ECOFLOW

Alimenta un mondo nuovo

INDICE

Informazioni su EcoFlow ---------- 01

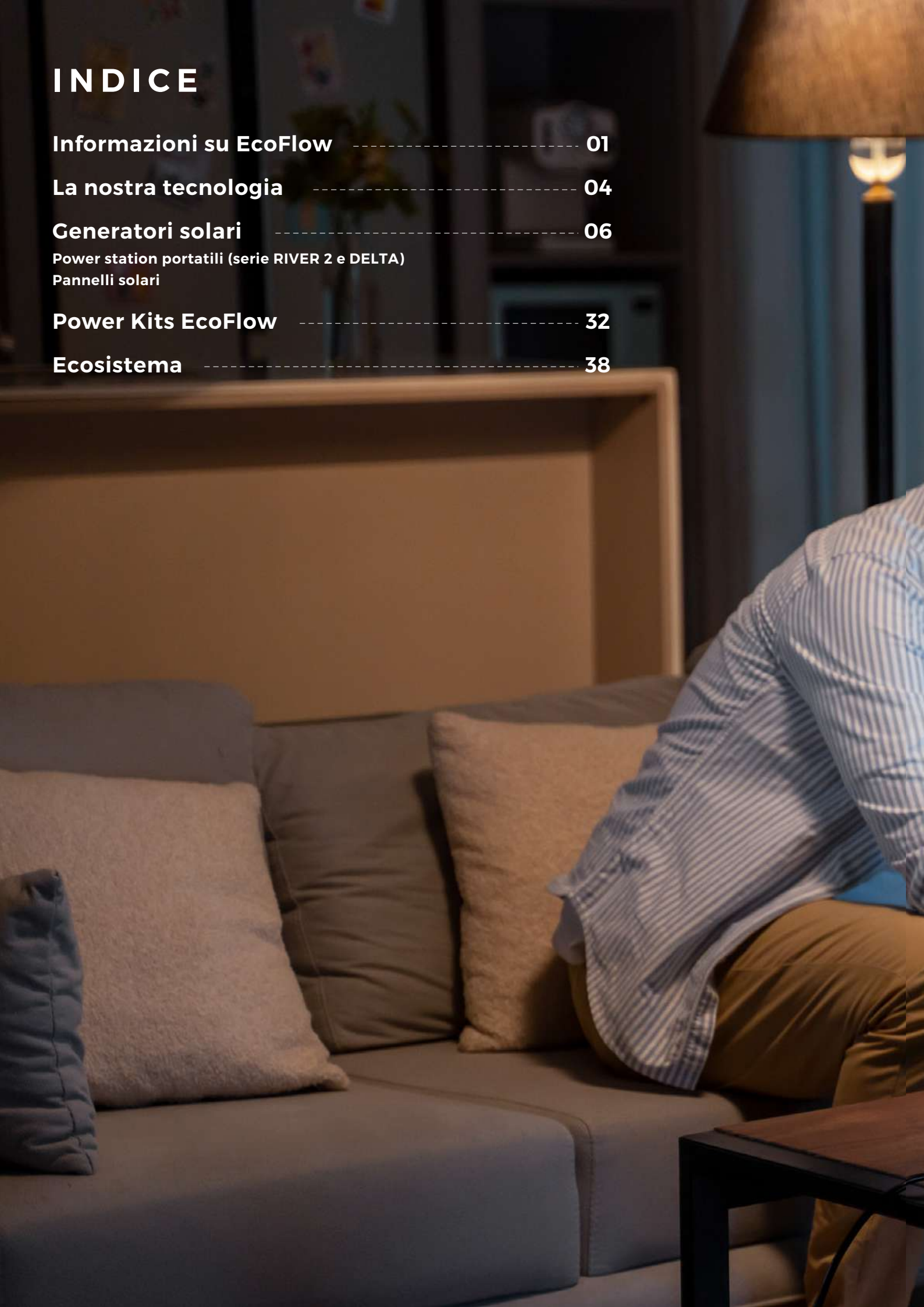
La nostra tecnologia ---------- 04

Generatori solari ---------- 06

Power station portatili (serie RIVER 2 e DELTA)
Pannelli solari

Power Kits EcoFlow ---------- 32

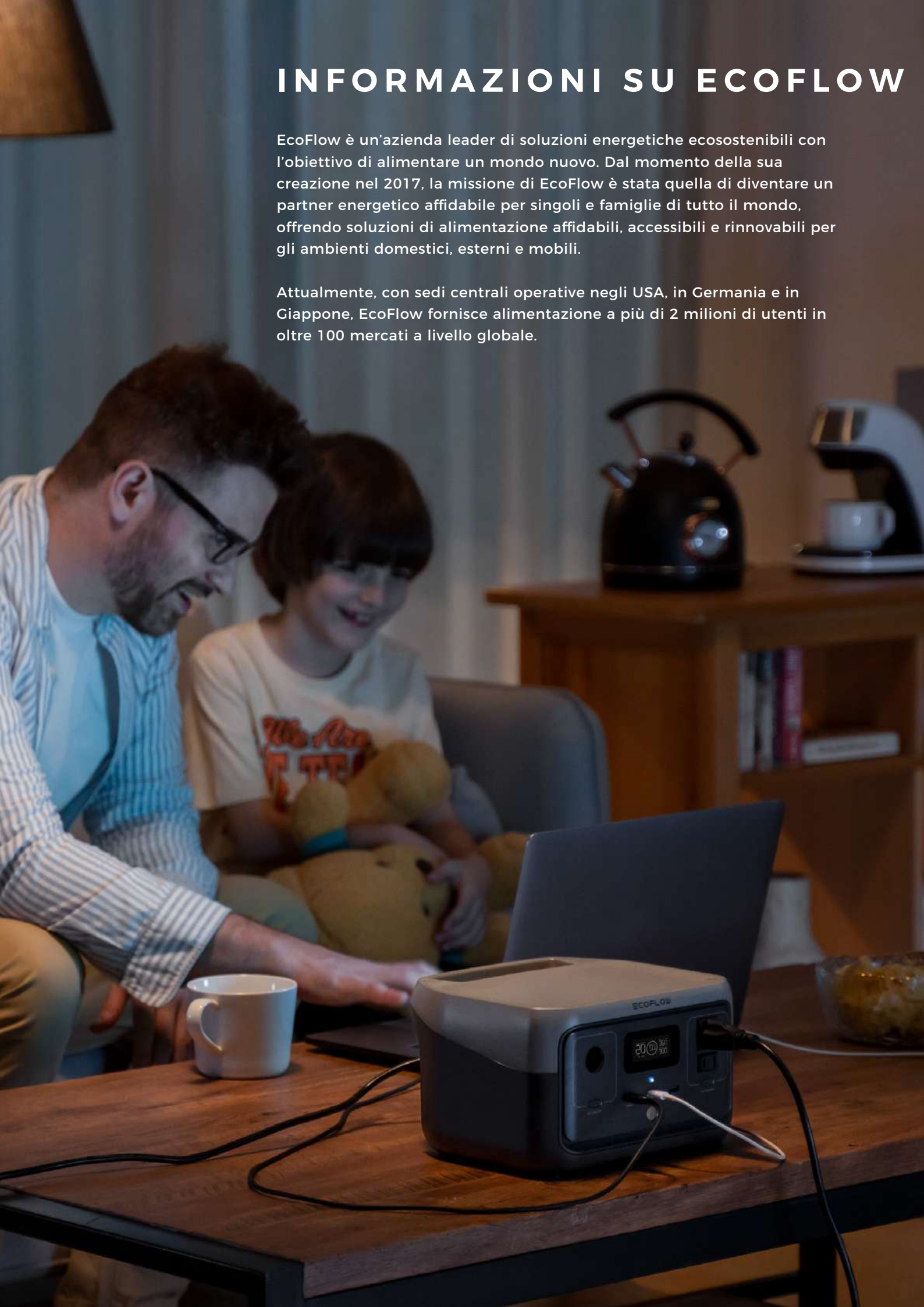
Ecosistema ---------- 38



INFORMAZIONI SU ECOFLOW

EcoFlow è un'azienda leader di soluzioni energetiche ecosostenibili con l'obiettivo di alimentare un mondo nuovo. Dal momento della sua creazione nel 2017, la missione di EcoFlow è stata quella di diventare un partner energetico affidabile per singoli e famiglie di tutto il mondo, offrendo soluzioni di alimentazione affidabili, accessibili e rinnovabili per gli ambienti domestici, esterni e mobili.

Attualmente, con sedi centrali operative negli USA, in Germania e in Giappone, EcoFlow fornisce alimentazione a più di 2 milioni di utenti in oltre 100 mercati a livello globale.



LA MISSIONE DI ECOFLOW

IL NOSTRO OBIETTIVO:

Il mondo si trova di fronte a un importante cambiamento in termini di intelligenza artificiale, elettrificazione e nuove energie. **"ALIMENTA UN MONDO NUOVO" è un richiamo al futuro di fronte a questi cambiamenti.**

EcoFlow crede in un futuro ambizioso, rispettoso dell'ambiente e basato su una tecnologia a portata di ciascun individuo. Le soluzioni di alimentazione significativamente innovative di EcoFlow sono state progettate per generare un impatto positivo sulle persone, sulle famiglie e sulla società in generale.

LA NOSTRA MISSIONE:

Essere una guida in quanto **partner energetico affidabile e fidato** per singoli e famiglie di tutto il mondo. Il nostro obiettivo è quello di **aiutare i nostri utenti** con innovazioni significative, consentendo alle persone di tutto il mondo di vivere, sognare ed esplorare senza alcun limite.

I NOSTRI RICONOSCIMENTI

iF DESIGN AWARD 2022

reddot award product design 2022

Deutschland Favorit 2022

APPLICAZIONI

01

Backup domestico

02

Campeggio

03

Eventi

04

Navigazione

05

Smart working

06

Edilizia

07

Settore medico

08

Produzione cinematografica

09

Vita off-grid

LA NOSTRA TECNOLOGIA

X-Boost

X-Boost è la tecnologia proprietaria di EcoFlow che ti consente di alimentare dispositivi con una potenza nominale superiore rispetto alla tua power station portatile EcoFlow. X-Boost offre un controllo intelligente della tensione che la riduce leggermente, consentendoti di alimentare i dispositivi con un inverter con potenza nominale inferiore, offrendoti di più con meno.

X-Stream (brevettata)

La tecnologia brevettata X-Stream di EcoFlow offre velocità di ricarica leader del mercato. Grazie a un inverter intelligente integrato, le power station portatili di EcoFlow possono ricaricare dallo 0 al 100% in appena 1 ora*.

*per RIVER 2 e RIVER 2 Max

Sistema di gestione della batteria

Il sistema di gestione della batteria (Battery Management System, BMS) di EcoFlow misura la tensione, la corrente e la temperatura in tempo reale e le condizioni della batteria per garantire le migliori prestazioni con un algoritmo intelligente.

EPS

Quando la power station portatile è collegata alla presa a muro, qualsiasi dispositivo elettronico a essa collegato viene alimentato dalla rete e non tramite batteria (modalità bypass). Quando l'alimentazione dalla rete viene interrotta, come nel caso di un blackout, la power station passa automaticamente all'alimentazione a batteria entro 30 ms.

APP ECOFLOW

EcoFlow

In questo mondo wireless, la capacità di controllare i dispositivi in remoto è ormai data per scontata. Grazie all'app EcoFlow, puoi associare i tuoi prodotti EcoFlow e controllare tutto dal palmo della tua mano.

Download on the App Store

GET IT ON Google Play

GENERATORE SOLARE

Porta l'energia verde e pulita fuori dalla rete con i generatori solari EcoFlow e parti alla scoperta del mondo senza limiti di alimentazione. Perfetta per roulotte, camper, barche o come backup di emergenza in caso di interruzione dell'alimentazione.

Power station portatili

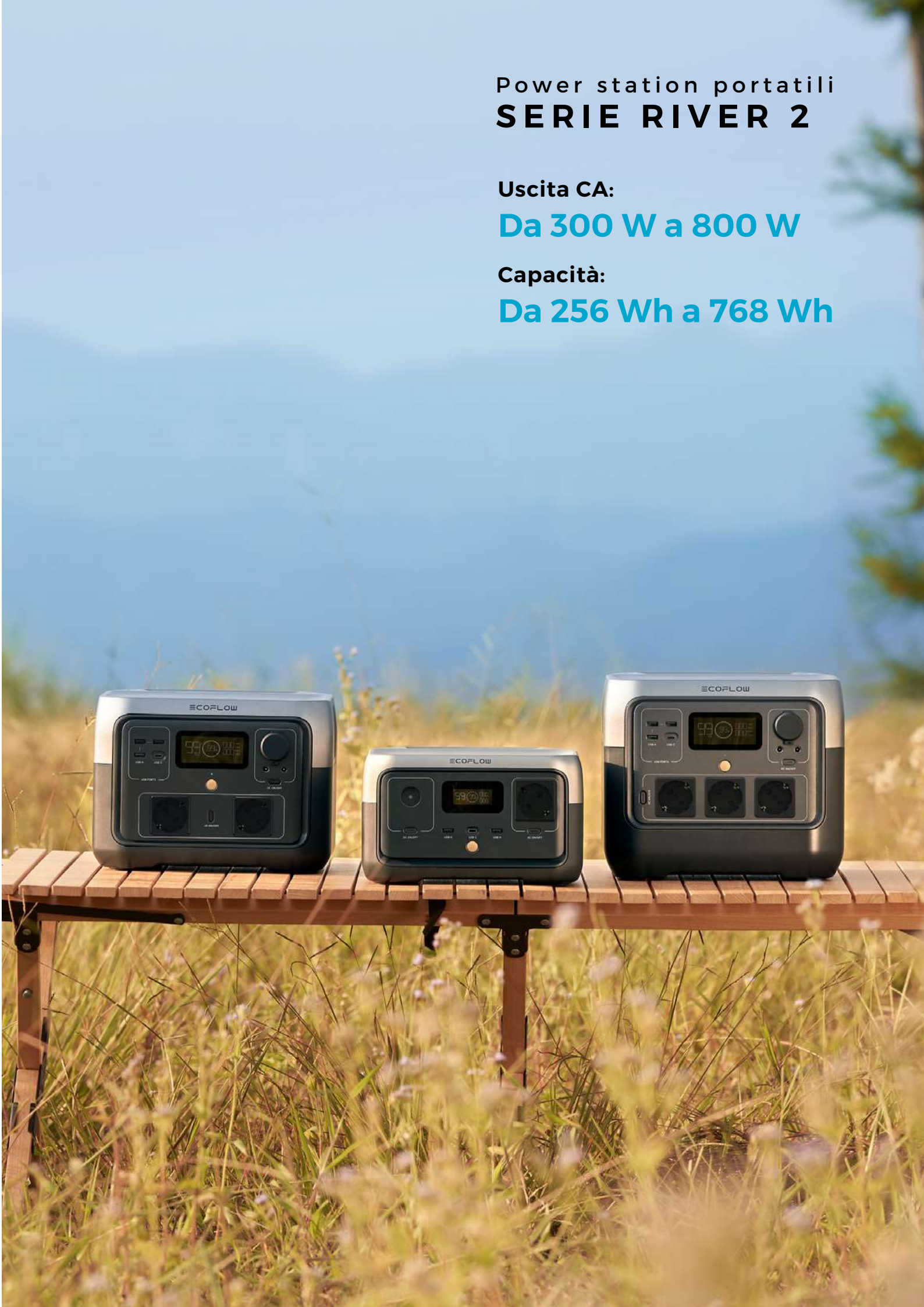
SERIE RIVER 2

Uscita CA:

Da 300 W a 800 W

Capacità:

Da 256 Wh a 768 Wh



RIVER 2

256 Wh di alimentazione pronta all'uso

RIVER 2 supera gli standard di settore con le sue velocità di ricarica fulminanti, la chimica della batteria LFP a lunga durata con oltre 3000 cicli di ricarica e un peso inferiore del 30% rispetto alla generazione precedente. Ottieni la massima tranquillità con una garanzia di 5 anni. Si tratta di una delle garanzie più estese del settore.

#Batteria LFP

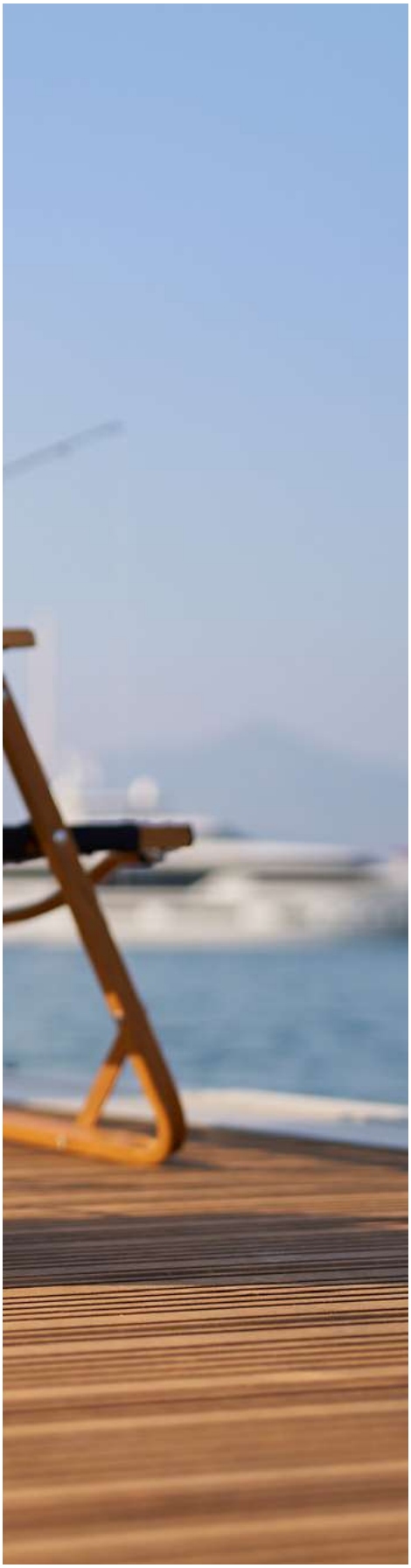
ECOFLOW

RIVER 2 Max

La comodità di casa, ovunque tu sia

RIVER 2 Max è un gradino sopra gli altri. Sicuro, resistente ed estremamente efficiente anche con temperature elevate. E grazie alle 4 modalità di ricarica, compresa quella solare, puoi ricaricarla off-grid in poche ore.

ECOFLOW



RIVER 2 Pro

Lascia scorrere la potenza di RIVER

RIVER 2 Pro è una power station portatile con certificazione TÜV Rheinland, l'integrazione perfetta per il tuo camper o la tua casa. Spingila fino a 1600 W in modalità X-Boost per alimentare l'80% degli apparecchi ad alta potenza. Grazie al tempo di commutazione di appena 30 ms e all'app EcoFlow per controllare e monitorare in remoto, la sicurezza è salita di livello!

CONFRONTO DELLA SERIE RIVER 2

	RIVER 2	**RIVER 2 Max**	**RIVER 2 Pro**
Capacità	256 Wh	512 Wh	768 Wh
Uscita CA	1 presa, 300 W	2 prese, 500 W	3 prese, 800 W
Ricarica CA	Da 0 a 100% in 60 min (360 W max)	Da 0 a 100% in 60 min (660 W max)	Da 0 a 100% in 70 min (940 W max)
Alimentazione max dei dispositivi supportata da X-Boost	600 W	1000 W	1600 W
Prese totali	5	9	10
Ingresso solare	110 W, 11-30V 8 A max	220 W, 11-50 V 13 A max	220 W, 11-50 V 13 A max
Batteria	Chimica LFP 3000 cicli all'80% della capacità	Chimica LFP 3000 cicli all'80% della capacità	Chimica LFP 3000 cicli all'80% della capacità
APP	✓	✓	✓
Dimensioni	24,5 × 21,5 × 14,2 cm	27 x 26 x 19,6 cm	27 x 26 x 22,6 cm
Peso	3,5 kg	6 kg	7,8 kg

TEMPI DI FUNZIONAMENTO

	RIVER 2	RIVER 2 Max	RIVER 2 Pro
Telefono 11 Wh (Tipo-C)	19 volte	38 volte	57 volte
Drone 40 Wh (Tipo-C)	4 volte	10 volte	15 volte
Computer portatile 60 Wh (Tipo-C)	3,4 volte	6,8 volte	10,2 volte
Lampada 10 W (CC)	20 ore	40 ore	60 ore
Altoparlante 10 W (CA)	7,9 ore	15,8 ore	23,7 ore
CPAP 40 W (CA)	4,6 ore	9,2 ore	13,8 ore
Frigorifero per auto 60 W (CC)	3,1-6,2 ore	6,2-12,4 ore	9,3-18,6 ore
TV da 50” 110 W (CA)	1,85 ore	3,7 ore	5,6 ore
Coperta elettrica 120 W (CA)	1,7 ore	3,4 ore	6,1 ore
Frigorifero 120 W (CA)	1,7-3,4 ore	3,4-6,8 ore	6,1-12,2 ore

*I tempi di funzionamento del dispositivo e la durata d’uso riportati nella tabella qui sopra sono stati calcolati con un’uscita CA. I dati riportati sono solo di riferimento. Si prega di effettuare un test per verificare i tempi effettivi di funzionamento dei propri dispositivi.

TEMPI DI RICARICA

	Presa a muro CA	Pannello solare	Caricabatterie per auto
RIVER 2	60 min (360 W)	3-6 ore (110 W × 1)	3 ore
RIVER 2 Max	60 min (660 W)	4-8 ore (220 W × 1)	6 ore
RIVER 2 Pro	70 min (940 W)	4,5-9 ore (220 W × 1)	9 ore

*I dati riportati qui sopra sono solo di riferimento

RACCOMANDAZIONI PER LA RICARICA SOLARE

	RIVER 2	**RIVER 2 Max**	**RIVER 2 Pro**
Ingresso max.	110 W	220 W	220 W
Uso leggero Quando conta la portabilità	110 W × 1 (3-6 ore)	160 W × 1 (4-8 ore)	160 W × 1 (7,5-15 ore)
Uso intensivo Quando conta il tempo di qualità		220 W × 1 (3-6 ore)	220 W × 1 (4,5-9 ore)

*I dati riportati qui sopra sono solo di riferimento

Power station portatili

SERIE DELTA

Uscita CA:

Da 1400 W a 7200 W

Capacità:

Da 882 Wh a 25 kWh

CONFRONTO TRA SERIE DELTA

	DELTA 2	**DELTA Max 1600**
Capacità	1024 Wh	1612 Wh
Batteria supplementare	Supporta 1 batteria supplementare DELTA 2 o 1 batteria supplementare DELTA Max	Supporta fino a 2 batterie supplementari DELTA Max
Uscita CA	4 prese, 1800 W	4 prese, 2000 W
Ricarica CA	1200 W max, 80 min per ricarica completa	1600 W max, 1,6 ore per ricarica completa
Alimentazione max dei dispositivi supportata da X-Boost	2400 W	2500 W
Prese totali	13	13
Ingresso solare	500 W, 11-60 V, 15 A max	800 W, 11-100 V, 13 A max
Batteria	Chimica LFP 3000 cicli all'80% della capacità	Chimica NCM 500 cicli all'80% della capacità
App	✓	✓
Dimensioni	40 x 21 x 28 cm	49,7 x 24 x 30,4 cm
Peso	12 Kg	21 Kg

DELTA Max 2000	**DELTA Pro**
2016 Wh	3600 Wh
Supporta fino a 2 batterie supplementari smart DELTA Max	Supporta fino a 2 batterie supplementari smart DELTA Pro
4 prese, 2400 W	4 prese, 3600 W
2000 W max, 1,6 ore per ricarica completa	1800 W max, 2,7 ore per ricarica completa
3000 W	4500 W
13	14
800 W, 11-100 V, 10 A max	1600 W, 11-50 V, 15 A max
Chimica NCM 800 cicli all'80% della capacità	Chimica LFP 3500 cicli all'80% della capacità
✓	✓
49,5 x 24 x 30,4 cm	63,5 x 28,4 x 41,6 cm
21 Kg	44 Kg

ECOFLOW

DELTA 2

Non solo una batteria

Con un'uscita da 1800 W, DELTA 2 alimenta il 90% dei dispositivi domestici, anche quelli ad alta potenza fino a 2400 W grazie alla modalità X-Boost. Consente di alimentare 13 dispositivi essenziali contemporaneamente. Un elemento imprescindibile per chi mette al primo posto la sicurezza energetica e il comfort domestico.

DELTA Max (1600/2000)

Libera la tua capacità

Continua ad alimentare la tua casa durante le interruzioni di corrente con una generatore portatile DELTA Max. Grazie alla capacità espandibile che raggiunge i 6 kWh, alla doppia ricarica e alla capacità di alimentare i dispositivi domestici, è possibile disporre di alimentazione in qualsiasi situazione.

Batteria supplementare di DELTA Max

Raddoppia o triplica la capacità di DELTA Max fino a 4032 Wh o 6048 Wh per mantenere i dispositivi essenziali in funzionamento più a lungo. La batteria supplementare smart di DELTA Max si avvale di tutti i metodi di ricarica offerti da DELTA Max, consentendo una ricarica in qualsiasi momento.

Capacità: 2016 Wh
Batteria: Chimica NCM, 800 cicli all'80% della capacità
Peso: 18 kg
Dimensioni: 46,4 × 23,5 × 28,3 cm

ECOFLOW
PRO

DELTA Pro

Vivi senza limiti

EcoFlow DELTA Pro è la prima batteria portatile per uso domestico al mondo con un ecosistema espandibile per il backup domestico, la gestione intelligente dell'energia, la riduzione delle bollette elettriche e molto altro ancora. Rappresenta il salto di qualità per la tecnologia di alimentazione portatile.

Batteria supplementare DELTA Pro

Raddoppia o triplica la capacità di DELTA Pro fino a 7,2 kWh o 10,8 kWh per mantenere i dispositivi essenziali in funzionamento più a lungo. La batteria supplementare smart di DELTA Pro si avvale di tutti i metodi di ricarica offerti da DELTA Pro, consentendo una ricarica in qualsiasi momento.

Capacità: 3600 Wh

Batteria: Chimica LFP, 3500 cicli all'80% della capacità

Peso: 38 kg

Dimensioni: 63,5 × 28,5 × 41,6 cm

TEMPI DI FUNZIONAMENTO

	DELTA 2	DELTA Max (1600)	DELTA Max (2000)	DELTA Pro
Telefono 11 Wh (Tipo-C)	89 volte	140 volte	175 volte	313 volte
Fotocamera 16 Wh (USB)	60 volte	94 volte	118 volte	210 volte
Drone 40 Wh (Tipo-C)	25 volte	38 volte	48 volte	86 volte
Computer portatili 60 Wh (Tipo-C)	16 volte	26 volte	32 volte	57 volte
Router Wi-Fi 10 W (CA)	31 ore	48 ore	60 ore	108 ore
CPAP 40 W (CA)	16 ore	22 ore	34 ore	50 ore
Frigorifero per auto 60 W (CC)	16-32 ore	25-50 ore	33-66 ore	57-114 ore
TV da 50” 110 W (CA)	7,9 ore	12 ore	15 ore	27 ore
Coperta elettrica 120 W (CA)	7 ore	11 ore	14 ore	24 ore
Frigorifero 120 W (CA)	7-14 ore	11-22 ore	14-28 ore	24-28 ore

*I tempi di funzionamento del dispositivo e la durata d’uso riportati nella tabella qui sopra sono stati calcolati con un’uscita CA. I dati riportati sono solo di riferimento. Si prega di effettuare un test per verificare i tempi effettivi di funzionamento dei propri dispositivi.

TEMPI DI RICARICA

	Presa a muro CA	Pannello solare	Caricabatterie per auto
DELTA 2	80 min (1200 W)	3-6 ore (400 W × 1)	11 ore
DELTA Max (1600)	1,6 ore (1600 W)	5-10 ore (400 W × 1)	16,8 ore
DELTA Max (2000)	1,6 ore (2000 W)	6-12 ore (400 W × 1)	21 ore
DELTA Pro	1,9 ore (2900 W)	11-22 ore (400 W × 1)	37,5 ore

*I dati riportati qui sopra sono solo di riferimento

RACCOMANDAZIONI PER LA RICARICA SOLARE

	DELTA 2	**DELTA Max** (1600)	**DELTA Max** (2000)	**DELTA Pro**
Ingresso max.	500 W	800 W	800 W	1600 W
Uso leggero Quando conta la portabilità	220 W × 1 (8-16 ore)	160 W × 1 (12-24 ore)	220 W × 1 (15-30 ore)	400 W × 1 (11-22 ore)
Uso intensivo Quando conta il tempo di qualità	400 W × 1 (3-6 ore)	400 W × 2 (2,5-5 ore)	400 W × 2 (3-6 ore)	400 W × 3 (3,5-7 ore)

*I dati riportati qui sopra sono solo di riferimento

PANNELLI SOLARI ECOFLOW

I pannelli solari EcoFlow sono abilmente progettati per offrire agli utenti un metodo efficiente, affidabile ed ecosostenibile di ricaricare le power station e i dispositivi elettrici. Realizzati in celle monocristalline, i nostri pannelli solari consentono alla tua avventura di continuare, ovunque tu sia.

PANNELLI SOLARI ECOFLOW

I pannelli solari EcoFlow sono abilmente progettati per offrire agli utenti un metodo efficiente, affidabile ed ecosostenibile di ricaricare le power station e i dispositivi elettrici. Realizzati in celle monocristalline, i nostri pannelli solari consentono alla tua avventura di continuare, ovunque tu sia.

Pannello solare portatile da 110 W

Pannello solare portatile da 160 W

Pannello solare bifacciale da 220 W

Pannello solare portatile da 400 W

TEST E CERTIFICAZIONI IP68

Pannello solare flessibile da 100 W

TEST E CERTIFICAZIONI

IP68

Pannello solare rigido da 100 W

TEST E CERTIFICAZIONI

IP68

Pannello solare rigido da 400 W

TEST E CERTIFICAZIONI

TÜV IP68

*La potenza nominale viene testata alle condizioni di test standard: 1000 W/m2, AM1.5, 25 °C

Pannello solare flessibile da 100 W

Potenza nominale: 100 W (±5 W)*
Grado di impermeabilità: IP68
Tensione a circuito aperto: 20,3 V (Vmp 17,1 V)
Peso del pannello solare: 2,3 kg
Corrente di cortocircuito: 6,3 A
Dimensioni: 105,5 × 61,2 × 2,5 cm
Efficienza: 23%
Tipo di cella: silicio monocristallino

Pannelli solari rigidi da 400 W

Potenza nominale: 400 W (±12 W)*
Grado di impermeabilità: IP68
Tensione a circuito aperto: 37,10 V
Peso del pannello solare: 21,8 kg
Corrente di cortocircuito: 13,79 A
Dimensioni: 172,2 × 113,4 × 3,5 cm
Efficienza: 23%
Tipo di cella: silicio monocristallino

Pannello solare rigido da 100 W

Potenza nominale: 110 W (±5 W)*

Grado di impermeabilità: 20,3 V (Vmp 17,1 V)

Peso del pannello solare: 6,2 kg (13,7 libbre)

Corrente di cortocircuito: 6,3 A

Dimensioni: 98 x 58,6 x 3 cm (38,6× 23,1× 1,2 pollici)

Efficienza: 23%

Tipo di cella: silicio monocristallino

*La potenza nominale viene testata alle condizioni di test standard: 1000 W/m2, AM1.5, 25 ˚C

*La potenza nominale viene testata alle condizioni di test standard: 1000 W/m2, AM1.5, 25 ˚C

POWER KITS ECOFLOW

Semplici. Intelligenti. Compatti.

POWER KITS ECOFLOW

Cosa sono i Power Kits EcoFlow?

I Power Kits EcoFlow sono le prime soluzioni di alimentazione essenziali all-in-one e plug-and-play al mondo, sviluppate appositamente per camper e strutture non collegate alla rete. Consentono di integrare fino a 3 batterie LFP EcoFlow da 5 kWh con un Power Hub EcoFlow, pannelli solari e molto altro ancora.

I componenti principali.

Power Hub EcoFlow

Il Power Hub è il cuore del Power Kit. Svolge le funzioni di 5 componenti e include 2 controller di ricarica solare MPPT, un caricabatterie con algoritmo MPPT, un converter step-down CC-CC e un inverter-caricabatterie. Risparmia spazio prezioso e tempi di installazione nel tuo camper o per la vita off-grid.

Batterie LFP EcoFlow da 2 kWh/5 kWh

I Power Kit usano le batterie LFP da 2 kWh o 5 kWh, espandibili fino a 15 kWh per soddisfare le tue esigenze di consumo. Sono impilabili e dispongono di un sistema di gestione della batteria e di riscaldamento automatico per ambienti freddi. Risparmia spazio e resta al sicuro.

Pannello di distribuzione smart CA/CC EcoFlow

Collega i tuoi dispositivi al pannello di distribuzione intelligente a 6 posizioni CA e 12 posizioni CC.

Console per Power Kits EcoFlow / App EcoFlow

Controlla, monitora e visualizza il tuo consumo energetico attraverso la Console o comodamente dal tuo telefono grazie all'app EcoFlow.

Pannelli solari EcoFlow

Ricarica le batterie con la linea di pannelli solari EcoFlow. Grazie alla capacità di ingresso solare fino a 48000 W, è possibile scegliere la quantità di energia solare necessaria da caricare ovunque tu sia.

POWER KITS ECOFLOW

Per cosa sono adatti i Power Kits?

Caravan/Camper/Roulotte

Compatti
Risparmia spazio nel tuo camper. Meno componenti. Cavi più sottili.

Configurazione semplice e possibilità di espansione
Capacità da 2 a 15 kWh.
Comoda configurazione plug and play.

Metodi di ricarica multipli
Meno interruzioni per ricorrere all'alimentazione a terra grazie alla ricarica con pannelli solari e alternatore

Strutture non collegate alla rete/ Mini case

Sistema a 48 V
Minore trasferimento di calore.
Cavi più sottili. Efficienza superiore.

Completamente espandibile
Scegli la configurazione giusta con la tua scelta di pannelli solari e batterie.

Ingresso solare a 4800 W per vita off-grid
Usa l'energia rinnovabile. Power Hub offre un ingresso solare fino a 4800 W su tre porte. Ciascuna supporta un ingresso solare fino a 1600 W.

POWER KITS ECOFLOW

Principali caratteristiche.

Risparmia spazio

Il Power Hub EcoFlow integra due controller di ricarica solare MPPT, un caricabatterie con algoritmo MPPT, un converter step-down CC-CC e un inverter-caricabatterie. Grazie alla presenza di meno moduli e di cavi più sottili, questo sistema a 48 V ti consente di risparmiare spazio e difficoltà di installazione.

Carica a modo tuo

I Power Kits EcoFlow supportano diversi metodi di ricarica che possono essere combinati per una ricarica fino a 15 kWh. Ottieni il massimo di energia solare, usa il tuo alternatore, collegati all'alimentazione a terra o usa uno Smart Generator EcoFlow in caso di emergenza.

Facile installazione

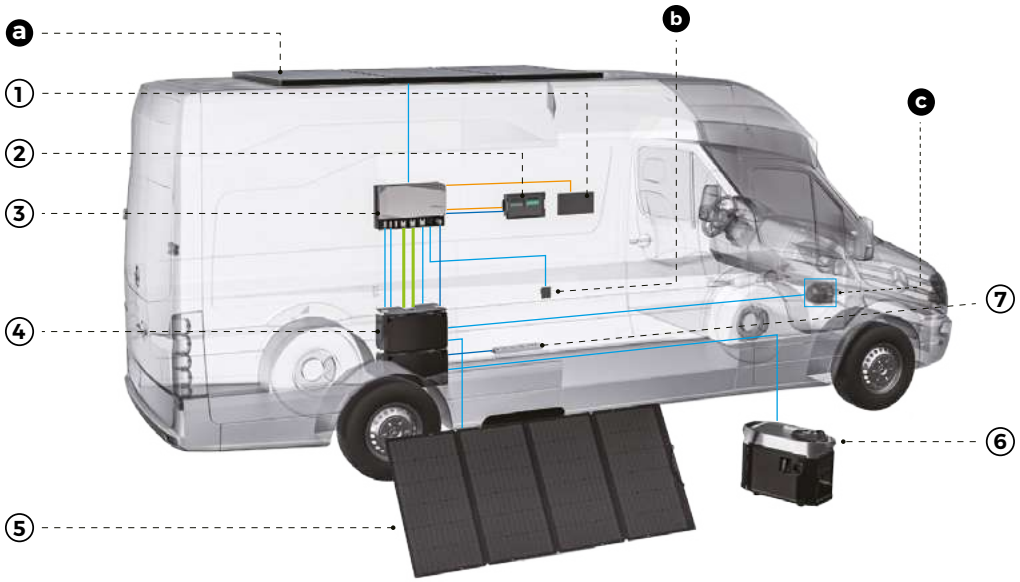
Il Power Hub EcoFlow integrato presenta un semplice design plug-and-play, che consente di espandere e personalizzare il kit più rapidamente di qualsiasi altra soluzione di alimentazione disponibile sul mercato.

La sicurezza prima di tutto

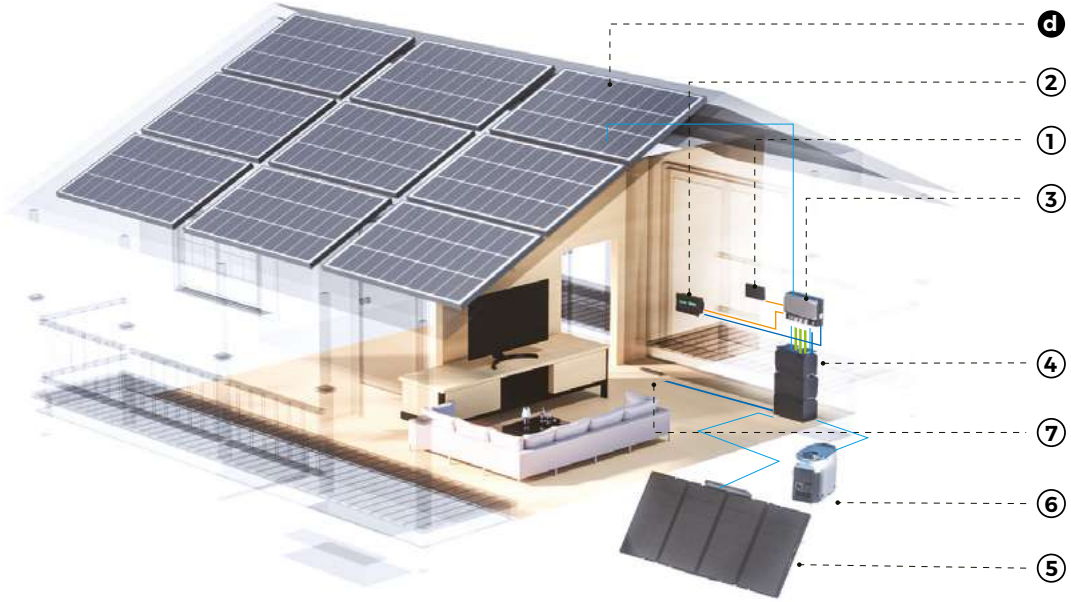
Con sistema di gestione della batteria integrato, ogni batteria è protetta da sovratensione e corrente elevata, bilanciando al contempo più celle di batterie. Inoltre, la progettazione a 48 V del sistema è efficiente e crea meno calore, offrendo un sistema elettrico più sicuro per i camper o le strutture non collegate alla rete.

Integrazione del sistema.

Roulotte/Caravan



Strutture non collegate alla rete



① Console di Power Kits EcoFlow

② Pannello di distribuzione smart CA/CC EcoFlow

③ Power Hub EcoFlow

④ Batteria LFP EcoFlow da 5 kWh

⑤ Pannello solare portatile EcoFlow da 400 W

⑥ Smart Generator EcoFlow

⑦ Multipresa

ⓐ Pannello solare rigido EcoFlow da 100 W

ⓑ Ingresso di alimentazione a terra

ⓒ Alternatore in carica

ⓓ Pannello solare rigido EcoFlow da 400 W

SPECIFICHE

Power Hub

Peso netto	14 kg
Dimensioni	30 × 48 × 14 cm
Bluetooth	Supportato
Wi-Fi	Supportato
Test e certificazioni	CE, UL, FCC, UKCA, E-Mark, RCM, TELEC, KCC, ICES, EMC classe A

USCITA

Uscita CA	Onda sinusoidale pura, 3600 W (sovratensione transitoria 7200 W), 220-240 V, 50/60 Hz
Uscita CC	13,6 V 70 A, 1000 W max oppure 26,4 V 60 A 1600 W max

INGRESSO

Ingresso totale	Alimentazione max: 6000 W
Ingresso principale CA (frequenza)	220-240 V, 50/60 Hz, 3000 W max, 15 A max supportato da ricarica rapida X-Stream
Ingresso alternatore 1/2/3	13-60 V 30 A (ingresso 1: 60 A), Alimentazione max: 1600 W ciascuno
Ingresso FV 1/2/3	15-60 V 30 A, Alimentazione max: 1600 W ciascuno
Temperatura di esercizio	-25 ˚C-60 ˚C
Garanzia	5 anni

Pannello di distribuzione intelligente CA/CC

Ingresso principale CA	220- 240 V, max 30 A
Ingresso principale CC	10-30 V, max. 70 A
Uscita CA	6 posizioni CA (1/2: 20 A, 3/4/5/6: 10A), 220-240 V
Uscita CC	12 posizioni CC con fusibili (6 circuiti di controllo intelligente), 20 A max.
Temperatura di esercizio	-25 ˚C-60 ˚C
Dimensioni	21 × 35,4 × 9,8 cm
Peso netto	2,6 kg
Livello di protezione	IP21
Test e certificazioni	CE, UL, FCC, UKCA, E-Mark, RCM, TELEC, KCC, ICES, EMC classe B
Garanzia	5 anni

Console dei Power Kits

Touch screen (diagonale)	15 × 9 cm
Tensione di alimentazione	12 V CC
Temperatura di esercizio	-20 ˚C-50 ˚C
Dimensioni	11,3 × 20,5 × 2,2 cm
Peso netto	0,45 kg
Test e certificazioni	UL, FCC, CE, E-Mark, UKCA, UN38.3, RCM, PSE, EMC Classe B
Garanzia	5 anni

Batteria LFP da 2 kWh

Capacità	51,2 V, 40 Ah (2048 Wh)
Peso netto	17,1 kg
Dimensioni	28 × 35 × 20 cm
Durata	3000 cicli all'80% di capacità
Chimica delle celle	LFP (Lithium Iron Phosphate, litio ferro fosfato)
Livello di protezione	IP54
Temperatura di esercizio	-20 ˚C-50 ˚C
Gestione della batteria	Riscaldamento automatico e sistema di gestione della batteria avanzato (integrato)
Test e certificazioni	UL, FCC, CE, E-Mark, UKCA, UN38.3, RCM, PSE, EMC classe B
Garanzia	5 anni

Batteria LFP da 5 kWh

Capacità	51,2 V, 100 Ah (5120 Wh)
Peso netto	40,6 kg
Dimensioni	30 × 50 × 26 cm
Durata	3500 cicli all'80% di capacità
Chimica delle celle	LFP (Lithium Iron Phosphate, litio ferro fosfato)
Livello di protezione	IP54
Temperatura di esercizio	-20 ˚C-50 ˚C
Gestione della batteria	Riscaldamento automatico e sistema di gestione della batteria avanzato (integrato)
Test e certificazioni	UL, FCC, CE, E-Mark, UKCA, UN38.3, RCM, PSE, EMC classe B
Garanzia	5 anni

ECOSISTEMA

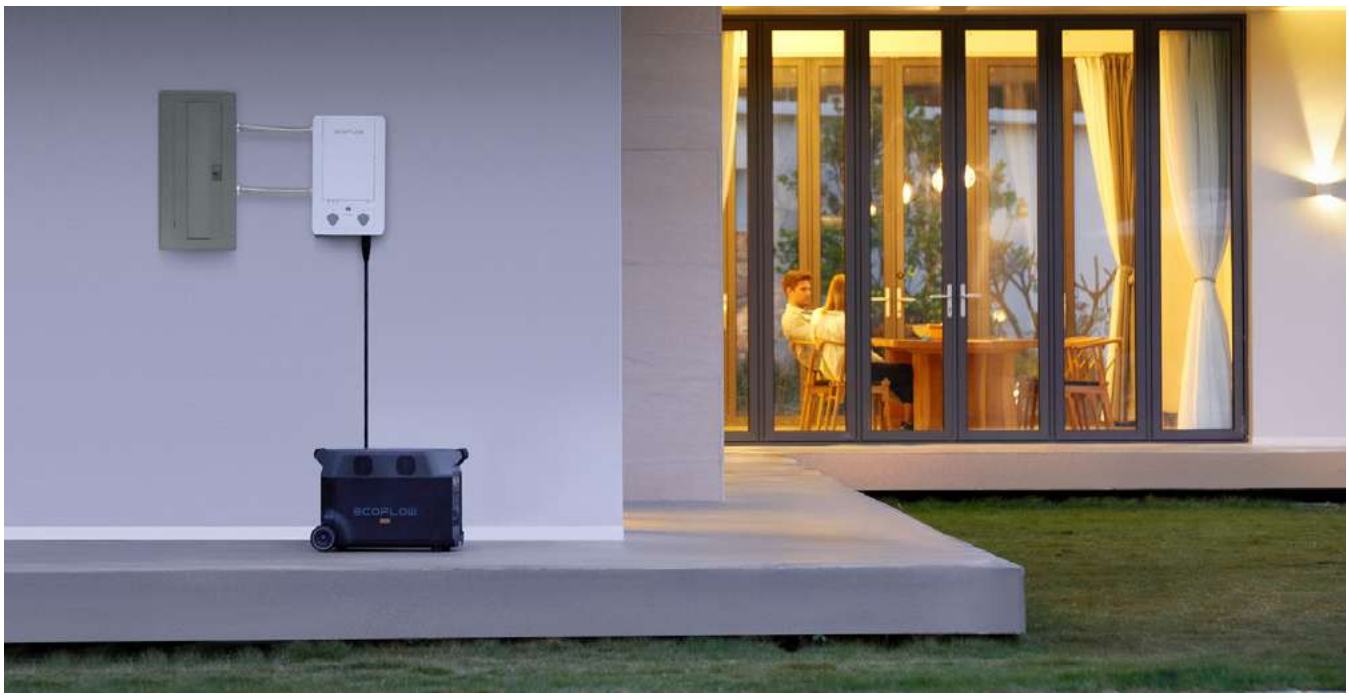
- Smart Generator EcoFlow (Dual Fuel)
- EcoFlow Smart Home Panel
- Inseguitore solare

Smart Generator EcoFlow (Dual Fuel)

Lo Smart Generator EcoFlow è la soluzione di alimentazione di emergenza perfetta che funge da integrazione per DELTA Pro, DELTA Max o per i Power Kits. È ora compatibile con due tipi di carburanti, sia gas sia LPG. Dispone di un'app smart per un controllo e un monitoraggio in remoto e di 5 metodi di avviso, il che lo rende più efficiente e facile da usare che mai!

EcoFlow Smart Home Panel

Il nuovo EcoFlow Smart Home Panel è il cuore dell'ecosistema di batterie per uso domestico DELTA Pro. Integra fino a due unità DELTA Pro con 10 circuiti domestici. Ogni DELTA Pro può essere connesso a batterie supplementari, pannelli solari o Smart Generator, garantendo alimentazione ininterrotta durante i blackout, una gestione intelligente dell'energia per le utenze critiche e bollette dell'energia più basse.



Inseguitore solare

Gli inseguitori solari EcoFlow sono esclusivi dispositivi di montaggio e rack del pannello solare che offrono un'efficienza superiore rispetto agli omologhi con modello standard. Si tratta del primo inseguitore solare mobile disponibile sul mercato che può essere facilmente installato e spostato in qualsiasi momento.

ECOFLOW
Alimenta un mondo nuovo