

LITIME 1000W REINER SINSUSWELLEN WECHSELRICHTER 12VDC ZU 230VAC KONVERTER

~~199,00 €~~ **Ursprünglicher Preis war: 199,00 €**
183,00 € ~~Aktueller Preis ist: 183,00 €.~~

Wandelt **12 V Gleichspannung in 220-240 V Wechselspannung** um und liefert eine saubere, stabile sowie störungsfreie Stromversorgung. Der LiTime 1000W Reine-Sinus-Wechselrichter sorgt für einen zuverlässigen und dauerhaften Betrieb Ihrer angeschlossenen Geräte.

Artikelnummer: 52741

Kategorien: [LiTime Batterien](#), [Wechselrichter](#)



BESCHREIBUNG

LiTime 1000W Reiner Sinuswellen Wechselrichter 12VDC zu 230VAC Konverter

1000W Reiner Sinus-Wechselrichter

Wandelt **12 V Gleichspannung in 220-240 V Wechselspannung** um und liefert eine saubere, stabile sowie störungsfreie Stromversorgung. Der LiTime 1000W Reine-Sinus-Wechselrichter sorgt für einen zuverlässigen und dauerhaften Betrieb Ihrer angeschlossenen Geräte.

Hochwertige Wechselrichter-Technologie

Der LiTime Wechselrichter nutzt **reine Sinuswellentechnologie** anstelle modifizierter Sinuswellen. Mit geringer Verzerrung, einem Wirkungsgrad von bis zu **91 %** und einer echten Dauerleistung von **1000 W** gewährleistet er höchste Energiequalität.

Vielseitig einsetzbar - auch unter extremen Bedingungen

Dank **zwei integrierter Kühlventilatoren** arbeitet der Wechselrichter zuverlässig bei Temperaturen von **-25 °C bis +60 °C**. Dadurch eignet er sich ideal für zahlreiche Einsatzbereiche wie **Camping, Off-Grid-Solarsysteme und Wohnmobilreisen**.



Umfassender Geräteschutz

Der 1000W Reine-Sinus-Wechselrichter bietet umfangreiche Sicherheitsfunktionen, darunter **Unter- und Überspannungsschutz, Überhitzungsschutz, Überlastschutz, Kurzschlusschutz** sowie **Eingangsverpolungsschutz**, um Ihre Geräte optimal zu schützen.

Benutzerfreundliche Installation und Bedienung

Ausgestattet mit **zwei AC-Steckdosen** für **220-240 V AC**, einem maximalen Ausgangsstrom von **bis zu 18 A** sowie einer gleichmäßigen, kontinuierlichen Stromversorgung für AC-Geräte. Das **integrierte Display** ermöglicht jederzeit den schnellen Überblick über den Echtzeitstatus von Batterie, Wechselrichter und angeschlossenen Verbrauchern.

TECHNISCHE DATEN

BASIC

- Kontinuierliche Leistung: 1000 W
- Spitzenstoßleistung: 2000 W
- Eingangsspannung: 12 V
- Eingangsspannungsbereich (VDC): 10,5 V – 16,0 V Gleichstrom
- AC-Ausgangsspannung: 220-240 V Wechselstrom
- Frequenz: 50 Hz
- Wirkungsgrad: Etwa 90%

SCHUTZ

- Niederspannung: 10,5 V Gleichstrom
- Überspannung: 16,0 ± 0,5 V DC

ANDERE

- Betriebstemperatur: -25°C bis 65°C
- Abmessungen (L*B*H): 260 mm * 158 mm * 100 mm
- Gewicht ca.: 2,65 kg