

EcoFlow RIVER 2 Pro

Portable Power Station Quick Start Guide



ECOFLOW

DISCLAIMER

Read all safety tips, warning messages, terms of use, and disclaimers carefully. Refer to the terms of use and disclaimer at <https://ecoflow.com/pages/terms-of-use> and stickers on the product before use. Users take full responsibility for all usage and operations. Familiarize yourself with the related regulations in your area. You are solely responsible for being aware of all relevant regulations and using EcoFlow products in a way that is compliant.

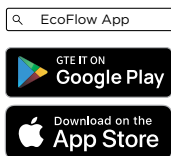
ECOFLOW APP

Control, monitor and customize your portable power station from afar with the EcoFlow App. Download at: <https://www.ecoflow.com/us/support/download/index>

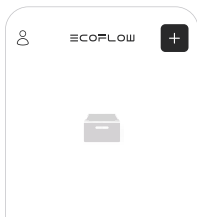
1



EcoFlow App

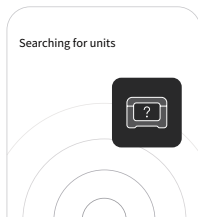


2



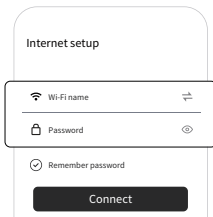
1.Add device

3



2.Search with Bluetooth

4



3.Connect to the Internet

Privacy Policy

By using EcoFlow Products, Applications and Services, you consent to the EcoFlow Term of Use and Privacy Policy, which you can access via the "About" section of the "User" page on the EcoFlow App or on the official EcoFlow website at <https://www.ecoflow.com/policy/terms-of-use> and <https://www.ecoflow.com/policy/privacy-policy>.

For more information, Please go to EcoFlow Official Website to get the Complete Version of the User Manual.

www.ecoflow.com/pages/download

In compliance with laws and regulations, the company has the final right to interpret this document and all related documents of this product. If there is any update, revision or termination without notice, please visit EcoFlow official website for the latest product information.

GETTING STARTED

1. Product On

When switched off, press the main power switch briefly to turn on the power.

2. Product Off

Press and hold the main power switch to turn off the product. When there is a charging input source, the product will not be the turn off.

3. USB Output Port

The USB outlet (USB-A output/USB-C output) can be used after making sure that the main power is on.

4. 12V Car Output Port

After ensuring that the main power is turned on, press the DC output switch briefly to use the 12V DC output port. Press the DC output switch briefly again to turn it off.

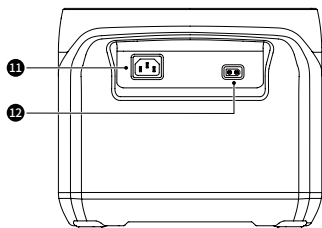
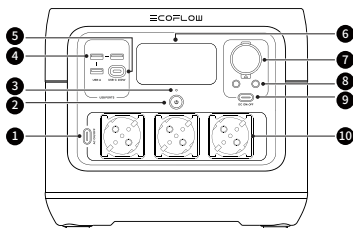
5. AC Output Sockets

After ensuring that the main power is turned on, press the AC output switch briefly to use the AC output port. Press the AC output switch briefly again to turn it off(Switching frequency: With AC power on, press and hold the AC power button for 10 seconds to switch the frequency, or use the APP to switch the frequency).

6. APP Control

When the main power is switched on, the Wi-Fi module and Bluetooth module are turned on by default. The user can connect the product to the app through Bluetooth. If you want to use the app from a long distance and you have a router, you may choose Wi-Fi for network distribution.

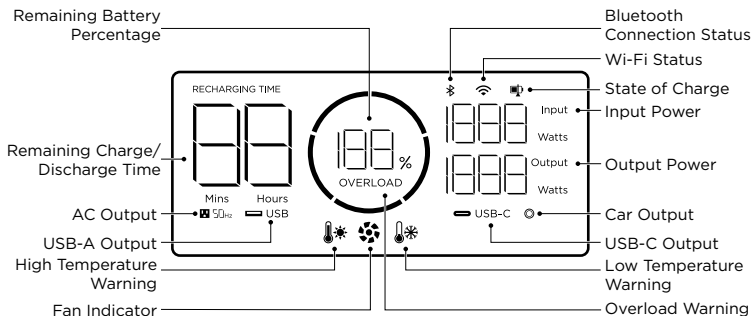
PRODUCT INTRODUCTIONS



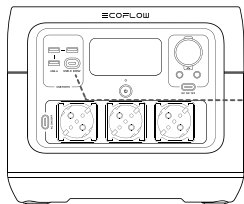
1. AC output switch
2. Main power switch
3. Power Indicator
4. USB-A port
5. USB-C port
6. LCD

7. Car charger outlet (10A)
8. DC5521 output port (3A x 2)
9. DC output switch
- 10*. AC output socket
11. X-Stream AC Charging Input Port
12. Solar/Car Charging Input Port

***Note:** The type of AC socket varies in different countries or regions, the picture above is for illustration only, please refer to the actual product.

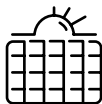
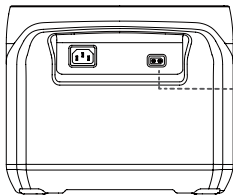
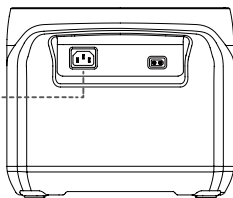
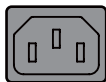


HOW TO CHARGE



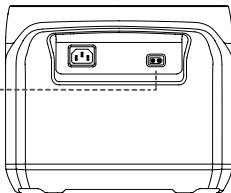
USB-C Charging
Full Charge Time: in 9hrs
100W Max

AC Charging
Charge Time:
100% in 1.17hrs
940W Max
















Solar Charging
Full Charge Time: 4-8hrs
220W Max

Car Charging



Full Charge Time: in 8.5hrs
100W Max

TROUBLESHOOTING

Details of Error Icons	Error Type	Recovery Methods
 icon flashes	Battery discharge low temperature protection	Normal operation will resume automatically when the battery warms up.
 icon flashes	Battery discharge high temperature protection	Normal operation will resume automatically after the battery cools down.
RECHARGING TIME  icon flashes	Battery charging low temperature protection	Normal operation will resume automatically after the battery temperature is restored to above 3°C (37.4°F).
RECHARGING TIME  icon flashes	Battery charging high temperature protection	Normal operation will resume automatically after the battery cools down.
 50Hz  icon flashes	AC output low-temperature protection	Normal operation will resume automatically after the ambient temperature is restored.
 50Hz  icon flashes	AC output over-temperature protection	Please confirm that the air inlet and outlet of the product are unobstructed. Normal operation will resume automatically once the cause is eliminated and the temperature decreases.
 OVERLOAD icon flashes	USB-C or car charging overload protection	Normal operation will resume after removing the over-powered device and restarting the machine.
 OVERLOAD icon flashes		
 50Hz OVERLOAD icon flashes	AC output overload protection	Normal operation will resume after removing the over-powered device and restarting the machine. Electrical appliances must be used within the rated power (for the power limit of electrical appliances in the X-Boost mode, please refer to the X-Boost function introduction)
RECHARGING TIME OVERLOAD icon flashes	Charging overload protection	Remove the charger and normal operation will resume automatically after being restarted.
 icon flashes	Fan blocking	Please check whether the fan is blocked by foreign objects and remove the cause of the error.
 50Hz icon flashes	Failure of communication between main control board and AC	Normal operation will resume automatically after being restarted.

⚠ If any alert occurs during the use of this product and the alert icon does not disappear after the product is restarted, please stop using the product immediately (do not attempt to charge or discharge).

If the above information fails to resolve your problem, please contact customer service for further support.

SAFETY INSTRUCTIONS

1. Do not use the product near a heat source, such as a fire source or a heating furnace.
2. Avoid contact with any liquid. Do not immerse the product in water or get it wet. Do not use the product in rain or humid environments.
3. Do not use the product in an environment with strong static electricity/magnetic fields.
4. Do not disassemble the product in any way or pierce the product with sharp objects.
5. Avoid using wires or other metal objects that may result in a short circuit.
6. Do not use unofficial components or accessories. If you need to replace any components or accessories, please visit official EcoFlow channels to check relevant information.
7. When using the product, please strictly follow the operating environment temperature specified in this user manual. If the temperature is too high, it may result in a fire or explosion; if the temperature is too low, the product performance may be severely reduced, or the product may cease to work.
8. Do not stack any heavy objects on the product.
9. Do not lock the fan forcibly during use or place the product in an unventilated or dusty area.
10. Please avoid impact, falls, or severe vibrations when using the product. In case of a severe external impact, turn off the power supply immediately and stop using the product. Ensure the product is well fastened during transportation to avoid vibrations and impacts.
11. If you accidentally drop the product into water during use, please place it in a safe open area, and stay away from it until it is completely dry. The dried product should not be used again, and should be properly disposed of according to the disposal guide in the user manual. If the product catches fire, we recommend that you use the fire extinguishers in the following order: water or water mist, sand, fire blanket, dry powder, and finally a carbon dioxide fire extinguisher.
12. Use a dry cloth to clean off dirt on the product ports.
13. Do Not put into the Microwave.

14. Replacement of a battery with an incorrect type that can defeat a safeguard.
15. Disposal of a battery into fire or a hot oven, or mechanically crushing or cutting of a battery, that can result in an explosion.
16. Leaving a battery in an extremely high temperature surrounding environment that can result in an explosion or the leakage of flammable liquid or gas.
17. A battery subjected to extremely low air pressure that may result in an explosion or the leakage of flammable liquid or gas.

FAQ

1. What battery does the product use?

It uses high-quality lithium-ion battery.

2. What devices can the product's AC output port power?

With 800W rated power and 1600W peak power, most consumer electronics. Before you use it, we recommend that you confirm the power of the appliances first and ensure the power sum of all loaded appliances is lower than the rated power.

3. How long can the product charge my devices?

The charging time is shown on the product's LCD Screen, which can be used to estimate the charging time of most appliances with stable power usage.

4. How can I know if the product is charging?





When it's charging, the remaining charging time will be shown on the LCD Screen. Meanwhile, the charging indicator icon begins to rotate with the remaining battery percentage and the input power shown on the right of the circle.

5. Can I bring the product on a plane?







No.

SPECIFICATIONS



General Info

	Capacity	768Wh (40Ah 19.2V \approx)
	Net Weight	Approximately 17.2lbs
	Dimensions	10.6 x 10.2 x 8.9inches
	Model	EFR620





Output/Input Ports

	AC Input	220-240V - 50Hz/60Hz, 10A Max
	DC Input	11-50V \approx 13A, 220W Max
	USB-C Input/Output	5/9/12/15/20V \approx 5A, 100W Max
	USB-A Output	5V \approx 2.4A 12W Max per port (total 24W)
	DC Output	12.6V \approx 10A/3A/3A, 126W Max
	AC Output	Pure Sine Wave, 800W total (surge 1600W), 230V - 50Hz/60Hz

Battery Info

	Cell Chemistry	LFP
	Cycle Life	80%+ capacity after 3000 cycles

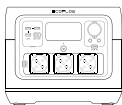
Environmental Operating Temperature

	Discharge Temperature	-10°C to 45°C (14°F to 113°F)
	Charge Temperature	0°C to 45°C (32°F to 113°F)
	Optimal Operating Temperature	20°C to 30°C (68°F to 86°F)
	Storage Temperature	-10°C to 45°C (20°C to 30°C is best)/14°F to 113°F (68°F to 86°F is best)

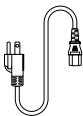
STORAGE & MAINTENANCE

1. Please use or store the product in an environment temperature between 20°C to 30°C, away from water, heat, and other metal objects.
2. For long-term storage, please recharge it to 60% every three months; If the product is left idle for a long time with severely low battery, irreversible damages may be caused to the battery cell and the product service life will be shortened. The product will not be covered by the warranty if it is not charged or discharged for more than 6 months.
3. For safety, please do not store the product in an environment temperature higher than 45°C or lower than -10°C for a long time.
4. If the product has been idle for too long and the battery is severely low, it will enter a deep sleep protection mode. In such case, please charge the product before using it again.

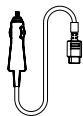
WHAT'S IN THE BOX



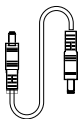
RIVER 2 Pro



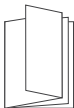
AC Charging Cable



Car Charging Cable



DC5521 Connection Cable



Quick Start Guide

DIY INSTRUCTIONS FOR NON-MC4 CONNECTOR SOLAR PANELS

Users who use their universal solar panels with non-MC4 connector to power the equipment, please note: the solar panel should be in the voltage and current range (please find more information about the requirement in the User Guide). Connecting the wrong MC4 interface may damage the device. EcoFlow does not guarantee equipment failure caused by improper personal operation (For example, the open circuit voltage exceeds 60V).



We recommend that you use the EcoFlow solar panels.

Please confirm the positive and negative direction of your solar panel(as shown in the figure below).

Please connect the positive pole of your solar panel to the MC4 Male head and the negative pole to the MC4 Female head(as shown in the figure below).

1 MC4 Port



MC4 Male connector



MC4 Female connector

2 Please connect the positive pole to the MC4 Male head and the negative pole to the MC4 Female head.



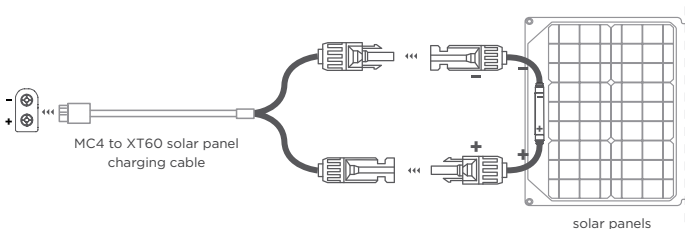
Solar Panel positive pole +



Solar Panel negative pole -

3 Connect your solar panel to the MC4 to XT60 solar panel charging cable

Before connecting the solar panel, please make sure the positive pole of the solar panel connects to the MC4 Male head and negative pole to the MC4 Female head (as demonstrate in the figure below).



EcoFlow RIVER 2 Pro

Tragbares Kraftwerk Kurzanleitung



ECOFLOW

HAFTUNGSAUSSCHLUSS

Lesen Sie alle Sicherheitstipps, Warnmeldungen, Nutzungsbedingungen und Hinweise 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. Die Verwender übernehmen die volle Verantwortung für alle Nutzungen und Vorgänge. Machen Sie sich mit den einschlägigen Vorschriften in Ihrer Region vertraut. Sie sind allein dafür verantwortlich, alle relevanten Vorschriften zu kennen und EcoFlow-Produkte in einer Weise zu verwenden, die den Anforderungen entspricht.

ECOFLOW-APP

Mit der EcoFlow-App können Sie Ihre tragbare Stromversorgung aus der Ferne steuern, überwachen und individuell anpassen.

Download unter: <https://download.ecoflow.com/app>.

1



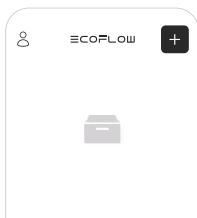
EcoFlow App



EcoFlow App



2



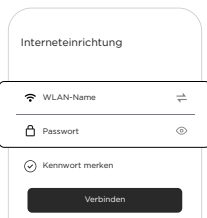
1. Gerät hinzufügen

3



2. Suche mit Bluetooth

4



3. Mit dem Internet verbinden

Datenschutzrichtlinie

Durch die Nutzung der EcoFlow-Produkte, -Anwendungen und -Dienste stimmen Sie den Nutzungsbedingungen und Datenschutzbestimmungen von EcoFlow zu, auf die Sie über den Abschnitt „Info“ auf der Seite „Benutzer“ in der EcoFlow-App oder auf der offiziellen EcoFlow-Website unter <https://www.ecoflow.com/policy/terms-of-use> und <https://www.ecoflow.com/policy/privacy-policy> zugreifen können.

Für weitere Informationen und die vollständige Version des Benutzerhandbuchs besuchen Sie bitte die offizielle Website von EcoFlow.

www.ecoflow.com/pages/download

In Übereinstimmung mit den Gesetzen und Vorschriften hat das Unternehmen das alleinige Recht, dieses Dokument und alle zugehörigen Dokumente zu diesem Produkt auszulegen. Sollte es eine Aktualisierung, Überarbeitung oder Beendigung ohne vorherige Ankündigung geben, besuchen Sie bitte die offizielle Website von EcoFlow, um die neuesten Produktinformationen zu erhalten.

ERSTE SCHRITTE

1. Produkt einschalten

Drücken Sie im ausgeschalteten Zustand kurz den Netzschalter, um das Gerät einzuschalten.

2. Produkt ausschalten

Halten Sie den Netzschalter gedrückt, um das Gerät auszuschalten. Wenn eine Ladeeingangsquelle angeschlossen ist, wird das Gerät nicht ausgeschaltet.

3. USB-Ausgang

Der USB-Anschluss (USB-A-Anschluss/USB-C-Anschluss) kann verwendet werden, wenn sichergestellt ist, dass das Gerät eingeschaltet ist.

4. 12 V Fahrzeugausgang

Drücken Sie, nachdem Sie sich vergewissert haben, dass das Gerät eingeschaltet ist, kurz den Gleichspannungs-Ausgangsschalter, um den 12 V Gleichspannungs-Anschluss zu verwenden. Drücken Sie den Gleichspannungs-Ausgangsschalter erneut kurz, um diesen auszuschalten.

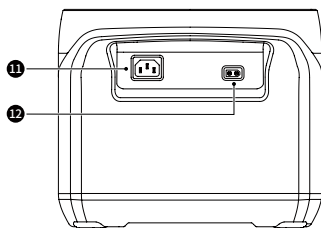
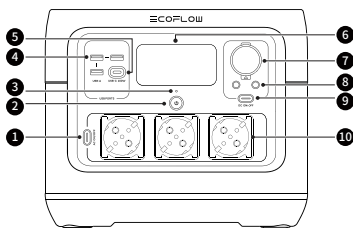
5. AC-Ausgang

Drücken Sie, nachdem Sie sich vergewissert haben, dass das Gerät eingeschaltet ist, kurz den Wechselspannung-Ausgangsschalter, um den AC-Ausgang zu verwenden. Drücken Sie den Wechselspannung-Ausgangsschalter erneut kurz, um diesen auszuschalten. (Umschalten der Frequenz: Halten Sie bei eingeschaltetem Gerät die Netztaste 10 Sekunden lang gedrückt, um die Frequenz zu wechseln, oder verwenden Sie die entsprechende App, um die Frequenz zu wechseln.)

6. APP-Steuerung

Nach dem Einschalten der Netzspannung sind das WLAN- und das Bluetooth-Modul standardmäßig eingeschaltet. Das Gerät kann über Bluetooth mit der App verbunden werden. Wenn Sie die App aus größerer Entfernung nutzen möchten und einen Router haben, können Sie „WLAN“ für die Netzwerkverteilung wählen.

PRODUKTVORSTELLUNG



1. Wechselspannungs-Ausgangsschalter

2. Netzschalter

3. Netzanzeige

4. USB-A-Anschluss

5. USB-C-Anschluss

6. LC-Display

7. Autoladegerät-Anschluss(10A)

8. DC5521-Ausgang(3Ax2)

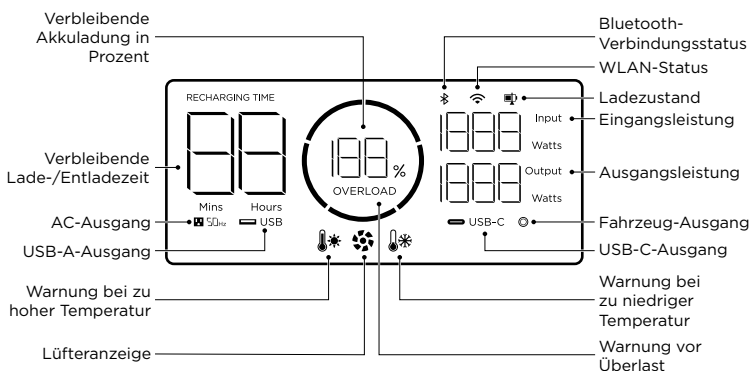
9. Gleichspannungs-Ausgangsschalter

10*. Wechselspannungs-Ausgangsbuchse

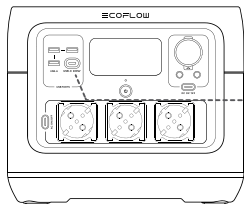
11. X-Stream AC-Ladeeingangsanschluss

12. Ladeeingangsanschluss für Solar/
Fahrzeug

***Hinweis:**Die Arten von Steckdosen variieren sich in verschiedenen Ländern und Regionen. Die obige Abbildung dient nur als Referenz. Bitte beziehen Sie sich auf das tatsächliche Produkt.



SO LADEN SIE DAS GERÄT

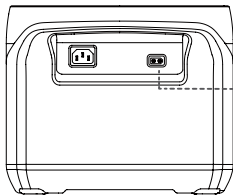
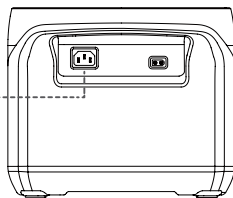
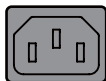


Laden über USB-C
Zeit für eine vollständige
Ladung: in 9 Stunden
max. 100 W

AC-Laden

Ladezeit:
100 % in
1,17 Stunden

Max. 940 W



Solaraufladung

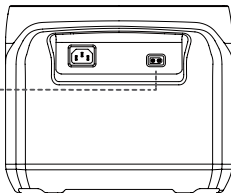


Zeit für eine vollständige
Ladung: 4 bis etwa 8 Stunden
max. 220 W

Laden im Fahrzeug



Zeit für eine vollständige
Ladung: 8,5 Stunden
max. 100 W



FEHLERBEHEBUNG

Details zu Fehlersymbolen	Fehlertyp	Abhilfemaßnahmen
 Symbol blinkt	Tieftemperaturschutz für die Batterieentladung	Der normale Betrieb wird automatisch wieder aufgenommen, sobald der Akku warmgelaufen ist.
 Symbol blinkt	Hochtemperaturschutz bei Batterieentladung	Der normale Betrieb wird automatisch wieder aufgenommen, nachdem der Akku abgekühlt ist.
RECHARGING TIME  Symbol blinkt	Niedrigtemperaturschutz beim Laden der Batterie	Der normale Betrieb wird automatisch wieder aufgenommen, wenn die Akkutemperatur wieder bei über 3 °C (37,4°F) liegt.
RECHARGING TIME  Symbol blinkt	Hochtemperaturschutz beim Laden der Batterie	Der normale Betrieb wird automatisch wieder aufgenommen, nachdem der Akku abgekühlt ist.
 50Hz  Symbol blinkt	ACNiedertemperaturschutz	Der Normalbetrieb wird automatisch fortgesetzt, sobald die Umgebungstemperatur wieder erreicht ist.
 50Hz  Symbol blinkt	ACÜbertemperaturschutz	Vergewissern Sie sich, dass Lufteinlass und -auslass des Produkts nicht blockiert sind. Der normale Betrieb wird automatisch wieder aufgenommen, sobald die Ursache beseitigt ist und die Temperatur sinkt.
 OVERLOAD Symbol blinkt	Überlastungsschutz für USB-C oder Laden am Kfz-Bordnetz	Der normale Betrieb wird wieder aufgenommen, nachdem das überlastete Gerät entfernt und die Maschine neu gestartet wurde.
 OVERLOAD Symbol blinkt		
 50Hz OVERLOAD Symbol blinkt	ACAusgangsüberlastschutz	Der normale Betrieb wird wieder aufgenommen, nachdem das überlastete Gerät entfernt und die Maschine neu gestartet wurde. Elektrische Geräte müssen innerhalb der Nennleistung verwendet werden (Informationen zur Leistungsbegrenzung elektrischer Geräte im X-Boost-Modus finden Sie in der Einführung zur X-Boost-Funktion).
RECHARGING TIME OVERLOAD Symbol blinkt	Überlastschutz beim Laden	Entfernen Sie das Ladegerät und der normale Betrieb wird automatisch wieder aufgenommen, sobald die Last wieder normal ist.
 Symbol blinkt	Lüfter blockiert	Bitte prüfen Sie, ob der Lüfter durch Fremdkörper blockiert ist und beseitigen Sie die Fehlerursache.
 50Hz Symbol blinkt	Fehler bei der Kommunikation zwischen Hauptsteuerplatine und AC	Der normale Betrieb wird nach dem Neustart automatisch wieder aufgenommen.

! Wenn während der Verwendung dieses Produkts eine Warnmeldung auftritt und das Warnsymbol nach dem Neustart des Produkts nicht verschwindet, stellen Sie die Verwendung des Produkts umgehend ein (versuchen Sie nicht, es zu laden oder zu entladen). Wenn das Problem auch mithilfe der oben genannten Maßnahmen nicht behoben werden kann, wenden Sie sich an unseren Kundendienst, um weitere Unterstützung zu erhalten.

SICHERHEITSHINWEISE

1. Verwenden Sie das Produkt nicht in der Nähe einer Wärmequelle, wie z. B. einer offenen Flamme oder eines Heizofens.
2. Kontakt mit Flüssigkeiten vermeiden. Tauchen Sie das Produkt nicht in Wasser ein und machen Sie es nicht nass. Verwenden Sie das Produkt nicht bei Regen oder in feuchter Umgebung.
3. Verwenden Sie das Produkt nicht in einer Umgebung mit starker statischer Elektrizität/Magnetfeldern.
4. Zerlegen Sie das Produkt auf keinen Fall und stechen Sie nicht mit scharfen Gegenständen in das Produkt.
5. Unterlassen Sie die Verwendung von Drähten oder anderen Metallgegenständen, die zu einem Kurzschluss führen können.
6. Verwenden Sie keine nicht freigegebenen Komponenten oder Zubehörteile. Wenn Sie Komponenten oder Zubehörteile austauschen müssen, besuchen Sie bitte die offiziellen EcoFlow-Kanäle, um die entsprechenden Informationen zu überprüfen.
7. Wenn Sie das Produkt verwenden, halten Sie sich bitte strikt an die in diesem Benutzerhandbuch angegebene Temperatur der Betriebsumgebung. Wenn die Temperatur zu hoch ist, kann es zu Brand oder Explosion kommen; wenn die Temperatur zu niedrig ist, kann die Leistung des Produkts stark beeinträchtigt werden, oder das Produkt kann ausfallen.
8. Legen Sie keine schweren Gegenstände auf das Gerät.
9. Verriegeln Sie den Ventilator während des Gebrauchs nicht gewaltsam und stellen Sie das Gerät nicht in einem ungelüfteten oder staubigen Bereich auf.
10. Bitte vermeiden Sie Stöße, Stürze oder starke Erschütterungen, wenn Sie das Produkt verwenden. Schalten Sie im Falle eines starken äußeren Stoßes sofort die Stromversorgung aus und verwenden Sie das Produkt nicht mehr. Vergewissern Sie sich, dass das Produkt während des Transports gut befestigt ist, um Erschütterungen und Stöße zu vermeiden.
11. Sollte das Produkt während des Gebrauchs versehentlich ins Wasser fallen, legen Sie es bitte an einen sicheren, offenen Ort und halten Sie sich von ihm fern, bis es wieder vollständig trocken ist. Das getrocknete Produkt darf nicht mehr verwendet werden und sollte entsprechend der Anleitung zur Entsorgung im Benutzerhandbuch entsorgt werden. Wenn das Produkt Feuer fängt, empfehlen wir Ihnen, Feuerlöscher in folgender Reihenfolge zu verwenden: Wasser oder Wassernebel, Sand, Löschdecke, Trockenpulver und schließlich einen Kohlendioxid-Feuerlöscher.
12. Verwenden Sie ein trockenes Tuch, um die Produktanschlüsse von Schmutz zu befreien.
13. Nicht in die Mikrowelle stellen.
14. Ersetzen einer Batterie durch einen falschen Typ, der eine Schutzvorrichtung außer Kraft setzen kann.

15. Wegwerfen einer batterie ins feuer oder in einen heißen ofen oder mechanisches zerkleinern oder zerschneiden einer batterie, was zu einer explosion führen kann.
16. Das belassen einer batterie in einer umgebung mit extrem hohen temperaturen, die zu einer explosion oder zum auslaufen einer brennbaren flüssigkeit oder eines brennbaren gases führen können.
17. Eine batterie, die einem extrem niedrigen luftdruck ausgesetzt ist, der zu einer explosion oder zum auslaufen einer entzündlichen flüssigkeit oder eines entzündlichen gases führen kann.

FAQ

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?

Mit einer Nennleistung von 800 W und einer Spitzenleistung von 1600 W können Sie die meisten Geräte der Unterhaltungselektronik nutzen.

Bevor Sie das Gerät benutzen, empfehlen wir Ihnen, zunächst die Leistung der Geräte zu überprüfen und sicherzustellen, dass die Summe der Leistung aller angeschlossenen Geräte niedriger ist als die Nennleistung.

3. Wie lange kann das Produkt meine Geräte aufladen?

Die Ladezeit wird auf dem LCD-Bildschirm des Geräts angezeigt. So können Sie die Ladezeit der meisten Geräte mit gleichbleibendem Stromverbrauch abschätzen.

4. Woran kann ich erkennen, ob das Produkt aufgeladen wird?





Während des Ladevorgangs wird die verbleibende Ladezeit auf dem LCD-Bildschirm angezeigt. Währenddessen beginnt sich das Ladeanzeigesymbol zu drehen, wobei der verbleibende Prozentwert des Akkus und die Eingangsleistung auf der rechten Seite des Kreises angezeigt werden.

5. Kann ich das Produkt mit ins Flugzeug nehmen?







Nein.

SPEZIFIKATIONEN



Allgemeine Informationen

	Kapazität	768 Wh (40Ah 19,2 V \approx)
	Nettogewicht	Ungefähr 7,8 kg
	Abmessungen	26,9 x 25,9 x 22,6 cm
	Modell	EFR620





Ausgangs-/Eingangsanschlüsse

	AC-Eingang	220-240 V - 50 Hz/60 Hz, max. 10 A
	DC-Eingang	11-50 V \approx 13 A, max. 220 W
	USB-C-Eingang/ Ausgang	5/9/12/15/20 V \approx 5 A, max. 100 W
	USB-A-Ausgang	5V \approx 2,4 A, max. 12 W pro Anschluss (insgesamt 24 W)
	DC-Ausgang	12,6 V \approx 10A/3A/3A max. 126 W
	AC-Ausgang	Reine Sinuswelle, 800 W insgesamt (Überspannung 1600 W), 230 V - 50 Hz/60 Hz

Akku-Informationen

	Zellchemie	LFP
	Zyklus Lebensdauer	Mehr als 80 % Kapazität nach 3000 Zyklen

Umgebungsbedingungen Betriebstemperatur

	Entladetemperatur	-10 °C bis 45 °C
	Ladetemperatur	0 °C bis 45 °C
	Optimale Betriebstemperatur	20 °C bis 30 °C
	Lagertemperatur	-10 °C bis 45 °C (am besten 20 °C bis 30 °C)

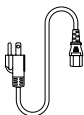
LAGERUNG UND WARTUNG

1. Bitte verwenden oder lagern Sie das Produkt bei einer Umgebungstemperatur zwischen 20 °C und 30 °C, fern von Wasser, Hitze sowie anderen Metallgegenständen.
2. Bei langfristiger Lagerung laden Sie ihn bitte alle drei Monate auf 60 % auf. Wenn das Produkt bei stark entladenerm Akku lange Zeit nicht benutzt wird, können irreversible Schäden an den Akkuzellen entstehen und die Lebensdauer des Produkts wird verkürzt. Das Produkt fällt nicht unter die Garantie, wenn es länger als 6 Monate nicht aufgeladen oder entladen wird.
3. Aus Sicherheitsgründen sollten Sie das Produkt nicht über längere Zeit bei Temperaturen über 45 °C oder unter -10 °C aufbewahren.
4. Wenn das Gerät zu lange nicht benutzt wurde und der Akku sehr schwach ist, schaltet es in einen Tiefschlaf-Schutzmodus. In diesem Fall laden Sie das Produkt bitte auf, bevor Sie es wieder benutzen.

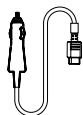
LIEFERUMFANG



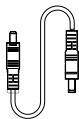
RIVER 2 Pro



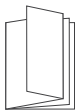
AC-Ladekabel



Ladekabel für Fahrzeuge



DC5521-Anschlusskabel



Kurzanleitung

EcoFlow RIVER 2 Pro

station électronique portable

Guide de Prise en Main



ECOFLOW

AVERTISSEMENT

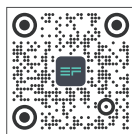
Lisez attentivement tous les conseils de sécurité, messages d'avertissement, conditions d'utilisation et clauses de non-responsabilité. Veuillez vous référer aux conditions et clauses de non-responsabilité sur <https://ecoflow.com/pages/terms-of-use> et les étiquettes sur le produit avant l'utilisation. Les utilisateurs assument l'entière responsabilité de l'utilisation et des opérations effectuées. Veuillez prendre connaissance des règles en vigueur dans votre région. Vous êtes seul responsable de connaître les règles en vigueur et d'utiliser les produits EcoFlow d'une manière conforme à ces règles.

APPLICATION ECOFLOW

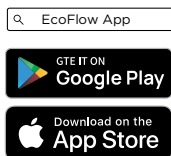
Contrôlez, surveillez et personnalisez votre centrale portable à distance avec l'application EcoFlow.

Téléchargez-la à l'adresse suivante : <https://www.ecoflow.com/us/support/download/index>

1



EcoFlow App



2



1. Ajouter un dispositif

3



2. Recherche avec Bluetooth

4



3. Se connecter à l'Internet

Politique de confidentialité

En utilisant les produits, applications et services EcoFlow, vous acceptez les conditions d'utilisation et la politique de confidentialité EcoFlow, auxquelles vous pouvez accéder via la section « A propos » de la page « Utilisateur » sur l'application EcoFlow ou sur le site Web officiel EcoFlow à l'adresse <https://www.ecoflow.com/policy/terms-of-use> et <https://www.ecoflow.com/policy/privacy-policy>.

Pour plus d'informations ou pour obtenir la version complète du manuel d'utilisation, veuillez consulter le site d'EcoFlow.

www.ecoflow.com/pages/download

Conformément aux lois et règlements en vigueur, l'entreprise a le droit final d'interpréter ce document et tous les documents associés à ce produit. En cas de mise à jour, de révision ou de résiliation sans préavis, veuillez consulter le site Web EcoFlow pour obtenir les dernières informations relatives aux produits.

GUIDE DÉMARRAGE

1. Produit sur

Lorsqu'il est éteint, appuyez brièvement sur l'interrupteur principal d'alimentation pour mettre l'appareil sous tension.

2. Product Off

Appuyez sur l'interrupteur principal d'alimentation et maintenez-le enfoncé pour éteindre l'appareil. Lorsqu'il y a une source d'entrée de charge, le produit ne s'éteint pas.

3. Port de sortie USB

La prise USB (sortie USB-A/USB-C) peut être utilisée après vérification que l'appareil est sous tension.

4. Prise 12V allume-cigare

Après vérification que l'appareil est sous tension, appuyez brièvement sur l'interrupteur de sortie CC pour utiliser le port de sortie CC 12V. Appuyez à nouveau brièvement sur l'interrupteur de sortie CC pour l'éteindre.

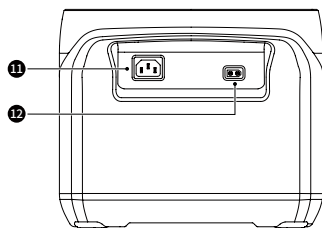
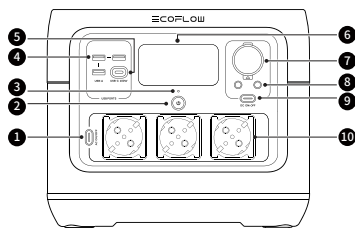
5. Prises de sortie CA

Après vous être assuré que l'appareil est sous tension, appuyez brièvement sur l'interrupteur de sortie CA pour utiliser le port de sortie CA. Appuyez à nouveau brièvement sur l'interrupteur de sortie CA pour l'éteindre (Changement de fréquence : Avec l'alimentation CA sous tension, appuyez et maintenez le bouton d'alimentation CA pendant 10 secondes pour changer de fréquence, ou utilisez l'APP pour changer de fréquence).

6. Contrôle depuis l'application

Lorsque l'alimentation principale est mise sous tension, le module Wi-Fi et le module Bluetooth sont activés par défaut. L'utilisateur peut connecter le produit à l'application via Bluetooth. Si vous souhaitez utiliser l'application à grande distance et que vous disposez d'un routeur, vous pouvez choisir le Wi-Fi pour la distribution du réseau.

PRÉSENTATION DU PRODUIT



1. Interrupteur de sortie CA

2. Interrupteur principal d'alimentation

3. Voyant d'alimentation

4. Port USB-A

5. Port USB-C

6. LCD

7. Prise pour chargeur de voiture(10A)

8. Port de sortie DC5521(3Ax2)

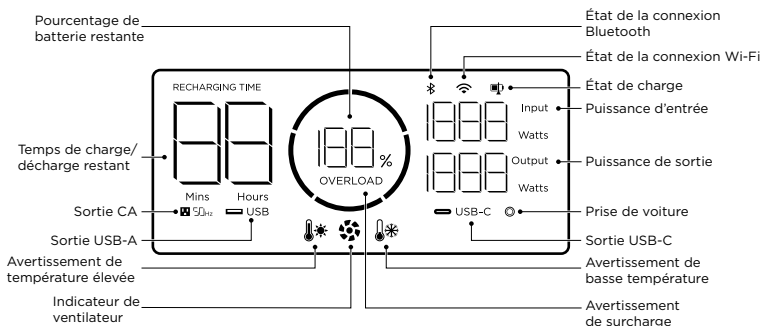
9. Interrupteur de sortie CC

10*. Port de sortie CA

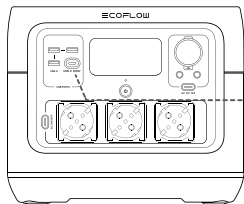
11. 11. Port d'entrée de charge CA X-Stream

12. Port d'entrée de charge solaire/de voiture

***Note:** Les types de prises varient selon les différents pays et régions. La figure ci-dessus s'agit d'une référence uniquement, veuillez vous référer au produit réel.

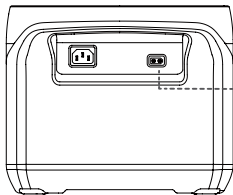
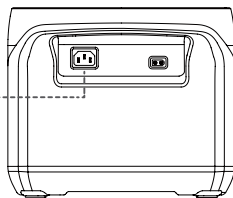
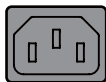


COMMENT CHARGER

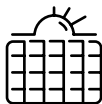


Chargement par USB-C
Temps de charge
complète: 9h
100W Max

Charge AC
Temps de charge:
100% en 1.17h
940W Max

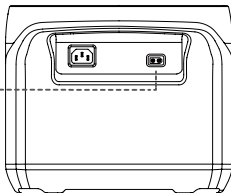


Charge solaire














Temps de charge complète: 4-8h
220W Max

Charge voiture



Temps de charge complète: 8.5h
100W Max

DÉPANNAGE

Icônes d'erreur	Type d'erreur	Méthodes de récupération
 L'icône clignote	Protection contre les températures de décharge faibles de la batterie	Le fonctionnement normal reprend automatiquement une fois que la batterie s'est réchauffée.
 L'icône clignote	Protection contre les températures élevées de décharge de la batterie	Le fonctionnement normal reprend automatiquement une fois que la batterie a refroidi.
RECHARGING TIME  L'icône clignote	Protection contre les basses températures de charge de la batterie	Le fonctionnement normal reprend automatiquement une fois que la température de la batterie est rétablie au-dessus de 3 °C.
RECHARGING TIME  L'icône clignote	Protection contre les températures élevées de charge de la batterie	Le fonctionnement normal reprend automatiquement une fois que la batterie a refroidi.
 50Hz  L'icône clignote	Protection contre les températures basses CA	Le fonctionnement normal reprend automatiquement une fois la température ambiante rétablie.
 50Hz  L'icône clignote	Protection contre les températures excessives CA	Vérifiez que l'entrée et la sortie d'air du produit sont dégagées. Le fonctionnement normal reprend automatiquement une fois que la cause a été éliminée et que la température baisse.
 OVERLOAD L'icône clignote	Protection contre la surcharge en USB-C ou en voiture	Le fonctionnement normal reprend une fois que l'appareil en surcharge a été retiré et que la machine a été redémarrée.
 OVERLOAD L'icône clignote		
 50Hz L'icône clignote OVERLOAD	Protection contre les surcharges de sortie CA	Le fonctionnement normal reprend une fois que l'appareil en surcharge a été retiré et que la machine a été redémarrée. Les appareils électriques doivent être utilisés dans la plage de puissance nominale (pour connaître la limite de puissance des appareils électriques en mode X-Boost, reportez-vous à la présentation de la fonction X-Boost)
RECHARGING TIME OVERLOAD L'icône clignote	Protection contre les surcharges de charge	Retirez le chargeur et le fonctionnement normal reprendra automatiquement après avoir été redémarré.
 L'icône clignote	Blocage du ventilateur	Veuillez vérifier si le ventilateur est bloqué par des corps étrangers et supprimez la cause de l'erreur.
 50Hz L'icône clignote	Échec de communication entre la carte de commande principale et le réseau CA	Le fonctionnement normal reprend automatiquement après le redémarrage.

⚠ Si une alerte se produit pendant l'utilisation de ce produit et que l'icône d'alerte ne disparaît pas après le redémarrage du produit, cessez immédiatement d'utiliser le produit (n'essayez pas de le charger ou de le décharger).

Si les informations ci-dessus ne permettent toujours pas de résoudre votre problème, veuillez contacter notre service client pour obtenir de l'aide.

INSTRUCTIONS DE SÉCURITÉ

1. Ne pas utiliser le produit près d'une source de chaleur, comme un radiateur ou un chauffage.
2. Éviter tout contact avec un liquide. Ne pas immerger le produit dans l'eau ou le mouiller. Ne pas l'utiliser sous la pluie ou dans des environnements humides.
3. Ne pas utiliser le produit dans un environnement avec de forts champs statiques/magnétiques.
4. Ne pas démonter le produit d'une quelconque manière ni le percer avec des objets pointus.
5. Évitez d'utiliser des fils ou d'autres objets métalliques qui pourraient créer un court-circuit.
6. Ne pas utiliser de composants ou d'accessoires non officiels. Si vous avez besoin de remplacer des composants ou des accessoires, veuillez utiliser les canaux EcoFlow officiels pour vérifier les informations pertinentes.
7. Lors de l'utilisation du produit, respectez strictement la température de l'environnement de fonctionnement spécifiée dans ce manuel d'utilisation. Si la température est trop élevée, cela peut provoquer un incendie ou une explosion ; si elle est trop basse, la performance du produit peut être fortement réduite ou le produit peut cesser de fonctionner.
8. Ne pas empiler d'objets lourds sur le produit.
9. Ne pas verrouiller le ventilateur de force pendant l'utilisation ou placer le produit dans une zone non ventilée ou poussiéreuse.
10. Veuillez éviter les chocs, les chutes ou les vibrations sévères lors de l'utilisation du produit. En cas d'impact externe sévère, éteindre immédiatement l'appareil et cesser d'utiliser le produit. Assurez-vous que le produit est bien fixé pendant le transport pour éviter les vibrations et les impacts.
11. Si vous laissez tomber accidentellement le produit dans l'eau pendant l'utilisation, veuillez le placer dans un endroit sûr et ouvert, et ne vous en approchez pas jusqu'à ce qu'il soit complètement sec. Le produit séché ne doit pas être réutilisé et doit être correctement éliminé conformément au guide de mise au rebut du manuel d'utilisation. Si le produit prend feu, nous vous recommandons d'utiliser les extincteurs dans l'ordre suivant : eau ou brouillard d'eau, sable, couverture d'incendie, poudre sèche, et enfin un extincteur au dioxyde de carbone.
12. Utilisez un chiffon sec pour nettoyer la saleté sur les ports du produit.
13. Ne pas mettre au micro-ondes.

14. Le remplacement d'une pile par un type incorrect qui peut neutraliser une protection.
15. Jeter une pile dans le feu ou dans un four chaud, ou écraser ou couper mécaniquement une pile, ce qui peut provoquer une explosion.
16. Laisser une pile dans un environnement à température extrêmement élevée, ce qui peut provoquer une explosion ou une fuite de liquide ou de gaz inflammable.
17. Une batterie soumise à une pression d'air extrêmement basse qui peut entraîner une explosion ou une fuite de liquide ou de gaz inflammable.

FAQ

1. Quel type de produit utilise cet appareil ?

Ce produit utilise une batterie au lithium de phosphate de fer.

2. Quels appareils le port de sortie CA est-il capable d'alimenter ?

Avec une puissance nominale de 800 W et une puissance de crête de 1600 W, le port de sortie CA du produit peut alimenter la plupart des appareils ménagers.

Avant de l'utiliser, nous vous recommandons de vérifier la puissance des appareils en premier lieu et de vous assurer que la puissance totale requise pour tous les appareils est inférieure à la puissance nominale.

3. Pendant combien de temps le produit peut-il charger mes appareils?

Le temps de charge est indiqué sur l'écran LCD du produit, qui peut être utilisé pour estimer le temps de charge de la plupart des appareils avec une utilisation électrique stable.

4. Comment puis-je savoir si l'appareil est en train de charger ?





Quand il est en charge, le temps de charge restant s'affiche sur l'écran LCD. Pendant ce temps, l'icône de l'indicateur de charge commence à tourner en affichant le pourcentage de batterie restant et la puissance d'entrée sera indiquée à droite du cercle.

5. Puis-je prendre ce produit avec moi dans l'avion?







Non.

SPÉCIFICATIONS



Informations générales

	Capacité	768Wh (40Ah 19,2V \approx)
	Poids net	Environ 7,8 kg
	Dimensions	27,0 x 26,0 x 22,6 cm
	Modèle	EFR620





Ports de sortie/Ports d'entrée

	Tension d'entrée CA	220-240V~ 50Hz/60Hz, 10A Max
	Chargeur solaire	11-50V \approx 13A, 220W Max
	Sortie USB-C	5/9/12/15/20V \approx 5A, 100W Max
	Sortie USB-A	5V \approx 2.4A 12W Max par port (total 24W)
	Sortie DC	12.6V \approx 10A/3A/3A, 126W Max
	CA	Onde sinusoïdale pure , 800W le total (monter 1600W), 230V ~ 50Hz/60Hz

Informations relatives à la batterie

	Chimie cellulaire	LFP
	Cycle de vie	3000 cycles à 80 % ou plus de capacité

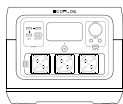
Température ambiante de fonctionnement

	Température de décharge	-10°C à 45°C (14°F à 113°F)
	Température de charge	0°C à 45°C (32°F à 113°F)
	Température optimale de fonctionnement	20°C à 30°C (68°F à 86°F)
	Température de stockage	-10°C à 45°C (20°C à 30°C est le mieux)/ 14°F à 113°F (68°F à 86°F est le mieux)

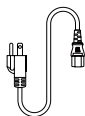
STOCKAGE ET ENTRETIEN

1. Utilisez ou stockez le produit à une température comprise entre 68 °F et 86 °F (20 °C à 30 °C), à l'écart de toute source d'eau, de toute source de chaleur et de tout objet métallique.
2. Pour un stockage à long terme, veuillez la recharger à 60 % tous les trois mois. Si le produit reste inutilisé pendant une longue période avec une batterie très faible, des dommages irréversibles peuvent être causés à la cellule de la batterie et la durée de vie du produit sera réduite. Le produit ne sera pas couvert par la garantie s'il n'est pas chargé ou déchargé pendant plus de 6 mois.
3. Pour des raisons de sécurité, ne stockez pas le produit à une température supérieure à 113 °F (45 °C) ou inférieure à 14 °F (-10 °C) pendant une longue période.
4. Si le produit n'a pas été utilisé pendant trop longtemps et si le niveau de batterie est très faible, il passe en mode veille profonde. Dans ce cas, chargez le produit avant de l'utiliser à nouveau.

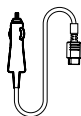
CONTENU DE LA BOÎTE



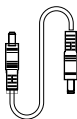
RIVER 2 Pro



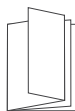
Câble de charge CA



Câble de charge
de voiture



Câble de connexion DC5521



Guide de Prise en Main

EcoFlow RIVER 2 Pro

Centrale elettrica portatile
Guida rapida



ECOFLOW

ESCLUSIONE DI RESPONSABILITÀ

Leggere attentamente tutti i suggerimenti sulla sicurezza, i messaggi di avviso, i termini d'uso e le esclusioni di responsabilità. Prima dell'utilizzo, fare riferimento ai termini d'uso e all'esclusione di responsabilità riportati su

<https://ecoflow.com/pages/terms-of-use> e agli adesivi sul prodotto. L'utente si assume la piena responsabilità per tutti gli utilizzi e le operazioni effettuate. È importante essere aggiornati sulle normative in vigore nella propria zona di residenza. L'utente si assume la piena e totale responsabilità in merito alla conoscenza di tutte le normative pertinenti e all'utilizzo conforme dei prodotti EcoFlow.

APP ECOFLOW

L'app EcoFlow offre agli utenti la possibilità di controllare, monitorare e personalizzare i generatori EcoFlow da remoto. Scaricala all'indirizzo: <https://www.ecoflow.com/us/support/download/index>

1



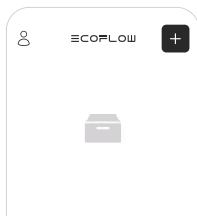
EcoFlow App



EcoFlow App



2



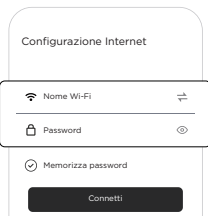
1. Aggiungere un dispositivo

3



2. Cercare usando Bluetooth

4



3. Connettersi a Internet

Informativa sulla privacy

Utilizzando i prodotti, le applicazioni e i servizi EcoFlow, l'utente dà il proprio consenso ai termini d'uso e all'informativa sulla privacy EcoFlow, a cui è possibile accedere tramite la sezione "Informazioni" della pagina "Utente" sull'app EcoFlow o sul sito web EcoFlow agli indirizzi <https://www.ecoflow.com/policy/terms-of-use> e <https://www.ecoflow.com/policy/privacy-policy>.

Per ulteriori informazioni, visitare il sito web EcoFlow per consultare la versione completa del manuale di istruzioni.

www.ecoflow.com/pages/download

In conformità con le leggi e i regolamenti, EcoFlow si riserva il diritto finale di interpretare questo documento e tutti i documenti correlati a questo prodotto.

In caso di aggiornamenti, revisioni o interruzione di produzione senza preavviso, visitare il sito web ufficiale di EcoFlow per le informazioni più recenti sul prodotto.

PER INIZIARE

1. Accensione

Quando è spento, premere brevemente il pulsante di alimentazione principale per accendere l'apparecchio.

2. Spegnimento

Tenere premuto l'interruttore di alimentazione principale per spegnere il prodotto. Quando è presente una sorgente di ricarica, il prodotto non si spegne.

3. Porta di uscita USB

La presa USB (uscita USB-A/uscita USB-C) può essere utilizzata dopo aver acceso l'interruttore di alimentazione principale.

4. Porta di uscita auto 12V

Dopo aver verificato che l'alimentazione principale è attivata, premere brevemente il pulsante di uscita CC per utilizzare la porta di uscita CC da 12V. Per spegnere, premere di nuovo il pulsante dell'uscita CC.

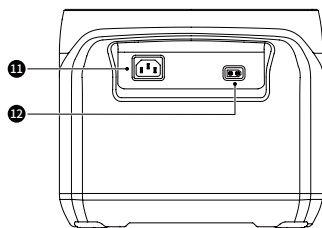
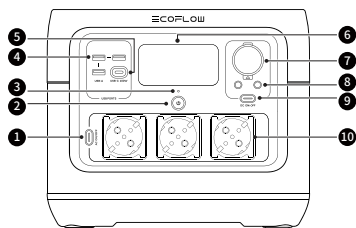
5. Prese di uscita CA

Dopo aver verificato che l'alimentazione principale è attivata, premere brevemente il pulsante di uscita CA per utilizzare la porta di uscita CA. Per spegnere, premere di nuovo il pulsante dell'uscita CA. (Commutazione della frequenza: Con l'alimentazione CA accesa, tenere premuto il pulsante di alimentazione CA per 10 secondi per cambiare la frequenza, oppure utilizzare l'app dedicata per cambiare la frequenza.)

6. Controllo con l'app

Quando l'alimentazione principale è accesa, lo sono anche il modulo Wi-Fi e il modulo Bluetooth, per impostazione predefinita. L'utente può collegare il prodotto all'app tramite Bluetooth. Se si desidera utilizzare l'app da una lunga distanza e si dispone di un router, è possibile scegliere il Wi-Fi per la distribuzione in rete.

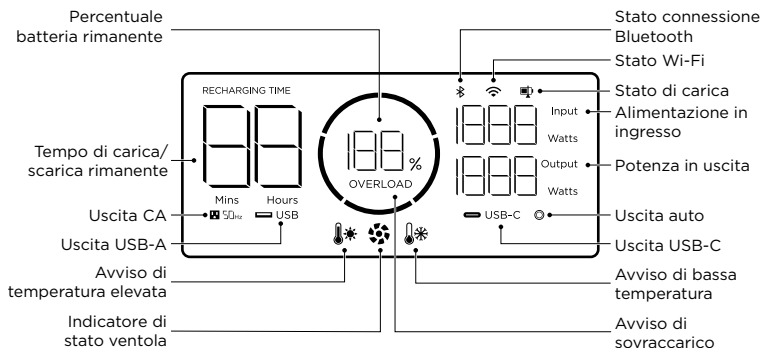
DESCRIZIONE DEL PRODOTTO



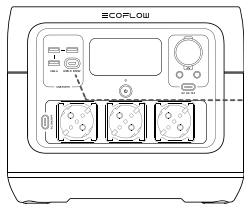
1. Pulsante di alimentazione CA
2. Pulsante di alimentazione principale
3. Stato in carica
4. Porta USB-A
5. Porta USB-C
6. Schermo LCD

7. Presa accendisigari(10A)
8. Porta di uscita DC5521(3Ax2)
9. Pulsante di alimentazione CC
- 10*. Presa di uscita CA
11. Porta di ingresso per la ricarica CA X-Stream
12. Porta di ingresso per ricarica solare/auto

***Nota:** I tipi di prese variano in diversi paesi e regioni. La figura sopra è solo di riferimento. Si prega di fare riferimento al prodotto reale.

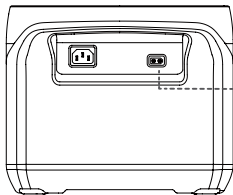
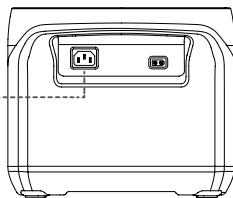
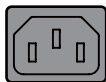


COME RICARICARE

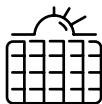


Ricarica USB-C
Tempo di ricarica
completa: 9 ore
100W max

Ricarica CA
Tempo di ricarica:
100% in 1,17 ore
940W max

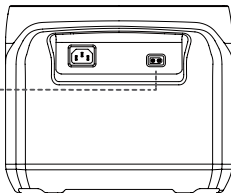


Ricarica solare



Tempo di ricarica completo: 4-8 ore
220W max

Ricarica auto



Tempo di ricarica completo: 8,5 ore
100W max

RISOLUZIONE DEI PROBLEMI

Dettagli delle icone di errore	Tipo di errore	Metodi di risoluzione
 L'icona lampeggia	Protezione dalle basse temperature durante la scarica della batteria	Il funzionamento regolare viene ripristinato automaticamente dopo il riscaldamento della batteria.
 L'icona lampeggia	Protezione dalle temperature elevate durante la scarica della batteria	Il funzionamento regolare viene ripristinato automaticamente dopo che la batteria si è raffreddata.
RECHARGING TIME  L'icona lampeggia	Protezione dalle basse temperature durante la ricarica della batteria	Il funzionamento regolare viene ripristinato automaticamente dopo che la temperatura della batteria supera nuovamente i 3 °C (37.4 °F).
RECHARGING TIME  L'icona lampeggia	Protezione dalle temperature elevate durante la ricarica della batteria	Il funzionamento regolare viene ripristinato automaticamente dopo che la batteria si è raffreddata.
  L'icona lampeggia	Protezione dalle basse temperature CA	Il funzionamento regolare viene ripristinato automaticamente una volta ristabilita la temperatura ambiente
  L'icona lampeggia	Protezione da sovratemperatura CA	Verificare che l'ingresso e l'uscita dell'aria del prodotto non siano ostruiti. Il funzionamento regolare viene ripristinato automaticamente e la temperatura diminuisce una volta eliminata la causa.
 OVERLOAD L'icona lampeggia	Protezione da sovraccarico per USB-C o durante la ricarica in auto	Il funzionamento regolare viene ripristinato una volta rimosso il dispositivo sovraccaricato e riavviato la macchina.
 OVERLOAD L'icona lampeggia		
  L'icona lampeggia	Protezione da sovraccarico dell'uscita CA	Il funzionamento regolare viene ripristinato una volta rimosso il dispositivo sovraccaricato e riavviato la macchina. Gli apparecchi elettrici devono essere utilizzati entro la potenza nominale (per il limite di potenza degli apparecchi elettrici in modalità X-Boost, fare riferimento all'introduzione della funzione X-Boost)
RECHARGING TIME OVERLOAD  L'icona lampeggia	Protezione da sovraccarico durante la ricarica	Rimuovere il caricabatterie. Il normale funzionamento riprenderà automaticamente dopo il riavvio.
 L'icona lampeggia	Blocco della ventola	Controllare se la ventola è bloccata da corpi estranei e rimuovere la causa dell'errore.
 L'icona lampeggia	Errore di comunicazione tra la scheda di controllo principale e l'uscita CA	Il funzionamento regolare viene ripristinato automaticamente dopo il riavvio.

⚠ Se durante l'uso del prodotto viene visualizzato un avviso e la relativa icona non scompare dopo il riavvio del prodotto, interrompere immediatamente l'utilizzo (non provare a caricare o scaricare).

Se le indicazioni sopra riportate non risolvono il problema, contattare il personale di assistenza clienti per ricevere ulteriore aiuto.

ISTRUZIONI DI SICUREZZA

1. Non utilizzare il prodotto vicino a una fonte di calore, come fuochi o stufe.
2. Evitare il contatto con qualsiasi liquido. Non immergere il prodotto in acqua e non bagnarlo. Non utilizzare il prodotto in ambienti umidi o sotto la pioggia.
3. Non utilizzare il prodotto in un ambiente con forte elettricità statica/campi magnetici.
4. Non smontare il prodotto in alcun modo né perforarlo con oggetti appuntiti.
5. Evitare di utilizzare cavi o altri oggetti metallici che potrebbero provocare cortocircuiti.
6. Non utilizzare componenti o accessori non autorizzati. Se è necessario sostituire componenti o accessori, si prega di visitare i canali ufficiali EcoFlow per verificare le informazioni pertinenti.
7. Quando si utilizza il prodotto, attenersi scrupolosamente alla temperatura operativa specificata in questo manuale. Una temperatura troppo alta potrebbe provocare un incendio o un'esplosione; se la temperatura è troppo bassa, invece, le prestazioni del prodotto potrebbero essere notevolmente ridotte o bloccare il funzionamento.
8. Non posizionare oggetti pesanti sopra il prodotto.
9. Non bloccare la ventola forzatamente durante l'uso né posizionare il prodotto in un'area non ventilata o polverosa.
10. Evitare urti, cadute o forti vibrazioni durante l'utilizzo del prodotto.
In caso di forte impatto esterno, spegnere immediatamente l'alimentatore e interrompere l'utilizzo del prodotto. Per evitare vibrazioni e urti, assicurarsi che il prodotto sia ben fissato durante il trasporto.
11. In caso di caduta accidentale del prodotto in acqua durante l'uso, posizionarlo in un'area sicura e aperta e starnare lontani finché non si sarà completamente asciugato. Una volta asciutto, il prodotto non deve essere riutilizzato e deve essere smaltito correttamente come indicato nella guida allo smaltimento riportata nel manuale dell'utente. Se il prodotto prende fuoco, si consiglia di utilizzare, nel seguente ordine, acqua o acqua nebulizzata, sabbia, coperta antincendio, polvere secca e, infine, un estintore ad anidride carbonica.
12. Utilizzare un panno asciutto per pulire le porte del prodotto.
13. Non inserire nel microonde.
14. Sostituzione di una batteria con una di tipo non corretto che può vanificare una protezione.





15. Smaltimento di una batteria nel fuoco o in un forno caldo, oppure frantumazione o taglio meccanico di una batteria, che può provocare un'esplosione.
16. L'abbandono di una batteria in un ambiente circostante a temperatura estremamente elevata che può provocare un'esplosione o la fuoriuscita di liquidi o gas infiammabili.
17. Una batteria sottoposta a una pressione dell'aria estremamente bassa che può provocare un'esplosione o la fuoriuscita di liquido o gas infiammabile.

FAQ







1. **Che tipo di batteria viene utilizzata dal prodotto?**
Il prodotto utilizza una batteria agli ioni di litio di alta qualità.
2. **Quali dispositivi può alimentare la porta di uscita CA del prodotto?**
Con una potenza nominale di 800W e una potenza di picco di 1.600W, è in grado di alimentare la maggior parte degli elettrodomestici.
Prima di utilizzarlo, consigliamo di verificare la potenza degli apparecchi e di assicurarsi che la potenza sommata di tutti gli apparecchi caricati sia inferiore alla potenza nominale del prodotto.
3. **Per quanto tempo il prodotto è in grado di ricaricare i miei dispositivi?**
Il tempo di ricarica viene visualizzato sullo schermo LCD del prodotto, che può essere utilizzato per stimare la durata di ricarica della maggior parte degli apparecchi con un consumo energetico stabile.
4. **Come posso sapere se il prodotto è in carica?**
Quando è in carica, il tempo di ricarica rimanente viene visualizzato sullo schermo LCD del prodotto. Nel contempo, l'icona dell'indicatore di carica inizia a ruotare mostrando la percentuale di batteria rimanente, con accanto la potenza in ingresso.
5. **È possibile portare il prodotto in aereo?**
No.

SPECIFICHE



Informazioni generali

	Capacità	768Wh (40Ah 19,2V \approx)
	Peso netto	Circa 7,8 kg
	Dimensioni	26,9 x 25,9 x 22,6 cm
	Modello	EFR620





Porte di ingresso/uscita

	Ingresso CA	220-240V - 50Hz/60Hz, 10A max
	Ingresso CC	11-50V \approx 13A, 220W max
	Ingresso/uscita USB-C	5/9/12/15/20V \approx 5A, 100W max
	Uscita USB-A	5V \approx 2,4A 12W max per porta (totale 24W)
	Uscita CC	12,6V \approx 10A/3A/3A, 126W max
	Uscita CA	Onda sinusoidale pura, 800W totali (picco 1.600W), 230V-50Hz/60Hz

Informazioni sulla batteria

	Chimica cella	LFP
	Ciclo di vita	3.000 cicli con una capacità superiore all'80%

Temperatura di esercizio ambientale

	Temperatura di scarica	da -10 °C a 45 °C (da 14 °F a 113 °F)
	Temperatura di carica	da 0 °C a 45 °C (da 32 °F a 113 °F)
	Temperatura di esercizio ottimale	da 20 °C a 30 °C (da 68 °F a 86 °F)
	Temperatura di conservazione	da -10 °C a 45 °C (da 20 °C a 30 °C è ottimale)/da 14 °F a 113 °F (da 68 °F a 86 °F è ottimale)

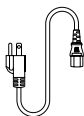
CONSERVAZIONE E MANUTENZIONE

1. Utilizzare o conservare il prodotto a temperatura ambiente tra 20 °C e 30 °C, lontano da acqua, calore e altri oggetti metallici.
2. Se il prodotto viene lasciato inattivo per un lungo periodo di tempo con la batteria fortemente scarica, è possibile che si verifichino danni irreversibili alla cella della batteria e che la durata del prodotto si riduca. Il prodotto non sarà coperto dalla garanzia se non viene caricato o scaricato per più di 6 mesi.
3. Per motivi di sicurezza, non conservare il prodotto in un ambiente con temperatura superiore a 45 °C o inferiore a -10 °C per un tempo prolungato.
4. Se il prodotto è rimasto inattivo per troppo tempo e la batteria è molto scarica, questa entrerà in modalità di protezione ibernata. In tal caso, ricaricare il prodotto prima di riutilizzarlo.

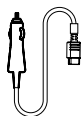
CONTENUTO DELLA CONFEZIONE



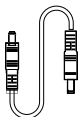
RIVER 2 Pro



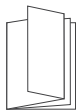
Cavo di ricarica CA



Cavo di ricarica auto



Cavo di collegamento DC5521



Guida rapida

EcoFlow RIVER 2 Pro

Central eléctrica portátil
Guía de inicio rápido



ECOFLOW

DESCARGO DE RESPONSABILIDAD

Lea detenidamente todos los consejos de seguridad, mensajes de advertencia, condiciones de uso y descargos de responsabilidad. Consulte las condiciones de uso y el descargo de responsabilidad en <https://ecoflow.com/pages/terms-of-use> y las pegatinas del producto antes de utilizarlo. Los usuarios asumen toda la responsabilidad por el uso y el manejo del producto. Infórmese de la normativa vigente en su región. La responsabilidad de conocer todas las normativas pertinentes y de utilizar los productos EcoFlow respetando las mismas es exclusivamente suya.

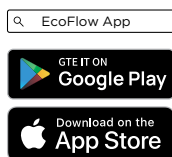
APLICACIÓN ECOFLOW

Controle, supervise y personalice su estación eléctrica portátil desde lejos con la aplicación EcoFlow. Descárguela en: <https://www.ecoflow.com/us/support/download/index>

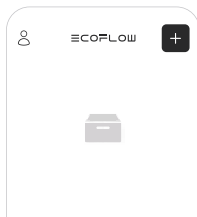
1



EcoFlow App



2



1. Añadir dispositivo

3



2. Búsqueda por Bluetooth

4



3. Conéctate a Internet

Política de privacidad

Al utilizar los productos, aplicaciones y servicios EcoFlow, usted acepta los Términos de uso y la Política de privacidad de EcoFlow, a los que puede acceder a través de la sección “Acerca de” de la página “Usuario” de la aplicación EcoFlow o en el sitio web oficial de EcoFlow en <https://www.ecoflow.com/policy/terms-of-use> y <https://www.ecoflow.com/policy/privacy-policy>.

Para obtener más información, por favor visite la web oficial de EcoFlow para descargar la versión completa del manual del usuario.

www.ecoflow.com/pages/download

En virtud de las leyes y normativas vigentes, la empresa se reserva el derecho final con respecto a la interpretación de este documento y de todos los documentos relacionados con este producto. Si está disponible alguna actualización, o si hay una revisión o finalización sin previo aviso, visite la página web oficial de EcoFlow para acceder a la información más reciente del producto.

PRIMEROS PASOS

1. Encendido

Si está apagado, pulse brevemente el interruptor principal para conectar la alimentación.

2. Apagado

Mantenga pulsado el interruptor principal para apagar el producto. Si hay alguna fuente de entrada de carga, el aparato no se apagará.

3. Puerto de salida USB

Asegúrese de que la alimentación principal está activa para utilizar la salida USB (salidas USB-A/USB-C).

4. Puerto de salida de coche 12 V

Asegúrese de que la alimentación principal está activa y pulse brevemente el interruptor de salida CC para usar el puerto de salida CC de 12 V. Pulse brevemente el interruptor de salida CC otra vez para apagarlo.

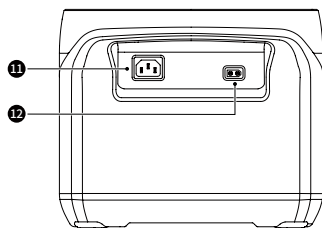
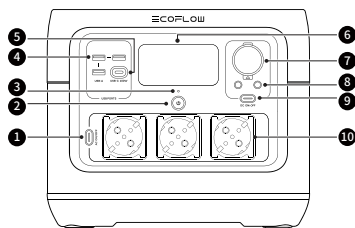
5. Tomas de salida CA

Asegúrese de que la alimentación principal está activa y pulse brevemente el interruptor de salida CA para usar el puerto de salida CA. Pulse brevemente el interruptor de salida CA otra vez para apagarlo. (Cambio de frecuencia: Con la alimentación de CA encendida, mantén pulsado el botón de alimentación de CA durante 10 segundos para cambiar la frecuencia, o utiliza la app dedicada para cambiar la frecuencia.)

6. Control desde la APP

Cuando se conecta la alimentación principal, los módulos Wi-Fi y Bluetooth se apagan por defecto. El usuario puede conectar el dispositivo a la aplicación a través de Bluetooth. Si desea utilizar la aplicación en forma remota y dispone de un router, seleccione la red Wi-Fi.

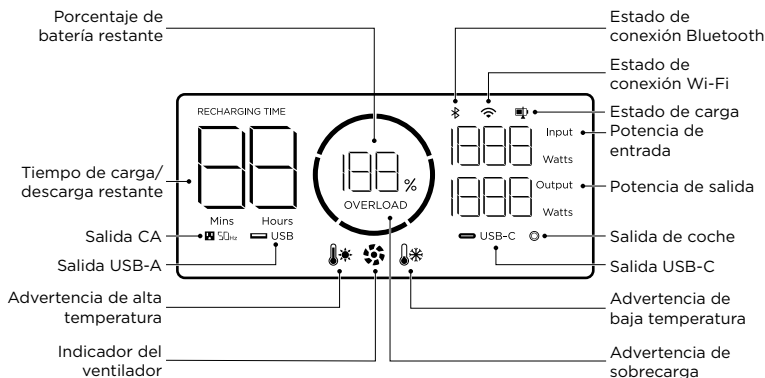
PRESENTACIÓN DEL PRODUCTO



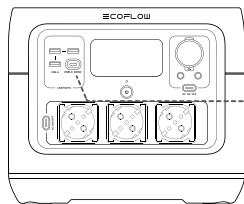
1. Interruptor de salida CA
2. Interruptor principal
3. Indicador de potencia
4. Puerto USB-A
5. Puerto USB-C
6. LCD

7. Salida de carga del automóvil(10A)
8. Puerto de salida DC5521(3Ax2)
9. Interruptor de salida CC
- 10*. Toma de salida CA
11. Puerto de entrada de carga de CA X-Stream
12. Puerto de entrada de carga solar/vehículo

***Nota:** Los tipos de tomas de corriente varían según los diferentes países y regiones. La figura de arriba se ofrece solo a modo de referencia. Por favor, consulte el producto real.



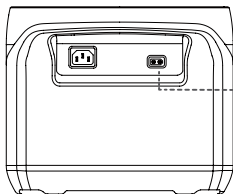
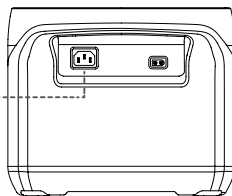
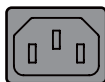
CÓMO CARGAR



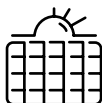
Carga USB-C
Tiempo de carga completa:
en 9 h
100 W máx.

Carga CA

Tiempo de carga:
100 % en 1,17 h
940 W máx.

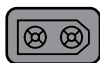


Carga con energía solar

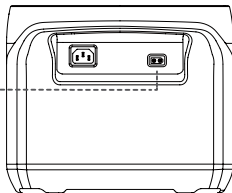


Tiempo de carga
completa: 4-8 h
220 W máx.

Carga en vehículo



Tiempo de carga completa: en 8,5 h
100 W máx.



SOLUCIÓN DE PROBLEMAS

Detalles de los iconos de error	Tipo de error	Métodos de recuperación
 El icono parpadea	Protección contra la baja temperatura de descarga de la batería	El funcionamiento normal se reanudará automáticamente cuando la batería se caliente.
 El icono parpadea	Protección contra sobrecalentamiento de descarga de la batería	El funcionamiento normal se reanudará automáticamente una vez que la batería se enfríe.
RECHARGING TIME  El icono parpadea	Protección contra baja temperatura de carga de la batería	El funcionamiento normal se reanudará automáticamente cuando la temperatura de la batería vuelva a ser superior a 3 °C (37.4 °F).
RECHARGING TIME  El icono parpadea	Protección contra sobrecalentamiento de carga de la batería	El funcionamiento normal se reanudará automáticamente una vez que la batería se enfríe.
 50Hz  El icono parpadea	Protección contra temperatura baja de CA	El funcionamiento normal se reanudará automáticamente al restablecerse la temperatura ambiente.
 50Hz  El icono parpadea	Protección contra sobrecalentamiento de CA	Confirme que la entrada y salida de aire del producto no están obstruidas. El funcionamiento normal se reanudará automáticamente una vez que se haya eliminado la causa y la temperatura disminuya.
 OVERLOAD El icono parpadea	Protección contra la sobrecarga del USB-C o de la carga en el coche	El funcionamiento normal se reanudará después de retirar el dispositivo con exceso de potencia y reiniciar la máquina.
 OVERLOAD El icono parpadea		
 50Hz OVERLOAD El icono parpadea	Protección contra sobrecarga de la salida de CA	El funcionamiento normal se reanudará después de retirar el dispositivo con exceso de potencia y reiniciar la máquina. Los aparatos eléctricos deben utilizarse dentro de los valores de potencia nominal (para conocer el límite de potencia de los aparatos eléctricos en el modo X-Boost, consulte la introducción a la función X-Boost).
RECHARGING TIME OVERLOAD El icono parpadea	Protección contra sobrecarga durante la carga	Retire el cargador y el funcionamiento normal se reanudará automáticamente tras el reinicio.
 El icono parpadea	Obstrucción del ventilador	Compruebe si el ventilador está bloqueado por objetos extraños y elimine la causa del error.
 50Hz El icono parpadea	Fallo de comunicación entre la placa de control principal y la CA	El funcionamiento normal se reanudará automáticamente después de reiniciarse.

A Si se produce alguna alerta durante el uso de este producto y el icono de alerta no desaparece después de reiniciar el producto, deje de utilizarlo inmediatamente (no intente cargarlo ni descargarlo).

Si la información anterior sigue sin resolver su problema, póngase en contacto con nuestro servicio de atención al cliente para obtener asistencia adicional.

ADVERTENCIAS DE SEGURIDAD

1. No utilice el producto cerca de una fuente de calor, como una fuente de fuego o un horno de calefacción.
2. Evite el contacto con cualquier líquido. No sumerja el producto en agua ni lo moje. No utilice el producto en la lluvia o en ambientes húmedos.
3. No utilice el producto en un entorno con fuerte electricidad estática/campos magnéticos.
4. No desmonte el producto de ninguna manera ni lo perforo con objetos afilados.
5. Evite utilizar cables u otros objetos metálicos que puedan provocar un cortocircuito.
6. No utilice componentes o accesorios no originales. Si necesita sustituir algún componente o accesorio, visite los canales oficiales de EcoFlow para comprobar la información pertinente.
7. Cuando utilice el producto, siga estrictamente la temperatura ambiental de trabajo que se especifica en el manual del usuario. Si la temperatura es demasiado alta, puede producirse un incendio o una explosión; si la temperatura es demasiado baja, el rendimiento del producto puede verse gravemente reducido o el producto puede dejar de funcionar.
8. No apile objetos pesados sobre el producto.
9. No bloquee el ventilador por la fuerza durante su uso ni coloque el aparato en una zona sin ventilación o con polvo.
10. Por favor, evite los impactos, las caídas o las vibraciones fuertes cuando utilice el producto. En caso de un impacto externo severo, desconecte la alimentación eléctrica inmediatamente y deje de utilizar el producto. Asegúrese de que el producto esté bien sujeto durante el transporte para evitar vibraciones e impactos.
11. Si el aparato se cae accidentalmente al agua durante su uso, colóquelo en un lugar seguro en una zona al aire libre y manténgase alejado mientras tanto hasta que esté completamente seco. Una vez seco, el aparato no debe volver a utilizarse y debe desecharse de acuerdo con la guía de eliminación del manual del usuario. Si el aparato se incendia, le recomendamos que use los extintores en el siguiente orden: agua o pulverización de agua, arena, manta antiincendios, polvo seco y por último extintor de dióxido de carbono.
12. Utilice un paño seco para limpiar la suciedad de los puertos.
13. No introducir en un microondas.
14. La sustitución de una pila por un tipo incorrecto que pueda anular una protección.

15. Arrojar una batería al fuego o a un horno caliente, o aplastar o cortar mecánicamente una batería, lo que puede provocar una explosión
16. Dejar una batería en un entorno de temperatura extremadamente alta que pueda provocar una explosión o la fuga de un líquido o gas inflamable.
17. Una batería sometida a una presión de aire extremadamente baja que puede dar lugar a una explosión o a la fuga de líquido o gas inflamable.

PREGUNTAS FRECUENTES

1. ¿Qué batería utiliza el aparato?

Utiliza una batería de ion-litio de alta calidad.

2. ¿Qué dispositivos pueden alimentar el puerto de salida CA del producto?

El puerto CA suministra una potencia nominal de 800 W y máxima de 1600 W por lo que puede alimentar la mayoría de pequeños electrodomésticos. Antes de utilizarlo, le recomendamos que confirme primero todos los consumos y asegúrese de que sea menor que la potencia nominal.

3. ¿Cuánto tiempo tardaré en cargar mis dispositivos?

El tiempo de carga aparece en la pantalla LCD del producto, y se puede utilizar para estimar el tiempo de carga de la mayoría de dispositivos contando con un suministro estable.

4. ¿Cómo sé si el producto está cargando?





Cuando está cargando, el tiempo de carga restante se muestra en la pantalla LCD. Mientras tanto, el icono del indicador de carga comienza a girar informando del porcentaje de batería restante y la potencia de entrada aparece a la derecha del círculo.

5. ¿Puedo subir el producto a un avión?







No.

ESPECIFICACIONES



Información general

	Capacidad	768Wh (40Ah 19,2V \approx)
	Peso neto	7,8kg (17,2 lb) aprox.
	Dimensiones	26,9 x 25,9 x 22,6cm (10,6 x 10,2 x 8,9 pulg.)
	Modelo	EFR620





Puertos de salida/Puertos de entrada

	Tensión de entrada CA	220-240V~ 50Hz/60Hz, 10A máx.
	Tensión de entrada CC	11-50V \approx 13A, 220W máx.
	Entrada/salida USB-C	5/9/12/15/20V \approx 5A, 100W máx.
	Salida USB-A	5 V \approx 2,4A 12W máx. por puerto (24W en total)
	Tensión de salida CC	12,6V \approx 10A/3A/3A, 126W máx.
	Salida CA	Onda sinusoidal pura, 800 W total (máximo 1600W), 230V ~ 50Hz/60Hz

Información de la batería

	Química de las celdas	LFP
	Ciclos de vida útil	3000 ciclos a más del 80 % de capacidad

Temperatura ambiental de funcionamiento

	Temperatura de descarga	-10 °C a 45 °C (14 °F a 113 °F)
	Temperatura de carga	0 °C a 45 °C (32 °F a 113 °F)
	Temperatura de funcionamiento óptima	20 °C a 30 °C (68 °F a 86 °F)
	Temperatura de almacenamiento	-10 °C a 45 °C (mejor de 20 °C a 30 °C)/ 14 °F a 113 °F (mejor de 68 °F a 86 °F)

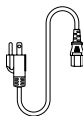
ALMACENAJE Y MANTENIMIENTO

1. Utilice o almacene el producto en un ambiente con una temperatura ambiente entre 20°C y 30°C, lejos del agua, el calor y objetos metálicos.
2. Para el almacenamiento a largo plazo, recárguelo al 60% cada tres meses; si el producto se deja inactivo durante mucho tiempo con la batería muy baja, se pueden causar daños irreversibles a la célula de la batería y la vida útil del producto se acortará. El producto no estará cubierto por la garantía si no se carga o descarga durante más de 6 meses.
3. Por seguridad, no almacene el producto en una temperatura ambiente superior a 45°C o inferior a -10°C durante mucho tiempo.
4. Si el producto ha permanecido inactivo durante mucho tiempo y la batería está muy baja, entrará en un modo de protección de reposo profundo. En tal caso, cargue el producto antes de volver a utilizarlo.

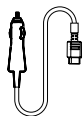
CONTENIDO DE LA CAJA



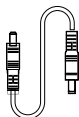
RIVER 2 Pro



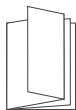
Cable de carga de CA



Cable de carga de coche



Cable de conexión DC5521



Guía de inicio rápido

EcoFlow RIVER 2 Pro

Draagbare elektrische centrale
Snelstarthandleiding



ECOFLOW

DISCLAIMER

Lees alle veiligheidstips, waarschuwingsberichten, gebruiksvoorwaarden en disclaimers zorgvuldig door. Raadpleeg vóór gebruik de gebruiksvoorwaarden en disclaimer op <https://ecoflow.com/pages/terms-of-use> en de stickers op het product. Gebruikers zijn volledig verantwoordelijk voor het gebruik en van het product. Maak uzelf vertrouwd met de gerelateerde regelgeving in uw regio. U bent als enige verantwoordelijk voor het op de hoogte zijn van alle relevante voorschriften en het gebruik van EcoFlow-producten op een manier die voldoet aan deze voorschriften.

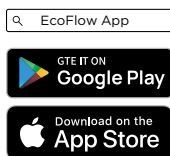
ECOFLOW-APP

Bedien, bewaak en pas uw draagbare energiecentrale op afstand aan met de EcoFlow-app. Downloaden op: <https://www.ecoflow.com/us/support/download/index>

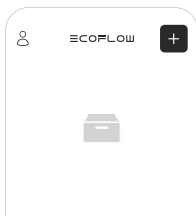
1



EcoFlow App



2



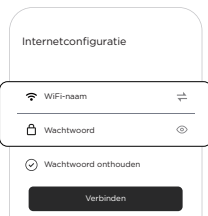
1. Apparaat toevoegen

3



2. zoeken met bluetooth

4



3. Verbinden met het internet

Privacybeleid

Door EcoFlow-producten, -toepassingen en -diensten te gebruiken, stemt u in met de gebruiksvoorwaarden en het privacybeleid van EcoFlow, die u kunt zien in het gedeelte "Over ons" van de pagina "Gebruiker" op de EcoFlow-app of op de officiële EcoFlow-website op <https://www.ecoflow.com/policy/terms-of-use> en <https://www.ecoflow.com/policy/privacy-policy>.

Ga voor meer informatie naar de officiële website van EcoFlow voor de volledige versie van de gebruikershandleiding.

www.ecoflow.com/pages/download

In overeenstemming met de wet- en regelgeving heeft het bedrijf het uiteindelijke recht om dit document en alle gerelateerde documenten voor dit product te interpreteren. Als er een update, revisie of beëindiging zonder kennisgeving is, ga dan naar de officiële website van EcoFlow voor de nieuwste productinformatie.

AAN DE SLAG

1. Product inschakelen

Wanneer het toestel uitgeschakeld is, drukt u kort op de hoofdschakelaar om de stroom in te schakelen.

2. Product uitschakelen

Houd de hoofdschakelaar ingedrukt om het product uit te schakelen. Wanneer er een oplaad-ingangsbron is, zal het product niet uitgeschakeld worden.

3. USB-uitgangspoort

De USB-uitgang (USB-A uitgang/USB-C uitgang) kan gebruikt worden nadat u zich ervan verzekerd hebt dat de hoofdvoeding ingeschakeld is.

4. 12V auto-uitgangspoort

Nadat u zich ervan verzekerd hebt dat de hoofdvoeding ingeschakeld is, drukt u kort op de DC-uitgangsschakelaar om de 12V DC-uitgangspoort te gebruiken. Druk nogmaals kort op de DC-uitgangsschakelaar om hem uit te zetten.

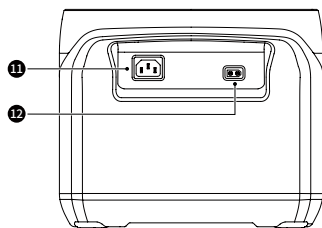
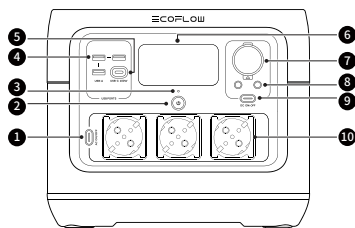
5. AC-uitgangstekkers

Nadat u zich ervan verzekerd hebt dat de hoofdvoeding ingeschakeld is, drukt u kort op de AC-uitgangsschakelaar om de AC-uitgangspoort te gebruiken. Druk nogmaals kort op de AC-uitgangsschakelaar om hem uit te zetten. (Van frequentie veranderen: Met de AC-stroom ingeschakeld, houdt u de AC-stroomknop 10 seconden ingedrukt om de frequentie te schakelen, of gebruikt u de speciale app om de frequentie te schakelen.)

6. Appbediening

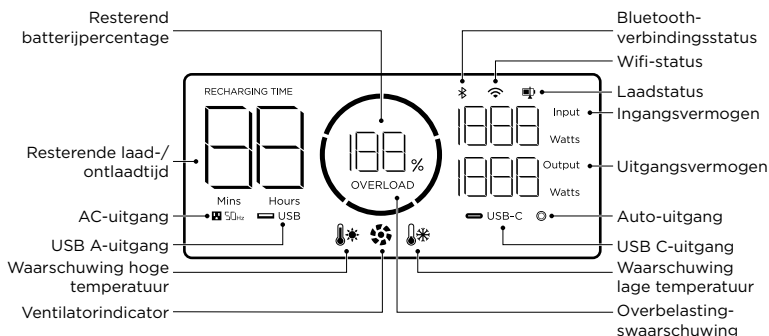
Wanneer de hoofdvoeding wordt ingeschakeld, worden de Wi-Fi-module en de Bluetooth-module standaard ingeschakeld. De gebruiker kan het product via Bluetooth met de app verbinden. Als u de app op grote afstand wilt gebruiken en u hebt een router, dan kunt u Wi-Fi kiezen voor de distributie van het netwerk.

PRODUCTINTRODUCTIES

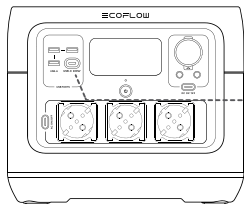


- | | |
|------------------------------------|-----------------------------------|
| 1. AC uitgangsschakelaar | 8. DC5521 uitgangspoort(3Ax2) |
| 2. Hoofdschakelaar | 9. DC uitgangsschakelaar |
| 3. Stroomindicator | 10*. AC-stopcontact |
| 4. USB A-poort | 11. AC-ingangspoort voor opladen |
| 5. USB C-poort | X-Stream |
| 6. LCD | 12. Ingangspoort voor opladen met |
| 7. Stopcontact voor autolader(10A) | zonne-energie/autoaccu |

***Noot:** De typen stopcontacten variëren in verschillende landen en regio's. De bovenstaand afbeelding dient slechts ter referentie. Raadpleeg het daadwerkelijke product.

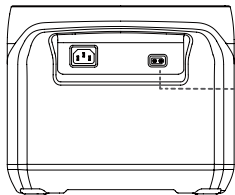
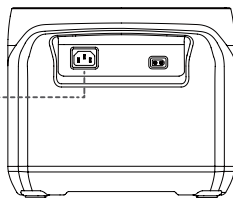
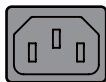


OPLADEN

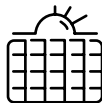


Opladen via USB C
Volledige oplaadtijd: in 9 uur
100W max

Opladen via AC
Oplaadtijd:
100% in 1,17 uur
940W max



**Opladen via
zonne-energie**

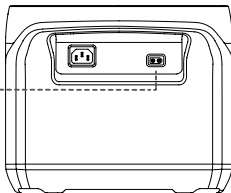


Volledige oplaadtijd: 4-8 uur
220 W max





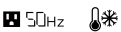
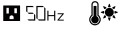





**Opladen via
autoaccu**



Volledige oplaadtijd: in 8,5 uur
100 W max



PROBLEMEN OPLOSSEN

Details van foutpictogrammen	Tipo di errore	Metodi di risoluzione
 Pictogram knippert	Bescherming tegen lage temperaturen bij het ontladen van de batterij	De normale werking wordt automatisch hervat nadat de batterij is opgewarmd.
 Pictogram knippert	Bescherming tegen hoge temperaturen bij ontladen van de batterij	De normale werking wordt automatisch hervat nadat de batterij is afgekoeld.
RECHARGING TIME  Pictogram knippert	Bescherming tegen lage temperaturen bij het opladen van de batterij	De normale werking wordt automatisch hervat nadat de batterijtemperatuur is hersteld tot boven 3°C (37.4°F).
RECHARGING TIME  Pictogram knippert	Bescherming tegen hoge temperaturen bij het opladen van de batterij	De normale werking wordt automatisch hervat nadat de batterij is afgekoeld.
 Pictogram knippert	Bescherming tegen lage AC-temperaturen	De normale werking wordt automatisch hervat nadat de omgevingstemperatuur is hersteld.
 Pictogram knippert	Bescherming tegen AC-oververhitting	Controleer of de luchtinlaat en -uitlaat van het product niet geblokkeerd zijn. De normale werking wordt automatisch hervat zodra de oorzaak is weggenomen en de temperatuur daalt.
 OVERLOAD Pictogram knippert	Overbelastingsbeveiliging van USB-C of de autolader	De normale werking wordt hervat na het verwijderen van het overbelaste apparaat en het opnieuw starten van de machine.
 OVERLOAD Pictogram knippert		
 OVERLOAD Pictogram knippert	Overbelastingsbeveiliging AC-uitgang	De normale werking wordt hervat na het verwijderen van het overbelaste apparaat en het opnieuw starten van de machine. Elektrische apparaten moeten worden gebruikt binnen het nominale vermogen (raadpleeg voor de vermogenslimiet van elektrische apparaten in de X-Boost-modus de introductie van de X-Boost-functie)
RECHARGING TIME OVERLOAD Pictogram knippert	Overbelastingsbeveiliging	Verwijder de oplader en de normale werking wordt automatisch hervat nadat het product opnieuw is opgestart.
 Pictogram knippert	Blokkering ventilator	Controleer of de ventilator is geblokkeerd door vreemde voorwerpen en verhelp de oorzaak van de fout.
 Pictogram knippert	Storing in communicatie tussen hoofdbesturingsbord en AC	De normale werking wordt automatisch hervat nadat het product opnieuw is gestart.



Als er een waarschuwing is tijdens het gebruik van dit product en het waarschuwpictogram niet verdwijnt nadat het product opnieuw is opgestart, stop dan onmiddellijk met het gebruik van het product (probeer niet om het product op te laden of te ontladen).

Als u het probleem niet kunt oplossen met de bovenstaande informatie, neem dan contact op met de klantenservice voor verdere ondersteuning.

VEILIGHEIDSISTRUCTIES

1. Gebruik het product niet in de buurt van een warmtebron, zoals open vuur of een kachel.
2. Vermijd contact met vloeistoffen. Dompel het product niet onder in water en zorg dat het niet nat wordt. Gebruik het product niet in regen of vochtige omgevingen.
3. Gebruik het product niet in omgevingen met sterke statische elektriciteit/magnetische velden.
4. Haal het product op geen enkele manier uit elkaar en doorboor het product niet met scherpe voorwerpen.
5. Vermijd het gebruik van draden of andere metalen voorwerpen die kortsluiting kunnen veroorzaken.
6. Gebruik geen onofficiële onderdelen of accessoires. Als u onderdelen of accessoires moet vervangen, ga dan naar de officiële EcoFlow-kanalen om de relevante informatie te controleren.
7. Houd u bij gebruik van het product zorgvuldig aan de bedrijfsomgevingstemperatuur die in deze gebruikershandleiding is gespecificeerd. Als de temperatuur te hoog is, kan dit leiden tot brand of explosie; als de temperatuur te laag is, kunnen de prestaties van het product verminderen of kan het product niet meer werken.
8. Stapel geen zware voorwerpen op het product.
9. Forceer de ventilatorvergrendeling en plaats het product niet in een ongeventileerde of stoffige omgeving.
10. Vermijd botsingen, vallen of ernstige trillingen bij het gebruik van het product. Schakel in geval van een zware externe impact de voeding onmiddellijk uit en stop met het gebruik van het product. Zorg ervoor dat het product goed is bevestigd tijdens het transport om trillingen en stoten te voorkomen.
11. Als u het product tijdens gebruik per ongeluk in water laat vallen, plaats het dan in een veilige open ruimte en blijf uit de buurt totdat het volledig is opgedroogd. Het gedroogde product mag niet opnieuw worden gebruikt en moet op de juiste wijze worden afgevoerd volgens de afvoerhandleiding in de gebruikershandleiding. Als het product vlam vat, raden we u aan om brandblussers in de volgende volgorde te gebruiken: water of waternevel, zand, vuurdeken, droog poeder en uiteindelijk een kooldioxidebrandblusser.
12. Gebruik een droge doek om vuil op de productpoorten te verwijderen.
13. Niet in de magnetron plaatsen.
14. Vervanging van een batterij door een onjuist type waardoor een beveiliging ongedaan kan worden gemaakt.

15. Het in vuur of een hete oven werpen van een batterij, of het mechanisch verpletteren of doorsnijden van een batterij, dat tot een explosie kan leiden.
16. Het achterlaten van een batterij in een omgeving met extreem hoge temperaturen, wat kan resulteren in een explosie of het lekken van brandbare vloeistof of gas.
17. Een batterij blootstellen aan een extreem lage luchtdruk die kan resulteren in een explosie of het lekken van ontvlambare vloeistof of gas.

VEELGESTELDE VRAGEN

1. Wat voor batterij gebruikt het product?

Het product bevat een hoogwaardige lithium-ionbatterij.

2. Welke apparaten kunnen de AC-uitgangspoort van het product van stroom voorzien?

Met een nominaal vermogen van 800W en een piekvermogen van 1600W is het product geschikt voor de meeste consumentenelektronica. Voordat u het apparaat gebruikt, raden we u aan om eerst het vermogen van de apparaten te bevestigen en ervoor te zorgen dat de totale vermogensvraag van alle op te laden apparaten lager is dan het nominale vermogen.

3. Hoe lang kan het product mijn apparaten opladen?

De oplaadtijd wordt getoond op het LCD-scherm van het product, dat kan worden gebruikt om de oplaadtijd te schatten van de meeste apparaten met een stabiel stroomverbruik.

4. Hoe weet ik of het product wordt opgeladen?





Wanneer het apparaat wordt opgeladen, wordt de resterende oplaadtijd getoond op het LCD-scherm. In de tussentijd gaat het oplaadindicatorpictogram draaien, waarbij het resterende batterijpercentage en het ingangsvermogen rechts van de cirkel worden weergegeven.

5. Mag ik het product meenemen in het vliegtuig?







Nee.

SPECIFICATIES



Algemene informatie

	Capaciteit	768 Wh (40 Ah 19,2 V \approx)
	Nettogewicht	Ongeveer 7,8 kg
	Afmetingen	27 x 26 x 22,5 cm
	Model	EFR620





Uitgangs-/ingangspoorten

	AC-ingang	220-240V-50/60Hz, 10A max
	DC-ingang	11-50V \approx 13A, 220W max
	USB C-ingang/-uitgang	5/9/12/15/20V \approx 5A, 100W max
	USB A-uitgang	5V \approx 2,4A 12W max per poort (totaal 24W)
	DC-uitgang	12,6V \approx 10A/3A/3A, 126W max
	AC-uitgang	Zuivere sinusgolf, 800 W totaal (piek 1600 W), 230 V ~ 50/60Hz

Batterij-informatie

	Celchemie	LFP
	Levensduur cyclus	80%+ capaciteit na 3000 cycli

Bedrijfsomgevingstemperatuur

	Temperatuur bij ontladen	-10 °C tot 45 °C (14 °F tot 113 °F)
	Temperatuur bij laden	0 °C tot 45 °C (32 °F tot 113 °F)
	Optimale bedrijfstemperatuur	20 °C tot 30 °C (68 °F tot 86 °F)
	Opslagtemperatuur	-10 °C tot 45 °C (20 °C tot 30 °C optimaal) / 14 °F tot 113 °F (68 °F tot 86 °F optimaal)

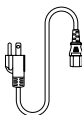
OPSLAG EN ONDERHOUD

1. Gebruik of bewaar het product bij een omgevingstemperatuur van 20 °C tot 30 °C, uit de buurt van water, warmtebronnen en andere metalen voorwerpen.
2. Bij langdurige opslag dient u de batterij om de drie maanden op te laden tot 60%; als het product lange tijd niet wordt gebruikt en de batterij ernstig ontladen is, kan onherstelbare schade aan de batterijcel ontstaan en wordt de levensduur van het product verkort. Het product valt niet onder de garantie als het langer dan 6 maanden niet is opgeladen of ontladen.
3. Bewaar het product voor de veiligheid niet gedurende lange tijd bij een omgevingstemperatuur hoger dan 45 °C of lager dan -10 °C.
4. Als het product te lang inactief is geweest en de batterijlading laag is, schakelt het over in de diepe-slaapmodus om het product te beschermen. Laad in dat geval het product op voordat u het opnieuw gebruikt.

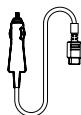
INHOUD VAN DE DOOS



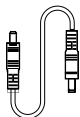
RIVER 2 Pro



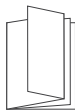
AC-oplaadkabel



Auto-oplaadkabel



DC5521-aansluitkabel



Snelstartgids

EcoFlow RIVER 2 Pro

Портативная электростанция Краткое Руководство пользователя



ECOFLOW

ОТКАЗ ОТ ОТВЕТСТВЕННОСТИ

Внимательно прочитайте все советы по безопасности, предупреждающие сообщения, условия использования и заявления об отказе от ответственности. Перед использованием ознакомьтесь с условиями использования и заявлением об отказе от ответственности на странице <https://ecoflow.com/pages/terms-of-use> и ярлыками на изделии. Всю ответственность за использование пользователи берут полностью на себя. Ознакомьтесь с соответствующими нормативными актами, действующими в вашем регионе. Вы несете полную ответственность за ознакомление со всеми соответствующими нормативными актами и использование изделий EcoFlow в соответствии с предъявляемыми к ним требованиями.

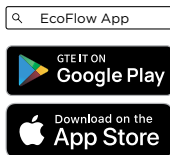
ПРИЛОЖЕНИЕ ECOFLOW

Осуществляйте управление, мониторинг и настройку портативной электростанции на расстоянии с помощью приложения EcoFlow. Скачайте на сайте <https://www.ecoflow.com/us/support/download/index>

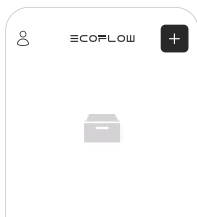
1



EcoFlow App

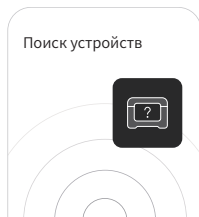


2



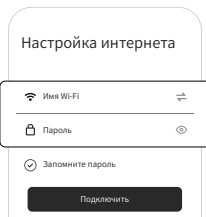
1. Добавить устройство

3



2. Поиск с помощью Bluetooth

4



3. Подключиться к Интернету

Политика конфиденциальности

Используя Изделия, Приложения и Услуги EcoFlow, вы соглашаетесь с Условиями использования EcoFlow и Политикой конфиденциальности, с которыми вы можете ознакомиться в разделе «О компании» на странице «Пользователь» в приложении EcoFlow или на веб-сайте EcoFlow <https://www.ecoflow.com/policy/terms-of-use> и <https://www.ecoflow.com/policy/privacy-policy>.

Если вам нужна дополнительная информация, посетите веб-сайт EcoFlow, чтобы получить полную версию Руководства пользователя.

www.ecoflow.com/pages/download

В соответствии с существующим законодательством окончательное право на интерпретацию данного документа и всей сопутствующей документации по данному изделию остается за компанией. Если какая-либо информация была обновлена, пересмотрена или изъята без предварительного уведомления, посетите официальный веб-сайт EcoFlow для получения обновленной информации об изделии.

НАЧАЛО РАБОТЫ

1. Включение изделия

В выключенном состоянии временно нажмите на выключатель основного питания, чтобы включить питание.

2. Выключение изделия

Нажмите и удерживайте выключатель основного питания, чтобы выключить изделие. При наличии источника входного сигнала для зарядки изделие не будет выключено.

3. Выходной порт USB

Розетку USB (выход USB-A/выход USB-C) можно использовать, убедившись во включении основного питания.

4. Выходной порт автомобильной зарядки 12 В

Убедившись во включении основного питания, временно нажмите на выходной выключатель постоянного тока для использования выходного порта 12 В постоянного тока. Снова временно нажмите на выходной выключатель постоянного тока, чтобы выключить его.

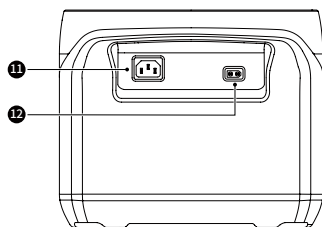
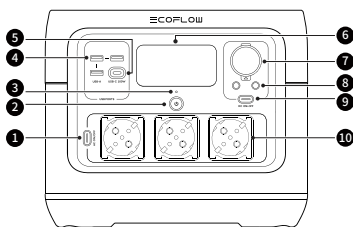
5. Выходные гнезда переменного тока

Убедившись во включении основного питания, временно нажмите на выходной выключатель переменного тока, чтобы использовать выходной порт переменного тока. Снова временно нажмите на выходной выключатель переменного тока, чтобы выключить его. (Переключение частоты: При включенном питании переменного тока нажмите и удерживайте кнопку питания переменного тока в течение 10 секунд для переключения частоты, или используйте специальное приложение для переключения частоты).

6. Управление приложением

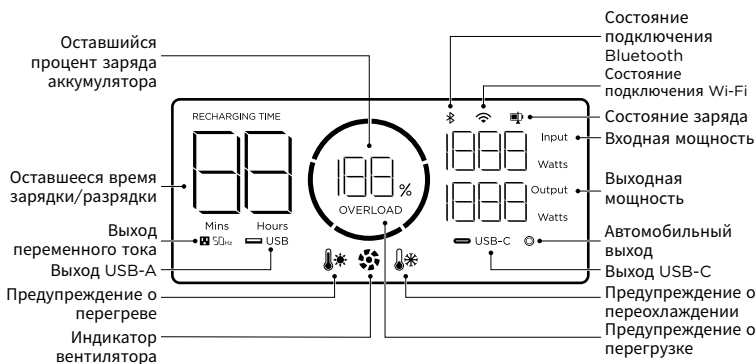
При включенном основном питании Wi-Fi-модуль и Bluetooth-модуль по умолчанию включены. Пользователь может подключить изделие к приложению через Bluetooth. При необходимости использования приложения на большом расстоянии и наличии маршрутизатора можно выбрать Wi-Fi для раздачи сети.

ОБОЗНАЧЕНИЯ

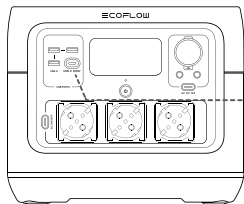


1. Выходной выключатель переменного тока
2. Выключатель основного питания
3. Индикатор питания
4. Порт USB-A
5. Порт USB-C
6. ЖК-экран
7. Розетка для автомобильного зарядного устройства(10A)
8. Выходной порт DC5521(3Ax2)
9. Выходной выключатель постоянного тока
- 10*. Выходное гнездо переменного тока
11. Входной порт X-Stream для зарядки от источника переменного тока
12. Входной порт для зарядки от солнечной панели/автомобиля

*Примечание: На рисунке выше показаны различные типы розеток в разных странах и регионах. Данное изображение приведено в справочных целях, см. фактический продукт.



ПРОЦЕСС ЗАРЯДКИ

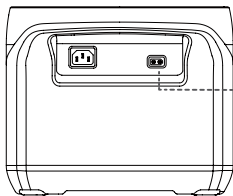
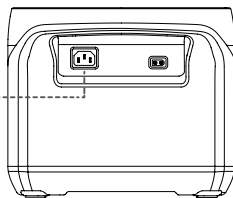
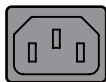


Зарядка от USB-C
Время полной зарядки:
9 часов
100 Вт макс.

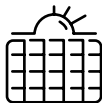
Зарядка от сети переменного тока

Время зарядки:
100 % за 1,17 часа

940 Вт макс



Зарядка от солнечной панели



Время полной зарядки:
4-8 часов

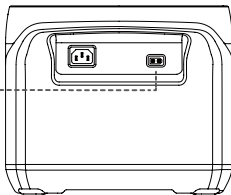
220 Вт макс.

Зарядка от автомобиля



Время полной зарядки:
8,5 часов

100 Вт макс.



ПОИСК И УСТРАНЕНИЕ НЕИСПРАВНОСТЕЙ

Информация о значках ошибок	Тип ошибки	Способы устранения
 Значок мигает	Защита от низкой температуры при разрядке аккумулятора	Нормальная работа возобновится автоматически после прогрева батареи.
 Значок мигает	Защита от высокой температуры при разрядке аккумулятора	Нормальная работа возобновится автоматически после охлаждения аккумулятора.
RECHARGING TIME  Значок мигает	Защита от низкой температуры при зарядке аккумулятора	Нормальная работа возобновится автоматически после восстановления температуры аккумулятора до уровня выше 3 °C (37.4 °F).
RECHARGING TIME  Значок мигает	Защита от высокой температуры при зарядке аккумулятора	Нормальная работа возобновится автоматически после охлаждения аккумулятора.
 50Hz  Значок мигает	Защита источника переменного тока от низкой температуры	Нормальная работа возобновится автоматически после восстановления температуры окружающей среды.
 50Hz  Значок мигает	Защита от превышения температуры источника переменного тока	Убедитесь, что отверстия для впуска и выпуска воздуха не засорены. Нормальная работа возобновится автоматически после устранения причины и снижения температуры.
 OVERLOAD Значок мигает	Защита от перегрузок USB-C и автомобильных зарядных устройств	Нормальная работа будет возобновлена после отключения перегруженного устройства и перезапуска оборудования.
 OVERLOAD Значок мигает		
 50Hz OVERLOAD Значок мигает	Защита выхода переменного тока от перегрузки	Нормальная работа будет возобновлена после отключения перегруженного устройства и перезапуска оборудования. Электрические приборы должны использоваться в пределах номинальной мощности (предельное значение мощности электрических приборов в режиме X-Boost см. во вводной информации о функции X-Boost)
RECHARGING TIME OVERLOAD Значок мигает	Защита от перегрузки при зарядке	Извлеките зарядное устройство, и нормальная работа возобновится автоматически после перезапуска.
 Значок мигает	Блокировка вентилятора	Проверьте, не заблокирован ли вентилятор посторонними предметами, и устраните причину ошибки.
 50Hz Значок мигает	Сбой связи между главной платой управления и источником переменного тока	Нормальная работа возобновится автоматически после перезапуска.



Если во время пользования данным устройством возникает какое-либо предупреждение и индикатор предупреждения не исчезает после перезапуска устройства, немедленно прекратите его использование (немедленно прекратите зарядку или разрядку).

Если вышеуказанная информация все еще не помогла решить вашу проблему, свяжитесь с нашей службой поддержки клиентов для получения дальнейшей поддержки.

ИНСТРУКЦИИ ПО ТЕХНИКЕ БЕЗОПАСНОСТИ

1. Не используйте изделие вблизи источника тепла, например, источника огня или отопительной печи.
2. Избегайте контакта с любой жидкостью. Не погружайте изделие в воду и не мочите его. Не используйте изделие во время дождя или во влажной среде.
3. Не используйте изделие в среде с сильным статическим электричеством/магнитными полями.
4. Ни в коем случае не разбирайте изделие и не прокалывайте его острыми предметами.
5. Избегайте использования проводов или других металлических предметов, которые могут привести к короткому замыканию.
6. Не используйте неофициальные компоненты или аксессуары. Если вам необходимо заменить какие-либо компоненты или аксессуары, посетите официальные каналы EcoFlow для проверки соответствующей информации.
7. При использовании изделия, строго соблюдайте температуру рабочей среды, указанную в данном руководстве пользователя. Если температура слишком высокая, это может привести к пожару или взрыву; если температура слишком низкая, производительность изделия может быть сильно снижена или изделие может перестать работать.
8. Не ставьте на изделие тяжелые предметы.
9. Не удерживайте силой вентилятор во время использования и не помещайте изделие в непрветриваемое или пыльное место.
10. Избегайте ударов, падений или сильных вибраций при использовании изделия. В случае сильного внешнего воздействия немедленно отключите источник питания и прекратите использование изделия. Убедитесь, что изделие хорошо закреплено во время транспортировки, во избежание вибраций и ударов.
11. Если вы случайно уронили изделие в воду во время использования, поместите его в безопасное и открытое место и не подходите к нему, пока оно полностью не высохнет. Высушенное изделие не подлежит повторному использованию и должно быть утилизировано в соответствии с инструкцией по утилизации в руководстве пользователя. В случае возгорания изделия, мы рекомендуем использовать огнетушители в следующем порядке: вода или водяной туман, песок, противопожарное одеяло, сухой порошок и углекислотный огнетушитель.
12. Используйте сухую ткань для очистки портов изделия от грязи.
13. Не ставьте в микроволновую печь.
14. Замена батареи на батарею неправильного типа, которая может нарушить защиту.





15. Бросание батареи в огонь или горячую печь, механическое раздавливание или разрезание батареи, что может привести к взрыву.
16. Оставление батареи в окружающей среде с чрезвычайно высокой температурой, что может привести к взрыву или утечке легковоспламеняющейся жидкости или газа.
17. Нахождение батареи под чрезвычайно низким давлением воздуха, что может привести к взрыву или утечке легковоспламеняющейся жидкости или газа.

ЧАСТО ЗАДАВАЕМЫЕ ВОПРОСЫ







1. Какой аккумулятор используется в изделии?
В нем используется высококачественный литий-ионный аккумулятор.
2. Какие устройства могут питать выходной порт переменного тока изделия?
При номинальной мощности 800 Вт и пиковой мощности 1600 Вт выходной порт переменного тока изделия может питать большинство бытовых приборов. Прежде чем использовать изделие, мы рекомендуем сначала проверить мощность приборов и убедиться, что сумма мощности всех загруженных приборов ниже номинальной мощности.
3. Как долго изделие может заряжать мои устройства?
Время зарядки отображается на ЖК-экране изделия, который можно использовать для оценки времени зарядки большинства приборов со стабильным потреблением энергии.
4. Как я могу узнать, заряжается ли изделие?
Когда изделие заряжается, оставшееся время зарядки будет отображаться на ЖК-экране. Тем временем значок индикатора зарядки начинает вращаться, показывая оставшийся процент заряда аккумулятора и входную мощность, которая будет показана справа от круга.
5. Могу ли я взять изделие с собой в самолет?
Нет.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ



Общие сведения

	Емкость	768 Втч (40 Ач 19,2 В $\overline{=}$)
	Вес нетто	Приблизительно 7,8 кг
	Размеры	26,9 x 25,9 x 22,6 см
	модель	EFR620

Выходные/входные порты

	Вход переменного тока	220–240 В~ 50 Гц/60 Гц, 10 А макс.
	Вход постоянного тока	11–50 В $\overline{=}$ 13 А, 220 Вт макс.
	Вход/выход USB-C	5/9/12/15/20 В $\overline{=}$ 5 А, 100 Вт макс.
	Выход USB-A	5 В $\overline{=}$ 2,4 А, 12 Вт макс. на порт (полная мощность 24 Вт)
	Выход постоянного тока	12,6 В $\overline{=}$ 10 А/3А/3А, 126 Вт макс.
	Выход переменного тока	Немодулированный синусоидальный сигнал, полная мощность 800 Вт (скачок напряжения 1600 Вт), 230 В ~ 50 Гц/60 Гц

Информация об аккумуляторе

	Химический состав элемента питания	LFP
	Срок службы	3000 циклов на емкость 80 %+

Рабочая температура окружающей среды

	Температура разрядки	-10 °C – 45 °C (14 °F – 113 °F)
	Температура зарядки	0 °C – 45 °C (32 °F – 113 °F)
	Оптимальная рабочая температура	20 °C – 30 °C (68 °F – 86 °F)
	Температура хранения	-10 °C – 45 °C (предпочтительно 20 °C – 30 °C) / 14 °F – 113 °F (предпочтительно 68 °F – 86 °F)

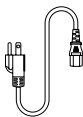
ХРАНЕНИЕ И ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

1. Используйте или храните изделие при температуре окружающей среды от 20 °C до 30 °C, держа его подальше от воды, тепла и металлических предметов.
2. Для длительного хранения заряжайте его до 60% каждые три месяца;
Если продукт не используется в течение длительного времени с сильно разряженной батареей, это может привести к необратимым повреждениям элемента батареи, и срок службы продукта сократится. На изделие не распространяется гарантия, если оно не заряжалось и не разряжалось более 6 месяцев.
3. В целях безопасности не храните изделие при температуре окружающей среды не выше 45 ° или не ниже -10 ° в течение длительного времени.
4. Если изделие слишком долго простаивало, и его аккумулятор значительно разрядился, оно перейдет в режим защиты от глубокого спящего режима. В таком случае зарядите изделие перед его повторным использованием.

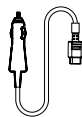
ЧТО ВХОДИТ В КОМПЛЕКТ



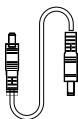
RIVER 2 Pro



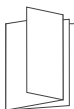
Кабель для зарядки от
источника переменного тока



Кабель для зарядки от
автомобиля



Соединительный кабель
DC5521



Краткое руководство
пользователя

EcoFlow RIVER 2 Pro

移動儲能站 快速入門指南



ECOFLOW

免責聲明

在使用前，請閱讀本產品的使用用戶手冊，以保證在完全理解後正確使用。閱讀後，請將用戶手冊妥善保管以備日後參考。如果沒有正確操作本產品，您可能會對自身或他人造成嚴重傷害，或者導致產品損壞和財產損失。一旦使用本產品，即視為您已理解、認可和接受本手冊全部條款和內容。使用者承諾對自己的行為及因此而產生的所有後果負責。本公司不承擔因用戶未按快速使用指南、或《用戶手冊》使用產品所引發的一切損失。

ECOFLOW APP

你可以通過正浩EcoFlow中文版App連接本產品，查看信息，控制設備，並進行個性化設置：
<https://www.ecoflow.com/us/support/download/index>

1



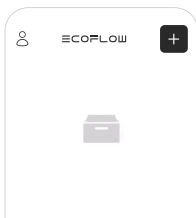
EcoFlow App



EcoFlow App



2



1. 添加設備

3



2. 使用藍牙搜索

4



3. 連接網絡

隱私政策

使用 EcoFlow 產品、應用程序和服務，即表示您同意 EcoFlow 使用條款和隱私政策，您可以通過 EcoFlow 應用程序“用戶”頁面的“關於”部分或 EcoFlow 官方網站<https://www.ecoflow.com/policy/terms-of-use> 和 <https://www.ecoflow.com/policy/privacy-policy>。

獲取更多訊息，請前往官網或微信公眾號獲取完整用戶手冊：

<https://cn.ecoflow.com/downloads>

在遵守法律法規的前提下，本公司享有對本文檔及本產品所有相關文檔的最終解釋權。如有更新、改版或終止，恕不另行通知，請至EcoFlow官方網站以獲取最新的產品訊息。

如何使用

1. 開機

當產品被關掉，按一按主電源開關以開啟電源。

2. 關機

長按主電源開關以關掉產品。當產品已連接充電電源，便將不會被關掉。

3. 使用USB輸出

在肯定已經開啟主電源後，便可以使用 USB 插座(USB-A 插座/USB-C 插座)。

4. 使用12V直流輸出

在確保已經開啟主電源開關後，按一按 DC 輸出開關以使用 12V DC 輸出埠。再按一下 DC 輸出開關以關掉它。

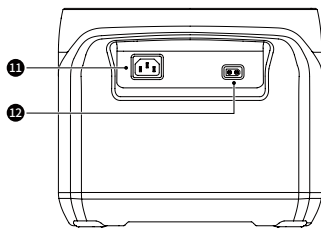
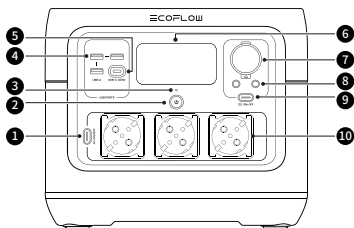
5. 使用交流輸出

在確保已經開啟主電源開關後，按一按 AC 輸出開關以使用 AC 輸出埠，再按一下 AC 輸出開關以關掉它(切換頻率切換設備通電後：應用程序開關頻率切換頻率，或者使用APP可以切換頻率)。

6. APP控制

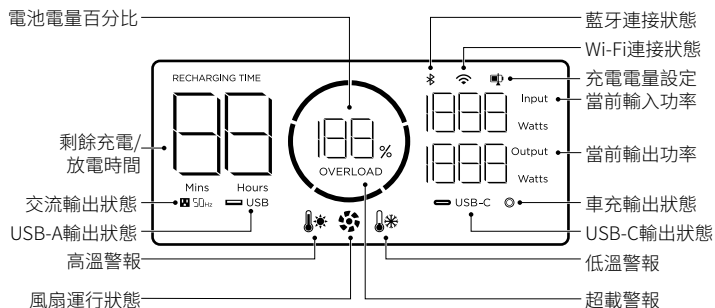
當開啟了開啟主電源開關，產品會自動開啟 Wi-Fi 和藍牙模組。使用者可以用藍牙連接該產品和應用程式。假如您想遠距離使用該應用程式，又有一個路由器的話，您可以選擇透過 Wi-Fi 分配網絡。

產品介紹

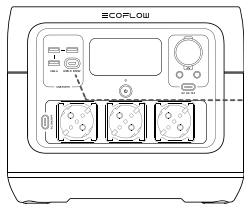


- | | | |
|---------------|---------------------|---------------|
| 1. 輸出開關 | 5. USB-C輸入/輸出端口 | 9. DC 輸出開關 |
| 2. 主電源開關 | 6. LCD | 10*. AC 輸出插座 |
| 3. 功率指示器 | 7. 車充輸出端口(10A) | 11. 交流充電輸入孔 |
| 4. USB-A 輸出端口 | 8. DC5521輸出端口(3Ax2) | 12. 太陽能/車充輸入孔 |

*附註:插座類型因國家或地區而異, 圖片僅供參考, 請以實際產品為準。

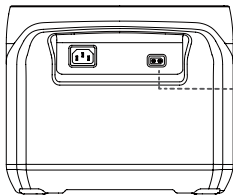
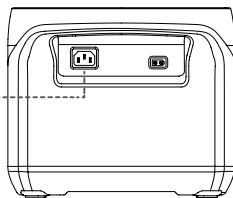
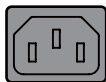


如何充電

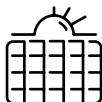


USB-C充電
充滿時間：9小時內
100W最大

交流充電
充滿時間：8.5小時內
1.17小時100%
940W 最大



太陽能充電

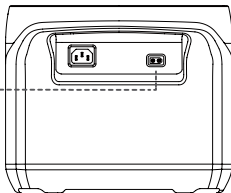


充滿時間：4~8小時內
220W 最大

車充充電



充滿時間：8.5小時內
100W最大



故障顯示及處理

異常圖標內容	異常類型	異常恢復方法
 圖標閃爍	電池放電低溫保護	電池升溫后自動恢復
 圖標閃爍	電池放電高溫保護	電池降溫后自動恢復
RECHARGING TIME  圖標閃爍	電池充電低溫保護	電池溫度恢復至 3°C 以上后自動恢復
RECHARGING TIME  圖標閃爍	電池充電高溫保護	電池降溫后自動恢復
 50Hz  圖標閃爍	AC 輸出低溫保護	環境溫度恢復后自動恢復
 50Hz  圖標閃爍	AC 輸出高溫保護	請確認產品的進出風口是否暢通，排除原因待溫度降低後自動恢復
 OVERLOAD 圖標閃爍	USB-C 或車充輸出過載保護	移除過功率設備，重啟機器即可恢復
 OVERLOAD 圖標閃爍		
 50Hz OVERLOAD 圖標閃爍	AC 輸出過載保護	移除過功率設備，重啟機器即可恢復。
RECHARGING TIME OVERLOAD 圖標閃爍	充電過載保護	移除充電器，重啟后自動恢復
 圖標閃爍	風扇堵塞	請檢查風扇是否被異物堵塞，排除異常
 50Hz 圖標閃爍	主控板與 AC 通訊失敗	重啟後自動恢復

! 若本產品在使用過程中出現告警提示，重啟機器後告警圖示仍不消失，請立即停止使用（不要嘗試充電或放電）。
如果以上資訊均無法解決您的問題，請聯繫客服進行諮詢。

警告和注意事項

1. 使用產品前請閱讀所有說明。

2. 請勿在火源或加熱爐等熱源附近使用本產品。暴露於火中或溫度高於 130°C (265°F) 可能會導致爆炸。
3. 避免接觸任何液體。請勿將產品浸入水中或弄濕。請勿在雨中或潮濕的環境中使用本產品。
4. 請勿在有強靜電/磁場的環境中使用本產品。
5. 請勿以任何方式拆卸產品進行維修或改裝，請勿用利器刺穿產品。需要維修或維修時，請將其交給合格的維修人員，不正確的重新組裝可能會導致火災或觸電危險。
6. 避免使用電線或其他金屬物體插入任何可能導致短路的連接器。
7. 請勿使用可能導致火災、觸電或人身傷害風險的非官方組件或附件。如需更換任何組件或配件，請訪問 EcoFlow 官方渠道查看相關信息。
8. 使用產品時，請嚴格遵守本用戶手冊規定的使用環境溫度。如果溫度太高，可能導致火災或爆炸；如果溫度過低，產品性能可能會嚴重降低，或者產品可能會停止工作。
9. 請勿在產品上堆放任何重物。
10. 使用過程中不要強行鎖緊風扇，產品應在通風良好的地方工作，不要以任何方式限制通風。
11. 使用產品時請避免撞擊、跌落或劇烈震動。如果受到嚴重的外部衝擊，請立即關閉電源並停止使用產品。確保產品在運輸過程中牢固固定，以避免振動和衝擊。
12. 如果在使用過程中不慎將產品掉入水中，請將其放置在安全的空曠處，並遠離其直至完全乾燥。乾燥後的產品不得再次使用，應按照用戶手冊中的處置指南妥善處置。如果產品著火，我們建議您按以下順序使用滅火器：水或細水霧、沙子、滅火毯、乾粉，最後是二氧化碳滅火器。
13. 使用乾布清潔產品端口上的污垢。
14. 更換類型不正確的電池會破壞保護措施。
15. 將電池投入火中或熱烘箱，或對電池進行機械擠壓或切割，可能導致爆炸。
16. 將電池置於高溫環境中，可能導致爆炸或易燃液體或氣體洩漏。
17. 電池承受極低氣壓，可能導致爆炸或易燃液體或氣體洩漏。

常見問題


1. 產品使用什麼類型的電池？
本產品採用磷酸鐵鋰電池。
2. 產品交流輸出孔能適用於什麼設備？
本產品的交流輸出孔額定功率為800W，峰值功率1600W，本產品具有X-Boost功能，可以給一些不超過1600W的設備供電，在使用前建議您確認電器的功率大小，並確保所有負載設備功率之和小於額定功率。
3. 怎樣知道產品可以供電多久？
本產品的液晶顯示螢幕會顯示續航時間，對一般用電穩定的設備可按該時間估計。
4. 怎樣判斷產品在充電？
充電時，液晶顯示螢幕會顯示剩餘充電時間，電池電量百分比外的電量指示圈開始循環轉動，並顯示輸入功率。
5. 本產品可以帶上飛機嗎？
不可以。

技術參數



基本參數

 容量	768Wh (40Ah 19.2V \equiv)
 重量	約7.8kg
 尺寸	270*260*226mm
 型號	EFR620


输入输出规格

 AC 輸入	220-240V~ 50Hz/60Hz, 最大輸入電流10A
 DC 輸入	11-50V \equiv 13A, 最大220W
 USB-C 輸入/輸出	5/9/12/15/20V \equiv 5A, 最大100W
 USB-A 輸出	5V \equiv 2.4A 每個端口最大12W 总共24W
 DC 輸出	12.6V \equiv 10A/3A/3A, 最大126W
 AC 輸出	純正弦波, 總共800W (峰值1600W), 230V ~ 50Hz/60Hz

电池规格

 電芯材料	磷酸鐵鋰電池
 循環壽命	3000次循環後剩餘容量仍有80%以上

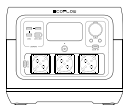
运行温度

 放電環境溫度	-10°C至45°C
 充電環境溫度	0°C至45°C
 最佳使用環境溫度	20°C至30°C
 收納溫度	-10°C至45°C (20°C至30°C最佳)

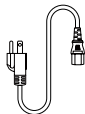
如何保養

1. 推薦在20°C至30°C的環境下使用或收納本產品，遠離水源、熱源，或金屬物件。
2. 如需長期存放，請每三個月充電至60%；如果產品在電池電量嚴重不足的情況下長時間閒置，可能會對電芯造成不可逆轉的損壞，並縮短產品的使用壽命。超過6個月不充電或放電的產品將不在保修範圍內。
3. 安全起見，請勿將本產品長期收納在高於45°C或者低於-10°C的環境中。
4. 若本產品電量嚴重不足且閒置時間過長，產品將進入深度睡眠模式，再次使用之前需對本產品先充電才能恢復使用。

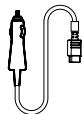
包裝內容



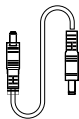
RIVER 2 Pro



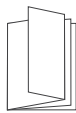
交流充電線



車充充電線



DC5521 連接線



快速入門指南

WARRANTY INFORMATION

Register Now to Get 5-YEAR WARRANTY!



<https://warranty.ecoflow.com/>



Why register?

- Serve as proof for an insurance loss claim
- Get instant EcoFlow product support
- Get instant access to product release news

Contact us

+1 (800)-368-8604 Mon-Fri 9 am-9 pm (EST)

<https://ecoflow.com/pages/contact-us>



NA/LA/APAC/MEA: support@ecoflow.com,

EU: support.eu@ecoflow.com, AU: support.au@ecoflow.com

Social media:



@ecoflowtech

≡COFLOW