

size 60×60

02_24.04.09
C10-G67W3C-N2

GaN 67W3ポート充電器
NovaPort® TRIO II



取扱説明書

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. Nova Intelligence (電力自動振り分け機能)について 6-7

7. Nova Engine 機能概要 8

8. Nova Safety2.0 機能概要 9

9. Nova Safety2.0 機能概要 9

10. 製品保証 10-11

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

- 本製品が異音や異臭や発熱、異常な発熱、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電源を抜いてください。
- 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。
- 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
- 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・破損などの原因となります。
- 本製品を落としたり、重いものの上のせたり、衝撃をあてないでください。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最大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、接続不良などによって火災や感電の原因となります。
- タコ足配線での使用はおやめください。火災の原因となります。

3. 付属品

■本製品 ■取扱説明書

4. 仕様

型番: C10-G67W3C-N2 入力: 100-240V~50-60Hz 1.6A
出力: USB-C1 / C2 / C3)
5V⇒3A / 9V⇒3A / 12V⇒3A / 15V⇒3A / 20V⇒3.35A (Max 67W)
PPS: 3.3-11V⇒3A

出力: USB-C1+C2 / C1+C3 / C2+C3)
45W+20W or 20W+45W or 30W+30W (Total 65W)
USB(C1/C2/C3) 45W (5V⇒3A / 9V⇒3A / 12V⇒3A / 15V⇒3A / 20V⇒2.25A)
PPS: 3.3-11V⇒0.95A

出力: USB-C1 / C2 / C3)
30W (5V⇒3A / 9V⇒3A / 12V⇒2.5A / 15V⇒2A / 20V⇒1.5A)
PPS: 3.3-11V⇒3A

出力: USB-C1+C2 / C1+C3 / C2+C3)
20W (5V⇒3A / 9V⇒3A / 12V⇒2.22A / 15V⇒1.67A) PPS: 3.3-11V⇒2A
USB(C1+C2+C3): 20W+20W or 30W+20W+10W (Total 60W)
サイズ: 約54×40×30mm 重量: 約113g

5. 対応急速充電規格

PD3.0 / QC4.0+ / PPS

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+20W+10W 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られます。

NovaPort TRIO IIのNovaIntelligence接続例



この技術は、接続されたデバイスの種類を識別し、最適な電力を提供します。そのため、ユーザーはポートを必ず必要とするデバイスに選んだ電力振り分けが安全な保護機能です。この機能の目的と特徴は以下の通りです。

9. Nova Safety2.0 機能概要

Nova Safety2.0は、NovaPort TRIO IIに搭載された高度な安全保護機能です。この機能の目的と特徴は以下の通りです。

温度監視

Nova Safety2.0は、製品の温度を常に監視します。これにより、充電器の温度が安全な範囲内に保たれるようになります。

自動温度調整

この機能は、充電器が過熱しないように、自動的に温度を調整します。これにより、充電器が安全に動作し続けることが可能となります。

製品仕様のご確認

この取扱説明書の調整はできません。デバイスの仕様により、最大電力での充電が可能な場合とそうでない場合があります。各メーカーによる異なる仕様が必ずあります。詳細はPCのメーカーにお問い合わせください。複数ポートを同時に使用する際、PCの充電が不安定になることがあります。その場合、単一ポートでの充電をお試しください。

タイプ選択について

本製品は2C1Aタイプと3Cタイプがあり、取り回りの仕様が異なります。ご購入前に、お使いのデバイスに適したタイプを選択してください。

7. Nova Intelligence 機能概要

革新的なデバイス識別技術

従来の多ポート充電器では、各ポートに固定された出力が一般的でした。これにより、デバイスと間違えてポートに接続すると、感電やPCの充電不可などの問題が発生し、高度な対策が必要となりました。この先進的な「NovaEngine」技術は、これらの問題を解決します。

効率的な充電体験

この技術は、接続されたデバイスの種類を識別し、最適な電力を提供します。そのため、ユーザーはポートを必ず必要とするデバイスに選んだ電力振り分けが安全な保護機能です。この機能の目的と特徴は以下の通りです。

9. Nova Safety2.0 機能概要

Nova Safety2.0は、NovaPort TRIO IIに搭載された高度な安全保護機能です。この機能の目的と特徴は以下の通りです。

温度監視

Nova Safety2.0は、製品の温度を常に監視します。これにより、充電器の温度が安全な範囲内に保たれるようになります。

自動温度調整

この機能は、充電器が過熱しないように、自動的に温度を調整します。これにより、充電器が安全に動作し続けることが可能となります。

製品仕様のご確認

この取扱説明書の調整はできません。デバイスの仕様により、最大電力での充電が可能な場合とそうでない場合があります。各メーカーによる異なる仕様が必ずあります。詳細はPCのメーカーにお問い合わせください。複数ポートを同時に使用する際、PCの充電が不安定になることがあります。その場合、単一ポートでの充電をお試しください。

タイプ選択について

本製品は2C1Aタイプと3Cタイプがあり、取り回りの仕様が異なります。ご購入前に、お使いのデバイスに適したタイプを選択してください。

10. 製品保証

この度は株式会社C10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。

■ 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 【C10-G67W3C-N2】
販売店名

保証期間: 1年
ご購入の年月日: 年 月 日

C10 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、チャットからスムーズにLINEで簡単にサポートが受けられます。

メリット02 LINE限定クーポン
Amazonや楽天市場など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!

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。

C10 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!
発売中の商品情報や開発秘話などもいち早く公開! 市場未公開の商品情報をC10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... C10の製品の特長を分かりやすく解説! あなたに合ったベストな製品が見つかる!

QRコードでYouTube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。

67W GaN 3-Port Wall Charger
NovaPort® TRIO II

Founded in 2017 in Osaka, Japan, C10 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.

3. Accessories

■C10-G67W3C-N2 ■ User Manual

4. Specifications

Model: C10-G67W3C-N2 Input: 100-240V~50-60Hz 1.6A
Output (USB-C1 / C2 / C3):
5V⇒3A / 9V⇒3A / 12V⇒3A / 15V⇒3A / 20V⇒3.35A (Max 67W)
PPS: 3.3-11V⇒3A

Output (USB-C1+C2 / C1+C3 / C2+C3):
45W+20W or 20W+45W or 30W+30W (Total 65W)
USB(C1/C2/C3) 45W (5V⇒3A / 9V⇒3A / 12V⇒3A / 15V⇒3A / 20V⇒2.25A)
PPS: 3.3-11V⇒0.95A

Output (USB-C1 / C2 / C3):
30W (5V⇒3A / 9V⇒3A / 12V⇒2.5A / 15V⇒2A / 20V⇒1.5A)
PPS: 3.3-11V⇒3A

Output (USB-C1+C2 / C1+C3 / C2+C3):
20W (5V⇒3A / 9V⇒3A / 12V⇒2.22A / 15V⇒1.67A) PPS: 3.3-11V⇒2A
USB(C1+C2+C3): 20W+20W or 30W+20W+10W (Total 60W)
Size: Approx. 54×40×30mm Weight: Approx. 113g

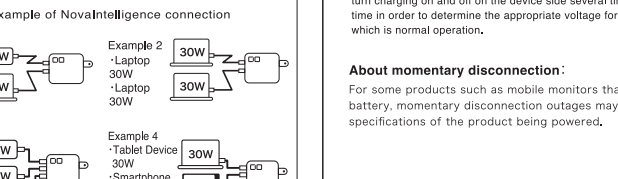
5. Supported Fast Charging Protocols

PD3.0 / QC4.0+ / PPS

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+20W+10W 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
Example 4: Tablet Device 30W, Smartphone 20W, e-Readers 10W

7. Nova Intelligence

Innovative device identification technology

Conventional multi-port chargers generally have fixed outputs for each port. This caused problems such as slow charging and PC charging inability when devices were connected to the wrong ports. However, C10's "Nova Intelligence" technology solves these problems.

Efficient charging experience

This technology instantly identifies the type of connected device and delivers optimal power. Therefore, the user does not need to select a port, and the power is automatically allocated to the appropriate device. As a result, it provides optimal power distribution even when simultaneously charging devices, ensuring a stress-free charging experience.

Product Specifications

Manual adjustment of power allocation is not possible. Charging at maximum power may not be possible due to device compatibility. PD charging of PCs requires different specifications by each manufacturer. Please contact your PC manufacturer for details.

About Type Selection

This product is available in 2C1A and 3C types, with different allocation specifications. Please select the appropriate type for your device before purchasing.

7. Nova Intelligence

Innovative device identification technology

Conventional multi-port chargers generally have fixed outputs for each port. This caused problems such as slow charging and PC charging inability when devices were connected to the wrong ports. However, C10's "Nova Intelligence" technology solves these problems.

Efficient charging experience

This technology instantly identifies the type of connected device and delivers optimal power. Therefore, the user does not need to select a port, and the power is automatically allocated to the appropriate device. As a result, it provides optimal power distribution even when simultaneously charging devices, ensuring a stress-free charging experience.

Product Specifications

Manual adjustment of power allocation is not possible. Charging at maximum power may not be possible due to device compatibility. PD charging of PCs requires different specifications by each manufacturer. Please contact your PC manufacturer for details.

About Type Selection

This product is available in 2C1A and 3C types, with different allocation specifications. Please select the appropriate type for your device before purchasing.

8. Nova Engine

Nova Safety2.0

Nova Safety 2.0 is an advanced safety feature of NovaPort TRIO II. The purpose and features of this function are as follows:

Temperature monitoring: Nova Safety2.0 constantly monitors the temperature of the product. This ensures that the charge temperature is kept within safe limits.

Automatic temperature control: This feature automatically adjusts the temperature of the charger to prevent it from overheating. This ensures that the charger continues to operate safely.

Product Protection: This safety feature ensures safe use of the charger itself over time. Properly controlled temperatures increase the durability and reliability of the product.

Nova Safety 2.0 is designed to enhance safety during charging and plays an important role in providing users with a safe and reliable charging experience.

10. Warranty

Thank you for purchasing C10 product. If the product has any defects such as initial malfunction, please contact us before reviewing. We will replace it as an initial malfunction product.

In case of malfunction occurred within the warranty period or correct use, we will also replace it.

Invoice/warranty or dealer's 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.

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

Support Information

Email address: smartcoby@connectinternationalone.co.jp

Warranty (C10-G67W3C-N2)
Dealer's Name

The date of purchase:

Stay Updated with All the Latest News!

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

C10 Co., Ltd.

Stay Updated with All the Latest News!

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