

LA NOSTRA TECNOLOGIA



Tecnologia X-Stream

La tecnologia brevettata X-Stream di EcoFlow offre una delle velocità di ricarica più rapide sul mercato. Grazie a un inverter intelligente integrato, le centrali elettriche portatili EcoFlow possono ricaricarsi da 0 a 80% in appena 1 ora e completamente in 2 ore.

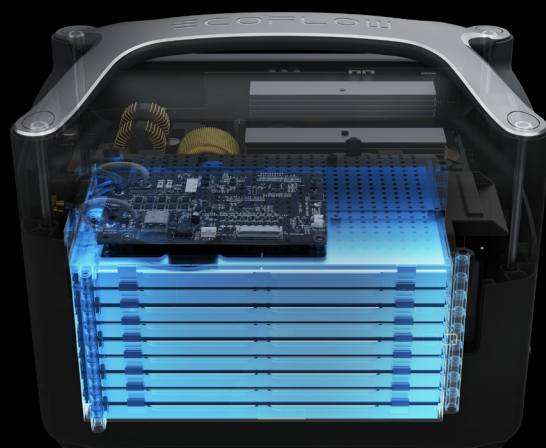


Tecnologia X-Boost

La tecnologia X-Boost di Ecoflow consente di alimentare dispositivi con potenza nominale superiore rispetto alla centrale elettrica portatile. Questa tecnologia esclusiva offre potenza ai tuoi dispositivi essenziali in qualsiasi situazione. Si consiglia di eseguire un test con i dispositivi con X-Boost attivato.

Sistema di gestione della batteria

Il sistema di gestione della batteria (BMS, Battery Management System) di EcoFlow porta l'innovazione a un livello superiore, aumentando le prestazioni, l'efficienza e la durata dei prodotti EcoFlow. Questa tecnologia utilizza algoritmi intelligenti per regolare lo stato e l'efficienza della batteria.



APP ECOFLOW

In questo mondo wireless, usare il controllo remoto è la norma. Ora, tramite Wi-Fi, puoi associare i prodotti EcoFlow all'APP EcoFlow. In questo modo, avrai tutte le funzionalità a portata di mano.

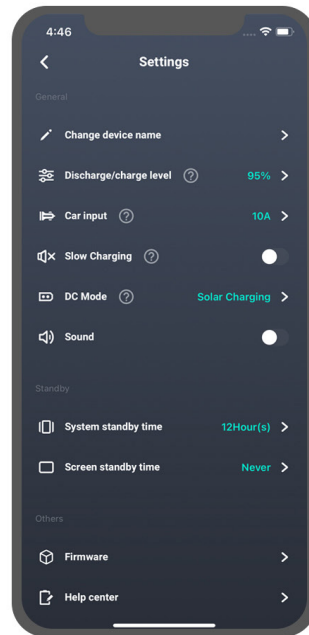
Controllo remoto

Controlla i tuoi dispositivi ovunque e in qualsiasi momento



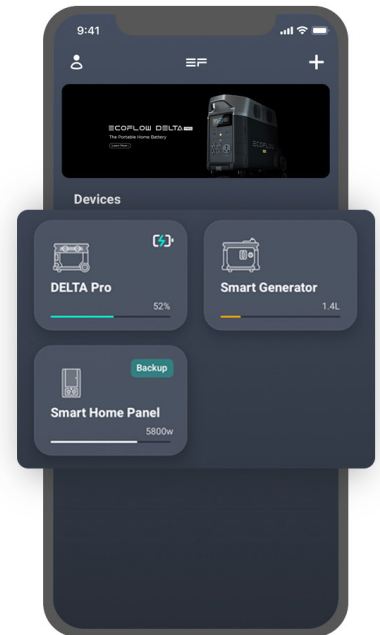
Monitoraggio

Controlla lo stato dei dispositivi



Più dispositivi

Una sola applicazione per controllare più dispositivi





EcoFlow RIVER

RIVER di EcoFlow è dotato di un design modulare e portatile che ti consente di personalizzare la centrale elettrica ovunque tu vada. La tecnologia brevettata di ricarica X-Stream consente di caricare completamente RIVER in 1,6 ore. Da viaggi in auto e incredibili avventure fino a momenti di divertimento con la famiglia e uso in ambienti interni, RIVER ridefinisce il concetto di alimentazione portatile.

SPECIFICHE GENERALI:

Capacità: 288 Wh

Peso: circa 11 lb (5 kg)

Dimensioni: 11,3 × 7,3 × 7,7 pollici (28,9 × 18,5 × 19,4 cm)

USCITE:

Uscita CA (x2): 600 W (sovratensione 1200 W) in totale, 220-240 Vca (50 Hz/60 Hz)

Uscita USB-A (x2): 12 W max. per porta, 5 V CC, 2,4 A

USB-A per ricarica rapida (x1):

18 W max., 5 V, 2,4 A/9 V, 2 A/12 V, 1,5 A

Uscita USB-C (x1):

100 W max., CC 5 V/9 V/12 V/15 V/20 V, 5 A

Uscita auto (x1): 136 W max., 13,6 V CC, 10 A

Uscita DC5521 (x2): 13,6 V CC, 3 A max. per porta

INGRESSI:

Tensione di ingresso carica CA: 220-240 Vca (50 Hz/60 Hz)

Potenza di ingresso carica CA: ricarica X-Stream 250 W max.

Ingresso carica solare: 200 W, 10-25 CC, 12 A max.

Ingresso carica auto: 12 V CC, 8 A max.

BATTERIA:

Tipo di cella: ioni di litio

Ciclo di vita: 500 cicli con capacità all'80%



TEMPI DI FUNZIONAMENTO



RIVER



Lampadina
10 W

8,5 ore (CA)
25 ore (CC)



Maschera
CPAP 40 W

5-10 ore



Televisione
110 W

2-4 ore



Frigorifero
150 W

1,5-3 ore



Macchina per il
caffè 1000 W

10-12 tazze



Sega circolare
1400 W (2300 W)

0,4 ore



Asciugacapelli
1600 W (1900 W)

0,4-0,8 ore



Griglia
1650 W

0,4 ore

*i tempi di funzionamento e la durata dell'utilizzo dell'apparecchio riportati nella tabella precedente sono stati calcolati con un'uscita CA. I dati sono solo di riferimento. Eseguire dei test per confermare la durata effettiva dell'apparecchio.

TEMPI DI CARICA



RIVER



Presa a muro CA

1,6 ore
(250 W)



Generatore a
carburante

1,6 ore
(250 W)



Caricabatterie auto

3,5 ore



Pannello solare

1,6-3 ore
(110 W×2)

*i dati riportati sopra sono solo di riferimento.

**la potenza di uscita nominale del generatore a carburante deve essere superiore alla potenza di ingresso massima della centrale elettrica.

RACCOMANDAZIONI PER LA CARICA SOLARE



RIVER

**Potenza di
ingresso max.**

200 W

Uso leggero
Quando la
portabilità conta

110 W x 1
3-6 ore

USO INTENSIVO
Quando il tempo di
qualità conta

110 W x 2
1,6-3 ore