



ジャパン・レジリエンス・アワード

2019

ジャパン
レジリエンス
アワード

強靱化最優秀賞

ジャパン・レジリエンス・アワード(強靱化大賞)は、次世代に向けたレジリエンス社会構築へ向けて強靱な国づくり、地域づくり、人づくり、産業づくりに資する活動、技術開発、製品開発等に取り組んでいる先進的な企業・団体を評価、表彰する制度です。



レジリエンス・アワード 2019 年度受賞団体
<http://www.resilience-jp.biz/20190318101833/>

HUG400A

超大容量リチウムイオンバッテリー
120,000mAh



災害時の非常用電源(携帯電話、PC、LED ライト)として、マンション・病院・学校・オフィス等の防災センター、パーソナルユースでのご使用が最適です。



スマートフォンなら
約 60 回
充電可能



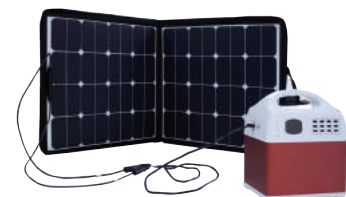
テレビなら
約 5 時間
使用可能



LED 電球なら
約 100 時間
使用可能



ノートパソコンなら
約 20 回
充電可能



ソーラーパネルからも
充電可能

※ソーラーパネルは別売品です。

HUG400A

超大容量リチウムイオンバッテリー
AC/USB 出力可能
120,000mAh

実用性とポータビリティを両立

ライフラインを維持するのに十分な390Wh。また、小型・軽量(5.3kg)とポータビリティに優れ、デザインもスタイリッシュ。ご家庭・マンション管理室・クリニック・オフィスなど、非常時でも持ち運び可能なサイズです(屋内専用)。災害時の非常電源(携帯電話, PC, LEDライト)に最適。AC電源、ソーラーパネルから充電可能。



電源容量
390Wh

超軽量
5.3kg

電気自動車と同じ安全性の高いリチウムイオン電池を使用



HUGシリーズには、世界的電気自動車メーカーのバッテリーにも使用されている 18650 電池(※1)を使用。また正極にニッケルマンガンコバルトを使用したハイブリッド設計を採用し、安全性とロングライフ(※2)を実現しております。

※1: 型番 INR18650-29E++(h)

※2: 1,000 回充放電時のリチウムイオン電池残量は約 80%。



UL規格: BBCV2.MH20550 合格

ULは、認証、試験、検査、アドバイザー/トレーニング・サービスの提供によって、120年間にわたり、発展を遂げてきた世界的な第三者安全科学機関です。



— HUG400A 仕様 —

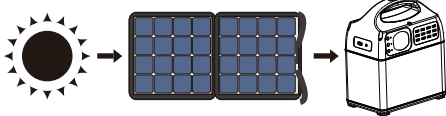
〈入力〉AC100 ~ 240V、ソーラーパネル 〈出力〉AC100V(200V オプション)、USB

〈予備充電時間〉AC100V: 約 7 時間、ソーラーパネル: 6~8 時間 (別売品: PR-SOLARPANEL-100 の測定値)

〈蓄電容量〉390Wh 〈定格出力電力〉300W 〈使用環境条件〉0 ~ 40°C 〈外形寸法〉W233 x D148 x H284(mm) 〈質量〉5.3kg

充電方式

■ソーラーパネル充電



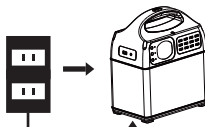
当社のソーラーパネル製品 PR-SOLARPANEL-100 (別売品) をご使用の場合、6~8時間でフル充電。

※他社製品をご利用時の仕様条件: 充電電圧 14-14Vdc 最大出力値 125W

※充電時間はソーラーパネルの性能や日照条件により異なります。

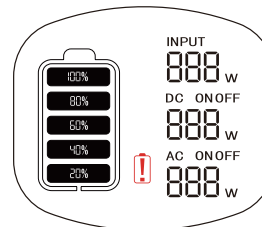
※本製品は防水仕様ではありません。雨天時の屋外など水のかかるところで使用しないでください。

■AC 充電



約7時間でフル充電

■LCD モニター表示



LCDモニターに電池残量を5段階で表示します。表示の目安は残量毎に20%、40%、60%、80%、100%と表示します。使用すると暫時表示が少なくなります。充電時は点滅で、充電状態を示します。INPUT下の数字は実際の充電出力を示します。充電が終わると、点滅が終了します。

2019年4月 作成

●商品改良のため、仕様は予告なしに変更することがありますのでご了承ください。

プライム・スター株式会社

ホームページ: <http://primestar.co.jp/> 電話: 03-6869-6606

FAX: 03-6869-6607 EMAIL: info@primestar.co.jp

〒107-0052 東京都港区赤坂4丁目8番14号赤坂東ビルディング8階