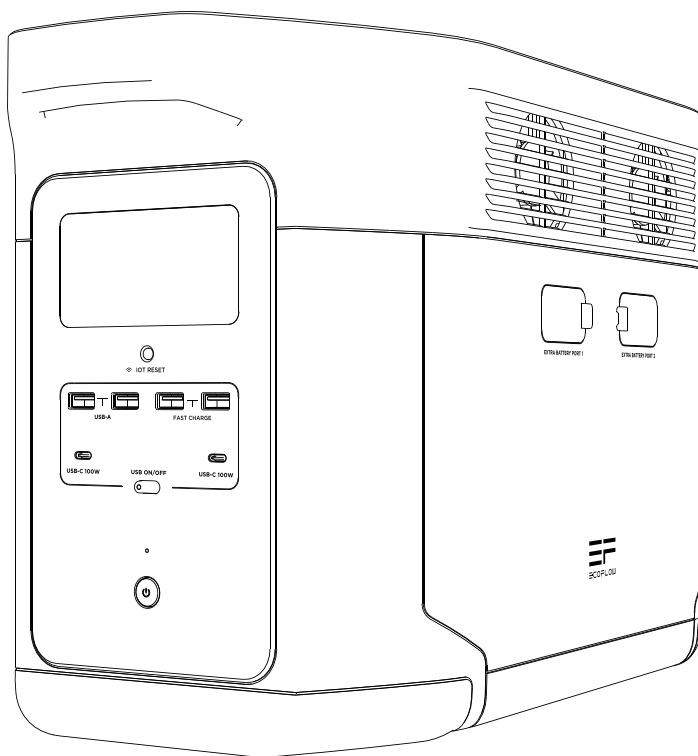


# ECOFLOW

## MAX

### EcoFlow DELTA Max | Benutzerhandbuch



# HAFTUNGSAUSSCHLUSS

---

Lesen Sie alle Sicherheits- und Warnhinweise, Nutzungsbedingungen und Haftungsausschlüsse sorgfältig durch. Lesen Sie vor der Verwendung die Nutzungsbedingungen und den Haftungsausschluss unter <https://ecoflow.com/pages/terms-of-use> sowie die Aufkleber auf dem Produkt. Benutzer übernehmen die volle Verantwortung für Verwendung und Betrieb des Produkts. Machen Sie sich mit den entsprechenden Vorschriften in Ihrem Land vertraut. Sie sind allein dafür verantwortlich, alle relevanten Vorschriften zu kennen und EcoFlow-Produkte gemäß dieser Vorschriften zu verwenden.

# INHALT

## 1. Spezifikationen

1.1 Spezifikationen von DELTA Max(2000)	1
1.2 Spezifikationen von DELTA Max(1600)	2

## 2. Sicherheitshinweise

2.1 Verwendung	3
2.2 Sachgemäße Entsorgung	4

## 3. Erste Schritte

3.1 Produktdetails	5
3.2 LCD-Anzeige	6
3.3 Allgemeine Betriebsanweisungen	6
3.4 AC-Ladung	8
3.5 Solarladung	9
3.6 Kfz-Ladung	9
3.7 Verwenden des Intelligenten Ersatzakkus	10
3.8 APP	10
3.9 X-Boost	10
3.10 Notstromversorgung	11

## 4. FAQ-Bereich

11

## 5. Fehlerbehebung

12

## 6. Lieferumfang

13

## 7. Lagerung und Wartung

13

# 1. Spezifikationen

## 1.1 Spezifikationen von DELTA Max(2000)

### Allgemeine Informationen

Nettogewicht	22 kg
Abmessungen	49.7 × 24.2 × 30.5 cm
Kapazität	2016 Wh, 50,4 V
WLAN	Unterstützt

### Ausgänge

AC (x4)	Reine Sinuswelle, 2400 W insgesamt (Überspannung 4600 W), 230 V~ (50Hz)
Max. von X-Boost unterstützte Geräteleistung	3000 W
USB-A (x2)	5 V $\overline{\text{---}}$ 2,4 A, max. 12 W, pro Anschluss
USB-A-Schnellladung (x2)	5 V $\overline{\text{---}}$ 2,4 A 9 V $\overline{\text{---}}$ 2 A 12 V $\overline{\text{---}}$ 1,5 A max. 18 W
USB-C (x2)	5/9/12/15/20 V $\overline{\text{---}}$ 5 A, max. 100 W
Kfz-Ladegerät	12,6 V $\overline{\text{---}}$ 10 A, max. 126 W
DC5521-Ausgang (x2)	12,6 V $\overline{\text{---}}$ 3 A, pro Anschluss

\* Das Kfz-Ladegerät teilt die Leistung mit dem DC5521-Ausgang und bietet eine maximale Leistung von 126 W.

### Eingänge

AC-Ladung	X-Stream-Schnellladung max. 2000 W, 10 A
AC-Eingangsspannung	220-240 V-50/60 Hz
Solarladegerät	11-100 V $\overline{\text{---}}$ max. 13 A, max. 800 W
Kfz-Ladegerät	Unterstützt 12-/24-V-Akku, Standard 8 A

### Informationen zum Akku

Zellenchemie	NCM
Lebensdauer	800 Zyklen bis 80 %+ Kapazität
Schutz	Überspannungsschutz, Überlastschutz, Übertemperaturschutz, Kurzschlusschutz, Niedertemperaturschutz, Niederspannungsschutz, Überstromschutz

### Umgebungsbetriebstemperatur

Optimale Betriebstemperatur	20 °C bis 30 °C(68°F bis 86°F)
Entladetemperatur	-20 °C bis 45 °C(-4°F bis 113°F)
Ladetemperatur	0 °C bis 45 °C(32°F bis 113°F)
Lagertemperatur	-20 °C bis 45 °C(-4°F bis 113°F) (optimal: 20 °C bis 30 °C [68°F bis 86°F])

\* Ob das Produkt geladen oder entladen werden kann, hängt von der tatsächlichen Temperatur des Akkus ab.

### Zusätzliche Anschlüsse

Intelligenter Ersatzakku	Unterstützt bis zu zwei DELTA Max Intelligente Ersatzakkus (separat erhältlich)
Smart Generator	Unterstützt (separat erhältlich)

## 1.2 Spezifikationen von DELTA Max(1600)

### Allgemeine Informationen

Nettogewicht	22 kg
Abmessungen	49.7 × 24.2 × 30.5 cm
Kapazität	1612 Wh, 50,4 V
WLAN	Unterstützt

### Ausgänge

AC (x4)	Reine Sinuswelle, 2000 W insgesamt (Überspannung 4600 W), 230 V~ (50Hz )
Max. von X-Boost unterstützte Geräteleistung	2500 W
USB-A (x2)	5 V $\overline{\text{---}}$ 2,4 A, max. 12 W, pro Anschluss
USB-A-Schnellladung (x2)	5 V $\overline{\text{---}}$ 2,4 A 9 V $\overline{\text{---}}$ 2 A 12 V $\overline{\text{---}}$ 1,5 A max. 18 W
USB-C (x2)	5/9/12/15/20 V $\overline{\text{---}}$ 5 A, max. 100 W
Kfz-Ladegerät	12,6 V $\overline{\text{---}}$ 10 A, max. 126 W
DC5521-Ausgang (x2)	12,6 V $\overline{\text{---}}$ 3 A, pro Anschluss

\* Das Kfz-Ladegerät teilt die Leistung mit dem DC5521-Ausgang und bietet eine maximale Leistung von 126 W.

### Eingänge

AC-Ladung	X-Stream-Schnellladung max. 1600 W, 10 A
AC-Eingangsspannung	220-240 V-50/60 Hz
Solarladegerät	11-100 V $\overline{\text{---}}$ max. 13 A, max. 800 W
Kfz-Ladegerät	Unterstützt 12-/24-V-Akku, Standard 8 A

### Informationen zum Akku

Zellenchemie	NCM
Lebensdauer	500 Zyklen bis 80 % Kapazität
Schutz	Überspannungsschutz, Überlastschutz, Übertemperaturschutz, Kurzschlusschutz, Niedertemperaturschutz, Niederspannungsschutz, Überstromschutz

### Umgebungsbetriebstemperatur

Optimale Betriebstemperatur	20 °C bis 30 °C(68°F bis 86°F)
Entladetemperatur	-20 °C bis 45 °C(-4°F bis 113°F)
Ladetemperatur	0 °C bis 45 °C(32°F bis 113°F)
Lagertemperatur	-20 °C bis 45 °C(-4°F bis 113°F) (optimal: 20 °C bis 30 °C [68°F bis 86°F])

\* Ob das Produkt geladen oder entladen werden kann, hängt von der tatsächlichen Temperatur des Akkus ab.

### Zusätzliche Anschlüsse

Intelligenter Ersatzakku	Unterstützt bis zu zwei DELTA Max Intelligente Ersatzakkus (separat erhältlich)
Smart Generator	Unterstützt (separat erhältlich)

## 2. Sicherheitshinweise

### 2.1 Verwendung

1. Verwenden Sie das Produkt nicht in der Nähe einer Wärmequelle, z. B. eines offenen Feuers oder Heizofens.
2. Kontakt mit Flüssigkeiten vermeiden. Tauchen Sie das Produkt nicht in Wasser und lassen Sie es nicht nass werden. Verwenden Sie das Gerät nicht im Regen oder in feuchten Umgebungen.
3. Verwenden Sie das Produkt nicht in einer Umgebung mit starker statischer Elektrizität/Magnetfeldern.
4. Bauen Sie das Produkt nicht auseinander und durchstechen Sie es nicht mit spitzen Gegenständen.
5. Vermeiden Sie die Verwendung von Drähten oder anderen Metallobjekten, die zu einem Kurzschluss führen können.
6. Verwenden Sie nur Originalkomponenten oder -zubehörteile. Wenn Sie Komponenten oder Zubehör austauschen müssen, besuchen Sie bitte für alle relevanten Informationen die offiziellen EcoFlow-Kanäle.
7. Beachten Sie bei der Verwendung des Produkts unbedingt die in dieser Bedienungsanleitung angegebene Umgebungstemperatur. Wenn die Temperatur zu hoch ist, kann dies zu einem Brand oder einer Explosion führen. Wenn die Temperatur zu niedrig ist, kann das die Leistung des Produkts stark beeinträchtigen oder zu Ausfällen führen.
8. Stellen Sie keine schweren Gegenstände auf das Gerät.
9. Verriegeln Sie den Lüfter während des Gebrauchs nicht mit Gewalt und stellen Sie das Gerät nicht an unbelüfteten oder staubigen Orten ab.
10. Vermeiden Sie Schläge, Stürze und starke Vibrationen bei der Verwendung des Produkts. Schalten Sie im Fall eines schweren Schlags auf das Produkt sofort die Stromversorgung aus und verwenden Sie das Gerät nicht weiter. Stellen Sie sicher, dass das Produkt während des Transports gut gesichert ist, um Vibrationen und Stöße zu vermeiden.
11. Wenn Sie das Produkt während des Gebrauchs versehentlich in Wasser fallen lassen, legen Sie es an einen sicheren, offenen Ort und lassen Sie es vollständig trocknen, ohne erneut damit in Kontakt zu kommen. Das getrocknete Produkt darf nicht mehr verwendet werden und muss gemäß Abschnitt 2.2 ordnungsgemäß entsorgt werden. Wenn das Produkt Feuer fängt, empfehlen wir, die Feuerlöcher in der folgenden Reihenfolge zu verwenden: Wasser oder Wassernebel, Sand, Feuerdecke, Trockenpulver und schließlich einen Kohlendioxid-Feuerlöcher.
12. Entfernen Sie Schmutz an den Anschlüssen des Produkts mit einem trockenen Tuch.
13. Stellen Sie das Gerät auf eine ebene Oberfläche, um Schäden durch etwaiges Umstürzen zu vermeiden. Wenn das Produkt gestürzt ist und stark beschädigt wurde, schalten Sie es sofort aus, stellen Sie den Akku in einen offenen Bereich, halten Sie ihn von brennbaren Materialien sowie Personen fern und entsorgen Sie ihn gemäß den örtlichen Gesetzen und Vorschriften.
14. Stellen Sie sicher, dass das Produkt außerhalb der Reichweite von Kindern und Haustieren aufbewahrt wird.
15. Bewahren Sie das Produkt an einem trockenen und gut belüfteten Ort auf.
16. Es wird empfohlen, in nassen Umgebungen (zum Beispiel nahe am Meer oder an Wasserwegen) Beutel mit Feuchtigkeitssperre zu verwenden, um zu verhindern, dass das Produkt nass wird. Wenn sich Wasser im Produkt befindet, darf dieses nicht verwendet oder wieder eingeschaltet werden. Ergreifen Sie Maßnahmen gegen Stromschläge, bevor Sie das Produkt berühren, bringen Sie das Produkt in einen sicheren, vor Wasser geschützten und offenen Bereich und kontaktieren Sie sofort den EcoFlow-Kundendienst.
17. Wir raten davon ab, dieses Produkt zur Stromversorgung von medizinischen Geräten zu verwenden, die für die persönliche Sicherheit erforderlich sind, beispielsweise CPAP-Geräte und Beatmungsgeräte für extrakorporale Membranoxygenierung (ECMO). Wenn Sie allgemeine medizinische Geräte mit Strom versorgen müssen, behalten Sie den Zustand der Stromversorgung im Auge und stellen Sie sicher, dass ausreichend Strom zur Verfügung steht.

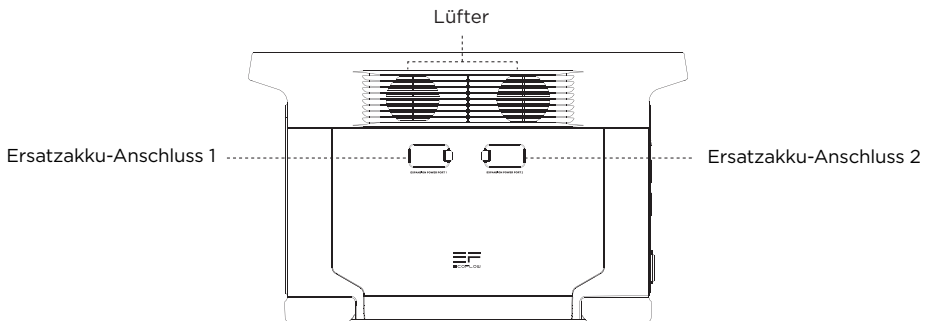
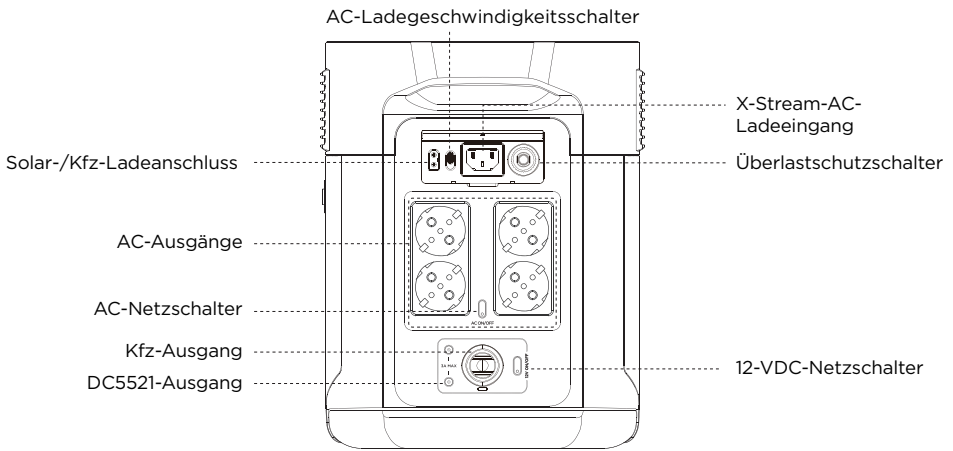
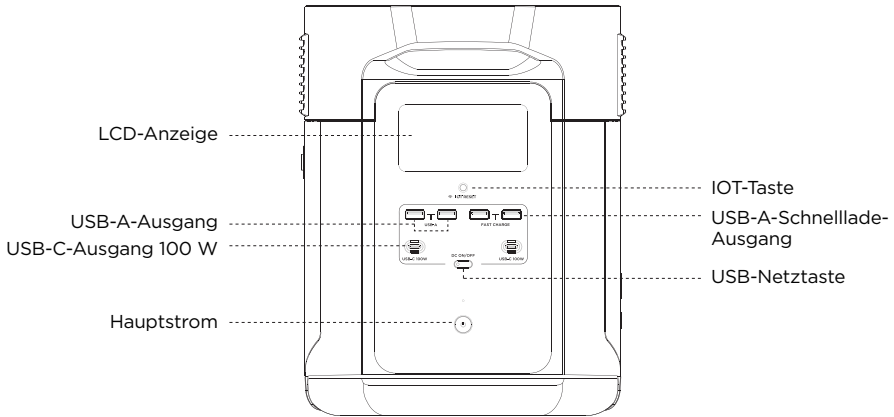
18. Bei der Verwendung erzeugen Stromversorgungsgeräte zwangsläufig elektromagnetische Felder, die den normalen Betrieb von medizinischen Implantaten oder persönlichen medizinischen Geräten wie Herzschrittmachern, Cochlea-Implantaten, Hörgeräten, Defibrillatoren usw. beeinträchtigen können. Wenn solche medizinischen Geräten verwendet werden, wenden Sie sich an den Hersteller, um etwaige Einschränkungen bei der Verwendung solcher Geräte zu erfragen und so einen ausreichenden Sicherheitsabstand zwischen den medizinischen Implantaten (z. B. Herzschrittmacher, Cochlea-Implantate, Hörgeräte, Defibrillatoren usw.) und diesem Produkt zu gewährleisten, während es in Betrieb ist.
19. Wenn die Stromversorgung im normalen Modus an einen Kühlschrank angeschlossen ist, können Stromschwankungen des Kühlschranks dazu führen, dass die Stromversorgung automatisch abgeschaltet wird. Wenn die Stromversorgung an einen Kühlschrank angeschlossen wird, in dem Medikamente, Impfstoffe oder andere wertvolle Gegenstände gelagert werden, wird daher empfohlen, den AC-Ausgang in der App auf „Immer eingeschaltet“ zu stellen, um eine durchgängige Stromversorgung zu gewährleisten, und den Stromverbrauch im Auge zu behalten.

## 2.2 Sachgemäße Entsorgung

1. Wenn die Bedingungen es zulassen, stellen Sie sicher, dass der Akku vollständig entladen ist, bevor Sie ihn der dafür vorgesehenen Batterie-Recyclingmöglichkeit zuführen. Das Produkt enthält Akkus mit potenziell gefährlichen Chemikalien. Daher ist es strengstens untersagt, diese in normalen Abfallbehältern zu entsorgen. Für weitere Informationen befolgen Sie bitte die lokalen Gesetze und Vorschriften zum Recycling und zur Entsorgung von Akkus.
2. Wenn der Akku aufgrund eines Produktfehlers nicht vollständig entladen werden kann, entsorgen Sie ihn nicht direkt im Batterie-Recycling. In diesem Fall sollten Sie sich zum weiteren Vorgehen an ein professionelles Recycling-Unternehmen wenden.
3. Bitte entsorgen Sie Akkus, die eine Tiefenentladung aufweisen und nicht wieder aufgeladen werden können.

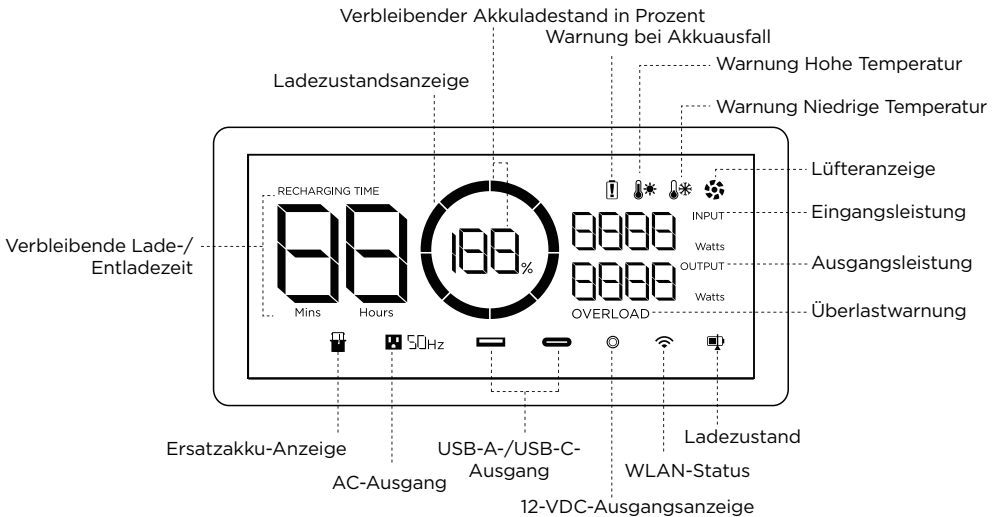
# 3. Erste Schritte

## 3.1 Produktdetails





## 3.2 LCD-Anzeige

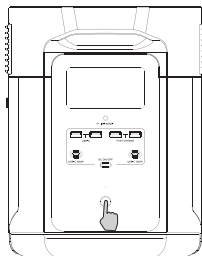


**Ladezustandsanzeige:** Die Ladezustandsanzeige füllt sich während des Ladevorgangs wiederholt. Wenn das Produkt über einen Ladestand von 0 % verfügt, blinkt die Anzeige, um Sie zu warnen.

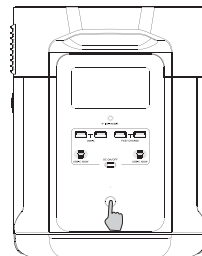
**WLAN-Status:** Nachdem Sie die IOT-Taste drei Sekunden lang gedrückt haben, blinkt der WLAN-Status auf der LCD-Anzeige. Dies zeigt an, dass das Produkt für die Kopplung bereit ist. Es gibt zwei Möglichkeiten, das Produkt mit der App zu verbinden, entweder direkt mit dem Hotspot des Produkts oder über das Internet. Wenn die App erfolgreich mit dem Hotspot des Produkts verbunden ist, blinkt das Symbol weiter. Wenn es erfolgreich mit dem Internet verbunden wurde, leuchtet das Symbol dauerhaft.

\* Weitere Schritte zur Fehlerbehebung finden Sie in Abschnitt 5.

## 3.3 Allgemeine Betriebsanweisungen



Zum Einschalten kurz drücken



Zum Ausschalten lange drücken

### Produkt ein, Produkt aus, LCD-Anzeige ein

Drücken Sie kurz die Netztaete, um das Gerät einzuschalten. Die LCD-Anzeige leuchtet auf, und das Symbol für die Ladezustandsanzeige wird angezeigt.

Das Gerät wechselt nach 5 Minuten Inaktivität in den Ruhemodus. Die LCD-Anzeige schaltet sich automatisch aus. Wenn das Gerät eine Änderung des Ladestands oder der Benutzung registriert, leuchtet die LCD-Anzeige automatisch auf. Um die LCD-Anzeige ein- oder auszuschalten, drücken Sie kurz die Netztaete.

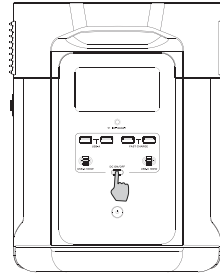
**Um das Gerät auszuschalten, halten Sie die Netztaete gedrückt.**

Die standardmäßige Standby-Zeit des Produkts beträgt zwei Stunden. Wenn andere Netzschalter ausgeschaltet sind und zwei Stunden lang keine Aufladung erfolgt, schaltet sich das Gerät automatisch ab. Die Standby-Zeit kann in der App eingestellt werden.

## USB-Ausgang

Wenn die Netztaete eingeschaltet ist, drücken Sie kurz die USB-Netztaete, um den USB-Ausgang zu verwenden. Drücken Sie die USB-Netztaete erneut kurz, um das Produkt auszuschalten.

Das Produkt schaltet sich nicht automatisch aus, solange die USB-Netztaete eingeschaltet ist.



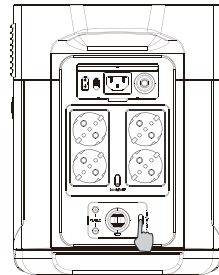
USB Power Button kurz drücken

---

## 12-VDC-Ausgang

Drücken Sie bei eingeschaltetem Netzschalter kurz den 12-VDC-Netzschalter, um den DC-Ausgang zu verwenden. Drücken Sie den 12-VDC-Netzschalter erneut kurz, um ihn auszuschalten.

Wenn der 12-VDC-Netzschalter eingeschaltet ist, schaltet sich das Gerät nicht automatisch ab.



Drücken Sie kurz den 12-VDC-Netzschalter

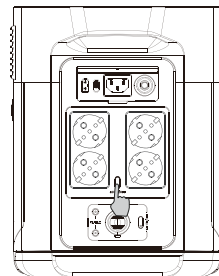
---

## AC-Ausgang

Drücken Sie bei eingeschaltetem Netzschalter kurz den AC-Netzschalter, um die AC-Ausgänge zu verwenden. Drücken Sie den AC-Netzschalter erneut kurz, um ihn auszuschalten.

Die Standard-Standby-Zeit des AC-Ausgangs beträgt 12 Stunden. Wenn der Ausgang 12 Stunden lang nicht geladen wird, schaltet sich der AC-Netzschalter automatisch aus.

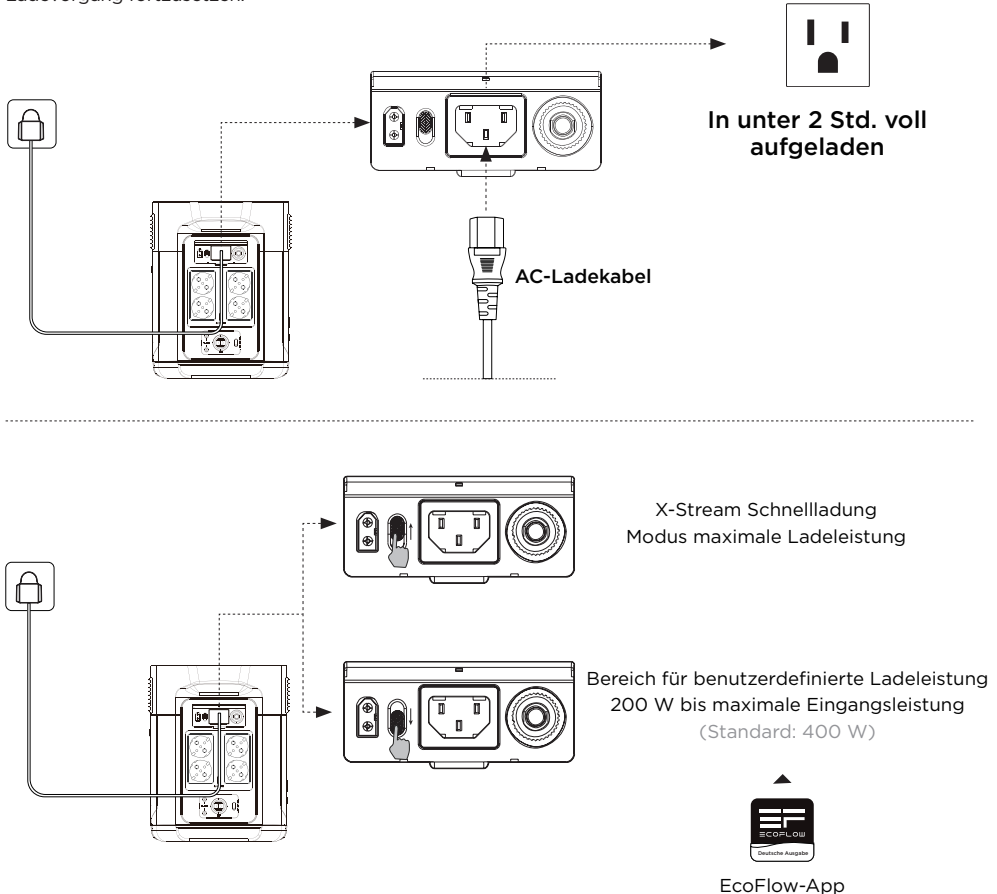
Schalten Sie den Netzschalter aus, wenn er nicht verwendet wird, um Strom zu sparen.



Drücken Sie kurz den AC-Netzschalter

### 3.4 AC-Ladung

Die X-Stream Schnellladetechnologie von EcoFlow wurde speziell für das Laden mit Wechselstrom entwickelt. Sie können die Ladeleistung über den AC-Ladegeschwindigkeitsschalter steuern. Wenn die Ladegeschwindigkeit hoch eingestellt ist, wird mit maximaler Ladegeschwindigkeit geladen. Wenn diese Option niedrig eingestellt ist, wird sie auf Ihre benutzerdefinierte Geschwindigkeit eingestellt, die standardmäßig 400 W beträgt und in der EcoFlow-App angepasst werden kann. In ungewöhnlichen Situationen, in denen der AC-Eingangsstrom über 20 A bleibt, löst der X-Stream-Ladeeingang eine Selbstschutzfunktion aus, und der Überlastschuttschalter am Gerät wird automatisch geöffnet. Nachdem Sie bestätigt haben, dass kein Produktfehler vorliegt, können Sie den Überlastschuttschalter drücken, um den Ladevorgang fortzusetzen.

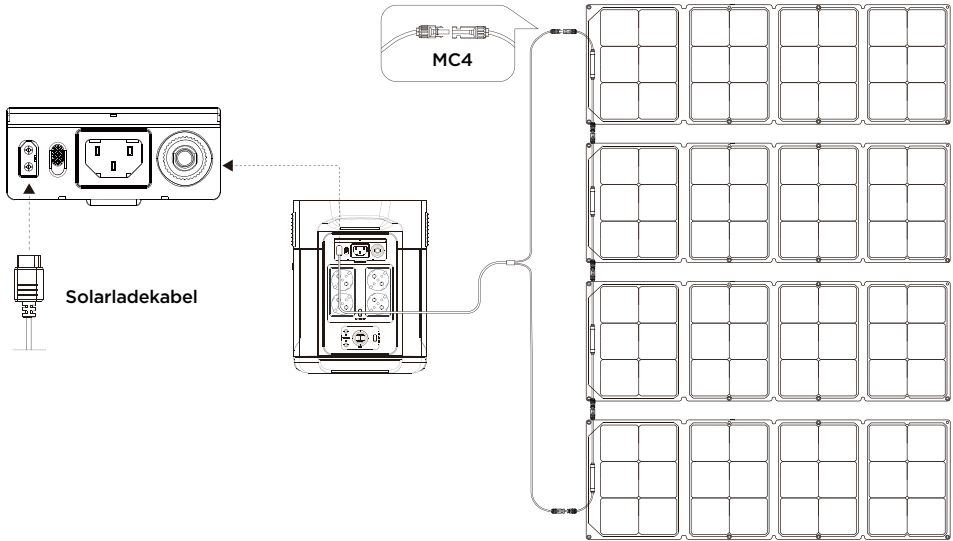


Die Ladeleistung kann über den AC-Ladegeschwindigkeitsschalter auf der Rückseite des Produkts angepasst werden. Sie können den Ladeleistungsbereich in der EcoFlow-App einstellen.

Zum Schnellladen verwenden Sie das EcoFlow AC-Ladekabel. Schließen Sie dafür das AC-Ladekabel direkt an eine Steckdose mit 10 A (oder höher) an. EcoFlow übernimmt keine Haftung für Schäden, die durch das Nichtbefolgen der Anweisungen entstehen können, einschließlich, aber nicht beschränkt auf das nicht ordnungsgemäße Laden mit dem AC-Ladekabel.

### 3.5 Solarladung

Benutzer können Solarmodule in Reihe anschließen, um das Produkt aufzuladen, wie in der Abbildung gezeigt.



\*Solar-Ladekabel (MC4-XT60-Adapterkabel) wird separat geliefert.

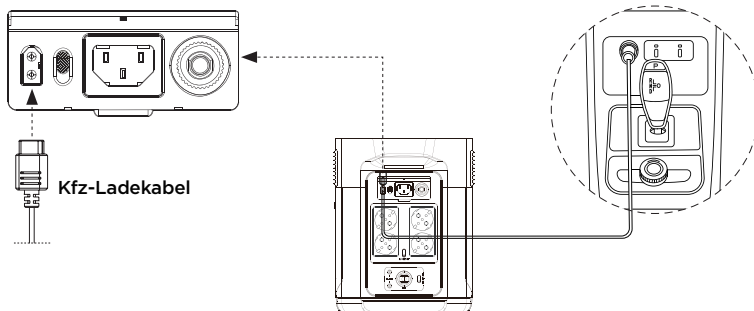
Wenn Sie ein EcoFlow-Solarmodul zum Aufladen des Geräts verwenden, befolgen Sie die Anweisungen, die im Lieferumfang des Solarmoduls enthalten sind.

Stellen Sie vor dem Anschließen des Solarmoduls sicher, dass die Ausgangsspannung des Solarmoduls unter 100 V liegt, um Produktschäden zu vermeiden.

### 3.6 Kfz-Ladung

Benutzer können das Gerät über den Kfz-Ladeanschluss aufladen. Er unterstützt 12-/24-V-Kfz-Ladegeräte und einen 8-A-Standard-Ladestrom.

Laden Sie das Gerät erst nach Start des Fahrzeugs mit dem Kfz-Ladegerät auf, um zu vermeiden, dass es aufgrund zu leerer Fahrzeugbatterie nicht gestartet werden kann. Stellen Sie außerdem sicher, dass der Kfz-Ladeanschluss und das Kfz-Ladekabel in einem guten Zustand sind. EcoFlow übernimmt keine Verantwortung für Verluste oder Schäden, die durch die Missachtung der Anweisungen verursacht wurden.

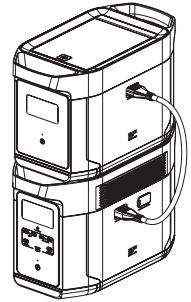


### 3.7 Verwenden des Intelligenten Ersatzakkus

Das Produkt kann bei höherem Kapazitätsbedarf mit bis zu zwei Intelligenten Ersatzakkus gleichzeitig verwendet werden. Detaillierte Anweisungen finden Sie in den Benutzerhandbüchern zum DELTA Max Intelligenten Ersatzakku und Smart Generator.

**Bitte befolgen Sie die nachstehenden Anweisungen vor dem Verwenden des Ersatzakkus:**

1. Stellen Sie vor dem Anschließen des Produkts an einen Intelligenten Ersatzakku sicher, dass sowohl das Produkt als auch der Intelligente Ersatzakku ausgeschaltet sind.
2. Stellen Sie nach dem Anschließen des Produkts an einen Intelligenten Ersatzakku sicher, dass auf beiden LCD-Anzeigen das Ersatzakku-Symbol erscheint, bevor Sie das Produkt verwenden.
3. Stellen Sie sicher, dass Sie den Intelligenten Ersatzakku während des Lade- und Entladevorgangs weder anschließen noch entfernen. Wenn Sie ihn dennoch währenddessen anschließen oder entfernen müssen, stellen Sie zuerst sicher, dass das Produkt ausgeschaltet ist.
4. Berühren Sie die Metallklammern des Intelligenten Ersatzakkus nicht mit den Händen oder anderen Gegenständen. Wenn Fremdkörper an den Metallklammern haften, wischen Sie diese vorsichtig mit einem trockenen Tuch ab.



### 3.8 App

Mit der EcoFlow-App können Benutzer EcoFlow-Powerstations aus der Ferne steuern und überwachen.

Lesen Sie das Benutzerhandbuch der EcoFlow-App und rufen Sie diesen Download-Link auf: <https://eu.ecoflow.com/pages/download-center>.

#### **Datenschutzrichtlinie**

Durch die Nutzung von EcoFlow-Produkten, -Anwendungen und -Services stimmen Sie der EcoFlow-Nutzungsbedingung und der -Datenschutzrichtlinie zu, auf die Sie über den Bereich „Info“ der Seite „Benutzer“ in der EcoFlow-App oder auf der offiziellen EcoFlow-Website unter <https://ecoflow.com/pages/terms-of-use> und <https://ecoflow.com/pages/privacy-policy> zugreifen können.



### 3.9 X-Boost

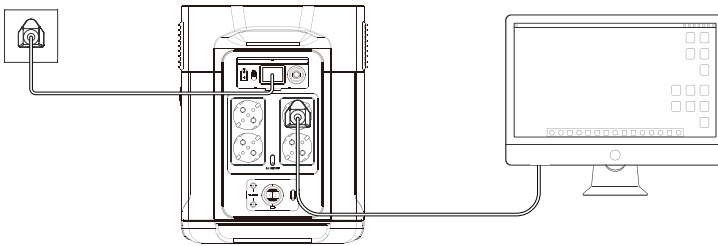
**Um Betriebsausfälle aufgrund von Überlastschutz zu vermeiden, wird die X-Boost-Funktion automatisch aktiviert, wenn die Gesamtausgangsleistung die Nennausgangsleistung überschreitet. Dadurch kann das Produkt Geräte, die mit hoher Spannung arbeiten, mit der Nennausgangsleistung versorgen.**

#### **X-Boost-Tipps:**

1. X-Boost ist standardmäßig aktiviert. Sie können es in der EcoFlow-App aktivieren oder deaktivieren.
2. X-Boost ist nicht verfügbar, wenn der AC-Ausgang in einem Ladezustand (im Bypass-Modus) eingeschaltet ist und wenn X-Boost deaktiviert ist.
3. X-Boost ist nicht für alle elektrischen Geräte geeignet; es ist nicht mit Geräten mit strengen Spannungsanforderungen kompatibel. Geräte mit Spannungsschutz (z. B. präzise Instrumente) werden nicht unterstützt. Der X-Boost-Modus ist besser für Heizgeräte geeignet. Führen Sie Ihre eigenen Tests mit Ihren Geräten mit aktiviertem X-Boost durch.

### 3.10 Notstromversorgung

Das Produkt unterstützt Notstromversorgung. Wenn Sie das Stromnetz über ein AC-Ladekabel an den AC-Eingang des Produkts anschließen, können Sie elektrische Geräte über die AC-Ausgänge mit Strom versorgen (in dieser Situation kommt Wechselstrom aus dem Netz und nicht aus dem Produkt). Bei einem plötzlichen Stromausfall kann das Produkt innerhalb von 30 ms automatisch in den batteriebetriebenen Versorgungsmodus wechseln. Als Basis-USV-Funktion unterstützt diese Funktion keine 0-ms-Umschaltung. Schließen Sie das Produkt nicht an Geräte an, die eine USV von 0 ms benötigen, wie Datenserver und Workstations. Testen und bestätigen Sie die Kompatibilität, bevor Sie das Produkt verwenden. Wir empfehlen, immer nur ein Gerät gleichzeitig aufzuladen und nicht mehrere Geräte gleichzeitig zu verwenden, um eine Überlastung zu vermeiden. EcoFlow übernimmt keine Verantwortung für Geräteausfälle oder Datenverluste, die durch Nichtbefolgen der Anweisungen verursacht werden.



## 4. FAQ-Bereich

#### 1. Welcher Akku wird für das Produkt verwendet?

Das Produkt verfügt über einen hochwertigen Lithium-Ionen-Akku.

#### 2. Welche Geräte kann der AC-Ausgang des Produkts mit Strom versorgen?

Bei hoher Nennleistung und Spitzenleistung kann der AC-Ausgang des Produkts die meisten Haushaltsgeräte mit Strom versorgen. Bevor Sie es verwenden, empfehlen wir Ihnen, zunächst die Leistung der Geräte zu überprüfen und sicherzustellen, dass die Summe der Leistung aller geladenen Geräte unter der Nennleistung liegt.

#### 3. Wie lange kann das Produkt meine Geräte laden?

Die Ladezeit wird auf der LCD-Anzeige des Produkts angezeigt, die verwendet werden kann, um die Ladezeit der meisten Geräte mit stabilem Stromverbrauch einzuschätzen.

#### 4. Wie kann ich feststellen, ob das Produkt aufgeladen wird?

Während des Ladevorgangs wird die verbleibende Ladezeit auf der LCD-Anzeige angezeigt. Zwischenzeitlich rotiert das Ladeanzeigesymbol und zeigt den verbleibenden Akkuladestand und die Eingangsleistung auf der rechten Seite des Kreises an.

#### 5. Wie reinige ich das Produkt?

Wischen Sie es vorsichtig mit einem trockenen, weichen, sauberen Tuch oder einem Papiertuch ab.























#### 6. Wie wird das Produkt gelagert?

Schalten Sie das Produkt vor der Lagerung aus und lagern Sie es an einem trockenen, belüfteten Ort bei Zimmertemperatur. Stellen Sie es nicht in die Nähe von Wasserquellen. Entladen Sie den Akku bei langfristiger Lagerung auf 30 % und laden Sie ihn alle drei Monate auf 60 % auf, um die Lebensdauer des Produkts zu verlängern.

#### 7. Kann ich das Produkt mit ins Flugzeug nehmen?

Nein.

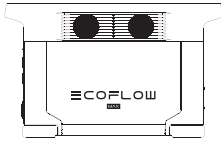
# 5. Fehlerbehebung

Anzeige	Problem	Lösung
 OVERLOAD Symbole blinken zusammen	USB-A-Überlastschutz	Nehmen Sie den normalen Betrieb wieder auf, indem Sie das an den USB-A-Anschluss angeschlossene elektrische Gerät entfernen.
 OVERLOAD Symbole blinken zusammen	USB-C-Überlastschutz	Nehmen Sie den normalen Betrieb wieder auf, indem Sie das an den USB-C-Anschluss angeschlossene elektrische Gerät entfernen.
  Symbole blinken zusammen	USB-C-Hochtemperaturschutz	Nachdem das Gerät abgekühlt ist, nimmt es den normalen Betrieb automatisch wieder auf.
RECHARGING TIME   Symbole blinken zusammen	Hochtemperatur-Ladungsschutz	Der Ladevorgang kann automatisch fortgesetzt werden, nachdem der Akku abgekühlt ist.
  Symbole blinken zusammen	Hochtemperatur-Entladungsschutz	Die Stromversorgung kann nach dem Abkühlen des Akkus automatisch fortgesetzt werden.
RECHARGING TIME   Symbole blinken zusammen	Niedertemperatur-Ladungsschutz	Der Ladevorgang kann automatisch wieder aufgenommen werden, wenn die Temperatur des Akkus über 41°F (5 °C) steigt.
  Symbole blinken zusammen	Niedertemperatur-Entladungsschutz	Die Stromversorgung kann automatisch fortgesetzt werden, wenn die Temperatur des Akkus über 10°F (-12 °C) steigt.
 50Hz OVERLOAD Symbole blinken zusammen	AC-Ausgangsüberlastschutz	Der normale Betrieb wird automatisch wieder aufgenommen, nachdem Sie das überlastete Gerät entfernt und das Produkt neu gestartet haben. Elektrogeräte sollten innerhalb der Nennleistung verwendet werden. (Weitere Informationen zu Leistungseinschränkungen finden Sie in den Anweisungen zu X-Boost.)
 50Hz  Symbole blinken zusammen	AC-Hochtemperaturschutz	Sehen Sie nach, ob Lüftereinlass und -auslass blockiert sind. Ist dies nicht der Fall, wird der normale Betrieb automatisch wieder aufgenommen, wenn die Produkttemperatur sinkt.
 50Hz  Symbole blinken zusammen	AC-Niedertemperaturschutz	Der Normalbetrieb wird automatisch wieder aufgenommen, wenn das Produkt wieder optimale Umgebungstemperaturen erreicht hat.
 Symbol blinkt	Blockierung des Lüfters	Überprüfen Sie, ob der Lüfter durch Fremdkörper blockiert ist.
 OVERLOAD Symbole blinken zusammen	Überlastschutz für Kfz-Ladegerät	Das Gerät nimmt den normalen Betrieb automatisch wieder auf, nachdem Sie das an das Kfz-Ladegerät angeschlossene Gerät entfernt haben.
  Symbole blinken zusammen	Hochtemperaturschutz Kfz-Ladegerät	Nachdem das Gerät abgekühlt ist, nimmt es den normalen Betrieb automatisch wieder auf.
 Das Symbol bleibt eingeschaltet	Akkuausfall	Wenden Sie sich an den EcoFlow-Kundendienst.

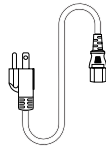
Wenn während des Betriebs ein Fehler auf der LCD-Anzeige angezeigt wird und nach einem Neustart nicht verschwindet, stoppen Sie die Verwendung des Produkts sofort (versuchen Sie nicht, es zu laden oder zu entladen).

Wenn Sie weitere Unterstützung benötigen, wenden Sie sich bitte an den EcoFlow-Kundendienst.

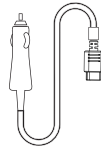
## 6. Lieferumfang



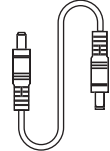
DELTA Max



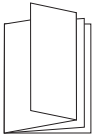
AC-Ladekabel



Kfz-Ladekabel



DC5521-zu-DC5525-  
Kabel



Benutzerhandbuch und  
Garantiekarte

## 7. Lagerung und Wartung

1. Verwenden oder lagern Sie das Produkt bei einer Umgebungstemperatur zwischen 68°F (20 °C) und 86°F (30 °C) und halten Sie es fern von Wasser, Hitze und anderen Metallgegenständen.
2. Für eine langfristige Lagerung entladen Sie den Akku bitte auf 30 % und laden ihn alle drei Monate auf 60 % auf.
3. Aus Sicherheitsgründen sollten Sie das Produkt nicht längere Zeit in einer Umgebung lagern, in der es Temperaturen über 113°F (45 °C) oder weniger als 14°F (-10 °C) ausgesetzt ist.
4. Wenn der verbleibende Akkuladestand weniger als 1 % beträgt, nachdem Sie das Produkt verwendet haben, laden Sie es vor der Lagerung auf 60 % auf. Wenn sich das Produkt für längere Zeit mit sehr niedrigem Akkustand im Ruhemodus befindet, kann es zu dauerhaften Schäden an der Batteriezelle kommen und die Lebensdauer des Produkts wird verkürzt.
5. Wenn das Produkt zu lange nicht verwendet wurde und der Akkustand sehr niedrig ist, wechselt es in den Tiefschlaf-Schutzmodus. Laden Sie in diesem Fall das Produkt vor der erneuten Verwendung auf.



≡COFLOW