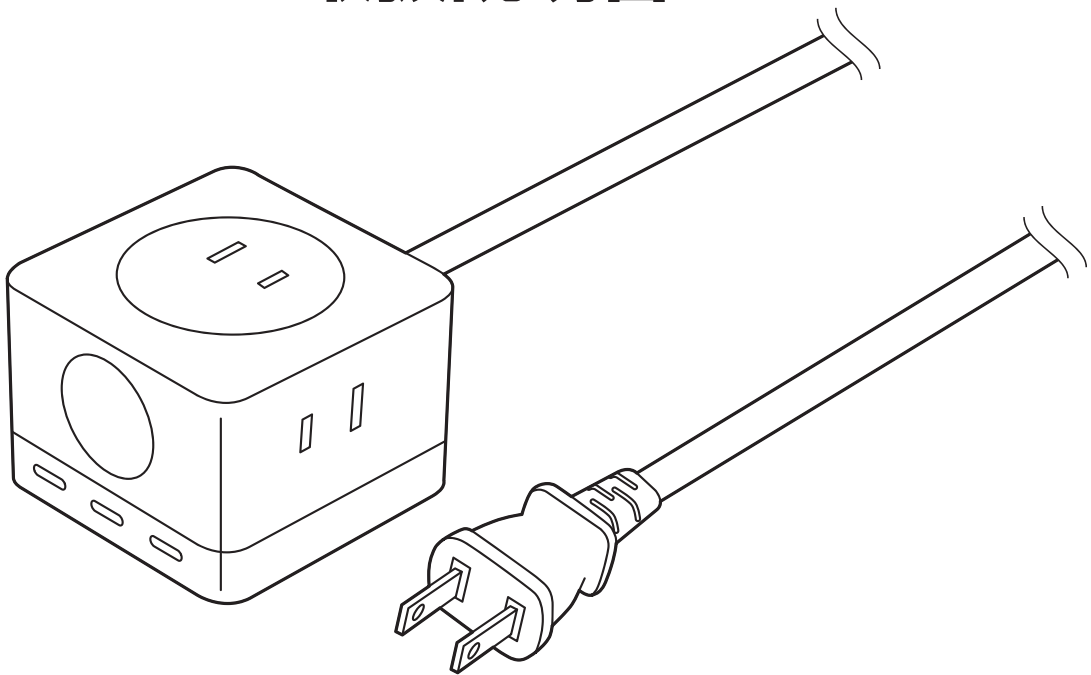


# USB急速充電機能付きタップ GaN PD67W 取扱説明書



この度は、USB急速充電機能付きタップGaN PD67W「**700-TAP080**」(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。この取扱説明書では、本製品の使用方法や安全にお取り扱いいただくための注意事項を記載しています。ご使用前によくご覧ください。読み終わったあとも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

- ①タップ ..... 1台      ②取扱説明書・保証書(本書) ..... 1部

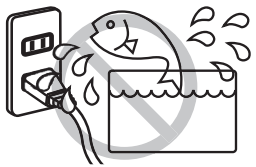
デザイン及び仕様については改良のため予告なしに変更することがあります。  
本書に記載の社名及び製品名は各社の商標又は登録商標です。

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 人が死亡または重傷を負うことが想定される危害の内容

- 定められた電源電圧(AC100-125V)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、本製品やケーブル・プラグなど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。
- 本製品のプラグ部にホコリ、ゴミが付着している状態で取付けないでください。  
▲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。
- 本製品のプラグ、コネクタなどを逆向きや斜めに取付けないでください。  
▲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。
- 本製品に異常(煙、発熱、異臭、異音、変形など)が発生した場合はすぐに使用を中止してください。



- 水のかかるところでは使用しないでください。  
トイレの液体洗剤を電源プラグにかけないでください。  
▲感電や漏電する恐れがあり危険です。



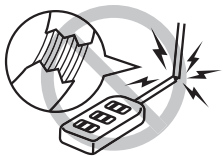
- 濡れた手で差し込みプラグを抜き差ししないでください。  
▲感電の恐れがあります。



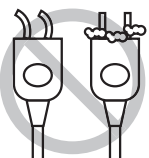
- 接続する機器は決められた消費電力以下で使用してください。  
▲容量を超えると発熱、発火の恐れがあります。



- コードは束ねて使用せず伸ばしてお使いください。  
▲発熱して発火の原因になります。



- コードが傷ついたまま使用しないでください。  
▲ショート、火災の原因になります。



- プラグの先が曲がったり、ホコリが付いていないか定期的に点検してください。  
▲ショート、火災の原因になります。

## ⚠ 注意 人がけがを負う可能性、または物的損害の発生が想定される内容

- 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、人体の静電気を取除く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。
- 本製品の差込口部・プラグ部には指などで直接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。
- 本製品の差込口部・プラグ部にホコリ、ゴミが付着している状態で取付けないでください。
  - ▲ 火災や故障、破損の原因となる恐れがあります。
- 本製品を保管するときには、ご購入時と同じ状態で保管してください。
  - ▲ 故障や破損の原因となる恐れがあります。
- 接続するときは正しい場所にまっすぐにきちんと接続してください。
  - ▲ 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。
- 本製品の上に重いものを置いたり、布や紙でおおったりしないでください。
  - ▲ 製品が傷ついたり、熱がこもったりして火災や故障の原因となることがあります。
- 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。
- 旅行などで長期間、本製品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。
- ホコリ、湿気の多いところでは、電源プラグやタップを長期間差しっぱなしにしないでください。ときどき、表面や刃と刃の間を掃除してホコリをとってください。
- 乳幼児が触れたり、手の届くところに放置しないでください。
- サウナやこたつの中など温度や湿度の高いところでは使用しないでください。
- カバーなどが割れた状態では、使用しないでください。
- 刃の曲がったプラグは使用しないでください。
- 電源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。
- 洗剤や殺虫剤をかけないでください。
- プラグの抜き差しが極端に軽くなったものは、使用しないでください。
- タップは消耗品です。年に1度は安全点検してください。※点検して異常がありましたら新しいタップに交換してください。
- 本製品のUSBポート・電源プラグ部には指などで直接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。
- 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。
- 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み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も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. 特長

- 1台でノートパソコンからタブレット・スマートフォンまであらゆるデバイスの充電に対応できる高出力でUSB Type-Cを3ポート搭載した充電機能付きAC3個口仕様の電源タップです。
- USB PD規格(PD3.0)次世代半導体GaN(窒化ガリウム)USB充電機能を搭載し、発熱を抑えた高出力タイプで最大67Wまで対応しています。
- 前面に搭載されたディスプレイには接続した機器の消費電力(C1+C2+C3ポート合計)が表示され充電状況が確認でき安心です。
- ポートの使用状況に応じて出力の電力配分を自動で切替えるため、効率良く安全にご使用いただけます。

## 2. 仕様

定 格 容 量	10A・125V(合計1250Wまで)		
プ ラ グ 形 状	2P		
差 込 口 数	2P・3個口	プ ラ グ 仕 様	平行型
電 源 コード長	2m	コードの種類(被ふく)	二重絶縁ケーブル
製品サイズ(外寸)	約W62.5×D62.5×H49mm		
定 格 入 力	AC100-125V 50/60Hz		
定 格 出 力	AC100-125V 10A 最大1250W(USBポート不使用時) AC100-125V 9A 最大1125W(USBポート使用時) USB PD3.0: DC5V/3A、DC9V/3A、DC12V/3A、 DC15V/3A、DC20V/3.35A (最大67W)		
USB端子形状	USB Type-C		
ポ ー ト 数	USB Type-Cポート×3		

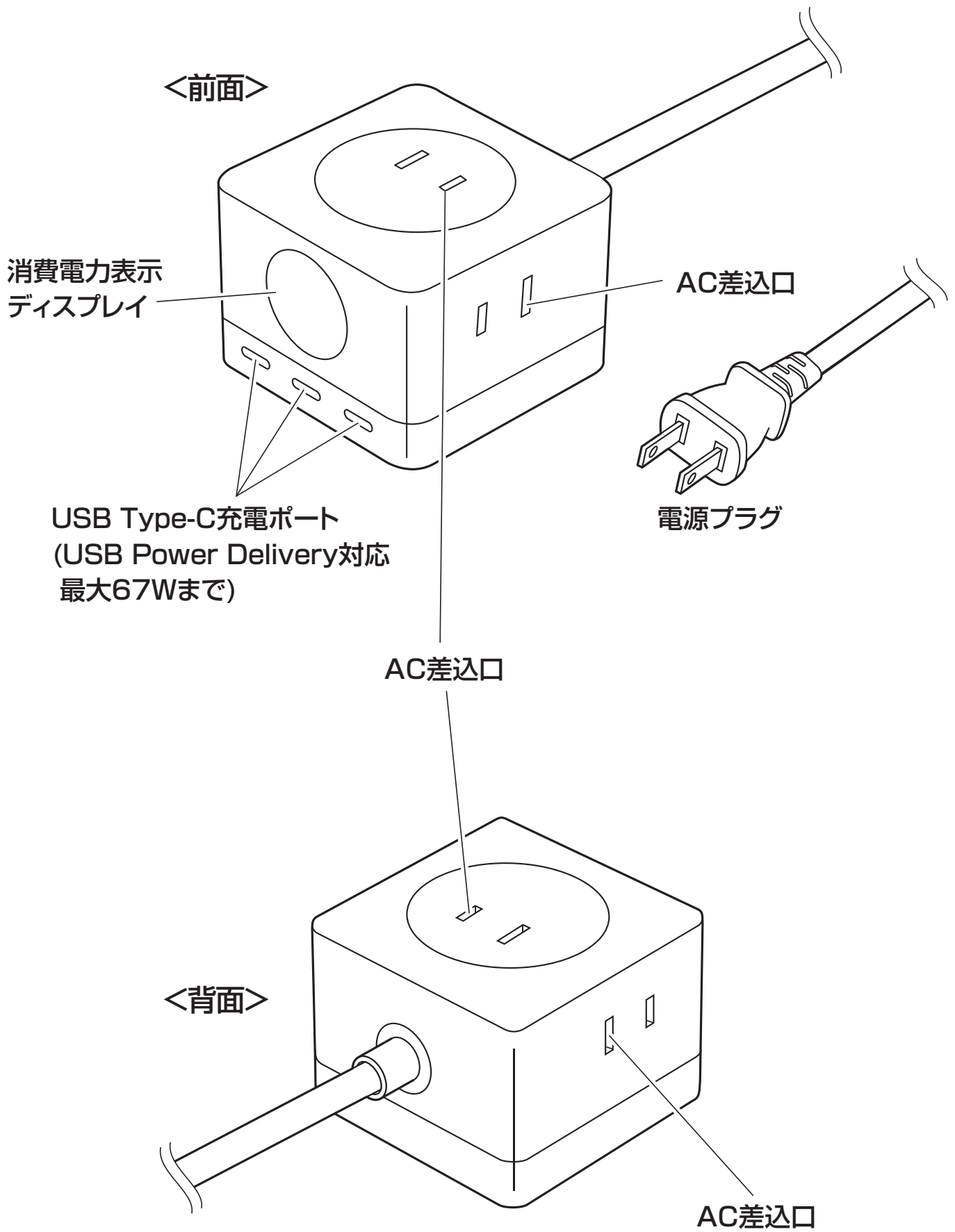
## <USB Power Delivery(PD)充電早見表>

	USB-C 1	USB-C 2	USB-C 3	合計
1ポート充電時	67W	-	-	67W
	-	67W	-	67W
	-	-	67W	67W
2ポート同時充電時	45W	20W	-	65W
	20W	45W	-	65W
	35W	30W	-	65W
	30W	35W	-	65W
	45W	-	20W	65W
	20W	-	45W	65W
	35W	-	30W	65W
	30W	-	35W	65W
	-	10W	10W	20W
3ポート同時充電時	45W	10W	10W	65W

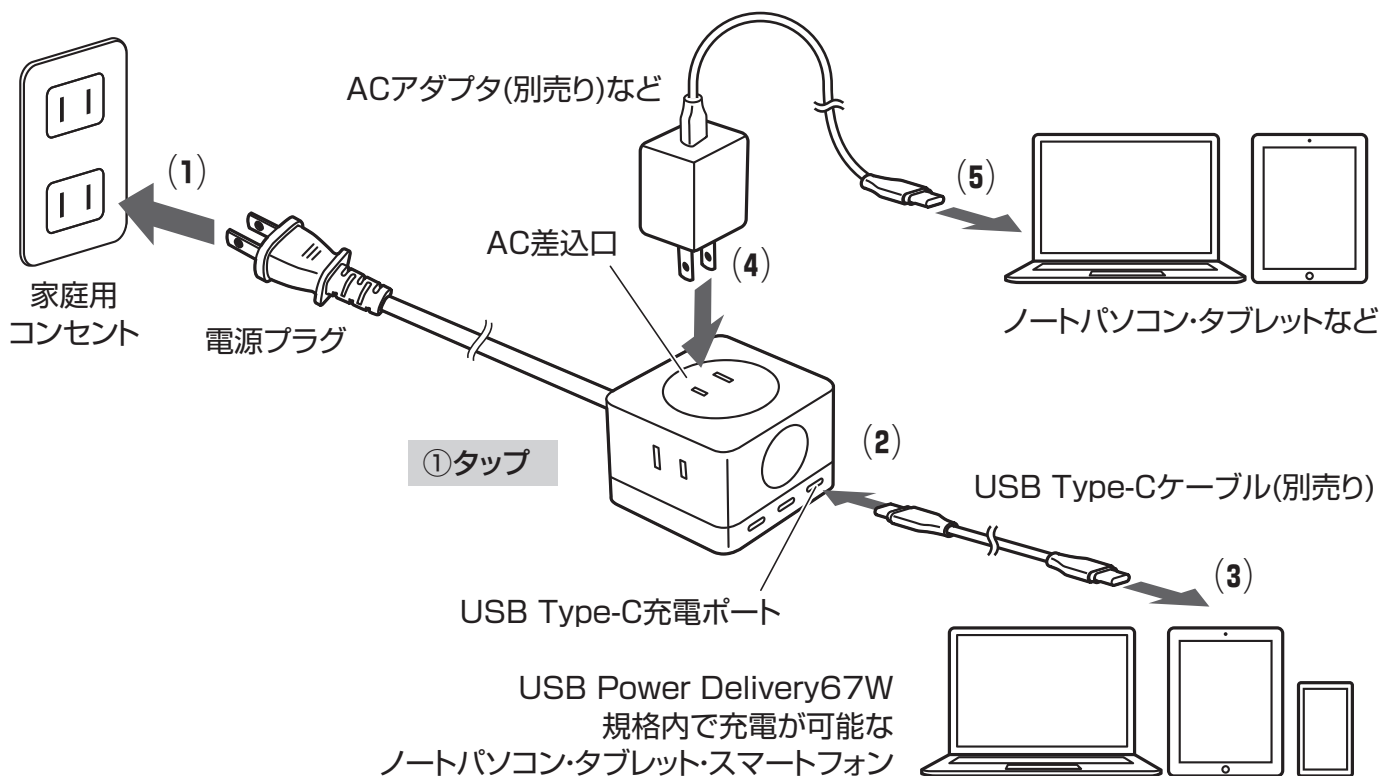
USB PD-PPS規格に対応する機器を接続した場合は、  
電圧と電流を調整し最適な状態で充電が可能です。

PPS	Type-C1/C2/C3	67W	3.3-11V 5A
	Type-C1	45W	3.3-11V 4.05A
	Type-C1/C2/C3	35W	3.3-11V 3A
	Type-C1/C2/C3	30W	3.3-11V 3A

### 3.各部の名称とはたらき



## 4.使用方法



(1)タップの電源プラグを家庭用コンセントに接続します。

(2)タップのUSB Type-C充電ポートにUSB Type-Cケーブルを接続します。  
(両端がUSB Type-Cコネクタのケーブルを接続してください)



- 端末メーカー純正ケーブルまたはUSB規格認証品のUSB Type-Cケーブルを使用してください。上記以外のケーブル(USB規格非認証品)は絶対に使用しないでください。
- 本製品のType-Cポート充電には変換ケーブルを接続して使用しないでください。(Type-C-microUSB等)

(3)タップに接続したUSB Type-Cケーブルの反対側のUSB Type-Cコネクタ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)タップのAC差込口にACアダプタなどを接続します。

(5)ACアダプタなど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。

(6)充電が完了したら、タップから機器を取外します。

(7)タップを家庭用コンセントから取外します。



- 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。
- 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。
- USB Power Delivery規格によるPPS(Programmable Power Supply)充電は接続する機器が対応している必要があります。
- 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。
- USB Type-Cコネクタは確実に奥まで挿し込んでください。

## 5.保証規定

- 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。
- 次のような場合は保証期間内でも有償修理になります。
  - 保証書をご提示いただけない場合。
  - 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。
  - 故障の原因が取扱い上の不注意による場合。
  - 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。
  - 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。
  - 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。
- 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。
- 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。
- 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。
- 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も弊社はいかなる責任も負いかねます。
- 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。
- 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。
- 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: <b>700-TAP080</b>	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	

※保証規定を必ずお読みになり、保証書は大切に保管してください。

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。

**サンワサプライ株式会社**

ver.1.0

サンワダイレクト / 〒700-0825 岡山県岡山市北区田町1-10-1  
TEL.086-223-5680 FAX.086-235-2381

CE/AI/HWDaSz