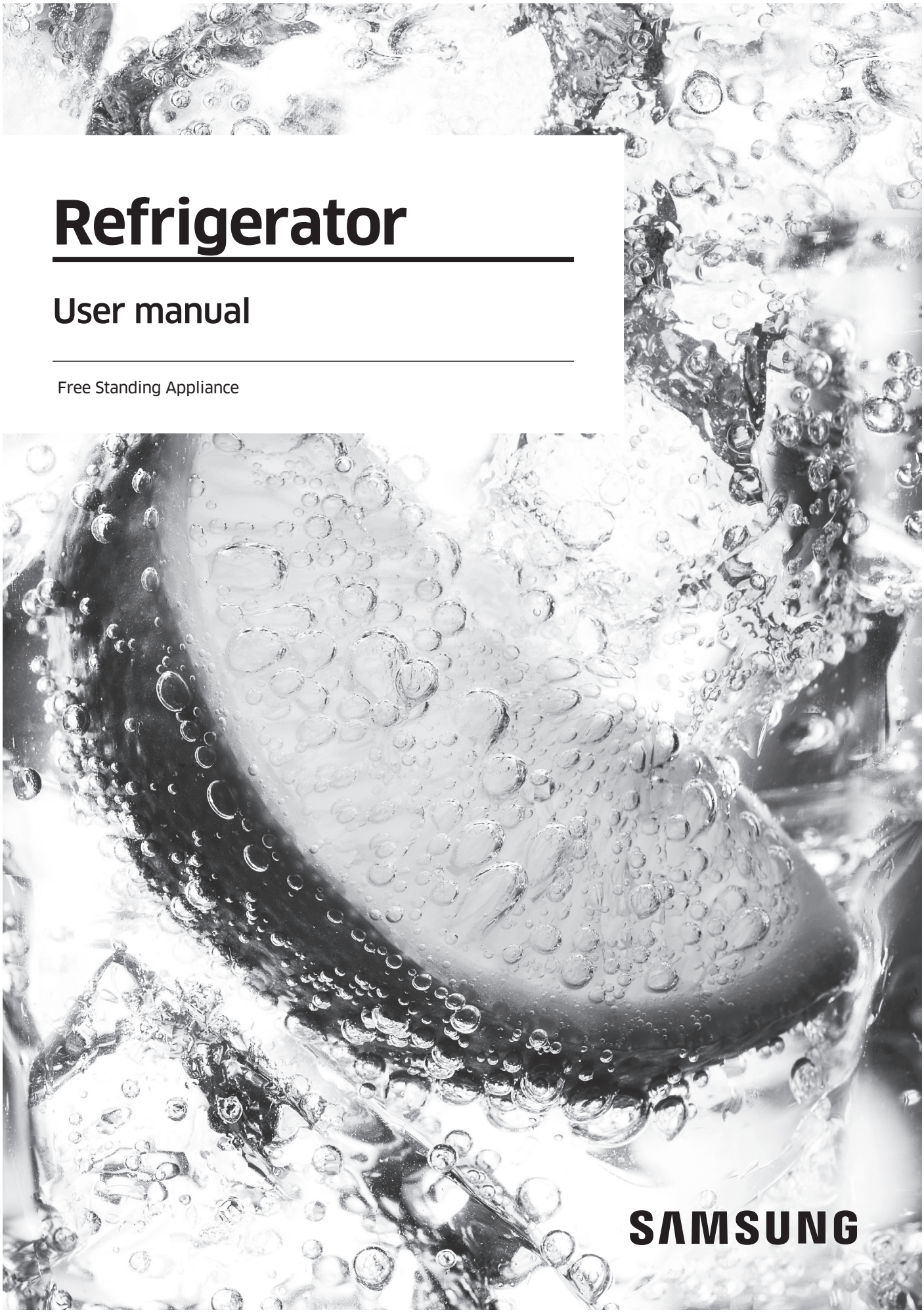
Refrigerator

User manual

Free Standing Appliance



Contents

Safety information 3

Important safety symbols and precautions: 4
Severe warning signs for transportation and site 4
Critical installation warnings 4
Installation cautions 7
Critical usage warnings 7
Usage cautions 10
Cleaning cautions 11
Critical disposal warnings 11
Additional tips for proper usage 12
Saving Energy Tips 13
This appliance is intended to be used in household and similar applications such as 13
Instructions about the WEEE 14

Installation 15

Refrigerator at a glance 15
Door removal for entrance 17
Step-by-step installation 24

Operations 31

Feature panel 31
Samsung Smart Home 36
Special features 40

Maintenance 43

Handle and care 43
Cleaning 49
Replacement 50

Troubleshooting 51

General 51
Samsung Smart Home 53

Untitled-2 2 2016-09-19 12:17:16

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.
- 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^3 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 Authorized Service Person to service this appliance.

Untitled-2 3 2016-09-19 12:17:16

Safety information

Important safety symbols and precautions:

Please follow all safety instructions in this manual. This manual uses the following safety symbols.

⚠ **WARNING**

Hazards or unsafe practices that may result in **severe personal injury, property damage, and/or death**.

⚠ **CAUTION**

Hazards or unsafe practices that may result in **severe personal injury and/or property damage**.

NOTE

Useful information that helps users understand or benefit from the refrigerator.

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.

Untitled-2 4 2016-09-19 12:17:17

- 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 of 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.
- 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.

Untitled-2 5 2016-09-19 12:17:17

Safety information

- 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.

Untitled-2 6 2016-09-19 12:17:17

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.

Untitled-2 7 2016-09-19 12:17:17

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.
- 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.

Untitled-2 8 2016-09-19 12:17:17

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

Untitled-2 9 2016-09-19 12:17:17

Safety information

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.
- 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.
- 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.
- If the refrigerator is flooded, make sure to contact your nearest service center.
  - There is a risk of electric shock or fire.

Untitled-2 10 2016-09-19 12:17:17

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.
- Do not use benzene, thinner, or Clorox, Chloride for cleaning.
  - They may damage the surface of the appliance and may cause a fire.
- 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.

Untitled-2 11 2016-09-19 12:17:17

Safety information

- 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.

Untitled-2 12 2016-09-19 12:17:17

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.

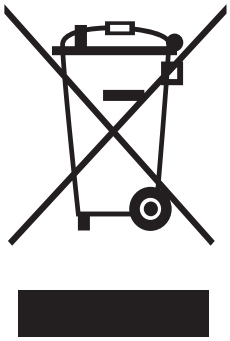
This appliance is intended to be used in household and similar applications such as

- 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.

Untitled-2 13 2016-09-19 12:17:17

Safety information

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.

Untitled-2 14 2016-09-19 12:17:17

Installation

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

⚠ WARNING

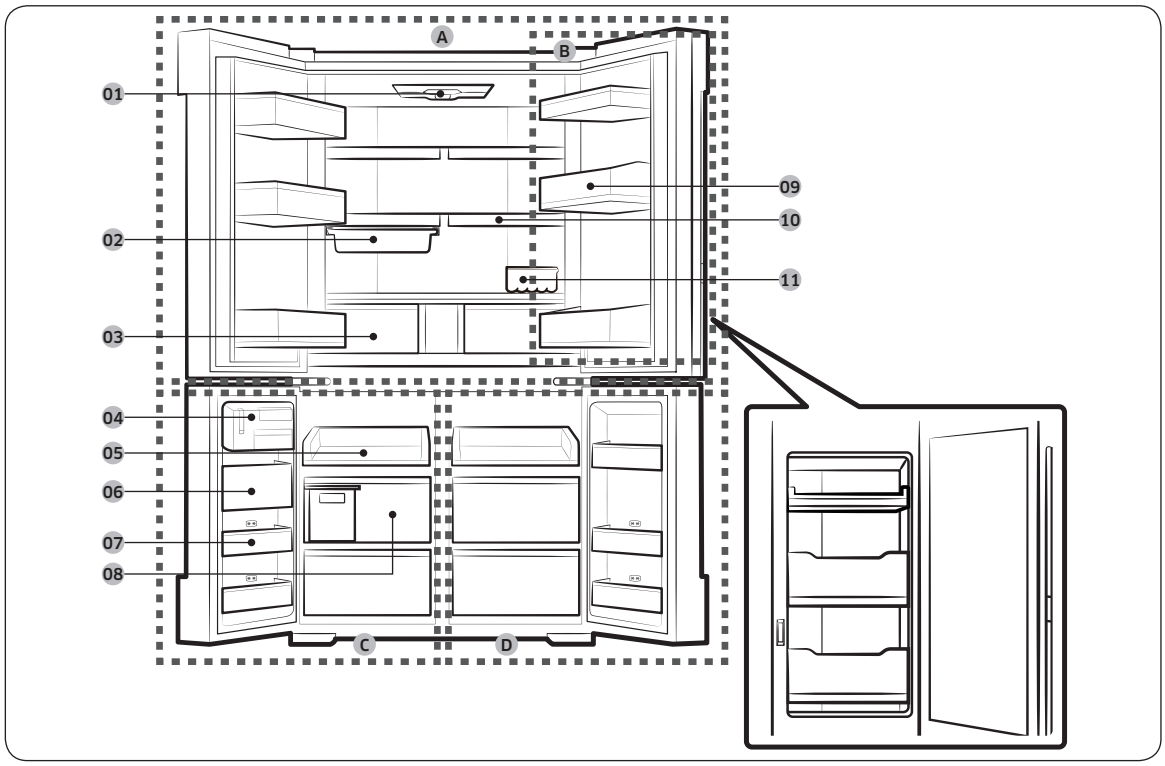
- Use the refrigerator only for its intended purpose as described in this manual.
- Any servicing must be performed by a qualified technician.
- Dispose of the product packaging material in compliance with the local regulations.
- To prevent electric shock, unplug the power cord before servicing or replacements.

Refrigerator at a glance

NOTE

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

For more information, see the Layout section.



Untitled-2 15
2016-09-19 12:17:18

Installation

01 Anti Bacteria
02 Take-out Tray
03 Vegetable & Fruit Drawers
04 Slim Ice Maker
05 Sliding Shelf
06 Ice bucket
07 Freezer door bin
08 Dry Food & Meat Storage Drawers
09 Fridge Multi-Purpose door bin
10 Quick Space Shelf
11 Egg tray

A. Fridge
B. Showcase Door
C. Freezer
D. Cool Select (Flex Zone™) *

* applicable models only

⚠ CAUTION

- When the inner case is open, do not open the show case. The show case is likely to be pushed back and may be damaged.
- When closing the show case, make sure the show case is closed property. If you close the show case property, you will hear a clicking sound.

NOTE

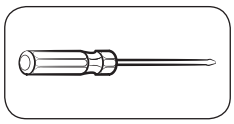
- For best energy efficiency, make sure all shelves, drawers, and bins are placed in their original position.
- When closing the door, make sure the vertical hinged section is in the correct position to avoid scratching the other door.
- If the vertical hinged section is reversed, put it back into the correct position, and then close the door.
- Moisture may form at times on the vertical hinged section.
- If you close a door by force, the other door may open.
- If the internal or external LED lamp is out of order, contact a local Samsung service center.

Untitled-2 16 2016-09-19 12:17:18

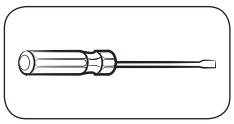
Door removal for entrance

If the refrigerator cannot pass through the entrance due to its size, follow these instructions:

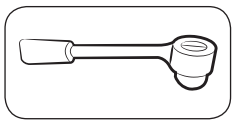
Tools required (not provided)



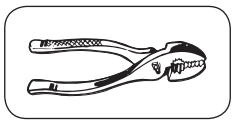
Philips screwdriver



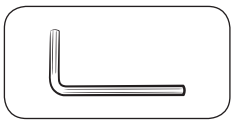
Flat-heat screwdriver



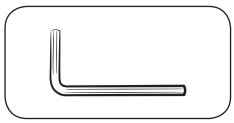
Socket spanner (10 mm)



Pliers

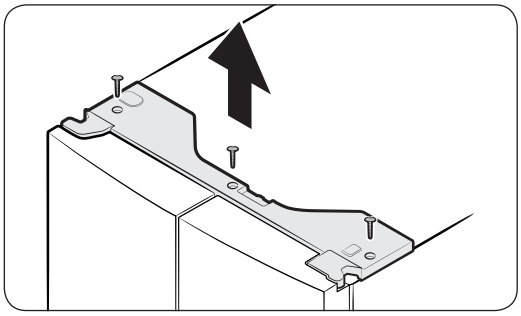


Allen spanner (4 mm)

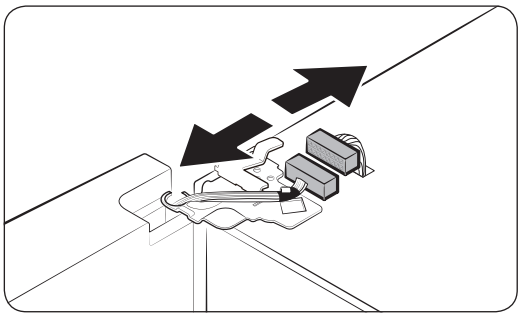


Allen spanner (5 mm)

Detach the fridge doors



1. With the door closed, use a Philips screwdriver to remove the screws (x3) from the top cover. Pull up and remove the top cover with the connectors.



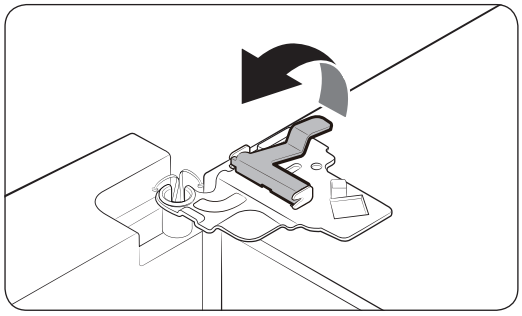
2. Disconnect the two connectors on the left door. The position of the connectors differs with the model.

⚠ CAUTION

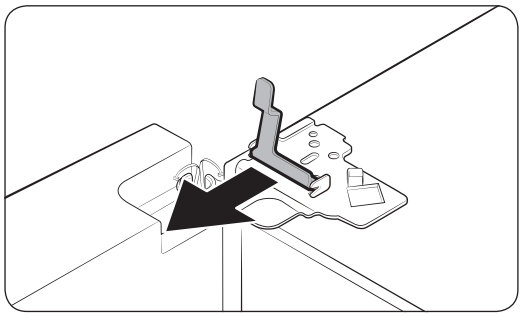
- Do not remove both doors simultaneously. Make sure to remove one door at a time. Otherwise, any of the doors may fall and cause physical injury.
- Make sure the refrigerator powers off before disconnecting the connectors.

Untitled-2 17 2016-09-19 12:17:18

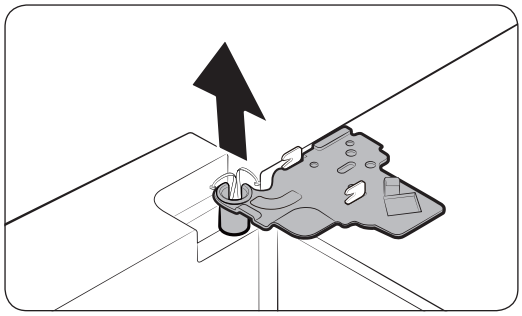
Installation



3. Gently draw up the clamp in several steps. To prevent finger injuries, do not apply a sudden force to the clamp.

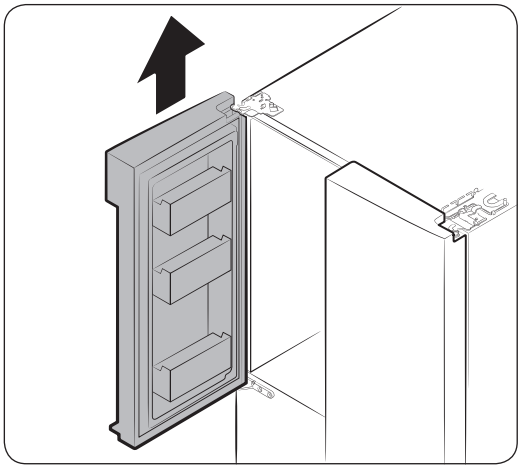


4. Pull up the clamp to remove.



5. Open the door by 90 degrees. While holding the door, remove the top hinge.

Untitled-2 18 2016-09-19 12:17:19

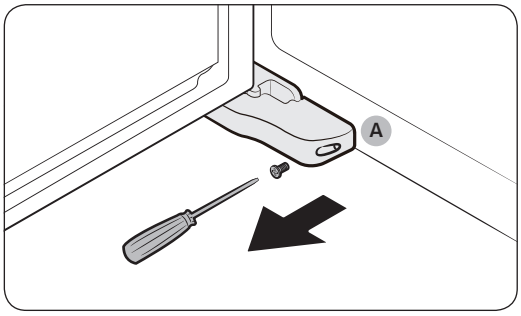


6. Gently pull up the door vertically to remove. Do not apply excessive force to the door. The door may fall, causing physical injury.
7. Lay the door down on a flat surface.
8. Repeat the above steps for the other door.

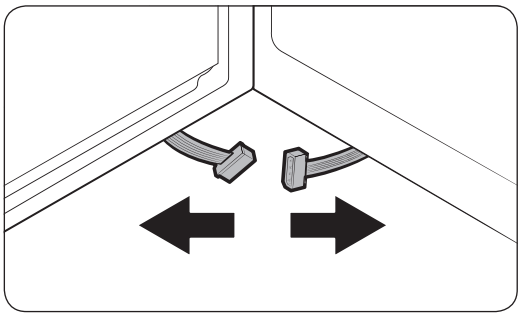
Detach the freezer doors

⚠ CAUTION

- Be sure to remove the fridge doors before removing the freezer doors.
- Use caution when disconnecting the bottom connectors.



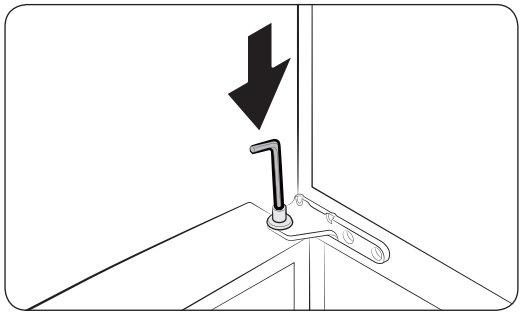
1. With the freezer door open, use a Philips screwdriver to remove the screw holding the **cover (A)** of the adjustable leg.

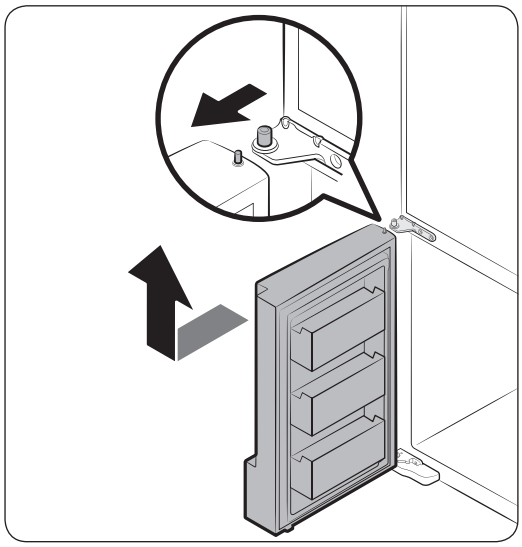


2. Then, disconnect the connectors.

Untitled-2 19 2016-09-19 12:17:19

Installation





3. Locate the hinge shaft. While holding the door with one hand, use a flat-head screwdriver or wrench to press down the shaft. Make sure to hold the door to prevent the door from falling.

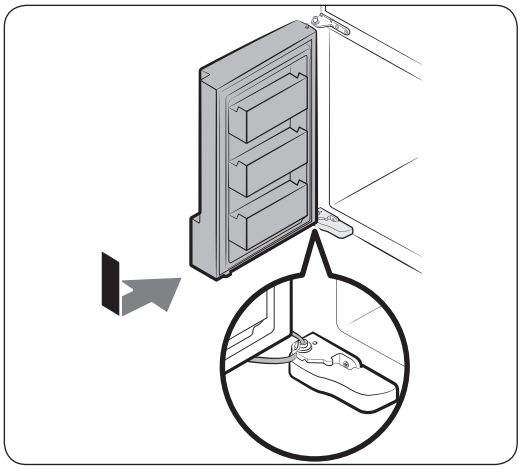
4. To prevent contact with the middle hinge, slightly tilt the door to the front, and then lift it up to remove.
5. Repeat the above steps for the other door.

Untitled-2 20 2016-09-19 12:17:19

Reattach the freezer doors

⚠ CAUTION

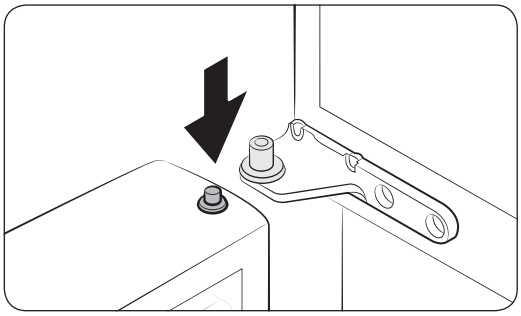
- Before reattaching the doors, make sure all the electrical connectors are properly connected.
- The freezer door must be reattached before the fridge door.
- Be careful not to damage or step on the wires during this process.



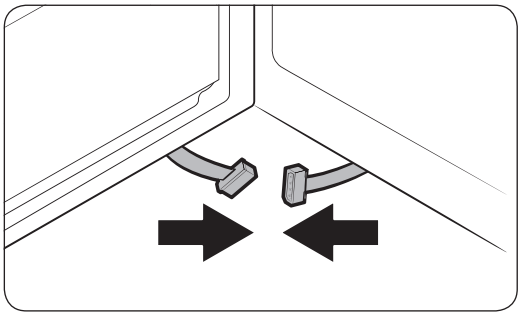
1. Insert the freezer door into the bottom hinge while pushing the freezer door in the arrow direction.

⚠ CAUTION

- Be careful not to damage or step on the wires during this process.



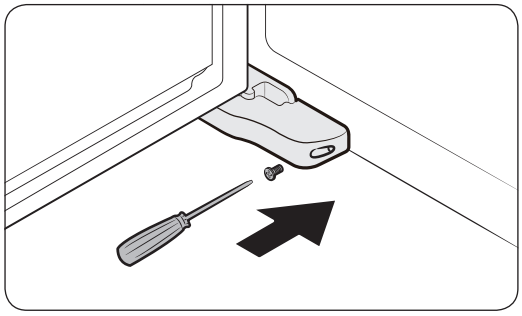
2. While pressing down the hinge shaft of the door, reinsert the door into the middle hinge.



3. With the door open, connect the bottom connectors in the arrow directions.

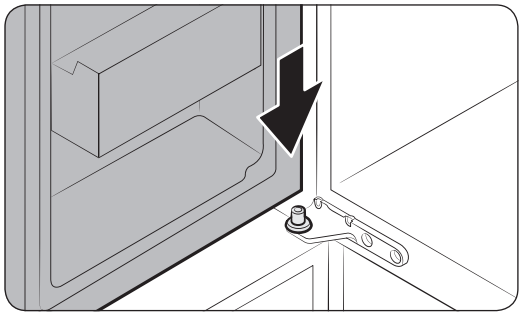
Untitled-2 21 2016-09-19 12:17:20

Installation

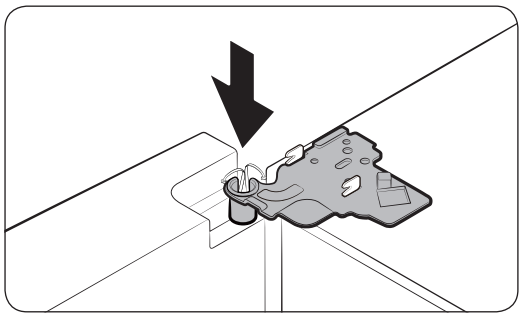


4. Attach the levelling foot cover using a Philips screwdriver. Use caution not to damage or step on the connectors.
5. Repeat the above steps for the other door.

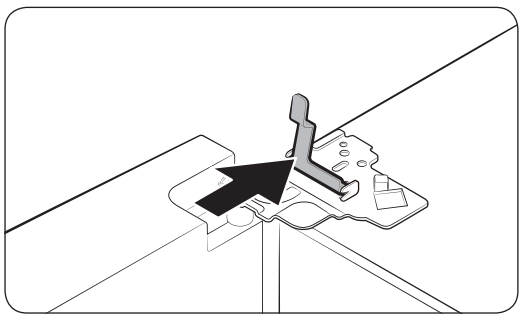
Reattach the fridge doors



1. While holding the door open by more than 90 degrees, reinsert it into the middle hinge.

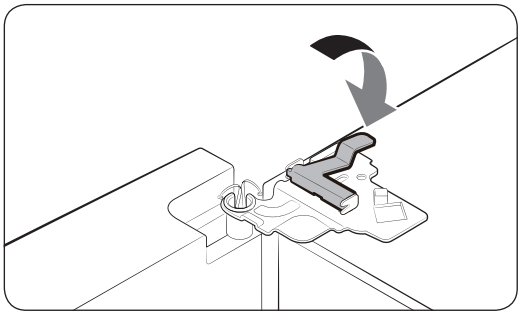


2. Put the top hinge into its position, and then insert into the top hole of the door.

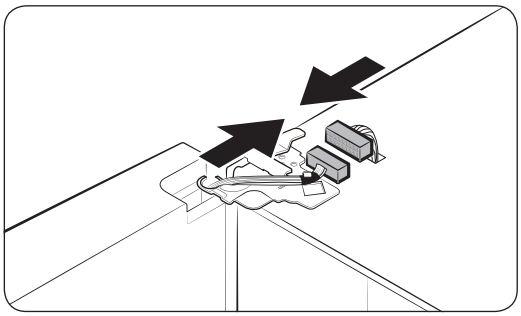


3. Insert the clamp in the arrow direction.

Untitled-2 22 2016-09-19 12:17:20



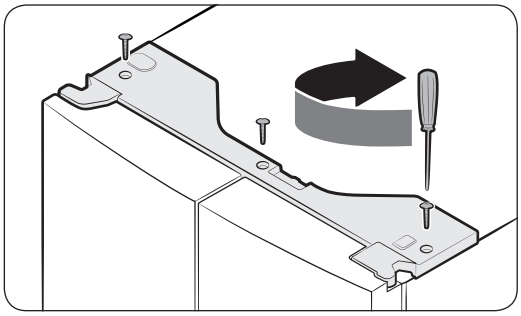
4. Draw back the clamp as shown.



5. Connect the wire connectors.

⚠ **CAUTION**

- Make sure the wire connectors are connected properly. Otherwise, the display does not operate.



6. Repeat the above steps for the other door.

7. Attach the top cover with the front side first, and then press down on its back to fit into position. Then, tighten the screws (x3).

Untitled-2 23 2016-09-19 12:17:21

Installation

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

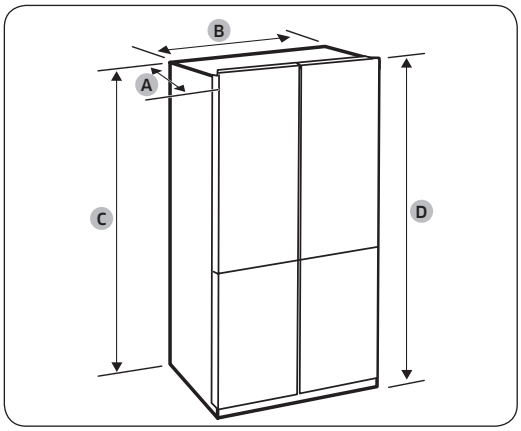
NOTE

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.

Untitled-2 24 2016-09-19 12:17:21

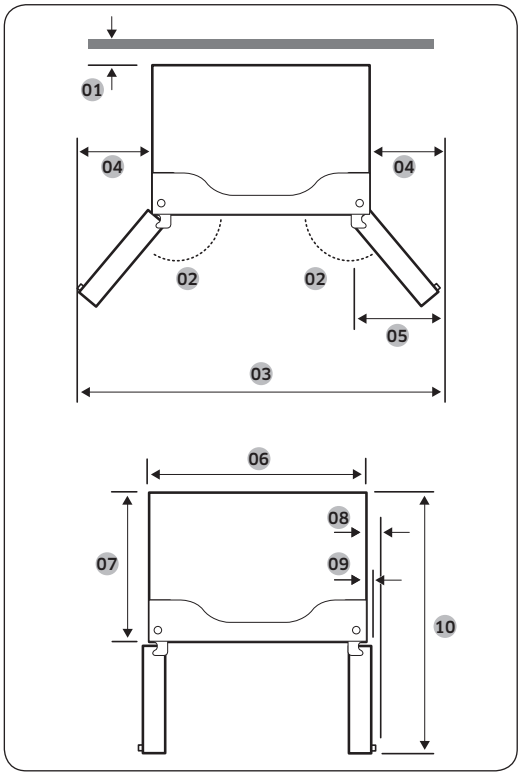
Clearance

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



Depth “A”	908
Width “B”	908
Height “C”	1797
Overall Height “D”	1825

(unit: mm)



01 50 mm
02 125°
03 1515 mm
04 303 mm
05 305.5 mm
06 908 mm
07 785 mm
08 72.3 mm
09 43 mm
10 1258 mm

NOTE

The measurements in the above table may differ, depending on the measuring method.

Untitled-2 25 2016-09-19 12:17:21

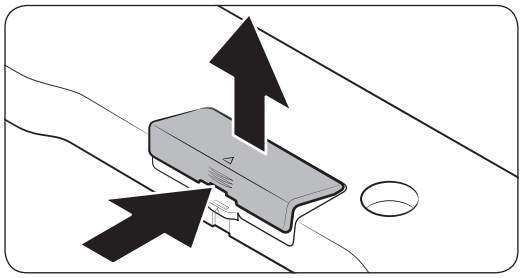
Installation

STEP 2 WiFi connection

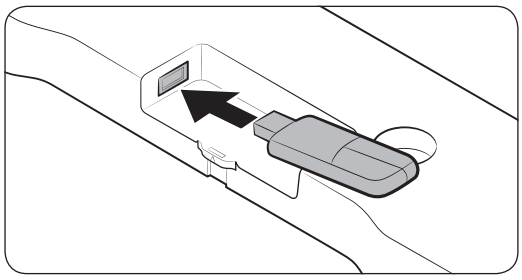
You can control the refrigerator remotely using the Smart Home Dongle that is sold separately. To purchase the Smart Home Dongle, visit www.samsung.com and follow the product information about the dongle.

⚠ CAUTION

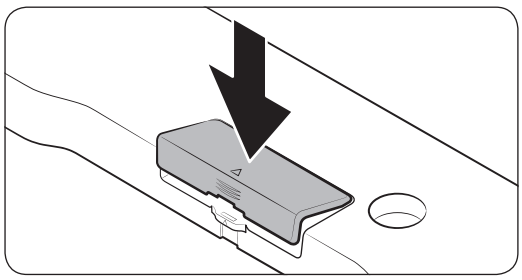
- The Samsung Smart Home Dongle comes in two types: one that is dedicated to Samsung smart TVs, and the other one that is dedicated to Samsung home appliances.
- You must purchase the Samsung Smart Home Dongle dedicated to home appliances. Any other dongles may cause system failure.



1. Press to unlock the arrow area of the dongle cover.
2. Open up the dongle cover.



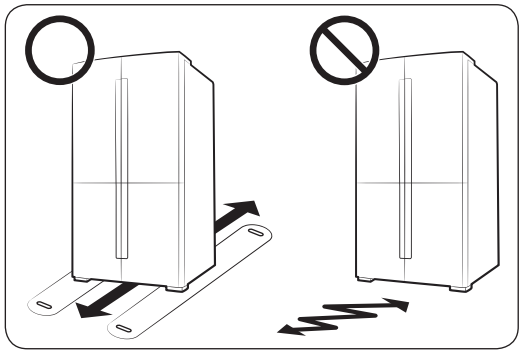
3. Insert the Smart Home Dongle into the dongle port in the correct direction.



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

Untitled-2 26 2016-09-19 12:17:21

STEP 3 Flooring



- The surface to install the refrigerator must support a fully loaded refrigerator.
- 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.

NOTE

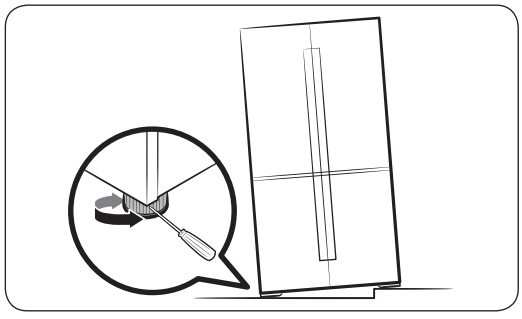
If the refrigerator cannot pass through the entrance due to its size, see the Door removal for entrance section in the Installation chapter.

STEP 4 Adjust the levelling feet

⚠ CAUTION

- The refrigerator must be levelled on a flat, solid floor. Failing to do so can cause damage to the refrigerator or physical injury.
- Levelling must be performed with an empty refrigerator. Make sure no food items remain inside the refrigerator.
- For safety reasons, adjust the front side a little higher than the rear side.

The refrigerator can be levelled using the front legs that have a special screw (leveller) for levelling purposes. Use a flat-head screwdriver for levelling.

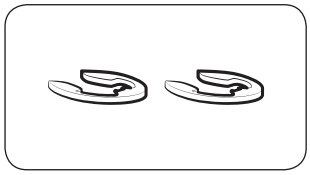


- To adjust the height of the left side: Insert a flat-head screwdriver into the leveller of the left side front leg. Turn the leveller clockwise to raise, or turn it counter clockwise to lower.
- To adjust the height of the right side: Insert a flat-head screwdriver into the leveller of the right side front leg. Turn the leveller clockwise to raise, or turn it counter clockwise to lower.

Untitled-2 27 2016-09-19 12:17:22

Installation

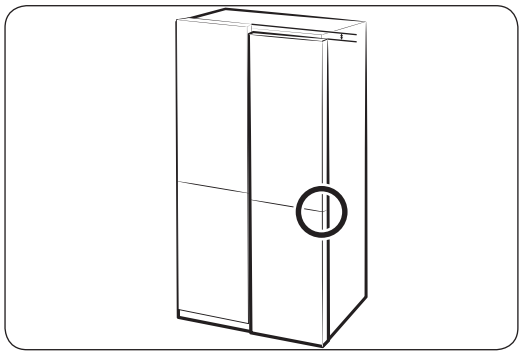
STEP 5 Adjust the door height as well as the door gap



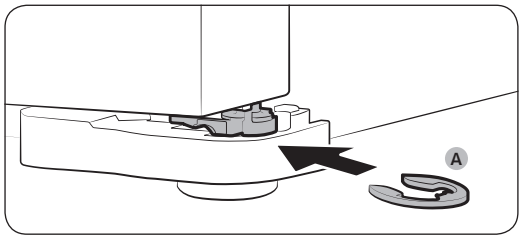
Snap ring

The height of a door can be adjusted using the provided snap rings, which come in 4 different sizes (1 mm, 1.5 mm, 2 mm, and 2.5 mm).

To adjust the height of a door



1. Check the height difference between the doors, and then raise and hold the lower door.



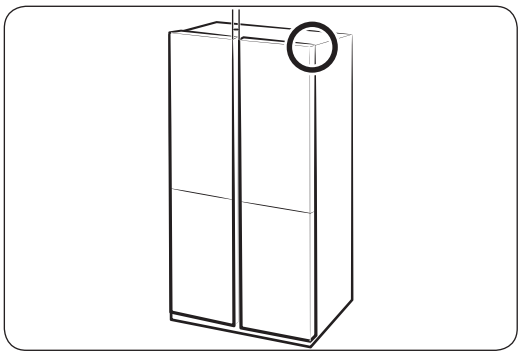
2. Insert a suitable-sized snap ring (A) between the door and the hinge as shown.

⚠ CAUTION

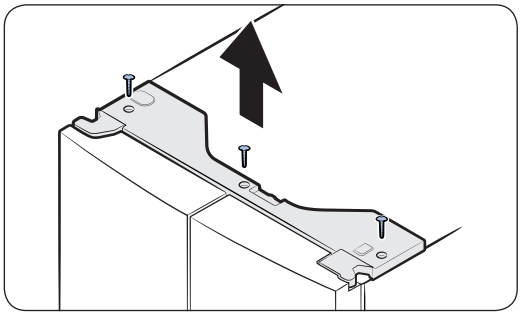
- Insert only one snap ring for this purpose. Two or more snap rings may slip out or make a rubbing noise.
- Keep the snap rings out of children's reach, and keep them for future use.
- Do not raise the door too much. The door can contact and damage the top cover.

Untitled-2 28 2016-09-19 12:17:22

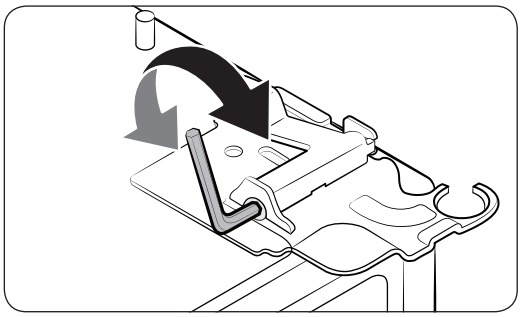
To correct the door gap



Door gaps can be corrected using the gap bolt on the top right corner of the refrigerator.



1. With the door closed, use a **Philips screwdriver** to remove 3 screws on the top cover with the wire connectors.



2. Use a 4 mm **Allen spanner** (not provided) to correct the door gap between two doors.
   - To widen the gap, turn the gap bolt clockwise.
   - To narrow the gap, turn the gap bolt counter clockwise.
3. When complete, reinsert the top cover.

⚠ CAUTION

The electrical connectors must be intact during this process. Use caution not to tangle the connector wires or peel off the coating.

Untitled-2 29 2016-09-19 12:17:22

Installation

STEP 6 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 7 Final check

When installation is complete, confirm that:

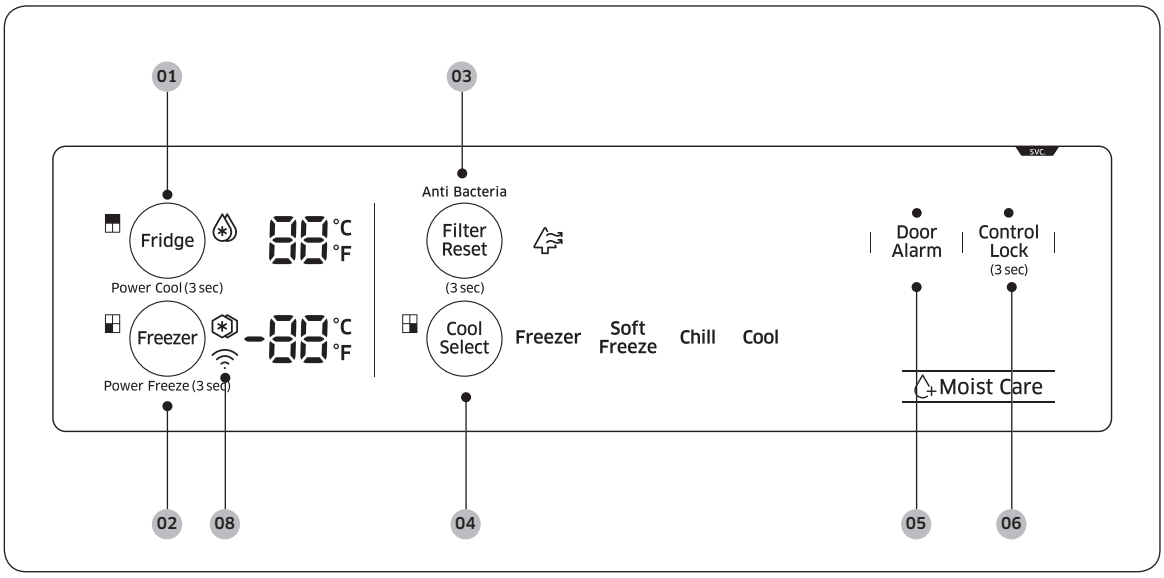
- The refrigerator is plugged into an electrical outlet and grounded properly.
- The refrigerator is installed on a flat, level surface with a reasonable clearance from the wall or the cabinet.
- The refrigerator is level and is sitting firmly on the floor.
- The door opens and closes freely, and the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

Untitled-2 30 2016-09-19 12:17:22

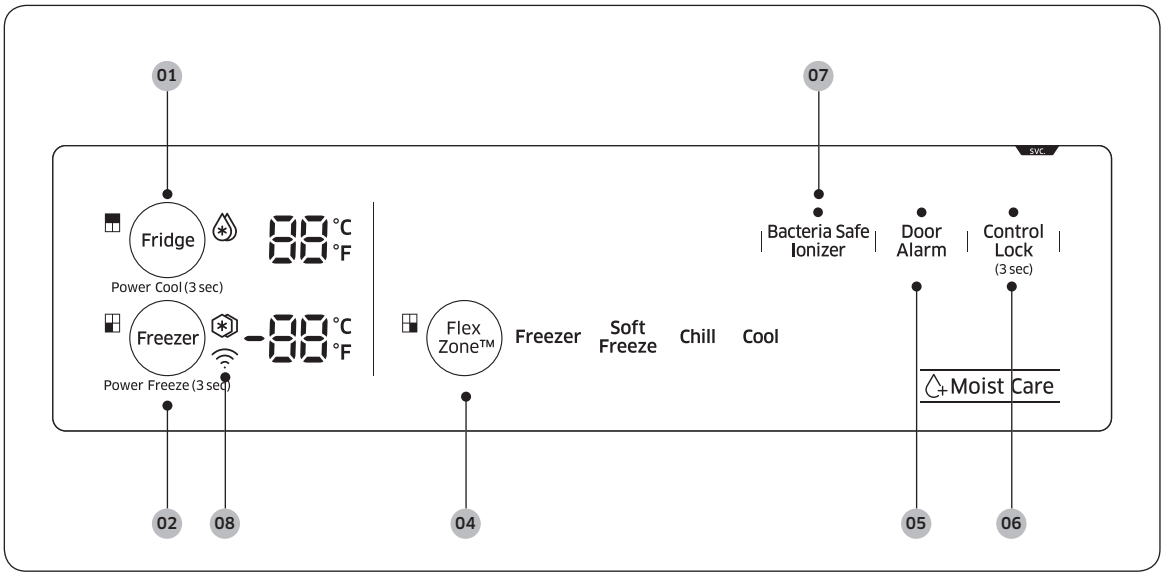
Operations

Feature panel

Type 1



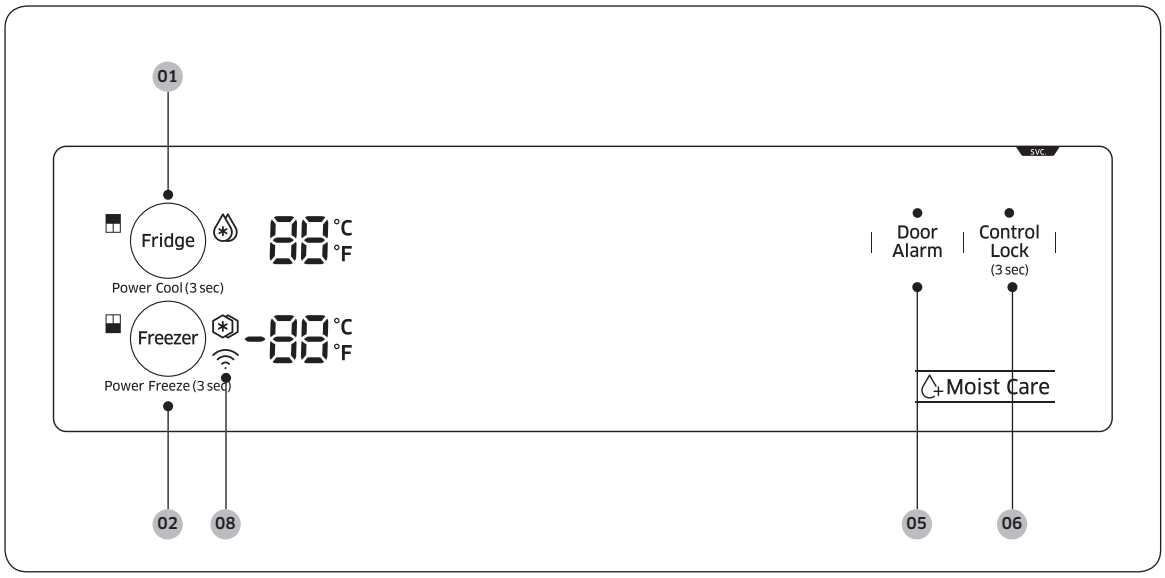
Type 2



Untitled-2 31
2016-09-19 12:17:23

Operations

Type 3



01 Fridge / Power Cool

02 Freezer / Power Freeze

03 Anti Bacteria Filter Reset *

04 Cool Select (Flex Zone™) *

05 Door Alarm

06 Control Lock

07 Bacteria Safe Ionizer *

08 Network connection

* applicable models only

Untitled-2 32 2016-09-19 12:17:23

01 Fridge / Power Cool (3 sec)

Fridge	The **Fridge** button can be used to set the fridge temperature, or to activate/deactivate Power Cool. You can manually adjust the cooling temperature for the fridge. The temperature indicator informs you of the currently set or selected temperature. Keep pressing **Fridge** to select a desired temperature between 1 °C and 7 °C.
Power Cool	Power Cool speeds up the cooling process at maximum fan speed. This is useful to quickly cool food that spoils quickly, or after the door is left open for some time. The fridge keeps running at full speed for several hours and then returns to the previous temperature. Press and hold **Fridge** for 3 seconds.

02 Freezer / Power Freeze (3 sec)

Freezer	The **Freezer** button can be used to set the freezer temperature, or to activate Power Freeze. Available temperatures are between -15 °C and -23 °C.
Power Freeze	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. • To activate Power Freeze, press and hold **Freezer** for 3 seconds. The corresponding indicator ( ) lights up, and the refrigerator speeds up the cooling process for you. • To deactivate, press and hold **Freezer** for 3 seconds again. The freezer returns to the previous temperature setting. • To freeze large amounts of food, activate Power Freeze for at least 20 hours before putting food in the freezer. **NOTE** Using Power Freeze increases power consumption. Make sure you turn it off to return to the previous temperature if you do not intend to use it.

NOTE

When you change the temperature on the panel, the panel displays the actual temperature inside the refrigerator until the temperature matches the temperature you set. Then, the panel displays the new set temperature. Note that it will take time for the refrigerator to reach the new temperature. This is normal. During this time, you need not set the temperature again.

Untitled-2 33 2016-09-19 12:17:23

Operations

03 Cool Select (Flex Zone™)

With the Cool Select (Flex Zone™) function, you can arrange food items in the Cool Select Room (Flex Zone™) in an organized manner, which is located on the bottom right of the refrigerator. Press and hold **Cool Select (Flex Zone™)** for 3 seconds, and then press to cycle through the modes. When a desired mode is selected, release the button. There are 4 modes available as below:

Freezer	Select **Freezer** to set the Cool Select Room (Flex Zone™) to the same temperature as the freezer. This is useful to keep frozen food fresh.
Soft Freezing	Select **Soft Freezing** to set the Cool Select Room (Flex Zone™) to -5 °C. This is useful to keep meat and fish fresh for an extended time.
Chill	Select **Chill** to set the Cool Select Room (Flex Zone™) to -1 °C. This is useful to keep deli like steak, fish, bacon and cheese.
Cool	Select **Cool** to set the Cool Select Room (Flex Zone™) to 2 °C. This is useful to keep food for general purposes, such as keeping water, juice, soft drinks, and beer.

⚠ CAUTION

- When switching or turning off the function, meat blood or food moisture may come out due to temperature difference.
- Do not store meat or food in the Cool Select Room (Flex Zone™) with the fridge settings. The meat or food may spoil.

NOTE

If the button does not activate, make sure the button is unlocked. Press and hold **Control Lock** for more than 3 seconds until the lock icon turns off. Then, press and hold **Cool Select (Flex Zone™)** for more than 3 seconds to change the mode.

04 Anti Bacteria Filter Reset (3 sec)

- When the Filter Reset icon ( ) lights up, replace the filter with a new one (sold separately).
- After replacing the filter, press and hold **Filter Reset** for 3 seconds to reset the filter.

05 Door Alarm

Door Alarm	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 **Door Alarm**. The alarm is enabled by factory default.

Untitled-2 34 2016-09-19 12:17:23

06 Control Lock (3 sec)

Control Lock	To prevent accidental manipulation, press and hold **Control Lock** for 3 seconds. All controls will be disabled with the indicator ( ) on. To deactivate, press and hold again for 3 seconds. The controls will be enabled as normal.
Device authentication	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 **Control Lock** for 5 seconds. The temperature panel displays "**on**" for 5 seconds before proceeding with the authentication procedure. Note that the Control Lock function will be not affected by this authentication.

07 Bacteria Safe Ionizer

Press to turn on or off the function to eliminate bacteria inside the fridge.

08 Network connection

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, 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, the Smart Home Dongle may fail to connect to the Internet. If this happens, contact your Internet service provider for technical assistance.
- To configure the wireless access point (AP) settings, see the user manual of the AP.
- The firewall settings of your network system may prevent Internet connection. Contact your Internet service provider for technical assistance. If this symptom continues, contact a local Samsung service center or retailer.
- The Smart Home Dongle supports Wi-Fi 2.4 GHz with IEEE 802.11 b/g/n and Soft-AP protocols.
- Unauthorized Wi-Fi wireless routers may fail to connect to applicable Smart Home Dongle.

Untitled-2 35 2016-09-19 12:17:23

Operations

Samsung Smart Home

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).
- 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

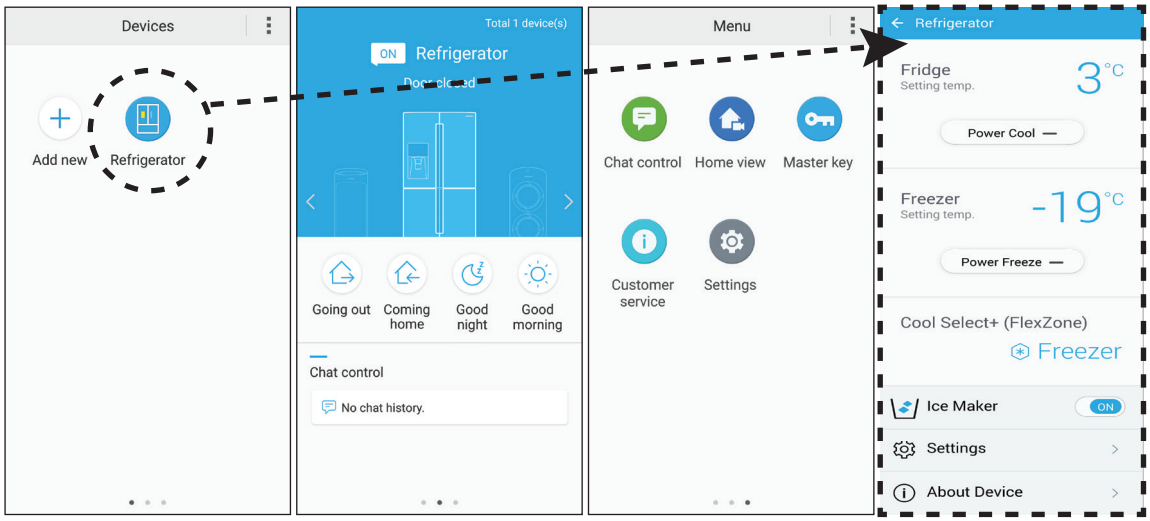
Some options or settings of the refrigerator may not be available for remote control.

Untitled-2 36 2016-09-19 12:17:23

Key features

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

Menu overview



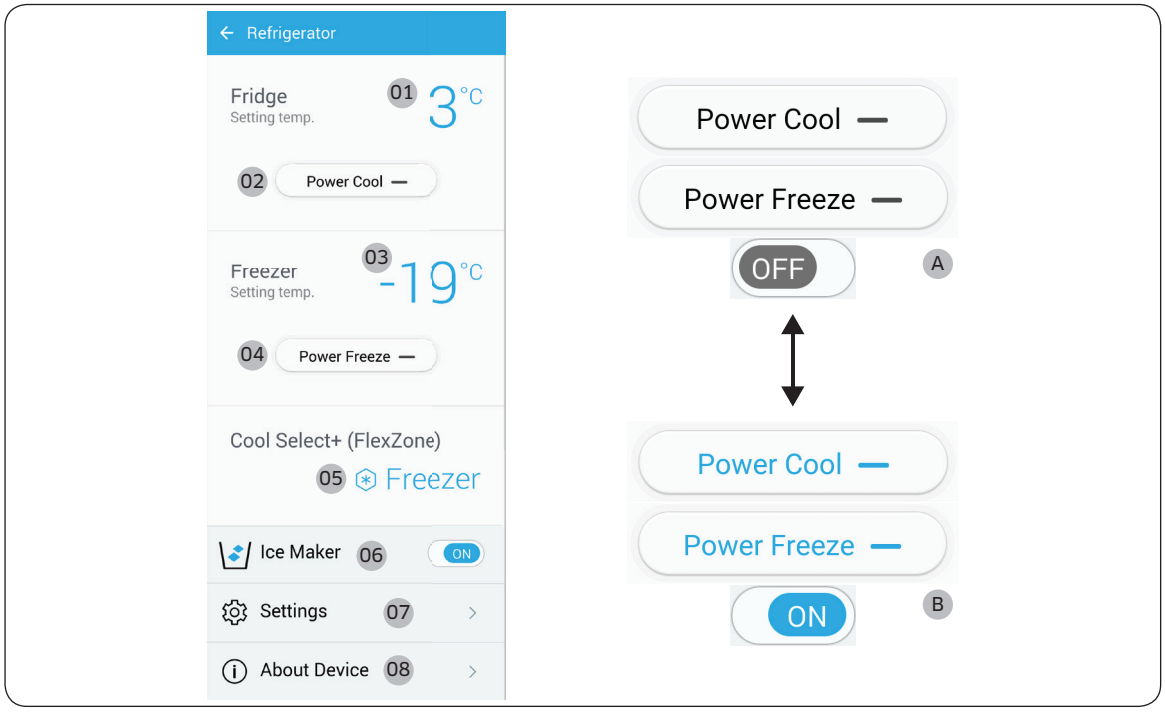
- Tap **Refrigerator** to open the settings page of the refrigerator.
- Swipe to move to the next page.

Chat control	You can control your Samsung smart home appliances remotely, or check the operating status.
Home view (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.
Master key	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.
Customer service	The user manual is downloadable, and the contact information for customer support is also provided.
Settings	You can check the connected device as well as the software information (version and open-source licenses), and add devices or select a country. You can simulate the operation of the current device for demonstration purposes.

Untitled-2 37
2016-09-19 12:17:25

Operations

Refrigerator settings

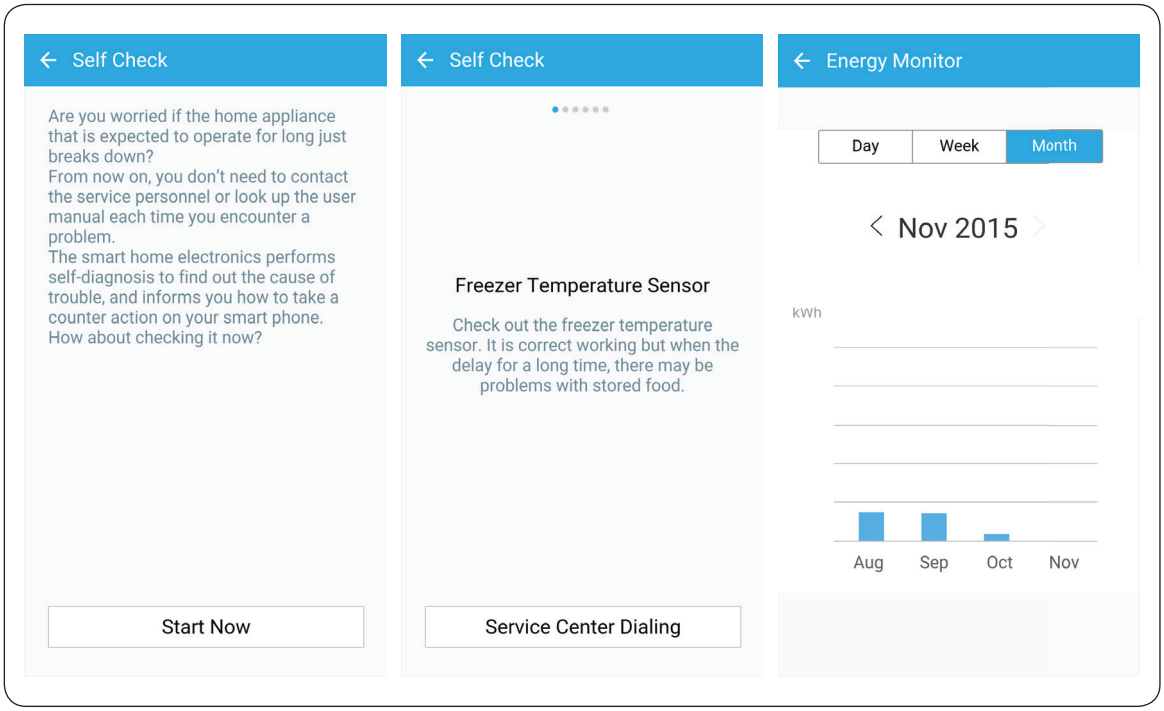


A : Disabled (black)

B : Enabled (blue)

Fridge	**01** Displays the currently set fridge temperature. **02** You can turn on or off Power Cool, and check the current settings.
Freezer	**03** Displays the currently set freezer temperature. **04** You can turn on or off Power Freeze, and check the current settings.
Cool Select (FlexZone)	**05** Displays the current mode setting.
Ice Maker (applicable models only)	**06** You can turn on or off Ice Maker, and check the current settings as well as the ice making status.

Untitled-2 38 2016-09-19 12:17:25



Settings	**07** On the Settings screen, you can monitor the energy usage status of your refrigerator in a preferred format. Supported formats are daily, weekly, or monthly cumulative energy consumption reports covering a max of the last 180 days.
About Device	**08** 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. Self Check By referencing Self Check, you can check the diagnostic results of your refrigerator. If the refrigerator detects an issue to check, it displays detailed information about the issue that can be used for customer service.

Untitled-2 39
2016-09-19 12:17:26

Operations

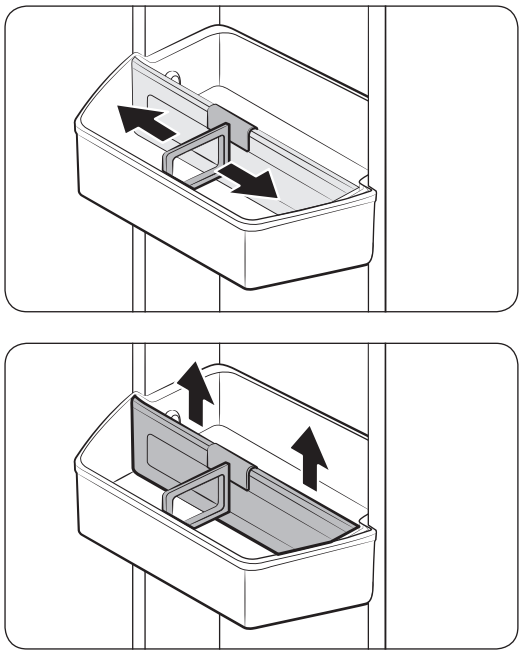
Special features

The refrigerator has features convenient for you.

Multipurpose door bin

This detachable bin has a divider that you use to store food items in separate sections.

Divider

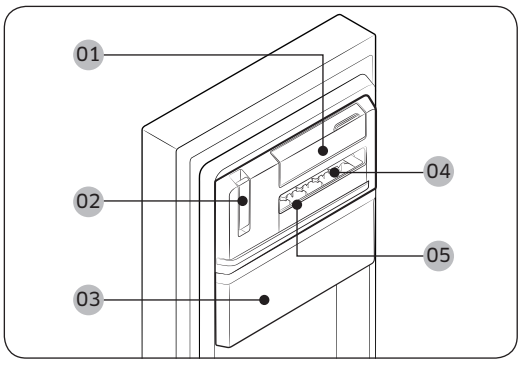


You can use the removable divider to divide the bin section.

Slide the divider to the left or right to divide the whole section in two, or slide it to either end to use the bin as a whole section.

Untitled-2 40 2016-09-19 12:17:26

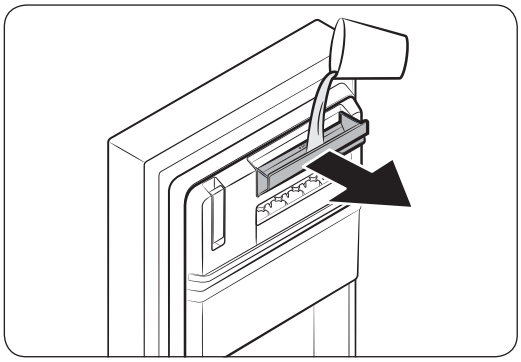
Slim Ice Maker



01 Water bin
02 Ice maker lever
03 Ice bucket
04 Ice template cover
05 Ice template (inside the cover)

NOTE

If you do not intend to make ice, remove the slim ice maker to secure more room for storage. In this case, you can use the ice bucket as a multipurpose storage bin.



1. Pull up the handle of the water bin to open, and then fill the bin with water up to the max line. Gently close the bin so that water does not drop or leak.

CAUTION

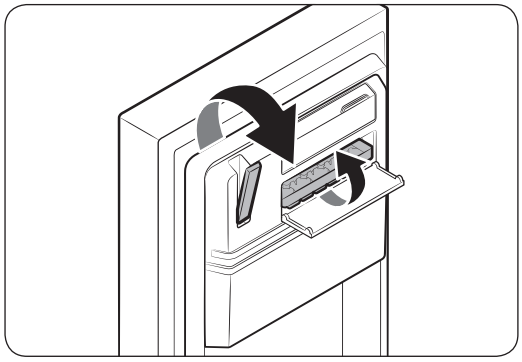
- Do not exceed the max line. Excessive water causes the ice to jam and not dispense well.
- Use only potable water. Other liquids, such as green tea or milk may not dispense well.

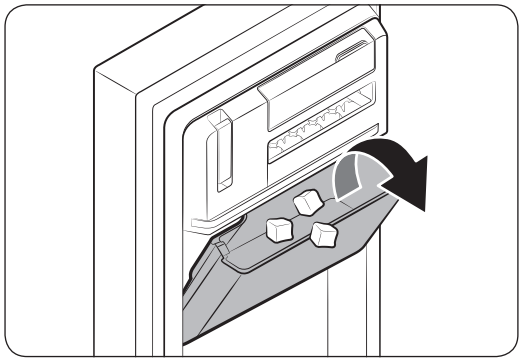
NOTE

- If you encounter a water leak, open the water bin and check if the ice bin's passage to the ice template is frozen. If this is the case, pour lukewarm water into the water bin up to the max line. Let the passage melt.
- It is recommended to clean the ice bin's passage to the ice template on a regular basis because the passage is likely to freeze.

Untitled-2 41 2016-09-19 12:17:27

Operations





2. Check if the ice freezes completely. Only when the ice has frozen completely, pull up the lever. Then, the ice template rotates and dispenses ice to the ice bucket.

⚠ **CAUTION**

- Do not pull up the lever until the ice has frozen completely. Half-frozen ice may jam and damage the ice bucket.

3. To dispense ice, tilt the ice bucket to the front.

⚠ **CAUTION**

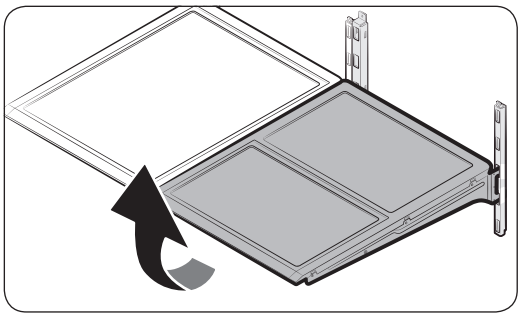
- Do not pour water directly into the ice bucket for ice making. The ice bucket may break.
- Do not leave the freezer door open. The ice in the ice bucket melts and jams.
- In case of a power failure, make sure to empty the ice bucket before making ice.
- Use only potable water.

Untitled-2 42 2016-09-19 12:17:27

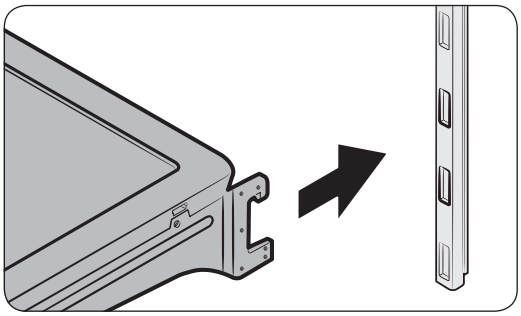
Maintenance

Handle and care

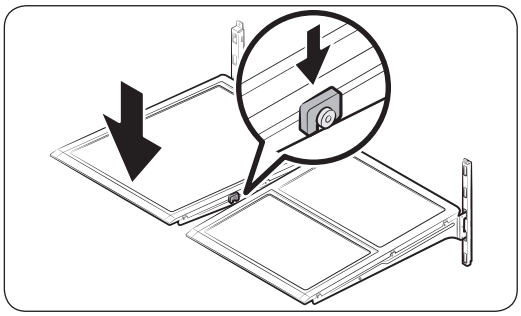
Tempered glass shelves (fridge)



- To remove a shelf, fully open the corresponding door. Hold the front of the shelf, and then gently lift up and slide out.



- To reinsert, lower the rear side of the shelf and insert into the shelf hooks. Then, lower the front side to slide in to the end.



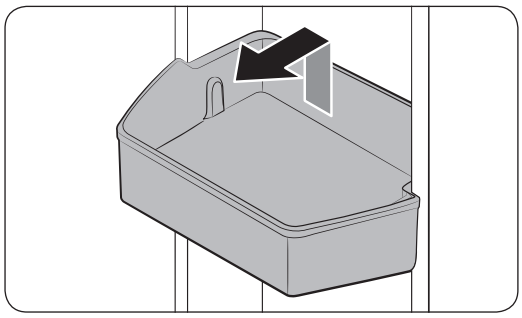
⚠ **CAUTION**

- The tempered glass shelves are heavy. Use caution when removing them.
- The shelf must be inserted correctly. Do not insert upside down.
- Glass containers may scratch the surface of glass shelves.

Untitled-2 43 2016-09-19 12:17:27

Maintenance

Door bins

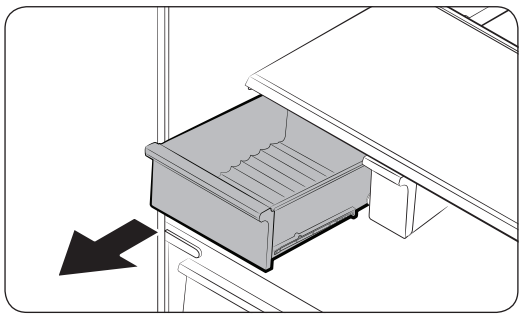


To remove the top door bin, hold the front sides of the bin, and then gently lift up to remove.

To reinsert, insert the door bin to the end of the marked line.

Hold the rear of the door bin with both hands, and then press down to fit into the marked line.

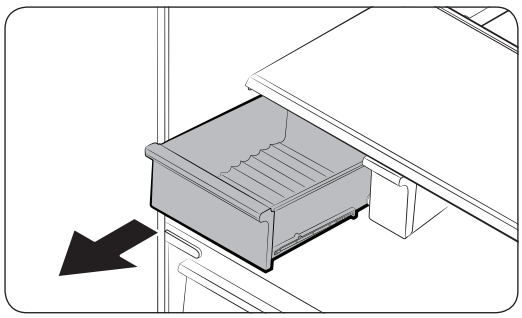
Vegetable & fruit drawers



Gently lift up the front of the drawer and slide out.

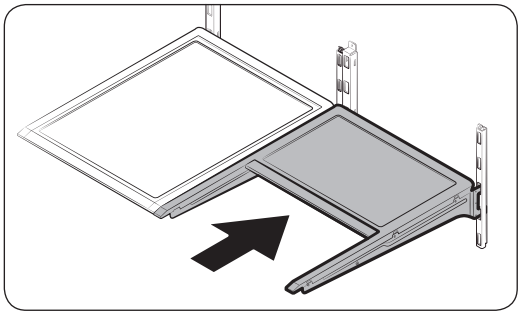
It is recommended to remove the door bins before removing the drawer. This is to prevent damage to the door bins.

Vegetable shelf

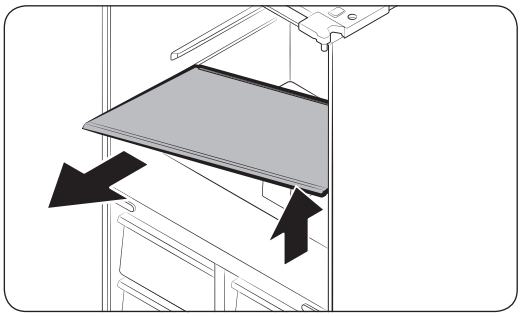


1. Slide out the left-sided vegetable drawer.

Untitled-2 44 2016-09-19 12:17:27



2. Slide in the right-sided foldable shelf.



3. While supporting the vegetable shelf with one hand, slide out with the other hand.

NOTE

Using the space that is revealed after removing the foldable shelf, take out the vegetable shelf.

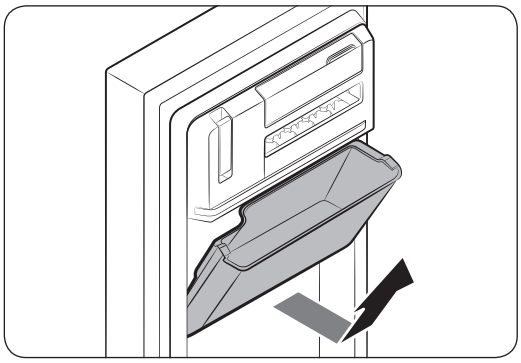
To reinsert, follow the steps above in the reverse order.

Slim ice maker

NOTE

- Disassemble it into component parts such as the ice bin and ice template. Then, clean each component part and use a dry cloth to wipe up and dry well.
- If you have cleaned the ice maker as a whole, the ice maker lever may not operate properly. If this is the case, dry the slim ice maker well for 2-3 days.

To remove each component part

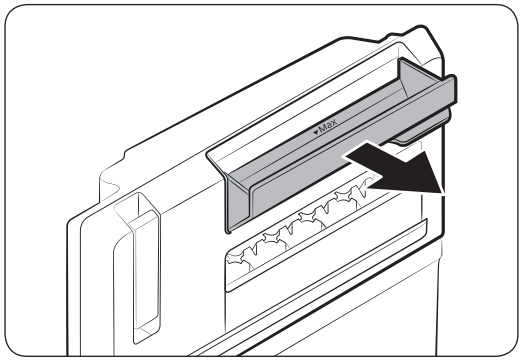


Ice bucket

Tilt the ice bin to the front, and then lift up to remove.

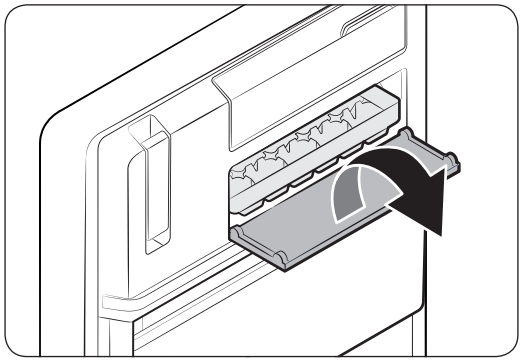
Untitled-2 45 2016-09-19 12:17:28

Maintenance



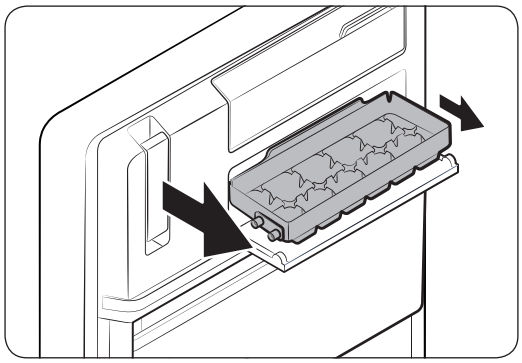
Water bin

Fully open the water bin, and then pull out.



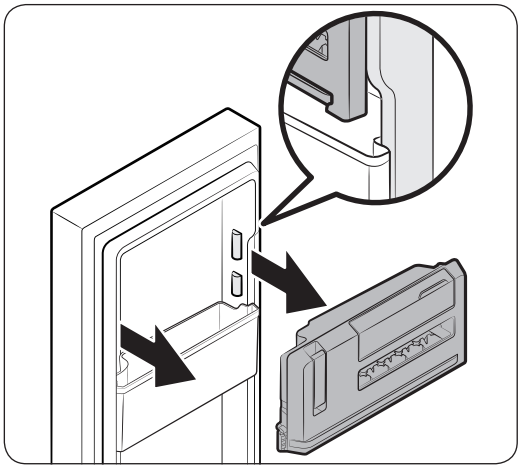
Ice template

1. Open the ice template cover to reveal the ice template.



2. Slightly pull out the left side of the ice template, and then pull out the other side to remove.

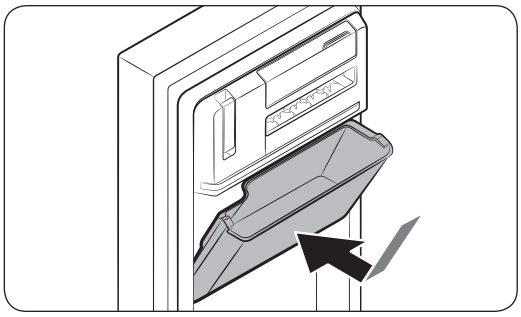
Untitled-2 46 2016-09-19 12:17:28



Slim ice maker

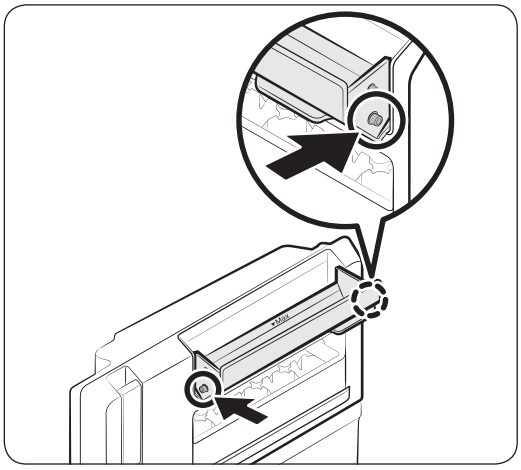
While holding the marked area on either side of the slim ice maker, pull out in the arrow directions.

Reinstallation



Ice bucket

Fit either side of the ice bucket into the corresponding hook on the bucket housing, and then push in to close.

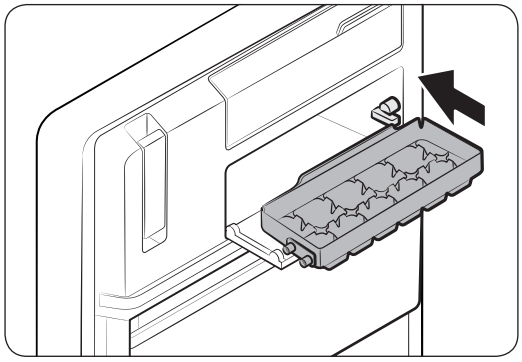


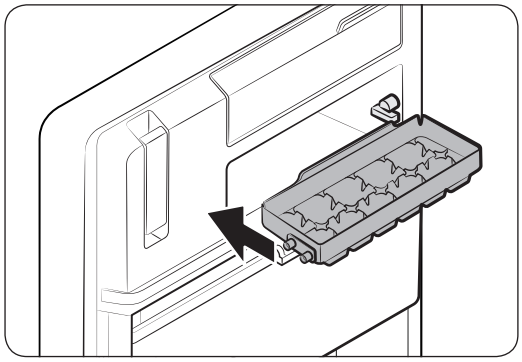
Water bin

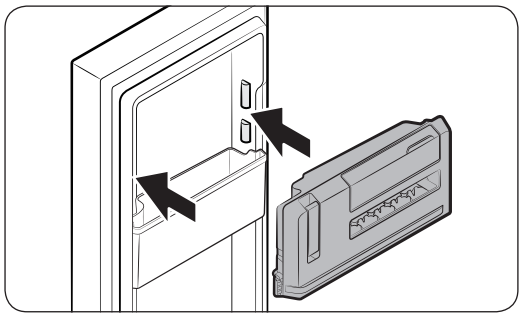
Fit either side of the water bin into the corresponding hook on the water bin housing. Make sure to fit until you hear a clicking sound.

Untitled-2 47 2016-09-19 12:17:28

Maintenance







Ice template

Reinserting the ice template is in the reverse order of the removal. The ice template fits only in one direction so make sure to reinsert the ice template in the right direction.

1. Fit the bottom right side of the ice template into the right hook on the ice template housing.

2. Fit the bottom left side of the ice template into 2 hooks on the left of the housing. Then, push in until you hear a clicking sound.

Slim ice maker

Fit either side of the slim ice maker into the corresponding hook on the ice maker housing, and then push in to the end.

Untitled-2 48 2016-09-19 12:17:29

Cleaning

Interior and exterior

⚠ 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.

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.
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.

Untitled-2 49 2016-09-19 12:17:29

Maintenance

Replacement

LED Lamps

To replace the lamps of the refrigerator, contact a local Samsung service centre.

⚠ WARNING

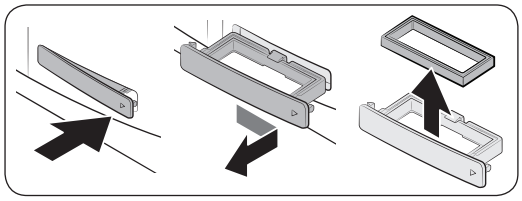
The lamps are not user-serviceable. Do not attempt to replace a lamp yourself. This can cause electric shock.

Deodorizer

NOTE

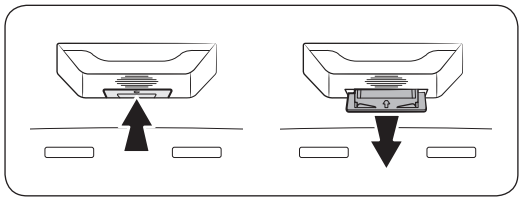
The performance of the deodorizer is effective for 17 months in normal conditions.

TYPE 1



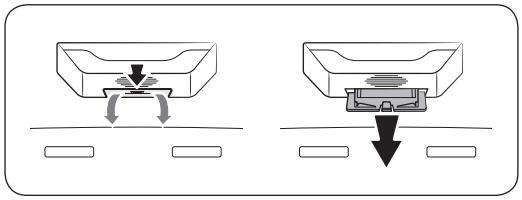
- Press the marked area of the deodorizer's cover to remove.
- Remove the deodorizer assembly from the cover, and replace it with a new deodorizer assembly. Then, put the cover back into position.

TYPE 2



- Press the marked area to unlock the cover.
- Replace the deodorizer with a new one, and then close the cover.

TYPE 3



- Press the marked area to unlock the cover. While gently lowering the cover, remove the deodorizer from inside.
- Replace the deodorizer with a new one, and then close the cover.

Untitled-2 50 2016-09-19 12:17:29

Troubleshooting

If you encounter a problem with the refrigerator, first check the tables starting below, and then try the suggested actions.

General

Symptom	Action
The refrigerator does not operate or cool.	• Make sure the power cord is connected properly. • Make sure the temperature control is set correctly. Try setting to a lower temperature. • Make sure to keep the refrigerator away from direct sunlight or a heat source. Failing to do so may affect the cooling performance. • 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. • Too much food may block the ventilation of the refrigerator. To keep the refrigerator in normal operation, do not put too much food inside.
Food in the fridge freezes.	• Check if the temperature control is set to the lowest temperature. If so, change to a higher or the optimal temperature. • This happens if the ambient temperature is too low. Set the temperature higher. • Check if food containing a high portion of water is put in the coldest area of the fridge or near the cooling vent. If so, move the food to other shelves in the fridge.
You hear unusual noises or sounds.	• Make sure the refrigerator is installed on a stable, flat surface. • Make sure the refrigerator has enough room from the rear and side walls or the cabinet. • Make sure that there are no foreign objects (coins, keys, cutlery, etc.) inside or underneath the refrigerator. • The refrigerator may produce a ticking sound from inside. This occurs when the various accessories contract or expand as the temperature inside changes. This is normal.

Untitled-2 51 2016-09-19 12:17:29

Troubleshooting

Symptom	Action
The front corners and sides become warm and form condensation.	• 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. • Make sure the door is closed properly. Condensation may form if you leave the door open for some time. • Condensation may form on the exterior surface of the refrigerator if humid air comes into contact with the cool surface of the refrigerator.
You hear a bubbling sound.	• This is normal. The bubbling sound comes from refrigerant circulating through the refrigerator.
A bad smell comes from inside the refrigerator.	• Check for any spoiled food. We recommend cleaning the refrigerator on a regular basis and removing any spoiled or suspect food items. • Make sure strong smelling food is wrapped up airtight.
Frost forms on the interior walls.	• Make sure the air vents are not blocked by food or any other objects so that the air can circulate freely. For efficient air circulation, it is recommended to arrange food items evenly. • Make sure the door is closed properly.
Condensation or water drops form on or around the vertical mullion.	• While the refrigerator is operating, condensation or water drops may form on or around the vertical mullion if the surrounding humidity is too high.

Untitled-2 52 2016-09-19 12:17:29

Samsung Smart Home

Symptom	Action
Could not find "Samsung Smart Home" on the app market.	• The Samsung Smart Home app is available on smartphones that run Android 4.0 (ICS) or higher, or iOS 7.0 or higher.
The Samsung Smart Home app fails to operate.	• The Samsung Smart Home app is available on applicable models only. • The old Samsung Smart Refrigerator app cannot connect with Samsung Smart Home models.
The Samsung Smart Home app is installed but is not connected to my refrigerator.	• You must log into your Samsung account to use the app. • Make sure that your router is operating normally. • Make sure that the Smart Home Dongle is inserted properly. 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.
Could not log into the app.	• You must log into your Samsung account to use the app. • If you don't have a Samsung account, follow the app's onscreen instructions to create one.
An error message appears when I try to register my refrigerator.	• 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.
The Samsung Smart Home app is successfully connected to my refrigerator but does not run.	• Exit and restart the Samsung Smart Home app, or disconnect and reconnect the router. • Remove the Smart Home Dongle, and reconnect it in a moment.

Untitled-2 53 2016-09-19 12:17:29

Memo

Memo

SAMSUNG

Contact SAMSUNG WORLD WIDE

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

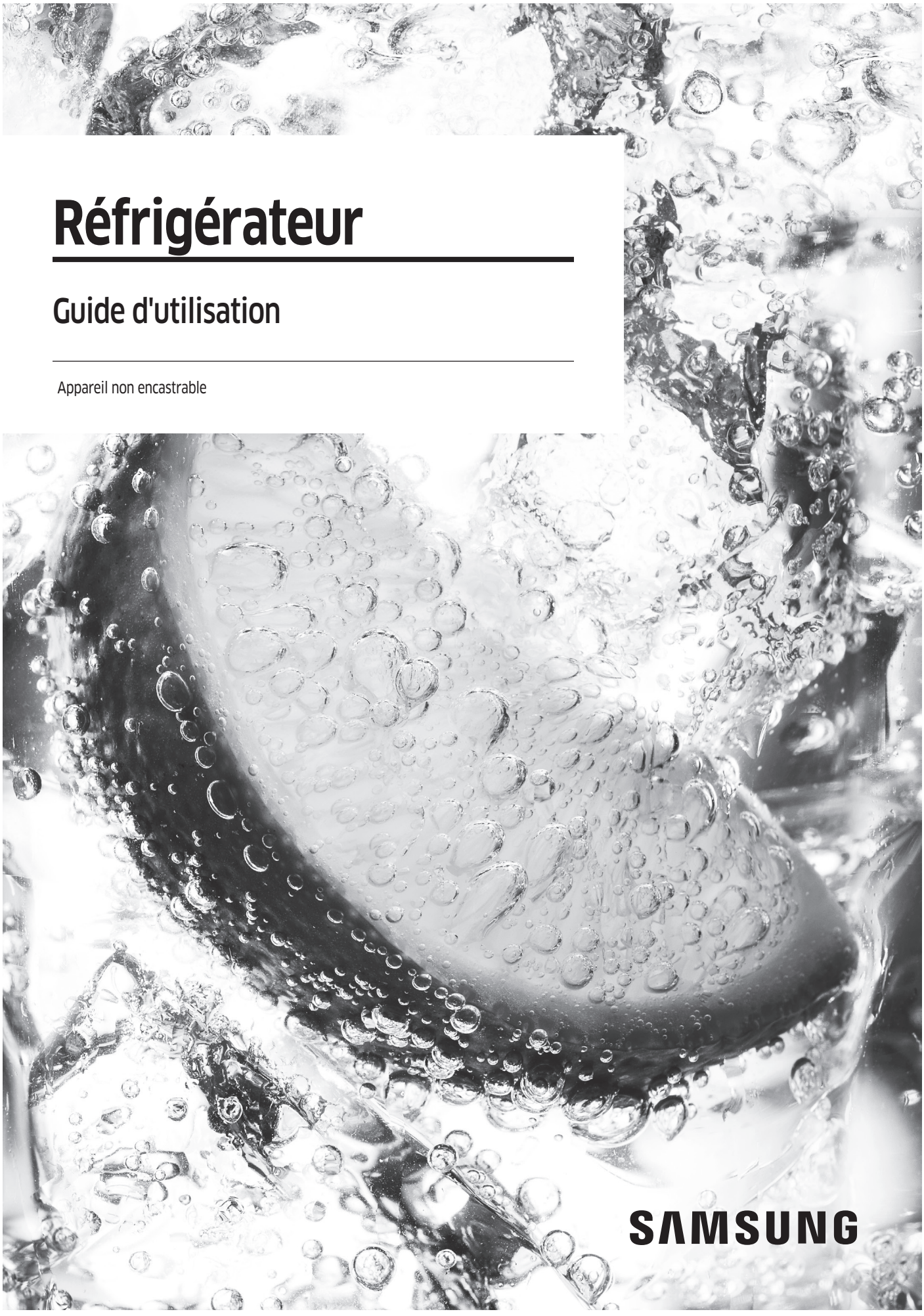
Country	Contact Center	Web Site
EGYPT	08000-7267864 16580	www.samsung.com/eg/support
ALGERIA	3004	www.samsung.com/n_africa/support
IRAN	021-8255 [CE] 021-42132 [HHP]	www.samsung.com/iran/support
SAUDI ARABIA	8002473457 (800 24/7 HELP)	www.samsung.com/sa/home www.samsung.com/sa_en
PAKISTAN	0800-Samsung (72678)	www.samsung.com/pk/support
TUNISIA	80 1000 12	www.samsung.com/n_africa/support
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)	
TURKEY	444 77 11	www.samsung.com/tr/support
JORDAN	0800-22273 06 5777444	www.samsung.com/levant/support
SYRIA	962 5777444	
Lebanon	961 1484 999 1299	
Iraq	964 77 261 72220 964 75 118 92525	
MOROCCO	080 100 22 55	www.samsung.com/n_africa/support

DA68-02836X-02

Réfrigérateur

Guide d'utilisation

Appareil non encastrable



Sommaire

Consignes de sécurité 3

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 11
Avertissements importants concernant la mise au rebut 12
Conseils complémentaires pour une utilisation appropriée 12
Conseils en matière d'économie d'énergie 13
Cet appareil est destiné à être utilisé dans les applications domestiques et similaires telles que : 13
Instructions concernant la règlementation DEEE 14

Installation 15

Présentation rapide du réfrigérateur 15
Retrait des portes pour passer l'entrée 17
Installation étape par étape 24

Opérations 31

Panneau de commande 31
Samsung Smart Home 37
Fonctions spéciales 42

Entretien 45

Utilisation et entretien 45
Nettoyage 51
Remplacement 52

Dépannage 53

Généralités 53
Samsung Smart Home 55

Untitled-4 2 2016-09-19 12:20:37

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.
- 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^3 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 n'est pas un agent d'entretien agréé d'entretenir cet appareil.

Untitled-4 3 2016-09-19 12:20:37

Consignes de sécurité

Consignes de sécurité importantes et symboles :

Veuillez suivre toutes les consignes de sécurité fournies dans le présent manuel. Le présent manuel utilise les symboles de sécurité suivants.

⚠ **AVERTISSEMENT**

Pratiques inadaptées ou dangereuses susceptibles de causer **des blessures graves, voire mortelles, et des dommages matériels.**

⚠ **ATTENTION**

Pratiques inadaptées ou dangereuses susceptibles de causer **des blessures graves et/ou des dommages matériels.**

REMARQUE

Informations utiles qui aident l'utilisateur à comprendre ou à utiliser au mieux son réfrigérateur.

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.

Untitled-4 4 2016-09-19 12:20:37

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.

Untitled-4 5 2016-09-19 12:20:37

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.

Untitled-4 6 2016-09-19 12:20:37

- 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.

Untitled-4 7 2016-09-19 12:20:37

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'entreposez pas de substances thermosensibles (ex. : pulvérisateurs ou objets inflammables, glace sèche, médicaments ou produits chimiques) à proximité ou à l'intérieur du réfrigérateur.

Untitled-4 8 2016-09-19 12:20:37

- 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.
- 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.
- 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.

Untitled-4 9 2016-09-19 12:20:37

Consignes de sécurité

- 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.
- 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.

Untitled-4 10 2016-09-19 12:20:37

- 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.
- Essuyez 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.
- 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.

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.
- 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.

Untitled-4 11 2016-09-19 12:20:37

Consignes de sécurité

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).

Untitled-4 12 2016-09-19 12:20:37

- 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.
- 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.

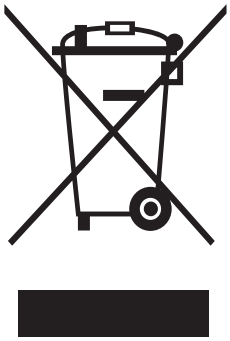
Cet appareil est destiné à être utilisé dans les applications domestiques et similaires telles que :

- 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.

Untitled-4 13 2016-09-19 12:20:37

Consignes de sécurité

Instructions concernant la règlementation 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.

Untitled-4 14 2016-09-19 12:20:38

Installation

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

⚠ AVERTISSEMENT

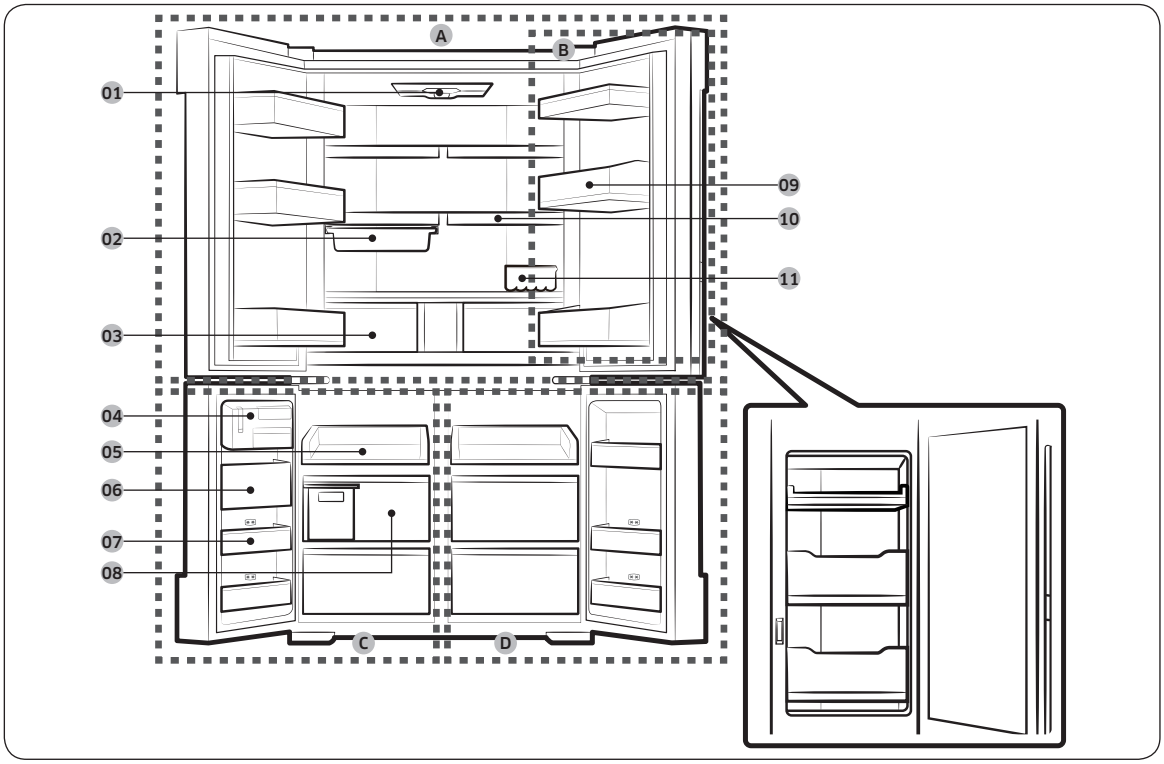
- N'utilisez ce réfrigérateur que conformément à l'usage auquel il est destiné, en suivant scrupuleusement les instructions du manuel.
- Toute opération de maintenance doit être effectuée par un technicien qualifié.
- Jetez le matériel d'emballage de cet appareil conformément aux réglementations locales.
- Pour éviter tout risque d'électrocution, débranchez le cordon d'alimentation avant tout entretien ou remplacement.

Présentation rapide du réfrigérateur

REMARQUE

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

Pour en savoir plus, reportez-vous à la section Disposition.



Untitled-4 15
2016-09-19 12:20:38

Installation

01 Filtre antibactérien
02 Tiroir amovible
03 Bacs à fruits et légumes
04 Machine à glaçons fine
05 Clayette coulissante
06 Bac à glaçons
07 Bac de la porte du congélateur
08 Tiroirs à aliments secs et viande
09 Bac multi-usage de la porte du réfrigérateur
10 Clayette à retrait rapide
11 Bac à œufs

A. Réfrigérateur
B. Porte vitrine
C. Congélateur
D. Cool Select (Flex Zone™) (Température réglable (Flex Zone™)) *

* modèles applicables uniquement

⚠ ATTENTION

- Lorsque le châssis intérieur est ouvert, n'ouvrez pas la porte vitrine. La porte vitrine est susceptible d'être poussée en arrière et d'être endommagée.
- Lorsque vous fermez la porte vitrine, assurez-vous qu'elle est correctement fermée. Si la porte vitrine est mal fermée, vous entendez un cliquetis.

REMARQUE

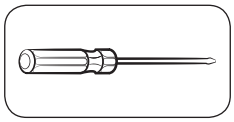
- Pour une efficacité énergétique optimale, veillez à ce que toutes les clayettes, les tiroirs et les bacs soient placés dans leur position d'origine.
- Lorsque vous fermez la porte, assurez-vous que la section à charnière verticale est correctement positionnée afin d'éviter que l'autre porte ne soit rayée.
- Si la section à charnière verticale est inversée, remettez-la dans la bonne position, puis fermez la porte.
- Il se peut que de l'humidité apparaisse parfois sur la section à charnière verticale.
- Si vous fermez une porte trop fort, il est possible que l'autre porte s'ouvre.
- Si la lampe à DEL interne ou externe est hors service, prenez contact avec un centre de dépannage Samsung local.

Untitled-4 16 2016-09-19 12:20:38

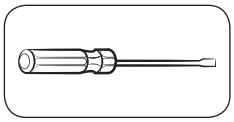
Retrait des portes pour passer l'entrée

Si votre entrée ne permet pas le passage du réfrigérateur à cause de sa taille, suivez les instructions suivantes.

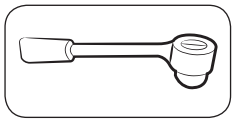
Outils requis (non fournis)



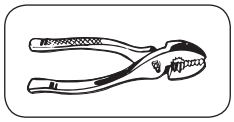
Tournevis cruciforme



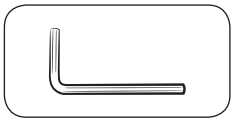
Tournevis à tête plate



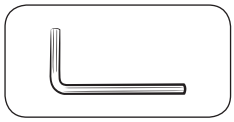
Clé à douille (10 mm)



Pinces

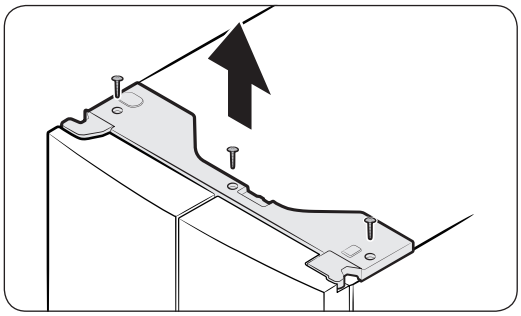


Clé hexagonale (4 mm)

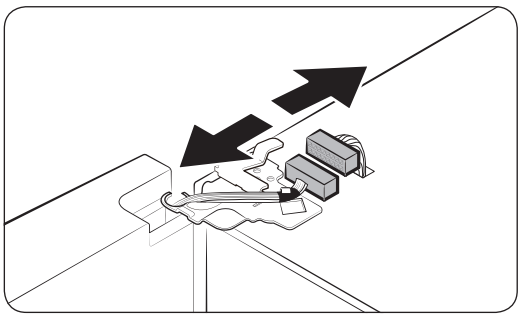


Clé hexagonale (5 mm)

Démonter les portes du réfrigérateur



1. Après avoir fermé la porte, utilisez un tournevis cruciforme pour retirer les vis (x3) au niveau du cache supérieur. Tirez vers le haut et retirez le cache supérieur avec les connecteurs.



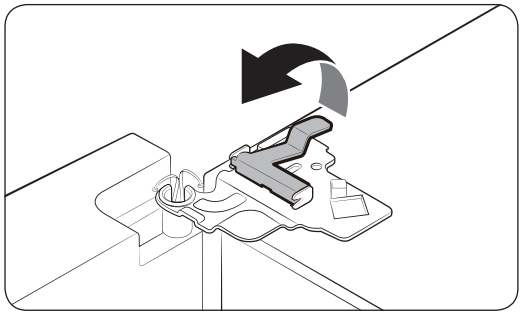
2. Débranchez les deux connecteurs sur la porte gauche. La position des connecteurs diffère selon le modèle.

⚠ ATTENTION

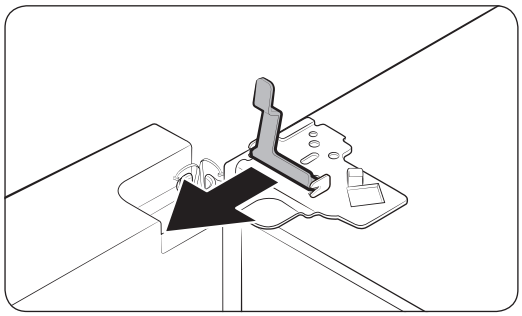
- Ne retirez pas les deux portes simultanément. Assurez-vous de retirer une porte après l'autre. En cas de non-respect de cette consigne, l'une des portes peut tomber et vous blesser.
- Assurez-vous que le réfrigérateur est hors tension avant de débrancher les connecteurs.

Untitled-4 17 2016-09-19 12:20:38

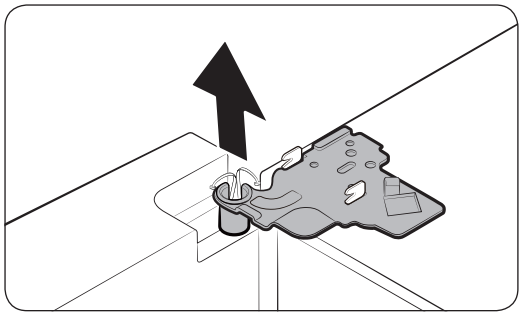
Installation



3. Tirez doucement et progressivement le collier. Pour éviter toute blessure aux doigts, n'exercez pas de force brusque sur le collier.

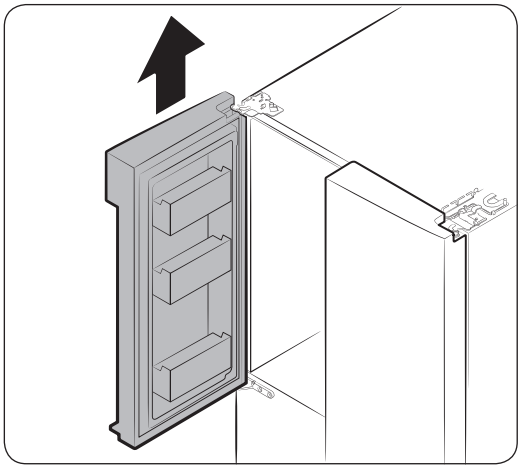


4. Tirez le collier vers le haut pour le retirer.



5. Ouvrez la porte à 90 degrés. Tout en tenant la porte, retirez la charnière supérieure.

Untitled-4 18 2016-09-19 12:20:39

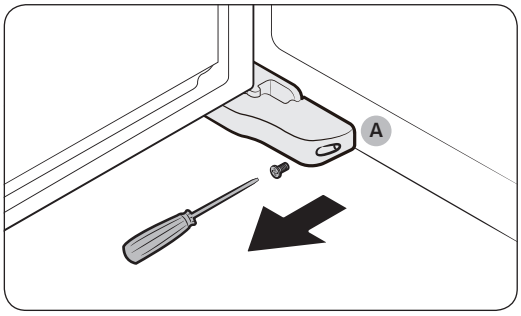


6. Soulevez doucement la porte à la verticale pour la retirer. N'exercez pas une force excessive sur la porte. La porte pourrait tomber et provoquer des blessures corporelles.
7. Déposez la porte sur une surface plane.
8. Répétez les étapes ci-dessus pour l'autre porte.

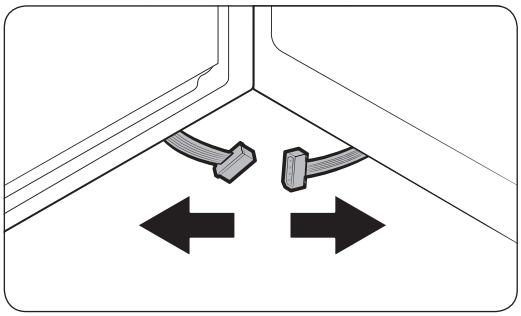
Démonter les portes du congélateur

⚠ ATTENTION

- Assurez-vous de retirer les portes du réfrigérateur avant celles du congélateur.
- Soyez prudent lorsque vous débranchez les connecteurs du bas.



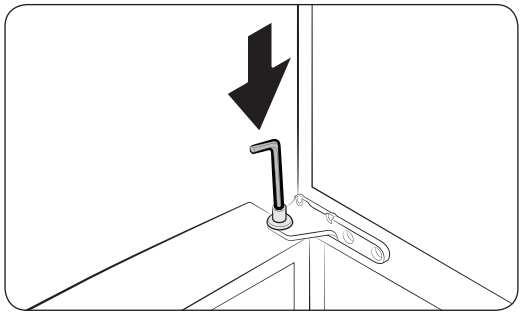
1. Après avoir ouvert les portes du congélateur, utilisez un tournevis cruciforme pour retirer la vis maintenant le **cache (A)** en place sur le pied ajustable.

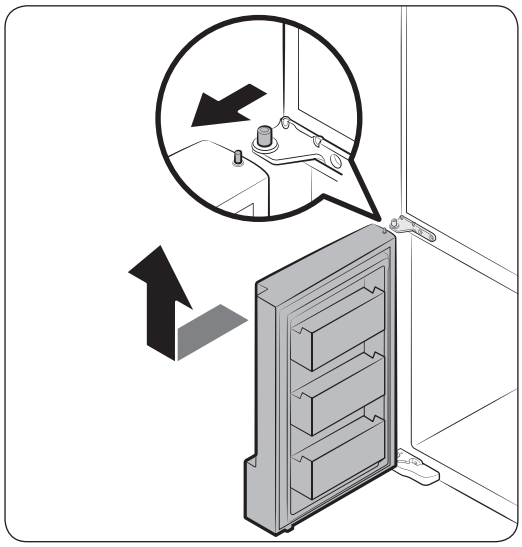


2. Ensuite, débranchez les connecteurs.

Untitled-4 19 2016-09-19 12:20:39

Installation





3. Localisez l'axe de la charnière. Tout en tenant la porte d'une main, utilisez un tournevis à tête plate ou une clé pour appuyez sur l'axe. Assurez-vous de bien tenir la porte afin d'éviter qu'elle ne tombe.

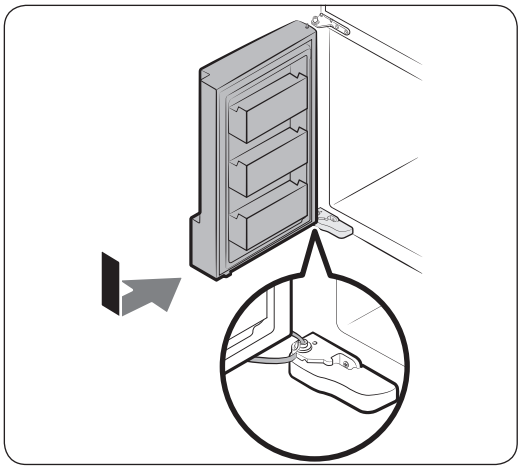
4. Pour éviter tout contact avec la charnière centrale, inclinez légèrement la porte en avant, puis soulevez-la pour la retirer.
5. Répétez les étapes ci-dessus pour l'autre porte.

Untitled-4 20 2016-09-19 12:20:39

Remettre en place les portes du congélateur

⚠ ATTENTION

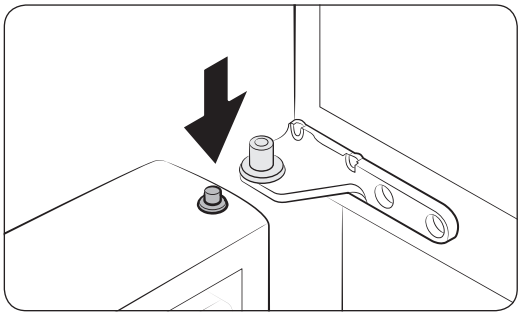
- Avant de réinstaller les portes, assurez-vous que tous les connecteurs électriques sont correctement branchés.
- La porte du congélateur doit être réinstallée avant celle du réfrigérateur.
- Veillez à ne pas endommager et à ne pas monter sur les fils pendant ce processus.



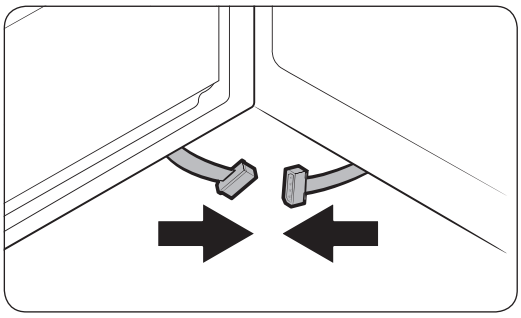
1. Insérez la porte du congélateur sur la charnière inférieure, tout en la poussant dans le sens de la flèche.

⚠ ATTENTION

- Veillez à ne pas endommager et à ne pas monter sur les fils pendant ce processus.



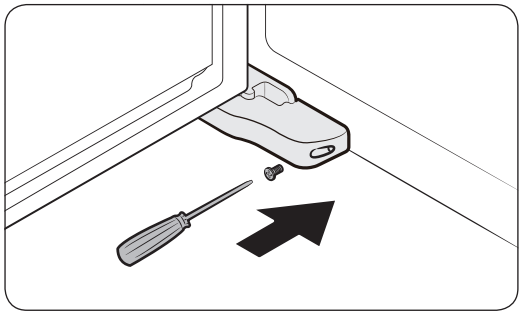
2. Tout en pressant la porte vers le bas sur l'axe de la charnière de la porte, réinsérez la porte sur la charnière centrale.



3. Après avoir ouvert la porte, branchez les connecteurs du bas dans le sens des flèches.

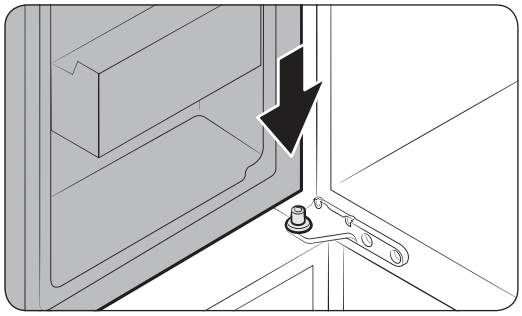
Untitled-4 21 2016-09-19 12:20:40

Installation

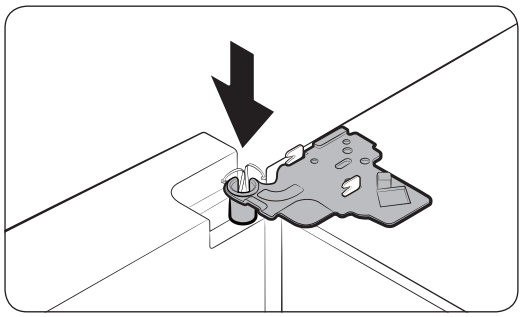


4. Remettez en place le cache du pied ajustable à l'aide d'un tournevis cruciforme. Veillez à ne pas endommager et à ne pas marcher sur les connecteurs.
5. Répétez les étapes ci-dessus pour l'autre porte.

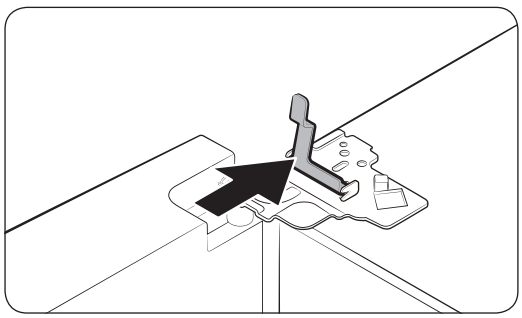
Remettre en place les portes du réfrigérateur



1. Tout en maintenant la porte ouverte à plus de 90 degrés, réinsérez-la sur la charnière centrale.

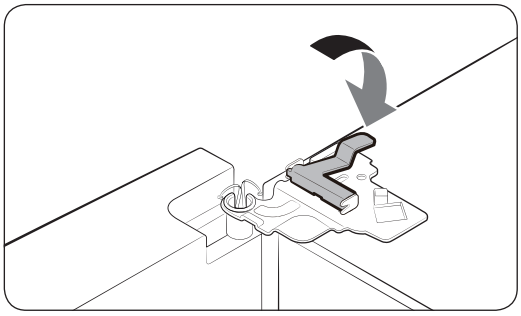


2. Remettez la charnière supérieure en position, puis insérez-la dans l'orifice supérieur de la porte.

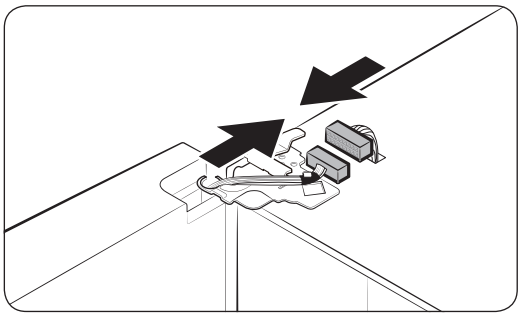


3. Insérez le collier dans le sens de la flèche.

Untitled-4 22 2016-09-19 12:20:40



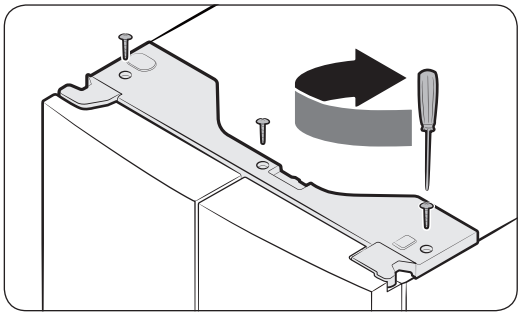
4. Tirez le collier vers l'arrière, comme indiqué.



5. Branchez les connecteurs de câble.

⚠ **ATTENTION**

- Assurez-vous que les connecteurs de câble sont correctement branchés. Sinon, l'affichage ne fonctionnera pas.



6. Répétez les étapes ci-dessus pour l'autre porte.

7. Remettez en place le cache supérieur en commençant par l'avant, puis appuyez sur l'arrière du cache pour le mettre en position. Ensuite, serrez les vis (x3).

Untitled-4 23 2016-09-19 12:20:40

Installation

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 températures : 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

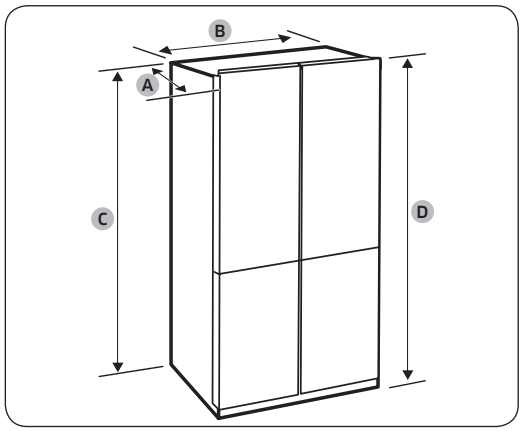
REMARQUE

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.

Untitled-4 24 2016-09-19 12:20:41

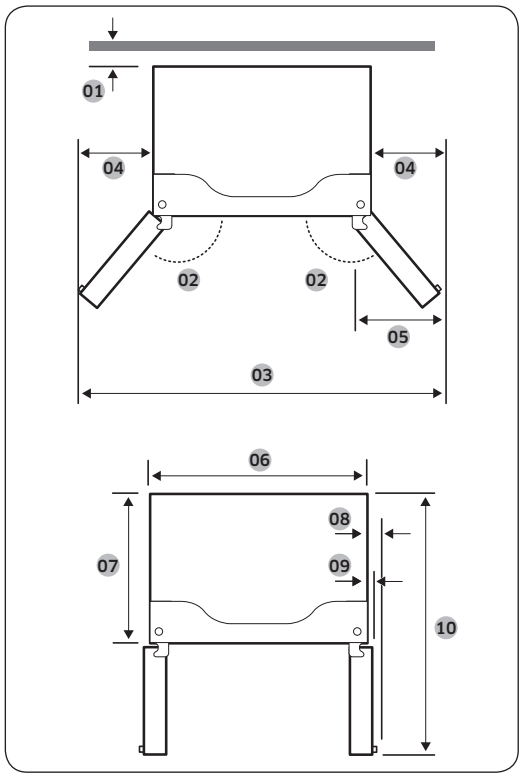
Espace

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



Profondeur « A »	908
Largeur « B »	908
Hauteur « C »	1797
Hauteur totale « D »	1825

(Unité : mm)



01 50 mm
02 125°
03 1515 mm
04 303 mm
05 305,5 mm
06 908 mm
07 785 mm
08 72,3 mm
09 43 mm
10 1258 mm

REMARQUE

Les mesures fournies dans le tableau ci-dessus peuvent varier en fonction de la méthode de mesure.

Untitled-4 25 2016-09-19 12:20:41

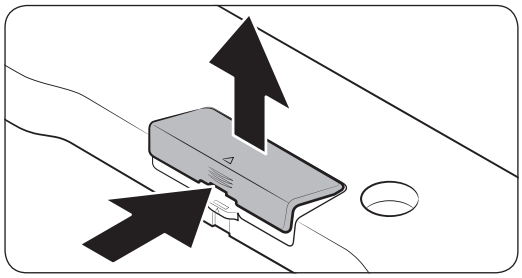
Installation

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 et suivez les informations produit relatives à la clé électronique.

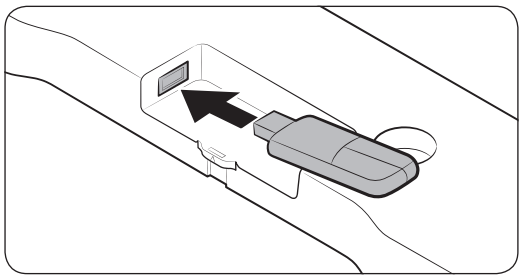
⚠ ATTENTION

- 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 domestiques. Toute autre clé électronique peut provoquer une défaillance du système.

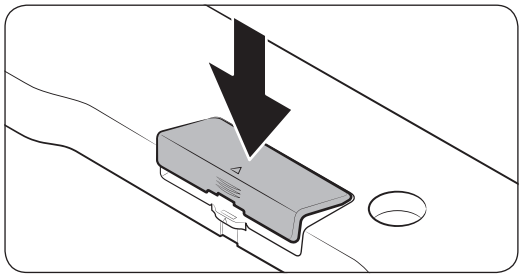


1. Appuyez pour déverrouiller la zone fléchée du cache de la clé électronique.

2. Ouvrez le cache de la clé électronique.



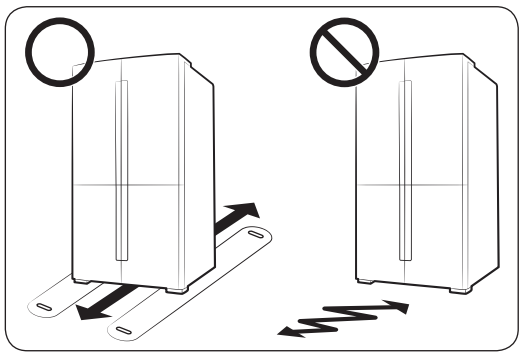
3. Insérez la clé électronique Smart Home Dongle dans le port de clé électronique dans le bon sens.



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

Untitled-4 26 2016-09-19 12:20:41

ÉTAPE 3 Sol



- La surface d'installation doit supporter le poids d'un réfrigérateur plein.
- 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.

REMARQUE

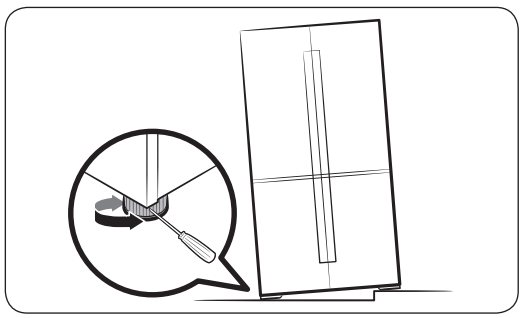
Si votre entrée ne permet pas le passage du réfrigérateur à cause de sa taille, reportez-vous à la section Retrait des portes pour passer l'entrée, dans le chapitre Installation.

ÉTAPE 4 Régler les pieds de mise à niveau

ATTENTION

- Le réfrigérateur doit être mis de niveau sur un sol plat et solide. Le non-respect de cette consigne peut entraîner l'endommagement du réfrigérateur ou des blessures corporelles.
- Pour mettre le réfrigérateur de niveau, ce dernier doit être vide. Assurez-vous qu'il ne reste aucun aliment à l'intérieur du réfrigérateur.
- Pour des raisons de sécurité, le côté avant doit être légèrement plus élevé que le côté arrière.

Le réfrigérateur peut être mis de niveau à l'aide des pieds avant. Ces derniers sont dotés d'une vis spéciale (vis de mise à niveau) destinée à la mise à niveau de l'appareil. Utilisez un tournevis à tête plate pour le mettre à niveau.

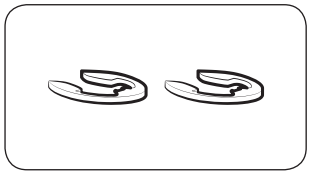


- Pour ajuster la hauteur côté gauche : Insérez un tournevis à tête plate dans la vis de mise à niveau sur le pied avant côté gauche. Faites tourner la vis de mise à niveau dans le sens horaire pour relever le réfrigérateur et dans le sens antihoraire pour l'abaisser.
- Pour ajuster la hauteur côté droit : Insérez un tournevis à tête plate dans la vis de mise à niveau sur le pied avant côté droit. Faites tourner la vis de mise à niveau dans le sens horaire pour relever le réfrigérateur et dans le sens antihoraire pour l'abaisser.

Untitled-4 27 2016-09-19 12:20:41

Installation

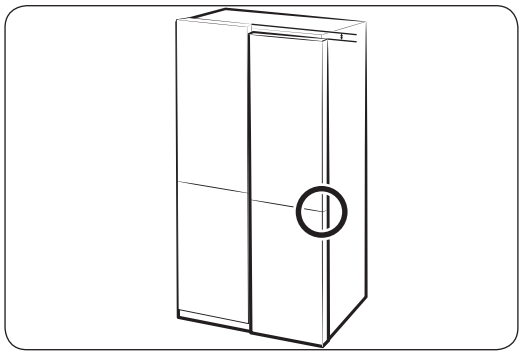
ÉTAPE 5 Ajustez la hauteur de la porte ainsi que l'intervalle des portes.



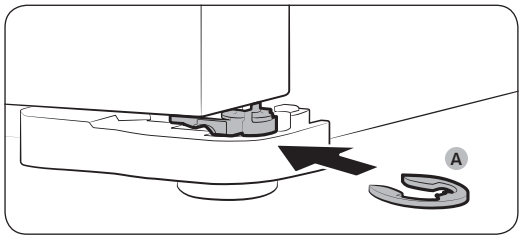
Circlip

Vous pouvez ajuster la hauteur d'une porte à l'aide des circlips fournis, disponibles dans 4 tailles différentes (1 mm, 1,5 mm, 2 mm et 2,5 mm).

Pour ajuster la hauteur d'une porte :



1. Vérifiez la différence de hauteur entre les portes, puis soulevez la porte la plus basse et maintenez-la ainsi.



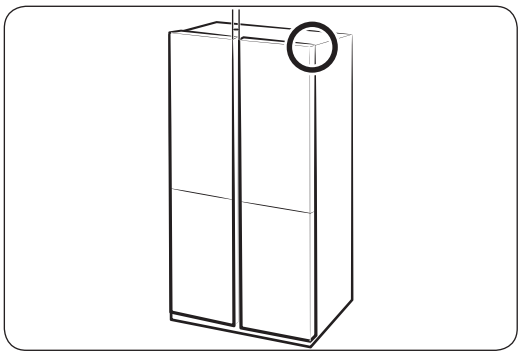
2. Insérez un **circlip (A)** de taille adaptée entre la porte et la charnière, comme indiqué.

⚠ ATTENTION

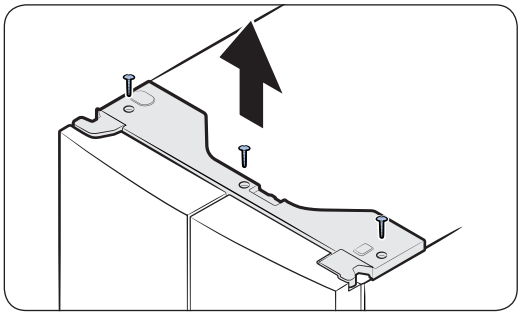
- Insérez un seul circlip pour cette opération. Si vous insérez deux circlips ou plus, ils peuvent glisser ou provoquer un bruit de frottement.
- Tenez les circlips hors de portée des enfants et conservez-les pour une utilisation ultérieure.
- Ne soulevez pas la porte excessivement. La porte peut entrer en contact avec le cache supérieur et l'endommager.

Untitled-4 28 2016-09-19 12:20:42

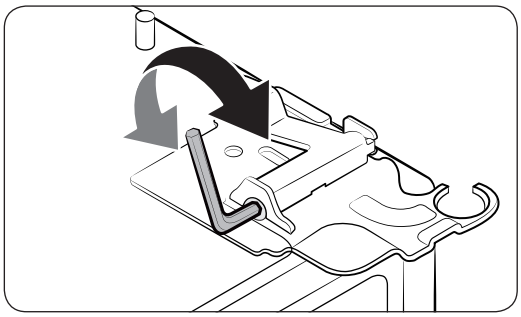
Pour corriger l'écart entre les portes



L'écart entre les portes peut être corrigé à l'aide du boulon d'écart situé sur le coin supérieur droit du réfrigérateur.



1. Après avoir fermé la porte, utilisez un **tournevis cruciforme** pour retirer les 3 vis sur le cache supérieur avec les connecteurs de câble.



2. Utilisez une **clé hexagonale** de 4 mm (non fournies) pour corriger l'écart entre les deux portes.
   - Pour agrandir l'écart, faites tourner le boulon d'écart dans le sens horaire.
   - Pour réduire l'écart, faites tourner le boulon d'écart dans le sens antihoraire.
3. Une fois la correction terminée, réinstallez le cache supérieur.

⚠ ATTENTION

Les connecteurs électriques doivent être laissés intacts pendant ce processus. Veillez à ne pas laisser traîner les connecteurs de câble au sol et à ne pas les dénuder.

Untitled-4 29 2016-09-19 12:20:42

Installation

ÉTAPE 6 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 7 Vérification finale

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

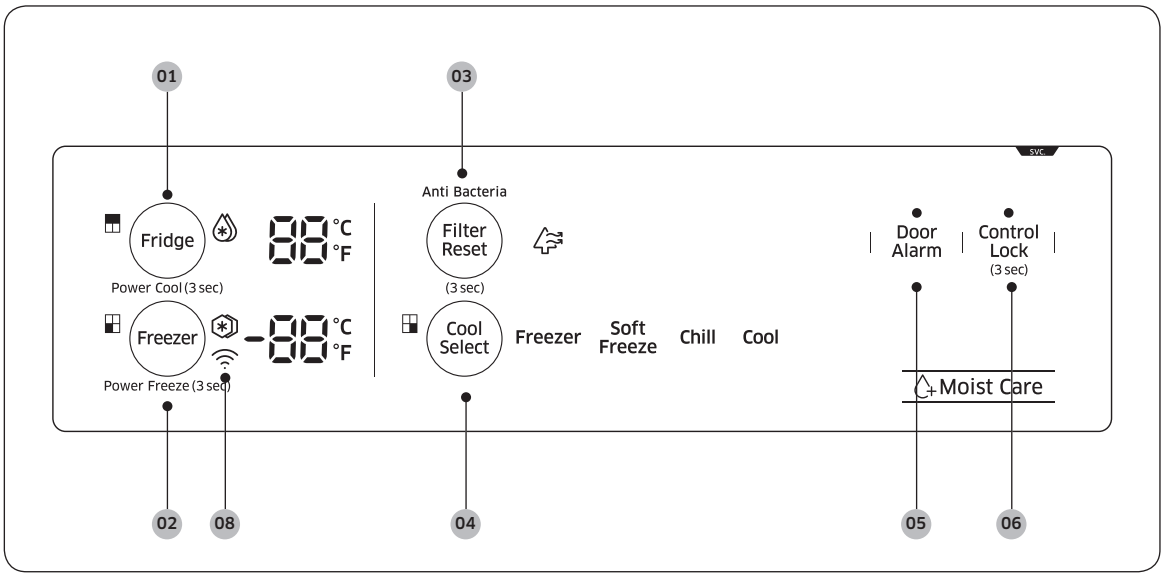
- Le réfrigérateur est branché sur une prise électrique et correctement mis à la terre.
- Le réfrigérateur est installé sur une surface plane et à une distance suffisante du mur ou de l'armoire.
- Le réfrigérateur est mis à niveau et positionné fermement au sol.
- La porte s'ouvre et se ferme sans obstacles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

Untitled-4 30 2016-09-19 12:20:42

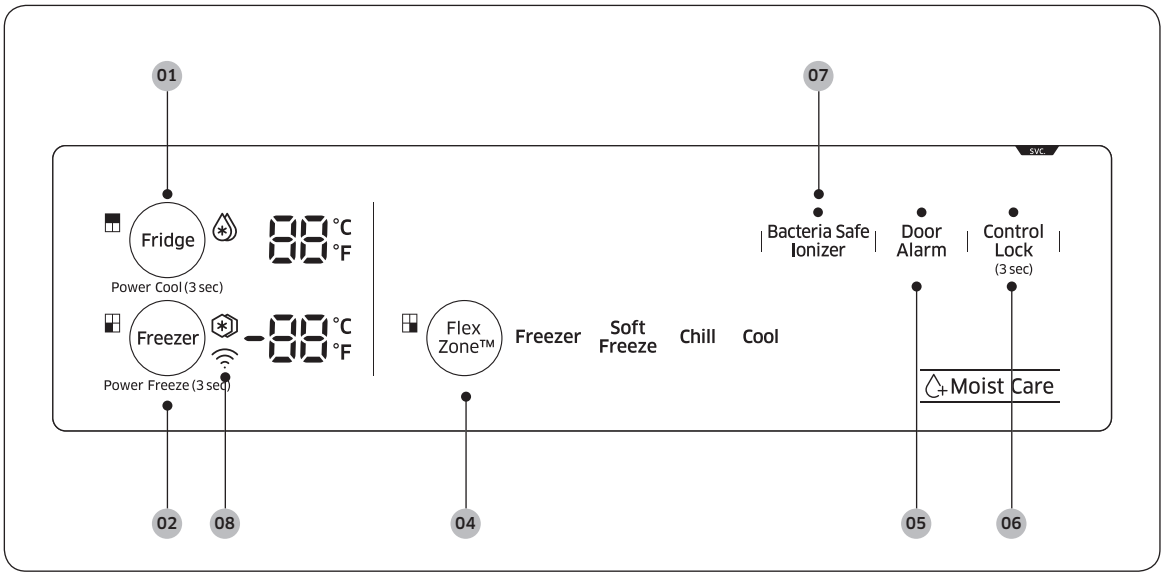
Opérations

Panneau de commande

Type 1



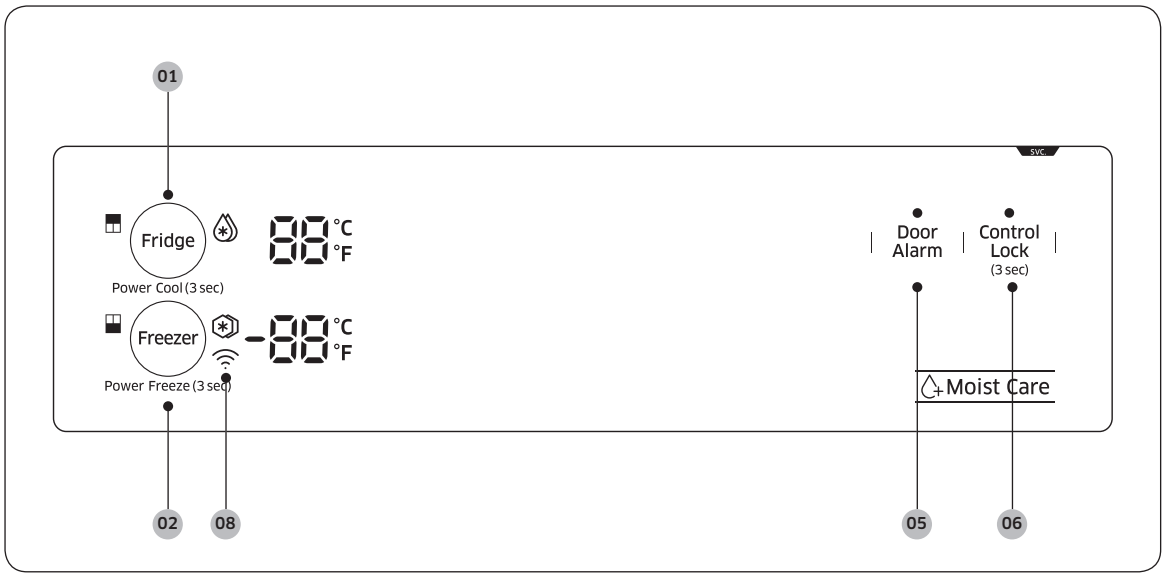
Type 2



Untitled-4 31
2016-09-19 12:20:42

Opérations

Type 3



01 Fridge (Réfrigérateur) / Power Cool (Refroidissement rapide)

02 Freezer (Congélateur) / Power Freeze (Congélation rapide)

03 Anti Bacteria Filter Reset (Réinitialisation du filtre antibactérien) *

04 Cool Select (Flex Zone™) (Température réglable (Flex Zone™)) *

05 Door Alarm (Alarme de la porte)

06 Control Lock (Verrouillage de commande)

07 Ioniseur anti-bactéries *

08 Connexion au réseau

* modèles applicables uniquement

Untitled-4 32 2016-09-19 12:20:42

01 Réfrigérateur / Refroidissement rapide (3 s)

Fridge (Réfrigérateur)	Le bouton **Fridge (Réfrigérateur)** peut être utilisé pour régler la température du réfrigérateur ou pour activer/désactiver la fonction Power Cool (Refroidissement rapide). Vous pouvez ajuster manuellement la température de refroidissement pour le réfrigérateur. Le voyant de température vous informe de la température actuellement réglée ou sélectionnée. Maintenez le bouton **Fridge (Réfrigérateur)** enfoncé pour sélectionner la température de votre choix, entre 1 °C et 7 °C.
Power Cool (Refroidissement rapide)	La fonction Power Cool (Refroidissement rapide) accélère le processus de refroidissement (ventilateur à vitesse maximale). Elle vous permet de refroidir rapidement des aliments qui s'abîment vite. Elle peut aussi être utilisée après avoir laissé la porte ouverte pendant quelques temps. Le réfrigérateur fonctionne à vitesse maximale durant plusieurs heures avant de revenir à la température précédente. Maintenez **Fridge (Réfrigérateur)** enfoncé pendant 3 secondes.

02 Congélateur / Congélation rapide (3 s)

Freezer (Congélateur)	Le bouton **Freezer (Congélateur)** peut être utilisé pour régler la température du congélateur ou pour activer la fonction Power Freeze (Congélation rapide). Les températures disponibles sont comprises entre -15 °C et -23 °C.
Power Freeze (Congélation rapide)	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. • Pour activer la fonction Power Freeze (Congélation rapide), appuyez sur le bouton **Freezer (Congélateur)** pendant 3 secondes. Le voyant correspondant (❄) s'allume et le réfrigérateur accélère le processus de refroidissement pour vous. • Pour désactiver la fonction, maintenez de nouveau le bouton **Freezer (Congélateur)** enfoncé pendant 3 secondes. Le congélateur revient au réglage de température précédent. • 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. **REMARQUE** L'utilisation de la fonction Power Freeze (Congélation rapide) augmente la consommation électrique. Assurez-vous de la désactiver pour revenir à la température précédente, si vous n'avez pas besoin de cette fonction.

Untitled-4 33 2016-09-19 12:20:43

Opérations

REMARQUE

Lorsque vous changez la température sur l'écran, ce dernier affiche la température actuelle à l'intérieur du réfrigérateur, jusqu'à ce que la température atteigne la valeur que vous avez réglée. Ensuite, l'écran affiche la nouvelle température réglée. Veuillez noter qu'il faut prévoir du temps avant que le réfrigérateur atteigne la nouvelle température. Ceci est tout à fait normal. Pendant ce temps, vous ne devez pas réglez de nouveau la température.

03 Température réglable (Flex Zone™)

Avec la fonction Cool Select (Flex Zone™) (Température réglable (Flex Zone™)), vous pouvez disposez les aliments dans la Cool Select Room (Flex Zone™) (Zone Cool Select (Flex Zone™)) de façon organisée. Ce compartiment se trouve en bas à droite du réfrigérateur. Maintenez le bouton **Cool Select (Flex Zone™) (Température réglable (Flex Zone™))** enfoncé pendant 3 secondes, puis appuyez de nouveau pour parcourir les modes disponibles. Lorsque le mode désiré est sélectionné, relâchez le bouton. Vous avez le choix entre 4 modes, comme suit :

Freezer (Congélateur)	Sélectionnez **Freezer (Congélateur)** pour régler la Cool Select Room (Flex Zone™) (Zone Cool Select (Flex Zone™)) à la même température que le congélateur. Utilisez ce mode pour conserver des aliments frais surgelés.
Soft Freezing (Congélation douce)	Sélectionnez **Soft Freezing (Congélation douce)** pour régler la température de la Cool Select Room (Flex Zone™) (Zone Cool Select (Flex Zone™)) à -5 °C. Utilisez ce mode pour conserver de la viande ou du poisson frais pendant une période prolongée.
Chill (Réfrigération)	Sélectionnez **Chill (Réfrigération)** pour régler la température de la Cool Select Room (Flex Zone™) (Zone Cool Select (Flex Zone™)) à -1 °C. Utilisez ce mode pour conserver des produits frais tels que steak, poisson, bacon et fromage.
Cool (Refroidissement)	Sélectionnez **Cool (Refroidissement)** pour régler la température de la Cool Select Room (Flex Zone™) (Zone Cool Select (Flex Zone™)) à 2 °C. Utilisez ce mode pour conserver des aliments destinés à un usage général, tels que pour stocker de l'eau, du jus, des sodas et de la bière.

ATTENTION

- Lorsque vous activez ou désactivez la fonction, la viande peut rendre du sang et les aliments de l'eau à cause de la différence de température.
- Ne stockez pas de la viande ou des aliments dans la Cool Select Room (Flex Zone™) (Zone Cool Select (Flex Zone™)) avec les réglages du réfrigérateur. La viande ou les aliments pourraient s'abîmer.

Untitled-4 34 2016-09-19 12:20:43

REMARQUE

Si le bouton ne s'active pas, assurez-vous que le bouton est déverrouillé. Maintenez le bouton **Control Lock (Verrouillage de commande)** enfoncé pendant 3 secondes, jusqu'à ce que l'icône de verrouillage disparaisse. Ensuite, maintenez le bouton **Cool Select (Flex Zone™) (Température réglable (Flex Zone™))** enfoncé pendant plus de 3 secondes pour changer le mode.

04 Réinitialisation du filtre antibactérien (3 s)

- Lorsque l'icône de la fonction Réinitialisation du filtre ( ) s'allume, remplacez le filtre par un filtre neuf (vendu séparément).
- Après avoir changé le filtre, maintenez le bouton **Filter Reset (Réinitialisation du filtre)** enfoncé pendant 3 secondes pour réinitialiser le filtre.

05 Alarme de la porte

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 Alarme clignotant. Vous pouvez activer ou désactiver l'alarme en appuyant sur **Door Alarm (Alarme de la porte)**. L'alarme est activée par défaut en usine.

06 Verrouillage de commande (3 s)

Control Lock (Verrouillage de commande)	Pour éviter toute manipulation accidentelle, maintenez le bouton **Control Lock (Verrouillage de commande)** enfoncé pendant 3 secondes. 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.
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 **Control Lock (Verrouillage de commande)** 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 Control Lock (Verrouillage de commande) ne sera pas affectée par cette authentification.

07 Ioniseur anti-bactéries

Appuyez pour activer ou désactiver la fonction permettant d'éliminer les bactéries à l'intérieur du réfrigérateur.

Untitled-4 35 2016-09-19 12:20:43

Opérations

08 Connexion au réseau

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, 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 la clé électronique Smart Home Dongle 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.
- Pour configurer les paramètres du point d'accès sans fil, reportez-vous au manuel d'utilisation du point d'accès.
- Les paramètres de pare-feu de votre système réseau peuvent empêcher la connexion 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 dépannage Samsung local ou un revendeur.
- La clé électronique Smart Home Dongle prend en charge la connexion Wi-Fi 2,4 GHz avec les protocoles IEEE 802.11 b/g/n et Soft-AP.
- Les routeurs Wi-Fi sans fil non autorisés peuvent ne pas parvenir à se connecter à la clé électronique Smart Home Dongle applicable.

Untitled-4 36 2016-09-19 12:20:43

Samsung Smart Home

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).
- Dans le but d'en améliorer les performances, l'application Samsung Smart Home est soumise à modifications sans préavis ou à une interruption de prise en charge selon la politique du fabricant.

Compte Samsung

Vous devez créer votre compte Samsung pour pouvoir utiliser l'application. Si vous n'avez pas de compte Samsung, suivez les instructions affichées sur l'écran de l'application 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 le bouton **Fridge (Réfrigérateur)** pendant plus de 5 secondes jusqu'à ce que le message « AP » 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.

Untitled-4 37 2016-09-19 12:20:43

Opérations

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

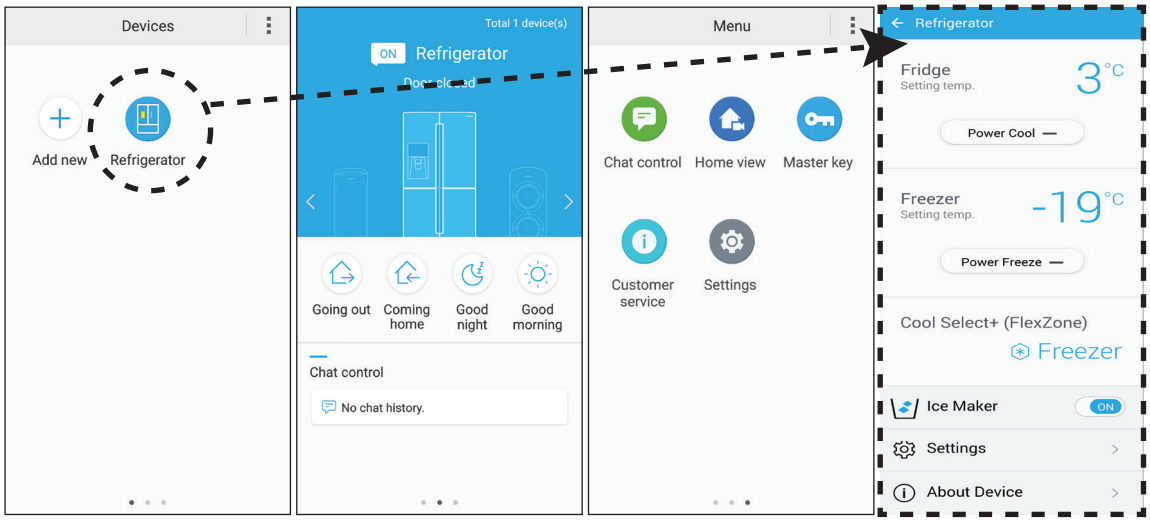
Certaines options ou certains réglages du réfrigérateur peuvent ne pas être disponibles pour la commande à distance.

Untitled-4 38 2016-09-19 12:20:43

Fonctions clés

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

Présentation du menu



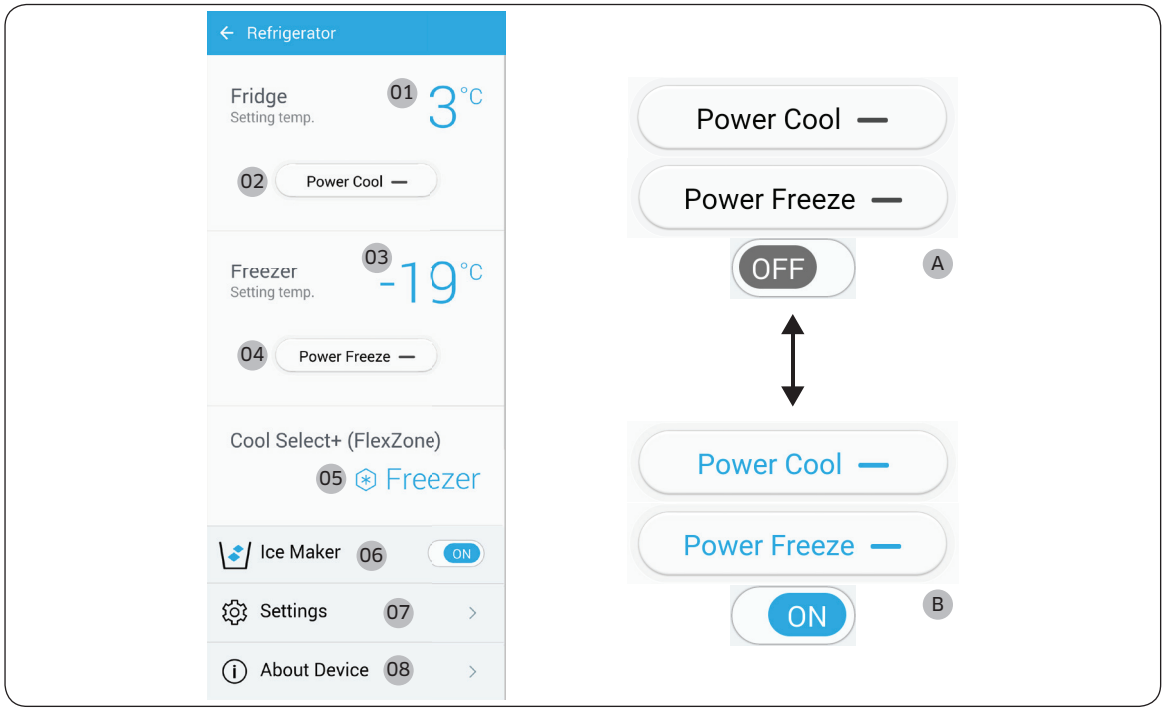
- Appuyez doucement sur **Refrigerator (Réfrigérateur)** pour ouvrir la page des réglages du réfrigérateur.
- Faites glisser rapidement votre doigt sur l'écran pour passer à la page suivante.

Chat control (Communication)	Vous pouvez contrôler vos périphériques domestiques intelligents Samsung à distance ou encore vérifier leur état de fonctionnement.
Home view (Aperçu maison) (modèles applicables uniquement)	En utilisant la caméra intégrée d'un périphérique domestique intelligent Samsung, vous pouvez surveiller votre salon. Cette fonction est disponible uniquement avec les modèles applicables.
Master key (Touches principales)	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.
Customer service (Service client)	Le manuel d'utilisation peut être téléchargé et les coordonnées de contact du service client sont également fournies.
Settings (Réglages)	Vous pouvez vérifier le périphérique connecté ainsi que les informations du logiciel (version et licences de logiciel open source), ou encore ajouter des périphériques et sélectionner un pays. Vous pouvez simuler le fonctionnement du périphérique actuel à des fins de démonstration.

Untitled-4 39 2016-09-19 12:20:44

Opérations

Réglages du réfrigérateur

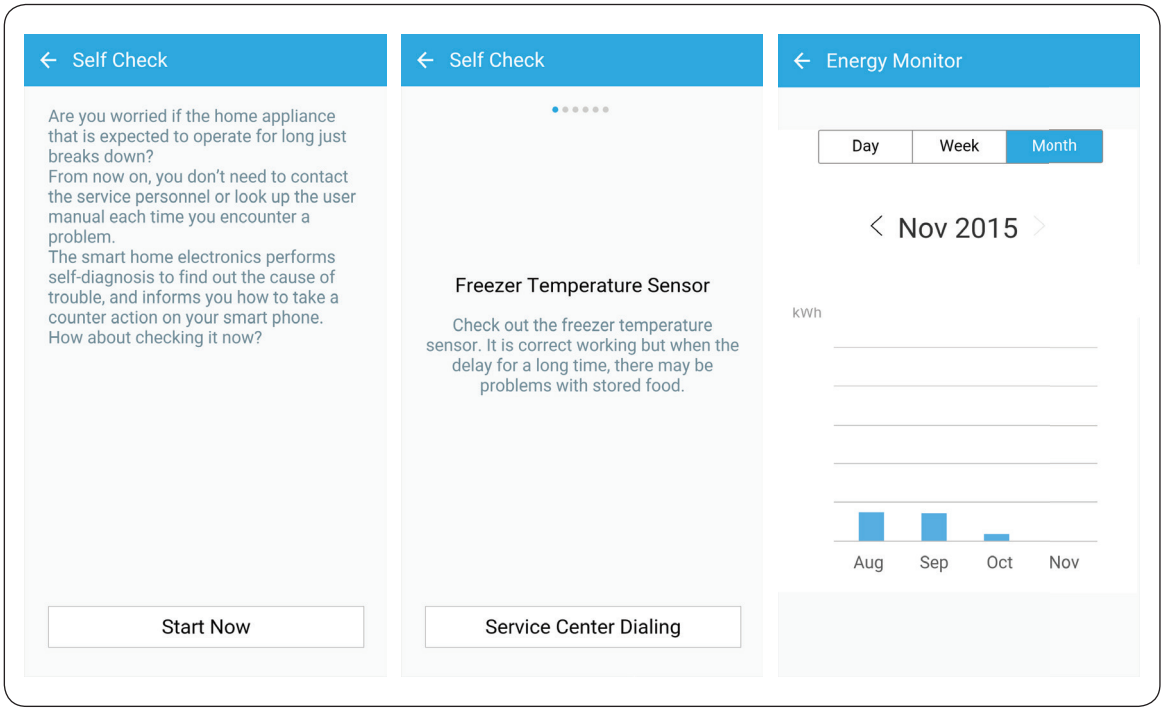


A : Désactivé (noir)

B : Activé (bleu)

Fridge (Réfrigérateur)	**01** Permet d'afficher la température actuellement réglée pour le réfrigérateur. **02** Vous pouvez activer ou désactiver la fonction Power Cool (Refroidissement rapide) et vérifier les réglages actuels.
Freezer (Congélateur)	**03** Permet d'afficher la température actuellement réglée pour le congélateur. **04** Vous pouvez activer ou désactiver la fonction Power Freeze (Congélation rapide) et vérifier les réglages actuels.
Cool Select (Température réglable)	**05** Permet d'afficher le réglage du mode actuel.
Ice Maker (Machine à glaçons) (modèles applicables uniquement)	**06** Vous pouvez activer ou désactiver la fonction Ice Maker (Machine à glaçons) et vérifiez les réglages actuels, ainsi que le statut de fabrication de glaçons.

Untitled-4 40 2016-09-19 12:20:45



Settings (Réglages)	**07** Sur l'écran Settings (Réglages), vous pouvez surveiller le statut de consommation électrique de votre réfrigérateur, dans le format de votre choix. Les formats pris en charge sont les rapports quotidiens, hebdomadaires ou mensuels de consommation électrique cumulée, couvrant au maximum les 180 derniers jours.
About Device (À propos du périphérique)	**08** Permet d'afficher 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 le réfrigérateur détecte un problème à vérifier, il affiche des informations détaillées concernant le problème. Elles peuvent être communiquées au service client.

Untitled-4 41
2016-09-19 12:20:45

Opérations

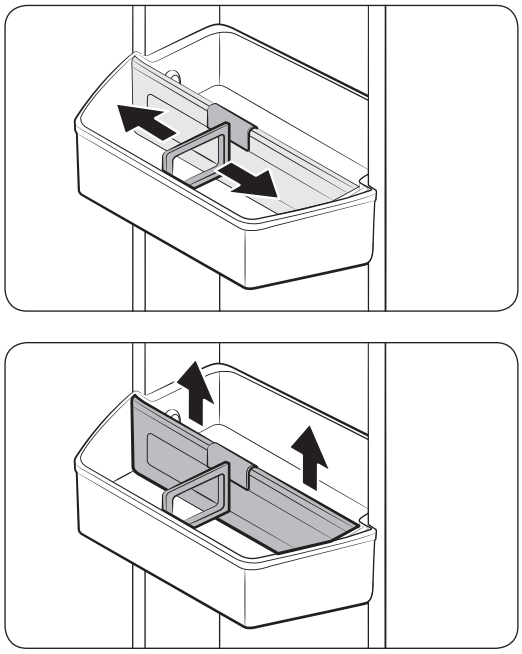
Fonctions spéciales

Le réfrigérateur est doté de fonctions pratiques pour vous.

Bac multi-usage de la porte

Ce bac amovible possède un séparateur que vous pouvez utiliser pour stocker des aliments dans des sections séparées.

Séparateur

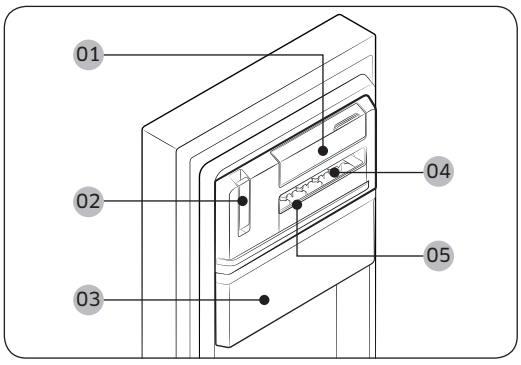


Vous pouvez utiliser le séparateur amovible pour diviser le bac en plusieurs sections.

Faites glisser le séparateur vers le gauche ou la droite pour diviser toute la section en deux, ou faites-le glisser vers l'une des deux extrémités pour utiliser toute la section du bac.

Untitled-4 42 2016-09-19 12:20:46

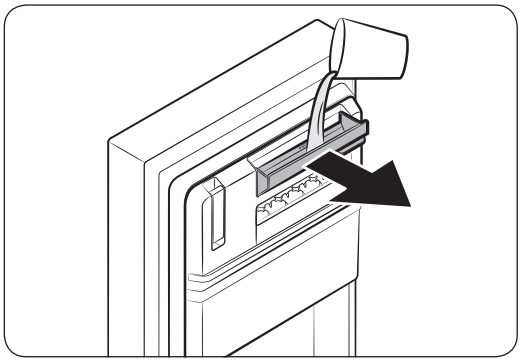
Machine à glaçons fine



01 Bac à eau
02 Levier distributeur de la machine à glaçons
03 Bac à glaçons
04 Couvercle du générateur de glaçons
05 Générateur de glaçons (à l'intérieur du couvercle)

REMARQUE

Si vous prévoyez de ne pas fabriquer de glaçons, retirez la machine à glaçons fine pour obtenir plus de place pour le stockage. Dans ce cas, vous pouvez utiliser le bac à glaçons comme bac de stockage multi-usage.



1. Tirez la poignée du bac à eau vers le haut pour l'ouvrir, puis remplissez le bac d'eau jusqu'à la ligne de niveau maximum. Fermez doucement le bac de sorte de ne pas provoquer de gouttes ou de fuites d'eau.

ATTENTION

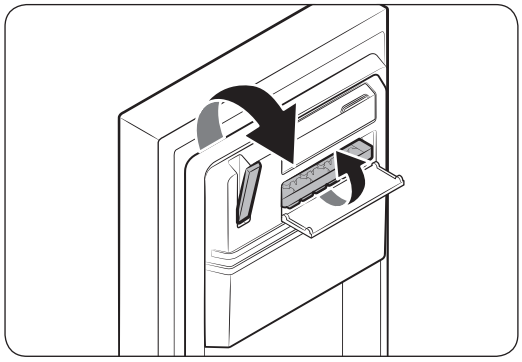
- Ne dépassez pas la ligne maximale Si vous mettez une quantité excessive d'eau, les glaçons peuvent se coincer et ne pas être correctement distribués.
- Utilisez uniquement de l'eau potable. Les autres liquides (ex : thé vert ou lait) peuvent ne pas être correctement distribués.

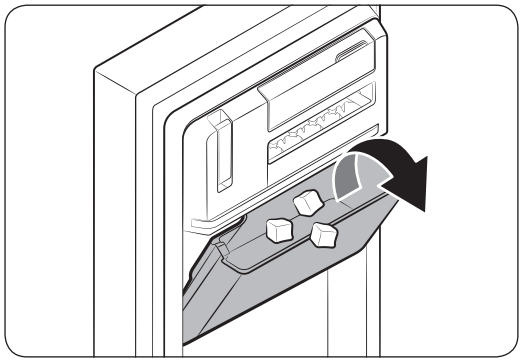
REMARQUE

- Si vous observez une fuite d'eau, ouvrez le bac à eau et vérifiez si le conduit du bac à glaçons jusqu'au générateur de glaçons n'est pas congelé. Si c'est le cas, versez de l'eau tiède dans le bac à eau jusqu'à la ligne de niveau maximal. Laissez le conduit décongeler.
- Il est recommandé de nettoyer régulièrement le conduit du bac à glaçons jusqu'au générateur de glaçons, car il est susceptible de congeler.

Untitled-4 43 2016-09-19 12:20:46

Opérations





2. Vérifiez si les glaçons gèlent complètement. Une fois que les glaçons ont complètement gelé, tirez le levier distributeur vers le haut. Ensuite, le générateur de glaçons tourne et verse des glaçons dans le bac à glaçons.

⚠ **ATTENTION**

- Ne tirez pas le levier distributeur vers le haut tant que les glaçons n'ont pas complètement congelé. Si les glaçons sont à moitié congelés, ils peuvent se coincer et endommager le bac à glaçons.

3. Pour distribuer des glaçons, inclinez le bac à glaçons vers l'avant.

⚠ **ATTENTION**

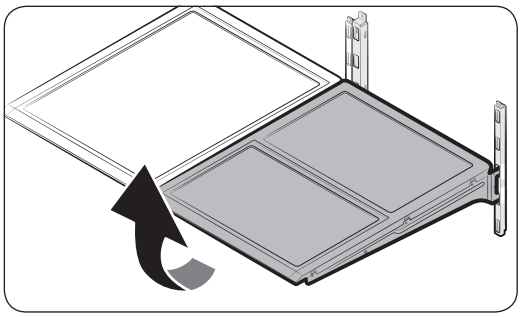
- Ne versez pas d'eau directement dans le bac à glaçons pour fabriquer des glaçons. Le bac à glaçons peut se casser.
- Ne laissez pas la porte du congélateur ouverte. Les glaçons se trouvant dans le bac à glaçons fondent et se coincent.
- En cas de panne de courant, assurez-vous de vider le bac à glaçons avant de fabriquer des glaçons.
- Utilisez uniquement de l'eau potable.

Untitled-4 44 2016-09-19 12:20:46

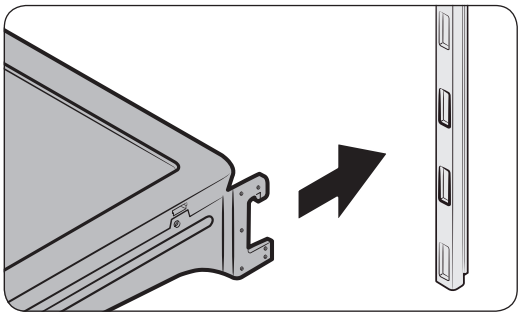
Entretien

Utilisation et entretien

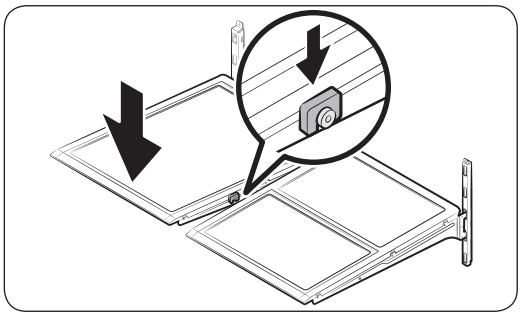
Clayettes en verre trempé (réfrigérateur)



- Pour retirer une clayette, ouvrez la porte correspondante entièrement. Tenez l'avant de la clayette, puis soulevez-la doucement et faites-la glisser pour la sortir.



- Pour réinstaller la clayette, abaissez l'arrière de la clayette et insérez-la sur les crochets pour clayette. Ensuite, abaissez l'avant de la clayette et faites-la glisser jusqu'au bout.



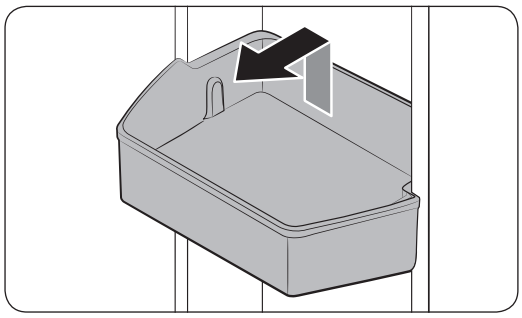
⚠ **ATTENTION**

- Les clayettes en verre trempé sont lourdes. Soyez prudent lors de leur retrait.
- La clayette doit être correctement insérée. Ne l'insérez pas à l'envers.
- Les récipients en verre peuvent rayer la surface des clayettes en verre.

Untitled-4 45 2016-09-19 12:20:47

Entretien

Bacs de la porte

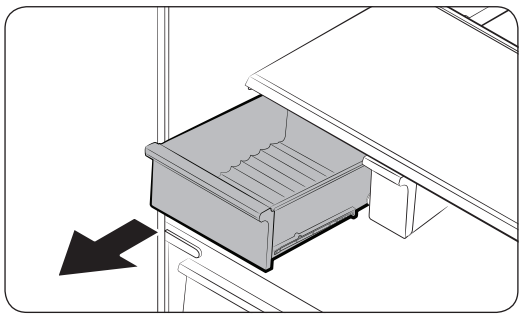


Pour retirer le bac supérieur de la porte, tenez le bac par l'avant puis soulevez-le doucement pour le retirer.

Pour le réinstaller, insérez le bac de la porte jusqu'au bout de la ligne marquée.

Tenez le bac par l'arrière à deux mains, puis appuyez vers le bas pour l'installer sur la ligne marquée.

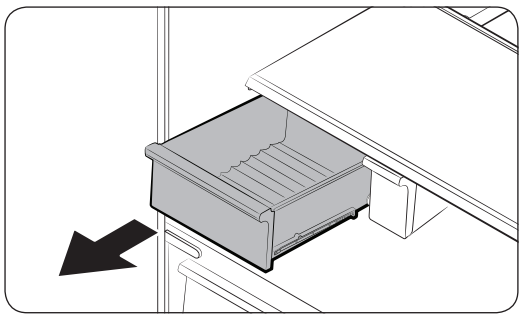
Tiroirs à fruits et légumes



Soulevez doucement l'avant du tiroir et faites-le glisser pour le retirer.

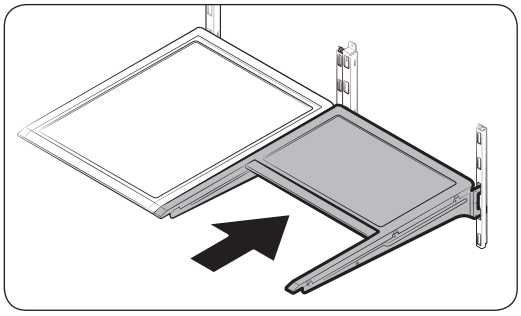
Il est recommandé de retirer les bacs de la porte avant de retirer le tiroir. Cela permet d'éviter d'endommager les bacs de la porte.

Clayette à légumes

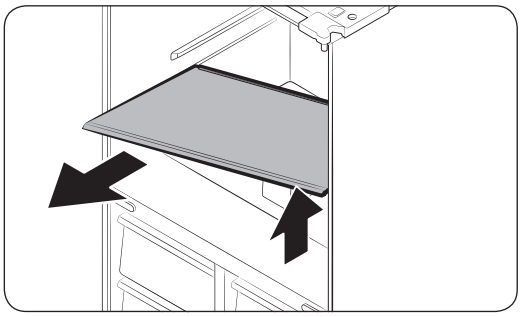


1. Faites glisser le tiroir à légumes du côté gauche vers l'extérieur.

Untitled-4 46 2016-09-19 12:20:47



2. Faites glisser la clayette pliante de droite vers l'intérieur.



3. Tout en soutenant la clayette à légumes avec une main, faites-la glisser vers l'extérieur avec l'autre main.

REMARQUE

Retirez la clayette à légumes en utilisant l'espace laissé libre après le retrait de la clayette pliante.

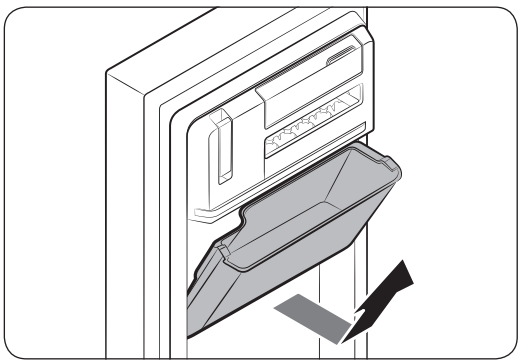
Pour la réinstaller, suivez les étapes ci-dessus en sens inverse.

Machine à glaçons fine

REMARQUE

- Démontez-la pour séparer chacun de ses composants (ex : bac à glaçons et générateur de glaçons). Ensuite, nettoyez chaque composant et utilisez un chiffon sec pour essuyer et bien sécher.
- Si vous avez nettoyé la machine à glaçons sans la démonter, la machine à glaçons peut ne pas fonctionner correctement. Si c'est le cas, faites sécher la machine à glaçons fine pendant 2 à 3 jours.

Pour retirer chaque composant

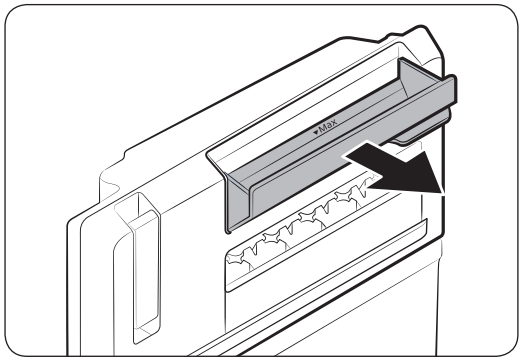


Bac à glaçons

Inclinez le bac à glaçons vers l'avant, puis soulevez-le pour le retirer.

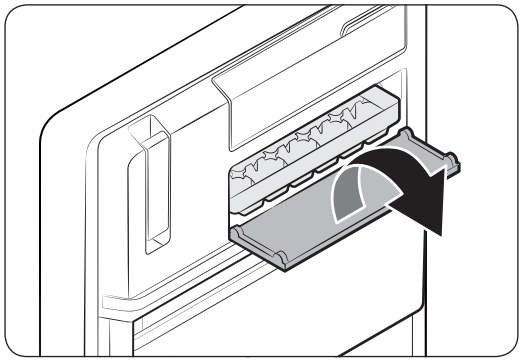
Untitled-4 47 2016-09-19 12:20:47

Entretien



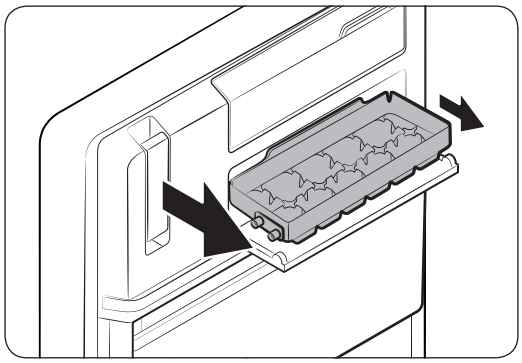
Bac à eau

Ouvrez entièrement le bac à eau puis retirez-le en tirant.



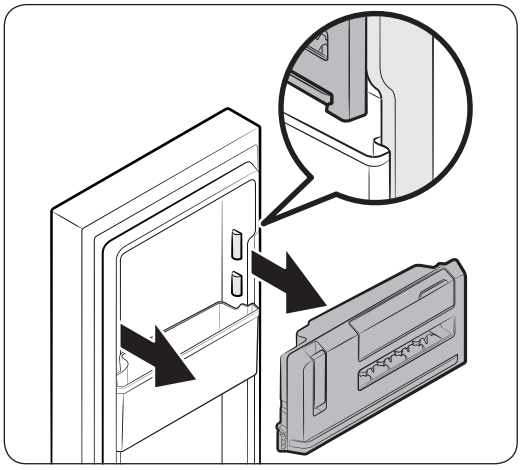
Générateur de glaçons

1. Ouvrez le couvercle du générateur de glaçons pour révéler le générateur de glaçons.



2. Sortez légèrement le côté gauche du générateur de glaçons en tirant, puis retirez l'autre côté en tirant.

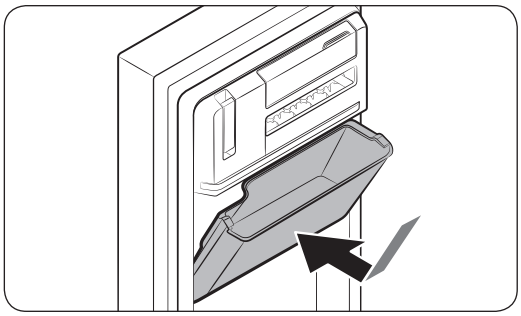
Untitled-4 48 2016-09-19 12:20:47



Machine à glaçons fine

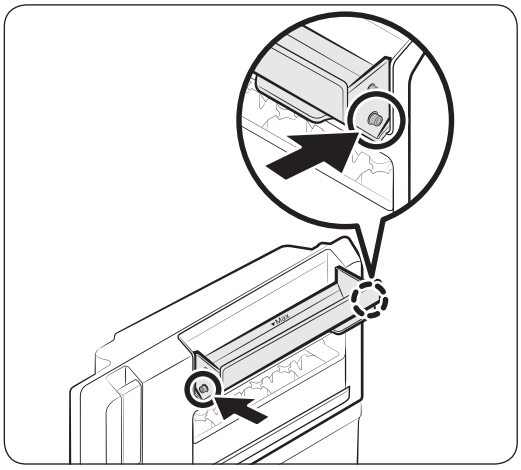
Tout en tenant la partie marquée sur l'un des côtés de la machine à glaçons fine, tirez dans le sens des flèches pour la retirer.

Réinstallation



Bac à glaçons

Insérez l'un des côtés du bac à glaçons dans le crochet correspondant sur le châssis du bac, puis poussez vers l'intérieur pour le fermer.

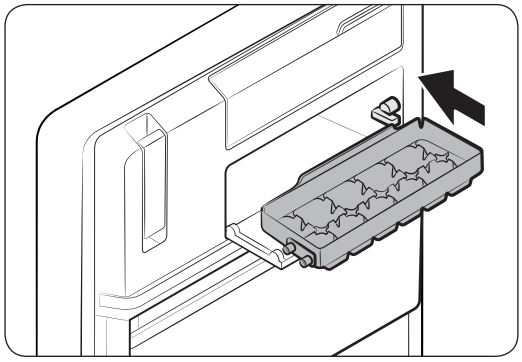


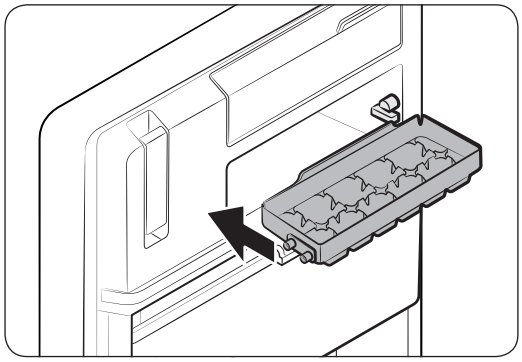
Bac à eau

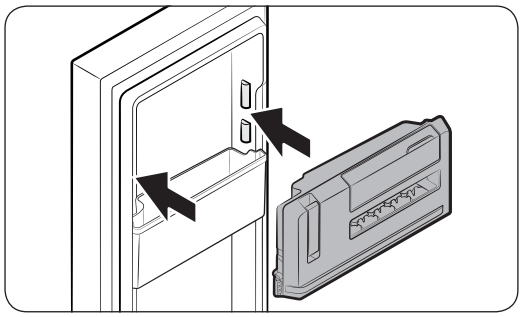
Insérez l'un des côtés du bac à eau dans le crochet correspondant sur le châssis du bac à eau. Assurez-vous de poursuivre l'insertion jusqu'à entendre un clic.

Untitled-4 49 2016-09-19 12:20:48

Entretien







Générateur de glaçons

Pour réinstaller le générateur de glaçons, il vous suffit de suivre la procédure de retrait, en sens inverse. Le générateur de glaçons ne peut être inséré que dans un seul sens. Par conséquent, assurez-vous d'insérer le générateur de glaçons dans le bon sens.

1. Insérez le côté inférieur droit du générateur de glaçons dans le crochet droit sur le châssis du générateur de glaçons.

2. Insérez le côté inférieur gauche du générateur de glaçons dans les 2 crochets sur le côté gauche du châssis. Ensuite, poussez vers l'intérieur jusqu'à entendre un clic.

Machine à glaçons fine

Insérez l'un des côtés de la machine à glaçons fine dans le crochet correspondant sur le châssis de la machine à glaçons, puis poussez vers l'intérieur jusqu'en butée.

Untitled-4 50 2016-09-19 12:20:48

Nettoyage

Intérieur et extérieur

⚠ AVERTISSEMENT

- Ne nettoyez pas le réfrigérateur avec du benzène, du diluant ou du nettoyant 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.

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.
2. Utilisez un chiffon doux non pelucheux humidifié 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.

Untitled-4 51 2016-09-19 12:20:48

Entretien

Remplacement

Ampoules LED

Pour changer les ampoules du réfrigérateur, contactez votre centre de service Samsung local.

⚠ AVERTISSEMENT

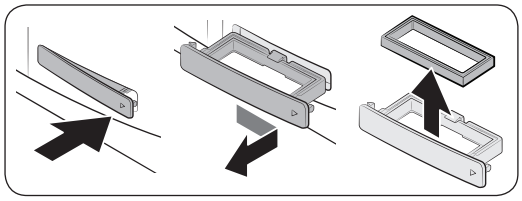
Les ampoules ne peuvent pas être remplacées par l'utilisateur. N'essayez pas de remplacer une ampoule par vous-même. Cela est susceptible de provoquer une électrocution.

Désodorisant

REMARQUE

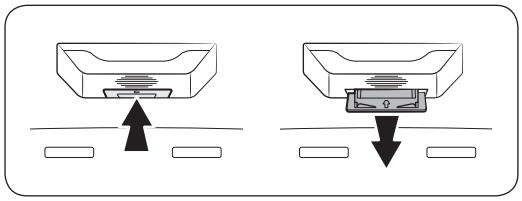
La performance du désodorisant est efficace pendant 17 mois dans des conditions normales.

TYPE 1



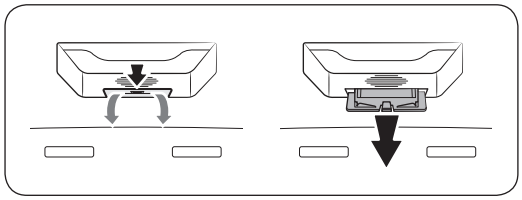
- Appuyez sur la zone marquée du couvercle du désodorisant pour le retirer.
- Retirez l'assemblage de désodorisant du couvercle, puis remplacez-le par un nouvel assemblage de désodorisant. Puis, remettez le couvercle en place.

TYPE 2



- Appuyez sur la zone signalée pour déverrouiller le cache.
- Remplacez le désodorisant par un nouveau, puis fermez le cache.

TYPE 3



- Appuyez sur la zone signalée pour déverrouiller le cache. Tout en baissant légèrement le cache, retirez le désodorisant de l'intérieur.
- Remplacez le désodorisant par un nouveau, puis fermez le cache.

Untitled-4 52 2016-09-19 12:20:49

Dépannage

Si vous rencontrez un problème avec le réfrigérateur, vérifiez d'abord les tableaux commençant ci-dessous, puis essayez les actions suggérées.

Généralités

Symptôme	Action
Le réfrigérateur ne fonctionne pas ou ne refroidit pas.	• Assurez-vous que le cordon d'alimentation est correctement branché. • Assurez-vous que la température est correctement réglée. Essayez de le régler sur une température inférieure. • 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. • 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. • 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.
Les aliments dans le réfrigérateur sont gelés.	• Vérifiez si la molette de température est réglée sur la température la plus faible. Si tel est le cas, réglez-la à une température supérieure ou à la température optimale. • Cela peut se produire si la température ambiante est trop faible. Augmentez la température. • 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 d'autres clayettes dans le réfrigérateur.
Vous entendez des bruits ou des sons inhabituels.	• Assurez-vous que le réfrigérateur est installé sur une surface stable et plane. • Assurez-vous qu'il y a suffisamment d'espace entre le réfrigérateur et les murs arrière et latéraux ou l'armoire. • Assurez-vous qu'il n'y a pas de corps étrangers (pièces de monnaie, clés, couverts, etc.) à l'intérieur ou en dessous du réfrigérateur. • Un cliquetis peut provenir de l'intérieur du réfrigérateur. Cela se produit lorsque divers accessoires se contractent ou se détendent à mesure que la température intérieure change. Ceci est tout à fait normal.

Untitled-4 53 2016-09-19 12:20:49

Dépannage

Symptôme	Action
Les coins avant et latéraux deviennent chauds et forment de la condensation.	• 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. • Assurez-vous que la porte est correctement fermée. De la condensation peut se former lorsque la porte reste ouverte pendant quelques temps. • 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.
Vous entendez un son de bouillonnement.	• Ceci est tout à fait normal. Ce son provient du réfrigérant qui circule dans le réfrigérateur.
Une mauvaise odeur provient du réfrigérateur.	• 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. • Assurez-vous que les aliments à forte odeur sont emballés de manière hermétique.
Du gel se forme sur les parois intérieures.	• Assurez-vous que les orifices de ventilation ne sont pas obstrués par des aliments ou tout autre objet, empêchant l'air de circuler librement. Pour assurer une circulation efficace de l'air, il est recommandé de disposer les aliments de manière homogène. • Assurez-vous que la porte est correctement fermée.
De la condensation ou des gouttes d'eau se forment sur ou autour du meneau vertical.	• Lorsque le réfrigérateur est en marche, de la condensation ou des gouttes d'eau peuvent se former sur ou autour du meneau vertical si l'humidité environnante est trop élevée.

Untitled-4 54 2016-09-19 12:20:49

Samsung Smart Home

Symptôme	Action
L'application « Samsung Smart Home » est introuvable sur le marché des applications.	• L'application Samsung Smart Home est disponible sur les smartphones qui disposent du système Android 4.0 (ICS) ou une version supérieure, ou du système iOS 7.0 ou une version supérieure.
L'application Samsung Smart Home ne fonctionne pas.	• L'application Samsung Smart Home est disponible sur les modèles applicables uniquement. • L'ancienne application Samsung Smart Refrigerator ne peut pas se connecter à des modèles pour Samsung Smart Home.
L'application Samsung Smart Home est installée mais n'est pas connectée à mon réfrigérateur.	• Vous devez vous connecter à votre compte Samsung pour pouvoir utiliser l'application. • Assurez-vous que votre routeur fonctionne normalement. • Assurez-vous que la clé électronique Smart Home Dongle est correctement insérée. 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.
Connexion à l'application impossible.	• Vous devez vous connecter à votre compte Samsung pour pouvoir utiliser l'application. • Si vous n'avez pas de compte Samsung, suivez les instructions affichées sur l'écran de l'application pour en créer un.
Un message d'erreur apparaît lorsque j'essaie d'enregistrer mon réfrigérateur.	• 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.
L'application Samsung Smart Home est bien connectée à mon réfrigérateur mais ne fonctionne pas.	• Quittez puis relancez l'application Samsung Smart Home, ou déconnectez et reconnectez le routeur. • Retirez la clé électronique Smart Home Dongle et réinsérez-la dans un moment.

Untitled-4 55 2016-09-19 12:20:49

SAMSUNG

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
EGYPT	08000-7267864 16580	www.samsung.com/eg/support
ALGERIA	3004	www.samsung.com/n_africa/support
IRAN	021-8255 [CE] 021-42132 [HHP]	www.samsung.com/iran/support
SAUDI ARABIA	8002473457 (800 24/7 HELP)	www.samsung.com/sa/home www.samsung.com/sa_en
PAKISTAN	0800-Samsung (72678)	www.samsung.com/pk/support
TUNISIA	80 1000 12	www.samsung.com/n_africa/support
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)	
TURKEY	444 77 11	www.samsung.com/tr/support
JORDAN	0800-22273 06 5777444	www.samsung.com/levant/support
SYRIA	962 5777444	
Lebanon	961 1484 999 1299	
Iraq	964 77 261 72220 964 75 118 92525	
MOROCCO	080 100 22 55	www.samsung.com/n_africa/support

DA68-02836X-02

Untitled-4 56 2016-09-19 12:20:49

SAMSUNG

اتصل بسامسوخ في جميع انحاء العالم

اذا لديك اي سؤال او تعليق يتعلق باجهزة سامسوخ , يرجى التواصل مع مركز سامسوخ لخدمة الزبناء

البلد	مركز الدعم	الموقع على الويب
EGYPT	08000-7267864 16580	www.samsung.com/eg/support
ALGERIA	3004	www.samsung.com/n_africa/support
IRAN	021-8255 [CE] 021-42132 [HHP]	www.samsung.com/iran/support
SAUDI ARABIA	8002473457 (800 24/7 HELP)	www.samsung.com/sa/home www.samsung.com/sa_en
PAKISTAN	0800-Samsung (72678)	www.samsung.com/pk/support
TUNISIA	80 1000 12	www.samsung.com/n_africa/support
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)	
TURKEY	444 77 11	www.samsung.com/tr/support
JORDAN	0800-22273 06 5777444	www.samsung.com/levant/support
SYRIA	962 5777444	
Lebanon	961 1484 999 1299	
Iraq	964 77 261 72220 964 75 118 92525	
MOROCCO	080 100 22 55	www.samsung.com/n_africa/support

Samsung Smart Home

الأعراض	الإجراء
لا يمكنني العثور على "Samsung Smart Home" في سوق التطبيقات.	• 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.
يتعذر تشغيل التطبيق Samsung Smart Home.	• يتوفر التطبيق Samsung Smart Home على الطُرز المحددة فقط. • لا يمكن توصيل التطبيق Samsung Smart Refrigerator القديم بطُرز Samsung Smart Home.
تم تثبيت التطبيق Samsung Smart Home ولكنه غير متصل بالثلاجة.	• يجب عليك تسجيل الدخول إلى حسابك على Samsung لاستخدام التطبيق. • تأكد من أن جهاز التوجيه يعمل بشكل طبيعي. • تأكد من إدخال دوجل Smart Home بطريقة صحيحة. 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.
لا يمكنني تسجيل الدخول إلى التطبيق.	• يجب عليك تسجيل الدخول إلى حسابك على Samsung لاستخدام التطبيق. • إذا لم يكن لديك حساب على Samsung، فاتبع الإرشادات الخاصة بالتطبيق والتي تظهر على الشاشة لإنشاء حساب.
تظهر رسالة خطأ عند محاولة تسجيل الثلاجة.	• قد يتعذر تشغيل Easy Connection بسبب المسافة بين الثلاجة ونقطة الوصول (AP) أو بسبب التداخل الكهربي الناتج من البيئة المحيطة. انتظر قليلًا، ثم أعد المحاولة.
تم توصيل التطبيق Samsung Smart Home بالثلاجة بنجاح، ولكنه لا يعمل.	• يمكنك الخروج من التطبيق Samsung Smart Home، ثم إعادة تشغيله أو فصل جهاز التوجيه، ثم إعادة توصيله. • قم بإخراج دوجل Smart Home وإعادة توصيله.

Untitled-3 51 2016-09-19 12:19:08

استكشاف المشكلات وإصلاحها

الأعراض	الإجراء
التكثُّف أو تكوُّن قطرات الماء على القضيب الرأسي أو حوله.	• أثناء تشغيل الثلاجة، قد يحدث تكثُّف أو تكوُّن لقطرات الماء على القضيب الرأسي أو حوله إذا كانت الرطوبة المحيطة عالية للغاية.

Untitled-3 50 2016-09-19 12:19:08

استكشاف المشكلات وإصلاحها

إذا واجهت مشكلة في الثلاجة، فتحقق أولًا من الجداول التي تبدأ أدناه ثم حاول القيام بالإجراءات المقترحة.

عام

الأعراض	الإجراء
الثلاجة لا تعمل أو لا تقوم بالتبريد.	• تأكد من توصيل سلك الطاقة بشكل صحيح. • تأكد من تعيين التحكم بدرجة الحرارة بشكل صحيح. حاول ضبطها على درجة حرارة أقل. • تأكد من إبعاد الثلاجة عن مصدر حرارة أو عن ضوء الشمس المباشر. قد يتسبب عدم الالتزام بإجراء ذلك في التأثير على أداء التبريد. • تأكد من وجود مسافة كافية بين الجزء الخلفي وجانبي الثلاجة وبين الحوائط أو الخزانة. قد يتسبب عدم الالتزام بإجراء ذلك في التأثير على أداء التبريد. • 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.
تجمُّد الأطعمة الموجودة في الثلاجة.	• تحقق من تعيين التحكم بدرجة الحرارة إلى درجة الحرارة الدنيا. إذا كان الأمر كذلك، قم بتغيير درجة الحرارة إلى الدرجة الأعلى أو المُثلى. • يحدث هذا إذا كانت درجة الحرارة المحيطة منخفضة للغاية. قم بتعيين درجة الحرارة للدرجة الأعلى. • تحقق مما 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.
سماع أصوات أو ضوضاء غير عادية.	• تأكد من تركيب الثلاجة على سطح مستوٍ ثابت. • تأكد من وجود مسافة كافية بين الجزء الخلفي وجانبي الثلاجة وبين الحوائط أو الخزانة. • تأكد من عدم وجود أي أجسام غريبة (عملات معدنية ومفاتيح وأدوات مائدة، وما إلى ذلك) داخل الثلاجة أو أسفلها. • قد تصدر الثلاجة صوت "تكتكة" من داخلها. يحدث ذلك عندما تتقلص الملحقات المختلفة أو تتمدد في حالة تغير درجة الحرارة داخل الثلاجة. هذا شيء عادي.
تصبح الأركان الأمامية والجانبان أكثر دفئًا ويبدأ تكون التكثف.	• 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 خللًا في النظام. • تأكد من إغلاق الباب على نحو صحيح. قد يحدث التكثُّف عند ترك الباب مفتوحًا لبعض الوقت. • قد يحدث تكثف على السطح الخارجي للثلاجة عندما تتفاعل الرطوبة الموجودة في الهواء مع السطح البارد للثلاجة.
سماع صوت فقاعات.	• هذا شيء عادي. يصدر صوت الفقاعات نتيجة لدوران الغاز المبرِّد داخل الثلاجة.
توجد رائحة كريهة بداخل الثلاجة.	• تحقق مما إذا كان هناك أطعمة فاسدة. نوصي بتنظيف الثلاجة على بشكل منتظم، وإزالة أي أطعمة فاسدة أو ترتاب في فسادها. • تأكد من تغطية الأطعمة ذات الرائحة النفاذة لكتم الرائحة.
تكون الثلج على الجوانب الداخلية.	• تأكد من عدم انسداد فتحات التهوية بالأطعمة أو أي أجسام أخرى ليسهل دوران الهواء بحرية. للسماح بدوران الهواء بفعالية، يوصى بترتيب الأطعمة على كل الجوانب. • تأكد من إغلاق الباب على نحو صحيح.

Untitled-3 49 2016-09-19 12:19:08

الصيانة

الاستبدال

مصابيح LED

لاستبدال مصابيح الثلاجة، اتصل بمركز خدمة Samsung المحلي.

⚠ تحذير

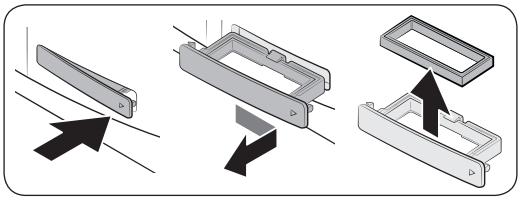
المصابيح ليست قابلة للاستخدام من قِبل المستخدم. لا تحاول استبدال المصباح بنفسك. قد يؤدي ذلك إلى حدوث صدمة كهربائية.

مزيل الروائح

ملاحظة

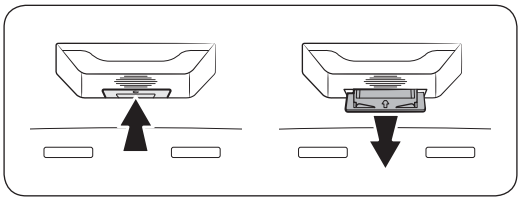
يعمل مزيل الروائح لمدة ١٧ شهرًا في الظروف العادية.

النوع ١



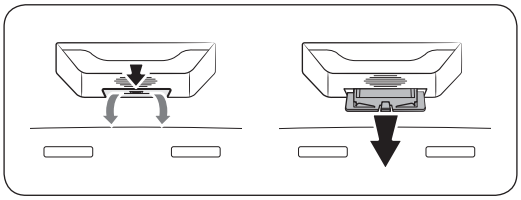
- اضغط على الجزء المحدد بغطاء مزيل الروائح لإخراجه.
- قم بإخراج قطعة مزيل الروائح من الغطاء واستبدلها بقطعة جديدة. ثم، ضع الغطاء في مكانه مرة أخرى.

النوع ٢



- اضغط على المنطقة المحددة لفتح الغطاء.
- استبدل أداة إزالة الروائح الكربهة بأخرى جديدة، ثم أغلق الغطاء.

النوع ٣



- اضغط على المنطقة المحددة لفتح الغطاء. أثناء خفض مستوى الغطاء برفق، تخلص من أداة إزالة الروائح الكربهة من الداخل.
- استبدل أداة إزالة الروائح الكربهة بأخرى جديدة، ثم أغلق الغطاء.

Untitled-3 48 2016-09-19 12:19:08

التنظيف

الجزء الداخلي والخارجي

⚠ تحذير

- لا تستخدم البنزين أو التنر أو سائل تنظيف المنزل/السيارات مثل Clorox™ 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.

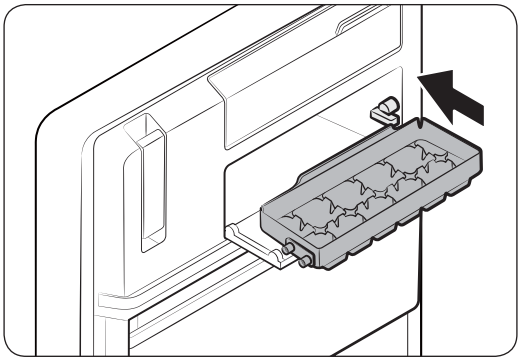
أزل جميع المواد الغريبة مثل الغبار أو المياه من أطراف قابس التيار الكهربي ونقاط التوصيل باستخدام قطعة قماش جافة على فترات منتظمة.

١. افصل سلك الطاقة.
٢. استخدم قطعة قماش ناعمة وخالية من نسالة الخيوط أو منديل ورقي رطب لتنظيف الجزء الداخلي والخارجي من الثلاجة.
٣. عند القيام بذلك، استخدم قطعة قماش جافة أو منديل ورقي للتجفيف جيدًا.
٤. قم بتوصيل سلك الكهرباء.

الصيانة

Untitled-3 47 2016-09-19 12:19:08

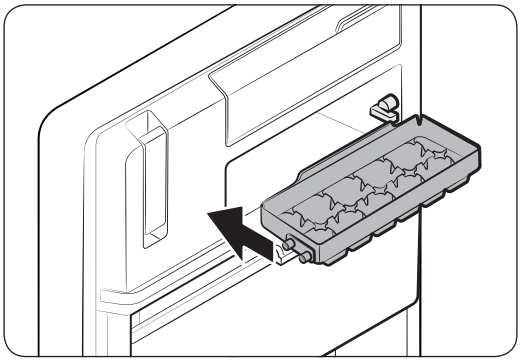
الصيانة



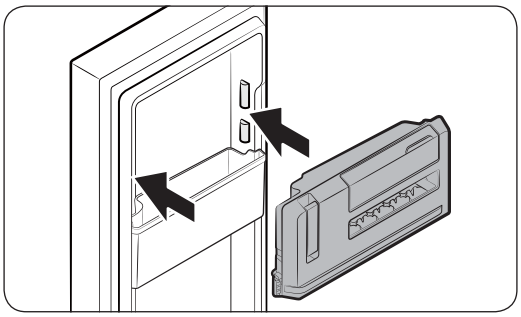
قالب الثلج

يمكنك إعادة إدخال قالب الثلج عن طريق اتباع خطوات إزالته بترتيب عكسي. تأكد من إدخال قالب الثلج في الاتجاه الصحيح لأنه لا يمكن تركيبه إلا في اتجاه واحد.

١. أدخل الجانب الأيمن السفلي من قالب الثلج في الخطاف الصحيح الموجود في تجويف قالب الثلج.



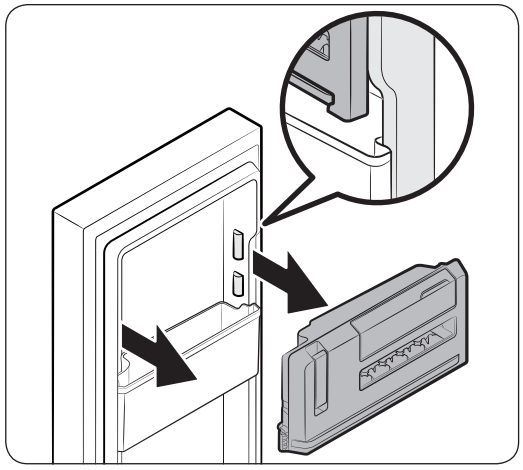
٢. أدخل الجانب الأيسر السفلي من قالب الثلج في الخطافين الموجودين في تجويف قالب الثلج. ثم ادفعه للداخل حتى تسمع صوت نقرة.



وحدة إنتاج الثلج الرفيعة

أدخل أيًا من جانبي وحدة إنتاج الثلج الرفيعة في الخطاف المقابل الموجود في تجويف وحدة إنتاج الثلج. ثم ادفعها للداخل بالكامل.

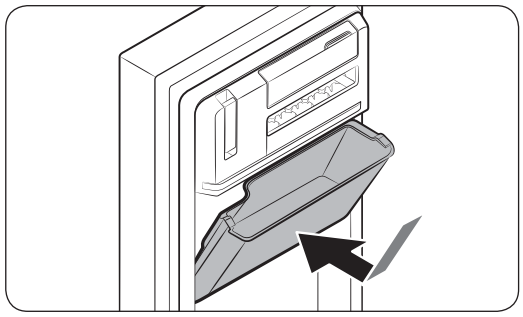
Untitled-3 46 2016-09-19 12:19:08



وحدة إنتاج الثلج الرفيعة

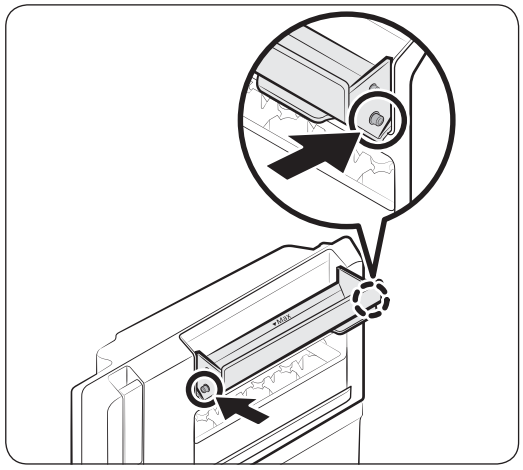
بينما تمسك المنطقة المحددة من أي جانب من جانبي وحدة إنتاج الثلج الرفيعة، اسحبها للخارج في اتجاه السهم.

إعادة التركيب



صندوق الثلج

أدخل أيًا من جانبي صندوق الثلج في الخطاف المقابل الموجود في تجويف الصندوق، ثم ادفعه للداخل لإغلاقه.

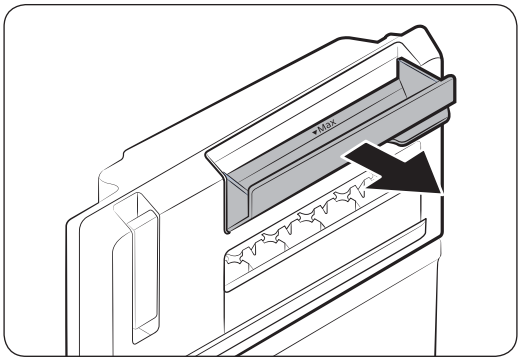


حاوية المياه

أدخل أيًا من جانبي حاوية المياه في الخطاف المقابل الموجود في تجويف حاوية المياه. تأكد من وضعه بطريقه صحيحة حتى تسمع صوت نقر.

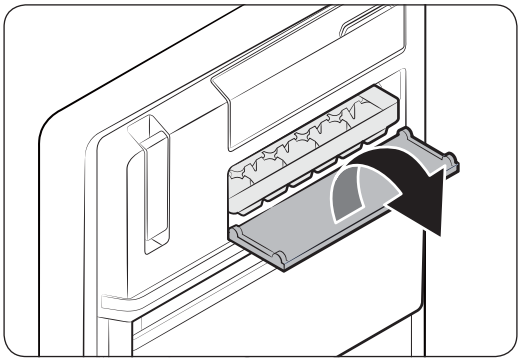
Untitled-3 45 2016-09-19 12:19:09

الصيانة



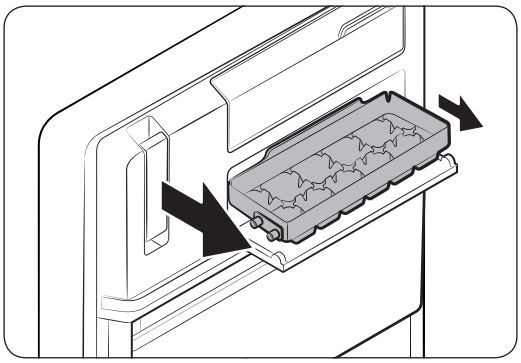
حاوية المياه

افتح حاوية المياه تمامًا، ثم اسحبها للخارج.



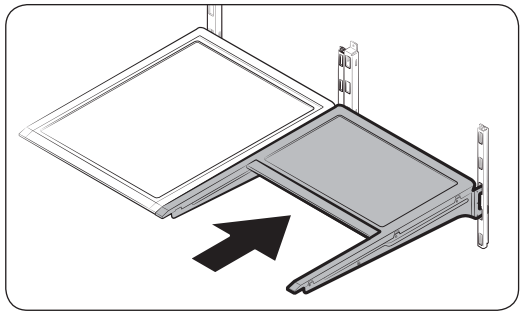
قالب الثلج

١. افتح غطاء قالب الثلج للوصول إلى قالب الثلج.

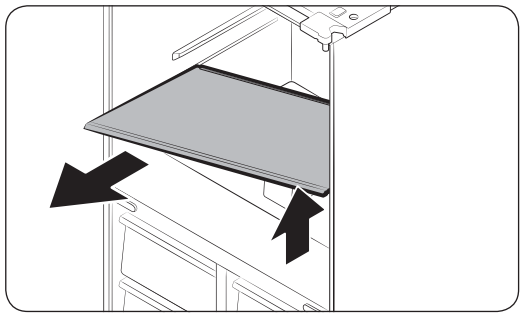


٢. اسحب الجانب الأيسر من قالب الثلج للخارج برفق، ثم اسحب الجانب الآخر لإخراجه.

Untitled-3 44 2016-09-19 12:19:09



٢. أدخِل الرف القابل للطي الأيمن.



٣. أثناء دعم رف تخزين الخضروات بيد واحدة، أخرجه باليد الأخرى.

ملاحظة

بالاستفادة من المساحة المتوفرة بعد إزالة الرف القابل للطي، أخرج رف الخضروات.

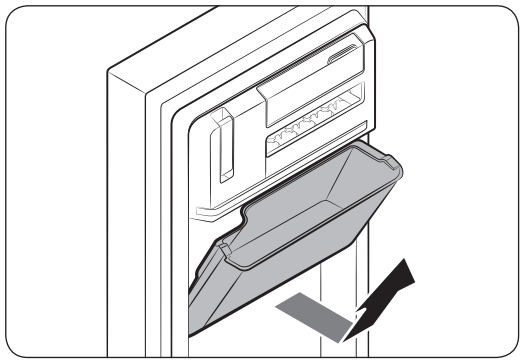
لإعادة إدخاله، اتبع الخطوات الموضحة بالأعلى بترتيب عكسي.

وحدة إنتاج الثلج الرفيعة

ملاحظة

- قم بفكه إلى أجزاء مثل صندوق الثلج وقالب الثلج. ثم نظف كل جزء على حدة، واستخدم قطعة قماش جافة لمسح الأجزاء وتجفيفها جيدًا.
- إذا قمت بتنظيف وحدة إنتاج الثلج دون فكها إلى أجزاء، فقد لا يعمل ذراع وحدة إنتاج الثلج بطريقة صحيحة. وفي هذه الحالة، اترك وحدة إنتاج الثلج الرفيعة لتجف من يومين إلى ٣ أيام.

إزالة كل جزء على حدة



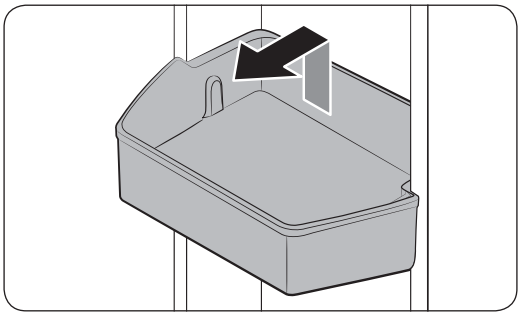
صندوق الثلج

قم بإمالة صندوق الثلج إلى الأمام، ثم ارفعه لإزالته.

Untitled-3 43 2016-09-19 12:19:09

الصيانة

أدراج الباب

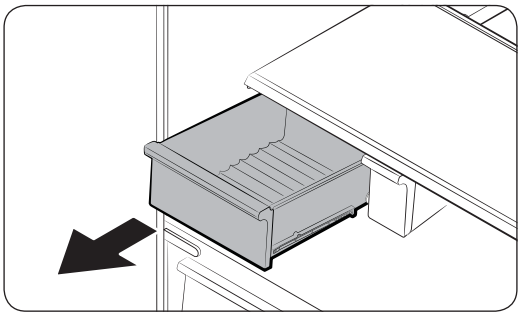


لإزالة صندوق الباب العلوي، أمسك الجوانب الأمامية للصندوق وارفعه برفق لإزالته.

لإعادة إدخاله، أدخل صندوق الباب إلى نهاية الخط المحدد.

أمسك الجزء الخلفي من صندوق الباب بكلتا اليدين، ثم اضغط عليه حتى يتناسب مع الخط المحدد.

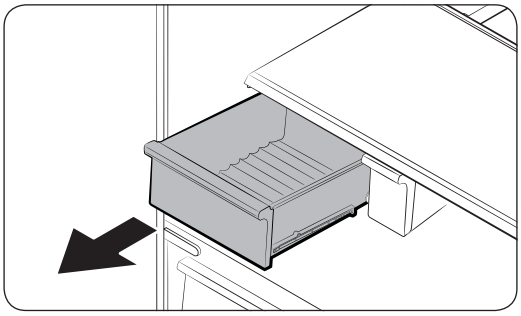
أدراج الخضروات والفواكه



ارفع الجزء الأمامي للدرج برفق واسحبه للخارج.

يُوصى بإزالة صناديق الباب قبل إزالة الدرج. وهذا لمنع تلف صناديق الباب.

رف الخضروات



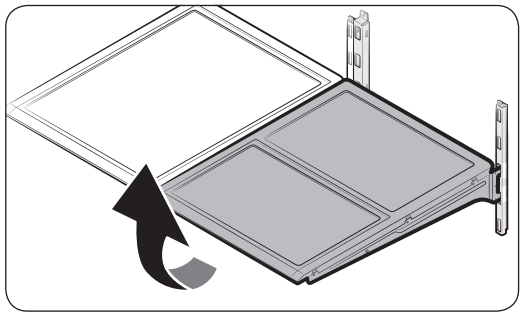
١. أخرج درج الخضروات الأيسر.

Untitled-3 42 2016-09-19 12:19:10

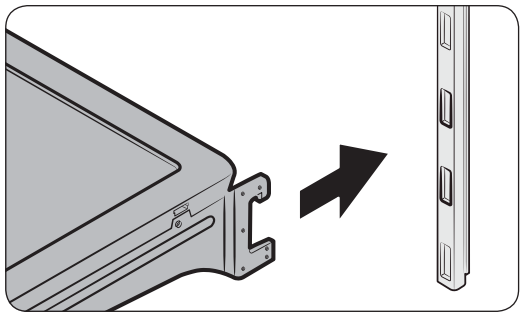
الصيانة

المعالجة والعناية

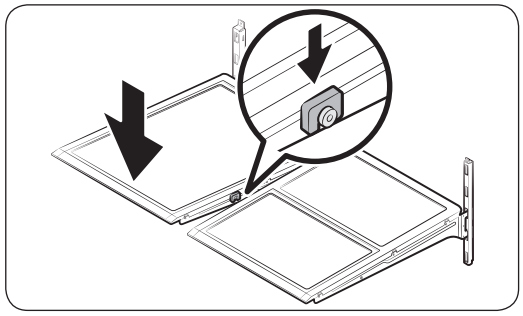
أرفف الزجاج المقوى (الثلاجة)



- لإزالة رف، قم أولاً بفتح الباب المطابق تمامًا. أمسك مقدمة الرف، ثم ارفعه برفق واسحبه للخارج.



- لإعادة إدخاله، أخفض الجزء الخلفي من الرف، ثم أدخله في خطاطيف الرف. بعد ذلك أخفض الجزء الأمامي لإدخاله بالكامل.

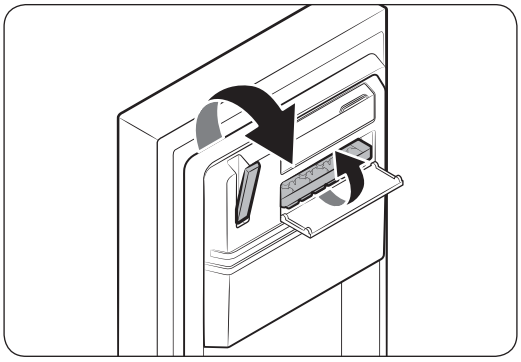


⚠ تنبيه

- أرفف الزجاج المقوى ثقيلة. توخ الحذر عند نقلها.
- يجب إدخال الرف بطريقة صحيحة، ولا تضعه مقلوبًا.
- قد تتسبب الأوعية الزجاجية في خدش أسطح الأرفف الزجاجية.

Untitled-3 41 2016-09-19 12:19:10

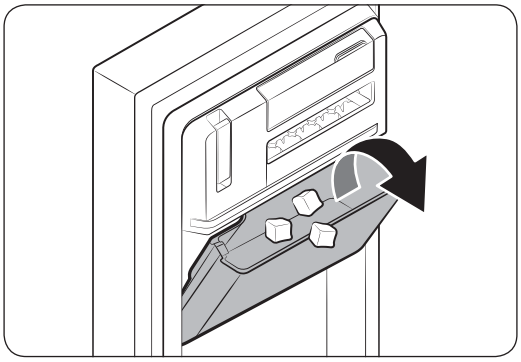
التشغيل



٢. تأكد من تجمد الثلج بالكامل. عند تجمد الثلج بالكامل، اسحب الذراع. بعد ذلك يلتف قالب الثلج ويقع الثلج في صندوق الثلج.

⚠ تنبيه

- لا تقم برفع الذراع إلا عند تجمد الثلج بالكامل. فقد ينحشر الثلج نصف المتجمد ويتلف صندوق الثلج.



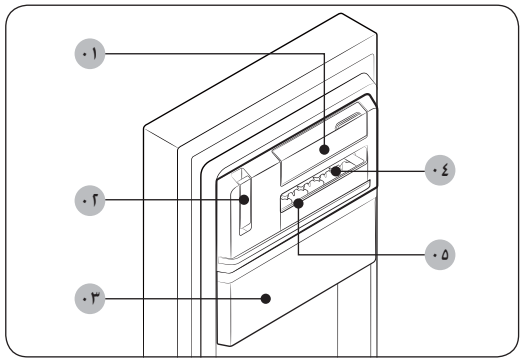
٣. للحصول على الثلج، قم بإمالة صندوق الثلج إلى الأمام.

⚠ تنبيه

- لا تقم بصب المياه مباشرة في صندوق الثلج لإنتاج الثلج. فقد ينكسر صندوق الثلج.
- لا تقم بترك باب المجمَّد مفتوحًا. فقد يذوب الثلج الموجود في صندوق الثلج وينحشر.
- في حالة انقطاع التيار الكهربائي، تأكد من إفراغ صندوق الثلج قبل إنتاج الثلج.
- استخدم مياه صالحة للشرب فقط.

Untitled-3 40 2016-09-19 12:19:10

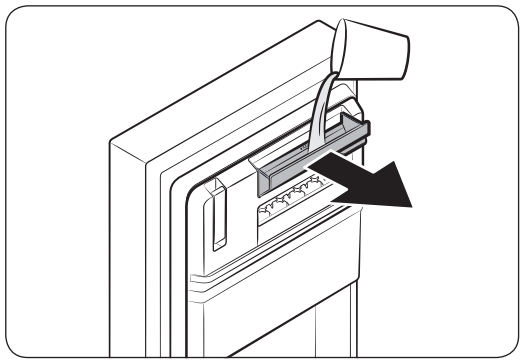
وحدة إنتاج الثلج الرفيعة



٠١ حاوية المياه
٠٢ ذراع وحدة إنتاج الثلج
٠٣ صندوق الثلج
٠٤ غطاء قالب الثلج
٠٥ قالب الثلج (داخل الغطاء)

ملاحظة

إذا لم تكن تريد إنتاج الثلج، فقم بإزالة وحدة إنتاج الثلج الرفيعة لتوفير مساحة أكبر للتخزين. وفي هذه الحالة، يمكنك استخدام صندوق الثلج كحاوية تخزين متعددة الاستخدامات.



١. اسحب مقبض حاوية المياه لفتحها، ثم قم بملء الحاوية بالماء حتى تصل إلى خط الحد الأقصى. أغلق الحاوية برفق كي لا يتسرب الماء.

⚠ تنبيه

- لا تتجاوز خط الحد الأقصى. حيث يتسبب الماء الزائد في انحشار الثلج وعدم توزيعه بشكل جيد.
- استخدم مياه صالحة للشرب فقط. فقد لا تتوزع السوائل الأخرى مثل الشاي الأخضر واللبن بشكل جيد.

ملاحظة

- في حالة تسرب المياه، افتح حاوية المياه وتأكد من عدم تجمد الممر من حاوية الثلج إلى قالب الثلج. وإذا حدث ذلك، فقم بصب مياه فاترة في حاوية المياه حتى خط الحد الأقصى. ودع الثلج الموجود على الممر يذوب.
- يُنصح بتنظيف الممر من حاوية الثلج إلى قالب الثلج بصفة دورية حيث إنه من المحتمل أن يتجمد.

Untitled-3 39 2016-09-19 12:19:11

التشغيل

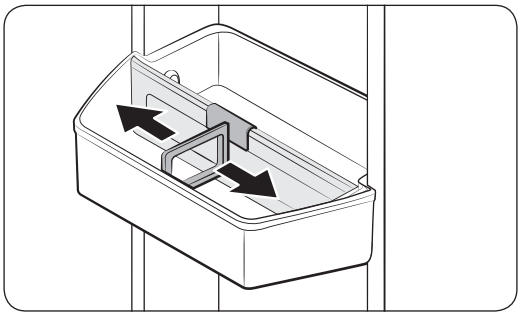
الميزات الخاصة

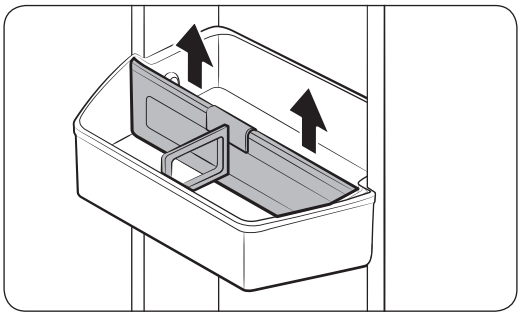
تحتوي الثلاجة على ميزات تناسب احتياجاتك.

صندوق الباب متعدد الاستخدامات

يحتوي هذا الصندوق، الذي يمكن فصله، على فاصل يمكنك استخدامه لتخزين الطعام في أقسام منفصلة.

الفاصل

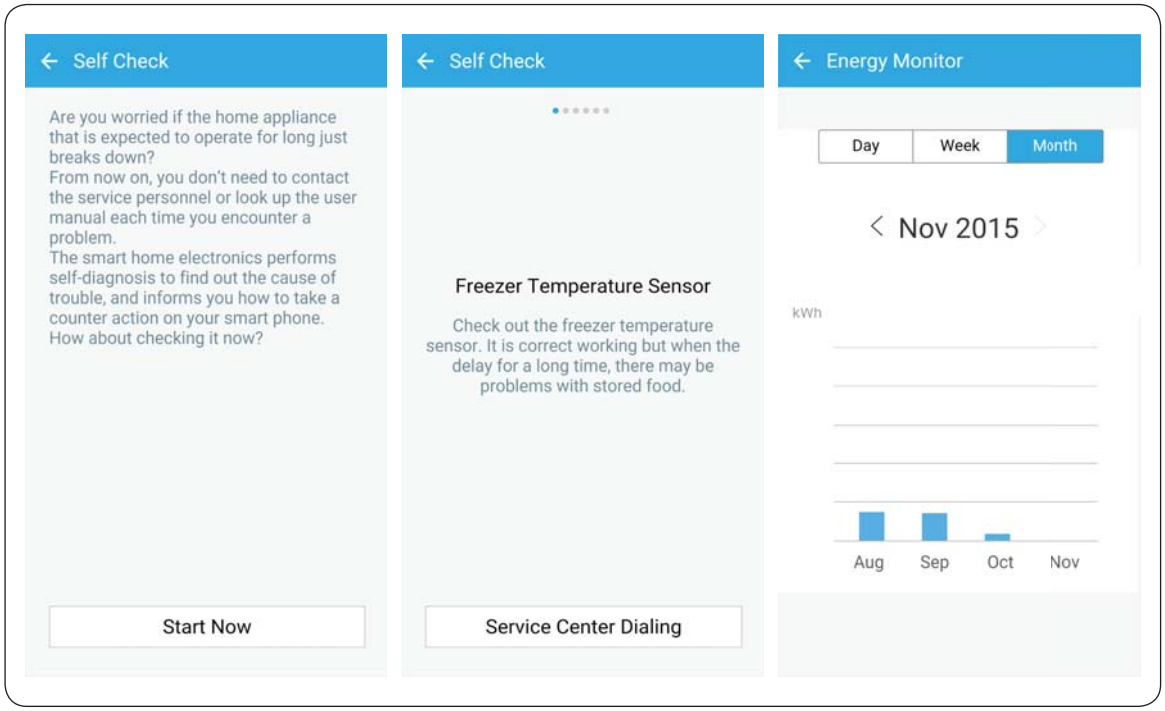




يمكنك استخدام الفاصل الذي يمكن فكه لتقسيم الصندوق إلى قسمين.

حرك الفاصل إلى اليمين أو اليسار لتقسيم الصندوق إلى قسمين أو حركه إلى نهاية أحد الجانبين لتستخدم مساحة الصندوق كاملة.

Untitled-3 38 2016-09-19 12:19:11

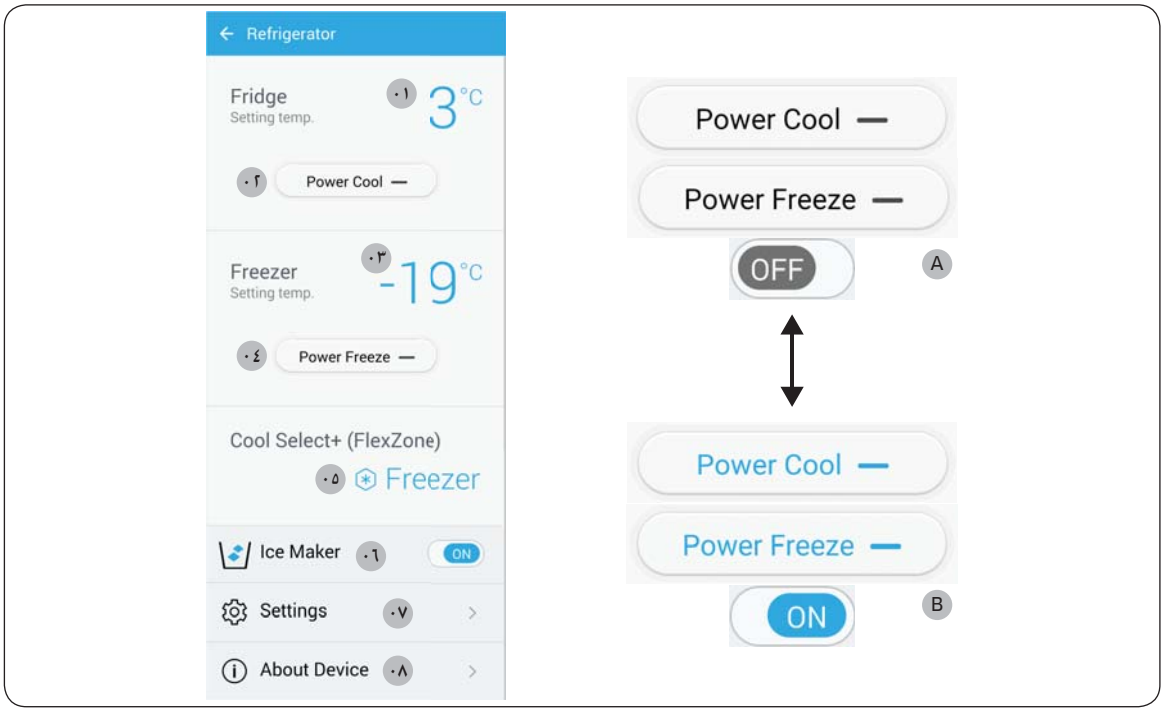


Settings (الإعدادات)	٠٧ من شاشة الإعدادات، يمكنك مراقبة حالة استخدام الطاقة للثلاجة بتنسيق جديد. توفر النسق المدعومة تقارير استهلاك طاقة تراكمية يومية أو أسبوعية أو شهرية تغطي بحد أقصى ١٨٠ يومًا.
About Device (نبذة عن الجهاز)	٠٨ يمكن عرض معلومات حول المنتج، بما في ذلك الإصدار الحالي والبرنامج التعليمي و"الفحص الذاتي" و"مكتب المساعدة". يمكن تنزيل دليل المستخدم. كما تتوفر معلومات الاتصال لدعم العملاء. **Self Check (الفحص الذاتي)** عند الرجوع إلى "الفحص الذاتي"، يمكنك التحقق من نتائج فحص الثلاجة. في حالة اكتشاف الثلاجة مشكلة ما يجب فحصها، تعرض معلومات تفصيلية حول المشكلة حتى يمكن استخدامها مع خدمة العملاء.

Untitled-3 37 2016-09-19 12:19:11

التشغيل

إعدادات الثلاجة



A: معطّلة (باللون الأسود)

B : ممكّنة (باللون الأزرق)

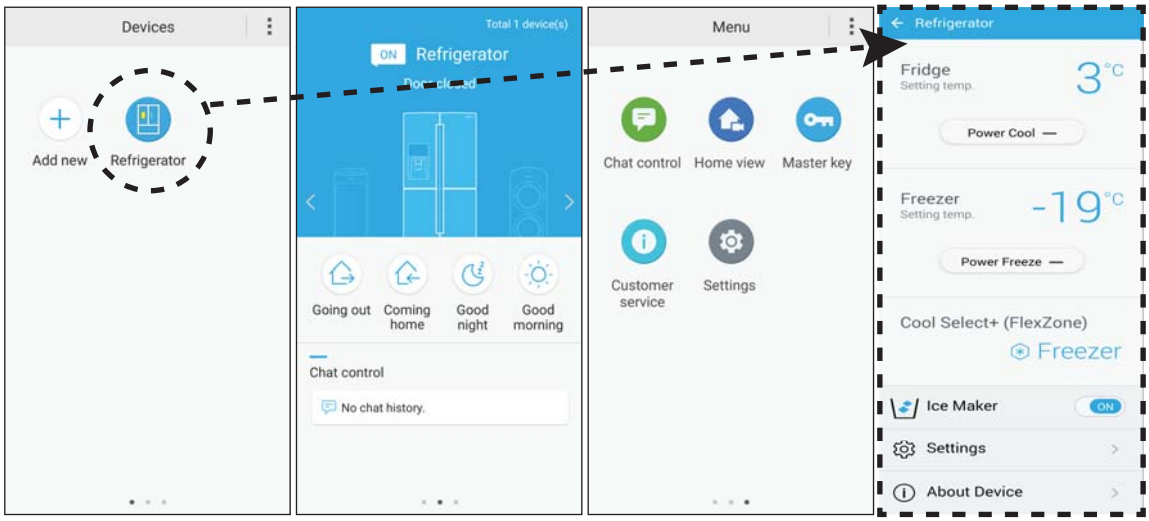
Fridge (الثلاجة)	٠١ يمكن من هنا عرض درجة حرارة الثلاجة الحالية. ٠٢ يمكنك من هنا تشغيل الوظيفة Power Cool (تبريد فائق) أو إيقاف تشغيلها. والتحقق من الإعدادات الحالية.
Freezer (المجمّد)	٠٣ يمكن من هنا عرض درجة حرارة المجمّد الحالية. ٠٤ يمكنك من هنا تشغيل الوظيفة Power Freeze (تجميد فائق) أو إيقاف تشغيلها. والتحقق من الإعدادات الحالية.
Cool Select (FlexZone) (تحديد التبريد (المنطقة المرنة))	٠٥ يمكن عرض إعداد الوضع الحالي.
Ice Maker (وحدة إنتاج الثلج) (طُرز محددة فقط)	٠٦ يمكنك من هنا تشغيل Ice Maker (وحدة إنتاج الثلج) أو إيقاف تشغيلها. والتحقق من الإعدادات الحالية وحالة إنتاج الثلج.

Untitled-3 36 2016-09-19 12:19:12

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.

Chat control (التحكم في الدردشة)	يمكنك التحكم في أجهزة Samsung المنزلية الذكية عن بُعد. أو التحقق من حالة التشغيل.
Home view (العرض المنزلي) (الطُرز المحددة فقط)	عند استخدام الكاميرا المضمّنة الخاصة بأجهزة Samsung المنزلية الذكية، يمكنك مراقبة غرفة المعيشة. ويتوفر ذلك في الطُرز المحددة فقط.
Master key (المفتاح الرئيسي)	تم تصميم المفتاح الرئيسي خصيصًا للتحكم في نظام القفل فيما يتعلق بأنشطة المستخدم المتنوعة، مثل الخروج من المنزل والعودة إليه والذهاب للنوم ليلاً والاستيقاظ صباحًا. ويتوفر ذلك في الطُرز المحددة فقط.
Customer service (خدمة العملاء)	يمكن تنزيل دليل المستخدم، كما تتوفر معلومات الاتصال لدعم العملاء.
Settings (الإعدادات)	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.

Untitled-3 35 2016-09-19 12:19:12

التشغيل

Samsung Smart Home

التركيب

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 ٤,٠ ((ICS أو الإصدار الأحدث أو نظام التشغيل iOS ٧,٠ أو الإصدار الأحدث، ولكنه مطوّر خصيصًا لهواتف Samsung الذكية (سلسلة هواتف Galaxy S وGalaxy Note).
- للحصول على أداء أفضل، يكون التطبيق Samsung Smart Home عرضة للتغيير دون الحاجة إلى الإشعار أو إيقاف الدعم وفقًا لسياسة الشركة المصنِّعة.

حساب على Samsung

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

بدء الاستخدام

١. أدخل دونجل Smart Home المتوفر في المنفذ المطابق للثلاجة.

٢. 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.

٣. قم بالدخول إلى **Devices (الجهاز)** > الأيقونة +، ثم انقر على **Refrigerator (الثلاجة)**.

٤. اتبع الإرشادات التي تظهر على الشاشة لإدخال المعلومات اللازمة المتعلقة بجهاز التوجيه، ثم اضغط على الزر **Next (التالي)**.

٥. اضغط مع الاستمرار لأكثر من ٥ ثوانٍ على الزر **Fridge (المجمّد)** حتى تظهر رسالة "AP" (نقطة الوصول) على الشاشة. سيتم تسجيل الثلاجة على التطبيق.

٦. عند إكمال تسجيل الجهاز، سيظهر رمز الثلاجة بالتطبيق Samsung Smart Home.

٧. اضغط على رمز الثلاجة لفتح صفحة الثلاجة.

٨. 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 الإعلامات 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.

Untitled-3 34 2016-09-19 12:19:13

٠٦ قفل التحكم (٣ ثوانٍ)

Control Lock (قفل التحكم)	لمنع الاستخدام العرضي، اضغط مع الاستمرار على **Control Lock (قفل التحكم)** لمدة ٣ ثوانٍ. وسيتم تعطيل جميع عناصر التحكم عند تشغيل المؤشر ( ). لإلغاء التنشيط، اضغط مع الاستمرار مرة أخرى لمدة ٣ ثوانٍ. وسيتم تمكين عناصر التحكم كالمعتاد.
Device authentication (مصادقة الجهاز)	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 **Control Lock (قفل التحكم)** لمدة ٥ ثوانٍ. تعرض لوحة درجة الحرارة "**on (تشغيل)**" لمدة ٥ ثوانٍ قبل المتابعة بإجراء المصادقة. يُرجى ملاحظة أن وظيفة Control Lock (قفل التحكم) لن تتأثر بهذه المصادقة.

٠٧ مؤين الحماية من البكتيريا

اضغط على هذا الزر لتشغيل وظيفة القضاء على البكتيريا في الثلاجة أو إلغاء تشغيلها.

٠٨ اتصال الشبكة

يمكنك استخدام دونجل Smart Home الاختياري (يُباع منفصلاً) للتحكم في الثلاجة ومراقبتها من خلال التطبيق Samsung Smart Home. للمزيد من المعلومات، 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 يفشل دونجل Smart Home في الاتصال بالإنترنت. وفي حالة حدوث ذلك، يُرجى الاتصال بموفر خدمة الإنترنت لتقديم المساعدة التقنية.
- لتكوين إعدادات نقطة الوصول اللاسلكي (AP)، راجع دليل المستخدم الخاص بنقطة الوصول.
- قد تمنع إعدادات جدار الحماية الخاص بنظام الشبكة 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.
- يدعم دونجل Smart Home شبكة Wi-Fi بسرعة ٢,٤ غيغاهرتز مزوّدة ببروتوكولات IEEE ٨٠٢,١١ b/g/n وSoft-AP.
- قد يتعذر على أجهزة التوجيه اللاسلكية Wi-Fi غير المصرح بها الاتصال بدونجل Smart Home المحدد.

Untitled-3 33 2016-09-19 12:19:13

التشغيل

٠٣ اختيار نوع التبريد (المنطقة المرنة)

باستخدام وظيفة Cool Select (اختيار نوع التبريد) (™Flex Zone (المنطقة المرنة))، يمكنك ترتيب الأطعمة في Cool Select Room (درج التبريد المميز) (™Flex Zone (المنطقة المرنة)) بطريقة منظمة، وهو موجود في الجزء السفلي الأيمن من الثلاجة. اضغط مع الاستمرار على الزر **Cool Select (اختيار نوع التبريد) (™Flex Zone (المنطقة المرنة))** لمدة ٣ ثوانٍ، ثم اضغط للتبديل بين الأوضاع. عند تحديد الوضع الذي تريده، حرر الزر. تتوفر الأربعة أوضاع التالية في الثلاجة:

Freezer (المجمّد)	حدد **Freezer (المجمّد)** لضبط Cool Select Room (درج التبريد المميز) (™Flex Zone (المنطقة المرنة)) على نفس درجة حرارة المجمّد. استخدم هذا الوضع لجعل الأطعمة المجمدة طازجة.
Soft Freezing (تجميد عادي)	حدد **Soft Freezing (تجميد عادي)** لضبط Cool Select Room (درج التبريد المميز) (™Flex Zone (المنطقة المرنة)) على ٥ درجات مئوية. يساعد هذا الوضع على حفظ اللحوم و الأسماك طازجة لمدة أطول.
Chill (تبريد فائق)	حدد **Chill (تبريد فائق)** لضبط Cool Select Room (درج التبريد المميز) (™Flex Zone (المنطقة المرنة)) على ١ درجة مئوية. يساعد هذ الموضع على حفظ الأطعمة الجاهزة مثل شرائح اللحم والسمك واللحم المقدد والجبن.
Cool (تبريد)	حدد **Cool (تبريد)** لضبط Cool Select Room (درج التبريد المميز) (™Flex Zone (المنطقة المرنة)) على ٢ درجة مئوية. يساعد هذا الوضع على حفظ الأطعمة لأغراض عامة مثل حفظ المياه والعصائر والمشروبات الغازية.

⚠ تنبيه

- عند إيقاف تشغيل هذه الوظيفة، قد يسيل دم أو مياه من اللحم أو الأطعمة بسبب اختلاف درجة الحرارة.
- لا تقم بتخزين لحوم أو أطعمة في Cool Select Room (درج التبريد المميز) (™Flex Zone (المنطقة المرنة)) أثناء استخدام إعدادات الثلاجة. فقد يفسد اللحم أو الأطعمة.

ملاحظة

إذا لم يقم الزر بتنشيط الوظيفة، فتأكد من إلغاء تأمين قفل الزر. اضغط مع الاستمرار على **Control Lock (قفل التحكم)** لأكثر من ٣ ثوانٍ حتى تنطفئ أيقونة القفل. بعدها، اضغط مع الاستمرار على الزر **Cool Select (اختيار نوع التبريد) (™Flex Zone (المنطقة المرنة))** لأكثر من ٣ ثوانٍ لتغيير الوضع.

٠٤ إعادة ضبط المرشح المضاد للبكتريا (٣ ثوانٍ)

- عندما تضيء أيقونة إعادة ضبط المرشح ( )، قم باستبدال المرشح بمرشح جديد (يُباع منفصلًا).
- بعد استبدال المرشح، اضغط مع الاستمرار على الزر **Filter Reset (إعادة ضبط المرشح)** لمدة ٣ ثوانٍ لإعادة ضبط المرشح.

٠٥ إنذار الباب

Door Alarm (إنذار الباب)	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.

Untitled-3 32 2016-09-19 12:19:13

٠١ الثلاجة / تبريد فائق (٣ ثوانٍ)

Fridge (الثلاجة)	يمكن استخدام الزر Fridge (الثلاجة) لضبط درجة حرارة الثلاجة. أو لتنشيط/إلغاء تنشيط وظيفة Power Cool (التبريد الفائق). يمكنك يدويًا ضبط درجة التبريد للثلاجة. يُعلِمك مؤشر درجة الحرارة بدرجة الحرارة الحالية أو المحددة. استمر في الضغط على Fridge (الثلاجة) لتحديد درجة الحرارة المطلوبة بين ١ درجة مئوية و ٧ درجات مئوية.
Power Cool (التبريد الفائق)	تؤدي وظيفة Power Cool (التبريد الفائق) إلى تسريع عملية التبريد بأقصى سرعة للمروحة. هذه الوظيفة مفيدة في التبريد السريع للطعام الذي يفسد بسرعة أو بعد ترك الباب مفتوحًا لبعض الوقت. تحافظ الثلاجة على التشغيل بالسرعة الكاملة لعدة ساعات. ثم يتم الرجوع إلى درجة الحرارة السابقة. اضغط مع الاستمرار على Fridge (الثلاجة) لمدة ٣ ثوانٍ.

٠٢ المجمّد / تجميد فائق (٣ ثوانٍ)

Freezer (المجمّد)	يمكن استخدام الزر Freezer (المجمّد) لضبط درجة حرارة الثلاجة. أو لتنشيط وظيفة Power Freeze (تجميد الفائق). علمًا بأن درجات الحرارة تكون من ١٥ درجة مئوية إلى ٢٣ درجة مئوية.
Power Freeze (التجميد الفائق)	يؤدي Power Freeze (التجميد الفائق) إلى تسريع عملية التجميد بأقصى سرعة للمروحة. يحافظ المجمّد على التشغيل بالسرعة الكاملة لعدة ساعات. ثم يتم الرجوع إلى درجة الحرارة السابقة. • لتنشيط وظيفة Power Freeze (التجميد الفائق)، اضغط باستمرار على Freezer (المجمد) لمدة ٣ ثوانٍ. يضيء المؤشر المطابق (❄)، وتقوم الثلاجة بتسريع عملية التبريد من أجلك. • لإلغاء التنشيط، اضغط باستمرار مرة أخرى على Freezer (المجمد) لمدة ٣ ثوانٍ. يعود المجمّد إلى إعداد درجة الحرارة السابقة. • لتجميد كمية كبيرة من الطعام، قم بتنشيط وظيفة Power Freeze (التجميد الفائق) قبل ٢٠ ساعة على الأقل من وضع الطعام في المجمّد. **ملاحظة** يؤدي استخدام وظيفة Power Freeze (تجميد فائق) إلى زيادة استهلاك الطاقة. تأكد من إيقاف تشغيلها للعودة إلى درجة الحرارة السابقة إذا لم تكن تنوي استخدامها.

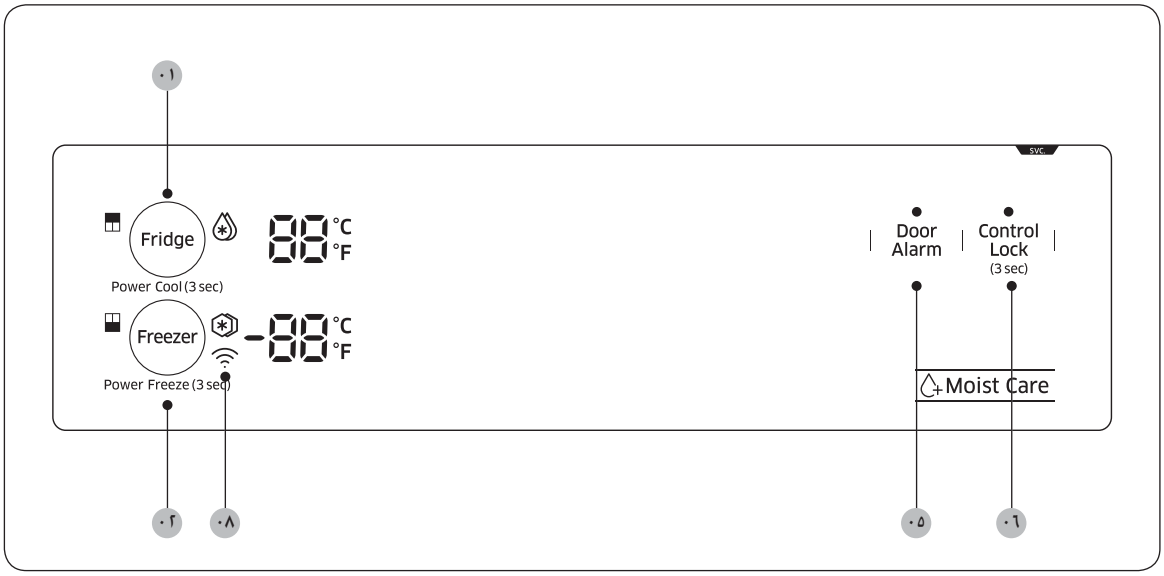
ملاحظة

عندما تقوم بتغيير درجة الحرارة في لوحة التحكم، تعرض لوحة التحكم درجة الحرارة الفعلية داخل الثلاجة حتى تطابق درجة الحرارة الداخلية درجة الحرارة التي قمت بتعيينها. بعد ذلك تعرض لوحة التحكم درجة الحرارة الجديدة التي تم تعيينها. لاحظ أنه قد تستغرق الثلاجة بعض الوقت حتى تصل إلى درجة الحرارة الجديدة. هذا شيء عادي. خلال ذلك الوقت، لا توجد حاجة لتعيين درجة الحرارة مرة أخرى.

Untitled-3 31 2016-09-19 12:19:14

التشغيل

النوع ٣



٠١ Fridge (الثلاجة) / Power Cool (تبريد فائق)

٠٢ Freezer (المجمِّد) / Power Freeze (تجميد فائق)

٠٣ Anti Bacteria Filter Reset
(إعادة ضبط المرشح المضاد للبكتريا) *

٠٤ Cool Select (اختيار نوع التبريد)
(™Flex Zone (المنطقة المرنة)) *

٠٥ Door Alarm (إنذار الباب)

٠٦ Control Lock (قفل التحكم)

٠٧ Bacteria Safe Ionizer (مؤين الحماية من البكتيريا) *

٠٨ اتصال الشبكة

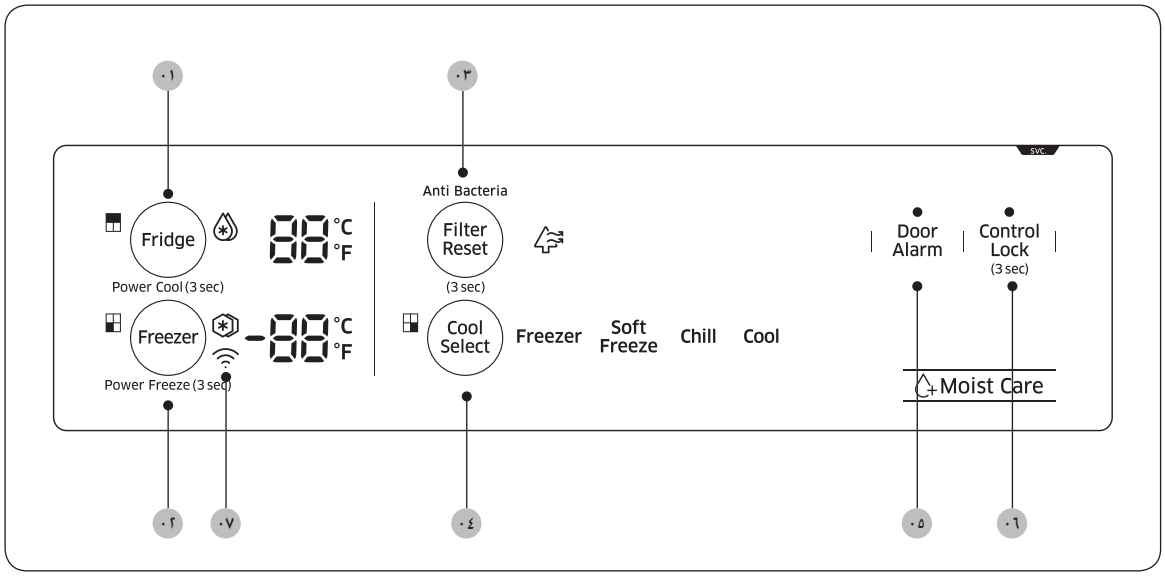
* طُرز محددة فقط

Untitled-3 30 2016-09-19 12:19:14

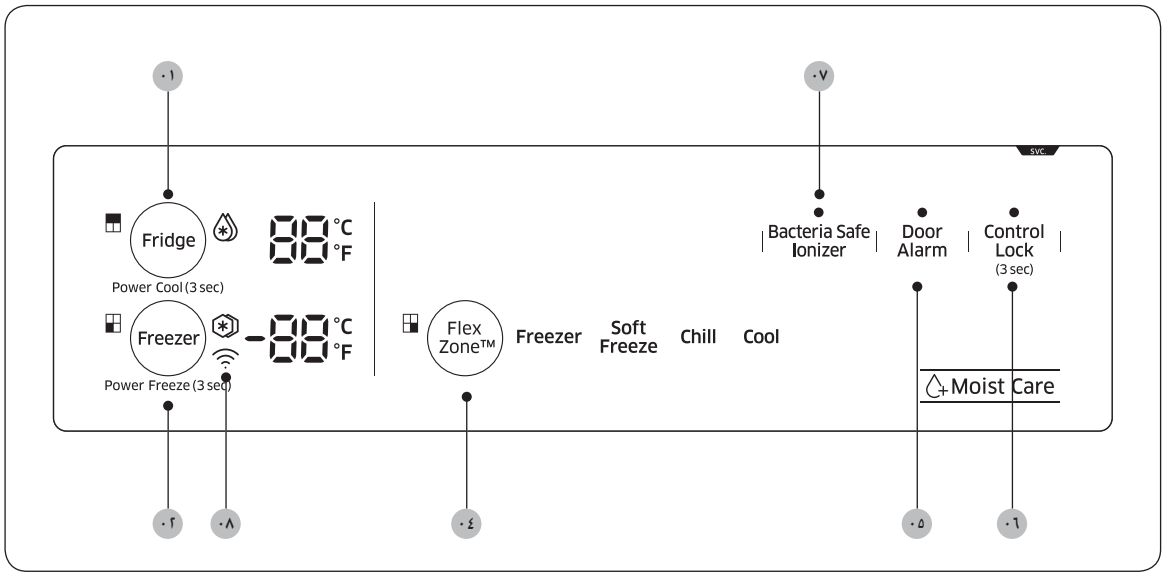
التشغيل

لوحة الميزات

النوع ١



النوع ٢



Untitled-3 29 2016-09-19 12:19:14

التركيب

الخطوة ٦ الإعدادات الأولية

بإجراء الخطوات التالية، تصبح الثلاجة جاهزة تمامًا للتشغيل.

١. قم بتوصيل سلك التيار الكهربائي بمأخذ الحائط لتشغيل الثلاجة.

٢. افتح الباب، وتحقق من إضاءة المصابيح الداخلية.

٣. اضبط درجة الحرارة على أقصى درجة برودة، وانتظر لمدة ساعة تقريبًا. سيبرد المُجمِّد قليلًا، وسيعمل المحرك بسلاسة.

٤. انتظر لحين وصول الثلاجة إلى درجة الحرارة المعينة. والآن، الثلاجة جاهزة للاستخدام.

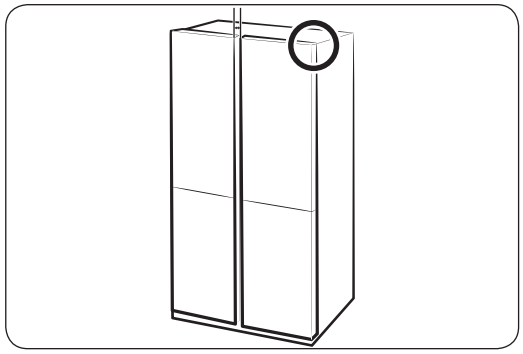
الخطوة ٧ الفحص النهائي

بعد اكتمال التركيب، تأكد من:

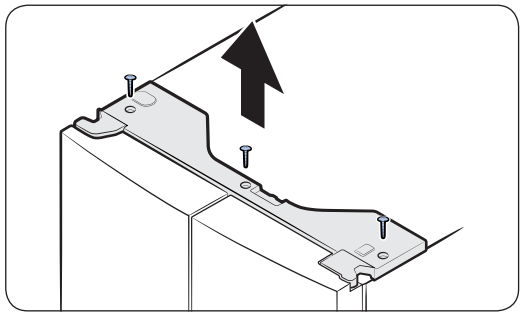
- توصيل الثلاجة بمأخذ التيار الكهربائي والتأريض بشكل مناسب.
- تركيب الثلاجة على سطح مستوٍ مع مسافة معقولة من الجدار أو الخزانة.
- استواء الثلاجة بشكل ثابت على الأرضية.
- فتح الأبواب وإغلاقها بدون أي عوائق، وإضاءة المصابيح الداخلية تلقائيًا عند فتح الباب.

Untitled-3 28 2016-09-19 12:19:14

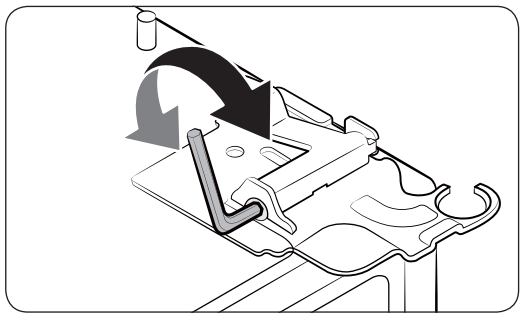
ضبط الفجوة بين الأبواب



يمكن ضبط الفجوة بين الأبواب باستخدام المسمار الخاص بالفجوة في الركن الأيمن العلوي من الثلاجة.



١. أثناء إغلاق الباب، استخدم **مفك فيليبس** لفك ٣ مسامير من الغطاء العلوي بموصلات الأسلاك.



٢. استخدم **مفتاح ألن** ٤ مم (غير متوفر مع الثلاجة) لضبط الفجوة بين البابين.
   - لتوسيع الفجوة، أدر المسمار الخاص بالفجوة في اتجاه عقارب الساعة.
   - لتضييق الفجوة، أدر المسمار الخاص بالفجوة عكس اتجاه عقارب الساعة.
٣. عند الانتهاء، أعد تركيب الغطاء العلوي.

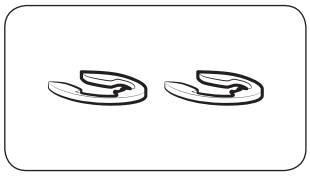
⚠ تنبيه

يجب عدم المساس بالموصلات الكهربائية أثناء هذه العملية. توخ الحذر حتى لا تتسبب في تشابك أسلاك الموصلات أو تمزيق الغلاف الخارجي.

Untitled-3 27 2016-09-19 12:19:14

التركيب

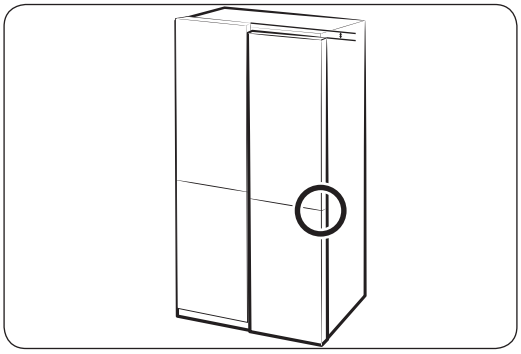
الخطوة ٥ ضبط ارتفاع الباب وفجوة الباب



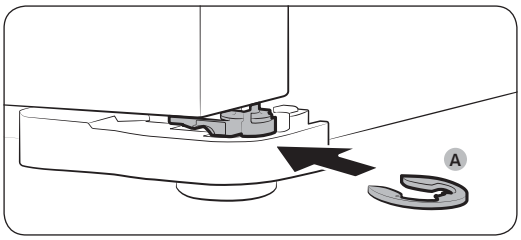
الحلقة ذاتية الانطباق

يمكن ضبط ارتفاع الباب باستخدام الحلقات ذاتية الانطباق التي تتوفر بأربعة أحجام مختلفة (١ مم و ١,٥ مم و ٢ مم و ٢,٥ مم).

لضبط ارتفاع الباب



١. تحقق من فرق الارتفاع بين الأبواب، ثم أمسك الباب الأقل في الارتفاع وارفعه.



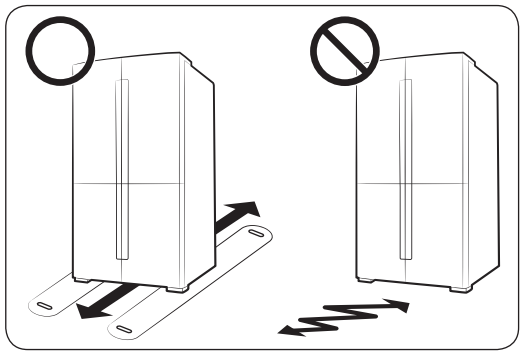
٢. أدخل **الحلقة ذاتية الانطباق (A)** ذات الحجم المناسب بين الباب والمفصلة كما هو موضح بالصورة.

⚠ تنبيه

- أدخل حلقة ذاتية الانطباق واحدة فقط لهذا الغرض. فقد يؤدي إدخال حلقتين أو أكثر إلى انزلاق الحلقات ذاتية الانطباق أو صدور صوت احتكاك.
- احتفظ بالحلقات ذاتية الانطباق، بعيدًا عن متناول الأطفال، لاستخدامها في المستقبل.
- لا ترفع الباب كثيرًا. فقد يحتك الباب بالغطاء العلوي ويتلفه.

Untitled-3 26 2016-09-19 12:19:15

الخطوة ٣ الوضع على الأرض



- يجب أن يدعم السطح الذي سيتم تركيب الثلاجة عليه حمل الثلاجة بالكامل.
- 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.

ملاحظة

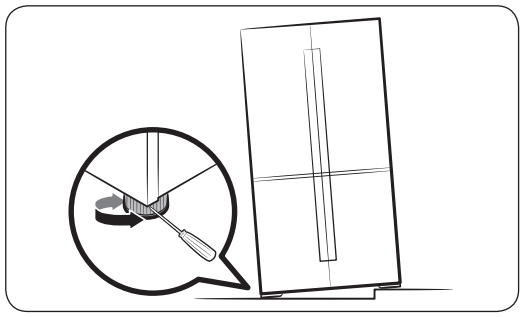
إذا كان المدخل لا يسمح بمرور الثلاجة بسبب حجمها، فراجع قسم إزالة الباب للدخول في الفصل "التركيب".

الخطوة ٤ ضبط قدم الاستواء

تنبيه

- يجب وضع الثلاجة مستوية على أرضية مسطحة وصلبة. قد يتسبب عدم القيام بذلك في تلف الثلاجة أو حدوث إصابة جسدية.
- يجب أن يحدث وضع الثلاجة على سطح مستوٍ وهي فارغة. تأكد من عدم وجود بقايا طعام داخل الثلاجة.
- لأسباب تتعلق بالسلامة، اضبط الجانب الأمامي على وضعية أعلى قليلًا من الجانب الخلفي.

يمكن وضع الثلاجة في وضع مستوٍ باستخدام الأرجل الأمامية التي بها برغي خاص (أداة تسوية) لأغراض الوضع المستوي. استخدم مفكًا ذا رأس عريض للوضع المستوي.



- لضبط ارتفاع الجانب الأيسر من الثلاجة: أدخل مفكًا ذا رأس عريض في أداة التسوية لرجل الجانب الأيسر الأمامية. قم بتدوير قدم التسوية في اتجاه عقارب الساعة لرفعها أو عكس اتجاه عقارب الساعة لخفضها.
- لضبط ارتفاع الجانب الأيمن من الثلاجة: أدخل مفكًا ذا رأس عريض في أداة التسوية لرجل الجانب الأيمن الأمامية. قم بتدوير قدم التسوية في اتجاه عقارب الساعة لرفعها أو عكس اتجاه عقارب الساعة لخفضها.

Untitled-3 25 2016-09-19 12:19:15

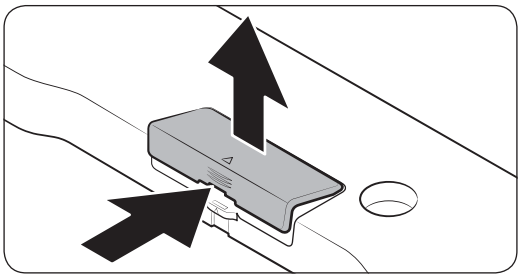
التركيب

الخطوة ٢ الاتصال بالشبكة اللاسلكية

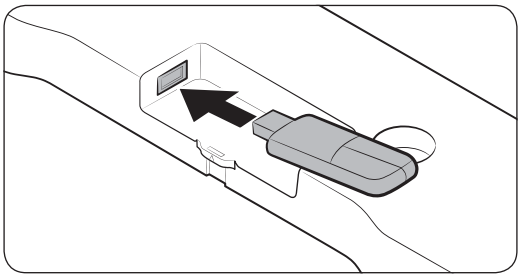
يمكنك التحكم في الثلاجة عن بُعد باستخدام دونجل Smart Home الذي يُباع منفصلاً. ولشراء دونجل Smart Home، تفضل بزيارة www.samsung.com، ثم تعرّف على معلومات المنتج المتعلقة بالدونجل.

⚠ تنبيه

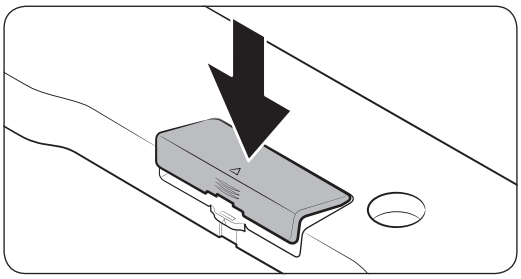
- يأتي دونجل Samsung Smart Home بنوعين: النوع الأول يكون مخصصًا لتلفزيون Samsung الذكي والنوع الآخر يكون مخصصًا لأجهزة Samsung المنزلية.
- ينبغي شراء دونجل Samsung Smart Home المخصص للأجهزة المنزلية. قد يؤدي استخدام أي دونجل آخر إلى تعطل النظام.



١. اضغط لفتح الجزء المشار إليه بالسهم والخاص بغطاء الدونجل.
٢. افتح غطاء الدونجل لأعلى.



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



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

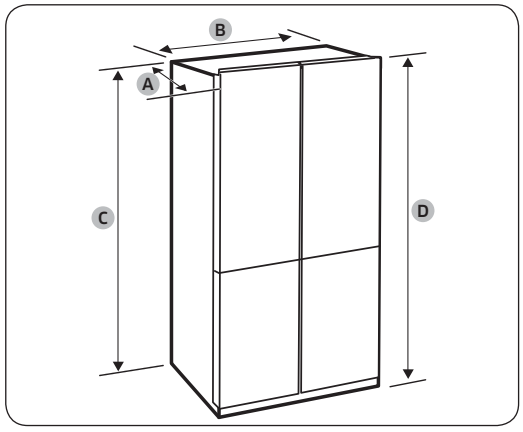
Untitled-3 24 2016-09-19 12:19:15

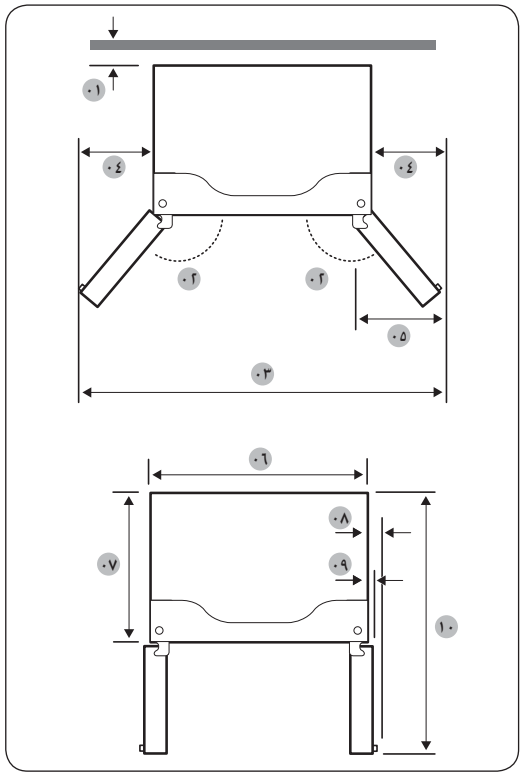
ترك المسافة المناسبة

انظر الصور والجدول أدناه لمعرفة متطلبات مساحة التركيب.

العمق "A"	٩٠٨
العرض "B"	٩٠٨
الارتفاع "C"	١٧٩٧
الارتفاع الكلي "D"	١٨٢٥

(الوحدة: مم)





٠١ ٥٠ مم
٠٢ °١٢٥
٠٣ ١٥١٥ مم
٠٤ ٣٠٣ مم
٠٥ ٣٠٥,٥ مم
٠٦ ٩٠٨ مم
٠٧ ٧٨٥ مم
٠٨ ٧٢,٣ مم
٠٩ ٤٣ مم
١٠ ١٢٥٨ مم

ملاحظة

قد تختلف القياسات الموجودة بالجدول أعلاه، حسب طريقة القياس.

Untitled-3 23 2016-09-19 12:19:15

التركيب

التركيب خطوة بخطوة

الخطوة ١ تحديد موقع

متطلبات الموقع:

- سطح ثابت مستوٍ بدون سجاد أو ألواح على الأرضية تؤدي إلى إعاقة التهوية
- بعيدًا عن ضوء الشمس المباشر
- غرفة مناسبة لفتح الباب وغلقه
- بعيدًا عن مصدر حرارة
- غرفة للصيانة والإصلاح
- نطاق درجة الحرارة: بين ١٠ و٤٣ درجة مئوية

نطاق درجة الحرارة الفعال

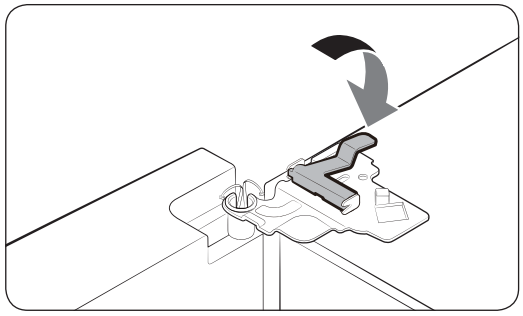
الثلاجة مصممة للتشغيل بشكل عادي في نطاق درجة الحرارة المحدد حسب تصنيف فئتها.

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

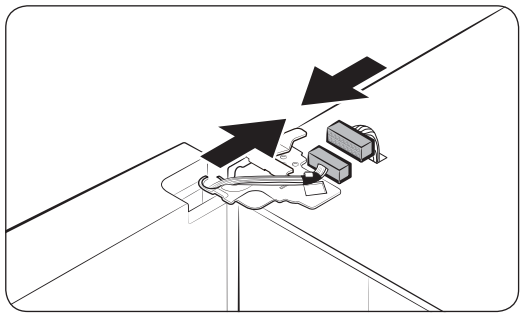
ملاحظة

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

Untitled-3 22 2016-09-19 12:19:16



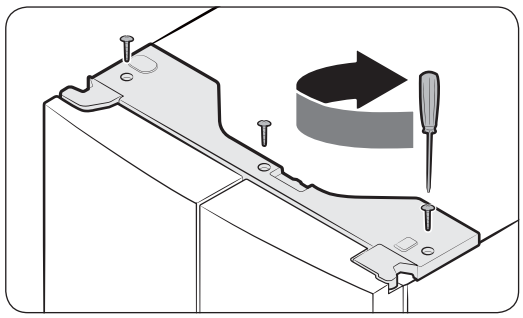
٤. اسحب القامطة كما هو موضح بالصورة.



٥. قم بتوصيل موصلات الأسلاك.

⚠ تنبيه

- تأكد من توصيل موصلات الأسلاك بشكل صحيح. وإلا لن تعمل الشاشة.

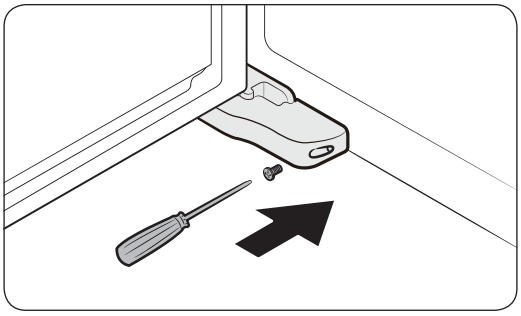


٦. أعد الخطوة المذكورة أعلاه مع الباب الآخر.

٧. قم بتركيب الغطاء العلوي بالجهة الأمامية أولاً، ثم اضغط عليها حتى تتناسب مع مكانها الصحيح. ثم أحكم ربط المسامير (٣x).

Untitled-3 21 2016-09-19 12:19:16

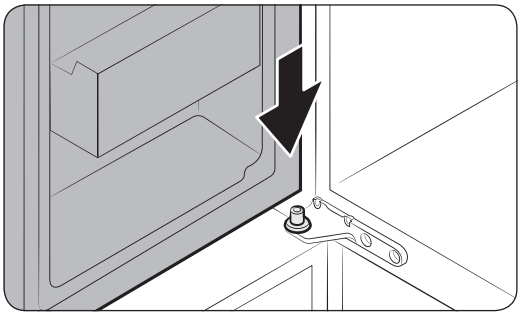
التركيب



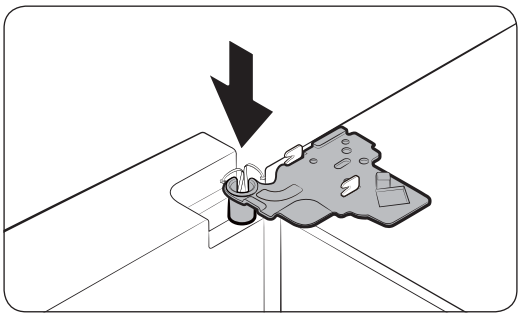
٤. قم بتركيب غطاء رجل الاستواء باستخدام مفك فيليبس. توخ الحذر حتى لا تتلف الموصلات أو تخطو فوقها.

٥. أعد الخطوة المذكورة أعلاه مع الباب الآخر.

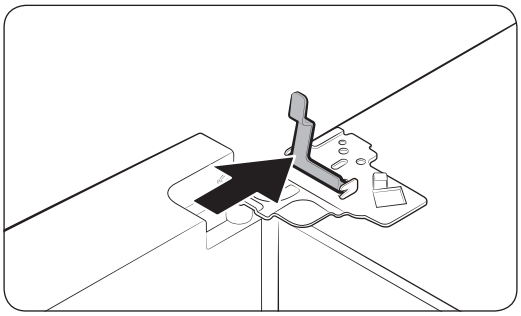
إعادة تركيب أبواب الثلاجة



١. قم بفتح الباب بزاوية أكبر من ٩٠ درجة أثناء إمساكه، ثم أعد إدخاله في المفصلة الوسطى.



٢. حدد مكان المفصلة العلوية، ثم أدخلها في الفتحة العلوية للباب.



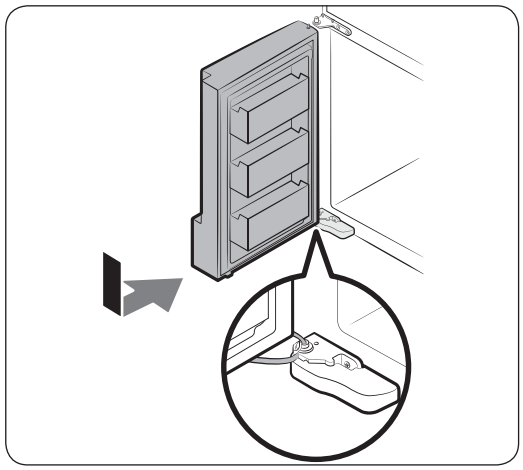
٣. أدخل القامطة في اتجّاه السهم.

Untitled-3 20 2016-09-19 12:19:16

إعادة تركيب أبواب المجمّد

⚠ تنبيه

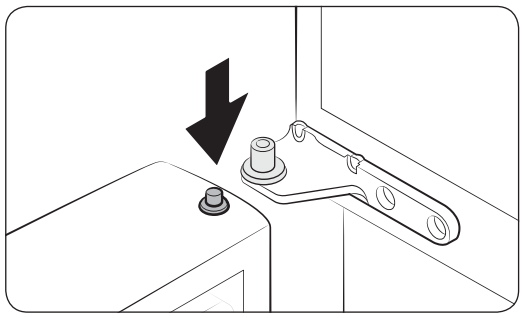
- قبل إعادة تركيب الأبواب، تأكد من توصيل جميع الوصلات الكهربائية بطريقة سليمة.
- لا بد من إعادة تركيب باب المجمّد قبل باب الثلاجة.
- توخ الحذر حتى لا تتلف الأسلاك أو تخطو فوقها أثناء العملية.



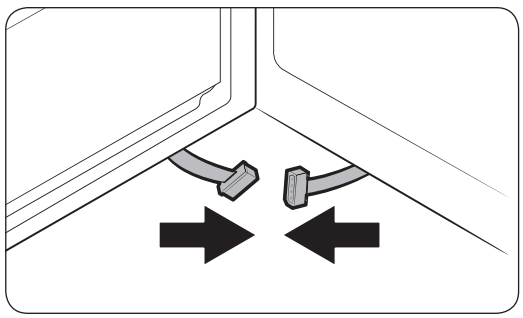
١. أدخل باب المجمّد في المفصلة السفلية أثناء دفع الباب في اتجاه السهم.

⚠ تنبيه

- توخ الحذر حتى لا تتلف الأسلاك أو تخطو فوقها أثناء العملية.



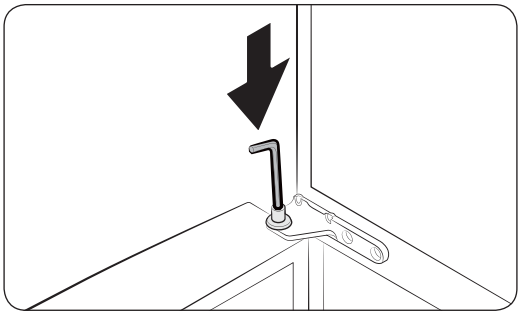
٢. أعد إدخال الباب في المفصلة الوسطى أثناء الضغط على عمود المفصل بالباب.



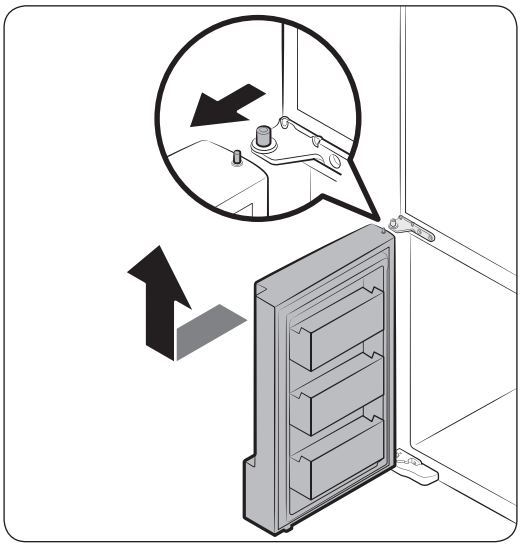
٣. أثناء فتح الباب، قم بتوصيل الموصلات السفلية في اتجاه السهم.

Untitled-3 19 2016-09-19 12:19:17

التركيب



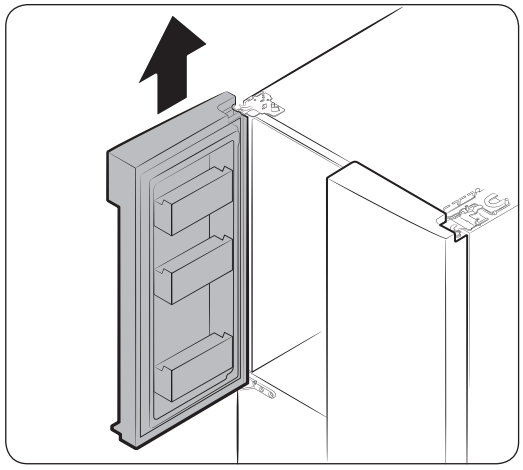
٣. قم بوضع عمود المفصل في مكانه المناسب. وأثناء إمساكك الباب بيد واحدة، استخدم مفكًا ذا رأس عريض أو مفتاحًا للضغط على عمود المفصل. تأكد من إمساك الباب جيدًا كي لا يقع.



٤. لتجنب لمس المفصلة الوسطى، قم بإمالة الباب قليلاً إلى الأمام، ثم ارفعه لفكه.

٥. أعد الخطوة المذكورة أعلاه مع الباب الآخر.

Untitled-3 18 2016-09-19 12:19:17



٦. ارفع الباب رأسيًا برفق لفكه. لا تستعمل القوة المفرطة مع الباب. فقط يقع الباب ويتسبب بإصابة جسدية.

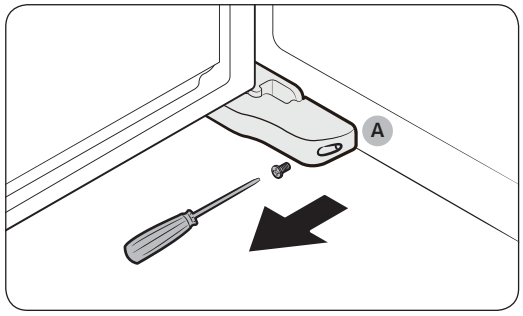
٧. ضع الباب على سطح مستوٍ.

٨. أعد الخطوة المذكورة أعلاه مع الباب الآخر.

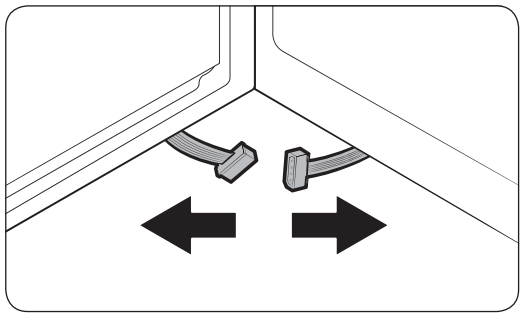
فك أبواب المجمّد

⚠ تنبيه

- يجب فك أبواب الثلاجة قبل البدء بفك أبواب المجمّد.
- توخ الحذر عند فك الموصلات السفلية.



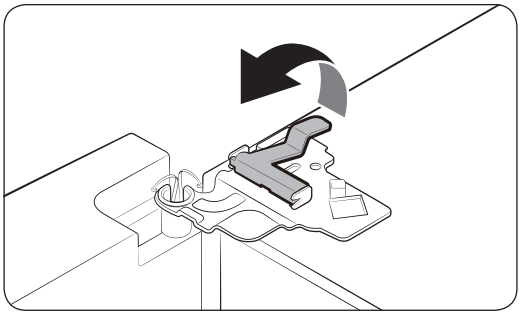
١. أثناء فتح الباب، استخدم مفك فيليبس لإزالة المسامير التي تمسك **الغطاء (A)** للرجل القابلة للضبط.



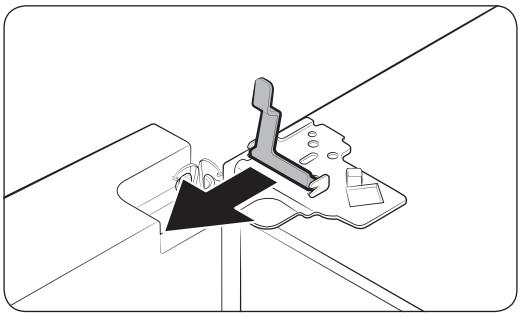
٢. ثم قم بفصل الموصلات.

Untitled-3 17 2016-09-19 12:19:17

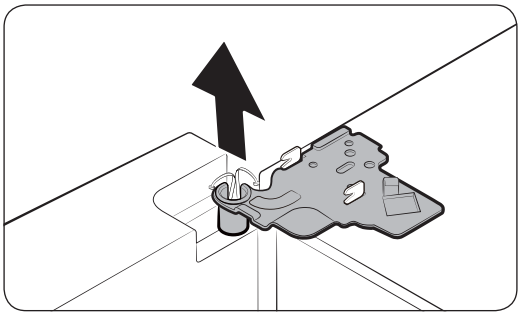
التركيب



٣. قم بفك القامطة بعدة خطوات. لا تستعمل القوة المفرطة مع القامطة وإلا قد تتسبب في إصابة بأصابعك.



٤. اسحب القامطة لإخراجها.



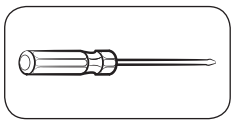
٥. افتح الباب بزاوية قدرها ٩٠ درجة. قم بإخراج المفصلة العلوية وأنت لا تزال ممسكًا بالباب.

Untitled-3 16 2016-09-19 12:19:18

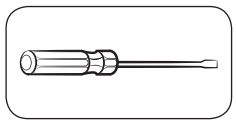
إزالة الباب للدخول

إذا كان المدخل لا يسمح بمرور الثلاجة بسبب حجمها، فاتبع هذه الإرشادات:

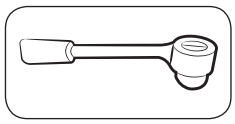
الأدوات المطلوبة (غير مرفقة)



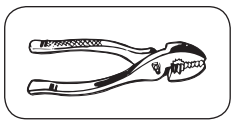
مفك فيليبس



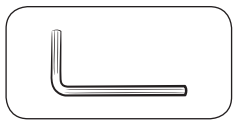
مفك ذو رأس مسطح



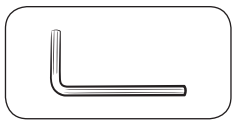
مفتاح كستبان (١٠ م)



زردية

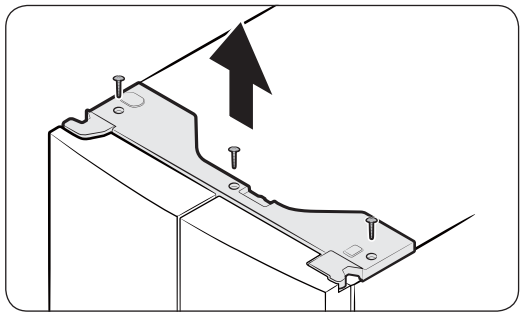


مفتاح أَلِن (٤ م)

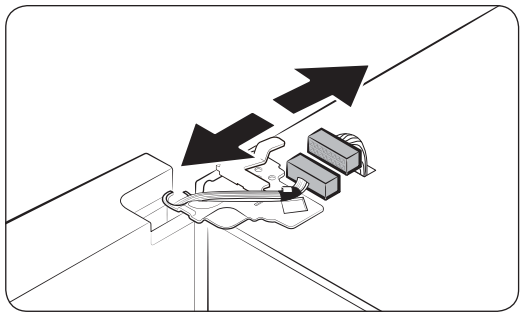


مفتاح أَلِن (٥ م)

فك أبواب الثلاجة



١. أثناء إغلاق الباب، استخدم مفك فيليبس لإزالة المسامير (٣x) من الغطاء العلوي. اسحب الغطاء العلوي للأعلى، ثم للخارج بواسطة الموصلات.



٢. افصل الموصلين الموجودين على جانب الباب الأيسر. قد يختلف موضع الموصلات وفقًا للطراز.

⚠ تنبيه

- لا تقم بفك البابين في نفس الوقت. تأكد من فك كل باب على حدة. وإلا قد يسقط أحد الأبواب ويتسبب في إصابة جسدية.
- تأكد من فصل الكهرباء عن الثلاجة قبل فصل الموصلات.

Untitled-3 15 2016-09-19 12:19:18

التركيب

٠١ الجهاز المضاد للبكتريا
٠٢ درج منفصل
٠٣ أدراج الخضروات والفواكه
٠٤ وحدة إنتاج الثلج الرفيعة
٠٥ رف قابل للانزلاق
٠٦ صندوق الثلج
٠٧ صندوق باب المجمِّد
٠٨ أدراج تخزين الطعام الجاف واللحوم
٠٩ درج باب الثلاجة متعدد الاستخدامات
١٠ رف المساحة السريعة
١١ درج البيض

A. الثلاجة
B. باب العرض
C. المجمِّد
D. Cool Select (اختيار نوع التبريد) (™Flex Zone (المنطقة المرنة)) *

* طُرز محددة فقط

تنبيه

- عندما تكون الحجيرة الداخلية مفتوحة، لا تقم بفتح حجيرة العرض. فقد يتم دفع حجيرة العرض للخلف وقد تتعرض للتلف.
- عند إغلاق حجيرة العرض، تأكد من إغلاقها بطريقة صحيحة. عند إغلاق حجيرة العرض بطريقة صحيحة، تسمع صوت نقرة.

ملاحظة

- للحصول على أفضل كفاءة في استهلاك الطاقة، تأكد من وضع جميع الأرفف والأدراج والحاويات في أماكنها الأصلية المخصصة لها.
- عند إغلاق الباب، تأكد من أن الجزء المفصلي الرأسي في مكانه المناسب لتجنب خدش الباب الآخر.
- إذا تم قلب الجزء المفصلي الرأسي، فقم بتصحيح وضعه ثم أغلق الباب.
- قد تظهر الرطوبة في بعض الأوقات في الجزء المفصلي الرأسي.
- إذا أغلقت أحد البابين بشدة، فقد ينفتح الباب الآخر.
- في حالة حدوث خلل في مصباح LED الداخلي أو الخارجي، اتصل بمركز خدمة Samsung المحلي.

Untitled-3 14 2016-09-19 12:19:19

التركيب

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

⚠ تحذير

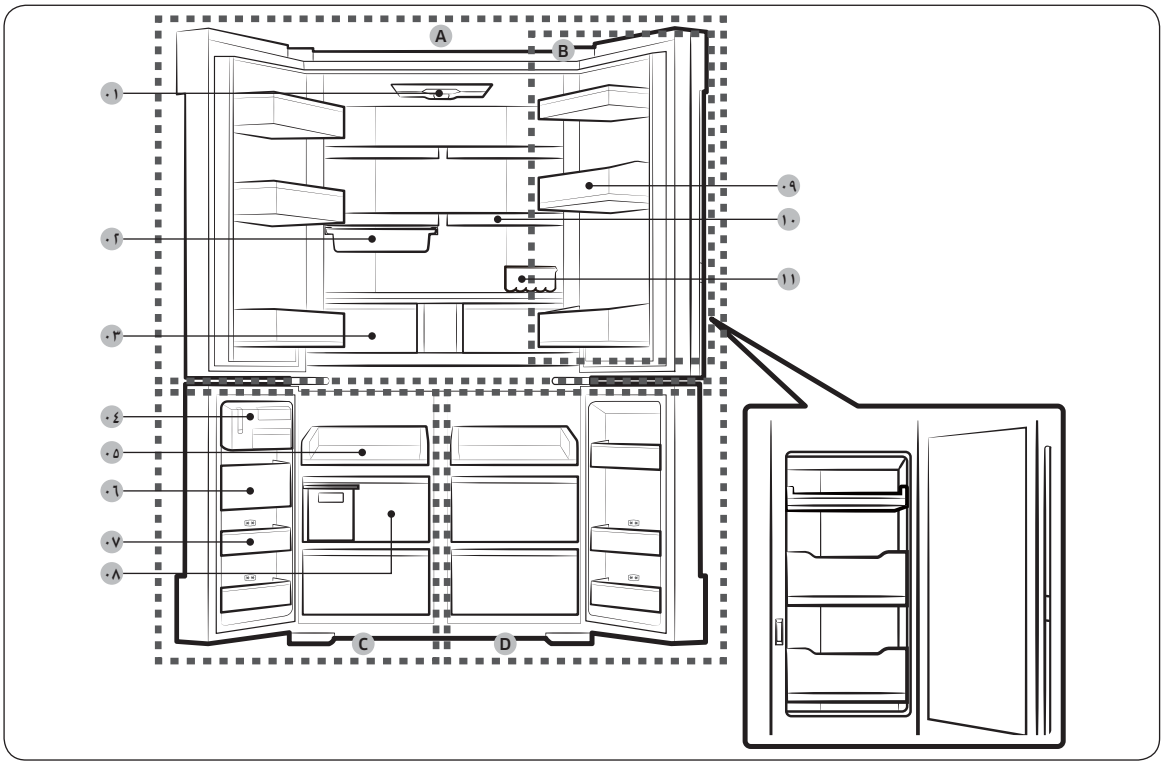
- استخدم هذه الثلاجة للغرض المخصص لها فقط كما هو موضح بهذا الدليل.
- يجب إجراء أي أعمال صيانة من قِبل فني مؤهل.
- تخلص من مواد تغليف المنتج بما يتوافق مع اللوائح المحلية.
- لمنع حدوث صدمة كهربائية، افصل سلك الطاقة قبل أعمال الصيانة أو الاستبدال.

لمحة سريعة عن الثلاجة

ملاحظة

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

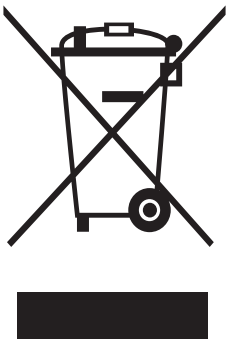
لمزيد من المعلومات، راجع قسم المخطط.



Untitled-3 13 2016-09-19 12:19:19

معلومات السلامة

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 بالمنازل بالاتصال ببائع التجزئة الذي اشتروا 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 بالمورِّدين ومراجعة شروط عقد الشراء. ويجب ألا يتم خلط هذا المنتج وملحقاته الإلكترونية مع المخلفات التجارية الأخرى عند التخلص منه.

Untitled-3 12 2016-09-19 12:19:19

تلميحات إضافية للاستخدام الصحيح

- في حالة حدوث انقطاع للتيار الكهربائي، يُرجى الاتصال بالمكتب المحلي التابع لشركة 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 المجمَّد من الثلاجة والتخلص منه.
- قد لا تعمل الثلاجة بانتظام (حيث قد يحدث ذوبان للمحتويات المجمَّدة أو تصبح درجة الحرارة أكثر دفئًا داخل حجرة الأطعمة المجمَّدة) 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 إبقاءها تحت التبريد يمكن أن يكون له تأثير سلبي على الحفاظ على خصائصها.
- هذا الجهاز لا يكوّن الثلج؛ مما 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 المجمدة أثناء عملية إزالة الثلج من الجهاز، فيُرجى تغليف الأطعمة المجمدة بطبقات متعددة من ورق الجرائد.
- لا تقم بإعادة تجميد الأطعمة المجمّدة بعد إذابتها تمامًا.
- درجة الحرارة في الأجزاء أو الحجرات التي تتميز برمز النجمتين (****) أعلى قليلًا من حجرات المجمّد الأخرى.
  يعتمد وصف الأجزاء أو الحجرات ذات النجمتين على الإرشادات و/أو الحالة عند التسليم.

تلميحات لتوفير الطاقة

- ركّب الجهاز في غرفة باردة وجافة وتتمتع 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 المجمَّدة في الثلاجة لتصبح أكثر دفئًا. وحينئذ يمكنك استخدام درجات الحرارة المنخفضة للمنتجات المجمَّدة 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 فعّال للطاقة، يرجى جعل جميع قطع التركيب الداخلية، مثل الصناديق والأدراج والأرفف، في المكان الذي خصصته الشركة المصنّعة.

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.

Untitled-3 11 2016-09-19 12:19:19

معلومات السلامة

تنبيهات التنظيف

⚠ تنبيه

- لا ترش المياه مباشرةً 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 التنر أو الكلوركس أو الكلوريد للتنظيف.
  - لأن ذلك قد يتسبب في تلف سطح الجهاز أو نشوب حريق.
- 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

⚠ تحذير

- يرجى التخلص من مواد التعبئة لهذا المنتج بطريقة لا تضر بالبيئة.
- 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 الضاغط 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.
- 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 سائل 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 تشكّل خطورة عليهم.
  - إذا وضع طفل كيسًا على رأسه، فقد يؤدي ذلك إلى تعرضه للاختناق.

Untitled-3 10 2016-09-19 12:19:19

- إذا كان هذا المنتج مزودًا بمصابيح LED، فلا تقم بفك غطاء المصباح ومصابيح LED بنفسك.
  - اتصل بمركز خدمة Samsung.
- قم بتوصيل قابس التيار الكهربائي بمأخذ 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.

تنبيهات الاستخدام

⚠ تنبيه

- لا تقم بإعادة تجميد الأطعمة المجمّدة بعد إذابتها تمامًا. لا تضع مشروبات كحولية أو غازية في حجرة المجمّد. لا تضع زجاجات أو أكوابًا في المجمّد.
  - قد تتحطم الأكواب وتؤدي إلى حدوث إصابة جسدية عند تجمد محتوياتها.
- 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 المجمّد، فقد تتجمد وتنكسر. وقد تتسبب أوعية المشروبات المكسورة في حدوث إصابات.
  - يُرجى مراقبة الحد الأقصى لفترات التخزين وتواريخ انتهاء صلاحية الأطعمة المجمَّدة.
- لا تضع في المجمّد 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 المجمّد. لا تضع زجاجات أو أكوابًا في المجمّد.
  - عند تجمد 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.
- 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 تبتل 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 و/أو تلف بالممتلكات.
- إذا غمرت المياه الثلاجة، فبادر سريعًا بالاتصال بأقرب مركز صيانة.
  - يوجد خطر من حدوث صدمة كهربائية أو نشوب حريق.

Untitled-3 9 2016-09-19 12:19:19

معلومات السلامة

- لا ترشّ 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.
- لا تقف فوق الجهاز أو تضع أشياءَ 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 مملوءًا بالمياه فوق الجهاز.
  - في حالة انسكاب المياه، قد ينشب 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 المصنّعة.
- 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 مقلوبًا؛ فقد لا تعمل سدادة الرف.
  - قد تحدث إصابة جسدية بسبب سقوط الرف الزجاجي.
- 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.
- 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 المصنّعة أو وكيل الصيانة التابع لها.
- يجب رص الزجاجات متجاورةً 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.

Untitled-3 8 2016-09-19 12:19:20

تحذيرات الاستخدام المهمة

⚠ تحذير

- لا تقم بتوصيل قابس التيار الكهربائي ويداك مبتلتان.
  - قد يتسبب ذلك في حدوث صدمة كهربائية.
- لا تخزّن أي مواد فوق الجهاز.
  - عند فتح الباب أو غلقه، قد تسقط تلك المواد وتؤدي إلى حدوث إصابة جسدية و/أو تلف مادي.
- 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 المخزَّنة داخله ويداك مبتلتان.
  - قد يعرضك ذلك لقضمة الصقيع.
- لا تضع وعاءً مملوءًا بالمياه فوق الثلاجة.
  - في حالة انسكاب المياه، قد ينشب حريق أو تحدث صدمة كهربائية.
- لا تقم بحفظ الأشياء أو المواد المتطايرة أو القابلة للاشتعال (مثل البنزين أو التنر 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 قِبل الشركة المصنِّعة.
- 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، افصل 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 الرُضع في الدرج.
  - قد يتسبب ذلك في حدوث وفاة نتيجة تعرضهم للاختناق بسبب احتجازهم داخل الثلاجة أو حدوث إصابة جسدية.
- لا تملأ الثلاجة عن آخرها بالأطعمة.
  - قد تتساقط بعض الأطعمة عند فتح الباب وهذا بدوره قد يؤدي إلى إصابة جسدية أو تلف مادي.

Untitled-3 7 2016-09-19 12:19:20

معلومات السلامة

- لا تقف فوق الجهاز أو تضع أشياءَ 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 الأغطية البلاستيكية الواقية قبل بدء توصيل المنتج بالتيار الكهربائي.
- يجب مراقبة الأطفال للتأكد من عدم عبثهم بالحلقات ذاتية الانطباق المستخدمة لضبط الباب أو مشابك أنبوب الماء.
  - قد يتعرضون لخطر الاختناق المميت في حالة ابتلاعها. احتفظ بالحلقات ذاتية الانطباق ومشابك أنبوب المياه بعيدًا 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 لصدمات 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 بمأخذ 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 المصنِّعة 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.

Untitled-3 6 2016-09-19 12:19:20

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 بمأخذ 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 الناتجة 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 طيّه بشدة.
- لا تقم بلي سلك التيار الكهربائي أو ربطه.
- لا تثبّت 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 تركب هذا الجهاز بالقرب من مدفأة أو مواد قابلة للاشتعال.
- لا تركب 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.
- وصّل 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 تركّب 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 أتربة 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.

Untitled-3 5 2016-09-19 12:19:20

معلومات السلامة

الاحتياطات ورموز السلامة المهمة:

يُرجى اتباع إرشادات السلامة الموجودة في هذا الدليل. يستخدم هذا الدليل رموز السلامة التالية.

⚠ تحذير

المخاطر أو الممارسات غير الآمنة التي قد تسبب حدوث **إصابة جسدية خطيرة و/أو تلف بالممتلكات و/أو الوفاة**.

⚠ تنبيه

المخاطر والممارسات غير الآمنة التي قد تتسبب في حدوث **إصابة جسدية خطيرة أو تلف بالممتلكات**.

ملاحظة

المعلومات المفيدة التي تساعد المستخدمين على فهم الثلاجة أو الاستفادة منها.

تهدف علامات التحذير هذه إلى منع حدوث إصابات لك وللآخرين.

يرجى اتباع هذه الرموز بعناية.

بعد قراءة هذا القسم، احتفظ به في مكانٍ آمنٍ للرجوع إليه في المستقبل.

علامات التحذير الصارمة الخاصة بالنقل واختيار الموقع

⚠ تحذير

- عند نقل الجهاز وتركيبه، يجب توخي الحذر لضمان عدم تعرض أي من أجزاء دائرة التبريد للتلف.
  - قد يتسبب تسرب غاز التبريد من الأنبوب في حدوث اشتعال أو إصابة العين. في حالة اكتشاف أي تسرب، تجنب أي ألسنة لهب مكشوفة أو أي مصدر محتمل للاشتعال وقم بتهوية الغرفة التي تم وضع الجهاز بها لعدة دقائق.
  - يحتوي هذا الجهاز على كمية قليلة من الغاز المبرِّد 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.

Untitled-3 4 2016-09-19 12:19:20

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) ممن 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 يعبثون 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 المحتمل حدوثها. كما يقع على عاتقك مسؤولية استخدام الحس العام ورموز التنبيه والعناية عند تركيب الجهاز وصيانته وتشغيله.
- نظراً لأن إرشادات التشغيل التالية تغطي طُرزًا متعددة، قد تختلف خصائص الثلاجة لديك اختلافًا طفيفًا 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.
- 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 بالموزِّع. يجب أن تكون مساحة الغرفة ١ م٣ لكل ٨ جم من غاز التبريد R-٦٠٠a الموجود داخل الجهاز. يتم عرض مقدار المواد المبرَّدة 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 بعيدًا عن المنتج وقم بتهوية الحجرة على الفور.
  - قد يؤدي عدم الالتزام بهذا إلى حدوث انفجار أو نشوب حريق.
- تعد صيانة هذا الجهاز من قِبل أي شخص بخلاف فني الصيانة المعتمد أمرًا خطرًا.

Untitled-3 3 2016-09-19 12:19:20

المحتويات

معلومات السلامة ٣

الاحتياطات ورموز السلامة المهمة: ٤
علامات التحذير الصارمة الخاصة بالنقل واختيار الموقع ٤
تحذيرات التركيب المهمة ٥
تنبيهات التركيب ٦
تحذيرات الاستخدام المهمة ٧
تنبيهات الاستخدام ٩
تنبيهات التنظيف ١٠
تحذيرات التخلص من المنتج المهمة ١٠
تلميحات إضافية للاستخدام الصحيح ١١
تلميحات لتوفير الطاقة ١١
تم تصميم هذا الجهاز للاستخدام المنزلي والاستخدامات المشابهة مثل ١١
إرشادات حول توجيهات نفايات المعدات الكهربائية والإلكترونية ١٢

التركيب ١٣

لمحة سريعة عن الثلاجة ١٣
إزالة الباب للدخول ١٥
التركيب خطوة بخطوة ٢٢

التشغيل ٢٩

لوحة الميزات ٢٩
Samsung Smart Home ٣٤
الميزات الخاصة ٣٨

الصيانة ٤١

المعالجة والعناية ٤١
التنظيف ٤٧
الاستبدال ٤٨

استكشاف المشكلات وإصلاحها ٤٩

عام ٤٩
Samsung Smart Home ٥١

Untitled-3 Sec32 2016-09-19 12:19:20

الثلاجة

دليل المستخدم

جهازمستقل

SAMSUNG

DA68-02836X-02