

EcoFlow DELTA 3 Plus

EcoFlow 製品をご利用いただき
ありがとうございます



目次

本マニュアルについて



概要

FAQ



アフターサービス
リ

コミュニティ

外観

EcoFlow アプ

スピリシー

表示画面

エラーメッセージ

本マニュアルについて

はじめに

電源のオン/オフ

- 本マニュアルには、本ポータブル電源の概要と、詳細な操作、管理、メンテナンス方法が記載されています。本マニュアルの内容は将来予告なしに変更することがありますのでご了承ください。

EcoFlow アプリを使いコントロール

- 本マニュアルで説明されている一部のアクセサリーや機能は、国や地域によってはご利用になれない場合があります。

製品の互換性

- 本マニュアルに記載されている図は、あくまでも説明のためのものです。実際にお手

電化製品への電力供給

- 元にある製品をご参照ください。本マニュアル内の例は、US 版の EcoFlow DELTA 3 Plus に基づいています。

本ポータブル電源の充電

- 本マニュアルを PDF フォーマットで御覧頂いている場合、[EcoFlow サポート](#) からオ

高度な機能

- ンラインでアクセスすると、よりスムーズに最新情報をご覧いただけます。

保管とメンテナンス

安全ガイドとコンプライアンス

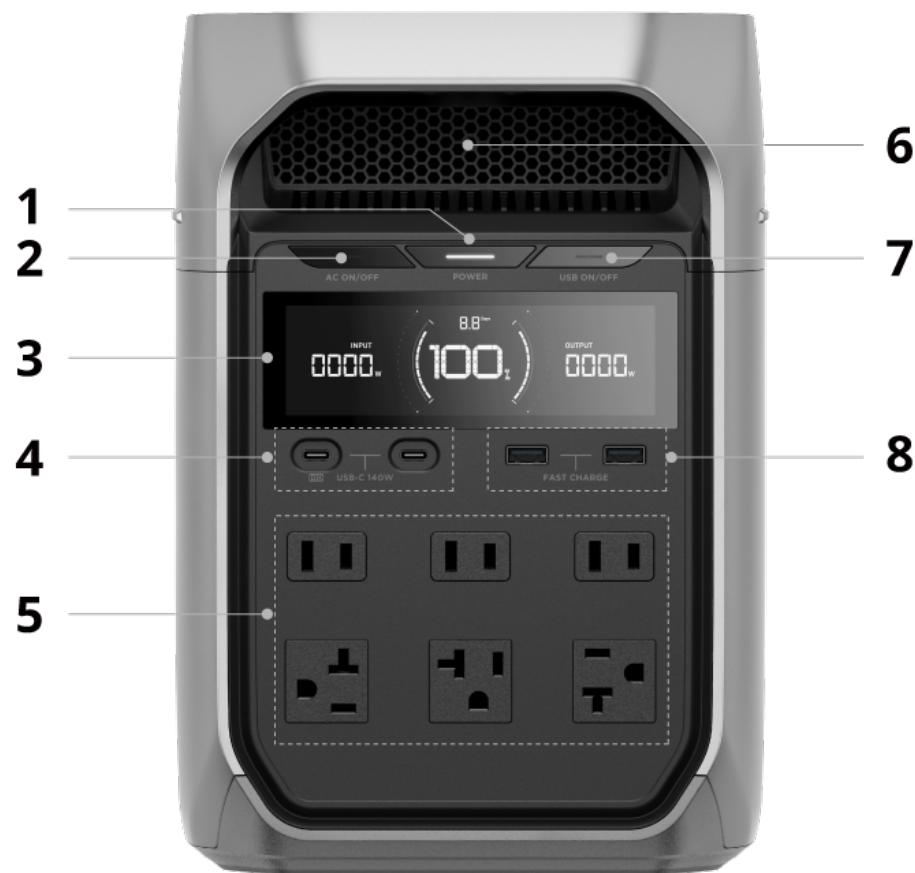
技術仕様

概要

付録

- EcoFlow DELTA 3 Plus（以下、「DELTA 3 Plus」または「本ポータブル電源」と表記）は、LiFePO4 バッテリーを搭載したポータブル電源であり、1,024Wh の容量を誇ります。本ポータブル電源は複数の出力を備えています。それらは標準的な AC ソケット、USB-A ポート、USB-C ポート、12V DC ポート、エクストラバッテリーポートなどであり、さまざまな電化製品やデバイスに対応します。また、幅広い充電方法に対応しているため、その時々のニーズに応じて簡単に充電方法を切り替えることができます。

外観



1 主電源ボタン

電源のオン/オフ

- ボタンを 1 度押すと本ポータブル電源がオンになります。ボタンを 2 秒間長押しすると本ポータブル電源がオフになります。

画面のオン/オフ

- 本ポータブル電源がオンになった後、このボタンを1度押すと表示画面がオンまたはオフになります。

IoT 接続のリセット

- 本ポータブル電源がオフのときに、表示画面の電源オンのアニメーションが 2 回表示されるまでこのボタンを長押しし、Bluetooth と Wi-Fi の接続をリセットします。

2 AC 出力コントロールボタン²

AC 出力のオン/オフ

- 1 回押すと、対応する電力出力が有効または無効になります。

AC 動作周波数の変更

- このボタンを 10 秒間長押しし、使用目的に合わせて AC 出力周波数を変更します。

3 表示画面

動作状態を表示します。

4 USB-C 出力ポート

- 電話機、ノートPC、ゲームコンソール等の機器に給電して充電します。
- 本ポート経由で他の機器 (NAS デバイス、ホストコンピューター、他) との**有線通信**³を実現します。

5 AC 出力ソケット

AC 負荷に給電します (家庭用電化製品やその他の機器)。AC 出力ソケットおよび入力ソケットの外観ならびに仕様はお住いの国や地域の規格によって異なります。

6 排熱口

内部の熱を逃がします。

7 USB 出力コントロールボタン²

1 回押すと、USB-C および USB-A の出力ポートが有効または無効になります。

8 USB-A 出力ポート

電話機、ノートPC、ゲームコンソール等の機器に給電して充電します。

- 
- 9
 - 10
 - 11
 - 12
 - 13
 - 14
 - 15

9 ソーラー充電/シガーソケット充電入力ポート

ポータブル電源をソーラーパネルまたは車両電源（シガーソケットや車載充電器）に接続して充電します。

10 エクストラバッテリーポート

DC 給電

- 本ポータブル電源を EcoFlow スマートデバイスに接続して給電します。

DC 充電

- 本ポータブル電源を EcoFlow オルタネーター充電器、スマート発電機、またはマイクロインバーターに接続して充電します。

バッテリー容量の拡張

- 本ポータブル電源を EcoFlow スマートエクストラバッテリーに接続してバッテリー容量を拡大できます。

11 保護カバー

長期保管の際に液体や埃から本製品を守ります。

12 AC 充電入力ポート

本ポータブル電源を AC 電源（壁コンセントまたは発電機）に接続して充電します。

13 12V DC 出力コントロールボタン²

12V DC 出力ポートを有効または無効にします。

14 12V DC 出力ポート (シガーソケット)

12V DC の負荷 (車載冷蔵庫等の機器) に給電します。

15 12V DC5521 出力ポート

12V DC の負荷 (ルーター、防犯カメラ、エフェクトペダル等の機器) に給電します。

主電源ボタン¹

本ポータブル電源がファームウェアを更新しているときは、主電源ボタンのインジケータが白色に点滅します。

AC / USB / 12V DC 出力コントロールボタン²

異常な出力が検出されると、出力コントロールボタン上のインジケータが白色に点滅します。以下の手順により再試行を試みてください。

- 出力コントロールボタンを再度押します。
- 電化製品の電源コードを外し、その後差し込みます。
- 本ポータブル電源のファームウェアを EcoFlow アプリ経由でアップグレードします。

有線通信³

電源自動切り替え機能モードでは、本ポータブル電源 (DELTA 3 Plus に限る) は USB-C データケーブル経由で他の機器と通信できます。これにより、ユーザーは本ポータブル電源の動作状態をチェックでき、PC で電源自動切り替え機能の設定を行えます。詳細は「電源自動切り替え機能」の章で確認してください。

表示画面

- i** ユーザー体験向上を目的として、アイコンがアップデートがあります。実際の表示画面をご参照ください。

機能バー



1 Wi-Fi

オン：Wi-Fi 接続良好。

点滅： Wi-Fi とポータブル電源との間の接続が無効です。

オフ： Wi-Fi が切斷されました。

2 Bluetooth

オン： ② スマートフォンで Bluetooth がオフになっているため、 Bluetooth と接続していません。

※ 詳細については、「EcoFlow アプリを使いコントロール」の章を参照してください。 *

3 セルフパワード

オン： EcoFlow アプリでセルフパワード稼働モードが有効になっています。

4 バックアップ予約

オン： EcoFlow アプリでバックアップ予約レベルがセットされています。

5 TOU モード

オン： EcoFlow アプリで TOU (時間帯別料金) モードが有効になっています。

6 スケジュールされたタスク

オン： EcoFlow アプリで、スケジュールされたタスクが少なくとも 1 つ、設定されています。

7 ストームガード

オン： ストームガードが有効です。 Wi-Fi との接続を確認し、さらに、急速満充電を目的として本ポータブル電源が送電網からの電力に接続されていることを確認してください。

※ これらの状況では、スケジュールされた AC 充電およびソーラー充電/シガーソケット充電は無効になります。

8 出力ポートメモリ

オン： 出力ポートメモリが有効です。 本ポータブル電源がオフになるか、ファームウェアを更新するか、または残量が放電レベルまで減ると、本ポータブル電源は現在の出力状態を保存してからオフになります。 本ポータブル電源がオンになる際、ファームウェアの更新が完了しているか、または放電レベルを上回っていると、全ての出力が自動的に回復します。

※ 本ポータブル電源の待機時間が原因で出力ポートが自動的にオフになった場合、または対応するコントロールボタンを押すことで手動で本ポータブル電源をオフにした場合、本ポータブル電源は出力を回復させません。

9 グリッドバイパスの無効化

オン： AC バイパス出力は、EcoFlow アプリで無効にされています。 この状態で AC 電源は、たとえ送電網からの電源から未だに AC 入力があつても、送電網からの電源ではなくて本ポータブル電源から供給されます。

10 電源自動切り替え機能 インジケーター

オン： 電源自動切り替え機能が利用可能/ 有効です。

11 ファンの状態

オン： 排気口が稼働中です。

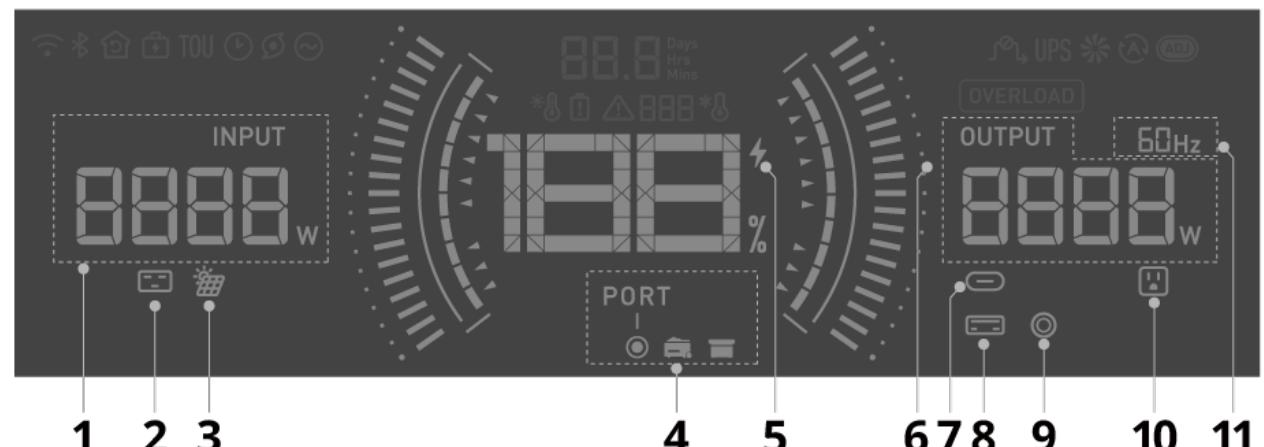
点滅： ファンが異常な状態です。

12 発電機の自動オン/オフ

オン： EcoFlow アプリで、接続されている発電機の自動始動および停止が設定されています。この機能は、EcoFlow スマート発電機がエクストラバッテリーポート経由で本ポータブル電源に接続されている場合のみ利用可能です。

電源入力/出力の詳細

i 入力/出力アイコンの点滅は、ポートの異常の検出を意味します。EcoFlow アプリ内のトラブルシューティングの説明を必ず確認してください。



1 合計入力電力

オン： 合計入力電力を表示します。

2 AC 入力

オン： ポートが物理的に接続されており、電力が入力されています。

3 ソーラー入力/シガーソケット入力

オン： 低照度保護の起動を示すか、または
2.過電圧または不足電圧を表します。

4 エクストラバッテリー入力/出力

オン： 互換性がある EcoFlow 製品 (EcoFlow スマートエクストラバッテリー、EcoFlow スマート発電機、等) が、エクストラバッテリーポート経由で接続されています。

5 充電ステータス

オン： 本ポータブル電源に充電中です。

6 合計出力電力

オン： 合計出力電力を表示します。

7 USB-C 出力

オン：USB-C ポートが有効です。

8 USB-A 出力

オン：USB-A ポートが有効です。

9 12V DC 出力

オン：シガレットライターポートおよび DC5521 ポートが有効です。

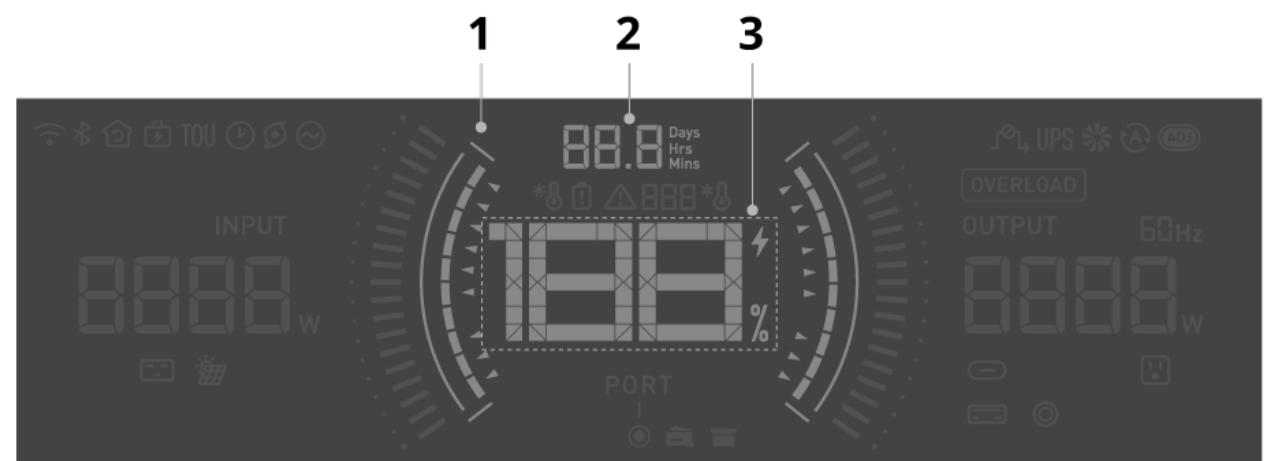
10 AC 出力

オン：AC 出力ソケットが有効になっています。

11 周波数

オン：AC 電源動作周波数が表示されます (50 Hz / 60 Hz)。

バッテリーレベルの詳細



1 充電/放電の制限

オン：充電制限（緑）または放電制限（赤）が、EcoFlow アプリで設定されています。

2 残り時間表示（充電/放電）

オン：充電または放電の残り時間を表示します。

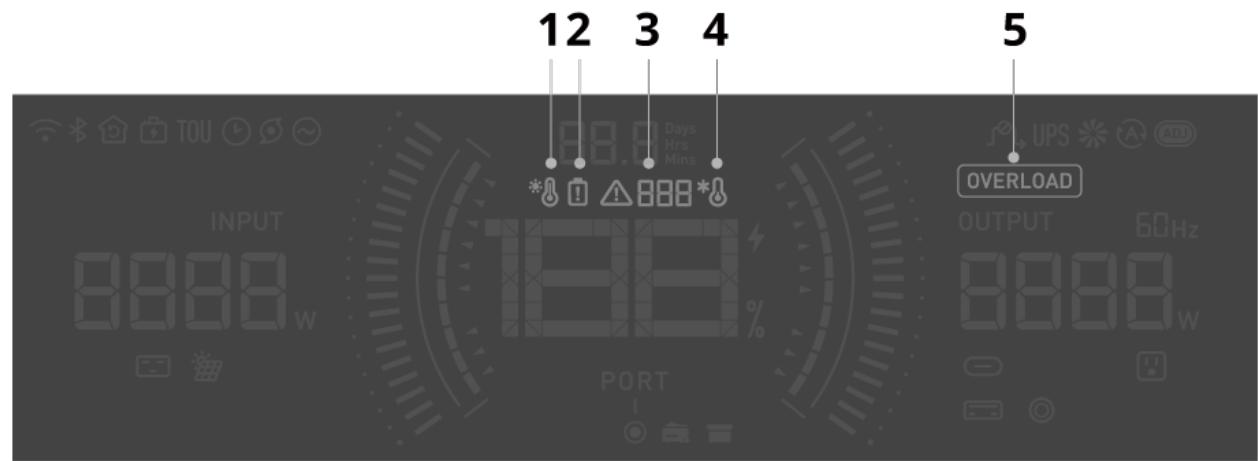
3 バッテリーレベル

オン：現在のバッテリーレベルを表示します。

エラーメッセージ

i トラブル解決作業後もエラーメッセージが消えない場合、本ポータブル電源の使用を直ちに中止してください（充電や放電を試みないこと）。

エラーのアイコン



1 高温警告

点滅：高温保護が作動しています。使用を中止し、本ポータブル電源を熱源から離れた通気性のよい場所に移動します。

本ポータブル電源の温度が通常の動作レベルに戻ると警告は消えます。

2 バッテリーエラー

点滅：エラーが発生しました。EcoFlow アプリ内のトラブルシューティング手順を確認してください。

3 エラーコード

オン：エラーが発生しました。EcoFlow アプリ内のトラブルシューティング手順を確認してください。

4 低温警告

点滅：低温保護が作動しています。本ポータブル電源を暖かい場所に移動して、適切な温度範囲で使用できるようにします。本ポータブル電源の温度が通常の動作レベルに戻ると警告は消えます。

5 過負荷警告

点滅：過負荷保護が作動しています。本ポータブル電源に接続されているデバイスをいくつか外し、全体の電力出力を下げてください。電力出力が通常のレベルに戻ると警告は消えます。

ブザー

ポートの深刻な異常が検出されると、本ポータブル電源のブザーが鳴り続けます（1秒当たり3回ビーっと鳴ります）。

本ポータブル電源の使用を直ちに中止し、入力および出力の接続をすべて取り外し、そして問題解決のために EcoFlow カスタマーサービスにお問い合わせください。

はじめに

電源のオン/オフ

- **電源オン**

ボタンを 1 度押すとポータブル電源がオンになります。

- **電源オフ**

ボタンを 2 秒間長押しすると本ポータブル電源がオフになります。

- **画面のオン/オフ**

本ポータブル電源をオンにした後に 1 回押すと、表示画面がオンまたはオフになります。

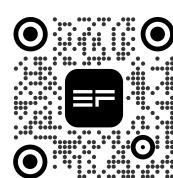


充電入力中は、主電源ボタンを使用して本ポータブル電源をオフにできません。最初に充電ケーブルを外してください。

EcoFlow アプリを使いコントロール

EcoFlow では、デバイスの管理用にコンパニオンアプリを提供しています。このモバイルアプリケーションを使用すると、以下が可能になります。

- どこにいても、EcoFlow デバイスをこれ 1 つでコントロール。
- リアルタイムで更新される電力消費の詳細をシームレスに監視。
- カスタマイズ可能なさまざまなオプションを使用して、自分に合ったエネルギー計画を作成。
- アプリ内のトラブルシューティングとファームウェアの更新を即時に受信。



Scan the QR code or download it at:

<https://download.ecoflow.com/app>

デバイスを紐づけてインターネットを設定

EcoFlow アカウントの登録を完了したら、お使いの EcoFlow デバイスをアカウントに紐づけて、デバイス設定にリモートアクセスできるようにします。

新しい EcoFlow デバイスを紐づける方法：

1. EcoFlow アプリを開いて EcoFlow アカウントにログインします。
2. [デバイスの追加] ボタン、または右上隅にある [+] アイコンをタップして、新規の EcoFlow デバイスを探します。
3. 紐づけたい EcoFlow デバイスを選択したら、ポップアップ画面に従ってデバイスの紐づけと Wi-Fi 設定を完了します。

本ポータブル電源を Bluetooth 経由で検出できませんでしたか？

以下の手順をお試しください：

- 1.電源をオフ**： 主電源ボタンを約 2 秒間長押しして、本ポータブル電源を切ります。
- 2.Bluetooth をリセット**： 本ポータブル電源がオフの状態で主電源ボタンを 5 秒以上長押しすると画面がオンになり、すべての Bluetooth 接続と Wi-Fi 接続がリセットされます。
- 3.電源をオンにして再試行**： 主電源ボタンを 2 秒間長押しして本ポータブル電源をオンにし、再度検索を開始してください。
- 4.それでも問題が解決しない場合は**、テクニカルサポートまでお問い合わせください。

スマートフォンからの制御

EcoFlow アプリを使用すれば、紐づけられたすべての EcoFlow デバイスをスマートフォンから管理できます。

本ポータブル電源は Wi-Fi 接続と Bluetooth 接続に対応しています。さまざまネットワーク状況に適応し、デバイス設定へのアクセスも簡単です。

- **インターネット接続あり**

Wi-Fi が安定している場所では、インターネット経由でデバイス設定にアクセスできます。この方法は、EcoFlow デバイスがファームウェアの更新やプッシュ通知をタイムリーに受け取ることができるので、常にお勧めです。



- **インターネット接続なし**

Wi-Fi 接続に制限がある場合、本ポータブル電源を Bluetooth 経由でローカル管理できます。



製品の互換性

EcoFlow スマートエクストラバッテリー

名前	モデル名
----	------

EcoFlow DELTA Pro 3 スマートエクストラバッテリー

EFD521-EB

EcoFlow DELTA 2 スマートエクストラバッテリー

EFD330-EB

EcoFlow DELTA 2 Max スマートエクストラバッテリー

EFD350-EB

EcoFlow DELTA Max スマートエクストラバッテリー

EFD310-EB

その他の EcoFlow 製品

- 製品名をクリックすると、対応するユーザーマニュアルが表示されます。

名前	モデル名
EcoFlow WAVE 2 ポータブルエアコン	EFKT210
EcoFlow PowerStream マイクロインバーター	EFWN511, EFWN511B
EcoFlow 800W Alternator Charger	EF-FC-301-1
EcoFlow スマート発電機 (ハイブリッド型)	EFG200 (充電専用)
EcoFlow スマート発電機 4000 (ハイブリッド型)	EF-SG-H01-1 (充電専用)

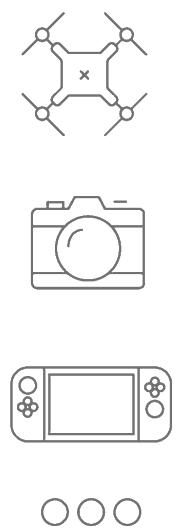
電化製品への電力供給

- USB/12V DC/AC 出力コントロールボタンを 1 回押して、電力供給を有効にします。
- 対応する電力出力に電化製品を接続します。

USB 出力ポート経由

本ポータブル電源のUSB 出力ポートは、以下の充電プロトコルをサポートしています。

USB-C	UFCS (36W) / PD3.1 / QC3.0
USB-A	QC3.0

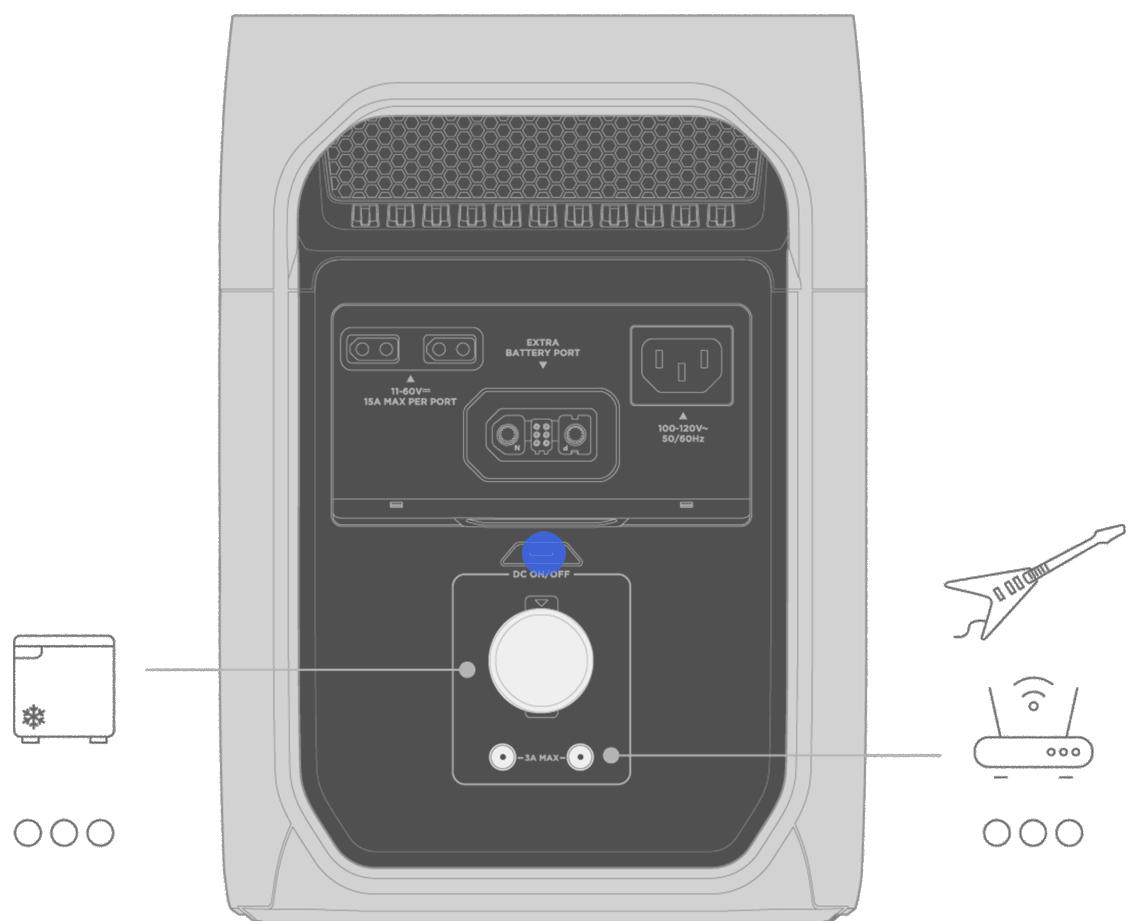


お使いの電子機器を充電する際、互換性がある USB 充電ケーブルの使用をお勧めします。

充電ケーブルや電子機器が対応するプロトコルをサポートしない場合、最大出力電力を実現できない可能性があります。

12V DC 出力ポート経由

本ポータブル電源のシガーソケットポートを使って電化製品に電力を供給する場合、シガーソケットポートが当該電化製品の瞬間起動電流/電圧の要件に合致するか確認してください。これを怠ると、当該電化製品は正常に起動しない場合があります（実地のテストを必要とします）。



ヒント

12V DC 出力ポートは合計電力出力 126W に対応します。

AC 出力ポート経由



AC 動作周波数

このボタンを 10 秒間長押しし、使用目的に合わせて AC 出力周波数を変更します。

AC 出力待機時間のヒント

本ポータブル電源の AC 出力ソケットは、ポートが一定時間アイドル状態になると自動でオフになります。本ポータブル電源が冷蔵庫やエアコンなど断続的な負荷をかける機器に接続されていると、この機能が作動する場合があります。

継続的な電力供給が求められる重要な用途（医薬品やワクチン、その他貴重なものを冷蔵庫で保管する場合など）では、本ポータブル電源の AC 出力待機時間を EcoFlow アプリで常時稼働するように設定します。加えて、本ポータブル電源のバッテリーレベルを定期的に確認します。

グリッドバイパス出力の無効化

バイパスモードで電化製品に電力を供給する場合、送電網からの電力の不安定性により、電化製品の不適切な動作や損傷に至る可能性があります。高品質な電力出力を必要とする電化製品（スピーカー等）の場合にはEcoFlowアプリでこの設定を有効にして、本ポータブル電源からの AC 出力のみを使用してください。

- バイパスモード：機器の再充電および放電を（AC 入力および出力ポート経由で）同時に使う場合、その機器はバイパスモードを自動的に有効にします。

エクストラバッテリー出力ポート (XT150) 経由

本ポータブル電源をオンにした後、本ポータブル電源と互換性がありXT150 充電をサポートする EcoFlow 電化製品をエクストラバッテリー出力ポートに接続します。その際、EcoFlow エクストラバッテリーケーブルを使用します。

エクストラバッテリーポートは、電力の入力および出力の両方に対応します。 「**本ポータブル電源の充電**」の章で詳細を確認してください。



○○○

注記

エクストラバッテリーの充電中は、本ポータブル電源を必ず電源に接続してください。

本ポータブル電源の充電



充電電力

互換性がある EcoFlow エクストラバッテリーに接続する場合、充電スピードは約 2,000W に達することがあります。

充電の優先順位

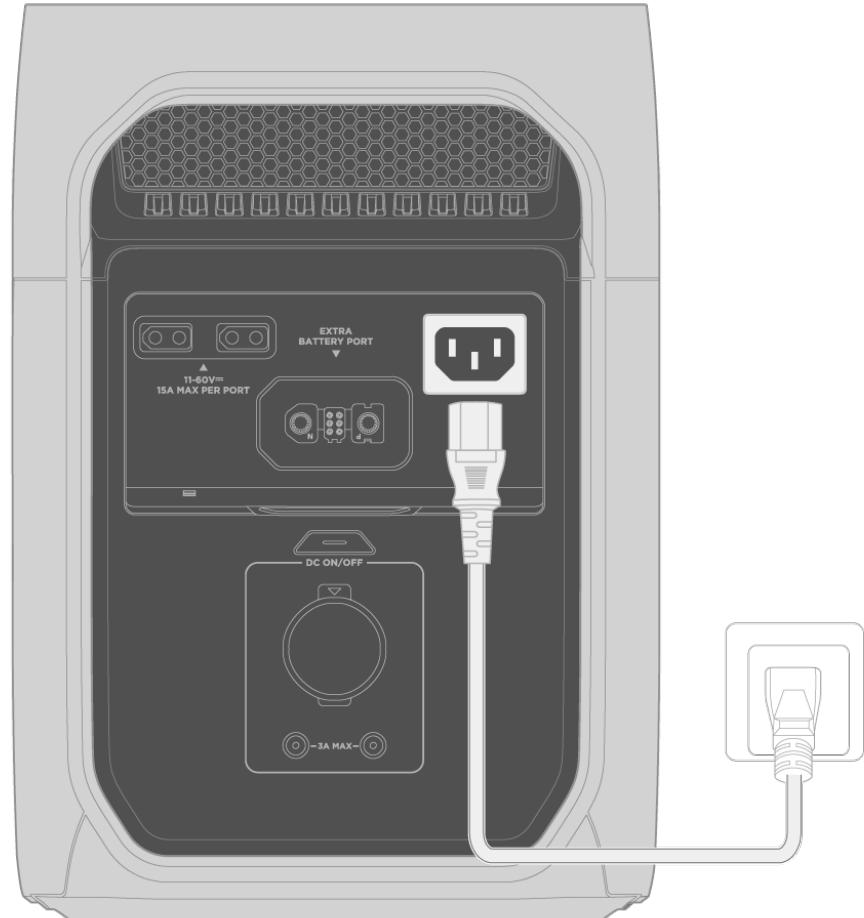
本ポータブル電源は、AC 入力ポート、XT60 入力ポート、およびエクストラバッテリー ポート (XT150) 経由で、複数の入力源に対する同時接続に対応します。充電には以下

の優先順位があります。

EcoFlow マイクロインバータ	XT150 DC ポート経由
—	
ソーラーパワー	XT60 DC ポート経由
AC 電力	AC 入力ポート（送電網や発電機からの電力を含む）経由
EcoFlow スマート発電機	XT150 DC ポート経由
EcoFlow オルタネーター充電器	XT150 DC ポート経由

上記の充電優先順位のルールは、製品の改定に伴い更新される可能性があります。デフォルト設定では、通常はクリーンで安定した電源を使用します。

壁コンセントで充電



本ポータブル電源の AC 入力ポートと壁コンセントを、付属の **AC 充電ケーブル**を使用して接続してください。

入力ポートは、1500W の最大充電出力に対応します。そして充電速度は EcoFlowアプリで設定できます。

ソーラー充電

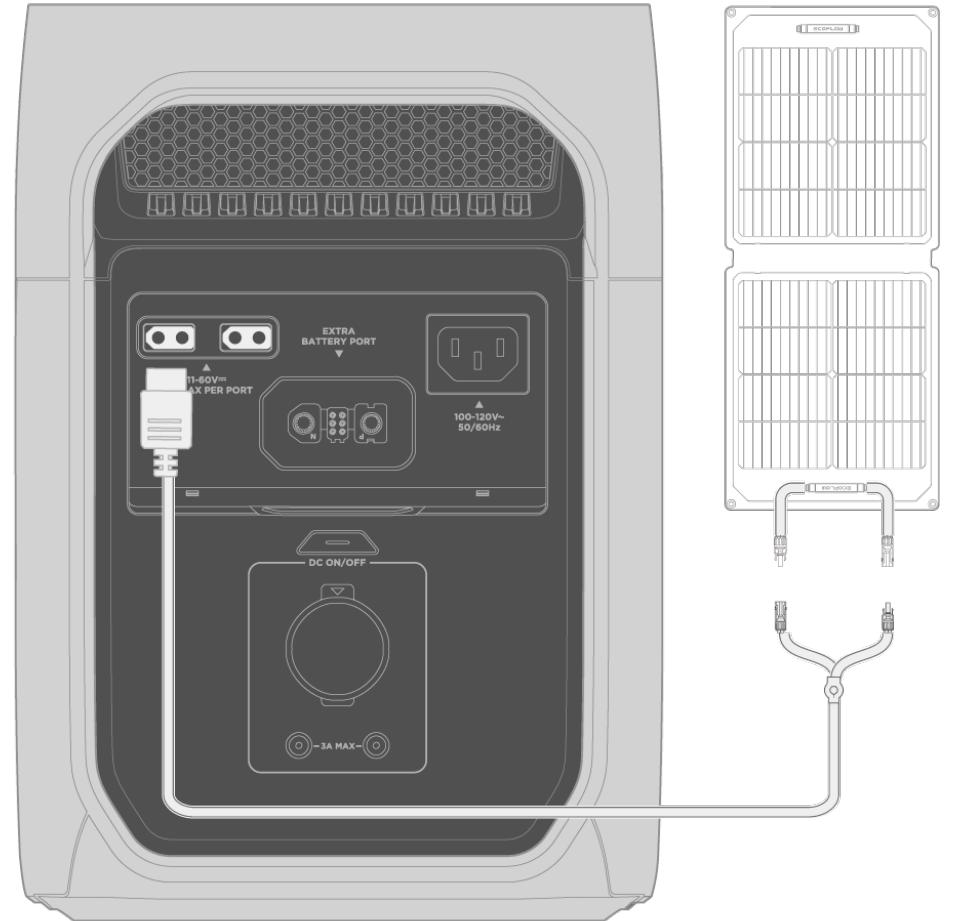
ポータブル電源の XT60i 入力ポートは、ソーラー充電とシガーソケット充電の両方をサポートしています。

以下は、ソーラーパネルを接続して本ポータブル電源を充電する場合に、設定の確認に役立つ基本的な指針です。

1. EcoFlow XT60i 変換ソーラー充電ケーブル（別売り）を使用して、このポートをソ

ーラーパネルに接続します。

2. 本製品の損傷を防ぐために、ソーラーパネルの合計 V_{oc} (開回路電圧) が 60V 以内、合計 I_{sc} (短路電流) が 15A 以内であることを確認してください。
3. 直列または並列接続の場合には、ソーラーパネルのマニュアルで詳細を確認してください。



ヒント

AC 入力およびソーラー入力の両方が接続されている場合、デフォルトでソーラー充電が優先されます。ソーラーパワーが不十分な場合、AC 入力経由で必要な電力が追加供給されます。

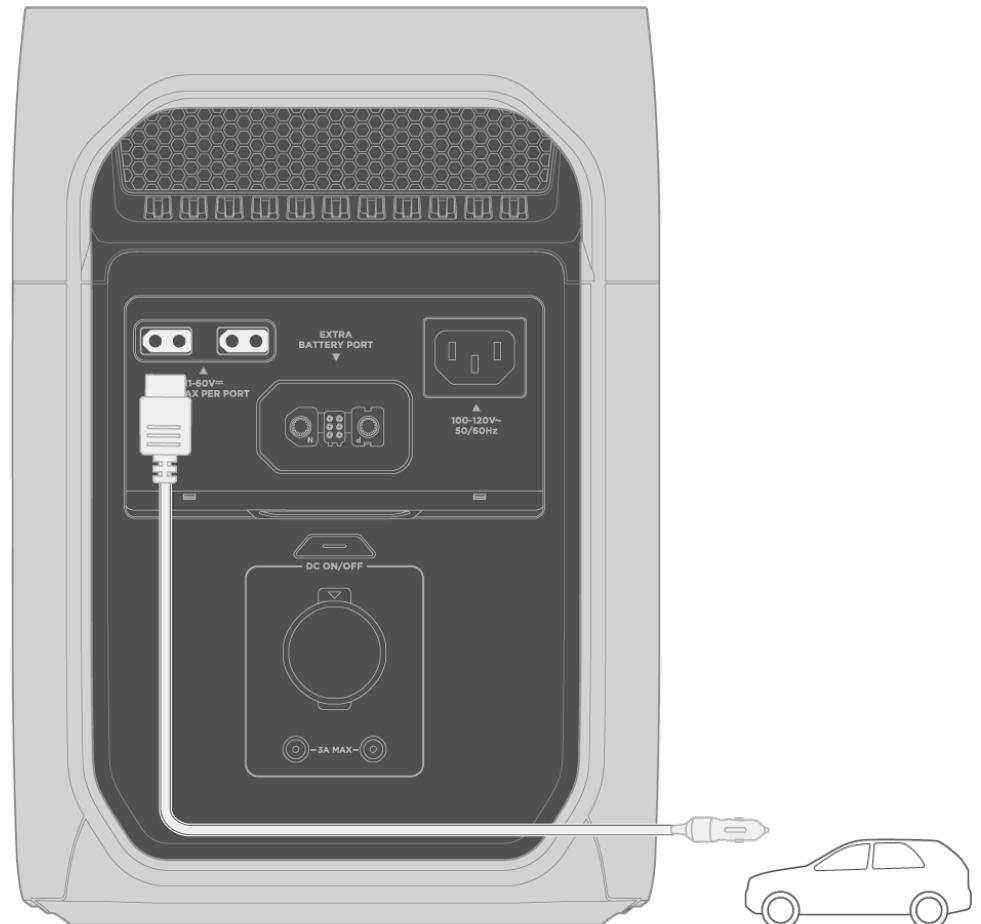
充電データの詳細については、EcoFlowアプリ内のデバイスのホームページを参照してください。

シガーソケット充電

本ポータブル電源の XT60i 入力ポートは、ソーラー充電とシガーソケット充電の両方をサポートしています。

EcoFlow 車載充電ケーブル を使用して、ポータブル電源の車載充電入力ポートを車のシガーソケットに接続してください。

EcoFlowの車載充電ケーブルは別途ご購入ください。

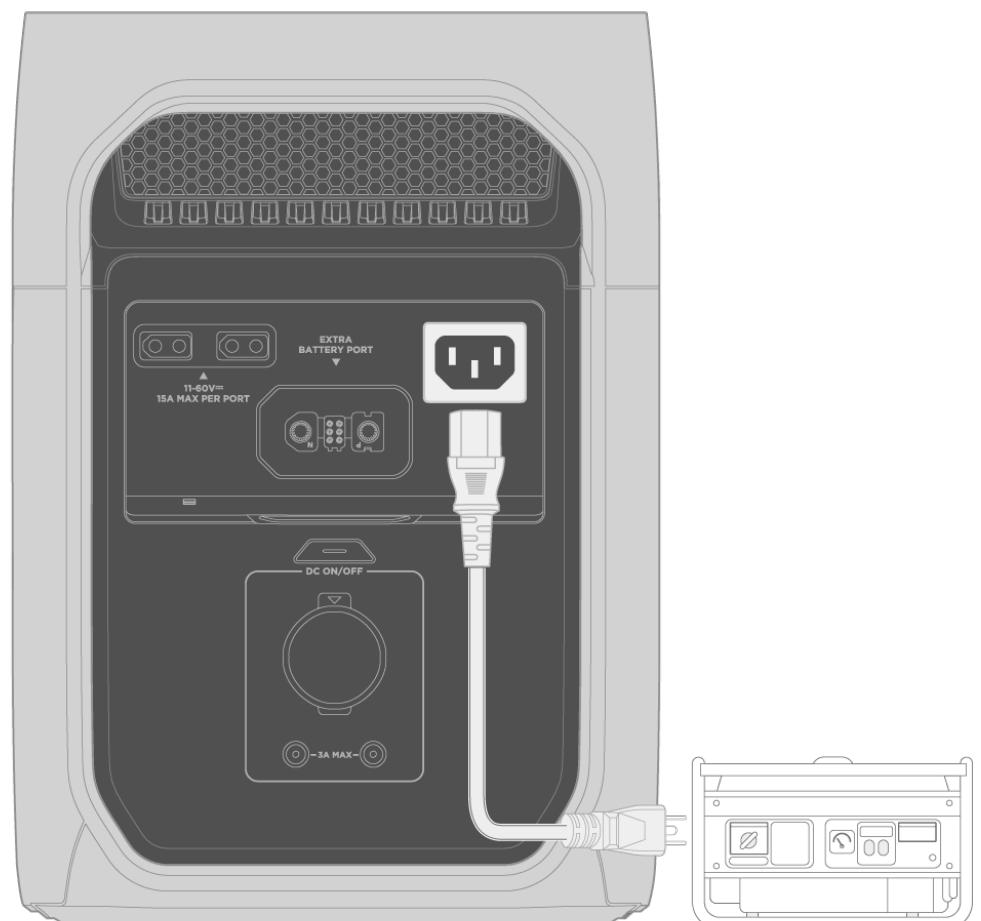


i 車のバッテリー不足による始動の失敗を防ぐために、車を始動してから充電ケーブルを接続してください。また、ケーブルがシガーソケットにしっかりと接続されていることも確認してください。

発電機から充電

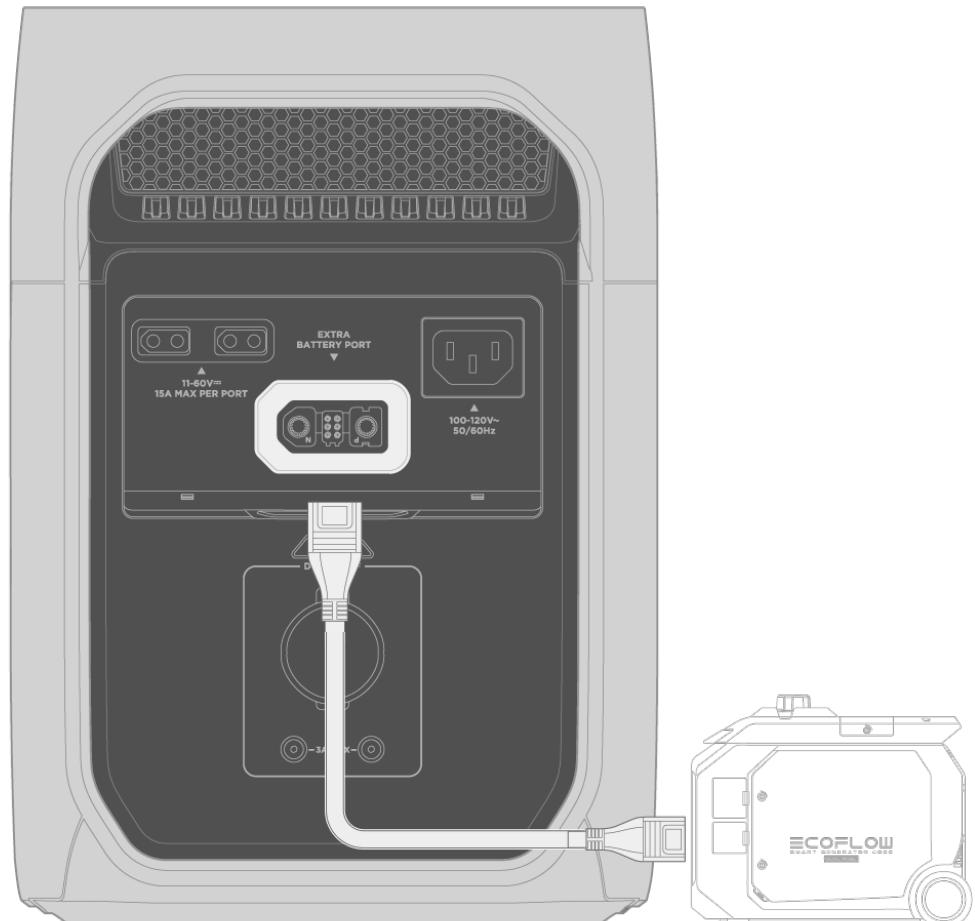
方法 1：AC 入力ポート経由

付属の AC 充電ケーブルを使用して、本ポータブル電源の AC 入力ポートを発電機に接続します。



方法 2：エクストラバッテリーポート経由

EcoFlow エクストラバッテリーケーブルを使用して、本ポータブル電源と EcoFlow 発電機の XT150 ポートとを接続します。



 EcoFlow スマート発電機にのみ対応

EcoFlow マイクロインバーターから充電

EcoFlow BKW-DELTA EB ケーブル（別売り）を使い、本ポータブル電源をマイクロインバーターに接続します。

本ポータブル電源をお使いの PowerStream システムに追加すると、ソーラーエネルギーを昼夜問わず使用可能になり、電気代を節約できます。

[詳細→](#)

EcoFlow オルタネーター充電器から

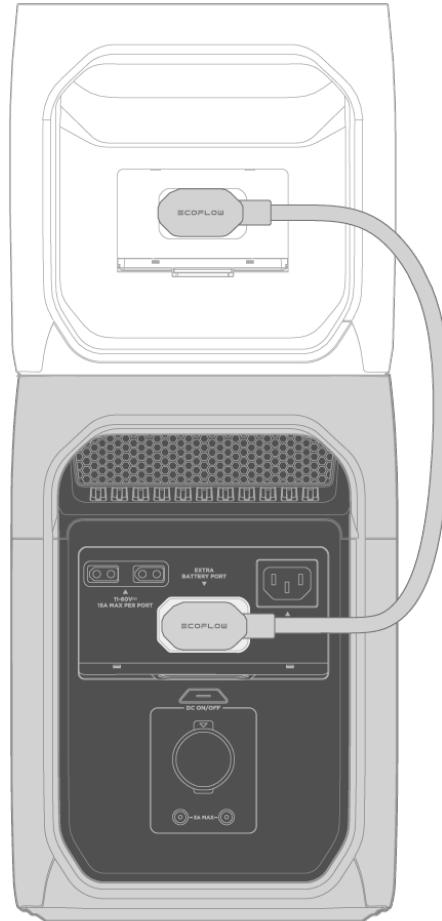
XT150 出力ケーブルを使い、本ポータブル電源を充電器のポータブル電源ポートに接続します。

[詳細→](#)

高度な機能

バッテリー容量の拡大

電力を集中的に使用する場面がよくある、あるいは停電時に長時間の使用が必要となる場合などには、事前にエクストラバッテリーを取り付けることができます。



1. エクストラバッテリーを本ポータブル電源のエクストラバッテリーポートに接続してください。
2. エクストラバッテリーが正常に取り付けられると、本ポータブル電源の画面にバッテリーのアイコンが表示されます。

X-Boost：高ワット数の電化製品への電力供給

X-Boost は、EcoFlow のポータブル電源だけに搭載された革新的な技術です。この機能により、本ポータブル電源の定格出力を超える電力を必要とする電化製品にも給電することができます。

この機能の使い方は？

X-Boost はデフォルトで無効になっています。使用するには、以下の手順に従います。

1. 高ワット数の電化製品を、本ポータブル電源の AC 出力ポートに接続します。
2. EcoFlow アプリを開いて EcoFlow アカウントにログインします。
3. デバイスの設定で X-Boost をオンにします。

X-Boost は、どのような電化製品に対応していますか？

- X-Boost は、電気毛布、湯沸かし器、ヒートポンプなどの加熱デバイスに適しています。
- X-Boost は、電圧保護機能を備えた電化製品（精密機器など）には対応していません。そのようなデバイスを接続した場合、電圧が低くなった際に動作が停止する可能性があります。

注記

X-Boost は、本ポータブル電源が AC 電源に接続されている間（本ポータブル電源の充電中やバイパスモードのときなど）は使用できません。

※ バイパスモード：機器の再充電および放電を（AC 入力および出力ポート経由で）同時に実行する場合、その機器はバイパスモードを自動的に有効にします。

参考情報：X-Boost 機能作動時の出力量

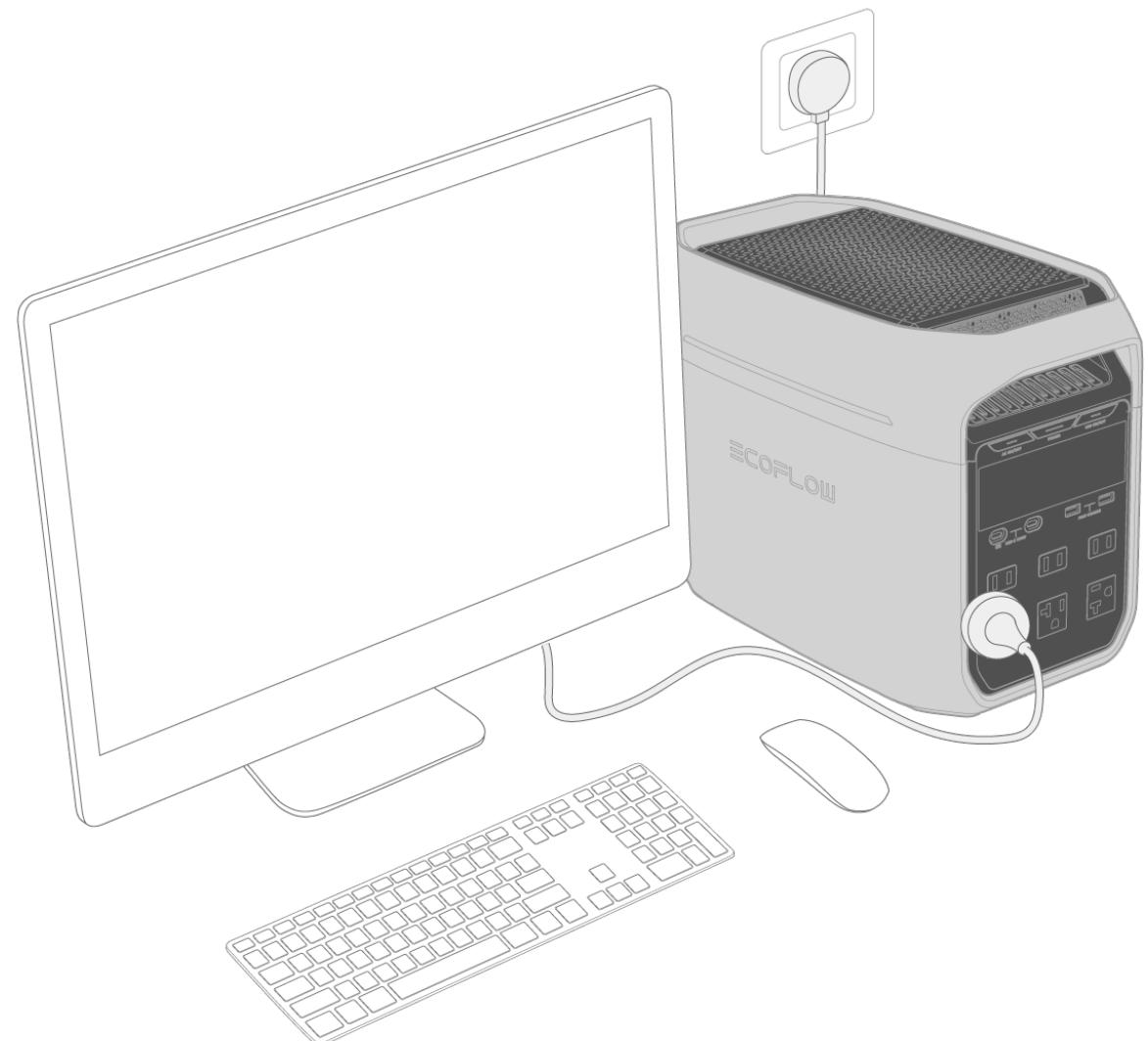
AC 出力電圧 (V)	定格出力 (W)	X-Boost 使用時の出力 (W)
100	1500	2000
110	1500	2500
120	1800	2600
220	1800	2200
230	1800	2400

電源自動切り換え機能：デバイスのバックアップ

本ポータブル電源は、停電時に10ミリ秒未満で接続機器の電源を商用電源から自動的に切り替え、継続して給電を行うことができる機能を搭載しています。

基本的設定

1. ポータブル電源を壁コンセントに接続して、送電網からの電力を利用できるようにします。
2. 電化製品を本ポータブル電源に接続し、停電時に本ポータブル電源からの出力で稼働できるようにします。



注記

この設定では、本ポータブル電源は、接続された機器に供給するより多くの電力を送電網から受け取る必要があります。そうすることで、本ポータブル電源は余剰電力を使用してバッテリーを充電し維持することができます。それができない場合、バッテリーが充電されず、本ポータブル電源の電源自動切り替え機能が正常に動作しなくなります。

高度な設定 (DELTA 3 Plus のみ)

EcoFlow の PC ソフトウェア、Power manager の使用により、ユーザーは本ポータブル電源の動作状態をチェックでき、PC で UPS 設定を行えます。

対応するシステム macOS、Windows、および Linux のシステムに対応します。特定のバージョンについては [Download Center] で確認してください (<https://www.ecoflow.com/support/download/index>)。

通信方法 本ポータブル電源の USB-C ポート経由で、有線通信に対応します。

通信方法 USB 2.0 プロトコルに対応する USB データケーブル (USB-C ポートに対応するもの) を使用します。

オペレーティング・システムの選択方法は？

- PC を起動後、まず「基本的設定」の手順に従い、電力の接続を完了します。次に、PC のオペレーティング・システムに応じて、[Power Manager] ソフトウェアをダウンロードしてインストールします。
- 高度な NAS (ネットワーク接続ストレージ) デバイスを起動後、NAS デバイスまたは PC との有線通信の確立を選択します。ソフトウェアのバージョンは、本ポータブル電源が通信するシステムに対応している必要があります。通信を確立する方法は？

1. Power Manager の Web サイト (<https://www.ecoflow.com/support/download/>) に進み、適合するセットアップパッケージをダウンロードします。
2. お使いのコンピューターにソフトウェアをインストールします。
3. UPS の基本設定終了後、USB データケーブル (別売り) を使い、本ポータブル電源の USB-C ポートをお使いの PC または NAS の USB ポートに接続します。4. ソフトウェアを起動して、手順を続行します。
4. ソフトウェアを起動して、手順を続行します。

保管とメンテナンス

保管

1. 最適保管温度：20°C ~ 30°C (68°F ~ 86°F)
2. 本製品を、温度が 45°C (113°F) を超える場所、または -10°C (14°F) を下回る場所には保管しないでください。
3. 本製品を、塵埃のない、乾燥した、通気性のよい場所に保管してください。
4. 本製品を、水気、高温、鋭利な物から遠ざけてください。
5. 本製品を長期間保管する場合、バッテリーの寿命低下を防ぐために、3 か月ごとに次の手順を行ってください。
 - 本製品を、バッテリーレベルが 0% になるまで放電します。
 - 本製品を、バッテリーレベルが 60% になるまで充電します。



注記

6か月以上充電または放電しない場合、本製品は保証の対象外となります。

お手入れ

柔らかい乾いた布で本製品の汚れを拭き取ってください。

バッテリー正常性の維持

1. 本製品を長期間使用せずに放置することは避けてください。
2. バッテリー寿命を延ばすには、3か月ごとに本製品を充放電してください。

安全ガイドとコンプライアンス

免責事項

本マニュアルをお読みいただき十分ご理解いただいた上で本製品をご使用ください。お読みになった後は、いつでも参照できるように大切に保管してください。本製品の取り扱いを謝ると、使用者や他の人々への重大な傷害、または本製品の破損もしくは財産への損害の原因となることがあります。本製品を使用すると、ユーザーは本マニュアルに記載されている条件および内容を理解した上で、承認し、受諾したものとみなされます。本製品の使用において本製品マニュアルに従わなかったことによる損失については、EcoFlow は一切の責任を負わないものとします。法規制に従い、EcoFlow は本マニュアルおよび本製品に関連するすべての資料の最終的な解釈の権利を有します。本マニュアルの内容は、予告なく変更（更新、改定、中止）される場合があります。EcoFlow 公式 Web サイトにアクセスして最新の製品情報をご確認ください：<https://www.ecoflow.com/>

運用

1. 本製品を、お客様ご自身で分解、修理、改造しないでください。メンテナンスまたは修理については、EcoFlow カスタマーサービスまでお問い合わせください。
2. 修理やメンテナンスを行う前に、必ず本製品をすべての外部電源から取り外してください。
3. 電源プラグとコードの損傷を防ぐため、本製品を取り外すときは、コードではなくプラグを引っ張ってください。
4. 先の尖ったもので本製品に穴をあけないでください。
5. 本製品内に指や手を入れないでください。
6. 短絡を避けるため、ワイヤーなどの金属を製品に挿入しないでください。
7. 使用中は、本製品の放熱システムをふさいだり、妨げたりしないでください。
8. 正規品または推奨品以外の構成部品やアクセサリーを使用しないでください。交換については、EcoFlow にお問い合わせください。
9. コードやプラグ、出力ケーブルが損傷した状態で本製品を使用しないでください。
10. 本製品の上に他の重い物を載せないでください。
11. 本製品は安定した平らな面に設置してください。本製品の落下または転倒による、デバイスの損傷または人身傷害を回避してください。
12. 柔らかい乾いた布で本製品の汚れを拭き取ってください。
13. **AC 出力待機時間のヒント**：本ポータブル電源の AC 出力ポートは、ポートが一定時間アイドル状態になると自動でオフになります。本ポータブル電源が冷蔵庫やエアコンなど断続的な負荷をかける機器に接続されていると、この機能が作動する場合があります。継続的な電力供給が求められる重要な用途（医薬品やワクチン、生鮮品、そ

の他貴重なものを冷蔵庫で保管する場合など) では、本ポータブル電源の AC 出力待機時間を EcoFlow アプリで常時稼働するように設定します。加えて、本ポータブル電源のバッテリーレベルを定期的に確認します。

14. **医療機器の制限**：本製品は、生命維持のための医療機器への給電を意図していません。そのような医療機器には医療用酸素吸入器（医療用CPAP [持続性気道陽圧]）や人工肺（ECMO [体外式膜型人工肺]）が含まれますが、それらに限定されません。本製品をその他の医療機器に使用するときは、事前にメーカーに相談し、その医療機器に外部電源を使用することに関して制限がないことをご確認ください。
15. **医療機器への干渉**：電源製品は使用時に電磁界を発生し、ペースメーカー、人工内耳、補聴器、除細動器などの医療用インプラントや個人用医療機器の正常な動作に影響を与える可能性があります。これらの医療機器を使用している場合、当該医療機器の使用上の制限についてその医療機器のメーカーにお問い合わせください。根本的な対策は、医療用インプラント（ペースメーカー、人工内耳、補聴器、除細動器など）と使用中の本製品との距離を十分に確保することになります。
16. 本パッケージに同梱されている充電ケーブルのプラグは脱着可能です。そのため、そのプラグが接続される壁コンセントは容易にアクセス可能で、十分にアースされている必要があります。
17. 本製品に接続される電化製品は、現地の認可条件に適合している必要があります。また、Type-C ポートが許容されるのは、耐火外団体を有する家電製品に限定されます。

保管

1. 本製品の仕様に定められた環境温度範囲内で本製品を使用または保管してください。温度が極端に高い、または低いことによる、本製品の劣化や損傷、または身体への危険を回避してください。
2. 本製品を火気や加熱装置などの熱源の近くで使用しないでください。
3. 本製品を液体でぬらしたり、液体に浸したりしないでください。雨が降っている場所または水辺の近くなどの湿った環境下で本製品を使用する場合、防水バッグで保護してください。
4. 本製品を強い静電気や磁界のある環境で使用しないでください。
5. 本製品を、お子様やペットが触れる場所に置かないでください。本製品をお子様の近くで使用する場合、お子様から目を離さないでください。
6. 本製品を、ガス、煙、蒸気、ほこりから遠ざけてください。
7. 本製品を、塵埃のない、乾燥した、通気性のよい場所に保管してください。
8. 本製品を飛行機内に持ち込まないでください。
9. 本製品を激しい衝撃、振動にさらしたり、または激しく落下させたりしないでください。

緊急の場合

1. 緊急の場合、本製品に触れる前に、絶縁手袋を着用するなどの感電予防措置をとってください。
2. 本製品が濡れている場合、直ちに使用を中止し、再び作動させたり電源を入れたりしないようにしてください。水の入らない、通気性のよい安全な場所に本製品を移動してから、EcoFlow カスタマーサービスにお問い合わせください。
3. 本製品が水中に落下した場合、水の入らない、通気性のよい安全な場所に移動して、完全に乾くまで触らないでください。乾かした本製品を再度使用しないでください。お住いの地域のルールに従い適切に廃棄する必要があります。
4. 本製品が発火した場合、水または水ミスト、砂、ファイヤーブランケット、乾燥粉末、二酸化炭素の順で消火器を使用することをお勧めします。
5. 本製品が転倒して激しく損傷した場合、絶縁手袋をはめて電源を切ったうえで、製品

を可燃物や人から離れた開放的な場所に移動させ、お住まいの自治体のルールに従って廃棄してください。

リサイクルおよび廃棄

1. 本製品に重大な損傷や故障がある場合や、バッテリーが寿命となった場合には、適切に廃棄またはリサイクルしてください。
2. 本製品にはバッテリーが含まれています。バッテリーの廃棄とリサイクルに関する地域のルールに従って、本製品を処分してください。環境汚染および安全上の問題を避けるため、家庭ゴミとして処分しないでください。
3. 可能であれば、本製品を処分する前にバッテリーを完全に（容量 0% まで）放電してください。可能でない場合は、バッテリーのリサイクルボックスにそのまま入れないようにしてください。代わりに、適切な取り扱いについて、専門のバッテリーリサイクル業者にお問い合わせください。

法規制の順守

Bluetooth®ワードマークおよびロゴはBluetooth SIG, Inc.が所有する登録[®] Bluetooth[®] 商標であり、EcoFlow Inc.によるこれらのマークの使用はライセンスに基づくものです。他の商標および商号は、それぞれの所有者に帰属します。

技術仕様

一般

モデル EF-DL-H10-4

正味重量 約12.5kg

寸法 (W×D×H) 約 202 × 397.6 × 283.6 mm

Wi-Fi (2.4G) 対応

Bluetooth 対応

動作高度 ≤2000 m

過電圧分類 II

汚染度 2

出力

AC 出力ソケット JP : 100V～純正弦波、各ポート 合計 1,500W (サーボ3,000W)

DC 出力ポート (USB-A) 5V / 9V / 12V=3A、各ポート最大 36W、合計 72 W

DC 出力ポート (USB-C) 5V / 9V / 12V / 15V=最大 3A、20V / 28V=最大5A、各ポート最大 140W、合計 280W

合計 126W

12V DC 出力ポート DC5521 : 12.6V=3A / 3A

入力

AC 入力ソケット JP : 100-120V ~ 15A(50Hz/60Hz)

DC 入力ポート
(XT60) ソーラー入力：11-60V=15A、1 ポートあたり最大 500W、最大
1,000W
シガーソケット入力：12V=最大 8A

バッテリー情報

定格容量 1024Wh (51.2V=20Ah)

セルタイプ LFP (LiFePO₄)

サイクル寿命 4000 サイクル後も80%以上の容量

保護タイプ 過電圧保護、過負荷保護、過熱保護、短絡保護、低温保護、低電圧保護、過電流保護

環境温度

最適動作温度 20°C~30°C

充電温度 0°C~45°C

放電温度 -10°C~45°C

保管温度 -10°C~45°C (最適温度：20°C~30°C)

付録

パッケージの内容



1.EcoFlow DELTA 3 Plus ポータブル電源 ×1

2.AC 充電ケーブル × 1

3.マニュアルおよび保証書



破損や不足がありましたら、EcoFlow カスタマーサービスまでお問い合わせください。

アクセサリー一覧

詳細→

Copyright © 2025 EcoFlow. All Rights Reserved.