

BLAUPUNKT JuiceBox 500

Portable Power Station



Anwendungen

Die **Blaupunkt JuiceBox 500** ist der perfekte Begleiter für Outdoor-Abenteuer, Campingausflüge, Gartenpartys oder Notstromversorgung. Mit ihrem handlichen Design und einer 500Wh Lithium-Eisenphosphat-Batterie liefert sie ein komfortables und langanhaltendes Erlebnis abseits vom Netz.

Ausgangsmethoden

Mit bis zu **800W Ausgangsleistung** bei 220V über **Eine Schuko-Steckdose** ist die JuiceBox mit vielen herkömmlichen elektronischen Geräten kompatibel. Geräte von mittlerer Leistung, wie Kühlschränke und Fernseher, können ca. **5-10h** betrieben werden, außerdem lassen sich über mehrere USB-Anschlüsse mobile Geräte bis zu **50 mal** vollständig aufladen. Das Display zeigt Echtzeitverbrauch und verbleibende Laufzeit an.



DISTRIBUTED BY:

BLP EV SYSTEMS APS - EDITHS ALLÉ 8, 5250 ODENSE SV, DENMARK



Kompakt und leicht

Mit nur **6kg** ist es einer der leichtesten Modelle seiner Kapazität

Langlebige LiFePO4 Batterie

Batteriezellen bleiben tauglich für über **4000 Ladezyklen**



Notstromversorgung

Bei unerwartetem Stromausfall aktiviert sich das Gerät in unter **10ms**

Aufladbar durch Solarstrom

Lade auch beim Campen **nachhaltig mit Solarenergie** (max. 200W)



Aufladbar im Auto

Komplett aufgeladen am Zigarettenanzünder schon nach **2h**

Integrierte Taschenlampe

Bring Licht ins Dunkel und betreibe gleichzeitig deine Geräte

Modell	BPPS500A	AC Ausgang	4 Schuko * AC 1800W
Leistung	800W	USB QC3.0	1 * 18W (5V/3A; 9V/2A; 12V/1.5A)
Kapazität	512Wh	USB A	2 * 12W (5V/2.4A)
Batterie Lebensdauer	LiFePO4 4000+ Ladezyklen	Type-C	1 * 100W (5-15V/3A; 20V/5A)
Wechselrichter	Reine Sinuswelle	DC5521	2 * 12V/3A Steckdose
Netzteil	12V-50V / 7A, Max. 500W	Zigaretten Anzünder	1 * 12V/10A Steckdose
Schnellladefunktion	Max. 500W, 200-240V	LED Licht	5W LED
AC Ladezeit	< 1h	Managementsystem	BMS-Management
Solar Panel Anschluss	1* XT60 Port, 12V-50V / 7A, MPPT	Ladetemperatur	0-40 °C / 32-104°F
Solar Ladezeit	Max. 200W	Entladetemperatur	-10-40 °C / -4-104°F
Laden im Auto	< 2h	Luftfeuchtigkeit	10%-90%
Durchgangsladen (EPS)	12-50V / 7A	Kühlmethode	1 Kühlventilator
Nennleistung	Ja	Material des Gehäuses	ABS+PC
UPS Nennleistung	800W	Brandschutzklasse	V08
Spitzenleistung	220-240V / MAX3.5A	Dimensionen (mm)	L293* W178* H205mm,
Spannung Nennfrequenz	1600W 220-240V	Verpackungsinhalt	BPPS500A*1, AC Kabel*1, Solar Ladekabel*1, Bedienungsanleitung *1
Überlastung	60Hz/50Hz	Gewicht	N.G.: 6.2kg G.G.: 6.8kg
Wechselrichter Effizienz	< 850W durchgehend	Zertifikate	CE (EMC, LVD, RoHS)
Entladungstiefe	< 1800W für 1s	Sicherheitsbescheinigungen	UN38.3, MSDS
Notfallstromversorgung Start	η=90%	Garantie	2 Jahre
Schutzfunktionen	DOD=90%		
	<10ms		
	Kurzschluss, Überstrom, Überspannung, Unterspannung, Überlast, Übertemperatur, Überladung		

DISTRIBUTED BY:

BLP EV SYSTEMS APS - EDITHS ALLÉ 8, 5250 ODENSE SV, DENMARK