



# Refrigerator

## User manual

Free Standing Appliance

**SAMSUNG**

# Contents

---

<b>Safety information</b>	<b>3</b>
Important safety symbols and precautions:	4
Severe warning signs for transportation and site	4
Critical installation warnings	5
Installation cautions	7
Critical usage warnings	7
Usage cautions	10
Cleaning cautions	11
Critical disposal warnings	12
Additional tips for proper usage	12
Saving Energy Tips	13
This appliance is intended to be used in household and similar applications such as	14
Instructions about the WEEE	14
 <b>Installation</b>	 <b>15</b>
Refrigerator at a glance	15
Step-by-step installation	17
 <b>Operations</b>	 <b>22</b>
Feature panel	22
Samsung Smart Home (applicable models only)	28
Special features	33
 <b>Maintenance</b>	 <b>36</b>
Handle and care	36
Cleaning	37
Replacement	37
 <b>Troubleshooting</b>	 <b>38</b>
General	38
Samsung Smart Home	40

# Safety information

- Before using your new Samsung Refrigerator, please read this manual thoroughly to ensure that you know how to operate the features and functions that your new appliance offers safely and efficiently.
- This appliance is not intended for use by persons (including children) with reduced physical, sensory, or mental capabilities, or those who lack experience and knowledge, unless they have been given supervision or instruction concerning the use of the appliance by a person responsible for their safety.
- This appliance can be used by children aged from 8 years and above and persons with reduced physical, sensory or mental capabilities or lack of experience and knowledge if they have been given supervision or instruction concerning use of the appliance in a safe way and understand the hazards involved. Children shall not play with the appliance. Cleaning and user maintenance shall not be made by children without supervision.
- Warnings and Important Safety Instructions in this manual do not cover all possible conditions and situations that may occur.  
It is your responsibility to use common sense, caution, and care when installing, maintaining, and operating your appliance.
- Because these following operating instructions cover various models, the characteristics of your refrigerator may differ slightly from those described in this manual and not all warning signs may be applicable. If you have any questions or concerns, contact your nearest service center or find help and information online at [www.samsung.com](http://www.samsung.com).
- R-600a or R-134a is used as a refrigerant. Check the compressor label on the rear of the appliance or the rating label inside the fridge to see which refrigerant is used for your refrigerator. When this product contains flammable gas (Refrigerant R-600a), contact your local authority in regard to safe disposal of this product.
- In order to avoid the creation of a flammable gas-air mixture if a leak in the refrigerating circuit occurs, the size of the room in which the appliance may be sited depends on the amount of refrigerant used.
- Never start up an appliance showing any signs of damage. If in doubt, consult your dealer. The room must be 1 m<sup>3</sup> in size for every 8 g of R-600a refrigerant inside the appliance.  
The amount of refrigerant in your particular appliance is shown on the identification plate inside the appliance.
- Refrigerant squirting out of the pipes could ignite or cause an eye injury. When refrigerant leaks from the pipe, avoid any naked flames and move anything flammable away from the product and ventilate the room immediately.
  - Failing to do so may result in fire or explosion.
- It is hazardous for anyone other than an Authorised Service Person to service this appliance.

# Safety information

---

## Important safety symbols and precautions:

---

### **WARNING**

Hazards or unsafe practices that may result in **severe personal injury or death**.

### **CAUTION**

Hazards or unsafe practices that may result in **minor personal injury or property damage**.

These warning signs are here to prevent injury to you and others.

Please follow them carefully.

After reading this section, keep it in a safe place for future reference.

## Severe warning signs for transportation and site

---

### **WARNING**

- When transporting and installing the appliance, care should be taken to ensure that no parts of the refrigerating circuit are damaged.
  - Refrigerant leaking from the pipe work could ignite or cause an eye injury. If a leak is detected, avoid any naked flames or potential sources of ignition and air the room in which the appliance is standing for several minutes.
  - This appliance contains a small amount of isobutane refrigerant (R-600a), a natural gas with high environmental compatibility that is, however, also combustible. When transporting and installing the appliance, care should be taken to ensure that no parts of the refrigerating circuit are damaged.

## Critical installation warnings

### **WARNING**

- Do not install the refrigerator in a damp location or place where it may come in contact with water.
  - Deteriorated insulation on electrical parts may cause an electric shock or fire.
- Do not place this refrigerator in direct sunlight or expose it to the heat from stoves, room heaters, or other appliances.
- Do not plug several appliances into the same multiple power strip. The refrigerator should always be plugged into its own individual electrical outlet which has a voltage rating that matches the voltage listed on the refrigerator's rating plate.
  - This provides the best performance and also prevents overloading of house wiring circuits, which could cause a fire hazard from overheated wires.
- If the wall socket is loose, do not insert the power plug.
  - There is a risk of electric shock or fire.
- Do not use a power cord that has cracks or abrasion damage along its length or at either end.
- Do not bend the power cord excessively or place heavy objects on it.
- Do not pull or excessively bend the power cord.
- Do not twist or tie the power cord.
- Do not hook the power cord over a metal object, place a heavy object on the power cord, insert the power cord between objects, or push the power cord into the space behind the appliance.
- When moving the refrigerator, be careful not to roll over or damage the power cord.
  - This may result in an electric shock or fire.
- Never unplug your refrigerator by pulling on the power cord. Always grip the plug firmly and pull straight out from the outlet.
  - Damage to the cord may cause a short-circuit, fire, and/or electric shock.
- Do not store explosive substances such as aerosol cans with a flammable propellant in this appliance.
- Do not install this appliance near a heater or inflammable material.
- Do not install this appliance in a location where gas may leak.
  - This may result in an electric shock or fire.
- This refrigerator must be properly located and installed in accordance with the instructions in this manual before you use it.
- Connect the power plug in the proper position with the cord hanging down.
  - If you connect the power plug upside down, the wire can get cut off and cause a fire or electric shock.

# Safety information

---

- Make sure that the power plug is not crushed or damaged by the back of the refrigerator.
- Keep the packing materials out of reach of children.
  - There is a risk of death from suffocation if a child puts the packing materials on his or her head.
- The appliance must be positioned so that the plug is accessible after installation.
  - Failing to do so may result in an electric shock or fire due to electric leakage.
- Do not install this appliance in a humid, oily or dusty location, in a location exposed to direct sunlight and water (rain drops).
  - Deteriorated insulation of electrical parts may cause an electric shock or fire.
- If any dust or water is in the refrigerator, pull out power plug and contact your Samsung Electronics service center.
  - Otherwise there is a risk of fire.
- Do not stand on top of the appliance or place objects (such as laundry, lighted candles, lighted cigarettes, dishes, chemicals, metal objects, etc.) on the appliance.
  - This may result in an electric shock, fire, problems with the product, or injury.
- You need to remove all the protective plastic film before you initially plug the product in.
- Children should be supervised to ensure that they do not play with the snap rings used for door adjustment or the water tube clips.
  - There is risk of death by suffocation if a child swallows a snap ring or water tube clip. Keep the snap rings and water tube clips out of children's reach.
- The refrigerator must be safely grounded.
  - Always make sure that you have grounded the refrigerator before attempting to investigate or repair any part of the appliance. Power leakages can cause severe electric shock.
- Never use gas pipes, telephone lines, or other potential lightning attractors as an electrical ground.
  - You must ground the refrigerator to prevent any power leakages or electric shocks caused by current leakage from the refrigerator.
  - This may result in an electric shock, fire, explosion, or problems with the product.
- Plug the power plug into the wall socket firmly. Do not use a damaged power plug, damaged power cord, or loose wall socket.
  - This may result in an electric shock or fire.
- If the power cord is damaged, have it replaced immediately by the manufacturer or one of its service agents.
- The fuse on the refrigerator must be changed by a qualified technician or service company.
  - Failing to do so may result in an electric shock or personal injury.

## Installation cautions

### CAUTION

- Allow sufficient space around the refrigerator and install it on a flat surface.
  - Keep the ventilation space in the appliance enclosure or mounting structure clear of obstructions.
- Allow the appliance to stand for 2 hours before loading foods after installation and turning on.
- We strongly recommend you have a qualified technician or service company install the refrigerator.
  - Failing to do so may result in an electric shock, fire, explosion, problems with the product, or injury.
- Overload on any one door may fell the refrigerator, causing physical injury.

## Critical usage warnings

### WARNING

- Do not insert the power plug into a wall socket with wet hands.
  - This may result in an electric shock.
- Do not store articles on the top of the appliance.
  - When you open or close the door, the articles may fall and cause personal injury and/or material damage.
- Do not insert hands, feet or metal objects (such as chopsticks, etc.) into the bottom or the back of the refrigerator.
  - This may result in an electric shock or injury.
  - Any sharp edges may cause a personal injury.
- Do not touch the inside walls of the freezer or products stored in the freezer with wet hands.
  - This may cause frostbite.
- Do not put a container filled with water on the refrigerator.
  - If spilled, there is a risk of fire or electric shock.
- Do not keep volatile or flammable objects or substances (benzene, thinner, propane gas, alcohol, ether, LP gas, and other such products) in the refrigerator.
  - This refrigerator is for storing food only.
  - This may result in fire or explosion.
- Children should be supervised to ensure that they do not play with the appliance.
  - Keep fingers out of “pinch point” areas. Clearances between the doors and cabinet are necessarily small. Be careful when you open the doors if children are in the area.
- Do not let children hang on the door or door bins. A serious injury may occur.

# Safety information

---

- Do not let children go inside the refrigerator. They could become trapped.
- Do not insert your hands into the bottom area under the appliance.
  - Any sharp edges may cause personal injury.
- Do not store pharmaceutical products, scientific materials, or temperature sensitive products in the refrigerator.
  - Products that require strict temperature controls must not be stored in the refrigerator.
- Do not place or use electrical appliance inside the refrigerator/freezer, unless they are of a type recommended by the manufacturer.
- If you smell pharmaceutical or smoke, pull out power plug immediately and contact your Samsung Electronics service center.
- If any dust or water is in Refrigerator, pull out power plug and contact your Samsung Electronics service center.
  - Otherwise there is a risk of fire.
- Do not let children step on a drawer.
  - The drawer may break and cause them to slip.
- Do not leave the doors of the refrigerator open while the refrigerator is unattended and do not let children enter inside the refrigerator.
- Do not allow babies or children go inside the drawer.
  - It can cause death from suffocation by entrapment or personal injury.
- Do not overfill the refrigerator with food.
  - When you open the door, an item may fall out and cause personal injury or material damage.
- Do not spray volatile material such as insecticide onto the surface of the appliance.
  - As well as being harmful to humans, it may also result in an electric shock, fire, or problems with the product.
- Do not use or place any substances sensitive to temperature such as flammable sprays, flammable objects, dry ice, medicine, or chemicals near or inside of the refrigerator.
- Do not use a hair dryer to dry the inside of the refrigerator. Do not place a lighted candle in the refrigerator for removing bad odours.
  - This may result in an electric shock or fire.
- Fill the water tank, ice tray and water cubes only with potable water (mineral water or purified water).
  - Do not fill the tank with tea, juice or sports drink, this may damage the refrigerator.
- Do not stand on top of the appliance or place objects (such as laundry, lighted candles, lighted cigarettes, dishes, chemicals, metal objects, etc.) on the appliance. This may result in an electric shock, fire, problems with the product, or injury. Do not put a container filled with water on the appliance.
  - If spilled, there is a risk of fire or electric shock.

- Do not use mechanical devices or any other means to accelerate the defrosting process, other than those recommended by the manufacturer.
- Do not damage the refrigerant circuit.
- Never stare directly at the UV LED lamp for long periods of time.
  - This may result in eye strain due to the ultraviolet rays.
- Do not put fridge shelf in upside down. Shelf stopper could not work.
  - It may cause a personal injury because of glass shelf drop.
- Keep fingers out of “pinch point” areas. Clearances between the doors and cabinet are necessarily small. Be careful when you open the doors if children are in the area.
- If a gas leak is detected, avoid any naked flames or potential sources of ignition, and air the room in which the appliance is standing for several minutes.
  - Do not touch the appliance or power cord.
  - Do not use a ventilating fan.
  - A spark may result in explosion or fire.
- Use only the LED Lamps provided by the manufacturer or its service agents.
- Bottles should be stored tightly together so that they do not fall out.
- This product is intended only for the storage of food in a domestic environment.
- Do not attempt to repair, disassemble, or modify the refrigerator yourself.
  - Unauthorized modifications can cause safety problems. To reverse an unauthorized modification, we will charge the full cost of parts and labor.
- Do not use any fuse (such as cooper, steel wire, etc.) other than a standard fuse.
- If your refrigerator needs to be repaired or reinstalled, contact your nearest service center.
  - Failing to do so may result in an electric shock, fire, problems with the product, or injury.
- If the interior or exterior LED lamp has gone out, contact your nearest service center.
- If the refrigerator emits a burning smell or smoke, unplug the refrigerator immediately and contact your Samsung Electronics service center.
  - Failing to do so may result in an electric or fire hazards.
- Pull the power plug out of the socket before changing the interior lamps of the refrigerator.
  - Otherwise, there is a risk of electric shock.
- If you experience difficulty changing a non-LED light, contact a Samsung service center.
- If the product is equipped with LED lamps, do not disassemble the Lamp Covers and LED lamps yourself.
  - Contact a Samsung service center.
- Plug the power plug into the wall socket firmly.

# Safety information

---

- Do not use a damaged power plug, damaged power cord or loose wall socket.
  - This may result in an electric shock or fire.

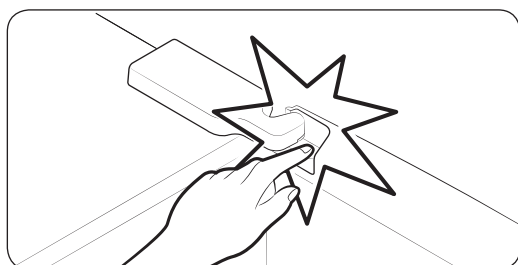
## Usage cautions

---

### CAUTION

- Do not re-freeze frozen foods that have thawed completely. Do not place carbonated or fizzy drinks in the freezer compartment. Do not put bottles or glass containers in the freezer.
  - When the contents freeze, the glass may break and cause personal injury.
- Use only the ice maker provided with the refrigerator.
- To get the best performance from the product:
  - Do not place food too close to the vents at the rear of the refrigerator as this can obstruct free air circulation in the refrigerator compartment.
  - Wrap food up properly or place it in airtight containers before putting it into the refrigerator.
  - Do not place glass bottles or carbonated beverages into the freezer. They can freeze and break. Broken beverage containers can cause injury.
  - Please observe maximum storage times and expiration dates of frozen goods.
- Do not place glass or bottles or carbonated beverages into the freezer.
  - The container may freeze and break, and this may result in injury.
- Do not place carbonated or fizzy drinks in the freezer compartment. Do not put bottles or glass containers in the freezer.
  - When the contents freeze, the glass may break and cause personal injury and property damage.
- Service Warranty and Modification.
  - Any changes or modifications performed by a 3rd party on this finished appliance are not covered under Samsung warranty service, nor is Samsung responsible for safety issues that result from 3rd party modifications.
- Do not block the air vents inside the refrigerator.
  - If the air vents are blocked, especially with a plastic bag, the refrigerator can be over cooled. If a cooling period lasts too long, the water filter may break and cause water leakage.
- Use only the ice-maker provided with the refrigerator.
- Wipe excess moisture from the inside and leave the doors open.
  - Otherwise, odor and mold may develop.
- If the refrigerator is disconnected from the power supply, you should wait for at least five minutes before plugging it back in.

- When the refrigerator got wet by water, pull out the power plug and contact your Samsung Electronics service center.
- Do not strike or apply excessive force to any glass surface.
  - Broken glass may result in a personal injury and/or property damage.
- Fill the water tank and ice cube trays with potable water only (tap water, mineral water, or purified water).
  - Do not fill the tank with tea or a sports drink. This may damage the refrigerator.



- Be careful that your fingers are not caught in.

- The lamps in the freezer and refrigerator can be turned off if the doors of the freezer and refrigerator are left open for 2 seconds or longer.
  - The lamps will turn back on when the doors are closed and opened again.
- If the refrigerator is flooded, make sure to contact your nearest service center.
  - There is a risk of electric shock or fire.

## Cleaning cautions

### CAUTION

- Do not spray water directly on the inside or outside the refrigerator.
  - There is a risk of fire or electric shock.
- Do not use a hair dryer to dry the inside of the refrigerator.
- Do not place a lighted candle in the refrigerator to remove bad odors.
  - This may result in an electric shock or fire.
- Do not spray cleaning products directly on the display.
  - Printed letters on the display may come off.
- If any foreign substance such as water has entered the appliance, unplug the power plug and contact your nearest service center.
  - Failing to do so may result in an electric shock or fire.
- Use a clean, dry cloth to remove any foreign matter or dust from the power plug blades. Do not use a wet or damp cloth when cleaning the plug.
  - Otherwise, there is a risk of fire or electric shock.
- Do not clean the appliance by spraying water directly onto it.

# Safety information

---

- Do not use benzene, thinner, or Clorox, Chloride for cleaning.
  - They may damage the surface of the appliance and may cause a fire.
- Never put fingers or other objects into the dispenser hole.
  - It may cause a personal injury or material damage.
- Before cleaning or performing maintenance, unplug the appliance from the wall socket.
  - Failing to do so may result in an electric shock or fire.

## Critical disposal warnings

---

### **WARNING**

- Please dispose of the packaging material from this product in an environmentally friendly manner.
- Ensure that none of the pipes on the back of the refrigerator are damaged prior to disposal.
- R-600a or R-134a is used as a refrigerant. Check the compressor label on the rear of the appliance or the rating label inside the fridge to see which refrigerant is used for your refrigerator. If this refrigerator contains flammable gas (Refrigerant R-600a), contact your local authority in regard to safe disposal of this product.
- When disposing of this refrigerator, remove the door/door seals and door latch so that small children or animals cannot become trapped inside. Children should be supervised to ensure that they do not play with the appliance. If trapped inside, a child may get hurt or suffocate to death.
  - If trapped inside, the child may become injury and suffocate to death.
- Cyclopentane is used in the insulation. The gases in the insulation material require a special disposal procedure. Please contact your local authorities in regard to the environmentally safe disposal of this product.
- Keep all packaging materials well out of the reach of children, as packaging materials can be dangerous to children.
  - If a child places a bag over his or her head, the child could suffocate.

## Additional tips for proper usage

---

- In the event of a power failure, call the local office of your electric company and ask how long the failure is going to last.
  - Most power failures that are corrected in an hour or two will not affect your refrigerator temperatures. However, you should minimize the number of door openings while the power is off.

- Should the power failure last more than 24 hours, remove and discard all frozen food.
  - The refrigerator might not operate consistently (frozen contents can thaw or temperatures can become too warm in the frozen food compartment) if sited for an extended period of time in a location where ambient air temperatures are constantly below the temperatures for which the appliance is designed.
  - In case of particular foods, keeping it under refrigeration can have a bad effect on preservation due to its properties.
  - Your appliance is frost free, which means there is no need to manually defrost your appliance. This will be carried out automatically.
  - Temperature rise during defrosting complies with ISO requirements. If you want to prevent an undue rise in the temperature of frozen food while the appliance defrosts, wrap the frozen food in several layers of newspaper.
  - Do not re-freeze frozen foods that have thawed completely.
  - The temperature of two star section (sections) or compartment (compartments) which have two star symbol (❄❄) is slightly higher than other freezer compartment (compartments).
- The two star section (sections) or compartment (compartments) is (are) based on the instruction and/or the condition as delivered.

## Saving Energy Tips

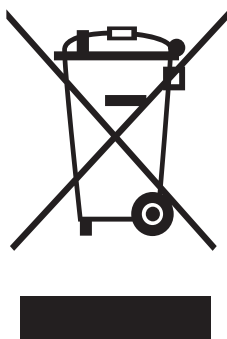
- Install the appliance in a cool, dry room with adequate ventilation. Ensure that it is not exposed to direct sunlight and never put it near a direct source of heat (a radiator, for example).
- Not to block any vents and grilles is recommended for energy efficiency.
- Allow warm food to cool down before placing it in the appliance.
- Put frozen food in the refrigerator to thaw. You can then use the low temperatures of the frozen products to cool food in the refrigerator.
- Do not keep the door of the refrigerator open for too long when putting food in or taking food out. The shorter the time the door is open, the less frost build-up you'll have in the freezer.
- It is recommended to install the refrigerator with clearance to the back and sides. This will help reduce power consumption and keep your energy bills lower.
- For the most efficient use of energy, please keep the all inner fittings such as baskets, drawers, shelves on the position supplied by manufacturer.

# Safety information

**This appliance is intended to be used in household and similar applications such as**

- staff kitchen areas in shops, offices and other working environments;
- farm houses and by clients in hotels, motels and other residential type environments;
- bed and breakfast type environments;
- catering and similar non-retail applications.

## Instructions about the WEEE



### Correct Disposal of This Product (Waste Electrical & Electronic Equipment)

(Applicable in countries with separate collection systems)

This marking on the product, accessories or literature indicates that the product and its electronic accessories (e.g. charger, headset, USB cable) should not be disposed of with other household waste at the end of their working life. To prevent possible harm to the environment or human health from uncontrolled waste disposal, please separate these items from other types of waste and recycle them responsibly to promote the sustainable reuse of material resources.

Household users should contact either the retailer where they purchased this product, or their local government office, for details of where and how they can take these items for environmentally safe recycling.

Business users should contact their supplier and check the terms and conditions of the purchase contract. This product and its electronic accessories should not be mixed with other commercial wastes for disposal.

# Installation

Follow these instructions carefully to ensure a proper installation of this refrigerator and to prevent accidents before using it.

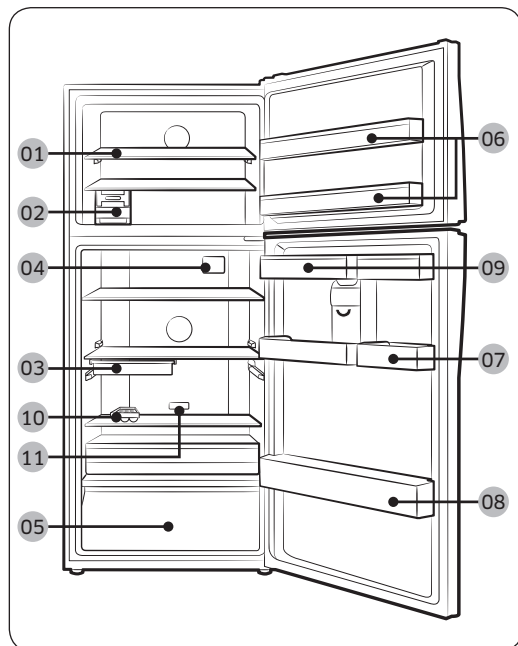
## **⚠ WARNING**

- Use the refrigerator only for its intended purpose as described in this manual.
- Any servicing must be performed by a qualified technician.
- Dispose of the product packaging material in compliance with the local regulations.

## Refrigerator at a glance

### **📄 NOTE**

The actual image and provided component parts of the refrigerator may differ, depending on the model and the country.

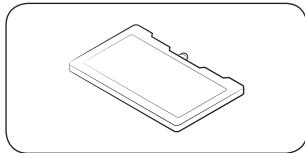


- 01** Shelf-Fre
- 02** Ice Maker
- 03** Deli Bin \*
- 04** A/Bacteria Protector \*
- 05** Vegetable Box \*
- 06** Guard Low
- 07** Variety Guard
- 08** Bottle Guard
- 09** Tank Water \*
- 10** Guard-Egg
- 11** Deodorizer \*

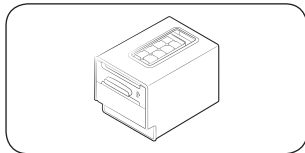
\* applicable models only

# Installation

## Optional accessories \*



**Cool pack:** This helps keep the refrigerator cool.



**Twist Ice Maker:** Used to make ice.

\* Your refrigerator may not include optional accessories listed above. Provision of optional accessories depends on the model and the country.

### To secure more room for storage in the freezer compartment

Remove the upper shelf, which can be detached manually without a tool.

- Removal of the upper shelf does not affect thermal and mechanical performance of the freezer.
- To remove both ice makers, remove the right-handed one first (applicable to Ice Max models).
- For best energy efficiency, make sure all of shelves, drawers, and baskets are placed in their original position.

## Step-by-step installation

### STEP 1 Select a site

#### Site requirements:

- Solid, level surface without carpeting or flooring that may obstruct ventilation
- Away from direct sunlight
- Adequate room for opening and closing the door
- Away from a heat source
- Room for maintenance and servicing
- Temperature range: between 10 °C and 43 °C

#### Effective temperature range

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

Class	Symbol	Ambient Temperature range (°C)	
		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

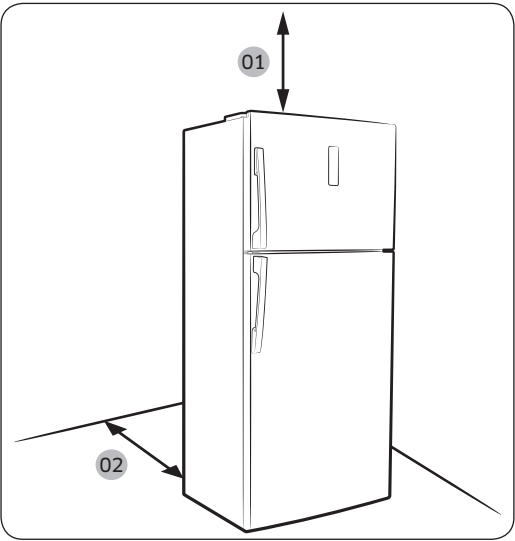
#### NOTE

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

# Installation

## Clearance

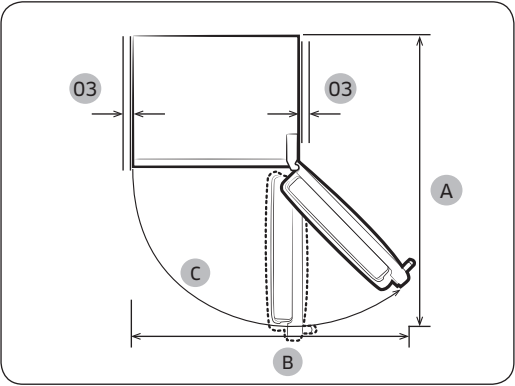
See the pictures and table below for space requirements for installation.



Model	A	B	C
RT58	1507	1352	120°
RT62	1507	1352	120°

(unit: mm)

- 01 100 mm
- 02 50 mm
- 03 at least 50 mm

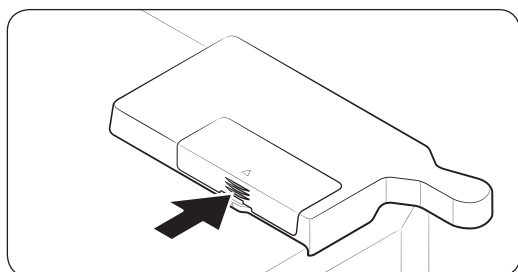


## STEP 2 WiFi connection

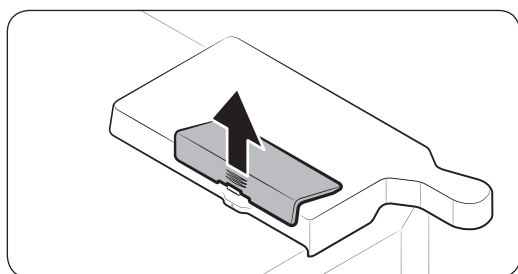
You can control the refrigerator remotely using the Smart Home Dongle that is sold separately. To purchase the Smart Home Dongle, visit [www.samsung.com](http://www.samsung.com) and follow the product information about the dongle.

### ⚠ CAUTION

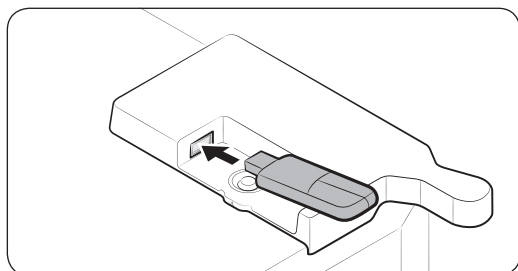
- The Samsung Smart Home Dongle comes in two types: one that is dedicated to Samsung smart TVs, and the other one that is dedicated to Samsung home appliances.
- You must purchase the Samsung Smart Home Dongle dedicated to home appliances. Any other dongles may cause system failure.



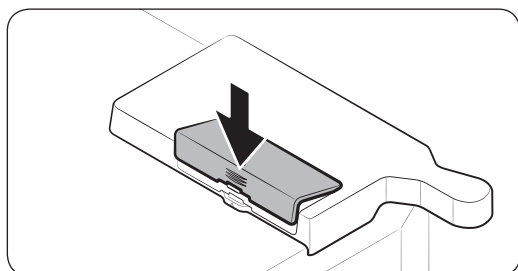
1. Press to unlock the arrow area of the dongle cover.



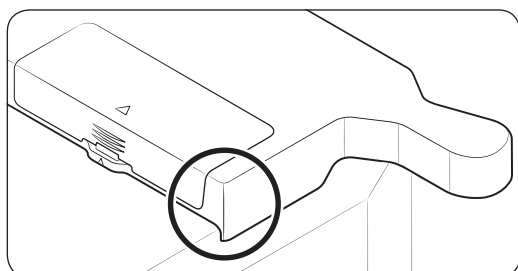
2. Open up the dongle cover.



3. Insert the Smart Home Dongle into the dongle port in the correct direction.



4. Insert the upper area of the dongle cover first, and then close to lock as shown.

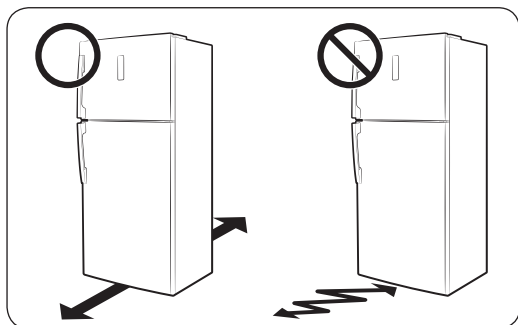


**NOTE**

The marked area is the cover of the optional dongle, not a crack or defect.

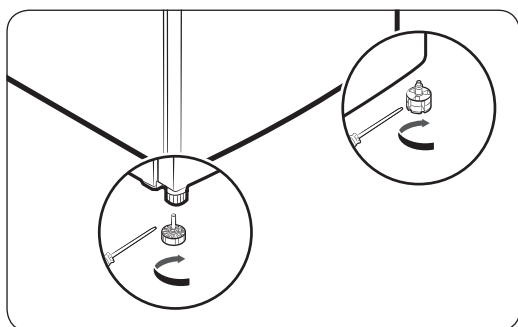
# Installation

## STEP 3 Flooring

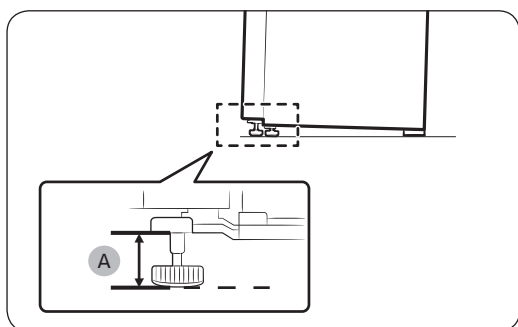


- The surface to install the refrigerator must support a fully loaded refrigerator, or approximately 100 kg.
- To protect the floor, put a large piece of cardboard on each leg of the refrigerator.
- Once the refrigerator is in its final position, do not move it unless necessary to protect the floor. If you have to, use a thick paper or cloth such as old carpets along the movement path.

## STEP 4 Adjust the levelling feet



Level the refrigerator by manually adjusting the levelling feet. Turn the levelling feet clockwise to lower the position, or turn counter clockwise to raise.



Leave the feet at least 35 mm (**A**) from the floor as shown.

---

## STEP 5 Initial settings

---

By completing the following steps, the refrigerator should be fully functioning.

1. Plug the power cord into the wall socket to turn the refrigerator on.
2. Open the door, and check if the interior light lights up.
3. Set the temperature to the coldest, and wait for about an hour. Then, the freezer will be slightly chilled, and the motor will run smoothly.
4. Wait until the refrigerator reaches the set temperature. Now the refrigerator is ready for use.

## STEP 6 Final check

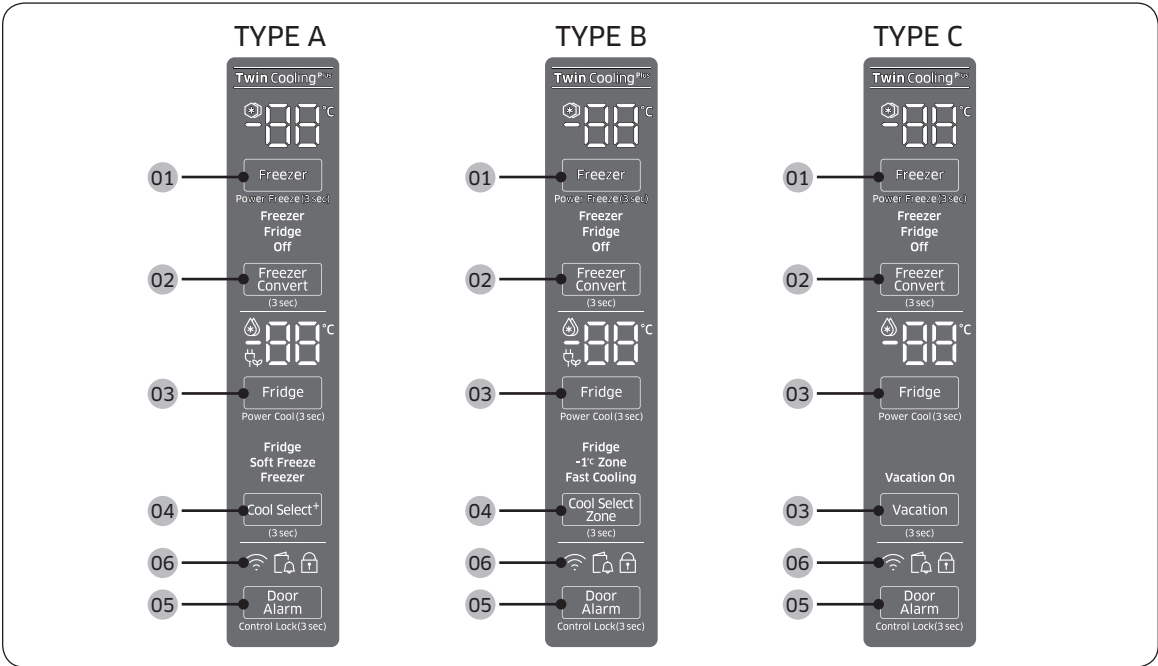
---

When installation is complete, confirm that:

- The refrigerator is plugged into an electrical outlet and grounded properly.
- The refrigerator is installed on a flat, level surface with a reasonable clearance from the wall or the cabinet.
- The refrigerator is level and is sitting firmly on the floor.
- The door opens and closes freely, and the interior light turns on automatically when you open the door.



# Operations

## Feature panel




- 01** Freezer / Power Freeze    **02** Freezer Convert    **03** Fridge / Power Cool / Vacation
- 04** Cool Select+ / Cool Select Zone (Type A and Type B models only)    **05** Door Alarm / Control Lock    **06** Network connection (applicable models only)

## 01 Freezer / Power Freeze

Freezer	<p>The <b>Freezer</b> button can be used to set the freezer temperature. Available temperatures are between -15 °C and -23 °C.</p> <p> <b>CAUTION</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• To prevent system failure or food spoiling, do not set the temperature to -15 °C in summer (above 35 °C).</li><li>• Do not store glass bottles containing liquid in the freezer. Glass bottles will crack or break into pieces when the liquid freezes.</li></ul>
Power Freeze	<p>Power Freeze speeds up the freezing process at maximum fan speed. The freezer keeps running at full speed for several hours and then returns to the previous temperature.</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• To activate Power Freeze, press and hold <b>Freezer</b> for 3 seconds. The corresponding indicator (❄️) lights up, and the refrigerator will speed up the cooling process for you.</li><li>• To deactivate, press and hold <b>Freezer</b> again for 3 seconds. The freezer returns to the previous temperature setting.</li><li>• To freeze large amounts of food, activate Power Freeze for at least 20 hours before putting food in the freezer.</li><li>• The freezer keeps running at full speed for 50 hours and then returns to the previous temperature.</li></ul> <p> <b>NOTE</b></p> <p>Using Power Freeze increases power consumption. Make sure you turn it off and return to the previous temperature if you do not intend to use it.</p>

# Operations

## 02 Freezer Convert

Freezer Convert	<p>You can use the entire refrigerator with Fridge mode, or turn off the freezer.</p> <p>To change the default freezer mode, press and hold <b>Freezer Convert</b> for 3 seconds to enter the selection mode. Then, press <b>Freezer Convert</b> to select a desired mode.</p> <p>The mode changes in this sequence: Fridge → Off → Freezer → Off → Fridge setting mode.</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• If you select Fridge, the Fridge indicator turns on. Power Freeze will be deactivated if active, and Ice On will turn off if enabled.</li><li>• If you select Off, the Off indicator turns on. The freezer will be turned off.</li><li>• If you select Freezer, the Freezer indicators turns on for your selection. The default freezer temperature is -19 °C.</li></ul> <p>Your changes will be set and activated after 10 seconds. To cancel or change the mode again, press and hold <b>Freezer Convert</b> again for 3 seconds. Then, follow the instructions as mentioned above.</p> <p> <b>NOTE</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• If you press and hold <b>Freezer Convert</b> for 3 seconds, the refrigerator switches to selection mode where you can press <b>Freezer Convert</b> to select a different mode.</li><li>• When refrigeration or freezing functions are at 'Off mode', the temperature of the fridge or freezer remains under 15 °C to prevent mold and odors, using low electricity.</li><li>• Fridge or Freezer cannot be powered off independently.</li><li>• Do not store food or beverage in refrigerator when refrigeration or freezing functions are at 'Off mode'. 15 °C is not cool enough to prevent spoilage.</li></ul>
-----------------	--




### **WARNING**

- Do not put glass bottles containing liquid in the freezer. When cancelling Freezer Convert, the glass bottles may break or burst in the freezer.
- Make sure to remove frozen foods from the freezer before enabling the Freezer Convert. Frozen foods melt and spoil as the temperature increases (Freezer mode changes to Fridge mode).
- Make sure to remove chilled foods from the freezer before disabling the Freezer Convert. Chilled foods may freeze as the temperature decreases (Fridge mode changes to Freezer mode).



## NOTE

If you want to use Freezer Convert, it is strongly recommend to use plastic containers to store food, especially vegetables.

### 03 Fridge / Power Cool / Vacation

Fridge	<p>To adjust the fridge temperature, press <b>Fridge</b> to select the corresponding temperature. You can change the temperature between 1 °C and 7 °C (default: 3 °C).</p> <p> <b>CAUTION</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• In winter, do not set the temperature control to 1 °C. This may cause problems with the cooling performance.</li><li>• In summer, do not set the temperature control to 5-7 °C. This may also cause problems with the cooling performance.</li></ul>
Power Cool	<p>Power Cool speeds up the cooling process at maximum fan speed. The fridge keeps running at full speed for several hours and then returns to the previous temperature.</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• To activate Power Cool, press and hold <b>Fridge</b> for 3 seconds. The corresponding indicator () lights up, and the refrigerator will speed up the cooling process for you.</li><li>• To deactivate Power Cool, press and hold <b>Fridge</b> again for 3 seconds. The fridge returns to the previous temperature setting.</li></ul> <p> <b>NOTE</b></p> <p>Using Power Cool increases power consumption. Make sure you turn it off and return to the previous temperature if you don't intend to use it.</p>

# Operations

Vacation	<p>If you are going on vacation or a business trip, or if you do not intend to use the fridge for an extended time, use the Vacation mode.</p> <p><b>(Type A and Type B models only)</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>To activate Vacation mode, press <b>Fridge</b> with the 1 °C indicator selected. The vacation indicator (  ) turns on while the display of the fridge temperatures will turn off. The display of Type A (Cool Select+) and Type B (Cool Select Zone) models also turns off. The fridge temperature will be controlled under 15 °C, but the freezer remains active as previously set.</li> <li>To deactivate Vacation mode, press <b>Fridge</b> again. The fridge temperature will restore the 7 °C. Note that Type A (Cool Select+) and Type B (Cool Select zone) models return to the temperature settings of the fridge.</li> </ul> <p><b>(Type C models only)</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>To activate Vacation mode, press and hold <b>Vacation</b> for 3 seconds. The Vacation On indicator turns on while the display of the fridge temperatures will turn off. The fridge temperature will be controlled under 15 °C, but the freezer remains active as previously set.</li> <li>To deactivate Vacation mode, press and hold <b>Vacation</b> again for 3 seconds. The fridge temperature will return to the previous setting.</li> </ul> <p> <b>NOTE</b></p> <p>It is strongly recommended to empty the fridge compartment and make sure the door is closed.</p> <p>For Cool Select+/Cool Select Zone models, Vacation mode is controlled under 15 °C just like the fridge settings. However, the relevant indicator turns off, depending on the model.</p>
----------	--

## 04 Cool Select+ / Cool Select Zone

Cool Select+ (TYPE A)	<p>Press and hold <b>Cool Select+</b> for 3 seconds. Then, press again to select a desired mode. The corresponding indicator turns on.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li><b>Fridge</b> If selected, the Cool Select Zone will be set to 3 °C.</li> <li><b>Soft Freeze</b> If selected, the Cool Select Zone will be set to -5 °C. This is useful to store meat and/or fishery for an extended time.</li> <li><b>Freezer</b> If selected, the Cool Select Zone will be set to -12 °C. This is useful to keep frozen vegetables for an extended time.</li> </ul>
--------------------------	---

Cool Select Zone (TYPE B)	<p>Press and hold <b>Cool Select Zone</b> for 3 seconds. Then, press again to select a desired mode. The corresponding indicator turns on.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Fridge</b> If selected, the Cool Select Zone will be set to 3 °C.</li> <li>• <b>-1 °C Zone</b> If selected, the Cool Select Zone will be set to -1 °C. This is useful to store perishable foods.</li> <li>• <b>Fast Cooling</b> Select this if you want to fast cool foods. The Cool Select Zone will cool foods at max speed for 60 minutes.</li> </ul>
---------------------------	---

## 05 Door Alarm / Control Lock

Door Alarm	<p>You can set the alarm for a reminder. If the door is left open for more than 2 minutes, the alarm will sound with the Alarm indicator blinking. You can toggle to enable and disable the alarm by pressing <b>Door Alarm</b>. The alarm is enabled by factory default.</p>
Control Lock	<p>To prevent accidental manipulation, press and hold <b>Door Alarm</b> for 3 seconds to activate the Control Lock. All controls will be disabled with the indicator (🔒) on.</p> <p>To deactivate, press and hold again for 3 seconds. The controls will be enabled as normal.</p>
Device authentication	<p>When connecting the refrigerator to Samsung Smart Home App or Samsung smart devices such as Samsung Smart TVs, follow the app's or device's onscreen instructions and press and hold <b>Door Alarm</b> for 5 seconds. The temperature panel displays "on" for 5 seconds before proceeding with the authentication procedure. Note that the Door Alarm function will be not affected by this authentication.</p>

# Operations

## 06 Network connection (applicable models only)

You can use the optional Smart Home Dongle (sold separately) to control and monitor your refrigerator through the Samsung Smart Home app. For more information about Samsung Smart Home, see the Samsung Smart Home section.

### NOTE

- Recommended encryption systems include WPA/TKIP and WPA2/AES. Any newer or unstandardized Wi-Fi authentication protocols are not supported.
- Wireless networks may be affected by the surrounding wireless communication environment.
- If your Internet service provider has registered the MAC address of your PC or modem for identification, your Samsung Smart Refrigerator may fail to connect to the Internet. If this happens, contact your Internet service provider for technical assistance.
- The firewall settings of your network system may prevent your Samsung Smart Refrigerator from accessing the Internet. Contact your Internet service provider for technical assistance. If this symptom continues, contact a local Samsung service center or retailer.
- To configure the wireless access point (AP) settings, see the user manual of the AP.
- Samsung Smart Refrigerators featuring the Samsung Smart Home Dongle support both Wi-Fi 2.4 GHz with IEEE 802.11 b/g/n and Soft-AP protocols (IEEE 802.11 n is recommended).
- Unauthorized Wi-Fi wireless routers may fail to connect to applicable Samsung Smart Refrigerators.

## Samsung Smart Home (applicable models only)

### Installation

Visit the Google Play Store, Galaxy Apps, or Apple App Store and search for “Samsung Smart Home”. Download and install the Samsung Smart Home app provided by Samsung Electronics to your smart device.

### NOTE

- The Samsung Smart Home app is designed for Android 4.0 (ICS) or higher, or iOS 7.0 or higher, and is optimized for Samsung smartphones (Galaxy S and Galaxy Note series). On other smartphone models, some functions may operate differently.
- For improved performance, the Samsung Smart Home app is subject to change without notice, or discontinued support according to the manufacturer’s policy.

### Samsung account

You are required to register your Samsung account to use the app. If you don’t have a Samsung account, follow the app’s onscreen instructions to create a free Samsung account.

## Getting started

1. Insert the Smart Home Dongle into the corresponding port of your refrigerator.
2. Run the Samsung Smart Home app and log in with your Samsung account. iPhone users are required to provide the login information each time they access the app.
3. Access **Device** > the + icon, and then tap **Refrigerator**.
4. Follow the onscreen instructions to provide the necessary information about the router, and then tap **Next**.
5. Press and hold **Fridge** for more than 5 seconds until the "AP" message appears on the display. Your refrigerator will be registered with the app.
6. When the device registration is complete, the refrigerator icon will appear on the Samsung Smart Home app.
7. Tap the refrigerator icon to open the refrigerator page.
8. When a network connection is established, the Wi-Fi icon lights up on your refrigerator.

## Refrigerator app

### Integrated control

You can monitor and control your refrigerator at home as well as while on the move.

- Tap the refrigerator icon on the Samsung Smart Home to open the refrigerator page.
- Check the operation status or notification of your refrigerator, and change options or settings if necessary.

### NOTE

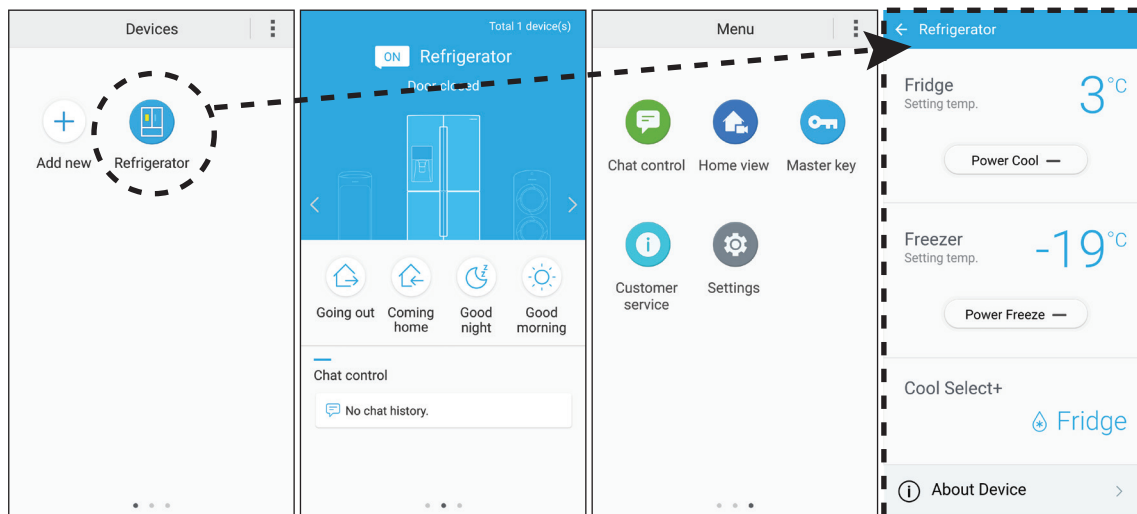
Some options or settings of the refrigerator may not be available for remote control.

# Operations

## Key features

Register Samsung smart home appliances to the Samsung Smart Home server for remote access.

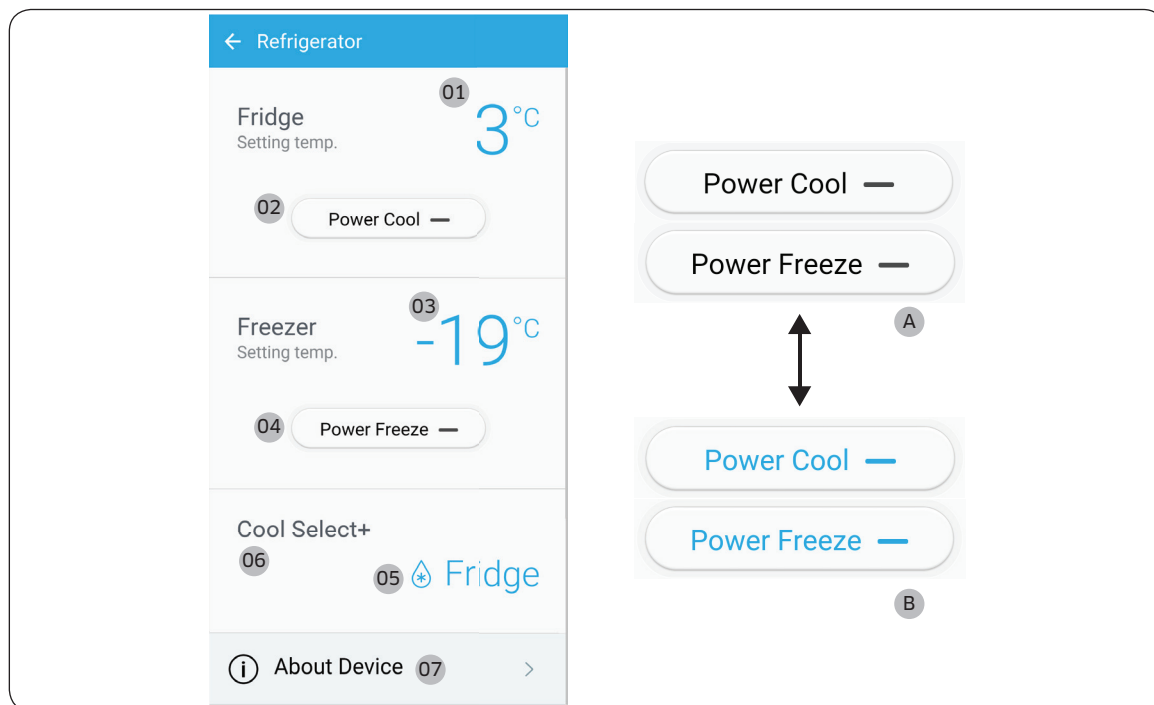
## Menu overview



- Tap **Refrigerator** to open the settings page of the refrigerator.
- Swipe to move to the next page.

<b>Chat control</b>	You can control your Samsung smart home appliances remotely, or check the operating status.
<b>Home view</b> (applicable models only)	By using the built-in camera of a Samsung smart home appliance, you can monitor your living room. This is available only with applicable models.
<b>Master key</b>	The master key is designed to control the locking system for different user activities such as going out, coming home, going to bed at night, and waking up in the morning. This is available only with applicable models.
<b>Customer service</b>	The user manual is downloadable, and the contact information for customer support is also provided.
<b>Settings</b>	<p>You can check the connected device as well as the software information (version and open-source licenses), and add devices or select a country.</p> <p>You can simulate the operation of the current device for demonstration purposes.</p>

## Refrigerator settings



A : Disabled (black)

B : Enabled (blue)

Fridge	<b>01</b> Displays the currently set fridge temperature. <b>02</b> You can turn on or off Power Cool, and check the current settings.
Freezer	<b>03</b> Displays the currently set freezer temperature. <b>04</b> You can turn on or off Power Freeze, and check the current settings.
Cool Select	<b>05</b> Displays the current mode setting. <b>06</b> Depending on the model, it displays Cool Select+, Cool Select Zone, or none.

# Operations

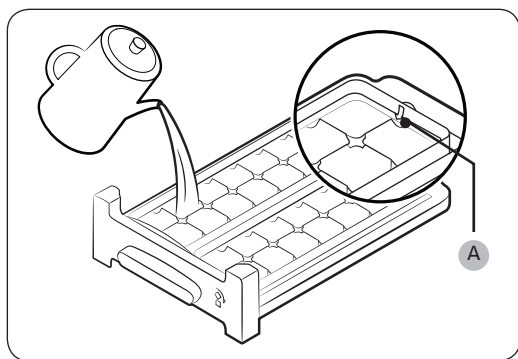
<b>About Device</b>	<p><b>07</b> Displays the product information including the current version, tutorial, Self Check, and Help Desk. The user manual is downloadable, and the contact information for customer support is also provided.</p> <p><b>Self Check</b></p> <p>By referencing Self Check, you can check the diagnostic results of your refrigerator. If you encounter an abnormal symptom, Self Check displays an information that can be used for customer service.</p>
---------------------	---

## Special features

The actual image and special functions of your refrigerator may differ, depending on the model and the country.

### Ice making (applicable models only)

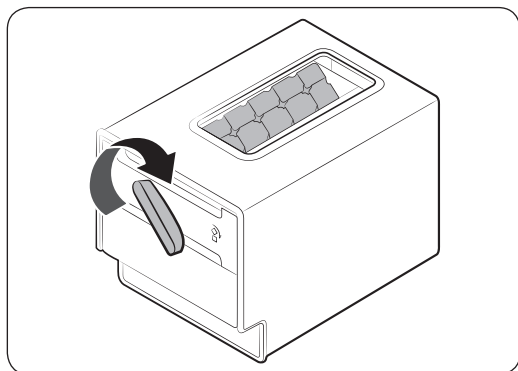
#### Twist ice maker



1. Open the freezer door, and slide open the ice tray.
2. Fill the tray with water up to the **maximum level (A)** marked on the inner rear of the tray.
3. Slide the tray back into position.

#### **NOTE**

The ice making time depends on your temperature settings.



#### **NOTE**

- Make sure the ice cube storage bin is in place under the ice tray.
- To dispense the ice cubes, turn the handle of the bin to the right to empty half of the ice cubes into the bin. Then, turn it to the left to empty the other half.
- Take out the bin by slightly twisting and pulling to the front.

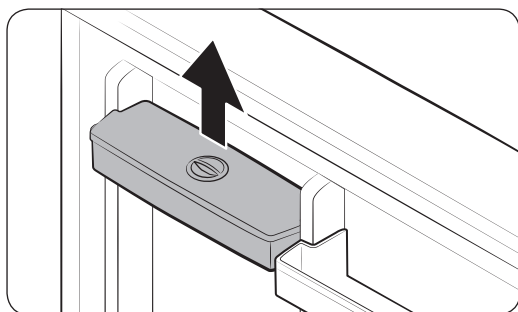
# Operations

## Water dispenser

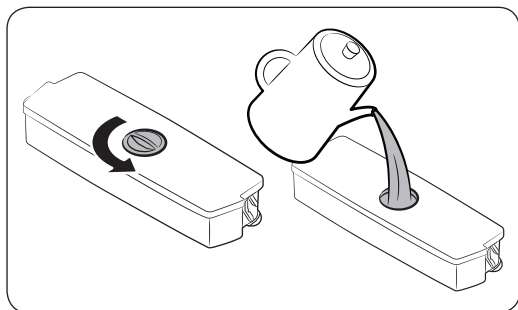
With the water dispenser, you can dispense water without opening the fridge door. The water tank must be filled with potable water before use.

### To fill the water tank with potable water

Open the door and locate the water tank that is located in the door shelf area.



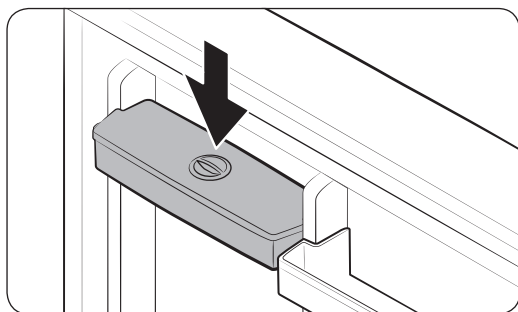
1. Hold the handgrips on both sides of the water tank and lift up to remove.



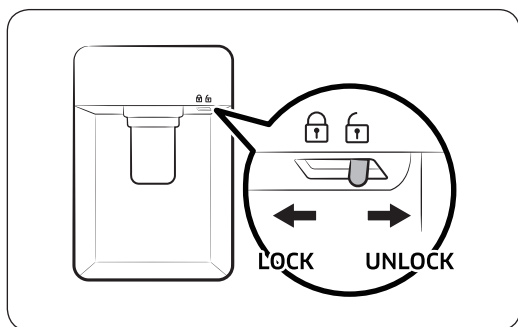
2. Fill the water tank with potable water up to 2.8 liters. You can remove either the top cap or the cover and pour water.

#### **NOTE**

For first-time use, clean inside the water tank.



3. Reinsert the water tank and close the door. Make sure the water outlet of the water tank faces forward.



4. Put a water glass under the water outlet of the dispenser, and gently push the dispenser lever to dispense water. Make sure the water dispenser is unlocked.

#### **CAUTION**

- The water dispenser is designed to dispense potable water. Fill the water tank only with potable water. Do not fill with any other liquids.
- Do not fill the water tank excessively, which causes an overflow.
- Do not try to fill the water tank without removing it from the door.
- Make sure that water tank is seated properly.
- Do not use the refrigerator without the water tank. This may reduce performance and efficiency.
- To prevent water bouncing, make sure the glass is in line with the dispenser lever.

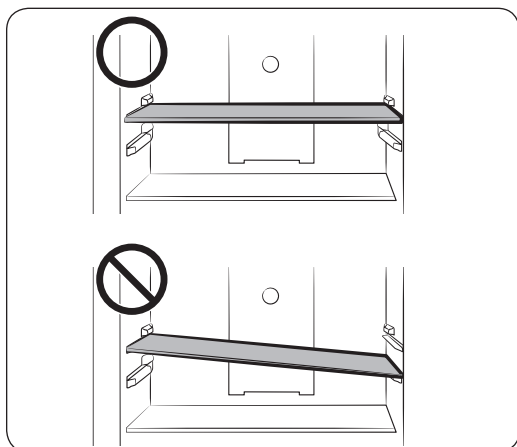
#### **NOTE**

To secure more room, you can use the water tank to store food. In this case, remove the lid of the tank.

# Maintenance

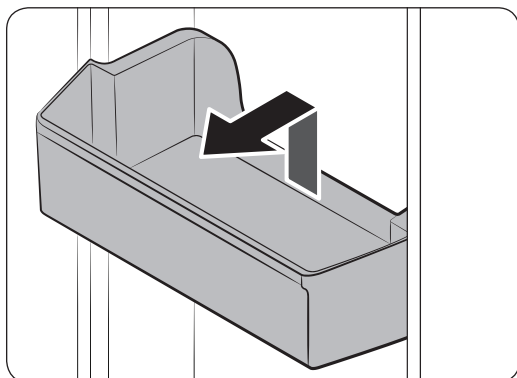
## Handle and care

### Freezer and fridge shelves



- To remove a shelf, first open the door completely. Pull the shelf forward, lift up, and then pull out.
- When reinserting the shelf, make sure the “Front” label of the shelf faces forward.
- Do not attempt to tilt the shelf into position.

### Door guards



Slightly lift up and pull out the door guard.

#### ⚠ CAUTION

To prevent accidents, empty the door guards before removing.

## Cleaning

Regularly use a dry cloth to remove all foreign substances such as dust or water from the power plug terminals and contact points.

1. Unplug the power cord of the refrigerator.
2. Use a moistened soft lint-free cloth or paper towel to clean the refrigerator's interior and exterior.
3. When done, use a dry cloth or paper towel to dry well.
4. Plug in the power cord of the refrigerator to turn the refrigerator on.

### NOTE

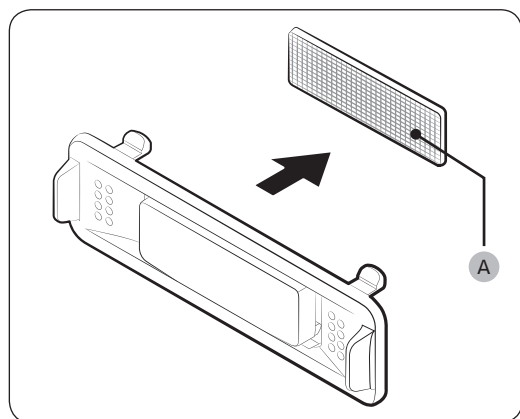
If you have removed any removable parts such as shelves for cleaning, refer to the overall layout in the What's included section to make sure you have reinserted correctly.

### WARNING

- Do not use benzene, thinner, or home/car detergent such as Clorox™ for cleaning purposes. They may damage the surface of the refrigerator and cause a fire.
- Do not spray water onto the refrigerator. This may cause electric shock.
- Do not put fingers or other objects into the dispenser hole.

## Replacement

### Deodorizer filter (applicable models only)



While holding the top and bottom sides of the filter case, unlock the filter case to reveal the **deodorizer filter (A)**. Replace the filter, and then reinsert the case.

### Lamps and anti-bacteria filter

Neither lamps nor the anti-bacteria filter are user-serviceable. Do not attempt to replace them yourself. To replace them, contact a local Samsung service centre.

# Troubleshooting

If you encounter an abnormal situation with the refrigerator, first check the table below and try the suggestions.

## General

Symptom	Action
Does not operate or cool.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Make sure the power cord is connected properly.</li><li>• Make sure the temperature control is set correctly.</li><li>• Make sure to keep the refrigerator away from direct sunlight or a heat source. Failing to do so may affect the cooling performance.</li><li>• Make sure the refrigerator has enough room from the rear and side walls or the cabinet. Failing to do so may affect the cooling performance.</li><li>• Too much food may block the ventilation of the refrigerator. To keep the refrigerator in normal operation, do not put too much food inside.</li></ul>
Food in the fridge freezes.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Check if the temperature control is set to the lowest temperature. If so, change the temperature to higher or optimal.</li><li>• This happens if the ambient temperature is too low. Set the temperature higher.</li><li>• Check if food containing a high portion of water is put in the coldest area of the fridge or near the cooling vent. If this happens, move the food to other shelves in the fridge.</li></ul>
Emits noises.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Make sure the refrigerator is installed on a stable, flat surface.</li><li>• Make sure the refrigerator has enough room from the rear and side walls or the cabinet.</li><li>• Make sure to keep the refrigerator from impurities or foreign objects inside or underneath.</li><li>• The refrigerator may produce a ticking sound from inside, which occurs when the various removable parts contract or expand. This is not a system failure.</li></ul>

Symptom	Action
The front corners and sides become warm and form condensation.	<ul style="list-style-type: none"> <li>To prevent condensation from forming, the refrigerator has heat-proof piping in the front corners. If the ambient temperature rises, this equipment may not work effectively. This is not a system failure.</li> <li>Condensation may form on the exterior surface of the refrigerator if humid air comes into contact with the cool surface of the refrigerator.</li> </ul>
The ice maker does not make ice.	<ul style="list-style-type: none"> <li>You must wait for 12 hours until the refrigerator makes ice.</li> <li>Make sure the ice maker is not stopped while making ice.</li> <li>Make sure the freezer is set below 0 °C (or -5 °C in warm ambient air).</li> <li>Make sure the water tank is filled with water.</li> </ul>
The water dispenser is not functioning.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Check if the water tank is frozen. If so, select a higher fridge temperature.</li> <li>Make sure the water tank is filled with water.</li> <li>Make sure the water tank is installed properly.</li> <li>Make sure the water filter is installed properly.</li> </ul>
Produces a bubbling sound.	<ul style="list-style-type: none"> <li>The refrigerator makes this sound during the cooling process, which is normal.</li> </ul>
A bad smell comes from inside the refrigerator.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Check for any spoiled food. We recommend cleaning the refrigerator on a regular basis and remove any spoiled or suspect food items.</li> <li>Make sure strong smelling food is wrapped up airtight.</li> </ul>
Frost forms on the interior walls.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Make sure no food blocks the vents of the refrigerator. It is also important to arrange food items evenly for ventilation.</li> <li>Make sure the door is closed properly.</li> </ul>
Condensation forms on the interior walls or around vegetables.	<ul style="list-style-type: none"> <li>This happens when food containing a high portion of water is stored uncovered, or the door has been left open for a while.</li> <li>Make sure food is covered or put in sealed containers.</li> </ul>

# Troubleshooting

## Samsung Smart Home

Symptom	Action
Could not find "Samsung Smart Home" on the app market.	<ul style="list-style-type: none"><li>The Samsung Smart Home app is available on smartphones that run Android 4.0 (ICS) or higher, or iOS 7.0 or higher.</li></ul>
The Samsung Smart Home app fails to operate.	<ul style="list-style-type: none"><li>The Samsung Smart Home app is available on applicable models only.</li><li>The old Samsung Smart Refrigerator app cannot connect with Samsung Smart Home models.</li></ul>
The Samsung Smart Home app is installed but is not connected to my refrigerator.	<ul style="list-style-type: none"><li>You must log into your Samsung account to use the app.</li><li>Make sure that your router is operating normally.</li><li>Make sure that the Smart Home Dongle is inserted properly.</li><li>If the Wi-Fi icon on the refrigerator's display is off, this indicates that no network connection has been established yet. In this case, use the Samsung Smart Home app to connect and register your refrigerator to the access point (AP) of your house.</li></ul>
Could not log into the app.	<ul style="list-style-type: none"><li>You must log into your Samsung account to use the app.</li><li>If you don't have a Samsung account, follow the app's onscreen instructions to create one.</li></ul>
An error message appears when I try to register my refrigerator.	<ul style="list-style-type: none"><li>Easy Connection may fail due to the distance from your access point (AP) or electrical interference from the surrounding environment. Wait a moment and try again.</li></ul>
The Samsung Smart Home app is successfully connected to my refrigerator but does not run.	<ul style="list-style-type: none"><li>Exit and restart the Samsung Smart Home app, or disconnect and reconnect the router.</li><li>Remove the Smart Home Dongle, and reconnect it properly. Then, try again.</li></ul>

# Memo

---

# Memo

---

# Memo

---

## Contact SAMSUNG WORLD WIDE

If you have any questions or comments relating to Samsung products, please contact the SAMSUNG customer care center.

Country	Contact Center	Web Site
U.A.E	800-SAMSUNG (800 - 726 7864)	www.samsung.com/ae/support (English) www.samsung.com/ae_ar/support (Arabic)
OMAN	800-SAMSUNG (800 - 726 7864)	
KUWAIT	183-CALL (183-2255)	
BAHRAIN	8000-GSAM (8000-4726)	
QATAR	800-CALL (800-2255)	
EGYPT	08000-7267864 16580	www.samsung.com/eg/support
ALGERIA	3004 (Toll Free)	www.samsung.com/n_africa/support
PAKISTAN	0800-Samsung (72678)	www.samsung.com/pk/support
TUNISIA	80 1000 12	www.samsung.com/n_africa/support
JORDAN	0800-22273 06 5777444	www.samsung.com/Levant
SYRIA	18252273	
Lebanon	961 1484 999	
MOROCCO	080 100 22 55	www.samsung.com/n_africa/support
SAUDI ARABIA	800 247 3457 (800 24/7 HELP)	www.samsung.com/sa/home www.samsung.com/sa_en



DA68-03370B-03



# Réfrigérateur

## Guide d'utilisation

Appareil non encastrable

**SAMSUNG**

# Sommaire

<b>Consignes de sécurité</b>	<b>3</b>
Consignes de sécurité importantes et symboles :	4
Symboles d'avertissement importants concernant le transport et le lieu d'installation de l'appareil	4
Avertissements importants concernant l'installation	5
Installation en toute sécurité	7
Avertissements importants concernant l'utilisation	7
Utilisation en toute sécurité	10
Nettoyage en toute sécurité	12
Avertissements importants concernant la mise au rebut	12
Conseils complémentaires pour une utilisation appropriée	13
Conseils en matière d'économie d'énergie	13
Cet appareil est destiné à être utilisé dans les applications domestiques et similaires telles que :	14
Instructions concernant la réglementation DEEE	14
 <b>Installation</b>	 <b>15</b>
Présentation rapide du réfrigérateur	15
Installation étape par étape	17
 <b>Opérations</b>	 <b>22</b>
Panneau de commande	22
Samsung Smart Home (modèles applicables uniquement)	29
Fonctions spéciales	34
 <b>Entretien</b>	 <b>37</b>
Utilisation et entretien	37
Nettoyage	38
Remplacement	38
 <b>Dépannage</b>	 <b>39</b>
Généralités	39
Samsung Smart Home	41

# Consignes de sécurité

- Avant d'utiliser votre nouveau réfrigérateur Samsung, veuillez lire attentivement ce manuel afin de vous assurer que vous savez comment utiliser de manière sûre et efficace ses différentes fonctionnalités.
- Cet appareil n'est pas conçu pour être utilisé par des personnes (y compris des enfants) ayant des capacités physiques, sensorielles ou mentales réduites, ou ayant un manque d'expérience et de connaissances, à moins qu'elles soient surveillées ou qu'elles aient reçu les instructions nécessaires concernant l'utilisation de cet appareil de la part d'une personne responsable de leur sécurité.
- Cet appareil n'est pas destiné à être utilisé par des enfants de moins de 8 ans ou des personnes ayant des capacités physiques, sensorielles ou mentales réduites, ou un manque d'expérience et de connaissances, à moins qu'elles soient surveillées ou qu'elles aient reçu les instructions nécessaires concernant l'utilisation de cet appareil de la part d'une personne responsable, et ce, pour leur propre sécurité. Les enfants ne doivent pas jouer avec l'appareil. Le nettoyage et la maintenance de l'appareil ne doivent pas être effectués par des enfants sans surveillance.
- Les avertissements et les consignes importantes de sécurité contenus dans ce manuel ne prétendent pas couvrir toutes les situations susceptibles de se produire.  
Il est de votre responsabilité de faire preuve de bon sens et de prudence lors de l'installation, de l'entretien et du fonctionnement de l'appareil.
- Les consignes d'utilisation suivantes concernent plusieurs modèles ; il est donc possible que les caractéristiques de votre réfrigérateur soient légèrement différentes de celles spécifiées dans ce manuel et que certains symboles d'avertissement ne s'appliquent pas. Pour toute question, contactez le centre d'assistance le plus proche ou connectez-vous sur [www.samsung.com](http://www.samsung.com).
- Le gaz réfrigérant utilisé est le R-600a ou R-134a. Vérifiez le gaz réfrigérant utilisé dans votre réfrigérateur sur l'étiquette du compresseur située à l'arrière de l'appareil ou sur l'étiquette signalétique située à l'intérieur du réfrigérateur. Lorsque ce produit contient du gaz inflammable (gaz réfrigérant R-600a), veuillez contacter les autorités locales pour obtenir des renseignements sur la mise au rebut en toute sécurité de votre appareil.
- Afin d'éviter la création d'un mélange gaz-air inflammable lorsqu'une fuite se produit dans le circuit frigorifique, la taille de la pièce où installer l'appareil dépend de la quantité de gaz réfrigérant utilisée.
- Ne démarrez jamais un appareil qui présente des signes d'endommagement. En cas de doutes, contactez votre revendeur. La pièce doit avoir un volume de 1 m<sup>3</sup> pour chaque 8 g de gaz réfrigérant R-600a à l'intérieur de l'appareil.  
La quantité de gaz réfrigérant que votre appareil peut contenir est indiquée sur la plaque signalétique située à l'intérieur de l'appareil.
- Le gaz réfrigérant qui pourrait s'échapper des tuyaux risquerait de s'enflammer ou de provoquer des lésions oculaires. En cas de fuite de réfrigérant, n'approchez pas de flamme nue, éloignez tout objet inflammable de l'appareil et aérez immédiatement la pièce.
  - Le non-respect de cette consigne risquerait de provoquer un incendie ou une explosion.
- Il est dangereux pour quiconque qui n'est pas un agent de maintenance agréé d'entretenir cet appareil.

# Consignes de sécurité

## Consignes de sécurité importantes et symboles :

### **AVERTISSEMENT**

Pratiques inadaptées ou dangereuses susceptibles de causer des blessures graves, voire mortelles.

### **ATTENTION**

Pratiques inadaptées ou dangereuses susceptibles de causer des blessures légères ou des dommages matériels.

Ces symboles d'avertissement ont pour but d'éviter tout risque de blessure.

Respectez-les en toutes circonstances.

Lisez attentivement la présente section et conservez le guide en lieu sûr afin de pouvoir vous y reporter ultérieurement.

## Symboles d'avertissement importants concernant le transport et le lieu d'installation de l'appareil

### **AVERTISSEMENT**

- Veillez à ce qu'aucune pièce du circuit frigorifique ne soit endommagée pendant le transport ou l'installation de l'appareil.
  - Risque d'incendie ou de lésions oculaires en cas de fuite de réfrigérant. En cas de fuite, n'approchez pas de flamme nue ou de matière potentiellement inflammable et aérez la pièce pendant plusieurs minutes.
  - Cet appareil contient une faible quantité de réfrigérant isobutane (R-600a), un gaz naturel présentant une compatibilité écologique élevée, mais qui est aussi un combustible. Veillez à ce qu'aucune pièce du circuit frigorifique ne soit endommagée pendant le transport ou l'installation de l'appareil.

## Avertissements importants concernant l'installation

### AVERTISSEMENT

- N'installez pas le réfrigérateur dans un lieu humide ou dans un lieu où il est susceptible d'être en contact avec de l'eau.
  - Une détérioration de l'isolation sur des composants électriques est susceptible de provoquer une électrocution ou un incendie.
- N'installez pas le réfrigérateur dans un endroit exposé à la lumière directe du soleil ou à proximité d'une cuisinière, d'un appareil de chauffage ou d'autres appareils.
- Ne branchez pas plusieurs appareils dans la même multiprise. Le réfrigérateur doit toujours être branché sur une prise électrique indépendante dotée d'une tension nominale correspondant à celle figurant sur la plaque signalétique du réfrigérateur.
  - Vous obtiendrez de meilleurs résultats et éviterez également une surcharge des circuits électriques (risque d'incendie à la suite d'une surchauffe des fils).
- Ne branchez pas la fiche d'alimentation dans une prise murale mal fixée.
  - Cela risquerait d'entraîner un choc électrique ou un incendie.
- N'utilisez pas de cordon dont la gaine est craquelée ou endommagée à quelque endroit ou à l'une de ses extrémités.
- Ne pliez pas le cordon d'alimentation à l'excès et ne posez pas d'objets lourds dessus.
- Ne tirez pas ou ne pliez pas excessivement le cordon d'alimentation.
- Ne tordez pas ou ne nouez pas le cordon d'alimentation.
- N'accrochez pas le cordon d'alimentation sur un objet métallique, ne placez pas un objet lourd sur le cordon d'alimentation, n'insérez pas le cordon d'alimentation entre des objets, ou n'enfoncez pas le cordon d'alimentation dans l'espace situé derrière l'appareil.
- Lorsque vous déplacez le réfrigérateur, assurez-vous qu'il ne roule pas sur le cordon d'alimentation, et prenez garde de ne pas endommager ce dernier.
  - Risque de choc électrique ou d'incendie.
- Ne débranchez jamais le réfrigérateur en tirant sur le cordon d'alimentation. Maintenez toujours fermement la fiche pour la débrancher de la prise de courant.
  - Tout dommage causé au cordon est susceptible d'entraîner un court-circuit, un incendie et/ou un choc électrique.
- Dans cet appareil, ne stockez pas de substances explosives telles que des aérosols avec un propulseur inflammable.
- N'installez pas cet appareil près d'une source de chaleur ni d'un matériau inflammable.
- N'installez pas cet appareil dans un endroit où des fuites de gaz sont susceptibles de se produire.
  - Risque de choc électrique ou d'incendie.
- Ce réfrigérateur doit être correctement situé et installé conformément aux instructions du présent guide avant d'être utilisé.

# Consignes de sécurité

- Branchez la fiche d'alimentation de façon à ce que le cordon pende vers le bas.
  - Si vous branchez la fiche d'alimentation à l'envers, le fil est susceptible de se rompre et de provoquer un incendie ou un choc électrique.
- Assurez-vous que la fiche d'alimentation n'est pas écrasée ou endommagée par le dos du réfrigérateur.
- Gardez les matériaux d'emballage hors de portée des enfants.
  - Il y a un risque d'asphyxie si un enfant place les matériaux d'emballage sur sa tête.
- L'appareil doit être positionné de façon à ce que la fiche reste accessible après l'installation.
  - Le non-respect de cette consigne risquerait de provoquer un choc électrique ou un incendie en raison de fuites électriques.
- N'installez pas cet appareil dans un lieu humide, huileux ou poussiéreux, ni dans un endroit exposé directement au soleil ou à l'eau (gouttes de pluie).
  - Une détérioration de l'isolation des composants électriques est susceptible de provoquer un choc électrique ou un incendie.
- Si vous constatez des traces de poussière ou d'eau dans le réfrigérateur, débranchez la prise et contactez votre centre de service Samsung Electronics.
  - À défaut, il existe un risque d'incendie.
- Ne montez pas sur l'appareil et ne placez pas d'objets (tels que du linge, des bougies allumées, des cigarettes allumées, de la vaisselle, des produits chimiques, des objets métalliques, etc.) sur celui-ci.
  - Le non-respect de cette consigne risque d'entraîner une électrocution, un incendie, des problèmes avec l'appareil ou des blessures corporelles.
- Vous devez retirer toutes les pellicules protectrices en plastique avant de brancher l'appareil pour la première fois.
- Les enfants ne doivent pas jouer ni avec les circlips utilisés pour le réglage de la porte ni avec les clips pour le tuyau d'eau.
  - Il y a un risque d'asphyxie si un enfant avale un circlip ou un clip pour le tuyau d'eau. Tenez les circlips et les clips pour le tuyau d'eau hors de portée des enfants.
- Le réfrigérateur doit être correctement mis à la terre.
  - Veillez toujours à ce que le réfrigérateur soit branché à la terre avant de vérifier ou de réparer n'importe quelle partie de l'appareil. Les fuites électriques peuvent provoquer des chocs électriques graves.
- N'utilisez jamais de conduites de gaz, de fils téléphoniques ou d'autres éléments susceptibles d'attirer la foudre pour relier l'appareil à la terre.
  - Le réfrigérateur doit être mis à la terre afin d'éviter les fuites électriques ou les électrocutions provoquées par les fuites de courant de l'appareil.
  - Le non-respect de cette consigne risque d'entraîner une électrocution, un incendie, une explosion ou des problèmes avec l'appareil.
- Branchez fermement la fiche dans la prise murale. N'utilisez pas de fiche d'alimentation endommagée, de cordon d'alimentation endommagé ou de prise murale mal fixée.
  - Risque de choc électrique ou d'incendie.

- Si le cordon d'alimentation est endommagé, demandez son remplacement immédiat par le fabricant ou ses fournisseurs de service.
- Le fusible du réfrigérateur doit être changé par un technicien qualifié ou une entreprise de dépannage.
  - Le non-respect de cette consigne risquerait de provoquer un choc électrique ou des blessures corporelles.

## Installation en toute sécurité

### ATTENTION

- Laissez un espace suffisant autour du réfrigérateur et installez celui-ci sur une surface plane.
  - N'obstruez pas l'espace de ventilation à l'intérieur du réfrigérateur ou de son caisson.
- Laissez l'appareil reposer pendant 2 heures avant de charger les aliments à l'intérieur après son installation et sa mise sous tension.
- Nous vous recommandons fortement de faire appel à un technicien qualifié ou à une entreprise de dépannage pour installer votre réfrigérateur.
  - Le non-respect de cette consigne risque d'entraîner un dysfonctionnement, un choc électrique, un incendie, une explosion ou des blessures corporelles.
- Une surcharge de l'une des portes peut provoquer le renversement du réfrigérateur et vous blesser.

## Avertissements importants concernant l'utilisation

### AVERTISSEMENT

- Ne branchez pas la prise d'alimentation si vous avez les mains mouillées.
  - Cela pourrait causer un choc électrique.
- N'entreposez pas d'objets sur le dessus de l'appareil.
  - Lors de l'ouverture ou de la fermeture de la porte, les objets pourraient tomber et provoquer des blessures corporelles et/ou des dommages matériels.
- Ne placez pas vos mains, vos pieds, ni des objets métalliques (baguettes métalliques, etc.) sous le réfrigérateur ou à l'arrière de celui-ci.
  - Risque de choc électrique ou des blessures corporelles.
  - Les bords coupants sont susceptibles de provoquer des blessures corporelles.
- Ne touchez pas les parois intérieures du congélateur ni les produits qui y sont rangés si vous avez les mains mouillées.
  - Risque de gelures.
- Ne placez pas de récipient rempli d'eau sur le réfrigérateur.
  - En cas de renversement, cela pourrait entraîner un incendie ou un choc électrique.

# Consignes de sécurité

- Ne stockez pas d'objets ou de substances volatiles ou inflammables (benzène, diluant, propane, alcool, éther, gaz liquéfié et toute autre substance similaire) dans le réfrigérateur.
  - Le réfrigérateur a été conçu exclusivement pour le rangement de produits alimentaires.
  - Cela pourrait entraîner un incendie ou une explosion.
- Les enfants ne doivent pas utiliser l'appareil sans la surveillance d'un adulte.
  - Maintenez les doigts éloignés des zones contenant des « points de pincement ». Le jeu entre les portes et l'armoire doit nécessairement être faible. Soyez attentif lorsque vous ouvrez les portes si des enfants se trouvent dans la zone.
- Ne laissez pas les enfants se suspendre à la porte de l'appareil ou aux bacs des portes. Ils risqueraient de se blesser.
- Ne laissez pas les enfants entrer dans le réfrigérateur. Ils risqueraient de rester emprisonnés.
- Ne placez pas vos mains sous l'appareil.
  - Les bords coupants sont susceptibles de provoquer des blessures corporelles.
- Ne rangez pas de produits pharmaceutiques, chimiques ou sensibles aux températures dans le réfrigérateur.
  - Les produits nécessitant un contrôle strict de la température ne doivent pas être entreposés dans le réfrigérateur.
- Ne placez pas et n'utilisez pas d'appareil électrique à l'intérieur du réfrigérateur/congélateur sauf s'il s'agit d'un type recommandé par le fabricant.
- Si l'appareil dégage une odeur chimique ou de la fumée, débranchez-le immédiatement et contactez votre centre de service technique Samsung Electronics.
- En cas de traces de poussière ou d'eau dans le réfrigérateur, débranchez la prise et contactez votre centre de service technique Samsung Electronics.
  - À défaut, il existe un risque d'incendie.
- Ne laissez pas les enfants monter sur un bac.
  - Le bac risquerait de se casser et de provoquer leur chute.
- Ne laissez pas les portes du réfrigérateur ouvertes lorsque l'appareil n'est pas sous surveillance afin d'éviter qu'un enfant ne se glisse à l'intérieur de l'appareil.
- Ne laissez pas les jeunes enfants s'approcher du tiroir.
  - Risque d'étouffement ou de blessures.
- Ne remplissez pas trop le réfrigérateur.
  - Lors de l'ouverture de la porte, un article pourrait tomber et provoquer des blessures corporelles ou des dommages matériels.
- Ne vaporisez pas de substance volatile telle qu'un insecticide sur la surface de l'appareil.
  - Ces produits peuvent se révéler dangereux pour la santé et risquent en outre de provoquer une électrocution, un incendie ou un dysfonctionnement de l'appareil.
- N'utilisez pas ni n'entrez pas de substances thermosensibles (ex. : pulvérisateurs ou objets inflammables, glace sèche, médicaments ou produits chimiques) à proximité ou à l'intérieur du réfrigérateur.

- N'utilisez pas de sèche-cheveux pour sécher l'intérieur du réfrigérateur. Ne placez pas de bougie allumée à l'intérieur du réfrigérateur pour éliminer les mauvaises odeurs.
  - Risque de choc électrique ou d'incendie.
- Remplissez le réservoir et le bac à glaçons d'eau potable uniquement (eau minérale ou eau purifiée).
  - Ne remplissez pas le réservoir de thé, de jus de fruits ou de boissons énergisantes car cela risquerait d'endommager le réfrigérateur.
- Ne montez pas sur l'appareil et ne placez pas d'objets (tels que du linge, des bougies allumées, des cigarettes allumées, de la vaisselle, des produits chimiques, des objets métalliques, etc.) sur celui-ci. Le non-respect de cette consigne risque d'entraîner une électrocution, un incendie, des problèmes avec l'appareil ou des blessures corporelles. Ne placez pas de récipient rempli d'eau sur l'appareil.
  - En cas de renversement, cela pourrait entraîner un incendie ou un choc électrique.
- N'utilisez pas d'appareil mécanique ni de dispositif susceptible d'accélérer le processus de décongélation, autres que ceux recommandés par le fabricant.
- N'endommagez pas le circuit frigorifique.
- Ne fixez jamais directement l'ampoule DEL UV pendant une période prolongée.
  - Cela risquerait d'entraîner une fatigue oculaire due aux rayons ultraviolets.
- Ne placez pas les clayettes du réfrigérateur à l'envers. La butée des clayettes ne fonctionnerait pas.
  - Cela pourrait provoquer des blessures dues à la chute de la clayette en verre.
- Maintenez les doigts éloignés des zones contenant des « points de pincement ». Le jeu entre les portes et l'armoire doit nécessairement être faible. Soyez attentif lorsque vous ouvrez les portes si des enfants se trouvent dans la zone.
- Si une fuite de gaz est détectée, évitez toute flamme nue ou source potentielle d'inflammation et aérez pendant plusieurs minutes la pièce dans laquelle se trouve l'appareil.
  - Ne touchez pas à l'appareil ou au cordon d'alimentation.
  - N'utilisez pas de ventilateur.
  - Une étincelle risquerait de provoquer une explosion ou un incendie.
- Utilisez uniquement les ampoules DEL fournies par le fabricant ou son réparateur agréé.
- Serrez les bouteilles les unes contre les autres pour éviter qu'elles ne tombent.
- Cet appareil est destiné au rangement des aliments dans un environnement domestique uniquement.
- Ne tentez pas de réparer, démonter ou modifier le réfrigérateur vous-même.
  - Des modifications non autorisées peuvent générer des problèmes de sécurité. Pour annuler une modification non autorisée, nous facturons le coût total des pièces et de la main d'œuvre.
- N'utilisez aucun fusible (tel que du cuivre, un fil d'acier, etc.) autre qu'un fusible standard.
- Si le réfrigérateur doit être réparé ou réinstallé, contactez le centre de service le plus proche.
  - Le non-respect de cette consigne risque d'entraîner un dysfonctionnement, un choc électrique, un incendie ou des blessures corporelles.
- Veuillez prendre contact avec le centre de service le plus proche lorsque l'ampoule DEL intérieure ou extérieure est grillée.

# Consignes de sécurité

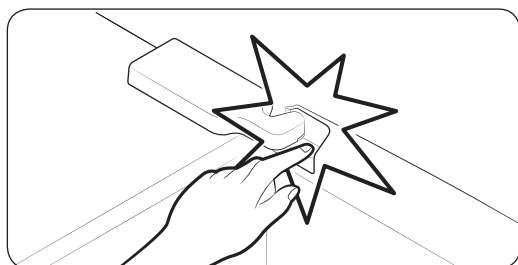
- Si le réfrigérateur dégage une odeur de brûlé ou de la fumée, débranchez-le immédiatement et contactez votre centre de service technique Samsung Electronics.
  - Le non-respect de cette consigne risquerait de provoquer un incendie ou un choc électrique.
- Débranchez le réfrigérateur avant de remplacer les lampes intérieures.
  - Sinon, il pourrait y avoir un risque de choc électrique.
- Contactez votre centre de service Samsung si vous éprouvez des difficultés à remplacer une ampoule (qui n'est pas une DEL).
- Si l'appareil est équipé d'ampoules DEL, ne démontez pas vous-même les caches des lampes et les ampoules.
  - Contactez un centre de service Samsung.
- Branchez fermement la fiche dans la prise murale.
- N'utilisez pas de fiche d'alimentation endommagée, de cordon d'alimentation endommagé ou de prise murale mal fixée.
  - Risque de choc électrique ou d'incendie.

## Utilisation en toute sécurité

### ATTENTION

- Ne recongelez pas un aliment qui a complètement décongelé. Ne mettez pas de boissons gazeuses dans le compartiment congélateur. Ne mettez pas de bouteilles ou de récipients en verre dans le congélateur.
  - Si le contenu gèle, le verre est susceptible de se briser et de provoquer des blessures corporelles.
- Utilisez uniquement la machine à glaçons fournie avec le réfrigérateur.
- Pour un fonctionnement optimal de l'appareil :
  - Ne placez pas d'aliments trop près des orifices de ventilation à l'arrière de l'appareil car ils pourraient empêcher la libre circulation de l'air dans la partie réfrigération.
  - Emballez bien les aliments ou mettez-les dans des récipients hermétiques avant de les placer dans le réfrigérateur.
  - Ne placez pas de bouteilles en verre ni de boissons gazeuses dans le congélateur. Elles pourraient congeler et se briser. Des contenants de boissons brisés peuvent vous blesser.
  - Respectez les durées de congélation et les dates de péremption associées aux aliments surgelés.
- Ne placez pas de verre ou de bouteilles ni de boissons gazeuses dans le congélateur.
  - Le récipient peut geler et se briser, ce qui peut entraîner une blessure.
- Ne mettez pas de boissons gazeuses dans le compartiment congélateur. Ne mettez pas de bouteilles ou de récipients en verre dans le congélateur.
  - Si le contenu gèle, le verre est susceptible de se briser et de provoquer des blessures corporelles ou des dommages matériels.

- Garantie de réparation et modification.
  - Les changements et modifications apportés à cet appareil par un tiers ne sont pas couverts par le service de garantie Samsung. Samsung ne peut être tenue responsable des problèmes de sécurité résultant des modifications apportées par un tiers.
- N'obstruez pas les orifices de ventilation à l'intérieur du réfrigérateur.
  - Si les orifices de ventilation sont obstrués, notamment par un sac en plastique, le réfrigérateur risque de trop refroidir. Une période de refroidissement trop longue risque d'endommager le filtre à eau et de provoquer des fuites.
- Utilisez uniquement la machine à glaçons fournie avec le réfrigérateur.
- Essayez l'excédent d'humidité à l'intérieur et laissez les portes ouvertes.
  - Le non-respect de cette consigne pourrait engendrer le développement d'odeurs et de moisissure.
- Si le réfrigérateur est débranché de la prise d'alimentation, patientez au moins cinq minutes avant de le rebrancher.
- Si le réfrigérateur est mouillé par l'eau, débranchez la prise et contactez votre centre de service technique Samsung Electronics.
- Ne frappez pas une surface en verre ou n'y appliquez pas une force excessive.
  - Du verre brisé pourrait entraîner des dommages corporels et/ou matériels.
- Remplissez le réservoir et le bac à glaçons d'eau potable uniquement (eau du robinet, eau minérale ou eau purifiée).
  - Ne remplissez pas le réservoir avec du thé ou une boisson énergisante. Cela pourrait endommager le réfrigérateur.



- Soyez vigilant afin de ne pas vous pincer les doigts.

- Les lampes situées à l'intérieur du congélateur et du réfrigérateur peuvent être éteintes si les portes du congélateur et du réfrigérateur sont laissées ouvertes durant 2 secondes ou au-delà.
  - Les lampes se rallument lorsque les portes sont fermées puis ouvertes à nouveau.
- En cas d'inondation, si votre appareil est entré en contact avec de l'eau, contactez le centre de service le plus proche.
  - Risque de choc électrique ou d'incendie.

# Consignes de sécurité

## Nettoyage en toute sécurité

### ATTENTION

- Ne vaporisez pas directement de l'eau à l'intérieur ou à l'extérieur du réfrigérateur.
  - Risque d'incendie ou de choc électrique.
- N'utilisez pas de sèche-cheveux pour sécher l'intérieur du réfrigérateur.
- Ne placez pas de bougie allumée à l'intérieur du réfrigérateur pour en éliminer les mauvaises odeurs.
  - Risque de choc électrique ou d'incendie.
- Ne vaporisez pas de produit de nettoyage directement sur l'écran.
  - Les caractères imprimés risqueraient de s'effacer.
- Lorsqu'un corps étranger tel que de l'eau a pénétré dans l'appareil, débranchez ce dernier et contactez le centre de service le plus proche.
  - Le non-respect de cette consigne risquerait de provoquer un incendie ou un choc électrique.
- Utilisez un chiffon propre et sec pour éliminer toute poussière ou corps étranger des lames de la fiche d'alimentation. N'utilisez pas de chiffon mouillé ou humide lors du nettoyage de la prise.
  - Sinon, il pourrait y avoir un risque d'incendie ou de choc électrique.
- Ne nettoyez pas l'appareil en vaporisant de l'eau directement dessus.
- N'utilisez pas de benzène, de diluant, d'eau de Javel ou de chlorure pour le nettoyage.
  - Ces produits risquent d'endommager la surface de l'appareil et de provoquer un incendie.
- Ne mettez jamais les doigts ni d'autres objets dans l'orifice du distributeur.
  - Cela pourrait provoquer des blessures corporelles ou des dommages matériels.
- Débranchez l'appareil de la prise murale avant de le nettoyer et d'en faire l'entretien.
  - Le non-respect de cette consigne risquerait de provoquer un incendie ou un choc électrique.

## Avertissements importants concernant la mise au rebut

### AVERTISSEMENT

- Jetez le matériel d'emballage de cet appareil dans le respect de l'environnement.
- Assurez-vous qu'aucun des tuyaux situés à l'arrière du réfrigérateur n'est endommagé avant sa mise au rebut.
- Le gaz réfrigérant utilisé est le R-600a ou R-134a. Vérifiez le gaz réfrigérant utilisé dans votre réfrigérateur sur l'étiquette du compresseur située à l'arrière de l'appareil ou sur l'étiquette signalétique située à l'intérieur du réfrigérateur. Si ce produit contient du gaz inflammable (gaz réfrigérant R-600a), veuillez prendre contact avec les autorités locales pour obtenir des renseignements sur la mise au rebut en toute sécurité de votre appareil.
- Lors de la mise au rebut de ce réfrigérateur, retirez la porte/les joints de porte ainsi que le loquet de la porte afin que des petits enfants ou des animaux ne puissent pas se retrouver enfermés à l'intérieur. Les enfants ne doivent pas utiliser l'appareil sans la surveillance d'un adulte. Un enfant risquerait de se retrouver emprisonné à l'intérieur, de se blesser ou de s'asphyxier.
  - Les enfants risqueraient de se retrouver emprisonnés à l'intérieur, de se blesser et de s'asphyxier.

- Du cyclopentane est utilisé comme isolant. Les gaz utilisés pour l'isolation nécessitent une procédure d'élimination spéciale. Pour obtenir des renseignements sur la façon écologique de mettre ce produit au rebut, veuillez prendre contact avec les autorités locales.
- Conservez les éléments d'emballage hors de portée des enfants, car ils présentent un danger pour ces derniers.
  - Un enfant pourrait suffoquer s'il met sa tête dans un sac.

### Conseils complémentaires pour une utilisation appropriée

- En cas de coupure de courant, contactez le bureau local de votre fournisseur d'électricité afin de connaître la durée du problème.
  - La plupart des coupures de courant qui sont corrigées dans l'heure ou dans les deux heures qui suivent n'affectent pas les températures du réfrigérateur. Cependant, il est recommandé de limiter le nombre d'ouvertures de la porte pendant l'absence de courant.
  - Si la coupure de courant dure plus de 24 heures, retirez et jetez tous les aliments surgelés.
- L'appareil pourrait ne pas fonctionner d'une manière uniforme (possibilité de décongélation des aliments ou de hausse trop importante de la température à l'intérieur du compartiment d'aliments surgelés) s'il est placé pendant une longue période en dessous des températures ambiantes pour lesquelles il a été conçu.
- En cas d'aliments particuliers, les conserver réfrigérés peut avoir un effet négatif en raison de la préservation de ses propriétés.
- Votre appareil est équipé de la fonction de dégivrage automatique, ce qui veut dire que vous n'avez pas besoin de le dégivrer manuellement. Le dégivrage se fera automatiquement.
- L'augmentation de la température pendant le dégivrage reste conforme aux normes ISO. Si vous souhaitez éviter toute augmentation excessive de la température des aliments surgelés pendant le dégivrage de l'appareil, emballez-les dans plusieurs couches de papier (un journal par exemple).
- Ne recongelez pas un aliment qui a complètement décongelé.
- La température du ou des parties deux étoiles ou du ou des compartiments qui possèdent le symbole deux étoiles (❄❄) est légèrement plus froide que celle régnant dans l'autre/les autres compartiments du congélateur.  
La ou les parties ou le ou les compartiments deux étoiles sont basé(e)s sur les instructions et/ou l'état lors de la livraison.

### Conseils en matière d'économie d'énergie

- Installez l'appareil dans une pièce sèche et fraîche, correctement ventilée. Vérifiez qu'il n'est pas exposé à la lumière directe du soleil et ne le placez jamais à proximité d'une source de chaleur (un radiateur par exemple).
- Pour obtenir une meilleure efficacité énergétique, il est conseillé de ne pas bloquer les orifices de ventilation ou les grilles de l'appareil.

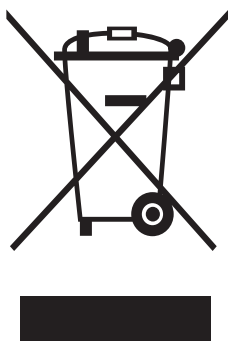
## Consignes de sécurité

- Laissez refroidir les aliments chauds avant de les placer à l'intérieur de l'appareil.
- Placez les aliments surgelés dans le réfrigérateur pour les laisser décongeler. Les aliments surgelés peuvent ainsi servir à refroidir les aliments stockés dans le réfrigérateur.
- Veillez à refermer la porte rapidement lorsque vous mettez des aliments dans le réfrigérateur ou lorsque vous les en sortez. Moins la porte restera ouverte, moins il se formera d'accumulation de givre dans le congélateur.
- Il est recommandé d'installer le réfrigérateur en laissant un espace à l'arrière et sur les côtés. Ceci vous permettra de réduire sa consommation d'énergie et ainsi vos factures.
- Pour l'utilisation la plus optimale de l'énergie, veuillez laisser tous les accessoires internes tels que les paniers, les tiroirs, les clayettes sur leur position indiquée par le fabricant.

### Cet appareil est destiné à être utilisé dans les applications domestiques et similaires telles que :

- les zones de cuisine du personnel dans les magasins, bureaux et autres environnements de travail ;
- les fermes et clients d'hôtels, motels et autres environnements de type résidentiels ;
- l'environnement de type « chambres d'hôtes » ;
- les applications de restauration et collectives similaires.

### Instructions concernant la réglementation DEEE



Les bons gestes de mise au rebut de ce produit (Déchets d'équipements électriques et électroniques)

(Applicable aux pays disposant de systèmes de collecte séparés)

Ce symbole sur le produit, ses accessoires ou sa documentation indique que ni le produit, ni ses accessoires électroniques usagés (chargeur, casque audio, câble USB, etc.) ne peuvent être jetés avec les autres déchets ménagers. La mise au rebut incontrôlée des déchets présentant des risques environnementaux et de santé publique, veuillez séparer vos produits et accessoires usagés des autres déchets. Vous favoriserez ainsi le recyclage de la matière qui les compose dans le cadre d'un développement durable.

Les particuliers sont invités à contacter le magasin leur ayant vendu le produit ou à se renseigner auprès des autorités locales pour connaître les procédures et les points de collecte de ces produits en vue de leur recyclage.

Les entreprises et particuliers sont invités à contacter leurs fournisseurs et à consulter les conditions de leur contrat de vente. Ce produit et ses accessoires ne peuvent être jetés avec les autres déchets.

# Installation

Avant toute utilisation, respectez scrupuleusement ces consignes pour assurer une installation adéquate du réfrigérateur et éviter les accidents.

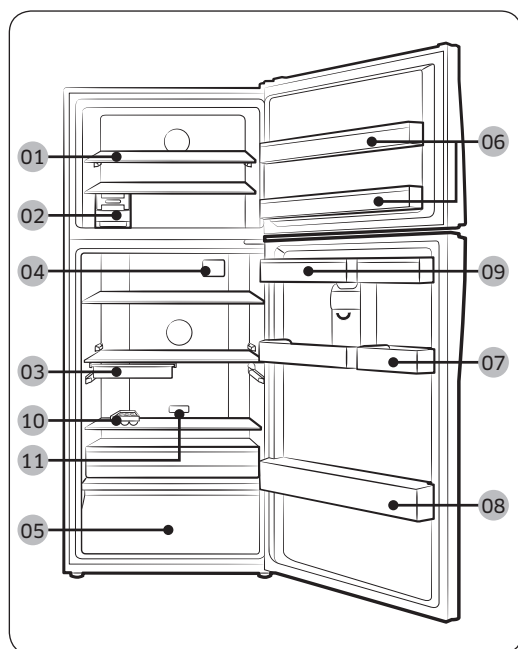
## ⚠ Avertissement

- N'utilisez ce réfrigérateur que conformément à l'usage auquel il est destiné, en suivant scrupuleusement les instructions du manuel.
- Toute opération de maintenance doit être effectuée par un technicien qualifié.
- Jetez le matériel d'emballage de cet appareil conformément aux réglementations locales.

## Présentation rapide du réfrigérateur

### 📖 Remarque

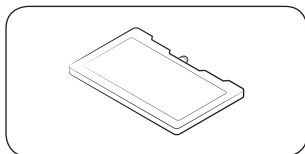
L'apparence réelle et les composants fournis avec le réfrigérateur peuvent varier en fonction du modèle et du pays.



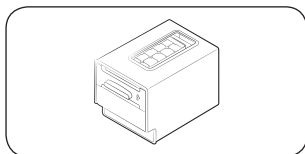
- 01 Clayette-Congél
  - 02 Machine à glaçons
  - 03 Bac pour produits frais \*
  - 04 Protecteur anti-bactéries \*
  - 05 Bac à légumes \*
  - 06 Compartiment inférieur
  - 07 Barre de retenue Variety
  - 08 Compartiment à bouteilles
  - 09 Réservoir d'eau \*
  - 10 Barre de retenue des œufs
  - 11 Désodorisant \*
- \* modèles applicables uniquement

# Installation

## Accessoires en option \*



**Bloc réfrigérant** : Permet de maintenir le réfrigérateur froid.



**Machine à glaçons à fond amovible** : Permet de produire des glaçons.

\* Votre réfrigérateur peut ne pas être doté des accessoires en option répertoriés ci-dessus. La disponibilité des accessoires en option dépend du modèle et du pays.

## Pour augmenter l'espace de stockage dans le compartiment congélateur

Retirez la clayette supérieure qui peut être détachée manuellement sans outil.

- Le retrait de la clayette supérieure n'affecte pas les performances thermiques et mécaniques du congélateur.
- Pour retirer les deux machines à glaçons, retirez d'abord celle de droite (pour les modèles Ice Max).
- Pour une efficacité énergétique optimale, veillez à ce que les clayettes, tiroirs et corbeilles soient placés dans leur position d'origine.

## Installation étape par étape

### ÉTAPE 1 Sélectionner un site

Exigences relatives au site :

- installation sur une surface stable et plane sans moquette et sans revêtement de sol pouvant obstruer la ventilation ;
- emplacement éloigné de la lumière directe du soleil ;
- espace adéquat pour ouvrir et fermer la porte ;
- emplacement éloigné d'une source de chaleur ;
- de l'espace suffisant pour effectuer des travaux de maintenance et d'entretien ;
- plage de température : entre 10 °C et 43 °C.

#### Plage de température efficace

Le réfrigérateur a été conçu pour un fonctionnement normal dans la plage de température spécifiée par les caractéristiques de sa classe énergétique.

Classe	Symbole	Plage de température ambiante (°C)	
		IEC 62552 (ISO 15502)	ISO 8561
Climat tempéré étendu	SN	+10 à +32	+10 à +32
Climat tempéré	N	+16 à +32	+16 à +32
Climat subtropical	ST	+16 à +38	+18 à +38
Climat tropical	T	+16 à +43	+18 à +43

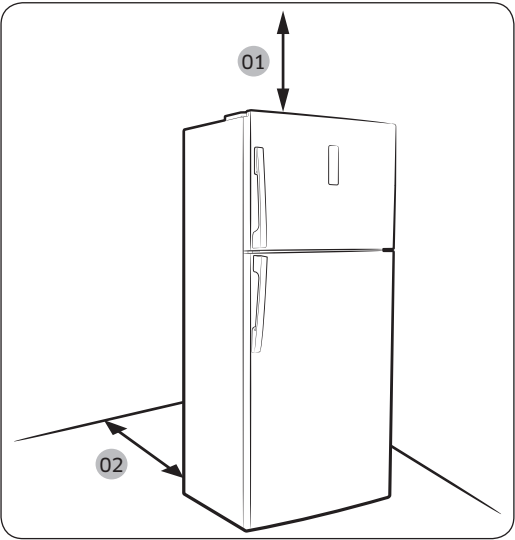
#### REMARQUE

La performance de refroidissement et la consommation électrique du réfrigérateur peuvent être affectées par la température ambiante, la fréquence d'ouverture de la porte et l'emplacement du réfrigérateur. Nous vous recommandons de régler la température comme approprié.

# Installation

## Espace

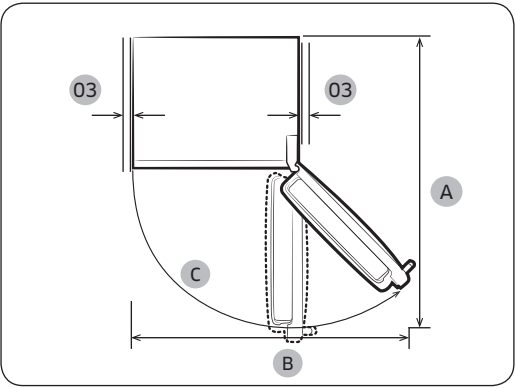
Pour connaître les exigences en matière d'espace d'installation, reportez-vous aux images et au tableau ci-dessous.



Modèle	A	B	C
RT58	1507	1352	120°
RT62	1507	1352	120°

(Unité : mm)

- 01 100 mm
- 02 50 mm
- 03 au moins 50 mm



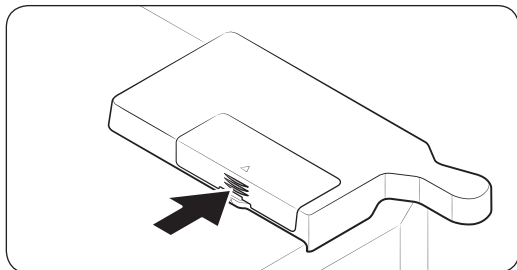
## ÉTAPE 2 Connexion Wi-Fi

Vous pouvez contrôler le réfrigérateur à distance grâce à la clé électronique Smart Home Dongle qui est vendue séparément. Pour acheter la clé électronique Smart Home Dongle, rendez-vous sur [www.samsung.com](http://www.samsung.com) et suivez les informations produit relatives à la clé électronique.

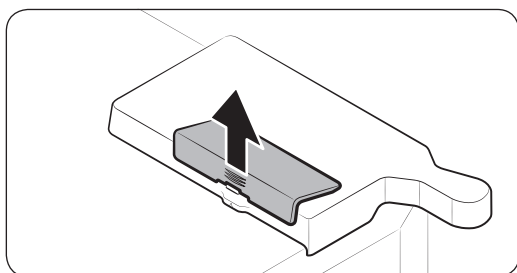
### ⚠ ATTENTION

- La clé électronique Samsung Smart Home Dongle se compose de deux parties : la première est dédiée à la série Samsung Smart TV et la seconde, aux appareils ménagers Samsung.

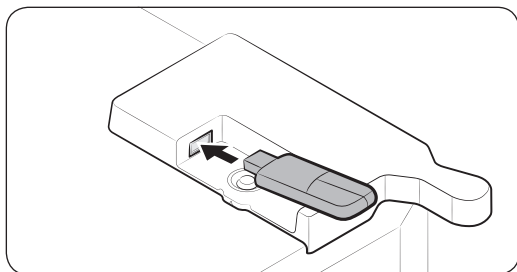
- Vous devez acheter la clé électronique Samsung Smart Home Dongle dédiée aux appareils ménagers. Toute autre clé risque d'entraîner des dysfonctionnements.



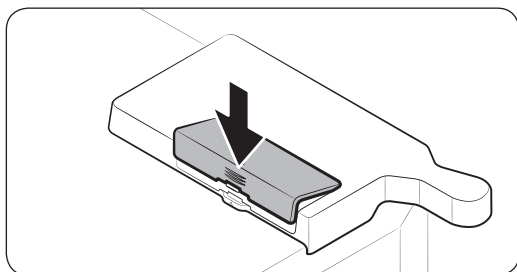
1. Appuyez pour déverrouiller la zone fléchée du cache de la clé électronique.



2. Ouvrez le cache de la clé électronique.

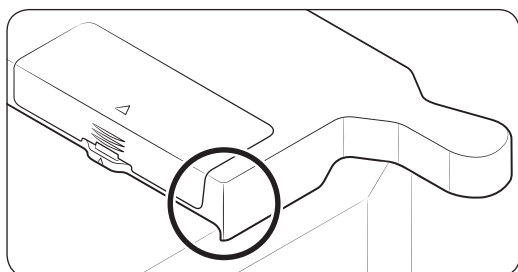


3. Insérez la clé électronique Smart Home Dongle dans le port de clé électronique dans le bon sens.



4. Insérez d'abord la partie supérieure du cache de la clé électronique, puis fermez pour verrouiller, comme indiqué.

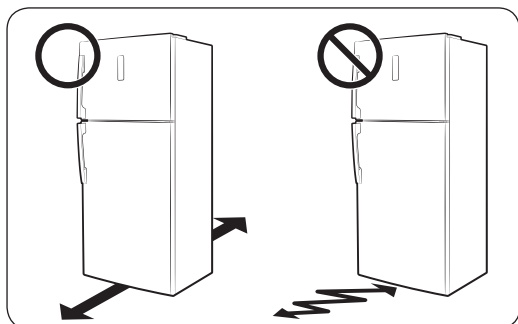
# Installation



## REMARQUE

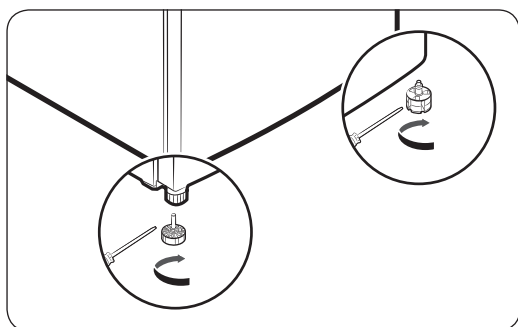
La zone marquée est le cache de la clé électronique en option et non une fissure ou un défaut.

## ÉTAPE 3 Sol

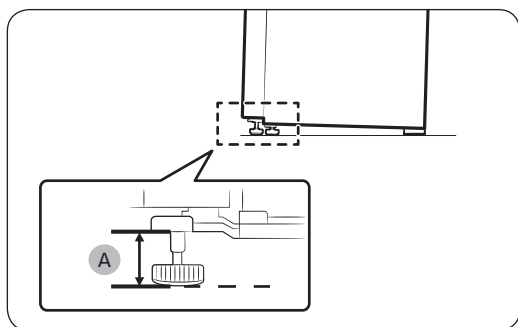


- La surface d'installation doit supporter le poids d'un réfrigérateur plein, ou environ 100 kg.
- Pour protéger le sol, placez un grand morceau de carton sur chaque pied du réfrigérateur.
- Lorsque le réfrigérateur se trouve dans sa position finale, ne le déplacez plus sauf si cela est nécessaire pour protéger le sol. Si nécessaire, utilisez du carton épais ou un morceau de vieille moquette le long du chemin de transport.

## ÉTAPE 4 Régler les pieds de mise à niveau



Mettez le réfrigérateur à niveau en réglant ses pieds manuellement. Tournez les pieds de mise à niveau dans le sens horaire pour les abaisser ou dans le sens antihoraire pour les lever.



Laissez les pieds à au moins 35 mm (A) du sol comme indiqué.

## ÉTAPE 5 Réglages initiaux

En suivant les étapes suivantes, le réfrigérateur doit fonctionner entièrement.

1. Insérez la fiche d'alimentation dans la prise murale pour allumer le réfrigérateur.
2. Ouvrez la porte et vérifiez si l'éclairage à l'intérieur s'allume.
3. Réglez la température sur la valeur la plus basse et patientez une heure. Le congélateur est légèrement réfrigéré et le moteur tourne doucement.
4. Attendez jusqu'à ce que le réfrigérateur atteigne la température réglée. Le réfrigérateur est désormais prêt l'emploi.

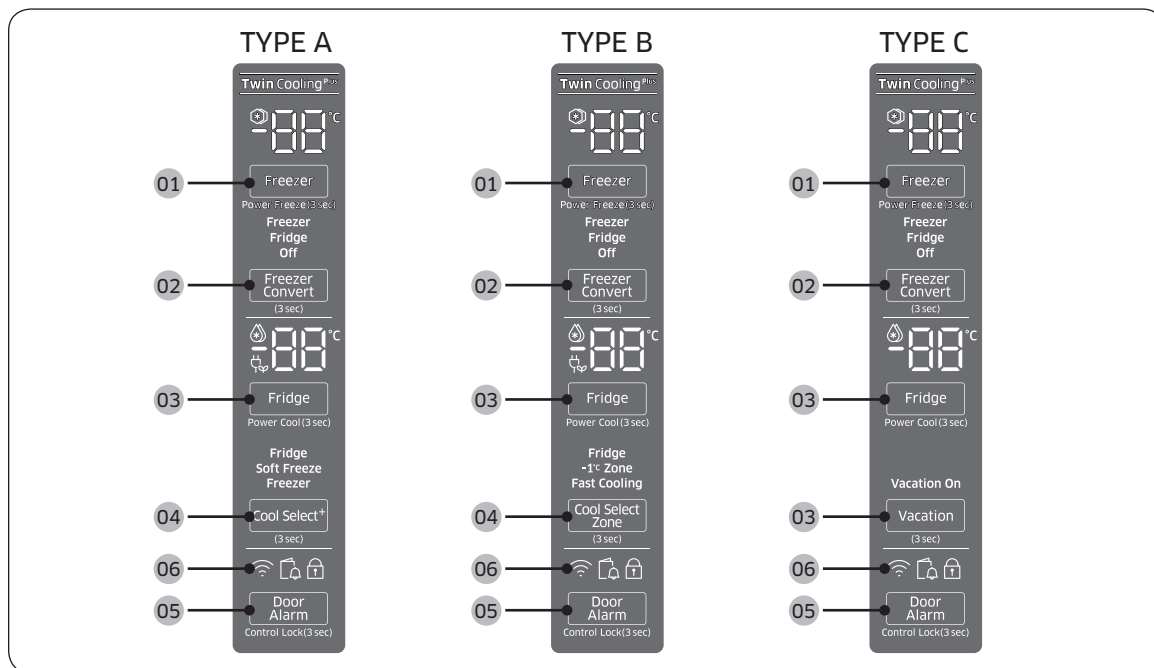
## ÉTAPE 6 Vérification finale

Lorsque l'installation est terminée, vérifiez les points suivants :

- Le réfrigérateur est branché sur une prise électrique et correctement mis à la terre.
- Le réfrigérateur est installé sur une surface plane et à une distance suffisante du mur ou de l'armoire.
- Le réfrigérateur est mis à niveau et positionné fermement au sol.
- La porte s'ouvre et se ferme sans obstacles et l'éclairage intérieur s'allume automatiquement dès que vous ouvrez la porte.

# Opérations

## Panneau de commande



**01** Freezer (Congélateur) / Power Freeze (Congélation rapide)

**02** Freezer Convert (Congélateur convertible)




**03** Fridge (Réfrigérateur) / Power Cool (Refroidissement rapide) / Vacation (Absence)

**04** Cool Select+ (Température réglable+) / Cool Select Zone (Zone à température réglable) (Modèles de type A et de type B uniquement)

**05** Door Alarm (Alarme de la porte) / Control Lock (Verrouillage de commande)

**06** Connexion au réseau (modèles applicables uniquement)

## 01 Congélateur / Congélation rapide

Freezer (Congélateur)	<p>Le bouton <b>Freezer (Congélateur)</b> permet de régler la température du congélateur. Les températures disponibles sont comprises entre -15 °C et -23 °C.</p> <p> <b>ATTENTION</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Afin d'éviter un dysfonctionnement du système ou une dégradation des aliments, ne réglez pas la température sur -15 °C en été (température supérieure à 35 °C).</li><li>• N'entrez pas de bouteilles en verre contenant du liquide dans le congélateur. Les bouteilles en verre peuvent se fissurer ou se briser en morceaux lorsque le liquide congèle.</li></ul>
Power Freeze (Congélation rapide)	<p>La fonction Power Freeze (Congélation rapide) accélère le processus de congélation (ventilateur à vitesse maximale). Le congélateur fonctionne à vitesse maximale durant plusieurs heures avant de revenir à la température précédente.</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Pour activer la fonction Power Freeze (Congélation rapide), appuyez sur le bouton <b>Freezer (Congélateur)</b> pendant 3 secondes. Le voyant correspondant () s'allume et le réfrigérateur accélère son processus de refroidissement.</li><li>• Pour désactiver la fonction, appuyez à nouveau sur le bouton <b>Freezer (Congélateur)</b> pendant 3 secondes. Le congélateur revient au réglage de température précédent.</li><li>• Pour congeler une grande quantité d'aliments, activez la fonction Power Freeze (Congélation rapide) au moins 20 heures avant de placer les aliments dans le congélateur.</li><li>• Le congélateur fonctionne à vitesse maximale durant 50 heures avant de revenir à la température précédente.</li></ul> <p> <b>REMARQUE</b></p> <p>L'utilisation de la fonction Power Freeze (Congélation rapide) augmente la consommation électrique. Assurez-vous de l'éteindre et de remettre la température précédente si vous n'avez pas besoin de cette fonction.</p>

# Opérations

## 02 Congélateur convertible

### Freezer Convert (Congélateur convertible)

Vous pouvez utiliser la totalité du réfrigérateur en mode Fridge (Réfrigérateur) ou désactiver le congélateur.

Pour changer le mode Freezer (Congélateur) par défaut, appuyez sur **Freezer Convert (Congélateur convertible)** pendant 3 secondes pour passer en mode de sélection. Puis, appuyez sur **Freezer Convert (Congélateur convertible)** pour sélectionner le mode souhaité.

Le mode change dans l'ordre suivant : Mode de configuration Fridge (Réfrigérateur) → Off (Désactivé) → Freezer (Congélateur) → Off (Désactivé) → Fridge (Réfrigérateur).

- Si vous sélectionnez Fridge (Réfrigérateur), le voyant du réfrigérateur s'allume. Les fonctions Power Freeze (Congélation rapide) et Ice On (Activation glace) sont désactivées, si elles ont été activées.
- Si vous sélectionnez Off (Désactivé), le voyant Off (Désactivé) s'allume. Le congélateur est désactivé.
- Si vous sélectionnez Freezer (Congélateur), le voyant Freezer (Congélateur) s'allume pour sélection. La température par défaut du congélateur est de -19 °C.

Vos modifications sont configurées et activées après 10 secondes. Pour annuler ou remodifier le mode, appuyez à nouveau sur **Freezer Convert (Congélateur convertible)** pendant 3 secondes. Puis, suivez les instructions comme indiqué ci-dessus.

#### REMARQUE

- Si vous maintenez **Freezer Convert (Congélateur convertible)** enfoncé pendant 3 secondes, le réfrigérateur passe en mode de sélection où vous pouvez appuyer sur **Freezer Convert (Congélateur convertible)** pour sélectionner un autre mode.
- Lorsque les fonctions de réfrigération ou de congélation sont en mode « Off » (Désactivation), la température du réfrigérateur ou du congélateur reste inférieure à 15 °C pour éviter les moisissures et les mauvaises odeurs, en utilisant peu d'électricité.
- Le réfrigérateur ou le congélateur ne peut pas être mis hors tension indépendamment.
- Ne stockez pas des aliments ou des boissons dans le réfrigérateur lorsque les fonctions de réfrigération ou de congélation sont en mode « Off » (Désactivation). 15 °C n'est pas une température suffisamment froide pour éviter la détérioration.

#### AVERTISSEMENT




- N'entrez pas de bouteilles en verre contenant du liquide dans le congélateur. Lorsque vous annulez la fonction Freezer Convert (Congélateur convertible), les bouteilles en verre peuvent se fissurer ou se briser dans le congélateur.

- Assurez-vous de retirer les aliments congelés du congélateur avant d'activer la fonction Freezer Convert (Congélateur convertible). Les aliments congelés risquent de fondre ou de se dégrader lorsque la température augmente (changement du mode Freezer (Congélateur) en mode Fridge (Réfrigérateur)).
- Assurez-vous de retirer les aliments refroidis du congélateur avant de désactiver la fonction Freezer Convert (Congélateur convertible). Les aliments refroidis peuvent congeler lorsque la température diminue (changement du mode Fridge (Réfrigérateur) en mode Freezer (Congélateur)).

#### REMARQUE

Si vous souhaitez utiliser la fonction Freezer Convert (Congélateur convertible), nous vous conseillons fortement d'utiliser des récipients en plastique pour stocker les aliments, en particulier les légumes.

### 03 Réfrigérateur / Refroidissement rapide / Absence

<b>Fridge</b> (Réfrigérateur)	<p>Pour régler la température du réfrigérateur, appuyez sur <b>Fridge (Réfrigérateur)</b> et sélectionnez la température correspondante. Vous pouvez régler une température entre 1 °C et 7 °C (réglage par défaut : 3 °C)</p> <p> <b>ATTENTION</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• En hiver, ne placez pas la molette de contrôle sur 1 °C. Cela risquerait d'affecter la performance de refroidissement.</li> <li>• En été, ne placez pas la molette de contrôle sur 5 à 7 °C. Cela risquerait également d'affecter la performance de refroidissement.</li> </ul>
<b>Power Cool</b> (Refroidissement rapide)	<p>La fonction Power Cool (Refroidissement rapide) accélère le processus de refroidissement (ventilateur à vitesse maximale). Le réfrigérateur fonctionne à vitesse maximale durant plusieurs heures avant de revenir à la température précédente.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Pour activer la fonction Power Cool (Refroidissement rapide), appuyez sur le bouton <b>Fridge (Réfrigérateur)</b> pendant 3 secondes. Le voyant correspondant () s'allume et le réfrigérateur accélère son processus de refroidissement.</li> <li>• Pour désactiver la fonction Power Cool (Refroidissement rapide), appuyez à nouveau sur le bouton <b>Fridge (Réfrigérateur)</b> pendant 3 secondes. Le réfrigérateur revient au réglage de température précédent.</li> </ul> <p> <b>REMARQUE</b></p> <p>L'utilisation de la fonction Power Cool (Refroidissement rapide) augmente la consommation électrique. Assurez-vous de l'éteindre et de remettre la température précédente si vous n'avez pas besoin de cette fonction.</p>

# Opérations

## Vacation (Absence)

Si vous partez en vacances ou en voyage d'affaires ou si vous n'avez pas besoin d'utiliser votre réfrigérateur pour une période prolongée, utilisez le mode Vacation (Absence).

(Modèles de type A et de type B uniquement)

- Pour activer le mode Vacation (Absence), appuyez sur **Fridge (Réfrigérateur)** et sélectionnez le voyant 1 °C. Le voyant Vacation (Absence) (🌙) s'allume alors que l'affichage des températures du réfrigérateur s'éteint. L'affichage des modèles de type A (Cool Select+ (Température réglable+)) et de type B (Cool Select Zone (Zone à température réglable)) s'éteint également. La température du réfrigérateur peut être réglée en-dessous de 15 °C, mais le congélateur reste actif selon le réglage précédent.
- Pour désactiver le mode Vacation (Absence), appuyez à nouveau sur **Fridge (Réfrigérateur)**. La température du réfrigérateur revient à 7 °C. Veuillez noter que les modèles de type A (Cool Select+ (Température réglable+)) et de type B (Cool Select Zone (Zone à température réglable)) reviennent aux réglages de température du réfrigérateur.

(Modèles de type C uniquement)

- Pour activer le mode Vacation (Absence), maintenez le bouton **Vacation (Absence)** enfoncé pendant 3 secondes. Le voyant Vacation On (Absence activée) s'allume alors que l'affichage des températures du réfrigérateur s'éteint. La température du réfrigérateur peut être réglée en-dessous de 15 °C, mais le congélateur reste actif selon le réglage précédent.
- Pour désactiver le mode Vacation (Absence), maintenez de nouveau le bouton **Vacation (Absence)** enfoncé pendant 3 secondes. La température du réfrigérateur revient au réglage précédent.

### REMARQUE

Il est fortement conseillé de vider le compartiment du réfrigérateur et de s'assurer que la porte est fermée.

Pour les modèles Cool Select+/Cool Select Zone, le mode Vacation (Absence) est contrôlé à une température inférieure à 15 °C tout comme les paramètres du réfrigérateur. Cependant, le voyant correspondant s'éteint, en fonction du modèle.

#### 04 Température réglable+ / Zone à température réglable

Cool Select+ (Température réglable+) (TYPE A)	<p>Maintenez le bouton <b>Cool Select+ (Température réglable+)</b> enfoncé pendant 3 secondes. Puis, appuyez de nouveau dessus pour sélectionner le mode souhaité. Le voyant correspondant s'allume.</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Fridge (Réfrigérateur)</b> Si cette fonction est sélectionnée, la fonction Cool Select Zone (Zone à température réglable) sera réglée à 3 °C.</li><li>• <b>Soft Freeze (Congélation indépendante)</b> Si cette fonction est sélectionnée, la fonction Cool Select Zone (Zone à température réglable) sera réglée à -5 °C. Elle est utile pour stocker de la viande et/ou du poisson pendant une période prolongée.</li><li>• <b>Freezer (Congélateur)</b> Si cette fonction est sélectionnée, la fonction Cool Select Zone (Zone à température réglable) sera réglée à -12 °C. Elle est utile pour conserver des légumes surgelés pendant une période prolongée.</li></ul>
Cool Select Zone (Zone à température réglable) (TYPE B)	<p>Maintenez le bouton <b>Cool Select Zone (Zone à température réglable)</b> enfoncé pendant 3 secondes. Puis, appuyez de nouveau dessus pour sélectionner le mode souhaité. Le voyant correspondant s'allume.</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Fridge (Réfrigérateur)</b> Si cette fonction est sélectionnée, la fonction Cool Select Zone (Zone à température réglable) sera réglée à 3 °C.</li><li>• <b>-1 °C Zone (Zone à -1 °C)</b> Si cette fonction est sélectionnée, la fonction Cool Select Zone (Zone à température réglable) sera réglée à -1 °C. Elle est utile pour stocker des aliments périssables.</li><li>• <b>Fast Cooling (Refroidissement rapide)</b> Sélectionnez cette fonction si vous souhaitez refroidir rapidement des aliments. La fonction Cool Select Zone (Zone à température réglable) permet de refroidir les aliments en maximum 60 minutes.</li></ul>

# Opérations

## 05 Alarme de la porte / Verrouillage de commande

Door Alarm (Alarme de la porte)	Vous pouvez régler l'alarme pour un rappel. Si la porte est laissée ouverte pendant plus de 2 minutes, l'alarme retentit avec le voyant Alarm (Alarme) clignotant. Vous pouvez activer ou désactiver l'alarme en appuyant sur <b>Door Alarm (Alarme de la porte)</b> . L'alarme est activée par défaut en usine.
Control Lock (Verrouillage de commande)	Pour éviter toute manipulation accidentelle, maintenez <b>Door Alarm (Alarme de la porte)</b> enfoncé pendant 3 secondes pour activer la fonction Control Lock (Verrouillage de commande). Toutes les commandes sont désactivées avec le voyant (🔒) allumé. Pour désactiver la fonction, appuyez à nouveau sur ce bouton pendant 3 secondes. Les commandes sont activées, comme d'habitude.
Device authentication (Authentification du périphérique)	Lorsque vous connectez le réfrigérateur à l'application Samsung Smart Home ou à des périphériques intelligents de Samsung, tels que des téléviseurs intelligents Samsung, suivez les instructions affichées sur l'écran de l'application ou du périphérique, puis maintenez <b>Door Alarm (Alarme de la porte)</b> enfoncé pendant 5 secondes. Le panneau d'affichage de la température indique « on (activée) » pendant 5 secondes avant de poursuivre avec la procédure d'authentification. Notez que la fonction Door Alarm (Alarme de la porte) ne sera pas affectée par cette authentification.

## 06 Connexion au réseau (modèles applicables uniquement)

Vous pouvez utiliser la clé électronique Smart Home Dongle en option (vendue séparément) pour contrôler et surveiller votre réfrigérateur via l'application Samsung Smart Home. Pour en savoir plus sur Samsung Smart Home, reportez-vous à la section Samsung Smart Home.

### REMARQUE

- Les systèmes de codage recommandés incluent WPA/TKIP et WPA2/AES. Tous les protocoles d'authentification par connexion Wi-Fi plus récents ou non standardisés ne sont pas pris en charge.
- Les réseaux sans fil peuvent être affectés par l'environnement de communication sans fil autour.
- Si votre fournisseur de services Internet a enregistré l'adresse MAC de votre ordinateur ou de votre modem à des fins d'identification, il est possible que votre réfrigérateur intelligent Samsung ne parvienne pas à se connecter à Internet. Si c'est le cas, prenez contact avec votre fournisseur de services Internet pour bénéficier d'une assistance technique.
- Les paramètres de pare-feu du votre système réseau peut empêcher votre réfrigérateur intelligent Samsung d'accéder à Internet. Prenez contact avec votre fournisseur de services Internet pour bénéficier d'une assistance technique. Si ce symptôme persiste, prenez contact avec un centre de service Samsung local ou un magasin.
- Pour configurer les paramètres du point d'accès (PA) sans fil, reportez-vous au manuel d'utilisation du point d'accès.
- Les réfrigérateurs intelligents Samsung équipés de la clé électronique Samsung Smart Home Dongle prennent en charge la connexion Wi-Fi 2,4 GHz avec IEEE 802.11 b/g/n, ainsi que les protocoles Soft-AP (IEEE 802.11 n est recommandé).
- Les routeurs Wi-Fi sans fil non autorisés peuvent ne pas parvenir à se connecter aux réfrigérateurs intelligents Samsung applicables.

## Samsung Smart Home (modèles applicables uniquement)

### Installation

Rendez-vous sur Google Play Store, Galaxy Apps ou Apple App Store et recherchez « Samsung Smart Home ». Téléchargez et installez l'application Samsung Smart Home fournie par Samsung Electronics sur votre périphérique intelligent.

### REMARQUE

- L'application Samsung Smart Home est conçue pour Android 4.0 (ICS) ou une version supérieure, ou pour iOS 7.0 ou une version supérieure. De plus, elle est optimisée pour les smartphones Samsung (séries Galaxy S et Galaxy Note). Sur les autres modèles de smartphone, certaines fonctions peuvent opérer différemment.
- Dans le but d'en améliorer les performances, l'application Samsung Smart Home est soumise à modification sans préavis ou à une interruption de prise en charge selon la politique du fabricant.

# Opérations

## Compte Samsung

Vous devez créer votre compte Samsung pour pouvoir utiliser l'application. Si vous n'avez pas de compte Samsung, suivez les instructions de l'application affichées à l'écran pour créer un compte Samsung gratuit.

### Pour commencer

1. Insérez la clé électronique Smart Home Dongle dans le port correspondant de votre réfrigérateur.
2. Lancez l'application Samsung Smart Home et connectez-vous à votre compte Samsung. Les personnes utilisant un iPhone doivent saisir les identifiants de connexion à chaque fois qu'ils accèdent à l'application.
3. Accédez à **Device (Périphérique)** > l'icône +, puis appuyez sur **Refrigerator (Réfrigérateur)**.
4. Suivez les instructions qui s'affichent à l'écran pour saisir les informations nécessaires relatives au routeur, puis appuyez doucement sur **Next (Suivant)**.
5. Appuyez sur **Fridge (Réfrigérateur)** pendant plus de 5 secondes jusqu'à ce que le message « **AP (Point d'accès)** » apparaisse à l'écran. Votre réfrigérateur sera enregistré avec l'application.
6. Lorsque l'enregistrement de l'appareil est terminé, l'icône du réfrigérateur apparaît sur l'application Samsung Smart Home.
7. Appuyez doucement sur l'icône du réfrigérateur pour ouvrir la page relative au réfrigérateur.
8. Lorsque la connexion au réseau est établie, l'icône Wi-Fi s'allume sur votre réfrigérateur.

## Application Refrigerator

### Commande intégrée

Vous pouvez surveiller et contrôler votre réfrigérateur chez vous, de même qu'en déplacement.

- Appuyez doucement sur l'icône du réfrigérateur dans l'application Samsung Smart Home pour ouvrir la page relative au réfrigérateur.
- Vérifiez l'état de fonctionnement ou l'absence de notification pour votre réfrigérateur et modifiez des options ou des réglages si nécessaire.



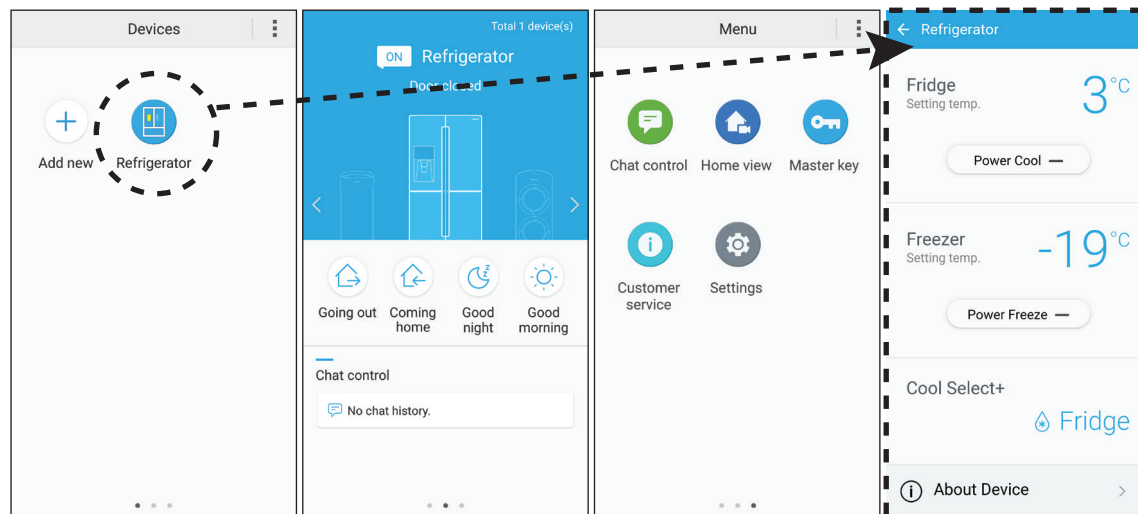
### REMARQUE

Certaines options ou certains réglages du réfrigérateur peuvent ne pas être disponibles pour la commande à distance.

## Fonctions clés

Enregistrez vos appareils domestiques intelligents Samsung sur le serveur Samsung Smart Home pour permettre la commande à distance.

Présentation du menu

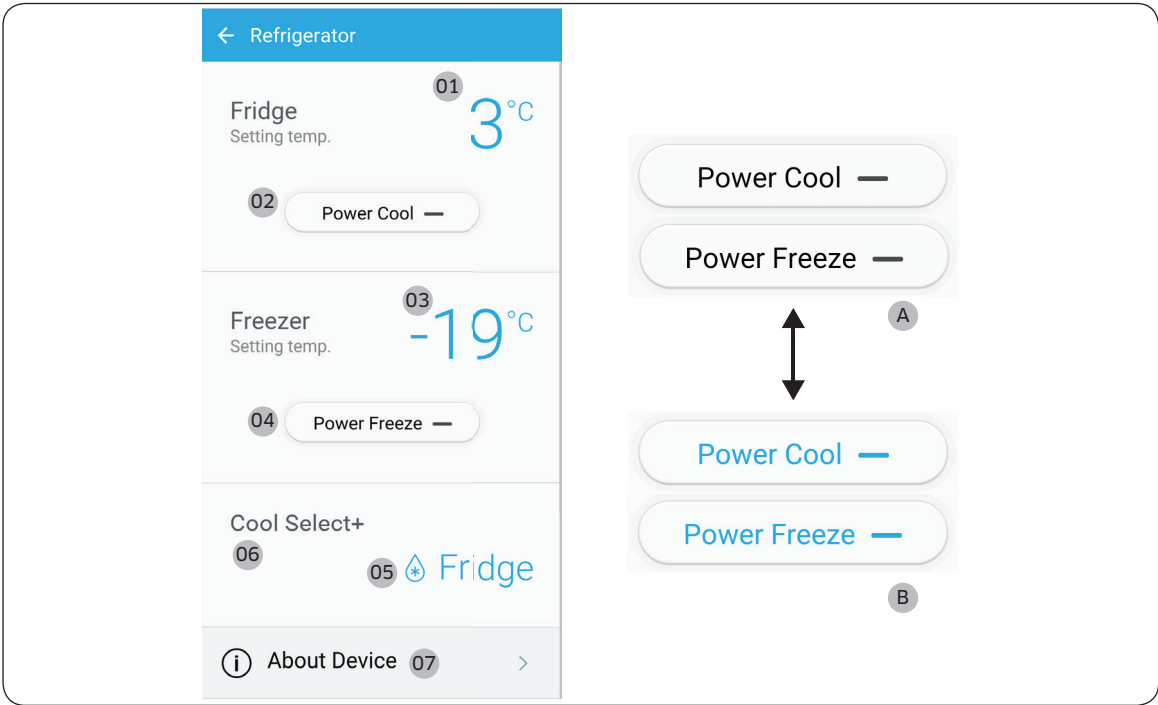


- Appuyez doucement sur **Refrigerator (Réfrigérateur)** pour ouvrir la page des réglages du réfrigérateur.
- Faites glisser rapidement votre doigt sur l'écran pour passer à la page suivante.

<b>Chat control (Communication)</b>	Vous pouvez contrôler vos appareils domestiques intelligents Samsung à distance ou encore vérifier leur état de fonctionnement.
<b>Home view (Aperçu maison) (modèles applicables uniquement)</b>	En utilisant la caméra intégrée d'un appareil domestique intelligent Samsung, vous pouvez surveiller votre salon. Cette fonction est disponible uniquement avec les modèles applicables.
<b>Master key (Touches principales)</b>	La fonction Master key (Touches principales) est conçue pour contrôler le système de verrouillage pour différentes activités de l'utilisateur, telles que quitter la maison, rentrer à la maison, aller au lit la nuit et se réveiller le matin. Cette fonction est disponible uniquement avec les modèles applicables.
<b>Customer service (Service client)</b>	Le manuel d'utilisation peut être téléchargé et les coordonnées de contact du service client sont également fournies.
<b>Settings (Réglages)</b>	Vous pouvez vérifier l'appareil connecté ainsi que les informations du logiciel (version et licences libres), ou encore ajouter des appareils et sélectionner un pays. Vous pouvez simuler le fonctionnement de l'appareil actuel à des fins de démonstration.

# Opérations

## Réglages du réfrigérateur



A : Désactivé (noir)

B : Activé (bleu)

Fridge (Réfrigérateur)	<p><b>01</b> Affiche la température actuellement réglée pour le réfrigérateur.</p> <p><b>02</b> Vous pouvez activer ou désactiver la fonction Power Cool (Refroidissement rapide) et vérifier les réglages actuels.</p>
Freezer (Congélateur)	<p><b>03</b> Affiche la température actuellement réglée pour le congélateur.</p> <p><b>04</b> Vous pouvez activer ou désactiver la fonction Power Freeze (Congélation rapide) et vérifier les réglages actuels.</p>
Cool Select (Température réglable)	<p><b>05</b> affiche le réglage du mode actuel.</p> <p><b>06</b> Selon le modèle, il affiche Cool Select+ (Température réglable+), Cool Select Zone (Zoné à température réglable) ou rien.</p>

About Device (À propos de l'appareil)

**07** affiche les informations produit, notamment la version actuelle, un tutoriel, la fonction Self Check (Auto-vérification) et le centre d'assistance. Le manuel d'utilisation peut être téléchargé et les coordonnées de contact du service client sont également fournies.

**Self Check (Auto-vérification)**

En vous reportant à la fonction Self Check (Auto-vérification), vous pouvez vérifier les résultats de diagnostic de votre réfrigérateur. Si un symptôme anormal est détecté, la fonction Self Check (Auto-vérification) affiche un code d'information qui peut être communiqué au service client.

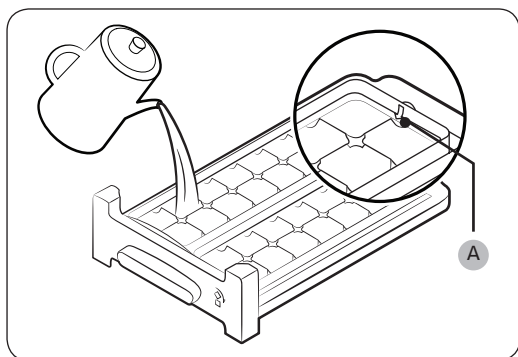
# Opérations

## Fonctions spéciales

L'apparence réelle et les fonctions spéciales du réfrigérateur peuvent varier en fonction du modèle et du pays.

### Fabrication de glaçons (modèles applicables uniquement)

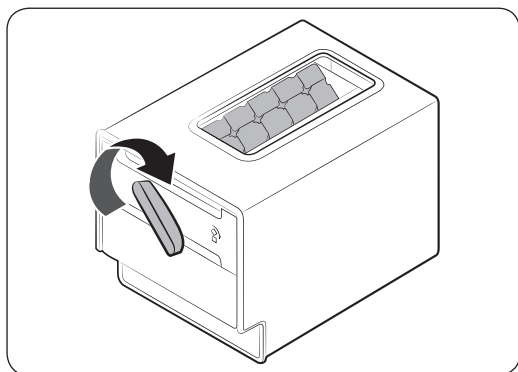
Machine à glaçons à fond amovible



1. Ouvrez la porte du congélateur et faites glisser le bac à glaçons pour l'ouvrir.
2. Remplissez le bac d'eau jusqu'au **niveau maximum (A)** repéré sur la partie intérieure arrière du bac.
3. Faites glisser le bac jusqu'à ce qu'il soit à nouveau en place.

#### REMARQUE

Le temps de fabrication de glaçons dépend de vos réglages de température.



#### REMARQUE

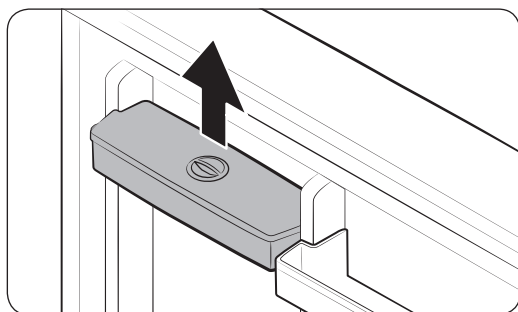
- Assurez-vous que le réservoir à glaçons est placé sous le bac.
- Pour distribuer les glaçons, tournez la poignée du réservoir vers la droite ce qui permet de vider la moitié des glaçons dans le réservoir. Puis, tournez-la vers la gauche afin de vider l'autre moitié.
- Sortez le réservoir en le tordant légèrement et en le tirant vers le devant.

## Le distributeur d'eau

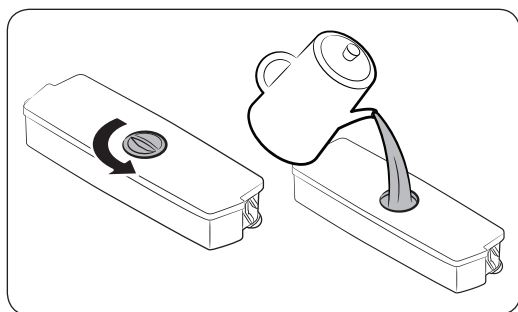
Grâce au distributeur d'eau, vous obtenez de l'eau sans ouvrir la porte du réfrigérateur. Le réservoir d'eau doit être rempli d'eau potable avant toute utilisation.

### Pour remplir d'eau potable le réservoir d'eau

Ouvrez la porte et localisez le réservoir d'eau situé dans la zone de l'étagère de la porte.



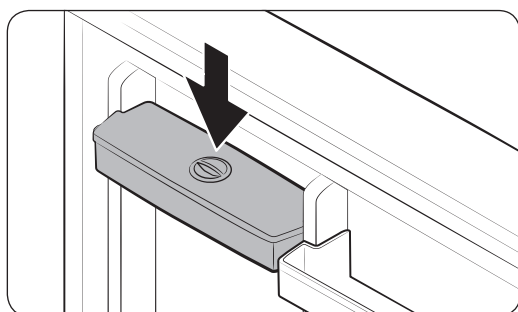
1. Tenez les poignées sur les deux côtés du réservoir d'eau et soulevez pour le retirer.



2. Remplissez le réservoir d'eau de 2,8 litres d'eau potable maximum. Vous pouvez retirer le cache supérieur ou le capot et verser de l'eau.

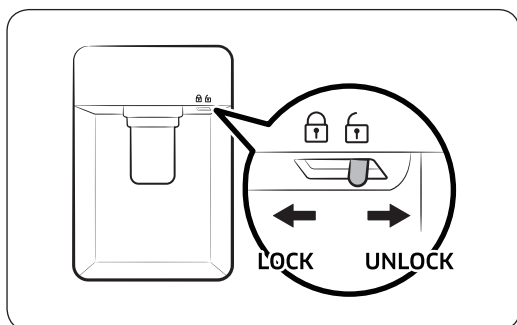
#### REMARQUE

Lors de la première utilisation, nettoyez l'intérieur du réservoir d'eau.



3. Réinsérez le réservoir d'eau et fermez la porte. Assurez-vous que la sortie d'eau du réservoir d'eau soit orientée vers l'avant.

# Opérations



4. Posez un verre d'eau sous la sortie d'eau du distributeur, et poussez légèrement le levier du distributeur pour faire s'écouler l'eau. Assurez-vous que le distributeur d'eau est déverrouillé.

## ⚠ ATTENTION

- Le distributeur d'eau est conçu pour délivrer de l'eau potable. Remplissez d'eau potable le réservoir d'eau. Ne le remplissez pas d'un autre liquide.
- Ne remplissez pas le réservoir d'eau de manière excessive, sinon cela peut déborder.
- N'essayez pas de remplir le réservoir d'eau sans le retirer de la porte.
- Assurez-vous que le réservoir d'eau est correctement installé.
- N'utilisez pas le réfrigérateur sans le réservoir d'eau. Cela peut réduire l'efficacité et la performance.
- Pour éviter toute éclaboussure, assurez-vous que le verre est aligné avec le distributeur d'eau.

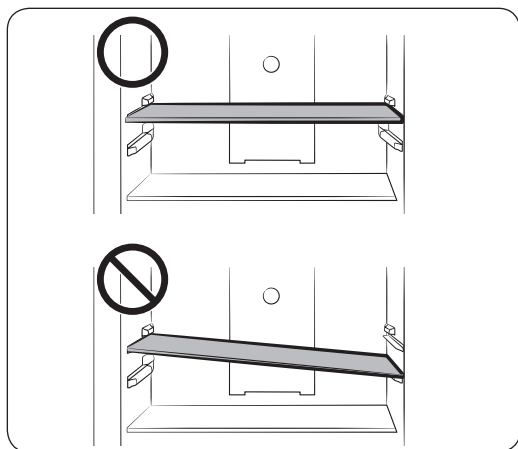
## 📖 REMARQUE

Pour un gain de place, vous pouvez utiliser le réservoir d'eau pour stocker des aliments. Dans ce cas, retirez le couvercle du réservoir.

# Entretien

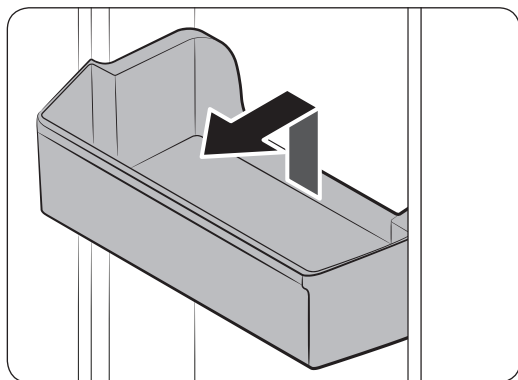
## Utilisation et entretien

### Clayettes du congélateur/réfrigérateur



- Pour retirer une clayette, ouvrez d'abord la porte entièrement. Tirez la clayette vers l'avant, soulevez-la, puis retirez-la.
- Lorsque vous réinsérez la clayette, assurez-vous que l'étiquette « Front » (Avant) de la clayette est orientée vers le devant.
- N'essayez pas de placer la clayette en la tordant.

### Barres de retenue de la porte



Soulevez légèrement et retirez la barre de retenue de la porte.

#### **ATTENTION**

Pour éviter tout accident, videz les barres de retenue de la porte avant de les retirer.

# Entretien

## Nettoyage

Retirez régulièrement toutes les substances étrangères telles que la poussière ou l'eau des fiches de la prise électrique et des points de contact à l'aide d'un chiffon sec.

1. Débranchez le cordon d'alimentation du réfrigérateur.
2. Mouillez légèrement un chiffon doux non pelucheux ou une serviette en papier pour nettoyer l'intérieur et l'extérieur du réfrigérateur.
3. Ensuite, utilisez un chiffon sec ou une serviette en papier pour bien sécher les surfaces.
4. Branchez le cordon d'alimentation pour allumer le réfrigérateur.

### REMARQUE

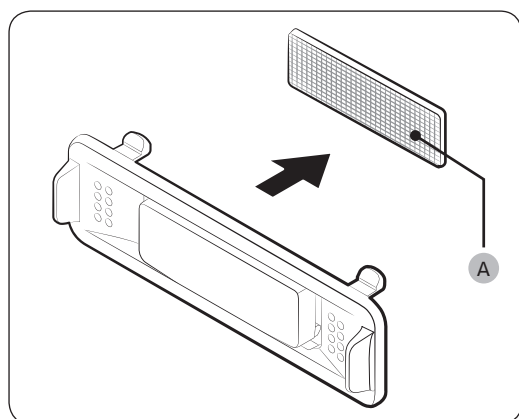
Si vous avez retiré des parties amovibles telles que les clayettes afin de les nettoyer, reportez-vous à la disposition générale de la section « Composants fournis » pour confirmer la réinsertion correcte.

### AVERTISSEMENT

- Ne nettoyez pas le réfrigérateur avec du benzène, du diluant ou du nettoyeur domestique/pour voiture comme Clorox™. Ces produits risquent d'endommager la surface du réfrigérateur et de provoquer un incendie.
- Évitez de vaporiser de l'eau directement sur le réfrigérateur. Cela est susceptible de provoquer un choc électrique.
- Ne mettez pas les doigts ni d'autres objets dans l'orifice du distributeur.

## Remplacement

### Filtre désodorisant (modèles applicables uniquement)



Tenez les côtés supérieur et inférieur du logement du filtre et déverrouillez-le pour que le **filtre désodorisant (A)** devienne visible. Remplacez le filtre, puis réinsérez le logement.

### Ampoules et filtre anti-bactéries

Les ampoules et le filtre anti-bactéries ne peuvent pas être remplacés par l'utilisateur. N'essayez pas de les remplacer par vous-mêmes. Pour les remplacer, contactez un centre de service Samsung.

# Dépannage

Lorsque vous avez un problème avec votre réfrigérateur, vérifiez d'abord le tableau ci-dessous et suivez les recommandations.

## Généralités

Symptôme	Action
Ne fonctionne pas ou ne refroidit pas.	<ul style="list-style-type: none"><li>Assurez-vous que le cordon d'alimentation est correctement branché.</li><li>Assurez-vous que la température est correctement réglée.</li><li>Assurez-vous que le réfrigérateur n'est pas exposé à la lumière directe du soleil et qu'il n'est pas à proximité d'une source de chaleur. Le non-respect de ces consignes peut affecter la performance de refroidissement.</li><li>Assurez-vous qu'il y a suffisamment d'espace entre le réfrigérateur et les murs arrière et latéraux ou l'armoire. Le non-respect de ces consignes peut affecter la performance de refroidissement.</li><li>Une quantité trop importante d'aliments peut bloquer la ventilation du réfrigérateur. Pour maintenir le bon fonctionnement du réfrigérateur, ne placez pas trop d'aliments dedans.</li></ul>
Les aliments dans le réfrigérateur sont gelés.	<ul style="list-style-type: none"><li>Vérifiez si la molette de température est réglée sur la température la plus faible. Si c'est le cas, réglez la température sur un niveau plus élevé ou sur Optimal (Optimal).</li><li>Cela peut se produire si la température ambiante est trop faible. Augmentez la température.</li><li>Vérifiez si des aliments à forte teneur en eau sont stockés dans la partie la plus froide du réfrigérateur ou près des grilles de refroidissement. Si c'est le cas, déplacez les aliments sur une autre clayette dans le réfrigérateur.</li></ul>
Émet des bruits.	<ul style="list-style-type: none"><li>Assurez-vous que le réfrigérateur est installé sur une surface stable et plane.</li><li>Assurez-vous qu'il y a suffisamment d'espace entre le réfrigérateur et les murs arrière et latéraux ou l'armoire.</li><li>Veillez à ce qu'il n'y ait pas d'impuretés ou de corps étrangers à l'intérieur ou sous le réfrigérateur.</li><li>Un cliquetis provenant de l'intérieur du réfrigérateur peut être audible si les différentes parties amovibles se rétractent ou se distendent. Il ne s'agit pas d'un dysfonctionnement du système.</li></ul>
Les coins avant et latéraux deviennent chauds et forment de la condensation.	<ul style="list-style-type: none"><li>Pour prévenir de la condensation, le réfrigérateur est équipé de tuyaux résistants à la chaleur dans les coins avant. Lorsque la température ambiante augmente, cet équipement peut ne pas fonctionner correctement. Il ne s'agit pas d'un dysfonctionnement du système.</li><li>De la condensation peut se former sur la surface extérieure du réfrigérateur si de l'air humide entre en contact avec la surface froide du réfrigérateur.</li></ul>

# Dépannage

Symptôme	Action
La machine à glaçons ne produit pas de glace.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Vous devez attendre 12 heures jusqu'à ce que le réfrigérateur produise de la glace.</li><li>• Assurez-vous que la machine à glaçons n'est pas arrêtée pendant qu'elle produit de la glace.</li><li>• Assurez-vous que la température du congélateur est réglée en-dessous de 0 °C (ou -5 °C lorsque l'air ambiant est chaud).</li><li>• Assurez-vous que le réservoir d'eau est rempli d'eau.</li></ul>
Le distributeur d'eau ne fonctionne pas.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Vérifiez si le réservoir d'eau est gelé. Si c'est le cas, sélectionnez une température plus élevée du réfrigérateur.</li><li>• Assurez-vous que le réservoir d'eau est rempli d'eau.</li><li>• Assurez-vous que le réservoir d'eau est correctement installé.</li><li>• Assurez-vous que le filtre à eau est correctement installé.</li></ul>
Produit des bruits de bouillonnement.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Le réfrigérateur produit ce son lors du processus de refroidissement ; c'est normal.</li></ul>
Une mauvaise odeur provient du réfrigérateur.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Vérifiez qu'il n'y a pas d'aliments périmés. Nous vous recommandons de nettoyer régulièrement le réfrigérateur et de retirer tout aliment périmé ou suspect.</li><li>• Assurez-vous que les aliments à forte odeur sont emballés de manière hermétique.</li></ul>
Du gel se forme sur les parois intérieures.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Assurez-vous qu'aucun aliment ne bloque les orifices de ventilation du réfrigérateur. Il est également important de disposer les aliments de manière homogène pour la ventilation.</li><li>• Assurez-vous que la porte est correctement fermée.</li></ul>
De la condensation se forme sur les parois intérieures ou autour des légumes.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Cela se produit si des aliments à forte teneur en eau sont stockés sans être couverts ou si la porte est restée ouverte pendant une durée prolongée.</li><li>• Assurez-vous de couvrir les aliments ou placez-les dans des récipients hermétiques.</li></ul>

## Samsung Smart Home

Symptôme	Action
L'application « Samsung Smart Home » est introuvable sur le marché des applications.	<ul style="list-style-type: none"><li>• L'application Samsung Smart Home est disponible sur les smartphones qui disposent d'Android 4.0 (ICS) ou une version supérieure, ou d'iOS 7.0 ou une version supérieure.</li></ul>
L'application Samsung Smart Home ne fonctionne pas.	<ul style="list-style-type: none"><li>• L'application Samsung Smart Home est disponible sur les modèles applicables uniquement.</li><li>• L'ancienne application Samsung Smart Refrigerator ne peut pas se connecter à des modèles pour Samsung Smart Home.</li></ul>
L'application Samsung Smart Home est installée mais n'est pas connectée à mon réfrigérateur.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Vous devez vous connecter à votre compte Samsung pour pouvoir utiliser l'application.</li><li>• Assurez-vous que votre routeur fonctionne normalement.</li><li>• Assurez-vous que la clé électronique Smart Home Dongle est correctement insérée.</li><li>• Si l'icône de connexion Wi-Fi est éteinte sur l'écran du réfrigérateur, cela indique qu'aucune connexion au réseau n'a encore été établie. Dans ce cas, utilisez l'application Samsung Smart Home pour connecter et enregistrer votre réfrigérateur au point d'accès (PA) de votre maison.</li></ul>
Connexion à l'application impossible.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Vous devez vous connecter à votre compte Samsung pour pouvoir utiliser l'application.</li><li>• Si vous n'avez pas de compte Samsung, suivez les instructions de l'application affichées à l'écran pour en créer un.</li></ul>
Un message d'erreur apparaît lorsque j'essaie d'enregistrer mon réfrigérateur.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Easy Connection (Connexion facile) peut échouer en raison de la distance par rapport au point d'accès (PA) ou d'interférences électriques provenant de l'environnement. Attendez un moment puis réessayez.</li></ul>
L'application Samsung Smart Home est bien connectée à mon réfrigérateur mais ne fonctionne pas.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Quittez puis relancez l'application Samsung Smart Home, ou déconnectez et reconnectez le routeur.</li><li>• Retirez la clé électronique Smart Home Dongle et réinsérez-la correctement. Ensuite, réessayez.</li></ul>

# Mémo

---

# Mémo

---

## Comment contacter Samsung dans le monde

Si vous avez des suggestions ou des questions concernant les produits Samsung, veuillez contacter le Service Consommateurs Samsung.

Pays	Centre d'appels	Site Internet
U.A.E	800-SAMSUNG (800 - 726 7864)	<a href="http://www.samsung.com/ae/support">www.samsung.com/ae/support</a> (English) <a href="http://www.samsung.com/ae_ar/support">www.samsung.com/ae_ar/support</a> (Arabic)
OMAN	800-SAMSUNG (800 - 726 7864)	
KUWAIT	183-CALL (183-2255)	
BAHRAIN	8000-GSAM (8000-4726)	
QATAR	800-CALL (800-2255)	
EGYPT	08000-7267864 16580	<a href="http://www.samsung.com/eg/support">www.samsung.com/eg/support</a>
ALGERIA	3004 (Toll Free)	<a href="http://www.samsung.com/n_africa/support">www.samsung.com/n_africa/support</a>
PAKISTAN	0800-Samsung (72678)	<a href="http://www.samsung.com/pk/support">www.samsung.com/pk/support</a>
TUNISIA	80 1000 12	<a href="http://www.samsung.com/n_africa/support">www.samsung.com/n_africa/support</a>
JORDAN	0800-22273 06 5777444	<a href="http://www.samsung.com/Levant">www.samsung.com/Levant</a>
SYRIA	18252273	
Lebanon	961 1484 999	
MOROCCO	080 100 22 55	<a href="http://www.samsung.com/n_africa/support">www.samsung.com/n_africa/support</a>
SAUDI ARABIA	800 247 3457 (800 24/7 HELP)	<a href="http://www.samsung.com/sa/home">www.samsung.com/sa/home</a> <a href="http://www.samsung.com/sa_en">www.samsung.com/sa_en</a>



DA68-03370B-03

## اتصل بـسامسونج في جميع انحاء العالم

إذا لديك أي سؤال أو تعليق يتعلق بأجهزة سامسونج ، يرجى التواصل مع مركز سامسونج لخدمة الزبناء

البلد	مركز الدعم	الموقع على الويب
U.A.E	800-SAMSUNG (800 - 726 7864)	<a href="http://www.samsung.com/ae/support">www.samsung.com/ae/support</a> (English) <a href="http://www.samsung.com/ae_ar/support">www.samsung.com/ae_ar/support</a> (Arabic)
OMAN	800-SAMSUNG (800 - 726 7864)	
KUWAIT	183-CALL (183-2255)	
BAHRAIN	8000-GSAM (8000-4726)	
QATAR	800-CALL (800-2255)	
EGYPT	08000-7267864 16580	<a href="http://www.samsung.com/eg/support">www.samsung.com/eg/support</a>
ALGERIA	3004 (Toll Free)	<a href="http://www.samsung.com/n_africa/support">www.samsung.com/n_africa/support</a>
PAKISTAN	0800-Samsung (72678)	<a href="http://www.samsung.com/pk/support">www.samsung.com/pk/support</a>
TUNISIA	80 1000 12	<a href="http://www.samsung.com/n_africa/support">www.samsung.com/n_africa/support</a>
JORDAN	0800-22273 06 5777444	<a href="http://www.samsung.com/Levant">www.samsung.com/Levant</a>
SYRIA	18252273	
Lebanon	961 1484 999	
MOROCCO	080 100 22 55	<a href="http://www.samsung.com/n_africa/support">www.samsung.com/n_africa/support</a>
SAUDI ARABIA	800 247 3457 (800 24/7 HELP)	<a href="http://www.samsung.com/sa/home">www.samsung.com/sa/home</a> <a href="http://www.samsung.com/sa_en">www.samsung.com/sa_en</a>



مذكرة

---

## استكشاف المشكلات وإصلاحها

### Samsung Smart Home

الأعراض	الإجراء
لا يمكنني العثور على "Samsung Smart Home" في سوق التطبيقات.	<ul style="list-style-type: none"> <li>يتوفر التطبيق Samsung Smart Home على الهواتف الذكية التي تعمل بنظام التشغيل Android ٤.٠ (ICS) أو الإصدار الأحدث أو بنظام التشغيل iOS ٧.٠ أو الإصدار الأحدث.</li> </ul>
يتعذر تشغيل التطبيق Samsung Smart Home.	<ul style="list-style-type: none"> <li>يتوفر التطبيق Samsung Smart Home على الطرز المحددة فقط.</li> <li>لا يمكن توصيل التطبيق Samsung Smart Refrigerator القديم بـ Samsung Smart Home.</li> </ul>
تم تثبيت التطبيق Samsung Smart Home ولكنه غير متصل بالثلاجة.	<ul style="list-style-type: none"> <li>يجب عليك تسجيل الدخول إلى حسابك على Samsung لاستخدام التطبيق.</li> <li>تأكد من أن جهاز التوجيه يعمل بشكل طبيعي.</li> <li>تأكد من إدخال دوجل Smart Home بطريقة صحيحة.</li> <li>إذا كانت أيقونة Wi-Fi الموجودة على الثلاجة مطفأة، فذلك يشير إلى أنه لم يتم إنشاء أي اتصال بالشبكة بعد. وفي هذه الحالة، استخدم التطبيق Samsung Smart Home للاتصال وتسجيل الثلاجة إلى نقطة الوصول (AP) في منزلك.</li> </ul>
لا يمكنني تسجيل الدخول إلى التطبيق.	<ul style="list-style-type: none"> <li>يجب عليك تسجيل الدخول إلى حسابك على Samsung لاستخدام التطبيق.</li> <li>إذا لم يكن لديك حساب على Samsung، فاتبع الإرشادات الخاصة بالتطبيق والتي تظهر على الشاشة لإنشاء حساب.</li> </ul>
تظهر رسالة خطأ عند محاولة تسجيل الثلاجة.	<ul style="list-style-type: none"> <li>قد يتعذر تشغيل Easy Connection بسبب المسافة بين الثلاجة ونقطة الوصول (AP) أو بسبب التداخل الكهربائي الناتج من البيئة المحيطة. انتظر قليلاً، ثم أعد المحاولة.</li> </ul>
تم توصيل التطبيق Samsung Smart Home بالثلاجة بنجاح، ولكنه لا يعمل.	<ul style="list-style-type: none"> <li>يمكنك الخروج من التطبيق Samsung Smart Home، ثم إعادة تشغيله أو فصل جهاز التوجيه، ثم إعادة توصيله.</li> <li>قم بإزالة دوجل Smart Home، ثم أعد إدخاله بطريقة صحيحة، وأعد المحاولة.</li> </ul>

الأعراض	الإجراء
توجد رائحة كريهة بداخل الثلاجة.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• تحقق مما إذا كان هناك أطعمة فاسدة. نوصي بتنظيف الثلاجة على أساس منتظم، وإزالة أي أطعمة فاسدة أو ترتاب في فسادها.</li> <li>• تأكد من تغطية الأطعمة ذات الرائحة النفاذة لكتم الرائحة.</li> </ul>
تكون الثلج على الجوانب الداخلية.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• تأكد من عدم انسداد أي من فتحات الثلاجة بواسطة الأطعمة. من المهم أيضًا ترتيب الأطعمة على كل الجوانب لتوفير تهوية جيدة.</li> <li>• تأكد من إغلاق الباب على نحو صحيح.</li> </ul>
تكون تكثف على الجوانب الداخلية أو حول الخسروات.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• يحدث هذا عند احتواء الطعام على نسبة عالية من المياه وعدم تغطيته أثناء التخزين. أو عند ترك الباب مفتوحًا لبرهة.</li> <li>• تأكد من تغطية الطعام أو وضعه في أوعية محكمة الغلق.</li> </ul>

## استكشاف المشكلات وإصلاحها

إذا واجهت موقفًا غير طبيعي بالثلاجة، تحقق أولاً من الجدول أدناه وحاول البحث عن اقتراحات.

عام

الأعراض	الإجراء
الثلاجة لا تعمل أو لا تقوم بالتبريد.	<ul style="list-style-type: none"> <li>تأكد من توصيل سلك الطاقة بشكل صحيح.</li> <li>تأكد من تعيين التحكم بدرجة الحرارة بشكل صحيح.</li> <li>تأكد من إبعاد الثلاجة عن مصدر حرارة أو عن ضوء الشمس المباشر. قد يتسبب عدم الالتزام بفعل ذلك إلى التأثير على أداء التبريد.</li> <li>تأكد من وجود مسافة كافية بين الجزء الخلفي وجانبي الثلاجة وبين الحوائط أو الخزانة. قد يتسبب عدم الالتزام بفعل ذلك إلى التأثير على أداء التبريد.</li> <li>قد يؤدي وضع أطعمة كثيرة للغاية إلى سد فتحة التهوية للثلاجة. للحفاظ على تشغيل الثلاجة في الوضع الطبيعي، لا تقم بوضع الكثير من الأطعمة داخلها.</li> </ul>
تُجمّد الأطعمة الموجودة في الثلاجة.	<ul style="list-style-type: none"> <li>تحقق من تعيين التحكم بدرجة الحرارة إلى درجة الحرارة الدنيا. إذا كان الأمر كذلك، قم بتغيير درجة الحرارة إلى الدرجة الأعلى أو المثلى.</li> <li>يحدث هذا إذا كانت درجة الحرارة المحيطة منخفضة للغاية. قم بتعيين درجة الحرارة للدرجة الأعلى.</li> <li>تحقق ما إذا كان الطعام يحتوي على نسبة عالية من المياه وتم وضعه في المنطقة الأبرد من الثلاجة أو بالقرب من فتحة التهوية. في حالة حدوث ذلك، انقل الطعام إلى أرفف أخرى في الثلاجة.</li> </ul>
صدور ضوضاء من الجهاز.	<ul style="list-style-type: none"> <li>تأكد من تركيب الثلاجة على سطح مستوٍ ثابت.</li> <li>تأكد من وجود مسافة كافية بين الجزء الخلفي وجانبي الثلاجة وبين الحوائط أو الخزانة.</li> <li>تأكد من الحفاظ على خلو الثلاجة من الشوائب أو الكائنات الغريبة داخلها أو أسفلها.</li> <li>في حالة سماع صوت "تككة" من داخل الثلاجة، فقد يحدث ذلك بسبب تقلص بعض الأجزاء القابلة للإزالة أو تمددها. لكن لا يُعد هذا خللاً في النظام.</li> </ul>
تصبح الأركان الأمامية والجانبان أكثر دفئًا ويبدأ تكون التكثف.	<ul style="list-style-type: none"> <li>لمنع تكون التكثف، تحتوي الثلاجة على أنابيب مقاومة للحرارة في الأركان الأمامية. في حالة ارتفاع درجة الحرارة المحيطة، قد لا يعمل الجهاز بشكل فعال. لكن لا يُعد هذا خللاً في النظام.</li> <li>قد يحدث تكثف على السطح الخارجي للثلاجة عندما تتفاعل الرطوبة الموجودة في الهواء مع السطح البارد للجهاز.</li> </ul>
وحدة إنتاج الثلج لا تعمل.	<ul style="list-style-type: none"> <li>يجب عليك الانتظار لمدة ١٢ ساعة حتى تقوم الثلاجة بإنتاج الثلج.</li> <li>تأكد من عدم توقف وحدة إنتاج الثلج أثناء عملية إنتاجه.</li> <li>تأكد من تعيين المجمد على درجة حرارة أقل من ٠ درجة مئوية (أو -٥ في الهواء المحيط الدافئ).</li> <li>تأكد من ملء خزان المياه بالمياه.</li> </ul>
موزع المياه لا يعمل.	<ul style="list-style-type: none"> <li>تحقق من تجمد خزان المياه. في هذه الحالة، حدد درجة حرارة أعلى للثلاجة.</li> <li>تأكد من ملء خزان المياه بالمياه.</li> <li>تأكد من تركيب خزان المياه على نحو صحيح.</li> <li>تأكد من تركيب مرشح المياه على نحو صحيح.</li> </ul>
صدور صوت فقاعات.	<ul style="list-style-type: none"> <li>تُصدر الثلاجة هذا الصوت أثناء عملية التبريد. وهذا أمر عادي.</li> </ul>

## التنظيف

١. أزل جميع المواد الغريبة مثل الغبار أو المياه من أطراف قابس التيار الكهربائي ونقاط التوصيل باستخدام قطعة قماش جافة على فترات منتظمة.
٢. افصل سلك التيار الكهربائي للثلاجة.
٣. استخدم قطعة قماش ناعمة وخالية من نسالة الخيوط أو منديل ورقي مبللة بالماء لتنظيف الجزء الداخلي والخارجي من الثلاجة.
٤. عند القيام بذلك، استخدم قطعة قماش أو منديل ورقي جاف جافة للتجفيف جيداً.
٥. قم بتوصيل سلك التيار الكهربائي للثلاجة لتشغيلها.

## ملحوظة

إذا قمت بفك أي أجزاء قابلة للإزالة مثل الأرفف للتنظيف، راجع المخطط الإجمالي في قسم "العناصر المضمنة" للتأكد من قيامك بإعادة الإدخال على نحو صحيح.

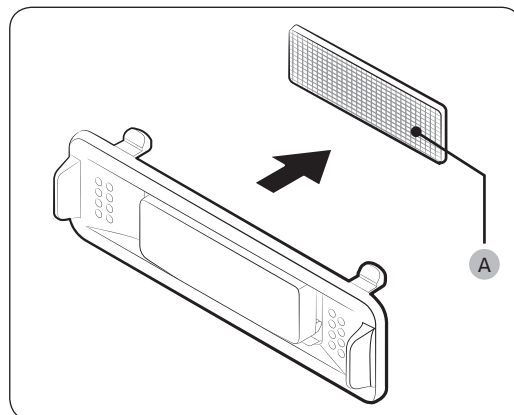
## تحذير

- لا تستخدم البنزين أو التمر أو سائل تنظيف المنزل/السيارات مثل Clorox<sup>TM</sup> لأغراض التنظيف. لأن ذلك قد يتسبب في تلف سطح الثلاجة أو نشوب حريق.
- لا ترش الماء على الثلاجة. قد يؤدي ذلك إلى حدوث صدمة كهربائية.
- لا تضع مطلقاً أصابعك أو أي أشياء أخرى داخل فتحة الموزع.

## الاستبدال

### مرشح إزالة الروائح الكريهة (الطرز المحدد فقط)

أثناء الإمساك بالجانبين العلوي والسفلي لعلبة المرشح، قم بإلغاء قفل علب المرشح لتتمكن من رؤية مرشح إزالة الروائح الكريهة (A). استبدل المرشح، ثم أعد إدخال العلب.



### المصابيح والمرشح المضاد للجراثيم

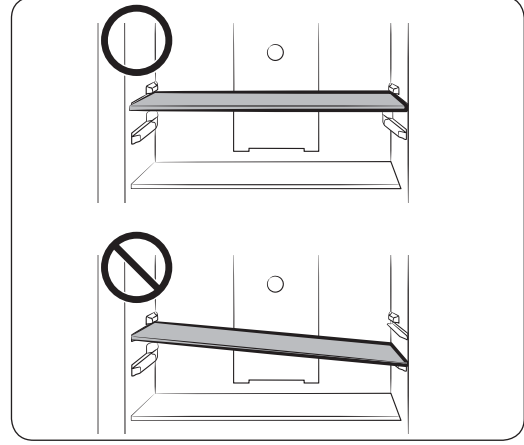
لا يمكن للمستخدم صيانة المصابيح ولا المرشح المضاد للجراثيم. لا تحاول استبدالها بنفسك. لا استبدالها. اتصل بمركز خدمة Samsung المحلي.

## الصيانة

### المعالجة والعناية

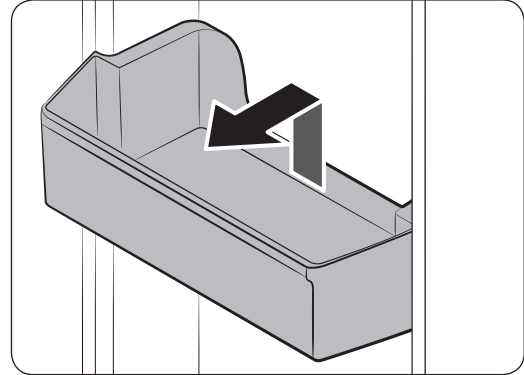
#### أرفف المجمد والثلاجة

- لإزالة رف، قم أولاً بفتح الباب تمامًا. اسحب الرف للأمام، ثم اسحبه للخارج
- عند إعادة إدخال الرف، تأكد من أن ملصق "الأمام" للرف مواجه للجزء الأمامي.
- لا تحاول إمالة الرف عن موضعه.

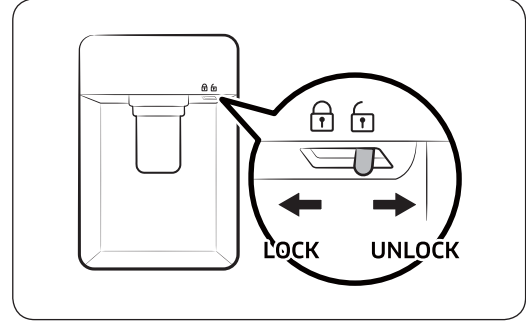


#### أرفف الباب

- ارفعها للأعلى قليلاً واسحبها خارج أرف الباب.
- ⚠ تنبيه**
- لمنع الحوادث، قم بتفريغ أرفف الباب قبل إزالتها.



٤. ضع كوباً أسفل منفذ موزع المياه وادفع ذراع الموزع برفق للحصول على المياه. تأكد أن موزع المياه مفتوحاً.



#### ⚠ تنبيه

- تم تصميم موزع الماء لتوزيع مياه صالحة للشرب. املأ خزان المياه بالماء الصالح للشرب فقط. ولا تملئه بأي سوائل أخرى.
- لا تملأ خزان المياه بكثافة. قد يسبب ذلك تدفق الماء خارجه.
- لا تحاول ملأ خزان المياه دون إزالته من الباب.
- تأكد من تثبيت خزان المياه على نحو صحيح.
- لا تستخدم الثلجة دون خزان المياه. قد يسبب ذلك تقليل الأداء والكفاءة.
- لمنع تدفق الماء للخارج. تأكد أن الكوب على نفس متوازي مع ذراع الموزع.

#### ملحوظة

لتوفير مساحة أكبر للتخزين. يمكنك خزان الماء لتخزين الطعام. وفي هذه الحالة. قم بإزالة هذا الغطاء.

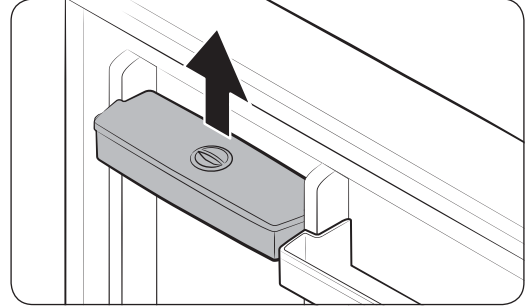
## موزع المياه

يمكنك من خلال موزع المياه أن تقوم بتوزيع المياه دون الحاجة إلى فتح باب الثلاجة. يجب أن يكون خزان الماء مملوءًا بالمياه الصالحة للشرب قبل الاستخدام.

للملأ خزان المياه بالمياه الصالحة للشرب

افتح الباب وحدد مكان خزان المياه والموجود على رف الباب.

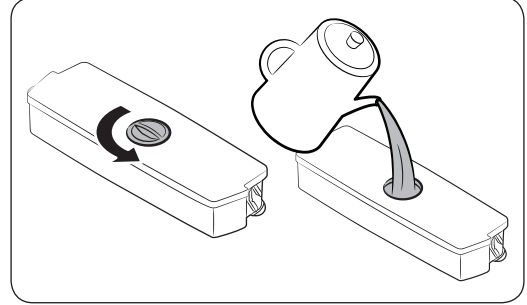
١. قم بإمساك المقبضين الموجودين على جانبي خزان الماء وارفع الخزان لأعلى لإزالته.



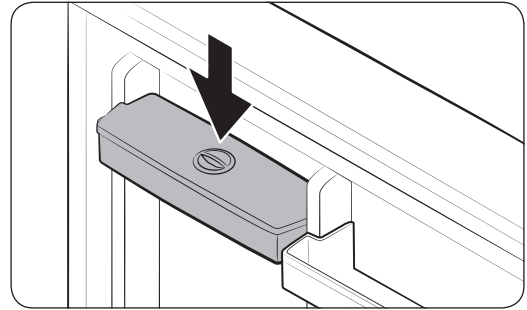
٢. املا خزان المياه بالمياه الصالحة للشرب حتى ٢,٨ لتر. يمكنك إزالة الغطاء العلوي الصغير أو الغطاء الكبير وصب الماء.

### ملحوظة

عند الاستخدام للمرة الأولى، نظّف خزان الماء من الداخل.



٣. أعد تركيب خزان الماء ثم أغلق الباب. تأكد أن منفذ الماء مواجه للجزء الأمامي.



## الميزات الخاصة

قد تختلف الصورة الفعلية والظائف الخاصة للثلاجة، استنادًا إلى الطراز والدولة.

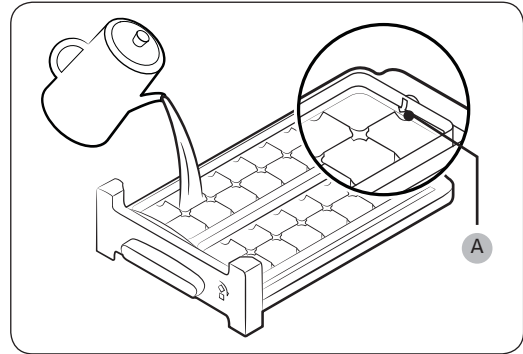
### إنتاج الثلج (الطرز المحدد فقط)

وحدة إنتاج الثلج الدوارة

١. افتح باب المجمد، واسحب درج الثلج للخارج.
٢. املاّ الدرج بالمياه حتى أقصى مستوى (A) مميّز له على الجزء الداخلي الخلفي للدرج.
٣. ادفع الدرج للداخل مرة أخرى ليستقر في موضعه.

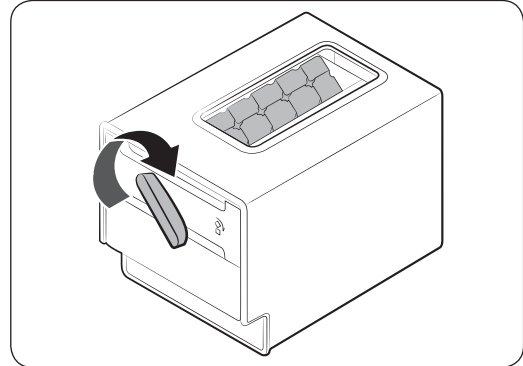
#### ملحوظة

يعتمد وقت إنتاج الثلج على إعدادات درجة الحرارة.

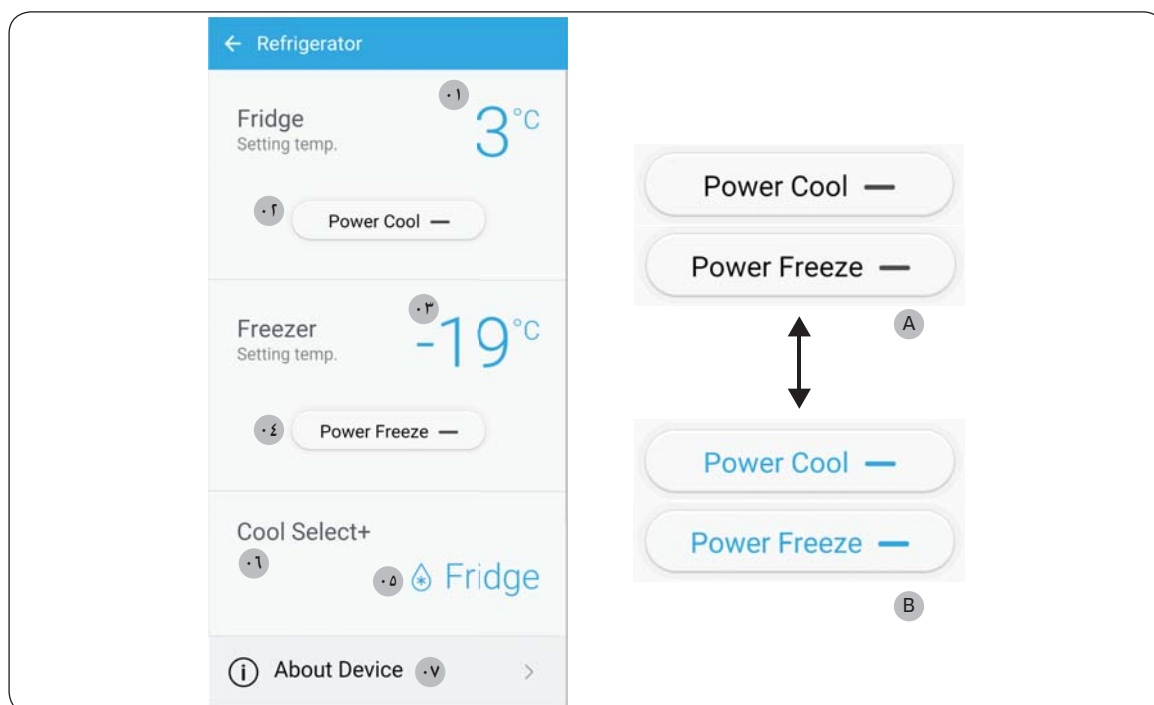


#### ملحوظة

- تأكد من وجود حاوية تخزين مكعبات الثلج في مكانها أسفل درج الثلج.
- لتوزيع مكعبات الثلج، قم بتدوير مقبض الحاوية إلى اليمين لإفراغ النصف الآخر.
- أخرج الحاوية من خلال ثنيها قليلًا وسحبها إلى الإمام.



<p>٠٧ يمكن عرض معلومات حول المنتج بما في ذلك الإصدار الحالي والبرنامج التعليمي و"الفحص الذاتي" و"مكتب المساعدة". يمكن تنزيل دليل المستخدم، كما تتوفر معلومات الاتصال لدعم العملاء.</p> <p><b>Self Check (الفحص الذاتي)</b></p> <p>عند الرجوع إلى "الفحص الذاتي"، يمكنك التحقق من نتائج فحص الثلاجة. وإذا واجهت مشكلة غريبة، فتعرض الميزة "الفحص الذاتي" المعلومات التي يمكن استخدامها في خدمة العملاء.</p>	<p>About Device (نبذة عن الجهاز)</p>
--	--------------------------------------



أ: معطّلة (باللون الأسود)

ب: ممكّنة (باللون الأزرق)

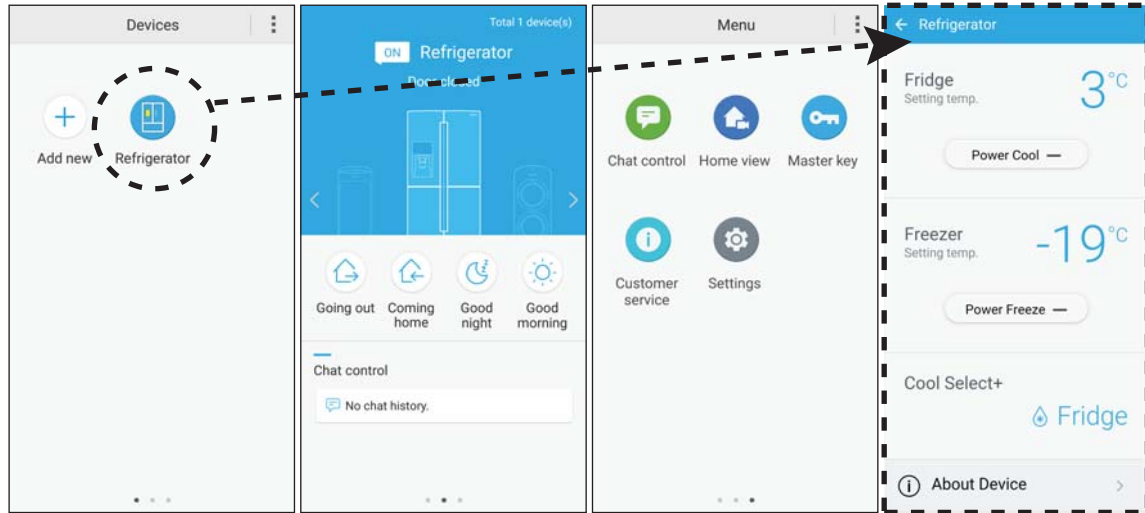
٠١ يمكن من هنا عرض درجة حرارة الثلاجة الحالية.	Fridge (الثلاجة)
٠٢ يمكنك من هنا تشغيل وظيفة Power Cool (تبريد الطاقة) وإيقاف تشغيلها والتحقق من الإعدادات الحالية.	
٠٣ يمكن من هنا عرض درجة حرارة المجمّد الحالية.	Freezer (المجمّد)
٠٤ يمكنك من هنا تشغيل وظيفة Power Freeze (التجميد الفائق) وإيقاف تشغيلها والتحقق من الإعدادات الحالية.	
٠٥ يمكن عرض إعداد الوضع الحالي.	Cool Select (اختيار نوع التبريد)
٠٦ يظهر Cool Select+ (اختيار نوع التبريد) أو Cool Select Zone (منطقة خديد التبريد) أو لا يظهر أي خيار وذلك حسب الطراز.	

## التشغيل

### الميزات الرئيسية

قم بتسجيل أجهزة Samsung المنزلية الذكية في الخادم Samsung Smart Home للوصول عن بُعد.

نظرة عامة على القائمة



- انقر على Refrigerator (الثلاجة) لفتح صفحة إعدادات الثلاجة.
- اسحب للانتقال إلى الصفحة التالية.

يمكنك التحكم في أجهزة Samsung المنزلية الذكية عن بُعد. أو التحقق من حالة التشغيل.	Chat control (التحكم في الدردشة)
عند استخدام الكاميرا المضبوطة الخاصة بأجهزة Samsung المنزلية الذكية. يمكنك مراقبة غرفة المعيشة. ويتوفر ذلك في الطرز المحددة فقط.	العرض المنزلي (الطرز المحددة فقط)
تم تصميم المفتاح الرئيسي خصيصًا للتحكم في نظام القفل فيما يتعلق بأنشطة المستخدم المتنوعة. مثل الخروج من المنزل والعودة إليه والذهاب للنوم ليلاً والاستيقاظ صباحاً. ويتوفر ذلك في الطرز المحددة فقط.	Master key (المفتاح الرئيسي)
يمكن تنزيل دليل المستخدم. كما تتوفر معلومات الاتصال لدعم العملاء.	Customer service (خدمة العملاء)
يمكنك التحقق من الجهاز المتصل ومعلومات البرنامج (الإصدار والتراخيص مفتوحة المصدر) وإضافة أجهزة أو تحديد دولة ما. يمكنك محاكاة تشغيل الجهاز الحالي لأغراض تتعلق بالعرض التوضيحي.	Settings (الإعدادات)

## Samsung Smart Home (الطراز المحددة فقط)

### التثبيت

تفضل بزيارة متجر Google Play أو Galaxy Apps أو متجر Apple App، ثم ابحث عن "Samsung Smart Home". وقم بتنزيل التطبيق Samsung Smart Home المتوفر من شركة Samsung Electronics إلى الجهاز الذكي الخاص به، ثم تثبيته.

### ملاحظة

- تم تصميم التطبيق Samsung Smart Home لنظام التشغيل Android 4.0 (ICS) أو الإصدار الأحدث أو نظام التشغيل iOS 7.0 أو الإصدار الأحدث، ولكنه مطور خصيصًا لهواتف Samsung الذكية (سلسلة هواتف Galaxy S و Galaxy Note). قد تعمل بعض الوظائف بطريقة مختلفة على طراز الهواتف الذكية الأخرى.
- للحصول على أداء أفضل، يكون التطبيق Samsung Smart Home عرضة للتغيير دون الحاجة إلى الإشعار أو إيقاف الدعم وفقًا لسياسة الشركة المصنعة.

### حساب على Samsung

تكون مطالبًا بتسجيل حسابك على Samsung لاستخدام التطبيق. إذا لم يكن لديك حساب على Samsung، فاتباع الإرشادات الخاصة بالتطبيق والتي تظهر على الشاشة لإنشاء حساب مجاني على Samsung.

### بدء الاستخدام

- أدخل دوجل Smart Home المتوفر في المنفذ المطابق للثلاجة.
- قم بتشغيل التطبيق Samsung Smart Home، ثم قم بتسجيل الدخول إلى حساب Samsung الخاص بك. تتم مطالبة مستخدمي هواتف iPhone بإدخال معلومات تسجيل الدخول في كل مرة يرغبون خلالها بالدخول إلى التطبيق.
- قم بالدخول إلى Device (الجهاز) > الأيقونة +، ثم انقر على Refrigerator (الثلاجة).
- اتباع الإرشادات التي تظهر على الشاشة لإدخال المعلومات اللازمة المتعلقة بجهاز التوجيه، ثم اضغط على الزر Next (التالي).
- اضغط مع الاستمرار على الزر Fridge (الثلاجة) لأكثر من 5 ثوانٍ حتى تظهر الرسالة "AP (نقطة الوصول)" على الشاشة سيتم تسجيل الثلاجة على التطبيق.
- عند إكمال تسجيل الجهاز، سيظهر رمز الثلاجة بالتطبيق Samsung Smart Home.
- اضغط على رمز الثلاجة لفتح صفحة الثلاجة.
- عند إنشاء اتصال بالشبكة، تضيء الأيقونة Wi-Fi الموجودة على الثلاجة.

### تطبيق الثلاجة

#### التحكم المتكامل

يمكنك مراقبة الثلاجة والتحكم بها في المنزل وخارجه.

- اضغط على رمز الثلاجة من التطبيق Samsung Smart Home لفتح صفحة الثلاجة.
- تحقق من حالة التشغيل أو الإعلانات الخاصة بالثلاجة، ثم قم بتغيير الخيارات أو الإعدادات إذا لزم الأمر.

### ملاحظة

قد لا تتوفر بعض خيارات أو إعدادات الثلاجة في جهاز التحكم عن بُعد.

## ٠٦ الاتصال بالشبكة (الطُرز المحددة فقط)

يمكنك استخدام دوجل Smart Home الاختياري (يُباع منفصلاً) للتحكم في الثلاجة ومراقبتها من خلال التطبيق Samsung Smart Home. للمزيد من المعلومات عن Samsung Smart Home، راجع القسم Samsung Smart Home.

### ملاحظة

- تتضمن أنظمة التشفير المستحسنة WPA/TKIP و WPA2/AES. ولا تدعم الثلاجة أي بروتوكولات مصادقة Wi-Fi جديدة أو غير قياسية.
- قد تتأثر الشبكة اللاسلكية ببيئة الاتصال اللاسلكي المحيطة.
- إذا قام موفر خدمة الإنترنت بتسجيل عنوان MAC الخاص بالكمبيوتر الشخصي أو المودم الخاص بك لتعريفه، فقد تفسد ثلاجة Samsung الذكية بالاتصال بالإنترنت. وفي حالة حدوث ذلك، يُرجى الاتصال بموفر خدمة الإنترنت لتقديم المساعدة التقنية.
- قد تمنع إعدادات جدار الحماية الخاص بنظام الشبكة ثلاجة Samsung الذكية من الاتصال بالإنترنت. يُرجى الاتصال عندئذ بموفر خدمة الإنترنت لتقديم المساعدة التقنية. في حالة استمرار هذه المشكلة، اتصل بمركز خدمة عملاء Samsung المحلي أو بائع التجزئة.
- لتكوين إعدادات نقطة الوصول اللاسلكي (AP)، راجع دليل المستخدم الخاص بنقطة الوصول.
- وتدعم ثلاجات Samsung الذكية، التي تتميز بدوجل Samsung Smart Home، شبكة Wi-Fi بسرعة ٢،٤ غيغاهرتز مزودة ببروتوكولات IEEE 802.11 b/g/n و Soft-AP (يوصى باستخدام IEEE 802.11 n).
- قد يتعذر على أجهزة التوجيه اللاسلكية Wi-Fi غير المصرح بها الاتصال بثلاجات Samsung الذكية المحددة.

<p>اضغط مع الاستمرار على Cool Select Zone (منطقة خديد التبريد) لمدة ٣ ثوانٍ. ثم اضغط مرة أخرى لتحديد الوضع المرغوب. وسيتم تشغيل المؤشر المطابق.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Fridge (الثلاجة)</li> <li>• في حالة خديده، سيتم تعيين Cool Select Zone (منطقة خديد التبريد) إلى ٣ درجة مئوية.</li> <li>• 1- C Zone° (منطقة - ١ درجة مئوية)</li> <li>• في حالة خديده، سيتم تعيين Cool Select Zone (منطقة خديد التبريد) إلى ١- درجة مئوية. ويُستخدم ذلك في تخزين الأطعمة سريعة التلف.</li> <li>• Fast Cooling (التبريد السريع)</li> </ul> <p>حدد هذا الخيار إذا كنت تريد تبريد الأطعمة بسرعة. حيث تقوم الوظيفة Cool Select Zone (منطقة خديد التبريد) بتبريد الأطعمة بأقصى سرعة لمدة ٦٠ دقيقة.</p>	<p>Cool Select Zone (منطقة خديد التبريد) في (النوع B)</p>
--	---

## ٥. إنذار الباب / قفل التحكم

<p>يمكنك ضبط الإنذار للتذكير. في حالة ترك الباب مفتوحًا لمدة تزيد عن دقيقتين. سيصدر الإنذار صوتًا ويومض مؤشر Alarm (الإنذار). ويمكنك التبديل لتمكين الإنذار وتعطيله من خلال الضغط على Door Alarm (إنذار الباب). يتم تمكين الإنذار من خلال إعدادات المصنع الافتراضية.</p>	<p>Door Alarm (إنذار الباب)</p>
<p>لتجنب الاستخدام العرضي، اضغط مع الاستمرار على Door Alarm (إنذار الباب) لمدة ٣ ثوانٍ وذلك لتنشيط Control Lock (قفل التحكم). وسيتم تعطيل جميع عناصر التحكم عند تشغيل المؤشر (⏻). لإلغاء التنشيط، اضغط مع الاستمرار مرة أخرى لمدة ٣ ثوانٍ. وسيتم تمكين عناصر التحكم كالمعتاد.</p>	<p>Control Lock (قفل التحكم)</p>
<p>عند توصيل الثلاجة بتطبيق Samsung Smart Home أو أجهزة Samsung الذكية مثل تلفزيون Samsung الذكي، اتبع الإرشادات الموضحة في التطبيق أو على شاشة الجهاز. ثم اضغط مع الاستمرار على Door Alarm (إنذار الباب) لمدة ٥ ثوانٍ. تعرض لوحة درجة الحرارة "on (تشغيل)" لمدة ٥ ثوانٍ قبل المتابعة بإجراء المصادقة. يُرجى ملاحظة أن وظيفة إنذار الباب لن تتأثر بعملية المصادقة هذه.</p>	<p>Device authentication (مصادقة الجهاز)</p>

<p>عند ذهابك في العطلة أو رحلة عمل، أو في حالة عدم احتياجك إلى استخدام الثلاجة لمدة طويلة، اضغط على الزر Vacation (العطلة).</p> <p>(الطرازين من (النوع A) و(النوع B) فقط)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• لتنشيط وضع Vacation (العطلة)، اضغط على Fridge (الثلاجة) مع تحديد المؤشر على درجة مئوية واحدة. يتم تشغيل مؤشر العطلة (P) بينما سيتوقف تشغيل شاشة درجة حرارة الثلاجة. كما يتم إيقاف تشغيل شاشة الطرازين من (النوع أ) (Cool Select+ (اختيار نوع التبريد)) و(النوع ب) (Cool Select Zone (منطقة تحديد التبريد)). سيتم التحكم بدرجة حرارة الثلاجة أقل من ١٥ درجة مئوية، ولكن سيظل المجمد نشطاً على النحو المعلن مسبقاً.</li> <li>• لإلغاء تنشيط وضع Vacation (العطلة)، اضغط على Fridge (الثلاجة) مرة أخرى. ستعود درجة حرارة الثلاجة إلى ٧ درجات مئوية. ولاحظ عودة الطرازين من (النوع أ) (Cool Select+ (اختيار نوع التبريد)) و(النوع ب) (Cool Select Zone (منطقة تحديد التبريد)) إلى إعدادات درجة حرارة الثلاجة.</li> </ul> <p>(الطرز من (النوع C) فقط)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• لتنشيط الوضع Vacation (العطلة)، اضغط مع الاستمرار على Vacation (العطلة) لمدة ٣ ثوانٍ. يتم تشغيل مؤشر On (تشغيل) الخاص بـ Vacation (العطلة) بينما سيتوقف تشغيل شاشة درجة حرارة الثلاجة. سيتم التحكم بدرجة حرارة الثلاجة أقل من ١٥ درجة مئوية، ولكن سيظل المجمد نشطاً على النحو المعلن مسبقاً.</li> <li>• لتنشيط الوضع Vacation (العطلة)، اضغط مع الاستمرار على Vacation (العطلة) مرة أخرى لمدة ٣ ثوانٍ. ستعود درجة حرارة الثلاجة إلى الإعداد السابق.</li> </ul> <p><b>ملحوظة</b></p> <p>يوصى بشدة بإفراغ حجرة الثلاجة والتأكد من إغلاق الباب.</p> <p>بالنسبة للطرز Cool Select+ (اختيار نوع التبريد)/Cool Select Zone (منطقة تحديد التبريد)، يتم التحكم في الوضع Vacation (عطلة) تحت درجة حرارة ١٥ درجة مئوية مثل إعدادات المجمد. ومع ذلك، يتم إيقاف المؤشر ذات الصلة، حسب كل طراز.</p>	<p>Vacation (العطلة)</p>
---	--------------------------

## ٤٠ اختيار نوع التبريد / منطقة تحديد التبريد

<p>اضغط مع الاستمرار على Cool Select+ (اختيار نوع التبريد) لمدة ٣ ثوانٍ، ثم اضغط مرة أخرى لتحديد الوضع المرغوب. وسيتم تشغيل المؤشر المطابق.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Fridge (الثلاجة)</li> <li>• في حالة تحديده، سيتم تعيين Cool Select Zone (منطقة تحديد التبريد) إلى ٣ درجة مئوية.</li> <li>• Soft Freeze (جميد عادي)</li> <li>• في حالة تحديده، سيتم تعيين Cool Select Zone (منطقة تحديد التبريد) إلى -٥ درجات مئوية. ويستخدم ذلك في تخزين اللحوم وأو الأسماك لمدة طويلة.</li> <li>• Freezer (المجمد)</li> <li>• في حالة تحديده، سيتم تعيين Cool Select Zone (منطقة تحديد التبريد) إلى -١٢ درجة مئوية. ويستخدم ذلك في حفظ الخضروات المجمدة لمدة طويلة.</li> </ul>	<p>Cool Select+ (اختيار نوع التبريد) في (النوع A)</p>
--	---

<p>لضبط درجة حرارة الثلاجة، اضغط على <b>Fridge (الثلاجة)</b> لتحديد درجة الحرارة المطابقة. يمكنك ضبط درجة الحرارة ما بين ١ و ٧ درجات مئوية (الإعداد الافتراضي: ٣ درجات مئوية).</p> <p><b>تنبيه</b> ⚠</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• في الشتاء، لا تقم بتعيين التحكم في درجة الحرارة إلى ١ درجة مئوية. حيث قد يؤدي ذلك إلى حدوث مشكلات في أداء التبريد.</li> <li>• في الصيف، لا تقم بتعيين التحكم في درجة الحرارة إلى ٧-٥ درجات مئوية. حيث قد يؤدي ذلك إلى حدوث مشكلات في أداء التبريد.</li> </ul>	<p><b>Fridge (الثلاجة)</b></p>
<p>تؤدي وظيفة <b>Power Cool (التبريد الفائق)</b> إلى تسريع عملية التبريد بأقصى سرعة للمروحة. حافظ الثلاجة على التشغيل بالسرعة الكاملة لعدة ساعات، ثم يتم الرجوع إلى درجة الحرارة السابقة.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• لتنشيط وظيفة <b>Power Cool (التبريد الفائق)</b>، اضغط مع الاستمرار على <b>Fridge (الثلاجة)</b> لمدة ٣ ثوانٍ. يضيء المؤشر المطابق (🔆)، وتقوم الثلاجة بتسريع عملية التبريد لك.</li> <li>• لإلغاء تنشيط وظيفة <b>Power Cool (التبريد الفائق)</b>، اضغط مع الاستمرار مرة أخرى على <b>Fridge (الثلاجة)</b> لمدة ٣ ثوانٍ. تعود الثلاجة إلى إعداد درجة الحرارة السابقة.</li> </ul> <p><b>ملحوظة</b> ⓘ</p> <p>يؤدي استخدام وظيفة <b>Power Cool (التبريد الفائق)</b> إلى زيادة استهلاك الطاقة. تأكد من إيقاف تشغيلها والعودة إلى درجة الحرارة السابقة إذا لم تكن تنوي استخدامها.</p>	<p><b>Power Cool (التبريد الفائق)</b></p>

<p>يمكنك استخدام الثلاجة بالكامل بوضع Fridge (الثلاجة) أو إيقاف تشغيل المجهد.</p> <p>لتغيير وضع المجهد الافتراضي، اضغط باستمرار على Freezer Convert (خويل المجهد) لمدة ٣ ثوانٍ لإدخال وضع التحديد. ثم اضغط على Freezer Convert (خويل المجهد) لتحديد الوضع المرغوب.</p> <p>يتغير الوضع بهذا التسلسل: وضع تعيين Fridge (الثلاجة) ← Off (إيقاف تشغيل) ← Freezer (المجهد) ← Off (إيقاف تشغيل) ← Fridge (الثلاجة).</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• إذا حددت Fridge (الثلاجة)، يضيء مؤشر الثلاجة. سيتم إلغاء تنشيط وظيفة Power Freeze (التجميد الفائق) إذا كانت نشطة وسيتم إيقاف تشغيل وظيفة Ice On (تشغيل إنتاج الثلج) إذا كانت مكنة.</li> <li>• إذا حددت Off (إيقاف التشغيل) سيضيء مؤشر إيقاف التشغيل. سيتم إيقاف تشغيل المجهد.</li> <li>• إذا حددت Freezer (المجهد)، فستضيء مؤشرات المجهد حسب خديك. وستكون درجة حرارة المجهد الافتراضية هي ١٩- درجة مئوية.</li> </ul> <p>سيتم تعيين تغييراتك وتنشيطها بعد ١٠ ثوانٍ. لإلغاء أو تغيير الوضع مرة أخرى، اضغط باستمرار على Freezer Convert (خويل المجهد) مرة أخرى لمدة ٣ ثوانٍ. ثم اتبع الإرشادات على النحو المذكور أعلاه.</p> <p><b>ملحوظة</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• إذا ضغطت مع الاستمرار على Freezer Convert (خويل المجهد) لمدة ٣ ثوانٍ، فستتحول الثلاجة إلى وضع التحديد حيث يمكنك الضغط على Freezer Convert (خويل المجهد) لتحديد وضع مختلف.</li> <li>• عندما تكون وظائف التبريد أو التجميد في "الوضع Off (إيقاف التشغيل)"، تظل درجة حرارة الثلاجة أو المجهد تحت ١٥ درجة مئوية لمنع التعفن والروائح. وذلك باستخدام تيار كهربائي منخفض.</li> <li>• لا يمكن إيقاف تشغيل الثلاجة أو المجهد بشكل منفصل.</li> <li>• لا تخزن الأطعمة أو المشروبات في الثلاجة عندما تكون وظائف التبريد والتجميد في "الوضع Off (إيقاف التشغيل)". درجة الحرارة ١٥ درجة مئوية غير كافية لتجنب تلف الأطعمة والمشروبات.</li> </ul>	<p>Freezer Convert (خويل المجهد)</p>
---	--------------------------------------

## ⚠ تحذير

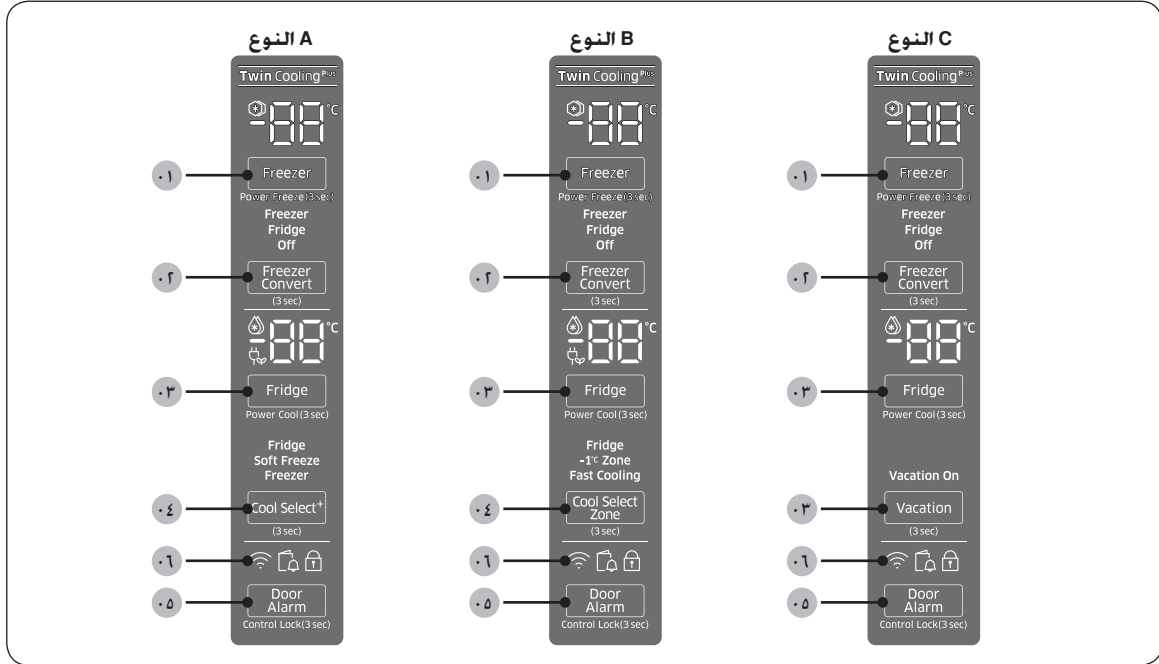
- لا تضع الزجاجات التي تحتوي على سوائل في المجهد. فقد تنكسر الزجاجات أو تنفجر في المجهد عند إلغاء وظيفة Freezer Convert (خويل المجهد).
- تأكد من إزالة الأطعمة المجمدة من المجهد قبل تمكين وظيفة Freezer Convert (خويل المجهد). تذوب الأطعمة المجمدة وتفسد عندما تزيد درجة الحرارة (يتحول الوضع Freezer (المجهد) إلى الوضع Fridge (الثلاجة)).
- تأكد من إزالة الأطعمة المجمدة من المجهد قبل تعطيل وظيفة Freezer Convert (خويل المجهد). قد تتجمد الأطعمة المجمدة في حالة انخفاض درجة الحرارة (يتحول الوضع Fridge (الثلاجة) إلى الوضع Freezer (المجهد)).

## 📌 ملحوظة

إذا كنت ترغب في استخدام Freezer Convert (خويل المجهد)، فيوصى بشدة باستخدام الأوعية البلاستيكية لتخزين الطعام، وعلى الأخص الخضروات.

<p>يمكن استخدام الزر Freezer (المجمد) لتعيين درجة حرارة المجمد. علماً بأن درجات الحرارة تكون من ١٥ درجة مئوية إلى ٢٣ درجة مئوية.</p> <p><b>تنبيه</b> ⚠</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• لمنع فشل النظام أو تلف الأطعمة، لا تقم بتعيين درجة الحرارة إلى -١٥ درجة في الصيف (أعلى من ٣٥ درجة مئوية).</li> <li>• لا تخزن الزجاجات التي تحتوي على سوائل في المجمد، فقد تنشقق الزجاجات أو تنكسر إلى قطع عند جمد السوائل.</li> </ul>	Freezer (المجمد)
<p>يؤدي Power Freeze (التجميد الفائق) إلى تسريع عملية التجميد بأقصى سرعة للمروحة. يحافظ المجمد على التشغيل بالسرعة الكاملة لعدة ساعات، ثم يتم الرجوع إلى درجة الحرارة السابقة.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• لتنشيط وظيفة Power Freeze (التجميد الفائق)، اضغط باستمرار على Freezer (المجمد) لمدة ٣ ثوانٍ. يضيء المؤشر المطابق (❄️)، وتقوم الثلاجة بتسريع عملية التبريد لك.</li> <li>• لإلغاء التنشيط، اضغط باستمرار مرة أخرى على Freezer (المجمد) لمدة ٣ ثوانٍ. يعود المجمد إلى إعداد درجة الحرارة السابقة.</li> <li>• لتجميد كمية كبيرة من الطعام، قم بتنشيط وظيفة Power Freeze (التجميد الفائق) قبل ٢٠ ساعة على الأقل من وضع الطعام في المجمد.</li> <li>• يحافظ المجمد على التشغيل بالسرعة الكاملة لمدة ٥٠ ساعة، ثم يتم الرجوع إلى درجة الحرارة السابقة.</li> </ul> <p><b>ملحوظة</b> 📌</p> <p>يؤدي استخدام وظيفة Power Freeze (التجميد الفائق) إلى زيادة استهلاك الطاقة. تأكد من إيقاف تشغيلها والعودة إلى درجة الحرارة السابقة إذا لم تكن تنوي استخدامها.</p>	Power Freeze (التجميد الفائق)

## لوحة الميزات



- ٠١ Freezer (التجميد الفائق) / Power Freeze (التجميد)
- ٠٢ Freezer Convert (تحويل المجمد)
- ٠٣ Fridge (الثلاجة) / Power Cool (التبريد)
- ٠٤ Cool Select+ (اختيار نوع التبريد) / Cool Select Zone (منطقة خديد التبريد) (الطرازين من النوع A) والنوع B فقط)
- ٠٥ Door Alarm (إنذار الباب) / Control Lock (قفل التحكم)
- ٠٦ الاتصال بالشبكة (الطراز المحددة فقط)
- ٠٣ Vacation (عطلة) / Fridge Soft Freeze Freezer

## الخطوة ٥ الإعدادات الأولية

بإجراء الخطوات التالية. تصبح الثلاجة جاهزة تمامًا للتشغيل.

١. قم بتوصيل سلك التيار الكهربائي بمأخذ الحائط لتشغيل الثلاجة.
٢. افتح الباب. وحقن من إضاءة المصابيح الداخلية.
٣. اضبط التحكم في درجة الحرارة على أقصى درجة برودة. وانتظر لمدة ساعة. سيبرد المجمد قليلًا. وسيعمل المحرك بسلاسة.
٤. انتظر لحين وصول الثلاجة إلى درجة الحرارة المعينة. تكون الآن الثلاجة جاهزة للتخزين.

## الخطوة ٦ الفحص النهائي

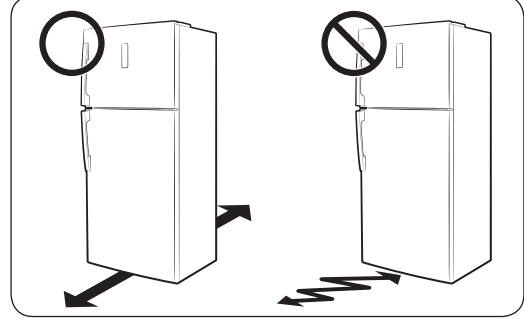
بعد اكتمال التركيب. تأكد من:

- توصيل الثلاجة بمأخذ التيار الكهربائي والتأريض بشكل مناسب.
- تركيب الثلاجة على سطح مستوٍ مع مسافة معقولة من الجدار أو الخزانة.
- استواء الثلاجة بشكل ثابت على الأرضية.
- فتح الأبواب وإغلاقها بدون أي عوائق. وإضاءة المصابيح الداخلية تلقائيًا عند فتح الباب.

## التركيب

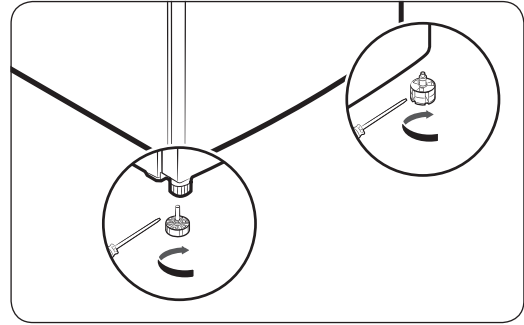
### الخطوة ٣ الوضع على الأرض

- يجب أن يدعم السطح الذي سيتم تركيب الثلاجة عليه حمل الثلاجة بالكامل، أو ١٠٠ كجم تقريبًا.
- لحماية الأرضية، ضع ورقة كبيرة من الورق المقوى على كل ساق للثلاجة.
- بمجرد وضع الثلاجة في وضعها النهائي، لا تقم بنقلها إلا إذا كان ذلك ضروريًا لحماية الأرضية، إذا كان يتوجب عليك نقلها، فاستخدم قطعة قماش أو ورقة سميكة مثل السجاد القديم بطول مسار النقل.

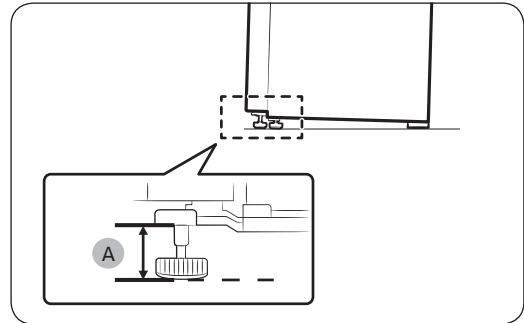


### الخطوة ٤ ضبط قدم الاستواء

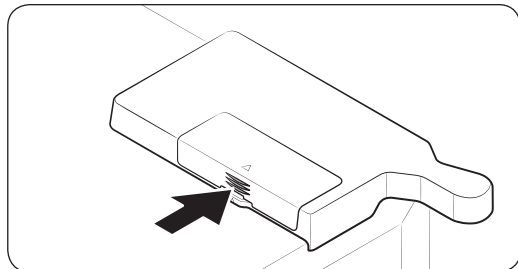
اجعل الثلاجة في وضع مستوي من خلال ضبط قدم التسوية يدويًا. قم بتدوير قدم التسوية في اتجاه عقارب الساعة لخفض الوضع، أو عكس اتجاه عقارب الساعة لرفعه.



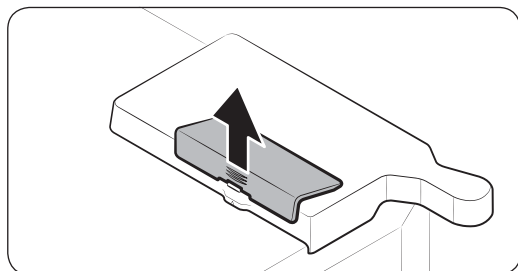
ارفع القدم عن الأرض بمسافة ٣٥ مم على الأقل كما هو موضح في الشكل (A).



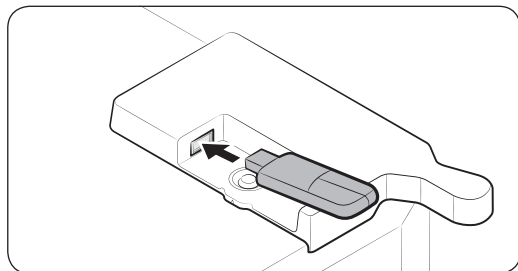
١. اضغط لفتح الجزء المشار إليه بالسهم والخاص بغطاء الدوخل.



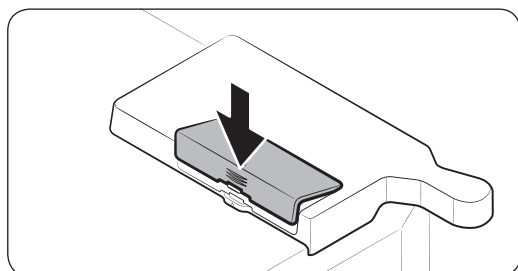
٢. افتح غطاء الدوخل لأعلى.



٣. أدخل دوخل Smart Home في المنفذ الخاص به في الاتجاه الصحيح.

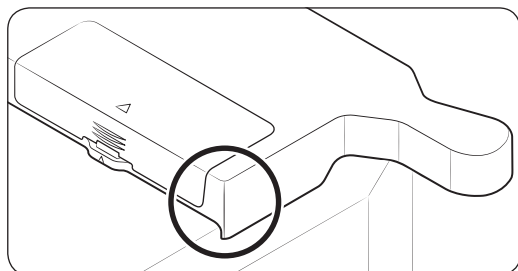


٤. أدرج أولاً الجزء العلوي لغطاء الدوخل، ثم أغلقه لتأمينه كما هو موضح.



ملحوظة

يشير الجزء المحدد إلى الغطاء الخاص بالدوخل الاختياري، وليس شرخاً أو عيباً.



## التركيب

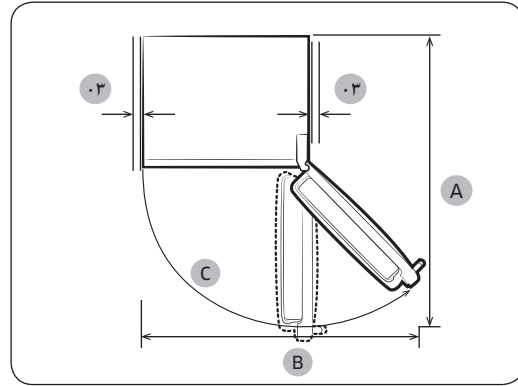
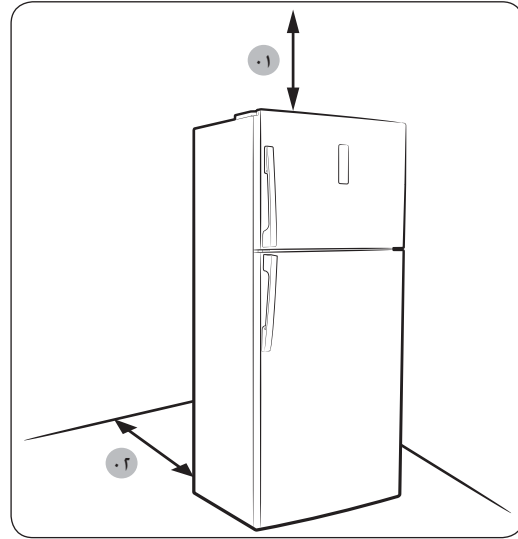
ترك المسافة المناسبة

انظر الصور والجدول أدناه لمعرفة متطلبات مساحة التركيب.

الطرز	A	B	C
RT58	١٥٠٧	١٣٥٢	١٢٠
RT62	١٥٠٧	١٣٥٢	١٢٠

(الوحدة: مم)

- ٠١ ١٠٠ مم
- ٠٢ ٥٠ مم
- ٠٣ ٥٠ مم على الأقل



التركيب

### الخطوة ٢ الاتصال بالشبكة اللاسلكية

يمكنك التحكم في الثلاجة عن بُعد باستخدام دوجل Smart Home الذي يُباع منفصلاً. ولشراء دوجل Smart Home، تفضل بزيارة [www.samsung.com](http://www.samsung.com). ثم تعرّف على معلومات المنتج المتعلقة بالدوجل.

⚠ تنبيه

- يأتي دوجل Samsung Smart Home بنوعين: النوع الأول يكون مخصصاً لتلفزيون Samsung الذكي والنوع الآخر يكون مخصصاً لأجهزة Samsung المنزلية.
- ينبغي شراء دوجل Samsung Smart Home المخصص للأجهزة المنزلية. قد يؤدي استخدام أي دوجل آخر إلى تعطيل النظام.

التركيب خطوة بخطوة

الخطوة ١ تحديد موقع

متطلبات الموقع:

- سطح ثابت مستوٍ بدون سجاد أو ألواح على الأرضية تؤدي إلى إعاقة التهوية
- بعيداً عن ضوء الشمس المباشر
- غرفة مناسبة لفتح الباب وغلقه
- بعيداً عن مصدر حرارة
- غرفة للصيانة والإصلاح
- نطاق درجة الحرارة: بين ١٠ و ٤٣ درجة مئوية

نطاق درجة الحرارة الفعال

الثلاجة مصممة للتشغيل بشكل عادي في نطاق درجة الحرارة المحدد حسب تصنيف فئتها.

نطاق درجة الحرارة المحيطة (بالدرجة المئوية)		الرمز	الفئة
ISO 8561	IEC 62552 (ISO 15502)		
من ١٠+ إلى ٣٢+	من ١٠+ إلى ٣٢+	SN	معتدلة-متدة
من ١٦+ إلى ٣٢+	من ١٦+ إلى ٣٢+	N	معتدلة
من ١٨+ إلى ٣٨+	من ١٦+ إلى ٣٨+	ST	شبه استوائية
من ١٨+ إلى ٤٣+	من ١٦+ إلى ٤٣+	T	استوائية

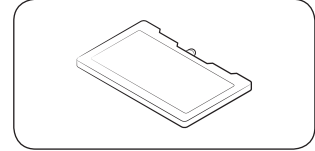
ملحوظة

قد يتأثر أداء التبريد واستهلاك الطاقة للثلاجة بدرجة الحرارة المحيطة. وعدد مرات فتح الباب. وموقع الثلاجة. ونوصي بضبط إعدادات درجة الحرارة حسب الاقتضاء.

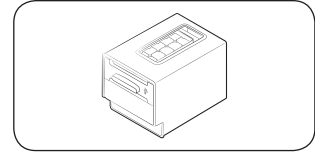
## التركيب

### الملحقات الاختيارية \*

حاوية التبريد: تساعد في الحفاظ على تبريد الثلاجة.



وحدة إنتاج الثلج الدوارة: يُستخدم لإنتاج الثلج.



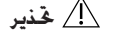
\* قد لا تحتوي ثلاجتك على الملحقات الاختيارية المسروقة أعلاه. يعتمد توفر الملحقات الاختيارية على الطراز والدولة.

### لتوفير مساحة أكبر للتخزين في حجرة المجمد

- قم بإزالة الرف العلوي والذي يمكن فكه يدويًا دون الحاجة لاستخدام أداة.
- ولن تؤثر إزالة الرف العلوي على الأداء الحراري والميكانيكي للمجمّد.
- لإزالة وحدتي إنتاج الثلج، قم بإزالة وحدة إنتاج الثلج اليمنى أولاً (ينطبق هذا على طرز Ice Max).
- للحصول على أفضل كفاءة في استهلاك الطاقة، تأكد من وضع جميع الأرفف والأدراج والحاويات في أماكنها الأصلية المخصصة لها.

## التركيب

اتبع هذه الإرشادات بعناية لضمان التركيب الصحيح للثلاجة ولتجنب وقوع حوادث قبل استخدامها.



تحذير

- استخدم هذه الثلاجة للغرض المخصص لها فقط كما هو موضح بهذا الدليل.
- يجب إجراء أي أعمال صيانة من قبل فني مؤهل.
- تخلص من مواد تغليف المنتج بما يتوافق مع اللوائح المحلية.

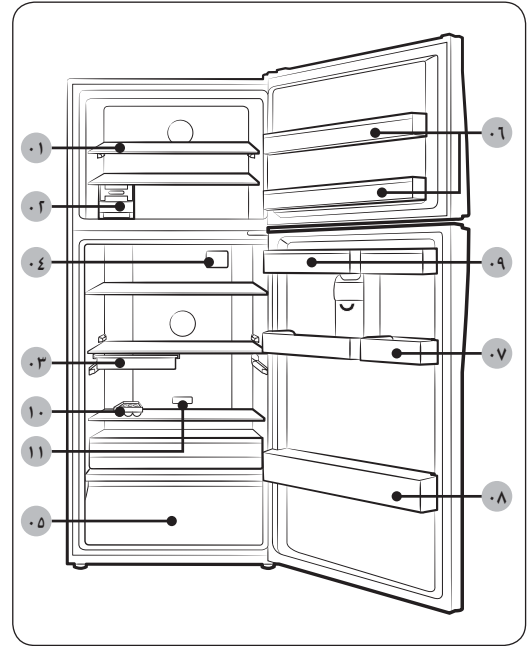
## نَظرة سريعة عن الثلاجة



ملحوظة

قد تختلف الصورة الفعلية وأجزاء المكون للثلاجة المزودة، استنادًا إلى الطراز والدولة.

- ٠١ رف المجمّد
- ٠٢ وحدة إنتاج الثلج
- ٠٣ صندوق الأطعمة الخفيفة \*
- ٠٤ واقٍ من البكتيريا \*
- ٠٥ درج الخضروات \*
- ٠٦ رف باب المجمّد
- ٠٧ رف باب للأغراض المتنوعة
- ٠٨ رف باب للزجاجات
- ٠٩ خزان المياه \*
- ١٠ علبة البيض
- ١١ مزيل الروائح \*
- \* طُرز محددة فقط



## معلومات السلامة

### تم تصميم هذا الجهاز للاستخدام المنزلي والاستخدامات المشابهة مثل

- الأماكن الخاصة بالعاملين بالمطابخ في المتاجر والمكاتب وبيئات العمل الأخرى؛
- البيوت الريفية والأماكن القريبة من العملاء في الفنادق الكبيرة والصغيرة والبيئات السكنية الأخرى؛
- أماكن الإقامة التي توفر مبيتًا وإفطارًا؛
- في الأماكن التي يتم فيها تقديم الأطعمة والخدمات المشابهة غير التجارية.

### إرشادات حول توجيهات نفايات المعدات الكهربائية والإلكترونية

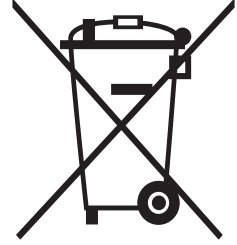
التخلص الصحيح من هذا المنتج (نفايات المعدات الكهربائية والإلكترونية)

(يطبق في الدول التي بها أنظمة تجميع منفصلة للمخلفات)

العلامة الموجودة على المنتج أو الملحقات أو المواد المكتوبة تشير إلى أن المنتج وملحقاته الكهربائية (مثل الشاحن وسماعة الرأس وكابل USB) يجب ألا يتم التخلص منها مع المخلفات المنزلية الأخرى عند انتهاء عمرها الافتراضي. لمنع تعرض البيئة أو صحة الإنسان للأضرار المحتملة نتيجة للتخلص من المخلفات عشوائيًا. الرجاء عزل هذه العناصر عن الأنواع الأخرى من المخلفات. ثم إعادة تدويرها بعناية للتشجيع على إعادة استخدام موارد المواد بشكل دائم.

وينبغي أن يقوم مستخدمو المنتج بالمنزل بالاتصال ببائع التجزئة الذي اشترى منه المنتج أو الجهة الحكومية المحلية المختصة التابعين لها للحصول على معلومات حول مكان وكيفية إعادة تدوير هذه العناصر بشكل آمن بيئيًا.

ينبغي على مستخدمي الشركات الاتصال بالموردين ومراجعة شروط عقد الشراء. ويجب ألا يتم خلط هذا المنتج وملحقاته الإلكترونية مع المخلفات التجارية الأخرى عند التخلص منه.



- عند التخلص من هذه الثلاجة، قم بفك الباب/أقفال الأبواب ومزلاج الباب حتى لا يتعرض الأطفال الصغار أو الحيوانات للاحتجاز داخلها. يجب مراقبة الأطفال للتأكد من عدم عبثهم بالجهاز. في حالة احتجازهم بالداخل، قد يتعرض الأطفال للإصابة أو الاختناق حتى الموت.
- إذا تم احتجاز الأطفال في الداخل، فقد يتعرضون للإصابة أو الاختناق حتى الموت.
- يستخدم السيكلوبنتان كغاز للعزل. تتطلب الغازات المستخدمة في مواد العزل إجراءات خاصة للتخلص منها. يرجى الاتصال بالسلطات المحلية فيما يتعلق بكيفية التخلص الآمن بيئيًا من هذا المنتج.
- احتفظ جيدًا بجميع مواد التغليف بعيدًا عن متناول الأطفال. لأن تلك المواد قد تشكل خطورة عليهم.
- إذا وضع طفل كيسًا على رأسه، فقد يؤدي ذلك إلى تعرضه للاختناق.

### تلميحات إضافية للاستخدام الصحيح

- في حالة حدوث انقطاع للتيار الكهربائي، الرجاء الاتصال بالمكتب المحلي التابع "الشركة الكهرباء" وسؤالهم عن المدة التي سيستغرقها الانقطاع.
- معظم حالات انقطاع التيار الكهربائي التي يتم إصلاحها في غضون ساعة أو ساعتين لن يكون لها تأثير على درجة حرارة الثلاجة. ومع ذلك، يجب تقليل عدد مرات فتح الباب أثناء انقطاع التيار الكهربائي.
- في حالة استمرار انقطاع التيار الكهربائي لمدة تتجاوز ٢٤ ساعة، قم بإخراج الطعام المجمّد من الثلاجة والتخلص منه.
- قد لا تعمل الثلاجة بانتظام (حيث قد يحدث ذوبان للمحتويات المجمّدة أو تصبح درجة الحرارة أكثر دفئًا داخل حجرة الأطعمة المجمّدة) إذا تم وضعها لفترة طويلة في مكان تقل فيه باستمرار درجة الحرارة المحيطة عن درجة حرارة التبريد التي تم تصميم جهاز التبريد وفقًا لها.
- في حالة وجود أطعمة خاصة، فإن إبقائها تحت التبريد يمكن أن يكون له تأثير سلبي على الحفاظ على خصائصها.
- هذا الجهاز لا يكون الثلج؛ ما يعني عدم الحاجة إلى إزالة الثلج عن الجهاز يدويًا. لأن هذه العملية تتم تلقائيًا.
- يتوافق ارتفاع درجة الحرارة أثناء عملية إزالة الثلج مع متطلبات ISO. إذا كنت ترغب في تجنب الارتفاع غير المناسب في درجة حرارة الأطعمة المجمّدة أثناء عملية إزالة الثلج من الجهاز، فيرجى تغليف الأطعمة المجمّدة بطبقات متعددة من ورق الجرائد.
- لا تقم بإعادة جميد الأطعمة المجمّدة بعد إذابتها تمامًا.
- درجة الحرارة في الأجزاء أو الحجرات التي تتميز برمز النجمتين (X) أعلى قليلًا من حجرات المجمّد الأخرى.
- يعتمد وصف الأجزاء أو الحجرات ذات النجمتين على الإرشادات و/أو الحالة عند التسليم.

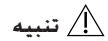
### تلميحات لتوفير الطاقة

- ركب الجهاز في غرفة باردة وجافة وتمتع بتهوية جيدة. تأكد من عدم تعرضه لضوء الشمس المباشر. ولا تضعه بالقرب من مصدر للحرارة (مثل المدفأة).
- يُوصى بعدم سد أي من فتحات التهوية أو الشبكات حفاظًا على كفاءة استهلاك الطاقة.
- اترك الطعام ليبرد قبل وضعه داخل الجهاز.
- ضع الأطعمة المجمّدة في الثلاجة لتصبح أكثر دفئًا. وحينئذ يمكنك استخدام درجات الحرارة المنخفضة للمنتجات المجمّدة لتبريد الأطعمة الموجودة في الثلاجة.
- لا تترك باب الثلاجة مفتوحًا لمدة طويلة عند وضع الأطعمة أو إخراجها منها. كلما كانت مدة فتح باب الثلاجة قصيرة، قل حجم الثلج المتراكم في المجمّد.
- يوصى بترك مسافة من الخلف والجانبين عند تركيب الثلاجة. سيساعد ذلك على خفض استهلاك التيار الكهربائي. وبالتالي عدم المعاناة من ارتفاع الفواتير.
- للحصول على أقصى استخدام فعال للطاقة، يرجى جعل جميع قطع التركيب الداخلية، مثل الصناديق والأدراج والأرفف، في المكان الذي خصصته الشركة المصنّعة.

## معلومات السلامة

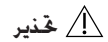
- يتوقف تشغيل المصابيح الموجودة في المجمد والثلاجة في حال ترك المجمد والثلاجة مفتوحين لمدة ثانيتين أو أكثر.
- ستتم إعادة تشغيل المصابيح عند غلق الأبواب وفتحها مرة أخرى.
- إذا غمرت المياه الثلاجة، فبادر سريعاً بالاتصال بأقرب مركز صيانة.
- يوجد خطر من حدوث صدمة كهربائية أو نشوب حريق.

### تنبيهات التنظيف



- لا ترش المياه مباشرة داخل الثلاجة أو خارجها.
- قد يكون هناك خطر نشوب حريق أو حدوث صدمة كهربائية.
- لا تستخدم مجفف الشعر لتجفيف الجزء الداخلي للثلاجة.
- لا تضع شمعة مضاءة في الثلاجة لإزالة الروائح الكريهة.
- قد يتسبب ذلك في حدوث صدمة كهربائية أو نشوب حريق.
- لا ترش منظفات على شاشة العرض مباشرة.
- قد تبهت الأحرف المطبوعة على شاشة العرض.
- في حالة دخول أي مواد غريبة إلى الجهاز مثل المياه، افصل قابس التيار الكهربائي واتصل بأقرب مركز خدمة.
- قد يؤدي عدم الالتزام بذلك إلى حدوث صدمة كهربائية أو نشوب حريق.
- استخدم قطعة قماش نظيفة وجافة لإزالة أي مواد غريبة أو أتربة من أطراف قابس التيار الكهربائي. لا تستخدم قطعة قماش رطبة أو مبتلة عند تنظيف القابس.
- لأن ذلك قد يتسبب في نشوب حريق أو حدوث صدمة كهربائية.
- لا تنظف الجهاز عن طريق رش المياه مباشرة عليه.
- لا تستخدم البنزين أو التتر أو الكلوركس أو الكلوريد للتنظيف.
- لأن ذلك قد يتسبب في تلف سطح الجهاز أو نشوب حريق.
- لا تضع مطلقاً أصابعك أو أي أشياء أخرى داخل فتحة الموزع.
- قد يتسبب ذلك في حدوث إصابة جسدية أو تلف بالمواد.
- قبل التنظيف أو القيام بأعمال الصيانة، افصل الجهاز عن مأخذ الحائط.
- قد يؤدي عدم الالتزام بذلك إلى حدوث صدمة كهربائية أو نشوب حريق.

### تحذيرات التخلص من المنتج المهمة



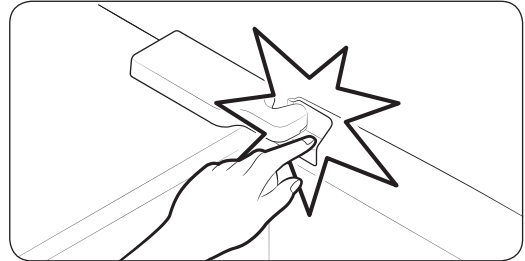
- يرجى التخلص من مواد التعبئة لهذا المنتج بطريقة لا تضر البيئة.
- تأكد من عدم تلف أي من المواسير الموجودة بالأجزاء الخلفية للثلاجة قبل التخلص منها.
- يُستخدم الأيزوبيوتان R-600a أو الفريون R-134a كغاز تبريد. افحص ملصق الضغوط الموجود بالجزء الخلفي للجهاز أو ملصق التصنيف الموجود داخل الثلاجة لمعرفة نوع غاز التبريد المستخدم بها. في حالة احتواء هذه الثلاجة على غاز قابل للاشتعال (غاز التبريد الأيزوبيوتان R-600a)، اتصل بالسلطة المحلية لديك للاستفسار عن كيفية التخلص الآمن من هذا المنتج.

## تنبيهات الاستخدام



- لا تقم بإعادة جُميد الأطعمة المجمدة بعد إذابتها تمامًا. لا تضع مشروبات كحولية أو غازية في حجرة المجمد. لا تضع زجاجات أو أكوابًا في المجمد.
- قد تتحطم الأكواب وتؤدي إلى حدوث إصابة جسدية عند جُميد محتوياتها.
- لا تستخدم سوى وحدة إنتاج الثلج المزودة مع الثلاجة.
- للحصول على أفضل أداء لهذا المنتج:
- لا تضع الأطعمة على مسافة تقترب كثيرًا من فتحات التهوية الموجودة بالجزء الخلفي من الثلاجة. لأن ذلك قد يعيق تدوير الهواء الطلق داخل حجرة الثلاجة.
- قم بتغطية الأطعمة جيدًا أو وضعها في حاويات محكمة الغلق قبل إدخالها بالثلاجة.
- لا تضع الزجاجات أو المشروبات الغازية في المجمد. فقد تتجمد وتنكسر. وقد تتسبب أوعية المشروبات المكسورة في حدوث إصابات.
- يُرجى مراقبة الحد الأقصى لفترات التخزين وتواريخ انتهاء صلاحية الأطعمة المجمدة.
- لا تضع في المجمد أواني زجاجية أو زجاجات أو مشروبات غازية.
- قد يتجمد الوعاء وينكسر مما قد يؤدي إلى التعرض لإصابة.
- لا تضع مشروبات كحولية أو غازية في حجرة المجمد. لا تضع زجاجات أو أكوابًا في المجمد.
- عند جُميد المحتويات. قد ينكسر الزجاج مما قد يؤدي إلى حدوث إصابة جسدية أو تلف بالجهاز.
- ضمان الخدمة والتعديلات.
- لا تشمل خدمة ضمان Samsung أي تغييرات أو تعديلات يتم إجراؤها عن طريق جهات أخرى على هذا الجهاز بالكامل. كما لا تتحمل شركة Samsung مسؤولية المشاكل المتعلقة بالسلامة والأضرار التي تنتج عن كافة التغييرات التي تقوم بها جهات أخرى.
- لا تسد فتحات التهوية الموجودة داخل الثلاجة.
- في حالة انسداد فتحات الهواء. وعلى الأخص إذا كانت مسدودة بكيس بلاستيكي. قد تزيد برودة الثلاجة عن الحد المطلوب. إذا استمرت فترة التبريد لمدة طويلة للغاية. فقد ينكسر مرشح المياه مما سيؤدي إلى تسرب المياه.
- استخدم وحدة إنتاج الثلج المزودة مع الثلاجة فقط.
- امسح الرطوبة الزائدة من داخل الجهاز. واترك البابين مفتوحين.
- قد يؤدي عدم الالتزام بذلك إلى وجود روائح أو تعفن بالأطعمة.
- إذا تم فصل الثلاجة عن مصدر التيار الكهربائي. ينبغي الانتظار مدة ٥ دقائق على الأقل قبل إعادة توصيلها مجددًا.
- عندما تبطل الثلاجة بالمياه. افصل قابس التيار الكهربائي واتصل بمركز صيانة Samsung Electronics الذي تتعامل معه.
- لا تطرق على أي سطح زجاجي أو تضغط عليه بشدة.
- قد يؤدي الزجاج المكسور إلى حدوث إصابة جسدية وأو تلف بالممتلكات.
- املاً خزان المياه وأدراج مكعبات الثلج بالمياه الصالحة للشرب فقط (مياه صنبور، أو مياه معدنية أو مياه نقية).
- لا تملأ الخزان بشاي أو مشروب طاقة. فقد يؤدي ذلك إلى تلف الثلاجة.

- احرص على ألا تعلق أصابعك بالجهاز.



## معلومات السلامة

- املأ خزان المياه ودرج الثلج ومكعبات المياه بالمياه الصالحة للشرب فقط (مياه معدنية أو مياه نقية).
- لا تملأ الخزان بشاي أو عصير أو مشروب طاقة، حيث إن هذا قد يؤدي إلى تلف الثلاجة.
- لا تقف فوق الجهاز أو تضع أشياء فوقه (مثل الملابس المغسولة أو الشموع المضاءة أو السجائر المشتعلة أو الأطباق أو المواد الكيميائية أو الأشياء المعدنية أو غير ذلك). قد يتسبب ذلك في حدوث صدمة كهربائية أو نشوب حريق أو أي مشاكل أخرى بالمنتج أو التعرض للإصابة. لا تضع وعاءً ملوئاً بالمياه فوق الجهاز.
- في حالة انسكاب المياه، قد ينشوب حريق أو تحدث صدمة كهربائية.
- لا تستخدم أي أجهزة ميكانيكية أو أي وسائل أخرى لتسريع عملية إذابة الثلج بخلاف تلك الموصى بها من قبل الشركة المصنعة.
- يجب توخي الحذر حتى لا تتسبب في تلف دائرة التبريد.
- لا تقم بالتحديق مباشرة في مصباح إضاءة LED ذي الأشعة فوق البنفسجية لفترة زمنية طويلة.
- قد يؤدي ذلك إلى إجهاد العين بسبب الأشعة فوق البنفسجية.
- لا تجعل رف الثلاجة مقلوباً؛ فقد لا تعمل سدادة الرف.
- قد تحدث إصابة جسدية بسبب سقوط الرف الزجاجي.
- احرص على إبعاد أصابعك عن مناطق "موضع الضغط". نظراً لأن الفجوات الموجودة بين الأبواب والخزانة شديدة الصغر، فيرجى الانتباه عند فتح الأبواب في حالة تواجد أطفال بالمكان.
- في حالة اكتشاف أي تسرب للغاز، تجنب أي ألسنة لهب مكشوفة أو أي مصدر محتمل للاشتعال وقم بتهوية الغرفة التي يوجد الجهاز بها لعدة دقائق.
- ولا تلمس الجهاز أو سلك التيار الكهربائي.
- لا تستخدم مروحة تهوية.
- قد تحدث شرارة تؤدي إلى انفجار أو نشوب حريق.
- لا تستخدم سوى مصابيح LED التي توفرها الشركة المصنعة أو وكيل الصيانة التابع لها.
- يجب رص الزجاجات متجاورة بإحكام حتى لا تسقط من مكانها.
- هذا الجهاز مخصص لحفظ الأطعمة في بيئة منزلية.
- لا تحاول إصلاح الثلاجة بنفسك أو تفكيكها أو إجراء أي تعديلات عليها.
- حيث إن أي تعديلات غير مصرح بها يمكن أن تتسبب في حدوث مشاكل تتعلق بالأمان. ولتغيير أي تعديل غير مصرح به، ستتحمل تكاليف العمالة وقطع الغيار بالكامل.
- لا تستخدم أي منصهر (مثل سلك نحاس أو سلك صلب أو غير ذلك) بخلاف المنصهر القياسي.
- عند الحاجة إلى إصلاح الثلاجة أو إعادة تركيبها، اتصل بأقرب مركز صيانة.
- قد يتسبب عدم الالتزام بذلك في حدوث صدمة كهربائية أو نشوب حريق أو مشاكل بالمنتج أو التعرض للإصابة.
- عندما ينطفئ مصباح LED الداخلي أو الخارجي، يُرجى الاتصال بأقرب مركز صيانة.
- في حالة استشعار رائحة احتراق أو دخان، افصل الثلاجة عن التيار الكهربائي في الحال واتصل بمركز صيانة Samsung Electronics.
- قد يتسبب عدم الالتزام بذلك في حدوث صدمة كهربائية أو نشوب حريق.
- افصل قابس التيار الكهربائي من المأخذ قبل تغيير المصابيح الداخلية للثلاجة.
- قد يتسبب عدم الالتزام بذلك في حدوث صدمة كهربائية.
- إذا كنت تواجه صعوبة عند تغيير مصباح ليس من نوع LED، فاتصل بمركز صيانة Samsung.
- إذا كان هذا المنتج مزوداً بمصابيح LED، فلا تقم بفك غطاء المصباح ومصابيح LED بنفسك.
- اتصل بمركز خدمة Samsung.
- قم بتوصيل قابس التيار الكهربائي بمأخذ الحائط بإحكام.
- لا تستخدم قابساً أو سلك تيار كهربائي تالفاً أو مأخذ حائط غير محكم.
- قد يتسبب ذلك في حدوث صدمة كهربائية أو نشوب حريق.

- لا تقم بإدخال الأيدي أو الأقدام أو المواد المعدنية (مثل الملاعق والشوك وغيرها) بالجزء السفلي من الثلاجة أو بالجزء الخلفي منها.
- قد يتسبب ذلك في حدوث صدمة كهربائية أو التعرض لإصابة.
- قد تؤدي الحواف الحادة إلى إصابة جسدية.
- لا تلمس الجوانب الداخلية للمجمّد أو المنتجات المخزّنة داخله ويداك مبتلتان.
- قد يعرضك ذلك لقضمة الصقيع.
- لا تضع وعاءً ملوّءًا بالمياه فوق الثلاجة.
- في حالة انسكاب المياه، قد ينشوب حريق أو يحدث صدمة كهربائية.
- لا تقم بحفظ الأشياء أو المواد المتطايرة أو القابلة للاشتعال (مثل البنزين أو التمر أو غاز البروبان أو الكحول أو الإيثير أو الغاز النفطي المسال أو مثل هذه المنتجات) في الثلاجة.
- تُستخدم هذه الثلاجة لحفظ الأطعمة فقط.
- قد يتسبب ذلك في حدوث حريق أو انفجار.
- يجب مراقبة الأطفال للتأكد من عدم عبثهم بالجهاز.
- احرص على إبعاد أصابعك عن مناطق "موضع الضغط". نظرًا لأن الفجوات الموجودة بين الأبواب والخزانة شديدة الصغر، فيرجى الانتباه عند فتح الأبواب في حالة تواجد أطفال بالمكان.
- لا تدع الأطفال يتعلقون بالباب أو بصناديقه. قد يؤدي ذلك إلى حدوث إصابة جسيمة.
- لا تسمح بدخول الأطفال داخل الثلاجة، فقد يعلقون بداخلها.
- لا تدخل يديك في الجزء السفلي من الجهاز.
- فقد تؤدي الحواف الحادة إلى إصابة شخصية.
- لا تخزّن المنتجات الدوائية أو المواد العلمية أو المنتجات الحساسة تجاه درجة الحرارة في الثلاجة.
- ينبغي عدم تخزين المنتجات التي تتطلب ضوابط صارمة لدرجة الحرارة في الثلاجة.
- لا تضع جهازًا كهربائيًا أو تستخدمه داخل الثلاجة/المجمّد، ما لم يكن ضمن نوعية الأجهزة الموصى بها من قبل الشركة المصنّعة.
- إذا استشعرت رائحة منتجات دوائية أو دخان، فافصل قابس التيار الكهربائي على الفور واتصل بمركز صيانة Samsung Electronics.
- في حالة وجود أي أتربة أو مياه بالثلاجة، أفصل قابس التيار الكهربائي واتصل بمركز صيانة Samsung Electronics.
- وإلا، فقد يكون هناك خطر نشوب حريق في حالة عدم الالتزام بذلك.
- لا تسمح للأطفال بالصعود فوق الدرج.
- حيث قد يؤدي ذلك إلى كسر الدرج وتعرضهم للانزلاق.
- لا تترك أبواب الثلاجة مفتوحة أثناء عدم انتباهك لها. ولا تسمح بدخول الأطفال فيها.
- لا تسمح بدخول الأطفال أو الرضع في الدرج.
- قد يتسبب ذلك في حدوث وفاة نتيجة تعرضهم للاختناق بسبب احتجازهم داخل الثلاجة أو حدوث إصابة جسدية.
- لا عملاً الثلاجة عن آخرها بالأطعمة.
- قد تتساقط بعض الأطعمة عند فتح الباب وهذا بدوره قد يؤدي إلى إصابة جسدية أو تلف مادي.
- لا ترش أي مواد متطايرة مثل المبيدات الحشرية على السطح الخارجي للثلاجة.
- بالإضافة إلى أن هذا الأمر يضر بالإنسان. فقد ينتج عنه أيضًا حدوث صدمة كهربائية أو نشوب حريق أو مشاكل بالمنتج.
- لا تقم باستخدام أو وضع أي مواد حساسة لدرجة الحرارة مثل المواد أو الأشياء القابلة للاشتعال أو الثلج الجاف أو الأدوية أو المواد الكيميائية بالقرب من الثلاجة أو داخلها.
- لا تستخدم مجفف الشعر لتجفيف الجزء الداخلي للثلاجة. لا تضع شمعة مضاءة في الثلاجة لإزالة الروائح الكريهة.
- قد يتسبب ذلك في حدوث صدمة كهربائية أو نشوب حريق.

## معلومات السلامة

- لا تقف فوق الجهاز أو تضع أشياء فوقه (مثل الملابس المغسولة أو الشموع المضاءة أو السجائر المشتعلة أو الأطباق أو المواد الكيميائية أو الأشياء المعدنية أو غير ذلك).
- قد يتسبب ذلك في حدوث صدمة كهربائية أو نشوب حريق أو أي مشاكل أخرى بالمنتج أو التعرض للإصابة.
- يجب إزالة كل الأغشية البلاستيكية الواقية قبل بدء توصيل المنتج بالتيار الكهربائي.
- يجب مراقبة الأطفال للتأكد من عدم عبثهم بالحلقات ذاتية الانطباع المستخدمة لضبط الباب أو مشابك أنبوب الماء.
- قد يتعرضون لخطر الاختناق المميت في حالة ابتلاعها. اجعل الحلقات ذاتية الانطباع ومشابك أنبوب المياه بعيدة عن متناول الأطفال.
- يجب تأريض الثلاجة على نحو آمن.
- تأكد دائمًا من تأريض الثلاجة قبل محاولة فحص أي جزء من الجهاز أو إصلاحه. قد يتسبب تسرب التيار الكهربائي في حدوث صدمة كهربائية حادة.
- يجب عدم استخدام مواسير الغاز أو خطوط الهاتف أو عناصر الجذب الصاعقة المحتملة الأخرى مطلقًا للتأريض الأرضي.
- يجب تأريض الثلاجة لمنع تسرب الطاقة أو التعرض لصدمة كهربائية نتيجة لتسرب التيار من الثلاجة.
- قد يتسبب ذلك في حدوث صدمة كهربائية أو نشوب حريق أو انفجار أو مشاكل بالمنتج.
- قم بتوصيل قابس التيار الكهربائي بأخذ الحائط بإحكام. لا تستخدم قابسًا أو سلك تيار كهربائي تالفًا أو مأخذ حائط غير محكم.
- قد يتسبب ذلك في حدوث صدمة كهربائية أو نشوب حريق.
- في حالة حدوث تلف لسلك التيار الكهربائي، يجب استبداله في الحال عن طريق الشركة المصنّعة أو أحد وكلاء الصيانة المعتمدين لديها.
- يجب تغيير منصهر الثلاجة بمعرفة فني مؤهل أو شركة صيانة.
- قد يؤدي عدم الالتزام بهذه التعليمات إلى حدوث صدمة كهربائية أو إصابة جسدية.

### تنبيهات التركيب

#### ⚠ تنبيه

- اترك مساحة كافية حول الثلاجة وقم بتركيبها على سطحٍ مستوٍ.
- يرجى عدم وجود أي عوائق على فتحة التهوية الموجودة بغطاء الجهاز أو أي شيء يعوق البنية التركيبية للجهاز.
- لا تضع أي أطعمة في الجهاز قبل مرور ساعتين من تركيبه وتشغيله.
- نوصي بشدة أن يتم تركيب الثلاجة بواسطة فني مؤهل أو شركة صيانة.
- قد يؤدي عدم الالتزام بذلك إلى حدوث صدمة كهربائية أو نشوب حريق أو انفجار أو مشاكل بالمنتج أو التعرض لإصابة.
- قد تتسبب زيادة الحمل بأي باب في سقوط الثلاجة، مما قد يؤدي إلى إصابة جسدية.

### تحذيرات الاستخدام المهمة

#### ⚠ تحذير

- لا تقم بتوصيل قابس التيار الكهربائي ويداك مبتلتان.
- قد يتسبب ذلك في حدوث صدمة كهربائية.
- لا تخزن أي مواد فوق الجهاز.
- عند فتح الباب أو غلقه، قد تسقط تلك المواد وتؤدي إلى حدوث إصابة جسدية و/أو تلف مادي.

## تحذيرات التركيب المهمة



تحذير

- لا تقم بتركيب الثلاجة في مكان رطب أو مكان قريب من المياه.
- - قد يتسبب العزل غير السليم للأجزاء الكهربائية في حدوث صدمة كهربائية أو نشوب حريق.
- لا تضع الثلاجة في مكان معرض لضوء الشمس المباشر أو حرارة المواقد أو أجهزة تدفئة الغرفة أو الأجهزة الأخرى.
- لا تقم بتوصيل أكثر من جهاز واحد بنفس لوحة التيار الكهربائي متعددة المقابس. كما ينبغي دومًا توصيل الثلاجة بأخذ تيار كهربائي منفرد خاص بها يتوافق معدل جهده الكهربائي مع الجهد الكهربائي المسرود في لوحة التقنين الخاصة بالثلاجة.
- - يوفر هذا الإجراء أفضل أداء، كما يمنع أيضًا زيادة التحميل على دوائر الأسلاك المنزلية التي قد تتسبب في نشوب حريق نتيجة للحرارة الزائدة الناجمة في الأسلاك.
- إذا كان مأخذ الحائط غير محكم، فلا تقم بتوصيل قابس التيار الكهربائي به.
- - ستكون هناك مخاطر التعرض لصدمة كهربائية أو نشوب حريق.
- لا تستخدم أي سلك تيار كهربائي به شقوق أو تآكل بطول السلك أو بأحد طرفيه.
- لا تقم بثني سلك التيار الكهربائي بشدة أو وضع أشياء ثقيلة عليه.
- لا تقم بجذب سلك التيار الكهربائي أو طيه بشدة.
- لا تقم بلي سلك التيار الكهربائي أو ربطه.
- لا تثبت سلك التيار الكهربائي فوق شيء معدني ولا تضع أشياء ثقيلة فوقه ولا تدخله بين الأشياء ولا تدفعه في المساحة الموجودة خلف الجهاز.
- عند نقل الثلاجة، يجب توخي الحذر حتى لا تتعرض للقلب أو يتلف سلك التيار الكهربائي.
- - قد يتسبب ذلك في حدوث صدمة كهربائية أو نشوب حريق.
- لا تفصل الثلاجة أبدًا عن طريق نزع سلك التيار الكهربائي. واحرص دائمًا على الإمساك بالقابس جيدًا واسحبه للخارج في اتجاه مستقيم من مأخذ التيار الكهربائي.
- - قد يؤدي حدوث أي تلف بالسلك إلى تقصير الدائرة أو نشوب حريق و/أو حدوث صدمة كهربائية.
- لا تقم بتخزين المواد القابلة للانفجار مثل علب الإيروسول التي تحتوي على مواد يؤدي تفاعلها إلى الاشتعال في هذا الجهاز.
- لا تركيب هذا الجهاز بالقرب من مدفأة أو مواد قابلة للاشتعال.
- لا تركيب هذا الجهاز في مكان مُعرض لتسرب الغاز.
- - قد يتسبب ذلك في حدوث صدمة كهربائية أو نشوب حريق.
- يجب وضع الثلاجة وتركيبها بشكل صحيح وفقًا لهذا الدليل قبل استخدامها.
- وصل قابس التيار الكهربائي في موضعه الصحيح: بحيث يكون السلك متدليًا للأسفل.
- - في حالة توصيل قابس التيار الكهربائي مقلوبًا، قد يؤدي ذلك إلى قطع السلك ونشوب حريق أو حدوث صدمة كهربائية.
- تأكد من عدم تعرض قابس التيار الكهربائي للدهس أو التلف في الجزء الخلفي للثلاجة.
- احتفظ بمواد التغليف بعيدًا عن متناول الأطفال.
- - فقد يتعرض الأطفال لخطر الاختناق حتى الموت إذا وضعوا تلك المواد فوق رؤوسهم.
- يجب وضع الجهاز بحيث يمكن الوصول إلى القابس بعد التركيب.
- - قد يؤدي عدم الالتزام بذلك إلى حدوث صدمة كهربائية أو نشوب حريق نتيجة لتسرب الكهرباء.
- لا تركيب هذا الجهاز في مكان رطب أو به بقع زيتية أو غبار، أو في مكان معرض لضوء الشمس المباشر والمياه (قطرات المطر).
- - قد يتسبب العزل غير السليم للأجزاء الكهربائية في حدوث صدمة كهربائية أو نشوب حريق.
- في حالة وجود أي أثرية أو مياه في الثلاجة، افصل قابس التيار الكهربائي. واتصل بمركز صيانة Samsung Electronics.
- - وإلا، فقد يكون هناك خطر نشوب حريق في حالة عدم الالتزام بذلك.

## معلومات السلامة

### الاحتياطات ورموز السلامة المهمة:



الخطرات والممارسات غير الآمنة التي قد تتسبب في حدوث إصابة جسيمة خطيرة أو الوفاة.



الخطرات والممارسات غير الآمنة التي قد تتسبب في حدوث إصابة جسيمة طفيفة أو تلف بالممتلكات.

تهدف علامات التحذير هذه إلى منع حدوث إصابات لك وللآخرين.

يرجى اتباع هذه الرموز بعناية.

بعد قراءة هذا القسم، احتفظ به في مكان آمن للرجوع إليه في المستقبل.

### علامات التحذير الصارمة الخاصة بالنقل واختيار الموقع



- عند نقل الجهاز وتركيبه، يجب توخي الحذر لضمان عدم تعرض أي من أجزاء دائرة التبريد للتلف.
- قد يتسبب تسرب غاز التبريد من الأنابيب في حدوث اشتعال أو إصابة العين. في حالة اكتشاف أي تسرب، تجنب أي ألسنة لهب مكتشفة أو أي مصدر محتمل للاشتعال وقم بتهوية الغرفة التي تم وضع الجهاز بها لعدة دقائق.
- يحتوي هذا الجهاز على كمية قليلة من الغاز المبرد الأيزوبيوتان (R-600a) والغاز الطبيعي الذي يتوافق مع البيئة بشكل كبير. بيد أنه قابل للاحتراق. عند نقل الجهاز وتركيبه، يجب توخي الحذر لضمان عدم تعرض أي من أجزاء دائرة التبريد للتلف.

## معلومات السلامة

- قبل استخدام ثلاجة Samsung الجديدة، يرجى قراءة هذا الدليل بالكامل لضمان معرفتك بكيفية تشغيل الميزات والوظائف التي يوفرها الجهاز الجديد على نحو آمن وبكفاءة عالية.
- لم يتم تصميم هذا الجهاز ليستخدمه بعض الأشخاص (بما في ذلك الأطفال) من يعانون من ضعف في الإمكانات الجسدية أو الحسية أو العقلية، أو قلة الخبرة والمعرفة، ما لم يراقبهم أحد الأشخاص المسؤولين عن سلامتهم أو يعطيهم الإرشادات الخاصة بكيفية استخدام الجهاز.
- لا يُسمح للأطفال من سن ٨ سنوات فأكثر والأشخاص ذوي القدرات البدنية أو الحسية أو العقلية المحدودة أو غير الملمين بالخبرة والمعرفة اللازمتين باستخدام هذا الجهاز إلا إذا تم ذلك تحت إشراف أو توجيه يوضح كيفية استخدام الجهاز بطريقة آمنة وكيفية التعامل مع المخاطر المحتملة. يحظر ترك الأطفال يعثون بالجهاز. يحظر قيام الأطفال بأعمال التنظيف والصيانة التي يقوم بها المستخدم دون مراقبة.
- لا تغطي التحذيرات وإرشادات السلامة المهمة الواردة في هذا الدليل كافة المواقف والظروف المحتملة حدوثها.
- كما يقع على عاتقك مسؤولية استخدام الحس العام ورموز التنبيه والعناية عند تركيب الجهاز وصيانته وتشغيله.
- نظراً لأن إرشادات التشغيل التالية تغطي طُوراً متعددة، قد تختلف خصائص الثلاجة لديك اختلافاً طفيفاً عن تلك الموجودة بهذا الدليل وقد لا تنطبق عليها بعض علامات التحذير. إذا كانت لديك أي أسئلة أو مخاوف، فيرجى الاتصال بأقرب مركز صيانة أو البحث عن التعليمات والمعلومات عبر الإنترنت على الموقع [www.samsung.com](http://www.samsung.com).
- يُستخدم الأيزوبيوتان R-600a أو الفريون R-134a كغاز تبريد. افحص ملصق الضاغط الموجود بالجزء الخلفي للجهاز أو ملصق التصنيف الموجود داخل الثلاجة لمعرفة نوع غاز التبريد المستخدم بها. عند احتواء هذا المنتج على غاز قابل للاشتعال (غاز التبريد الأيزوبيوتان R-600a)، اتصل بالسلطة المحلية لديك للاستفسار عن كيفية التخلص الآمن من هذا المنتج.
- لتجنب تكون خليط من الغاز القابل للاشتعال والهواء في حالة حدوث تسرب في دائرة التبريد، يجب اختيار الغرفة التي سيتم وضع الثلاجة فيها حسب كمية غاز التبريد المستخدمة.
- لا تقم بتشغيل الجهاز عند ظهور أي علامات تدل على وجود تلف، إذا ساورتك الشكوك، فاتصل بالموزع. يجب أن تكون مساحة الغرفة ١ م<sup>3</sup> لكل ٨ جم من غاز التبريد R-600a الموجود داخل الجهاز.
- يتم عرض مقدار المواد المبردة بالجهاز على لوحة البيانات داخل الجهاز.
- قد يتسبب تسرب غاز التبريد من الأنابيب في حدوث اشتعال أو إصابة العين. عند تسرب غاز التبريد من الأنبوب، تجنب أي ألسنة لهب مكشوفة واحرص على إبقاء أي شيء قابل للاشتعال بعيداً عن المنتج وقم بتهوية الحجرة على الفور.
- قد يؤدي عدم الالتزام بهذا إلى حدوث انفجار أو نشوب حريق.
- تعد صيانة هذا الجهاز من قبل أي شخص بخلاف فني الصيانة المعتمد أمراً خطراً.

## المحتويات

٣	معلومات السلامة
٤	الاحتياطات ورموز السلامة المهمة:
٤	علامات التحذير الصارمة الخاصة بالنقل واختيار الموقع
٥	تحذيرات التركيب المهمة
٦	تنبيهات التركيب
٦	تحذيرات الاستخدام المهمة
٩	تنبيهات الاستخدام
١٠	تنبيهات التنظيف
١٠	تحذيرات التخلص من المنتج المهمة
١١	تلميحات إضافية للاستخدام الصحيح
١١	تلميحات لتوفير الطاقة
١٢	تم تصميم هذا الجهاز للاستخدام المنزلي والاستخدامات المشابهة مثل
١٢	إرشادات حول توجيهات نفايات المعدات الكهربائية والإلكترونية
١٣	التركيب
١٣	لمحة سريعة عن التلاجة
١٥	التركيب خطوة بخطوة
٢٠	التشغيل
٢٠	لوحة الميزات
٢٧	Samsung Smart Home (الطُرز المحددة فقط)
٣١	الميزات الخاصة
٣٤	الصيانة
٣٤	المعالجة والعناية
٣٥	التنظيف
٣٥	الاستبدال
٣٦	استكشاف المشكلات وإصلاحها
٣٦	عام
٣٨	Samsung Smart Home

# الثلاجة

## دليل المستخدم

جهاز مستقل

**SAMSUNG**



DA68-03370B-03