



LITIME 2000W REINER SINSUSWELLEN WECHSELRICHTER 12VDC ZU 230VAC KONVERTER

252,00 €

Ob beim Camping, in Notfällen, bei der Arbeit im Freien oder bei Stromausfällen – der LiTime Reiner Sinus Wechselrichter liefert zuverlässige, stabile Energie, um Ihre Geräte überall funktionsfähig zu halten. Bleiben Sie vorbereitet und versorgt.

Artikelnummer: 19288

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

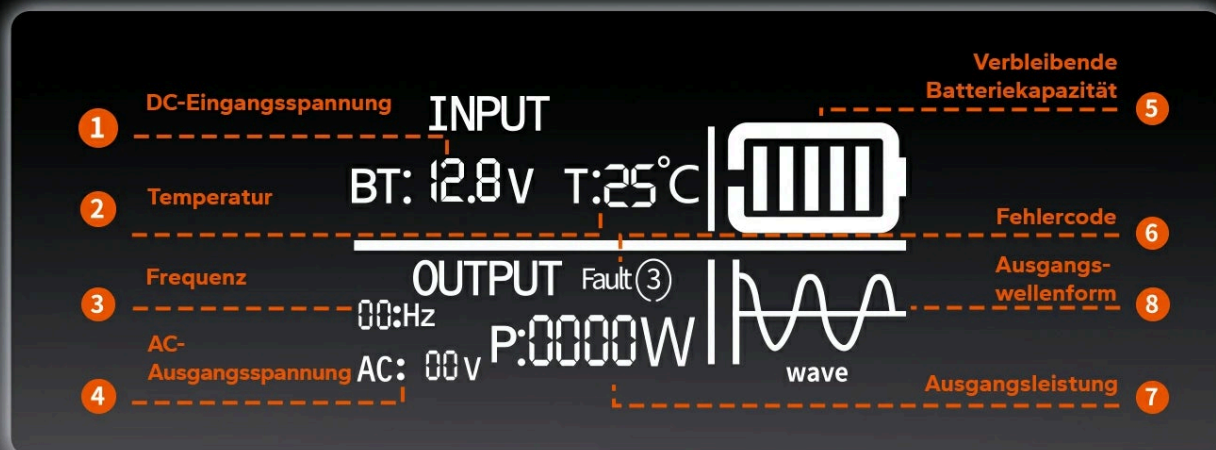
BESCHREIBUNG

LiTime 2000W Reiner Sinuswellen Wechselrichter 12VDC zu 230VAC Konverter

Ein **2000-Watt-Reiner-Sinus-Wechselrichter**, der 12 V Gleichspannung in 220–240 V Wechselspannung umwandelt und dabei eine saubere, stabile sowie störungsfreie Stromversorgung für den zuverlässigen Betrieb verschiedenster Geräte liefert.

Hochwertige Technologie: Erzeugt eine reine Sinuswelle mit sehr geringer Verzerrung, erreicht einen Wirkungsgrad von bis zu 90 % und stellt eine echte Dauerleistung von 2000 W bereit.

FERNBEDIENUNG MIT LCD-BILDSCHIRM



Umfassende Sicherheitsfunktionen: Ausgestattet mit Schutz vor Unter- und Überspannung,

Überhitzung, Überlast, Kurzschluss sowie Verpolung am Eingang.

Vielseitig einsetzbar - auch unter anspruchsvollen Bedingungen: Zwei integrierte Kühlventilatoren ermöglichen den Betrieb bei Temperaturen von -25 °C bis +60 °C. Ideal für Camping, netzunabhängige Systeme und Wohnmobilreisen.

Benutzerfreundlich und schnell einsatzbereit: Mit zwei 220-240 V-AC-Steckdosen, einem maximalen Ausgangsstrom von bis zu 18 A sowie einem Display zur Echtzeitüberwachung von Batterie, Wechselrichter und angeschlossenen Verbrauchern.

AC Side

- 1 ON/OFF Switch
- 2 High Output AC Terminals (220-240V AC, 50Hz)
- 3 Ground Terminal
- 4 LED Indicators
- 5 USB-A Output (5V/2.4A)
- 6 USB-C Output (5V/3A, 9V/2A, 12V/1.5A)
- 7 Remote Control Port
- 8 AC Outlets (230V 50Hz)



DC Side

- 9 Cooling Fans
- 10 Positive Terminal
- 11 Negative Terminal



LiTime 12V 2000W Reiner Sinuswellen-Wechselrichter

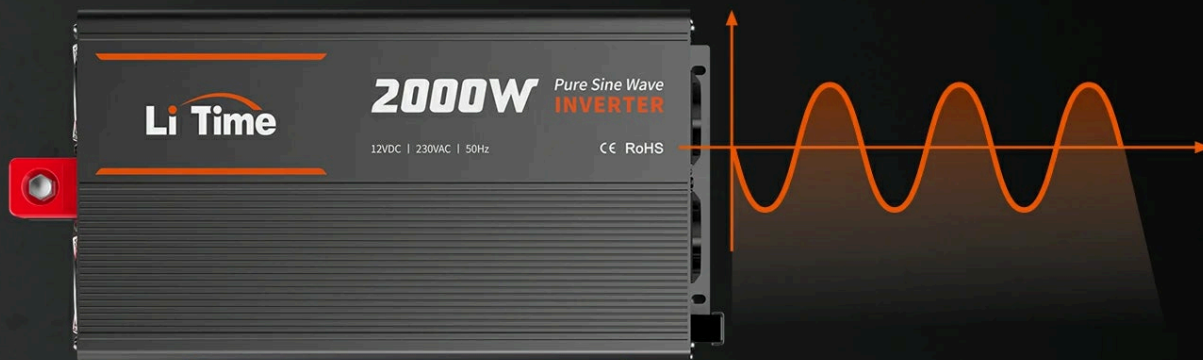
Der **LiTime 2000W Reiner Sinuswellen-Wechselrichter** bietet eine zuverlässige und leistungsstarke Stromversorgung für Haushalt, Wohnmobil und Outdoor-Anwendungen. Mit einer Dauerleistung von 2000 W und einer Spitzenleistung von bis zu 4000 W liefert er dank reiner Sinuswellentechnologie eine stabile und sichere Energieversorgung – ideal auch für empfindliche elektronische Geräte.

Dank **USB-A- und USB-C-Anschlüssen, vier AC-Steckdosen** sowie einem hohen Wirkungsgrad von bis zu **90 %** überzeugt der Wechselrichter durch Effizienz und Flexibilität. Die **intelligente Fernbedienung** und das **doppelte Kühlsystem mit Lüftern** gewährleisten einen zuverlässigen Betrieb und hohen Bedienkomfort.

Ob unterwegs oder zu Hause – mit LiTime sind Sie jederzeit bestens mit Strom versorgt.

REINE, STABILE, NIEDRIGE INTERFERENZ-STROMAUSGABE

Sicherstellen, dass Ihre empfindlichen Geräte lange Zeit stabil arbeiten



	LiTime Pure Sine Wave Inverter	Other Pure Sine Wave Inverter	Modified Pure Sine Wave Inverter
Inverter Efficiency	90%	80%~85%	75%~80%
Sensitive Loads	✓	✓	x
Remote Control	✓	x	x
Ground Terminal	✓	x	x

Verbesserte Vielseitigkeit, Sicherheit und Kompatibilität

Der neue **LiTime Wechselrichter** wurde mit **USB-A- und USB-C-Anschlüssen** sowie **vier AC-Steckdosen** ausgestattet und bietet dadurch deutlich mehr Flexibilität beim gleichzeitigen Betrieb mehrerer Geräte.

Ein erweiterter **Unterspannungsschutz von 10,5 bis 16,0 V DC** sowie ein **Überspannungsschutz mit einem großzügigen Bereich von 220 V AC ± 10 %** sorgen für eine stabile, zuverlässige Leistung und ein hohes Maß an Sicherheit für alle angeschlossenen Verbraucher.

Dank des breiten **Eingangsspannungsbereichs von 10,5-16,0 V DC** ist der Inverter mit verschiedensten Stromquellen kompatibel und eignet sich damit gleichermaßen für den Einsatz zu Hause wie auch unterwegs.

BIS ZU 6 GERÄTE & FERNBEDIENUNG

Erfüllen Sie Ihre vielfältigen Strombedürfnisse

2

AC Outlets

1

USB-A-Ausgang

1

USB-C-Ausgang
(9V/3A, 9V/2A, 12V/1.5A)

INVERTER REMOTE CONTROL

INPUT

BT: 12.8V T: 25°C

OUTPUT

0.0kHz

AC: 0.0V



Nahtlose Steuerung in Reichweite - 4,5 m Kabelfernbedienung

Die **4,5 Meter lange Kabelfernbedienung** ermöglicht eine komfortable und unkomplizierte Steuerung Ihres Wechselrichters. Überwachen Sie den Betriebsstatus in Echtzeit und schalten Sie das Gerät bequem ein oder aus – ganz ohne direkten Zugriff auf das Hauptgerät. Ideal für eine einfache, flexible und stressfreie Bedienung in jeder Umgebung.

Reiner Strom, maximale Effizienz

Der **LiTime Reine-Sinus-Wechselrichter** überzeugt mit einer deutlich höheren Umwandlungseffizienz im Vergleich zu modifizierten Sinuswechselrichtern. Dadurch wird Energieverlust minimiert und eine saubere, stabile Stromversorgung gewährleistet.

Er schützt empfindliche elektronische Geräte, verlängert deren Lebensdauer und bietet eine zuverlässige Energiequelle – ideal für den Einsatz zu Hause, im Wohnmobil oder bei Off-Grid-Abenteuern.

INTELLIGENTER & GERÄUSCHARMER LÜFTER

Energieeffizient, geräuscharm

-20°C (-4°F) ~ 40°C (104°F)



Robuste und zuverlässige Energie für jedes Abenteuer

Der **LiTime Reine-Sinus-Wechselrichter** wurde speziell für maximale Sicherheit, Zuverlässigkeit und Langlebigkeit in unterschiedlichsten Einsatzumgebungen entwickelt. Umfassende Schutzmechanismen wie **Über- und Unterspannungsschutz, Überhitzungs-, Überlast- und Kurzschlussschutz** sorgen dafür, dass Ihre angeschlossenen Geräte jederzeit sicher betrieben werden und Ihr Energiesystem stabil bleibt.

Zwei **intelligente, leise Lüfter** gewährleisten eine effiziente Kühlung selbst bei extremen Temperaturen von **-20 °C bis +40 °C**, wodurch sich der Wechselrichter ideal für Outdoor-Abenteuer und Off-Grid-Anwendungen eignet. Das **robuste Metallgehäuse** schützt zuverlässig vor Stößen und rauen Umgebungsbedingungen und bietet Ihnen überall konstante Leistung und ein beruhigendes Maß an Sicherheit.

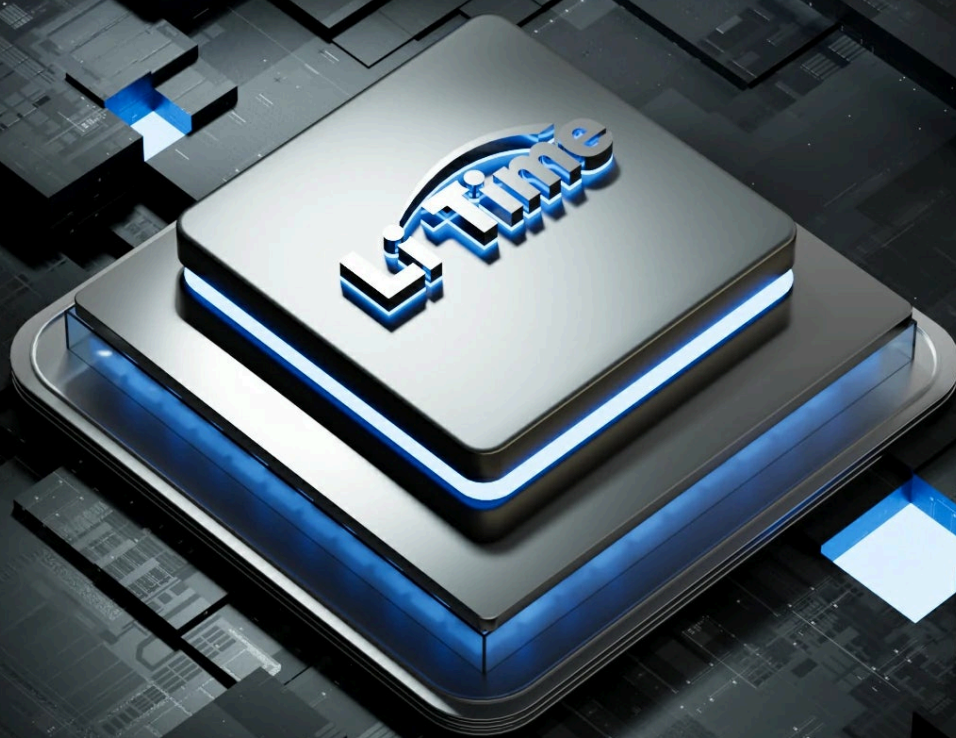
Maximale Leistung für anspruchsvolle Anwendungen

Der **LiTime 12V-DC-zu-230V-AC-Wechselrichter** liefert beeindruckende Performance mit **2000 W Dauerleistung** und bis zu **4000 W Spitzenleistung**. Damit eignet er sich ideal für den zuverlässigen Betrieb leistungsstarker Geräte und Werkzeuge – selbst bei hohen Anlaufströmen.

Ob für den Einsatz im Haushalt, im Wohnmobil oder in Off-Grid-Systemen: Dieser Wechselrichter bildet die Grundlage für ein **starkes, effizientes und zuverlässiges Energiesystem**.

SMART CHIP - SICHERHEITSSCHUTZ

Sicherer, zuverlässiger, effizienter



**Kurzschlu-
sschutz**



**Niederspannu-
ngsschutz**



**Überspannun-
gsschutz**



Überlastschutz



**Überhitzun-
gsschutz**

Ideal für leistungsstarke und empfindliche Geräte



LiTime 2000W Reiner Sinsuswellen Wechselrichter 12VDC zu
230VAC Konverter

<https://www.z-boats.com/produkt/litime-2000w-reiner-sinsuswellen-wechselrichter-12vdc-zu-230vac-konverter/>

Der **LiTime Reine-Sinus-Wechselrichter** wurde entwickelt, um sowohl energieintensive Haushaltsgeräte als auch empfindliche Elektronik zuverlässig zu betreiben. Er liefert eine saubere und stabile Stromversorgung für Geräte wie **Kaffeemaschinen (1000 W)**, **Wasserkocher (700 W)**, **Backöfen (1800 W)** sowie sensible Elektronik wie **Laptops (60 W)** oder **Projektoren (130 W)**.

Dank seiner breiten Lastkompatibilität eignet sich der Wechselrichter perfekt für den Aufbau eines **zuverlässigen, vielseitigen Energiesystems** – ob zu Hause, im Wohnmobil oder für Off-Grid-Anwendungen.

FÜR VIELFÄLTIGE ANWENDUNGEN GEEIGNET

Wohnmobil



Heimspeicher



Marine



Camping



Zertifizierte Sicherheit, geprüfte Qualität und erstklassiger Support

Die **CE-, FCC- und RoHS-zertifizierten Produkte** garantieren höchste Sicherheitsstandards und zuverlässige Qualität. Der **LiTime Wechselrichter** überzeugt dabei nicht nur durch seine Leistung, sondern auch durch einen ebenso erstklassigen Kundendienst wie die bewährten **LiTime LiFePO₄-Batterien**.

Vielseitige Energie für jede Situation

Ob beim Camping, bei Outdoor-Arbeiten, in Notfällen oder während eines Stromausfalls – der **LiTime Reine-Sinus-Wechselrichter** stellt jederzeit eine zuverlässige und stabile Stromversorgung bereit, damit Ihre Geräte überall einsatzbereit bleiben. **Bleiben Sie vorbereitet und unabhängig.**

TECHNISCHE DATEN

BASIC

- Kontinuierliche Leistung: 2000 W
- Spitzenstoßleistung: 4000
- Eingangsspannung: 12 V
- Eingangsspannungsbereich (VDC): 10,5 ~ 16 V DC
- AC-Ausgangsspannung: 220-240 V Wechselstrom
- Frequenz: 50 Hz
- Wirkungsgrad: 90%
- Leistungsaufnahme ohne Last: <9W

SCHUTZ

- Überlast: ✓
- Niederspannung: 10,5 ± 0,5 V DC
- Überspannung: 16,0 ± 0,5 V DC
- Hohe Temperatur: ✓

ANDERE



LiTime 2000W Reiner Sinsuswellen Wechselrichter 12VDC zu
230VAC Konverter

<https://www.z-boats.com/produkt/litime-2000w-reiner-sinsuswellen-wechselrichter-12vdc-zu-230vac-konverter/>

- Betriebstemperatur: -20 °C bis 40 °C
- Abmessungen (L*B*H): L360 x B188 x H100 mm
- Gewicht ca.: 4,04 kg