

TEIL 1: SICHERHEITSHINWEISE

Bitte lesen Sie dieses Benutzerhandbuch sorgfältig durch, bevor Sie das Gerät in Betrieb nehmen. Bewahren Sie es an einem sicheren Ort für zukünftige Referenz auf. Wenn das Gerät an eine andere Person weitergegeben wird, muss dieses Benutzerhandbuch zusammen mit dem Gerät übergeben werden. Der Hersteller haftet nicht für Schäden, die durch unsachgemäße Verwendung oder falsche Bedienung entstehen.

ERINNERUNG:

- Stellen Sie den tragbaren Kühlschrank nach der Lieferung 3-4 Stunden aufrecht hin.
- **Drücken Sie die Ein-/Aus-Taste 5 Sekunden lang, um das Gerät zu aktivieren.**
- Der Kühlschrankkompressor beginnt 3 Minuten nach dem Einschalten zu laufen.
- Der Kühlschrankkompressor stoppt, sobald die eingestellte Temperatur erreicht ist, und startet erneut, wenn die Innentemperatur um 3 Grad höher als die eingestellte Temperatur steigt. Der Arbeitsstopp- und Neustartzyklus ist normal.
- Falls das Gerät beschädigt oder defekt ist, wenden Sie sich bitte an den Shop, bei dem Sie es gekauft haben, oder kontaktieren Sie uns unter service@eateron.com.

WARNUNG:

- Dieses Gerät ist nicht für die Verwendung durch Personen (einschließlich Kinder) mit eingeschränkten physischen, sensorischen oder geistigen Fähigkeiten oder ohne Erfahrung und Wissen gedacht, es sei denn, sie haben eine Aufsicht oder Anweisung zur Verwendung des Geräts durch eine für ihre Sicherheit verantwortliche Person erhalten.
- Kinder sollten beaufsichtigt werden, dass sie nicht mit dem Gerät spielen.
- Reinigung und Wartung dürfen nicht von Kindern ohne Aufsicht durchgeführt werden.
- Lagern Sie keine explosiven Substanzen wie Spraydosen mit brennbarem Treibgas in diesem Gerät.
- Verwenden Sie dieses Gerät nicht in der Nähe von direkten Wärmequellen wie einem Herd, Heizkörper oder setzen Sie es nicht direkter Sonneneinstrahlung aus.
- Das Gerät darf nicht dem Regen ausgesetzt werden. Stellen Sie den Kühlschrank auf eine trockene, geschützte Oberfläche, fern von Kanten.

HINWEIS:

- Der Hersteller haftet nicht für Schäden, die durch Missachtung der Sicherheitshinweise entstehen.
- Die Verwendung von Zubehör, das nicht vom Hersteller empfohlen wird, kann zu Verletzungen führen und jegliche Garantieansprüche ungültig machen.
- Stellen Sie die Produkte so auf, dass sie sich nicht gegenseitig anstoßen oder brechen, wenn das Gerät in Bewegung ist.
- Wenn das Netzkabel beschädigt ist, muss es vom Hersteller, seinem Serviceagenten oder von qualifizierten Fachkräften ausgetauscht werden, um eine Gefahr zu vermeiden
- Trennen Sie das Stromkabel vom Stecker, bevor Sie Wartungsarbeiten durchführen.
- Stellen Sie keine kohlenensäurehaltigen Getränke und Getränke mit Gas unter 0 °C (32 °F) in dieses Gerät.

VORSICHT:

- Halten Sie die Lüftungsöffnungen im Gehäuse des Geräts oder in der eingebauten Struktur frei von Verstopfungen.
- Verwenden Sie keine elektrischen Geräte in den Lebensmittelaufbewahrungsbereichen des Geräts, es sei denn, sie sind vom Hersteller empfohlen.
- Stellen Sie kein Eis oder nicht versiegelte Flüssigkeiten in Behältern in den Kühlschrank
- Stellen Sie keine heißen Produkte oder heißen Speisen in dieses Gerät.

KORREKTE ENTSORGUNG DES PRODUKTS:

Um mögliche Schäden an der Umwelt oder der menschlichen Gesundheit durch unsachgemäße Entsorgung von Abfällen zu vermeiden, recyceln Sie dieses Produkt verantwortungsbewusst, um die nachhaltige Wiederverwendung von Materialressourcen zu fördern.

Um Ihr altes Gerät zurückzugeben, nutzen Sie bitte die Rücknahmesysteme oder wenden Sie sich an den Händler, damit dieser das Produkt für eine umweltgerechte Entsorgung übernehmen kann.

- Gefahr der Kindereinschließung.
 - Bevor Sie Ihren alten Kühlschrank oder Gefrierschrank entsorgen:
- Entfernen Sie die Türen.
- Lassen Sie die Regale an ihrem Platz, damit Kinder nicht leicht in das Gerät klettern können.

TEIL 2: DATENBLATT

Marke	B BINGI
Kühlung	Kompressor-Kühlung
Eingang (V)	DC Spannung: 12V/24V AC Spannung: 100-240V
Temperaturbereich	-18~15 °C
Türöffnung	Oben
Steuerungstyp	LED-Display, Touch-Steuerung
Verwendung	Im Auto, Camping, Zuhause (mit AC-Adapter)
Arbeitstemperatur	-5~38°C

Modellnummer	Kapazität (L)	Produktabmessungen (mm)	N.W. (kg)	Durchschnittliche Leistung (W)
HC-12P	12.8	440 x 330 x 285	7.7	40
HC-18P	18	440 x 330 x 340	8.3	46
HC-22P	22	440 x 330 x 380	9.3	50
HC-24P4 / G2	24	580 x 325 x 325	11.2/13.4	50
HC-30P	30	525 x 362 x 410	11.7	55
HC-38P	38	525 x 362 x 490	13.3	55
HC-42P	42	525 x 362 x 525	13.9	55

TEIL 3: ZUBEHÖRLISTE

- Standardzubehör: DC-Kabel
- AC-Adapter ist für den Haushalt erforderlich



DC-Anschlusskabel



AC-Adapter

TEIL 4: STROMVERBINDUNG

Verwendung	Anweisungen
Im Auto	1.Schließen Sie zuerst das DC-Kabel an den Kühlschrank an.
	2.Schließen Sie dann das DC-Kabel an die Autobatterie an.
	3.Drücken Sie die“ ⏻ ”-Taste, der Kühlschrank beginnt zu arbeiten.
Für den Innenbereich	1.Wählen Sie den BINGI AC-Adapter aus.
	2.Schließen Sie den AC-Adapter an den Kühlschrank an.
	3.Schließen Sie den Adapter an die Stromversorgung des Hauses an.

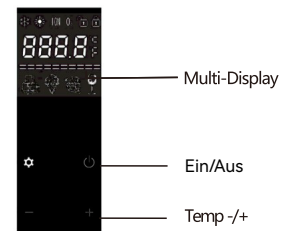
TEIL 5: STEUERUNG & EINSTELLUNG

1.Panel-Einstellungen

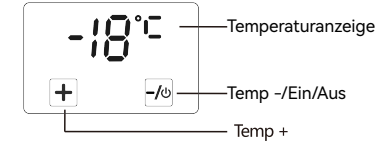
HC-12P , HC-18P , HC-22P



HC-24G2 , Glas-Panel



HC-24P4 , Kunststoff-Panel



HC-30,HC-38,HC-42



2. ICONS

ICON	Status	Beschreibung
Kompressor-Status “ ❄ ”	Aus	Kühlschrank-Kompressor stoppt
	Ein	Kühlschrank-Kompressor läuft
“- 88”	Blinkend	Temperatur unter dem eingestellten Wert
	Nicht blinkend	Nicht blinkend Tatsächliche Temperatur im Innenraum des Schrankes
°C	---	Celsius-Grad
°F	---	Fahrenheit-Grad
H	---	Hoher Battereschutz-Level
M	---	Mittlerer Battereschutz-Level
L	---	Niedriger Battereschutz-Level
MAX	---	Schnelle Kühlung
ECO	---	Öko-Modus

3.TASTEN:

Taste	Betrieb	Beschreibung
⏻	Beschreibung	• 5 Sekunden drücken, um zu aktivieren
“ + ”	Temperatur erhöhen	• Höchste Temperatur: 15°C/59°F • Erhöhung um ein Grad durch kurzes Drücken • Kontinuierliche Erhöhung durch längeres Drücken (2 Sekunden)
“ - ”	Temperatur verringern	• Niedrigste Temperatur: -18°C/0°F • Verringerung um ein Grad durch kurzes Drücken • Kontinuierliche Verringerung durch längeres Drücken (2 Sekunden)

HC-24G2	Einstellungs-Sperre	Alle Tasten auf dem Panel werden erneut gesperrt, wenn innerhalb von 10 Sekunden nach Aktivierung keine weiteren Operationen durchgeführt werden.
	Entsperren	Drücken Sie die Taste " " für 3 Sekunden, um zuerst zu entsperren, dann können Sie erhöhen/verringern oder ein-/ausschalten.

HC-30/38/42	Einstellung	Halte die Einstelltaste 5 Sekunden lang gedrückt, es wird zunächst E1 angezeigt, drücke erneut die Einstelltaste, um zu E2 oder E3 zu wechseln. E1 : Durch Drücken von "+/-" zwischen MAX- und ECO-Modus wechseln. E2 : Durch Drücken von "+/-" zwischen hoher, mittlerer und niedriger Batterieschutz wechseln. E3 : Durch Drücken von "+/-" zwischen Celsius und Fahrenheit wechseln.

Batterieschutz (HC-12/18/22/24)	DC 12V		DC 24V	
	Abschaltspannung	Einschaltspannung	Abschaltspannung	Einschaltspannung
	9.6V	10.9V	21.3V	22.7V

Batterieschutz (HC-30/38/42)	DC 12V		DC 24V	
	Abschaltspannung	Einschaltspannung	Abschaltspannung	Einschaltspannung
Hoher Niveau	11.5V	12.5V	24.6V	25.9V
Mittleres Niveau	10.5V	11.5V	22.6V	23.9V
Niedriges Niveau	9.0V	11.0V	21.6V	22.9V

Hinweise:

- Die oben angegebenen Spannungen dienen nur zur Referenz, die tatsächliche Spannung kann je nach Batteriezustand variieren.
- Die Standard-Batterieschutz-Einstellung des Herstellers ist das mittlere Niveau.
- Empfehlung des Herstellers: Bitte wählen Sie den hohen Batterieschutz, um das Altern der alten Batterie zu vermeiden.

TEIL 6: FEHLERSUCHE

• Störung

- Kein Symbol auf der LED bedeutet, dass die Stromversorgung unterbrochen ist. Überprüfen Sie die Stromverbindung oder überprüfen Sie die Verbindung der AC- und DC-Kabel.
- Wenn nur das Ein/Aus-Symbol angezeigt wird und keine Temperatur angezeigt wird, bedeutet dies, dass der Kühlschrank ausgeschaltet ist. Drücken Sie die Ein/Aus-Taste für 5 Sekunden, um den Kühlschrank einzuschalten.
- Um sicherzustellen, dass der Kühlschrank ordnungsgemäß belüftet wird, ist ein Abstand von 15 cm für die Belüftung erforderlich.
- Um den Batteriestatus zu überprüfen.
- Ungewöhnliche Geräusche
 - Der Kühlschrank steht auf einer unebenen Fläche.
 - Das Kompressorgeräusch ist beim Einschalten lauter, es wird jedoch bald leiser.
- Geräusch ähnlich wie Wasserfluss
 - Dies ist normal, da das Kältemittel arbeitet.
- Schlechte Kühlung
 - Überprüfen Sie, ob die Tür richtig geschlossen ist.
 - Entfernen Sie alles, was die Wärmeabgabe des Kompressors behindert.
 - Überprüfen Sie die Moduseinstellung.
 - Befolgen Sie die Selbstprüfungshinweise auf der Innenseite der Türabdeckung.
- Kondenswasser auf dem Kühlschrank
 - Dies tritt auf, wenn die Luftfeuchtigkeit hoch und die Temperatur des Kühlschrankgehäuses niedrig ist. Bitte reinigen Sie das Wasser rechtzeitig.
- Fehlercode auf dem LED-Panel anzeigen

Fehlercode	Fehlerbeschreibung	Erklärung & Ratschläge
P01	Temperatur der Kompressorsteuerplatine ist zu hoch	Die Temperatur der Kompressorsteuerplatine ist zu hoch (>85°C). Überprüfen Sie die Wärmeabführung und sorgen Sie für ausreichend Platz zur Belüftung. Alternativ schalten Sie den Kühlschrank aus und nach 30 Minuten wieder ein.
P02	Sensorfehler	Sensor ist kurzgeschlossen oder hat eine Unterbrechung. Ratschlag: Schalten Sie den Kühlschrank aus und nach 10 Minuten wieder ein.
P03	Lüftermotorfehler	Sensor ist kurzgeschlossen oder hat eine Unterbrechung. Ratschlag: Schalten Sie den Kühlschrank aus und nach 10 Minuten wieder ein.
P04	Fehler bei der Spannungseingabe (zu hoch/zuniedrig)	12V: Eingangsspannung ≤9,6V oder ≥17V; 24V: Eingangsspannung ≤21,3V oder ≥31,5V. Ratschlag: Überprüfen Sie den Batteriestatus. Bei den Modellen HC-30/38/42 wechseln Sie auf eine niedrigere Schutzklasse, um es zu versuchen.
P05	Stromüberlastung	Kompressor zu heiß oder der Druck im Kühlsystem ist zu hoch, der Kompressor hört auf zu arbeiten. Ratschlag: Schalten Sie den Kühlschrank aus, sorgen Sie für ausreichend Platz zur Wärmeabführung und schalten Sie den Kühlschrank nach 5 Minuten wieder ein.
P06	Fehler beim Starten des Kompressors	Der Druck im Kühlsystem ist zu hoch, um den Kompressor zu starten. Ratschlag: Schalten Sie den Kühlschrank aus, sorgen Sie für ausreichend Platz zur Wärmeabführung und schalten Sie den Kühlschrank nach 5 Minuten wieder ein.

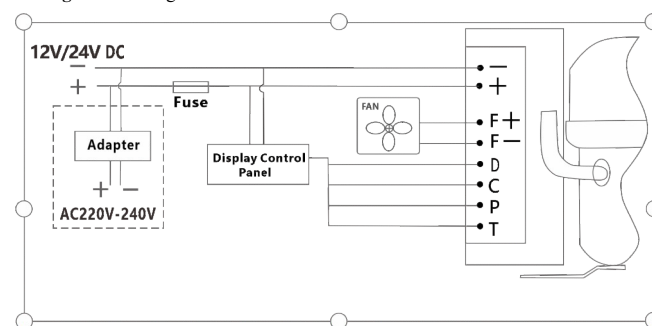
TEIL 7: KUNDENDIENST

- Einjährige Garantie
- Schäden oder Probleme, die nicht durch die Garantie abgedeckt sind:
 - Absichtliche Beschädigung
 - Durch höhere Gewalt verursachte Schäden
 - Durch unsachgemäße Bedienung verursachte Schäden
 - Reparaturen oder Schäden durch unbefugte Personen

Im Falle des Bedarfs an Kundendienst wenden Sie sich bitte an den Shop, in dem Sie das Produkt gekauft haben, oder per E-Mail an service@eateron.com

TEIL 8: SCHALTPLAN

Anhang: Verdrahtungsanschlüsse



Guangdong BINGI Electrical Appliances Co., Ltd.

ADD: Building 29, industrial park of SHUNDE WISDOM CREAT WEALTH, Xingtian Town, shunde District, Foshan City, Guangdong Province, CHINA

Tel : 0757 - 26610879

E-mail : service@eateron.com

<http://www.bingi.com.cn>

Tragbarer Kühlschrank

Benutzerhandbuch



Modellnummer:

HC-12P / HC-18P / HC-22P

HC-24P / HC-24G

HC-30P / HC-38P / HC-42P

Bitte halten Sie den Kühlschrank vor dem ersten Gebrauch 4 Stunden lang aufrecht.