

出力1500wポータブル電源

超大容量 **1380w**

安全長寿命リン酸鉄リチウムイオン電池採用

片手で持てるコンパクト設計



ポータブル電源

APS1500

ポータブル電源 APS1500

ポータブル電源APS1500は、従来の三元素系リチウムからリン酸鉄リチウムLiFePO4バッテリーへ変更で安全性がさらに向上！サイクル寿命も約300回から約3000回へと大幅にアップ致しました。1日1回として約8年から10年の計算になります。

(3000回時点で80%を維持)

大容量で厚さ16.4cmのコンパクト設計。耐衝撃性にすぐれた3ミリ厚のアルミ合金シェルを採用。2トンの車に踏まれても耐える性能、安全性を重視致しました。

ほとんどの電気製品に対応！ 大容量で厚さ**16.4cm** のコンパクト設計！



車の中の狭い場所でも置ける！



電子レンジ



スポットクーラー

リン酸鉄バッテリー「LiFePO4」採用
耐衝撃性に優れたアルミ合金シェル採用

1500wまでの消費電力に対応！

バッテリー容量

AC出力

DC

1380_{wh}

1500_w

12V-10_A



充電方法は3つ



ソーラーパネルで オフグリッド 充電 (自家発電)

本体にMPPT※制御システム搭載 ※MPPT (Maximum Power Point Tracking)
高効率で最適な充電を可能にする制御方式
最大500Wまでのパネルを接続可能。500Wで4時間充電。



家庭用コンセントで

約4~5時間



シガー電源充電器12V/24V対応
SKC032 (別売) で走行中の充電
使用しながらでもOK!

約14時間

日本の家電に適した 純正弦波

日本の精密機器にも対応する純正弦波
なので、家庭用コンセントと同じように
安定した電力の供給ができます。

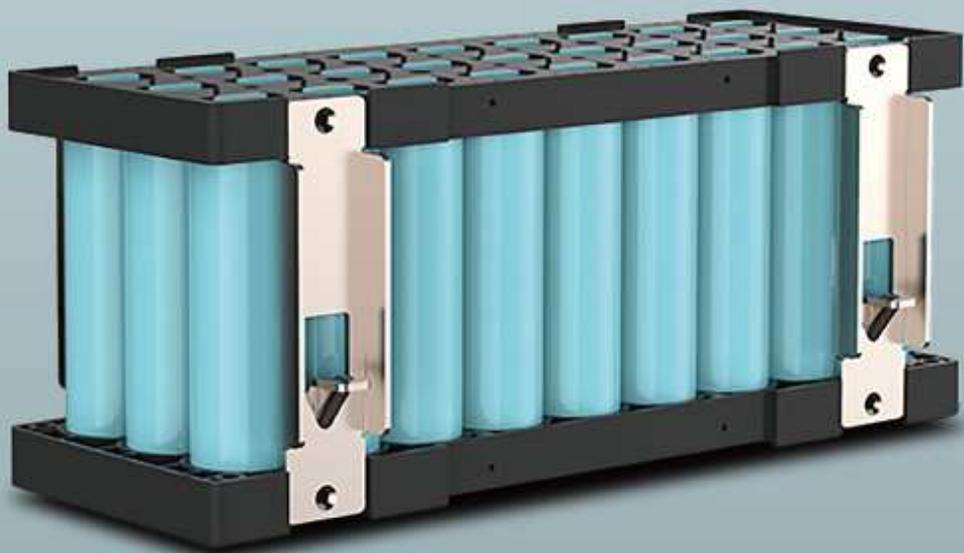
矩形波



純正弦波

給電の目安

1回の充電で数日間の電力をまかなえます



リン酸鉄リチウム LiFePO4 バッテリーを採用 安全性、バッテリー寿命が格段に向上!

従来の三元素系リチウムからリン酸鉄へバッテリー変更で安全性がさらに向上!
サイクル寿命が約300回から約3000回大幅アップ!
1日1回として約8年から10年の計算になります。(3000回時点で80%を維持)



アルミ合金シェル

3.0mm厚アルミシェル
頑丈、耐衝撃性

TOUGH

耐衝撃性にすぐれた3ミリ厚のアルミ合金シェルを採用
2トンの車に踏まれても耐える性能、安全性、を
重視いたしました。

製品詳細



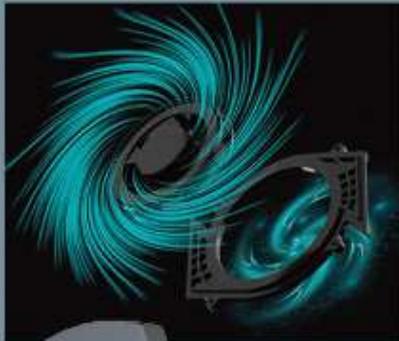
スマートディスプレイ搭載

電力の消費情報 リアルタイム制御 消費量の削減



インテリジェントクーリング

内部温度が高くなった場合に冷却を開始し、適正温度に戻します。冷却ファンの稼働音も36デシベル未満でとても静かです。



デュアルON/OFFスイッチ (USBボタン・DCボタン)



シガーソケット出力 (12V/120W)



スマートディスプレイ

スクリーンタッチエリア

- ACボタン
- 5521出力12V(120W)
- USB-A出力(18W)
- USB-C出力(60W)
- ソーラーパネル入力 500W(MAX)
- アダプター/車充電器入力
- シガーソケット出力 12V(120W)
- AC出力(1500W) 3000Wピーク値
- USBボタン
- DCボタン



APS1500の安全性

9つの保護回路システム、BMSで安全性を確保



過電流保護



短絡保護



低電圧保護



出力過電圧保護



高温放電保護



低温放電保護



AC低温充電保護



AC高温充電保護



湿熱保護



日本の安全基準である

PSEに適合



- 世界の車両メーカーや電機メーカーでもっとも使われているリチウムイオン電池を採用
- 世界最先端の蓄電・インバーター技術を採用
- 日本の安全基準であるPSEに適合
- 欧州、北米、アジア、オーストラリア等の品質・安全基準をクリア

PSEなど世界中の安全
・技術認証をクリアしています



安心の1年保証

CONSTANT VOLTAGE POWER SUPPLY

MODEL 品番: CPT240002
INPUT 入力: 100-240V-50/60Hz 3.5A Max PF>0.90
OUTPUT 出力: 32V = 6.5A



ATTENTION
No pas savitnik avicun
Aucun element reparable
CAUTION:
RISK OF ELECTRIC SHOCK
DRY LOCATION USE ONLY
MADE IN CHINA
Shenzhen Sengke Technology Co., Ltd.





SUNGZU 130W ソーラーパネル

SD130-2

軽量 (3.2kg)

ポータブル

高出力 (DC40V)

定価: 39,800円 (税別)

43,780円 (税込)

SUNGZU 130W
フレキシブルソーラーパネル

SD130-3

定価: 34,800円 (税別)

38,280円 (税込)

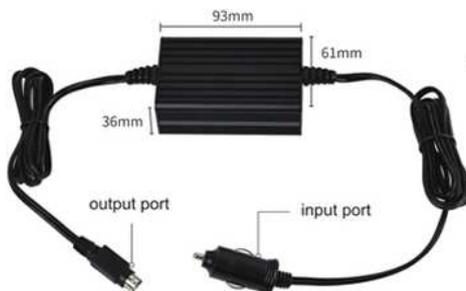


SUNGZU **ポータブル電源**

APS1500

定価: 180,000円 (税抜)

198,000円 (税込)



SUNGZU **シガー電源充電器**

SKC036

12V/24V対応

定価: 4,200円 (税別)

4,620円 (税込)

よくある質問

Q 電子レンジは使えますか?

A はい。電子レンジは使えます。電子レンジの消費電力は1300W程度ですが、当製品は1500Wまで対応しています。

Q 一般のソーラーパネルで充電できますか?

A 充電できます。パワーステーションAPS1500専用のポータブルソーラーパネル SD130-2 (別売) を使用してください。天気の良い日には10時間で充電可能です。ソーラーパネルを500Wまで増設すれば4時間で充電も可能です。

Q 充電しながら使用できますか?

A はい、できます。
ただし、バッテリーの寿命が短くなるために、緊急以外は充電と使用を同時に行わないことをお勧めします。

Q 自動車12V/24Vで充電できますか?

A はい、できます。
パワーステーションAPS1500専用のシガー電源充電器SKC032 (別売) を使用してください。

Q 1000W以上の家電製品は使えますか?

A はい、使えます。定格消費電力1500W未満の電気製品をお使いください。

製品の機能

製品名	APS1500
AC出力	1500W(瞬間ピーク3000W) 110V2ポート 50Hz / 60Hz (純正弦波インバーター、切替可能な周波数)
バッテリータイプ	リン酸鉄リチウムイオンバッテリーLiFePO4 容量1380Wh 384192mAh
アダプター入力	36Vdc 6A 256W(ソーラーパネルの同時充電をサポート)
ソーラーパネル入力	18~80Vdc 500W(最大)
USB-A出力×2ポート	18W
USB-C出力×2ポート	60W
DC 12V出力	5521×2ポート12V 120W シガーポート×12V120W
バッテリーサイクル寿命	フル充放電 約3000回 時点約80%を維持
作業環境温度	-10°C~50°C
充電環境温度	0°C~50°C
製品寸法	43.0 × 16.4 × 24.8 cm
製品重量	15kg

LIFE LIFE ELEX INC.

株式会社 ライフエレックス

〒370-0615 群馬県邑楽郡邑楽町篠塚971

TEL:0276-49-5982(営業直通) FAX:0276-88-6665