

USB PD対応クランプ式AC充電器(4ポート・PD65W) 取扱説明書

この度はUSB PD対応クランプ式AC充電器(4ポート・PD65W)「**ACA-PD106**シリーズ」(以下本製品)をお買い上げいただき、誠にありがとうございます。ご使用前のこの取扱説明書をよくお読みください。読み終わったあとこの取扱説明書は大切に保管してください。

最初にご確認ください

お使いになる前に、セット内容がすべて揃っているかご確認ください。
万一、足りないものがありましたら、お買い求めの販売店にご連絡ください。

セット内容

①AC充電器 1個 ②取扱説明書・保証書(本書) 1部

本取扱説明書の内容は、予告なしに変更になる場合があります。
最新の情報は、弊社WEBサイト(<https://www.sanwa.co.jp/>)をご覧ください。

デザイン及び仕様については改良のため予告なしに変更することがあります。
本書に記載の社名及び製品名は各社の商標又は登録商標です。

サンワサプライ株式会社

安全にお使いいただくためのご注意(必ずお守りください)

■警告:下記の事項を守らないと火災・感電により、死亡や大けがの原因となります。

- 定められた電源電圧(AC100V)で使用してください。
 - ▲火災や感電、故障の原因となる恐れがあります。
- 雷が鳴りだしたら、本製品に触れないでください。
 - ▲落雷により感電する恐れがあります。
- 濡れた手や汚れた手で本製品に触らないでください。
 - ▲感電や故障の原因となる恐れがあります。
- 本製品のプラグ部にホコリ、ゴミが付着している状態で、使用したり、取付けしないでください。
 - ▲火災や故障、破損の原因となる恐れがあります。
- お客様ご自身で本製品の内部を開けたり、修理・改造したりしないでください。
 - ▲火災や感電、故障の原因となる恐れがあります。
- 本製品の電源プラグや接続するUSBケーブルのコネクタなどを逆向きや斜めに取付けしないでください。
 - ▲火災や故障・破損の原因となる恐れがあります。
- 本製品を水などの液体で濡らしたり、内部に液体・金属などの異物が入ったりしないようにしてください。
 - ▲火災や感電、故障の原因となる恐れがあります。
- 本製品を水分や湿気の多い場所、直射日光の当たる場所、ホコリや油煙などの多い場所、車中や暖房器具のそばなどの高温となる場所や熱のこもりやすい場所に設置したり、保管したりしないでください。
 - ▲火災や感電、故障の原因となる恐れがあります。
- 充電が完了しない場合は、充電を中止してください。
 - ▲発熱、発火、故障の原因となります。
- 可燃物や重いものを載せたり、毛布や座布団で覆ったり包んだりしないでください。
 - ▲発熱、発火、故障の原因となります。
- 小さなお子様の手の届く所に置かないでください。
 - ▲感電やけがの原因となります。

■注意:下記の事項を守らないと事故や他の機器に損害を与えることがあります。

- 静電気による破損を防ぐために、事前に金属製のものに触れるなどして、人体の静電気を除去するようにしてください。
 - ▲故障や破損の原因となる恐れがあります。
- 本製品のUSBポートには指などで直接触らないでください。
 - ▲故障や破損の原因となる恐れがあります。
- 本製品のUSBポートや接続するケーブルのコネクタ部分に液体(汗や飲料水)や異物(細かいゴミやホコリ、金属片等)が付着しないように注意してください。
- ホコリ、湿気の多いところでは、電源プラグやUSBケーブルを長期間差しっぱなしにしないでください。とどきどき、表面や刃と刃の間を掃除してホコリをとってください。
- 充電ケーブルのコネクタを接続する際は、まっすぐ挿入してください。
 - ▲火災や故障、破損の原因となる恐れがあります。
- 本製品に強い振動や衝撃を与えないでください。
 - ▲故障や破損などの原因となる恐れがあります。
- 本製品は屋内専用です。屋外では使用しないでください。
 - ▲結露などにより、火災や感電、故障などの原因となる恐れがあります。
- 本製品は不安定な場所に設置したり、保管したりしないでください。
 - ▲落下により故障・破損の原因となることがあります。
- 一度端子部分が曲がってしまったコネクタは使用しないでください。
 - ▲火災や故障、破損の原因となる恐れがあります。
- プラグを中途半端に差し込んだ状態では、使用しないでください。
- 旅行などで長期間、本製品をご使用にならないときは、安全のため電源プラグをコンセントから抜いてください。
- 5℃～35℃の屋内環境でご使用ください。それ以外の環境でのご使用は、おやめください。
- 本製品を使用中、多少発熱しますが故障ではありません。本製品や接続対象機器が極端に熱くなったり、異常を感じた場合は、直ちに使用を中止してください。

取扱い上のご注意

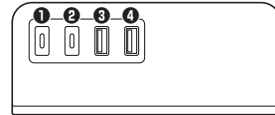
- 本製品の故障、またはその使用によって生じた直接、間接の損害については弊社はその責を負いかねます。
- 本製品を使用中に発生したデータやプログラムの消失、または破損についての補償はいたしかねます。
 - ▲定期的にバックアップを取るなどの対策をあらかじめ行ってください。
- 本製品は医療機器、原子力設備や機器、航空宇宙機器、輸送設備や機器などの人命に関わる設備や機器、及び高度な信頼性を必要とする設備や機器やシステムなどへの組込みや使用は意図されておりません。これらの用途に本製品を使用され、人身事故、社会的障害などが生じて弊社はいかなる責任も負いかねます。
- 本製品は電気で動作しておりますので、発火する危険があります。万一煙が出たり異臭がしたりした場合は、本製品を接続しているコンセントから取外し、お買い上げの販売店または弊社までご連絡ください。
- 本製品は安全規格に準じた製品です。品質には万全を期しておりますがメーカー純正品ではありません。ご使用に際しては十分にご注意の上自己責任においてご使用ください。

1.仕様

定 格 入 力	AC100V 50/60Hz		
定 格 出 力	<1ポート使用時> USB Type-C1/C2: DC5V/3A、DC9V/3A、DC12V/3A、DC15V/3A、DC20V/3.25A(最大65W) PPS出力:DC3.3～21V/5A(最大63W) USB A1/A2: DC5V/3A、DC9V/2A、DC12V/1.5A(最大18W)		
	<2ポート同時使用時> C1+C2: 45W+20W C1+A1: 5V/2.4A+5V/2.4A C1+A2: 45W+18W C2+A1: 45W+18W C2+A2: 5V/2.4A+5V/2.4A A1+A2: 18W+18W		
	<3ポート同時使用時> C1+C2+A1: 5V/2.4A+30W+5V/2.4A C1+C2+A2: 30W+5V/2.4A+5V/2.4A C1+A1+A2: 5V/2.4A+5V/2.4A+18W C2+A1+A2: 5V/2.4A+18W+5V/2.4A		
	<4ポート同時使用時> 5V/2.4A×4		
クランプ対応厚	天板の厚みが10～40mmまで		
USB PD 最大対応出力	65W	USBポート数	4ポート(USB Type-C×2、USB A×2)
使用温度範囲	5～35℃	コ ー ド 長	2m
サ イ ズ	W135×D55.5×H43.5mm(クランプ部は除く)		
対 応 機 種	USB Type-Cポートを搭載しUSB Power Delivery 65Wの規格内での充電に対応したノートパソコン、タブレット、スマートフォン ※すべての機種への充電を保証するものではありません。ご使用の機種によっては充電できない場合があります。		

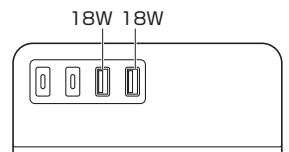
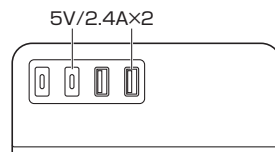
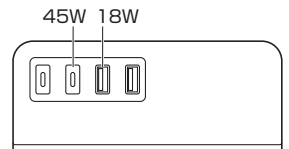
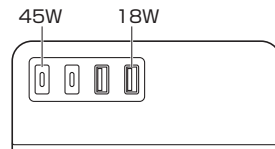
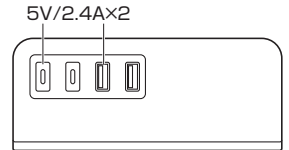
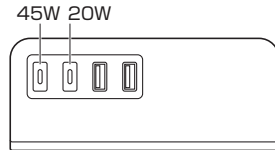
2.各部の名称と出力仕様

■ 単独使用時

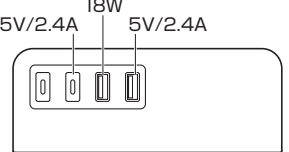
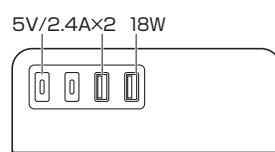
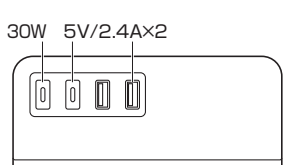
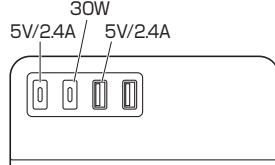


- ① USB Type-C1ポート ———— USB PD充電(最大65W)
(ノートパソコン・タブレット・スマートフォンなど)
- ② USB Type-C2ポート ————
- ③ USB A1ポート ———— Quick Charge充電
(最大18W)
- ④ USB A2ポート ———— (タブレット・スマートフォンなど)

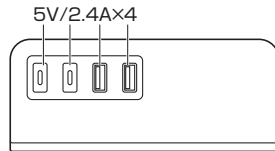
■ 2ポート同時使用時



■ 3ポート同時使用時

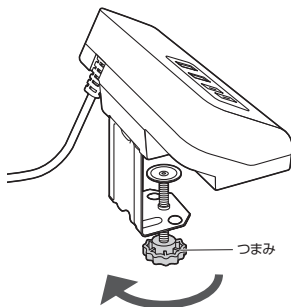


■ 4ポート同時使用時

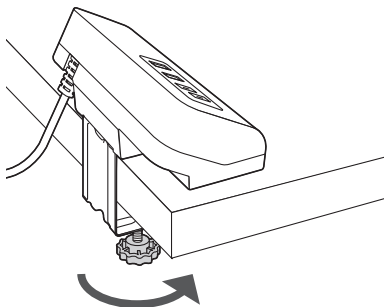


3.天板への取付け方法

- (1) クランプのつまみを矢印の方向に回して広げます。

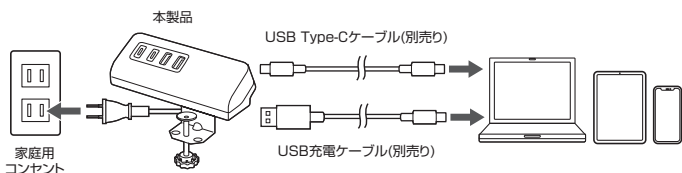


- (2) デスクの天板にクランプを差し込み、つまみを矢印の方向に回して固定します。



4.使用方法

- (1) 本製品を家庭用コンセントに接続します。
- (2) 本製品のUSBポートに、ご使用になる機器に対応したUSBケーブルを接続します。
※USB充電ケーブルは付属していません。ご使用になる機器に対応したUSBケーブルを別途ご用意ください。
- (3) 本製品に接続したUSBケーブルを充電する機器に接続します。
接続すると自動的に充電が開始されます。



- (4) 充電が完了したら、本製品と機器からUSBケーブルを取外します。
- (5) 本製品を家庭用コンセントから取外します。

- 接続機器メーカーの純正USB Type-CケーブルまたはUSB規格認証品のUSB Type-Cケーブル以外のUSB Type-Cケーブル(USB規格非認証品)を使用しないでください。
- 本製品のType-Cポートには変換ケーブルを接続して使用しないでください。(USB Type-C—micro USBなど)
- USB Power Delivery規格による充電は接続する機器がUSB Power Delivery規格に対応している必要があります。非対応の機器の場合は5Vでの充電となります。
- USB Power Delivery充電の出力は、対応機器を接続すると接続機器に合わせて自動で切替ります。
- 複数ポート同時使用時にノートパソコンへの充電ができなくなる場合は、単独で充電を行ってください。
- 複数ポートを使って充電する場合、複数接続されたタイミングで接続機器と供給電力情報を再接続するため、充電が一旦途切れる場合があります。
- USB PD60W以上の電力で充電する場合は最大100W(20V/5A)以上に対応したUSB Type-Cケーブルをご使用ください。非対応のケーブルの場合は最大60Wまでの充電となります。

使用上の注意

- 各USBコネクタの接続方向にご注意ください。
※接続する機器の充電端子と付属のコネクタ形状やピン配列に注意し、必ず正しい向きで接続してください。
(USB Type-Cコネクタは裏表関係なく両面で挿すことができます)

- ※ご使用になる機器の充電容量は各機器の取扱説明書でご確認ください。
※本製品では全てのUSB充電対応機器を充電できるわけではありません。ご使用になれない機器もありますので、ご注意ください。
※本製品とご使用になる機器を接続して自動的に充電が開始されるまでに3秒ほど時間がかかる場合があります。3秒以上経っても充電が開始されない場合は、一度本製品から機器を外して再度接続し直してください。
※各機器の充電状態は接続機器側でご確認ください。

5.保証規定

- 1.保証期間内に正常な使用状態でご使用の場合に限り品質を保証しております。万一保証期間内で故障がありました場合は、弊社所定の方法で無償修理いたしますので、保証書を製品に添えてお買い上げの販売店までお持ちください。
- 2.次のような場合は保証期間内でも有償修理になります。
 - (1)保証書をご提示いただけない場合。
 - (2)所定の項目をご記入いただけない場合、あるいは字句を書き換えられた場合。
 - (3)故障の原因が取扱い上の不注意による場合。
 - (4)故障の原因がお客様による輸送・移動中の衝撃による場合。
 - (5)天変地異、ならびに公害や異常電圧その他の外部要因による故障及び損傷の場合。
 - (6)譲渡や中古販売・オークション・転売などでご購入された場合。
- 3.お客様ご自身による改造または修理があったと判断された場合は、保証期間内での修理もお受けいたしかねます。
- 4.本製品の故障、またはその使用によって生じた直接、間接の損害については弊社はその責を負わないものとします。
- 5.本製品を使用中に発生したデータやプログラムの消失、または破損についての補償はいたしかねます。
- 6.本製品は医療機器、原子力設備や機器、航空宇宙機器、輸送設備や機器などの人命に関わる設備や機器、及び高度な信頼性を必要とする設備や機器やシステムなどへの組み込みや使用は意図されておりません。これらの用途に本製品を使用され、人身事故、社会的障害などが生じてても弊社はいかなる責任も負いかねます。
- 7.修理ご依頼品を郵送、またはご持参される場合の諸費用は、お客様のご負担となります。
- 8.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。
- 9.保証書は日本国内においてのみ有効です。

保 証 書		サンワサプライ株式会社	
型 番:	☐ ACA-PD106BK	☐ ACA-PD106W	
シリアルナンバー:			
お客様・お名前・ご住所・TEL			
販売店名・住所・TEL			
担当者名		保証期間 6ヶ月	お買い上げ年月日 年 月 日

最新の情報はWEBサイトで <https://www.sanwa.co.jp/>



本製品の詳細情報はこちら!

スマホで読み込むだけで簡単にアクセス!



弊社サポートページはこちら!

- サポート情報
 - ソフトダウンロード
 - Q&A(よくある質問)
 - 各種対応表
- など、最新情報を随時更新しています。

ご質問、ご不明な点などがありましたら、ぜひ一度弊社WEBサイトをご覧ください。

本取扱説明書の内容は、予告なしに変更になる場合があります。
最新の情報は、弊社WEBサイト(<https://www.sanwa.co.jp/>)をご覧ください。

サンワサプライ株式会社

ver.1.0

岡山サブライセンター/〒700-0825 岡山県岡山市北区田町1-10-1 TEL.086-223-3311 FAX.086-223-5123
東京サブライセンター/〒140-8566 東京都品川区南大井6-5-8 TEL.03-5763-0011 FAX.03-5763-0033
札幌営業所/〒060-0808 札幌市北区北八条西4-1-1 パストラルビルN8 TEL.011-611-3450 FAX.011-716-8990
仙台営業所/〒983-0852 仙台市宮城野区榴岡1-6-37 T M仙台ビル TEL.022-257-4638 FAX.022-257-4633
名古屋営業所/〒453-0014 愛知県名古屋市中村区則武1-16-18 CUBE MEIEKI TEL.052-453-2031 FAX.052-453-2033
大阪営業所/〒532-0003 大阪市淀川区宮原4-5-36 ONEST新大阪スクエア TEL.06-6395-5310 FAX.06-6395-5315
広島営業所/〒732-0828 広島県広島市南区京橋町7-18 新井ビル TEL.082-264-2716 FAX.082-264-2717
福岡営業所/〒812-0011 福岡市博多区博多駅前4-3-3 博多八百治ビル TEL.092-471-6721 FAX.092-471-8078

CF/AH/WDaY