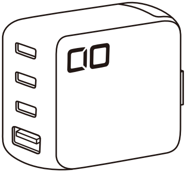
size 70×70

GaN 65W4ポート充電器

NovaPort® QUAD

CIO-G65W3C1A-N



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
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．注意事項 ……………………………………
3．付属品 ……………………………………
4．仕様 ……………………………………
5．対応急速充電規格 ……………………………
6．Nova Intelligence
（電力自動振り分け機能）について ………
7．製品保証 ……………………………………

説明書」を

2
3-4
5
5
6
6-7
8-9

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すぐに使用を中止して家庭用コンセントから直ちに抜いてください。

⊘ 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。また濡れた手で電源プラグに触れないでください。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。

⊘ タコ足配線でのご使用はおやめください。火災の原因となります。

⚠ 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
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
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
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
ニュアルに従って正しくご使用ください。

❗ 高出力での充電中は本製品が熱くなる場合がございますが、デバ
充電が満充電に近づくにつれ、通常の温度に戻ります。

❗ PowerDelivery(PD)充電・QuickCharge(QC)を行う際は、PD
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

❗ 本製品を長時間使用しないときは、本製品を家庭用コンセントか
さい。故障の原因となります。

❗ 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
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

しないでくだ

所での使用・

き、方向で挿

注意事項・マ

イス機器側の

D・QC対応デ
がございます。

ら抜いてくだ

タの消失に関
い。

3.付属品

■本製品　■取扱説明書

4.仕様

型番: CIO-G65W3C1A-N　入力: 100-240V 50-60Hz 1.5A
出力: USB(C1/C2/C3)：5V⎓3A/9V⎓3A/12V⎓3A/15V⎓3A/20V⎓3.35A
PPS:3.3-11V⎓5A
USB(C1+C2/C1+C3/C2+C3)：(C1/C2/C3)：45W(5V⎓3A/9V⎓3A/
12V⎓3A/15V⎓3A/20V⎓2.25A) PPS:3.3-11V⎓4.05A
(C1/C2/C3):30W(5V⎓3A/9V⎓3A/12V⎓2.5A/15V⎓2A/20V⎓1.5A)
PPS:3.3-11V⎓3A
(C1/C2/C3):20W(5V⎓3A/9V⎓2.22A/12V⎓1.67A) PPS:3.3-11V⎓2A
USB-A:5V⎓3A/9V⎓2A/12V⎓1.5A(Max 18W)
USB(C1+A/C2+A):45W+18W (Total 63W)
USB(C3+A):5V⎓3A (Total 15W)
USB(C1+C2+A):20W+20W+18W (Total 58W)
USB(C1+C2+C3):20W+20W+20W / 30W+30W+5W (Total 65W)
USB(C1+C2+(C3+A)):(C1+C2)+15W:(C1/C2):30W(5V⎓3A/9V⎓3A/
12V⎓2.5A/15V⎓2A/20V⎓1.5A) PPS:3.3-11V⎓3A
(C1/C2):20W(5V⎓3A/9V⎓2.22A/12V⎓1.67A) PPS:3.3-11V⎓2A
サイズ：約55×48×28mm　重量：約100g

5.対応急速充電規格

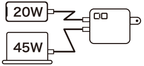
PD3.0 / PPS / QC3.0

6.Nova Intelligence(電力自動振り分け機能)について

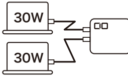
USB-Cポートに接続したデバイスの組み合わせにより
45W+20W / 30W+30W / 20W+20W または
20W+20W+20W / 30W+30W+5Wなど、デバイス側の
電圧をもとに**合計最大65W内で自動的に最適な電力**に振り分けます。

NovaPort TRIOのNovaIntelligence接続例

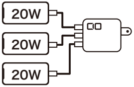
(例1)
・スマートフォン
20W
・ノートPC
45W



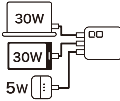
(例2)
・ノートPC
30W
・ノートPC
30W



(例3)
・スマートフォン
20W
・スマートフォン
20W
・スマートフォン
20W



(例4)
・ノートPC
30W
・タブレット
30W
・小型デバイス
5W



6.Nova Intelligence（電力自動振り分け機能）について

※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。

※複数デバイスでの充電時、電力自動振り分け機能により接続しているデバイスに合った電圧値を決定するための動作としてデバイス側で一定時間充電のON/OFFが数回繰り返されることがございますが、正常な動作となりますのでご安心ください。

7.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。

7.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-G65W3C1A-N】
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

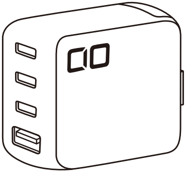
QRコードをスマートフォンでスキャンしてください。

CIO

65W GaN 4-Port Wall Charger

NovaPort® QUAD

CIO-G65W3C1A-N



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.

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 ········· 7
6. Nova Intelligence (Automatic Power Allocation) ········· 7-8
7. Warranty ········· 9-10

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

- ⊘ If this product makes any unusual noise, generates abnormal heat, has an unusual odor, or contains a foreign object, stop using it immediately and disconnect it from the household outlet.
- ⊘ 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.
- ⊘ Do not use this product overloaded. It may result in fire.

⚠ Caution

- ❗ Do not use this product for any purpose other than its intended use.
- ❗ Do not use this product near flammable oil, chemicals or flammable substances.
- ❗ Do not use or store the product in a place where it is exposed to water or other liquids.
- ❗ When using this product, please check the shape of the USB connector and insert it in the correct direction and orientation. Forced insertion may cause malfunction or injury.
- ❗ Before connecting the device to this product, be sure to read the precautions and the user manual and follow the instructions.
- ❗ This product may become hot while charging at high power, but it will return to normal temperature as the device is fully charged.
- ❗ For PowerDelivery (PD) charging and QuickCharge (QC), a PD/QC compatible device and a PD/QC compatible cable must be used.
- ❗ Unplug this product from the household power outlet when not using it for a long period of time. Failure to do so may result in a malfunction.
- ❗ Please note that we are not responsible for any damage, breakage, breakdown or loss of data on devices connected to this product.

3.Accessories

■CIO-G65W3C1A-N ■User Manual

4.Specifications

Model: CIO-G65W3C1A-N Input: 100-240V 50-60Hz 1.5A
USB(C1/C2/C3) Output: 5V⎓3A/9V⎓3A/12V⎓3A/15V⎓3A/20V⎓3.35A
PPS:3.3-11V⎓5A
USB(C1+C2/C1+C3/C2+C3):（C1/C2/C3）:45W(5V⎓3A/9V⎓3A/12V⎓3A/15V⎓3A/20V⎓2.25A) PPS:3.3-11V⎓4.05A
(C1/C2/C3):30W(5V⎓3A/9V⎓3A/12V⎓2.5A/15V⎓2A/20V⎓1.5A) PPS:3.3-11V⎓3A
(C1/C2/C3):20W(5V⎓3A/9V⎓2.22A/12V⎓1.67A) PPS:3.3-11V⎓2A
USB-A:5V⎓3A/9V⎓2A/12V⎓1.5A(Max 18W)
USB(C1+A/C2+A):45W+18W (Total 63W)
USB(C3+A):5V⎓3A (Total 15W)
USB(C1+C2+A):20W+20W+18W (Total 58W)
USB(C1+C2+C3):20W+20W+20W / 30W+30W+5W (Total 65W)
USB(C1+C2+(C3+A)):(C1+C2)+15W:(C1/C2):30W(5V⎓3A/9V⎓3A/12V⎓2.5A/15V⎓2A/20V⎓1.5A) PPS:3.3-11V⎓3A
(C1/C2):20W(5V⎓3A/9V⎓2.22A/12V⎓1.67A) PPS:3.3-11V⎓2A
Size: Approx. 55 × 48 × 28mm Weight: Approx. 100g

5.Supported Fast Charging Protocols

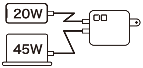
PD3.0 / PPS / QC3.0

6.Nova Intelligence (Automatic Power Allocation)

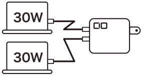
When charging two USB-C devices simultaneously, the system automatically allocates the optimal power within a total maximum of 65W based on the device voltage, such as 45W+20W / 30W+30W / 20W+20W or 20W+20W+20W / 30W+30W+5W depending on the device combination.

The Example of NovaIntelligence connection

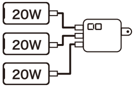
Example 1
・Smartphone
20W
・Laptop
45W



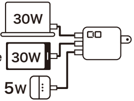
Example 2
・Laptop
30W
・Laptop
30W



Example 3
・Smartphone
20W
・Smartphone
20W
・Smartphone
20W



Example 4
・Laptop
30W
・Tablet Device
30W
・Small Device
5W



6.Nova Intelligence (Automatic Power Allocation)

*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.

*When charging multiple devices, the automatic power allocation function may turn charging on and off on the device side several times for a certain period of time in order to determine the appropriate voltage for each device connected, which is normal operation.

7.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.**

7.Warranty

Support Information

Email address: smartcoby@connectinternationalone.co.jp

Warranty【CIO-G65W3C1A-N】
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.