

JS1500

Jump Starter

USER MANUAL



TOPDON®

CONTENTS

	EN	DE	FR	IT	PT	ES	JP
Safety Is Always the First Priority!	5	19	33	47	61	75	89
Section 1 About JS1500	6	20	34	48	62	76	90
Section 2 What's in the Box?	6	20	34	48	62	76	90
Section 3 Product Overview	7	21	35	49	63	77	91
Section 4 Recharge the Jump Starter	10	24	38	52	66	80	94
Section 5 How to Jump-Start a 12V Battery Vehicle?	11	25	39	53	67	81	95
Section 6 Using the JS1500 as a Power Bank	14	28	42	56	70	84	98
Section 7 Specifications	15	29	43	57	71	85	99
Section 8 FAQ	15	29	43	57	71	85	99
Section 9 Warranty	16	30	44	58	72	86	100

ENGLISH

SAFETY IS ALWAYS THE FIRST PRIORITY!

For your safety, the safety of others, and to avoid any damage to the product and your vehicle, carefully READ and make sure you FULLY UNDERSTAND all the safety instructions and messages on this manual before operating.

- ONLY use the battery clamps that come with this product.
- DO NOT use this product if the cable or the jump starter shows any signs of damage.
- DO NOT put the product under direct sunlight or in high temperature areas.
- The product contains a Lithium-Ion Battery. Please DISPOSE OF it according to local regulations at the end of the product's life.
- Regularly check the battery level of the product and ENSURE that it is above 50%.

SECTION 1 ABOUT JS1500

TOPDON's JS1500 is a portable jump starter that delivers 1500 peak amps for jump-starting a 12V lead-acid battery in seconds. It supports quick and safe starts for 12V cars, boats, motorcycles, trucks, etc., with up to 6.5-liter gasoline or 4.0-liter diesel engines.

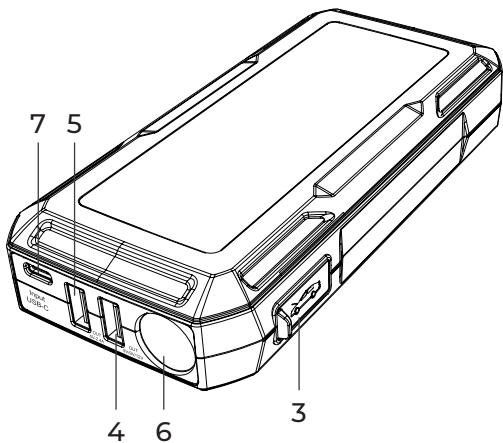
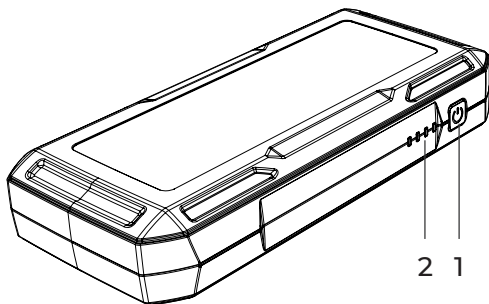
It also functions as a power bank to charge electronic devices like phones and tablets.

SECTION 2 WHAT'S IN THE BOX?

- JS1500 Jump Starter
- Battery Clamps
- USB Cable
- User Manual
- Carrying Bag

SECTION 3 PRODUCT OVERVIEW

Jump Starter



1. **Power Button**

Press the power button to turn the tool ON. Press and hold the power button to turn on the LED light, then press the button again to toggle the light among the following modes: Flashlight, SOS, Strobe, and OFF.

2. **Battery Level Indicators**

Indicate the charge level of the internal battery of the jump starter. (The four indicators will flash for around 10 seconds when an over-temperature is detected.)

Note: Only jump start vehicles when the battery level of the jump starter is above 50%.

3. **Jump Start Socket**

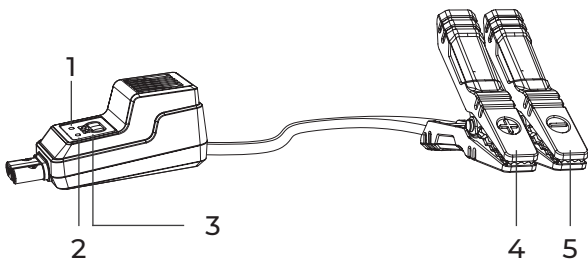
4. **USB Type-A Output (QC18W 12V \Rightarrow 1.5A, 9V \Rightarrow 2A, 5V \Rightarrow 3A)**

5. **USB Type-A Output (5V \Rightarrow 2.4A)**

6. **LED Light**

7. **USB Type-C Input (5V \Rightarrow 3A)**

Battery Clamps



1. Correct Indicator

Lights up solid green when the jump starter is ready for use.

2. Reverse Indicator

Lights up solid red when a reverse polarity, short circuit, over temperature, or improper connection is detected. (The internal buzzer will beep in the meantime).

Note:

If the jump starter is properly connected, but neither the Correct (green) indicator nor the Reverse (red) indicator is illuminated, it may be because the vehicle's battery voltage is less than 3V. Try jump-starting your vehicle with the BOOST mode.

3. BOOST Button

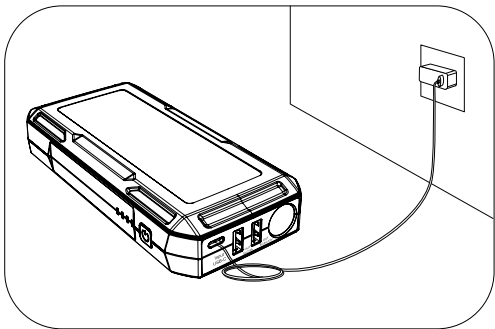
Press to enable the BOOST mode (forced output mode). The Correct indicator will light up green. Start your vehicle within 30 seconds. The BOOST mode automatically turns off, and the green Correct indicator goes out if the vehicle is not started within 30 seconds or successfully cranked.

Note: Under the BOOST mode, all safety protections will be temporarily disabled. Use this mode with caution and only when the traditional battery jump option has been tried already.

4. Positive Clamp (Red)
5. Negative Clamp (Black)

SECTION 4 RECHARGE THE JUMP STARTER

The jump starter comes partially charged and needs to be fully charged prior to use. Please charge the jump starter through the USB Type-C Input port once you receive it.



SECTION 5 HOW TO JUMP-START A 12V BATTERY VEHICLE?

IMPORTANT:

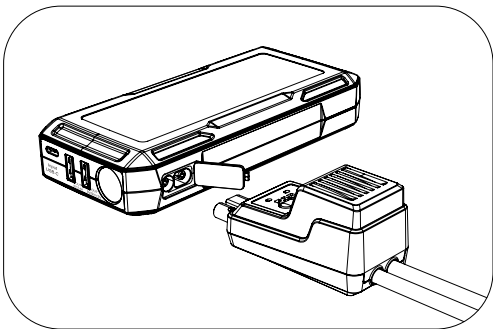
Make sure you have turned off all of the power loads of the vehicle, including headlights, radio, air conditioners, etc., before attempting to jump-start the vehicle.

Note:

The jump-starting function is only applicable to 12V lead-acid battery vehicles.

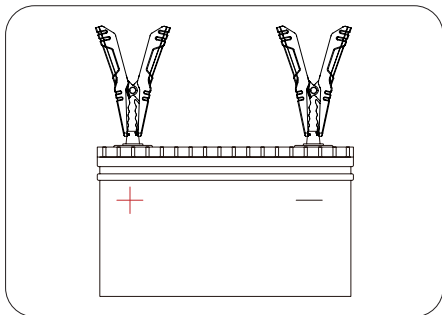
Step 1:

Plug the blue end of the battery clamps into the Jump Start Socket.

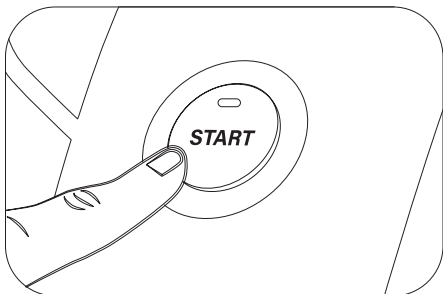


Step 2:

Connect the battery clamps to the vehicle battery. Red clamp to the Positive Polarity (+), Black clamp to Negative Polarity (-). The green illumination of the Correct indicator shows that the jump starter is ready for jump-starting. Just by correctly connecting the clamps to the terminals, the JS1500 delivers a jump to the vehicle battery.

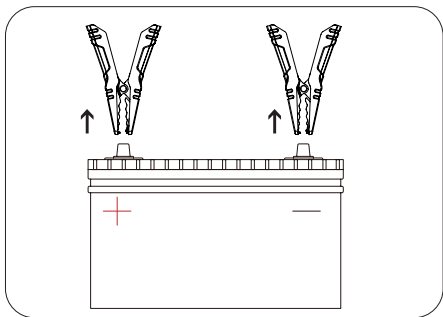
**Step 3:**

Try starting the vehicle. If it fails, disconnect the battery clamps from the vehicle's battery and wait for 20 seconds, then reconnect and try again. It's recommended not to attempt more than 3 consecutive jump starts within 2 minutes.



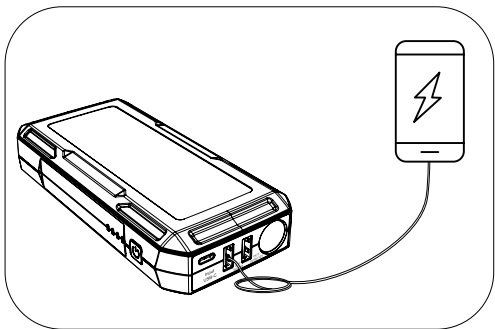
Step 4:

After successfully jumping the vehicle, remove the clamps from the vehicle battery and separate the battery clamps from the jump pack. Then your jump starter will automatically power off in around 10 seconds.



SECTION 6 USING THE JS1500 AS A POWER BANK

The JS1500 can also be used as a power bank. Press the Power Button to turn on the jump starter. Then you can use it to charge electronic devices like phones and tablets through the USB Type-A Output ports.



SECTION 7 SPECIFICATIONS

Battery Capacity	3.7V, 10000mAh, 37Wh
USB1 Output	QC18W 12V = 1.5A, 9V = 2A, 5V = 3A
USB2 Output	5V = 2.4A
Type-C Input	5V = 3A
Peak Current	1500A
Working Temperature	-10°C to 40°C (14°F to 104°F)
Storage Temperature	-20°C to 75°C (-4°F to 167°F)

SECTION 8 FAQ

- Q How long does it take to fully recharge the JS1500?**
- A** The time it takes to fully recharge a JS1500 varies depending on the charger used. For example, a 5V/2A charger takes approximately 4.5 hours.
- Q How to turn off the JS1500?**
- A** It will automatically power off if no operation is performed for about 10 seconds.
- Q Why is the red Reverse indicator lit up with the buzzer beeping and the four battery level indicators flashing after I performed several jump starts?**
- A** It's possible that the jump starter is overheating as you have tried jump-starting too frequently in a short period of time. Try jumping again after a 20 minute break.

SECTION 9 WARRANTY

TOPDON One Year Limited Warranty

TOPDON warrants to its original purchaser that the company's products will be free from defects in material and workmanship for 12 months from the date of purchase (Warranty Period).

For the defects reported during the Warranty Period, TOPDON will either repair or replace the defective part or product according to its technical support analysis and confirmation.

TOPDON shall not be liable for any incidental or consequential damages arising from the device's use, misuse, or mounting. If there is any conflict between the TOPDON warranty policy and local laws, the local laws shall prevail.

This limited warranty is void under the following conditions:

- Misused, disassembled, altered or repaired by unauthorized stores or technicians.
- Careless handling and/or improper operation.

Notice:

All information in this manual is based on the latest information available at the time of publication and no warranty can be made for its accuracy or completeness. TOPDON reserves the right to make changes at any time without notice.

SECTION 10 FCC WARNING

This device complies with Part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions:

- (1) this device may not cause harmful interference, and
- (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

DEUTSCH

DIE SICHERHEIT STEHT IMMER AN ERSTER STELLE!

Zum Gewährleisten Ihrer Sicherheit und der Sicherheit anderer und zum Vermeiden der Schäden am Ihren Fahrzeug **LESEN SIE** bitte sorgfältig und stellen sie sicher, dass sie alle Sicherheitshinweise und Meldungen in diesem Handbuch vor Gebrauch **VOLLSTÄNDIG VERSTANDEN** haben.

- Benutzen Sie **NUR** die Batterieklemmen, die zu diesem Produkt gehören.
- Betreiben Sie das Gerät **NICHT**, wenn das Kabel oder die Starthilfe Beschädigungen aufweist.
- Das Produkt **MUSS NICHT** direkt dem Sonnenlicht oder hohen Temperaturen ausgesetzt werden.
- Dieses Produkt verwendet einen Lithiumionenakku. Bitte **ENTSORGEN** Sie sie gemäß den örtlichen Vorschriften, wenn die Lebensdauer der Batterie abgelaufen ist.
- Überprüfen Sie regelmäßig den Ladezustand der Batterie des Produkts und stellen Sie sicher, dass der Ladezustand stets über 50 % liegt.

ABSCHNITT 1 ÜBER JS1500

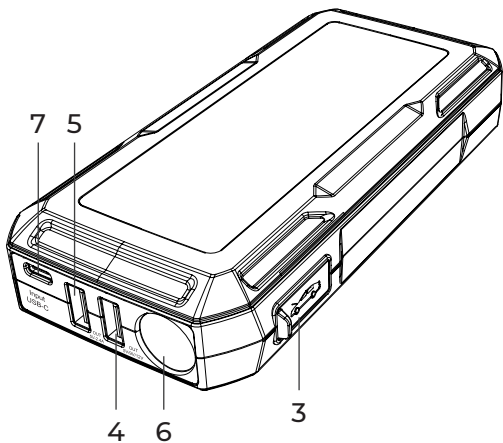
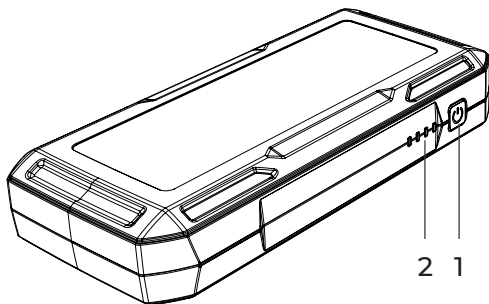
TOPDONs JS1500 funktioniert als tragbare Starthilfe und kann 1.500 Spitzenampere liefern, um einen 12V-Bleiakkumulator innerhalb weniger Sekunden zu starten. Das Produkt kann 12V-Autos, Boote, Motorräder, Lastwagen usw., die mit bis zu 6,5-Liter-Benzin- oder 4,0-Liter-Dieselmotoren ausgestattet sind, mit einer schnellen und sicheren Starthilfe versorgen. Es kann auch als Powerbank zum Aufladen elektronischer Geräte wie Mobiltelefone und Tablets verwendet werden.

ABSCHNITT 2 INHALT DES PRODUKTS

- JS1500 Starthilfegerät
- Batterieklemmen
- USB-Kabel
- Benutzerhandbuch
- Tragetasche

ABSCHNITT 3 PRODUKTÜBERSICHT

Starthilfegerät



1. **Stromtaste**

Drücken Sie kurz auf die Stromtaste zum Einschalten des Geräts; drücken Sie lange auf die Stromtaste zum Einschalten des LED-Lichts, und drücken Sie erneut kurz auf die Stromtaste zum Wechsel des LED-Lichts zwischen den folgenden Modi: Taschenlampe, SOS, Stroboskop und AUS.

2. **Batteriestand-Anzeigen**

Diese Anzeige zeigt den Ladezustand der internen Batterie des Starthilfegeräts an. (Die vier Anzeigen blinken etwa 10 Sekunden lang, wenn das Gerät überhitzt ist).

Hinweis:

Versuchen Sie nur dann, einem Fahrzeug Starthilfe zu geben, wenn der Batteriestand des Geräts über 50% liegt.

3. **Starthilfe-Buchse**

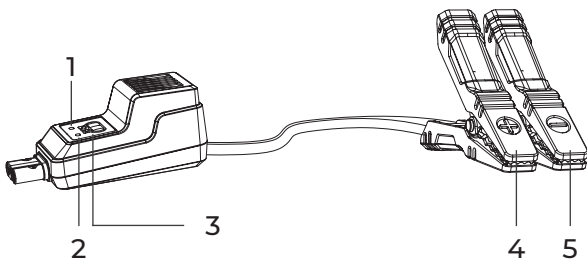
4. **USB-Typ-A Ausgang (QC18W 12V \Rightarrow 1.5A, 9V \Rightarrow 2A, 5V \Rightarrow 3A)**

5. **USB-Typ-A Ausgang (5V \Rightarrow 2.4A)**

6. **LEDs**

7. **USB-Typ-C Eingang (5V \Rightarrow 3A)**

Batterieklemmen



1. Correct-Anzeige

Wenn das Starthilfegerät einsatzbereit ist, leuchtet er durchgehend grün.

2. Reverse-Anzeige

Wenn eine Verpolung, ein Kurzschluss, eine Übertemperatur oder ein falscher Anschluss erkannt wird, leuchtet diese Anzeige durchgehend rot (der interne Summer beginnt ebenfalls zu piepen).

Hinweis:

-Wenn die Starthilfe richtig angeschlossen ist, aber weder die Correct-Anzeige (grün) noch die Reverse-Anzeige (rot) leuchtet, kann dies daran liegen, dass die Batteriespannung des Fahrzeugs niedriger als 3V ist. Versuchen Sie, das Fahrzeug im BOOST-Modus zu starten.

3. BOOST-Taste

Drücken Sie diese Taste, um den BOOST-Modus (erzwungener Ausgangsmodus) zu starten. Die Correct-Anzeige erleuchtet grün. Sie sollten Ihrem Fahrzeug innerhalb von 30 Sekunden Starthilfe geben. Wenn das Fahrzeug nicht innerhalb von 30 Sekunden gestartet oder erfolgreich angekurbelt wurde, wird der BOOST-Modus automatisch

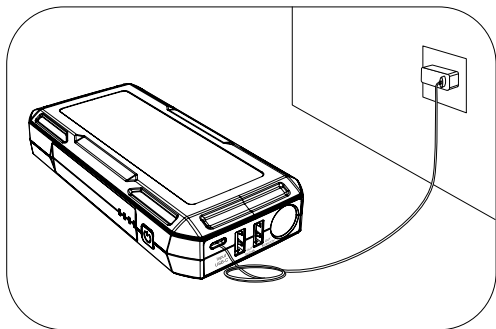
deaktiviert, und die grüne Correct-Anzeige erlischt.

Hinweis: Im BOOST-Modus werden alle Sicherheitsvorkehrungen vorübergehend deaktiviert. Bitte verwenden Sie diesen Modus nur mit äußerster Vorsicht und erst, nachdem Sie die normale Starthilfe für die Batterie ausprobiert haben.

4. Positive Klemme (Rot)
5. Negative Klemme (Schwarz)

ABSCHNITT 4 AUFLADEN DER STARTHILFE

Bei der Entnahme aus der Verpackung ist das Starthilfegerät bereits teilweise aufgeladen und muss vor der Verwendung wieder vollständig aufgeladen werden. Bitte laden Sie das Starthilfegerät über den USB-Typ-C-Eingangsanschluss auf.



ABSCHNITT 5 WIE KANN MAN EINER 12V-BATTERIE STARTHILFE GEBEN?

WICHTIG:

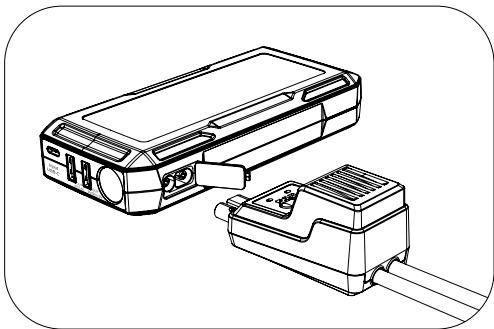
Stellen Sie sicher, dass Sie alle Stromverbraucher des Fahrzeugs, einschließlich Scheinwerfer, Radio, Klimaanlage usw., ausgeschaltet haben, bevor Sie versuchen, dem Fahrzeug Starthilfe zu geben.

Hinweis:

Die Starthilfefunktion ist nur für Fahrzeuge mit 12V-Bleiakkumulator geeignet.

Schritt 1:

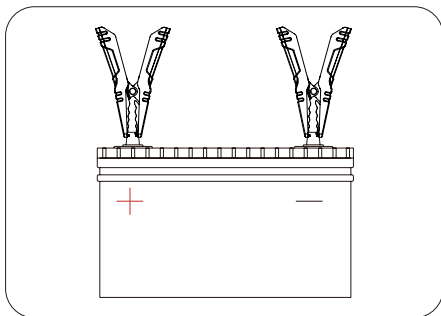
Verbinden Sie das blaue Ende der Batterieklemmen mit der Starthilfe-Buchse.



Schritt 2:

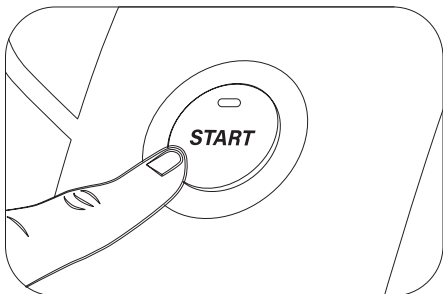
Verbinden Sie die Batterieklemmen mit der Fahrzeugbatterie. Rote Klemme für den positiven Pol (+), schwarze Klemme für den negativen Pol (-). Das grüne Licht der Correct-Anzeige zeigt an, dass das Gerät bereit für die Starthilfe ist.

Wenn die Klemmen richtig angeschlossen sind, gibt das JS1500 eine Starthilfe an die Fahrzeugbatterie.



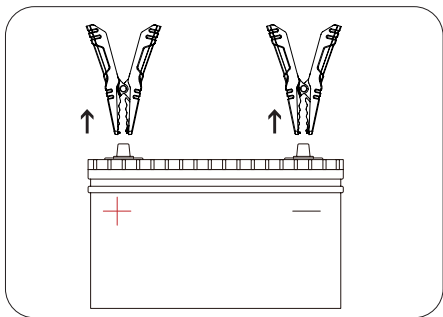
Schritt 3:

Versuchen Sie zum Starten des Fahrzeugs. Lösen Sie die Batterieklemmen von der Fahrzeugbatterie und warten Sie 20 Sekunden, wenn das Fahrzeug nicht anspringt, schließen Sie es dann wieder an und versuchen Sie es erneut. Mehr als 3 aufeinander folgende Startversuche innerhalb von 2 Minuten werden nicht empfohlen.



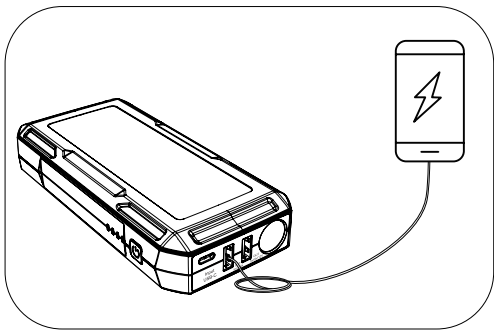
Schritt 4:

Nach erfolgreichem Ankurbeln löschen Sie bitte die Klemmen von der Batterie aus und trennen Sie die Batterieklemmen und die Starthilfe ab. Die Starthilfe schaltet sich dann innerhalb von 10 Sekunden automatisch ab.



ABSCHNITT 6 JS1500 ALS POWERBANK VERWENDEN

Um das JS1500 als Powerbank zu verwenden, drücken Sie die Stromtaste, um das Starthilfegerät einzuschalten. Dann können Sie damit elektronische Geräte wie Handys und Tablets über den USB-Typ-A-Ausgänge aufladen.



ABSCHNITT 7 SPEZIFIKATIONEN

Batteriekapazität	3.7V, 10000mAh, 37Wh
USB1-Ausgang	QC18W 12V \Rightarrow 1.5A, 9V \Rightarrow 2A, 5V \Rightarrow 3A
USB2-Ausgang	5V \Rightarrow 2.4A
USB-Typ-C Eingang	5V \Rightarrow 3A
Spitzenstrom	1500A
Arbeitstemperatur	-10°C bis 40°C (14°F bis 104°F)
Lagertemperatur	-20°C bis 75°C (-4°F bis 167°F)

ABSCHNITT 8 FAQ

- F** Wie lange dauert es, das JS1500 vollständig aufzuladen?
- A** Je nach Ladegerät kann die Zeit, die zum vollständigen Aufladen des JS1500 benötigt wird, variieren. Ein 5V/2A-Ladegerät benötigt beispielsweise etwa 4,5 Stunden.
- F** Wie schaltet man den JS1500 aus?
- A** Das Gerät schaltet sich automatisch aus, wenn etwa 10 Sekunden lang keine Funktion ausgeführt wird.
- F** Warum leuchtet die rote Anzeige (Reverse), während der Buzzer piept und die vier Batteriestandsanzeigen

blinken, nachdem ich mehrere Starthilfen gegeben habe?

- A Es ist möglich, dass sich die Starthilfe überhitzt, da Sie innerhalb kurzer Zeit zu häufig Starthilfe gegeben haben. Bitte warten Sie 20 Minuten, bevor Sie es erneut versuchen.

ABSCHNITT 9 GARANTIE

TOPDONs Einjährige Eingeschränkte Garantie

TOPDON garantiert seinem ursprünglichen Käufer, dass die Produkte des Unternehmens für 12 Monate ab Kaufdatum frei von Material- und Verarbeitungsfehlern sind (Garantiezeitraum).

Für die während der Garantiezeit gemeldeten Mängel wird TOPDON das defekte Teil oder Gerät gemäß seiner Analyse und Bestätigung des technischen Supports entweder reparieren oder ersetzen.

TOPDON haftet nicht für Neben- oder Folgeschäden, die durch den Gebrauch, den Missbrauch oder die Montage des Geräts entstehen.

Bei Widersprüchen zwischen der TOPDON-Gewährleistungsrichtlinie und den örtlichen Regelungen haben die örtlichen Regelungen bevorzugte Stellung.

Diese eingeschränkte Garantie erlischt unter den folgenden Bedingungen:

- Missbrauch, Demontage, Änderung oder Reparatur durch nicht autorisierte Geschäfte oder Techniker.

- Unachtsame Handhabung und Verletzung des Betriebs.

Notiz:

Alle Informationen in dieser Anleitung basieren auf den neuesten Informationen, die zum Zeitpunkt der Veröffentlichung verfügbar waren, und es kann keine Garantie für ihre Genauigkeit oder Vollständigkeit übernommen werden. TOPDON behält sich das Recht vor, jederzeit ohne Vorankündigung Änderungen vorzunehmen.

FRANÇAIS

LA SÉCURITÉ EST TOUJOURS LA PLUS IMPORTANTE!

Pour votre sécurité et celle des autres, et pour éviter tout dommage au produit et à votre véhicule, veuillez LIRE attentivement et COMPRENDRE COMPLÈTEMENT toutes les instructions et tous les messages de sécurité de ce manuel avant de l'utiliser.

- Utilisez **UNIQUEMENT** les pinces à batterie associées à ce produit.
- **N'UTILISEZ PAS** ce produit si vous avez constaté que le câble ou le démarreur était endommagé.
- Le produit **NE DOIT PAS** être exposé directement à la lumière du soleil ou placé dans des zones à haute température.
- Le produit utilise une batterie au lithium-ion. Veuillez vous en débarrasser conformément aux réglementations locales si la durée de vie de la batterie est terminée.
- Vérifiez régulièrement le niveau de charge de la batterie du produit et assurez-vous qu'il est toujours supérieur à 50 %.

SECTION 1 A PROPOS DU JS1500

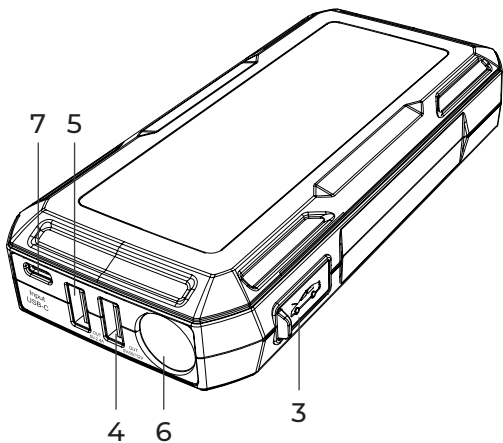
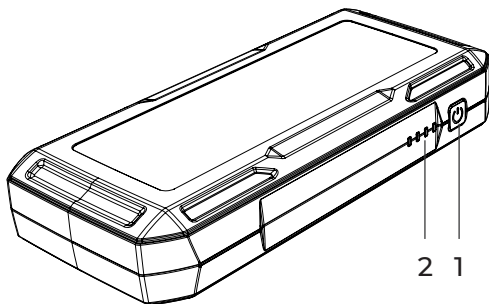
Le JS1500 de TOPDON est un démarreur de secours portable capable de délivrer 1 500 ampères de pointe pour démarrer une batterie au plomb de 12 V en quelques secondes. Il prend en charge les voitures, les bateaux, les motos, les camions, etc. de 12 V avec des moteurs à essence jusqu'à 6,5 litres ou des moteurs diesel jusqu'à 4,0 litres avec un démarrage rapide et sûr. Il peut également être utilisé comme batterie externe pour recharger des appareils électroniques tels que des téléphones portables et des tablettes.

SECTION 2 CONTENU DU PRODUIT

- Démarreur de secours JS1500
- Pincés à batterie
- Câble USB
- Manuel d'Utilisation
- Sac de Transport

SECTION 3 PRÉSENTATION DU PRODUIT

Démarrateur de secours



1. **Bouton d'Alimentation**

Appuyez brièvement sur le bouton d'alimentation pour allumer le dispositif ; appuyez longuement sur le bouton d'alimentation pour allumer la lumière LED, et vous pouvez appuyer brièvement à nouveau pour faire basculer la lumière LED entre les modes suivants: Lampe de poche, SOS, Stroboscope, et ARRÊT.

2. **Indicateurs de Niveau de la Batterie**

Ce voyant indique le niveau de charge de la batterie interne du démarreur de secours. (Les quatre voyants clignotent pendant environ 10 secondes lorsque l'appareil surchauffe).

Remarque : N'essayez de démarrer un véhicule que lorsque le niveau de la batterie de l'appareil est supérieur à 50 %.

3. **Prise de Démarrage**

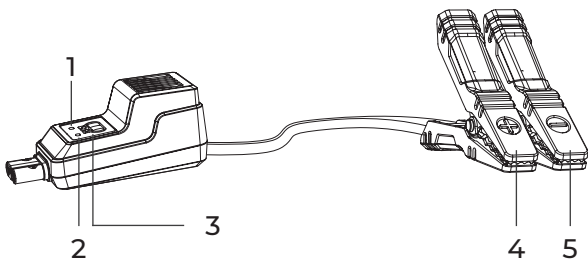
4. **Sortie USB de type-A (QC18W 12V = 1.5A, 9V = 2A, 5V = 3A)**

5. **Sortie USB de type-A (5V = 2.4A)**

6. **Lumière LED**

7. **Entrée USB de type-C (5V = 3A)**

Pinces à batterie



1. Indicateur Correct

Lorsque le démarreur de secours est prêt à l'emploi, il s'allume en vert fixe.

2. Indicateur Reverse

Lorsqu'une inversion de polarité, un court-circuit, une surchauffe ou une mauvaise connexion est détectée, cet indicateur s'allume en rouge fixe (l'avertisseur interne commence également à émettre un signal sonore).

Remarque :

-Si le démarreur de secours est correctement connecté, mais que ni l'indicateur Correct (vert) ni l'indicateur Reverse (rouge) ne sont allumés, cela peut être dû au fait que la tension de la batterie du véhicule est inférieure à 3 V. Essayez d'utiliser le mode BOOST pour démarrer le véhicule.

3. Bouton BOOST

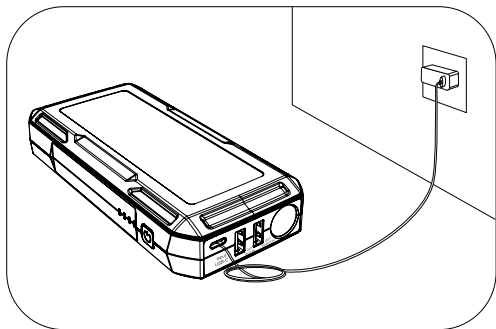
Appuyez sur ce bouton pour lancer le mode BOOST (mode de sortie forcée). L'indicateur Correct s'allume en vert. Vous devez faire redémarrer votre véhicule dans les 30 secondes. Si le véhicule n'a pas démarré dans les 30 secondes ou s'il n'a pas été démarré avec succès, le mode BOOST sera automatiquement désactivé et l'indicateur Correct s'éteindra.

Remarque : Toutes les protections de sécurité sont temporairement désactivées en mode BOOST. Veuillez utiliser ce mode avec une extrême prudence et seulement après avoir essayé l'option normale de démarrage à l'aide de la batterie.

4. Pince Positive (Rouge)
5. Pince Négative (Noire)

SECTION 4 RECHARGE DU DÉMARREUR DE SECOURS

Lorsqu'il est sorti de la boîte, le démarreur de secours est déjà partiellement chargé et doit être entièrement rechargé avant d'être utilisé. Veuillez recharger le démarreur à l'aide du port d'entrée USB de type-C.



SECTION 5 COMMENT FAIRE DÉMARRER UN VÉHICULE À BATTERIE 12 V ?

IMPORTANT :

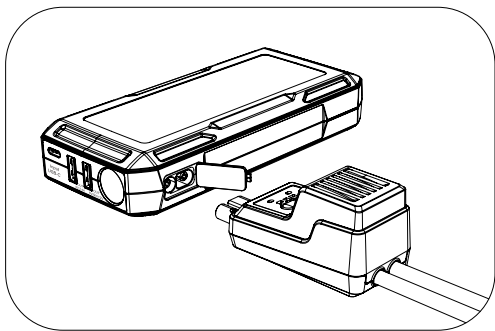
Assurez-vous d'avoir éteint toutes les sources d'alimentation du véhicule, y compris les phares, la radio, les climatiseurs, etc. avant d'essayer de démarrer le véhicule.

Remarque :

La fonction de démarrage ne s'applique qu'aux véhicules équipés d'une batterie au plomb de 12 V.

Étape 1 :

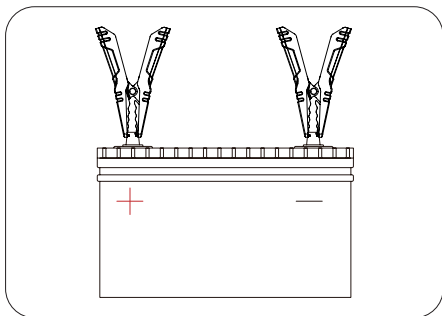
Branchez l'extrémité bleue des pinces à batterie dans la prise de démarrage.



Étape 2 :

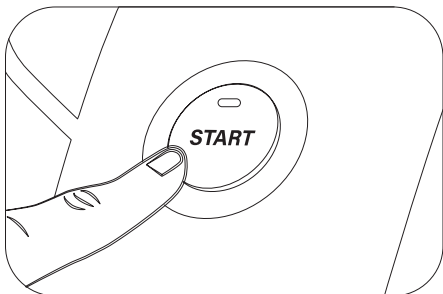
Connectez les pinces à batterie à la batterie du véhicule. La pince rouge est reliée à la polarité positive (+), la pince noire à la polarité négative (-). La lumière verte de l'indicateur Correct indique que le démarreur de secours est prêt à démarrer.

Lorsque les bornes sont correctement connectées, le JS1500 fournit un saut à la batterie du véhicule.



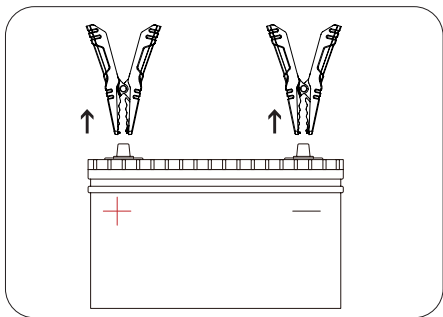
Étape 3 :

Essayez de démarrer le véhicule. Déconnectez les pinces à batterie du véhicule et attendez 20 secondes si le véhicule ne démarre pas, puis reconnectez-les et réessayez. Il n'est pas recommandé d'essayer plus de trois démarrages consécutifs en l'espace de deux minutes.



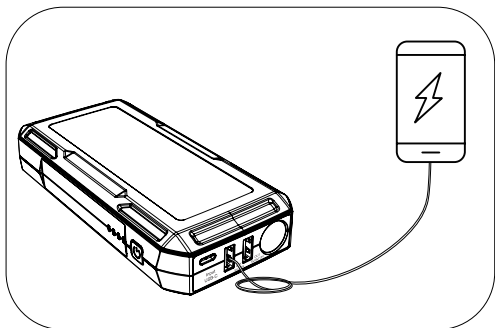
Étape 4 :

Après avoir réussi à faire démarrer le véhicule, déconnectez les pinces de la batterie du véhicule et déconnectez les pinces à batterie et le démarreur de secours. Ensuite, votre démarreur s'éteindra automatiquement au bout d'environ 10 secondes.



SECTION 6 UTILISATION DU JS1500 COMME BANQUE D'ALIMENTATION

Pour utiliser le JS1500 comme banque d'alimentation, appuyez sur le bouton d'alimentation pour allumer le démarreur de secours. Vous pouvez ensuite l'utiliser pour charger des appareils électroniques tels que des téléphones et des tablettes via les ports de sortie USB de type-A.



SECTION 7 SPÉCIFICATIONS

Capacité de la batterie	3.7V, 10000mAh, 37Wh
Sortie USB1	QC18W 12V \equiv 1.5A, 9V \equiv 2A, 5V \equiv 3A
Sortie USB2	5V \equiv 2.4A
Entrée USB de type-C	5V \equiv 3A
Courant de Pointe	1500A
Température de Fonctionnement	-10°C à 40°C (14°F à 104°F)
Température de Stockage	-20°C à 75°C (-4°F à 167°F)

SECTION 8 FAQ

- Q** Combien de temps faut-il pour recharger complètement le JS1500 ?
- R** Le temps nécessaire pour recharger complètement le JS1500 peut varier en fonction du chargeur. Par exemple, un chargeur de 5 V/2 A prend environ 4,5 heures.
- Q** Comment éteindre le JS1500 ?
- R** L'appareil s'éteint automatiquement si aucune

opération n'est effectuée pendant environ 10 secondes.

Q Pourquoi l'indicateur rouge (Reverse) est-il allumé avec l'avertisseur sonore et les quatre indicateurs de niveau de batterie qui clignotent après avoir effectué plusieurs démarrages de secours ?

R Il est possible que le démarreur de secours surchauffe car vous avez effectué des démarrages de secours trop fréquents dans un court laps de temps. Attendez 20 minutes avant de réessayer.

ABSCHNITT 9 GARANTIE

Garantie limitée d'un an de TOPDON

TOPDON garantit à l'acheteur initial que les produits de la société sont exempts de tout défaut matériel et de fabrication pendant 12 mois à compter de la date d'achat (période de garantie).

Pour les défauts signalés pendant la période de garantie, TOPDON réparera ou remplacera la pièce ou le produit défectueux selon l'analyse et la confirmation de son support technique.

TOPDON ne sera pas responsable des dommages accessoires ou indirects résultant de l'utilisation, de la mauvaise utilisation ou du montage de l'appareil.

S'il y a un conflit entre la politique de garantie de TOPDON et les lois locales, les lois locales prévaudront.

Cette garantie limitée est nulle dans les conditions suivantes :

- Mauvaise utilisation, démontage, modification ou réparation par des magasins ou des techniciens non autorisés.
- Manipulation négligente et violation des règles de fonctionnement.

Avis :

Toutes les informations contenues dans ce manuel sont basées sur les dernières informations disponibles au moment de la publication et aucune garantie ne peut être donnée quant à leur exactitude ou leur exhaustivité. TOPDON se réserve le droit d'apporter des modifications à tout moment sans préavis.

ITALIANO

LA SICUREZZA È SEMPRE LA PRIMA PRIORITÀ!

Per la sicurezza propria e degli altri, ed evitando danni al prodotto e al veicolo, si prega di **LEGGERE** attentamente e **COMPNDERE PIENAMENTE** tutte le istruzioni di sicurezza e i messaggi su questo manuale prima di operare.

- Utilizzare **SOLO** i morsetti della batteria associati a questo prodotto.
- **NON** utilizzare questo prodotto se il cavo o il jump starter sono stati danneggiati
- Il prodotto **NON** deve essere esposto direttamente alla luce solare o collocato in aree ad alta temperatura.
- La batteria agli ioni di litio viene utilizzata per il prodotto. Si prega di **SMALTIRLO** in conformità con le normative locali se la durata della batteria è terminata.
- Esaminare regolarmente il livello di carica della batteria del prodotto e **ASSICURARSI** che sia sempre superiore al 50%.

SEZIONE 1 INFORMAZIONI SU JS1500

Un jump starter portatile, il JS1500 di TOPDON può fornire 1.500 amplificatori di picco per l'avvio di una batteria al piombo da 12 V in pochi secondi. Supporta auto, barche, motociclette, camion, ecc. 12 V, Con motori a benzina fino a 6,5 litri o diesel da 4,0 litri con un avvio rapido e sicuro.

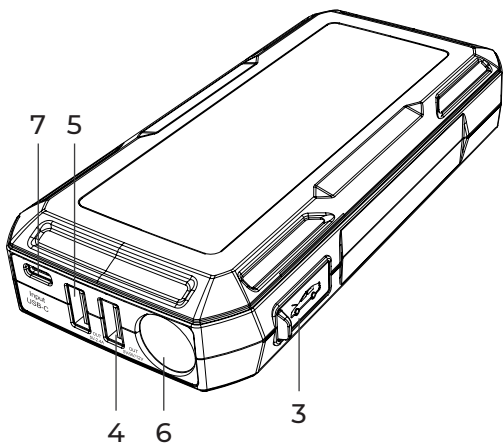
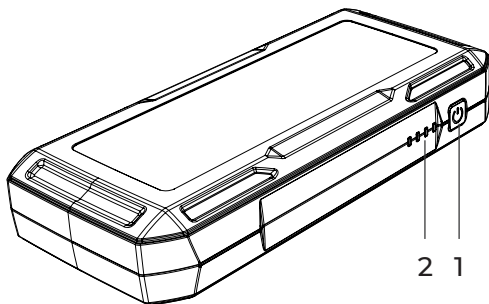
Può anche essere utilizzato come power bank per ricaricare dispositivi elettronici come cellulari e tablet.

SEZIONE 2 CONTENUTO DEL PRODOTTO

- JS1500 Avviatori di Salto
- Morsetti per batterie
- Cavo USB
- Manuale
- Borsa da trasporto

SEZIONE 3 PANORAMICA DEL PRODOTTO

Avviatori di Salto



1. Pulsante di accensione

Premendo brevemente il pulsante di accensione si accende il dispositivo; premendo a lungo il pulsante di accensione si accende la luce LED, mentre premendolo di nuovo brevemente si attiva la rotazione della luce LED tra le seguenti modalità: Torcia, SOS, Strobo e OFF.

2. Indicatori di livello della batteria

Questo indicatore mostra il livello di potenza della batteria interna del jump starter. (I quattro indicatori lampeggeranno per circa 10 secondi quando il dispositivo si surriscalda.)

Nota: Tentare di avviare un veicolo solo quando il livello della batteria del dispositivo è superiore al 50%.

3. Presa di avvio rapido

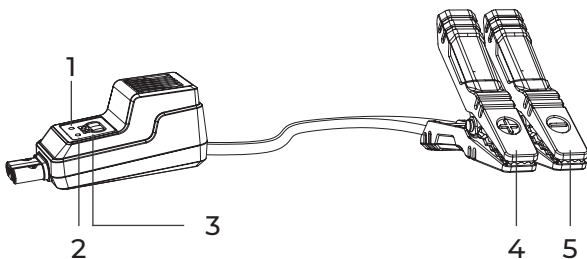
4. Uscita USB Type-A (QC18W 12V = 1.5A, 9V = 2A, 5V = 3A)

5. Uscita USB Type-A (5V = 2.4A)

6. Luce LED

7. Ingresso USB Type-C (5V = 3A)

Morsetti per batterie



1. Indicatore Correct

Quando il ponticello di avviamento è pronto per l'uso, viene illuminato come un verde fisso.

2. Indicatore Reverse

Quando viene rilevata un'inversione di polarità, un cortocircuito, una temperatura eccessiva o una connessione errata, questo indicatore si illuminerà in rosso fisso (anche il cicalino interno inizierà a emettere un segnale acustico).

Nota:

-Se il jump starter è collegato correttamente, ma né l'indicatore Correct (verde) né l'indicatore Reverse (rosso) sono accesi, la tensione della batteria del veicolo è inferiore a 3 V. Prova a utilizzare la modalità BOOST per avviare rapidamente il veicolo.

3. Pulsante BOOST

Premere per avviare la modalità BOOST (modalità di uscita forzata). L'indicatore Correct si illuminerà in verde. Dovresti avviare il tuo veicolo entro 30 secondi. Se il veicolo non si è avviato entro 30 secondi o non è stato avviato correttamente, la modalità BOOST verrà disattivata automaticamente e l'indicatore verde Correct si spegnerà.

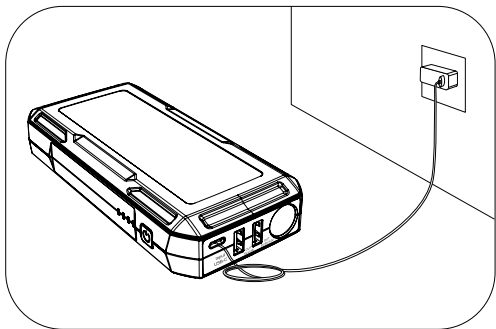
Nota: Tutte le protezioni di sicurezza saranno

temporaneamente disattivate in modalità BOOST. Utilizzare questa modalità con estrema cautela e solo dopo che la normale opzione di avvio rapido della batteria è già stata provata.

4. Morsetto positivo (rosso)
5. Morsetto negativo (nero)

SEZIONE 4 RICARICARE IL JUMP STARTER

Quando viene estratto dalla scatola, il jump starter è già parzialmente carico e deve essere completamente ricaricato prima di essere utilizzato. Caricare il jump starter tramite la porta di ingresso USB Type-C.



SEZIONE 5 COME AVVIARE UN VEICOLO A BATTERIA DA 12 V?

IMPORTANTE:

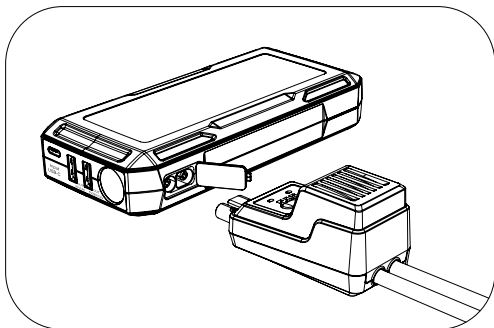
Assicurati di aver spento tutti i carichi di potenza del veicolo, inclusi fari, radio, condizionatori d'aria, ecc., Prima di tentare di avviare il veicolo.

Nota:

La funzione di avviamento è applicabile solo ai veicoli con batterie al piombo acido da 12 V.

Passo 1:

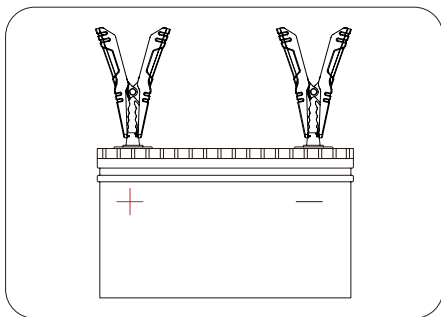
Inserire l'estremità blu dei morsetti della batteria nella presa di avviamento rapido.



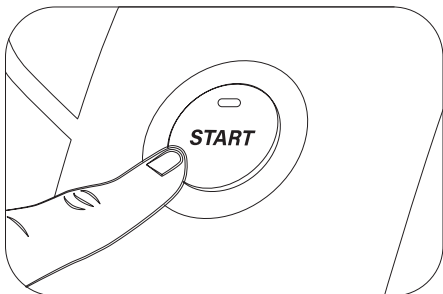
Passo 2:

Collegare i morsetti della batteria alla batteria del veicolo. Morsetto rosso alla polarità positiva (+), morsetto nero alla polarità negativa (-). La luce verde dell'indicatore Correct indica che il jump starter è pronto per il jump-start.

Quando i terminali sono collegati correttamente, JS1500 fornirà un salto alla batteria del veicolo.

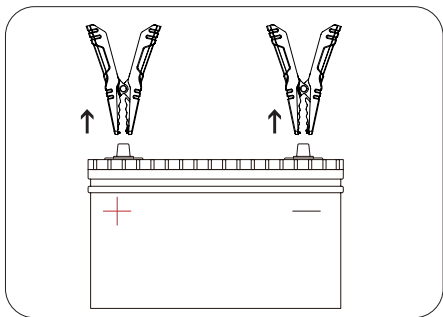
**Passo 3:**

Prova ad avviare il veicolo. Scollegare i morsetti della batteria dalla batteria del veicolo e attendere 20 secondi se il veicolo non si avvia, quindi ricollegarlo e riprovare. Non è consigliabile provare più di 3 jump-start consecutivi entro 2 minuti.



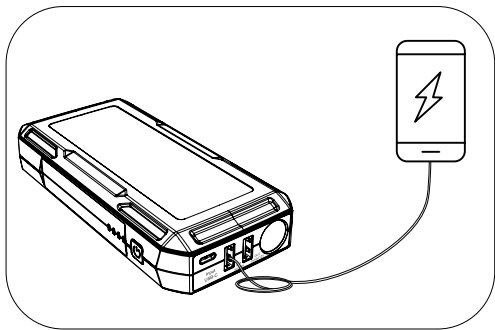
Passo 4:

Dopo aver avviato correttamente il veicolo, scollegare i morsetti dalla batteria del veicolo e scollegare i morsetti della batteria e il jump starter. L'avviatore si spegnerà automaticamente dopo circa 10 secondi.



SEZIONE 6 UTILIZZO DI JS1500 COME POWER BANK

Per utilizzare il JS1500 come power bank, premere il pulsante di accensione per accendere il jump starter. Quindi è possibile utilizzarlo per caricare dispositivi elettronici come telefoni e tablet tramite le porte di uscita USB Type-A.



SEZIONE 7 SPECIFICHE

Capacità della batteria	3.7V, 10000mAh, 37Wh
Uscita USB1	QC18W 12V \approx 1.5A, 9V \approx 2A, 5V \approx 3A
Uscita USB2	5V \approx 2.4A
Ingresso USB Type-C	5V \approx 3A
Corrente di picco	1500A
Temperatura di esercizio	-10°C a 40°C (14°F a 104°F)
Temperatura di stoccaggio	-20°C a 75°C (-4°F a 167°F)

SEZIONE 8 FAQ

- D** Quanto tempo ci vuole per ricaricare completamente il JS1500?
- R** A seconda del caricabatterie, il tempo necessario per ricaricare completamente il JS1500 può variare. Ad esempio, un caricabatterie da 5 V / 2 A impiega circa 4,5 ore.
- D** Come si spegne il JS1500?
- R** Si spegne automaticamente se non viene eseguita

alcuna operazione per circa 10 secondi.

D Perché l'indicatore rosso (Reverse) si accende con il segnale acustico del cicalino e i quattro indicatori del livello della batteria lampeggiano dopo aver eseguito diversi jump start?

R È possibile che il jump starter si stia surriscaldando poiché hai iniziato troppo frequentemente in un breve lasso di tempo. Attendi 20 minuti prima di riprovare.

SEZIONE 9 GARANZIA

Garanzia limitata di un anno di TOPDON

TOPDON garantisce al suo acquirente originale che i prodotti dell'azienda saranno esenti da difetti di materiale e lavorazione per 12 mesi dalla data di acquisto (Periodo di garanzia).

Per i difetti segnalati durante il periodo di garanzia, TOPDON riparerà o sostituirà la parte o il prodotto difettoso in base all'analisi e alla conferma del supporto tecnico.

TOPDON non sarà responsabile per eventuali danni incidentali o consequenziali derivanti dall'uso, uso improprio o montaggio del dispositivo.

In caso di conflitto tra la politica di garanzia TOPDON e le leggi locali, prevarranno le leggi locali.

Questa garanzia limitata è nulla nelle seguenti condizioni:

- Usato in modo improprio, smontato, alterato o riparato da negozi o tecnici non autorizzati.
- Manipolazione negligente e violazione dell'operazione.

Avviso:

tutte le informazioni contenute in questo manuale si basano sulle ultime informazioni disponibili al momento della

pubblicazione e non può essere fornita alcuna garanzia per la sua accuratezza o completezza. TOPDON si riserva il diritto di apportare modifiche in qualsiasi momento senza preavviso.

PORTUGUÊS

SEGURANÇA SEMPRE EM PRIMEIRO LUGAR!

Pela sua segurança e dos demais, e para evitar danos ao produto e ao seu veículo, por favor **LEIA** com cuidado e **ENTENDA COMPLETAMENTE** todas as instruções e mensagens de segurança neste manual antes de operar.

- **APENAS** use as pinças de bateria associadas a este produto.
- **NÃO** use este produto se o cabo ou o dispositivo de arranque aparentarem ter sofrido qualquer tipo de dano.
- O produto **NÃO DEVE** ser exposto diretamente à luz solar ou colocado em áreas de alta temperatura.
- Bateria de Lítio-Ion usada no produto. Por favor **DESCARTE** o produto de acordo com as regulações locais se a vida útil da bateria tiver acabado.
- Examine regularmente o nível da bateria do produto e **GARANTA** que ela esteja acima de 50% todo o tempo.

SEÇÃO 1 SOBRE O JS1500

Como um dispositivo de arranque portátil, o TOPDON JS1500 pode entregar 1,500 amperes para dar arrancada em uma bateria de chumbo-ácido de 12V em alguns segundos. Pode ser usado em carros, barcos, motocicletas, caminhões, etc. de 12V com motores de até 6.5 litros a gasolina ou 4.0 litros a diesel com um arranque rápido e seguro.

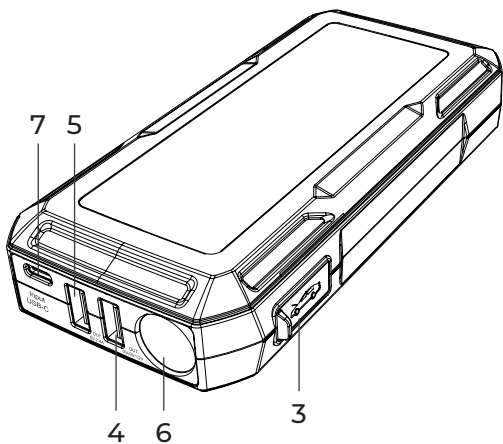
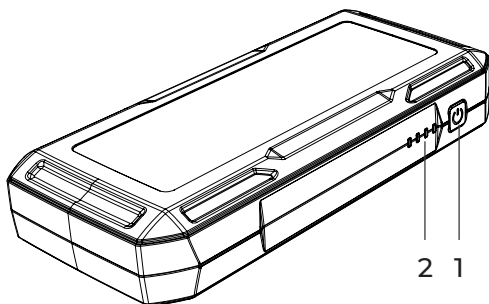
Também pode ser usado como power bank para recarregar aparelhos eletrônicos como celulares e tablets.

SEÇÃO 2 CONTEÚDO DO PRODUTO

- Dispositivo de Arranque JS1500
- Pinças de Bateria
- Cabo USB
- Manual do Usuário
- Mochila

SEÇÃO 3 VISÃO GERAL DO PRODUTO

Dispositivo de Arranque



1. Botão de Energia

Aperte uma vez o botão iniciar para ligar o dispositivo; Mantenha pressionado para ligar a luz LED, e você pode apertar mais uma vez para fazer que a luz LED alterne entre os seguintes modos: Lanterna, SOS, Estroboscópio, e DESLIGADO.

2. Indicadores de Nível da Bateria

Este indicador mostra o nível da bateria interna do dispositivo de arranque. (Os quatro indicadores irão piscar por mais ou menos 10 segundos quando o dispositivo estiver sobreaquecendo.)

Nota: Tente arrancar o veículo apenas quando o nível de bateria do dispositivo estiver acima de 50%.

3. Soquete de Arranque

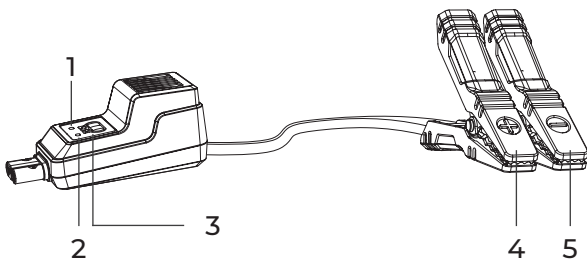
4. Saída USB Tipo A (QC18W 12V = 1.5A, 9V = 2A, 5V = 3A)

5. Saída USB Tipo A (5V = 2.4A)

6. Luz LED

7. Entrada USB Tipo C (5V = 3A)

Pinças de Bateria



1. Indicador Correct

Quando o dispositivo de arranque estiver pronto para o uso, a luz verde acenderá.

2. Indicador Reverse

Quando houver polaridade invertida, curto-circuito, alta temperatura, ou uma conexão incorreta detectada, este indicador vermelho acenderá (O alarme interno também começará a tocar).

Nota:

-Se o dispositivo de arranque estiver conectado corretamente, mas nem o Indicador Correct (verde) nem o Indicador Reverse (vermelho) acenderem, isso pode ser causado pela voltagem da bateria do veículo estar menor que 3V. Tente usar o modo IMPULSO para dar arrancada no veículo.

3. Botão IMPULSO

Pressione para iniciar o modo IMPULSO (modo forçado). O Indicador Correct verde irá acender. Você deve dar a partida em seu veículo dentro de 30 segundos. Se o veículo não houver ligado dentro de 30 segundos ou não for arrancado, o modo IMPULSO irá se desativar automaticamente, e o Indicador Correct verde irá se apagar.

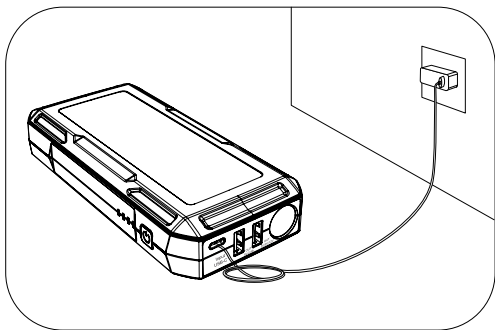
Nota: Todas as proteções de segurança serão

temporariamente desativadas durante o modo IMPULSO. Por favor use este modo com extrema cautela e apenas após tentar a opção de arrancada de bateria normal.

4. Pinça Positiva (Vermelha)
5. Pinça Negativa (Preta)

SEÇÃO 4 RECARREGAR O DISPOSITIVO DE ARRANQUE

Ao ser retirado da caixa, o dispositivo de arranque já estará parcialmente carregado e deverá ser completamente carregado antes do uso. Por favor recarregue o dispositivo de arranque através da Entrada USB Tipo C.



SEÇÃO 5 COMO DAR A PARTIDA EM UMA BATERIA DE VEÍCULO DE 12V?

IMPORTANTE:

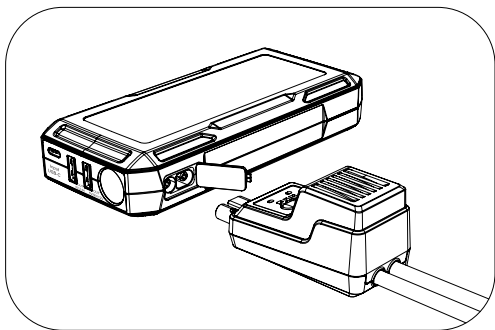
Assegure-se de que você desligou todas as cargas elétricas do veículo, incluindo faróis, rádio, ar-condicionado, etc., antes de tentar dar a partida no veículo.

Nota:

A função de arrancada só é aplicável a veículos com baterias de chumbo-ácido de 12V.

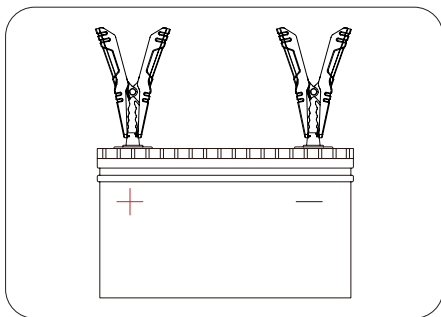
Passo 1:

Ligue a parte azul das pinças de bateria no Soquete de Arranque.

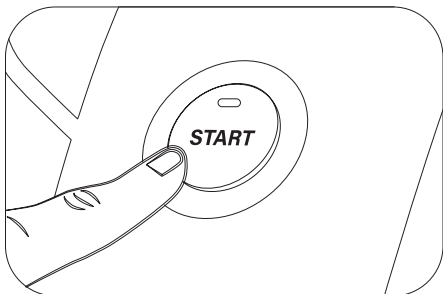


Passo 2:

Conecte as pinças de bateria à bateria do veículo. A Pinça vermelha no Polo Positivo (+), a Pinça preta no Polo Negativo (-). A luz verde do Indicador Correct indica que o dispositivo de arranque está pronto para dar a partida. Quando os terminais forem conectados corretamente, o JS1500 irá dar uma arrancada na bateria do veículo.

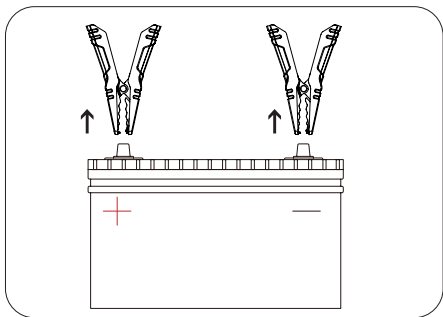
**Passo 3:**

Tente dar a partida no veículo. Desconecte as pinças de bateria da bateria do veículo e espere por 20 segundos caso o veículo não possa ligar, então reconecte-as e tente novamente. Tentar mais de 3 arrancadas dentro de 2 minutos não é recomendado.



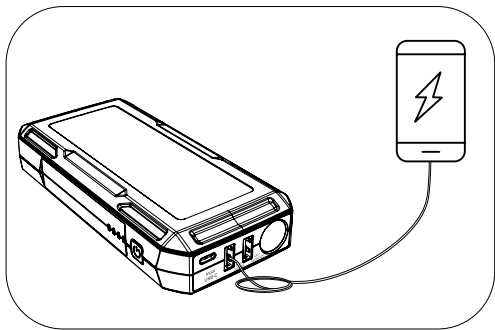
Passo 4:

Após dar a partida no veículo com sucesso, desconecte as pinças da bateria do veículo e desconecte-as do dispositivo de arranque. Seu dispositivo de arranque irá desligar automaticamente em cerca de 10 segundos.



SEÇÃO 6 USANDO O JS1500 COMO UM POWER BANK

Para usar o JS1500 como um power bank, pressione o Botão de Ligar para ligar o dispositivo de arranque. Então você poderá usá-lo para carregar dispositivos como telefones e tablets através das saídas USB Tipo A.



SEÇÃO 7 ESPECIFICAÇÕES

Capacidade da Bateria	3.7V, 10000mAh, 37Wh
Saída USB1	QC18W 12V \approx 1.5A, 9V \approx 2A, 5V \approx 3A
Saída USB2	5V \approx 2.4A
Entrada USB Tipo C	5V \approx 3A
Corrente Máxima	1500A
Temperatura de Trabalho	-10°C a 40°C (14°F a 104°F)
Temperatura de Armazenagem	-20°C a 75°C (-4°F a 167°F)

SEÇÃO 8 PERGUNTAS FREQUENTES

- P** Quanto tempo leva para carregar completamente o JS1500?
- R** Dependendo do carregador, o tempo para recarregar o JS1500 completamente pode variar. Por exemplo, um carregador de 5V/2A pode levar aproximadamente 4.5 horas.
- P** Como desligar o JS1500?
- R** Ele desligará automaticamente se nenhuma operação

for executada por cerca de 10 segundos.

P Por que o indicador vermelho (Reverse) acendeu com o alarme tocando e os quatro indicadores de bateria estão piscando após eu executar diversos arranques?

R É possível que o dispositivo de arranque tenha sobreaquecido e você tenha executado arranques muito frequentemente dentro de um curto espaço de tempo. Por favor espere 20 minutos antes de tentar novamente.

SEÇÃO 9 GARANTIA

Garantia Limitada de Um Ano TOPDON

A TOPDON garante a seu comprador original que os produtos da empresa serão livres de defeitos materiais e de confecção por 12 meses a partir da data de compra (Período de Garantia).

Para defeitos reportados durante o Período de Garantia, a TOPDON irá ou consertar ou substituir o componente ou produto defeituoso de acordo com a análise e confirmação de seu suporte técnico.

A TOPDON não se responsabiliza por quaisquer danos incidentais ou consequentes decorrentes do uso, uso indevido ou montagem do dispositivo.

Se houver qualquer conflito entre a política de garantia TOPDON e as leis locais, as leis locais devem prevalecer.

Esta garantia limitada é anulada sob as seguintes condições:

- Uso indevido, desmontagem, alteração ou consertos por lojas ou técnicos não autorizados.
- Manejo descuidado e/ou operação indevida.

Aviso: Todas as informações neste manual são baseadas nas informações disponíveis mais recentes durante o momento

de sua publicação e nenhuma garantia pode ser feita sobre sua exatidão ou integridade. A TOPDON se reserva o direito de fazer alterações a qualquer momento sem aviso.

ESPAÑOL

¡LA SEGURIDAD ES SIEMPRE LA MAYOR PRIORIDAD!

Para la seguridad de todos, y para evitar cualquier daño al producto y a su vehículo, por favor LEA detenidamente y **COMPRENDA TOTALMENTE** todas las instrucciones y mensajes de seguridad de este manual antes de utilizarlo.

- Utilice **ÚNICAMENTE** las abrazaderas de batería asociadas con este producto.
- **NO** use este producto si se ha observado que el cable o el arrancador están dañados
- El producto **NO DEBE** exponerse directamente a la luz solar ni colocarse en áreas de alta temperatura.
- La batería de iones de litio fue utilizada para este producto. Por favor **DESECHARLO** de acuerdo con las normas locales si la vida útil de la batería ha terminado.
- Examine regularmente el nivel de carga de la batería del producto y **ASEGÚRESE** de que debería estar por encima del 50 % en todo momento.

SECCIÓN 1 ACERCA DE JS1500

El JS1500 de TOPDON, un arrancador portátil, puede entregar 1500 amperios máximos para arrancar una batería de plomo-ácido de 12V solo unos pocos segundos. Soporta automóviles, embarcaciones, motocicletas, camiones, etc., de 12V, equipados con motores de gasolina de hasta 6,5 litros o diésel de 4,0 litros con un arranque rápido y seguro.

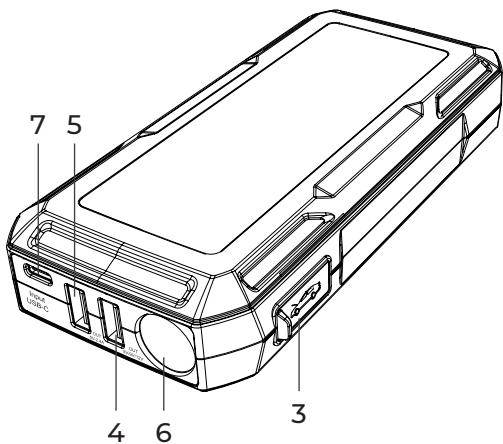
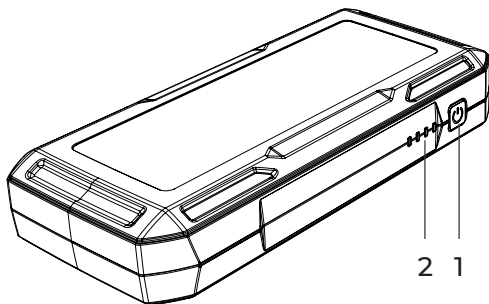
También se puede usar como banco de energía para recargar dispositivos electrónicos como teléfonos celulares y tabletas.

SECCIÓN 2 CONTENIDO DEL PRODUCTO

- Arrancador de Salto JS1500
- Abrazaderas de Batería
- Cable USB
- Manual de Usuario
- Mochila

SECCIÓN 3 DESCRIPCIÓN GENERAL DEL PRODUCTO

Arrancador de Salto



1. Botón de Encendido

Presione una vez el botón de prender para prender el dispositivo; Presione el botón de poder para prender la luz LED, y usted puede presionarlo otra vez para hacer que la luz LED alterne entre los siguientes modos: Linterna, SOS, Luz Estroboscópica, y APAGAR.

2. Indicadores de Nivel de Batería

Este indicador muestra el nivel de energía de la batería interna del arrancador de salto. (Los cuatro indicadores parpadearán alrededor de unos 10 segundos cuando el dispositivo se sobrecaliente).

Nota: Solo intente arrancar un vehículo cuando el nivel de la batería del dispositivo esté por encima del 50 %.

3. Zócalo de Arrancador

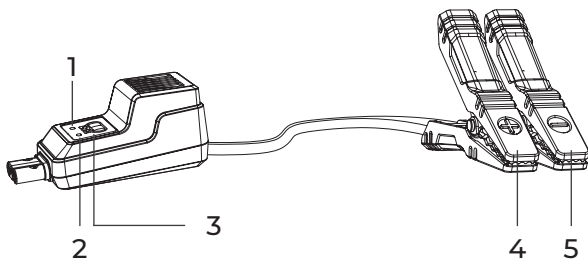
4. Salida USB tipo A (QC18W 12V \approx 1.5A, 9V \approx 2A, 5V \approx 3A)

5. Salida USB tipo A (5V \approx 2.4A)

6. Luz LED

7. Entrada USB tipo C (5V \approx 3A)

Abrazaderas de Batería



1. Indicador Correct

Cuando el arrancador de salto está listo para usar, se ilumina en el color verde fijo.

2. Indicador Reverse

Cuando se detecta una polaridad inversa, un cortocircuito, un exceso de temperatura o una conexión incorrecta, este indicador se iluminará en el color rojo fijo (el zumbador interno también comenzará a sonar).

Nota:

-Si el arrancador de salto está conectado correctamente, pero ni el Indicador Correct (verde) ni el indicador Reverse (rojo) están encendidos, puede deberse a que el voltaje de la batería del vehículo es inferior a 3V. Intente usar el modo IMPULSO para arrancar el vehículo.

3. Botón IMPULSO

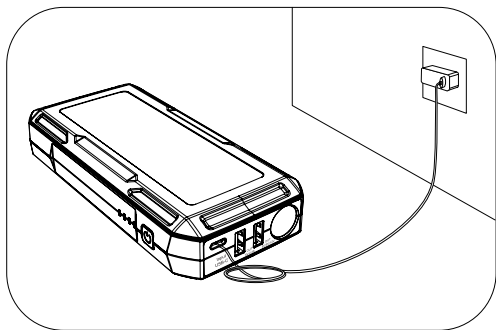
Presione para iniciar el modo IMPULSO (modo de salida forzada). El Indicador Correct se iluminará en verde. Deberá arrancar su vehículo dentro de 30 segundos. Si el vehículo no ha arrancado dentro de 30 segundos o no ha arrancado con éxito, el modo IMPULSO se desactivará automáticamente y el indicador verde Correct se apagará.

Nota: Todas las protecciones de seguridad se desactivarán temporalmente cuando esté en modo IMPULSO. Por favor utilice este modo con extrema precaución y solo después de haber probado la opción normal de arranque de batería.

4. Abrazadera Positiva (Roja)
5. Abrazadera Negativa (Negra)

SECCIÓN 4 RECARGAR EL ARRANCADOR DE SALTO

Cuando ya se saca de la caja, el arrancador de salto está parcialmente cargado y debe recargarse completamente antes de usarse. Por favor cargue el arrancador de salto a través del puerto de entrada USB tipo C.



SECCIÓN 5 ¿CÓMO ARRANCAR UN VEHÍCULO CON BATERÍA DE 12V?

IMPORTANTE:

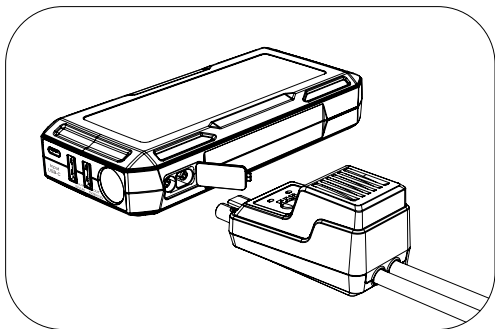
Antes de intentar arrancar el vehículo, por favor asegúrese de haber apagado todas las cargas de energía del vehículo, incluidos los faros, la radio, los acondicionadores de aire, etc.

Nota:

La función de arranque rápido solo es aplicable a vehículos con batería de plomo-ácido de 12V.

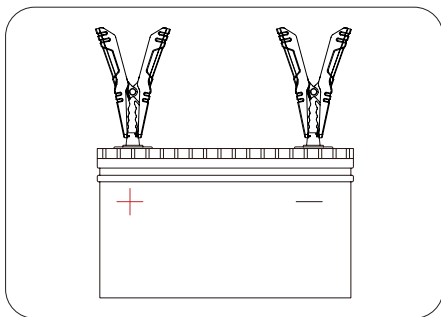
Paso 1:

Enchufe el extremo azul de las abrazaderas de la batería en el enchufe del Zócalo de Arrancador.

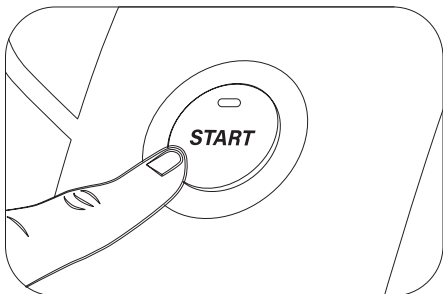


Paso 2:

Conecte las abrazaderas de batería a la batería del vehículo. Pinza roja a la Polaridad Positiva (+), Pinza Negra a la Polaridad Negativa (-). La luz verde del Indicador Correct muestra que el arrancador de salto está listo para arrancar. Cuando los terminales estén correctamente conectados, el JS1500 se proporcionará un salto para la batería del vehículo.

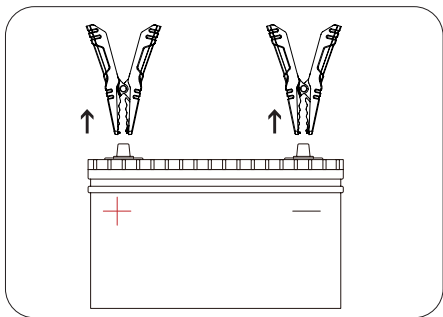
**Paso 3:**

Intente arrancar el vehículo. Desconecte las abrazaderas de batería de la batería del vehículo y espere 20 segundos si el vehículo falla en arrancar, luego vuelva a conectarlo e intentarlo de nuevo. No se recomienda intentar más de 3 arranques rápidos consecutivos dentro de 2 minutos.



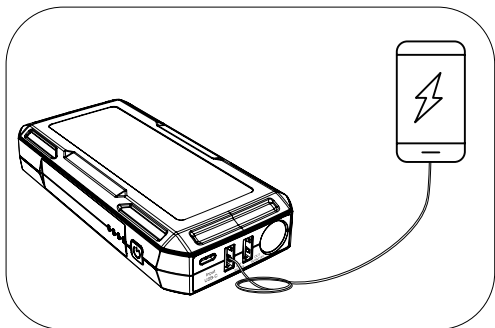
Etapas 4:

Después de arrancar con éxito el vehículo, desconecte las abrazaderas de batería del vehículo y desconecte las abrazaderas de batería del arrancador de salto. Tu arrancador de salto se apagará automáticamente en unos 10s.



SECCIÓN 6 USANDO EL JS1500 COMO BANCO DE ENERGÍA

Para usar el JS1500 como un banco de energía, presione el Botón de Encendido para encender el arrancador. Luego, puede usarlo para cargar dispositivos electrónicos como teléfonos y tabletas a través de los puertos de salida USB tipo A.



SECCIÓN 7 ESPECIFICACIONES

Capacidad de la Batería 3.7V, 10000mAh, 37Wh

Salida USB1 QC18W 12V \equiv 1.5A, 9V \equiv 2A, 5V \equiv 3A

Salida USB2 5V \equiv 2.4A

Entrada USB Tipo C 5V \equiv 3A

Corriente Pico 1500A

Temperatura de Trabajo -10°C a 40°C (14°F a 104°F)

Temperatura de Almacenamiento -20°C a 75°C (-4°F a 167°F)

SECCIÓN 8 PREGUNTAS FRECUENTES

P ¿Cuánto tiempo lleva recargar completamente el JS1500?

R Según el tipo de cargador, el tiempo que se tarda en recargar completamente el JS1500 puede variar. Por ejemplo, un cargador de 5V/2A tarda aproximadamente 4,5 horas.

P ¿Cómo apagar JS1500?

R Se apagará automáticamente si no se realiza ninguna operación durante unos 10s.

P ¿Por qué se enciende el indicador rojo (Reverse) con el

zumbador emitiendo un pitido y los cuatro indicadores de nivel de batería parpadeando después de realizar varios arranques rápidos?

- R** Es posible que el arrancador se sobrecaliente, ya que lo ha arrancado con demasiada frecuencia dentro de un período de tiempo corto. Por favor espere 20 minutos antes de volver a intentarlo.

SECCIÓN 9 GARANTÍA

Garantía limitada de un año para TOPDON

TOPDON asegura a sus compradores originales que los productos de la empresa estarán libres de defectos de materiales y mano de obra durante un período de 12 meses a partir de la fecha de compra (Período de Garantía).

Para los defectos reportados durante el período de garantía, TOPDON analizará y confirmará, reparará o reemplazará las piezas o productos defectuosos de acuerdo con su soporte técnico.

TOPDON no será responsable de ningún daño accidental o consecuente causado por el uso, mal uso o instalación del dispositivo.

Si hay conflictos entre la política de garantía de TOPDON y las leyes locales, prevalecerán las leyes locales.

Esta garantía limitada no es válida en los siguientes casos:

- Uso indebido, desmontaje, modificación o reparación de tiendas o técnicos no autorizados.
- Manejo de errores e irregularidades operativas.

Nota: Toda la información contenida en este manual se basa en la información más reciente disponible en el momento de su publicación y no garantiza su exactitud o exhaustividad.

TOPDON se reserva el derecho de cambiarla en cualquier momento sin previo aviso.

日本語

安全は常に最優先事項です！

あなた自身と他の人々の安全、および製品と車両への損傷を回避するために、操作する前に、このマニュアルに記載されているすべての安全指示とメッセージを注意深く熟読し、十分に理解してください。

- この製品に付属のバッテリークランプのみを使用してください。
- ケーブルやジャンプスターターが損傷していると観察された場合、この製品を使用しないでください。
- 製品は直射日光にさらされず、高温の場所に置かないでください。
- リチウムイオンバッテリーが製品に使用されています。バッテリーの寿命が終了した場合は、地域の規制に従って処分してください。
- 製品のバッテリー電力レベルを定期的に確認し、常時 50%以上であることを確認してください。

セクション1 JS1500について

ポータブルジャンプスターターである TOPDON の JS1500 は、12V 鉛酸バッテリーを数秒でジャンプスタートするためにピーク時に 1,500 アンペアを供給できます。6.5 リットル以下のガソリンエンジンまたは 4.0 リットル以下のディーゼルエンジンを搭載した 12V の車、ボート、オートバイ、トラックなどに対応し、迅速かつ安全にジャンプスタートが可能です。

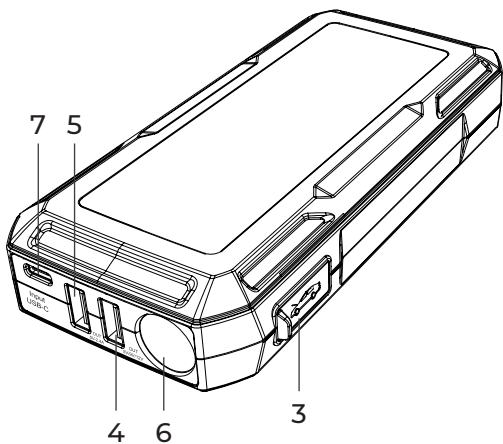
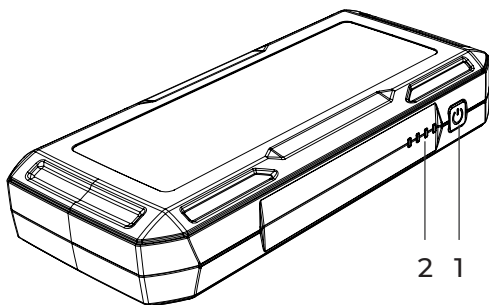
携帯電話やタブレットなどの電子機器を充電するためのパワーバンクとしても使用できます。

セクション2 製品の内容

- JS1500 ジャンプスターター
- バッテリークランプ
- USB ケーブル
- 取扱説明書
- 手荷物

セクション3 製品の概要

ジャンプスターター



1. 電源ボタン

電源ボタンを押して電源をオンにします。

電源ボタンを長押ししてLEDライトをオンにし、もう一度ボタンを押すと、フラッシュライト、SOS、ストロボ、オフのモード間でライトが切り替わります。

2. バッテリーレベルインジケーター

このインジケーターは、ジャンプスターターの内部バッテリーの電力レベルを表示します。（デバイスが過熱しているとき、4つのインジケーターは約10秒間点滅します。）

注: デバイスのバッテリーレベルが50%以上の場合にのみ、車両のジャンプスタートを試みてください。

3. ジャンプスタートソケット

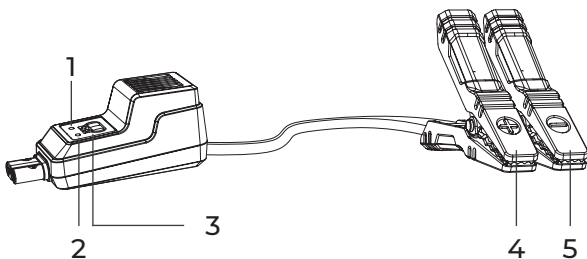
4. **USB Type-A 出力** (QC18W 12V ≒ 1.5A, 9V ≒ 2A, 5V ≒ 3A)

5. **USB Type-A 出力** (5V ≒ 2.4A)

6. **LED ライト**

7. **USB Type-C 入力** (5V ≒ 3A)

バッテリークランプ



1. Correct インジケーター

ジャンプスターターが使用準備ができているとき、緑色で点灯します。

2. Reverse インジケーター

逆極性、ショートサーキット、過熱、または不適切な接続が検出された場合、このインジケーターは赤色で点灯します(内部ブザーも鳴り始めます)。

注:

- ジャンプスターターが正しく接続されている場合でも、Correct(緑色)インジケーターや Reverse(赤色)インジケーターが点灯していない場合は、車両のバッテリー電圧が3V未満であることが原因かもしれません。BOOSTモードを使って車両をジャンプスタートしてみてください。

3. BOOST ボタン

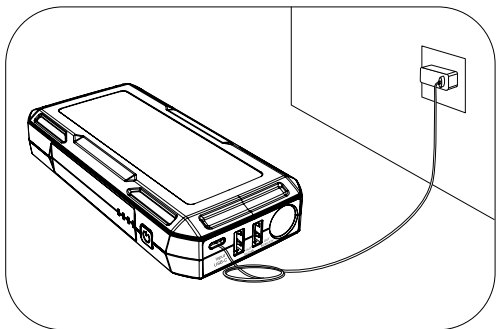
BOOSTモード(強制出力モード)を開始するために押してください。Correctインジケーターが緑色で点灯します。ジャンプスタートは30秒以内に行ってください。30秒以内に車両が始動しない、または正常にクランクされない場合、BOOSTモードは自動的に無効になり、緑色のCorrectインジケーターが消灯します。

注: BOOSTモードでは、すべての安全保護が一時的に無効になります。通常のバッテリージャンプスタートオプションが既に試みられた後にのみ、このモードを極度の注意を払って使用してください。

4. プラスクランプ (赤)
5. マイナスクランプ (黒)

セクション4 ジャンプスターターの充電

箱から取り出したとき、ジャンプスターターはすでに部分的に充電されており、使用前に完全に充電されている必要があります。USB Type-C 入力ポートを使用して、ジャンプスターターを充電してください。



セクション5 12Vバッテリー車両のジャンプスタート方法は？

重要:

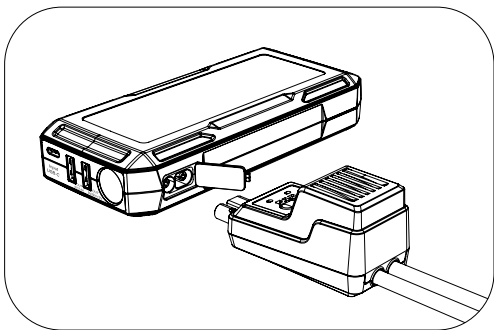
ジャンプスタートを試みる前に、車両のすべての電力負荷（ヘッドライト、ラジオ、エアコンなど）をオフにしてください。

注:

ジャンプスタート機能は、12V 鉛酸バッテリー車両にのみ適用されます。

ステップ1:

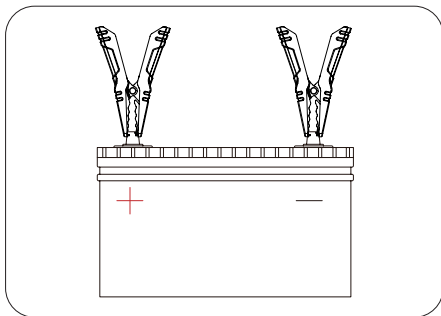
バッテリークランプの青い端子をジャンプスタートソケットに差し込みます。



ステップ 2:

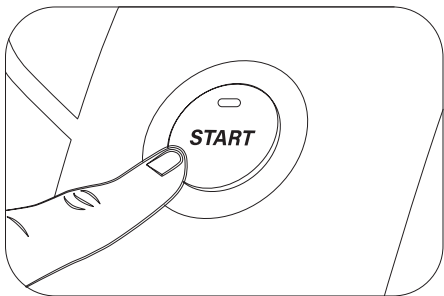
バッテリークランプを車両のバッテリーに接続します。赤いクランプを正極 (+) に、黒いクランプを負極 (-) に接続します。Correct インジケータの緑色の光が、ジャンプスターターがジャンプスタートの準備ができていることを示します。

端子が正しく接続されている場合、JS1500 は車両のバッテリーにジャンプを送ります。



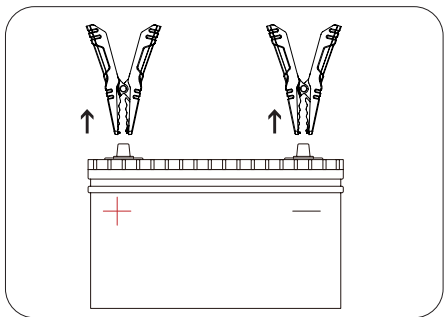
ステップ 3:

車両の始動を試みます。車両が始動しない場合は、バッテリークランプを車両のバッテリーから外し、20 秒待ってから再接続し、もう一度試してください。2 分以内に 3 回以上の連続ジャンプスタートを試みることはお勧めしません。



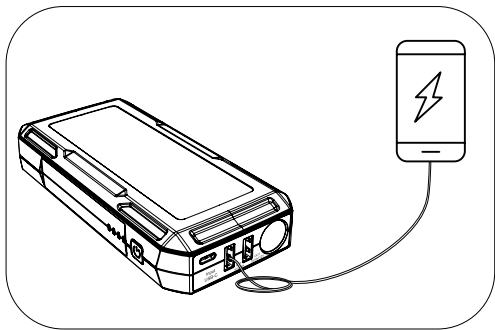
ステップ 4:

車両を正常に始動させた後、クランプを車両のバッテリーから外し、バッテリークランプとジャンプスターターを切断します。それから、ジャンプスターターは約 10 秒後に自動的に電源が切れます。



セクション6 JS1500をパワーバンクとして使用する

JS1500 をパワーバンクとして使用するには、電源ボタンを押してジャンプスターターをオンにします。その後、USB Type-A 出力ポートを介して電話やタブレットなどの電子デバイスを充電するために使用できます。



セクション7 仕様

バッテリー容量	3.7V, 10000mAh, 37Wh
USB1 出力	QC18W 12V ≒ 1.5A, 9V ≒ 2A, 5V ≒ 3A
USB2 出力	5V ≒ 2.4A
USB Type-C 入力	5V ≒ 3A
ピーク電流	1500A
動作温度	-10°C ~ 40°C (14°F ~ 104°F)
保存温度	-20°C ~ 75°C (-4°F ~ 167°F)

セクション8 よくある質問

- Q JS1500 を完全に充電するのにどれくらい時間がかかりますか？**
- A** 充電器によっては、JS1500 を完全に充電するのにかかる時間が異なる場合があります。例えば、5V/2A の充電器では約 4.5 時間かかります。
- Q JS1500 をどのようにオフにしますか？**
- A** 約 10 秒間操作が行われないと、自動的に電源が切れます。
- Q ジャンプスタートを何度か行った後、赤いインジケーター (Reverse) が点灯し、ブザーが鳴り、4 つのバッテリーレベルインジケーターが点滅していますが、どうしてですか？**
- A** 短い時間内に何度もジャンプスタートを行ったことで、ジャンプスターターが過熱している可能性があります。20 分待ってから再度試してください。

セクション9 保証

TOPDON の 1 年間の限定保証

TOPDON は、購入日から 12 ヶ月以内（保証期間）に材料とプロセスが欠陥がないことを元の購入者に保証します。

保証期間内に報告された欠陥について、TOPDON は技術サポートに基づいて欠陥部品や製品の修理または交換を分析および確認します。

TOPDON は、デバイスの使用、誤用、や取り付けによる付随的または結果的な損害に対して責任を持っていません。

TOPDON 保証ポリシーと現地の法律は何かの競合がある場合は、現地の法律に準拠してください。

次の場合は、この限定保証は無効です。

- 無許可店舗や技術者による誤用、取り外し、変更、修理
- 不注意な処理や不適切な操作

知らせこのマニュアルのすべての情報は、出版時に利用可能な最新の情報に基づいて、正確性や完全性は保証されていません。

TOPDON は予告ないで変更する権利を保持しています。



TEL

86-755-21612590
1-833-629-4832 (NORTH AMERICA)



EMAIL

SUPPORT@TOPDON.COM



WEBSITE

WWW.TOPDON.COM



FACEBOOK

@TOPDONOFFICIAL



TWITTER

@TOPDONOFFICIAL



RoHS



合同会社BLUEデジタル