

Inhalt

Zu diesem Handbuch
Übersicht
Erscheinungsbild
Display
Fehlermeldung
Erste Schritte
Ein-/Ausschalten
Kontrolle über die EcoFlow App
Produktkompatibilität
EcoFlow Intelligente Zusatzbatterie
Andere EcoFlow Produkte
Betreiben Sie Ihre Geräte
Über USB Ausgänge
Über die 12 V DC Ausgänge
über die AC Ausgänge
Über den Ausgang der Zusatzbatterie (XT150)
Laden Sie Ihre Powerstation auf
Aus der Wandsteckdose
Mit Solarenergie
Vom Zigarettenanzünder im Kfz
Mit einem Generator
Über den EcoFlow Mikro-Wechseltrichter
Über das EcoFlow Batterieladegerät
Erweiterte Funktionen

Zu diesem Handbuch

Dieses Handbuch enthält eine Einführung in diese Powerstation sowie Einzelheiten zu ihrem Betrieb, ihrer Verwaltung und ihrer Wartung. Bitte beachten Sie, dass dieses Handbuch ohne vorherige Ankündigung aktualisiert werden kann.

- Die Verfügbarkeit bestimmter Zubehörteile und Funktionen, die in diesem Handbuch beschrieben werden, kann je nach Land oder Region variieren.
- Alle Bilder in diesem Handbuch dienen nur Demonstrationszwecken. Bitte beziehen Sie sich auf das tatsächlich erhaltene Produkt. Die folgenden Beispiele basieren auf der US-Version von EcoFlow DELTA 3.
- Wenn Sie dieses Handbuch im PDF-Format lesen, beachten Sie bitte, dass Sie es online unter [EcoFlow Support] (https://www.ecoflow.com/support/download/index) aufrufen können, um eine bessere Übersicht zu haben und die neuesten Updates zu erhalten.

Übersicht

EcoFlow DELTA 3 (im Folgenden als „DELTA 3“ oder „die Powerstation“ bezeichnet) ist eine Powerstation mit einer $LiFePO_4$-Batterie und einer Kapazität von 1 024 Wh. Sie verfügt über mehrere Ausgänge, darunter Standard-Wechselstromanschlüsse, USB-A-Anschlüsse, USB-C-Anschlüsse, 12 V DC-Anschlüsse und einen Anschluss für eine Zusatzbatterie, um verschiedene Geräte und Vorrichtungen zu unterstützen. Die Vielzahl an Lademöglichkeiten ermöglicht es Ihnen, je nach Bedarf einfach zwischen verschiedenen Methoden zu wechseln.

Erweitern Sie die Kapazität der Batterie

X-Boost: Stromversorgung für Geräte mit hoher Leistung

Unterbrechungsfreie Stromversorgung (USV): Backup für essentielle Geräte

Lagerung und Wartung

Lagerung

Reinigung

Aufrechterhaltung der Batteriegesundheit

Sicherheitshinweise und Konformitäten

Haftungsausschluss

Betrieb

Lagerung

Im Notfall

Recycling und Entsorgung

Einhaltung gesetzlicher Vorschriften

Technische Spezifikationen

Anhang

Lieferumfang

Zubehörliste

Erscheinungsbild



1 Netzschalter [1]

Ein-/Ausschalten
• Drücken Sie einmal auf die Taste, um die Powerstation einzuschalten. Halten Sie die Taste 2 Sekunden lang gedrückt, um sie auszuschalten.

Bildschirm ein-/ausschalten
• Drücken Sie nach dem Einschalten der Powerstation einmal, um das Display ein- oder auszuschalten .

IoT-Verbindungen zurücksetzen
• Halten Sie bei ausgeschalteter Powerstation die Taste gedrückt, bis auf dem Display zweimal die Einschaltanimation angezeigt wird, um die Bluetooth- und WLAN-Verbindungen zurückzusetzen.

2 AC-Ausgangskontrolltaste [2]

AC-Ausgang ein/aus
• Drücken Sie die Taste einmal, um den AC-Ausgang zu aktivieren oder zu deaktivieren.

AC-Betriebsfrequenz ändern
• Halten Sie die Taste 10 Sekunden lang gedrückt, um die AC-Ausgangsfrequenz an verschiedene Anwendungen anzupassen.

3 Display

Zeigt den Betriebsstatus an.

4 USB-C Ausgänge

Liefert Energie zum Laden von Telefonen, Laptops, Spielekonsolen oder anderen Geräten.

5 AC-Ausgänge

Liefert Energie für Wechselstromlasten (Haushaltsgeräte oder andere Geräte).

Das Aussehen und die Spezifikationen der AC-Ausgangs- und -Eingangsanschlüsse variieren je nach Ihren lokalen Standards.

6 Wärmeabzug

Leitet die Abwärme nach außen.

7 USB-Ausgangskontrolltaste [2]

Drücken Sie einmal, um die USB-C- und USB-A-Ausgangsanschlüsse zu aktivieren oder zu deaktivieren.

8 USB-A Ausgänge

Liefert Energie zum Laden von Telefonen, Laptops, Spielekonsolen oder anderen Geräten.



9 Solar-/Kfz-Ladeeingang

Verbindet die Powerstation zum Laden mit Solarpanelen oder einer Stromquelle im Fahrzeug (Zigarettenanzünder oder Batterieladegerät).

10 für Zusatzbatterie

Gleichstromversorgung
• Verbindet die Powerstation mit einem EcoFlow Smart Gerät, um Energie zu liefern.

Gleichstromladung
• Verbindet die Powerstation mit einem EcoFlow Batterieladegerät, einen Smart Generator oder einen Mikro-Wechselrichter zum Laden.{\n} Erweiterung der Batteriekapazität: Verbindet die Powerstation mit einer EcoFlow Intelligenten Zusatzbatterie, um die Batteriekapazität zu erweitern.

11 Schutzhülle

Schützt vor Flüssigkeiten und Staub bei längerer Lagerung.

12 AC-Ladeeingang

	Schließt die Powerstation zum Aufladen an eine Wechselstromquelle (Wandsteckdose oder Generator) an.
13	12V DC-Ausgang-Steuertaste [2]
	Aktiviert oder deaktiviert die 12 V DC-Ausgänge.
14	12 V DC-Ausgang (Zigarettenanzünder)
	Liefert Energie für 12 V DC-Lasten (Kühlboxen für Fahrzeuge oder andere Geräte).
15	12 V DC5521 Ausgänge
	Liefert Energie für 12 V DC-Lasten (Router, Überwachungskameras oder andere Geräte).

Hauptnetzschalter [1]
Die Anzeige am Hauptnetzschalter blinkt weiß, wenn die Powerstation ein Firmware-Update durchführt.

AC / USB/ 12 V DC-Ausgang Kontrolltaste [2]
Die Anzeige auf der Ausgangskontrolltaste blinkt weiß, wenn eine anormale Energieausgabe festgestellt wird. Bitte versuchen Sie, sie mit den folgenden Schritten wieder zu aktivieren.

- Drücken Sie die Taste erneut;
- Entfernen Sie das Netzkabel des/der betroffenen Geräts/Geräte und schließen Sie es wieder an.
- Aktualisieren Sie die Firmware der Powerstation über die EcoFlow App.

Display

Symbole können aktualisiert werden, um die Benutzererfahrung zu verbessern. Bitte beachten Sie das tatsächliche Produkt.

Funktionsleiste



1	WLAN

EIN: WLAN Verbindung erfolgreich.

Blinkend: WLAN Verbindung zur Powerstation nicht verfügbar.

Aus: WLAN Verbindung getrennt.

2	**Bluetooth**

Ein: Bluetooth Verbindung erfolgreich.

Blinkend: Bluetooth Kopplung wird durchgeführt.

Aus: ① WLAN ist verbunden und Bluetooth ist getrennt. ② Bluetooth ist nicht verbunden, weil es auf Ihrem Telefon ausgeschaltet ist.

※ Weitere Informationen finden Sie im Kapitel „Steuerung über die EcoFlow App“.

3	**Selbstversorgend**

Ein: Der Selbstversorgermodus ist in der EcoFlow App aktiviert.

4	**Backup Reserve**

Ein: Das Backup-Reservelevel wird in der EcoFlow App eingestellt.

5	**TOU Modus**

Ein: Der TOU Modus ist in der EcoFlow App aktiviert.

6	**Geplante Aufgaben**

Ein: Mindestens eine geplante Aufgabe ist in der EcoFlow App konfiguriert.

7	**Sturmwächter**

Ein: Sturmwächter Modus ist in der EcoFlow App aktiviert. Stellen Sie sicher, dass das WLAN verbunden ist und die Powerstation an das Stromnetz angeschlossen ist, um schnell aufzuladen.

※ Geplante Aufgaben zum Laden von Wechselstrom und zum Laden von Solar-/Kfz-Strom sind unter diesen Bedingungen deaktiviert.

8	**Ausgangsport Speicher**

Ein: Ausgangsport Speicher ist aktiviert. Wenn die Powerstation ausgeschaltet wird, ein Firmware-Upgrade durchläuft oder den Entladepegel erreicht, speichert sie den aktuellen Ausgangszustand, bevor sie sich ausschaltet. Nach dem Einschalten, dem Abschluss des Firmware-Upgrades oder dem Überschreiten des Entladelevels stellt sie automatisch alle Ausgänge wieder her.

※ Die Powerstation stellt einen Ausgang nicht wieder her, wenn dieser Ausgangsanschluss aufgrund seiner Standby-Zeit automatisch ausgeschaltet wird oder wenn er manuell durch Drücken der entsprechenden Steuertaste ausgeschaltet wurde.

9	**Netz Bypass deaktivieren**

Ein: Der AC-Bypass-Ausgang ist in der EcoFlow App deaktiviert. Jetzt kommt der Wechselstrom aus der Powerstation und nicht mehr aus dem Netz, selbst

wenn noch Wechselstrom aus dem Netz eingespeist wird.

10	USV Anzeige

Ein: Die USV Funktion ist verfügbar/aktiv.

11	Lüfterstatus

Ein: Der Lüfter läuft.
Blinken: Abnormaler Lüfterstatus.

12	Generator Auto Ein/Aus

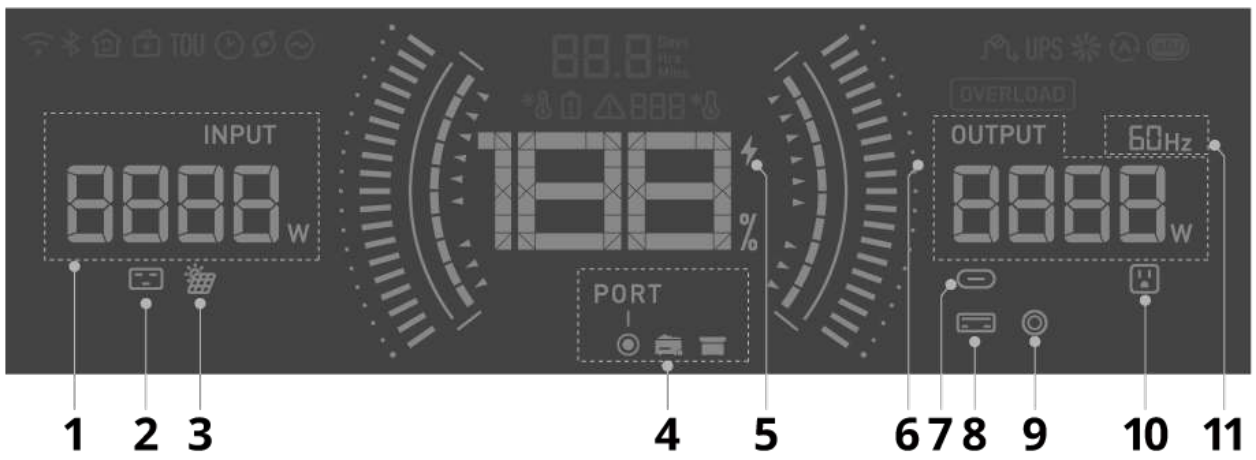
Ein: Der automatische Start / Stopp des angeschlossenen Generators wurde in der EcoFlow App eingerichtet. Diese Funktion ist nur auf einen EcoFlow Smart Generator anwendbar, der über den Anschluss für die Zusatzbatterie mit dieser Powerstation verbunden ist.

13	Einstellbare Ladegeschwindigkeit

Ein: Die AC-Ladegeschwindigkeit wurde manuell eingestellt. Die Powerstation wird mit der in der EcoFlow App festgelegten benutzerdefinierten Geschwindigkeit aufgeladen.

Details zu Stromeingang und -ausgang

Eine Port Fehlfunktion wird erkannt, wenn ein Eingangs-/Ausgangssymbol blinkt. Lesen Sie die EcoFlow In-App Anleitung zur Fehlerbehebung.



1	Gesamte Eingangsleistung

Ein: Zeigt die Gesamteingangsleistung an.

2	AC Eingang

Ein: Der Port ist physisch verbunden und verfügt über eine Stromzufuhr.

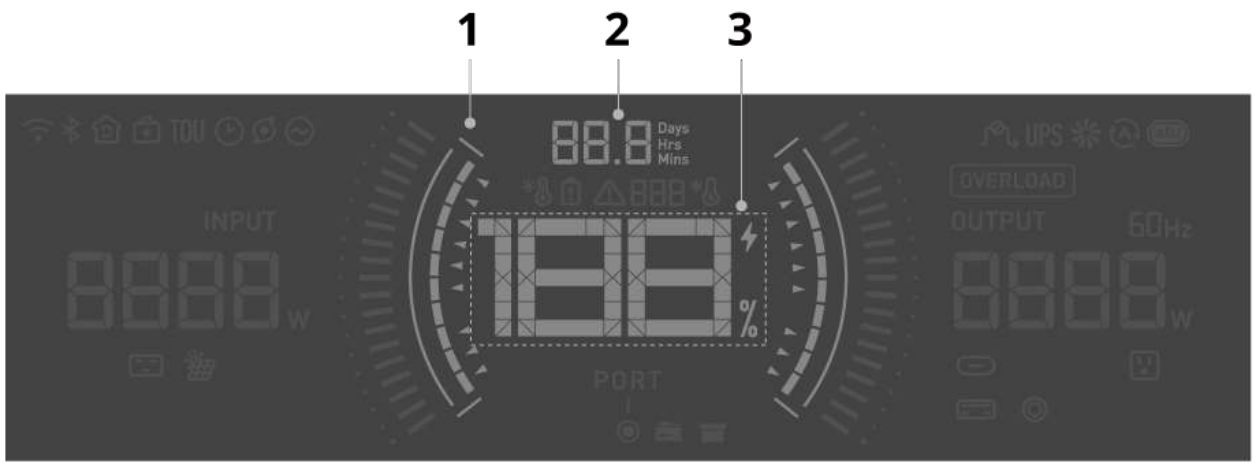
3	Solar Eingang / Kfz Eingang

Ein: Der Port ist physisch verbunden und verfügt über eine Stromzufuhr.

Blinkt:
1. Zeigt an, dass der Schwachlichtschutz ausgelöst wurde, oder
2. Zeigt Über- oder Unterspannung an.

4	Zusatzbatterie Ein-/Ausgang
	An: Ein kompatibles EcoFlow Produkt (EcoFlow Intelligente Zusatzbatterie, EcoFlow Smart Generator usw.) ist über den Anschluss für die Zusatzbatterie verbunden.
5	Ladestatus
	An: Die Powerstation wird geladen.
6	Gesamte Ausgangsleistung
	On: Zeigt die gesamte Ausgangsleistung an.
7	USB-C Ausgang
	Ein: Die USB-C Anschlüsse sind aktiviert.
8	USB-A Ausgang
	Ein: Die USB-A Anschlüsse sind aktiviert.
9	12 V DC Ausgang
	Ein: Die Anschlüsse für den Zigarettenanzünder und DC5521 sind aktiviert.
10	AC-Ausgang
	On: Die AC-Ausgänge sind aktiviert.
11	Frequenz
	On: Zeigt die Frequenz der Wechselstromversorgung an (50/60 Hz).

Details zum Batteriestand

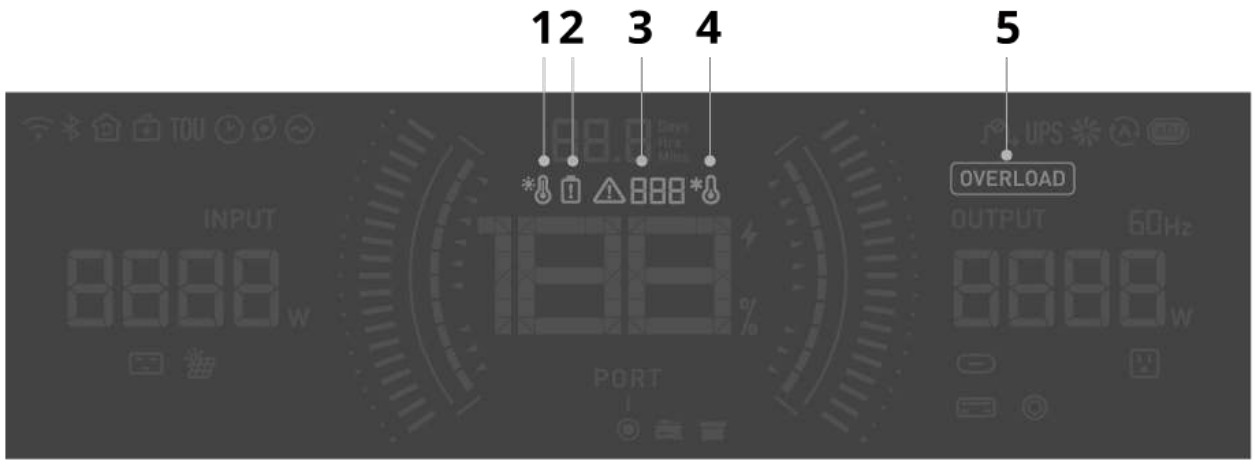


1	Lade-/Entladegrenze
	Ein: Die Ladegrenze (grün) oder Entladegrenze (rot) ist in der EcoFlow App eingestellt.
2	verbleibende Ladedauer/Entladedauer
	On: Zeigt die verbleibende Lade- oder Entladedauer an.
3	Ladezustand der Batterie
	Ein: Zeigt den aktuellen Ladezustand der Batterie an.

Fehlermeldung

Wenn die Fehlermeldung nach der Fehlerbehebung weiterhin angezeigt wird, stellen Sie die Nutzung der Powerstation bitte sofort ein. Versuchen Sie nicht, die Batterie zu laden oder zu entladen.

Fehlersymbol



1	**Warnung vor hohen Temperaturen**
	Blinkt: Übertemperaturschutz wurde ausgelöst. Stellen Sie den Betrieb ein und lagern Sie das Gerät an einem gut belüfteten Ort abseits von Wärmequellen. Der Alarm erlischt, sobald die Temperatur des Geräts wieder den normalen Betriebswert erreicht hat.
2	**Batteriefehler**
	Blinkt: Ein Fehler ist aufgetreten. Lesen Sie die EcoFlow In-App Anleitung zur Fehlerbehebung.
3	**Fehlercode**
	Ein: Ein Fehler ist aufgetreten. Lesen Sie die EcoFlow In-App Anleitung zur Fehlerbehebung.
4	**Warnung vor niedriger Temperatur**
	Blinkt: Untertemperaturschutz wurde ausgelöst. Stellen Sie die Powerstation an einen wärmeren Ort, um sicherzustellen, dass sie innerhalb des geeigneten Temperaturbereichs genutzt werden kann. Die Warnung erlischt, sobald die Temperatur der Powerstation wieder auf eine normale Betriebstemperatur gesunken ist.
5	**Überlastwarnung**
	Blinken: Der Überlastungsschutz wurde ausgelöst. Trennen Sie einige Geräte von der Powerstation, um die Gesamtleistung zu verringern. Die Warnung erlischt, sobald die Leistungsabgabe wieder auf ihr normales Niveau zurückgekehrt ist.

Buzzer

Der Summer der Powerstation **ertönt weiterhin (Piepton dreimal pro Sekunde)**, wenn eine schwere Fehlfunktion am Port festgestellt wird.

Bitte stellen Sie die Nutzung der Powerstation sofort ein, entfernen Sie alle Eingangs- und Ausgangsverbindungen und wenden Sie sich zur Fehlerbehebung an den EcoFlow Kundendienst.

Erste Schritte

Ein-/Ausschalten

- **Einschalten**
  Drücken Sie einmal auf die Taste, um die Powerstation einzuschalten.
- **Ausschalten**
  Halten Sie die Taste 2 Sekunden lang gedrückt, um das Gerät auszuschalten.
- **Display Ein-/Ausschalten**
  Drücken Sie nach dem Einschalten der Powerstation einmal, um den Bildschirm ein- oder auszuschalten.



1. Die Powerstation kann nicht über den Hauptschalter ausgeschaltet werden, wenn sie geladen wird. Bitte trennen Sie zuerst das Ladekabel.
2. Wenn Sie die Powerstation immer noch nicht ausschalten können, trennen Sie bitte die Bluetooth Verbindung zu anderen Geräten (z. B. Generator) und versuchen Sie es erneut.

Kontrolle über die EcoFlow App

EcoFlow bietet eine App für die Geräteverwaltung. Mit dieser mobilen

Anwendung können Sie:

- Die umfassende Fernsteuerung Ihrer EcoFlow Geräte nutzen.
- Details zum Stromverbrauch lückenlos in Echtzeit überwachen.
- Ihr Energiesystem mit einer Reihe von anpassbaren Optionen personalisieren.
- Umgehend In-App-Fehlerbehebungen und Firmware-Updates erhalten.

Scan the QR code or download it at:
https://download.ecoflow.com/app

Gerät koppeln und Internet einrichten

Nachdem Sie erfolgreich ein EcoFlow Konto registriert haben, verbinden Sie Ihre EcoFlow Geräte mit Ihrem Konto, um den Fernzugriff auf die Einstellungen des Geräts zu gewährleisten.

Ein neues EcoFlow Gerät verbinden:

1. Rufen Sie die EcoFlow App auf und melden Sie sich bei Ihrem EcoFlow Konto an.
2. Tippen Sie auf die Schaltfläche „Gerät hinzufügen“ oder das Symbol „ ➕ “ in der oberen rechten Ecke, um nach neuen EcoFlow Geräten zu suchen.
3. Wählen Sie Ihr EcoFlow Gerät aus und befolgen Sie die Anweisungen im Pop-up-Fenster, um die Geräteanbindung und die WLAN-Einrichtung abzuschließen.

Sie können diese Powerstation nicht über Bluetooth finden?

Versuchen Sie Folgendes:

1. **Ausschalten:** Halten Sie die Haupttaste 2 Sekunden lang gedrückt, um die Powerstation auszuschalten.
2. **Bluetooth zurücksetzen:** Halten Sie bei ausgeschaltetem Gerät den Hauptschalter mindestens 5 Sekunden lang gedrückt, nachdem sich das Display eingeschaltet hat, um alle Bluetooth und WLAN Verbindungen zurückzusetzen.
3. **Einschalten und erneut versuchen:** Halten Sie den Hauptschalter 2 Sekunden lang gedrückt, um das Gerät einzuschalten und die Suche erneut zu starten.
4. Wenn das Problem weiterhin besteht, wenden Sie sich an den technischen Support.

Bluetooth-Standby-Tipp: Die Bluetooth-Standby-Funktion ist eine Standardfunktion dieser Powerstation. Bluetooth bleibt auch dann aktiviert, wenn die Powerstation ausgeschaltet ist. Damit können Sie die Powerstation über Bluetooth in der EcoFlow App ferngesteuert einschalten.

Bluetooth Standby Modus verbraucht jedoch etwas Strom. Wenn Sie diese Funktion nicht benötigen oder die Zeit, in der der Bluetooth Standby Modus aktiv ist, verkürzen möchten, können Sie die Einstellung für das Bluetooth Timeout in der EcoFlow App anpassen.

Steuerung per Telefon

Mit der EcoFlow App können Sie alle Ihre verbundenen EcoFlow Geräte auf Ihrem Telefon verwalten.

Die Powerstation unterstützt WLAN und Bluetooth Verbindungen und passt sich an unterschiedliche Netzwerkbedingungen an, um einen bequemen Zugriff auf die Geräteeinstellungen zu gewährleisten.

- Mit Internet

Wenn das WLAN Signal stabil ist, können Sie über das Internet auf die Geräteeinstellungen zugreifen. Diese Methode wird immer empfohlen, um sicherzustellen, dass Ihr EcoFlow Gerät rechtzeitig Firmware Updates und Push-Nachrichten erhalten kann.



- Ohne Internet

Bei eingeschränkter WLAN-Verbindung kann die Powerstation lokal über Bluetooth verwaltet werden.



Produktkompatibilität

EcoFlow Intelligente Zusatzbatterie

Name	Modell
EcoFlow DELTA 3 Intelligente Zusatzbatterie	EF-DL-E10-4
EcoFlow DELTA Pro 3 Intelligente Zusatzbatterie	EFD521-EB
EcoFlow DELTA 2 Intelligente Zusatzbatterie	EFD330-EB
EcoFlow DELTA 2 Max Intelligente Zusatzbatterie	EFD350-EB
EcoFlow DELTA Intelligente Zusatzbatterie	EFD310-EB

Andere EcoFlow Produkte

- Klicken Sie auf den Produktnamen, um die entsprechende Bedienungsanleitung anzuzeigen.

Name	Modell
EcoFlow WAVE 2 Tragbares Klimagerät	EFKT210
EcoFlow PowerStream Mikro-Wechselrichter	EFWN511, EFWN511B
EcoFlow 800 W Batterieladegerät	EF-FC-301-1
EcoFlow Smart Generator (Dual Fuel)	EFG200 (charging only)
EcoFlow Smart Generator 4000 (Dual Fuel)	EF-SG-H01-1 (charging only)

Betreiben Sie Ihre Geräte

- Drücken Sie einmal auf die USB/12 V DC/AC-Ausgangskontrolltaste, um die Energieversorgung zu aktivieren.
- Schließen Sie Ihre Geräte an die entsprechenden Ausgänge an.

Über USB Ausgänge

Die USB Ausgänge der Powerstation unterstützen die folgenden Ladeprotokolle.

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

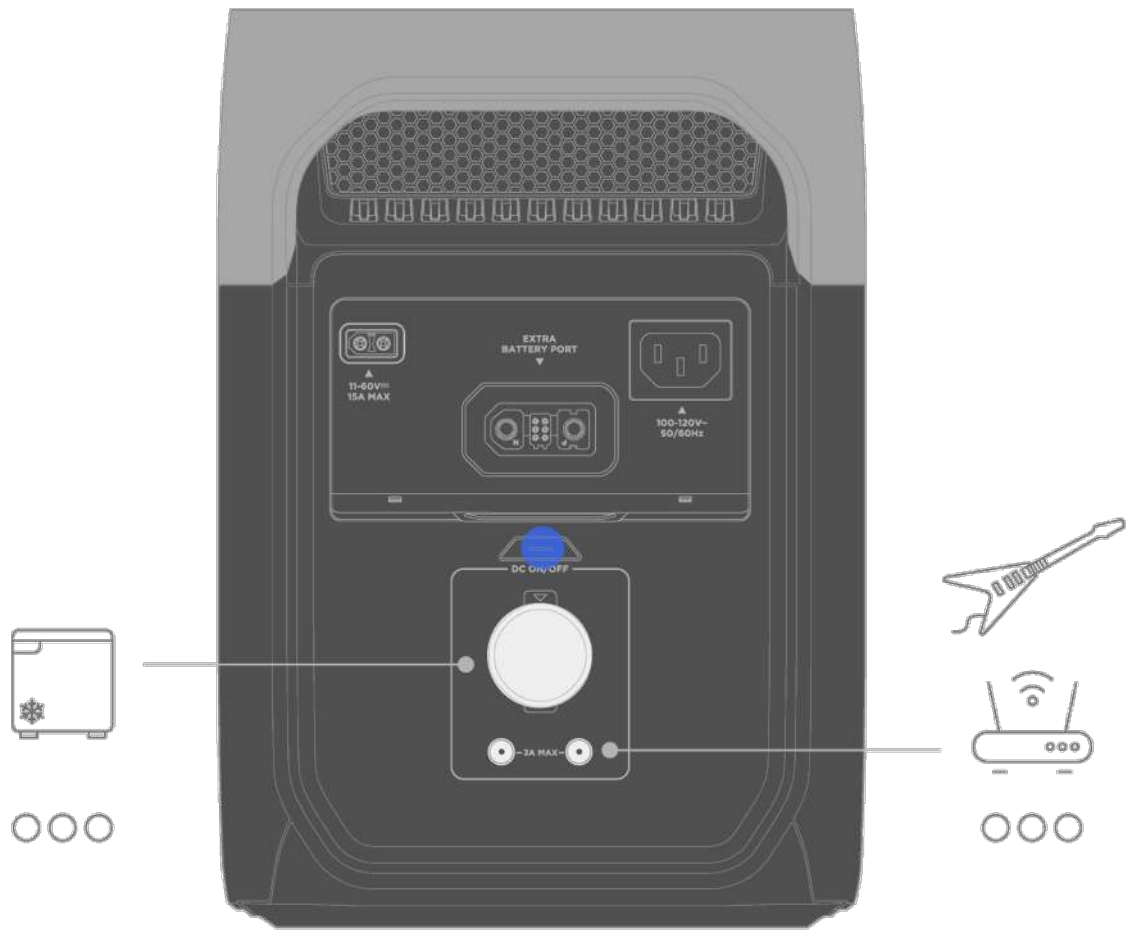


Es wird empfohlen, Ihr elektronisches Gerät mit einem kompatiblen USB-Ladekabel aufzuladen.

Die maximale Ausgangsleistung ist möglicherweise nicht verfügbar, wenn das Kabel oder Gerät das entsprechende Protokoll nicht unterstützt.

Über die 12 V DC Ausgänge

Wenn Sie Ihr Gerät über den Zigarettenanzünder Ausgang der Powerstation mit Strom versorgen, stellen Sie bitte sicher, dass dieser den Anforderungen des Geräts an den Anlaufstrom/die Anlaufspannung entspricht. Andernfalls kann das Gerät möglicherweise nicht normal starten (vorbehaltlich tatsächlicher Tests).



Tipp

Die 12 V DC Ausgänge unterstützen eine Gesamtleistung von 126 W.

über die AC Ausgänge



AC Timeout-Tipp

Der AC-Ausgang der Powerstation wird automatisch abgeschaltet, wenn der Anschluss für eine bestimmte Zeit nicht verwendet wird. Wenn die Powerstation an intermittierende Lasten wie Kühlschränke oder Klimaanlagen angeschlossen ist, kann diese Funktion ausgelöst werden.

Um eine kontinuierliche Stromversorgung für kritische Anwendungen zu gewährleisten, wie z.B. die Lagerung von Medikamenten, Impfstoffen, verderblichen Waren oder anderen wertvollen Gegenständen in einem Kühlschrank, stellen Sie in der EcoFlow App das Zeitintervall für die AC-Abschaltung der Powerstation auf Nie ein. Überprüfen Sie außerdem regelmäßig den Batteriestand der Powerstation.

Netz Bypass Ausgang deaktivieren

Wenn Sie Geräte im Bypass-Modus mit Energie versorgen, kann die Instabilität der Netzstromversorgung zu Fehlfunktionen oder Schäden am Gerät führen. Aktivieren Sie diese Einstellung in der EcoFlow App für Geräte, die eine hohe Energiequalität benötigen, wie z. B. Lautsprecher, um nur die Wechselstromleistung der Powerstation zu nutzen.

- Bypass-Modus: Wenn Sie das Gerät gleichzeitig aufladen und entladen (über die AC-Eingangs- und Ausgangsanschlüsse), aktiviert das Gerät automatisch den Bypass-Modus.

Über den Ausgang der Zusatzbatterie (XT150)

Schließen Sie nach dem Einschalten der Powerstation Ihr kompatibles EcoFlow Produkt, welches das Laden über XT150 unterstützt, über ein EcoFlow-Kabel für Zusatzbatterien an den Ausgang für Zusatzbatterien an.

Der Anschluss für die Zusatzbatterie unterstützt sowohl die Energiezufuhr als auch die Energieabgabe. Weitere Informationen finden Sie im Kapitel **„Laden Sie Ihre Powerstation auf“**.







Hinweis

Stellen Sie sicher, dass die Powerstation an eine Stromquelle angeschlossen ist, wenn Sie eine Zusatzbatterie aufladen.

Laden Sie Ihre Powerstation auf



Ladeleistung

Bei Anschluss an eine kompatible EcoFlow Zusatzbatterie kann die Ladegeschwindigkeit bis zu ca. 2 000 W erreichen.

Ladepriorität

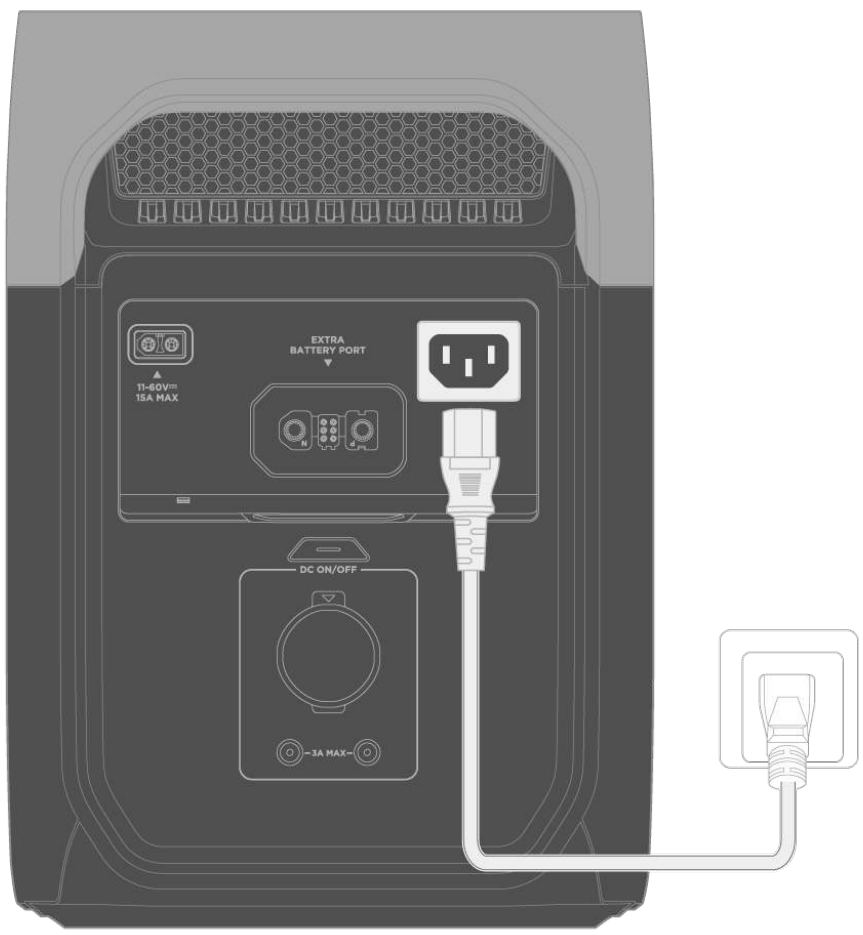
Die Powerstation unterstützt den gleichzeitigen Anschluss mehrerer Eingangsquellen über den Wechselstrom-Eingangsanschluss, den XT60-

Eingangsanschluss und den Anschluss für die Zusatzbatterie (XT150) mit folgender Ladepriorität:

EcoFlow-Mikrowechselrichter	über DC-Anschluss XT150
Solarenergie	über DC-Anschluss XT60
AC-Stromversorgung	über AC Eingang, einschließlich Netzstrom und Generator
EcoFlow Smart Generator	über XT150 DC-Anschluss
EcoFlow Batterieladegerät	über XT150 DC-Anschluss

Die oben genannte Logik der Ladepriorität kann mit Produktrevisionen aktualisiert werden. Im Allgemeinen werden standardmäßig saubere und stabile Energiequellen verwendet.

Aus der Wandsteckdose



Bitte verbinden Sie den AC Eingang der Powerstation über das mitgelieferte **AC Ladekabel** mit der Wandsteckdose.

Der Eingangsanschluss unterstützt maximal 1 500 W, die Ladegeschwindigkeit kann in der EcoFlow App eingestellt werden.

Mit Solarenergie

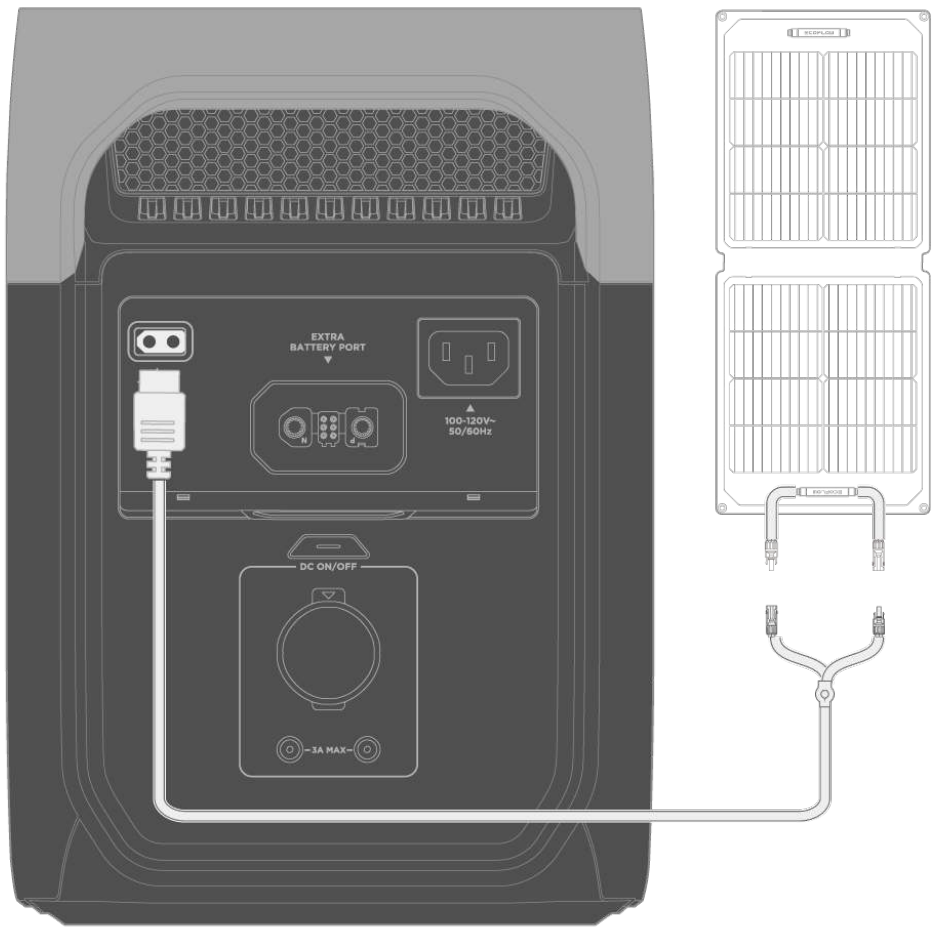
Die XT60i-Eingangsanschlüsse der Powerstation unterstützen sowohl das Laden mit Solarenergie als auch die Ladung mit dem Kfz.

Hier ist ein grundlegendes Leitprinzip, das Ihnen hilft, Ihre Konfiguration zu überprüfen, wenn Sie Ihre Solarpanele anschließen, um die Powerstation aufzuladen:

1. Verbinden Sie diesen Anschluss über ein EcoFlow Solarpanel-zu-XT60i-Ladekabel (separat erhältlich) mit dem/den Solarpanel(en).

2. Bitte stellen Sie sicher, dass die Gesamt-Leerlaufspannung (Voc) des/der Solarpanels innerhalb von 60 V und der Gesamtkurzschlussstrom (Isc) innerhalb von 15 A liegt, um Schäden am Produkt zu vermeiden.

3. Für die Reihen- oder Parallelschaltung lesen Sie bitte die Anleitung des Solarpanels für weitere Details.



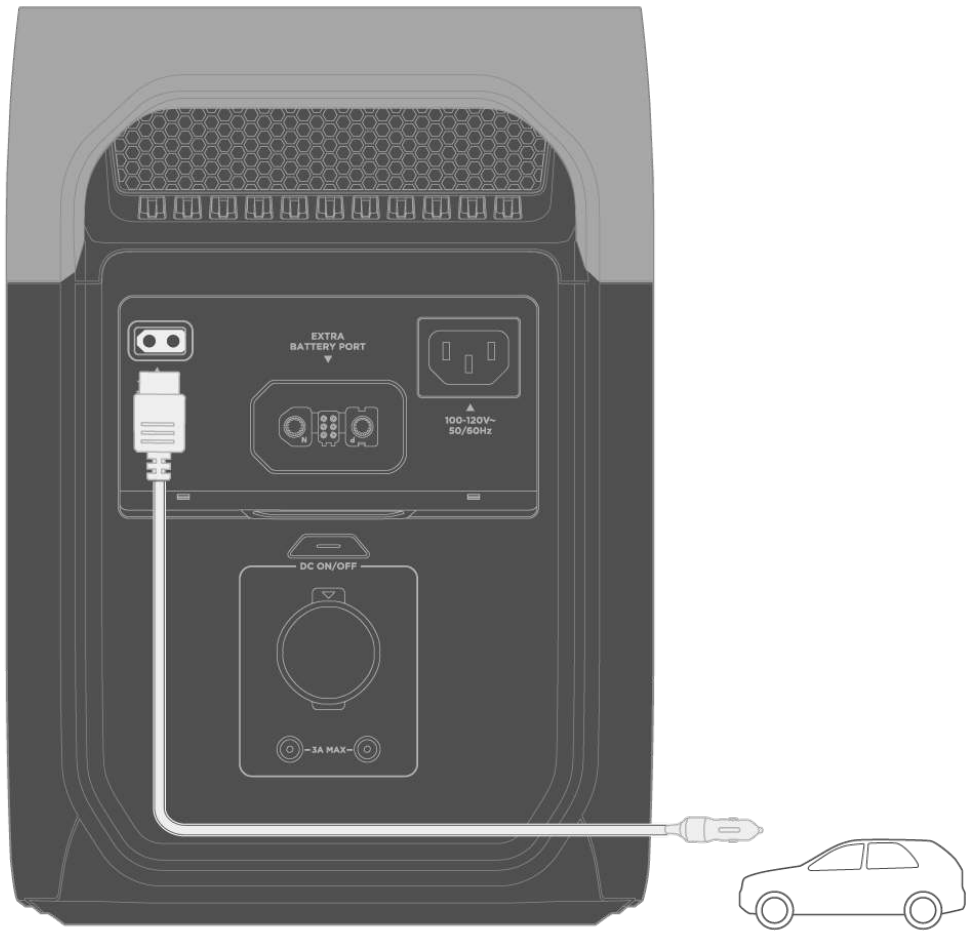
Tipps

Die Solarladung wird standardmäßig priorisiert, wenn sowohl AC- als auch Solareingänge angeschlossen sind. Wenn die Solarenergie nicht ausreicht, wird zusätzliche Energie über den Wechselstromeingang zugeführt.
Detaillierte Ladedaten finden Sie auf der Geräte-Homepage in der EcoFlow App.

Vom Zigarettenanzünder im Kfz

Die XT60i-Eingangsanschlüsse der Powerstation unterstützen sowohl das Laden mit Solarenergie als auch die Ladung mit dem Kfz.

Bitte verbinden Sie den Kfz-Ladeanschluss der Powerstation über das mitgelieferte **Kfz-Ladekabel** mit dem Zigarettenanzünder Ihres Fahrzeugs.

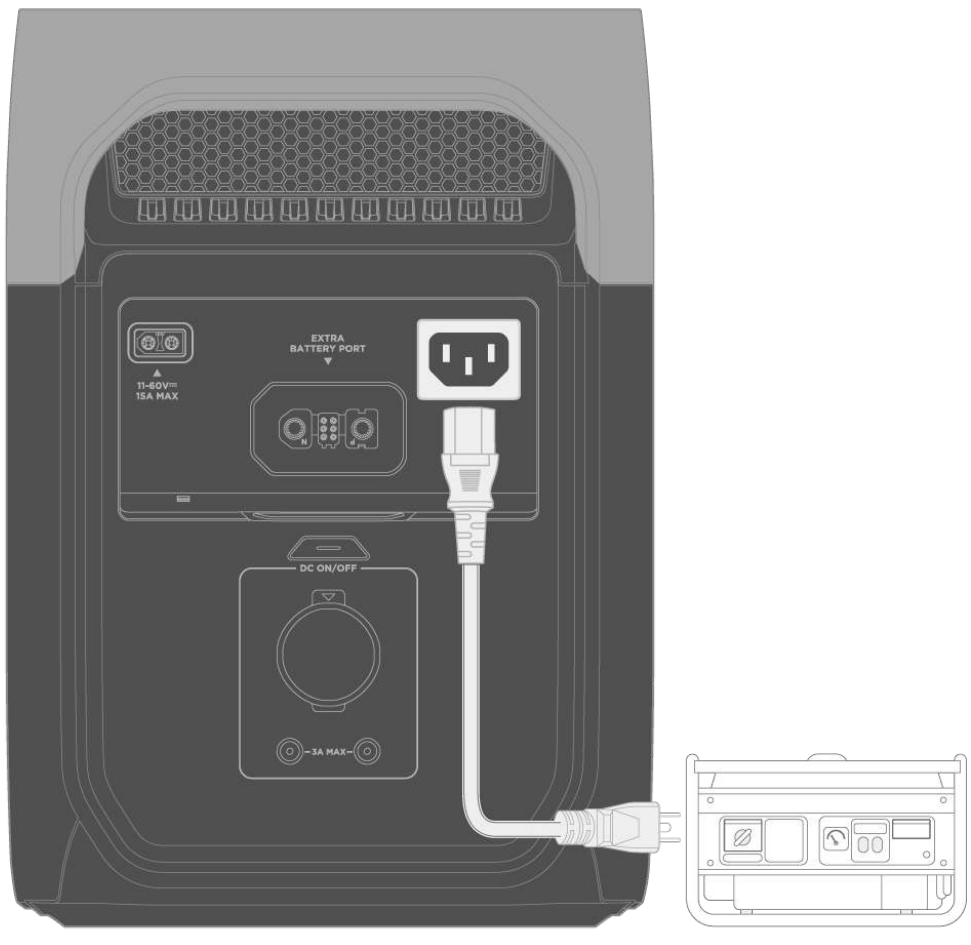


Um einen Startfehler aufgrund einer unzureichenden Fahrzeugbatterie zu vermeiden, schließen Sie das Ladekabel bitte erst nach dem Starten des Fahrzeugs an. Vergewissern Sie sich außerdem, dass das Kabel fest mit dem Zigarettenanzünder verbunden ist.

Mit einem Generator

Methode 1: Über die AC Eingangsbuchse

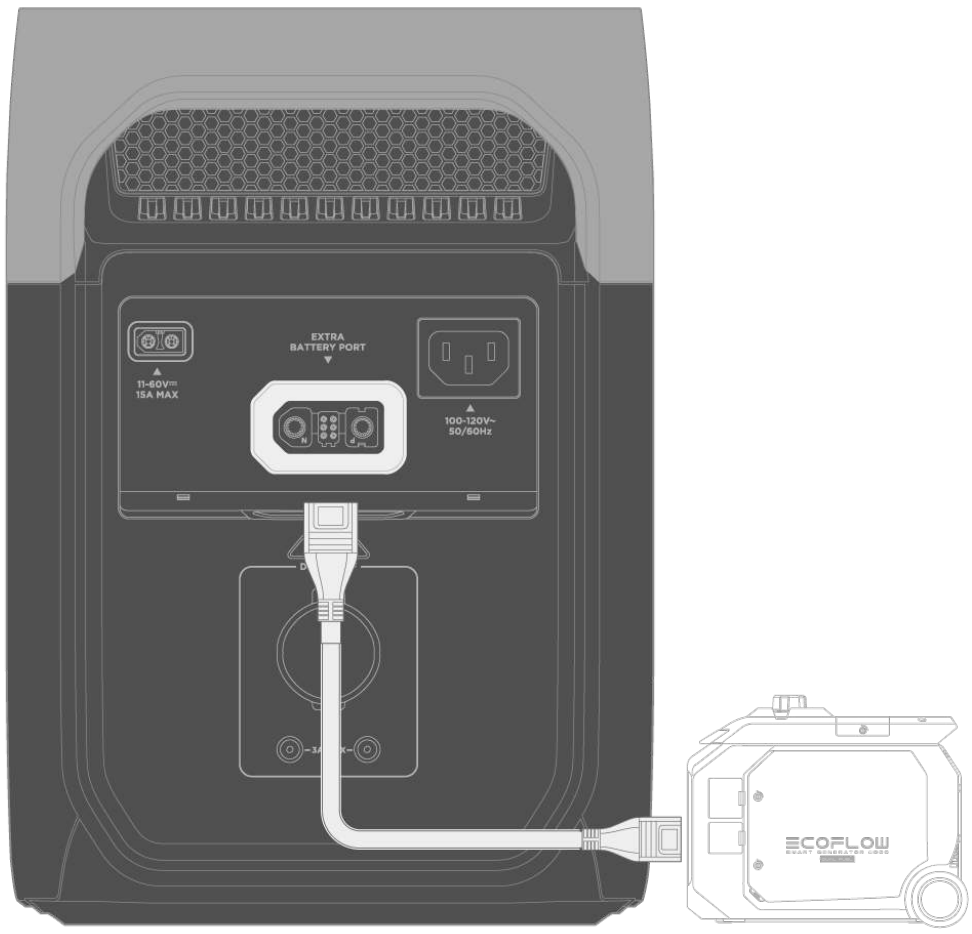
Verbinden Sie den AC-Eingang der Powerstation über das mitgelieferte **AC-Ladekabel** mit einem Generator.



Methode 2: Über den Zusatzbatterie Anschluss

Verbinden Sie die Powerstation über das **EcoFlow Zusatzbatterie Kabel** mit

dem XT150-Anschluss eines EcoFlow-Generators.



Diese Verbindungsmethode ist nur über EcoFlow Smart Generatoren verfügbar.

Über den EcoFlow Mikro-Wechseltrichter

Verbinden Sie die Powerstation über das **EcoFlow BKW-DELTA EB-Kabel** (separat erhältlich) mit dem Mikro-Wechselrichter.

Ergänzen Sie Ihr PowerStream Balkonkraftwerk mit einer tragbaren Powerstation, mit der Sie Tag und Nacht Solarenergie nutzen und Ihre Stromrechnung senken können.

Mehr anzeigen →

Über das EcoFlow Batterieladegerät

Verbinden Sie die Powerstation über das **XT150-Ausgangskabel** mit dem Anschluss für tragbare Powerstationen des Batterieladegeräts.

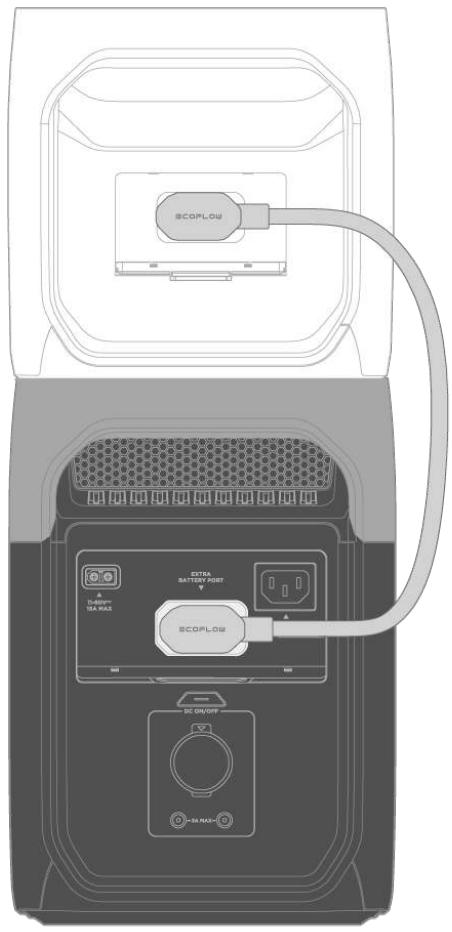
Mehr anzeigen →

Erweiterte Funktionen

Erweitern Sie die Kapazität der Batterie

Wenn Sie häufig mit Szenarien konfrontiert sind, in denen viel Energie benötigt wird, oder wenn Sie bei Stromausfällen eine längere Nutzung benötigen,

sollten Sie eine Erweiterung Ihrer Batteriekapazität in Betracht ziehen.



1. Schließen Sie die Zusatzbatterie an den Anschluss für die Zusatzbatterie an der Powerstation an.
2. Die Zusatzbatterie gilt als erfolgreich installiert, wenn das Batteriesymbol im Display der Powerstation angezeigt wird.

X-Boost: Stromversorgung für Geräte mit hoher Leistung

X-Boost ist eine innovative Technologie, die nur in EcoFlow Powerstationen eingesetzt wird. Sie ermöglicht den Betrieb von Geräten, deren Leistungsbedarf über der Nennleistung der Powerstation liegt.
###Wie nutze ich diese Funktion?
X-Boost ist standardmäßig deaktiviert. Um sie zu aktivieren:

1. Schließen Sie Geräte mit hoher Leistung an einen AC Ausgang der Powerstation an.
2. Rufen Sie die EcoFlow App auf und melden Sie sich bei Ihrem EcoFlow Konto an.
3. Aktivieren Sie X-Boost in den Einstellungen des Geräts.

Welche Geräte unterstützt X-Boost?

- X-Boost eignet sich besser für Heizgeräte wie Heizdecken, Warmwasserbereiter oder Wärmepumpen.
- X-Boost unterstützt keine Geräte mit Spannungsschutz (wie z.B. Präzisionsinstrumente Sind solche Geräte angeschlossen, könnten sie wegen Unterspannung ausfallen.

> **Hinweis**
> X-Boost ist nicht verfügbar, wenn die Powerstation an eine Wechselstromquelle angeschlossen ist (z. B. wenn die Powerstation lädt oder sich im **Bypass-Modus** befindet).
> ※ Bypass-Modus: Wenn Sie das Gerät gleichzeitig aufladen und entladen (über die AC-Eingangs- und Ausgangsanschlüsse), aktiviert das Gerät automatisch den Bypass-Modus.

Referenz: Leistung mit X-Boost Funktion

AC-Ausgangsspannung	Nennleistung	Energie mit X-Boost
100 V	1 500 W	2 000 W
110 V	1 500 W	2 500 W
120 V	1 800 W	2 600 W
220 V	1 800 W	2 200 W
230 V	1 800 W	2 400 W

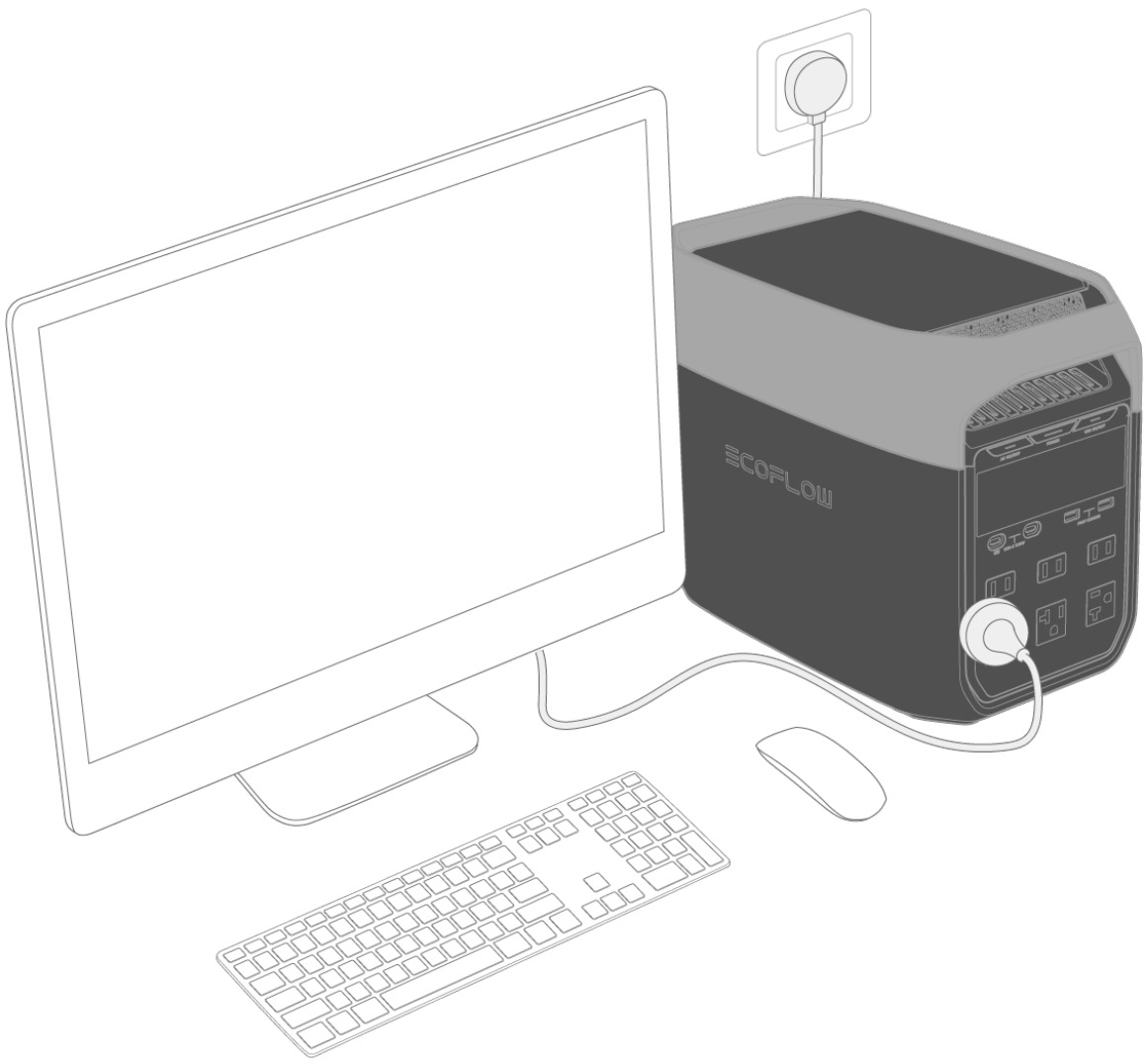
Unterbrechungsfreie Stromversorgung (USV): Backup für essentielle Geräte

Eine USV ist ein Gerät oder System, das bei einem Netzausfall eine kontinuierliche Ersatzstromversorgung bereitstellt. Sie können die Powerstation als USV verwenden, um wichtige Haushaltsgeräte zu unterstützen.

Die Powerstation fungiert als Standby-USV mit einer Übertragungszeit von 10 ms. Bei einem Netzausfall, bei dem die Geräte keinen Strom mehr beziehen können, überträgt die Powerstation automatisch ihren Batteriestrom an die angeschlossenen Geräte.

Einrichtung

1. Schließen Sie die Powerstation an eine Wandsteckdose an, um Zugang zum Stromnetz zu erhalten.
2. Schließen Sie Ihre Geräte an diese Powerstation an, um sicherzustellen, dass sie auch bei einem Stromausfall weiter funktionieren.



Hinweis

In dieser Konfiguration benötigt die Powerstation mehr Energie aus dem Netz, als sie an die angeschlossenen Lasten abgibt, sodass sie überschüssige Energie zum Laden und zur Wartung ihrer Batterien verwenden kann. Andernfalls kann die Powerstation nicht als USV fungieren, da ihre Batterien nicht geladen bleiben.

Lagerung und Wartung

Lagerung

1. Optimale Lagertemperatur: 20 °C–30 °C
2. -Lagern Sie das Produkt nicht an Orten, an denen die Temperatur über 45 °C liegt oder unter -10°C fällt.
3. Bewahren Sie das Produkt an einem trockenen und gut belüfteten Ort auf.
4. Halten Sie das Produkt von Flüssigkeiten, starker Hitze und scharfen Gegenständen fern.
5. -Wenn Sie das Produkt über einen längeren Zeitraum lagern möchten, führen Sie diese Schritte alle 3 Monate durch, um den einwandfreien Zustand der Batterie zu erhalten:

- Entladen Sie das Gerät auf 0 % Batteriestand.
- Laden Sie das Gerät auf 60 % Batteriestand.

Hinweis

Die Garantie für das Produkt erlischt, wenn es mehr als 6 Monate lang nicht aufgeladen oder entladen wird.

Reinigung

Benutzen Sie zur Reinigung des Produkts ein weiches, trockenes Tuch.

Aufrechterhaltung der Batteriegesundheit

1. Vermeiden Sie es, das Produkt längere Zeit ungenutzt zu lassen.
2. Laden und entladen Sie das Produkt alle 3 Monate, um seine Lebensdauer zu verlängern.

Sicherheitshinweise und Konformitäten

Haftungsausschluss

Bitte lesen Sie die Produktdokumentation und vergewissern Sie sich, dass Sie sie vollständig verstanden haben, bevor Sie das Produkt verwenden. Bewahren Sie dieses Dokument nach dem Lesen zum späteren Nachschlagen gut auf. Eine unsachgemäße Verwendung dieses Produkts kann zu schweren Verletzungen bei Ihnen oder anderen sowie zu Produktschäden und Sachschäden führen. Sobald Sie dieses Produkt verwenden, wird davon ausgegangen, dass Sie alle Bedingungen und Inhalte dieses Dokuments verstehen, genehmigen und akzeptieren. EcoFlow haftet nicht für Verluste, die dadurch entstehen, dass der Nutzer das Produkt nicht in Übereinstimmung mit der Produktdokumentation verwendet. In Übereinstimmung mit den Gesetzen und Vorschriften behält sich EcoFlow das Recht der rechtsgültigen Interpretation dieses Dokuments sowie aller Dokumente im Zusammenhang mit dem Produkt vor. Dieses Dokument kann ohne vorherige Ankündigung geändert (Aktualisierungen, Überarbeitungen oder Streichungen) werden. Bitte besuchen Sie die offizielle Website von EcoFlow, um die neuesten Produktinformationen zu erhalten: https://www.ecoflow.com/.

Betrieb

1. Demontieren Sie das Produkt nicht selbst, reparieren oder modifizieren Sie es nicht. Wenden Sie sich für jegliche Wartungs- oder Servicearbeiten an den Kundendienst von EcoFlow.
2. Trennen Sie das Produkt vor der Durchführung von Wartungs- oder Servicearbeiten immer von allen externen Stromquellen.
3. Um das Risiko einer Beschädigung des Steckers und des Kabels zu verringern, ziehen Sie beim Herausziehen des Produkts am Stecker und nicht am Kabel.
4. Durchstoßen Sie das Produkt nicht mit spitzen Gegenständen.
5. Stecken Sie nicht die Finger oder Hände in das Produkt.
6. Führen Sie keine Drähte oder andere metallische Gegenstände in das Produkt ein, um die Gefahr eines Kurzschlusses zu vermeiden.
7. Achten Sie darauf, dass die Wärmeabfuhr des Produkts während des Betriebs nicht blockiert oder eingeschränkt wird.
8. Verwenden Sie keine nicht werksgeprüften oder nicht empfohlenen

Komponenten oder Zubehörteile. Falls Sie Ersatzteile benötigen, wenden Sie sich bitte an den EcoFlow Kundendienst.

9. Verwenden Sie dieses Produkt nicht, wenn das Kabel, der Stecker oder ein Ausgangskabel beschädigt ist.
10. Stellen Sie keine schweren Gegenstände auf das Produkt.
11. Stellen Sie das Produkt auf eine stabile und ebene Fläche. Vermeiden Sie Geräteschäden und Verletzungen durch Herabfallen oder Umkippen.
12. Benutzen Sie zur Reinigung des Produkts ein weiches, trockenes Tuch.
13. **Tipp zum AC-Timeout**: Der AC-Ausgang der Powerstation wird automatisch abgeschaltet, wenn der Anschluss für eine bestimmte Zeit nicht verwendet wird. Wenn die Powerstation an intermittierende Lasten wie Kühlschränke oder Klimaanlagen angeschlossen ist, kann diese Funktion ausgelöst werden. Um eine kontinuierliche Stromversorgung für kritische Anwendungen zu gewährleisten, wie z.B. die Lagerung von Medikamenten, Impfstoffen, verderblichen Waren oder anderen wertvollen Gegenständen in einem Kühlschrank, stellen Sie in der EcoFlow App das Zeitintervall für die AC-Abschaltung der Powerstation auf Nie ein. Überprüfen Sie außerdem regelmäßig den Batteriestand der Powerstation.
14. **Grenzwert für medizinische Geräte:** Das Produkt ist nicht für den Betrieb lebenserhaltender medizinischer Geräte vorgesehen, einschließlich, aber nicht beschränkt auf medizinische Beatmungsgeräte (CPAP in Krankenhausqualität). Kontinuierlicher positiver Atemwegsdruck) oder eine künstliche Lunge (ECMO: Extrakorporale Membranoxygenierung). Wenn Sie es für andere medizinische Geräte verwenden möchten, wenden Sie sich zunächst an den Hersteller des Geräts, um sicherzustellen, dass es keine Einschränkungen für die Verwendung einer externen Stromquelle mit seinen Geräten gibt.
15. **Störungen medizinischer Geräte:** Während des Betriebs erzeugen Stromversorgungsprodukte elektromagnetische Felder, die den normalen Betrieb medizinischer Implantate oder persönlicher medizinischer Geräte wie Herzschrittmacher, Cochlea-Implantate, Hörgeräte, Defibrillatoren usw. beeinträchtigen können. Wenn solche medizinischen Geräte verwendet werden, wenden Sie sich bitte an den Hersteller, um Informationen über mögliche Einschränkungen bei der Verwendung dieser Geräte zu erhalten. Diese Maßnahmen sind von grundlegender Bedeutung, um einen sicheren Abstand zu medizinischen Implantaten (z. B. Herzschrittmacher, Cochlea-Implantate, Hörgeräte, Defibrillatoren usw.) und diesem Produkt zu gewährleisten, während es in Gebrauch ist.
16. Der Stecker des mitgelieferten Ladekabels ist eine Trennvorrichtung. Die Steckdose, an die es angeschlossen wird, muss leicht zugänglich und gut geerdet sein.
17. Elektrische Geräte, die an dieses Produkt angeschlossen werden, müssen den örtlichen Zulassungsanforderungen entsprechen. Anschlüsse vom Typ C sind nur für Geräte mit feuerfesten Gehäusen zulässig.
18. **Stromschlaggefahr:** Benutzen Sie das Produkt niemals, um Elektrowerkzeuge zu betreiben, mit denen Sie stromführende Teile oder stromführende Leitungen schneiden oder erreichen können, oder um Materialien zu bearbeiten, die stromführende Teile oder stromführende Leitungen enthalten können, wie z. B. Gebäudewände usw.
19. **Nutzung in Werkstätten:** Stellen Sie das Gerät bei der Verwendung in einer Werkstatt, wie z. B. einem Fahrzeugreparaturzentrum, einer Werkstatt oder einem anderen Ort, an dem Reparaturen durchgeführt werden, nicht auf den Boden oder in einer Höhe von weniger als 457 mm über dem Boden auf.
20. **ERDUNGSHINWEISE:** Dieses Produkt muss geerdet werden. Im Falle einer

Störung oder eines Ausfalls stellt die Erdung den Weg des geringsten Widerstands für den elektrischen Strom dar, so dass die Gefahr eines Stromschlags verringert wird. Zu Ihrer Sicherheit stellt EcoFlow ein Kabel mit einem Geräteerdungsleiter und einem Erdungsstecker zur Verfügung. Der Stecker muss an eine ordnungsgemäß installierte und geerdete Steckdose angeschlossen werden, die den örtlichen Vorschriften entspricht.

21. WARNUNG - Es besteht die Gefahr eines Stromschlags, wenn der Schutzleiter des Geräts nicht richtig angeschlossen ist. Wenden Sie sich in den folgenden Fällen an einen qualifizierten Elektriker, anstatt den mitgelieferten Stecker zu verändern:

- Sie sind sich nicht sicher, ob das Produkt ordnungsgemäß geerdet ist;
- Der mitgelieferte Stecker passt nicht in die Steckdose.

Lagerung

1. Halten Sie die in der Produktspezifikation angegebenen Umgebungstemperaturen für die Verwendung und Lagerung des Produkts sind ein. Vermeiden Sie eine Verschlechterung oder Beschädigung des Produkts sowie Gefahren für die persönliche Sicherheit aufgrund übermäßig hoher oder niedriger Temperaturen.
2. Verwenden Sie das Produkt nicht in der Nähe einer Wärmequelle, Feuerquelle oder einem Heizofen.
3. Achten Sie darauf, dass das Produkt nicht nass wird, und tauchen Sie es nicht Flüssigkeiten ein. Wenn Sie das Produkt in feuchten Umgebungen verwenden, z. B. in Regengebieten oder in der Nähe von Wasser, schützen Sie es mit einer wasserdichten Hülle.
4. Verwenden Sie das Produkt nicht in Umgebungen mit starker statischer Elektrizität/Magnetfeldern.
5. Bewahren Sie dieses Produkt außerhalb der Reichweite von Kindern und Haustieren auf. Wenn das Produkt in der Nähe von Kindern verwendet wird, müssen diese sorgsam beaufsichtigt werden.
6. Halten Sie das Produkt von Abgasen, Rauch, Dampf und Staub fern.
7. Bewahren Sie das Produkt an einem trockenen und gut belüfteten Ort auf.
8. Führen Sie das Produkt nicht in Flugzeugen mit.
9. Setzen Sie das Produkt keinen starken Stößen, Vibrationen oder Stürzen aus.

Im Notfall

1. Ergreifen Sie im Notfall vor dem Berühren des Produkts Vorsichtsmaßnahmen gegen Stromschlag, z. B. durch das Tragen von Isolierhandschuhen.
2. Wenn das Produkt nass wird, verwenden Sie es nicht weiter und schalten Sie es nicht ein. Lagern Sie das Produkt an einem sicheren, trockenen und gut belüfteten Ort und wenden Sie sich dann an den EcoFlow Kundendienst.
3. Wenn das Produkt ins Wasser gefallen ist, an einen sicheren, gut belüfteten Ort bringen und nicht berühren, bis es vollständig getrocknet ist. Das getrocknete Produkt darf nicht mehr verwendet werden und muss entsprechend den örtlichen Gesetzen und Vorschriften entsorgt werden.
4. Sollte das Produkt in Brand geraten, wird empfohlen, Feuerlöscher in folgender Reihenfolge einzusetzen: Wasser oder Wassernebel, Sand,

Löschdecke, Trockenpulver und schließlich ein Kohlendioxid-Feuerlöscher.

5. Wenn das Produkt umgefallen und stark beschädigt ist, verwenden Sie Isolierhandschuhe und schalten Sie es aus. Platzieren Sie das Produkt dann in einem offenen Bereich weit weg von flammbaren Materialien und Personen. Entsorgen Sie es je nach den örtlichen Gesetzen und Vorschriften.

Recycling und Entsorgung

1. Wenn das Produkt schwerwiegende Schäden, Fehlfunktionen oder eine vollständig entleerte Batterie aufweist, muss es ordnungsgemäß entsorgt oder recycelt werden.
2. Dieses Produkt enthält Batterien. Bitte entsorgen Sie das Produkt gemäß den örtlichen Gesetzen und Vorschriften zur Entsorgung und zum Recycling von Batterien. Entsorgen Sie es nicht im Hausmüll, um Umweltverschmutzung und Sicherheitsrisiken zu vermeiden.
3. Stellen Sie nach Möglichkeit sicher, dass die Batterie vollständig entladen ist (0 % Kapazität), bevor Sie das Produkt entsorgen. Ist dies nicht der Fall, werfen Sie die Batterie nicht direkt in eine Batterie-Recyclingbox. Wenden Sie sich stattdessen für die richtige Handhabung an ein professionelles Batterierecyclingunternehmen.

Einhaltung gesetzlicher Vorschriften

FCC Konformitätserklärung

Jegliche Änderungen oder Modifikationen, die nicht ausdrücklich von der für die Einhaltung der Vorschriften verantwortlichen Partei genehmigt wurden, können die Berechtigung des Nutzers zum Betrieb des Geräts aufheben.
Dieses Gerät erfüllt die Anforderungen von Teil 15 der FCC-Bestimmungen. Der Betrieb unterliegt den folgenden beiden Bedingungen:
(1) Dieses Gerät darf keine schädlichen Interferenzen verursachen, und
(2) dieses Gerät muss alle empfangenen Interferenzen akzeptieren, einschließlich Interferenzen, die einen unerwünschten Betrieb verursachen können.
Hinweis: Dieses Gerät wurde getestet und entspricht den Grenzwerten für ein digitales Gerät der Klasse A gemäß Teil 15 der FCC-Bestimmungen. Diese Grenzwerte sind so ausgelegt, dass sie einen angemessenen Schutz gegen schädliche Interferenzen bieten, wenn das Gerät in einer kommerziellen Umgebung betrieben wird. Dieses Gerät erzeugt und verwendet Hochfrequenzenergie und kann diese ausstrahlen. Wenn es nicht gemäß der Bedienungsanleitung installiert und verwendet wird, kann es schädliche Störungen des Funkverkehrs verursachen. Der Betrieb dieses Geräts in einem Wohngebiet kann Störungen verursachen. In diesem Fall ist der Nutzer verpflichtet, die Störungen auf eigene Kosten zu beheben.
Dieses Gerät entspricht den FCC-Grenzwerten für die Strahlenbelastung, die für eine unkontrollierte Umgebung festgelegt wurden.
Dieses Gerät sollte mit einem Mindestabstand von 20 cm zwischen dem Heizkörper und Ihrem Körper aufgestellt und betrieben werden.

INDUSTRY CANADA COMPLIANCE

Dieses Gerät entspricht den lizenzfreien RSS-Standard(s) von Industry

Canada. Der Betrieb unterliegt den folgenden beiden Bedingungen:
(1)Dieses Gerät darf keine Interferenzen verursachen, und
(2) dieses Gerät muss alle Interferenzen akzeptieren, einschließlich Interferenzen, die einen unerwünschten Betrieb des Geräts verursachen können.
Dieses digitale Gerät der Klasse A entspricht der kanadischen Norm ICES-003.
CAN ICES-003(A)

IC RF-Erklärung

Halten Sie bei der Verwendung des Produkts einen Abstand von 20 cm vom Körper vom Körper auf, um die Einhaltung der HF -Expositionsanforderungen sicherzustellen.

The Bluetooth® word mark and logos are registered trademarks owned by Bluetooth SIG, Inc. and any use of such marks by EcoFlow Inc. is under license. Other trademarks and trade names are those of their respective owners.

CE

Hereby, EcoFlow Inc. declares that the radio equipment type portable power station is in compliance with Directive 2014/53/EU. The full text of the EU Declaration of Conformity is available at the following Internet address:
EU: http://www.ecoflow.com/eu/eu-compliance
DE: http://www.ecoflow.com/de/eu-compliance
FR: http://www.ecoflow.com/fr/eu-compliance
UK: http://www.ecoflow.com/uk/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.
For information on the disposal of electrical and electronic equipment, please visit the following website:
https://eu.ecoflow.com/pages/electronic-devices-disposal

Technische Spezifikationen

Allgemein	
Modell	EF-DL-H10-3
Nettogewicht	Ca. 12,5 kg
Abmessungen (B×T×H)	Ca. 202 × 397,6 × 283,6 mm
	EU

WLAN (2.4G)	Frequenzbereich: 2412–2472 MHz, 2422–2462 MHz Maximale Leistung: 18,24 dBm
Bluetooth	EUR Frequenz: 2402–2480 MHz Maximale Leistung: 7,46 dBm
Betriebshöhe	≤2000 m
Überspannungskategorie	II
Verschmutzungsgrad	2
Ausgang	
AC-Ausgangsbuchse (nur Entladung)	Reine Sinuswelle, insgesamt 1 800 W, Stoßlast 3 600 W US/CA: 120 V ∼ BR: 127 V ∼ CN/KR: 220 V ∼ EU/UK/AU/CH/ZA/IL: 230 V ∼ JP: 100 V~ (insgesamt 1 500 W, Spitze 3 000 W)
DC-Ausgang (USB-A)	5 V⎓2,4 A / 9 V⎓2 A / 12 V⎓1,5 A, max. 18 W pro Anschluss, insgesamt 36 W
DC-Ausgang (USB-C)	5 V / 9 V / 12 V / 15 V⎓3 A max., 20 V⎓5 A max., 100 W max. pro Anschluss, insgesamt 200 W
12-V-DC-Ausgangsport 126 W insgesamt DC5521: 12,6 V ⎓ 3 A / 3 A Zigarettenanzünder: 12,6 V⎓10 A	
Eingang	
AC-Eingangsbuchse	US/CA/BR: 100-120 V bis 15 A (50 Hz/60 Hz) BR: 100-127 V bis 15 A (50 Hz/60 Hz) CN/EU/UK/AU/CH/ZA/IL/KR: 220-240 V∼10 A (50 Hz/60 Hz)
DC-Eingangsanschluss (XT60)	Solareingang: 11–60 V⎓15 A, max. 500 W Kfz-Anschluss: 12 V⎓8 A max.
Informationen zur Batterie	
Nennkapazität	1 024 Wh (51,2 V⎓20 Ah)
Zellchemie	LFP ($LiFePO_4$)
Lebenszyklen	80 %+ Kapazität nach 4 000 Zyklen
Schutzart	Überspannungsschutz, Überlastschutz, Übertemperaturschutz, Kurzschlussschutz, Untertemperaturschutz, Unterspannungsschutz, Überstromschutz
Umgebungstemperatur	

Optimale Betriebstemperatur	20 °C - 30 °C
Ladetemperatur	0 °C - 45 °C
Entladetemperatur	-10 °C - 45 °C
Lagertemperatur	-10 °C - 45 °C (optimal: 20 °C bis 30 °C 68°F to 86°F)

Anhang

Lieferumfang



1. EcoFlow DELTA 3 x 1
2. AC-Ladekabel x 1
3. Kfz-Ladekabel x 1
4. DC5521-DC5525-Kabel x 1
5. Handbücher und Garantiekarte

Wenn ein Artikel beschädigt ist oder fehlt, wenden Sie sich bitte an den EcoFlow Kundendienst.

Zubehörliste

Mehr anzeigen →

Copyright © 2024 EcoFlow. All Rights Reserved.