

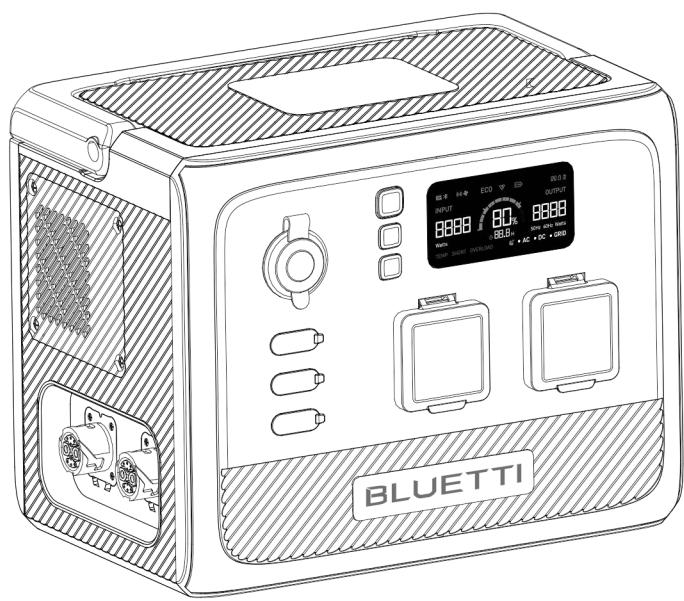
# AC60

# ポータブル電源ステーション

## ユーザー マニュアル

使用前にこのマニュアルをお読みになり、そのガイダンスに従ってください。  
今後参照できるように、このマニュアルを保管してください。





お買い上げいただき、ありがとうございます。

BLUETTI 製品をご家庭に導入していただき、ありがとうございます。

BLUETTI は事業開始当初から、屋内と屋外の両方で使用でき、環境に優しいエネルギー貯蔵ソリューションを通じて、持続可能な未来に忠実に行動するための取り組みを続け、同時に家庭や私たちの世界で非常に環境親和性の高い体験を実現しようとしてきました。この理由で、BLUETTI は 70 以上の国と地域に拠点を置き、世界各地の数百万の顧客から信頼を得ています。



# 目次

1	安全性に関する説明	05
1.1	全般的な安全性	05
1.2	取り扱い	07
1.3	保管と使用方法	07
2	箱の内容品	08
3	製品の概要	10
3.1	図	10
3.2	仕様	11
4	操作方法	12
4.1	ボタン	12
4.2	液晶画面	14
4.3	充電	15
4.4	放電	17
4.5	AC60 と B80 の接続	18
4.6	BLUETTI アプリ	18
5	付録	19
5.1	FAQ (よくある質問)	19
5.2	トラブルシューティング	20
5.3	略語一覧	21

# 1. 安全性に関する説明

お買い求めのユニットの適切な使用方法と安全性情報について、このマニュアルをお読みください。

ユニットと付属品に記載されている警告と説明に従ってください。

このマニュアルの「説明」「注意」「警告」「危険」の表示をよくお読みになり、けがや破損のないよう、指示に従ってください。

ここに記載されている安全性要件は説明を目的としたものであり、このマニュアルに記載されているものを含みますが、これらに限定されません。実際の操作は、適用されるすべての安全基準に準拠する必要があります。

ご不明な点がございましたら、BLUETTI サポートまたはお近くの BLUETTI 販売店にお気軽にお問い合わせください。

## 1.1. 全般的な安全性

- 常に、このマニュアルで指定された条件でユニットを操作または保管してください。
- 設置条件と周囲条件は、国際、国内、または地域の関連する規格の規制に準拠する必要があります。
- 無断での分解、機器の改造、ソフトウェアコードの改変は禁止されています。

以下の場合、BLUETTI は一切の責任を負わないものとします。

- 地震、火災、暴風雨、洪水、土砂崩れなどの不可抗力による機器の損傷。
- 輸送中の損傷または紛失。
- このマニュアルで規定した要件を満たさない保管条件に起因する損傷。
- お客様の過失、不適切な操作、または意図的な損傷に起因する、機器のハードウェアまたはデータの損傷。
- このマニュアルで規定した要件を満たさない取り扱いや設置を含め、第三者またはお客様に起因するシステムの損傷。
- 原子力、航空、医療など、電力供給の信頼性に大きく依存し、人身の安全に關係する機器や機械に電気サービスを提供する用途に、この製品は適していません。本製品を使用してかかる機器や機械に電力を供給したことにより起因するいかなる人身安全性事故、火災事故、機器の故障についても、PowerOak は責任を負わないものとします。
- 識別マークの修正、改変、除去に起因する損傷。

**⚠ 危険を避けるために、以下の方法で操作を規制してください。**

- 雷、雨、雪、強風などの悪天候下でユニットの設置、使用、保守をいずれも実施しないでください（ユニットの取り扱いと操作、屋外設備への信号接続の抜き差し、高所での作業、屋外での設置を含みますがこれらに限定されません）。
- 電気関係の作業を開始する前に、必ず各機器の電源を切ってください。
- ユニットを水洗いしないでください。

- ・ユニットの分解、改造、改変、修理をご自分で実施しないでください。
- ・ユニットと付属品に損傷や劣化がないか定期的に点検してください。
- ・導体や端子に触れる前に、テスターを使用して危険な電圧の有無を確認してください。
- ・輸送中や使用中にユニットの外筐にひび割れが生じた場合、ユニットをそのまま使用することを避け、BLUETTI サポートまたは最寄りの BLUETTI 販売店にご連絡ください。
- ・ユニットが発火した場合、粉末消火器を使用してください。
- ・火災が発生した場合、建物または影響を受ける場所から直ちに避難し、最寄りの火災警報システムを起動するとともに、119 番または最寄りの緊急電話番号に電話してください。
- ・ケーブルや付属品は BLUETTI 純正品をご使用ください。
- ・ユニットを熱源や高温から遠ざけ、直射日光にさらさないでください。
- ・ユニットの保管時は、可燃性の液体、気体、爆発物をいずれも遠ざけてください。
- ・ユニットを使用する場所の風通しが良好で、周囲との間隔が開いていることを確認してください。
- ・取り返しのつかない損傷を引き起こす可能性があるため、ユニットの通気口を塞いだり覆ったりしないでください。
- ・ユニットは本来の目的のために使用し、保管中または使用中に、ユニットの上に物を積み重ねないでください。
- ・移動に伴う振動や衝撃により、内部のハードウェアが損傷する可能性があるため、動作中にユニットを移動しないでください。
- ・異常が発生し、このマニュアルで異常にに関する適切な説明が見つからない場合、すぐに電源を切り、BLUETTI サポートまたは最寄りの BLUETTI 販売店にお問い合わせください。
- ・ユニットを不安定な面や傾いた面に置かないでください。
- ・ユニットのポートや通気孔に異物を入れないでください。
- ・子供やペットの手が届かないようにしてください。

#### **⚠ 法的および規制上の要件**

- ・輸送、配線、およびメンテナンスは、適用されるすべての法律、規制、および基準に準拠する必要があります。
- ・ユーザーが用意する必要な材料とツールは、適用される法律、規制、および関連する基準で指定された要件を満たすものとします。

## 1.2. 取り扱い

必要に応じて機械的補助器具を使用してください(台車や高さ調節可能な作業台など)。

製品の重量に基づく推奨人数

重量	人数
18kg 未満	1
18kg ~ 32kg	2
32kg ~ 55kg	3
55kg 超過	4人または台車

## 1.3. 保管と使用方法

- ユニットを3か月以上使用しない場合は、SoC(充電状態)の40%~60%まで充電し、最適な状態を維持してください。
- ユニットを保管する前に、電源を切り、すべての電気接続を取り外してください。
- 涼しく乾燥した場所にユニットを保管してください。理想的な温度範囲は10°C~30°Cです。ユニットは-20°C~40°Cの温度範囲で充電と放電を安全に実行できます。ただし、ユニットを過酷な温度で長期間保管することはお勧めしません。
- バッテリーの状態を維持するために、6か月ごとにユニットの最大放電と最大充電を実施してください。

⚠ (動作中または起動時に) SoC が 0 になった場合、ユニットを安全に再起動するには、次の操作を行ってください。

1) すぐにシャットダウンします。

2) 48時間以内に充電します。

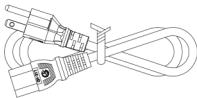
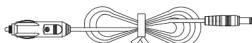
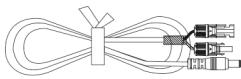
3) 充電を開始する前に、24時間にわたってバッテリーの周囲温度を5°C~35°Cに保つ必要があります。

AC電源を使用してユニットを充電することをお勧めします。ソーラー エネルギーを使用して充電する場合、ソーラー システムの出力が100Wを上回っていることを確認してください。

上記の指示に従わなかったために機器の損傷が生じた場合、BLUETTIは一切の責任を負わないものとします。

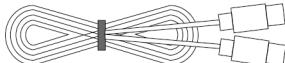
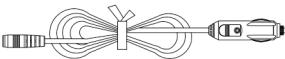
## 2. 箱の内容品

### 標準パッケージ

アイテム	画像	数量
ポータブル電源 ステーション		1
AC 充電ケーブル (16AWG、1800mm)		1
自動車からの充電ケーブル (16AWG、720mm)		1
ソーラーからの充電ケーブル (16AWG、1500mm)		1
ユーザー マニュアル		1
保証書		1
品質証明書		1

## オプション

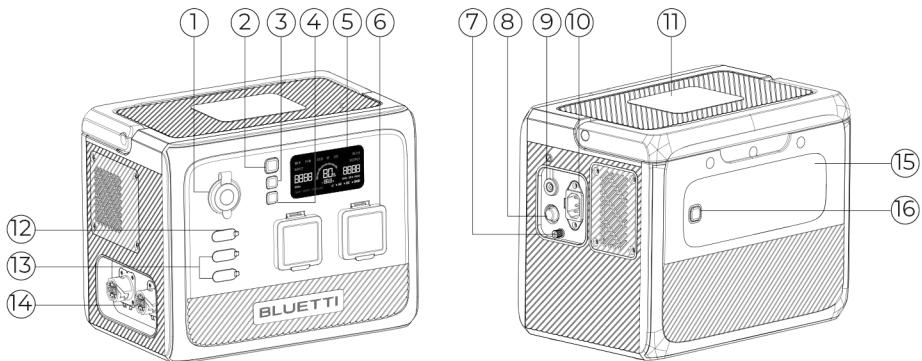
(Bluetti ウェブサイトで入手可能 )

アイテム	画像
TYPE-C ケーブル (5A/100W、2m)	
シガレット(シガー)ライターから 5521への接続ケーブル (ルーター、カメラなど、5521ポートを 搭載した12Vデバイスの場合)	
シガレット(シガー)ライターか らクランプへの接続ケーブル (シガレット(シガー)ライター ポート経由で鉛蓄電池を充電)	
鉛蓄電池の充電ケーブル (DC7909)	

### 3. 製品の概要

#### 3.1 図

ポータブル電源ステーションである AC60 の重量はわずか 9.1kg ですが、600W の純正弦波インバータと 403.2Wh の LiFePO4 バッテリー パックを搭載しているため、たいていの必需電気製品を数時間稼働させる十分な能力があります。利用可能な中で最も安全なケミストリである LiFePO4 セルと高度なバッテリー管理システム (BMS) を組み合わせているため、最高レベルの安全性を実現できます。AC60 は独自のハウジング防水技術を採用しており、旅行や屋外での使用に最適です。必要に応じて、2 個の B80 拡張バッテリーを取り付け、2000Wh の最大容量に拡張することができます。AC60 は ECO モードもサポートしています。AC 出力または DC 出力は、供給電力が小さいときや無負荷時に自動的にシャットダウンし、エネルギー効率を最大化することができます。



- ① シガレット ( シガー ) ライター ポート
- ② 電源ボタン
- ③ DC 出力ボタン
- ④ AC 出力ボタン
- ⑤ 液晶画面
- ⑥ AC 出力
- ⑦ 接地 ( アース ) 電極 ( 接地 ( アース ) ネジ : M4\*12)
- ⑧ AC 入力ヒューズ
- ⑨ DC 入力
- ⑩ AC 入力
- ⑪ ワイヤレス充電パッド
- ⑫ USB-C ポート
- ⑬ USB-A ポート
- ⑭ バッテリー拡張ポート
- ⑮ LED ランプ
- ⑯ LED ランプ ボタン

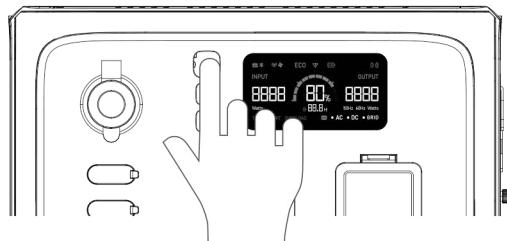
### 3.2 仕様

モデル	AC60-JP	AC60-US	AC60-CN	AC60-EU	AC60-AU
全般					
バッテリー容量	403.2Wh				
セルの種類	LiFePO4				
重量	約 9.1kg				
サイズ ( 奥行 * 幅 * 高さ )	290mm × 205mm × 234mm				
充電温度	0°C ~ 40°C				
放電温度	-20°C ~ 40°C (-20°C ~ 30°C: 最大 600W。30°C ~ 40°C: 最大 500W)				
保管温度	-20°C ~ 40°C				
稼働湿度	10% ~ 90%				
AC 出力					
電力	合計 600W				
電圧	100VAC	120VAC	220VAC	230VAC	240VAC
電流	6A	5A	2.7A	2.6A	2.5A
周波数	50/60Hz				
DC 出力					
シガレット ( シガー ) ライター ポート	12VDC/10A				
USB-A * 2 個	合計 5VDC/3A				
USB-C (Type-C)	5/9/12/15/20VDC の場合、3A。20VDC の場合、5A (eMarker チップ搭載 )				
ワイヤレス充電	5W/7.5W/10W/15W				
AC 入力					
電圧	100VAC	120VAC	220VAC	230VAC	240VAC
最大電流	9A	9A	4A	4A	4A
周波数	50/60Hz				
UPS	切り替え時間 20ms 以下 データ損失のリスクを避けるため、使用前に機能をテストしてください。				
電力	最大 600W (10°C ~ 30°C の温度範囲で 45 分にわたって 0 ~ 80% の負荷 )				
DC 入力					
インターフェイス	DC7909				
電力	最大 200W/8A				
電圧	12V ~ 28VDC				
拡張ポート * 2 個					
電圧	17.5V ~ 25.2VDC				
最大入力電流	30A				

## 4. 操作方法

### 4.1 ボタン

BLUETTI AC60 には、PWR ボタン、AC 電源ボタン、DC 電源ボタンがあります。



#### 4.1.1. 電源オン / オフ

- AC60 を起動するには、PWR ボタンを押します。AC60 がオンの場合、このボタンを押すと、LCD 画面の点灯と消灯が切り替わります。このボタンを 2 秒以上長押しすると、AC60 の電源がオフになります。
- DC 出力 ( シガレット ( シガー ) ライター、USB、ワイヤレス充電 ) のオン / オフを切り替えるには、DC 電源ボタンを押します。
- AC 出力のオン / オフを切り替えるには、AC 電源ボタンを押します。

#### 4.1.2. 設定

- 設定モード：画面がオンで AC 出力がオフのときに、AC 電源ボタンと DC 電源ボタンを約 2 秒長押しすると、設定モードに入ります。
- 周波数切り替え：現在の出力周波数 (50Hz/60Hz) が画面の右下隅に表示されます。設定モードで AC 電源ボタンを押すと、周波数が切り替わります。
- Power Lifting ( 電力引き上げ ) モード：Power Lifting ( 電力引き上げ ) モードはデフォルトで無効になっています。このモードを有効にするには、設定モードで AC 電源ボタンを約 2 秒長押しするか、BLUETTI アプリからこのモードを直接有効にしてください。このモードが有効になっている場合、👉 アイコンが画面に表示されます。このモードで、AC60 は出力電力定格が 600W にとどまっていますが、ハイドレイン ( 消費電力の多い ) 純抵抗負荷 \* (1200W 以下 ) を動作させることもできます。

**注** : 電源コンセントまたは発電機のような AC 電力源を使用して AC60 を充電する場合、Power Lifting ( 電力引き上げ ) モードは使用できません。AC 電源はインバータをバイパスし、接続先の AC 負荷に直接電力を供給します。

\* ヒーター、アイロン、または発熱素子のみで構成されるその他のデバイスが該当します。

- Grid Enhancement ( グリッド強化 ) モード : デフォルトでは、Grid Enhancement ( グリッド強化 ) モードは無効になっています。BLUETTI アプリからこのモードを直接有効にしてください。このモードでは、AC60 が AC 電源の電圧変動と波形歪みに適応できるようになるため、AC60 は安定的で継続的な AC 入力を確保することができます。

**注 :** AC60 を UPS として使用する場合、Grid Enhancement ( グリッド強化 ) モードを無効にしてください。このモードでは、UPS の切り替えに余分の時間がかかり、接続先のデバイスに即時の非常用電力を供給できないことがあります。

- ECO モード : ECO モードで動作している場合、AC60 が低負荷または無負荷の状態がしばらく続くと、AC/DC 出力が自動的にオフになります。

このモードが有効になっている場合、ECO アイコンが画面に表示されます。設定モードで DC 電源ボタンを押すと、オン / オフが切り替わります。

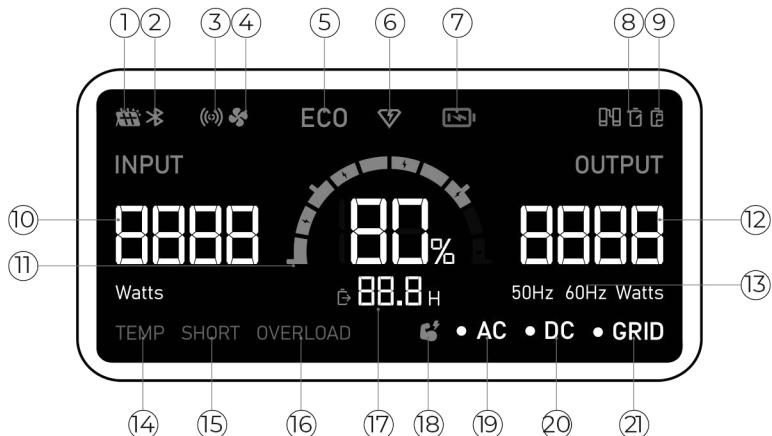
出力	電力	持続時間
AC 出力	10W ~ 30W	1、2、3、4 時間のいずれか
DC 出力	5W ~ 10W	1、2、3、4 時間のいずれか

- 設定モードを終了するには、AC 電源ボタンと DC 電源ボタンを同時に押します。

**注 :** 1 分間何も操作しないと、AC60 は自動的に設定モードを終了し、変更結果は保存されません。

- エラー コードの確認 : AC 電源ボタンと DC 電源ボタンを同時に約 2 秒間押し、AC 電源ボタンを押したまま現在のエラーコードを確認します ( 例 : E001 )。

## 4.2. 液晶画面



- |             |             |                              |
|-------------|-------------|------------------------------|
| ① DC 入力     | ⑧ 拡張バッテリー 1 | ⑯ 短絡アラート                     |
| ② Bluetooth | ⑨ 拡張バッテリー 2 | ⑰ 過負荷アラート                    |
| ③ ワイヤレス充電   | ⑩ 入力電力      | ⑱ 残り時間インジケータ                 |
| ④ ファン       | ⑪ バッテリー容量   | ⑲ Power Lifting (電力引き上げ) モード |
| ⑤ ECO モード   | ⑫ 出力電力      | ⑳ AC インジケータ                  |
| ⑥ 高速充電      | ⑬ AC 周波数    | ㉑ DC インジケータ                  |
| ⑦ 低電圧アラート   | ⑭ 温度異常アラート  | ㉒ AC 入力に接続済み                 |

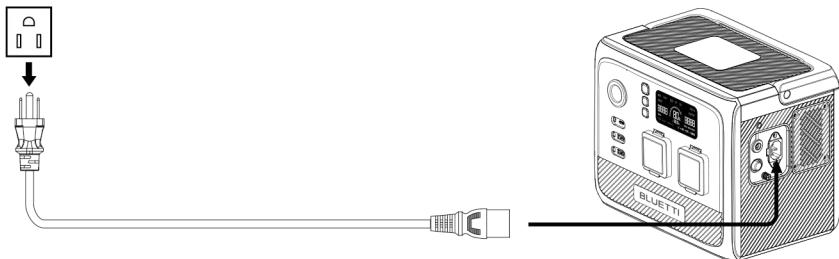
液晶に関する説明	
起動	液晶が点灯
シャットダウン	液晶が消灯
過負荷	<b>OVERLOAD</b> が点滅
短絡	<b>SHORT</b> が点滅
充電	<b>B</b> が点灯
高速充電	<b>V</b> が点灯
ECO モード有効	<b>ECO</b> が点灯
バッテリー残量が少ない	<b>BS</b> が点灯
異常温度	<b>TEMP</b> が点滅
AC 入力	<b>● GRID</b> が点灯
DC 入力	<b>■</b> が点灯
Bluetooth 接続済み	<b>*</b> が点灯
AC 出力が有効	<b>● AC</b> が点灯
DC 出力が有効	<b>● DC</b> が点灯
拡張バッテリーが接続済み	<b>BT</b> が点灯
Power Lifting ( 電力引き上げ ) モードが有効	<b>L</b> が点灯

## 4.3 充電

AC60 は、AC 電源、ソーラー、自動車（シガレット（シガー）ライター）、発電機という 4 つの電力供給源からの充電方法に対応しています。

### 4.3.1.AC 充電（コンセント）

AC60 を標準的な電源コンセントに差し込むだけで、充電を開始できます。



AC60 は、Turbo/Standard/Silent（高速 / 標準 / 静音）の各充電モードをサポートしています。デフォルトでは standard（標準）充電に設定されていますが、BLUETTI アプリで Turbo（高速）と silent（静音）の各モードを有効にすることもできます。AC 充電モードに関する BLUETTI の指針は以下の通りです。

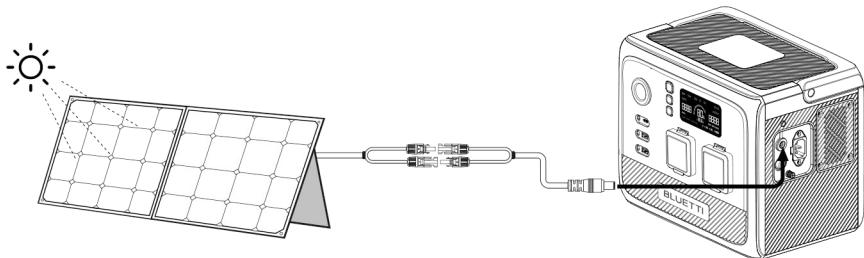
1. 短時間で AC60 を充電する必要がある場合は、Turbo（高速）充電が便利です。
2. Standard（標準）充電は AC60 のバッテリーの負担がより小さくなります。
3. Silent（静音）充電を使用すると、静音で低消費電力の動作を実現し、バッテリー寿命を延長することができます。

#### 4.3.2. ソーラーからの充電

ソーラー充電ケーブルを使用し、複数のソーラー パネル（直列または並列）を AC60 に接続します。

注：使用するソーラー パネルが以下に準拠していることを確認してください。

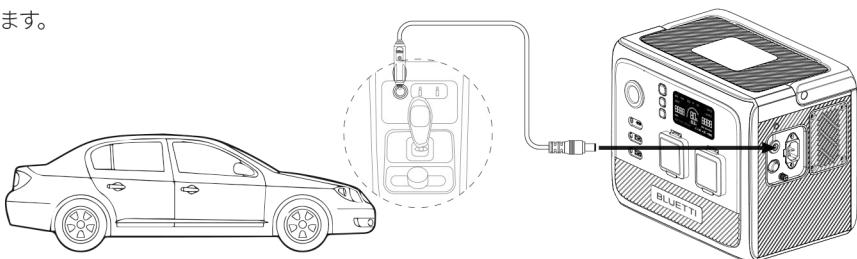
Voc: 12V ~ 28VDC 入力電流: 最大 8A 入力電力: 最大 200W



警告：ソーラー パネルの開回路電圧が 28V を上回ってはなりません。仮に上回った場合、この機器が損傷します。（注：これは保証の対象外です。）

#### 4.3.3. 自動車からの充電

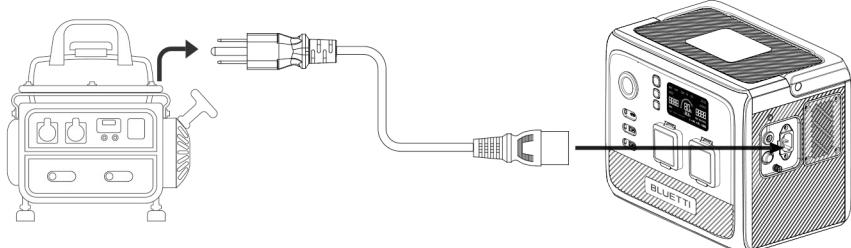
自動車の充電ケーブルを使用し、AC60 を自動車の 12V/24V シガレット（シガー）ライター ポートに接続します。



警告：シガレット（シガー）ライターは、奥まで差し込む必要があります。そうしない場合、安全上のリスクを引き起こす可能性があります。

#### 4.3.4. 発電機からの充電

AC 充電ケーブルを使用し、AC60 を発電機に接続します。



## 4.4 放電

AC60 の稼働時間は、周囲温度、放電率、バッテリー容量、標高、負荷特性など、多くの要因の影響を受けます。

### 4.4.1. AC 出力

AC60 には 2 個の AC 出力ポートがあり、合計で最大 600W の AC 電力を供給できます。また、1200W のサージにも対処できます。

### 4.4.2. DC 出力

- 12V/10A シガレット ( シガー ) ライター ポート
- USB-C (PD 100W)
- USB-A (2 ポート。合計で 5V/3A)
- ワイヤレス充電パッド ( 最大 15W )

### 4.4.3. 稼働時間の目安

接続先の電力負荷に応じて、AC60 または AC60 + B80 の稼働時間の計算方法が 2 種類あります。

- AC60 を 650W のコーヒー メーカーなどの大電力負荷に接続する場合。

稼働時間 ( 目安 ) = バッテリー容量 (Wh) × DoD ×  $\eta$  ÷ ( 負荷電力 )

- 40W 冷蔵庫のような小電力負荷に接続する場合。

稼働時間 ( 目安 ) = バッテリー 容量 (Wh) × DoD ×  $\eta$  ÷ ( 負荷電力 + AC60 の自己消費電力 )

注 :

1) AC60 の自己消費電力は約 10W です。

2) 負荷電力と稼働時間は、それぞれワット単位、時間単位で測定します。

3) DoD は、放電深度 (depth of discharge) を意味します。バッテリー寿命を延長するために、AC60 は 90% DoD で動作します。 $\eta$  ( イータ ) はインバータの変換効率であり、AC60 の場合 85% を上回ります。

例 : AC60 + 2 個の B80 の組み合わせの場合、最大容量は 2015Wh であり、40W の冷蔵庫を約 30 時間稼働させることができます。

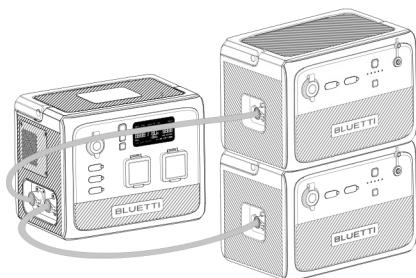
稼働時間 =  $2015Wh \times 90\% \times 85\% \div (40W+10W) \approx 30$  時間。

注 : 低温と過度の負荷は、バッテリー容量に大きな影響を及ぼし、通常の稼働時間が短くなる可能性があります。

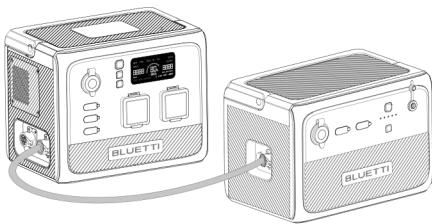
#### 4.5. AC60 と B80 の接続

バッテリー拡張ケーブルを使用すると、AC60 で最大 2 台の B80 拡張バッテリーをサポートし、合計容量を 2015Wh することができます。AC60 をオンにすると、電源システム全体がアクティブになります。

注：ケーブルの接続や取り外しを行うときは、AC60 と B80 がオフになっていることを確認してください。



(AC60 + 2 台の B80)



(AC60 + 1 台の B80)

#### 4.6 BLUETTI アプリ

以下の QR コードを読み取るか、App Store または Google Play で「BLUETTI」を検索して BLUETTI アプリをダウンロードしてください。



AC60 は Bluetooth 接続をサポートしています。接続を確立した後、携帯電話やその他のスマートデバイスから AC60 にアクセスし、制御することができます。詳細については、BLUETTI アプリの説明を参照してください。

## 5. 付録

### 5.1 FAQ (よくある質問)

Q1: 手持ちの機器とこの製品を組み合わせて正しく動作するかどうか確認するには、どうすればよいでしょうか？

A: お手持ちの機器の合計定負荷を計算してください。その合計値がAC60の最大出力電力(600W)を上回らない場合、この電源ステーションを使用してお手持ちの機器を動作させることができます。合計負荷が制限を上回っていても、AC出力の負荷が600W未満の場合、インバータはDC出力のみをオフにすることに注意してください。

注：モーター / コンプレッサを内蔵している一部の機器は、定格電力の2～4倍で起動する場合があります、AC60が簡単に過負荷になる可能性があります。

Q2: この製品を充電するために、サードパーティ製のソーラー パネルを使用できますか？

A: はい、できます。ソーラー パネルの開回路電圧が12V～28Vで、MC4コネクタを搭載していることを確認してください。異なる種類のソーラー パネルを混在させないでください。

注：1回のフル充電に必要な時間は、気象条件、日照強度、ソーラー パネルの角度によって異なります。

Q3: この製品の充電と放電を同時に行うことはできますか？

A: はい。この製品は、パススルー充電に対応しています。AC60は、LiFePO4のプレミアムバッテリーと独自のバッテリー管理システムを搭載しており、充電と放電を同時に行うことができます。

Q4: ECO モードとは何ですか？オフにできますか？

A: ECO モードは節電に役立ち、画面でON/OFFを切り替えることができます。ECO モードで動作している場合、AC60が低負荷または無負荷の状態がしばらく続くと、AC/DC出力が自動的にオフになります。1、2、3、4時間いずれかの長さにわたり、AC出力の電力しきい値を10W～30W、DC出力の電力しきい値を5W～10Wに設定できます。

Q5: 多くの場合、充電電力が非常に小さくなっているのはなぜですか？

A: AC60は、バッテリーの温度とSoC(充電状態)に応じて充電電力を自動的に調整するインテリジェントなBMSを搭載しているため、バッテリーを保護し、寿命を延長することができます。

Q6: AC60充電時のノイズを小さくすることはできますか？

A: はい。BLUETTIアプリでAC充電に対して[Silent](静音)を選択してください。詳細については、「4.3.1 AC充電」を参照してください。

Q7: Grid Enhancement(グリッド強化)モードはどのような状況で使用しますか？

A: このモードは、信頼性の低いグリッドや発電機などの不安定なAC電源を使用してAC60を充電する場合に便利です。

たとえば、AC60の充電中に発電機の出力を変更すると、電圧降下が生じて充電も失敗します。

## 5.2. トラブルシューティング

エラー コード	エラーの説明	トラブルシューティング
E001	インバータの過負荷	接続先デバイスの電力が大きすぎるかどうか確認してください。
E003	インバータの短絡	接続されているデバイスが破損していないかどうかを確認します。
E065	シガーアイサー出力の短絡	接続先デバイスの電力が大きすぎるかどうか確認してください。
E068	シガーアイサーの過熱	数分待ってから、もう一度お試しください。
E085	充電温度が高すぎます	バッテリーの温度が下がるまで待った後、充電してください。
E086	充電温度が低すぎます	推奨充電温度: 0°C ~ 40°C。
E087	放電温度が高すぎます	バッテリーの温度が下がるまで待った後、放電してください。
E088	放電温度が低すぎます	推奨放電温度: -20°C ~ 40°C。
E033	PV 入力の過電圧	PVからの入力電圧が12VDC ~ 28VDC の範囲内であるかどうか確認します。
E034、E035	B80 PV 入力の過電圧	PVからの入力電圧が12VDC ~ 28VDC の範囲内であるかどうか確認します。
その他		BLUETTI テクニカルサポートにお問い合わせください。

### 5.3 略語一覧

- MPPT : 最大電力点追従 (Maximum Power Point Tracking)
- SoC : 充電状態 (State of Charge)
- UPS : 無停電電源装置 (Uninterruptible Power Supply)
- AC : 交流 (Alternating Current)
- DC : 直流 (Direct Current)
- PV : 太陽光発電 (ソーラー パネル) (Photovoltaic (Solar Panels))
- DoD : 放電深度 (Depth of Discharge)



**詳細については、以下をご覧ください。**

ウェブ: <https://www.bluettipower.com>  
住所: 〒252-0311 神奈川県相模原市南区東林間 1 丁目 17-16



@ BLUETTI Support



@ bluetti\_inc



@bluetti.inc



@bluetti\_official



bluetti.jp@bluetti.com



「」

「」



Just Power On