



USER MANUAL

Model : Yesper Armor Mini



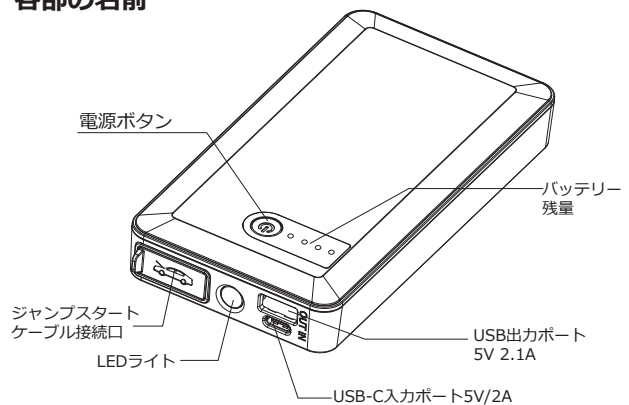
yes-per.com

FR DE RU 日本語

取扱説明書

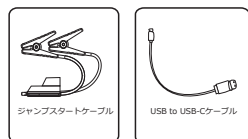
この度は、ジャンプスターターYesper Armor Miniをお買い上げいただきありがとうございます。ご使用前にこの取扱説明書を必ずお読みのうえ、正しくご使用ください。

各部の名前



内容物

- 本体 1
- USB to USB-Cケーブル 1
- ジャンプスタートケーブル 1
- 取扱説明書 1



1

ご使用方法

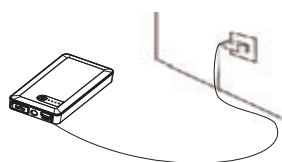
※本製品をお買い上げ後に初めてご使用になる際は、必ず充電を行なってください。電源ボタンを押して、バッテリー残量インジケータの点灯状態で、バッテリー残量を確認します。バッテリー残量インジケータの

点灯状態	消灯	LED 1 つ点灯	LED 2 つ点灯	LED 3 つ点灯	LED 全点灯
充電状態	0	約25%	約50%	約75%	満充電

充電が開始されると、バッテリー残量インジケータが点滅し、バッテリー残量に応じて点滅する位置が変わります。

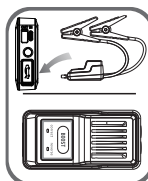
本体を充電する場合

- 付属の本体充電用ケーブルのUSB端子を、通電中のアダプタUSBポートへ挿し込みます。
- Type-C端子を、本体の充電用Type-Cポートへ接続します。
- 本体の充電が開始されます。

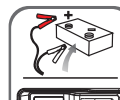


ジャンプスターターとして使用する場合

- 接続用品本体のジャンプスタートケーブル接続口へ接続します。保護回路ボックスのLEDの状態が、消灯していることを確認します。
- ジャンプスタートケーブルのプラス端子クリップ(赤色)を車載/バッテリープラス端子(+)に接続します。ジャンプスタートケーブルのマイナス端子クリップ(黒色)を車載/バッテリーマイナス端子(-)に接続します。
- 保護回路ボックスのLEDの指示に従ってください。



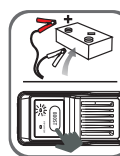
2



LEDが緑色に点灯：接続が正しく、回路が正常であるため、エンジン直接始動できます。



LEDが赤色に点灯：接続が正しく行われていないことを示し、上記のステップ2に従ってください。保護回路ボックスのLEDが緑色に点灯後、エンジンを始動してください。



LEDが緑色に点滅：車両のバッテリーが上がったことを示します。「BOOST」ボタンを押して、LEDが緑色の点灯になってから30秒以内に、セルスターターを回してエンジンを始動させます。

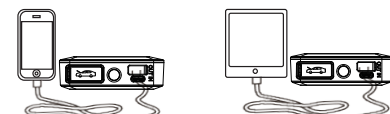


LEDが点灯しない：バッテリーが損傷した可能性があることを示します。ジャンプスタートケーブルが正しく接続されていることを確認した後、「BOOST」ボタンを押して、LEDが緑色の点灯になってから30秒以内に、セルスターターを回してエンジンを始動させます。

- エンジンを始動します。
- エンジンを始動した後、ジャンプスタートケーブルのマイナス端子クリップ(黒色)を車載/バッテリーマイナス端子(-)から外します。ジャンプスタートケーブルのプラス端子クリップ(赤色)を車載/バッテリープラス端子(+)から外します。製品本体のジャンプスタートケーブル接続口から、ジャンプスタートケーブルの本体接続用コネクタを外します。

モバイルバッテリーとして使用する場合

- USB出力ポートに、ご使用になるUSBケーブルのUSB端子を接続します。
- USBケーブルと、ご使用になるUSB機器を接続します。
- 電源ボタンを押すと、バッテリー残量インジケータが点灯し、USB出力ポートへ通電します。
- ご使用後はUSB出力ポートからUSBケーブルを取り外します。無負荷状態が約10秒続くとバッテリー残量インジケータが消灯し、USB出力ポートからの出力がOFFになります。



3

LEDライトを使用する場合

- 電源ボタンを長押し(約3秒)するLEDライトが点灯します。
- LEDライトが点灯した状態で電源ボタンを押すと、4つのモード(点灯、ストロボ点滅、SOS点滅、消灯)に切り替わります。

製品仕様

名前：Armor Mini
モデル：JS-377
サイズ：148x76x23.5mm
重量：310g
バッテリー容量：8000mAh(29.6Wh)
出力ポート：5V/2.1A; 12V ジャンプスタート
入力ポート：USB-C 5V/2A
フル充電時間：約3.5時間
ピーク電流：1200A
動作温度範囲：-20℃~60℃

よくあるご質問 (Q&A)

Q：USB出力ポートの出力をOFFにする方法は？
A：無負荷状態が約10秒続くとバッテリー残量インジケータが消灯し出力がOFFになります。

Q：Yesper Armor Mini本体をフル充電するのに必要な時間は？
A：約3.5時間です。

Q：製品本体でのスマホの充電は何回程度可能か？
A：機種や使用状況によって異なります。詳しい情報は公式サイト(yes-per.com)でご確認ください。

4

Q：満充電で放置できるのはどの程度の期間か？
A：約6ヶ月を目安として、1~3ヶ月に1度は満充電を行ってください。

故障かな？と思ったら

症状	原因	対策
長時間充電しても、最後のバッテリー残量インジケータが点滅したまま点灯に変わらない。	バッテリー残量インジケータの不具合の可能性がります。	充電ケーブルの抜き差し、再度充電を試みてください。
電源ボタンを押してもバッテリー残量インジケータが点灯しない。	低電圧保護モードが作動している可能性があります。	製品本体の充電を行ってください。
製品本体が充電されない。	本体内部に不具合がある可能性があります。	ご使用中を中止して、公式サイト又はメアドjp@yes-per.comまでご相談ください。
製品本体が膨張、またはすぐに発熱する。	内部リチウムイオンバッテリーに不具合がある可能性があります。	ご使用中を中止して、公式サイト又はメアドjp@yes-per.comまでご相談ください。

5

安全に関するご注意

- ご使用前に、この取扱説明書をよくお読みの上、正しくお使いください。
- 本体充電用ケーブルを無理に曲げたり、上に物を乗せたりしないでください。コードが破損して感電・発熱・発火のおそれがあります。
 - 本製品および付属品について、分解・改造は絶対に行わないでください。感電・発熱・発火のおそれがあります。本製品の誤った使用方法、分解・改造をしてお使用等による事故・故障・破損等につきまして当社は一切その責任を負いかねます。
 - 濡れた手で製品本体または端子部分、コネクタ部分に触らないでください。感電やショートの原因になります。
 - 本製品のジャンプスタートケーブル接続口やUSB出力ポート、充電器のUSB出力ポートやDCプラグ部分などをや金属のピンで触れたり、ゴミ・ほこり・異物等を付着・接触させないでください。感電やショートの原因となります。
 - 本製品は家庭用機器として設計されております。人命に直接関わる医療機器や、高い信頼性を要求されるシステムには使用しないでください。
 - 本製品および周辺で、エアダスターやダストスプレーなど、可燃性ガスを使用したスプレーを使用しないでください。引火による爆発・火災の原因となります。
 - 引火や爆発のおそれがある場所や引火性ガスの発生するような場所での使用や保管はしないでください。
 - 電子レンジなどの加熱調理機器や、高圧容器に入れてください。
 - 走行中に本製品の操作を行わないでください。
 - 不測の事態を避けるためにも、本製品使用中は、本製品や車両から離れないでください。
 - 本製品をご使用の際は、ファンベルト等にケーブルが巻き込まれないように、十分注意をしてください。
 - 車載/バッテリーが極度に劣化または過放電している場合は、ジャンプスタートをしないでください。
 - 製品本体とジャンプスタートケーブルを接続したまま保管しないでください。

●DC12V鉛バッテリー搭載の自動車およびバイク用の機器(ジャンプスターター)です。他のバッテリーや、この取扱説明書に記載されていない目的以外のご使用は行わないでください。

6

●24V車(トラック等)にはご使用になれません。火災や故障の原因になりますので絶対におやめください。

- 直射日光の当たる場所や、ストーブ、ヒーターなどの発熱機器のそば、炎天下の車内など温度の高いところで使用、保管、放置はしないでください。変形、故障の原因となったり、内部の温度が上がったり、火災の原因となる場合があります。温度変化の激しい場所(クーラーや暖房器具のそばなど)や氷点下になる車内などで保管、放置はしないでください。本製品の内部に結露が発生し、火災、感電、故障の原因となります。
- 車両のトランクなど振動・衝撃の多い場所には保管しないでください。やむをえず保管する場合は、付属のソフトケースに収納し、クッションなどで振動・衝撃を与えないようにしてください。
- 本製品を落下ししやすい場所で使用したり、上に物を乗せたり布等をかぶせた状態で使用しないでください。落下や破損などによりけが・感電・発熱・発火のおそれがあります。
- LEDの光を直接見ないでください。
- 本製品を充電しながらジャンプスターターとして使用しないでください。

- 本製品を使用する際は、貴金属類(指輪・ネックレス・時計など)は外してください。
- 本製品のジャンプスタートケーブルを車両/バッテリーに接続の際は、必ず車両/バッテリーのプラス(+)とマイナス(-)を確かめて、車両/バッテリー端子へジャンプスタートケーブルのプラス端子クリップ(赤)から先に取り付け、次にマイナス端子クリップ(黒)を確実に接続してください。
- 1回の始動で3秒以上セルモーターを回さないでください。再度セルスターターを回す際は2分以上間隔を開けてください。セルスターターを2回行ってもエンジンがかからない場合は使用を中止してください。本製品は自然放電などによりご使用いただけない場合があります。バッテリー残量インジケータをご確認いただき、ご使用前に改めて充電してからご使用ください。本体充電用ケーブルやジャンプスタートケーブルは引っ張らずに、かならずType-C端子部分や本体接続用コネクタ部分を持って、製品本体からの抜き差しを行ってください。
- コネクタ部に大きな力がかかると接触不良を起こしたり、端子が破損するおそれがありますので、コネクタ(USB/Type-C)はまっすぐに抜き差ししてください。

7

- 使用環境温度が-20℃から60℃の範囲でご使用ください。
- お子様の手の届かない場所での使用・保管を行ってください。
- 本製品を使用し、万が一機器の故障やデータ等の消失、バッテリーパックの破損等が発生した場合、当社では一切その責任保証は負いかねます。あらかじめご了承のうえ必ずデータ等をバックアップしてからご使用ください。
- 長期間使用されない場合は、定期的(1~3ヶ月毎)に充電を行ってください。

リチウムイオンバッテリー取り扱いについて

- 本製品はリチウムイオンバッテリーを内蔵しておりますので、取り扱いを誤ると感電・けが・火傷・発熱・破裂・発火・爆発・火災・車両の破損、故障・機器の破損、故障などの原因となります。
- 分解やリチウムイオンバッテリーの交換はご自身でしないでください。
 - 炎天下や火のそばで充電はしないでください。
 - 振動・衝撃を与える、投げつける、落としたりしないでください。
 - 充電時間が5時間を超えても充電完了にならない場合はすぐに充電を中止してください。
 - 内部から液体が漏れ、顔や手などについた場合は、洗浄後すぐに医師の診断を受けてください。
 - ご使用中や充電の際に本体が膨らんだり、すぐに熱くなる場合は使用を中止してください。
 - 内部から液体が漏れたり、異臭がしたときはすぐに使用を中止してください。



過電流保護 ショート保護 逆接続保護

8

保証規定

- (1) 保証期間はご購入日から12ヶ月となります。
- (2) 保証期間内に正常な使用状態(取扱説明書などの注意事項に従った使用状態)で万が一故障した場合に、交換や修理などの対応をさせていただきます。その際には、注文番号を提供して、お買い上げいただいた販売店までお問い合わせください。
- (3) お客様ご自身による改造または修理があったと判断された場合は、保証期間内での交換・修理もお受けかねます。
- (4) 本製品の故障、またはその使用によって生じた直接、間接の障害については当社はその責任を負わないものとします。



9



お買い上げ頂きまして誠に有難うございます。



中国製造