



Installation Guide

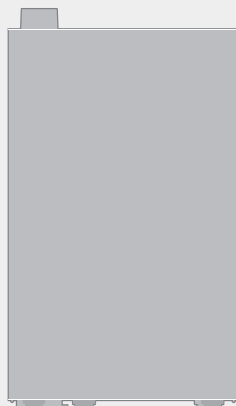
Installationsanleitung

Guide d'installation

Installatiehandleiding

V1.0

EcoFlow STREAM
Expansion Battery 5000



Scan for user manual

Bedienungsanleitung scannen

Scanner le manuel d'utilisation

Scan voor de gebruikershandleiding

CONTENTS

ENGLISH

01	Disclaimer
01	Safety instructions
01	Safety symbols
01	Important safety instructions
02	Technical specifications
03	Unpacking and preparation
03	What's in the box
03	Installation preparation
03	Installation
05	Regulatory compliance

SOMMAIRE

FRANÇAIS

11	Clause de non-responsabilité
11	Consignes de sécurité
11	Symboles de sécurité
11	Consignes de sécurité importantes
12	Spécifications techniques
13	Déballage et préparation
13	Contenu de l'emballage
13	Préparation à l'installation
13	Installation
15	Conformité réglementaire

INHALT

DEUTSCH

06	Haftungsausschluss
06	Sicherheitshinweise
06	Sicherheitssymbole
06	Wichtige Sicherheitshinweise
07	Technische Spezifikationen
08	Auspacken und Vorbereiten
08	Lieferumfang
08	Installationsvorbereitung
08	Installation
10	Konformitätserklärungen

INHOUDSOPGAVE

NEDERLANDS

16	Disclaimer
16	Veiligheidsinstructies
16	Veiligheidssymbolen
16	Belangrijke veiligheidsinstructies
17	Technische specificaties
18	Uitpakken en voorbereiding
18	In de doos
18	Vorbereitung installatie
18	Installatie
20	Naleving van regelgeving

Haftungsausschluss

Diesem Produkt liegen die wichtigsten gedruckten Dokumente für die Einrichtung und den grundlegenden Betrieb bei. Detaillierte Handbücher, zusätzliche Ressourcen und die neuesten Produktinformationen finden Sie unter <https://www.ecoflow.com/support/download/>. Lesen Sie die Produktdokumentation vor der Verwendung vollständig und stellen Sie sicher, dass Sie sie verstehen. Unsachgemäßer Gebrauch kann zu schweren Verletzungen, Produktschäden oder Sachverlust führen. Durch die Nutzung dieses Produkts erkennen Sie alle in der Dokumentation aufgeführten Bedingungen an und akzeptieren diese. EcoFlow haftet nicht für Verluste, Schäden oder Verletzungen, die durch Missbrauch oder Nichtbeachtung verursacht werden.

Sicherheitshinweise

I Sicherheitssymbole

**Vorsicht!**

Trennen Sie das Gerät vor Wartungsarbeiten von allen Spannungsquellen.

**Vorsicht! Heiße Oberfläche**

Berühren Sie das Gehäuse des Geräts nicht während des Betriebs.

**Vorsicht! Gefahr eines elektrischen Schlags**

Versuchen Sie nicht, das Gerät zu demontieren. Keine vom Nutzer zu wartenden Teile im Inneren. Überlassen Sie die Wartung qualifiziertem Servicepersonal.

**Handbuch lesen**

Lesen Sie das Benutzerhandbuch und alle Sicherheitshinweise vor der Installation, dem Betrieb und der Wartung sorgfältig durch.

I Wichtige Sicherheitshinweise

Betrieb

- 1 Verwenden Sie das Produkt nicht in der Nähe von Wärmequellen wie offenen Flammen oder Heizungen.
- 2 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.
- 3 Das Produkt ist innerhalb des in den Produktspezifikationen angegebenen Umgebungstemperaturbereichs zu betreiben und zu lagern.
- 4 Verwenden Sie dieses Produkt nicht in Umgebungen mit starker statischer Elektrizität oder 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 Abgasen, Rauch, Dampf und Staub fern.
- 7 Durchstechen Sie das Produkt nicht mit spitzen Gegenständen.
- 8 Stecken Sie keine Finger oder Hände in das Produkt, um einen Stromschlag zu vermeiden.
- 9 Führen Sie keine Drähte oder andere metallische Gegenstände in das Produkt ein. Anderenfalls besteht die Gefahr eines Kurzschlusses.
- 10 Verwenden Sie keine inoffiziellen oder nicht empfohlenen Komponenten oder Zubehörteile. Wenden Sie sich bei Ersatzbedarf bitte an den EcoFlow-Kundendienst.
- 11 Betreiben Sie dieses Produkt nicht, wenn Anzeichen von Schäden vorliegen.
- 12 Stapeln Sie keine schweren Gegenstände außer Wechselrichtern oder Erweiterungsbatterien auf diesem Produkt.
- 13 Stellen Sie das Produkt auf eine stabile und ebene Fläche, um ein Herunterfallen oder Umkippen zu verhindern.
- 14 Reinigen Sie das Produkt mit einem weichen und trockenen Tuch.
- 15 Wenn das Produkt in Umgebungen wie Garagen oder Werkstätten verwendet wird, stellen Sie es auf eine erhöhte Fläche und halten Sie es von Verunreinigungen fern.
- 16 Wenn das Produkt schwer beschädigt ist, schalten Sie es sofort aus, bringen Sie es in einen offenen Bereich abseits von Personen und brennbaren Materialien und entsorgen Sie es gemäß den geltenden örtlichen Vorschriften.
- 17 Zerlegen, reparieren oder modifizieren Sie dieses Produkt nicht selbst. Wenden Sie sich für jegliche Wartungs- oder Servicearbeiten an den Kundendienst von EcoFlow.
- 18 Schalten Sie das Produkt immer aus und trennen Sie es von allen externen Stromquellen, bevor Sie Installations- oder Demontage- sowie Wartungsarbeiten durchführen.
- 19 Bewahren Sie das Produkt an einem sauberen, trockenen und gut belüfteten Ort auf.

Transport

- 20 Wenn Sie das Gerät von Hand bewegen, tragen Sie Schutzhandschuhe, um Verletzungen zu vermeiden.
- 21 Bewegen Sie das Gerät mit Vorsicht, da es schwer ist. Für den Transport sind mindestens zwei Personen erforderlich.
- 22 Setzen Sie dieses Produkt keinen starken Stößen, Vibrationen oder Stürzen aus.
- 23 Nehmen Sie dieses Produkt nicht mit an Bord eines Flugzeugs.
- 24 Transportieren Sie das Produkt immer in der Originalverpackung oder einer gleichwertigen Schutzverpackung.
- 25 Stellen Sie sicher, dass die Schutzabdeckung während des Transports sicher am Anschluss angebracht ist.

Notfälle

- 26 Im Notfall sind vor dem Berühren des Gerätes Vorsichtsmaßnahmen gegen elektrischen Schlag zu treffen, z. B. durch das Tragen von Isolierhandschuhen.
- 27 Wenn das Produkt nass wird oder ins Wasser fällt, verwenden Sie es sofort nicht mehr. Stellen Sie es an einen trockenen und gut belüfteten Ort und kontaktieren Sie den EcoFlow-Kundendienst.
- 28 Wenn das Produkt Feuer fängt, verwenden Sie eine geeignete Löschmethode, wie z. B. Wasser oder Wassernebel, Sand, eine Löschdecke, Trockenpulver oder Kohlendioxid.

Recycling und Entsorgung

- 29 Wenn das Produkt schwerwiegende Schäden, Fehlfunktionen oder eine entladene Batterie aufweist, muss es ordnungsgemäß entsorgt oder recycelt werden.
- 30 Dieses Produkt enthält Batterien. Bitte entsorgen Sie das Produkt gemäß den örtlichen Gesetzen und Vorschriften zur Entsorgung und zum Recycling von Batterien. Entsorgen Sie das Produkt nicht über den Hausmüll, um Umweltverschmutzung und Sicherheitsrisiken zu vermeiden.
- 31 Entladen Sie die Batterie vor der Entsorgung vollständig. Wenn die Batterie nicht entladen werden kann, entsorgen Sie sie nicht über die üblichen Recyclingkanäle. Wenden Sie sich für eine ordnungsgemäße Handhabung an einen autorisierten Batterie-Recyclingdienst.

Technische Spezifikationen

Modell		EF-ST5K-BE
Allgemein	Abmessungen	295 × 518 × 267 mm
	Nettogewicht	Ca. 40 kg
	Zellchemie	LFP (LiFePO4)
	Kühlmethode	Natürliche Konvektion
	IP-Schutzart	IP65 (nur bei Verwendung mit Produkten der STREAM 5000-Serie)
	Grad der Verschmutzung	PD2 (Innenbereich), PD3 (Außenbereich)
	Überspannungskategorie	II
	Umweltkategorie	Außenbereich / Innenbereich
Batterie	Nennkapazität	5,024 kWh
	Nennspannung	50 V
	Spannungsbereich	45-60 V
	Max. Ladeleistung	1 800 W
	Max. Entladeleistung	1 800 W
Umgebung	Betriebshöhe	≤ 3 000 m
	Betriebstemperatur	-20°C – 55°C
	Lagertemperatur	-30°C – 60°C
	Relative Luftfeuchtigkeit	5% – 95%

Auspacken und Vorbereiten

I Lieferumfang



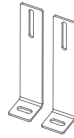
EcoFlow STREAM
Erweiterungsbatterie 5000
(x1)



Verriegelungshalterung
(x2)



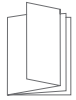
Schraube
M4 x12
(x8)



Wandhalterung
(x2)

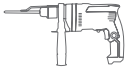


Dübel und Schraube
ST5.5 x32
(x2)



Installationsanleitung
(x1)

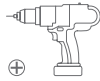
II Installationsvorbereitung



Schlagbohrmaschine
(Ø8mm)



Schraubendreher
(PH1, PH2)



Akkuschrauber



Markierstift



Hammer

Installation

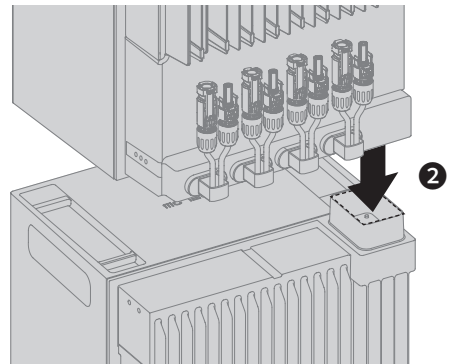
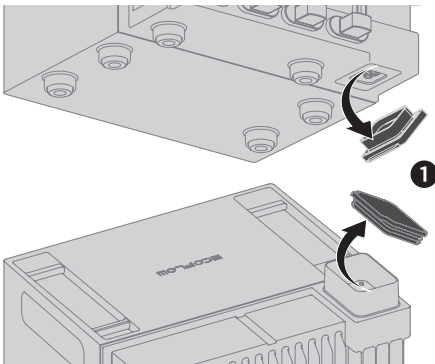


- Stellen Sie sicher, dass das Produkt der STREAM 5000-Serie ausgeschaltet und von allen externen Stromquellen und Geräten getrennt ist.
- Der STREAM EB 5000 ist mit allen Produkten der STREAM 5000-Serie kompatibel. Es können bis zu zwei Erweiterungsbatterien auf einer Haupteinheit gestapelt werden. Informationen zu kompatiblen Modellen und detaillierten Spezifikationen finden Sie im Benutzerhandbuch.
- Zum Anheben oder Bewegen des Geräts sind mindestens zwei Personen erforderlich.
- Um eine Erweiterungsbatterie hinzuzufügen, nehmen Sie die Haupteinheit von der Wand ab und entfernen Sie die Verriegelungshalterungen zwischen Haupteinheit und Batterie.

Schritt 1 Entfernen Sie die Schutzabdeckungen und stapeln Sie die Haupteinheit oben auf der Erweiterungsbatterie.

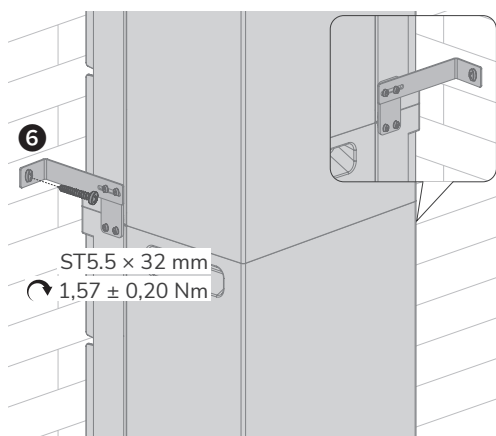
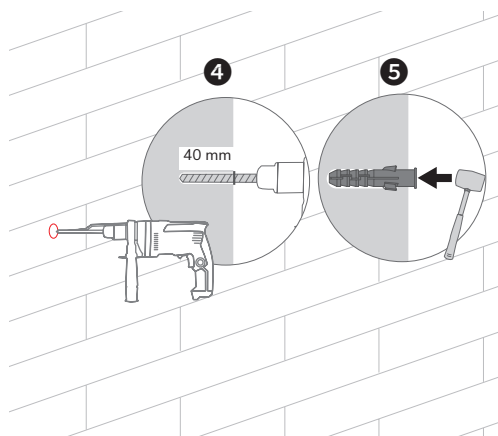
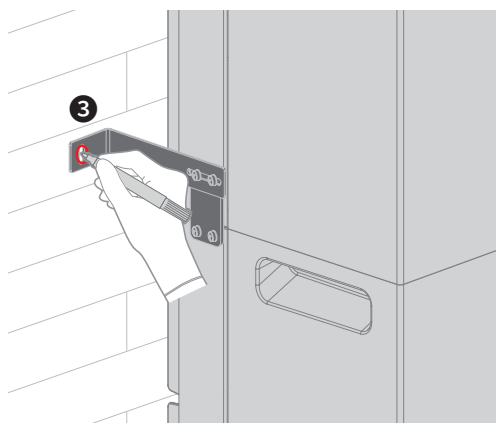
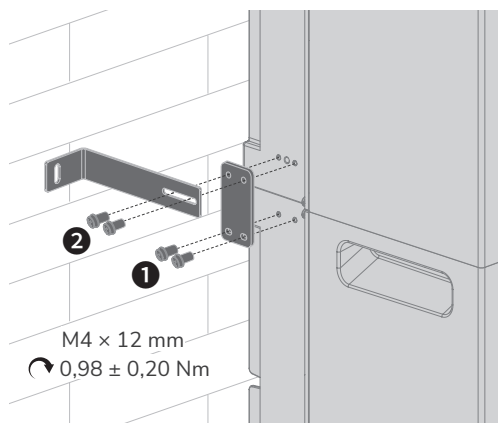


Um Wasserschäden zu vermeiden, belassen Sie die untere Schutzabdeckung der Erweiterungsbatterie an Ort und Stelle.

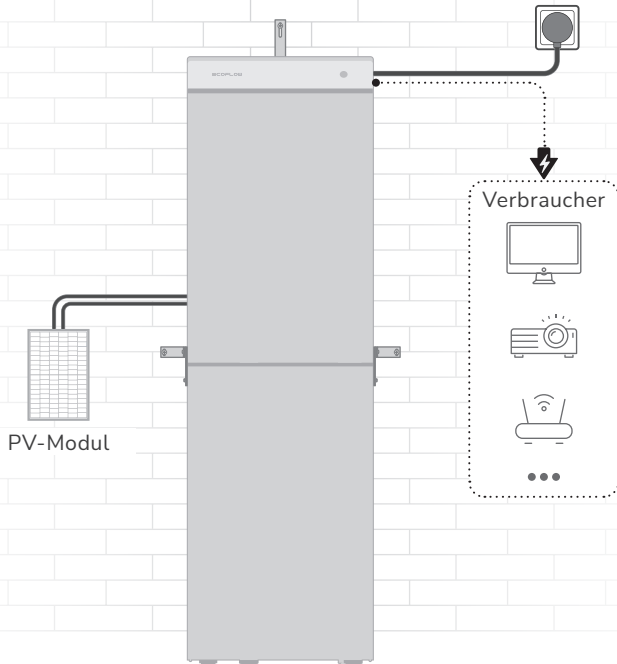


Schritt 2 Installieren Sie die Montagehalterungen an beiden Seiten.

DE



Schritt 3 Installieren Sie das Produkt der EcoFlow STREAM 5000-Serie und stellen Sie die erforderlichen elektrischen Verbindungen her. Informationen zur Installation und Verdrahtung finden Sie in der Installationsanleitung oder Bedienungsanleitung des Hauptgeräts.



Konformitätserklärungen



Hiermit erklärt EcoFlow Inc., dass dieses Produkt den Richtlinien 2014/30/EU, (EU) 2011/65/EU (RoHS), deren Änderungsverordnung (EU) 2015/863 sowie (EU) 2023/1542 entspricht. Der vollständige Wortlaut der EU-Konformitätserklärung ist unter folgender Internetadresse abrufbar: <http://www.ecoflow.com/eu/eu-compliance>



Diese Kennzeichnung weist darauf hin, dass dieses Produkt nicht mit anderem Hausmüll innerhalb der EU entsorgt werden darf. Recyceln Sie dieses Produkt ordnungsgemäß, um mögliche Umweltschäden oder Risiken für die menschliche Gesundheit durch unkontrollierte Abfallentsorgung zu vermeiden und die nachhaltige Wiederverwendung materieller Ressourcen zu fördern. Bitte geben Sie Ihr gebrauchtes Produkt bei einer geeigneten Sammelstelle ab oder wenden Sie sich an den Händler, bei dem Sie das Produkt gekauft haben. Ihr Einzelhändler nimmt gebrauchte Produkte an und führt sie einer umweltgerechten Recyclingeinrichtung zu.

Informationen zur Entsorgung von Elektro- und Elektronikgeräten finden Sie auf der folgenden Website: <https://eu.ecoflow.com/pages/electronic-devices-disposal>

