



MANUAL DE UTILIZARE FRIGIDERE AUTO CU COMPRESOR

Modele: 35L-B1 / 40L-B1 / 40L-B2 / 40L-B2W

Explicații codificare

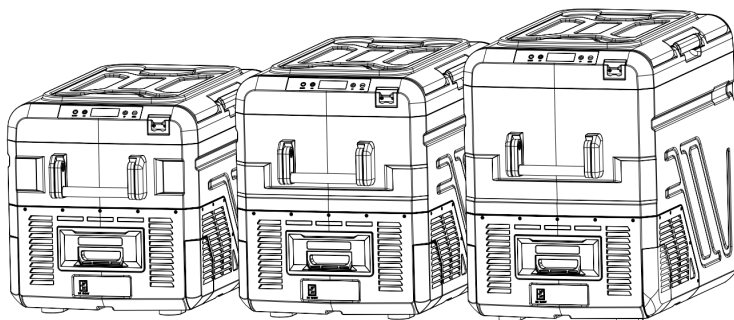
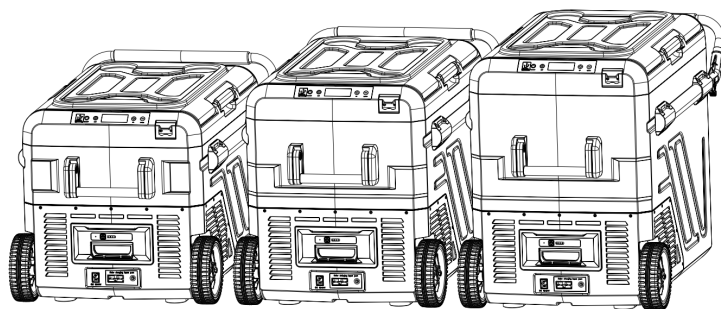
35L = capacitate 35 litri

40L = capacitate 40 litri

B1 = o singură zonă de reglare a temperaturii

B2 = două zone cu reglare independentă a temperaturii

W = cu roți și mâner stil troler



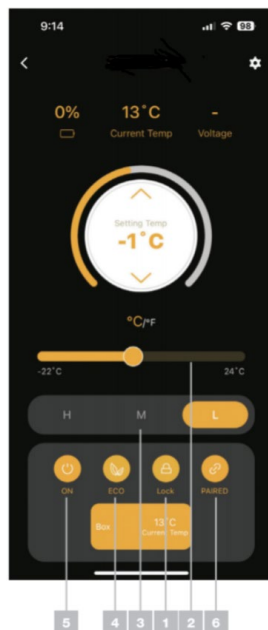
Această serie de produse are următoarele caracteristici:

- Stratul de izolație din poliuretan dens oferă performanțe bune de izolare și consum redus de energie.
- Poate fi utilizat la priza auto de 12V / 24V (standard) și este prevăzut și cu adaptor de 100-240V pentru uz casnic (alimentare la o priza normală, în casă sau în camera de hotel).
- Răcire rapidă până la -22°C (produsele cu compartiment unic) și -20°C (produsele cu compartiment dublu – două zone de răcire) (temperatura ambientală de testare este de 32°C).
- Sistem de control inteligent cu funcție de memorie la oprire.
- Sistem de protecție inteligentă a bateriei auto.
- Temperatura interioară poate fi reglată după necesități, în intervalul +24°C până la -22°C (compartiment unic) / +20°C până la -20°C (compartiment dublu). Eroarea de măsurare temperatură este de +/-2°C.
- Design unic, la modă, din materiale de calitate și plăcute la atingere.
- Deschidere capac din ambele părți și cu posibilitate de detașare completă pentru încărcare ușoară.
- Este dotat cu deschizător de sticle și suport pentru doze în capac.
- Variantele cu „W” în cod sunt dotate suplimentar cu mâner și roți silențioase anti-alunecare și rezistente la uzură pentru deplasare lină.
- Bluetooth, pentru modelele B2 - Pentru a opera frigiderul prin Bluetooth, descărcați aplicația Smart-life, din APPSTORE sau GOOGLE PLAYSTORE sau scanați cu telefonul codul QR (opțional).



Etape

- A. Descărcați și instalați aplicația Smart Life.
- B. Conectați frigiderul prin cablul de alimentare DC sau AC, apoi porniți frigiderul.
- C. Activați Bluetooth-ul pe telefon.
- D. Deschideți aplicația, acceptați Acordul de utilizare / Declarația de confidențialitate și urmați pașii pentru a vă înscrie în aplicație.
- E. Odată înregistrat, pe ecran va apărea mesajul „Căutare dispozitive”, apăsați pe „Adăugați” pentru a adăuga frigiderul. În ecranul următor va apărea pictograma dispozitivului.
- F. Începeți să utilizați aplicația Bluetooth cu frigiderul dvs., și veți putea accesa următoarele caracteristici prin intermediul aplicației:
 1. Pentru a ajusta setările, apăsați pe pictograma de blocare pentru a debloca (se va bloca din nou automat după 30 de secunde de inactivitate).
 2. Verificați / modificați setarea temperaturii sau setarea unității de temperatură.
 3. Verificați / modificați setarea monitorului de tensiune.
 4. Verificați/modificați setarea vitezei compresorului.
 5. Porniți / opriți frigiderul.
 6. Pictogramă asociată (Paired Icon) - trebuie să vă aflați în raza de acțiune Bluetooth a frigiderului pentru a rămâne conectat.



Descrierea funcționării – alimentare

Conectați cablul de alimentare corespunzător înainte de utilizare.

- DC pentru mașină: utilizați un cablu de alimentare 12V / 24V DC disponibil **【Foto 1】**
- AC pentru uz casnic: Folosiți adaptorul și cablul de alimentare DC pentru a face dispozitivul să funcționeze acasă. Curent alternativ de uz casnic 100-240V **【Foto 2】**



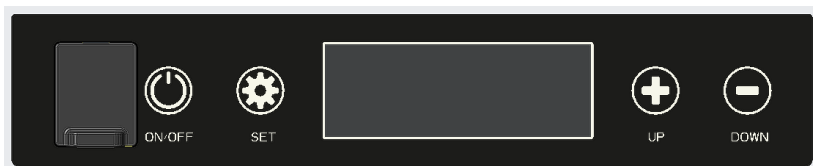
Foto 1



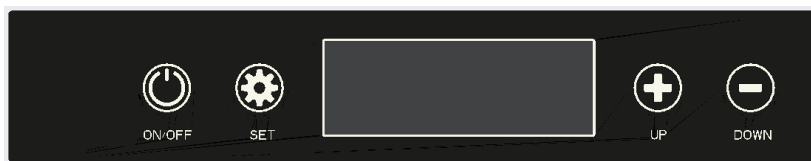
Foto 2

Schema de afișare și panou de control:

A. cu USB, încărcare TIP C și panou de aplicații Bluetooth.



B. cu USB, încărcare TIP C și panou de aplicații Bluetooth



Cele 4 butoane de pe panoul tactil de la stânga la dreapta sunt pornirea / oprirea, setări, setarea temperaturii în sus, setarea temperaturii în jos.

Schema de afișare și panou de control:

1. Apăsați lung butonul  pentru a porni / opri dispozitivul.
2. Apăsați lung butonul  timp de 2 secunde pentru deblocare, ecranul se va aprinde, pictograma  va dispărea de pe ecran.
3. Setare temperatură:
 - a) **Compartiment unic:** Folosiți  și  pentru a seta temperatura necesară pe afișaj.
 - b) **Compartiment dublu:**
 - ❖ Compartiment mare: apăsați butonul  și  pentru a seta direct temperatura dorită pe afișaj.
 - ❖ Compartiment mic (lângă panoul 1): După setarea temperaturii în compartimentul mare, în timp ce numărul de pe afișaj clipește intermitent, apăsați butonul  pentru a trece la setarea temperaturii în compartimentul mic; când numărul din partea dreaptă începe să clipească, utilizați  și  pentru a seta temperatura dorită.
 - ❖ În cazul produselor cu compartiment dublu, dacă doriți ca un compartiment să funcționeze și cel de-al doilea să fie oprit,

prin apăsarea concomitentă a butonului de setare  și a butonului  sau , se va porni / opri compartimentul corespunzător. Butoanele  și  se folosesc pentru a porni / opri compartimentul mare / mai îndepărtat, iar butoanele  și  se folosesc pentru compartimentul mic /mai apropiat. Când unul dintre compartimente nu mai funcționează, afișajul de temperatură corespunzător se va stinge.

Notă! Intervalul de temperatură setat poate fi de la -22°C la +24°C (compartiment unic) / +20 la -20°C (compartiment dublu). Când temperatura interioară atinge temperatura setată, compresorul se va opri.

- 4 **Modul MAX/ECO:** Pentru a reduce consumul de energie, dispozitivul se poate utiliza în modul ECO. Apăsați o dată , și apoi utilizați  pentru a schimba modul de funcționare între MAX și ECO, când pictograma clipește. **ATENȚIE!** Acest mod va reduce consumul de energie, dar va dura mai mult pentru a se atinge temperatura setată.
- 5 **Setarea monitorului de tensiune:** există 3 trepte de tensiune pentru a proteja frigiderul de puterea primită: **H (Ridicat) / M (Mediu) / L (Scăzut)**. Pentru a seta tensiunea dorită, apăsați de două ori butonul , apoi utilizați  sau  pentru a schimba între H/M/L în timp ce pictograma clipește. În cazul în care frigiderul este alimentat de acumulatori auto, setarea standard este M. În cazul în care frigiderul este alimentat de acumulatori externi sau de backup, setarea este L.
- 6 **Unitatea de temperatură °C / °F:** Apăsați de 3 ori butonul , apoi utilizați  pentru a schimba între °C și °F în timp ce pictograma clipește.

Parametri pentru 3 trepte de tensiune L/ M/ H				
Etapa de tensiune	12V	12V	24V	24V
Action	start	stop	start	stop
L	11.2	9.6	23.0	21.4
M	11.7	10.4	24.2	22.8
H	12.4	11.1	25.7	24.3

Informații despre codul de eroare		
Error code	Posibilă cauză	Soluție
E1	Tensiune joasă la frigider	DC - creșteți tensiunea sursei de alimentare DC / verificați toate conexiunile / verificați setarea monitorului de tensiune
		Înlocuiți adaptorul AC de 240V defect
E2	Defecțiune ventilator condensator	Contactați furnizorul pentru reparații
E3	Suprapresiune compresor	Deconectați frigiderul timp de 20 de minute și încercați să reporniți
E4	Eroare la turația minimă a compresorului	Contactați furnizorul pentru reparații
E5	Supratemperatură pentru compresor și unitatea de control	Deconectați frigiderul timp de 20 de minute și încercați să reporniți
E6	NTC/ defecțiune a senzorului de temperatură	Contactați furnizorul pentru reparații

ATENȚIE! Valoarea tensiunii este diferită în funcție de tipul vehiculului; dacă este afișată eroarea E1, se poate reduce treapta tensiunii, de exemplu, de la H la M sau de la M la L.

Depanare

Frigiderul nu funcționează:

- Verificați sursa de alimentare (poate tensiunea este prea mare sau prea scăzută).
- Verificați cablurile de alimentare și toate conexiunile de la sursa de alimentare la frigider.
- Verificați la sursa de alimentare și frigiderul dacă este pornit sau nu.

Performanță slabă de refrigerare:

- Asigurați-vă că ați închis corect capacul.
- Asigurați-vă că sursa de alimentare are tensiune suficientă.
- Există o ventilație slabă în jurul frigiderului.
- S-a pus prea multă mâncare în frigider.
- Temperatura alimentelor introduse în frigider este prea ridicată.
- Setare incorectă a temperaturii.
- Temperatura mediului ambiant este prea mare.

Sfaturi, întreținere și service

Sfaturi și sugestii:

- Alimentele proaspete și cele congelate nu ar trebui depozitate unele lângă celelalte pe rafturi. Făcând acest lucru, alimentele proaspete pot îngheța și / sau să se strice.
- Când aparatul este setat la 0 °C sau temperaturi mai mici, nu depozitați sticle sau lichide precum lapte, sucuri sau băuturi răcoritoare în unitate, deoarece pot îngheța, se pot sparge sau curge.
- Alimentele precum fructele și legumele trebuie depozitate mai aproape de partea superioară a dulapului, deoarece

această zonă este în mod normal puțin mai caldă. Acest lucru va reduce riscul de stricare și de zdrobire de obiecte mai grele.

- Deschiderea frecventă a ușii va permite aerului cald să pătrundă în dulap. Pe cât posibil, deschideți ușa la minim.
- Când este amplasat în spatele unei mașini sau remorci, se recomandă ca aparatul să fie ținut departe de lumina directă a soarelui pentru a reduce riscul de creștere a căldurii; de asemenea, ar trebui să fie prevăzut cu o ventilație adecvată pentru a garanta un consum eficient de energie și performanță. Trebuie să aveți în vedere că atunci când vehiculul este parcat la soare, într-o zi în care temperatura ambientală este de +30°C, temperatura din interior poate atinge și +55°C.

Temperatura recomandată pentru produse:

- Depozitare vin roșu (10°C)
- Vaccin, insulină (2°C - 8°C)
- Fructe (4°C - 6°C)
- Băutură (2°C - 5°C)
- Carne (-10°C)
- Înghețată (-15°C)

Întreținere

Frigiderul va fi livrat și curățat din fabrică - totuși ar trebui să fie curățat înainte de prima utilizare. Utilizați o lavetă care a fost ușor umezită cu apă caldă. Atenție ca apa să nu pătrundă în garnituri și să deterioreze componentele electronice. Ștergeți frigiderul cu o lavetă uscată după curățare. Curățați frigiderul periodic și imediat ce se murdărește.

Atenție

1. Nu utilizați solvenți sau agenți cu nisip sau părți acide pentru curățarea frigiderului.
2. Nu utilizați perii, răzătoare sau unelte dure și ascuțite pentru a vă curăța frigiderul.
3. Înainte de curățare, cablul de alimentare trebuie deconectat și frigiderul oprit.
4. Curățați frigiderul în interior și în exterior cu o lavetă umedă. Pentru murdăria persistentă, folosiți bicarbonat de sodiu dizolvat în apă caldă.
5. După spălare, clătiți cu apă curată și uscați cu grijă.
6. Când frigiderul este nefolosit pentru o perioadă mai lungă de timp, nu închideți complet capacul. Acest lucru va preveni mucegaiul și mirosurile.

Specificatii

Modelul produsului	35L-B1	40L-B1	40L-B2
Volumul produsului	35L (compartiment unic)	40L (compartiment unic)	40L (compartiment dublu)
Tipul de mediu	T/ST/N/SN	T/ST/N/SN	T/ST/N/SN
Grad de siguranță electrică	III	III	III
Voltaj	12V/24V	12V/24V	12V/24V
Putere	50W	50W	50W
Curent electric	4.2A (12V) / 2.1A (24V)	4.2A (12V) / 2.1A (24V)	4.2A (12V) / 2.1A (24V)
Agent frigorific	R1234YF	R1234YF	R1234YF

Dimensiuni (LWH)mm fără mâner și roți	663.5*346*455	689*406*440	689*406*440
Dimensiuni (LWH)mm cu mâner și roți			771*454*440
Interval de răcire	+24°C to -22°C	+24°C to -22°C	+20°C to -20°C
Agent de spumare	C5H10/C-Pentane	C5H10/C-Pentane	C5H10/C-Pentane

Importator / distribuitor România
SPRINTER 2000 S.A.



Str. Nicolae Iorga nr. 2, et. 3, 500057, Brașov, România.

Telefon: +40 268 472333

Fax: +40 268 472334

Email: contact@sprinter-distribution.ro

Website: www.sprinter-distribution.ro

Magazin online: www.sprinter2000.ro