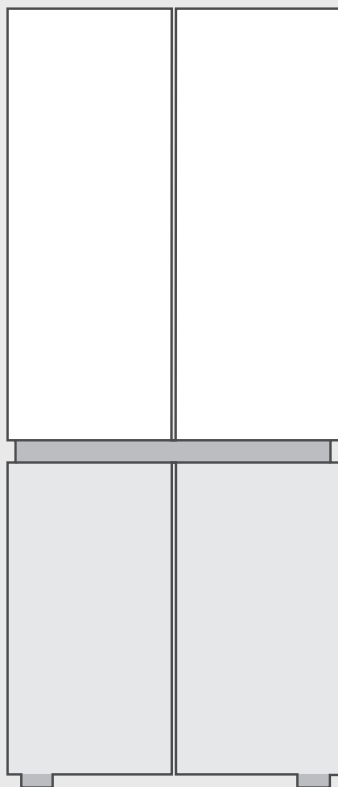




## Refrigerator FOUR DOOR SERIES



SmartHome



Download the app  
& activate product

# USER MANUAL

MDRF632FID\*

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.



# LANGUAGES

|           |                    |
|-----------|--------------------|
| <b>EN</b> | English            |
| <b>DE</b> | Deutsch            |
| <b>IT</b> | Italian            |
| <b>FR</b> | French             |
| <b>ES</b> | Spanish            |
| <b>PT</b> | Portuguese         |
| <b>GR</b> | Greek              |
| <b>PL</b> | Polish             |
| <b>LV</b> | Latvian            |
| <b>SR</b> | Serbian            |
| <b>HR</b> | Republika Hrvatska |
| <b>HU</b> | Hungary            |
| <b>SL</b> | Slovenia           |
| <b>RO</b> | Romania            |
| <b>BG</b> | Bulgaria           |
| <b>LT</b> | Lithuania          |
| <b>AL</b> | Albanian           |
| <b>CZ</b> | Czech              |
| <b>SK</b> | Slovak             |





## 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.

EN

# CONTENTS

|                                |    |
|--------------------------------|----|
| THANK YOU LETTER .....         | 01 |
| SPECIFICATIONS .....           | 02 |
| PRODUCT OVERVIEW .....         | 03 |
| PRODUCT INSTALLATION .....     | 04 |
| OPERATION INSTRUCTIONS .....   | 08 |
| APP SETUP AND OPERATION .....  | 14 |
| CLEANING AND MAINTENANCE ..... | 16 |
| TROUBLESHOOTING .....          | 17 |
| APPENDIX .....                 | 21 |

# SPECIFICATIONS

| Product model                         | MDRF632FID     |
|---------------------------------------|----------------|
| Fresh Food Storage Compartment Volume | 305L           |
| Frozen Food Storage Volume            | 169L           |
| Temperature Rise Time                 | 12h            |
| Freezing Capacity                     | 13kg/24h       |
| Rated Voltage                         | 220-240V~      |
| Rated Current                         | 50Hz           |
| Overall Dimension (H x W x D)         | 1775x833x653mm |

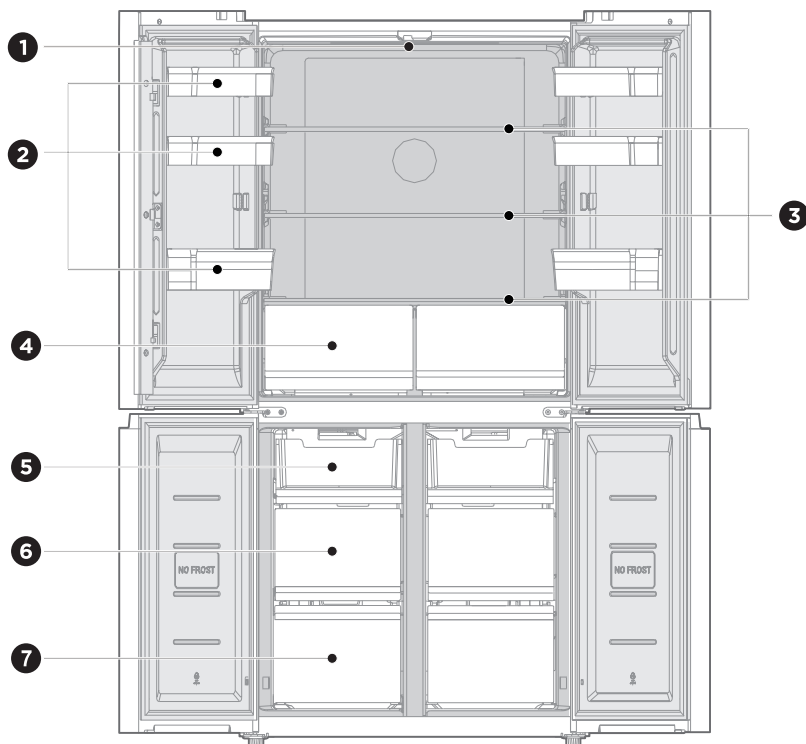


| Wireless Network module model | MWB-S-WB01                                                 |
|-------------------------------|------------------------------------------------------------|
| Standard                      | IEEE 802. 11b/g/n                                          |
| Antenna Type                  | Printed PCB antenna                                        |
| Frequency Band                | 2400-2483.5 MHz                                            |
| Operating Temperature         | 0 °C ~ 85 °C /32 °F ~185 °F Operation<br>humidity: 10%-85% |
| Power Input                   | DC5V/500mA Maximum<br>Transmission power: <20dBm           |

# PRODUCT OVERVIEW

## Names of components

### Normal type



- 1 LED lighting
- 2 Door tray
- 3 Glass Shelf
- 4 Big drawer

- 5 Up drawer
- 6 Middle drawer
- 7 Down drawer

### 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.

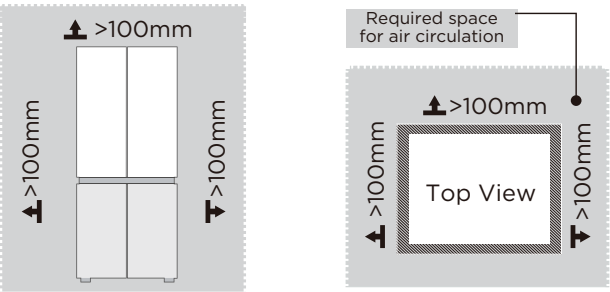
### Effective temperature range

- 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

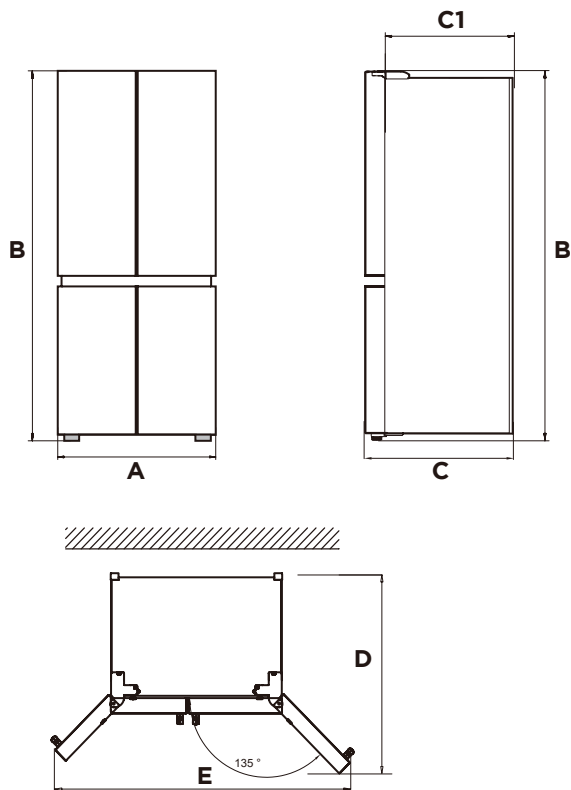
- Too small of a distance from adjacent items may result in the degradation of freezing capability and increased electricity costs. Allow over 100 mm of clearance from each adjacent wall when installing the appliance.



### 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 | Depth doors open 135° | Width doors open 135° |
|-------|----------------|-------|--------------|-----------------------|-----------------------|
| A     | B              | C     | C1           | D                     | E                     |
| 833   | 1775           | 653   | 570          | 1000                  | 1400                  |

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.

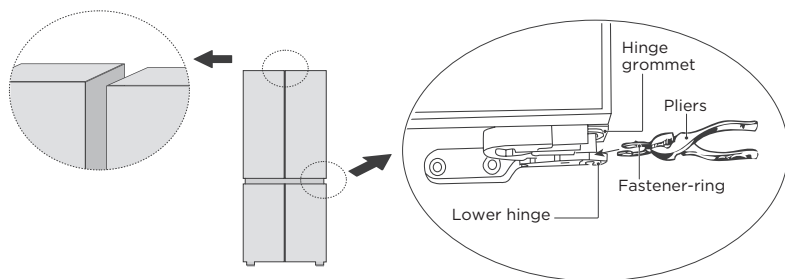
The front should be slightly higher than the rear to aid in door closing.

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

- Precautions before operation:  
Before operation of accessories, it shall be ensured that the refrigerator is disconnected from power.  
Before adjusting the door, precautions shall be taken to prevent any personal injury.
- Schematic diagram of leveling the door body:



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

## 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 a light source 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.

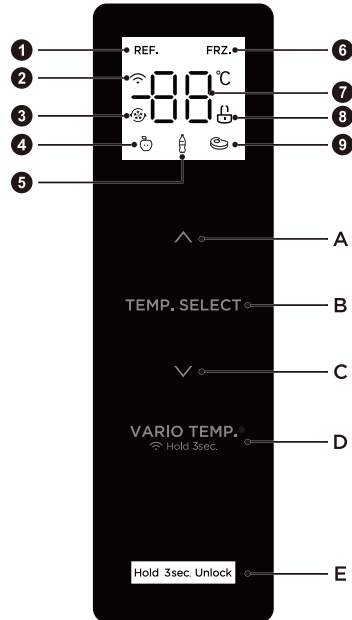
## Tips for energy saving

- 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 minimise 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.

# OPERATION INSTRUCTIONS

## Control panel

EN



|   | Display                    |   | Button                                 |
|---|----------------------------|---|----------------------------------------|
| 1 | Refrigerating icon         | A | Temperature up button                  |
| 2 | Wireless Connection icon   | B | Temperature zone selection button      |
| 3 | Super cool / freezing icon | C | Temperature down button                |
| 4 | Fruit/vegetable icon       | D | Vario temp select/ Wireless Connection |
| 5 | Drink icon                 | E | Lock/Unlock button                     |
| 6 | Freezer icon               |   |                                        |
| 7 | Temperature display icon   |   |                                        |
| 8 | Lock icon                  |   |                                        |
| 9 | Meat icon                  |   |                                        |

### ● ATTENTION

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



## Display

- When electrify the refrigerator, the display screen will total display for 3 seconds. Meanwhile the starting up bell rings and then the screen enters the normal display of the operation.
- The first time for using the refrigerator, the default set temperature of refrigerating chamber and freezing chamber is 4°C/-18°C respectively.
- When the error occurs, the display shows the error code (see next page); during normal running, the display shows the set temperature of the refrigerating chamber or freezing chamber.
- Under normal circumstances, if there is no operation on display panel or door opening action within 30s, then the display is lock, and the sate  goes out.

## Lock /unlock

- In the unlocked state, long press the lock button “**Hold 3sec. Unlock**” for 3 seconds, enter the lock state, the logo  goes out and buzzer sounds, it means the display panel is locked, at this time, button operation cannot be implemented;
- In the locked state, long press the lock “**Hold 3sec. Unlock**” button for 3 seconds, enter the unlocked state, the logo  lights up and buzzer sounds, it means the display panel is unlocked, at this time, button operation can be implemented;

## Temperature setting of refrigerating chamber

- Press temperature zone selection button “**TEMP. SELECT**” to choose the setting temperature zone of refrigerating chamber, and then press  or  to adjust the setting temperature of refrigerating chamber. The temperature setting range for refrigerating chamber is 2°C ~ 8°C.

## Temperature setting of freezing chamber

- Press temperature zone selection button “**TEMP. SELECT**” to choose the setting temperature zone of freezing chamber, and then press  or  to adjust the setting temperature of freezing chamber. The temperature setting range for freezing chamber is -24°C ~ -16°C.

## Temperature setting of variable temperature chamber

- Press Variable temperature button “**VARIO TEMP**” to adjust the setting temperature of the chamber, the adjusting range is Fruit/vegetable, drink and meat.
- Fruit/vegetable Suitable for storing all kinds of fruits and vegetables;
- Drink Suitable for storing dry goods and drinks;
- Meat: Suitable for a small amount of meat stored for 1-2 days;

## ATTENTION

Recommended setting: Refrigerated chamber 5°C, freezing chamber -20°C.

The quick-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 quick-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.

## Mode setting

- Mode setting Set the Super cooling mode: after the temperature of the refrigeration room is adjusted to 2°C, press the temperature down button “ √ ” to enter the super cooling mode. In the super cooling mode, the temperature of the refrigerating chamber is automatically set to 2°C.
- Exit the Super cooling mode: press the temperature up button “ ^ ” to exit the super cooling mode or automatically exit the super cooling mode after 6h. After exiting the super cooling mode, the temperature of the refrigerator will automatically return to the temperature set before the super cooling mode.
- Set the super freezing mode: after the temperature of the freezing chamber is adjusted to -24°C, press the temperature down button “ √ ” to enter the super freezing mode. In the super freezing mode, the temperature of the freezing chamber is automatically set to -24°C.
- Exit the super freezing mode: press the temperature up button “ ^ ” to exit the super freezing mode or automatically exit the super freezing mode after 43h. After exiting the super freezing mode, the freezing chamber temperature will automatically return to the temperature set before the super freezing mode.

## Wireless Connection

- When electrify the refrigerator, press and hold the “**VARIO TEMP**” key for 3s to enter the distribution network mode. When the display shows AP, that means the hotspot is on, login SmartHome app with mobile phone, link the hotspot, complete the setup according to the instructions in the app. After setting the “  ”indicator will be on all the time.

## Sabbath mode

- Unlock the fridge, and then press the “ √ ” and the lock button at the same time for 4 seconds, into the Sabbath mode. Press any key to exit. In this mode the fridge status:
  - a. Display control board and lights remain off, and no alarm.
  - b. The refrigerator cools normally.
  - c. Within five minutes of the door opening, compressor, fan motor status does not change.

## Storage upon power failure

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

## ATTENTION

**Disable the door opening tone:** Press and hold both the Refrigerate and Freeze keys for 3 seconds to disable or set the door opening tone.

**Disable the door opening alarm sound:** Not possible.

## Fault indication

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

## Error code

- 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             |
| E3         | Temperature sensor failure of variable temperature chamber |
| E4         | Failure of defrosting sensor in refrigerating chamber      |
| E5         | Freezing defrost sensor detection circuit error            |
| E6         | Communication error                                        |
| E7         | Circulation of temperature detection circuit error         |
| EH         | Moisture 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

# APP SETUP AND OPERATION

## Download the SmartHome App

On an app market (Google Play Store, Apple App Store), search for “SmartHome” and find the SmartHome app. Download and install it on your phone. You can also download the app by scanning the QR code below.



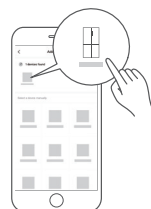
## Register and log in

Open the SmartHome app, and create a new account to start (you can also register through a third-party account). If you already have an existing account, use the account to log in.



## Connect your devices to SmartHome

1. Please make sure your mobile phone is connected to a wireless network. If it is not, go to Settings and enable wireless networks and Bluetooth.
2. Please power on your devices.
3. Open SmartHome App on your phone.
4. If a message of "Smart devices discovered nearby" appears, click to add.
5. If no message appears, select "+" on the page and select your device in the list of nearby devices available. If your device is not listed, please add your device manually by the device category and device model.
6. Connect your device to the wireless network according to instructions on app. If the connection fails, please follow the instructions provided by the app to continue with the operation.



## NOTE

1. Make sure your devices are powered on.
2. Keep your mobile phone close enough to your device when you are connecting your device to the network.
3. Connect your mobile phone to the wireless network at home, and make sure you know the password of the wireless network.
4. Check if your wireless router supports 2.4 GHz band and turn it on. If you are not sure whether the router supports 2.4 GHz band, please contact the router manufacturer.
5. The device cannot connect to the wireless network that requires authentication, and it usually appears in public areas such as hotels, restaurants, etc. Please connect to a wireless network that does not require authentication.
6. Turn off the WLAN+ (Android) or WLAN Assistant (iOS) function of your mobile phone when connecting your device to the network.
7. In the case that your device connected to a wireless network before but it needs to reconnect, please click “+” on the app Home page, and add your device again by the device category and model according to the instructions on app.

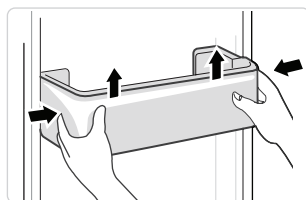
# CLEANING AND MAINTENANCE

## 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.

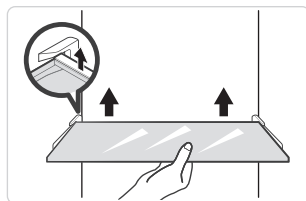
## Cleaning of door tray

- 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.



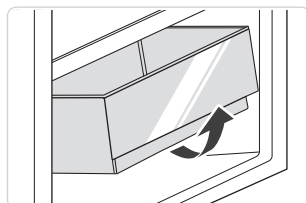
## Cleaning of glass shelf

- 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                                                          |

EN

| 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>                                                                                                |
| Abnormal noise              | <ul style="list-style-type: none"> <li>Buzz: The compressor may produce buzzes during operation, and the buzzes are loud particularly upon start or stop. This is normal.</li> </ul>                                                                                                                                   |
|                             | <ul style="list-style-type: none"> <li>Creak: Refrigerant flowing inside of the appliance may produce creak, which is normal.</li> </ul>                                                                                                                                                                               |

# DOC AND CERTIFICATIONS

## Declaration of Conformity

We hereby confirm that the following customer model names and Midea model names match each other respectively.

| Brand | Midea Model | Marketing Model | Factory Model  |
|-------|-------------|-----------------|----------------|
| Midea | HQ-611RWEN  | MDRF632FID46    | CE-BCD470WE-KT |

EN

Application of Council Directives

Standards, to which Conformity Is Declared

- EN IEC 55014-1:2021
- EN IEC 61000-3-2:2019/A1:2021
- EN IEC 61000-3-3:2013/A1:2019/A2:2021
- EN IEC 55014-2:2021

Manufacturer's Name: Hefei Hualing Co., Ltd

Manufacturer's Address: No. 176 Jinxiu road, hefei economic and technical development area, hefei, china, 230601.

We, Hefei Hualing Co., Ltd hereby declare that the above-mentioned products comply with the above-mentioned currently valid regulations and standards.

SIGNATURE: 

Date: 2023-12-20

## CE

Midea hereby declares that the appliance with SmartHome functionality meets the essential requirements and other relevant provisions of the Directive 2014/53/EU. A detailed RED Declaration of Conformity can be found online at [www.midea.com](http://www.midea.com) among the additional documents on the product page for your appliance.



2.4 GHz band: 100mW max.  
5 GHz band: 100mW max.

EN

# APPENDIX

EN

## Special for new European standard

The ordered parts in the following table can be acquired from Service provider channel

| Ordered part           | Provided by                            | Minimum time required for Provision                              |
|------------------------|----------------------------------------|------------------------------------------------------------------|
| Thermostats            | Professional maintenance personnel     | At least 7 years after the last model is launched on the market  |
| Temperature sensors    | Professional maintenance personnel     | At least 7 years after the last model is launched on the market  |
| Printed circuit boards | Professional maintenance personnel     | At least 7 years after the last model is launched on the market  |
| Light sources          | Professional maintenance personnel     | At least 7 years after the last model is launched on the market  |
| Door handles           | Professional repairers and final users | At least 7 years after the last model is launched on the market  |
| Door hinges            | Professional repairers and final users | At least 7 years after the last model is launched on the market  |
| Trays                  | Professional repairers and final users | At least 7 years after the last model is launched on the market  |
| Baskets                | Professional repairers and final users | At least 7 years after the last model is launched on the market  |
| Door gaskets           | Professional repairers and final users | At least 10 years after the last model is launched on the market |

## Dear customer

1. If you want to return or replace the product, please contact the store where you buy.

(Remember to bring the purchase invoice)

2. If your product breaks down which needs to repair, please contact after-sales service provider.

## ATTENTION

The model information in the product database, as well as the model identifier, can be obtained through a weblink scanned by a QR code, if any, on the energy efficiency label of the product.

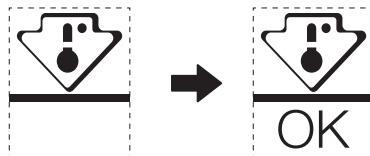
For more information about the energy efficiency of the appliance, visit <https://ec.europa.eu> and search using the model name.

The model name can be found on the rating label of the appliance.

## Coldest zone in the refrigerator

### OPTIONAL: OK-temperature indicator

- The OK-temperature indicator can be used to determine temperatures below +4°C. Gradually reduce the temperature if the sign does not indicate "OK".



- To ensure the temperature in this area, do not change the positioning of the shelf. In forced air refrigerators (equipped with a fan or No Frost models), the symbol of the coldest zone is not represented because the temperature inside is homogeneous.

### Temperature indicator setting

- To help you set your refrigerator well, it is equipped with a temperature indicator that will monitor the average temperature in the coldest zone.
- **WARNING:** This indicator is intended to work only with your refrigerator, do not use it in another refrigerator (in fact, the coldest zone is not the same), or for any other use.

### Checking the temperature in the coldest zone

- With the temperature indicator, you can check regularly that the temperature of the coldest zone is correct. Indeed, the internal temperature of the refrigerator depends on several factors such as the ambient temperature of the room, the amount of food stored and the frequency of door opening. Take these factors into consideration when setting the device.
- When the indicator shows « OK », this means that your thermostat is well adjusted and the internal temperature correct.
- If the indicator of temperature turns WHITE, this means that the temperature is too high; in this case, increase the refrigerator temperature control setting and wait for 12 hours before performing a new visual inspection of the indicator. When fresh food has been introduced or the door has been left open, it is possible for the indicator of temperature to turn WHITE after a while.

## DANKESBRIEF

Danke, dass Sie sich für Midea entschieden haben! Bevor Sie Ihr neues Midea-Produkt in Betrieb nehmen, lesen Sie bitte diese Anleitung gründlich durch, damit Sie wissen, wie Sie die Funktionen Ihres neuen Geräts sicher bedienen können.

# INHALT

DE

|                                         |    |
|-----------------------------------------|----|
| DANKESBRIEF .....                       | 01 |
| SPEZIFIKATIONEN .....                   | 02 |
| PRODUKTÜBERSICHT .....                  | 03 |
| PRODUKT-INSTALLATION .....              | 04 |
| BETRIEBSANLEITUNG .....                 | 08 |
| EINRICHTUNG UND BEDIENUNG DER APP ..... | 14 |
| REINIGUNG UND WARTUNG .....             | 16 |
| FEHLERBEHEBUNG .....                    | 17 |
| ANHANG .....                            | 20 |

# SPEZIFIKATIONEN

| Modell des Produkts                           | MDRF632FID     |
|-----------------------------------------------|----------------|
| Volumen des Frischhaltefachs für Lebensmittel | 305L           |
| Gefriergut-Lagermenge                         | 169L           |
| Temperaturanstiegszeit                        | 12h            |
| Gefrierkapazität                              | 13kg/24h       |
| Nennspannung                                  | 220-240V~      |
| Nennstrom                                     | 50Hz           |
| Gesamtabmessung (H x B x T)                   | 1775x833x653mm |



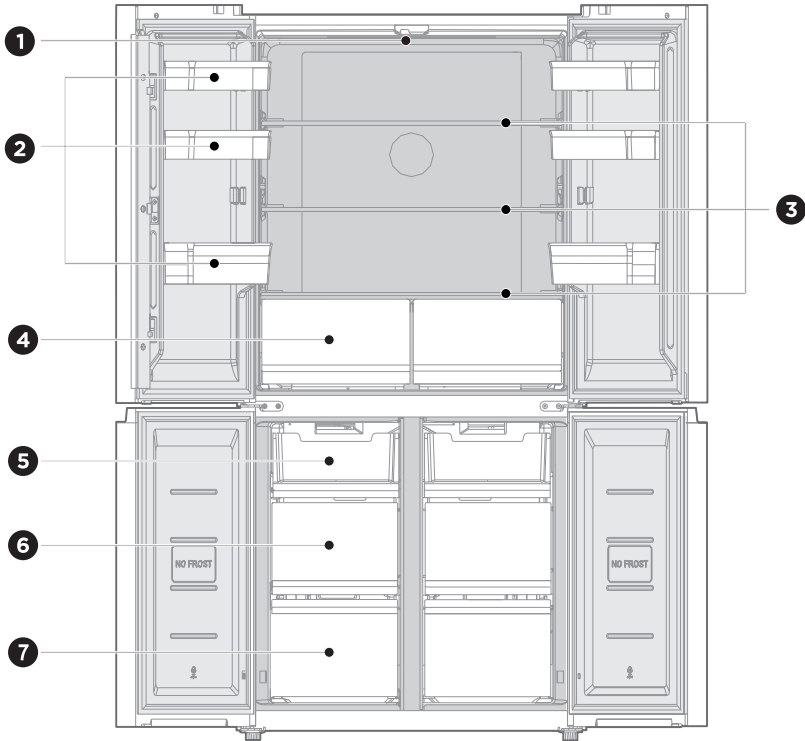
| Drahtlos-Netzwerkmodul Modell | MWB-S-WB01                                                       |
|-------------------------------|------------------------------------------------------------------|
| Standard                      | IEEE802.11b /g /n                                                |
| Antennentyp                   | Gedruckte PCB-Antenne                                            |
| Frequenzband                  | 2400 - 2483.5 MHz                                                |
| Betriebstemperatur            | 0°C - 85°C /32°F -185°F<br>Betriebs-Luftfeuchtigkeit:10 % - 85 % |
| Stromeingang                  | 5 V/DC, 500 mA Maximale<br>Sendeleistung: <20 dBm                |



# PRODUKTÜBERSICHT

## Namen der Komponenten

### Normaler Typ



- 1 LED-Beleuchtung
- 2 Türfach
- 3 Glasregal
- 4 Große Schublade

- 5 Obere Schublade
- 6 Mittlere Schublade
- 7 Untere Schublade

### ⚠ ACHTUNG

Das obige Bild dient nur als Referenz. Die tatsächliche Konfiguration hängt vom physischen Produkt oder von den Angaben des Händlers ab

# PRODUKT-INSTALLATION

## Installationsanweisung

### Für Kühlgeräte mit Klimaklasse

- Je nach Klimaklasse ist dieses Kühlgerät für die Verwendung bei den in der folgenden Tabelle angegebenen Umgebungstemperaturen vorgesehen.
- Die Klimaklasse finden Sie auf dem Typenschild. Das Produkt funktioniert möglicherweise nicht ordnungsgemäß bei Temperaturen außerhalb des angegebenen Bereichs.
- Die Klimaklasse finden Sie auf dem Produktetikett.

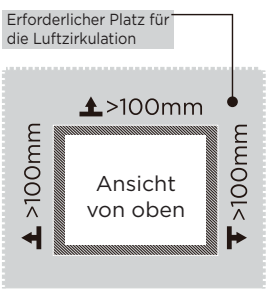
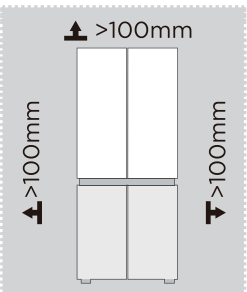
### Effektiver Temperaturbereich

- Das Produkt ist für den normalen Betrieb in dem durch seine Klasseneinstufung angegebenen Temperaturbereich ausgelegt.

| Klasse                  | Symbol | Umgebungstemperaturbereich °C |               |
|-------------------------|--------|-------------------------------|---------------|
|                         |        | IEC 62552 (ISO 15502)         | ISO 8561      |
| Erweiterte Temperierung | SN     | + 10 bis + 32                 | + 10 bis + 32 |
| Temperiert              | N      | + 16 bis + 32                 | + 16 bis + 32 |
| Subtropisch             | ST     | + 16 bis + 38                 | + 18 bis + 38 |
| Tropisch                | T      | + 16 bis + 43                 | + 18 bis + 43 |

### Abmessungen und Abstände

- Ein zu geringer Abstand zu angrenzenden Gegenständen kann zu einer Verschlechterung der Gefrierfähigkeit und zu erhöhten Stromkosten führen. Lassen Sie bei der Installation des Geräts einen Abstand von mehr als 100 mm zu jeder angrenzenden Wand.

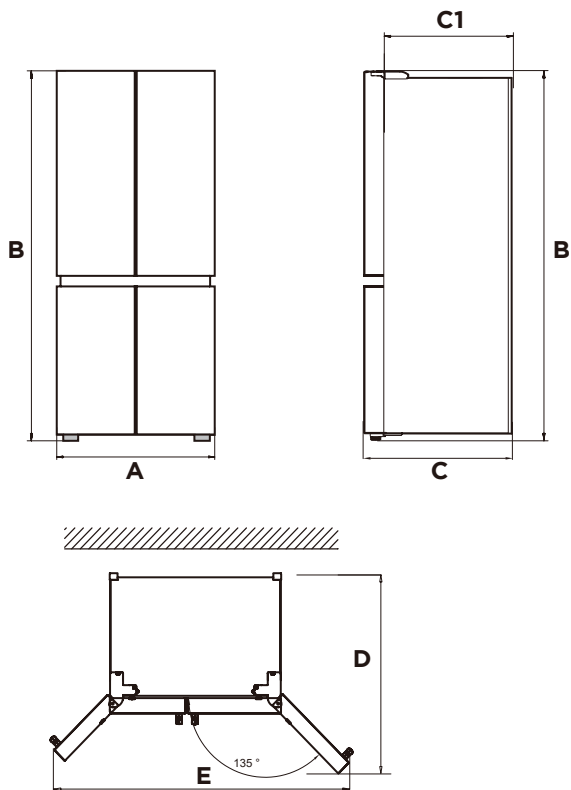


### ⚠ ACHTUNG

Das obige Bild dient nur als Referenz. Die tatsächliche Konfiguration hängt vom physischen Produkt oder von den Angaben des Händlers ab

Platzbedarfsdiagramm (bei geöffneter und geschlossener Tür)

DE



| Breite | Gesamthöhe | Tiefe | Ohne Tür | Tiefe<br>Türen öffnen<br>135o | Breite<br>Türen öffnen<br>135o |
|--------|------------|-------|----------|-------------------------------|--------------------------------|
| A      | B          | C     | C1       | D                             | E                              |
| 833    | 1775       | 653   | 570      | 1000                          | 1400                           |

Hinweis: Alle Maße in mm

## Nivellierfüße

Um Vibrationen zu vermeiden, muss das Gerät nivelliert werden.

Falls erforderlich, passen Sie die Nivellierschrauben an, um Bodenunebenheiten auszugleichen.

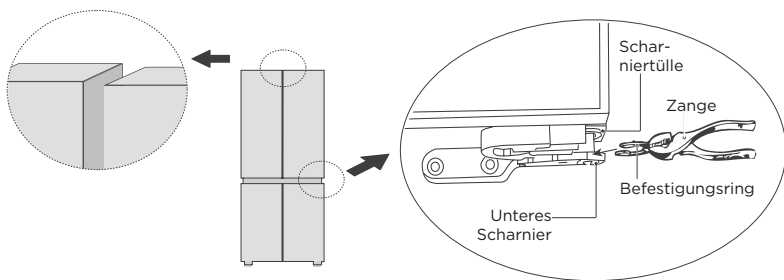
Die Vorderseite sollte etwas höher sein als die Rückseite, um das Schließen der Tür zu erleichtern.

Die Nivellierschrauben lassen sich durch leichtes Kippen des Schrankes leicht drehen.

Drehen Sie die Nivellierschrauben gegen den Uhrzeigersinn ↺, um das Gerät anzuheben, und im Uhrzeigersinn ↻, um es abzusenken.

## Nivellierung von Türen

- **Vorsichtsmaßnahmen vor dem Betrieb:**  
Vor dem Betrieb von Zubehör muss sichergestellt, dass der Kühlschrank vom Stromnetz getrennt ist.  
Vor dem Einstellen der Tür müssen Vorsichtsmaßnahmen getroffen werden, um Personenschäden zu vermeiden.
- Schematische Darstellung zum Ausrichten der Tür:



- Heben Sie die untere Tür auf die Höhe der höheren Tür an;
- Setzen Sie den mitgelieferten Befestigungsring mit einer Zange in den Spalt zwischen der Scharnertülle und dem unteren Scharnier ein. Die Anzahl der Befestigungsringe, die Sie einsetzen müssen, hängt vom Spalt ab.

## Bewegen des Geräts

1. Entfernen Sie alle Lebensmittel aus dem Inneren des Geräts.
2. Ziehen Sie den Netzstecker heraus, stecken Sie ihn ein und befestigen Sie ihn in den Netzsteckerhaken an der Rückseite oder an der Oberseite des Geräts.
3. Kleben Sie Teile wie Einlegeböden und den Türgriff mit Klebeband ab, damit sie beim Bewegen des Geräts nicht herunterfallen.
4. Bewegen Sie das Gerät mit mehr als zwei Personen vorsichtig. Wenn Sie das Gerät über eine längere Strecke transportieren, halten Sie es aufrecht.
5. Schließen Sie nach der Installation des Geräts den Netzstecker an eine Steckdose an, um das Gerät einzuschalten.

### ⚠ ACHTUNG

Vorsichtsmaßnahmen vor dem Betrieb:

Bevor Sie Änderungen vornehmen, muss der Kühlschrank von der Stromversorgung getrennt werden.

Es sollten Vorsichtsmaßnahmen getroffen werden, um Personenschäden zu vermeiden.

## Ändern der Beleuchtung

- Der Austausch oder die Wartung der LED-Lampen soll durch den Hersteller, seinen Servicepartner oder eine ähnlich qualifizierte Person erfolgen.

### ACHTUNG

Dieses Produkt enthält eine Lichtquelle der Energieeffizienzklasse (G).

## Anschließen des Geräts

Schließen Sie nach der Installation des Geräts den Netzstecker an eine Steckdose an.

DE

### ACHTUNG

Warten Sie nach dem Anschließen des Netzkabels (oder Steckers) an die Steckdose 2 bis 3 Stunden, bevor Sie Lebensmittel in das Gerät geben. Wenn Sie Lebensmittel einfüllen, bevor das Gerät vollständig abgekühlt ist, können diese verderben.

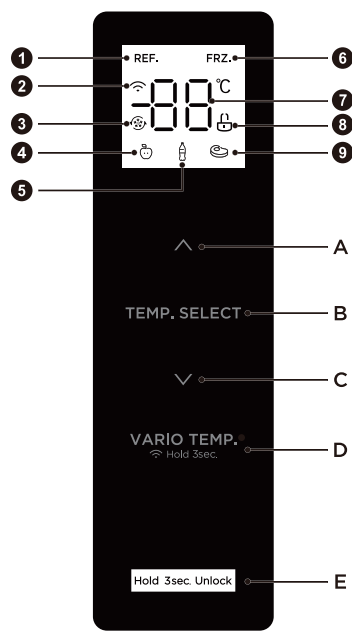
## Tipps zum Energiesparen

- Stellen Sie das Gerät nicht in der Nähe von Herden, Heizkörpern oder anderen Wärmequellen auf. Wenn die Umgebungstemperatur hoch ist, läuft der Kompressor häufiger und länger, was zu einem höheren Energieverbrauch führt.
- Achten Sie auf eine ausreichende Belüftung am Geräteboden, an den Seiten und an der Rückseite des Geräts. Decken Sie niemals die Lüftungsöffnungen ab.
- Bitte beachten Sie auch die Abstandsmaße im Kapitel „Einbau“.
- Die in der Abbildung gezeigte Anordnung der Schubladen, Einlegeböden und Ablagen bietet die effizienteste Energienutzung und sollte daher so weit wie möglich beibehalten werden. Alle Schubladen und Einlegeböden sollten im Gerät verbleiben, um die Temperatur stabil zu halten und Energie zu sparen.
- Um einen größeren Stauraum zu erhalten (z. B. für große Kühl-/Gefrierüter), können die mittleren Schubladen herausgenommen werden. Die oberen und unteren Schubladen sowie die Einlegeböden sollten bei Bedarf zuletzt herausgenommen werden.
- Ein gleichmäßig gefülltes Kühl-/Gefrierfach trägt zu einer optimalen Energienutzung bei. Vermeiden Sie daher leere oder halbleere Fächer.
- Lassen Sie warme Lebensmittel abkühlen, bevor Sie sie in den Kühl-/Gefrierschrank stellen. Bereits abgekühlte Lebensmittel erhöhen die Energieeffizienz.
- Lassen Sie gefrorene Lebensmittel im Kühlschrank auftauen. Die Kälte der gefrorenen Lebensmittel reduziert den Energieverbrauch im Kühlraum und erhöht somit die Energieeffizienz.
- Öffnen Sie die Tür nur so kurz wie nötig, um den Kälteverlust zu minimieren. Kurzes Öffnen und richtiges Schließen der Tür senkt den Energieverbrauch.
- Die Türdichtungen Ihres Gerätes müssen einwandfrei intakt sein, damit die Türen richtig schließen und der Energieverbrauch nicht unnötig erhöht wird.

# BETRIEBSANLEITUNG

## Steuerpaneel

DE



|   | Anzeige                             |   | Schaltfläche                              |
|---|-------------------------------------|---|-------------------------------------------|
| 1 | Symbol für Kühlung                  | A | Taste Temperatur erhöhen                  |
| 2 | Symbol für die drahtlose Verbindung | B | Taste zur Auswahl der Temperaturzone      |
| 3 | Super cooles / eiskaltes Symbol     | C | Taste Temperatur senken                   |
| 4 | Obst-/Gemüsesymbol                  | D | Vario-Temperaturwahl/Drahtlose Verbindung |
| 5 | Getränkessymbol                     | E | Taste Sperren/Entsperren                  |
| 6 | Gefrierschrank-Symbol               |   |                                           |
| 7 | Symbol für die Temperaturanzeige    |   |                                           |
| 8 | Schloss-Symbol                      |   |                                           |
| 9 | Fleisch-Symbol                      |   |                                           |

### ⚠ ACHTUNG

Das tatsächliche Bedienfeld kann sich von Modell zu Modell unterscheiden.  
 Das Bedienfeld schaltet sich automatisch aus, um Energie zu sparen.

## Anzeige

- Wenn Sie den Kühlschrank mit Strom versorgen, wird der Bildschirm 3 Sekunden lang angezeigt. In der Zwischenzeit läutet die Startglocke und dann geht der Bildschirm in die normale Anzeige des Betriebs über.
- Wenn Sie den Kühlschrank zum ersten Mal benutzen, ist die Standardtemperatur der Kühlkammer und der Gefrierkammer auf 4° C bzw. -18 °C eingestellt.
- Beim Auftreten des Fehlers zeigt das Display den Fehlercode an (siehe nächste Seite); im Normalbetrieb zeigt das Display die eingestellte Temperatur der Kühlkammer bzw. Gefrierkammer an.
- Wenn unter normalen Umständen innerhalb von 30 Sekunden keine Betätigung auf dem Anzeigefeld oder beim Öffnen der Tür erfolgt, wird die Anzeige  gesperrt und der Status erlischt.

## Sperren/Entsperren

- Drücken Sie im entsperrten Zustand lange auf die Sperrtaste „3 Sek. Entriegeln“ für 3 Sekunden, um in den Sperrzustand zu gelangen. Das Logo  erlischt und der Summer ertönt, was bedeutet, dass das Anzeigefeld gesperrt ist und zu diesem Zeitpunkt keine Tastenbedienung möglich ist;
- Drücken Sie im gesperrten Zustand lange auf die Sperrtaste „3 Sek. Entriegeln“ für 3 Sekunden, um in den entsperrten Zustand zu gelangen. Das Logo  erlischt und der Summer ertönt, was bedeutet, dass das Anzeigefeld entsperrt ist und die Tastenbedienung jetzt möglich ist;

## Temperatureinstellung der Kühlkammer

- Drücken Sie die Temperaturzonen-Wahltaste „TEMP. SELECT“, um die Temperaturzone der Kühlkammer zu wählen, und drücken Sie dann  oder , um die Temperatur der Kühlkammer einzustellen. Der Temperatureinstellbereich für die Kühlkammer beträgt 2°C ~ 8°C.

## Temperatureinstellung der Gefrierkammer

- Drücken Sie die Temperaturzonen-Wahltaste „TEMP. SELECT“, um die Temperaturzone für die Gefrierkammer zu wählen, und drücken Sie dann  oder , um die Temperatur der Gefrierkammer einzustellen. Der Temperatureinstellbereich für die Gefrierkammer beträgt -24°C ~ -16°C.

## Temperatureinstellung der Kammer mit variabler Temperatur

- Drücken Sie die Taste für die variable Temperatur „VARIO TEMP“, um die Temperatur in der Kammer einzustellen; der Einstellbereich ist Obst/Gemüse, Getränke und Fleisch.
- Obst/Gemüse Geeignet für die Lagerung aller Arten von Obst und Gemüse;
- Getränk Geeignet für die Lagerung von Trockenwaren und Getränken;
- Fleisch: Geeignet für eine kleine Menge Fleisch, die 1-2 Tage gelagert werden kann;

## ACHTUNG

Empfohlene Einstellung: Kühlkammer 5°C, Gefrierkammer -20°C.

Die Schnellgefrierfunktion ist so konzipiert, dass der Nährwert der Lebensmittel im Gefrierschrank erhalten bleibt. Sie kann die Lebensmittel in kürzester Zeit einfrieren. Wenn eine große Menge an Lebensmitteln auf einmal eingefroren werden soll, empfiehlt es sich, die Schnellgefrierfunktion einzuschalten und die Lebensmittel einzulegen. Zu diesem Zeitpunkt wird die Gefriergeschwindigkeit des Gefrierfachs erhöht, wodurch die Lebensmittel schnell eingefroren werden können, die Nährstoffe der Lebensmittel effektiv erhalten bleiben und die Lagerung erleichtert wird.

## Modus-Einstellung

- **Moduseinstellung Einstellen des Superkühlmodus:** Nachdem die Temperatur des Kühlraums auf 2°C eingestellt wurde, drücken Sie die Temperaturabsenkungstaste „∨“, um den Superkühlmodus aufzurufen. Im Superkühlmodus wird die Temperatur des Kühlraums automatisch auf 2°C eingestellt.
- **Beenden des Superkühlmodus:** Drücken Sie die Temperaturerhöhungstaste „^“, um den Superkühlmodus zu beenden, oder beenden Sie den Superkühlmodus automatisch nach 6 Stunden. Nach Beendigung des Superkühlmodus kehrt die Temperatur des Kühlschranks automatisch auf die vor dem Superkühlmodus eingestellte Temperatur zurück.
- **Stellen Sie den Supergefriermodus ein:** Nachdem die Temperatur der Gefrierkammer auf -24°C eingestellt ist, drücken Sie die Temperaturabsenkungstaste „∨“, um den Supergefriermodus aufzurufen. Im Supergefriermodus wird die Temperatur der Gefrierkammer automatisch auf -24 °C eingestellt.
- **Beenden des Supergefriermodus:** Drücken Sie die Taste zum Erhöhen der Temperatur „^“, um den Supergefriermodus zu beenden, oder beenden Sie den Supergefriermodus automatisch nach 43 Stunden. Nach dem Verlassen des Supergefriermodus kehrt die Temperatur der Gefrierkammer automatisch auf die vor dem Supergefriermodus eingestellte Temperatur zurück.

## Drahtlose Verbindung

- Wenn Sie den Kühlschrank mit Strom versorgen, halten Sie die Taste „VARIO TEMP“ 3 Sekunden lang gedrückt, um in den Verteilernetzwerkmodus zu gelangen. Wenn das Display AP anzeigt, bedeutet dies, dass der Hotspot eingeschaltet ist. Loggen Sie sich mit Ihrem Mobiltelefon in die SmartHome App ein, verbinden Sie den Hotspot und schließen Sie die Einrichtung gemäß den Anweisungen in der App ab. Nach der Einstellung leuchtet die „📶“-Anzeige die ganze Zeit.

## Sabbat-Modus

- Entriegeln Sie den Kühlschrank und drücken Sie dann die „∨“ und die Sperrtaste gleichzeitig für 4 Sekunden, um in den Sabbatmodus zu gelangen. Drücken Sie eine beliebige Taste, um den Modus zu verlassen:
- a. Display-Steuertafel und Lichter bleiben aus, und kein Alarm.
- b. Der Kühlschrank kühlt normal.
- c. Innerhalb von fünf Minuten nach dem Öffnen der Tür ändert sich der Status des Kompressors und des Lüftermotors nicht.

## Lagerung bei Stromausfall

- Im Falle eines Stromausfalls wird der sofortige Betriebszustand gesperrt und aufrechterhalten, bis er wieder eingeschaltet wird.

## ● ACHTUNG

Deaktivieren Sie den Türöffnungston: Halten Sie sowohl die Kühl- als auch die Gefriertaste 3 Sekunden lang gedrückt, um den Türöffnungston zu deaktivieren oder einzustellen. Deaktivieren Sie den Alarmton beim Öffnen der Tür: Nicht möglich.



## Störungsanzeige

- Die folgenden Warnungen, die auf dem Display erscheinen, weisen auf entsprechende Störungen des Kühlschranks hin. Obwohl der Kühlschrank mit den folgenden Fehlern noch eine Kühlfunktion haben kann, sollte der Benutzer einen Wartungsspezialisten für die Wartung kontaktieren, um einen optimalen Betrieb des Geräts zu gewährleisten.

## Fehlercode

- Die folgenden Warnungen, die auf dem Display erscheinen, weisen auf entsprechende Störungen des Kühlschranks hin. Obwohl der Kühlschrank mit den folgenden Fehlern noch eine Kühlfunktion haben kann, sollte der Benutzer einen Wartungsspezialisten für die Wartung kontaktieren, um einen optimalen Betrieb des Geräts zu gewährleisten.

| Fehlercode | Beschreibung des Fehlers                                       |
|------------|----------------------------------------------------------------|
| E1         | Fehler des Temperatursensors der Kühlkammer                    |
| E2         | Fehler des Temperatursensors des Gefrierfach                   |
| E3         | Ausfall des Temperaturfühlers einer variablen Temperaturkammer |
| E4         | Ausfall des Abtaufühlers in der Kühlkammer                     |
| E5         | Fehler im Erkennungskreis des Abtaufühlers für das Einfrieren  |
| E6         | Kommunikationsfehler                                           |
| E7         | Schaltkreisfehler bei der Temperaturerfassung                  |
| EH         | Fehler des Feuchtesensors                                      |

## Tipps zur Lagerung von Lebensmitteln

### Gefrierfach

- Der Gefrierschrank ist für die Lagerung von bei sehr niedrigen Temperaturen gefrorenen Lebensmitteln, für die langfristige Lagerung von Tiefkühlkost und für die Herstellung von Eis bestimmt.
- Verwenden Sie die Ablagen in der Tür des Gefrierschranks nur zum Aufbewahren von Gefriergut, nicht zum Aufbewahren von heißen, zum Einfrieren bestimmten Lebensmitteln.
- Legen Sie frische und gefrorene Lebensmittel nicht nebeneinander. Die gefrorenen Lebensmittel können auftauen.
- Wenn Sie frische Lebensmittel einfrieren (z. B. Fleisch, Fisch oder Hackfleisch), schneiden Sie sie in Teile, die gleichzeitig verwendet werden können.
- Lagerung von Tiefkühlkost: In der Regel sind auf den Verpackungen Hinweise zu finden, die beachtet werden müssen. Sind keine Angaben auf der Verpackung vorhanden, sollten die Lebensmittel nicht länger als drei Monate ab Kaufdatum gelagert werden.
- Achten Sie beim Kauf von Tiefkühlkost darauf, dass sie bei einer geeigneten Temperatur eingefroren wurde und dass die Verpackung nicht beschädigt ist.
- Gefrorene Lebensmittel sollten in geeigneten Verpackungen aufbewahrt werden, um die Qualität zu erhalten, und so schnell wie möglich wieder in das Gefrierfach gelegt werden.
- Wenn eine Packung Tiefkühlkost Feuchtigkeit oder eine ungewöhnliche Ausbeulung aufweist, ist es wahrscheinlich, dass sie bei der falschen Temperatur gelagert wurde und der Inhalt verdorben ist.
- Die Lagerdauer von Tiefkühlkost hängt von der Raumtemperatur, der Einstellung des Thermostats, der Häufigkeit des Öffnens der Gefrierschrankschranktür, der Art der Lebensmittel und der Dauer des Transports des Produkts vom Geschäft zum Haushalt ab. Befolgen Sie stets die auf der Verpackung aufgedruckten Anweisungen und überschreiten Sie niemals die auf der Verpackung angegebene maximale Lagerzeit.

### Kühlfach

- Um Feuchtigkeit und anschließende Eisbildung zu vermeiden, sollten Sie niemals Flüssigkeiten in unverschlossenen Behältern in den Kühlschrank geben. Frost neigt dazu, sich an den kältesten Stellen des Verdampfers zu sammeln. Wenn Sie Flüssigkeiten unverschlossen lagern, müssen sie häufiger abgetaut werden.
- Stellen Sie niemals warme Lebensmittel in den Kühlschrank. Sie sollten zunächst bei Zimmertemperatur abkühlen und dann so gelagert werden, dass eine ausreichende Luftzirkulation im Kühlschrank gewährleistet ist.
- Lebensmittel oder Lebensmittelbehälter sollten nicht die Rückwand des Kühlschranks berühren, da sie an der Wand festfrieren könnten. Öffnen Sie die Tür des Kühlschranks nicht regelmäßig.
- Fleisch und sauberes Fischfleisch (in einem Paket oder in Plastikfolie verpackt) können im Kühlschrank aufbewahrt und innerhalb von 1-2 Tagen verbraucht werden.
- Obst und Gemüse ohne Verpackung kann in den für frisches Obst und Gemüse vorgesehenen Teil gelegt werden.

### ACHTUNG

Die optimale Temperatureinstellung der einzelnen Fächer hängt von der Umgebungstemperatur ab. Die obere optimale Temperatur basiert auf einer Umgebungstemperatur von 25 °C.

| Bestellung | Fächer TYP            | Ziel-Lagertemperatur.<br>[°C] | Geeignete Lebensmittel                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|------------|-----------------------|-------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1          | Kühlschrank           | +2 ~ +8                       | Eier, gekochte Lebensmittel, verpackte Lebensmittel, Obst und Gemüse, Milchprodukte, Kuchen, Getränke und andere Lebensmittel sind nicht zum Einfrieren geeignet.                                                                                                                                          |
| 2          | (***)*-Gefrierschrank | ≤-18                          | Meeresfrüchte (Fisch, Garnelen, Schalentiere), Süßwasserprodukte und Fleischprodukte (empfohlen für 3 Monate, je länger die Lagerzeit, desto schlechter der Geschmack und der Nährwert), geeignet für gefrorene frische Lebensmittel.                                                                      |
| 3          | ***-Gefrierschrank    | ≤-18                          | Meeresfrüchte (Fisch, Garnelen, Schalentiere), Süßwasserprodukte und Fleischprodukte (empfohlen für 3 Monate, je länger die Lagerzeit, desto schlechter der Geschmack und der Nährwert), geeignet für gefrorene frische Lebensmittel.                                                                      |
| 4          | ** -Gefrierschrank    | ≤-12                          | Meeresfrüchte (Fisch, Garnelen, Schalentiere), Süßwasserprodukte und Fleischprodukte (empfohlen für 3 Monate, je länger die Lagerzeit, desto schlechter der Geschmack und der Nährwert), geeignet für gefrorene frische Lebensmittel.                                                                      |
| 5          | *Gefrierschrank       | ≤-6                           | Meeresfrüchte (Fisch, Garnelen, Schalentiere), Süßwasserprodukte und Fleischprodukte (empfohlen für 3 Monate, je länger die Lagerzeit, desto schlechter der Geschmack und der Nährwert), geeignet für gefrorene frische Lebensmittel.                                                                      |
| 6          | 0-Stern               | -6 ~ 0                        | Frisches Schweinefleisch, Rindfleisch, Fisch, Hühnerfleisch, einige verpackte verarbeitete Lebensmittel usw. (Empfohlener Verzehr innerhalb desselben Tages, vorzugsweise nicht länger als 3 Tage).<br>Teilweise eingekapselte verarbeitete Lebensmittel (nicht einfrierbare Lebensmittel).                |
| 7          | Chillen               | -2 ~ +3                       | Frisches/gefrorenes Schweine-, Rind- und Hühnerfleisch, Süßwasserprodukte usw. (7 Tage unter 0°C und über 0°C wird für den Verzehr innerhalb dieses Tages empfohlen, vorzugsweise nicht länger als 2 Tage).<br>Meeresfrüchte (weniger als 0 für 15 Tage, es wird nicht empfohlen, sie über 0°C zu lagern). |
| 8          | Frische Lebensmittel  | 0 ~ +4                        | Frisches Schweinefleisch, Rindfleisch, Fisch, Hühnerfleisch, gekochte Lebensmittel usw. (Es wird empfohlen, sie innerhalb desselben Tages zu essen, vorzugsweise nicht länger als 3 Tage)                                                                                                                  |
| 9          | Wein                  | +5 ~+20                       | Rotwein, Weißwein, Schaumwein usw.                                                                                                                                                                                                                                                                         |

### ACHTUNG

Bitte lagern Sie verschiedene Lebensmittel entsprechend den Fächern oder der angestrebten Lagertemperatur des gekauften Produkts.

# APP-EINSTELLUNG UND -BEDIENUNG

## Die App SmartHome herunterladen

Suchen Sie in einem App-Markt (Google Play Store, Apple App Store) nach der App „SmartHome“. Laden Sie die App herunter und installieren Sie sie auf Ihrem Handy. Sie können die App auch herunterladen, indem Sie den nachstehenden QR-Code scannen.



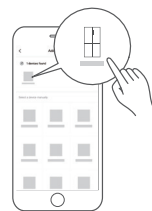
## Registrieren und anmelden

Öffnen Sie die SmartHome-App und erstellen Sie zunächst ein neues Konto (Sie können sich auch über ein Drittanbieterkonto registrieren). Wenn Sie bereits ein bestehendes Konto haben, verwenden Sie dieses, um sich anzumelden.



## Ihre Geräte mit SmartHome verbinden

1. Ihr Smartphone muss mit einem Drahtlosnetzwerk verbunden sein. Wenn es noch nicht mit einem Drahtlosnetzwerk verbunden ist, aktivieren Sie in den Einstellungen Ihres Smartphones „WLAN“ und „Bluetooth“.
2. Schalten Sie jetzt Ihre Geräte ein.
3. Öffnen Sie auf Ihrem Smartphone die App SmartHome.
4. Wenn die Mitteilung „Smart-Geräte in der Umgebung entdeckt“ angezeigt wird, tippen Sie auf hinzufügen.
5. Sollte diese Mitteilung nicht angezeigt werden, tippen Sie auf dieser Seite auf „+“ und wählen anschließend Ihr Gerät aus der Liste der in der Umgebung gefundenen Geräte aus. Wenn Ihr Gerät in dieser Liste nicht angezeigt wird, fügen Sie es bitte manuell über „Gerätekategorie“ und „Gerätemodell“ hinzu.
6. Folgen Sie nun den Anweisungen der App, um Ihr Gerät mit dem Drahtlosnetzwerk zu verbinden. Wenn die Verbindung fehlschlagen sollte, folgen Sie bitte den Anweisungen der App, um den Betrieb fortzusetzen.



## HINWEIS

1. Vergewissern Sie sich, dass Ihre Geräte eingeschaltet sind.
2. Halten Sie Ihr Mobiltelefon nahe genug an Ihrem Gerät, wenn Sie es mit dem Netz verbinden.
3. Verbinden Sie Ihr Mobiltelefon mit dem drahtlosen Netzwerk zu Hause, und vergewissern Sie sich, dass Sie das Passwort des drahtlosen Netzwerks kennen.
4. Prüfen Sie, ob Ihr WLAN-Router das 2,4-GHz-Band unterstützt, und schalten Sie ihn ein. Wenn Sie nicht sicher sind, ob der Router das 2,4-GHz-Band unterstützt, wenden Sie sich bitte an den Hersteller des Routers.
5. Das Gerät kann keine Verbindung zu einem drahtlosen Netzwerk herstellen, das eine Authentifizierung erfordert. Dieses Problem tritt normalerweise in öffentlichen Bereichen wie Hotels, Restaurants usw. auf. Bitte stellen Sie eine Verbindung zu einem drahtlosen Netzwerk her, das keine Authentifizierung erfordert.
6. Schalten Sie die Funktion WLAN+ (Android) oder WLAN-Assistent (iOS) Ihres Mobiltelefons aus, wenn Sie Ihr Gerät mit dem Netzwerk verbinden.
7. Falls Ihr Gerät bereits mit einem drahtlosen Netzwerk verbunden war, aber erneut verbunden werden muss, klicken Sie bitte auf der Startseite der App auf „+“ und fügen Sie Ihr Gerät gemäß den Anweisungen in der App über die Gerätekategorie und das Modell erneut hinzu.

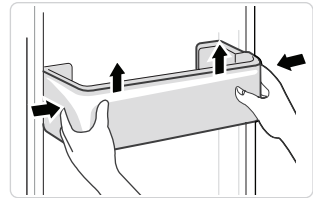
# REINIGUNG UND WARTUNG

## Entfrosten

- Der Kühlschrank ist nach dem Luftkühlungsprinzip aufgebaut und verfügt daher über eine automatische Abtaufunktion. Frost, der sich durch den Wechsel der Jahreszeit oder der Temperatur gebildet hat, kann auch manuell entfernt werden, indem das Gerät von der Stromversorgung getrennt oder mit einem trockenen Handtuch abgewischt wird.

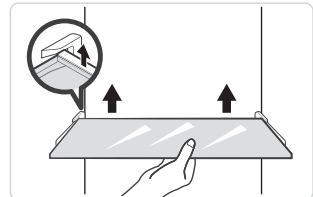
## Reinigung des Türfachs

- Entsprechend dem Richtungspfeil in der Abbildung unten drücken Sie das Tablett mit beiden Händen zusammen und schieben es nach oben, dann können Sie es herausnehmen.
- Nach dem Waschen des herausgenommenen Tablett können Sie dessen Einbauhöhe nach Ihren Wünschen einstellen.



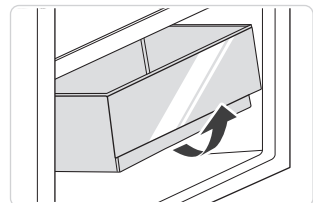
## Reinigung der Glasablage

- Da der innerste Teil der Kühlschrankauskleidung, an dem die Einlegeböden anliegen, eine Rücklaufsperr hat, müssen Sie die Einlegeböden nach oben anheben, dann können Sie sie herausnehmen.
- Stellen Sie die Einlegeböden je nach Bedarf ein oder reinigen Sie sie.



## Reinigung der Gemüseschublade

1. Nehmen Sie den Inhalt der Schublade heraus. Halten Sie den Griff der Gemüseschublade fest und ziehen Sie sie vollständig bis zum Anschlag heraus.
2. Heben Sie die Gemüseschublade an und ziehen Sie sie heraus.



### ⚠ ACHTUNG

Zur Reinigung werden weiche Handtücher oder Schwämme empfohlen, die in Wasser und nicht ätzende neutrale Reinigungsmittel getaucht sind. Das Gefriergerät sollte abschließend mit sauberem Wasser und einem trockenen Tuch gereinigt werden. Öffnen Sie die Tür zum natürlichen Trocknen, bevor Sie das Gerät wieder einschalten. Verwenden Sie keine harten Bürsten, Stahlkugeln, Drahtbürsten, Scheuermittel wie Zahnpasta, organische Lösungsmittel (wie Alkohol, Aceton, Bananenöl usw.), kochendes Wasser, Säuren oder Laugen zur Reinigung des Kühlschranks, da dies die Oberfläche und das Innere des Kühlschranks beschädigen kann.

# FEHLERBEHEBUNG

Die folgenden einfachen Probleme können vom Benutzer selbst behoben werden. Bitte wenden Sie sich an den Kundendienst, wenn die Probleme nicht gelöst werden können.

| Problem                                    | Möglicher Grund                                                                                                           |
|--------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Fehlgeschlagene Operation                  | • Überprüfen Sie, ob das Gerät eingeschaltet ist oder ob der Stecker in gutem Kontakt ist                                 |
|                                            | • Prüfen Sie, ob die Spannung zu niedrig ist                                                                              |
|                                            | • Prüfen Sie, ob ein Stromausfall vorliegt oder Teilstromkreise ausgelöst haben                                           |
| Geruch                                     | • Geruchsintensive Lebensmittel müssen fest verpackt sein                                                                 |
|                                            | • Prüfen Sie, ob verdorbene Lebensmittel vorhanden sind                                                                   |
|                                            | • Reinigen Sie das Innere des Kühlschranks                                                                                |
| Langfristiger Betrieb des Kompressors      | • Ein langer Betrieb des Kühlschranks ist im Sommer normal                                                                |
|                                            | • wenn die Umgebungstemperatur hoch ist Es ist nicht empfehlenswert, zu viele Lebensmittel gleichzeitig im Gerät zu haben |
|                                            | • Lebensmittel müssen abkühlen, bevor sie in das Gerät gegeben werden                                                     |
|                                            | • Die Türen werden zu häufig geöffnet                                                                                     |
| Licht leuchtet nicht                       | • Prüfen Sie, ob der Kühlschrank an die Stromversorgung angeschlossen ist und ob das Leuchtmittel beschädigt ist          |
|                                            | • Lassen Sie die Leuchte durch einen Fachmann austauschen                                                                 |
| Die Tür lässt sich nicht richtig schließen | • Die Tür steckte in der Lebensmittelverpackung und zu viel Essen ist platziert.                                          |
|                                            | • Der Kühlschrank ist gekippt.                                                                                            |
| Laute Geräusche                            | • Prüfen Sie, ob der Boden eben ist und ob der Kühlschrank stabil steht                                                   |
|                                            | • Prüfen Sie, ob das Zubehör an den richtigen Stellen angebracht ist                                                      |

DE

| Problem                     | Möglicher Grund                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|-----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Türdichtung ist nicht dicht | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Fremdkörper auf der Türdichtung entfernen</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                       |
|                             | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Erhitzen Sie die Türdichtung und kühlen Sie sie dann zur Wiederherstellung ab (oder blasen Sie sie mit einem elektrischen Föhn aus oder verwenden Sie ein heißes Handtuch zum Erhitzen)</li> </ul>                                                                                                         |
| Wasserwanne läuft über      | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Es befinden sich zu viele Lebensmittel in der Kammer oder die gelagerten Lebensmittel enthalten zu viel Wasser, was zu einem starken Auftauen führt.</li> </ul>                                                                                                                                            |
|                             | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Die Türen sind nicht richtig geschlossen, was zu Vereisung durch Lufteintritt und erhöhter Wasserbildung durch Abtauen führt</li> </ul>                                                                                                                                                                    |
| Heißes Gehäuse              | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Der eingebaute Kondensator leitet Wärme durch das Gehäuse ab, und es ist normal, dass sich das Gehäuse erwärmt, wenn die Umgebungstemperatur hoch ist, zu viel Nahrung gelagert wird oder der Kompressor abgeschaltet ist, was eine gute Belüftung zur Erleichterung der Wärmeableitung bietet.</li> </ul> |
| Oberflächenkondensation     | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Kondenswasserbildung an der Außenfläche und den Türdichtungen des Kühlschranks ist normal, wenn die Umgebungsfeuchtigkeit zu hoch ist. Wischen Sie das Kondensat einfach mit einem sauberen Handtuch ab.</li> </ul>                                                                                        |
| Abnormales Rauschen         | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Brummen: Der Kompressor kann während des Betriebs Brummen erzeugen, und die Brummen sind besonders beim Start oder Stopp laut. Dies ist normal.</li> </ul>                                                                                                                                                 |
|                             | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Knarren: Das im Inneren des Geräts fließende Kältemittel kann ein Knarren erzeugen, was normal ist.</li> </ul>                                                                                                                                                                                             |



## CE

Midea erklärt hiermit, dass das Gerät mit SmartHome-Funktionalität die grundlegenden Anforderungen und andere relevante Bestimmungen der Richtlinie 2014/53/EU erfüllt. Eine ausführliche ROTE Konformitätserklärung finden Sie online unter [www.midea.com](http://www.midea.com) unter den zusätzlichen Dokumenten auf der Produktseite für Ihr Gerät.



2.4 GHz band: 100mW max.  
5 GHz band: 100mW max.

DE

# ANHANG

## Speziell für neue europäische Norm

Die in der folgenden Tabelle aufgeführten Teile können über den Servicekanal bezogen werden

| Bestelltes Teil         | Bereitgestellt von                            | Erforderliche Mindestzeit für die Bereitstellung             |
|-------------------------|-----------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|
| Thermostate             | Professionelles Wartungspersonal              | Mindestens 7 Jahre nach Markteinführung des letzten Modells  |
| Temperatursensoren      | Professionelles Wartungspersonal              | Mindestens 7 Jahre nach Markteinführung des letzten Modells  |
| Gedruckte Leiterplatten | Professionelles Wartungspersonal              | Mindestens 7 Jahre nach Markteinführung des letzten Modells  |
| Lichtquellen            | Professionelles Wartungspersonal              | Mindestens 7 Jahre nach Markteinführung des letzten Modells  |
| Türklinen               | Professionelle Reparateure und Endverbraucher | Mindestens 7 Jahre nach Markteinführung des letzten Modells  |
| Türscharniere           | Professionelle Reparateure und Endverbraucher | Mindestens 7 Jahre nach Markteinführung des letzten Modells  |
| Tabletts                | Professionelle Reparateure und Endverbraucher | Mindestens 7 Jahre nach Markteinführung des letzten Modells  |
| Körbe                   | Professionelle Reparateure und Endverbraucher | Mindestens 7 Jahre nach Markteinführung des letzten Modells  |
| Türdichtungen           | Professionelle Reparateure und Endverbraucher | Mindestens 10 Jahre nach Markteinführung des letzten Modells |

## Lieber Kunde

1. Wenn Sie das Produkt zurückgeben oder ersetzen möchten, wenden Sie sich bitte an das Geschäft, in dem Sie es gekauft haben.

(Denken Sie daran, die Kaufrechnung mitzubringen)

2. Wenn Ihr Produkt kaputt geht und repariert werden muss, wenden Sie sich bitte an den Kundendienst.

## ACHTUNG

Die Modellinformationen in der Produktdatenbank sowie die Modellkennung können über einen Weblink abgerufen werden, der über einen QR-Code (falls vorhanden) auf dem Energieeffizienzetikett des Produkts gescannt wird.

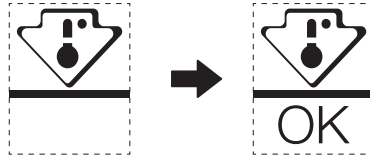
Weitere Informationen über die Energieeffizienz des Geräts finden Sie unter <https://ec.europa.eu> und suchen Sie nach dem Modellnamen.

Die Modellbezeichnung finden Sie auf dem Typenschild des Geräts.

## Kälteste Zone im Kühlschrank

### OPTIONAL: OK-Temperaturanzeige

- Die OK-Temperaturanzeige kann verwendet werden, um Temperaturen unter +4°C festzustellen. Reduzieren Sie die Temperatur schrittweise, wenn das Zeichen nicht „OK“ anzeigt.



DE

- Um die Temperatur in diesem Bereich zu gewährleisten, sollten Sie die Position der Ablage nicht verändern. Bei Umluftkühlschränken (mit Gebläse oder No-Frost-Modellen) wird das Symbol der kältesten Zone nicht angezeigt, da die Temperatur im Inneren gleichmäßig ist.

### Einstellung der Temperaturanzeige

- Damit Sie Ihren Kühlschrank gut einstellen können, ist er mit einer Temperaturanzeige ausgestattet, die die durchschnittliche Temperatur in der kältesten Zone überwacht.
- WARNUNG:** Diese Anzeige ist nur für Ihren Kühlschrank bestimmt. Verwenden Sie sie nicht in einem anderen Kühlschrank (die kälteste Zone ist nicht dieselbe) oder für andere Zwecke.

### Kontrolle der Temperatur in der kältesten Zone

- Mit der Temperaturanzeige können Sie regelmäßig überprüfen, ob die Temperatur in der kältesten Zone korrekt ist. Die Innentemperatur des Kühlschranks hängt nämlich von mehreren Faktoren ab, wie z. B. der Umgebungstemperatur des Raums, der Menge der gelagerten Lebensmittel und der Häufigkeit des Türöffnens. Berücksichtigen Sie diese Faktoren bei der Einstellung des Geräts.
- Wenn die Anzeige „OK“ anzeigt, bedeutet dies, dass Ihr Thermostat gut eingestellt ist und die Innentemperatur stimmt.
- Wenn die Temperaturanzeige WEISS wird, bedeutet dies, dass die Temperatur zu hoch ist; erhöhen Sie in diesem Fall die Temperatureinstellung des Kühlschranks und warten Sie 12 Stunden, bevor Sie eine neue Sichtprüfung der Anzeige durchführen. Wenn frische Lebensmittel eingefüllt wurden oder die Tür offen gelassen wurde, kann die Temperaturanzeige nach einer Weile WEISS werden.