

- 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

P520SBC

USER MANUAL
REFRIGERATOR

PLEASE READ ALL INSTRUCTIONS BEFORE USING THIS APPLIANCE

To obtain an electronic version of the manual,
please email: contacto@tclstore.cl

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
Care and maintenance -----	P12
Failure analysis -----	P13
Non-failure -----	P13
Technical parameter-----	P14
Packing list-----	P14

- T**his 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.
- I**f the supply cord is damaged, it must be replaced by the manufacturer, its service agent, or similarly qualified persons to avoid a hazard.
- T**his 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.
- 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.
- D**o not store explosive substances such as aerosol cans with a flammable propellant in this appliance.
- T**his 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.

Safety instructions

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: Do not locate multiple portable socket-outlets or portable power supplies at the rear of the appliance.

Children aged 3-8 and individuals with limited capacity are prohibited from loading or unloading refrigeration equipment.

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.

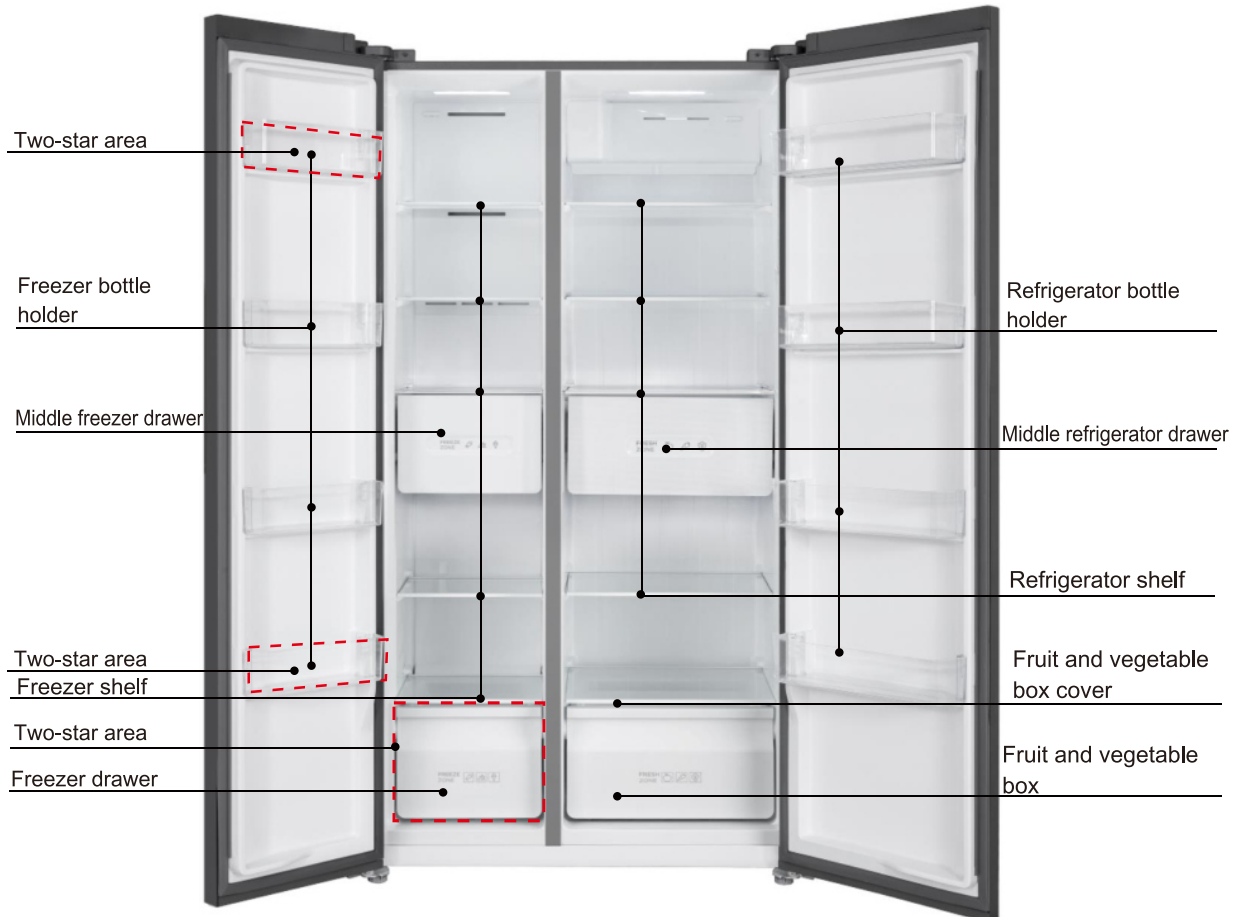
Cautions: Take precautions to prevent an undue rise in the temperature of frozen food while defrosting the refrigerating appliance.

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



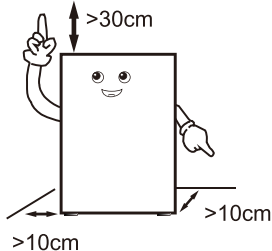
The pictures are for reference only. Please refer to the object

Friendly reminder:

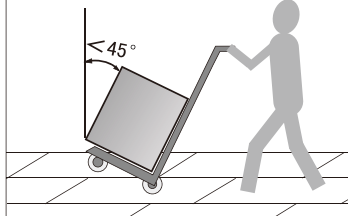
If your product is an improved product, it may differ slightly from the instructions provided. However, rest assured that its performance and application method remain unchanged. You can confidently proceed with its usage.

Handling and placement

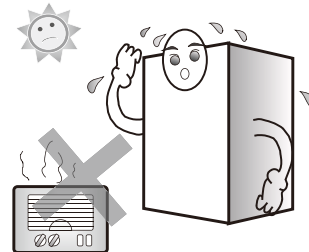
Certain space shall be left around the refrigerator, shown in the figure.



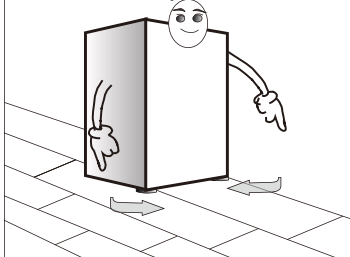
While handling, avoid contact between the refrigerator door side and handling tools.



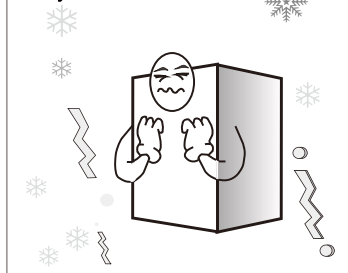
Position the refrigerator in a dry, well-ventilated area, away from direct sunlight and heat sources.



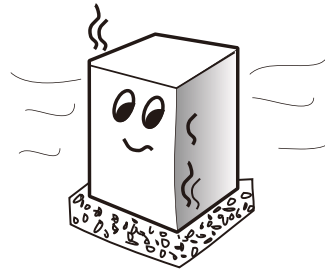
Place the refrigerator on a flat and stable surface. If the ground is uneven, adjust the leveling legs to ensure stability.



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.

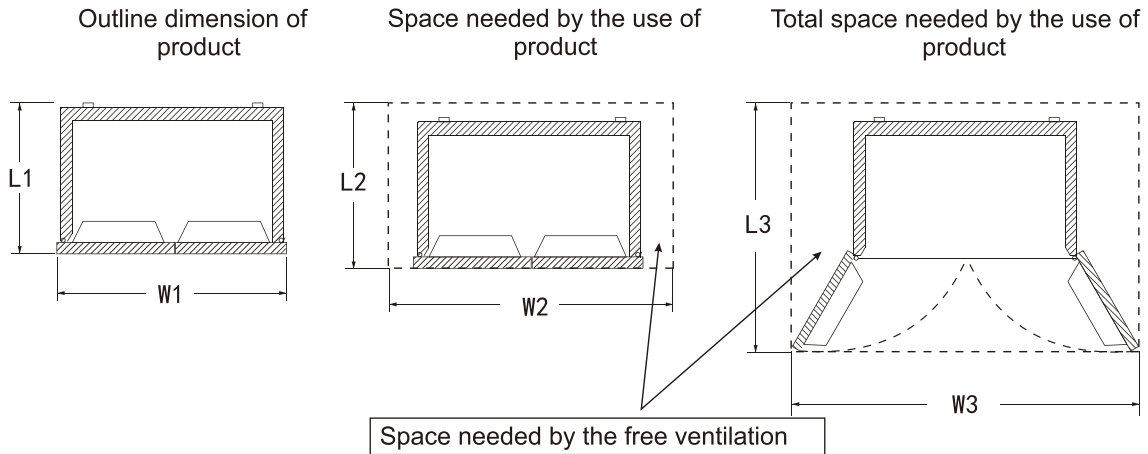
--Place the refrigerator in a position with minimal vibration or where it is least exposed to vibration. For users in areas prone to earthquakes, ensure the refrigerator is fixed against a wall or pole to prevent accidents.

--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:



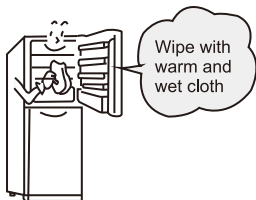
Unit: mm

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
630	920	$>L1+100$	$>W1+200$	$>L1+380$	$>W1+600$

Preparations prior to use

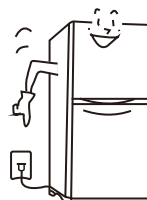
1. Remove all packing assemblies such as case fixing tape etc., especially the foam base.
2. Use warm wet cloth to clean both interior and exterior of the refrigerator, (neutral detergent can be added in warm water).
3. After leveling and cleaning the refrigerator, stand it for about 2 hours before plugging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

1. Remove fixing tape

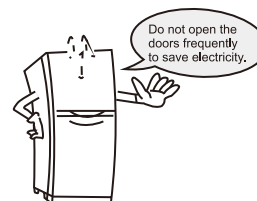


In hot summer, 24 hours are needed to fully freeze the food. Check the refrigerating condition on the second day.

2. Connect to power

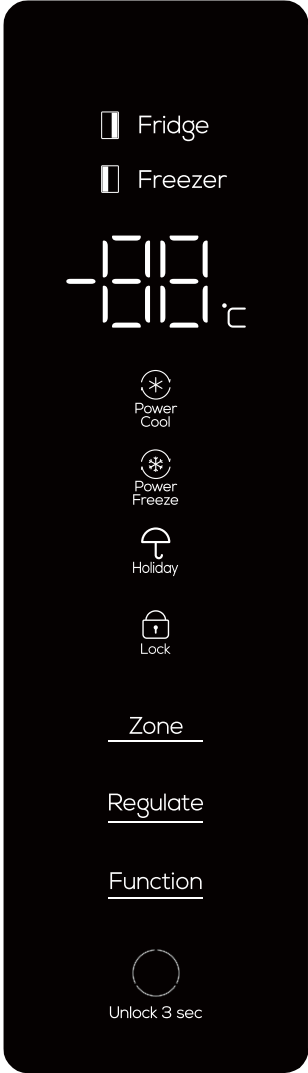


3. Store food after connecting to power for 2-3 hours



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

Operation keys




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 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 "  " 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 "  " 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.





Power Cool function

When the refrigerator is under unlock state, press " Function " button repeatedly till the "  " 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 "  " , The Refrigerator will automatically quit the power cool function after entering it for 2 hours. "  "

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

Power Freeze function



When the refrigerator is under unlock state, press " Function " button repeatedly till the "  " 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 "  " , the refrigerator will automatically quit the power freezing function after entering it for 4 hours.

Under "  " state, the setting temperature for the freezer chamber is displayed by -32°C till quitting the function. Under "  " state, when setting freezer chamber temperature, you may automatically quit the power freezing function. Under "  " state, you will automatically quit the power freezing function when the freezing door is opened over 3 minutes. (Under "  " state, when setting freezer chamber temperature, you may automatically quit the power freezing function)

Under laboratory environments with ambient temperature $\leq 16^{\circ}\text{C}$, the internal temperature of the refrigerator can reach as low as -32°C .

Operation keys

Holiday function

In the unlocked state, press the "Function" key repeatedly until the " " 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 " " state, when setting refrigerator chamber temperature, the holiday function may be automatically exited)

Note: Before activating the holiday function, please take out the food in the refrigerating 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 or freezer door is not closed tightly or stays open for more than 1 minute, beep issue "Di, Di, Di". Press any key to pause the alarm; send an alarm again after 1 minute; close the refrigerator or freezer 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.

Operation keys

Food storage

Refrigerating chamber (2°C~8°C)

--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.

--Cooked food should be placed in storage bags before storing them in the refrigerator to prevent an increase in energy consumption.

Freezing chamber (-24°C~-15°C)

--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.

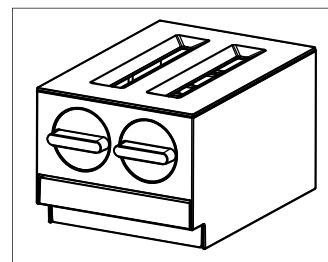
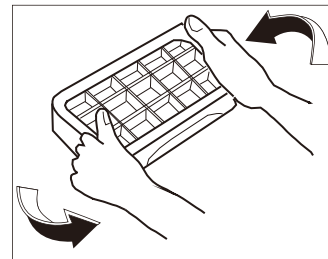
--Do not place food close to inside wall in freezer lest food and wall should be frozen together.

★★ Warm tips:

Stored food should not obstruct the air duct outlet and return port to avoid compromising the refrigerating effect. Additionally, before placing food in the refrigerator, ensure that overheated water and food have cooled to room temperature.

Ice-making (If the appliance has it)

Fill the ice-making box with 4/5 water and put the box into the freezer chamber. After the water in the box turns into ice, twist the box slightly to separate the ice from the box. However, don't bend the box. When separating the ice, wrap the box with dry box to avoid finger frostbite.



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.

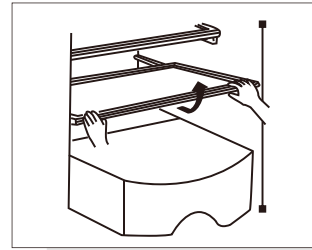
--Fruit and vegetable box: for storing vegetables and fruits. It can be taken out by pulling outwardly.

--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.

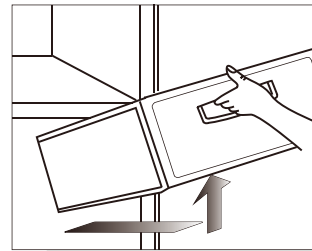
Kindly tips: It is recommended to put into the large piece of meat after being cut into small pieces, to avoid difficult cutting after being frozen. The quick-freezing foods shall be distributed uniformly and stored together after being frozen.

--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.



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.

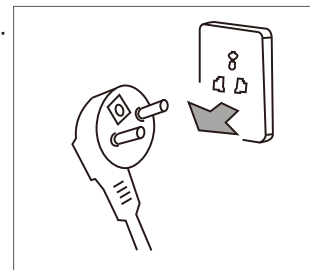
Inspections after maintenance:

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

Climate type	SN/N/ST/T
Electric shock resistance	I
Star sign	***
Total storage volume	504L
Storage volume of freezer	145L
Storage Volume of two stars freezer	35L
Power type	220-240V~/50Hz
Rated current	1.8A
Power consumption	348kWh/year
Lamp power	3W
Weight	77kg
Dimension (W x D x H mm)	920x630x1768
Refrigerant and charge amount	R600a,66g
Freezing capacity	4kg/12h
Noise level (dB(A) re 1 pW)	37

Packing list

Refrigerator shelf	4
Freezer shelf	5
Fruit and vegetable box cover	1
Fruit and vegetable box	1
Ice-making box	1
Egg box	1
Refrigerator bottle holder	4
Freezer bottle holder	4
Freezer drawer	1
Middle freezer drawer	1
Middle refrigerator drawer	1
Operating instruction	1

Safe recovery instructions

Disposal

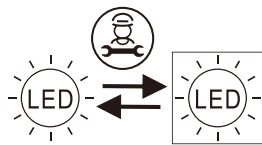
Old appliances still have some surplus value. An environmentally friendly approach will ensure that valuable raw materials are recycled.

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.



Replaceable (LED only) light source by a professional

- Las imágenes son solo para referencia. Los productos están sujetos a cambios sin previo aviso.
- Lea detenidamente el manual de instrucciones antes de usarlo y consérvelo para futuras referencias.

TCL

P520SBC

MANUAL DEL USUARIO
REFRIGERADOR

LEA TODAS LAS INSTRUCCIONES ANTES DE USAR ESTE APARATO

Para obtener el manual digital, envíe un correo electrónico a: contacto@tclstore.cl

Gracias por comprar un refrigerador TCL.

Esperamos que disfrute de su nuevo refrigerador TCL. Nos comprometemos a proporcionarle un servicio excelente.

Instrucciones de seguridad.....	2
Introducción del producto	5
Manipulación y colocación.....	6
Preparativos previos al uso	7
Teclas de operación.....	8
Cuidado y Mantenimiento.....	12
Análisis de fallas.....	13
No de fallas.....	13
Parámetro técnico	14
Lista de embalaje	14

1. Este aparato no está destinado a ser utilizado por personas (incluidos los niños) con capacidades físicas, sensoriales o mentales reducidas, o con falta de experiencia y conocimiento, a menos que hayan recibido supervisión o instrucciones de una persona responsable de su seguridad sobre el uso del aparato. Se debe supervisar a los niños para asegurarse de que no jueguen con el aparato.
2. Si el cable de alimentación está dañado, debe ser reemplazado por el fabricante, su servicio técnico u otra persona de cualificación similar, para evitar peligros.
3. Este aparato puede ser utilizado por niños mayores de 8 años y por personas con capacidades físicas, sensoriales o mentales reducidas o con falta de experiencia y conocimientos, si han recibido supervisión o instrucciones sobre el uso seguro del aparato y comprenden los peligros que implica. Los niños no deben jugar con el aparato. La limpieza y el mantenimiento no deben ser realizados por niños sin supervisión.
4. **ADVERTENCIA:** Mantenga abierta la ventilación, sin obstrucciones en la carcasa del aparato o en la estructura incorporada.
5. **ADVERTENCIA:** No utilice dispositivos mecánicos u otros medios para acelerar el proceso de descongelación, que no sean los recomendados por el fabricante.
6. **ADVERTENCIA:** No dañe el circuito refrigerante.
7. **ADVERTENCIA:** No utilice electrodomésticos dentro de los compartimentos de almacenamiento de alimentos del aparato, a menos que sean del tipo recomendado por el fabricante.
8. No almacene sustancias explosivas como latas de aerosol con un propulsor inflamable en este aparato.
9. Este aparato está dirigido para uso doméstico y aplicaciones similares tales como:
 - Áreas de cocina para el personal en tiendas, oficinas y otros entornos de trabajo;
 - Casas agrícolas y por clientes en hoteles, moteles y otros entornos de tipo residencial;
 - Entornos de tipo alojamiento y desayuno;
 - Restauración y aplicaciones no comerciales similares.

Instrucciones de seguridad

1. Advertencia

Advertencia: No se debe colocar ninguna barrera alrededor del electrodoméstico o dentro de la estructura incorporada para garantizar una ventilación libre.

Advertencia: Está prohibido acelerar el proceso de descongelación utilizando cualquier equipo mecánico o por cualquier método que no sea el recomendado por el fabricante.

Advertencia: No dañe el circuito refrigerante.

Advertencia: No utilice ningún aparato eléctrico dentro de la cámara de alimentos del aparato, a menos que sea del tipo recomendado por el fabricante.

Advertencia: No coloque bebidas líquidas ni alimentos contenidos en envases de vidrio en la cámara de congelación para evitar que se rompan o se astillen.

Advertencia: Si el refrigerador se apaga, debe encenderse nuevamente 5 minutos después para evitar daños en el compresor.

Advertencia: Si durante el uso se detecta alguna pieza suelta, ruido anormal, olor, humo u otras anomalías, es fundamental apagar inmediatamente el aparato y contactar rápidamente con el departamento de servicio posventa de la empresa.

Advertencia: Evite colocar los dedos o la mano debajo del refrigerador, especialmente en la parte inferior trasera, ya que los objetos afilados pueden causar lesiones.

Advertencia: Los niños no deben jugar ni trepar sobre el refrigerador. Los padres deben supervisar a los niños para evitar posibles peligros.

Advertencia: Evite colocar la mano entre las puertas al abrirlas o cerrarlas para evitar atraparse los dedos. Utilice siempre la manija para abrir o cerrar la puerta.

Para aparatos de refrigeración con clase climática

Dependiendo de la clase climática, este aparato de refrigeración está diseñado para usarse en el rango de temperaturas ambiente especificado en la siguiente tabla.

La clase climática se encuentra en la placa de características. Es posible que el producto no funcione correctamente a temperaturas fuera del rango específico.

Puede encontrar la clase climática en la etiqueta dentro de su refrigerador.

Rango de temperatura efectivo

El refrigerador está diseñado para funcionar normalmente en el rango de temperatura especificado por su clasificación de clase.

Clase	Símbolo	Rango de temperatura ambiente (°C)
Templado extendido	SN	+10 a +32
Templado	N	+16 a +32
Subtropical	ST	+16 a +38
Tropical	T	+16 a +43

NOTA

El rendimiento de refrigeración y el consumo energético del refrigerador pueden verse afectados por la temperatura ambiente, la frecuencia de apertura de la puerta y la ubicación del refrigerador. Recomendamos ajustar la configuración de temperatura según sea necesario.

Instrucciones de seguridad



Advertencia: Riesgo de incendio/materiales inflamables

Advertencia: Asegúrese de que el cable de fuente de alimentación no quede atrapado o dañado, al colocar el aparato.

Advertencia: No coloque múltiples enchufes portátiles o fuentes de alimentación portátiles en la parte trasera del aparato.

Se prohíbe a los niños de 3 a 8 años y a las personas con capacidad limitada cargar o descargar equipos de refrigeración.

La apertura prolongada de la puerta puede provocar un aumento significativo de la temperatura dentro de los compartimentos del aparato.

Limpie periódicamente las superficies que entran en contacto con alimentos y los sistemas de drenaje accesibles.

Limpie los tanques de agua si no se han utilizado durante 48 horas; enjuague el sistema de agua conectado a un suministro si no se ha extraído agua durante 5 días.

Guarde la carne y el pescado crudos en recipientes adecuados en el refrigerador para evitar que entren en contacto o goteen sobre otros alimentos.

Los compartimentos de alimentos congelados de dos estrellas son adecuados para almacenar alimentos precongelados, conservar o preparar helados y hacer cubitos de hielo.

Los compartimentos de una, dos y tres estrellas no son adecuados para congelar alimentos frescos.

Si el aparato de refrigeración se deja vacío durante períodos prolongados, apáguelo, descongélelo, límpielo, séquelo y deje la puerta abierta para evitar la formación de moho dentro del aparato.

2. Precauciones

Precauciones: La fuente de alimentación de este producto debe coincidir con la especificada en la placa de identificación, y se debe utilizar un tomacorriente independiente estándar de 3 orificios con una capacidad nominal superior a 10 A y con conexión a tierra confiable. Evite compartir un tomacorriente con varios electrodomésticos para evitar el sobrecalentamiento y posibles riesgos de incendio.

Precauciones: Evite tirar del cable de alimentación con la mano. Para desconectar la fuente de alimentación, siempre sostenga y desenchufe el conector de alimentación del tomacorriente.

No toque el cable de alimentación ni el conector con las manos mojadas para evitar el riesgo de descarga eléctrica.

Precauciones: No permita que el cable de alimentación sea aplastado por el refrigerador o cualquier carga pesada, y evite doblarlo excesivamente.

Instrucciones de seguridad

Los daños o el pelado del cable de alimentación pueden provocar riesgos de incendio o de descarga eléctrica.

Si el cable de alimentación está roto o cortado, comuníquese inmediatamente con el departamento de servicio posventa para obtener asistencia.

Precauciones: No almacene materiales inflamables, explosivos, ácidos corrosivos ni sustancias alcalinas en el refrigerador.

Precauciones: No use el refrigerador bajo la lluvia ni bajo la luz solar directa.

Precauciones: No coloque recipientes con líquidos sobre el refrigerador, ya que la rotura o el vuelco del recipiente puede comprometer la aislación eléctrica del refrigerador, generando riesgos de descarga eléctrica o incendio.

Precauciones: El refrigerador no debe desmontarse ni modificarse sin autorización. La reparación del refrigerador debe ser realizada por un especialista.

Precauciones: En caso de fuga de cualquier gas inflamable, como el gas de carbón, primero cierre la válvula de fuga y luego abra la ventana para ventilar. No desconecte el conector del refrigerador inmediatamente para evitar el riesgo de incendio o explosión debido a chispas eléctricas.

Precauciones: Los aparatos de refrigeración, especialmente los refrigeradores-congeladores Tipo I, pueden no funcionar de manera consistente si se colocan durante un período prolongado por debajo del extremo frío del rango de temperatura para el cual están diseñados. Esto puede provocar que el contenido se descongele o que la temperatura en el compartimento de alimentos congelados se eleve demasiado.

Precauciones: Las bebidas efervescentes no deben almacenarse en compartimentos o gabinetes de congelación de alimentos, ni en compartimentos o gabinetes de baja temperatura. Además, algunos productos, como el agua helada, no deben consumirse cuando están excesivamente fríos.

Precauciones: No exceda los tiempos de almacenamiento recomendados por los fabricantes de alimentos para ningún tipo de alimento.

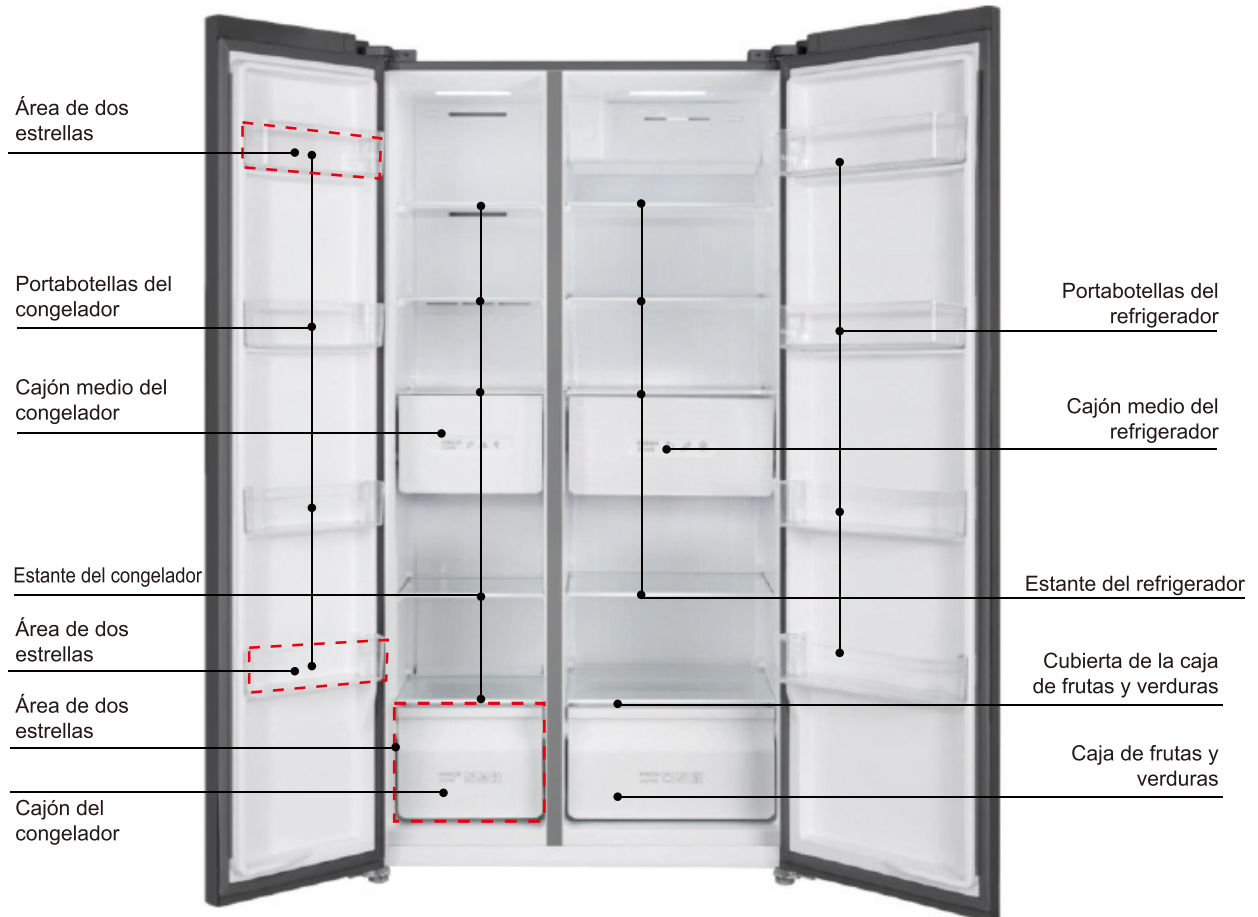
Precauciones: Tome precauciones para evitar un aumento indebido de la temperatura de los alimentos congelados mientras descongela el aparato de refrigeración.

Precauciones: El aumento de la temperatura de los alimentos congelados durante la descongelación manual, el mantenimiento o la limpieza puede reducir su vida útil de almacenamiento.

Precauciones: Asegúrese de cuidar adecuadamente el almacenamiento de alimentos congelados durante períodos prolongados en los que el aparato de refrigeración no esté funcionando, como durante una falla de corte de energía o una falla del sistema de refrigeración.

Precauciones: Los pasos a seguir cuando se apaga temporal o permanentemente el aparato de refrigeración incluyen vaciarlo, limpiarlo y secarlo, y dejar las puertas o tapas entreabiertas.

Introducción del producto



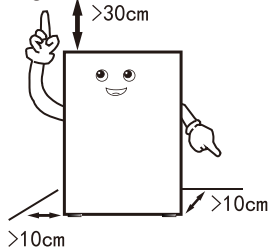
Las imágenes son solo para referencia. Por favor, consulte el objeto real.

Recordatorio amistoso:

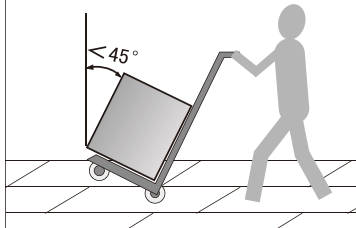
Si su producto es una versión mejorada, podría diferir ligeramente de las instrucciones proporcionadas. Sin embargo, tenga la seguridad de que su rendimiento y método de aplicación permanecen inalterados. Puede proceder a utilizarlo con total confianza.

Manipulación y colocación

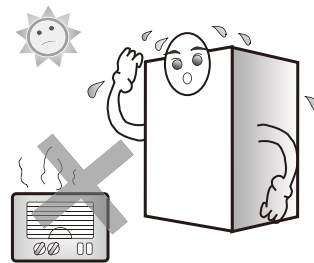
Debe dejarse un cierto espacio alrededor del refrigerador, como se muestra en la figura.



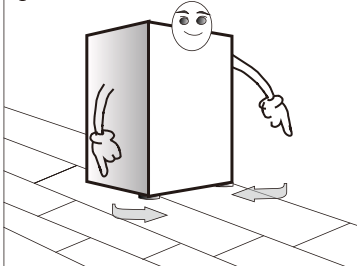
Durante la manipulación, evite el contacto entre el lado de la puerta del refrigerador y las herramientas de manipulación.



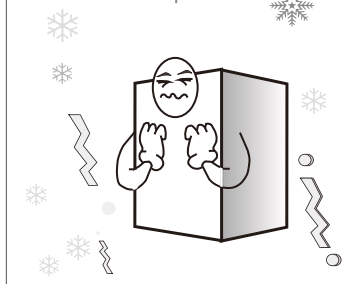
Coloque el refrigerador en un área seca y bien ventilada, lejos de la luz solar directa y fuentes de calor.



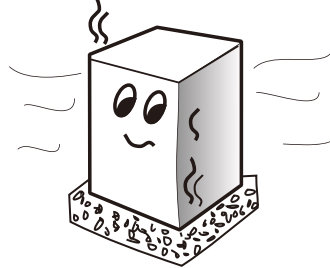
Coloque el refrigerador sobre una superficie plana y estable. Si el suelo es irregular, ajuste las patas niveladoras para garantizar la estabilidad.



Evite colocar el refrigerador en ambientes excesivamente fríos donde pueda producirse congelación.



Quitar la base de espuma ayuda a disipar el calor en la parte inferior y reduce el riesgo de incendio.



Recordatorio amigable:

--Al manipular el refrigerador, se requieren al menos dos personas: una para levantar la parte superior trasera y la otra para manejar la parte inferior. Si se sujeta solo una parte, puede ser peligroso y causar accidentes.

--Al mover el refrigerador, la corredera inferior puede dañar y rayar el suelo. Si necesita trasladar el refrigerador a larga distancia, utilice cinta adhesiva para asegurar los accesorios internos y evitar que se dañen al chocar entre sí.

--Coloque el refrigerador en una posición con mínima vibración o donde esté menos expuesto a dicha vibración. Para los usuarios en zonas propensas a terremotos, asegúrese de que el refrigerador esté fijado contra una pared o poste para evitar accidentes.

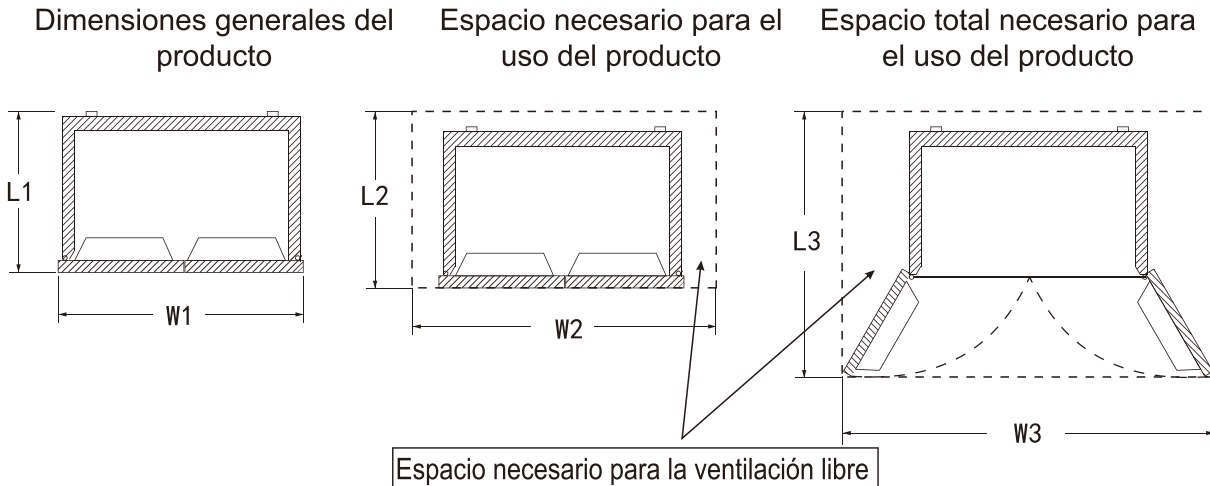
--Deje suficiente espacio alrededor del refrigerador. Si el espacio libre es demasiado pequeño o si se colocan productos encima o muy cerca de los lados, o si los artículos se adhieren a los lados, puede afectar la disipación de calor del refrigerador, ocasionando un gasto innecesario de electricidad y posibles daños a las paredes y otros objetos. El contacto entre la parte trasera del refrigerador y la pared también puede provocar vibraciones y ruido.

--Ajuste la parte frontal y la pata de nivelación del refrigerador para nivelarlo. Un refrigerador desnivelado puede provocar vibraciones y ruido.

Manipulación y colocación

Este aparato de refrigeración no está diseñado para utilizarse como aparato empotrado

Las dimensiones generales del producto y el espacio necesario para su uso se muestran en las siguientes imágenes:



Dimensiones generales del producto		Espacio necesario para el uso del producto		Espacio total necesario para el uso del producto	
L1	W1	L2	W2	L3	W3
630	920	>L1+100	>W1+200	>L1+380	>W1+600

Preparativos previos al uso

1. Retire todos los componentes de embalaje, como la cinta de fijación del estuche, etc., especialmente la base de espuma.
2. Utilice un paño húmedo y tibio para limpiar tanto el interior como el exterior del refrigerador (se puede agregar detergente neutro al agua tibia).
3. Después de nivelar y limpiar el refrigerador, déjelo reposar durante aproximadamente 2 horas antes de enchufarlo; enfríe el refrigerador durante 2 a 3 horas antes de almacenar alimentos.

1. Retire la cinta de fijación

Limpie con un paño húmedo y tibio.

En verano, se necesitan 24 horas para congelar completamente los alimentos. Verifique el estado de refrigeración al segundo día.

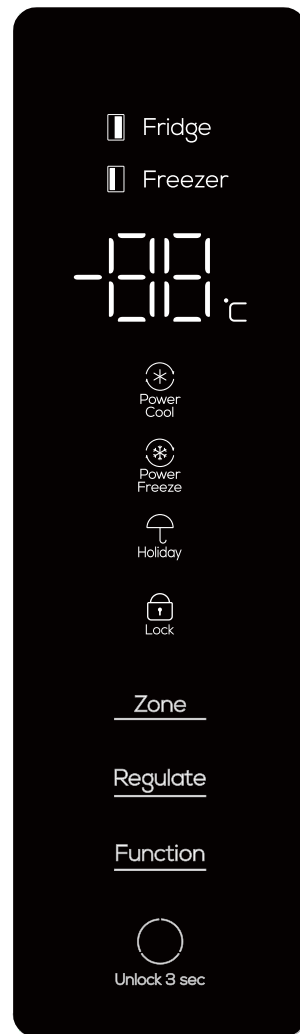
2. Conéctese a la energía

3. Guarde los alimentos después de conectarse a la corriente durante 2 o 3 horas.

No abra las puertas con frecuencia para ahorrar electricidad.

El desodorante plástico desaparecerá automáticamente después de estar congelado por un tiempo.

Teclas de operación




Teclas de operación

Encendido por primera vez


Al encenderse por primera vez, el refrigerador iniciará el modo inteligente y funcionará a 5 °C para la cámara de refrigeración y -18 °C para la cámara de congelación.

Función de bloqueo para niños

Activar: cuando no haya interacción con el teclado en la pantalla, después de 30 segundos, el teclado se bloqueará automáticamente y se activará la función de bloqueo para niños.

Desactivar: cuando la pantalla esté bloqueada, presione la tecla " " y manténgala presionada por 3 segundos para desbloquear y desactivar la función de bloqueo para niños.

Ajuste manual de la temperatura

Si no se realiza ninguna interacción con el teclado en la pantalla dentro de 30 segundos, la pantalla se apagará automáticamente y el teclado se bloqueará automáticamente. Cuando la pantalla esté apagada, presione el botón la primera vez para activar la pantalla; mantenga presionado el botón " " por 3 segundos para desbloquear y luego presione el botón nuevamente para que la función del botón sea efectiva.



Ajuste de temperatura de la cámara de refrigeración (2°C a 8°C)




En el estado desbloqueado, presione repetidamente el botón "Zone" hasta que se ilumine el área de temperatura de almacenamiento refrigerado y luego presione el botón "Regulate" para ajustar la temperatura de la cámara de refrigeración. La temperatura de la cámara de refrigeración debe ajustarse entre "02 " - "03 " - "04 " - "05 " - "06 " - "07 " - "08 " - "02 ". Seleccione la temperatura adecuada para detener la operación del botón y luego configure el rango de temperatura para la confirmación.

Ajuste de temperatura de la cámara de congelación (-24°C a -15°C)

En el estado desbloqueado, presione repetidamente el botón "Zone" hasta que se ilumine el área de temperatura de almacenamiento congelado y luego presione el botón "Regulate" para ajustar la temperatura de la cámara de congelación. La temperatura de la cámara de congelación debe ajustarse entre "-24 " - "-23 " - "-22 " - "-21 " - "-20 " - "-19 " - "-18 " - "-17 " - "-16 " - "-15 " - "-24 ". Seleccione la temperatura adecuada para detener la operación del botón y luego configure el rango de temperatura para la confirmación.

Función de Refrigeración Rápida

Cuando el refrigerador esté en estado desbloqueado, presione el botón "Function" repetidamente hasta que parpadee el ícono " ", luego de eso, detenga la operación del botón y espere 3 segundos para activar la función de refrigeración rápida de la cámara de refrigeración. Puede salir de la función de refrigeración rápida con la misma operación. Una vez activado " ", el refrigerador saldrá automáticamente de la función de refrigeración rápida después de 2 horas de activación.

Bajo el estado de " ", la temperatura configurada para la cámara de refrigeración se muestra en 2°C hasta que se desactiva la función. Bajo el estado de " ", se saldrá automáticamente de la función de refrigeración rápida si la puerta del refrigerador permanece abierta por más de 3 minutos. (Bajo el estado de " ", al configurar la temperatura de la cámara de refrigeración, puede salir automáticamente de la función de refrigeración rápida.)

Teclas de operación

Función de Congelación Rápida

Cuando el refrigerador esté en estado desbloqueado, presione el botón "Function" repetidamente hasta que parpadee el ícono "Power Freeze", luego de eso, detenga la operación del botón y espere 3 segundos para activar la función de congelación rápida de la cámara de congelación. Puede salir de la función de congelación rápida con la misma operación. Una vez activado "Power Freeze", el refrigerador saldrá automáticamente de la función de congelación rápida después de 4 horas de activación.

Bajo el estado de "Power Freeze", la temperatura configurada para la cámara de congelación se muestra en -32°C hasta que se desactiva la función. Bajo el estado de "Power Freeze", al configurar la temperatura de la cámara de congelación, puede salir automáticamente de la función de congelación rápida. Bajo el estado de "Power Freeze", se saldrá automáticamente de la función de congelación rápida si la puerta del congelador permanece abierta por más de 3 minutos.

(Bajo el estado de "Power Freeze", al configurar la temperatura de la cámara de congelación, puede salir automáticamente de la función de congelación rápida.)

En entornos de laboratorio con temperatura ambiente $\leq 16^{\circ}\text{C}$, la temperatura interna del refrigerador puede descender hasta -32°C .

Función de vacaciones

En el estado desbloqueado, presione la tecla "Function" repetidamente hasta que parpadee el ícono "Holiday", detenga el uso de la tecla y espere 3 segundos para activar la función de vacaciones. En el modo de vacaciones, la posición de la cámara de refrigeración del refrigerador muestra "Off" y la cámara de refrigeración entra en estado cerrado. (En el estado de "Holiday", al configurar la temperatura de la cámara de refrigeración, la función de vacaciones puede desactivarse automáticamente.)

Nota: Antes de activar la función de vacaciones, retire los alimentos de la cámara de refrigeración.

Memoria de apagado

Cuando se corta la energía, se bloqueará el estado de funcionamiento instantáneo en el momento del corte de energía. Después del encendido, seguirá funcionando según la configuración antes del apagado.

Alarma de puerta

Si la puerta del refrigerador o del congelador no está bien cerrada o permanece abierta por más de 1 minuto, emitirá un pitido "Di, Di, Di". Presione cualquier tecla para pausar la alarma; si no se cierra, se activará nuevamente después de 1 minuto; asegúrese de que la puerta del refrigerador o del congelador esté bien cerrada para detener la alarma.

Advertencia de sobretemperatura de la cámara de congelación

Al encender la alimentación, si la temperatura de la cámara de congelación es superior a -12°C , el cuadro esquemático correspondiente a la área de temperatura de la cámara de congelación se enciende y la área digital parpadea. Presione cualquier tecla para mostrar la temperatura de la cámara de congelación cuando esté encendida; al presionar nuevamente o después de 10 segundos, volverá al estado de visualización normal.

Función de protección de pantalla

Si no se realiza ninguna operación de tecla dentro de los 30 segundos, el refrigerador entrará en la función de protección de pantalla y el teclado se bloqueará automáticamente. En el modo de protección de pantalla, presione cualquier tecla para salir de la función de protección de pantalla.

Teclas de operación

Almacenamiento de alimentos

Cámara de refrigeración (2°C a 8°C)

- La cámara de refrigeración se utiliza principalmente para almacenar alimentos de corta duración, como leche, huevos y bebidas embotelladas.
- Las verduras y frutas deben almacenarse en el cajón de verduras y frutas para evitar la pérdida de humedad.
- Los alimentos cocidos deben colocarse en bolsas de almacenamiento antes de guardarlos en el refrigerador para evitar un aumento en el consumo de energía.

Cámara de congelación (-24°C a -15°C)

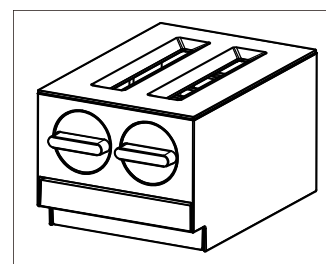
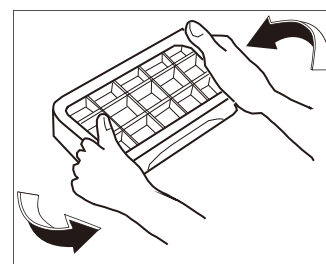
- La cámara de congelación se utiliza para almacenar artículos destinados a una conservación a largo plazo.
- El pescado y la carne que se van a congelar deben cortarse en trozos pequeños, envasarse con bolsas de conservación por separado y luego colocarse en el cajón congelador.
- Está prohibido colocar recipientes de vidrio o sellados con líquido en la cámara de congelación para evitar el riesgo de agrietamiento o explosión.
- Los alimentos frescos no deben almacenarse junto con alimentos congelados para mantener condiciones óptimas de almacenamiento y evitar la contaminación.
- No coloque alimentos cerca de la pared interior del congelador, ya que podrían congelarse juntos.

★★ Consejos amigables:

Los alimentos almacenados no deben obstruir la salida del conducto de aire ni el puerto de retorno para evitar comprometer el efecto refrigerante. Además, antes de colocar alimentos en el refrigerador, asegúrese de que el agua y los alimentos sobrecalentados se hayan enfriado a temperatura ambiente.

Producción de hielo (si el aparato lo incluye)

Llene la caja para hacer hielo con 4/5 de agua y colóquela en el compartimento de congelación. Una vez que el agua de la caja se haya convertido en hielo, gire ligeramente la caja para separar el hielo. Sin embargo, no doble la caja. Al separar el hielo, envuelva la caja con un paño seco para evitar la congelación de los dedos.



Teclas de operación

Método de desmontaje y montaje del accesorio

--Estante de vidrio en la cámara frigorífica: la altura del estante es ajustable, lo que facilita el almacenamiento de artículos con diferentes tamaños. Tire del estante hacia afuera y hacia arriba de manera ligera para retirarlo.

--Caja de frutas y verduras: para almacenar verduras y frutas. Se puede sacar tirando hacia afuera.

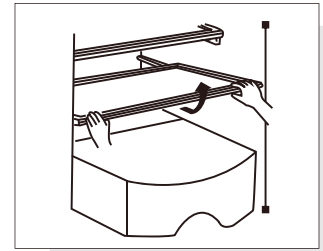
--Cajón en la cámara de congelación: para almacenar alimentos que se desean conservar a largo plazo, como carne y pescado. Se puede sacar tirando hacia afuera y levantándolo hacia arriba.

Consejos amables: Se recomienda colocar los trozos grandes de carne cortados en piezas pequeñas para evitar cortes difíciles una vez congelados. Los alimentos de congelación rápida deben distribuirse uniformemente y almacenarse juntos después de ser congelados.

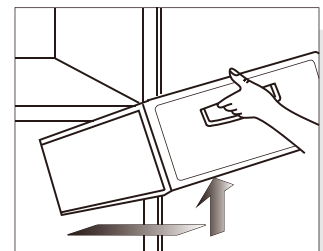
--Pedestal para botellas en la puerta del refrigerador: para almacenar huevos, diversas bebidas embotelladas y otros artículos pequeños. Se puede retirar elevándolo ligeramente.

Nota: al desmontar el pedestal para botellas en la puerta del refrigerador, evite retirarlo con fuerza para no dañar el refrigerador.

Nota: al desmontar el pedestal para botellas en la puerta del refrigerador, evite retirarlo con fuerza para no dañar el refrigerador.



Extraiga tirando ligeramente hacia arriba y hacia afuera.



Retire tirando suavemente hacia afuera y hacia arriba.

Cuidado y Mantenimiento

Se recomienda realizar el mantenimiento del refrigerador una vez al mes.

Use un paño húmedo o un detergente neutro (esencia limpiadora) para limpiar cualquier residuo de aceite y suciedad. Después de limpiar, asegúrese de eliminar completamente cualquier residuo de detergente.

--No utilice detergentes alcalinos, jabón en polvo, gasolina, alcohol, talco, etc.; ya que podrían dañar los revestimientos o plásticos;

--Limpie regularmente el cuerpo del refrigerador y elimine el polvo del suelo para mantenerlo limpio.

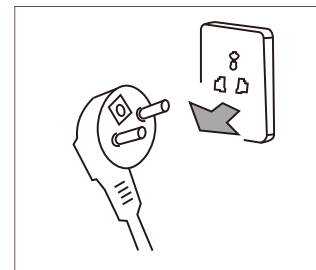
Inspecciones después del mantenimiento:

Verifique que el cable de alimentación y el enchufe no tengan daños. Busque polvo en el enchufe. Verifique si hay calor anormal en el enchufe. Verifique si el tomacorriente está suelto. Asegúrese de que el enchufe esté completamente insertado.

Nota:

Si el cable de alimentación y el enchufe están dañados y hay polvo presente, existe riesgo de descarga eléctrica o incendio.

Después de desenchufar el refrigerador, deben pasar 5 minutos antes de volver a enchufarlo; no coloque las manos debajo del refrigerador para evitar lesiones.



Desenchufe el refrigerador antes de limpiarlo.



Utilice detergente neutro.

Análisis de fallas

Los siguientes elementos deben inspeccionarse antes de que se produzcan fallas que requieran mantenimiento:

Fallas: El refrigerador no funciona. El efecto de refrigeración es inadecuado.

Causas:

1. Verifique la conexión de la fuente de alimentación.
2. Verifique si el refrigerador está expuesto a la luz solar directa o si hay una fuente de calor cerca.
3. Verifique si hay suficiente espacio para la disipación de calor alrededor del refrigerador.

Soluciones:

1. Asegúrese de que la fuente de alimentación esté correctamente conectada.
2. Mueva el refrigerador a un lugar sin luz solar directa ni fuentes de calor cercanas.
3. Deje un espacio adecuado entre el refrigerador y la pared para una correcta disipación del calor.

Fallas: Los alimentos en la cámara de refrigeración están congelados

Causas: 1. Verifique si la temperatura configurada es demasiado baja. 2. Además, reorganice los alimentos con alto contenido de agua hacia el lado de la puerta del estante de vidrio.

Soluciones: 1. Ajuste la configuración de temperatura según corresponda para asegurarse de que se aumente adecuadamente.

2. Reorganice los alimentos con alto contenido de agua hacia el lado de la puerta del estante de vidrio.

Fallas: Hay un sonido anormal en el refrigerador

Causas: 1. Verifique si la base del refrigerador es estable. 2. Verifique si el refrigerador está demasiado cerca de la pared. 3. Verifique si el refrigerador está en contacto con otros objetos.

Soluciones: 1. Ajuste la pata de nivelación inferior para estabilizar el refrigerador. 2. Deje suficiente espacio alrededor del refrigerador. 3. Elimine los obstáculos.

Fallas: Hay un olor anormal en el refrigerador

Causas: 1. Verifique si los alimentos están sellados para su almacenamiento. 2. Verifique si el refrigerador está limpio. 3. Verifique si los alimentos han estado almacenados por demasiado tiempo.

Soluciones: 1. Alimentos sellados para almacenamiento. 2. Limpie regularmente el refrigerador. 3. No almacene los alimentos por demasiado tiempo.

No de fallas

Fenómeno: La superficie entre la cámara de refrigeración y la cámara de congelación se siente cálida o caliente en los dos lados y en la parte de separación.

Causa: Las tuberías del refrigerador (como las del condensador y las antivaho) están ubicadas en ambos lados y en la parte frontal del refrigerador para disipar el calor y evitar la condensación.

Fenómeno: La puerta del refrigerador está demasiado ajustada y no es fácil de abrir.

Causa: Cuando la puerta del refrigerador se cierra y se vuelve a abrir inmediatamente, el aire caliente entra al refrigerador y se contrae, creando una diferencia de presión. Esto hace que sea difícil abrir la puerta de inmediato, pero se vuelve más fácil después de un tiempo.

Fenómeno: Se observan ondulaciones en el agua dentro del refrigerador.

Causa: El sonido de las ondas de agua puede ocurrir cuando el compresor arranca o se detiene, así como cuando se genera agua durante el proceso de descongelación.

Fenómeno: Se escucha un zumbido en el refrigerador.

Causa: Este sonido es producido por el funcionamiento del compresor. Si el refrigerador no está nivelado, el sonido puede ser más intenso. Además, la contracción y la expansión de la carcasa, especialmente cuando hace frío o se abre la puerta, también pueden contribuir a este sonido.

Fenómeno: Se observa condensación o escarcha en la superficie de la puerta de la cámara de congelación o en la superficie de los alimentos.

Causa: Alta temperatura o humedad alrededor del refrigerador; apertura prolongada de la puerta; alimentos con alto contenido de agua que no están sellados o envueltos herméticamente.


Fenómeno: Hay condensación en la superficie de la luz integrada.

Causa: La luz genera calor cuando está encendida, y si la puerta se deja abierta durante un período prolongado, se produce una diferencia de temperatura que genera condensación en la carcasa de la luz.

Fenómeno: Se presenta condensación y niebla de agua en el cuerpo del refrigerador.

Causa: La alta humedad alrededor del refrigerador provoca que la humedad en el aire se acumule en la carcasa, resultando en condensación.

Parámetros técnicos

Tipo de clima	SN/N/ST/T
Resistencia a descargas eléctricas	I
Signo de estrella	
Volumen total de almacenamiento	504L
Volumen de almacenamiento del congelador	145L
Volumen de almacenamiento del congelador de dos estrellas	35L
Tipo de energía	220-240 V~/50 Hz
Corriente nominal	1.8A
Consumo eléctrico	348 kWh/año
Potencia de la lámpara	3 W
Peso	77 kg
Dimensiones (An x Pr x Al mm)	920x630x1768
Refrigerante y cantidad de carga	R600a, 66 g
Capacidad de congelación	4kg/12h
Nivel de ruido (dB(A) re 1 pW)	37

Lista de empaque

Estante del refrigerador	4
Estante del congelador	5
Cubierta de la caja de frutas y verduras	1
Caja de frutas y verduras	1
Caja para hacer hielo	1
Caja para huevos	1
Portabotellas del refrigerador	4
Portabotellas del congelador	4
Cajón del congelador	1
Cajón medio del congelador	1
Cajón medio del refrigerador	1
Instrucciones de operación	1

Directiva sobre recuperación segura

Disposición:

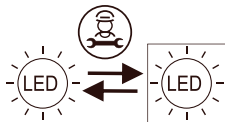
Los electrodomésticos viejos todavía tienen alguna plusvalía. Un enfoque respetuoso con el medio ambiente garantizará el reciclaje de valiosas materias primas.

Los refrigerantes utilizados en su refrigerador y los materiales de aislamiento requieren procedimientos de manipulación especiales. Asegúrese de que no haya daños en la tubería en la parte posterior del refrigerador antes de manipularlo. En la oficina municipal local se puede obtener información actualizada sobre las opciones para desechar frigoríficos viejos y embalajes de equipos antiguos.

Eliminación correcta de este producto:



Indica que este producto no debe desecharse con otros residuos domésticos en toda la UE. Para evitar posibles daños al medio ambiente o la salud humana debido a la eliminación incontrolada de desechos, recíclelos de manera responsable para promover la reutilización sostenible de los recursos materiales. Para devolver su dispositivo usado, utilice los sistemas de devolución y recogida o póngase en contacto con el minorista donde compró el producto. Pueden llevar este producto para un reciclaje seguro para el medio ambiente.



Fuente de luz reemplazable (sólo LED) por un profesional

