



## Anwenderfreundlich

- Kabelloses Tischgerät mit großem, leicht ablesbarem Display
- USB-Schnittstelle zur Datenübertragung an den PC

## Innovativ

- Automatische Überwachung von bis zu 12 Wechselrichtern über *Bluetooth*
- Energieversorgung über integrierte Solarzelle

## Einfach

- Intuitive Bedienung über Dreh-drück-Knopf
- Leicht verständliche Darstellung aller wichtigen Anlagendaten

## Sicher

- Akustischer Alarm im Fehlerfall
- Datenarchivierung für mindestens 90 Tage in Tagesdateien und bis zu 12 Monatsdateien im CSV-Format

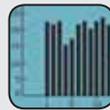
## SUNNY BEAM mit *Bluetooth*<sup>®</sup> Wireless Technology

Das Rundum-Sorglos-Paket für zu Hause

Informativ, kompakt und einfach zu bedienen: Der Sunny Beam mit *Bluetooth* sieht nicht nur gut aus, er ist die innovative Überwachungslösung. Auf seinem großen Grafikdisplay finden sich alle wesentlichen Daten auf einen Blick: Tagesprofil, aktuelle Leistung sowie Tages- und Gesamtenergieertrag. Die Leistungen von bis zu 12 Wechselrichtern, die Monatsübersicht, der Energieertrag in Euro oder die eingesparte CO<sub>2</sub>-Menge lassen sich schnell per Einhandbedienung abrufen. Und im Fall von Störungen warnt der Sunny Beam auf Wunsch mit einem akustischen Signal.



Drahtlose Kommunikation mit den Wechselrichtern über *Bluetooth*



Großes, leicht ablesbares LC-Display



Akustische Alarmierung



USB-Schnittstelle zur Datenübertragung an PC und zum Laden der Akkus



Einfache und intuitive Bedienung per Dreh-Drück-Knopf



Energieversorgung über Solarzelle und Akku



Kompakt und leicht, Maße: 127 x 75 x 195 mm, Gewicht: ca. 350 g

Technische Daten	Sunny Beam mit <i>Bluetooth</i> <sup>®</sup>	
<b>Kommunikation</b>		
Wechselrichter-Kommunikation	<i>Bluetooth</i>	
PC-Kommunikation	USB 2.0	
<b>Max. Kommunikationsreichweite</b>		
<i>Bluetooth</i> im Freifeld	Bis zu 100 m	
<b>Max. SMA Geräteanzahl</b>		
<i>Bluetooth</i>	Max. 12	
<b>Spannungsversorgung</b>		
Spannungsversorgung	Integrierte Solarzelle, USB-Kabel	
Akkuanzahl	2	
Akkutyp	ENEKEEP (Mignon AA), NiMH (1,2 Vdc)	
<b>Umweltbedingungen im Betrieb</b>		
Umgebungstemperatur	0 °C ... 40 °C / 32 °F ... 104 °F	
Schutzart (nach EN IEC 60529)	IP20	
<b>Allgemeine Daten</b>		
Maße (B / H / T)	127 / 75 / 195 mm (5 / 3 / 7,7 inch)	
Gewicht	0,35 kg / 0,8 lb	
Montageort	Indoor	
Montageart	Tischgerät	
Statusanzeige	LC-Display	
Softwaresprache	Deutsch, Englisch, Italienisch, Spanisch, Französisch, Niederländisch, Portugiesisch, Griechisch, Tschechisch	
Anleitungssprache	Deutsch, Englisch, Italienisch, Spanisch, Französisch, Niederländisch, Portugiesisch, Griechisch, Tschechisch	
<b>Ausstattung</b>		
Display	LC-Display	
Bedienung	Dreh-drück-Knopf	
Garantie	5 Jahre	
Zertifikate und Zulassungen	www.SMA-Solar.com	
<b>Angezeigte Informationen</b>		
Allgemeine Informationen	Datum, Uhrzeit	
Anlagendaten	Momentanleistung, Tagesenergie, Gesamtenergie, spezif. Jahresertrag, CO <sub>2</sub> -Ersparnis, Vergütung	
<b>Zubehör</b>		
USB-Kabel	●	
USB-Stecker-Netzteil	○	
Ersatzakku	○	
SMA <i>Bluetooth</i> Repeater	Zur Erweiterung der maximalen <i>Bluetooth</i> Kommunikationsreichweite	
● Serienausstattung ○ Optional – Nicht verfügbar		
Typenbezeichnung	Sunny Beam <i>Bluetooth</i>	