

ECOFLOW

Alimenta un mondo nuovo



CONTENUTO

La storia DI EcoFlow	01
LA Nostra Tecnologia	06
EcoFlow RIVER mini	10
EcoFlow RIVER	11
EcoFlow RIVER Max	13
EcoFlow RIVER Pro	14
EcoFlow DELTA mini	20
EcoFlow DELTA	21
EcoFlow DELTA Max	22
EcoFlow DELTA Pro	25
Pannello solare	33
Smart Generator	38
Pannello Smart Home	39
Inseguitore solare	40
L'azienda VINCO s.r.l.	41



LA MISSIONE DI ECOFLOW

La nostra missione è quella di favorire l'autonomia di individui e comunità attraverso un'alimentazione portatile, pulita e affidabile, sostituendo il generatore a carburante tradizionale e reinventando il modo in cui il mondo accede all'energia.

EcoFlow combina ricerca e conoscenze da leader del settore per creare prodotti innovativi, all'avanguardia in termini di design, intelligenza e potenza.

La linea di prodotti EcoFlow include tecnologie di ultima generazione che offrono agli utenti energia pulita, silenziosa e rinnovabile per l'uso in ambienti sia interni sia esterni.



GENERATORE CON BATTERIA AGLI IONI DI LITIO

SENZA CARBURANTE, SENZA FUMI, RUMOROSITÀ MINIMA

Senza benzina né fumi tossici, e dal funzionamento silenzioso. La centrale elettrica portatile EcoFlow è sicura per l'uso in ambienti chiusi.

NESSUNA MANUTENZIONE

Facile da usare, puoi collegarla a una presa a muro o a un pannello solare.

NESSUNA PERDITA DI POTENZA

L'energia può essere immagazzinata e consumata secondo necessità, massimizzando l'efficienza.

COSTO RIDOTTO

Costa il 30% in meno rispetto ai normali generatori inverter alimentati a benzina per tutta la sua durata.



UTILIZZI ALL'APERTO

Goditi i grandi spazi aperti con la massima tranquillità.

- Viaggi su strada
- Campeggio
- Festival
- Avventure all'aperto





UTILIZZI DI EMERGENZA

Mantieni il controllo in qualsiasi situazione.

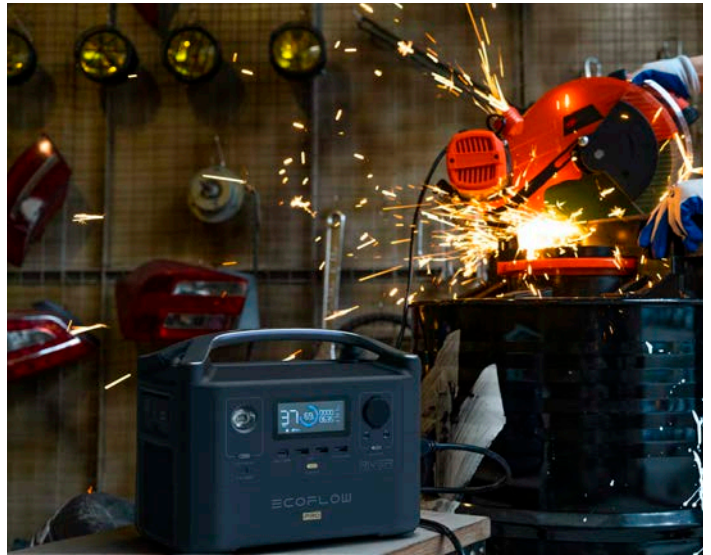
- Backup domestico
- Soccorso in caso di calamità
- Servizi medici



PROFES- SIONALE

Lavora senza problemi di affidabilità.

- Fai-da-te/Costruzioni
- Produzione cinematografica/
Fotografia
- Realizzazione di eventi



LA NOSTRA TECNOLOGIA

X-STREAM
0-80% IN 1 HOUR

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.



X-BOOST

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.

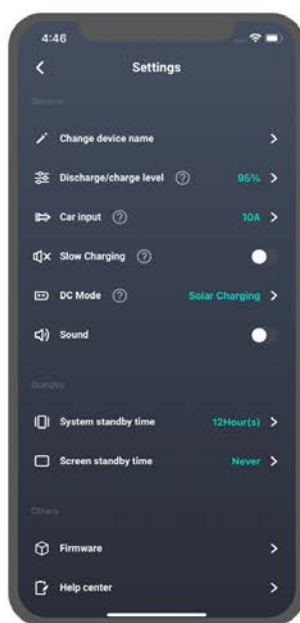
Controllo remoto

Controlla i tuoi dispositivi ovunque e in qualsiasi momento



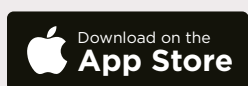
Monitoraggio

Controlla lo stato dei dispositivi



Più dispositivi

Una sola applicazione per controllare più dispositivi



I NOSTRI PRODOTTI

La gamma di prodotti EcoFlow include la potente serie DELTA e la serie RIVER, flessibile e modulare, per offrirti un'alimentazione affidabile in un'ampia varietà di applicazioni.

- Centrali elettriche portatili
- Pannelli solari
- Prodotti dell'ecosistema



Serie RIVER

Uscita CA

300-600 W

Capacità

Da 210 a 1440 Wh





EcoFlow RIVER mini

RIVER mini è progettato per essere una centrale elettrica per un utilizzo immediato. Con un peso di soli 6,3 lb (2,85 kg) e la sua facilità di trasporto, ti sentirai a casa anche quando sei all'aperto, e potrai goderti le uscite CA ovunque e in qualsiasi momento.

INFORMAZIONI GENERALI:

Capacità: 210 Wh

Peso: circa 6,3 lb (2,85 kg)

Dimensioni: 9,8 × 5,5 × 5,2 pollici (24,9 × 14,0 × 13,3 cm)

USCITE:

Uscita CA (x1): 300 W in totale (sovratensione 600 W), 220-240 Vca (50 Hz/60 Hz)

USB-A (x3): 12 W, 5 V, 2,4 A

USB-C (x1): 100 W max.; 5 V/9 V/12 V/15 V/20 V, 5 A (solo per la versione RIVER Mini wireless)

Uscita auto (x1): 126 W, 12,6 V, 10 A

Uscita wireless (x1): 15 W (solo per la versione RIVER Mini wireless)

INGRESSI:

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

Potenza di ingresso carica CA: ricarica X-Stream 300 W max.

Ingresso carica solare: 11-39 V, 8 A, 100 W max.

Ingresso carica auto: 12/24 V, 100 W max.

BATTERIA:

Tipo di cella: ioni di litio

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



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 (×2): 600 W (sovratensione 1200 W) in totale, 220-240 Vca (50 Hz/60 Hz)

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

USB-A per ricarica rapida (×1):

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

Uscita USB-C (×1):

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

Uscita auto (×1): 136 W max., 13,6 V CC, 10 A

Uscita DC5521 (×2): 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%



Batteria supplementare RIVER EcoFlow

La batteria supplementare RIVER EcoFlow ha oltre 500 cicli di vita, e può quindi raddoppiare la capacità dell'intero sistema quando è collegata a RIVER.



INFORMAZIONI GENERALI:

Capacità: 288 Wh

Peso: circa 5,5 lb (2,5 kg)

Dimensioni: 11,2 × 7 × 2,3 pollici (28,5 × 18 × 5,9 cm)

BATTERIA:

Tipo di cella: ioni di litio

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



EcoFlow RIVER Max

Per una combinazione eccezionale di potenza e portabilità, RIVER di EcoFlow può raddoppiare la sua capacità con la batteria supplementare RIVER, rimanendo sempre compatto e portatile.



INFORMAZIONI GENERALI:

Capacità: 576 Wh

Peso: circa 17 lb (7,7 kg)

Dimensioni: 11,3 × 7,3 × 9,96 pollici (28,9 × 18,5 × 23,5 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., 5 V/9 V/12 V/15 V/20 V CC, 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 500 W max.

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

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%



EcoFlow RIVER Pro

RIVER Pro di EcoFlow è progettato per gli utenti che cercano una soluzione di alimentazione dal tempo di funzionamento più lungo. Aggiungendo una batteria supplementare RIVER Pro puoi raddoppiarne la capacità, passando da 720 Wh a 1440 Wh. È ideale per situazioni come viaggi, campeggi o attività all'aperto di gruppo in cui è necessaria più potenza per più dispositivi.

INFORMAZIONI GENERALI:

Capacità: 720 Wh

Peso: circa 16,8 lb (7,6 kg)

Dimensioni: 11,4 × 7,1 × 9,3 pollici (28,9 × 18,0 × 23,5 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., 5 V/9 V/12 V/15 V/20 V CC, 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 660 W max.

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

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

BATTERIA:

Tipo di cella: ioni di litio

Ciclo di vita: 800 cicli con una capacità superiore all'80%



Batteria supplementare RIVER Pro EcoFlow

La batteria supplementare RIVER Pro, collegata a RIVER Pro, permette di raddoppiare la capacità dell'unità, passando da 720 Wh a 1440 Wh. Si tratta di un modo conveniente per migliorare la capacità di RIVER Pro.



INFORMAZIONI GENERALI:

Capacità: 720 Wh

Peso: circa 16,0 lb (7,3 kg)

Dimensioni: 11,3 × 7,1 × 8,3 pollici (28,8 × 18 × 21 cm)

BATTERIA:

Tipo di cella: ioni di litio

Ciclo di vita: 800 cicli con una capacità superiore all'80%

INGRESSI:

Porta di alimentazione di espansione:
33,6, 660 W max.

USCITE:

Porta di alimentazione di espansione:
24,4 V-33,6 V, 720 W max.

CONFRONTO TRA I PRODOTTI SERIE RIVER



RIVER mini



RIVER



RIVER Max



RIVER Pro



RIVER Pro con batteria supplementare

Capacità	210 Wh	288 Wh	576 Wh	720 Wh	1440 Wh
Tipo di batteria	Ioni di litio NCM	Ioni di litio NCM	Ioni di litio NCM	Ioni di litio NCM	Ioni di litio NCM
Cicli di vita	500 cicli con una capacità superiore all'80%	500 cicli con una capacità superiore all'80%	500 cicli con una capacità superiore all'80%	800 cicli con una capacità superiore all'80%	800 cicli con una capacità superiore all'80%
Uscita CA	300 W (Sovratensione 600 W)	600 W (Sovratensione 1200 W)	600 W (Sovratensione 1200 W)	600 W (Sovratensione 1200 W)	600 W (Sovratensione 1200 W)
Prese di uscita CA	1	2	2	2	2
Porte Tipo C	100 W max (Versione wireless)	100 W max	100 W max	100 W max	100 W max
Totale porte	7*/5**	9	9	9	9
Ricarica a parete	300W max	250W max	500W max	660W max	660W max
Tempo di ricarica a parete	1,5 ore	1,6 ore	1,6 ore	1,6 ore	3 ore
Carica solare universale (MC4)	✓	✓	✓	✓	✓
Carica pannelli solari	100 W (110 W×1)	200 W (110 W×2)	200 W (110 W×2)	200 W (110 W×2)	200 W (110 W×2)
Tempo di carica pannelli solari	2,6-5,2 ore (110 W×1)	1,6-3 ore (110 W×2)	3-6 ore (110 W×2)	4-8 ore (110 W×2)	8-16 ore (110 W×2)
APP	✓	✓	✓	✓	✓
Peso	2,85 kg/6,3 lb	5 kg/11 lb	7,7 kg/17 lb	7,6 kg/16,8 lb	14,9 kg/32,8 lb

*versione RIVER mini wireless

**RIVER mini

TEMPI DI FUNZIONAMENTO

	 RIVER mini	 RIVER	 RIVER Max	 RIVER Pro
 Lampadina 10 W	12 ore (CA) 27 ore (CC)	8,5 ore (CA) 25 ore (CC)	17 ore (CA) 50 ore (CC)	21 ore (CA) 64 ore (CC)
 Maschera CPAP 40 W	4,3-8,6 ore	5-10 ore	10-20 ore	13-26 ore
 Televisione 110 W	1,6-3,2 ore	2-4 ore	4-8 ore	5-10 ore
 Frigorifero 150 W	1,2-2,4 ore	1,5-3 ore	3-6 ore	4-8 ore
 Macchina per il caffè 1000 W	N/A	10-12 tazze	21-25 tazze	28-32 tazze
 Sega circolare 1400 W (2300 W)	N/A	0,4 ore	0,8 ore	1 ora
 Asciugacapelli 1600 W (1900 W)	N/A	0,4-0,8 ore	0,8-1,6 ore	1-2 ore
 Griglia 1650 W	N/A	0,4 ore	0,8 ore	1 ora


*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 mini	 RIVER	 RIVER Max	 RIVER Pro
 Presa a muro CA	1,5 ore (300 W)	1,6 ore (250 W)	1,6 ore (500 W)	1,6 ore (660 W)
 Generatore a carburante	1,5 ore (300 W)	1,6 ore (250 W)	1,6 ore (500 W)	1,6 ore (660 W)
 Caricabatterie auto	2,5-3,5 ore	3,5 ore	7 ore	8 ore
 Pannello solare	2-4 ore (160 W x 1)	1,6-3 ore (110 W x 2)	3-6 ore (110 W x 2)	4-8 ore (110 W x 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 mini	 RIVER	 RIVER Max	 RIVER Pro
Potenza di ingresso max.	100 W	200 W	200 W	200 W
Uso leggero Quando la portabilità conta	110 W x 1 2,6-5,2 ore	110 W x 1 3-6 ore	110 W x 1 6-12 ore	160 W x 1 6-12 ore
USO INTENSIVO Quando il tempo di qualità conta	160 W x 1 2-4 ore	110 W x 2 1,6-3 ore	110 W x 2 3-6 ore	110 W x 2 4-8 ore

*i dati riportati sopra sono solo di riferimento.

Serie DELTA

Uscita CA

Da 1400 a 3600 W

Capacità

Da 882 Wh a 25 kWh





EcoFlow DELTA mini

DELTA mini di EcoFlow ha un'uscita di 1400 W e pesa solo 10,7 kg, il che lo rende la centrale elettrica più portatile della serie DELTA. Portalo con te ovunque e tieni sempre carichi i tuoi apparecchi più grandi.

INFORMAZIONI GENERALI:

Capacità: 882 Wh

Peso: circa 23,6 lb (10,7 kg)

Dimensioni: 14,9 × 7,2 × 9,4 pollici (37,8 × 18,4 × 24 cm)

USCITE:

Uscita CA (×2): 1400 W (sovratensione 2100 W), 220-240 Vca (50 Hz/60 Hz)

Potenza massima dei dispositivi supportata da X-Boost: 2200 W

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

USB-A per ricarica rapida (×1): 18 W max., 5 V CC, 2,4 A/9V CC, 2 A/12 V CC, 1,5 A

Uscita USB-C (×1): 100 W max., 5 V/9 V/12 V/15 V/20 V CC, 5 A

Uscita auto (×1): 126 W max., 12,6 V CC, 10 A

Uscita DC5521 (×2): 12,6 V CC, 3 A

INGRESSI:

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

Potenza di ingresso carica CA: ricarica X-Stream 900 W max.

Ingresso carica solare: 300 W, 11-75 V CC, 10 A max.

Ingresso caricabatterie auto: 12 V/24 V CC, valore predefinito 8 A

BATTERIA:

Tipo di cella: ioni di litio

Ciclo di vita: 800 cicli con una capacità superiore all'80%





DELTA EcoFlow

DELTA è una centrale elettrica agli ioni di litio di nuova generazione con un'eccezionale potenza di uscita, capacità e tecnologia di ricarica all'avanguardia. È progettato per offrire agli utenti la massima tranquillità in qualsiasi situazione, ovunque si trovino. Dall'energia domestica all'alimentazione mobile, DELTA offre il nuovo standard della tecnologia per centrali elettriche a batteria.



INFORMAZIONI GENERALI:

Capacità: 1260 Wh

Peso: circa 30,9 lb (14,0 kg)

Dimensioni: 15,7 × 8,3 × 10,6 pollici (40 × 21 × 27 cm)

USCITE:

Uscita CA (×4): 1800 W (sovratensione 3300 W), 220-240 Vca (50 Hz/60 Hz)

Uscita USB-A (×2): 12 W max. per porta, 5 V CC, 2,4 A
USB-A per ricarica rapida (×2): 18 W max. per porta, 5 V, 2,4 A/9 V, 2 A/12 V, 1,5 A

Uscita USB-C (×2): 60 W max. per porta, 5 V/9 V/12 V/15 V/20 V CC, 3 A

Uscita auto (×1): 108,8 W max., 13,6 V CC, 8 A

INGRESSI:

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

Potenza di ingresso carica CA: ricarica X-Stream 1200 W max.

Ingresso carica solare: 400 W, 10-65 V CC, 10 A max.

Ingresso caricabatterie auto: 12 V/24 V CC, 8 A max.

BATTERIA:

Tipo di cella: ioni di litio

Ciclo di vita: 800 cicli con una capacità superiore all'80%



EcoFlow DELTA Max

Continua ad alimentare la tua casa durante le interruzioni di corrente con DELTA Max. Grazie a una capacità espandibile fino a 6 kWh, alla doppia ricarica e alla possibilità di alimentare i dispositivi domestici, l'alimentazione è sempre assicurata.

INFORMAZIONI GENERALI:

Capacità: 2016 Wh (espandibile fino a 6048 Wh con 2 batterie supplementari dedicate DELTA Max)

Peso: circa 48 lb (22,0 kg)

Peso: circa 48 lb (22,0 kg)

Dimensioni: 19,6 × 9,5 × 12 pollici (49,7 × 24,2 × 30,5 cm)

USCITE:

Uscita CA (×4): 2400 W (sovratensione 4600 W),

220-240 Vca (50 Hz/60 Hz)

Potenza massima dei dispositivi supportata da

X-Boost: 3000 W

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

USB-A per ricarica rapida (×2): 18 W max. per porta,

5 V CC, 2,4 A/9 V CC, 2 A/12 V CC, 1,5 A

Uscita USB-C (×2): 100 W max. per porta, 5 V/9 V/

12 V/15 V/20 V CC, 5 A

Uscita auto (×1): 126 W max., 12,6 V CC, 10 A

Uscita DC5521 (×2): 12,6 V CC, 3 A

INGRESSI:

Tensione di ingresso carica CA: 220-240 Vca

(50 Hz/60 Hz)

Potenza di ingresso carica CA: ricarica X-Stream

2000 W max.

Ingresso carica solare: 800 W max., 11-100 V CC, 10 A

Ingresso caricabatterie auto: 12 V/24 V CC, valore

predefinito 8 A

BATTERIA:

Tipo di cella: ioni di litio

Ciclo di vita: 800 cicli con una capacità superiore all'80%



2-6 kWh

Alimentazione domestica di backup espandibile.

Una singola unità DELTA Max ha una capacità di 2 kWh, espandibile fino a 6 kWh con le batterie supplementari dedicate DELTA Max. Ciò significa che, quando si verifica un blackout, è possibile continuare ad alimentare per ore i dispositivi domestici importanti.

3000 W

Alimenta il 99% dei tuoi dispositivi domestici.

Grazie alla tecnologia X-Boost di EcoFlow, DELTA Max può alimentare dispositivi per impieghi pesanti fino a 3000 W. Ciò significa che durante un'interruzione di corrente o un blackout, è possibile continuare ad alimentare il frigorifero, il bollitore elettrico, la lavatrice e molto altro ancora. Questo è il gold standard del settore per una centrale elettrica portatile di queste dimensioni e capacità.

0-80% in 1 ora

Ancora più veloce con la doppia carica.

DELTA Max si carica in modo rapido e sicuro, passando dallo 0 all'80% in appena un'ora. E non finisce qui. Se stai cercando un modo ancora più veloce per caricare DELTA Max, puoi combinare l'alimentazione CA allo Smart Generator, alla ricarica solare o lo Smart Generator con la ricarica solare.



Batteria supplementare dedicata EcoFlow DELTA Max

Raddoppia o triplica la capacità di DELTA Max fino a 4032 Wh o 6048 Wh, garantendoti maggiore autonomia per i tuoi apparecchi più importanti. La batteria supplementare dedicata di DELTA Max utilizza tutti i metodi di carica di DELTA Max, il che significa che è possibile caricarla in qualsiasi momento.



INFORMAZIONI GENERALI:

Capacità: 2016 Wh

Peso: circa 40 lb (18 kg)

Dimensioni: 18,3 × 9,3 × 11,1 pollici
(46,4 × 23,5 × 28,3 cm)

BATTERIA:

Tipo di cella: ioni di litio

Ciclo di vita: 800 cicli con capacità all'80%



EcoFlow DELTA Pro

DELTA Pro di EcoFlow è la prima batteria portatile al mondo per uso domestico con un ecosistema espandibile per il backup domestico, la gestione intelligente dell'energia, la riduzione delle bollette energetiche e altro ancora. È il prossimo passo nella tecnologia di alimentazione portatile.

INFORMAZIONI GENERALI:

Capacità: 3600 Wh (espandibile fino a 10,8 kWh con 2 batterie supplementari dedicate DELTA Pro)

Peso: circa 99 lb (45,0 kg)

Dimensioni: 25 × 11,2 × 16,4 pollici (63,5 × 28,5 × 41,6 cm)

USCITE:

Uscita CA (x4): 3600 W (sovratensione 7200 W), 230 Vca (50 Hz)

Potenza massima dei dispositivi supportata da X-Boost: 4500 W

Uscita USB-A (x2): 12 W max. per porta, 5 V CC, 2,4 A
USB-A per ricarica rapida (x2): 18 W max. per porta, 5 V CC, 2,4 A/9 V CC, 2 A/12 V CC, 1,5 A

Uscita USB-C (x2): 100 W max. per porta, 5 V/9 V/12 V/15 V/20 V CC, 5 A

Uscita auto (x1): 126 W max., 12,6 V CC, 10 A

Uscita DC5521 (x2): 12,6 V CC, 3 A

Porta Anderson: 12,6 V, 30 A

INGRESSI:

Tensione di ingresso carica CA: 230 Vca (50 Hz)

Potenza di ingresso carica CA: ricarica X-Stream 2900 W max.

Ingresso carica solare: 1600 W max., 11-150 V, 15 A

Ingresso caricabatterie auto: 12 V/24 V CC, valore predefinito 8 A

BATTERIA:

Tipo di cella: LFP

Ciclo di vita: 3500 cicli con una capacità superiore all'80%



Batteria supplementare dedicata EcoFlow DELTA Pro

Raddoppia o triplica la capacità di DELTA Pro fino a 7,2 kWh o 10,8 kWh, garantendoti maggiore autonomia per i tuoi apparecchi più importanti. La batteria supplementare dedicata di DELTA Pro utilizza tutti i metodi di carica di DELTA Pro, il che significa che è possibile caricarla in qualsiasi momento.



INFORMAZIONI GENERALI:

Capacità: 3600 Wh

Peso: circa 84 lb (38 kg)

Dimensioni: 25 × 11,2 × 16,4 pollici
(63,5 × 28,5 × 41,6 cm)

BATTERIA:

Tipo di cella: LFP

Ciclo di vita: 3500 cicli con capacità all'80%

3,6-25 kWh

Potenza per qualsiasi situazione.

Per situazioni che vanno dagli eventi all'aperto al blackout estremo che dura per giorni, DELTA Pro offre fino a 25 kWh di capacità. In questo modo, non dovrai temere nulla. Un vero gold standard del settore.



3,6 kWh

DELTA Pro



7,2 kWh

**DELTA Pro + batteria
supplementare dedicata
DELTA Pro**



10,8 kWh

**DELTA Pro + batteria
supplementare dedicata
DELTA Pro x 2**



12 kWh

**DELTA Pro + batteria
supplementare dedicata
DELTA Pro + Smart Generator**



25 kWh

**DELTA Pro x 2 + batteria supplementare
dedicata DELTA Pro x 2 + pannello Smart
Home + Smart Generator x 2**

3600-7200 W

Tutta la potenza CA di cui hai bisogno.

Una singola unità DELTA Pro ha una potenza di uscita CA di 3600 W. Alimenta i dispositivi, all'aperto o al lavoro. Ad esempio, ti consente di usare compressori d'aria, griglie elettriche o altri dispositivi ad alta tensione.



7200 W

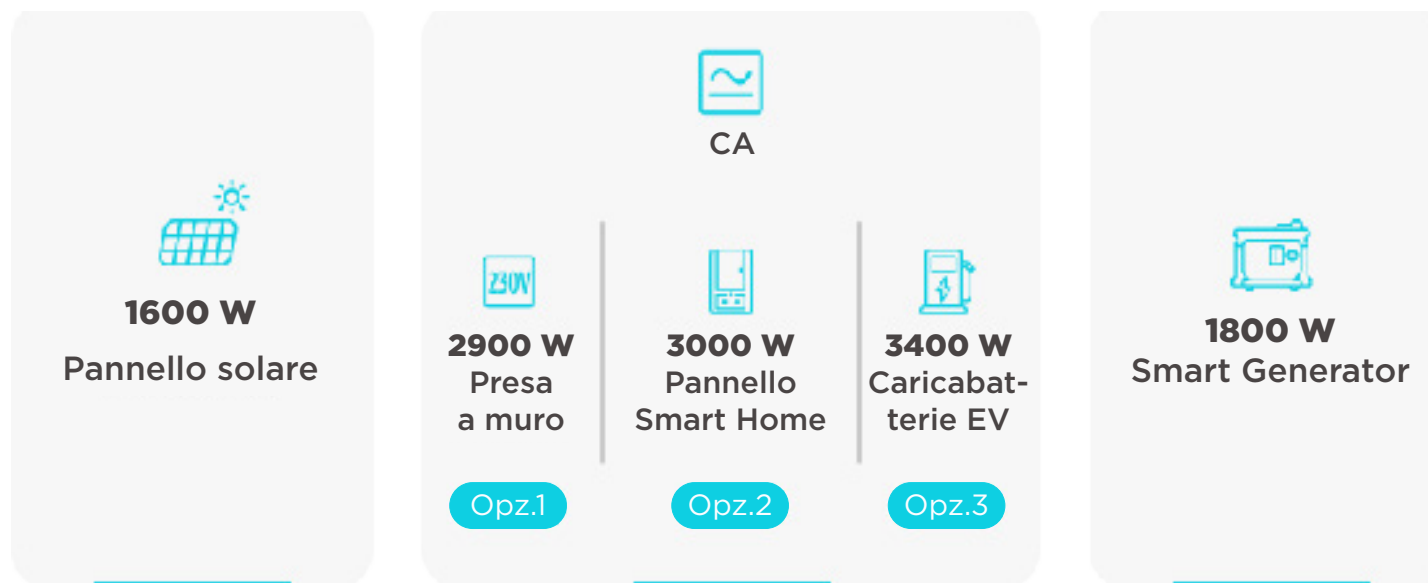
Puoi alimentare praticamente qualsiasi cosa con la tua rete domestica.

Se hai bisogno di più energia durante un blackout, è possibile collegare due unità DELTA Pro al pannello Smart Home. Questo metodo offre fino a 7200 W attraverso la rete domestica.

Multicarica 6500 W

La centrale elettrica portatile dalla ricarica più veloce al mondo.

DELTA Pro è la centrale elettrica portatile dalla ricarica più veloce al mondo. La ricarica multipla offre velocità da record a 6500 W. Per raggiungere i 6500 W, puoi scegliere uno di questi metodi di carica multipli.



6500W



Richiede che DELTA Pro sia collegato a una batteria supplementare dedicata DELTA Pro.

CONFRONTO TRA I PRODOTTI SERIE DELTA



DELTA mini



DELTA



DELTA Max















DELTA Pro

Capacità	882 Wh	1260 Wh	2016 Wh	3600 Wh
Tipo di batteria	Ioni di litio NCM	Ioni di litio NCM	Ioni di litio NCM	LFP

Cicli di vita	800 cicli con una capacità superiore all'80%	800 cicli con una capacità superiore all'80%	800 cicli con una capacità superiore all'80%	3500 cicli con una capacità superiore all'80%
Uscita CA	1400 W (Sovratensione 2100 W)	1800 W (Sovratensione 3300 W)	2400 W (Sovratensione 4600 W)	3600 W (Sovratensione 7200 W)
Prese di uscita CA	2	4	4	4
Totale porte	9	11	13	14
Ricarica a parete	900W max	1200W max	2000W max	2900W max
Tempo di ricarica a parete	1,6 ore	1,6 ore	1,6 ore	1,9 ore
Carica solare universale (MC4)	✓	✓	✓	✓
Carica pannelli solari	300 W max, 11-75 V, 10 A	400W max, 10-65 V, 10 A	800W max, 11-100 V, 10 A	1600W max, 11-150 V, 15 A
Tempo di carica pannelli solari	3-6 ore (400 W×1)	4-8 ore (400 W×2)	3,2-6,3 ore (400 W×2)	4-8 ore (400 W×3)
APP	✓	✗	✓	✓
Peso	10,7 kg/23,6 lb	14 kg/30,9 lb	22 kg/48 lb	45 kg/99 lb

TEMPI DI FUNZIONAMENTO

	 DELTA mini	 DELTA	 DELTA Max	 DELTA Pro
 Lampadina 10 W	30+ ore	35+ ore	60+ ore	108+ ore
 Maschera CPAP 40 W	13 ore	20 ore	28 ore	50 ore
 Televisione 110 W	6 ore	8 ore	15 ore	27 ore
 Frigorifero 150 W	5 ore	6 ore	11 ore	20 ore
 Macchina per il caffè 1000 W	35-40 tazze	50-60 tazze	90-100 tazze	150-170 tazze
 Sega circolare 1400 W (2300 W)	0,5 ore	0,8 ore	1,3 ore	2,3 ore
 Asciugacapelli 1600 W (1900 W)	0,5 ore	0,7 ore	1,2 ore	2 ore
 Griglia 1650 W	0,5 ore	0,7 ore	1,1 ore	2 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

	 DELTA mini	 DELTA	 DELTA Max	 DELTA Pro
 Presa a muro CA	1,6 ore (900 W)	1,6 ore (1200 W)	1,6 ore (2000 W)	1,9 ore (2900 W)
 Generatore a carburante	1,6 ore (900 W)	1,6 ore (1200 W)	1,6 ore (2000 W)	1,9 ore (2900 W)
 Caricabatterie auto	9,5 ore	13,5 ore	21 ore	37,5 ore
 Pannello solare	3-6 ore (400 W×1)	4-8 ore (400 W×1)	3,2-6,3 ore (400 W×2)	4-8 ore (400 W×3)

*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

	 DELTA mini	 DELTA	 DELTA Max	 DELTA Pro
Potenza di ingresso max.	300 W	400 W	800 W	1600 W
Uso leggero Quando la portabilità conta	160 W x 1 7,5-15 ore	160 W x 1 10,5-21 ore	160 W x 1 17-34 ore	400 W x 1 12-24 ore
USO INTENSIVO Quando il tempo di qualità conta	400 W x 1 3-6 ore	400 W x 1 4-8 ore	400 W x 2 3,2-6,3 ore	400 W x 3 4-8 ore

PANNELLO SOLARE ECOFLOW

I pannelli solari EcoFlow sono progettati con cura, per fornire agli utenti un modo efficiente, affidabile ed ecologico di caricare centrali elettriche e dispositivi elettrici. I nostri pannelli solari, composti da celle monocristalline, ti consentono di continuare la tua avventura ovunque tu sia.

INFORMAZIONI GENERALI:

Potenza nominale: 400 W (± 10 W)*

Tensione a circuito aperto: 48 V (Vmp 41 V)

Corrente di cortocircuito: 11 A (Imp 9,8 A)

Efficienza: 22,4%

Tipo di connettore: MC4

Tipo di cella: silicio monocristallino

Peso:

circa 41,9 lb (19,0 kg)

Pannello solare 27,6 lb (12,5 kg)

Grado di protezione: IP67

Dimensioni da aperto:

41,7 × 93,1 × 1,0 pollici (105,8 × 236,5 × 2,4 cm)

Dimensioni da ripiegato:

41,7 × 24,4 × 1,0 pollici (105,8 × 62 × 2,4 cm)

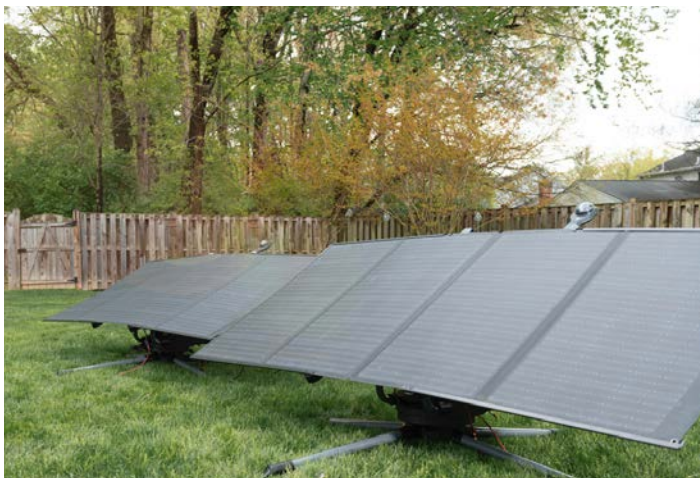
* la potenza nominale viene testata in condizioni di prova standard: 1000 W/m², AM1.5, 25 °C

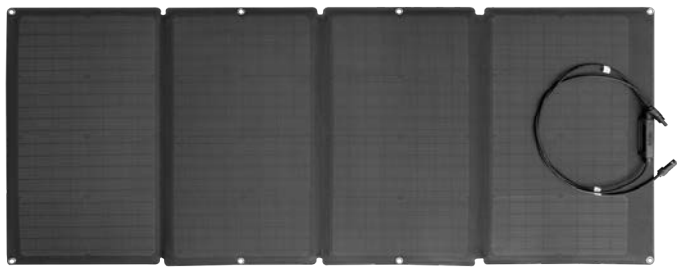


PANNELLO SOLARE DA 400 W

Il pannello solare da 400 W di EcoFlow ha un'elevata efficienza di conversione, pari al 22,4%, e offre un'alimentazione di 400 W in piena luce solare diretta.

Il suo design pieghevole ne facilita il trasporto e la conservazione. Grazie allo strato integrato di fibra di vetro ed EVA, le celle del pannello sono protette da eventuali danni.





PANNELLO SOLARE DA 160 W

Il pannello solare EcoFlow da 160 W è portatile, pieghevole e compatto, con un peso di soli 11 lb (5 kg). Adatto a vari contesti, dal campeggio ad altre attività all'aperto, in pochi secondi è possibile aprire il pannello e iniziare a catturare l'energia solare.

INFORMAZIONI GENERALI:

Potenza nominale: 160 W (± 5 W)*

Tensione a circuito aperto: 21,4 V (V_{mp} 18,2 V)

Corrente di cortocircuito: 9,6 A (I_{mp} 8,8 A)

Efficienza: 21-22%

Tipo di connettore: MC4

Tipo di cella: silicio monocristallino

Peso:

circa 15,4 lb (7 kg)

Pannello solare 11 lb (5 kg)

Grado di protezione impermeabilità IP: IP67

Dimensioni da aperto: 2

26,8 × 61,8 × 1,0 pollici (68 × 157 × 2,4 cm)

Dimensioni da ripiegato:

26,8 × 16,5 × 1,0 pollici (68 × 42 × 2,4 cm)

* la potenza nominale viene testata in condizioni di prova standard: 1000 W/m², AM1.5, 25 °C



INFORMAZIONI GENERALI:

Potenza nominale: 110 W (± 5 W)*

Tensione a circuito aperto: 21,7 V (Vmp 18,5 V)

Corrente di cortocircuito: 6,3 A (Imp 6,0 A)

Efficienza: 21-22%

Tipo di connettore: MC4

Tipo di cella: silicio monocristallino

Peso:

circa 13,2 lb (6 kg)

Pannello solare 8,8 lb (4,0 kg)

Grado di protezione: IP67

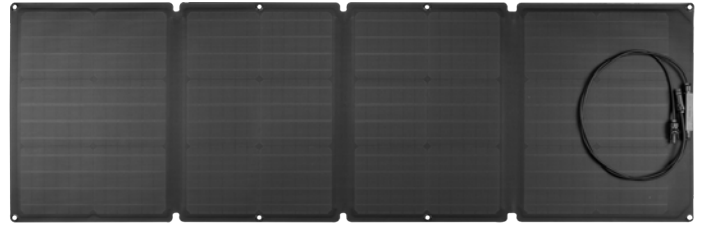
Dimensioni da aperto:

20,2 × 62,5 × 0,8 pollici (51,4 × 158 × 2,0 cm)

Dimensioni da ripiegato:

20,2 × 16,5 × 0,8 pollici (51,4 × 42 × 2,0 cm)

* la potenza nominale viene testata in condizioni di prova standard: 1000 W/m², AM1.5, 25 °C



PANNELLO SOLARE DA 110 W

Con i pannelli solari EcoFlow da 110 W è possibile vivere fuori dalla rete. Creati con efficienti celle in silicio monocristallino, questi pannelli solari pieghevoli, portatili e impermeabili sono in grado di caricare le centrali elettriche della serie DELTA o RIVER, consentendoti di mantenere le tue apparecchiature in funzione in ogni situazione.



PRODOTTI DELL'ECOSISTEMA



Smart Generator EcoFlow



Le catastrofi possono verificarsi in qualsiasi momento dell'anno, e a volte durano più a lungo di quanto ci aspettassimo. In caso di blackout prolungati, lo Smart Generator di Ecoflow si avvia automaticamente quando DELTA Max o DELTA Pro raggiungono un livello di carica basso, ricaricando la centrale elettrica e arrestandosi da solo quando essa ha raggiunto una carica completa. Questo ti consente di avere un'opzione di backup di emergenza affidabile che si basa sul minimo utilizzo di un generatore.



DIMENSIONI:

Peso a secco: circa 62,8 lb (28,5 kg)

Dimensioni: 23,5 × 11,7 × 18,7 pollici (59,7 × 29,6 × 47,5 cm)

MOTORE:

Modello: R80D-i

Tipo di motore: cilindro singolo, quattro tempi, valvola in testa

Sistema di raffreddamento: aria forzata

Tipo di carburante: benzina senza piombo

Capacità del serbatoio di carburante: 1,05 gal. (4 l)

Capacità olio motore: 0,1 gal. (0,38 l)

GENERATORE:

Potenza nominale: 1800 W nominale (sovratensione 1900 W)

Uscita CC: 42-58,8 V, 32 A, 1800 W max.

Tipo di generatore: generatore inverter

TEMPO DI FUNZIONAMENTO:

3,5 ore a pieno carico

DELTA Max 2,4 cicli

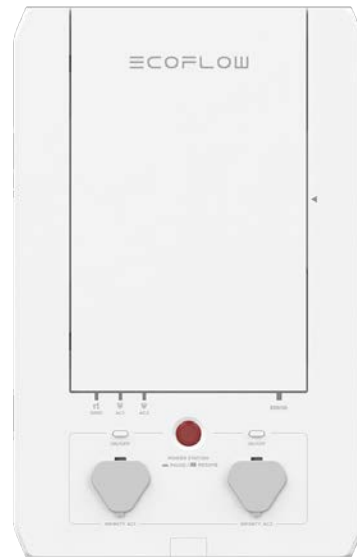
Batteria supplementare dedicata DELTA Max 2,4 cicli

DELTA Pro 1,2 cicli

Batteria supplementare dedicata DELTA Pro 1,2 cicli

Pannello Smart Home

Il nuovo pannello Smart Home di EcoFlow è il cuore dell'ecosistema delle batterie per uso domestico DELTA Pro. Integra fino a due unità DELTA Pro con 10 circuiti domestici. Ogni DELTA Pro può essere collegato a batterie supplementari, pannelli solari o smart generator, permettendoti di avere energia senza interruzioni durante i blackout, una gestione intelligente dell'energia per i carichi critici e bollette energetiche più basse.



INFORMAZIONI GENERALI:

Tensione CA (nominale): 120 V/240 V

Frequenza di rete: 60 Hz/50 Hz

Numero di circuiti commutabili: 10

Corrente nominale: 30 A max. per 4 circuiti, 20 A max. per i restanti 6 circuiti

Potenza in uscita: 3600 W/7200 W

Potenza di carica in ingresso (DELTA Pro): 3000W max

Connessione: Wi-Fi, Bluetooth

Conformità: conforme a UL1008 e IEC 60974-1

Installazione: montaggio in superficie, installazione a cura di un elettricista professionista

DIMENSIONI:

Dimensioni: 12,2 × 19,2 × 4,5 pollici (31 × 48,8 × 11,5 cm)

Peso: circa 22 lb (10 kg)



Inseguitore solare intelligente

Gli inseguitori solari di EcoFlow sono una struttura unica per il montaggio dei pannelli solari che offre una maggiore efficienza rispetto ai modelli standard delle controparti. Questo è il primo inseguitore solare mobile che può essere posizionato e spostato ovunque in qualsiasi momento e che si installa con molta facilità.



DIMENSIONI:

Portata: circa 55 lb (25 kg)

Dimensioni supportate di pannelli solari di terze parti:

43,3 × 94,5 pollici (1,1 × 2,4 m)

Peso supportato di pannelli solari di terze parti:

44 lb (20 kg)

Intervallo asse di inclinazione: 0°-85°

Intervallo asse Y: 0°-345°

Livello di impermeabilità: IP44

INFORMAZIONI GENERALI:

Dimensioni: 98 × 59 × 59 pollici (250 × 150 × 150 cm)

Peso: circa 77 lb (35 kg)

ECOFLOW è distribuito in Italia da Vinco s.r.l.

www.vincoasti.com

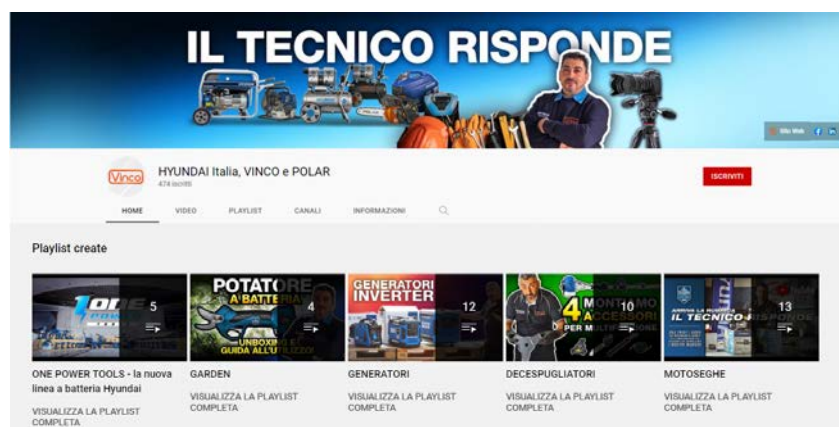


Assistenza tecnica e ricambi

Domande frequenti
Modulo Assistenza Tecnica
Servizi di assistenza tecnica fuori garanzia
Richiesta ricambi
Download schede, manuali e foto prodotti

I nostri prodotti sono coperti da garanzia su tutto il territorio nazionale.
Per qualsiasi necessità, rivolgetevi al rivenditore presso il quale è stato effettuato l'acquisto

Seguici su:



È arrivata la raccolta di guide dedicate ai nostri marchi per la risoluzione delle problematiche più comuni. I nostri tecnici illustrano trucchi e tutorial accompagnando gli utenti passo per passo.

Contatti: Tel.0141/35.12.84 | e-mail info@vincoasti.it



Alimenta un mondo nuovo

