

Serie EcoFlow RIVER 2

La serie Ecoflow RIVER 2 offre l'alimentazione più flessibile e portatile per il tempo libero.

Uscita CA
Da 300 W a 800 W

Capacità
Da 256 Wh a 768 Wh

GENERATORE A BATTERIA AGLI IONI DI LITIO

**SENZA CARBURANTE, SENZA ESALAZIONI,
RUMOROSITÀ MINIMA**
Senza carburante, esalazioni tossiche e con funzionamento silenzioso. Le power station di Ecoflow sono sicure per l'uso in interni.

NESSUNA PERDITA DI ALIMENTAZIONE
È possibile accumulare l'energia per consumarla in base alle esigenze, ottimizzando l'efficienza.

BASSO COSTO
Sull'intero ciclo di vita, costa il 30% in meno rispetto ai generatori con inverter alimentati a carburante.

SENZA MANUTENZIONE
Facile da usare, tenerla inserita a una presa a parete o a un pannello solare.

LA NOSTRA TECNOLOGIA

X-STREAM

Tecnologia X-Stream

La tecnologia X-Stream brevettata di EcoFlow offre una delle velocità di ricarica più elevate del mercato. Grazie all'impiego di un inverter intelligente integrato, le power station portatili di EcoFlow sono in grado di ricaricare dallo 0 all'80% in appena 1 ora e raggiungono una ricarica completa entro 2 ore.

X-BOOST

Tecnologia X-Boost

La tecnologia X-Boost di EcoFlow consente di alimentare i dispositivi con una potenza nominale superiore a quella della power station portatile. Questa tecnologia esclusiva fornisce l'alimentazione per i tuoi dispositivi essenziali in qualsiasi situazione. Consigliamo di effettuare un test con i tuoi dispositivi e la tecnologia X-Boost attivata.

Sistema di gestione della batteria (BMS)

Il sistema di gestione della batteria di EcoFlow porta l'innovazione a un livello superiore, ampliando le prestazioni, l'efficienza e la conservabilità dei prodotti EcoFlow. Controlla e regola la tensione, la corrente e la temperatura in tempo reale per offrire prestazioni dalla massima sicurezza della batteria grazie all'algoritmo intelligente.

LFP

EcoFlow utilizza batterie LiFePO4 per tutti i prodotti della serie RIVER 2. Più di 3000 ricariche, un ciclo di vita di 6 volte superiore rispetto alla media del settore di 500 ricariche. Sicura, più stabile e salubre anche ad alte temperature.

CONFRONTO TRA LE SERIE RIVER

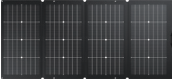
	RIVER 2	RIVER 2 Max	RIVER 2 Pro
Capacità	256 Wh	512 Wh	768 Wh
Tipo di batteria	LFP	LFP	LFP
Cicli	3000 cicli all'80%+ della capacità	3000 cicli all'80%+ della capacità	3000 cicli all'80%+ della capacità
Uscita CA	300 W (Picco 600 W)	500 W (Picco 1000 W)	800 W (Picco 1600 W)
Prese per uscita CA	1	2	3
Porte totali	5	9	10
Ricarica a parete	360 W	660 W	940 W
Tempo per ricarica a parete	60 min	60 min	70 min
Ricarica con connettore solare universale (MC4)	✓	✓	✓
Ricarica con pannelli solari	110 W max 11-30 V 8 A max	220 W max 11-50 V 13 A max	220 W max 11-50 V 13 A max
APP	✓	✓	✓
Peso	3,5 kg / 7,8 lb	6 kg / 13,4 lb	7,8 kg / 17,2 lb

RICARICHE

	RIVER 2	RIVER 2 Max	RIVER 2 Pro
 Telefono 10 Wh	20 ricariche	40 ricariche	60 ricariche
 Ventilatore elettrico 40 W	5,1 ore	10,2 ore	15,3 ore
 Drone 40 Wh	5,1 ricariche	10,2 ricariche	15,3 ricariche
 Altoparlante 10 W (CC)	20,5 ore	41 ore	61,5 ore
 Laptop 60 Wh	3,4 ricariche	6,8 ricariche	10,2 ricariche
 Termocoperta 50 W	4,1 ore	8,2 ore	12,3 ore
 PS5 200 W	1 ore	2 ore	3 ore
 Frullatore 500 W	0,4 ore	8 ore	2 ore

*I dati riportati sono solo per riferimento. Effettuare dei test per confermare le ricariche effettive dei propri elettrodomestici.

SERIE RIVER Confronto tra serie di pannelli solari

	 110 W Pannello solare	 160 W Pannello solare	 220 W Pannello solare
Capacità	110 W	160 W	Lato anteriore: 220 W Lato posteriore: 155 W
Efficienza solare	22,8%	21%-22%	22%-23%
Tensione del circuito aperto	21,8 V (Vmp 18,4 V)	21,4 V (Vmp 18,2 V)	21,8 V (Vmp 18,4 V)
Corrente di cortocircuito	6,5 A (Imp 6,0 A)	9,6 A (Imp 8,8 A)	Lato anteriore: 13 A (Imp 12,0 A) Lato posteriore: 8 A (Imp 8,4 A)
Tipo di connettore	MC4	MC4	MC4
Tipo di cella	Silicio monocristallino	Silicio monocristallino	Silicio monocristallino
Impermeabile e resistente alla polvere	IP68	IP68	IP68
Peso	4 kg ca. (8,8 lb)	5,6 kg ca. (12 lb)	9,5 kg ca. (20,9 lb)
Dimensioni aperto	20,2 x 62,5 x 0,8 in 178,5 x 42,0 x 2,5 cm	62,6 x 27,0 x 0,98 in 159 x 68,5 x 2,5 cm	72,2 x 32,3 x 0,98 in 183,5 x 82,0 x 2,5 cm
Dimensioni ripiegato	20,2 x 16,5 x 0,8 in 42,0 x 48,0 x 2,5 cm	16,9 x 27,0 x 0,98 in 43 x 68,5 x 2,5 cm	32,3 x 19,7 x 1,3 in 82,0 x 50,0 x 3,2 cm



PANNELLI SOLARI CONSIGLIATI
PER POWER STATION PORTATILI

	Uso leggero Quando è importante la portabilità	Uso intensivo Quando è importante la qualità
RIVER 2	110 W x 1 (3-6 ore con carica completa)	160 W x 1 (2,5-5 ore con carica completa)
RIVER 2 Max	110 W x 1 (6-6 ore con carica completa) 160 W x 1 (4-8 ore con carica completa)	220 W x 1 (3-6 ore con carica completa) 110 W x 2 (3-6 ore con carica completa)
RIVER 2 Pro	160 W x 1 (6-12 ore con carica completa)	220 W x 1 (4,5-9 ore con carica completa) 110 W x 2 (4,5-9 ore con carica completa)

TEMPO DI RICARICA

	RIVER 2	RIVER 2 Max	RIVER 2 Pro
 Presa a muro CA	60 min	60 min	70 min
 Caricabatteria da auto	3 ore	6 ore	9 ore
 Pannello solare	2,5 - 5 ore (160 W x 1)	5 - 10 ore (160 W x 1)	7,5 - 15 ore (160 W x 1)

*I dati riportati sopra sono solo per riferimento.

