

# Jump-Starter

tragbar

Artikel Nr.: 93668

## Benutzerhandbuch



Nehmen Sie das Produkt erst in Betrieb, nachdem Sie die Bedienungsanleitung sorgfältig durchgelesen und verstanden haben. Bewahren Sie die Anleitung sicher auf, um sie auch zu einem späteren Zeitpunkt noch einsehen zu können.

Dieses Handbuch hilft Ihnen das Gerät richtig zu bedienen, jedoch ist es keine Einführung die Soft & Hardware Konfiguration. Jede Konfiguration von Produkten, entnehmen Sie bitte den entsprechenden Vertrag oder wenden Sie sich an Ihren Händler.

## Sicherheitshinweise

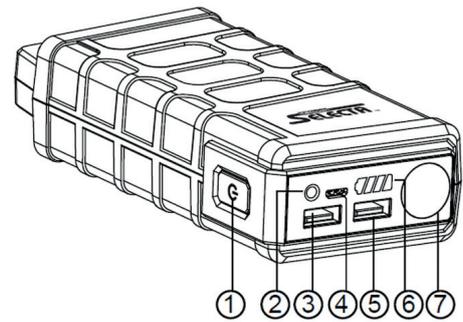
- Lesen Sie diese Betriebsanleitung sorgfältig durch, damit Sie gründliche Kenntnisse in Bezug auf das Gerät und die Bedienung sowie Wartung erwerben.
- Bedienen Sie das Gerät auf die richtige Weise entsprechend dieser Anleitung, um Verletzungen an Personen und Sachschäden zu vermeiden.
- Bedienen Sie das Gerät nicht aufgrund von Vermutungen. Halten Sie die Betriebsanleitung zur Verfügung und ziehen Sie diese zu Rate, wenn Sie an der Durchführung irgendeines Verfahrens zweifeln.
- Die Betriebsanleitung muss dem Bedien- und Wartungspersonal zur Verfügung stehen.
- Neben der Betriebsanleitung und den im Verwenderland bzw. an der Einsatzstelle geltenden verbindlichen Regelungen zur Unfallverhütung sind auch die anerkannten fachtechnischen Regeln für sicheres und fachgerechtes Arbeiten zu beachten.
- Der Betreiber des Gerätes darf keine An- und Umbauten, sowie Veränderungen vornehmen, die die Sicherheit beeinträchtigen könnten.
- Das Urheberrecht an dieser Betriebsanleitung verbleibt bei der Firma Ökoprofi GmbH.
- Das Gerät ist ausschließlich gemäß seiner bestimmungsgemäßen Verwendung und in sicherheitstechnisch einwandfreiem Zustand zu benutzen!
- Öffnen Sie den Jump-Starter nicht, es hat den Verlust der Garantie zur Folge.
- Platzieren Sie es nicht in der Nähe eines Magnetfelds, dies kann zu Schäden am Gerät führen.
- Das Produkt ist nicht wasserdicht, schützen Sie es daher vor Nässe. Bei Feuchtigkeitseinwirkung kann es zur Explosion der Batterie kommen, einen Kurzschluss verursachen oder es kommt zur Entwicklung von Rauch oder Hitze die Verformungen verursachen kann.
- Halten Sie das Gerät von Kindern oder unauthorisierten Personen fern. Es wird keine Haftung bei nicht sachgemäßer Benutzung übernommen.

**Hinweis:** Die Warnungen und Hinweise in dieser Bedienungsanleitung können nicht alle möglichen Bedingungen und Situationen erfassen die Auftreten können. Es liegt am Betreiber das Produkt mit gesunden Menschenverstand zu bedienen und Vorsicht walten zu lassen. Dies sind Faktoren, die nicht in das Produkt eingebaut werden können, sondern vom Betreiber bereitgestellt werden müssen.

## Produktinformation

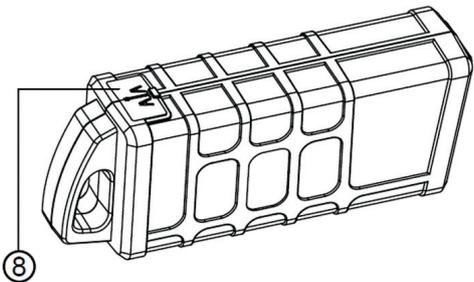
|                   |                                       |
|-------------------|---------------------------------------|
| Batteriekapazität | 12000 mAh                             |
| Ladezyklen        | >500 Zyklen                           |
| EC5 Ausgang       | 8-12V / 600A (max) Startleistung      |
| USB Ausgang       | USB: 5V / 2.1A (max)                  |
| DC Lade Eingang   | DC: 12V / 1A                          |
|                   | Micro USB: 5V / 1A                    |
| Ladezeit          | DC 12V: ~4-5 h (12V @ 1A Ladestrom)   |
|                   | Micro USB: ~9-10 h (5V @1A Ladestrom) |
| LED Lichtstärke   | Weiß:1W                               |
| Arbeitstemperatur | -20°C ~ +60°C                         |
| Lagertemperatur   | -20°C ~ +60°C                         |
| Gewicht           | 400 g                                 |
| Größe(LxWxH)      | 167 x 72 x 38 mm                      |

- |                                           |                              |
|-------------------------------------------|------------------------------|
| 1. Licht-Modus/Batterie Kapazität Anfrage | 5. USB-Ausgang               |
| 2. DC 12V Ladeeingang                     | 6. Batteriekapazitätsanzeige |
| 3. USB-Ausgang                            | 7. LED-Licht                 |
| 4. Micro-USB-Ladeingang                   | 8. EC 5 Ausgang / Abdeckung  |



### Batterie

- Das Gerät enthält einen Lithium-Polymer-Akku. Er wird als Notstrom verwendet, jedoch nicht anstelle einer Autobatterie. Beachten sie immer die Transport-, Sicherheits- und Entsorgungsbestimmungen solcher Batterien.
- Sorgen Sie bei der Verwendung dafür dass sich Plus- und Minuspol nie berühren. Es könnten Funken entstehen die zu einem erheblichen Sicherheitsrisiko oder Kurzschluss des Geräts führen.
- Wenn die Autobatteriespannung kleiner als 3 V ist, wird das Smart Boost Kabel des Jump-Starter deaktiviert.
- Bitte achten Sie darauf, dass das Gerät nur bei Temperaturen zwischen -20°C und +60°C in Betrieb genommen wird.



### Batterieanzeige

Betätigen Sie die Power-Taste (1) um das Gerät einzuschalten. Die Batteriekapazitäts Anzeige wird nun beleuchtet. Wenn kein Gerät angeschlossen ist, schaltet es sich automatisch ab. Ansonsten drücken Sie die Power-Taste (1) für 3 Sekunden um das Gerät auszuschalten.

### LED-Licht

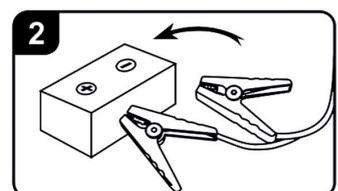
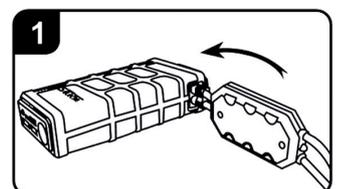
Drücken Sie die Power-Taste (1) für 3 Sekunden um das LED-Licht einzuschalten. Erneutes drücken für 3 Sekunden schaltet das Licht und den USB 5V Ausgang ab. Sie können den Licht-Modus ändern wenn Sie kurz die Power-Taste (1) drücken. Es kann zwischen SOS, Blitz-Licht und ausgeschaltetem Licht gewählt werden.

## Bedienung des Jump-Starters

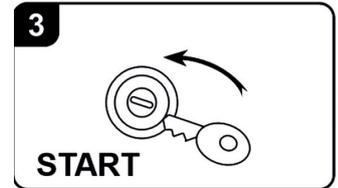
Dieses Gerät zum starten von 12V Autobatterien mit einer CC-Bewertung von max. 3500 CC. Versuchen Sie nicht größere Fahrzeuge oder mit höheren Batterien mit einer größeren Spannung zu starten.

Wenn das Fahrzeug nicht sofort startet, warten Sie 1 min bis sich das Gerät abkühlt hat. Nehmen Sie max. drei aufeinanderfolgende Startversuche am Fahrzeug vor. Ein viertes Mal könnte das Gerät beschädigen, untersuchen Sie das Fahrzeug stattdessen auf andere mögliche Ursachen, warum es nicht neu gestartet werden kann.

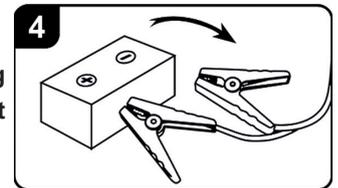
1. Schließen Sie das Smart-Boost-Kabel an den EC5-Anschluss am Gerät an.
2. Schließen Sie die rote Batterieklemme an den Pluspol (+) und die schwarze Klemme an den Minuspol der Batterie (-) an.
  - Grünes Licht blinkt an der Smart-Boost-Kabel - Jump Starter ist im Standby-Modus.
  - Grünes Licht leuchtet konstant - es besteht eine Verbindung zwischen dem Gerät und der Batterie, und das Auto kann gestartet werden.
  - Rotes Licht blinkt - Energieleveler des Jump Starters ist zu niedrig, und muss aufgeladen werden.
  - Rotes Licht leuchtet konstant - Die Verbindung wurde wegen einem Kurzschluss, Überstrom, Überhitzung, Überspannung und / oder einer Rückverbindung getrennt. Trennen das Smart-Boost-Kabel vom Gerät und der Batterie beginnen sie von vorne.



3. Drehen Sie den Zündschlüssel um den Motor zu starten. Startet das Fahrzeug nicht innerhalb 1 Minute, dann wird die Stromausgabe gestoppt und beim Gerät muss ein Neustart durchgeführt werden.
4. Sobald der Motor gestartet wurde, trennen Sie bitte umgehend das Smart-Boost-Kabel vom Gerät und danach die Klemmen von der Batterie.



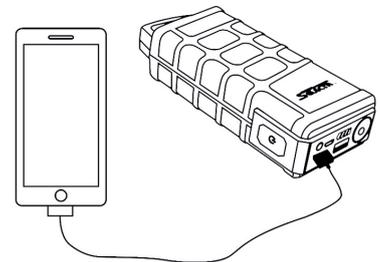
**Achtung:** Wenn die grüne Kontrollleuchte leuchtet (Jump Starter ist aktiv) dürfen die Batterieklemmen nicht von der Batterie getrennt werden, da es dadurch zu einen Stromschlag kommen kann. Sobald Motor gestartet wurde, sollte zuerst das Smart-Boost-Kabel beim Gerät ausgesteckt werden und erst dann die Klemmen von der Batterie genommen werden.



## Der Manuelle Aktivierungsmodus

Die manuelle Aktivierung Modus darf nur von erfahrenen Mechanikern verwendet werden. Äußerste Vorsicht! Verpolungsschutz ist deaktiviert.

Stellen Sie sicher, dass das Gerät nicht an die Autobatterie angeschlossen ist, bevor Sie die Manuelle-Aktivierungs-Funktion einschalten. Stellen Sie sicher, dass die Klemmen mit den richtigen Batteriepolen verbunden sind, da der Verpolungsschutz deaktiviert ist. Schließen Sie das Gerät an eine Autobatterie mit min. 15V an.



## Aufladen eines Mobiltelefons

Wir empfehlen Ihnen beim Laden das mit dem Handy mitgelieferte Ladekabel zu verwenden. Stecken Sie den USB-Anschluss des Ladekabels in den USB 5V Ausgang.

Verbinden Sie den mobilen Ladeadapter mit Ihrem Telefon oder einer ähnlichen Vorrichtung. Drücken Sie den Netzschalter damit das Aufladen beginnt.

## Aufladen

Dieses Gerät kann entweder mit einem 12V Netzteil (12V / 1A), oder einem Micro-USB (5V / 1A) aufgeladen werden.

Versuchen Sie nicht, das Gerät mit beiden Methoden zur gleichen Zeit aufzuladen. Dadurch wird das Gerät beschädigt.

Verwenden Sie beim Laden mit dem Netzteil nur das 12V Netzteil, das mit diesem Gerät geliefert wurde.

Mit dem 12V AC Adapter, wird es ca. 5 Stunden dauern bis das Gerät vollständig aufgeladen ist. Um die Lebensdauer der Batterie zu verlängern, wird empfohlen das Gerät alle 3 Monate vollständig aufzuladen. Sobald das Gerät vollständig aufgeladen ist, schaltet es automatisch in einen Erhaltungsmodus um Strom zu sparen. Wir empfehlen jedoch, das Gerät auszuschalten, wenn es nicht in Gebrauch ist.

## LED Leuchte

Drücken Sie den Netzschalter 3 Sekunden, um das Licht einzuschalten. Wenn Sie ein weiteres mal Drücken können Sie zwischen SOS-Modus und blinken wechseln.

## Lagerung und Entsorgung

Schützen Sie das Gerät im Fahrzeug vor dem Umherfallen (fixieren). Laden Sie das Gerät alle 6 Monate auf, wenn Sie es nicht benutzen. Das Aufladen alle 3 Monate verlängert die Lebensdauer. Werfen Sie das Gerät nicht ins Feuer oder ins Wasser die Batterie würde explodieren. Entsorgen Sie das Produkt nicht in der Mülltonnen, sondern führen Sie es bitte Ihrer Sammelstelle für folgenden Wertstoff zu:

### Elektroschrott

Die sachgerechte Entsorgung des Gerätes nach dessen Funktionsfähigkeit obliegt dem Betreiber. Beachten Sie die einschlägigen Vorschriften Ihres Landes. Das Gerät darf nicht mit dem Hausmüll entsorgt werden. Im Rahmen der EU-Richtlinie über die Entsorgung von Elektro- und Elektronik-Altgeräten wird das Gerät bei den kommunalen Sammelstellen kostenlos entgegengenommen oder kann zu Fachhändlern, die einen Rücknahmeservice anbieten, zurückgegeben werden. Die ordnungsgemäße Entsorgung dient dem Umweltschutz und verhindert mögliche Auswirkungen auf Mensch und Umwelt.