

# EcoFlow RIVER 3 Plus Smart Extra Battery

Thank you for choosing our product!



## Inhalt

### Zu diesem Handbuch

#### Übersicht

Aussehen

LED-Anzeigen

#### Erste Schritte

Eigenständige Verwendung

Mit RIVER 3 Plus verwenden

#### Lagerung und Wartung

#### Sicherheitshinweise und Konformität

Haftungsausschluss

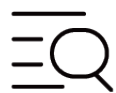
Sicherheitshinweise

Konformitätserklärungen

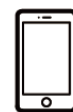
#### Anhang

Packungsinhalt

Technische Daten



FAQ



EcoFlow App



After-Sales  
Richtlinien



Community

## Zu diesem Handbuch

- Dieses Handbuch gilt für die folgenden Produkte: RIVER 3 Plus Smart Extra Battery EB300 (286 Wh) und RIVER 3 Plus Intelligente Zusatzbatterie EB600 (572 Wh).
- Die Begriffe „RIVER 3 Plus Smart Extra Battery EB300 (286 Wh)“, „RIVER 3 Plus Smart Extra Battery EB600 (572 Wh)“ und „RIVER 3 Plus“ in diesem Handbuch beziehen sich auf Produkte der EcoFlow RIVER-Serie.
- Bitte beachten Sie, dass dieses Handbuch ohne vorherige Ankündigung aktualisiert werden kann. Wenn Sie dieses Handbuch im PDF-Format lesen, beachten Sie bitte, dass Sie das Handbuch online unter [EcoFlow Support](#) aufrufen können. Auf diese Weise haben Sie ein besseres Erlebnis und stets die neuesten Updates.
- In den Abbildungen in diesem Handbuch wird die RIVER 3 Plus Smart Extra Battery EB300 (286 Wh) als Beispiel und Referenz verwendet. Bitte beachten Sie, welches Produkt Sie tatsächlich haben.
- Die Verfügbarkeit bestimmter in diesem Handbuch beschriebener Zubehörteile und Funktionen ist von Land oder Region abhängig.

## Übersicht

Die RIVER 3 Plus Smart Extra Battery EB300 (286 Wh) und die RIVER 3 Plus Smart Extra Battery EB600 (572 Wh) (im Folgenden als „die Zusatzbatterie“, „die Batterie“ oder „das Produkt“ bezeichnet) sind LiFePO<sub>4</sub>-Batterien, die für eine drahtlose Verbindung mit der tragbaren Powerstation RIVER 3 Plus ausgelegt ist. Diese Verbindung erweitert die Batteriekapazität der Powerstation und sorgt für eine längere Energieversorgung.

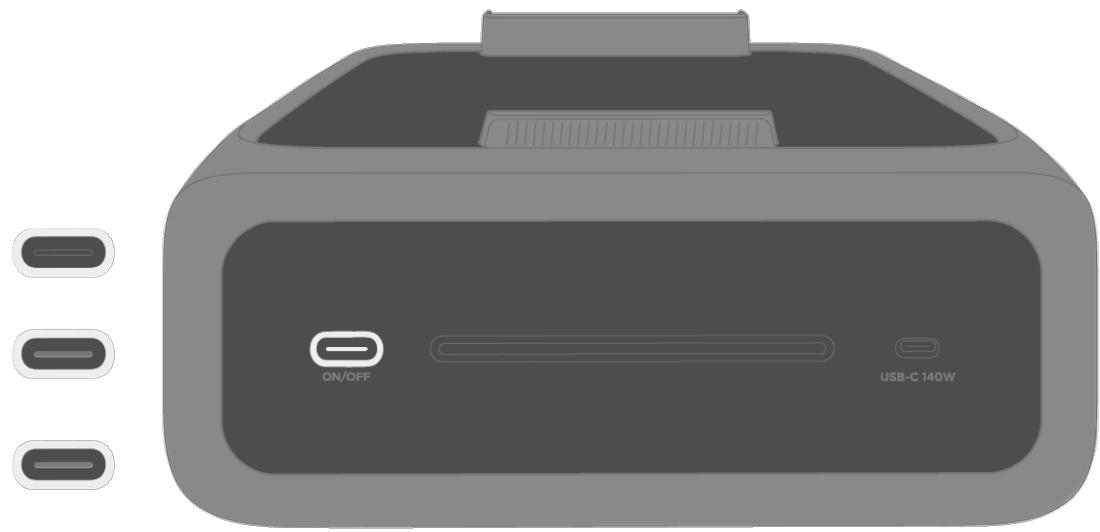
## Aussehen



- |   |                                   |
|---|-----------------------------------|
| 1 | Netzschalter                      |
| 2 | Status-LED                        |
| 3 | USB-C Eingangs-/Ausgangsanschluss |
| 4 | Anschluss für Zusatzbatterie      |
| 5 | Entriegelungstaste                |

## LED-Anzeigen

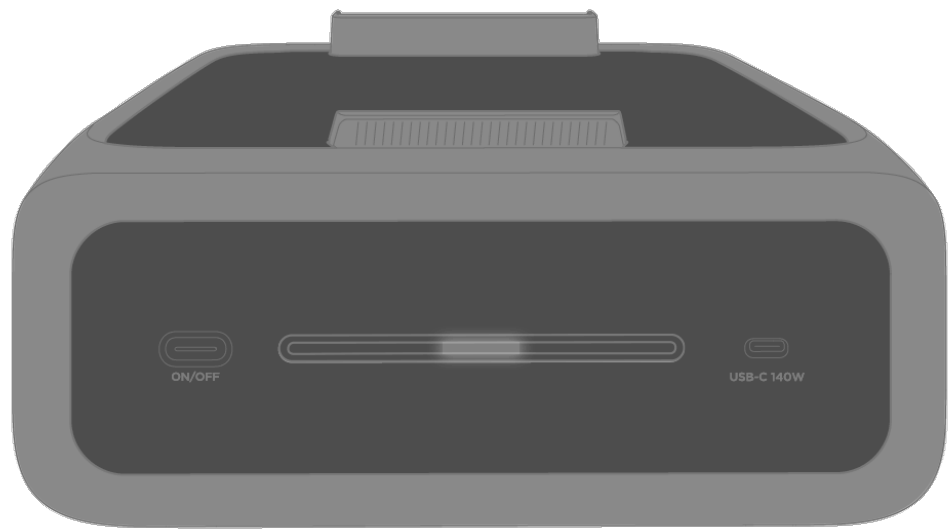
Anzeige Hauptstromversorgung



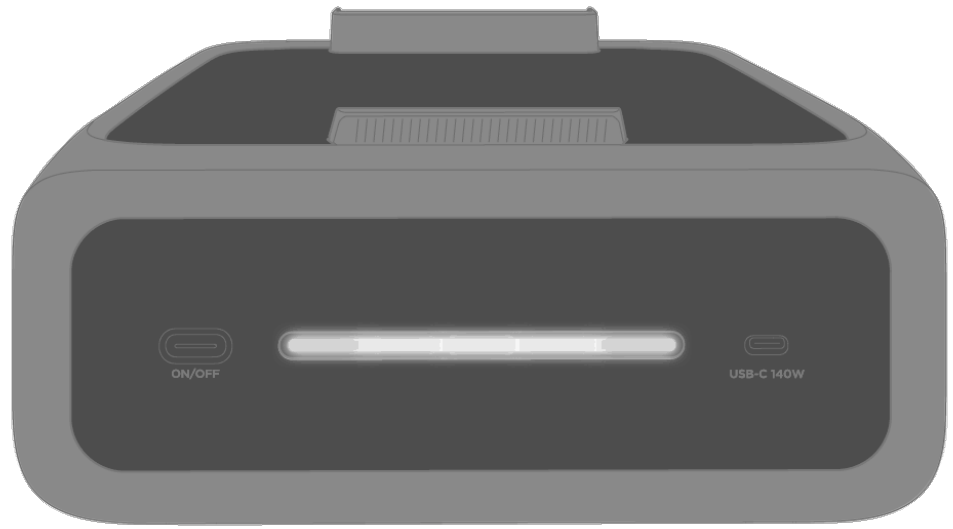
Status	Beschreibung
Aus	Die Batterie ist ausgeschaltet.
Weiß pulsierend	Die Batterie ist eingeschaltet und funktioniert normal.
Weiß blinkend	Die Batterie führt ein Firmware-Update durch.

### Status-LED

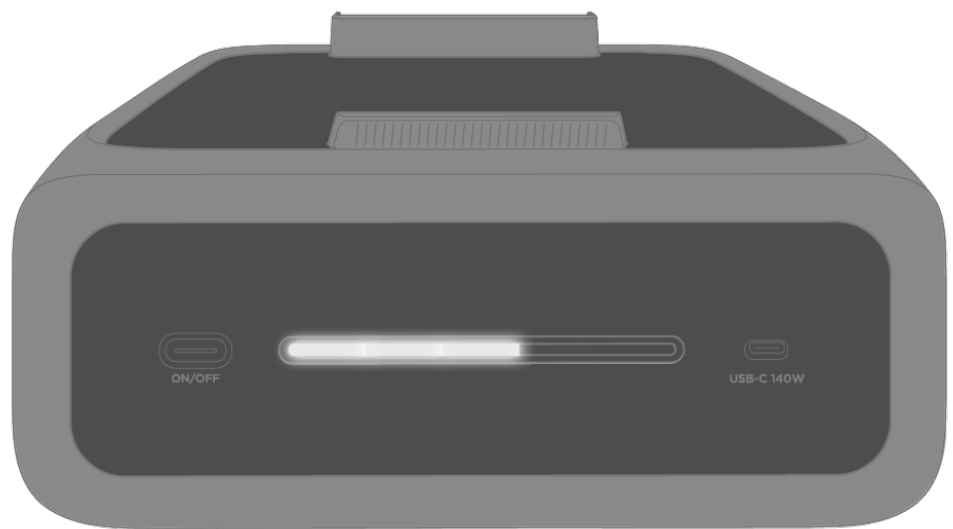
Die Status-LED zeigt ein nach außen laufendes Muster an, wenn die Zusatzbatterie eingeschaltet wird.



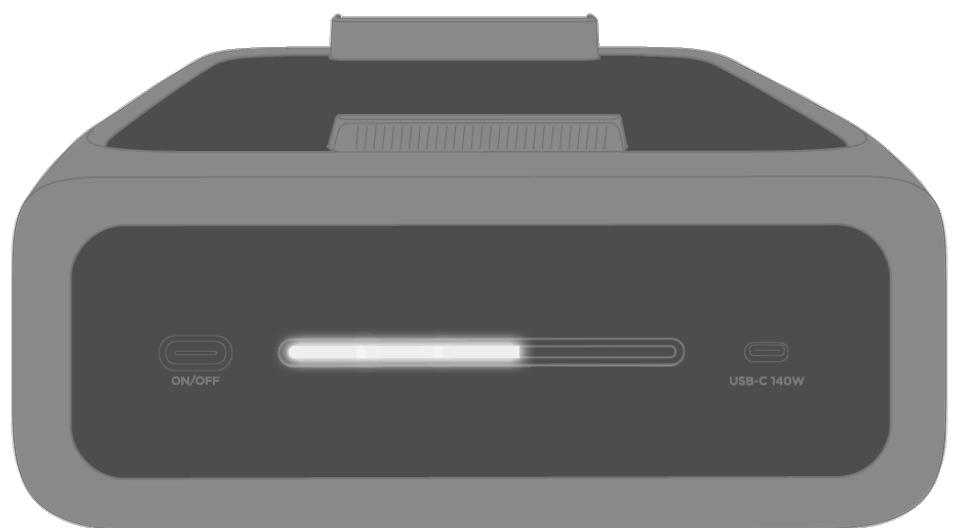
Die Status LED zeigt ein nach innen laufendes Muster an, wenn die Zusatzbatterie ausgeschaltet wird.



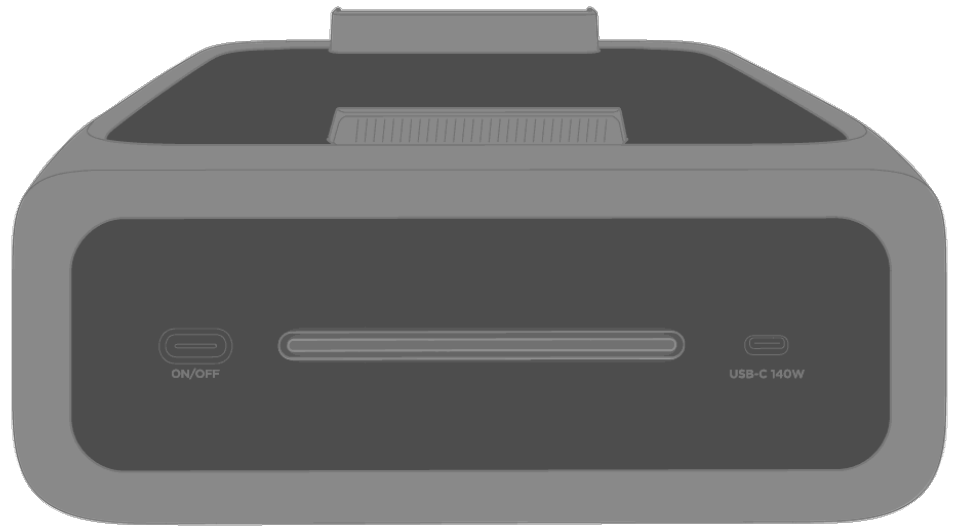
Wenn die Status-LED dauerhaft leuchtet, zeigt die Anzahl der leuchtenden LEDs den aktuellen Ladezustand der Batterie an.



Wenn ein Teil der Status-LED blinkt, bedeutet dies, dass die Batterie geladen wird.



Wenn die gesamte Status-LED blinkt, bedeutet dies, dass ein Fehler aufgetreten ist.



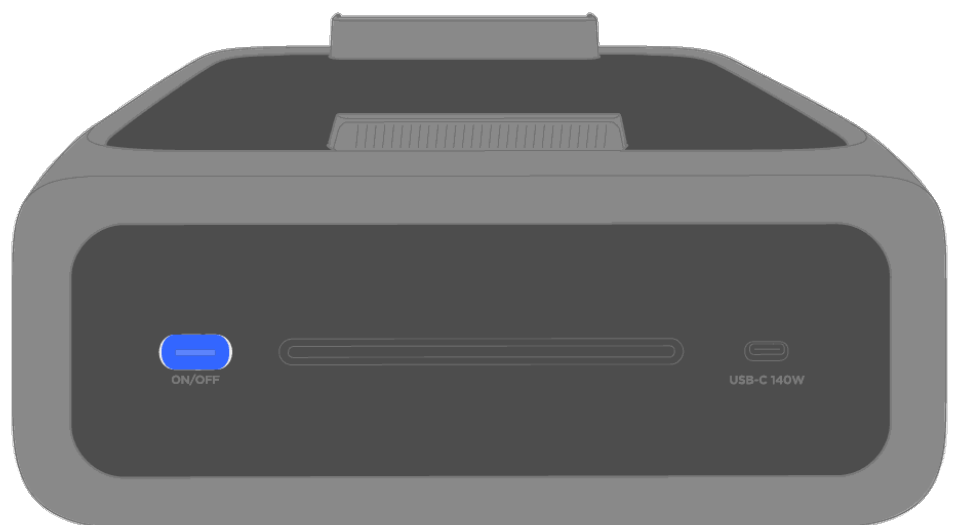
## Erste Schritte

### Eigenständige Verwendung

#### EIN/AUS

**Einschalten:** Drücken Sie kurz den Netzschalter.

**Ausschalten:** Halten Sie den Netzschalter 3 Sekunden lang gedrückt.



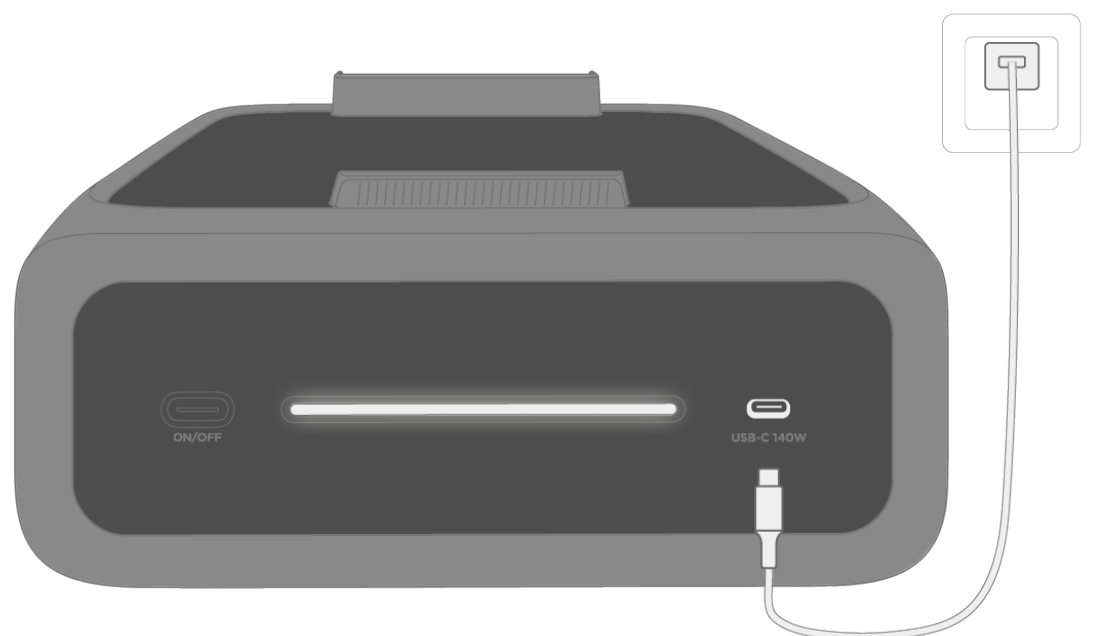
### Geräte mit Strom versorgen

Schließen Sie Ihre Geräte direkt an den USB-C Eingangs-/Ausgangsanschluss der Zusatzbatterie an.



## Die Zusatzbatterie aufladen

Zum Aufladen schließen Sie eine Stromquelle an den USB-C Eingangs-/Ausgangsanschluss der Zusatzbatterie an.



## Mit RIVER 3 Plus verwenden

Die Zusatzbatterie speichert zusätzliche Energie und kann somit die Batteriekapazität der Powerstation erweitern. Diese Zusatzbatterie fungiert zudem als eine Reserve für Verbraucher, wenn der Batteriestand der Powerstation niedrig ist.

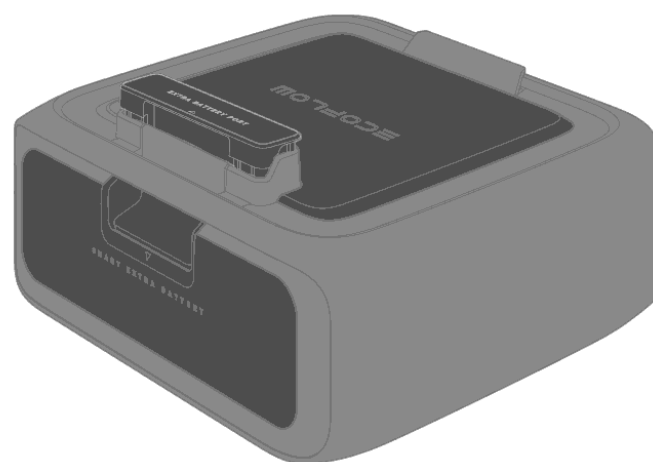
### Anschließen und Trennen

**i** Hinweis:  
Schalten Sie zuerst die Powerstation und die intelligente Zusatzbatterie aus, bevor Sie die Zusatzbatterie anschließen oder entfernen.

- **So schließen Sie die Zusatzbatterie an**

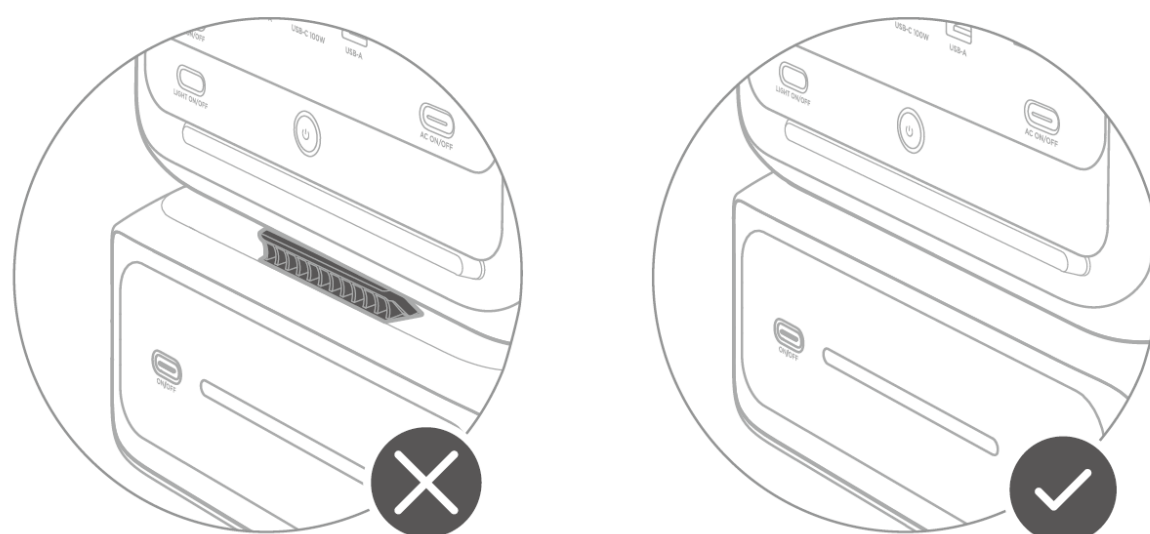
1. Nehmen Sie die Schutzabdeckung vom Anschluss für die Zusatzbatterie ab.
2. Richten Sie die Nut an der Unterseite der Powerstation mit der vorstehenden Struktur auf der Oberseite der Zusatzbatterie aus.

3. Verbinden Sie die Anschlüsse der Zusatzbatterie, indem Sie die Anschlüsse zusammenstecken.
4. Die Zusatzbatterie ist erfolgreich installiert, wenn das Symbol für die Zusatzbatterie auf dem Bildschirm der Powerstation angezeigt wird.



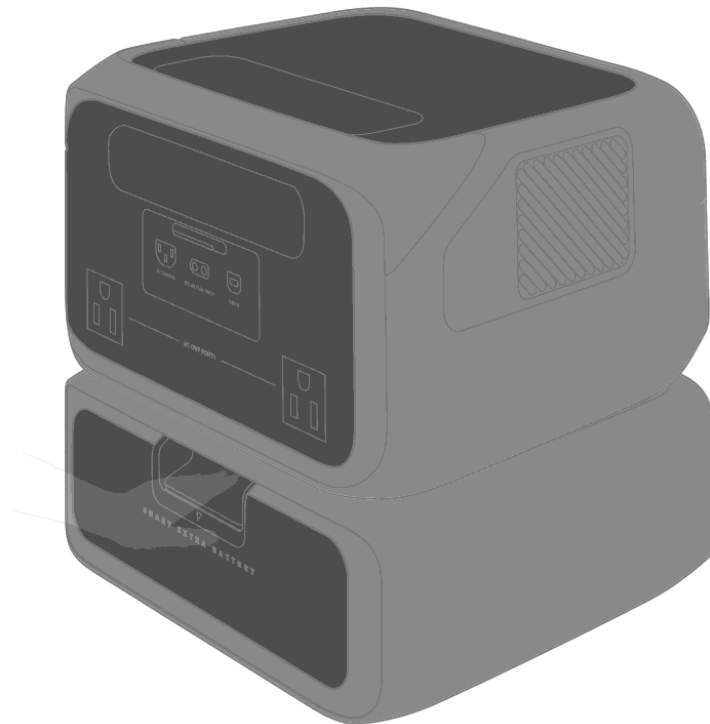
**i** Hinweis:

1. Die tragbare Powerstation RIVER 3 Plus unterstützt das Anschließen einer einzigen RIVER 3 Plus Smart Extra Battery zur Erweiterung der Kapazität.
2. Achten Sie darauf, dass die Nut der Powerstation mit der vorstehenden Struktur auf der Zusatzbatterie ausgerichtet ist, damit eine sichere Verbindung gegeben ist.



• **So trennen Sie die Zusatzbatterie**

1. Drücken Sie die Entriegelungstaste an der Zusatzbatterie.
2. Heben Sie die Powerstation an.
3. Stecken Sie die Schutzabdeckung wieder auf.



## Strom AN/AUS

Nachdem Sie die Zusatzbatterie an die Powerstation angeschlossen haben, können Sie mit dem Netzschalter an einem der beiden Geräte den Ein- oder Aus-Status beider Produkte gleichzeitig steuern.

**Einschalten:** Einmal drücken

**Ausschalten:** 3 Sekunden lang gedrückt halten

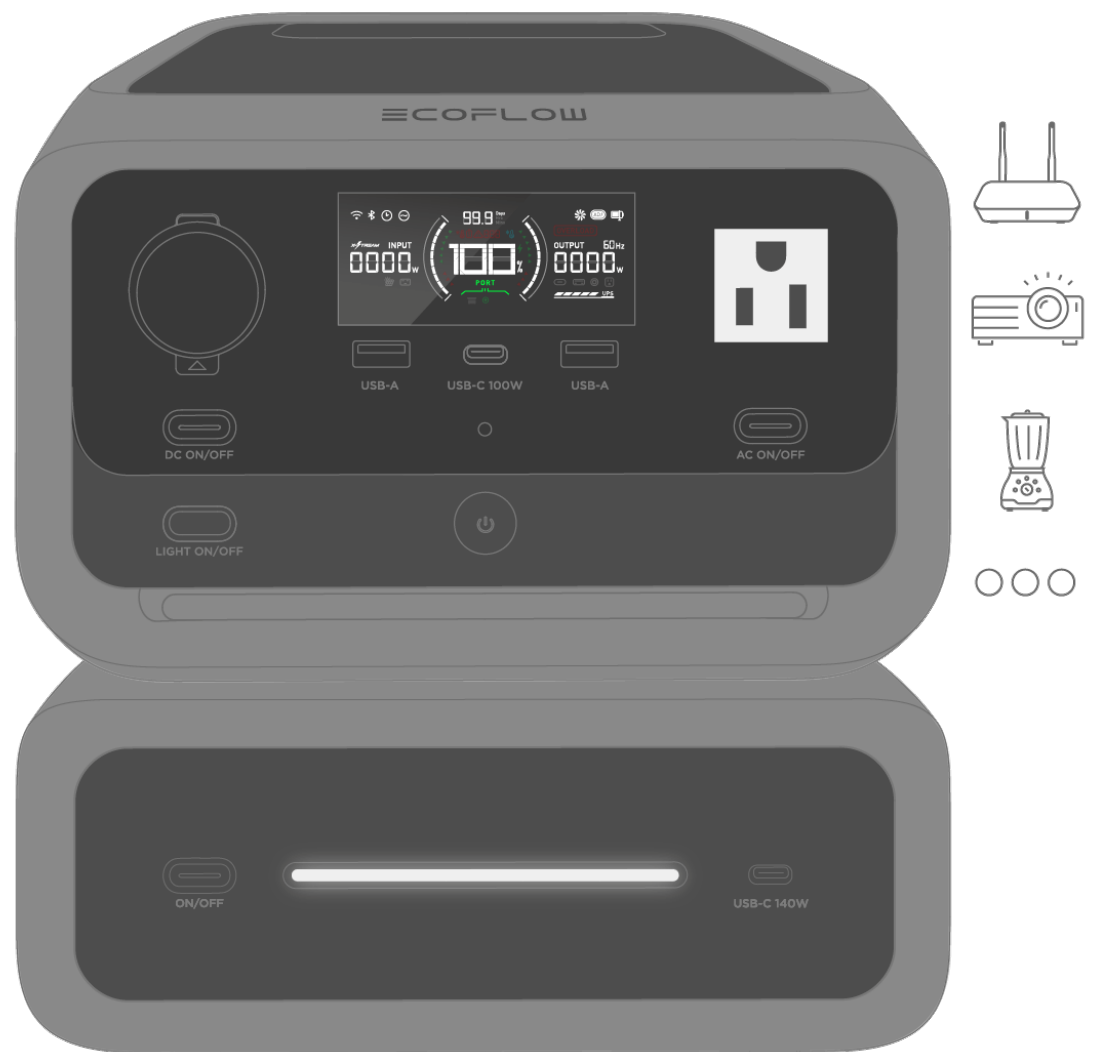
**Bildschirm der Powerstation ein-/ausschalten:** Nach dem Einschalten einmal kurz drücken



## Geräte mit Strom versorgen

Nachdem Sie die Zusatzbatterie an die Powerstation angeschlossen haben, können Sie Ihre Geräte über die Ausgangsanschlüsse der beiden Geräte mit

Strom versorgen.



### Die Zusatzbatterie aufladen

Nachdem Sie die Zusatzbatterie an die Powerstation angeschlossen haben, können Sie die Eingangsanschlüsse an beiden Geräten an eine Stromquelle anschließen, um Ihre Zusatzbatterie aufzuladen.





Tipp:

Nachdem die Zusatzbatterie an die Powerstation angeschlossen wurde, wird während des Bestehens der Verbindung mit der Stromquelle das Gerät mit der niedrigeren Ladung vorrangig aufgeladen. Das Gerät mit der höheren Ladung hingegen wird bei der Stromabgabe vorrangig entladen, wenn ein signifikanter Unterschied zwischen den Ladeständen der beiden Batterien besteht.

## Lagerung und Wartung

### Lagerung

- Lagerungstemperatur: 10 °C – 45 °C
- Lagern Sie das Produkt nicht an Orten, an denen die Temperatur auf über 45 °C steigen oder unter -10 °C fallen könnte.
- Bewahren Sie das Produkt an einem trockenen und gut belüfteten Ort auf.
- Halten Sie das Produkt von Flüssigkeiten, starker Hitze und scharfen Gegenständen fern.
- Soll das Produkt über einen längeren Zeitraum eingelagert werden, führen Sie alle 3 Monate die folgenden Schritte aus, damit der einwandfreie Zustand der Batterie erhalten bleibt:
  1. Entladen Sie das Gerät auf 0 % Batteriestand.
  2. Laden Sie das Gerät auf 60 % Batteriestand.

Hinweis: Wenn das Produkt länger als 6 Monate nicht geladen oder entladen wird, erlischt die Garantie für das Produkt.

### Wartung

- **Reinigung**

Benutzen Sie zur Reinigung des Produkts ein weiches, trockenes Tuch.
- **Aufrechterhalten der Integrität der Batterie**

Vermeiden Sie es, das Produkt über einen längeren Zeitraum unbenutzt zu lassen.

Laden und entladen Sie das Produkt alle 3 Monate, um die Lebensdauer des Produkts zu verlängern.

## Sicherheitshinweise und Konformität

### Haftungsausschluss

Bitte lesen Sie die Produktdokumentation und vergewissern Sie sich, dass Sie die Dokumentation 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 Personen sowie zu Produktschäden und Sachschäden führen. Wenn Sie dieses Produkt verwenden, wird davon ausgegangen, dass Sie alle Vorgaben und Inhalte dieses Dokuments verstanden, zur Kenntnis genommen und akzeptiert haben. 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 (in Form von Aktualisierungen, Überarbeitungen oder Zurückrufen) geändert werden. Bitte besuchen Sie die offizielle Website von EcoFlow, um die neuesten Produktinformationen zu erhalten:

<https://www.ecoflow.com>.

## **Sicherheitshinweise**

### **Transport**

1. Schützen Sie dieses Produkt vor starken Stößen oder Schwingungen und vor Stürzen.
2. Dieses Produkt darf nicht in Flugzeugen mitgeführt werden.

### **Umgebung**

1. Verwenden Sie das Produkt nicht in der Nähe einer Wärmequelle, eines offenen Feuers oder eines Heizofens.
2. Platzieren Sie die Batterie nicht in eine Umgebung mit niedrigem Luftdruck, da dies zum Austreten von brennbaren Flüssigkeiten oder Gasen oder sogar zu einer Explosion führen kann.
3. Schützen Sie das Produkt vor Feuchtigkeit, und tauchen Sie das Produkt niemals in Flüssigkeiten ein. Falls Sie das Produkt in nassen Umgebungen wie regnerischen Regionen oder Orten in der Nähe von Wasser verwenden, schützen Sie das Produkt durch einen wasserdichten Überzug.
4. Halten Sie die in der Produktspezifikation angegebenen Umgebungstemperaturen für die Verwendung und die Lagerung des Produkts ein. Vermeiden Sie eine Beeinträchtigung oder Beschädigung des Produkts und Risiken für die persönliche Sicherheit durch zu hohe oder zu niedrige Temperaturen.
5. Verwenden Sie das Produkt nicht in Umgebungen mit starker statischer Elektrizität/starken Magnetfeldern.
6. 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.
7. Halten Sie das Produkt von Abgasen, Rauch, Dampf und Staub fern.
8. Bewahren Sie das Produkt an einem trockenen und gut belüfteten Ort auf.

### **Betrieb**

1. Demontieren Sie das Produkt nicht selbst, reparieren Sie das Produkt nicht und nehmen Sie keine Veränderungen am Produkt vor. 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 keine 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. Verwenden Sie ausschließlich vom Hersteller freigegebene oder vom

Hersteller empfohlene Komponenten und Zubehörteile. Falls Sie Ersatzteile benötigen, wenden Sie sich an den EcoFlow Kundendienst.

8. Betreiben Sie das Produkt nicht mit einem beschädigten Stromversorgungskabel oder -stecker und nicht mit einem beschädigten Ausgangskabel.
9. Stellen Sie keine schweren Gegenstände auf das Produkt.
10. Stellen Sie das Produkt auf eine feste und ebene Fläche. Vermeiden Sie Geräteschäden und Verletzungen durch Herabfallen oder Umkippen.
11. Benutzen Sie zur Reinigung des Produkts ein weiches, trockenes Tuch.
12. 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.
13. Verwenden Sie kein Batteriepack oder Gerät, das beschädigt ist oder technisch verändert wurde. Beschädigte oder technisch veränderte Batterien können ein unvorhersehbares Fehlverhalten zeigen, das zu Brand, Explosion oder Verletzungen führen kann.

### **Bei einem Notfall**

1. Ergreifen Sie bei einem Notfall vor dem Berühren des Produkts Vorsichtsmaßnahmen gegen Stromschlag, 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. Platzieren Sie das Produkt an einem sicheren, wasserdichten und gut belüfteten Ort und kontaktieren Sie den EcoFlow Kundendienst.
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. Das getrocknete Produkt darf nicht mehr verwendet werden und muss entsprechend den örtlichen geltenden Gesetzen und Bestimmungen 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.

### **Recycling und Entsorgung**

1. Wenn das Produkt schwerwiegende Schäden, Fehlfunktionen oder eine nicht mehr nutzbare Batterie aufweist, muss das Produkt ordnungsgemäß entsorgt oder recycelt werden.
2. Dieses Produkt enthält Batterien. Bitte entsorgen Sie das Produkt gemäß den örtlich geltenden Gesetzen und Bestimmungen zur Entsorgung und zum Recycling von Batterien. Entsorgen Sie das Produkt nicht über den 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 an ein professionelles Batterierecyclingunternehmen, damit die Batterie ordnungsgemäß gehandhabt wird.

## **Konformitätserklärungen**

### **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.

### IC Compliance Statement

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.

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**

Hiermit erklärt EcoFlow Inc., dass der typ des Akku der Richtlinie 2014/35/EU, 2014/30/EU, 2011/65/EU(RoHS), (EU) 2015/863(RoHS) entspricht. Der vollständige Text der EUKonformitätserklärung ist unter der folgenden Internetadresse verfügbar:

<http://www.ecoflow.com/eu/eu-compliance>



### Battery Directive

Hereby, EcoFlow Inc. declares that the equipment type battery is in compliance with Regulation (EU) 2023/1542 of the European Parliament.



## WEEE

Diese Kennzeichnung zeigt an, dass dieses Produkt innerhalb der EU nicht mit anderem Hausabfall entsorgt werden sollte. Recyceln Sie dieses Produkt ordnungsgemäß, um mögliche Umweltschäden oder Gesundheitsrisiken durch unkontrollierte Abfallentsorgung zu verhindern und gleichzeitig die umweltverträgliche Wiederverwendung von Materialressourcen zu fördern. Bitte geben Sie Ihr gebrauchtes Produkt an eine geeignete Sammelstelle oder kontaktieren Sie den Händler, wo Sie das Produkt erworben haben. Ihr Händler wird das gebrauchte Produkt annehmen und an eine umweltgerechte Recycling-Einrichtung weiterleiten.

### 产品中有害物质的名称及含量

部件名称	铅 (Pb)	汞 (Hg)	镉 (Cd)	六价铬 (Cr(VI))	多溴联苯 (PBB)	多溴二苯醚 (PBDE)
塑料结构件	○	○	○	○	○	○
金属结构件	○	○	○	○	○	○
电池	○	○	○	○	○	○
电路板组件	×	○	○	○	○	○
电源线/连接线	×	○	○	○	○	○

本表格依据SJ/T11364的规定编制。

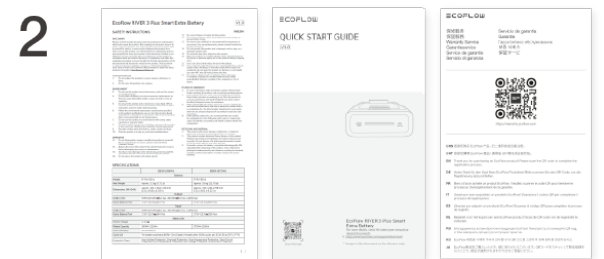
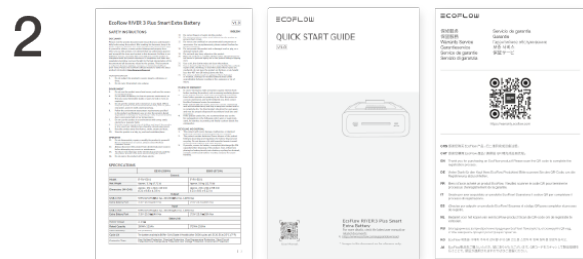
○：表示该有害物质在该部件所有均质材料中的含量均在GB/T226572规定的限量要求以下。

×：表示该有害物质至少在该部件的某一均质材料中的含量超出GB/T26572规定的限量要求。

备注：以上标注“×”的部件根据中国电子电器产品达标管理目录限用物质应用例外清单要求属于豁免。

## Anhang

### Packungsinhalt



1. EcoFlow RIVER 3 Plus Smart Extra Battery Zusatzbatterie × 1
2. Handbücher und Garantiekarte × 1



Tipp:

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

## Technische Daten

### Allgemein

Modell	<b>EB300 (286 Wh):</b> EF-RV-E01-1
	<b>EB600 (572 Wh):</b> EF-RV-E02-1

Nettogewicht	<b>EB300 (286 Wh):</b> Ca. 3,5 kg
	<b>EB600 (572 Wh):</b> Ca. 5.8 kg

Abmessungen (B × T × H)	<b>EB300 (286 Wh):</b> Ca. 234 x 224 x 110 mm
	<b>EB600 (572 Wh):</b> Ca. 234 x 224 x 158 mm

### Ausgang

USB-C-Anschluss	5 V/9 V/12 V/15 V=3 A max., 20 V/28 V=5 A max., 140 W max.
-----------------	---

Anschluss für Zusatzbatterie	<b>EB300 (286 Wh):</b> 17,5 V-25,5 V=33 A max.
	<b>EB600 (572 Wh):</b> 17,5 V-25,5 V=68 A max.

### Eingang

5 V/9 V/12 V/15 V=3 A max., 20 V/28 V=5 A max.,

USB-C-Anschluss	140 W max.
Anschluss für Zusatzbatterie	<b>EB300 (286 Wh):</b> 17,5 V–25,5 V=14 A max. <b>EB600 (572 Wh):</b> 17,5 V–25,5 V=28 A max.
<b>Angaben zur Batterie</b>	
Nennspannung (V)	22,4=
Nennkapazität	<b>EB300 (286 Wh):</b> 286 Wh 12,8 Ah <b>EB600 (572 Wh):</b> 572 Wh 25,6 Ah
Zellchemie	LFP (LiFePO4)
Lebenszyklen	Die Batterie hält 80 %+ SoH (State of Health) nach 3 000 Zyklen bei 0,5C/0,5C bei 25 °C
Schutzart	Überspannungsschutz, Überlastschutz, Übertemperaturschutz, Kurzschlusschutz, Untertemperaturschutz, Unterspannungsschutz, Überstromschutz
<b>Umgebungstemperatur</b>	
Optimale Betriebstemperatur	20 °C–30 °C
Ladetemperatur	0 °C–45 °C
Entladetemperatur	-10 °C–45 °C
Lagerungstemperatur	-10 °C–45 °C (optimal: 20 °C–30 °C) (optimal: 68°F–86°F)