versandbreite	238.00 mm
Versandtiefe	488.00 mm
Verpackungseinheit	1.00
Farbe	Schwarz
SCC-Codes	1073130426874 8
Anzahl Paletten	24.00

Umgebung

Betriebsbedingungen	0 - 40 °C
Relative Feuchtigkeit bei Betrieb	0 - 95%
Operating Elevation	0-9000 Meter
Lagerungstemperatur	-15 - 45 °C
Relative Feuchtigkeit bei Lagerung	0 - 95%
Storage Elevation	0-15000 Meter
Hörbare Geräusche in 1 m Entfernung von der Oberfläche	45.00 dBA

Conformance

Begutachtung	A-Tick, C-Tick, CE, GOST, GS-Zeichen, Telepermit, TUV
Standardgarantie	2 Jahre Reparatur oder Ersatz, 3 Jahre Reparatur oder Austausch für Länder der Europäischen Union
Equipment protection policy	Kompletter Nutzungszeitraum: 200.000 AUD, Kompletter Nutzungszeitraum: 150.000 Euro, Kompletter Nutzungszeitraum: 75.000 GBP

Sustainable Offer Status

RoHS	Konform
REACH	REACH: Contains No SVHCs
PEP	Verfügbar im Tab Dokumentation
EOLI	Verfügbar im Tab Dokumentation

*Ausser wo vermerkt sind alle Preise ungefähre Listenpreise (ERP), ohne Steuern & MwSt. Preise in anderen Ländern und Orten können variieren.

**Recharge time to 90% after full discharge