

超小型大容量ポータブル電源

2000Wh Semi-solid battery power station **SSP-2000**

GUARDIAN



先行予約キャンペーン

2025/6/2(月)受付開始

限定50式 定価より10万円お値引き

定価 税別 **298,000 円**
(税込 327,800 円)



ユーザー様 価格 税別 **198,000 円**
(税込 217,800 円)

(7/中旬より入荷次第 順次出荷)

半固体電池×GaN(窒化ガリウム)半導体採用

半固体電池とは、内部の電解質の一部または全部が固体のもののことです。

今回「液添加型(含浸型)半固体電池」と呼ばれるものを採用。これにより高い安全性とイオン伝導性を両立しています。

また半固体電池内部のインピーダンスは従来のものに比べ1/10となっており、余計なエネルギーが必要なくなり、発熱量が大幅に減少します。さらにインバーターはGaN半導体を使用し、製品の小型化・軽量化につながっています。

小型・軽量

他社同容量のモデルに比べて、
質量・サイズともに約50%減

大容量

2008Whの大容量×2000Wの
大出力を実現

絶対的な安全性

内部電解質は、不燃性、難燃性
セルは釘差し試験クリア

入力・出力ポート



LCDディスプレイ
ソーラー充電入力×1、
カーチャージャー充電入力×1
DC5521×2
シガーソケット×1
USB-A×2(黒色)
USB-A×2(青色)
USB-C×2
AC出力×6



LEDライト
接続ポート×1
AC入力×1

GUARDIAN SSP-2000
製品ページ



仕様

型番	SSP-2000	
製品の名称	2000Wh半固体ポータブル電源	
容量	2008.8Wh (32.4V/62Ah)	
外形寸法	216(W)×258(H)×355(D)mm	
質量	約16.8kg	
バッテリータイプ	半固体リチウムイオン電池	
AC入力	90V-130V (50/60Hz) 最大1200W	
AC出力	6×AC	100V (50/60Hz) 最大2000W
DC入力	ソーラー充電	コネクタXT60、DC18V-50V 最大1000W
	カーチャージャー充電	コネクタXT60、DC12.5V-15V 最大100W、DC33V-40V 最大500W
DC出力	2×USB-A(黒色)	DC5V⇄2.4A
	2×USB-A(青色)	Quick Charge3.0 DC5V/9V/12V/15V/20V⇄3A 最大60W
	2×USB-C	PD3.0 DC5V/9V/12V/15V/20V⇄5A 最大100W
	2×DC5521	DC12.6V⇄6A
	1×シガーソケット	DC12.6V⇄12A
LEDライト	3段階表示	
充電温度	-10~40℃	
動作温度	-20~45℃	
付属品	AC充電ケーブル、シガーソケット用充電ケーブル、ソーラーパネル用充電ケーブル	

© IDX、IDX (ロゴ)、IDXエンブレム、ENDURA、endura SYSTEM (ロゴ) は株式会社アイ・ディー・エックスの登録商標です。

©USB Type-CおよびUSB-Cは、USB Implementers Forumの登録商標です。●上記以外で記載されている会社名、ロゴ、製品名は、商標または登録商標です。

◎お問い合わせはE-mail : idx.japan@idx.tvまたは下記にて受け付けております。◎外観および仕様は、改良のため予告なく変更することがあります。

最新情報はHPをご覧ください



株式会社 アイ・ディー・エックス

〒214-0021 神奈川県川崎市多摩区宿河原6-28-11

Tel.044-850-8801 Fax.044-850-8838

◆ホームページ◆ <https://www.idx.tv/>

◇Facebook◇ <https://www.facebook.com/idxjapan>