

# USER MANUAL

## REFRIGERATOR FREEZER

For Home Use Only

GR-RF610WE-PGY[22]



**TOSHIBA**

# CONTENTS

---

<b>1. Safety warnings .....</b>	<b>1</b>
<b>2. Proper use of refrigerators .....</b>	<b>9</b>
<b>3. Structure and functions .....</b>	<b>13</b>
<b>4. Maintenance and care of the appliance .....</b>	<b>17</b>
<b>5. Trouble shooting .....</b>	<b>19</b>
<b>6. Disposal of your appliance .....</b>	<b>20</b>

- **Thank you very much for purchasing this Toshiba product.**
- **Read this user manual and become completely familiar with the product before. use in order to use this product safely and correctly.**
- **Keep this user manual in a handy place for future reference.**
- **Make sure that you received your warranty.**

# 1. Safety warnings

---

## READ SAFETY PRECAUTIONS BEFORE INSTALLATION

To prevent injury to the user or other people and property damage, the following instructions must be followed. Incorrect operation due to ignoring of instructions may cause harm or damage.

### 1.1 Warning

**⚠ WARNING**



Warning:risk of fire / flammable materials

- **WARNING: Risk of fire disaster and explosion**  
The refrigerant of the appliance is flammable, please be care not to damage the cooling pipes during installation and transportation.if gas leakage happens, please contact the distributor or local service agent, and the following precautions should be always taken:
  1. Open the windows for ensuring good ventilation.
  2. No fire around and please do not use other electric appliance.
- 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.
- Children should be supervised to ensure that they do not play with the appliance.
- **WARNING: Risk of fire disaster and electric shock**  
The power cord should be replaced when it has been damaged. please contact the distributor or local service agent for replacement.
- Please unplug the power plug from socket when clean the appliance or leave the appliance nonuse for a long time.
- Do not use extension cord or ungrounded (two prong) adapters.
- **WARNING: Keep ventilation openings, in the appliance enclosure or in the built-in structure, clear of obstruction.**

- 
- **WARNING:** Do not use mechanical devices or other means to accelerate the defrosting process, other than those recommended by the manufacturer.
  - **WARNING:** Do not damage the refrigerant circuit.
  - **WARNING:** Do not use electrical appliances inside the food storage compartments of the appliance, unless they are of the type recommended by the manufacturer.
  - **WARNING:**Please abandon the refrigerator according to local regulators for it use flammable blowing gas and refrigerant.
  - **WARNING:** When positioning the appliance, ensure the supply cord is not trapped or damaged.
  - **WARNING:** Do not locate multiple portable socket-outlets or portable power supplies at the rear of the appliance.
  - **DANGER:** Risk of child entrapment. Before you throw away your old refrigerator or freezer:
    - Take off the doors.
    - Leave the shelves in place so that children may not easily climb inside.
  - The refrigerator must be disconnected from the source of electrical supply before attempting the installation of accessory.
  - Refrigerant and cyclopentane foaming material used for the refrigerator are flammable. Therefore, when the refrigerator is scraped, it shall be kept away from any fire source and be recovered by a special recovering company with corresponding qualification other than be disposed by combustion, so as to prevent damage to the environment or any other harm.
  - Do not store explosive substances such as aerosol cans with a flammable propellant in this appliance.

- 
- For EN standard: This appliance can be used by children aged from 8 years and above and persons with reduce physical sensory or mental capabilities or lack of experience and knowledge if they have been given supervision or instruction concerning use of the appliance in a safe way and understand the hazards involved. Children shall not play with the appliance. Cleaning and user maintenance shall not be made by children without supervision.
  - For IEC standard: 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 use of the appliance by a person responsible for their safety.)
  - Please do not use the appliance on traffic means(such as ship and so on).
  - If noise, odor and smoking happens, please unplug the power plug immediately, and contact the distributor or local service agent.
  - Please do not put your hands under or behind the appliance to prevent from being hurt.
  - Please leave the packing materials and other parts out of the reach of children to prevent from risk of suffocation.
  - Children should be supervised to ensure that they do not play with the appliance.
  - The instructions shall include the substance of the following: To avoid contamination of food, please respect the following instructions:
    - – Opening the door for long periods can cause a significant increase of the temperature in the compartments of the appliance.
    - – Clean regularly surfaces that can come in contact with food and accessible drainage systems.
    - – Clean water tanks if they have not been used for 48 h; flush the water system connected to a water supply if water has not been drawn for 5 days. (note 1)
    - – Store raw meat and fish in suitable containers in the refrigerator, so that it is not in contact with or drip onto other food.

- 
- – Two-star **\*\*** frozen-food compartments are suitable for storing pre-frozen food, storing or making ice-cream and making ice cubes. (note 2)
  - – One **\*** -,two **\*\*** -and three-star **\*\*\*** compartments are not suitable for the freezing of fresh food. (note 3)
  - – If the refrigerating appliance is left empty for long periods, switch off, defrost, clean, dry, and leave the door open to prevent mould developing within the appliance.
  - Note 1,2,3 : Please confirm whether it is applicable according to you product compartment type.

## 1.2 Meaning of safety warning symbols



Prohibition symbol

### This is a prohibition symbol.

Any in compliance with instructions marked with this symbol may result in damage to the product or endanger the personal safety of the user.



Warning symbol

### This is a warning symbol.

It is required to operate in strict observance of instructions marked with this symbol; or otherwise damage to the product or personal injury may be caused.



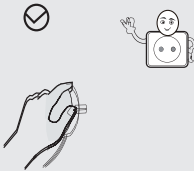
Cautioning symbol

### This is a cautioning symbol.

Instructions marked with this symbol require special caution. Insufficient caution may result in slight or moderate injury, or damage to the product.

**This manual contains lots of important safety information which shall be observed by the users.**

## 1.3 Electricity related warnings



- Do not pull the power cord when pulling the power plug of the refrigerator. Please firmly grasp the plug and pull out it from the socket directly.



- To ensure safe use, do not damage the power cord or use the power cord when it is damaged or worn.
- Please do not touch the power plug with wet hand to prevent from electric shock.
- Please use a dedicated power socket and the power socket shall not be shared with other electrical appliances. The power plug should be firmly contacted with the socket or else fires might be caused.



- Please ensure that the grounding electrode of the power socket is equipped with a reliable grounding line.
- Please ask for help from persons with professional qualification to examine whether the socket is with reliable grounding line or not.
- It is the end-consumers' responsibility to change the ungrounded socket into grounded socket.



- Please turn off the valve of the leaking gas and then open the doors and windows in case of leakage of gas and other flammable gases. Do not unplug the refrigerator and other electrical appliances considering that spark may cause a fire.
- Do not use electrical appliances on the top of the appliance, unless they are of the type recommended by the manufacturer.

#### 1.4 Warnings for using



- Do not arbitrarily disassemble or reconstruct the refrigerator, nor damage the refrigerant circuit; maintenance of the appliance must be conducted by a specialist.
- Damaged power cord must be replaced by the manufacturer, its maintenance department or related professionals in order to avoid danger.



- The gaps between refrigerator doors and between doors and refrigerator body are small, be noted not to put your hand in these areas to prevent from squeezing the finger. Please be gentle when close the refrigerator door to avoid falling articles.





- Do not pick foods or containers with wet hands in the freezing chamber when the refrigerator is running, especially metal containers in order to avoid frostbite.
- Do not allow any child to get into or climb the refrigerator; otherwise suffocation or falling injury of the child may be caused.
- Please do not put heavy or dangerous objects on top of the appliance (bottles, tableware, or something containing liquid)

### 1.5 Warnings for placement



Freezing chamber



- Do not put flammable, explosive, volatile and highly corrosive items in the refrigerator to prevent damages to the product or fire accidents.
- Do not place flammable items near the refrigerator to avoid fires.
- The refrigerator is intended for household use, such as storage of foods; it shall not be used for other purposes, such as storage of blood, drugs or biological products, etc.
- Do not store beer, beverage or other fluid contained in bottles or enclosed containers in the freezing chamber of the refrigerator; or otherwise the bottles or enclosed containers may crack due to freezing to cause damages.

## 1.6 Warnings for energy

- Refrigerating appliances might not operate consistently (possibility of defrosting of contents or temperature becoming too warm in the frozen food compartment) when sited for an extended period of time below the cold end of the range of temperatures for which the refrigerating appliance is designed.
- The fact that effervescent drinks should not be stored in food freezer compartments or cabinets or in low-temperature compartments or cabinets, and that some products such as water ices should not be consumed too cold;
- The need to not exceed the storage time(s) recommended by the food manufacturers for any kind of food and particularly for commercially quick-frozen food in food-freezer and frozen-food storage compartments or cabinets;
- The precautions necessary to prevent an undue rise in the temperature of the frozen food while defrosting the refrigerating appliance, such as wrapping the frozen food in several layers of newspaper.
- The fact that a rise in temperature of the frozen food during manual defrosting, maintenance or cleaning could shorten the storage life.
- The necessity that, for doors or lids fitted with locks and keys, the keys be kept out of the reach of children and not in the vicinity of the refrigerating appliance, in order to prevent children from being locked inside.

## 1.7 Warnings for disposal



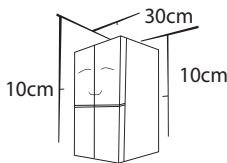
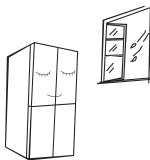
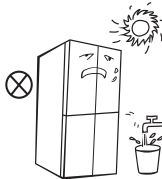
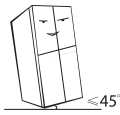
- Refrigerant and cyclopentane foaming material used for the refrigerator are flammable. Therefore, when the refrigerator is scrapped, it shall be kept away from any fire source and be recovered by a special recovering company with corresponding qualification other than be disposed by combustion, so as to prevent damage to the environment or any other harm.



- When the refrigerator is scrapped, disassemble the doors, and remove gasket of door and shelves; put the doors and shelves in a proper place, so as to prevent trapping of any child.

## 2. Proper use of refrigerators

### 2.1 Placement



- Before initial start, keep the refrigerator still for half an hour before connecting it to power supply.
- Before the refrigerator is moved, take all objects inside out, fix the glass partitions, vegetable holder, freezing chamber drawers and etc. with tape, and tighten the leveling feet; close the doors and seal them with tape. During moving, the appliance shall not be laid upside down or horizontally, or be vibrated; the inclination during movement shall be no more than  $45^\circ$ .
- Before use, remove all packing materials, including bottom cushions, foam pads and tapes inside of the refrigerator; tear off the protective film on the doors and the refrigerator body. Keep away from heat and avoid direct sunlight. Do not place the freezer in moist or watery places to prevent rust or reduction of insulating effect.
- Do not spray or wash the refrigerator; do not put the refrigerator in moist places easy to be splashed with water so as not to affect the electrical insulation properties of the refrigerator.
- The refrigerator is placed in a well-ventilated indoor place; the ground shall be flat, and sturdy (rotate left or right to adjust the wheel for leveling if unstable).
- The top space of the refrigerator shall be greater than 30cm, and the refrigerator should be placed against a wall with a free distance more than 10cm to facilitate heat dissipation.



**Precautions before installation:**  
Before installation or adjusting of accessories, it shall be ensured that the refrigerator is disconnected from power. Precautions shall be taken to prevent fall of the handle from causing any personal injury.

---

## 2.2 Leveling feet

1. Precautions before operation:

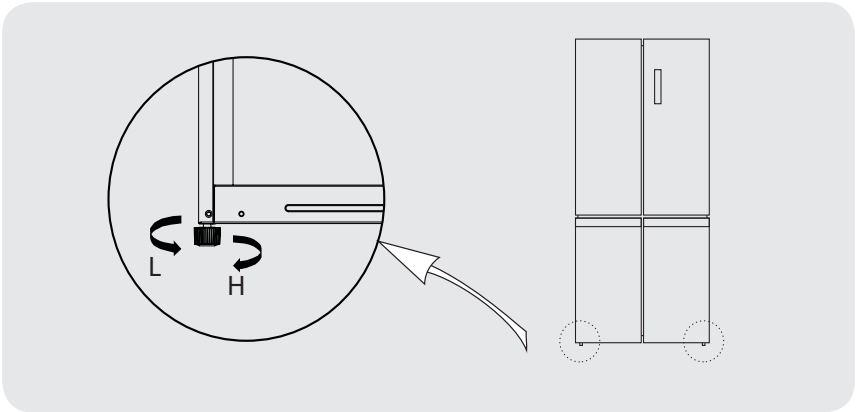
Before operation of accessories, it shall be ensured that the refrigerator is disconnected from power.

2. Schematic diagram of the levelling feet:

Before adjusting the leveling feet, precautions shall be taken to prevent any personal injury.

3. Adjusting procedures:

- a. Turn the feet clockwise to raise the refrigerator;
- b. Turn the feet counterclockwise to lower the refrigerator;
- c. Adjust the right and left feet based on the procedures above to a horizontal level.



(The picture above is only for reference. The actual configuration will depend on the physical product or statement by the distributor)


---

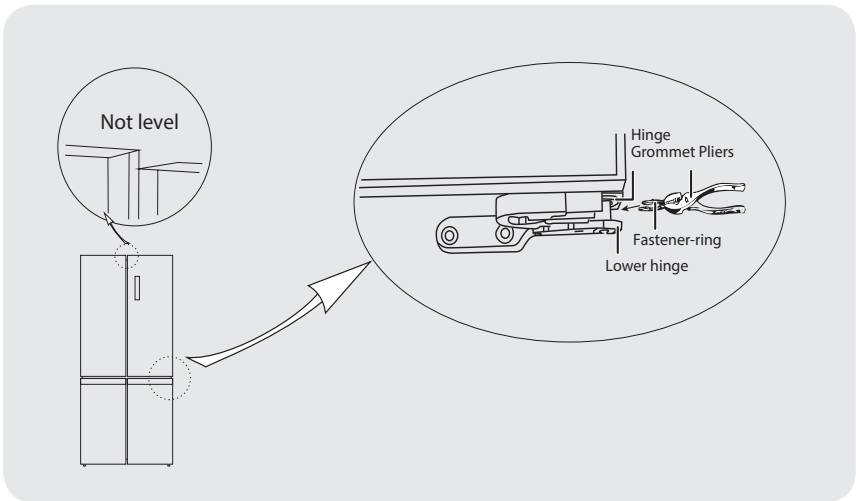
## 2.3 Leveling door

1. Precautions before operation:

Before operation of accessories, it shall be ensured that the refrigerator is disconnected from power. Before adjusting the door, precautions shall be taken to prevent any personal injury.

2. Schematic diagram of levelling the door body.

List of tools to be provided by the user	
	plier



(The picture above is only for reference. The actual configuration will depend on the physical product or statement by the distributor)

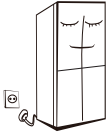
- 1) Raise the lower door up to the level of the higher door.
- 2) Insert the supplied fastener-ring by using plier in the gap between the hinge-grommet and the lower hinge. The number of fasten-rings you will need to insert depends on the gap.

---

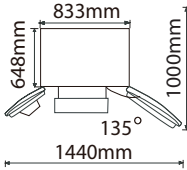
## 2.4 Changing the Light

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

## 2.5 Starting



- Before putting any fresh or frozen foods, the refrigerator shall have run for 2-3 hours, or for above 4 hours in summer when the ambient temperature is high.



- Spare enough space for convenient opening of the doors and drawers or statement by the distributor.

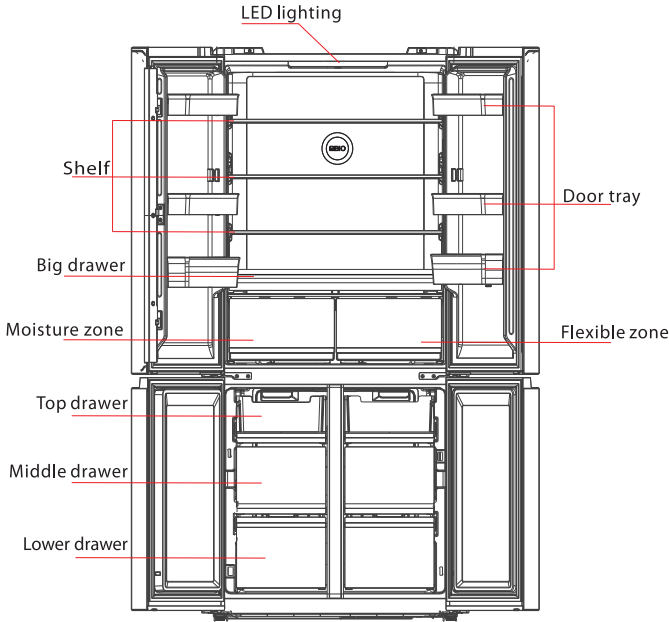
## 2.6 Energy saving tips

- 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.

### 3. Structure and functions

---

#### 3.1 Key components



(The picture above is only for reference. The actual configuration will depend on the physical product or statement by the distributor)

#### Refrigerating chamber

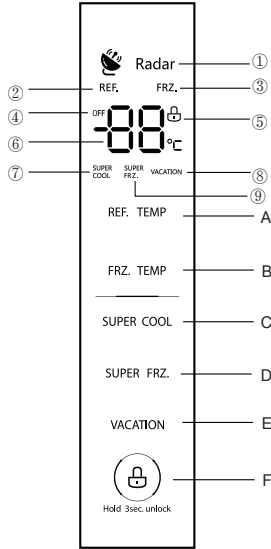
- The Refrigerating Chamber is suitable for storage of a variety of fruits, vegetables, beverages and other food consumed in the short term.
- Cooking foods shall not be put in the refrigerating chamber until cooled to room temperature.
- Foods are recommended to be sealed up before putting into the refrigerator.
- The glass shelves can be adjusted up or down for a reasonable amount of storage space and easy use.

#### Freezing chamber

- The low temperature freezing chamber may keep food fresh for a long time and it is mainly used to store frozen foods and making ice.
- The freezing chamber is suitable for storage of meat, fish, rice balls and other foods not to be consumed in short term.
- Chunks of meat are preferably to be divided into small pieces for easy access. Please be noted food shall be consumed within the shelf time.

**Note: Storage of too much food during operation after the initial connection to power may adversely affect the freezing effect of the refrigerator. Foods stored shall not block the air outlet; or otherwise the freezing effect will also be adversely affected.**

### 3.2 Functions



(The picture above is only for reference. The actual configuration will depend on the physical product or statement by the distributor)

#### 1. Screen

- ① Radar icon
- ② Refrigerating icon
- ③ Freezing icon
- ④ OFF icon
- ⑤ Lock/Unlock icon
- ⑥ Temperature display area
- ⑦ Super cool icon
- ⑧ Vacation icon
- ⑨ Super freezing icon

#### 2. Control buttons

- A. Refrigerating button
- B. Freezing button
- C. Super cool button
- D. Super freezing button
- E. Vacation button
- F. Lock/Unlock button

#### 3. Operation instructions

##### 1) Display

When electrify the refrigerator, the display screen will total display for 3 seconds. Meanwhile the starting up bell rings and then the screen enters the normal display of the operation.

The first time for using the refrigerator, the default set temperature of refrigerating chamber and freezing chamber is 5°C/-18°C respectively.



When the error occurs, the display shows the error code (see next page); during normal running, the display shows the set temperature of the refrigerating chamber or freezing chamber.


Under normal circumstances, if there is no operation on display panel or door opening action within 30s, then the display shows the lock state , and the display goes out after the lock state continued for 30s.



---

## 2) Lock / unlock

In the unlocked state, long press the lock button  for 3 seconds, enter the lock state, The logo  lights up and buzzer sounds, it means the display panel is locked, at this time, button operation cannot be implemented;

In the locked state, long press the lock button  for 3 seconds, enter the unlocked state, The logo  goes out and buzzer sounds, it means the display panel is unlocked, at this time, button operation can be implemented;

## 3) Temperature setting of refrigerating chamber

Press temperature adjusting button of the refrigerating chamber  $REF.TEMP$  to change the setting temperature of refrigerating chamber, and then each time a press of temperature adjusting button of the refrigerating chamber, the temperature will be reduced  $1^{\circ}C$ ;

The temperature setting range for refrigerating chamber is  $2\sim 8^{\circ}C$ . When the temperature is  $2^{\circ}C$ , press the button again, and the temperature of refrigerating chamber will be set at  $8^{\circ}C$ , and it circulates accordingly.

## 4) Temperature setting of freezing chamber

Press temperature adjusting button of the freezing chamber  $FRZ.TEMP$  to change the setting temperature of freezing chamber and then each time a press of temperature adjusting button of the freezing chamber, the temperature will be reduced  $1^{\circ}C$ ; The temperature setting range for freezing chamber is  $-24^{\circ}C\sim -16^{\circ}C$ ).

When the temperature is  $-24^{\circ}C$ , press the button again, and the temperature of freezing chamber will be set at  $-16^{\circ}C$ , and it circulates again and again.

## 5) Mode setting

When super cool mode  $SUPER COOL$  is set, temperature of refrigerating chamber will automatically set at  $2^{\circ}C$ ; Exit super cool mode  $SUPER COOL$  mode, temperature of refrigerating chamber will automatically return back to temperature set before super cool mode.

When super freezing mode  $SUPER FRZ.$  is set, temperature of freezing chamber will automatically set at  $-24^{\circ}C$ ; Exit super freezing mode  $SUPER FRZ.$ , temperature of freezing chamber will automatically return back to temperature set before super freezing mode.

When vacation mode  $VACATION$  is set, temperature of freezing chamber will be automatically set at  $-18^{\circ}C$ ; the temperature of refrigerating chamber is turned off, and the icon(OFF) shines.

## 6) Storage upon power failure

In case of power failure, the instant working state will be locked and maintained till re-electrification.

## 7) Fault indication

The following warnings appearing on the display indicate corresponding faults of the refrigerator. Though the refrigerator may still have cold storage function with the following faults, the user shall contact a maintenance specialist for maintenance, so as to ensure optimized operation of the appliance.

---

Error Code	Error Description	Error Code	Error Description
E1	Temperature sensor failure of refrigerating chamber	E5	Freezing defrost sensor detection circuit error
E2	Temperature sensor failure of freezing chamber	E6	Communication error
E4	Failure of defrosting sensor in refrigerating chamber	E7	Circulation of temperature detection circuit error
EH	Moisture sensor error		

## 4. Maintenance and care of the appliance

---

### 4.1 Overall cleaning

- Dusts behind the refrigerator and on the ground shall be timely cleaned to improve the cooling effect and energy saving.
- Check the door gasket regularly to make sure there are no debris. Clean the door gasket with a soft cloth dampened with soapy water or diluted detergent.
- The interior of the refrigerator should be cleaned regularly to avoid odor.
- Please turn off the power before cleaning interior, remove all foods, drinks ,shelves, drawers, etc.
- Use a soft cloth or sponge to clean the inside of the refrigerator, with two tablespoons of baking soda and a quart of warm water. Then rinse with water and wipe clean. After cleaning, open the door and let it dry naturally before turning on the power.
- For areas that are difficult to clean in the refrigerator (such as narrow sandwiches, gaps or corners), it is recommended to wipe them regularly with a soft rag, soft brush, etc. and when necessary, combined with some auxiliary tools (such as thin sticks) to ensure no contaminants or bacterials accumulation in these areas.
- Do not use soap, detergent, scrub powder, spray cleaner, etc., as these may cause odors in the interior of the refrigerator or contaminated food.
- Clean the bottle frame, shelves and drawers with a soft cloth dampened with soapy water or diluted detergent. Dry with a soft cloth or dry naturally.
- Wipe the outer surface of the refrigerator with a soft cloth dampened with soapy water, detergent, etc., and then wipe dry.
- Do not use hard brushes, clean steel balls, wire brushes, abrasives (such as toothpastes), organic solvents (such as alcohol, acetone, banana oil, etc.), boiling water, acid or alkaline items, which may damage the fridge surface and interior. Boiling water and organic solvents such as benzene may deform or damage plastic parts.
- Do not rinse directly with water or other liquids during cleaning to avoid short circuits or affect electrical insulation after immersion.

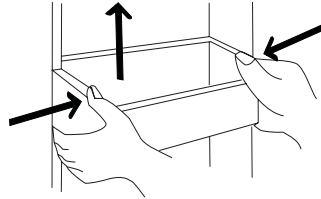


**Please unplug the refrigerator for defrost and cleaning.**

---

## 4.2 Cleaning of door tray

- According to the direction arrow in the figure below, use both hands to squeeze the tray, and push it upward, then you can take it out.
- After washing the tray having been taken out, you can adjust its installing height in accordance with your requirement.



## 4.3 Defrosting

- The refrigerator is made based on the air-cooling principle and thus has automatic defrosting function. Frost formed due to change of season or temperature may also be manually removed by disconnection of the appliance from power supply or by wiping with a dry towel.

## 4.4 Out of operation

- Power failure: In case of power failure, even if it is in summer, foods inside the appliance can be kept for several hours; during the power failure, the times of door opening shall be reduced, and no more fresh food shall be put into the appliance.
- Long-time nonuse: The appliance shall be unplugged and then cleaned; then the doors are left open to prevent odor.
- Moving: Before the refrigerator is moved, take all objects inside out, fix the glass partitions, vegetable holder, freezing chamber drawers and etc. with tape, and tighten the leveling feet; close the doors and fix them with tape. During moving, the appliance shall not be laid upside down or horizontally, or be vibrated; the inclination during movement shall be no more than 45°.



**The appliance shall run continuously once it is started. Generally, the operation of the appliance shall not be interrupted; otherwise the service life may be impaired.**

## 5. Trouble shooting

- You may try to solve the following simple problems by yourself. If them cannot be solved, please contact the after-sales department.

Occurrence	Possible cause/inspection items
Failed operation	Check whether the appliance is connected to power or whether the plug is in well contact Check whether the voltage is too low Check whether there is a power failure or partial circuits have tripped
Odor	Odorous foods shall be tightly wrapped Check whether there is any rotten food Clean the inside of the refrigerator
Long-time operation of the compressor	Long operation of the refrigerator is normal in summer when the ambient temperature is high It is not suggestible having too much food in the appliance at the same time Food shall get cool before being put into the appliance The doors are opened too frequently
Light fails to get lit	Check whether the refrigerator is connected to power supply and whether the illuminating light is damaged Have the light replaced by a specialist
Doors cannot be properly closed	The door is stuck by food packages Too much food is placed The refrigerator is tilted
Loud noise	Check whether the floor is level and whether the refrigerator is placed stably Check whether accessories are placed at proper locations
Door seal fails to be tight	Remove foreign matters on the door seal Heat the door seal and then cool it for restoration (or blow it with an electrical drier or use a hot towel for heating)
Water pan overflows	There is too much food in the chamber or food stored contains too much water,resulting in heavy defrosting The doors are not closed properly, resulting in frosting due to entry of air and increased water due to defrosting
Hot housing	Heat dissipation of the built-in condenser via the housing, which is normal When housing becomes hot due to high ambient temperature, storage of too much food or shutdown of the compressor is shut down, provide sound ventilation to facilitate heat dissipation
Surface condensation	Condensation on the exterior surface and door seals of the refrigerator is normal when the ambient humidity is too high. Just wipe the condensate with a clean towel.
Abnormal noise	Buzz: The compressor may produce buzzes during operation, and the buzzes are loud particularly upon start or stop. This is normal. Creak: Refrigerant flowing inside of the appliance may produce creak, which is normal.

## 6. Disposal of your appliance

---



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.

### AMBIENT TEMPERATURE

This appliance is designed to operate in ambient temperature specified by its category marked on the rating plate.

Climate category	Ambient temperature (from... to...)
SN	+10°C to + 32°C
N	+16°C to + 32°C
ST	+16°C to + 38°C
T	+16°C to + 43°C

Dear customer,

- 1.If you want to return or replace the product, please contact the store where you buy.  
(Remember to bring the purchase invoice)
- 2.If your product breaks down which needs to repair, please contact after-sales service provider.

**#DetailsMatter**

Hefei Hualing Co., Ltd.  
No.176 JinXiu Road, Hefei Economy & Technology Development Area, 230601,  
Hefei, Anhui, P.R. China  
MADE IN CHINA

<https://www.toshiba-lifestyle.com/sg/>

# Manual Pemilik

## PETI SEJUK BEKU

Untuk Kegunaan Rumah Sahaja

GR-RF610WE-PGY[22]



**TOSHIBA**



# KANDUNGAN

---

**1. Amaran keselamatan ..... 1**

**2. Penggunaan betul peti sejuk ..... 9**

**3. Struktur dan fungsi ..... 13**

**4. Penyelenggaraan dan penjagaan perkakas ..... 17**

**5. Penyelesaian masalah ..... 19**

**6. Pelupusan perkakas anda ..... 20**

- Terima kasih banyak kerana membeli produk Toshiba ini.
- Baca Manual Pemilik ini dan kenali sepenuhnya produk sebelum digunakan untuk menggunakan produk ini dengan selamat dan betul.
- Simpan Manual Pemilik ini di tempat yang berguna untuk rujukan masa hadapan.
- Pastikan anda menerima jaminan anda.

# 1. Amaran keselamatan

---

## BACA LANGKAH BERJAGA-JAGA KESELAMATAN SEBELUM PEMASANGAN

Untuk mengelakkan kecederaan kepada pengguna atau orang lain dan kerosakan harta benda, arahan berikut mesti dipatuhi. Operasi yang salah kerana mengabaikan arahan boleh menyebabkan bahaya atau kerosakan.

### 1.1 Amaran

**⚠ AMARAN**



Amaran: risiko kebakaran / bahan mudah terbakar

- **AMARAN:** Risiko bencana kebakaran dan letupan  
Bahan penyejuk perkakas mudah terbakar, sila berhati-hati agar tidak merosakkan paip penyejuk semasa pemasangan dan pengangkutan. Jika kebocoran gas berlaku, sila hubungi pengedar atau ejen servis tempatan, dan langkah berjaga-jaga berikut hendaklah sentiasa diambil:
  1. Buka tingkap untuk memastikan pengudaraan yang baik.
  2. Tiada api di sekeliling dan sila jangan gunakan perkakas elektrik lain.
- Perkakas ini bertujuan untuk digunakan dalam rumah dan penggunaan yang serupa seperti kawasan dapur staf di kedai, pejabat dan persekitaran kerja lain; rumah ladang dan oleh pelanggan di hotel, motel dan persekitaran jenis kediaman lain; persekitaran jenis penginapan dan sarapan; katering dan penggunaan bukan runcit yang serupa.
- Kanak-kanak perlu diawasi untuk memastikan mereka tidak bermain dengan perkakasan ini.
- **AMARAN:** Risiko bencana kebakaran dan kejutan elektrik  
Kord kuasa hendaklah diganti apabila ia telah rosak. Sila hubungi pengedar atau ejen servis tempatan untuk penggantian.
- Sila cabut palam kuasa daripada soket apabila membersihkan perkakas atau apabila perkakas tidak digunakan untuk masa yang lama.
- Jangan gunakan kord sambungan atau penyesuai yang tidak dibumikan (dua serampang).
- **AMARAN:** Pastikan pengudaraan dibuka, dalam kurungan perkakas atau dalam struktur terbina dalam, bebas daripada halangan.

- 
- **AMARAN:** Jangan gunakan peranti mekanikal atau cara lain untuk mempercepatkan proses penyahfros, selain daripada yang disyorkan oleh pengilang.
  - **AMARAN:** Jangan rosakkan litar penyejuk.
  - **AMARAN:** Jangan gunakan peralatan elektrik di dalam petak penyimpanan makanan perkakas, melainkan ia daripada jenis yang disyorkan oleh pengilang.
  - **AMARAN:** Sila tinggalkan peti sejuk mengikut regulator lokal kerana ia menggunakan gas peniup mudah terbakar dan penyejuk.
  - **AMARAN:** Apabila meletakkan perkakas, pastikan kord bekalan tidak terperangkap atau rosak.
  - **AMARAN:** Jangan letak soket alur keluar mudah alih yang pelbagai atau bekalan kuasa mudah alih di bahagian belakang perkakas.
  - **BAHAYA:** Risiko kanak-kanak terperangkap. Sebelum anda membuang peti sejuk atau pembeku lama anda:
    - Tanggalkan pintu.
    - Biarkan rak di tempatnya supaya kanak-kanak tidak mudah memanjat ke dalam.
  - Peti sejuk mesti diputuskan sambungan daripada sumber bekalan elektrik sebelum mencuba pemasangan aksesori.
  - Bahan penyejuk dan busa siklopentana yang digunakan untuk peti sejuk adalah mudah terbakar. Oleh itu, apabila peti sejuk dibuang, ia hendaklah dijauhkan daripada mana-mana punca kebakaran dan diambil oleh syarikat pengambilan khas dengan kelayakan yang sepadan bukannya dilupuskan melalui pembakaran, untuk mengelakkan kerosakan kepada alam sekitar atau sebarang bahaya lain.
  - Jangan simpan bahan letupan seperti tin aerosol dengan bahan propelan mudah terbakar di dalam perkakas ini.

- 
- Untuk standard EN: Perkakas ini boleh digunakan oleh kanak-kanak berumur dari 8 tahun dan ke atas dan mereka yang kurang deria fizikal atau keupayaan mental atau kurang pengalaman dan pengetahuan jika mereka mendapat pengawasan atau arahan berkenaan penggunaan perkakas dengan cara yang selamat dan memahami bahaya yang terlibat. Kanak-kanak tidak boleh bermain dengan perkakas. Pembersihan dan penyelenggaraan pengguna tidak boleh dibuat oleh kanak-kanak tanpa pengawasan.
  - Untuk standard IEC: Perkakas ini tidak dimaksudkan untuk digunakan oleh orang (termasuk kanak-kanak) yang kurang keupayaan fizikal, deria atau mental, atau kurang pengalaman dan pengetahuan, melainkan mereka mendapat pengawasan atau arahan mengenai penggunaan perkakas oleh orang yang bertanggungjawab untuk keselamatan mereka.
  - Tolong jangan gunakan perkakas pada tempat pengangkutan (seperti kapal dan sebagainya).
  - Jika bunyi bising, bau dan asap berlaku, sila cabut plag kuasa dengan segera, dan hubungi pengedar atau ejen perkhidmatan tempatan.
  - Tolong jangan letakkan tangan anda di bawah atau di belakang perkakas untuk mengelakkan daripada cedera.
  - Sila tinggalkan bahan pembungkusan dan bahagian lain di luar jangkauan kanak-kanak untuk mengelakkan risiko lemas.
  - Kanak-kanak perlu diawasi untuk memastikan mereka tidak bermain dengan perkakasan ini.
  - Arahan hendaklah mengandungi bahan-bahan berikut: Untuk mengelakkan pencemaran makanan, sila patuhi arahan berikut:
    - Membuka pintu untuk tempoh yang lama boleh menyebabkan peningkatan ketara suhu dalam petak perkakas.
    - Bersihkan dengan kerap permukaan yang bersentuhan dengan makanan dan sistem saliran yang boleh diakses.
    - Bersihkan tangki air jika ia tidak digunakan selama 48 jam; siram sistem air yang disambungkan kepada bekalan air jika air tidak diambil selama 5 hari.(nota 1)
    - Simpan daging dan ikan mentah dalam bekas yang sesuai di dalam peti sejuk, supaya ia tidak bersentuhan atau menitis ke makanan lain.

- 
- Petak makanan beku dua bintang (\*\*) sesuai untuk menyimpan makanan prabeku, menyimpan atau membuat ais krim dan membuat kiub ais. (nota 2)
  - Petak satu (\*), dua (\*\*) dan tiga (\*\*\*) bintang tidak sesuai untuk membekukan makanan segar. (nota 3)
  - Jika perkakas penyejuk dibiarkan kosong untuk tempoh yang lama, matikan, nyahfros, bersihkan, keringkan, dan biarkan pintu terbuka untuk mengelakkan kulat berkembang di dalam perkakas.
  - Nota 1, 2, 3: Sila sahkan sama ada ia boleh digunakan mengikut jenis petak produk anda.

## 1.2 Maksud simbol amaran keselamatan



Simbol larangan

### **Ini ialah simbol larangan.**

Sebarang ketidakpatuhan terhadap arahan yang ditandakan dengan simbol ini boleh mengakibatkan kerosakan pada produk atau membahayakan keselamatan diri pengguna.



Simbol amaran

### **Ini ialah simbol amaran.**

Anda mestilah menjalankan operasi dengan kepatuhan ketat bagi arahan yang ditanda dengan simbol ini; atau boleh menyebabkan kerosakan pada produk atau kecederaan peribadi.



Simbol peringatan

### **Ini ialah simbol berwaspada.**

Arahan yang ditanda dengan simbol ini memerlukan perhatian khusus. Kekurangan berhati-hati boleh mengakibatkan kecederaan ringan atau sederhana, atau kerosakan pada produk.

**Manual ini mengandungi banyak maklumat keselamatan penting yang perlu dipatuhi oleh pengguna.**

## 1.3 Amaran berkaitan elektrik



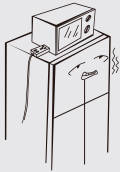
- Jangan tarik kord kuasa semasa menarik plag kuasa peti sejuk. Sila genggam plag dengan kuat dan cabut terus dari soket.
- Untuk memastikan penggunaan yang selamat, jangan rosakkan kord kuasa atau gunakan kord kuasa apabila ia rosak atau haus.



- Tolong jangan sentuh plag kuasa dengan tangan yang basah untuk mengelakkan daripada renjatan elektrik.
- Sila gunakan soket kuasa khusus dan soket kuasa tidak boleh dikongsi dengan perkakas elektrik lain. Plag kuasa hendaklah dipasang rapat pada soket atau kebakaran mungkin berlaku.



- Sila pastikan bahawa elektrod pembumian soket kuasa dilengkapi dengan talian pembumian yang boleh dipercayai.
- Sila minta bantuan daripada orang yang mempunyai kelayakan profesional untuk memeriksa sama ada soket itu mempunyai talian pembumian yang boleh dipercayai atau tidak.
- Adalah menjadi tanggungjawab pengguna akhir untuk menukar soket yang tidak dibumikan kepada soket yang dibumikan.



- Sila matikan injap gas yang bocor dan kemudian buka pintu dan tingkap sekiranya berlaku kebocoran gas dan gas mudah terbakar lain. Jangan cabut plag peti sejuk dan perkakas elektrik lain kerana percikan api boleh menyebabkan kebakaran.
- Jangan gunakan perkakas elektrik di atas perkakas, melainkan ia daripada jenis yang disyorkan oleh pengilang.

## 1.4 Amaran penggunaan



- Jangan sewenang-wenangnya membuka atau membina semula peti sejuk, atau merosakkan litar penyejuk; penyelenggaraan perkakas mesti dijalankan oleh pakar.
- Kord kuasa yang rosak mesti diganti oleh pengilang, jabatan penyelenggaraannya atau profesional yang berkaitan untuk mengelakkan bahaya.



- Jurang antara pintu peti sejuk dan antara pintu dan badan peti sejuk adalah kecil, jangan meletakkan tangan anda di kawasan ini untuk mengelakkan tersepit jari. Sila berhati-hati semasa menutup pintu peti sejuk untuk mengelakkan barang terjatuh.



- Jangan ambil makanan atau bekas dengan tangan basah di dalam ruang pembekuan semasa peti sejuk beroperasi, terutamanya bekas logam untuk mengelakkan luka beku.



- Jangan benarkan mana-mana kanak-kanak masuk ke dalam atau memanjat peti sejuk; jika tidak boleh menyebabkan kanak-kanak lemas atau cedera apabila terjatuh.

- Tolong jangan letakkan objek berat atau berbahaya di atas perkakas (botol, pinggan mangkuk, atau sesuatu yang mengandungi cecair).



## 1.5 Amaran peletakan



- Jangan letakkan barang mudah terbakar, mudah meletup, meruap dan sangat menghakis di dalam peti sejuk untuk mengelakkan kerosakan pada produk atau kemalangan kebakaran.

- Jangan letak barang mudah terbakar berhampiran peti sejuk untuk mengelakkan kebakaran.



- Peti sejuk bertujuan untuk kegunaan isi rumah, seperti penyimpanan makanan; ia tidak boleh digunakan untuk tujuan lain, seperti penyimpanan darah, ubat-ubatan atau produk biologi, dsb.



- Jangan simpan bir, minuman atau cecair lain dalam botol atau bekas tertutup di dalam ruang pembekuan peti sejuk; jika tidak, botol atau bekas tertutup mungkin retak akibat pembekuan dan menyebabkan kerosakan.



## 1.6 Amaran untuk tenaga

- Perkakas penyejukan mungkin tidak beroperasi secara konsisten (berkemungkinan penyahfros kandungan atau suhu menjadi terlalu hangat dalam petak makanan beku) apabila diletakkan untuk tempoh masa yang panjang di bawah julat suhu sejuk yang direka untuk perkakas penyejuk ini.
- Minuman berbuih tidak boleh disimpan dalam petak atau kabinet pembeku makanan suhu rendah, dan sesetengah produk seperti ais air tidak boleh diambil terlalu sejuk;
- Jangan melebihi masa penyimpanan yang disyorkan oleh pengilang makanan untuk apa-apa jenis makanan dan khususnya untuk makanan cepat beku komersial dalam ruang atau kabinet penyimpanan makanan beku cepat dan beku;
- Langkah berjaga-jaga adalah perlu untuk mengelakkan kenaikan suhu makanan sejuk beku yang tidak wajar semasa menyahfros perkakas penyejuk, seperti membungkus makanan sejuk beku dalam beberapa lapisan surat khabar.
- Ketahui bahawa kenaikan suhu makanan beku semasa penyahfros manual, penyelenggaraan atau pembersihan boleh memendekkan hayat penyimpanan.
- Adalah menjadi keperluan untuk pintu atau penutup yang dipasang dengan mangga dan kunci, kunci itu dijauhkan daripada capaian kanak-kanak dan bukan di sekitar alat penyejukan, untuk mengelakkan kanak-kanak daripada terkunci di dalam.

## 1.7 Amaran pelupusan



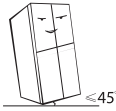
- Bahan penyejuk dan busa siklopentana yang digunakan untuk peti sejuk adalah mudah terbakar. Oleh itu, apabila peti sejuk dibuang, ia hendaklah dijauhkan daripada mana-mana punca kebakaran dan diambil oleh syarikat pengambilan khas dengan kelayakan yang sepadan bukannya dilupuskan melalui pembakaran, untuk mengelakkan kerosakan kepada alam sekitar atau sebarang bahaya lain.



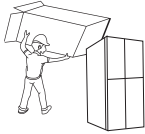
- Apabila peti sejuk dibuang, tanggalkan pintunya, dan keluarkan gasket pintu dan rak; letakkan pintu dan rak di tempat yang betul, untuk mengelakkan kanak-kanak terperangkap.

## 2. Penggunaan betul peti sejuk

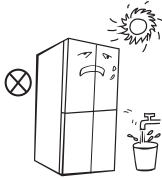
### 2.1 Peletakan



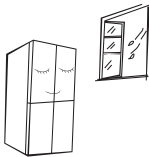
- Sebelum permulaan awal, biarkan peti sejuk selama setengah jam sebelum menyambungkannya ke bekalan kuasa.
- Sebelum peti sejuk dialihkan, keluarkan semua objek di dalam, letakkan pita pada pembahagi kaca, pemegang sayur, laci ruang pembekuan dan lain-lain, dan ketatkan kaki perata; tutup pintu dan lekatnya dengan pita. Semasa memindahkan, perkakas tidak boleh diletakkan terbalik atau mendatar, atau digetarkan; kecondongan semasa pemindahan hendaklah tidak lebih daripada 45°.



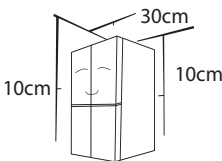
- Sebelum menggunakan, keluarkan semua bahan pembungkus termasuk kusen bawah dan pad busa dan pita di dalam peti sejuk, koyakkan filem pelindung pada pintu dan badan peti sejuk. Jauhkan daripada haba dan elakkan cahaya matahari langsung. Jangan letakkan peti sejuk di tempat yang lembap atau berair untuk mengelakkan karat atau pengurangan kesan penebat.



- Jangan sembur atau basuh peti sejuk; jangan letakkan peti sejuk di tempat yang lembap mudah terkena air supaya tidak menjejaskan sifat penebat elektrik peti sejuk.



- Peti sejuk diletakkan di tempat tertutup dengan pengudaraan baik; lantai hendaklah rata, dan kukuh (putar ke kiri atau kanan untuk melaraskan roda untuk meratakan jika tidak stabil).



- Ruang atas peti sejuk hendaklah lebih besar daripada 30cm, dan peti sejuk perlu diletakkan lebih daripada 10cm dari dinding untuk memudahkan pelepasan haba.



#### **Langkah berjaga-jaga sebelum pemasangan:**

**Sebelum pemasangan dan pelarasan aksesori, pastikan peti sejuk diputuskan daripada kuasa. Langkah berjaga-jaga hendaklah diambil untuk mengelakkan kejatuhan pemegang yang boleh menyebabkan kecederaan diri.**

---

## 2.2 Kaki perata

1. Langkah berjaga-jaga sebelum operasi:

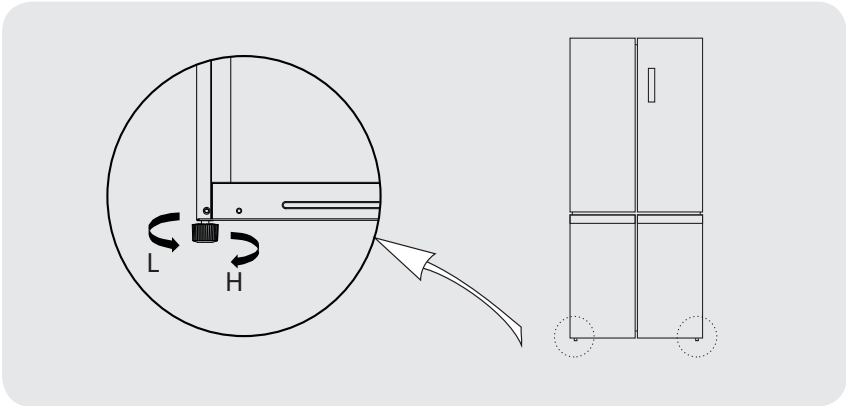
Sebelum pengoperasian aksesori, pastikan peti sejuk diputuskan daripada kuasa.

2. Gambarajah skematik kaki perata:

Sebelum melaraskan kaki perata, langkah berjaga-jaga hendaklah diambil untuk mengelakkan sebarang kecederaan diri.

3. Prosedur pelarasan:

- Pusingkan kaki ikut arah jam untuk meninggikan peti sejuk;
- Pusingkan kaki lawan arah jam untuk merendahkan peti sejuk;
- Laraskan kaki kanan dan kiri berdasarkan prosedur di atas pada tahap mendatar.




(Gambar di atas hanya untuk rujukan. Konfigurasi sebenar akan bergantung pada produk fizikal atau kenyataan oleh pengedar)

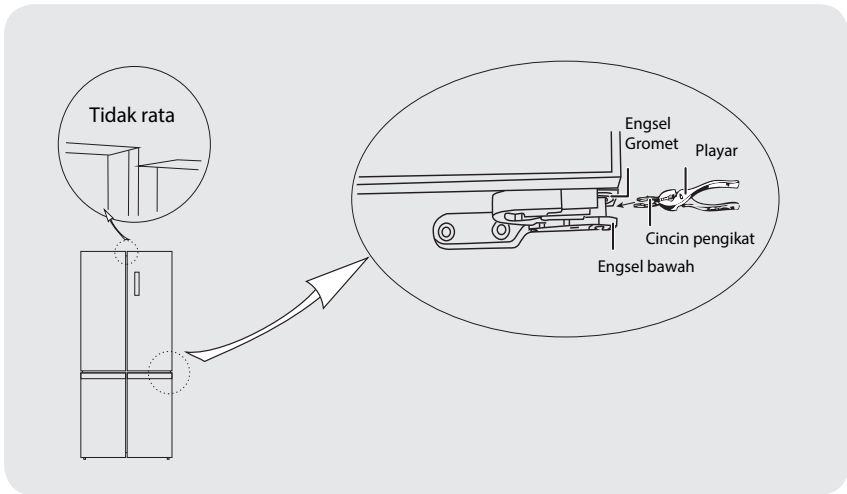
## 2.3 Pintu perata

1. Langkah berjaga-jaga sebelum operasi:

Sebelum pengoperasian aksesori, pastikan peti sejuk diputuskan daripada kuasa. Sebelum melaraskan pintu, langkah berjaga-jaga hendaklah diambil untuk mengelakkan sebarang kecederaan diri.

2. Gambarajah skema meratakan badan pintu.

Senarai alatan yang perlu disediakan oleh pengguna	
	playbar



(Gambar di atas hanya untuk rujukan. Konfigurasi sebenar akan bergantung pada produk fizikal atau kenyataan oleh pengedar)

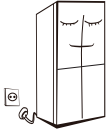
- 1) Naikkan pintu bawah sehingga paras pintu yang lebih tinggi.
- 2) Masukkan cincin pengikat yang dibekalkan dengan menggunakan playbar di celah antara engsel gromet dan engsel bawah. Bilangan cincin pengikat yang perlu anda masukkan bergantung pada jurang.

---

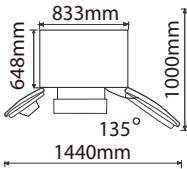
## 2.4 Mengubah Lampu

Sebarang penggantian atau penyelenggaraan lampu LED bertujuan untuk dilakukan oleh pengilang, ejen servisnya atau orang berkelayakan yang serupa.

## 2.5 Bermula



- Sebelum meletakkan apa-apa makanan segar atau beku, peti sejuk hendaklah beroperasi selama 2-3 jam, atau melebihi 4 jam pada musim panas apabila suhu ambien tinggi.



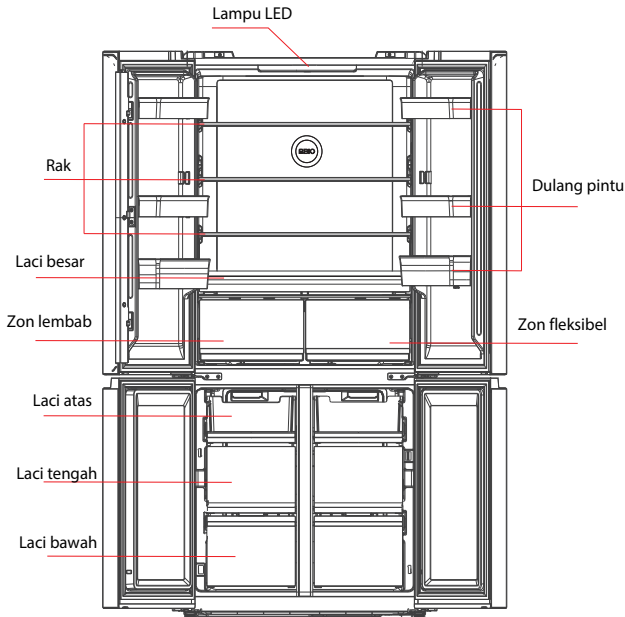
- Berikan ruang yang cukup untuk membuka pintu dan laci atau dengan mudah mengikut panduan oleh pendedar.

## 2.6 Petua penjimatan tenaga

- Perkakas hendaklah terletak di kawasan paling sejuk di dalam bilik, jauh dari peralatan penghasil haba atau saluran pemanas, dan jauh dari cahaya matahari langsung.
- Biarkan makanan panas sejuk pada suhu bilik sebelum dimasukkan ke dalam perkakas. Membebankan perkakas memaksa pemampat untuk beroperasi lebih lama. Makanan yang membeku terlalu perlahan boleh kehilangan kualiti, atau rosak.
- Pastikan anda membungkus makanan dengan betul, dan lap bekas sehingga kering sebelum meletakkannya di dalam perkakas. Ini mengurangkan pembentukan fros di dalam perkakas.
- Tong penyimpanan perkakas tidak boleh dialas dengan kerajang aluminium, kertas lilin atau tuala kertas. Pelapik mengganggu peredaran udara sejuk, menjadikan perkakas kurang cekap.
- Susun dan labelkan makanan untuk mengurangkan bukaan pintu dan carian yang lama. Keluarkan seberapa banyak item yang diperlukan pada satu masa, dan tutup pintu secepat mungkin.

### 3. Struktur dan fungsi

#### 3.1 Komponen utama



(Gambar di atas hanya untuk rujukan. Konfigurasi sebenar akan bergantung pada produk fizikal atau kenyataan oleh pengedar)

#### Ruang penyejukan

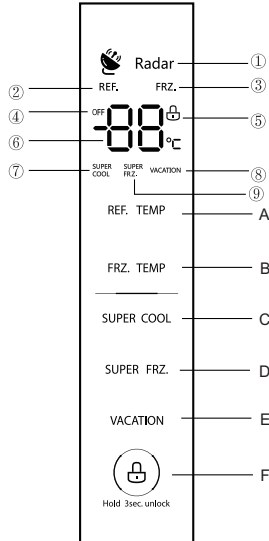
- Ruang Penyejukan sesuai untuk menyimpan pelbagai jenis buah, sayur, minuman dan makanan lain yang diambil dalam jangka pendek.
- Makanan dimasak tidak boleh dimasukkan ke dalam ruang penyejukan sehingga ia disejukkan ke suhu bilik.
- Makanan disyorkan untuk ditutup sebelum dimasukkan ke dalam peti sejuk.
- Rak kaca boleh dilaraskan ke atas atau ke bawah untuk amaun sewajarnya bagi penyimpanan dan kemudahan guna.

#### Ruang pembekuan

- Ruang pembekuan suhu rendah boleh menyimpan makanan segar untuk masa yang lama dan ia digunakan terutamanya untuk menyimpan makanan beku dan membuat ais.
- Ruang pembekuan sesuai untuk penyimpanan daging, ikan, bebola nasi dan makanan lain yang tidak boleh dimakan dalam jangka pendek.
- Ketulan daging sebaiknya dibahagikan kepada kepingan kecil untuk memudahkan akses. Sila ambil perhatian bahawa makanan hendaklah dimakan dalam masa penyimpanan.

**Nota: Penyimpanan terlalu banyak makanan semasa operasi selepas sambungan awal kepada kuasa boleh menjejaskan kesan pembekuan peti sejuk. Makanan yang disimpan tidak boleh menghalang saluran keluar udara; atau boleh menjejaskan kesan pembekuan.**

## 3.2 Fungsi



(Gambar di atas hanya untuk rujukan. Konfigurasi sebenar akan bergantung pada produk fizikal atau kenyataan oleh pengedar)

### 1. Skrin

- |                     |                    |                         |
|---------------------|--------------------|-------------------------|
| ①. Ikon radar       | ②. Ikon penyejuk   | ③. Ikon pembeku         |
| ④. Ikon MATI        | ⑤. Ikon kunci/buka | ⑥. Kawasan paparan suhu |
| ⑦. Ikon super sejuk | ⑧. ⑧Ikon cuti      | ⑨. Ikon super beku      |



### 2. Butang kawalan

- |                      |                     |                       |
|----------------------|---------------------|-----------------------|
| A. Butang penyejukan | B. Butang pembekuan | C. Butang super sejuk |
| D. Butang super beku | E. Butang cuti      | F. Butang kunci/buka  |

### 3. Arahan operasi



#### 1) Paparan

Apabila menghidupkan peti sejuk, skrin paparan akan dipaparkan selama 3 saat. Sementara itu, loceng permulaan berbunyi dan kemudian skrin memasuki paparan biasa operasi. Kali pertama menggunakan peti sejuk, suhu set lalai bagi ruang penyejukan dan ruang pembekuan ialah masing-masing 5°C/-18°C. Apabila ralat berlaku, paparan menunjukkan kod ralat (lihat halaman seterusnya); semasa operasi biasa, paparan menunjukkan suhu set ruang penyejukan atau ruang pembekuan.

Dalam keadaan biasa, jika tiada operasi pada panel paparan atau tindakan membuka pintu dalam masa 30s, maka paparan menunjukkan keadaan kunci , dan paparan padam selepas keadaan kunci  berterusan selama 30s.

---

## 2) Kunci/buka

Dalam keadaan tidak berkunci, tekan lama tombol kunci  selama 3 saat, masukkan keadaan kunci, logo  menyala dan buzzer berbunyi, ini bermakna panel paparan dikunci, pada masa ini, operasi tombol tidak dapat dilakukan;

Dalam keadaan berkunci, tekan lama tombol kunci  selama 3 saat, masukkan keadaan tidak berkunci, logo  menyala dan buzzer berbunyi, ini bermakna panel paparan dibuka kunci, pada masa ini, operasi tombol boleh dilakukan;

## 3) Tetapan suhu ruang penyejukan

Tekan tombol pelarasan suhu ruang penyejukan <sup>REF.TEMP</sup> untuk menukar suhu tetapan ruang penyejukan, dan kemudian setiap kali tombol pelarasan suhu ruang penyejukan ditekan, suhu akan berkurang 1 °C; Julat tetapan suhu untuk ruang penyejukan ialah 2~8 °C. Apabila suhu 2 °C, tekan tombol sekali lagi, dan suhu ruang penyejukan akan ditetapkan pada 8 °C, dan ia beredar dengan sewajarnya.

## 4) Tetapan suhu ruang pembekuan

Tekan tombol pelarasan suhu ruang pembekuan <sup>FRZ.TEMP</sup> untuk menukar suhu tetapan ruang pembekuan, dan kemudian setiap kali tombol pelarasan suhu ruang pembekuan ditekan, suhu akan berkurang 1 °C; Julat tetapan suhu untuk ruang pembekuan ialah -24°C~-16 °C. Apabila suhu -24 °C, tekan tombol sekali lagi, dan suhu ruang pembekuan akan ditetapkan pada -16 °C, dan ia beredar lagi.

## 5) Tetapan mod

Apabila mod super sejuk <sup>SUPER COOL</sup> ditetapkan, suhu ruang penyejukan akan ditetapkan secara automatik pada 2 °C; Keluar daripada mod super sejuk <sup>SUPER COOL</sup>, suhu ruang penyejukan akan kembali secara automatik ke suhu yang ditetapkan sebelum mod super sejuk.

Apabila mod super beku <sup>SUPER FRZ.</sup> ditetapkan, suhu ruang pembekuan akan ditetapkan secara automatik pada -24 °C; Keluar daripada mod super beku <sup>SUPER FRZ.</sup>, suhu ruang pembekuan akan kembali secara automatik ke suhu yang ditetapkan sebelum mod super beku.

Apabila mod cuti <sup>VACATION</sup> ditetapkan, suhu ruang pembekuan akan ditetapkan secara automatik pada -18 °C; suhu ruang penyejukan dimatikan, dan ikon (OFF) menyala.

## 6) Penyimpanan semasa kegagalan kuasa

Sekiranya berlaku kegagalan kuasa, keadaan kerja segera akan dikunci dan dikekalkan sehingga elektrik semula.

## 7) Petunjuk kerosakan

Amaran berikut yang muncul pada paparan menunjukkan kerosakan pada peti sejuk. Walaupun peti sejuk mungkin masih mempunyai fungsi penyimpanan sejuk dengan kerosakan berikut, pengguna hendaklah menghubungi pakar penyelenggaraan untuk penyelenggaraan, bagi memastikan operasi perkakas yang optimum.



---

Kod Ralat	Perihal Ralat	Kod Ralat	Perihal Ralat
E1	Kegagalan sensor suhu ruang penyejukan	E5	Ralat litar pengesanan sensor nyahfros pembekuan
E2	Kegagalan sensor suhu ruang pembekuan	E6	Ralat komunikasi
E4	Kegagalan sensor penyahfrosan dalam ruang penyejukan	E7	Ralat litar pengesanan edaran suhu
EH	Ralat sensor kelembapan		

## 4. Penyelenggaraan dan penjagaan perkakas

### 4.1 Pembersihan keseluruhan

- Habuk di belakang peti sejuk dan di atas lantai hendaklah dibersihkan mengikut masanya untuk meningkatkan kesan penyejukan dan penjimatan tenaga.
- Periksa gasket pintu dengan kerap untuk memastikan tiada serpihan. Bersihkan gasket pintu dengan kain lembut yang dilembapkan dengan air sabun atau detergen cair.
- Bahagian dalam peti sejuk perlu dibersihkan dengan kerap untuk mengelakkan bau.
- Sila matikan kuasa sebelum membersihkan bahagian dalam, keluarkan semua makanan, minuman, rak, laci, dsb.
- Gunakan kain lembut atau span untuk membersihkan bahagian dalam peti sejuk, dengan dua sudu besar soda penaik dan satu liter air suam. Kemudian bilas dengan air dan lap hingga bersih. Selepas membersihkan, buka pintu dan biarkan ia kering secara alami sebelum menghidupkan kuasa.
- Untuk kawasan yang sukar dibersihkan di dalam peti sejuk (seperti ruang sempit, celah atau sudut), disyorkan untuk mengelapnya dengan kerap dengan kain lembut, berus lembut, dsb. dan apabila perlu, digabungkan dengan beberapa alat tambahan (seperti kayu nipis) untuk memastikan tiada bahan cemar atau pengumpulan bakteria di kawasan ini.
- Jangan gunakan sabun, detergen, serbuk gosok, pembersih semburan, dsb., kerana ini boleh menyebabkan bau di bahagian dalam peti sejuk atau makanan tercemar.
- Bersihkan bingkai botol, rak dan laci dengan kain lembut yang dilembapkan dengan air sabun atau detergen cair. Keringkan dengan kain lembut atau keringkan secara alami.
- Lap permukaan luar peti sejuk dengan kain lembut yang dilembapkan dengan air sabun, detergen, dsb., dan kemudian lap kering.
- Jangan gunakan berus keras, bebola keluli pembersih, berus dawai, bahan pelepas (seperti ubat gigi), pelarut organik (seperti alkohol, aseton, minyak pisang, dll.), air mendidih, bahan asid atau alkali, yang boleh merosakkan permukaan dan dalaman peti sejuk. Air mendidih dan pelarut organik seperti benzina boleh berubah bentuk atau merosakkan bahagian plastik.
- Jangan bilas terus dengan air atau cecair lain semasa pembersihan untuk mengelakkan litar pintas atau menjejaskan penebat elektrik selepas rendaman.

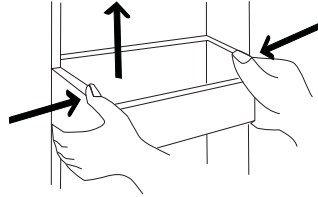


**Sila cabut plag peti sejuk untuk nyahfros dan pembersihan.**

---

## 4.2 Membersih dulang pintu

- Mengikut anak panah arah dalam rajah di bawah, gunakan kedua-dua tangan untuk memicit dulang, dan tolaknya ke atas, kemudian anda boleh mengeluarkannya.
- Selepas membasuh dulang yang telah dikeluarkan, anda boleh melaraskan ketinggian pemasanganannya mengikut keperluan anda.



## 4.3 Penyahfrosan

- Peti sejuk dibuat berdasarkan prinsip penyejukan udara dan dengan itu mempunyai fungsi penyahfrosan automatik. Fros yang terbentuk akibat perubahan musim atau suhu juga boleh dikeluarkan secara manual dengan memutuskan sambungan perkakas daripada bekalan kuasa atau dengan mengelap dengan tuala kering.

## 4.4 Tidak beroperasi

- Kegagalan kuasa: Sekiranya berlaku kegagalan kuasa, walaupun pada musim panas, makanan di dalam perkakas boleh disimpan selama beberapa jam; semasa kegagalan kuasa, masa pembukaan pintu hendaklah dikurangkan, dan jangan masukkan lagi makanan segar ke dalam perkakas.
- Tiada penggunaan masa panjang: Perkakas hendaklah dicabut plag dan kemudian dibersihkan; kemudian pintu dibiarkan terbuka untuk mengelakkan bau.
- Memindah: Sebelum peti sejuk dialihkan, keluarkan semua objek di dalam, lepapkan pita pada pembahagi kaca, pemegang sayur, laci ruang pembekuan dan lain-lain, dan ketatkan kaki perata; tutup pintu dan lekapnya dengan pita. Semasa memindahkan, perkakas tidak boleh diletakkan terbalik atau mendatar, atau digetarkan; kecondongan semasa pemindahan hendaklah tidak lebih daripada 45°.



**Perkakas hendaklah beroperasi secara berterusan sebaik sahaja ia dimulakan. Secara amnya, operasi perkakas tidak boleh diganggu kerana boleh menjejaskan hayat perkhidmatan.**

## 5. Penyelesaian masalah

- Anda boleh cuba menyelesaikan masalah mudah itu dengan sendiri. Jika ia tidak dapat diselesaikan, sila hubungi jabatan selepas jualan.

<b>Kejadian</b>	<b>Kemungkinan sebab/item pemeriksaan</b>
Operasi gagal	Periksa sama ada perkakas disambungkan kepada kuasa atau plag dipasang dengan baik. Periksa sama ada voltan terlalu rendah. Periksa sama ada terdapat kegagalan kuasa atau litar pintas separa.
Bau	Makanan berbau hendaklah dibalut rapat. Periksa sama ada terdapat makanan busuk. Bersihkan bahagian dalam peti sejuk.
Operasi jangka panjang pemampat	Operasi lama peti sejuk adalah perkara biasa pada musim panas apabila suhu ambien tinggi. Tidak digalakkan mempunyai terlalu banyak makanan dalam perkakas pada masa yang sama. Makanan hendaklah menjadi sejuk sebelum dimasukkan ke dalam perkakas. Pintu dibuka terlalu kerap.
Lampu gagal bercahaya	Periksa sama ada peti sejuk disambungkan kepada bekalan kuasa dan sama ada lampu penerang rosak. Panggil pakar untuk menggantikan lampu.
Pintu tidak boleh ditutup dengan betul	Pintu tersekat oleh bungkus makanan. Terlalu banyak makanan diletakkan. Peti sejuk senget.
Bunyi kuat	Periksa sama ada lantai adalah rata dan sama ada peti sejuk diletakkan dengan stabil. Semak sama ada aksesori diletakkan di lokasi yang betul.
Kedap pintu gagal menjadi rapat	Buang benda asing pada kedap pintu. Panaskan kedap pintu dan kemudian sejukkan untuk pemulihan. (atau tiup dengan pengering elektrik atau gunakan tuala panas untuk memanaskan)
Pan air melimpah	Terdapat terlalu banyak makanan di dalam ruang atau makanan yang disimpan mengandungi terlalu banyak air, mengakibatkan penyahfrosan yang banyak. Pintu tidak ditutup dengan betul, mengakibatkan pemfrosan akibat kemasukan udara dan peningkatan air akibat penyahfrosan.
Perumah panas	Pelepasan haba pemeluwap terbina dalam melalui perumah, yang merupakan perkara biasa. Apabila perumah menjadi panas akibat suhu persekitaran yang tinggi, penyimpanan terlalu banyak makanan atau penutupan pemampat ditutup, sediakan pengudaraan yang baik untuk memudahkan pelepasan haba
Pemeluwapan permukaan	Pemeluwapan pada permukaan luar dan kedap pintu peti sejuk adalah normal apabila kelembapan ambien terlalu tinggi. Hanya lap lembapan dengan tuala bersih.
Bunyi tak normal	Bunyi buz: Pemampat mungkin mengeluarkan bunyi semasa operasi, dan bunyi itu kuat terutamanya semasa mula atau berhenti. Ini adalah normal. Bunyi derit: Bahan penyejuk yang mengalir di dalam perkakas mungkin menghasilkan bunyi berderit, yang merupakan perkara biasa.

## 6. Pelupusan perkakas anda

---



Pelupusan Betul untuk produk ini:

Tanda ini menunjukkan bahawa produk ini tidak boleh dibuang bersama sisa isi rumah yang lain di seluruh EU. Untuk mengelakkan kemungkinan bahaya kepada alam sekitar atau kesihatan manusia daripada pembuangan sisa yang tidak terkawal, kitar semula secara bertanggungjawab untuk menggalakkan penggunaan semula sumber bahan secara mampan. Untuk memulangkan perkakas terpakai anda, sila gunakan sistem pemulangan dan pengumpulan atau hubungi penjual tempat produk itu dibeli. Mereka boleh mengambil produk ini untuk kitar semula yang selamat untuk alam sekitar.

### SUHU AMBIEN

Perkakas ini direka bentuk untuk beroperasi dalam suhu ambien yang ditentukan oleh kategorinya yang ditanda pada plat penarafan.

Kategori iklim	Suhu ambien (dari... hingga...)
SN	+10 °C + 32 °C
N	+16 °C + 32 °C
ST	+16 °C + 38 °C
T	+16 °C + 43 °C

Pelanggan yang dihormati,

1. Jika anda ingin memulangkan atau menggantikan produk, sila hubungi kedai tempat anda membeli. (Ingat untuk membawa inuis pembelian)
2. Jika produk anda rosak yang perlu dibaiki, sila hubungi pembekal servis selepas jualan.

**#DetailsMatter**

Hefei Hualing Co., Ltd.  
No.176 JinXiu Road, Hefei Economy & Technology Development Area, 230601,  
Hefei, Anhui, P.R. China  
MADE IN CHINA

<https://www.toshiba-lifestyle.com/sg/>