

EcoFlow RIVER 3

Thank you for choosing our product!



Sommario

Informazioni su questo manuale

Panoramica

Aspetto

Schermo display

Guida introduttiva

Accensione/Spengimento

Alimentare i dispositivi

Ricaricare la power station

Gestione

Download dell'app EcoFlow

Associazione dispositivi e impostazione Internet

Controllo tramite telefono

Scopri di più

X-Boost: alimentazione di apparecchi ad alta potenza

Riserva per dispositivi essenziali

Conservazione e manutenzione

Istruzioni di sicurezza e conformità

Esclusione di responsabilità

Istruzioni di sicurezza

Conformità normativa

Appendice

Contenuto della confezione

Accessori

Specifiche



FAQ



App EcoFlow



Politica post-vendita



Community

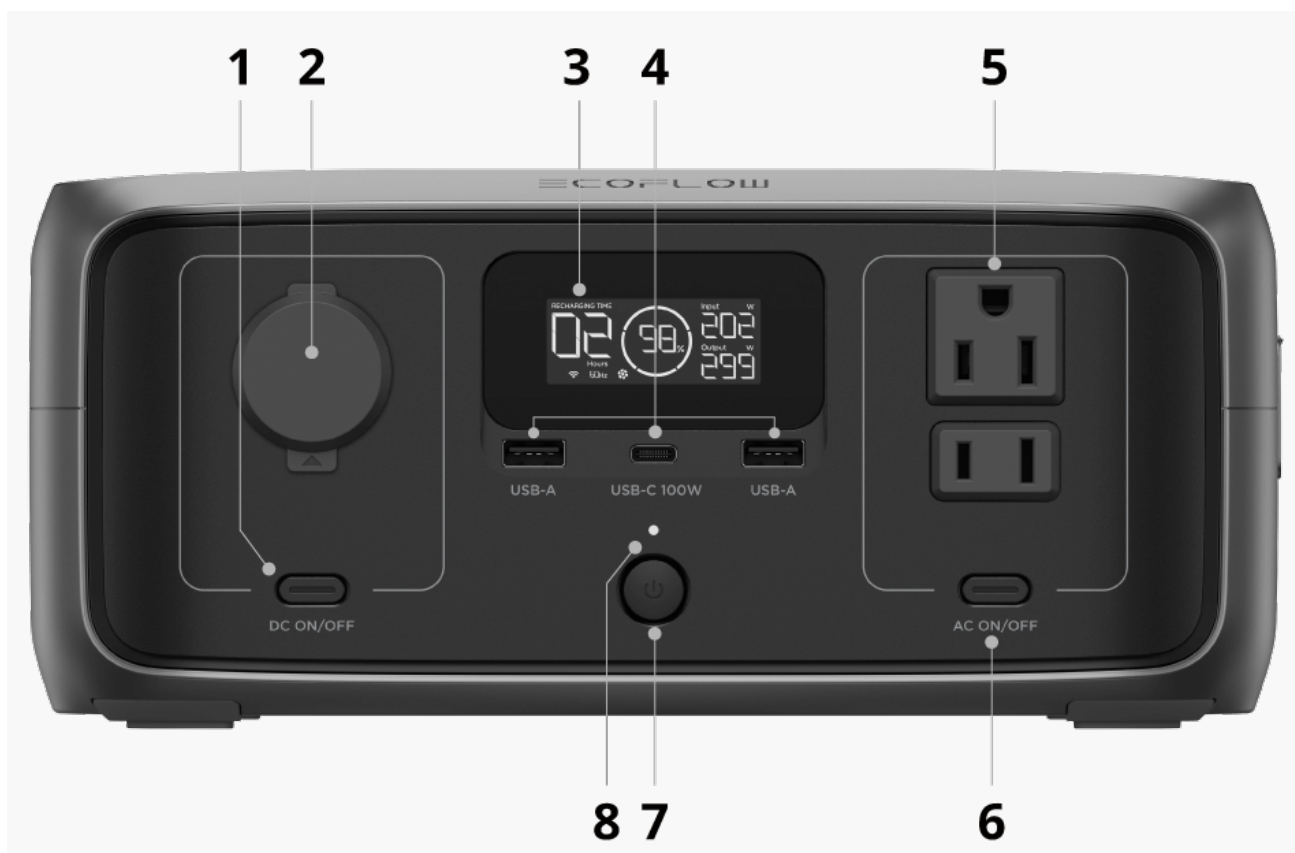
Informazioni su questo manuale

- Questo manuale utente riguarda i seguenti prodotti: RIVER 3, RIVER 3 (230), RIVER 3 (gruppo di continuità 10 ms).
- I termini "RIVER 3", "RIVER 3 (230)" e "RIVER 3 (gruppo di continuità 10 ms)" presenti nel manuale si riferiscono ai prodotti della serie EcoFlow RIVER.
- Questo manuale può subire aggiornamenti senza preavviso. Nel caso in cui si stia leggendo questo manuale in formato PDF, è possibile accedervi online su [Assistenza EcoFlow](#) per ottenere un'esperienza migliore e gli ultimi aggiornamenti.
- Le illustrazioni in questo manuale utilizzano la versione per gli Stati Uniti del prodotto per fornire esempi e riferimenti. Fare riferimento al prodotto effettivo ricevuto.
- La disponibilità di determinati accessori e funzionalità descritti nel manuale può variare a seconda dell'area geografica.

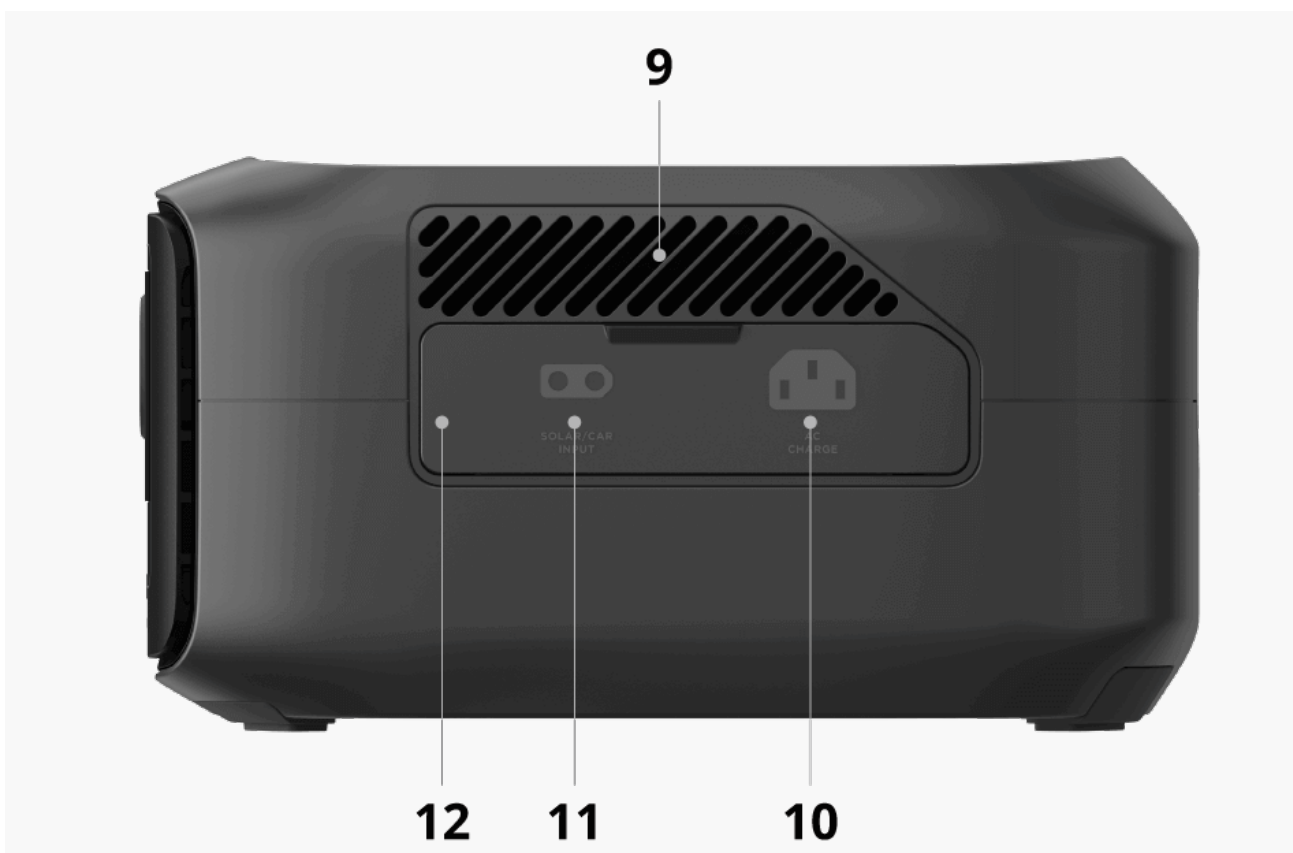
Panoramica

RIVER 3, RIVER 3 (230) e RIVER 3 (gruppo di continuità 10 ms) (di seguito tutti denominati come "la power station") sono power station con batteria LiFePO₄, dotate di uscite e opzioni di carica multiple per soddisfare le reali esigenze degli utenti.

Aspetto

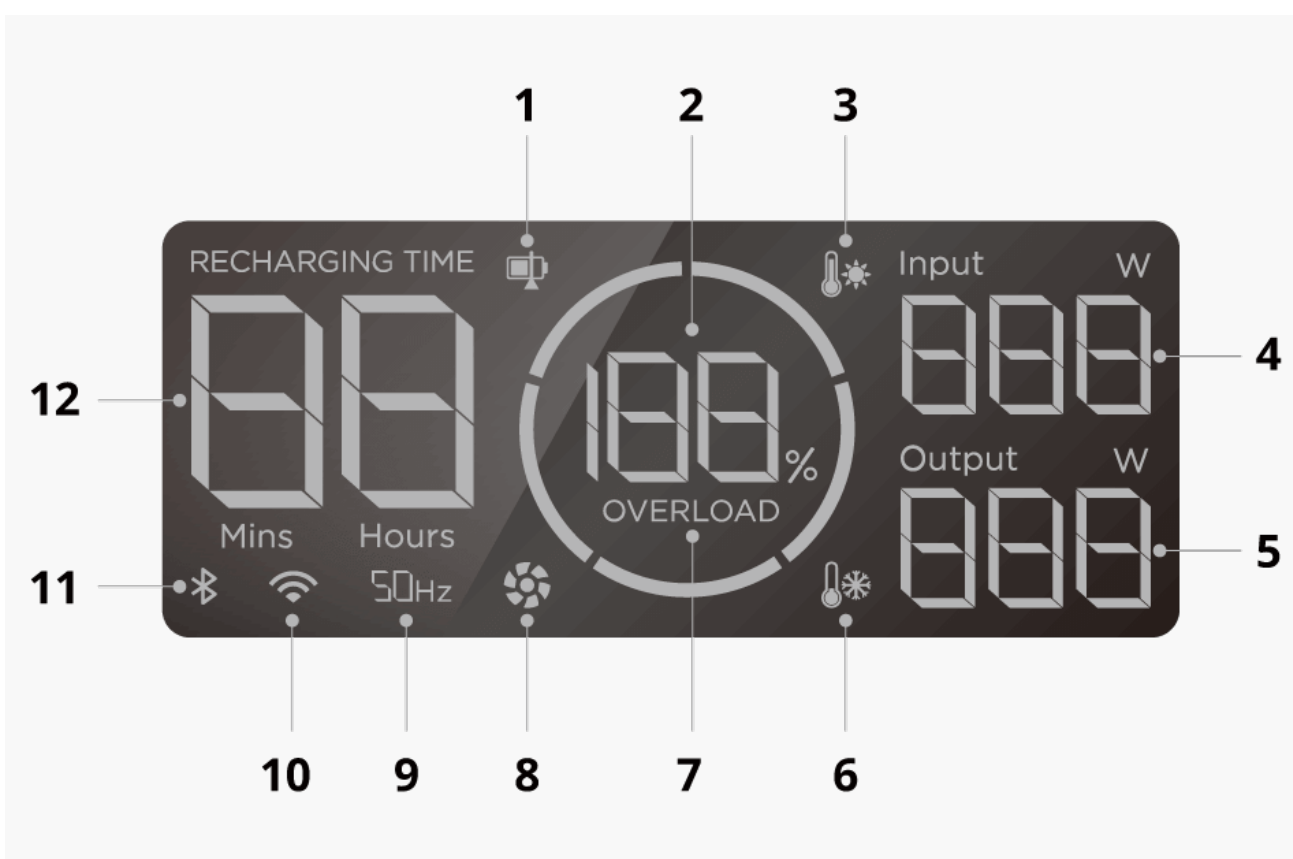


1	Pulsante di uscita CC	Premere brevemente una volta per accendere/spegnere la porta di uscita CC.
2	Porta di uscita CC (accendisigari)	Alimenta gli apparecchi a bordo con una potenza nominale di < 126 W.
3	Schermo display	Mostra la batteria in tempo reale, la potenza in ingresso, la potenza in uscita e altri stati di funzionamento.
4	Porte di uscita USB (USB-C / USB-A)	Fornisce energia tramite le porte USB-C e USB-A per ricaricare telefoni, computer, console di videogiochi e altri dispositivi.
5	Presca di uscita CA	Supporta la funzionalità X-Boost e alimenta dispositivi con una potenza nominale di < 300 W. I tipi e i numeri di prese CA variano a seconda del paese e dell'area geografica. Fare riferimento al prodotto effettivo.
6	Pulsante di uscita CA	Premere brevemente una volta per accendere/spegnere la presa di uscita CA.
7	Pulsante di accensione principale	Premere brevemente per accendere la power station, tenere premuto per 3 secondi per spegnere.
8	Indicatore di alimentazione principale	Pulsa con luce bianca dopo l'accensione della power station.



- 9** Sfiato di calore Dissipa il calore interno.
- 10** Porta di ingresso CA Collega la power station a una fonte di alimentazione CA per la ricarica.
- 11** Porta di ingresso solare/auto Collega la power station a pannelli solari o alla presa di un accendisigari per la ricarica.
- 12** Coperchio protettivo Quando le porte di ingresso non sono in utilizzo, chiudere il coperchio protettivo per evitare il passaggio di polvere, umidità e altri elementi contaminanti.

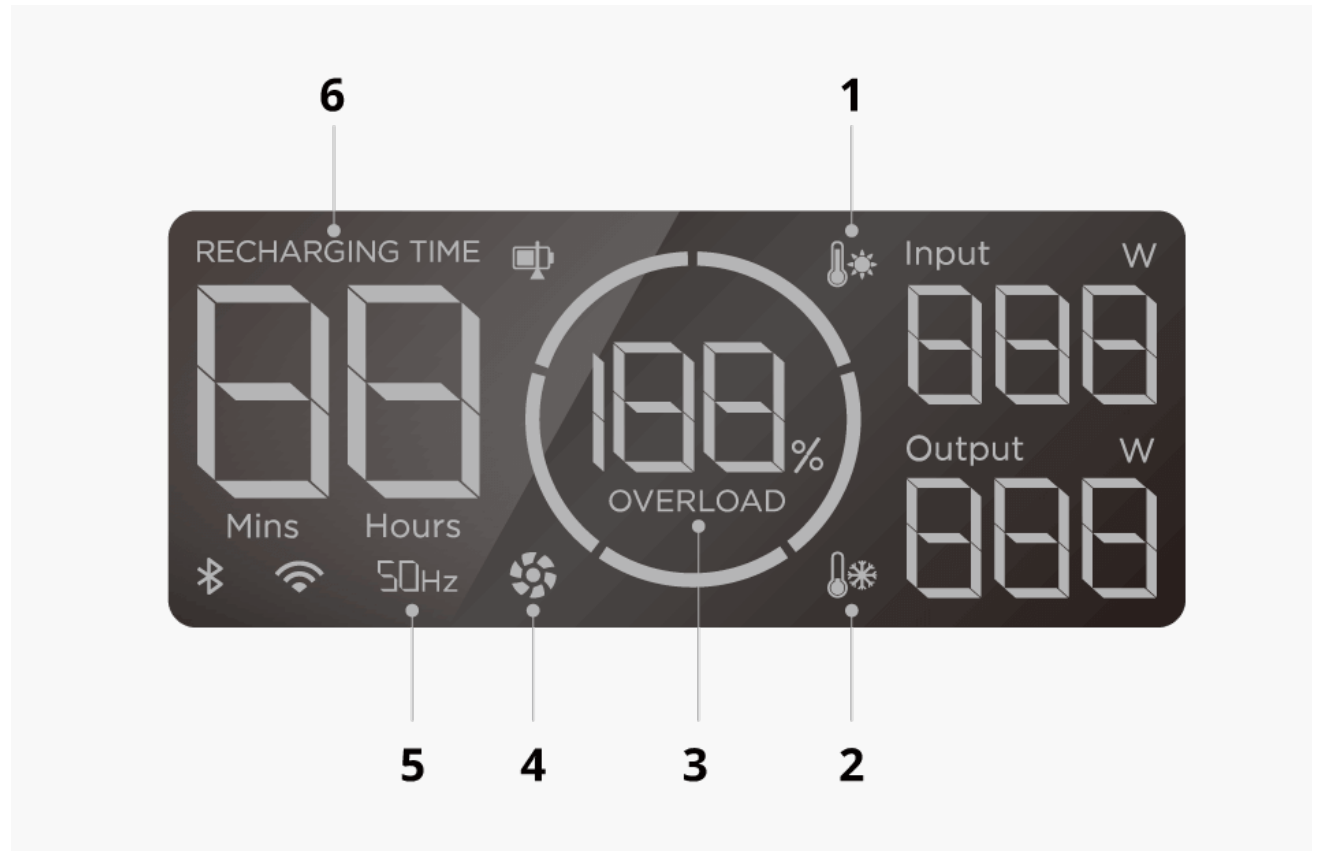
Schermo display



- 1** Limite di carica / scarica **7** Avviso di sovraccarico
- 2** Livello della batteria **8** Ventola

3	Avviso di alta temperatura	9	Frequenza di uscita CA
4	Potenza totale di ingresso	10	Wi-Fi
5	Potenza totale di uscita	11	Bluetooth
6	Avviso di bassa temperatura	12	Tempo residuo di carica / scarica

Messaggio di errore



Icona lampeggiante	Problema	Soluzione
1	Alta temperatura	Interrompere l'utilizzo del prodotto. Spostarlo in un luogo ben ventilato e tenerlo lontano da fonti di calore. Il messaggio di errore scomparirà una volta che la temperatura del prodotto scende a livelli normali.
2	Bassa temperatura	Spostare il prodotto in un luogo più caldo. Il messaggio di errore scomparirà una volta che la temperatura del prodotto sale a livelli normali.
3, 5, 6	Sovraccarico di ricarica CA	Scollegare il cavo di ricarica CA. Dopo la scomparsa automatica del messaggio di errore, collegare il cavo di ricarica CA e provare a utilizzare nuovamente il prodotto.
3, 5	Sovraccarico di scarica CA	Rimuovere i dispositivi collegati alle porte di uscita CA. Dopo la scomparsa automatica del messaggio di errore, provare a utilizzare nuovamente il prodotto.
4	Ventola bloccata	Rimuovere tutti i cavi di ricarica collegati e spegnere il prodotto. Controllare la presenza di eventuali corpi estranei che bloccano la ventola e rimuoverli prima di riprovare a utilizzare il prodotto.
	Errore di	Interrompere l'utilizzo del prodotto. Rimuovere

5	comunicazione interno	tutti i cavi di ricarica collegati e spegnere il prodotto. Attendere 1 minuto prima di riaccenderlo.
---	-----------------------	--

- Per i messaggi di errore non trattati nella tabella, consultare la sezione messaggi e soluzioni dettagliati nell'app EcoFlow. Se il problema persiste, interrompere l'utilizzo del prodotto immediatamente (non cercare di ricaricarlo o scaricarlo) e rivolgersi al servizio clienti di EcoFlow.

Guida introduttiva

Accensione/Spegnimento

Accensione: premere brevemente il pulsante di accensione principale

Premere di nuovo il pulsante di accensione principale per spegnere il display. Se la power station non viene utilizzata per 5 minuti, entrerà in modalità sospensione e il display si spegnerà.



Spegnimento: tenere premuto il pulsante di accensione principale per circa 3 secondi

Quando la batteria si sta caricando, non può essere spenta tenendo premuto il pulsante di accensione principale a meno che il cavo di ricarica non venga prima scollegato.

Alimentare i dispositivi

Tramite porta di uscita USB

Collegare direttamente i dispositivi alle porte USB sulla power station.



Tramite presa di uscita CA

Premere il **pulsante di uscita CA** una volta per accendere/spegnere la presa di uscita CA.



Quando si utilizzano le prese di uscita CA, assicurarsi che la somma della potenza di tutti gli apparecchi caricati sia inferiore alla potenza nominale delle prese (fare riferimento alle istruzioni X-Boost per i dettagli riguardo alle restrizioni sulla potenza con X-Boost).



Suggerimento:

Consiglio timeout CA: la porta di uscita CA della power station si spegnerà automaticamente se resta inattiva per un dato periodo. Quando la power station è collegata a carichi intermittenti come frigoriferi o condizionatori d'aria, potrebbe attivarsi questa funzionalità. Per garantire l'alimentazione in casi di importanza critica, ad esempio per conservare in frigorifero farmaci, vaccini, beni deteriorabili o di valore, impostare l'intervallo di timeout CA della power station su "mai" nell'app EcoFlow. Controllare inoltre il livello della batteria della power station con regolarità.

Tramite porta di uscita CC (accendisigari)

Premere il **pulsante di uscita CC** una volta per accendere/spegnere la porta di uscita CC (accendisigari).



Quando si alimenta un dispositivo tramite la porta di uscita CC, assicurarsi che soddisfino i requisiti di corrente di avvio del dispositivo in questione. In caso contrario, il dispositivo potrebbe non avviarsi in modo normale (sulla base di un'effettiva verifica).

Ricaricare la power station

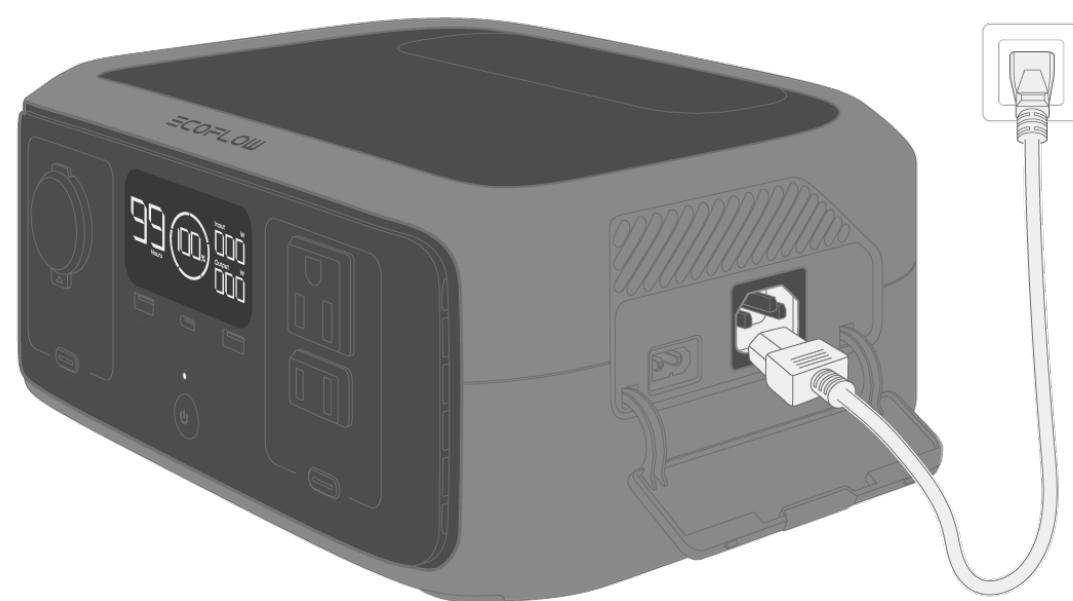
Da una presa a muro

Collegare la porta di ingresso CA della power station a una presa a muro usando il cavo di ricarica CA fornito.

Potenza massima in ingresso CA:

USA/JP/BR: 320 W

CN/UE/ZA/UK/AU/KR/CH: 305 W

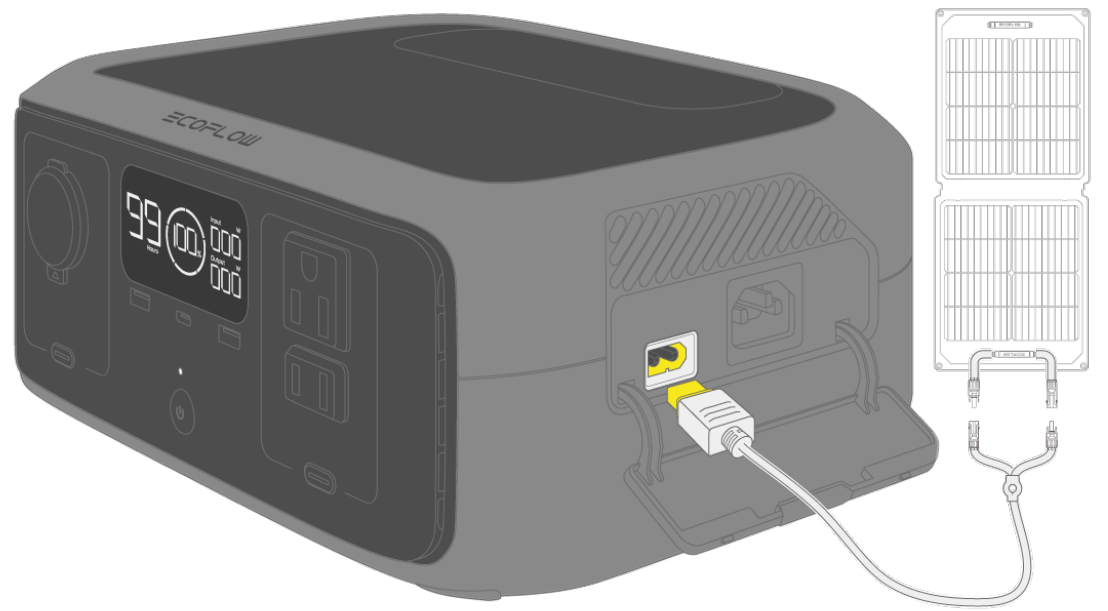


Si consiglia di utilizzare una presa di corrente con una capacità superiore a 10 A e assicurarsi che la corrente di esercizio della presa sia costantemente superiore a 10 A.

Per la ricarica CA, utilizzare il cavo di ricarica CA incluso nella confezione e collegare il cavo direttamente a una presa a muro piuttosto che a una presa di prolunga.

Da energia solare

Collegare la porta di ingresso solare della power station a dei pannelli solari utilizzando il cavo per la ricarica solare.



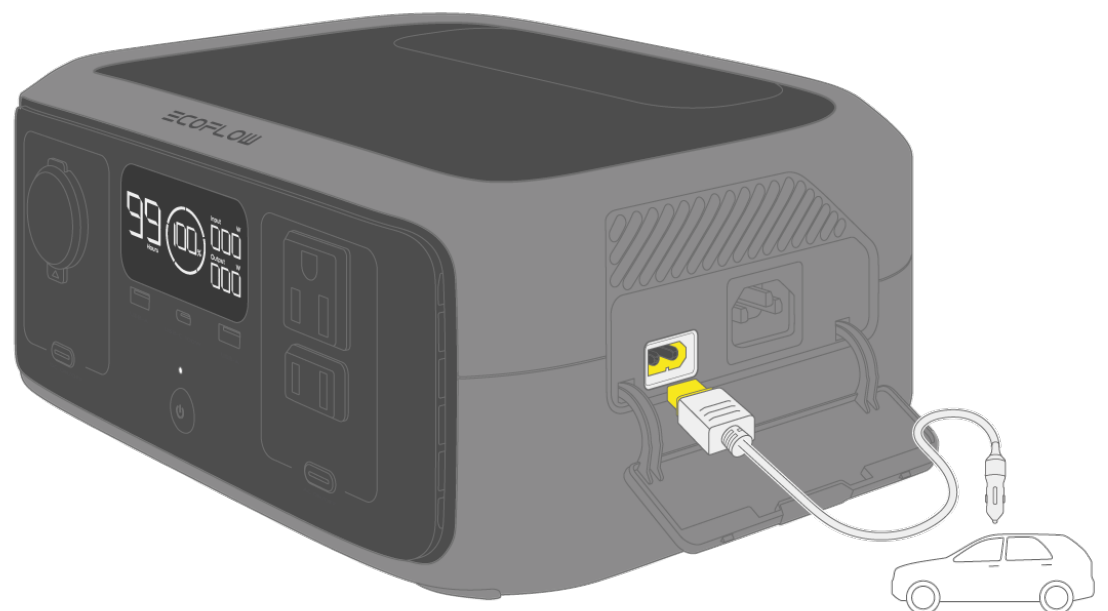
Il cavo per la ricarica solare (cavo di ricarica da solare a XT60i) e il pannello solare non sono inclusi nella confezione.

Quando si utilizza un pannello solare per ricaricare il prodotto, collegarli seguendo le istruzioni nel manuale d'uso.

Prima di collegare il pannello solare, assicurarsi che la tensione in uscita del pannello sia inferiore a 30 V per evitare di danneggiare il prodotto.

Da accendisigari auto

Collegare la porta di ingresso auto della power station alla presa dell'accendisigari dell'auto tramite il cavo di ricarica da auto fornito.



Per evitare il mancato avvio del veicolo a causa di batteria insufficiente, prima di far partire la ricarica da auto, avviare il veicolo. Assicurarsi inoltre che il cavo di ricarica da auto sia collegato in modo sicuro alla presa dell'accendisigari.

Gestione

Download dell'app EcoFlow

EcoFlow offre un'app companion per la gestione dei dispositivi. Grazie a questa applicazione per dispositivi mobili, è possibile:

- Avere il controllo completo dei dispositivi EcoFlow da dovunque.

- Monitorare i dettagli sul consumo di energia in modo semplice con aggiornamenti in tempo reale.
- Personalizzare il tuo piano di energia con una gamma di opzioni su misura.
- Ricevere tempestivamente risoluzione ai problemi e aggiornamenti del firmware all'interno dell'app.



Scan the QR code or download it at:

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

Associazione dispositivi e impostazione Internet

Una volta creato un account EcoFlow, è possibile associarvi i propri dispositivi EcoFlow per ottenere l'accesso remoto alle loro impostazioni.

Per associare un nuovo dispositivo EcoFlow:

1. Visitare l'app EcoFlow e accedere al proprio account.
2. Toccare il pulsante Aggiungi dispositivo o l'icona **+** nell'angolo in alto a destra per cercare nuovi dispositivi EcoFlow.
3. Selezionare il proprio dispositivo EcoFlow e seguire le istruzioni pop-up per completare l'associazione e l'impostazione del Wi-Fi.



Suggerimento:

Impossibile trovare la power station tramite Bluetooth? Provare i metodi seguenti:

- a. Spegnimento: tenere premuto il pulsante di accensione principale per circa 3 secondi per spegnere la power station.
- b. Reimpostazione Bluetooth: con la power station spenta, tenere premuto il pulsante di accensione principale fino a che lo schermo mostra l'animazione di accensione due volte per reimpostare le connessioni Bluetooth e Wi-Fi.
- c. Accensione e nuovo tentativo: premere il pulsante di accensione principale per accendere la power station e iniziare la ricerca di nuovo.

Controllo tramite telefono

Con l'app EcoFlow, è possibile gestire tutti i dispositivi EcoFlow associati dal proprio telefono.

La power station supporta connessioni Wi-Fi e Bluetooth, adattandosi a condizioni di rete variabili per garantire un accesso pratico alle impostazioni del dispositivo.

Senza Internet

Nel caso in cui la connessione Wi-Fi sia limitata, è possibile gestire la power station localmente tramite Bluetooth.



Con Internet

Con un Wi-Fi stabile, è possibile accedere alle impostazioni del dispositivo tramite Internet. Consigliamo sempre questo metodo per fare in modo che il dispositivo EcoFlow possa ricevere aggiornamenti e push del firmware in modo tempestivo.



Scopri di più

X-Boost: alimentazione di apparecchi ad alta potenza

Le prese di uscita CA della power station supportano X-Boost. Possono quindi alimentare dispositivi fino a 600 W (450 W per la versione giapponese) senza incorrere in anomalie di funzionamento dovute alla protezione da sovraccarico.

Come si usa questa funzionalità?

- La tecnologia X-Boost è abilitata da impostazione predefinita. Collegare qualsiasi apparecchio ad alta potenza a una presa di uscita CA sulla power station per utilizzarla.
- È possibile attivare/disattivare X-Boost sull'app EcoFlow.
- X-Boost non è disponibile se la power station è in modalità bypass*.

*Modalità bypass: Quando la power station è collegata alla rete tramite la sua porta di ingresso CA e ai dispositivi tramite le sue prese di uscita CA, i dispositivi riceveranno alimentazione CA direttamente dalla rete invece che dalla power station.

Che tipo di dispositivi supporta X-Boost?

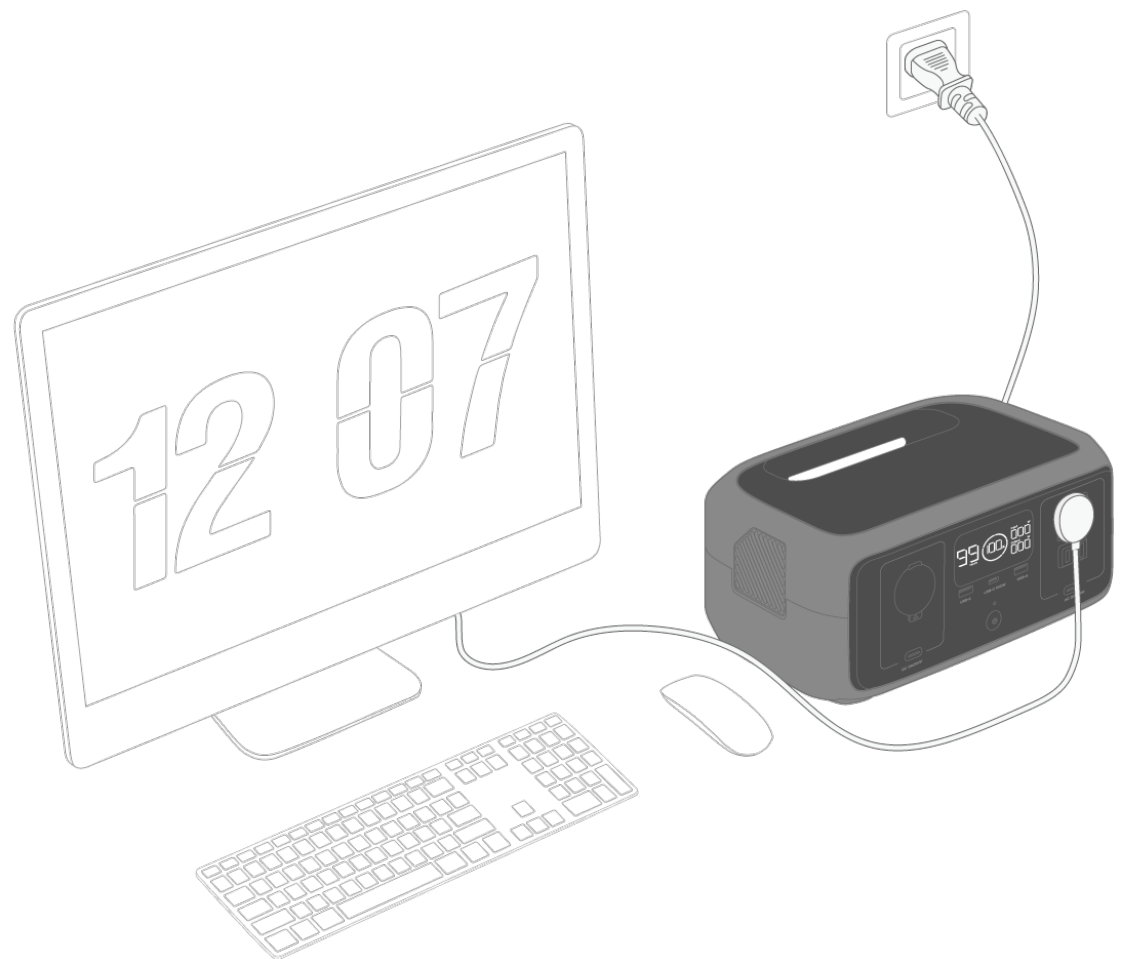
X-Boost è adatta ai dispositivi di riscaldamento e ai motori. Non supporta apparecchi con protezione da sovratensione (ad esempio gli strumenti di precisione). Effettuare dei test per verificare se i propri dispositivi supportano X-Boost.

Riserva per dispositivi essenziali

È possibile utilizzare la power station per l'alimentazione di riserva di elettrodomestici essenziali. Nel caso di un'interruzione di corrente che impedisce agli apparecchi di alimentarsi dalla rete, la power station trasferisce automaticamente l'energia della sua batteria ai dispositivi connessi.

Come si usa questa funzionalità?

1. Collegare la power station a una presa a muro per accedere all'alimentazione dalla rete.
2. Collegare qualsiasi apparecchio alla presa di uscita CA della power station in modo che questa possa fornire loro energia per funzionare durante un'interruzione di corrente.



Qual è il tempo di trasferimento?

- **RIVER 3 / RIVER 3 (230)**

La power station supporta l'alimentatore di emergenza (EPS) con un tempo di trasferimento entro i 20 ms.

- **RIVER 3 (gruppo di continuità 10 ms)**

La power station supporta il gruppo di continuità con un tempo di trasferimento entro i 10 ms.

Che tipo di dispositivi possono utilizzare l'energia di riserva?

Prima di utilizzare questa funzionalità, assicurarsi che il tempo di trasferimento soddisfi i requisiti del proprio dispositivo. Nel caso di RIVER 3 e RIVER 3 (230), non collegarle a dispositivi che richiedono un'alimentazione senza interruzioni (come computer, server NAS, server dati e stazioni di lavoro).

Si consiglia di alimentare un solo dispositivo (con una potenza massima di <300 W) alla volta per evitare di attivare la protezione da sovraccarico.

Conservazione e manutenzione

Conservazione

- Temperatura di conservazione: da -10°C a 45°C
- Non conservare il prodotto in ambienti in cui la temperatura supera i 45°C o è inferiore a -10°C .
- Conservare il prodotto in un luogo ordinato, asciutto e ben ventilato.
- Tenere il prodotto lontano da liquidi, calore intenso e oggetti appuntiti.
- Per la conservazione del prodotto nel lungo termine, effettuare le seguenti operazioni ogni 3 mesi allo scopo di mantenere la batteria in buono stato:
 1. Scaricare il prodotto fino al livello 0% della batteria.
 2. Caricare il prodotto fino al livello 60% della batteria.

Nota: il prodotto non sarà coperto da garanzia se non viene caricato o scaricato per più di 6 mesi.

Manutenzione

- **Pulizia**

Utilizzare un panno morbido e asciutto per la pulizia del prodotto.
- **Mantenimento della batteria in buono stato**

Evitare di lasciare il prodotto inutilizzato per periodi di tempo estesi.
Caricarlo e scaricarlo ogni 3 mesi per aumentarne la durata.

Istruzioni di sicurezza e conformità

Esclusione di responsabilità

Prima di utilizzare questo prodotto, leggere e comprendere appieno il presente documento e tutti i documenti correlati al prodotto. Dopo aver letto il presente documento, conservarlo per riferimenti futuri. L'errato utilizzo di questo prodotto potrebbe causare gravi lesioni personali o ad altre persone oppure danneggiare il prodotto e altre proprietà. Utilizzando il prodotto, si ritiene che l'utente abbia compreso, riconosciuto e accettato tutti i termini e le informazioni contenute nel presente documento. EcoFlow non è responsabile di eventuali perdite dovute a un utilizzo del prodotto da parte dell'utente non conforme al documento del prodotto. Ove consentito dalle leggi e dalle normative, EcoFlow si riserva il diritto di interpretazione finale del presente documento e di tutti i documenti correlati di questo prodotto. Tali documenti sono saltuariamente soggetti ad aggiornamento, revisione o risoluzione senza preavviso. Visitare il sito Web ufficiale di EcoFlow per le ultime informazioni sul prodotto: <https://www.ecoflow.com/>.

Istruzioni di sicurezza

Trasporto

1. Non sottoporre il prodotto a urti o vibrazioni intensi, né lasciarlo cadere. In caso di forte impatto, sospendere l'utilizzo immediatamente e disattivare l'alimentazione.
2. Non trasportare il prodotto in aereo.

Ambiente

1. Non utilizzare il prodotto vicino a una fonte di calore, come un camino o una caldaia.
2. Non collocare la batteria in un ambiente a bassa pressione, perché ciò potrebbe causare la fuoriuscita di liquidi o gas infiammabili o persino un'esplosione.
3. Non bagnare il prodotto o immergerlo in qualsiasi liquido. In caso di utilizzo in ambienti umidi, come zone o luoghi in prossimità di acqua, proteggere il prodotto con un sacchetto impermeabile.
4. Rispettare i requisiti di temperatura ambientale indicati nelle specifiche del prodotto per l'utilizzo o la conservazione dello stesso. Evitare guasti o danni al prodotto, o di mettere a rischio la propria sicurezza a causa di temperature troppo basse o elevate.
5. Non utilizzare il prodotto in ambienti con forte elettricità statica o forti campi magnetici.
6. Tenere il prodotto fuori dalla portata di bambini e animali domestici. Se il prodotto viene utilizzato in prossimità di bambini, questi ultimi andranno supervisionati con attenzione.
7. Tenere il prodotto lontano da gas, fumo, vapore e polvere.
8. Conservare il prodotto in un luogo ordinato, asciutto e ben ventilato.

Funzionamento

1. Non smontare, riparare o modificare questo prodotto in autonomia. Per qualsiasi intervento di riparazione, contattare il servizio clienti EcoFlow.
2. Scollegare sempre il prodotto da tutte le fonti di alimentazione esterne prima di tentare qualsiasi intervento di assistenza o manutenzione.
3. Per ridurre il rischio di danni alla spina e al cavo elettrici, staccare la spina anziché il cavo quando si scollega il prodotto.
4. Non perforare il prodotto con oggetti appuntiti.
5. Non inserire le dita o le mani nel prodotto.
6. Non inserire nel prodotto cavi o altri oggetti metallici per evitare cortocircuiti.
7. Non bloccare o ostacolare il sistema di dissipazione del calore quando il prodotto è in funzionamento.
8. Non utilizzare componenti o accessori non ufficiali o sconsigliati. In caso sia necessaria qualsiasi sostituzione, contattare EcoFlow per ricevere assistenza.
9. Non utilizzare il prodotto con un cavo o una spina danneggiati.
10. Non impilare oggetti pesanti sul prodotto.
11. Posizionare il prodotto su una superficie piatta e stabile. Evitare di causare danni al dispositivo o lesioni personali dovute a eventuali cadute o ribaltamenti del prodotto.
12. Utilizzare un panno morbido e asciutto per la pulizia del prodotto.
13. **Consiglio timeout CA:** la porta di uscita CA della power station si spegnerà automaticamente se resta inattiva per un dato periodo. Quando la power station è collegata a carichi intermittenti come frigoriferi o condizionatori d'aria, potrebbe attivarsi questa funzionalità. Per garantire l'alimentazione in casi di importanza critica, ad esempio per conservare in frigorifero farmaci, vaccini, beni deteriorabili o di valore, impostare l'intervallo di timeout CA della power station su "mai" nell'app EcoFlow. Controllare inoltre il livello della batteria della power station con regolarità.
14. **Restrizione per le attrezzature mediche:** questo prodotto non è destinato ad alimentare attrezzature mediche per il supporto vitale, inclusi a titolo non esaustivo i ventilatori medici (versione ospedaliera CPAP: ventilazione meccanica a pressione positiva continua) o i polmoni artificiali (ECMO:

ossigenazione extracorporea a membrana). Nel caso si intenda utilizzarlo per attrezzatura medica, consultare prima il produttore di tale attrezzatura per assicurarsi che non ci siano limitazioni sull'uso di una fonte di alimentazione esterna.

15. **Interferenza delle attrezzature mediche:** quando sono in uso, le power station generano campi elettromagnetici, che possono influire sul normale funzionamento di impianti medicali o apparecchiature mediche personali come pacemaker, impianti cocleari, apparecchi acustici, defibrillatori e così via. Se si utilizzano questi tipi di apparecchiature mediche, contattare il produttore per avere informazioni su eventuali limitazioni sull'uso di tali apparecchiature. Queste misure sono fondamentali per garantire una distanza di sicurezza tra gli impianti medicali (ad esempio, pacemaker, impianti cocleari, apparecchi acustici, defibrillatori e così via) e questo prodotto durante l'uso.
16. **ISTRUZIONI DI MESSA A TERRA:** questo prodotto deve essere collegato a terra. In caso di malfunzionamento o guasto, la messa a terra fornisce un percorso di minore resistenza per la corrente elettrica al fine di ridurre il rischio di scosse elettriche. Per la sicurezza degli utenti, EcoFlow fornisce un cavo di alimentazione con un conduttore e una spina di messa a terra dell'apparecchiatura. La spina deve essere inserita in una presa correttamente installata e dotata di messa a terra in conformità a tutte le normative e le ordinanze locali.
AVVERTENZA - Il collegamento inadeguato del conduttore di messa a terra dell'apparecchiatura può causare scosse elettriche. In caso si verificano le seguenti situazioni, consultare un elettricista qualificato e non modificare la spina in dotazione al prodotto:
 - Non è possibile accertare la corretta messa a terra del prodotto;
 - La spina in dotazione al prodotto è inadatta alla presa.
17. **Rischio di scossa elettrica:** non utilizzare mai il prodotto per alimentare utensili con cui tagliare o accedere a parti o cavi scoperti, o materiali che potrebbero contenere parti o cavi scoperti come pareti di edifici, ecc.
18. **Utilizzo in centri di riparazione:** durante l'utilizzo in un centro di riparazione, come un'officina per auto, un laboratorio o qualsiasi altro luogo dove si effettuano riparazioni, non posizionare il prodotto sul pavimento o ad un'altezza inferiore a 457 mm dal pavimento.
19. Non utilizzare un pacco batteria o un apparecchio danneggiato o modificato. Le batterie danneggiate o modificate potrebbero funzionare in modo imprevisto e causare incendi, esplosioni o rischio di lesioni.
20. Per la conservazione nel lungo termine, scaricare e ricaricare il prodotto ogni tre mesi (prima scaricarlo allo 0%, quindi ricaricarlo al 60%); il prodotto non sarà coperto da garanzia se non viene caricato o scaricato per più di 6 mesi.

In caso di emergenza

1. In caso di emergenza, adottare le dovute precauzioni contro le scosse elettriche prima di toccare il prodotto, indossando ad esempio dei guanti isolanti.
2. Se il prodotto dovesse bagnarsi, interrompere immediatamente l'utilizzo e non accenderlo o usarlo ulteriormente. Posizionare il prodotto in un luogo sicuro, impermeabile e ben ventilato e contattare il servizio clienti di EcoFlow per ricevere assistenza.
3. Se il prodotto dovesse cadere in acqua, posizionarlo in un luogo sicuro, impermeabile e ben ventilato ed evitare di toccarlo finché non sarà completamente asciutto. Il prodotto asciugato non deve essere riutilizzato e

- deve essere smaltito correttamente secondo le leggi e le normative locali.
4. Se il prodotto dovesse prendere fuoco, si consiglia di utilizzare gli estintori nel seguente ordine: acqua o acqua nebulizzata, sabbia, coperta antincendio, polvere secca e infine un estintore ad anidride carbonica. Smaltire quindi il prodotto in conformità alle leggi e normative locali sul riciclo e sullo smaltimento delle batterie.

Riciclo e smaltimento

1. In caso di danni gravi o malfunzionamento del prodotto o di esaurimento della batteria, smaltire o riciclare il prodotto correttamente.
2. Il prodotto contiene batterie. Si prega di smaltirlo secondo le leggi e le normative locali per lo smaltimento e il riciclo di batterie, e non di smaltirlo con i rifiuti domestici per evitare l'inquinamento ambientale e i pericoli per la sicurezza.
3. Ove possibile, verificare che la batteria sia completamente scarica (capacità allo 0%) prima di smaltire il prodotto. In caso non fosse possibile, evitare di mettere la batteria direttamente in un contenitore per il riciclaggio di batterie, ma contattare un'azienda addetta al riciclo professionale delle batterie per una gestione adeguata.

Conformità normativa

FCC Compliance Statement

Any Changes or modifications not expressly approved by the party responsible for compliance could void the user's authority to operate the equipment.

This device complies with part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions:

- (1) This device may not cause harmful interference, and
- (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

Note: This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class A digital device, pursuant to part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference when the equipment is operated in a commercial environment. This equipment generates, uses, and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instruction manual, may cause harmful interference to radio communications. Operation of this equipment in a residential area is likely to cause harmful interference in which case the user will be required to correct the interference at his own expense.

This equipment complies with FCC radiation exposure limits set forth for an uncontrolled environment.

This equipment should be installed and operated with a minimum distance of 20 cm between the radiator & your body.

IC Compliance Statement

When using the product, maintain a distance of 20 cm from the body to ensure compliance with RF exposure requirements.

This device complies with Industry Canada licence-exempt RSS standard(s). Operation is subject to the following two conditions:

- (1) this device may not cause interference, and
- (2) this device must accept any interference, including interference that may cause undesired operation of the device.

This Class A digital apparatus complies with Canadian ICES-003.

Il doit être installé et utilisé à une distance minimale de 20 cm entre le radiateur et toute partie de votre corps.

Le présent appareil est conforme aux CNR d'Industrie Canada applicables aux appareils radio exempts de licence. L'exploitation est autorisée aux deux conditions suivantes:

(1) l'appareil ne doit pas produire de brouillage, et

(2) l'utilisateur de l'appareil doit accepter tout brouillage radioélectrique subi, même si le brouillage est susceptible d'en compromettre le fonctionnement.

Cet appareil numérique de la classe A est conforme à la norme NMB-003 du Canada.



CE

Con la presente, EcoFlow Inc. dichiara che il tipo di apparecchiatura radio Alimentatore portatile è conforme alla direttiva 2014/53/EU, 2014/30/EU, 2011/65/EU (RoHS), (EU) 2015/863 (RoHS). Il testo completo della dichiarazione di conformità UE è disponibile al seguente indirizzo:

EU: <http://www.ecoflow.com/eu/eu-compliance>



Questo simbolo indica che il presente prodotto non deve essere smaltito tra i rifiuti domestici nelle nazioni dell'Unione Europea. Per prevenire possibili danni all'ambiente o alla salute da apparecchi e dispositivi smaltiti in modo non corretto, riciclare il dispositivo in modo responsabile per promuovere il riutilizzo sostenibile delle risorse materiali. Per smaltire il dispositivo, utilizzare i sistemi di raccolta e smaltimento o contattare il rivenditore autorizzato presso il quale il prodotto è stato acquistato. Il rivenditore autorizzato accetterà i prodotti usati e provvederà al loro riciclaggio adeguato in maniera ecocompatibile.

Appendice

Contenuto della confezione



1



2



3



4

-
1. RIVER 3 / RIVER 3 (230) / RIVER 3 (gruppo di continuità 10 ms)
 2. Cavo di ricarica CA
 3. Cavo per ricarica da auto
 4. Manuali e scheda di garanzia
-

Accessori

Scopri di più →

Specifiche

Informazioni generali

Modello **RIVER 3/RIVER 3 (gruppo di continuità 10 ms):**
EFR705
RIVER 3 (230):
EF-RV-H01-1

Peso netto Circa 3,5 kg

Dimensioni (LxPxA) Circa 255 x 212 x 113 mm

Uscita

Forma dell'onda di uscita CA Onda sinusoidale pura

Uscita CA (solo scarica) **US/BR:**
120 V~60 Hz, 300 W totali
JP:
100 V~50/60 Hz, 300 W totali
CN:
220 V~50 Hz, 300 W totali
KR:
220 V~60 Hz, 300 W totali
EU/ZA/UK/AU/CH:
230 V~50 Hz, 300 W totali

Uscita CA (modalità bypass) **US/JP/BR:**
100-120 V~50/60 Hz, 300 W totali
CN/EU/ZA/UK/AU/KR/CH:
220-240 V~50/60 Hz, 300 W totali

Uscita USB-A 5 V=2,4 A, 12 W max per porta, 24 W totali

Uscita USB-C PD3.0, QC3.0
5/9/12/15 V=3 A max, 20 V=5 A max, 100 W max

Uscita CC 12,6 V=10 A, 126 W max

Potenza totale

in uscita 550 W

Ingresso

Ingresso CA **US/JP/BR:**
100-120 V~50/60 Hz, 6,5 A max
CN/EU/ZA/UK/AU/KR/CH:
220-240 V~50/60 Hz, 3,0 A max

Ingresso solare 11-30 V=8 A, 110 W max

Ingresso auto 12/24 V=8 A, 100 W max

Informazioni sulla batteria

Capacità nominale **RIVER 3/RIVER 3 (gruppo di continuità 10 ms):**
245 Wh 19,2V=12,8 Ah
RIVER 3 (230):
230 Wh 19,2 V=12,0 Ah

Chimica cella LFP (LiFePO₄)

Ciclo di vita La batteria mantiene più dell'80% dello stato dopo 3.000 cicli a 0,5 C/0,5 C a 25 °C

Tipo di protezione Protezione da sovratensione, protezione da sovraccarico, protezione da sovratemperatura, protezione da cortocircuito, protezione da bassa temperatura, protezione da bassa tensione, protezione da sovracorrente

Temperatura ambientale

Temperatura di esercizio ottimale 20° C-30° C

Temperatura di carica 0 °C-45 °C

Temperatura di scarica da -10° C a 45° C

Temperatura di conservazione da -10° C a 45° C (ottimale: 20° C-30° C)

Comunicazioni

Metodo Wi-Fi, Bluetooth

Frequenza
• CN/BR/MX: 2.400-2.483,5 MHz
• EU/UK/JP/KR/AU: 2.412-2.472 MHz/2.422-2.462 MHz
• TW/US/CA: 2.412-2.462 MHz/2.422-2.452 MHz
Potenza di uscita massima
• CN: ≤20 dBm
Wi-Fi (2,4 G) • US: 0,5297 W
• CA: 0,5297 W

- JP: 2,921 mW/MHz
- EU: 17,50 dBm
- UK: 17,50 dBm
- AU: 17,50 dBm
- KR: 57,08 mW

Frequenza

- CN/BR/MX: 2.400-2.483,5 MHz
- EU/UK/TW/US/CA/JP/AU/KR: 2.402-2.480 MHz

Potenza di uscita massima

Bluetooth

- CN: ≤ 20 dBm
- US: 0,1076 W
- CA: 0,1076 W
- JP: 3,67 mW
- EU: 9,50 dBm
- UK: 9,50 dBm
- AU: 9,50 dBm
- KR: 0,106 mW/MHz

Altro

Altitudine di esercizio ≤ 2.000 m