



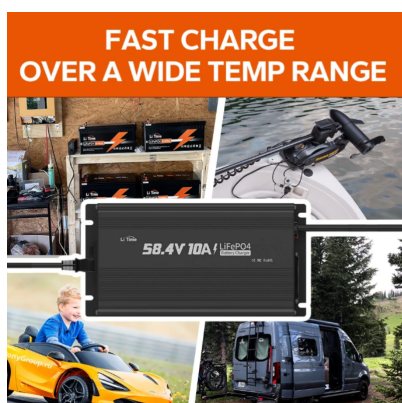
LITIME 58,4V 10A LIFEPO4 BATTERIELADEGERÄT FÜR 51.2V LIFEPO4 BATTERIE, MIT INTELLIGENTER 0V-LADEFUNKTION

165,00 €

Das LiTime 58,4V 10A Ladegerät bietet eine zuverlässige und professionelle Ladelösung für 48V LiFePO4-Batterien. Dank intelligenter Ladeelektronik, 0V-Aktivierung und umfassenden Schutzfunktionen eignet es sich ideal für anspruchsvolle Energie- und Freizeit-Anwendungen.

Artikelnummer: 81855

Kategorien: [Batterien & Zubehör](#), [LiTime Batterien](#)



BESCHREIBUNG

LiTime 58,4V 10A LiFePO4 Batterieladegerät für 51.2V LiFePO4 Batterie, mit intelligenter 0V-Ladefunktion

Das **LiTime 58,4V 10A LiFePO4 Batterieladegerät** wurde speziell für das sichere und effiziente Laden von **51,2V (48V) LiFePO4-Batterien** entwickelt. Mit intelligenter Ladetechnologie, automatischer Ladeüberwachung und innovativer **0V-Ladefunktion** sorgt es für maximale Leistung und eine lange Lebensdauer Ihrer Lithium-Batterien.

Ihre Vorteile auf einen Blick

- Speziell für 48V / 51,2V LiFePO4-Batterien entwickelt
- Leistungsstarker Ladestrom von **10A**
- Intelligente **0V-Ladefunktion** zur Reaktivierung tiefentladener Batterien
- Automatischer 3-stufiger Ladevorgang für optimale Batteriepfege
- Integrierter Ein-/Aus-Schalter
- LED-Statusanzeige für Ladezustand und Betriebsstatus
- Robustes Aluminiumgehäuse mit aktivem Kühlsystem
- Einfacher Anschluss über 30A-Anderson-Stecker und M8-Klemmen

58.4V 10A LiFePO4 Battery Charger

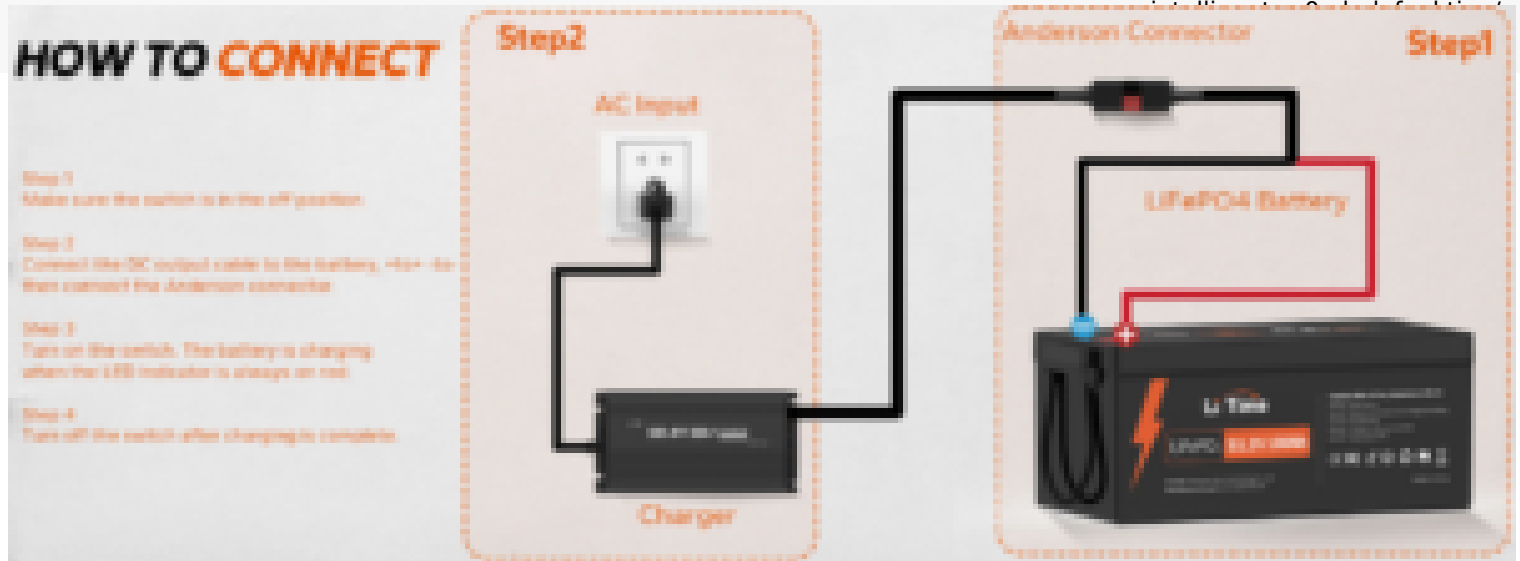


Intelligente 0V-Ladefunktion

Das Ladegerät kann BMS-geschützte LiFePO4-Batterien aktivieren, die aufgrund von Tiefentladung in den Schutzmodus gewechselt sind. Dadurch lassen sich viele Batterien wieder auf eine normale Betriebsspannung bringen, ohne zusätzliches Equipment zu benötigen.

Sicheres und effizientes Laden

Die intelligente 3-Stufen-Ladetechnologie überwacht den gesamten Ladevorgang automatisch. Nach Erreichen der Vollladung schaltet das Gerät selbstständig in den Erhaltungsmodus und lädt bei Spannungsabfall nach. Dies schützt die Batterie und trägt zu einer längeren Lebensdauer bei.



Umfassende Schutzfunktionen

Für maximale Sicherheit verfügt das Ladegerät über:

- Übertemperaturschutz
- Kurzschlusschutz
- Überstromschutz
- Überspannungsschutz
- Niederspannungsschutz
- Verpolungsschutz

TECHNISCHE DATEN

- Ladegerät Typ: LiFePO4-Ladegerät
- Ausgangsspannung: 58.4V
- Ausgangsstrom: 10A
- Max. Eingangsstrom: 9A
- Eingangsspannungsbereich: 100V ~ 240V AC; 50Hz ~ 60Hz
- LED-Anzeige: ✓

SCHUTZ



LiTime 58,4V 10A LiFePO4 Batterieladegerät für 51.2V

LiFePO4 Batterie, mit intelligenter 0V-Ladefunktion

<https://www.z-boats.com/produkt/litime-584v-10a-lifepo4-batterieladegeraet-fuer-51-2v-lifepo4-batterie-mit-intelligenter-0v-ladefunktion/>

- Übertemperatur: ✓
- Ausgang Kurzschluss: ✓
- Verpolungsfreier Anschluss: ✓
- Ausgang Überspannung: ✓

TEMPERATUR

- Betrieb: -20°C ~ 40°C
- Lagerung: -40°C ~ 70°C

ANDERE

- Größe: 235 * 120 * 75 mm
- Ungefähres Gewicht: 2.1 kg
- Garantie: 2 Jahre
- Zertifizierungen: FCC, CE, ROHS, UN38.3
- Anderson-Anschluss: 30A/M8 Klemme