

	2023.11.07
	A9
	95*140mm
	128g



CAR JUMP STARTER

–User Manual–



Model: A9

EN

Catalogue

ENGLISH MANUAL	1~10
DEUTSCHES HANDBUCH	11~21
MANUALE ITALIANO	22~32
MANUAL EN ESPAÑOL.....	33~43
MANUEL EN FRANÇAIS	44~54

A blue trapezoidal graphic with a white border, containing the text 'Friendly Tips:'.

Friendly Tips:

Please read carefully the instruction manual so that you can be familiar with the product more conveniently and quickly! Please use product correctly based on the instruction manual.

Perhaps there is small difference between the picture and the actual product, so please turn to the actual product for detail information.

What's in the box

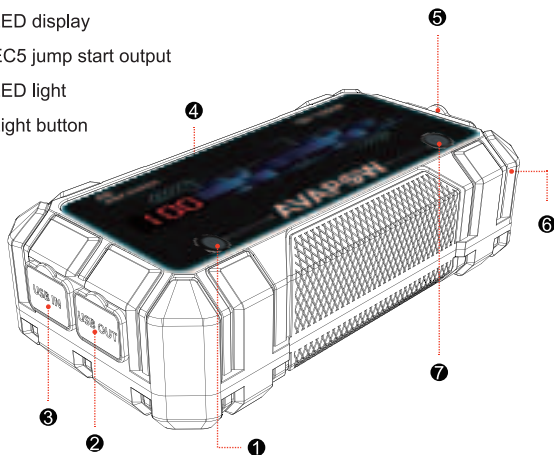
- AVAPOW jump starter x1
- Intelligent battery clamps with starter cable x1
- High quality type-C charging cable x1
- User-friendly manual x1

Specifications

Model number	A9
Capacity	29.6Wh
EC5 output	12V/1500A maximum starting power (max.)
USB output	5V/3A, 9V/2A, 12V/1.5A
Type-C input	5V/2A, 9V/2A
Charging time	2.5-4 hours
LED light power	White: 1W
Working temperature	-20°C ~+60°C / -4°F ~+140°F
Dimension (LxWxH)	180*92*48.5mm

Product diagrams

- ❶ Power button
- ❷ Output: 5V/3A, 9V/2A, 12V/1.5A
- ❸ Type-C input: 5V/2A, 9V/2A
- ❹ LED display
- ❺ EC5 jump start output
- ❻ LED light
- ❼ Light button



Accessories



Intelligent battery clamps with starter cable

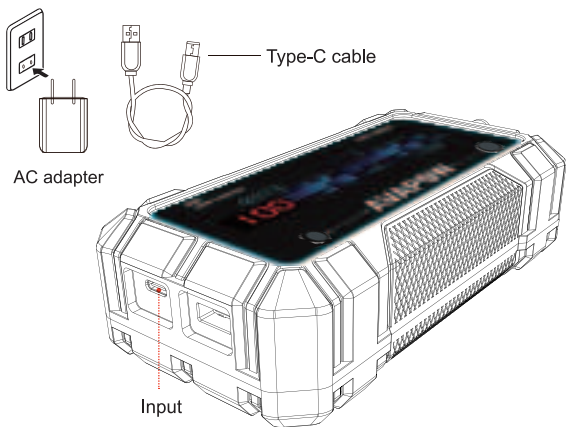


High quality type-C charging cable

Charge the Jump Starter battery

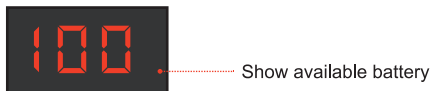
Charging with an AC adapter (Note: AC adapter sold separately in store).

1. Connect the battery input with Type-C cable.
2. Connect the Type-C cable to AC adapter.
3. Plug the AC adapter into a power source.



LED Display

Press the power button, the LED display shows as follows:

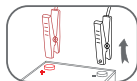
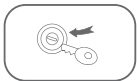
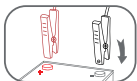
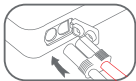


How to Jump Start Your Vehicle



This unit is designed for jump starting 12V car batteries only and rated for gasoline engines up to 7 liters and diesel engines up to 4 liters. Do not attempt to jump start vehicles with a higher battery rating, or different voltage. If the vehicle isn't started immediately, please wait for 1 minute to allow device to cool down. Do not try to restart the vehicle after three consecutive attempts as this may damage the unit. Check your vehicle for other possible reasons why it can't be restarted.

Operating instructions



First Step:

Press the power button to turn on it, then plug jumper cable into EC5 port, the red and green lights flash alternately.

Second Step:

Connect the jumper clamp to car battery, red clamp to positive, black clamp to negative pole of car battery.

Third Step:

When the green light is always on, turn on the car engine to start car.

Fourth Step:

Pull the plug of battery terminal from jump starter and remove clamps from auto battery.

Jumper Clamp Indicator Instruction

Item	Technical parameters	Instruction
Standby indication	support	When the clamp is in standby state, the red and green lights flash alternately.
Work instructions	support	When the clamp is in the conduction working state, the green light is always on.
Input high voltage protection	17.50V±0.5V	When the clamp is in standby mode, and the voltage at the EC5 terminal is higher than this value, the protection will be triggered, and the red light will always be on , and the protection will be automatically released after the fault is eliminated.
Input low voltage protection	14.0V±0.4V	When the clamp is in standby mode, and the voltage of the EC5 terminal is lower than this value, the protection will be triggered, and the red light will always be on , and the protection will be automatically released after the fault is eliminated.
High temperature protection	support	When the detection temperature of the clamp is $\geq 80^{\circ}\text{C} \pm 10^{\circ}\text{C}$, the output is automatically disconnected, and the red light is always on, and the buzzer does not sound ; when the temperature of the clamp is lower than the protection value, the protection is automatically released.
Reverse polarity protection	support	When the wire clip is reversely connected to the car battery that is higher than 1.0V, the protection will be triggered, the red light will always be on, and the buzzer will continue to beep, beep, beep for a short time , and the protection will be automatically released after the fault is eliminated.

Jumper Clamp Indicator Instruction

Item	Technical parameters	Instruction
Anti charge protection	support	When the protection is triggered, the output is automatically disconnected, and the red and green lights flash alternately ; the protection can be automatically released after the fault is eliminated.
Start overrun protection	support	During the conduction process, the clamp detects that the voltage of the start port is lower than 7.0V and lasts for 0.5s, then automatically disconnects the output, the red light is always on, and the buzzer does not sound ; it needs to be powered on again to release the protection.
Boot timeout protection	support	1. After the car is correctly connected, it has not been started. The output will be automatically disconnected after the clamp is turned on for 30 seconds, and the red light is always on. It needs to be powered on again to release the protection. 2. The voltage at the start port of the wire clip detection drops by $3.0V \pm 0.2V$, and it is judged to start the car. At this time, the wire clip continues to conduct for 5 seconds and then disconnects the output. The red light is always on, and it needs to be powered on again to release the protection.
Short circuit protection	support	In the standby state, when the red/black clips are short-circuited, there will be no sparks and no damage. When the protection is triggered, the red light will always be on and the buzzer will sound for a long time.

Jumper Clamp Indicator Instruction

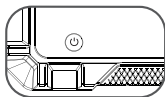
Item	Technical parameters	Instruction
Relay sticking alarm	support	After the relay of the wire clip is stuck, when the power is turned on again, an alarm will be triggered, the red light will be on, and the buzzer will continue to beep quickly and briefly.
Clip off detection	support	If the red and black clips of the cable clamp fall off when starting the car, it will automatically return to the standby state after about 2.5 seconds.

How to charge a mobile phone or digital products?



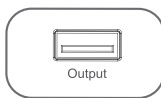
With powerful capacity and USB Quick Charger(5V/3A,9V/2A,12V/1.5A),it can full charge your smart phones and tablets up to 75% faster than a standard charger.

Operating instructions



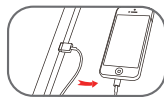
First step:

Press the power button, then check the battery shown on the LED display



Second step:

Plug the USB port of the charging cable into the product USB



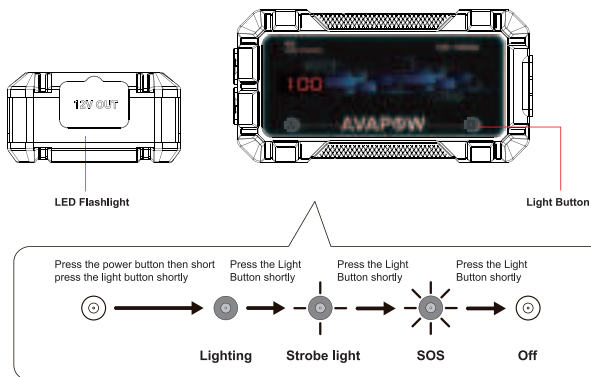
Third step:

Insert the other side into the input port of the mobile phone

LED flashlight



Press the power button then short press the light button to turn on the flashlight. The battery capacity indicator lights up. Short press the light button again to scroll through the lighting, Strobe, SOS. Short press again to turn off the flashlight. The flashlight offers more than 35 hours of continuous use when fully charged.





Safety Warning

1. Never short circuit the jump starter by connecting the Red and Black clamps.
2. Do not disassemble the jump starter.
3. If you find swelling,leakage or odor,please stop using the jump starter immediately.
4. Please use this starter at normal temperature and keep away from humid,hot and fire places.
5. Do not start the vehicle continuously.There should be at least 30 seconds to 1 minute between two starts.
6. When the battery power is less than 10%,do not use the jump starter otherwise the device will be damaged.
7. Before first use please charge it for 3 hours or more.
8. If the positive clamp of the starting power was incorrectly connected to the negative poles of the car battery,the product comes with relevant protective measures to avoid personal injury and property damage.

Note:

- For the first use, please make sure to fully charge before use.
- In normal use, please confirm that the unit has at least 50% power before use.

Warranty Exemption

1. The product has been incorrectly operated or damaged due to the following irresistible reasons (such as flood,fire,earthquake, lightning,etc).
2. The product has been repaired,disassembled or modified by non-manufacturer or non-manufacturer authorized technicians.
3. The problem caused by wrong charger does not match the product.
4. Beyond the product warranty period(24-month).



AUTO STARTHILFE

–Benutzerhandbuch–



Modell: A9

DE

**Freundliche
Tipps:**

Bitte lesen Sie die Bedienungsanleitung sorgfältig durch, damit Sie sich bequemer und schneller mit dem Produkt vertraut machen können! Bitte verwenden Sie das Produkt korrekt gemäß der Bedienungsanleitung.

Vielleicht gibt es einen kleinen Unterschied zwischen dem Bild und dem tatsächlichen Produkt, also wenden Sie sich bitte an das tatsächliche Produkt, um detaillierte Informationen zu erhalten.

Was ist in der Box

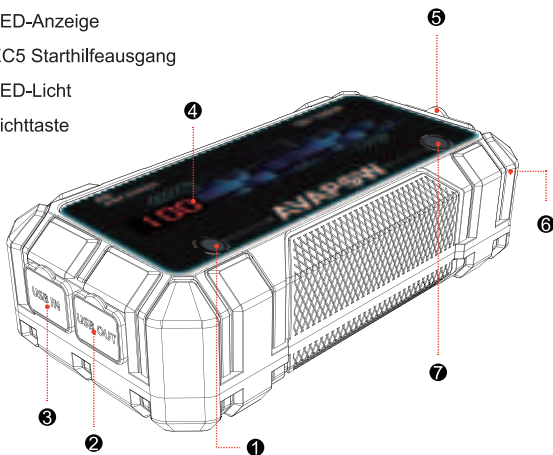
- AVAPOW Starthilfe x1
- Intelligente Batterieklemmen mit Starterkabel x1
- Hochwertiges Typ-C-Ladekabel x1
- Benutzerfreundliches Handbuch x1

Spezifikationen

Modell-Nr	A9
Kapazität	29.6Wh
EC5-Ausgang	12V/1500A maximale Startleistung (max.)
USB-Ausgang	5V/3A, 9V/2A, 12V/1.5A
Typ-C-Eingang	5V/2A, 9V/2A
Ladezeit	2,5-4 Stunden
LED-Lichtleistung	Weiß: 1W
Arbeitstemperatur	-20°C ~+60°C / -4°F ~+140°F
Abmessungen (LxBxH)	180*92*48,5mm

Produktdiagramme

- ❶ Power-Taste
- ❷ Ausgang: 5 V/3 A, 9 V/2 A, 12 V/1.5 A
- ❸ Typ-C-Eingang: 5 V/2 A, 9 V/2 A
- ❹ LED-Anzeige
- ❺ EC5 Starthilfeausgang
- ❻ LED-Licht
- ❼ Lichttaste



Zubehör



Intelligente Batterieklemmen mit Starterkabel

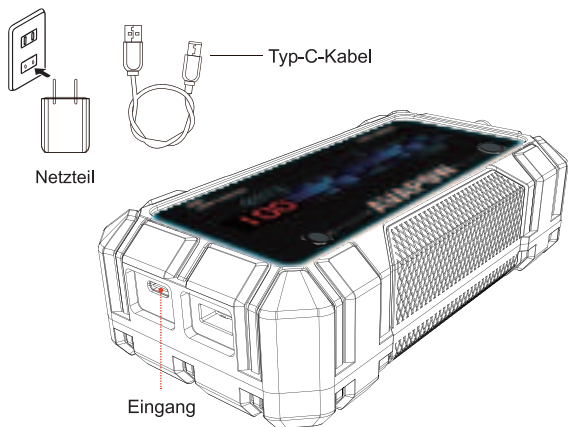


Hochwertiges Typ-C
Ladekabel

Laden Sie den Akku des Starthilfegeräts auf

Aufladen mit einem Netzteil (Hinweis: Netzteile sind separat im Handel erhältlich).

1. Schließen Sie den Batterieeingang mit einem Typ-C-Kabel an.
2. Schließen Sie das Typ-C-Kabel an das Netzteil an.
3. Schließen Sie das Netzteil an eine Stromquelle an.



LED-Anzeige

Drücken Sie den Netzschalter, die LED-Anzeige zeigt Folgendes:

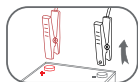
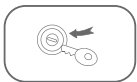
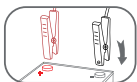
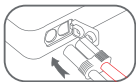


So starten Sie Ihr Fahrzeug mit Starthilfe



Dieses Gerät ist nur für die Starthilfe von 12-V-Autobatterien ausgelegt und für Benzinmotoren bis zu 7 Liter und Dieselmotoren bis zu 4 Liter ausgelegt. Versuchen Sie nicht, Fahrzeuge mit einer höheren Batterieleistung oder einer anderen Spannung zu starten. Wenn das Fahrzeug nicht sofort gestartet wird, warten Sie bitte 1 Minute, damit sich das Gerät abkühlen kann. Versuchen Sie nicht, das Fahrzeug nach drei aufeinanderfolgenden Versuchen neu zu starten, da dies das Gerät beschädigen kann. Überprüfen Sie Ihr Fahrzeug auf andere mögliche Gründe, warum es nicht neu gestartet werden kann.

Bedienungsanleitung



Erster Schritt:

Drücken Sie den Netzschalter, um ihn einzuschalten, und stecken Sie dann das Überbrückungskabel in den EC5-Anschluss, die roten und grünen Lichter blinken abwechselnd.

Zweiter Schritt:

Verbinden Sie die Überbrückungsklemme mit der Autobatterie, die rote Klemme mit dem Pluspol, die schwarze Klemme mit dem Minuspol der Autobatterie.

Dritter Schritt:

Wenn das grüne Licht immer leuchtet, schalten Sie den Automotor ein, um das Auto zu starten.

Vierter Schritt:

Ziehen Sie den Stecker der Batterieklemme vom Starthilfegerät und entfernen Sie die Klemmen von der Autobatterie.

Anleitung für die Jumper-Clamp-Anzeige

Projekt	Technisch Parameter	Anweisung
Stand-by-Anzeige	Unterstützung	Wenn sich die Klemme im Standby-Zustand befindet, blinken die roten und grünen Lichter abwechselnd .
Arbeiten Anweisungen	Unterstützung	Wenn sich die Klemme im leitenden Arbeitszustand befindet, leuchtet das grüne Licht immer .
Eingabe hoch Stromspannung Schutz	17.50V±0.5V	Wenn sich die Zange im Standby-Modus befindet und die Spannung am EC5-Anschluss höher als dieser Wert ist, wird der Schutz ausgelöst und das rote Licht leuchtet immer und der Schutz wird automatisch aufgehoben, nachdem der Fehler behoben wurde.
Eingabe hoch Stromspannung Schutz	14.0V±0.4V	Wenn sich die Zange im Standby-Modus befindet und die Spannung des EC5-Anschlusses niedriger als dieser Wert ist, wird der Schutz ausgelöst und das rote Licht leuchtet immer und der Schutz wird automatisch aufgehoben, nachdem der Fehler behoben wurde.
Hoch Temperatur Schutz	Unterstützung	Wenn die Erkennungstemperatur der Klemme $\geq 80^{\circ}\text{C} \pm 10^{\circ}\text{C}$ beträgt, wird der Ausgang automatisch getrennt und das rote Licht leuchtet immer und der Summer ertönt nicht . Wenn die Temperatur der Klemme niedriger als der Schutzwert ist, wird der Schutz automatisch aufgehoben.
Umkehren Polarität Schutz	Unterstützung	Wenn der Kabelclip umgekehrt mit der Autobatterie verbunden ist, die höher als 1.0V ist, wird der Schutz ausgelöst, das rote Licht leuchtet immer und der Summer piept weiter, piept, piepst für kurze Zeit und das Der Schutz wird automatisch aufgehoben, nachdem der Fehler behoben wurde.

Anleitung für die Jumper-Clamp-Anzeige

Projekt	Technical parameters	Anweisung
Antiladung Schutz	Unterstützung	Wenn der Schutz ausgelöst wird, wird der Ausgang automatisch getrennt und die roten und grünen Lichter blinken abwechselnd ; der Schutz kann nach Beseitigung des Fehlers automatisch aufgehoben werden.
Start überlaufen Schutz	Unterstützung	Während des Leitungsvorgangs erkennt die Klemme, dass die Spannung des Startanschlusses niedriger als 7.0 V ist und 0.5 Sekunden lang anhält, trennt dann automatisch den Ausgang, das rote Licht leuchtet immer und der Summer ertönt nicht ; Es muss erneut eingeschaltet werden, um den Schutz aufzuheben.
Stiefel Auszeit Schutz	Unterstützung	1. Nachdem das Auto korrekt angeschlossen ist, wurde es nicht gestartet. Der Ausgang wird automatisch getrennt, nachdem die Klemme 30 Sekunden lang eingeschaltet wurde, und das rote Licht leuchtet immer. Es muss erneut eingeschaltet werden, um die Schutz. 2. Die Spannung am Startanschluss der Drahtklemmenkennung fällt um $3.0\text{ V} \pm 0.2\text{ V}$ ab, und es wird entschieden, dass das Auto startet. Zu diesem Zeitpunkt leitet die Drahtklemme 5 Sekunden lang weiter und trennt dann den Ausgang. Das rote Licht leuchtet immer und muss erneut eingeschaltet werden, um den Schutz aufzuheben.
Kurz Schaltkreis Schutz	Unterstützung	Im Standby-Zustand, wenn die roten/schwarzen Clips kurzgeschlossen sind, entstehen keine Funken und keine Schäden. Wenn der Schutz ausgelöst wird, leuchtet das rote Licht immer und der Summer ertönt lange.

Anleitung für die Jumper-Clamp-Anzeige

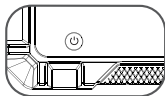
Projekt	Technical parameters	Anweisung
Relais kleben Alarm	Unterstützung	Nachdem das Relais des Drahtclips festsitzt, wird beim erneuten Einschalten ein Alarm ausgelöst, das rote Licht leuchtet und der Summer piept weiterhin schnell und kurz.
Klipp ab Erkennung	Unterstützung	Wenn die roten und schwarzen Clips der Kabelklemme beim Starten des Fahrzeugs abfallen, kehrt es nach etwa 2,5 Sekunden automatisch in den Standby-Zustand zurück.

Wie lade ich ein Mobiltelefon oder digitale Produkte auf?



Mit leistungsstarker Kapazität und USB-Schnellladegerät (5 V/3 A, 9 V/2 A, 12 V/1.5 A) kann es Ihre Smartphones und Tablets bis zu 75 % schneller als ein Standard-Ladegerät vollständig aufladen.

Betriebsanleitung



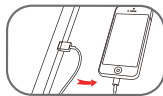
Erster Schritt:

Drücken Sie die Ein/Aus-Taste und überprüfen Sie dann die auf dem LED-Display angezeigte Batterie



Zweiter Schritt:

Stecken Sie den USB-Anschluss des Ladekabels in den USB-Anschluss des Produkts



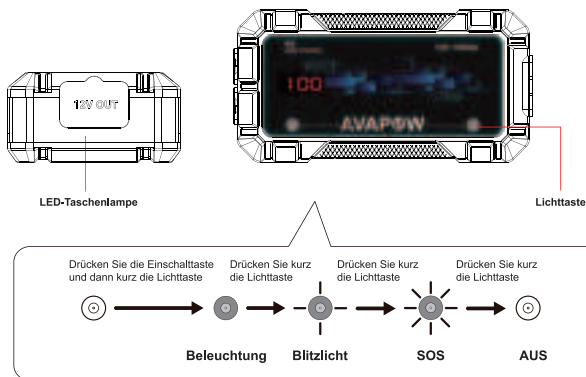
Dritter Schritt:

Stecken Sie die andere Seite in den Eingangsanschluss des Mobiltelefons

LED-Taschenlampe



Drücken Sie die Einschalttaste und dann kurz die Lichttaste, um die Taschenlampe einzuschalten. Die Batteriekapazitätsanzeige leuchtet auf. Drücken Sie die Lichttaste erneut kurz, um durch die Beleuchtung, den Blitz und das SOS zu blättern. Drücken Sie erneut kurz, um die Taschenlampe auszuschalten. Die Taschenlampe bietet mehr als 35 Stunden Dauerbetrieb bei voller Aufladung.





Sicherheitswarnung

1. Schließen Sie die Starthilfe niemals kurz, indem Sie die roten und schwarzen Klemmen verbinden.
2. Bauen Sie die Starthilfe nicht auseinander.
3. Wenn Sie Schwellungen, Undichtigkeiten oder Gerüche feststellen, hören Sie bitte sofort auf, die Starthilfe zu verwenden.
4. Bitte verwenden Sie diesen Starter bei normaler Temperatur und halten Sie ihn von feuchten, heißen und offenen Orten fern.
5. Starten Sie das Fahrzeug nicht kontinuierlich. Zwischen zwei Starts sollten mindestens 30 Sekunden bis 1 Minute liegen.
6. Wenn die Batterieleistung weniger als 10 % beträgt, verwenden Sie die Starthilfe nicht, da das Gerät sonst beschädigt wird.
7. Laden Sie es vor dem ersten Gebrauch mindestens 3 Stunden lang auf.
8. Wenn die positive Klemme der Startleistung falsch an die negativen Pole der Autobatterie angeschlossen wurde, verfügt das Produkt über entsprechende Schutzmaßnahmen, um Personen- und Sachschäden zu vermeiden.

Notiz:

- Für den ersten Gebrauch stellen Sie bitte sicher, dass Sie es vor Gebrauch vollständig aufladen.
- Stellen Sie bei normalem Gebrauch sicher, dass das Gerät vor der Verwendung mindestens 50 % Strom hat.

Gewährleistungsbefreiung

1. Das Produkt wurde aus den folgenden unwiderstehlichen Gründen (z. B. Überschwemmung, Feuer, Erdbeben, Blitz usw.) falsch bedient oder beschädigt.
2. Das Produkt wurde von Nichtherstellern oder nicht vom Hersteller autorisierten Technikern repariert, zerlegt oder modifiziert.
3. Das durch ein falsches Ladegerät verursachte Problem passt nicht zum Produkt.
4. Über die Produktgarantiezeit hinaus (24 Monate).



AVVIATORE DI EMERGENZA PER AUTO

–Manuale d'uso–



Modello: A9

IT

**Consigli
amichevoli:**

Si prega di leggere attentamente il manuale di istruzioni in modo da poter familiarizzare con il prodotto in modo più comodo e rapido! Si prega di utilizzare il prodotto correttamente in base al manuale di istruzioni.

Forse c'è una piccola differenza tra l'immagine e il prodotto reale, quindi si prega di rivolgersi al prodotto reale per informazioni dettagliate.

Cosa c'è nella scatola

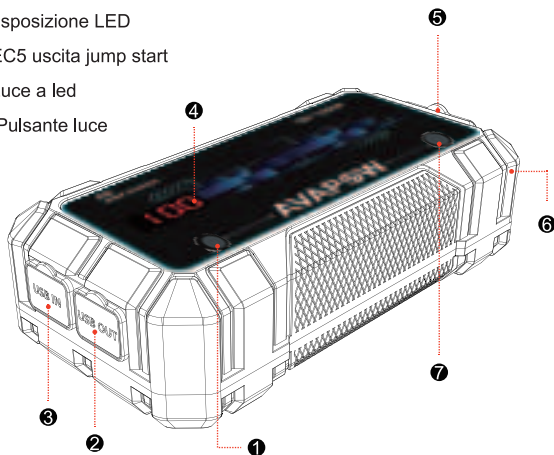
- Avviatore di emergenza AVAPOW x1
- Morsetti batteria intelligenti con cavo di avviamento x1
- Cavo di ricarica di tipo C di alta qualità x1
- Manuale di facile utilizzo x1

Specifiche

Numero di modello	A9
Capacità	29.6Wh
Uscita EC5	Potenza di avviamento massima 12V/ 1500A (max.)
Uscita USB	5V/3A, 9V/2A, 12V/1.5A
Ingresso di tipo C	5V/2A, 9V/2A
Tempo di carica	2,5-4 ore
Potenza della luce LED	Bianco: 1W
Temperatura di lavoro	-20°C ~+60°C / -4°F ~+140°F
Dimensione (LxWxH)	180*92*48,5mm

Schemi di prodotto

- ❶ Pulsante di accensione
- ❷ Uscita: 5 V/3 A, 9 V/2 A, 12 V/1,5 A
- ❸ Ingresso di tipo C: 5 V/2 A, 9 V/2 A
- ❹ esposizione LED
- ❺ EC5 uscita jump start
- ❻ Luce a led
- ❼ Pulsante luce



Accessori



Morsetti batteria intelligenti con
cavo di avviamento

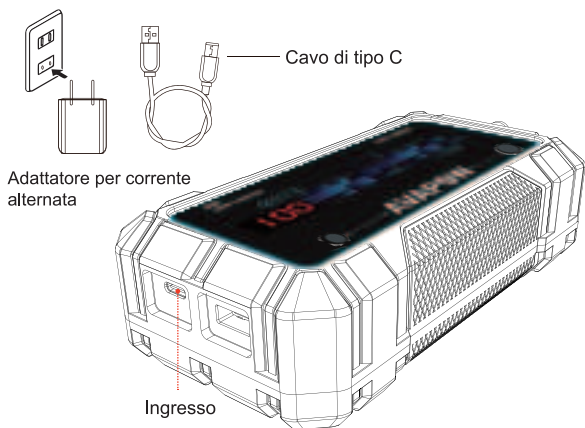


Cavo di ricarica di tipo C
di alta qualità

Carica la batteria dell'avviatore di emergenza

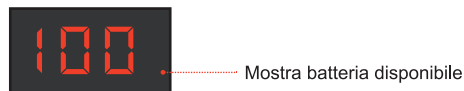
Ricarica con un adattatore CA (Nota: adattatori CA venduti separatamente in negozio).

1. Collegare l'ingresso della batteria con un cavo di tipo C.
2. Collegare il cavo di tipo C all'adattatore CA.
3. Collegare l'adattatore CA a una fonte di alimentazione.



Display a LED

Premere il pulsante di accensione, il display a LED mostra quanto segue:

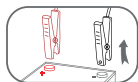
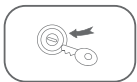
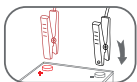
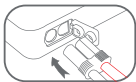


Come far ripartire il tuo veicolo



Questa unità è progettata solo per l'avviamento di emergenza di batterie per auto da 12 V ed è classificata per motori a benzina fino a 7 litri e motori diesel fino a 4 litri. Se il veicolo non viene avviato immediatamente, attendere 1 minuto per consentire al dispositivo di raffreddarsi. Non tentare di riavviare il veicolo dopo tre tentativi consecutivi poiché ciò potrebbe danneggiare l'unità. Controlla il tuo veicolo per altri possibili motivi per cui non può essere riavviato.

Istruzioni per l'uso



Primo Passo:

Premi il pulsante di accensione per accenderlo, quindi collega il cavo jumper alla porta EC5, le luci rossa e verde lampeggiano alternativamente.

Secondo Passo:

Collegare il morsetto del ponticello alla batteria dell'auto, il morsetto rosso al positivo, il morsetto nero al polo negativo della batteria dell'auto.

Terzo Passo:

Quando la luce verde è sempre accesa, accendi il motore dell'auto per avviare l'auto.

Quarto Passo:

Staccare la spina del terminale della batteria dall'avviatore di emergenza e rimuovere i morsetti dalla batteria dell'auto.

Istruzione dell'indicatore del morsetto del ponticello

Articolo	Tecnico Parametri	Istruzione
Stand-by indicazione	Supporto	Quando la pinza è in stato di standby, le luci rossa e verde lampeggiano alternativamente.
Lavoro Istruzioni	Supporto	Quando il morsetto è nello stato di funzionamento della conduzione, la luce verde è sempre accesa.
Ingresso alto voltaggio protezione	17.50V±0.5V	Quando la pinza è in modalità standby e la tensione sul terminale EC5 è superiore a questo valore, la protezione verrà attivata e la luce rossa sarà sempre accesa e la protezione verrà automaticamente rilasciata dopo l'eliminazione del guasto.
Eingabe hoch Stromspannung Schutz	14.0V±0.4V	Quando la pinza è in modalità standby e la tensione del terminale EC5 è inferiore a questo valore, la protezione verrà attivata e la luce rossa sarà sempre accesa e la protezione verrà automaticamente rilasciata dopo l'eliminazione del guasto.
Hoch Temperatur Schutz	Supporto	Quando la temperatura di rilevamento della pinza è $\geq 80^{\circ}\text{C} \pm 10^{\circ}\text{C}$, l'uscita viene automaticamente disconnessa e la luce rossa è sempre accesa e il cicalino non suona ; quando la temperatura della pinza è inferiore al valore di protezione, la protezione viene automaticamente rilasciata.
Inversione polarità protezione	Supporto	Quando la clip del cavo è collegata al contrario alla batteria dell'auto che è superiore a 1.0V, la protezione verrà attivata, la luce rossa sarà sempre accesa e il cicalino continuerà a emettere un segnale acustico, un segnale acustico, un segnale acustico per un breve periodo e il la protezione verrà automaticamente rilasciata dopo l'eliminazione del guasto.

Istruzione dell'indicatore del morsetto del ponticello

Articolo	Tecnico Parametri	Istruzione
Antiaccusa protezione	Supporto	Quando la protezione viene attivata, l'uscita viene automaticamente disconnessa e le luci rossa e verde lampeggiano alternativamente ; la protezione può essere rilasciata automaticamente dopo l'eliminazione del guasto.
Inizio invaso protezione	Supporto	Durante il processo di conduzione, il morsetto rileva che la tensione della porta di avvio è inferiore a 7.0 V e dura 0.5 secondi, quindi disconnette automaticamente l'uscita, la luce rossa è sempre accesa e il cicalino non suona ; deve essere riacceso per rilasciare la protezione.
Stivale tempo scaduto protezione	Supporto	1. Dopo che l'auto è stata collegata correttamente, non è stata avviata. L'uscita verrà automaticamente disconnessa dopo che il morsetto è stato acceso per 30 secondi e la luce rossa è sempre accesa. Deve essere riaccesa per rilasciare il protezione. 2. La tensione alla porta di avvio del rilevamento della clip del cavo scende di $3.0\text{ V} \pm 0.2\text{ V}$ e si ritiene che l'avvio dell'auto. A questo punto, la clip del cavo continua a condurre per 5 secondi e quindi disconnette l'uscita. La luce rossa è sempre accesa e deve essere riaccesa per rilasciare la protezione.
Corto circuito protezione	Supporto	Nello stato di standby, quando le clip rosse/nere sono in cortocircuito, non ci saranno scintille e nessun danno. Quando la protezione interviene, la spia rossa sarà sempre accesa e il cicalino suonerà a lungo.

Istruzione dell'indicatore del morsetto del ponticello

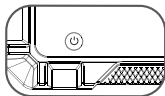
Articolo	Tecnico Parametri	Istruzione
Relè attaccare allarme	Supporto	Dopo che il relè della clip del cavo è bloccato, quando l'alimentazione viene riaccesa, verrà attivato un allarme, la luce rossa si accenderà e il cicalino continuerà a suonare rapidamente e brevemente.
Taglia rilevamento	Supporto	Se le clip rosse e nere del fermacavo cadono all'avvio dell'auto, tornerà automaticamente allo stato di standby dopo circa 2,5 secondi.

Come caricare un telefono cellulare o prodotti digitali?



Con una potente capacità e un caricatore rapido USB (5 V/3 A, 9 V/2 A, 12 V/1.5 A), può caricare completamente smartphone e tablet fino al 75% più velocemente rispetto a un caricabatterie standard.

Istruzioni per l'uso



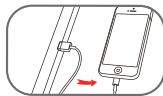
Primo Passo:

Premere il pulsante di accensione, quindi controllare la batteria visualizzata sul display a LED



Secondo Passo:

Collegare la porta USB del cavo di ricarica all'USB del prodotto



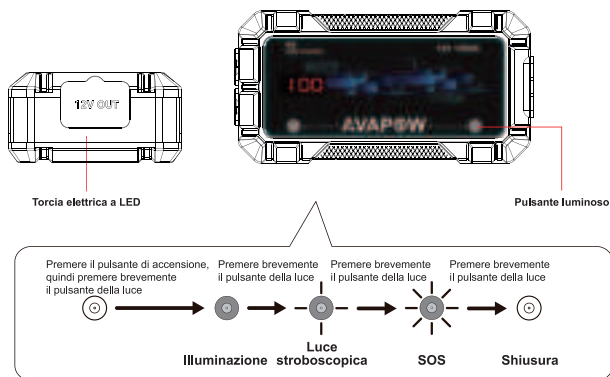
Terzo Passo:

Inserire l'altro lato nella porta di ingresso del telefono cellulare

Torcia elettrica a LED



Premere il pulsante di accensione, quindi premere brevemente il pulsante della luce per accendere la torcia. L'indicatore della capacità della batteria si illumina. Premere di nuovo brevemente il pulsante della luce per scorrere l'illuminazione, Strobe, SOS. Premere di nuovo brevemente per spegnere la torcia. La torcia offre più di 35 ore di uso continuo quando è completamente carico.





Avvertenza di sicurezza

1. Non cortocircuitare mai l'avviatore di emergenza collegando i morsetti rosso e nero.
2. Non smontare l'avviatore di emergenza.
3. Se si riscontrano gonfiori, perdite o odori, interrompere immediatamente l'uso dell'avviatore di emergenza.
4. Utilizzare questo dispositivo di avviamento a temperatura normale e tenere lontano da luoghi umidi, caldi e con fuoco.
5. Non avviare continuamente il veicolo. Ci dovrebbero essere almeno 30 secondi a 1 minuto tra due avviamenti.
6. Quando la carica della batteria è inferiore al 10%, non utilizzare l'avviatore di emergenza altrimenti il dispositivo verrà danneggiato.
7. Prima del primo utilizzo, caricarlo per almeno 3 ore.
8. Se il morsetto positivo dell'alimentazione di avviamento è stato collegato in modo errato ai poli negativi della batteria dell'auto, il prodotto viene fornito con misure protettive pertinenti per evitare lesioni personali e danni alla proprietà.

Nota:

- Per il primo utilizzo, assicurarsi di caricare completamente prima dell'uso.
- Nell'uso normale, verificare che l'unità abbia almeno il 50% di potenza prima dell'uso.

Esenzione dalla garanzia

1. Il prodotto è stato utilizzato in modo errato o danneggiato a causa dei seguenti motivi irresistibili (come inondazioni, incendi, terremoti, fulmini, ecc.).
2. Il prodotto è stato riparato, smontato o modificato da tecnici non produttori o non autorizzati.
3. Il problema causato dal caricabatterie errato non corrisponde al prodotto.
4. Oltre il periodo di garanzia del prodotto (24 mesi).



AVVIATORE DI EMERGENZA PER AUTO

–Manuale d'uso–



Modelo: A9

ES

**Consejos
amistosos:**

¡Lea cuidadosamente el manual de instrucciones para que pueda estar familiarizado con el producto de manera más conveniente y rápida! Por favor, use el producto correctamente en función del manual de instrucciones.

Quizás haya una pequeña diferencia entre la imagen y el producto real, así que recurra al producto real para obtener información detallada.

Qué hay en la caja

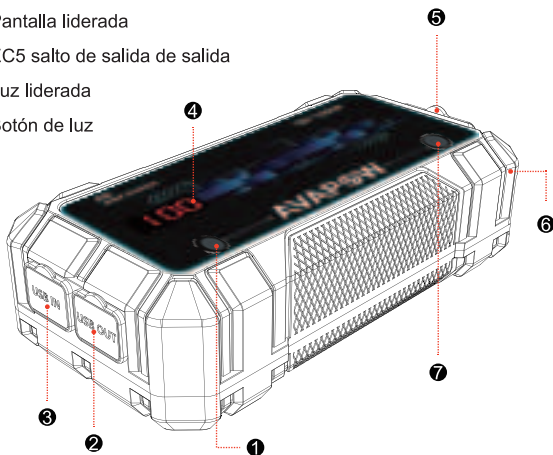
- Avapow Jump Starter x1
- Apestantes de batería inteligentes con cable de arranque x1
- Cable de carga tipo C de alta calidad x1
- Manual fácil de usar x1

Especificaciones

Número de modelo	A9
Capacidad	29.6Wh
Salida de EC5	12V/1500A Potencia de inicio máxima (máx.)
Salida USB	5V/3A, 9V/2A, 12V/1.5A
Entrada tipo C	5V/2A, 9V/2A
Tiempo de carga	2.5-4 horas
Potencia de luz LED	Blanco: 1W
Temperatura de trabajo	-20°C ~+60°C / -4°F ~+140°F
Dimensión (LXWXH)	180*92*48,5mm

Diagramas de productos

- ❶ Botón de potencia
- ❷ Salidas: 5V/3A, 9V2A, 12V/1.5A
- ❸ Type-C Entrada: 5V/2A, 9V/2A
- ❹ Pantalla liderada
- ❺ EC5 salto de salida de salida
- ❻ Luz liderada
- ❼ Botón de luz



Accesorios



Capacidades de batería inteligentes
con cable de inicio

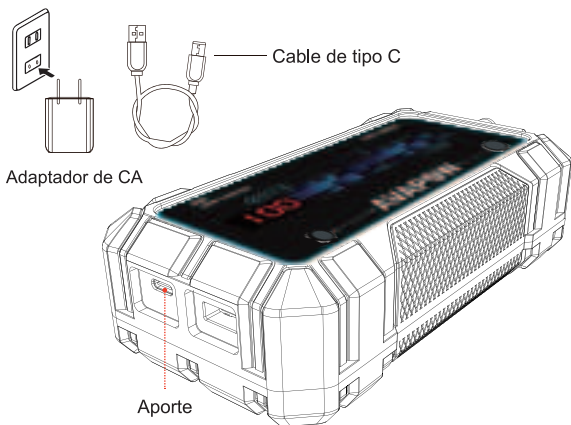


Cable de carga tipo C
de alta calidad

Cargue la batería de arranque de salto

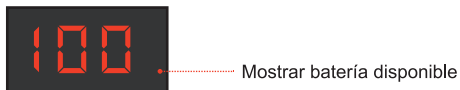
Carga con un adaptador de CA (Nota: Adaptadores de CA por separado en la tienda).

1. Conecte la entrada de la batería con el cable Tipo-C.
2. Conecte el cable tipo C al adaptador de CA.
3. Plieguen el adaptador de CA en una fuente de alimentación.



Pantalla LED

Presione el botón de encendido, la pantalla LED se muestra de la siguiente manera:

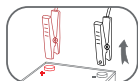
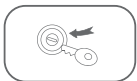
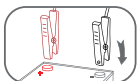
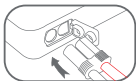


Cómo saltar de su vehículo



Esta unidad está diseñada para comenzar solo las baterías de automóvil de 12 V y clasificada para motores de gasolina de hasta 7 litros y motores diesel de hasta 4 litros. Si el vehículo no se inicia de inmediato, espere 1 minuto para permitir que el dispositivo se enfríe. No intente reiniciar el vehículo después de tres intentos consecutivos, ya que esto puede dañar la unidad. Revise su vehículo por otras razones posibles por las que no se puede reiniciar.

Instrucciones de operación



Primer Paso:

Presione el botón de encendido para encenderlo, luego conecte el cable de puente al puerto EC5, las luces rojo y verde parpadean alternativamente.

Segundo Paso:

Conecte la abrazadera del puente a la batería del automóvil, la abrazadera roja a la abrazadera positiva de negro al polo negativo de la batería del automóvil.

Tercer Paso:

Cuando la luz verde esté siempre encendida, encienda el motor del automóvil para arrancar el automóvil.

Cuarto Paso:

Tire del tapón del terminal de la batería del arrancador de salto y retire las abrazaderas de la batería automática.

Instrucción del indicador de abrazadera de puente

Artículo	Técnico parámetros	Instrucción
Apoyar indicación	Apoyo	Cuando la pinza está en estado de espera, las luces roja y verde parpadean alternativamente.
Trabajar instrucciones	Apoyo	Cuando la abrazadera está en estado de conducción, la luz verde siempre está encendida.
Entrada alta Voltaje proteccion	17.50V±0.5V	Quando la pinza è in modalità standby e la tensione sul terminale EC5 è superiore a questo valore, la protezione verrà attivata e la luce rossa sarà sempre accesa e la protezione verrà automaticamente rilasciata dopo l'eliminazione del guasto.
Entrada baja Voltaje proteccion	14.0V±0.4V	Cuando la pinza está en modo de espera y el voltaje del terminal EC5 es inferior a este valor, la protección se activará y la luz roja siempre estará encendida y la protección se liberará automáticamente después de que se elimine la falla.
Alto temperatura proteccion	Apoyo	Quando la temperatura di rilevamento della pinza è $\geq 80^{\circ}\text{C} \pm 10^{\circ}\text{C}$, l'uscita viene automaticamente disconnessa e la luce rossa è sempre accesa e il cicalino non suona ; quando la temperatura della pinza è inferiore al valore di protezione, la protezione viene automaticamente rilasciata.
Contrar- restar polaridad proteccion	Apoyo	Cuando el clip de alambre se conecta a la inversa a la batería del automóvil que es superior a 1.0V, la protección se activará, la luz roja siempre estará encendida y el zumbador continuará sonando, sonando, sonando por un corto tiempo , y el la protección se liberará automáticamente después de que se elimine la falla.

Instrucción del indicador de abrazadera de puente

Artículo	Técnico parámetros	Instrucción
Anti carga proteccion	Apoyo	Cuando se activa la protección, la salida se desconecta automáticamente y las luces roja y verde parpadean alternativamente ; la protección se puede liberar automáticamente después de eliminar la falla.
Comenzar invadir proteccion	Apoyo	Durante el proceso de conducción, la pinza detecta que el voltaje del puerto de inicio es inferior a 7.0 V y dura 0.5 s, luego desconecta automáticamente la salida, la luz roja siempre está encendida y el zumbador no suena ; necesita ser encendido de nuevo para liberar la protección.
Bota se acabó el tiempo proteccion	Apoyo	1. Después de que el automóvil esté conectado correctamente, no se ha iniciado. La salida se desconectará automáticamente después de que la abrazadera se encienda durante 30 segundos, y la luz roja siempre está encendida. Necesita encenderse nuevamente para liberar el proteccion. 2. El voltaje en el puerto de inicio de la detección del clip de cable cae $3.0\text{ V} \pm 0.2\text{ V}$, y se considera que enciende el automóvil. En este momento, el clip de alambre continúa conduciendo durante 5 segundos y luego desconecta la salida. La luz roja siempre está encendida y debe volver a encenderse para liberar la protección.
Corto circuito proteccion	Apoyo	En el estado de espera, cuando los clips rojo/negro están cortocircuitados, no habrá chispas ni daños. Cuando se activa la protección, la luz roja siempre estará encendida y el zumbador sonará durante mucho tiempo.

Instrucción del indicador de abrazadera de puente

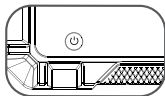
Artículo	Técnico parámetros	Instrucción
Relé pega alarma	Apoyo	Después de que el relé del clip de alambre se atasque, cuando se vuelva a encender la alimentación, se activará una alarma, se encenderá la luz roja y el zumbador seguirá sonando rápida y brevemente.
Cortar detección	Apoyo	Si los clips rojo y negro de la abrazadera del cable se caen al encender el automóvil, volverá automáticamente al estado de espera después de aproximadamente 2,5 segundos.

¿Cómo cargar un teléfono móvil o productos digitales?



Con una potente capacidad y cargador rápido USB (5V/3A, 9V/2A, 12V/1.5A), puede cargar sus teléfonos y tabletas inteligentes hasta un 75% más rápido que un cargador estándar.

Instrucciones de operación



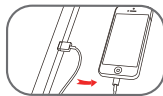
Primer Paso:

Presione el botón de encendido, luego verifique la pareja que se muestra en la pantalla Theled



Segundo Paso:

Conecte el puerto USB del cable de carga al producto USB



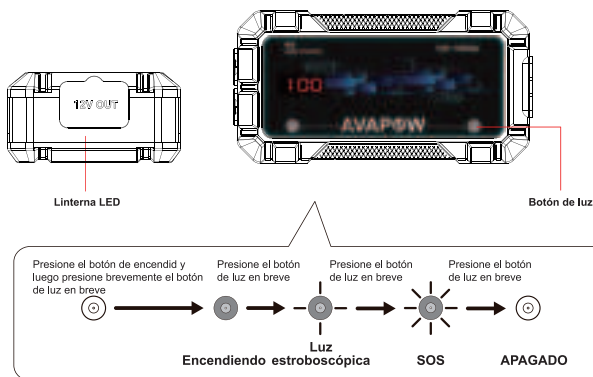
Tercer Paso:

Insertado el otro lado en el puerto de entrada del teléfono móvil

Linterna LED



Presione el botón de encendido y luego presione brevemente el botón de luz para encender la linterna. El indicador de capacidad de la batería se ilumina. Presione brevemente el botón de luz nuevamente para desplazarse por la iluminación, Strobe, SOS. Presione brevemente nuevamente para apagar la linterna. La linterna ofrece más de 35 horas de uso continuo cuando está completamente cargada.





Advertencia de seguridad

1. Nunca sea un corto circuito del arranque de salto conectando las abrazaderas rojas y negras.
2. No desmonte al arrancador de salto.
3. Para encontrar hinchazón, fugas u olor, deje de usar el arranque de salto de inmediato.
4. Utilice este iniciador a temperatura normal y manténgase alejado de los lugares húmedos, calientes y de fuego.
5. No inicie el vehículo continuamente. Debe haber al menos 30 segundos a 1 minuto entre dos aperturas.
6. Cuando la alimentación de la batería es inferior al 10%, no use el arranque de salto, de lo contrario, el dispositivo estará dañado.
7. Antes del primer uso, cobíelo por 3 horas o más.
8. Si la abrazadera positiva de la potencia inicial estaba conectada incorrectamente a los polos negativos de la batería del automóvil, el producto viene con medidas de protección relevantes para evitar lesiones personales y daños a la propiedad.

Nota:

- Porree el primer uso, asegúrese de cargar completamente antes de usarlo.
- En uso normal, confirme que la unidad tiene al menos 50% de potencia antes de usar.

Exención de garantía

1. El producto ha sido operado o dañado incorrectamente debido a las siguientes razones irresistibles (como inundación, fuego, terremoto, rayos, etc.).
2. El producto ha sido reparado, desmontado o modificado por técnicos autorizados no manufactureros o no fabricantes.
3. El problema causado por el cargador incorrecto no coincide con el producto.
4. Más allá del período de garantía del producto (24 meses) .



AVVIATORE DI EMERGENZA PER AUTO

–Manuale d'uso–



Modèle: A9

FR

**Conseils
amicaux:**

Veillez lire attentivement le manuel d'instructions afin de vous familiariser avec le produit plus facilement et plus rapidement !
Veillez utiliser le produit correctement en vous basant sur le manuel d'instructions.

Il y a peut-être une petite différence entre l'image et le produit réel, veuillez donc vous tourner vers le produit réel pour des informations détaillées.

Qu'y a-t-il dans la boîte

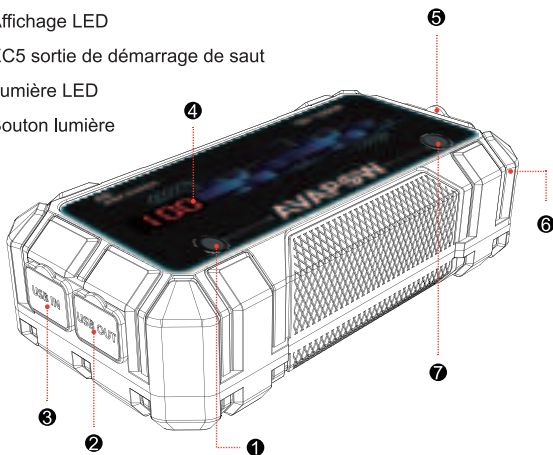
- Démarreur de saut AVAPOW x1
- Pinces de batterie intelligentes avec câble de démarrage x1
- Câble de charge de type C de haute qualité x1
- Manuel convivial x1

Caractéristiques

Numéro de modèle	A9
Capacité	29.6Wh
Sortie EC5	Puissance de démarrage maximale 12V/ 1500A (max.)
Sortie USB	5V/3A, 9V/2A, 12V/1.5A
Entrée de type C	5V/2A, 9V/2A
Temps de charge	2,5-4 heures
Puissance lumineuse des LED	Blanc : 1W
Température de fonctionnement	-20°C ~+60°C / -4°F ~+140°F
Dimension (LxIxH)	180*92*48.5mm

Schémas de produits

- ❶ Bouton d'alimentation
- ❷ Sorties : 5 V/3 A, 9 V/2 A, 12 V/1,5 A
- ❸ Entrée de type C : 5 V/2 A, 9 V/2 A
- ❹ Affichage LED
- ❺ EC5 sortie de démarrage de saut
- ❻ Lumière LED
- ❼ Bouton lumière



Accessoires



Pincettes de batterie intelligentes avec câble de démarrage



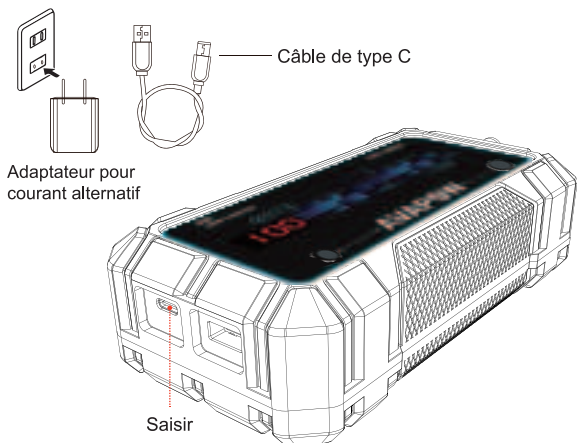
Câble de charge de type C de haute qualité

Chargez la batterie du démarreur

Chargement avec un adaptateur secteur

(Remarque : adaptateur secteur vendu séparément en magasin).

1. Connectez l'entrée de la batterie avec un câble de type C.
2. Connectez le câble Type-C à l'adaptateur secteur.
3. Branchez l'adaptateur secteur sur une source d'alimentation.



Affichage LED

Appuyez sur le bouton d'alimentation, l'affichage LED indique comme suit:

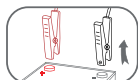
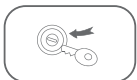
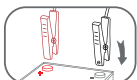
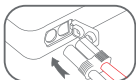


Comment faire démarrer votre véhicule



Cette unité est conçue pour le démarrage de batteries de voiture 12 V uniquement et est conçue pour les moteurs à essence jusqu'à 7 litres et les moteurs diesel jusqu'à 4 litres. N'essayez pas de démarrer les véhicules avec une capacité de batterie plus élevée ou une tension différente. Si le véhicule ne démarre pas immédiatement, veuillez attendre 1 minute pour permettre à l'appareil de refroidir. N'essayez pas de redémarrer le véhicule après trois tentatives consécutives car cela pourrait endommager l'appareil. Vérifiez votre véhicule pour d'autres raisons possibles pour lesquelles il ne peut pas être redémarré.

Mode d'emploi



Premier Pas:

Appuyez sur le bouton d'alimentation pour l'allumer, puis branchez le câble de démarrage dans le port EC5, les voyants rouge et vert clignotent alternativement.

Deuxième Étape:

Connectez la pince de cavalier à la batterie de la voiture, la pince rouge au positif, la pince noire au pôle négatif de la batterie de la voiture.

Troisième Étape:

Lorsque le voyant vert est toujours allumé, allumez le moteur de la voiture pour démarrer la voiture.

Quatrième Étape:

Tirez la fiche de la borne de la batterie du démarreur et retirez les pinces de la batterie automatique

Instruction de l'indicateur de serrage du cavalier

Article	Technique paramètres	Instruction
Etre prêt indication	Soutien	Lorsque la pince est en état de veille, les voyants rouge et vert clignotent alternativement.
Travail instructions	Soutien	Lorsque la pince est dans l'état de fonctionnement de la conduction, le voyant vert est toujours allumé.
Entrée haute tension protection	17.50V±0.5V	Lorsque la pince est en mode veille et que la tension à la borne EC5 est supérieure à cette valeur, la protection sera déclenchée et le voyant rouge sera toujours allumé et la protection sera automatiquement libérée après l'élimination du défaut.
Entrée faible tension protection	14.0V±0.4V	Lorsque la pince est en mode veille et que la tension de la borne EC5 est inférieure à cette valeur, la protection se déclenchera et le voyant rouge sera toujours allumé et la protection sera automatiquement libérée après l'élimination du défaut.
Haut température protection	Soutien	Lorsque la température de détection de la pince est $\geq 80^{\circ}\text{C} \pm 10^{\circ}\text{C}$, la sortie est automatiquement déconnectée, et le voyant rouge est toujours allumé, et le buzzer ne sonne pas ; lorsque la température de la pince est inférieure à la valeur de protection, la protection est automatiquement relâchée.
Inverse polarité protection	Soutien	Lorsque le clip de fil est connecté à l'envers à la batterie de la voiture qui est supérieure à 1.0V, la protection sera déclenchée, le voyant rouge sera toujours allumé et le buzzer continuera à émettre un bip, un bip, un bip pendant une courte période , et la protection sera automatiquement libérée après l'élimination du défaut.

Instruction de l'indicateur de serrage du cavalier

Article	Technique paramètres	Instruction
Anti-charge protection	Soutien	Lorsque la protection est déclenchée, la sortie est automatiquement déconnectée et les voyants rouge et vert clignotent alternativement ; la protection peut être automatiquement libérée après l'élimination du défaut.
Commencer envahi protection	Soutien	Pendant le processus de conduction, la pince détecte que la tension du port de démarrage est inférieure à 7.0 V et dure 0.5 s, puis déconnecte automatiquement la sortie, le voyant rouge est toujours allumé et le buzzer ne sonne pas . Il doit être rallumé pour libérer la protection.
Botte temps libre protection	Soutien	1. Une fois la voiture correctement connectée, elle n'a pas été démarrée. La sortie sera automatiquement déconnectée une fois la pince allumée pendant 30 secondes et le voyant rouge est toujours allumé. Il doit être rallumé pour libérer la protection. 2. La tension au port de démarrage de la détection de clip de fil chute de 3.0 V $\pm$ 0.2 V, et il est jugé que la voiture démarre. À ce moment, le clip métallique continue de conduire pendant 5 secondes, puis déconnecte la sortie. Le voyant rouge est toujours allumé et il doit être rallumé pour libérer la protection.
Court circuit protection	Soutien	En mode veille, lorsque les clips rouges/noirs sont court-circuités, il n'y aura pas d'étincelles ni de dommages. Lorsque la protection est déclenchée, le voyant rouge sera toujours allumé et le buzzer retentira longtemps .

Instruction de l'indicateur de serrage du cavalier

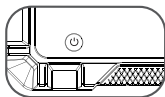
Article	Technique paramètres	Instruction
Relais collage alarme	Soutien	Une fois que le relais du clip métallique est bloqué, lorsque l'alimentation est à nouveau allumée, une alarme se déclenchera, le voyant rouge s'allumera et le buzzer continuera à émettre un bip rapide et bref.
Couper détection	Soutien	Si les clips rouges et noirs du serre-câble tombent lors du démarrage de la voiture, elle reviendra automatiquement à l'état de veille après environ 2,5 secondes.

Comment recharger un téléphone portable ou des produits numériques?



Avec une capacité puissante et un chargeur rapide USB (5 V/3 A, 9 V/2 A, 12 V/1.5 A), il peut charger complètement vos téléphones intelligents et tablettes jusqu'à 75 % plus rapidement qu'un chargeur standard.

Mode d'emploi



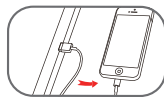
Premier Pas:

Appuyez sur le bouton d'alimentation, puis vérifiez la batterie affichée sur l'écran LED



Deuxième Étape:

Branchez le port USB du câble de chargement dans le produit USB



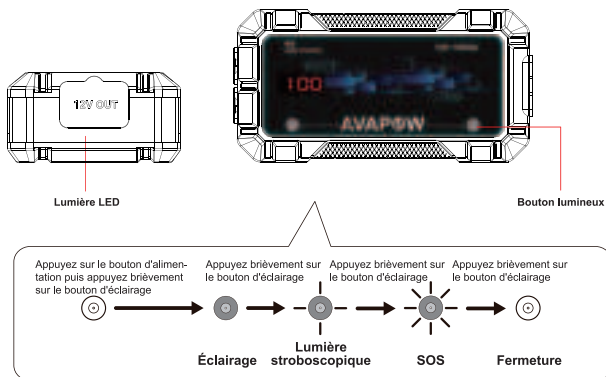
Troisième Étape:

Insérez l'autre côté dans le port d'entrée du téléphone mobile

Lampe de poche LED



Appuyez sur le bouton d'alimentation puis appuyez brièvement sur le bouton d'éclairage pour allumer la lampe de poche. L'indicateur de capacité de la batterie s'allume. Appuyez à nouveau brièvement sur le bouton d'éclairage pour faire défiler l'éclairage, Strobe, SOS. Appuyez à nouveau brièvement pour éteindre la lampe de poche. La lampe de poche offre plus de 35 heures d'utilisation continue lorsqu'il est complètement chargé.





Alerte de sécurité

1. Ne court-circuitez jamais le démarreur en connectant les pinces rouge et noire.
2. Ne démontez pas le démarreur de secours.
3. Si vous trouvez un gonflement, une fuite ou une odeur, veuillez cesser immédiatement d'utiliser le démarreur de saut.
4. Veuillez utiliser ce démarreur à température normale et tenir à l'écart des endroits humides, chauds et du feu.
5. Ne démarrez pas le véhicule en continu. Il doit y avoir au moins 30 secondes à 1 minute entre deux départs.
6. Lorsque la puissance de la batterie est inférieure à 10 %, n'utilisez pas le démarreur, sinon l'appareil sera endommagé.
7. Avant la première utilisation, veuillez le charger pendant 3 heures ou plus.
8. Si la pince positive de la puissance de démarrage a été mal connectée aux pôles négatifs de la batterie de la voiture, le produit est livré avec des mesures de protection appropriées pour éviter les blessures et les dommages matériels.

Note:

- Pour la première utilisation, assurez-vous de charger complètement avant utilisation.
- En utilisation normale, veuillez confirmer que l'appareil a au moins 50% de puissance avant utilisation.

Exemption de garantie

1. Le produit a été mal utilisé ou endommagé pour les raisons irrésistibles suivantes (telles qu'une inondation, un incendie, un tremblement de terre, la foudre, etc.).
2. Le produit a été réparé, démonté ou modifié par des techniciens non-fabricant ou non-autorisés par le fabricant.
3. Le problème causé par un mauvais chargeur ne correspond pas au produit.
4. Au-delà de la période de garantie du produit (24 mois).

