Contenuto della confezione

Panoramica

Installazione della batteria

Utilizzo del frigorifero

Accensione/spegnimento

Guida dello schermo

Uso dell'app

Impostazioni

Alimentazione del frigorifero

Corrente alternata

Auto

USB-C

Pannello solare (100 W max, 12 V-30 V)

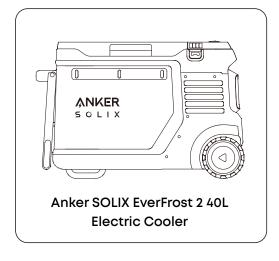
Buone pratiche di manutenzione

Domande frequenti

Specifiche

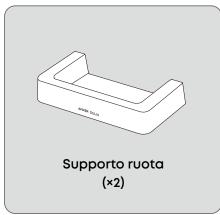
Politica di garanzia

Contenuto della confezione





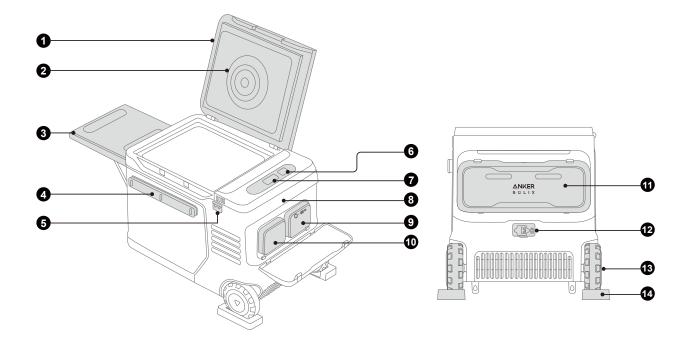








Panoramica



- 1 Coperchio del frigorifero
- 2 Ventilatore di circolazione
- 3 Vassoio*

Nota: La capacità di carico è di 30 kg.

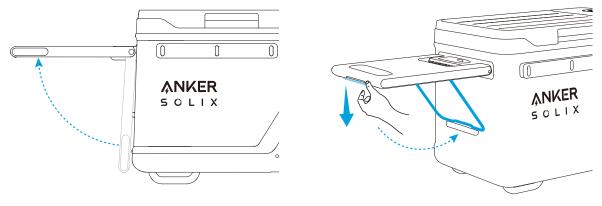
4 Barra**

Nota: Per accessori quali porta-aste e porta-coltelli, piani di lavoro e tazze, allineare la striscia sporgente sul retro dell'accessorio con la tacca sulla barra e inserirla completamente. Per maggiori dettagli, fare riferimento alle istruzioni dell'accessorio. Gli accessori possono essere acquistati separatamente da EverFrost 2.

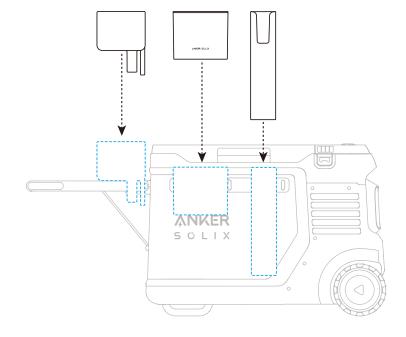
- 6 Apribottiglie
- 6 Icona interattiva
- **7** Display
- 8 Maniglia
- 9 Batteria principale
- 10 Contenitore per accessori/batteria secondaria
- 11 Coperchio della batteria
- 12 Porte di ingresso
- Ruota
- Supporto ruota

*Utilizzo del tavolino:

- 1. Sollevare il tavolino.
- 2. Applicare una forza moderata per sbloccare il supporto, quindi fissarlo in posizione.



**Utilizzo della barra:



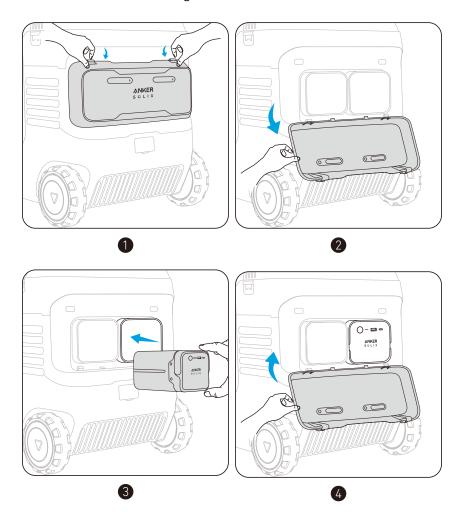
Installazione della batteria



- · Se nel frigorifero è già presente una batteria, saltare questo passaggio.
- Il frigorifero può essere installato con una o due batterie. Se si utilizza una sola batteria, installarla nel vano batteria destro. Non collocare alcun oggetto nel vano batteria vuoto per evitare di contaminare i pin di contatto interni della batteria, il che potrebbe causare un contatto difettoso della batteria o un cortocircuito.

Aprire il coperchio della batteria. Inserisci la batteria all'interno: sentirai un clic quando l'installazione sarà completata correttamente. Se il frigorifero è acceso, sullo schermo verrà visualizzato il messaggio "Battery Connected" (Batteria collegata). Chiudere il coperchio della batteria.

Per rimuovere la batteria, sollevarne la maniglia.



Utilizzo del frigorifero

⚠ Suggerimenti importanti per l'utilizzo del ventilatore di circolazione

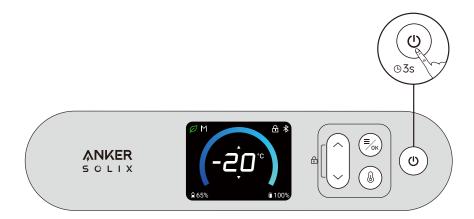
- 1. Non mettere le dita o altri oggetti nel coperchio della ventola.
- 2. Non consentire ai bambini di utilizzare questo prodotto senza la supervisione di un adulto.
- 3. Quando si utilizza la funzione di raffreddamento ad aria, non coprire la superficie della ventola. Coprire la superficie della ventola comporta scarse prestazioni del motore e un raffreddamento ridotto.
- 4. Non smontare la copertura della ventola. Se in circostanze particolari è necessario smontare la copertura della ventola, accertarsi che il frigorifero sia spento.

Accensione/spegnimento

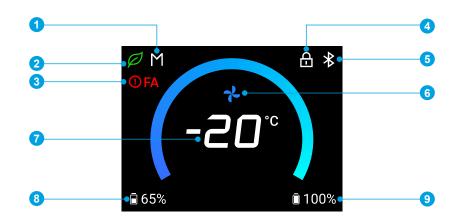


- Per garantire che il compressore funzioni in modo affidabile dopo un lungo trasporto, appoggiare il frigorifero in piano per tre ore prima di accenderlo per la prima volta. Prima di accenderlo, assicurarsi che il frigorifero sia collegato alla rete elettrica tramite un cavo di ricarica o che al suo interno sia presente una batteria.
- · Prima di utilizzare il frigorifero per la prima volta, ricaricarlo per attivarlo.

Premere < (**) > per 3 secondi per accendere o spegnere il frigorifero.



Guida dello schermo



- 1 Tensione di protezione (M/H/L)
- 2 Modalità Eco/Smart/Max
- 3 Codice di errore*
- 4 Blocco di sicurezza per bambini
 Premere < () > una volta per attivare/disattivare il blocco di sicurezza per bambini.
- 5 Wi-Fi / Bluetooth
- 6 Modalità massima
 Questa icona compare solo quando il frigorifero è in modalità massima.
- 7 Temperatura
- 8 Livello della batteria secondaria
- 9 Livello della batteria principale

*Codici di errore e tipi di errore:

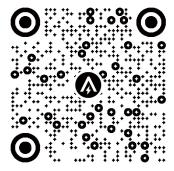
Codice	Tipo di errore
Fl	Cortocircuito del MOS del motore
F2	Sovratensione di ingresso del motore
F3	Sottotensione di ingresso del motore
F4	Surriscaldamento del motore
F5	Motore bloccato/Avviamento motore fallito
F6	Sovracorrente del software del motore
F7	Sovracorrente della ventola del motore

F8	Eccesso di velocità del motore
F9	Motore bloccato all'avvio
FA	Perdita di fase del motore
FB	Caduta di tensione del motore
FC	Errore di comunicazione rilevato da MCU
FD	Angolo di inclinazione del frigorifero maggiore di 30°

Uso dell'app

Collegamento del frigorifero

1. Stabilire una connessione alla rete Wi-Fi e scaricare l'app per controllare il frigorifero da remoto.



2. Una volta acceso il frigorifero, il Bluetooth si attiverà automaticamente. A questo punto, attivare il Bluetooth sul telefono e aggiungere il frigorifero nell'app.



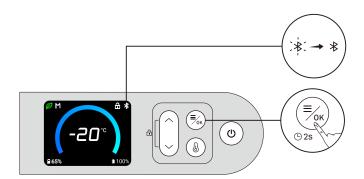








- 3. Una volta completata l'aggiunta, < ♦ > sullo schermo diventerà bianco fisso.
- * Per accendere/spegnere il Bluetooth, premere < 🔊 > per 2 secondi.



4. Per un'esperienza migliore, è consigliabile connettersi alla rete Wi-Fi per utilizzare il frigorifero. Dopo aver stabilito la connessione alla rete Wi-Fi, l'icona sullo schermo cambierà da < ★ > a < 奈 >.



Installazione degli aggiornamenti del firmware

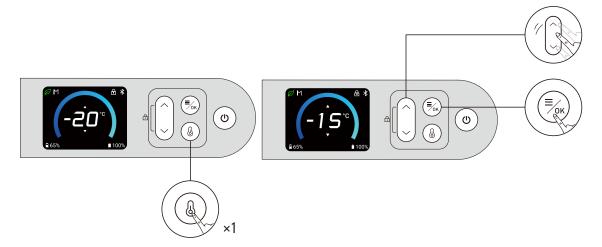
Riceverai una notifica prima che gli aggiornamenti vengano installati. Per completare l'aggiornamento, il frigorifero deve essere in carica e connesso al Wi-Fi o al Bluetooth. Se nel frigorifero è presente una batteria, il livello della batteria deve essere superiore all'1%.

Impostazioni

È possibile impostare la temperatura e la modalità nell'app oppure come segue.

Impostazione della temperatura

Premere una volta < (()) > per accedere alle impostazioni della temperatura. Poi utilizzare < () > per regolare la temperatura. Confermare la temperatura e tornare alla home page premendo < (5) >.

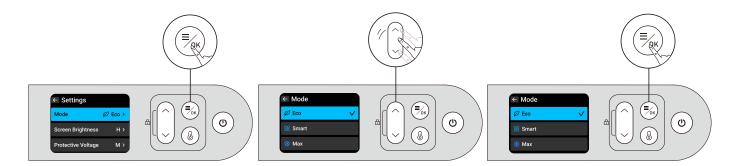


Impostazione della modalità

Premere < >> per accedere alla pagina delle impostazioni, quindi premere < >> per navigare e selezionare la modalità. Scegliere tra la modalità Eco, Smart o Max e premere < >> per confermare.

- Modalità Eco: La modalità Eco è la modalità più silenziosa e consente di risparmiare più energia, garantendo la massima durata della batteria. Ferma la ventola di raffreddamento ad aria per risparmiare energia, ma la velocità di raffreddamento potrebbe non essere elevata come in altre modalità.
- Modalità intelligente: La modalità Smart, anch'essa predefinita del dispositivo di raffreddamento, utilizza sensori NTC (Negative Temperature Coefficient) integrati per rilevare sia la temperatura interna che quella esterna. Ciò consente al sistema di decidere come devono funzionare il compressore e la ventola, ottenendo un equilibrio ottimale tra prestazioni di raffreddamento ed efficienza energetica.
- Modalità Max: Quando la modalità Max è attivata, la ventola di raffreddamento fa circolare aria fredda e il sistema utilizza la massima potenza per il raffreddamento. L'attivazione della modalità Max ridurrà la durata della batteria, quindi utilizzare questa modalità solo quando necessario.

Per garantire la sicurezza durante l'uso, la ventola di raffreddamento si fermerà automaticamente quando si apre il coperchio del frigorifero.

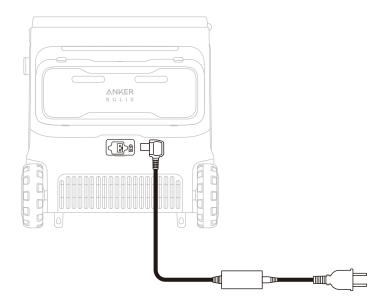


Alimentazione del frigorifero

Si sconsiglia di utilizzare più metodi di ricarica contemporaneamente.

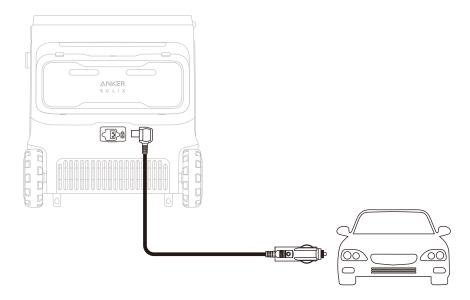
Corrente alternata

Alimentare il frigorifero collegandolo a una presa a muro con il cavo di ricarica CA.



Auto

Collegare il frigorifero alla porta di uscita di un'auto con il cavo di ricarica per auto.



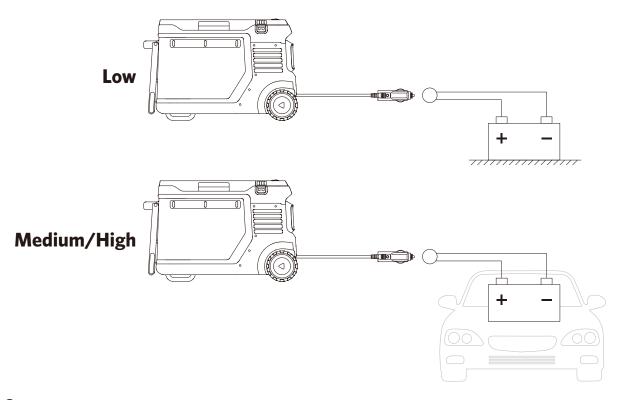
*Gradi di protezione della batteria dell'auto

Il dispositivo di raffreddamento supporta tre livelli di protezione della batteria. Per modificare il livello di protezione della batteria, premere prima < >, quindi premere <) > per scegliere la tensione di protezione e confermare l'impostazione premendo < >. Continuare a premere <) > per scegliere tra "L/M/H" e confermare il livello con < >. Quando il frigorifero è collegato alla batteria di un'auto (batteria al piombo), la protezione della batteria del frigorifero impedisce che la batteria dell'auto si scarichi eccessivamente.

Se il frigorifero non è dotato di batteria e la tensione della batteria dell'auto è inferiore al valore impostato per il frigorifero in uno scenario di questo tipo, il frigorifero smetterà di funzionare. Se la tensione della batteria dell'auto raggiunge il valore di ripristino necessario per la protezione della batteria, il frigorifero tornerà allo stato di accensione/spegnimento in cui si trovava prima dell'attivazione della protezione.

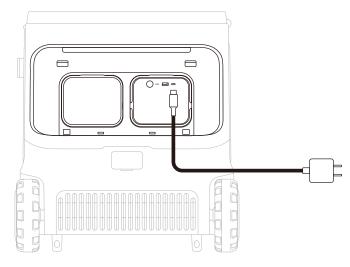
Se il frigorifero è dotato di batteria e la tensione della batteria dell'auto è inferiore al valore impostato per tale scenario, il frigorifero passa all'alimentazione tramite la propria batteria e non si spegne automaticamente.

Nota: quando si alimenta il frigorifero utilizzando la batteria di un'auto, disabilitare la funzione di protezione della batteria per evitare l'attivazione accidentale.



USB-C

Nota: Il cavo USB-C e il caricabatterie non sono inclusi nella confezione. Alimentare il frigorifero collegando la batteria a una presa a muro con il cavo USB-C.

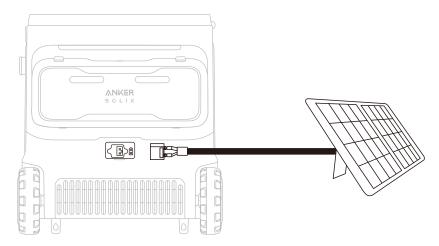


Pannello solare (100 W max, 12 V-30 V)



- Questo metodo di alimentazione può essere utilizzato solo quando la batteria si trova nel frigorifero.
- Per proteggere la durata del compressore, il frigorifero verrà alimentato solo quando il livello della batteria sarà pari almeno al 5% durante la ricarica solare.

Per alimentare il frigorifero, collegare la batteria a un pannello solare tramite un cavo XT60.



Buone pratiche di manutenzione

- · Per garantire la sicurezza, spegnere tutta l'alimentazione prima della pulizia.
- Dopo lo smontaggio, pulire e rimontare seguendo l'ordine inverso. Non usare forza eccessiva durante lo smontaggio per evitare di danneggiare i componenti.
- Per la pulizia utilizzare un panno morbido con un detergente neutro. Non utilizzare polveri abrasive, benzene, acido cloridrico, acqua calda, spazzole ruvide, prodotti abrasivi o oggetti duri per pulire il frigorifero, in quanto potrebbero danneggiarlo o corroderlo.
- Pulire regolarmente l'interno e l'esterno del frigorifero con un panno umido.
- · Non lavare mai l'interno e l'esterno del frigorifero con acqua corrente e non immergerlo in acqua.
- Per consentire la ventilazione e la dissipazione del calore del frigorifero, è necessario che le prese di ingresso e uscita dell'aria siano prive di polvere e sporcizia.
- Dopo aver pulito il frigorifero, controllare che il cavo di alimentazione non sia danneggiato o umido e che la spina non sia surriscaldata. Prima di collegare l'alimentatore, assicurarsi che tutto sia in ordine.
- Prima di collegare l'alimentazione, asciugare il frigorifero pulito con un panno morbido e asciutto o una spugna. In questo modo si eviterà che acqua o altri liquidi rimangano nei componenti elettrici, causando rischi di scosse elettriche o cortocircuiti.
- Prima di utilizzare il frigorifero, si consiglia di posizionarlo su una superficie piana. Se l'angolo di inclinazione supera i 30°, il normale funzionamento del compressore verrà compromesso.

Domande frequenti

- 1. Che tipo di batteria utilizza il frigorifero? Batteria LFP (litio ferro fosfato).
- 2. È possibile collegare il frigorifero al pannello solare senza la batteria?
 No. Quando è collegato un pannello solare, il frigorifero deve essere dotato di una batteria interna. In caso contrario, il frigorifero non funzionerà.
- 3. A cosa è opportuno prestare attenzione quando si utilizza il frigorifero per la prima volta?
 Si consiglia di lasciare il frigorifero in posizione orizzontale per tre ore prima di accenderlo per la prima volta.
- 4. Se nel frigorifero è presente una batteria, l'alimentazione esterna si occuperà in primo luogo della ricarica della batteria o dell'alimentazione del frigorifero?

L'alimentatore esterno si occuperà in primo luogo della ricarica della batteria del frigorifero.

5. È possibile trasportare il frigorifero per un lungo periodo?

Sì. Dopo un lungo trasporto, assicurarsi di appoggiare la ghiacciaia in posizione orizzontale per tre ore prima di accenderla.

6. Qual è la capacità di carico massima della barra?

30 kg.

7. È normale che al primo utilizzo del frigorifero si senta un odore sgradevole?

Sì. Durante la produzione vengono utilizzati agenti schiumogeni per un migliore isolamento termico. Questi agenti lasciano un leggero odore residuo, ma è innocuo. Prima di utilizzarlo per la prima volta, posizionare il frigorifero in un luogo ben ventilato con il coperchio aperto.

Specifiche

Capacità cellulare	288 Wh
Capacità	40 litri
Dimensioni	749 × 459 × 493 mm
Vani batteria	2
Intervallo di temperatura	Da -20 °C a 20 °C
Potenza di ingresso AC (carica)	95 W massimo
Ingresso del pannello solare.	12-30 8,2 A (100 W max)
Ingresso USB-C1	5V = 3A / 9V = 3A / 15V = 3A / 20V = 3A (60 W max)
Uscita USB-A	5 = 2,4 A (12 W)
Uscita USB-C1	5V = 3A / 9V = 3A / 15V = 3A / 20V = 3A (60 W max)
Uscita totale USB-A e USB-C1	72W
Temperatura di scarico	Da -20 °C a 40 °C
Temperatura di ricarica	Da 0 °C a 40 °C
Impermeabile	IPX3
Peso netto	25 kg

Politica di garanzia



Garanzia limitata di 3 anni

Scansiona il codice QR per informazioni dettagliate sulla garanzia.

