

DICHIARAZIONE DI NON RESPONSABILITÀ

Leggere attentamente tutti i suggerimenti sulla sicurezza, i messaggi di avviso, i termini di utilizzo e le dichiarazioni di non responsabilità.

CONTENUTO









1. Specifiche	1
2. Istruzioni per la sicurezza	
2.1 Uso	3
2.2 Guida allo smaltimento	3
3. Guida introduttiva	
3.1 Dettagli sul prodotto	4
3.2 Schermo LCD	5
3.3 Uso generale del prodotto	5
3.4 Ricarica CA	7
3.5 Ricarica solare	8
3.6 Ricarica in auto	8
3.7 Utilizzo della batteria supplementare dedicata	9
3.8 APP	9
3.9 X-Boost	9
3.10 Alimentatore di emergenza (EPS)	10
4. DOMANDE FREQUENTI	10
5. Risoluzione dei problemi	11
6. Contenuto della confezione	12
7. Conservazione e manutenzione	12

1. Specifiche

Informazioni generali


Peso netto	Circa 99libbre (44,91kg)
Dimensioni	25x11,2x16,4in (63,5x28,5x41,66cm)
Capacità	3600Wh, 48V
Certificazione	CE WEEE CTP RCM KC
Wi-Fi	Supportato
Bluetooth	Supportato

Porte di uscita

CA (x4)	Onda sinusoidale pura, 3600W in totale (picco 7200W), 230V- (50Hz)
USB-A (x2)	5V  2,4A, 12W max. per porta
USB-A per ricarica rapida (x2)	5V  2,4A 9V  2A 12V  1,5A, 18W max. per porta
USB-C (x2)	5/9/12/15/20V  5A, 100W max. per porta
Caricabatterie per auto	12,6V  10A, 126W max.
Uscita DC5521 (x2)	12,6V  3A, 38W max. per porta
Uscita Anderson	12,6V  30A, 378W max.

* Un caricabatterie per auto condivide l'alimentazione con la porta di uscita DC5521, offrendo un'uscita massima di 126W.

Porte di ingresso

Ricarica CA	230V 2875W max.
Tensione di ingresso CA	100-120V- 12,5A, 220-240V- 12,5A, 50Hz/60Hz
Caricabatterie solare	11-150V  15A max., 1600W max.
Caricabatterie per auto	Supporta una batteria da 12V/24V, valore predefinito 8A

Informazioni sulla batteria

Chimica cella	LFP
Durata	1 anno (dopo una carica completa)
Ciclo di vita	3500 cicli con una capacità superiore all'80%
Protezione	Protezione da sovratensione, protezione dai sovraccarichi, protezione dalle sovratemperature, protezione dai cortocircuiti, protezione da basse temperature, protezione da bassa tensione, protezione da sovracorrente

Temperatura ambiente di esercizio

Temperatura di esercizio ottimale	Da 68°F a 86°F (da 20°C a 30°C)
Temperatura di scarica	Da 14°F a 113°F (da -10°C a 45°C)
Temperatura di carica	Da 32°F a 113°F (da 0°C a 45°C)
Temperatura di conservazione	Da 14°F a 113°F (da -10°C a 45°C) (ottimale: da 68°F a 86°F (da 20°C a 30°C))

Componenti aggiuntivi (venduti separatamente)

Batteria supplementare dedicata	Fino a due unità
Comando da remoto	Via cavo o wireless
EV X-Stream Adapter	Carica tramite ricarica del veicolo elettrico

2. Istruzioni per la sicurezza

2.1 Uso

1. Non utilizzare il prodotto in prossimità di fonti di calore, ad esempio fonti di incendio o forni di riscaldamento.
2. Evitare il contatto con liquidi di qualsiasi tipo. Non utilizzare in caso di pioggia o umidità elevata.
3. Non utilizzare in prossimità di forti campi magnetici o di elettricità statica.
4. Non smontare in alcun modo o forare.
5. Evitare di utilizzare fili o altri oggetti metallici che potrebbero causare un cortocircuito.
6. Non utilizzare componenti o accessori di terze parti.
7. Quando si utilizza il prodotto, attenersi rigorosamente alla temperatura dell'ambiente di esercizio specificata nel presente manuale utente. Se la temperatura è troppo alta, possono verificarsi incendi o esplosioni; se la temperatura è troppo bassa, le prestazioni del prodotto potrebbero essere notevolmente ridotte o il prodotto potrebbe smettere di funzionare.
8. Non impilare oggetti pesanti sul prodotto.
9. Non bloccare forzatamente la ventola durante l'uso né collocare il prodotto in un'area non ventilata o polverosa.
10. Accertarsi che il prodotto non subisca colpi, che non venga fatto cadere o che non venga scosso eccessivamente. Fissare saldamente il prodotto durante il trasporto per evitare danni. In caso di danni gravi, spegnere immediatamente la fonte di alimentazione e interrompere l'uso del prodotto.
11. In caso di caduta accidentale del prodotto in acqua durante l'uso, collocarlo in un'area all'aperto e sicura e tenersi a debita distanza finché non è completamente asciutto. Una volta asciutto, il prodotto non deve essere riutilizzato e deve essere adeguatamente smaltito secondo quanto riportato più avanti nella Sezione 2.2. 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.

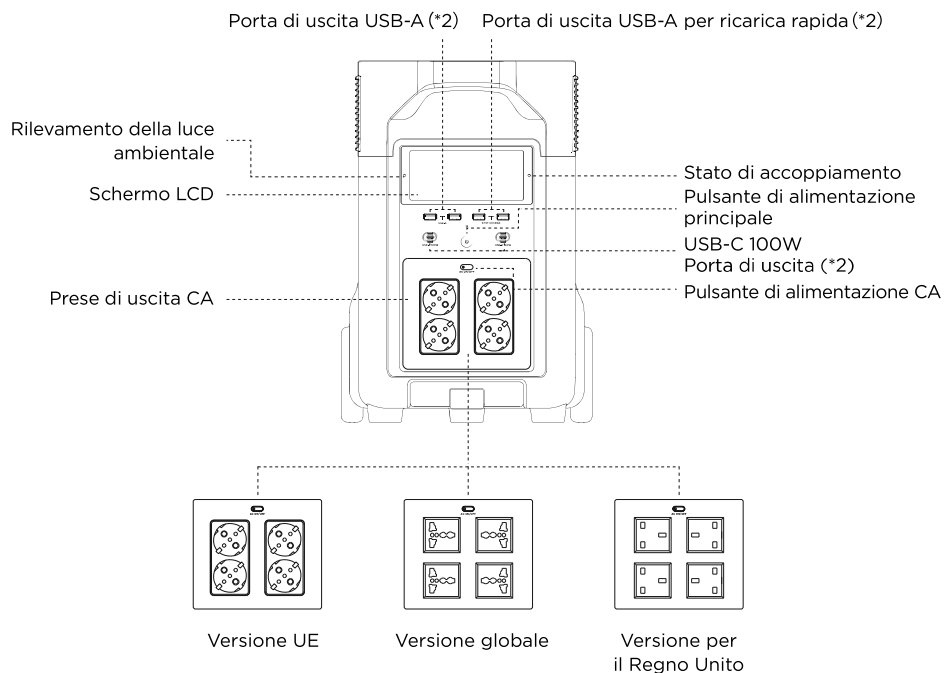
12. Pulire le porte solo con un panno asciutto.
13. Posizionare il prodotto su una superficie piana per evitare che cada. Se il prodotto si capovolge e viene gravemente danneggiato, spegnerlo immediatamente, collocare la batteria in un'area aperta, tenerla lontana da materiali combustibili e persone e smaltirla in conformità alle leggi e alle normative locali
14. Tenere fuori dalla portata di bambini e animali domestici.

2.2 Guida allo smaltimento

1. Se possibile, scaricare completamente la batteria prima di smaltirla. Smaltire la batteria solo nei canali di riciclaggio designati e mai con i normali rifiuti, poiché essa contiene sostanze chimiche pericolose. Consultare le leggi locali in materia di riciclaggio e smaltimento delle batterie.
2. Se la batteria non può essere completamente scaricata a causa di un guasto del prodotto, contattare un'azienda di riciclaggio di batterie professionale per eseguire il trattamento.
3. Smaltire le batterie che non si ricaricano più.

3. Guida introduttiva

3.1 Dettagli sul prodotto

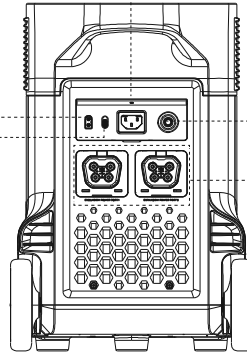


Nota: La figura in alto mostra i diversi tipi di prese in diversi paesi. È solo di riferimento, osservare il prodotto effettivo.

Porta di ingresso per la ricarica CA X-Stream

Ricarica solare/in auto
Porta di ingresso

Interruttore di velocità
della ricarica CA



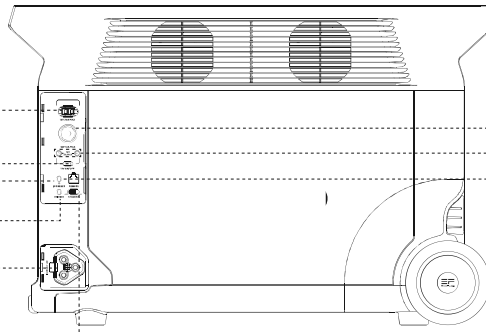
Interruttore di protezione
da sovraccarico

Porta batteria
supplementare (*2)

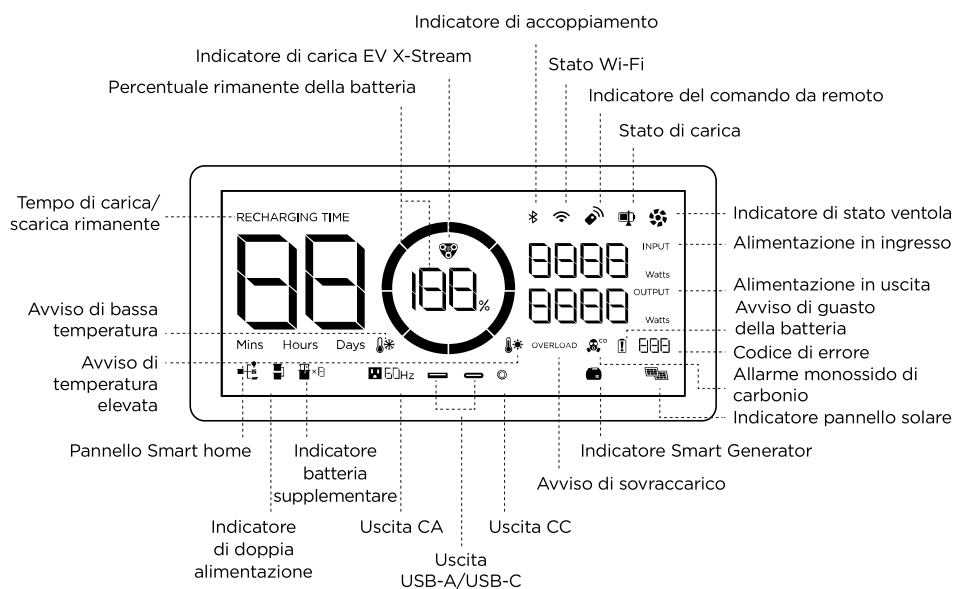
Porta Anderson
Pulsante di
alimentazione CC 1V
Pulsante IOT
Pulsante di
accoppiamento
Porta Infinity

Presse accendisigari
Porta di uscita DC5521
Porta comando da
remoto

Interruttore di stand-by



3.2 Schermo LCD



Indicatore del livello della batteria:

L'anello si riempirà durante la ricarica. Se il prodotto è allo 0% di carica, l'indicatore lampeggia

Stato Wi-Fi:

Dopo aver premuto il pulsante IOT per 3 secondi, l'icona Wi-Fi lampeggia per indicare che il prodotto è pronto per l'accoppiamento. Collegare il prodotto all'applicazione (1) individuando il prodotto tra le connessioni Wi-Fi del telefono o (2) collegando il prodotto a Internet. Nel primo caso, l'icona continua a lampeggiare; nel secondo, non lampeggia.

Codice di errore:

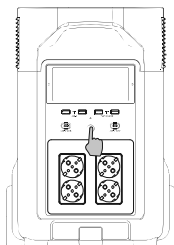
Fare riferimento all'app

Allarme monossido di carbonio:

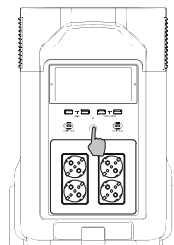
Viene visualizzato ogni volta che uno Smart Generator spegne automaticamente dopo aver rilevato livelli di monossido di carbonio non sicuri.

* Consultare la Sezione 5 per ulteriori procedure di risoluzione dei problemi.

3.3 Uso generale del prodotto



Premere brevemente per accendere



Premere a lungo per spegnere

Prodotto acceso, prodotto spento, schermo LCD acceso

Premere brevemente il pulsante di alimentazione principale per attivare il prodotto; lo schermo LCD si accende e viene visualizzata l'icona dell'indicatore di livello della batteria.

Il prodotto entra in modalità di sospensione dopo 5 minuti di inattività; lo schermo LCD si spegne automaticamente. Quando il prodotto rileva un cambiamento di carico o di operazione, lo schermo LCD si accende automaticamente. Per accendere o spegnere lo schermo LCD, premere brevemente il pulsante di alimentazione principale.

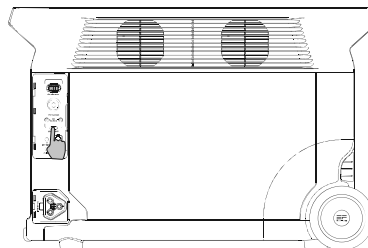
Per spegnere il prodotto, tenere premuto il pulsante di alimentazione principale.

Il tempo di stand-by predefinito del prodotto è 2 ore. Con gli altri pulsanti di alimentazione spenti e senza altri accessi al carico per 2 ore, il prodotto si spegne automaticamente. Il tempo di stand-by può essere impostato sull'app.

Porta di uscita CC 12V

Con il pulsante di alimentazione principale acceso, premere brevemente il pulsante di alimentazione CC 12V per utilizzare la porta di uscita CC 12V. Premere di nuovo brevemente il pulsante di alimentazione CC 12V per spegnerlo.

Se il pulsante di alimentazione CC 12V è acceso, il prodotto non si spegne automaticamente.



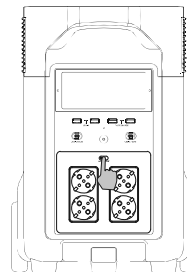
Premere brevemente il pulsante di alimentazione CC 12V

Porta di uscita CA

Con il pulsante di alimentazione principale acceso, premere brevemente il pulsante di alimentazione CA per utilizzare le porte di uscita CA. Premere di nuovo brevemente il pulsante di alimentazione CA per spegnerlo.

Il tempo di stand-by predefinito della porta di uscita CA è 12 ore. In assenza di accessi al carico per 12 ore, il pulsante di alimentazione CA si spegne automaticamente.

Spegnerne il pulsante di alimentazione CA quando non è in uso per risparmiare energia.

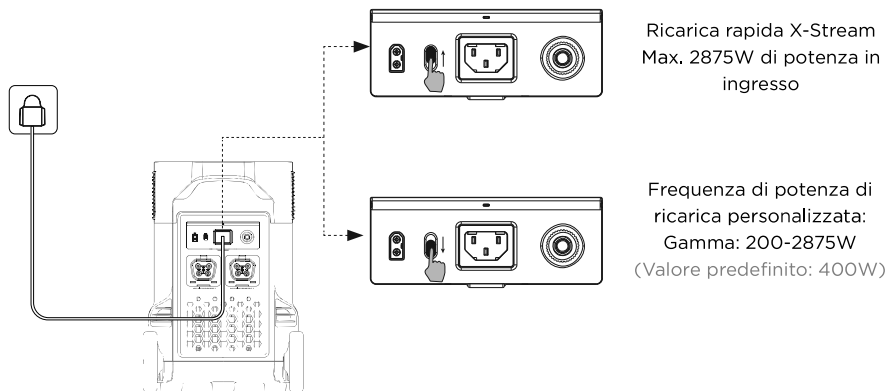
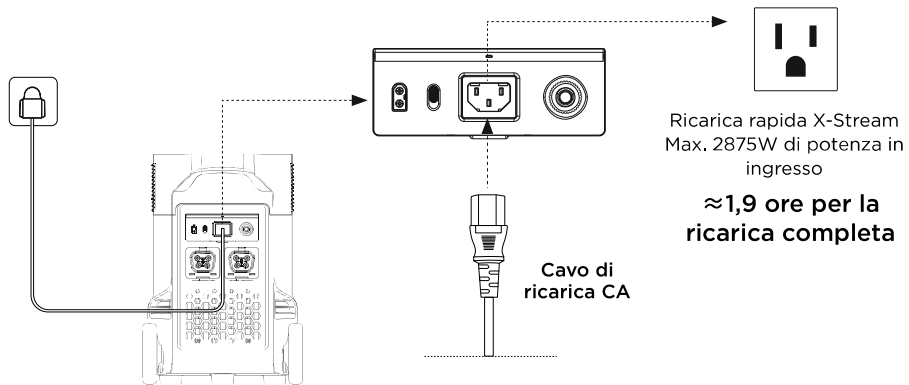


Premere brevemente il pulsante di alimentazione CA

3.4 Ricarica CA

La tecnologia di ricarica rapida X-Stream è studiata appositamente per la ricarica CA e offre una potenza massima in ingresso di 1800W. È possibile controllare la potenza di carica tramite l'interruttore di velocità della ricarica CA. La potenza massima in ingresso predefinita per la velocità di ricarica CA è pari a 400W. Essa può essere modificata nell'app

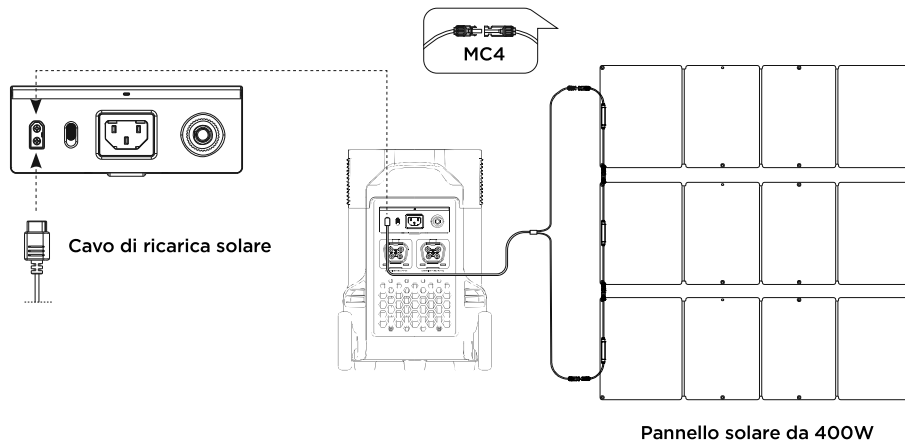
In caso di situazioni insolite in cui la corrente di ingresso CA rimane al di sopra di 20A, la porta di ingresso di ricarica X-Stream avvia una funzione di protezione automatica e l'interruttore di protezione da sovraccarico sul prodotto si apre automaticamente. Una volta verificata l'assenza di guasti al prodotto, è possibile premere l'interruttore di protezione da sovraccarico per riprendere la carica.



È possibile regolare la potenza di ricarica tramite l'interruttore di velocità della ricarica CA situato sul retro del prodotto. È possibile impostare la gamma di potenza di ricarica nell'applicazione

3.5 Ricarica solare

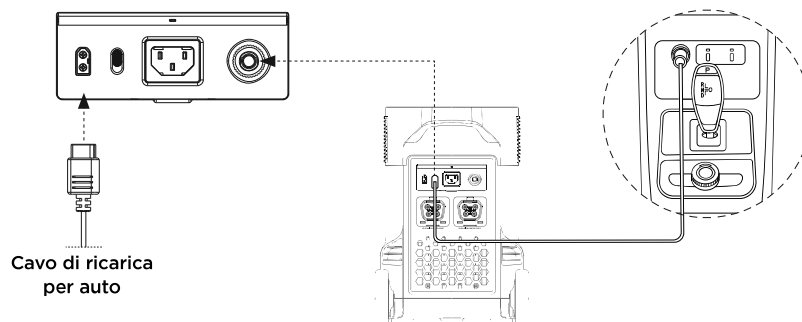
Per ricaricare il prodotto gli utenti possono collegare i pannelli solari in serie come mostrato in figura. Il prodotto supporta un ingresso CC da 11-150V, una corrente massima di 15A e una potenza di ricarica massima di 1600W.



3.6 Ricarica in auto

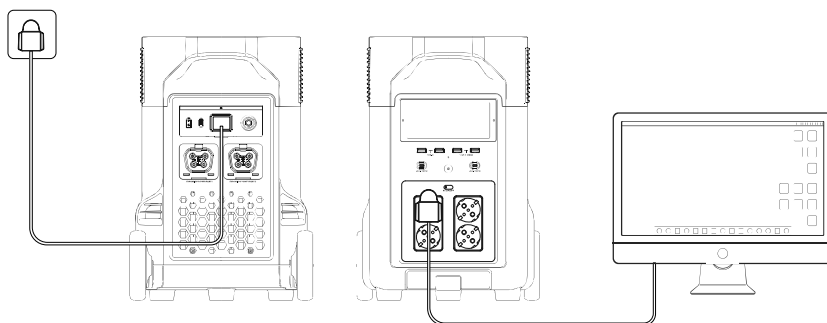
Gli utenti possono ricaricare il prodotto tramite la presa accendisigari. Supporta caricabatterie per auto da 12V/24V e una corrente di carica predefinita di 8A.

Utilizzare il caricabatterie per auto solo dopo aver messo in moto l'auto per evitare il rischio di mancato avvio dovuto a uno stato di carica insufficiente della batteria. Inoltre, assicurarsi che l'accenditore della presa accendisigari e il cavo di ingresso del caricabatterie per auto siano in buone condizioni.



3.10 Alimentatore di emergenza (EPS)

Il prodotto supporta l'EPS. Quando si collega l'alimentazione di rete alla porta di ingresso CA del prodotto tramite un cavo CA, è possibile alimentare i dispositivi elettrici attraverso la porta di uscita CA (in questo caso l'alimentazione CA proviene dalla rete e non dalla centrale elettrica). In caso di blackout improvviso, il prodotto può passare automaticamente alla modalità di alimentazione a batteria entro 30 ms. Come funzione UPS di base, questa funzione non supporta la commutazione a 0 ms. Non collegare il prodotto a dispositivi che richiedono UPS con un tempo di commutazione di 0 ms, come ad esempio server dati e workstation. Verificare e confermare la compatibilità prima di utilizzare il prodotto. Si consiglia di ricaricare un solo dispositivo alla volta e di non utilizzare più dispositivi contemporaneamente per evitare la protezione da sovraccarico. EcoFlow non si assume alcuna responsabilità per eventuali guasti ai dispositivi o perdite di dati causati dal mancato rispetto delle istruzioni.



4. DOMANDE FREQUENTI

1. Quale batteria utilizza il prodotto?

Utilizza una batteria LFP di alta qualità.

2. Quali dispositivi possono essere alimentati dalla porta di uscita CA del prodotto?

Con una potenza nominale di 3600W e una potenza di picco di 7200W, la porta di uscita CA del prodotto è in grado di alimentare la maggior parte degli elettrodomestici. Prima di utilizzarla, si consiglia di verificare la potenza degli apparecchi e di assicurarsi che la potenza totale di tutti gli apparecchi caricati sia inferiore alla potenza nominale.

3. Per quanto tempo il prodotto può ricaricare i dispositivi?

Il tempo di carica viene visualizzato sullo schermo LCD del prodotto e può essere utilizzato per stimare il tempo di carica della maggior parte degli apparecchi con un consumo energetico costante.

4. Come è possibile sapere se il prodotto è in carica?

Durante la carica, il tempo rimanente viene visualizzato sullo schermo LCD. Nel frattempo, l'icona dell'indicatore di carica inizia a ruotare con la percentuale di batteria rimanente e l'alimentazione in ingresso viene visualizzata a destra del cerchio.

5. Come pulire il prodotto?

Strofinare delicatamente con un panno asciutto, morbido e pulito o con un panno di carta.























6. Come conservare il prodotto?

Prima di riporre il prodotto, spegnerlo e collocarlo quindi in un luogo asciutto e ventilato a temperatura ambiente. Non posizionarlo vicino a fonti d'acqua. Per lunghi periodi di stoccaggio, scaricare la batteria al 30% e ricaricarla al 60% ogni tre mesi per prolungarne la durata.

7. Posso portare il prodotto su un aereo?

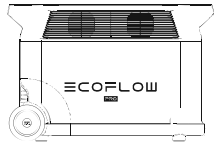
No.

5. Risoluzione dei problemi

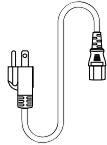
Indicatore	Problema	Soluzione
 OVERLOAD (Lampeggiante)	Protezione da sovraccarico USB-A	Ripristinare il normale funzionamento rimuovendo il dispositivo elettrico collegato alla porta USB-A.
 OVERLOAD (Lampeggiante)	Protezione da sovraccarico USB-C	Ripristinare il normale funzionamento rimuovendo il dispositivo elettrico collegato alla porta USB-C.
  (Lampeggiante)	Protezione da alta temperatura USB-C	Una volta che il prodotto si è raffreddato, riprende automaticamente il normale funzionamento.
RECHARGING TIME   (Lampeggiante)	Protezione carica ad alta temperatura	La carica può essere ripresa automaticamente dopo il raffreddamento della batteria.
  (Lampeggiante)	Protezione scarica ad alta temperatura	L'alimentazione può essere ripristinata automaticamente dopo il raffreddamento della batteria.
RECHARGING TIME   (Lampeggiante)	Protezione carica a bassa temperatura	La carica può essere ripresa automaticamente quando la temperatura della batteria supera i 41°F (5°C).
  (Lampeggiante)	Protezione scarica a bassa temperatura	L'alimentazione può essere ripristinata automaticamente quando la temperatura della batteria supera i 10°F (-12,2°C).
 60Hz OVERLOAD (Lampeggiante)	Protezione da sovraccarico uscita CA	Il funzionamento normale verrà ripristinato automaticamente una volta rimosso il dispositivo sovraccaricato e riavviato il prodotto. Gli apparecchi elettrici devono essere utilizzati entro la potenza nominale. (Fare riferimento alle istruzioni X-Boost per ulteriori dettagli sulle limitazioni di potenza).
 60Hz  (Lampeggiante)	Protezione dalle alte temperature CA	Verificare se l'ingresso e l'uscita della ventola sono ostruiti; in caso contrario, il funzionamento normale verrà ripristinato automaticamente una volta che la temperatura del prodotto è scesa.
 60Hz  (Lampeggiante)	Protezione dalle basse temperature CA	Il funzionamento normale verrà ripristinato automaticamente una volta che il prodotto viene utilizzato a temperature ambiente ottimali.
 (Lampeggiante)	Ostruzione della ventola	Verificare se la ventola è ostruita da corpi estranei.
 OVERLOAD (Lampeggiante)	Protezione da sovraccarico del caricabatterie per auto	Il prodotto riprenderà a funzionare normalmente una volta rimosso il dispositivo collegato al caricabatterie per auto.
  (Lampeggiante)	Protezione dalle alte temperature del caricabatterie per auto	Una volta che il prodotto si è raffreddato, riprende automaticamente il normale funzionamento.
 (Rimane acceso)	Guasto della batteria	Contattare il servizio clienti EcoFlow

Se la richiesta di allarme viene visualizzata sullo schermo LCD del prodotto durante l'uso e non scompare dopo un riavvio, interromperne immediatamente l'utilizzo (non tentare di caricarlo o scaricarlo).
Se è necessaria ulteriore assistenza, contattare il servizio clienti EcoFlow.

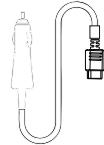
6. Contenuto della confezione



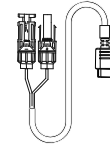
DELTA Pro



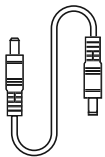
Cavo di ricarica CA



Cavo di ricarica per auto



Cavo di ricarica solare



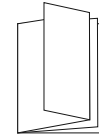
Cavo da DC5521 a DC5525



Copertura maniglia



Adattatore DELTA Pro per Smart Generator



Manuale utente e scheda di garanzia

7. Conservazione e manutenzione

1. Idealmente, utilizzare e conservare il prodotto a una temperatura compresa tra 68°F e 86°F (tra 20°C e 30°C) e tenerlo sempre lontano da acqua, calore intenso e oggetti appuntiti. Non conservare a temperature superiori a 113°F (45°C) o inferiori a 14°F (-10°C) per un periodo prolungato.
2. Conservare una batteria con una carica bassa per un lungo periodo ne riduce la durata. DELTA Pro mitiga i danni mettendo la batteria in modalità sospensione. Per ottenere il massimo dalla batteria, assicurarsi che essa sia circa al 60% prima di mettere via DELTA Pro per lungo tempo, quindi, una volta ogni tre mesi, scaricare la batteria al 30% e ricaricarla fino al 60%.