

# TBS-ELECTRONICS 12V Reiner Sinus Wechselrichter

Inverter / Omvormer | TBS-ELECTRONICS | PS1600-12



1300W kontinuierliche Rein-Sinus-Leistung schützt empfindliche Elektronik wie Laptops und Kommunikationsgeräte vor Spannungsschwankungen. Sein robustes Design integriert sich nahtlos in mobile Stromversorgungsarchitekturen und liefert zuverlässig 230V AC aus einer 12V DC-Quelle in Fahrzeugen, Booten und netzunabhängigen Installationen.

### Merkmale

- Liefert 1300W Dauerleistung mit reiner Sinuswelle, was einen sicheren Betrieb für empfindliche Elektronik wie Laptops und Kommunikationsgeräte gewährleistet.
- Entwickelt für mobile Stromversorgungslösungen, bietet zuverlässige 230V AC aus einer 12V DC Quelle in Fahrzeugen, Booten und netzunabhängigen Installationen.
- Reine Sinuswellentechnologie garantiert saubereren Strom als Wechselrichter mit modifizierter Sinuswelle und schützt empfindliche Geräte vor Beschädigung sowie für optimale Leistung.
- Ausgestattet mit umfassendem Schutz gegen Überlastung, Kurzschluss und Überhitzung, der sowohl die angeschlossenen Geräte als auch den Wechselrichter selbst schützt.

DAUERLEISTUNG	NENNAUSGANGSSPANNUNG	GEWICHT
<b>1.300 W</b>	<b>230 V</b>	<b>6,2 kg</b>

## Technische Spezifikationen

Input		Output	
Nenningangsspannung	<b>12 V DC</b>	Nennausgangsspannung	<b>230 V AC</b>
		Wellenform	<b>PURE_SINE</b>
Power		Physikalische Spezifikationen	
Dauerleistung	<b>1.300 W</b>	Länge	<b>330 mm</b>
		Breite	<b>200 mm</b>
		Höhe	<b>105 mm</b>
		Gewicht	<b>6,2 kg</b>

### Regulatorische Konformität

**CE** Standards: EN 62109-1, EN 62109-2, EN 55011  
Regulatory: CE

### Produktidentifikation

Artikelnummer: **PS1600-12**  
Model: **PS1600-12**