



## Li-Ion Akkupack

**de** Bedienungsanleitung  
Sicherheitshinweise

## Betriebsanleitung STABILA Li-Ion Akkupack und Steckernetzteil

### Wichtige Hinweise



- Lesen Sie die Sicherheitshinweise und die Bedienungsanleitung sorgfältig durch.
- Diese Gebrauchsanweisung ist aufzubewahren und bei Weitergabe der Geräte mitzugeben.
- Bewahren Sie alle Sicherheitshinweise und Anweisungen für die Zukunft auf.

### A Sicherheitshinweise:

- A1 Das Steckernetzgerät und Li-Ion Akkupack darf nur von Fachkräften eingesetzt werden!
- A2 Nicht in Kinderhände gelangen lassen!
- A3 Nicht in explosionsgefährdetem oder aggressivem Umfeld einsetzen! Verwenden Sie das Steckernetzgerät nur innerhalb eines Gebäudes. Der Standort soll trocken, sauber und kühl sein.
- A4 **Keine Kurzschlüsse verursachen!**  
Ein Kurzschluss bewirkt eine sehr schnelle, starke Erhitzung. Das kann zu Feuer oder Explosion führen. Im Brandfall nicht mit Wasser löschen sondern mit Sand, Löschdecke. Steckernetzgerät und Li-Ion Akkupack deshalb vor dem Kontakt mit Metallteilen und Flüssigkeiten schützen. Legen oder stellen Sie den Akku-Pack nicht auf Metallflächen oder in die Nähe von metallischen Gegenständen (z.B. Schrauben, Büroklammern usw.).
- A5 Bei Kontakt von Haut oder Augen mit ausgetretener Li-Ion Akkufflüssigkeit mit reichlich, sauberem Wasser spülen und sich in ärztliche Behandlung begeben.
- A6 Aus Gründen der Sicherheit und CE-Zulassung sind Veränderungen am Steckernetzgerät und Li-Ion Akkupack nicht erlaubt. Steckernetzgerät und Li-Ion Akkupack nicht öffnen!
- A7 Regelmäßig Steckernetzgerät, Li-Ion Akkupack, Stecker und Kabel auf Beschädigungen überprüfen. Benutzen Sie keine Geräte deren Gehäuse oder Kabel defekt sind.
- A8 Der Li-Ion Akkupack ist vor Hitze zu schützen. Z.B. starke Sonneneinstrahlung, Aufbewahrung im durch Sonnenstrahlung erhitzten Auto, usw..
- A9 Bei Ortswechseln von kalter in warme Umgebung kann Kondenswasser entstehen. Betreiben Sie das Steckernetzgerät und den Li-Ion Akkupack nie in verschmutztem oder nassem Zustand. Bei vorhandener Feuchtigkeit ausreichend lange trocknen lassen.
- A10 Den Steckeradapter nie alleine ohne Aufstecken auf das Steckernetzteil in die Steckdose stecken.

## **B Bestimmungsgemäßer Gebrauch:**

- B1 Das Steckernetzgerät dient zum Laden des STABILA Li-Ion Akkupacks. Laden Sie den Li-Ion Akkupack nur mit Ladegeräten die von STABILA freigegeben sind. Andere Stromquellen können den Li-Ion Akkupack beschädigen!
- B2 Benutzen Sie den Li-Ion Akkupack nur für die von STABILA vorgesehenen Geräte.
- B3 Reparaturen des Li-Ion Akkupacks und des Streckernetzgerätes dürfen nun von Elektrofachkräften durchgeführt werden!





## **C Vor der Inbetriebnahme:**

- C1 Prüfen Sie vor der Inbetriebnahme, ob die Daten Ihres Stromnetzes mit den Daten des Steckernetzteiles übereinstimmen. Das Steckernetzgerät ist geeignet für Stromnetze von 100 - 240 VAC.
- C2 Stecken Sie den für Ihr Steckersystem passenden Steckeradapter auf das Steckernetzteil.
- C3 Laden Sie den Li-Ion Akkupack vor der ersten Inbetriebnahme vollständig auf (Anzeige beachten).

## D Laden und Pflege des Li-Ion Akkupacks:

- D1 Die Ladezeit beträgt ca. 8 Stunden. Nach ca 4 Stunden ist der Li-Ion Akkupack zu ca. 80% geladen.
- D2 Entladen Sie den Li-Ion Akkupack nicht vollständig. Wenn die Anzeige am Gerät eine zu geringe Akkukapazität anzeigt, soll der Li-Ion Akkupack neu geladen werden. Der Li-Ion Akkupack nimmt keinen Schaden, wenn er längere Zeit am Steckernetzgerät angeschlossen bleibt.
- D3 Der Ladevorgang darf nur in einem Temperaturbereich von 0° bis 40°C durchgeführt werden!
- D4 Die Leistungsfähigkeit eines Li-Ion Akkupack ist temperaturabhängig.

### Anzeige am Li-Ion Akkupack:

	LED leuchtet	Li-Ion Akkupack wird geladen
	LED aus	kein Netzanschluss
	LED blinkt langsam	Li-Ion Akkupack ist voll geladen
	LED blinkt schnell	Ladefehler Ladetemperatur < 0°C oder > 40°C, oder Ladespannung zu hoch oder zu niedrig oder Li-Ion Akkupack ist defekt

## E Lagerung:

- E1 Das Steckernetzgerät und Li-Ion Akkupack kühl und trocken lagern.
- E2 Keine Aufbewahrung des Li-Ion Akkupacks zusammen mit Metallgegenständen ( z.B. Büroklammern, Werkzeuge, Münzen usw.) oder in Metallbehältern.

## F Transport:

Für den Transport oder Versand des Li-Ion Akkupacks muss dieser elektrisch isoliert eingepackt sein, z.B. durch Abkleben der Kontakte mit Klebebändern. Dies ist auch beim umweltgerechten Entsorgen von Alt-Li-Ionen Akkus zu beachten. Für den Transport oder Versand von Li-Ion Akkupacks (z.B.: Lufttransport oder Spedition) sind die Anforderungen an Verpackung und Kennzeichnung zu beachten. Bitte die entsprechenden nationalen Vorschriften beachten. Bei der Vorbereitung des Versandstückes muss ein Gefahrgutexperte hinzugezogen werden. Versenden Sie Li-Ion Akkupacks nur, wenn jeweils das Gehäuse unbeschädigt ist.

## Entsorgung



Li-Ion Akkupack und Steckernetzgerät nicht im Hausmüll entsorgen! Beachten Sie hierzu die jeweiligen nationalen Gesetze. Beim Entsorgen von Alt-Li-Ionen Akkus muss dieser elektrisch isoliert eingepackt sein, z.B. durch Abkleben der Kontakte mit Klebebändern.

## Technische Daten:

<b>Steckernetzgerät:</b>	100-240 VAC
<b>Eingangsfrequenz:</b>	50/60 Hz $\pm$ 3 Hz
<b>Arbeitstemperatur:</b>	0°C bis + 40°C
<b>Lagertemperatur:</b>	-20°C bis + 80°C

### Li-Ion Akkupack:

<b>Grösse:</b>	135 x 90 x 55 mm
<b>Gewicht:</b>	310 g
<b>Nennspannung:</b>	3,7 V
<b>Kapazität:</b>	7200 mAh
<b>Arbeitstemperatur:</b>	-20°C bis + 60°C
<b>empfohlene Lagertemperatur:</b>	-20°C bis + 40°C

Die Leistungsfähigkeit eines Li-Ion Akkupack ist temperaturabhängig.

<b>Temperatur:</b>	-20° C	0° C	23° C	60° C
<b>Leistungsfähigkeit:</b>	50%	80%	100%	85%