

AUKEY

ポータブル電源
 PowerAres™ 400
 取扱説明書

材質：105g銅版紙
 尺寸：100*140mm
 装订方式：骑马钉
 印刷颜色：Pantone 2240C+四色+单黑
 注意：封面背面不印刷

AUKEY製品をお買い上げいただき、誠にありがとうございます。ご使用前にこの取扱説明書をよくお読みの上、正しくお使いください。また、お読みになった後は大切に保管してください。

パッケージ内容

番号	品名	数量
1	PowerAres™ 400 ポータブル電源本体	1
2	ACアダプター	1
3	カーチャージャー	1
4	USB-C充電ケーブル	1
5	取扱説明書	1
6	保証書	1

製品図

正面

① DCボタン

② USB出力ポート

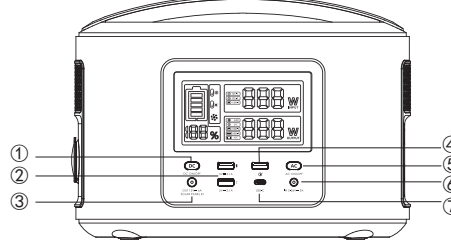
③ DC出力/太陽光充電入力ポート (DC5530端子)

④ USB出力ポート (Quick Charge 3.0)

⑤ ACボタン

⑥ DC入力ポート (DC5521端子)

⑦ USB-C入出力ポート



【正面】

- 01 -

左側

⑧ 冷却ファン

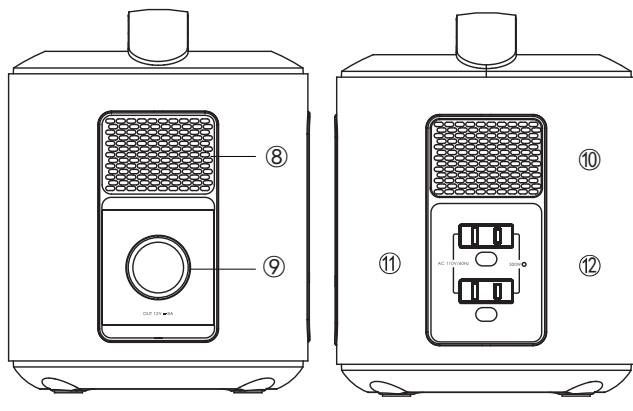
⑨ シガーソケット出力ポート

右側

⑩ 冷却ファン

⑪ AC出力ポート

⑫ ACインジケータライト



【左側】 【右側】

- 02 -

画面ディスプレイ表示の意味

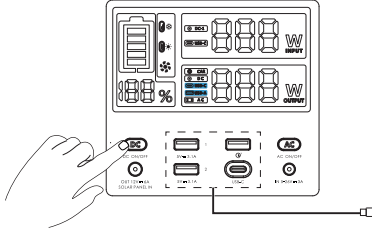
	バッテリー残量
	入力電力
	出力電力
	低温警報
	高温警報
	ファン動作中
	USB出力オン
	シガーソケット出力オン
	DC出力オン
	AC出力オン
	DC入力オン
	USB-C入力オン

- 03 -

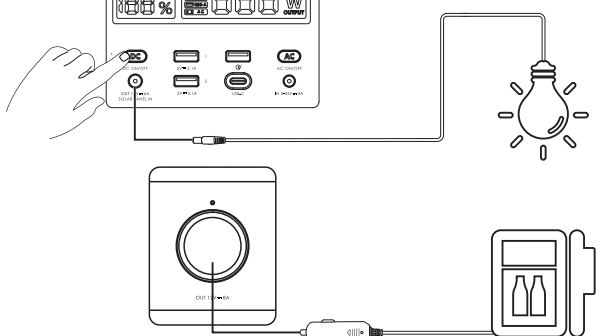
使用方法

機器を充電する

- DCボタンを押して、USB出力をオンにします（USB出力は、機器への充電がない場合、自動的にオフになります）。



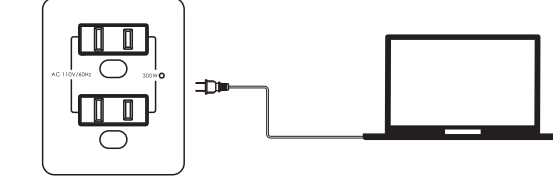
• DCボタンを長押しして、DC出力とシガーソケット出力のオン/オフを切り替えます。



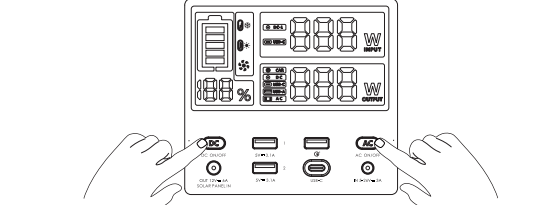
• DCボタンを長押しして、DC出力とシガーソケット出力のオン/オフを切り替えます。

- 04 -

- ACボタンを長押しして、AC出力のオン/オフを切り替えます。



• ACボタンを長押しして、AC出力のオン/オフを切り替えます。



• すべての出力をオフにするには、ACボタンとDCボタンを同時に押します。

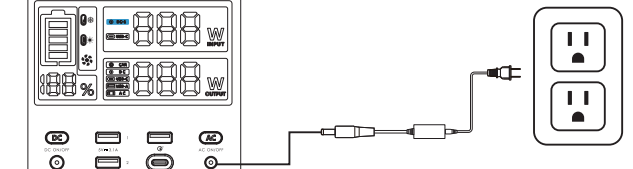
- 05 -

ご注意

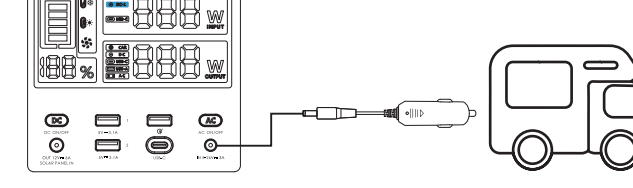
- 機器が接続されていない場合、または接続された機器が完全に充電されている場合、USB出力は自動的にオフになりますが、AC出力とDC出力は自動的オフにはなりません。AC出力またはDC出力をオフにするは、それぞれの出力ボタンを長押ししてください。
- AC出力の電圧と周波数は、国によって規格が異なります。ご使用前に、充電する機器の必要電圧と周波数を必ずご確認ください。
- 本製品への充電と機器への充電は同時に行うことができます。
- すべての出力端子を同時に使用することができます。
- 合計出力が360Wを超えると、DC出力が一時的にオフになります。

本製品を充電する方法

- 付属のACアダプターによる充電

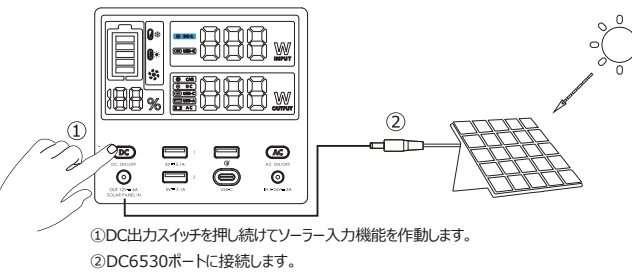


• 付属のカーチャージャーによる充電（ご使用前にエンジンをかけてください）



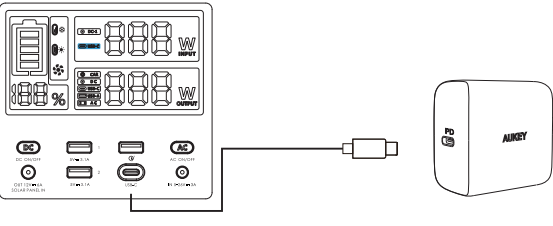
- 06 -

- ソーラーパネル（別売）による充電（AUKEY製のソーラーパネル 60W/100Wを使っての充電を推奨いたします）



①DC出力ポートを開き、②ソーラー入力機能を作動します。
③DC5530ポートに接続します。

• USB-C急速充電器（別売）を使っての充電（本製品は最大60WのPower Delivery (PD)急速充電に対応しております。）



- 07 -

仕様

型番	PS-ST04
容量	470Wh (10.8V / 43.5Ah)
寸法	280 × 160 × 203mm
重量	5.3kg
電池の種類	リチウムイオン
DC入力 (DC5521端子)	5-26V / 3A
DC入力 (DC5530端子)	13-20V / 8A（太陽光充電の場合のみ）
USB-C入力	5-20V / 3A
充電時間	約8時間（21V / 3A ACアダプター） 約14時間（カーチャージャー） 約6時間（100Wソーラーパネル・快晴の場合） 約8時間（PD60W USB-C急速充電器）
USB出力	USB-A x 2ポート: 5V / 3.1A（合計 3.1A） USB-A (QC3.0) x 1ポート: 5V / 3A, 9V / 2A USB-C (PD3.0) x 1ポート: 5V / 3A, 9V / 3A, 12V / 3A, 15V / 3A, 20V / 3A
DC出力	DC 6S30 x 1ポート: 12V / 6A シガーソケット x 1ポート: 12V / 8A 合計120W（最大）
AC出力	100-120V・60Hz（定格 300W、瞬間最大出力 500W） 正弦波出力
最大出力 (合計)	360W
動作温度範囲	0°C-40°C
動作湿度範囲	15%-85%

- 08 -

FAQ

本製品をオフにするには、どうすればいいですか？

本製品には、USB端子への接続をインテリジェントに検知する機能が備えられています。機器が接続されていない場合、あるいは接続されている機器が完全に充電されている場合、USB出力が自動的にオフになります。ただし、AC出力とDC出力は手動でオフにする必要があります。ACボタンとDCボタンを同時に長押しすると、すべての出力がオフになります。

本製品を充電しながら別の機器を同時に充電できますか？

はい、本製品を充電している間も機器への充電を行うことが可能です。

本製品からの充電時間はどれくらいですか？

一般的な機器の充電時間については、以下の表をご参考にください。本製品から機器への充電では、およそ10%の電力損失が発生しますが、これは故障ではありません。

機器のタイプ	本製品からの充電
LEDライト (5W)	約85時間
ノートパソコン (60W)	約7時間
CPAP (50W)	約9時間
小型冷蔵庫 (70W)	約6時間
スマートフォン (iPhone 11 Pro)	約37回分
タブレット (11インチiPad Pro)	約15回分
ドローン (Mavic Mini)	約25回分

正弦波インバーターとはどのようなものですか？

正弦波インバーター（本製品で採用されている技術）により、普段ご家庭で使っている電力網から供給される電力と同じように継続的かつ安定的にAC電力が出力されるため、接続されている機器はご家庭のコンセント等に接続した時と同じように使用できるようになります。

- 09 -

製品のお手入れと使用上の注意

- 雨や雪、その他の液体のかかる場所で使用しないでください。発熱や発火、感電の原因となります。
- お子様の手の届かない場所に保管してください。
- 湿度が低い場所、極端に高温や低温の場所に長時間放置しないでください。
- 分解・改造をしないでください。
- 航空機等の機内では使用できません。
- 使用中は布やタオルなどで覆わないようにしてください。
- 乾いた布でお手入れしてください。
- 湿気および埃のない場所に本製品を保管してください。
- 長期間保管する場合は、保管前にフル充電してください。少なくとも3か月に1度は本製品の点検および充電を行ってください。
- 本製品を廃棄する時は、各自自治体の指示に従った方法で、正しく廃棄してください。
- 本製品の定格電圧・定格電圧よりも多くの消費電力を必要とする機器には接続しないでください。
- 人工呼吸器等、生命維持に関わる装置への使用はお避け下さい。思わぬ事故につながる恐れがあります。

製品保証について

AUKEY製品はご購入日から2年間、製品保証の対象となります。製品は十分に検品し万全を期しておりますが、万が一不具合がございました場合は無償で交換致します。製品サポートを受ける際は別紙の保証書と裏面の無料保証規定をよくお読みの上、サポートセンターまでご連絡ください。

- 保証書は再発行いたしませんので、紛失しないよう大切に保管してください。
- ご購入後の落下、衝撃、改造、浸水等、お客様が原因で生じた製品の故障につながるような行為も起因とした製品の不具合の場合は、本保証の対象外となる場合がございます。
- 正規販売代理店以外の販売ルートでご購入された製品につきましては、本保証の対象外となる場合がございます。ご不明な場合はサポートセンターまでご連絡ください。

お問い合わせ先：AUKEYサポートセンター（日本語窓口）
japanusupport@aukey.com

- 10 -

[尾页](#)

Model:PS-ST04

jp.aukey.com

AUKEYからのお得なお知らせ、最新情報をお届けします。

[@AUKEY_jp](#)

[@Aukey.jp](#)

[@Aukey.jp](#)

[AUKEY JAPAN](#)

AUKEY Technology Co.,Ltd
 www.aukey.com
 japanusupport@aukey.com
 Room 102, Building P09, South China City
 Electronic Trading Center, Longgang District,
 Shenzhen, Guangdong, 518111, CN