

### Inhalt

# Über dieses Handbuch Übersicht Aussehen Display Fehlermeldung Erste Schritte Ein-/Ausschalten Geräte mit Strom versorgen Aufladen Ihrer Powerstation Smart Control Einführung in die EcoFlow App Methoden zum Herunterladen der App

Produktkompatibilität

**Erweiterte Funktionen** 

Lagerung und Wartung

Technische Spezifikationen

**Anhang** 

Sicherheitshinweise und Konformität









FAQ

**EcoFlow App** 

Kundendienst -Richtlinie

Community

# Über dieses 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 beachten Sie, welches Produkt Sie tatsächlich haben. Die folgenden Beispiele basieren auf der US-Version des EcoFlow DELTA 3 Max.
- Wenn Sie dieses Handbuch im PDF-Format lesen, beachten Sie bitte, dass Sie für ein besseres Erlebnis und die neuesten Aktualisierungen online beim [EcoFlow Support] (https://www.ecoflow.com/support/download/index) darauf zugreifen können.

# Übersicht

>

>

>

>

EcoFlow DELTA 3 Classic Max (nachfolgend "DELTA 3 Max" oder "die Powerstation" genannt) ist eine Powerstation mit einer LiFePO₄-Batterie und einer Kapazität von 2 048 Wh. Sie verfügt über mehrere Ausgänge, darunter Standard- AC-Anschlüsse, USB-A-Anschlüsse, USB-C-Anschlüsse und 12 V DC-Anschlüsse zur Unterstützung verschiedener Geräte und Vorrichtungen. Die Vielzahl an Lademöglichkeiten ermöglicht es Ihnen, je nach Bedarf einfach zwischen verschiedenen Methoden zu wechseln.

# Aussehen



### 1 Luftauslass

Leitet die interne Wärme ab.

### 2 Netzschalter

Ein-/Ausschalten

• Drücken Sie die Taste einmal, um die Powerstation einzuschalten. Halten Sie die Taste 2 Sekunden lang gedrückt, um sie auszuschalten.

Bildschirm ein/aus

\*\*\*\* Nachdem die Powerstation eingeschaltet ist, drücken Sie einmal, um den Anzeigebildschirm ein- oder auszuschalten.

IoT-Verbindungen zurücksetzen

\*\*•\*\*Drücken Sie bei ausgeschalteter Powerstation lange auf die Taste, bis auf dem Bildschirm zweimal die Einschaltanimation angezeigt wird, um die Bluetooth- und WLAN-Verbindungen zurückzusetzen.

### 3 Schalter AC-Ausgang

AC-Ausgang Ein/Aus

• Drücken Sie die Taste einmal, um die entsprechenden Leistungsausgänge zu aktivieren oder zu deaktivieren.

Ändern der AC-Betriebsfrequenz

\*\*•\*\*Halten Sie die Taste 10 Sekunden lang gedrückt, um die Frequenz des AC Ausgangs zu ändern.

# 4 Bildschirm

Zeigt den Betriebsstatus an.

# 5 100 W USB-C-Ausgangsanschluss

Liefert Strom zum Aufladen von Telefonen, Laptops, Spielekonsolen oder anderen Geräten.

# 6 30 W USB-C-Ausgangsanschluss

Liefert Strom zum Aufladen von Telefonen, Laptops, Spielekonsolen oder anderen Geräten.

### 7 18 W USB-A-Ausgangsanschluss

Liefert Strom zum Aufladen von Telefonen, Laptops, Spielekonsolen oder anderen Geräten.

### 8 AC-Ausgangsbuchsen

Versorgt AC-Verbraucher (Haushaltsgeräte oder andere Geräte) mit Strom. Das Aussehen und die Spezifikation von AC-Ausgang und -Eingang variieren je nach Ihren lokalen Standards.



# 9 AC-Eingangsbuchse

Verbindet die Powerstation zum Laden mit einer Wechselstromquelle (Steckdose oder Generator).

### 10 Schalter Ladegeschwindigkeit

### **EINSTELLEN**

•Laden Sie die Powerstation mit einer benutzerdefinierten Leistung auf, die in der EcoFlow App definiert ist.

# **SCHNELL**

• Laden Sie die Powerstation mit der maximal unterstützten Leistung auf.

# Anmerkung

\*\*•\*\*Anpassungen am Ladegeschwindigkeitsschalter sind nur wirksam, wenn die Powerstation über die AC-Eingangsbuchse geladen wird.

# 11 DC-/Solar-Eingang

Versorgt 12 V DC-Verbraucher (Autokühlschränke oder andere Geräte) mit Strom.

# 12 12V DC-Ausgangsanschluss (Zigarettenanzünder)

Versorgt 12 V DC-Verbraucher (Router, Sicherheitskameras, Effektpedale oder andere Geräte) mit Strom.

# 13 Schalter 12 V DC-Ausgang

Aktiviert oder deaktiviert die 12 V DC-Ausgangsanschlüsse.

### 14 Schutzhülle

Schützt vor Flüssigkeiten und Staub bei längerer Lagerung.

# Display



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

# Funktionsleiste



### 1 WLAN

An: : Die Powerstation ist über ein drahtloses Netzwerk mit dem Internet verbunden.

Blinkt: Die Powerstation ist mit einem drahtlosen Netzwerk verbunden.

Aus: WLAN getrennt.

### 2 Bluetooth

An: Die Powerstation ist mit einem Bluetooth-Gerät verbunden.

Blinkt: Die Powerstation befindet sich im Bluetooth-Kopplungsprozess.

Aus: Die Bluetooth-Verbindung wurde getrennt.

# 3 Modus für geplante Aufgaben

An: Die Powerstation arbeitet im Modus "Geplante Aufgaben". Geeignet für Personen mit schwankendem Tarif und regelmäßigem Energieverbrauch. In Zeiten ohne geplante Aufgaben arbeitet das System im eigengespeisten Modus.

Aus: Beendete den Modus für geplante Aufgaben. Die Powerstation wird im

eigengespeisten Modus betrieben.

# 4 Eigengespeister Modus/Energiemanagement-Modus

An: Die Powerstation arbeitet im eigengespeisten Modus/Energie-Management-Modus. Im eigengespeisten Modus überwacht das System den Stromverbrauch Ihres Hauses über den Smart Meter und liefert genau die richtige Menge Energie, um die Netznutzung zu minimieren.

Aus: Verlassen Sie den eigengespeisten Modus/Energiemanagement-Modus.

### TOU-Modus (Time-of-Use)

An: Die Powerstation arbeitet im TOU-Modus. Der TOU-Modus (Time-of-Use) soll Ihnen helfen, bei schwankenden Tarifen Geld zu sparen. Es lädt Ihre Batterie, wenn der Stromtarif niedrig ist, und entlädt sie, wenn der Tarif hoch ist.

Aus: TOU-Modus beendet.

# 6 Storm Guard-Modus

An: Der Storm Guard-Modus ist aktiviert. Die Batterie wird zu 100 % aufgeladen und entlädt sich nicht, es sei denn, es kommt zu einem Netzausfall.

Aus: Der Storm Guard-Modus wurde verlassen. Die Powerstation wird im eigengespeisten Modus betrieben.

### 7 Bypass-Modus deaktiviert

An: Der Bypass-Modus ist deaktiviert.

Aus: Der Bypass-Modus ist aktiviert.

### 8 Ventilatorstatus

An: Der Ventilator läuft.

Blinkt: Status eines abnormalen Ventilators.

# 9 Ausgangsanschluss-Speicher

An: Der Ausgangsanschluss-Speicher ist aktiviert. Wenn die Powerstation ausgeschaltet wird, eine Firmware-Aktualisierung durchläuft oder die Entladungsstufe erreicht, speichert sie den aktuellen Ausgangszustand, bevor sie sich abschaltet. Nach dem Einschalten, dem Abschluss der Firmware-Aktualisierung oder dem Überschreiten der Entladungsstufe werden automatisch alle Ausgänge wiederhergestellt.

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

### 10 Einstellbare Ladegeschwindigkeit

An: Der Schalter Ladegeschwindigkeit ist auf EINSTELLEN eingestellt. Die Powerstation wird mit der benutzerdefinierten Geschwindigkeit geladen, die in der EcoFlow App definiert ist.

# Details zum Stromeingang/-ausgang

1

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



# 1 Gesamteingangsleistung

An: Zeigt die Gesamteingangsleistung an.

# 2 Fahrzeugeingang

**An:** Der Anschluss ist physisch angeschlossen und verfügt über einen Eingang.

Blinkt: Zeigt Über- oder Unterspannung an.

### 3 PV-Eingang / Auto-Eingang

An: Der Anschluss ist physisch angeschlossen und verfügt über einen Eingang.

### Blinkt:

- 1. Zeigt an, dass der Schutz vor schwachem Licht ausgelöst wurde.
- 2. Zeigt Über- oder Unterspannung an.

# 4 AC-Eingangsbuchse

An: Die Steckdose ist physisch angeschlossen.

Blinkt: Fehlfunktion des Anschlusses.

# 5 Eingangs-Symbol

An: Zeigt Details zum Eingang an.

# 6 Ausgangs-Symbol

An: Zeigt Details zum Ausgang an.

# 7 USB-C-Ausgang

An: Der Anschluss ist physisch angeschlossen und verfügt über einen Ausgang.

Blinkt: Fehlfunktion des Anschlusses.

### 8 Automatische Stromumschaltung: Geräte-Backup

An: Die Powerstation wird an das Netz angeschlossen und entlädt sich über den Bypass-Stromkreis. Die Leistungsbalken zeigen die Kapazität der Entladeleistung an.

Aus: Das Symbol verschwindet, sobald das Stromnetz wieder eingeschaltet ist.

# 9 AC-Eingangsbuchse

An: Die Steckdose ist physisch angeschlossen.

Blinkt: Fehlfunktion des Anschlusses.

### 10 Fahrzeugausgang

**An:** Der Anschluss ist physisch angeschlossen und verfügt über einen Ausgang.

Blinkt: Fehlfunktion des Anschlusses.

Aus: Der Anschluss ist physisch getrennt und hat keinen Ausgang.

### 11 AC-Ausgangsbuchse

An: Die AC-Ausgangs-Steckdosen sind aktiviert.

Blinkt: Fehlfunktion des Anschlusses.

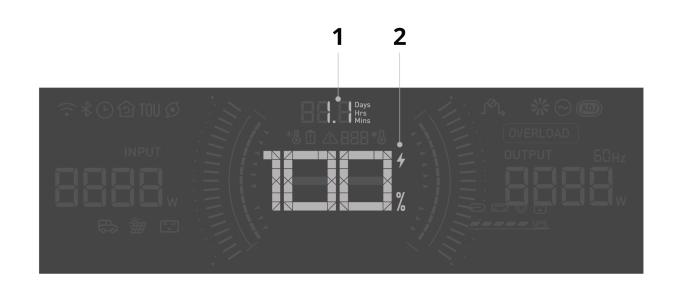
# 12 Gesamtausgangsleistung

An: Zeigt die Gesamtausgangsleistung an.

# 13 Frequenz

An: Zeigt die Betriebsfrequenz an.

### **Details zum Batterieladestand**



# 1 Verbleibende Lade-/Entladezeit

An: Zeigt die verbleibende Lade- bzw. Entladezeit an.

### 2 Batterieladestand

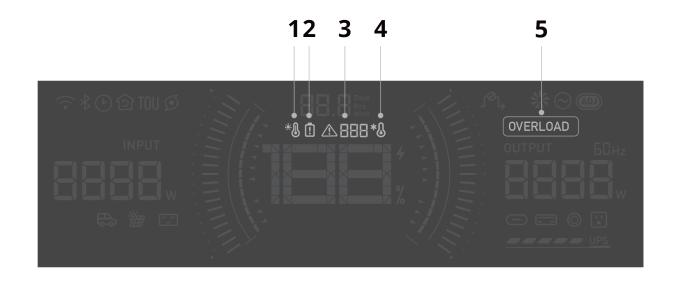
An: Zeigt den aktuellen Batterieladestand an.

# Fehlermeldung



Sollte die Fehlermeldung nach der Fehlerbehebung weiterhin bestehen, beenden Sie bitte umgehend die Nutzung der Powerstation. Versuchen Sie nicht, das Gerät aufzuladen oder zu entladen.

# Fehlersymbole



### 1 Warnung bei hohen Temperaturen

Blinkt: Ein Hochtemperaturschutz wird ausgelöst. Stoppen Sie den Betrieb und stellen Sie die Powerstation an einem gut belüfteten Ort fernab von Wärmequellen auf. Der Alarm verschwindet, sobald die Temperatur der Powerstation wieder auf ein normales Betriebsniveau zurückkehrt.

# 2 Batterie-Fehler

Blinkt: Ein Fehler ist aufgetreten. Lesen Sie die EcoFlow In-App Anleitung zur Fehlerbehebung.

# 3 Fehlercode

An: Ein Fehler ist aufgetreten. Lesen Sie die EcoFlow In-App Anleitung zur Fehlerbehebung.

### 4 Warnung bei niedrigen Temperaturen

Blinkt: Ein Schutz vor niedrigen Temperaturen wird ausgelöst. Stellen Sie die Powerstation an einen wärmeren Ort, um sicherzustellen, dass sie innerhalb des geeigneten Temperaturbereichs genutzt werden kann. Die Warnung verschwindet, sobald die Temperatur der Powerstation wieder auf ein normales Betriebsniveau zurückkehrt.

## 5 Warnung vor Überlastung

**Blinkt:** Der Überlastschutz wird ausgelöst. Trennen Sie einige Geräte von der Powerstation, um die gesamte Ausgangsleistung zu verringern. Die Warnung verschwindet, sobald die Ausgangsleistung wieder auf das übliche Niveau zurückkehrt.

# Summer

Der Summer der Powerstation \*\*alarmiert weiter (Piepton dreimal pro Sekunde)\*\*wenn eine schwerwiegende Fehlfunktion des Anschlusses erkannt wird.

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

# **Erste Schritte**

# Ein-/Ausschalten

Einschalten

Drücken Sie die Taste einmal, um die Powerstation einzuschalten.

Ausschalten

Halten Sie die Taste 2 Sekunden lang gedrückt, um sie auszuschalten.

• Bildschirm ein/aus

Nachdem die Powerstation eingeschaltet ist, drücken Sie einmal, um den Anzeigebildschirm ein- oder auszuschalten.





Die Powerstation kann nicht über den Hauptnetzschalter ausgeschaltet werden, wenn sie über einen Ladeeingang verfügt. Bitte ziehen Sie zuerst das Ladekabel ab.

# Geräte mit Strom versorgen

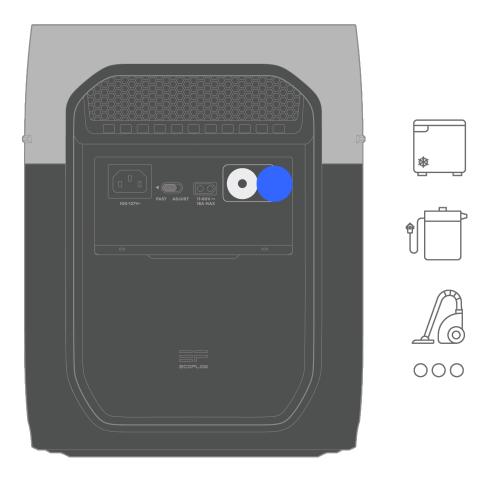
# Über den USB-Ausgangsanschluss

Verbinden Sie Ihre Geräte mit den entsprechenden Anschlüssen.



# Über 12 V DC-Ausgangsanschlüsse

- 1. Drücken Sie den Schalter 12 V DC-Ausgang, um die Stromversorgung zu aktivieren.
- 2. Schließen Sie Ihre Geräte an die entsprechenden Stromausgänge an



# Über AC-Ausgangsbuchsen

- 1. Drücken Sie den Schalter AC-Ausgang, um die Stromversorgung zu aktivieren.
- 2. Schließen Sie Ihre Geräte an die entsprechenden Stromausgänge an.





- 1. AC-Betriebsfrequenz: Halten Sie die Taste 10 Sekunden lang gedrückt, um die Frequenz des AC-Ausgangs für praktische Zwecke zu ändern.
  - 2. Tipp zur AC-Zeitüberschreitung: Der AC-Ausgang der Powerstation wird automatisch ausgeschaltet, wenn der Anschluss für eine bestimmte Zeit nicht verwendet wird. Wenn die Powerstation an einen intermittierenden Verbraucher wie einen Kühlschrank oder eine Klimaanlage angeschlossen ist, kann diese Funktion ausgelöst werden. Wenn Sie Ihr Gerät kontinuierlich mit Strom versorgen müssen, beispielsweise wenn Sie Medikamente, Impfstoffe oder andere wertvolle Gegenstände in einem Kühlschrank aufbewahren, stellen Sie das Wechselstrom Timeout-Intervall der Powerstation in der EcoFlow App auf "nie". Überprüfen Sie außerdem regelmäßig den Batterieladestand der Powerstation.

# **Aufladen Ihrer Powerstation**

# Über die Steckdose

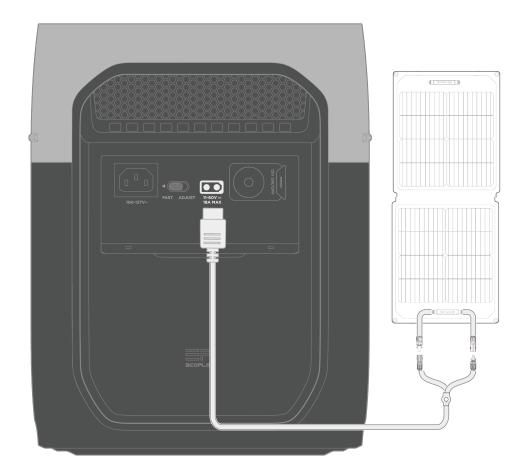
Bitte verbinden Sie die AC-Eingangsbuchse der Powerstation mit dem mitgelieferten AC-Ladekabel mit einer Steckdose.



# Über Solarenergie

Die Powerstation hat 1 XT60i Eingangsanschluss, de sowohl Solarladung als auch KFZ-Ladung unterstützt. Nachfolgend finden Sie einige Grundregeln, die Ihnen bei der Überprüfung Ihrer Anlage helfen, wenn Sie Solarpanels anschließen, um Ihre Powerstation zu laden:

- 1. Verbinden Sie diesen Anschluss über ein EcoFlow Solarpanel-zu-XT60i-Ladekabel (separat erhältlich) mit dem/den Solarpanel(s).
- 2. Bitte stellen Sie sicher, dass die Gesamt-Leerlaufspannung (Voc) des/der Solarpanels innerhalb von 60 V und der Gesamtkurzschlussstrom (Isc) innerhalb von 18 A liegt, um Schäden am Produkt zu vermeiden.
- **3.** Für die Reihen- oder Parallelschaltung lesen Sie bitte das Handbuch des Solarpanels für weitere Details.

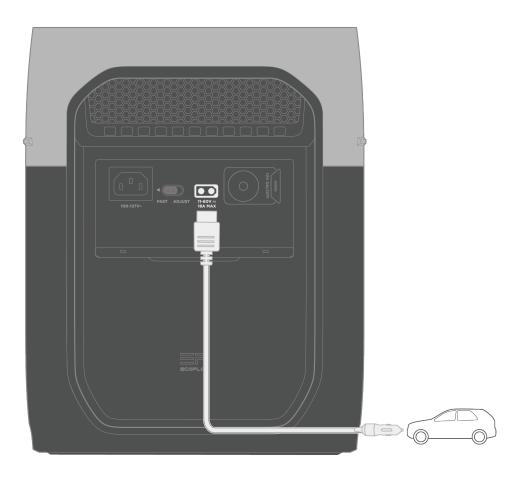


# Über das Auto

Die Powerstation hat 1 XT60i Eingangsanschluss, de sowohl Solarladung als auch KFZ-Ladung unterstützt.

Bitte verbinden Sie den Ladeanschluss der Powerstation mit dem Zigarettenanzünder Ihres Fahrzeugs mithilfe des EcoFlow Autoladekabels (separat erhältlich).

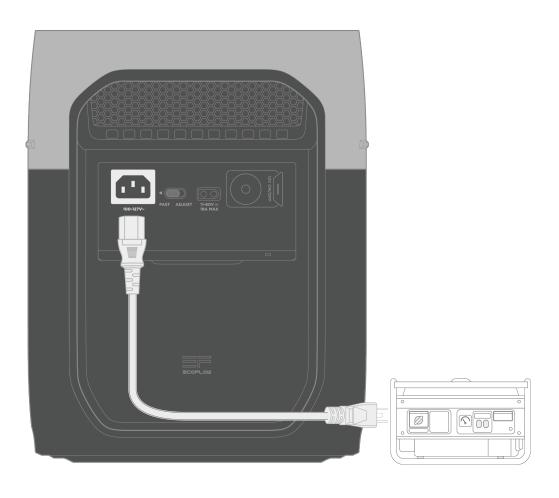
\* Um einen Startfehler aufgrund einer unzureichenden Fahrzeugbatterie zu vermeiden, schließen Sie das Ladekabel bitte erst nach dem Starten des Fahrzeugs an. Vergewissern Sie sich außerdem, dass das Kabel fest mit dem Zigarettenanzünder verbunden ist.



# Von einem Generator

# Methode 1: über die AC-Eingangsbuchse

Verbinden Sie die AC-Eingangsbuchse der Powerstation mithilfe des mitgelieferten AC-Ladekabels mit einem Generator.



# Über einen EcoFlow Mikro-Wechselrichter

Verbinden Sie die Powerstation mit dem Mikro-Wechselrichter mithilfe des **EcoFlow BKW-DELTA EB-Kabels** (separat erhältlich).

Durch Hinzufügen einer Powerstation zu Ihrem PowerStream-System können Sie Tag und Nacht Solarenergie nutzen und Ihre Energiekosten senken.

Mehr anzeigen →

# Über das EcoFlow Batterieladegerät

Schließen Sie die Powerstation mithilfe des XT150-Ausgangskabels an den Anschluss für die tragbare Powerstation der Lichtmaschine an.

Mehr anzeigen →

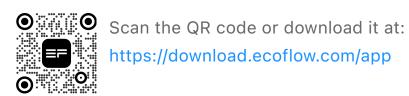
# **Smart Control**

# Einführung in die EcoFlow App

EcoFlow bietet eine App für die Geräteverwaltung. Mit dieser mobilen Anwendung:

- Genießen Sie die All-in-One-Steuerung Ihrer EcoFlow Geräte von überall.
- Überwachen Sie die Details zum Stromverbrauch nahtlos mit Echtzeit-Updates.
- Personalisieren Sie Ihr Energieschema mit einer Reihe anpassbarer Optionen.
- Erhalten Sie umgehend In-App Fehlerbehebungen und Firmware-Updates.

# Methoden zum Herunterladen der App



- Methode 1: Scannen Sie den QR-Code zum Herunterladen.
- Methode 2: Suchen Sie nach "EcoFlow" im iOS oder Android App-Store.
- Methode 3: Besuchen Sie https://download.ecoflow.com/app zum Herunterladen.



Die EcoFlow App wird kontinuierlich angepasst, um die Benutzererfahrung und Funktionalität zu verbessern. Screenshots in diesem Handbuch dienen nur zu Demonstrationszwecken. Das tatsächliche Aussehen kann je nach App-Version und Betriebssystem variieren. Dieses Handbuch deckt nicht jedes Detail der Funktionen der App ab und Benutzer werden aufgefordert, die App selbst zu erkunden.

# Registrieren und Anmelden

### So registrieren Sie ein Konto:

- 1. Öffnen Sie die EcoFlow App und tippen Sie auf Neues Konto erstellen.
- 2. Geben Sie die erforderlichen Registrierungsdaten ein und tippen Sie dann auf Anmelden. Die von Ihnen eingegebene E-Mail-Adresse wird als Ihr EcoFlow-Konto verwendet.

### So melden Sie sich an

- 1. Öffnen Sie die EcoFlow App und tippen Sie auf Anmelden.
- 2. Geben Sie Ihre registrierte E-Mail-Adresse und Ihr Passwort ein, um zur Seite Geräte-Verwaltung zu gelangen.

###Verbinden Sie das Gerät und richten Sie den Internetzugang ein Wenn Sie ein neues Gerät einrichten, verbinden Sie es mit Ihrem EcoFlow-Konto, um den Fernzugriff auf die Geräteeinstellungen sicherzustellen.

### So verbinden Sie ein neues EcoFlow-Gerät/-System:

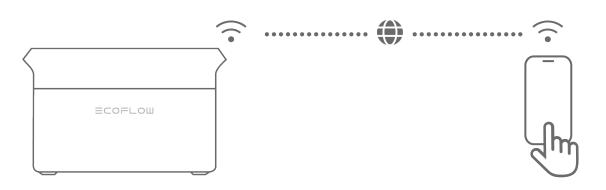
- 1. Gehen Sie zur EcoFlow App und melden Sie sich bei Ihrem EcoFlow Konto an.
- 2. Tippen Sie auf die Schaltfläche Gerät hinzufügen oder das Symbol + in der oberen rechten Ecke, um nach neuen EcoFlow Geräten zu suchen.
- 3. Wählen Sie Ihr EcoFlow Gerät aus und folgen Sie den Popup Anweisungen, um die Gerätebindung und die WLAN Einrichtung abzuschließen.

# Zugriff auf Geräte-Verwaltung

Mit der EcoFlow App können Sie alle verbundenen Geräte per 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.

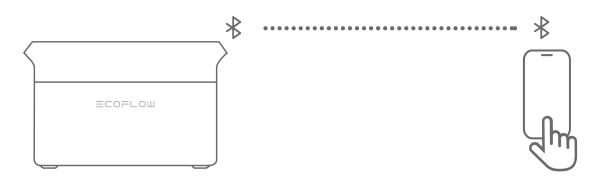
### Mit Internet

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

Wenn die WLAN-Verbindung nicht verfügbar ist, können Sie das Gerät lokal über Bluetooth verwalten, obwohl einige Einstellungen eingeschränkt sein können.



# Wichtigste Funktionen

# Raum

Während des Verbindungsvorgangs können Sie das Gerät einem neuen oder vorhandenen Raum zuweisen. Der Raum dient als Homepage, die den Status aller zugewiesenen EcoFlow-Geräte anzeigt. Sie können mehrere Räume je nach Gerätetyp oder Nutzungsszenarien anpassen.

- So verwalten Sie Räume
   Tippen Sie auf den Raumnamen in der oberen linken Ecke und wählen Sie
   dann Raum-Verwaltung, um Räume hinzuzufügen, zu bearbeiten oder zu
   löschen.
- So wechseln Sie zwischen Räumen
   Tippen Sie auf den Raumnamen, um die Dropdownliste zu öffnen, und wählen Sie dann einen Raum aus, um zur Startseitenansicht zu wechseln.
- So zeigen Sie den Raum-Status an
   Tippen Sie auf die oberste Komponente, um die Gesamtdaten für die Space-Seite anzuzeigen, einschließlich Details zu Eingang/Ausgang,

   Betriebstemperatur, Echtzeit-Batteriestand und mehr.

# Produktkompatibilität

# **Andere EcoFlow Produkte**

• Klicken Sie auf den Produktnamen, um das entsprechende Benutzerhandbuch 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 3000 (Dual Fuel)	EF-SG-H03-1 (nur Aufladen)
EcoFlow Smart Generator 4000 (Dual Fuel)	EF-SG-H01-1 (nur Aufladen)
EcoFlow GLACIER Classic)	EF-GC-H-35/45/55
EcoFlow WAVE 3 Tragbares Klimagerät)	EF-WA-H01-3

# **Erweiterte Funktionen**

# X-Boost: Für Geräte mit hoher Wattzahl

X-Boost ist eine innovative Technologie, die exklusiv in EcoFlow Powerstations zum Einsatz kommt. Dadurch kann die Powerstation Geräte mit einem höheren Strombedarf als seiner Ausgangsleistung versorgen.

### Wie verwende ich diese Funktion?

X-Boost ist standardmäßig aktiviert. Es kann in den Geräteeinstellungen der EcoFlow App angepasst werden.

### Welche Arten von Geräten 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). Das Anschließen solcher Geräte kann dazu führen, dass sie aufgrund niedriger Spannung nicht mehr funktionieren.



# Hinweis:

X-Boost ist nicht verfügbar, wenn die Powerstation über eine Wechselstromquelle geladen wird (z. B. wenn sich die Powerstation im Bypass-Modus befindet).

# Referenz: Leistung mit X-Boost -Funktion

Versionen	Nennleistung	Power mit X-Boost
UNS	2 400 W	3 400 W

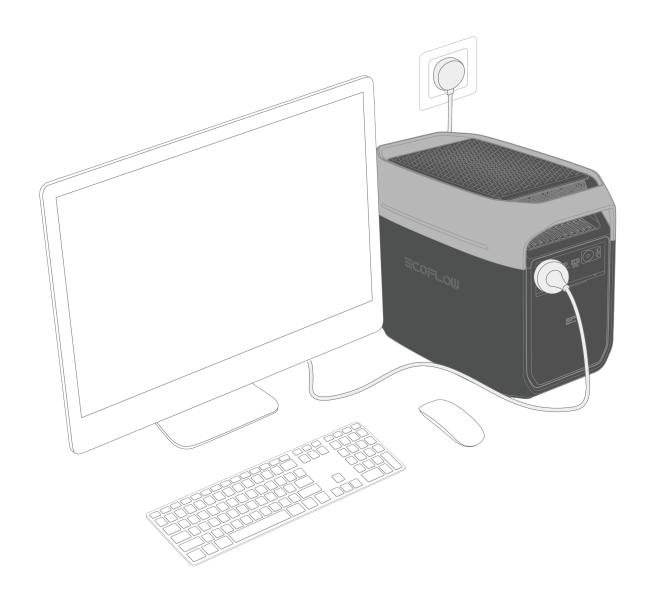
2 200 W	2 700 W
2 400 W	3 800 W
2 400 W	3 200 W
2 400 W	3 200 W
2 400 W	3 200 W
2 400 W	3 200 W
2 400 W	3 200 W
2 400 W	3 200 W
2 400 W	3 200 W
2 400 W	3 200 W
2 400 W	3 200 W
	400 W 400 W 400 W 400 W 400 W 400 W 400 W 400 W

# Automatische Netzumschaltung: Geräte-Backup

Diese tragbare Powerstation ist mit einer Funktion ausgestattet, die bei einem Stromausfall automatisch die Stromversorgung für angeschlossene Geräte vom Netz auf das Gerät umschaltet und so dazu beiträgt, Stromunterbrechungen zu minimieren.

# Wie verwende ich diese Funktion?

- 1. Schließen Sie die tragbare Powerstation an eine Steckdose an, um auf Netzstrom zuzugreifen.
- 2. Schließen Sie alle Geräte an diese Powerstation an, damit die Powerstation sie während eines Stromausfalls mit Strom versorgen kann.





### Hinweis

In diesem Aufbau sollte die Powerstation mehr Strom aus dem Netz beziehen, als sie an die angeschlossenen Verbraucher liefert. Der überschüssige Strom wird zum Laden und Erhalten der internen Batterien verwendet. Wenn die Eingangsleistung nicht ausreicht, werden die Batterien möglicherweise nicht richtig geladen und die Powerstation funktioniert möglicherweise nicht zuverlässig als Notstromquelle.

# **Lagerung und Wartung**

# Lagerung

- Um die Gesundheit der Batterie zu erhalten, sollte das Gerät in einer Umgebung zwischen -10 °C und 45 °C aufbewahrt werden, wobei ein Bereich von ca. 0 °C bis 30 °C empfohlen wird.
- Das Produkt an einem trockenen, kühlen und gut belüfteten Ort lagern, der sicher ist und an dem keine Sturzgefahr besteht.
- Achten Sie darauf, dass das Gerät nicht in der Nähe von Wasserquellen,
   Wärmequellen, starken Magnetfeldern, Umgebungen mit korrosiven Gasen und entflammbaren oder explosiven Substanzen steht.
- Laden und entladen Sie das Produkt bei langfristiger Lagerung einmal alle 3 Monate (vollständig aufladen und dann zur Lagerung auf 60 % entladen), um die Leistungsfähigkeit der Batterie zu erhalten.
- Lagern Sie das Gerät nicht länger als 6 Monate ohne Aufladung oder Benutzung, da sonst die Garantie erlischt.

# Reinigung

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

# Erhalten Sie den Batteriezustand

- Vermeiden Sie es, das Produkt längere Zeit unbenutzt liegen zu lassen.
- Laden und entladen Sie das Produkt alle 3 Monate, um seine Lebensdauer zu verlängern.

# Sicherheitshinweise und Konformität

# Haftungsausschluss

Diesem Produkt liegen die wichtigsten gedruckten Dokumente, die für die Einrichtung und den grundlegenden Betrieb erforderlich sind, bei. Detaillierte Handbücher, Ressourcen und die aktuellsten Informationen zum Produkt finden Sie unter https://www.ecoflow.com/support/download. Lesen Sie die Produktdokumentation vor der Verwendung vollständig durch und machen Sie sich mit ihr vertraut. Unsachgemäße Nutzung kann zu schweren Verletzungen, Schäden oder Sachverlusten führen. Durch die Nutzung dieses Produkts erklären Sie sich mit allen in der Produktdokumentation aufgeführten Bedingungen einverstanden und akzeptieren diese. EcoFlow haftet nicht für Verluste, Schäden oder Verletzungen, die durch Missbrauch oder Nichtbeachtung verursacht werden.

# **Betrieb**

- Zerlegen, reparieren oder modifizieren Sie dieses Produkt nicht selbst.
   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 eine Beschädigung des Steckers und des Kabels zu vermeiden, ziehen Sie beim Herausziehen des Produkts am Stecker und nicht am Kabel.
- 4. Durchstechen 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. Anderenfalls besteht die Gefahr eines Kurzschlusses.
- 7. Blockieren oder beschränken Sie das Wärmeableitungssystem des Produkts während des Betriebs nicht.
- 8. Verwenden Sie keine inoffiziellen oder nicht empfohlenen Komponenten oder Zubehörteile. Falls Sie Ersatzteile benötigen, wenden Sie sich an den EcoFlow Kundendienst.

- Betreiben Sie das Produkt nicht mit einem beschädigten
   Stromversorgungskabel oder -stecker und nicht mit einem beschädigten
   Ausgangskabel.
- 10. Stellen Sie sicher, dass die Kabellänge für jede DC-Verbindung zu diesem Produkt weniger als 3 Meter beträgt.
- 11. Stellen Sie keine schweren Gegenstände auf das Produkt.
- 12. Stellen Sie das Produkt auf eine feste und ebene Fläche. Vermeiden Sie Geräteschäden und Verletzungen durch Herabfallen oder Umkippen.
- 13. Benutzen Sie zur Reinigung des Produkts ein weiches, trockenes Tuch.
- 14. Tipp zur AC-Zeitüberschreitung: Der AC-Ausgang der Powerstation wird automatisch ausgeschaltet, wenn der Anschluss für eine bestimmte Zeit nicht verwendet wird. Diese Funktion kann ausgelöst werden, wenn an die Powerstation im Wechselbetrieb arbeitende Lasten wie Kühlschränke oder Klimaanlagen angeschlossen sind. Um eine kontinuierliche Stromversorgung für kritische Anwendungen wie die Lagerung von Medikamenten, Impfstoffen, verderblichen Waren oder anderen wertvollen Gegenständen in einem Kühlschrank sicherzustellen, stellen Sie das AC-Timeout-Intervall der Powerstation in der EcoFlow App auf "Nie" ein. Überprüfen Sie außerdem regelmäßig den Batterieladestand der Powerstation.
- 15. Einschränkung für Medizinische Ausrüstung: Das Produkt ist nicht für die Stromversorgung lebenserhaltender medizinischer Geräte vorgesehen, einschließlich, aber nicht beschränkt auf medizinische Beatmungsgeräte (CPAP in Krankenhausqualität: Continuous Positive Airway Pressure) oder künstliche Lungen (ECMO: Extrakorporale Membranoxygenierung). Wenn Sie die Powerstation 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.
- 16. Störung von medizinischen Geräten: 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 diese Art von medizinischer Ausrüstung verwendet wird, wenden Sie sich bitte an den Hersteller, um sich über etwaige Einschränkungen bei der Verwendung solcher Ausrüstung zu informieren. 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.
- 17. Der Stecker des mitgelieferten Ladekabels ist eine Trennvorrichtung. Die Steckdose, an die es angeschlossen wird, muss leicht zugänglich und gut geerdet sein.
- 18. 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.
- 19. Gefahr eines elektrischen Schlags: Verwenden Sie das Produkt niemals für die Stromversorgung von Elektrowerkzeugen, um stromführende Teile bzw. Leitungen oder Materialien, die stromführende Teile bzw. Leitungen

enthalten können, wie z. B. Gebäudewände usw., zu schneiden oder Zugriff darauf zu erhalten.

- 20. Verwendung in Reparaturwerkstätten: Stellen Sie das Produkt bei Verwendung in Reparaturwerkstätten, z. B. in einem Fahrzeugreparaturzentrum, einer Autowerkstatt oder an einem anderen Ort, an dem Reparaturen durchgeführt werden, nicht auf dem Boden oder in einer Höhe von weniger als 457 mm über dem Boden auf.
- 21. ANWEISUNGEN ZUR ERDUNG: 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.

WARNUNG – Ein unsachgemäßer Anschluss des Schutzleiters kann zu einem elektrischen Schlag führen. 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.
- 22. Um ein Herunterfallen des Produkts zu verhindern, heben Sie es nicht nur mit einem der Seitengriffe an.

# Lagerung

- Halten Sie die in der Produktspezifikation angegebenen
   Umgebungstemperaturen für die Verwendung und die Lagerung des
   Produkts 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, wie z. B. Feuer oder Heizöfen.
- 3. Das Produkt darf nicht nass werden und darf nicht in Flüssigkeiten getaucht werden. Wenn Sie das Produkt in feuchten Umgebungen wie Regengebieten oder an Orten in der Nähe von Wasser verwenden, schützen Sie es mit einer wasserdichten Tasche.
- 4. Verwenden Sie das Produkt nicht in Umgebungen mit starker statischer Elektrizität/starken 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 die Kinder sorgsam beaufsichtigt werden.
- 6. Halten Sie das Produkt von Dämpfen, Rauch, Dampf und Staub fern.
- 7. Bewahren Sie das Produkt an einem trockenen und gut belüfteten Ort auf.
- 8. Nehmen Sie das Produkt nicht mit in ein Flugzeug.
- Setzen Sie das Produkt keinen starken Stößen, Vibrationen oder Stürzen aus.

# Im Notfall

- Im Notfall sind vor dem Berühren des Gerätes Vorsichtsmaßnahmen gegen elektrischen Schlag zu treffen, z. B. durch das Tragen von Isolierhandschuhen.
- 2. Falls das Produkt nass wird, verwenden Sie das Produkt nicht weiter und schalten Sie das Produkt auch nicht ein. Lagern Sie das Produkt an einem sicheren, wassergeschützen und gut belüfteten Ort auf und wenden Sie sich an den offiziellen Kundendienst von EcoFlow.
- 3. Falls das Produkt ins Wasser fällt, platzieren Sie das Produkt an einen sicheren, trockenen und gut belüfteten Ort und warten Sie, bis das Produkt vollständig getrocknet ist. Nach dem Trocknen sollte das Produkt nicht wiederverwendet werden und muss gemäß den örtlichen Gesetzen und Vorschriften ordnungsgemäß entsorgt werden.
- 4. Wenn das Produkt Feuer fängt, empfehlen wir, die Feuerlöscher in der folgenden Reihenfolge zu verwenden: Wasser oder Wassernebel, Sand, Löschdecke, Trockenpulver und schließlich einen Kohlendioxid-Feuerlöscher.
- 5. Wenn das Produkt umgefallen und stark beschädigt ist, tragen 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. Produkte mit schweren Schäden, Fehlfunktionen oder erschöpfter Batterie sollten ordnungsgemäß entsorgt oder recycelt werden.
- 2. Dieses Produkt wird mit Batterien betrieben. Bitte entsorgen Sie das Produkt gemäß den örtlichen Gesetzen und Vorschriften zur Entsorgung und zum Recycling von Batterie. Entsorgen Sie das Produkt nicht über den Hausmüll, um Umweltverschmutzung und Sicherheitsrisiken zu vermeiden.
- 3. Stellen Sie nach Möglichkeit sicher, dass der Batterie vollständig entladen ist (auf 0 % Kapazität), bevor Sie das Produkt entsorgen. Wenn nicht, werfen Sie die Batterie nicht direkt in eine Batterie -Recyclingbox. Wenden Sie sich stattdessen an ein professionelles Batterierecyclingunternehmen, damit die Batterie ordnungsgemäß gehandhabt wird.

# Konformitätserklärungen

# 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 Teil 15 der FCC-Bestimmungen. Der Betrieb unterliegt den folgenden beiden Bedingungen:

- (1) Dieses Gerät darf keine schädlichen Störungen verursachen und
- (2) Dieses Gerät toleriert sämtliche empfangenen Interferenzen, einschließlich Interferenzen, die seinen Betrieb stören können.

Hinweis: Dieses Gerät wurde getestet und entspricht den Grenzwerten für ein digitales Gerät der Klasse B gemäß Teil 15 der FCC-Vorschriften. Diese Grenzwerte sollen einen angemessenen Schutz vor schädlichen Interferenzen bieten, wenn das Gerät in einer gewerblichen Umgebung betrieben wird.

Dieses Gerät erzeugt, verwendet und kann Hochfrequenzenergie ausstrahlen und kann, wenn es nicht gemäß den Anweisungen manuell installiert und verwendet wird, schädliche Interferenzen bei der Funkkommunikation verursachen. Bei Betrieb dieses Geräts in einem Wohngebiet wird wahrscheinlich schädliche Interferenz erzeugt, in welchem Fall der Benutzer die erforderlichen Gegenmaßnahmen treffen muss, um die Interferenz auf eigene Kosten zu beheben.

Dieses Gerät entspricht den FCC-Grenzwerten für Strahlenbelastung, die für eine nicht kontrollierte Umgebung festgelegt wurden.

Dieses Gerät sollte mit einem Mindestabstand von 20 cm zwischen der Strahlungsquelle 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 zum Körper ein, um die Einhaltung der HF-Expositionsgrenzwerte zu gewährleisten.



The Bluetooth® word mark and logos are registered trademarks Bluetooth 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-H02-3M
Netto- Gewicht	Ca. 20,3 kg (44,8 lbs)
Abmessungen (B x T x H)	Ca. 494 × 239 × 305 mm (19,4 × 9,4 × 12,0 Zoll)
WLAN (2,4G)	Unterstützt
Bluetooth	Unterstützt
Betriebshöhe	< 3 000 m
Überspannungskategorie	II
Grad der Verschmutzung	2
IP-Schutzart	Schutzart IP20
Ausgang	
AC-Ausgang (nur Entladung)	UNS: 120 V $\sim$ 60 Hz 2 400 W insgesamt, 20 A (x4) max. pro Anschluss JP: 100 V $\sim$ 60 Hz 2 200 W insgesamt, 20 A (x4) max. pro Anschluss BR_LV: 127 V $\sim$ 60 Hz 2 400 W insgesamt, 18 A (x4) max. pro Anschluss **CN:**220 V $\sim$ 50 Hz 2 400 W insgesamt, 10 A (x4) max. pro Anschluss **UK:**230 V $\sim$ 50 Hz 2 400 W insgesamt, 10 A (x4) max. pro Anschluss **EU:**230 V $\sim$ 50 Hz 2 400 W insgesamt, 10 A (x4) max. pro Anschluss **KR:**220 V $\sim$ 60 Hz 2 400 W insgesamt, 10 A (x4) max. pro Anschluss **BR_HV:**220 V $\sim$ 60 Hz 2 400 W insgesamt, 10 A (x4) max. pro Anschluss **BR_HV:**220 V $\sim$ 60 Hz 2 400 W insgesamt, 10 A (x4) max. pro Anschluss

	max. pro Anschluss  **ZA:**230 V ~ 50 Hz 2 400 W insgesamt, 10 A (x2)  max. pro Anschluss, max. 10 A (x2) pro Anschluss  INT: 230 V ~ 50 Hz 2 400 W insgesamt, 10 A (x4)  max. pro Anschluss
AC-Ausgang (Bypass- Modus)	UNS: 100-120 V ~ 50 / 60 Hz 13 A insgesamt, 13 A (x4) max. pro Anschluss  JP: 100-120 V ~ 50 / 60 Hz 13 A insgesamt, 13 A (x4) max. pro Anschluss  BR_LV: 100-127 V ~ 50 / 60 Hz 9 A insgesamt, 9 A (x4) max. pro Anschluss  CN: 220-240 V ~ 50 / 60 Hz 8 A insgesamt, 8 A (x4) max. pro Anschluss  Vereinigtes Königreich: 220-240 V ~ 50 / 60 Hz 8 A insgesamt, 8 A (x4) max. pro Anschluss  EU: 220-240 V ~ 50 / 60 Hz 8 A insgesamt, 8 A (x4) max. pro Anschluss  KR: 220-240 V ~ 50 / 60 Hz 8 A insgesamt, 8 A (x4) max. pro Anschluss  BR_HV: 220-240 V ~ 50 / 60 Hz 8 A insgesamt, 8 A (x4) max. pro Anschluss  AU: 220-240 V ~ 50 / 60 Hz 8 A insgesamt, 8 A (x4) max. pro Anschluss  CH: 220-240 V ~ 50 / 60 Hz 8 A insgesamt, 8 A (x4) max. pro Anschluss  CH: 220-240 V ~ 50 / 60 Hz 8 A insgesamt, 8 A (x4) max. pro Anschluss  INT: 220-240 V ~ 50 / 60 Hz 8 A insgesamt, 8 A (x4) max. pro Anschluss  INT: 220-240 V ~ 50 / 60 Hz 8 A insgesamt, 8 A (x4) max. pro Anschluss  INT: 220-240 V ~ 50 / 60 Hz 8 A insgesamt, 8 A (x4) max. pro Anschluss
USB-Ausgang	USB-A (1 x): 5 V= 3 A / 9 V= 2 A / 12 V= 1,5 A, 18 W Max USB-C (1 x): 5 V= 3 A / 9 V= 3 A / 12 V= 3 A / 15 V= 3 A / 20 V= 5 A, 100 W Max USB-C (2 x): 5 V= 3 A / 9 V= 3 A / 15 V= 2 A, 30 W Max pro Anschluss, insgesamt 30 W
12 V DC- Ausgangsanschluss	12,6 V 10 A, 126 W insgesamt
Eingang	
AC-Eingang (nur Ladung)	UNS: 100-120 V ~ 15 A 50 / 60 Hz  JP: 100-120 V ~ 15 A 50 / 60 Hz  BR_LV: 100-127 V ~ 10 A 50 / 60 Hz  CN: 220-240 V ~ 10 A 50 / 60 Hz  Vereinigtes Königreich: 220-240 V ~ 10 A 50 / 60 Hz  EU: 220-240 V ~ 10 A 50 / 60 Hz  KR: 220-240 V ~ 10 A 50 / 60 Hz  BR_HV: 220-240 V ~ 10 A 50 / 60 Hz  AU: 220-240 V ~ 10 A 50 / 60 Hz

**CH:** 220-240 V ~ 10 A 50 / 60 Hz **ZA:** 220-240 V ~ 10 A 50 / 60 Hz

**INT:** 220-240 V ~ 10 A 50 / 60 Hz

max. pro Anschluss

**CH:** 230 V ~ 50 Hz 2 400 W insgesamt, 10 A (x4)

AC-Eingang (Bypass- Modus)	UNS: 100-120 V ~ 15 A (max. 3 Stunden), 12 A (fortlaufend) 50 / 60 Hz  JP: 100-120 V ~ 15 A 50 / 60 Hz  BR_LV: 100-127 V ~ 10 A 50 / 60 Hz  CN: 220-240 V ~ 10 A 50 / 60 Hz  UK: 220-240 V ~ 10 A 50 / 60 Hz  EU: 220-240 V ~ 10 A 50 / 60 Hz  KR: 220-240 V ~ 10 A 50 / 60 Hz  BR_HV: 220-240 V ~ 10 A 50 / 60 Hz  AU: 220-240 V ~ 10 A 50 / 60 Hz
	CH: 220-240 V ~ 10 A 50 / 60 Hz ZA: 220-240 V ~ 10 A 50 / 60 Hz INT: 220-240 V ~ 10 A 50 / 60 Hz
DC-/Solareingang	Solar: 11-60 V 13 A 500 W Max DC: 12 V 8 A Max, 24 V 8 A Max, 48 V 10,4 A Max
Batterie-Info	
Nennkapazität	2048 Wh 51,2 V 40 Ah
Zellchemie	LFP (LiFePO4)
Art des Schutzes	Überspannungsschutz, Überlastschutz, Übertemperaturschutz, Kurzschlussschutz, Niedertemperaturschutz, Niederspannungsschutz,

# Umgebungstemperatur

Optimale Betriebstemperatur	20 bis 30 °C
Ladetemperatur	0 bis 45 °C
Entladetemperatur	–10 bis 45 °C
Lagertemperatur	-10 bis 45 °C (optimal: 20 bis 30 °C) 14 bis 113 °F (optimal: 68 bis 86 °F)

Überstromschutz

# **Anhang**

# Lieferumfang



- 1. EcoFlow DELTA 3 Max tragbare Powerstation ×1
- 2. Wechselstromladekabel x1
- 3. Handbücher und Garantiekarte
- ;<u>Ö</u>;

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

# Zubehörliste

Mehr anzeigen →

Copyright © 2025 EcoFlow. All Rights Reserved.