



EcoFlow DELTA Pro 3

EcoFlow 製品をご利用いただき
ありがとうございます

Contents

チュートリアル動画

このマニュアルについて

概要

外観

ボタンとスイッチ

LED インジケータ

表示画面

はじめに

ヒントとコツ

電源オン/オフ

電化製品に電力を供給する

ポータブル電源を充電する

管理

EcoFlow アプリをダウンロードする

デバイスを紐づけてインターネットを設定する

スマートフォンから制御する

EcoFlow PowerInsight から制御する

もっと詳しく知る

システムの安全性を高める

バッテリー容量を拡張する

電力出力を最大化する

バックアップシステムを構築する

保管とメンテナンス

安全ガイドとコンプライアンス

免責事項

安全上のご注意



よくあるご質問



EcoFlow アプリ



アフターサービスポリシー



コミュニティ

チュートリアル動画

<https://www.youtube.com/watch?v=hvOD104vXjU>

このマニュアルについて

- このマニュアルには、この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。この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。
- このマニュアルで説明されている一部のアクセサリや機能は、国や地域によってはご利用になれない場合があります。
- この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。実際にお手元にある製品をご参照ください。以下では US 版に基づいて説明しています。
- このマニュアルを PDF 形式でお読みになっている場合は、[EcoFlow サポート](#) からオ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。

概要

EcoFlow DELTA Pro 3（以下、「DELTA Pro 3」または「ポータブル電源」と表記）は、容量 4,096Wh の LiFePO4 バッテリーを搭載したポータブル電源です。標準的な AC ソケット、USB-A ポート、USB-C ポート、ならびに 12V DC5521 およびアンダーソンポートの複数の出力ポートがあり、さまざまな用途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。

付録

- パッケージの内容
- アクセサリ一覧
- バージョンごとの AC ソケットの種類
- 仕様

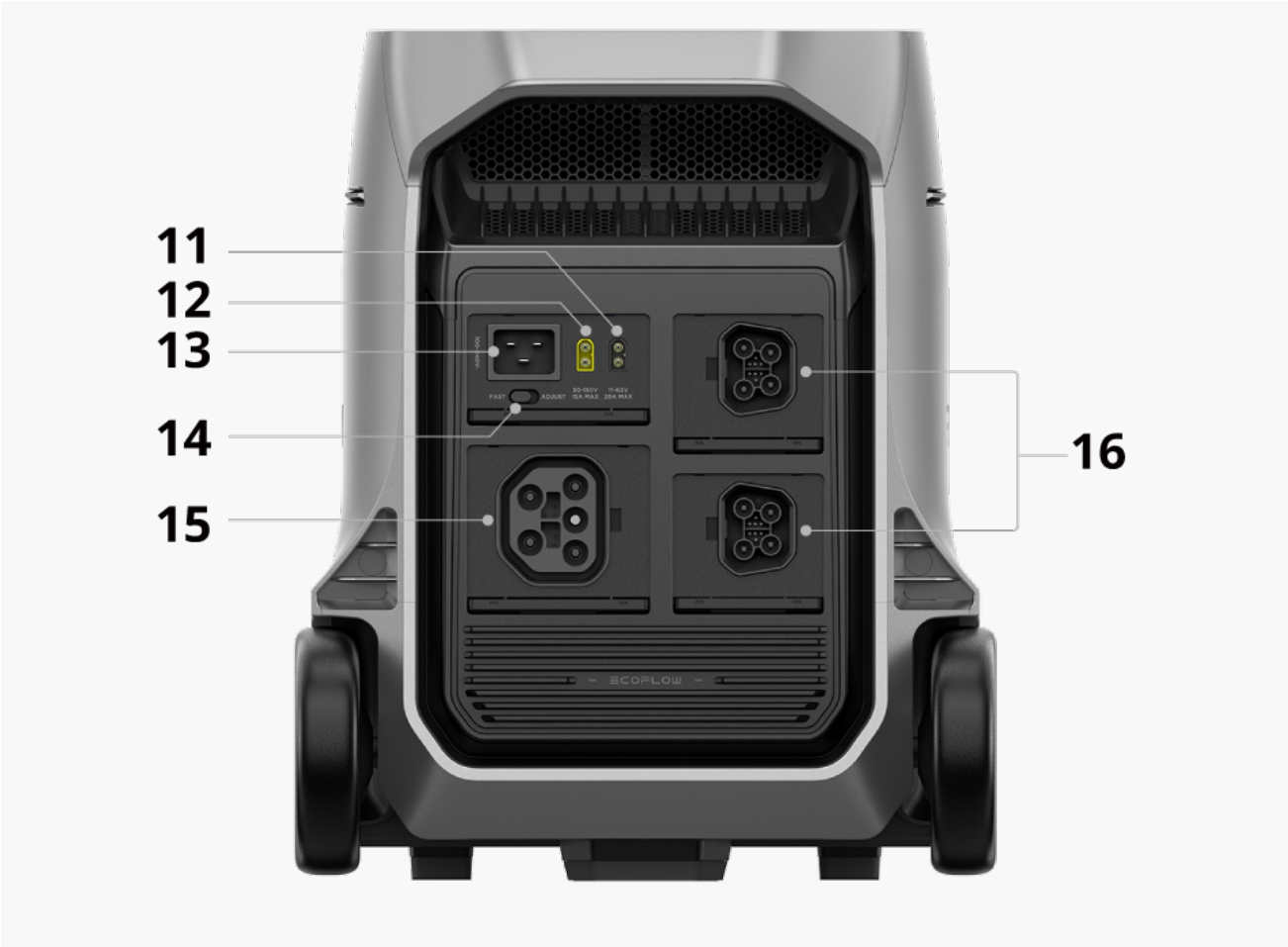
外観



1	排熱口	内部の熱を逃がします。
2	主電源ボタン	主電源を制御します。
3	表示画面	動作ステータスが表示されます。
4	USB 出力ポート (USB-C/USB-A)	USB-C ポートと USB-A ポートでスマートフォン、ノートパソコン、ゲーム機などのデバイスを給電、充電します。
5	AC 出力コントロールボタン*	AC 出力ポートを有効または無効にします。
6	AC 出力ポート**	AC 負荷に給電します（家庭用電化製品やその他の機器）。
7	伸縮ハンドル	ポータブル電源を持ち運ぶ際に使用します。



8	12V DC 出力コントロールボタン	12V DC 出力ポートを有効または無効にします。
9	12V DC 出力ポート (DC5521/アンダーソン)	DC5521 ポートとアンダーソンポートから 12V 負荷に給電します (ルーター、監視カメラ、車載冷蔵庫、その他のデバイス)。
10	リモートポート	RJ45 イーサネットケーブルを介して他の EcoFlow デバイスとの CAN 通信に対応します。



11	低圧 PV/シガーソケット入力ポート (XT60i)	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。
12	高圧 PV 入力ポート (XT60)	ポータブル電源をソーラーパネルに接続して充電します。
13	AC 入力ポート**	ポータブル電源を AC 電源に接続して充電します。

14	充電スピードスイッチ	充電モードを切り替えます。
15	AC 電力入力/出力ポート***	ポータブル電源を他の EcoFlow デバイスに接続して充電するか、出力電力を増加させます。
16	エクストラバッテリーポート***	このポートは以下の用途に使用します。 • DC 電源: 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: ポータブル電源を EcoFlow オルタネーター充電器または EcoFlow スマート発電機に接続して充電します。 • バッテリー容量拡張: 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張します。

* 米国版または日本版のポータブル電源には 2 つの AC 出力コントロールボタンがあり、各ボタンで異なる電圧出力を管理できるように設計されています。

** AC 出力ポートおよび入力ポートの外観と仕様はお住いの国や地域の規格によって異なります。

*** ポータブル電源の AC 電力入力/出力ポートとエクストラバッテリーポートは、EcoFlow 独自のポートです。

ボタンとスイッチ



1	主電源ボタン	このボタンは以下の用途に使用します。 • 電源オン/オフ: 主電源 LED が変わるまで、ボタンを 2 秒間長押しします。 • 画面オン/オフ: ボタンを 1 回押して、表示画面のオンとオフを切り替えます。 • IoT 接続のリセット: ポータブル電源がオフの状態ボタンを 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。
---	--------	--

AC 出力
コント
ロールボ
タン

このボタンは以下の用途に使用します。

- ・ **AC出力オン/オフ**： ボタンを 1 回押して、対応する電力出力を有効または無効にします。
- ・ **AC 動作周波数の変更**： ボタンを 10 秒長押しして、AC 電源の周波数を変更します。



3 12V DC 出力コントロー
ルボタン

ボタンを 1 回押して、対応する電力出力を有効または無効にします。



4 充電スピー
ドスイッチ

充電モードを切り替えます。

- ・ **ADJUST**： EcoFlow アプリで設定したカスタムの電力レベルでポータブル電源を充電します。
- ・ **FAST**： サポートされる最大の電力レベルでポータブル電源を充電します。

注： 充電スピードスイッチでの調節は、ポータブル電源が AC 入力ポートを介して充電されているときのみ有効です。

注記：



US 版と日本版の場合、最適な出力を確保するため、AC 出力ボタン（HV）と AC 出力ボタン（LV）を同時に使用することはできません。一方が有効になると、他方は自動的に無効になります。

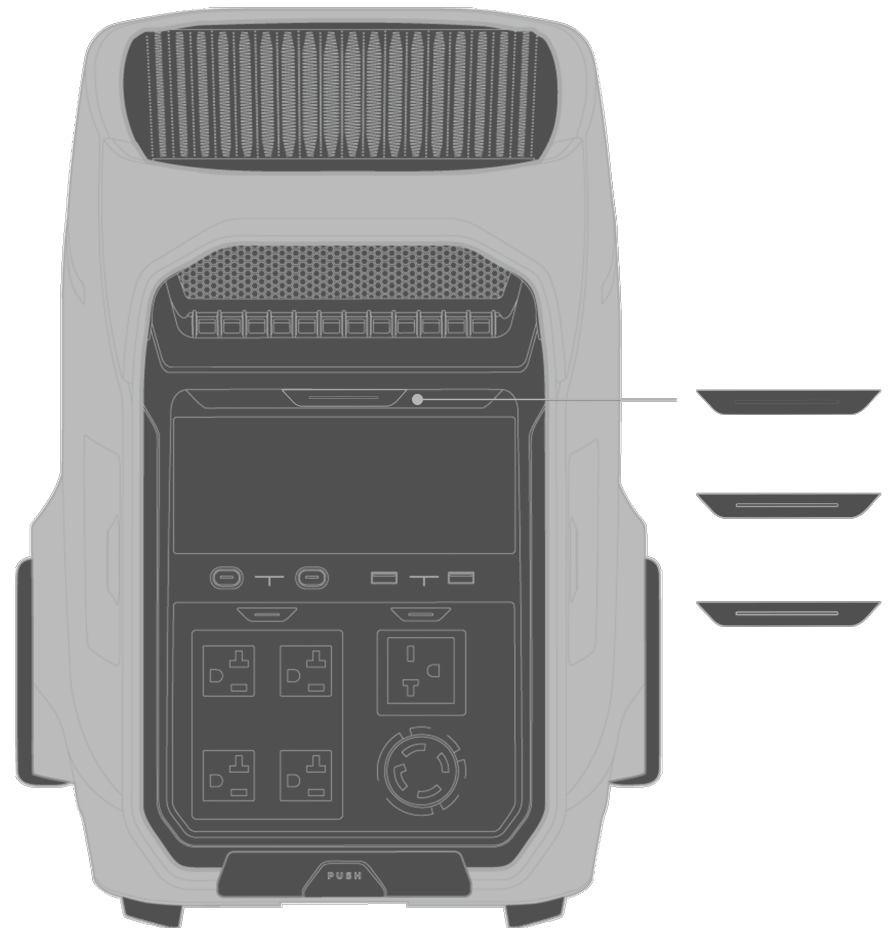


ヒント：

ポータブル電源にはブザーが内蔵されています。ボタンを押したり EcoFlow アプリで設定を変更したりするなどの操作をした際に、ビープ音を鳴らしてお知らせする場合があります。鳴らないようにするには、EcoFlow アプリでオフにします。

LED インジケータ

主電源 LED

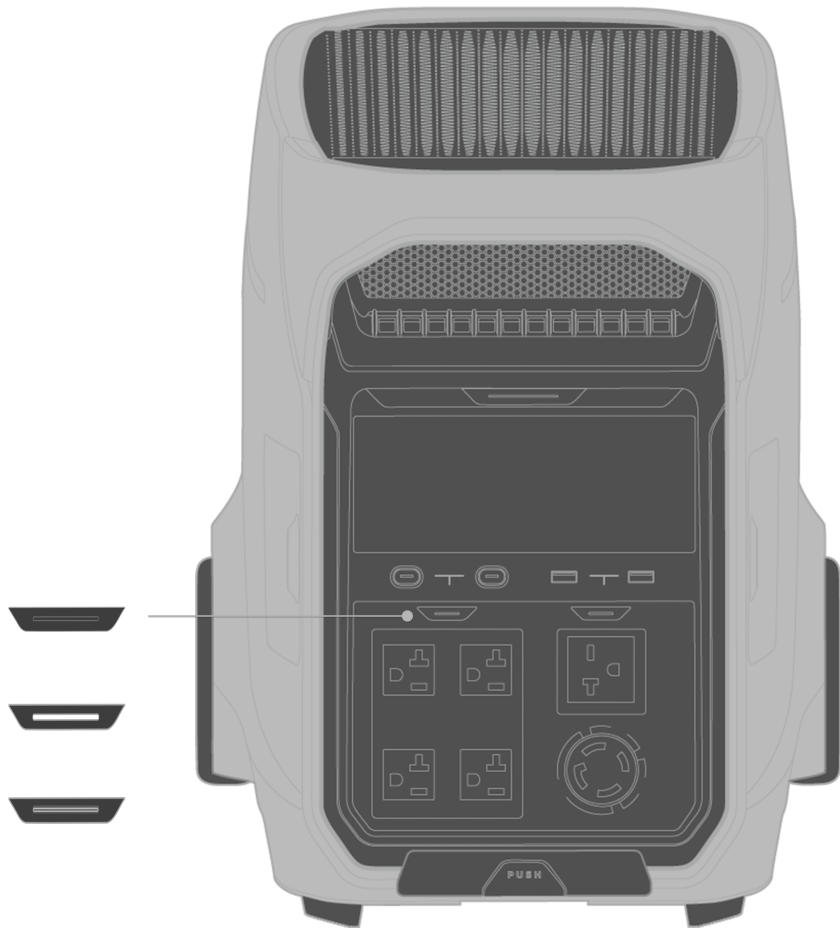


オフ：ポータブル電源がオフの状態です。

白色でゆっくり点滅：ポータブル電源がオンの状態で、正常に機能しています。

白色で点滅：ポータブル電源はファームウェアの更新中です。

AC 出力 LED



オフ: 対応する AC 出力ポートが無効になっています。

白色で点灯: 対応する AC 出力ポートが有効になっています。

白色で点滅: 異常な出力が検出されました。対応する AC 出力ポートが無効化されています。引き続き使用するには、電源ボタンを押して再有効化します。問題が再度発生する場合は、EcoFlow アプリからポータブル電源のファームウェアを更新してから、もう一度お試しください。

12V DC 出力 LED

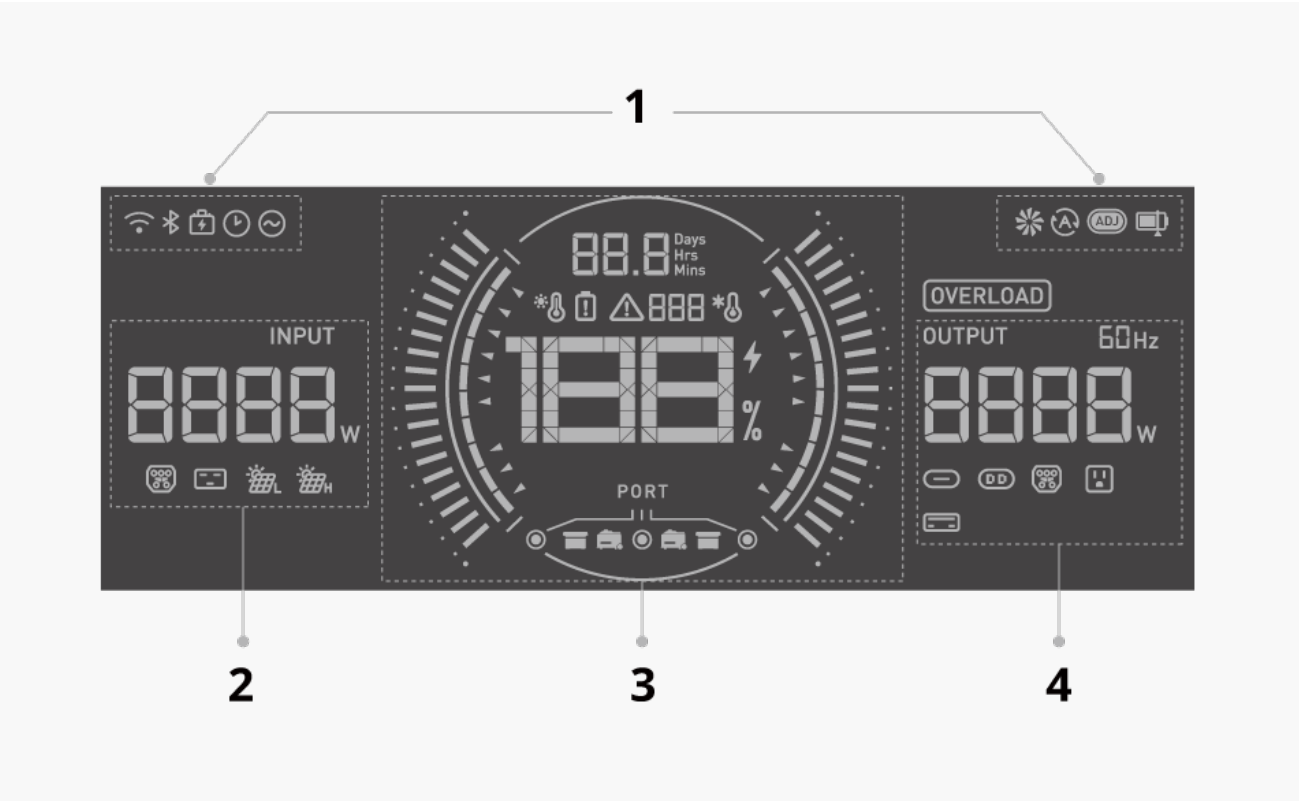


オフ: 対応する DC 出力ポートが無効になっています。

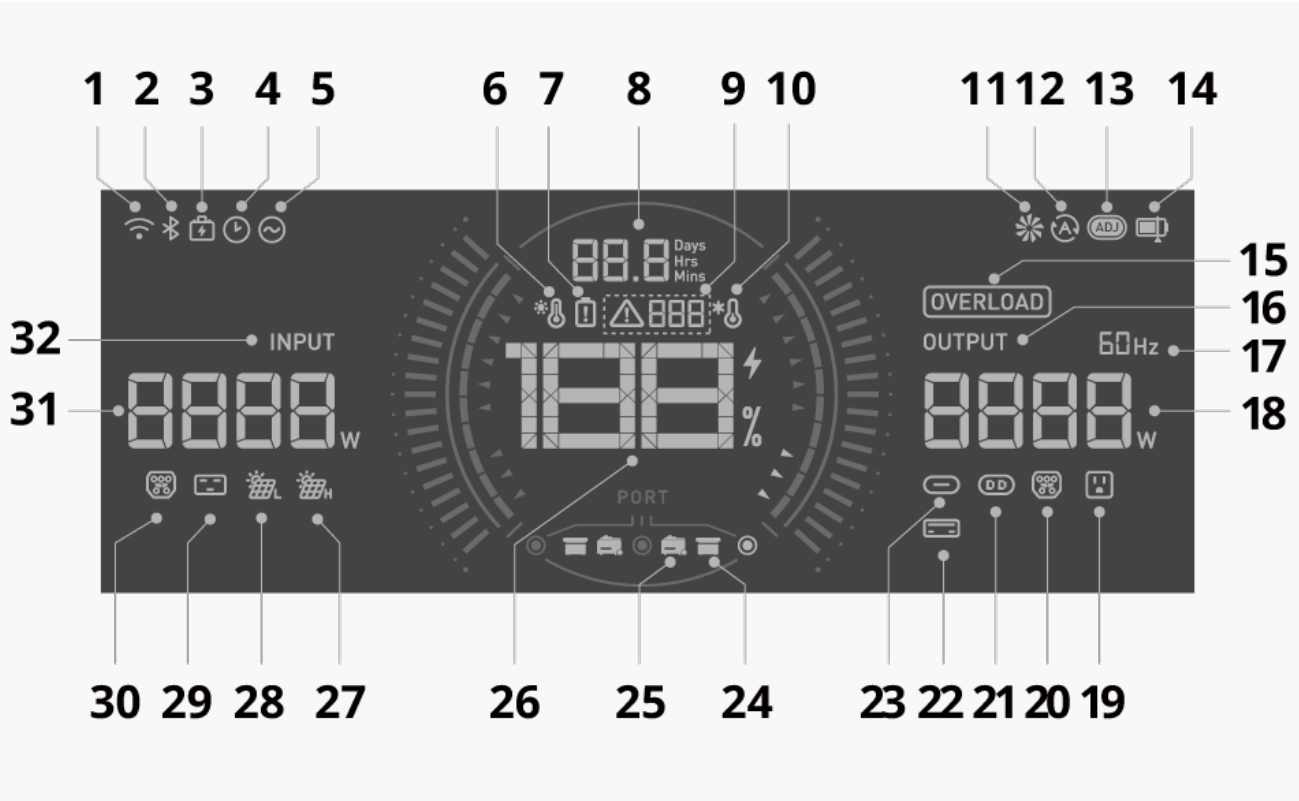
白色で点灯: 対応する DC 出力ポートが有効になっています。

白色で点滅: 異常な出力が検出されました。対応する DC 電源出力ポートが無効化されています。引き続き使用するには、電源ボタンを押して再有効化します。問題が再度発生する場合は、EcoFlow アプリからポータブル電源のファームウェアを更新してから、もう一度お試しください。

表示画面



1	ステータスバー
2	入力電力の詳細
3	メインディスプレイ
4	出力電力の詳細



1	Wi-Fi	オン: ポータブル電源はワイヤレスネットワーク経由でインターネットに接続されています。 点滅: ポータブル電源はワイヤレスネットワークに接続されています。 オフ: Wi-Fi が切断されました。
2	Bluetooth	オン: ポータブル電源は Bluetooth デバイスに接続されています。 点滅: ポータブル電源は Bluetooth 接続中です。 オフ: Bluetooth が切断されました。
3	バックアップ予約	オン: バックアップ予約モードが EcoFlow アプリで有効になっています。

約		
4	タイマー	オン ：少なくとも 1 つの保留中のタイマーが EcoFlow アプリで設定されています。
5	出力ポートメモリー	オン ：出力ポートメモリーが有効になっています。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、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。電源がオンになったか、ファームウェアの更新が完了したか、または放電レベルを超えると、自動的にすべての出力を復元します。 注 ：出力ポートが待機時間のため自動的にオフになったか、または対応するコントロールボタンを押して手動でオフにした場合は、ポータブル電源は出力を復元しません。
6	高温警告	点滅 ：高温保護が作動しています。使用を中止し、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。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。
7	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。
8	充電/放電残り時間	オン ：充電または放電の残り時間を表示します。
9	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。
10	低温警告	点滅 ：低温保護が作動しています。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えるようにします。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。
11	ファンステータス	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。
13	調節可能充電スピード	オン ：充電スピードが [ADJUST] に設定されています。ポータブル電源は、EcoFlow アプリで設定されたカスタムスピードで充電されます。
14	充電/放電限度	オン ：充電限度または放電限度が EcoFlow アプリで設定されています。 点滅 ：放電レベルに達しました。AC 出力および 12V DC 出力を有効にすることができません。
15	過負荷警告	点滅 ：過負荷保護が作動しています。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。
16	出力アイコン	オン ：電力出力の詳細情報が表示されます。
17	周波数	オン ：電源動作周波数が表示されます。
18	合計出力	オン ：合計出力電力が表示されます。

	電力	
19	AC 出力ポート	オン: AC 出力ポートが有効になっています。 点滅: ポートが故障しています。
20	AC 電力入力/出力ポート	オン: ポートが物理的に接続されていて、電力を出力しています。 点滅: ポートが故障しています。
21	12V DC 出力	オン: DC5521 ポートとアンダーソンポートが有効になっています。 点滅: ポートが故障しています。
22	USB-A 出力	オン: ポートが物理的に接続されていて、電力を出力しています。 点滅: ポートが故障しています。
23	USB-C 出力	オン: ポートが物理的に接続されていて、電力を出力しています。 点滅: ポートが故障しています。
24	エクストラバッテリー	オン: EcoFlow スマートエクストラバッテリー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。
25	スマート発電機	オン: 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接続されています。
26	バッテリーレベル	オン: 現在のバッテリーレベルが表示されます。
27	高圧 PV 入力	オン: ポートは物理的に接続されていて、電力が入力されています。 点滅: ・低照度保護が作動している、または ・過電圧もしくは低電圧であることを示しています。
28	低圧 PV 入力/シガーソケット入力	オン: ポートは物理的に接続されていて、電力が入力されています。 点滅: ・低照度保護が作動している、または ・過電圧もしくは低電圧であることを示しています。
29	AC 入力ポート	オン: ソケットは物理的に接続されています。 点滅: ポートが故障しています。
30	AC 電力入力/出力ポート	オン: ポートが物理的に接続されていて、電力が入力されています。 点滅: ポートが故障しています。
31	合計入力電力	オン: 合計入力電力が表示されます。
32	入力アイコン	オン: 電力入力の詳細情報が表示されます。

はじめに

ヒントとコツ

- ポートカバー

保護カバーをスライドしてコンセントを開閉します。使用しないポートやソケットは、保護カバーを閉じたままにして、ほこり、水分、その他の異物侵入を防ぎます。



- 伸縮ハンドルとキャスター

伸縮ハンドルを伸ばし、キャスターを使ってポータブル電源を簡単に移動することができます。



- **グリップ保護**

グリップ保護を取り付けて衝撃を防ぎます。



電源オン/オフ



- **電源オン/オフ**：主電源ボタンを、主電源 LED が変わるまで 2 秒間長押しします。
- **画面オン/オフ**：主電源ボタンを 1 回押して、画面をオンまたはオフにします。

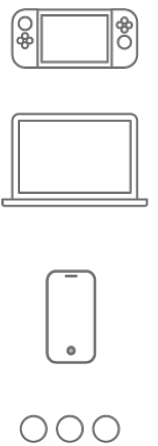


ヒント：
ポータブル電源は、電源に接続すると自動的にオンになります。

電化製品に電力を供給する

USB ポート経由

デバイスをポータブル電源の USB ポートに直接接続します。

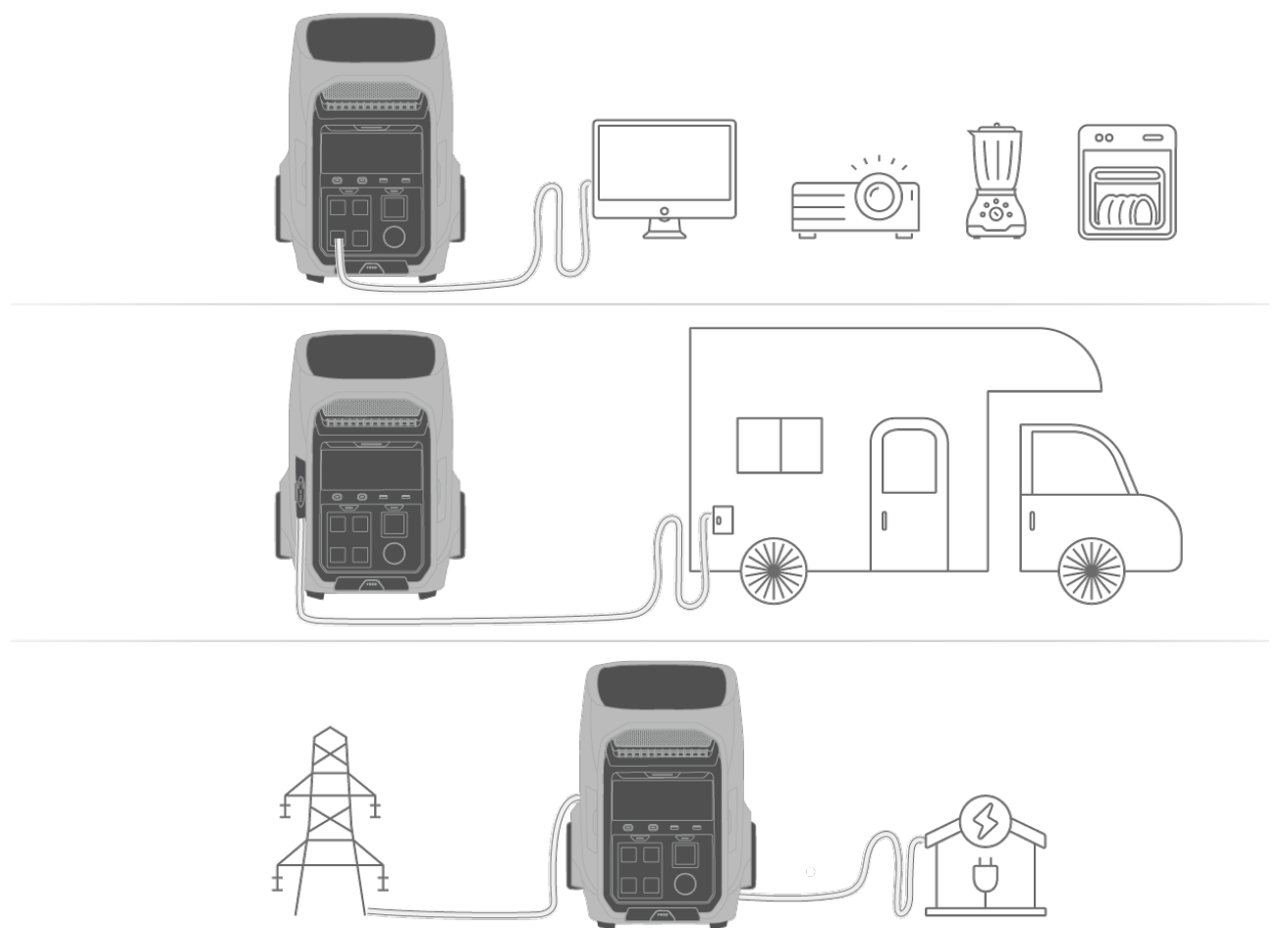


AC 出力ポート経由

1. 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。
2. デバイスをポータブル電源の AC 出力ポートに接続します。



DELTA Pro 3 には複数のタイプの AC ポートがあるので、さまざまなデバイスに給電でき、また、特殊な状況にも対応します。たとえば、キャンピングカーのレジャー用バッテリーに給電する、あるいは家庭内の電力系統に組み込んで非常用電源ソリューションとして機能させることも可能です。



注記：

1. AC 電源入力 / 出力ポートが使用されている場合、すべての AC 出力ソケットと AC 入力ソケットは無効になります。
2.  US 版と日本版の場合、最適な出力を確保するため、AC 出力ボタン（HV）と AC 出力ボタン（LV）を同時に使用することはできません。一方が有効になると、他方は自動的に無効になります。



ヒント：

1. 本製品の AC ポートの種類はお住いの国や地域の規格によって異なります。
2. **AC 出力待機時間のヒント：**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。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、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、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。
3. **AC 出力ポートへの電力出力が予期せずオフになった場合：**
 - a. AC 出力ボタンを押して AC 電力出力を再度有効にします。
 - b. 問題が再度発生する場合は、EcoFlow アプリからポータブル電源のファームウェアを更新してから、もう一度お試しください。
 - c. 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。

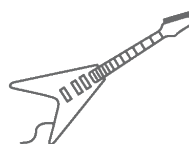
12V DC 出力ポート経由

• DC5521 ポート

1. 12V DC 出力ボタンを 1 回押して、DC5521 ポートを有効にします。
2. デバイスをポータブル電源の DC5521 ポートに接続します。

• アンダーソンポート

1. 12V DC 出力ボタンを 1 回押して、アンダーソンポートを有効にします。
2. デバイスをポータブル電源のアンダーソンポートに接続します。



ooo



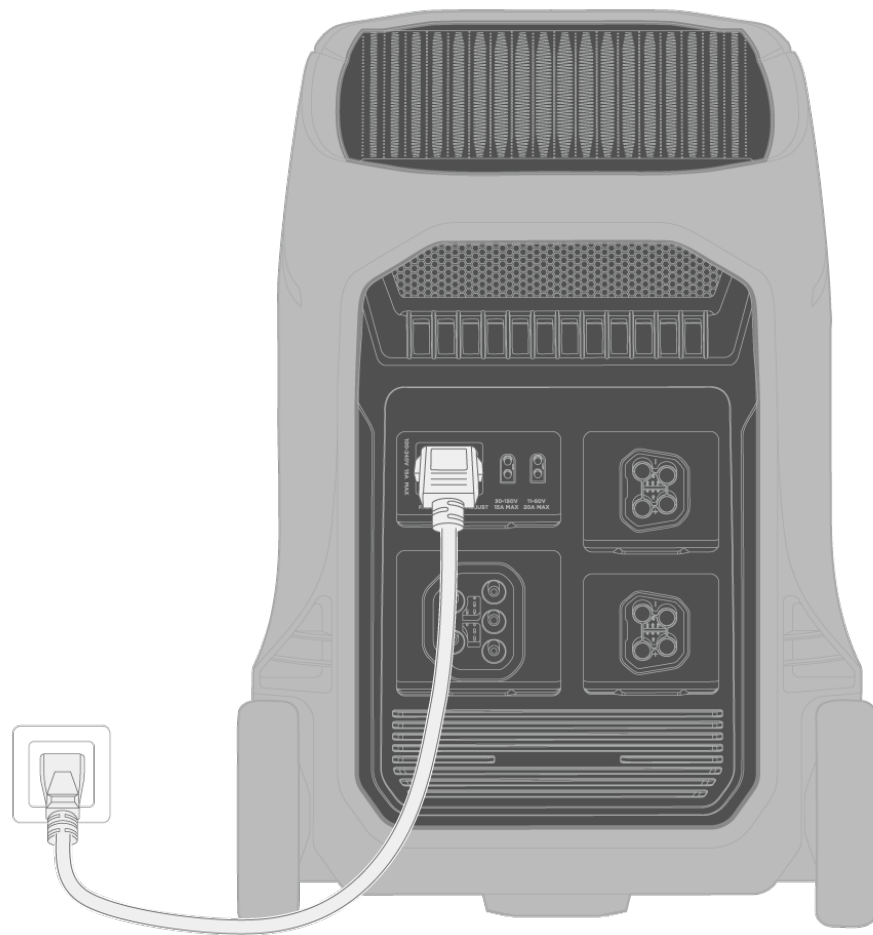
ヒント：

12V DC 出力ポートは合計電力出力 378W に対応します。

ポータブル電源を充電する

壁コンセントから

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ます。



ソーラーから

ポータブル電源は 2 つの PV 入力ポート（高圧 PV および低圧 PV）に対応しています。

- **高圧 PV 入力ポート：**

仕様：このポートは、入力電圧範囲 30V ~ 150V、最大電流 15A、最大入力電圧 1,600W に対応しています。

接続：このポートとソーラーパネルを、[EcoFlow XT60 変換ソーラー充電ケーブル](#)を使用して接続します。

- **低圧 PV 入力ポート：**

仕様：このポートは、入力電圧範囲 11V ~ 60V、最大電流 20A、最大入力電圧 1,000W に対応しています。

接続：このポートとソーラーパネルを、[EcoFlow XT60i 変換ソーラー充電ケーブル](#)を使用して接続します。

ポータブル電源をソーラーパネルに接続して充電する場合、接続されているソーラーパネルがポータブル電源の仕様と互換性があることを確認することが非常に重要です。以下は、セットアップを確認するための基本ガイドになります。

1. 直列接続の場合：

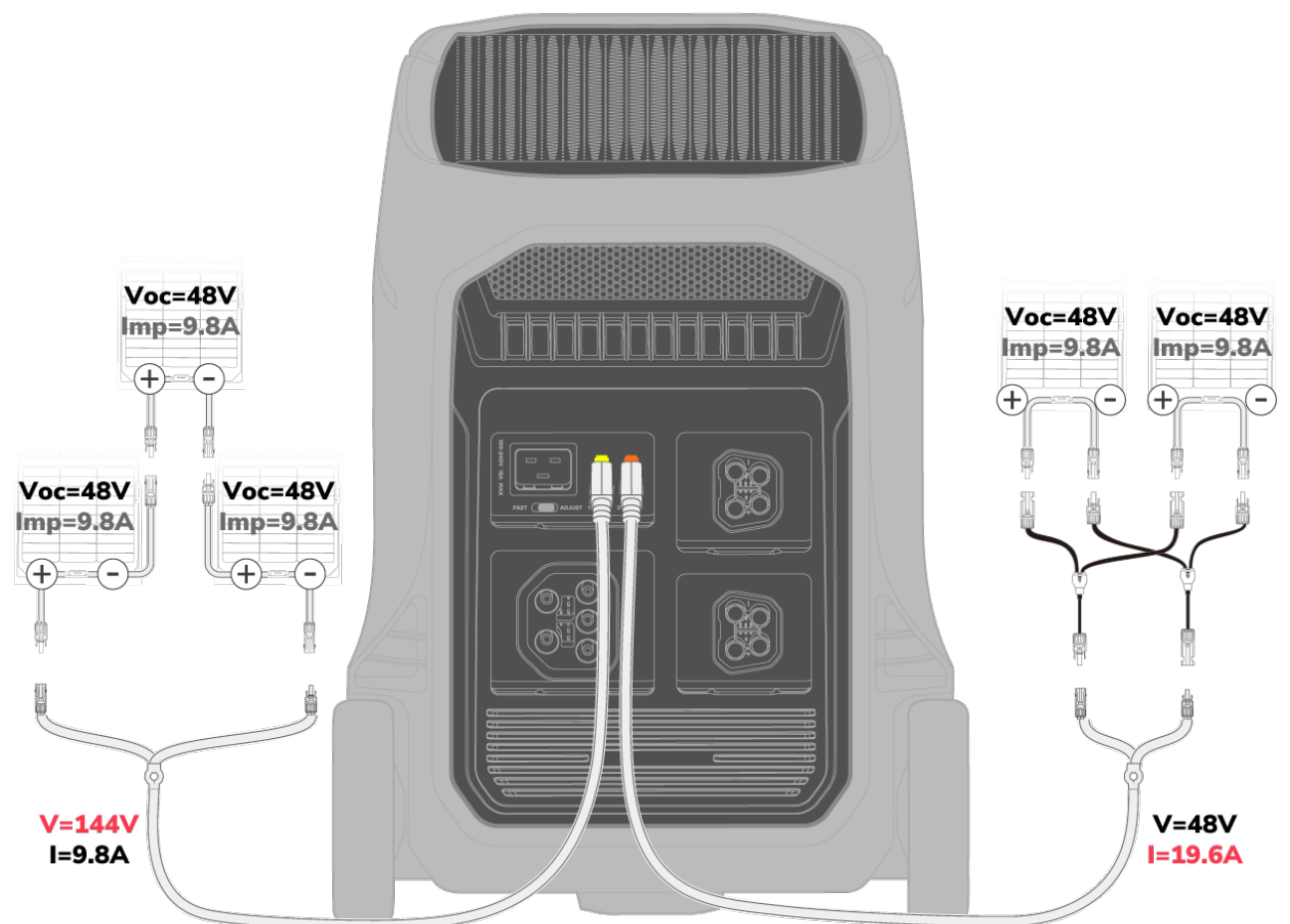
このセットアップでは、接続されているすべてのパネルの電圧が加算されます。太陽電池の開放電圧（Voc）の合計が、発電所の PV 入力ポートの最大入力電圧（Vmax）を超えないようにしてください。

過電圧保護により、ポータブル電源は高 PV ポートで最大 155V 入力、低 PV ポートで最大 62V 入力に耐えることができます。しかし、Voc は温度変化によって変動することがあります。ポータブル電源への損傷を防ぐため、ソーラー入力電圧を常に安全な動作範囲内に保ってください。

2. 並列接続の場合：

このセットアップでは、接続されているすべてのパネルの電圧が加算されます。合計ソーラー電流（Imp）は、PV 入力ポートの最大入力電流（Imax）に近い必要があります。

下の図では例として [EcoFlow 400W 折りたたみ式ソーラーパネル](#) を使用しています。

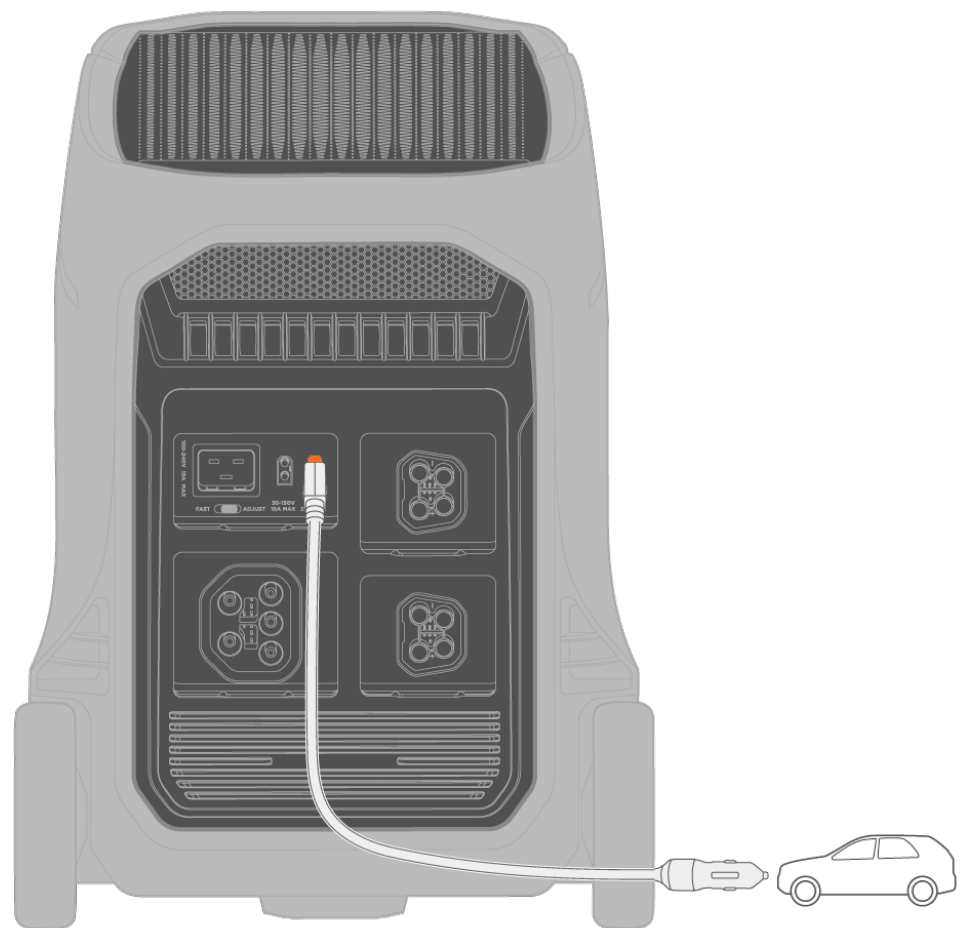


💡 ヒント：

1. ソーラー充電の実際のパフォーマンスは、天気、パネル角度、周囲温度など、さまざまな要因の影響を受けます。ソーラー配線の詳細については、[EcoFlow ソーラーパネルユーザーマニュアル](#) のいずれかをご覧ください。
2. 並列配線には、T 字型または Y 字型ソーラー充電延長ケーブルが必要になります。これらは、同極の複数のリード線を一つにまとめるためのもので、パネルを XT60 / XT60i 充電ケーブルに接続する際の配線をシンプルにすることができます。
3. 充電電力レベルがソーラーパネルの仕様と合わない場合は、接続を調整して安全性を確保してください。また、ソーラーパネルが、実際の仕様に基づいた適切なソーラー入力ポートに接続されていることを確認してください。

シガーソケットから

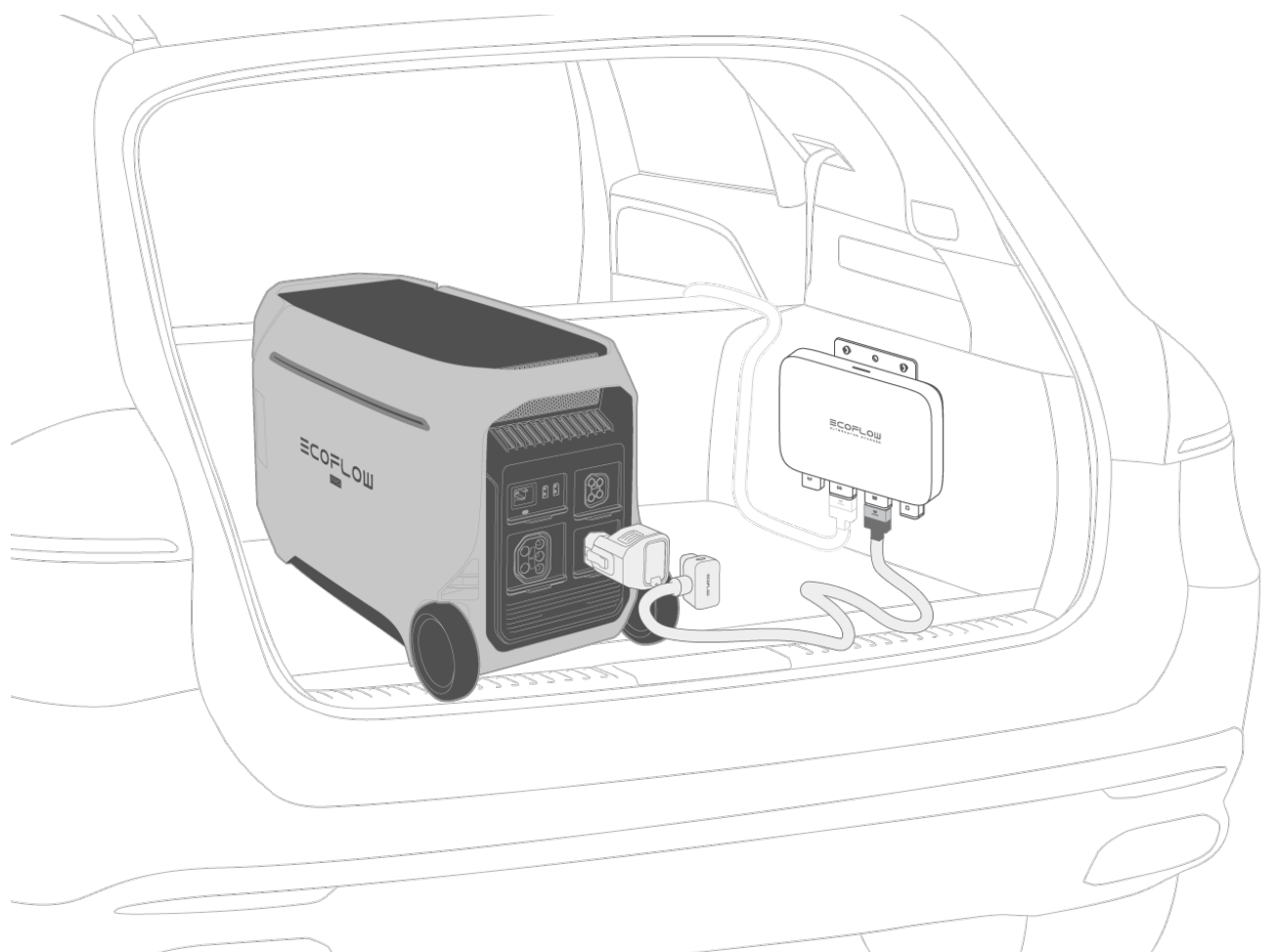
ポータブル電源のシガーソケット入力ポート（XT60i）と車のシガーソケットを、[EcoFlow シガーソケット充電ケーブル](#) を使用して接続します。



DC-DC バッテリー充電器から

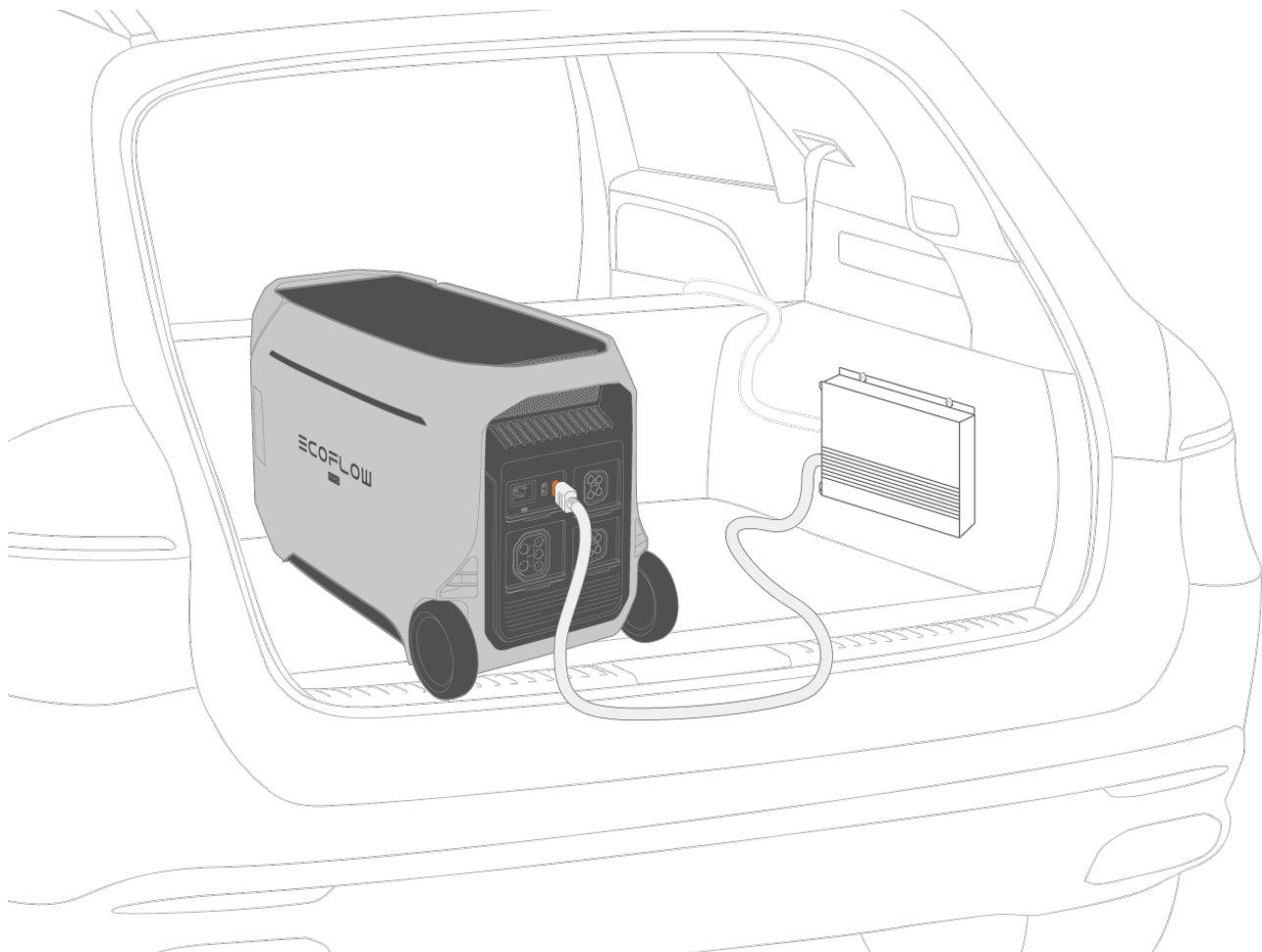
方法 1: エクストラバッテリーポート経由 (EcoFlow オルタネーター充電器のみに対応)

1. [EcoFlow DELTA Pro専用 XT150変換アダプター](#) をポータブル電源のエクストラバッテリーポートに取り付けます。
2. ポータブル電源を [EcoFlow 800W Alternator Charger](#) の XT150 ポートに接続します。



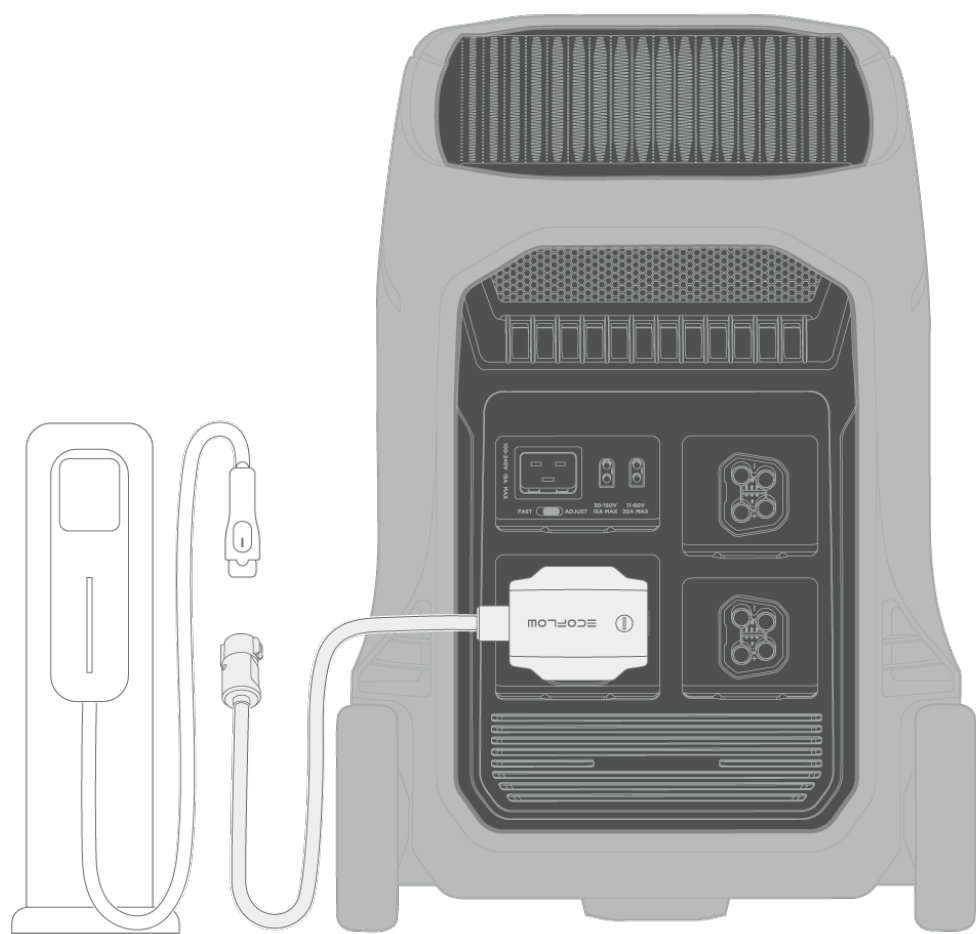
方法 2: シガーソケット入力ポート (XT60i) から

ポータブル電源のシガーソケット入力ポートと DC-DC 車載バッテリー充電器を接続します。



EV 充電器から

ポータブル電源の AC 電力入力/出力ポートと EV 充電器を、[EcoFlow EV X-Stream アダプター](#) を使用して接続します。



注記：



EV 充電器から充電する際は、ポータブル電源のバッテリーレベルが 0% より上か、EcoFlow アプリで設定されている放電限度より高いことを確認してください。そうでない場合、充電ができない可能性があります。



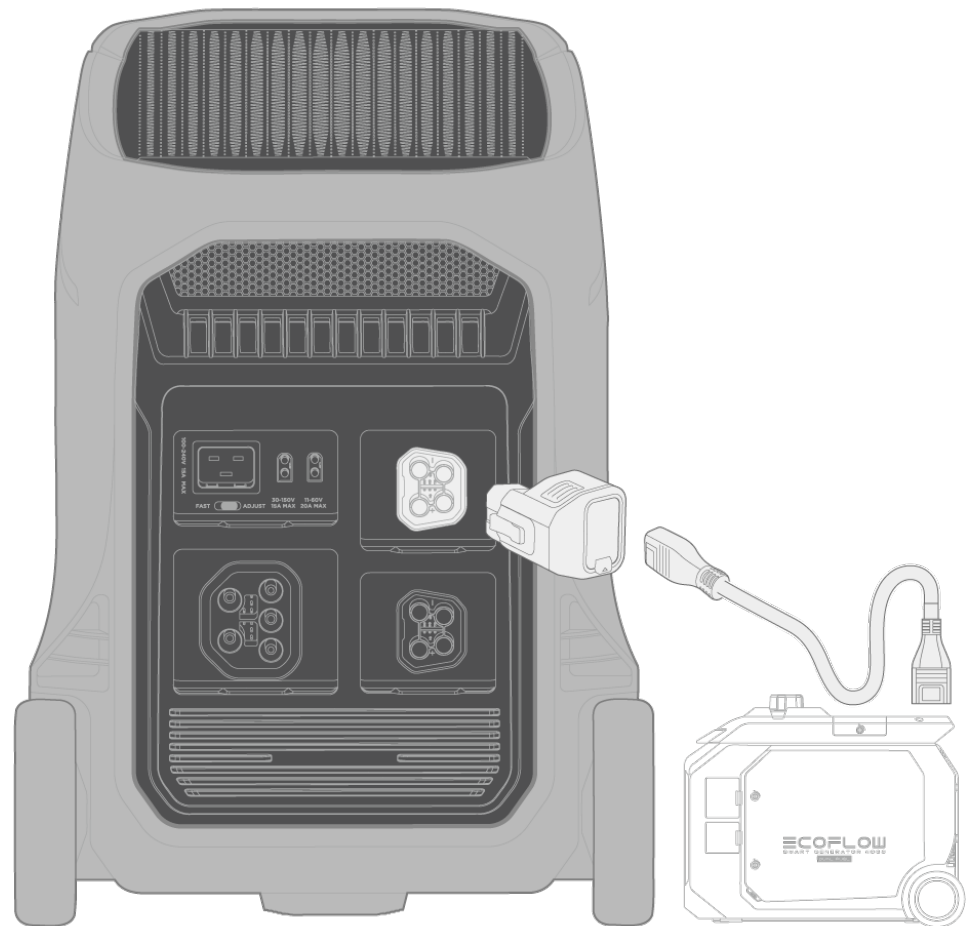
ヒント：

ポータブル電源は、レベル 1 とレベル 2 の EV 充電器に対応しています。

発電機から

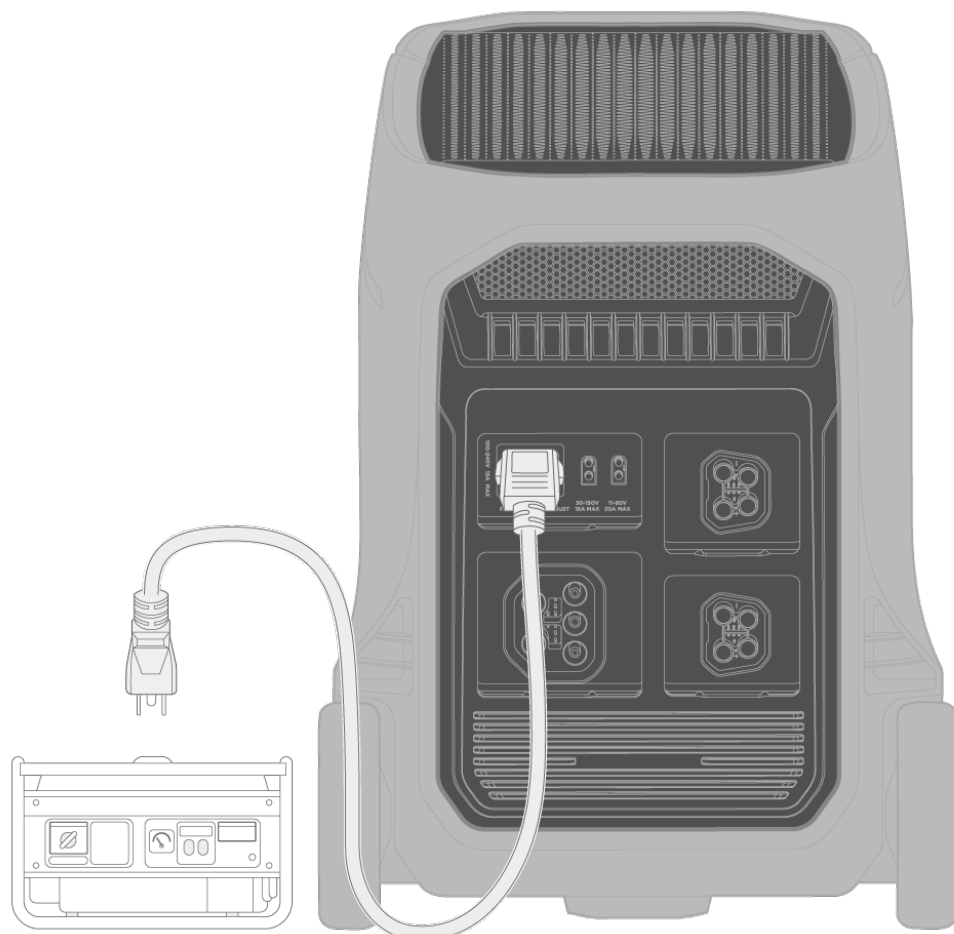
方法 1: エクストラバッテリーポート経由 (EcoFlow スマート発電機のみに対応)

1. [EcoFlow DELTA Pro専用 XT150変換アダプター](#) をポータブル電源のエクストラバッテリーポートに取り付けます。
2. ポータブル電源と EcoFlow 発電機の XT150 ポートを、エクストラバッテリーコネクションケーブルを介して接続します。



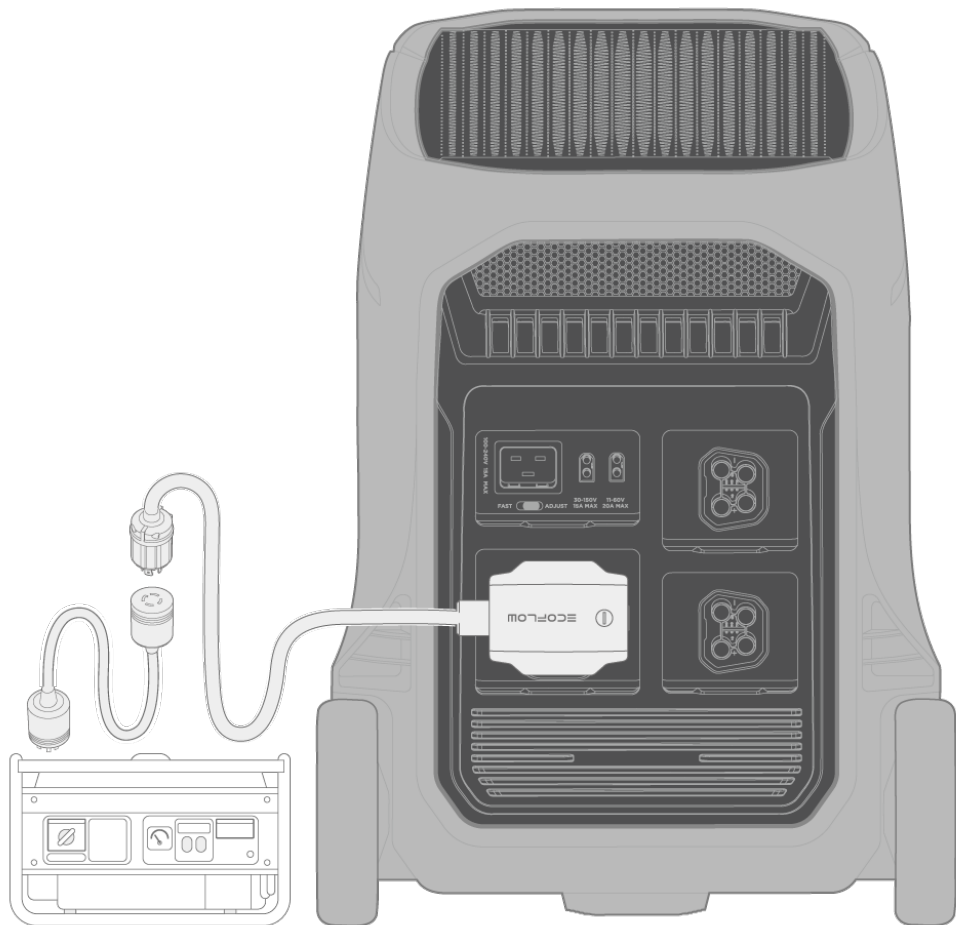
方法 2: AC 入力ポート経由

ポータブル電源の AC 入力ポートと発電機を、付属の AC 充電ケーブルを使用して接続します。



方法 3: AC 電力入力 / 出力ポート経由

ポータブル電源の AC 電力入力/出力ポートと発電機の分相 AC ポート (L14-30 または L15-30) を、[EcoFlow AC 発電機充電アダプター](#) を使用して接続します。



管理

EcoFlow アプリをダウンロードする

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。



QR コードをスキャンするか、<https://download.ecoflow.com/app> でダウンロードします。

デバイスを紐づけてインターネットを設定する

EcoFlow アカウントの登録を完了したら、お持ちの 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。



ヒント:

1. このポータブル電源を Bluetooth 経由で検出できませんでしたか？ 以下の手順をお試してください。
 - a. **電源をオフ**: 主電源ボタンを 2 秒間長押しして、ポータブル電源をオフにします。
 - b. **Bluetooth をリセット**: ポータブル電源がオフの状態ですべての Bluetooth 接続と Wi-Fi 接続がリセットされます。
 - c. **電源をオンにして再試行**: 主電源ボタンを 2 秒間長押ししてポータブル電源をオンにし、再度検出します。
 - d. 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。
2. **Bluetooth スタンバイ機能についてのヒント**: このポータブル電源では Bluetooth スタンバイ機能を利用できます。Bluetooth スタンバイ時は、ポータブル電源がオフの間も Bluetooth が有効になっています。そのため、EcoFlow アプリから Bluetooth 経由でポータブル電源をリモートでオンにすることができます。ただし、Bluetooth スタンバイは電力を消費します。この機能が不要な場合や、Bluetooth スタンバイの有効時間を短くしたい場合は、EcoFlow アプリの Bluetooth タイムアウトの設定を調整してください。

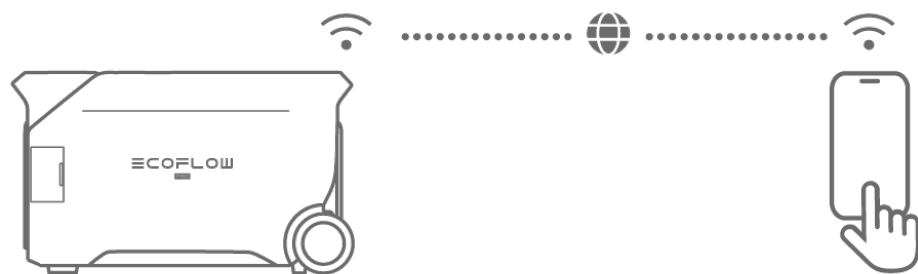
スマートフォンから制御する

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。さまざまな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。

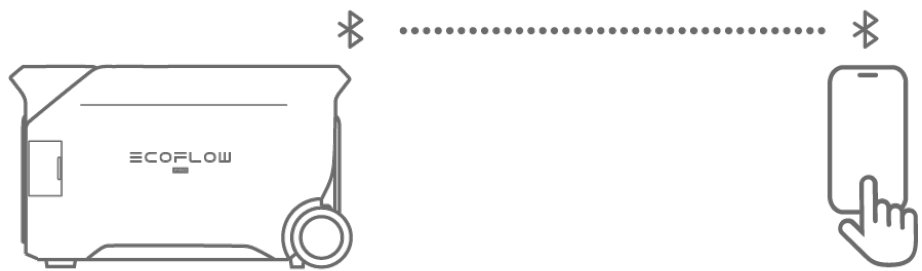
• インターネット接続あり

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は、ポータブル電源を Bluetooth 経由でローカル管理できます。



EcoFlow PowerInsight から制御する

EcoFlow PowerInsight は、電力システムの発電から蓄電、消費までのエネルギー管理を行います。また、Matter プロトコルを介して他ブランドのデバイスとも連携が可能です。室温を調節するサーモスタットや家電機器の消費電力を監視、制御するスマートプラグ、照明を操作するスマート電球などと相互通信できます。

EcoFlow PowerInsight の使用方法の詳細については、<https://manuals.ecoflow.com/product/powerinsight> をご確認ください。



もっと詳しく知る

システムの安全性を高める

DELTA Pro 3 は、断熱ボックスやさまざまな保護機能と使用して安全に動作するように設計されています。しかし、ポータブル電源を濡れた環境や、電氣的な危険にさらされやすい状況で作動させる必要がある場合は、漏電回路遮断器（GFCI）と一緒に使用して安全性を強化します。

漏電回路遮断器を使用する場合は、EcoFlow アプリで [GFCI Support] 機能を有効にします。この機能は、中性相を使用して系統の中性線の接地を模擬することで漏電回路遮断器の検出回路を完成させます。これにより、漏れ電流を検出すると漏電回路遮断器がトリップします。



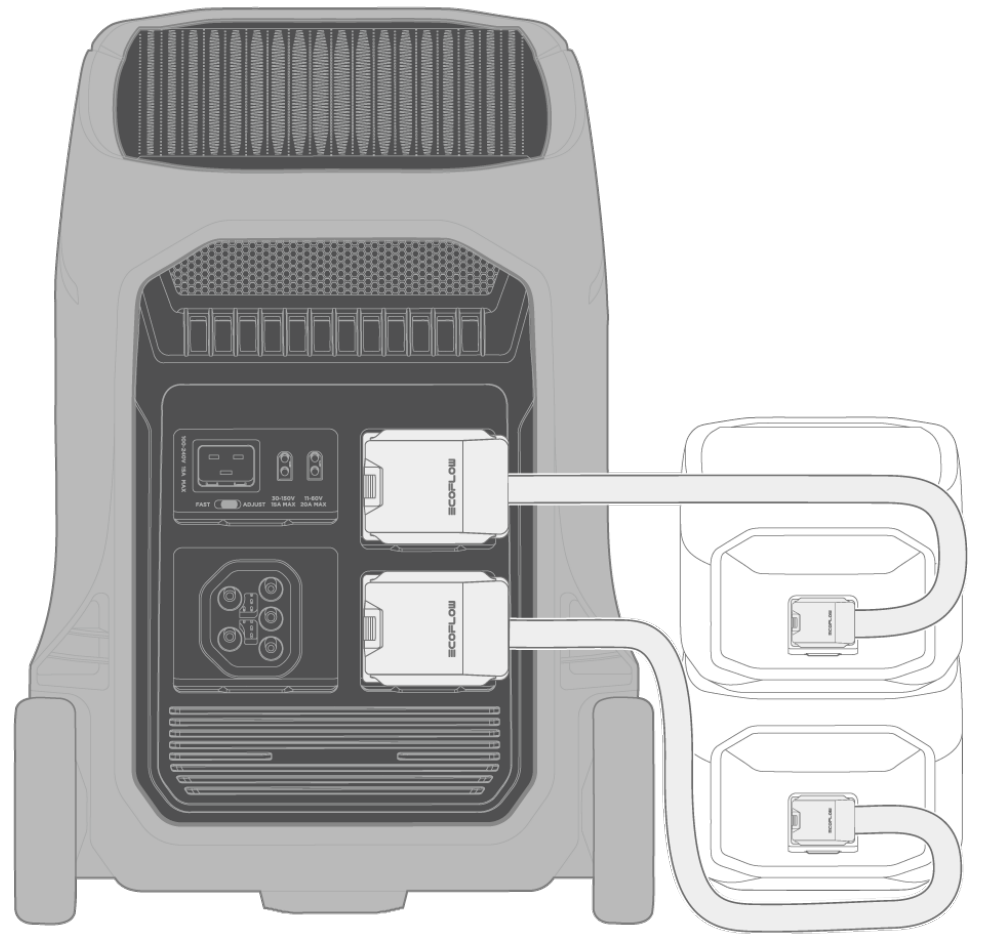
ヒント：

[GFCI Support] 機能は、ポータブル電源がバイパスモードの場合は必要ありません。

バッテリー容量を拡張する

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。本ポータブル電源は、最大 2 つのエクストラバッテリーを接続してバッテ

リー容量を拡張することができます。



- **エクストラバッテリーを接続する方法**

1. エクストラバッテリーを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、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。

- **エクストラバッテリーを取り外す方法**

ポータブル電源とエクストラバッテリーの接続を外すだけです。



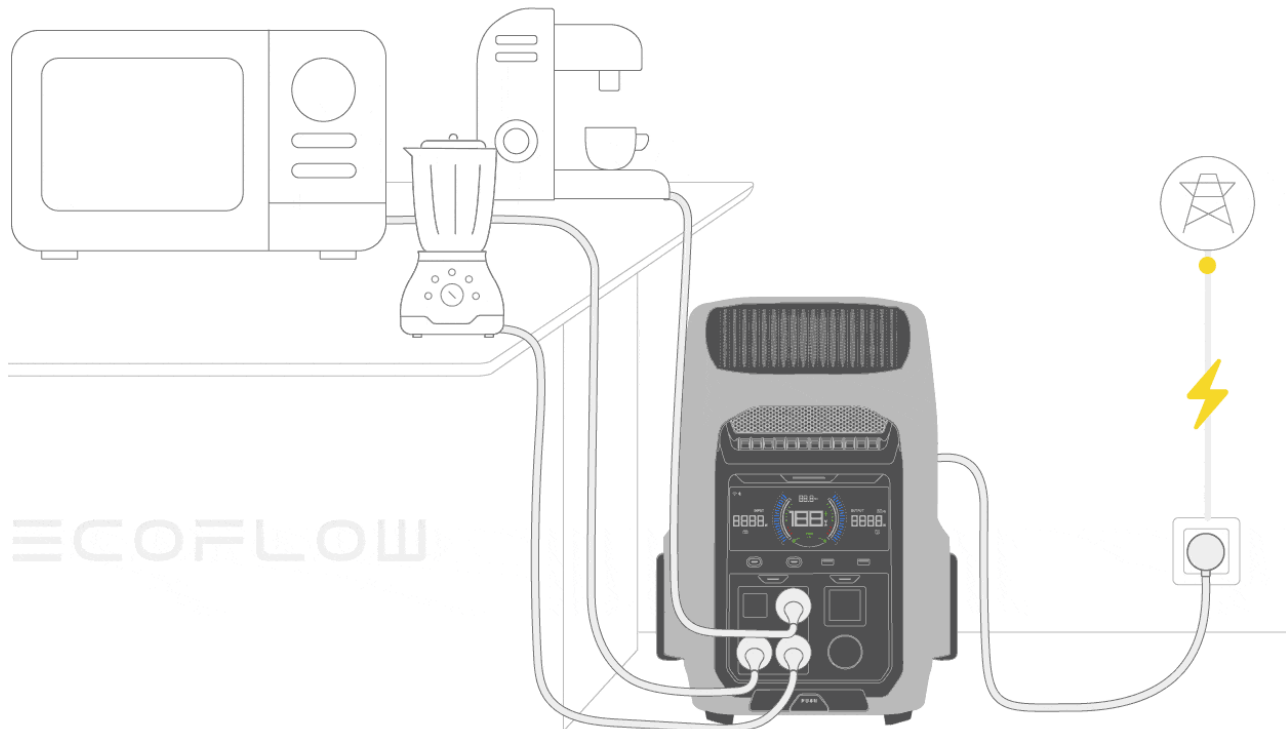
ヒント：

このポータブル電源は、[DELTA Pro スマートエクストラバッテリー](#) と下位互換性があります。

電力出力を最大化する

X-Fusion：電力容量の最適化

X-Fusion は、本製品がバイパスモードのときに、すべての AC 出力ソケットがワット数とアンペア数の面で最適な電力を確実に出力できるようにする最先端技術です（ポータブル電源の再充電と放電を同時にすると、バイパスモードは自動的に有効になります）。



ヒント:



1. X-Fusion は組み込み機能であるため、追加の設定は不要です。
2. ポータブル電源は、入力量に関わらず、最大定格出力まで供給します。

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、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、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。

ヒント:



X-Boost は、ポータブル電源が AC 電源で充電されている間（ポータブル電源がバイパスモードのときなど）は使用できません。

• 参考情報：X-Boost 機能作動時の出力量

地域	定格出力（W）	X-Boost 時の出力（W）
US	4,000	6,000
JP	3,600	5,100
CN	4,000	6,000
UK	4,000	6,000

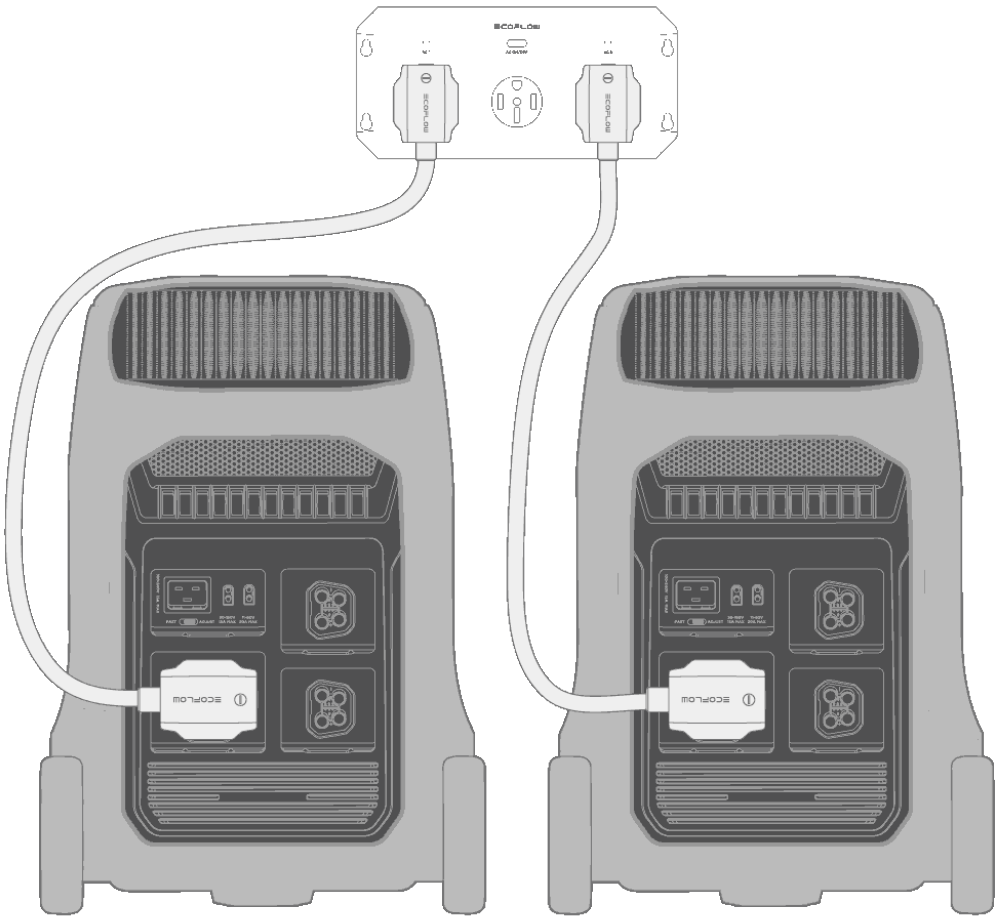
EU	4,000	6,000
AU	4,000	6,000
CH	4,000	6,000
ZA	4,000	6,000

ポータブル電源の並列接続

ポータブル電源を並列接続すると、出力電力と蓄電容量を大幅に増やすことができます。この構成は、オフグリッド生活や非常用バックアップ、工事現場など、高出力が要求されるさまざまなシーンで活用できます。

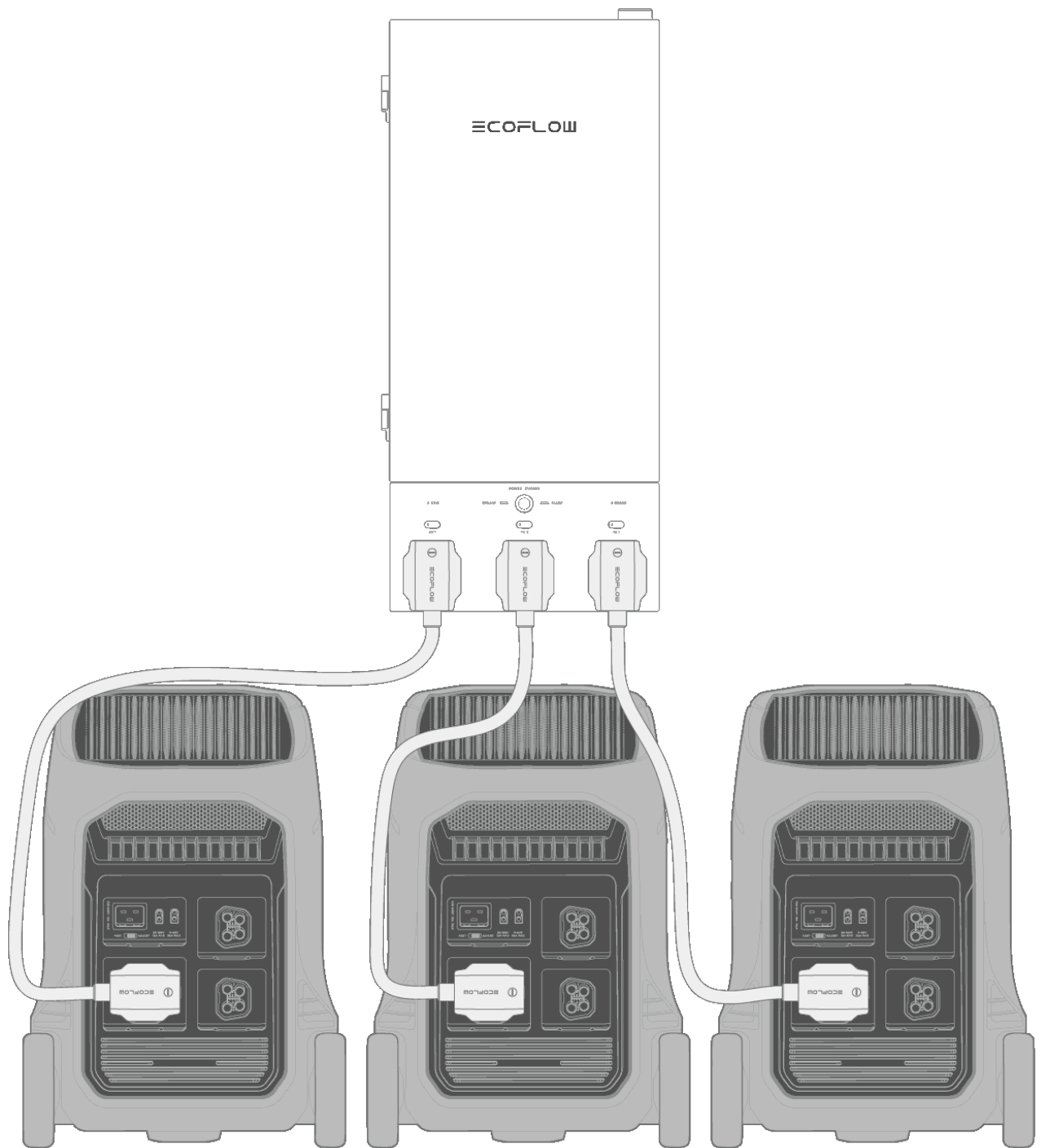
方法 1：EcoFlow 50 Ampハブを使用した、ポータブル電源 2 台構成

[EcoFlow 50 Amp ハブ](#) と [EcoFlow 電力入力/出力ケーブル](#) を使用して DELTA Pro 3 を 2 台接続し、出力電力を 2 倍にします。それから、電気機器を NEMA 14-50P ケーブルで EcoFlow 50 Amp ハブに接続します。



方法 2：EcoFlow スマートホームパネル2 を使用した、ポータブル電源 3 台構成

[EcoFlow スマートホームパネル 2 *](#) と [EcoFlow 電力入力/出力ケーブル](#) を使用して DELTA Pro 3 を 3 台接続し、出力電力を 3 倍にします。また、EcoFlow スマートホームパネル 2 * は、家庭内の電力系統をまとめて管理するために分電盤に接続することもできます。



注記：

- i** AC 電源入力 / 出力ポートが使用されている場合、すべての AC 出力ソケットと AC 入力ソケットは無効になります。

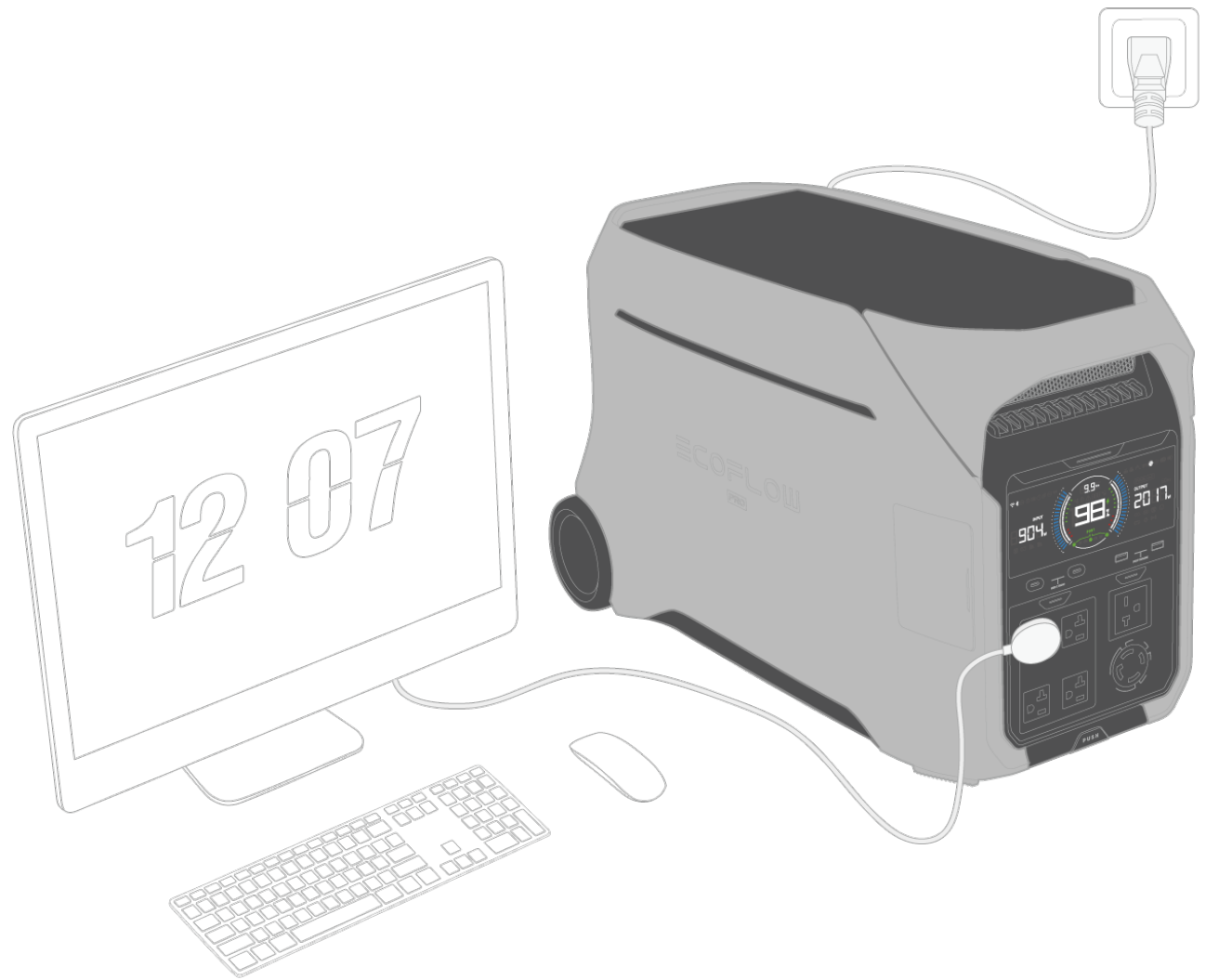
バックアップシステムを構築する

無停電電源装置（UPS）：重要なデバイスのバックアップ

UPS は、送電にトラブルが生じた際にバックアップ電源として継続的に電力を供給するデバイスまたはシステムをいいます。本ポータブル電源を、必要不可欠な家電製品を支える UPS として使用することができます。切替時間 10 ミリ秒の予備 UPS として機能します。停電が発生し電気製品が電力網からの電力を使用できなくなったとき、ポータブル電源は、バッテリー電力を接続された電気製品に供給できるように自動で切り替えます。

• この機能の使い方は？

- ポータブル電源を壁コンセントに接続して、電力網からの電力を利用できるようにします。
- 電気製品をポータブル電源に接続し、停電時にポータブル電源からの出力で稼働できるようにします。



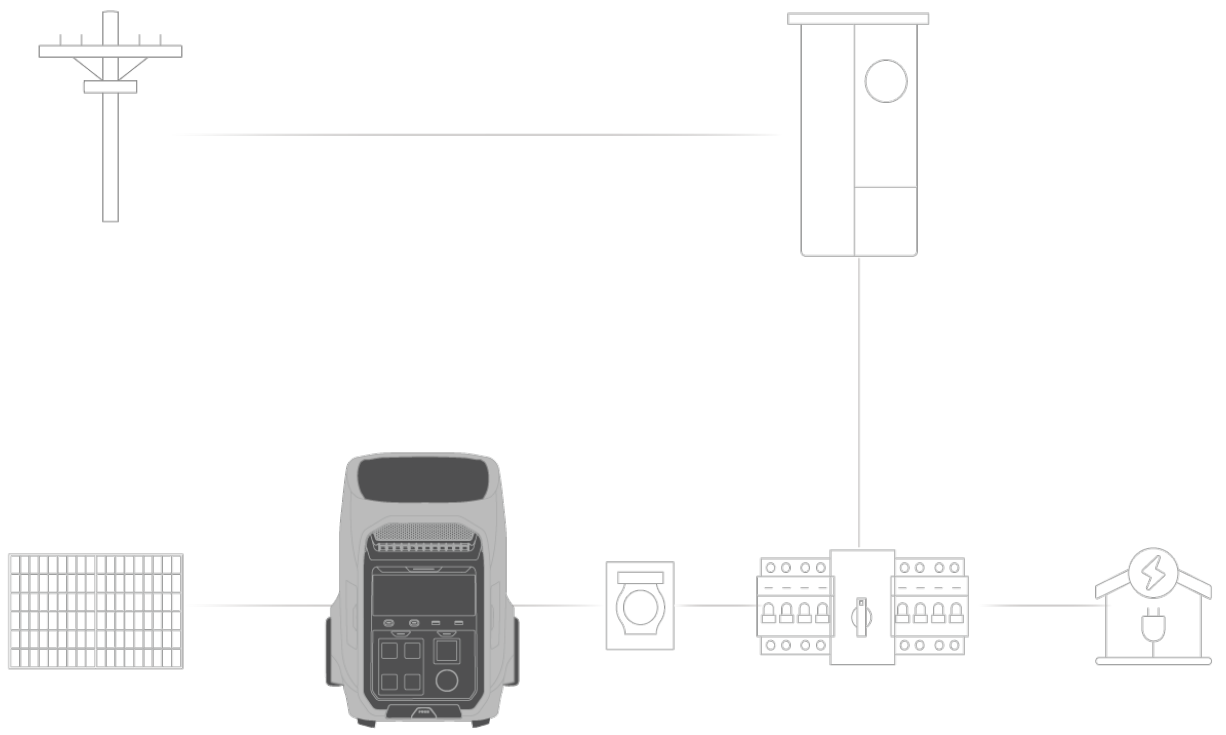
注：この設定では、ポータブル電源は、接続された機器に供給するより多くの電力を電力網から受け取る必要があります。そうすることで、ポータブル電源は余剰電力を使用してバッテリーを充電し維持することができます。それができない場合、バッテリーが充電されず、ポータブル電源は UPS として機能することができなくなります。

家庭用バックアップ

拡張可能なバッテリー容量とさまざまな種類のソケットを備えた DELTA Pro 3 は、エネルギーの無駄を減らす蓄電モジュールとしてだけでなく、停電時の安定したバックアップ電源としても利用できます。

1. 従来型のバックアップスキーム

お持ちの電源コンセントボックスと切替スイッチを利用して、DELTA Pro 3 を使用します。DELTA Pro 3 はソーラーパネルで発電した電気を蓄電し、家電製品は通常は電力網からの電力で稼働します。必要に応じて、切り替えスイッチで、家電機器への電源をポータブル電源に切り替えます。

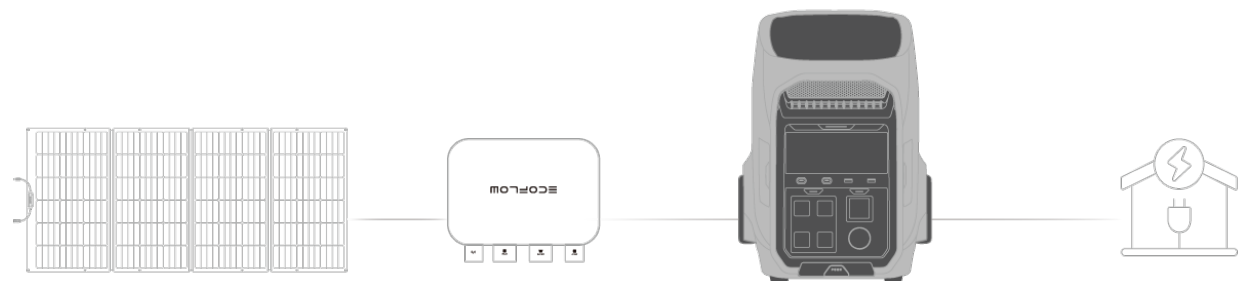


注記:

切り替えスイッチは、バックアップ電源を電力網から安全に切り離すのに不可欠です。遮断スイッチを適切に取り付けずにポータブル電源を建物の電気系統に接続することは、決してしないでください。適用されるすべての法律および電気に関する規制の要件に従ってください。

2. EcoFlow PowerStream バルコニーソーラーシステム

EcoFlow PowerStream マイクロインバーター、DELA Pro 3、ソーラーパネルを使用して、シンプルな PV 蓄電システムを構築します。この設定では、DELTA Pro 3 はソーラーパネルの余剰電力を蓄電して、夜間または停電時に建物に電力を供給します。



注記:

国と地域によって電気に関する規制は異なるため、製品を購入する前に、お住いの法的要件を理解し、資格を有する電気の専門業者に相談することをお勧めします。本製品が、お住いの国や地域の規制上の要件に従って設置、使用できることを確認してください。



ヒント:

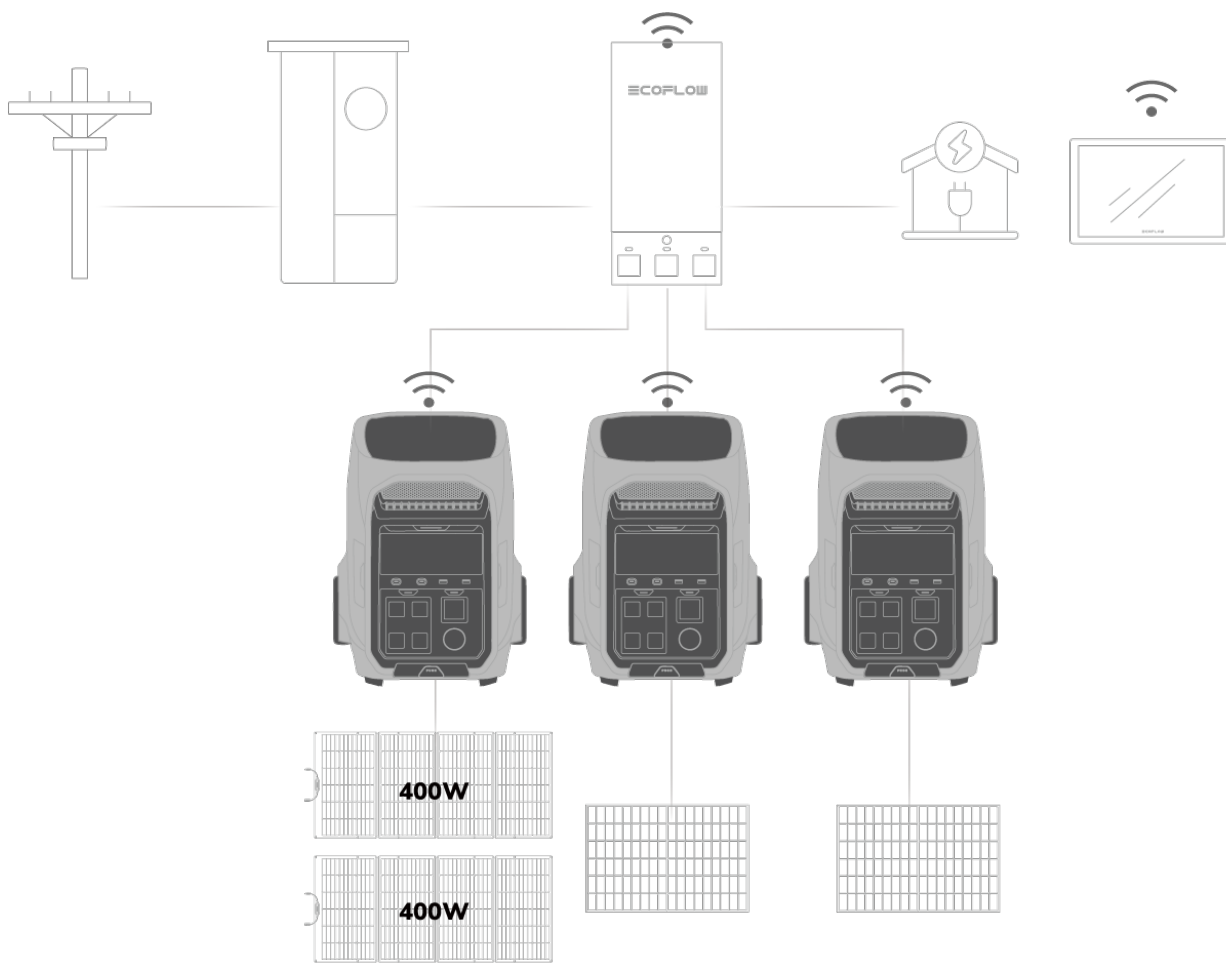
EcoFlow PowerStream の詳細は

<https://eu.ecoflow.com/pages/powerstream> でご確認ください。

3. EcoFlow スマートホームバックアップ

EcoFlow のデバイスを使用してスマートな電源管理エコシステムを構築します。ご家庭の電力計画を、EcoFlow アプリもしくは [PowerInsight](#) でカスタマイズすることができます。[スマートホームパネル 2](#) はハードウェアハブとして機能し、DELTA Pro 3 を制御して AC 充電と放電戦略を実行します。突然の停電時には、スマートホームパネル 2 が自宅の電力供給を電力網から蓄電モジュールに自動で切り替えます。

通常の状況では、DELTA Pro 3 は電力網、太陽光、または EcoFlow スマート発電機から再充電され、自宅に常に十分な予備電源がある状態を確保します。



保管とメンテナンス

1. 保管

- 保管温度： -10°C ~ 45°C (14°F ~ 113°F)
- 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。
- 本製品は、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。
- 本製品を、水気、高温、鋭利な物から遠ざけてください。
- 本製品を長期間保管する場合は、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。
 1. 本製品を、バッテリーレベルが 0% になるまで放電します。
 2. 本製品を、バッテリーレベルが 100% になるまで充電します。
 3. 本製品を、バッテリーレベルが 60% になるまで再度放電します。

注：本製品を 6 か月以上充放電しなかった場合は、保証の対象外となります。

2. メンテナンス

- **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。
- **バッテリーを長持ちさせる**
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。
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

この製品マニュアルをよくお読みになり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大切に保管してください。誤った取り扱いをすると、使用者や他の人々への重大な傷害、または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/>

安全上のご注意

1. 本製品に強い衝撃や振動を与えたり、落としたりしないでください。
2. 本製品を飛行機内に持ち込まないでください。
3. 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。
4. 本製品を濡らしたり、液体を入れ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は、防水のバッグで保護してください。
5. 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。
6. 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。
7. 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は、お子様から目を離さないでください。
8. 本製品を、ガス、煙、蒸気、ほこりから遠ざけてください。
9. 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。
10. 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。
11. 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。
12. 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。
13. 先の尖ったもので本製品に穴をあけないでください。
14. 本製品内に指や手を入れないでください。
15. 短絡を避けるため、ワイヤーなどの金属を本製品に挿入しないでください。
16. 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。
17. 正規品または推奨品以外のパーツ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。
18. 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。
19. 本製品の上に重い物を乗せないでください。
20. 本製品は安定した平らな場所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。
21. 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。
22. **AC 出力待機時間のヒント:** 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。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、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、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。

23. **医療機器の制限：** 本製品は、生命に関わるような医療用機器への電力供給は想定していません。これには、医療用人工呼吸器（病院用 CPAP：持続陽圧呼吸療法装置）または人工肺（ECMO：体外式膜型人工肺）が含まれますが、こ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。
24. **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は、本製品の使用上の制限について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。
25. **感電の危険：** 本製品は、活線部品や活線配線を切断したり、それらにアクセスしたりするための電動工具の給電には使用しないでください。建物の壁など、内部に活線部品や活線配線があるかもしれない資材についても同様です。
26. **アースの説明：** 本製品は必ずアースを取って使用してください。誤動作や故障が発生した場合、アースにより最小抵抗の電流経路ができ、感電のリスクが低減されます。安全のため、EcoFlow の製品には、アース線とアースプラグが付いたコードが付属しています。アースプラグは、使用する国や地域の法律および条例に従って適切に設置およびアースされているコンセントに挿す必要があります。**警告** – 本製品にアース線が正しく接続されていないと感電の危険があります。次のような場合は、本製品に付属のプラグを改造するのではなく、有資格の電気技師に相談してください。
 - 製品が正しくアースされているか分からない。
 - 製品に付属のプラグの形状がコンセントに合わない。
27. **修理施設での使用：** 自動車修理工場や作業場、その他の修理を行う修理施設で使用する際は、本製品を床や、床からの高さが 457 mm 未満の場所に設置しないでください。

緊急の場合

1. 緊急の場合は、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は、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は、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. 製品が発火した場合は、水または水ミスト、砂、ファイヤーブランクット、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は、絶縁手袋を着用して電源を切ったうえで、製品を可燃物や人から離れた開けた場所に移動させ、お住いの地域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）放電させてください。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。

規制遵守

FCC Compliance Statement

Any Changes or modifications not expressly approved by the party responsible for compliance could void the user's authority to operate the equipment.

This device complies with part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions:

(1) This device may not cause harmful interference, and

(2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

Note: This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class A digital device, pursuant to part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference when the equipment is operated in a commercial environment. This equipment generates, uses, and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instruction manual, may cause harmful interference to radio communications. Operation of this equipment in a residential area is likely to cause harmful interference in which case the user will be required to correct the interference at his own expense.

This equipment complies with FCC radiation exposure limits set forth for an uncontrolled environment.

This equipment should be installed and operated with a minimum distance of 20 cm between the radiator & your body.

IC Compliance Statement

When using the product, maintain a distance of 20 cm from the body to ensure compliance with RF exposure requirements.

This device complies with Industry Canada licence-exempt RSS standard(s).

Operation is subject to the following two conditions:

(1) this device may not cause interference, and

(2) this device must accept any interference, including interference that may cause undesired operation of the device.

This Class A digital apparatus complies with Canadian ICES-003.

Il doit être installé et utilisé à une distance minimale de 20 cm entre le radiateur et toute partie de votre corps.

Le présent appareil est conforme aux CNR d'Industrie Canada applicables aux appareils radio exempts de licence. L'exploitation est autorisée aux deux conditions suivantes:

(1) l'appareil ne doit pas produire de brouillage, et

(2) l'utilisateur de l'appareil doit accepter tout brouillage radioélectrique subi, même si le brouillage est susceptible d'en compromettre le fonctionnement. Cet appareil numérique de la classe A est conforme à la norme NMB-003 du Canada.



CE

Hereby, EcoFlow Inc. declares that the radio equipment type portable power station is in compliance with Directives 2014/53/EU, 2011/65/EU(RoHS), (EU) 2015/863(RoHS). The full text of the EU Declaration of Conformity is available at the following Internet address:
<http://www.ecoflow.com/eu/eu-compliance>



WEEE

This marking indicates that this product should not be disposed of with other household waste within the EU. Recycle this product properly to prevent possible damage to the environment or a risk to human health via uncontrolled waste disposal and in order to promote the sustainable reuse of material resources. Please return your used product to an appropriate collection point or contact the retailer where you purchased this product. Your retailer will accept used products and return them to an environmentally-sound recycling facility.

付録

パッケージの内容



- 1. EcoFlow DELTA Pro 3 × 1
- 2. AC 充電ケーブル × 1
- 3. グリップ保護 × 2
- 4. 製品ドキュメントセット × 1

 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。

アクセサリ一覧

関連商品をさらに表示

バージョンごとの AC ソケットの種類

INPUT


C20

... US ...


NEMA TT-30





NEMA 5-20

NEMA 6-20
NEMA L14-30

INPUT


C20

... JP ...


NEMA L6-30





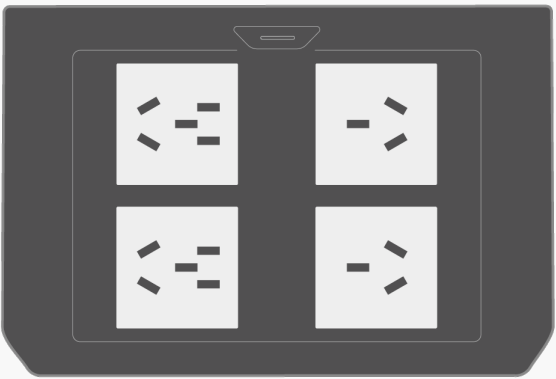
NEMA 5-20

NEMA 6-20
NEMA L15-30

INPUT


C14

... CN ...

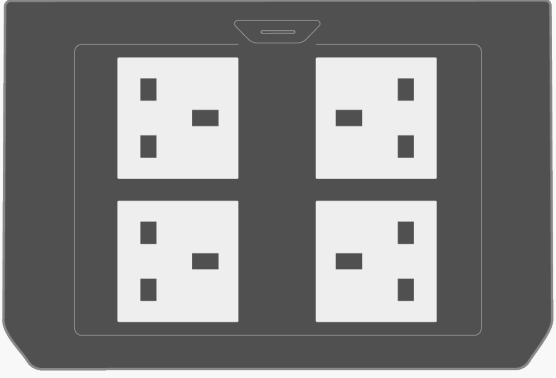

国标五插 国标三插

INPUT


C20

... UK ...


CEE 16A


TYPE G

INPUT



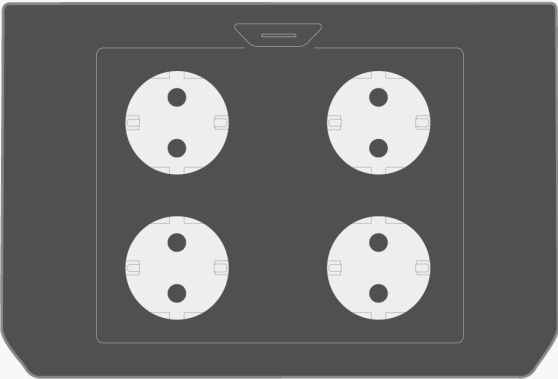
C20

... EU ...

OUTPUT



CEE 16A



TYPE F

INPUT



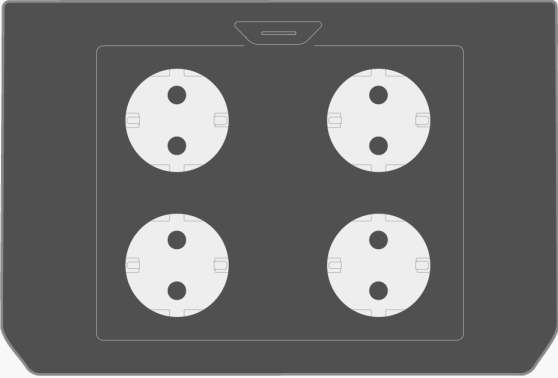
C20

... KR ...

OUTPUT



CEE 16A



TYPE F

INPUT



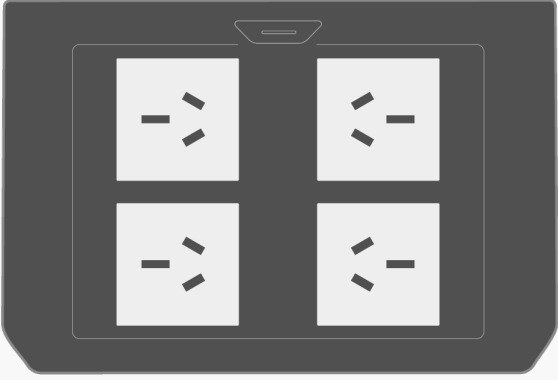
C14

... AU ...

OUTPUT



CEE 16A



TYPE I

INPUT



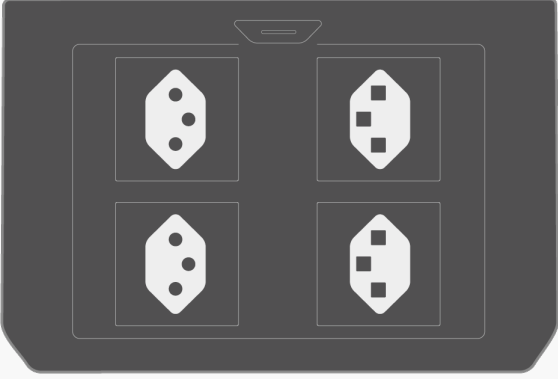
C14

... CH ...

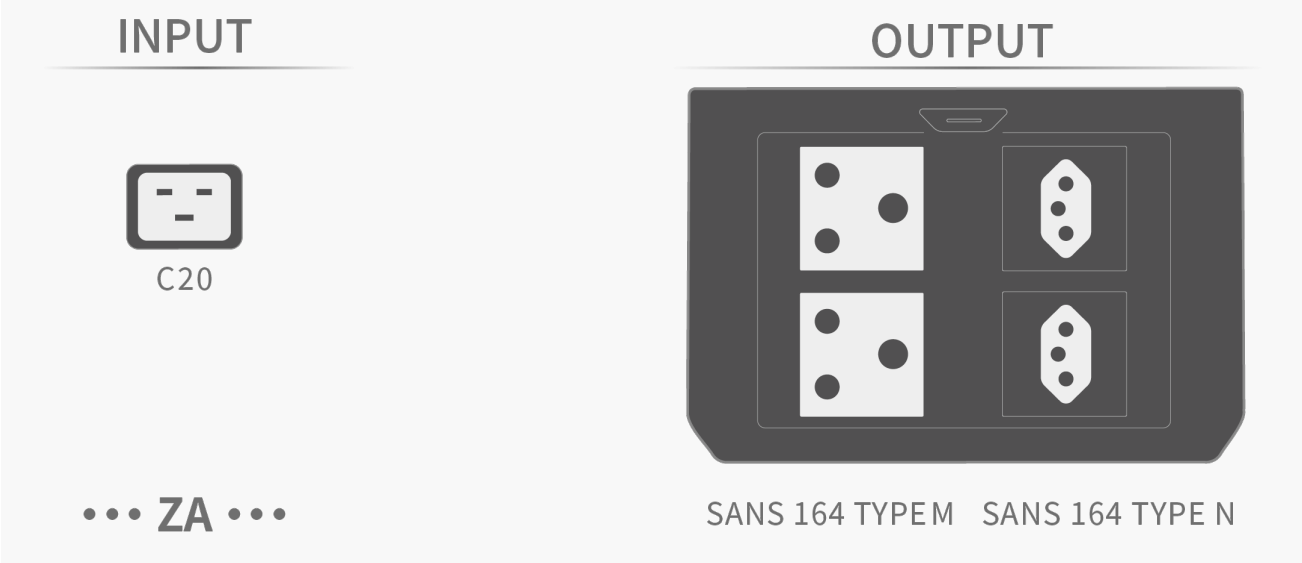
OUTPUT



CEE 16A



SWISS T13 SWISS T23



仕様

一般	
モデル名	EFD521
正味重量	約 51.5 kg
寸法（幅 × 奥行き × 高さ）	約 410.4 × 341 × 693 mm
AC 出力	
波形	純正弦波
ソケット	US: ・低電圧 / 単相： 4× NEMA 5-20R、120V 20A；1× NEMA TT-30R、120V 30A ・高電圧 / 分相： 1× NEMA L14-30R、120V / 240V 16.7A；1× NEMA 6-20R、240V 16.7A JP: ・低電圧 / 単相： 4× NEMA 5-20R、100V 20A；1× NEMA L6-30R、100V 30A ・高電圧 / 分相： 1× NEMA L15-30R、100V / 200V 18A；1× NEMA 6-20R、200V 18A CN: 2× 標準 5 穴ソケット、220V 10A；2× 標準 3 穴ソケット、220V 16A UK: 4× タイプ G、230V 13A；1× CEE 16A、230V 16A EU: 4× タイプ F、230V 16A；1× CEE 16A、230V 16A KR: 4× タイプ F、220V 16A；1× CEE 16A、220V 16A AU: 4× タイプ I、230V 15A；1× CEE 16A、230V 16A CH: 2× Swiss T13、230V 10A；2× Swiss T23、230V 16A；1× CEE 16A、230V 16A ZA: 2× SANS 164 タイプ N、250V 16A；2× SANS 164 タイプ M、250V 16A

- ・放電のみ:

120 / 240V 60Hz 合計 4,000W (サージ 8,000W)

100 ~ 120V 50 / 60Hz 合計 4,000W

- ・放電のみ:

100 / 200V 60Hz 合計 3,600W (サージ 7,200W)

100 ~ 120V 50 / 60Hz 合計 3,600W

・放電のみ：220V 50Hz 合計 4,000W（サージ 8,000W）

・バイパスモード：220～240V 50/60Hz 合計 4,000W

- ・放電のみ：230V 50Hz 合計 4,000W（サージ 8,000W）

・バイパスモード：220～240V 50/60Hz 合計 4,000W

・放電のみ：230V 50Hz 合計 4,000W（サージ 8,000W）

・バイパスモード: 220 ~ 240V 50 / 60Hz 合計 4,000W

・放電のみ：220V 60Hz 合計 4,000W（サージ 8,000W）

・バイパスモード：220～240V 50/60Hz 合計 4,000W

・放電のみ：220～240V 50/60Hz 合計 4,000W（サージ 8,000W）

・バイパスモード： 220 ～ 240V 50 / 60Hz 合計 4,000W

・放電のみ: 220 ~ 240V 50 / 60Hz 合計 4,000W (サージ 8,000W)

・バイパスモード： 220 ～ 240V 50 / 60Hz 合計 4,000W

- ・放電のみ: 230V 50Hz 合計 4,000W (サージ 8,000W)

・バイパスモード：220～240V 50/60Hz 合計 4,000W

US:

放電のみ: 120/240V 16.7A 60Hz

放電のみ: 100V/200V 18A 60Hz

放電のみ: 220V 18A 50Hz

放電のみ: 230V 17.4A 50Hz

放電のみ: 230V 17.4A 50Hz

放電のみ: 220V 18A 60Hz

放電のみ: 230V 17.4A 50Hz

放電のみ: 230V 17.4A 50Hz

放電のみ: 230V 17.4A 50Hz

AC 入力/出力ポート
(AC POWER IN/OUT PORT)

USB 出力	ポートあたり最大 18W、合計 36W 2 ×USB-C （PD3.0）： 5 / 9 / 12 / 20V≒5A、15V≒3A、1 ポートあたり最大 100W、合計 200W
12V DC 出力	12.6V≒30A、合計 378W ・ DC5521 ポート： 最大 5A ・ アンダーソンポート： 最大 30A
AC 入力	
ソケット	US / JP / UK / EU / KR / ZA: C20 CN / AU / CH: C14
入力の詳細	US: ・ 充電のみ： 100 ～ 240V 15A 50/60Hz ・ バイパスモード： 100 ～ 120V 15A （最大 3 時間）、12A （継続） 、50/60Hz
	JP: ・ 充電のみ： 100 ～ 240V 15A 50/60Hz ・ バイパスモード： 100 ～ 120V 15A 50/60Hz
	CN: ・ 充電のみ： 220 ～ 240V 10A 50/60Hz ・ バイパスモード： 220 ～ 240V 10A 50/60Hz
	UK: ・ 充電のみ： 220 ～ 240V 12.5A 50/60Hz ・ バイパスモード： 220 ～ 240V 12.5A 50/60Hz
	EU: ・ 充電のみ： 220 ～ 240V 12.5A 50/60Hz ・ バイパスモード： 220 ～ 240V 12.5A 50/60Hz
	KR: ・ 充電のみ： 220 ～ 240V 10A 50/60Hz ・ バイパスモード： 220 ～ 240V 10A 50/60Hz
	AU: ・ 充電のみ： 220 ～ 240V 10A 50/60Hz ・ バイパスモード： 220 ～ 240V 10A 50/60Hz
	CH: ・ 充電のみ： 220 ～ 240V 10A 50/60Hz ・ バイパスモード： 220 ～ 240V 10A 50/60Hz
	ZA: ・ 充電のみ： 220 ～ 240V 12.5A 50/60Hz ・ バイパスモード： 220 ～ 240V 12.5A 50/60Hz
	EcoFlow 独自ポー
AC 入力/出力ポート (AC POWER IN/OUT PORT)	US: 充電のみ： 100/200V-120/240V 20A 50/60Hz JP: 充電のみ： 100/200V-120/240V 20A 50/60Hz CN: 充電のみ： 220V ～ 240V 20A 50/60Hz UK: 充電のみ： 220V ～ 240V 20A 50/60Hz EU: 充電のみ： 220V ～ 240V 20A 50/60Hz KR: 充電のみ： 220V ～ 240V 20A 50/60Hz AU: 充電のみ： 220V ～ 240V 20A 50/60Hz

CH: 充電のみ： 220V ～ 240V 20A 50/60Hz ZA: 充電のみ： 220V ～ 240V 20A 50/60Hz	
DC 入力	
高 PV 入力	XT60 ポート 30 ～ 150V $\equiv$ 、15A、最大 1,600W
低 PV 入力/シガーソケット入力	XT60i ポート ・ PV 入力： 11 ～ 60V $\equiv$ 、20A、最大 1,000W ・ シガーソケット入力： 最大 12V $\equiv$ 8A / 最大 48V $\equiv$ 20A
バッテリー情報	
定格容量	4,096Wh 51.2V $\equiv$ 80Ah
セルタイプ	リン酸鉄リチウムイオン電池（LiFePO4）
サイクル寿命	バッテリーは、25℃、0.5C/0.5C で 4,000 サイクル後、SoH（State of Health） 80% 以上を維持します
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
IP 定格	IP65 （内蔵バッテリーパックのみ）
環境温度	
最適動作温度	20℃ ～ 30℃
充電温度	0℃ ～ 45℃
放電温度	−10℃ ～ 45℃
保管温度	−10℃ ～ 45℃
通信機能	
方式	CAN、Wi-Fi、Bluetooth
CAN	REMOTE Port （RJ45）
Wi-Fi	Wi-Fi 4 （802.11n） 周波数 ・ CN / BR / MX： 2,400 ～ 2,483.5 MHz ・ EU / JP / KR / AU： 2,412 ～ 2,472 MHz / 2,422 ～ 2,462 MHz ・ TW / US / CA： 2,412 ～ 2,462 MHz / 2,422 ～ 2,452 MHz 最大出力電力 ・ CN： ≤20dBm ・ US： 0.057W ・ CA： 0.1208W ・ EU： 15.44dBm ・ UK： 15.44dBm ・ AU： 15.44dBm ・ KR： 15.44dBm ・ JP： 7.40mW / MHz
	Bluetooth 5.0

Bluetooth

周波数

- CN / BR / MX: 2,400 ~ 2,483.5 MHz
- EU / TW / US / CA / JP / AU: 2402 ~ 2480 MHz

最大出力電力

- CN: ≤20dBm
- US: 0.0071W
- CA: 0.0071W
- EU: 0.27dBm
- UK: 0.27dBm
- AU: 0.27dBm
- KR: 0.27dBm
- JP: 7.7mW