

GLÜCKWUNSCH

Herzlichen Glückwunsch zum Kauf Ihres neuen, professionellen Citomerx Batterieladegerätes für Lithium-Eisenphosphat-Batterien.

GERÄTEÜBERSICHT



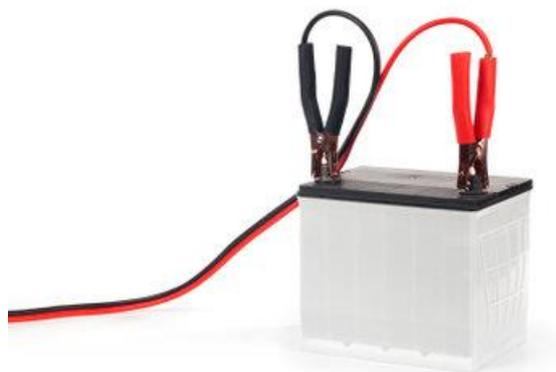
LADEVORGANG

1. Schließen Sie das Ladegerät an die Batterie an (Rot + Pol / Schwarz – Pol)
2. Stecken Sie das Ladegerät an die Steckdose an
3. Während des Ladevorgangs leuchtet die Status-LED rot
4. Die Batterie ist vollständig geladen, wenn die Status-LED auf grün wechselt
5. Sie können den Ladevorgang durch abziehen des Netzteils aus der Steckdose unterbrechen

HINWEISE ZUM LADEPROGRAMM

Das Citomerx Batterieladegerät für motorisierte Zweiräder, wie z.B. Roller, Motorrad, Quad/ATV, basiert auf dem zweistufigen Ladesystem CC to CV. Beim Laden einer Lithium-Batterie gibt das Ladegerät zunächst eine Konstantenstromladung ab. Die Batterie erreicht so schnell die vorgegebene Ladeschlussspannung. Im Anschluss daran wechselt das Ladegerät auf einen konstanten Spannungsmodus, um die Batterie kontinuierlich weiter aufzuladen.

RICHTIGES AN- UND ABKLEMMEN DES LADEGERÄTES



Für in einem Fahrzeug eingebaute Batterien:

1. Schließen Sie die rote Klemme an den Pluspol der Batterie an
2. Schließen Sie die schwarze Klemme, von der Batterie selbst und von Kraftstoffleitungen entfernt, an die Fahrzeugkarosserie an
3. Schließen Sie das Ladegerät an die Steckdose an
4. Ziehen Sie das Netzteil aus der Wandsteckdose **BEVOR** Sie die Batterie abklemmen
5. Klemmen Sie zuerst die schwarze und danach die rote Klemme ab

Für Fahrzeuge mit positiver Erdung:

1. Schließen Sie die schwarze Klemme an den Minuspol der Batterie an
2. Schließen Sie die rote Klemme, von der Batterie selbst und von Kraftstoffleitungen entfernt, an die Fahrzeugkarosserie an
3. Schließen Sie das Ladegerät an die Steckdose an
4. Ziehen Sie das Netzteil aus der Wandsteckdose **BEVOR** Sie die Batterie abklemmen
5. Klemmen Sie zuerst die rote und danach die schwarze Klemme ab

TECHNISCHE DATEN

Modellnummer	164101
Nennwechselfrequenz	100-240 VAC, 50-60Hz
Ausgangsspannung	14,4 V
Ausgangsspannung (Bereich)	10 ~ 14,6 V
Ladestrom	1,0A +/- 0,1A
Passend für Batterien	12,8V 1000-10000 mAh LiFePo4 Batterie
Ladezustand	< 0,1A oder V >14,6 V
Lademodus	2-Stufig – CC dann CV
LED-Anzeige	rot: ladend / grün: fertig
Ausgang Kurzschlussgeschützt	Ja
Max. Ausgangsleistung	15 W
Effizienz	>75%
Umgebungstemperatur	-10 ~ +40 °C
Maße Steckernetzteil	ca. 80x53x34 mm
Länge der Batterieklemmen	ca. 80 mm
Gewicht	ca. 150 g
Material (Hülle)	Kunststoff

SICHERHEITSHINWEISE

- Das Ladegerät wurde ausschließlich zum Laden von Batterien gemäß der technischen Spezifikation gebaut. Verwenden Sie das Ladegerät nicht für andere Zwecke. Befolgen Sie immer die Empfehlungen des Batterieherstellers.
- Versuchen Sie niemals, nichtladbare Batterien zu laden
- Vor der Verwendung die Kabel des Ladegerätes prüfen. Die Kabel und der Biegeschutz dürfen keine Brüche aufweisen. Ein Ladegerät dessen Netzkabel beschädigt ist darf nicht mehr verwendet werden und muss an den Fachhändler zurückgegeben werden. Beschädigte Kabel dürfen nur von Fachpersonal getauscht werden
- Die Verlängerung des Ausgangskabels könnte elektromagnetische Störungen verursachen
- Niemals eine eingefrorene Batterie aufladen
- Das Ladegerät während des Ladevorgangs niemals auf der Batterie abstellen
- Während des Ladevorgangs immer auf ausreichende Belüftung achten
- Das Ladegerät nicht abdecken
- Eine Batterie kann während des Ladevorgangs explosive Gase abgeben. Funkenbildung in der Nähe der Batterie vermeiden. Wenn Batterien das Ende ihrer Nutzungsdauer erreicht haben, kann eine interne Funkenbildung auftreten
- Alle Batterien haben nur eine begrenzte Nutzungsdauer. Lassen Sie die Batterie während des Ladevorgangs nicht über einen längeren Zeitraum unbeaufsichtigt
- Die Verkabelung darf nicht eingeklemmt werden oder heiße Fläche oder scharfe Kanten berühren
- Batteriesäure ist ätzend. Wenn Batteriesäure in Ihre Augen oder auf Ihre Haut gelangt, sofort mit viel Wasser abspülen und einen Arzt aufsuchen
- Während des Ladevorgangs und während der Verwendung verbrauchen Batterien Wasser. Bei Batterien, bei denen Wasser nachgefüllt werden kann, muss der Füllstand regelmäßig geprüft werden. Wenn der Füllstand zu niedrig ist, destilliertes Wasser nachfüllen
- Dieses Gerät eignet sich nicht für die Verwendung durch kleine Kinder oder Personen die die Bedienungsanleitung nicht lesen oder verstehen können, es sei denn, diese befinden sich unter der Aufsicht einer verantwortlichen Person, die sicherstellt, dass diese Personen das Ladegerät sicher verwenden können. Das Batterieladegerät darf nur außerhalb der Reichweite von Kindern gelagert und verwendet werden. Kinder dürfen nicht mit dem Batterieladegerät spielen.
- Der Anschluss an die Stromversorgung muss den nationalen Richtlinien für elektrische Anschlüsse entsprechen.

BEGRENZTE GARANTIE

Citomerx gibt dem Ursprungskäufer dieses Produktes diese begrenzte Garantie. Diese begrenzte Garantie ist nicht übertragbar. Die Garantie deckt Herstellungs- und Materialfehler 5 Jahre ab dem Kaufdatum ab. Der Kunde muss das Produkt zusammen mit dem Kaufbeleg an der Verkaufsstelle einreichen. Diese Garantie wird ungültig, wenn das Ladegerät geöffnet, unsachgemäß behandelt oder von jemand anderen als von Citomerx oder dessen autorisierten Stellvertretern repariert wurde. Citomerx gibt außer dieser begrenzten Garantie keine weiteren Garantien und übernimmt keine Haftung für weitere Kosten, die über die oben genannten Kosten hinausgehen; d.h. es wird keine Haftung für Folgeschäden übernommen. Des weiteren ist Citomerx nicht dazu verpflichtet, andere Garantien als diese zu geben.

KUNDENDIENST

Sie können unseren Kundendienst wie folgt erreichen:

Per E-Mail: info@zweiradteile.net
Per Telefon: +49 (0)9205-988176-0
Per Telefax: +49 (0)9205-988176-5

