

BLAUPUNKT JuiceBox 2000

Tragbare Power Station



Anwendungen

Die **Blaupunkt JuiceBox 2000** ist der perfekte Begleiter für Outdoor-Abenteuer, Campingausflüge, Gartenpartys, Baustellen ohne Netzanschluss oder Notstromversorgung. Mit ihrem handlichen Design und einer **2048Wh Lithium-Eisenphosphat-Batterie** liefert sie ein komfortables und langanhaltendes Erlebnis abseits vom Netz.

Ausgangsmethoden

Mit bis zu **2400W Ausgangsleistung** bei 220V über **vier Schuko-Steckdosen** versorgt die JuiceBox nahezu jedes elektronische Gerät. Hochleistungsgeräte wie etwa Haartrockner und Kochplatten halten ca. **1-2 h**, während Alltagsgeräte wie Kühlschränke und Fernseher ca. **10-40 h** betrieben werden können. Das Display zeigt Echtzeitverbrauch und verbleibende Laufzeit an. Über mehrere USB-Anschlüsse lassen sich mobile Geräte laden etwa 200 mal vollständig aufladen.



DISTRIBUTED BY:

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



Wasserdichte Tragetasche

Selbstbewusst ausgehen auch bei Regen und Nässe

Handliches Design

22kg mit zwei Griffen, wie ein **Kasten Bier**



Schnellladefunktion

Mit **1800W AC** kann dieses Gerät 0-80% in unter 1 Stunde aufladen

Notfallstromversorgung

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



Langlebige LiFePO4 Batterie

Batteriezellen bleiben tauglich für über **3500 Ladezyklen**

Aufladbar durch Solarstrom

Lade auch beim Campen **nachhaltig mit Solarenergie** (max. 500W)

Modell	BPPS2000A	AC Ausgang	4 Schuko * AC 2400W
Leistung	2400W	USB-A, QC3.0	2 Anschlüsse * 2 * 18W (5V/3A; 9V/2A; 12V/1.5A)
Kapazität	2048Wh (51.2V)	Type-C1	3* PD20W (5V/3A; 9V/2A; 12V/1.5A)
Batterie Lebensdauer	LiFePO4 3500+ Ladezyklen	Type-C2	1* PD100W (5V3A; 9V3A; 12V3A; 15V3A; 20V5A)
Wechselrichter	Reine Sinuswelle	DC5521	2* 12V/3A Steckdose
Netzteil	12V-50V / 15A, Max. 500W	Zigaretten Anzünder	1* 12V/10A Steckdose
Schnellladefunktion	Max. 1800W, 200-240V	Managementsystem	BMS-Management
AC Ladezeit	< 1.5h	Ladetemperatur	0-40 °C /32-104°F
Solar Panel Anschluss	1* XT60 Port, 12V-50V / 15A, MPPT Max. 500W	Entladetemperatur	-10-40 °C /-4-104°F
Solar Ladezeit	~ 4h	Luftfeuchtigkeit	10%-90%
Laden im Auto	12V/8A, 24V/10A	Kühlmethode	2 Kühlventilatoren
Durchgangsladen (UPS)	Ja	Material des Gehäuses	ABS+PC
Nennleistung	2400W	Brandschutzklasse	V0
UPS Nennleistung	220-240V /2000W	Dimensionen (mm)	L399* W286* H320mm
Spitzenleistung	4800W 220-240V	Verpackungsinhalt	BPPS2000A*1, AC Kabel*1, Wasserfeste Tragetasche*1, Bedienungsanleitung *1, MC4 zu XT60 Kabel
Spannung Nennfrequenz	60Hz/50Hz	Gewicht	N.G.: 22kg G.G.: 25kg
Überlastung	Last<3600W for 1s Last<4800W for 0.1s	Zertifikate	CE (EMC, LVD, RoHS)
Wechselrichter Effizienz	η =92%	Sicherheitsbescheinigungen	UN38.3, MSDS
Entladungstiefe	DOD=90%	Garantie	2 Jahre
Notfallstromversorgung Start	< 10ms		
Schutzfunktionen	Kurzschluss, Überstrom, Überspannung, Unterspannung, Überlast, Übertemperatur, Überladung		

DISTRIBUTED BY:

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