

- Images are for reference only. Products are subject to change without notice.
- Please read the instruction manual carefully before use and keep it for future reference.

# TCL

## RC456CXE0

### USER MANUAL **REFRIGERATOR**

---

PLEASE READ ALL INSTRUCTIONS BEFORE USING THIS APPLIANCE



## Contents

**Thank you for purchasing a TCL refrigerator.**

**We hope you enjoy using your new TCL refrigerator. We are committed to providing you with excellent service.**

Safety instructions .....	P2
Product introduction .....	P5
Handling and placement .....	P6
Preparations prior to use .....	P7
Operation keys .....	P8
Illustration and operation of display panel .....	P8
Food storage .....	P11
Disassembly and assembly method of accessory .....	P12
Fault analysis .....	P13
Non-failure .....	P13
Technical parameters .....	P14
Packing list .....	P14
Safe recovery instructions .....	P15
Description of climate types .....	P15

1. This appliance is not intended for use by persons (including children) with reduced physical, sensory, or mental capabilities, or lack of experience and knowledge, unless they have been given supervision or instruction concerning the use of the appliance by a person responsible for their safety. Children should be supervised to ensure they do not play with the appliance.
2. If the supply cord is damaged, it must be replaced by the manufacturer, its service agent, or similarly qualified persons to avoid a hazard.
3. This appliance can be used by children aged 8 years and above and persons with reduced physical, sensory, or mental capabilities, or lack of experience and knowledge, if they have been given supervision or instruction concerning the safe use of the appliance and understand the hazards involved. Children should not play with the appliance. Cleaning and user maintenance must not be carried out by children without supervision.
4. **WARNING:** Keep ventilation openings, in the appliance enclosure or in the built-in structure, clear of obstruction.
5. **WARNING:** Do not use mechanical devices or other means to accelerate the defrosting process, other than those recommended by the manufacturer.
6. **WARNING:** Do not damage the refrigerant circuit.
7. **WARNING:** Do not use electrical appliances inside the food storage compartments of the appliance, unless they are of the type recommended by the manufacturer.
8. Do not store explosive substances such as aerosol cans with a flammable propellant in this appliance.
9. This appliance is intended to be used in household and similar applications such as:  
Staff kitchen areas in shops, offices, and other working environments;  
Farm houses and by clients in hotels, motels, and other residential-type environments;  
Bed and breakfast-type environments;  
Catering and similar non-retail applications.
10. This product contains a light source of energy efficiency class F for light source ERP, tested with (without) light cover.

## **1.Warning**

**Warning:** No barrier should be placed around the appliance or within the built-in structure to ensure free ventilation.

**Warning:** It is forbidden to speed up the defrosting process using any mechanical equipment or by any method other than that recommended by the manufacturer.

**Warning:** Do not damage the refrigerant circuit.

**Warning:** Do not use any electrical appliances inside the food chamber of the appliance unless they are of the type recommended by the manufacturer.

**Warning:** Do not place liquid beverages or food contained in glass containers in the freezing chamber to prevent breakage and shattering.

**Warning:** If the refrigerator is powered off, it should be powered on again 5 minutes later to prevent damage to the compressor.

**Warning:** If any live part, abnormal noise, smell, smoke, or other abnormalities are noticed during use, it is essential to immediately power off the appliance and promptly contact the after-sales service department of the company.

**Warning:** Avoid placing your finger or hand under the refrigerator, especially at the rear bottom, as sharp objects may cause injury.

**Warning:** Children must not play or climb on the refrigerator. Parents must supervise children to prevent potential danger.

**Warning:** Avoid placing your hand between the doors to open or close them to prevent jamming your fingers. Always use the door handle to open or close the door.

### **For refrigerating appliances with climate class**

Depending on the climate class, This refrigerating appliance is intended to be used at ambient temperatures range as specified following table.

The climate class can be found on the rating plate. The product may not operate properly at temperatures outside of the specific range.

You can find climate class on label inside of your refrigerator.

#### **Effective temperature range**

The refrigerator is designed to operate normally in the temperature range specified by its class rating.

Class	symbol	Ambient Temperature range (°C)
Extended Temperate	SN	+10 to +32
Temperate	N	+16 to +32
Subtropical	ST	+16 to +38
Tropical	T	+16 to +43

#### **NOTE**

The cooling performance and power consumption of the refrigerator may be affected by the ambient temperature, the door-opening frequency, and the location of the refrigerator, We recommend adjusting the temperature settings as appropriate.

---

## **Safety instructions**



**Warning:** Risk of fire / flammable materials

**Warning:** When positioning the appliance, ensure the supply cord is not trapped or damaged.

**Warning:** Avoid placing multiple portable socket outlets or power supplies at the rear of the appliance.

Children aged from 3 to 8 years are allowed to load and unload refrigerating appliances. Prolonged door opening can lead to a significant increase in temperature within the appliance compartments.

Regularly clean surfaces that come into contact with food and accessible drainage systems. Clean water tanks if they have not been used for 48 hours; flush the water system connected to a water supply if water has not been drawn for 5 days.

Store raw meat and fish in suitable containers in the refrigerator to prevent contact with or dripping onto other food.

Two-star frozen-food compartments are suitable for storing pre-frozen food, storing or making ice-cream and making ice cubes.

One-, two-, and three-star compartments are not suitable for freezing fresh food.

If the refrigerating appliance is left empty for extended periods, switch it off, defrost, clean, dry, and leave the door open to prevent mould development within the appliance.

## **2. Cautions**

**Cautions:** The power supply for this product must match the power supply stated on the nameplate, and a standard independent 3-hole socket rated above 10A and reliably grounded must be used. Avoid sharing one socket among multiple appliances to prevent overheating and potential fire hazards.

**Cautions:** Avoid pulling the power wire by hand. Always hold and unplug the power connector from the socket to disconnect the power supply. Do not touch the power wire or connector with wet hands to prevent the risk of electric shock.

**Cautions:** Do not allow the power wire to be squeezed by the refrigerator or any heavy load, and avoid extreme bending of the power wire.

Damage or peeling of the power wire may lead to fire or electric shock hazards.

If the power wire is broken or cut, please contact the after-sales service department immediately for assistance.

**Cautions:** Do not store any flammable or explosive materials, corrosive acids, or alkaline substances in the refrigerator.

---

## ***Safety instructions***

**Cautions:** Do not use the refrigerator in rainy conditions or under direct sunlight.

**Cautions:** Do not place containers with fluids on the refrigerator, as breakage or overturning of the container may compromise the electrical insulation of the refrigerator, leading to electric shock or fire hazards.

**Cautions:** The refrigerator must not be disassembled or modified without permission. The repair of refrigerator must be performed by the specialist.

**Cautions:** In the event of a leakage of any flammable gas such as coal gas, first, close the leaking valve, then open the window for ventilation. Do not unplug the refrigerator connector immediately to avoid the risk of fire or explosion due to electric sparks.

**Cautions:** Refrigerating appliances, especially refrigerator-freezers Type I, may not operate consistently if sited for an extended period below the cold end of the temperature range for which the appliance is designed. This may result in defrosting of contents or the temperature becoming too warm in the frozen food compartment.

**Cautions:** Effervescent drinks should not be stored in food freezer compartments or cabinets, or in low-temperature compartments or cabinets. Additionally, some products, such as iced water, should not be consumed when excessively cold.

**Cautions:** Do not exceed the storage times recommended by food manufacturers for any kind of food.

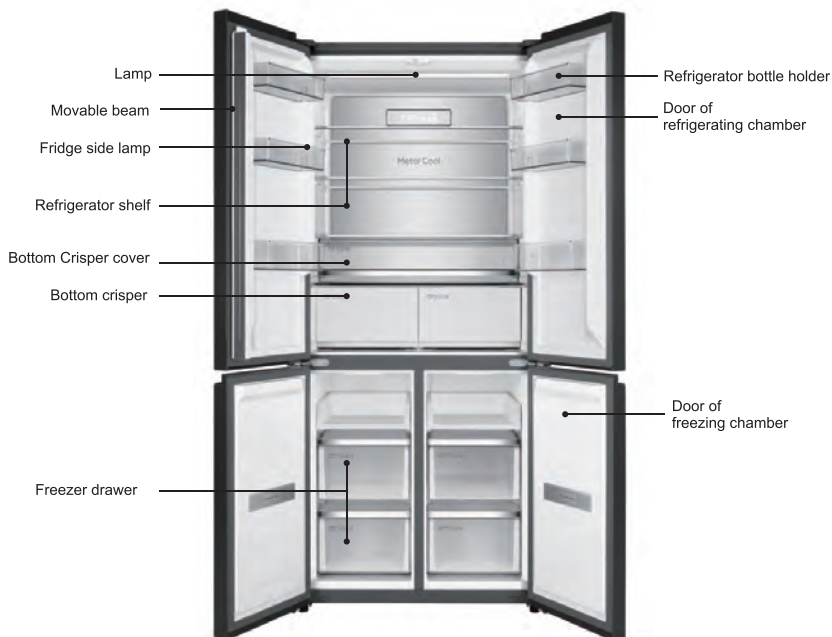
**Cautions:** Take precautions to prevent an undue rise in the temperature of frozen food while defrosting the refrigerating appliance.

**Cautions:** The rise in temperature of frozen food during manual defrosting, maintenance, or cleaning may reduce its storage life.

**Cautions:** Ensure proper care for frozen food storage during extended periods when the refrigerating appliance is not running, such as during a power outage or refrigeration system failure.

**Cautions:** Steps to take when temporarily or permanently switching off the refrigerating appliance include emptying, cleaning, and drying it, and propping the door(s) or lid(s) ajar.

## Product introduction



### Features

The pictures are for reference only. Please refer to the object

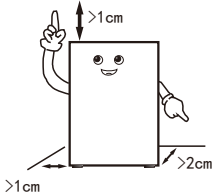
- Computer intelligent temperature control; air cooling and frost free.
- Environmental protection, It applies materials without CFC, 80% of the main materials can be recycled;
- Transparent drawers with novel appearances and their internal foods can be clear at a glance;
- The tempered glass refrigeration shelves are height adjustable, wear proof, heat-proof and practical;
- The concealed condenser applies flat back design. It has perfect and coordinated style which is simple, easy to clean and high utility rate of space;
- This product adopts the efficient mute compressor of international brand and special

### Friendly reminder:

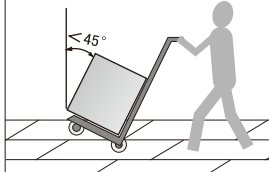
If your product is an improved product, it may differ slightly from the instructions provided. However, rest assured that its performance and application method remain unchanged. You can confidently proceed with its usage.

## Handling and placement

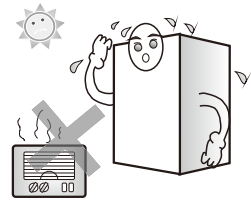
Certain space shall be left around the refrigerator, shown in the figure.



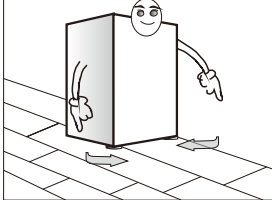
While handling, avoid contact between the refrigerator door side and handling tools.



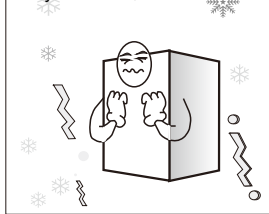
Position the refrigerator in a dry, well-ventilated area, away from direct sunlight and heat sources.



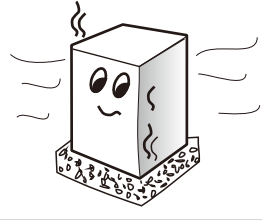
Place the refrigerator on a flat and stable surface. If the ground is uneven, adjust the leveling legs to ensure stability.



Avoid placing the refrigerator in excessively cold environments where freezing may occur.



Removing the foam base aids in bottom heat dissipation and reduces the risk of fire.



### Friendly reminder :

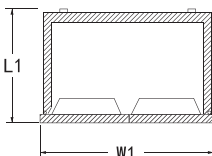
- When handling the refrigerator, at least two persons are required: one to lift the top of the rear part, and the other to handle the bottom. If one part alone is clamped, it can be dangerous and may cause accidents.
- When moving the refrigerator, the lower runner may damage and scratch the floor. If you need to move the refrigerator over a long distance, use adhesive tape to secure the internal accessories to prevent them from getting damaged by crashing into each other.
- Place the refrigerator in a position with minimal vibration or where it is least exposed to vibration. For users in areas prone to earthquakes, ensure the refrigerator is fixed against a wall or pole to prevent accidents.
- Leave sufficient clearance around the refrigerator. If the clearance is too small or if goods are placed on top or too close to the sides, or if items are pasted onto the sides, it can affect the refrigerator's heat dissipation, leading to unnecessary electricity wastage and potential damage to walls and other items. Contact between the back of the refrigerator and the wall can also cause vibration and noise.
- Adjust the front part and adjusting leg of the refrigerator to level it. An unlevel refrigerator can cause vibration and noise.

## Handling and placement

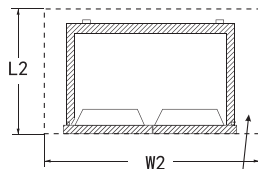
**This refrigerating appliance is not intended to be used as a built-in appliance**

The outline dimension of the product and the space needed by the use of product are shown in the following pictures:

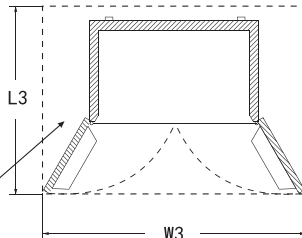
Outline dimension of product



Space needed by the use of product



Total space needed by the use of product



Space needed by the free ventilation

Unit: mm

Outline dimension of product		Space needed by the use of product		Total space needed by the use of product	
L1	W1	L2	W2	L3	W3
580	833	$>L1+20$	$>W1+20$	$>L1+450$	$>W1+480$

### Notes:

- When installing the refrigerator as a built-in unit, it is important to consider the accuracy of cabin measurements and the levelness of the floor.
- Due to variations in plug sizes and socket locations, the dimensions W2 and L2 for the refrigerator placement space do not include the plug installation size. When installing the socket, consider the thickness of the plug and reserve enough space according to the actual situation.

## Preparations prior to use

- Remove all packing assemblies such as case fixing tape etc., especially the foam base.
- Use warm wet cloth to clean both interior and exterior of the refrigerator, (neutral detergent can be added in warm water).
- After leveling and cleaning the refrigerator, stand it for about 2 hours before plugging the power plug for powering on, and cool the refrigerator for 2 to 3 hours before storing foods.

### 1. Remove fixing tape

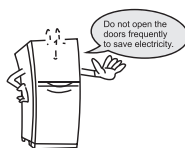


In hot summer, 24 hours are needed to fully freeze the food. Check the refrigerating condition on the second day.

### 2. Connect to power



### 3. Store food after connecting to power for 2-3 hours



The plastics deodorant will disappear automatically after freezing for a while.

---

## ***Preparations prior to use***

The appliance should be located in the coolest area of the room, away from heat producing appliances or heating ducts, and out of the direct sunlight.

Let hot foods cool to room temperature before placing in the appliance. Overloading the appliance forces the compressor to run longer. Foods that freeze too slowly may lose quality, or spoil.

Be sure to wrap foods properly, and wipe containers dry before placing them in the appliance. This cuts down on frost build-up inside the appliance.

Appliance storage bin should not be lined with aluminum foil, wax paper, or paper toweling. Liners interfere with cold air circulation, making the appliance less efficient.

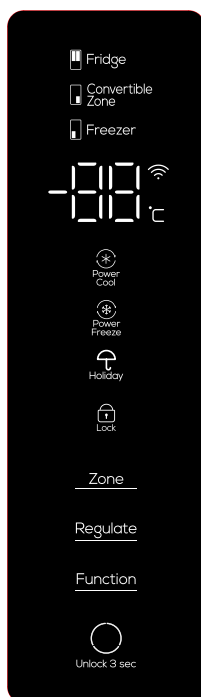
Organize and label food to reduce door openings and extended searches. Remove as many items as needed at one time, and close the door as soon as possible.

Please refer to the product introduction picture on page 5 for the placement of accessories.

---

## ***Operation keys***

Illustration and operation of display panel



---

## Operation keys

### Powered on for the first time

When it is powered on for the first time, the refrigerator will start the intelligent mode and run at 5 °C for the refrigerator chamber, -18 °C for the Variable greenhouse and -18 °C for the freezer chamber.

### Child lock function

Turn on: when there is no key operation on the display screen, after 30 seconds, the keyboard is automatically locked and the child lock function is turned on;

Turn off: when the display screen is in the locked state, press the "unlock 3 sec" key and hold it for 3 seconds to unlock, and the child lock function is turned off.

### Manual temperature adjustment

When there is no key operation on the display within 30 seconds, the display will go out automatically, and the keyboard will be automatically locked. When the display is off, press the button for the first time to wake up the display; press and hold the "unlock 3 sec" button for 3 seconds to unlock, and then press the button again to make the button function effective.

### Refrigerator chamber temperature adjustment (2°C ~ 8°C)

In the unlocked state, repeatedly press the "Zone" button until the refrigerated storage temperature area is lit, and then presses the "Regulate" button to adjust the temperature of the refrigerator chamber. The temperature of the refrigerator chamber should be set between "02" - "03" - "04" - "05" - "06" - "07" - "08" - "02". Select the appropriate temperature to stop the key operation, and then set the temperature range for confirmation.

### Freezer chamber temperature adjustment (-24°C ~ -15°C)

In the unlocked state, repeatedly press the "Zone" button until the freeze storage temperature area is lit, and then presses the "Regulate" button to adjust the temperature of the freezer chamber. The temperature of the freezer chamber should be set between "-24" - "-23" - "-22" - "-21" - "-20" - "-19" - "-18" - "-17" - "-16" - "-15" - "-24". Select the appropriate temperature to stop the key operation, and then set the temperature range for confirmation.

### Temperature regulation in temperature change compartment (-20°C~5°C)

Under the unlocking mode, repeatedly press the "Zone" button until the refrigerating zone is lit up, and then press the "Regulate" button for temperature regulation in the refrigerator compartment. The set temperature in the refrigerator compartment may vary within "-20" - "-19" - "-18" - "-17" - "-16" - "-15" - "-14" - "-13" - "-12" - "-11" - "-10" - "-9" - "-8" - "-7" - "-6" - "-5" - "-4" - "-3" - "-2" - "-1" - "00" - "01" - "02" - "03" - "04" - "05" - "OF" - "-20" cyclic manner. When an appropriate temperature stop button is pressed, the temperature setting is confirmed.

### Temperature change deactivation function

Under the unlocking mode, repeatedly press the "Zone" button until the temperature change zone is lit up, and then press the "Regulate" button for temperature regulation in the temperature change compartment. With the temperature change compartment being placed at "OF", stop button operation to access to the temperature change deactivation function. When the setting temperature in the temperature change compartment is not placed at "OF", exit the temperature change deactivation function. (Under the temperature change deactivation function mode, it is possible to automatically exit the temperature change deactivation function when you carry out setting of other function. Note: Prior to access to the temperature change deactivation function, empty the temperature change compartment.)

Under the "Temperature change deactivation" function mode, the temperature change compartment is placed at the non-use state.

---

## Operation keys

### Power Cool function

When the refrigerator is under unlock state, press "Function" button repeatedly till the "Power Cool" icon blinks, after that, stop the key operation and wait for 3 seconds to enter refrigerator chamber power cool function. You can quit the power cool function with the same operation. Once entering "Power Cool", The Refrigerator will automatically quit the power cool function after entering it for 2 hours.

Under "Power Cool" state, the setting temperature for the refrigerator chamber is displayed by 2°C till quitting the function. Under "Power Cool" state, when setting other functions, you may automatically quit the power cool function. Under "Power Cool" state, you will automatically quit the power cool function when the refrigerating door is opened over 3 minutes. (Under "Power Cool" state, when setting other functions, you may automatically quit the power cool function)

### Power Freeze function

When the refrigerator is under unlock state, press "Function" button repeatedly till the "Power Freeze" icon blinks, after that, stop the key operation and wait for 3 seconds to enter freezer chamber power freezing function. You can quit the power freezing function with the same operation. Once entering "Power Freeze", the refrigerator will automatically quit the power freezing function after it is under in high freezing status for 4 hours.

Under "Power Freeze" state, the setting temperature for the freezer chamber is displayed by -32°C till quitting the function. Under "Power Freeze" state, when setting other functions, you may automatically quit the power freezing function.

(Under "Power Freeze" state, when setting other functions, you may automatically quit the power freezing function)

### Holiday function

In the unlocked state, press the "Function" key repeatedly until the "Holiday" icon flashes, stop the key operation and wait for 3 seconds to enter the holiday function. In holiday mode, the position of refrigerator refrigerating chamber shows "OF", and the refrigerating chamber enters the closed state. (In the "Holiday" state, when other functions are set, the holiday function may be automatically exited)

Note: Before activating the holiday function, please take out the food in the refrigerator chamber.

### Power off memory

When power goes off, the instantaneous working state at the time of power off will be locked. After power on, it will still work according to the setting before power off.

### Door alarm

If the refrigerator compartment door or temperature change compartment door or freezer compartment door is not tightly closed or kept opening for more than 1 minute, the "tick" buzzer alarm will be heard. Press any key to temporarily stop the alarm, followed by alarm again 1 minute later; Close the refrigerator compartment door or freezer compartment door tightly to stop the alarm.

### Over temperature warning of freezer chamber

When the power is switched on, the temperature of the freezer chamber is higher than -12°C, the schematic box corresponding to the temperature zone of the freezer chamber is on, and the digital zone flashes. Press any key to display the temperature of the freezer chamber when it is powered on, press the key again or 10 seconds later, it will return to the normal display state.

### Display protection function

If there is no any key operation within 30 seconds, the refrigerator will enter the display protection function, and the keyboard will be automatically locked. In the display protection mode, press any key to exit the display protection function.

### Protection function of display panel

If no button is operated within 30s, the refrigerator will activate the protection function of display panel, and the keyboard will be locked automatically. Under the protection mode of display panel, pressing any button can quit the protection function of display panel.

## Operation keys

### Food storage

#### Refrigerating chamber (2℃~8℃)

--The refrigerating chamber is mainly used for storing short-term foods, like milk, eggs and bottled drink.

--Vegetables and fruits should be stored in the vegetable and fruit box to prevent loss of moisture.

--The cooked foods shall be put into the refrigerator after packaging with the preservative bags, to prevent the back from frosting and the power from increasing.

#### Temperature change compartment (-20℃~5℃)

-- The temperature change compartment is configured for temperature change to a level satisfying customers' requirements.

-- Temperature change is needed depending on the type of foods in the temperature change compartment. The temperature change compartment consists of an independent storage, off freshness preservation and freezing chamber. Customers may benefit from correct use of the temperature change compartment.

#### Freezing chamber (-24℃~-15℃)

--The freezing chamber is utilized for storing items intended for long-term preservation.

--Fish and meat to be frozen shall be cut into small pieces, packaged with preservative bags separately and then put into the frozen drawer.

--Placing glass or sealed containers with liquid in the freezing chamber is prohibited to prevent the risk of cracking or explosion.

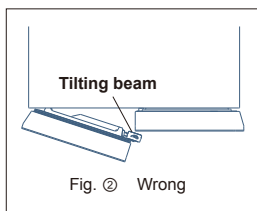
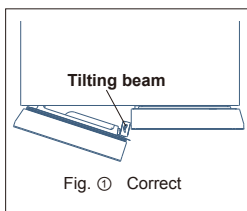
--Fresh food should not be stored together with frozen food to maintain optimal storage conditions and prevent contamination.

--Do not place food close to inside wall in freezer lest food and wall should be frozen together.

#### ★★ Warm tips:

The stored food, if any, shall not block the air duct outlet and return port for fear of affecting the refrigerating effect.

Before being stored in the refrigerator, the overheated water and food shall be cooled to the room temperature.



#### Tilting beam

– To close the refrigerator door, you shall operate at the position of tilting beam shown in Fig. ①; the operation at the position shown in Fig. ② may damage the tilting beam or cause that the door cannot be closed tightly.

– The heating wire capable of avoiding condensate is installed inside the tilting beam. The overheat on the tilting beam surface is normal and does not affect the normal operation of refrigerator.

## Operation keys

### Disassembly and assembly method of accessory

--Glass shelf in the refrigerating chamber: the height of the shelf is adjustable, which facilitates the storage of articles with different volumes. Pull the shelf outwardly and upwardly in a slight way to take out.

--Fruit and vegetable box: for storing vegetables and fruits. It can be taken out by pulling outwardly.

--Drawer in the freezing chamber: storing foods to be preserved for long-term, such as meat and fish. It can be taken out by pulling outwardly and lifting upwardly.

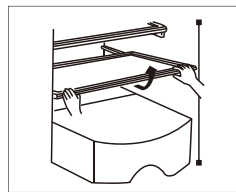
Kindly tips: It is recommended to put into the large piece of meat after being cut into small pieces, to avoid difficult cutting after being frozen. The quick-freezing foods shall be distributed uniformly and stored together after being frozen.

--Bottle pedestal at the refrigerating door: storing eggs, various bottled drinks and other sundries. It can be taken out by being lifted up slightly.

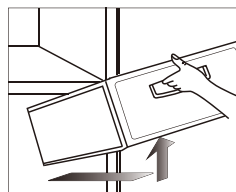
Note: when disassembling the bottle pedestal in the refrigerating door, avoid pulling it out forcibly to prevent damage to the refrigerator.

### Changing the Light

Any replacement or maintenance of the LED lamps is intended to be made by the manufacturer, its service agent or similar qualified person.



Take out by pulling upwardly and outwardly in a slight way



Remove by gently pulling it outward and upward.

## Care and Maintenance

It is recommended to perform refrigerator maintenance once a month.

Use a damp cloth or neutral detergent (cleanser essence) to wipe away any oil contamination and dirt. After cleaning, ensure to thoroughly wipe off any residue of the detergent.

--Do not use alkaline detergent, soap powder, gasoline and alcohol, talcum powder etc.; otherwise the coats or plastics may be damaged;

--Regularly clean the refrigerator body and clear the ground dusts to keep the refrigerator clean.

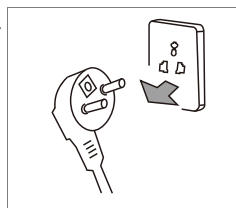
Inspections after maintenance:

Check for any damages to the power line and plug. Look for dust on the power plug. Feel for abnormal heat on the plug. Check if the socket is loose. Ensure that the plug is fully inserted.

### Note:

If the power line and plug are damaged and there is dust present, there is a risk of electric shock or fire.

After unplugging the plug, 5 minutes must pass before re-plugging it; Do not put your hands under the refrigerator to avoid getting hurt.



Unplug the refrigerator plug before cleaning



Please use neutral detergent

---

## **Failure analysis**

The following items shall be inspected before occurring failures which require maintenance:

### **Failures:Refrigerator does not work,The refrigeration effect is poor**

Causes:

- 1.Check the connection of the power supply.
- 2.Check whether the refrigerator is exposed to direct sunlight or if there is a heat source nearby.
- 3.Check whether there is adequate heat dissipation space around the refrigerator.

Remedies:

- 1.Ensure the power supply is properly connected.
- 2.Move the refrigerator to a location without direct sunlight or heat sources nearby.
- 3.Leave adequate space between the refrigerator and the wall for proper heat dissipation.

### **Failures:Foods in refrigerating chamber are frozen**

Causes:1. Check whether the setting temperature is too low. 2. Additionally, rearrange foods with high water content to the door side of the glass shelf.

Remedies:1.Adjust the temperature settings accordingly to ensure they are adequately increased.  
2.Rearrange foods with high water content to the door side of the glass shelf.

### **Failures:There is abnormal sound in refrigerator**

Causes:1. Check whether the bottom of refrigerator is stable. 2. Check whether the refrigerator is too close to the wall. 3. Check whether the refrigerator touches other objects.

Remedies:1. Adjust the bottom adjusting leg to stabilize the refrigerator. 2. Leave sufficient space around refrigerator. 3. Remove the obstacles.

### **Failures:There is abnormal odor in refrigerator**

Causes:1. Check whether the foods are sealed for storage. 2. Check whether the refrigerator is clean. 3. Check whether the foods have been stored for too long.

Remedies:1. Sealed foods for storage. 2. Regularly clean the refrigerator. 3.Do not store foods for too long.

---

## **Non-failures**

### **Phenomenon:The surface between the refrigerating chamber and freezing chamber feels warm or hot on two sides and the spacing part.**

Cause:The refrigerator pipes (such as condenser and anti-fog pipes) are located on two sides and the front part of the refrigerator for heat dissipation and to prevent condensation.

### **Phenomenon:The refrigerator door is too tight and not easy to open.**

Cause:When the refrigerator door is closed and immediately reopened, hot air enters the refrigerator and contracts, creating a pressure difference. This makes it difficult to open the door immediately, but it becomes easier after some time.

### **Phenomenon:Water ripples are observed in the refrigerator.**

Cause:The sound of water ripples can occur when the compressor starts or stops, as well as when water is produced during the defrosting process.

### **Phenomenon:There is a humming sound in the refrigerator.**

Cause:The compressor running produces this sound. If the refrigerator is not leveled, the sound may be louder. Additionally, the shrinkage and swelling of the case, especially when it's cold or the door is opened, can also contribute to this sound.

### **Phenomenon:Condensation or frosting is observed on the freezing chamber door surface or food surface.**

Cause:High temperature or humidity around the refrigerator; prolonged opening of the door; foods with high water content that are not sealed or tightly wrapped.

### **Phenomenon:Condensation is present on the built-in light surface.**

Cause:The light generates heat when illuminated, and if the door is left open for an extended period, a temperature difference occurs, leading to condensation on the light case.

### **Phenomenon:Condensation and water mist are present on the refrigerator body.**

Cause:High humidity around the refrigerator causes moisture in the air to accumulate in the case, resulting in condensation.

## Technical parameter

Model	RC456CXE0				
Climate type	SN/N/ST/T				
Electric shock resistance	I				
Star sign	✱☆☆				
Total Volume	456L				
Storage Volume of Fridge	312L				
Volume of Freezer	66L				
Variable temperature volume	78L				
Power type	220-240V~/50Hz				
Rated current	1.1A				
Freezing Capacity	10Kg/24h				
Annual energy consumption AE	293 kWh/a				
Lamp power	5W				
Weight	86kg				
Dimension (WxDxHmm)	833x580x1900				
Refrigerant and charge amount	R600a,68g				
Noise level (dB(A) re 1 pW)	35				

### Notes:

- 1). This product can be used as either a freestanding or built-in refrigerator. The marked energy consumption is based on tests conducted according to local standards, simulating user operation in a non-built-in condition. It is normal for the actual energy consumption of the refrigerator to be slightly higher than the marked value when installed in a built-in condition.
- 2). It is normal for the actual energy consumption to be higher than the marked value when there is a larger quantity of food stored, the ambient temperature is high, or the door is frequently opened.

## Packing list

Annex	Model	RC456CXE0					
Refrigerator shelf		3					
Crisper		1					
Bottom crisper		2					
Bottom crisper cover		1					
Refrigerator bottle holder		6					
Bracket Freezing tray		1					
Freezer drawer		2					
Variable temperature tray		1					
Variable temperature drawer		2					
Operating instruction		1					

This product has multiple configurations, please refer to the actual product for details.

## Safe recovery instructions

### Disposal

Old appliances still have some surplus value. An environmentally friendly approach will ensure that valuable raw materials are recycled.

The refrigerants used in your equipment and insulation materials require special handling procedures. Make sure there is no pipe damage on the back of the equipment before handling. Up-to-date information on the options for disposing of old equipment and packaging from old equipment can be obtained from the local municipal office.

#### Correct Disposal of this product.



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.

## Description of climate types

Table 1 Climate classes

Class	Symbol	Ambient temperature ranges°C
Extended temperate	SN	+ 10 to + 32
Temperate	N	+ 16 to + 32
Subtropical	ST	+ 16 to + 38
Tropical	T	+ 16 to + 43

Extended temperate: 'this refrigerating appliance is intended to be used at ambient temperatures ranging from 10 °C to 32 °C';

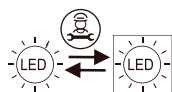
temperate: 'this refrigerating appliance is intended to be used at ambient temperatures ranging from 16 °C to 32 °C';

Subtropical: 'this refrigerating appliance is intended to be used at ambient temperatures ranging from 16 °C to 38 °C';

Tropical: 'this refrigerating appliance is intended to be used at ambient temperatures ranging from 16 °C to 43 °C';

### Dear customer

If you need customer service, please check warranty card for further information.



The light source can be replaced by professional personnel (LED only)



- Ο παρόν οδηγός υπηρεσίας είναι καθολική μορφή για την εταιρεία μας.
- Παρακαλούμε ανατρέξτε στην αντίστοιχη λειτουργία για συγκεκριμένες φυσικές διαμορφώσεις.
- Οι εικόνες είναι μόνο για αναφορά, τα προϊόντα ενδέχεται να υπόκεινται σε αλλαγές χωρίς ειδοποίηση.
- Διαβάστε προσεκτικά τις οδηγίες λειτουργίας πριν από την ενεργοποίηση και φυλάξτε τις με ασφαλή τρόπο.

# TCL

## RC456CXE0

GR

Εγχειρίδιο χρήστη  
**ΨΥΓΕΙΟ**

ΠΑΡΑΚΑΛΟΥΜΕ ΔΙΑΒΑΣΤΕ ΟΛΕΣ ΤΙΣ ΟΔΗΓΙΕΣ ΠΡΙΝ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΗΣΤΕ ΤΗΝ ΠΑΡΟΥΣΑ ΣΥΣΚΕΥΗ

## Περιεχόμενα

**Σας ευχαριστούμε που αγοράσατε το ψυγείο TCL. Δια του παρόντος εκφράζουμε τις ευχαριστίες μας. Σας προσκαλούμε να χρησιμοποιήσετε το ψυγείο TCL. Θα κάνουμε ό,τι μπορούμε για να σας παρέχουμε ποιοτικές υπηρεσίες.**

Οδηγίες ασφαλείας .....	P2
Εισαγωγή στο προϊόν .....	P5
Μεταφορά και τοποθέτηση .....	P6
Προετοιμασίες πριν τη χρήση .....	P7
Σημειώσεις λειτουργίας .....	P8
Παρουσίαση και λειτουργία του πίνακα απεικόνισης .....	P8
Αποθήκευση τροφίμων.....	P11
Μέθοδος αποσυναρμολόγησης και συναρμολόγησης των αξεσουάρ.....	P12
Ανάλυση σφαλμάτων .....	P13
Μη-σφάλματα .....	P13
Τεχνική παράμετρος .....	P14
Λίστα συσκευασίας.....	P14
Ασφαλείς οδηγίες ανακύκλωσης.....	P15
Περιγραφή του κλιματικού τύπου.....	P15

1. Αυτή η συσκευή δεν προορίζεται για χρήση από άτομα (συμπεριλαμβανομένων παιδιών) με μειωμένες σωματικές, αισθητικές ή νοητικές ικανότητες ή με έλλειψη πείρας και γνώσεων, εκτός και εάν έχουν λάβει την απαραίτητη επιτήρηση ή καθοδήγηση σχετικά με την ασφαλή χρήση της συσκευής από άτομο που ευθύνεται για την ασφάλειά τους. Τα παιδιά πρέπει να επιτηρούνται για να εξασφαλιστεί το ότι δεν θα παίζουν με τη συσκευή.

2. Εάν το καλώδιο τροφοδοσίας υποστεί βλάβη, πρέπει να αντικατασταθεί από τον κατασκευαστή, από τον υπεύθυνο επισκευής ή από παρομοίως πιστοποιημένα άτομα για να αποφευχθεί οποιοσδήποτε κίνδυνος.

3. Αυτή η συσκευή μπορεί να χρησιμοποιηθεί από παιδιά ηλικίας 8 ετών και άνω, καθώς και άτομα με μειωμένες σωματικές, αισθητικές ή νοητικές ικανότητες ή με έλλειψη πείρας και γνώσεων, εφόσον έχουν λάβει την απαραίτητη επιτήρηση ή καθοδήγηση σχετικά με την ασφαλή χρήση της συσκευής και έχουν κατανοήσει τους πιθανούς κινδύνους. Τα παιδιά δεν πρέπει να παίζουν με τη συσκευή. Ο καθαρισμός και η συντήρηση του χρήστη δεν πρέπει να γίνεται από παιδιά χωρίς να υπάρχει η σχετική επιτήρηση.

4. **ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ:** Μην παρεμποδίζετε με οποιοδήποτε τρόπο τα ανοίγματα εξαερισμού στο περίβλημα της συσκευής ή στην εντοιχισμένη κατασκευή.

5. **ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ:** Μη χρησιμοποιείτε μηχανικές συσκευές ή οποιοδήποτε άλλο μέσο για να επιταχύνετε τη διαδικασία απόψυξης, πέραν αυτών που συνιστώνται από τον κατασκευαστή.

6. **ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ:** Μην προκαλείτε ζημιά στο κύκλωμα ψυκτικού μέσου.

7. **ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ:** Μη χρησιμοποιείτε ηλεκτρικές συσκευές εντός των τμημάτων αποθήκευσης τροφίμων της συσκευής, εκτός κι εάν ανήκουν σε αυτές που συνιστώνται από τον κατασκευαστή.

8. Μη διατηρείτε εκρηκτικές ουσίες όπως σπρέι αεροζόλ με εύφλεκτο προωθητικές ύλες εντός της συσκευής.

9. Αυτή η συσκευή προορίζεται για οικιακή χρήση και παραπλήσιες χρήσεις, όπως

– Κουζίνες προσωπικού σε καταστήματα, γραφεία και άλλα εργασιακά περιβάλλοντα·

– Φάρμες και από πελάτες ξενοδοχείων, πανδοχείων και άλλων περιβαλλόντων καταλυμάτων φιλοξενίας·

– Ενοικιαζόμενα δωμάτια·

– Επιχειρήσεις τροφοδοσίας και παραπλήσιες επαγγελματικές χρήσεις.

10. Αυτό το προϊόν περιέχει μια φωτεινή πηγή ενεργειακής απόδοσης κατηγορίας F. Για ERP πηγής φωτός, δοκιμάζεται με (χωρίς) κάλυμμα φωτός.

## 1. Προειδοποίηση

**Προειδοποίηση:** Δεν πρέπει να υπάρχουν εμπόδια γύρω από τη συσκευή ή στην ενσωματωμένη δομή, ώστε να διασφαλίζεται ο ομαλός αερισμός.

**Προειδοποίηση:** Απαγορεύεται η χρήση οποιουδήποτε μηχανικού εξοπλισμού ή άλλων μεθόδων για την επιτάχυνση της διαδικασίας απόψυξης, εκτός από εκείνες που συνιστώνται από τον κατασκευαστή.

**Προειδοποίηση:** Μην καταστρέψετε το κύκλωμα ψύξης.

**Προειδοποίηση:** Μη χρησιμοποιείτε ποτέ στον χώρο τροφίμων της μονάδας ηλεκτρικές συσκευές εκτός από τον τύπο που συνιστά ο κατασκευαστής.

**Προειδοποίηση:** Ποτέ μην τοποθετείτε υγρά ποτά ή τρόφιμα σε γυάλινα δοχεία στην κατάψυξη, καθώς μπορεί να σπάσουν.

**Προειδοποίηση:** Εάν το ρεύμα είναι απενεργοποιημένο, το ψυγείο θα πρέπει να ενεργοποιηθεί ξανά μετά από 5 λεπτά για να αποφευχθεί η βλάβη του συμπιεστή.

**Προειδοποίηση:** Εάν διαπιστώσετε ζωντανά εξαρτήματα, μη φυσιολογικό θόρυβο, οσμή, καπνό ή άλλες ανωμαλίες κατά τη χρήση, πρέπει να απενεργοποιήσετε αμέσως την τροφοδοσία και να επικοινωνήσετε αμέσως με το τμήμα εξυπηρέτησης μετά την πώληση.

**Προειδοποίηση:** Ποτέ μην βάζετε τα δάχτυλα ή τα χέρια σας κάτω από το ψυγείο, ειδικά στο πίσω μέρος του ψυγείου, καθώς μπορεί να τραυματιστούν από αιχμηρές ουσίες.

**Προειδοποίηση:** Τα παιδιά δεν επιτρέπεται να παίζουν ή να σκαρφαλώνουν στο ψυγείο. Λόγω του φόβου κινδύνου, οι ελιγμοί των παιδιών πρέπει να πραγματοποιούνται υπό την επίβλεψη των γονέων.

**Προειδοποίηση:** Μην ανοίγετε ή κλείνετε την πόρτα με το χέρι σας ανάμεσα στις πόρτες, καθώς μπορεί να παγιδεύσετε τα δάχτυλά σας. Οι χειρολαβές πόρτας χρησιμοποιούνται για το άνοιγμα ή το κλείσιμο των πορτών.

### Για χρήση σε κλιματικές κατηγορίες

Ανάλογα με την κατηγορία κλίματος, το εύρος θερμοκρασιών περιβάλλοντος για τη χρήση αυτού του ψυκτικού εξοπλισμού παρουσιάζεται στον παρακάτω πίνακα.

Οι κλιματικές ονομαστικές τιμές βρίσκονται στην πινακίδα ονομαστικών τιμών. Το προϊόν ενδέχεται να μην λειτουργεί σωστά όταν η θερμοκρασία υπερβαίνει ένα συγκεκριμένο εύρος. Μπορείτε να βρείτε την κλιματική διαβάθμιση σε μια ετικέτα στο εσωτερικό του ψυγείου.

### Εύρος πραγματικής θερμοκρασίας

Τα ψυγεία έχουν σχεδιαστεί για να λειτουργούν κανονικά εντός του εύρους θερμοκρασιών που καθορίζεται για την κατηγορία ονομαστικής τους απόδοσης.

Κατηγορία	σύμβολα	Εύρος θερμοκρασίας περιβάλλοντος (°C)
Εκτεταμένη εύκρατη ζώνη	SN	+10 έως +32
Εύκρατη ζώνη	N	+16 έως +32
Υποτροπικό	ST	+16 έως +38
Οι τροπικοί	T	+16 έως +43

### ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Η απόδοση ψύξης και η κατανάλωση ενέργειας του ψυγείου μπορεί να επηρεαστεί από τη θερμοκρασία περιβάλλοντος, τη συχνότητα ανοίγματος της πόρτας και τη θέση στην οποία είναι τοποθετημένο το ψυγείο, γι' αυτό συνιστάται να προσαρμόζετε κατάλληλα τη ρύθμιση της θερμοκρασίας.



**Προειδοποίηση:** Κίνδυνος φωτιάς / εύφλεκτων υλικών.

**Προειδοποίηση:** Όταν τοποθετείτε τη συσκευή, βεβαιωθείτε ότι το καλώδιο τροφοδοσίας δεν έχει φθαρεί ή έχει κολλήσει κάπου.

**Προειδοποίηση:** Μην τοποθετείτε πολύμπριζα ή φορητές μονάδες τροφοδοσίας ρεύματος πίσω από τη συσκευή.

Η φόρτωση και η εκφόρτωση των συσκευών ψύξης επιτρέπεται σε παιδιά ηλικίας μεταξύ 3 με 8 ετών

Εάν μείνει η πόρτα ανοιχτή για παρατεταμένες περιόδους, ενδέχεται να προκαλέσει σημαντική αύξηση στη θερμοκρασία των εξαρτημάτων της συσκευής.

Να καθαρίζετε τακτικά τις επιφάνειες που έρχονται σε επαφή με τρόφιμα, καθώς και τα προσβάσιμα συστήματα αποστράγγισης.

Καθαρίστε τα δοχεία νερού εάν δεν έχουν χρησιμοποιηθεί για 48 ώρες· αδειάστε το σύστημα νερού που είναι συνδεδεμένο με μια παροχή νερού, σε περίπτωση που δεν έχει τραβηχτεί νερό για 5 ημέρες.

Αποθηκεύστε ωμό κρέας και ψάρι σε κατάλληλα δοχεία εντός του ψυγείου, ώστε να μην έρθουν σε επαφή με ή να στάζουν πάνω σε άλλα τρόφιμα.

Τα εξαρτήματα κατεψυγμένων τροφίμων δύο αστέρων είναι κατάλληλα για αποθήκευση προ-κατεψυγμένων τροφίμων, αποθήκευση ή παρασκευή παγωτού, καθώς και παραγωγή παγακιών.

Τα εξαρτήματα ενός, δύο και τριών αστέρων δεν είναι κατάλληλα για την ψύξη φρέσκων τροφίμων.

Εάν η συσκευή ψύξης παραμένει άδεια για παρατεταμένες περιόδους, απενεργοποιήστε την, αποψύξτε την, στεγνώστε την και αφήστε την πόρτα της ανοιχτή για να αποφύγετε την ανάπτυξη μούχλας εντός της συσκευής.

## 2. Προσοχή

GR

**Προσοχή:** Η τροφοδοσία ρεύματος του προϊόντος πρέπει να είναι πανομοιότυπη με την τροφοδοσία ρεύματος που αναφέρεται στην ενδεικτική πλάκα, και θα πρέπει να χρησιμοποιείται η τυπική ανεξάρτητη πρίζα 3 οπών (άνω των 10A, και αξιόπιστα γειωμένη). Δεν πρέπει μια πρίζα να μοιράζεται από περισσότερες από μία συσκευές· διαφορετικά, ενδέχεται να προκληθεί φωτιά χάρη σε υπερθέρμανση.

**Προσοχή:** Ποτέ μην τραβάτε το καλώδιο ρεύματος με το χέρι. Πρέπει να κρατάτε και να αποσυνδέετε το σύνδεσμο ρεύματος από την πρίζα για να αποσυνδέσετε την τροφοδοσία ρεύματος. Το καλώδιο ρεύματος ή ο σύνδεσμος ρεύματος δεν πρέπει ποτέ να αγγίζεται από βρεγμένο χέρι, καθώς υπάρχει κίνδυνος ηλεκτροπληξίας.

**Προσοχή:** Το καλώδιο ρεύματος δεν πρέπει να πιέζεται από το ψυγείο ή από κάποιο άλλο βαρύ φορτίο, ούτε να κάμπτεται υπερβολικά. Τυχόν φθορά ή «ξεφλούδισμα» στο καλώδιο ρεύματος ενδέχεται να οδηγήσει σε φωτιά ή ηλεκτρικό σοκ. Εάν το καλώδιο ρεύματος σπάσει ή κοπεί, παρακαλούμε επικοινωνήστε άμεσα με το τμήμα μεταγοραστικής εξυπηρέτησης.

**Προσοχή:** Δεν επιτρέπεται εντός του καταψύκτη καμία εύφλεκτη ή εκρηκτική ή αλκαλική ουσία, καθώς και οποιοδήποτε διαβρωτικό οξύ.

**Προσοχή:** Το ψυγείο δεν πρέπει να χρησιμοποιείται στη βροχή ή υπό άμεση έκθεση στον ήλιο.

**Προσοχή:** Απαγορεύεται η τοποθέτηση του δοχείου με υγρό εντός του ψυγείου, καθώς το σπάσιμο ή το αναποδογύρισμα του δοχείου ενδέχεται να επηρεάσει την ηλεκτρική μόνωση του ψυγείου και να οδηγήσει σε ηλεκτροπληξία ή φωτιά.

**Προσοχή:** Το ψυγείο δεν πρέπει να αποσυναρμολογείται ή να τροποποιείται χωρίς άδεια. Η επισκευή του ψυγείου πρέπει να γίνεται από κάποιον ειδικό.

**Προσοχή:** Σε περίπτωση διαρροής οποιουδήποτε εύφλεκτου αερίου όπως φωταερίου, είναι απαραίτητο να κλείσετε πρώτα τη βάνα διαρροής και μετά να ανοίξετε το παράθυρο για εξαερισμό, ενώ απαγορεύεται να αποσυνδέσετε άμεσα τον σύνδεσμο ρεύματος του καταψύκτης, καθώς ενδέχεται να προκληθεί φωτιά ή έκρηξη, εξαιτίας ηλεκτρικής σπίθας.

**Προσοχή:** Οι συσκευές ψύξης —ειδικά οι ψυγιοκαταψύκτες Τύπου I—ενδέχεται να μη λειτουργούν με συνέπεια (πιθανόν να αποψυχθούν τα περιεχόμενα ή η θερμοκρασία να είναι πολύ υψηλή στο τμήμα κατεψυγμένων τροφίμων), όταν τοποθετούνται και λειτουργούν για εκτεταμένες χρονικές περιόδους σε θερμοκρασίες υπό του ενδεικτικού εύρους θερμοκρασιών, για το οποίο έχει σχεδιαστεί η συσκευή ψύξης για να λειτουργεί.

**Προσοχή:** Τα αναβράζοντα ποτά δεν πρέπει να αποθηκεύονται στα τμήματα ή στις καμπίνες κατάψυξης τροφίμων ή στα τμήματα ή καμπίνες χαμηλής θερμοκρασίας, και ορισμένα προϊόντα όπως ο πάγος νερού δεν πρέπει να καταναλώνονται πολύ κρύα.

**Προσοχή:** Δεν πρέπει να ξεπερνάτε τους χρόνους αποθήκευσης που προτείνονται από τους παραγωγούς τροφίμων για οποιοδήποτε είδος τροφίμων.

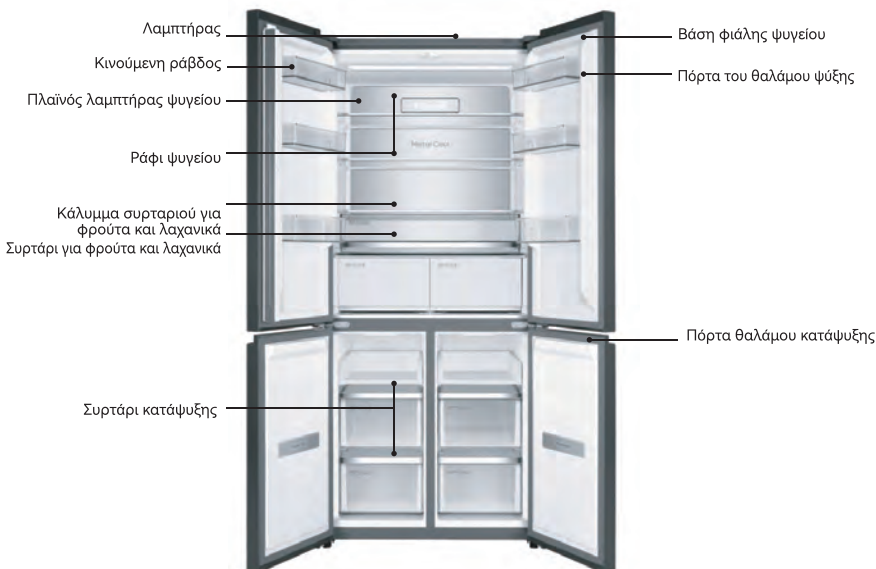
**Προσοχή:** Υπάρχουν κάποια απαραίτητα προληπτικά μέτρα για να αποφύγετε την αθέμιτη αύξηση στη θερμοκρασία των παγωμένων τροφίμων κατά την απόψυξη της συσκευής ψύξης, όπως το τύλιγμα των τροφίμων με πολλά φύλλα εφημερίδας.

**Προσοχή:** Η αύξηση στη θερμοκρασία των κατεψυγμένων τροφίμων κατά τη διάρκεια χειροκίνητης απόψυξης, συντήρησης ή καθαρισμού, ενδέχεται να μειώσει τη διάρκεια συντήρησής τους.

**Προσοχή:** Απαιτείτε μέριμνα για τα αποθηκευμένα κατεψυγμένα τρόφιμα σε περίπτωση που η συσκευή ψύξης βρίσκεται για παρατεταμένο χρονικό διάστημα εκτός λειτουργίας (λόγω διακοπής της παροχής ρεύματος ή βλάβης στο σύστημα ψύξης).

**Προσοχή:** Απαιτούνται ορισμένες ενέργειες όταν η συσκευή ψύξης είναι απενεργοποιημένη και τίθεται εκτός λειτουργίας προσωρινά ή για ένα παρατεταμένο χρονικό διάστημα (π.χ. έχει αδειάσει, καθαριστεί και στεγνωθεί, και η/οι πόρτας(-ες) ή το/τα καπάκι(-α) είναι ελαφρώς ανοιγμένα.

## Εισαγωγή στο προϊόν



Οι εικόνες είναι μόνο για αναφορά. Παρακαλούμε ανατρέξτε στο αντικείμενο.

### Χαρακτηριστικά

- Έξυπνος έλεγχος θερμοκρασίας από υπολογιστή· ψύξη με αέρα και χωρίς πάγο.
- Περιβαλλοντική προστασία. Δεν χρησιμοποιεί υλικά που περιέχουν CFC, ενώ το 80% των κυρίων υλικών είναι ανακυκλώσιμα·
- Διάφανα συρτάρια με νέες εμφανίσεις, στο εσωτερικό των οποίων τα τρόφιμα είναι ξεκάθαρα με μια ματιά·
- Τα ράφια ψύξης από ενισχυμένο γυαλί είναι ρυθμιζόμενα ως προς το ύψος τους, ανθεκτικά στη φθορά, ανθεκτικά στη ζέστη και πρακτικά·
- Ο κρυφός συμπυκνωτής προσφέρει επίπεδη σχεδίαση στο πίσω μέρος. Έχει ένα τέλειο και σύγχρονο στυλ, το οποίο είναι απλό, εύκολο στο καθαρίσμα και εξοικονομεί πολύ χώρο·
- Το προϊόν χρησιμοποιεί έναν αποδοτικό και αθόρυβο συμπιεστή, διεθνούς μάρκας
- Ενσωματωμένη λειτουργία ψύκτη νερού· Το προϊόν είναι σχεδιασμένο με λειτουργία απόδοση και η μέθοδος λειτουργίας του. Παρακαλούμε να απολαμβάνουν πόσιμο νερό ανά πάσα στιγμή σύμφωνα με τις ανάγκες τους, κάτι που είναι βολικό και πρακτικό·

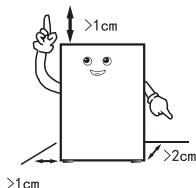
GR

### Προειδοποίηση:

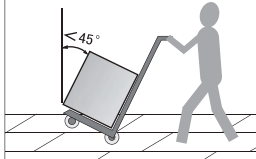
Εάν το προϊόν σας είναι βελτιωμένο προϊόν, ενδέχεται να μην είναι ακριβώς το ίδιο με εκείνο στις οδηγίες. Δεν αλλάζει όμως η απόδοση και η μέθοδος λειτουργίας του. Παρακαλούμε χρησιμοποιήστε το άφοβα.

## Μεταφορά και τοποθέτησης

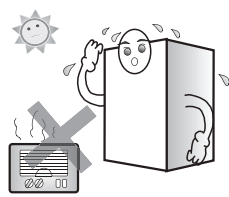
Πρέπει να μένει κάποιος κενός χώρος γύρω από το ψυγείο, όπως φαίνεται στην εικόνα.



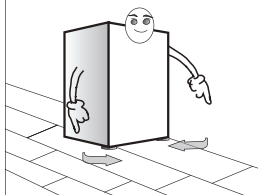
Κατά τη μεταφορά, η μεριά της πόρτας του ψυγείου δεν πρέπει να έρχεται σε επαφή με τα εργαλεία μεταφοράς



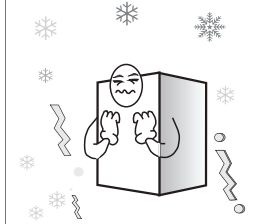
Το ψυγείο πρέπει να τοποθετείται σε περιβάλλον ξηρό, με καλό εξαερισμό, χωρίς άμεση έκθεση στον ήλιο και μακριά από πηγές θερμότητας.



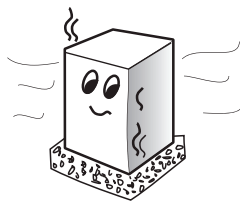
Το ψυγείο πρέπει να τοποθετείται σε ίσια και σφιχτά επιφάνεια. Εάν το έδαφος δεν είναι ίσιο, ρυθμίστε το πόδι ισοστάθμισης για να διατηρήσετε ίσια τη συσκευή.



Ποτέ μην τοποθετείται τον καταψύκτη σε υπερβολικά κρύο περιβάλλον, καθώς ενδέχεται να παγώσει.



Η αφαίρεση της βάσης αφρού βοηθά στη διασπορά της θερμότητας στο κάτω μέρος και μπορεί να συμβάλει στην αποφυγή πρόκλησης φωτιάς.



### Προειδοποίηση:

-- Κατά τη μεταφορά του ψυγείου, απαιτούνται τουλάχιστον δύο άτομα —ένα που θα σηκώνει το πάνω μέρος της πίσω πλευράς, και ένα που θα κρατάει το κάτω μέρος (είναι πολύ επικίνδυνο να μανταλώσετε κάποιο μέρος, καθώς ενδέχεται να προκληθεί ατύχημα).

-- Κατά τη μετακίνηση του ψυγείου, το κάτω μέρος ενδέχεται να γδάρει και να προκαλέσει ζημιά στο πάτωμα. Εάν πρέπει να μετακινήσετε τον καταψύκτη σε ένα μακρινό μέρος, προτείνεται να σταθεροποιηθούν τα εσωτερικά εξαρτήματα με χρήση κολλητικής ταινίας. Διαφορετικά, ενδέχεται να προκληθεί ζημιά στα εξαρτήματα, καθώς θα συγκρούονται μεταξύ τους.

-- Παρακαλούμε τοποθετήστε το ψυγείο σε θέση με ελάχιστη δόνηση ή με ελάχιστη έκθεση σε δόνηση. Για χρήστες σε περιοχές όπου συχνά γίνονται σεισμοί, παρακαλούμε ασφαλίστε το ψυγείο σε έναν τοίχο ή κολώνα. Διαφορετικά, η πτώση του ψυγείου ενδέχεται να προκαλέσει κάποιο ατύχημα.

-- Θα πρέπει να υπάρχει αρκετό διάκενο γύρω από τη συσκευή. Εάν το διάκενο είναι υπερβολικά μικρό ή εάν τοποθετείτε πράγματα στο πάνω μέρος ή κοντά στο ψυγείο, ή κόλλα στις πλάγιες πλευρές του, θα επηρεαστεί η διασπορά θερμότητας του ψυγείου, και έτσι θα προκληθεί αχρείαστη σπατάλη ηλεκτρικής ενέργειας, ενώ θα καεί ο τοίχος ή άλλα αντικείμενα· η επαφή μεταξύ της πίσω πλευράς του ψυγείου και του τοίχου θα προκαλέσει δονήσεις και θόρυβο·

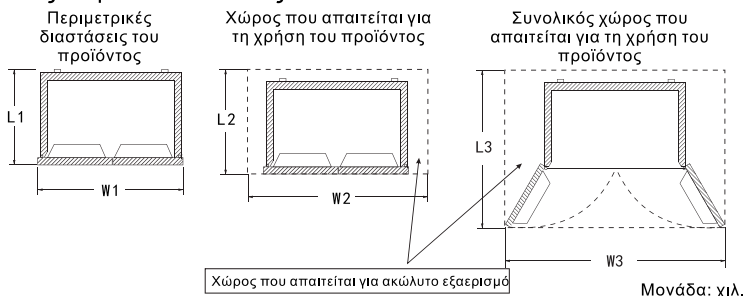
-- Προσαρμόστε το μπροστινό μέρος και το πόδι ισοστάθμισης του ψυγείου για να το ισοσταθμίσετε. Εάν δεν είναι ισοσταθμισμένο το ψυγείο, θα προκληθούν δονήσεις και θόρυβος.

GR

## Μεταφορά και τοποθέτησης

Αυτό το ψυγείο δεν μπορεί να χρησιμοποιηθεί ως ενσωματωμένη συσκευή.

Οι περιμετρικές διαστάσεις του προϊόντος και ο χώρος που απαιτείται για τη χρήση του προϊόντος φαίνονται στις παρακάτω εικόνες:



Περιμετρικές διαστάσεις του προϊόντος		Χώρος που απαιτείται για τη χρήση του προϊόντος		Συνολικός χώρος που απαιτείται για τη χρήση του προϊόντος	
L 1	W 1	L 2	W 2	L 3	W 3
580	833	>L1+20	>W1+20	>L1+450	>W1+480

Σημείωση:

- Κατά την εγκατάσταση του ψυγείου ως ενσωματωμένη μονάδα, είναι σημαντικό να ληφθεί υπόψη η ακρίβεια των μετρήσεων ντουλαπιού και η ισοπεδότητα του δαπέδου.
- Λόγω διακυμάνσεων στα μεγέθη βυσμάτων και στις τοποθεσίες των πριζών, οι διαστάσεις W2 και L2 για τον χώρο τοποθέτησης του ψυγείου δεν περιλαμβάνει το μέγεθος εγκατάστασης του βύσματος. Κατά την εγκατάσταση της πρίζας, λάβετε υπόψη την πυκνότητα του βύσματος και διατηρήστε επαρκή χώρο σύμφωνα με την πραγματική κατάσταση.

## Προετοιμασίες πριν τη χρήση

GR

- Αφαιρέστε όλα τα εξαρτήματα συσκευασίας, όπως η ταινία σταθεροποίησης κλπ., και ειδικά τη βάση αφρού.
- Χρησιμοποιήστε ζεστό υγρό πανί για να καθαρίσετε το εξωτερικό και το εσωτερικό του ψυγείου, (μπορεί να προστεθεί ουδέτερο καθαριστικό στο ζεστό νερό).
- Αφού ισοσταθμίσετε και καθαρίσετε το ψυγείο, κρατήστε το όρθιο για περίπου 2 ώρες προτού το συνδέσετε στην πρίζα για να το ενεργοποιήσετε, και ψύξτε το ψυγείο για 2 με 3 ώρες προτού τοποθετήσετε τρόφιμα.

1. Αφαιρέστε την ταινία σταθεροποίησης



Στα ζεστά καλοκαίρια, απαιτούνται 24 ώρες για να ψυχθούν πλήρως τα τρόφιμα. Ελέγξτε τις συνθήκες ψύξης τη δεύτερη ημέρα.

2. Συνδέστε το στο ρεύμα



3. Τοποθετήστε τρόφιμα αφού περάσουν 2-3 ώρες από τη στιγμή που το συνδέσατε στο ρεύμα



Η μυρωδιά πλαστικού θα φύγει από μόνη της αφού ψυχθεί για λίγο καιρό το ψυγείο.

## Προετοιμασίες πριν από τη χρήση

Η συσκευή θα πρέπει να τοποθετηθεί στον πιο ψυχρό χώρο του δωματίου, μακριά από συσκευές παραγωγής θερμότητας ή αγωγούς θέρμανσης και μακριά από το άμεσο φως του ήλιου.

Να αφήνετε τα καυτά τρόφιμα να κρυώνουν πριν τα τοποθετήσετε μέσα στη συσκευή. Η υπερφόρτωση της συσκευής αναγκάζει τον συμπιεστή να λειτουργεί για μεγαλύτερο χρονικό διάστημα. Τα τρόφιμα που παγώνουν αργά μπορεί να χάσουν την ποιότητά τους ή να χαλάσουν.

Φροντίστε να τυλίγετε καλά τα τρόφιμα και να σκουπίζετε τα βρεγμένα δοχεία πριν τα τοποθετήσετε μέσα στη συσκευή. Αυτό περιορίζει την συσσώρευση πάγου μέσα στη συσκευή.

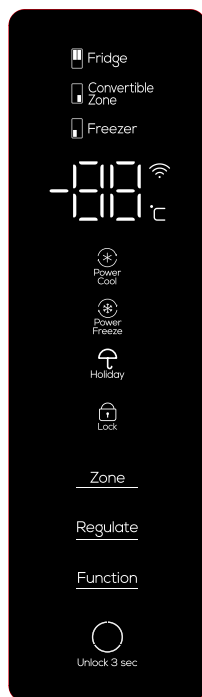
Ο κάδος αποθήκευσης της συσκευής δεν πρέπει να καλύπτεται με αλουμινόχαρτο, κηρόχαρτο ή χαρτί κουζίνας. Τα περιβλήματα εμπλέκονται στην κυκλοφορία του ψυχρού αέρα, καθιστώντας τη συσκευή λιγότερο αποδοτική.

Οργανώστε και προσθέστε ετικέτες στα τρόφιμα για να μειώσετε την συχνότητα ανοίγματος της πόρτας και την παρατεταμένη αναζήτηση. Να αφαιρείτε όσα περισσότερα είδη χρειάζεστε κάθε φορά και να κλείνετε την πόρτα το συντομότερο δυνατό.

Παρακαλούμε ανατρέξτε στην εικόνα εισαγωγής προϊόντος στη σελίδα 5 για την τοποθέτηση εξαρτημάτων

## Κλειδιά λειτουργίας

Απεικόνιση και λειτουργία του πάνελ εμφάνισης



GR

## Κλειδιά λειτουργίας

### Ενεργοποίηση για πρώτη φορά

Όταν ενεργοποιείται για πρώτη φορά, το ψυγείο θα αρχίσει την έξυπνη λειτουργία και να λειτουργεί στους 5°C για τον θάλαμο ψυγείου, -18°C για τη μεταβλητή θερμοκρασία και -18°C για τον θάλαμο καταψύκτη.

### Λειτουργία κλειδώματος για τα παιδιά

Ενεργοποίηση: όταν δεν υπάρχει καμία λειτουργία πλήκτρων στην οθόνη εμφάνισης, μετά από 30 δευτερόλεπτα, το πληκτρολόγιο κλειδώνει αυτόματα και ενεργοποιείται η λειτουργία κλειδώματος για παιδιά. Απενεργοποίηση: όταν η εμφάνιση οθόνης βρίσκεται στην κλειδωμένη κατάσταση, πιέστε το πλήκτρο «unlock 3 sec» και κρατήστε το για 3 δευτερόλεπτα για ξεκλείδωμα και η λειτουργία κλειδώματος για παιδιά απενεργοποιείται.

### Χειροκίνητη προσαρμογή θερμοκρασίας

Όταν δεν υπάρχει καμία λειτουργία πλήκτρων στην οθόνη εντός 30 δευτερόλεπτων, η οθόνη θα σβήσει αυτόματα και το πληκτρολόγιο θα κλειδωθεί αυτόματα. Όταν η οθόνη είναι σβηστή, πιέστε το κουμπί την πρώτη φορά για να γίνει αφύπνιση της οθόνης· κρατήστε πατημένο το κουμπί «unlock 3 sec» για 3 δευτερόλεπτα για να ξεκλειδωθεί και στη συνέχεια πιέστε το κουμπί ξανά για να τεθεί σε ισχύ η λειτουργία του κουμπιού.

### Προσαρμογή θερμοκρασίας θαλάμου ψυγείου (2°C ~ 8°C)

Στην ξεκλειδωτή κατάσταση, πιέστε επαναλαμβανόμενα το κουμπί «Zone» μέχρι να ανάψει η περιοχή θερμοκρασίας του συντηρημένου αποθηκευτικού χώρου και στη συνέχεια πιέστε το κουμπί «Regulate» για να προσαρμόσετε τη θερμοκρασία θαλάμου του ψυγείου. Η θερμοκρασία θαλάμου του ψυγείου θα πρέπει να οριστεί μεταξύ «02»-«03»-«04»-«05»-«06»-«07»-«08»-«02». Επιλέξτε την κατάλληλη θερμοκρασία για να διακόψετε τη λειτουργία του πλήκτρου και στη συνέχεια ορίστε το εύρος θερμοκρασίας για επιβεβαίωση.

### Προσαρμογή θερμοκρασίας θαλάμου καταψύκτη (-24°C ~ -15°C)

Στην ξεκλειδωτή κατάσταση, πιέστε επαναλαμβανόμενα το κουμπί «Zone» μέχρι να ανάψει η περιοχή θερμοκρασίας του κατεψυγμένου αποθηκευτικού χώρου και στη συνέχεια πιέστε το κουμπί «Regulate» για να προσαρμόσετε τη θερμοκρασία θαλάμου καταψύκτη. Η θερμοκρασία θαλάμου του ψυγείου θα πρέπει να οριστεί μεταξύ «-24»-«-23»-«-22»-«-21»-«-20»-«-19»-«-18»-«-17»-«-16»-«-15»-«-24». Επιλέξτε την κατάλληλη θερμοκρασία για να διακόψετε τη λειτουργία του πλήκτρου και στη συνέχεια ορίστε το εύρος θερμοκρασίας για επιβεβαίωση.

### Ρύθμιση θερμοκρασίας στον θάλαμο αλλαγής θερμοκρασίας (-20°C ~ 5°C)

Υπό τη λειτουργία ξεκλειδώματος, πιέστε επαναλαμβανόμενα το κουμπί «Zone» μέχρι να ανάψει η ζώνη συντήρησης και στη συνέχεια πιέστε το κουμπί «Regulate» για ρύθμιση της θερμοκρασίας στον θάλαμο του ψυγείου. Η ορισμένη θερμοκρασία στον θάλαμο του ψυγείου μπορεί να ποικίλει εντός της κυκλικής συμπεριφοράς «-20»-«-19»-«-18»-«-17»-«-16»-«-15»-«-14»-«-13»-«-12»-«-11»-«-10»-«-09»-«-08»-«-07»-«-06»-«-05»-«-04»-«-03»-«-02»-«-01»-«-00»-«-01»-«-02»-«-03»-«-04»-«-05»-«-0F», «-20»ΑΠΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗ. Όταν πατηθεί ένα κατάλληλο κουμπί διακοπής θερμοκρασίας, η ρύθμιση της θερμοκρασίας επιβεβαιώνεται.

GR

### Λειτουργία απενεργοποίησης αλλαγής θερμοκρασίας

Υπό τη λειτουργία ξεκλειδώματος, πιέστε επαναλαμβανόμενα το κουμπί «Zone» μέχρι να ανάψει η ζώνη αλλαγής θερμοκρασίας και στη συνέχεια πιέστε το κουμπί «Regulate» για ρύθμιση της θερμοκρασίας στον θάλαμο αλλαγής θερμοκρασίας. Με τον θάλαμο αλλαγής θερμοκρασίας τοποθετημένου στο «ΑΠΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗ», διακόψτε τη λειτουργία κουμπιών για να αποκτήσετε πρόσβαση στη λειτουργία απενεργοποίησης αλλαγής θερμοκρασίας.

## Κλειδιά λειτουργίας

Όταν η ορισμένη θερμοκρασία στον θάλαμο αλλαγής θερμοκρασίας δεν έχει τοποθετηθεί στο «ΑΠΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗ», βγείτε από τη λειτουργία απενεργοποίησης αλλαγής θερμοκρασίας. (Υπό τον τρόπο λειτουργίας απενεργοποίησης αλλαγής θερμοκρασίας, είναι δυνατό να βγείτε από τη λειτουργία απενεργοποίησης αλλαγής θερμοκρασίας όταν διεξάγετε τη ρύθμιση άλλης λειτουργίας. Σημείωση: Πριν αποκτήσετε πρόσβαση στη λειτουργία απενεργοποίησης αλλαγής θερμοκρασίας, αδειάστε τον θάλαμο αλλαγής θερμοκρασίας.)

Υπό τον τρόπο λειτουργίας «Απενεργοποίηση αλλαγής θερμοκρασίας», ο θάλαμος αλλαγής θερμοκρασίας τοποθετείται στην κατάσταση μη χρήσης.

### Λειτουργία Ισχύς Ψύξης

Όταν το ψυγείο βρίσκεται σε κατάσταση ξεκλειδώματος, πιάστε το κουμπί «Function» επαναλαμβανόμενα μέχρι να αναβοσβήσει το εικονίδιο «Power Cool», μετά από αυτό σταματήστε τον χειρισμό των πλήκτρων και περιμένετε 3 δευτερόλεπτα για μπειτε στη λειτουργία ισχυρής ψύξης θαλάμου του ψυγείου. Μπορείτε να βγείτε από τη λειτουργία ισχυρής ψύξης με τον ίδιο χειρισμό. Μόλις μπειτε στη «Power Cool», το Ψυγείο θα βγει αυτόματα από τη λειτουργία ισχυρής ψύξης αφού μπει σε αυτή για 2 ώρες.

Υπό την κατάσταση «Power Cool», η ορισμένη θερμοκρασία για τον θάλαμο ψυγείου εμφανίζεται με 2 °C μέχρι να βγει από τη λειτουργία. Υπό την κατάσταση «Power Cool» όταν ορίζετε άλλες λειτουργίες, μπορείτε να βγείτε αυτόματα από τη λειτουργία γρήγορης ψύξης. Υπό την κατάσταση «Power Cool», θα βγείτε αυτόματα από τη λειτουργία ισχυρής ψύξης όταν η πόρτα συντήρησης μείνει ανοιχτή για πάνω από 3 λεπτά. (Υπό την κατάσταση «Power Cool», όταν ρυθμίζετε άλλες λειτουργίες, μπορείτε να βγείτε αυτόματα από τη λειτουργία ισχυρής ψύξης)

### Λειτουργία Ισχύς Κατάψυξης

Όταν το ψυγείο βρίσκεται υπό κατάσταση ξεκλειδώματος, πιάστε το κουμπί «Function» επαναλαμβανόμενα μέχρι να αναβοσβήσει το εικονίδιο «Power Freeze», μετά από αυτό διακόψτε τον χειρισμό των πλήκτρων και περιμένετε 3 δευτερόλεπτα για να μπειτε στη λειτουργία ισχυρής κατάψυξης του θαλάμου καταψύκτη. Μπορείτε να βγείτε από τη λειτουργία ισχυρής κατάψυξης με τον ίδιο χειρισμό. Μόλις μπειτε στη «Power Freeze», το ψυγείο θα βγει αυτόματα από τη λειτουργία ισχυρής κατάψυξης εφόσον βρίσκεται σε κατάσταση υψηλής κατάψυξης για 24 ώρες.

Υπό την κατάσταση «Power Freeze» η ορισμένη θερμοκρασία για τον θάλαμο καταψύκτη εμφανίζεται με -32°C μέχρι να βγει από τη λειτουργία. Υπό την κατάσταση «Power Freeze», όταν ρυθμίζετε άλλες λειτουργίες, μπορείτε να βγείτε αυτόματα από τη λειτουργία ισχυρής κατάψυξης. (Υπό την κατάσταση «Power Freeze», όταν ρυθμίζετε άλλες λειτουργίες, μπορεί να βγείτε αυτόματα από τη λειτουργία ισχυρής κατάψυξης)

### Λειτουργία σε Ημέρες διακοπών

Στην ξεκλειδωτή κατάσταση, πιάστε επαναλαμβανόμενα το πλήκτρο «Function» μέχρι να αναβοσβήσει το εικονίδιο «Holiday», διακόψτε τον χειρισμό των πλήκτρων και περιμένετε 3 δευτερόλεπτα για να μπειτε στη λειτουργία διακοπής. Στη λειτουργία διακοπής, η θέση του θαλάμου συντήρησης του ψυγείου δείχνει «ΑΠΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗ» και ο θάλαμος συντήρησης μπαίνει στην κατάσταση κλειστός. (Στην κατάσταση «Holiday», όταν έχουν οριστεί άλλες λειτουργίες, τότε μπορείτε να βγείτε αυτόματα από τη λειτουργία διακοπής) Σημείωση: Πριν την ενεργοποίηση της λειτουργίας διακοπής, παρακαλούμε αφαιρέστε τα τρόφιμα από τον θάλαμο συντήρησης

### Απενεργοποίηση μνήμης

Όταν γίνεται διακοπή ρεύματος, η στιγμιαία κατάσταση λειτουργίας κατά τη στιγμή της διακοπής ρεύματος θα κλειδωθεί. Μετά την επαναφορά του ρεύματος, θα συνεχίσει να λειτουργεί σύμφωνα με τη ρύθμιση που είχε πριν τη διακοπή ρεύματος.

### Συναγερμός πόρτας

Αν η πόρτα θαλάμου του ψυγείου ή η πόρτα θαλάμου αλλαγής θερμοκρασίας ή η πόρτα θαλάμου του καταψύκτη δεν είναι ερμητικά κλειστή ή παραμένει ανοιχτή για πάνω από 1 λεπτό, τότε θα ηχήσει ο συναγερμός βομβητή «tick». Πατήστε οποιοδήποτε πλήκτρο για να διακόψετε προσωρινά τον συναγερμό, που ακολουθείται από συναγερμό ξανά μετά από 1 λεπτό. Κλείστε ερμητικά την πόρτα θαλάμου του ψυγείου ή την πόρτα θαλάμου του καταψύκτη για να διακόψετε τον συναγερμό.

### Προειδοποίηση υπέρβασης θερμοκρασίας του θαλάμου του καταψύκτη

Όταν η ισχύς είναι ενεργοποιημένη, η θερμοκρασία θαλάμου του καταψύκτη είναι υψηλότερη από τους -12 °C, ο σχηματικός πίνακας που αντιστοιχεί στη ζώνη θερμοκρασίας θαλάμου του καταψύκτη είναι αναμμένος και αναβοσβήνει η ψηφιακή ζώνη. Πατήστε οποιοδήποτε πλήκτρο για να εμφανιστεί η θερμοκρασία θαλάμου του καταψύκτη όταν είναι ενεργοποιημένος, πατήστε το πλήκτρο ξανά ή μετά από 10 δευτερόλεπτα θα επιστρέψει στην κανονική κατάσταση εμφάνισης.

### Λειτουργία προστασίας εμφάνισης

Αν δεν υπάρχει κανένας χειρισμός πλήκτρων εντός 30 δευτερολέπτων, τότε το ψυγείο θα μπει στη λειτουργία προστασίας εμφάνισης και το πληκτρολόγιο θα κλειδωθεί αυτόματα. Στη λειτουργία προστασίας εμφάνισης, πατήστε οποιοδήποτε πλήκτρο για να βγείτε από τη λειτουργία προστασίας εμφάνισης.

## Κλειδιά λειτουργίας

### Λειτουργία προστασίας του πάνελ εμφάνισης

Αν δε χρησιμοποιηθεί κανένα κουμπί εντός 30 δευτ., το ψυγείο θα ενεργοποιήσει τη λειτουργία προστασίας του πάνελ εμφάνισης και το πληκτρολόγιο θα κλειδωθεί αυτόματα. Υπό τη λειτουργία προστασίας του πάνελ εμφάνισης, πατώντας οποιοδήποτε κουμπί μπορεί να ακυρωθεί η λειτουργία προστασίας του πάνελ εμφάνισης.

### Αποθήκη τροφίμων

Ψυχρός θάλαμος (2 °C~8 °C)

- Ο ψυχρός θάλαμος χρησιμοποιείται κυρίως για την αποθήκευση τροφίμων που πρόκειται να αποθηκευτούν για μικρή περίοδο, όπως γάλα, αυγά και εμφιαλωμένα ροφήματα.
- Τα λαχανικά και τα φρούτα θα πρέπει να αποθηκεύονται στο κουτί λαχανικών και φρούτων για την αποφυγή απώλειας νερού.
- Τα μαγειρεμένα τρόφιμα θα πρέπει να είναι μέσα σε σακούλες αποθήκευσης και στη συνέχεια να τοποθετούνται στο ψυγείο προκειμένου να αποφευχθεί η αύξηση της κατανάλωσης ενέργειας.

Θάλαμος αλλαγής θερμοκρασίας (-20 °C~5 °C)

- Ο θάλαμος αλλαγής θερμοκρασίας διαμορφώνεται για την αλλαγή θερμοκρασίας σε ένα επίπεδο που θα ικανοποιεί τις απαιτήσεις των πελατών.
- Η αλλαγή θερμοκρασίας χρειάζεται ανάλογα με τον τύπο των τροφίμων που βρίσκονται μέσα στον θάλαμο αλλαγής θερμοκρασίας. Ο θάλαμος αλλαγής θερμοκρασίας αποτελείται από έναν ανεξάρτητο αποθηκευτικό χώρο, έναν θάλαμο συντήρησης φρέσκων τροφίμων και έναν θάλαμο κατάψυξης. Οι πελάτες μπορούν να επωφεληθούν από τη σωστή χρήση του θαλάμου αλλαγής θερμοκρασίας.

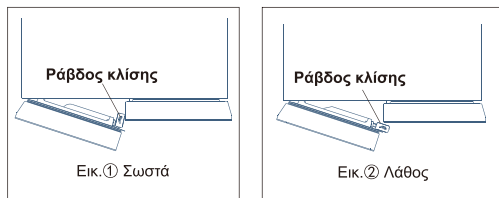
Θάλαμος κατάψυξης (-24 °C ~ -15 °C)

- Ο θάλαμος κατάψυξης χρησιμοποιείται για την αποθήκευση των αγαθών που πρόκειται να αποθηκευτούν για μεγάλη περίοδο.
- Τα ψάρια και τα κρέατα που χρειάζονται κατάψυξη θα πρέπει να κόβονται σε μικρά κομμάτια και να μπαίνουν σε ξεχωριστές σακούλες αποθήκευσης και στη συνέχεια να τοποθετούνται στο συρτάρι του θαλάμου κατάψυξης.
- Απαγορεύεται η τοποθέτηση γυάλινων ή σφραγισμένων δοχείων με υγρά στον θάλαμο κατάψυξης καθώς μπορεί να ραγίσουν και να εκραγούν.
- Τα φρέσκα τρόφιμα δεν πρέπει να αποθηκεύονται μαζί με τα κατεψυγμένα τρόφιμα.

### ★★ Συμβουλές θερμών τροφίμων:

Τα αποθηκευμένα τρόφιμα, αν υπάρχουν, δεν πρέπει να μπλοκάρουν την έξοδο του αεραγωγού και τη θύρα επιστροφής καθώς μπορεί να επηρεαστεί το αποτέλεσμα της ψύξης. Πριν αποθηκευτούν στο ψυγείο, το υπερθερμασμένο νερό και τα τρόφιμα θα πρέπει να κρυώνουν σε θερμοκρασία δωματίου.

GR



### Ράβδος κλίσης

- Για να κλείσετε την πόρτα του ψυγείου, θα πρέπει να διαχειριστείτε τη θέση της ράβδου κλίσης όπως φαίνεται στην Eικ.①· η διαχείριση της θέσης όπως φαίνεται στην Eικ.② μπορεί να καταστρέψει τη ράβδο κλίσης ή να μην μπορεί να κλείσει ερμητικά η πόρτα.
- Το σύρμα θέρμανσης έχει τη δυνατότητα να αποφεύγει το συμπύκνωμα που έχει εγκατασταθεί στο εσωτερικό της ράβδου κλίσης. Η υπερθέρμανση στην επιφάνεια της ράβδου κλίσης είναι κανονική και δεν επηρεάζει την κανονική λειτουργία του ψυγείου.

## Κουμπιά λειτουργίας

### Μέθοδος αποσυναρμολόγησης και συναρμολόγησης των αξεσουάρ

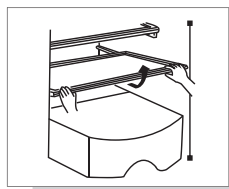
-- Γυάλινο ράφι στην καμπίνα ψύξης: το ύψος του ραφίου είναι ρυθμιζόμενο, διευκολύνοντας έτσι την αποθήκευση αντικειμένων διαφορετικού όγκου. Τραβήξτε το ράφι προς τα έξω και ελαφρά προς τα πάνω για να το αφαιρέσετε.

-- Κουτί φρούτων και λαχανικών: για αποθήκευση λαχανικών και φρούτων. Μπορεί να αφαιρεθεί τραβώντας το προς τα έξω.

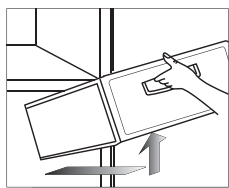
-- Ράφι στην καμπίνα κατάψυξης: για αποθήκευση τροφίμων που πρόκειται να διατηρηθούν μακροπρόθεσμα, όπως κρέατα ή ψάρια. Μπορεί να αφαιρεθεί τραβώντας το προς τα έξω και προς τα πάνω. Φιλικές συμβουλές: Προτείνεται να τοποθετείτε μεγάλη ποσότητα κρέατος, αφού πρώτα την κόψετε σε μικρά κομμάτια, για να αποφύγετε το δύσκολο του κόψιμο όταν αυτό καταψυχθεί. Τα τρόφιμα που καταψύχονται γρήγορα πρέπει να κατανέμονται ομοιόμορφα και να αποθηκεύονται μαζί αφού καταψυχθούν.

-- Ράφι μπουκαλιών στην πόρτα του ψυγείου: για αποθήκευση αυγών, διαφόρων εμφιαλωμένων ποτών και άλλων διαφόρων υλικών. Μπορεί να αφαιρεθεί τραβώντας το ελαφρά προς τα πάνω.

Σημείωση: Μην τραβάτε με δύναμη το ράφι μπουκαλιών της πόρτας του ψυγείου κατά την αφαίρεσή του, για να αποφύγετε τυχόν ζημιές στο ψυγείο.



Αφαιρέστε τραβώντας προς τα πάνω και ελαφρά προς τα έξω



Αφαιρέστε τραβώντας προς τα έξω και ελαφρά προς τα πάνω

### Αλλαγή του Φωτός

Οποιαδήποτε αντικατάσταση ή συντήρηση των λαμπτήρων LED προορίζεται να γίνει από τον κατασκευαστή ή τον αντιπρόσωπό του ή από σχετικό τεχνικό πρόσωπο.

## Φροντίδα και συντήρηση

Προτείνεται να κάνετε συντήρηση στο ψυγείο μια φορά το μήνα·

-- Αποσυνδέστε το καλώδιο ρεύματος για να αποφύγετε τυχόν ηλεκτροπληξία·

-- Χρησιμοποιήστε υγρό πανί ή ουδέτερο καθαριστικό (εκχύλισμα καθαρισμού) για να σκουπίσετε τις λαδιές και άλλες βρωμιές. Μετά σκουπίστε πλήρως το καθαριστικό.

-- Μην χρησιμοποιείτε αλκαλικό καθαριστικό, σκόνη σαπουνιού, βενζίνη και αλκοόλ, τακ κλπ.· διαφορετικά θα προκαλέσετε ζημιά στις επιστρώσεις ή στα πλαστικά·

-- Να καθαρίζετε τακτικά το σώμα του ψυγείου και να καθαρίζεται τις σκόνες στις βάσεις, ώστε να διατηρείτε το ψυγείο καθαρό.

Έλεγχος μετά τη συντήρηση:

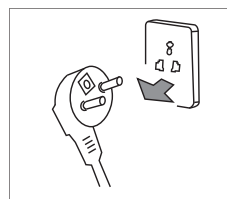
1. Εάν υπάρχουν ζημιές στο καλώδιο ρεύματος και στο φως· 2. Εάν υπάρχουν σκόνες στο φως ρεύματος· 3. Εάν είναι υπερβολικά ζεστό το φως· 4. Εάν η πρίζα είναι χαλαρή· 5. Εάν το φως έχει τοποθετηθεί σωστά.

### Σημείωση:

Εάν το καλώδιο ρεύματος και το φως έχουν ζημιά και υπάρχουν σκόνες, υπάρχει ο κίνδυνος ηλεκτροπληξίας ή φωτιάς·

Αφού αποσυνδέσετε το φως, πρέπει να περάσουν 5 λεπτά μέχρι να το ξανασυνδέσετε·

Μην τοποθετείτε τα χέρια σας κάτω από το ψυγείο για να αποφύγετε τυχόν τραυματισμούς.



Αποσυνδέστε το φως του ψυγείου πριν τον καθαρισμό



Παρακαλούμε χρησιμοποιήστε ουδέτερο καθαριστικό

GR

## Ανάλυση σφαλμάτων

Τα παρακάτω αντικείμενα πρέπει να ελέγχονται προτού προκληθούν σφάλματα που απαιτούν συντήρηση:

### Σφάλματα: Το ψυγείο δεν λειτουργεί, Η απόδοση ψύξης είναι χαμηλή

Αιτίες: 1. Ελέγξτε τη σύνδεση της τροφοδοσίας ρεύματος. 2. Ελέγξτε εάν το ψυγείο είναι εκτεθειμένο άμεσα στον ήλιο ή εάν υπάρχει κοντά του κάποια πηγή θερμότητας. 3. Ελέγξτε εάν υπάρχει επαρκής χώρος για διασπορά της θερμότητας γύρω από το ψυγείο.

Λύσεις: 1. Συνδέστε την τροφοδοσία ρεύματος. 2. Μετακινήστε το ψυγείο σε ένα μέρος χωρίς άμεση έκθεση στον ήλιο και πηγές θερμότητας. 3. Αφήστε επαρκή χώρο ανάμεσα στο ψυγείο και τον τοίχο.

### Σφάλματα: Τα τρόφιμα στην καμπίνα ψύξης έχουν παγώσει.

Αιτίες: 1. Ελέγξτε μήπως η θερμοκρασία είναι ρυθμισμένη σε πολύ χαμηλά επίπεδα. 2. Ελέγξτε εάν τρόφιμα με πολύ νερό βρίσκονται υπερβολικά κοντά στον πίσω τοίχο.

Λύσεις: 1. Αυξήστε ανάλογα τη θερμοκρασία. 2. Μετακινήστε τα τρόφιμα με πολύ νερό προς την πλευρά της πόρτας του γυάλινου ραφιού

### Σφάλματα: Ακουγονται περιέργοι ήχοι από το ψυγείο

Αιτίες: 1. Ελέγξτε εάν το κάτω μέρος του ψυγείου είναι σταθερό. 2. Ελέγξτε εάν το ψυγείο είναι υπερβολικά κοντά στον τοίχο. 3. Ελέγξτε εάν το ψυγείο ακουμπάει άλλα αντικείμενα.

Λύσεις: 1. Προσαρμόστε το κάτω πόδι ισοστάθμισης του ψυγείου για να σταθεροποιησετε το ψυγείο. 2. Αφήστε επαρκή χώρο γύρω από το ψυγείο. 3. Αφαιρέστε τα εμπόδια.

### Σφάλματα: Υπάρχουν περιέργκες μυρωδιές στο ψυγείο

Αιτίες: 1. Ελέγξτε εάν τα τρόφιμα εντός του είναι σφραγισμένα. 2. Ελέγξτε εάν το ψυγείο είναι καθαρό. 3. Ελέγξτε εάν υπάρχουν τρόφιμα που έχουν αποθηκευτεί για υπερβολικά πολύ καιρό.

Λύσεις: 1. Σφραγισμένα τρόφιμα για αποθήκευση. 2. Να καθαρίζετε τακτικά το ψυγείο. 3. Μην αποθηκεύετε τρόφιμα για υπερβολικά πολύ καιρό

## Μη-σφάλματα

### Φαινόμενο: Πυρετός ή ζέστη στις δύο πλευρές και στην επιφάνεια του διάκενου μεταξύ του θαλάμου ψύξης και του θαλάμου κατάψυξης.

Αιτία: Οι σωλήνες ψύξης (συμπυκνωτής, σωλήνες αντί-ομίχλης) βρίσκονται στις δύο πλευρές και στο μπροστινό μέρος του ψυγείου για διασπορά της θερμότητας και της αποφυγής συμπύκνωσης.

### Φαινόμενο: Η πόρτα είναι πολύ σφιχτή και δεν ανοίγει εύκολα

Αιτία: Το άνοιγμα της πόρτας αμέσως μετά το κλείσιμό της είναι δύσκολο, καθώς εισέρχεται ζεστός αέρας στο ψυγείο και δημιουργείται διαφορά πίεσης. Η πόρτα θα ανοίγει εύκολα μετά από λίγο.

### Φαινόμενο: Ακουγεται ήχος νερού στο ψυγείο.

Αιτία: Όταν ξεκινάει ή σταματάει ο συμπιεστής, το ψυκτικό υγρό θα κάνει τέτοιο ήχο. Το νερό που παράγεται μετά την απόψυξη θα κάνει επίσης τέτοιο ήχο.

### Φαινόμενο: Ακουγεται ένας ήχος “κλικ” ή “τικ” στο ψυγείο

Αιτία: Η συρρίκνωση και η διαστολή της θήκης θα κάνει τέτοιον ήχο. Όταν η θήκη είναι κρύα ή η πόρτα είναι ανοιχτή, θα προκύψει αυτός ο ήχος.

### Φαινόμενο: Ακουγεται ένας βουβός ήχος στο ψυγείο

Αιτία: Η λειτουργία του συμπιεστή θα κάνει τέτοιο ήχο (εάν το ψυγείο είναι ισοσταθμισμένο, ο ήχος θα είναι ακόμη δυνατότερος)

### Φαινόμενο: Υπάρχει συμπύκνωση ή πάγος στην επιφάνεια της πόρτας του θαλάμου κατάψυξης ή στην επιφάνεια των τροφίμων

Αιτία: Η θερμοκρασία ή η υγρασία γύρω από το ψυγείο είναι υψηλή. Η πόρτα είναι ανοιχτή για υπερβολικά πολύ ώρα. Τα τρόφιμα με πολύ νερό δεν είναι σφραγισμένα ή σφιχτά τυλιγμένα


### Φαινόμενο: Υπάρχει συμπύκνωση στην επιφάνεια του ενσωματωμένου φωτός

Αιτία: Το φως θα προκαλέσει θερμότητα όσο είναι ανοιχτό, και η πόρτα παραμένει ανοιχτή για υπερβολικά πολύ χρόνο. Γι' αυτό και δημιουργείται μια διαφορά θερμοκρασίας, κι έτσι θα υπάρχει συμπύκνωση στη θήκη του φωτός.

### Φαινόμενο: Υπάρχει συμπύκνωση και συγκέντρωση νερού στο σώμα

Αιτία: Η υγρασία γύρω από το ψυγείο είναι υψηλή, και η υγρασία στον αέρα θα συγκεντρωθεί στη θήκη, ώστε να δημιουργηθεί συμπύκνωση

## Τεχνική παράμετρος

Μοντέλο	RC456CXE0				
Τύπος κλίματος	SN/N/ST/T				
Αντίσταση ηλεκτροπληξίας	I				
Ένδειξη αστεριών					
Συνολικός Όγκος Αποθήκευσης	456L				
Όγκος ψυγείου	312L				
Όγκος Αποθήκευσης του Καταψύκτη	66L				
Όγκος μεταβλητής θερμοκρασίας	78L				
Τύπος ρεύματος	220-240V~/50Hz				
Ονομαστικό ρεύμα	1.1A				
Χωρητικότητα Κατάψυξης	10Kg/24h				
Ετήσια κατανάλωση ενέργειας AE	293kWh/a				
Ισχύς της λάμπας	5W				
Βάρος	86Kg				
Διαστάσεις (WxDxHmm)	833x580x1900				
Ψυκτικό μέσο και ποσότητα πλήρωσης	R600a,68g				
Επίπεδο θορύβου (dB(A) re 1 pW)	35				

Σημείωση:

1)Το παρόν προϊόν μπορεί να χρησιμοποιηθεί είτε ως σε ελεύθερη στάση είτε ως ενσωματωμένο ψυγείο. Η σημασμένη κατανάλωση ενέργειας βασίζεται σε δοκιμές που έχουν διεξαχθεί σύμφωνα με τα τοπικά πρότυπα, προσομοιάζοντας τον χειρισμό χρήστη σε μη ενσωματωμένη κατάσταση. Είναι κανονικό για την πραγματική κατανάλωση ενέργειας του ψυγείου να είναι ελαφρώς υψηλότερη από τη σημασμένη τιμή όταν εγκαθίσταται σε ενσωματωμένη κατάσταση.

2)Είναι κανονικό για την πραγματική κατανάλωση ενέργειας να είναι υψηλότερη από τη σημασμένη τιμή όταν υπάρχει μεγαλύτερη αποθηκευμένη ποσότητα τροφίμων, η θερμοκρασία περιβάλλοντος είναι υψηλή ή η πόρτα ανοίγει συχνά.

## Λίστα συσκευασίας

Παράρτημα	Μοντέλο	RC456CXE0				
Ράφι ψυγείου		3				
Συρτάρι για φρούτα και λαχανικά		1				
Κάτω συρτάρι για φρούτα και λαχανικά		2				
Κάλυμμα κάτω συρταριού για φρούτα και λαχανικά		1				
Βάση φιάλης ψυγείου		6				
Βραχίονας δίσκου κατάψυξης		1				
Συρτάρι κατάψυξης		2				
Δίσκος μεταβλητής θερμοκρασίας		1				
Συρτάρι μεταβλητής θερμοκρασίας		2				
Οδηγίες λειτουργίας		1				

Το παρόν προϊόν έχει πολλές διαμορφώσεις, παρακαλούμε ανατρέξτε στο πραγματικό προϊόν για λεπτομέρειες.

GR

**Διάθεση:**

Οι παλιές συσκευές εξακολουθούν να έχουν κάποια πλεονάζουσα αξία. Μια φιλική προς το περιβάλλον προσέγγιση θα διασφαλίσει την ανακύκλωση των πολύτιμων πρώτων υλών. Τα ψυκτικά που χρησιμοποιούνται στο ψυγείο σας και τα μονωτικά υλικά απαιτούν ειδικές διαδικασίες χειρισμού. Βεβαιωθείτε ότι δεν υπάρχει ζημιά στο σωλήνα στο πίσω μέρος του ψυγείου πριν το χειριστείτε. Ενημερωμένες πληροφορίες σχετικά με τις επιλογές απόρριψης παλαιού ψυγείου και συσκευασίας από παλιό εξοπλισμό μπορείτε να βρείτε στο τοπικό δημοτικό γραφείο.

Σωστή απόρριψη αυτού του προϊόντος:



Υποδεικνύει ότι αυτό το προϊόν δεν πρέπει να απορρίπτεται με άλλα οικιακά απόβλητα σε ολόκληρη την ΕΕ. Για να αποφύγετε πιθανές βλάβες στο περιβάλλον ή την ανθρώπινη υγεία από την ανεξέλεγκτη διάθεση αποβλήτων, ανακυκλώστε το υπεύθυνα για να προωθήσετε την αειφόρο επαναχρησιμοποίηση υλικών πόρων. Για να επιστρέψετε τη χρησιμοποιημένη συσκευή σας, χρησιμοποιήστε τα συστήματα επιστροφής και παραλαβής ή επικοινωνήστε με το κατάστημα λιανικής όπου αγοράστηκε το προϊόν. Μπορούν να πάρουν αυτό το προϊόν για περιβαλλοντική ασφαλή ανακύκλωση.

**Περιγραφή του κλιματικού τύπου.**

Πίνακας 1 Κατηγορίες κλίματος

Τάξη	Σύμβολο	Εύρος θερμοκρασίας περιβάλλοντος °C
Εκτεταμένο εύκρατο	SN	+ 10 to + 32
Εγκρατής	N	+ 16 to + 32
Μισοτροπικός	ST	+ 16 to + 38
Τροπικός	T	+ 16 to + 43

Εκτεταμένο εύκρατο: «αυτή η ψυκτική συσκευή προορίζεται να χρησιμοποιηθεί σε θερμοκρασίες περιβάλλοντος από 10 ° C έως 32 ° C».

εύκρατο: «αυτή η ψυκτική συσκευή προορίζεται να χρησιμοποιηθεί σε θερμοκρασίες περιβάλλοντος από 16 ° C έως 32 ° C» ·

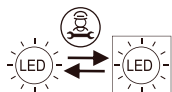
Υποτροπικά: «αυτή η ψυκτική συσκευή προορίζεται να χρησιμοποιηθεί σε θερμοκρασίες περιβάλλοντος από 16 ° C έως 38 ° C» ·

Τροπικά: «αυτή η ψυκτική συσκευή προορίζεται να χρησιμοποιηθεί σε θερμοκρασίες περιβάλλοντος από 16 ° C έως 43 ° C» ·

GR

Αγαπητέ πελάτη

Αγαπητέ πελάτη, εάν χρειάζεστε εξυπηρέτηση πελατών, ελέγξτε την κάρτα εγγύησης για περισσότερες πληροφορίες.



Αντικατάσταση (μόνο LED) πηγή φωτός από επαγγελματία