

Model KTW75

Køleboks



BRUGERVEJLEDNING Læs

venligst denne betjeningsvejledning omhyggeligt, før du starter enheden. Opbevar det et sikkert sted til fremtidig reference.



Tilfreds

Sikkerhedsinstruktioner	2
Produktegenskaber	4
Produktets struktur	4
Funktion og betjening	5
Pleje og vedligeholdelse	9
Fejlfinding	10
Garanti	12
Teknisk information	13



Sikkerhedsinstruktioner

ADVARSEL!

- Anvend ikke apparatet, hvis det er synligt beskadiget.
- Bloker ikke mellemrum i køleskabet med ting som stifter, ledninger osv.
- Udsæt ikke apparatet for regn eller læg det i blød i vand.
- Anbring ikke apparatet i nærheden af åben ild eller andre varmekilder (varmelegemer, direkte sollys, gasovne osv.)
- Opbevar ikke eksplosive stoffer som spraydåser med et brændbart drivmiddel.
- Sørg for, at netledningen er tør og ikke er fanget eller beskadiget. Placer ikke flere bærbare stikkontakter eller bærbare strømforsyninger på bagsiden af apparatet.
- Kontroller, at spændingsspecifikationen på pladetyper svarer til energiforsyningens. Apparatet må kun bruges med den strømforsyningsenhed, der følger med apparatet.
- Brug ikke elektriske apparater inde i apparatets madopbevaringsrum, medmindre de er af den type, som producenten anbefaler.
- Når apparatet er pakket ud, og før det tændes, skal det stå på et plant underlag i mere end 6 timer.
- Sørg for, at apparatet forbliver vandret, når det kører. Vippevinklen skal være mindre end 5° ved langvarig løb og være mindre end 45° ved kortvarig løb.
- Hold ventilationsåbningerne i enhedens kabinet eller i den indbyggede struktur fri for forhindringer.
- Hold apparatet stabilt på jorden eller i bilen; Må ikke drænes på hovedet.

FORSIGTIGHED!

- Reparationer må kun udføres af kvalificeret personale. Forkert reparation kan forårsage fare. Lampen og forsyningsledningen skal udskiftes af producenten eller kvalificerede personer.
- Installationen af jævnstrøm i båden skal udføres af kvalificerede elektrikere.
- Apparatet kan kun bruge vores dedikerede genopladelige batterier, ikke-genopladelige batterier er forbudt, ellers kan der være fare for brand og eksplosion.



- Under brug eller under opbevaring har batteriet fundet høj feber, lækage, lugt, forvrængning og andre uregelmæssigheder. Stop med at bruge det øjeblikkeligt og hold dig væk fra batteriet.
- Batteriets udløbne levetid skal straks fjernes fra udstyret, vær venlig at håndtere sikkerheden for brugte batterier på en ansvarlig måde, undlad at sætte i ild eller vand.
- Børn må ikke lege med apparatet. Rengøring og brugervedligeholdelse må ikke udføres af børn uden opsyn.

MEDDELELSE!

- Afbryd strømforsyningen før hver rengøring og vedligeholdelse og efter hver brug.
- Brug ikke skarpt værktøj til at afrime; Beskadig ikke kølemiddelkredsløbet.
- Risiko for at børn bliver fanget. Inden du smider dit gamle køleskab eller fryser ud: Tag dørene af: lad hylderne stå på plads, så børn ikke nemt kan klatre ind.
- Kontroller, om apparatets kølekapacitet er egnet til opbevaring af fødevarer eller medicin. Fødevarer må kun opbevares i dens originale emballage eller i egnede beholdere.
- Hvis apparatet efterlades tomt i længere perioder, skal du slukke, afrime, rengøre, tørre og lade døren stå åben for at forhindre, at der udvikles mug i apparatet.
- Apparatet er beregnet til brug i husholdninger og lignende applikationer som:
 - Personalekøkkenområder i butikker, kontorer og andre arbejdsmiljøer.
 - Camping, bondegårde og af kunder på hoteller, moteller og andre boligmiljøer.
 - Bed and breakfast-miljøer.
 - Catering og lignende ikke-detailapplikationer.

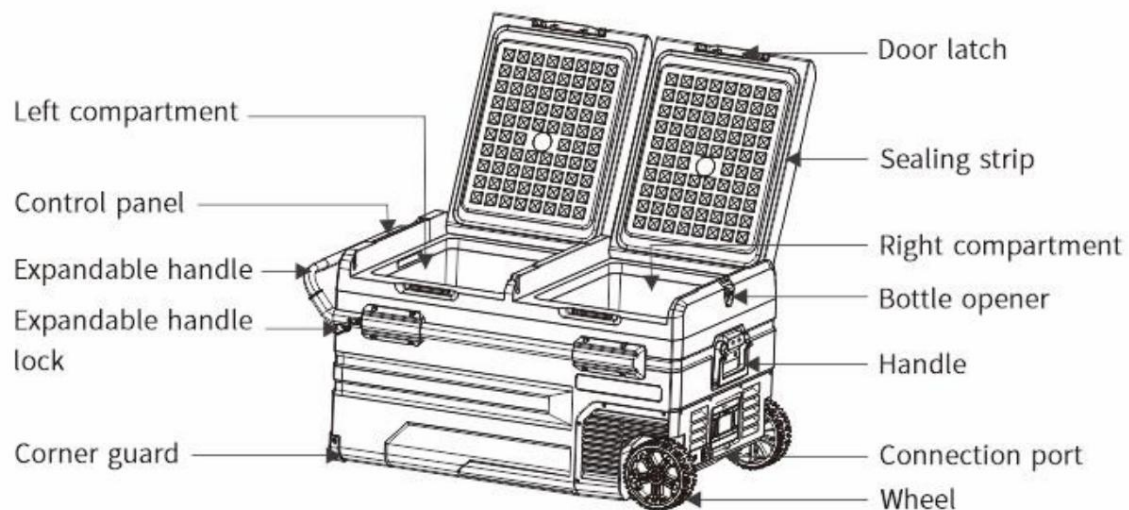
Venligst i henhold til lokale regler vedrørende bortskaffelse af apparatet for dets brændbare kølemiddel og blæsende gas.



Produktegenskaber

- Højeffektiv DC-kompressor og konverteringsmodul.
- CFC-fri og god varmeisolering.
- Laveste afkøling til -20°C/-4°F (baseret på 25°C/77°F stuetemperatur).
- Intelligent batteribeskyttelsessystem forhindrer dit køretøj i at løbe tør for batteri.
- LED display kontrolpanel til temperaturindstilling, USB-opladningsport: 5V/1A.
- Aftageligt lithiumbatteri: 15600mAh/11,1V.
- Specifikke dele: Indvendig aftapningsprop, overdimensionerede hjul og teleskophåndtag, kopholderdør, indvendigt LED-lys, flaskeåbner.

Produktstruktur



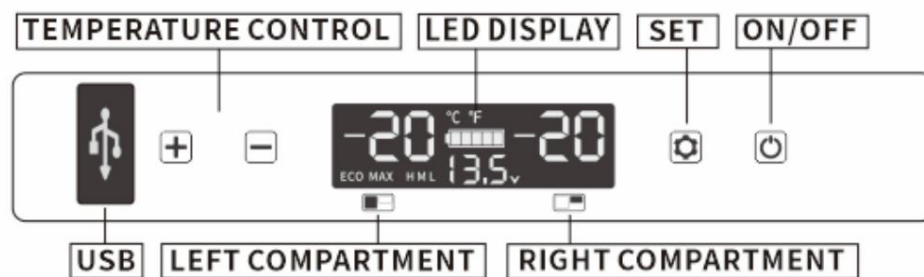


Vend døråbningsretningen om

Dørens åbningsretning kan ændres i henhold til faktiske behov, følg venligst instruktionerne nedenfor:

- 1) Åbn døren i en vinkel på 90°
- 2) Tag dørhuset lodret af
- 3) Ret dørakslen ind med hullet i rummet, og indsæt den
- 4) Afslut installationen. Retningen er blevet ændret

Funktion og betjening



* Bemærk: det højre rum er på den side, hvor kompressoren er.

- Strømforsyning: tilsluttes DC 12V/24V eller AC 100~240V (ved hjælp af dedikeret adapter) eller solenergi (12~50V) strømforsyning.
- Skærminitialisering: når køleskabet er tændt, vil summeren afgive et langt bip, og displayet vil være tændt i to sekunder, og derefter gå i standby-tilstand.
- Tænd/sluk: tryk for at tænde, tryk længe i tre sekunder for at slukke.
- Temperaturindstilling under driftstilstand, lang tryk og samtidig i tre sekunder for at tænde/slukke venstre rum, lang tryk og samtidig i tre sekunder for at tænde/slukke højre rum, to rum kan ikke slukkes på samme tid.

Når både venstre og højre rum er indstillet til kørende tilstand, skal du trykke på eller for at åbne venstre



rumtemperaturindstilling, tryk på for at øge temperaturen, tryk på for at sænke temperaturen, og tryk på for at skifte til venstre/højre rum. Indstillingen gemmes efter stop i fire sekunder (Bemærk: den viste temperatur er den aktuelle temperatur i rummene, det vil tage et stykke tid at nå den indstillede temperatur.)

Temperaturindstillingsområde: -20~20°C/-4~68°F)

- Køletilstand: under køretilstand, tryk for at skifte MAX (hurtig køling) og ECO (Energibesparende tilstand).

(*Fabriksindstillingen er MAX.)

- Batteribeskyttelsestilstand: under driftstilstand, tryk længe i tre sekunder, indtil skærmen blinker, og tryk derefter igen for at vælge beskyttelsestilstand H(Høj), M(Medium) og L(Lav)

(*Fabriksindstillingen er H.)

Spændingsreference:

INPUT MODE	DC 12V		DC 24V	
	CUT OUT	CUT IN	CUT OUT	CUT IN
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

* Spændingen er teoretisk værdi, der kan være en afvigelse i forskellige landskaber.

* H skal indstilles, når produktet er tilsluttet bilstrøm, og M eller L skal indstilles, når det er det tilsluttet et bærbart batteri eller et andet backup-batteri.

- Temperaturenhedsindstilling: sluk for køleskabet, tryk længe i 3 sekunder, indtil viser E1, og skift til E5 ved at trykke igen, tryk derefter på eller for at skifte Celsius eller Fahrenheit.

(*Fabriksindstillingen er °C.)

- Nulstil: sluk køleskabet, tryk længe i 3 sekunder, indtil viser E1, under E1-tilstand,

langt tryk **+** **-** på samme tid i sekunder for at nulstille indstillingerne.



Anbefalet temperatur for almindelig mad:

						
Drinks	Fruits	Vegetable	Delicatessen	Wine	Ice cream	Meat
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

Batteridrift

Batteri ON/OFF: Tryk længe på tænd/sluk-knappen på batteriet for at tænde/slukke. Når batteriet er slukket, skal du trykke kort på tænd/sluk-knappen for at vise det aktuelle batteri.

Model: FSAK-002

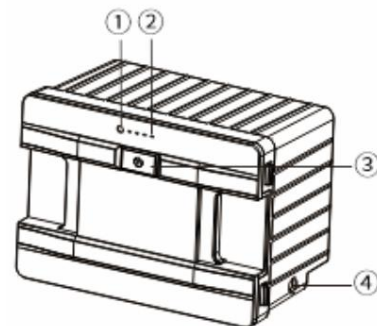
Kapacitet: 15600mAh/173Wh

Nominel spænding: 11,1V

Opladningsbegrænset spænding (DC): 12,6V

Opladningsbegrænset strøm (DC): 3A

• Strømindikator (grøn: oplader; blå: aflades) • Batteriindikator (vis det nuværende batteri) • Strømknap • DC-opladningsport



Advarsel: Skil ikke batteriet ad!



Batterioplading (kun til reference):

Opladning i køleskabet (i standbytilstand)

Vægstikkontakt AC 100~240V (ved hjælp af dedikeret adapter) (Opladningstid 8 timer)

Cigarettænder DC 12/24V (Når indgangsspænding > 13,5V, opladningstid 8 timer)

Solar 12~50V (Tilslut til "SOLAR"-porten på køleskabet) (Ved brug af 100W solpanel, opladningstid 5 timer)

Oplades separat

Batterioplader (valgfrit) (Tilslut til DC-opladningsporten på batteriet) (Opladningstid 8 timer)

Ladestation (valgfrit)

(Opladningstid for et enkelt batteri 4 timer)

Bemærk: Det anbefales at slukke for køleskabet, når batteriet oplades (strømforsyningen kan primært forsyne kompressoren, når køleskabet kører).

Når du tilslutter et solpanel, skal du placere køleskabet på et køligt sted for at sprede varmen.

Opladningsindgangseffekten skal være højere end køleskabets arbejds effekt (ca. 40-45W), eller sluk for køleskabet, ellers vil batteriet løbe tør.

Det anbefales at bruge 100W solpanel.

MAX Solar Indgangsspænding: 50V; MAX Solar Indgangsstrøm: 10A.

Bemærk: Solpanelets output er ustabil, så det kan ikke strømforsyne køleskabet direkte. Når du bruger et solpanel, skal batteriet sættes i køleskabet.

- Afladningstid (kun til reference): I lav batteribeskyttelsestilstand kan batteriet være omkring 4 timer efter at være fuldt opladet. Når køleskabets temperatur er indstillet til mellem 2~8°C (omgivelsestemperatur 25°C), kan det være 12 timer efter, at den indre temperatur har stabiliseret sig.

Fjern eller sluk batteriet for at forhindre selvafladning, når det ikke er i brug.



Pleje og vedligeholdelse

• Rengøring:

- Sluk først for enheden, og tag stikket ud for at undgå elektrisk stød.
- Fjern dækslet og dræn fra hullet i bunden af enheden.
- Brug en våd klud til at rengøre enheden og tør den.
- Læg ikke køleskabet i blød i vand, og vask det ikke direkte.
- Brug ikke slibende rengøringsmidler under rengøringen, da disse kan beskadige enheden.

• Opbevaring:

Hvis enheden ikke skal bruges i længere tid, skal du følge instruktionerne:

- Sluk og tag stikket ud af enheden.
- Tag alle de ting, der er gemt i enheden, ud.
- Tør overskydende vand af med en blød klud.
- Anbring enheden på et køligt og tørt sted.
- Lad låget stå lidt åbent for at forhindre lugtdannelse.
- Anbefalet lagermiljø:

omgivende temperatur: 25°C, omgivende luftfugtighed: ≤ 75%.

• Optøning:

Fugt kan danne frost i køleapparatets indre eller på fordamperen.

Dette reducerer kølekapaciteten. Afrim apparatet i god tid for at undgå dette.

- Sluk først for enheden, og tag stikket ud for at undgå elektrisk stød.
- Tag alle de ting, der er gemt i enheden, ud.
- Hold låget åbent.



- Tør det optøede vand af.

Brug aldrig hårde eller spidse værktøjer til at fjerne is eller til at løsne genstande, der er frosset fast.

Fejlfinding

Problemer Årsag/forslag

Køleskab virker ikke

- Kontroller, om kontakten er tændt.
- Kontroller, om stikket og stikkontakten er tilsluttet godt.
- Kontroller, om sikringen er brændt.
- Kontroller, om strømforsyningen er defekt.
- Ofte tænd/sluk for køleskabet kan forårsage startforsinkelse af kompressoren.

Køleskabe er for varme

- Døren åbnes ofte.
- En stor mængde varm eller varm mad blev opbevaret for nylig.
- Køleskabet har været afbrudt i lang tid.

Maden er frossen

- Temperaturen var indstillet for lavt.

Der er "vandflow"-støj inde fra køleskabet

- Det er et normalt fænomen, forårsaget af kølemiddelstrømmen.



Der er vanddråber omkring køleskabets kabinet eller døråbningen

- Det er et normalt fænomen; fugten vil kondensere til vand, når den rører en kold overflade af køleskabet.

Kompressoren støjer lidt ved start

- Det er et normalt fænomen; støjen vil blive reduceret, efter at kompressoren fungerer stabilt.

Kode F1 vises

- Mulig årsag: lav spænding til køleskabet. Juster batteribeskyttelsen fra høj til medium eller fra medium til lav.

Kode F2 vises

- Mulig årsag: kondensatorventilatoren er overbelastet. Afbryd strømmen til køleskabet i 5 minutter og genstart. Hvis koden vises igen, kontakt producenten for service.

Kode F3 vises

- Mulig årsag: kompressoren starter for ofte. Afbryd strømmen til køleskabet i 5 minutter og genstart. Hvis koden vises igen, kontakt producenten for service.

Kode F4 vises

- Mulig årsag: kompressoren starter ikke. Afbryd strømmen til køleskabet i 5 minutter og genstart. Hvis koden vises igen, kontakt producenten for service.

Kode F5 vises

- Mulig årsag: overophedning af kompressor og elektronik. Afbryd strømmen til køleskabet i 5 minutter og genstart. Hvis koden vises igen, kontakt producenten for service.



Kode F6 vises

- Mulig årsag: ingen parameter kan detekteres af regulatoren. Afbryd strømmen til køleskabet i 5 minutter og genstart. Hvis koden vises igen, kontakt producenten for service.

Kode F7 eller F8 vises

- Mulig årsag: temperaturføleren er defekt. Kontakt producenten for service.

*For modeller med FSAK-002 aftageligt batteri, hvis kode F1 vises, tag stikket ud eller sluk for batteriet, eller tilslut til DC12/24V/AC100-240V (ved hjælp af adapteren) strømforsyning for at forsyne kompressoren og batteriet i tide for at undgå langvarig mikrostrøm, der dræner batteriet.

Garanti

Hvis enheden fejler, ydes der begrænset garanti i 1 år fra købsdatoen, undtagen følgende situationer:

- Konstrueret skade.
- Skader forårsaget af force majeure såsom jordskælv, brand mv.
- Skader på grund af ukorrekt brug eller overtrædelse af denne instruktion.
- Skader eller funktionsfejl forårsaget af adskillelse.



Teknisk information

MODEL	TWW75	TWW95	TWW115
RATED VOLTAGE	DC12/24V or AC100~240V(using dedicated adapter) or Solar(12~50V)		
RATED POWER	80W	80W	80W
CAPACITY	75L/2.7cu.ft.	95L/3.4cu.ft.	15L/4.1cu.ft.
NOISE	≤45dB		
TEMPERATURE SETTING RANGE	-20~20°C (-4~68°F)		
CLIMATE CATEGORY	T/ST/N/SN		
DIMENSIONS(L*W*H)	937*535*465mm 36 7/8 *21 1/16 *18 5/16inch	1005*571*465mm 39 9/16 *22 1/2 *18 5/16inch	1005*571*523mm 39 9/16 *22 1/2 *20 5/8inch
NET WEIGHT	25.7kg/56.7lb	28kg/61.7lb	30.8kg/67.9lb

*På grund af produktforbedringer kan de tekniske oplysninger være forskellige fra de faktiske oplysninger, se venligst mærkningsmærkatet på produktet.