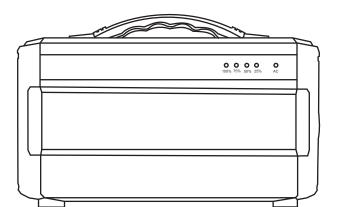


Portable Mobile Power Operating Instruction



Important! The operating instruction is applicable to the portable energy storage system the AC power output of which is 100 V~240 V/50 Hz~60 Hz. The specific specifications and parameters of the product, particularly the AC power output specification, should be customized based on the requirements of different countries, regions and users. The specification should be subject to the product. Prior to using the product, read through the operating instruction.

About the Product

Thanks for using our multi-functional portable power supply product (hereinafter after referred to as "the Product"). In case of power failure or traveling outside, use the Product to charge your electric appliance or digital products. The Product is provided with high quality lithium battery inside to support DC, USB output and AC output. Read through the operating instruction before using the Product and keep it properly for further reference.

Attention!

You can learn how to use the Product correctly by reading the operating instruction which does not describe the software and hardware configuration of the Product. For the relevant configuration information, consult relevant protocols related to the Product (if any) or consult your dealer. The photos in the operating instruction are for reference only. Photos depend on the real product.

The Product supplies pure sine wave output.

The Product is provided with an inverter inside to provide pure sine wave output. The wave shape is in consistency with the characteristics of mains supply wave. It can supply pure AC electricity to the electric appliance. In contrast, the traditional inverter with correction wave may lead to unstable electric appliance and even cause working noise of the electric appliance provided with motor (such as electric fan and printer with motor).

[I] Parameters

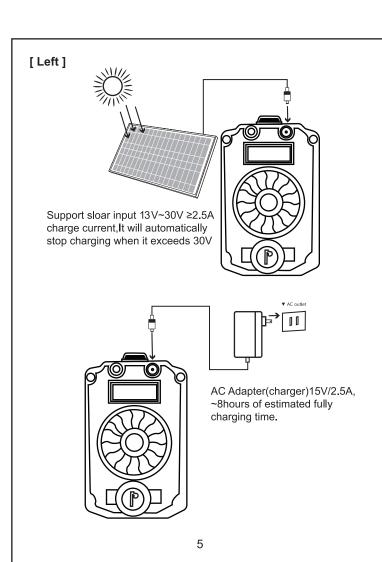
Battery capacity

Dimensions(LWH)	250x170x85mm		
Weight	About 2.6 Kg		
Built-in battery	100% original high quality lithium battery		
Charging	DC15V/2.5A		
Charging duration	DC 15V: ~8 H		
USB output	USB1+USB2 5V-2.4A(Max)		
DC power (MAX)	DC 9~12.5V/10A (Max)		
AC output	The operating instruction is applicable to AC100V~240V/50Hz~60Hz energy storage products (important: the AC output voltage differs in different countries and regions; the actual product should prevail).		
AC power	AC constant output power: 250W, AC peak power: 500 W		
Power indicator	Blue LED lamp		
Working temperature	-20°C-40°C		
Cycle life	>500 times		
Accompanying accessories	1 x portable emergency power 1 x charger 1 x operating instruction 1 x car charge 1 x Solar energy conversion line		
$\ensuremath{\mathbb{X}}$ The accessories for different products may vary. Please subject to the real products.			

222Wh

3

[II] Functions **USB** outout AC outou Switch of power Solar/DC input Dipped headlight Cigarette lighter



[III] How to Use

1). Supply power to DC electric appliance using the Product

a. Press the switch of (power or dipped headlight) and the power indicator will be on. DC and USB output will be on

2

b. Connect DC and USB cable to DC or USB interface of the Product. X As battery belongs to chemicals, the voltage will decrease along with the reduction of

capacity. The DC output voltage of the Product is within 9 V~12.50 V and the maximum output current is 10 A. If the DC 12.50 V electric appliance has no voltage stabilization function, the voltage at DC end of the Product may make the electric appliance unable to work normally when the voltage of the built-in battery decreases. In such case, stop using the electric appliance.

2). Supply power to AC electric appliance using the Product

a. Press the switch of (power or dipped headlight) and the blue power indicator will be on. Then turn on AC switch and the green indicator will be on. Turn on AC output and turn off AC switch and AC output. b. Connect AC cable to AC interface of the Product

the power of the electric appliance is greater than 250 W, it may not work normally. In such case, stop using the electric appliance.

X AC output voltage of the Product is within 120 V 60 Hz and output power is 250 W. If

which is quite normal.

Warning: In consideration of different interface specifications and voltage standards of different countries, check if the product specification is in line with the use specification of electric appliance prior to use. Otherwise, it may lead to danger.

3). How to Charge USB Digital Device using the Product

a. Press the switch of (power or dipped headlamp) and LED power indicator will be on to display the current electric quantity. USB, DC and cigarette lighter output will be on. b. Connect standard USB cable of digital device to USB interface of the Product.

stop charging when it exceeds 30V)

4). How to Charge the Product a. Using AC charger(Support solar 13V~30V ≥2.5A charge current,It will automatically

Connect AC electric terminal of standard charger adapter of the Product with household AC electric socket and then connect DC connector of standard charger to the DC input interface of the Product to charge the Product. In such case, the blue LED indicator will be on and start to flicker, and will flicker more frequently along with the increase of battery capacity. Disconnect the charger, if the four LED blue indicators are always on after the Product is fully charged.

[IV] Descriptions of LED Indicators [Positive side]

LED Display	Descriptions
Some blue indicators are always on	Rest electric quantity
Blue LED light flickers more frequently	Charging
Four blue LED lights are always on	Charging finished
Red indicator is always on or flickers	Fault alarm
AC green indicator is always on	AC output start

7

quantity while flickering and then keep increasing flickering frequency.

X Red LED indicator Flicker for 2 s and off for 2 s circularlyOvercurrent protection X Red LED indicator Flicker for 3 s and off for 2 s circularlyOvervoltage protection X Red LED indicator Flicker for 5 s and off for 2 s circularlyOvertemperature protection ※ Red LED indicator Always on Poor ventilation or fan blockage

How to turn on lighting lamp

Press the switch of (power or dipped headlamp) and keep pressing dipped headlamp key for 3 s and then the dipped headlamp will be on; press lamp signal mode and keep pressing for 3 s to power it off.

[V] Safety and Maintenance

a) Avoid short circuiting the Product or keeping it together with metal articles such as coins, jewelry or keys;

b) Never heat or put the Product in fire, water or other liquid or under high temperature, including direct sunshine exposure;

c) Never put the Product in highly humid and dusty environment;

d) Never collide with or dismantle the Product arbitrarily:

e) Never drop, place heavy articles on or collide with the Product forcefully; f) Keep the Product beyond the reach of persons with low physical, perception and

mental function (including children) or with no experience or the corresponding knowledge; the above persons cannot use the Product unless they are under supervision or guidance; g) Avoid children from playing with the Product;

8

h) Never cover the Product while using it such as towel and clothes;

i) The Product may become hot while being charged. This is quite normal but deal with it carefully;

j) Scrap the Product as per regulations and do not take battery as domestic waste to avoid explosion and pollution:

k) Use the Product normally to avoid electric shock.

[VI] Use Skills

a) The Product is provided with superior original lithium battery, has no memory effect, obtain the optimal charging capacity;

b) Avoid such device as TV and radio while charging to avoid interference;

c) Disconnect cable before keeping the Product which will not be used for a long time. d) Some portable devices need charging under charging mode so please consult the corresponding operating instruction.

e) It is recommended to charge it within 3 months and 6 months at least to extend the service life of the Product (lithium battery).

Recycling

Send the outdated electric product, battery and packaging materials to special recycling station.

Ensure the disposal of wastes and promote recycling.

9

Battery

The Product is provided with non-removable rechargeable battery. Don't take it out to avoid damaging the appliance.

Battery can be charged and discharged for more than 100 times but will finally be out of

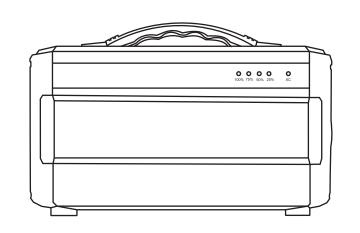
Declaration

All rights reserved. Any organization or individual cannot extract or duplicate the operating instruction, either in part or in whole, or transmit it by any means, without the Company's written permission. Other trademarks contained in the operating instruction shall belong to their respective owners. We may update the operating instruction from time to time due to product version upgrade or other causes. Unless otherwise specified, the operating instruction is for guiding product use and all the statements, information and suggestions contained herein do not constitute any guarantee, either in an expressed or implied



10

携帯式モバイルバッテリー 通用取扱説明書



重要!

【入力】

本製品の説明用はAC電アウトプット範囲が100V~240V/50Hz~60Hzである携帯 シリーズに通用できる。製品の実際の規格とパラメーター、特にAC交流アウトプ ットの規格は国家、地区、ユーザーにより作成される。製品の規格は実際の製品 次第で、本製品を資料する前に、当該パンフレットを真面目に読んでください。

11

本製品について

弊社が生産した多機能携帯式モバイルバッテリーを利用いただいて、本当にありがとう ございます。停電になる場合、または外出と旅行の時に電源が必要になる場合、当該製 品を利用して、電器又はデジタル製品に電源を提供する。本電源に高品質のリチウム電 池が配置され、DC直流電、USBアウトプット、AC交流電のアウトプットに適用できる。 本製品を利用する前に、真面目に本ユーザーパンプレットを読んでください。それに、 大事に保管してください。

注意してください!

本パンプレットの役目は本製品を正しく利用させるためであり、本製品のハードウェア とソフトウェアについての説明ではない 製品の配置状況について 木製品と関係ある 契約(存在する場合)をチェックしてください。又は製品販売者に問い合わせてくださ い。本パンプレットの写真はご参考まで。実物と合わない写真がある場合、実物をもと にしてください

本電源は純サインウェーブ(Pure Sine Wave)アウトプットを提供

本電源に逆変器が配置され、純サインウェーブアウトプットを提供し、このウェーブと 市電ウェーブと特徴が一致である。電気に相当純正なAC交流電を提供できる。伝統てき なやり方は修正ウェーブの逆変器を利用するので、電器の不安定を招く。さらに、電器、 例えばモーターがある電器(例えば扇風機、モーター付きのプリンターなど)の運転騒

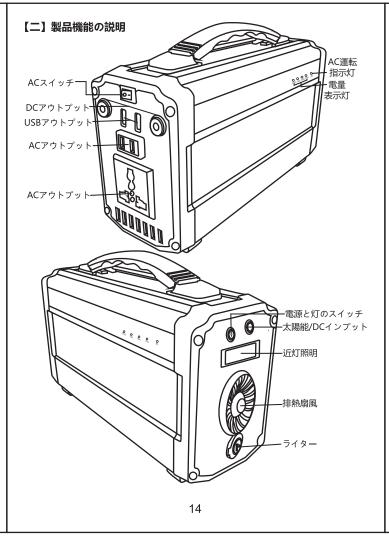
12

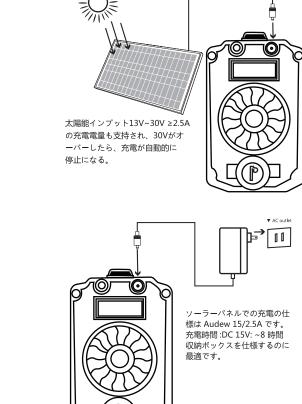
【一】製品規格パラメーター

	電池容量	222Wh	
	製品寸法(LWH)	250x170x85mm	
	重量	約2.6Kg	
	電池技術	100% 原産高品質リチウム電池	
	充電	DC15V/2.5A	
	充電時間	DC 15V: ~8 時間	
	USB アウトプット	USB1+USB2 5V-2.4A(Max)	
	DC 直流効率(MAX)	DC 9~12.50V/10A (Max)	
	AC アウトプット	本製品取扱説明書はAC100V~240V/50Hz~ 60Hz範囲の製品に適用(重要:実際ACアウトプット電圧規範は国家と地方により違うので、実際製品をもとにしてください)	
	AC 効率	AC 持続アウトプット効率:250W, AC ピーク効率:500W	
	電量表示	青色Led灯表示	
	運転温度	-20°C-40°C	
	サイクル寿命	>500 回	
	同梱部品	1 x 携帯式応急用電源 1 x 充電器 1 x 取扱説明書 1 x 自動車用充電部品 1 x 太陽能転換線	

※ 製品によって、配置された部品が違う場合もあるので、実際製品をもとにしてくだ

13





【三】製品取扱説明

1). 本製品でDC直流電器を充電する

a.スイッチ(電源又は近灯)をちょっと押して、電量指示灯が表れて、DCとUSBアウト

プッチがオンになる。 b. DCとUSBの線を本製品のDC又はUSBの継ぎ目とつながってください。

※電池が化学製品で、電圧は容量の降下で降下して、本製品のDCアウトプット電圧の運 転範囲は9V~12.50Vであり、最大のアウトプット電流は10Aで、もし、DC12.50Vの 電器と繋がったら、電圧を安定させる機能が持ってないので、本製品のDC電圧が電池の 電圧の降下で、電器の不安定をもたらす可能性があり、その時、当該電器の使用をおや

めてください。 2).本製品でAC交流電器を充電する

b.ACケーブルを本製品のAC継ぎ目と繋がる

a.スイッチ(電源又は近灯)をちょっと押して、電量指示のブルー灯が表れて、またAC スイッチをオンして、グリン灯が表れて、ACアウトプットがスタートされて、ACスイッ チをオフして、ACアウトプットが閉められる。

※本製品のACアウトプット電圧の運転範囲は120V 60Hzの間であり、アウトプット効

率は250Wで、もし、繋がってる電器が250Wを超えったら、電器の不正常な運転を齎す 可能性があるので、その時、当該電器の使用をおやめてください。

※運転温度がある程度になったら、排熱の扇風機は自動的起動されて、それは正常な現 警告:国家によって、継ぎ目の規格と電圧の標準が違うので、使用前に、必ず製品の規 格が電器の規格と合うかどうかを確認してください。確認しないと、危険をもたらすり

3).本製品でUSBデジタル電器を充電する

a.スイッチ(電源又は近灯)をちょっと押して、LED電量指示灯が表れて、電池の電量

を表示して、USB、DC、ライターのアウトプットがオンになる。 b.デジタル設備のUSBケーブルを本製品のUSB継ぎ目と繋がってください。

16

4). 本製品を充電する

a. AC充電器 (太陽能インプット13V~30V ≥2.5Aの充電電量も支持され、30Vがオーバ 一したら、充電が自動的に停止になる)で充電する

本製品に配置されてる充電アダプターのAC交流継ぎ目を家電用AC交流電気コンセントと 繋がって、配置されてる充電器DC継ぎ目と本製品のDCインプットインターフェースと 繋がったら、本製品を充電することになる。その時、ブルーLED灯がときめきになって、 電池電量が多くなりながら、ブルーLED灯も多くなる。本製品の電源が充電満了になっ たら、四つのLEDブル一灯が全部つけているようになり、その時、充電器を外してくだ

【四】LED灯説明 【製品正面】

LED 表示状態	
一部分のブルー灯がオン	残りの電量
ブルーLED灯が次第に多くときめき	充電中
四つのブルー灯がオン	充電完成
赤灯がオン又はときめき	故障警報
ACグリン灯がオン	ACアウトプットスタート

※充電の時、ブルーLED灯がときめきになって、電量を表示して、その後ときめきの量

※グリン灯 いつもオン AC アウトプット ※ 赤LED灯 ときめき2回 消して2秒 ずっとリサイクルしてる 過流保護 ※赤LED灯 ときめき3回 消して2秒 ずっとリサイクルしてる 過圧保護 ※赤LED灯 ときめき5回 消して2秒 ずっとリサイクルしてる 過温保護

※赤LED灯 ずっとオン 排風ダメ又は扇風機が止まっちゃった

※電量消耗切れの時LED灯が消して、アウトプットが自動的に閉止される。

再び灯語を押して、3秒を押したら閉めることになる。

1.スイッチ(電源又は近灯)を押して、近灯のボタンを3秒押して、近灯がオンになって、

【五】安全と維持

a)本装置を短絡させないようにしてください。本装置を貨幣、アクセサリー、鍵などの 金属物と一緒に保管させないでください;

b)本装置を加熱又は火の中、水の中に、及びその他の液体の中、高温の環境にに入れな いでください。日に当たることもお避け下さい;

c) 本装置を高湿度、埃の多い環境に置かないでください;

d) 本装置を勝手にぶつかったり、又は解体したりしないでください; e)本製品を転がったり、重い物に置かれたり、又は強烈にぶつかったりさせないでくだ

f)本製品を生理、感知とメンタルが低下である方(子供も含む)、経験不足及び関係知 識不足の方が届かない場所に保管してください。これらの方が本製品を利用する時、安 全を保障する関係者の監督と指導の下に、本製品を利用してください;

g) 子供が本製品を遊ぶのをお避け下さい: h)利用する時、タオル、衣服などで本製品をカバーしないでください; i)本製品が充電する時、本体が熱くなる可能性がある。それは正常な現象であり、気を

付けてお扱ってください; i) 请按规定处理报废产品, 不可将内置电池作为生活垃圾处理, 以免引起爆炸和污染; 規定 に基づき、製品を廃棄処理してください。その中の電池を生活ごみとして処理しないで ください。爆発と汚染をもたらす可能性がある: k) 正しく本製品を使って、感電にならないでください。

【六】製品の利用テクニック

a)本製品に品質がいいリチウム電池があり、記憶効果がない、容量が大きい、耐久性も いい。しかし、ユーザーに10℃~30℃範囲の温度の環境に利用することをお勧め、それ で最高の充電容量になれる;

15

b)充電する時、妨害を防ぐために、テレビ、ラジオなどの設備から離れてください; c)本製品を長時間使わない場合、ケーブルを外して保管してください; d)あるモバイル設備は充電に設置したら、充電できる。詳しくは対応する設備の説明書 をチェックして下さい;

e)製品(リチウム電池)の寿命を延長させるために、三か月のうちに充電を一回するの

が一番いい、少なくとも六か月のうちに充電を一回してください。

廃棄された電子製品、電池及び梱包材料を専門の回収場に届けてください。 これでコントロールできない廃棄物を正しく回収と処理されることになる。

電池は充電と放電が百回以上ができるが、最後は効かなくなる。

電池の情報 本設備に解体できない充電電池がある。設備を壊さないために、電池を取外すことをし

ないでください。

所有権は弊社にある。弊社の書面許可が持ってない場合、一切の会社と個人は勝手に本 説明書の内容を一部分又は全部取ったり、コピーしたりしてはいけない。それに、一切 本パンプレットに表れてるその他商標はそれぞれの所有者に属する。本パンプレットの バージョンアップ又はその他の原因で、その中の内容は不定期的に高新する。ほかの約 束がある場合の他、本パンフレットは使用指導だけとして使ってください。本パンフレ ットに述べられてる全部の陳述、情報と建議は明示又は暗示の担保にならない。

の形で広まったりしてもいけない。

20

17

18

19