



BLUETTI AC60P

アウトドアをもっと快適に

IP65準拠



防水



防塵



製品特徴



IP65 防塵・防水

「雨・泥・砂」をしっかりガードし、キャンプ中の突然の雨や砂埃の多い場所でも安心。アウトドアでも家の中と同じように電気が使えます。



バッテリー容量の拡張

拡張バッテリーのB80P(806Wh)を最大2台まで接続し、2,116Whの大容量電源として使うことができます。



簡易UPS機能

家庭用コンセントでAC60Pを充電しながら、接続中の家電へそのまま電力を供給(パススルー充電)できます。万が一の停電時には、UPS機能によりわずか0.02秒で自動的にバッテリー電源へ切り替わり、家電への電力供給が途切れません。



リン酸鉄リチウムイオン電池採用

安全性の高いLiFePO₄を採用。充放電サイクル数(80%)は3,000回と長期間使うことができます。



ソーラー充電

最大200Wのソーラーに対応。屋外でもしっかりと充電ができます。



アプリ対応

スマートフォンのBLUETTIアプリから、バッテリーの充電残量、充電速度、ACやDC電源のオン・オフ、充電モードなどの各設定の確認変更ができます。

「雨・泥・砂」に強い、IP65防塵・防水

IP65の防塵・防水性能で、屋外でも安心。キャンプや防災はもちろん、普段使いでも、水やホコリを気にせず活躍します。汚れてもサッと水洗いOK。いつでも清潔に保てます。

※水洗いの際は、端子カバーをしっかり閉じたうえで、IP65の防水範囲内でやさしく水をかける程度にしてください。



AC出力600W 電力リフト機能で多くの家電に対応

定格出力は600W。電力リフト機能をオンにすれば、最大1,200Wまでの家電も稼働できます。スマートフォンやLEDライトなどの小型機器から、ヘアドライヤーや電気ケトルなどの高出力家電まで、幅広く対応します。



高い安全性、信頼性のある LiFePO₄と高性能なBMSを搭載

安定性に優れたリン酸鉄リチウムバッテリーを採用しています。充放電サイクル数は3,000回※¹と10年近く毎日使用できるような設計されています。また、内蔵している高性能なBMS(バッテリーマネジメントシステム)が高温、過電圧、過負荷、短絡などの潜在的なリスクから電源を保護します。

※¹3,000回充放電を繰り返しても、バッテリーの劣化を80%に保ちます。

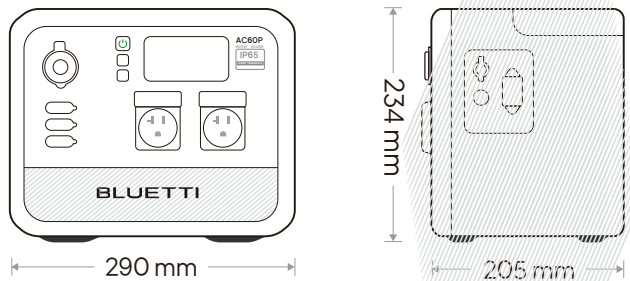




使用時間(AC60P単体使用時)

	スマートフォン (4000mAh)	15 回
	扇風機 (20W)	12.9 時間
	テレビ (60W)	5.5 時間
	ノートパソコン (60Wh)	5.5 回
	電気毛布 (35W)	8.6 時間
	プロジェクター (150W)	2.5 時間
	ヘアドライヤー (1200W)※1	0.6 時間
	電動工具 (400W)	0.9 時間

※1 電力リフト機能により600Wの出力で稼働できます。
※使用可能時間とワット数は参考値です。



AC60P仕様

バッテリー容量	504Wh
セルの種類	LiFePO ₄ (リン酸鉄リチウムイオン電池)
充電温度	0°C~40°C
放電温度	-20°C~40°C

出力

AC

出力コンセント×2	合計600W
電圧	100V
電流	6A
周波数	50/60Hz
シガーソケット×1	12VDC/10A

DC

USB-A×2	合計 5VDC/3A
USB-C×1	5V/3A、9V/3A、12V/3A、15V/3A、 20V/3A (最大60W) ; 20V/5A (最大100W)
ワイヤレス充電×1	5W/7.5W/10W/15W

入力

AC

電力	最大600W
電圧・電流	100VAC / 10A

ソーラー(DC)

電力	最大200W
電圧・電流	12V~28V / 最大8A

その他

サイズ	290mm x 205mm x 234mm
重量	9.1kg
UPS	≤20
防塵・防水等級	IP65



B80P仕様

バッテリー容量	806Wh
セルの種類	LiFePO ₄ (リン酸鉄リチウムイオン電池)
充電温度	0°C~40°C
放電温度	-10°C~40°C

出力

DC

シガーソケット×1	12VDC/10A
USB-A×1	5V/3A、9V/2A、12V/1.5A (最大18W)
USB-C×1	5V/3A、9V/3A、12V/3A、15V/3A、 20V/3A (最大60W) ; 20V/5A (最大100W)

ソーラー/DC入力

電力	最大200W
電圧	12V~28V
電流	最大8A

その他

サイズ	290mm x 205mm x 234mm
重量	9.9kg
防塵・防水等級	IP65