



クリーンエネルギー  
技術のパイオニア

ポータブル電源

プレミアムシリーズ

安心と楽しみを蓄電する

長期間サポート

長寿命設計

## 急速充電

- 急速充電技術により、AC充電に必要な時間を大幅に短縮。
- 太陽光を効率的に変換し、排気ガスゼロで環境に優しい充電方法を提供。

## コンパクトでパワフル

- 高密度なリン酸鉄リチウムイオン電池で小型化と容量を両立。
- 電力リフト機能で、ヘアドライヤーや電気ケトルなどの消費電力の大きい抵抗負荷にも対応。

## 長寿命設計

- 安定性・信頼性の高いリン酸鉄リチウムイオン電池と高性能なBMS(バッテリーマネジメントシステム)を搭載し、10年間の日常使用を想定した設計。

## 容量と用途の拡張

- ポータブル電源と拡張バッテリーを組み合わせ、使用時間を延長。
- 外では持ち運びに便利な電源として、自宅では大容量の防災用電源として、用途に合わせた柔軟な使い方を実現。

## BLUETTIアプリ

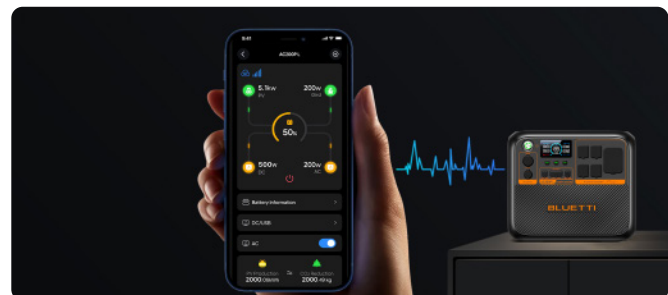
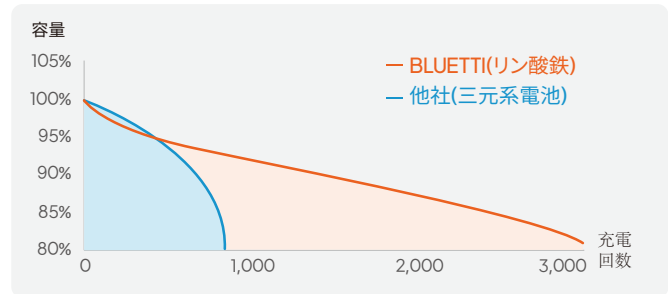
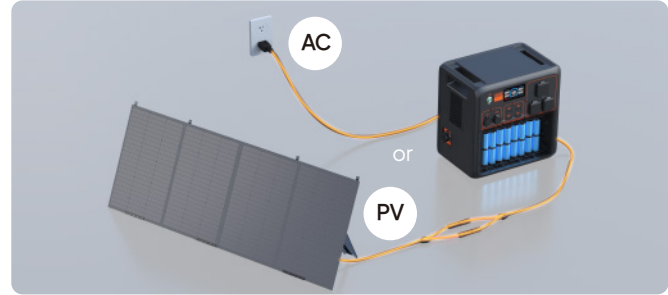
- アプリを使った直感的な操作で使用状態を確認し、簡単に設定をカスタマイズ。

## BLUETTIサポート

- 自社カスタマーサポートと修理センターで安心のサポートを提供。

BLUETTI

Technology Pioneer in Clean Energy



## 利用シーン



## どこへでも持ち運べる安心の電力

AC2P	AC50P	AC60P	AC70P	AC180P	AC240P	Premium 200 V2	AC200P L
230.4Wh 300W	504Wh 700W	504Wh 600W	864Wh 1,000W	1,440Wh 1,800W	1,843Wh 2,400W	2,073.6Wh 2,700W	2,304Wh 2,400W
● アウトドア ● 防災対策 (簡易型) ● 日常生活	● アウトドア ● 防災対策 ● 日常生活	● アウトドア ● 防災対策 (簡易型) ● 日常生活 ● 特殊な環境	● アウトドア ● 防災対策 ● 日常生活 ● 車中泊	● アウトドア ● 防災対策 ● 日常生活 ● 車中泊 ● 加工現場	● アウトドア ● 防災対策 ● 日常生活 ● 車中泊 ● 加工現場 ● 特殊な環境	● アウトドア ● 防災対策 ● 日常生活 ● 車中泊 ● 加工現場 ● キッチンカー	● アウトドア ● 防災対策 ● 日常生活 ● 車中泊 ● 加工現場

BLUETTI

Technology Pioneer in Clean Energy

## ポータブル電源

プレミアムシリーズ

AC2P (Premium 20)

230.4Wh | 300W

重量	3.6 kg
本体サイズ (L×W×H)	250×150×180 mm
電力リフト機能	600W
バッテリー拡張	/

2\* AC | 1\* シガー | 2\* USB-A | 1\* USB-C

AC50P (Premium 50)

504Wh | 700W

重量	6.9 kg
本体サイズ (L×W×H)	280×200×220 mm
電力リフト機能	1,200W
バッテリー拡張	/

2\* AC | 1\* シガー | 1\* USB-A | 2\* USB-C | 1\* ワイヤレスポート

AC60P (Premium 60S)

504Wh | 600W

重量	9.6 kg
本体サイズ (L×W×H)	290×205×234 mm
電力リフト機能	1,200W
バッテリー拡張	2,116Wh (B80P x 2)

2\* AC | 1\* シガー | 2\* USB-A | 1\* USB-C | 1\* ワイヤレスポート

AC70P (Premium 80)

864Wh | 1,000W

重量	10.7 kg
本体サイズ (L×W×H)	314×210×256 mm
電力リフト機能	2,000W
バッテリー拡張	外部充電モード 1,670Wh (B80P x 1) 3,629Wh (B300K x 1)

2\* AC | 1\* シガー | 2\* USB-A | 2\* USB-C | 1\* ワイヤレスポート

BLUETTI

Technology Pioneer in Clean Energy

セルの種類	LiFePO <sub>4</sub> (リン酸鉄リチウムイオン電池)
充放電サイクル (80%)	3,000回+
PV入力	12V~28V,200W Max.
双方向インバーター	○
防塵・防水保護	-
その他の機能	MPPT, UPS, APP
保証	5 年間

充電時間	
AC	1.4時間 (270W Max.)
ソーラー	1.5時間 (200W Max.)
自動車から	1.5時間 (200W Max.)
発電機から	1.4時間 (270W Max.)

セルの種類	LiFePO <sub>4</sub> (リン酸鉄リチウムイオン電池)
充放電サイクル (80%)	3,000回+
PV入力	12V~28V,200W Max.
双方向インバーター	○
防塵・防水保護	-
その他の機能	MPPT, UPS, APP
保証	5 年間

充電時間	
AC	1.3時間 (600W Max.)
ソーラー	3時間 (200W Max.)
自動車から	3時間 (200W Max.)
発電機から	1.3時間 (600W Max.)

セルの種類	LiFePO <sub>4</sub> (リン酸鉄リチウムイオン電池)
充放電サイクル (80%)	3,000回+
PV入力	12V~28V,200W Max.
双方向インバーター	○
防塵・防水保護	IP65
その他の機能	MPPT, UPS, APP
保証	6 年間

充電時間	
AC	1.3時間 (600W Max.)
ソーラー	3時間 (200W Max.)
自動車から	3時間 (200W Max.)
発電機から	1.3時間 (600W Max.)

セルの種類	LiFePO <sub>4</sub> (リン酸鉄リチウムイオン電池)
充放電サイクル (80%)	3,000回+
PV入力	12V~58V,500W Max.
双方向インバーター	○
防塵・防水保護	-
その他の機能	MPPT, UPS, APP
保証	5 年間

充電時間	
AC	1.5時間 (900W Max.)
ソーラー	2.2時間 (500W Max.)
自動車から	4.8時間 (200W Max.)
発電機から	1.5時間 (900W Max.)
B300K拡張バッテリー	2.2時間 (500W Max.)



ポータブル電源 プレミアムシリーズ

AC180P (Premium 150)




1,440Wh | 1,800W

重量	17.0 kg
本体サイズ (L×W×H)	340 × 247 × 317 mm
電力リフト機能	2,700W
バッテリー拡張	外部充電モード 2,246Wh (B80P x 1) 4,205Wh (B300K x 1)







4\* AC | 1\* シガー | 4\* USB-A | 1\* USB-C | 1\* ワイヤレスポート

AC240P (Premium 240S)



1,843Wh | 2,000W / 4,000W (並列時)

重量	33.0 kg
本体サイズ (L×W×H)	420 × 294 × 410 mm
電力リフト機能	3,000W
バッテリー拡張	10,443 Wh (B210P x 4) 20,886 Wh (並列接続時※1) (AC240P x 2 + B210P x 8) ※1 並列接続に必要な ケーブルはオプション品です。



2\* AC | 1\* シガー | 2\* USB-A | 2\* USB-C | 1\* RVポート | 1\* TT-30

Premium 200 V2



2,073.6Wh | 2,200W

重量	24.2 kg
本体サイズ (L×W×H)	350 × 250 × 323.6 mm
電力リフト機能	3,300W
バッテリー拡張	/



4\* AC | 1\* シガー | 2\* USB-A | 2\* USB-C

AC200P L (Premium 200)



2,304Wh | 2,000W

重量	28.3 kg
本体サイズ (L×W×H)	420 × 280 × 367 mm
電力リフト機能	3,000W
バッテリー拡張	6,604Wh (B210P x 2) 7,834Wh (B300K x 2)



4\* AC | 1\* シガー | 2\* USB-A | 2\* USB-C | 2\* ワイヤレスポート | 1\* RVポート | 1\* TT-30

セルの種類	LiFePO <sub>4</sub> (リン酸鉄リチウムイオン電池)
充放電サイクル (80%)	3,500回+
PV入力	12V~60V,500W Max.
双方向インバーター	○
防塵・防水保護	-
その他の機能	MPPT, UPS, APP
保証	5 年間
充電時間	
AC	1.5時間 (1,440W Max.)
ソーラー	3.3時間 (500W Max.)
自動車から	7.2時間 (200W Max.)
発電機から	1.5時間 (1,440W Max.)

セルの種類	LiFePO <sub>4</sub> (リン酸鉄リチウムイオン電池)
充放電サイクル (80%)	3,500回+
PV入力	11V~60V,1,200W Max.
双方向インバーター	○
防塵・防水保護	IP65
その他の機能	MPPT, UPS, APP
保証	6 年間
充電時間	
AC	1.7時間 (1,500W Max.)
ソーラー	1.8時間 (1,200W Max.)
自動車から	9.2時間 (200W Max.)
発電機から	1.7時間 (1,500W Max.)

セルの種類	LiFePO <sub>4</sub> (リン酸鉄リチウムイオン電池)
充放電サイクル (80%)	6,000回+
PV入力	11V~60V,1,000W Max.
双方向インバーター	○
防塵・防水保護	-
その他の機能	MPPT, UPS, APP
保証	5 年間
充電時間	
AC	1.7時間 (1,500W Max.)
ソーラー	2.4時間 (1,000W Max.)
自動車から	4.2時間 (560W Max.)
発電機から	1.7時間 (1,500W Max.)

セルの種類	LiFePO <sub>4</sub> (リン酸鉄リチウムイオン電池)
充放電サイクル (80%)	3,500回+
PV入力	12V~145V,1,200W Max.
双方向インバーター	○
防塵・防水保護	-
その他の機能	MPPT, UPS, APP
保証	5 年間
充電時間	
AC	2.5時間 (1,500W Max.)
ソーラー	2.8時間 (1,200W Max.)
自動車から	12.5時間 (200W Max.)
発電機から	2.5時間 (1,500W Max.)
鉛蓄電池から	12.5時間 (200W Max.)

ソーラーパネル

PV120D



120W

重量	5.35 kg
本体サイズ	展開時: 1,760*500mm 折り畳み時: 500*500*45mm
セルタイプ	単結晶シリコン
セル変換効率	最大23.4%

PV200D



200W

重量	8.14 kg
本体サイズ	展開時: 608*2,105mm 折り畳み時: 585*608*45mm
セルタイプ	単結晶シリコン
セル変換効率	最大23.4%

PV350D



350W

重量	14.3 kg
本体サイズ	展開時: 2,612*825mm 折り畳み時: 805*692*45mm
セルタイプ	単結晶シリコン
セル変換効率	最大23.4%

PV420



420W

重量	14.4kg
本体サイズ	展開時: 2,673*972mm 折り畳み時: 972*660*65mm
セルタイプ	単結晶シリコン
セル変換効率	最大23.4%

最大出力電圧 (Vmp)	20.8 V
最大出力電流 (Imp)	6.0 A
回路電圧 (Voc)	24.6 V
短絡電流 (Isc)	6.6 A
防塵・防水保護	IP67
対応機種	BLUETTIポータブル電源 プレミアムシリーズ
保証	12 ヶ月

最大出力電圧 (Vmp)	20.4 V
最大出力電流 (Imp)	9.7 A
回路電圧 (Voc)	24.6 V
短絡電流 (Isc)	10.8 A
防塵・防水保護	IP67
対応機種	BLUETTIポータブル電源 プレミアムシリーズ
保証	12 ヶ月

最大出力電圧 (Vmp)	37.0 V
最大出力電流 (Imp)	9.5 A
回路電圧 (Voc)	44.0 V
短絡電流 (Isc)	11.4 A
防塵・防水保護	IP67
対応機種	AC70P AC180P AC240P AC200P L
保証	12 ヶ月

最大出力電圧 (Vmp)	37.0 V
最大出力電流 (Imp)	9.5 A
回路電圧 (Voc)	44.0 V
短絡電流 (Isc)	11.4 A
防塵・防水保護	IP67
対応機種	AC70P AC180P AC240P AC200P L
保証	12 ヶ月

拡張バッテリー

B80P



806Wh

重量	9.9 kg
本体サイズ (L×W×H)	290 × 207× 204 mm
合計出力ポート数	3
セルの種類	LiFePO <sub>4</sub>
充放電サイクル (80%)	3,000回+

B210P



2,150Wh

重量	27.9 kg
本体サイズ (L×W×H)	417 × 282 × 270 mm
合計出力ポート数	3
セルの種類	LiFePO <sub>4</sub>
充放電サイクル (80%)	3,500回+

B300K (BlueCell 300)



2,764.8Wh


重量	29.5 kg
本体サイズ (L×W×H)	525 × 327 × 209 mm
合計出力ポート数	1
セルの種類	LiFePO <sub>4</sub>
充放電サイクル (80%)	4,000回+

防塵・防水保護	IP65
対応機種	AC60P
保証	6 年間
充電時間	
ACアダプター	4.5時間(200W Max.)
ソーラー	4.5時間(200W Max.)
自動車から	4.5時間(200W Max.)

防塵・防水保護	IP65
対応機種	AC200P L / AC240P
保証	6 年間
充電時間	
ACアダプター	4.8時間(470W Max.)
ソーラー	4.5時間(500W Max.)
自動車から	10時間(200W Max.)

防塵・防水保護	IP20
対応機種	Premium 200 / AC200MAX / AC300 / AC500
保証	4 年間
充電時間	
対応するポータブル電源から充電	

PVオプション (D40)

	充電電力	最大出力電流	最大出力電圧	DC入力	防塵・防水保護	重量	本体サイズ (L×W×H)	対応機種
	400W	20 A (AC200PL) 30 A (ソーラーパネル)	鉛蓄電池: 14.4 V LiFePO <sub>4</sub> : 14.4 V AGM / Gel: 14.7 V カルシウム: 15.4 V	48V DC 入力: 45V ~ 60V DC  PV / スターターバッテリー 入力: 12V~36V DC, 20A Max.	IP20	2 kg	232.7 × 180.7 × 69.2 mm	AC200P L





Charger 1 (D60L)





	電力	電流	デフォルト電圧	電圧範囲	DC入力	防塵・防水保護	使用環境温度	重量	本体サイズ (L×W×H)
	560W	10A	27V	15.0V ~ 56.0V (アプリで調整可能)*1 27.0V ~ 56.0V (アプリで調整可能)*2	12V, 50A Max*1 24V, 25A Max*2	IP20	-20°C to 60°C	1.2 kg	145 x 110 x 60 mm

\*1 12Vバッテリー用ジェネレーター付き

\*2 24Vバッテリー用ジェネレーター付き

稼働時間

	AC2P	AC50P	AC60P	AC70P	AC180P	AC240P	Premium 200 V2	AC200P L
アウトドア・車中泊								
 スマートフォン (10Wh)	11 回	20 回	25 回	43 回	72 回	79 回	92 回	116 回
 扇風機 (30W)	4.2 時間	9.8 時間	9.6 時間	14.7 時間	25.4 時間	38.2 時間	39.7 時間	48.5 時間
 ノートPC (70Wh)	2 回	4 回	4 回	7 回	11 回	14 回	19 回	18 回
 LED照明 (20W)	5.5 時間	13.3 時間	12.9 時間	18.9 時間	31.5 時間	51.3 時間	52.9 時間	63.6 時間

日常生活・防災対策								
 WIFIルーター (7W)	12.7 時間	23 時間	23.7 時間	31.4 時間	52.4 時間	77.6 時間	4 日間	97.0 時間
 テレビ (60W)	2.3 時間	5 時間	5.8 時間	9.2 時間	15.4 時間	20.5 時間	22.7 時間	25.6 時間
 冷蔵庫 (100W)	1.7 時間	3.5 時間	3.7 時間	6.0 時間	10.0 時間	13.2 時間	14.4 時間	16.5 時間
 電気ケトル (1,000W)	-	-	0.3 時間※1	0.7 時間	1.1 時間	1.4 時間	1.6 時間	1.8 時間

加工現場								
 ハンマードリル (1,000W)	-	-	-	0.7 時間	1.1 時間	1.4 時間	1.6 時間	1.8 時間
 電動丸ノコ (1,400W)	-	-	-	-	0.8 時間	1.0 時間	1.1 時間	1.3 時間

※使用可能時間とワット数は参考値です。

※'電力リフト機能により600Wで稼働

BLUETTI JAPAN株式会社

本社/ショールーム: 〒101-0042東京都千代田区神田東松下町14番地(東信神田THビル1階)

サ・ビスセンター: 〒271-0092千葉県松戸市松戸2303-14 松戸加藤ビル

TEL: 047-710-7836// FAX: 03-6811-6967

info@bluettipower.co.jp

www.bluetti.jp