

SOLARBUDDY SB

Solartasche



SOLARBUDDY – solartaschen
100 W • 200 W

Der WATTSTUNDE SOLARBUDDY ist ein leichtes, tragbares und faltbares Solarpanel. Besonderheit: Im Griff sind zwei USB Ausgänge integriert. So können bei Sonnenschein Kleingeräte mit USB-Anschluss direkt aufgeladen werden. Eine Batterie ist nicht mehr zwangsläufig nötig. Über einen Anderson Powerpole Stecker kann das Modul auch direkt mit einem Laderegler an eine Batterie angeschlossen werden.

- hocheffizientes Solarpanel-Ladegerät
- integrierte Ladeschnittstelle kann mehrere Geräte gleichzeitig laden
- wasserabweisendes Gewebe
- 2 x USB Ausgänge
- handlich, leicht, innovativ und flexibel einsetzbar
- inklusive hochwertiger Tragetasche

Technische Änderungen, Irrtümer und Druckfehler vorbehalten Stand 09.2021

Typ	WS100SB	WS200SB
Artikel	101-51100	101-51200
Nennleistung (Pmax)	100 W	200 Wp
Max. Tagesertrag (Sommer)	400 Wh/d	800 Wh/d
Spannung (Umpp)	22,0 V	19,8 V
Strom (Impp)	4,55 A	10,1 A
Leerlaufspannung (Uoc)	26,0 V	23,4 V
Kurzschlussstrom (Isc)	4,82 A	10,71 A
Zellwirkungsgrad	≥ 18 %	
Anschluss	2x USB 5 V 2 A + Anderson Powerpole Stecker	
Batterie Anschlusskabel Sicherung	10 A	15 A

Werte entsprechend STC-Bedingungen
(E= 1000W/m², T_c=25 °C, AM=1,5)

Dimension

Gewicht mit Zubehör	3,9 kg	6,5 kg
Abmessungen gefaltet mm (L x B x H)	520 x 685 x 45	600 x 535 x 45
Abmessungen gefaltet mm (L x B x H)	1040 x 685 x 28	2200 x 535 x 28

Grunddaten

Betriebstemperatur	-40° bis + 85°
Produktgarantie	2 Jahre