

TINY TIGER

nano tiger 20/USB

Frei und ungebunden!
Portabel und flexibel
einsetzbar für Van, Boot,
Picknick oder als Ergänzung
der vorhandenen Solaranlage
- keine Montage notwendig.

DIY Ökostrom!
Länger effektiver laden
durch Sunpower Maxeon Gen. 3

Autarkie mit Sonnenenergie!
2 USB-Anschlüsse



tiger.jetzt



Für kleine Anwendungen, die portabel und finanziell überschaubar mit Solarenergie unterstützt werden sollen, gibt es zwei verschiedene **faltbare Solarmodule**. Ein preiswerteres Modell mit 120W_p und ein etwas hochwertigeres, mit integriertem **Doppel-USB-Ladegerät** für die direkte Verwendung am Strand ohne zusätzlichen Laderegler.

Die Taschen sind mit Sunpower-Zellen (Zellwirkungsgrad 22,14% bzw. 23,36%) und widerstandsfähiger **ETFE-Oberfläche** mit Mikrolinsen zur Verringerung von Totalreflektion und Schmutzanfälligkeit ausgestattet.

Zum Anschluss an die Fahrzeugbatterie ist ein Solarregler notwendig. Der Kabelsatz zum Anschluss am Fahrzeug, sowie eine 5 m-Verlängerung, sind im Lieferumfang enthalten. Ersatzkabel sind ebenso lieferbar.

► tiger.jetzt/tiny

tigerexped
solar





► tiger.jetzt/dealers



TINY TIGER 120

TINY TIGER 120/USB

Artikel-Nr.	TEX2000-A		TEX2001-A	
Max. Leistung (P_{max})	120 W		120 W	
Leerlaufspannung (V_{oc})	24,6 V		25,2 V	
Kurzschlussstrom (I_{sc})	6,32 A		6,17 A	
MPP-Spannung (V_{mpp})	20,9 V		21 V	
MPP-Strom (I_{mpp})	5,97 A		5,71 A	
Max. Systemspannung	100 V		100 V	
Gewicht	4,7 kg		6,4 kg	
Größe gefaltet	560 × 440 × 20 mm		625 × 375 × 45 mm	
Größe aufgeklappt	1525 × 560 × 4 mm		1350 × 625 × 23 mm	
Zelltechnologie	Sunpower Maxeon Gen.3		Sunpower Maxeon Gen.3	
Güteklasse	Ultra High Performance		Ultra Premium Performance	
Zell-Wirkungsgrad	22,14 %		23,36 %	
Max. Ladestrom (USB)	-		2 × 2 A	

NANO TIGER 20/USB

NEU!

Artikel-Nr.	TEX2002	
Max. Leistung (P_{max})	21 W	
Leerlaufspannung (V_{oc})	7,92 V	
Kurzschlussstrom (I_{sc})	3,44 A	
MPP-Spannung (V_{mpp})	6,6 V	
MPP-Strom (I_{mpp})	3,18 A	
Max. Systemspannung	25 V	
Gewicht	0,5 kg	
Größe gefaltet	160 × 160 × 35 mm	
Größe aufgeklappt	720 × 330 × 5 mm	
Zelltechnologie	Sunpower Maxeon Gen.3	
Güteklasse	Ultra High Performance	
Zell-Wirkungsgrad	22,14 %	
Max. Ladestrom (USB)	2 A/Port, 3 A gesamt	



tiger.jetzt

► tiger.jetzt/nano

Technische Daten angegeben bei STC (standard test conditions) mit 25°C Umgebungstemperatur, 1000 W/m² Bestrahlungsstärke und einem AM-Faktor von 1,5.