

PRINCETON 多機能型 USB 給電機能付マルチタップ

# UniTAP PPS-UTAP8WH

ユーザーズガイド

お買い上げありがとうございます。  
ご使用の際には、必ず以下の記載事項をお守りください。

- ご使用前に、必ず本書をよくお読みいただき、内容をご理解いただいた上でご使用ください。
- 別紙で追加情報が同梱されているときは、必ず参照してください。
- 本書は保証書と一緒に、大切に保管してください。

## 株式会社プリンストン

- 本機器の仕様および外観は、予告なく変更することがあります。
- 本書の内容は予告なく変更されることがあります。
- 本書の著作権は株式会社プリンストンにあります。
- 本書の一部または全部を無断で使用、複製、転載することをお断りします。
- 本書に記載されている会社名、製品名は各社の商標、および登録商標です。
- 本書では®™は明記していません。
- 本機器の内容またはその仕様により発生した損害については、いかなる責任も負いかねます。あらかじめご了承ください。

Copyright © 2018 Princeton Ltd. 2018年8月 初版

## 製品保証に関して

必ず「製品保証に関して」をよくお読みいただき、十分内容をご理解いただいた上でご使用ください。

## ユーザー登録について

弊社ホームページにて、ユーザー登録ができます。

**URL** <https://www.princeton.co.jp/support/registration.html>

- ※ ユーザー登録されたお客様には、弊社から新製品等の情報をお届けします。
- ※ ユーザー登録後に、本製品を譲渡した場合には、ユーザー登録の変更はできませんので、ご了承ください。

## 困った時は？

### 製品のよくあるご質問について

製品についてよくあるご質問を紹介しています。

**URL** <https://faq.princeton.co.jp/>

### 製品情報や対応情報について

最新の製品情報や対応情報を紹介しています。

**URL** <https://www.princeton.co.jp/>

## テクニカルサポート

Web からのお問い合わせ

**URL** <https://www.princeton.co.jp/contacts.html>

株式会社プリンストン テクニカルサポート

**TEL** 03-6670-6848 ※ つながらない場合は、E-mail でのお問い合わせもご利用ください。

受付：月曜日～金曜日 9：00～12：00、13：00～17：00（祝祭日および弊社指定休業日を除く）

## 使用上のご注意

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保証はいたしかねます。定期的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。誤った使い方をしたり、故障などが発生してデータが消失、破損したときなど、バックアップがあれば被害を最小限に抑えることができます。バックアップの作成を怠ったために、データを消失、破損した場合、弊社はその責任を負いかねますのであらかじめご了承ください。

本製品は、民生品であり、一般消費者向け屋内使用を前提とした製品です。産業用途や医療用途などの機器の一部に組み込む用途向けに開発されたものではありません。特別に高い品質・信頼性が要求される場合や、本製品の故障や誤動作が人命や財産を脅かし、人体に危害を及ぼす恐れのある機器や環境などで使用する事は意図されておらず保証もいたしません。

## 安全上のご注意

本製品は非常に精密にできておりますので、お取り扱いに際しては十分注意してください。本製品をお買い上げいただき、まことにありがとうございます。本製品のご使用に際しては、この「安全上のご注意」をよくお読みのうえ、正しくお使いください。また、必要なときすぐに参照できるように、本書を大切に保管しておいてください。本書には、あなたや他の人々への危害や財産への損害を未然に防ぎ、本製品を安全にお使いいただくために、守っていただきたい事項を示しています。その表示と図記号の意味は次のようになっていきます。内容をよくご理解のうえ、本文をお読みください。

<b>危険</b>	この表示を無視し、誤った取り扱いをすると、死亡または重傷を負う差し迫った危険の発生が想定される内容。
<b>警告</b>	この表示を無視し、誤った取り扱いをすると、死亡または重傷を負うなど人身事故の原因となることがあります。
<b>注意</b>	この表示を無視し、誤った取り扱いをすると、傷害または物的損害が発生することがあります。

### 図記号の意味

<b>注意を促す記号</b> （△の中に警告内容が描かれています。）
<b>行為を禁止する記号</b> （⊘の中や近くに禁止内容が描かれています。）
<b>行為を指示する記号</b> （●の中に指示内容が描かれています。）

- 危険**
  - ⊘ 本書に記載されている電流許容量を超える使用はおやめください。機器の故障や発火による火災の発生など大変危険です。
  - ⊘ 埃や湿気が多い場所で使用しないでください。漏電や感電、火災の原因になります。
  - ⊘ ケーブルを束ねた状態や故意に折り曲げたり、ねじった状態で使用しないでください。故障、火災の原因となります。
  - ⊘ ケーブルの上に重いものを乗せないでください。漏電や火災の原因になります。
  - ⊘ お子様やむやみに手を触れないようご注意ください。ケーブルが巻きつくなどすると大変危険です。

## 警告

- !** 発煙、焦げ臭い匂いの発生などの異常状態のまま使用を続けると、感電、火災の原因になります。ただちにコンセントから本製品を抜いてください。煙が出なくなってから販売店に修理を依頼してください。
- !** 内部に水などの液体が入った場合、異物が入った場合は、コンセントから本製品を抜いて販売店にご連絡ください。そのまま使用を続けると、感電、火災の原因になります。
- !** 本製品は水を入れたり、濡らしたりしないようにしてください。火災、感電の原因になります。
- !** 野外では使用しないでください。漏電や火災の原因になります。
- !** 本製品を落とす、物をぶつけるなどの衝撃が加わり製品外装を破損した場合は、コンセントから本製品を抜いて販売店にご連絡ください。そのまま使用を続けると、感電、火災の原因になります。
- !** 本製品の上に、花瓶、コップ、植木鉢、化粧品や薬品などの入った容器、アクセサリーなどの小さな金属物を置かないでください。こぼれたり、中に入った場合、火災、感電の原因になります。
- !** 本製品を分解、改造しないでください。火災、感電、破損の原因になります。
- !** 熱器具や調理台、加温器のそばなど、熱気や油煙、湿気が当たる場所では使用しないでください。漏電や火災の原因になります。

## 注意

- !** 本製品は消耗品です。1年に1度は異常がないか確認してください。点検時は安全のため、コンセントから抜いておこなってください。
- !** 窓を閉め切った自動車の中や、直射日光が当たるところなど異常に温度が高くなる場所に放置しないでください。本体外装や部品に悪い影響を与え、火災、感電の原因になることがあります。
- !** ぐらついた台の上や、傾いたところなど不安定な場所におかないでください。また、設置場所の強度は、重みに耐えられるものにしてください。落ちたり、倒れたりして怪我の原因になることがあります。
- !** 万が一の事故防止のため、すぐにケーブル類や接続している機器を取り外せるようにしてください。
- !** 長期間本製品を使用しない場合は、安全のために必ずコンセントから本製品を抜いてください。
- !** 濡れた手で本製品を抜き差ししないでください。感電の原因になることがあります。
- !** 使用後は、安全のために必ずコンセントから本製品を抜いてください。
- !** ケーブルを抜くときは、ケーブルを引っ張らず必ずコネクタ部分をもって抜いてください。ケーブルが傷つき、火災、感電の原因になることがあります。

## 同梱品

本製品のパッケージの内容は、次のとおりです。本体 …………… 1  
お買い上げのパッケージに次のものが同梱されて USB 給電器 …………… 1  
ていない場合は、販売店までご連絡ください。 ユーザーズガイド/保証書 …………… 1

## 仕様

タップ側	定格	AC 100-125V 15A
	差込口数	5口
	プラグ	180°スイングプラグ
	コード長	2m
USB 給電側	ポート定格	DC 5V / (合計最大) 3.4A
	ポート数	4ポート
外形寸法	全体	(W) 326 × (D) 49 × (H) 25mm
	タップ側	(W) 256 × (D) 49 × (H) 25mm
	USB側	(W) 68 × (D) 49 × (H) 25mm

質量	全体	約450g
	タップ側	約380g
	USB側	約70g
	動作環境温度	0～40℃
動作環境湿度		10～90%（結露なきこと）

……………ご使用の際は、コピーをして必要事項をご記入ください。……………

## 製品保証に関して

- 万一、正常な使用状態において製品のご購入から1年以内に製品が故障した場合は、弊社による故障の原因等の確認完了後、修理/製品交換対応させていただきます。なお、修理にて交換された本体および部品に関しての所有権は弊社に帰属するものとなります。
- 修理/製品交換の有償無償の判断につきましては、弊社または弊社指定の保守会社により行わせていただきます。保証の対象となる部分は製品部分のみで、添付品や消耗品は保証対象より除外とさせていただきます。
- 本製品の故障または使用によって生じた損害については、保証の範囲外となり、直接的・間接的問わず、弊社は一切の責任を負いかねますので、予めご了承ください。
- 弊社は商品どうしの互換性問題やある特定用途での動作不良や欠陥などの不正確な問題に関する正確性や完全性については、黙示的にも明示的にもいかなる保証も行っておりません。互換性問題や特定用途での動作不良等により発生する障害、損害、損失等について一切の責任を負いません。
- 一度ご購入いただいた商品は、弊社にて商品自体の不良が確認されない限り、返品または交換はできません。対応機種間違いによる返品はできませんので予めご了承ください。
- 保証期間内であっても、次の場合は保証対象外となり有償修理となります。
  - ご購入履歴が確認できない場合。
  - お客様の故意または重大過失により生じた故障および損傷。
  - 保証書のご提示がない場合。または記入漏れ、改ざん等が認められた場合。
  - お客様の責に帰すべき事由により生じた機能に影響のない外観上の損傷。
  - 接続している他の機器に起因して生じた故障および損傷。
  - お買い上げ後の輸送や移動による落下、水などの液体による損傷。
  - 火災、地震、水害、落雷、その他天地異変、異常電圧などにより生じた故障および損傷。
  - お客様が独自にソフトウェアインストールされたソフトウェアに起因して生じた故障および損傷。
- 保証期間外であっても、次の場合は無償/有償問わず一切の保証はありません。
  - 盗難された場合。
  - 紛失した場合。
- お買い上げ製品の故障もしくは動作不具合により、その製品を使用したことにより生じた直接・間接の損害、HDD等記憶媒体・記憶装置に記憶されたデータ、プログラムならびに設定内容の消失、破損、変更等により生じる損害、逸失利益、ダウンタイム（機能停止期間）、顧客からの信用喪失による損害、設備および財産の損害、設備等の交換費用、お客様および関係する第三者の製品を含むシステムのデータ、プログラム、またはそれらを修復する際に生じる費用（人件費、復旧費等）、一切の損害につき弊社は、その責任を負いません。また、限定保証の明記されていない場合であっても、弊社は、契約上または法律上の一切の責任を負いかねます。
- 弊社は、製品を運用/使用した結果生じるあらゆる影響につき、一切の責任を負いかねますので予めご了承ください。
- 消費者契約法等により弊社が賠償責任を負うこととなる場合、弊社はお客様が購入された弊社製品などの価格相当額を超えて賠償責任を負うものではありません。

## 製品修理に関して

- 保証期間内の修理は、弊社テクニカルサポートまでご連絡いただいた後、故障品を弊社まで送付していただきます。故障品送付の際、弊社までの送料はお客様のご負担となりますことをご了承ください。修理完了品または代替品をご指定の場所に送付させていただきます。
- 動作確認作業中および修理中の代替品・商品貸し出し等はいかなる場合においても一切行っておりません。
- お客様に商品が到着した日から1週間以内は、お客様より弊社に対して初期不良の申請があった場合で、なおかつ弊社の認定がなされた場合のみ初期不良品として、正常品もしくは新品との交換をさせていただきます。その際にご購入時の梱包、箱、保証書などの付属品等が全て揃っていることが条件となります。
- 製造終了等の理由により交換商品が入手不可能な場合には同等品との交換となります。
- お客様の設定、接続等のミスであった場合、また製品の不良とは認められない場合は、技術料およびチェック料をいただく場合がございますので予めご了承ください。
- お客様の御都合により、有料修理の撤回・キャンセルを行われた場合は技術作業料および運送料を請求させていただく場合がございますので予めご了承ください。
- サポートスタッフの指示なく、お客様の判断により製品をご送付いただいた場合で、症状の再現性が見られない場合、および製品仕様 の範囲内と判断された場合、技術手数料を請求させていただく場合がございます（祝祭日および弊社指定休業日を除く）。

## 製品/お問い合わせに関して

■テクニカルサポート・商品および保証に関するお問い合わせ先

Web からのお問い合わせ

**URL** <https://www.princeton.co.jp/contacts.html>

株式会社プリンストン テクニカルサポート

**TEL** 03-6670-6848 ※ つながらない場合は、E-mail でのお問い合わせもご利用ください。

受付：月曜日～金曜日 9：00～12：00、13：00～17：00（祝祭日および弊社指定休業日を除く）

## 本製品の特長

- **省エネスイッチ付**  
各コンセント毎に ON/OFF スイッチ（ランプ付）を搭載しています。使用しない機器を OFF にすることで節電になります。
- **雷サージ対応**  
雷サージ保護機能を搭載。雷を受けることで内蔵している雷サージ保護素子がサージから接続機能を保護します。※直撃雷などに対しては接続機器を保護できない場合があります。
- **ほこり防止シャッター**  
未使用時にほこりの侵入を防止する「ほこり防止シャッター」付き！  
トラッキング現象による火災や、お子様のいたずらによる感電・火災の防止に役立ちます。
- **スイング式トラッキング防止プラグ採用**  
狭い場所でも配線しやすい180°スイングプラグを採用し、トラッキング現象による火災の防止に役立つ絶縁キャップ付きのコンセントプラグを採用しています。
- **過電流防止ブレーカー搭載**  
接続された機器の消費電力が1500Wを超えた場合や機器などの故障による大電流が発生した場合、過電流ブレーカーで電源を OFF にし、本製品の異常発熱やブレーカー落ちを防止します。
- **独立型4ポートUSB充電器付**  
独立した4ポートのUSB充電器は、コンセントに直接挿しタイプで、タップ側と合わせてのご使用はもちろん、使用環境や用途に合わせて自由にお使いいただけます。
- **USB充電器は「Smart Power Port」に対応**  
4ポートのUSB充電器は、「Smart Power Port」に対応しています。各接続機器の必要電流量を自動検知し急速充電を行うことができます。

.....ご使用の際は、コピーをして必要事項をご記入ください。

## 製品保証規定

### 保証期間：1年保証

- お買い上げいただいた製品が、取扱説明書等に従った正常な使用状態で万一故障した場合に、本保証規定に従い無料で故障の修理をいたします。
- 修理の際には製品と本保証書をご提示または添付の上、ご依頼ください。
- 保証期間内であっても、次の場合には有償修理となります。
  - 1) ご購入履歴が確認できない場合。
  - 2) 本保証書のご提示がない場合。または記入漏れ、改ざん等が認められた場合。
  - 3) 弊社もしくは弊社指定保守会社以外での修理、調整、改造、部品交換に起因する故障および損傷。
  - 4) 接続している他の機器に起因して生じた故障および損傷。
  - 5) お買い上げ後の輸送や移動による落下、水などの液体こぼれ、水没等不適当なお取り扱い、または使用上の誤りにより生じた故障および損傷。
  - 6) 火災、地震、水害、塩害、落雷、その他天地異常、異常電圧などにより生じた故障および損傷。
  - 7) 寿命を有する部品や消耗品（バッテリー、乾電池等）の自然消耗、摩耗、劣化等による場合。
- 本保証は、日本国内においてのみ有効です。(This warranty is valid only in Japan)
- 製品保証に関する記載も併せてご覧ください。

## 保証書

製品型番： PPS-UTAP8WH シリアルNo.

保証期間：お買い上げ日 年 月 日から 1年間

フリガナ .....

お客様名： 様

〒

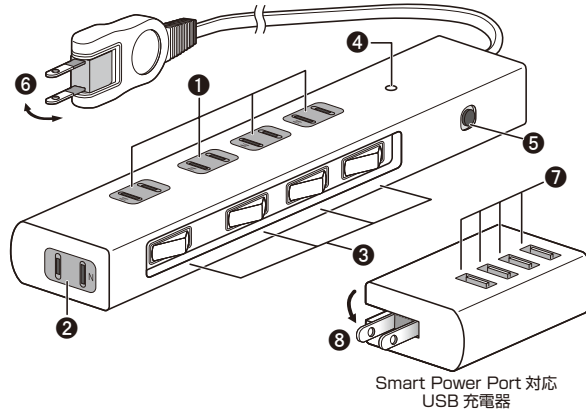
住所：

電話番号： - - E-mail：

販売店名・住所・電話番号（販売店印）



## 各部の名称と主な機能



① 省エネスイッチ対応出力用コンセント×4	給電する機器の電源ケーブルを接続します。各コンセントは側面の省エネスイッチで給電をオン/オフすることができます。
② 常時給電用コンセント	給電する機器の電源ケーブルを接続します。
③ 省エネスイッチ×4	LED点灯＝給電オン LED消灯＝給電オフ
④ パワーランプ	電源プラグをコンセントに接続すると点灯します。
⑤ 過電流防止ブレーカー	過電流を感知後に使用を再開する場合にボタンを押してください。
⑥ スイング式トラッキング防止プラグ（以下、電源プラグ）	コンセントに接続します。
⑦ Smart Power Port 対応出力用 USB Type-Aポート×4（4ポート合計最大3.4A）	給電する機器のUSBケーブルを接続します。
⑧ 可動式コンセント	コンセントに接続します。

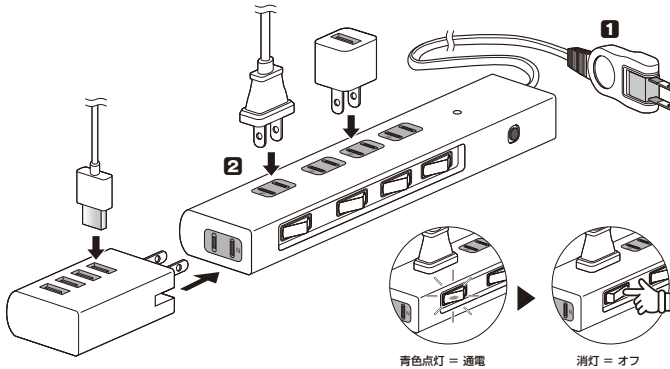
### マルチ保護機能搭載

コンセントには過電流保護の過電流ブレーカー、USB給電ポートには過電圧保護、過電流保護、短絡防止機能のマルチ保護機能を内蔵しています。異常が発生した場合、自動的に電源が切れ、機器の保護や火災事故を防止します。

### ■ 過電流ブレーカーが作動した場合は？

過電流ブレーカーにより異常を検知した場合は、自動的に電源が切れ、接続している機器への給電を停止します。復帰させるには、本製品に接続している各機器と電源プラグを取り外し、過電流防止ブレーカーのボタンを押してください。しばらく経ってから電源プラグを差し直してください。

## 使い方



- ① 電源プラグをコンセントに接続します。
- ② 給電する機器のコンセントを、出力用コンセントに接続します。

- ※ 本製品には各機器との接続に必要なケーブルは付属されておりません。使用する際には純正ケーブルをお勧めいたします。
- ※ USB充電器で複数機器を同時充電する場合は、通常は先に接続した機器を優先します。（機器の組み合わせによって変わることがあります）
- ※ USB充電器では合計電力量（17W）を超えると、「後から接続した機器の充電ができない」「定格出力を超えないよう先に接続した機器への電力量が減る」場合があります。

### 省エネスイッチについて

本体上部の4つのコンセントは、省エネスイッチに対応しています。使用しない機器をOFF（ランプ消灯）にすることで節電になります。

## 困ったときは？

- ❓ 給電されない場合
- A
- ・ 接続している機器を取り外し、本製品の電源プラグを抜いてください。しばらくしてから電源プラグを接続して、給電する機器を接続してください。
  - ・ Type-Aの4ポート合計で3.4Aを超えた場合、後から接続した機器で給電できない場合があります。接続する機器を減らしてみてください。
  - ・ 給電する各機器に対応したUSBケーブルを使用しているか確認してください。
  - ・ 省エネスイッチを確認してください。ランプが消灯（通電オフ）している場合は、スイッチをオン（ランプ点灯）にしてください。
  - ・ 過電流ブレーカーが作動していないか確認してください。