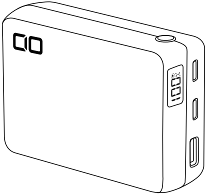
05_24.02.02
CIO-MB67W2C1A-20000

67W出力対応モバイルバッテリー

SMARTCOBY TRIO
67W2C1A



取扱説明書

---

1. はじめに

お買い上げありがとうございます。ご使用の前に「取扱説明書」をよくお読みの上、正しくお使いください。

もくじ

1. はじめに …… 2
2. 注意事項 …… 3-4
3. 付属品 …… 5
4. 仕様 …… 5
5. 対応急速充電規格 …… 5
6. 各部名称 …… 6
7. 使用方法 …… 7-10
8. Nova Intelligence（電力自動振り分け機能）について …… 11
9. 製品保証 …… 12-13

2.注意事項

⚠ 警告 死亡や重傷に結びつく恐れがある内容です。

⚠ 注意 重傷を負う可能性及び、物的損害に結びつく恐れがある内容です。

⚠ 警告

⊘ 本製品が異音や異常な発熱、異臭、異物が入った場合は直ちに使用を中止してください。

⊘ 分解及び改造は絶対に行わないでください。火災・感電・怪我の原因となります。

⊘ お子様だけでご使用、幼児の手の届くところで使用しないでください。

⊘ 本製品を水につけたり、濡らさないようにしてください。発熱・発火・火災・感電・破裂などの原因となります。

⊘ 高温となる場所での使用、放置、保管は避けてください。また火の中へ投入しないでください。

⊘ 本製品を落としたり、重いものを上にのせたり、衝撃をあたえないでください。感電・故障・怪我の原因となります。

⊘ 電源プラグは、家庭用コンセントに奥までしっかりと差し込みご使用ください。差し込みが不十分だと、接触不良などによって火災や感電の原因となります。

⊘ 本製品は熱を発する装置から離して使用してください。

⚠ 注意

❗ 本来の用途以外に使用しないでください。

❗ 本製品を引火性のある油、化学薬品、可燃性のものの近くで使用しないでください。

❗ 本製品は防水構造ではありません、水などの液体がかからない場所での使用・保存をしてください。

❗ 本製品を使用するときは、USBコネクタの形状を確認し正しい向き、方向で挿入してください。無理な挿入は故障・怪我の原因となります。

❗ 本製品にデバイス機器を接続する場合は、必ずデバイス機器の注意事項・マニュアルに従って正しくご使用ください。

❗ 本製品を充電中、使用中は本製品が熱くなる場合がございますので取り扱いにご注意ください。またデバイスが満充電、本製品が満蓄電に近づくにつれ、通常の温度に戻ります。

❗ PowerDelivery(PD)充電・QuickCharge(QC)を行う際は、PD・QC対応デバイス機器に対し、PD・QC対応ケーブルをご使用いただく必要がございます。

❗ 本製品を使用して接続された機器の破損・損傷・故障およびデータの消失に関して弊社では一切の責任を負いかねます。あらかじめご了承ください。

❗ 本製品を破棄する場合、各自治体の指示に従って廃棄してください。

❗ 製品仕様は改善のため予告なく変更する場合があります。そのため説明書記載の内容と異なる場合があります。

❗ 長時間使用しない場合は、製品寿命を保つため約3か月に1度の頻度にて充電・放電を行ってください。

3.付属品

■本製品　■充電ケーブル(USB-C to USB-C)　■取扱説明書

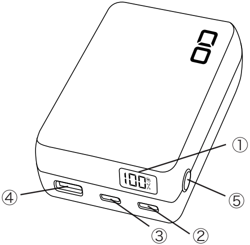
4.仕様

型番:	CIO-MB67W2C1A-20000
バッテリー容量:	20000mAh
入力(USB-C1/C2):	5V⎓3A / 9V⎓3A / 12V⎓3A / 15V⎓3A / 20V⎓3.35A(Max 67W)
出力(USB-C1/C2):	5V⎓3A / 9V⎓3A / 12V⎓3A / 15V⎓3A /20V⎓3.35A (Max 67W) PPS:3.3-11V / 6A (Max 66W)
出力(USB-A):	4.5V⎓5A / 5V⎓3A / 9V⎓2A / 12V⎓1.5A (Max 22.5W)
出力(USB-C1+C2):	45W+20W or 30W+30W(Total Max 65W)
出力(USB-C1+A):	45W+22.5W(Total Max 67.5W)
出力(USB-C1+(C2+A)):	45W+(A+C2⎓15W)(Total Max 60W)
製品サイズ:	約95 × 69 × 29.5mm
重量:	約333g
サイクル回数:	約500回
蓄電時間:	約90分

5.対応急速充電規格

PPS / PD3.0 / QC4.0+

6.各部名称



①バッテリー残量数値LED(%表示)
急速充電・急速蓄電時に【 ⚡⚡ 】が点灯

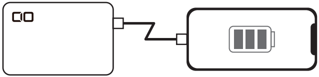
②USB-C1ポート(入出力)　③USB-C2ポート(入出力)
④USB-Aポート(出力のみ)　⑤バッテリー残量確認ボタン
1回押す:バッテリー残量表示

7.使用方法

■デバイスへの充電方法

USB Type-Cケーブルを使用して、本製品とデバイスを接続し充電を行います。自動的に充電が始まらない場合は、本製品の側面にある「バッテリー残量確認ボタン」を押してください。

デバイスへ充電が開始されるとデジタル残量が「%表示」になります。



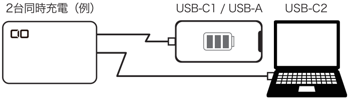
※急速充電（PowerDelivery）を行うためには、急速充電に対応したデバイスと、急速充電に対応した充電ケーブルが必要となります。

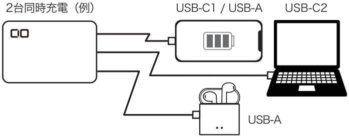
■バッテリー残量の確認方法

本製品に何も接続されていない状態で、本製品の側面にある「バッテリー残量確認ボタン」を押すことで、バッテリー残量（0-100%表示）が表示されます。もしくは本製品とデバイスと接続し、デバイスへ充電が開始されてもバッテリー残量（0-100%表示）が表示されます。

■複数同時充電方法

USB Type-C1・C2・USB Type-Aの各ポートを使用して、本製品とデバイスを接続し充電を行います。最大3台の同時充電が可能です。自動的に充電が始まらない場合は、本製品の側面にある「バッテリー残量確認ボタン」を押してください。

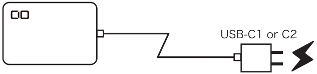




※複数同時充電時は本製品が熱くなる場合がございますが、本製品及びデバイスが満充電に近づくにつれ通常の温度に戻ります。

■本製品への蓄電方法

USB-Cケーブルを使用して、本製品のUSB-C1、もしくはC2ポートにUSB充電器などを接続することで本製品の蓄電が開始されます。



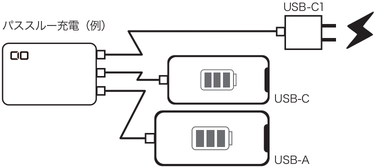
※急速充電時は本製品のUSBポートのある面の急速充電表示【 ⚡⚡ 】が点灯します。

※最大67Wの蓄電を行うためには、67W出力に対応したUSB充電器が必要となります。USB充電器はCIO製品を推奨致します。

※複数ポートでの同時蓄電には対応しておりません。

■パススルー充電方法

USB-C1及びC2のどちらかに充電器と充電ケーブルを接続し、ケーブルの接続されていない方のUSB-C・USB-Aポートにデバイスを接続することで、デバイスを充電しながら本製品に蓄電が開始されます。



※デバイス側が優先して充電されます。

※急速充電に対応した充電器及び、充電ケーブルを使用した場合、パススルー時でも急速充電が可能です。

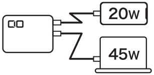
※パススルー時は本製品が熱くなる場合がございますが、本製品及びデバイスが満充電に近づくにつれ通常の温度に戻ります。

※パススルー充電時、USB-AにApple Watchなどの低電流端末を接続すると、充電ができません。予めご了承ください。

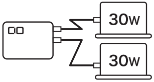
8.Nova Intelligence(電力自動振り分け機能)について

USB-Cの2台同時充電時はデバイスの組み合わせにより
45W+20W / 30W+30W / 20W+20W など、デバイス側の電圧を
もとに合計 **最大65W内で自動的に最適な電力**に振り分けます。

（例1）・スマートフォン 20W
・ノートPC 45W



（例2）・ノートPC 30W
・ノートPC 30W



※Nova Intelligence機能はUSB-Cポートのみ対応しています。

※手動での電力振り分けはできません。
※デバイスの相性によっては最大電力にならない場合があります。
※PCへのPD充電は各メーカーによって必要な電圧・電力が異なりますので、詳しくはPC各メーカーにお問い合わせください。
※複数ポート同時使用時にて、PCの充電が不安定な場合は、単ポートにて充電を行ってください。

9.製品保証

この度は株式会社CIOの製品をご購入いただき誠にありがとうございます。
商品に初期不良などの不具合がある場合、レビューの前にご連絡ください。
初期不良品として交換対応を実施させていただきます。
正しくご使用いただいた状態で保証期間内に発生した故障の場合も
交換対応を実施させていただきます。

納品書兼保証書もしくは、販売店レシートが
保証書の代わりとなりますので大切に保管してください。

※商品の保証は原則、交換対応とさせていただきます。
返品・返金は承っておりませんのでご了承ください。

以下の場合は保証を実施いたしかねますので、ご了承ください。

1. 使用上の取り扱い不注意による事故(落下や水没など)。
2. 使用者による任意での内部改造による故障。
3. 火災・水害などによる故障。

9.製品保証

■ 製品お問い合わせ窓口

https://connectinternationalone.co.jp/contact/customer/

◀ QRお問い合わせフォーム または
下記メールアドレスよりお問い合わせください。

メールアドレス customer@connectinternationalone.co.jp

保証書【CIO-MB67W2C1A-20000】
販売店名

保証期間：1 年
お買い上げ年月日：　　　年　　　月　　　日

CIO 公式 LINEアカウント

フォローしてね！

メリット01 LINEでカスタマーサポート

故障時や使い方が分からない場合など、チャットだからスムーズ！
LINEで簡単にお問合せOK！ 是非お気軽にご利用ください。

メリット02 LINE限定クーポン

Amazonや楽天市場等でご利用いただける超お得なクーポンを
LINEでいち早く公開！ SALEや新商品の情報も盛りだくさんです！

COUPON & SALE

お得なクーポン　**セール情報**

QRコードでLINEの友達を追加

QRコードをスマートフォンでスキャンしてください。

CIO 公式 YouTubeアカウント

チャンネル登録してね！

メリット01 市場未公開情報ゲット！

開発中の商品情報や開発秘話などをいち早く公開！
市場未公開の商品情報をCIO社員が詳しく解説します！

メリット02 欲しい商品が見つかる！

新しくスマホやPCを買ったけどどんな充電器、製品が最適なんだろう...。
CIOの製品の特長を分かりやすく解説！あなたに合うベストな製品が見つかる！

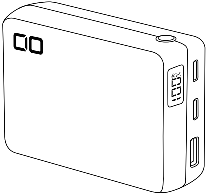
QRコードでYouTubeのチャンネル登録

QRコードをスマートフォンでスキャンしてください。

05_24.02.02
CIO-MB67W2C1A-20000

67W Output Powerbank

SMARTCOBY TRIO
67W2C1A



USER MANUAL

CIO Co., Ltd.

Founded in 2017 in Osaka, Japan, CIO Co., Ltd. is a manufacturing and sales company focused on dealing with the latest gadgets and smartphone accessories. With the concept of "Delivering the latest, most exciting gadgets", the company offers its products through its e-commerce site and physical stores.
We always pay attention to the latest technology and continuously strive to develop products that increase the level of convenience for users. We offer high quality products in accordance with Japanese standards, but at the same time, we offer high cost performance as only an overseas manufacturer can.
It is our pleasure to provide convenient gadgets to our customers.

1. Introduction

Thank you for your purchase.
Please read the "USER MANUAL" carefully before use and use it correctly.

Contents

1. Introduction 3
2. Precautions 4-5
3. Accessories 6
4. Specifications 6
5. Supported Fast Charging Protocols 6
6. Names of Each Part 7
7. How to Use 8-11
8. Nova Intelligence 12
   (Automatic Power Allocation)
9. Warranty 13-14

2.Precautions

⚠ **Warning**	This is content that could lead to death or serious injury.
⚠ **Caution**	There is a possibility of serious injury or damage to property.

⚠ Warning

- 🛇 Stop using this product immediately if it makes any noise, generates unusual heat, has an unusual odor, or contains a foreign object.
- 🛇 Do not disassemble or modify this product in any way. It may cause a fire, electric shock or injury.
- 🛇 Children should not use this product alone. Do not use this product within the reach of children.
- 🛇 Do not immerse the product in water or allow it to get wet.Do not touch the power plug with a wet hand. Otherwise, it may cause heat generation, fire, fire, electric shock, or explosion.
- 🛇 Please do not use, leave or store the product in a high temperature environment. Do not throw this product into fire.
- 🛇 Do not drop this product, place heavy objects on it, or give it a strong shock. Failure to do so may result in electric shock, malfunctions or injuries.
- 🛇 Plug the power cord into a household wall outlet when using. Failure to do so may result in fire or electric shock.
- 🛇 This product should be used away from heat-generating equipment.

⚠ Caution

- ❗ Do not use this product for any purpose other than its intended use.
- ❗ Do not use this product near flammable oils, chemicals or flammable materials.
- ❗ This product is not waterproof. Use and store in a place where it will not be exposed to liquids.
- ❗ When using this product, insert the shape of the USB connector in the correct orientation. Unreasonable insertion may cause malfunction or injury.
- ❗ When connecting a device to this product, be sure to follow the device's precautions and manuals to use it correctly.
- ❗ Please handle with care as this product may become hot while it is being charged or used. Also, as the device is fully charged or the product is nearing full charge, it will return to normal temperature.
- ❗ For PowerDelivery (PD) charging and QuickCharge (QC), a PD/QC compatible device and a PD/QC compatible cable must be used.
- ❗ Please note that we are not responsible for any damage, damage, failure, or data loss of the equipment connected using this product.
- ❗ When disposing of this product, dispose of it according to the instructions of each local government.
- ❗ Product specifications are subject to change without notice for improvement. Therefore, it may differ from the contents described in the manual.
- ❗ If you do not use the product for a long time, charge and discharge it about once every three months to maintain the product life.

3. Accessories

■CIO-MB67W2C1A-20000 ■Charging Cable（USB-C to USB-C) ■User's Manual

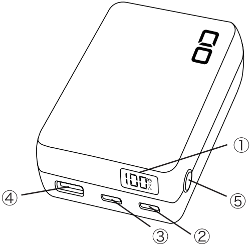
4. Specifications

Model :	CIO-MB67W2C1A-20000
Battery :	20000mAh
Input (USB-C1/C2):	5V⎓3A / 9V⎓3A / 12V⎓3A / 15V⎓3A / 20V⎓3.35A(Max 67W)
Output (USB-C1/C2):	5V⎓3A / 9V⎓3A / 12V⎓3A / 15V⎓3A /20V⎓3.35A (Max 67W) PPS:3.3-11V / 6A (Max 66W)
Output (USB-A):	4.5V⎓5A / 5V⎓3A / 9V⎓2A / 12V⎓1.5A (Max 22.5W)
Output (USB-C1+C2):	45W+20W or 30W+30W(Total Max 65W)
Output (USB-C1+A):	45W+22.5W(Total Max 67.5W)
Output (USB-C1+(C2+A)):	45W+(A+C2⎓15W)(Total Max 60W)
Product Size:	Approx.95 × 69 × 29.5mm
Weight:	Approx.333g
LifeCycle:	Approx.500 times
Time to Recharge:	Approx.90 minutes

5. Supported Fast Charging Protocols

PPS / PD3.0 / QC4.0+

6. Names of Each Part



①Remaining Battery Indicator in %
Lightning bolt symbol【 ⚡ 】lights up during fast charging and fast recharging.

②USB-C1 Port (Input/Output) ③USB-C2 Port (Input/Output)

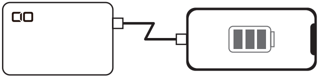
④USB-A Port (Output)

⑤Battery Check Button Press once: Display battery level

7. How to Use

How to Charge the Device

Use the USB-C cable to connect the product to the device for charging. If charging does not start automatically, press the button on the side of the product.
When charging to the device starts,
the digital remaining charge will show in %.



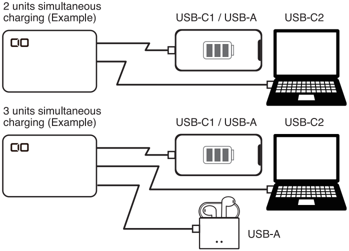
* In order to use fast charging (Power Delivery), a device that supports fast charging and a charging cable that supports fast charging are required.

How to check the remaining battery

Press the button on the side of the product when nothing is connected to the product, and the remaining battery level (0-100%) will be indicated on the display. Alternatively, the remaining battery level (0-100%) will be displayed when the product is connected to a charging device.

Multiple Devices Simultaneous Charging

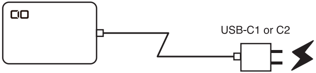
USB-C1, C2, and USB Type-A ports are used to connect and charge the product and devices. Up to three devices can be charged simultaneously. If charging does not start automatically, press the button on the side of the product.


2 units simultaneous charging (Example)
USB-C1 / USB-A
USB-C2
3 units simultaneous charging (Example)
USB-C1 / USB-A
USB-C2
USB-A

* The product may become hot when charging multiple devices at the same time, but the temperature will return to normal as the product and devices get to full charge.

■ How to Recharge the Device

Connect the USB-C1 or C2 port of the product to a USB charger using a USB-C cable to start charging the powerbank.



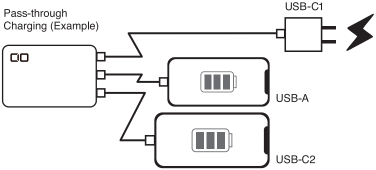
*The fast charge indicator is on the side of the USB port of the product. Lightning bolt symbol【⚡⚡】will light up during fast charge.

*A USB charger that supports 67W output is required to charge up to 67W. CIO USB charger is recommended.

*Simultaneous recharge via multiple ports is not supported.

■ How to Charge by Using Pass Through

By connecting the charger and charging cable to either USB-C1 or C2, and connecting the device to the USB-C or USB-A port to which the cable is not connected, the product will start charging the device and recharging the product.



* Devices are charged first.
* When using a charger and a cable that support fast charging, fast pass-through charging is available.

* The product may become hot when charging multiple devices at the same time, but the temperature will return to normal as the product and devices get to full charge.

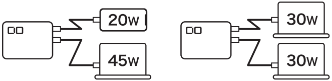
* Please be aware that during pass-through charging, connecting low-current devices such as the Apple Watch to the USB-A port will not enable charging.

8.Nova Intelligence (Automatic Power Allocation)

When charging two USB-C devices simultaneously, the power is automatically distributed to the optimal power within a maximum total of 65W based on the device voltage, such as 45W+20W / 30W+30W / 20W+20W, depending on the device combination.

（Example 1）・Smartphone 20W
・Laptop 45W

（Example 2）・Laptop 30W
・Laptop 30W



***Nova Intelligence function is only compatible with USB-C ports.**

*Manual power allocation is not available.
*Maximum power output may not be achieved depending on device compatibility.
*The voltage and power requirements for PD charging to a PC are different for each manufacturer, so please contact the PC manufacturer for details.
*If the PC charging is unstable when using multiple ports at the same time, please charge the device using a single port.

9.Warranty

Thank you for purchasing CIO product. If the product has any defects such as initial malfunction, please contact us before reviewing.
We will replace it as an initial malfuntion product.
In case of malfunction occurred within the warranty period or correct use, we will also replace it.

Invoice/warranty or dealer'a receipt will become warranty so please keep it. The product will be guaranteed for replacement with it.

Please note that we do not accept returns or refunds.

Please note that the warranty cannot be provided in the following cases.

1. Accident due to careless handling while using it.
(e.g. dropping,submerging and so on.)
2. Failure due to any internal modification by the user.
3. Failure due to fire or water damage.

9.Warranty

Support Information

Email address: smartcoby@connectinternationalone.co.jp

One Year Warranty【CIO-MB67W2C1A-20000】
Dealer's Name

The date of purchase:

CIO Co., Ltd.

Stay Updated with All the Latest News!

We will be posting information about
our new crowdfunding project,
new products, and special discounts.