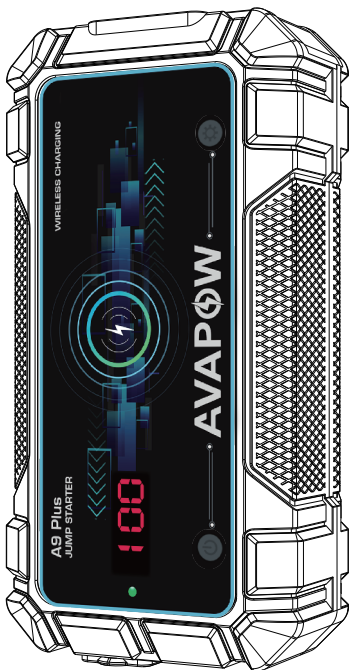


|  |            |
|--|------------|
|  | 2023-12-28 |
|  | A9 Plus    |
|  | 95*140mm   |
|  | 128g       |
|  |            |
|  |            |

# AVAPOW

## CAR JUMP STARTER

–User Manual–



Model: A9 Plus

EN



## Catalogue

|                          |       |
|--------------------------|-------|
| ENGLISH MANUAL .....     | 1~11  |
| DEUTSCHES HANDBUCH ..... | 11~22 |
| MANUALE ITALIANO .....   | 23~33 |
| MANUAL EN ESPAÑOL.....   | 34~44 |
| MANUEL EN FRANÇAIS ..... | 45~55 |

---



**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

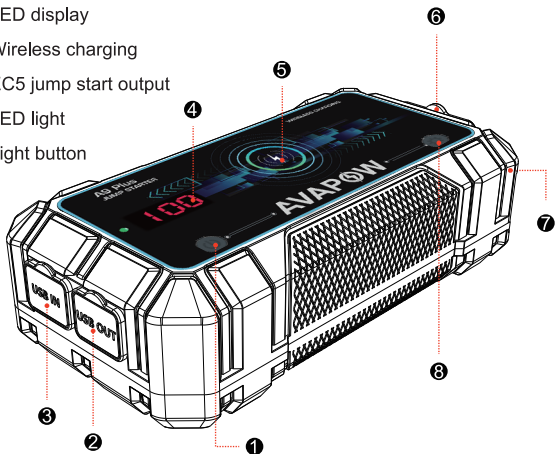
- AVAPOW jump starter x1
- Intelligent battery clamps with starter cable x1
- High quality type-C charging cable x1
- User-friendly manual x1
- Storage bag x1

## Specifications

|                          |   |
|--------------------------|---|
| Model number             | A9 Plus                                 |
| Capacity                 | 44.4Wh                                  |
| EC5 output               | 12V/2000A maximum starting power (max.) |
| USB output               | 5V/3A, 9V/2A, 12V/1.5A                  |
| Wireless charging output | 5W/7.5W/10W MAX                         |
| Type-C input             | 5V/2A, 9V/2A                            |
| Charging time            | 3.5-6 hours                             |
| LED light power          | White: 1W                               |
| Working temperature      | -10°C ~+60°C                            |
| Dimension (LxWxH)        | 180*92*48.5mm                           |

## Product diagrams

- 1 Power button
- 2 Output: 5V/3A, 9V/2A, 12V/1.5A
- 3 Type-C input: 5V/2A, 9V/2A
- 4 LED display
- 5 Wireless charging
- 6 EC5 jump start output
- 7 LED light
- 8 Light button



## Accessories



Intelligent battery clamps with starter cable

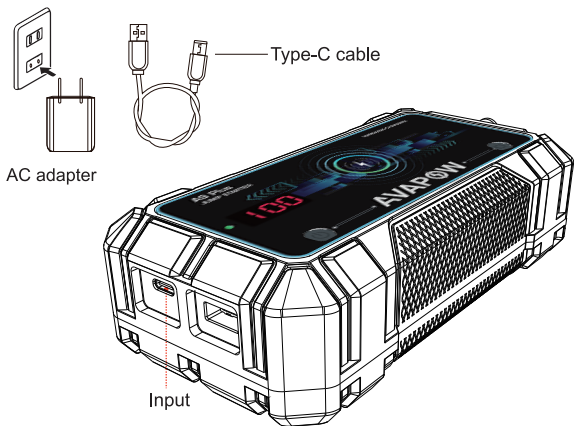


High quality type-C charging cable

## 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:



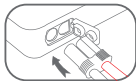


## How to Jump Start Your Vehicle



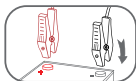
This unit is designed for jump starting 12V car batteries only and rated for gasoline engines up to 8 liters and diesel engines up to 6 liters. Do not attempt to jump start vehicles with a higher battery rating, or different voltage. If the vehicle isn't started immediately, please wait for 1 minute 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



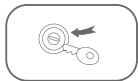
### First Step:

Plug the jumper cable clamp into the battery pack. The "C: : C" symbol circulate instructions from left to right.



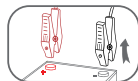
### Second Step:

Connecting the jumper clamps to the car battery. (Red is positive and Black is negative). When working normally, display the voltage of the current jump starter.



### Third Step:





Start the car by turning on the ignition key.









### Fourth Step:

After the car has been started, remove the red and black clamps from the car battery and then remove the plug from the battery pack.

## Jumper Clamp Indicator Instruction

| Item                        | Technical parameters | Instruction   |
|-----------------------------|----------------------|---|
| Standby instruction         | Support              | The "  " symbol circulate instructions from left to right.   |
| Working instruction         | Support              | When working normally, display the voltage of the current jump starter.   |
| Low voltage protection      | 14.0V $\pm$ 0.5V     | When the power of the jump starter is too low, after connecting the starter and the car, the "  " symbol is on, the buzzer sounds once every 1 second, and the current voltage of the starter power is displayed.  |
| High voltage protection     | 17.5V $\pm$ 0.5V     | When the car voltage is too high, after connecting the starter and the car, the "888" character flashes and the buzzer beeps for along time.  |
| Reverse polarity protection | Support              | When the red/black clips of the jump cable is reversely connected to the car battery (battery voltage $\geq$ 0.8V), the "  " symbol is on the "  " symbol flashes, the buzzer sounds once every 1 second. |

## Jumper Clamp Indicator Instruction

| Item                           | Technical parameters | Instruction   |
|--------------------------------|----------------------|---|
| Short circuit protection       | Support              | When the red and black clips are short-circuited in the standby state, the "  " symbol is on, the "  " symbol flashes, the buzzer sounds once every 1 second.   |
| Overfrequency start protection | 8 times              | When start up to 8 times continuously, the "  " symbol flashes.  |
| Car battery voltage detection  | Support              | When the jump cable is only connected to the car battery (the car battery voltage needs to be $\geq 8V$ ), the "  " symbol is on, and the current car battery voltage is displayed.  |
| Reverse charge protection      | $\Delta V \geq 0.3V$ | The protection will be activated when the voltage at the clamp terminal is greater than the voltage at the EC5 terminal, the "  " symbol lights up, the "  " symbol flashes, and the buzzer sounds once every second; it can return to the standby state after the fault is eliminated. |

## Jumper Clamp Indicator Instruction

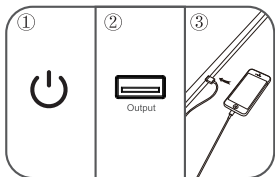
| Item                     | Technical parameters | Instruction   |
|--------------------------|----------------------|---|
| Start overrun protection | Support              | The jump starter's voltage is $<6.5V$ and lasts for more than $0.2S$ ; the voltage $<5V$ and lasts for more than $0.02S$ ; the protection is triggered, and the "●●●" symbol flashes. |
| Cable fault protection   | Support              | When the clamp is powered on for the first time, if the relay is stuck, the "●●●" symbol will flash and the buzzer will beep for a long time.   |
| Timeout protection       | 30S                  | When the smart clip is triggered to conduct, after more than 30s, the smart clip will automatically turn off the output, and the alarm prompt character "●●●" will flash.             |

## How to charge a mobile phone or digital products?

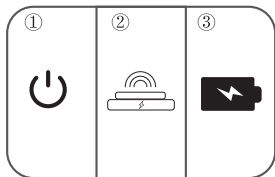


With powerful capacity and USB Quick Charger(5V/3A,9V/2A,12V/1.5A),it can full charge your smart phones and tablets up to 75% faster than a standard charger.It also provides wireless charging function(5W/7.5W/10W MAX),making it's more convenient to charge your wireless charging phones! You can charge two devices at the same time.

## Operating instructions



Press the power button→connect the phone and power bank output port→charging

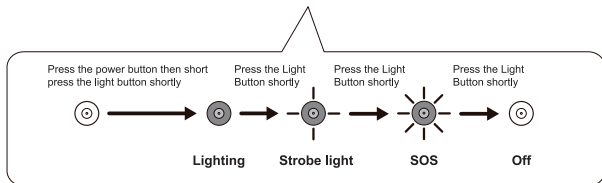
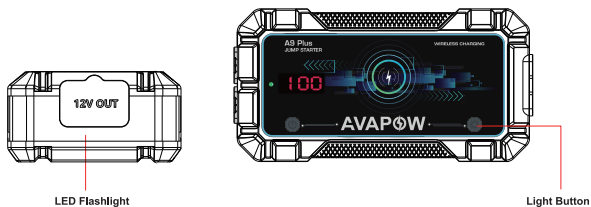


Press the power button→put the phone on wireless charging area→charging

## 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:

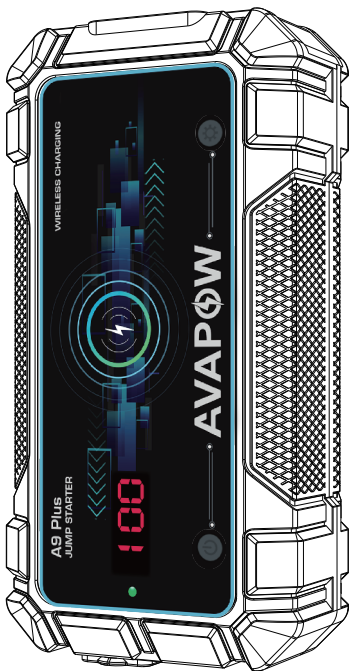
- For the first use, please make sure to fully charge before use.
- In normal use, please confirm that the unit has at least 50% power before use.

## 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).

# AVAPOW

## AUTO STARTHILFE –Benutzerhandbuch–



Modell: A9 Plus

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

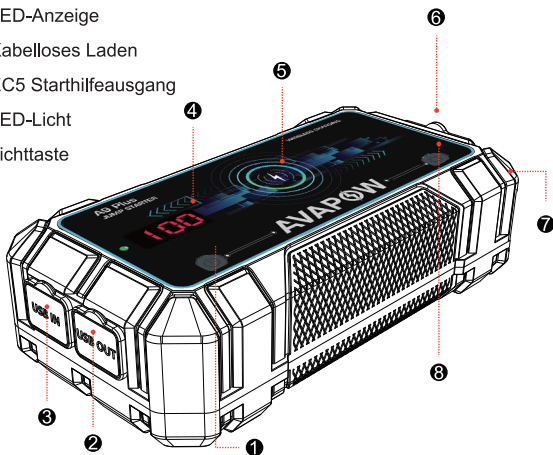
- AVAPOW Starthilfe x1
- Intelligente Batterieklemmen mit Starterkabel x1
- Hochwertiges Typ-C-Ladekabel x1
- Benutzerfreundliches Handbuch x1
- Aufbewahrungstasche x1

## Spezifikationen

|                        |   |
|------------------------|---|
| Modell-Nr              | A9 Plus                                 |
| Kapazität              | 44.4Wh                                  |
| EC5-Ausgang            | 12V/2000A maximale Startleistung (max.) |
| USB-Ausgang            | 5V/3A, 9V/2A, 12V/1.5A                  |
| Kabelloser Ladeausgang | 5W/7.5W/10W MAX                         |
| Typ-C-Eingang          | 5V/2A, 9V/2A                            |
| Ladezeit               | 3,5-6 Stunden                           |
| LED-Lichtleistung      | Weiß: 1W                                |
| Arbeitstemperatur      | -10°C ~+60°C                            |
| Abmessungen (LxBxH)    | 180*92*48.5mm                           |

## Produktdiagramme

- 1 Netzschalter
- 2 Ausgang: 5 V/3 A, 9 V/2 A, 12 V/1,5 A
- 3 Typ-C-Eingang: 5 V/2 A, 9 V/2 A
- 4 LED-Anzeige
- 5 Kabelloses Laden
- 6 EC5 Starthilfeausgang
- 7 LED-Licht
- 8 Lichttaste



## Zubehör



Intelligente Batterieklammern mit Starterkabel

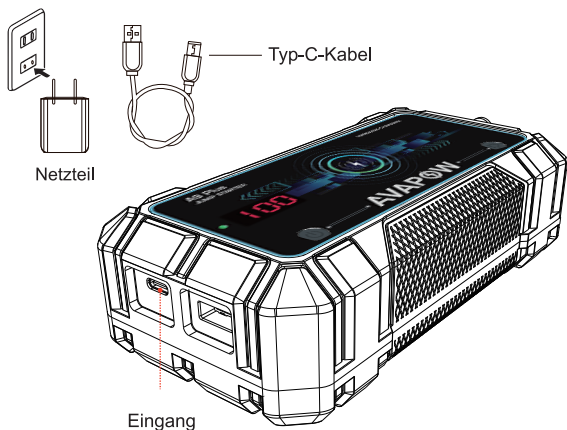


Hochwertiges Typ-C Ladekabel

## 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:

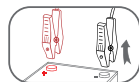
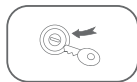
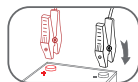
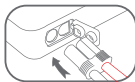


# So starten Sie Ihr Fahrzeug mit Starthilfe



Dieses Gerät ist nur für die Starthilfe von 12-V-Autobatterien ausgelegt und für Benzinmotoren bis 8 Liter und Dieselmotoren bis 6 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 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:

Stecken Sie die Überbrückungskabelklemme in den Akkupack. Das Symbol "C:3" zirkuliert Anweisungen von links nach rechts.

### Zweiter Schritt:

Anschließen der Überbrückungsklemmen an die Autobatterie (Rot ist positiv und Schwarz ist negativ). Wenn Sie normal arbeiten, zeigen Sie die Spannung des aktuellen Starthilfegeräts an.

### Dritter Schritt:

Starten Sie das Auto, indem Sie den Zündschlüssel drehen.




### Vierter Schritt:

Nachdem das Auto gestartet wurde. Entfernen Sie die roten und schwarzen Klemmen von der Autobatterie und entfernen Sie dann den Stecker vom Batteriepaket.

## Anleitung für die Jumper-Clamp-Anzeige

| Artikel                   | Technische Parameter | Anweisung   |
|---------------------------|----------------------|---|
| Stehen zu Anweisung       | Unterstützung        | Das "☐☐☐" Symbol zirkuliert Anweisungen von links nach rechts.  |
| Arbeiten Anweisung        | Unterstützung        | Wenn Sie normal arbeiten, zeigen Sie die Spannung des aktuellen Starthilfegeräts an.  |
| Unterspannung Schutz      | 14.0V ±0.5V          | Wenn die Leistung des Starthilfegeräts zu niedrig ist, leuchtet nach dem Anschließen des Startgeräts und des Fahrzeugs das Symbol "☐☐☐", der Summer ertönt einmal alle 1 Sekunde und die aktuelle Spannung der Starthilfeleistung wird angezeigt. |
| Hoch Stromspannung Schutz | 17.5V ±0.5V          | Wenn die Autospannung zu hoch ist, blinkt nach dem Anschließen des Anlassers und des Autos das Zeichen "888" und der Summer piept lange.  |
| Umkehren Polarität Schutz | Unterstützung        | Wenn die rot/schwarzen Klemmen des Starthilfekabels verpolt an die Autobatterie angeschlossen werden (Batteriespannung ≥0,8 V), leuchtet das "☐☐☐" Symbol auf dem "☐☐☐" Symbol blinkt, der Summer ertönt einmal alle 1 Sekunde.                   |

## Anleitung für die Jumper-Clamp-Anzeige

| Artikel                              | Technische Parameter | Anweisung  |
|--------------------------------------|----------------------|--|
| Kurzschlusschutz                     | Unterstützung        | Wenn die roten und schwarzen Clips im Standby-Zustand kurzgeschlossen sind, leuchtet das Symbol "  ", das Symbol "•••" blinkt, der Summer ertönt einmal alle 1 Sekunde.   |
| Überfrequenz Start Schutz            | 8 mal                | Beim Start bis zu 8 Mal hintereinander blinkt das Symbol "•••".  |
| Autobatterie Stromspannung Erkennung | Unterstützung        | Wenn das Starthilfekabel nur an die Autobatterie angeschlossen ist (die Autobatteriespannung muss $\geq 8$ V betragen), leuchtet das Symbol "  " und die aktuelle Autobatteriespannung wird angezeigt.  |
| Umkehren Aufladung Schutz            | $\Delta V \geq 0.3V$ | Der Schutz wird aktiviert, wenn die Spannung am Klemmenanschluss größer als die Spannung am EC5-Anschluss ist, das "  "-Symbol aufleuchtet, das "•••"-Symbol blinkt und der Summer einmal pro Sekunde ertönt; es kann nach Beseitigung des Fehlers in den Standby-Zustand zurückkehren. |

## Anleitung für die Jumper-Clamp-Anzeige

| Artikel                        | Technische Parameter | Anweisung   |
|--------------------------------|----------------------|---|
| Überlauf<br>beginnen<br>Schutz | Unter-<br>stützung   | Die Spannung des Starthilfegeräts beträgt $<6,5$ V und hält länger als 0,2 s; die Spannung $<5$ V und dauert länger als 0,02S; Der Schutz wird ausgelöst und das Symbol "•••" blinkt. |
| Kabelfehler<br>Schutz          | Unter-<br>stützung   | Wenn die Zange zum ersten Mal eingeschaltet wird und das Relais klemmt, blinkt das Symbol "•••" und der Summer piept lange.   |
| Auszeit<br>Schutz              | 30S                  | Wenn der Smart-Clip zum Leiten ausgelöst wird, schaltet der Smart-Clip nach mehr als 30 Sekunden automatisch den Ausgang aus und das Alarmaufforderungszeichen "•••" blinkt.          |

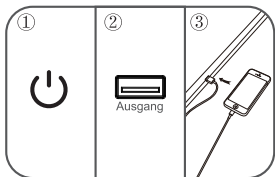


## Wie lade ich ein Mobiltelefon oder digitale Produkte auf?

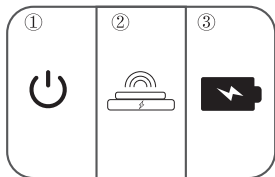


Mit leistungsstarker Kapazität und USB-Schnellladegerät (5 V/3 A, 9 V/2 A, 12 V/1,5 A) kann es Ihre Smartphones und Tablets bis zu 75 % schneller als ein Standardladegerät vollständig aufladen. Es bietet auch eine kabellose Ladefunktion (5 W/7,5 W/10WMAX), wodurch es bequemer ist, Ihre kabellosen Ladetelefone aufzuladen! Sie können zwei Geräte gleichzeitig aufladen.

### Bedienungsanleitung



Drücken Sie die Einschalt-taste -> verbinden Sie das Telefon und den Ausgangsanschluss der Powerbank -> Laden

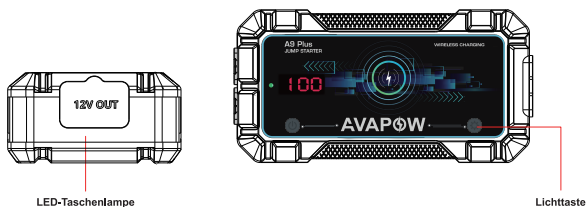


Drücken Sie die Einschalt-taste -> stellen Sie das Telefon in den kabellosen Ladebereich -> Laden

## LED-Taschenlampe

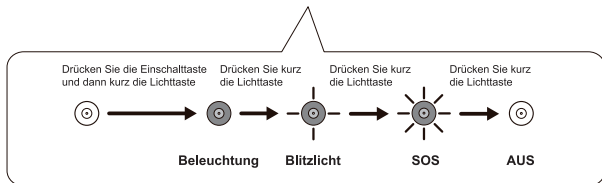


Drücken Sie kurz die Lichttaste, um die Taschenlampe einzuschalten. Die Batteriekapazitätsanzeige leuchtet auf. Drücken Sie erneut kurz auf die Lichttaste, um durch die Beleuchtung, den Blitz und das SOS zu blättern. Drücken Sie erneut kurz, um die Taschenlampe auszuschalten. Die Taschenlampe bietet mehr als 35 Stunden Dauerbetrieb, wenn sie vollständig aufgeladen ist.



LED-Taschenlampe

Lichttaste





## 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, Lecks 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:

- Bitte stellen Sie bei der ersten Verwendung sicher, dass Sie es vor der Verwendung vollständig aufladen.
- Bitte vergewissern Sie sich bei normalem Gebrauch, dass das Gerät vor der Verwendung zu mindestens 50 % geladen ist.

### 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).

# AVAPOW

## AVVIATORE DI EMERGENZA PER AUTO

–Manuale d'uso–



Modello: A9 Plus

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! 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

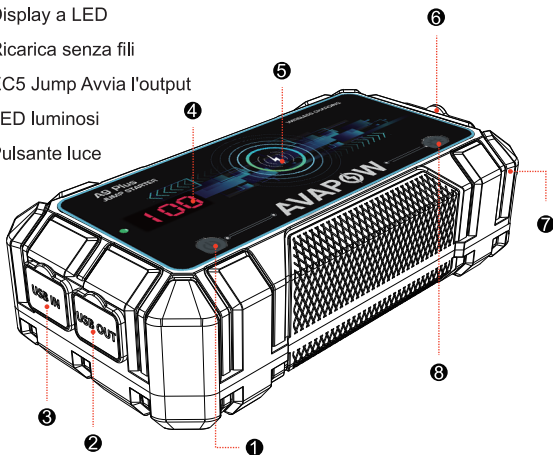
- Avviatore di emergenza AVAPOW x1
- Morsetti batteria intelligenti con cavo di avviamento x1
- Cavo di ricarica di tipo C di alta qualità x1
- Manuale di facile utilizzo x1
- Borsa di stoccaggio x1

## Specifiche

|                             |   |
|-----------------------------|---|
| Numero di modello           | A9 Plus   |
| Capacità                    | 44.4Wh  |
| Uscita EC5                  | Potenza di avviamento massima<br>12V/2000A (max.) |
| Uscita USB                  | 5V/3A, 9V/2A, 12V/1.5A                            |
| Uscita di ricarica wireless | 5W/7.5W/10W MAX                                   |
| Ingresso di tipo C          | 5V/2A, 9V/2A                                      |
| Tempo di carica             | 3,5-6 ore   |
| Potenza della luce LED      | Bianco: 1W  |
| Temperatura di lavoro       | -10°C ~+60°C                                      |
| Dimensione (LxWxH)          | 180*92*48.5mm                                     |

## Schemi di prodotto

- 1 Pulsante di accensione
- 2 Uscita: 5 V/3 A, 9 V/2 A, 12 V/1,5 A
- 3 Ingressi di tipo C: 5 V/2 A, 9 V/2 A
- 4 Display a LED
- 5 Ricarica senza fili
- 6 EC5 Jump Avvia l'output
- 7 LED luminosi
- 8 Pulsante luce



## Accessori



Morsetti batteria intelligenti con cavo di avviamento

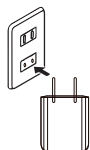


Cavo di ricarica di tipo C di alta qualità

## Carica la batteria dell'avviatore di emergenza

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

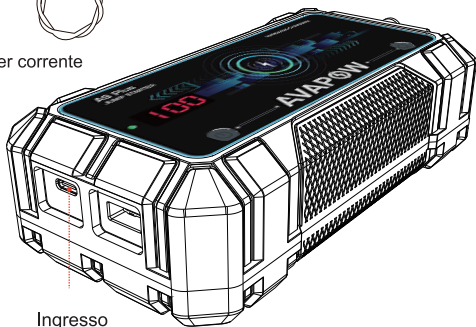
1. Collegare l'ingresso della batteria con un cavo di tipo C.
2. Collegare il cavo di tipo C all'adattatore CA.
3. Collegare l'adattatore CA a una fonte di alimentazione.



Adattatore per corrente alternata



Cavo di tipo C



Ingresso

## Display a LED

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



Mostra batteria disponibile

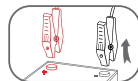
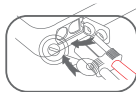
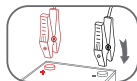
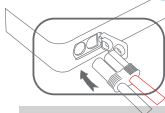


## Come far ripartire il tuo veicolo



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 8 litri e motori diesel fino a 6 litri. Non tentare di avviare i veicoli con una capacità della batteria superiore o una tensione diversa. 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:

Inserire il morsetto del cavo del ponticello nel pacco batteria. Il simbolo "C:3" fa circolare le istruzioni da sinistra a destra.

### Secondo Passo:

Collegamento dei morsetti del ponticello alla batteria dell'auto. (Il rosso è positivo e il nero è negativo). Quando si lavora normalmente, visualizzare la tensione dell'avviatore di emergenza corrente.




### Terzo Passo:

Avviare l'auto girando la chiave di accensione.

### Quarto Passo:

Dopo che l'auto è stata avviata, rimuovere i morsetti rosso e nero dalla batteria dell'auto e quindi rimuovere la spina dal pacco batteria.

## Istruzione dell'indicatore del morsetto del ponticello

| Articolo                       | Parametri Tecnici | Istruzione  |
|--------------------------------|-------------------|---|
| Stand-by istruzioni            | Supporto          | Il simbolo "  " fa circolare le istruzioni da sinistra a destra.   |
| Lavorando istruzioni           | Supporto          | Quando si lavora normalmente, visualizzare la tensione dell'avviatore di emergenza corrente.  |
| Basso voltaggio protezione     | 14.0V $\pm$ 0.5V  | Quando la potenza dell'avviatore di emergenza è troppo bassa, dopo aver collegato l'avviatore e l'auto, il simbolo "  " è acceso, il cicalino suona una volta ogni 1 secondo e viene visualizzata la tensione corrente dell'alimentazione di avviamento. |
| Alto voltaggio protezione      | 17.5V $\pm$ 0.5V  | Quando la tensione della vettura è troppo alta, dopo aver collegato il motorino di avviamento e la vettura, il carattere "888" lampeggia e il cicalino suona a lungo.   |
| Inversione polarità protezione | Supporto          | Quando le clip rosse/nere del cavo di avviamento sono collegate in modo inverso alla batteria dell'auto (tensione della batteria $\geq$ 0,8 V), il simbolo "..." è sul simbolo "  " lampeggia, il cicalino suona una volta ogni 1 secondo.             |

## Istruzione dell'indicatore del morsetto del ponticello

| Articolo                                 | Parametri Tecnici           | Istruzione  |
|--|-----------------------------|---|
| Corto circuito protezione                | Supporto                    | Quando le clip rosse e nere sono in cortocircuito nello stato di standby, il simbolo "⚡" è acceso, il simbolo "..." lampeggia, il cicalino suona una volta ogni 1 secondo.  |
| Sovrafrequenza inizio protezione         | 8 volte                     | Quando si avvia fino a 8 volte consecutive, il simbolo "..." lampeggia.   |
| Batteria dell'auto voltaggio rilevamento | Supporto                    | Quando il cavo di avviamento è collegato solo alla batteria dell'auto (la tensione della batteria dell'auto deve essere $\geq 8\text{ V}$ ), il simbolo "⚠" è acceso e viene visualizzata la tensione attuale della batteria dell'auto.   |
| Inversione carica protezione             | $\Delta V \geq 0.3\text{V}$ | La protezione si attiverà quando la tensione al morsetto della pinza sarà maggiore della tensione al morsetto EC5, il simbolo "⚠" si accenderà, il simbolo "..." lampeggerà e il buzzer suonerà una volta al secondo; può tornare allo stato di standby dopo che il guasto è stato eliminato. |

## Istruzione dell'indicatore del morsetto del ponticello

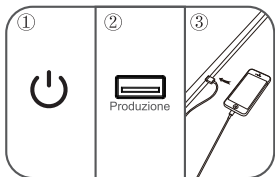
| Articolo                      | Parametri Tecnici | Istruzione  |
|-------------------------------|-------------------|---|
| Inizio superamento protezione | Supporto          | La tensione dell'avviatore di emergenza è <6,5 V e dura più di 0,2 S; la tensione <5V e dura per più di 0.02S; la protezione scatta e il simbolo "●●●" lampeggia.                     |
| Guasto al cavo protezione     | Supporto          | Quando la pinza viene accesa per la prima volta, se il relè è bloccato, il simbolo "●●●" lampeggerà e il cicalino suonerà a lungo.  |
| Tempo scaduto protezione      | 30S               | Quando la smart clip viene attivata per condurre, dopo più di 30 secondi, la smart clip disattiverà automaticamente l'uscita e il carattere di richiesta di allarme "●●●" lampeggerà. |

## Come caricare un telefono cellulare o prodotti digitali?

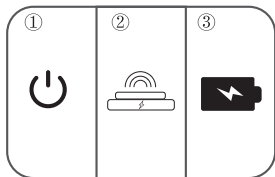


Con una potente capacità e un caricatore rapido USB (5 V/3 A, 9 V/2 A, 12 V/1,5 A), può caricare completamente smartphone e tablet fino al 75% più velocemente rispetto a un caricabatterie standard. Fornisce anche la funzione di ricarica wireless (5 W/7,5 W/10WMAX), rendendo più conveniente caricare i tuoi telefoni con ricarica wireless! Puoi caricare due dispositivi contemporaneamente.

### Istruzioni per l'uso



Premere il pulsante di accensione -> collegare il telefono e la porta di uscita della banca di alimentazione -> ricarica

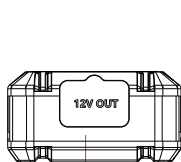


Premi il pulsante di accensione -> metti il telefono nell'area di ricarica wireless -> ricarica

## Torcia elettrica a LED



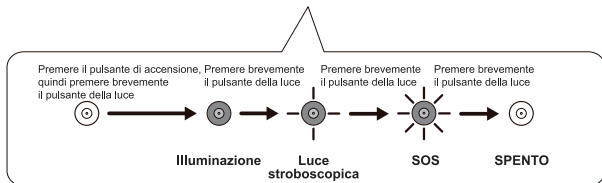
Premere il pulsante di accensione, quindi premere brevemente il pulsante della luce per accendere la torcia. L'indicatore della capacità della batteria si illumina. Premere di nuovo brevemente il pulsante della luce per scorrere l'illuminazione, Strobe, SOS. Premere di nuovo brevemente per spegnere la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



Torcia elettrica a LED



Pulsante luce





## 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 trovi gonfiore, perdita o odore, smetti immediatamente di usare l'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 il veicolo continuamente. 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, confermare che l'unità abbia almeno il 50% di potenza prima dell'uso.

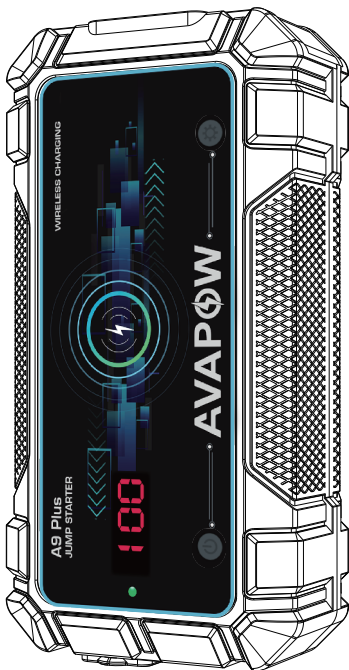
### Esenzione dalla garanzia

1. Il prodotto è stato utilizzato in modo errato o danneggiato a causa dei seguenti irresistibili motivi (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).

# AVAPOW

## ARRANCADOR DE COCHE

–Manual de usuario–



Modelo: A9 Plus

ES



---



**Consejos  
Amistosos:**

Lea atentamente el manual de instrucciones para que pueda familiarizarse con el producto de manera más conveniente y rápida. Utilice el producto correctamente según el manual de instrucciones.

Tal vez haya una pequeña diferencia entre la imagen y el producto real, así que consulte el producto real para obtener información detallada.

## Qué hay en la caja

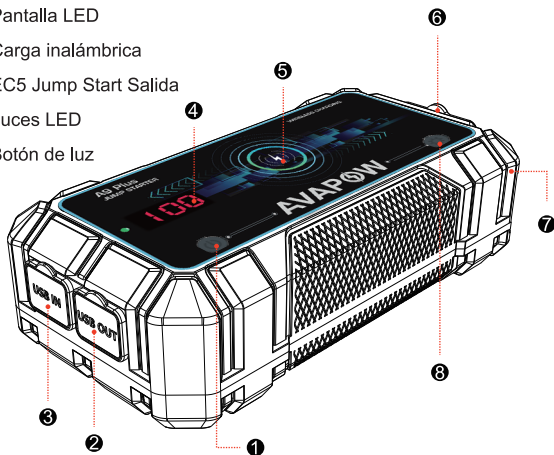
- Arrancador AVAPOW x1
- Pinzas de batería inteligentes con cable de arranque x1
- Cable de carga tipo C de alta calidad x1
- Manual fácil de usar x1
- Bolsa de almacenamiento x1

## Especificaciones

|                             |   |
|-----------------------------|---|
| Número de modelo            | A9 Plus   |
| Capacidad                   | 44.4Wh  |
| Salida EC5                  | Potencia de arranque máxima de 12 V/2000 A (máx.) |
| Salida USB                  | 5V/3A, 9V/2A, 12V/1.5A                            |
| Salida de carga inalámbrica | 5W/7.5W/10W MAX                                   |
| Entrada tipo C              | 5V/2A, 9V/2A                                      |
| Tiempo de carga             | 3.5-6 horas                                       |
| Potencia de luz LED         | Blanco: 1W  |
| Temperatura de trabajo      | -10°C ~+60°C                                      |
| Dimensión (LxWxH)           | 180*92*48.5mm                                     |

## Diagramas de productos

- 1 Botón de encendido
- 2 Salidas: 5 V/3 A, 9 V/2 A, 12 V/1,5 A.
- 3 Entradas tipo C: 5V/2A,9V/2A
- 4 Pantalla LED
- 5 Carga inalámbrica
- 6 EC5 Jump Start Salida
- 7 Luces LED
- 8 Botón de luz



## Accesorios



Pinzas de batería inteligentes con cable de arranque

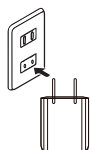


Cable de carga tipo C de alta calidad

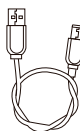
## Cargue la batería de arranque de salto

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

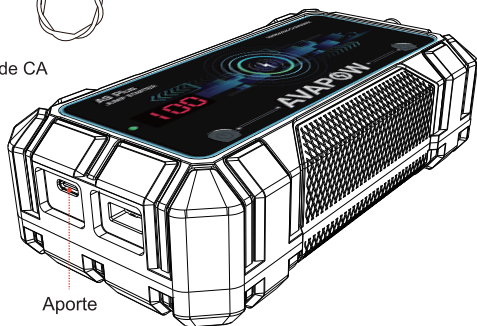
1. Conecte la entrada de la batería con el cable Tipo-C.
2. Conecte el cable tipo C al adaptador de CA.
3. Plieguen el adaptador de CA en una fuente de alimentación.



Adaptador de CA



Cable de tipo C



Aporte

## Pantalla LED

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



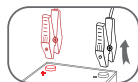
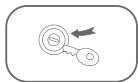
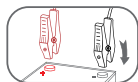
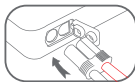
Mostrar batería disponible

## Cómo poner en marcha su vehículo



Esta unidad está diseñada para arrancar baterías de automóvil de 12 V únicamente y está clasificada para motores de gasolina de hasta 8 litros y motores diésel de hasta 6 litros. No intente arrancar vehículos con una clasificación de batería más alta o un voltaje diferente. Si el vehículo no se enciende inmediatamente, 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. Verifique su vehículo por otras posibles razones por las que no se puede reiniciar.

## Instrucciones de operación



### Primer Paso:

Enchufe la abrazadera del cable puente en el paquete de baterías. El símbolo "⚡" hace circular las instrucciones de izquierda a derecha.

### Segundo Paso:

Conexión de las abrazaderas de puente a la batería del automóvil. (El rojo es positivo y el negro es negativo). Cuando funcione normalmente, muestre el voltaje del arrancador actual.




### Tercer Paso:

Arranca el coche girando la llave de encendido.

### Cuarto Paso:

Después de haber arrancado el coche. Retire las abrazaderas roja y negra de la batería del automóvil y luego retire el enchufe del paquete de baterías.

## Instrucción del indicador de abrazadera de puente

| Artículo                           | Parámetros Técnicos | Instrucción  |
|------------------------------------|---------------------|--|
| Apoyar instrucción                 | Apoyo               | El símbolo "  " hace circular las instrucciones de izquierda a derecha.   |
| Laboral instrucción                | Apoyo               | Cuando funcione normalmente, muestre el voltaje del arrancador actual.   |
| Baja tensión proteccion            | 14.0V $\pm$ 0.5V    | Cuando la potencia del arrancador es demasiado baja, después de conectar el arrancador y el automóvil, se enciende el símbolo "  ", el zumbador suena una vez cada 1 segundo y se muestra el voltaje actual de la potencia del arrancador.  |
| Alto Voltaje proteccion            | 17.5V $\pm$ 0.5V    | Cuando el voltaje del automóvil es demasiado alto, después de conectar el motor de arranque y el automóvil, el carácter "888" parpadea y el zumbador suena durante mucho tiempo.   |
| Contrarrestar polaridad proteccion | Apoyo               | Cuando los clips rojo/negro del cable de salto se conectan de forma inversa a la batería del automóvil (voltaje de la batería $\geq$ 0,8 V), el símbolo "..." está en el símbolo "  " parpadea, el zumbador suena una vez cada 1 segundo. |

## Instrucción del indicador de abrazadera de puente

| Artículo                            | Parámetros Técnicos  | Instrucción   |
|-------------------------------------|----------------------|---|
| Cortocircuito protección            | Apoyo                | Cuando los clips rojo y negro se cortocircuitan en el estado de espera, el símbolo "⚡" está encendido, el símbolo "●●●" parpadea y el zumbador suena una vez cada 1 segundo.  |
| Sobrefrecuencia comenzar protección | 8 veces              | Cuando se inicia hasta 8 veces seguidas, el símbolo "●●●" parpadea.   |
| Batería de coche Voltaje detección  | Apoyo                | Cuando el cable de arranque solo está conectado a la batería del automóvil (el voltaje de la batería del automóvil debe ser $\geq 8$ V), el símbolo "⚠" está encendido y se muestra el voltaje actual de la batería del automóvil.  |
| Contrarrestar cargar protección     | $\Delta V \geq 0.3V$ | La protección se activará cuando el voltaje en el terminal de la pinza sea mayor que el voltaje en el terminal EC5, el símbolo "⚠" se enciende, el símbolo "●●●" parpadea y el zumbador suena una vez por segundo; puede volver al estado de espera después de eliminar la falla. |

## Instrucción del indicador de abrazadera de puente

| Artículo                          | Parámetros Técnicos | Instrucción   |
|-----------------------------------|---------------------|---|
| Iniciar desbordamiento proteccion | Apoyo               | El voltaje del arrancador es $<6,5$ V y dura más de 0,2 S; el voltaje $<5$ V y dura más de 0.02S; la protección se activa y el símbolo "●●●" parpadea.                                      |
| Falla de cable proteccion         | Apoyo               | Cuando la pinza se enciende por primera vez, si el relé está atascado, el símbolo "●●●" parpadeará y el zumbador sonará durante un tiempo prolongado.                                       |
| Se acabó el tiempo proteccion     | 30S                 | Cuando el clip inteligente se activa para conducir, después de más de 30 segundos, el clip inteligente apagará automáticamente la salida y el carácter de aviso de alarma "●●●" parpadeará. |

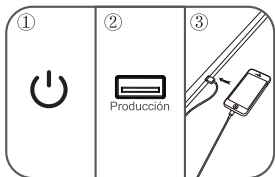


## ¿Cómo cargar un teléfono móvil o productos digitales?

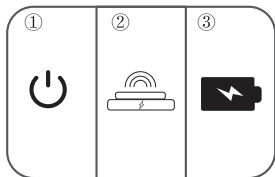


Con una potente capacidad y un cargador rápido USB (5 V/3 A, 9 V/2 A, 12 V/1,5 A), puede cargar por completo sus teléfonos inteligentes y tabletas hasta un 75 % más rápido que un cargador estándar. También proporciona una función de carga inalámbrica (5 W/7,5 W/10WMAX), lo que hace que sea más conveniente cargar sus teléfonos de carga inalámbrica. Puedes cargar dos dispositivos al mismo tiempo.

### Instrucciones de operación



Presione el botón de encendido—> conecte el teléfono y el puerto de salida del banco de energía--> cargando

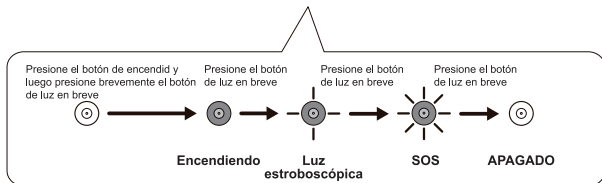
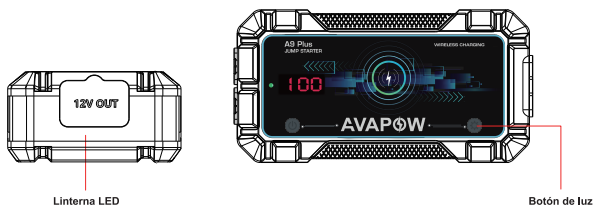


Presione el botón de encendido—>coloque el teléfono en el área de carga inalámbrica-->cargando

## 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 cortocircuite el arrancador conectando las abrazaderas roja y negra.
2. No desmonte el arrancador auxiliar.
3. Si encuentra hinchazón, fugas u olor, deje de usar el arrancador de batería inmediatamente.
4. Utilice este arrancador a temperatura normal y manténgalo alejado de lugares húmedos, calientes y con fuego.
5. No arranque el vehículo continuamente. Debe haber por lo menos 30 segundos a 1 minuto entre dos arranques.
6. Cuando la energía de la batería sea inferior al 10 %, no utilice el arrancador, de lo contrario, el dispositivo se dañará.
7. Antes del primer uso, cárguelo durante 3 horas o más.
8. Si la abrazadera positiva de la potencia de arranque se conectó incorrectamente a los polos negativos de la batería del automóvil, el producto viene con las medidas de protección pertinentes para evitar lesiones personales y daños a la propiedad.

### Nota:

- Para el primer uso, asegúrese de cargar completamente antes de usar.
- En uso normal, confirme que la unidad tenga al menos un 50 % de potencia antes de su uso.

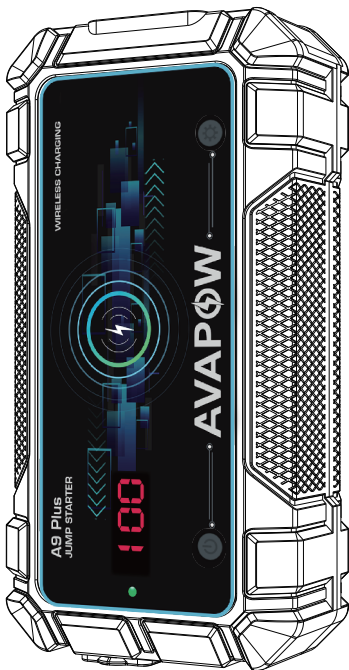
### Exención de garantía

1. El producto ha sido operado incorrectamente o dañado debido a las siguientes razones irresistibles (como inundaciones, incendios, terremotos, rayos, etc.)
2. El producto ha sido reparado, desmontado o modificado por técnicos no autorizados 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).

# AVAPOW

## VOITURE JUMP STARTER

–Manuel de l'Utilisateur–



Modèle: A9 Plus

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

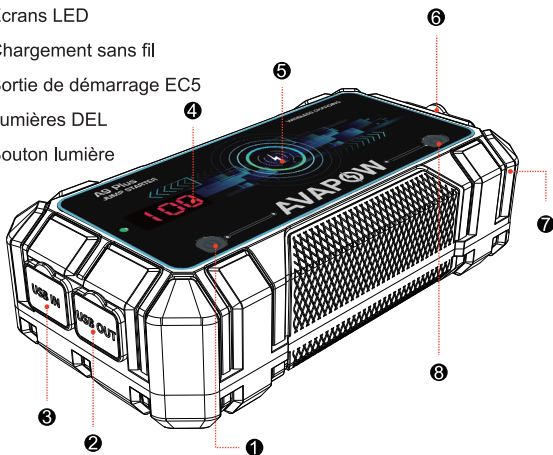
- Démarreur de saut AVAPOW x1
- Pincés de batterie intelligentes avec câble de démarrage x1
- Câble de charge de type C de haute qualité x1
- Manuel convivial x1
- Sac de rangement x1

## Caractéristiques

|                               |   |
|-------------------------------|---|
| Numéro de modèle              | A9 Plus   |
| Capacité                      | 44.4Wh  |
| Sortie EC5                    | Puissance de démarrage maximale<br>12V/2000A (max.) |
| Sortie USB                    | 5V/3A, 9V/2A, 12V/1.5A                              |
| Sortie de charge sans fil     | 5W/7.5W/10W MAX                                     |
| Entrée de type C              | 5V/2A, 9V/2A  |
| Temps de charge               | 3,5-6 heures  |
| Puissance lumineuse des LED   | Blanc: 1W   |
| Température de fonctionnement | -10°C ~+60°C  |
| Dimension (LxlxH)             | 180*92*48.5mm                                       |

## Schémas de produits

- 1 Bouton d'alimentation
- 2 Sorties: 5 V/3 A, 9 V/2 A, 12 V/1,5 A
- 3 Entrées de type C: 5 V/2 A, 9 V/2 A
- 4 Écrans LED
- 5 Chargement sans fil
- 6 Sortie de démarrage EC5
- 7 Lumières DEL
- 8 Bouton lumière



## Accessoires



Pincés de batterie intelligentes avec  
câble de démarrage

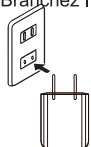


Câble de charge de type C  
de haute qualité

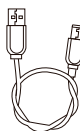
## Chargez la batterie du démarreur

### Chargement avec un adaptateur secteur (Remarque : adaptateur secteur vendu séparément en magasin).

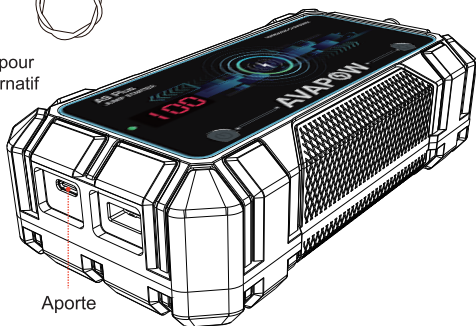
1. Connectez l'entrée de la batterie avec un câble de type C.
2. Connectez le câble Type-C à l'adaptateur secteur.
3. Branchez l'adaptateur secteur sur une source d'alimentation.



Adaptateur pour courant alternatif



Câble de type C



Aporte

## Affichage LED

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



Afficher la batterie disponible

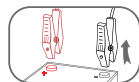
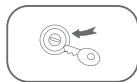
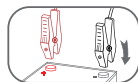
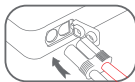


## Comment faire démarrer votre véhicule



Cette unité est conçue pour le démarrage de batteries de voiture 12 V uniquement et est conçue pour les moteurs à essence jusqu'à 8 litres et les moteurs diesel jusqu'à 6 litres. N'essayez pas de démarrer des 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:

Branchez le serre-câble de démarrage dans la batterie. Le symbole "C" fait circuler les consignes de gauche à droite.

#### Deuxième Étape:

Connexion des pinces de cavalier à la batterie de la voiture (le rouge est positif et le noir est négatif). Lorsque vous travaillez normalement, affichez la tension du démarreur de saut actuel.





#### Troisième Étape:

Démarrez la voiture en tournant la clé de contact.







#### Quatrième Étape:

Après le démarrage de la voiture. retirez les pinces rouges et noires de la batterie de la voiture, puis retirez la fiche de la batterie.

## Instruction de l'indicateur de serrage du cavalier

| Article                     | Paramètres Techniques | Instruction   |
|-----------------------------|-----------------------|---|
| Etre prêt instruction       | Soutien               | Le symbole "  " fait circuler les consignes de gauche à droite.  |
| Fonctionnement instruction  | Soutien               | Lorsque vous travaillez normalement, affichez la tension du démarreur de saut actuel.   |
| Basse tension protection    | 14.0V $\pm$ 0.5V      | Lorsque la puissance du démarreur est trop faible, après avoir connecté le démarreur et la voiture, le symbole "  " est allumé, le buzzer retentit une fois toutes les secondes et la tension actuelle de la puissance du démarreur s'affiche.   |
| Haut tension protection     | 17.5V $\pm$ 0.5V      | Lorsque la tension de la voiture est trop élevée, après avoir connecté le démarreur et la voiture, le caractère "888" clignote et le buzzer émet un bip prolongé.   |
| Inverse polarité protection | Soutien               | Lorsque les clips rouges/noirs du câble de démarrage sont inversés à la batterie de la voiture (tension de la batterie $\geq$ 0,8 V), le symbole "  " est sur le symbole "  " clignote, le buzzer retentit une fois toutes les 1 seconde. |

## Instruction de l'indicateur de serrage du cavalier

| Article                               | Paramètres Techniques | Instruction  |
|---------------------------------------|-----------------------|--|
| Court-circuit protection              | Soutien               | Lorsque les clips rouges et noirs sont court-circuités en état de veille, le symbole "  " est allumé, le symbole "  " clignote, le buzzer retentit une fois toutes les 1 seconde.  |
| Surfréquence commencer protection     | 8 fois                | Lors du démarrage jusqu'à 8 fois en continu, le symbole "  " clignote.  |
| Batterie de voiture tension détection | Soutien               | Lorsque le câble de démarrage est uniquement connecté à la batterie de la voiture (la tension de la batterie de la voiture doit être $\geq 8$ V), le symbole "  " est allumé et la tension actuelle de la batterie de la voiture s'affiche.   |
| Inverse charge protection             | $\Delta V \geq 0.3V$  | La protection sera activée lorsque la tension à la borne de la pince est supérieure à la tension à la borne EC5, le symbole "  " s'allume, le symbole "  " clignote et le buzzer retentit une fois par seconde ; il peut revenir à l'état de veille après l'élimination du défaut. |

## Instruction de l'indicateur de serrage du cavalier

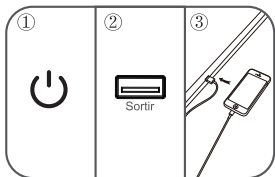
| Article                            | Paramètres Techniques | Instruction  |
|------------------------------------|-----------------------|--|
| Démarrer le dépassement protection | Soutien               | La tension du démarreur de saut est $< 6,5$ V et dure plus de 0,2 s ; la tension $< 5$ V et dure plus de 0,02S ; la protection se déclenche, et le symbole "●●●" clignote.                 |
| Défaut de câble protection         | Soutien               | Lorsque la pince est mise sous tension pour la première fois, si le relais est bloqué, le symbole "●●●" clignotera et le buzzer émettra un long bip.                                       |
| Temps libre protection             | 30S                   | Lorsque le clip intelligent est déclenché pour conduire, après plus de 30 secondes, le clip intelligent éteint automatiquement la sortie et le caractère d'invite d'alarme "●●●" clignote. |

## Comment recharger un téléphone portable ou des produits numériques?

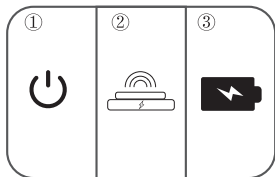


Avec une capacité puissante et un chargeur rapide USB (5 V/3 A, 9 V/2 A, 12 V/1,5 A), il peut charger complètement vos téléphones intelligents et tablettes jusqu'à 75 % plus rapidement qu'un chargeur standard. Il fournit également une fonction de charge sans fil (5 W/7,5 W/10WMAX), ce qui rend plus pratique le chargement de vos téléphones sans fil ! Vous pouvez charger deux appareils en même temps.

### Mode d'emploi



Appuyez sur le bouton d'alimentation -> connectez le téléphone et le port de sortie de la banque d'alimentation -> charge

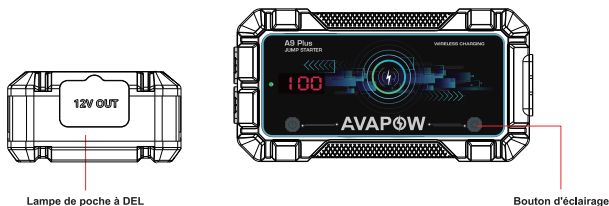


Appuyez sur le bouton d'alimentation -> placez le téléphone sur la zone de charge sans fil -> charge

## Lampe de poche LED

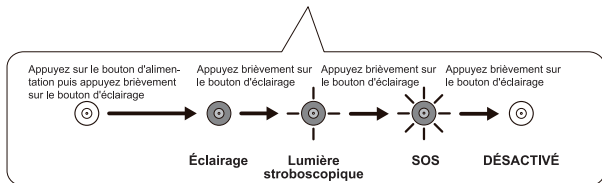


Appuyez sur le bouton d'alimentation puis appuyez brièvement sur le bouton d'éclairage pour allumer la lampe de poche. L'indicateur de capacité de la batterie s'allume. Appuyez à nouveau brièvement sur le bouton d'éclairage pour faire défiler l'éclairage, Strobe, SOS. Appuyez à nouveau brièvement pour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



Lampe de poche à DEL

Bouton d'éclairage





## 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 démarrages.
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 pertinentes 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).





