

1. NORME DI SICUREZZA

Istruzioni di sicurezza

AVVERTENZA: Leggere attentamente le istruzioni di sicurezza prima di utilizzare il prodotto per la prima volta. Conservare le istruzioni per riferimento futuro.

1. Questo prodotto non è un giocattolo. Tenerlo fuori dalla portata dei bambini.
2. Tenere il prodotto fuori dalla portata degli animali domestici.
3. Attenzione questa power station contiene al suo interno una batteria agli ioni di litio
4. Non tentare di aprire la power station.
5. Non cortocircuare l'unità. Per evitare che ciò accada, tenere l'unità lontana da eventuali oggetti metallici come monete, forcine, chiavi, ecc.
6. Non esporre a fonti di calore, acqua o altri liquidi, umidità o luce solare diretta!
7. Tenere il prodotto lontano da alta umidità e luoghi con concentrazioni elevate di polvere
8. Non smontare o riassemble l'unità.
9. Non tentare di sostituire la batteria all'interno in autonomia: si rischia di danneggiare il pacco batteria, il che potrebbe causare surriscaldamenti e lesioni. Le riparazioni o la manutenzione devono essere eseguite solo da personale qualificato.
10. Non coprire l'unità con asciugamani, panni o altri oggetti.
11. L'unità può raggiungere temperature elevate durante la ricarica. È normale. Prestare attenzione quando si toccano le parti.
12. Riciclare o smaltire la batteria separatamente dai rifiuti domestici. Non bruciare la batteria.
13. Per ridurre il rischio di incendi o di scosse elettriche, non esporre il prodotto alla pioggia o all'umidità.
14. Invitiamo i proprietari di questa power station a caricare il modello in modo sicuro. Scollegare la power station quando è completamente carica. Non caricare l'unità oltre il tempo previsto e senza supervisione.
15. Rimuovere il cavo di ricarica quando la power station è completamente carica.
16. La temperatura di esercizio e stoccaggio del prodotto va da 5 gradi Celsius a 35 gradi Celsius. Temperature inferiori o superiori potrebbero comprometterne il funzionamento.
17. Non far cadere e non esporre il prodotto in alcun modo a shock da impatto.
18. Si consiglia di attenersi all'intervallo di temperatura compreso tra 10 e 30 °C per ottenere una capacità di ricarica ottimale. Le temperature rigide (inferiori allo zero) possono influire sulla capacità della batteria per via delle sue caratteristiche chimiche.

19. Durante la ricarica, tenere l'unità lontana da radio TV e altre apparecchiature per evitare interferenze.

20. Importante. Per prolungare la vita utile del prodotto, la batteria al litio andrebbe caricata preferibilmente una volta ogni 3 mesi o almeno una volta ogni 6 mesi.

21. Quando si ricarica la power station, evitare di utilizzare contemporaneamente la porta CC e la porta USB per ottenere una migliore efficienza di ricarica.

Informazioni sull'adattatore

Nome o marchio del produttore, numero di registrazione commerciale e indirizzo	Shenzhen Run Sheng Feng Power Supply Technology Co., Ltd Numero di registrazione commerciale: 91440300580068676U 3° Piano, 4° Edificio, Zona A Xinfu Industrial Park, Chongqing Road, Fuyong Street, Bao'an District, Shenzhen, Cina
Identificatore del modello	RSF-DY098B-1502000EU
Tensione di ingresso	100-240 V
Ingresso frequenza CA	50/60 Hz
Tensione di uscita	15 V
Corrente di uscita	2 A
Potenza di uscita	30 W
Rendimento medio in modalità attiva	91,2% a 115 V/60 Hz 91,08% a 230 V/50 Hz
Rendimento a basso carico (10%)	88,99% a 115 V/60 Hz 87,46% a 230 V/50 Hz
Consumo energetico senza carico	0,04 W a 115 V/60 Hz 0,06 W a 230 V/50 Hz

Descrizione del prodotto



NOTA: le uscite CA, la tensione di uscita e la frequenza variano a seconda dei paesi o delle aree geografiche.

Prima dell'uso, fare riferimento alle specifiche del prodotto effettivo.

Istruzioni del prodotto

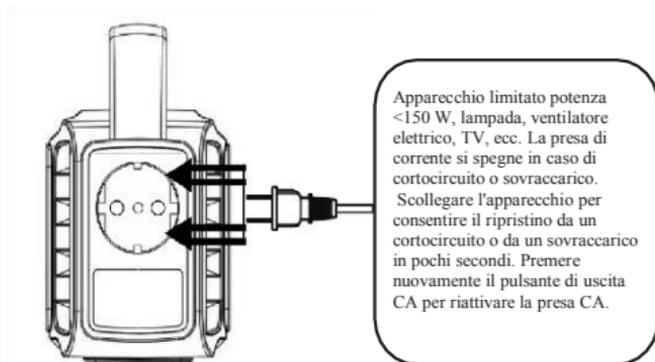
1) Come alimentare gli apparecchi a corrente alternata CA con questo prodotto?

Collegare la spina di alimentazione dell'apparecchio elettrico alla presa di corrente del prodotto.

Premendo il pulsante di accensione e l'unità inizierà ad alimentare l'apparecchio.

AVVERTENZA! le uscite CA, la tensione di uscita e la frequenza variano a seconda dei paesi.

Prima dell'uso, accertarsi che la classificazione del prodotto corrisponda a quella dell'apparecchio. In caso contrario potrebbero verificarsi situazioni pericolose.



Funzione di illuminazione a LED:

- Toccare due volte l'interruttore di rete principale per accendere la luce LED
- Per passare da una modalità di illuminazione all'altra, toccare due volte l'interruttore di rete principale.

Quando la presa CA non è in uso, disattivarla per risparmiare energia.

NOTA: le uscite CA, la tensione di uscita e la frequenza variano a seconda dei paesi o delle aree geografiche. Prima dell'uso, fare riferimento alle specifiche del prodotto effettivo.

Modalità di protezione:

Protezione da cortocircuito/sovraccarico. Se la presa CA è in cortocircuito o in sovraccarico (carico superiore a 150 W), l'unità disattiva l'uscita CA per protezione. Eliminare la causa del problema e premere il pulsante CA per riattivare la presa.

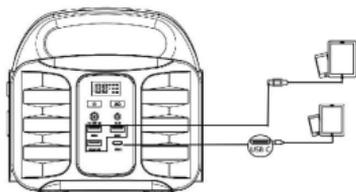
Alcuni apparecchi elettrici, come frigoriferi, macchine per il ghiaccio o stampanti laser, possono richiedere un aumento di potenza per avviarsi o funzionare per un determinato periodo di tempo. L'aumento di potenza potrebbe superare i 150 W, facendo scattare la protezione da sovraccarico dell'unità. Scollegare gli apparecchi e rivolgersi ai rispettivi produttori per ulteriori indicazioni. Eliminare la causa del problema e premere il pulsante CA per riattivare la presa.

2) Come alimentare gli apparecchi digitali USB(C) con questo prodotto?

Collegare il cavo USB standard di un apparecchio digitale alla porta USB dell'apparecchio e premere “⏻” per attivare la porta USB.

Tecnologia Qualcomm Quick Charge 3.0. Questo prodotto supporta la tecnologia Qualcomm Quick Charge 3.0 e l'uscita massima di 5 V, 9 V, 12 V/2A ed è quindi adatto a dispositivi USB smart come telefoni cellulari o tablet che supportano anche la tecnologia Qualcomm Quick Charge 3.0 per la ricarica rapida. La tensione e la corrente di carica effettive dipendono dal dispositivo smart USB in uso. Per ulteriori informazioni, rivolgersi al produttore del dispositivo.

PD di tipo C. La porta PD di tipo C da 5 V/2,4 A 9 V/3 A 12 V/3 A 15 V/3 A 20 V/3 A è adatta a dispositivi smart come telefoni cellulari o tablet che supportano anche il protocollo di ricarica rapida PD per una ricarica immediata. Quando è in uso, è necessario premere la schermata “Tasto di accensione” per attivare la normale carica in uscita.

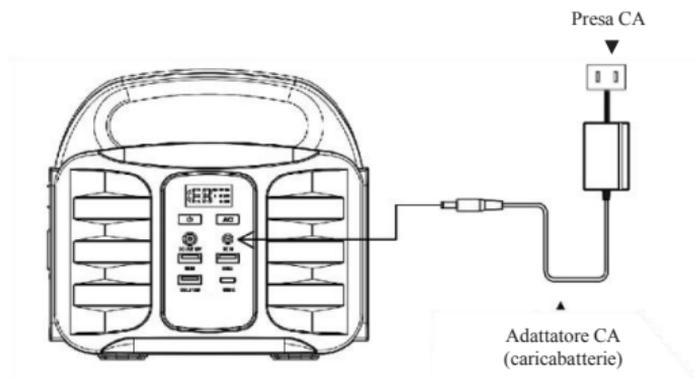


Quando si utilizza la porta di tipo C, è necessario premere il “Tasto di accensione” per la ricarica normale quando lo schermo è acceso.

Come si ricarica l'unità?

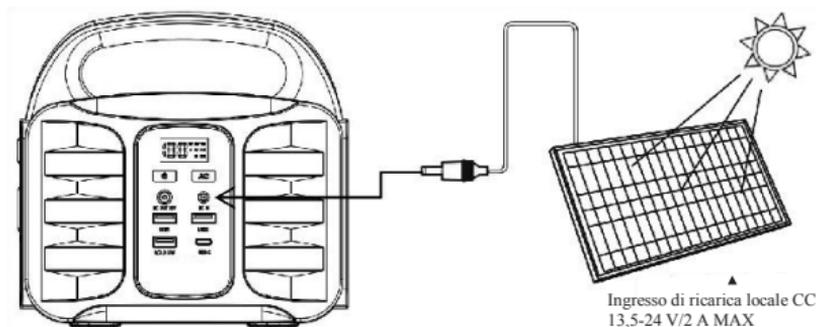
a. Ricarica tramite caricabatterie da parete CA

Per caricare il prodotto, collegare l'adattatore CA dell'adattatore di ricarica fornito con lo stesso a una presa di corrente domestica CA. Quando il numero visualizzato sullo schermo raggiunge il 100%, il prodotto è completamente carico. Scollegare l'adattatore di ricarica dalla presa CA a tempo debito.

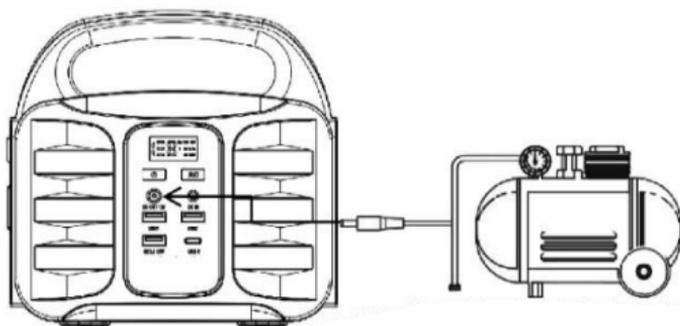


b. Ricarica tramite pannello solare

1. Collocare il pannello solare in un punto in cui riceva la maggior quantità possibile di luce solare diretta.
2. Collegare l'uscita del pannello solare all'ingresso dell'unità per avviare la ricarica. Sarà possibile capire che l'unità è in carica quando l'indicatore della batteria a LED blu si accende e lampeggia. L'unità è completamente carica quando tutti gli indicatori della batteria smettono di lampeggiare e rimangono accesi in modo fisso.



c. Porta CC 12 V/50 W in uscita, utilizzata per caricare auto ed elettrodomestici a 12 V



▲
Pompa d'aria per auto da 12 V

Quando si utilizza la porta CC, è necessario premere la schermata "Tasto di accensione" per attivare la normale carica in uscita.

Parametri del prodotto

Capacità	155 Wh/11,1 V (o 42000 mAh, 3,7 V)
Dimensioni (L x P x A)	186 x 107 x 180 mm
Peso	1,6 kg
Batteria integrata	Celle batteria agli ioni di litio
Ingresso di ricarica	Adattatore CC 15 V/2 A con ampia tensione d'ingresso per la ricarica Ricarica tramite energia solare 5-20 V: CC 13,5-24 V/2 A (Max)
Tempo di ricarica	4 - 5 ore
Uscita USB	2 porte USB 5 V/2,1 A Uscita QC3.0: 5 V/3 A 9 V 2 A 12 V 1,5 A da 18 W 1 porta di uscita USB-C da 30 W
Uscita CA	Uscita ad onda sinusoidale modificata: Uscita CA: 110 V- 230 V CA \pm 10% Frequenza in uscita: 50 Hz \pm 10%
Potenza in uscita CA	Potenza nominale: 150 W, potenza di picco: 200 W
Spia della batteria	Display digitale a LED
Temperatura di esercizio	5 - 35 °C

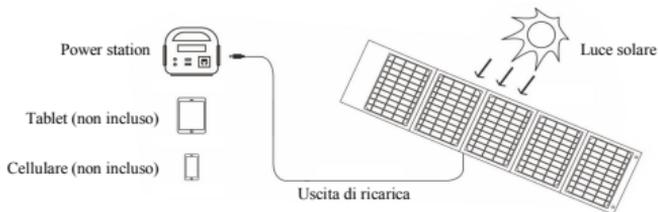
Come si utilizza il pannello solare?

a. Specifiche del pannello solare

Capacità dell'energia solare	40 W
Uscita CC	CC 18 V/2,22 A
Uscita USB	2 porte USB da 5 V/2 A
Efficienza	21-22%
Tipo di cella	Silicone monocristallino
Temperatura di esercizio e stoccaggio	Da -20 a 85 °C

b. Istruzioni per l'uso

- i. Aprire il pannello solare ed esporlo alla luce solare. Attendere 5 secondi per l'accensione della luce.
- ii. Collegare i dispositivi che devono essere caricati.
- iii. Controllare lo stato di carica del dispositivo. Se la carica è instabile, provare a regolare la posizione del caricabatterie rispetto alla luce solare diretta.
- iv. Se la luce solare non è sufficiente, provare a utilizzare l'altra fonte di alimentazione.



Nota: tutti i prodotti sono soggetti a modifiche senza preavviso. Ci riserviamo il diritto di correggere errori e omissioni nel manuale.

TUTTI I DIRITTI RISERVATI, COPYRIGHT DENVER A/S



denver.eu



Le apparecchiature elettriche ed elettroniche e le batterie incluse contengono materiali, componenti e sostanze che possono essere pericolosi per la salute e per l'ambiente nel caso in cui il materiale di scarto (apparecchiature elettriche ed elettroniche e batterie) non venga gestito correttamente.

Gli apparati elettrici ed elettronici e le batterie sono contrassegnati con il simbolo del cestino barrato mostrato sopra. Questo simbolo indica che le apparecchiature elettriche ed elettroniche e le batterie non devono essere smaltite con gli altri rifiuti domestici, ma separatamente.

È importante inviare le batterie usate alle strutture appropriate e predisposte. In questo modo si ha la garanzia che le batterie verranno riciclate in conformità alla normativa senza danneggiare l'ambiente.

Per le apparecchiature elettriche ed elettroniche e le batterie, tutte le città hanno stabilito dei sistemi di smaltimento che prevedono il conferimento gratuito presso le stazioni di riciclaggio oppure di raccolta porta a porta. Ulteriori informazioni sono disponibili presso l'ufficio tecnico municipale.

Denver A/S

Omega 5A, Soeften

DK-8382 Hinnerup

Danimarca

www.facebook.com/denver.eu