

SP2500 MOBILE POWERSTATION

AC/DC Eingang 2496Wh Schnellladen viele Anwendungsmöglichkeiten



Rückseite
mit **Reflektor**



Aufladung
mit **Solarpanel** möglich



Viele
Anwendungsmöglichkeiten

HIGHLIGHTS

- AC/DC Aufladung durch **Solar(MPPT) / Stromnetz / Zigarettenanzünder(Auto)** möglich
- **Extrem langlebig:** LiFePO4 Batterien mit 6-facher Lebensdauer, >3000 Ladezyklen, bis zu **10 Jahre**
- **Mächtige Kapazität:** 2496Wh
- Ausgang: 4xUSB-A, 2xUSB-C, 4xSchuko, 2xDC-5521, 1xZigarettenanzünder(Auto), 1xAnderson
- Eingang: 1400W AC(2,4 Std. Ladezeit), DC-Autolladung (26 Std. Ladezeit), Solarladung (3,5 Std. Ladezeit)
- Anwendung als **Starthilfe Auto Batterie Booster** möglich

EINGANG



Stromnetz
AC230V 1400W



Solarpanel
18-40V, max 22A



Zigarettenanzünder (Auto)
13,2V / 8A



AUSGANG



Outdoor



Mobiler Arbeitsplatz



Möbilität für Kabelgeräte



Stromnetz

nur mit Powermate möglich
Art.-Nr.: 20210 (siehe Bestellung)



PRODUKTEIGENSCHAFTEN

Leistung	2500W
Kapazität	2496Wh
Zellchemie	LiFePO4
Ladetemperatur	0°C - 40°C
Betriebstemperatur	-20°C - 45°C
Reflektor	Ja
Lebensdauer	10 Jahre
Garantie	2 Jahre
Gehäusematerial	ABS
Gehäusefarbe	Dunkelgrau
Schutzart	IP20
Abmessungen(mm)	515x292x322
Gewicht	25,5kg

ELEKTRISCHE DATEN

AC-Eingang	230V, 50Hz
Max. Ladespannung (Eingang)	AC 1400W, DC 800W
Ladedauer	2,4 Stunden (AC Schnellladen)
Lademethoden	AC und DC (Solar, Auto, etc.)
MPPT Eingang	18-40V, max. 22A
AC-Ausgang	(4x) 2500W
DC5521-Ausgang	(2x) 13V-3A, 39W
USB-A Ausgang	(4x) max. 18W
USB-C Ausgang	(2x) max. 100W
Anderson-Ausgang	(1x) 13V-15A, 195W
Zigarettenanzünder(Ausgang)	(1x), 13V-10A, 130W
Hinweis	Die Powerstation soll je 3 Monate mindestens einmal aufladen/entladen, um die Leistung der Batterie zu halten.

BESTELLUNG

	BEZEICHNUNG	BESCHREIBUNG	ART.-NR.
	SP2500	Max. 2500W, 2496Wh, AC/DC Eingang, AC/DC Ausgang, 25,5kg	50203
	PM-280W-48MC4	Powermate für Rückspeisung von Powerstation ins Stromnetz, Ausgang 48VDC, max.6A, 280W, Schutzart IPX2, Y-Form Verteiler mit MC4 Stecker Paar	20210

Änderungen der Produktspezifikationen vorbehalten