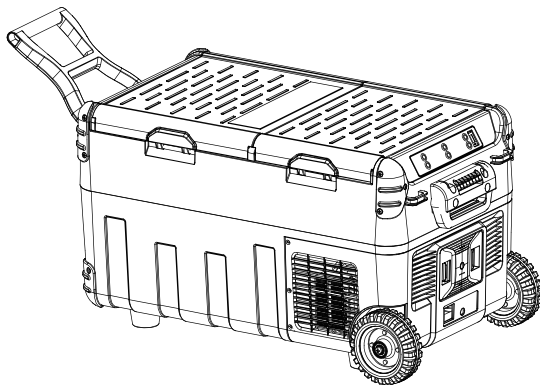




Instruction Manual

Car refrigerator



Brand:AOBOSI
Model:X30K/X40K/X50K
DC12/24V AC100-240V

PLEASE READ INSTRUCTIONS CAREFULLY BEFORE ASSEMBLY
RETAIN THIS MANUAL FOR FUTURE REFERENCE

INHALT

Deutsche

SICHERHEITSHINWEISE	1
PRODUKTSTRUKTUR	2
FUNCTION AND OPERATION	3
APP EINSETZEN	7
REINIGUNG & LAGERUNG	8
FEHLERBEHEBUNG	9
SPEZIFIKATIONEN	10
GARANTIE	11

CONTENU

Français

CONSIGNES DE SECURITÉ	12
STRUCTURE DU PRODUIT	13
FONCTION ET FONCTIONNEMENT	14
UTILISER L' APPLICATION	18
NETTOYAGE ET STOCKAGE	19
DÉPANNAGE	20
INFORMATION TECHNIQUE	21
GARANTIE	22

CONTENIDOS

Español

INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD	23
ESTRUCTURA DEL PRODUCTO	24
FUNCIONAMIENTO Y OPERACIÓN	25
UTILIZAR LA APLICACIÓN	29
LIMPIEZA Y ALMACENAMIENTO	30
SOLUCION DE PROBLEMAS	31
INFORMACION TECNICA	32
GARANTÍA	33

INDICE

Italiano

ISTRUZIONI DI SICUREZZA	34
STRUTTURA DEL PRODOTTO	35
FUNZIONE E FUNZIONAMENTO	36
USA APPLICAZIONE	40
PULIZIA E CONSERVAZIONE	41
RISOLUZIONI DEI PROBLEMI	42
INFORMACION TECNICA	43
GARANZIA	44

CONTENTS

ENGLISH

SAFETY INSTRUCTIONS	45
PRODUCT STRUCTURE	46
FUNCTION AND OPERATION	47
USE APP	51
CARE AND MAINTENANCE	52
TROUBLESHOOTING	53
TIC TECHNICAL INFORMATION	54
WARRANTY	55

SICHERHEITSHINWEISE**! WARNUNG!**

- Betreiben Sie das Gerät nicht, wenn es sichtbar beschädigt ist.
- Blockieren Sie die Lücken des Kühlschranks nicht mit Gegenständen wie Stiften, Drähten usw.
- Setzen Sie das Gerät nicht Regen aus und weichen Sie es nicht in Wasser ein.
- Stellen Sie das Gerät nicht in der Nähe von offenem Feuer oder anderen Wärmequellen (Heizungen, direkte Sonneneinstrahlung, Gasöfen usw.)
- Keine explosiven Stoffe wie Spraydosen mit brennbarem Treibmittel lagern
- Stellen Sie sicher, dass das Netzkabel trocken und nicht eingeklemmt oder beschädigt ist. Stellen Sie nicht mehrere tragbare Steckdosen oder tragbare Netzteile auf der Rückseite des Geräts auf.
- Überprüfen Sie, ob die Spannungsangabe auf dem Typenschild mit der der Energieversorgung übereinstimmt. Das Gerät darf nur mit dem mitgelieferten Netzteil betrieben werden.
- Verwenden Sie keine Elektrogeräte in den Lebensmittelfächern des Geräts, es sei denn, sie sind vom Hersteller empfohlen.
- Nach dem Auspacken und vor dem Einschalten muss das Gerät länger als 6 Stunden auf einer ebenen Fläche stehen.
- Achten Sie darauf, dass das Gerät während des Betriebs waagerecht steht. Der Neigungswinkel muss bei Langzeitbetrieb weniger als 5° und bei Kurzzeitbetrieb weniger als 45° betragen.
- Halten Sie die Belüftungsöffnungen im Gerätegehäuse oder im Einbaurahmen frei von Hindernissen.
- Halten Sie das Gerät stabil auf dem Boden oder im Auto; Nicht verkehrt herum abtropfen lassen.

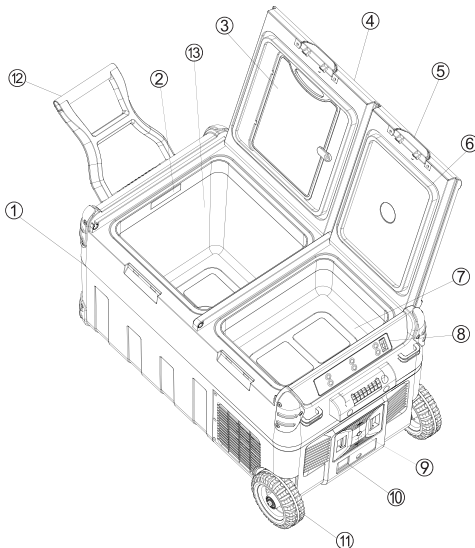
! VORSICHT!

- Reparaturen dürfen nur von qualifiziertem Personal durchgeführt werden. Durch unsachgemäße Reparatur können Gefahren entstehen. Lampe und Netzkabel müssen vom Hersteller oder qualifiziertem Personal ausgetauscht werden.
- Die Installation von Gleichstrom im Boot muss von qualifizierten Elektrikern durchgeführt werden.
- Kinder dürfen nicht mit dem Gerät spielen. Reinigung und Benutzerwartung dürfen nicht von Kindern ohne Aufsicht durchgeführt werden.
- Das Gerät kann von Kindern ab 8 Jahren und Personen mit eingeschränkten physischen, sensorischen oder geistigen Fähigkeiten oder Mangel an Erfahrung und Wissen verwendet werden, wenn sie beaufsichtigt oder in die sichere Verwendung des Geräts eingewiesen wurden und verstehen die Gefahren.

i BEACHTEN!

- Trennen Sie die Stromversorgung vor jeder Reinigung und Wartung und nach jedem Gebrauch.
 - Verwenden Sie keine scharfen Werkzeuge zum Auftauen; Kältemittelkreislauf nicht beschädigen
 - Einklemmgefahr für Kinder Bevor Sie Ihren alten Kühl- oder Gefrierschrank entsorgen: Nehmen Sie die Türen ab: Lassen Sie die Ablagen an Ort und Stelle, damit Kinder nicht leicht hineinklettern können.
 - Überprüfen Sie, ob die Kühlleistung des Geräts für die Aufbewahrung von Lebensmitteln oder Medikamenten geeignet ist. Lebensmittel dürfen nur in der Originalverpackung oder in geeigneten Behältern gelagert werden.
 - Bei längerem Leerstand das Gerät ausschalten, auftauen, reinigen, trocknen und die Tür offen lassen, um Schimmelbildung im Gerät zu vermeiden.
 - Das Gerät ist für den Gebrauch im Haushalt und ähnlichen Anwendungen bestimmt, wie:
 - Personalküchenbereiche in Geschäften, Büros und anderen Arbeitsumgebungen;
 - Camping, Bauernhäuser und von Kunden in Hotels, Motels und anderen Wohnumgebungen;
 - Umgebungen vom Typ Bed & Breakfast;
 - Gastronomie und ähnliche Anwendungen außerhalb des Einzelhandels.
-  Bitte beachten Sie die örtlichen Vorschriften zur Entsorgung des Geräts wegen seines brennbaren Kältemittels und Treibgases.

PRODUKTSTRUKTUR



- ① Schrank
- ② Innenleuchte
- ③ Schneidebrett
- ④ Gehäusedeckel
- ⑤ Türschloss
- ⑥ Türdichtung
- ⑦ Kleines Fach
- ⑧ Bedienfeld
- ⑨ Batteriefach
- ⑩ Stromanschluss
- ⑪ Räder
- ⑫ Handgriff3 Großes Fach

FUNCTION AND OPERATION

Stellen Sie sicher, dass der Kühlschrank beim Aufmachen der Verpackung nach Erhalt des Produkts nicht beschädigt ist. Eventuelle Transportschäden können bei der Verkaufsstelle reklamiert werden. Behandeln Sie das Produkt mit Sorgfalt.

△ **Anschließen des Netzteils**

- ⊙ Suchen Sie das Gleichstromkabel in der Packung. Schließen Sie den Gleichstromstecker an die Steckdose des Autokühlschranks an.
- ⊙ Platzieren Sie den Kühlschrank gut im Auto (Reserve, Sitze....)
- ⊙ Legen Sie die Stromkabel entsprechend dem Innenraum Ihres Fahrzeugs aus. Stecken Sie den Stecker des Zigarettenanzünders (eine Seite des Stromkabels) in die Öffnung des Zigarettenanzünders im Auto.



Adapter



DC 12/24V



Schließen Sie den Zigarettenanzünder im Auto an



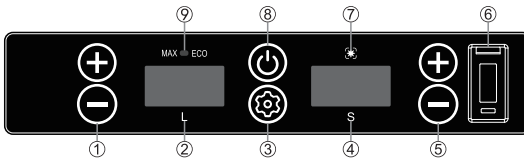
Schließen Sie den Kühlschrank im Auto an

Schließen Sie den Zigarettenanzünder im Auto an / Gleichstromkabel / Schließen Sie den Kühlschrank im Auto an (Standardmodus) / Schließen Sie den Kühlschrank im Auto an (Einbaumodus)

Der Kühlschrank kann an mehr als eine Energiequelle angeschlossen werden.

Der Kühlschrank kann direkt an eine 12V/24V Gleichstromversorgung angeschlossen werden. Wenn der Kühlschrank an eine 100-240V Stromversorgung angeschlossen wird, sollte ein Wechselstromadapter verwendet werden.

Zwei Zonen mit individueller Temperaturregelung



- ① Einstellung für großes Fach
- ② Großes Fach
- ③ Einstellknopf
- ④ Kleines Fach
- ⑤ Einstellung für kleines Fach
- ⑥ USB-Buchse
- ⑦ Kühlanzeige
- ⑧ EIN/AUS-Taste
- ⑨ Max/Eco

Einschalten/Ausschalten

Drücken Sie die " "Taste, um den Kühlschrank einzuschalten/standby zu schalten.

Temperatur einstellen

① Schalten Sie den Kühlschrank ein und drücken Sie " ", um die Temperatur zu erhöhen, und " ", um die Temperatur im Kühlfach zu verringern.

Setting temperature of two compartments ranges from $-20^{\circ}\text{C}(-4^{\circ}\text{F}) \sim +20^{\circ}\text{C}(68^{\circ}\text{F})$.

② Die Temperaturanzeige blinkt 3 Sekunden lang und fixiert dann die Einstellung, nachdem die Temperatur eingestellt wurde und die Tasten nicht mehr betätigt wurden. Die eingestellte Temperatur wird gespeichert und das Display zeigt wieder die tatsächliche Temperatur des Kühlraums an.

MAX/ECO-Modus-Umwandlung

Drücken Sie direkt die " "Taste, um zwischen dem MAX-Modus und dem ECO-Modus umzuschalten.

Max-Modus (weißes Licht) oder ECO-Modus (grünes Licht)

Schutzniveau der Autobatterie einstellen

Spannungsreferenz für den Autobatterieschutz

Das eingebaute elektronische Steuermodul Eco kann die Spannung der Autobatterie automatisch überwachen. Der Kühlschrank wird automatisch abgeschaltet, wenn der Strom übermäßig verbraucht wird, so dass die Batterie geschützt wird, um die automatische Zündung zu blockieren.

Spannung	Mittel Level auf Werkseinstellung gesetzt (Spannung sschutz)		
	H1 (Hoch)	N2 (Mittel)	L3 (Niedrig)
12V	11.3V OFF, 12.5V ON	10.1V OFF, 11.4V ON	8.5V OFF, 10.8V ON
24V	24.6V OFF, 26V ON	22.3V OFF, 23.7V ON	21.3V OFF, 22.7V ON

Batterieschutzstufen: H1 (Hoch)→N2 (Mittel)→L3 (Niedrig) Drücken Sie die ""-Taste 3s lang, um die Batterieschutzeinstellung aufzurufen. Drücken Sie die ""-Taste erneut, um die Stufen H1→N2→L3 abwechselnd zu wechseln.

Wenn keine Vorgänge erkannt werden, blinkt die eingestellte Stufe 3 Sekunden lang, dann wird der Vorgang beendet und die aktuelle Einstellung gespeichert.

Celsius (°C) / Fahrenheit (°F) Umschaltung

Ändern Sie die Temperatureinheit zwischen C und °F, indem Sie  und  (auf der linken Seite) des großen Fachs 3 Sekunden lang drücken, nachdem Sie den Kühlschrank eingeschaltet haben.

Speicherfunktion beim Ausschalten

Es gibt eine Ausschalt-Speicherfunktion für die Autokühlschränke. Wenn die Stromversorgung unterbrochen wird, kann der Arbeitsstatus (Ein/Aus-Status, Arbeitsmodus usw.), der vor der Abschaltung bestand, beim nächsten Start automatisch wiederhergestellt werden, ohne dass er erneut eingestellt werden muss.

ECO: Energiesparende Kühlung MAX: Leistungsstarke Kühlung

HINWEIS: Es wird empfohlen, die große Zone als Kühlschrank (für frische Lebensmittel) und die kleine Zone als Gefrierschrank (für Tiefkühlkost) zu verwenden.

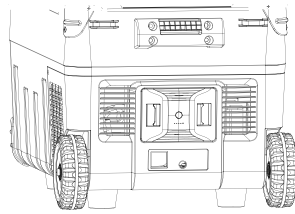
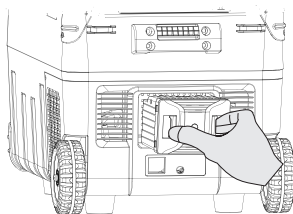
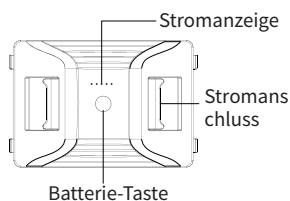
■ Empfohlene Temperatur für gängige Lebensmittel:

NORMALE NAHRUNGSMITTEL WERDEN BEI DER TEMPERATUR KONSERVIERT			
	Fleisch	-18°C	0°F
	Tiefgekühlte Lebensmittel	-18°C	0°F
	Meeresfrüchte	-3°C	26°F
	Gemüse	3~10°C	37~50°F
	Und Gekochtes Essen	4°C	39°F
	Wasser	5°C	41°F
	Getränke Aus Der Dose	5°C	41°F
	Obst	5~8°C	41~46°F
	Softdrinks	8~10°C	46~50°F

* Diese Informationen dienen nur zur Information.

Batterie aufladen

***Dieses Produkt wird nicht mit Batterien geliefert, bitte kontaktieren Sie uns zum Kauf.**



Öffnen Sie die Abdeckung des Batterieschachts.

Drücken Sie die Batterietaste so lange, bis die Anzeige leuchtet.

Drücken Sie die EIN/AUS-Taste, um den Kühlschrank einzuschalten.

Tipps: Bitte stellen Sie die Batterieschutzstufe auf "L", wenn Sie diese Batterie verwenden.

Wenn auf dem Display des Bedienfelds "E1" angezeigt wird, bedeutet dies, dass die Batteriespannung niedrig ist. Drücken Sie die Batterietaste kontinuierlich, um die Batterie auszusuchen, wenn Sie die Batterie nicht benötigen oder den Kühlschrank wegstellen wollen.

Drücken Sie die beiden Batteriehalterungen zusammen, um die Batterie herauszunehmen.

Lassen Sie die Batterie im Fach.

Schließen Sie den Kühlschrank über ein Zigarettenanzünderkabel oder über einen AC/DC-Adapter an eine 12V/24V-Stromversorgung an. Dann wird die Batterie aufgeladen, obwohl der Kühlschrank nicht eingeschaltet ist.

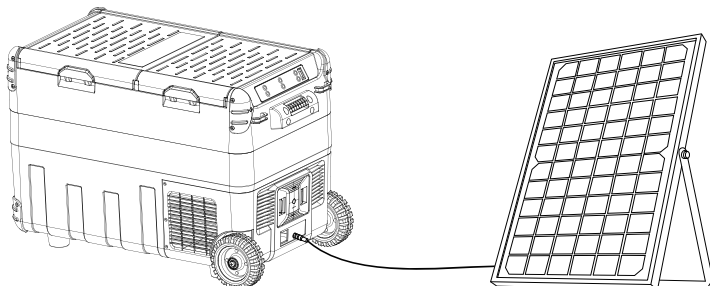
WARNING!!! Bitte laden Sie den Akku nicht bei einer Temperatur von mehr als 43°C.

Nutzung der Sonnenenergie

***Dieses Produkt wird nicht mit einem Solarpanel geliefert, bitte kaufen Sie Ihr eigenes.**

Technische Daten des Solarpanels: Ausgangsspannung: 12~18V, maximaler Strom < 8A, maximale Leistung <200W.

Bitte stellen Sie sicher, dass die Batterie in den Steckplatz gehalten wird. Das Solarpanel lädt die Batterie auf, versorgt den Kühlschrank nicht direkt mit Strom.



APP EINSETZEN

Wir empfehlen, die APP durch Scannen des QR-Codes herunterzuladen, das ist schnell und genau.



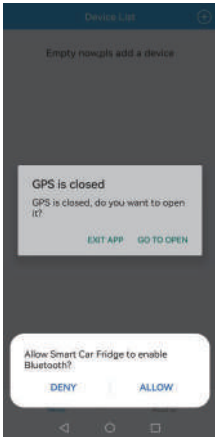
Eine ios-app zum download des codes



Eine Adroid APP zum download Von codes

Wenn Sie die APP von App-Shop herunterladen, suchen Sie bitte "Auto Kühlschrank".
-Diese Methode ist nur für Apple-System-Benutzer verfügbar;
-Sie müssen die App mit Kleinbuchstaben auswählen, um sie herunterzuladen. Bitte wählen Sie die richtige App aus, um sie entsprechend dem folgenden Bild herunterzuladen.

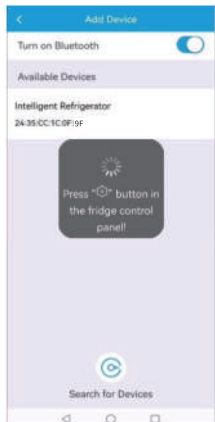
Es ist ein betriebssystem:



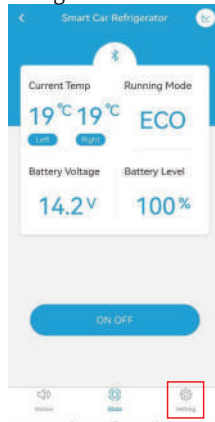
1. Klicken sie auf bluetooth und GPS(bitte stellen sie sicher, dass sie aktiviert sind).



2. Wenn bluetooth und GPS aktiviert sind, klicken sie auf ein suchgerät.



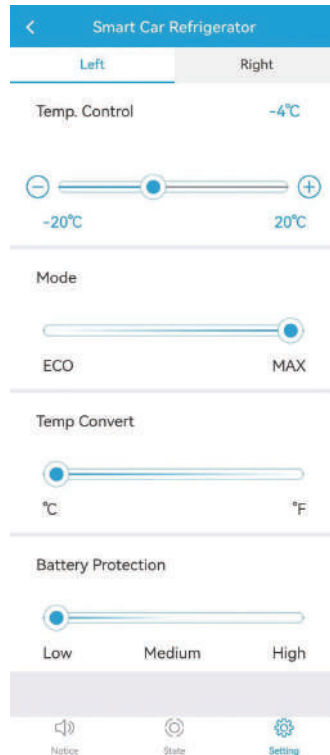
3. Verbindet die ausrüstung. Nach dem suchgerät drücken sie die "⚙️"-taste auf der steuerung des kühlschranks.



4. Ich schalte um.



Profil, seite:



REINIGUNG & LAGERUNG

■ **Reinigung:**

1. Bitte entfernen Sie vorher den Stecker des Kühlschranks, um einen Stromschlag zu vermeiden.
2. Den Kühlschrank nicht in Wasser einweichen und nicht waschen.
3. Entfernen Sie die Abdeckung und den Ablauf aus dem Schacht.
4. Den Kühlschrank mit einem feuchten Tuch reinigen und trocknen
5. Verwenden Sie keine scheuernden Reinigungsmittel, da diese das Gerät beschädigen können.

■ **Wird der Kühlschrank für längere Zeit nicht benutzt, folgen**

Sie bitte der Anleitung:

1. Schalten Sie das Gerät aus und ziehen Sie den Stecker.
2. Entfernen Sie alle im Kühlschrank gelagerten Dinge.
3. Sämtliches Wasser im Kühlschrank mit einem trockenen Tuch aufsaugen.
4. Stellen Sie den Kühlschrank an einen kühlen und trockenen Ort.
5. um die Kühlschranktür offen zu halten und die Bildung von unangenehmen Gerüchen und Schimmel bei Nichtgebrauch zu verhindern.

■ **Auftauen:**

Feuchtigkeit kann im Inneren des Kühlgeräts oder am Verdampfer Frost bilden. Dadurch verringert sich die Kühlleistung. Tauen Sie das Gerät regelmäßig auf, um dies zu vermeiden.

1. Gerät ausschalten.
2. Inhalt des Geräts herausnehmen.
3. Halten Sie die Tür offen.
4. Aufgetaute Wasser abwischen.



Verwenden Sie niemals harte oder scharfe Werkzeuge, um Eis zu entfernen oder eingefrorene Gegenstände zu lösen.

FEHLERBEHEBUNG

PROBLEM	MÖGLICHE URSACHE	LÖSUNGSVORSCHLÄGE
Der Kühlschrank funktioniert nicht	Der Strom ist abgeschaltet	• Prüfen Sie, ob die Stromversorgung unterbrochen ist oder nicht. • Prüfen Sie, ob Stecker und Steckdose gut verbunden sind. • Prüfen Sie, ob die Sicherung durchgebrannt ist oder nicht. • Prüfen Sie, ob der Schalter eingeschaltet ist oder nicht.
Lebensmittel sind gefroren	Die Einstellung der Temperatur ist zu niedrig	Erhöhen Sie die Temperatur
Fließendes Geräusch von Wasser ist im Inneren des Kühlschranks	Es handelt sich um ein normales Phänomen.	Das Fließgeräusch des Kühlmittels ist normal.
Wassertropfen um das Gehäuse oder den Türspalt des Kühlschranks	Es handelt sich um ein normales Phänomen.	Wenn Feuchtigkeit in der Luft auf das Gehäuse des Kühlschranks mit niedrigerer Temperatur trifft, verflüssigt sie sich auf natürliche Weise und kondensiert zu Wassertropfen. Das ist ein normales Phänomen.
Der Kompressor ist beim Start etwas laut.	Es handelt sich um ein normales Phänomen.	Das Geräusch wird weniger, nachdem der Kompressor stabil läuft.
Code E1 angezeigt	Dies ist der Schutzmodus der Niedrigspannung im Auto.	Warte eine weile, bis das auto startet. Stellen Sie die Batterieschutztaste von H1 auf N2 oder von N2 auf L3
Code E2 angezeigt	Dies ist der Schutzmodus eines überlasteten Lüfters	Bitte ersetzen sie den neuen ventilator, wenn sie einen fehler finden.
Code E3 angezeigt	Dies ist der Schutzmodus eines häufig arbeitenden Kompressors.	Wenn der kühlschrank im wagen steht und E3 läuft, schalten sie bitte den computer 5 minuten später ab. Wenn man nicht arbeitet, kann man bestimmt sagen, dass der EI defekt ist, also lösen sie das problem entsprechend. Wenn der kühlschrank mit einem adapter und E3 verbunden ist, stellst du bitte die batterie auf mittlere und niedrige werte ein. Bitte ändern sie einen neuen adapter, wenn das nicht funktioniert.

Code E4 angezeigt	Der Kompressor ist überlastet oder arbeitet mit niedriger Drehzahl.	Bitte geben sie elektrische spannung an und drehen sie die anzeige wieder an!
Code E5 angezeigt	Dies ist der Schutzcode des überhitzten Kompressors.	Erwarte einen stromausfall in 5 minuten, und überprüf, ob die kompressionsdichte durch einen fehler in den leitungen überhitzt ist.
Code E6 angezeigt	NTC nimmt verlauf Oder auch einen kurzschluss.	Verbindung zu dienstleistungen nach dem verkauf bitte.

SPEZIFIKATIONEN

MODELL	X30K	X40K	X50K
NENNSPANNUNG	DC12/24V oder AC 100-240V		
NENNLEISTUNG	60W		
KAPAZITÄT	Left:22L/0.77cu.ft./23.3QT Right:6L/0.21cu.ft./6.3QT	Left:29L/1.02cu.ft./30.7QT Right:11L/0.39cu.ft./11.6QT	Left:35L/1.24cu.ft./37.0QT Right:15L/0.53cu.ft./15.9QT
GERÄUSCH	≤50dB		
EINSTELLBEREICH DER TEMPERATUR	-20-20°C (-4-68°F)		
KLIMAKATEGORIE	T/ST/N/SN		
ABMESSUNGEN (W*L*H)	714*378*395MM 28.11*14.88*15.55inch	714*378*473MM 28.11*14.88*18.62inch	714*378*551MM 28.11*14.88*21.69inch
NETTOGEWICHT	17.3kg/38.14lb	18.5kg/40.79lb	19.5kg/42.99lb

*Aufgrund von Produktverbesserungen können die technischen Informationen von den tatsächlichen Informationen abweichen. Bitte beachten Sie das Typenschild auf dem Produkt.

GARANTIE

Vielen Dank, dass Sie sich für ein AOBOSI-Produkt entschieden haben. Wir hoffen aufrichtig, dass Sie damit zufrieden sind.

Die Herstellergarantie deckt das Produkt für einen Zeitraum von 24 Monaten ab Kaufdatum gegen Herstellungsfehler ab. Alle Garantien werden in unserem System automatisch nachverfolgt, sodass Sie Ihr Produkt nicht registrieren müssen.

Agent/Distributor ist willkommen, uns zu kontaktieren. E-Mail: info@iaobosi.com.

Wenn Sie Hilfe oder Fragen während der Verwendung haben, kontaktieren Sie uns bitte über die Website www.iaobosi.com, senden Sie eine E-Mail an info@iaobosi.com. Wir werden Sie innerhalb von 24 Stunden warten. Wir empfehlen Ihnen, eine Garantiekarte, ein Foto oder ein Video bereitzustellen, wenn ein defektes Ersatzteil oder eine nicht funktionierende Maschine vorhanden ist, damit wir Ihre Probleme deutlicher erkennen und Ihnen die beste Lösung anbieten können.



AOBOSI Garantiekarte

Artikelname _____

Modell _____

Seriennummer _____

Geschäftsname _____

Kaufdatum _____

Name des Käufers _____

Email _____

Adresse _____

Tel. _____

Bitte füllen Sie die Tabelle aus und senden Sie sie innerhalb von 10 Tagen ab Kaufdatum per E-Mail.

CONSIGNES DE SÉCURITÉ

ATTENTION!

- N'utilisez pas l'appareil s'il est visiblement endommagé.
- Ne bloquez pas les interstices du réfrigérateur avec des objets comme une épingle, du fil, etc.
- N'exposez pas l'appareil à la pluie et ne le faites pas tremper dans l'eau.
- Ne placez pas l'appareil à proximité de flammes nues ou d'autres sources de chaleur (radiateurs, lumière directe du soleil, fours à gaz, etc.)
- Ne stockez pas de substances explosives comme des bombes aérosols contenant un propulseur inflammable
- Assurez-vous que le cordon d'alimentation est sec et qu'il n'est pas coincé ou endommagé. Ne placez pas plusieurs prises de courant portables ou alimentations portables à l'arrière de l'appareil.
- Vérifiez que la tension indiquée sur la plaque signalétique correspond à celle de l'alimentation électrique. L'appareil ne doit être utilisé qu'avec le bloc d'alimentation fourni avec l'appareil.

N'utilisez pas d'appareils électriques à l'intérieur des compartiments de stockage des aliments de l'appareil, sauf s'ils sont du type recommandé par le fabricant.

- Une fois déballé et avant d'être allumé, l'appareil doit être placé sur une surface plane pendant plus de 6 heures.
- Assurez-vous que l'appareil reste à l'horizontale lorsqu'il fonctionne. L'angle d'inclinaison doit être inférieur à 5° pour un fonctionnement de longue durée et inférieur à 45° pour un fonctionnement de courte durée.
- Gardez les ouvertures de ventilation dans le boîtier de l'unité ou dans la structure intégrée exemptes d'obstacles.
- Gardez l'appareil stable sur le sol ou dans la voiture ; Ne pas vidanger à l'envers.

MISE EN GARDE!

- Les réparations ne peuvent être effectuées que par du personnel qualifié. Une réparation incorrecte peut entraîner un danger. La lampe et le cordon d'alimentation doivent être remplacés par le fabricant ou des personnes qualifiées.
- L'installation de l'alimentation CC dans le bateau doit être effectuée par des électriciens qualifiés.
- Les enfants ne doivent pas jouer avec l'appareil. Le nettoyage et la maintenance par l'utilisateur ne doivent pas être effectués par des enfants sans surveillance.
- L'appareil peut être utilisé par des enfants âgés de 8 ans et plus et des personnes ayant des capacités physiques, sensorielles ou mentales réduites ou un manque d'expérience et de connaissances s'ils ont reçu une supervision ou des instructions concernant l'utilisation de l'appareil de manière sûre et comprennent les aléas.

i REMARQUER!

-Débranchez l'alimentation électrique avant chaque nettoyage et entretien et après chaque utilisation.

Ne pas utiliser d'outils tranchants pour décongeler ; Ne pas endommager le circuit frigorifique

• Risque de coincement d'enfant Avant de jeter votre ancien réfrigérateur ou congélateur : démontez les portes : laissez les clayettes en place afin que les enfants ne puissent pas entrer facilement à l'intérieur.

-Vérifiez si la capacité de refroidissement de l'appareil est adaptée au stockage des aliments ou des médicaments. Les aliments ne peuvent être conservés que dans leur emballage d'origine ou dans des récipients appropriés.

• Si l'appareil est laissé vide pendant de longues périodes, éteignez, dégivrez, nettoyez, séchez et laissez la porte ouverte pour éviter la formation de moisissure dans l'appareil. L'appareil est destiné à être utilisé dans des applications domestiques et similaires telles que :

-Cuisines du personnel dans les magasins, bureaux et autres environnements de travail ;

-Camping, Fermes et par les clients dans les hôtels, motels et autres environnements résidentiels ;

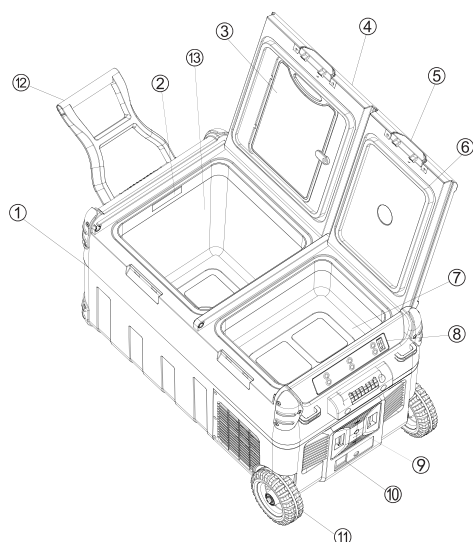
-Environnements de type chambres d'hôtes;

-Restauration et applications similaires non commerciales.



Veuillez vous conformer aux réglementations locales concernant l'élimination de l'appareil pour son réfrigérant inflammable et son gaz de soufflage.

STRUCTURE DU PRODUIT



- ① Armoire
- ② Lumière intérieure
- ③ Plaque à découper
- ④ Boîtier de protection
- ⑤ Boucle de porte
- ⑥ Joint de porte
- ⑦ Petit compartiment
- ⑧ Panneau de contrôle
- ⑨ Compartiment à piles
- ⑩ Câble d'alimentation
- ⑪ Roues
- ⑫ Poignée

FONCTION ET FONCTIONNEMENT

Assurez-vous que le réfrigérateur n'est pas endommagé lorsque vous ouvrez l'emballage après avoir reçu le produit. Tout dommage lié au transport peut être signalé au lieu d'achat. Manipulez le produit avec le plus grand soin et la plus grande attention.

△ Connexion de l'alimentation électrique

- ⊙ Trouvez le cordon d'alimentation CC dans le kit. Branchez la fiche CC sur la prise d'alimentation du réfrigérateur de la voiture.
- ⊙ Bien placer les réfrigérateurs dans la voiture (coffre, sièges....)
- ⊙ Disposez les cordons d'alimentation en fonction de l'espace intérieur de votre voiture. Insérez la fiche de l'allume-cigare (un côté du cordon d'alimentation) dans l'orifice de l'allume-cigare de la voiture.



Adaptateur



DC 12/24V

Connectez le réfrigérateur de la voiture



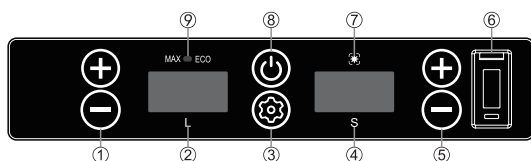
Connectez l'allume-cigarette de la voiture

Connectez l'allume-cigarette de la voiture / Cordon d'alimentation CC / Connectez le réfrigérateur de la voiture (mode standard) / Connectez le réfrigérateur de la voiture (mode intégré)

Le réfrigérateur peut être relié à plus d'une source d'énergie.

Le réfrigérateur peut être directement connecté à une alimentation CC de 12V/24V. Si le réfrigérateur est utilisé dans une alimentation de 100-240V, un adaptateur CA doit être utilisé.

Double zone avec contrôle individuel de la température



- ① Réglage pour grand compartiment
- ② Grand compartiment
- ③ Bouton de réglage
- ④ Petit compartiment
- ⑤ Réglage pour petit compartiment
- ⑥ Prise USB
- ⑦ Indicateur de refroidissement
- ⑧ Bouton ON/OFF
- ⑨ Max/Eco

Mise sous tension/hors tension

Appuyez sur "⏻" cette touche pour allumer/mettre en veille le réfrigérateur.

Réglage de la température

① Allumez le réfrigérateur, appuyez sur "+" pour augmenter la température de réglage et sur "-" pour réduire la température de réglage du compartiment de stockage.

La température de réglage des deux compartiments va de -20 °C à +20 °C.

② L'affichage de la température clignotera pendant 3 secondes, puis fixera le réglage après avoir ajusté la température et sans plus agir sur les boutons. La température réglée sera mémorisée et l'écran reviendra à la température réelle du compartiment de stockage.

Conversion des modes MAX/ECO

Appuyez directement sur la touche "⚙️" pour basculer en mode MAX ou en mode ECO.

Mode Max (lumière blanche) ou mode ECO (lumière verte)

Réglage du niveau de protection de la batterie de la voiture

Référence de la tension de protection de la batterie de la voiture.

Le module intégré de contrôle électronique Eco peut surveiller automatiquement la tension de la batterie de la voiture. Le réfrigérateur sera automatiquement coupé lorsque l'alimentation est excessivement consommée, pour protéger la batterie, et empêcher qu'un niveau insuffisant affecte l'allumage.

La tension	Moyen défini pour être par défaut d'usine (Protection de tension)		
	H1 (Élevé)	N2 (Moyen)	L3 (Faible)
12V	11.3V OFF, 12.5V ON	10.1V OFF, 11.4V ON	8.5V OFF, 10.8V ON
24V	24.6V OFF, 26V ON	22.3V OFF, 23.7V ON	21.3V OFF, 22.7V ON

Niveaux de protection de la batterie : H1 (Élevé) → N2 (Moyen) → L3 (Faible) Appuyez sur la touche " " pendant 3 secondes pour accéder au paramètre de protection de la batterie. Appuyez à nouveau sur la touche " " pour alterner entre les niveaux H1 → N2 → L3. Si aucune opération n'a été détectée, le niveau défini clignotera pendant 3 secondes, puis quittera et enregistrera le paramètre actuel.

Conversion Celsius (°C) /Fahrenheit (°F)

Changez l'unité de température entre C et °F en appuyant sur  et  (sur le côté gauche) du grand compartiment pendant 3 secondes après avoir allumé le réfrigérateur.

Fonction de mémoire en cas de mise hors tension

Il existe une fonction de mémoire de mise hors tension pour les réfrigérateurs de voiture. En cas de coupure de courant, l'état de fonctionnement (état Marche/Arrêt, mode de fonctionnement, etc.) qui existait avant la coupure de courant peut être automatiquement rétabli au prochain démarrage, sans qu'il soit nécessaire de le régler à nouveau.

ECO : Refroidissement économe en énergie MAX : Refroidissement puissant

REMARQUE : Il est recommandé d'utiliser la grande zone comme réfrigérateur (pour les aliments frais) et la petite zone comme congélateur (pour les aliments surgelés).

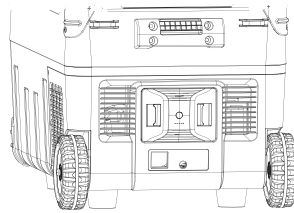
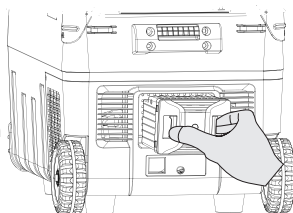
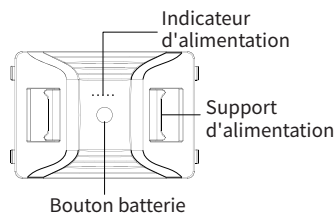
■ Température recommandée pour les aliments courants:

TEMPÉRATURE DE CONSERVATION POUR LES ALIMENTS COMMUNS			
	La Viande	-18°C	0°F
	Aliments Surgelés	-18°C	0°F
	Fruits De Mer	-3°C	26°F
	Légumes	3~10°C	37~50°F
	Nourriture Cuite	4°C	39°F
	L' eau	5°C	41°F
	Boissons En Conserve	5°C	41°F
	Les Fruits	5~8°C	41~46°F
	Boissons Gazeuses	8~10°C	46~50°F

* Le contenu ci-dessus est à titre indicatif seulement.

Charger la batterie

***Ce produit n'est pas livré avec des piles, veuillez nous contacter pour l'acheter.**



Ouvrez le couvercle du logement de la batterie.

Appuyez continuellement sur le bouton de la batterie jusqu'à ce que le voyant s'allume.

Appuyez sur le bouton ON/OFF pour allumer le réfrigérateur.

Conseils : veuillez régler le niveau de protection de la batterie sur « L » si vous utilisez cette batterie.

Si l'écran du panneau de contrôle affiche « E1 », cela signifie que la batterie est déchargée.

Appuyez continuellement sur le bouton de la batterie pour éteindre la batterie si vous n'avez pas besoin de la batterie ou si vous envisagez de ranger le réfrigérateur.

Pressez les deux supports de batterie pour retirer la batterie.

Conservez la batterie dans son logement.

Connectez le réfrigérateur à une alimentation 12V/24V par le biais d'un câble d'alimentation pour allume-cigare ou d'une prise de courant domestique par le biais d'un adaptateur CA/CC.

La batterie se charge alors, même si le réfrigérateur n'est pas allumé.

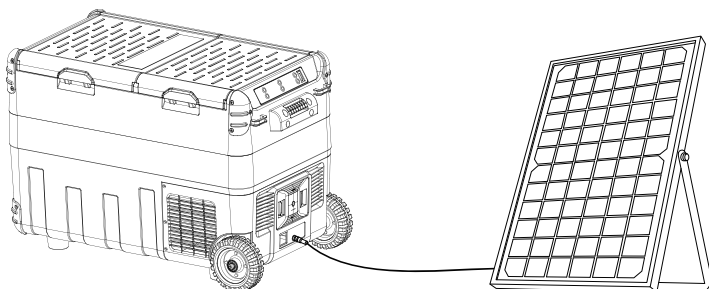
ATTENTION !!! Veuillez ne pas charger la batterie à une température supérieure à 43°C.

Utiliser l'énergie solaire

***Ce produit n'est pas livré avec un panneau solaire, veuillez acheter le vôtre.**

Spécification du panneau solaire : tension de sortie : 12~18V, courant maximum < 8A, puissance maximum <200W.

Veillez à ce que la batterie reste dans son logement. Le panneau solaire charge la batterie et n'alimente pas directement le réfrigérateur.



UTILISER L'APPLICATION

Nous vous recommandons de télécharger l'application en scannant le code QR, c'est rapide et précis.

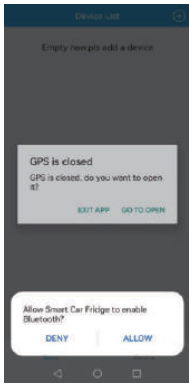


IOS APP télécharger le code



Adroid APP code de téléchargement

Étapes d'opération:



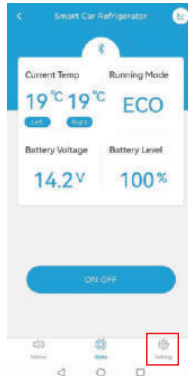
1. Cliquez pour activer Bluetooth & GPS (assurez-vous qu'il est allumé).



2. Cliquez pour rechercher des appareils lorsque Bluetooth & GPS est allumé.



3. Connectez l'appareil. Après la recherche de l'appareil, appuyez sur le bouton "+" dans le panneau de commande du réfrigérateur.



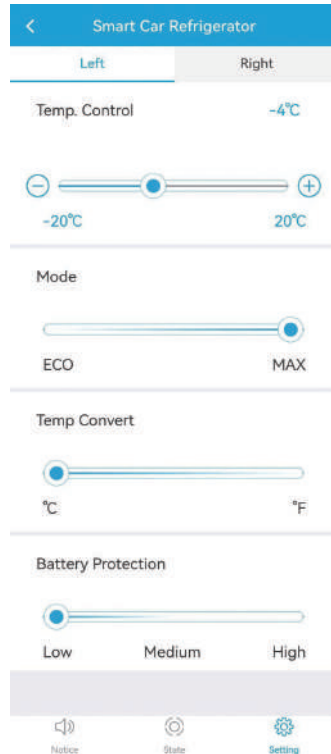
4. Entrez dans le contrôle principal.

Si vous téléchargez l'application à partir de la boutique d'applications, recherchez "réfrigérateur de voiture".

- Cette méthode n'est disponible que pour les utilisateurs du système Apple ;
- Vous devez sélectionner l'application avec un nom en minuscules pour la télécharger, veuillez sélectionner l'application correcte à télécharger selon l'image suivante.



Description de la Page:



NETTOYAGE ET STOCKAGE

■ Nettoyage:

1. Veuillez d'abord débrancher le réfrigérateur pour éviter les chocs électriques.
2. N'immergez pas le réfrigérateur dans l'eau et ne le lavez pas.
3. Retirez le couvercle et videz depuis le trou.
4. Utilisez un chiffon humide pour nettoyer le réfrigérateur et le sécher.
5. N'utilisez pas de produits de nettoyage abrasifs car ils peuvent endommager l'appareil.

■ Si vous n'utilisez pas le réfrigérateur pendant une longue période, veuillez suivre les instructions:

1. Coupez l'alimentation et débranchez la fiche.
2. Retirez les articles stockés dans le réfrigérateur.
3. Absorbent toute l'eau du réfrigérateur avec un chiffon sec.
4. Placez le réfrigérateur dans un endroit frais et sec.
5. garder la porte du réfrigérateur entrouverte, empêchant la formation d'odeurs désagréables et de moisissures lorsqu'elles ne sont pas utilisées.

■ Décongélation :

L'humidité peut former du givre à l'intérieur du dispositif de refroidissement ou sur l'évaporateur.

Cela réduit la capacité de refroidissement. Dégivrez régulièrement l'appareil pour éviter cela.

1. Mettre l'appareil hors tension.
2. Sortez le contenu de l'appareil.
3. Gardez la porte ouverte.
4. Essuyez l'eau décongelée.



N'utilisez jamais d'outils durs ou tranchants pour enlever la glace ou pour détacher des objets qui ont gelé.

DÉPANNAGE

PROBLÈME	CAUSE POSSIBLE	SOLUTIONS SUGGÉRÉES
Le réfrigérateur ne fonctionne pas	L'alimentation est coupée	• Vérifiez si l'alimentation est défectueuse ou non. • Vérifiez si la fiche et la prise sont bien connectées. • Vérifiez si le fusible a brûlé ou non. • Vérifiez si l'interrupteur est activé ou non.
La nourriture est congelée	La température de réglage est trop basse	Augmentez la température de réglage
Le son d'eau courante est à l'intérieur du réfrigérateur	C'est un phénomène normal.	C'est le son d'eau courante du réfrigérant qui est normal.
Il y a des gouttes d'eau autour du boîtier du réfrigérateur ou de l'espace de la porte	C'est un phénomène normal.	Lorsque l'humidité dans l'air rencontre le boîtier du réfrigérateur à plus basse température, elle se liquéfie et se condensera naturellement pour devenir des gouttes d'eau. C'est un phénomène normal.
Le compresseur est légèrement bruyant au démarrage	C'est un phénomène normal.	Il y aura moins de bruit après que le compresseur fonctionne de manière stable.
Code E1 affiché	Il s'agit du mode de protection de la basse tension de la voiture	Attendez un moment pour connecter la voiture après qu'elle ait démarré. Réglez le bouton de protection de la batterie de H1 à N2 ou de N2 à L3
Code E2 affiché	Il s'agit du mode de protection du ventilateur surchargé	Remplacez le ventilateur par un nouveau lorsque vous identifiez un dysfonctionnement du ventilateur.
Code E3 affiché	Il s'agit du mode de protection du compresseur qui fonctionne fréquemment.	Lorsque le réfrigérateur est utilisé dans la voiture et que E3 apparaît, éteignez-le pendant 5 minutes et redémarrez-le. S'il ne fonctionne pas, cela peut être identifié comme un défaut de l'El, résolvez-le en suivant la solution de l'El. Lorsque le réfrigérateur est connecté à un adaptateur et que E3 apparaît, réglez le niveau de protection de la batterie sur le niveau moyen ou bas. Si cela ne fonctionne pas, remplacez l'adaptateur par un nouveau.

Code E4 affiché	Cela signifie que le compresseur est surchargé ou fonctionne à basse vitesse.	Ajustez la tension d'entrée et remettez l'appareil sous tension.
Code E5 affiché	Il s'agit du code de protection du module de compresseur surchauffé	Eteignez pendant 5 minutes et vérifiez si la surchauffe est due à une mauvaise ventilation autour du compresseur.
Code E6 affiché	Circuit ouvert ou court-circuit de NTC.	Veuillez contacter le service après-vente.

INFORMATION TECHNIQUE

MODÈLE	X30K	X40K	X50K
TENSION NOMINALE	DC12/24V ou AC 100-240V		
PUISSANCE NOMINALE	60W		
CAPACITÉ	Left:22L/0.77cu.ft./23.3QT Right:6L/0.21cu.ft./6.3QT	Left:29L/1.02cu.ft./30.7QT Right:11L/0.39cu.ft./11.6QT	Left:35L/1.24cu.ft./37.0QT Right:15L/0.53cu.ft./15.9QT
BRUIT	≤50dB		
PLAGE DE RÉGLAGE DE LA TEMPÉRATURE	-20-20°C (-4-68°F)		
CATÉGORIE CLIMATIQUE	T/ST/N/SN		
DIMENSIONS(9W*H)	714*378*395MM 28.11*14.88*15.55inch	714*378*473MM 28.11*14.88*18.62inch	714*378*551MM 28.11*14.88*21.69inch
POIDS NET	17.3kg/38.14lb	18.5kg/40.79lb	19.5kg/42.99lb

*En raison de l'amélioration du produit, les informations techniques peuvent être différentes des informations réelles, veuillez vous référer à l'étiquette signalétique sur le produit.

GARANTIE

Merci d'avoir choisi le produit AOBOSI. Nous espérons sincèrement que vous en êtes satisfait. La garantie du fabricant couvre le produit pour une période de 24 mois à compter de la date d'achat contre les défauts de fabrication. Toutes les garanties sont automatiquement enregistrées dans notre système, il n'est donc pas nécessaire d'enregistrer votre produit.

L'agent/distributeur est invité à nous contacter. Courriel : info@iaobosi.com.

Pour toute aide ou question pendant l'utilisation, veuillez nous contacter via le site Web www.iaobosi.com, envoyer un e-mail à info@iaobosi.com, nous vous répondrons dans les 24 heures. Nous vous suggérons de fournir une carte de garantie, une photo ou une vidéo s'il y a une pièce de rechange cassée ou une machine qui ne fonctionne pas afin que nous puissions être beaucoup plus clairs sur vos problèmes et vous proposer la meilleure solution.



AOBOSI Carte de Garantie

E-mail _____

Numéro de l'acheteur _____

Adresse _____

Tel _____

Numéro de commande _____

Date d'Achat _____

Nom de l'Article _____

Modèle _____

Numéro de Série _____

Veuillez remplir le tableau et l'envoyer par e-mail dans les 10 jours suivant la date d'achat.

INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD



ADVERTENCIA!

- No opere el aparato si está visiblemente dañado.
- No bloquee los huecos del frigorífico con elementos como alfileres, cables, etc.
- No exponga el aparato a la lluvia ni lo sumerja en agua.
- No coloque el aparato cerca de llamas vivas u otras fuentes de calor (calentadores, luz solar directa, hornos de gas, etc.)
- No almacene sustancias explosivas como latas de aerosol con un propelente inflamable
- Asegúrese de que el cable de alimentación esté seco y no esté atrapado o dañado. No coloque varias tomas de corriente portátiles o fuentes de alimentación portátiles en la parte posterior del aparato.
- Verifique que la especificación de voltaje en la placa de características se corresponda con la del suministro de energía. El aparato solo debe utilizarse con la fuente de alimentación suministrada con el aparato.
- No utilice aparatos eléctricos dentro de los compartimentos de almacenamiento de alimentos del aparato, a menos que sean del tipo recomendado por el fabricante.
- Una vez desembalado y antes de encenderlo, el aparato debe colocarse en una superficie nivelada durante más de 6 horas.
- Asegúrese de que el aparato permanezca en posición horizontal cuando esté funcionando. El ángulo de inclinación debe ser inferior a 5 ° para un funcionamiento prolongado y menos de 45 ° para un funcionamiento corto.
- Mantenga las aberturas de ventilación en la carcasa de la unidad o en la estructura incorporada libres de obstáculos.
- Mantenga el aparato estable en el suelo o en el automóvil; No drene al revés



PRECAUCIÓN!

- Las reparaciones solo pueden ser realizadas por personal calificado. Una reparación incorrecta puede causar peligro. La lámpara y el cable de alimentación deben ser reemplazados por el fabricante o personas calificadas.
- La instalación de la alimentación de CC en la embarcación debe ser realizada por electricistas cualificados.
- Los niños no deben jugar con el aparato. Los niños no deben realizar la limpieza y el mantenimiento del usuario sin supervisión.
- El aparato puede ser utilizado por niños a partir de 8 años y personas con capacidades físicas, sensoriales o mentales reducidas o con falta de experiencia y conocimiento si han recibido supervisión o instrucciones sobre el uso del dispositivo de forma segura y comprenden los peligros.

i DARSE CUENTA!!

-Desconecte la fuente de alimentación antes de cada limpieza y mantenimiento y después de cada uso.

- No use herramientas afiladas para descongelar; No dañe el circuito refrigerante
- Riesgo de atrapamiento de niños Antes de tirar su viejo refrigerador o congelador: quite las puertas: deje los estantes en su lugar para que los niños no puedan entrar fácilmente.
- Compruebe si la capacidad de enfriamiento del aparato es adecuada para almacenar alimentos o medicamentos. Los alimentos solo pueden almacenarse en su embalaje original o en recipientes adecuados.
- Si el electrodoméstico se deja vacío durante períodos prolongados, apáguelo, descongele, limpie, seque y deje la puerta abierta para evitar que se forme moho dentro del electrodoméstico.

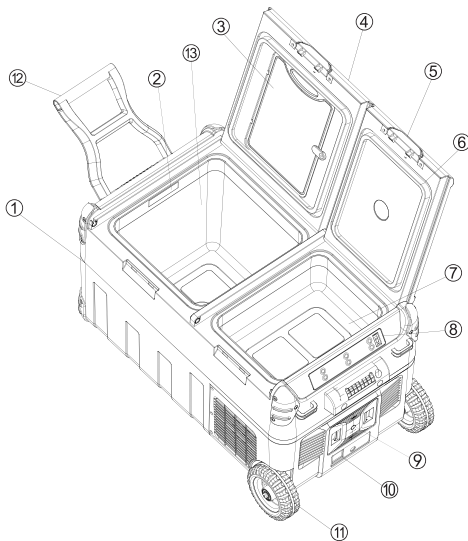
El aparato está diseñado para ser utilizado en aplicaciones domésticas y similares, tales como:

- Áreas de cocina para el personal en tiendas, oficinas y otros entornos de trabajo;
- Camping, Casas rurales y por clientes en hoteles, moteles y otros entornos residenciales;
- Ambientes tipo cama y desayuno;
- Catering y aplicaciones similares no minoristas.



Por favor, de acuerdo con las regulaciones locales sobre la eliminación del aparato por su refrigerante inflamable y gas de soplado.

ESTRUCTURA DEL PRODUCTO



- ① Armario
- ② Luz interior
- ③ Tabla de cortar
- ④ Tapa de la caja
- ⑤ Hebilla de puerta
- ⑥ Junta de la puerta
- ⑦ Compartimento pequeño
- ⑧ Panel de control
- ⑨ Compartimento de la batería
- ⑩ Conector de alimentación
- ⑪ Ruedas
- ⑫ Asa Compartimento grande

FUNCIONAMIENTO Y OPERACIÓN

Asegúrese de que el refrigerador no sufre daños al abrir el paquete después de recibir el producto. Cualquier daño de transporte podría informarse en el lugar de compra. Trate el producto con el máximo cuidado y atención.

△ Conectar la fuente de alimentación

- Busque el cable de alimentación de CC incluido. Conecte el enchufe del cable a la toma de corriente del refrigerador del automóvil.
- Coloque adecuadamente el frigorífico en su coche (respaldo, asientos....)
- Adapte los cables de alimentación al espacio interior de su automóvil. Inserte el enchufe cable de alimentación en el orificio del encendedor de cigarrillos de su automóvil.



Adaptador



Conecte el encendedor del automóvil



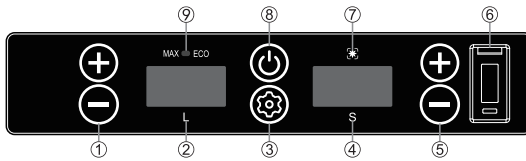
DC 12/24V
el frigorífico

Conecte el encendedor del automóvil / el cable de alimentación de CC / el frigorífico (modo estándar) / el frigorífico (modo integrado)

El frigorífico se puede conectar a más de una fuente de energía.

El frigorífico se puede conectar directamente a la fuente de alimentación de 12 V/24 V CC. Si se utiliza con una fuente de alimentación de 100-240 V, se debe colocar un adaptador de CA.

Doble zona con control de temperatura individual



- ① Configuración del compartimento grande
- ② Compartimento grande
- ③ Botón de ajuste
- ④ Compartimento pequeño
- ⑤ Configuración del compartimento pequeño
- ⑥ Enchufe USB
- ⑦ Indicador de refrigeración
- ⑧ Botón ON/OFF
- ⑨ Max/Eco

Encender/Apagar

Pulse la tecla "  " para encender/poner en espera el frigorífico.

Ajustar la temperatura

① Encienda el frigorífico, pulse "  " para aumentar la temperatura de ajuste y "  " para reducir la temperatura de ajuste del compartimento de almacenamiento.

La temperatura de ajuste de los dos compartimentos oscila entre -20°C (-4°F) $\sim$ $+20^{\circ}\text{C}$ (68°F).

② La pantalla de temperatura parpadeará 3 segundos y luego se fijará el ajuste después de ajustar la temperatura y no realizar más acciones en los botones. La temperatura ajustada se memorizará y la pantalla volverá a mostrar la temperatura real del compartimento de almacenamiento.

Conversión del modo MAX/ECO

Pulse directamente la tecla "  " para cambiar entre el modo MAX y el modo ECO.

Modo MAX (luz blanca) o modo ECO (luz verde)

Establecer el nivel de protección de la batería del automóvil

El módulo de control electrónico Eco incorporado puede monitorear automáticamente el voltaje de la batería del automóvil. El frigorífico se apagará automáticamente cuando la energía se consuma en exceso, de modo que la protección de la batería actuará para evitar el encendido automático.

Voltaje	Medio establecido como defecto de fábrica (protección de volta)		
	H1 (Alto)	N2 (Medio)	L3 (Bajo)
12V	11.3V OFF, 12.5V ON	10.1V OFF, 11.4V ON	8.5V OFF, 10.8V ON
24V	24.6V OFF, 26V ON	22.3V OFF, 23.7V ON	21.3V OFF, 22.7V ON

Niveles de protección de la batería: H1 (Alto)→N2 (Medio)→L3 (Bajo) Pulse la tecla  "durante 3s para entrar en el ajuste de protección de la batería. Pulse de nuevo la tecla  "para alternar entre los niveles H1→N2→L3.

Si no se detecta ninguna operación, el nivel ajustado parpadeará durante 3s, luego saldrá y guardará el ajuste actual.

Conversión Celsius (°C) /Fahrenheit (°F)

Cambie la unidad de temperatura entre C y °F presionando  y  (en el lado izquierdo) del compartimento grande durante 3 segundos después de encender el refrigerador.

Función de memoria de apagado

Existe una función de memoria de apagado para los frigoríficos de coche. Cuando se pierde la alimentación, el estado de funcionamiento (estado de encendido/apagado, modo de trabajo, etc.) anterior al apagado puede recuperarse automáticamente en el siguiente encendido, sin necesidad de volver a configurarlo.

ECO: Refrigeración de bajo consumo MAX: Refrigeración potente

NOTA: Se recomienda utilizar la zona grande como frigorífico (para alimentos frescos) y la zona pequeña como congelador (para alimentos congelados).

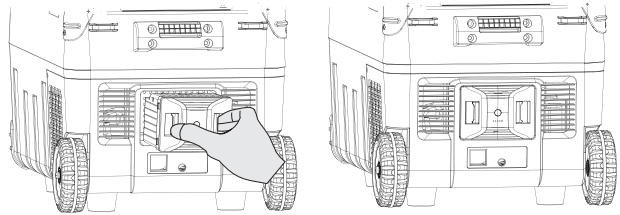
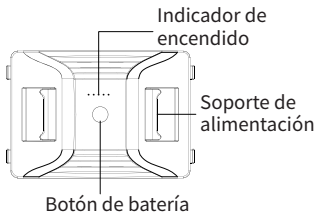
■ Temperatura recomendada para alimentos:

TEMPERATURA DE CONSERVACIÓN PARA ALIMENTOS COMUNES			
	Carne	-18°C	0°F
	Alimentos Congelados	-18°C	0°F
	Pescados Y Mariscos	-3°C	26°F
	Verduras Y Verduras	3~10°C	37~50°F
	Alimentos Cocinados	4°C	39°F
	Agua	5°C	41°F
	Bebidas Enlatadas	5°C	41°F
	Frutas	5~8°C	41~46°F
	Refrescos	8~10°C	46~50°F

* El contenido anterior es sólo para referencia.

Cargar la batería

*** Este producto no viene con baterías, contáctenos para comprar.**



Abra la tapa del compartimento de la pila.

Pulse el botón de las pilas de forma continuada hasta que se encienda el indicador.

Pulse el botón ON/OFF para encender la nevera.

Consejo: si utiliza esta batería, ajuste el nivel de protección a "L".

Si la pantalla del panel de control muestra "E1", significa que la batería tiene poca carga. Pulse el botón de la batería de forma continua para apagarla si no la necesita o piensa guardar la nevera.

Apriete los dos portapilas para extraer la batería.

Mantenga la batería en la ranura.

Conecte la nevera a una toma de corriente de 12 V/24 V mediante un cable de mechero o una toma doméstica con un adaptador de CA/CC. La batería se cargará aunque la nevera no esté encendida.

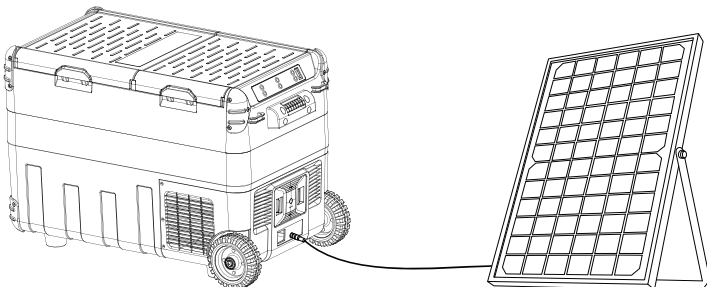
ADVERTENCIA No cargue la batería a temperaturas superiores a 43°C.

Utiliza energía solar

***Este producto no viene con un panel solar, por favor compre el suyo propio.**

Especificaciones del panel solar: voltaje de salida: 12~18V, corriente máxima < 8A, potencia máxima <200W.

Por favor, asegúrese de que la batería se mantiene en la ranura. El panel solar carga la batería, no enciende la nevera directamente.



UTILIZAR LA APLICACIÓN

Recomendamos descargar la APP escaneando el código QR, es rápido y preciso.

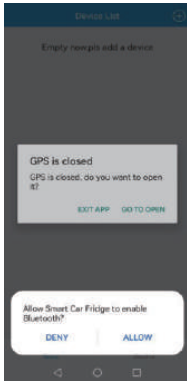


Código de descarga de la aplicación para IOS



Adroid APP download code (en inglés)

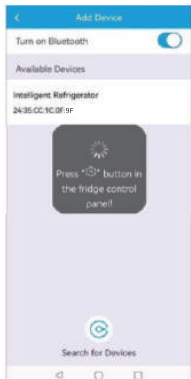
Pasos de operación:



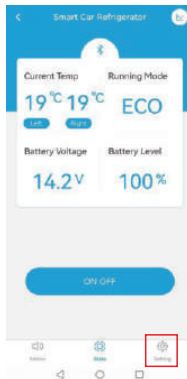
1. Haga clic para activar el Bluetooth y el GPS(asegúrese de que está encendido).



2. Haga clic en para buscar dispositivos cuando Bluetooth y GPS está encendido.



3. Conecte el dispositivo. Después de buscar el dispositivo, presiona el botón "🔗" en el panel de control de la nevera.

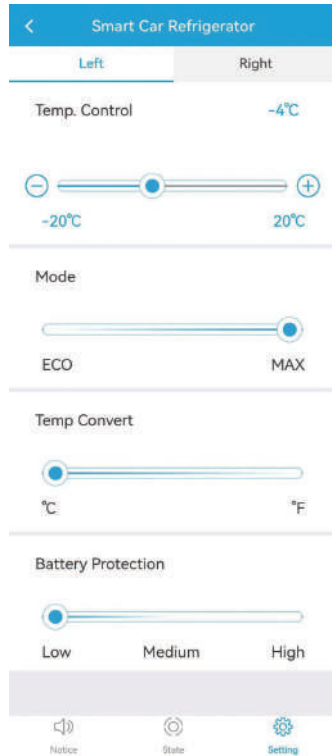


4. Introduzca el control principal.

Si descarga la APP desde la tienda de aplicaciones, busque "nevera para coche".
-Este método sólo está disponible para usuarios del sistema Apple;
-Debe seleccionar la aplicación con todas las minúsculas nombre para descargar, por favor seleccione la aplicación correcta para descargar de acuerdo a la siguiente imagen.



Descripción de la página:



LIMPIEZA Y ALMACENAMIENTO

■ Limpieza:

1. Desenchufe la nevera primero para evitar choques eléctricos.
2. No sumerja la nevera en agua ni la lave.
3. Retire la cubierta y drene del agujero.
4. Use un paño húmedo para limpiar y secar la nevera.
5. No utilice agentes de limpieza abrasivos, ya que pueden dañar el dispositivo.

■ Si no usa la nevera durante un tiempo prolongado, siga las instrucciones:

1. Apague la alimentación y retire el enchufe.
2. Retire los artículos almacenados en la nevera.
3. Absorba toda el agua en la nevera con un paño seco.
4. Coloque la nevera en un lugar fresco y seco.
5. para mantener la puerta del frigorífico entreabierta, evitando la formación de olores desagradables y moho cuando no esté en uso.

■ Descongelación:

La humedad puede formar escarcha en el interior del refrigerador o en el vaporizador. Esto reduce la capacidad de refrigeración. Hay que descongelar el aparato regularmente para evitarla.

- Apague el aparato.
- Saque el contenido del refrigerador.
- Mantenga la puerta abierta.
- Limpie el agua descongelada.



No quite el hielo o el objeto congelado con herramientas duras o afiladas.

SOLUCIÓN DE PROBLEMAS

PROBLEMA	CAUSA POSIBLE	SOLUCIONES SUGERIDAS
La nevera no funciona	El poder está cortado	• Compruebe si la fuente de alimentación funciona mal o no. • Compruebe si el enchufe y el zócalo están bien conectados. • Compruebe si el fusible se ha quemado o no. • Compruebe si el interruptor está encendido o no.
La comida está congelada	La temperatura configurada es demasiado baja.	Aumente la temperatura configurada
Sonido de agua fluyendo dentro de la nevera	Es un fenómeno normal	Es el sonido de refrigerante fluyendo, es normal.
Hay gotas de agua alrededor de la carcasa de la nevera o en el hueco de la puerta	Es un fenómeno normal	Cuando la humedad en el aire se encuentra con la carcasa de la nevera de baja temperatura, naturalmente se licuará y condensará para formar gotas de agua. Ese es un fenómeno normal.
El compresor hace un poco de ruido al arrancar	Es un fenómeno normal.	El ruido será menor después de que el compresor funcione de manera estable.
Código E1 mostrado	Este es el modo de protección de bajo voltaje del automóvil	Espera un rato para conectar el coche después de arrancar. Configure el botón de protección de la batería de H1 a N2 o de N2 a L3
Código E2 mostrado	Este es el modo de protección del ventilador sobrecargado	Si se detecta un fallo en el ventilador, sustitúyalo por uno nuevo.
Código E3 mostrado	Este es el modo de protección del compresor de trabajo frecuente	Si la nevera se utiliza en el coche y aparece el E3, apáguela durante 5 minutos y vuelva a encenderla; si no funciona, puede ser que se trate de un fallo de E1, por favor, resuélvalo de acuerdo con la solución de E1. Si la nevera está conectada a un adaptador y aparece el E3, ajuste el nivel de protección de la batería al nivel medio o bajo.

Código E4 mostrado	Significa que el compresor está sobrecargado o funciona a baja velocidad.	Ajuste la tensión de entrada y vuelva a encenderlo.
Código E5 mostrado	Este es el código de protección del módulo compresor sobrecalentado	Por favor, apague durante 5 minutos y compruebe si el sobrecalentamiento es causado por la mala ventilación alrededor del compresor.
Código E6 mostrado	Circuito abierto o cortocircuito de NTC.	Póngase en contacto con el servicio postventa.

INFORMACION TECNICA

MODELO	X30K	X40K	X50K
VOLTAJE NOMINAL	DC12/24V o AC 100-240V		
POTENCIA NOMINAL	60W		
CAPACIDAD	Left:22L/0.77cu.ft./23.3QT Right:6L/0.21cu.ft./6.3QT	Left:29L/1.02cu.ft./30.7QT Right:11L/0.39cu.ft./11.6QT	Left:35L/1.24cu.ft./37.0QT Right:15L/0.53cu.ft./15.9QT
RUIDO	≤50dB		
RANGO DE AJUSTE DE TEMPERATURA	-20-20°C (-4-68°F)		
CATEGORÍA CLIMÁTICA	T/ST/N/SN		
DIMENSIONES(W*L*H)	714*378*395MM 28.11*14.88*15.55inch	714*378*473MM 28.11*14.88*18.62inch	714*378*551MM 28.11*14.88*21.69inch
PESO NETO	17.3kg/38.14lb	18.5kg/40.79lb	19.5kg/42.99lb

* Debido a la mejora del producto, la información técnica puede diferir de la información real; consulte la etiqueta de clasificación del producto.

GARANTÍA

Gracias por elegir el producto AOBOSI. Esperamos sinceramente que esté satisfecho con él. La garantía del fabricante cubre el producto por un período de 24 meses a partir de la fecha de compra contra defectos de fabricación. Todas las garantías se registran automáticamente en nuestro sistema, por lo que no es necesario registrar su producto.

El agente / distribuidor puede ponerse en contacto con nosotros. Correo electrónico: info@iaobosi.com.

Cualquier ayuda o pregunta durante el uso, comuníquese con nosotros a través del sitio web www.iaobosi.com, envíe un correo electrónico a info@iaobosi.com, lo atenderemos dentro de las 24 horas. Sugerimos proporcionar una tarjeta de garantía, una foto o un video si hay una pieza de repuesto rota o una máquina que no funciona para que podamos ser mucho más claros sobre sus problemas y ofrecerle la mejor solución.



AOBOSI Tarjeta de Garantía

Nombre de artículo _____

Modelo _____

Número de serie _____

Nombre de la tienda _____

Fecha de compra _____

Nombre del comprador _____

E-mail _____

Habla a _____

Tel _____

Complete la tabla y envíela por correo electrónico dentro de los 10 días posteriores a la fecha de compra.

ISTRUZIONI DI SICUREZZA

AVVERTIMENTO!

- Non utilizzare l'apparecchio se è visibilmente danneggiato.
- Non ostruire le fessure del frigorifero con oggetti come spilli, fili, ecc.
- Non esporre l'apparecchio alla pioggia né immergerlo in acqua.
- Non posizionare l'apparecchio vicino a fiamme libere o altre fonti di calore (caldaie, luce solare diretta, forni a gas, ecc.)
- Non conservare sostanze esplosive come bombolette spray con propellente infiammabile
- Assicurarsi che il cavo di alimentazione sia asciutto e non intrappolato o danneggiato. Non collocare più prese portatili o alimentatori portatili sul retro dell'apparecchio.
- Verificare che la specifica di tensione sulla targhetta identificativa corrisponda a quella dell'alimentazione elettrica. L'apparecchio deve essere utilizzato esclusivamente con l'alimentatore fornito con l'apparecchio.
- Non utilizzare apparecchi elettrici all'interno dei vani per la conservazione degli alimenti dell'apparecchio, a meno che non siano del tipo consigliato dal produttore.
- Una volta disimballato e prima dell'accensione, l'apparecchio deve essere posizionato su una superficie piana per più di 6 ore.
- Assicurarsi che l'apparecchio rimanga in posizione orizzontale quando è in funzione. L'angolo di inclinazione deve essere inferiore a 5° per il funzionamento a lungo termine ed essere inferiore a 45° per il funzionamento a breve termine.
- Mantenere libere da ostacoli le aperture di ventilazione nell'involucro dell'unità o nella struttura incassata.
- Mantenere l'apparecchio stabile a terra o in macchina; Non drenare a testa in giù.

ATTENZIONE!

- Le riparazioni possono essere eseguite solo da personale qualificato. Una riparazione errata può causare pericolo. La lampada e il cavo di alimentazione devono essere sostituiti dal produttore o da personale qualificato.
- L'installazione dell'alimentazione CC nell'imbarcazione deve essere gestita da elettricisti qualificati.
- I bambini non devono giocare con l'apparecchio. La pulizia e la manutenzione da parte dell'utente non devono essere eseguite da bambini senza supervisione.
- L'apparecchio può essere utilizzato da bambini di età pari o superiore a 8 anni e da persone con ridotte capacità fisiche, sensoriali o mentali o prive di esperienza e conoscenza se sono stati supervisionati o istruiti sull'uso del dispositivo in modo sicuro e comprendono i pericoli.

AVVISO!

- Scollegare l'alimentazione prima di ogni pulizia e manutenzione e dopo ogni utilizzo.
- Non utilizzare strumenti affilati per scongelare; Non danneggiare il circuito frigorifero
- Rischio di intrappolamento dei bambini Prima di gettare il vecchio frigorifero o

congelatore: togliere le porte: lasciare i ripiani in posizione in modo che i bambini non possano facilmente arrampicarsi all'interno.

-Verificare che la capacità di raffreddamento dell'apparecchio sia adatta alla conservazione di alimenti o medicinali. Gli alimenti possono essere conservati solo nella loro confezione originale o in contenitori idonei.

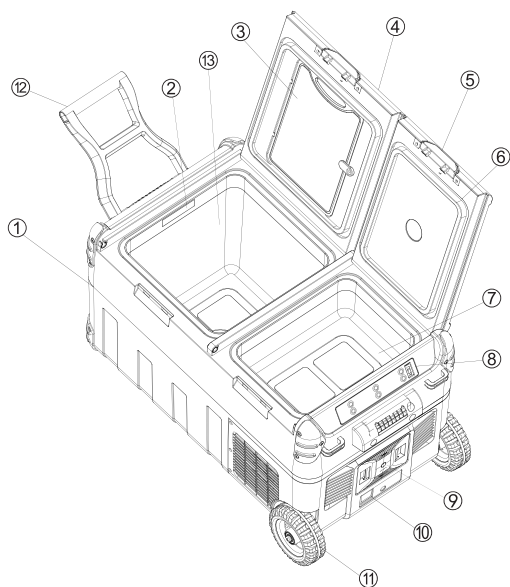
•Se l'apparecchio viene lasciato vuoto per lunghi periodi, spegnerlo, scongelarlo, pulirlo, asciugarlo e lasciare la porta aperta per evitare la formazione di muffe all'interno dell'apparecchio.

L'apparecchio è destinato all'uso in applicazioni domestiche e simili come:

- Zone cucina per il personale in negozi, uffici e altri ambienti di lavoro;
- Campeggi, agriturismi e da clienti in hotel, motel e altri ambienti residenziali;
- Ambienti tipo bed and breakfast;
- Ristorazione e applicazioni non al dettaglio simili.

Si prega di attenersi alle normative locali in materia di smaltimento dell'apparecchio per il suo refrigerante infiammabile e gas di scarico.

STRUTTURA DEL PRODOTTO



- ① Armadio
- ② Luce interna
- ③ Tagliere
- ④ Copertura della custodia
- ⑤ Fibbia della porta
- ⑥ Guarnizione della porta
- ⑦ Piccolo scomparto
- ⑧ Pannello di controllo
- ⑨ Vano batteria
- ⑩ Connettore di alimentazione
- ⑪ Ruote
- ⑫ Maniglia 3 Ampio scomparto

FUNZIONE E FUNZIONAMENTO

Assicuratevi che il frigorifero non venga danneggiato quando aprite la confezione dopo aver ricevuto il prodotto. Eventuali danni da trasporto potrebbero essere segnalati al luogo di acquisto. Maneggiate il prodotto con la massima cura e attenzione.

△ Connettere l'alimentazione elettrica

- Trova il cavo di alimentazione DC nel kit. Connetti la spina DC alla presa di corrente del refrigeratore per auto.
- Sistema bene i frigoriferi nella macchina (retro, sedili....)
- Disponi i cavi di alimentazione in base allo spazio interno della tua auto. Inserire la spina dell'accendisigari (un lato del cavo di alimentazione) nel foro dell'accendisigari dell'auto.



Adattatore



DC 12/24V

Collegare il frigorifero per auto



Collegare l'accendisigari dell'auto

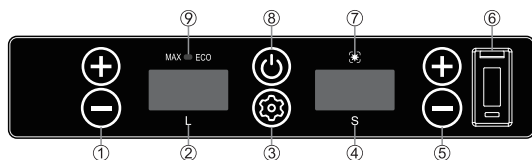


Collegare l'accendisigari dell'auto / il cavo di alimentazione CC / collegare il frigorifero per auto (modalità standard) / collegare il frigorifero per auto (modalità integrata)

Il frigorifero può essere collegato a più fonti di energia.

Il frigorifero può essere collegato direttamente all'alimentazione a 2 V/24 V CC. Se il frigorifero viene utilizzato con un'alimentazione da 100-240 V, è necessario usare un adattatore CA.

Doppia zona con controllo individuale della temperatura



- ① Impostazione per scomparto grande
- ② Ampio scomparto
- ③ Pulsante di impostazione
- ④ Piccolo scomparto
- ⑤ Impostazione per scomparto piccolo
- ⑥ Presa USB
- ⑦ Indicatore di raffreddamento
- ⑧ Tasto ON/OFF
- ⑨ Max/Eco

Accensione/Spegnimento

Premere il tasto "⏻" per accensione/modalità standby del frigorifero

Regolare la temperatura

① Accendere il frigorifero, premere "+" per aumentare la temperatura impostata e "-" per ridurre la temperatura impostata dello scomparto di conservazione.

La temperatura di impostazione di due scomparti varia da -20°C (-4°F) ~ +20°C (68°F).

② Il display della temperatura lampeggerà per 3 secondi e poi fisserà l'impostazione dopo aver regolato la temperatura e senza più alcuna azione sui pulsanti. La temperatura impostata verrà memorizzata e il display tornerà a mostrare la temperatura reale del vano portaoggetti.

Conversione modalità MAX/ECO

Premere direttamente il tasto "⚙️" per passare alla modalità MAX o alla modalità ECO.

Modalità Max (luce bianca) o modalità ECO (luce verde)

Regola il livello di protezione della batteria dell'auto

Riferimento di Tensione di Protezione della Batteria dell'Auto.

Il modulo di controllo elettronico Eco Integrato può monitorare automaticamente la tensione della batteria dell'auto. Il frigorifero si spegnerà automaticamente quando l'energia viene consumata in maniera eccessiva, in modo da proteggere il consumo della batteria da un consumo troppo basso per influire sull'accensione automatica.

Tensione	N2 impostato sulle impostazioni di fabbrica (protezione della tensione)		
	H1 (Alto)	N2 (Medio)	L3 (Basso)
12V	11.3V OFF, 12.5V ON	10.1V OFF, 11.4V ON	8.5V OFF, 10.8V ON
24V	24.6V OFF, 26V ON	22.3V OFF, 23.7V ON	21.3V OFF, 22.7V ON

NOTA: quando il frigorifero è in funzione, "OFF" o "ON" sono per fermare o far partire il compressore.

Livelli di Protezione della Batteria: H1 (Alto)→N2 (Medio)→L3 (Basso) Premere il tasto " " per 3 secondi per accedere all'impostazione di protezione della batteria. Premere nuovamente il tasto " " per cambiare a turno i livelli H1→N2→L3.

Se non viene rilevata alcuna operazione, il livello impostato lampeggerà per 3 secondi, quindi uscire e salvare l'impostazione corrente.

Conversione Celsius (°C)/Fahrenheit (°F).

Modificare l'unità di temperatura tra C e °F premendo  e  (sul lato sinistro) dello scomparto grande per 3 secondi dopo aver acceso il frigorifero.

Funzione di memoria di spegnimento

È disponibile una funzione di memoria di spegnimento per i frigoriferi dell'auto. In caso di interruzione dell'alimentazione, lo stato di funzionamento (stato On/Off, modalità di funzionamento ecc.) che prima dello spegnimento può essere ripristinato automaticamente al successivo avvio, non è necessario impostarlo nuovamente.

ECO: Raffreddamento a risparmio energetico MAX: Raffreddamento potente

NOTA: Si consiglia di utilizzare la zona grande come frigorifero (per cibi freschi) e la zona piccola come congelatore (per cibi surgelati).

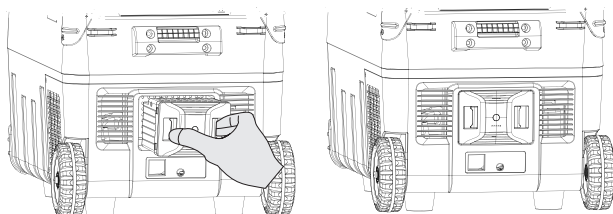
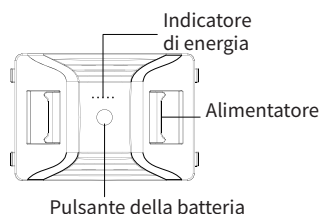
■ Temperatura consigliata per alimenti comuni:

TEMPERATURA DI CONSERVAZIONE PER GLI ALIMENTI COMUNI			
	Carne	-18°C	0°F
	Alimenti Congelati	-18°C	0°F
	Frutti	-3°C	26°F
	Ortaggi	3~10°C	37~50°F
	Alimenti Cotti	4°C	39°F
	Acqua	5°C	41°F
	Bevande In Scatola	5°C	41°F
	Frutta	5~8°C	41~46°F
	Bevande Analcoliche	8~10°C	46~50°F

* Il contenuto di cui sopra serve solo da riferimento.

Ricaricare la Batteria

***Questo prodotto non viene fornito con le batterie, contattaci per l'acquisto.**



Aprire il coperchio dello slot della batteria.

Premere continuamente il pulsante della batteria finché l'indicatore non si accende.

Premere il pulsante ON/OFF per accendere il frigorifero.

Suggerimenti: impostare il livello di protezione della batteria su "L" se si utilizza questa batteria.

Se il display del pannello di controllo mostra "E1", significa che la carica della batteria è bassa.

Premere continuamente il pulsante della batteria per spegnere la batteria se non si ha bisogno della batteria o si prevede di conservare il frigorifero.

Premere i due supporti della batteria per estrarre la batteria.

Mantenere la batteria nello slot.

Collegare il frigorifero all'alimentazione 12V/24V tramite il cavo di alimentazione dell'accendisigari o alla presa domestica tramite l'adattatore CA/CC. Quindi la batteria si carica anche se il frigorifero non è acceso.

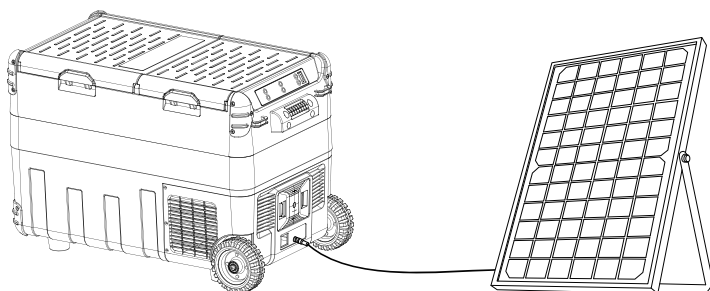
AVVERTIMENTO!!! Si prega di non caricare la batteria a temperature superiori a 43 °C.

Utilizzo dell'alimentazione solare

***Questo prodotto non viene fornito con un pannello solare, dovete acquistarne uno vostro.**

Specifiche del pannello solare: tensione di uscita: 12 ~ 18 V, corrente massima < 8 A, potenza massima < 200 W.

Assicurati che la batteria rimanga nello slot. Il pannello solare carica la batteria, non accende direttamente il frigorifero.



USA APPLICAZIONE

Si consiglia di scaricare l'APP tramite la scansione del codice QR, che è veloce e precisa.

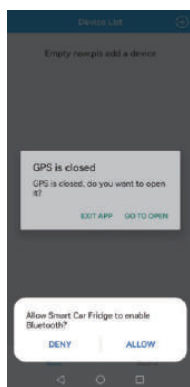


L' applicazione
IOS scarica
codice



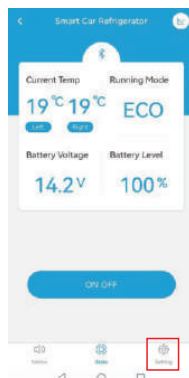
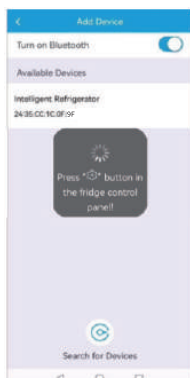
Codice di
scaricamento
dell' applica-
zione Adroid

Fasi dell' operazione:



1. Fai clic per attivare il & GPS Bluetooth (assicurati che sia attivato).

2. Fai clic per cercare i dispositivi quando Bluetooth & GPS è attivato.



3. Connetti il dispositivo. Dopo aver cercato il dispositivo, premere "ON" nel pannello di controllo frigorifero.

4. Inserisci il controllo principale.

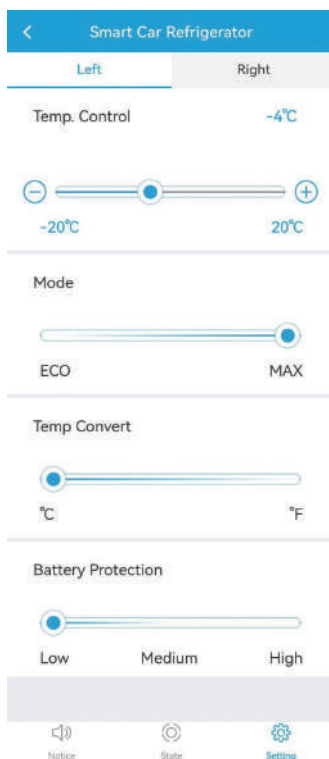
Se si scarica l'APP dal negozio di applicazioni, cercare "frigorifero per auto".

-Questo metodo è disponibile solo per gli utenti del sistema Apple;

-È necessario selezionare l'applicazione con il nome tutto minuscolo per scaricare, si prega di selezionare l'applicazione corretta per scaricare secondo l'immagine seguente.



Descrizione pagina:



PULIZIA E CONSERVAZIONE

■ Pulizia:

1. Scollegare il frigo dall'alimentazione prima di pulirlo per evitare scossa elettrica.
2. Non immergere il frigo in acqua né non lavarlo con acqua.
3. Togliere il coperchio e scaricare dal foro.
4. Pulire il frigo con un panno umido e asciugarlo.
5. Non utilizzare detergenti abrasivi in quanto possono danneggiare il dispositivo.

■ Se si prevede di lasciare il frigo inutilizzato per un lungo periodo di tempo, operare seguendo le seguenti istruzioni:

1. Spegnerne il frigo e scollegare la spina di alimentazione
2. Estrarre gli oggetti conservati nel frigo.
3. Rimuovere tutta l'acqua in frigo con un panno asciutto.
4. Riporre il frigo in un luogo fresco e asciutto.
5. Per mantenere socchiusa la porta del frigorifero, prevenendo la formazione di odori sgradevoli e muffe quando non in uso.

■ Sbrinamento:

L'umidità può formare brina all'interno del dispositivo di raffreddamento o sull'evaporatore.

Ciò riduce la capacità di raffreddamento. Sbrinare regolarmente il dispositivo per evitare ciò.

1. Spegnete il dispositivo.
2. Estrare il contenuto del dispositivo.
3. Tieni la porta aperta.
4. Asciugate l'acqua scongelata.



Non utilizzare mai strumenti duri o affilati per rimuovere il ghiaccio o per allentare oggetti congelati in posizione.

RISOLUZIONI DEI PROBLEMI

PROBLEMA	POSSIBILE CAUSA	SOLUZIONI CONSIGLIATE
Il frigo non funziona	L'alimentazione è interrotta	• Controllare se l'alimentazione elettrica si guasta. • Controllare se la spina e la presa sono ben collegate. • Controllare se il fusibile è stato bruciato. • Controllare se il frigo è acceso.
Gli alimenti sono congelati	La temperatura impostata è troppo bassa	Questo è il suono del flusso di refrigerante, che è normale.
C'è il suono del flusso d'acqua all'interno del frigo	Questo è un fenomeno normale.	Questo è il suono del flusso di refrigerante, che è normale.
Ci sono gocce d'acqua intorno all'involucro del frigo o alla fessura della porta	It is a normal phenomenon.	Quando l'umidità nell'aria incontra l'involucro del frigo a temperatura più bassa, si liquefarà e si condenserà naturalmente in gocce d'acqua. Questo è un fenomeno normale.
Il compressore emette un leggero rumore all'avviamento	Questo è un fenomeno normale.	Il rumore sarà ridotto quando il compressore funziona stabilmente.
Il codice E1 viene visualizzato	Questo è il codice di protezione della bassa tensione dell'auto	Attendere un po' di tempo per collegare l'auto dopo l'avvio. Impostare il livello di protezione della batteria da H1 a N2 o da N2 a L3
Il codice E2 viene visualizzato	Questo è il codice di protezione della ventola sovraccarica	Sostituire una nuova ventola quando si identifica un malfunzionamento della ventola.
Il codice E3 viene visualizzato	Questo è il codice di protezione del compressore funzionante frequentemente.	Se il frigorifero viene utilizzato in auto e compare l'E3, spegnerlo per 5 minuti e riavviarlo. Se non funziona, è possibile identificare il guasto di E1, risolverlo in base alla soluzione di E1. Quando il frigorifero si collega con l'adattatore e compare l'E3, regolare il livello di protezione della batteria su un livello medio o basso.

Il codice E4 viene visualizzato	Indica che il compressore è sovraccarico o funziona a bassa velocità.	Regolare la tensione di ingresso e alimentarlo nuovamente.
Il codice E5 viene visualizzato	Questo è il codice di protezione del modulo compressore surriscaldato.	Spegnere il dispositivo per 5 minuti e verificare se il surriscaldamento è causato da una cattiva ventilazione intorno al compressore.
Il codice E6 viene visualizzato	Circuito aperto o cortocircuito dell'NTC.	Contattare il servizio di assistenza.

INFORMACION TECNICA

MODELLO	X30K	X40K	X50K
TENSIONE NOMINALE	DC12/24V o AC 100-240V		
POTENZA NOMINALE	60W		
CAPACITÀ	Left:22L/0.77cu.ft./23.3QT Right:6L/0.21cu.ft./6.3QT	Left:29L/1.02cu.ft./30.7QT Right:11L/0.39cu.ft./11.6QT	Left:35L/1.24cu.ft./37.0QT Right:15L/0.53cu.ft./15.9QT
RUMORE	≤50dB		
GAMMA DI REGOLAZIONE DELLA TEMPERATURA	-20-20°C (-4-68°F)		
CATEGORIA CLIMA	T/ST/N/SN		
DIMENSIONI(L*L*A)	714*378*395MM 28.11*14.88*15.55inch	714*378*473MM 28.11*14.88*18.62inch	714*378*551MM 28.11*14.88*21.69inch
PESO NETTO	17.3kg/38.14lb	18.5kg/40.79lb	19.5kg/42.99lb

*A causa del miglioramento del prodotto, le informazioni tecniche potrebbero essere diverse dalle informazioni effettive, fare riferimento all'etichetta di valutazione sul prodotto.

GARANZIA

Grazie per aver scelto il prodotto AOBOSI. Speriamo sinceramente che tu ne sia soddisfatto. La garanzia del produttore copre il prodotto per un periodo di 24 mesi dalla data di acquisto contro i difetti di fabbricazione. Tutte le garanzie vengono automaticamente registrate nel nostro sistema, quindi non è necessario registrare il prodotto.

L'agente/distributore è invitato a contattarci. E-mail: info@iaobosi.com.

Per qualsiasi aiuto o domanda durante l'uso, contattaci tramite il sito Web www.iaobosi.com, invia un'e-mail a info@iaobosi.com, ti forniremo assistenza entro 24 ore. Ti suggeriamo di fornire una scheda di garanzia, una foto o un video se c'è un pezzo di ricambio rotto o una macchina non funzionante in modo che possiamo essere molto più chiari sui tuoi problemi e offrirti la migliore soluzione.



AOBOSI Certificato di Garanzia

Nome dell'oggetto _____

Modello _____

Numero di Serie _____

Nome del negozio _____

Data di Acquisto _____

Nome dell'Acquirente _____

E-mail _____

Indirizzo _____

Tel _____

Si prega di compilare la tabella e inviarla tramite e-mail entro 10 giorni dalla data di acquisto.

SAFETY INSTRUCTIONS

WARNING!

- Do not operate the appliance if it is visibly damaged.
- Do not block the gaps of the fridge with things like pin, wire, etc.
- Do not expose the appliance to rain or soak it in water.
- Do not place the appliance near naked flames or other heat sources (heaters, direct sunlight, gas ovens etc.)
- Do not store any explosive substances like spray cans with a flammable propellant.
- Ensure the supply cord is dry and not trapped or damaged. Do not locate multiple portable socket-outlets or portable power supplies at the rear of the appliance.
- Check the voltage specification on the type plate corresponds to that of the energy supply. The appliance is only to be used with the power supply unit provided with the appliance.
- Do not use electrical appliances inside the food storage compartments of the appliance, unless they are of the type recommended by the manufacturer.
- Once unpacked and before turning on, the appliance must be placed on a level surface for more than 6 hours.
- Make sure that the appliance stays horizontally when it is running. The tilt angle must be less than 5° for long time running and be less than 45° for short time running.
- Keep the ventilation openings in the unit casing or in the built-in structure free of obstacles.
- Keep the appliance stable on the ground or in the car; Do not drain upside down.

CAUTION!

- Repairs may only be carried out by qualified personnel. Incorrect repair may cause danger. The lamp and supply cord must be replaced by the manufacturer or qualified persons.
- The installation of DC power in the boat must be handled by qualified electricians.
- Children shall not play with the appliance. Cleaning and user maintenance shall not be made by children without supervision.
- The appliance can be used by children aged from 8 years and above and persons with reduced physical, sensory or mental capabilities or lack of experience and knowledge if they've been given supervision or instruction concerning use of the device in a safe way and understand the hazards.

NOTICE!

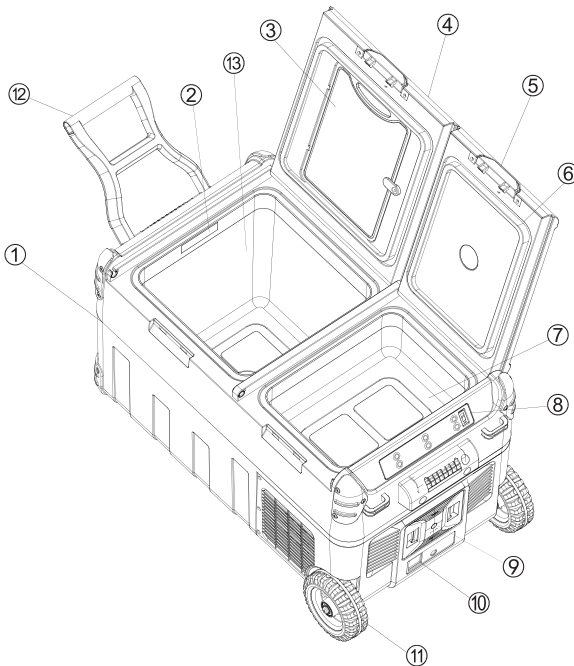
- Disconnect the power supply before each cleaning and maintenance and after every use.
- Do not use sharp tools to defrost; Do not damage the refrigerant circuit.
- Risk of child entrapment. Before you throw away your old refrigerator or freezer: take off the doors: leave the shelves in place so that children may not easily climb inside.
- Check if the cooling capacity of the appliance is suitable for storing the food or medicine. Food may only be stored in its original packaging or in suitable containers.
- If the appliance is left empty for long periods, switch off, defrost, clean, dry, and leave the door open to prevent mould developing within the appliance.
- The appliance is intended to be used in household and similar applications such as:

- Staff kitchen areas in shops, offices and other working environments;
- Camping, Farm houses and by clients in hotels, motels and other residential environments;
- Bed and breakfast type environments;
- Catering and similar non-retail applications.



Please according to local regulations regarding disposal of the appliance for its flammable refrigerant and blowing gas.

PRODUCT STRUCTURE



- | | | | |
|-----------------------|---------------------|---------------------|-----------------|
| ① Cabinet | ② Inner light | ③ Cutting board | ④ Case Cover |
| ⑤ Door buckle | ⑥ Door gasket | ⑦ Small compartment | ⑧ Control panel |
| ⑨ Battery compartment | ⑩ Power connector | ⑪ Wheels | |
| ⑫ Handle | ⑬ Large compartment | | |

INSTALLATION

Ensure that the fridge is not damaged when opening the package after receiving the product. Any transportation damage could be reported to the place of purchase. Handle the product with the utmost care and attention.

△ Connect the power supply

- ⊙ Find the DC power cord in the kit. Connect DC plug to the power outlet of the car refrigerator.
- ⊙ Well place the refrigerators in the car (back-up, seats....)
- ⊙ Lay out power cords as per the interior space of your car. Insert the cigarette lighter plug (one side of the power cord) into the car cigarette lighter hole.



Adapter



Connect the car cigarette lighter



DC 12/24V

Connect the car refrigerator

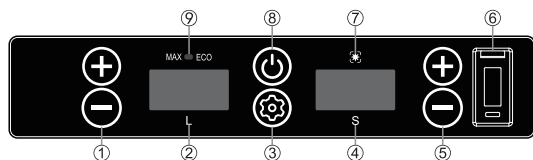
Connect the car cigarette lighter / DC Power Cord / Connect the car refrigerator (Standard mode) / Connect the car refrigerator (Built-in Mode)

The refrigerator can be connected to more than one source of energy.

The refrigerator can be directly connected to the 12V/24V DC power supply.

If the refrigerator is used in 100-240V power supply, an AC adapter should be adopted.

Dual zone with individual temperature control



- ① Setting for large compartment ② large compartment
- ③ Setting button ④ Small compartment
- ⑤ Setting for small compartment ⑥ USB socket
- ⑦ Cooling indicator ⑧ ON/OFF button ⑨ Max/Eco

Turn On/Off

Press ⑧ key to turn on/standby the refrigerator.

Set temperature

- ① Switch on the fridge, press ④ to rise setting temperature and ⑤ to reduce the setting temperature of storage compartment.
Setting temperature of two compartments ranges from -20°C(-4°F)~+20°C(68°F).
- ② The temperature display will flash 3 seconds and then fix the setting after adjusting temperature and no more action on buttons. The setting temperature will be memorized and the display will turn back to show real temperature of storage compartment.

MAX / ECO Mode Conversion

Directly press ⑨ key to switch MAX mode or ECO mode.
Max mode (white light) or ECO mode (green light)

Set car battery protect level

Car Battery Protection Voltage Reference

Built-in ECO electronic control module can automatically monitor car battery voltage. Refrigerator will be automatically cut off when the power is excessively consumed, So that protecting the battery consumption from too low to affect auto ignition.

Voltage	Medium Level set to be factory default (Voltage Protection)		
	H1 (High) level	N2 (Medium) level	L3 (Low) level
12V	11.3V OFF, 12.5V ON	10.1V OFF, 11.4V ON	8.5V OFF, 10.8V ON
24V	24.6V OFF, 26V ON	22.3V OFF, 23.7V ON	21.3V OFF, 22.7V ON

NOTE: when the refrigerator is on work, "OFF" or "ON" is the stop or start of the compressor.

Battery Protection Levels: H1 (High)→N2 (Medium)→L3 (Low)

Press  key for 3s to enter the battery protection setting. Press  key again to switch H1→N2→L3 levels in turns.

If no operations were detected, the set level will flash for 3s, then exit and save the current setting.

Celsius (°C) / Fahrenheit (°F)Conversion

Change temperature unit between C and °F by press  and  (on the left side) of large compartment for 3 seconds after switch on the fridge.

Power-off Memory Function

There is a power-off memory function for the car refrigerators. When the power is lose, working state (On/Off status, working mode etc.) which before power-off can be automatically recovered at the next startup, no need to set it again.

ECO: Energy-saving cooling MAX: Powerful cooling

NOTE: It is recommended to use the large zone as a fridge(for fresh food) and the small zone as a freezer(for frozen food).

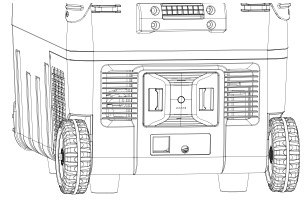
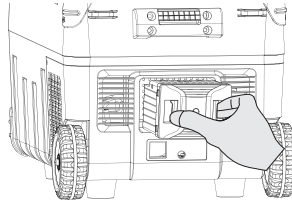
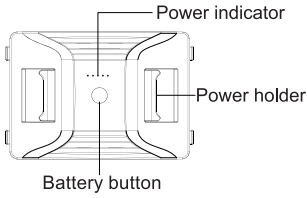
• Recommended temperature for common food:

PRESERVATION TEMPERATURE FOR COMMON FOOD			
	Meat	-18°C	0°F
	Frozen Food	-18°C	0°F
	Seafood	-3°C	26°F
	Vegetables	3~10°C	37~50°F
	Cooked Food	4°C	39°F
	Water	5°C	41°F
	Canned Drinks	5°C	41°F
	Fruits	5~8°C	41~46°F
	Soft Drinks	8~10°C	46~50°F

* The content above is for reference only.

Charge the battery

***This product does not come with batteries, please contact us to purchase.**



Open battery slot cover.

Press battery button continuously until the indicator is lighted.

Press ON/OFF button to power on the fridge.

Tips: please set battery protection level to "L" if you are using this battery.

If the display of control panel shows "E1", it means the power in the battery is low.

Press battery button continuously to switch off the battery if you don't need the battery or plan to put away the fridge.

Squeeze two battery holders to take out the battery.

Keep the battery in slot.

Connect the fridge with 12V/24V power by cigar lighter power cable or home socket by AC/DC adapter. Then the battery is charging although the fridge is not switched on.

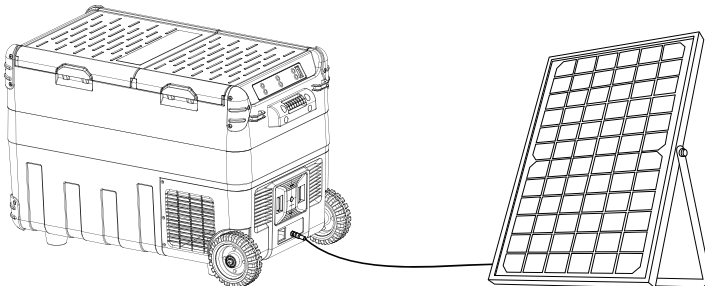
WARNING!!! Please not charge the battery in temperature higher than 43°C.

Use solar power

***This product does not come with a solar panel, please purchase your own.**

Specification of solar panel: out put voltage: 12~18V, maximum current < 8A, maximum power < 200W.

Please ensure the battery is kept in the slot. The solar panel charges the battery, not power on the fridge directly.



USA APPLICAZIONE

We recommend to download the APP by scanning the QR code, it is fast and accurate.



IOS APP
download code



Adroid APP
download code

If you download the APP from app shop, please search "car refrigerator".

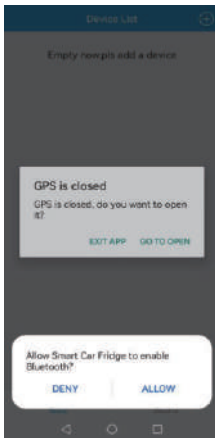
-This method is only available for Apple system users;

-You must select the app with all lowercase name to download, please select the correct app to download according to the following picture.



Car Refrigerator

Operation Steps



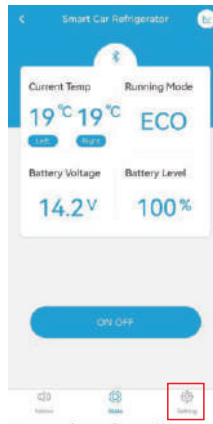
1. Click to turn on Bluetooth & GPS (Make sure it is turned on).



2. Click to search for devices when Bluetooth & GPS is turned on.

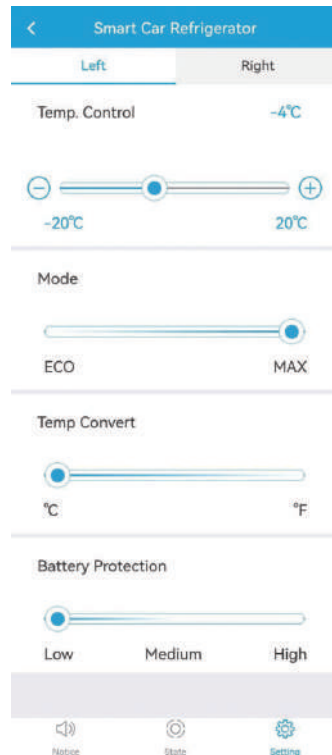


3. Connect the device. After search for the device, Press "⌂" button in the fridge control panel



4. Enter the main control

Page Description



CARE AND MAINTENANCE

■Cleaning:

- Unplug the device first to avoid electric shock.
- Use wet cloth to clean the device and dry it.
- Remove the cover and drain from the hole at the bottom of the device.
- Do not soak the device in water and do not wash it directly.
- Do not use abrasive cleaning agents as these can damage the device.

■Storage:

If the device will not be in use for a long time, please follow the steps:

- Turn off the power and remove the plug.
- Remove all the items stored in the device.
- Wipe off excess water with a soft rag.
- Put the device in a cool and dry place.
- Leave the door slightly open to prevent odors from forming.

■Defrosting:

Humidity can form frost in the interior of the cooling device or on the evaporator, which will affect the cooling performance. Defrost the device regularly to avoid this.

- Switch off the device.
- Take out the contents of the device.
- Keep the door open.
- Wipe off the defrosted water.



Never use hard or sharp tools to remove ice or to loosen objects which have frozen in place.

TOUBLESHOOTING

PROBLEM	POSSIBLE CAUSE	SUGGESTED SOLUTIONS
The refrigerator is not working	The power is cut off	• Check if power supply is malfunctioned or not. • Check whether the plug and socket are connected well. • Check whether the fuse has been burnt or not. • Check if the switch is on or not.
Food is frozen	The setting temperature is too low	Increase the setting temperature
Water flowing sound is inside the refrigerator	It is a normal phenomenon.	It is the flowing sound of refrigerant which is normal.
There are water drop around the refrigerator casing or door gap	It is a normal phenomenon.	When moisture in the air meets the lower temperature refrigerator casing, it will naturally become liquefied and condensed to be water drops. That is a normal phenomenon.
The compressor is slightly noisy when starting	It is a normal phenomenon.	The noise will be less after the compressor works stably.
Code E1 displayed	This is protection mode of low car voltage	Wait for a while to connect the car after it started. Set the battery protection button from H1 to N2 or from N2 to L3.
Code E2 displayed	This is the protection mode of overloaded fan	Please replace a new fan when identify there is a fan malfunction.

Code E3 displayed	This is the protection mode of frequent working compressor.	When the refrigerator is used in car and E3 appearing Please shut down for 5 minutes and restart it.If it doesn't work, that can be identified to be E1 fault, please solve it according to the solution of E1. When the refrigerator is connecting with adapter and E3 appearing Please adjust battery protection level to the middle level or low level.If it doesn't work, please replace a new adapter.
Code E4 displayed	It means compressor is overloaded or working at a low speed.	Please adjust input voltage and repower it.
Code E5 displayed	This is the protection code of overheated compressor module.	Please power off for 5 minutes and check if the overheating is caused by the bad ventilation around compressor.
Code E6 displayed	Open or Short Circuit of NTC.	Please contact the after-sales service.

TECHNICAL INFORMATION

MODEL	X30K	X40K	X50K
RATED VOLTAGE	DC12/24V or AC100-240V		
RATED POWER	60W		
CAPACITY	Left:22L/0.77cu.ft./23.3QT Right:6L/0.21cu.ft./6.3QT	Left:29L/1.02cu.ft./30.7QT Right:11L/0.39cu.ft./11.6QT	Left:35L/1.24cu.ft./37.0QT Right:15L/0.53cu.ft./15.9QT
NOISE	≤50dB		
TEMPERATURE SETTING RANGE	-20~20°C (-4~68°F)		
CLIMATE CATEGORY	T/ST/N/SN		
DIMENSIONS(L*W*H)	714*378*395MM 28.11*14.88*15.55inch	714*378*473MM 28.11*14.88*18.62inch	714*378*551MM 28.11*14.88*21.69inch
NET WEIGHT	17.3kg/38.14lb	18.5kg/40.79lb	19.5kg/42.99lb

*Due to product improvement, the technical information might be different from actual information, please refer to the rating label on the product.



Nos produits et emballages se recyclent, ne les jetez pas! Trouvez où les déposer sur le site www.quefairedemesdechets.fr.



The device meets the requirements of Regulation



This marking indicates that this product should not be disposed with other household wastes throughout the EU. To prevent possible harm to the environment or human health from uncontrolled waste disposal, recycle it responsibly to promote the sustainable reuse of material resources. To return your used device, please use the return and collection systems or contact the retailer where the product was purchased. They can take this product for environmental safe recycling.



Manufacturer:Guangdong Minghua Auto Equipment Technology Co., Ltd
Address: 9# East of Changxing Road, Jun'an Town, Shunde District, Foshan City, Guangdong Province, China
Contact: Kelly **Tel:** +1 (838) 900 9806 **E-Mail:** info@iaobosi.com



Name: E-CrossStu GmbH
Add.: Mainzer Landstr.69, Frankfurt am Main, Hesse
Contact: Yating He **Tel:** +49 69332967677 **E-Mail:** E-CrossStu@web.de

WARRANTY

Thank you for choosing AOBOSI product. We sincerely hope that you are satisfied with it. The manufacturer's warranty covers the product for a period of 24 months from the date of purchase against manufacturing faults. All warranties are automatically kept track of in our system, so there is no need to register your product.

Agent/Distributor is welcome to contact us. Email:info@iaobosi.com.

Any help or questions during use, please contact us via website www.iaobosi.com, send email to info@iaobosi.com, we will service you within 24 hours. We suggest to provide a warranty card, a photo or a video if there's broken spare part or not working machine so that we can be much more clear about your problems and offer you the best solution.



AOBOSI Warranty Card

Item name: _____

Model: _____

Serial No: _____

Store name: _____

Purchase date: _____

Buyer's name: _____

Email: _____

Address: _____

Tel: _____

Please fill in the table and email it within 10 days from the date of purchase.