

MANUAL DE UTILIZARE

Frigider auto Model WHEE 45/55

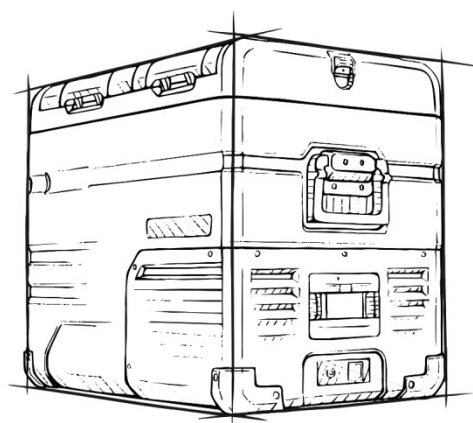
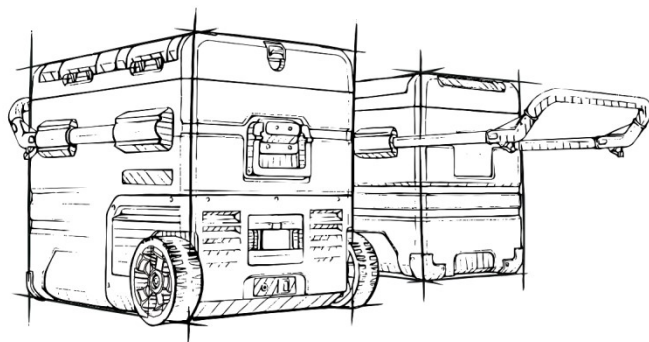


DenisNetwork

Vă rugăm să citiți cu atenție acest manual de utilizare înainte de a porni dispozitivul. Păstrați-l într-un loc sigur pentru referințe viitoare.

CONȚINUT

<u>1. INSTRUCȚIUNI DE SIGURANȚĂ</u>	<u>Pagina 2</u>
<u>2. CARACTERISTICI PRODUS</u>	<u>Pagina 4</u>
<u>3 STRUCTURA PRODUSULUI</u>	<u>Pagina 4</u>
<u>4. DIRECȚIA DESCHIDERII UȘII ÎN SENS INVERS</u>	<u>Pagina 6</u>
<u>5. FUNCȚIE ȘI OPERARE</u>	<u>Pagina 7</u>
<u>6. FUNCȚIONARE CU BATERIE (OPȚIONAL)</u>	<u>Pagina 9</u>
<u>7. ÎNGRIJIRE ȘI MENTENANȚĂ</u>	<u>Pagina 10</u>
<u>8. DEPANARE</u>	<u>Pagina 10</u>
<u>9. GARANȚIE</u>	<u>Pagina 11</u>
<u>10. ERORI PE DISPLAY</u>	<u>Pagina 11</u>
<u>11. DECLARAȚIE DE CONFORMITATE</u>	<u>Pagina 12</u>
<u>12. CERTIFICAT DE GARANȚIE</u>	<u>Pagina 13</u>



INSTRUCȚIUNI DE SIGURANȚĂ

AVERTIZARE!

- Nu utilizați aparatul dacă este vizibil deteriorat.
- Nu blocați gurile frigiderului cu obiecte precum ace, sârmă, etc.
- Nu expuneți aparatul la ploaie sau la alte surse de apă.
- Nu plasați aparatul în apropierea flăcărilor sau altor surse de căldură (radiatoare, soare direct, cuptoare cu gaz etc.).
- Nu stocați substanțe explozive precum spray-uri cu propulsor inflamabil.
- Asigurați-vă că alimentatorul este uscat și nu este ciupit sau deteriorat. Nu amplasați mai multe prize portabile sau surse de alimentare portabile în spatele aparatului.
- Verificați specificațiile de tensiune scrise pe produs. Aceasta trebuie să corespundă cu cele ale sursei de energie. Aparatul trebuie utilizat doar cu unitatea de alimentare furnizată împreună cu aparatul.
- Nu utilizați aparate electrice în compartimentele de depozitare a alimentelor ale aparatului, decât dacă sunt de tipul recomandat de producător.
- După ce a fost despachetat și înainte de a fi pornit, aparatul trebuie plasat pe o suprafață plană timp de mai mult de 6 ore.
- Asigurați-vă că aparatul rămâne orizontal când funcționează. Unghiul de înclinație trebuie să fie mai mic de 5° pentru funcționare pe termen lung și mai mic de 45° pentru funcționare pe termen scurt.
- Mențineți deschiderile de ventilație în carcasă sau în structura încorporată libere de obstacole.
- Mențineți aparatul stabil pe sol sau în mașină; Nu-l scurgeți răsturnat, nu se răstoarnă.
- La poziționarea aparatului, asigurați cablul de alimentare, să nu fie prins.
- Nu amplasați mai multe prize portabile sau surse de alimentare portabile în spatele aparatului.
- Riscul de încarcerare al copiilor.

-Înainte de a arunca frigiderul sau congelatorul vechi - Scoateți ușile !!!

-Lăsați rafturile în loc astfel încât copiii să nu poată urca ușor în interior !!!.

- Nu utilizați dispozitive mecanice sau alte mijloace pentru a accelera procesul de dezghețare, în afara celor recomandate de producător.
- Risc de incendiu/materiale inflamabile.

! ATENȚIE!

Reparațiile pot fi efectuate doar de personal calificat. O reparație incorectă poate provoca incendiu. Mufa și cablul de alimentare trebuie înlocuite de producător sau de persoane calificate.

- Instalarea alimentării cu curent continuu trebuie efectuată de electricieni calificați.
- Copiii nu trebuie să se joace cu aparatul. Curățarea și întreținerea nu trebuie făcute de copii fără supraveghere.

- • Aparatul nu poate fi folosit de copii cu vârsta de sub 8 ani.

→ **ATENȚIE!**

- Deconectați sursa de alimentare înainte de fiecare curățare și întreținere și după fiecare utilizare.
- Nu folosiți unelte ascuțite pentru dezghețare;
- Nu deteriorați circuitul de refrigerant. Risc
- Verificați dacă capacitatea de răcire a aparatului este potrivită pentru stocarea alimentelor sau medicamentelor.

Alimentele pot fi stocate doar în ambalajul original sau în recipiente potrivite.

- Dacă aparatul este lăsat gol pentru perioade lungi, opriți-l, dezghețați-l, curățați-l, uscați-l și lăsați ușa deschisă pentru a preveni dezvoltarea mușgaiului în interiorul aparatului.
- Aparatul este destinat utilizării în gospodărie și în aplicații similare cum ar fi:
 - Zonele de bucătărie pentru personal în magazine, birouri și alte medii de lucru;
 - Camping, case de fermă și de către clienți în hoteluri, moteluri și alte medii rezidențiale;
 - Medii de tip pensiune;
 - Aplicații de catering și similare non-comerciale.

Pentru a evita contaminarea alimentelor între ele vă rugăm să respectați următoarele instrucțiuni:

- Deschiderea ușii pentru perioade lungi poate cauza o creștere semnificativă a temperaturii în compartimentele aparatului.
- Curățați regulat suprafețele care pot intra în contact cu băutura și sistemele de drenaj accesibile.
- Stocați carnea și peștele crud în recipiente potrivite în frigider, astfel încât să nu intre în contact cu alte alimente sau să picure pe acestea;

Vă rugăm să respectați reglementările locale privind eliminarea aparatului pentru refrigerant inflamabil și gaz de suflare.

2. CARACTERISTICI PRODUS

Compresor DC de înaltă eficiență și modul de conversie.

Fără CFC și izolație termică excelentă.

Alimentare cu curent continuu de 12/24V sau curent alternativ de 100~240V (utilizând un adaptor dedicat) sau opțiune solară (12~50V).

Răcire rapidă până la -20°C/-4°F (bazată pe o temperatură a camerei de 25°C/77°F).

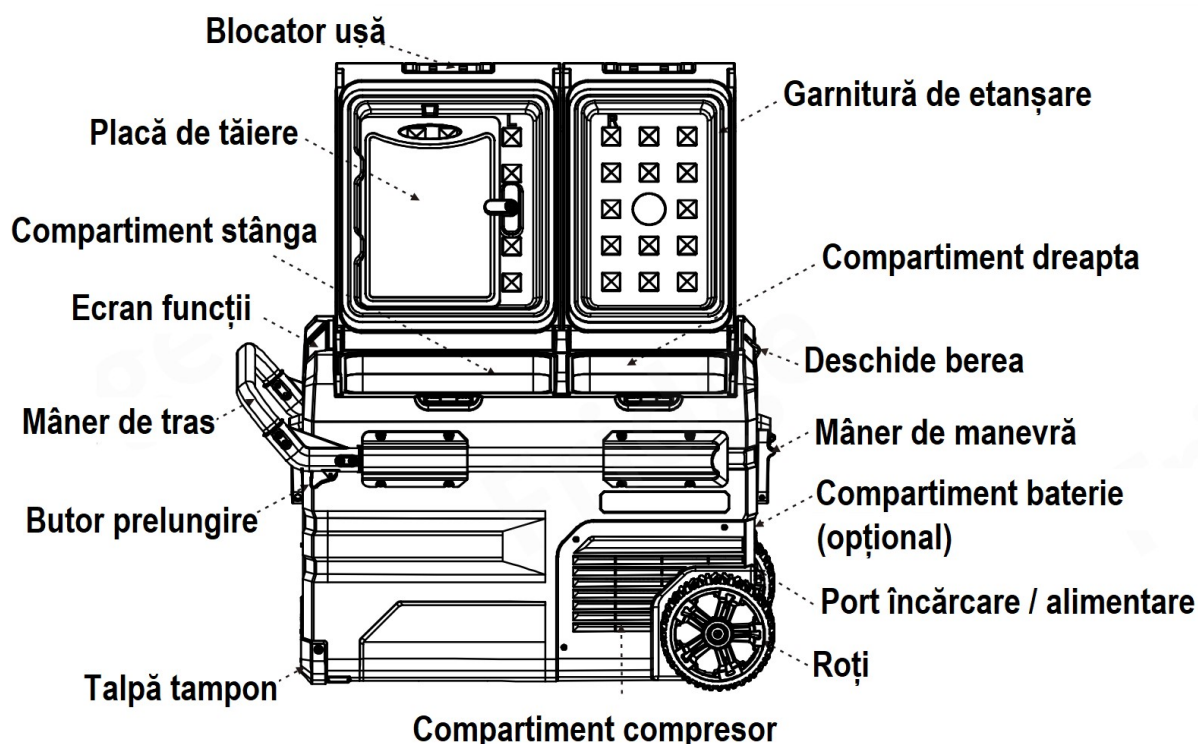
Sistem de protecție a bateriei în trei etape pentru a preveni descărcarea bateriei vehiculului.
Compartiment încorporat pentru baterie detașabilă (opțional): 15600mAh/11.1V/173Wh.

Ecran LED pentru setarea temperaturii, port de încărcare USB: 5V/1A.

Compartimente duble cu control individual al temperaturii.

Părți specifice: lumină LED interioară, suporturi pentru pahare, placă de tăiat, maner telescopic, mâner, roți, dop de scurgere interioară, deschizător de sticle.

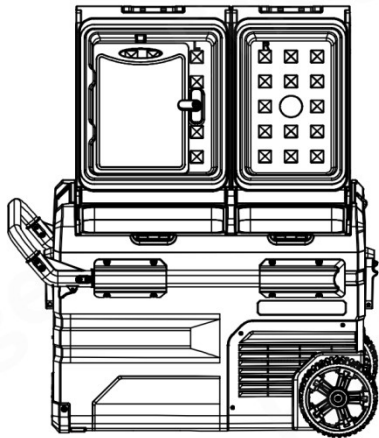
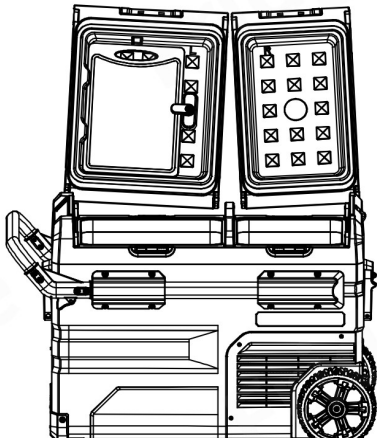
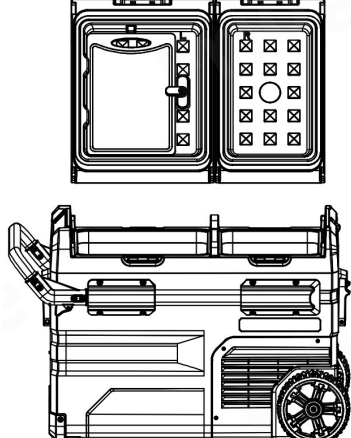
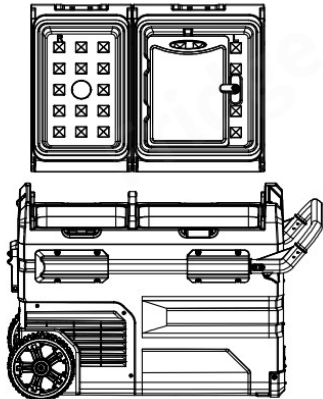
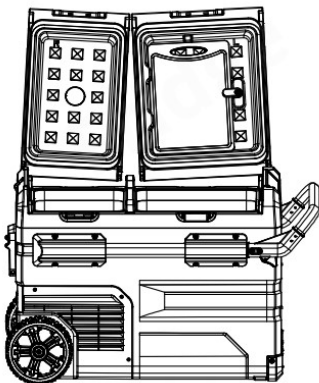
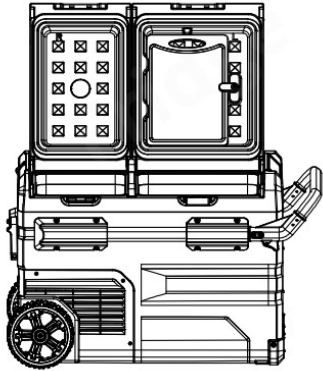
3. STRUCTURA PRODUSULUI



Notă: există butoane pe ambele părți ale mâinii telescopice, apăsați-le în același timp pentru a trage tija. Placa de tăiere(tocare) poate fi mutată prin întoarcerea manetei de pe capacul superior, se recomandă curățarea și uscarea acestuia după fiecare utilizare.

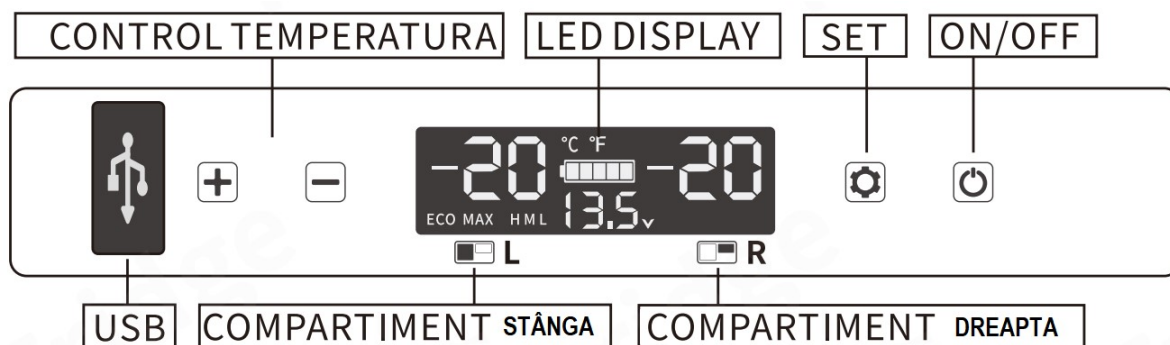
4. SCHIMBAREA DIRECȚIEI DE DESCHIDERE A UȘII

Direcția de deschidere a ușii poate fi schimbată în funcție de nevoile poziției reale a frigiderului, vă rugăm să urmați instrucțiunile de mai jos:

Demontarea ușii:	Deschideți ușa	Scoateți ușa la un unghi de 90°
		
Scoateți ușa de pe cealaltă parte, inversați direcția de deschidere a ușii, aliniați axul ușii cu orificiul de pe o parte și introduceți-l pe canale.		
		

Fixați ușa pe cealaltă parte, instalarea este terminată

5. FUNCȚIE ȘI OPERARE



Notă: compartimentul dreapta se află pe partea în care se află compresorul.

- Alimentare: conectați la DC 12V/24V sau AC 100~240V (folosind adaptor dedicat) sau solar (12~50V) alimentare opțională.

- Inițializare ecran afișaj: când frigiderul este pornit, soneria va emite un sunet lung, și afișajul va fi pornit timp de două secunde, apoi va intra în modul de așteptare.

- Pornire/oprire:** Apăsați pentru a porni, apăsați lung timp de trei secunde pentru a opri.
- Setare temperatură:** În timpul funcționării, apăsați lung + și în același timp pentru trei secunde pentru a porni/opri compartimentul stâng, apăsați lung - și în același timp pentru trei secunde pentru a porni/opri compartimentul drept, cele două compartimente nu pot fi oprite în același timp.

Când ambele compartimente stâng și drept sunt setate în stare de funcționare, apăsați + sau setare temperatură compartiment, apăsați + pentru a crește temperatura, apăsați temperatura, și apăsați pentru a comuta între compartimentul stâng/drept. Setarea va fi salvată după oprirea funcționării timp de trei secunde. Notă: temperatura afișată este temperatura curentă a compartimentelor, va dura ceva timp până când se atinge temperatura setată.

Interval de setare a temperaturii: -20~20°C (-4~68°F).

- Modul de răcire:** sub starea de funcționare, apăsați pentru a comuta MAX (răcire rapidă) și ECO (Mod economisire energie). (*Setarea din fabrică este MAX.)
- Modul de protecție a bateriei:** sub starea de funcționare, apăsați lung timp de trei secunde până când ecranul clipește, apoi apăsați din nou pentru a selecta modul de protecție H (Înalt), M (Mediu) și L (Scăzut) (*Setarea din fabrică este H.)
- Referință de tensiune:**

MOD \ INTRARE	DC 12V		DC 24V	
	SE OPREȘTE	PORNEȘTE	SE OPREȘTE	PORNEȘTE
L	8.5V	10.9V	21.3V	22.7V
M	10.1V	11.4V	22.3V	23.7V
H	11.1V	12.4V	24.3V	25.7V

* tensiunea este o valoare teoretică, poate exista o deviere în diferite scenarii.

* H ar trebui setat atunci când produsul este conectat la alimentare auto, iar M sau L ar trebui setate atunci când este conectat la o baterie portabilă sau altă baterie de rezervă.

- **Unitate de temperatură:** opriți frigiderul, apăsați lung pe  timp de 3 secunde până când afișează E1, și treceți la E5 apăsând din nou pe , apoi apăsați + sau - pentru a trece la Celsius sau Fahrenheit. (*Setarea din fabrică este Celsius.)
- **Resetare:** opriți frigiderul, apăsați lung pe  timp de 3 secunde până când afișează E1, în modul E1, apăsați lung pe + - în același timp pentru a reseta setările.

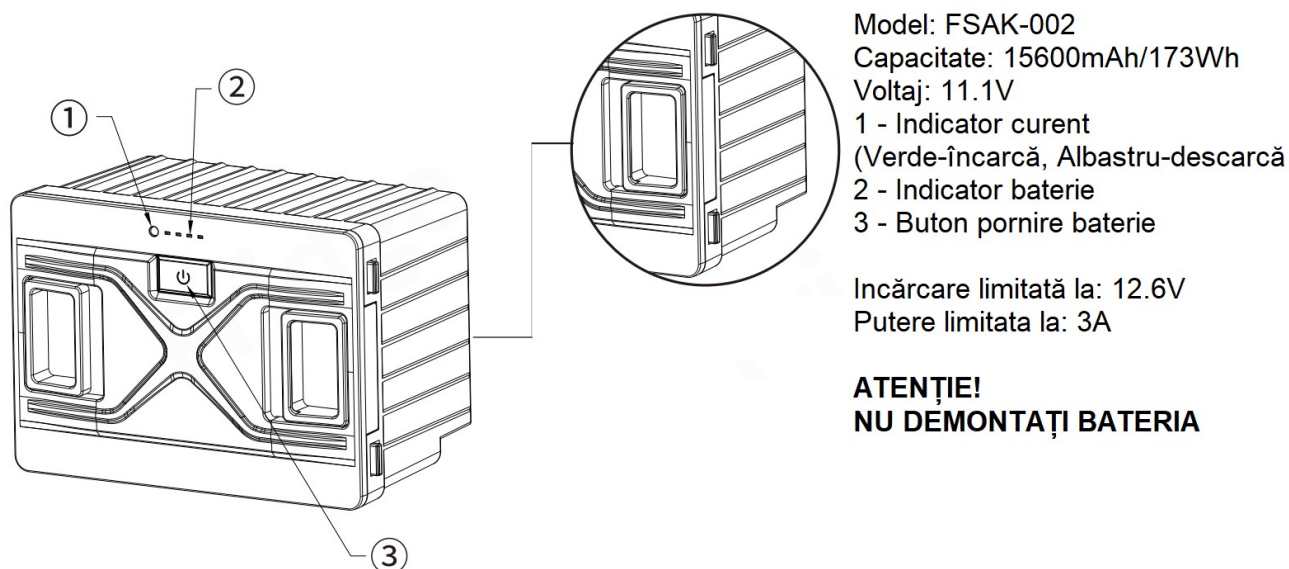
Temperatura recomandată pentru alimentele comune:

						
Băuturi	Fructe	Legume	Carne	Vinuri	Inghețată	Congelate
5°C/41°F	5~8°C/41~46°F	3~10°C/37~50°F	4°C/39°F	10°C/50°F	-10°C/14°F	-18°C/0°F

6. FUNCȚIONARE CU BATERIE (OPȚIONAL)

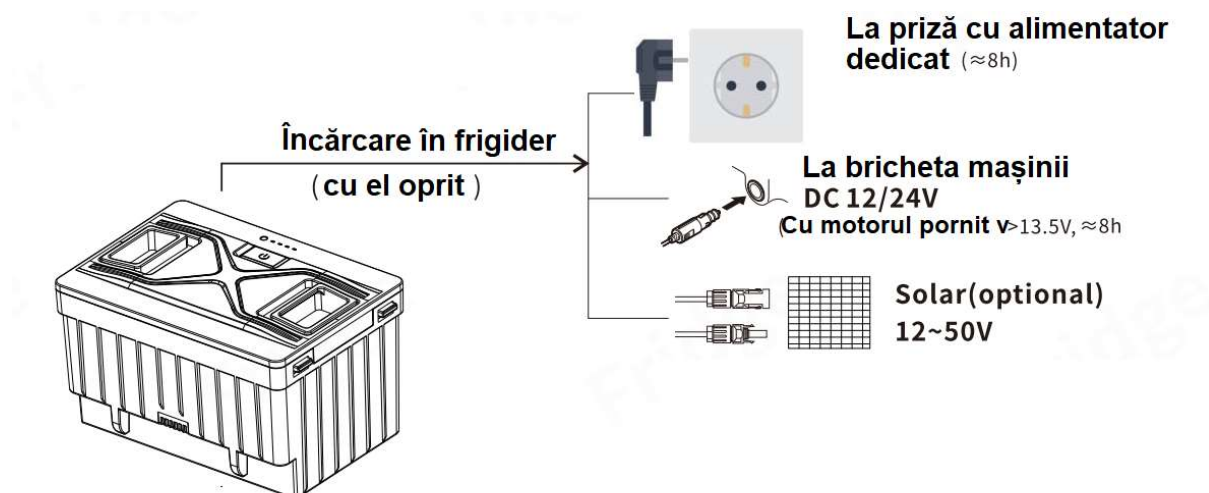
***Notă:** Modelul vechi de baterie are un port de încărcare DC pe lateral, modelul nou de baterie nu are port de încărcare DC, consultați instrucțiunile de mai jos pentru mai multe detalii. Se recomandă utilizarea modelului nou de baterie.

Baterie ON/OFF: apăsați lung butonul de alimentare de pe baterie pentru a comuta ON/OFF. Când bateria este OPRITĂ, apăsați scurt butonul de alimentare pentru a afișa bateria curentă.



(DC): 3A Avertisment: nu demontați bateria!

- Încărcarea bateriei (doar pentru referință):



Notă: Se sugerează să opriți frigiderul în timpul încărcării bateriei (sursa de alimentare poate alimenta în principal compresorul când frigiderul funcționează). Atunci când conectați un panou solar, vă rugăm să plasați frigiderul într-un loc răcoros pentru a disipa căldura.

Puterea de intrare la încărcare ar trebui să fie mai mare decât puterea de lucru a frigiderului (aproximativ 40-45W), sau opriți frigiderul, altfel bateria se va descărca complet. Se sugerează să folosiți un panou solar de 100W. Tensiunea maximă de intrare solară: 50V; Curentul maxim de intrare solar: 10A.

Notă: ieșirea panoului solar este instabilă, așa că nu poate alimenta frigiderul direct. Atunci când folosiți un panou solar, bateria ar trebui să fie pusă în frigider.

- Timpul de descărcare (doar pentru referință): În modul de protecție a bateriei descărcate, bateria poate ține aproximativ 4 ore după ce este încărcată complet. Când temperatura frigiderului este setată între 2-8°C (temperatura ambientală 25°C), poate ține 12 ore după ce temperatura internă se stabilizează. Scoateți sau opriți bateria pentru a preveni descărcarea automată când nu este folosită.

Conectarea la frigider cu aplicație :

Descărcați aplicația CarfridgeFreezer din App Store sau Google Play, apoi porniți Bluetooth și aplicația, căutați echipamentul, alegeți frigiderul și va apărea „AP” pe panoul de afișare al frigiderului. Apăsăți butonul de setare pentru a conecta mobilul și frigiderul. **(Aplicația nu este disponibilă pentru toate modelele de telefoane).**



iOS



Android



7. ÎNGRIJIRE ȘI MENTENANȚĂ

Curățare:

- Înainte de curățare, opriți și deconectați dispozitivul pentru a evita șocul electric.
- Scoateți capacul și scurgeți prin orificiul de la partea de jos a dispozitivului.
- Folosiți o cârpă umedă pentru a curăța dispozitivul și apoi uscați-l.
- Nu scufundați frigiderul în apă și nu-l spălați cu apă sau direct.
- Nu folosiți agenți de curățare abrazivi deoarece aceștia pot deteriora dispozitivul.

Depozitare: Dacă dispozitivul nu va fi folosit pentru o perioadă lungă de timp, vă rugăm să urmați instrucțiunile:

- Opriți și deconectați dispozitivul.
- Scoateți toate obiectele depozitate în dispozitiv. ,
- Ștergeți excesul de apă cu o cârpă moale.
- Așezați dispozitivul într-un loc răcoros și uscat.
- Lăsați capacul ușor deschis pentru a preveni formarea mirosurilor.
- Mediul recomandat de depozitare: temperatura ambientală: 25°C, umiditatea ambientală: < 75%.

Dezghețare:

Umiditatea poate forma gheață în interiorul dispozitivului de răcire sau pe evaporator. Acest lucru reduce capacitatea de răcire.

Dezghețați dispozitivul la timp pentru a evita acest lucru. Opriți și deconectați dispozitivul pentru a evita șocul electric.

- Scoateți toate obiectele depozitate în dispozitiv.
- Păstrați capacul deschis.
- Ștergeți apa dezghețată.

Nu folosiți niciodată unelte dure sau ascuțite pentru a îndepărta gheața sau pentru a desprinde obiectele care au înghețat pe pereții interiori, așteptați dezghețarea totală.

8. Lista cu ERORI PE DISPLAY

Frigiderul nu funcționează	Verificați dacă comutatorul este pornit.
Compartimentele frigiderului sunt prea calde	Verificați dacă ștecherul este conectat.
	Verificați dacă siguranța este arsă.
	Verificați dacă sursa de alimentare este afectată.
	Pornirea/Oprirea frecventă a frigiderului poate cauza întârzierea pornirii compresorului
	Ușa este deschisă frecvent.
Mâncarea este congelată	O cantitate mare de alimente calde a fost depozitată recent. Așteptați ca frigiderul să atingă temperatura selectată.
	Frigiderul a fost deconectat pentru o perioadă de timp.
	Temperatura a fost setată prea mica, vă rugăm să creșteți temperatura.
Există un zgomot de „apă curgătoare” din interiorul frigiderului	Este un fenomen normal, cauzat de fluxul de agent frigorific.
Există picături de apă în jurul carcasei frigiderului sau a deschiderii ușii	Este un fenomen normal, umezeala se va condensa în apă atunci când atinge o suprafață rece a frigiderului.
Compresorul este ușor zgomotos la pornire	Este un fenomen normal, zgomotul va fi redus după ce compresorul funcționează stabil.
Codul F1 afișat	Cauză posibilă: tensiune joasă la frigider. Reglați protecția bateriei de la H la M sau de la M la L.
Codul F2 afișat	Cauză posibilă: ventilatorul condensatorului este supraîncărcat. Deconectați alimentarea de la frigider timp de 30 de minute și reporniți.
Codul F3 afișat	Cauză posibilă: compresorul pornește prea des. Deconectați alimentarea de la frigider timp de 30 de minute și reporniți.
Codul F4 afișat	Cauză posibilă: compresorul nu se aprinde. Deconectați alimentarea de la frigider timp de 30 de minute și reporniți.
Codul F5 afișat	Cauză posibilă: supraîncălzirea compresorului și a componentelor electronice. Deconectați alimentarea de la frigider timp de 30 de minute și reporniți.
Codul F6 afișat	Cauză posibilă: niciun parametru nu poate fi detectat de controler. Deconectați alimentarea de la frigider timp de 30 de minute și reporniți.
Codul F7 sau F8 afișat	Cauză posibilă: senzorul de temperatură este defect. Contactați producătorul pentru service.

Reciclare:

Așezați materialul de ambalare în coșurile corespunzătoare de reciclare.

Dacă doriți să dezafectați produsul, adresați-vă centrului local de reciclare pentru detalii despre cum să faceți acest lucru în conformitate cu reglementările aplicabile privind reciclarea.

DATE COMERCIALE

- **SC DENIS DTH TV S.R.L.**
- J05/758/2011
- RO28517725
- Digului 23
- Pitesti, Argeș
- +4 021 795 47 47
- www.denisnetwork.com

DECLARAȚIE DE CONFORMITATE UE

Noi, **DenisNetwork**, marcă înregistrată deținută de DENIS DTH SRL, cu sediul în Pitesti, str. Digului nr.23, jud. Arges, declarăm pe proprie răspundere, că, în baza documentelor oferite de producători, produsul:

Frigider auto Model WHEE-35, WHEE-45, WHEE-55, pe care îl comercializăm este în conformitate cu cerințele esențiale stabilite în următoarele directive:

- Directiva **2001/95/CE** a Parlamentului European și a Consiliului din 3 decembrie 2001 privind siguranța generală a produselor;
- Directiva **2014/35/UE** a Parlamentului European și a Consiliului din 26 februarie 2014 privind armonizarea legislației statelor membre referitoare la punerea la dispoziție pe piață a echipamentelor electrice destinate utilizării în cadrul unor anumite limite de tensiune;
- Directiva **2014/30/UE** a Parlamentului European și a Consiliului din 26 februarie 2014 privind armonizarea legislațiilor statelor membre cu privire la compatibilitatea electromagnetică;
- Directiva **2014/53/UE** a Parlamentului European și a Consiliului din 16 aprilie 2014 privind armonizarea legislației statelor membre referitoare la punerea la dispoziție pe piață a echipamentelor radio și de abrogare a Directivei 1999/5/CE;
- Directiva **2011/65/UE** a Parlamentului European și a Consiliului din 8 iunie 2011 privind restricțiile de utilizare a anumitor substanțe periculoase în echipamentele electrice și electronice și Directiva delegată (UE) 2015/863 a Comisiei din 31 martie 2015 de modificare a anexei II la Directiva 2011/65/UE a Parlamentului European și a Consiliului în ceea ce privește lista substanțelor restricționate;
- Directiva **2012/19/UE** a Parlamentului European și a Consiliului din 4 iulie 2012 privind deșeurile de echipamente electrice și electronice (DEEE);
- Directiva **94/62/CE** a Parlamentului European și a Consiliului din 20 decembrie 1994 privind ambalajele și deșeurile de ambalaje; și, după caz, standardele europene armonizate:
 - EN 50085, EN 61386, EN 61537, EN IEC 62275 pentru sisteme de gestionare a cablurilor;
 - EN 60947, EN 60898 pentru aparataj de protecție, comutare și comandă de joasă tensiune;
 - EN 60670 pentru doze și cutii de distribuție;
 - EN 60598 pentru surse și corpuri de iluminat, proiectoare și tuburi luminoase;
 - EN 50083, EN 60669, IEC 60884 pentru aparataj terminal, adaptoare și prelungitoare destinate gospodăriei;
 - EN 60309 pentru mufe, prize și cuplaje de uz industrial;
 - EN 50525 pentru cabluri și conductori de joasă tensiune;
 - EN 62040 pentru sisteme de alimentare neîntreruptibile;
 - EN 62208 pentru carcase goale destinate aparaturii de joasă tensiune și ansamblurilor de comandă;
 - EN 62368 pentru echipamente audio/video, informaționale și de comunicații;
 - EN 63044 pentru sisteme de control și automatizare a locuințelor și clădirilor;
 - EN 61851, EN 62196 pentru sisteme de încărcare conductivă a vehiculelor electrice;
 - EN 60900 pentru scule manuale izolate pentru utilizare până la 1000 V c.a. și 1500 V c.c..

Conformitatea cu directivele și reglementările europene este indicată prin aplicarea marcatului CE și a altor simboluri grafice pe produs, pe ambalaj sau pe documentele de însoțire.

Declarațiile de conformitate pentru fiecare tip de produs pot fi solicitate la punctele de vânzare sau la sediu.

Data emiterii: 09.11.2024


Director General Ciurea Denis

CERTIFICAT DE GARANȚIE

Nr. _____

Emis de către **DENIS DTH TV S.R.L.**, cu sediul în Pitesti, str. Digului nr. 23, jud. Argeș, telefon: 021 795 47 47, pentru produsul: **FRIGIDER AUTO WHEE.**

Acest document este valabil numai însoțit de factura fiscală.

1. Număr de serie: _____ (completat de către vânzător)

2. Data achiziției: _____ (completat de către vânzător)

3. Beneficiar: _____ (completat de către beneficiar)

Adresă: _____

Telefon: _____

Email: _____

Perioada de garanție: ____ **24** ____ luni

Termeni și condiții:

DENIS DTH TV S.R.L. garantează că produsul este conform cu specificațiile și funcțiile menționate în documentația tehnică a produsului în momentul achiziției.

Garanția intră în vigoare de la data achiziției, conform datelor înscrise în acest certificat.

În perioada de garanție, **DENIS DTH TV S.R.L.** se angajează să repare sau să înlocuiască produsul în cazul în care acesta prezintă defecte de fabricație sau funcționează necorespunzător din cauza materialelor sau a lucrării necorespunzătoare.

Garanția nu acoperă defecțiunile sau daunele cauzate de neglijență, abuz, modificări neautorizate ale produsului sau utilizare inadecvată, lovituri, spărturi, indoituri, cel mai des intră lichide în ecran – **NU ESTE ÎN GARANȚIE.**

Beneficiarul este responsabil pentru transportul produsului la sediul **DENIS DTH TV S.R.L.** în caz de service.

DENIS DTH TV S.R.L. nu este responsabil pentru pierderea datelor sau informațiilor stocate pe produsul achiziționat.

Orice pretenție în legătură cu garanția trebuie înaintată în scris și însoțită de acest certificat de garanție.

Acest certificat de garanție este valabil numai în România.

Semnătura și ștampila DENIS DTH TV S.R.L.

Data emiterii: // _____

Beneficiar (semnătura): _____

(Nume în litere mari): _____

MENȚIUNI INTRARE ÎN GARANȚIE:

