

CoolX 30

FRIGORIFERO PORTATILE A
COMPRESSORE
doppia zona

PRO ELECTRONICS®
USER

WWW.PRO-USER.COM

OPERATING MANUAL





Leggi questo manuale delle istruzioni prima dell'uso.

CONTENUTI

Introduzione	P.3
Istruzioni di sicurezza importanti	P.3
Contenuti	P.4
Descrizione Tecnica	P.4
Specifiche Tecniche	P.5
Installazione e funzionamento	P.6
Risoluzione dei problemi	P.7
Manutenzione	P.8
Ambiente	P.9
Garanzia	P.9

INTRODUZIONE

Il frigorifero CoolX 30 è un membro della famiglia di frigoriferi portatili avanzati di Pro-User Electronics. Il tuo frigorifero Pro-User Electronics ti consente di raffreddare e congelare i tuoi prodotti mentre viaggi. Come bonus, abbiamo incluso 1 porta USB per alimentare o caricare, ad esempio, il tuo sistema di navigazione, cellulare, tablet o qualsiasi altro dispositivo USB.

Abbiamo adottato numerose misure di controllo qualità per garantire che il tuo prodotto arrivi in perfette condizioni e che funzioni a tua soddisfazione.

ISTRUZIONI DI SICUREZZA IMPORTANTI



Leggere e seguire attentamente le istruzioni di sicurezza e di funzionamento. Il mancato rispetto di queste istruzioni può comportare un grave incidente, inclusi danni materiali, lesioni gravi o anche fatali. Se il dispositivo viene ceduto a un'altra persona, questo manuale deve essere consegnato insieme a esso.

Pro-User Electronics non si assume alcuna responsabilità per danni diretti o indiretti causati da montaggio o collegamento errato, uso di prodotti danneggiati o alterati, uso per scopi diversi da quelli descritti e in particolare causati dal mancato rispetto di queste istruzioni.

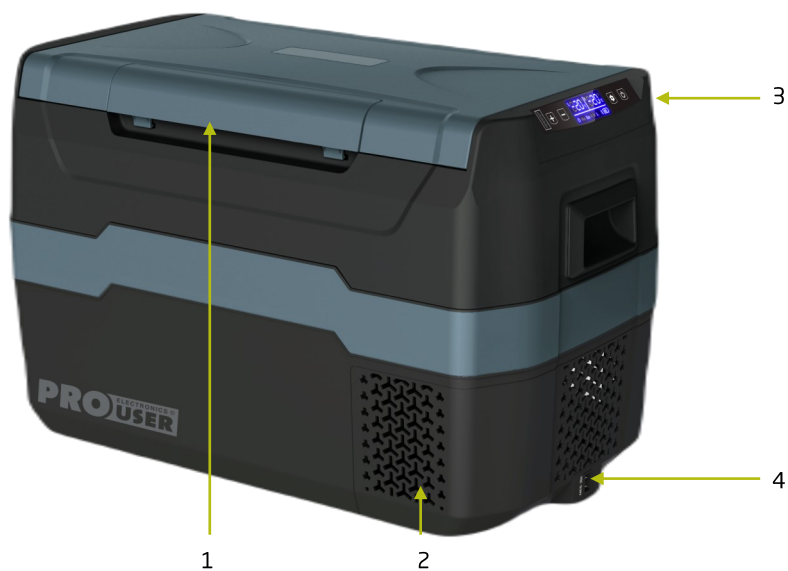
Generale:

- Sicurezza elettrica: Assicurarsi che la tensione di uscita locale e la frequenza del circuito corrispondano alla tensione indicata sull'etichetta del frigorifero.
- Connessione sicura: Inserire la spina di alimentazione nella corretta alimentazione DC 12V/24V o collegare l'alimentatore AC tramite l'adattatore incluso. Non modificare le spine.
- I dispositivi elettrici non sono giocattoli. Tenere il prodotto lontano dai bambini.
- Usare il prodotto solo come indicato e per gli scopi descritti nel manuale.
- Dopo l'apertura della confezione, esaminare tutte le parti per eventuali danni visibili. Se si riscontra un danno, contattare l'azienda da cui è stato acquistato questo apparecchio.
- Questo frigorifero non è destinato all'uso da parte di persone (inclusi bambini) con ridotte capacità fisiche, sensoriali o mentali o mancanza di esperienza e conoscenza, a meno che non siano state supervisionate o istruite riguardo all'uso dell'apparecchio da una persona responsabile della loro sicurezza.
- Questo frigorifero è destinato all'uso privato in applicazioni come: auto, roulotte, camper, campeggi e navi.
- Quando si posiziona questo dispositivo refrigerante, assicurarsi che il cavo di alimentazione non sia danneggiato.
- Il dispositivo deve sempre essere su una superficie piana, stabile e asciutta.
- Utilizzare e conservare sempre il dispositivo in un luogo asciutto.
- Non utilizzare mai accessori non raccomandati dal produttore.
- Il dispositivo non è adatto all'uso commerciale.
- Non esporre il frigorifero alla pioggia.
- Non bloccare la ventola del compressore del frigorifero.
- Non conservare esplosivi o sostanze chimiche nel dispositivo.

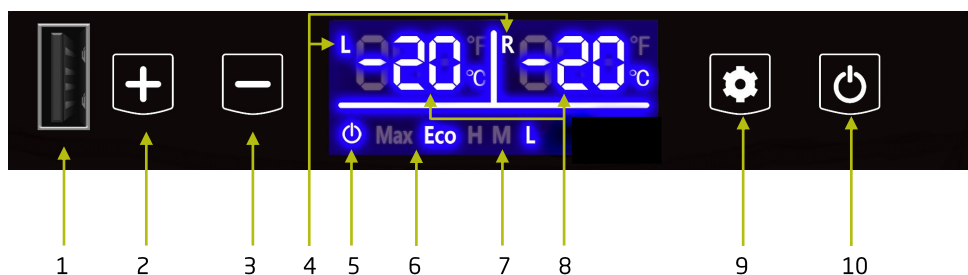
CONTENUTI DELLA CONFEZIONE

- 1x Frigorifero portatile a compressore CoolX 30
- 1x Cavo di collegamento 12V/24V
- 1x Adattatore AC 230V
- 1x Manuale utente

DESCRIZIONE TECNICA



1. 1x Frigorifero portatile a compressore CoolX 30
2. 1x Cavo di collegamento 12V/24V
3. 1x Adattatore AC 230V
4. 1x Manuale utente

DESCRIZIONE TECNICA

- 1) Uscita USB
- 2) Pulsante aumento temperatura
- 3) Pulsante diminuzione temperatura
- 4) Indicazione parte sx o dx: L = compartimento grande | R = compartimento piccolo
- 5) Indicazione accensione / spegnimento
- 6) Indicazione modalità max / eco
- 7) Protezione della batteria indica la modalità di protezione della batteria selezionata (Alta, media o bassa)
- 8) Temperatura attuale
- 9) Pulsante impostazioni
- 10) Pulsante accensione / spegnimento

SPECIFICHE TECNICHE

Input AC Voltage (adapter)	100V - 240 V AC
Input DC Voltage	12 - 24 V DC
Rated Current DC	4.2A / 2.1A
DC Fuse	15A
Power Consumption	50W
Net Capacity	30L
Classification Climate	T, ST, N, SN
Foaming Agent	C5H10 / C-Pentane
Protective class	II
Refrigerant	R134a
Noise Level	≤ 45 dB
Temperature Range	-20°C - 10°C
Weight	13.5kg

INSTALLAZIONE E FUNZIONAMENTO


Si prega di lasciare il prodotto in posizione verticale per 10 ore prima di utilizzarlo.

Assicurarsi che il dispositivo sia stabile sulla superficie.

Inserire uno dei cavi forniti (12V/24V o adattatore 230V AC) nel punto di connessione di alimentazione nel frigorifero.


Inserire l'altra estremità dei cavi forniti nella presa di alimentazione 12V/24V o nella presa 230V AC (adattatore). Il frigorifero è ora pronto per l'uso e può essere acceso. Per far funzionare il frigorifero a tua soddisfazione, seguire questi passaggi:

Accensione e spegnimento:



Premere  per 5 secondi per accendere/spegnere il frigorifero.

Nota: Dopo lo spegnimento e la riaccensione, il compressore ha una protezione ritardata (3 minuti).

Impostazioni della temperatura:

Premere brevemente  a turno e impostare il valore della temperatura per la grande scatola che lampeggerà di conseguenza. Quindi premere i tasti + o - per regolare il valore della temperatura impostata. Se non si preme alcun tasto, il valore della temperatura impostata verrà salvato dopo aver lampeggiato per 5 secondi. Si prega di notare: è possibile regolare solo la temperatura del compartimento sinistro. Il compartimento destro sarà circa 10-15 gradi più caldo.

Impostazioni generali:

Premere brevemente  e °F lampeggerà. Premere ripetutamente  e °F, MAX, ECO, H, M e L lampeggeranno a turno per accedere allo stato di impostazione dell'unità di temperatura e della velocità del compressore. Dopo che il lampeggiamento del parametro corrispondente si ferma, il frigorifero salverà il valore impostato del parametro.

Spiegazione dei parametri:

°F: Visualizzazione della temperatura in Fahrenheit

MAX: Modalità potente del sistema

°C: Visualizzazione della temperatura in Celsius

ECO: Modalità a risparmio energetico

L / M / H: Livello di protezione della tensione della batteria

La funzione di protezione della batteria impedisce il drenaggio della batteria del veicolo o della barca:

Battery voltage protection	12V Stop	12V Start	24V Stop	24 Start
H	11.7 ± 0.3V	12.7 ± 0.3V	24.6 ± 0.3V	26.0 ± 0.3V
M	10.7 ± 0.3V	11.7 ± 0.3V	22.6 ± 0.3V	24.0 ± 0.3V
L	10.2 ± 0.3V	11.2 ± 0.3V	21.6 ± 0.3V	23.0 ± 0.3V

INSTALLAZIONE E FUNZIONAMENTO

* EJ; ? FEH7DJX

" KDPÆD; ; ?C; C EH7 ?D 97I E : ?DJ; HKPÆD; ; ?9EH DJ; X

- K7D: E B7BC; DJ7PÆD; L? D; ?DJ; HEJJ7VB4P-EH<; HE H9EH; H B7 J; C F; H7JKH7 ?C FEI J7J7 FHC 7
; ; B7DJ; HKPÆD; VZ EFE ?BH7H JDE ; ; B7BC; DJ7PÆD; VB4P-EH<; HE EF; H H : ?H J7C; DJ; 7B7
J; C F; H7JKH7 ?C FEI J7J7 FHC 7 ; ; B7DJ; HKPÆD; V

%JKPÆD?F; HB7 <KDPÆD; ; ?C FEI J7PÆD; ; ; B7 J; C F; H7JKH7X
(7 J; C F; H7JKH7 ; ; B7 I 97JEB =H7D; ; ; F99EB7 FK ; I I; H ?C FEI J7J7 I; F7H7J7C; DJ; V
(?C FEI J7PÆD; ; ; B7 J; C F; H7JKH7 F; HB7 I 97JEB7 F99EB7 FK ; I I; H I EBE K=K7B E ?D< HEH 7B7

I J; I I 7 J; C F; H7JKH7 ; ; B7 I 97JEB7 =H7D; ; V

- K7D: E B7 I 97JEB7 =H7D; ; p ?D <KDPÆD; V; H I L? K7BPP7JE ?B97H7JJ; H (V; B7 I 97JEB7 =H7D; ;
H7==?KD=; B7 J; C F; H7JKH7 ?C FEI J7J7VB97H7JJ; H (I 9EC F7H7H V- K7D: E B7 I 97JEB7 F99EB7 p ?D
<KDPÆD; V; H I L? K7BPP7JE ?B97H7JJ; H . V; B7 I 97JEB7 F99EB7 H7==?KD=; B7 J; C F; H7JKH7
?C FEI J7J7VB97H7JJ; H . I 9EC F7H7H V

RISOLUZIONE DEI PROBLEMI

Se il frigorifero non funziona correttamente, ci sono diverse cause che possono essere verificate:

Il frigorifero non funziona:

- Verificare se l'alimentazione è collegata correttamente
- Verificare che le prese d'aria non siano bloccate
- Verificare se l'interruttore di alimentazione è acceso

Rumore anomalo dal frigorifero:

- Verificare se il frigorifero è fissato durante il trasporto
- Verificare se il frigorifero è stabile sulla superficie

Il frigorifero funziona male:

- Verificare se c'è troppo cibo nel frigorifero in modo che il flusso d'aria non sia fluido
- Verificare se la porta è chiusa correttamente (quando si chiude si sente un "clic")
- Verificare se la guarnizione della porta è danneggiata o deformata
- Verificare che le prese d'aria non siano bloccate
- Verificare se il frigorifero è esposto alla luce diretta del sole o a qualsiasi altra fonte di calore vicina
- Verificare che la temperatura sia impostata correttamente

RISOLUZIONE DEI PROBLEMI

Inoltre, ci sono codici di errore per alcuni guasti che appariranno sul display quando applicabili:

Error code	Problem	Solutions
Er0	Cortocircuito del sensore di temperatura	Contattare Pro-User Electronics
Er1	Guasto della protezione della batteria	Collegare il frigorifero a un'alimentazione adeguata
Er2	Guasto della ventola	Contattare Pro-User Electronics
Er3	Guasto del compressore (errore di avvio del compressore)	1. Disconnettere l'alimentazione 2. Attendere 30 minuti 3. Collegare l'alimentazione e accendere il frigorifero
Er4	Guasto della velocità del compressore (la velocità del compressore non soddisfa i requisiti impostati)	1. Rimuovere cibo/bevande se il frigorifero è troppo pieno 2. Alzare leggermente la temperatura
Er5	Allarme di surriscaldamento (temperatura troppo alta)	1. Disconnettere l'alimentazione 2. Spostare il frigorifero in un'area ben ventilata 3. Lasciare raffreddare il compressore per 10 minuti 4. Collegare l'alimentazione e accendere il frigorifero
Er9	Disconnessione del sensore di temperatura	Contattare Pro-User Electronics

MANUTENZIONE

Metodo di pulizia:

Prima della pulizia, disconnettere l'alimentazione.

Pulire le superfici interne ed esterne con un panno umido. Se necessario, pulire con un detergente neutro. Dopo la pulizia, asciugare sempre tutte le superfici bagnate con un panno asciutto.

Non utilizzare mai prodotti affilati o abrasivi per pulire il frigorifero.

Evitare che l'acqua entri nel frigorifero. Non immergere nessuna parte del frigorifero in acqua o altri liquidi.

Manutenzione delle parti in plastica:

Mantenere correttamente le guarnizioni della porta, pulire frequentemente le parti in plastica ed evitare urti forti durante l'uso.

AMBIENTE

I prodotti elettrici non dovrebbero essere smaltiti con i rifiuti domestici. Si prega di riciclare dove esistono le strutture. Verificare con la propria autorità locale o rivenditore per consigli sul riciclaggio.

GARANZIA

Pro-User Electronics garantisce questo prodotto per un periodo di 3 anni dalla data di acquisto all'acquirente originale. La garanzia non è trasferibile. La garanzia copre solo i difetti di lavorazione e materiali. Per ottenere il servizio di garanzia, restituire l'unità al luogo di acquisto o al rivenditore autorizzato Pro-User Electronics insieme alla prova di acquisto. La garanzia è nulla se il prodotto è stato danneggiato o non utilizzato come descritto in questo manuale. La garanzia è nulla se è stata effettuata una riparazione non autorizzata. Pro-User Electronics non offre altre garanzie espresse o implicite. Pro-User Electronics è responsabile solo della riparazione o sostituzione del prodotto difettoso e non è responsabile per eventuali danni consequenziali o inconvenienti causati dal difetto.

Contact information:

Tradekar Benelux BV
Ohmweg 1
4104 BM Culemborg
The Netherlands
+31(0)345470990
Info@tradekar.com

Pro-User Electronics is part of Tradekar House of Leisure Brands

WWW.PRO-USER.COM



PRO ELECTRONICS® **USER**