

# SAFETY INSTRUCTIONS

V1.2

## EcoFlow STREAM Microinverter

### SAVE THESE INSTRUCTIONS

ENGLISH








#### DISCLAIMER

Please read the product document and ensure that you understand it fully before using the product. After reading this document, keep it for future reference. Improper use of this product may cause serious injury to yourself or others, or cause product damage and property loss. Once you use this product, it is deemed that you understand, approve and accept all the terms and content in this document. EcoFlow is not liable for any loss caused by the user's failure to use the product in compliance with the product document. In compliance with laws and regulations, EcoFlow reserves the right to the final interpretation of this document and all documents related to the product. This document is subject to changes (updates, revisions, or termination) without prior notice. Please visit EcoFlow's official website to obtain the latest product information: <https://www.ecoflow.com/>.

#### SYMBOLS

The shell or nameplate of this product includes safety symbols to indicate potential hazards. Please review these signs and their meanings as detailed in the table below:

\* "This product" or "the device" refers to the EcoFlow STREAM Microinverter throughout this document.

Symbol	Description
	<b>CAUTION</b> Disconnect the device from all voltage sources before servicing.
	<b>High Voltage</b> The high voltage generated by the device can endanger life.
	<b>High Temperature</b> Do not touch the device shell, as it may become hot during operation.
	<b>Reading Manual</b> Read the user manual and all safety instructions carefully before installation, operation, and maintenance.
	<b>CE Marking</b> The device complies with the essential requirements of the relevant EU legislation.
	<b>WEEE Directive</b> Do not dispose of the device as household waste. Follow local electronic waste disposal regulations.
	<b>Grounding</b> Indicates the position for connecting the protective earthing (PE) cable.

#### INSTRUCTIONS

1. Read this instruction and other related product documents before any operation.
2. The electrical installation of this product must comply with local electrical regulations.
3. An overcurrent circuit breaker must be installed between this product and the grid.
4. Understand the components and function of the grid-tied PV power system. Make sure that all electrical connections, voltage, and frequency at the connection point meet the local microinverter grid-tied requirements.
5. This product is designed for various scenarios. Certain installation or servicing tasks must be performed exclusively by a qualified technician. Refer to the personnel requirements highlighted in the product documentation to ensure these tasks are completed correctly and safely.
6. Use insulation tools and wear personal protective equipment when installing, servicing, or maintaining this product.
7. Keep this product out of reach of children and pets.
8. Install this product in a tidy, dry, and well-ventilated environment.
9. Ensure that the cable length for each PV connection to this product is less than 3 meters.
10. Do not expose this product to direct sunlight, rain, and snow.
11. Do not expose this product to strong electromagnetic fields to avoid radio interference.
12. Do not install or operate this product near flammable, explosive, corrosive, or caustic sources.
13. Do not install or operate this product during extreme weather events such as lightning, heavy rain, or strong wind.
14. Do not use any damaged cords or cables with this product.
15. Do not touch this product shell during operation, as it may become hot (up to 80°C).
16. Do not subject this product to severe impacts, vibrations, or drops to prevent physical damage.
17. Do not drag, squeeze, or step on this product, or throw it into the fire, as there is a risk of explosion.
18. Do not damage, deface, or remove any labels on this product.
19. Do not disassemble, repair, or modify this product by yourself. For any maintenance or service, contact EcoFlow Customer Service.
20. Do not use any unofficial or unrecommended components and accessories. For any replacements, please contact EcoFlow for further assistance.
21. **Cable Connection:** Ensure that any load to be connected (e.g., devices or equipment intended to be powered by this product) is powered off before making any electrical connections.
22. **Cable Removal:** To safely remove this product, perform the following steps in sequence:
  - a. De-energize the connected load.
  - b. Disconnect the cable from the connected load.
  - c. Disconnect all cables from this product.
23. **GROUNDING INSTRUCTIONS:** This product must be grounded. If it should malfunction or breakdown, grounding provides a path of least resistance for electric current to reduce the risk of electric shock. For your safety, EcoFlow provides a cord with an equipment grounding conductor/a grounding plug. The plug must be plugged into an outlet that is properly installed and grounded in accordance with all local codes and ordinances.

**WARNING** – Improper connection of the equipment grounding conductor can result in a risk of electric shock. If you encounter the following situations, consult a qualified electrician instead of modifying the plug provided with the product:

  - You are unsure whether the product is properly grounded;
  - You find that the plug provided with the product does not fit the outlet.
24. **EXTERNAL GROUNDING INSTRUCTIONS:** Supplemental grounding may be necessary at installation sites with inadequate grounding or specific grounding requirements mandated by local codes. In such cases, use the grounding terminal on this product to establish proper grounding.

TECHNICAL SPECIFICATIONS

General Info	
Model	EF-PS-800 EF-PS-600
Dimensions	252×180×35 mm
Weight	3.2 kg
IP Rating	IP67
Pollution Degree	PD3
Cooling Method	Natural convection (no fans)
Input (DC)	
Typical Module Compatibility	EF-PS-800: 320W-600W+ EF-PS-600: 200W-450W+
Number of Modules Connected	2
Number of MPPTs	2
Range of MPPT Voltage	16V-60V
Max. Input Voltage	65V
Start-up Input Voltage	20V
Max. Input Current	2 × 16A
Max. Input Short Circuit Current	2 × 20A
OVC Category	II
Output (AC)	
Nominal Output Power	EF-PS-800: 800W EF-PS-600: 600W
Nominal Output Current	EF-PS-800: 3.48A EF-PS-600: 2.61A
Nominal Output Voltage	220V / 230V / 240V
Output Voltage Range	183V-276V
Nominal Output Frequency	50Hz / 60Hz
Power Factor (adjustable)	>0.99 / 0.8 leading...0.8 lagging
Total Harmonic Distortion	< 3%
OVC Category	III
Protective Class	Class I
Efficiency	
Nominal MPPT Efficiency	99.80%
Night-time Power Loss	< 60mW
Environment	
Operating Altitude	≤ 3000 m
Operating Ambient Temperature	−40°C to 65°C
Relative Humidity	5%-95%
Features	
Communication	WLAN, Bluetooth
Monitoring	EcoFlow app
Type of Isolation	Galvanically Isolated HF Transformer
Built-in Feature	Output Overcurrent Protection, Output Overvoltage Protection, Anti-islanding Protection

# ⚠️ SPEICHERN SIE DIESE ANLEITUNG

DEUTSCH

## HAFTUNGSAUSSCHLUSS

Bitte lesen Sie die Produktdokumentation und vergewissern Sie sich, dass Sie die Dokumentation vollständig verstanden haben, bevor Sie das Produkt verwenden. Bewahren Sie dieses Dokument nach dem Lesen zum späteren Nachschlagen gut auf. Eine unsachgemäße Verwendung dieses Produkts kann zu schweren Verletzungen bei Ihnen oder anderen Personen sowie zu Produktschäden und Sachschäden führen. Sobald Sie dieses Produkt verwenden, wird davon ausgegangen, dass Sie alle Bedingungen und Inhalte in diesem Dokument verstanden, genehmigt und akzeptiert haben. EcoFlow haftet nicht für Schäden, die dadurch entstehen, dass der Anwender das Produkt nicht in Übereinstimmung mit der Produktdokumentation verwendet. In Übereinstimmung mit den Gesetzen und Vorschriften behält sich EcoFlow das Recht vor, dieses Dokument und alle Dokumente im Zusammenhang mit dem Produkt endgültig zu interpretieren. Dieses Dokument kann ohne vorherige Ankündigung geändert (Aktualisierungen, Änderungen oder Streichungen) werden. Bitte besuchen Sie die offizielle Website von EcoFlow, um die neuesten Produktinformationen zu erhalten: <https://www.ecoflow.com>.

## SYMBOLE

Auf dem Gehäuse oder dem Typenschild dieses Produkts befinden sich Sicherheitssymbole, die auf mögliche Gefahren hinweisen. Bitte überprüfen Sie diese Zeichen und ihre Bedeutung anhand der folgenden Tabelle:

• Der Begriff „dieses Produkt“ oder „das Gerät“ bezieht sich in diesem Dokument auf den EcoFlow STREAM Mikrowechselrichter.

Symbol	Beschreibung
	<b>VORSICHT</b> Trennen Sie das Gerät vor Wartungsarbeiten von allen Spannungsquellen.
	<b>Hochspannung</b> Vom Gerät erzeugte Hochspannung ist lebensgefährlich.
	<b>Hohe Temperatur</b> Das Gerätegehäuse nicht berühren, da es während des Betriebs heiß werden kann.
	<b>Handbuch lesen</b> Lesen Sie das Benutzerhandbuch und alle Sicherheitshinweise vor der Installation, dem Betrieb und der Wartung sorgfältig durch.
	<b>CE-Kennzeichnung</b> Das Gerät entspricht den grundlegenden Anforderungen der einschlägigen EU-Rechtsvorschriften.
	<b>WEEE-Richtlinie</b> Entsorgen Sie das Gerät nicht im Hausmüll. Beachten Sie die örtlichen Vorschriften zur Entsorgung von Elektronikschrott.
	<b>Erdung</b> Gibt die Position für den Anschluss des Schutzerdungskabels (PE) an.

## ANWEISUNGEN

- Lesen Sie diese Anleitung und andere zugehörige Produktdokumente, bevor Sie das Gerät in Betrieb nehmen.
- Die Elektroinstallation dieses Produkts muss in Übereinstimmung mit den örtlichen Vorschriften für Elektroinstallationen erfolgen.
- Zwischen diesem Produkt und dem Netz muss ein Überstromschutzschalter installiert werden.
- Verstehen Sie die Komponenten und die Funktion eines netzgekoppelten PV-Energiesystems. Vergewissern Sie sich, dass alle elektrischen Verkabelungen, die Spannung und die Frequenz am Anschlusspunkt den lokalen Anforderungen für netzgekoppelte Mikro-Wechselrichter entsprechen.
- Dieses Produkt kann in verschiedenen Bereichen eingesetzt werden. Bestimmte Installations- oder Wartungsarbeiten dürfen nur von einem qualifizierten Techniker durchgeführt werden. Lesen Sie die in der Produktdokumentation hervorgehobenen Anforderungen an das Personal, um sicherzustellen, dass diese Aufgaben korrekt und sicher ausgeführt werden.
- Verwenden Sie bei der Installation und Wartung dieses Produkts Isolierwerkzeuge und tragen Sie persönliche Schutzausrüstung.
- Bewahren Sie dieses Produkt außerhalb der Reichweite von Kindern und Haustieren auf.
- Installieren Sie dieses Produkt in einer trockenen und gut belüfteten Umgebung.
- Stellen Sie sicher, dass die Kabellänge für jede PV-Verbindung zu diesem Produkt weniger als 3 Meter beträgt.
- Setzen Sie das Produkt nicht direktem Sonnenlicht, Regen und Schnee aus.
- Setzen Sie das Gerät keinen starken elektromagnetischen Feldern aus, um Funkstörungen zu vermeiden.
- Installieren oder betreiben Sie das Gerät nicht in der Nähe von entflammaren, explosiven, korrosiven, ätzenden oder feuchten Quellen.
- Installieren oder betreiben Sie dieses Gerät nicht bei extremen Wetterbedingungen wie Blitzschlag, starkem Regen oder starkem Wind.
- Mit diesem Produkt dürfen keine beschädigten Kabel verwendet werden.
- Das Gehäuse des Gerätes während des Betriebes nicht berühren. Es kann heiß werden (bis zu 80°C).
- Schützen Sie dieses Produkt vor starken Stößen oder Schwingungen und vor Stürzen.
- Ziehen, quetschen oder treten Sie nicht auf dieses Gerät, und werfen Sie es nicht ins Feuer, da sonst Explosionsgefahr besteht.
- Beschädigen, verunstalten oder entfernen Sie keine Etiketten auf diesem Produkt.
- Zerlegen, reparieren oder modifizieren Sie dieses Produkt nicht selbst. Wenden Sie sich für jegliche Wartungs- oder Servicearbeiten an den Kundendienst von EcoFlow.
- Verwenden Sie ausschließlich vom Hersteller freigegebene oder vom Hersteller empfohlene Komponenten und Zubehörteile. Falls Sie Ersatzteile benötigen, wenden Sie sich an den EcoFlow Kundendienst.
- Kabelverbindung:** Vergewissern Sie sich, dass alle anzuschließenden Verbraucher (z.B. Geräte oder Anlagen, die von diesem Produkt mit Energie versorgt werden sollen) ausgeschaltet sind, bevor Sie elektrische Verkabelungen vornehmen.
- Entfernen des Kabels:** Um dieses Produkt sicher zu entfernen, führen Sie die folgenden Schritte nacheinander aus:
  - Schalten Sie die angeschlossene Last aus.
  - Trennen Sie das Kabel von der angeschlossenen Last.
  - Ziehen Sie alle Kabel von diesem Produkt ab.
- ANWEISUNGEN ZUR ERDUNG:** Dieses Produkt muss geerdet werden. Im Fall einer Störung oder eines Ausfalls stellt die Erdung den Weg des geringsten Widerstands für die Ableitung des elektrischen Stroms dar, so dass die Gefahr eines Stromschlags verringert wird. Zu Ihrer Sicherheit stellt EcoFlow ein Kabel mit einem Geräteerdungsleiter und einem Erdungsstecker zur Verfügung. Der Stecker muss an eine ordnungsgemäß installierte und geerdete Steckdose angeschlossen werden, die den örtlichen Vorschriften entspricht.

**WARNUNG** Eine unsachgemäße Verkabelung des Erdungsleiters kann zu einem Stromschlag führen. Trennen Sie alle Kabel von diesem Produkt. Wenden Sie sich in den folgenden Fällen an einen qualifizierten Elektriker, anstatt den mitgelieferten Stecker auszutauschen:

  - Sie sind sich nicht sicher, ob das Produkt ordnungsgemäß geerdet ist;
  - Der mitgelieferte Stecker passt nicht in die Steckdose.
- ANLEITUNGEN ZUR EXTERNEN ERDUNG:** Eine zusätzliche Erdung kann an Installationsorten mit unzureichender Erdung oder speziellen Erdungsanforderungen, die von den örtlichen Vorschriften vorgeschrieben sind, erforderlich sein. Um eine ordnungsgemäße Erdung zu gewährleisten, verwenden Sie die an diesem Produkt angebrachte Erdungsklemme.

TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN

Allgemeine Informationen	
Modell	EF-PS-800 EF-PS-600
Abmessungen	252 × 180 × 35 mm
Gewicht	3,2 kg
IP-Schutzklasse	IP67
Grad der Verschmutzung	PD3
Kühlmethode	Natürliche Konvektion (ohne Lüfter)
Eingang (DC)	
Typische Modulkompatibilität	EF-PS-800: 320 W-600 W+ EF-PS-600: 200 W-450 W+
Anzahl der angeschlossenen Module	2
Anzahl der MPPTs	2
MPPT-Spannungsbereich	16 V-60 V
max. Eingangsspannung	65 V
Anlauf Eingangsspannung	20 V
max. Eingangsstrom	2 × 16 A
max. Eingangs- Kurzschlussstrom	2 × 20 A
OVC Kategorie	II
Ausgang (AC)	
Nominale Ausgangsleistung	EF-PS-800: 800 W EF-PS-600: 600 W
Nominaler Ausgangsstrom	EF-PS-800: 3,48 A EF-PS-600: 2,61 A
Nominale Ausgangsspannung	220 V / 230 V / 240 V
Ausgangsspannungsbereich	183 V-276 V
Nominale Ausgangsfrequenz	50 Hz / 60 Hz
Leistungsfaktor (einstellbar)	>0,99 / 0,8 voraus...0,8 nacheilend
Gesamte harmonische Verzerrung	< 3 %
OVC Kategorie	III
Schutzklasse	Klasse I
Wirkungsgrad	
Nominale MPPT-Effizienz	99,80 %
Leistungsverlust in der Nacht	< 60 mW
Umgebung	
Betriebshöhe	≤ 3000 m
Umgebungstemperatur für den Betrieb	−40 °C bis 65 °C
Relative Luftfeuchtigkeit	5 %-95 %
Meinungen	
Kommunikation	WLAN, Bluetooth
Kontrolle	EcoFlow App
Typ der Isolierung	Galvanisch isolierter HF- Transformator
Eingebaute Funktion	Überstromschutz am Ausgang, Überspannungsschutz am Ausgang, Anti-Islanding- Schutz

# ⚠ CONSERVEZ CES INSTRUCTIONS

FRANÇAIS

## CLAUDE DE NON-RESPONSABILITÉ

Veillez lire le document relatif au produit et vous assurer que vous le comprenez parfaitement avant d'utiliser le produit. Après avoir lu ce document, conservez-le pour pouvoir le consulter ultérieurement. Une utilisation incorrecte de ce produit peut entraîner des blessures graves pour vous-même ou autrui, endommager le produit et causer des pertes matérielles. Une fois que vous utilisez ce produit, il est considéré que vous comprenez, approuvez et acceptez tous les termes et le contenu de ce document. EcoFlow n'est pas responsable de toute perte causée par le fait que l'utilisateur n'utilise pas le produit conformément au présent document.

Conformément aux lois et règlements, EcoFlow se réserve le droit d'interprétation finale de ce document et de tous les documents relatifs au produit. Ce document est sujet à des modifications (mises à jour, révisions ou résiliation) sans avis préalable. Veuillez consulter le site officiel d'EcoFlow pour obtenir les dernières informations sur le produit : <https://www.ecoflow.com/>.

## SYMBOLES

Le boîtier ou la plaque signalétique de ce produit comporte des symboles de sécurité pour indiquer des dangers potentiels. Veuillez consulter ces signes et leurs significations comme détaillé dans le tableau ci-dessous :

• Dans ce document, « ce produit » ou « l'appareil » désignent le micro-onduleur EcoFlow STREAM.

Symbole	Description
	<b>AVERTISSEMENT</b> Débranchez l'appareil de toutes les sources de tension avant toute intervention d'entretien.
	<b>Haute tension</b> La haute tension générée par l'appareil peut mettre la vie en danger.
	<b>Température élevée</b> Ne touchez pas le boîtier de l'appareil, car il peut devenir chaud pendant son fonctionnement.
	<b>Lecture du manuel</b> Lisez attentivement le manuel d'utilisation ainsi que toutes les consignes de sécurité avant l'installation, l'utilisation ou l'entretien.
	<b>Marquage CE</b> L'appareil est conforme aux exigences essentielles de la législation européenne en vigueur.
	<b>Directive DEEE</b> Ne jetez pas cet appareil avec les ordures ménagères. Respectez les réglementations locales en matière d'élimination des déchets électroniques.
	<b>Mise à la terre</b> Indique la position de connexion du conducteur de protection (PE).

## INSTRUCTIONS

- Lisez ces instructions et les autres documents relatifs au produit avant toute opération.
- L'installation électrique de ce produit doit être conforme aux réglementations électriques locales.
- L'installation d'un disjoncteur entre ce produit et le réseau est nécessaire pour prévenir les surintensités.
- Prenez le temps d'étudier les composants et le fonctionnement du système photovoltaïque raccordé au réseau. Assurez-vous que toutes les connexions électriques, ainsi que la tension et la fréquence au point de connexion, sont conformes aux exigences locales pour le micro-onduleur raccordé au réseau.
- Ce produit est conçu pour s'adapter à plusieurs scénarios d'utilisation. Certaines tâches d'installation ou d'entretien doivent être effectuées exclusivement par un technicien qualifié. Consultez les qualifications requises pour le personnel, décrites dans la documentation du produit, pour vous assurer que ces tâches seront effectuées correctement et en toute sécurité.
- Utilisez des outils isolants et portez un équipement de protection individuelle lors de l'installation, de l'entretien ou de la maintenance de ce produit.
- Gardez ce produit hors de la portée des enfants et des animaux domestiques.
- Installez ce produit dans un environnement propre, sec et bien ventilé.
- Assurez-vous que la longueur du câble pour chaque connexion PV à ce produit est inférieure à 3 mètres.
- N'exposez pas ce produit à la lumière directe du soleil, à la pluie et à la neige.
- N'exposez pas ce produit à des champs électromagnétiques puissants pour éviter les interférences radio.
- N'installez pas et n'utilisez pas ce produit à proximité de sources inflammables, explosives, corrosives ou caustiques.
- N'installez pas et n'utilisez pas ce produit lors d'événements météorologiques extrêmes tels que la foudre, de fortes pluies ou des vents violents.
- N'utilisez pas de cordons ou de câbles endommagés avec ce produit.
- Ne touchez pas le boîtier de ce produit pendant son fonctionnement, car il peut devenir chaud (jusqu'à 80 °C).
- Protégez ce produit contre les chocs violents, les vibrations et les chutes pour éviter tout dommage physique.
- Ne traînez pas ce produit, ne le compressez pas, ne marchez pas dessus et ne le jetez pas au feu, car cela peut provoquer une explosion.
- Les étiquettes de ce produit doivent rester intactes : ne les détériorez pas, ne les modifiez pas et ne les enlevez pas.
- Ne démontez pas, ne réparez pas et ne modifiez pas ce produit vous-même. Pour toute opération d'entretien ou de maintenance, veuillez contacter le service client EcoFlow.
- N'utilisez pas de composants et d'accessoires non officiels ou non recommandés. Pour tout remplacement, veuillez contacter EcoFlow pour obtenir de l'aide.
- Raccordement des câbles** Veillez à ce que toutes les charges à connecter (par exemple, les appareils ou équipements alimentés par ce produit) soient hors tension avant de procéder à toute connexion électrique.
- Retrait des câbles** Pour déconnecter ce produit en toute sécurité, suivez ces étapes dans l'ordre :
  - Mettez hors tension la charge connectée.
  - Débranchez le câble de la charge connectée.
  - Débranchez tous les câbles de ce produit.
- INSTRUCTIONS DE MISE À LA TERRE** Ce produit doit être mis à la terre. En cas de dysfonctionnement ou de panne, la mise à la terre fournit un chemin de moindre résistance pour le courant électrique afin de réduire le risque de choc électrique. Pour votre sécurité, EcoFlow fournit un cordon avec un conducteur de terre/une fiche de terre. La fiche doit être branchée dans une prise correctement installée et mise à la terre, conformément à tous les codes et règlements locaux.

**AVERTISSEMENT :** Une mauvaise connexion du conducteur de terre peut entraîner un risque de choc électrique. Si vous rencontrez l'une des situations suivantes, consultez un électricien qualifié au lieu de modifier la fiche fournie avec le produit :

  - Vous n'êtes pas sûr que le produit soit correctement mis à la terre ;
  - Vous constatez que la fiche fournie avec le produit ne s'adapte pas à la prise.
- INSTRUCTIONS DE MISE À LA TERRE EXTERNE :** Une mise à la terre supplémentaire peut être requise sur les sites où la mise à la terre existante est insuffisante ou lorsque des exigences spécifiques sont imposées par les réglementations locales. Dans de tels cas, utilisez la borne de terre de ce produit pour établir une mise à la terre appropriée.

SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

Informations générales	
Modèle	EF-PS-800 EF-PS-600
Dimensions	252 x 180 x 35 mm
Poids	3,2 kg
Indice de protection	IP67
Degré de pollution	3
Méthode de refroidissement	Convection naturelle (sans ventilateur)
Entrée (CC)	
Compatibilité typique des modules	EF-PS-800 : 320 à 600 W et plus EF-PS-600 : 200 à 450 W et plus
Nombre de modules connectés	2
Nombre de MPPT	2
Tension MPPT	16 à 60 V
Tension d'entrée max.	65 V
Tension d'entrée au démarrage	20 V
Courant d'entrée max.	2 x 16 A
Courant de court-circuit d'entrée max.	2 x 20 A
Catégorie de surtension	II
Sortie (CA)	
Puissance de sortie nominale	EF-PS-800 : 800 W EF-PS-600 : 600 W
Courant de sortie nominal	EF-PS-800 : 3,48 A EF-PS-600 : 2,61 A
Tension de sortie nominale	220 V / 230 V / 240 V
Tension de sortie	183 à 276 V
Fréquence de sortie nominale	50 Hz / 60 Hz
Facteur de puissance (réglable)	> 0,99 / 0,8 en avance...0,8 en retard
Distorsion harmonique totale	< 3 %
Catégorie de surtension	III
Classe de protection	Classe I
Efficacité	
Efficacité nominale du MPPT	99,8 %
Perte d'énergie pendant la nuit	< 60 mW
Environnement	
Altitude d'utilisation	≤ 3 000 m
Température ambiante d'utilisation	-40 à 65 °C
Humidité relative	5% à 95 %
Caractéristiques	
Communication	WLAN, Bluetooth
Surveillance	Application EcoFlow
Type d'isolation	Transformateur haute fréquence à isolation galvanique
Fonctionnalités intégrées	Protection contre les surintensités de sortie, protection contre les surtensions de sortie, protection anti-îlotage

## REGULATORY COMPLIANCE



**English:** Hereby, EcoFlow Inc. declares that this product is in compliance with Directives 2014/35/EU, 2014/30/EU, 2014/53/EU, 2011/65/EU(RoHS), (EU) 2015/863(RoHS). The full text of the EU Declaration of Conformity is available at the following Internet addresses:

**Deutsch:** Hiermit erklärt EcoFlow Inc., dass dieses Produkt mit den Richtlinien 2014/35/EU, 2014/30/EU, 2014/53/EU, 2011/65/EU(RoHS), (EU) 2015/863(RoHS) übereinstimmt. Den vollständigen Text der EU-Konformitätserklärung finden Sie unter den folgenden Internetadressen:

**Français:** Par la présente, EcoFlow Inc. déclare que ce produit est conforme aux directives 2014/35/EU, 2014/30/EU, 2014/53/EU, 2011/65/EU(RoHS), (EU) 2015/863(RoHS). Le texte intégral de la déclaration de conformité UE est disponible aux adresses web suivantes :

**Italiano:** con la presente, EcoFlow Inc. dichiara che questo prodotto è conforme alla direttiva 2014/35/EU, 2014/30/EU, 2014/53/EU, 2011/65/EU(RoHS), (EU) 2015/863(RoHS). Il testo completo della Dichiarazione di conformità UE è disponibile ai seguenti indirizzi Internet:

**Nederlands:** Hierbij verklaart EcoFlow Inc. dat dit product in overeenstemming is met Richtlijnen 2014/35/EU, 2014/30/EU, 2014/53/EU, 2011/65/EU(RoHS), (EU) 2015/863(RoHS). De volledige tekst van de EU-conformiteitsverklaring is beschikbaar op de volgende internetadressen:

eu: <http://www.ecoflow.com/eu/eu-compliance>  
uk: <http://www.ecoflow.com/uk/eu-compliance>  
de: <http://www.ecoflow.com/de/eu-compliance>  
fr: <http://www.ecoflow.com/fr/eu-compliance>

### Radio Frequency (RF) Specifications for EU

- Bluetooth
- Frequency: 2.400 GHz - 2.4835 GHz
- Maximum Output Power: 9.89 dBm
- WLAN
- Frequency: 2.412 GHz - 2.472 GHz
- Maximum Output Power: 18.36 dBm

### Funkfrequenz (RF)-Spezifikationen für die EU

- Bluetooth
- Frequenz: 2.400 GHz - 2.4835 GHz
- Maximale Ausgangsleistung: 9,89 dBm
- WLAN
- Frequenz: 2.412 GHz - 2.472 GHz
- Maximale Ausgangsleistung: 18,36 dBm

### Spécifications des radiofréquences (RF) pour l'UE

- Bluetooth
- Fréquence : 2,4 à 2,4835 GHz
- Puissance de sortie maximale : 9,89 dBm
- WLAN
- Fréquence : 2,412 à 2,472 GHz
- Puissance de sortie maximale : 18,36 dBm

### Specifiche delle radiofrequenze (RF) per l'UE

- Bluetooth
- Frequenza: 2,400 GHz-2,4835 GHz
- Potenza massima in uscita: 9,89 dBm
- WLAN
- Frequenza: 2,412 GHz-2,472 GHz
- Potenza massima in uscita: 18,36 dBm

### Specificaties voor radiofrequentie (RF) voor EU

- Bluetooth
- Frequentie: 2,400 GHz - 2,4835 GHz
- Maximaal uitgangsvermogen: 9,89 dBm
- WLAN
- Frequentie: 2,412 GHz - 2,472 GHz
- Maximaal uitgangsvermogen: 18,36 dBm



**English:** This marking indicates that this product should not be disposed of with other household waste within the EU. Recycle this product properly to prevent possible damage to the environment or a risk to human health via uncontrolled waste disposal and in order to promote the sustainable reuse of material resources. Please return your used product to an appropriate collection point or contact the retailer where you purchased this product. Your retailer will accept used products and return them to an environmentally-sound recycling facility.

For information on the disposal of electrical and electronic equipment, visit the following website:  
<https://eu.ecoflow.com/pages/electronic-devices-disposal>

**Deutsch:** Diese Kennzeichnung gibt an, dass dieses Produkt innerhalb der EU nicht zusammen mit anderen Haushaltsabfällen entsorgt werden darf. Recyceln Sie dieses Produkt ordnungsgemäß, um eine mögliche Schädigung der Umwelt oder eine Gefährdung der menschlichen Gesundheit durch unkontrollierte Abfallentsorgung zu vermeiden und um die nachhaltige Wiederverwendung von Materialressourcen 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 folgender Website:  
<https://eu.ecoflow.com/pages/electronic-devices-disposal>

**Français:** Ce marquage indique que ce produit ne doit pas être jeté avec les autres déchets ménagers au sein de l'UE. Recyclez ce produit de manière responsable pour éviter de nuire à l'environnement et à la santé humaine, et pour encourager la réutilisation des ressources. Veuillez rapporter votre produit usagé à un point de collecte approprié ou contacter le détaillant chez qui vous avez acheté ce produit. Votre détaillant acceptera de reprendre les produits usagés pour les envoyer à un centre de recyclage respectueux de l'environnement.

Pour plus d'informations sur l'élimination des équipements électriques et électroniques, veuillez consulter le site web suivant:  
<https://eu.ecoflow.com/pages/electronic-devices-disposal>

**Italiano:** questo simbolo indica che il prodotto non deve essere smaltito insieme ai rifiuti domestici sul territorio dell'UE. Riciclare correttamente questo prodotto, per evitare possibili danni all'ambiente o alla salute umana derivanti da uno smaltimento incontrollato dei rifiuti e promuovere il riutilizzo responsabile delle risorse materiali. Restituire il prodotto usato presso un centro di raccolta appropriato o contattare il rivenditore presso il quale si è acquistato il prodotto. Il rivenditore accetterà i prodotti usati e provvederà a farli pervenire in un impianto di riciclaggio ecocompatibile.

Per informazioni sul corretto smaltimento delle apparecchiature elettriche ed elettroniche, consultare il seguente sito web:  
<https://eu.ecoflow.com/pages/electronic-devices-disposal>

**Nederlands:** Deze markering geeft aan dat het product in de EU niet met ander huishoudelijk afval mag worden afgevoerd. Recycle het product op de juiste manier om mogelijke schade aan het milieu en risico's voor de menselijke gezondheid door ongecontroleerde afvalverwijdering te voorkomen en om het duurzaam hergebruik van materialen te ondersteunen. Breng uw product naar een geschikt verzamelpunt of neem contact op met de winkel waar u dit product hebt aangeschaft. De winkel zal gebruikte producten innemen en naar een recyclingcentrum brengen dat aan de milieueisen voldoet.

Ga voor informatie over de verwijdering van elektrische en elektronische apparatuur naar de volgende website:  
<https://eu.ecoflow.com/pages/electronic-devices-disposal>



The Bluetooth® word mark and logos are registered trademarks owned by Bluetooth SIG, Inc. and any use of such marks by EcoFlow Inc. is under license. Other trademarks and trade names are those of their respective owners.

Die Bluetooth®-Wortmarke und -Logos sind eingetragene Marken im Besitz von Bluetooth SIG, Inc. und werden von EcoFlow Inc. unter Lizenz verwendet. Andere Marken und Handelsnamen sind Eigentum der jeweiligen Inhaber.

La marque et les logos Bluetooth® sont des marques déposées de Bluetooth SIG, Inc., et toute utilisation de ces marques par EcoFlow Inc. est effectuée sous licence. Les autres marques et noms commerciaux appartiennent à leurs propriétaires respectifs.

Il marchio denominativo e i loghi Bluetooth® sono marchi registrati di proprietà di Bluetooth SIG, Inc. e qualsiasi utilizzo di tali marchi da parte di EcoFlow Inc. avviene su licenza. Eventuali altri marchi e denominazioni commerciali sono dei rispettivi proprietari.

Het Bluetooth®-woordmerk en de logo's zijn geregistreerde handelsmerken die eigendom zijn van Bluetooth SIG, Inc. en elk gebruik van dergelijke merken door EcoFlow Inc. is onder licentie. Andere handelsmerken en -namen zijn eigendom van hun respectievelijke eigenaren.

