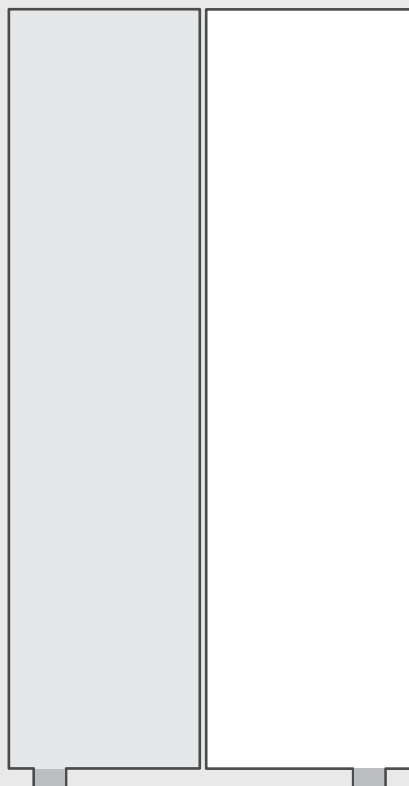




## Refrigerator SIDE BY SIDE SERIES



SmartHome



Download the app  
& activate product

# USER MANUAL

MDRS710FGG46

Warning notices: Before using this product, please read this manual carefully and keep it for future reference. The design and specifications are subject to change without prior notice for product improvement. Consult with your dealer or manufacturer for details. The diagram above is just for reference. Please take the appearance of the actual product as the standard.



## THANK YOU LETTER

Thank you for choosing Midea! Before using your new Midea product, please read this manual thoroughly to ensure that you know how to operate the features and functions that your new appliance offers in a safe way.

# CONTENTS

|                                |    |
|--------------------------------|----|
| THANK YOU LETTER .....         | 01 |
| SPECIFICATIONS .....           | 02 |
| PRODUCT OVERVIEW .....         | 03 |
| PRODUCT INSTALLATION .....     | 04 |
| OPERATION INSTRUCTIONS .....   | 09 |
| CLEANING AND MAINTENANCE ..... | 14 |
| TROUBLESHOOTING .....          | 15 |

# SPECIFICATIONS

| Product model                         | MDRS710FGG46   |
|---------------------------------------|----------------|
| Fresh Food Storage Compartment Volume | 335L           |
| Frozen Food Storage Volume            | 176L           |
| Refrigerant,Amount                    | R600a,74g      |
| Rated Voltage                         | 220-240V~      |
| Frequency                             | 50Hz           |
| Rated Current                         | 1,55A          |
| Climate Class                         | SN/N/ST/T      |
| Overall Dimension ( W x D x H )       | 897x761x1765mm |

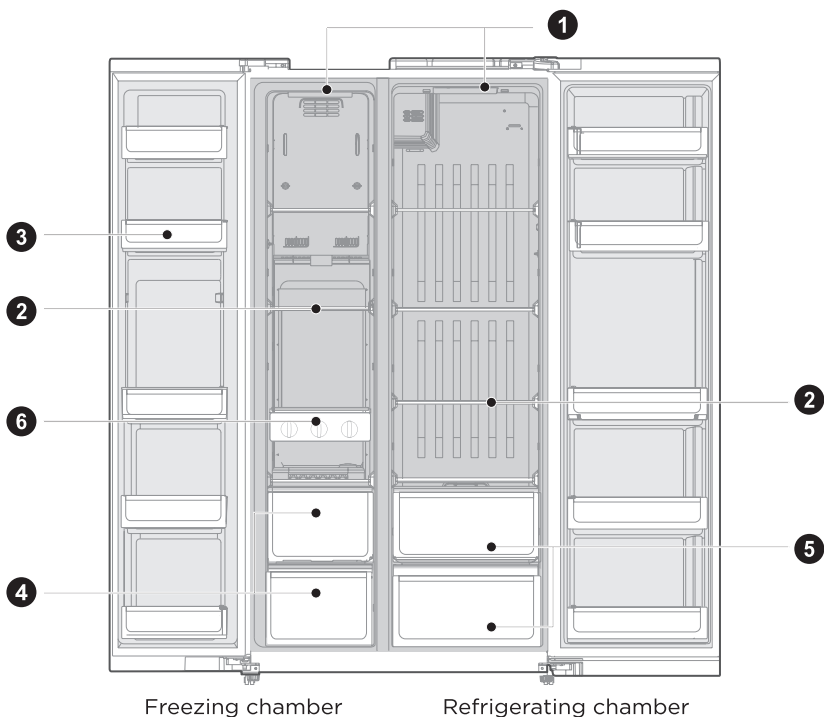


| Wireless Network module model | MWB-S-WB01                                       |
|-------------------------------|--------------------------------------------------|
| Standard                      | IEEE 802, 11b/g/n                                |
| Antenna type                  | Printed PCB antenna                              |
| Frequency band                | 2400-2483,5 MHz                                  |
| Operating temperatur          | 0°C - 85°C Operation<br>humidity: 10%-85%        |
| Power input                   | DC5V/500mA Maximum<br>Transmission power: <20dBm |

# PRODUCT OVERVIEW

## Names of components

### Normal type



1 LED Lamp

2 Glass Shelf

3 Door Tray

5 Drawer

5 Fruits And Vegetables Box

6 Ice Tray (Optional)

### ATTENTION

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

# PRODUCT INSTALLATION

## Install Instruction

### 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 the climate class on the product label.

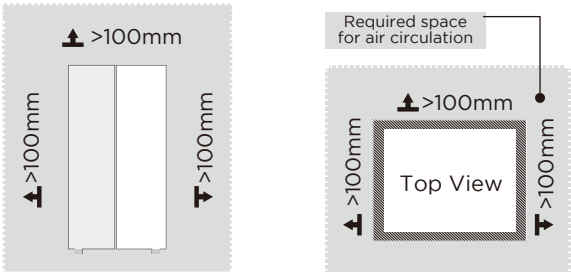
### Effective temperature range

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

| Class              | Symbol | Ambient temperature range °C |              |
|--------------------|--------|------------------------------|--------------|
|                    |        | IEC 62552 (ISO 15502)        | ISO 8561     |
| Extended temperate | SN     | + 10 to + 32                 | + 10 to + 32 |
| Temperate          | N      | + 16 to + 32                 | + 16 to + 32 |
| Subtropical        | ST     | + 16 to + 38                 | + 18 to + 38 |
| Tropical           | T      | + 16 to + 43                 | + 18 to + 43 |

### Dimensions and Clearances

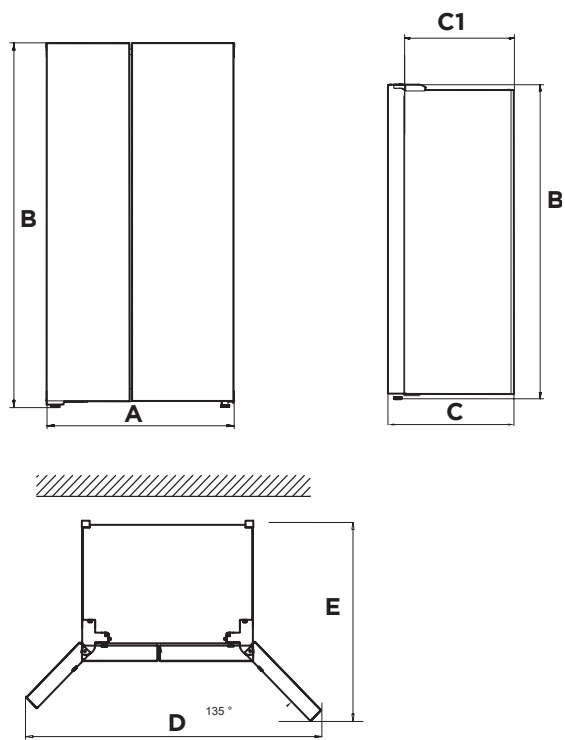
- Too small of a distance from adjacent items may result in the degradation of freezing capability and increased electricity costs. Allow over 100 mm of clearance from each adjacent wall when installing the appliance.



### ATTENTION

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

Space requirement diagram (when the door is open and when the door is closed)



| Width | Overall Height | Depth | Without door | Width doors open 135° | Depth doors open 135° |
|-------|----------------|-------|--------------|-----------------------|-----------------------|
| A     | B              | C     | C1           | D                     | E                     |
| 897   | 1765           | 706   | 600          | 1600                  | 1130                  |

Notice: All dimensions in mm

## Leveling feet

To avoid vibration, the unit must be leveled.

If required, adjust the leveling screws to compensate for the uneven floor.

The front should be slightly higher than the rear to aid in door closing.

Leveling screws can be turned easily by tipping the cabinet slightly.

Turn the leveling screws counterclockwise ↺ to raise the unit, clockwise ↻ to lower it.

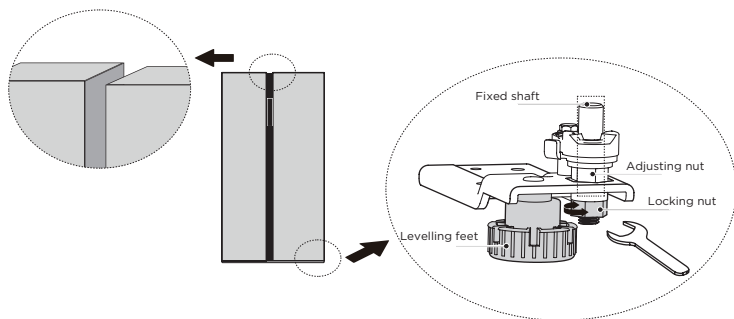
## Leveling doors

If the doors are not at the same height, the door can be adjusted with a spanner.

A- To raise the door, turn the nut (1) anticlockwise.

B- To lower the door, turn the nut (1) clockwise.

C- When the door is correctly aligned, fix it with the nut (2).



## Moving the appliance

1. Remove all food from inside the appliance.
2. Pull the power plug out, insert and fix it into the power plug hook at the rear or on top of the appliance.
3. Tape parts such as shelves and the door handle to prevent from falling off while moving the appliance.
4. Move the appliance with more than two people carefully. When transporting the appliance over a long distance, keep the appliance upright.
5. After installing the appliance, connect the power plug into a socket out to switch on the appliance.

### ● ATTENTION

Precautions before operation:

Before making changes the refrigerator must be disconnected from power. precautions should be taken to prevent any personal injury.

## 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.

### ATTENTION

This product contains two light sources of energy efficiency class (G).

## Connecting the appliance

After installing the appliance, connect the power plug into a socket outlet.

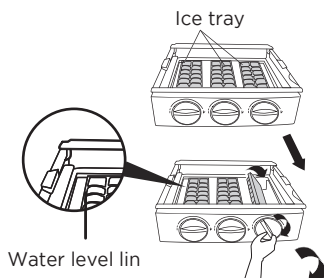
### ATTENTION

After connecting the power supply cord (or plug) to the outlet, wait 2 or 3 hours before you put food into the appliance. If you add food before the appliance has cooled completely, your food may spoil.

## Tips for energy saving

- Do not place the appliance near cookers, radiators or other heat sources. If the ambient temperature is high, the compressor will run more frequently and for longer, resulting in increased energy consumption.
- Ensure that there is sufficient ventilation at the base of the appliance, on the sides of the appliance and at the back of the appliance. Never cover ventilation openings.
- Please also observe the spacing dimensions in the chapter "Installation".
- The arrangement of drawers, shelves and racks as shown in the illustration offers the most efficient use of energy and should therefore be retained as far as possible. All drawers and shelves should remain in the appliance to keep the temperature stable and save energy.
- To obtain a larger storage space (e.g. for large refrigerated/frozen goods), the middle drawers can be removed. The top and bottom drawers and shelves should be removed last if necessary.
- An evenly filled refrigerator/freezer compartment contributes to optimal energy use. Therefore, avoid empty or half-empty compartments.
- Allow warm food to cool before placing it in the refrigerator/freezer. Food that has already cooled down increases energy efficiency.
- Allow frozen food to defrost in the refrigerator. The coldness of the frozen food reduces the energy consumption in the refrigerator compartment and thus increases the energy efficiency.
- Open the door only as briefly as necessary to minimize cold loss. Opening the door briefly and closing it properly reduces energy consumption.
- The door seals of your appliance must be perfectly intact so that the doors close properly and energy consumption is not increased unnecessarily.

## How to make ice (optional)



\*Picture is only for illustration

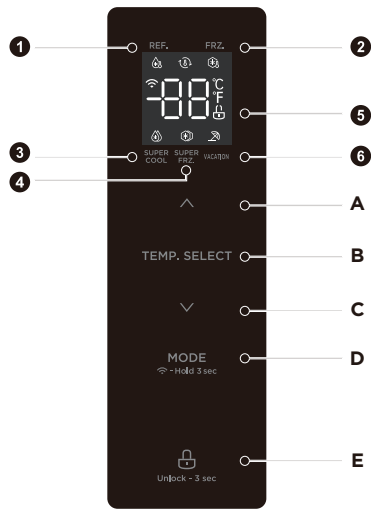
- Gently pull out the ice tray and fill the ice tray with water to the water level line. Then carefully replace the ice tray horizontally.
- When the ice cubes are ready, turn the knob clockwise (turn to the end and release), the ice cubes will drop from the ice tray into the ice box.

### ● ATTENTION

- In order to make ice cubes quickly, set the freezer to the lowest temperature, or select the SUPER FRZ. Mode. This will make the temperature of the freezer lower.
- Do not over-fill with water. It may become difficult to remove the ice cubes from ice tray and any trickle of water into the ice box will make the ice cubes freeze together.
- If the knob is turned before the ice cubes are ready, any remaining water will trickle into the ice box and cause the ice cubes to freeze together.

# OPERATION INSTRUCTIONS

## Control panel



|   | Display       |   | Button                      |
|---|---------------|---|-----------------------------|
| 1 | Refrigerator  | A | Temperature up              |
| 2 | Freezer       | B | Temperature range selection |
| 3 | Super cool    | C | Temperature down            |
| 4 | Super freezer | D | Mode / Wireless setting     |
| 5 | Lock / unlock | E | Lock / unlock               |
| 6 | Vacation      |   |                             |

### ATTENTION

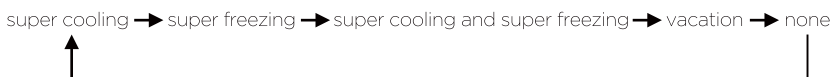
The actual control panel may differ from model to model.  
The control panel will turn off automatically for energy saving.

## Lock / unlock

- In the non locking state, press the key “**Hold 3sec.Unlock**” for 3 seconds to enter the operation locking state, and the locking pattern is displayed .  
In the locked state, press the key “**Hold 3sec.Unlock**” for 3 seconds to display the unlocking  pattern and unlock.  
After 30 seconds without key operation, the refrigerator will automatically enter the locked state. The following functions must be operated in the unlocked state.

## Mode setting

- Press the key “**MODE**”, and the super cooling , super freezing  and vacation  modes cycle in the following ways:



In vacation mode, the temperature of the freezer is automatically set to -18°C ,  
the refrigerating chamber is closed.

In the super cooling mode, the temperature of the refrigerating chamber is automatically set to 2°C ; When exiting the super cooling mode, the set temperature of the refrigerating chamber will automatically return to the set temperature before the super cooling mode.

Exit the super cooling mode if one of the following conditions is met:

- A- Exit the super cooling mode through key operation;
- B- Rapid cooling time ≥ 6h;

In the super freezing mode, the freezing chamber temperature is automatically set to -24°C ; When exiting the super freezing mode, the set temperature of the freezing chamber will automatically return to the set temperature before the super freezing mode.

Exit the super freezing mode when one of the following conditions is met:

- A- Exit the super freezing mode by pressing the key;
- B- super freezing time ≥ 24h;

## ● ATTENTION

The super-freezing function is designed to maintain the nutritional value of the food in the freezer. It can freeze the food in the shortest time. If a large amount of food is frozen at one time, it is recommended that the user turn on the super-freezing function and put the food in. At this time, the freezing speed of the freezer compartment is increased, which can quickly freeze the food, effectively lock the nutrition of the food, and facilitate storage.

## Temperature setting

- Press the key **"TEMP.SELECT"** to select the refrigerating chamber , freezing chamber , and the temperature zone icon and the set temperature of the corresponding icon will be displayed;  
Select the room to be adjusted, and press the up temperature key  to adjust the temperature upward. Each time you press it, the temperature will be increased by 1 degree;  
Select the room to be adjusted, press the down temperature key  to adjust the temperature downward. Each time you press it, the temperature will be reduced by 1 degree;  
The setting range of refrigerating chamber is 2 and 8°C, and the setting range of freezing chamber is -24 and -16°C; The new set temperature takes effect after locking. When it is set to the boundary value, pressing the corresponding temperature adjustment key will prompt the key invalid sound.  
Recommended setting: Refrigerated chamber 4°C, freezing chamber - 18°C.

## Door opening prompt tone

- When the refrigerator door is opened, the door opening music ring. At the same time, long press the "up temperature key + down temperature key" combination key for 3 seconds to turn on / off the door opening prompt tone (on by default).

## Door opening alarm

- When the refrigerator door is not closed for more than 120 seconds, the refrigerator sounds an alarm sound, indicating that the door is not closed. Please close the door in time or click any key in the operation area of the display screen to close the alarm sound. (If the door is not closed for a long time, the food will be damaged. Please close the door in time)

## Storage upon power failure

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

## 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.

| Fault Code | Fault Description                                   |
|------------|-----------------------------------------------------|
| E1         | Temperature sensor failure of refrigerating chamber |
| E2         | Temperature sensor failure of freezing chamber      |
| E5         | Freezing defrost sensor detection circuit error     |
| E6         | Communication error                                 |
| E7         | Ambient temperature sensor error                    |

## Tips on storing food

### Freezer compartment

- The freezer is designated for the storage of food frozen at very low temperature, long-term storage of frozen food, and for the production of ice.
- Only use the shelves in the door of the freezer to store frozen food, not for storing hot food designated for freezing.
- Do not put fresh and frozen food next to each other. The frozen food may thaw.
- When freezing fresh food (such as meat, fish or chopped meat), cut them into parts that can be used at the same time.
- Storing frozen food: instructions are usually stated on the packages, which must be followed. If there is no information on the packaging, food should not be stored for longer than three months from the date of purchase.
- When purchasing frozen food, make sure that it was frozen at a suitable temperature and that the packaging is not damaged.
- Frozen food should be kept in suitable packages to retain the quality and should be returned to the freezer compartment as soon as possible.
- If a package of frozen food shows moisture or abnormal bulging, it is probable that it was stored at the wrong temperature and the content is spoiled.
- The storage period for frozen food depends on the room temperature, the thermostat setting, the frequency of opening the door of the freezer, the type of food and the time of transporting the product from the shop to the household. Always follow the instructions printed on the packaging and never exceed the maximum storage time stated on the package.

### Cooling compartment

- To reduce moisture and subsequent ice build-up, never put liquid into the refrigerator in unsealed containers. Frost tends to concentrate in the coolest parts of the evaporator. Storing uncovered liquids results in a more frequent need for defrosting.
- Never put warm foods in the refrigerator. These should first cool down at room temperature and then be placed so as to ensure adequate air circulation in the refrigerator.
- Foods or food containers should not touch the back wall of the refrigerator because they could freeze to the wall. Do not keep regularly opening the door of the refrigerator.
- Meat and clean fish (packed in a package or plastic foil) can be placed in the refrigerator, which can be used in 1-2 days.
- Fruit and vegetables without packaging can be placed in the part designated for fresh fruit and vegetables.

### ATTENTION

The optimal temperature setting of each compartment depends on the ambient temperature. Above optimal temperature is based on the ambient temperature of 25 °C.

| Order | Compartments<br>TYPE | Target<br>storage<br>temp. [°C] | Appropriate food                                                                                                                                                                                                                                                  |
|-------|----------------------|---------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1     | Fridge               | +2 ~ +8                         | Eggs, cooked food, packaged food, fruits and vegetables, dairy products, cakes, drinks and other foods are not suitable for freezing.                                                                                                                             |
| 2     | (***)*-Freezer       | ≤-18                            | Seafood (fish, shrimp, shellfish), freshwater aquatic products and meat products (recommended for 3 months, the longer the storage time, the worse the taste and nutrition), suitable for frozen fresh food.                                                      |
| 3     | ***-Freezer          | ≤-18                            | Seafood (fish, shrimp, shellfish), freshwater aquatic products and meat products (recommended for 3 months, the longer the storage time, the worse the taste and nutrition), suitable for frozen fresh food.                                                      |
| 4     | ** -Freezer          | ≤-12                            | Seafood (fish, shrimp, shellfish), freshwater aquatic products and meat products (recommended for 3 months, the longer the storage time, the worse the taste and nutrition), suitable for frozen fresh food.                                                      |
| 5     | *-Freezer            | ≤-6                             | Seafood (fish, shrimp, shellfish), freshwater aquatic products and meat products (recommended for 3 months, the longer the storage time, the worse the taste and nutrition), suitable for frozen fresh food.                                                      |
| 6     | 0-star               | -6 ~ 0                          | Fresh pork, beef, fish, chicken, some packaged processed foods, etc. (Recommended to eat within the same day, preferably no more than 3 days).<br>Partially encapsulated processed foods (non-freezable foods).                                                   |
| 7     | Chill                | -2 ~ +3                         | Fresh/ frozen pork, beef, chicken, freshwater aquatic products, etc. (7 days below 0°C and above 0°C is recommended for consumption within that day, preferably no more than 2 days).Seafood (less than 0 for 15 days, it is not recommended to store above 0°C). |
| 8     | Fresh food           | 0 ~ +4                          | Fresh pork, beef, fish, chicken, cooked food, etc.(Recommended to eat within the same day, preferably no more than 3 days)                                                                                                                                        |
| 9     | Wine                 | +5 ~+20                         | Red wine, white wine, sparkling wine, etc.                                                                                                                                                                                                                        |

### ATTENTION

please store different foods according to the compartments or target storage temperature of your purchased.

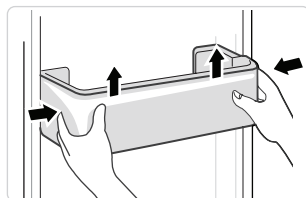
# CLEANING AND MAINTENANCE

## 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.

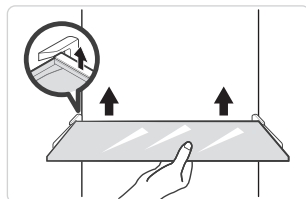
## Cleaning of door tray

- 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.



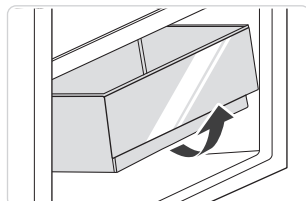
## Cleaning of glass shelf

- As the innermost part of the refrigerator liner where contacting the shelves has a backstop, you shall raise the shelves upward, then you can be able to take it out.
- Adjust or clean the shelves according to your requirement.



## Cleaning the vegetable drawer

1. Remove the contents of the drawer. Hold the handle of the vegetable drawer and pull it out completely until it stops.
2. Lift the vegetable drawer up and remove it by pulling it out.



### ATTENTION

Soft towels or sponge dipped in water and non-corrosive neutral detergents are suggested for cleaning. The freezer of shall be finally cleaned with clean water and dry cloth. Open the door for natural drying before the power is turned on. 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 clean refrigerator considering that this may damage the fridge surface and interior.

# TROUBLESHOOTING

The following simple issues can be handled by the user. Please call the after-sale service department if the issues are not solved.

| Problem                               | Possible reason                                                                                                     |
|---------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 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                                                                           |
| Door can not be properly closed       | • The door is stuck by food packages Too much food is placed                                                        |
|                                       | • The refrigerator is tilted                                                                                        |
| Loud noises                           | • Check whether the floor is level and whether the refrigerator is placed stably                                    |
|                                       | • Check whether accessories are placed at proper locations                                                          |

| Problem                     | Possible reason                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|-----------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Door seal fails to be tight | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Remove foreign matters on the door seal</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                             |
|                             | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Heat the door seal and then cool it for restoration (or blow it with an electrical drier or use a hot towel for heating)</li> </ul>                                                                                                                                            |
| Water pan overflows         | <ul style="list-style-type: none"> <li>• There is too much food in the chamber or food stored contains too much water,resulting in heavy defrosting</li> </ul>                                                                                                                                                          |
|                             | <ul style="list-style-type: none"> <li>• The doors are not closed properly, resulting in frosting due to entry of air and increased water due to defrosting</li> </ul>                                                                                                                                                  |
| Hot housing                 | <ul style="list-style-type: none"> <li>• 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</li> </ul> |
| Surface condensation        | <ul style="list-style-type: none"> <li>• 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</li> </ul>                                                                                                |

## **CARTA DE AGRADECIMIENTO**

iGracias por elegir Midea! Antes de usar su nuevo producto de Midea, lea detenidamente este manual para asegurarse de que sabe cómo operar las características y funciones que le ofrece su nuevo electrodoméstico de manera segura.

# CONTENIDOS

|                                 |           |
|---------------------------------|-----------|
| <b>CARTA DE AGRADECIMIENTO</b>  | <b>01</b> |
| <b>ESPECIFICACIONES</b>         | <b>02</b> |
| <b>DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO</b> | <b>03</b> |
| <b>INSTALACIÓN DEL PRODUCTO</b> | <b>04</b> |
| <b>OPERATION INSTRUCTIONS</b>   | <b>09</b> |
| <b>LIMPIEZA Y MANTENIMIENTO</b> | <b>14</b> |
| <b>SOLUCIÓN DE PROBLEMAS</b>    | <b>15</b> |

# ESPECIFICACIONES

| Modelo del producto                                               | MDRS710FGG46   |
|-------------------------------------------------------------------|----------------|
| Volumen del Compartimiento de Almacenamiento de Alimentos Frescos | 335L           |
| Volumen de Almacenamiento de Alimentos Congelados                 | 176L           |
| Refrigerante, Cantidad                                            | R600a,74g      |
| Voltaje Nominal                                                   | 115V-          |
| Frecuencia                                                        | 60Hz           |
| Corriente Nominal                                                 | 2,3A           |
| Clase Climática                                                   | ST             |
| Dimensión general ( An x Pr x Al )                                | 897x706x1765mm |

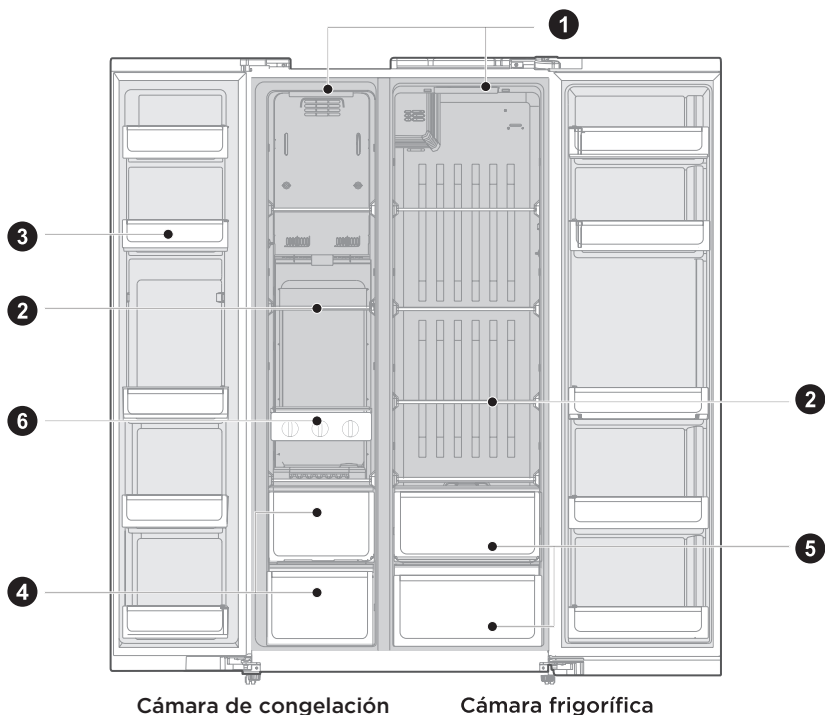


| Modelo de módulo de red inalámbrica | MWB-S-WB01                                                        |
|-------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|
| Estándar                            | IEEE 802.11b/g/n                                                  |
| Tipo de Antena                      | Antena PCB impresa                                                |
| Banda de frecuencia                 | 2400-2483,5 MHz                                                   |
| Temperatura de funcionamiento       | Operación de 0 °C- 85 °C<br>Humedad de funcionamiento:<br>10%-85% |
| Potencia de entrada                 | DC5V/500mA máximo<br>Poder de transmisión: <20dBm                 |

# DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

## Nombres de los componentes

### Filtro Interno



- |   |                   |   |                             |
|---|-------------------|---|-----------------------------|
| 1 | Luz de LED        | 4 | Cajón                       |
| 2 | Estante de vidrio | 5 | Cajón de frutas y verduras  |
| 3 | Bandeja de puerta | 6 | Bandeja de hielo (opcional) |

### ● ATENCIÓN

La figura anterior es solo para referencia. La configuración real dependerá del producto físico o la declaración del distribuidor.

# INSTALACIÓN DEL PRODUCTO

## Instrucciones de instalación

### Para aparatos de refrigeración con clase climática

- Dependiendo de la clase climática, este aparato de refrigeración está diseñado para usarse en los rangos de temperatura ambiente que se especifican 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 especificado.
- Puede encontrar la clase climática en la etiqueta del producto.

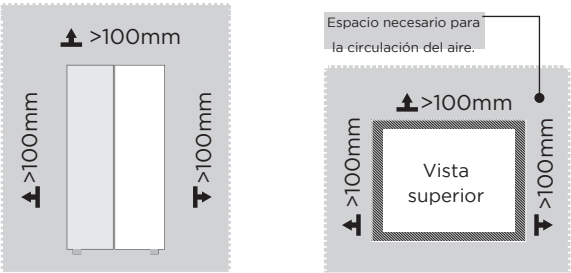
### Rango de temperatura efectivo

- El producto está diseñado para funcionar con normalidad en el rango de temperatura especificado por su clasificación de clase.

| Clase              | Símbolo | Rango de temperatura ambiente °C |             |
|--------------------|---------|----------------------------------|-------------|
|                    |         | IEC 62552 (ISO 15502)            | ISO 8561    |
| Templado extendido | SN      | + 10 a + 32                      | + 10 a + 32 |
| Templado           | N       | + 16 a + 32                      | + 16 a + 32 |
| Subtropical        | ST      | + 16 a + 38                      | + 18 a + 38 |
| Tropical           | T       | + 16 a + 43                      | + 18 a + 43 |

### Dimensiones y limpieza

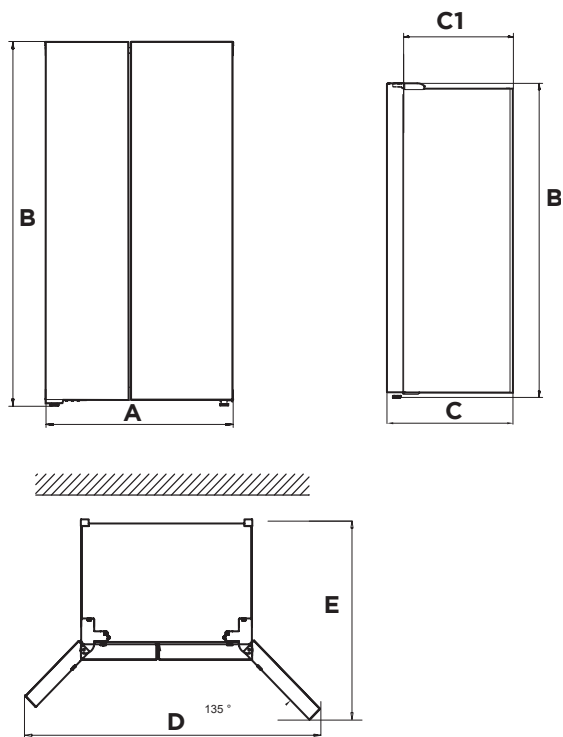
- Una distancia demasiado pequeña de los elementos adyacentes puede provocar la degradación de la capacidad de congelación y un aumento de los costos de electricidad. Deje más de 100 mm de espacio libre desde cada pared adyacente al instalar el aparato.



### ● ATENCIÓN

La figura anterior es solo para referencia. La configuración real dependerá del producto físico o la declaración del distribuidor.

Diagrama de requisitos de espacio (cuando la puerta está abierta y cuando la puerta está cerrada)



| Ancho | Altura General | Profundidad | Profundidad con asa | Ancho con puertas abiertas de 135° | Profundidad con puertas abiertas de 135° |
|-------|----------------|-------------|---------------------|------------------------------------|------------------------------------------|
| A     | B              | C           | C1                  | D                                  | E                                        |
| 897   | 1765           | 706         | 600                 | 1600                               | 1130                                     |

Nota: Todas las dimensiones en mm

## Patas niveladoras

Para evitar vibraciones, la unidad debe estar nivelada.

Si es necesario, ajuste los tornillos de nivelación para compensar el suelo irregular.

La parte delantera debe estar un poco más alta que la parte trasera para facilitar el cierre de la puerta.

Los tornillos de nivelación se pueden girar fácilmente inclinando ligeramente el gabinete.

Gire los tornillos de nivelación en el sentido contrario a las agujas del reloj ↺ para elevar la unidad y en el sentido de las agujas del reloj ↻ para bajarla.

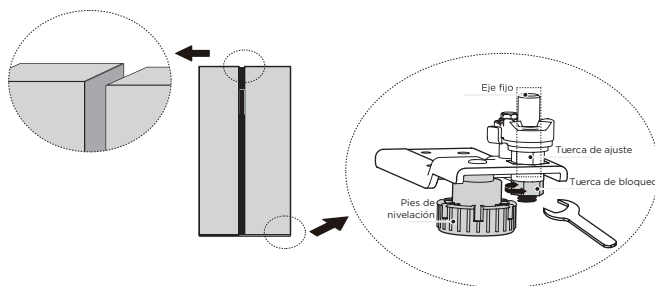
## Puerta niveladora

Si las puertas no están a la misma altura, la altura de la puerta se puede ajustar con una llave.

A- Para levantar la puerta gire la tuerca (1) en sentido antihorario.

B- Para bajar la puerta gire la tuerca (1) en sentido horario.

C- Cuando la puerta esté correctamente alineada fíjela con la tuerca (2).



## Mover el aparato

1. Retire todos los alimentos del interior del aparato.
2. Extraiga el enchufe de alimentación, insértelo y fíjelo en el gancho del enchufe de alimentación en la parte trasera o en la parte superior del aparato.
3. Pegue piezas como los estantes y la manija de la puerta para evitar que se caigan mientras mueve el aparato.
4. Mueva el aparato con más de dos personas con cuidado. Cuando transporte el aparato a largas distancias, manténgalo en posición vertical.
5. Después de instalar el aparato, conecte el enchufe de alimentación a una toma de corriente para encender el aparato.

### ● ATENCIÓN

Precauciones antes de operación:

Antes de realizar cambios, el refrigerador debe estar desconectado de la alimentación.

Se deben tomar precauciones para evitar lesiones personales.

## Cambio de luz

- Cualquier reemplazo o mantenimiento de las lámparas LED debe ser realizado por el fabricante, su agente de servicio o persona calificada similar.

### ATENCIÓN

El presente producto contiene dos fuentes de luz de clase de eficiencia energética (G).

## Conectando el aparato

Después de instalar el aparato, conecte el enchufe de alimentación a una toma de corriente.

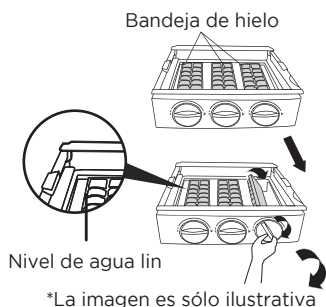
### ATENCIÓN

Después de conectar el cable de alimentación (o el enchufe) a la toma de corriente, espere 2 o 3 horas antes de introducir alimentos en el aparato. Si agrega alimentos antes de que el electrodoméstico se haya enfriado por completo, es posible que se echen a perder.

## Consejos para ahorrar energía

- No coloque el aparato cerca de cocinas, radiadores u otras fuentes de calor. Si la temperatura ambiente es alta, el compresor trabajará con más frecuencia y durante más tiempo, lo que aumentará el consumo de energía.
- Asegúrese de que haya suficiente ventilación en la base del aparato, en los lados del aparato y en la parte posterior del aparato. Nunca cubra las aberturas de ventilación.
- Observe también las medidas de separación en la sección “Instalación”.
- La distribución de cajones, estantes y rejillas tal y como se muestra en la imagen proporciona un consumo más eficiente de energía y, por lo tanto, debe conservarse en la medida de lo posible. Todos los cajones y estantes deben permanecer en el aparato para mantener la temperatura estable y ahorrar energía.
- Para obtener mayor espacio de almacenamiento (por ejemplo, para productos grandes refrigerados/congelados), se pueden retirar los cajones del medio. Los cajones y estantes superiores e inferiores deben quitarse en último lugar si es necesario.
- Un compartimento de refrigeración/congelación lleno de manera uniforme contribuye a un uso óptimo de la energía. Por tanto, evite que los compartimentos estén vacíos o medio vacíos.
- Deje que los alimentos calientes se enfríen primero antes de colocarlos en el refrigerador/congelador. Los alimentos que ya se han refrigerado aumentan la eficiencia energética.
- Deje que los alimentos congelados se descongelen en el refrigerador. La baja temperatura de los alimentos congelados reduce el consumo de energía en el compartimento de refrigeración y, por tanto, aumenta la eficiencia energética.
- Abra la puerta por el tiempo más breve posible para minimizar la pérdida de frío. Abrir la puerta brevemente y cerrarla correctamente reduce el consumo de energía.
- Establecer una temperatura no más fría de lo necesario contribuye a un uso óptimo de la energía. La temperatura óptima en el refrigerador es de +7°C. El refrigerador debe tener esta temperatura en la parte más delantera posible del compartimento superior.
- Las juntas de las puertas de su refrigerador deben estar perfectamente intactas para que las puertas cierren correctamente y no aumente el consumo de energía de manera innecesaria.

## Cómo hacer hielo (opcional)



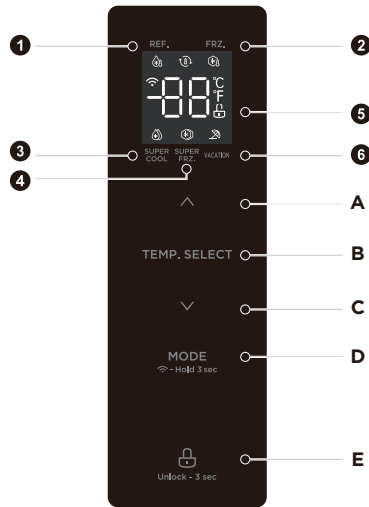
- Extraiga con cuidado la cubitera y llénela de agua hasta la línea de nivel. A continuación, vuelva a colocar con cuidado la bandeja de hielo en posición horizontal.
- Cuando los cubitos estén listos, gire el mando en el sentido de las agujas del reloj (gire hasta el final y suéltelo), los cubitos caerán de la cubitera al depósito de hielo.

### ⚠ ATENCIÓN

- Para hacer cubitos de hielo rápidamente, ajuste el congelador a la temperatura más baja o seleccione el modo SUPER FRZ. Modo. Esto hará que la temperatura del congelador sea más baja.
- Do No llene demasiado el congelador con agua. Puede resultar difícil sacar los cubitos de hielo de la cubitera y cualquier goteo de agua en la cubitera hará que los cubitos se congelen juntos.
- Si se gira el mando antes de que los cubitos estén listos, el agua sobrante entrará en el depósito de hielo y hará que los cubitos se congelen juntos.

# INSTRUCCIONES DE OPERACIÓN

## Panel de control



|   | Pantalla             |   | Botón                              |
|---|----------------------|---|------------------------------------|
| 1 | Refrigerador         | A | Sube la temperatura                |
| 2 | Congelador           | B | Selección del rango de temperatura |
| 3 | Súper guay           | C | Temperatura baja                   |
| 4 | Súper congelador     | D | Modo / Ajuste inalámbrico          |
| 5 | Bloqueo / desbloqueo | E | Bloqueo / desbloqueo               |
| 6 | Vacaciones           |   |                                    |

### ATENCIÓN

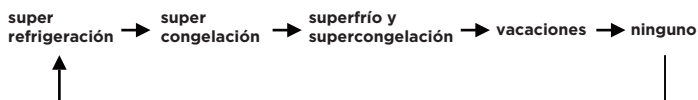
El panel de control real puede variar de un modelo a otro.  
El panel de control se apagará automáticamente para ahorrar energía.

## Bloqueo / desbloqueo

- En el estado sin bloqueo, pulse la tecla **“Hold 3sec.Unlock”** durante 3 segundos para entrar en el estado de bloqueo de funcionamiento, y el patrón de bloqueo se muestra “”.
- En el estado bloqueado, pulse la tecla **“Hold 3sec.Unlock”** durante 3 segundos para mostrar el patrón de desbloqueo “” y desbloquear. Después de 30 segundos sin pulsar la tecla, la nevera entrará automáticamente en el estado de bloqueo. Las siguientes funciones deben ser operadas en el estado desbloqueado.

## Ajuste del modo

- Pulse la tecla **“MODE”**, y los modos superfrío “”, supercongelación “” y vacaciones “” realizarán el siguiente ciclo:



- En el modo vacaciones, la temperatura del congelador se ajusta automáticamente a -18°C y la cámara frigorífica se cierra. En el modo de superenfriamiento, la temperatura de la cámara de refrigeración se ajusta automáticamente a 2°C ; Al salir del modo de superenfriamiento, la temperatura ajustada de la cámara de refrigeración volverá automáticamente a la temperatura ajustada antes del modo de superenfriamiento.
- Salga del modo super refrigeración si se cumple una de las siguientes condiciones:  
A- Salir del modo de superenfriamiento mediante la operación de teclas;  
B- Tiempo de enfriamiento rápido  $\geq 6h$ ;
- En el modo de supercongelación, la temperatura de la cámara de congelación se ajusta automáticamente a -24°C ; Al salir del modo de supercongelación, la temperatura ajustada de la cámara de congelación volverá automáticamente a la temperatura ajustada antes del modo de supercongelación.
- Salga del modo de supercongelación cuando se cumpla una de las siguientes condiciones:  
A- Salir del modo de supercongelación pulsando la tecla ;  
B- tiempo de supercongelación  $\geq 24h$ ;

## ATENCIÓN

La función de supercongelación está diseñada para mantener el valor nutritivo de los alimentos en el congelador. Puede congelar los alimentos en el menor tiempo posible. Si se congela una gran cantidad de alimentos a la vez, se recomienda que el usuario active la función de supercongelación e introduzca los alimentos. En este momento, la velocidad de congelación del compartimiento del congelador aumenta, lo que puede congelar rápidamente los alimentos, bloquear eficazmente la nutrición de los alimentos y facilitar el almacenamiento..

## Ajuste de la temperatura

- Pulse la tecla **“TEMP.SELECT”** para seleccionar la cámara de refrigeración “” cámara de congelación “”, y se mostrará el icono de la zona de temperatura y la temperatura ajustada del icono correspondiente; Seleccione la habitación que desea ajustar y pulse la tecla de temperatura ascendente “**^**” para ajustar la temperatura hacia arriba. Cada vez que la pulse, la temperatura aumentará 1 grado; Seleccione la habitación que desea ajustar, pulse la tecla de temperatura descendente “**∨**” para ajustar la temperatura hacia abajo. Cada vez que la pulse, la temperatura se reducirá 1 grado; El rango de ajuste de la cámara de refrigeración es de 2 y 8°C, y el rango de ajuste de la cámara de congelación es de -24 y -16°C; La nueva temperatura ajustada entra en vigor después de bloquear. Cuando se ajusta al valor límite, al pulsar la tecla de ajuste de temperatura correspondiente sonará la tecla no válida. Ajuste recomendado: Cámara de refrigeración 4°C, cámara de congelación -18°C.

## Tono de aviso de apertura de puerta

- Cuando se abre la puerta del frigorífico, suena la música de apertura de puerta. Al mismo tiempo, mantenga pulsada la combinación “tecla de temperatura arriba + tecla de temperatura abajo” durante 3 segundos para activar/desactivar el tono de aviso de apertura de puerta (activado por defecto).

## Alarma de apertura de puerta

- Cuando la puerta del frigorífico no se cierra durante más de 120 segundos, el frigorífico emite un sonido de alarma que indica que la puerta no está cerrada. Por favor, cierre la puerta a tiempo o pulse cualquier tecla en el área de funcionamiento de la pantalla de visualización para cerrar el sonido de alarma. (Si la puerta no se cierra durante mucho tiempo, los alimentos se dañarán. Por favor, cierre la puerta a tiempo)

## Almacenamiento en caso de apagón

- En caso de corte del suministro eléctrico, el estado de funcionamiento instantáneo se bloqueará y se mantendrá hasta la nueva electrificación.

## Indicación de avería

- Las siguientes advertencias que aparecen en la pantalla indican fallos correspondientes del frigorífico. Aunque el frigorífico pueda seguir funcionando en frío con los siguientes fallos, el usuario deberá ponerse en contacto con un especialista para su mantenimiento, con el fin de garantizar un funcionamiento óptimo del aparato.

| Código de avería | Descripción del fallo                                                     |
|------------------|---------------------------------------------------------------------------|
| E1               | Fallo del sensor de temperatura de la cámara frigorífica                  |
| E2               | Fallo del sensor de temperatura de la cámara de congelación               |
| E5               | Error del circuito de detección del sensor de desescarche por congelación |
| E6               | Error de comunicación                                                     |
| E7               | Error del sensor de temperatura ambiente                                  |

## Consejos sobre almacenamiento de alimentos

### Compartimento de congelación

- El congelador está diseñado para el almacenamiento de alimentos congelados a muy baja temperatura, el almacenamiento a largo plazo de alimentos congelados y para la producción de hielo.
- Utilice los estantes de la puerta del congelador únicamente para almacenar alimentos congelados, no para almacenar alimentos calientes designados para congelación.
- No coloque alimentos frescos y congelados uno al lado del otro. La comida congelada puede descongelarse.
- Cuando congele alimentos frescos (como carne, pescado o carne picada), córtelos en partes que se puedan usar al mismo tiempo.
- Almacenamiento de alimentos congelados: las instrucciones generalmente se indican en los paquetes, que deben seguirse. Si no hay información en el empaque, los alimentos no deben almacenarse por más de tres meses a partir de la fecha de compra.
- Al comprar alimentos congelados, asegúrese de que estén congelados a una temperatura adecuada y que el empaque no esté dañado.
- Los alimentos congelados deben conservarse en envases adecuados para conservar la calidad y deben devolverse al compartimiento de congelación lo antes posible.
- Si un paquete de alimentos congelados muestra humedad o un abultamiento anormal, es probable que se haya almacenado a la temperatura incorrecta y que el contenido esté dañado.
- El período de almacenamiento de los alimentos congelados depende de la temperatura ambiente, la configuración del termostato, la frecuencia de apertura de la puerta del congelador, el tipo de alimento y el tiempo de transporte del producto desde la tienda hasta el hogar. Siempre siga las instrucciones impresas en el paquete y nunca exceda el tiempo máximo de almacenamiento indicado en el paquete.

### Compartimento de refrigeración

- Para reducir la humedad y la subsiguiente acumulación de hielo, nunca ponga líquido en el refrigerador en recipientes sin sellar. La escarcha tiende a concentrarse en las partes más frías del evaporador. El almacenamiento de líquidos descubiertos da como resultado una necesidad más frecuente de descongelación.
- Nunca coloque alimentos calientes en el refrigerador. Estos deben enfriarse primero a temperatura ambiente y luego colocarse de manera que garanticen una circulación de aire adecuada en el refrigerador.
- Los alimentos o los recipientes de alimentos no deben tocar la pared trasera del refrigerador porque podrían congelarse en la pared. No siga abriendo regularmente la puerta del refrigerador.
- La carne y el pescado limpios (envasados en un paquete o papel de plástico) se pueden colocar en el refrigerador, que se puede usar en 1 o 2 días.
- Las frutas y hortalizas sin envasar podrán colocarse en la parte destinada a las frutas y hortalizas frescas.

### ATENCIÓN

El ajuste de temperatura óptimo de cada compartimento depende de la temperatura ambiente. La temperatura superior a la óptima se basa en la temperatura ambiente de 25 °C.

| Orden | TIPO de compartimiento | Temperatura objetivo de almacenamiento [°C] | Alimentos adecuados                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|-------|------------------------|---------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1     | Refrigerador           | +2 ≤ +8                                     | Los huevos, los alimentos cocidos, los alimentos envasados, las frutas y verduras, los productos lácteos, los pasteles, las bebidas y otros alimentos no son aptos para la congelación.                                                                                                                   |
| 2     | (***)*-Congelador      | ≤-18                                        | Mariscos (pescado, camarones, crustáceos), productos acuáticos de agua dulce y productos cárnicos (recomendado para 3 meses, cuanto más tiempo de almacenamiento, peor sabor y nutrición), apto para alimentos frescos congelados.                                                                        |
| 3     | ***-Congelador         | ≤-18                                        | Mariscos (pescado, camarones, crustáceos), productos acuáticos de agua dulce y productos cárnicos (recomendado para 3 meses, cuanto más tiempo de almacenamiento, peor sabor y nutrición), apto para alimentos frescos congelados.                                                                        |
| 4     | ** -Congelador         | ≤-12                                        | Mariscos (pescado, camarones, crustáceos), productos acuáticos de agua dulce y productos cárnicos (recomendado para 3 meses, cuanto más tiempo de almacenamiento, peor sabor y nutrición), apto para alimentos frescos congelados.                                                                        |
| 5     | *-Congelador           | ≤-6                                         | Mariscos (pescado, camarones, crustáceos), productos acuáticos de agua dulce y productos cárnicos (recomendado para 3 meses, cuanto más tiempo de almacenamiento, peor sabor y nutrición), apto para alimentos frescos congelados.                                                                        |
| 6     | 0-estrella             | -6 ~ 0                                      | Carne fresca de cerdo, res, pescado, pollo, algunos alimentos procesados envasados, etc. (Recomendado comer dentro del mismo día, preferiblemente no más de 3 días).<br>Alimentos procesados parcialmente encapsulados (alimentos no congelables).                                                        |
| 7     | Refrigeración          | -2 ~ +3                                     | Carne de cerdo, res, pollo, productos acuáticos de agua dulce, etc. frescos/ congelados (se recomiendan 7 días por debajo de 0°C y por encima de 0°C para consumir dentro de ese día, preferiblemente no más de 2 días). Mariscos (menos de 0 por 15 días, no se recomienda almacenar por encima de 0°C). |
| 8     | Alimentos frescos      | 0 ~ +4                                      | Carne fresca de cerdo, res, pescado, pollo, alimentos cocidos, etc. (Recomendado comer dentro del mismo día, preferiblemente no más de 3 días).                                                                                                                                                           |
| 9     | Vino                   | +5 ~+ 20                                    | Vino tinto, vino blanco, vino espumoso, etc.                                                                                                                                                                                                                                                              |

## ATENCIÓN

almacene diferentes alimentos según los compartimientos o la temperatura de almacenamiento objetivo de su compra

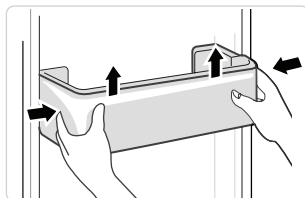
# LIMPIEZA Y MANTENIMIENTO

## Descongelación

- El refrigerador está hecho según el principio de refrigeración por aire y, por lo tanto, tiene una función de descongelación automática. Las escarchas formadas debido al cambio de estación o temperatura también se pueden eliminar manualmente desconectando el aparato de la fuente de alimentación o limpiándolo con una toalla seca.

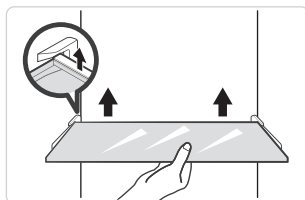
## Limpieza de la bandeja de la puerta

- Exprima la bandeja con dos manos y la empuje hacia arriba para sacarla luego, de acuerdo con la dirección de flecha en la figura a continuación.
- Después de haber retirado la bandeja lavada, se puede ajustar su altura de instalación según sea necesario.



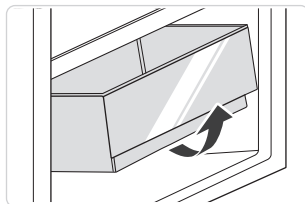
## Limpieza del estante de vidrio

- Como la parte más interna del revestimiento del refrigerador donde contacta con los estantes tiene un tope trasero, deberá levantar los estantes hacia arriba y luego podrá sacarlo.
- Ajuste o limpie los estantes según sea necesario.



## Limpieza del cajón de verduras

1. Retire el contenido del cajón. Sostenga el asa del cajón de verduras y tire de él completamente hasta que se detenga.
22. Levante el cajón de verduras y retírelo tirando de él.



## ⚠ ATENCIÓN

Se recomiendan toallas suaves o esponjas mojadas en agua y detergentes neutros no corrosivos para la limpieza. El congelador debe limpiarse inicialmente con agua limpia y un paño seco. Abra la puerta para un secado natural antes de que se encienda. No use cepillos duros, bolas de acero de limpieza, cepillos de alambre, abrasivos (como pastas dentales), solventes orgánicos (como alcohol, acetona, aceite de plátano, etc.), agua hirviendo, elementos ácidos o alcalinos a limpiar el refrigerador, que pueden dañar la superficie e interior del refrigerador.

# SOLUCIÓN DE PROBLEMAS

El usuario puede solucionar los siguientes problemas sencillos. Llame al departamento de servicio post-venta si los problemas no se resuelven.

| Problema                                   | Causa posible                                                                                                                                                      |
|--------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Operación fallida                          | <ul style="list-style-type: none"><li>• Compruebe si el aparato está conectado a la fuente de alimentación o si el enchufe está en contacto correcto</li></ul>     |
|                                            | <ul style="list-style-type: none"><li>• Compruebe si el voltaje es demasiado bajo</li></ul>                                                                        |
|                                            | <ul style="list-style-type: none"><li>• Compruebe si hay fallo en la fuente de alimentación o si se han disparado los circuitos parciales.</li></ul>               |
| Olor                                       | <ul style="list-style-type: none"><li>• Los alimentos con olor deben estar bien envueltos</li></ul>                                                                |
|                                            | <ul style="list-style-type: none"><li>• Compruebe si hay alimentos podridos</li></ul>                                                                              |
|                                            | <ul style="list-style-type: none"><li>• Limpie el interior del refrigerador</li></ul>                                                                              |
| Funcionamiento prolongado del compresor    | <ul style="list-style-type: none"><li>• La operación larga del refrigerador está normal en verano</li></ul>                                                        |
|                                            | <ul style="list-style-type: none"><li>• En caso de temperatura ambiente alta, no es aconsejable tener demasiados alimentos en el aparato al mismo tiempo</li></ul> |
|                                            | <ul style="list-style-type: none"><li>• Los alimentos se enfriarán antes de colocarlos en el aparato</li></ul>                                                     |
|                                            | <ul style="list-style-type: none"><li>• Las puertas se abren con demasiada frecuencia</li></ul>                                                                    |
| La luz no se enciende                      | <ul style="list-style-type: none"><li>• Compruebe si el refrigerador está conectado a la fuente de alimentación y si la luz de iluminación está dañada</li></ul>   |
|                                            | <ul style="list-style-type: none"><li>• Reemplace la luz por un especialista</li></ul>                                                                             |
| La puerta no se puede cerrar correctamente | <ul style="list-style-type: none"><li>• La puerta está atascada por paquetes alimentos; se coloca demasiado alimento</li></ul>                                     |
|                                            | <ul style="list-style-type: none"><li>• El refrigerador está inclinado.</li></ul>                                                                                  |
| Ruidos fuertes                             | <ul style="list-style-type: none"><li>• Verifique si el piso está nivelado y si el refrigerador está colocado de manera estable</li></ul>                          |
|                                            | <ul style="list-style-type: none"><li>• Compruebe si los accesorios están colocados en ubicaciones adecuadas</li></ul>                                             |

| Problema                                         | Causa posible                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|--------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Se pierde la eficiencia de sellado de la puerta. | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Elimine materias extrañas en el sello de la puerta</li> <li>• Caliente el sello de la puerta y luego enfríe para restaurarlo (o sople con un secador eléctrico o use una toalla caliente para calentar)</li> </ul>                                                                                                          |
| La bandeja de agua se desborda                   | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Hay demasiado comidas en la cámara o se contiene demasiada agua en las comidas almacenadas, lo que causa la descongelación intensa.</li> <li>• Las puertas no están cerradas correctamente, lo que provoca la formación de escarcha debido a la entrada de aire y el aumento de agua debido a la descongelación.</li> </ul> |
| Carcasa caliente                                 | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Disipación de calor del condensador incorporado a través de la carcasa, la cual es normal cuando la carcasa se calienta debido a la temperatura ambiente alta, el almacenamiento de demasiados alimentos o el apagado del compresor, proporcione ventilación sólida para facilitar la disipación de calor</li> </ul>        |
| Condensación superficial                         | <ul style="list-style-type: none"> <li>• La condensación en la superficie exterior y los sellos de las puertas del refrigerador es normal cuando la humedad ambiental es demasiado alta. Simplemente limpie el condensado con una toalla limpia.</li> </ul>                                                                                                          |



*make yourself at home*



[www.midea.com](http://www.midea.com)

© Midea 2022 all rights reserved