TORRAS

USER MANUAL
取扱説明書

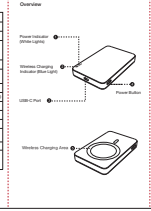
In order to bring you a better experience, please read this user manual carefully before using this product and keep it properly for future reference.

Specifications

Product Name	Power Bank
Product Model	P810
USB-C Input	5.0V ⎓ 3.0A/9.0V ⎓ 3.0A 10.0V ⎓ 2.25A/12.0V ⎓ 2.0A
USB-C Output	5.0V ⎓ 3.0A/9.0V ⎓ 3.0A/ 10.0V ⎓ 2.25A/12.0V ⎓ 2.0A/ 15.0V ⎓ 2.0A
Wireless Charging Output	10.00W MAX
USB-C Output +Wireless Charging Output	10.00+5.00W TO 20W MAX
Output Power	30.00W MAX
Lithium Battery Energy	4000mAh/7.7V,30.80Wh (2 cells in series)
Cell Capacity	10000mAh
Rated Capacity	9850mAh 15.0V ⎓ 2.0A⎓
Transfer Efficiency	≥85%
Limiting Voltage Of Battery Charging	8.4V
Working Temperature	0°C~35°C/32°F~95°F
Package List	Power Bank ,x1, Charging Cable ,x1, User Manual ,x1

The parameters above are derived from the laboratory of TORRAS. The actual parameters would be different due to production process and other factors. The image shown here is indicative only.

Overview



Use the Power Bank

1. Click the power button to turn it on, which can check the battery level and start the wireless charging/reverse charging; double-click the power button to turn it off.



2. Magnetic wireless charging

(Go for iPhone 12 and above models,mobile phones that support magnetic wireless charging function) When the phone is turned on, magnetically attach the mobile phone to the wireless charging area of the power bank, and the wireless charging starts. When the phone is fully charged, the phone is turned off, the power indicator will display the current battery level.



3. Regular wireless charging

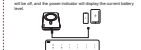
(Go for iPhone and non-iPhone mobile phones that support wireless charging) When the phone is turned on, put the phone that supports wireless charging face up on the power bank, and the wireless charging starts. When the phone is fully charged, turn off the phone, the power indicator will display the current battery level.



Note: When the wireless charging output is abnormal or a foreign object (≥10*10) is detected, the blue light of the wireless charging indicator will continue to flash 2 timeslessond, and it will recover within 5 seconds after it is removed.

4. Wired charging

Use the USB-C charging cable provided with the product to connect the device to the power bank, then you can charge the phone/tablet and other devices. The wireless charging indicator will be off, and the power indicator will display the current battery level.



5. Use two current mode to charge Bluetooth earphones/ smartwatches

Insert a live current device, then press and hold the power button for 2 seconds to start the mode charging mode, and the power indicator will cycle through the running light display, which can charge devices such as Bluetooth earphones or smartwatches. The trickle charging mode is continuously turned on. If you do not need to use the trickle charging mode, press and hold the power button again for 2 seconds to switch trickle charging mode to normal charging mode.



Charge the Power Bank

Plug the charging cable into the USB-C port to charge the power bank. When charging, the power indicator light flashes. When the power bank is fully charged, all four, when fully charged, four power indicator lights are always on.



Notes:

1. When it is charging and fully charged, the wireless charging indicator light does not light up.
2. In order to guarantee the normal service life of the battery, please use and charge it at least once every three months.

Attentions

01. This wireless charger is not compatible with non-MagSafe phone cases.
02. Remove unnecessary charge your device in the following situations: a. using a case with a magnetic / iron plate; b. using a case with a foldable handle and bracket; c. using an ultra-thick (≥ 2.5 mm) protective phone case
03. Do not place any foreign objects between your phone and the wireless charger's surface, including metal plates on a car mount, credit cards, keys, coins, metal objects, or NFC cards, which will make wireless charging fail or cause overheating.
04. Do not use an adapter with an output of 5V ⎓ 3A (15W) or lower.
05. Wireless chargers make charging more convenient than wired chargers, but due to current wireless technology limitations, the charging speed is slower than wired chargers.
06. High temperatures can reduce charging speed and limit your device's ability to enter power saving or sleep modes. It is recommended to charge your device in environments with temperatures below 25°C / 77°F.
07. The phone case and the position of your device on the wireless charger will affect the charging speed. The further the device is from the center of the wireless charger, the slower the charging speed will be.
08. For optimal charging performance, align your smartphone with the coil in the center of the wireless charger. If the charging icon does not appear on your smartphone, adjust its placement. If your phone's temperature is always centered on the wireless charger.

Important Safety Instructions

When using this product, basic precautions should always be followed, including the following:

01. Please store this product in a cool and dry place.
02. Do not store this product in a high-temperature or humid environment.
03. Do not use the power bank after being immersed in water.
04. Use of a power supply or charger not recommended or sold by the product manufacturer may result in a risk of fire or injury to persons.
05. Do not disassemble the product. Take it to a qualified service person when service or repair is required. Incorrect reassembly may result in a risk of fire or injury to persons.
06. For safety reasons, please do not drop the product. Do not subject the product to strong impacts or hostile environments to prevent short circuits.
07. During charging, this product may generate heat. This is normal, please do not worry. If overheating occurs, please stop using it temporarily.
08. After fully charging, please unplug the charger plug in a timely manner to avoid damaging the battery due to prolonged charging.
09. In normal conditions, the battery performance will decline after long-term storage.
10. Do not place the product in high temperatures or fire. Avoid exposing the product to environments with temperatures exceeding 45°C, as this may result in overheating, fire, or explosion.
11. If the power bank emits any unusual smell, overheats, changes color, or deforms, please stop using it immediately.
12. Do not use harmful chemicals or detergents to clean this product.
13. Misuse, dropping, or excessive abrasion may cause product damage.
14. Do not damage or puncture the casing of the power bank. This may cause overheating, fire, or explosion.
15. Do not attempt to modify or repair the power bank.
16. Please use the original or certified charging cable.
17. When using a charger for power supply, please purchase or use a charger that has obtained certification and meets the standard requirements.

Caution

This product is equipped with a built-in lithium battery, and please pay attention to the following:

01. Please charge the product in time when the battery is low. If the product is not used for long periods of time, charge and discharge it once every three months to prevent battery damage.
02. Do not disassemble, hit, squeeze, or throw into fire. If severe swelling occurs, stop using it. Do not place it in high-temperature environments. If the battery rip significantly shortens, stop using it and seek professional maintenance.
03. If the wrong type of battery is used, there is a risk of explosion, fire, etc.
04. The battery (battery pack or assembled battery) should not be exposed to high temperatures such as direct sunlight or fire.
05. Products containing built-in batteries should be separated from household waste when disposed. Take the product to an appropriate waste collection center for recycling and do not discard it casually.
06. When disposing of used batteries, keep batteries of different electrochemical systems separate from each other.
07. Note that a discharged battery may cause fire or smoke. Insulate the terminals with tape.
08. Unauthorized disassembly not expressly approved by the party responsible for compliance voids the user's authority to operate the equipment.

This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to Part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates uses and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

- Reorient or relocate the receiving antenna.
- Increase the separation between the equipment and receiver.
- Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
- Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help

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.

FCC RF Radiation Exposure Statement:

This device meets the guidelines for exposure to operating in conjunction with any other antenna or transmitter.

This device complies with FCC RF radiation exposure limits set forth for an uncontrolled environment.

SHENZHEN TORRAS TECHNOLOGY CO., LTD.

Address: FM1015, BLK.C, Zhantao Technology BLDG, Shushi Avenue, Minzhi ST, Longhua DIST, Shenzhen, China

© Shenzhen TORRAS Technology Co., Ltd. All Rights Reserved

Email: support@torrasdirect.com

Made in China

YTPI01224A

Be Here Now

All products bearing this symbol are waste electrical and electronic equipment which should not be mixed with unsorted household waste. Instead, you should protect human health and the environment by handing over your waste equipment to a designated collection point for the recycling of waste electrical and electronic equipment, appointed by the government or local authorities. Correct disposal and recycling will help prevent potential negative consequences for the environment and human health. Please contact the installer or local authorities for more information about the location as well as terms and conditions of such collection points.

製品仕様

名称	モバイルバッテリー
型番	P810
USB-C入力	5.0V ⎓ 3.0A/9.0V ⎓ 3.0A 10.0V ⎓ 2.25A/12.0V ⎓ 2.0A
USB-C出力	5.0V ⎓ 3.0A/9.0V ⎓ 3.0A/ 10.0V ⎓ 2.25A/12.0V ⎓ 2.0A/ 15.0V ⎓ 2.0A
ワイヤレス充電出力	最大10.00W
USB-C出力+ワイヤレス充電出力	10.00W+5.00W TO 20W MAX (最初は20Wにされません)
出力電力	最大30.00W
リチウム電池のエネルギー	4000mAh/7.7V,30.80Wh (直列2つのセルから)
セル容量	10000mAh
定格容量	9850mAh 15.0V ⎓ 2.0A⎓
変換効率	≥85%
電力の充電制限電圧	8.4V
動作温度	0°C~35°C/32°F~95°F
パッケージの内容	モバイルバッテリー×1, 充電ケーブル×1, 取扱説明書×1

上記のデータは TORRAS の実験室から得られたものであり、実際のデータは製造およびほかの要因により異なります。ここで示されている画像は、単なる指示です。実際の製品は購入先に従うものを参照してください。

製品概要



モバイルバッテリーの使用方法

1. 電源ボタンを1回押すと電源のオンになり、バッテリー残量を確認し、ワイヤレス / 有線充電が始まります。電源ボタンを2回押すと電源がオフになります。



2. ワイヤレス充電

(マグネティック充電をサポートするiPhone 12以降のモデル、およびマグネティック充電機能をサポートするその他の携帯電話)スマートフォンの電源がオンの場合、スマートフォンをパワーバンクのワイヤレス充電エリアに吸着すると、ワイヤレス充電が開始します。スマートフォンが充電いっぱいになると自動的にオフになり、ワイヤレス充電が終了します。



USB-Cポート

ワイヤレス充電エリア

電源ボタン

または

ご注意：

モバイルバッテリーは、ワイヤレス充電インジケーターライトは消えます。

3. 有線充電

付属のUSB-C充電ケーブルを使用して、スマートフォン / タブレットなどのデバイスを充電できます。有線充電インジケーターが消灯し、パワーバンクの残量を表示します。充電が完了するとパワーバンクの残量インジケーターライトが点灯します。



4. Bluetooth イヤホン/スマートウォッチを充電するための2段階充電モード

起動後にボタンを押したままにすると、電源ボタンを2秒押すと、充電モードが開始され、電源インジケーターライトが流れるように点灯し、Bluetoothイヤホンやスマートウォッチなどのデバイスを充電できます。起動後トリクル充電モードは常時開いた状態のままです。長押し、電源ボタンを2秒押すと、起動後トリクル充電モードから通常の充電モードに切り替わります。



ご注意：

トリクル充電は常時起動状態のため、長時間充電完了後、充電開始は再び充電の残量に応じて自動的に充電が始まります。電池の劣化を防ぐためにも、週1回以上は充電状態の確保を推奨致します。

モバイルバッテリーの充電方法

USB-Cポートと USB-C 充電ケーブルを挿入すると、モバイルバッテリーを充電できます。充電中はバッテリー残量インジケーターライトの点灯し、バッテリー残量を表示します。充電が完了するとバッテリー残量インジケーターライトが消灯します。



注意事項

01. 本製品のワイヤレス充電は MagSafe 非対応のケースには対応しません。
02. 次の場合では充電をワイヤレス充電できません。a. 磁石 / 鉄板付きのケースを使用する場合；b. 折りたたみ式スタンドケースを使用する場合；c. 超厚い保護ケース（厚さ2.5mm 以上）を使用する場合。
03. ワイヤレス充電は便利ですが、現在の技術上の制限があるため、携帯とワイヤレス充電器の間にわずかな異物（カードケース、鍵、硬貨、金属物、NFC カードなど）があると、カードの消磁、充電失敗、または過熱の原因となります。
04. 出力が 5V ⎓ 3A (15W) 以下のアダプターは使用しないでください。
05. ワイヤレス充電は有線の充電よりも利便性がありますが、現在、ワイヤレス充電技術の制限により有線よりも充電が遅くなります。
06. 高温は充電速度を低下させ、デバイスの省電力モードまたはスリープモードへの入る能力を制限します。25°C / 77°F 未満の環境でのご使用を推奨します。
07. 携帯ケースおよびワイヤレス充電器上での携帯の位置は充電速度に影響します。携帯がワイヤレス充電器の中心から遠くなると、充電速度は遅くなります。
08. ワイヤレス充電の際には、機器を充電器の中央に合わせて置いてください。携帯が充電中に表示されない場合には位置を調節してください。

安全上のご注意

本製品を使用する際には、下記の注意事項を守ってください：

01. 本製品は涼しい、乾燥した場所で保管してください。
02. 直射日光を避けて保管してください。
03. 水に浸かった後でモバイルバッテリーを使用しないでください。
04. メーカーが推奨していない / 販売していない電源アダプターまたは充電器を使用すると、火災や人身傷害を引き起こす可能性があります。
05. 分解しないでください。修理が必要な場合は、カスタマーサービスまでお問い合わせください。誤った再組立てが原因で火災または人体や財物の損傷が発生する。
06. 安全上の理由から、本製品を落下させないでください。製品を強い衝撃や、過酷な環境に曝露しないでください。
07. 充電中に本製品が熱くなることがありますが、正常な動作です。過熱した場合は使用を中止してください。
08. 充電が完了後、長時間の充電による電池の劣化を防ぐために、充電完了後、速やかに充電プラグを抜いてください。
09. 通常、長期保管した後でも、充電サイクルの初期は容量が低下することがあります。
10. 製品を高温または火源（暖炉や電気ヒーターなど）に近づけないでください。45°C を超える環境にさらされると、バッテリーの過熱、火災、または爆発の危険があります。
11. 製品に異臭、変色、過熱や他の異常な現象が発生した場合は、直ちに使用を中止してください。
12. 製品のクリーニングには、化学製品やクリーナーを使用しないでください。
13. 製品を落下、過度な摩擦は故障の原因になります。
14. モバイルバッテリーの外殻を破ったりしてお取扱いたりしないでください。火災や感電の危険があります。
15. 分解や改造は行わないでください。
16. 純正または認証された充電ケーブルを使用してください。
17. 認証を取得し、規格要件を満たした電源アダプターを使用してください。

警告

本製品には リチウム電池が内蔵されています。下記の注意事項をお守りください：

01. バッテリー残量が少なくなった場合は、速やかに充電してください。長期使用しない場合でも、3カ月に1度は充電や放電を行ってください。
02. 本製品を分解したり、衝撃を与えたり、圧力を加えたりしないようにしてください。バッテリーの膨張している場合は使用を中止してください。高温の場所に置かないでください。長時間使用後、電池寿命が大幅に短くなった場合は、専門的なメンテナンスを受けてください。
03. 誤ったタイプのバッテリーを使用すると、爆発、火災などの危険があります。
04. 直射日光や火源（暖炉や電気ヒーターなど）を避けてください。
05. 廃棄物を処理する際は、家庭ゴミと一緒に捨てないでください。適切な回収センターに持ってください。本品の電池に関しては、この限りではない。
06. 使用済みバッテリーを廃棄する際は、絶縁のために一緒に捨てずに、別々の廃棄袋に分けて包んでください。
07. 充電されたバッテリーを廃棄する際は、その端子を絶縁するために、テープを貼ってください。
08. 認証済みのバッテリーおよび充電器の使用による以外のあらゆる改造や変更は、保守義務者によって承認されていません。

FC ID: 2AUBS-P810

2AUBS-P810

物料编码：YTPI01224A	物料名称：图拉斯1 小云宝10000毫安移动电源(QI2.0)使用说明书		
结构部分	材　质：银末样台100克本白双胶纸	单　位：mm	
	成型尺寸：60*90mm	刀　线：———	
	展开尺寸：660*90mm	压　线：- - - - - - -	
	结构设计：	针 刀 线：	
	日　期：	刀线相交：	
	备　注：	坑　纹：	
平面部分	印刷颜色：K	LOFFAN DESIGN	
	表面处理：单黑+双面印刷，啤+风琴折		
	平面设计：涂佳雨		
	平面修改：		
	日　期：2024.07.30		
	备　注：		

特别说明：所有物料需要符合蓝禾《有害物质限用管理程序》LH-WI-0004（环保要求）