

## WARNUNG

Bitte verwenden Sie das Gerät erst nach ausführlichem Studieren der Gebrauchsanweisung. Bewahren Sie die Gebrauchsanweisung an einem sicheren Ort auf.

Bitte lesen Sie alle Anweisungen sorgfältig durch, bevor Sie den Jump-Starter verwenden.

Das Missachten der folgenden Anweisungen kann zu elektrischem Schlag, Brand und/oder schweren Verletzungen führen. Zudem kann das Gerät beschädigt und dadurch unbrauchbar werden. Das Gerät darf nicht von Kindern bedient werden.

Das Gerät darf nicht für andere Zwecke verwendet werden als jene für welche sie vorgesehen ist.

Der Hersteller haftet nicht bei unachtsamer Benutzung des Gerätes.

## IM29

### Starten eines Motors (Jump-Start)

Der IM 29 Jump-Starter hilft beim Starten eines Fahrzeuges mit 12V Batterie. Das Gerät beinhaltet eine Batterie mit integrierter Kurzschluss- und Überspannungssicherung. Ausserdem können mit dem IM 29 auch andere Geräte aufgeladen werden. Der Jump-Starter beinhaltet eine Taschenlampe, USB-Anschlüsse und Universal-Anschlüsse zum Laden von mobilen Geräten.

**Der Anwender bestätigt vor erstem Gebrauch des Gerätes, dass er alle Punkte der Gebrauchsanwendung gelesen und verstanden hat. Er bestätigt, dass er die Risiken beim Gebrauch des Gerätes verstanden hat.**

Generelle Sicherheitsanweisungen:

- 1) Das Gerät darf nicht von Kindern bedient werden.
- 2) Bitte lassen Sie Kinder nie unbeaufsichtigt mit dem Gerät, Kabeln, Zubehör oder deren Verpackung. Es kann zu Erstickungen, Strangulationen und sonstigen Verletzungen kommen.

3) Der Hersteller haftet nicht bei Schäden in folgenden Fällen:

- Falsches Anschliessen oder Benutzen des Gerätes.
- Selbstverursachte Schläge oder Beschädigungen am Gerät oder dem Zubehör.
- Selbstverursachte Veränderungen am Gerät
- Benutzung des Gerätes für andere Zwecke als die Vorgesehene.
- Unachtsames Verwenden des Gerätes.
- Feuchtigkeit oder unzureichende Belüftung der Gerätes
- Kurzschluss des Gerätes

4) Gefahr von elektrischen Schocks

- Bewahren Sie das Gerät immer an einem sicheren Ort auf. Halten Sie das Gerät von jeglichen feuchten oder nassen Stellen fern. Falls Feuchtigkeit ins Gerät gelangt besteht die Möglichkeit eines elektrischen Schocks.
- Vergewissern Sie sich, dass die Anschlüsse nicht feucht sind. Schliessen Sie keine Kabel an die Anschlüsse, wenn diese feucht oder nass sind. Berühren Sie niemals beide Anschlüsse des Überbrückungskabels gleichzeitig wenn dieses am Gerät angeschlossen ist.
- Entfernen Sie immer alle Kabel vom Fahrzeug, bevor Sie mit der Fahrt beginnen.
- Verwenden Sie den IM 29 nur an intakten Geräten oder Fahrzeugen. Bei fehlerhaften Geräten kann es zu Schäden am Jump-Starter oder Verletzungen kommen.
- Führen Sie keine eigenhändige Reparaturen oder Veränderungen am Gerät oder dessen Zubehör durch.
- Vermeiden Sie den Kontakt beider Überbrückungskabel wenn

diese am Gerät eingesteckt sind. Verwechseln Sie nicht die Polaritäten der Anschlüsse und Kabel. Verwenden Sie die Kabel nicht zum Ziehen oder Stossen des Gerätes.

5) Verletzungsgefahr

- Nehmen Sie keine Überbrückung an defekten Fahrzeugbatterien durch. Dadurch kann es zu Schäden an den Geräten und Verletzungen kommen.
- Beachten Sie jederzeit alle Sicherheitsvorschriften und Warnhinweise für sämtliche verwendeten Geräte. Verwenden Sie das Gerät nie bei offensichtlichen Schäden an diesem.

6) Verwenden Sie das Gerät nur zur Überbrückung von 12V Batterien. Das Überbrücken von anderen Batterien kann zu Schäden am Jump-Starter führen.

7) Verwenden Sie das Gerät bitte nicht, wenn die Kabel oder ihre Anschlüsse beschädigt sind. Verwenden Sie das Gerät nicht zum Aufladen von Fahrzeugbatterien.

8) Bitte lassen Sie das Gerät nicht an der Fahrzeugbatterie angeschlossen nachdem der Überbrückungsvorgang abgeschlossen ist.

9) Verwenden Sie bitte nur das mitgelieferte Zubehör einschliesslich des Überbrückungskabels mit Kurzschlussicherung.

10) Vergewissern Sie sich, dass der Anschluss des Kabels (Blauer Stecker) vollständig im Gerät eingesteckt ist. Der Stecker kann bei falschem Anschluss schmelzen.

11) Vergewissern Sie sich, dass alle Klemmen korrekt an der Fahrzeugbatterie angeschlossen sind bevor Sie mit der Startprozedur beginnen. Vergewissern Sie sich auch, dass die alle Anschlüsse und Klemmen sauber, korrosionsfrei und trocken sind. Ansonsten kann sich die Stromzufuhr reduzieren.

- 12) Bitte führen Sie nicht mehr als 3 Überbrückungsversuche nacheinander durch. Das Gerät oder das Kabel könnten sich überhitzen. Warten Sie nach den Versuchen mindestens 2 Minuten bevor Sie weitere Versuche starten.
- 13) Trennen Sie das Gerät und die Kabel vom Fahrzeug innerhalb von 30 Sekunden nach erfolgreicher Überbrückung.
- 14) Verbinden Sie niemals mehrere Überbrückungskabel miteinander.
- 15) Der Überbrückungsvorgang kann nur vorgenommen werden wenn mind. 3 der 4 Ladelampen aufleuchten.
- 16) Lassen Sie das Gerät niemals unbeaufsichtigt von uninstruierten Personen verwenden.
- 17) Das Gerät darf nicht als Spielzeug verwendet werden.
- 18) Das Gerät darf nicht in Flüssigkeiten fallen.
- 19) Das Gerät darf nicht in Flüssigkeiten gelegt werden.
- 20) Verwenden Sie das Gerät niemals in der Nähe von flammbaren oder explosiven Gegenständen, Gase oder Dämpfen.
- 21) Verändern oder öffnen Sie niemals das Gerät. Lassen Sie Reparaturen nur durch den vom Hersteller berechnigte Personen ausführen.
- 22) Setzen Sie das Gerät niemals extremer Hitze oder Feuer aus.
- 23) Führen Sie eine Überbrückung niemals ohne Aufsicht aus. Vergewissern Sie sich, dass Ihnen eine Person bei Unvorhergesehenem helfen kann.
- 24) Bitte entfernen Sie jegliche metallische Gegenstände von Ihrem Körper wie Ringe oder Armreife bevor Sie beginnen mit dem Gerät zu arbeiten.

- 25) Lassen Sie das Gerät niemals fallen. Falls das Gerät offensichtliche Schäden aufweist lassen Sie es durch eine qualifizierte Person prüfen.
- 26) Lagern Sie das Gerät nicht an Orten an denen die Temperatur bis zu +70°C steigen kann.
- 27) Laden Sie das Gerät nur bei Temperaturen von 0 - +60°C.
- 28) Laden Sie das Gerät nur mit dem mitgelieferten Ladekabel.
- 29) Nehmen Sie niemals einen Jump-Start mit diesem Gerät durch, während das Fahrzeug bereits an einer Ladestation angeschlossen ist.
- 30) Wenn Flüssigkeiten aus dem Gerät austreten, entsorgen Sie es bitte umgehend an einer zertifizierten Entsorgungsstelle.
- 31) In extremen Konditionen könnten Flüssigkeiten aus dem Gerät austreten. Bitte vermeiden Sie jegliche Berührung der Flüssigkeiten. Bei Berührung wasche Sie Ihre Hände gründlich mit Wasser und Seife. Falls Flüssigkeiten in Ihre Augen gelangen waschen Sie diese gründlich mit kaltem Wasser für mindestens 10 Minuten und kontaktieren Sie umgehend einen Arzt.
- 32) Das Produkt enthält eine Lithium Batterie. Nach Ablauf der Lebensdauer entsorgen Sie das Gerät bitte bei einer qualifizierten Entsorgungsstätte.



Kontrollieren Sie den Ladungszustand des Gerätes. Zum Starten eines Fahrzeuges müssen mindestens 3 der 4 LED's leuchten (3).  
Ein neuer Jump-Startter muss vor dem ersten Gebrauch vollständig aufgeladen werden.

1. Verbinden Sie das Überbrückungskabel mit dem Jump-Starter über den blauen Stecker (4). Das LED-Display am Überbrückungskabel fängt an rot zu blinken. Der Jump-Starter ist nun bereit. Bitte beachten Sie: Zusätzliche LED-Display Erklärungen finden Sie unter dem Kapitel „Smart Überbrückungskabel LED-Display“
2. Verbinden Sie das rote Kabel mit dem positiven Pol (+) und das schwarze Kabel mit dem negativen Anschluss (-) der Fahrzeugbatterie.
3. Starten Sie das Fahrzeug. Das Smart Überbrückungskabel zeigt die Spannung am LED-Display an und aktualisiert diese alle 5 Sekunden.
4. Bei erfolgreichem Starten des Fahrzeugs entfernen Sie die Kabel vom Fahrzeug.
5. Entfernen Sie nun das Überbrückungskabel vom Jump-Starter.

Bitte beachten Sie!

Trennen Sie das Gerät und die Kabel vom Fahrzeug innerhalb von 30 Sekunden nach erfolgreicher Überbrückung. Ansonsten kann es beschädigt werden.

Falls das Fahrzeug nach 6 Sekunden nicht gestartet werden kann lassen Sie das Gerät für 2 Minuten abkühlen bevor Sie einen weiteren Überbrückungsversuch starten.

Führen Sie nicht mehr als 4 Versuche durch. Wenn alle Versuche fehlschlagen kann es an einer defekten Batterie am Fahrzeug liegen oder die Batterie des Jump-Starters ist nicht genügend aufgeladen.

.....

## F15 Eigenschaften des Smart Überbrückungskabels

Schutzfunktionen	Anzeigen	Warnsignale
1. Schutz vor verkehrter Polarität	R	ein Piepston pro Sekunde
2. Kurzschlussicherung	SC	ein Piepston pro Sekunde
3. Schutz vor verkehrter Ladung	RC	ein Piepston pro Sekunde
4. Niederspannungsschutz 14.0 – 3.0V	LV	ein Piepston pro Sekunde
5. Hochspannungsschutz 1705 – 3.0V	888	Lager Piepston
6. Überhitzungsschutz	HT	ein Piepston pro Sekunde

## TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN

Kapazität	74 WH / 20'000 mAh
Dimensionen	199 x 92 x 41 mm
Start höchste Stromstärke	2000-2500 A
Start Stromstärke	1000 A
Output/Input	USB Type-C 3A
Output USB1	5V/3A 9V/2A 12V/1.5A
Output USB2	5V / 2.1 A
Output DC	12V / 6 A
Gebrauchstemperatur	-20C bis 60°C
LED Lampe	Taschenlampe, SOS

## Aufladen via USB

1. Einschalten durch drücken des "Power on" Knopfes
2. Einstecken des USB Kabels am Anschluss "Type C in/out"
3. "Power on" Knopf nochmals drücken

## Gebrauch der LED-Lampe

1. Einschalten durch drücken des "Power on" Knopfes
2. Drücken Sie den "Power on" Knopf für 3 Sekunden, die Lampe schaltet ein. Durch erneutes Drücken der Taste wechseln Sie in den SOS Modus.