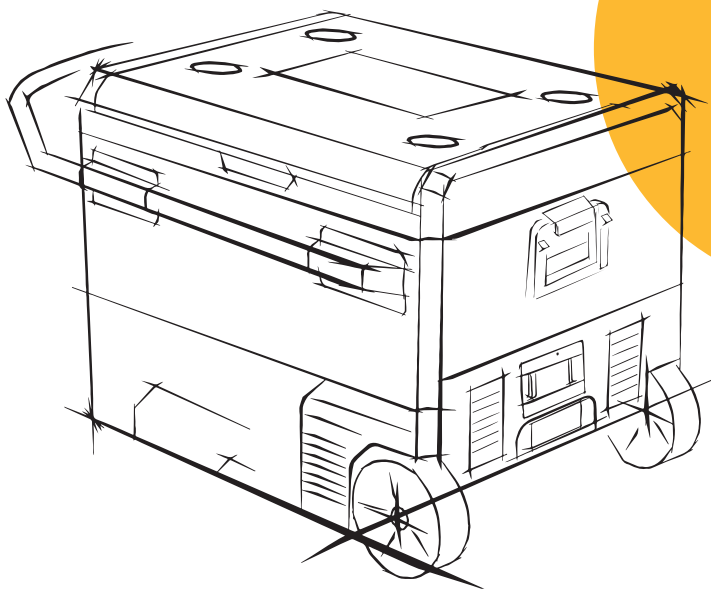


**BougeRV**

# Benutzerhandbuch

MODELL  
CR35/CR45/CR55



Bitte lesen Sie diese Betriebsanleitung vor der Anwendung  
des Geräts sorgfältig durch.  
Bewahren Sie sie zur späteren Einsichtnahme gut auf.



# Katalog

1. Sicherheitshinweise .....	Page01
2. Produktmerkmale .....	Page02
3. Struktur des Produkts .....	Page02
4. Öffnungsrichtung von umgekehrter Tür .....	Page03
5. Funktion und Betrieb .....	Page04
6. Reinigung und Lagerung .....	Page07
7. Fehlersuche .....	Page08
8. Garantie und Wartung .....	Page09
9. Technische Informationen .....	Page10
10. Intelligente Steuerung-Kühlschrank APP Anweisungen .....	Page11



## 1. Sicherheitsanweisungen



**WARNUNG!** Die Nichtbeachtung dieser Warnhinweise kann zu Fehlfunktionen Ihres Gerätes und zu möglichen Verletzungen bei Ihnen und anderen Benutzern führen.

- Nehmen Sie das Gerät nicht in Betrieb, wenn es sichtlich beschädigt ist.
- Blockieren Sie die Öffnungen des Geräts nicht mit Gegenständen wie Stiften, Drähten usw.
- Setzen Sie das Gerät nicht dem Regen aus und tauchen Sie es nicht in Wasser.
- Stellen Sie das Gerät nicht in der Nähe von offenen Flammen oder anderen Wärmequellen (Heizungen, direkte Sonneneinstrahlung, Gasöfen usw.) auf.
- Bewahren Sie keine explosiven Stoffe wie Sprühdosen mit brennbaren Treibgasen im Gerät auf.
- Vergewissern Sie sich vor der Inbetriebnahme des Geräts, dass die Netzleitung und der Stecker trocken sind.
- Prüfen Sie, ob die Spannungsangabe auf dem Typenschild mit der der Energieversorgung übereinstimmt.
- Nach dem Auspacken und vor dem Einschalten muss das Gerät für mehr als 6 Stunden auf einer ebenen Fläche stehen.
- Vergewissern Sie sich, dass das Gerät waagrecht steht, wenn es in Betrieb ist. Der Neigungswinkel muss bei Langzeitbetrieb weniger als 5° und bei Kurzzeitbetrieb weniger als 45° betragen.
- Der Kühlschrank muss gut belüftet sein, damit die Wärme abgeleitet werden kann, und es muss ein gewisser Abstand um das Gerät herum eingehalten werden (Abstand hinten  $\geq 200\text{mm}$ , Abstand seitlich  $\geq 100\text{mm}$ ).
- Das Gerät darf nur von qualifiziertem Personal repariert werden. Unsachgemäße Reparaturen können zu Sicherheitsgefährdungen führen. Wenn das Netzkabel beschädigt ist, muss es durch den Hersteller, den Kundendienst oder eine ähnlich qualifizierte Person ersetzt werden, um Sicherheitsrisiken zu vermeiden.



### HINWEIS!

- Das Gerät kann von Kindern ab 8 Jahren sowie von Personen mit eingeschränkten physischen, sensorischen oder geistigen Fähigkeiten oder mangelnder Erfahrung und/oder mangelnden Kenntnissen benutzt werden, sofern sie beaufsichtigt werden oder in der sicheren Benutzung des Geräts unterwiesen wurden und die daraus resultierenden Gefahren kennen.
- Kinder müssen beaufsichtigt werden, um sicherzustellen, dass sie nicht mit dem Gerät spielen.
- Die Installation von Gleichstrom im Boot muss von qualifizierten Elektrikern vorgenommen werden.
- Trennen Sie das Gerät vom Stromnetz oder schalten Sie es aus, wenn Sie den Motor abstellen.
- Andernfalls kann die Batterie entladen werden.



### ACHTUNG!

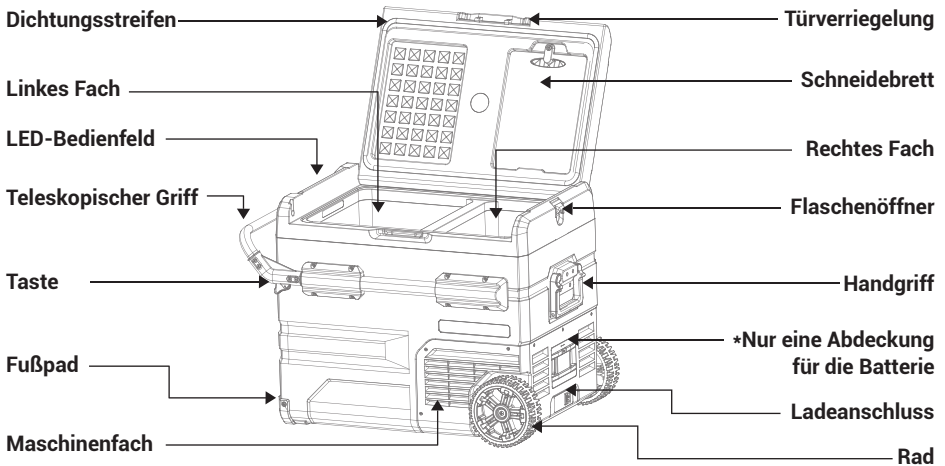
Es wird empfohlen, Lebensmittel in der Originalverpackung oder in geeigneten Behältern aufzubewahren. - Stellen Sie eine geeignete Temperatur für die im Gerät gelagerten Lebensmittel oder Medikamente ein. Siehe empfohlene Temperatur für übliche Lebensmittel in Teil 5.

## 2. Produktmerkmale

- Hocheffizienter DC-Kompressor und Umwandlungsmodul.
- CFC frei und gute Wärmedämmung.
- Schnelle Kühlung auf  $-20\text{ }^{\circ}\text{C}/-4\text{F}$  (basierend auf  $25\text{ }^{\circ}\text{C}/77\text{ }^{\circ}\text{F}$  Raumtemperatur).
- LCD-Digitalanzeige für die Temperatureinstellung.
- Zwei Fächer mit individueller Temperaturregelung.
- Dreistufiges Batterieschutzsystem verhindert, dass die Batterie des Fahrzeugs leer wird.

## 3. Produktstruktur

### \*Modell CR35/CR45/CR55

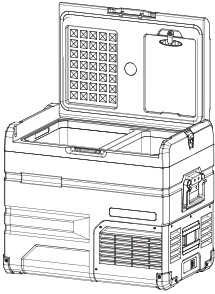


\*Auf beiden Seiten der Teleskopstange befinden sich Knöpfe, die Sie gleichzeitig drücken müssen, um die Stange zu ziehen.

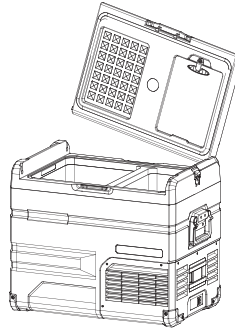
## 4. Öffnungsrichtung von umgekehrter Tür

Die Öffnungsrichtung der Tür kann je nach Bedarf geändert werden, bitte befolgen Sie die Anweisungen unten:

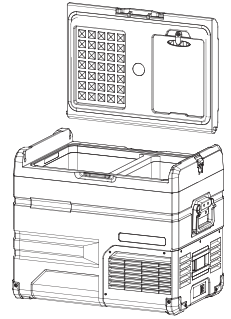
### Demontage der Tür:



Öffnen Sie die Tür in einem 90°-Winkel

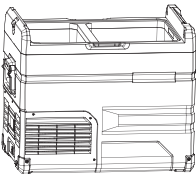
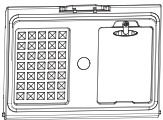


Nehmen Sie die Tür von einer Seite ab

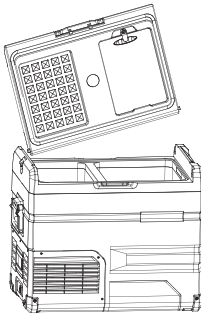


Nehmen Sie die Tür von der anderen Seite ab

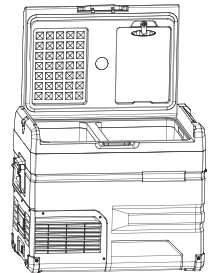
### Installation der Tür:



Umkehrung der Öffnungsrichtung der Tür

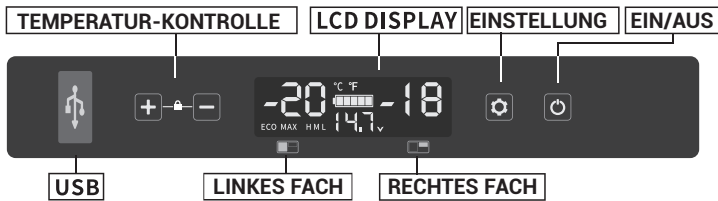


Richten Sie die Türwelle mit dem Loch auf einer Seite aus und setzen Sie sie ein





Befestigen Sie die Tür auf der anderen Seite, Installation abgeschlossen

## 5. Funktion und Betrieb




**Stromversorgung:** Anschluss an 12V/24V Gleichstrom, 100~240V Wechselstrom (mit dem Adapter), oder Verwendung einer Lithium-Batterie, die durch Solarenergie aufgeladen werden kann (12~50V).

**Initialisierung des Bildschirms:** Schließen Sie das Gerät an die Stromversorgung an, der Summer gibt einen langen Piepton ab und das Display leuchtet 2 Sekunden lang auf, bevor es in den normalen Betriebsmodus übergeht.

**Ein-/Ausschalten:** Drücken Sie  einmal, um das Gerät einzuschalten; halten Sie  etwa 3 Sekunden gedrückt, um es auszuschalten.

**Temperatureinstellung für das linke Fach:** Wenn sowohl das linke als auch das rechte Fach in Betrieb sind, drücken Sie **+** oder **-**, um die Temperatureinstellung des linken Fachs aufzurufen, drücken Sie **+**, um die Temperatur zu erhöhen, drücken Sie **-**, um die Temperatur zu senken.

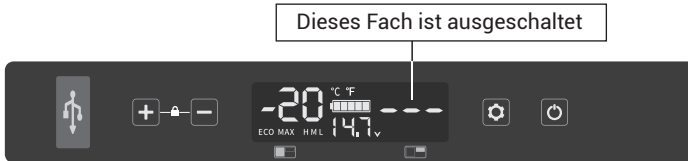
**Temperatureinstellung des rechten Fachs:** Drücken Sie **+** oder **-**, wenn die Temperatur auf der linken Seite blinkt, drücken Sie , um das linke/rechte Fach zu wechseln. Wenn die Temperatur des rechten Fachs blinkt, können Sie die **+** oder **-** drücken, um die Temperatur einzustellen. Die Einstellung wird gespeichert, nachdem der Betrieb für vier Sekunden unterbrochen wurde. (Hinweis: Die angezeigte Temperatur ist die aktuelle Temperatur der Fächer, es wird eine Weile dauern, bis die eingestellte Temperatur erreicht ist).

Temperatur-Einstellbereich: -20~20 °C (-4~68 °F)



- **EIN/AUS von Fächer** : Drücken Sie im laufenden Betrieb lange **+** und **-** gleichzeitig drei Sekunden lang, um das linke Fach EIN/AUS zu schalten, drücken Sie lange **+** und **-** gleichzeitig drei Sekunden lang, um das rechte Fach EIN/AUS zu schalten, zwei Fächer können nicht gleichzeitig ausgeschaltet werden.

Wenn das Fach ausgeschaltet ist, d. h. wenn Sie es nicht benutzen, werden drei horizontale Linien anstelle der Temperatur angezeigt.



- **Kindersicherung** : Solange innerhalb von 2 Minuten keine Bedienung erfolgt, wird das Bedienfeld automatisch gesperrt, um eine versehentliche Berührung zu verhindern. Wenn Sie irgendwo auf das Bedienfeld klicken, erscheint das folgende Bild mit 2 gepunkteten Kreisen

### Wie entriegeln?

Halten Sie die Tasten **+** und **-** gleichzeitig gedrückt, und die beiden gepunkteten Kreise verschwinden.



- **Kühlmodus**: Drücken Sie **⚙️** im laufenden Betrieb, um zwischen MAX (schnelle Kühlung) und ECO (Energiesparmodus) umzuschalten (\*Werkseinstellung ist MAX).
- **Batterieschutzmodus**: Drücken Sie **⚙️** im laufenden Betrieb drei Sekunden lang, bis der Bildschirm blinkt, und drücken Sie **⚙️** dann wieder, um den Schutzmodus H (Hoch), M (Mittel) und L (Niedrig) auszuwählen. (\*Werkseinstellung ist H.)

Aufgrund der unterschiedlichen Ausgangsspannungen zwischen Fahrzeugen sollte H eingestellt werden, wenn das Produkt an die Stromversorgung des Autos angeschlossen ist, und M oder L sollte eingestellt werden, wenn es an eine tragbare Batterie oder eine andere Reservebatterie angeschlossen ist.



Die Batterieschutzstufe sollte von H auf M oder von M auf L gestellt werden, wenn auf dem Bedienfeld ein Spannungsschutzcode F1 angezeigt wird. Die Batterieschutzstufe sollte auf H gestellt werden, wenn das Gerät nach dem Ausschalten des Fahrzeugmotors weiterläuft, da sonst der Strom vollständig verbraucht ist.

**Spannungsreferenz:**

EINGANG MODUS	DC 12V		DC 24V	
	Abschaltung	Einschaltung	Abschaltung	Einschaltung
L	9.0V	10.9V	21.3V	22.7V
M	10.1V	11.4V	22.3V	23.7V
H	11.1V	12.4V	24.3V	25.7V

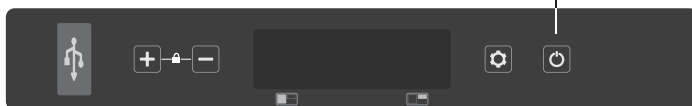
\*Die Spannung ist theoretischer Wert, es kann eine Abweichung in verschiedenen Umgebungen sein.


\*USB-Ausgang: +5V DC/1A, geeignet für kleine Geräte wie Mobiltelefone, Tablets, etc.

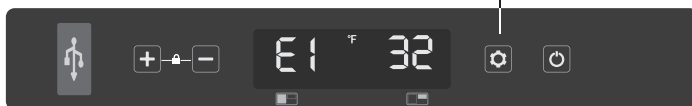
• **Einstellung der Temperatureinheit:** Schalten Sie den Kühlschrank aus, drücken Sie  drei Sekunden lang, bis E1 angezeigt wird, und wechseln Sie dann zu E5, indem Sie wieder  drücken. Im E5-Modus drücken Sie **+** oder **-**, um Celsius oder Fahrenheit auszuwählen (\*Werkseinstellung ist °F).

Zur einfacheren Bedienung laden Sie bitte die APP herunter (Siehen Sie Seite 11)."

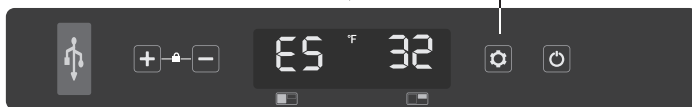
Drücken und halten Sie  3 Sekunden lang, um das Gerät auszuschalten.



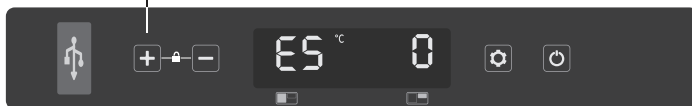
Drücken Sie  lang, bis E1 angezeigt wird




Drücken Sie  und schalten Sie E1 auf E5.










Drücken Sie **+** um zwischen °F und °C zu wechseln



• **Zurücksetzen:** Schalten Sie den Kühlschrank aus, drücken Sie  drei Sekunden lang, bis E1 angezeigt wird, und drücken Sie **+** und **-** im E1-Modus gleichzeitig drei Sekunden lang, um ihn zurückzusetzen.

## ■ Empfohlene Temperatur für gängige Lebensmittel:

						
Getränke	Obst	Gemüse	Delikatessen	Wein	Eiscreme	Fleisch
5°C/41°F	5~8°C/41~46°F	3~10°C/37~50°F	4°C/39°F	10°C/50°F	-10°C/14°F	-18°C/0°F

## 6. Reinigung und Lagerung

### ■ Reinigung:

- Ziehen Sie zuerst den Netzstecker, um einen Stromschlag zu vermeiden.
- Verwenden Sie ein feuchtes Tuch, um das Gerät zu reinigen und zu trocknen.
- Entfernen Sie die Abdeckung und den Abfluss aus dem Loch an der Unterseite des Geräts.
- Weichen Sie das Gerät nicht in Wasser ein und waschen Sie es nicht direkt.
- Verwenden Sie keine scheuernden Reinigungsmittel, da diese das Gerät beschädigen können.

### ■ Lagerung:

Wenn das Gerät längere Zeit nicht benutzt wird, gehen Sie bitte wie folgt vor:

- Schalten Sie das Gerät aus und ziehen Sie den Netzstecker.
- Nehmen Sie alle im Gerät gelagerten Gegenstände heraus.
- Nehmen Sie den Deckel ab, lassen Sie das Wasser aus der Öffnung ablaufen und wischen Sie das überschüssige Wasser mit einem weichen Lappen ab.
- Lassen Sie den Deckel leicht geöffnet, um Geruchsbildung zu vermeiden.
- Stellen Sie das Gerät an einen kühlen und trockenen Ort.

### ■ Abtauen:

Durch Feuchtigkeit kann sich im Inneren des Kühlgeräts oder auf dem Verdampfer Reif bilden, der die Kühlleistung beeinträchtigt. Tauen Sie das Gerät regelmäßig ab, um dies zu vermeiden.

- Schalten Sie das Gerät aus.
- Nehmen Sie die Gegenstände des Geräts heraus
- Lassen Sie den Deckel offen.
- Nehmen Sie den Deckel ab und lassen Sie das Wasser aus der Öffnung ablaufen.
- Wischen Sie das aufgetaute Wasser ab.



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

## 7. Fehlersuche

Probleme	Vorschläge
Der Kühlschrank funktioniert nicht	Prüfen Sie, ob der Schalter eingeschaltet ist
	Prüfen Sie, ob der Stecker und die Steckdose richtig angeschlossen sind.
	Prüfen Sie, ob die Sicherung durchgebrannt ist.
	Prüfen Sie, ob die Stromversorgung gestört ist.
Die Fächer des Kühlschranks sind zu warm	Häufiges Ein- und Ausschalten des Kühlschranks kann zu einer Startverzögerung des Kompressors führen.
	Die Tür wird häufig geöffnet
	Vor kurzem wurde eine große Menge an warmen oder heißen Lebensmitteln gelagert. Warten Sie, bis der Kühlschrank seine gewählte Temperatur erreicht hat, Der Kühlschrank war eine Zeit lang nicht angeschlossen.
Lebensmittel sind gefroren	Die Temperatur wurde zu niedrig eingestellt, bitte erhöhen Sie die Temperatur
Es gibt ein "Wasserfluss"-Geräusch aus dem Inneren des Kühlschranks	Es handelt sich um ein normales Phänomen, das durch den Kältemittelfluss verursacht wird.
Es gibt Wassertropfen am Kühlschrankgehäuse oder am Türspalt	Es ist ein normales Phänomen, die Feuchtigkeit kondensiert zu Wasser, wenn sie eine kalte Oberfläche des Kühlschranks berührt
Der Kompressor macht beim Starten leichte Geräusche	Es ist ein normales Phänomen, das Geräusch wird geringer, wenn der Kompressor stabil arbeitet.
Code F1 wird angezeigt	Mögliche Ursache: Unterspannung am Kühlschrank. Stellen Sie den Batterieschutz von H auf M oder von M auf L.
Code F2 wird angezeigt	Mögliche Ursache: Der Verflüssigerlüfter ist überlastet. Unterbrechen Sie die Stromversorgung des Kühlschranks für 30 Minuten und starten Sie ihn erneut.
Code F3 wird angezeigt	Mögliche Ursache: Der Kompressor läuft zu häufig an. Unterbrechen Sie die Stromversorgung des Kühlschranks für 30 Minuten und starten Sie ihn erneut.
Code F4 wird angezeigt	Mögliche Ursache: Der Kompressor springt nicht an. Stromversorgung des Kühlschranks für 30 Minuten unterbrechen und neu starten.
Code F5 wird angezeigt	Mögliche Ursache: Überhitzung des Kompressors und der Elektronik. Unterbrechen Sie die Stromzufuhr zum Kühlschrank für 30 Minuten und starten Sie ihn erneut.
Code F6 wird angezeigt	Mögliche Ursache: Das Steuergerät kann keine Parameter erkennen. Unterbrechen Sie die Stromversorgung des Kühlschranks für 30 Minuten und starten Sie ihn wieder.
Code F7 oder F8 wird angezeigt	Mögliche Ursache: Der Temperatursensor ist defekt. Wenden Sie sich an den Hersteller für den Service.

## 8. Garantie und Wartung

### Garantie

BougeRV TRAGBARER AUTOKÜHLSCHRANK wird mit einer 2-Jahres-Garantie geliefert, die ab dem Kaufdatum im BougeRV Amazon Store oder auf der offiziellen BougeRV-Website gilt, außer in den folgenden Fällen:

- Gewaltsame Schäden.
- Schäden, die durch höhere Gewalt wie Erdbeben, Feuersbrünste usw. verursacht werden.
- Schäden, die durch unsachgemäßen Gebrauch oder Nichtbeachtung dieser Anleitung entstehen.
- Schäden oder Fehlfunktionen, die durch Demontage verursacht werden.

🛡️ 24-monatige eingeschränkte Garantie

🔧 Lebenslanger technischer Support

### Kundendienst

Wenn es irgendein Problem mit dem Betrieb oder der Verwendung des Produkts gibt, wenden Sie sich bitte an uns über:

■ Amazon:

✉️ [service@bougerv.com](mailto:service@bougerv.com)

📞 +1 408 656 8402 (US)  
9AM-6PM(PST) Montag-Freitag

+1 699 232 7427 (CHN)  
6PM-3AM(PST) Sonntag-Donnerstag

■ BougeRV Website:

✉️ [support@bougerv.com](mailto:support@bougerv.com)

📞 +1 408 656 8402 (US)  
9AM-6PM(PST) Montag-Freitag

+1 408 429 4149 (CHN)  
6PM-3AM(PST) Sonntag-Donnerstag

## 9. Technische Informationen

Modus	CR35	CR45	CR55
Nennspannung	DC 12V/24V, AC100~240V (Verwendung des Adapters)		
Nenneingangsleistung	60W		
Kapazität	35L/37QT/1.3cu.ft.	45L/48QT/1.6cu.ft.	55L/59QT/2.0cu.ft.
Geräuschpegel	≤45dB		
Klima-Klasse	T/ST/N/SN		
Temperaturbereich	-20°C ~ 20°C (-4°F ~ 68°F)		
Abmessungen (D*B*H)	711*460*441mm (28.0*18.1*17.4in.)	711*460*506mm (28.0*18.1*19.9in.)	711*460*571mm (28.0*18.1*22.5in.)
Gewicht	18.4kg/40.6lbs	19.2kg/42.3lbs	19.6kg/43.2lbs

\*Aufgrund von Produktverbesserungen können die technischen Informationen von den tatsächlichen Informationen abweichen. Bitte beachten Sie die Angaben auf dem Typenschild des Produkts.

### ■ Entsorgung:




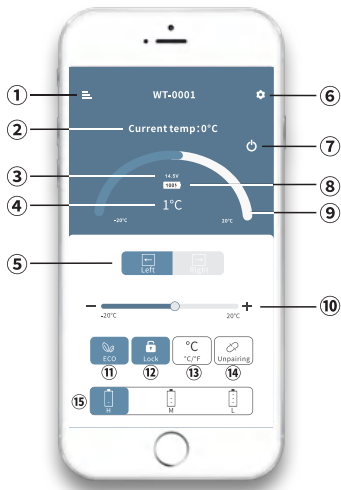
Werfen Sie das Verpackungsmaterial nach Möglichkeit in die entsprechenden Wertstofftonnen.

Wenn Sie das Produkt endgültig entsorgen möchten, erkundigen Sie sich bei Ihrem örtlichen Wertstoffhof oder Fachhändler, wie Sie dies gemäß den geltenden Entsorgungsvorschriften tun können.

## 10. INTELLIGENTE STEUERUNG-KÜHLBOX APP ANLEITUNG


**Erster Schritt:** Schalten Sie Bluetooth auf Ihrem Smart-Gerät ein; starten Sie die APP und klicken Sie auf "Suchen", um Kühlschränke in der Nähe zu finden

**Zweiter Schritt:** Klicken Sie auf das Kühlschranksymbol für die Bluetooth-Verbinden (die APP wird Sie auffordern, den Kühlschrank zu koppeln, indem Sie die Einstellung-Taste  auf dem Bedienfeld des Kühlschranks drücken, wenn Sie den Kühlschrank zum ersten Mal anschließen). Nach der Kopplung wechselt die APP zur Hauptschnittstelle, über die Sie den Kühlschrank steuern können.



- ① MENÜ
- ② Aktuelle Temperatur
- ③ Aktuelle Spannung
- ④ Soll-Temperatur
- ⑤ Schalter linkes/rechtes Fach
- ⑥ SET
- ⑦ EIN/AUS
- ⑧ Aktuelle Batterie
- ⑨⑩ Temperaturregelung
- ⑪ ECO(Energiesparen)/MAX(Schnellkühlung)
- ⑫ Sperren/Entsperren
- ⑬ Celsius / Fahrenheit
- ⑭ Trennung des Geräts und Rückkehr zur Suche
- ⑮ Batterieschutz-Modus: Hoch/Mittel/Niedrig

### Hinweis:

\*Klick auf das Schloss-Symbol  auf der APP, um das Bedienfeld des Kühlschranks zu sperren / entsperren, falls es gesperrt ist, kann der Kühlschrank nur über die APP gesteuert werden.

### Herunterladen die "AUTO KÜHLSCHRANK"-Anwendung



IOS



Android

Scannen Sie den QR-Code auf der linken Seite oder suchen Sie nach der "CAR FRIDGE FREEZER" APP im iTunes APP Store (für Apple-Geräte) oder Google Store (für Android-Geräte).

