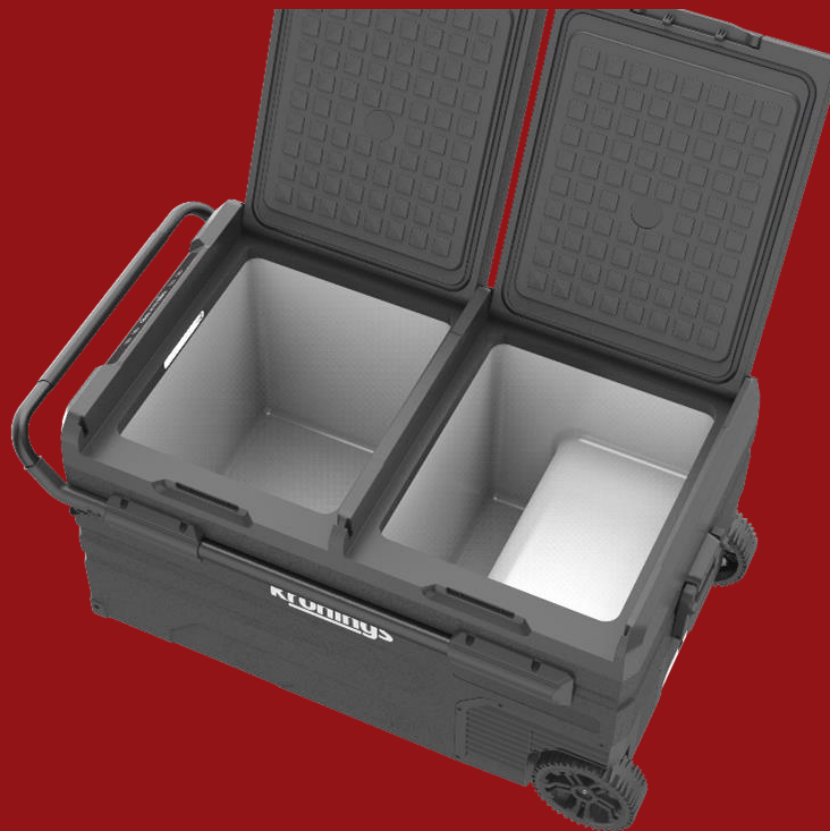


# Modell KTW75

Kühlbox



## BEDIENUNGSANLEITUNG

Bitte lesen Sie diese Bedienungsanleitung sorgfältig durch, bevor Sie das Gerät in Betrieb nehmen.  
Bewahren Sie die Anleitung an einem sicheren Ort zum Nachschlagen auf.



# Inhaltsverzeichnis

Sicherheitshinweise.....	2
Produktmerkmale.....	4
Funktion und Einstellung .....	4
APP .....	6
Reinigung und Lagerung.....	7
FAQ.....	8
Garantie und Wartung .....	10
Technische Daten .....	10

# Sicherheitshinweise

Um Schäden an Ihrem Produkt oder Verletzungen an sich selbst oder anderen zu vermeiden, sollten Sie die folgenden Sicherheitsvorkehrungen in ihrer Sicherheit beachten, bevor Sie dieses Gerät verwenden. Bewahren Sie diese Sicherheitshinweise dort auf, wo alle, die das Produkt verwenden, sie lesen.



Dieses Symbol markiert Warnungen. Die Nichtbeachtung dieser Warnung kann zu Fehlfunktionen Ihres Gerätes und möglichen Verletzungen für Sie und andere Benutzer führen.

- Setzen Sie Ihre Kühlschrankwärme und direktem Sonnenlicht nicht aus.
- Nicht an einem feuchten Ort aufstellen, um Leckagen oder Stromschläge zu vermeiden.
- Stellen Sie keine elektrischen Geräte in den Kühlschrank, da diese den Kühlschrank beschädigen könnten.
- Tauchen Sie den Kühlschrank nicht in Wasser und setzen Sie ihn nicht dem Wasser aus.
- Zum Ablassen nicht auf den Kopf stellen.
- Blockieren Sie die Lücken des Kühlschranks nicht mit Stiften, Draht usw.
- Lassen Sie Kinder nicht auf oder im Kühlschrank spielen.
- Verwenden Sie den Kühlschrank nicht, wenn Anomalien wie Rauch, Überhitzung, Leckage usw. festgestellt werden.
- Lassen Sie nicht zu, dass andere Techniker den defekten Kühlschrank reparieren, außer das Personal unserer Firma.



## HINWEISE


- Reinigen Sie Ihren Kühlschrank vor dem Gebrauch mit einem feuchten Tuch.
- Stellen Sie sicher, dass die Spannung im richtigen Bereich für die verwendete Buchse und das verwendete Kabel liegt.
- Der Kühlschrank sollte ausgepackt sein und länger als 6 Stunden stillstehen, bevor der Strom eingeschaltet wird.
- Stellen Sie sicher, dass der Kühlschrank während der Arbeit horizontal bleibt. Der Neigungswinkel sollte auf lange Sicht weniger als 5° und auf kurze Sicht weniger als 45° betragen.
- Der Kühlschrank benötigt etwas Platz für eine gute Belüftung, mindestens 200 mm hinten und 100 mm seitlich.
- Die Installation der Gleichstromquelle in einem Boot sollte von einem qualifizierten Techniker durchgeführt werden.
- Bitte kontaktieren Sie uns zur Wartung, wenn Ihr Kühlschrank defekt ist.



# Produktmerkmale



- Hocheffizienter Gleichstromkompressor und Modul, die robust und langlebig sind
- Schnelle Abkühlung auf -20 ° / (-4 ° F (basierend auf 25 ° C / 77 ° F Raumtemperatur)
- 3-stufiger Niederspannungs-Batterieschutz
- FCKW-frei und geringer Energieverbrauch
- Netzteil DC12V / 24V oder AC 100-240V (mit Adapter)
- Robuste Räder und dehnbarer Griff
- Umkehrbare Tür zur Installation
- Zwei Zone zum Kühlen und Einfrieren
- LCD-Anzeige zur Temperatureinstellung
- APP-Steuerung über Bluetooth


# Funktion und Einstellung




- **Energieversorgung:** schließen Sie eine 12V/24V-Gleichstromversorgung, eine 100~240V-Wechselstromversorgung (mithilfe des Adapters) an oder verwenden Sie eine Lithium-Pufferbatterie, die mit Solarstrom (12~50V) aufgeladen werden kann.
- **Bildschirminitialisierung:** wenn Sie das Gerät an die Stromversorgung anschließen, gibt der Summer einen langen Piepton aus und die Anzeige leuchtet 2 Sekunden lang. Anschließend wird der normale Betriebsmodus aktiviert.
- **Einschalten / Ausschalten:** halten Sie  drei Sekunden lang gedrückt, um auf Einschalten/Ausschalten umzuschalten.
- **Funktion entsperren:** das Bedienfeld wird automatisch gesperrt, wenn nach 20 Sekunden keine Taste mehr gedrückt wird. Drücken Sie zum Entsperren gleichzeitig 2 Sekunden lang + - (wenn






sich der Kreis auf dem Bildschirm von im Uhrzeigersinn nach gegen den Uhrzeigersinn ändert, wird er entsperrt).

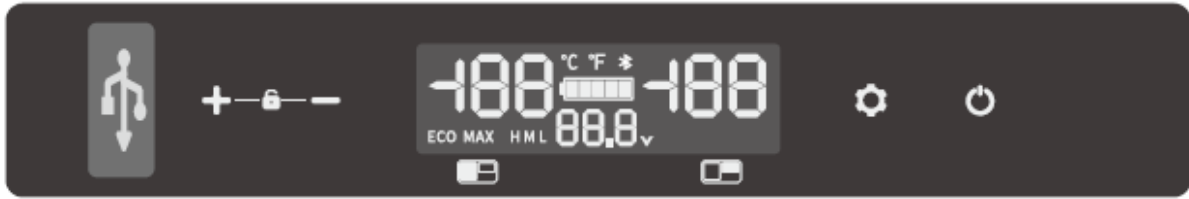
- **Temperatureinstellung:** drücken Sie im Betriebszustand drei Sekunden lang gleichzeitig + und , um das Fach ein- und auszuschalten, und drücken Sie lange - und  drei Sekunden lang gleichzeitig, um das rechte Fach ein- und auszuschalten. Zwei Fächer können nicht sein gleichzeitig ausgeschaltet.

Wenn beide und das linke Fach in den Betriebszustand versetzt sind, drücken Sie + oder -, um die Temperatureinstellung für das linke Fach aufzurufen, drücken Sie +, um die Temperatur zu erhöhen, drücken Sie -, um die Temperatur zu senken, und drücken Sie , um das linke / rechte Fach umzuschalten. Die Einstellung wird gespeichert, nachdem der Betrieb für vier Sekunden unterbrochen wurde (Hinweis: Die angezeigte Temperatur ist die aktuelle Temperatur der Fächer. Es dauert eine Weile, bis die eingestellte Temperatur erreicht ist.)  
Temperatureinstellbereich: -20~20 °C (-4~68 °F)

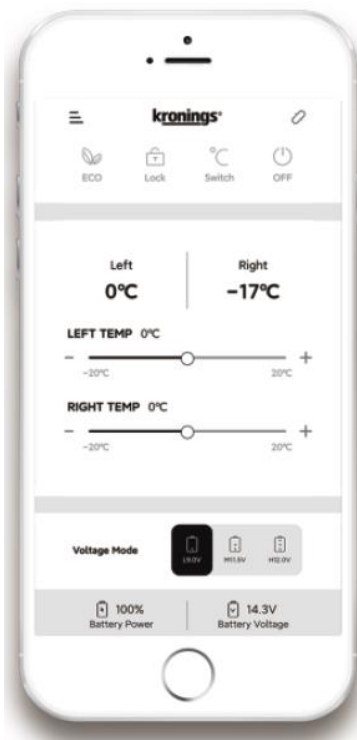
- **Kühlmodus:** drücken Sie im Betriebszustand erneut , um MAX (schnelle Abkühlung) und ECO (Energiesparmodus) umzuschalten. (\*Werkseinstellung ist MAX.)
- **Batterieschutzmodus:** drücken Sie im Betriebszustand drei Sekunden lang , bis der Bildschirm blinkt, und drücken Sie dann erneut , um die Schutzmodi H (Hoch), M (Mitte) und L (Niedrig) auszuwählen (\*Werkseinstellung ist H.)

Aufgrund der unterschiedlichen Ausgangsspannungen zwischen Fahrzeugen sollte H eingestellt werden, wenn das Produkt an die Fahrzeugstromversorgung angeschlossen wird, und M oder L sollten eingestellt werden, wenn es an eine tragbare Batterie oder eine andere Pufferbatterie angeschlossen wird.


- **Einstellung der Temperatureinheit:** schalten Sie den Kühlschrank aus, drücken Sie  drei Sekunden lang, bis E1 angezeigt wird, und wechseln Sie dann durch erneutes Drücken von  zu E5. Drücken Sie im E5-Modus + oder -, um Celsius oder Fahrenheit auszuwählen. (\*Werkseinstellung ist °C.)
- **Zurücksetzen:** schalten Sie den Kühlschrank aus und drücken Sie  drei Sekunden lang, bis E1 im E1-Modus angezeigt wird. Drücken Sie drei Sekunden lang gleichzeitig + -, um ihn zurückzusetzen.



# APP



- Der USB-Anschluss ist nicht für alle Modi ausgestattet.
- Eingebaut ist für internen Batterietyp ausgestattet.
- Die APP-Steuerung ist nicht für alle Modi ausgestattet.
- Produktmerkmale unterliegen einem echten Kauf.

**APP-Verbindungsvorgang:** Laden Sie die Kronings-App aus dem App Store oder von Google Play herunter, öffnen Sie dann Bluetooth und APP, durchsuchen Sie das Gerät, wählen Sie den Kühlschrank aus. Auf dem Kühlschrank-Anzeigefeld wird „AP“ angezeigt. Drücken Sie die Einstelltaste Sie , um Handy und Kühlschrank zu verbinden.



iOS



Android

## Reinigung und Lagerung

### ■ Reinigung:

1. Bitte ziehen Sie zuerst den Netzstecker aus der Steckdose, um einen Stromschlag zu vermeiden.
2. Tauchen Sie den Kühlschrank nicht in Wasser und waschen Sie ihn nicht.
3. Entfernen Sie die Abdeckung und lassen Sie sie aus dem Loch ab.
4. Reinigen Sie den Kühlschrank mit einem feuchten Tuch und trocknen Sie ihn ab.



Ablaufloch

### ■ Wenn Sie den Kühlschrank längere Zeit nicht benutzen, befolgen Sie bitte die Anweisungen:

1. Schalten Sie die Stromversorgung aus und ziehen Sie den Stecker ab.
2. Entfernen Sie die im Kühlschrank aufbewahrten Gegenstände.





3. Nehmen Sie das gesamte Wasser mit einem trockenen Tuch in den Kühlschrank.
4. Stellen Sie den Kühlschrank an einen kühlen und trockenen Ort.

## FAQ

Frage	Antwort
Warum funktioniert der Kühlschrank nicht?	<p>Grund:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Die Stromversorgung ist fehlerhaft.</li><li>• Der Stecker und die Buchse werden nicht angeschlossen.</li><li>• Die Sicherung ist durchgebrannt.</li><li>• Der Schalter ist nicht eingeschaltet.</li><li>• Der Kompressor hat nach dem Einschalten einen erweiterten Schutz für 3 Minuten.</li></ul>
Warum ist Essen gefroren?	<ul style="list-style-type: none"><li>• Weil die Einstelltemperatur zu niedrig ist.</li></ul>
Warum gibt es ein Geräusch von fließendem Wasser im Kühlschrank?	<ul style="list-style-type: none"><li>• Weil es das fließende Geräusch von Kältemittel ist, was normal ist.</li></ul>
Warum fällt Wasser um das Kühlschrankgehäuse oder den Türspalt?	<ul style="list-style-type: none"><li>• Weil es natürlich verflüssigt und kondensiert ist, fällt das Wasser ab, wenn die Luftfeuchtigkeit die niedrigere Temperatur des Kühlschranks erreicht.</li></ul>
Warum gibt es ein Geräusch von fließendem Wasser im Kühlschrank?	<ul style="list-style-type: none"><li>• Weil es das normale Geräusch eines funktionierenden Kompressors ist. Das Geräusch wird reduziert, nachdem der Kompressor stabil arbeitet.</li></ul>

Was bedeutet Code F1?	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Dies ist der Schutzmodus der Niederspannung für das Auto, der durch Zurücksetzen des Batterieschutzmodus von H auf M oder von M auf L gelöst werden kann.</li> </ul>
Was bedeutet Code F2?	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Dies ist der Schutzmodus des überlasteten Lüfters. Bitte schalten Sie den Kühlschrank aus und starten Sie ihn nach 30 Minuten neu.</li> </ul>
Was bedeutet Code F3?	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Dies ist der Schutzmodus für häufigen Neustart des Kompressors. Bitte schalten Sie den Kühlschrank aus und starten Sie ihn nach 30 Minuten neu.</li> </ul>
Was bedeutet Code F5?	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Dies ist ein Warnungszeichen für überhitztes Kompressor Modul. Stellen Sie den Kühlschrank an einen belüfteten Ort, schalten Sie ihn aus und starten Sie ihn nach 30 Minuten neu.</li> </ul>
Was bedeutet Code F6?	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Dieser Code bedeutet, dass kein Parameter von der Steuerung erkannt werden kann. Bitte starten Sie den Kühlschrank neu. Wenn dieser Code erneut angezeigt wird, wenden Sie sich bitte an die Kundendienstabteilung.</li> </ul>
Was bedeuten Code F7 & F8?	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Dies ist der Fehlercode des Temperatursensors. Bitte kontaktieren Sie uns für weitere Informationen.</li> </ul>



# Garantie und Wartung

Wenn Ihr Produkt fehlerhaft funktioniert, bieten wir ab dem Tag des Kaufs eine kostenlose Wartung für 1 Jahr an, mit Ausnahme der folgenden Situationen:

- \*Erfundener Schaden.
- \*Eine Katastrophe wie ein Erdbeben, ein Brand usw.
- \*Schäden durch unsachgemäße Verwendung oder Verstöße gegen die Anweisungen.
- \*Schäden durch Zersetzung ohne Befolgung der Anweisungen des Unternehmens.

# Technische Daten

\* Aufgrund von Produktverbesserungen können die technischen Daten von den tatsächlichen Daten abweichen. Bitte beachten Sie das auf dem Produkt angegebene Etikett.