

2021年08月18日
株式会社STAYERホールディングス

**ケーブルが無くても対応機器の充電が可能！災害時やアウトドアに
便利な「ワイヤレス充電搭載 ポータブル電源300W」
9月16日発売予定**

家庭用電化製品・防災用品の製造、販売を行う株式会社STAYERホールディングス(本社：東京都新宿区)は、「ワイヤレス充電搭載 ポータブル電源300W」を2021年9月16日(予定)より発売いたします。



(左画像：グリーン／右画像：グレー)

【製品概要】

製品名 : ワイヤレス充電搭載 ポータブル電源300W

型名 : ST-POBTTY-300W-GR(グリーン)
ST-POBTTY-300W-GL(グレー)

発売日 : 2021年9月16日(予定)

価格 : オープン価格(市場予想価格 39,800円 税込)

カラー : グリーン、グレー

定格容量 : リチウムイオン電池 22.5Ah/14.8V (90,000mAh、333Wh)

AC出力 : 100V/3A(60Hz、正弦波)、300W(瞬間最大450W)

出力 : DC(Φ5.5mm)出力、USB-A出力、Type-C PD 60W 出力、
シガーソケット出力、QC3.0出力、ワイヤレス充電出力
(各出力の詳細については、製品仕様を参照)

入力 : DC入力 15V/2A、Type-C PD 60W

(各入力の詳細については、製品仕様を参照)

サイズ : 約 226mm(W)×143mm(D)×145mm(H)

重量 : 約3kg

内容物 : 本体、ACアダプタ、シガーケーブル、オリジナルポーチ、
取扱説明書、保証書

【背景】

近年、アウトドアや防災用品としてポータブル電源の利用が増加しています。

その中で当社は、女性でも持ち運びがしやすいポータブルタイプで、容量は333Wh、ワイヤレスで充電できる機能を搭載したポータブル電源を発売いたします。

キャンプや災害時の使用だけでなく、花火や花見、ピクニックなど、ちょっとした外出や普段使いでの携帯性を考慮し、気軽に使用できる製品を開発いたしました。

スマートフォン(5.5W)の充電が約51回できる大容量ながら、重さを約3kg(1Lの牛乳3パック分)程度に抑えることで、避難する際でもためらうことなく持ち出すことができます。



(左画像：女性でも軽々／右画像：各種アウトドアギアで使用)

【製品特長】

1. 333Wh/90,000mAhの大容量ながら、重さ約3kgの軽量モデル
重さのあまり持つたびにため息が出るようなポータブル電源とは違い、気軽に持ち運べるので、キャンプだけでなくちょっとした日常のイベントでも大活躍！

2. さまざまな電化製品への給電に対応した7種類8つの出力ポート

1)ワイヤレス充電×1

出先でうっかり充電ケーブルを忘れても、ワイヤレス充電に対応している機器なら問題なし。

載せておくだけで充電開始。



(天面：ワイヤレス充電部)



(ワイヤレス充電 ※対応機器使用)

2) PD60Wに対応したType-Cポートからの給電×1
充電スピードはUSB(5V/2.0A)の最大約5～6倍。

3) AC100V出力(正弦波)/家庭用コンセント：×1

日本仕様のAC100V/60Hzですので、パソコンやゲーム機をはじめコンセントからの電化製品への電力供給が可能です。(60Hz対応機器、もしくはヘルツフリーの機器をご利用ください。)

※正弦波とは：一般的な家庭用コンセントと同じ波形をつくりだします。様々な電化製品を安心して使用できます。

4) QuickCharge(QC)/クイックチャージ3.0対応ポート×1

Qualcomm/クアルコム社が開発した充電規格。電圧値を、小刻みに変動させることができ、充電に最適な電圧値、電流値を調節して最大18Wでの充電が可能。

※機器やケーブル側の対応が必要です。

5) 出力5V/2.0AのUSB(A)ポート×2

コンピュータのUSBポート(5V/0.5A)に比べ、最大約4倍の電流が出力されます。

6) シガーソケット出力(120W, 12V/10A)×1

ポータブルシャワーやミニ冷蔵庫などの車用グッズが外でも使えます。

7) DC出力 直径5.5mm(120W, 12V/10A)×1

比較的用途が少ない出力ポートですが、変換ケーブル(別売)を使用することでUSBコネクタなどに変換し給電に使用するなど、使用方法は色々あります。



(スマホやタブレットなどを複数台を同時充電可能)

3. 安心のPSE認証適合製品

電気用品安全法に準拠しているPSEマークが記載された製品です。

BMS(バッテリーマネジメントシステム)を搭載し、過充電保護、過放電保護、温度保護、過電流保護、ショート保護、過負荷保護等の電圧や温度の管理と共に過充電および過放電を防止します。



(本体の展開図)

4. わかりやすい本体パネルの日本語表記

誤操作を防止するために、各入出力差込口の表記をわかりやすい日本語で表記しています。



(わかりやすい日本語表記のパネル)

5. カラーは落ち着いたあるグレーとグリーンの2色をご用意
お好きなカラーバリエーションをご選択いただけます。



(左画像：グリーン／右画像：グレー)

6. その他機能

- ・LEDライト(変換モード200ルーメン&読書モード600ルーメン)



(左画像：変換モード200ルーメン／右画像：読書モード600ルーメン)

- ・ソーラーパネル対応(市販品)

ソーラーパネル(市販品)を利用することで、電源がないところでも太陽光を利用した充電が可能です。



(ソーラーパネルを利用して充電)

【製品仕様】

- 製品名 : ワイヤレス充電搭載 ポータブル電源
型名 : ST-POBTTY-300W-GR(グリーン)
: ST-POBTTY-300W-GL(グレー)
JAN : 4589854580648(グリーン)
: 4589854580655(グレー)
発売日 : 2021年9月16日(予定)
価格 : オープン価格(市場予想価格 39,800円 税込)
AC出力波形 : 正弦波
AC出力周波数 : 60Hz
定格容量 : リチウムイオン電池 22.5Ah/14.8V (90,000mAh/333Wh)
本体充電時間 : Type-C PD 60W約7時間
ACアダプタ約13時間
シガーソケット約16時間
ソーラーパネル 100W約13~15時間
入力 : DC入力 15V/2A
Type-C PD 60W 入力 5V/3A、9V/3A、12V/3A、15V/3A、20V/3A
出力 : AC出力 100V/3A 60Hz 300W(瞬間最大450W)
DC出力(直径5.5mm) 12-13V/10A
USB-A出力 5V/2A
QC3.0出力 5V/3A、9V/2A、12V/1.5A
Type-C PD 60W 出力 5V/3A、9V/3A、12V/3A、15V/3A、20V/3A

シガーソケット出力 12-13V/10A
ワイヤレス充電出力 5W/7.5W/10W
照明器具 : LEDライト(読書モード、変換モード)
サイズ(約) : 226mm(W)×143mm(D)×145mm(H)
使用温度 : -10℃～40℃
重量(約) : 約3kg
保証期間 : 18ヶ月
内容物 : 本体、ACアダプタ、シガーケーブル、オリジナルポーチ、
取扱説明書、保証書

【会社概要】

社名 : 株式会社STAYERホールディングス
代表 : 代表取締役 山戸田 珠希
所在地 : 新宿区四谷三丁目2-2 TRビル6F
創業 : 2000年10月
社員数 : 18名<2021年1月現在>
資本金 : 8,000万円
URL : <https://stayer.co.jp/>
事業内容 : ■ 家庭用電化製品の製造、および販売
■ 防災用品製造、および販売
■ 各種商品の卸売業

【お客様お問い合わせ先】

株式会社STAYERホールディングス 営業統括部
TEL : 03-5315-4817(平日9:30～18:30)

プレスリリース画像
