

English

Intended Use

Charging for supported devices such as Fig. 1.

* In addition, some portable game machines and MP3 players are supported. There are also types of devices that cannot be charged using this product.

Intended User

Users of mobile devices for intended use of this device.
Children must be supervised by a responsible adult for safety.

Condition for Use

Operating temperature : 14° F - 104° F (-10° C to 40° C)

Part Names

Please refer to Fig. 2.

- ① Wireless coil position
- ② Power Button
- ③ Remaining Power Indicator
- ④ USB Type-C input Port
- ⑤ USB Type-A Output Port

- Accessories
 - USB Type-A to USB Type-C charging cable (for charging the product)
 - * There are types of devices that cannot be charged using this product.
 - Instruction Manual
 - Warranty

⚠ Safety Precautions

Explanation of safety signal word

⚠ WARNING Warning indicates a hazardous situation that, if not avoided, could result in death or serious injury.

General Precautions

- Read all instructions prior to using this product.
- Keep this instruction for use for future use.
- Design and specifications are subject to change without notice.
- Dry location use only.
- Do not use at potentially explosive atmosphere.

⚠ WARNING

- Do not disassemble this product or attempt to re-purpose or modify it in any manner.
- Do not short circuit this product. To avoid short -circuiting, keep this product away from all metal objects (e.g. coins, hair-pins, keys, etc.).
- If you feel any abnormality, such as excessive heat, during the use of this product, add immediately stop of use. Contact with the e-mail address.
- Do not drop, place heavy weight on, or allow strong impact this product.
- While in use, do not cover this product with materials such as blankets.
- Do not expose this product in high temperature environment, including intense sunlight.
- Keep away from high temperature or high humidity.
- Keep this product dry at all times.
- The contact surface of this product must always be kept clean.

Note

- The product may become hot when charging. This is normal. Use caution when handling.

How to Charge This Product

Please refer to Fig. 3.

- 1 Connect Type-C USB connector of attached charging cable to the USB Type-C input port of this product.
- 2 Connect the other end of attached charging cable to USB AC charger (not attached) and then plug it to the wall socket.
 - For your safety, please use the attached cable. Should you have any queries regarding compatible accessories, please do not hesitate to contact us.
- 3 When charging is complete, disconnect the charging cable from the product.
 - Charging time: About 3.5 hours, with use of 5V / 2A compatible AC charger sold separately
 - For the initial charging, the product may take a longer time.
 - Please avoid charging another device while charging the product.
 - The internal battery will discharge by itself and deteriorate in capacity if not used for a long time. Please charge the product once in every three months.

How to Charge Your Device

- 1 Connect a charging USB cable to the input port of your device. Please make use of your device original accessory cable for better charging performance.
- 2 Connect the other cable end to either output port of this product.
 - AUTO IC : USB Type-A 5V $\Rightarrow$ 2.1A max. (USB port design enabling automatic optimization of charging to a device) USB output port can detect optimum output current, most types of electric devices can be charged at high speed.
- 3 Press the power button on this product.
 - $\Rightarrow$ The product starts charging the connected electronic device.
 - It continues charging although the remaining power indicator turn off in a few seconds.
- 4 When charging is complete, disconnect the charging cable.
 - $\Rightarrow$ The product will automatically power off after a while when the charging is completed.
 - Depending on the electronic device to be charged, the product may take about 1 minute to start charging after you press the power button.

How to Wirelessly Charge Your Device

- 1 Place your wireless charging compatible device on the top of the product.
- 2 Press the power button and confirm that charging has begun.
- 3 Remove your device from the product when charging is finished.

To Check the Remaining Battery Level

Press the power button and check the remaining power indicator.

- $\Rightarrow$ You can know the remaining battery level by 4 LED cell indicators as shown in the table below.
 - When none of the indicators are on, the battery has no remaining charge. Follow the steps to charge the product
- Battery level indication after pressing the button

●●●●	●●●○	●●●○	●●○○	●○○○	○○○○
0%	1 - 5%	6 - 25%	26 - 50%	51 - 75%	76 - 100%

* If one LED is blinking, the remaining battery level becomes very low and this product needs to be recharged.

Troubleshooting

My smartphone cannot be charged	The product's remaining battery level is insufficient. (The Display doesn't light when you press the power button.) $\Rightarrow$ Recharge the product.
	The power button is not pressed. $\Rightarrow$ Press the power button again.
	The product may take time to start charging for a certain smartphone model. $\Rightarrow$ Wait for a while.
	The device is not being charged in a fixed state. $\Rightarrow$ Charge the device in a fixed state.
Charging is interrupted	Charging is interrupted by a smartphone case. $\Rightarrow$ Please remove the smartphone case.
	The charging cable is not inserted firmly. $\Rightarrow$ Make sure that the charging cable is inserted firmly.
	The device is not being charged in a fixed state. $\Rightarrow$ Charge the device in a fixed state.
	The charging cable is not an accessory item. $\Rightarrow$ Use the charging cable supplied with your smartphone or device.
	The device is not being charged in a fixed state. $\Rightarrow$ Charge the device in a fixed state.

- If any of these remedies do not provide successful charging, try the following checks and contact the Email address indicated in this manual.
 - ① Is the device chargeable using another cable you have? (Try using the genuine cable supplied with each device as much as possible.)
 - ② Is another device chargeable?

Connecting the cable causes charging to start, although I have not pressed the power button	This product remains on for about 1 minute after the power button is pressed. Therefore, if you have pressed the power button to check the remaining battery level before connecting the cable for example, the product may start charging your device when you connect the cable. (Similar phenomenon also occurs immediately after charging this product.)
---	--

* In addition to the above phenomena, if you suspect that the product is faulty, contact the Email address indicated in this manual. Our customer support will be pleased to help you.

FCC Information

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.

NOTE: 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.

Changes or modifications not expressly approved by our company may cause interference and void the user's authority to operate the equipment.

Canada, Industry Canada (IC) Notices

This Class B digital apparatus complies with Canadian ICES-003.

End of Life

If this product becomes very short time charging, even if this product is fully charged, this product has reached the end of its service life. Purchase a new product (service life varies depending on use).

Disposal of This Product

Never dispose of this product in the garbage. Dispose of batteries according to your local environmental laws and regulations.

Frequently Asked Questions (Q & A)

- | | |
|----|--|
| Q. | Does this product conform to voltage such as AC 230 V? |
| A. | This product is designed to be charged via USB and cannot be charged directly from a wall socket. |
| Q. | Can I carry this product on the airplane? |
| A. | Check this with airline. Also refer to IATA home page: http://www.iata.org/whatwedo/cargo/dgr/Pages/lithium-batteries.aspx |

Product Specifications

Model No.: CHE-098 cheero Powermix 6000mAh
Dimensions (mm): 150(L) x 70(W) x 15(H)
(inch): 5.91(L) x 2.76(W) x 0.59(H)
Weight : 180 g / 6.6 oz (excluding accessories)
Input : USB Type-C : 5V $\Rightarrow$ 2.4A max.
Output : USB Type-A : 5V $\Rightarrow$ 2.1A max.
Internal battery : 6000mAh / 3.6V (21.6Wh) (Lithium ion polymer)
Charging time with 5V/2A adaptor : Around 3.5 hours
Intended charging/discharging cycle: 500 times
Protective functions :

- Automatic shutdown at overcharge (voltage/current)
- Overdischarge (voltage/current)
- Short circuit
- Overheating
- Automatic shutdown at completion of device charge
- Not supported depending on the model.

Declaration of Conformity

CE This product complies with the EMC Directive 2004/108/EC and the ROHS Directive 2011/65/EU.

Warranty

- ① If the damage to the product is covered under this Warranty, the user has the right to receive a replacement with an equivalent product for free by presenting or sending this Warranty to CHEERO.
- ② This Warranty covers the product only, but does not cover damage to mobile phones or other devices, and their various memory contents including music data, which could occur during use of the product.
- ③ Keep the packing slip (the receipt on which the order number and the date of purchase are indicated) together with this Warranty, as it is required when you receive a warranty service.
- ④ CHEERO will not reissue this Warranty. Keep it in a safe place.
- ⑤ Even within the warranty period, the following are not covered by this Warranty.
 - * Failure or damage caused by misuse, modification, or unauthorized repair
 - * Failure or damage caused by transport, falling, etc. after purchase
 - * Failure or damage caused by improper storage or maintenance
 - * Failure or damage caused by fire, earthquake, flood, lightning, other natural disasters, environmental pollution, smoke, etc.
 - * No presentation of this Warranty
 - * Failure or damage caused by reasons not attributable to CHEERO
 - * This Warranty is valid only in the country of purchase.
 - * Some state or jurisdictions do not allow limitation how long an implied warranty or condition lasts or exclusion or limitations of consequential or incidental damages, so the above limitation or exclusion may not apply to you. This Warranty gives you specific legal rights, and you may also have other rights which vary from state to state or jurisdiction to jurisdiction.

Warranty Period	1 year after the date of purchase
-----------------	-----------------------------------

unless otherwise specified by the local customer rights laws.

cheero

取扱説明書 / Instruction Manual

cheero Powermix 6000mAh

Model No. CHE-098

ディ・アール・エイ株式会社

〒540-0031 大阪市中央区北浜東6番6号8F

TRA COMPANY LTD., Aqua Tower 8F

Kitahama-higashi 6-6 Chuo-ku, Osaka, 540-0031 JAPAN

love@cheero.jp
http://www.cheero.net
※ FOR OTHER COUNTRIES, PLEASE CONTACT YOUR LOCAL DISTRIBUTOR
Version: version no. 1.0
Date of publication: 03.2018
Origin of print: Printed in China

■お問い合わせは
異常を感じたり製品に不具合があった場合などはだちに使用を中止し、
1、不具合内容(具体的に) 2、購入店舗 (Amazon/ 楽天市場/cheero.net など)
3、注文番号を上記アドレスまでメールにてご連絡ください。

日本語

対応機種

各種iPhone, スマートフォン, 各種iPad, WiFiルーター

※ その他、ポータブルゲーム機、MP3 プレイヤ等機種によっては、充電できないもの
もあります。

※ ワイヤレス充電はワイヤレス充電対応機種のみご利用いただけます。

各部のなまえ

- ① ワイヤレス充電コイルの中心

● 付属品
- ② 電源ボタン

・ 本体充電用USB Type-A~Type-Cケーブル
- ③ 残容量インジケータ

・ 取扱説明書
- ④ USB Type-C 入力口 (出力不可)

・ 保証書 (1年保証)
- ⑤ USB Type-A 出力口

※ 本製品には本体充電用以外の
ケーブルは付属していません。
各デバイスの充電は各デバイスに応じた
USBケーブルをご利用下さい。

▲ 安全上のご注意

人への危害、財産の損害を防止するため、必ずお守りいただくことを説明
しています。

● 誤った使い方をしたときに生じる危害や損害の程度を区分して、説明
しています。

▲ 危険

「死亡や重傷を負うおそれが大きい内容」です。

▲ 警告

「死亡や重傷を負うおそれがある内容」です。

▲ 注意

「軽傷を負うことや、財産の損害が発生する
おそれがある内容」です。

▲ 危険

● 異臭や本体の発熱、ひずみ、変色などの異変に気づいたら
使用を続けな
い
➡ 発熱や破裂、発火の原因になります。

● 直射日光、高温、多湿、火気やハイボルト電圧・デバイス
の近くで使用・保管しない
➡ 発熱や破裂、発火の原因になります。

● 電解液が漏れている場合は使用を続けな
い
➡ 発熱や破裂、発火の原因になります。

● 分解・改造しない
➡ 発熱や発火、感電の原因になります。

▲ 警告

● 水やその他の液体を入れたり、濡らしたりしない
➡ 発熱や発火の原因になります。

● 断線したケーブルを使用しない
➡ 発熱や発火の原因になります。

● 金属性製品の近くで使用・保管をしない
➡ 短絡(ショート)の原因になります。

● 小さなお子様の手の届くところで使用・保管しない
➡ 感電やけがの原因になります。

● ケーブルを接続する際は端子にゴミが付着していない
ことをご確認ください
➡ 発熱や発火の原因になります。

● アダプターで本製品を充電される際は、必ず定格出力
電流2A(2アンペア)のアダプターをご使用ください
➡ 発熱や発火の原因になります。

Fig. 1

1

2

3

4

1

2

3

4

1

2

3

4

1

2

3

4

- ▲ 注意

● -10℃~40℃以外の場所で使用しない
➡ 電池が液もれ・発熱・破裂する原因になります。

● 衝撃や振動を与えたり、投げたりしない
➡ 発熱や発火、感電、けがの原因になります。

● 使い捨てタイプのバッテリーを接続しない
➡ 発熱や発火、感電の原因になります。

● 充電中に携帯電話などの電子機器を接続しない
➡ 故障の原因になります。

● カバンの中など目の届かない場所で充電しない
➡ 発熱や発火の原因になります。

● 充電完了後は本体から接続ケーブルをはずす
➡ バッテリー消耗の原因になります。

● 発熱時はケーブルをはずしてしばらく放置する
➡ 発熱や発火の原因になります。

本製品の充電方法

1 充電用ケーブル(付属)のType-C側を本製品の入力口に接続する。

2 充電用ケーブル(付属)のType-A側をパソコンに接続する。
またはケーブルをACアダプタ(別売り)に接続し、
アダプタを家庭用コンセントに接続する。
※ 本体充電が開始し、インジケータのランプが順番に点滅します。
4つ全てが点灯したら、充電完了です。

3 充電が終われば充電用ケーブルを本製品からはずす
・ 充電時間：約3.5時間 (別売り2 Aアダプタ使用で)
(初回充電時はさらに時間がかかる場合があります。)
・ 本製品を充電しながら他機器への充電はお控えください。
・ 長期間使用しないとバッテリーが自然放電して劣化しますので、3ヶ月に
一度は本製品の充電を行ってください。

● 残容量に応じて下記のようにインジケータが光ります

●●●●	●●●○	●●○○	●○○○	○○○○
0 - 25%	26 - 50%	51 - 75%	76 - 99%	100%

他機器への充電方法

1 お手持ちの機器用のケーブルの機器に対応したコネクタを、
充電したい電子機器に接続する。
※ 本製品付属のUSB Type-A ~ Type-Cケーブルは本製品を充電するためのものです。お
手持ちの機器を充電される際はお手持ちの機器用のケーブルをご使用ください。

2 お手持ちの機器用のケーブルの反対側を、本製品の
「USB Type-A出力口」に接続する。

3 本製品の電源ボタンを押す
➡ 接続した電子機器への充電が始まります。

4 充電が終われば充電用ケーブルをはずす
➡ しばらくすると本製品の電源が自動でオフになります。
・ 「USB Type-A出力口」と「ワイヤレス充電」を同時に使って2台の電子
機器を同時充電することが可能です。
・ 充電する電子機器によって、電源ボタンを押してから充電開始まで約1分
程度かかる場合があります。

ワイヤレスでの充電方法

1 ワイヤレス充電対応機器を本製品に載せる。

2 本製品の電源ボタンを押し、
ワイヤレス充電対応機器側で充電が開始されていることを確認する。

3 充電完了後、ワイヤレス充電対応機器を本製品から離す。

Fig. 2

1

2

3

4

5

1

2

3

4

5

バッテリー残容量を確認するには

電源ボタンを押して残容量インジケータを確認する
➡ 4つのインジケータの点灯数によって残容量を示します。

・ インジケータが1つも点灯しない場合は残容量がありません。本製品の
充電操作を行ってください。

・ インジケータが1つだけ点灯/点滅している場合は残容量がわずかで
す。この状態で他機器への充電は、約1分程度で終了する場合があります。
本製品の充電操作を行ってください。

● 電源ボタンを押すと残容量に応じて下記のようにインジケータが光ります

●●●●	●●●○	●●○○	●○○○	●○○○	○○○○
0%	1 - 5%	6 - 25%	26 - 50%	51 - 75%	76 - 100%

故障かな?と思ったら

充電できない

本製品のバッテリー残容量が不足している (電
源ボタンを押すと残容量インジケータが消灯あ
るいは1つだけ点灯/点滅)
➡ 本製品を再度、充電してください。

電源ボタンを押していない
➡ 再度、電源ボタンを押してください。

スマートフォンの機種によって充電開始までに
時間がかかる場合があります
➡ しばらくお待ちください。

ワイヤレス充電対応機器の位置が合っていない
➡ 機器の位置を調整してください。

ワイヤレス充電対応機器のケースが充電を
遮断している
➡ ケースを外してください。

充電が途切れる

充電用ケーブルの差し込みが不完全である
➡ 充電用ケーブルがしっかりと差し込まれているか確
認してください。

機器を固定しない状態で充電している
➡ 固定した状態で充電してください。

充電ケーブルが付属のものでない
➡ スマートフォンなどに付属されている充電ケーブル
を使ってください。

ワイヤレス充電対応機器の位置がずれている
➡ 機器の位置を調整してください。

- 上記をお試しいたいても正常に充電できない場合は、お手数ですが
下記をお試いのうえ、本紙記載の「お問い合わせ先」にご連絡ください
- ① お手持ちの他のケーブルで充電可能か
(極力、各デバイスに付属の純正ケーブルでお試ください)
- ② 他のデバイスは充電可能か

電源ボタンを
押していないのに
ケーブルを
接続すると充電が
始まる

本製品は、電源ボタンを押してから約1分間は
電源ONの状態になっております。そのため、
ケーブルを接続する前にバッテリー残容量を確
認するために電源ボタンを押すなどしてい
ると、ケーブルを接続した時点で他機器への充電
が始まる場合があります。(本製品の充電直後
も同様の操作となります。)

※ 上記以外にも使用上、故障かな?と思われる場合は、本紙記載の
「お問い合わせ先」にご連絡ください。
サポート窓口より対応させていただきます。

Fig. 3

1

2

1

2

よくあるお問い合わせ (Q&A)

Q.

200Vなどの海外電圧に対応していますか?

A.

本製品はUSBから充電する仕様となり、コンセントから直接充電すること
はできません。ただし、スマートフォンなどに付属しているUSBコンセント
による充電は可能です。お使いのUSBコンセントの対応電圧と各国のコン
セント電圧、コンセント形状をご確認ください。

Q.

飛行機に持ち込めますか?

A.

お使いになる航空会社にお問い合わせください。2018年3月時点では、
多くの航空会社で手荷物として持ち込みが可能となっております。

Q.

バッテリーの実効容量は?

A.

本製品のバッテリー実効容量は電圧変換時のロスなどにより6~7割程
度となっております。各デバイスのバッテリー容量については各デバイスの
説明書を参照してください。

製品仕様

型番: CHE-098 cheero Powermix 6000mAh

内蔵バッテリー: リチウム・イオンバッテリー

容量: 6000mAh / 3.6V (21.6Wh)

サイズ(本体): 約 70 × 150 × 15 mm

重量(本体): 約 180 g

本体充電時間: 約 3.5 時間

使用推奨回数: 500サイクル

USB Type-C入力: 5V=2.4A max.

USB Type-A出力: 5V=2.1A max. (Auto-IC機能付き)

Wireless出力: 5V=1A max.

対応機種: 各種iPhone,iPad,スマートフォン,タブレット,WiFiルーター等
(ワイヤレス充電はワイヤレス充電対応機器のみ)

付属品: 本体充電用Type-A to Type-Cケーブル、取扱説明書、保証書(1年保証)

各種保護機能

○過充電(電圧/電流)時、過放電(電圧/電流)時、短絡化(ショート)時、発熱時

自動停止機能

○デバイス充電完了時自動停止機能

※未対応機種もございます。

保証書

① 保証書をご提示または送付いただく事で、同等の製品と交換させていただきます。

② この保証書は充電器本体のみの保証でご使用に際して携帯電話、その他
の音楽データ各種メモリー内容に関する損害などの保証をするものでは
ありません。

③ 保証の際には納品書(注文番号がわかるもの及び購入日のわかるレシート)
が必要となりますので、保証書と一緒に保管しておいてください。

④ 本保証書は再発行いたしませんので大切に保管してください。

⑤ 保証期間内でも次の場合には保証の対象外となります。
※使用上の誤り、改造や不当な修理による故障または損傷
※お買い上げ後の輸送、落下などによる故障または損傷
※不適当な保管、保存による故障または損傷
※火災、地震、水害、落雷、その他天災地変、
公害、障害などによる故障または損傷
※本書のご提示がない場合
※その他、当社の責任とみなされない故障または損傷

保証期間

お買い上げ日より1年間

商品名

cheero Powermix 6000mAh

ディ・アール・エイ株式会社

住所: 大阪市中央区北浜東6番6号

Email: love@cheero.jp

URL: http://www.cheero.net/

Size : 297*244mm