

製品仕様書

商品名 : ポータブル電源 2500P
(容量 2560Wh / AC出力 2500W)

型番 : DE-PS2500PBK

本製品は、一般家庭、オフィスでの使用を想定しております。その他環境での使用による諸現象に関しては保証しておりません。

環境が著しく変化する場所、振動、ほこり、水濡れ等が起きる場所ではお使いできません。

対応OSおよび機器、ソフトウェア等は発売日時点での確認事項です。

動作確認OSは日本国内店頭販売モデルを基準としております。また、修正パッチ、サービスパック等の追加モジュールは発売日時点での最新版を基準としております。

すべての接続デバイスの動作を保証するものではありません。

医療用途など人命に関わる特殊な環境では使用しないでください。

商品名や製品名等は、一般に各社の商標または登録商標です。

御社ご指定の外観以外の箇所につきましては、製品改良のため、仕様変更することがあります。

特徴

予期せぬ停電時にも心強い、超大容量×ハイパワーを実現したAC・DC・USB出力対応の2560Whポータブル電源です。安全性が高く長寿命のリン酸鉄リチウムイオンセル電池を採用しています。災害用の予備電源として活用できます。

一般仕様

AC入力口数	AC 3PIN インレット×1
AC定格入力電力	本体充電モード：1500W、バイパスモード：1500W
AC定格入力電圧	90V～110V 50Hz/60Hz
AC定格入力電流	本体充電モード：15A、バイパスモード：15A
DC入力口数	DCジャック(外径7.9mm×内径0.9mm)×2
DC定格入力電力	ソーラーパネル入力：400W×2、カーアクセサリソケット入力：192W
DC定格入力電圧	ソーラーパネル入力：13V～45V、カーアクセサリソケット入力：12V/24V ※対応する当社製ソーラーパネルはMPA-SP100Dシリーズとなります。
DC定格入力電流	ソーラーパネル入力：10A、カーアクセサリソケット入力：8A
合計最大入力電力	2300W ※DC入力優先
AC出力口数	ACコンセント×3、ACコンセント(回転)：NEMA規格L5-30R準拠×1
AC定格出力電力	ACコンセント：2000W ※ACコンセント×3 合計、ACコンセント(回転)：2500W、ACコンセント全体：2500W
AC瞬間最大出力電力	ACコンセント：2500W(0.2秒)、ACコンセント(回転)：5000W(0.2秒)
AC定格出力電圧	100V
AC定格出力電流	ACコンセント：20A ※ACコンセント×3 合計、ACコンセント(回転)：25A、ACコンセント全体：25A
AC定格周波数	50Hz/60Hz
DC出力口数	カーアクセサリソケット×1、アンダーソンポート×1
DC定格出力電力	カーアクセサリソケット：126W、アンダーソンポート：378W
DC定格出力電圧	カーアクセサリソケット：12.6V、アンダーソンポート：12.6V
DC定格出力電流	カーアクセサリソケット：10A、アンダーソンポート：30A
USB出力口数	USB Type-C(TM)ポート×2、USB-Aポート×4
USB定格出力電力	USB Type-C1/2ポート：USB Power Delivery 3.0 100W×2、USB-A1/2ポート：18W×2、USB-A3/4ポート：12W×2
USB定格出力電圧	USB Type-C1/2ポート：5V/9V/12V/15V/20V、USB-A1/2ポート：5V/9V/12V、USB-A3/4ポート：5V
USB定格出力電流	USB Type-C1/2ポート：3A/3A/3A/3A/5A、USB-A1/2ポート：3A/2A/1.5A、USB-A3/4ポート：2.4A
合計最大出力電力	3250W ※給電する機器の充電制御や充電状況、周囲の環境の影響などにより給電できない、または記載の出力や性能が得られない場合があります。ご注意ください。

充電電池タイプ	リン酸鉄リチウムイオン電池
充電電池定格電圧	51.2V (3.2V×16)
充電電池定格容量	2560Wh (50000mAh×16)
充電時間	AC急速充電(AC 1500W入力時) : 約113分、AC通常充電(AC 300W入力時) : 約9時間、DC充電(DC 800W入力時) : 約3時間16分
充電可能回数(USB出力)	iPhone 8(バッテリー容量6.7Wh) : 約305.7回、iPhone 15(バッテリー容量12.4Wh) : 約165.2回、10.9インチiPad(第10世代)(バッテリー容量28.6Wh) : 約71.6回、Chromebook (バッテリー容量50.3Wh) : 約40.7回、M2チップ搭載13インチMacBook Air(バッテリー容量52.6Wh) : 約38.9回
連続使用可能時間(AC出力)	LEDライト(消費電力12W) : 約149.3時間、扇風機(消費電力35W) : 約51.2時間、ポータブル冷蔵庫(消費電力50W) : 約35.8時間、電気毛布(消費電力60W) : 約29.9時間、液晶テレビ(消費電力80W) : 約23.4時間、冷蔵庫(消費電力90W) : 約39.0時間、小型炊飯器(消費電力210W) : 約10.4時間
連続使用可能時間(AC出力)	炊飯器(消費電力530W) : 約4.4時間、電子レンジ(消費電力1000W) : 約2.4時間、電気ケトル・ポット(消費電力1100W) : 約2.1時間、ドライヤー(消費電力1300W) : 約1.8時間
備考	※充電可能回数・連続使用可能時間は計算上の参考値です。使用する機器の状態や使用状況により変わります。
発光方式	広域発光(点灯)
LED灯数	20個
調光	4段階 ※弱、中、強、SOS(点滅)
明るさ(全光束)	約560lm～800lm ※理論値
色温度	3000K(電球色)
動作温度	0℃～40℃
外形寸法	幅約303mm×奥行約536mm×高さ約343mm ※ハンドルを含む、収納型バーハンドルを除く
重量	約34kg
カラー	ブラック
繰り返し使用回数	4000回
付属品	専用電源コード、専用カーアクセサリ・ソケットアダプター、取扱説明書、ポータブル蓄電池リサイクルシール
使用可能地域	日本国内専用
その他	本製品からデバイスへ給電するためのケーブルは付属していませんので別途ご用意ください。

保証期間 18カ月間

取扱説明書・本体添付ラベルなどの注意書きに従った正常な使用状態で故障した場合には、保証書の記載内容に基づき無償修理または交換いたします。

分解、加工、想定外環境（日本語OS以外や日本国以外での運用など）での使用などにおいて、情報提供などのサポートはお断りしています。

外観

DE-PS2500PBK

