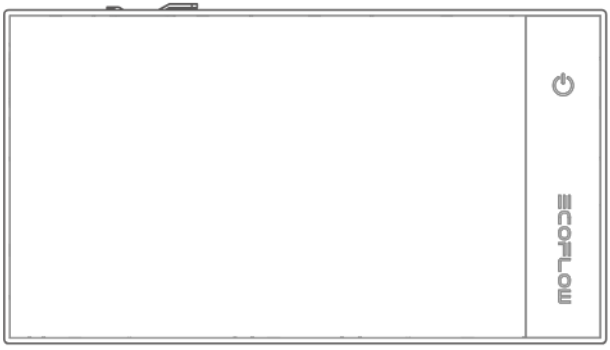
POWER KIT CONSOLE

Benutzerhandbuch V1.0



EFM100-MT

Haftungsausschluss

Lesen Sie diese Bedienungsanleitung sorgfältig durch, bevor Sie das Produkt verwenden, um sicherzustellen, dass Sie das Produkt vollständig verstehen und es richtig verwenden können. Bewahren Sie diese Bedienungsanleitung nach dem Lesen zum späteren Nachschlagen gut auf. Die unsachgemäße Verwendung dieses Produkts kann zu schweren Verletzungen bei Ihnen oder anderen Personen sowie zu Produkt- und Sachschäden führen. EcoFlow haftet nicht für Schäden, die dadurch entstehen, dass der Nutzer das Produkt nicht in Übereinstimmung mit dieser Bedienungsanleitung verwendet.

In Übereinstimmung mit den Gesetzen und Vorschriften behält sich EcoFlow das Recht auf die endgültige Auslegung dieses Dokuments und aller Dokumente, die zu dem Produkt gehören, vor. Dieses Dokument kann ohne vorherige Ankündigung geändert (aktualisiert, überarbeitet oder beendigt) werden. Bitte besuchen Sie die offizielle Website von EcoFlow, um die neuesten Produktinformationen zu erhalten.

DE

Inhalt

Technische Spezifikationen 1

Grundlegende Spezifikationen 1

Erste Schritte 1

Produktübersicht 1

Lieferumfang 2

Produktmerkmale 2

Sicherheitshinweise 3

Produktinstallation 3

Verwendung des Produkts 5

Tastenfunktionen 5

Funktionen des USB-Anschlusses 5

Softwarefunktionen 5

Software-Aktualisierung 6

Häufig gestellte Fragen 8

FCC-Erklärung 9

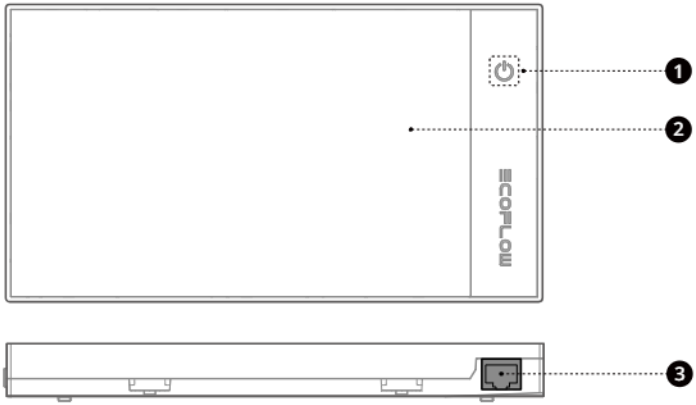
Technische Spezifikationen

Grundlegende Spezifikationen

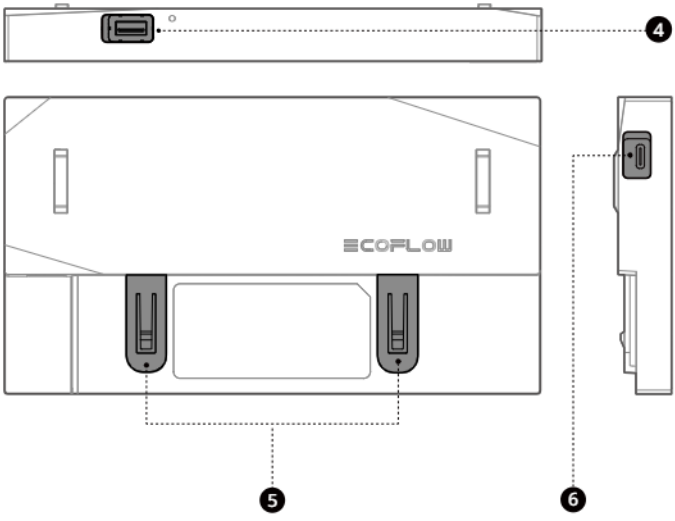
Nettogewicht	450 g (1lb) (einschließlich Halterung)
Abmessungen	204.5 mm × 113.3 mm × 22.3 mm/ (8" × 4.5" × 0.9")
Bildschirmgröße	154.2 mm × 85.9 mm (6" × 3.4")
Bildschirmauflösung	1024 (H) × 600 (V)
Touch-Bedienung	Unterstützt
DC-Eingang/RJ45 **DC-Eingang/USB-C** **DC-Ausgang/USB-A**	12 V/1 A, max. 12 W 5 V/2 A, max. 10 W 5 V/1 A, max. 5 W
Betriebstemperatur	-20 °C bis 50 °C (-4 °F bis 122 °F)

Erste Schritte

Produktübersicht



1. Netzschalter **2.** Touchscreen **3.** RJ45 CAN-Bus-Anschluss



4. USB-A-Anschluss **5.** Montageklammern **6.** USB-C-Anschluss

Lieferumfang



Power Kit-Konsole × 1



Halterung × 1



Klebstoff × 1



M4*16 (2 Stück für die Installation, 2 Stück als Ersatz)



Benutzerhandbuch × 1



RJ45 CAN-Bus-Kabel (6 m) × 1

Produktmerkmale

Die Power Kit-Konsole dient zur Überwachung des EcoFlow-Energiespeichersystems in Echtzeit. Über die Konsole können Sie den EcoFlow-Energiespeicher ein- und ausschalten, Parameter konfigurieren und Nutzungsdaten anzeigen.

Sicherheitshinweise

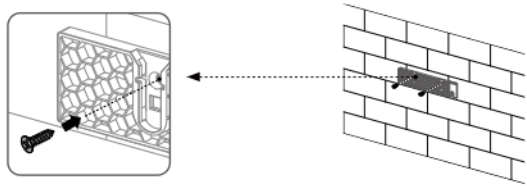
1. Verwenden Sie dieses Produkt nicht in Umgebungen mit hohen Temperaturen, hoher Luftfeuchtigkeit, starken Magnetfeldern oder starker statischer Elektrizität.
2. Bauen Sie dieses Produkt nicht auseinander und stechen Sie nicht mit scharfen Gegenständen hinein.
3. Verwenden Sie keine nicht werksgeprüften Komponenten oder Zubehörteile. Wenn Komponenten oder Zubehörteile ersetzt werden müssen, kaufen Sie diese über die offiziellen EcoFlow-Vertriebskanäle.
4. Stellen Sie keine anderen schweren Gegenstände auf dieses Produkt.
5. Vermeiden Sie bitte Stöße, Stürze oder starke Erschütterungen, wenn Sie das Produkt verwenden. Schalten Sie im Falle einer starken äußeren Schlageinwirkung sofort die Stromversorgung aus und verwenden Sie das Produkt nicht mehr. Stellen Sie sicher, dass das Produkt während des Transports und der Nutzung gut befestigt ist, um Vibrationen und Stöße zu vermeiden.
6. Wenn die Anschlüsse des Geräts verschmutzt sind, reinigen Sie sie mit einem trockenen Tuch.
7. Bewahren Sie dieses Produkt außerhalb der Reichweite von Kindern und Haustieren auf.

Produktinstallation

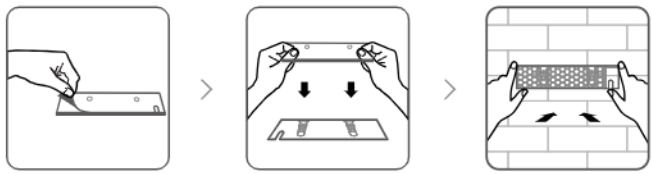
1. Dieses Produkt wird ortsfest installiert verwendet. Nutzen Sie die mitgelieferte Halterung für die Installation des Produkts.
2: Installieren Sie dieses Produkt in einer trockenen und gut belüfteten Umgebung. Schalten Sie das Produkt vor der Installation aus. Installieren Sie das Gerät nicht bei eingeschalteter Stromversorgung.
3: Achten Sie darauf, dass die Halterung waagerecht an der Wand montiert ist.

1： Befestigen Sie die passende Halterung mit Klebstoff oder Schrauben an der Wand.

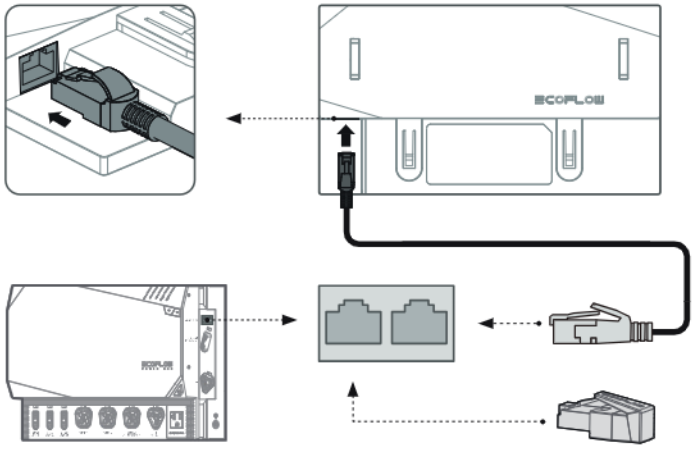
Montage mit Schrauben



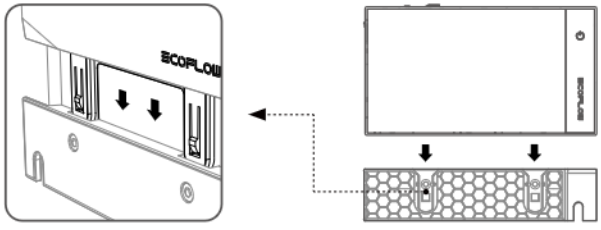
Montage mit Klebstoff



2. Schließen Sie das Kommunikationskabel (Netzwerkkabel) des Systems an den RJ45-Anschluss dieses Produkts an.

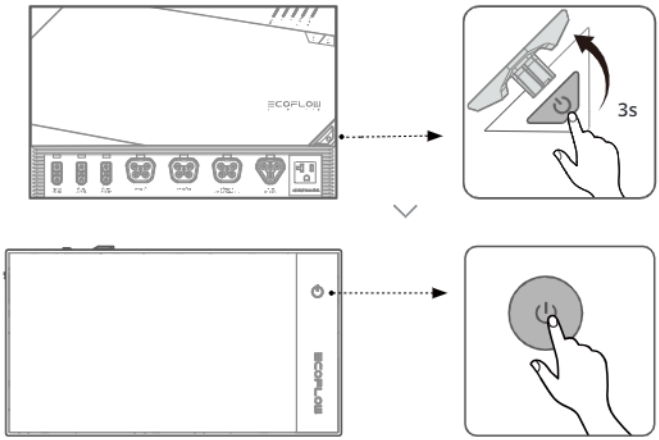


3. Richten Sie die Montageklammern dieses Produkts an den Schlitzen der Halterung aus und schieben Sie das Produkt von oben nach unten in die Halterung.



Verwendung des Produkts

Tastenfunktionen



Drücken (0.5 s): Bildschirm ein-/ ausschalten.

Gedrückt halten (3 s): Das Produkt ein- oder ausschalten.

Funktionen des USB-Anschlusses

USB-C: Wird für eine Notstromversorgung oder ein Software-Upgrade verwendet (nicht erforderlich)

USB-A: Unterstützt wird ein 5 V/1 A-Stromausgang, der einige USB-Peripheriegeräte, wie z.B. MiFi-Module, mit Strom versorgen kann.

Softwarefunktionen

1. Anzeige des Batteriestands, der verbleibenden Lade- und Entladezeit, der Eingangs- und Ausgangsleistung.
2. Einstellen des AD-/DC-Ausgangsschalters, der DC-Ausgangsspannung und er DC-Ausgangsdaten.
3. Einstellen des Wechselstromeingangs.
4. Einstellen der maximalen Entladestufe und der minimalen Ladestufe.

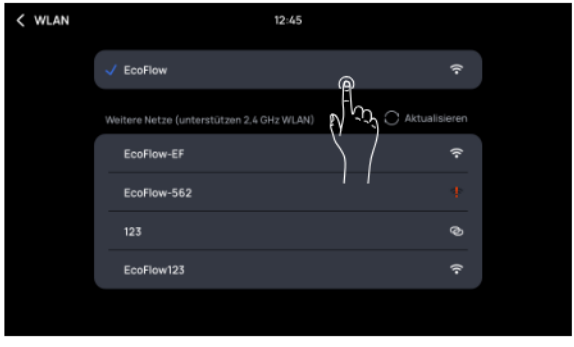
(Die Produktsoftware kann aufgrund von Funktionsoptimierungen und Aktualisierungen leicht variieren. Maßgeblich sind die tatsächlichen Funktionen.)

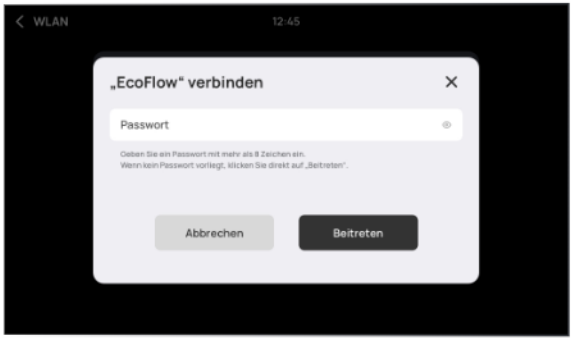
Software-Aktualisierung

Tippen Sie auf das Symbol „Einstellungen“ in der oberen rechten Ecke der Homepage, um das Menü „Einstellungen“ aufzurufen.



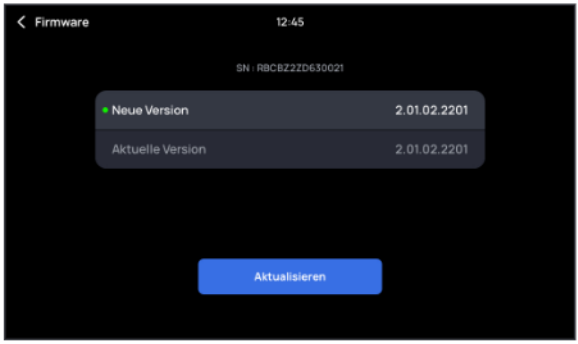
Stellen Sie eine Verbindung zu einem WLAN-Netzwerk her. Tippen Sie auf den Namen des WLAN, zu dem Sie eine Verbindung herstellen möchten, und geben Sie das Passwort ein.





Suchen Sie nach Onlineupdates und tippen Sie auf „Aktualisieren“.





Die Aktualisierung ist abgeschlossen.



Häufig gestellte Fragen

1. **Was kann ich tun, wenn ich keine Systemdaten lesen oder das System nicht steuern kann?**

   Aktualisieren Sie alle Systemmodule auf die neueste Version.
   Überprüfen Sie, ob das Netzwerkkabel ordnungsgemäß funktioniert. Ist dies nicht der Fall, ersetzen Sie es durch ein Netzwerkkabel, das die Anforderungen des Anschlussstandards erfüllt.

2. **Was kann ich tun, wenn das Gerät beim Einschalten nicht reagiert und der Bildschirm ausgeschaltet ist?**
   Überprüfen Sie, ob das Netzwerkkabel ordnungsgemäß funktioniert. Ist dies nicht der Fall, ersetzen Sie es durch ein Netzwerkkabel, das die Anforderungen des Anschlussstandards erfüllt.
3. **Wenn das Problem weiterhin besteht, wenden Sie sich an einen Mitarbeiter des EcoFlow-Kundendienstes.**

FCC-Erklärung

Dieses Gerät erfüllt Teil 15 der FCC-Bestimmungen. Der Betrieb unterliegt den folgenden beiden Bedingungen:

(1) Dieses Gerät darf keine schädlichen Interferenzen verursachen, und
(2) Dieses Gerät toleriert sämtliche empfangenen Interferenzen, einschließlich Interferenzen, die seinen Betrieb stören können.

Warnung: Änderungen und Umbauten die von den für die Konformität verantwortlichen Parteien nicht ausdrücklich genehmigt wurden, können die Befugnis des Benutzers, das Gerät zu betreiben, aufheben.

HINWEIS: Dieses Gerät wurde getestet und entspricht den Grenzwerten für einen digitales Gerät der Klasse A, entsprechend Teil 15 der FCC-Regeln. Diese Grenzwerte sollen einen angemessenen Schutz gegen schädliche Störungen bieten, wenn das Gerät in gewerblichen Räumen eingesetzt wird. Dieses Gerät erzeugt und verwendet Funkfrequenzenergie und kann solche ausstrahlen, wodurch es bei unsachgemäßer Installation und Bedienung zu Störungen von Funkverbindungen kommen kann. Bei Betrieb dieses Geräts in einem Wohngebiet wird wahrscheinlich schädliche Interferenz erzeugt, in welchem Fall der Benutzer die erforderlichen Gegenmaßnahmen treffen muss, um die Interferenz auf eigene Kosten zu beheben.

FCC-Erklärung zur Strahlenbelastung:
Dieses Gerät entspricht den FCC-Grenzwerten für Strahlenbelastung, die für eine nicht kontrollierte Umgebung festgelegt wurden. Dieses Gerät sollte mit einem Mindestabstand von 20 cm zu Ihrem Körper installiert und bedient werden.

ECOFLOW

Ecoflow App