



## NEP Wechselrichter 800 W

zum Umwandeln von DC und AC für Balkonkraftwerklösungen

Der 800 W SCHWAIGER/NEP Wechselrichter ist eine leistungsstarke und zuverlässige Lösung für die Nutzung von Solarenergie. Er wurde speziell für den Einsatz mit Solarmodulen entwickelt und wandelt den erzeugten Gleichstrom (DC) effizient in Wechselstrom (AC) um. Mit der Spitzenleistung von 800 W ermöglicht der Wechselrichter eine optimale Nutzung der Solarenergie. Er eignet sich ideal für den Anschluss von Photovoltaikanlagen und anderen Solarenergiequellen an das Stromnetz. Zudem steht eine kostenlose App für Android, iOS und als Webversion zur Verfügung, die eine einfache Steuerung und Überwachung ermöglicht.

Mit dabei bei diesem Set ist zudem ein 5m Anschlusskabel, dass die Verbindung zwischen AC-Ausgang des Wechselrichters und der Haushaltssteckdose herstellt.

Mit dieser Kombination haben Sie den perfekten Begleiter, um sauber erzeugte Energie effizient und sicher zu nutzen.

Art. Nr.: SOWR0800  
EAN: 4004005046366



## Technische Daten

Betriebstemperatur	-40°C bis +65°C
Größe (L x B x H)	268 mm x 250 mm x 30,5 mm
Nettogewicht	2,9 kg
IP-Schutzart / Einsatzort	IP67 / Außenbereich
Wärmeabfuhr	Selbstkühlung
WiFi Info	2,4 GHz / 802.11 b/g/n
Sendeleistung	17 dbm
Frequenzband	2,412 – 2,472 GHz
Stromübertragungsmodus	Rückwärts-Übertragung, Ladepriorität
System Infos abrufbar	NEP-Viewer
<b>Eingangsparameter</b>	
Max. Eingangsleistung	2x 600 W
Ausgangsspannungsmodus	230 V AC
Nenneingangsspannung	20 – 60 V DC
MPPT-Spannungsbereich	22 – 55 V
Max. Eingangsstrom	17 A DC x 2
<b>Ausgangsparameter</b>	
Ausgangsspitzenleistung	800 Watt
Ausgangsstrom	3,48 A
AC-Frequenzbereich	48 ~ 51 Hz
Spitzeneffizienz	>97.3 %

Garantie: 10 Jahre

Im Lieferumfang erhalten

- 1x Wechselrichter
- 5m Anschlusskabel
- Bedienungsanleitung

