



USB PD対応(65W) USB-ACアダプタ

JYU-ACU013

取扱説明書兼保証書

はじめにお読みください

この度は弊社製USB-ACアダプタ [JYU-ACU013 以下本製品]をお買い上げいただきまして誠にありがとうございます。ご使用前に本書を必ずご一読いただき、大切にお手元に保管してください。

安全にお使いいただくために

本製品は電力を使い動作しておりますので、発火・発煙する可能性があります。

必ず下記注意事項をご確認いただき、正しくご使用ください。



警告 あやまった取扱いをした場合、
死亡や重症につながる可能性があります。



製品から発煙、異臭が発生した場合は速やかに使用を中止し弊社サポートまたはお買い上げ販売店へご連絡ください。



本製品のコネクタ変形・本体の変形等が発生した場合はご使用をおやめください。感電や発煙のおそれがあります。



濡れている手での操作や、端末端子部に水滴が付着した状態ではご使用にならないでください。感電や火災、発煙のおそれがあります。



接続したケーブルを無理に折り曲げたり引っ張る、上にものを乗せての使用は絶対におやめください。ケーブルの断線・破損の可能性があります。



本製品をシンナー、ベンジン、アルコール、アルコール除菌剤などで掃除しないでください。内部に混入した場合引火・火災や故障の原因になります。



充電する機器は布団やマットレスの上に置かないでください。端子部にホコリの混入や熱がこもり発煙・発火・火災の原因になります。



本製品を分解・改造はすることはおやめください。



注意 あやまった取扱いをした場合、傷害や
家財の損害につながる可能性があります。



本製品をご使用の際は AC コンセントおよび端末にしっかりと接続してください。



小さなお子様の手の触れる場所でのご使用や保管はおやめください。



本製品を水分や湿気の多い場所、直射日光の当たる場所、ほこりや湯煙の多い場所、車内や暖房器具のそばなど高温や多湿の場所での使用や保管はおやめください。



本製品に接続した機器からコネクタを外す際は、必ずコネクタ部を持って外してください。ケーブルをひっぱり外した場合、断線・破損の可能性があります。



ご使用前に本製品及び接続する機器の端子部に異物やホコリ、水滴等が付着していないことを確認してからご使用ください。



長時間ご使用にならない際はコンセントから本製品を外して保管してください。

ご使用上の注意

- PC への USB PD 充電はすべての USB PD 搭載機種で使用できることを保証するものではありません。
- 本製品から USB 機器を外すときは必ずコネクタをしっかりと持って外してください。
- 本製品を使用中に発生したデータやプログラムの損失や機器の故障等につきましては一切の保証ができません。
- 本製品はすべてのPC、タブレットでの組み合わせで使用できることを保証するものではありません。
- 本製品の製造には万全を期しておりますが、万が一不具合品の場合は直ちに交換をさせていただきます。
- 記載の製品名、商品名は各社の登録商標です。
- 製品仕様は改良のため、予告なく変更する場合があります。

お問い合わせ、保証について

製品に関するお問い合わせ

1: 弊社 Web ページ内サポート用フォームからのお問い合わせ

弊社webページの製品サポートページに専用お問い合わせフォームをご用意しております。

弊社サポートページ(<https://mco.jp/support/>)の[お問い合わせ]→[製品に関するお問い合わせ]内フォームよりご記載の上送信してください。弊社担当より5営業日以内に回答させていただきます。

弊社サポートメールへお問い合わせいただくお客様でメール返却エラーの事例が発生しております。弊社サポートへお問い合わせいただく際にはお客様の端末設定またはメール設定にて弊社からのメールアドレス [support@mco.co.jp] の受信許可設定を行ってください。この設定を行っていない場合は弊社からのメールが受信できない場合がございます。またはGmailや他のPC用アドレスにて送信いただくことをおすすめしております。

2: お電話でのお問い合わせ

【電話番号】 0570-666-365 (ナビダイヤル/有料)

【受付時間】 月～金：10:00-12:00、13:00-17:00

※土曜、日曜、祝日は受付していません。

※電話が混み合っている場合がございますので予めご了承ください。

※ 弊社保証には必ずお買い上げ時のレシートまたはご購入証明が必要となります。ご提示頂けない場合は無償保証はできませんので予めご了承ください。贈答品などでお手元にご購入証明がない場合は弊社までご相談ください。

※ 質問内容、混雑状況によってはお時間を頂く場合がございます。

※ メール受信後 5 営業日以内にご返答をしております。1 週間経っても弊社より連絡がない場合は再度ご連絡頂きますよう、お願い致します。

※ 修理受付の際は必ず保証書とご購入の証明が出来る物を添えてお送りください。ご提示頂けない場合は保証期間内でも有料修理とさせていただきます。

ナカバヤシ株式会社 保証規定

この製品は厳密な検査に合格したものです。保証期間内にお客様の正常なご使用状態のもとで万一故障した場合には、本保証規定に従い無償で同等品と交換させていただきます。製品と保証書やレシートなどの購入証明書を添えてお買い上げの販売店までお持ちください。ご購入後 6 ヶ月以内に発生した故障は初期不良交換させていただきます。但し、次に該当する場合は保証対象外となります。

1. 購入証明書に購入日や販売店が明記されていない場合
2. 購入証明書と故障した本製品を弊社に提示いただけない場合
3. 購入証明書に偽造・改変などがある場合
4. 中古品やオークションなどで購入された場合
5. 取り扱い上の誤りによる故障及び損傷、修理や改造などをされていた場合
6. お買い上げ後の移動、落下または輸送などによる故障、損傷が生じた場合
7. 火災、天災、または異常電圧により故障、損傷が生じた場合
8. 接続している他の機器の不良、その他外部要因によって生じた故障及び損傷

※保証は日本国内においてのみ有効です。

※保証書の再発行はいたしませんので、大切に保管してください。

商品に関するお問い合わせはこちら▶
<https://www.nakabayashi.co.jp/support/>

ナカバヤシ株式会社

※詳しくはMCOブランドのホームページをご覧ください。<https://mco.jp>

※ 記載の会社名、商品名等はそ会社の登録商標または商標です。

※ 製品仕様、パッケージ等は改良のため予告なく変更する場合がございますので予めご了承ください。

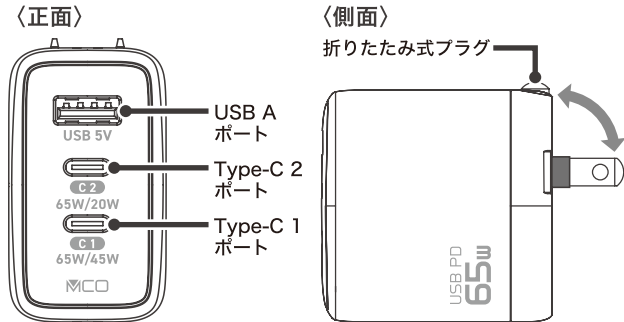


製品について / 使用方法

本製品の特長

- 最大 65W 出力対応の USB-AC アダプタです。
- 高効率な PPS 充電に対応しています。
- USB-PD(Power Delivery) に準拠した Type-C ポートを搭載しています。
- Type-C ポートを 2 ポート搭載。45W+20W の同時充電も可能です。
- 今までの機器も充電できる USB A ポート搭載 (5V2.4A)
- 海外の電圧にも対応しています。

各部名称



推奨ケーブルにつきて

- ケーブルは USB-IF 認証品、MFi 認証品、弊社製 UPD-2A シリーズをお使いください。

PPS 充電につきて

本製品は PPS4.5A 出力可能で対応スマートフォンで最大 49W での高速充電が可能です。
本機能を搭載するには eMarker 搭載の USB PD 対応ケーブルが必要です。

スマートフォンやタブレット、Type-C 端子搭載の iPad シリーズの充電には

製品名	ケーブル長	商品型番
USB Type-C PD 充電対応ケーブル (eMarker 内蔵)	0.7m	UPD-2A07 / UPD-2A07L
	1.2m	UPD-2A12 / UPD-2A12L
	2m	UPD-2A20 / UPD-2A20L
	3m	UPD-2A30 / UPD-2A30L
USB Type-C ケーブル コードリールタイプ	1.2m	SMC-12PD (60W まで対応)
USB PD 対応コードリールケーブル	1m	UPD-R01

iPhone シリーズ、iPad シリーズの高速充電には

製品名	ケーブル長	商品型番
ライトニングアダプタ付き USB PD ケーブル	0.15m	SCL-AD01BK, W
	1m	SCL-AD10BK, W
	2m	SCL-AD20BK, W

または各社メーカー純正ケーブル、USB 認証ケーブル推奨

本製品の出力電源の一例

本製品は接続された機器を自動で判別し最適な電圧・電流を流します。お客様が特別な設定をしていただく必要ありません。

- 本製品の出力電源の一例 ※弊社テスト結果によるもので動作を保証するものではありません。

用途	Type-C 端子電圧電流	合計	主な機器
Type-C 端子単体で使用 (C1/C2 共通)	20V3.25A (USB PD 充電 65W)	65W	ノート PC 等
	5V-11V 4.5A (PPS 充電)	49.5W	スマートフォン高速充電 (PPS)
USB A 端子単体で使用	5V2.4A	12W	USB 充電機器 (入力機器やワイヤレスイヤホンなど)
Type-C 端子 2 ポート同時で使用	[C1] 5V-11V 4.05A (PPS 充電 44.5W)	65W	スマートフォン高速充電 (PPS)
	[C2] 12V1.67A (USB PD 充電 20W)		iPhone 高速充電等
Type-C 端子 2 ポート同時で使用	[C1] 20V 2.25A (USB PD 充電 45W)	65W	ノート PC 等
	[C2] 12V1.67A (USB PD 充電 20W)		iPhone 高速充電等
Type-C1 ポート USB A ポート同時で使用	[C1] 20V 2.25A (USB PD 充電 45W)	57W	ノート PC 等
	[USB] 5V2.4A (12W)		USB 充電機器 (入力機器やワイヤレスイヤホンなど)
Type-C 2 ポート USB A ポート同時で使用	[C1] 20V 2.25A (USB PD 充電 45W)	60W	ノート PC 等
	[C2]+[USB] 5V3A (15W)		USB 充電機器 (入力機器やワイヤレスイヤホンなど)

Q1. 機器へ充電されない

こんなときは

- A1.** USB PD 充電の場合は機器同士のネゴシエーションが行われますので充電開始まで若干の時間がかかります。

- A2.** ケーブルを別のケーブルに変えてお試しください。
USB-IF 認証品または弊社製 UPD-2A シリーズをおすすめしております。

- A3.** Lightning ポート搭載の iPhone、iPad シリーズにて使用の際は MFi 認証品を使用してください。 例) Apple 社純正品、弊社製 SCL-AD シリーズ等

- A4.** USB テスター等を使用していないですか？
本製品を使用する際はケーブルと本製品、PC の間に USB テスター等を接続しないでください。正しくネゴシエーションが行われず、充電できない場合がございます。

製品仕様

対応機種	USB PD 充電に対応した各機種、USB A 充電対応機種
材質	PC
入力	AC100V~240V (海外対応)
サイズ	W30×D55×H52mm/約130g
定格容量	65W

出力電圧	<単体使用時>
	C1 = 5V3A / 9V3A / 12V3A / 15V3A / 20V3.25A PPS5V-11V4.5A (49.5W)
	C2 = 5V3A / 9V3A / 12V3A / 15V3A / 20V3.25A PPS5V-11V4.5A (49.5W)
	USB A = 5V2.4A
	<同時使用時 Type-C 2 ポート>
	C1 = 5V3A / 9V3A / 12V3A / 15V2.6A / 20V2.25A PPS5V-11V4.05A (44.5W)
	C2 = 5V3A / 9V2.22A / 12V1.67A (20W)
	<同時使用時 Type-C 1 ポート + USB A ポート同時>
	C1 = 5V3A / 9V3A / 12V3A / 15V2.6A / 20V2.25A PPS5V-11V4.05A (44.5W)
	USB A = 5V2.4A (12W)
	<同時使用時 Type-C 2 ポート + USB A ポート同時>
	C1 = 5V3A / 9V3A / 12V3A / 15V2.6A / 20V2.25A PPS3.3-11V4.05A (44.5W)
	C2+USB = 5V3A (15W)