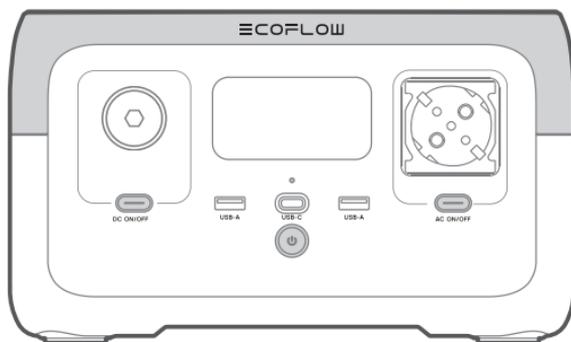


# ECOFLOW

## ECOFLOW RIVER 2 Benutzerhandbuch V1.0



# Haftungsausschluss

Benutzer sollten dieses Benutzerhandbuch sorgfältig lesen und vor Verwendung dieses Produkts sicherstellen, dass sie den Inhalt vollständig verstanden haben. Bewahren Sie dieses Benutzerhandbuch zur späteren Verwendung auf. Jede falsche Verwendung kann zu schweren Verletzungen des Benutzers oder anderer Personen, zu Schäden am Produkt oder zum Verlust von Eigentum führen. Durch die Verwendung dieses Produkts wird davon ausgegangen, dass der Benutzer alle Bedingungen und Inhalte des Benutzerhandbuchs verstanden, anerkannt und akzeptiert hat. Er ist für jede falsche Verwendung und alle daraus resultierenden Folgen verantwortlich. EcoFlow übernimmt hiermit keine Haftung für Verluste, die durch die Verwendung des Produkts entgegen dem Benutzerhandbuch entstehen.

Unter Einhaltung von Gesetzen und Vorschriften hat unser Unternehmen die Deutungshoheit über dieses Dokument und alle diesem Produkt zugehörigen Dokumente. Alle Aktualisierungen, Überarbeitungen oder Löschungen des Inhalts erfolgen bei Bedarf ohne vorherige Ankündigung und Benutzer müssen die offizielle Website von EcoFlow besuchen, um die neuesten Informationen zum Produkt zu erhalten.

# Inhalt

<b>Technische Daten</b>	1
<b>Sicherheitshinweise</b>	2
<b>EcoFlow-App</b>	3
<b>Lieferumfang</b>	3
<b>Produktdetails</b>	4
Übersicht	4
LCD-Bildschirm	5
<b>Ein-/Ausschalten</b>	6
<b>Ihre Geräte aufladen</b>	6
<b>RIVER 2 aufladen</b>	7
Wechselstromladung (Netzaufladung)	7
Solarladung	7
Laden im Auto	8
USB-C-Aufladung	8
<b>Weitere Funktionen</b>	9
X-Boost	9
EPS	9
<b>Fehlerbehebung</b>	10
<b>Häufig gestellte Fragen</b>	11
<b>Pflege und Wartung</b>	11

# Spezifikationen

Allgemeine Informationen	
Gewicht	Ungefähr 3,5 kg
Abmessungen	245 x 215 x 145 mm
Kapazität	256 Wh (20 Ah 12,8 V $\approx$ )
WLAN (2.4G)	Frequenzbereich : 20M: 2412-2472MHz/40M:2422-2462MHz Maximale Ausgangsleistung : 16.54dBm
Bluetooth	Frequenzbereich : 2402-2480MHz Maximale Ausgangsleistung : 4.71dBm
Modell	EFR600
Eingangsspezifikationen	
AC-Eingangsspannung	220-240 V~50 Hz/60 Hz, max. 8 A Eingangsstrom
Aufladen über Kfz-Bordnetz	12 V/24 V $\approx$ 8 A, max. 100 W
Aufladen mit Solar	11-30 V $\approx$ 8 A, max. 110 W
USB-C-Eingang	5/9/12/15/20 V $\approx$ 3 A, max. 60 W
Ausgangsspezifikationen	
USB-C-Ausgang	5/9/12/15/20 V $\approx$ 3 A, max. 60 W
USB-A-Ausgang	5 V $\approx$ 2,4 A max. 12 W pro Anschluss
DC-Ausgang	12,6 V $\approx$ 8 A, max. 100 W
AC-Ausgang	Reine Sinuswelle, 300 W insgesamt (Überspannung 600 W),220 V~50 Hz/60Hz*
Batterie-Spezifikationen	
Zellmaterial	Lithium-Eisenphosphat-Batterie
Lebensdauer	Nach 3000 Zyklen liegt die verbleibende Kapazität noch bei mehr als 80 %.
Betriebstemperatur	
Optimale Umgebungstemperatur für den Betrieb	20°C bis 30°C
Umgebungstemperatur zum Entladen	-10°C bis 45°C
Umgebungstemperatur zum Laden	0°C bis 45°C
Umgebungstemperatur zum Lagern	-10 °C bis 45 °C (optimal: 20 °C bis 30 °C )

\*Schalten Sie die AC-Ausgangsfrequenz nicht nach Belieben um, da einige elektrische Geräte ansonsten unbrauchbar werden könnten.

# Sicherheitshinweise

Haftungsausschluss und den Sicherheitshinweisen verwendet.

## Verwendung

1. Verwenden Sie das Produkt nicht in der Nähe einer Wärmequelle, z. B. einer Feuerquelle oder eines Heizofens.
2. Beachten Sie bei der Verwendung des Produkts streng die Betriebstemperaturen, die in dieser Betriebsanleitung angegeben sind. Wenn die Temperatur zu hoch ist, kann ein Brand oder eine Explosion ausgelöst werden. Wenn die Temperatur zu niedrig ist, kann die Produktleistung stark beeinträchtigt werden oder das Produkt hört möglicherweise auf, zu funktionieren.
3. Sollte das Produkt versehentlich Feuer fangen, empfehlen wir den Einsatz feuerlöschender Maßnahmen in folgender Reihenfolge: Wasser oder Wasserdampf, Sand, Löschdecke, Pulverfeuerlöscher, Kohlendioxidlöscher.
4. Sorgen Sie dafür, dass dieses Produkt nicht mit Flüssigkeiten in Berührung kommt. Verwenden Sie das Produkt nicht im Regen oder in feuchten Umgebungen.
5. In feuchten Umgebungen (etwa am Meer oder nahe Wasserläufen) wird die Verwendung von Feuchtigkeitssperrebeuteln empfohlen, damit das Produkt nicht nass wird.
6. Sollte sich Wasser im Inneren des Produkts befinden oder das Produkt versehentlich ins Wasser fallen, darf es nicht wieder verwendet oder eingeschaltet werden. Bitte bringen Sie es in einen sicheren Außenbereich und halten Sie Abstand, bis es vollständig getrocknet ist. Bitte nähern Sie sich dem Produkt nicht, bis es getrocknet ist. Bitte treffen Sie Maßnahmen gegen Stromschläge, bevor Sie das Produkt berühren. Das Produkt darf nach dem Trocknen nicht nach Belieben verwendet oder weggeworfen werden. Bitte entsorgen Sie es erst, nachdem Sie mit unserem Kundendienst Kontakt aufgenommen haben.
7. Ist die Oberfläche dieses Produkts verschmutzt, reinigen Sie sie nur mit einem trockenen Tuch.
8. Verwenden Sie das Produkt nicht in einer Umgebung mit starker statischer Elektrizität oder starken Magnetfeldern.
9. Stapeln Sie keine schweren Gegenstände auf dem Produkt.
10. Bewahren Sie das Produkt an einem trockenen, gut gelüfteten Ort auf.
11. Bewahren Sie dieses Produkt außerhalb der Reichweite von Kindern und Haustieren auf.
12. Setzen Sie die Batterie einem äußerst niedrigen Luftdruck aus, da ansonsten Explosionen oder das Austreten entzündlicher Flüssigkeiten oder Gase die Folge sein könnten.
13. Zerlegen oder stechen Sie dieses Produkt nicht mit scharfen Gegenständen ein.
14. Verschließen oder blockieren Sie den Luftauslass während des Gebrauchs nicht gewaltsam.
15. Um Kurzschlüsse des Produkts zu vermeiden, berühren Sie den Anschluss des Produkts nicht mit Drähten oder sonstigen Metallgegenständen.
16. Vermeiden Sie bei der Verwendung oder beim Transport dieses Produkts bitte Stöße, Fallenlassen und starke Vibrationen. Beenden Sie bei starken äußeren Einflüssen bitte die Verwendung des Produkts und schalten Sie es aus.
17. Verwenden Sie keine inoffiziellen Bauteile oder Zubehör, da damit der Garantieanspruch erlischt. Wenden Sie sich an offizielle Kanäle von EcoFlow, wenn Sie Bauteile oder Zubehör ersetzen müssen.
18. Dieses Produkt wird nicht für die Stromversorgung medizinischer Notfallgeräte für die persönliche Sicherheit empfohlen, etwa u. a. medizinische Beatmungsgeräte (Klinikversion von CPAP: Continuous Positive Airway Pressure), künstliche Lungen (ECMO: Extracorporeal Membrane Oxygenation). Es funktioniert normalerweise mit einem Heimbeatmungsgerät

(Heimversion von CPAP) und muss nicht ständig von Fachleuten überwacht werden. Bitte befolgen Sie die Anweisungen Ihres/-er Arztes/Ärztin, und wenden Sie sich an den Hersteller, um Einschränkungen bei der Verwendung des Geräts in Erfahrung zu bringen. Wird das Gerät für allgemeine medizinische Geräte verwendet, überwachen Sie auf jeden Fall den Energiezustand, um sicherzustellen, dass der Strom nicht ausgeht.

19. Während des Betriebs erzeugen Stromversorgungsgeräte zwangsläufig elektromagnetische Felder, die wahrscheinlich Auswirkungen auf den normalen Betrieb medizinischer Implantate oder persönlicher medizinischer Geräte wie Herzschrittmacher, Cochlea-Implantate, Hörgeräte, Defibrillatoren usw. haben. Sind derartige medizinische Geräte in Verwendung, dann wenden Sie sich bitte an den Hersteller, um sich über Einschränkungen bei der Verwendung des Geräts zu erkundigen. Dies sind wesentliche Maßnahmen für die Sicherstellung eines Sicherheitsabstands zwischen den medizinischen Implantaten (z. B. Herzschrittmacher, Cochlea-Implantate, Hörgeräte, Defibrillatoren usw.) und diesem Produkt während des Gebrauchs.
20. Wenn das Netzteil im normalen Modus an einen Kühlschrank angeschlossen ist, kann es sein, dass das Netzteil aufgrund der Stromschwankungen des Kühlschranks automatisch abgeschaltet wird. Wenn im Kühlschrank Medikamente, Impfstoffe oder andere hochwertige Artikel aufbewahrt werden, wird dringend empfohlen, den Wechselstromausgang über die APP auf „Niemals ausschalten“ einzustellen, wenn Sie das Netzteil anschließen, um eine kontinuierliche Stromversorgung zu gewährleisten. Benutzer sollten auf den Stromverbrauch des Netzteils achten.
21. Stecken Sie nicht Ihre Finger oder Hände in das Produkt.
22. Um das Risiko einer Beschädigung des Steckers und des Kabels zu verringern, ziehen Sie beim Abziehen des Netzteils am Stecker und nicht am Kabel.
23. Betreiben Sie das Netzgerät nicht mit einem beschädigten Kabel oder Stecker oder einem beschädigten Ausgangskabel.
24. Um die Gefahr eines Stromschlags zu verringern, ziehen Sie den Netzstecker aus der Steckdose, bevor Sie Wartungsarbeiten durchführen.
25. Lassen Sie die Wartung von einer qualifizierten Person durchführen, die ausschließlich identische Ersatzteile verwendet. Dadurch wird sichergestellt, dass die Sicherheit des Produkts erhalten bleibt.
26. Verwenden Sie keine beschädigten oder modifizierten Akkus oder Geräte. Beschädigte oder modifizierte Akkus können ein unvorhersehbares Verhalten aufweisen, das zu Feuer, Explosion oder Verletzungsgefahr führen kann.
27. Benutzer sollten das Produkt nicht auf dem Boden oder in einer Höhe von weniger als 457 mm über dem Boden bei der Verwendung in einer Reparaturwerkstatt abstellen.
28. Bei langfristiger Lagerung entladen Sie das Produkt bitte alle drei Monate (zuerst auf 0 % entladen, dann auf 60 % aufladen); das Produkt fällt nicht unter die Garantie, wenn es länger als 6 Monate nicht geladen oder entladen wird.

## Entsorgungseleitfaden

1. Entladen Sie die Batterie dieses Produkts wenn möglich bitte vollständig, bevor Sie das Produkt in den vorgesehenen Batterie-Recyclingbehälter geben. Dieses Produkt enthält Batterien. Batterien enthalten gefährliche Chemikalien und dürfen nicht in gewöhnlichen Abfallbehältern entsorgt werden. Bitte beachten Sie die örtlichen Gesetze und Vorschriften zum Recycling und zur Entsorgung von Batterien.
2. Kann die Batterie aufgrund eines Ausfalls des Produkts selbst nicht vollständig entladen werden, entsorgen Sie ihn bitte nicht direkt im Batterie-Recyclingbehälter, und wenden Sie sich für die weitere Verarbeitung an ein Fachunternehmen für Batterierecycling.
3. Die Batterie funktioniert nach Überentladung nicht mehr. Entsorgen Sie ihn in diesem Falle bitte.

## Erdungsvorschriften

1. Dieses Produkt muss geerdet werden. Sollte es beim Aufladen zu Fehlfunktionen oder Ausfällen kommen, bietet die Erdung einen Weg des geringsten Widerstands für den elektrischen Strom, um das Risiko eines Stromschlags zu verringern. Dieses Produkt ist mit einem Netzkabel ausgestattet, das einen Erdungsleiter und einen Erdungsstecker besitzt. Der Stecker muss an eine ordnungsgemäß installierte und geerdete Steckdose angeschlossen werden, die den örtlichen Vorschriften entspricht.
2. Ein unsachgemäßer Anschluss des Erdungsleiters kann zu einem Stromschlag führen. Wenden Sie sich an eine qualifizierte Elektrofachkraft, wenn Sie Zweifel haben, ob das Gerät richtig geerdet ist. Ändern Sie den mit dem Produkt gelieferten Stecker nicht - wenn er nicht in die Steckdose passt, lassen Sie eine geeignete Steckdose von einer qualifizierten Elektrofachkraft installieren.

**⚠ SPEICHERN SIE DIESE ANWEISUNGEN**

## EcoFlow-App



Mit der EcoFlow-App können Sie Ihren EcoFlow River 2 aus der Ferne steuern, überwachen und anpassen.

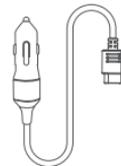
## Lieferumfang



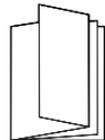
RIVER 2



Wechselstromladekabel



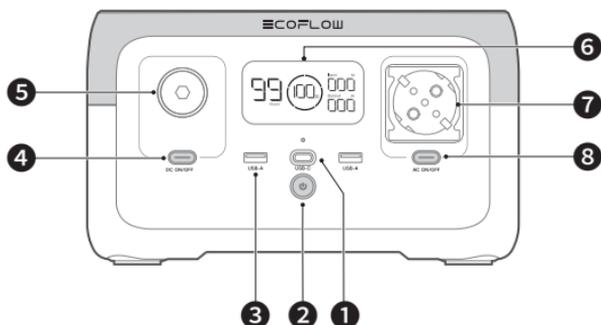
Autoladekabel



Benutzerhandbuch  
und Garantiekarte

# Produktdetails

## Übersicht



1. USB-C-Eingang/  
Ausgang

2. Netzschalter

3. USB-A-Ausgang(x2)

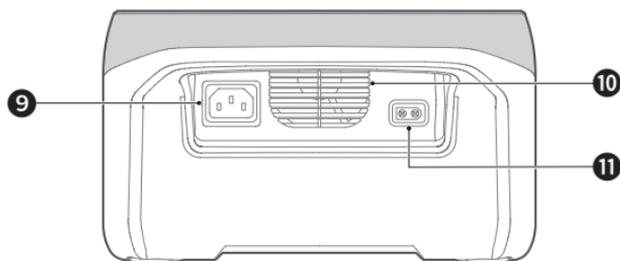
4. Gleichspannungs-  
Ausgangsschalter

5. Autoladegerät-Anschluss

6. LC-Display

7. Wechselspannungs-  
Ausgangsbuchse

8. Wechselspannungs-  
Ausgangsschalter

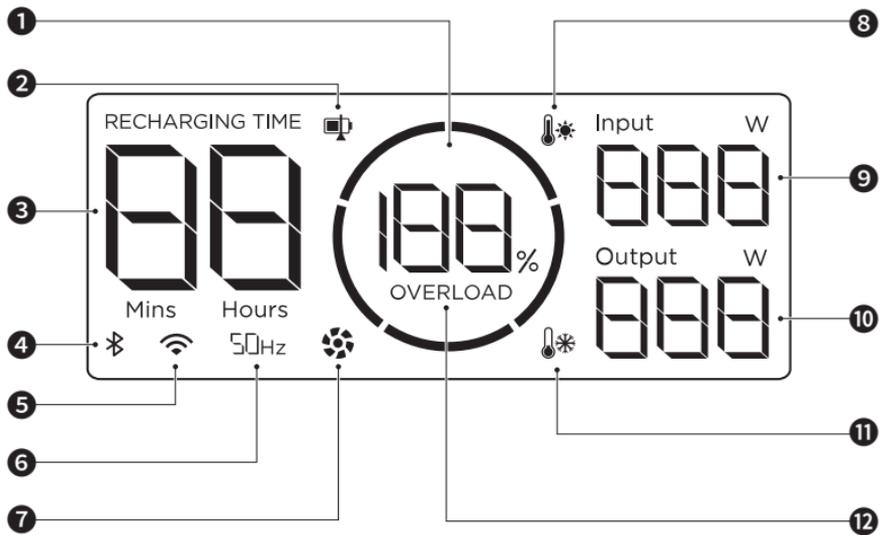


9. X-Stream AC-Ladeeingangsanschluss

11. Ladeeingangsanschluss für Solar/Fahrzeug

10. Lüfteranzeige(nicht blockieren)

## LCD-Bildschirm



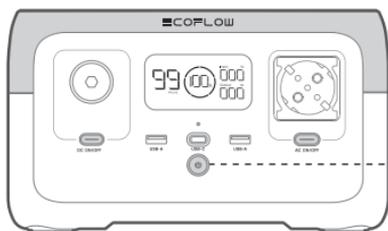
- |                                       |   |
|---------------------------------------|---|
| 1. Verbleibende Akkuladung in Prozent | 7. Lüfteranzeige                        |
| 2. Begrenzung des Entlade-/Ladestands | 8. Warnung bei zu hoher Temperatur      |
| 3. Verbleibende Lade-/Entladezeit     | 9. Eingangsleistung                     |
| 4. Bluetooth-Verbindungsstatus        | 10. Ausgangsleistung                    |
| 5. WLAN-Status                        | 11. Warnung bei zu niedriger Temperatur |
| 6. AC-Ausgang                         | 12. Warnung vor Überlast                |



Weitere Informationen finden Sie unter „Fehlerbehebung“.

# Ein-/Auschalten

Einmal die Ein-/Aus-Taste drücken, um das Gerät einzuschalten. Der LCD-Bildschirm leuchtet dann weiß auf und die Hauptstromanzeige pulsiert weiß. Die Ein-/Aus-Taste gedrückt halten (ca. 3 Sekunden lang), um das Gerät auszuschalten. Dann erlischt auch der LCD-Bildschirm.



Kurzes Drücken zum Einschalten/Langes Drücken zum Ausschalten

1. Nach Einschalten des Geräts einmal die Haupttaste drücken, um den LCD-Bildschirm auszuschalten.
2. Wenn das Produkt 5 Minuten lang nicht verwendet wird, wechselt es in den Ruhezustand und der LCD-Bildschirm wird ausgeschaltet.
3. Wenn RIVER 2 aufgeladen wird, kann das Gerät nicht durch langes Drücken des Hauptschalters ausgeschaltet werden, es sei denn, das Ladekabel wird vorher abgezogen.

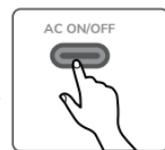
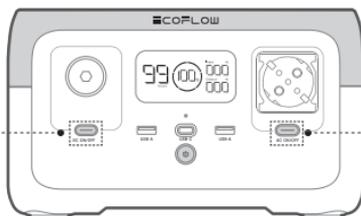


## Ihre Geräte aufladen

Die USB-A- und USB-C-Ausgangsanschlüsse werden automatisch beim Einschalten des Geräts eingeschaltet. Drücken Sie den „DC-Ausgangsschalter“ oder den „AC-Ausgangsschalter“ einmal, um die entsprechenden DC/AC-Ausgangsbuchsen einzuschalten. Drücken Sie erneut, um sie auszuschalten.



Den Netzschalter kurz drücken



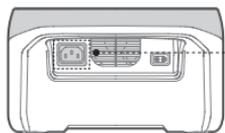
Den Netzschalter kurz drücken



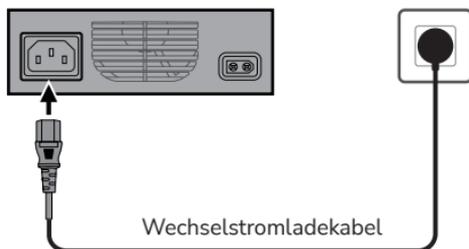
Wenn Sie die Wechselstrom-Ausgangsbuchse verwenden, stellen Sie sicher, dass die Gesamtleistung aller geladenen Geräte unter der Nennleistung liegt.

# RIVER 2 aufladen

## Wechselstromladung (Netzaufladung)



X-Stream Schnellladung  
Max. 360 W  
Vollständig aufgeladen  
in 1 Stunde

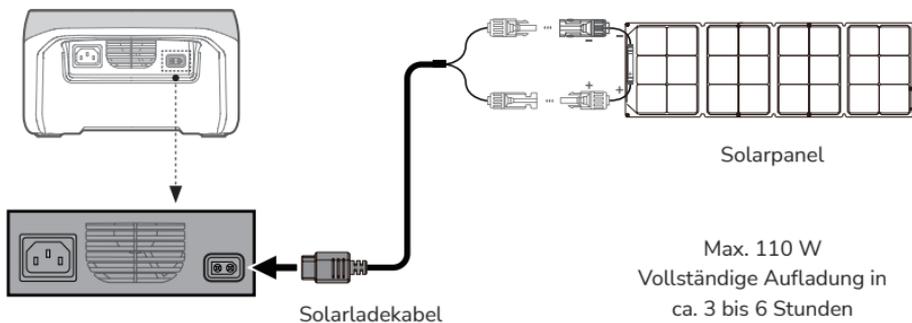


Wechselstromladekabel

1. Für Wechselstromladung wird eine Steckdose mit einer Kapazität von mehr als 10 A empfohlen, und es muss sichergestellt werden, dass der Arbeitsstrom der Steckdose konstant über 10 A liegt.
2. Für Wechselstromladung das mitgelieferte Wechselstromladekabel verwenden und direkt in eine Steckdose, jedoch nicht in eine Steckerleiste stecken.



## Solarladung



Solarpanel

Max. 110 W  
Vollständige Aufladung in  
ca. 3 bis 6 Stunden

1. Das Solarladekabel (Adapterkabel MC4-XT60) und das Solarpanel werden separat geliefert.
2. Wenn Sie ein EcoFlow-Solarpanel zum Aufladen des Geräts verwenden, schließen Sie es gemäß den Anweisungen im Benutzerhandbuch an.
3. Vergewissern Sie sich vor dem Anschluss des Solarpanels, dass die Ausgangsspannung des Solarpanels weniger als 30 V beträgt, um Schäden am Gerät zu vermeiden.

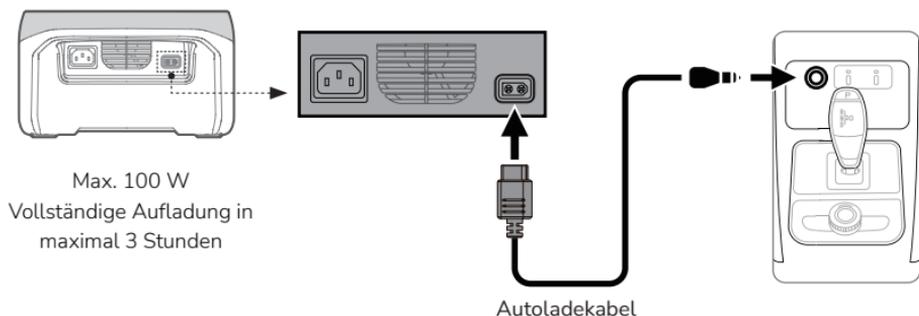


## Laden im Auto

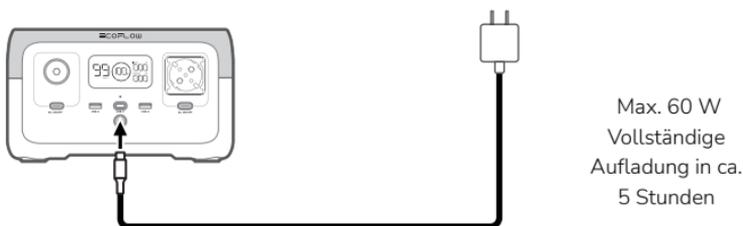
Sie können das Gerät über die Steckdose im Auto aufladen. Das Gerät unterstützt 12-V-/24-V-Autoladegeräte und einen maximalen Ladestrom von 8 A.

Laden Sie das Gerät auf, nachdem das Fahrzeug gestartet wurde. So vermeiden Sie Fehlstarts aufgrund einer entladenen Autobatterie. Vergewissern Sie sich außerdem, dass die Steckdose im Auto fest mit dem Zigarettenanzünder des Autoladekabels verbunden ist.

**EcoFlow übernimmt keine Verantwortung für Verluste oder Schäden, die durch Nichtbeachtung der Anweisungen entstehen.**



## USB-C-Aufladung



Das USB-C-Ladekabel (Typ-C-Stecker) und der Adapter werden separat geliefert.

# Weitere Funktionen

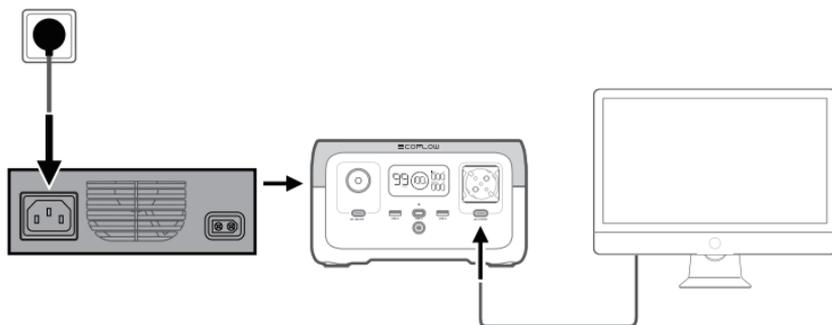
## X-Boost

Das Gerät unterstützt X-Boost. Es kann Geräte mit einer Leistung von bis zu 600 W mit Strom versorgen, ohne dass es zu Betriebsausfällen aufgrund des Überlastschutzes kommt. Beachten Sie die folgenden Tipps, wenn Sie die X-Boost-Funktion verwenden:

1. Die X-Boost-Funktion ist nicht geeignet für Geräte mit Spannungsschutz (wie z. B. Präzisionsinstrumente).
2. Sie ist für Heizungs- und Motorgeräte geeignet. Bitte führen Sie eigene Tests durch, um zu prüfen, ob Ihre Geräte X-Boost unterstützen.

## EPS

Das Gerät unterstützt die Notstromversorgung (EPS). Wenn Sie den Netzstrom über ein Wechselstromkabel an den Wechselstromeingang des Geräts anschließen, können Sie elektrische Geräte über den Wechselstromausgang mit Strom versorgen (in diesem Fall kommt der Strom aus dem Netz und nicht von der Powerstation). Im Falle eines plötzlichen Stromausfalls kann das Gerät innerhalb von 30 ms automatisch in den akkubetriebenen Versorgungsmodus wechseln.



Als grundlegende USV-Funktion unterstützt das EPS keine 0-ms-Umschaltung. Schließen Sie das Gerät nicht an ein Gerät an, das eine USV von 0 ms benötigt (z. B. Datenserver und Workstations). Testen und bestätigen Sie die Kompatibilität, bevor Sie das Gerät verwenden. Wir empfehlen, jeweils nur ein Gerät zu laden (mit einer maximalen Leistung < 600 W) und nicht mehrere gleichzeitig, um den Überlastschutz nicht auszulösen.



EcoFlow übernimmt keine Verantwortung für Geräteausfälle oder Datenverluste, die durch Nichtbeachtung der Anweisungen verursacht werden.

# Fehlerbehebung

Anzeige	Problem	Lösung
 Blinkend	Akkulentladung bei niedriger Temperatur	Der normale Betrieb wird automatisch wiederaufgenommen, wenn sich der Akku erwärmt.
 Blinkend	Akkulentladung bei hoher Temperatur	Der Normalbetrieb wird automatisch wiederaufgenommen, sobald der Akku abgekühlt ist.
 RECHARGING TIME Blinkend	Akkuladung bei niedriger Temperatur	Der Normalbetrieb wird automatisch fortgesetzt, sobald die Akkutemperatur wieder über 3°C liegt.
 RECHARGING TIME Blinkend	Akkuladung bei hoher Temperatur	Der Normalbetrieb wird automatisch wiederaufgenommen, sobald der Akku abgekühlt ist.
50Hz  Blinkend	Niedrige Temperatur am Wechselstromausgang	Der Normalbetrieb wird automatisch wiederaufgenommen, wenn sich das Gerät erwärmt.
50Hz  Blinkend	Hohe Temperatur am Wechselstromausgang	Vergewissern Sie sich, dass der Lufterlass und -auslass des Geräts nicht blockiert sind. Der Normalbetrieb wird automatisch wiederaufgenommen, sobald die Temperatur sinkt.
OVERLOAD Blinkend	Überlastung des USB-C- oder Autoladeausgangs	Überlastete Geräte entfernen und das Gerät neu starten, um den normalen Betrieb wieder aufzunehmen.
50Hz OVERLOAD Blinkend	Überlast am Wechselstromausgang	Überlastete Geräte entfernen und das Gerät neu starten, um den normalen Betrieb wieder aufzunehmen. Die Gesamtleistung der geladenen Elektrogeräte darf die Nennleistung nicht überschreiten (zur Leistungsbegrenzung von Elektrogeräten im X-Boost-Modus siehe die Einführung in die X-Boost-Funktion).
RECHARGING TIME OVERLOAD Blinkend	Überlast beim Laden	Entfernen Sie das Ladekabel und der Normalbetrieb wird nach dem Neustart automatisch wiederaufgenommen.
 Blinkend	Lüfter blockiert	Prüfen Sie, ob der Lüfter durch Fremdkörper blockiert ist.
50Hz Blinkend	Störung der Verbindung zwischen Hauptsteuerplatine und Wechselstrom	Der Normalbetrieb wird nach dem Neustart automatisch wiederaufgenommen.



Wenn während der Verwendung des Geräts eine Warnung angezeigt wird und das Warnsymbol nach dem Neustart weiterhin angezeigt wird, beenden Sie sofort die Verwendung des Geräts (versuchen Sie nicht, es zu laden oder zu entladen). Bei Problemen, die nicht in der vorstehenden Tabelle aufgeführt sind, wenden Sie sich bitte an den EcoFlow-Kundendienst.

# Häufig gestellte Fragen

**1. Welcher Akku wird im Gerät verwendet?**

Hochwertiger LFP-Akku.

**2. Welche Geräte können über die Wechselstromausgangs-Steckdose des Geräts mit Strom versorgt werden?**

Die Nennleistung des Geräts beträgt 300 W und die Spitzenleistung 600 W. Mit der X-Boost-Funktion können die Wechselstromausgangs-Steckdosen des Geräts auch Geräte mit einer Leistung von 600 W oder weniger versorgen.

Wir empfehlen, die Leistung der Geräte vor der Verwendung zu überprüfen und sicherzustellen, dass die Gesamtleistung aller geladenen Geräte unter der Nennleistung liegt.

**3. Woher weiß ich, wie lange das Gerät meine Geräte aufladen kann?**

Die Ladezeit wird auf dem LCD-Display des Geräts angezeigt, sodass die Ladezeit für die meisten Geräte mit gleichbleibendem Stromverbrauch geschätzt werden kann.

**4. Wie kann ich feststellen, ob das Gerät lädt?**

Während des Ladevorgangs wird die verbleibende Ladezeit auf dem LCD-Bildschirm angezeigt. Gleichzeitig dreht sich die kreisförmige Anzeige um den verbleibenden Akkuprozentsatz, und die Eingangsleistung wird angezeigt.

**5. Kann ich das Gerät mit ins Flugzeug nehmen?**

Nein.

**6. Kann ich die Frequenz des Geräts umschalten?**

Wir empfehlen, die Frequenz nicht umzuschalten. Wenn Sie die Wechselstromfrequenz aufgrund besonderer Umstände umschalten müssen, schalten Sie die Wechselstromversorgung ein und halten Sie den Wechselstrom-Ausgangsschalter 10 Sekunden lang gedrückt oder verwenden Sie die App zum Umschalten der Frequenz.

# Pflege und Wartung

1. Lagern Sie dieses Gerät aus Sicherheitsgründen nicht über einen längeren Zeitraum bei Temperaturen über 45 °C oder unter -10 °C.

2. Bei langfristiger Lagerung laden Sie das Gerät alle drei Monate auf (zuerst auf 0 % entladen, dann auf 60 % aufladen). Die Garantie für das Produkt erlischt, wenn es mehr als 6 Monate lang nicht aufgeladen oder entladen wird.

3. Wenn das Produkt zu lange nicht genutzt wurde und der Akkustand sehr niedrig ist, wechselt er in einen Tiefschlaf-Schutzmodus. Laden Sie das Gerät in einem solchen Fall auf, bevor Sie es wieder verwenden.

≡COFLOW