

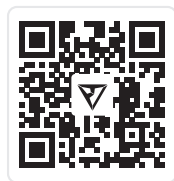
# AORA 10

## ポータブル電源

### ユーザーマニュアル v2.0

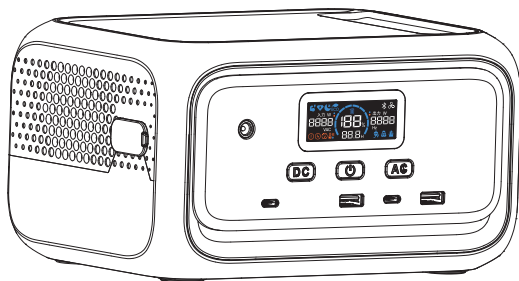
#### 大切なお知らせ

- ・はじめて使用する前に、必ず本マニュアルをお読みになり、注意事項や取扱い方法について内容をご理解ください。
- ・本マニュアルは、いつでも閲覧、参照できるように、すぐに取り出せる場所に保管してください。
- ・本マニュアルの内容は予告なく変更される場合があります。最新バージョンはBLUETTI公式ウェブサイトから入手してください。



BLUETTIアプリ（AORA 10はBLUETTIアプリに対応しています）スマートフォンにBLUETTIアプリをダウンロードすることで、スマートフォンからAORA 10の遠隔操作や状態確認、細かな設定などが行えるようになります。また、AORA 10を最適な状態でお使いいただくために必須の最新版ファームウェアへアップデートできます。※右のQRコードをスマートフォンでスキャンすると、BLUETTIアプリをダウンロードできます。※詳しくは本マニュアルの付録「BLUETTIアプリ経由でファームウェアを更新する」をご参照ください。





## AORA 10 外観のイメージ

### ⚠ 警告

ご利用の前にお読みください

- 1.はじめて使用する前に本製品を充電してください（本マニュアル 4. 2 参照）。
- 2.ご家庭のコンセント（AC100V）から充電する場合は、本製品に同梱しているAC充電ケーブルを使用してください。
- 3.ソーラーパネルから本製品に充電する場合、入力可能な電圧範囲は12V～28Vです。開放電圧が28Vを上回るソーラーパネルを使用しないでください。
- 4.バッテリー充電状態（SoC）が5%を下回った場合は、放置せずに速やかに本製品を充電してください。SoCが0%になった場合は、ただちに本製品の電源をオフにして、30分以上充電してください。
- 5.本製品のAC出力を電力会社の電力網（電力分電盤や漏電ブレーカーなど）に接続しないでください。

## 法務情報

Copyright © 2025 Shenzhen PowerOak Newener Co., Ltd. All rights reserved.

この文書のいかなる部分も、Shenzhen PowerOak Newener Co., Ltd.の事前の書面による同意なしに、あらゆる形式または手段で複製または送信することを禁じます。

### 注意

BLUETTIの製品およびサービスには、購入時に同意した利用規約が適用されます。本マニュアルで説明されている内容の一部は購入契約で提供されない場合があります。契約で別途明記されていない限り、BLUETTIは本マニュアルの内容に関していかなる明示または黙示の保証も行いません。

本マニュアルの内容は予告なく変更される場合があります。最新バージョンはBLUETTI公式ウェブサイトから入手してください。

本マニュアルについてご不明点がある場合は、BLUETTIサポートまでお問い合わせください。

**Shenzhen PowerOak Newener Co., Ltd.**

19F, Block A, Kaidaer Bldg., No.168 Tongsha Rd, Shenzhen, China

Webサイト：<https://www.bluettipower.com/>

## 内容



|                        |    |
|------------------------|----|
| 1. 安全上の注意事項            | 05 |
| 2. 同梱品リスト              | 07 |
| 3. AORA 10について知る       | 08 |
| 3.1 概要                 | 08 |
| 3.2 表示パネル              | 09 |
| 4. AORA 10を使用する        | 10 |
| 4.1 充電方法               | 10 |
| 4.2 電源オン/オフ            | 10 |
| 4.3 機器に電力を供給する         | 13 |
| 4.4 LEDライト             | 13 |
| 5. AORA 10を設定する        | 14 |
| 5.1 設定モード              | 14 |
| 5.2 AC充電モード            | 15 |
| 5.3 電力リフトモード           | 15 |
| 5.4 ECOモード             | 16 |
| 6. 機器情報を表示する           | 16 |
| 7. UPS機能               | 17 |
| 8. グリッド（電力網の電力）自動適応モード | 17 |
| 9. メンテナンスとケア           | 18 |
| 10. 仕様                 | 19 |
| 11. トラブルシューティングとよくある質問 | 21 |
| 付録                     | 22 |

## 1. 安全上の注意事項

### 火災、感電、人身事故の危険に関する説明

**警告** - 製品を使用する際は、以下の基本的な注意事項に必ず従ってください。

- ・本製品を使用する前に本マニュアルをすべてお読みください。
- ・製品を丁寧に取り扱い、落下、強い衝撃、傾きを避けてください。
- ・怪我の危険を低減するために、製品を子供の近くで使用する場合は、十分な監視が必要です。
- ・製品のポートに指や異物を入れないでください。
- ・製造元によって推奨または販売されていないアタッチメントを使用すると、火災、感電、人身事故の危険を引き起こす可能性があります。
- ・接続不良を避けるため、動作中は製品を移動しないでください。
- ・バッテリーを高温にさらさないでください。爆発したり、可燃性の液体やガスが漏れたりする可能性があります。
- ・雨の中や湿度の高い環境では製品を使用しないでください。
- ・損傷または改造されたバッテリーパックや機器を使用しないでください。損傷したバッテリーや改造されたバッテリーは予期しない動作を起こし、火災、爆発、怪我の危険を引き起こす可能性があります。
- ・爆発や漏れを防ぐため、低気圧環境では製品を慎重に取り扱ってください。
- ・換気の良い場所で充電してください。
- ・不適切な状況下では、製品のバッテリーから液体が噴出する可能性がありますので、接触しないようにしてください。誤って触れた場合は水で洗い流してください。液体が目に入った場合は、水で洗い流した上で医師の診察を受けてください。バッテリー液は刺激や火傷を引き起こす可能性があります。
- ・火災の場合は、製品に適した粉末消火器を使用してください。
- ・製品のバッテリーを火の中や高温のオープンの中に入れてたり、切断したりして廃棄しないでください。
- ・コード、プラグ、出力ケーブルが損傷している状態で製品を動作させないでください。
- ・電源プラグやコードの損傷を防ぐため、製品の接続を外すときはコードではなくプラグを持って抜いてください。
- ・製品を分解しないでください。保守作業や修理が必要な場合は、有資格のサービス担当者にご相談ください。不適切に組み立てると、火災や感電の危険が生じる可能性があります。
- ・感電の危険を低減するため、保守作業を行う前に製品のプラグを抜いてください。
- ・警告 - 爆発性ガスの危険性。バッテリーの爆発の危険性を軽減するため、本説明書および本製品の近くで使用する予定の機器の製造元が発行した説明書に従ってください。
- ・警告 - 感電の危険があります。本製品を使用して工具に電力を供給し、通電部品、通電配線、またはそれらを含む可能性のある建物の壁などの材料を切断したり、それらにアクセスしたりしないでください。

- ・保守作業は、有資格の修理担当者に依頼し、同一の交換部品のみを使用して行ってください。これにより、製品の安全性が維持されます。
- ・  本製品およびその付属品に表示されているシンボルマークは、動作およびメンテナンスを行う前に、本製品に付属の文書に記載されている説明を読むように促すためのものです。
- ・安全のため、コンセントは製品の近くに設置し、簡単にアクセスできるようにしてください。
- ・液体との接触を避け、雨の中ではこの製品を使用しないでください。
- ・付属の電源コードを使用して、アース接続のあるコンセントに製品を接続します。

## 廃棄とリサイクル

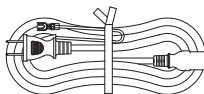
1. 古い電子部品やバッテリーは指定のリサイクルセンターに持ち込んでください。これにより、不適切な廃棄を防ぎ、材料の回収をサポートします。
2. 可能であれば、バッテリーを完全に放電してから、指定されたバッテリーリサイクルボックスに入れてください。本製品のバッテリーには有害な化学物質が含まれています。通常のごみと一緒に処分しないでください。バッテリーの適切な廃棄については、現地の法律および規制に従ってください。
3. 本製品の故障などによりバッテリーが完全に放電できない場合、バッテリーリサイクルボックスに入れないでください。必ず専門のバッテリーリサイクル業者に連絡し、安全に処理してもらってください。

これらの説明書は保管してください

## 2. 同梱品リスト



AORA 10  
ポータブル電源



AC 充電ケーブル



マニュアル



車載充電ケーブル

以下の付属品は含まれていません。  
オプションのアクセサリは以下からご購入ください。 <https://www.bluetti.jp/collections/accessory>  
**注記**：すべての画像は参考用です。



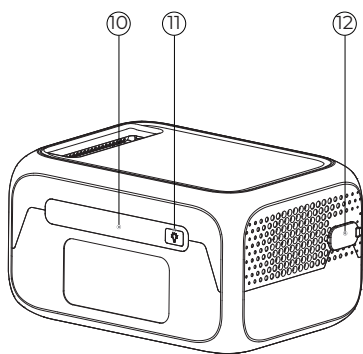
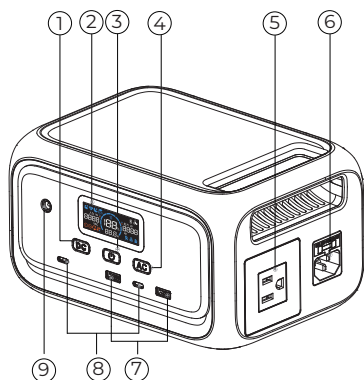
ソーラーパネル充電ケーブル

### 3. AORA 10について知る

AORA 10は、日本の暮らしに適したデザイン性や操作性を追求したポータブル電源です。

重さはわずか1.8kgと軽量コンパクトながら、バッテリー容量128Wh/出力200Wを有し、UPS機能や電力リフト機能など上位機種並みの便利な機能を備えています。日常使いはもちろん、アウトドアや災害発生時にも十分にご利用いただけます。

#### 3.1 AORA 10概要



① DC出力ボタン

② 表示パネル

③ 電源ボタン

④ AC出力ボタン

⑤ AC出力ポート

⑥ AC入力ポート

⑦ USB-Aポート

⑧ USB-Cポート

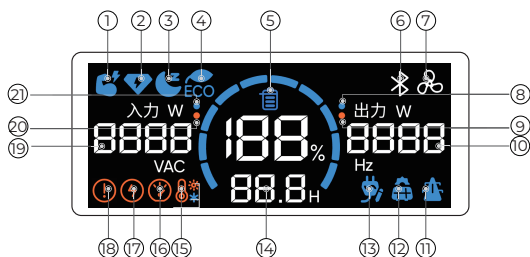
⑨ DC出力 (12V/5A) DC5521ポート

⑩ LEDライト

⑪ LEDライトボタン

⑫ DC/PV入力ポート (12-28V/8A 100W)

## 3.2 表示パネル



- |               |           |             |
|---------------|-----------|-------------|
| ① 電力リフトモード    | ⑧ 出力中     | ⑮ 高温/低温異常警報 |
| ② 急速充電        | ⑨ 出力警告    | ⑯ 過負荷       |
| ③ サイレント充電     | ⑩ 出力電力    | ⑰ 過電流       |
| ④ ECOモード      | ⑪ AC入力    | ⑱ システム障害    |
| ⑤ 充電制限*       | ⑫ DC入力    | ⑲ 入力電力      |
| ⑥ Bluetooth接続 | ⑬ AC出力復元* | ⑳ 入力警告      |
| ⑦ ファンを起動      | ⑭ 残りの放電時間 | ㉑ 入力中       |

\* 充電制限：BLUETTIアプリの充電上限設定で設定した充電%に達すると、充電が停止します。

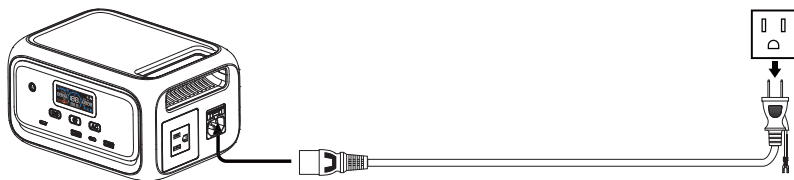
AC出力復元：バッテリーの消耗やSoCが低くなり本製品がシャットダウンする際、その直前の出力設定が保存されます。電力が供給されるとその出力設定が有効となり復元します。

## 4. AORA 10を使用する

AORA 10の基本機能を速習的に試してみましょう

### 4.1 充電方法

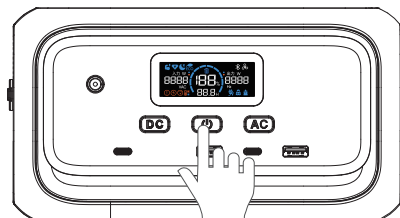
家庭の壁コンセントから充電する ⇒ 同梱品のAC充電ケーブルのプラグ側をご家庭の壁コンセントに、ソケット側をAORA 10のAC入力ポートに差し込むと、充電がはじまり表示パネルに表示されます。ここでは、少し充電ができたなら、AC充電ケーブルを取り外して（2）に進みましょう。



**注記：**本製品のAC充電ケーブルを、本製品自体のAC出力ポートに差し込まないでください。接続された機器が損傷する可能性があります。

### 4.2 電源オン/オフ

(1) 主電源をオンする ⇒ 電源ボタンを長押しすると電源ボタンが点灯、AORAが起動し、表示パネルが表示されます。この状態では、まだ、各出力ポートに電気は出力されていません。



(2) DC出力をオンする ⇒ DC出力ボタンを長押しするとDC出力ボタンが点灯し、DC出力であるUSB-AポートやUSB-Cポートから電気が出力されます。USBポートからはスマートフォンなどへ充電が可能です。

(3) DC出力をオフする ⇒DC出力がオンの状態で、DC出力ボタンを長押しするとDC出力ボタンが消灯し、DC出力がオフします。

(4) AC出力をオンする ⇒AC出力ボタンを長押しするとAC出力ボタンが点灯します。この状態で、AC出力ポートから電気（AC100V）が出力されます。パソコンやスマートフォンのACアダプタなどへ電気を供給できます。

(5) AC出力をオフする ⇒AC出力がオンの状態で、AC出力ボタンを長押しするとAC出力ボタンが消灯し、AC出力がオフします。

**注記：AORA 10の電源がオンのときに、任意のボタンを押すとディスプレイが表示されます。**

(6) 主電源をオフする ⇒ 電源ボタンを長押しすると電源ボタンが消灯し、AORA 10がシャットダウンします。

※表示パネルの表示は一定時間操作がないと自動的に消えます。

## ソーラーパネル

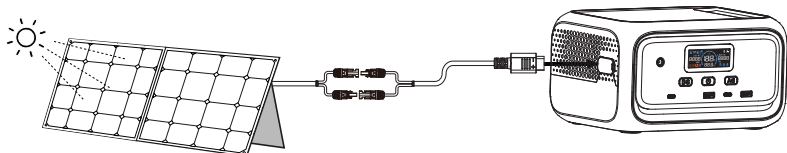
ソーラーパネルを直列または並列に接続し、ソーラーパネル充電ケーブルを使用してAORA 10に接続します。

### 注：

- ・ソーラーパネルが以下の要件を満たしていることを確認してください。

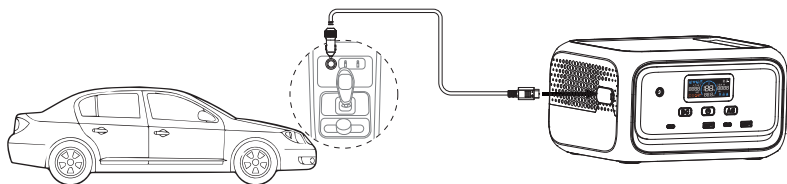
開放電圧：12V～28V 電流：最大8.2A 電力：最大100 W

ソーラーパネル充電ケーブルは別売です。



## 車両 (12V/24V)

車載充電ケーブルを用いて、AORA 10のDC入力ポートと車両の12V（または24V）シガーソケットまたはサービソケットを接続します。



### 注：

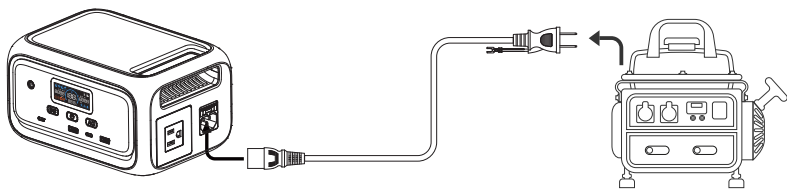
- ・充電中は車両搭載バッテリーに余裕があり、エンジンが作動していることを確認してください。
- ・車両搭載バッテリーの過放電を避けてください。

## 発電機

AC充電ケーブルを使用してAORA 10を発電機に接続します。完全に充電されると充電は自動的に停止します。

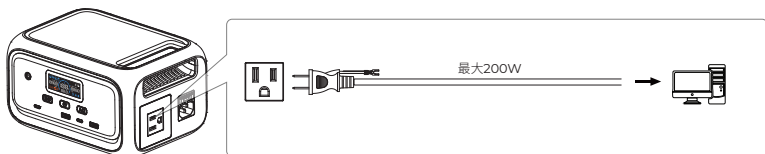
### 注：

- ・必要な電圧と周波数に一致し、AORA 10の入力要件を満たすかそれを上回る純粋正弦波出力の発電機を使用してください。
- ・発電機でAORA 10を充電するときは、グリッド（電力網の電力）自動適応モードを有効にすることを推奨します。



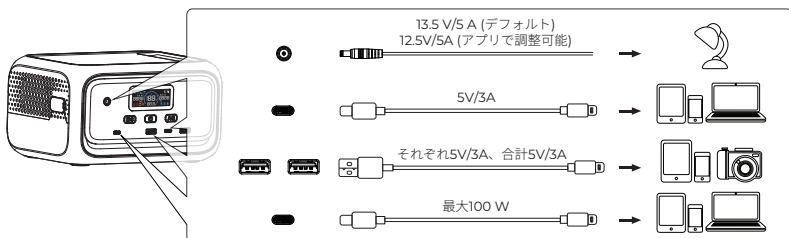
### 4.3 機器に電源を供給する

#### AC出力ポート



**注記：**本製品に接続されている機器の保守作業を行うときは、必ずコンセントからプラグを抜いてください。AC出力がオフになっている場合でも、完全に切断するには物理的に機器のプラグを抜く必要があります。

#### DC出力ポート



### 4.4 LEDライト

AORA 10の電源がオンのときに、LEDライトボタンを押すとLEDライトが点灯します。LEDライトの点灯は、LEDライトボタンを押すたびに寒白色→暖白色→SOSの順に切り替わります。長押しすると消灯します。

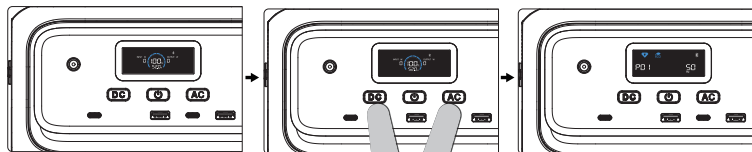
## 5. AORA 10を設定する

AORA 10は、機器のボタンまたはBLUETTIアプリを使用して設定できます。グリッド（電力網の電力）自動適応モードの有効化やECOモードの設定などの詳細設定については、BLUETTIアプリを使用してください。詳細についてはアプリ取扱説明書を参照してください。

### 5.1 設定モード

設定モードにする：AC出力ボタンとDC出力ボタンを同時に2秒間押します。

LCD表示が「P01 50」になります。



P0×がページコードとなり、それぞれ表に記載した項目が設定できます。

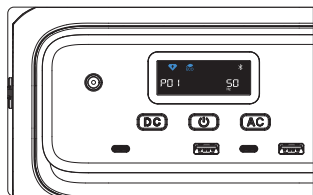
DC出力ボタンを押すたびに、表の順にページコードが切り替わり、AC出力ボタンでそれぞれの設定を行います。

周波数（50/60Hz）、AC充電モード（標準/サイレント/急速）、電力リフトモード（オン/オフ）、ECOモード（オン/オフ）、Bluetooth（オン/オフ）の設定が可能になります。

設定モードを終了する：AC出力ボタンとDC出力ボタンを同時に2秒間押すと設定が記録されて設定モードが終了します。

**設定は設定モードで調整します。**

- まずAC出力をオフにします。
- DC電源ボタンを押して項目を選択し、AC電源ボタンを押して調整します。



| ページコード | 設定        |
|--------|-----------|
| P01    | 周波数       |
| P03    | AC充電モード   |
| P04    | 電力リフトモード  |
| P05    | ECOモード    |
| P06    | Bluetooth |

## 5.2 AC充電モード

AORA 10には、標準、急速充電、サイレント充電の3つのAC充電モードがあります。標準モードとサイレント充電モードをディスプレイ上で直接設定できます。急速充電モードはアプリを使用して有効にできます。デフォルトでは、本製品は標準モードで充電されます。

| モード     | AC入力   | ソーラー入力  | AC+<br>ソーラー入力 | AC充電時間<br>(推定) | 注       |
|---------|--------|---------|---------------|----------------|---------|
| 標準      | 最大70W  | 最大70W   | 最大70W         | 2.2時間          | バッテリー保護 |
| 急速充電    | 最大150W | 最大100 W | 最大150W        | 45分で80%        | 高速充電    |
| サイレント充電 | 最大40W  | 最大40W   | 最大40W         | 5時間            | 静かな動作   |

### 注：

- 充電時間は周囲温度により異なります。
- 上記のデータは参考用です。

## 5.3 電力リフトモード

電力リフトモードはデフォルトでは無効になっています。これモードにより、AORA 10は電気ケトル、電気毛布、および同様の加熱装置などの最大400Wの純抵抗負荷に電力を供給することができます。

**注：**このモードは、定格200W～400Wの純抵抗負荷専用です。AORA 10はこのような負荷にも対応できますが、実際の出力は200Wのままです。

## 5.4 ECOモード

ECOモードは、低負荷または無負荷の状態（AORA 10の電気を利用していないと判断される状態）が一定時間続いた場合に、無駄な電力消費を抑えるために自動でオフする機能です。

AC-ECOモードはAC出力をオフし、DC-ECOモードはDC出力をオフします。

デフォルトでは、AC-ECOモード、DC-ECOモード共に有効となっています。

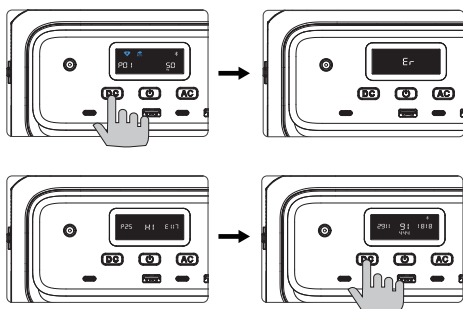
### 注：

- ・AC電源で充電する場合、AC-ECOモードは使用できません。
- ・AC出力ボタンで操作する場合は、AC-ECOモードとDC-ECOモードは同時にオン/オフされます。BLUETTIアプリを使用すると個別の操作が可能です。
- ・20W未満の小型機器や照明などの重要な電化製品を接続する場合は、ECOモードを無

## 6. 機器情報を表示する

設定モードでAORA 10の情報を確認できます。

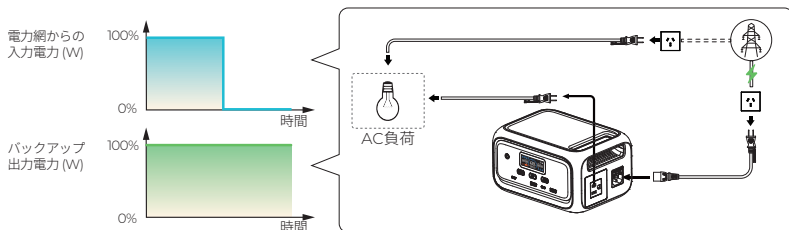
- ・情報の確認方法：設定モードのページコードP01（周波数）で、DC出力ボタンを長押しすると、シリアルナンバー→エラーコード→障害履歴→ファームウェアのバージョンの順で確認できます。
- ・障害履歴ページのクリア：障害履歴ページでAC出力ボタンを2秒間長押しすると、障害履歴がクリアされます。



| ページコード               | 情報           |
|----------------------|--------------|
| 2911 91 1818<br>2024 | シリアル番号 (SN)  |
| Er                   | エラーコード       |
| HI                   | 障害履歴         |
| UE                   | ファームウェアバージョン |

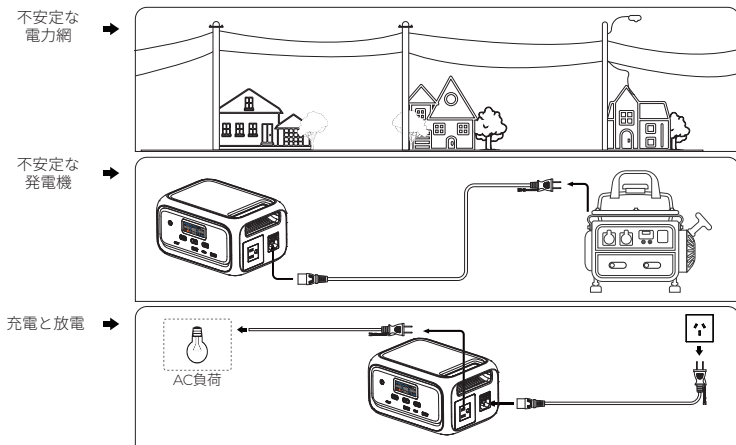
## 7. UPS機能

AORA 10を家庭のコンセント（AC100V）に接続するとAORA 10のAC出力ポートに接続した電化製品には、コンセントからの電力が供給されます。停電が発生した際には、AORA 10のUPS機能が働き10ミリ秒以内でAORA内部のバッテリーから電力が供給されます。



## 8. グリッド（電力網の電力）自動適応モード

不安定な発電機やグリッド（電力網の電力）で充電する場合、または消費電力が充電電力を上回る場合は、アプリでこのモードを有効にしてください。AORA 10は、電力の変動に自動的に対応して調整し、本製品と接続された機器を電力品質の変動による潜在的な問題から保護します。



## 9. メンテナンスとケア

- ・ SoC(バッテリー残量)が5%を下回った場合は、速やかに充電してください。
- ・ 保管する前に、SoCが40%~60%になるまで充電し、電源をオフにしてすべてのケーブルを外してください。
- ・ 可燃物から離れた、涼しく乾燥した場所に保管してください。
- ・ 安全な保管温度：-20°C~45°C (-4°F~113°F)1か月以上保存する場合は、10°C~30°C (50°F~86°F) で保管してください。
- ・ バッテリーの状態を維持するために、3か月ごとに完全に放電と充電を行ってください。
- ・ 長期間の保管は避けてください。性能と寿命に影響する可能性があります。

### 保管中または起動中にSoCが0になった場合：

- ・ 直ちにシャットダウンしてください。
- ・ 48時間以内に充電してください。
- ・ 充電前に、5°C~35°C (41°F~95°F) の環境で6時間保管してください。
- ・ AC電源での充電を推奨します。太陽光エネルギーを使用する場合は、20Wを超える入力を確保してください。

## 10. 仕様

|                                |   |
|--------------------------------|---|
| モデル                            | AORA 10                                   |
| バッテリー容量                        | 128 Wh (20 Ah)                            |
| バッテリータイプ                       | LiFePO <sub>4</sub>                       |
| 重さ                             | 約1.8kg (3.97 lbs)                         |
| 寸法 (長さ×幅×高さ)                   | 200 × 146 × 110mm (7.87 × 5.75 × 4.33 in) |
| 充電温度                           | 0°C~40°C (32°F~104°F)                     |
| 放電温度                           | -20°C~40°C (-4°F~104°F)                   |
| 保管温度                           | -20°C~40°C (-4°F~104°F)                   |
| 動作湿度                           | 10%~90%                                   |
| 騒音                             | 最大45dB                                    |
| 通信方式                           | Bluetooth                                 |
| 動作高度                           | ≤ 2,000m (6,561.68 ft)                    |
| IP保護等級                         | IP20                                      |
| <b>AC出力</b>                    |   |
| AC出力 (放電/バイパス)                 | US : 最大200W、120V、60Hz                     |
|                                | JP : 最大200W、100V、50Hz/60Hz                |
|                                | CN : 最大200W、220V、50Hz                     |
|                                | PH/EU/ZA/UK/AU : 最大200W、230V、50Hz/60Hz    |
| <b>DC出力</b>                    |   |
| 2 × USB-A                      | ポート当たり5V/3A、合計最大3A                        |
| 1 × 15W USB-C                  | 5V/3A                                     |
| 1 × 100W USB-C (PD 3.0/QC 3.0) | 最大100W、5/9/12/15V、最大3A、20V、最大5A           |
| 1 × DC5521ポート                  | 13.5 V/5 A (デフォルト)                        |
|                                | 12.5V/5A (アプリで調整可能)                       |
| LEDライト                         | 150 lm~200 lm                             |
| AC + DC出力                      | 最大200W                                    |
| <b>AC入力ポート</b>                 |   |
| AC充電                           | US : 最大150W、120V、60Hz                     |
|                                | JP : 最大150W、100V、50Hz/60Hz                |
|                                | CN : 最大150W、220V、50Hz                     |
|                                | PH/EU/ZA/UK/AU : 最大150W、230V、50Hz/60Hz    |
| AC充電 + バイパス                    | 最大350W                                    |
| <b>無停電電源装置 (UPS)</b>           |   |
| 切り替え時間                         | 10ミリ秒以下                                   |

|                    |                       |
|--------------------|-----------------------|
| モデル                | AORA 10               |
| <b>DC入力 (XT60)</b> |                       |
| 太陽光                | 最大100W、12V~28V、最大8.2A |
| 車                  | 最大100W、12V/24V、最大8.2A |
| AC + DC入力ポート       | 最大150W                |

## 11. トラブルシューティングとよくある質問

エラーコードページでは、**E<sub>F</sub>** とエラーコードが同時に画面に表示されます。以下の表を参照してください。

| エラーコード | 説明               | 解決策   |
|--------|------------------|---|
| E001   | インバータ過負荷         | <ul style="list-style-type: none"> <li>機器の電力使用量を確認してください。</li> <li>負荷が高すぎる場合は、負荷を減らしてください。</li> </ul>   |
| E002   | インバータ過熱保護、AC出力オフ | <ul style="list-style-type: none"> <li>機器にショートがないか確認してください。</li> <li>接続を取り外して修理してください。</li> </ul>       |
| E003   | インバータ短絡          | <ul style="list-style-type: none"> <li>機器の電力使用量を確認します。</li> <li>機器にショートがないか確認してください。</li> </ul>         |
| E033   | PV過電圧            | <ul style="list-style-type: none"> <li>PV入力電圧が12V～28Vの範囲内であることを確認してください。</li> </ul>                     |
| E039   | PV過熱             | <ul style="list-style-type: none"> <li>本製品が冷えるまで10分お待ちください。</li> <li>PV入力を再度有効にしてください。</li> </ul>       |
| E065   | DC出力短絡           | <ul style="list-style-type: none"> <li>機器にショートがないか確認してください。</li> <li>接続を取り外して修理してください。</li> </ul>       |
| E067   | DC出力過電流          | <ul style="list-style-type: none"> <li>本製品が冷えるまで10分お待ちください。</li> <li>負荷が高すぎる場合は、負荷を減らしてください。</li> </ul> |
| E068   | DC出力過熱           | <ul style="list-style-type: none"> <li>本製品が冷えるまで10分お待ちください。</li> <li>機器を再起動します。</li> </ul>              |
| E085   | 充電温度が高すぎる        | <ul style="list-style-type: none"> <li>再び使用する前に、本体が冷めるまでお待ちください。</li> </ul>                             |
| E086   | 充電温度が低すぎる        | <ul style="list-style-type: none"> <li>本装置の充電は0°C～40°C (32°F～104°F) の周囲温度で使用してください。</li> </ul>          |
| E087   | 放電温度が高すぎる        | <ul style="list-style-type: none"> <li>再び使用する前に、本体が冷めるまでお待ちください。</li> </ul>                             |
| E088   | 放電温度が低すぎる        | <ul style="list-style-type: none"> <li>本装置の放電は-20°C～40°C (-4°F～104°F) の周囲温度で使用してください。</li> </ul>        |
| E115   | 電力網の周波数超過        | <ul style="list-style-type: none"> <li>ご自宅の電力システムの周波数を確認してください。</li> <li>必要に応じて電力会社にご連絡ください</li> </ul>  |
| E116   | 電力網の周波数不足        | <ul style="list-style-type: none"> <li>ご自宅の電力システムの周波数を確認してください。</li> <li>必要に応じて電力会社にご連絡ください。</li> </ul> |
| その他    | /                | <ul style="list-style-type: none"> <li>サポートが必要な場合は、BLUETTIサポートまでお問い合わせください。</li> </ul>                  |

## FAQ (よくある質問)

Q1: 私の機器が本製品で動作するかどうかはどうすればわかりますか？

A: 合計電力を200W未満に維持します。モーターやコンプレッサーを搭載した一部の機器は、定格電力の2~4倍で起動することがあり、AORA 10に過負荷をかける可能性があります。

Q2: サードパーティ製のソーラーパネルを使用して本製品を充電できますか？

A: はい、開回路電圧が12V~28VでMC4コネクタを備えたサードパーティ製のソーラーパネルであれば使用できます。但し、異なるタイプのソーラーパネルを混在させないでください。

Q3: 充電と放電を同時に行うことはできますか？

A: はい、AORA 10はパススルー充をサポートしています。

Q4: 充電電力が低すぎることもあるのはなぜですか？

A: バッテリーを保護して寿命を延ばすために、内蔵のバッテリーマネジメントシステムが、バッテリーの温度や充電状態に基づいて充電電力を調整します。

Q5: 動作時間はどのように計算すればよいですか？

A: 動作時間 = バッテリー容量 × DoD × η ÷ (負荷 + AORA 10の自己消費電力)

注：DoD (放電深度) は95%です。η(インバータ効率) は90%以上です。AORA 10の自己消費電力は約7Wです。

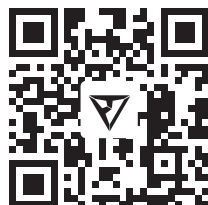
## 付録

### BLUETTIアプリ経由でファームウェアを更新する

最適な性能を維持するためには、ファームウェアを最新の状態に保つことが重要です。詳しい手順については、アプリ内のアプリ取扱マニュアルを参照してください。本マニュアルでは、Elite 200 V2アップグレードを例として使用します。

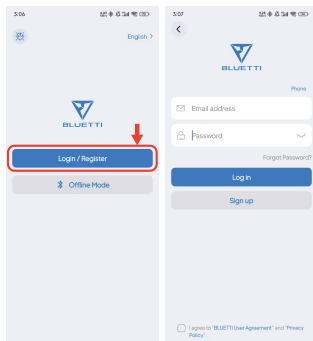
#### 1. B LUETTIアプリをダウンロードする

QRコードをスキャンするか、App StoreまたはGoogle Playで「BLUETTI」を検索してアプリをダウンロードします。



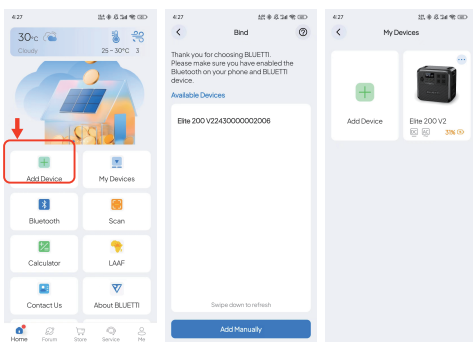
## 2. ログインまたはサインアップ

BLUETTIアカウントでログインします。アカウントがない場合は、画面の指示に従ってアカウントを作成してください。



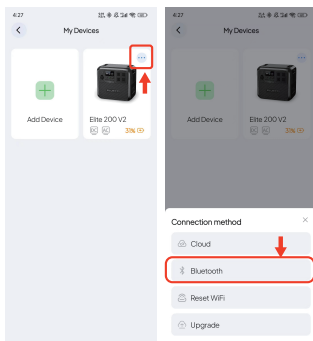
## 3. 本製品をバインドする

- 「機器の追加」を直接タップするか、「マイ機器」>「機器の追加」に進み、バインドを開始します。
- 利用可能な機器一覧から本製品を選択するか、「手動で追加」を選択し、本製品のシリアル番号 (SN) を入力します。
- もしくは、ホームページまたは「機器の追加」ページをタップし、QRコードを介してバインドします。



## 4. Bluetooth経由で接続する

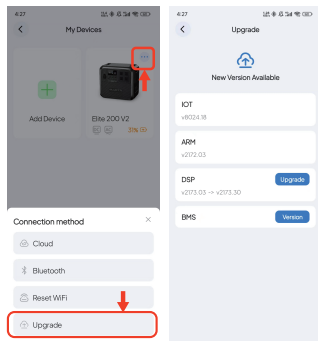
マイ機器ページで本製品をタップし、接続方法からBluetoothを選択します。



## 5. ファームウェアの更新を確認する

アップグレードをタップし、アップグレードページにアクセスします。

アプリが本製品で利用可能な最新のファームウェアのバージョンを確認します。



## 6. 更新をダウンロードしてインストールする

新しいファームウェアの更新が利用可能な場合は、アップグレードをタップし、画面の指示に従ってください。

### 注：

- アップデート中は、本製品の電源がオンになっており、接続されていることを確認してください。
- スマートフォンと本製品を近づけてください (推奨範囲：16.4ft/5m)。
- 完了するまでアプリを終了しないでください。



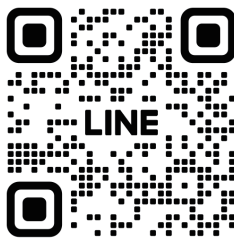
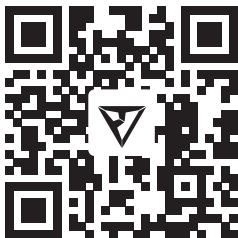
## カスタマーサービス

電話番号: **047-710-7823**(月曜日-金曜日 9:30-17:00)

Eメール: [sale-jp@bluettipower.com](mailto:sale-jp@bluettipower.com)

公式サイト: <https://www.bluetti.jp/>

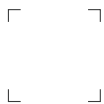
BLUETTI サービスセンター: 〒271-0092 千葉県松戸市松戸 2303-14







**BLUETTI**



## 證明書

檢查官： \_\_\_\_\_

品質管理： \_\_\_\_\_

ALWAYS SHARE EXCELLENCE