

ENERPOWER EP029D-31 Smart Universal-Ladegerät für Li-Ion/LiPo Akkupacks, CCCV 3,7V – 11,1V 2A

BEDIENUNGSANLEITUNG

Wir danken Ihnen für den Kauf des ENERPOWER EP029D-31 Smart Universal-Ladegeräts für Li-Ion/LiPo Akkupacks. Für optimale Leistung und Sicherheit lesen Sie bitte diese Bedienungsanleitung sorgfältig durch, bevor Sie das Ladegerät in Betrieb nehmen.

Hier sind die wichtigsten Merkmale auf einen Blick:

- Das Ladegerät verfügt über ein Ausgangskabel mit DC-Plug (kann modifiziert werden)
- Smart Universal-Ladegerät für Li-Ion/LiPo Akkupacks mit einer Kapazität von 2 Ah – 10 Ah
- Für Li-Ion/LiPo Akkupacks mit der Spannung 3,7V, 7,4V, 11,1V
- Universales 100V-240V AC-Netzteil für den weltweiten Einsatz
- 2A konstanter Ladestrom gewährleistet schnelles Laden
- Das Ladegerät beendet den Ladevorgang automatisch, wenn der Akkupack vollständig geladen ist
- Verpolungsschutz und Kurzschluss-Schutzschaltung
- LED Display zeigt den Ladevorgang an

Spezifikationen:

Eingangsspannung: 100V-240V AC 50-60Hz
 Akkupack: Li-Ion/LiPo Akkupack, Kapazität >2000 mAh
 Ladestrom: 2A CCCV
 Gewicht: ca. 370g
 Abmessungen: 119 x 60 x 37 mm

LED Anzeige:

- **Betriebsstart:** Die LED-Anzeige leuchtet 2 x abwechselnd Rot & Grün und erlischt dann; das Gerät ist nun betriebsbereit.
- **Ladevorgang läuft:** Rot
- **Akku vollständig geladen:** Grün

Bedienung:

Das Gerät ist sehr einfach zu bedienen: Schließen Sie den am Ladegerät befindlichen Netzstecker an eine Steckdose an. Nun verbinden Sie den Li-Ion/LiPo Akkupack mit dem Ladegerät. Bitte vergewissern Sie sich, dass die Plus (+) und Minus (-) Pole des Akkus immer in die richtige Richtung weisen, so wie durch die Markierungen auf dem Ladegerät gekennzeichnet.

SICHERHEITSHINWEISE:

- Bitte lassen Sie während des Ladevorgangs das Ladegerät und die Akkus niemals unbeaufsichtigt. Akkus und Gerät könnten hohe Temperaturen entwickeln und dadurch Brände auslösen!
- Bitte laden Sie ausschließlich Li-Ion/LiPo Akkupacks mit diesem Gerät. Bitte laden Sie niemals andere oder normale Batterien, gleich welchen Typs, mit diesem Ladegerät. Batterien können beim Laden explodieren und dabei schwere gesundheitliche Schäden hervorrufen!
- Bitte platzieren Sie die Akkupacks oder das Ladegerät niemals auf einem Autositz, Holzoberflächen, Teppichen usw. Dadurch entsteht die Gefahr von Feuer.
- Bitte außerhalb der Reichweite von Kindern aufbewahren und betreiben.
- Öffnen Sie niemals das Gehäuse des Geräts und nehmen Sie nie eigenmächtig Reparaturen vor. Einige innere Komponenten stehen unter Hochspannung. Achtung: Verletzungsgefahr durch Stromschlag!
- Halten Sie das Produkt fern von Wasser oder andere Flüssigkeiten. Feuchtigkeit am Gerät kann zu Brand oder Stromschlägen führen!
- Falls Rauch oder ein ungewöhnlicher Geruch aus dem Ladegerät kommt, ziehen Sie bitte sofort den Netzstecker aus der Steckdose! Es besteht die Gefahr von Feuer und elektrischem Schlag!



ENERPOWER EP029D-31 Smart Universal Charger for Li-Ion/LiPo Battery Packs, CCCV 3.7V – 11.1V 2A

USER MANUAL

Thank you for purchasing the ENERPOWER EP029D-31 Smart Universal Li-Ion/LiPo Battery Charger. For optimum performance and safety, please read these instructions carefully and thoroughly before operating this device.

The main features of the charger:

- The charger has an output cable with DC-Plug (can be modified)
- Smart Universal Battery Charger for Li-Ion/LiPo battery pack with the capacity of 2 Ah – 10 Ah
- For Li-Ion/LiPo battery packs with the voltage 3.7V, 7.4V, 11.1V
- Universal 100V-240V AC input for worldwide usage
- 2A constant charging current ensures fast charging
- The charger stops charging automatically when battery pack is fully charged
- Short circuit & reverse polarity protection
- LED display indicates charging process

Specification:

Input voltage: 100V-240V AC 50-60Hz
 Battery pack: Li-Ion/LiPo battery pack capacity >2000 mAh
 Charging current: 2A CCCV
 Weight: approx. 370g
 Dimension: 119 x 60 x 37 mm

LED Display:

Start of Operation: The LED flashes 2 times alternately red and green and goes out then; the charger is ready for use now.

Charging: Red

Battery fully charged: Green

Operation:

This is an easy-to-use charger: Connect the power plug of the charger to an electrical outlet. Now connect the Li-Ion/LiPo battery pack to the charger. Please make sure that the plus (+) and minus (-) polarity of the battery are facing correctly, according to the polarity symbols (+/-) at the charger.

SAFETY PRECAUTIONS:

- Please never leave the charger and the batteries unattended whilst charging. The batteries and the device could reach high temperatures and by this cause fire!
- Please charge only Li-Ion/LiPo rechargeable battery packs in this device. Please do never charge normal batteries of any type with this charger. Batteries may explode during charging and thereby cause serious injury!
- Do not place batteries or the charger on a car seat, wood surface or carpet etc. while charging. Doing so creates the risk of fire.
- Keep out of children's reach.
- Never try to open the case of the charger or attempt your own repairs. High-voltage internal components create the risk of electrical shock when exposed.
- Keep the product away from water or other liquids. Moisture on the device may cause fire or electric shock!
- Should you ever notice smoke or an unusual smell coming from the charger, unplug the AC adapter from the power outlet immediately. There is a risk of fire or electric shock!
- The Charger may not charge batteries completely which have not been used for a long time. Several cycles of charging and discharging will improve battery's performance.

Achtung! Batterieverordnung beachten! Akkus gehören nicht in den Hausmüll! Nach der Batterieverordnung sind Sie verpflichtet, verbrauchte oder defekte Akkus an den örtlichen Sammelstellen bzw. an Ihren Händler zurückzugeben.

Attention! Battery recycling note! Batteries do not belong in the household waste! According to battery regulations, you are obliged to return used or defective batteries to your local collection or to your dealer.

