

ACEZUK



M03

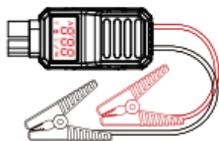
User Manual

ACEZUK@outlook.com

Paket Inhalt



M03 Autostarhilfe



Intelligente Batterieklemmen



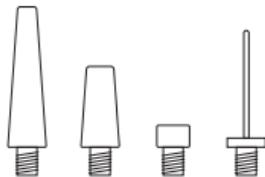
USB-Ladekabel



Benutzerhandbuch



Luftschlauch



aufblasbare Düse



Aufbewahrungsbox

Einführung

Vielen Dank, dass Sie sich für das ACEZUK M03 Autostart-Set entschieden haben. Bitte lesen Sie bitte die Gebrauchsanweisung sorgfältig durch, bevor Sie das Produkt in Betrieb nehmen.

⚠ Laden Sie es zuerst auf!

Während Sie das Handbuch durchlesen, können Sie Ihr M03 mit Ihrem Adapter (nicht im Lieferumfang enthalten) aufzuladen.

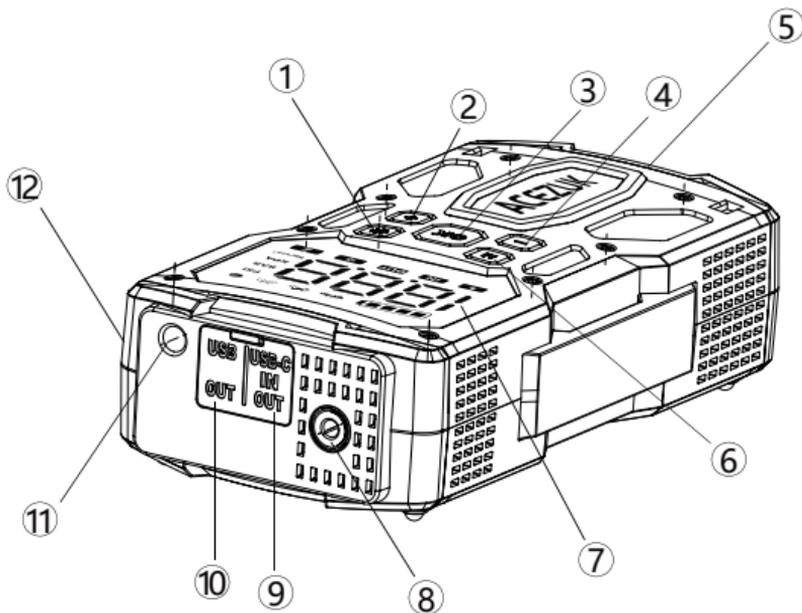
⚠ Warnung

Dieses Gerät ist für Fahrzeuge mit 12 V-Batterien bestimmt und kann bei Verwendung mit anderen Batterietypen gefährlich sein. Lesen und verstehen Sie die Sicherheitshinweise, bevor Sie die Starthilfe verwenden. Stromschlag, Explosionen, Feuer, Sach- und Personenschäden führen.

Technische Details

Modell	M03
Kapazität	26800mAh 99.16Wh
Typ-C Eingang/Ausgang	5V \rightleftharpoons 3A (15W Eingang/Ausgang)
USB1 USB2 Ausgang	5V \rightleftharpoons 3.1A
Luftkompressor	150PSI
Abmessungen (L * B * H)	213*115*58mm
Gewicht	2.28lbs(1.035kg)
Ausgang des Jumpstarters	12V
Arbeitstemperatur	-20°C~60°C 1-4°F~140°F
LED-Taschenlampe	400 Lumens
Interne Batterie	Lithium polymer
Bildschirmgröße	47*20mm

Kennen Sie Ihr Produkt



① Licht-Taste

② "+"Taste

③ Einschalttaste

④ "-"Taste

⑤ Licht

⑥ Mode Button

⑦ LCD-Anzeige

⑧ Luftgefülltes Loch

⑨ Typ-C-Eingangsanschluss

⑩ USB-Ausgangsanschluss

⑪ Strohhut-Lampe

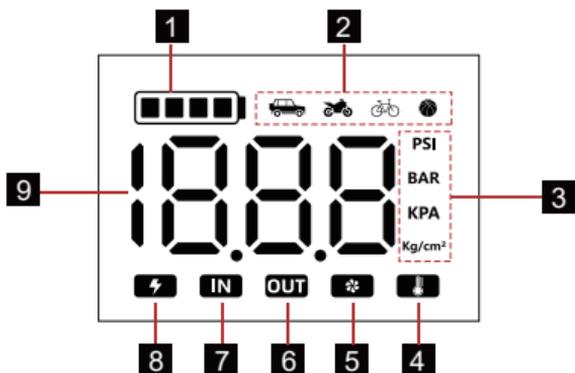
⑫ EC5

Technische Daten



No.	Schaltfläche	Funktion
1	Licht-Taste	Drücken Sie die Taste, um die Taschenlampe zu öffnen
2	"+"Taste	Erhöhen Sie den Luftdruck
3	Einschalttaste	Drücken Sie den Knopf, um Ihrem Auto Starthilfe zu geben
4	"-"Button	Verringern Sie den Luftdruck
5	Led-Licht	Normal, Langsam blinkend, SOS, Aus
6	Modus-Taste	So wählen Sie den Aufblasmodus für verschiedene Waren
7	LCD-Anzeige	①Anzeige der verbleibenden Kapazität ②Anzeige des Aufblasmodus/der Einheit/des Wertes/der Fehlerwarnung
8	Luftgefüllter Schlauch	So befüllen Sie Ihre Reifen mit dem Luftschlauch
9	Typ-c Ausgang	15W Eingang/Ausgang zum Laden oder Aufladen
10	USB-Ausgang	Laden Sie Ihr Gerät über den USB-Anschluss auf
11	Strohhut leicht	Zum Aufleuchten beim Aufblasen
12	EC5	Stecken Sie das Starthilfekabel fest in den EC5-Anschluss

Bildschirm



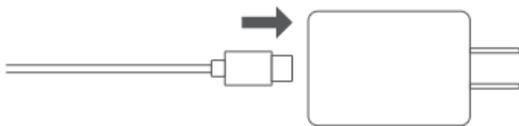
No.	Icon	Funktion
1		So zeigen Sie die Batteriekapazität an
2		So wählen Sie verschiedene Reifentypen zum Aufpumpen aus
3	PSI BAR KPA Kg/cm ²	Die Einheit des Luftdrucks
4		Die Temperatur Ihres Akkus ist abnormal
5		Gebälse in Betrieb
6	OUT	Aufladen anderer Geräte
7	IN	Aufladen
8		Normal zuständig
9		Anzeigewerte/Fehlermeldungen

Laden Sie Ihre Starthilfe auf

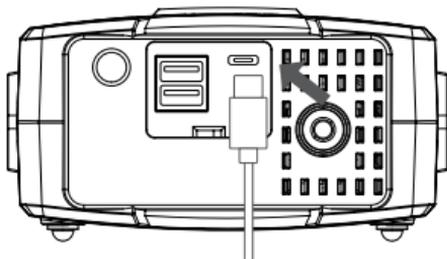


Wie man das Produkt auflädt

1. Schließen Sie das USB-C-Ende des USB-Ladekabels an das Ladegerät an.



2. Schließen Sie das USB-C-Ende des USB-Ladekabels an den Typ-C-Anschluss des Produkts.



HINWEIS: Es wird empfohlen, den Jump Starter alle 3-4 Monate aufzuladen aufzuladen, um die Effizienz zu erhalten und die Lebensdauer der internen Batterie zu verlängern auch wenn das Gerät nicht benutzt wurde.

So erkennen Sie, wann es voll aufgeladen ist

Indikator



Batteriestand

Unter 25%

Zwischen 25% und 50%

Zwischen 50% und 75%

Zwischen 75% und 100%

Hinweis: Die Batterieanzeigen leuchten während des Ladevorgangs kreisförmig auf; die leuchtenden Anzeigen zeigen den aktuellen Batteriestand an. Wenn alle Batterieanzeigen leuchten, bedeutet dies, dass der Ladevorgang abgeschlossen ist.

Andere Geräte aufladen

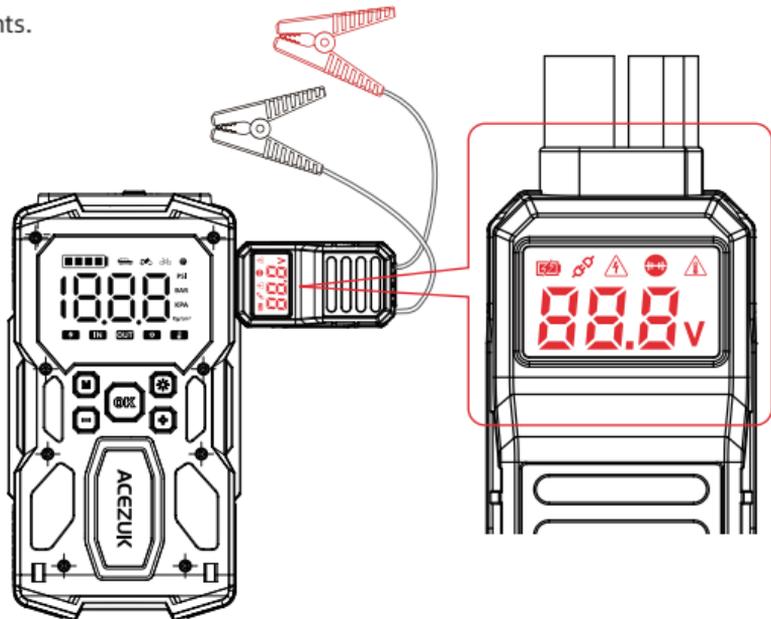
Neben der Starthilfe für ein Auto kann dieses Produkt auch Strom für ein Mobiltelefon, PSP, MP3/MP4, Kamera und andere Unterhaltungselektronik.



Wie man Starthilfe gibt

Schritt 1 - Bereitschaftsstatus

Stecken Sie den Stecker vollständig in den EC5-Anschluss des Starthilfegeräts, auf dem Display des Steckers zeigt die Spannung des Jumpstarters an, und das obere kleine Symbol läuft zyklisch von links nach rechts.



Unterspannungsanzeiger



Anzeige für umgekehrte Verbindung



Kurzschlussanzeiger



Reverse-Charge-Anzeige



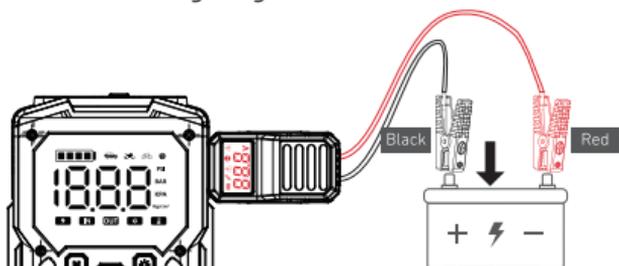
Indikator für hohe Temperatur



Die Spannung des Jump Starters (wenn ein Ende an das Auto, das andere Ende an den Starter) Die Spannung der Autobatterie (wenn die Klemme nur am Auto befestigt ist)

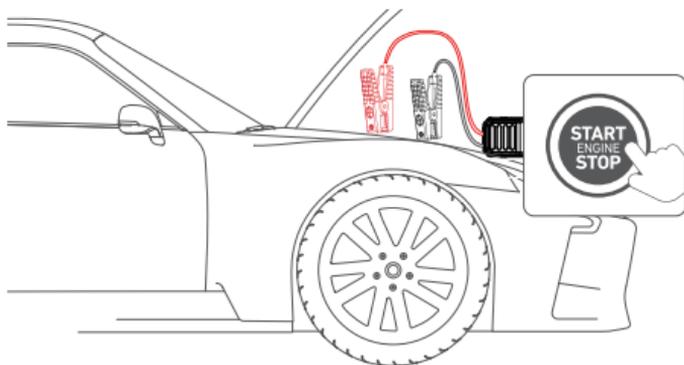
Schritt 2 - Arbeitsstatus

Verbinden Sie die rote Klemme mit der positiven Seite (+) der Autobatterie und die schwarze Klemme mit der negativen Seite (-). Auf dem Display des Steckers wird die Spannung der Starthilfe angezeigt, und das obere kleine Symbol wird nicht mehr angezeigt.



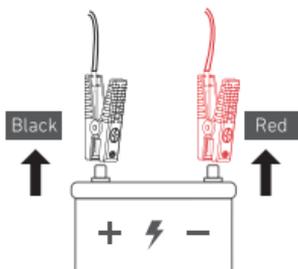
Schritt 3 - Starten Sie den Motor

- ① Bitte starten Sie den Motor innerhalb von 90 Sekunden nach Eintritt in den Arbeits Status. Andernfalls schaltet die Starthilfeklammer den Timeout-Schutz ein.
- ② Wenn der Motor beim ersten Versuch nicht erfolgreich startet, starten Sie ihn bitte erneut. Nach 5 Versuchen wird die intelligente Klemme den Schutz auslösen. Trennen Sie zu diesem Zeitpunkt die Klemme von der Autobatterie und warten Sie mindestens 20 Sekunden, bevor Sie sie wieder anschließen.



Schritt 4 - Entfernen Sie die Klemme

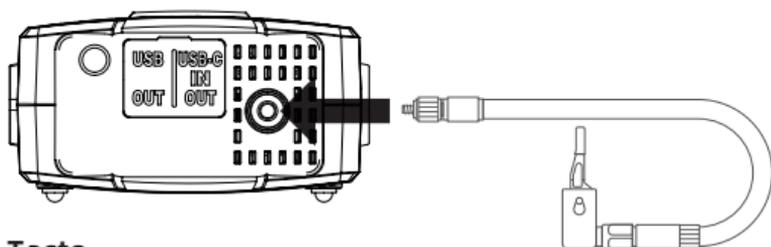
Entfernen Sie die Batterieklemme von der Autobatterie und dem Starthilfegerät innerhalb von 30 Sekunden nach dem Anlassen des Motors.



Anmerkung:

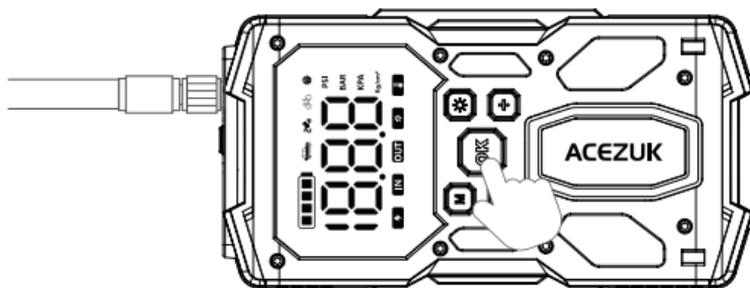
- ① Verwenden Sie dieses Gerät nicht als Autobatterieladegerät zum Aufladen von Autobatterien.
- ② Stellen Sie sicher, dass alle elektrischen Geräte an Bord des geretteten Fahrzeugs vor dem Start ausgeschaltet sind.
- ③ Bitte stellen Sie sicher, dass die Leistung über 50% liegt, wenn Sie es zum Starten Ihr Fahrzeug starten.
- ④ Nach erfolgreichem Start, entfernen Sie bitte das Produkt innerhalb von 30 Sekunden aus der Autobatterie, da es sonst zu Schäden kommen kann.
- ⑤ Benutzen Sie das Gerät nicht, um das Auto mehr als 5 Mal kontinuierlich zu starten. Dies kann zur Überhitzung des Geräts führen und es beschädigen. Jeder Starts sollten im Abstand von zwei Minuten erfolgen.
- ⑥ Das Produkt ist nur zum Starten von Fahrzeugen geeignet. Verwenden Sie es nicht für wie Flugzeugen und Schiffen.
- ⑦ Aufgrund der langen Lagerung oder des Transports kann die Batterie und muss vor dem ersten Gebrauch vollständig aufgeladen werden. (Auch wenn der Akku genügend Energie anzeigt, kann dies zu Schäden am Akku Beschädigung des Akkus und zu einem Ausfall des Ladevorgangs führen.)

Reifen aufpumpen



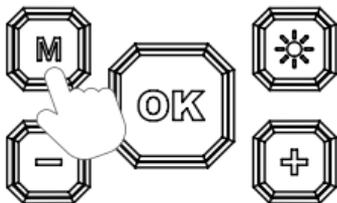
1.OK Taste:

- Beim Ausschalten, kurz drücken
- Wenn eingeschaltet, nicht aufgeblasen, drücken Sie die OK-Taste zum Ausschalten
- Wenn eingeschaltet, nicht aufblasbar, drücken Sie 3 Sekunden lang die OK-Taste, um das Aufblasen zu starten.
- Wenn das Gerät eingeschaltet ist und sich aufbläst, drücken Sie kurz oder lang 3 Sekunden lang, um das Aufblasen zu stoppen.

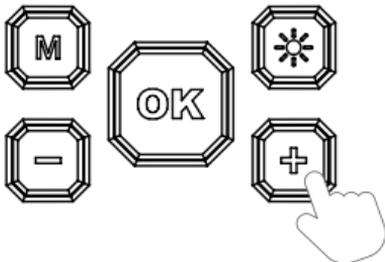


2.M Knopf: Wenn der Jumper eingeschaltet ist, drücken Sie die Taste M, um den Aufblasmodus zu ändern. Die Reihenfolge des Moduswechsels ist: Auto (Standardeinstellung ist 36PSI)---Motorrad (Standardeinstellung ist 36PSI)---Fahrrad (Standardeinstellung ist 60PSI)---Eier (Standardeinstellung ist 8PSI).

Das entsprechende Symbol wird hervorgehoben und wechselt zu seinem Standardwert, wenn Sie umschalten. Drücken Sie dann 3 Sekunden lang, um in den Modus zum Wechseln der Einheit zu gelangen. Während die Einheit blinkt, drücken Sie kurz, um die Einheit PSI/BAR/KPA/Kg/Cm² zu wechseln. Wenn die Einheit sechsmal ohne Bedienung blinkt, wird sie angehalten.



3.+,- Taste: Einstellen des voreingestellten Luftdruckwerts. Kurzes Drücken zum Erhöhen oder Verringern, langes Drücken für 3 Sekunden zum Umschalten auf schnelles Erhöhen oder Verringern (der Luftdruckwert kehrt nach dem Ausschalten oder Umschalten in den Modus auf den Standardwert zurück)



4.Inflation: Schließen Sie das aufblasbare Objekt nach dem Einschalten an und der Druck des angeschlossenen Objekts kann nur angezeigt werden, wenn der Luftdruck größer als 3PSI ist. Wenn der Echtzeitdruck größer als der eingestellte Wert ist, ist es nutzlos, die Pumpe zu starten. Wenn der Echtzeitdruck kleiner als der eingestellte Wert ist, drücken Sie die OK-Taste, um das Aufblasen zu starten. Wenn der Luftdruck während des Aufpumpens den voreingestellten Wert erreicht, wird das Aufpumpen automatisch gestoppt.

5.Überstunden aufblähen:Um ein Auslaufen des Reifens während des Aufpumpens zu verhindern. Es gibt zwei Situationen, die speziell für den Überstundenschutz vorgesehen sind. Eine davon ist, dass der Luftdruck beim Aufpumpen 120 Sekunden lang "0" bleibt und die Anzeige "to" 6 Mal blinkt; eine andere ist, dass der Luftdruck beim Aufpumpen 120 Sekunden lang nicht ansteigt, die Maschine automatisch stoppt und die Anzeige "to" 6 Mal blinkt.

6.Schutz vor Überhitzung: Das Produkt verfügt über einen Übertemperaturschutz für den Akku, und der Temperatursensor befindet sich an der Außenseite des Akkus. Wenn die Temperatur des Akkus $65^{\circ}\text{C}+5^{\circ}\text{C}$ erreicht, unterbricht die Batterieplatine die Stromzufuhr (wenn die Temperatur nach dem Schutz auf $55^{\circ}\text{C}+5^{\circ}\text{C}$ sinkt, drücken Sie die OK-Taste, um sie wiederherzustellen).

7.M03 eignet sich für Rennradreifen OPSI-120PSI, kleine Autoreifen OPSI-40PSI und Niederdruckbefüllung von Motorbooten oder Bällen. Es ist nicht für mittlere und große LKWs oder Busse geeignet. (Der Reifendruck von Schwerlastfahrzeugen ist relativ groß und die Befüllungszeit wird länger sein, was dazu führt, dass der Motor, die Luftpumpe und die Luftleitung einen höheren Luftdruck, Widerstand und hohe Temperatur aushalten müssen, was die Lebensdauer des Produkts beeinträchtigt oder sogar die Luftpumpe beschädigt)

Tipp:

Der maximale Druck des benutzerdefinierten Modus beträgt 150 PSI, während die anderen vier Werte der anderen vier Modi festgelegt sind, um Schäden oder Sicherheitsrisiken zu vermeiden.

 Car	58 PSI/4 Bar	 Fahrrad	150 PSI/10.3 Bar
 Motorrad	51 PSI/3.5 Bar	 Basketball	14 PSI/1 Bar

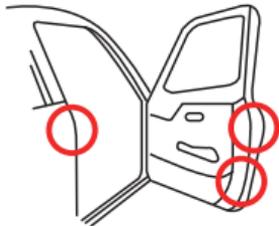
Hinweis: Der Luftschlauch erhitzt sich beim Aufpumpen; berühren Sie den Luftschlauch nicht direkt. Dies kann zu Verbrennungen führen.

Sicherstellen, dass der Druckwert korrekt ist

Um ein zu starkes Aufblasen zu vermeiden, vergewissern Sie sich bitte über den maximalen Luftdruck der aufzublasenden Gegenstände. Ein zu starkes Aufblasen von Gegenständen kann zu Schäden und Verletzungen führen.

Bereifung

Der empfohlene Reifendruck ist normalerweise auf der Seitenwand des Reifens angegeben. Empfehlungen/Höchstwerte für den Reifendruck finden Sie auch auf der Innenseite der der Fahrertür. Informationen zur Tragfähigkeit und zum empfohlenen Reifendruck finden Sie in den Anweisungen/Bedienungsanleitungen Ihres Fahrzeugs. Tragfähigkeit und den empfohlenen Reifendruck.



Bälle

Der empfohlene Druck ist auf dem Luftventil von Fußballen, Basketballen, Volleybällen und den meisten anderen Bällen zu finden.

Luftdruck-Referenztable



Fahrräder

Typ	Empfohlener Druckbereich
Elektrische Klapprad-Reifen	10-50 PSI/0.7-3.5 Bar
12, 14, 16 Zoll Fahrradreifen	30-50 PSI/2.1-3.5 Bar
20, 22, 24 Zoll Fahrradreifen	40-50 PSI/2.8-3.5 Bar
26, 27.5, 29 Zoll Mountainbike-Reifen	45-65 PSI/3.1-4.5 Bar
Reifen für Elektroroller	40-50 PSI/2.8-3.5 Bar
700 c Rennrad Drahtreifen	100-130 PSI/6.9-9.0 Bar
700 c Rennrad Schlauchreifen	120-145 PSI/8.3-10.0 Bar



Motorcycles

Typ	Empfohlener Druckbereich
Reifen für Motorroller und Straßenmotorräder	26-43 PSI/1.8-3.0 Bar



Car

Typ	Recommended Pressure Range
Autoreifen	32-41PSI/2.2-2.8 Bar



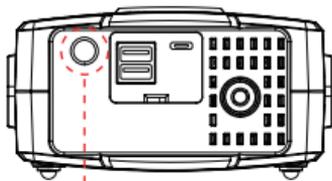
Bälle

Typ	Recommended Pressure Range
Basketball	7-9 PSI/0.5-0.6 Bar
Fußball	8-16 PSI/0.6-1.1 Bar
Volleyball	4-5 PSI/0.3 Bar
Fußball	12-14 PSI/0.8-1.0 Bar

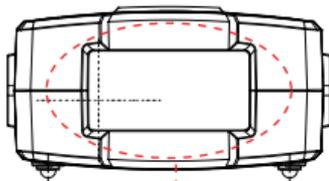
Hinweis: Die oben genannten Druckwerte dienen nur als Referenz. Lesen Sie die Bedienungsanleitung des Objekts oder die Bedienungsanleitung des Objekts, um Informationen über den Druck



Licht-Taste: Es gibt zwei LED-Taschenlampen für die Starthilfe M03. starter. Eine ist die kleine Strohhutlampe, die andere ist eine 400-Lumen taschenlampe



kleiner Strohhut leucht



400-Lumen-Taschenlampe

Strohhut leucht

Wenn der Anlasser eingeschaltet ist, drücken Sie kurz auf die Lichttaste, um das Strohhutlicht einzuschalten. Strohhutbeleuchtung einzuschalten (wenn der Anlasser ausgeschaltet wurde, ist die Taste ungültig); drücken Sie dann kurz, um das Strohhutlicht auszuschalten.

400-Lumen-Taschenlampe

Drücken Sie lange auf die Lichttaste, um die Taschenlampe einzuschalten (das Licht des Strohhuts ist ausgeschaltet). Dann drücken Sie kurz auf die Lichttaste, um langsam zu blinken, kurz erneut drücken, um SOS zu rufen, dann ein drittes Mal kurz drücken, um die Taschenlampe auszuschalten. Wenn die Taschenlampe eingeschaltet ist, halten Sie die Lichttaste einige Sekunden lang gedrückt, um das Licht direkt auszuschalten.

CODE-FEHLERÜBERMITTLUNG.



CODE	FEHLER	WAS ZU TUN IST
E01	Sensoranomalie	Zeigt eine Störung im Hauptsteuerkreis des Geräts an und erfordert eine professionelle technische Wartung
E02	Überhitzung des Motors	Legen Sie das Gerät in einen schattigen Bereich oder stellen Sie es für 5 Minuten an den Auslass der Klimaanlage, und verwenden Sie es dann wieder.
E04	USB-A Überlast oder Kurzschluss	Drücken Sie die OK-Taste, um das Gerät nach dem Abziehen des USB-A-Kabels einzuschalten. Wenn E04 nicht mehr angezeigt wird, können Sie das geladene Gerät wieder anschließen. Wenn E04 wieder erscheint, zeigt dies an, dass das geladene Gerät abnormal ist oder nicht mit dem Entladegerät übereinstimmt
E05	Motor-Überstrom	Warten Sie, bis die Temperatur wieder unter 40 °C gesunken ist, bevor Sie mit dem Aufpumpen fortfahren. Wenn das Phänomen nicht behoben werden kann, ist professionelles Fachwissen erforderlich
E06	Abnormale Ladespannung (>6,0V oder <4,0V)	Der Ladevorgang kann gestoppt werden, bis die Temperatur des Ladegeräts wieder unter 40 °C sinkt, bevor der Ladevorgang beginnt. Wenn das Phänomen nicht behoben werden kann, wechseln Sie ein neues Ladegerät.
E07	Batterietemperatur zu hoch zum Aufladen	Legen Sie das Gerät in einen schattigen Bereich oder lassen Sie es 5 Minuten an der Steckdose der Klimaanlage stehen, und verwenden Sie es dann erneut.
E08	Batterietemperatur zu niedrig zum Aufladen	Das Gerät für einige Zeit in eine Umgebung von 10 °C -40 °C bringen
E09	Batterietemperatur zu hoch zum Laden	Legen Sie das Gerät in einen schattigen Bereich oder lassen Sie es 5 Minuten an der Steckdose der Klimaanlage stehen, und verwenden Sie es dann wieder.
E10	Batterietemperatur zu niedrig zum Laden	Das Gerät für einige Zeit in eine Umgebung von 10 °C -40 °C bringen
E11	USB-C Überlast oder Kurzschluss	Drücken Sie die OK-Taste, um das Gerät nach dem Abziehen des USB-C-Kabels einzuschalten. Wenn E011 nicht mehr angezeigt wird, können Sie das geladene Gerät wieder anschließen. Wenn E011 wieder erscheint, zeigt dies an, dass das geladene Gerät abnormal ist oder nicht mit dem Entladegerät übereinstimmt
To	Durchsickern	So prüfen Sie, ob der Luftschlauchanschluss undicht ist oder ob das aufgepumpte Gut undicht ist

Warnungen

- Lesen Sie immer alle Anweisungen sorgfältig durch, bevor Sie Ihren Jump Starter verwenden.
- Tauchen Sie den Jump Starter nicht in Wasser ein, und setzen Sie ihn nicht Regen oder Feuchtigkeit aus.
- Öffnen oder zerlegen Sie niemals Ihren Jump Starter, da dies zum Erlöschen Ihrer Garantie erlischt.
- Setzen Sie den Jump Starter nicht Feuer, starker Hitze oder entflammenden Flüssigkeiten aus.
- Laden Sie das Produkt nur bei Temperaturen zwischen -20 C~+75C auf.
- Halten Sie das Gerät von Kindern fern und außerhalb ihrer Reichweite.
- Stecken Sie keine Fremdkörper in die Ein- oder Ausgänge.
- Achten Sie darauf, dass die Metallzähne der roten Klemme nicht die Metallzähne der schwarzen Klemme berühren, wenn sie an den Jump Starter angeschlossen ist.
- Schließen Sie die schwarze Klemme nicht an den Pluspol (+) der Fahrzeugbatterie an. Pol der Fahrzeugbatterie, wenn sie an den Jump Starter angeschlossen ist.
- Schließen Sie die rote Klemme nicht an den Minuspol (-) der Fahrzeugbatterie an, wenn sie an den Jump Starter angeschlossen ist.
- Öffnen Sie den Jump Starter nicht, um die interne Batterie zu ersetzen. Keine vom Benutzer austauschbare Teile befinden sich im Inneren des Jump Starters.
- Trennen Sie die Starthilfekabel nach dem Gebrauch immer von der Starthilfe und Gebrauch ab und lagern Sie sie separat.
- Prüfen Sie die Leistung des Produkts mindestens alle drei Monate und laden Sie es rechtzeitig auf.

Batterie-Entsorgung

Die Batterie ist in sich geschlossen und nicht durch den Verbraucher austauschbar. Batterie muss ordnungsgemäß entsorgt werden, wenn sie nicht mehr geladen werden kann. Eine ordnungsgemäße Aufladung verlängert die Lebensdauer des Produkts.

Garantie

Für zusätzliche Unterstützung oder Garantieansprüche wenden Sie sich bitte an uns: E-mail: ACEZUK@outlook.com

ACEZUK

CUSTOMER SUPPORT

If you meet any questions, please feel free to contact us by email anytime, we will try our best to help you as soon as possible.

✉ **ACEZUK@outlook.com**