

ECOFLOW

DELTA 2 MAX



EcoFlow DELTA 2 Max Einführung



Inhalt

- DELTA 2 Max Produktübersicht
- Produktfunktionen
- Produktspezifikationen (DELTA 2 Max & EB)
- Produktvergleich (DELTA 2 Max & DELTA Max)

Produktübersicht



EcoFlow DELTA 2 Max

Hauptfunktionen

- Erweiterbare Kapazität von **2048 Wh–6144 Wh**
- **10 Jahre tägliche Nutzung**, langlebige und sichere LFP-Batterie
- Versorgen Sie 99 % der Geräte mit einem AC-Ausgang von bis zu **2400 W AC**
- X-Boost: Geräte **bis zu 3000 W** versorgen
- X-Stream AC-Aufladung von **0–100 % in 81 Min.**
- Schnellere Solaraufladung von **0–100 % in nur 2,3 Stunden**
- **Läuft** ruhig: **≤30 dB** (0,5 Meter, Eingang/Ausgang < 500 W)
- Laden Sie **13 Geräte** gleichzeitig
- Intelligente App-Steuerung: **WLAN oder Bluetooth**

Erweiterbare Kapazität von 2048 Wh–6144 Wh



1

2048 Wh
DELTA 2 Max



2

4096 Wh
DELTA 2 Max +
DELTA 2 Max Extra Battery



3

6144 Wh
DELTA 2 Max +
2 × DELTA 2 Max Extra Battery

LFP-Batterie: 3000 Zyklen, 6-mal mehr als der Branchendurchschnitt

Bis zu 10 Jahre tägliche Nutzung

Mit 5 Jahren Garantie

DELTA 2 Max nutzt erstklassige LFP-Batterien mit derselben chemischen Zusammensetzung wie **Tesla**, wodurch die längste derzeit mögliche Batterielebensdauer erreicht wird. Mit einem Lebenszyklus von bis zu 3000 Zyklen vor dem Erreichen einer Kapazität von 80 % übertrifft sie den Branchendurchschnitt von 500 Zyklen um das 6-fache. DELTA 2 Max bietet bis zu 10 Jahre lang eine zuverlässige Leistung, selbst bei täglicher Nutzung.

DELTA 2 Max

3.000 Batteriezyklen

Sonstiges

500 Batteriezyklen

6-mal mehr Zyklen



X-Stream AC-Aufladung von 0–100 % in 81 Min.

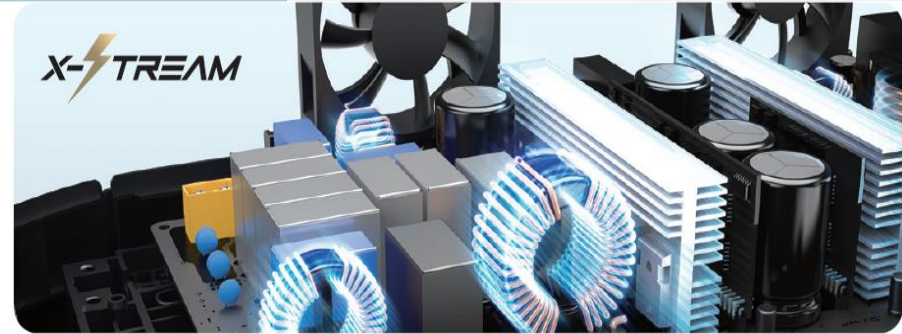
Schnelle Solaraufladung von 0–100 % in 2,3 Stunden

Schnelle Solaraufladung:
Vollständiges Aufladen mit bis zu 1000 W Solarleistung in nur 2,3 Stunden.

Während der Nutzung aufladen:
Sie können Ihre Power Station aufladen und gleichzeitig Ihre wichtigsten Geräte betreiben – das ist Komfort auf höchstem Niveau.



Solar-Eingang Bis zu 1000 W



EcoFlow Solarpanel	Ladezeit
220 W*4	2,3 Std.
400 W*2	2,5 Std.

Schnelle AC-Ladung:
Holen Sie sich bis zu 2300 W mit der **X-Stream-Technologie**.
Aufladung 0–80 % in 53 Min.
Aufladung 0–100 % in 81 Min.



DELTA 2 Max

53 Min.

4-mal schneller als der Branchenstandard

Weitere tragbare Power Stations

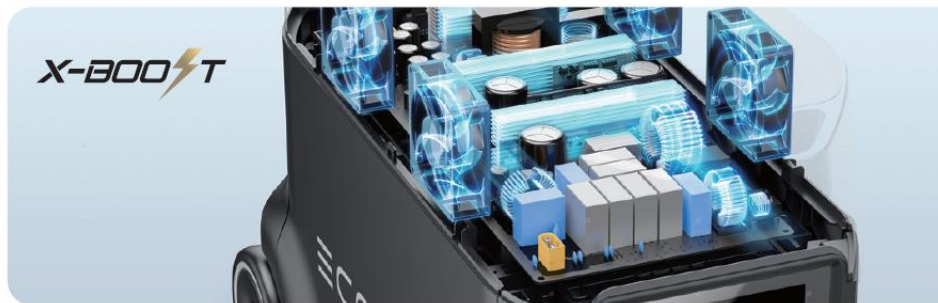
0–80 % in 4–7 Stunden

Bis zu 99 % aller Geräte mit einer **2400 W AC-Ausgang** versorgen

X-Boost: Geräte **bis zu 3000 W** versorgen

Mit einer Ausgangsleistung von 2400 W können bis zu **13 Geräte gleichzeitig versorgt werden. Einige Geräte mit bis zu 3000 W mit dem X-Boost-Modus versorgen.**

In netzunabhängigen Räumen können Sie die meisten gängigen Elektrogeräte wie Schweißanlagen, Warmwasserbereiter, Wasserpumpen, elektrische Sägen, Haartrockner und mehr verwenden.



Über 99 % der Geräte Versorgen

TV (100W)  16 hr	Blender (300W)  5.4 hr	CPAP(65Wh)  25 hr	Welding Machine(1800W)  54 min	Hot Plate (2300W)  42 min
Air Conditioner (1100W)  1.48 hr	Microwave (1160W)  1.4 hr	Refrigerator(520W)  3.15 hr	Phone(10W)  153.6 times	Light Bulb (11W)  148.9 hr
Wifi Router (25W)  65.5 hr	Projector (100W)  16.3 hr	Desktop Pc(200W)  8.2 hr	Hair Dryer(1500W)  1.09 hr	Coffee Maker (550W)  2.97 hr

Nicht nur für die netzunabhängige Nutzung

Mit tragbaren Solarpanelen (max. Solareingang von 1000 W) kann der EcoFlow DELTA 2 Max Solargenerator Ihre Stromrechnung senken, indem er die Sonnenenergie effizient einfängt und speichert. **Senken Sie Ihre Kosten noch weiter mit dem EcoFlow PowerStream Mikro-Wechselrichter.**

Einfach



In Verbindung mit einem DELTA 2 Max Extra Battery verdoppelt sich die Leistung auf 4096 Wh

DELTA 2 Max
2048 Wh

- ① Nutzung und Umwandlung von Sonnenenergie.
- ② Kombinieren Sie es mit Batterien zur Energiespeicherung.
- ③ Schließen Sie es direkt an die Steckdose an und senken Sie Ihre Stromkosten.

Tägliche Nutzung



- ① LFP, leistungsstark für bis zu 10 Jahre tägliche Nutzung.
- ② Stellen Sie es auf Balkonen, in Hinterhöfen, Gärten und anderen Orten auf.

Mehr sparen

Store excess energy during daytime to **save on electricity bills.**

	Without storage	With storage
Basic components	Solar panels 400w *2pcs Micro inverter 600w *1pc	Solar panels: 400w Rigid Panel *2pcs/100W Flexible (Rigid) Panel*8pcs Micro inverter 600w *1pc All EF Power station compatible: 1-3.6kwh *1pc
Run	Day: Solar energy power the house Night: Doesn't work	Day: Solar energy power the house Excess energy be stored in power station Night: The stored energy during daytime can power the house
Blackout	Doesn't work	Provide power backup during blackouts
Cost saving (Approx.)	€116 per year	€416 per year

- ① Sparen Sie jedes Jahr bis zu 416 € bei Ihren Rechnungen.
- ② Verbinden Sie Ihre Solarmodule mit Kraftwerken, um mehr zu speichern und zu sparen.

Die leichteste 2 kWh-LFP-Power Station

Leichter und leistungsstärker

DELTA 2 Max (2048 Wh)	DELTA Max 2000	Produkt 1 (2000 Wh Marke 1)	Produkt 2 (2048 Wh Marke 2)
23 kg	22 kg	28,1 kg	30,5 kg

DELTA 2 Max

Nur 23 kg

30 % leichter als die Branchennorm

Weitere 2 kWh tragbare
Power Stations

30,5 kg



Läuft ruhig: ≤ 30 dB (0,5 Meter)

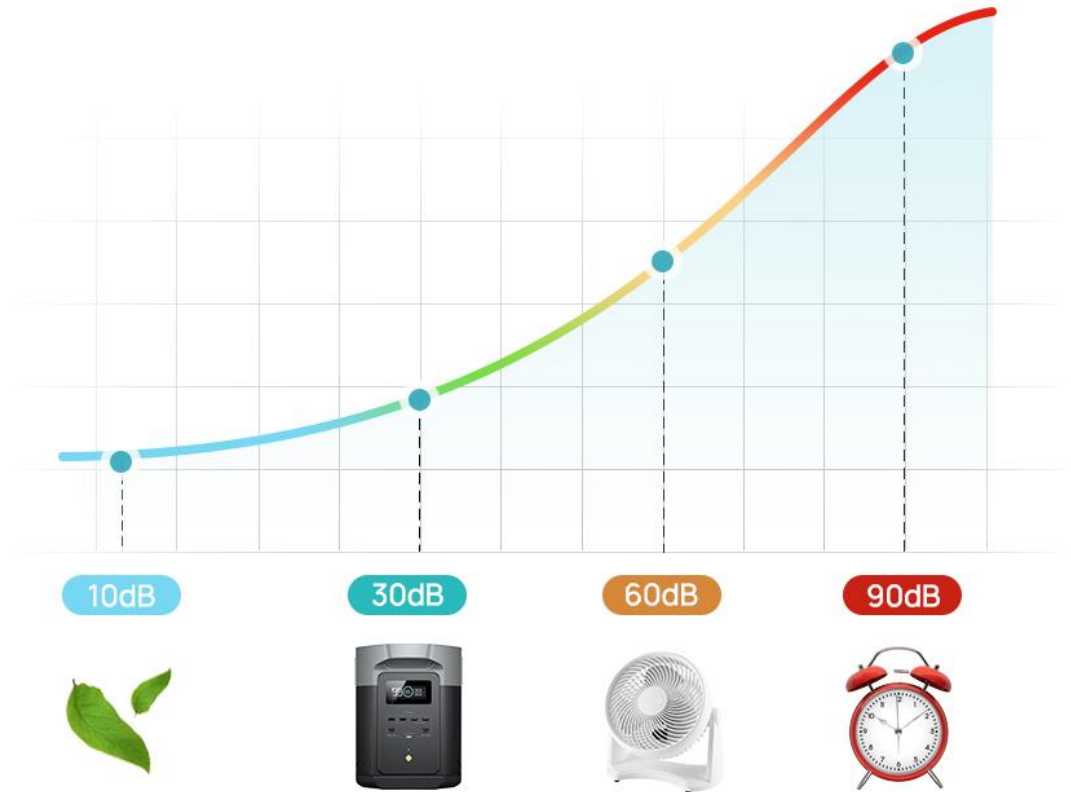
DELTA 2 Max läuft leise und erzeugt nicht mehr als 30 dB, wenn die Eingangs- oder Ausgangsleistung weniger als 500 W innerhalb einer Reichweite von 50 cm beträgt.

DELTA 2 Max

≤ 30 dB

Weitere tragbare Power Stations

>55 dB



Personalisierte In-App Leistungsverwaltung

1. Mehr bei den Rechnungen Sparen:

- ⑩ Geben Sie der Nutzung von Solarenergie über die EcoFlow-App den Vorrang, wenn Sie AC + Solar Dual Charging verwenden.
- ⑩ Startet und endet, wann immer Sie wollen, um Energiekosten zu sparen, indem Sie die Spitzenzeiten vermeiden.

2. Bleiben Sie auch bei einem Stromausfall unbesorgt

- ⑩ AC Immer-Ein-Modus: Die Einschalttaste bleibt auch bei einem Stromausfall oder nach der Rückkehr des Netzstroms eingeschaltet, sodass die Geräte weiterhin mit Strom versorgt werden.
- ⑩ Passen Sie die Energiequellen an Ihre Bedürfnisse an: Reservestrom oder Energieeinsparung.

3. Erinnerung an niedrigeren Batteriestand

Lassen Sie sich über die App benachrichtigen, wenn die Batterie einen niedrigen Stand erreicht.

EcoFlow App
Customized energy management at hand.

Say goodbye to one-size-fits-all energy management! Say hello to a solution with visualized power flow and personalized settings. Manage energy at hand with smarter, easier, and more customized app control than ever before.



Set Backup Reserve
Adjust energy sources to fit your needs: backup power reserve or energy savings.

Smart Automatic Control
Save money on energy bills by avoiding peak rates.

Customize AC Charging Speed
Adjust the charging speed and enjoy the silence, even at night.

Ultra-schnelles Umschalten des Home-Backups. <30 ms EPS Auto-Umschaltung

**Wie schützt ein EPS Ihre
Familie und wichtige
Geräte bei einem
Stromausfall?**



Bei einem Stromausfall schaltet die Power Station in weniger als 30 ms automatisch in den Batterieversorgungsmodus um. Sie sorgt für eine konstante Stromversorgung in Ihrem Heim.

Kompatibel mit dem EcoFlow Smart Generator für eine längere Backup-Zeit

- Bereiten Sie sich mit einer Notstromversorgung auf längere Stromausfälle vor. Die EcoFlow Smart Generatoren erweitern die Kapazität Ihres DELTA 2 Max um ganze 10,8 kWh*.



*Zwei 1,05-Gallonen-Smart-Generatoren

Mehrere Schutzebenen für eine sichere und verlässliche Nutzung



Produktdesign

- Aus sicheren, robusten Materialien mit einem stabilen, einteiligen Design. Der Generator kann schwere Stöße und Stürze aushalten. Alle Anschlüsse sind verstärkt, damit sie widerstandsfähig gegen Abnutzung und Verschleiß sind.

Inneres Design

- Die modularen elektronischen Komponenten fügen sich nahtlos ineinander und lassen sich zur Wartung leicht aus dem Gerät entfernen. Alle Leitungen sind verkupfert und mit Polymeren ummantelt, um Kühlung, Sicherheit und Festigkeit zu verbessern.
- Rutschfester Gummifuß.
- Eine Hülle mit der höchsten Feuerwiderstandsfähigkeit, 5 VA. Kommt mit einem verstärkten Griff.

Garantie

- Das EcoFlow-Serviceteam gewährt 5 Jahre Garantie auf DELTA 2 Max. Seien Sie absolut unbesorgt.

Kompatibel mit anderen EcoFlow-Produkten



EcoFlow PowerStream
Mikro-Wechselrichter



EcoFlow Wave 2



EcoFlow Solarpanele



GLACIER



EcoFlow Smart Generator
(Dual Fuel)



EcoFlow DELTA Max/
DELTA 2 Max EB



EcoFlow DELTA 2 Max

DELTA 2 Max ist mit dem EcoFlow-Produktökosystem kompatibel und bietet Anwendern eine **Komplettlösung zur Stromversorgung**. Mit dem umfassendsten Produktökosystem der Branche können Sie eine neue Welt mit **DELTA 2 Max, Zusätzlichen Batterien, tragbaren Solarpanelen, WAVE und WAVE 2 tragbaren Klimaanlage, Smart Generator und noch viele weitere**

Produktspezifikationen



Produktname	EcoFlow DELTA 2 Max	
Kapazität	Erweiterbar von 2048 Wh bis 6144 Wh	
AC-Eingang	EU	X-Stream 2300 W, 10 A
	UK	X-Stream 2300 W, 10 A
Solar-Eingang	1000 W Max, 11 V–60 V, 15 A Max; 500 W pro Anschluss	
AC-Ausgang	4 AC-Steckdosen	
	EU	2400 W (Überspannung 4800 W), X-Boost 3000 W
	UK	2400 W (Überspannung 4800 W), X-Boost 3000 W
DC-Ausgang	2 × USB-A/2 × Schnelllade-USB-A/2 × USB-C (100 W)/1 × Auto-Steckdose/2 × DC5521	
Batterie	LFP-Chemie, 3000 Zyklen bis >80 % Kapazität	
Verbindung	WLAN und Bluetooth	
Version	220–240 V EU, UK	
Abmessungen	49,7 × 24,2 × 30,5 cm	
Gewicht	23 kg	
Was in der Verpackung enthalten ist	AC-Ladekabel Auto-Steckdose Benutzerhandbuch Garantiekarte	

Produktspezifikationen



Produktname	EcoFlow DELTA 2 Max Smart Extra Battery
Kapazität	2048 Wh
Eingangsanschluss	51,2 V, 2000 W Max.
Ausgangsanschluss	51,2 V, 3200 W Max.
Batterie	LFP-Chemie, 3000 Zyklen bis >80 % Kapazität
Abmessungen	464 × 235 × 283 mm
Gewicht	19 kg
Was in der Verpackung enthalten ist	Zusätzliches Batteriekabel Benutzerhandbuch Garantiekarte
Kompatibel mit	DELTA 2/DELTA Max 2000/DELTA 2 Max

Produktvergleiche



Modell	EcoFlow DELTA 2 Max	EcoFlow DELTA Max (2000)
Kapazität	Hohe Kapazität von 2048 Wh bis 6144 Wh	Kapazität von 2016 Wh bis 6048 Wh
Alle Anschlüsse	13 (4 AC, 1 Auto, 2 DC, 2 USB-C, 2 USB-A 18 W, 2 USB-A 12 W)	13 (4 AC, 1 Auto, 2 DC, 2 USB-C, 2 USB-A 18 W, 2 USB-A 12 W)
AC-Ausgang	2400 W (Überspannung 4800 W) AC (× 4)	2400 W insgesamt (4600 W Überspannung) AC (× 4)
AC-Aufladung	2300 W Max. X-Stream-Ladung 0–80 % in 53 Min., Ladung 0–100 % in 81 Min.	2000 W Max. X-Stream-Ladung Ladung 0–80 % in 65 Min.
Solar-Eingang	11–60 V 15 A, Einzelanschluss 500 W; Dualanschluss 1.000 W (2,3 Stunden)	11–100 V, 13 A 800 W Max. (2,5 Stunden)
Verbindung	WLAN und Bluetooth	WLAN
APP	JA	JA
Personalisierte In-App Leistungsverwaltung	JA	NEIN
Abmessungen	49,7 × 24,2 × 30,5 cm	49,7 × 24,2 × 30,5 cm
Gewicht	23 kg	22 kg
Garantie	5 Jahre	3 Jahre
Batteriechemie	LFP, 3.000 Zyklen bis über 80 % Kapazität	NCM, 800 Zyklen bis 80 % Kapazität