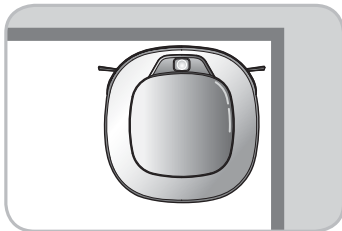
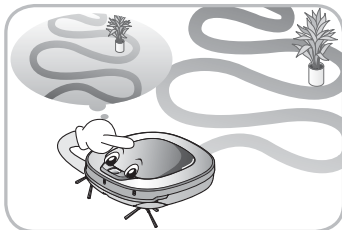


FEATURES



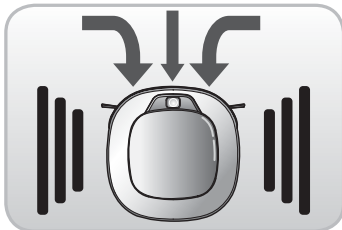
Corner Master

By having adopted a brand new concept design that is appropriate for walls, the Robot Cleaner's cleaning performance is incredibly efficient.



Learning Mode

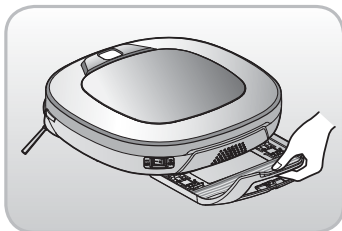
The Robot Cleaner is capable of memorizing the cleaning environment via its Smart Operation feature for smarter cleaning.



Turbo Mode

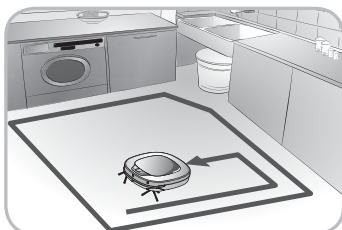
In the Turbo mode, the Robot Cleaner operates the suction motor and the brushes at a greater speed giving cleaner results.

When selected, the "Turbo" mode is automatically activated on carpets, which enables the Robot Cleaner to run more efficiently.



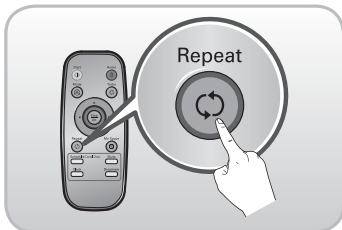
Drawer Mop Plate (Option)

The "Drawer mop plate" makes it much easier for users to fit and remove the mop without having to turn over the device.



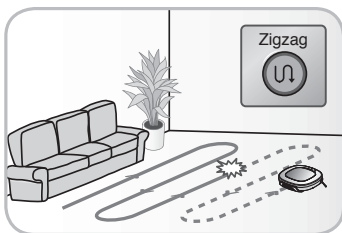
My Space Mode

By commanding it to clean a particular area, the Robot Cleaner quickly cleans that desired area.



Repeat Cleaning

The Robot Cleaner will continuously clean until the battery runs out.



Location Search Function

If the Robot Cleaner is moved from a spot while operating, the device will automatically search for the previous location and return to the spot from where it was interrupted.

CONTENTS

1

BEFORE USING

- 2~5 Safety precautions
- 6 Included with product
- 7~8 Parts description
- 9~10 Button functions
- 11 Display status information
- 12 Before you start
- 13 Overview

2

METHOD OF USE

- 14 How to install the home station
- 15 How to turn the Robot Cleaner power supply on & off
- 16 How to start and stop cleaning
- 17~18 How to charge the battery
- 19~20 Cleaning modes
- 21~22 Auxiliary cleaning modes
- 23 Time setting
- 24 Scheduled cleaning
- 25 Mop cleaning (option)
- 26 Location search function
- 27~28 Smart diagnosis

3

HANDLING METHOD AFTER USE

- 29 Cleaning the dust bin
- 30 Cleaning the dust bin filter
- 31 Cleaning the brush
- 32 Cleaning the sensors/charging terminals
- 33 Cleaning the side brush
- 34 Cleaning the ultra microfiber mop (option)

4

ADDITIONAL INFORMATION

- 35~37 Troubleshooting
- 38 Before you call for service

5

REFERENCE

- 39 Reference items

SAFETY PRECAUTIONS

The purpose of the safety precautions described below is for the user to use the product safely and correctly to prevent any unexpected risk of injury or damage.

Basic safety precautions

After reading this manual, please keep it in an easily accessible location.



This is the safety alert symbol. This symbol alerts you to potential hazards that can result in property damage and/or serious bodily harm or death.



WARNING Indicates a hazardous situation which, if not avoided, could result in death or serious injury.

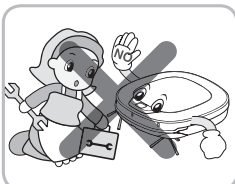


CAUTION Indicates a hazardous situation which, if not avoided, could result in minor or moderate injury.



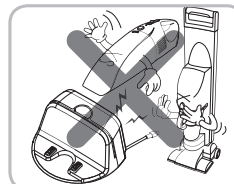
WARNING

1. This appliance is not intended for use by persons (including children) with reduced physical, sensory or mental capabilities, or lack of experience and knowledge, unless they have been given supervision or instruction concerning use of the appliance by a person responsible for their safety.
2. Children should be supervised to ensure that they do not play with the appliance.
3. If the supply cord is damaged, it must be replaced by LG Electronics Service Agent in order to avoid a hazard
4. 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 must not be made by children without supervision.



For your safety, do not remove the battery from the Robot Cleaner. If you need to replace the battery of the Robot Cleaner, take it to the nearest authorized LG Electronics service center or dealer for assistance.

Failure to follow this warning can cause fire or product failure.

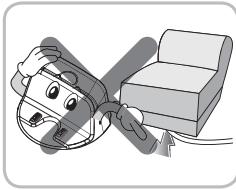


Never use the Robot Cleaner with a battery and/or home station from any other product than the Robot Cleaner.

Doing so can cause fire or product failure.

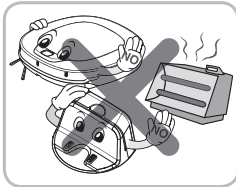
SAFETY PRECAUTIONS

WARNING



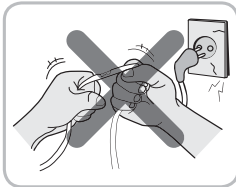
Make sure the power cord of the home station is not crushed under a heavy object or damaged by contact with sharp objects.

Failure to follow this warning can cause electric shock, fire or product failure. If the power cord is broken, do not plug it in. Take the product to an LG Electronics Authorised service repairer.



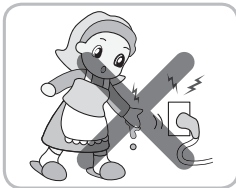
Do not place the home station and the Robot Cleaner near a heating device.

Doing so can cause product deformation, fire, or product failure.



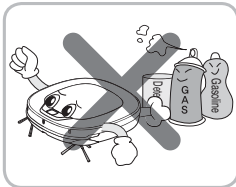
Do not force the power plug to bend. Do not use the power plug when it has been damaged or loosened.

Doing so can cause fire or product failure.



Do not touch the power plug with wet hands.

Doing so can cause electric shock.

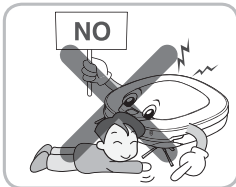


Do not spray or use inflammable materials, surfactants, or drinking water in the vicinity of the Robot Cleaner.

Doing so can cause fire or product failure.

* Inflammable materials: gasoline, thinner, etc.

* Surfactant: detergent, articles for bath, etc.



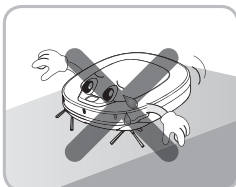
Do not insert any part of the body, such as a hand or foot, below the brush or wheels of the Robot Cleaner while in use.

Doing so can cause injury or product damage.



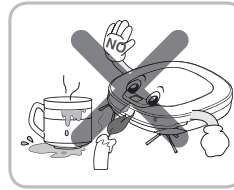
Do not operate the Robot Cleaner on narrow and high furniture such as a wardrobe, refrigerator, desk, table, etc.

Doing so can cause injury, product failure or damage which is not covered by the warranty.



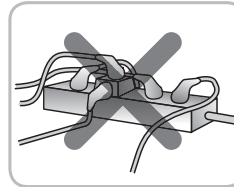
Do not activate the device on a floor that has more than a 10 degree incline.

The device may not work properly.



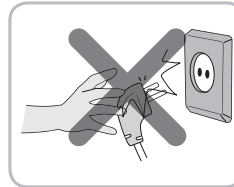
Do not use the Robot Cleaner when candles or fragile objects are placed on the floor.

Doing so can cause fire or product failure.



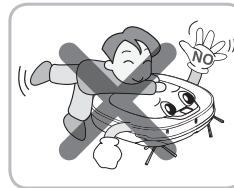
Always use a dedicated power outlet with a 10 amp rating.

If multiple appliances are connected to an outlet simultaneously, they can generate enough heat to cause a fire.



When pulling out the home station power plug, always pull it out by grabbing the plug, not the cord. When pulling out the power plug, do not touch the prongs with your fingers.

Doing so can cause an electric shock.



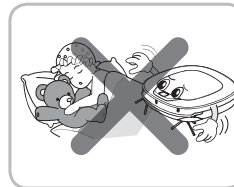
Do not allow children or pets to play with or rest upon the Robot Cleaner at any time. Do not use the Robot Cleaner while an object is hanging from it.

Doing so can cause injury or product damage.



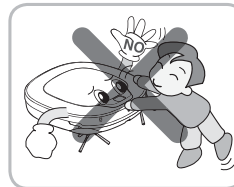
Turn the power supply off immediately if any abnormal sound, odor, or smoke is generated from the Robot Cleaner by removing it from the home station and turning off the main switch on the rear side of the unit.

Failure to do so can cause fire or product failure.



Do not operate the Robot Cleaner in a room where a child is sleeping.

Doing so can cause injury or product damage.



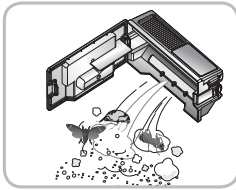
Do not leave Children or pets near the Robot Cleaner unsupervised.

Doing so can cause injury or product damage.

 This product is intended for indoor domestic home use and should not be used in mobile applications. It should not be used in commercial applications such as workshops or garages or around indoor swimming pools, etc.

SAFETY PRECAUTIONS

CAUTION



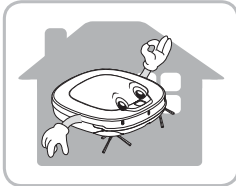
Frequently empty the dust bin and maintain its cleanliness.

The dust collected in the dust bin can trigger allergies and may contain harmful insects. It should be cleaned after each use.



Do not drop the Robot Cleaner or subject it to strong impacts.

Doing so can cause injury or product failure not covered by the warranty.



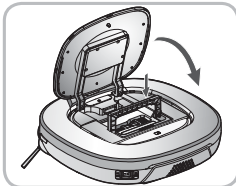
Use the Robot Cleaner indoors only.

Using it outdoors can cause product failure and irreparable damage to the unit.



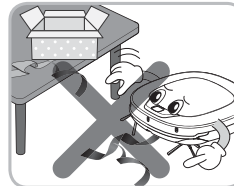
Do not expose the Robot Cleaner to cold temperatures (less than -5 °C) for a long period of time.

Doing so can cause product failure.



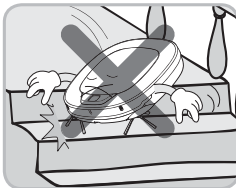
Close the cover of the dust bin on the main unit before starting cleaning.

If the cover is not closed, it can cause injury or product damage.



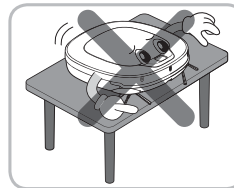
Remove any cables or string from the floor before starting.

Cable or string can get tangled in the wheels of Robot Cleaner and cause product failure or the cord of an appliance can be disconnected.



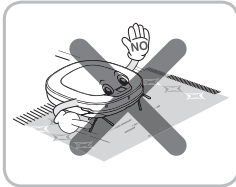
DO NOT use the Robot Cleaner around a banister, staircase or any other dangerous place.

Doing so could cause injury or damage to the unit.



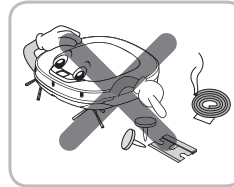
Make sure the Robot Cleaner is not put on a table or desk, with the power ON.

It may result in an injury or damage to the product.



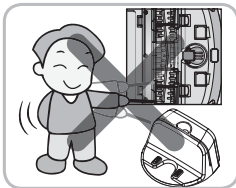
In rare cases, the Robot Cleaner's brush can damage carpet. If this happens, immediately stop the cleaning operation.

When a carpet has long tassels, the tassels can be damaged.



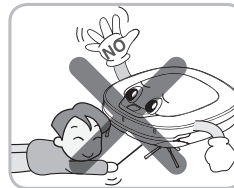
Do not allow the Robot Cleaner to sweep up liquids, blades, thumb tacks, sharp objects or ashes, hot or cold, etc.

These items can cause product failure or damage.



Do not let the main unit and charging terminal of the home station come into contact with metallic objects.

Doing so can cause product failure.



Do not put sharp objects into the opening of the Robot Cleaner's ultrasonic sensors.

Doing so can cause product failure.



Do not put water, detergent, etc. into or onto the Robot Cleaner.

Doing so can cause product failure. Do not put any water or detergent on the Robot Cleaner. If liquids get inside of the Robot Cleaner, turn off the power supply and contact an LG Electronics sales agent or customer care center.



Do not use the Robot Cleaner when the dust bin is completely full.

Doing so can cause product failure.

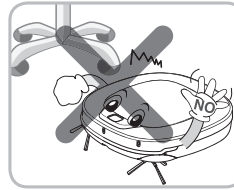
SAFETY PRECAUTIONS

CAUTION



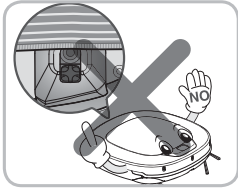
If the floor is wet or has wet spots, wipe them up before using the Robot Cleaner. Do not use the Robot Cleaner on a wet surface.

Doing so can cause product failure.



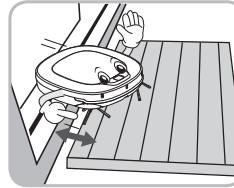
When the robot cleaner is operating, it may hit the chair leg, desk leg, table leg or other narrow pieces of furniture.

For quicker and better cleaning, place the dining chairs on top of the dining table.

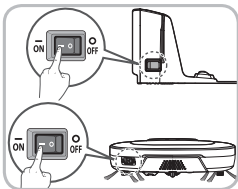


When attaching the mop, ensure that it is fitted correctly so that it does not block the lower camera sensor.

Blocking the bottom camera sensor may not allow the product to work correctly.



NOTE: Very low thresholds will allow the Robot cleaner to go over them and perhaps into an undesirable location. Make sure that all the doors of the rooms that are not to be cleaned are closed.



To save energy when the Roboking is not in use for longer periods, turn off the power switch, and turn on the power switch again just prior to using the Robot cleaner again.

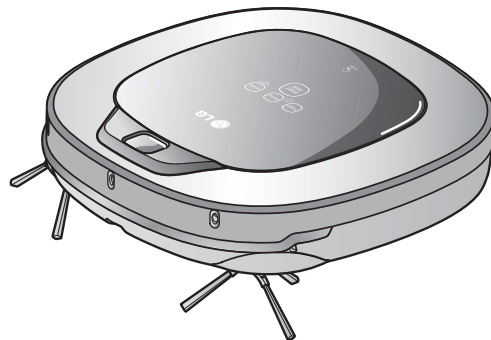


Tip

Check the following items before use:

- Empty the dust bin after each operation or prior to it filling up.
- Remove any cables or long strings from the floor.
- Remove any moisture from the floor before cleaning.
- Close the cover of the dust bin before cleaning.
- Remove fragile or unnecessary objects from the room to be cleaned.
For example, remove expensive ceramics and valuables from the floor.
- Confirm whether the battery has sufficient power, and if it is low, recharge it.
- Close the doors of any room that you do not want the Robot Cleaner to enter.
During cleaning, the Robot Cleaner may enter another room and continue cleaning.
- Do not use this product in the room where a child is sleeping alone. The child can be hurt or woken.
- Remove towels, foot towel or any other thin cloth from the floor as they can get caught by the brush.
- Before starting the device, it's better to remove carpets that are thicker than 20 mm as they may cause it to malfunction.
- Please close any balcony doors as the wheels may get stuck while cleaning.

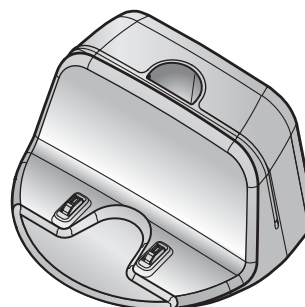
INCLUDED WITH PRODUCT



Robot Cleaner

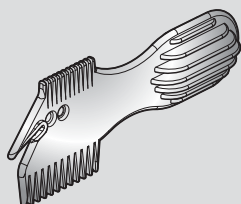


Remote controller

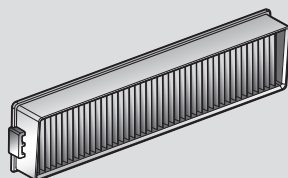


Home station

► Figures can be different from actual objects.



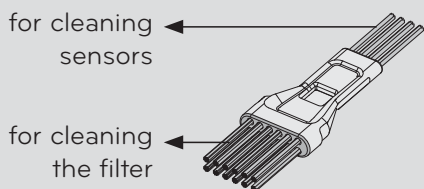
Cleaning Tool



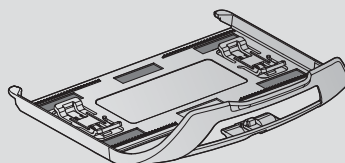
Dust bin filter (spare)
(option)



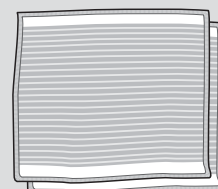
DVD manual



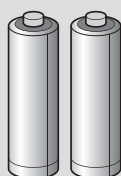
Cleaning brush
(It's on the dust bin cover)



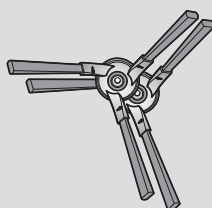
Mop plate (option)



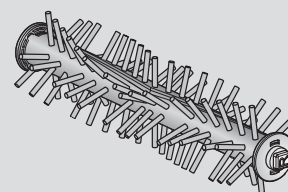
Ultra microfiber mop
(2 pieces) (option)



Batteries for remote controller
(2 units of AAA size)



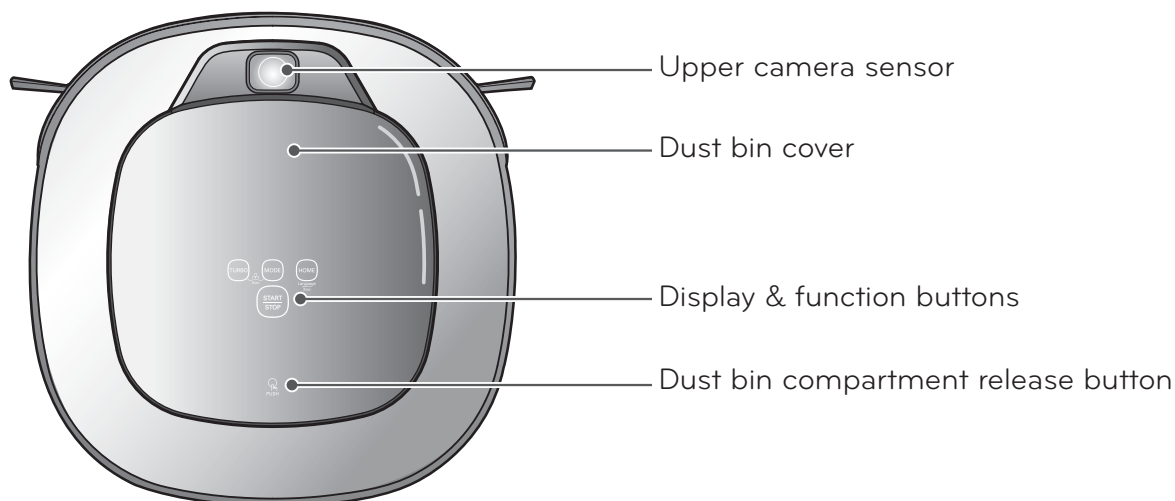
Side brush (2 pieces)
(option)



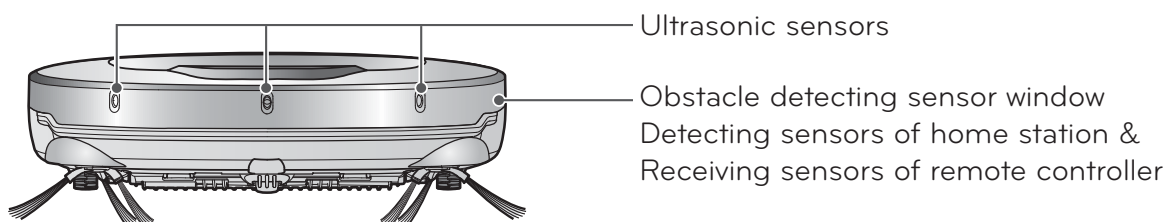
Carpet Master
(option)

PARTS DESCRIPTION - ROBOT CLEANER

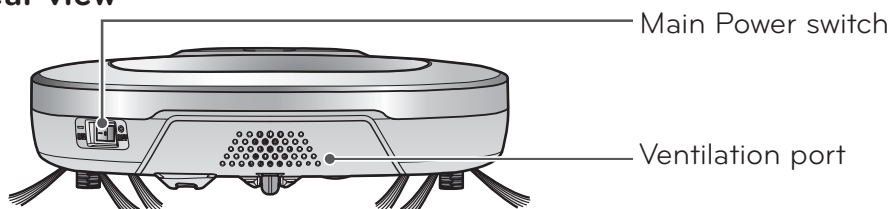
Plan view



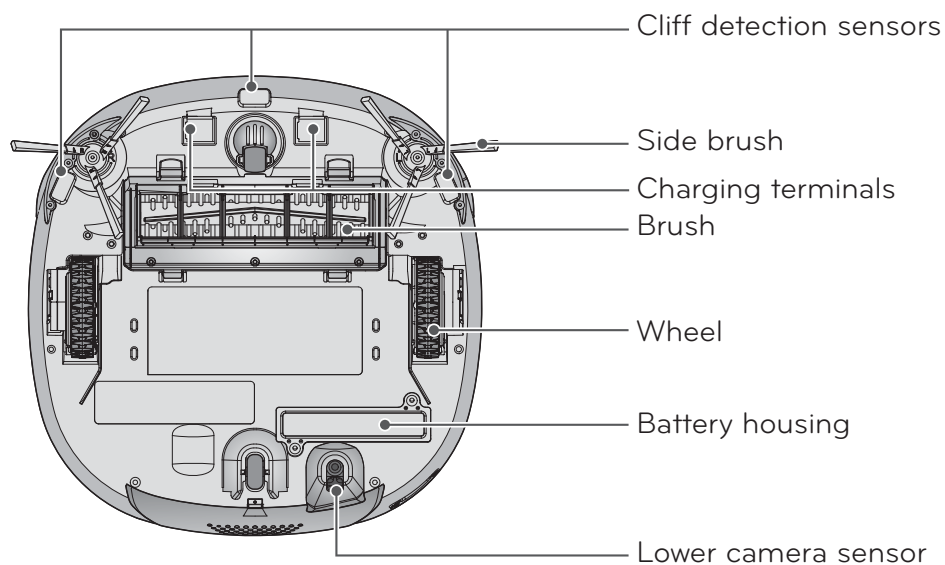
Front view



Rear view



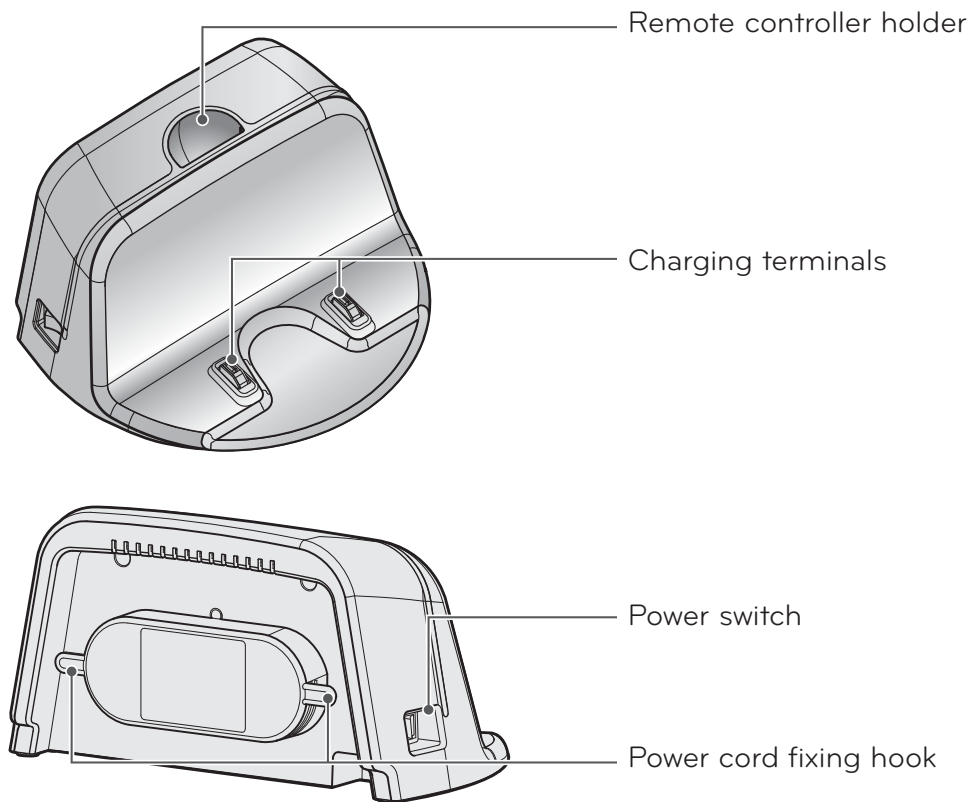
Bottom view



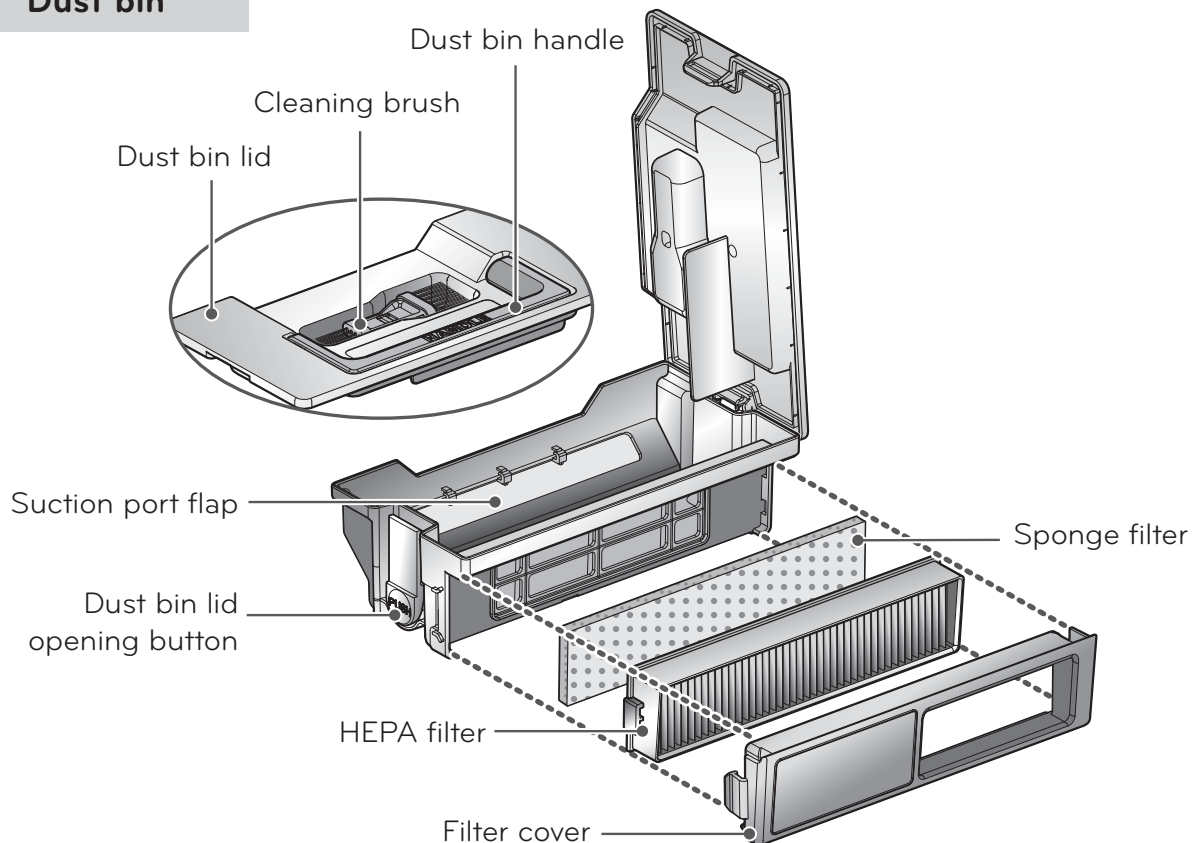
► Figures can be different from actual objects.

PARTS DESCRIPTION – HOME STATION / DUST BIN

Home station

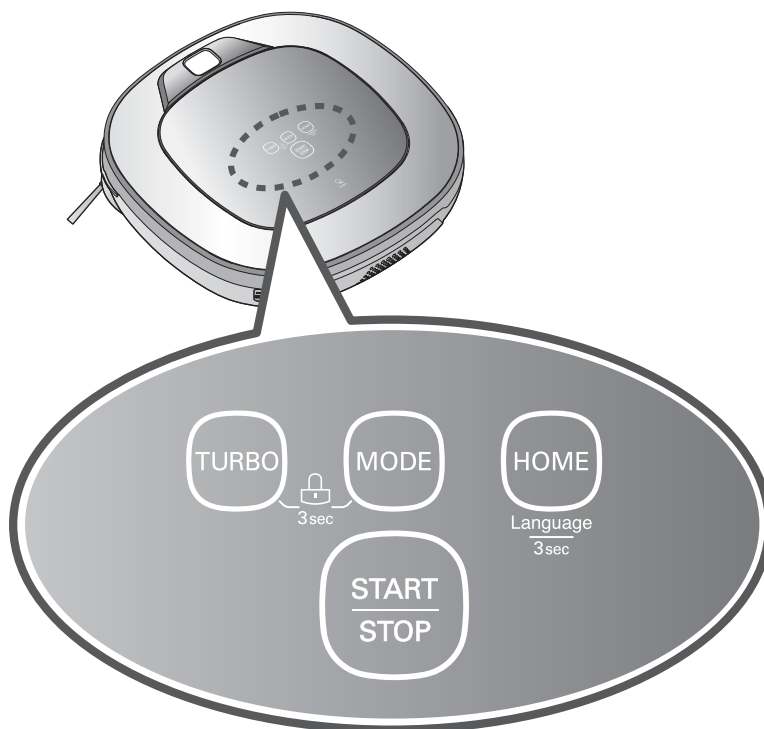


Dust bin



► Figures can be different from actual objects.

BUTTON FUNCTIONS – ROBOT CLEANER



TURBO

- If the button is pressed, 'Turbo Mode' will be set with a voice confirmation.
- If the button is pressed whilst in 'Turbo Mode', it will be canceled.

START/STOP

- Used to turn the power on from Standby, start or stop cleaning.
- If the button is pressed whilst the unit is powered ON, it will start cleaning.
- If button is pressed during the cleaning, it will stop the cleaning.
- If the button is pressed for about 2 sec. whilst the power is ON, the power will be returned to Standby.
- If the button is pressed in 'Smart Diagnosis' mode, it will end the diagnosis.

MODE

- Used to change the clean mode setting.
- If the machine is at the Home Station, 'Spot Clean' option is not available.
- The 'My Space' mode can only be selected by remote control (when the Robot Cleaner is not on the home station).

HOME

- Used to return the Robot Cleaner back to the home station for charging.
- If cleaning is finished or the battery is low, the Robot Cleaner will return to the Home Station by itself to recharge its battery.

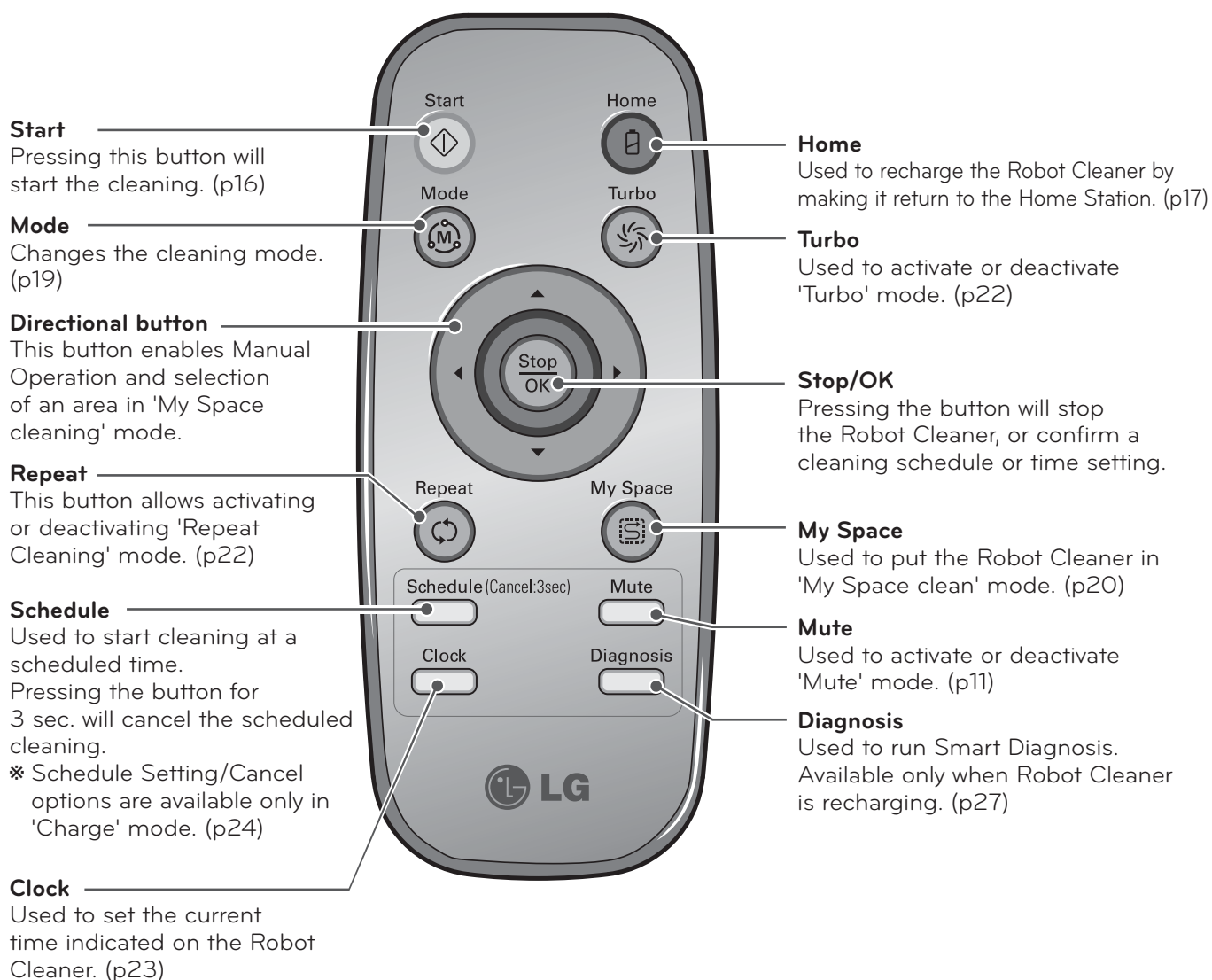
BUTTON LOCK On/Off

- Pressing the 'Turbo' and 'Mode' button for 3 seconds will activate or deactivate the Lock function.
- If 'Lock' is ON, a voice announcement "Key lock has already been set" will be heard each time a button is pressed.

Language Change

- Pressing the 'HOME' button for 3 seconds will change the language for the voice message.
- You cannot use this function with the button on the remote controller.

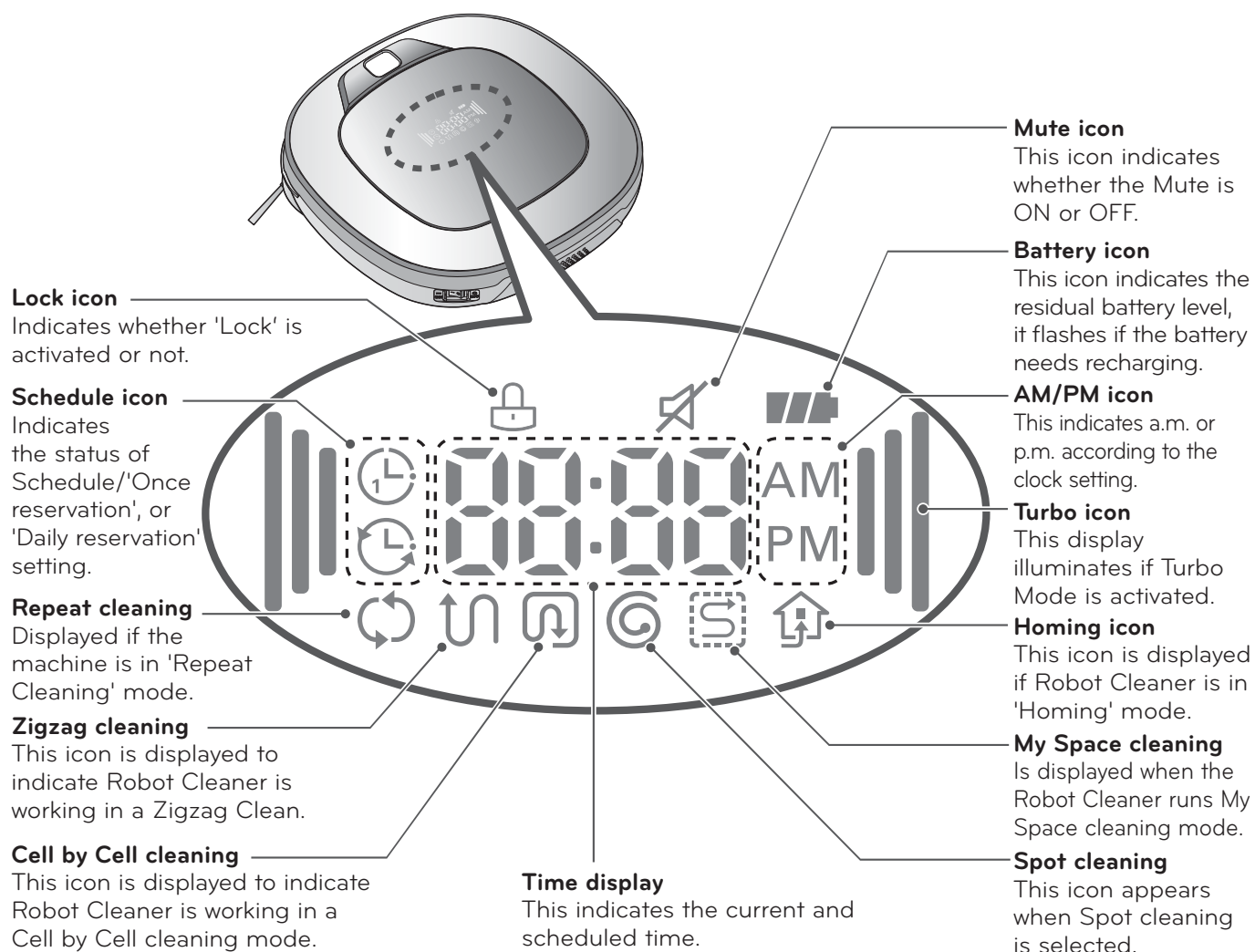
BUTTON FUNCTIONS – REMOTE CONTROLLER



Tip

- Remote Controller does NOT provide a Power ON function.
- With the machine's power OFF, the Remote Controller will not work.
- To turn the power ON/OFF, use the 'START/STOP' button on the upper section of the Robot Cleaner.
- The 'Mode', 'My Space' or 'Clock' button can only be used after stopping the Robot Cleaner or whilst it is charging on the Home station.

DISPLAY STATUS INFORMATION



Tip

- Once the clean mode is selected (Zigzag or Cell by Cell) it will be remembered even if the power is OFF.
- To cancel the reservation, please press the 'Schedule' button on the remote for 3 seconds while the Robot Cleaner is recharging.

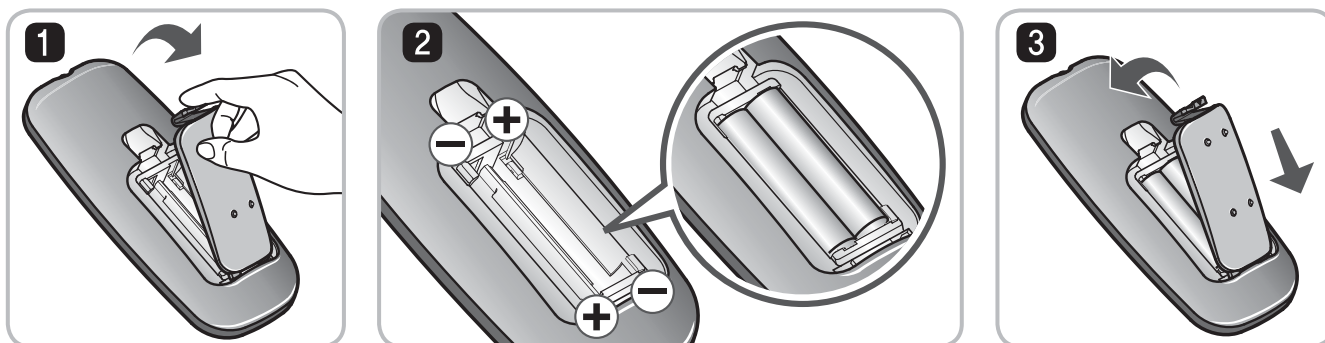
BEFORE YOU START

Check these items before cleaning

- Do not use this device in a room where a child is left alone. The child could be injured.
- Remove fragile or unnecessary objects from the room to be cleaned.
Especially, remove expensive ceramics and valuables from the floor.
- Close the cover of the dust bin compartment before cleaning.
- Remove any moisture that might be on the floor.
- Remove cables, strips, towels, mats etc. from the floor so they will not get tangled in the brushes.
- Confirm whether the battery charge is sufficient, and if it is low, recharge it.
- Empty the dust bin before or after each clean, or before it becomes full.
- Close the doors of any room that you do not want the Robot Cleaner to enter. During cleaning, the Robot Cleaner may enter another room and continue cleaning.
- When the mop is attached, Robot Cleaner will not be able to go over thresholds of 5 mm or higher. If you are not planning to use the mop for cleaning, remove the mop before using Robot Cleaner.
- Before starting the device, it's better to remove carpets that are thicker than 20 mm as they may cause it to malfunction.
- Please close any balcony doors as the wheels may get stuck while cleaning.

Loading the remote controller battery

1. Open the battery cover by lifting the rear hook of the remote controller.
2. Insert two AAA batteries, checking for +, - nodes while loading.
3. Close the battery cover completely so that the batteries will not fall out.



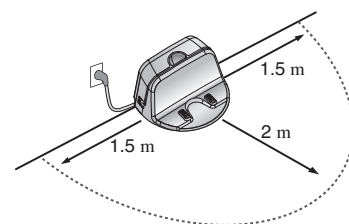
Precautions while using the remote control

- Only press one button at a time.
- Do not drop or subject it to any impact.
- Do not store it near devices that give off heat, fire or hot air.
- Certain fluorescent lamps, such as the three band radiation lamp, can interfere with the activation of the remote control. Therefore, use it as far away as possible from such lamps.
- If the remote control is far from the Robot Cleaner when activated, it may fail to operate properly. Use the remote within 3 m of the Robot Cleaner if possible.

1

Install the home station. (p14)

Insert the power cord plug into an outlet and locate the station against a wall. If power is not supplied to the home station, the Robot Cleaner will not charge.

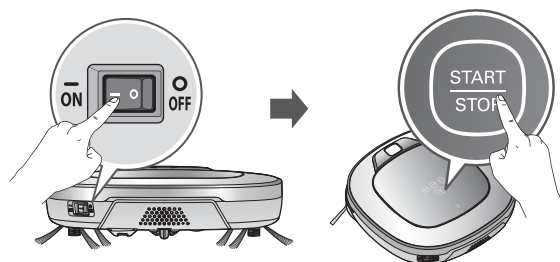


2

Turn on the power supply of the Robot Cleaner. (p15)

Turn ON the power switch on the rear-left of Robot Cleaner, and press the 'START/STOP' button on the top.

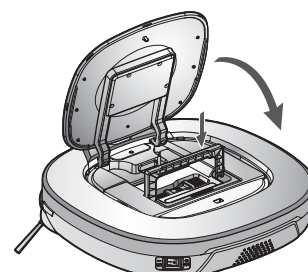
※ If the power supply is not turned on, refer to page 15.



3

Check the dust bin.

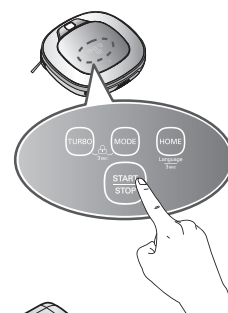
Check the cleanness of the dust bin before starting cleaning and close the dust bin compartment cover on the main unit.



4

Start cleaning. (p16)

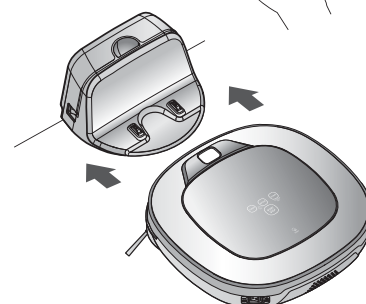
Press the START/STOP button once again while the Robot Cleaner is turned on. You will hear an announcement of the cleaning mode and cleaning will begin once the Robot Cleaner has reversed and turned around.



5

Automatic charge. (p17~18)

The Robot Cleaner will self-diagnose and automatically return to the home station to recharge before the complete discharge of the battery. It takes approximately three hours to charge the battery.

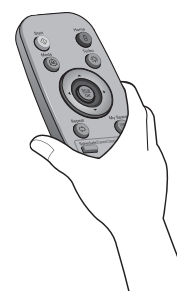


6

Use the cleaning mode and auxiliary functions. (p19~25)

Use the buttons on Robot cleaner and Remote Controller to use each cleaning mode and supporting features

Cleaning modes include ZigZag, Cell by Cell, Spot, My space, and Repeat cleaning; supporting features include Manual, Scheduled and Microfiber Mop cleaning.



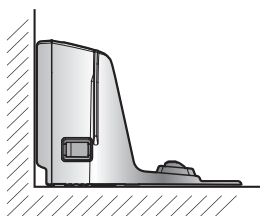
< Warning > When the Robot Cleaner is operated with the dust bin compartment lid left open, it can cause an injury or serious damage to the product.

HOW TO INSTALL THE HOME STATION

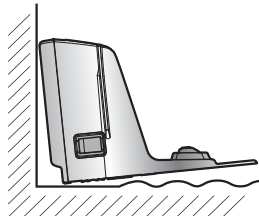
How to Install the Home Station

1. Position the home station against a wall on hard level flooring to prevent sliding during docking.

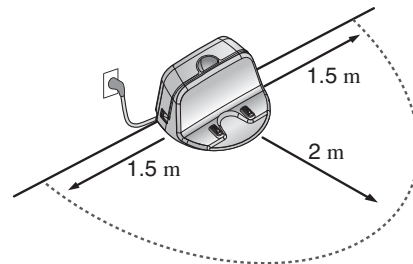
Remove objects within 1.5 m to the right and left side and within 2 m to the front.



O

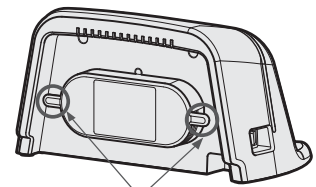


X

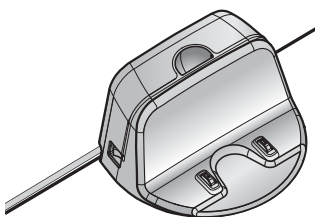


2. Plug the power cord into an outlet.

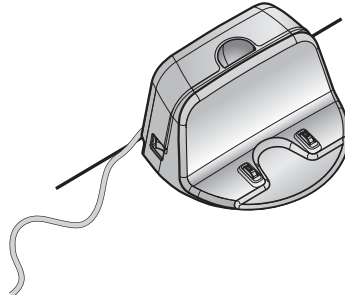
Wrap the remaining power cord around the fixed hook on the back side of the home station or along the wall surface so that the travel path of the Robot Cleaner will not be obstructed.



Fixing hook of power cord

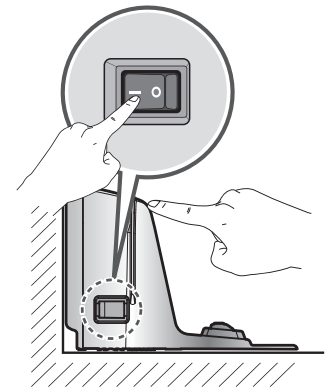


O

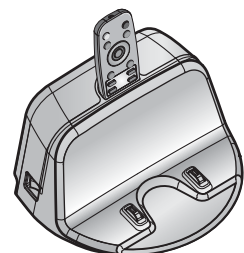


X

3. Fix the home station against the wall so that it does not move. Then turn on the power switch.



4. When the remote controller is not used, store it in the remote controller holder on the home station.



Tip

- Always keep the home station plugged in when in use. If the home station is not plugged in, the Robot Cleaner will not return to the station to charge automatically.

< Warning >

Do not operate the Robot Cleaner if the Home Station has a damaged cord or plug, if it is not working properly, or if it has been damaged or dropped. To avoid electrical hazards, the cord must be replaced by LG Electronics, Inc. or a qualified service person.

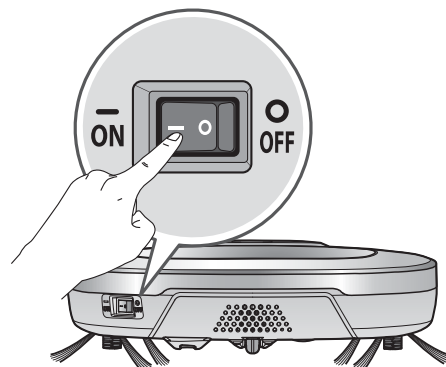
HOW TO TURN THE ROBOT CLEANER POWER SUPPLY ON & OFF

Turning on the main power supply

Make sure the Power Switch is on at the rear-left of the Robot Cleaner.

If the power is OFF, turn the switch ON.

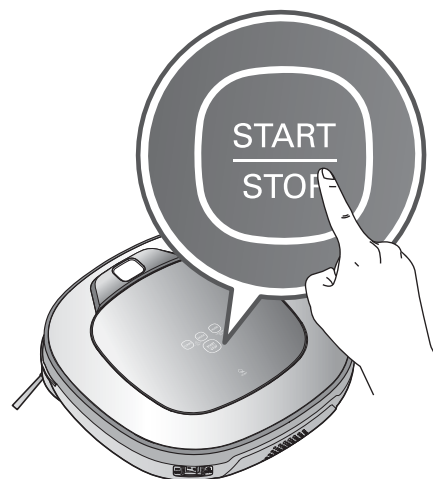
- * When turning on the power switch, do not press or touch any button located on the upper section of the Robot Cleaner. Button operations can be delayed.
- * Turn off the power switch if the Robot Cleaner is not used for a long period of time in order to protect the battery. The Robotic Cleaner cannot charge if the main switch is in the "OFF" position.



Turning on from Stand By power.

With the Standby power of the Robot Cleaner OFF, press 'START/STOP' button for 1 second until a "Ting" sound is heard. In about 10 seconds, the power will be on and a melody will sound.

- * If 10 minutes elapse without the Robot Cleaner having being given an active command after being turned on, the power will automatically return to Standby again.



Turning off the power supply

Press and hold the 'START/STOP' button for two seconds while the Robot Cleaner is turned on. A melody will sound when the power is turned off.



Tip

- If the power cannot be turned on, do the following.
 - Turn the main power switch OFF, wait 5 seconds then ON again.
 - Press the 'START/STOP' button after the main power switch has been turned on again
 - If the power is not turned on or if there is no display but only the "Ting" sound, put the Robot Cleaner manually on to the home station as the battery may be flat.

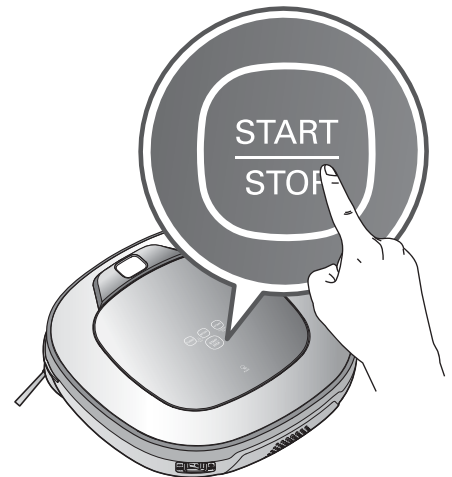
HOW TO START AND STOP CLEANING

Using the buttons on the Robot Cleaner

After the Robot Cleaner main power switch is turned on, press the START/STOP button to begin cleaning. A melody will sound and cleaning will begin.

Press the START/STOP button during the cleaning cycle to stop cleaning.

- ✱ When the 'START/STOP' button is pressed while the power supply of the Robot Cleaner is in Standby, the power will be turned on. Press the 'START/STOP' button one more time to start cleaning.

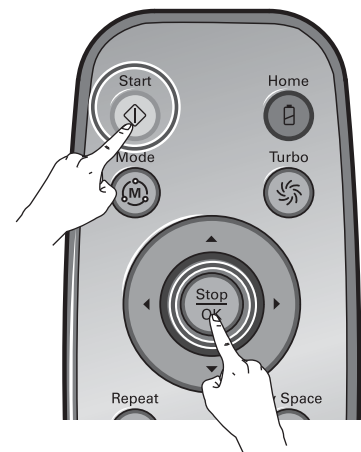


Using the remote controller

After the Robot Cleaner is turned on from the Robotic Cleaner, press the 'Start' button on the remote control. A melody will sound and cleaning will begin.

Press the Stop/OK button during the cleaning cycle to stop cleaning.

- ✱ The Robot Cleaner cannot be turned on from Standby, by using the remote controller when the power of the Robot Cleaner is off. When the power is off, press the 'START/STOP' button on the upper side of Robot Cleaner to turn the power on and to allow the remote to be used.



- ✱ During cleaning, collisions can happen when the sensor cannot detect objects because of their shape (Thin chairs and table legs, furniture corner). When this happens, the internal impact detecting sensor will react by using a backward motion.
- ✱ If the Robot Cleaner is set to start cleaning at a location away from the home station, put the Robot Cleaner on a flat floor in order to prevent a malfunction of the obstacle detecting sensor. In addition, start cleaning from a location where there are no obstacles. For example, curtains or walls must be 30cm from the Robot Cleaner.



Tip

For best results:

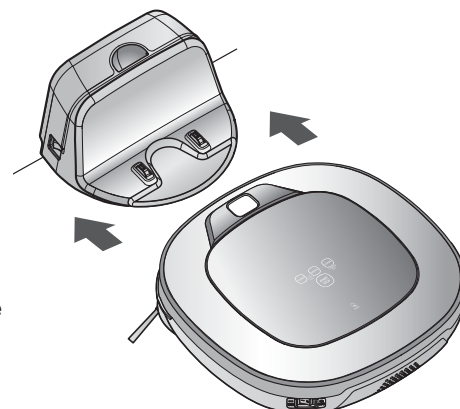
- Briefly scan the area to be cleaned for big and small objects that will cause difficulty for the Robot Cleaner.
- If cleaning is started when the Robot Cleaner is at the home station, the device can rapidly be returned to the home station as the current home position has been accurately read.
- When the mop plate is installed, to prevent a 2nd contamination from the contaminated mop, it will not go over door sills of 5 mm or higher.

HOW TO CHARGE THE BATTERY

Automatic charging

The Robot Cleaner returns to the home station at the end of a cleaning cycle or when its battery is running low.

- ※ If 10 minutes elapse without the Robot Cleaner moving or the battery is too low, the power will be automatically turned OFF.
- ※ **Do NOT turn OFF the Main Power Switch as the battery will not be recharged. If the machine is returned manually with the Main Power Switch OFF, it announces an error message, "Main power switch on the back of the Robot Cleaner is turned off. Please turn the switch on."**
- ※ In the event that the unit returns to the Home Station due to a low battery during the cleaning, cleaning will be started, after recharging, from the nearest place of the area which has not been cleaned before. (Page 18)
- ※ If Robot Cleaner is unable to dock to the home station on its first attempt, it will try again until it docks successfully.
- ※ When Robot Cleaner has completed all areas that it can clean, it will return to the home station even when the battery level is not low.



Manual charging

You can manually charge the battery prior to using the Robot Cleaner for the first time or to charge the battery during cleaning.



Method 1. Attach the Robot Cleaner to the home station by aligning to the front side of the home station. A melody sound will be generated along with an audio message to start charging.

- ※ If a voice message, "Main power switch on the back of the Robot Cleaner is turned off. Please turn the switch on." is announced repeatedly, then turn on the Main Power Switch.



Method 2. When the 'HOME' button of the remote control or the Robot Cleaner is pressed, charging will be prompted by automatically generating a searching signal and returning the Robot Cleaner to the home station.

- ※ If the Robot Cleaner did not start cleaning from the home station or if the Robot Cleaner is manually charged by pressing the Home button, it may take slightly longer to find the home station.
- ※ If the Robot Cleaner is within 10 cm of the front of the charging terminal while the power is turned on from Standby, it will automatically be returned to the home station and charging will begin.



Tip

Take the following precautions when using the home station:

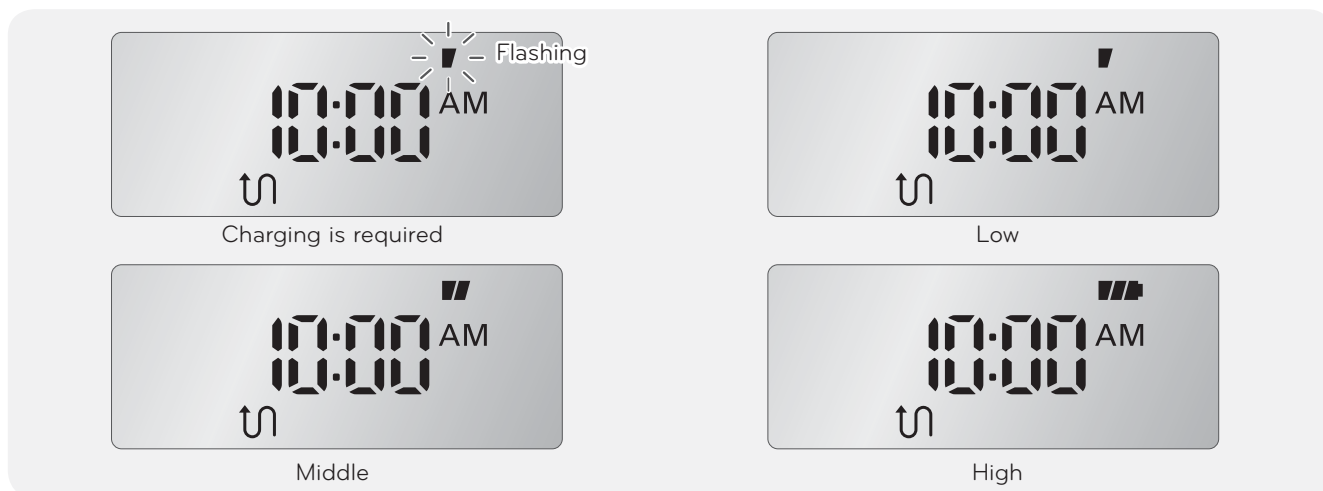
- If foreign material is caught on the charging terminal, charging may not be activated. Wipe the terminal from time to time with a dry cloth after the power plug is disconnected.(p32)
- To prevent electric shock or damage to the home station, do not touch the charging terminal with any metallic objects.
- To avoid fire or electric shock, never disassemble or modify the home station.
- Do not place the Robot cleaner, the home station or power plug near a heating source.

HOW TO CHARGE THE BATTERY

Remaining Battery Charge Indicator

The Battery level is indicated on the Status Display, as follows.

- If recharging is in progress, the Battery Level indicator flashes showing the battery charge status level.
- If recharging is complete, only the 'Battery' and 'Clean Mode' icons are displayed to save the energy.
- Upon the need for recharging, only the first level of the Battery charge level indicator will be on and flashing.



* If Robot Cleaner goes back to the Home Station, in need of a charge during the cleaning mode, the Cleaning mode indicator will continue to flash during charging to indicate that cleaning was disrupted as the battery required charging.

- When the 'Clean Mode' lamp continues to flash after recharging is complete, Robot Cleaner will then resume cleaning the areas which were not previously completed.
- Pressing the 'Start' button on the Remote Controller or 'START/STOP' button on main unit whilst it is recharging, with the 'Clean Mode' lamp flashing, will also manually force the Robot Cleaner to find and clean the uncovered areas.
- Pressing the "Start" button on the remote control or the 'START/STOP' button on the Robot Cleaner after the Charging has completed will make the Robot Cleaner start to clean from the beginning again.

The status indicators show the different pending conditions during charging mode.



In the case of no existing area to be cleaned after charging.



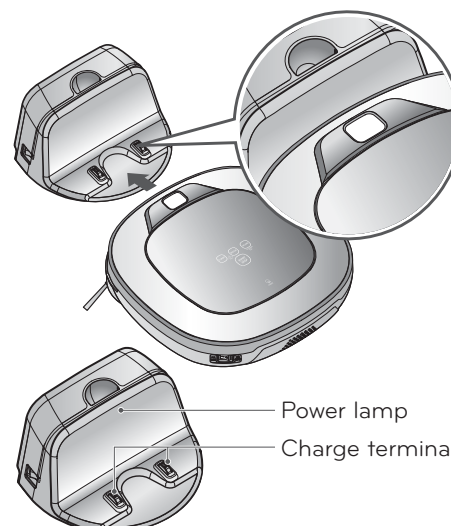
In the case of an existing area that the Robot Cleaner will resume cleaning when charging has completed. (flashing Cleaning indicator)

If the Battery is Not Charging

Check 1:

If the battery is not charging even when the Robot Cleaner is attached to the home station, check the following items.

- Turn the power switch on the rear-left of the Robot Cleaner off once and then on again.
- Check the power lamp of the home station.
- Wipe the terminals on the home station with a dry cloth. (p32)



CLEANING MODES

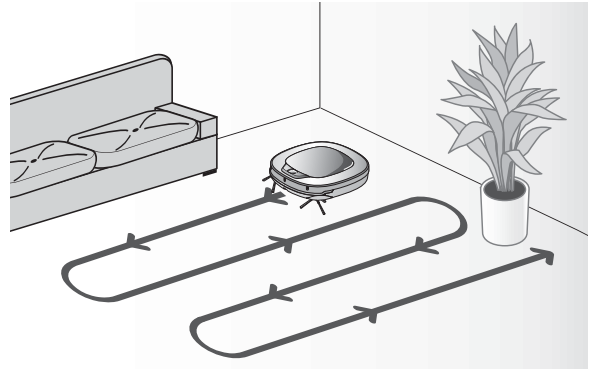
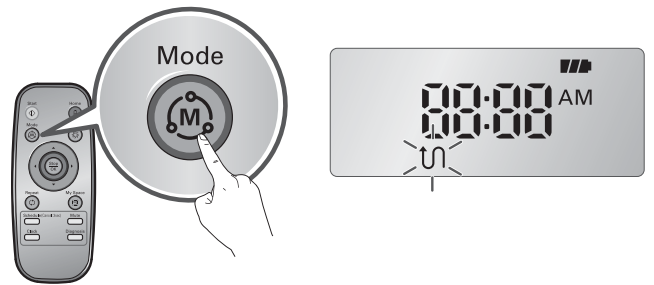
Zigzag Cleaning

In 'Zigzag' mode, Robot Cleaner repeats a zigzag operation to clean each and every spot in the cleaning area.

If you need to quickly clean an area choose 'Zigzag' mode.

Press 'Mode' button on Remote Controller or main unit to select 'Zigzag' mode and press 'Start' button.

※ Factory release default setting is 'Zigzag'.



Cell by Cell Cleaning

In 'Cell by Cell' mode, Robot Cleaner cleans the area by dividing it into rectangular spaces. For meticulous cleaning, select this mode.

Press 'Mode' button on Remote Controller to select 'Cell by Cell' mode and press 'Start' button.

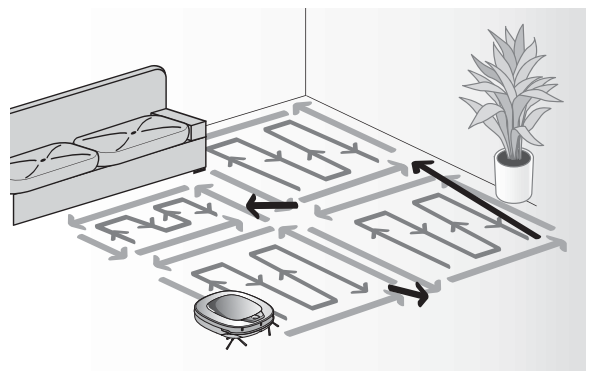
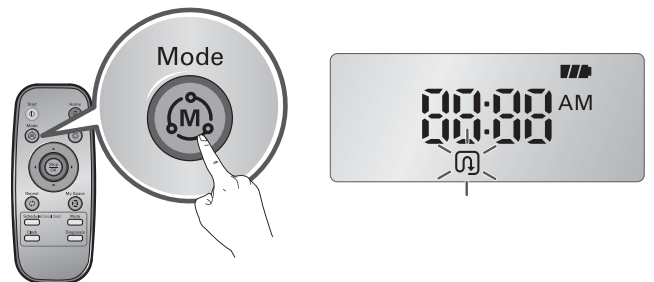
The 1st stage:

The maximum outline of 3 m x 3 m of cleaning area will be cleaned. (The size of the outline may vary in accordance with the shape of the area to be cleaned.)

The 2nd stage:

The 2nd stage of Cell by Cell cleaning engages a Zigzag mode automatically.

When the 1st, and 2nd stages are completed, the cleaned area will be cleaned again through the repetition of the above cleaning method as the device advances to the next part of cleaning area.



Tip

- Once set up, the cleaning mode(Zigzag, Cell by Cell) setting will be maintained even after the power supply is turned off.
- During operation, if a mode change is required, press the Stop/OK button and then select the mode. Cleaning will then start from the beginning.

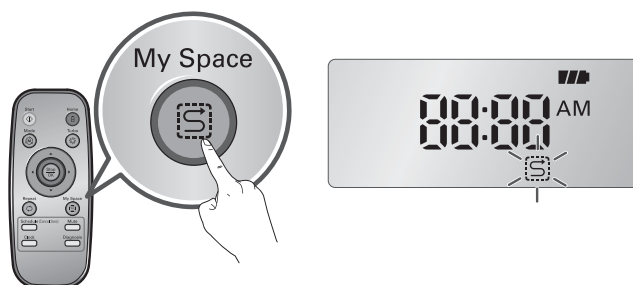
CLEANING MODES

My Space Cleaning

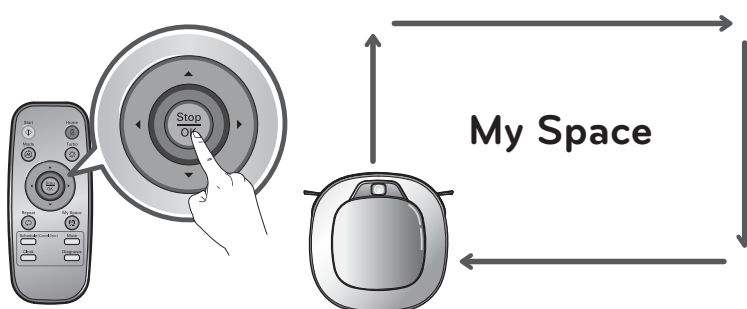
Pressing 'My Space' on the Remote Controller will set the My Space cleaning mode with a voice message. For cleaning of particular spaces, select this mode.

The 1st stage:

Use the Remote Controller to manually set the parameters of each cleaning block.



* This cleaning mode will be accepted when the distance of the start and end position is less than 1m in area.



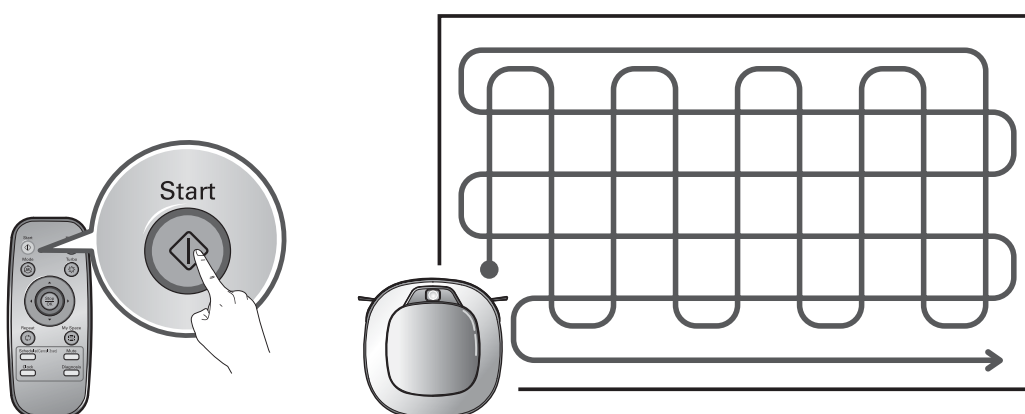
The 2nd stage:

Pressing the 'Start' button will then make the Robot Cleaner clean the manually outlined area by itself.

* Upon failure to correctly outline a zone, a voice will announce, which says "Area does not meet the specified conditions. Please continue to make specified area for cleaning process."

Use the Remote Controller to assign a zone, again.

* Upon completion of cleaning for all selected areas, the Robot Cleaner will resume the cleaning mode (Zigzag or Cell by Cell) which it was last set to.



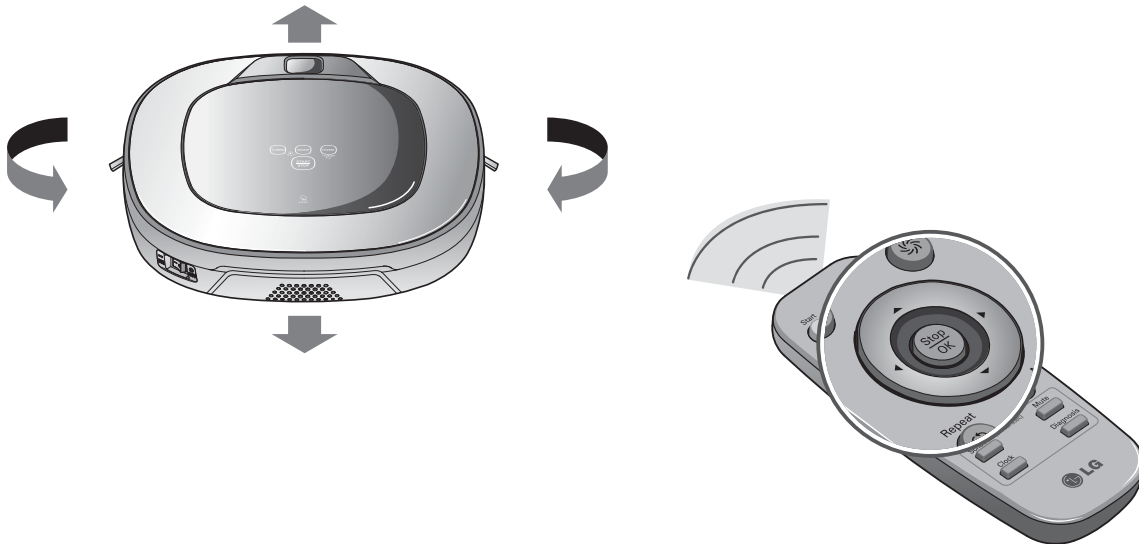
Tip

- While recharging, you cannot activate 'My Space' mode.
- To change the cleaning mode while the Robot Cleaner is in operation, press 'Stop/OK' button first then select a cleaning mode. The cleaning will then start from the beginning.

AUXILIARY CLEANING MODES

Manual Cleaning

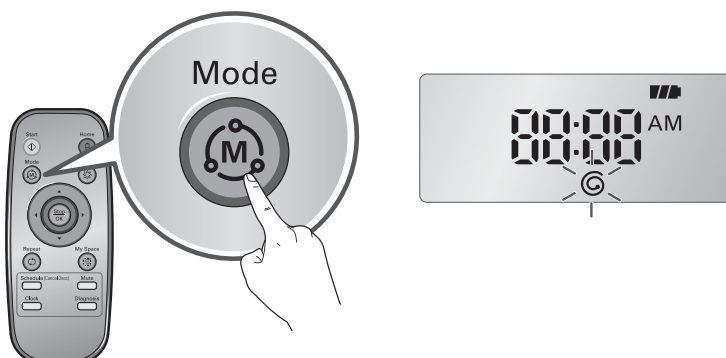
By pressing a direction key on the Remote Controller, you can move the Robot Cleaner manually. Robot Cleaner will clean the area, by pressing the forward/backward/left/right buttons accordingly on the keypad of the remote control. While in 'Manual' mode, the robot cleaner will run into obstacles placed behind it if the backward key on the remote is pressed or held down.



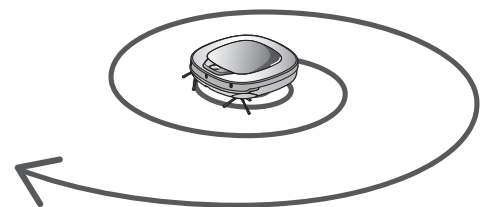
Spot Cleaning

Is best used to clean certain parts of the house. Press 'Mode' button on the Remote Controller to select 'Spot' mode, which will then indicate on the Status Display, then press the 'Start' button, then Robot Cleaner will start Spot cleaning an area of 1.5m in diameter around it.

* While recharging, 'Spot' cannot be selected.



It stops at the started position after completing the cleaning(takes 4~5 min.).



AUXILIARY CLEANING MODES

Turbo Mode

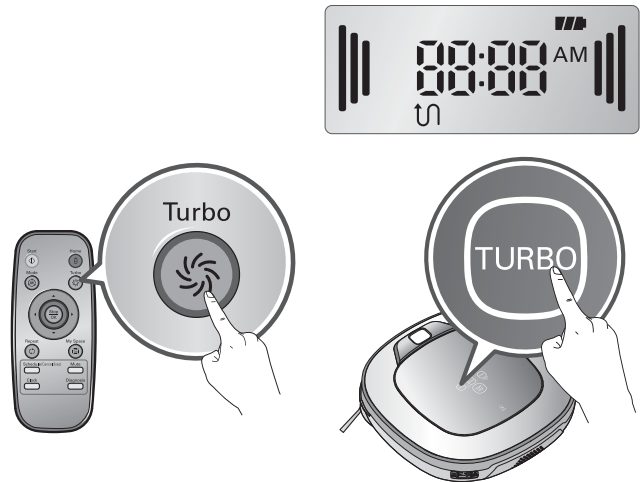
Pressing the 'Turbo' button on the Remote Controller or main unit will activate 'Turbo' mode, with a voice message.

While in 'Turbo' mode, pressing the same button will cancel 'Turbo' mode, with a voice message.

In 'Turbo' mode, Robot Cleaner runs more intensely for a powerful clean. Turbo mode will reduce the battery duration.

* <Turbo Mode (Floor Master Function)>

'Turbo mode' will automatically operate when the Robot Cleaner cleans carpets.

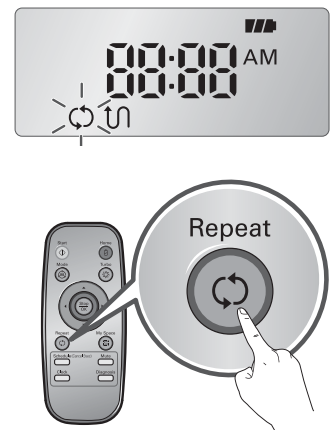


Repeat Mode

Pressing 'Repeat' button on Remote Controller will activate 'Repeat' mode, with a voice message.

While in 'Repeat' mode, pressing the same button will cancel 'Repeat' mode, with a voice message.

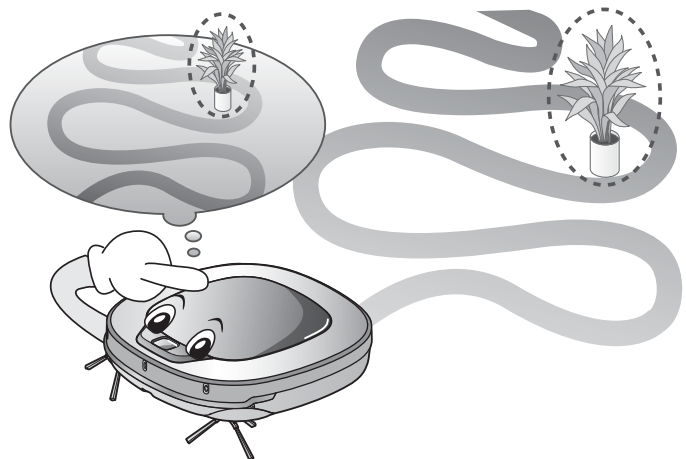
In 'Repeat' mode, Robot Cleaner repeats the cleaning in progress until the battery runs out without returning to the home station.



Learning Mode

The Robot Cleaner is capable of memorising the cleaning environment through its Learning mode for an intelligent cleaning operation.

* 'Learning Mode' is available only when the machine starts cleaning from the Home Station.



Tip

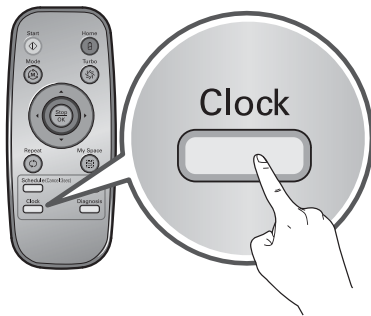
• Precautions with Smart Operation

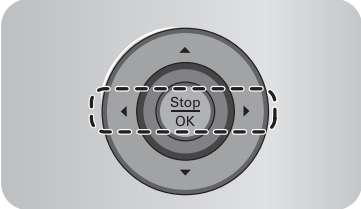
- This Learning mode enables memorizing locations with obstacles to help bypass them. Robot Cleaner memorizes every aspect of the environment it was subjected to from when it started cleaning from the Home Station to the moment it finishes its course.
- Robot Cleaner learns new conditions again when the location of Home Station has been changed.
- If the learning mode is accepted, a voice message will say "Environment has been studied by learning process."

TIME SETTING

You can set or change the current time on the Robot Cleaner.

Pressing 'Clock' button on the Remote Controller, when the Robot Cleaner is in standby mode, will start the clock setting mode.



 Select by using '◀ ▶' buttons on the Remote Controller. The function can be heard through the voice guide.		Set the hour by using '▲▼' buttons on Remote Controller.
		Set the minutes using '▲▼' buttons on Remote Controller.
		Set the AM/PM using '▲▼' buttons on Remote Controller.
		Pressing 'Clock' or 'Stop/OK' button on Remote Controller will complete the time setting process.



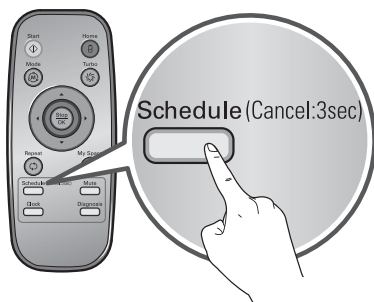
Tip

- Any scheduled cleaning will be activated based on the time on the Robot Cleaner. You must set the clock before setting scheduled cleaning.
- If there is no input for 10 seconds, the clock setting is canceled.

SCHEDULED CLEANING

You can schedule cleaning so that the Robot Cleaner starts cleaning at a scheduled time.

Pressing 'Schedule' button on Remote Controller, only when the Robot Cleaner is recharging, will start the scheduled cleaning setting.



Setting/Cancelling the schedule cleaning is only possible when the unit is recharging on the home station

		Select 'Once reservation' or 'Daily reservation' option by using '▲▼' buttons on Remote Controller. A voice message will confirm the schedule.
Select a setting by using '◀▶' buttons on Remote Controller.		Set the hour by using the '▲▼' buttons on Remote Controller.
'Once reservation' 'Daily reservation'		Set the minutes by using the '▲▼' buttons on Remote Controller.
		Set the AM/PM using the '▲▼' buttons on Remote Controller.
		Pressing 'Schedule' or 'Stop/OK' button on Remote Controller will then complete the scheduling process.



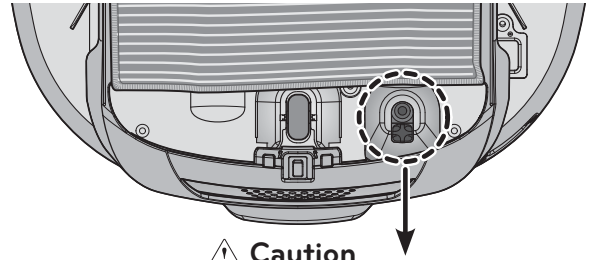
Tip

- When the scheduled time comes up, Robot Cleaner will start cleaning by itself.
- Scheduled cleaning can only be set when the Robot Cleaner is recharging.
- While recharging, by pressing the 'Schedule' button on the Remote Controller for 3 seconds will cancel the set schedule.
- If there is no input when setting the schedule time within 10 seconds, the setting is canceled.

MOP CLEANING (OPTION)

By attaching the ultra microfiber mop, you can effectively use the Robot Cleaner to remove dust on hard floor surfaces.

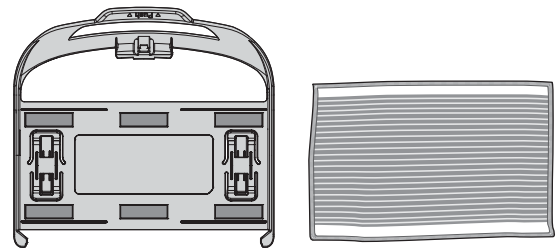
When the mop plate is attached, the Robot Cleaner will not climb on to carpets or over thresholds, in order to prevent transferring dirt from the mop.



Caution
Do not cover the bottom camera sensor by mop.

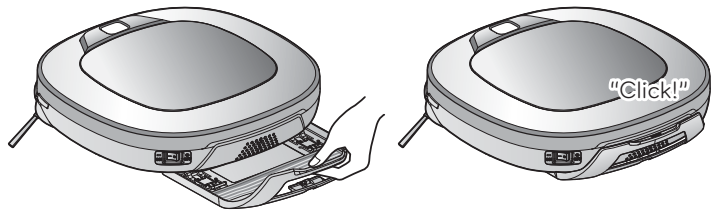
For mop cleaning, mount the mop and mop plate to the Robot Cleaner according to the following instructions:

1. Attach the ultra microfiber mop to the Velcro of the mop plate as shown in the figure.

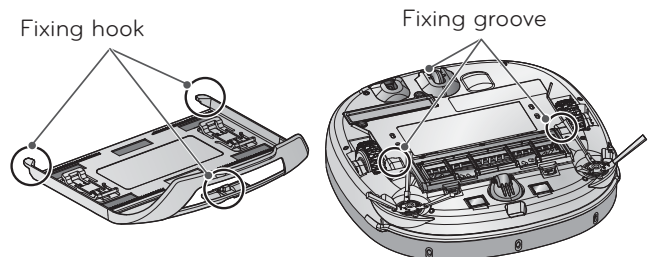


2. Firmly slide the Mop Plate into the furrows until you hear a 'click' sound.

※ Note that, if the Mop Plate is not secured correctly, it may separate during the cleaning.



3. It is essential that the fixing hooks on the Mop Plate align correctly on to the fixing grooves on the underside of the cleaner.



Tip

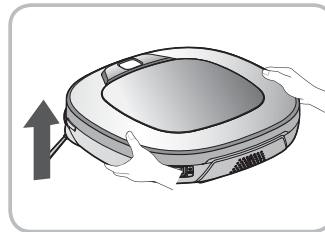
- To avoid odors, wash any foreign material or dust off the mop after cleaning is completed.
- To avoid staining floors, do not use the ultra microfiber mop to clean when dirt is contaminated with liquids such as coffee or ink.
- To avoid damage to carpets from the Velcro or dirt transfer from the mop, do not attempt to clean the carpet while the mop plate or mop is attached.
- Keep the ultra microfiber mop dry. Do not use it on wet surfaces.
- If there is moisture on the floor, it can interfere with the navigation and damage the unit.
- Smart Diagnosis feature is not available, when the Mop Plate is attached.

LOCATION SEARCH FUNCTION

The Robot Cleaner remembers its location while cleaning.

If the user moves the Robot Cleaner while it is operating, it will search for the location it was moved from by using its navigational location search function before continuing to clean.

- * The navigating function will be activated after the Robot Cleaner adequately recognizes the cleaning environment.



Change location

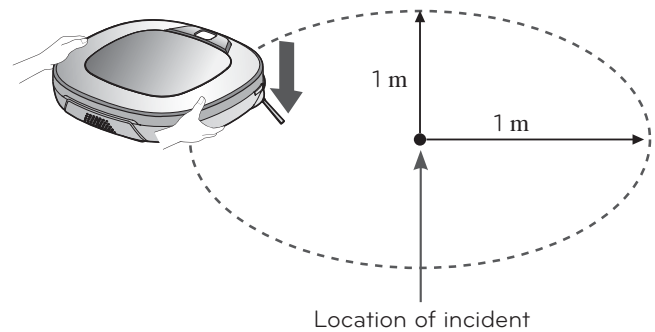


When the location search function is activated, the cleaning mode of the status indicator will flash

Manual Relocation.

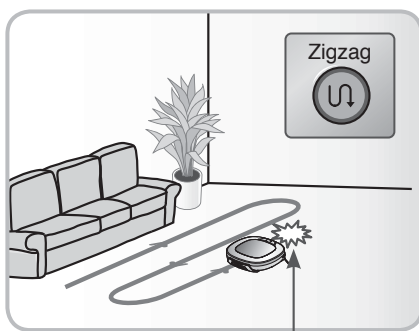
1. With the power off, locate the Robot Cleaner near the location where it was originally moved from.

- * The location search is more effective when the Robot Cleaner is closer to the location where it was moved from.
- * If it is moved from its original cleaning position by more than 1 m, it becomes difficult for the Robot Cleaner to search for its previous location.



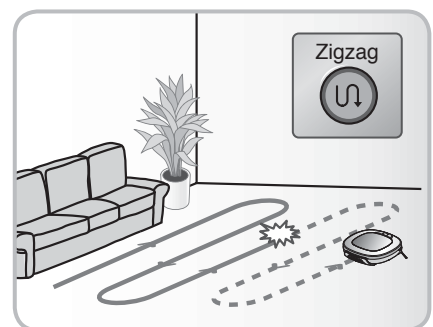
2. Press the START/STOP button on the Robot Cleaner or START button on the remote controller. Robot Cleaner will then start the location search function along with an audio guide.

- * When the location search is successfully completed, it will continue cleaning from where it was moved. If the location search fails, it will start again from the beginning.



Location of incident

To find exact location, please step away from the Robot Cleaner.



Tip

- If the power is turned off after the location search function is set, the location search function will be canceled.
- Location search will be more effective when the Robot Cleaner is closer to the location where it was moved from.

SMART DIAGNOSIS

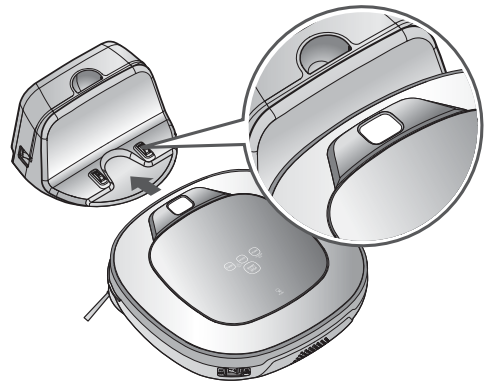
Robot Cleaner uses this Smart Diagnosis feature to run a self-diagnosis.

If any irregularity is found from the diagnosis, please contact the local LG Electronics service center.

✳ **During Smart Diagnosis, the Robot Cleaner will move about within a 50 cm radius. So, make sure no objects are in the way within a 1 m radius around the Home Station, before starting Smart Diagnosis.**

1. Smart Diagnosis will operate when the main power switch of the Robot cleaner and the Home station are turned on, and the unit docked on the Home station.

✳ **Smart Diagnosis is only possible when the Robot Cleaner is attached to the Home Station.**



2. Press 'Diagnosis' button on the Remote Controller, then the process will start with a voice message which says "Robot Cleaner smart diagnosis will be started. Please step away and clear around 1 meter around the home station."

✳ **If the Mop Plate is attached, the process will not be activated.**



3. When the Smart Diagnosis has successfully finished, Robot Cleaner will return back to the Home Station and inform the result through a voice message. After the voice message, pressing the 'HOME' button on the Remote Controller or main unit will allow the voice message to be repeated. To terminate the diagnosing process, press the 'Stop/OK' button on the Remote Controller or main unit.

✳ **After the Smart Diagnosis voice message, the Robot Cleaner will start recharging after 1minute.**

✳ **If an error is detected with any of the Sensors whilst in Smart Diagnosis, a voice message will announce, and the unit will not return to the home station.**



Tip

- Be careful not to touch the Robot Cleaner or disturb its operation before Smart Diagnosis is complete. If it is accidentally interrupted, turn the main power switch OFF then ON again to resume the diagnosis.
- Smart Diagnosis will not be activated in each of the following cases. In each case, check the problem and try again.
 - Robot Cleaner is detached from Home Station
 - Battery level is insufficient
 - No Dust Bin Filter is fitted.
 - Mop Plate is attached

SMART DIAGNOSIS

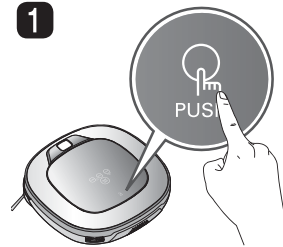
If a voice message is announced after Smart Diagnosis, refer to the following table to take proper actions.

Voice message	Measures (for reference)
Robot Cleaner smart diagnosis will be started. Please step away and clear around 1 meter around the home station.	Clear any object within a 1 m radius around Home Station, and stay back until the diagnosis is complete.
Smart diagnosis can start when it is being charged. Please dock Robot Cleaner to the home station to charge.	Move Robot cleaner to the Home Station to recharge it.
No defect found during diagnosis.	
Diagnosis mode cannot be operated due to a low battery. Please try again after the battery is charged.	Try the Smart Diagnosis again after recharging the battery.
Please check if the dust bin is installed with the filter.	Open the Dust Bin Cover and examine the bin.
Charging cannot be done due to a problem in infrared sensor.	Run Smart Diagnosis again and, if the same message is announced, contact an LG Electronics service center.
Charging cannot be done due to a problem in ultrasonic sensor.	Run Smart Diagnosis again and, if the same message is announced, contact an LG Electronics service center.
Charging cannot be done due to a problem in the cliff detection sensors on the bottom. Please clean the sensors.	Clean the three Cliff Sensors on the bottom at the front of the unit.
Please wipe the lower camera sensor on the right bottom of the Robot Cleaner.	Clean the lens of Camera Sensor on the bottom-right.
Please wipe the obstacle detecting sensor window on the left and right side of the Robot Cleaner.	Clean the lens of the Obstacle Sensors on both the left and right hand sides.
A problem has been found on the Gyro Sensor.	Run Smart Diagnosis again and, if the same message is announced, contact an LG Electronics service center.
Please check for dirt on the left wheel.	Check for foreign materials on the left wheel.
Please check for dirt on the right wheel.	Check for foreign materials on the right wheel.
A problem has been found on the left wheel sensor.	Run Smart Diagnosis again and, if the same message is announced, contact an LG Electronics service center.
A problem has been found on the right wheel sensor.	Run Smart Diagnosis again and, if the same message is announced, contact an LG Electronics service center.
Please check the brushes for obstructions.	Check for any foreign material stuck in the Brush.
A problem has been found in the suction motor.	Run Smart Diagnosis again and, if the same message is announced, contact an LG Electronics service center.
A problem has been found in the acceleration sensor.	Run Smart Diagnosis again and, if the same message is announced, contact an LG Electronics service center.
In order to listen to the smart diagnosis result again, please press the charging button. To stop, please press the stop button.	If you need to repeat the diagnosis result, press the 'Home' button, or press 'Stop/OK' button to finish the diagnosis.
Smart diagnosis mode will be turned off.	
Please try smart diagnosis again after turning the main power switch off and on from the back of Robot Cleaner. If the problem continues, please contact LG Electronics customer care.	
Smart Diagnosis mode cannot be operated with mop plate being attached. Please try again after removing it.	Run Smart Diagnosis again after removing the Mop Plate.
Smart diagnosis has failed to operate. Please try it again after turning off and on the main power switch on the back of the Robot Cleaner.	Turn the main power switch OFF and then ON again to resume the diagnosis. Do NOT touch the robot or disturb its operation until the diagnosis is complete.

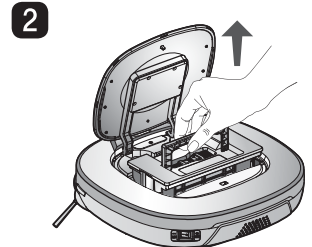
CLEANING THE DUST BIN

If the dust bin is full, suction power can be reduced. Clean the dust bin before or after each cleaning session. Clean the dust bin using the following sequence:

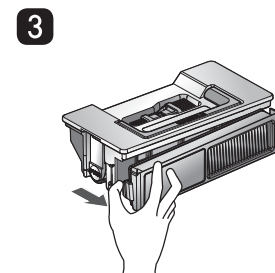
1. Open the dust bin compartment cover by pressing the PUSH button on the Robot Cleaner.



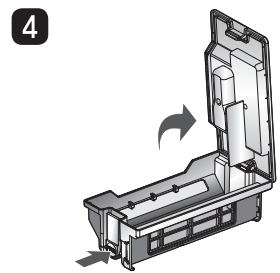
2. Grab the handle of the dust bin and pull it upward.



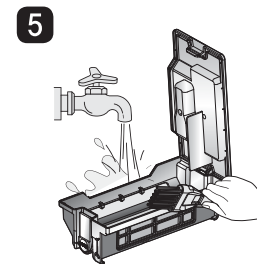
3. Pull the hook on the left of Filter Cover on the rear of Dust Bin to separate the filter and the sponge.
* Note that separating the filter may result in dust dropping.
* Refer to p.30 when cleaning the Dust Bin Filter.



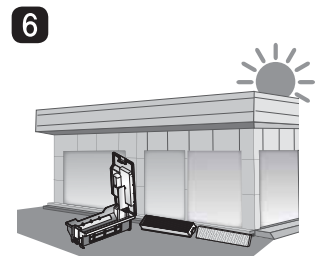
4. Lift the dust bin lid upward while pressing the separation button on the dust bin.



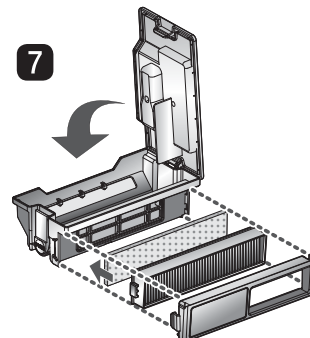
5. Empty the dust bin and clean it with a cleaning brush or under running water.



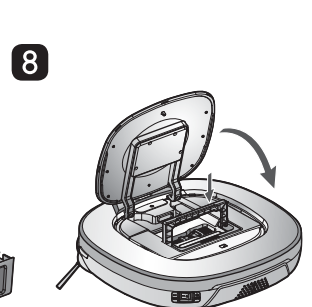
6. After cleaning with water, completely dry the dust bin in a well-ventilated area out of the direct sunlight.



7. When reassembling or fitting the cleaned Dust Bin, close the lid and put in the Sponge and HEPA Filter.
* Refer to p.30 for detailed assembly guides.

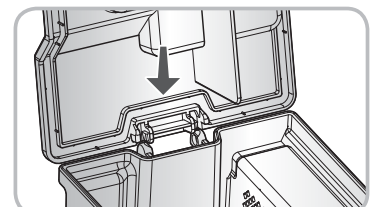


8. Put the dust bin into the Robot Cleaner and close the dust bin compartment cover.



Tip

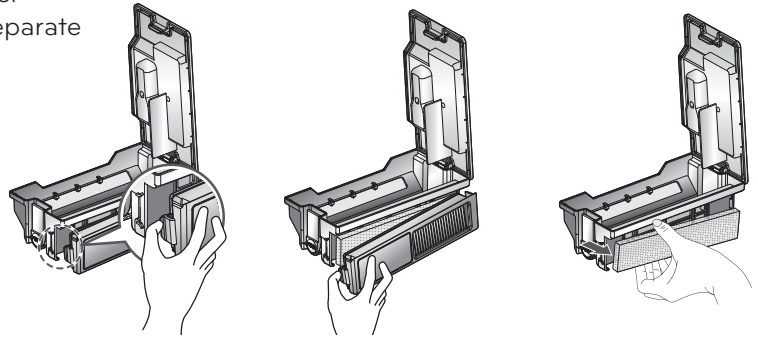
- Operating the unit without Filters fitted to the dust bin can cause a motor malfunction not covered by warranty.
- After cleaning the Dust Bin, make sure to assemble the filter and fit it to the Dust Bin. If you initiate cleaning, with no filters fitted to the dust bin or Filter Cover not assembled, a voice message will be announced which says "Please check if the dust bin is installed with the filter."
- Always ensure that the dust bin lid is refitted correctly after cleaning the dust bin so that it closes easily and accurately.



CLEANING THE DUST BIN FILTER

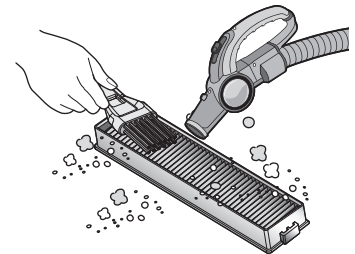
The Dust Bin Filter consists of a HEPA Filter and Sponge Filter.
Clean both the HEPA and Sponge filters as per the following sequence.

1. Pull the hook on the left of the HEPA Filter module on the rear side of Dust Bin to separate the HEPA Filter and the sponge.

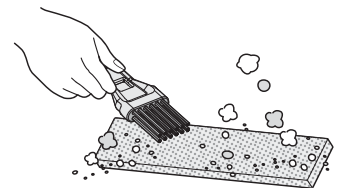


2. Thoroughly clean out the fine dust particles on the HEPA Filter, with a vacuum cleaner or cleaning brush.

※ Do NOT wash the HEPA Filter with water.
Its suction power will be reduced.

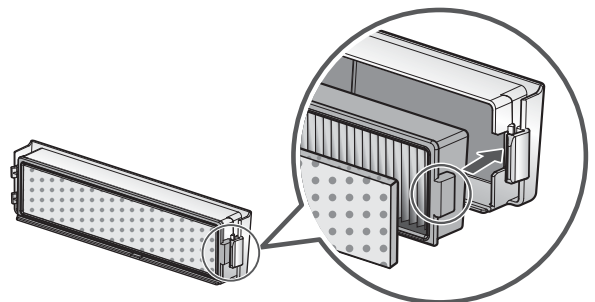


3. Use a cleaning brush to clean the Sponge Filter.
If using water to clean it, allow it to dry completely in the shade before refitting.

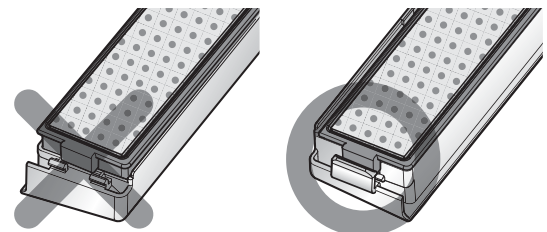


4. Assemble the HEPA and Sponge filters back onto the Filter housing as per the following sequence.

※ Fit the rectangular locator on the HEPA Filter into the locating slot of the filter body.



※ Be careful not to incorrectly assemble HEPA and Sponge Filter onto the Filter housing.



Tip

- To preserve the performance of the Robot Cleaner, clean the HEPA Filter at least once a week, with a brush or vacuum cleaner.
- The HEPA and sponge filters must be fitted to the filter housing before refitting the filter to the dust bin. Operating the Robot cleaner without the HEPA and sponge filters will cause the suction motor to malfunction.

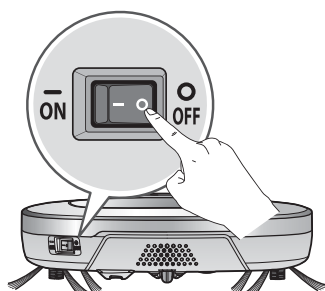
CLEANING THE BRUSH

The rotating Brush, located on the bottom of Robot Cleaner, helps collect the dust. Clean the Brush as per the following sequence.

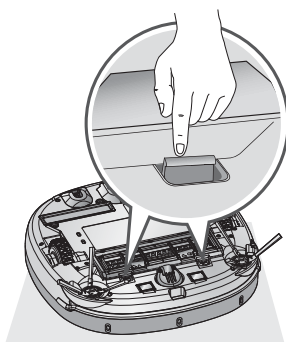
*** Before turning over the main unit, lay a soft cloth on the floor and remove the Dust Bin.**

Otherwise, the main unit can get scratched and dust will fall from the Dust Bin.

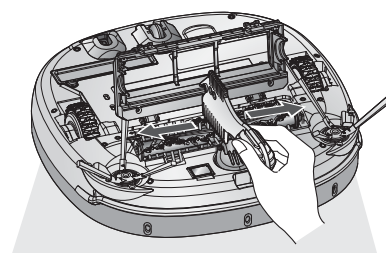
- 1** Turn the Main Power Switch OFF before starting the clean. Put the Robot Cleaner upside down on a soft cloth.



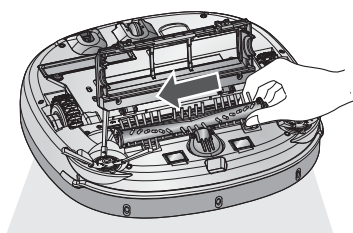
- 2** After checking for foreign materials, press down the Fixing Hook and pull it up to separate the brush Cover.



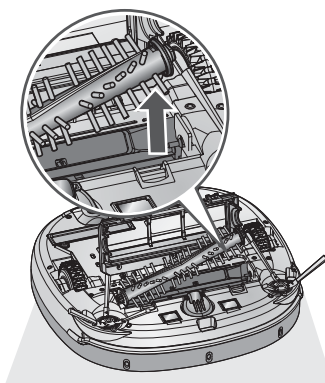
- 3** By using the cleaning tool, clear hairs and other debris from the Brush and from the 2 smaller jockey wheels.



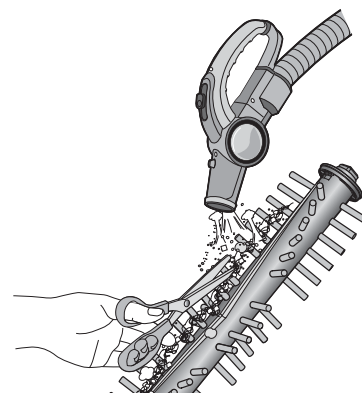
- 4** Push the Brush all the way into the yellow protrusion.



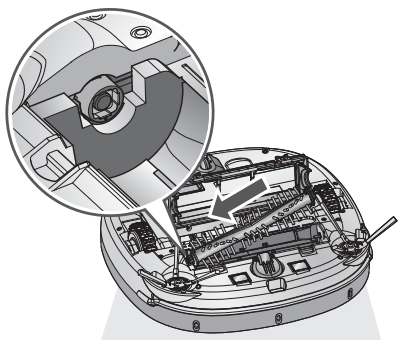
- 5** While pushing the Brush, lift the white protrusion part up to separate it from the main unit.



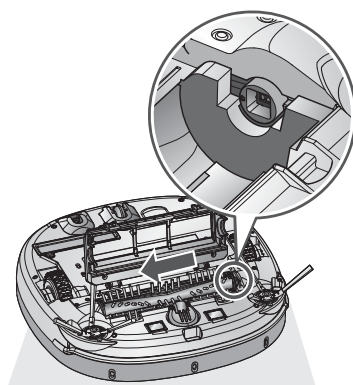
- 6** Carefully clean the Brush with a vacuum cleaner or scissors.



- 7** Fit the Fixing Hook (rectangular shape) on the side of the Brush into the slots, with the colors matching.

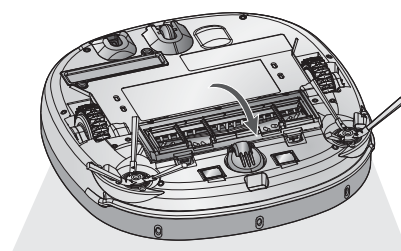


- 8** While pushing the Brush to the arrow direction, fit the Fixing Hook (rectangular shape) on the opposite side into the slot.



- 9** Press down and close the Cover until a 'crack' sound is heard from both sides of Fixing Hook.

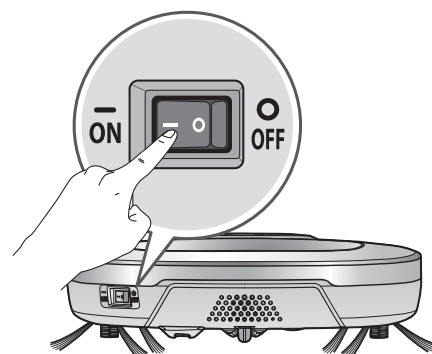
*** Be careful not to trap the side brush bristles under the cover when closing it.**



CLEANING THE SENSORS/CHARGING TERMINALS

There are sensors on the Robot Cleaner that detect obstacles, stairways and the home station for charging the battery. In order to maintain the performance of the Robot Cleaner, regularly clean the sensors and charging terminals as follows:

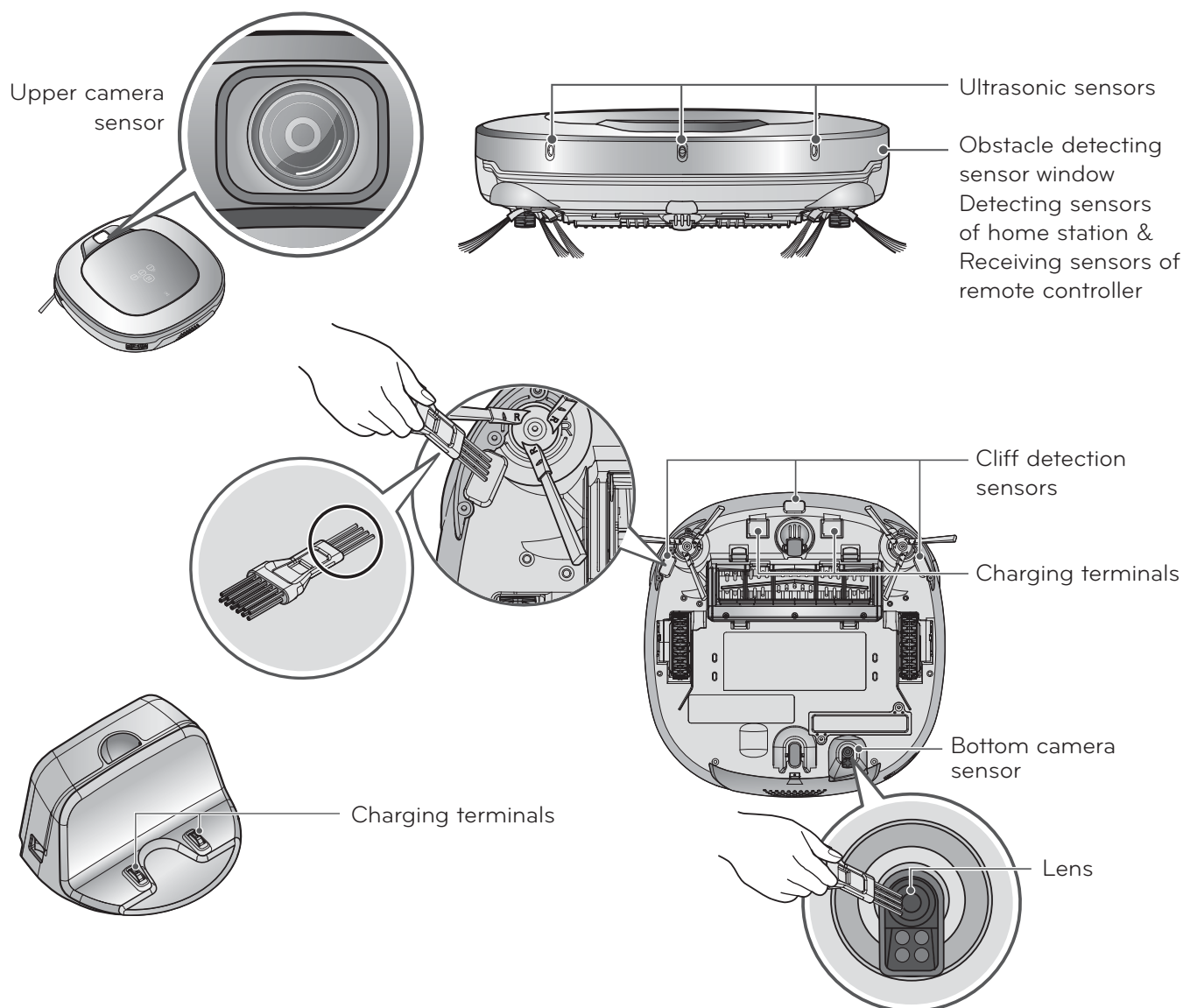
1. Turn off the power switch on the rear side of the Robot Cleaner.
Injury can be caused by the activation of the Robot Cleaner if the main power is not turned off.



2. Lay a smooth cloth on the floor, turn over the Robot Cleaner and put it on the cloth.

※ **Please make sure to remove the dust bin before rotating the main body. Otherwise, the dust in the dust bin may fall out.**

3. Use a smooth cloth or cleaning brush to wipe the dust off each of the 3 cliff sensors, camera sensors and ultrasonic sensors and the charging terminal as described below.



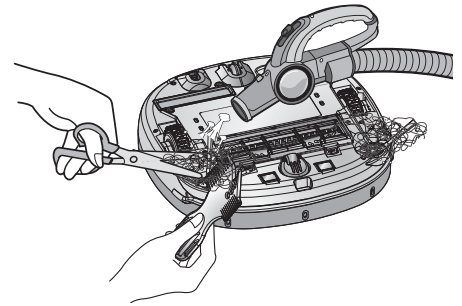
Tip

- Do not clean the Robot Cleaner by directly spraying it with water, thinners, solvents, benzene, or any other liquids.
- Call the service center if the sensor or charging terminal is damaged. Sensor and terminal damage can cause the product to malfunction.
- To clean the sensor/charging terminals, use the cleaning brush.

CLEANING THE SIDE BRUSH

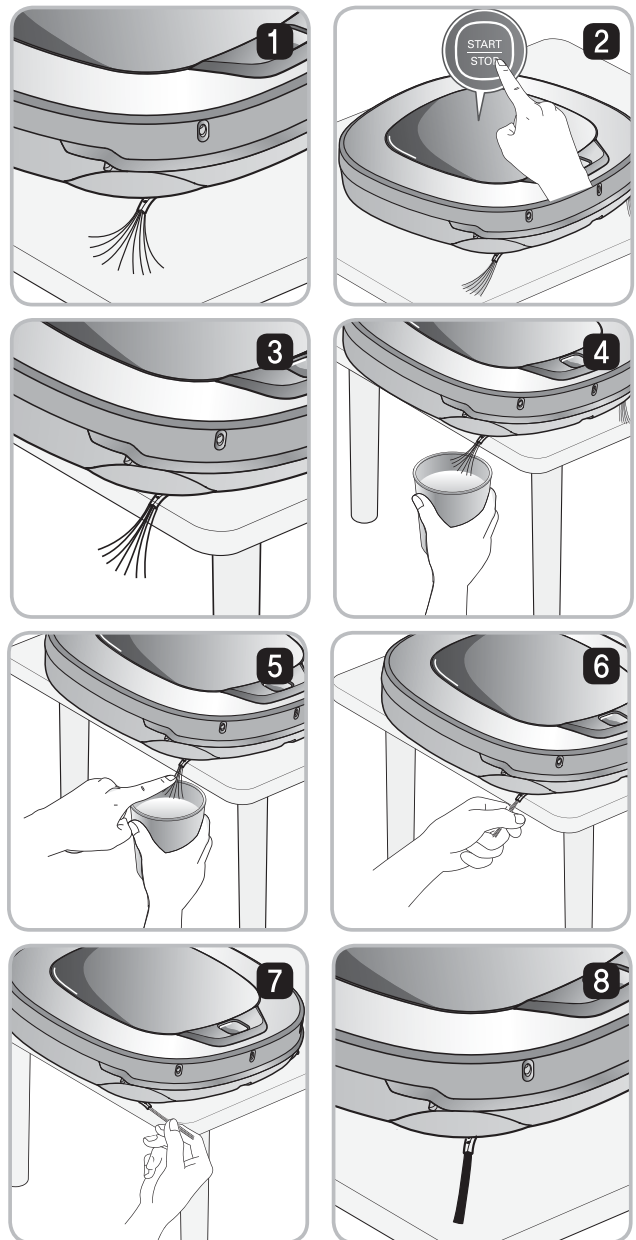
Foreign objects/materials such as hair can easily adhere to the side brush. Remove such materials at least once a week.

If excessive amounts of foreign materials are stuck to the brush, there is the risk of damage to the brushes.



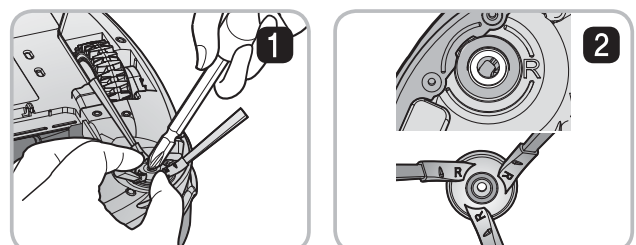
If the floor is rough or frequently cleaned, the side brushes may bend or become deformed. In this case, use the following method to straighten the side brush.

1. The following procedure is helpful in restoring deformed brushes.
2. Turn off the power by switching the main switch off on the rear of the unit.
3. Place the Robot Cleaner at the end of a table to make cleaning the side brush easier. Make sure that the Robot Cleaner is not in danger of falling.
4. Soak the side brush in warm to hot water.
5. Press down on the side brush for about ten seconds so that it is completely submerged in the water.
6. Slowly wipe the side brush by sliding it through your hand.
7. Rotate the side brush and repeat steps 4-6 for each section of the brush.
8. Use the side brush only after it has completely dried.



Side Brush management

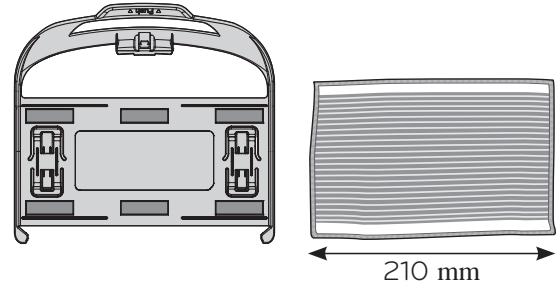
1. Remove the screws by using a suitable screw driver and separate the Side Brush from the main unit.
2. Remove any hair after the separation.
3. Assemble the Side Brush by replacing it onto the bottom of the Robot Cleaner, with the 'R' and 'L' marking of the Brush matching the counterparts on Robot Cleaner.



CLEANING THE ULTRA MICROFIBER MOP (OPTION)

To avoid odors, dirt and dust should be washed off the mop after it is used for cleaning. Follow these directions to wash the ultra microfiber mop:

1. Separate the ultra microfiber mop from the mop plate.

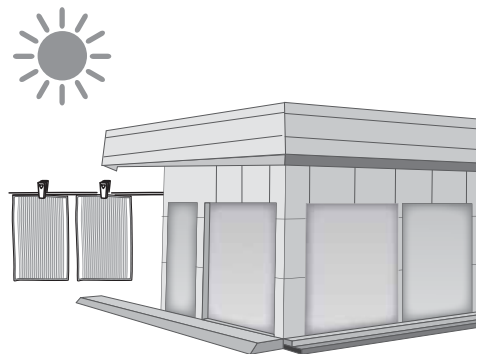


2. Carefully clean it with warm water.



3. Use the Mop after completely drying it in direct sunlight.

※ If the Mop is used in a damp or wet state, it will cause the Robot Cleaner to malfunction.



Tip

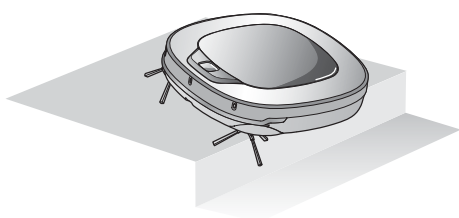
- To avoid product malfunction, only use the ultra microfiber mop provided with the Robot Cleaner.
- Additional microfiber mops can be purchased by visiting a nearby LG Electronics service center.

TROUBLESHOOTING

Upon a voice message, "The wheels are not touching the floor. Please move Robot Cleaner onto flat floor."

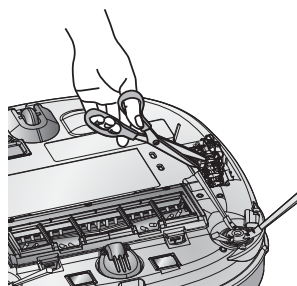
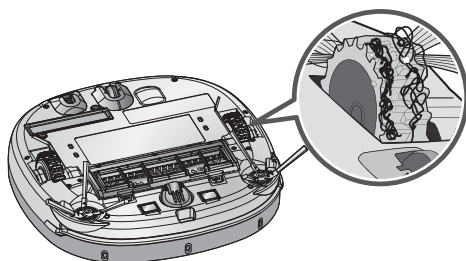
A warning message will be given if a wheel does not contact the floor surface for any reason.

- Is a wheel trapped in the front door, balcony, stairway, etc?
 - ▶ Move the Robot Cleaner on to the flat floor.



Upon a voice message, "Please remove foreign material on the left/right wheel."

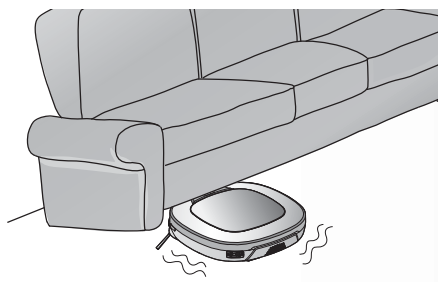
- Is any foreign material wound around the wheel?
 - ▶ Turn off the main power switch on the rear side of the Robot cleaner. Then lay a soft cloth on the floor, turn over the Robot Cleaner, and put it on the cloth. Remove foreign material after observing the wheels.
- ※ Please make sure to remove the dust bin before turning over the main body. Otherwise, the dust in the dust bin may fall out.



Upon a voice message, "Robot Cleaner cannot continue cleaning. Please check the area around Robot Cleaner."

A warning message will be given if Robot Cleaner cannot go on cleaning due to any unfavourable condition.

- Is the Robot Cleaner stuck?
 - ▶ After removing it from the obstacle, place the Robot Cleaner back onto the flat floor.

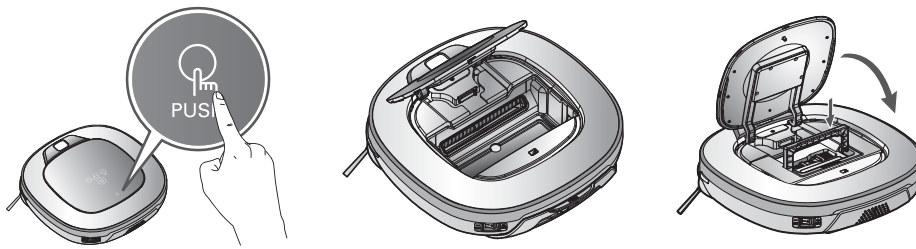


TROUBLESHOOTING

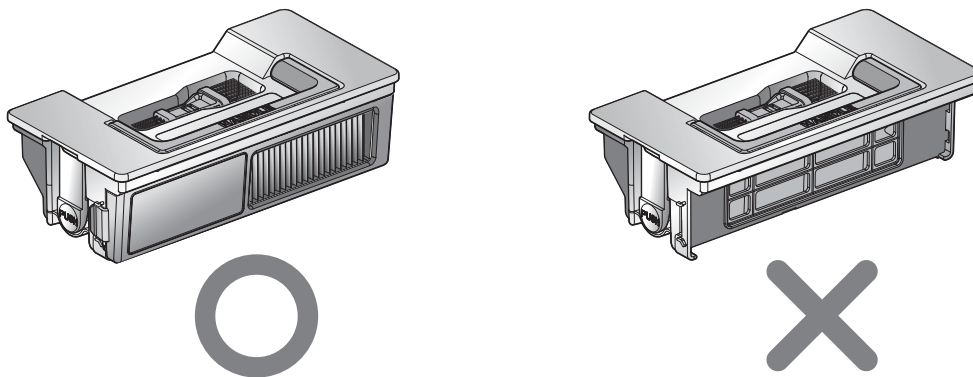
Upon a voice message, "Please check if the dust bin is installed with the filter."

A warning message will be given if there is no Dust Bin or Filter housing fitted.

- Is the Dust Bin fitted to the Robot Cleaner?
 - ▶ Open the Dust Bin compartment cover and check to ensure the Dust Bin is in place.
 - ▶ Do NOT leave the Dust Bin Cover open.



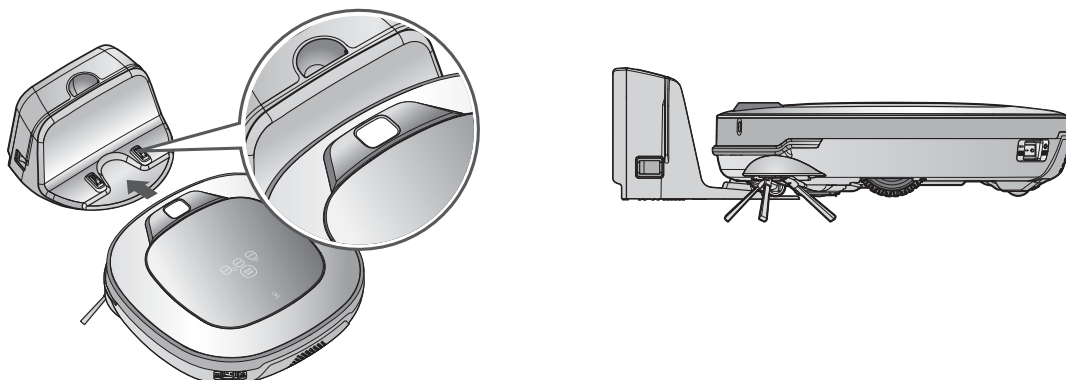
- Make sure the Filter housing is assembled onto the Dust Bin.



Upon a voice message, "Battery is low. Please move Robot Cleaner onto the home station to charge."

When the remaining amount of battery power is almost nil, the voice, "Battery is low", is generated.

- Initiate battery charging of the Robot Cleaner by moving it to the home station.
 - ▶ When the Robot Cleaner is attached to the docking station successfully, it will start the recharging with the recharging start melody.



TROUBLESHOOTING

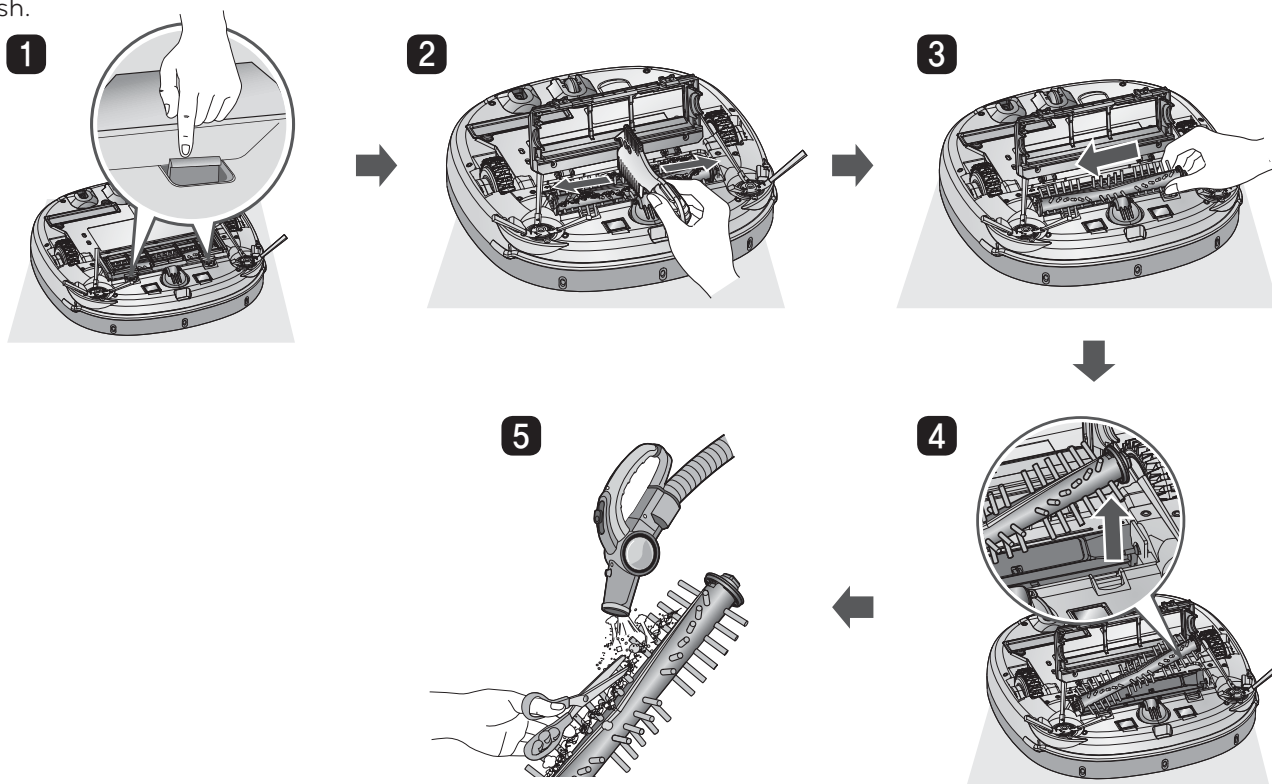
Upon a voice message, "Please remove foreign material from the brushes on the bottom."

A warning message will be given if foreign materials restrict the Brush's rotation.

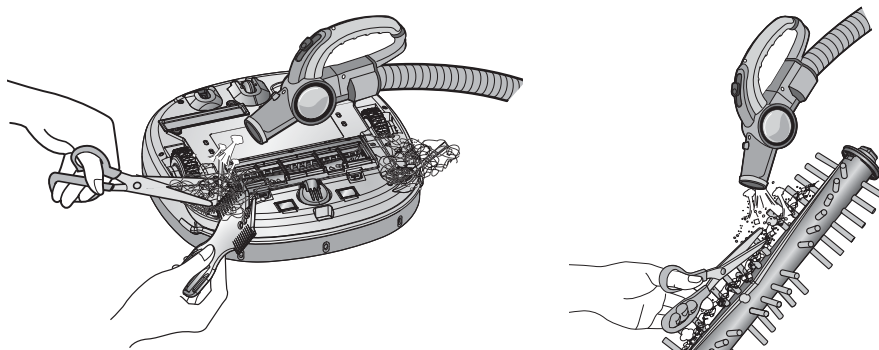
Turn off the main power switch on the rear of the Robot Cleaner. Lay a soft cloth on the floor and put the Robot Cleaner upside down on it.

※ **Before turning over the main unit, remove the Dust Bin.**
Otherwise, it will cause dust to fall from the Dust Bin.

- The brush is making a loud, abnormal sound.
 - ▶ Confirm the correct assembly of the brush by checking the separation groove of the brush
 - ▶ Remove the lower rotating brush from the Robot Cleaner and remove any foreign material from the brush.



- The lower rotating brush or side brush is stuck.
 - ▶ Remove any foreign materials such as cables, thread of hair caught in the side brushes or the lower rotating brush.



※ For a more detailed description of this process, refer to the instructions on page 31, 33.

BEFORE YOU CALL FOR SERVICE

Confirm before reporting the failure of Robot Cleaner.

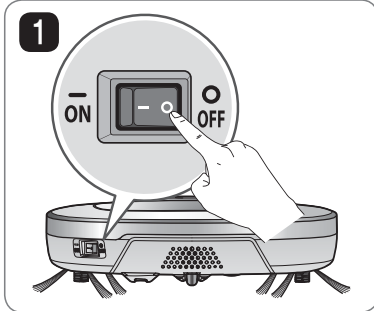
Problem	Solutions (Reference page)
The power supply cannot be turned on.	Check that the power switch is turned on. (Page 15)
The power supply automatically turns off.	This is not a failure. Robot Cleaner has its own power saving function. If it is not used for ten minutes after the power supply is turned on, the power will automatically turn off. (Page 17)
The Robot Cleaner will not charge.	▶ Check whether the main power switch is turned on. ▶ Remove objects around the home station. (Page 15) ▶ Confirm that the power supply is connected to the home station. (Page 14) ▶ Wipe the charging terminals with a dry cloth.
Suction power becomes weak.	▶ Check whether there is foreign material blocking the suction port. (Page 31) ▶ Empty the dust bin. (Page 29) ▶ Clean the dust bin filter. (Page 30)
Noise becomes louder.	▶ Confirm that the dust bin has been mounted properly. ▶ Confirm that the dust bin filter has been mounted properly. (Page 30) ▶ Check whether foreign material is caught in the brush. (Page 31)
The Robot Cleaner will not activate.	▶ Confirm that the power switch is turned on. (Page 15) ▶ Confirm that the battery has been charged. (Page 18)
The lower brush does not rotate.	▶ Clean the brush. (Page 31) ▶ Confirm that the brush has been mounted properly. (Page 31)
Movements or travel path are abnormal.	▶ Carefully wipe the sensors with a dry soft cloth. (Page 32) ▶ If the ultra microfiber mop is attached, confirm that it is mounted properly. (Page 25) ▶ Turn the main power switch off and on.
The Robot Cleaner cannot be activated with the remote control.	▶ Replace the remote control batteries. (Page 12) ▶ Confirm that the control is within the coverage area of the main unit, which is less than 3 m. (Page 12) ▶ Check whether the main power switch is turned on. (Page 15)

Open source software notice

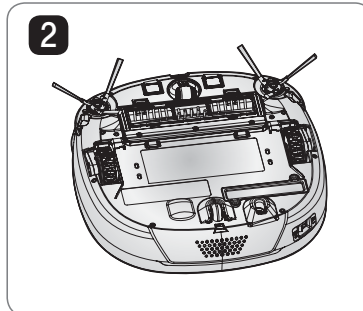
To obtain the source code under GPL, LGPL, MPL and other open source licenses, that is contained in this product, please visit <http://opensource.lge.com>.

In addition to the source code, all referred license terms, warranty disclaimers and copyright notices are available for download.

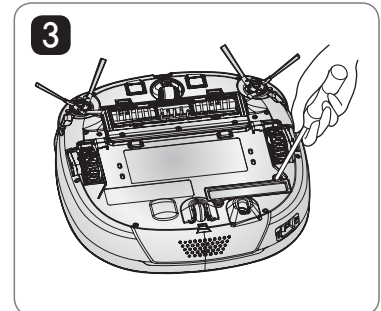
Removing / Refitting the battery pack



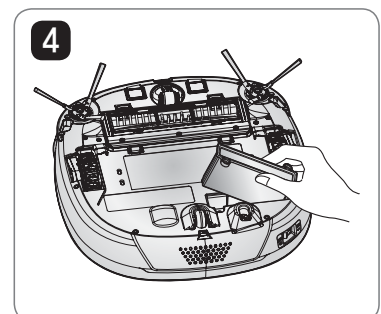
Turn off the main power switch on the back-left side of the Robot Cleaner.



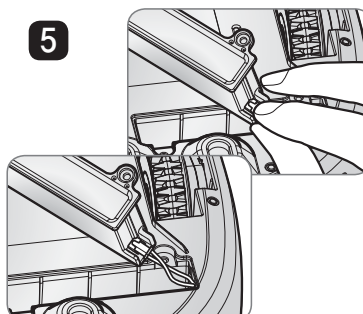
Place a soft cloth on the floor, remove the dust bin, and flip the Robot Cleaner over.



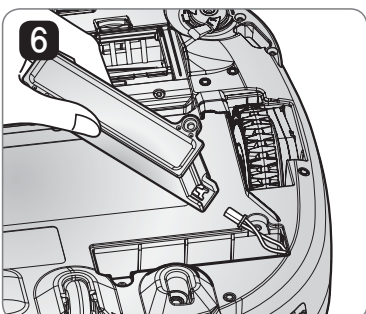
Remove the screws by using a Phillips head screwdriver.



Remove the battery from the device.



Press the connector release lug on the connecting plug to disconnect the battery wiring.



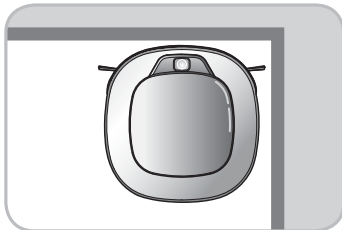
Refit the battery in the reverse order.

! WARNING

Please be careful of fire, explosion, electric shock, or breakdown.

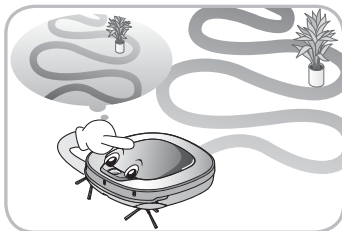
- Do not charge this Battery Pack with any other type of charger other than the one originally provided with the Robot Cleaner.
- Do not damage the battery pack in such ways as dropping, crushing, cutting, or shorting external contacts.
- Do not attempt to disassembly the battery pack In any case. When the battery pack is damaged or malfunctioning, bring it and the Robot cleaner and Home station to an authorised service center.
- Do not place the battery pack near a heat source or do not dispose of in fire or water.
- Please keep the battery pack away from any damp or wet environment when the pack is charged.
- Please keep away from children, infants or pets.

CARACTERÍSTICAS



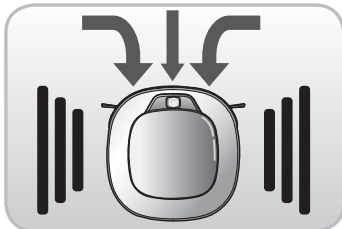
Experto en esquinas

Gracias a su nuevo diseño, más adecuado, el rendimiento del robot es increíblemente eficaz.



El aprendizaje de conducción

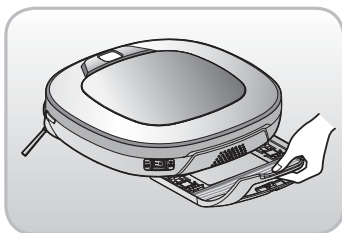
El robot de limpieza puede memorizar el entorno de limpieza mediante su función de «Funcionamiento inteligente» para así realizar una limpieza más inteligente.



El modo Turbo

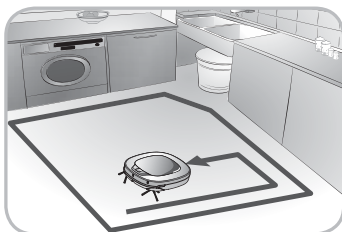
En el modo «Turbo», el robot de limpieza funciona con mayor potencia, y la limpieza es más intensa.

El modo «Turbo» se activa automáticamente en alfombras, así el robot de limpieza puede funcionar de forma más eficaz.



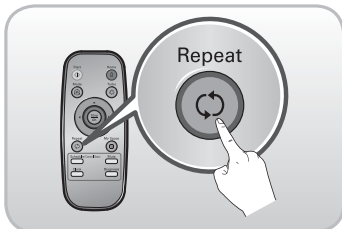
Bandeja para mopa

La «Bandeja extraíble para la bayeta» permite que los usuarios cambien la bayeta fácilmente y sin tener que dar la vuelta al aparato.



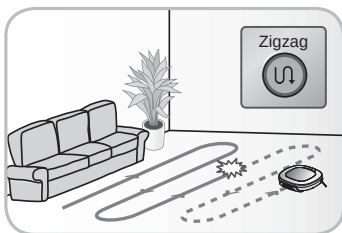
Mi espacio

Si desea limpiar rápidamente una zona sucia, solo tiene que programar el robot de limpieza para que limpie esa zona en particular.



Repita la limpieza

El robot de limpieza continuará limpiando hasta que se agote la batería.



Lugar de búsqueda

Si mueve el robot de limpieza cuando este está limpiando una zona en particular, el aparato buscará automáticamente esa ubicación, volverá a dicha zona y continuará la limpieza.

ÍNDICE

1

PREPARACIÓN DEL DISPOSITIVO

- 2~5 Precauciones de seguridad
- 6 Elementos incluidos en el producto
- 7~8 Descripción de las piezas
- 9~10 Funciones de los botones
- 11 Pantalla de información de estado
- 12 Antes de usar
- 13 Vista general

2

FORMA DE USO

- 14 Instalación de la base
- 15 Encendido y apagado de la fuente de alimentación
- 16 Inicio e interrupción de la limpieza
- 17~18 Carga de la batería
- 19~20 Modos de limpieza
- 21~22 Modos de limpieza auxiliares
- 23 Configuración de la hora
- 24 Limpieza programada
- 25 Limpieza con bayeta (opcional)
- 26 Función de búsqueda de ubicación
- 27~28 Diagnóstico inteligente

3

MANEJO DESPUÉS DEL USO

- 29 Limpieza del depósito de polvo
- 30 Limpieza del filtro del depósito de polvo
- 31 Limpieza del cepillo
- 32 Limpieza del sensor/terminal de carga
- 33 Limpieza de los cepillos laterales
- 34 Limpieza de la bayeta ultramicrofibras (opcional)

4

INFORMACIÓN ADICIONAL

- 35~37 Resolución de problemas
- 38 Antes de solicitar asistencia técnica

5

REFERENCIAS

- 39 Aviso sobre el software de código abierto

PRECAUCIONES DE SEGURIDAD

La finalidad de las precauciones de seguridad descritas a continuación es asegurar el uso seguro y correcto del producto por parte del usuario para así prevenir posibles daños o lesiones.

Precauciones de seguridad básicas

Después de leer este manual, consérvelo en un lugar accesible.



Este es el símbolo de alerta de seguridad. Este símbolo le advierte de aquellos riesgos que pueden provocar daños a la propiedad, lesiones corporales graves o la muerte.



ADVERTENCIA

Indica una situación peligrosa que, de no evitarse, puede provocar la muerte o una lesión grave.



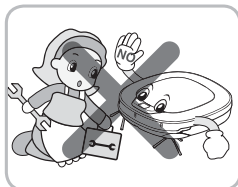
PRECAUCIÓN

Indica una situación peligrosa que, de no evitarse, puede provocar una lesión leve o moderada.



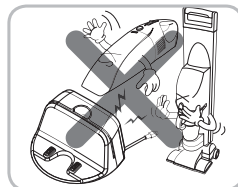
ADVERTENCIA

1. Este electrodoméstico no está destinado para ser utilizado por personas (incluyendo niños) cuyas capacidades físicas, sensoriales o mentales sean reducidas, ni por aquellas que no tengan experiencia y conocimientos, a menos que hayan recibido supervisión o instrucción relacionadas con el uso del electrodoméstico por parte de una persona responsable por su seguridad.
2. Los niños deben ser supervisados para asegurarse de que no jueguen con el electrodoméstico.
3. Si el cable de alimentación está dañado, debe ser sustituido por un Agente de Servicios de LG Electronics para evitar riesgos.
4. Este electrodoméstico puede ser utilizado por niños de 8 años de edad y mayores, así como por personas cuyas capacidades físicas, sensoriales o mentales sean reducidas, siempre y cuando reciban supervisión o instrucción relacionadas con el uso seguro del electrodoméstico y comprendan los riesgos involucrados. Los niños no jugarán con el electrodoméstico. La limpieza y el mantenimiento del usuario no las realizarán niños sin la debida supervisión.



Por motivos de seguridad, no extraiga la batería del robot de limpieza. Si necesita reemplazar la batería o el robot de limpieza, llévelo al distribuidor o al centro de servicio técnico autorizado de LG Electronics más cercano.

De no seguir esta advertencia, podría provocar un incendio o un fallo en el producto.

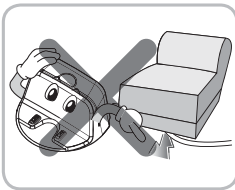


Nunca use el robot de limpieza con una batería o con una base que no esté diseñada para este producto.

Al hacerlo, podría provocar un incendio o un fallo en el producto.

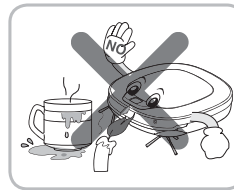
PRECAUCIONES DE SEGURIDAD

! ADVERTENCIA



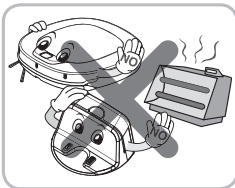
Asegúrese de que el cable de alimentación de la base no queda atrapado bajo un objeto pesado o dañado por entrar en contacto con objetos afilados.

De no seguir esta advertencia, podría provocar una descarga eléctrica, un incendio o un fallo en el producto. Si el cable de alimentación está dañado, no lo enchufe. Lleve el producto a un centro de reparación autorizado de LG Electronics.



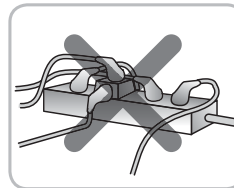
No use el robot de limpieza cuando haya velas u objetos frágiles en el suelo.

Al hacerlo, podría provocar un incendio o un fallo en el producto.



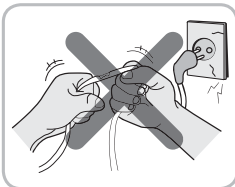
No coloque la base o el robot de limpieza cerca de una fuente de calor.

Al hacerlo, podría provocar la deformación del producto, un incendio o un fallo en el producto.



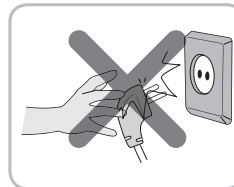
Use siempre una toma de corriente independiente de al menos 5 A.

Si se conectan varios dispositivos simultáneamente a una toma de corriente, estos pueden generar suficiente calor como para provocar un incendio.



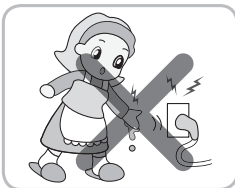
No doble el enchufe de alimentación. No use el enchufe de alimentación cuando este esté dañado o aflojado.

Al hacerlo, podría provocar un incendio o un fallo en el producto.



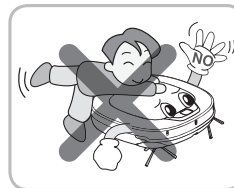
Cuando desenchufe el enchufe de alimentación, hágalo siempre agarrando el enchufe, y no el cable. Cuando desenchufe el enchufe de alimentación, no toque las clavijas.

Al hacerlo, podría provocar una descarga eléctrica.



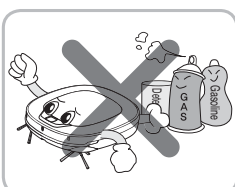
No toque el enchufe de alimentación con las manos húmedas.

Al hacerlo, podría provocar una descarga eléctrica.



No permita en ningún momento que los niños o los animales de compañía jueguen con el robot de limpieza o se apoyen en el mismo. No use el robot de limpieza mientras un objeto cuelgue del mismo.

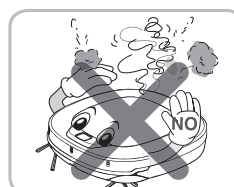
Al hacerlo, podría provocar una lesión o dañar el producto.



No pulverice o aspire materiales inflamables, surfactantes o agua potable cerca del robot de limpieza.

Al hacerlo, podría provocar un incendio o un fallo en el producto.

* Materiales inflamables: gasolina, disolvente, etc.
* Surfactantes: detergente, artículos para el baño, etc.



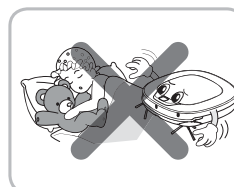
Apague la fuente de alimentación inmediatamente si el robot de limpieza produce cualquier sonido u olor anómalo, o si sale humo del mismo.

De no hacerlo, podría provocar un incendio o un fallo en el producto.



No introduzca ningún miembro del cuerpo, como, por ejemplo, la mano o el pie, bajo el cepillo o bajo las ruedas del robot de limpieza mientras este esté en uso.

Al hacerlo, podría provocar una lesión o dañar el producto.



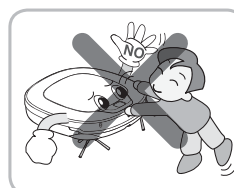
No use el robot de limpieza en una habitación donde haya un niño durmiendo.

Al hacerlo, podría provocar una lesión o dañar el producto.



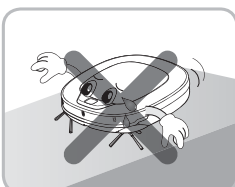
No use el robot de limpieza en mobiliario estrecho y alto como, por ejemplo, armarios, frigoríficos, escritorios o mesas.

Al hacerlo, podría provocar lesiones o daños y fallos en el producto que no están cubiertos por la garantía.



No deje que los niños o los animales de compañía permanezcan cerca del robot de limpieza sin vigilancia.

Al hacerlo, podría provocar una lesión o dañar el producto.

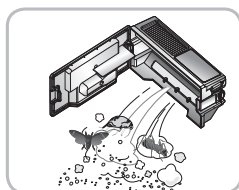


No active el aparato sobre aquellos suelos que tengan más de diez grados de inclinación.

El aparato no funcionará correctamente.

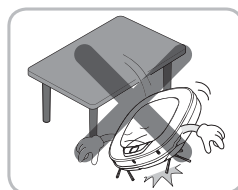
PRECAUCIONES DE SEGURIDAD

! PRECAUCIÓN



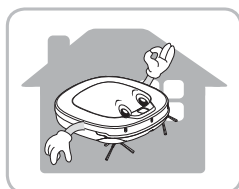
Vacíe frecuentemente el depósito de polvo y manténgalo limpio.

El polvo recogido en el depósito de polvo puede provocar alergias y contener insectos dañinos.



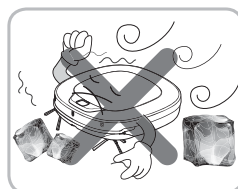
No deje caer el robot de limpieza ni lo someta a impactos fuertes.

Al hacerlo, podría provocar lesiones o fallos en el producto que no están cubiertos por la garantía.



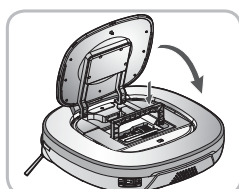
Use el robot de limpieza únicamente en espacios interiores.

Si lo usa en espacios exteriores, puede provocar un fallo en el producto y daños irreparables en la unidad.



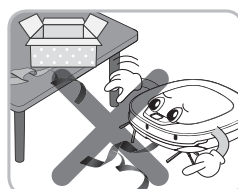
No exponga el robot de limpieza a bajas temperaturas (por debajo de -5 °C) durante un largo periodo.

Al hacerlo, podría provocar un fallo en el producto.



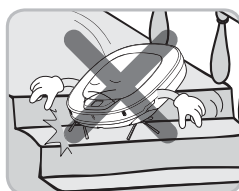
Cierre la tapa del depósito de polvo de la unidad principal antes del inicio de la limpieza.

Si la tapa no está cerrada, podría provocar lesiones o daños en el producto.



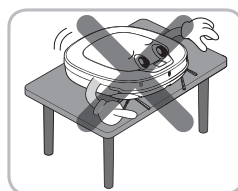
Retire cualquier cable o cuerda de gran longitud que haya en el suelo.

Los cables o las cuerdas pueden quedar enredados en las ruedas del robot de limpieza y provocar un fallo en el producto o la desconexión del cable.



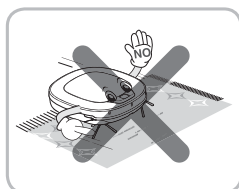
NO use el robot de limpieza cerca de barandillas, escaleras o cualquier otro lugar peligroso.

De lo contrario, el usuario o el producto podrían estar expuestos a cualquier daño.



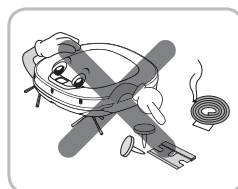
Nunca coloque el robot de limpieza sobre una mesa o sobre un escritorio cuando esté encendido.

Podría provocar una lesión en el usuario o daños en el producto.



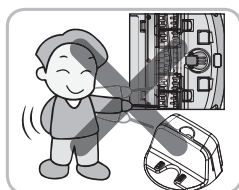
En casos excepcionales, el cepillo del robot de limpieza puede dañar las alfombras. En este caso, detenga la operación de limpieza inmediatamente.

Los flecos largos de las alfombras pueden resultar dañados.



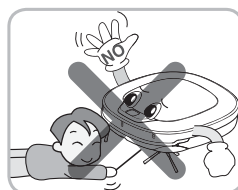
No permita que el robot de limpieza aspire líquidos, cuchillas, chinchetas, combustibles, etc.

Estos elementos podrían provocar un fallo en el producto.



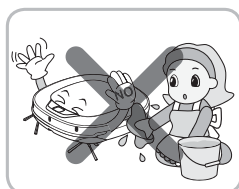
No permita que la unidad principal y el terminal de carga de la base entren en contacto con objetos metálicos.

Al hacerlo, podría provocar un fallo en el producto.



No coloque objetos afilados en la abertura del sensor supersónico del robot de limpieza.

Al hacerlo, podría provocar un fallo en el producto.



No introduzca agua, detergente, etc., en el robot de limpieza.

Al hacerlo, podría provocar un fallo en el producto. No introduzca agua o detergente en el robot de limpieza. Si algún líquido penetra en el robot de limpieza, apague la fuente de alimentación y póngase en contacto con el centro de atención al cliente o el agente de ventas de LG Electronics.



No use el robot de limpieza cuando el depósito de polvo está completamente lleno.

Al hacerlo, podría provocar un fallo en el producto.

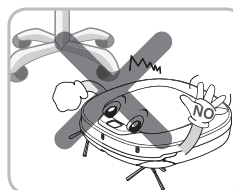
PRECAUCIONES DE SEGURIDAD

⚠ PRECAUCIÓN



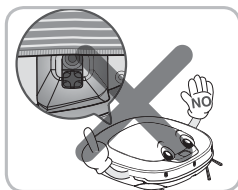
Si el suelo está mojado o hay alguna superficie húmeda, séquelos antes de usar el robot de limpieza. No use el robot de limpieza en superficies húmedas.

De hacerlo, podría provocar un fallo en el producto.



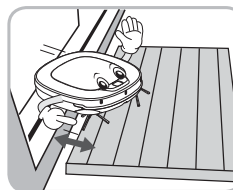
Cuando el robot de limpieza está en funcionamiento, es posible que golpee las patas de las sillas, de los escritorios, de las mesas, o cualquier otro mueble estrecho.

Para conseguir una limpieza mejor y más rápida, coloque las sillas sobre la mesa.



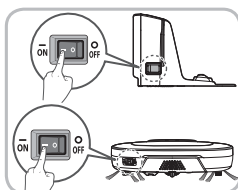
Cuando acople la bayeta, no bloquee el sensor de la cámara inferior.

Si bloquea el sensor de la cámara inferior, es posible que el producto no funcione adecuadamente.



Antes de comenzar la limpieza, asegúrese de que el umbral de la puerta sobresale 3 cm del suelo.

Si el umbral es bajo, el robot de limpieza puede pasar por encima de él y atravesar la puerta principal.



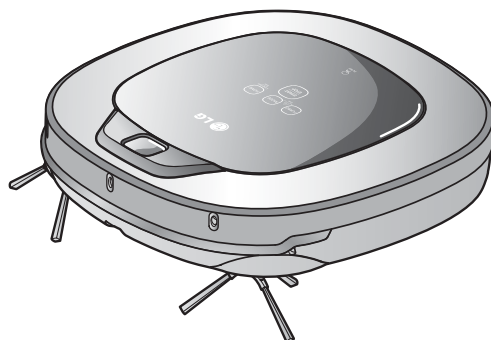
Para ahorrar energía, apague el interruptor mientras no lo esté usando, y enciéndalo para la limpieza y la carga.

✓ Consejos

Compruebe los siguientes consejos antes de usar el robot de limpieza:

- Vacíe el depósito de polvo una vez que esté lleno.
- Retire cualquier cable o cuerda de gran longitud que haya en el suelo.
- Seque cualquier superficie húmeda que haya en el suelo antes del inicio de la limpieza.
- Cierre la tapa del depósito de polvo antes del inicio de la limpieza.
- Retire cualquier objeto frágil o innecesario que haya en la habitación que desea limpiar. Por ejemplo, retire del suelo artículos de cerámica valiosos u otros objetos de valor.
- Compruebe si la batería tiene potencia suficiente y recárguela si es necesario.
- Cierre la puerta de cualquier habitación en la que no quiere que entre el robot de limpieza. Durante la limpieza, es posible que el robot de limpieza entre en otra habitación y continúe limpiando.
- No use este producto en una habitación donde haya un niño durmiendo. El niño puede resultar herido.
- Retire las toallas o cualquier otro tipo de tela fina del suelo, ya que pueden quedar atrapados en el cepillo.
- La limpieza puede presentar problemas en alfombras con borlas o con un grosor de mas de 20 mm. Por lo tanto, se recomienda que las prepare o las retire antes de usar el producto.
- Cierre todas las puertas de los balcones. Las ruedas pueden atascarse durante la limpieza.

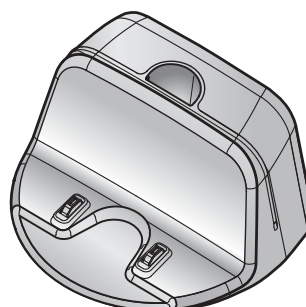
ELEMENTOS INCLUIDOS EN EL PRODUCTO



Robot de limpieza

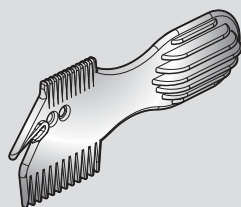


Mando a distancia

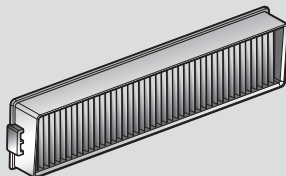


Base

► Las ilustraciones pueden ser diferentes de la apariencia real de los objetos.



Herramienta de limpieza



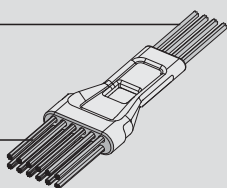
Filtro del depósito de polvo
(de recambio)
(opcional)



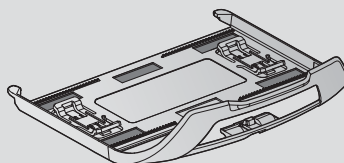
DVD manual

Para limpiar
los sensores

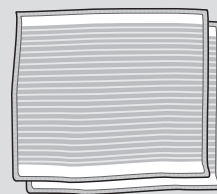
Para limpiar el
filtro



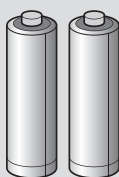
Cepillo de limpieza
(situado en la tapa del
depósito de polvo)



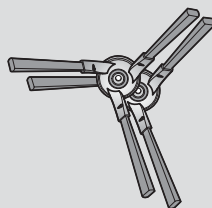
Bandeja para la bayeta
(opcional)



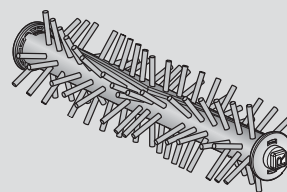
Bayeta ultramicrofibras
(2 unidades)
(opcional)



Pilas secas para el mando a distancia
(2 unidades de tamaño AAA)



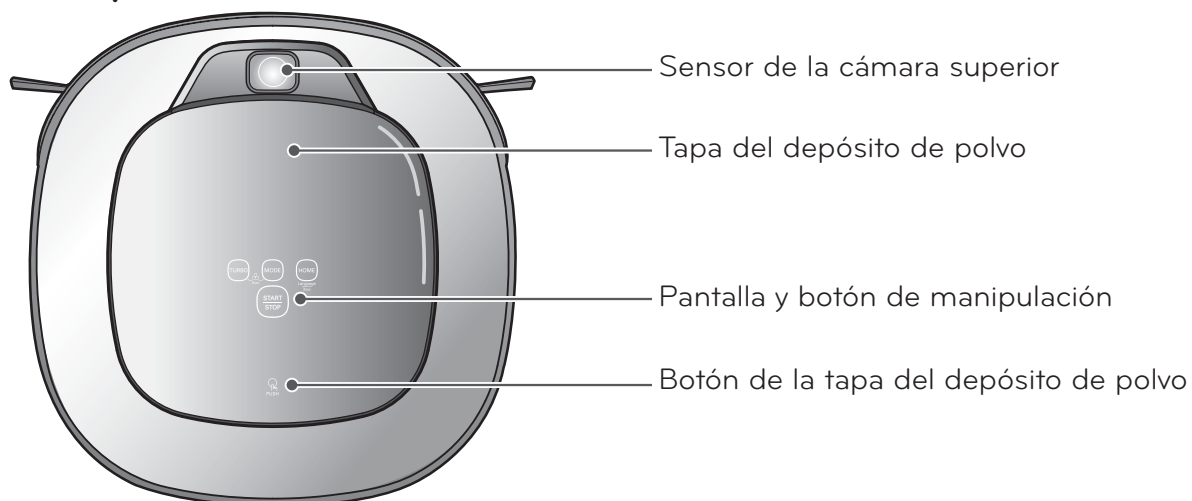
Cepillo lateral
(2 piezas) (opcional)



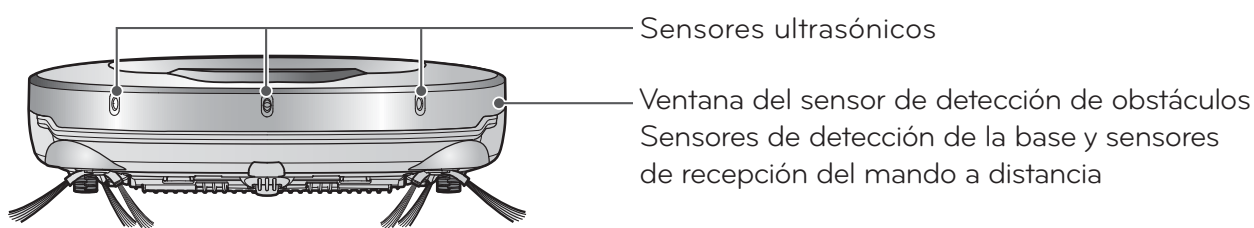
Cepillo alfombra
(opcional)

DESCRIPCIÓN DE LAS PIEZAS: Robot de limpieza

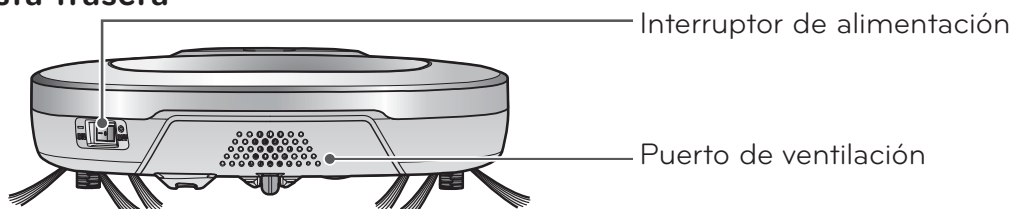
Vista superior



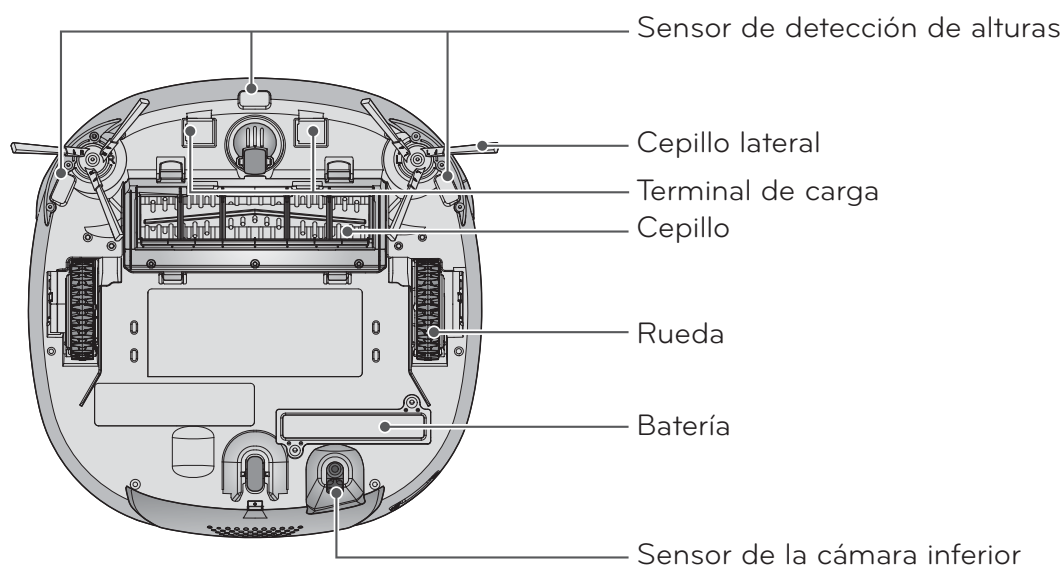
Vista frontal



Vista trasera



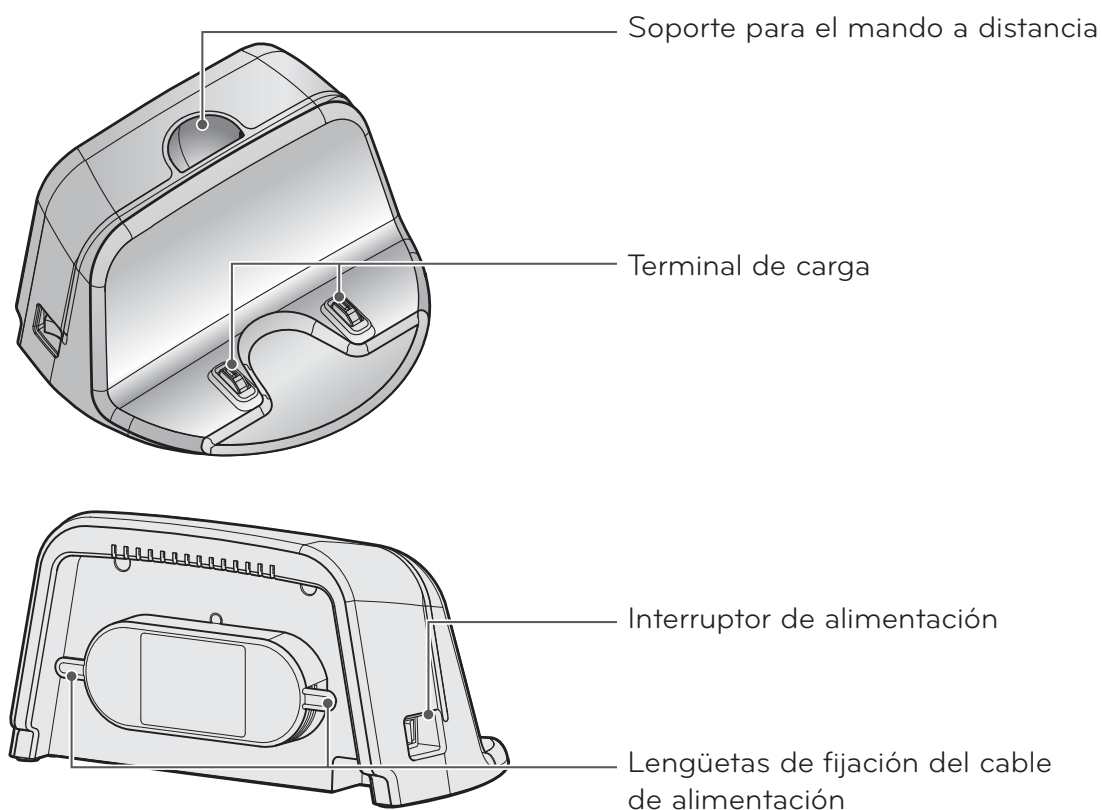
Vista inferior



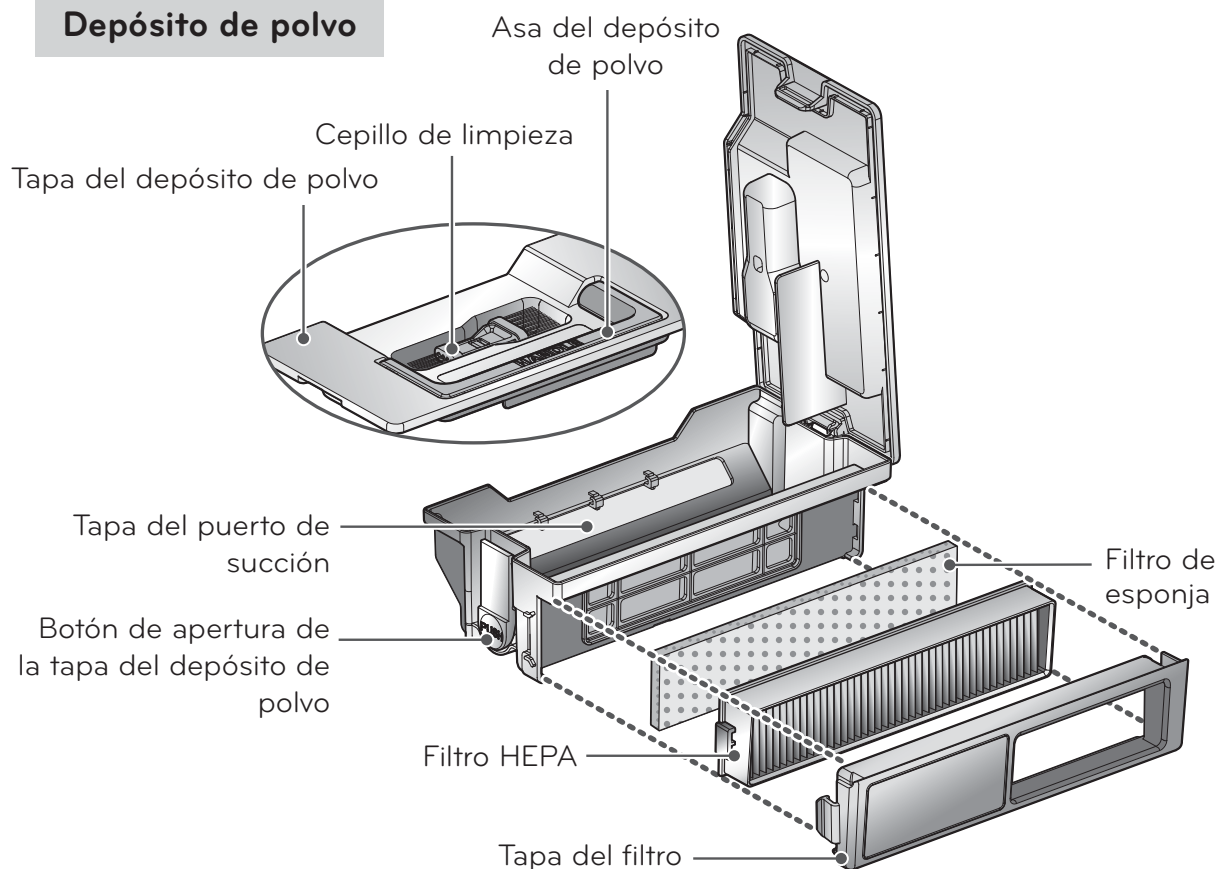
► Las ilustraciones pueden ser diferentes de la apariencia real de los objetos.

DESCRIPCIÓN DE LAS PIEZAS: Base / Depósito de polvo

Base

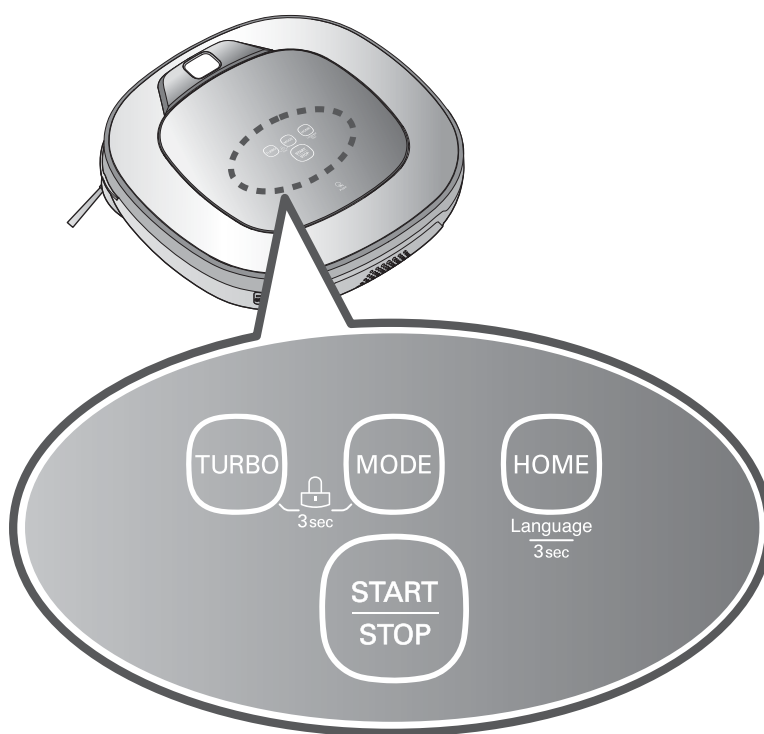


Depósito de polvo



► Las ilustraciones pueden ser diferentes de la apariencia real de los objetos.

FUNCIONES DE LOS BOTONES: Robot de limpieza



TURBO

- Si pulsa este botón, se activará el modo «Turbo» y se emitirá un mensaje de voz de confirmación.
- Si pulsa este botón en el modo «Turbo», se cancelará dicho modo.

START/STOP

- Este botón se usa para encender el aparato y para iniciar o interrumpir la limpieza.
- Si pulsa este botón cuando el aparato está encendido, se iniciará la limpieza.
- Si pulsa este botón durante limpieza automática, la limpieza se parará.
- Si pulsa este botón durante aproximadamente 2 segundos cuando el aparato está encendido, se apagará el aparato.
- Si pulsa este botón cuando la función de «Diagnóstico inteligente» está activada, se finalizará el diagnóstico.

MODE

- Este botón se usa para cambiar la configuración del modo de limpieza.
- Si el aparato está acoplado a la base, los modos «Spot (Limpieza focalizada)» no están disponibles.
- El modo de «My Space(Limpieza Mi espacio)» solo se puede seleccionar a través del mando a distancia (cuando el aparato no está cargando).

HOME

- Este botón hace que el robot de limpieza vaya a la base para cargar la batería.
- Si la limpieza ha finalizado o si la batería no es suficiente, El robot de limpieza irá a la base automáticamente para cargar la batería.

BLOQUEO DE BOTONES activado/ desactivado

- Si pulsa los botones «TURBO» y «MODE» durante al menos 3 segundos, se activará o se desactivará la función de bloqueo de botones.
- Si pulsa cualquier botón cuando el bloqueo de botones está activado, el icono del bloqueo de botones parpadeará, y el aparato emitirá el mensaje: «El panel está bloqueado».

Cambio de Idioma

- Al pulsar el botón "HOME" durante 3 segundos cambiará el idioma de los mensajes de voz.
- No es posible utilizar esta función desde el botón del mando a distancia.

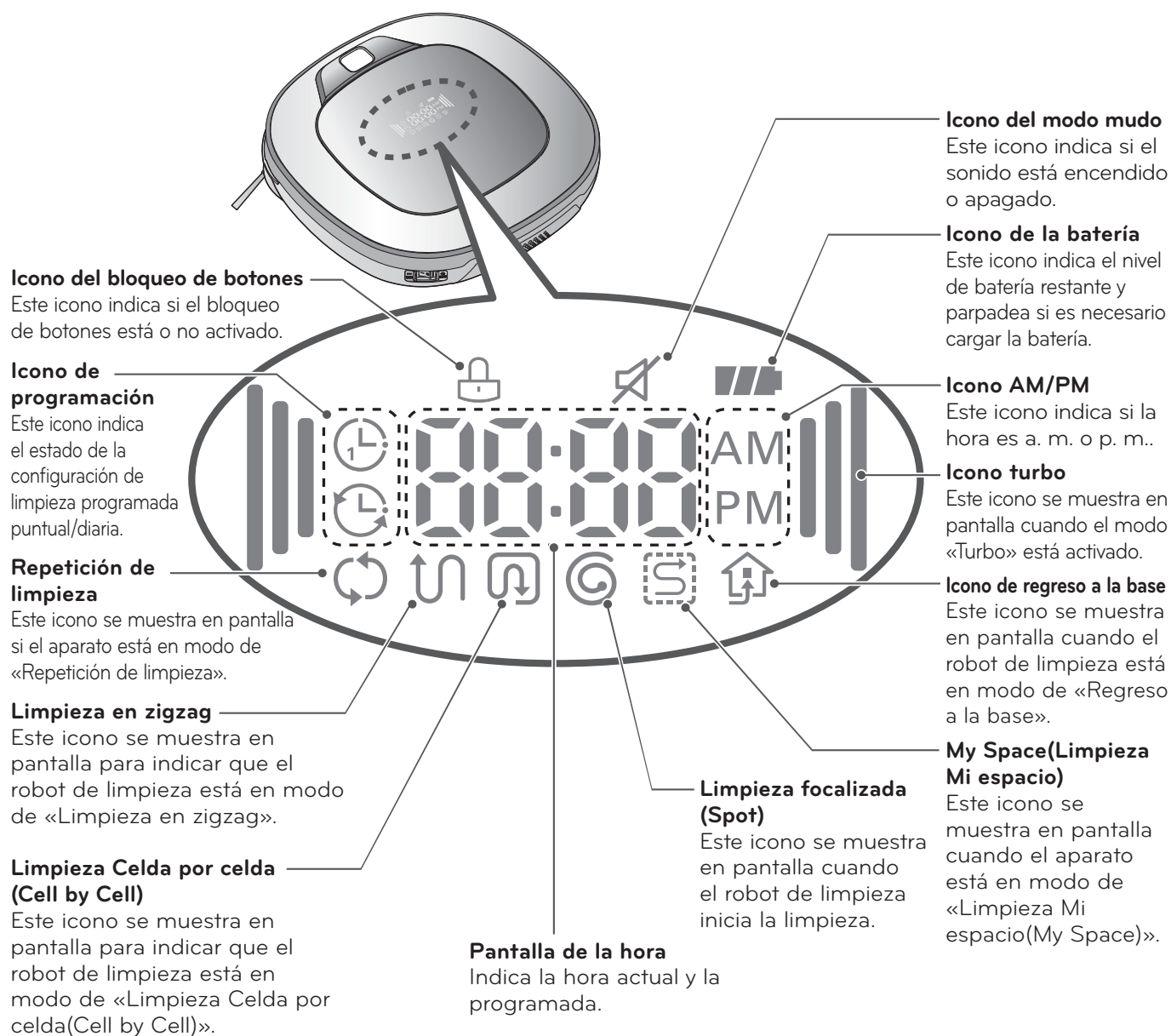
FUNCIONES DE LOS BOTONES: Mando a distancia



Consejos

- El mando a distancia NO tiene una función de encendido.
- Si el aparato está apagado, el mando a distancia no funciona.
- Para encender/apagar el aparato, use el botón «START/STOP» situado en la parte superior del robot de limpieza.
- Use los botones «Mode», «My Space» o «Clock» después de detener el robot de limpieza.

PANTALLA DE INFORMACIÓN DE ESTADO



✓ Consejos

- Una vez seleccionado, el modo de limpieza (en zigzag o Celda por celda) continuará activado incluso si el aparato está apagado.
- Para cancelar la reserva, pulse el botón «Schedule» durante tres segundos mientras el aparato está cargando.

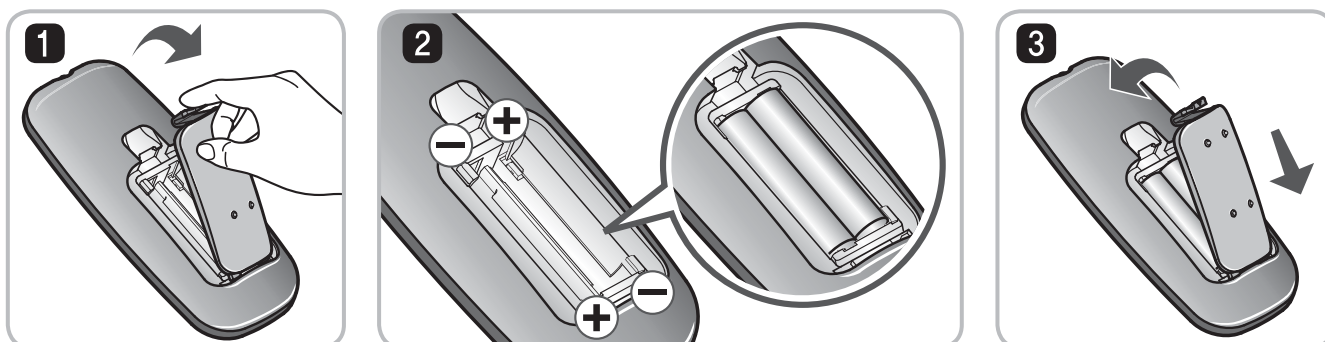
ANTES DE USAR

Compruebe los siguientes consejos antes de usar el robot de limpieza:

- No use este aparato en una habitación donde haya un niño sin vigilancia. El niño puede resultar herido.
- Retire cualquier objeto frágil o innecesario que haya en la habitación que desea limpiar.
En especial, retire del suelo artículos de cerámica valiosos u otros objetos de valor.
- Cierre la tapa del depósito de polvo antes del inicio de la limpieza.
- Seque cualquier superficie húmeda que haya en el suelo.
- Retire cualquier cable, cuerda, toalla, felpudo, etc., del suelo de modo que no quede atrapado por el cepillo.
- Compruebe si la batería tiene potencia suficiente y recárguela si es necesario.
- Vacíe el depósito de polvo una vez que esté lleno.
- Cierre la puerta de cualquier habitación en la que no quiere que entre el robot de limpieza. Durante la limpieza, es posible que el robot de limpieza entre en otra habitación y continúe limpiando.
- Cuando la bayeta está acoplada, el robot de limpieza no puede pasar umbrales de altura igual o superior a 5 mm.
Si no desea usar la bayeta durante la limpieza, sepárela del aparato antes de usar el robot de limpieza.
- La limpieza puede presentar problemas en alfombras con borlas o con un grosor de más de 20 mm. Por lo tanto, se recomienda que las prepare o las retire antes de usar el producto.
- Cierre todas las puertas de los balcones. Las ruedas pueden atascarse durante la limpieza.

Instalación de las pilas del mando a distancia

1. Abra la tapa del compartimento de las pilas levantando la pestaña de la parte posterior del mando a distancia.
2. Introduzca dos pilas AAA y compruebe que los polos positivo (+) y negativo (-) están en la posición correcta.
3. Cierre la tapa del compartimento de las pilas completamente para que estas no se caigan.



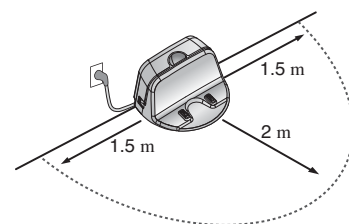
Medidas de precaución durante el uso del mando a distancia

- Nunca pulse más de un botón al mismo tiempo.
- No lo deje caer ni lo someta a impactos fuertes.
- No lo guarde en un lugar cercano a fuentes de calor, fuego o aire caliente.
- Ciertas lámparas fluorescentes, como, por ejemplo, tres bandas de radiación de la lámpara, pueden interferir en la activación del mando a distancia. Por tanto, procure usarlo lo más alejado posible de dichas lámparas.
- Si el mando a distancia se activa lejos del robot de limpieza, es posible que no funcione de la forma adecuada. Si es posible, use el mando a una distancia máxima de 3 m del robot de limpieza.

1

Instale la base. (p14)

Introduzca el enchufe del cable de alimentación en una toma de corriente y coloque la base apoyada en la pared. Si la base no recibe electricidad, el robot de limpieza no se cargará.

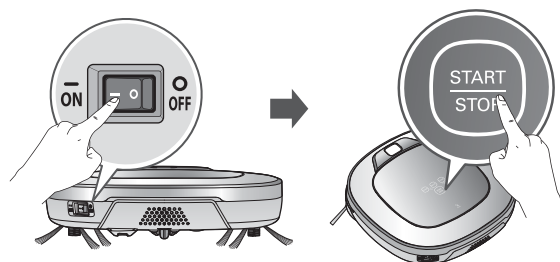


2

Encienda la fuente de alimentación del robot de limpieza. (p15)

Coloque en la posición «ON» el interruptor de alimentación de la parte posterior izquierda del robot de limpieza y pulse el botón «START/STOP» de la parte superior.

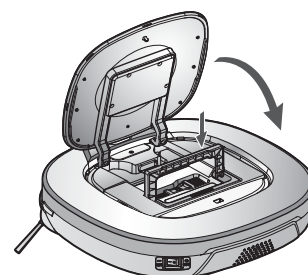
* Si la fuente de alimentación no está encendida, consulte la página 15.



3

Compruebe el depósito de polvo.

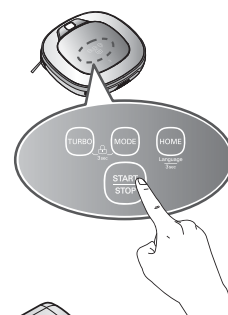
Compruebe que el depósito de polvo está limpio antes de iniciar la limpieza y cierre la tapa del depósito de polvo en la unidad principal.



4

Inicie la limpieza (p16)

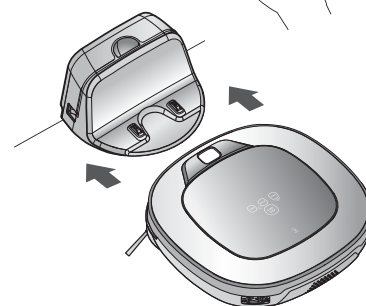
Pulse de nuevo el botón «START/STOP» cuando el robot de limpieza está encendido. Al iniciar la limpieza, oír el sonido de indicación de inicio de la limpieza.



5

Carga automática. (p17~18)

El robot de limpieza autoevaluará el estado de la batería y volverá automáticamente a la base para cargar la batería antes de que esta se vacíe por completo. La batería tarda aproximadamente tres horas en cargarse.

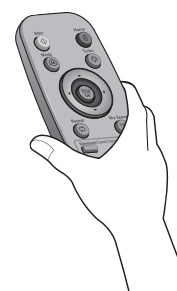


6

Use los modos de limpieza y las funciones auxiliares. (p19~25)

Use los botones del robot de limpieza y del mando a distancia para usar cada modo de limpieza y cada complemento.

Hay varios modos de limpieza, entre ellos: Zigzag; Celda por celda; Limpieza focalizada; Mi sitio; Repetir; los complementos incluyen limpieza manual, programada y con bayeta ultramicrofibras.



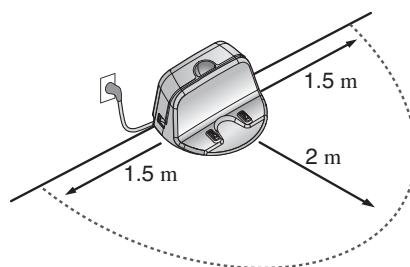
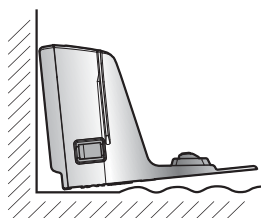
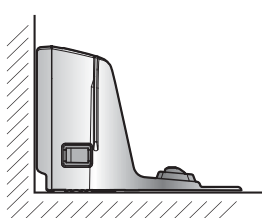
< Advertencia > Si pone en funcionamiento el robot de limpieza con la tapa del depósito de polvo abierta, podría provocar una lesión o daños graves en el producto.

INSTALACIÓN DE LA BASE

INSTALACIÓN DE LA BASE

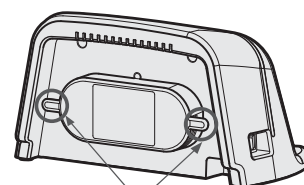
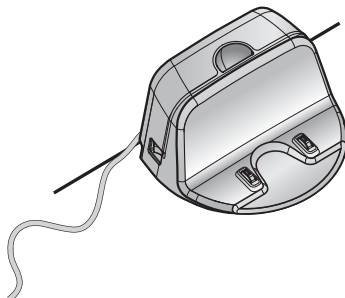
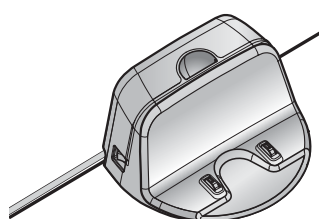
1. Coloque la base sobre suelo liso y apoyada a la pared para así evitar deslizamientos durante el acoplamiento.

Retire cualquier objeto que se encuentre a menos de 1,5 m de los laterales y a menos de 2 m del frontal.



2. Enchufe el cable de alimentación a una toma de corriente.

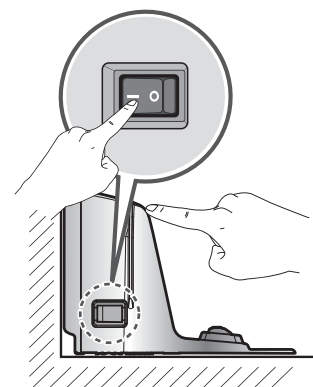
Enrolle el cable de alimentación alrededor de las lengüetas de fijación de la parte posterior de la base o colóquelo pegado a la pared de modo que el recorrido del robot de limpieza no quede obstruido.



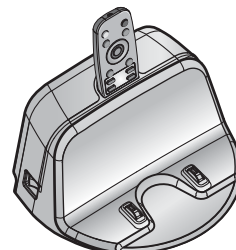
Lengüetas de fijación del cable de alimentación

3. Fije la base colocándola pegada a la pared para que no se mueva.

Encienda el interruptor de alimentación.



4. Cuando el mando a distancia no esté en uso, colóquelo en el soporte adecuado de la base.



Consejos

- Debe mantener la base enchufada en todo momento. Si la base no está enchufada, el robot de limpieza no volverá a ella para cargarse automáticamente.

< Advertencia >

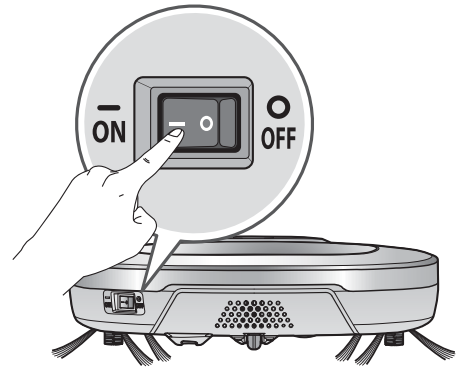
No ponga en funcionamiento el robot de limpieza si este no funciona adecuadamente, si está dañado o se ha caído, o si el enchufe o el cable están dañados. Para evitar peligros, solamente LG Electronics, Inc. o un técnico de servicio cualificado deben reemplazar el cable.

ENCENDIDO Y APAGADO DE LA FUENTE DE ALIMENTACIÓN

Encendido de la fuente de alimentación principal

Asegúrese de que el interruptor de alimentación principal de la parte posterior izquierda del aparato está en la posición «ON». Si está en la posición «OFF», póngalo en la posición «ON».

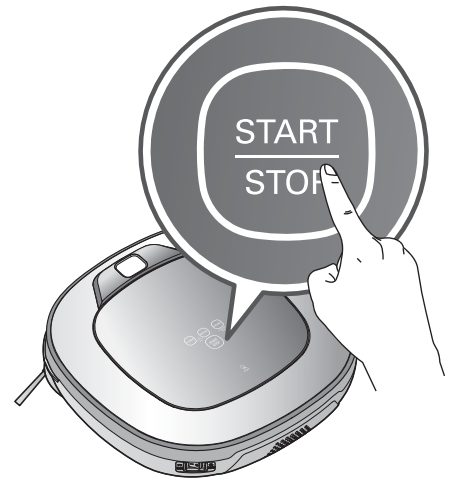
- * Cuando encienda el interruptor de alimentación, no pulse el botón situado en la parte superior del robot de limpieza. La acción del botón puede verse retrasada.
- * Con el fin de proteger la batería, ponga el interruptor de alimentación en la posición «OFF» si no va a usar el robot de limpieza durante un largo periodo.



Encendido desde el modo en espera.

Con el robot de limpieza apagado, pulse «START/STOP» durante al menos 1 segundo, hasta que se oiga un «tin». En unos 10 segundos, el aparato se encenderá, y sonará una melodía.

- * El robot de limpieza se apagará si no se ha movido en 10 minutos y la batería no está cargada.



Apagado de la fuente de alimentación

Pulse el botón «START/STOP» durante 2 segundos cuando el robot de limpieza está encendido. Sonará una melodía cuando se apague.



Consejos

- Si no puede encender el aparato, haga lo siguiente:
 - Ponga el interruptor de alimentación en la posición «ON» y espere durante más de 3 segundos.
 - Pulse el botón «START/STOP» cuando el interruptor de alimentación está encendido.
 - Si el aparato no se enciende o si no aparece nada en la pantalla y solo se emite un «tin», coloque el robot de limpieza en la base.

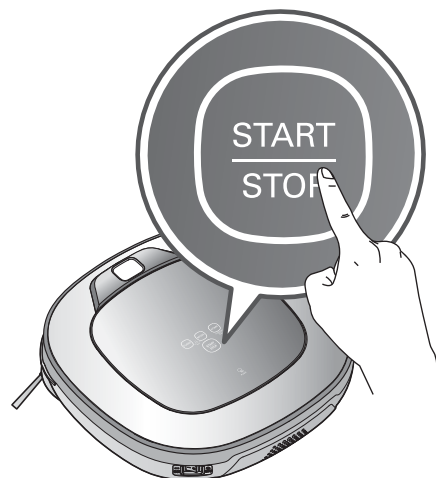
INICIO E INTERRUPCIÓN DE LA LIMPIEZA

Mediante los botones del robot de limpieza

Cuando el robot de limpieza está encendido, pulse el botón «START/STOP» para iniciar la limpieza. Sonará una melodía y se iniciará la limpieza.

Pulse el botón «START/STOP» durante el ciclo de limpieza para interrumpir la limpieza.

✱ Si pulsa el botón «START/STOP» cuando la fuente de alimentación del robot de limpieza está apagada, el aparato se encenderá. Pulse de nuevo el botón «START/STOP» para iniciar la limpieza.



Mediante el mando a distancia

Cuando el robot de limpieza está encendido, pulse el botón «Start» en el mando a distancia. Sonará una melodía y se iniciará la limpieza.

Pulse el botón «Stop/OK» durante el ciclo de limpieza para interrumpir la limpieza.

✱ Cuando el robot de limpieza está apagado, este no se puede encender desde el modo en espera mediante el mando a distancia. Cuando el aparato está apagado, pulse el botón «START/STOP» en la parte superior del robot de limpieza para encenderlo y así poder usar el mando a distancia.



✱ Durante la limpieza, se pueden producir colisiones si el sensor no detecta objetos a causa de sus características físicas (patas finas de mesas y sillas, esquinas de los muebles, etc.). Cuando esto sucede, el sensor de detección de impactos del interior del aparato evitará los obstáculos mediante un movimiento de retroceso.

✱ Si el robot de limpieza está configurado para iniciar la limpieza en una ubicación distinta de la base, coloque el aparato en un suelo liso para prevenir el mal funcionamiento del sensor de detección de obstáculos. Además, deberá iniciar la limpieza desde una ubicación en la que no haya ningún obstáculo, como, por ejemplo, cortinas o paredes, en un radio de 30 cm alrededor del robot de limpieza.



Consejos

Para obtener mejores resultados:

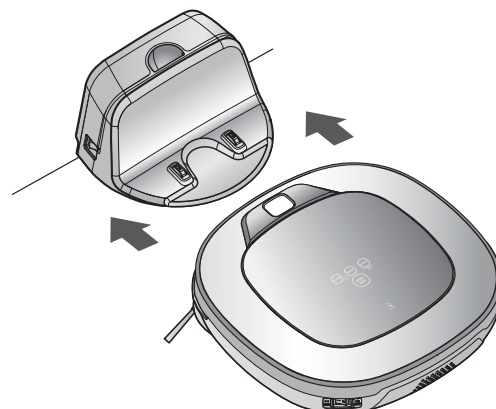
- Examine rápidamente la zona a limpiar y retire cualquier objeto, ya sea grande o pequeño, que pueda dificultar el paso del robot de limpieza.
- Si la limpieza se inicia cuando el robot de limpieza está en la base, el aparato puede volver rápidamente a ella, ya que habrá leído con precisión la posición actual de la base.
- Cuando la bandeja para la bayeta está instalada, para prevenir una segunda contaminación por la bayeta contaminada, el aparato no puede atravesar umbrales de altura igual o superior a 5 mm.

CARGA DE LA BATERÍA

Carga automática

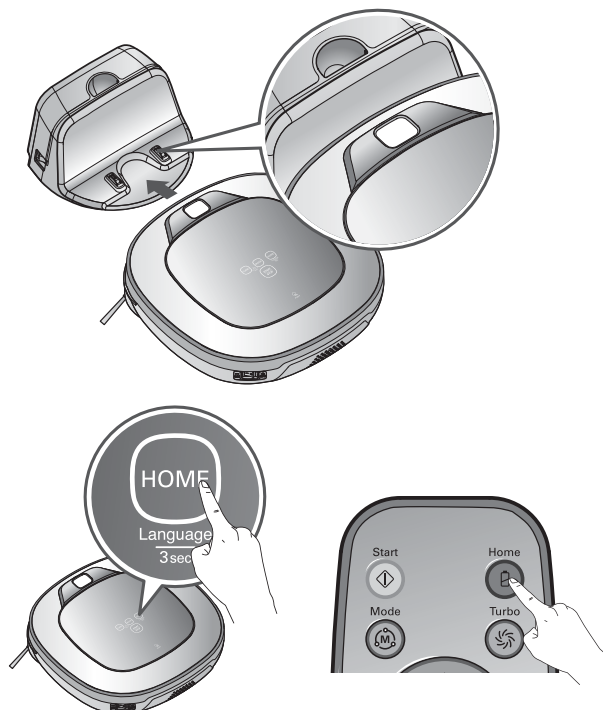
El robot de limpieza vuelve a la base al finalizar el ciclo de limpieza o cuando le queda poca batería.

- * El robot de limpieza se apagará si no se ha movido en 10 minutos y la batería no está cargada.
- * **NO ponga el interruptor de alimentación principal en la posición «OFF», ya que no se cargará la batería. Si el aparato intenta cargar la batería con el interruptor de alimentación principal en la posición «OFF», se muestra el mensaje de error: "El interruptor principal en la parte posterior del HomBot está apagado. Por favor, encienda el interruptor."**
- * Si el aparato vuelve a la base porque necesita cargar la batería, la limpieza se reanuda, después de la carga, desde el lugar más cercano a la zona que aún no se había limpiado. (Página 18)
- * Si el robot de limpieza no consigue acoplarse a la base al primer intento, lo intentará de nuevo hasta que consiga acoplarse correctamente.
- * Cuando el robot de limpieza haya finalizado la limpieza de todas las zonas que puede limpiar, volverá a la base incluso si no tiene un nivel bajo de batería.



Carga manual

Si usa el robot de limpieza por primera vez o si carga la batería durante la limpieza, puede cargar la batería manualmente.



Método 1. Acople el robot de limpieza a la base, para ello, alinéelo con el lado frontal de la base. Sonará una melodía y un mensaje de audio que confirmará el inicio de la carga.

- * Si se repite el mensaje de voz "El interruptor principal en la parte posterior del HomBot está apagado. Por favor, encienda el interruptor.", asegúrese de que el interruptor de alimentación principal está en la posición «ON».

Método 2. Si pulsa el botón «Home» del mando a distancia o del robot de limpieza, se emitirá automáticamente un sonido de búsqueda y el robot de limpieza volverá a la base para iniciar la carga.

- * Si el robot de limpieza no inicia la limpieza desde la base o si se carga manualmente mediante el botón de carga, es posible que necesite algo más de tiempo para localizar la base.
- * Si el robot de limpieza se encuentra a menos de 10 cm del frontal del terminal de carga cuando la fuente de alimentación está encendida, el aparato volverá automáticamente a la base y se iniciará la carga.



Consejos

Tome las precauciones siguientes cuando use la base:

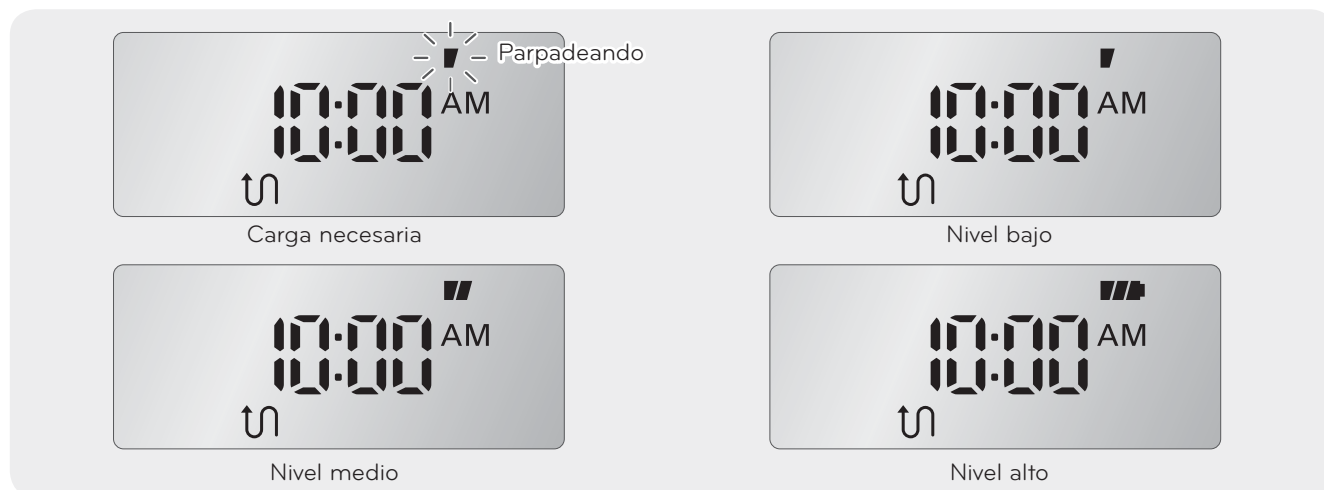
- Si hay sustancias extrañas en el terminal de carga, es posible que la carga no se realice adecuadamente. Limpie el terminal periódicamente con un paño seco después de desconectar el enchufe de alimentación.(p32)
- Para evitar una descarga eléctrica, no toque el terminal de carga con objetos metálicos.
- Para evitar un incendio o una descarga eléctrica, nunca desensamble o modifique la base.
- No coloque la base o el enchufe de alimentación cerca de un aparato de calefacción.

CARGA DE LA BATERÍA

Indicador de la cantidad de batería restante

El nivel de la batería se indica en la pantalla de estado, como se muestra a continuación.

- Si el aparato está cargando la batería, la luz del nivel de la batería parpadea.
- Si la carga de la batería se ha completado, solo se muestran los iconos de la batería y del modo de limpieza, para ahorrar energía.
- Cuando es necesario cargar la batería, solo el primer nivel de la luz del nivel de la batería está encendido y parpadeando.



- * Si el robot de limpieza vuelve a la base con un nivel bajo de batería, la luz del modo de limpieza comienza a parpadear.
- Cuando se ha completado la carga y si la luz del modo de limpieza parpadea, el robot de limpieza buscará y limpiará aquellas zonas por las que no pasó.
- Si pulsa el botón «Start» en el mando a distancia o el botón «START/STOP» en la unidad principal mientras la luz del modo de limpieza parpadea, el robot de limpieza buscará y limpiará aquellas zonas por las que no pasó.
- Si pulsa el botón «Start» en el mando a distancia o el botón «START/STOP» en el aparato después de cambiar el modo, el robot de limpieza reiniciará la limpieza desde el principio.

Luz de indicación de estado cuando el robot está cargando (modo de limpieza en zigzag)



En caso de que no exista una zona a limpiar



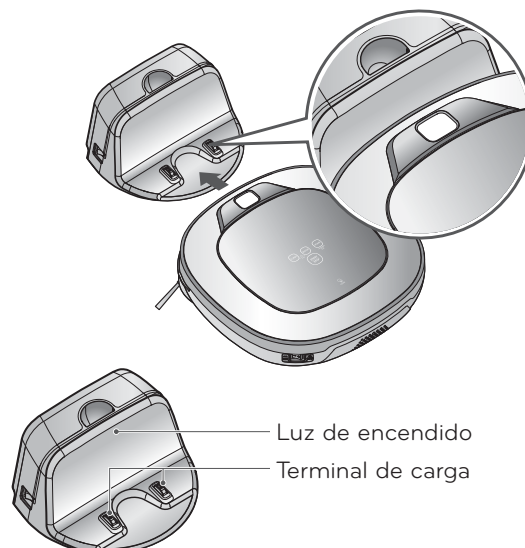
En caso de que exista una zona a limpiar (parpadea)

Si la batería no está cargando

Comprobación:

Si la batería no está cargando incluso cuando el robot de limpieza está acoplado a la base, compruebe lo siguiente:

- Ponga el interruptor de alimentación de la parte inferior del robot de limpieza en la posición «OFF» y, después, vuelva a ponerlo en la posición «ON».
- Compruebe la luz de encendido de la base. Si la luz está en posición OFF, vuelva a ponerlo en la posición ON al lado izquierdo del terminal de la base.
- Limpie el terminal de la base con un paño seco.(p32)



MODOS DE LIMPIEZA

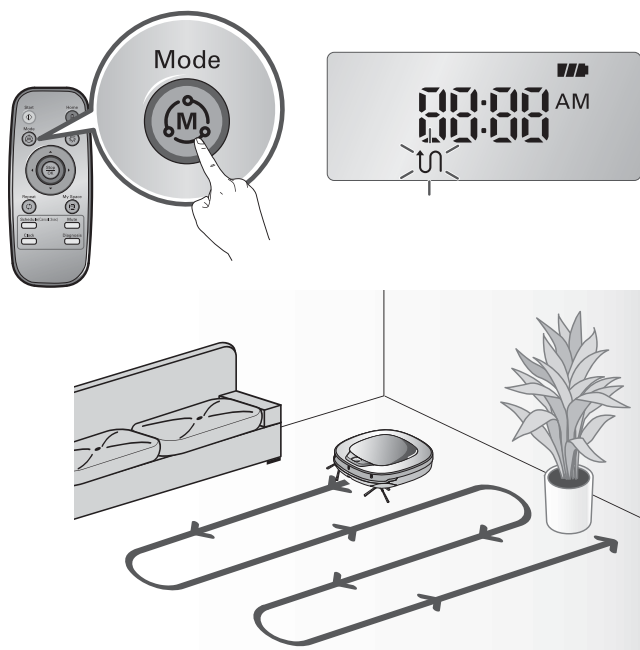
Limpieza en zigzag

En el modo de «Limpieza en zigzag», el robot de limpieza repite un patrón en zigzag para limpiar todos y cada uno de los rincones del hogar.

Si necesita terminar la limpieza rápidamente, elija el modo de «Limpieza en zigzag».

Pulse el botón «Mode» en el mando a distancia o en la unidad principal para seleccionar el modo de «Limpieza en zigzag» y, a continuación, pulse el botón «Start».

* La configuración de fábrica predeterminada es el modo de «Limpieza en zigzag».



Limpieza Celda por Celda(Cell by Cell)

En el modo de «Celda por Celda(Cell by Cell)», el robot de limpieza limpia el hogar mediante la división del espacio en zonas rectangulares. Si necesita una limpieza exhaustiva, seleccione este modo.

Pulse el botón «Mode» en el mando a distancia para seleccionar el modo de «Celda por Celda(Cell by Cell)» y, a continuación, pulse el botón «Start».

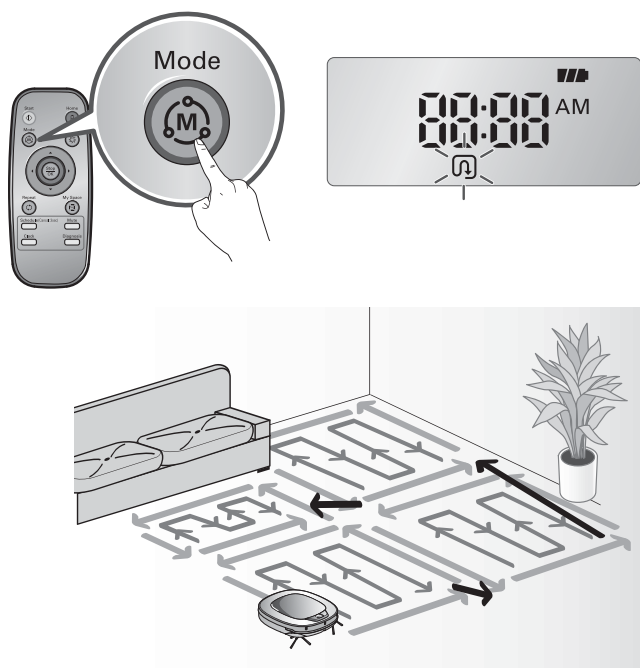
1.ª etapa:

Se limpia el contorno de la zona de limpieza, cuyas dimensiones máximas son 3 m x 3 m. (El tamaño del contorno varía según la forma del interior del hogar).

2.ª etapa:

Se limpia el interior del contorno siguiendo un recorrido en zigzag.

Cuando hayan finalizado la 1.ª y la 2.ª etapa, el aparato se moverá a la siguiente zona de limpieza y limpiará el interior del hogar mediante la repetición del modo de limpieza indicado anteriormente.



✓ Consejos

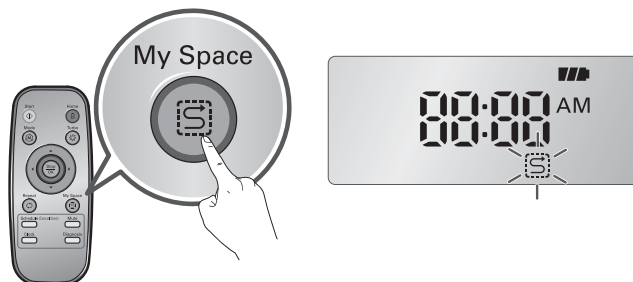
- Una vez configurado, el modo de limpieza se mantendrá seleccionado incluso si se apaga la fuente de alimentación.
- Si necesita cambiar el modo de limpieza cuando el aparato está en funcionamiento, pulse el botón «Stop/OK» y, a continuación, seleccione el modo.

MODOS DE LIMPIEZA

Limpieza Mi espacio(My Space)

Al pulsar el botón «My Space» en el mando a distancia, se emitirá un mensaje de voz y el modo de limpieza pasará a «Selectivo».

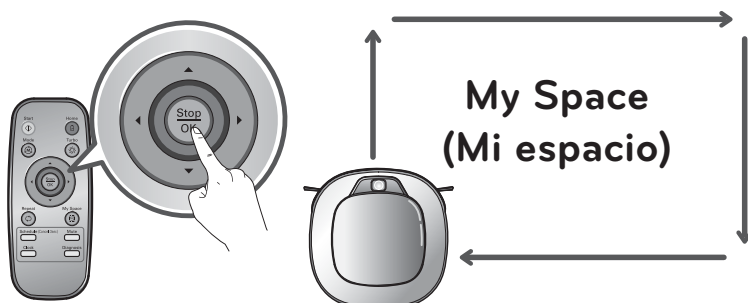
Si desea limpiar una zona determinada, seleccione este modo.



1.ª etapa:

Use el mando a distancia para realizar manualmente la limpieza del contorno de cada zona de limpieza.

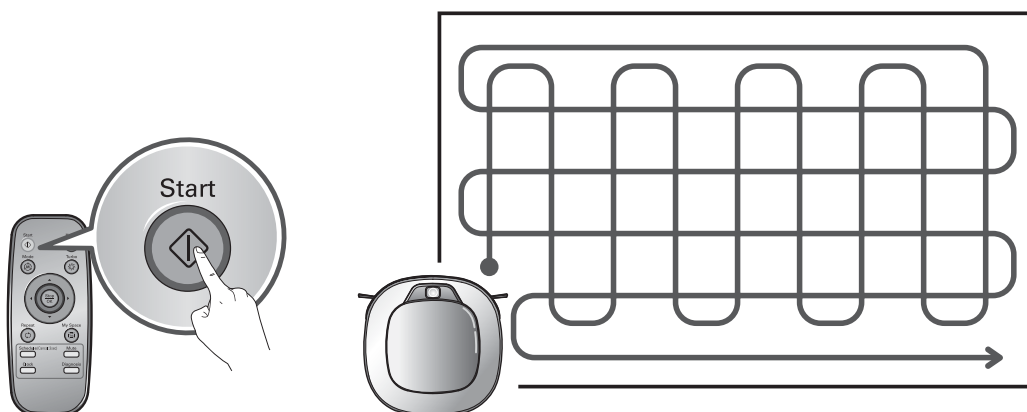
* Para que el aparato pueda reconocer el contorno, la distancia entre el punto inicial y el final debe ser menor de 1 m.



2.ª etapa:

Al pulsar el botón «Start», el robot de limpieza limpiará intensivamente las zonas seleccionadas.

- * Si se produce un fallo durante la selección de una zona, se emitirá el siguiente mensaje de voz: "La zona no cumple las condiciones especificadas. Delimite la zona especificada para el proceso de limpieza." Por tanto, debe usar el mando a distancia para volver a asignar una zona.
- * Una vez completada la limpieza de todas las zonas seleccionadas, el aparato pasará a estar en el modo de limpieza automática ('zigzag' o 'Celda por Celda') que estaba activo anteriormente.



Consejos

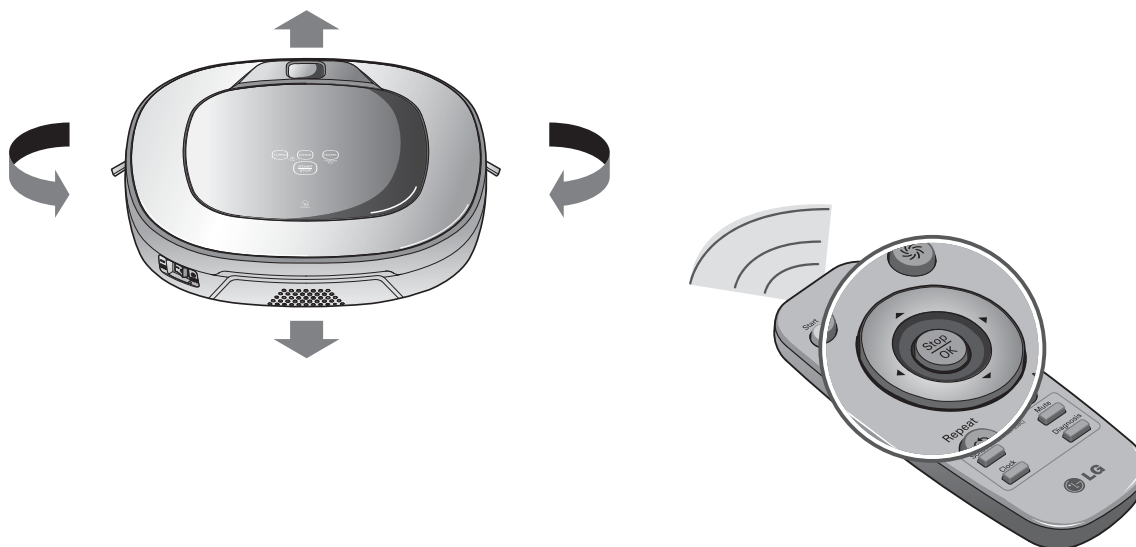
- Cuando el aparato está cargando, no es posible activar el modo de «My Space(Mi espacio)».
- Para cambiar el modo de limpieza cuando el robot de limpieza está en funcionamiento, pulse el botón «Stop/OK» y, a continuación, seleccione el modo.

MODOS DE LIMPIEZA AUXILIARES

Limpieza manual

Al pulsar una tecla de dirección en el mando a distancia, puede mover el robot de limpieza en el modo «Manual».

El robot de limpieza limpiará el hogar siguiendo la trayectoria que usted defina mediante la tecla de dirección: adelante/atrás/izquierda/derecha. En el modo «Manual», el robot de limpieza retrocederá si colisiona con un obstáculo.

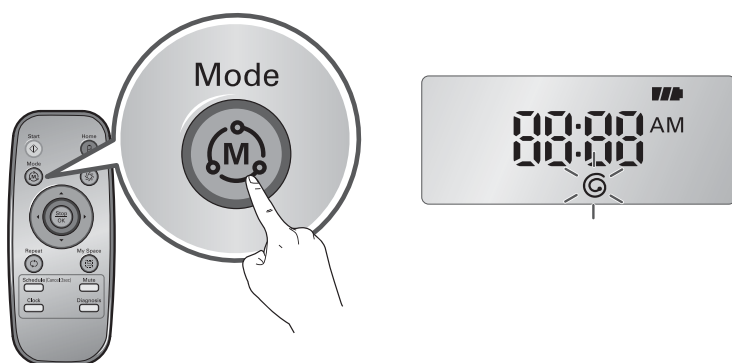


Limpieza focalizada(Spot)

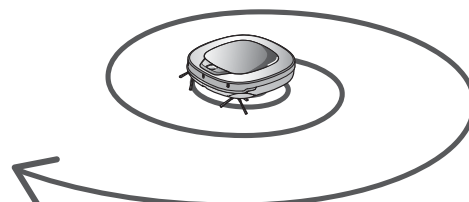
Este modo está pensado para limpiar una parte determinada del hogar.

Pulse el botón «Mode» en el mando a distancia para seleccionar el modo de «Limpieza focalizada», que se indica en la pantalla de estado, y, a continuación, pulse el botón «Start», el robot de limpieza comenzará entonces una limpieza focalizada en un espacio de 1,5 m de diámetro.

* Cuando el aparato está cargando, no es posible activar el modo de «Limpieza focalizada(Spot)».



Se detiene en la posición inicial tras completar la limpieza (tarda de 4 a 5 minutos).



MODOS DE LIMPIEZA AUXILIARES

Modo Turbo

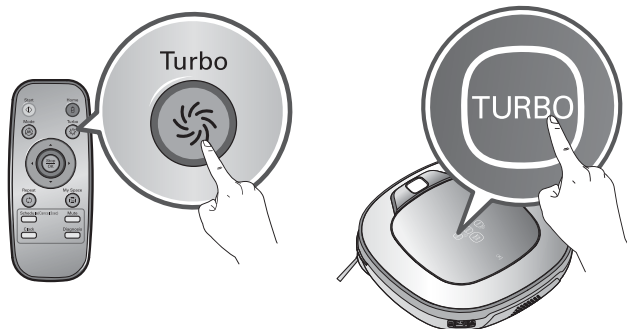
Al pulsar el botón «Turbo» en el mando a distancia o en la unidad principal, se emitirá un mensaje de voz y se activará el modo «Turbo».

Si pulsa el mismo botón cuando el modo «Turbo» está activado, se emitirá un mensaje de voz y se cancelará dicho modo.

En el modo «Turbo», el robot de limpieza funciona con mayor potencia y la limpieza es más intensa.

* <Modo «Turbo» inteligente>

El modo «Turbo» se pone en funcionamiento automáticamente cuando el robot de limpieza limpia alfombras.

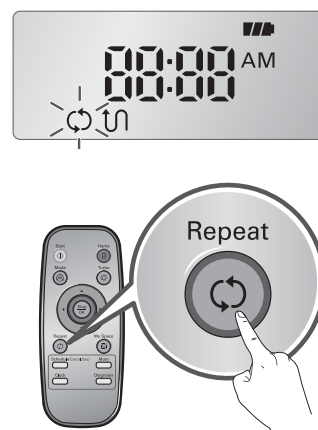


Modo de Repetición de limpieza(Repeat)

Al pulsar el botón «Repeat» en el mando a distancia, se emitirá un mensaje de voz y se activará el modo de «Repetición de limpieza(Repeat)».

Si pulsa el mismo botón cuando el modo de «Repetición de limpieza(Repeat)» está activado, se emitirá un mensaje de voz y se cancelará dicho modo.

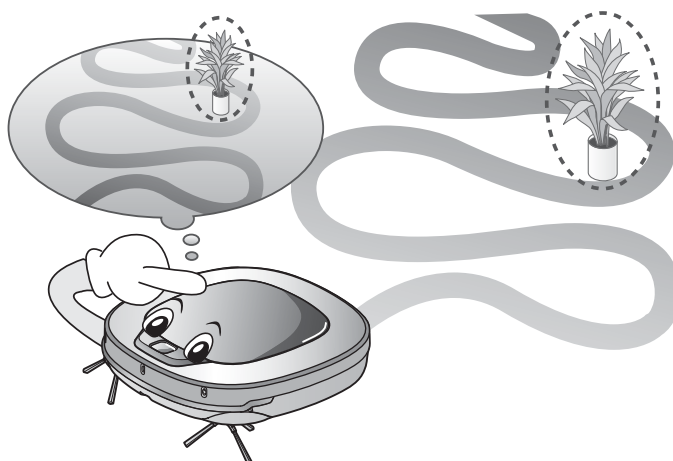
En el modo de «Repetición de limpieza», el robot de limpieza repite la limpieza hasta que se agota la batería.



Modo de Memorización

El robot de limpieza puede memorizar el entorno de limpieza mediante su función de «Funcionamiento inteligente» para así realizar una limpieza inteligente.

* La función de «Funcionamiento inteligente» solo está disponible cuando el aparato inicia la limpieza desde la base.

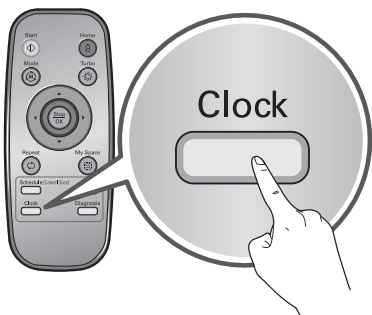


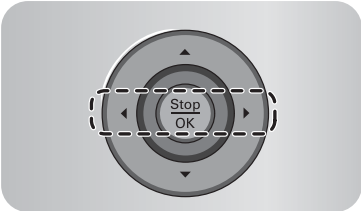
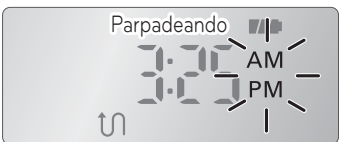
✓ Consejos

- Precauciones con la función de «Funcionamiento inteligente»
 - Esta función de limpieza inteligente permite memorizar la ubicación de los obstáculos para así eludirlos. El robot de limpieza memoriza cada aspecto del entorno en el que se encuentra desde que comienza la limpieza en la base hasta el momento en que finaliza su trabajo.
 - El robot de limpieza memoriza las nuevas condiciones del entorno cuando se cambia la ubicación de la base.
 - Si la función de "Funcionamiento inteligente" ha sido reconocida, se emite el mensaje de voz: «EL proceso de aprendizaje de limpieza ha finalizado.»

CONFIGURACIÓN DE LA HORA

Puede configurar la hora indicada en el robot de limpieza.
Al pulsar el botón «Clock» en el mando a distancia, el robot de limpieza iniciará la configuración de la hora.



 Seleccione una categoría usando los botones « ◀ ▶ » del mando a distancia. La función se puede encontrar mediante un mensaje de voz.		Ajuste la hora usando los botones « ▲ ▼ » del mando a distancia.
		Ajuste los minutos usando los botones « ▲ ▼ » del mando a distancia.
		Ajuste si la hora es AM/PM usando los botones « ▲ ▼ » del mando a distancia.
		Al pulsar el botón «Clock» o «Stop/OK» en el mando a distancia, se completará el proceso de configuración de hora.

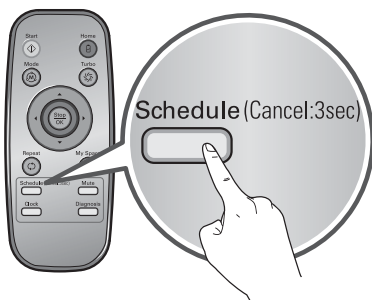
Consejos

- La limpieza programada se activa en función de la hora actual del robot de limpieza.
- Si no realiza ninguna acción durante 10 segundos, se cancelará el proceso de configuración.

LIMPIEZA PROGRAMADA

Con la función de limpieza programada, puede hacer que el robot de limpieza inicie la limpieza a una hora determinada.

Al pulsar el botón «Schedule» en el mando a distancia, y si la batería está cargada, el robot de limpieza iniciará la configuración de la limpieza programada.



* Solo se puede configurar/cancelar la reserva cuando el aparato está cargando.

		Seleccione la opción «Programación diaria» o «Salida programada» usando los botones «▲▼» del mando a distancia. Un mensaje de voz confirmará la programación.
Seleccione una categoría usando los botones «◀▶» del mando a distancia.		Ajuste la hora usando los botones «▲▼» del mando a distancia.
Programación diaria Salida programada		Ajuste los minutos usando los botones «▲▼» del mando a distancia.
		Ajuste si la hora es AM/PM usando los botones «▲▼» del mando a distancia.
		Al pulsar el botón «Schedule» o «Stop/OK» en el mando a distancia, se completará el proceso de configuración.

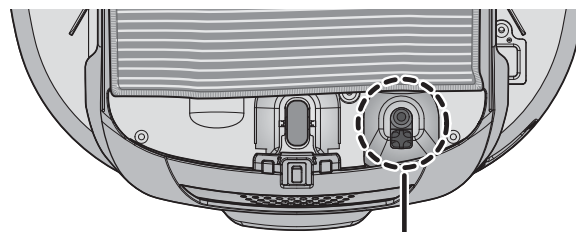
✓ Consejos

- Cuando llegue la hora programada, el robot de limpieza iniciará la limpieza automáticamente.
- La función de limpieza programada solo está disponible cuando el robot de limpieza está cargando.
- Si, cuando el aparato está cargando, pulsa el botón «Schedule» del mando a distancia durante al menos 3 segundos, se cancelará la programación.
- La función de limpieza programada solo está disponible cuando el robot de limpieza está cargando y preparado para el uso.

LIMPIEZA CON BAYETA (OPCIONAL)

Si acopla la bayeta ultramicrofibras, puede usar el robot de limpieza para eliminar el polvo de forma eficaz.

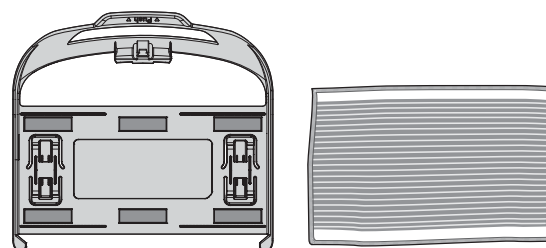
Cuando la bandeja para la bayeta está acoplada, el robot de limpieza no pasará por encima de las alfombras o de los umbrales de las puertas para prevenir así la transferencia de suciedad desde la bayeta.



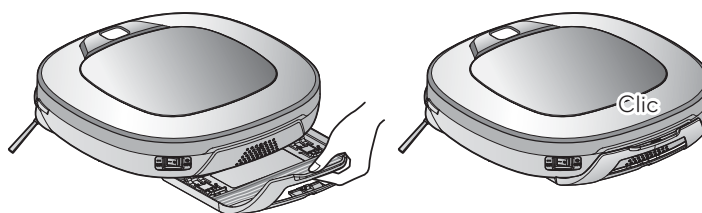
⚠ Precaución
No cubra el sensor de la cámara.

Para realizar la limpieza con bayeta, acople la bayeta y la bandeja para la bayeta al robot de limpieza según las instrucciones siguientes:

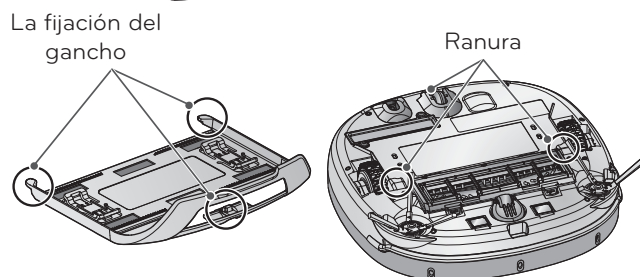
1. Acople la bayeta ultramicrofibras al velcro de la bandeja para la bayeta como muestra la ilustración.



2. Empuje suavemente la bandeja para la bayeta en las ranuras hasta oír un clic.
* Tenga en cuenta que la bandeja para la bayeta se puede desacoplar durante la limpieza si no se ha colocado de la forma correcta.



3. En este modo, es preciso ajustar firmemente las lengüetas de la bandeja para la bayeta en las ranuras de fijación ubicadas bajo el aparato.



✓ Consejos

- Para evitar olores, lave cualquier sustancia extraña o desempolve la bayeta una vez completada la limpieza.
- Para evitar extender manchas por el suelo, no use la bayeta ultramicrofibras para limpiar cuando en el suelo haya suciedad mezclada con líquidos, como, por ejemplo, café o tinta.
- Para evitar dañar las alfombras con el velcro o con la transferencia de suciedad de la bayeta, no limpie las alfombras cuando la bayeta o la bandeja para la bayeta estén acopladas.
- Mantenga la bayeta ultramicrofibras seca. No la use en superficies húmedas.
Si hay humedad, esta puede interferir con la navegación.
- La función de «Diagnóstico inteligente» no está disponible cuando la bandeja para la bayeta está acoplada.

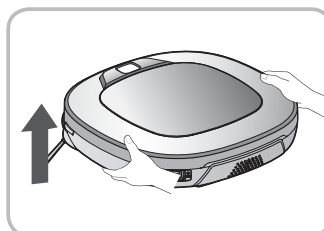
FUNCIÓN DE BÚSQUEDA DE UBICACIÓN

El robot de limpieza recuerda su ubicación durante la limpieza.

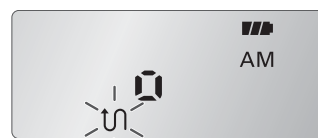
Si mueve el robot de limpieza cuando está en funcionamiento, este buscará su ubicación con la función de búsqueda de ubicación para continuar la limpieza desde la última ubicación.

Si retira cualquier condición anómala del robot de limpieza o si cambia la ubicación de este último arbitrariamente, se activará la función de búsqueda de ubicación.

✱ La función de navegación se activará después de que el robot de limpieza reconozca adecuadamente las condiciones de limpieza.



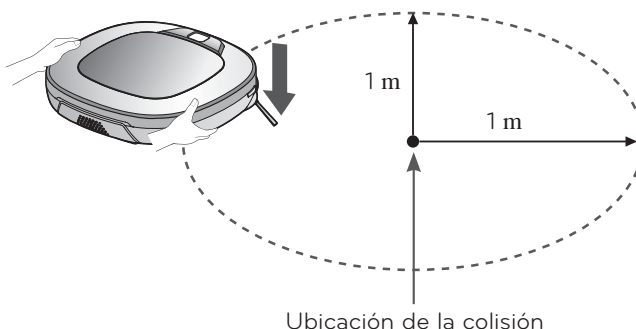
Cambio de ubicación



Cuando la función de búsqueda de ubicación está activada, el modo de limpieza del indicador de estado parpadea

1. Coloque el robot de limpieza cerca de la ubicación desde la que fue movido.

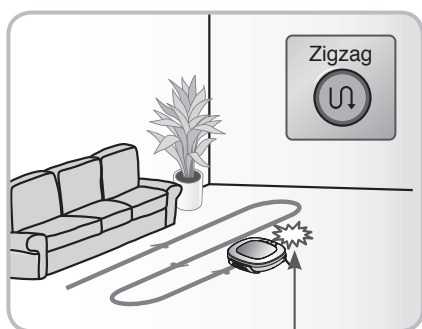
- ✱ La búsqueda de ubicación es más eficaz cuando el robot de limpieza está cerca de la ubicación desde la que fue movido.
- ✱ Si está fuera de un diámetro de 1 m de la posición desde la que fue movido, el aparato tiene dificultades para buscar la posición.



Ubicación de la colisión

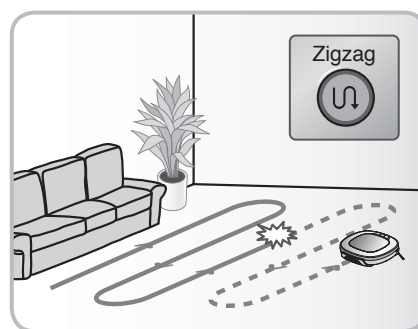
2. Pulse el botón «START/STOP» en el robot de limpieza o el botón «Start» en el mando a distancia. El robot de limpieza iniciará la función de búsqueda de ubicación y emitirá un mensaje de audio.

- ✱ Cuando la búsqueda de ubicación se ha completado correctamente, el aparato continuará la limpieza desde el lugar donde fue movido.
- Si se produce un fallo en la búsqueda de ubicación, el aparato iniciará la limpieza desde el principio.



Ubicación de la colisión

Para encontrar la posición exacta, por favor, apártese del HomBot.



Consejos

- Si apaga el aparato cuando la función de búsqueda de ubicación está activada, dicha función resultará cancelada.
- La búsqueda de ubicación es más eficaz cuando el robot de limpieza está cerca de la ubicación desde la que fue movido.
- Si el robot está cargando, se cancelará la anterior programación de la "Función de navegación".

DIAGNÓSTICO INTELIGENTE

El robot de limpieza usa la función de «Diagnóstico inteligente» para realizar un autodiagnóstico.

Si el diagnóstico detecta cualquier irregularidad, póngase en contacto con el centro de servicio técnico de LG Electronics más cercano.

✳ **Durante el diagnóstico inteligente, es posible que el robot de limpieza se mueva dentro de un radio de 50 cm. Por tanto, antes de iniciar el diagnóstico inteligente, asegúrese de que no haya ningún objeto dentro de un radio de 1 m alrededor de la base.**

1. Ponga el interruptor de alimentación principal de la parte trasera en la posición «ON» y asegúrese de que el robot de limpieza está acoplado a la base.

✳ **La función de «Diagnóstico inteligente» solo está disponible cuando el robot de limpieza está acoplado a la base.**



2. Pulse el botón «Diagnosis» en el mando a distancia, a continuación, el proceso se iniciará con el siguiente mensaje: "Iniciando diagnóstico inteligente de HomBot. Por favor apártese y quite cualquier objeto a una distancia de 1 metro o 3 pies aproximadamente."

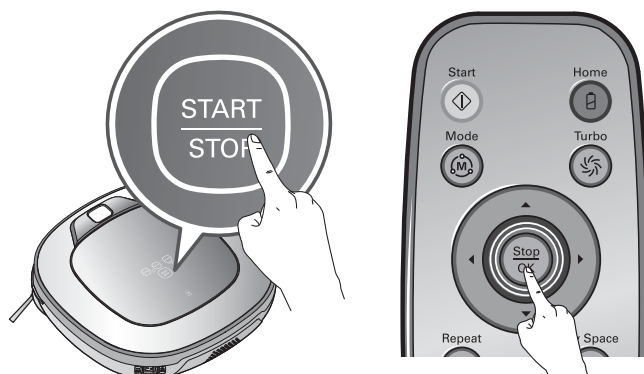
✳ **Si la bandeja para la bayeta está acoplada, el proceso no se activará.**



3. Si el diagnóstico inteligente se completa con normalidad, el robot de limpieza volverá a la base e informará del resultado mediante un mensaje de voz. Una vez emitido el mensaje de voz, si pulsa el botón «Recharge» en el mando a distancia o en la unidad principal, el mensaje se volverá a emitir. Para finalizar el proceso de diagnóstico, pulse el botón «Stop/OK» en el mando a distancia o en la unidad principal.

✳ **Si, pasado 1 minuto desde el mensaje de voz, no ha realizado ninguna acción, el robot se pondrá en modo de «Carga».**

✳ **Si se produce un error en el sensor de obstáculos, en el sensor ultrasónico o en el sensor de alturas, el robot de limpieza no volverá a la base, sino que finalizará el diagnóstico inteligente con el mensaje de voz correspondiente.**



✓ Consejos

- Asegúrese de no tocar el robot de limpieza o de alterar su funcionamiento antes de que el diagnóstico inteligente haya finalizado. De lo contrario, deberá poner el interruptor de alimentación principal primero en la posición «OFF» y después en la posición «ON» para reanudar el diagnóstico.
- El diagnóstico inteligente no se activará en cualquiera de los casos siguientes. En cada caso, compruebe el problema e inténtelo de nuevo.
 - El robot de limpieza no está acoplado a la base
 - No hay suficiente batería
 - El filtro del depósito de polvo no está en su posición
 - La bandeja para la bayeta está acoplada

DIAGNÓSTICO INTELIGENTE

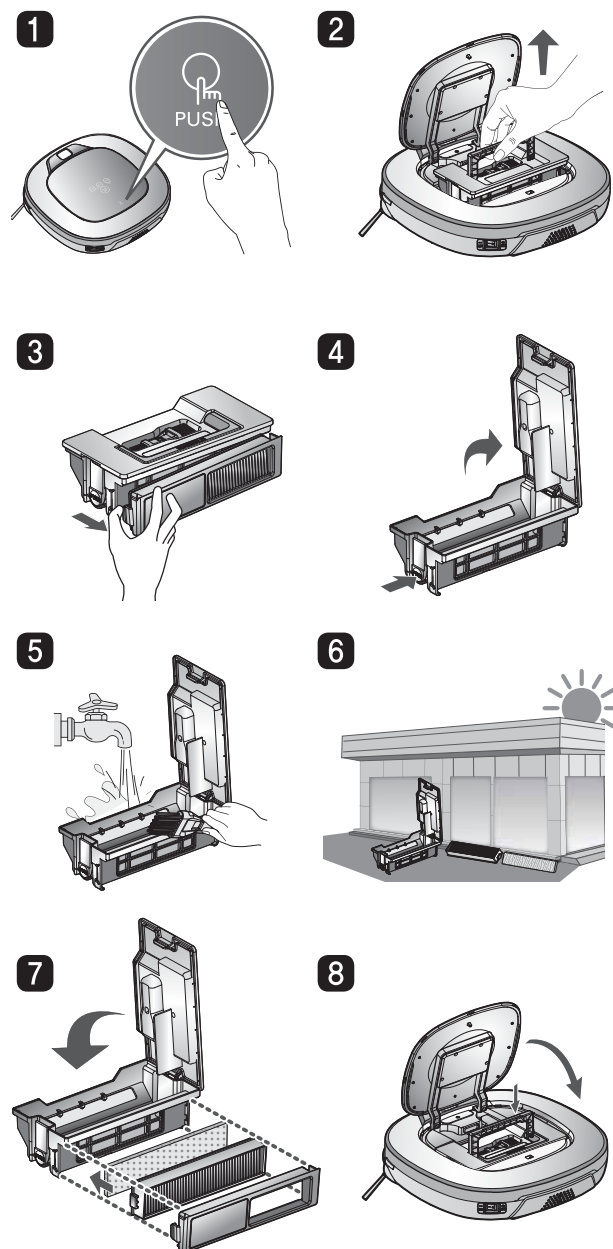
Si se emite un mensaje de voz después del diagnóstico inteligente, consulte la tabla siguiente y actúe en consecuencia.

Mensaje de voz	Medidas a tomar (referencia)
Iniciando diagnóstico inteligente de HomBot. Por favor apártese y quite cualquier objeto a una distancia de 1 metro o 3 pies aproximadamente.	Retire cualquier objeto que se encuentre en un radio de 1 m alrededor de la base y aléjese del aparato hasta que el diagnóstico haya finalizado.
HomBot tiene que estar cargándose para poder iniciar el diagnóstico inteligente. Por favor acople el HomBot a la base de carga.	Lleve el robot de limpieza a la base para cargarlo.
No se encontró ningún defecto durante el diagnóstico.	
Imposible iniciar el diagnóstico inteligente debido al bajo nivel de batería. Por favor, vuelva a intentarlo después de cargar la batería.	Repita el diagnóstico inteligente después de cargar la batería.
Por favor, compruebe que la bolsa de polvo y el filtro están correctamente instalados.	Abra la tapa del depósito de polvo y examine el interior del mismo.
HomBot no se cargará debido a un error del sensor infrarrojo.	Repita el diagnóstico inteligente y si se emite el mismo mensaje, póngase en contacto con el centro de servicio técnico de LG Electronics más cercano.
HomBot no se cargará debido a un error del sensor ultrasónico.	Repita el diagnóstico inteligente y si se emite el mismo mensaje, póngase en contacto con el centro de servicio técnico de LG Electronics más cercano.
HomBot no se cargará debido a un problema con los sensores de inclinación inferiores. Por favor, limpie los sensores.	Limpie los tres sensores de alturas de la parte frontal inferior.
Por favor, limpie el sensor de la cámara situado en la parte inferior del lado derecho.	Limpie la lente de la cámara del sensor de la parte inferior derecha.
Por favor, limpie las ventanas del sensor de detección de obstáculos en ambos lados del HomBot.	Limpie la lente de los sensores de obstáculos de la partes izquierda y derecha.
Se ha encontrado un problema en el sensor de giro.	Repita el diagnóstico inteligente y si se emite el mismo mensaje, póngase en contacto con el centro de servicio técnico de LG Electronics más cercano.
Por favor, compruebe que no hay materiales extraños en la rueda izquierda.	Compruebe si hay sustancias extrañas en la rueda izquierda.
Por favor, compruebe que no hay materiales extraños en la rueda derecha.	Compruebe si hay sustancias extrañas en la rueda derecha.
Se ha encontrado un problema en el sensor de la rueda izquierda.	Repita el diagnóstico inteligente y si se emite el mismo mensaje, póngase en contacto con el centro de servicio técnico de LG Electronics más cercano.
Se ha encontrado un problema en el sensor de la rueda derecha.	Repita el diagnóstico inteligente y si se emite el mismo mensaje, póngase en contacto con el centro de servicio técnico de LG Electronics más cercano.
Se ha encontrado un problema con el cepillo. Por favor, compruebe que no hay materiales extraños.	Compruebe si hay sustancias extrañas atrapadas en el cepillo.
Se ha encontrado un problema en el motor de succión.	Repita el diagnóstico inteligente y si se emite el mismo mensaje, póngase en contacto con el centro de servicio técnico de LG Electronics más cercano.
Se ha encontrado un problema en el sensor de aceleración.	Repita el diagnóstico inteligente y si se emite el mismo mensaje, póngase en contacto con el centro de servicio técnico de LG Electronics más cercano.
Para volver a escuchar el resultado del diagnóstico inteligente, por favor pulse el botón de carga. Para parar, por favor, pulse el botón de parada.	Si necesita comprobar de nuevo los resultados del diagnóstico, pulse el botón «Recharge»; si desea finalizar el diagnóstico, pulse el botón «Stop/OK».
Por favor, intente de nuevo el diagnóstico inteligente tras apagar el interruptor principal situado en la parte trasera del HomBot y encenderlo de nuevo. Si el problema persiste, por favor, contacte con atención al cliente de LG Electronics.	Ponga el interruptor de alimentación principal primero en la posición «OFF» y después en la posición «ON» para reanudar el diagnóstico. Si el problema continúa, póngase en contacto con el centro de servicio técnico de LG más cercano.
El modo diagnóstico inteligente se apagará.	
El modo diagnóstico inteligente no funcionará con la mopa acoplada. Por favor, vuelva a intentarlo tras quitarla.	Repita el diagnóstico inteligente después de haber extraído la bandeja para la bayeta.
El diagnóstico inteligente no ha podido completar el diagnóstico. Por favor, vuelva a intentarlo de nuevo tras haber apagado el interruptor principal situado en la parte posterior del HomBot y encenderlo de nuevo.	Ponga el interruptor de alimentación principal primero en la posición «OFF» y después en la posición «ON» para reanudar el diagnóstico. NO toque el robot o altere su funcionamiento hasta que el diagnóstico haya finalizado.

LIMPIEZA DEL DEPÓSITO DE POLVO

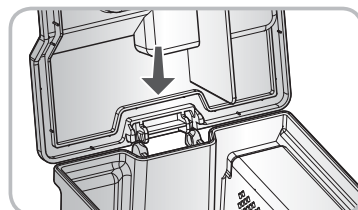
Si el depósito de polvo está lleno, la potencia de succión disminuirá. Limpie el depósito de polvo antes y después de cada sesión de limpieza. Limpie el depósito de polvo siguiendo la secuencia que se indica a continuación:

1. Pulse el botón «PUSH» en el robot de limpieza para abrir la tapa del depósito de polvo.
2. Agarre el asa del depósito de polvo y tire de ella hacia arriba.
3. Tire de la lengüeta del lateral izquierdo del módulo del filtro HEPA situado en la parte trasera del depósito de polvo para así separar el filtro HEPA y la esponja.
 - * Tenga en cuenta que al separar el filtro se puede caer algo de polvo.
 - * Consulte la página 30 antes de limpiar el filtro del depósito de polvo.
4. Levante la tapa hacia arriba mientras mantiene pulsado el botón de separación del depósito de polvo.
5. Vacíe el depósito de polvo y límpielo con un cepillo de limpieza o bajo un chorro de agua.
6. Después de limpiar el depósito de polvo con agua, séquelo completamente en una zona bien ventilada y a la sombra.
7. Cuando haya finalizado la limpieza del depósito de polvo, cierre la tapa y coloque la esponja y el filtro HEPA.
 - * En la página 30 encontrará guías de ensamblaje detalladas.
8. Coloque el depósito de polvo en el robot de limpieza y cierre la tapa del depósito de polvo.



Consejos

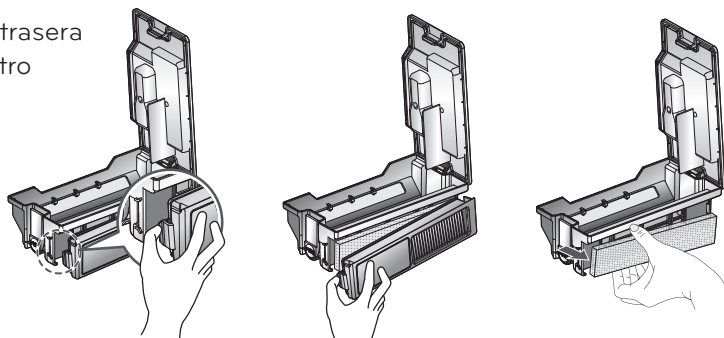
- Si cierra la tapa del filtro del depósito de polvo sin colocar ningún filtro, el polvo que llega al interior puede provocar fallos en el aparato.
- Asegúrese de ensamblar el filtro en el depósito de polvo después de limpiarlo.
Si pone el robot de limpieza en funcionamiento sin haber colocado los filtros o sin haber ensamblado la tapa del filtro, se emitirá el mensaje de voz siguiente: «Por favor, compruebe que la bolsa de polvo y el filtro están correctamente instalados.»
- Si la cubierta del aparato se desacopla durante la limpieza, acóplela verticalmente en la ranura del depósito de polvo.



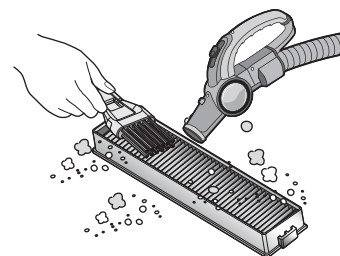
LIMPIEZA DEL FILTRO DEL DEPÓSITO DE POLVO

El filtro del depósito de polvo está compuesto de un filtro HEPA y de un filtro de esponja. Limpie el filtro HEPA y el filtro de esponja siguiendo la secuencia que se indica a continuación:

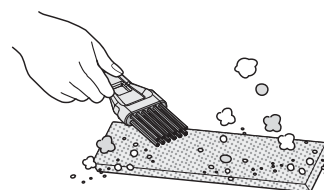
1. Tire de la lengüeta del lateral izquierdo del módulo del filtro HEPA situado en la parte trasera del depósito de polvo para así separar el filtro HEPA y la esponja.



2. Limpie a fondo las pequeñas partículas del filtro HEPA con una aspiradora o con un cepillo.
* NO lave el filtro HEPA con agua. Su potencia de succión podría disminuir.



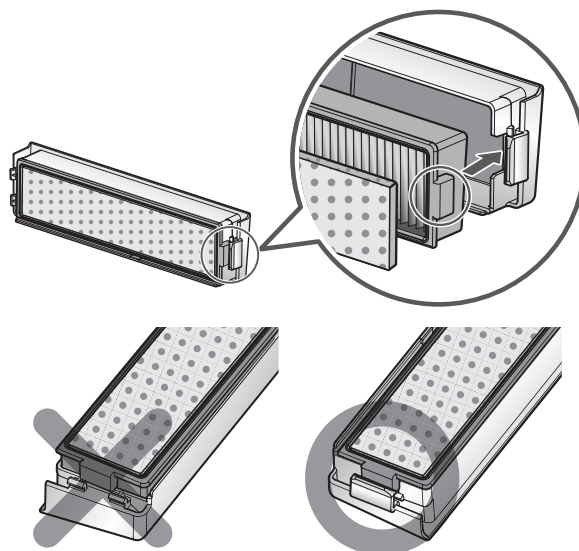
3. Use un cepillo para limpiar el filtro de esponja.
Si lo ha lavado con agua, séquelo completamente a la sombra.



4. Ensamble el filtro HEPA y el filtro de esponja en la tapa siguiendo la secuencia que se indica a continuación:

* Encaje el saliente rectangular del lateral del filtro HEPA en la ranura de la tapa.

* Asegúrese de ensamblar correctamente el filtro HEPA y el filtro de esponja en la tapa.



✓ Consejos

- Para mantener el rendimiento del robot de limpieza, limpie el filtro HEPA al menos una vez a la semana con un cepillo o con una aspiradora.
- Si pone el robot de limpieza en funcionamiento con la tapa del filtro ensamblada en el depósito de polvo sin haber colocado ningún filtro, el polvo que llega al interior puede provocar fallos en el aparato.

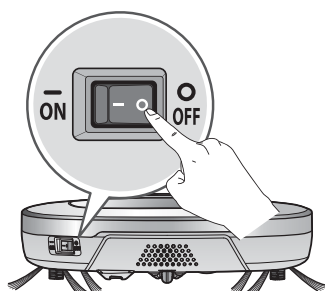
LIMPIEZA DEL CEPILLO

El cepillo, situado en la parte inferior del robot de limpieza, ayuda a absorber el polvo. Limpie el cepillo siguiendo la secuencia que se indica a continuación:

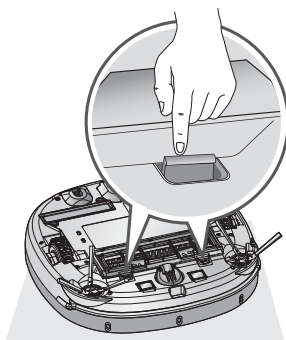
*** Antes de dar la vuelta a la unidad principal, extienda un paño suave en el suelo y extraiga el depósito de polvo.**

De lo contrario, la unidad principal se puede rayar o se puede llenar de polvo procedente del depósito.

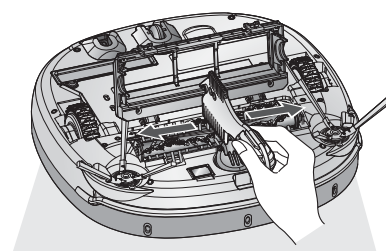
- 1** Ponga el interruptor de alimentación principal en la posición «OFF» antes de empezar la limpieza. Coloque el robot de limpieza boca abajo sobre un paño suave.



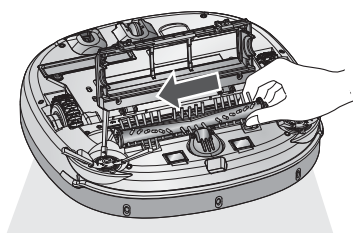
- 2** Después de comprobar si hay sustancias extrañas, pulse la lengüeta de fijación y tire de ella hacia arriba para separar la tapa.



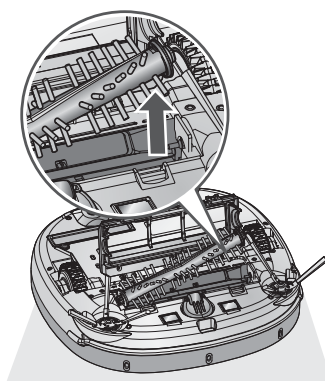
- 3** Use una herramienta de limpieza para limpiar los pelos y otras sustancias extrañas que haya en el cepillo.



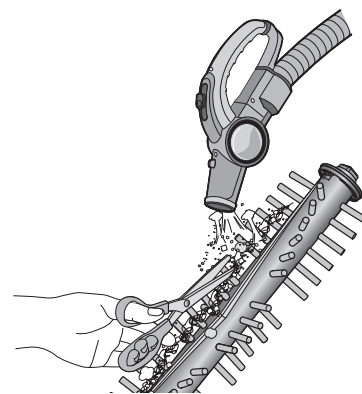
- 4** Póngase unos guantes y empuje el cepillo hasta una protuberancia amarilla.



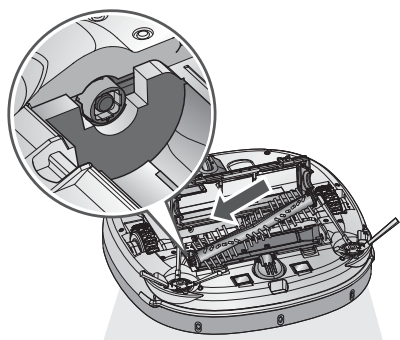
- 5** Al empujar el cepillo, levante la protuberancia amarilla para separarla de la unidad principal.



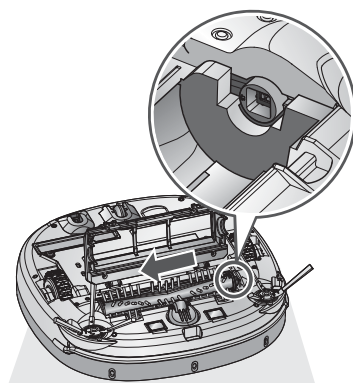
- 6** Limpie el cepillo con una aspiradora o con unas tijeras.



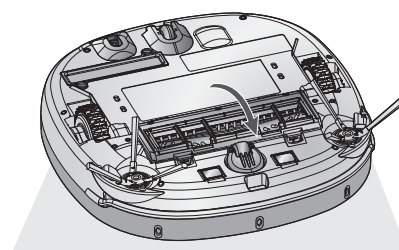
- 7** Encaje la lengüeta de fijación (de forma rectangular) del lateral del cepillo en las ranuras del mismo color.



- 8** Mientras empuja el cepillo en la dirección de la flecha, encaje la lengüeta de fijación (de forma rectangular) del lateral opuesto en las ranuras.



- 9** Presione el cepillo y cierre la tapa hasta oír un chasquido en ambos lados de la lengüeta de fijación.
*** Asegúrese de no atascar los cepillos laterales en la tapa.**



LIMPIEZA DEL SENSOR/TERMINAL DE CARGA

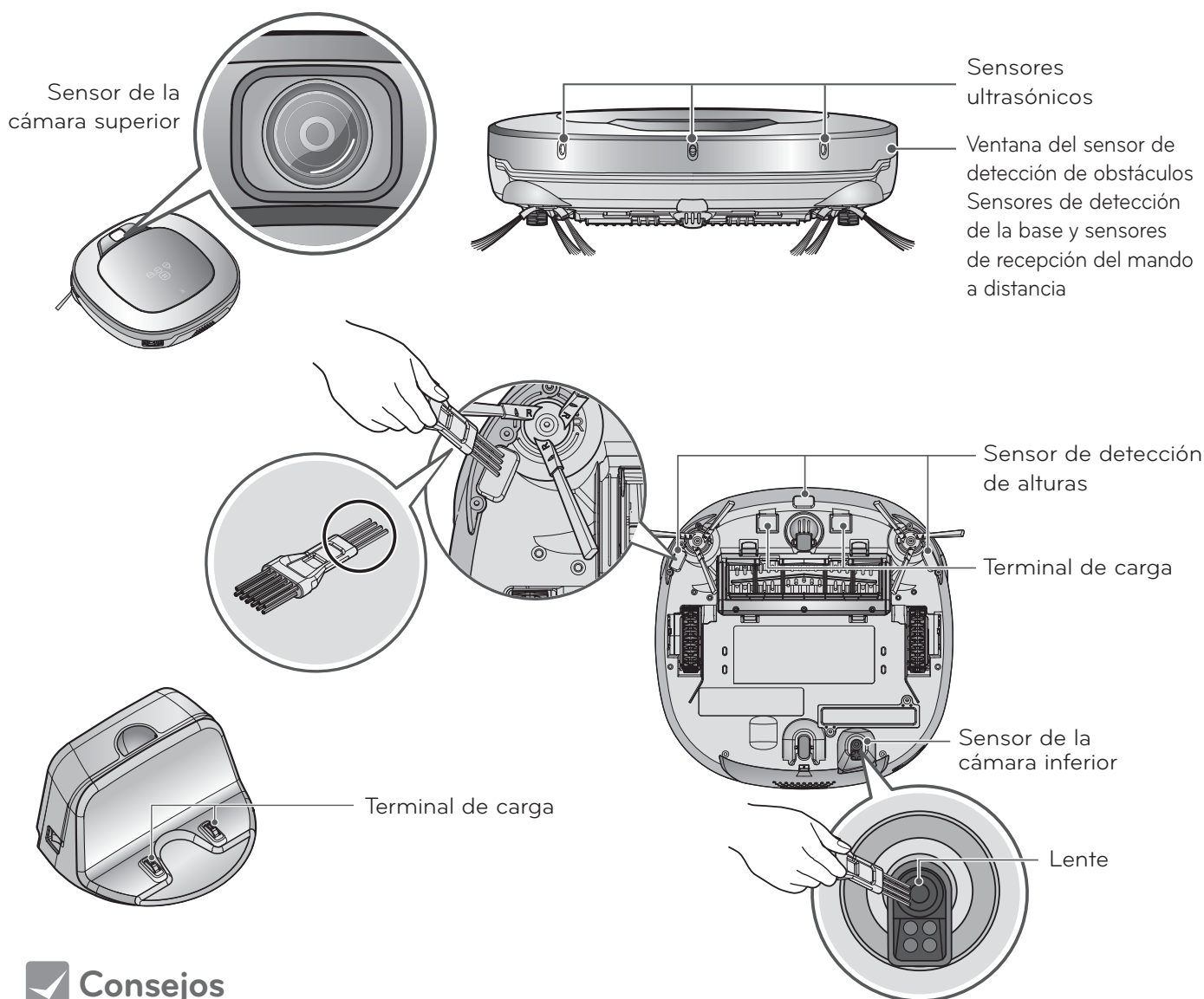
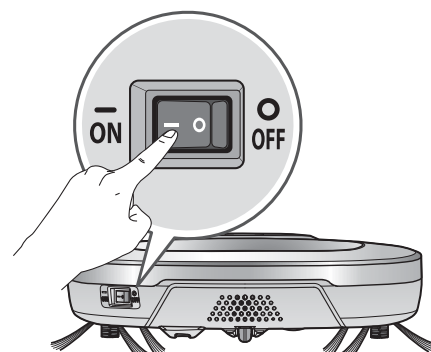
El robot de limpieza tiene sensores que le permiten detectar obstáculos y escaleras, así como la ubicación de la base para cargar la batería. Para mantener el rendimiento del robot de limpieza, limpie con frecuencia los sensores y el terminal de carga como se indica a continuación:

1. Ponga el interruptor de alimentación de la parte inferior del robot de limpieza en la posición «OFF». Si el interruptor no está en la posición «OFF», la activación del robot de limpieza puede provocar lesiones.

2. Extienda un paño suave en el suelo, dé la vuelta al robot de limpieza y colóquelo sobre el paño.

*** Asegúrese de extraer el depósito de polvo antes de dar la vuelta a la unidad principal. De lo contrario, el polvo del depósito de polvo se puede caer.**

3. Use un paño suave o un cepillo de limpieza para limpiar el polvo de cada sensor y del terminal de carga como se describe a continuación:



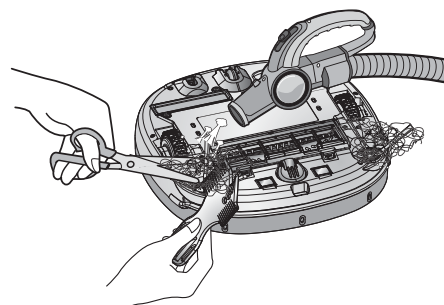
Consejos

- Cuando limpie el robot de limpieza, nunca pulverice agua, disolvente, benceno, etc., directamente sobre él.
- Llame al centro de servicio técnico si el sensor o el terminal de carga están dañados. Los daños en el sensor y en el terminal pueden provocar un mal funcionamiento del aparato.
- Para limpiar el filtro/sensor, use un paño suave o un cepillo de limpieza.

LIMPIEZA DE LOS CEPILLOS LATERALES

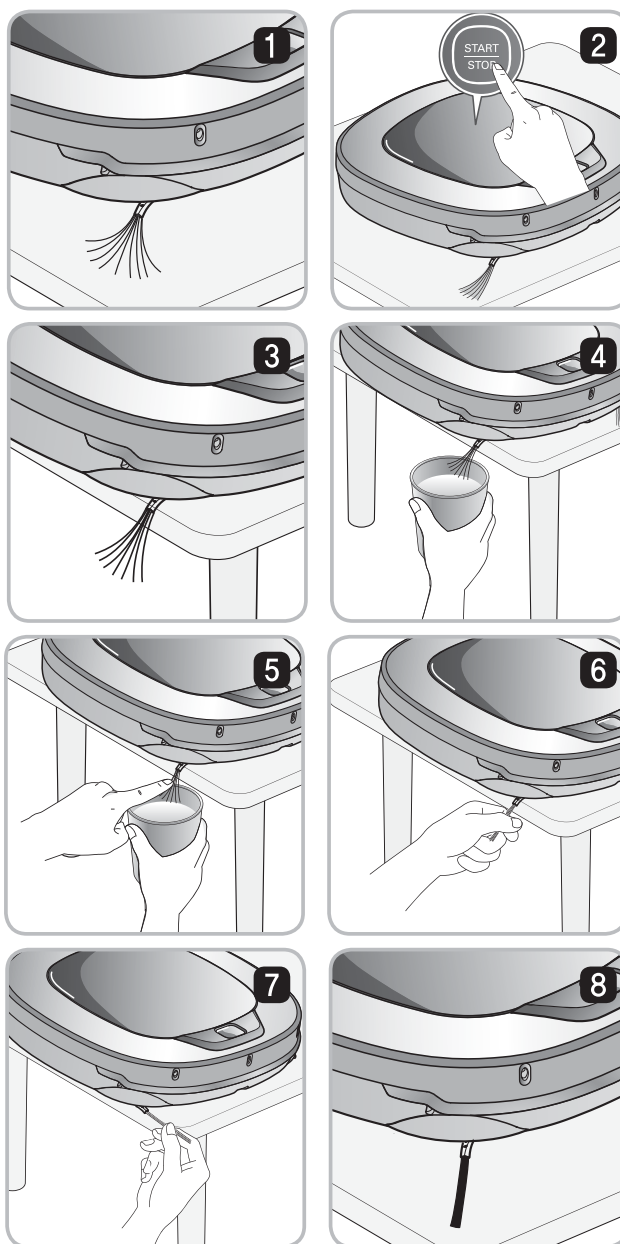
Sustancias u objetos extraños, como, por ejemplo, pelos, pueden quedar adheridos fácilmente a los cepillos laterales. Elimine esas sustancias al menos una vez a la semana.

Si hay una gran cantidad de sustancias extrañas en los cepillos, es posible que estos resulten dañados.



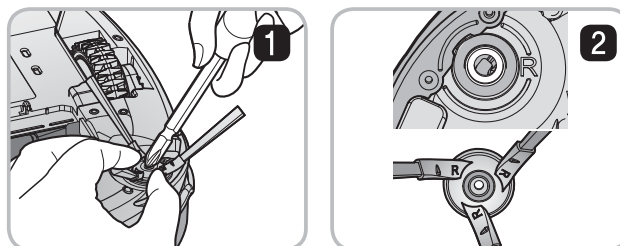
Si el suelo es áspero o si se limpian las paredes con frecuencia, los cepillos laterales se pueden doblar o dañar. En ese caso, siga el método siguiente para alisar los cepillos laterales:

1. El procedimiento siguiente ayuda a restaurar los cepillos deformados.
2. Pulse el botón «START/STOP» en el robot de limpieza durante 2 segundos para apagar la fuente de alimentación.
3. Coloque el robot de limpieza en el extremo de una mesa para facilitar la limpieza de los cepillos laterales. Asegúrese de que el robot de limpieza no se puede caer.
4. Sumerja el cepillo lateral en agua caliente.
5. Presione el cepillo lateral durante aproximadamente 10 segundos para que esté completamente sumergido en el agua.
6. Frote suavemente el cepillo lateral deslizándolo en la mano.
7. Gire el cepillo lateral y repita los pasos 4 a 6 para cada sección del cepillo.
8. Antes de usar el cepillo lateral, espere a que se haya secado por completo.



Reemplazo de los cepillos laterales

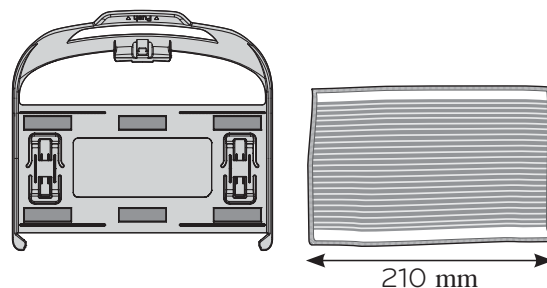
1. Use un destornillador para extraer los tornillos y así separar el cepillo lateral de la unidad principal.
2. Elimine cualquier cabello que pueda haber tras la separación.
3. Ensamble el cepillo lateral a reemplazar en la parte inferior del robot de limpieza, colocando las marcas «R» y «L» del cepillo en sus homólogos del robot de limpieza.



LIMPIEZA DE LA BAYETA ULTRAMICROFIBRAS (OPCIONAL)

Para evitar olores, lave la suciedad y el polvo de la bayeta una vez finalizada la limpieza. Siga estas indicaciones para lavar la bayeta ultramicrofibras:

1. Separe la bayeta ultramicrofibras de la bandeja para la bayeta.

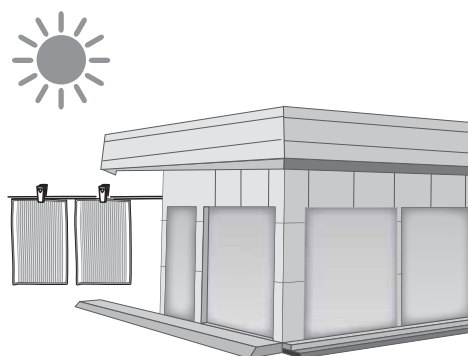


2. Lávela cuidadosamente con agua.



3. Antes de usar la bayeta, séquela a la luz del sol en un lugar bien ventilado.

* Si usa la bayeta cuando aún está húmeda, puede provocar un mal funcionamiento del robot de limpieza.



Consejos

- Para evitar un mal funcionamiento del aparato, use solamente la bayeta ultramicrofibras proporcionada con el robot de limpieza.
- Puede comprar bayetas ultramicrofibras adicionales en el centro de servicio técnico de LG Electronics más cercano.

RESOLUCIÓN DE PROBLEMAS

Si se emite el mensaje de voz: «Las ruedas no están en contacto con el suelo. Por favor, posicione el HomBot en una superficie lisa.»

Se emite un mensaje de advertencia cuando una rueda no está en contacto con el suelo o cuando se ha caído por cualquier motivo.

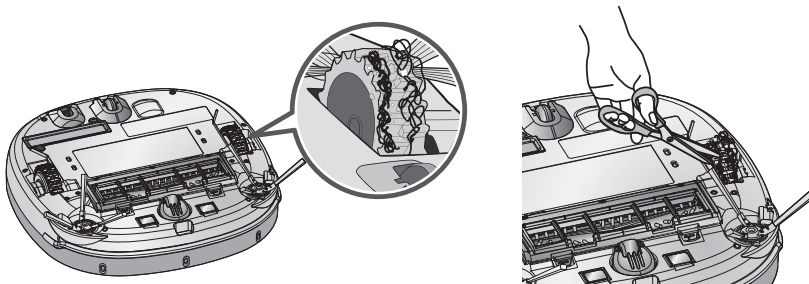
- ¿Una de las ruedas ha quedado atrapada en la puerta principal, en el balcón, en la escalera, etc.?
 - Coloque el robot de limpieza en una superficie plana.



Si se emite el mensaje de voz: «Por favor, retire cualquier material extraño de la rueda izquierda/derecha.»

¿Hay alguna sustancia extraña enrollada en la rueda?

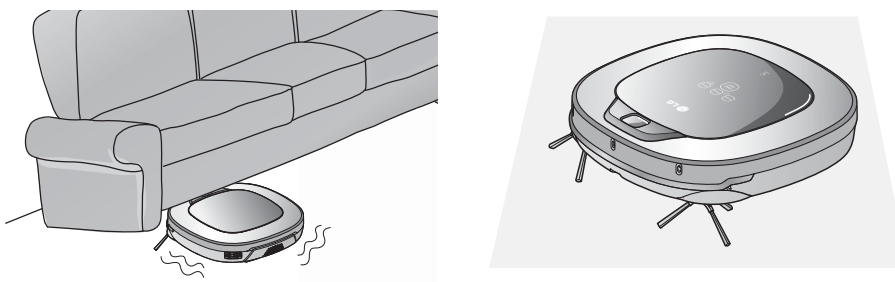
- Extienda un paño suave en el suelo, dé la vuelta al robot de limpieza y colóquelo sobre el paño. Elimine las sustancias extrañas de la rueda.
- ※ **Asegúrese de extraer el depósito de polvo antes de dar la vuelta a la unidad principal. De lo contrario, el polvo del depósito de polvo se puede caer.**



Si se emite el mensaje de voz: «HomBot no puede seguir limpiando. Por favor, compruebe el área a su alrededor»

Se emite un mensaje de advertencia cuando el robot de limpieza no puede continuar la limpieza por la presencia de un obstáculo.

- ¿El robot de limpieza está atascado?
 - Después de retirar la pieza que está atascada, coloque el robot de limpieza sobre una superficie plana.

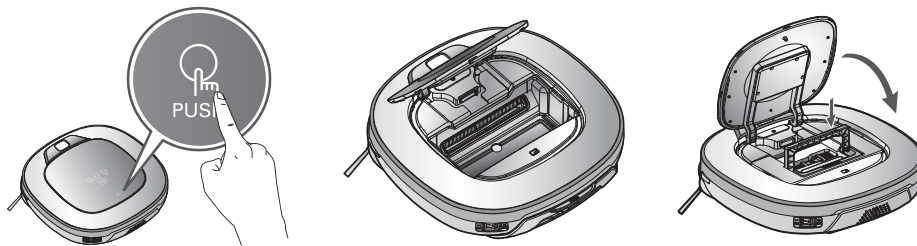


RESOLUCIÓN DE PROBLEMAS

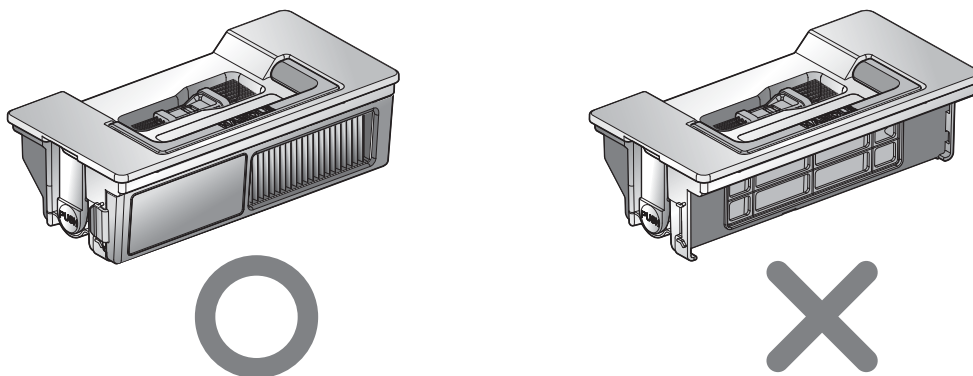
Si se emite el mensaje de voz: «Por favor, compruebe que la bolsa de polvo y el filtro están correctamente instalados.»

Se emite un mensaje de advertencia cuando no hay un depósito de polvo o una tapa del filtro instalados.

- ¿El depósito de polvo está instalado en el robot de limpieza?
 - Abra la tapa del depósito de polvo y si falta el depósito de polvo, colóquelo.
 - NO deje abierta la rendija de la tapa del depósito de polvo.



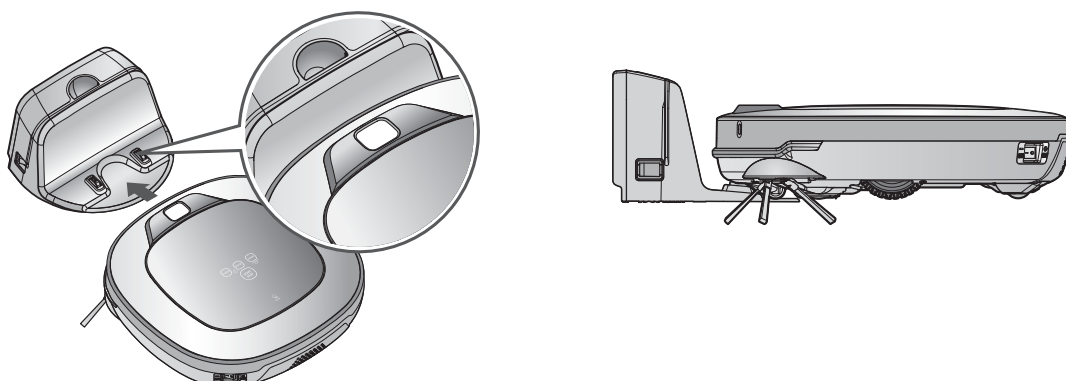
- Asegúrese de que la tapa del filtro está ensamblada en el depósito de polvo.



Si se emite el mensaje de voz: «Batería baja. Por favor, sitúe el HomBot en la estación de inicio para cargar.»

Cuando la batería está prácticamente agotada, se emite el mensaje de voz: «Batería baja»

- Lleve el robot de limpieza a la base para que se inicie la carga de la batería.
 - Si el robot de limpieza está acoplado a la base, se iniciará la carga y se emitirá la melodía de inicio de carga.



RESOLUCIÓN DE PROBLEMAS

Si se emite el mensaje de voz: «Por favor, retire cualquier material extraño del cepillo de la parte inferior del HomBot.»

Se emite un mensaje de advertencia cuando hay una sustancia extraña en el cepillo.

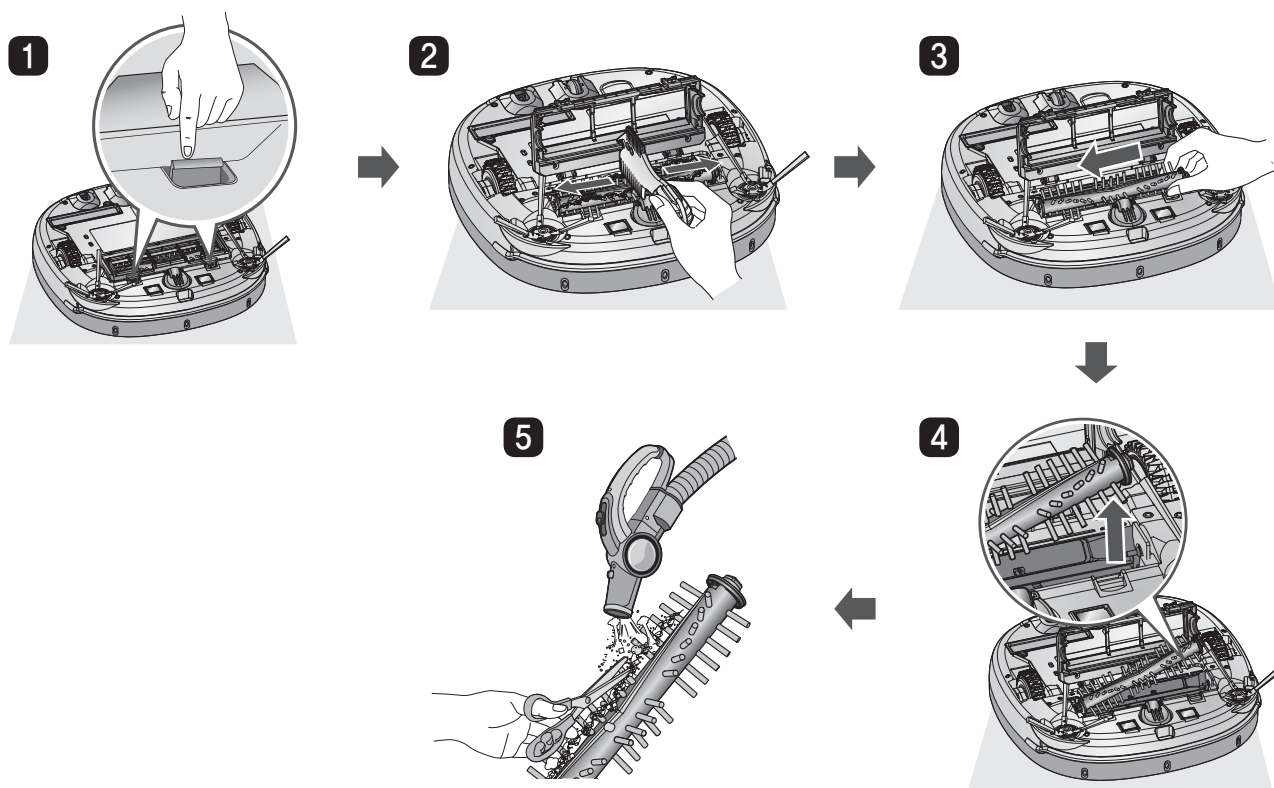
Extienda un paño suave en el suelo, dé la vuelta al robot de limpieza y colóquelo sobre el paño.

✱ **Antes de dar la vuelta a la unidad principal, extraiga el depósito de polvo.**

De lo contrario, la unidad principal se puede llenar de polvo procedente del depósito.

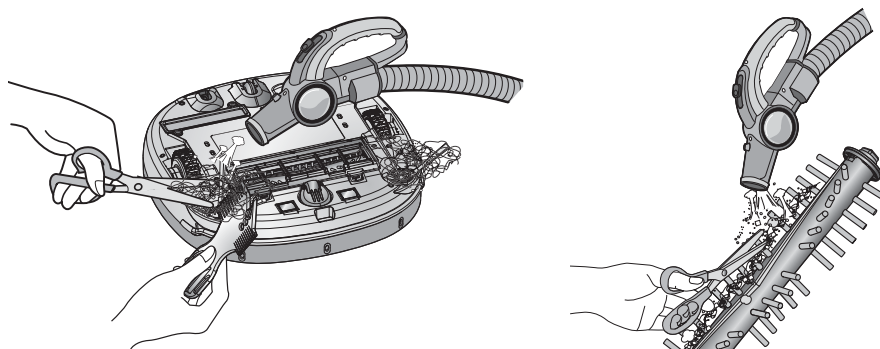
• El cepillo hace un sonido fuerte y anómalo.

- Compruebe la ranura de separación del cepillo para verificar que este está ensamblado correctamente.
- Extraiga el cepillo del robot de limpieza y elimine cualquier sustancia extraña del mismo.



• El cepillo o los cepillos laterales están atascados.

- Elimine cualquier sustancia extraña, como, por ejemplo, cables o pelos, que se encuentre en el cepillo o en los cepillos laterales.



✱ En las instrucciones de la página 31, 33 encontrará una descripción más detallada de este proceso.

ANTES DE SOLICITAR ASISTENCIA TÉCNICA

Compruebe lo siguiente antes de informar del fallo del robot de limpieza.

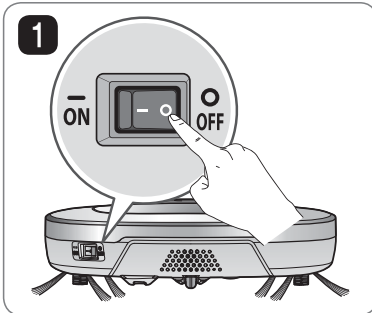
Problema	Soluciones (página de referencia)
La fuente de alimentación no se puede encender.	Compruebe que el interruptor de alimentación está en la posición «ON». (Página 15)
La fuente de alimentación se apaga automáticamente.	Esto no es un fallo. El robot de limpieza tiene su propia función de ahorro de energía. Si, después de encender la fuente de alimentación, no usa el aparato en 10 minutos, la fuente de alimentación se apagará. (Página 17)
El robot de limpieza no carga la batería.	▶ Retire los objetos que haya alrededor de la base. (Página 15) ▶ Compruebe que la fuente de alimentación está conectada a la base. (Página 14) ▶ Limpie el terminal de carga con un paño seco.
La potencia de succión ha disminuido.	▶ Compruebe si hay alguna sustancia extraña bloqueando el puerto de succión. (Página 31) ▶ Vacíe el depósito de polvo. (Página 29) ▶ Limpie el filtro del depósito de polvo. (Página 30)
El aparato hace más ruido de lo normal.	▶ Compruebe que el depósito de polvo está ensamblado correctamente. ▶ Compruebe que el filtro del depósito de polvo está ensamblado correctamente. (Página 30) ▶ Compruebe si hay alguna sustancia extraña atascada en el cepillo. (Página 31)
El robot de limpieza no se enciende.	▶ Compruebe que el interruptor de alimentación está en la posición «ON». (Página 15) ▶ Compruebe que la batería está cargada. (Página 18)
El cepillo no gira.	▶ Limpie el cepillo. (Página 31) ▶ Compruebe que el cepillo está ensamblado correctamente. (Página 31)
Los movimientos o el recorrido son anómalos.	▶ Limpie el sensor cuidadosamente con un paño suave. (Página 32) ▶ Si la bayeta ultramicrofibras está acoplada, compruebe que está ensamblada correctamente. (Página 25) ▶ Ponga el interruptor de alimentación primero en la posición «OFF» y después en la posición «ON».
No es posible encender el robot de limpieza con el mando a distancia.	▶ Reemplace las pilas del mando a distancia. (Página 12) ▶ Compruebe que el mando a distancia está dentro del área de cobertura de la unidad principal, que tiene un radio de 3 m. (Página 12) ▶ Compruebe si el interruptor de alimentación principal de la parte inferior está en la posición «ON». (Página 15)

Aviso sobre el software de código abierto

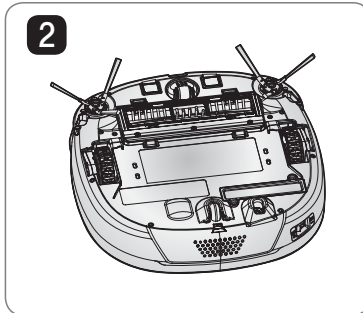
Para obtener, bajo licencias de código abierto GPL, LGPL y MPL entre otras, el código fuente contenido en este producto, entre en <http://opensource.lge.com>.

Además del código fuente, también podrá descargar todos los términos de la licencia y todas las exenciones de responsabilidad sobre la garantía a los que se hace referencia.

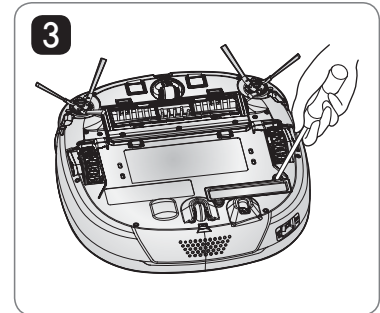
Ensamblado y desensamblado de la batería



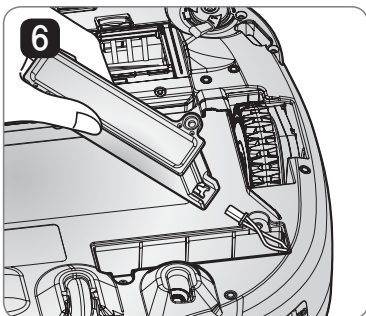
Ponga el interruptor de alimentación principal de la parte inferior izquierda del robot de limpieza en la posición «OFF».



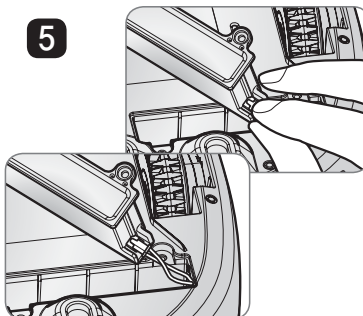
Ponga el interruptor de alimentación principal de la parte inferior izquierda del robot de limpieza en la posición «OFF».



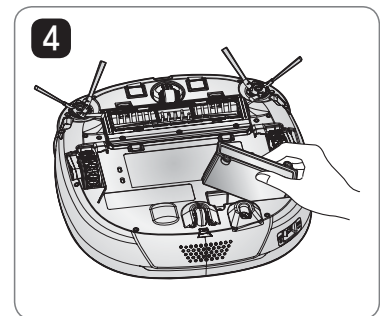
Extraiga el tornillo con un destornillador y retire la batería del aparato.



Coloque la batería.



Separe el cable de la batería mientras presiona el gancho conector.

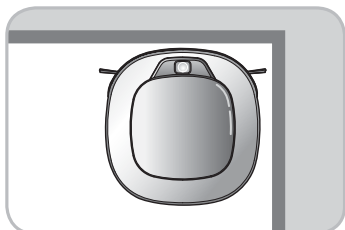


! ADVERTENCIA

Precauciones en caso de incendio, explosión, descarga eléctrica, o avería.

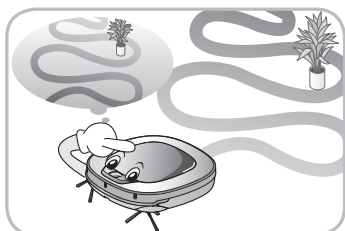
- No cargue este Paquete de Baterías (Paquete en lo adelante) con otro cargador que no sea el suministrado originalmente.
- No dañe la batería como por ejemplo, corte, pinche, aplaste, acorte o corte los contactos externos.
- No intente desarmar la batería en ningún caso. Cuando el envase esté dañado o no funcione correctamente, llévelo al servicio técnico.
- No coloque la batería cerca de una fuente de calor ni la arroje al fuego o al agua.
- Cuando la batería esté cargada, por favor, manténgala fuera de un ambiente húmedo o mojado.
- Por favor, mantenga la batería alejada de niños, bebés o mascotas.

FONCTIONNALITES DE L'ASPIRATEUR ROBOT



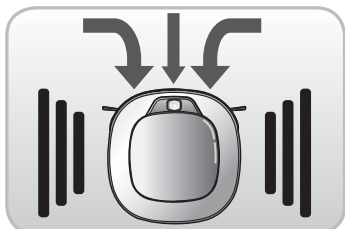
Nettoyage des coins

Grâce à sa nouvelle conception adaptée aux angles et coins, l'aspirateur robot affiche des performances de nettoyage incroyables.



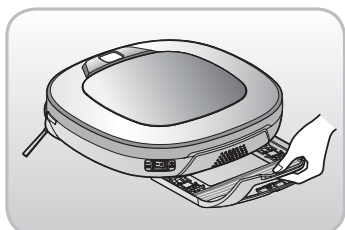
Mémorisation de l'espace

L'aspirateur robot peut mémoriser son environnement de nettoyage grâce à l'option de fonctionnement intelligent qui lui permet d'optimiser le nettoyage.



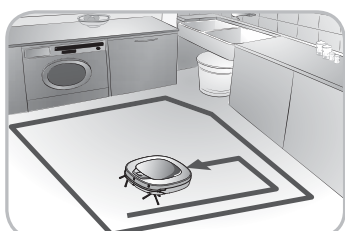
Fonction Turbo

En mode « Turbo », l'aspirateur robot est encore plus puissant et efficace. Le mode « Smart Turbo » s'active automatiquement sur les tapis pour une plus grande efficacité de l'aspirateur robot.



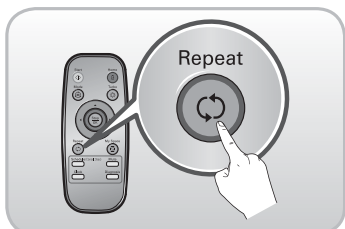
Support pour lingette microfibre

Le support s'enlève facilement pour accéder à la lingette microfibre : plus besoin de retourner l'appareil !



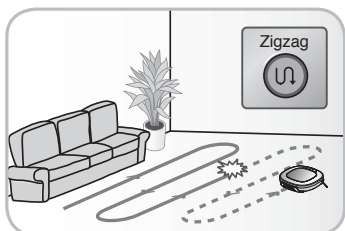
Mode "My Space"

Lorsqu'il est programmé pour nettoyer une zone particulière, l'aspirateur robot nettoie rapidement la zone désignée.



Répétition du nettoyage

L'aspirateur robot poursuit le nettoyage jusqu'à épuisement de la batterie.



Reprise du nettoyage

Lorsque l'aspirateur robot est déplacé pendant le nettoyage, il recherche automatiquement sa position dans la pièce, retourne à l'endroit qu'il vient de quitter et poursuit le nettoyage.

TABLE DES MATIERES

1

AVANT UTILISATION

- 2~5 Précautions relatives à la sécurité
- 6 Composition du produit
- 7 Vue descriptive du produit
- 8 Descriptif des pièces périphériques
- 9~10 Fonction associée à chaque bouton
- 11 Informations d'indication d'état
- 12 Mise en service de l'aspirateur robot
- 13 Principales étapes de fonctionnement

2

MODE D'UTILISATION

- 14 Méthode d'installation de la base de chargement
- 15 Mise sous/hors tension
- 16 Démarrage et arrêt du nettoyage
- 17~18 Méthode de chargement de la batterie
- 19~20 Mode de nettoyage
- 21~22 Mode de nettoyage manuel
- 23 Réglage de l'heure
- 24 Programmation du nettoyage
- 25 Utilisation de la lingette microfibre
- 26 Fonction de recherche de zones à nettoyer
- 27~28 Fonction auto-diagnostic

3

MANIPULATION APRÈS USAGE

- 29 Nettoyage du bac à poussière
- 30 Nettoyage du filtre du réceptacle à poussière
- 31 Nettoyage des brosses
- 32 Entretien des capteurs / de la borne de chargement
- 33 Entretien des brosses latérales
- 34 Nettoyage de la lingette microfibre

4

INFORMATIONS SUPPLÉMENTAIRES

- 35~37 Mesures correctives face à des anomalies de l'aspirateur robot
- 38 Confirmation des éléments avant de signaler une panne

5

ÉLÉMENTS DE RÉFÉRENCE

- 39 Note sur les logiciels Open source

PRÉCAUTIONS RELATIVES À LA SÉCURITÉ

Les précautions suivantes visent à prévenir tout danger ou dommage imprévisible grâce à un usage sécurisé et approprié du produit.

Contenu des avertissements

Après avoir lu ce manuel, conservez-le dans un endroit facilement accessible à tout moment.



Ce symbole a pour objet d'éveiller votre attention sur certains éléments et manipulations et le danger que cela pourrait causer. Pour éviter tout risque, lisez ce qui suit soigneusement et suivez les instructions.



AVERTISSEMENT

Le non respect des instructions peut provoquer des blessures graves, voire la mort de l'utilisateur.



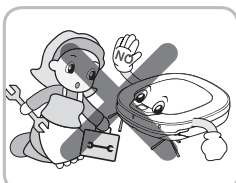
ATTENTION

Le non respect des instructions peut provoquer des blessures ou des dommages matériels.



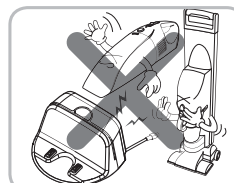
AVERTISSEMENT

1. Cet appareil n'est pas prévu pour être utilisé par des personnes (y compris les enfants) dont les capacités physiques, sensorielles ou mentales sont réduites, sauf si elles ont pu bénéficier, par l'intermédiaire d'une personne responsable de leur sécurité, d'une surveillance ou d'instructions préalables.
2. Il est important de surveiller les enfants afin qu'ils ne jouent pas avec l'appareil.
3. Si le cordon d'alimentation est endommagé, il doit être remplacé uniquement par un agent de service de LG Electronics pour éviter tout risque.
4. Cet appareil peut être utilisé par des enfants de 8 ans et plus. Les personnes aux capacités physiques, sensorielles ou mentales réduites ne peuvent utiliser l'appareil que sous surveillance, ou si elles ont reçu des instructions préalables pour une utilisation sécurisée de l'appareil, en ayant bien compris les risques.
Les enfants ne doivent pas jouer avec l'appareil.
Le nettoyage et l'entretien de doivent pas être réalisés par des enfants non surveillés.



Pour votre sécurité, ne démontez pas l'aspirateur robot ni sa batterie. En cas de problème, confiez l'appareil à une Station Technique Agréée.

Ceci pourrait être à l'origine d'un incendie ou d'une panne.

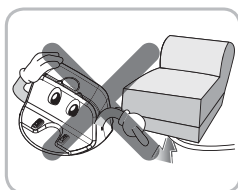


N'utilisez jamais la batterie et la base de chargement pour un autre produit que l'aspirateur robot.

Ceci pourrait être à l'origine d'un incendie ou d'une panne.

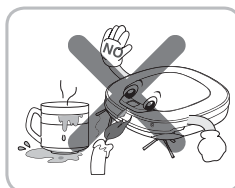
PRÉCAUTIONS RELATIVES À LA SÉCURITÉ

! AVERTISSEMENT



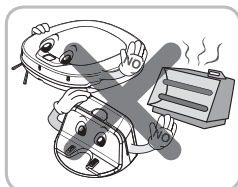
Veillez à ce que le cordon d'alimentation de la base de chargement ne soit pas compressé par un objet lourd ou en contact avec un matériau aiguisé ou pointu.

Ceci pourrait être à l'origine d'un incendie ou d'une panne. Si le cordon d'alimentation est abîmé ou cassé, faites-le changer au SAV.



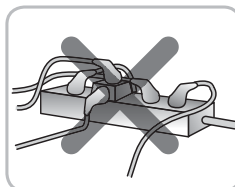
N'utilisez pas l'aspirateur robot si des bougies ou des objets fragiles ont été disposés au sol.

Ceci pourrait être à l'origine d'un incendie ou d'une panne.



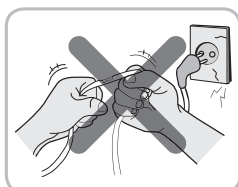
Ne placez pas la base de chargement et l'aspirateur robot à proximité d'un élément de chauffage.

Vous risqueriez de voir une déformation de la coque extérieure ou de provoquer un incendie ou une défaillance suite à une collision.



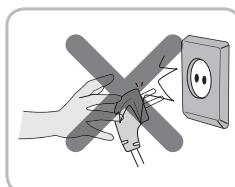
Utilisez toujours une prise murale de plus de 5 A et indépendante.

Si plusieurs appareils sont branchés en même temps sur une même prise, vous vous exposez à un risque d'incendie dû à la chaleur générée sur la prise.



Ne pliez pas le cordon d'alimentation en forçant dessus. N'utilisez pas le cordon d'alimentation s'il a été endommagé ou détendu (étiré).

Ceci pourrait être à l'origine d'un incendie ou d'une panne.



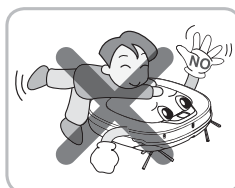
Lorsque vous débranchez l'appareil du secteur, faites-le en tirant sur la fiche située au bout du cordon. Lorsque vous débranchez la fiche, veillez à ne pas toucher les broches avec vos doigts.

Ceci pourrait être à l'origine d'une décharge électrique (électrocution).



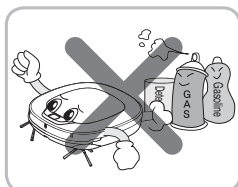
Ne touchez pas la fiche du cordon d'alimentation si vos mains sont mouillées.

Ceci pourrait être à l'origine d'une décharge électrique (électrocution).



N'utilisez pas l'aspirateur robot alors qu'un enfant ou un objet est dessus. N'utilisez pas l'aspirateur robot alors qu'un objet est accroché dessus.

Ceci pourrait être à l'origine de blessures et de dommages à l'appareil.



Ne vaporisez ni répandez de produit inflammable, de détergent ou de l'eau autour de l'aspirateur robot.

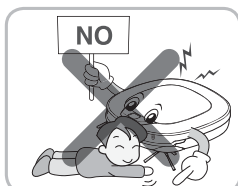
Ceci pourrait être à l'origine d'un incendie ou d'une panne.

* Matériau inflammable : essence, diluant, etc.
* Détergent : détergent, articles de bain, etc.



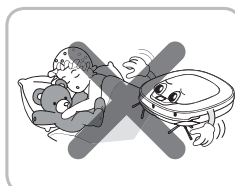
Coupez immédiatement l'alimentation en cas de son anormal, d'odeur de fumée provenant de l'aspirateur robot.

Ceci pourrait être à l'origine d'un incendie ou d'une panne.



Éloignez vos mains, vos pieds ou toute autre partie du corps des brosses et roues pendant le fonctionnement de l'aspirateur robot.

Ceci pourrait être à l'origine de blessures et de dommages de l'appareil.

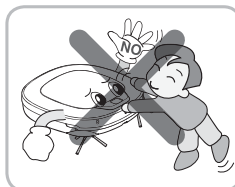


Ne faites pas fonctionner l'aspirateur robot dans une pièce où un bébé dort.



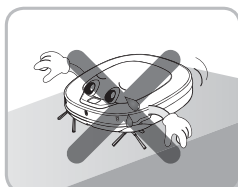
Ne faites pas fonctionner l'aspirateur robot sur du mobilier étroit et élevé comme une armoire, un réfrigérateur, un bureau, une table, etc.

Ceci pourrait être à l'origine de blessures et de défaillances de l'appareil.



Ne laissez pas les enfants s'accrocher à l'aspirateur robot.

Ceci pourrait être à l'origine de blessures et de dommages à l'appareil.

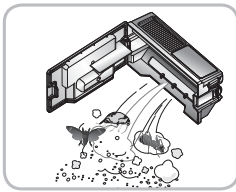


Ne pas activer l'appareil sur un sol incliné à plus de 10 %.

Cela risque d'entraver le fonctionnement de l'appareil.

PRÉCAUTIONS RELATIVES À LA SÉCURITÉ

ATTENTION



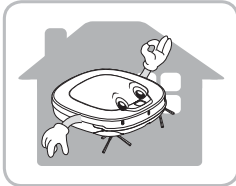
Videz fréquemment le réceptacle à poussière et maintenez-le propre.

La poussière collectée dans le réceptacle à poussière peut provoquer des allergies aux personnes sensibles et des insectes nuisibles peuvent s'y être logés.



Ne laissez pas tomber l'appareil ou ne lui infligez pas de coups violents.

Ceci pourrait être à l'origine de blessures et de défaillances de l'appareil.



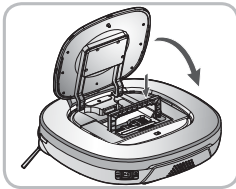
Utilisez l'aspirateur robot à l'intérieur des maisons et appartements uniquement.

À défaut, cela pourrait être à l'origine de défaillances de l'appareil.



Ne laissez pas le produit dans des lieux à température basse (inférieure à -5°C) pendant un long moment.

Ceci pourrait être à l'origine d'une panne de l'appareil.



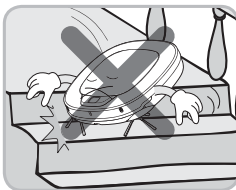
Fermez le couvercle du bac à poussière sur l'unité principale avant de commencer le nettoyage.

Si le couvercle n'est pas fermé, il peut occasionner des blessures ou endommager le produit.



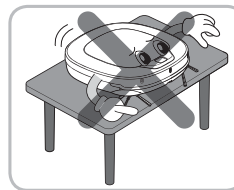
Retirez tous les câbles et les longs fils du sol.

Les câbles et les longs fils peuvent se coincer dans les roues de l'aspirateur robot et ainsi entraîner un dysfonctionnement ou débrancher le cordon.



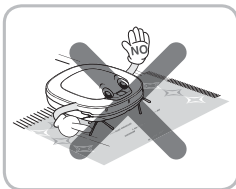
Ne pas utiliser l'aspirateur robot près d'une barrière, d'un escalier, ou de n'importe quel autre endroit dangereux.

Cela peut exposer l'utilisateur à des risques de blessures ou le produit peut être endommagé.



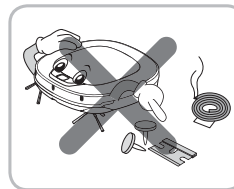
Veillez à ce que l'appareil ne soit pas posé sur une table ou un bureau alors qu'il est allumé.

Cela peut entraîner des blessures ou détériorer l'appareil.



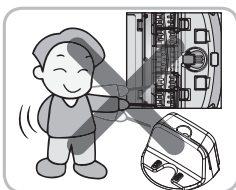
Dans certains cas exceptionnels, la brosse de l'aspirateur robot peut endommager la moquette. Si c'est le cas, arrêtez l'appareil.

Si les fils à l'extrémité des tapis sont longs, ceux-ci peuvent être endommagés.



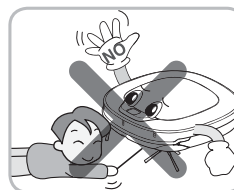
Évitez que l'aspirateur robot n'aspire des liquides, des lames, des punaises, du petit bois, etc.

Ceci pourrait être à l'origine d'une panne de l'appareil.



Ne laissez jamais le corps de l'aspirateur ni la base de chargement entrer en contact avec un objet métallique.

Ceci pourrait être à l'origine d'une panne de l'appareil.



N'introduisez aucune bague, ni tige, dans les capteurs et détecteurs de l'aspirateur robot.

Ceci pourrait être à l'origine d'une panne de l'appareil.



Ne versez pas d'eau, de détergent, etc. dans l'aspirateur robot.

Ceci pourrait être à l'origine d'une panne de l'appareil. Si de l'eau ou un autre liquide pénètre dans l'appareil, mettez l'appareil hors tension et contactez le SAV.



N'utilisez pas l'aspirateur robot lorsque le réceptacle à poussière est plein.

Ceci pourrait être à l'origine d'une panne de l'appareil.

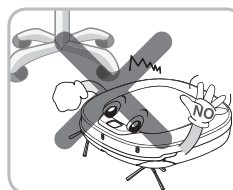
PRÉCAUTIONS RELATIVES À LA SÉCURITÉ

⚠ ATTENTION



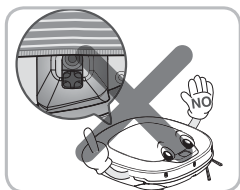
Si le sol est mouillé ou humide, essuyez le sol avant d'utiliser le produit.

Ceci pourrait être à l'origine d'une panne de l'appareil.



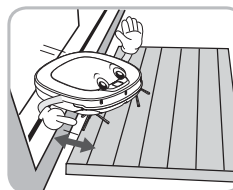
Pendant son fonctionnement, l'aspirateur robot risque de percuter des meubles tels que les pieds de chaises, de tables et autres meubles fins et longs.

Pour un nettoyage plus rapide et un meilleur résultat, otez les chaises et placez-les en hauteur sur la table.



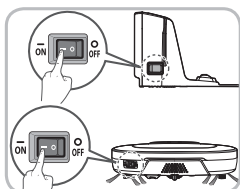
En fixant la lingette, n'obstruez pas le capteur de la caméra situé en bas de l'appareil.

Cela empêcherait le produit de fonctionner correctement.



Avant de commencer le nettoyage, assurez-vous que les extérieurs de votre domicile soient au moins à 3 cm de hauteur du sol.

Si le seuil de la porte est suffisamment bas, l'aspirateur robot peut aller tout seul jusqu'à la porte d'entrée.



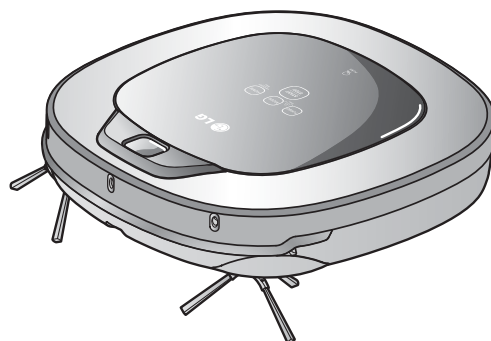
Pour économiser de l'énergie, éteignez le commutateur lorsque vous n'utilisez pas l'appareil et allumez-le pour le nettoyage et le chargement.

✓ A savoir

Vérifiez les éléments suivants avant usage.

- Videz le bac à poussière lorsqu'il est plein.
- Retirez câbles et long fils situés au sol.
- Retirez toute humidité du sol avant le nettoyage.
- Fermez le couvercle du bac à poussière avant de nettoyer.
- Retirez les objets fragiles et inutiles de la pièce à nettoyer. Notamment, retirez systématiquement tous les objets fragiles et autres objets situés sur le sol.
- Vérifiez que la puissance de la batterie est suffisante, sinon effectuez le chargement.
- Fermez la porte des pièces que vous ne souhaitez pas nettoyer.
- Durant le nettoyage, l'aspirateur robot se déplacera partout où il lui sera possible de se déplacer.
- N'utilisez pas ce produit dans une pièce où un bébé dort seul. Le bébé risquerait d'être blessé.
- Retirez du sol les serviettes, torchons, tapis et tout tissu peu épais qui risqueraient d'être pris par la brosse.
- Lors d'un nettoyage sur un tapis de plus de 20 mm d'épaisseur ou avec franges, il est conseillé de bien le ranger pour éviter qu'il ne s'abîme.
- Veiller à fermer les portes d'accès aux balcons. Les roues risquent de se bloquer pendant le nettoyage.

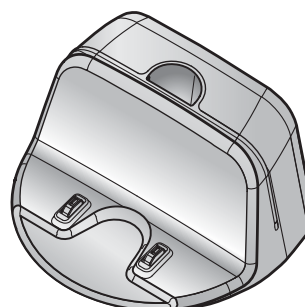
COMPOSITION DU PRODUIT



Aspirateur robot

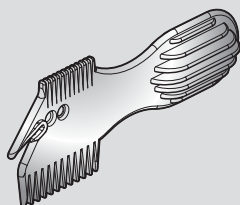


Télécommande

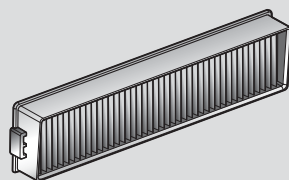


Base de chargement

► Les dessins peuvent être différents des objets réels.



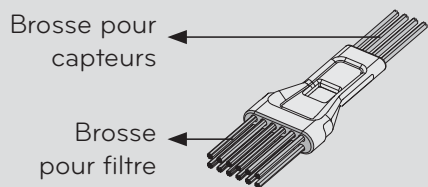
Outil de nettoyage



Filtre (Hepa11)
(en option)



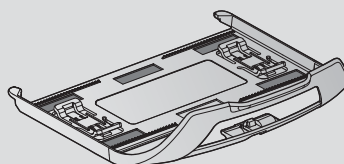
DVD manuel



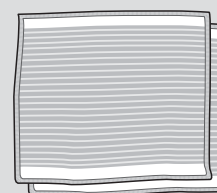
Brosse pour capteurs

Brosse pour filtre

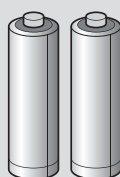
Brosse
(sur le couvercle du bac à poussière)



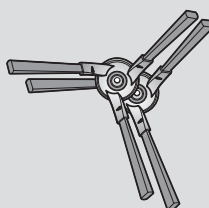
Support lingette microfibre
(en option)



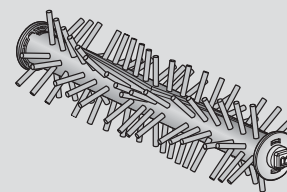
Lingettes microfibre
(2 pieces) (en option)



Piles pour la télécommande
(2 piles de type AAA)



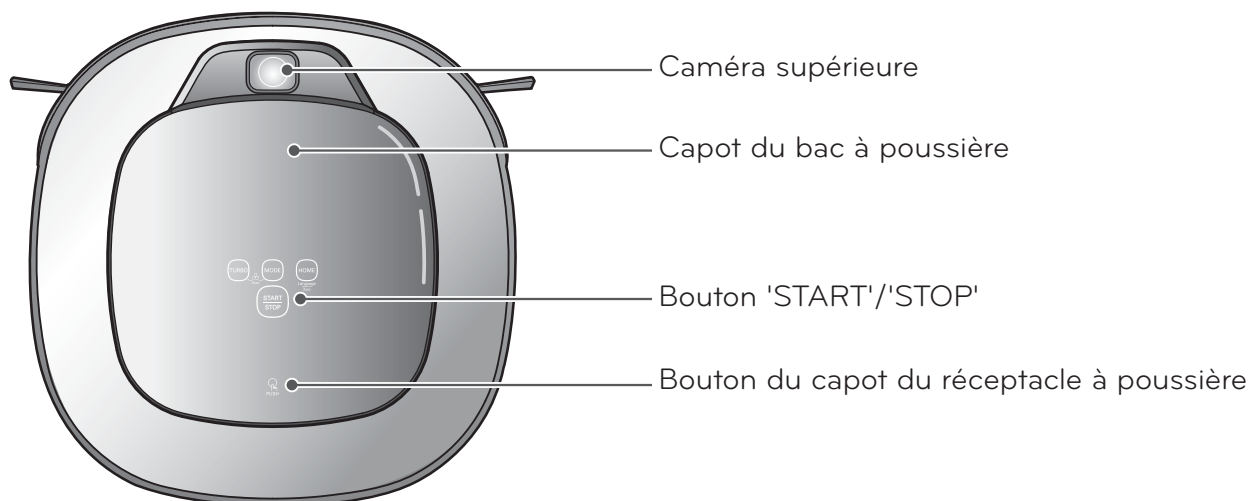
Brosse latérale
(nombre : 2) (en option)



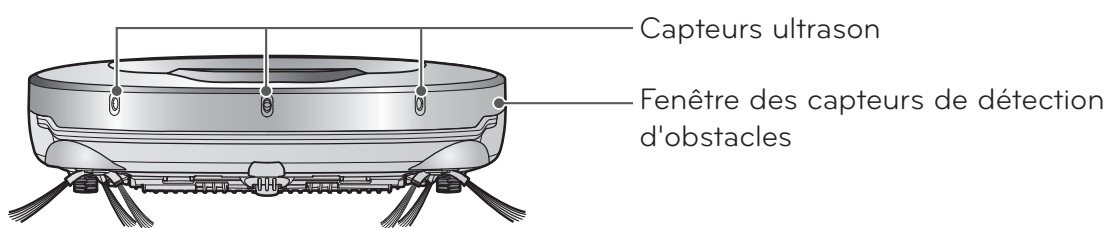
Brosse principale
(en option)

VUE DESCRIPTIVE DU PRODUIT

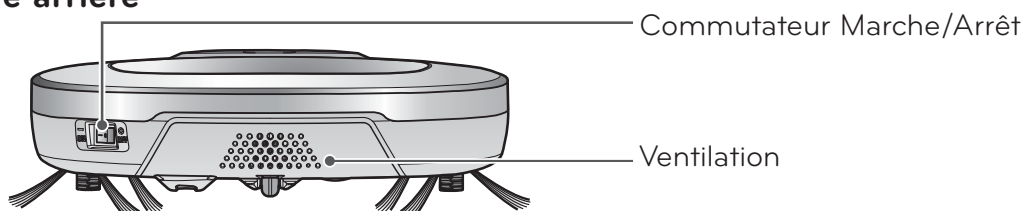
Vue de dessus



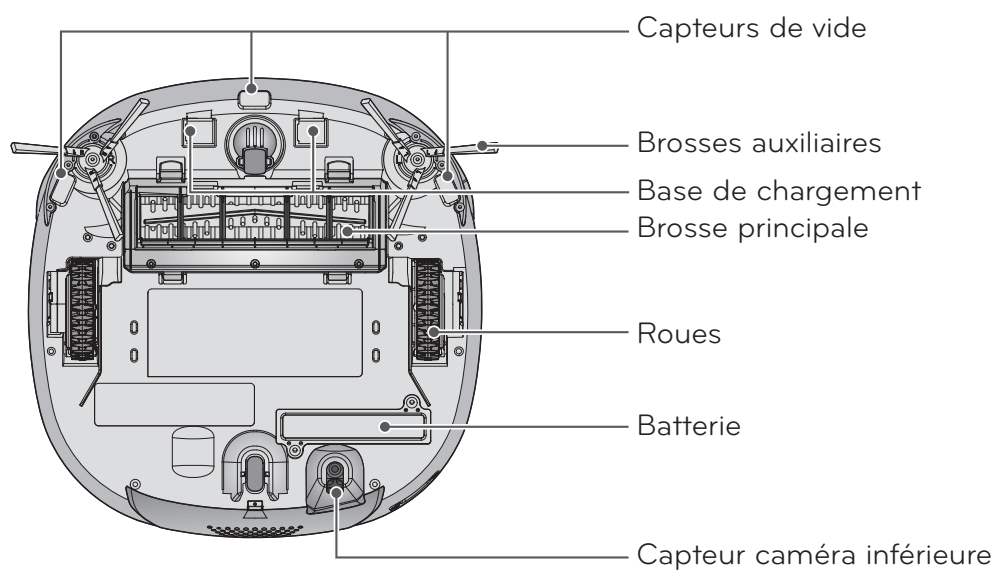
Vue de face



Vue arrière



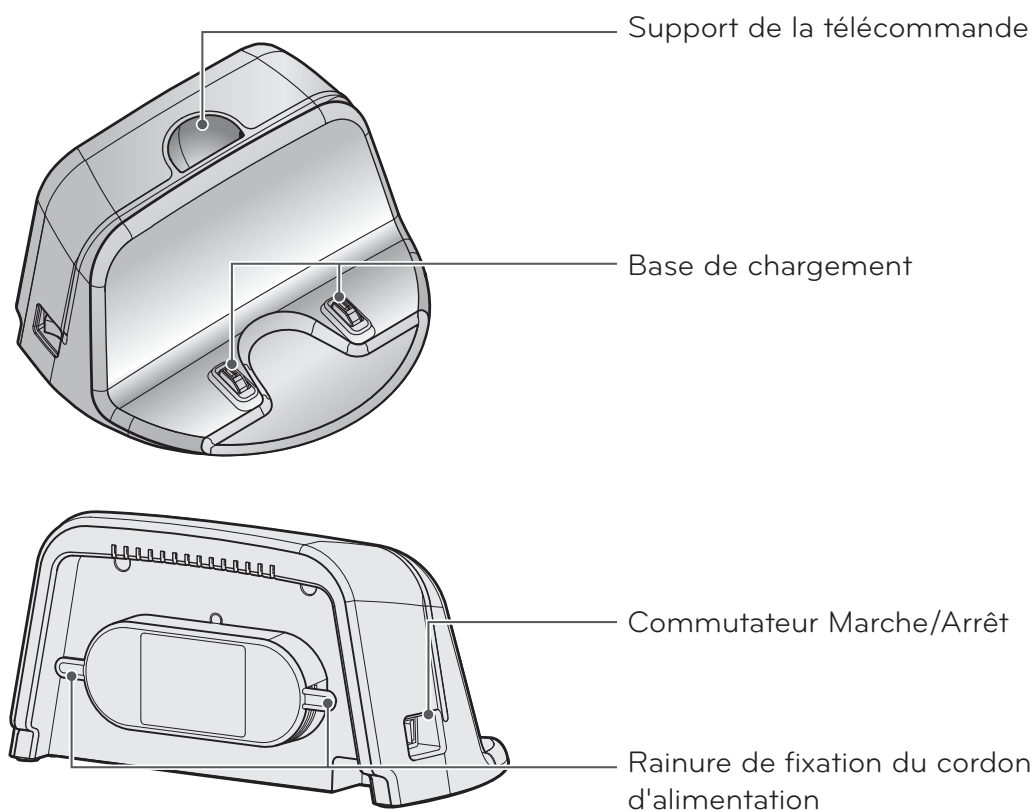
Vue du dessous



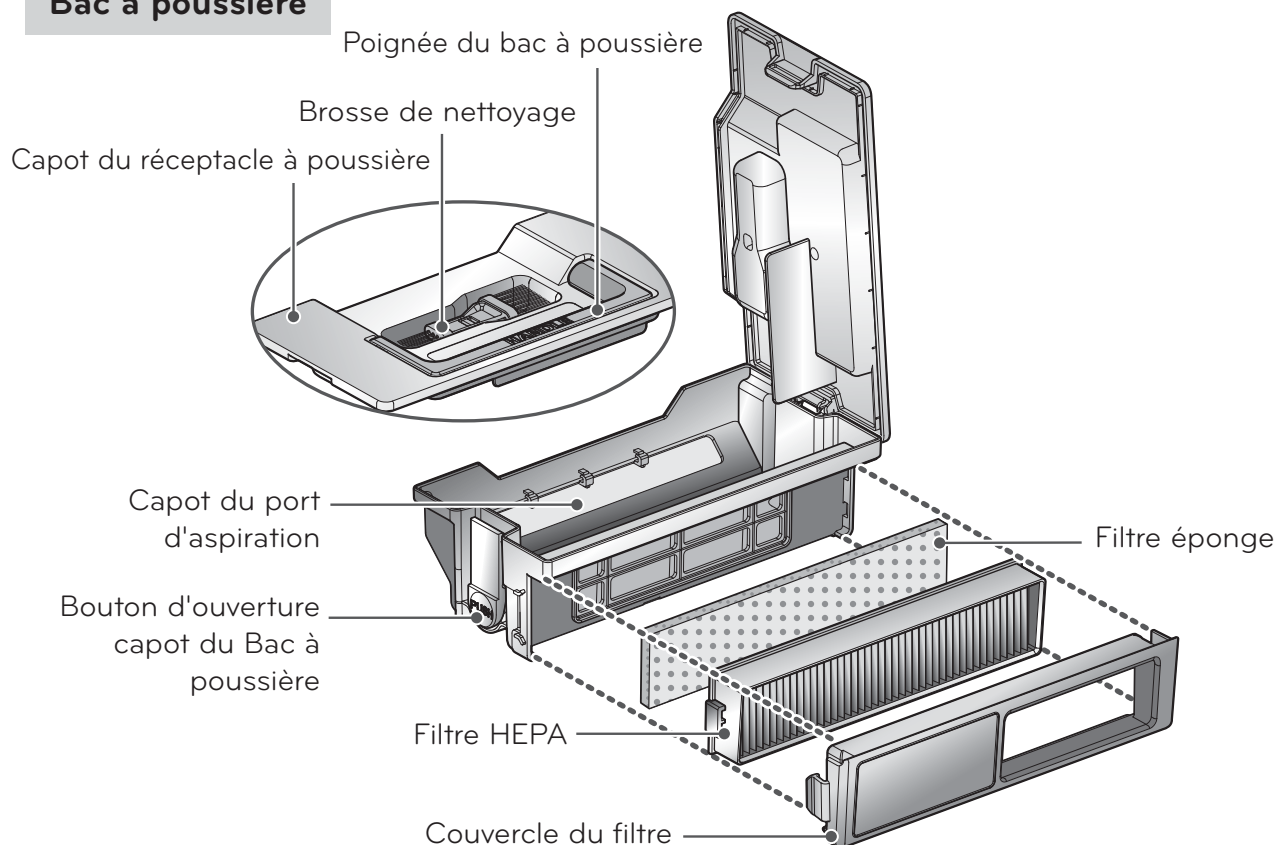
► Les dessins peuvent être différents des objets réels.

DESCRIPTIF DES PIÈCES PÉRIPHÉRIQUES

Base de chargement

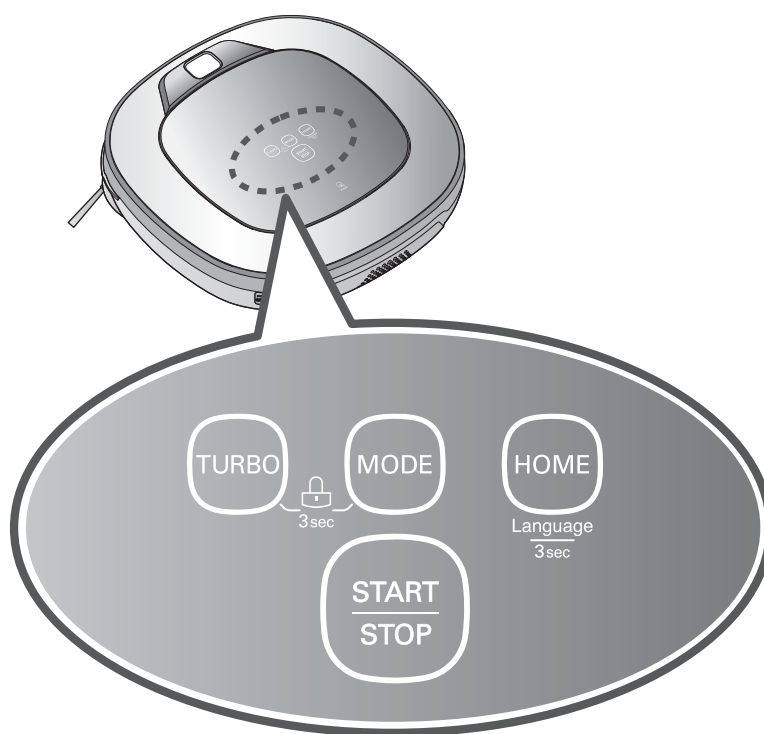


Bac à poussière



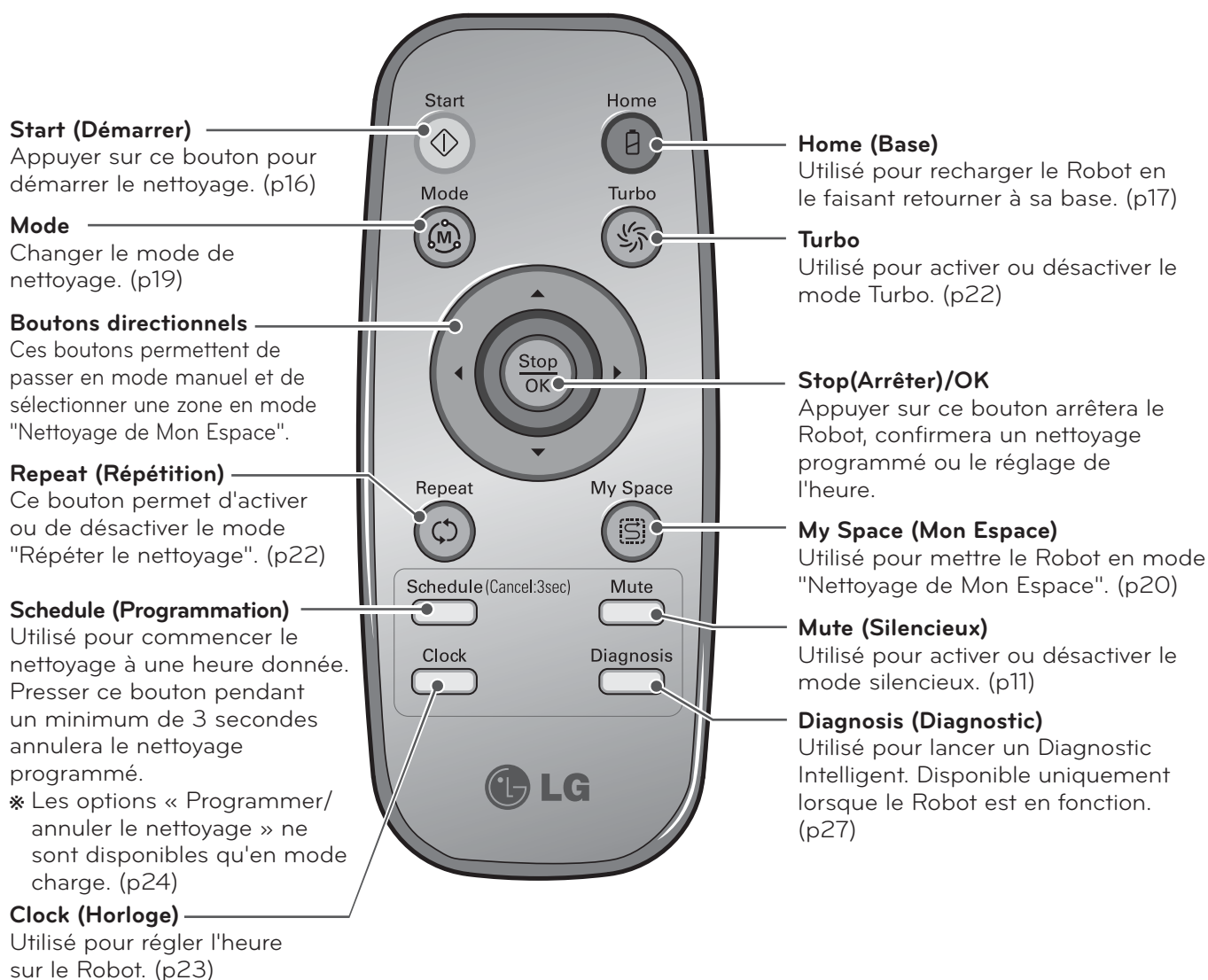
► Les dessins peuvent être différents des objets réels.

FONCTION ASSOCIÉE À CHAQUE BOUTON



TURBO	• Si le turbo est enclenché, le mode turbo se lancera par reconnaissance vocale. • Si le bouton est enclenché en mode turbo, la commande sera annulée.
START/STOP (Démarrer/Arrêter)	• Utilisé pour mettre l'aspirateur robot sous tension, commencer ou terminer le nettoyage. • Si le bouton est enclenché et que l'appareil est sous tension, celui-ci démarrera. • Si le bouton est enclenché pendant le nettoyage, il arrêtera le nettoyage. • Si le bouton est maintenu appuyé pendant environ 2 secondes et que l'aspirateur robot est sous tension, l'alimentation se coupera. • Si le bouton est enclenché en position "Smart Diagnosis(Mode Intelligent)" le diagnostic s'arrêtera.
MODE	• Utilisé pour modifier le paramétrage du mode "nettoyage". • Si l'aspirateur robot est sur la base de chargement, la fonction Spirale n'est pas disponible. • Le mode « My space » (nettoyage de mon espace) peut uniquement être sélectionné avec la télécommande (sous réserve que l'appareil ne soit pas en charge).
HOME	• Utilisée pour recharger le Robot en le faisant retourner sur sa base. • Si le nettoyage est terminé où que la batterie n'est plus suffisamment chargée, le robot reviendra de lui-même sur sa base afin de se recharger.
VERROUILLAGE activé / désactivé	• Appuyer sur les boutons 'TURBO' et 'MODE' pendant 3 secondes minimum pour activer ou désactiver le bouton de verrouillage. • Si le verrouillage est activé, le symbole clignotera, et vous aurez le message vocal : "Les touches sont verrouillées."
Changement de langue	• Appuyez sur le bouton «HOME» de l'aspirateur robot pendant 3 secondes pour changer la langue du guide vocal. • Attention : vous ne pouvez pas utiliser cette fonction avec le bouton de la télécommande.

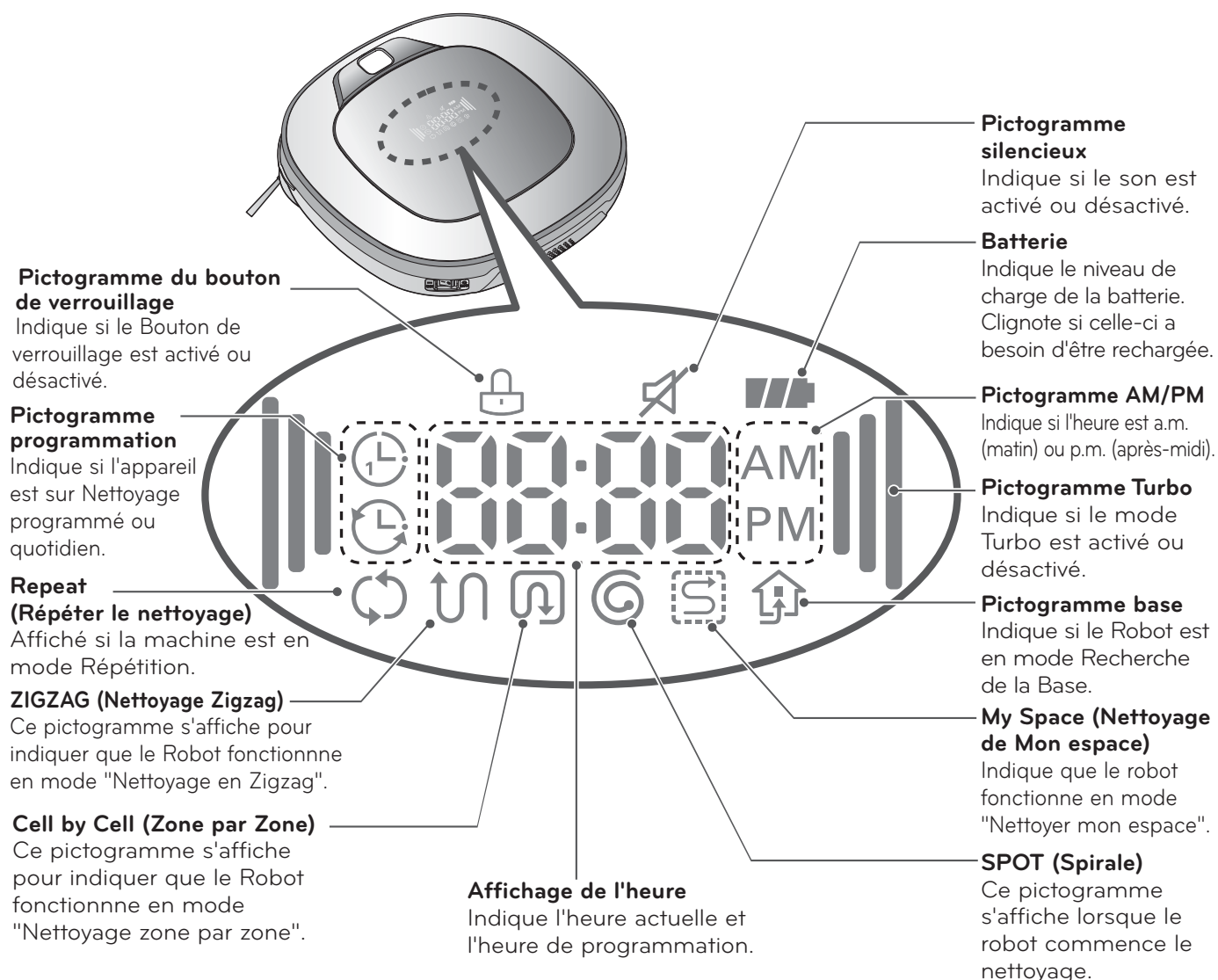
FONCTION ASSOCIÉE À CHAQUE BOUTON



A savoir

- La télécommande ne permet pas d'allumer l'appareil.
- Lorsque l'aspirateur robot est hors tension, la télécommande ne fonctionnera pas.
- Pour mettre l'aspirateur robot sur / hors tension, utilisez le bouton START/STOP situé sur la partie supérieure du robot.
- Utiliser le Sélecteur de Mode, 'My Space(Nettoyage de mon espace)' ou 'Clock(Réglage de l'horloge)' après avoir immobilisé l'appareil.

INFORMATIONS D'INDICATION D'ÉTAT



A savoir

- Une fois le mode de nettoyage (Zone par Zone ou en zigzag) sélectionné, il peut rester sélectionné même si l'appareil est éteint.
- Pour annuler la programmation d'un nettoyage, appuyer au minimum pendant 3 secondes sur le bouton "schedule" (Programmation) de la télécommande.

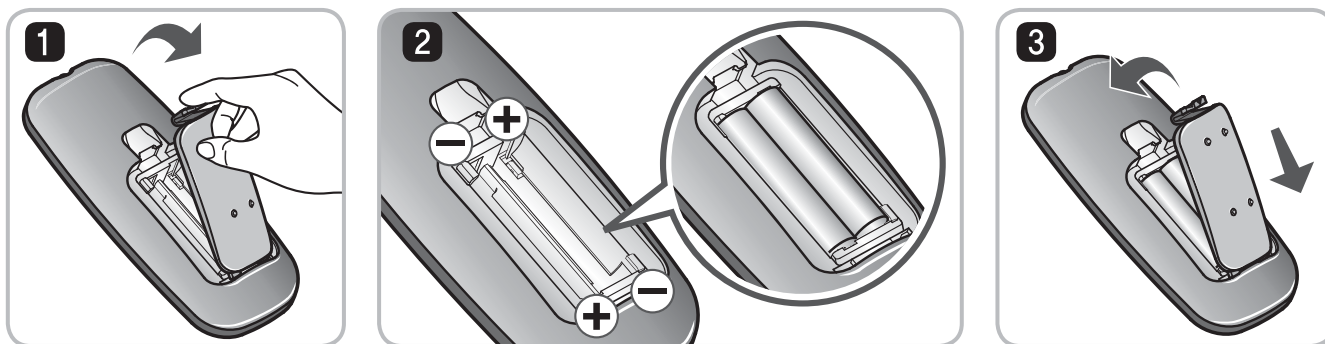
MISE EN SERVICE DE L'ASPIRATEUR ROBOT

Précautions à prendre avant le nettoyage

- Ne pas utiliser cet appareil dans une pièce où un enfant est laissé seul. L'enfant pourrait être blessé.
- Retirez les objets fragiles et inutiles de la pièce à nettoyer.
Retirez tout particulièrement les objets de valeur posés au sol, comme les vases en céramique.
- Fermez le couvercle du bac à poussière avant de nettoyer.
- Enlevez toute trace d'humidité qui pourrait se trouver sur le plancher.
- Enlevez les câbles, bandes, serviettes, tapis, etc posés au sol de sorte qu'ils ne seront pas pris par la brosse.
- Vérifiez que le niveau de batterie soit suffisant et s'il est bas, rechargez-la.
- Videz le bac à poussière s'il est plein.
- Fermez les portes de toutes les pièces où vous ne voulez pas que l'aspirateur robot se rende. Pendant le nettoyage, l'aspirateur robot peut entrer dans une autre pièce et poursuivre le nettoyage.
- Lorsque la lingette microfibre est fixée, l'aspirateur robot ne sera pas en mesure d'aller sur les seuils de 5 mm ou plus.
Si vous ne prévoyez pas d'utiliser la lingette microfibre pour le nettoyage, ôtez la lingette microfibre du support avant d'utiliser l'aspirateur robot.
- Lors d'un nettoyage sur un tapis de plus de 20 mm d'épaisseur ou avec franges, il est conseillé de bien le ranger pour éviter qu'il ne s'abîme.
- Veiller à fermer les portes d'accès aux balcons. Les roues risquent de se bloquer pendant le nettoyage.

Mise en place des piles dans la télécommande

1. Ouvrez le capot de la batterie en appuyant sur le verrouillage à l'arrière de la télécommande.
2. Insérez 2 piles de type AAA en vérifiant les polarités (+/-).
3. Refermez le capot de la batterie pour maintenir les piles en place.



Utilisation de la télécommande

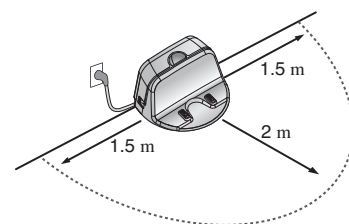
- Appuyez sur les touches de la télécommande les unes après les autres.
- Évitez de heurter l'appareil avec le pied ou autre.
- Ne la rangez pas à proximité d'une source de chaleur.
- Un éclairage fluorescent ou une lampe fluorescente spécifique située à proximité de l'appareil peut interférer sur le fonctionnement de la télécommande, il est donc recommandé de l'éloigner le plus possible de ces lampes.
- Si l'appareil et la télécommande sont trop éloignés, le fonctionnement normal peut en être affecté, en conséquence veillez à respecter dans la mesure du possible une distance de 3 m maximum.

PRINCIPALES ÉTAPES DE FONCTIONNEMENT

1

Installation de la base de chargement. (p14)

Installez la base de chargement et branchez-la sur le secteur. Si la base de chargement n'est pas sous tension, l'aspirateur robot n'est pas automatiquement chargé.

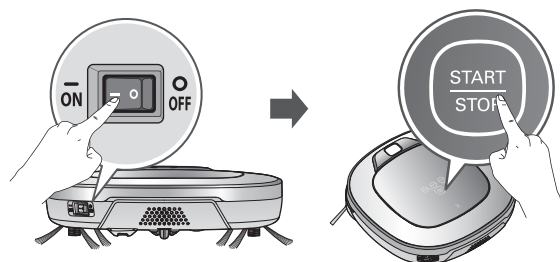


2

Mettez l'aspirateur robot sous tension. (p15)

Enclenchez l'interrupteur d'alimentation à l'arrière gauche du robot et appuyer sur la touche 'START/STOP' (Démarrer/Arrêter) en haut de l'aspirateur robot..

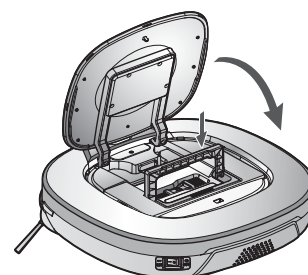
* Si l'appareil n'est pas sous tension, reportez-vous à la page 15.



3

Vérifiez le bac à poussière.

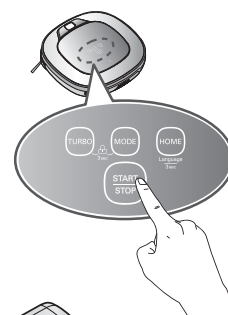
Vérifiez l'état de propreté du bac à poussière avant de commencer le nettoyage et fermez le couvercle du bac à poussière sur l'unité principale.



4

Début du nettoyage. (p16)

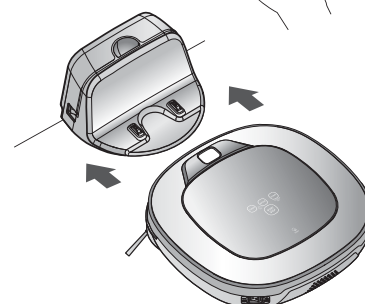
Appuyez sur le bouton 'START/STOP' une fois supplémentaire après la mise en tension de l'aspirateur robot. Le démarrage du nettoyage est accompagné d'un son indiquant le début du nettoyage.



5

Si la charge de la batterie est insuffisante, la charge s'effectue automatiquement. (p17~18)

L'aspirateur robot diagnostiquera de lui-même l'état de la batterie et se chargera automatiquement avant que la batterie ne soit complètement déchargée. Le chargement de la batterie dure environ 3 heures.

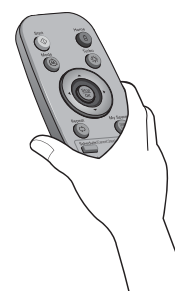


6

Utilisation des modes de nettoyage et des fonctions auxiliaires. (p19~25)

Utilisez les touches sur l'aspirateur robot et la télécommande pour utiliser chaque mode de nettoyage et autres caractéristiques.

Les modes de nettoyage comprennent le nettoyage en zizag, zone par zone, mode spirale, Mon Espace, et le mode Répétition ; l'appareil est livré avec son manuel.



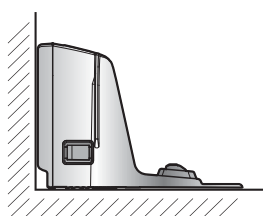
< Attention > Lorsque l'aspirateur robot fonctionne avec le couvercle du bac à poussière ouvert, il peut occasionner des blessures ou des dommages matériels.

MÉTHODE D'INSTALLATION DE LA BASE DE CHARGEMENT

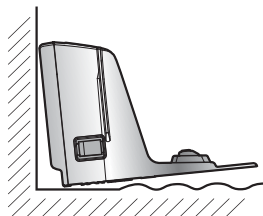
Méthode d'installation de la base de chargement

1. Positionnez la base contre un mur pour la stabiliser.

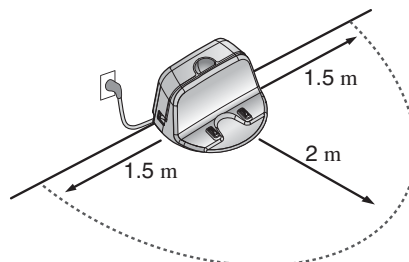
Retirez les objets à environ 1.5 m sur le côté droit et gauche et à environ 2 m à l'avant.



O

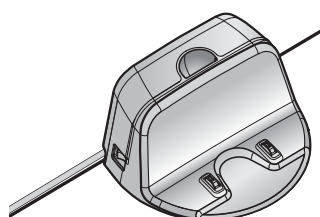


X

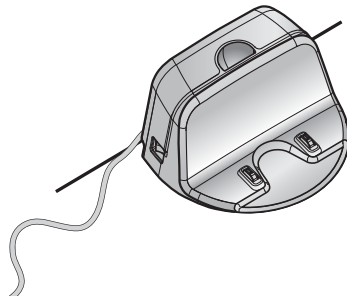


2. Raccordez le cordon d'alimentation à une prise.

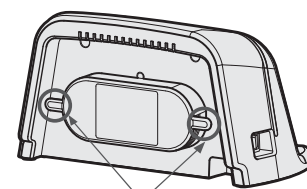
Enroulez le cordon d'alimentation autour du crochet situé à l'arrière de la base de chargement ou le long du mur afin de ne pas obstruer le chemin de l'aspirateur robot.



O

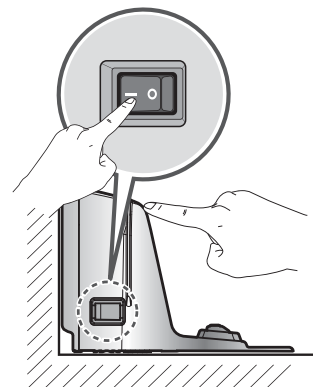


X

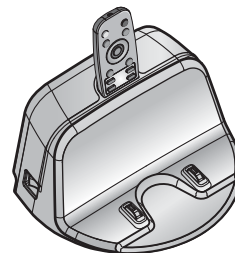


Crochet de fixation du cordon d'alimentation

3. Fixez la base de chargement en la plaçant le plus proche possible de la surface du mur afin qu'elle ne bouge pas. Appuyez sur l'interrupteur d'alimentation.



4. Lorsque la télécommande n'est pas utilisée, rangez-la sur son support placée sur la base de chargement.



A savoir

• Branchez toujours le cordon d'alimentation de la base de chargement. Si la base de chargement n'est pas sous tension, l'aspirateur robot n'est pas automatiquement chargé.

< Attention >

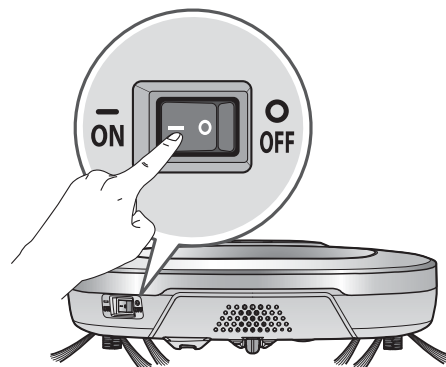
Si le cordon d'alimentation est endommagé, pour éviter tout problème, vous devez le faire remplacer par LG Electronics, un réparateur agréé ou des personnes équivalentes qualifiées.

MISE SOUS/HORS TENSION

Mise sous tension par l'interrupteur

Assurez-vous que l'interrupteur d'alimentation principal situé à l'arrière gauche du robot soit enclenché. Si l'alimentation est coupée, enclenchez l'interrupteur.

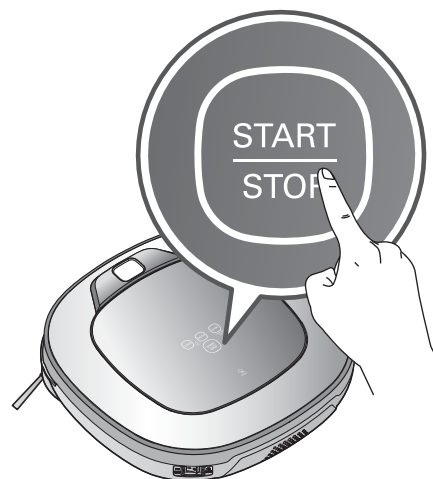
- * Lorsque vous mettez l'interrupteur sur marche, n'appuyez pas sur le bouton situé sur la section supérieure de l'aspirateur robot. L'action du bouton peut être retardée.
- * Si vous n'utilisez pas l'aspirateur robot pendant une longue période, mettez l'interrupteur sur arrêt afin de protéger la batterie.



Mise sous tension

Lorsque l'interrupteur principal du robot est sur ON, appuyez sur 'START/STOP' une seconde jusqu'à ce qu'un 'Ting' retentisse. En quelques secondes, l'aspirateur robot se mettra en marche et vous informera de son statut.

- * Si pendant 10 minutes vous n'activez pas le robot, et que la batterie n'est pas complètement chargée, alors l'aspirateur robot s'éteindra automatiquement.



Mise hors tension

Appuyez sur le bouton 'START/STOP' pendant 2 secondes alors que l'aspirateur robot est à l'état de marche. La mise hors tension est accompagnée d'un son mélodieux.



A savoir

- Si l'aspirateur robot ne répond pas :
 - Actionnez le bouton d'alimentation et attendez au moins trois secondes.
 - Appuyez sur le bouton "START/STOP" une fois l'appareil en marche.
 - Si l'appareil ne se met pas en marche ou si l'afficheur est vide mais que vous entendez un signal sonore, placez l'aspirateur robot sur sa base de chargement.

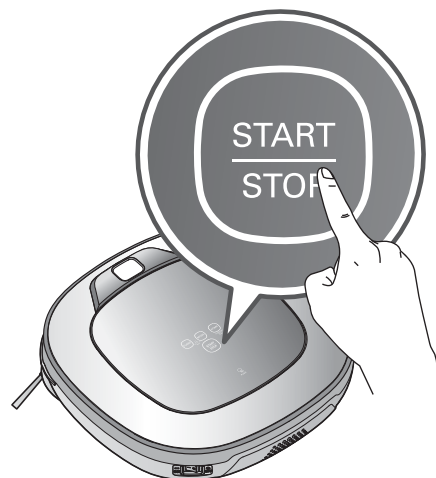
DÉMARRAGE ET ARRÊT DU NETTOYAGE

Utilisation des boutons de l'aspirateur robot

Lorsque vous appuyez sur le bouton 'START/STOP' alors que l'aspirateur robot est en marche, le nettoyage démarre en faisant entendre une mélodie.

Si vous appuyez de nouveau sur le bouton 'START/STOP' durant le nettoyage, le nettoyage s'arrête.

* Si vous appuyez sur le bouton 'START/STOP' alors que l'aspirateur robot est hors tension, celui-ci passe sous tension. Pour lancer le nettoyage, appuyez sur le bouton 'START/STOP' de nouveau.



Utilisation de la télécommande

Lorsque vous appuyez sur la touche 'Start' de la télécommande alors que l'aspirateur robot est en marche, le nettoyage démarre en faisant entendre une mélodie.

Si vous appuyez sur la touche 'Stop/OK' durant le nettoyage, le nettoyage s'arrête.

* Lorsque l'alimentation de l'aspirateur robot est hors tension, il n'est pas possible d'activer l'appareil avec la télécommande. Si l'appareil est hors tension, mettez-le sous tension en appuyant sur le bouton 'START/STOP' situé sur le dessus de l'aspirateur robot.



* Durant le nettoyage, il peut se produire des collisions car le capteur peut ne pas détecter certains obstacles en raison de leur forme. A ce stade, les obstacles sont évités grâce à un déplacement vers l'arrière par le biais de l'activation d'un capteur de détection d'impact interne.

* Lorsque le nettoyage débute sur un emplacement éloigné de la base de recharge, pour prévenir un dysfonctionnement du capteur de détection des obstacles, placez l'appareil sur un sol plat. En outre, démarrez le nettoyage à partir d'un emplacement dépourvu d'obstacles comme un rideau ou un mur dans un environnement de 30 cm.



A savoir

Pour de meilleurs résultats

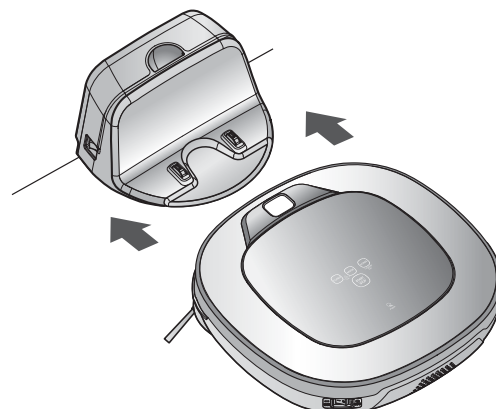
- Scanner brièvement la zone à nettoyer pour que l'aspirateur robot détecte les petits et grands objets qui peuvent poser des difficultés lors du nettoyage.
- Si le nettoyage est lancé lorsque l'aspirateur robot est relié à la base de chargement, l'aspirateur revient plus rapidement sur sa base une fois le nettoyage terminé.
- Dès lors que la lingette microfibre est utilisée, les obstacles ou barres de seuil ne doivent pas dépasser 5 mm.

MÉTHODE DE CHARGEMENT DE LA BATTERIE

Chargement automatique

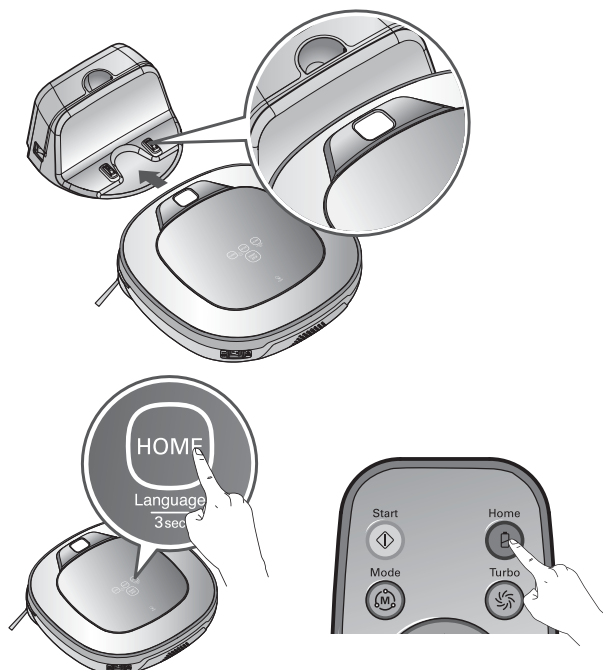
Lorsque le nettoyage est terminé ou si la charge de la batterie est insuffisante, l'aspirateur robot regagne automatiquement la base de chargement pour un rechargement de la batterie.

- * Si le robot ménager ne bouge pas pendant 10 minutes et que la batterie est déchargée, l'aspirateur robot s'éteindra automatiquement.
- * **Ne pas désenclencher l'interrupteur d'alimentation principal puisque la batterie ne sera pas rechargée. Si la machine est rechargée alors que l'interrupteur principal est désenclenché, il affiche un message d'erreur, "Le bouton marche/arrêt à l'arrière de l'aspirateur robot est en position arrêt. Placez-le en position marche."**
- * Dans le cas où l'aspirateur robot retourne à la station de chargement car le niveau de batterie est insuffisant, le nettoyage reprendra, une fois la charge effectuée, de manière à terminer le nettoyage. (p18)
- * Il peut y avoir plusieurs tentatives de rechargement selon les conditions de fonctionnement de l'aspirateur robot.
- * Même si la charge restante de la batterie est suffisante, si le nettoyage de la zone est terminé, l'appareil passe en mode chargement de batterie dès le retour à la base de chargement



Chargement manuel

Dans le cas d'une première utilisation de l'aspirateur robot ou du chargement de la batterie pendant un nettoyage, il est toujours possible d'effectuer un chargement manuel.



Méthode 1. Fixez l'aspirateur robot sur la base de rechargement en l'alignant sur la face avant de celle-ci. Vous entendrez une mélodie et un message audio pour signaler que le chargement commence.

* Si l'interrupteur d'alimentation situé à l'arrière est éteint, un message vocal apparaîtra alors.

"Le bouton marche/arrêt à l'arrière de l'aspirateur robot est en position arrêt. Placez-le en position marche."

Méthode 2. Lorsque le bouton HOME de la télécommande ou de l'aspirateur robot est actionné, le chargement démarre automatiquement avec un son de recherche et l'aspirateur robot retourne vers la base de chargement.

- * Si l'aspirateur robot ne commence pas le nettoyage à partir de la base de chargement ou si l'aspirateur robot est chargé manuellement à l'aide du bouton de recharge, il peut mettre un peu plus de temps à retrouver la base de recharge.
- * Si l'aspirateur robot est mis en attente à moins de 10 cm en face de la base de recharge avec passage à l'état de mise sous tension, le chargement commencera par un retour automatique à la base de chargement.



A savoir

Veillez à suivre les recommandations suivantes en utilisant la base de chargement.

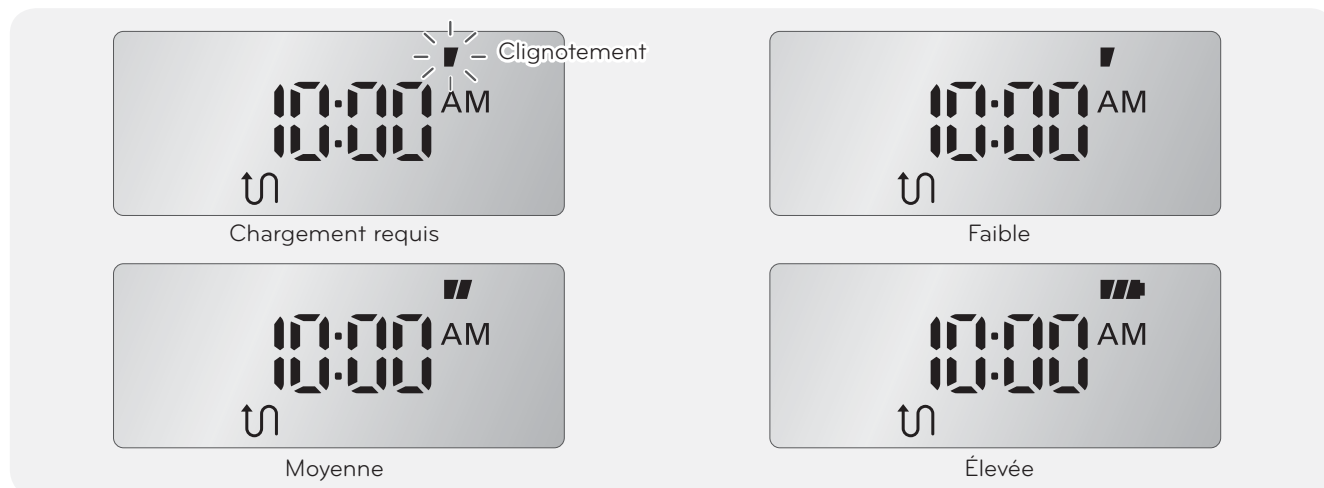
- Le chargement peut être problématique si un corps étranger bloqué sur la base gêne la recharge. (p32)
- Au risque de voir se produire une décharge électrique, veillez à ne pas toucher la base de recharge avec un objet métallique.
- Au risque de voir se produire un incendie ou une décharge électrique, ne démontez jamais ni ne modifiez la base de chargement.
- Veillez à ne pas placer la base de recharge ni la fiche secteur à proximité d'un appareil de chauffage.

MÉTHODE DE CHARGEMENT DE LA BATTERIE

Indication de la charge de batterie restante

Le niveau de la batterie est indiqué sur l'affichage du statut comme suit.

- Si la recharge est en cours, le pictogramme indique le niveau de batterie.
- Si la recharge est terminée seuls les pictogrammes "Batterie" et Changer de Mode" s'afficheront pour économiser l'énergie.
- Selon le besoin de recharge, un ou plusieurs niveaux sur le pictogramme sont affichés. Lorsque le dernier niveau clignote, la batterie doit obligatoirement être rechargée.



✱ Si l'aspirateur robot retourne à la base avec un niveau de batterie faible, le pictogramme du mode nettoyage commencera à clignoter.

- Une fois la recharge terminée, le pictogramme "nettoyage" se met de nouveau à clignoter. L'aspirateur robot reprendra alors le nettoyage des zones non traitées.
- Appuyer sur la touche 'Start' (Démarrer) de la télécommande ou la touche 'START/STOP' (Démarrer/Arrêter) sur la base ordonne à l'aspirateur robot de continuer le nettoyage des zones non traitées.
- Pour reprendre le nettoyage depuis le début, appuyer sur le bouton 'Start' (Démarrer) de la télécommande ou le bouton 'START/STOP' (Démarrer/Arrêter) sur la base après avoir préalablement modifié le mode de nettoyage.

Les pictogrammes indiquent l'état de batterie, ainsi que le mode sélectionné (ici, mode nettoyage en zigzag).



Cas où il n'existe pas de zone à nettoyer



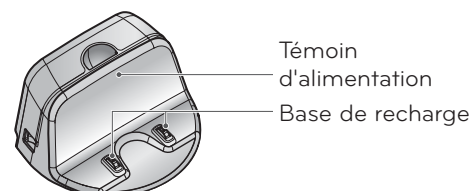
Cas où il existe une zone à nettoyer

Cas où il existe une zone à nettoyer

Contrôle :

Lorsque la batterie n'est pas chargée bien que l'aspirateur robot soit attaché à la base, vérifiez les éléments suivants.

- Enclenchez l'interrupteur d'alimentation en bas de l'aspirateur robot, désenclenchez-le une fois, puis réenclenchez-le.
- Vérifiez le témoin d'alimentation de la base. Si le témoin est éteint, veuillez activer l'interrupteur sur le côté gauche de la station d'accueil ou vérifiez le cordon d'alimentation.
- Essayez la borne de la base avec un chiffon sec. (p32)



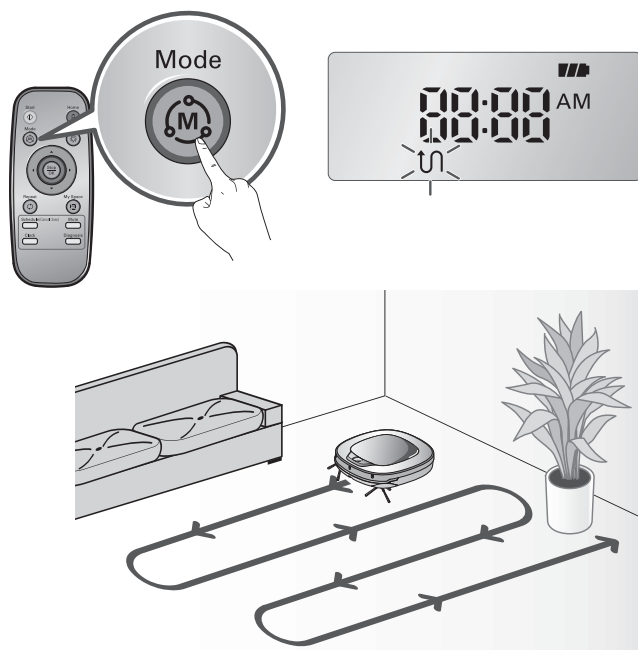
MODE DE NETTOYAGE

Mode ZIGZAG

En mode 'nettoyage en zigzag', l'aspirateur robot répète une opération en zigzag pour nettoyer chaque recoin de la maison.

Si vous avez besoin de terminer rapidement le nettoyage, choisissez le mode 'nettoyage en zigzag'. Appuyez sur la touche 'Mode' de la télécommande ou de l'unité principale pour sélectionner le mode «Nettoyage en zigzag» et appuyez sur le bouton 'Start' (Démarrer).

* Le paramètre par défaut du communiqué d'usine est 'le nettoyage en zigzag'



Mode Zone par Zone

En mode "zone par zone", l'aspirateur robot nettoie la maison en la divisant en espaces rectangulaires. Pour un nettoyage méticuleux, sélectionnez ce mode.

Appuyez sur la touche 'Mode' de la télécommande pour choisir le mode "zone par zone" et appuyez sur le bouton 'Start' (Démarrer).

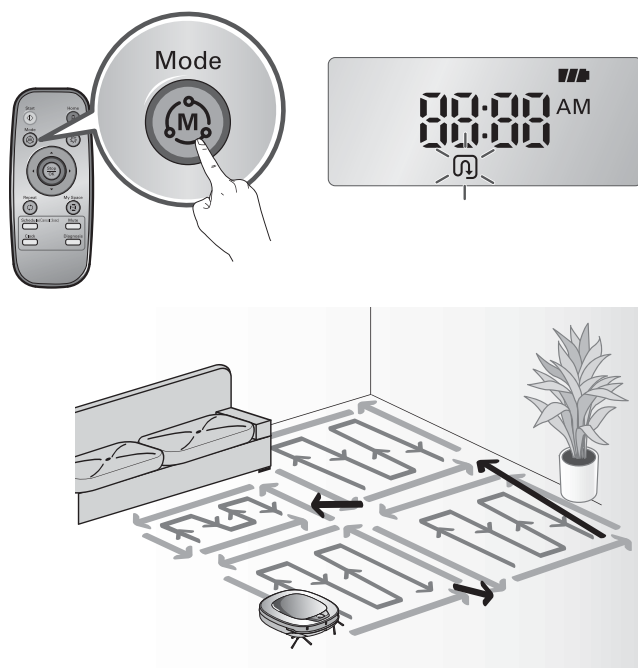
La 1ère étape:

Une zone de nettoyage de 3 m x 3 m de contour maximum sera nettoyée (la taille du contour évolue en fonction de la forme intérieure de la maison.)

La 2ème étape:

L'intérieur du contour sera nettoyé par un trajet en zigzag.

Lorsque les 1ère et 2ème étapes sont terminées, l'intérieur de la maison est nettoyé par la répétition de la méthode de nettoyage ci-dessus puis par passage de l'appareil sur la zone suivante de nettoyage.



A savoir

- Une fois le mode de nettoyage programmé, celui-ci sera maintenu même après une mise hors tension.
- Durant le fonctionnement, si un changement de mode est nécessaire, sélectionnez le mode après avoir appuyé sur le bouton 'Stop/OK'.

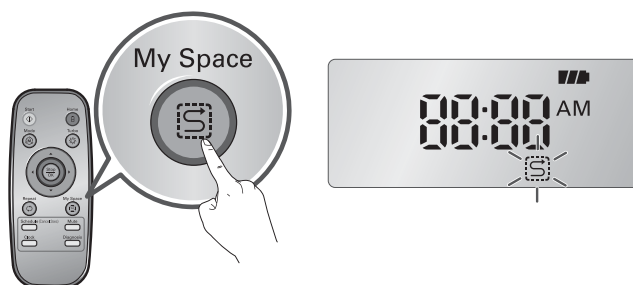
MODE DE NETTOYAGE

My Space (Mon espace)

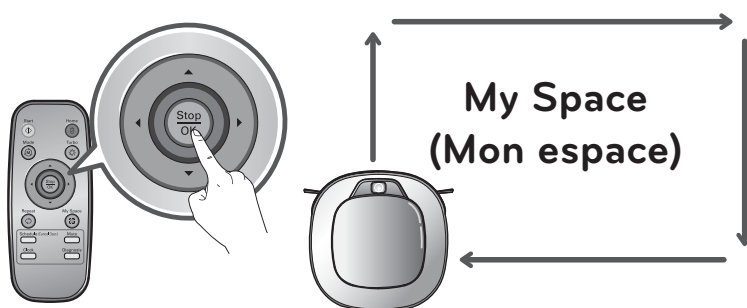
Appuyez sur "My space" de la télécommande peut définir le mode de nettoyage à choisir.
Pour le nettoyage des endroits particuliers, sélectionnez ce mode

1ère étape

Utilisez la télécommande pour définir manuellement la zone que vous souhaitez nettoyer.



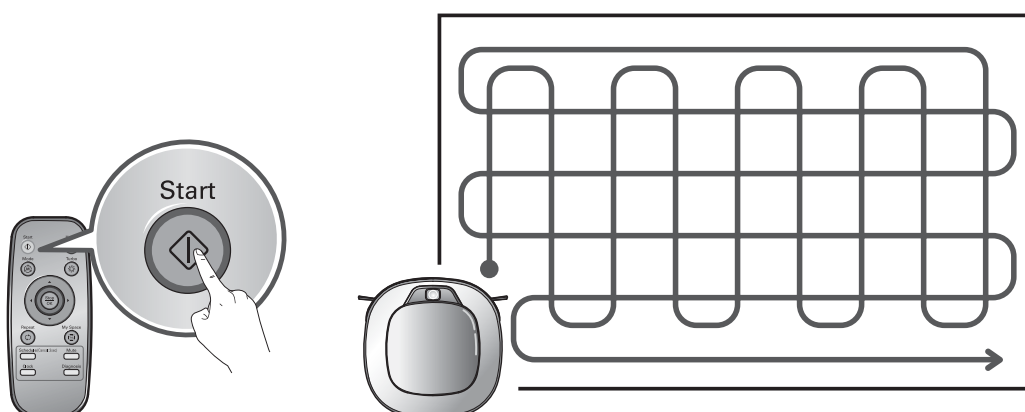
* Pour que la zone soit correctement définie, la distance entre le point de départ et le point d'arrivée, que vous aurez vous-même définie, doit être inférieure à 1 mètre.



2ème étape

Appuyer sur la touche 'Start' (Démarrer) permettra à l'aspirateur robot de nettoyer à fond les zones sélectionnées.

- * En cas d'échec pour sélectionner une zone, un message vocal apparaîtra, annonçant: «La zone ne remplit pas les conditions nécessaires. Veuillez définir une zone à nettoyer». Utiliser à nouveau la télécommande pour désigner une zone.
- * À l'issue du nettoyage de toutes les zones sélectionnées, le robot sera placé en mode "Nettoyage automatique" (Zigzag ou zone par zone) qui a été exécuté juste avant.



✓ A savoir

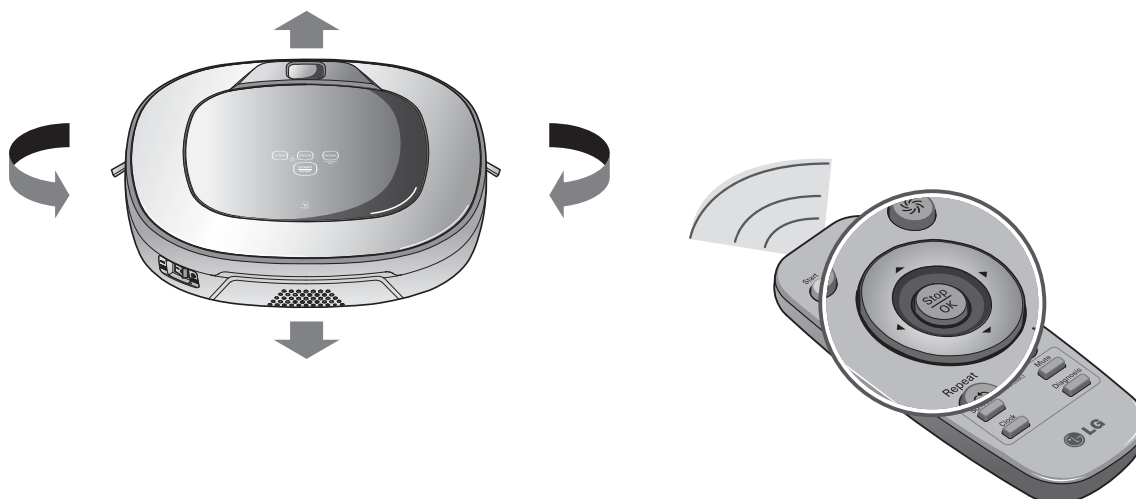
- Lors du rechargement, il est impossible d'activer le mode 'My Space' (Mon espace).
- Pour modifier le mode de nettoyage alors que le robot est en marche, appuyez d'abord sur le bouton 'Stop/OK' pour sélectionner un mode.

MODE DE NETTOYAGE MANUEL

Nettoyage manuel

En appuyant sur une touche de direction de la télécommande, vous pourrez faire passer le robot en mode manuel.

Le robot va nettoyer la maison, en se déplaçant vers l'avant / arrière / gauche / droite, selon l'entrée d'une touche de direction. En mode «manuel», le robot peut revenir en arrière, en cours d'exécution pour éviter un obstacle.

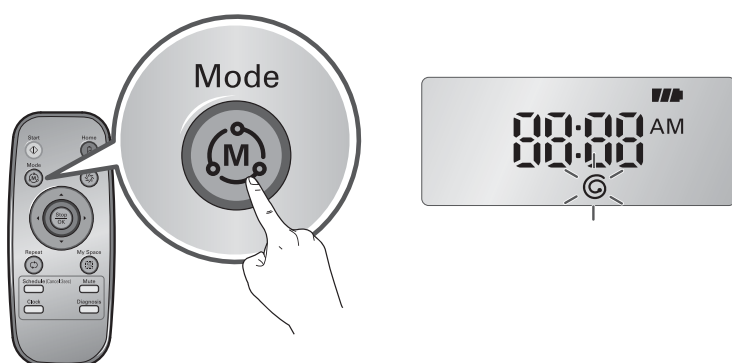


Mode SPIRALE

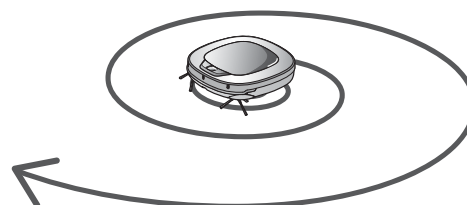
Cette fonction est utilisée pour nettoyer une certaine partie de la maison.

Appuyez sur la touche "Changer le mode" de la télécommande jusqu'à l'affichage du mode "nettoyage en spirale" puis appuyez sur la touche "Start". L'aspirateur robot commence alors le nettoyage en spirale sur un espace d'environ 1.5 m de diamètre.

* Pendant la recharge, le nettoyage en spirale peut ne pas fonctionner.



Il s'arrête à la position de départ après avoir terminé le nettoyage (dure 4 ~ 5 min).



MODE DE NETTOYAGE MANUEL

Mode turbo

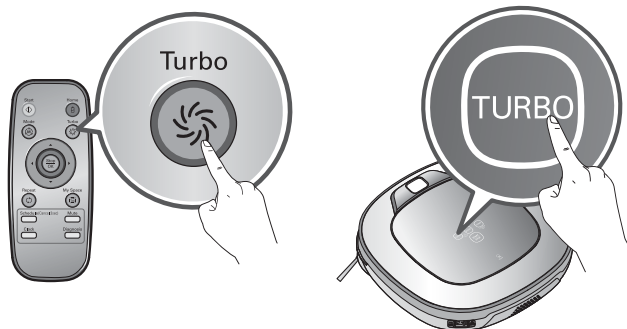
On sélectionne cette fonction en appuyant sur le bouton 'turbo' sur la télécommande ou depuis l'unité principale ou par message vocal.

En mode "turbo", appuyer sur le même bouton annulera le mode "turbo", signalé par un message vocal.

En mode turbo, le robot fonctionne avec plus de puissance.

* <Mode Smart Turbo>

Le mode turbo fonctionnera automatiquement lorsque le robot nettoiera les tapis.

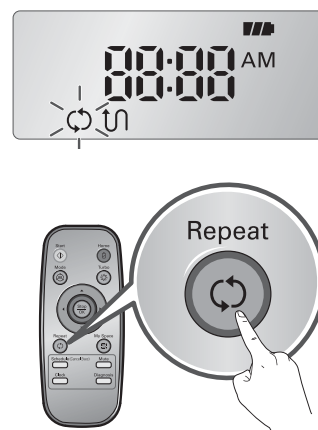


Mode Répétition

Appuyer sur la touche "Repeat" de la télécommande activera le mode 'Répétition' par un message vocal.

En mode "répétition", appuyer sur le même bouton annulera le mode "répétition" par un message vocal.

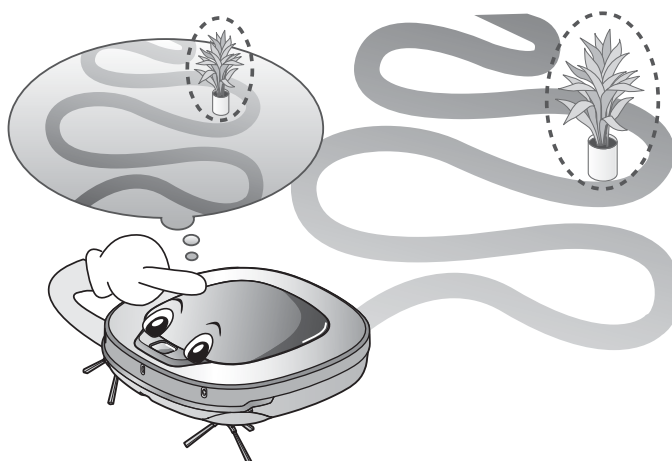
En mode "répétition", le robot répète le nettoyage jusqu'à ce que la batterie soit déchargée.



Mémorisation de l'espace

Le robot est capable de mémoriser l'environnement à nettoyer grâce à sa fonction nettoyage intelligent.

* Le diagnostic intelligent est uniquement disponible lorsque la machine lance le nettoyage depuis la base.



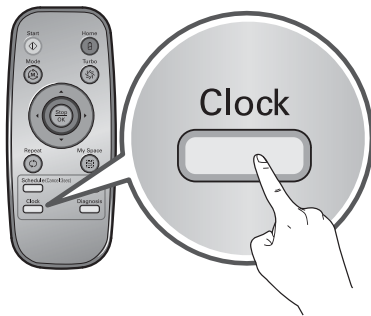
A savoir

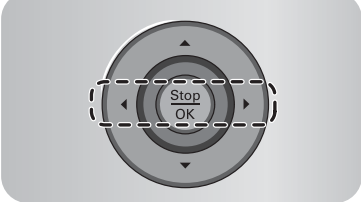
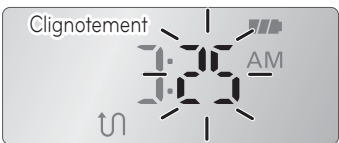
- Précautions à prendre avec le fonctionnement intelligent
 - Cette fonctionnalité de nettoyage intelligente permet de mémoriser les emplacements des obstacles à contourner. L'aspirateur robot mémorise tous les aspects de l'environnement durant le nettoyage puis sauvegarde les données lorsqu'il retourne sur sa base de recharge.
 - L'aspirateur robot réinitialise et mémorise les nouvelles conditions si l'emplacement de la base a été modifié.
 - Si la reconnaissance de l'environnement est terminée, le message vocal suivant dira "La mémorisation de l'espace est terminée."

RÉGLAGE DE L'HEURE

Vous pouvez régler l'heure actuelle de l'aspirateur robot.

Appuyer sur la touche 'Clock' (Horloge) de la télécommande, lorsque le robot est en attente, peut lancer le réglage de l'heure actuelle.



 Sélectionnez un niveau en utilisant les touches ◀ ▶ de la télécommande. La fonction est disponible via le guide vocal.		Définir l'unité d'heure en utilisant les touches ▲▼ de la télécommande.
		Définir l'unité de minute en utilisant les touches ▲▼ de la télécommande.
		Définir le matin/l'après-midi en utilisant les touches ▲▼ de la télécommande.
		Si vous appuyez sur le bouton 'Clock' ou 'Stop/OK' de la la télécommande, le réglage de l'heure s'accomplit.



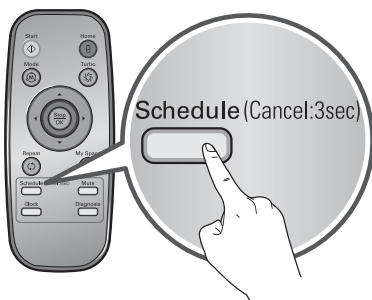
A savoir

- Le nettoyage est programmé sur la base de l'heure de l'aspirateur robot.
- S'il n'y a pas d'entrée pendant les 10 secondes, le réglage est annulé.

PROGRAMMATION DU NETTOYAGE

Vous pouvez programmer le nettoyage de telle sorte que l'aspirateur robot commence le nettoyage à une heure programmée.

Appuyer sur le bouton 'Schedule' (Programmation) sur la télécommande, lorsque la batterie est rechargée, peut démarrer le nettoyage programmé.



* L'option de paramétrage/annulation de la restriction est uniquement disponible lorsque l'appareil est en charge.

		Sélectionner l'option 'Programmation ponctuelle' ou 'Programmation quotidienne' en utilisant les touches '▲▼' de la télécommande. Un message vocal confirmera la programmation.
Sélectionnez un niveau en utilisant les touches ◀ ▶ de la télécommande.		Définir les unités de temps en utilisant les touches '▲▼' de la télécommande.
Programmation ponctuelle Programmation quotidienne		Définir l'unité de minute en utilisant les touches '▲▼' de la télécommande.
		Définir le matin/l'après-midi en utilisant les touches '▲▼' de la télécommande.
		Appuyer sur la touche 'Schedule' ou 'Stop/OK' de la télécommande pour terminer le processus de programmation.



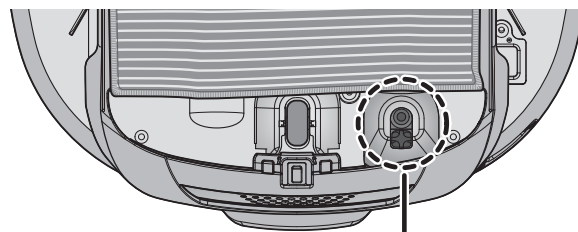
A savoir

- Si l'heure programmée approche, le robot commencera le nettoyage de lui-même.
- Le nettoyage programmé est uniquement disponible lorsque l'aspirateur se recharge sur la base.
- Lors du rechargement appuyer pendant 3 secondes sur la touche 'Schedule(Programmation)' de la télécommande annulera la programmation
- L'option "One Time" (une seule fois) vous permet de programmer l'aspirateur robot afin qu'il effectue un nettoyage à heure fixe. Toutefois, cette option ne peut pas fonctionner si l'aspirateur robot n'est pas placé sur sa base d'accueil à l'heure prévue du programme.

UTILISATION DE LA LINGETTE MICROFIBRE

L'utilisation de la lingette microfibre permet d'obtenir une élimination efficace de la poussière.

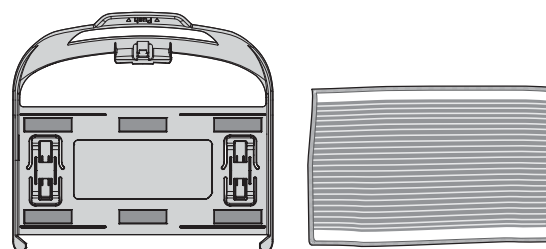
Lorsque le support de la lingette microfibre est fixé, l'aspirateur robot ne franchit pas les tapis ou les seuils afin d'éviter une pollution secondaire due à une lingette contaminée.



⚠ Prudence
Ne pas couvrir le capteur de la caméra en bas.

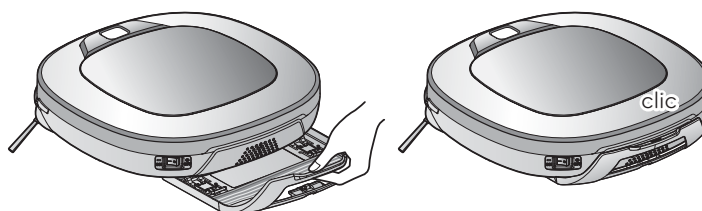
Pour un nettoyage avec la lingette microfibre, fixez celle-ci et son support sur l'aspirateur robot en respectant les étapes suivantes :

1. Fixez la lingette microfibre sur la bande Velcro du support comme indiqué sur la figure.

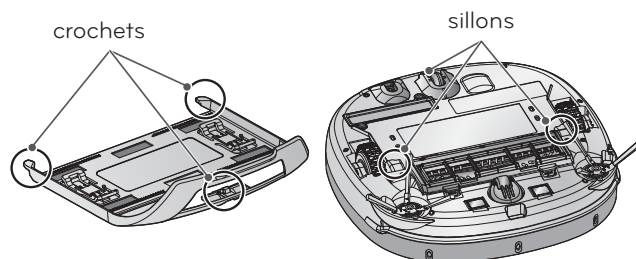


2. Pousser doucement le support dans les sillons jusqu'à ce que vous entendiez un «clac».

* Notez que, si le support est mal fixé, il peut se détacher lors du nettoyage.



3. Ce mode nécessite la bonne mise en place des crochets dans les sillons prévus pour recevoir le support sous l'aspirateur robot.



A savoir

- En cas d'odeurs désagréables, nettoyez la lingette microfibre.
- Si le sol est tâché, ou si du liquide est étalé sur votre sol, n'utilisez pas la lingette microfibre.
- N'utilisez pas l'aspirateur robot avec la lingette microfibre sur vos tapis.
- N'utilisez la lingette microfibre que sur des surfaces sèches.
Un sol trop humide peut déranger le fonctionnement de l'aspirateur robot.
- La fonction diagnostic intelligent n'est pas disponible lors de la mise en place de la lingette microfibre.

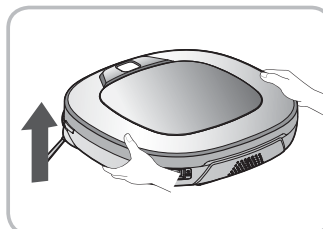
FONCTION DE REPRISE DU NETTOYAGE

L'aspirateur robot mémorise la zone pendant le nettoyage.

Si l'utilisateur déplace l'aspirateur robot pendant son fonctionnement, ce dernier recherchera sa zone à l'aide de la fonction de recherche afin de continuer le nettoyage à partir de son emplacement précédent.

Lorsque l'utilisateur change de zone de façon arbitraire l'aspirateur robot, la fonction de recherche de zone s'active.

* La fonction navigation sera enclenchée après que le robot ait reconnu correctement les conditions de nettoyage.



Changement de zone

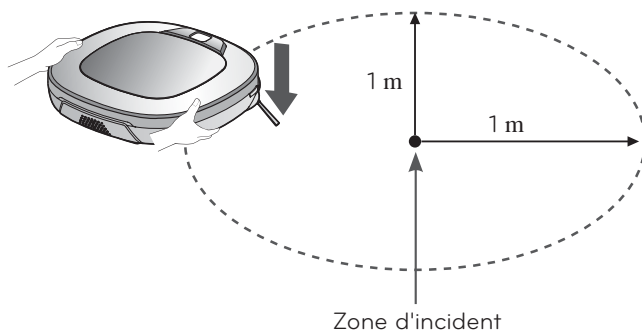


Lorsque la fonction de recherche de zone est activée, le mode de nettoyage de l'indicateur d'état clignote.

1. Localiser le robot ménager à proximité de l'endroit où le robot ménager a été déplacé.

* La recherche de zone est plus efficace lorsque le Robot est proche de l'emplacement où il a été déplacé.

* S'il dépasse le diamètre d'1 m de la position d'occurrence, il devient difficile de rechercher l'emplacement.

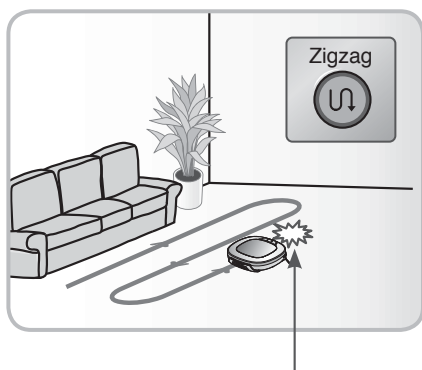


Zone d'incident

2. Appuyez sur la touche 'START/STOP' (Démarrer/Arrêter) sur le robot ou la touche 'Start' (Démarrer) sur la télécommande. Le robot débutera la fonction recherche d'emplacement avec un guide audio.

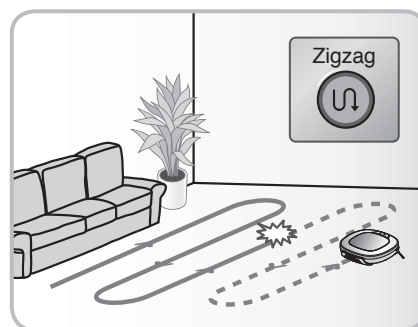
* Lorsque la recherche d'emplacement est terminée avec succès, il continuera le nettoyage à l'endroit où il a été déplacé.

Si la recherche d'emplacement échoue, il recommencera depuis le début.



Zone d'incident

Pour trouver l'emplacement exact, éloignez-vous de l'aspirateur robot.



A savoir

- Lorsque l'alimentation est coupée après le réglage de la fonction de recherche de zone, cette dernière est annulée.
- La recherche de zone est plus efficace lorsque l'aspirateur robot est proche de l'emplacement où il a été déplacé.

FONCTION AUTO-DIAGNOSTIC

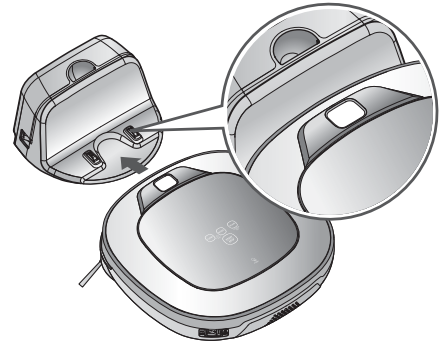
Le robot utilise cette fonctionnalité d'auto-diagnostic pour exécuter un diagnostic automatique.

Si une irrégularité est constatée à partir du diagnostic, veuillez contacter le centre de service LG Electronics.

✳ **Durant l'auto-diagnostic, le robot peut se déplacer dans un rayon de 50 cm. Assurez-vous donc qu'aucun objet ne se trouve en chemin dans un rayon de 1 m autour de la base de chargement, avant de commencer le diagnostic.**

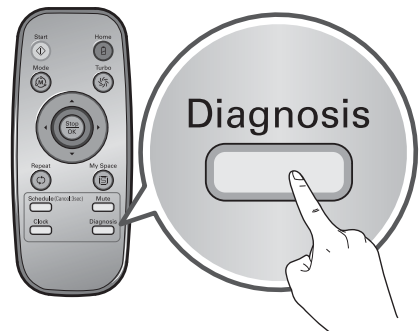
1. Mettez l'interrupteur d'alimentation principal à l'arrière et reliez le robot à sa base.

✳ **L'auto-diagnostic est uniquement disponible lorsque le robot est relié à la base de chargement.**



2. Appuyer sur la touche 'Diagnosis' (auto-diagnostic) de la télécommande lance le processus annoncé par un message vocal : "Démarrage du diagnostic de l'aspirateur robot. Éloignez-vous et retirez les objets se trouvant à moins d'un mètre."

✳ **Si la lingette microfibre est placée sous le robot, le processus peut ne pas être activé.**



3. Si l'auto-diagnostic se termine normalement, le robot reviendra à la base et communiquera le résultat via un message vocal. Après le message vocal, appuyer sur la touche 'Home' (base) de la télécommande ou du robot peut à nouveau faire apparaître le message. Pour terminer le processus de diagnostic, appuyer sur la touche 'Stop/OK' de la télécommande ou du robot.

✳ **Aucun fonctionnement pendant 1 min après que le message vocal place le robot en mode recharge.**

✳ **En cas d'erreur dans le détecteur d'obstacle, capteur d'ultrasons ou le capteur anti-chute, le robot peut ne pas retourner à la station d'accueil mais termine toutefois le diagnostic par l'émission d'un message vocal.**



A savoir

- Veillez à ne pas toucher le robot ou perturber son fonctionnement avant que l'auto-diagnostic ne soit fini. Autrement, vous devrez désenclencher puis enclencher l'interrupteur d'alimentation principale pour reprendre le diagnostic.
- L'auto-diagnostic ne peut pas être activé dans un des cas suivants. Dans chaque cas, vérifiez le problème et réessayez.
 - Le robot est séparé de la base
 - Batterie insuffisante
 - Aucun filtre du bac à poussière disponible
 - Lingette microfibre placée sous l'aspirateur robot

FONCTION AUTO-DIAGNOSTIC

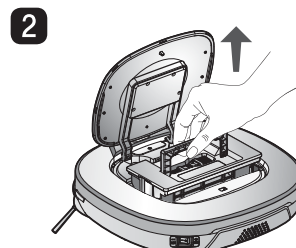
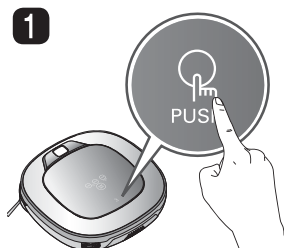
Si un message vocal apparaît après l'auto-diagnostic reportez-vous au tableau suivant pour prendre les mesures appropriées.

Message vocal	Mesures (de référence)
Démarrage du diagnostic de l'aspirateur robot. Éloignez-vous et retirez les objets se trouvant à moins d'un mètre.	Retirer tout objet dans un rayon de 1 m autour de la station et rester en retrait jusqu'à ce que le diagnostic soit terminé.
L'aspirateur robot doit être chargé pour activer le diagnostic. Placez l'aspirateur robot sur sa base de chargement.	Déplacer le robot vers la base pour le recharger.
Aucun défaut trouvé pendant le diagnostic.	
Impossible de lancer le diagnostic, la batterie est trop faible. Réessayez après avoir chargé la batterie.	Réessayez l'auto-diagnostic après avoir rechargé la batterie.
Vérifiez que le bac à poussière et le filtre sont correctement installés.	Ouvrir le couvercle du bac à poussière et examiner le bac.
L'aspirateur robot ne se chargera pas en raison d'un problème au niveau du capteur infrarouge.	Réexécuter l'auto-diagnostic et contacter le centre de service local LG Electronics si le même message réapparaît.
L'aspirateur robot ne se chargera pas en raison d'un problème au niveau du capteur à ultrasons.	Réexécuter l'auto-diagnostic et contacter le centre de service local LG Electronics si le même message réapparaît.
L'aspirateur robot ne se chargera pas en raison d'un problème au niveau des capteurs de vide. Veuillez Nettoyez les capteurs.	Nettoyez les trois capteurs d'anti-chute sur la partie inférieure.
Nettoyez le capteur de la caméra sur le côté inférieur droit.	Nettoyer les lentilles du détecteur de la caméra en bas à droite
Nettoyez les capteurs de détection d'obstacles sur les côtés droit et gauche de l'aspirateur robot.	Nettoyer les lentilles du détecteur d'obstacle à gauche-droite
Un problème a été détecté au niveau du capteur d'angle.	Réexécuter l'auto-diagnostic et contacter le centre de service LG Electronics si le même message réapparaît.
Vérifiez s'il n'y a pas des corps étrangers sur la roue gauche.	Contrôler les matières étrangères sur la roue gauche.
Vérifiez s'il n'y a pas des corps étrangers sur la roue droite.	Contrôler les matières étrangères sur la roue droite.
Un problème a été détecté sur le capteur de la roue gauche.	Réexécuter l'auto-diagnostic et contacter le centre de service local LG Electronics si le même message réapparaît.
Un problème a été détecté sur le capteur de la roue droite.	Réexécuter l'auto-diagnostic et contacter le centre de service local LG Electronics si le même message réapparaît.
Un problème a été détecté au niveau de la brosse. Vérifiez s'il n'y a pas des corps étrangers.	Contrôler toute matière étrangère coincée dans le balai.
Un problème a été détecté au niveau de l'aspiration.	Réexécuter l'auto-diagnostic et contacter le centre de service local LG Electronics si le même message réapparaît.
Un problème a été détecté au niveau de l'accéléromètre.	Réexécuter l'auto-diagnostic et contacter le centre de service local LG Electronics si le même message réapparaît.
Pour réécouter les résultats du diagnostic, appuyez sur le bouton de chargement. Pour arrêter, appuyez sur le bouton d'arrêt.	Si vous avez besoin de vérifier à nouveau le résultat du diagnostic, appuyer sur la touche 'recharger' ou la touche 'Stop/OK' pour terminer le diagnostic.
Relancez le diagnostic après avoir permuté le bouton marche/arrêt à l'arrière de l'aspirateur robot en position arrêt, puis marche. Si le problème persiste, contactez le service après-vente de LG Electronics.	Eteignez et allumez l'interrupteur d'alimentation principal pour reprendre le diagnostic. Si le problème persiste contacter le centre de service LG.
Le mode diagnostic sera désactivé.	
Le mode diagnostic ne fonctionne pas lorsque la lingette microfibre est insérée. Retirez-la et refaites une tentative.	Exécutez le diagnostic intelligent une nouvelle fois après avoir retiré le support de la lingette microfibre.
Le diagnostic n'a pas pu être terminé. Refaites une tentative après avoir permuté le bouton marche/arrêt à l'arrière de l'aspirateur robot en position arrêt, puis marche.	Eteignez et allumez l'interrupteur d'alimentation principal pour reprendre le diagnostic. Ne touchez pas le robot ou perturbez son fonctionnement jusqu'à ce que le diagnostic soit terminé.

NETTOYAGE DU BAC À POUSSIÈRE

Si le bac est plein de poussière, la puissance d'aspiration peut s'affaiblir et il est donc recommandé de nettoyer le bac à poussière avant et après le nettoyage. Nettoyez le réceptacle à poussière en respectant la séquence suivante.

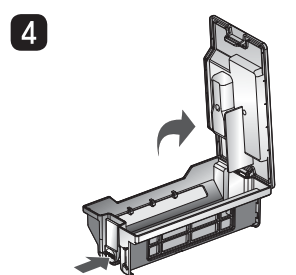
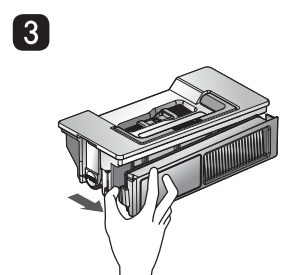
1. Ouvrez le capot du bac à poussière en appuyant sur le bouton 'push' de l'aspirateur robot.



2. Attrapez la poignée du bac à poussière et tirez-la vers le haut.

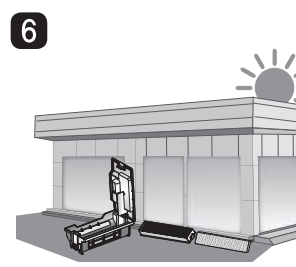
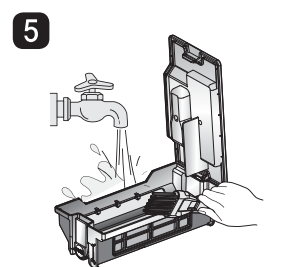
3. Tirez le crochet sur la gauche du filtre HEPA situé sur l'arrière du bac à poussière pour séparer le filtre et l'éponge.

- * La séparation du filtre et de l'éponge est susceptible d'entraîner la libération de poussière.
- * Référez-vous à la p30 pour nettoyer le filtre du bac à poussière.



4. Ouvrez le capot vers le haut en appuyant sur le bouton de séparation du réceptacle à poussière.

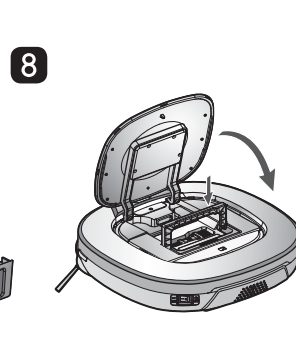
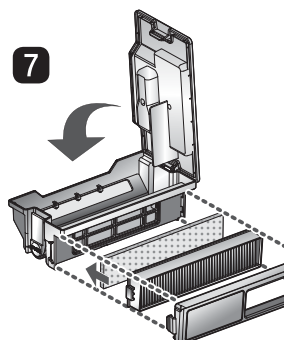
5. Videz le bac à poussière et nettoyez-le complètement en vous aidant de la brosse de nettoyage ou à l'eau courante.



6. Après avoir nettoyé le filtre, séchez complètement le bac à poussière dans un endroit aéré sans l'exposer directement aux rayons du soleil.

7. Lorsque vous avez terminé de nettoyer le bac à poussière, remplacez le filtre éponge et le filtre HEPA puis refermez le couvercle.

- * Référez-vous à la p30 pour les guides d'assemblage détaillés.

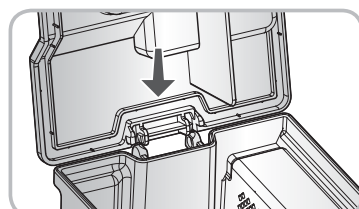


8. Placez le bac à poussière dans l'aspirateur robot et refermez le capot du bac à poussière.



A savoir

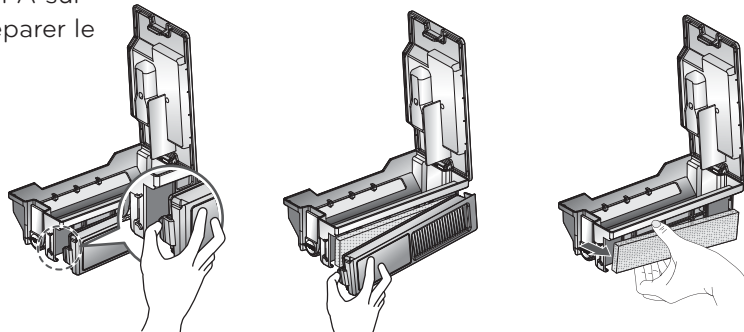
- Si vous fermez le couvercle du filtre sur le bac à poussière sans filtres disponibles, il peut causer une défaillance technique.
- Après avoir nettoyé le bac à poussière, assurez-vous de replacer le filtre dans le bac à poussière.
Si vous faites fonctionner le robot sans aucun filtre disponible ou si le couvercle du filtre n'est pas fermé, un message vocal annonçant "Vérifiez que le bac à poussière et le filtre sont correctement installés."
- Si le cache de l'appareil se détache pendant le nettoyage, insérez-le verticalement dans la rainure du bac à poussière.



NETTOYAGE DU FILTRE DU RÉCEPTACLE À POUSSIÈRE

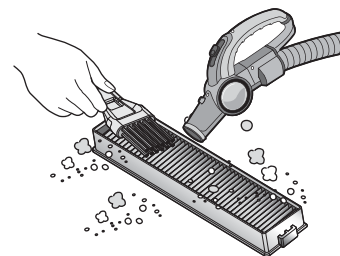
Le filtre du bac à poussière comprend un filtre HEPA et un filtre éponge.
Nettoyer ces deux filtres de la manière suivante

1. Tirez le crochet sur la gauche du filtre HEPA sur la face arrière du bac à poussière pour séparer le filtre HEPA et l'éponge.

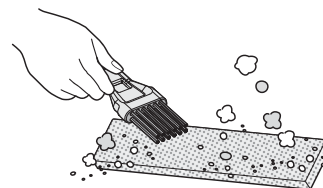


2. Nettoyez soigneusement les fines particules de poussière sur le filtre HEPA avec un aspirateur ou une brosse.

* Ne pas laver le filtre HEPA avec de l'eau. Sa puissance d'aspiration peut s'affaiblir.

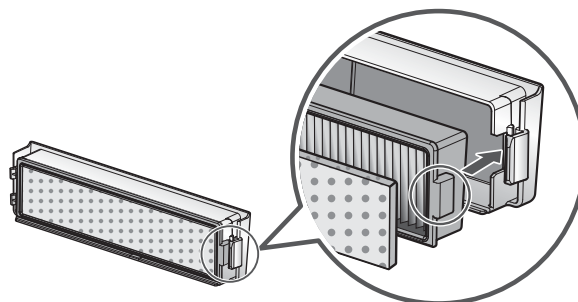


3. Utilisez une brosse pour nettoyer le filtre éponge. Si vous avez utilisé de l'eau pour le nettoyer, séchez le complètement à l'ombre.

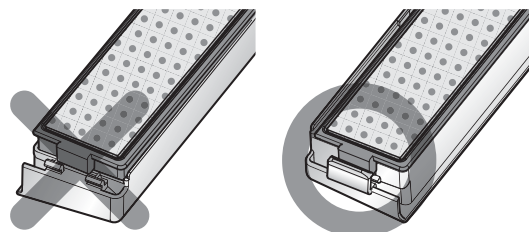


4. Assemblez les filtres HEPA et éponge sur le couvercle de la manière suivante.

* Montez la figure rectangulaire à côté du filtre HEPA dans des sillons du couvercle.



* Veillez à ne pas mal assembler les filtres HEPA et éponge sur le couvercle.



A savoir

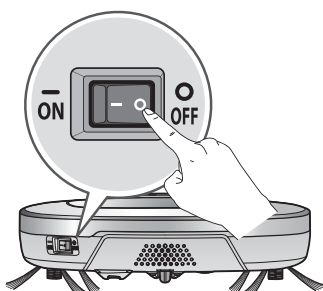
- Pour préserver les performances du robot nettoyez le filtre HEPA au moins une fois par semaine avec une brosse ou un aspirateur.
- Si vous faites fonctionner l'aspirateur robot avec le filtre mal enclenché ou sans filtre, cela peut entraîner une défaillance technique.

NETTOYAGE DES BROSSES

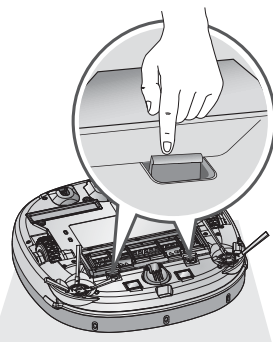
La brosse située au bas du robot permet d'absorber les poussières. Nettoyez le pinceau de la manière suivante.

*** Avant de retourner l'unité principale, posez un tissu lisse sur le sol et retirez le bac à poussière.**

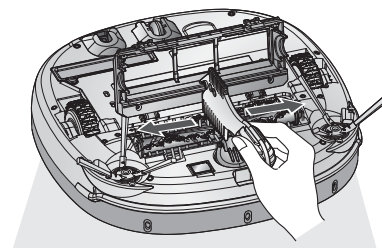
- 1** Désenclenchez l'interrupteur d'alimentation principal avant de lancer le nettoyage. Placez le robot à l'envers sur un tissu lisse.



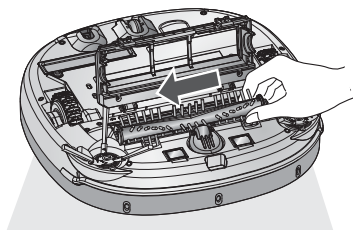
- 2** Après avoir vérifié qu'il n'y ait pas de matières étrangères, appuyez sur le crochet de fixation et tirez le vers le haut pour séparer le couvercle.



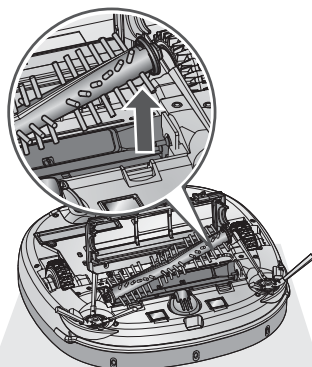
- 3** En utilisant un outil de nettoyage, nettoyez les cheveux et autres matières étrangères sur la brosse.



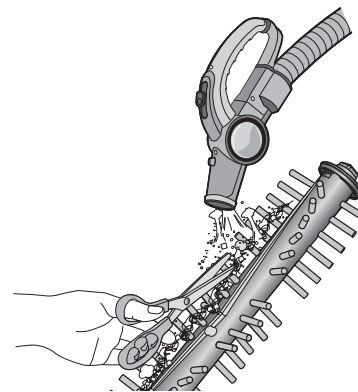
- 4** Mettez des gants et poussez la brosse tout le long de la rainure jaune



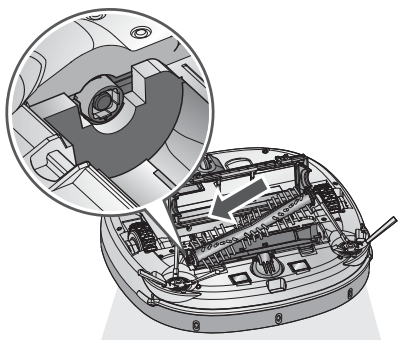
- 5** Tout en appuyant sur la brosse, soulevez la partie saillante jaune pour le séparer de l'unité principale.



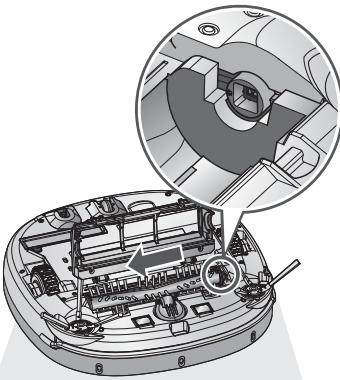
- 6** Nettoyez la brosse avec un aspirateur ou des ciseaux.



- 7** Montez le crochet de fixation (de forme rectangulaire) sur la brosse latérale dans les sillons avec les couleurs correspondantes.

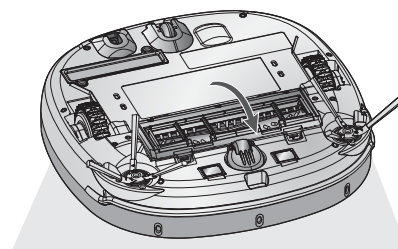


- 8** Poussez la brosse vers le côté de la flèche, montez le crochet de fixation (de forme rectangulaire) sur le côté opposé dans les sillons.



- 9** Appuyez vers le bas et refermez le couvercle jusqu'à ce qu'un clic soit audible des deux côtés du crochet de fixation.

*** Veillez à ce que la brosse latérale ne soit pas coincée dans le couvercle.**



ENTRETIEN DES CAPTEURS / DE LA BORNE DE CHARGEMENT

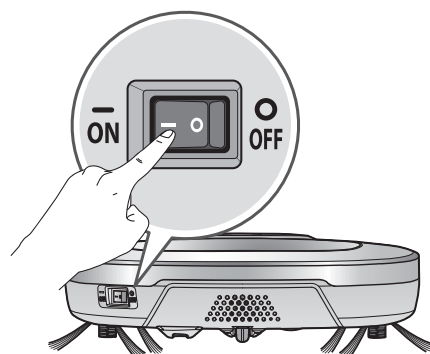
L'aspirateur robot est équipé de capteurs pour la détection des obstacles et des marches d'escalier et d'une borne pour le chargement de la batterie. Pour maintenir les performances de l'aspirateur robot à un bon niveau, nettoyez régulièrement les capteurs et la base de chargement de la manière suivante.

1. Mettez l'interrupteur de l'aspirateur robot sur arrêt. À défaut, vous vous exposez à des risques de blessures durant le nettoyage.

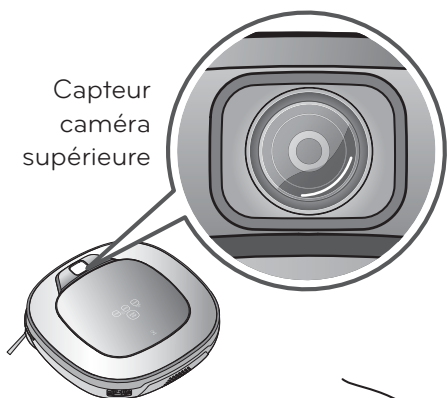
2. Étalez un chiffon doux sur le sol et placez l'aspirateur robot dessus après avoir retourné l'aspirateur robot.

*** Veillez à bien retirer le bac à poussière avant de retourner l'unité principale. Sinon, la poussière présente dans le bac risque de tomber.**

3. Essuyez la poussière accumulée sur chaque capteur et sur la base de chargement comme décrit ci-dessous, en vous aidant d'un chiffon doux et d'une brosse de nettoyage.

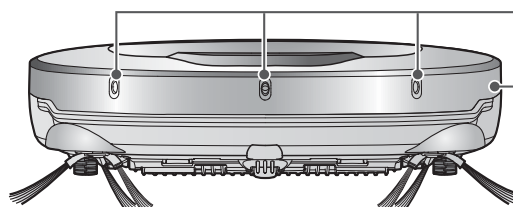


Capteur
caméra
supérieure



Capteurs à
ultrasons

Fenêtre du capteur
de détection
d'obstacles et
des capteurs de
détection de la
centrale

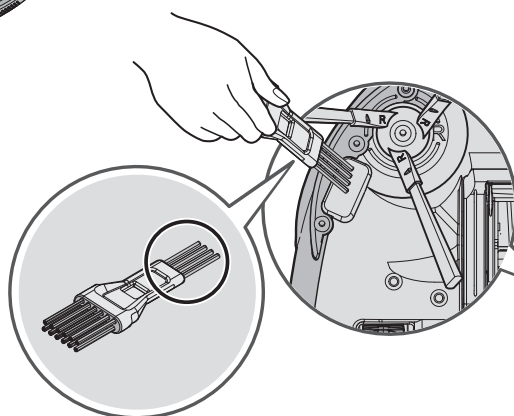


Capteurs de vide

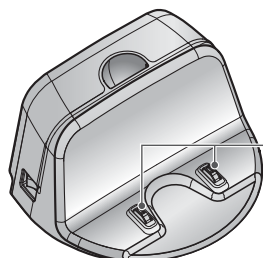
Base de chargement

Capteur de la caméra
inférieure

Lentilles



Base de
chargement



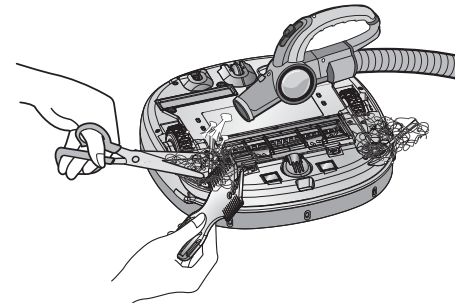
A savoir

- Ne nettoyez pas l'aspirateur en y vaporisant directement de l'eau, un diluant, du benzène, etc.
- Si les capteurs ou la centrale de chargement sont endommagés, appelez le SAV car il pourrait s'agir d'un dysfonctionnement de l'appareil.
- Pour nettoyer le filtre et capteur, utilisez la brosse de nettoyage.

ENTRETIEN DES BROSSES LATÉRALES

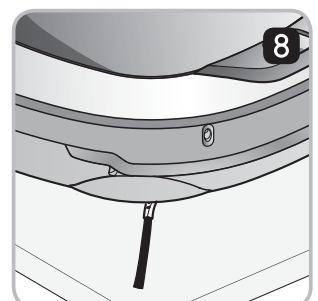
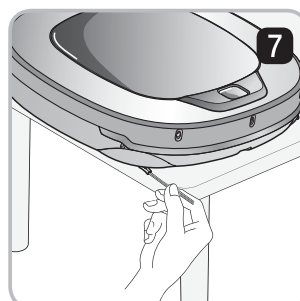
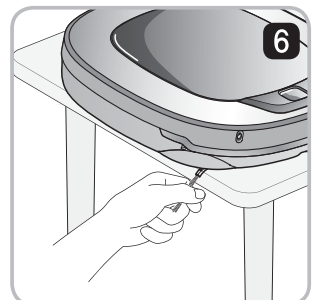
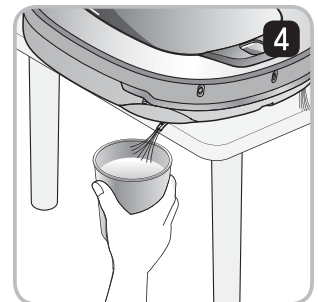
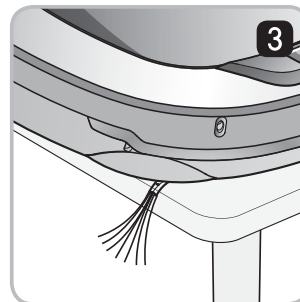
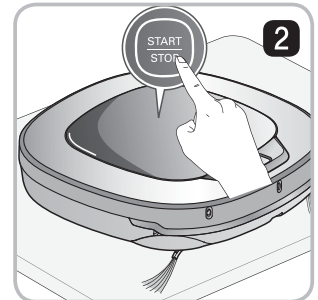
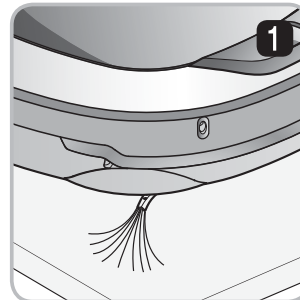
Les corps étrangers comme les cheveux peuvent facilement être attrapés par les brosses latérales, il faut donc veiller à retirer les corps étrangers plusieurs fois par semaine.

Un excès de corps étrangers sur les brosses expose à un risque de casse.



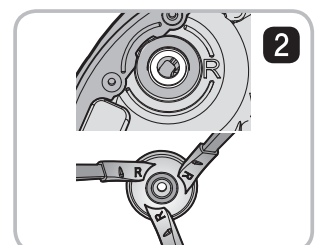
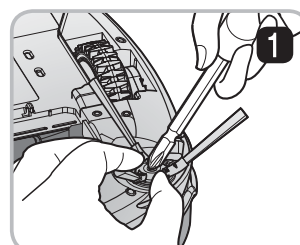
Si le sol est rugueux, la brosse latérale peut se courber ou se clairsemer. Si tel est le cas, redressez les poils de la brosse en procédant comme suit :

1. Vérifiez que les brosses latérales ont bien été endommagées.
2. Mettez l'appareil hors tension en appuyant sur le bouton 'START/STOP' de l'aspirateur robot pendant 2 secondes.
3. Placez l'aspirateur robot au bord d'une table pour pouvoir nettoyer facilement les brosses latérales. Veillez à ce que l'aspirateur robot ne tombe pas.
4. Trempez les brosses latérales dans de l'eau chaude.
5. Baignez complètement chaque brosse pendant 10 secondes.
6. Essuyez lentement la brosse latérale à la main.
7. Faites tourner la brosse latérale, répétez les opérations 4 à 6 pour l'autre brosse.
8. Utilisez la brosse latérale après l'avoir suffisamment séchée.



Gestion de la brosse latérale

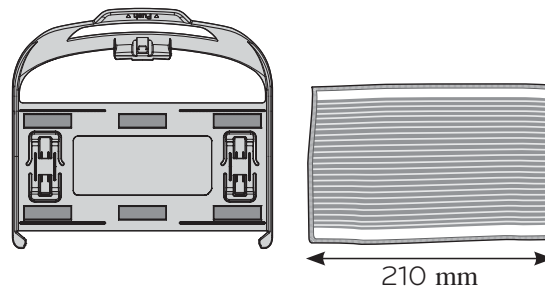
1. Retirez les vis en utilisant un tournevis et séparez la brosse latérale de l'unité principale.
2. Retiez tous les cheveux bloqués après la séparation.
3. Remplacez la brosse latérale sur le dessous du robot avec le "R" et le "L" ajusté au marquage sur le robot.



NETTOYAGE DE LA LINGETTE MICROFIBRE

Après le nettoyage, si de la saleté ou de la poussière s'est accumulée sur la lingette microfibre, de mauvaises odeurs peuvent apparaître. Lavez la lingette microfibre en procédant comme suit.

1. Détachez la lingette microfibre de son support.

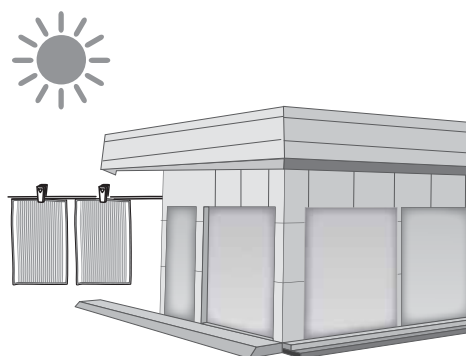


2. Nettoyez-la complètement à l'eau.



3. Faites sécher la lingette microfibre au soleil dans un endroit ventilé.

* Si la lingette microfibre est utilisée à l'état humide, cela peut provoquer un dysfonctionnement du robot.



A savoir

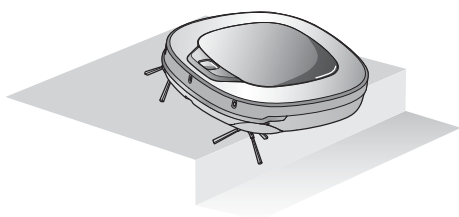
- Pour éviter tout risque de dysfonctionnement de l'aspirateur robot, n'utilisez que la lingette microfibre d'origine fournie avec l'appareil.
- Il est possible d'acheter des lingettes microfibres auprès de votre revendeur LG.

MESURES CORRECTIVES FACE À DES ANOMALIES DE L'ASPIRATEUR ROBOT

Par un message vocal "Les roues ne touchent pas le sol. Placez l'aspirateur robot sur un sol plat."

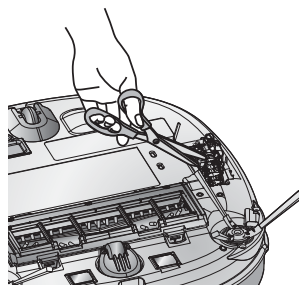
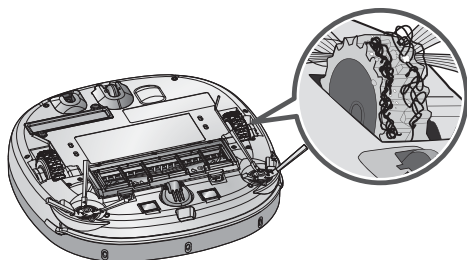
Un message d'avertissement sera donné si une roue ne touche pas la surface du sol ou cesse de fonctionner pour une raison quelconque.

- Vérifiez si les roues ne sont pas bloquées par une porte, au niveau d'un balcon, des marches d'escalier, etc.
 - Déplacez l'aspirateur robot sur un sol plat.



Par un message vocal "Retirez les corps étrangers sur la roue gauche / droite."

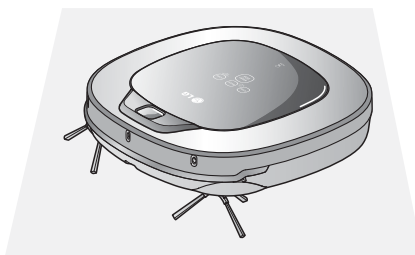
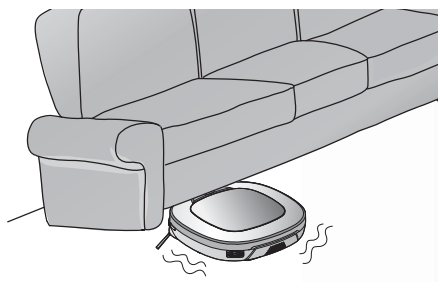
- Vérifiez si un corps étranger ne bloque pas les roues
 - Posez un tissu lisse sur le sol, retournez le robot et posez le sur le tissu. Enlevez les matières étrangères en vérifiant la roue.
- * **Veillez à bien retirer le bac à poussière avant de retourner l'unité principale. Sinon, la poussière présente dans le bac risque de tomber.**



Par un message vocal "L'aspirateur robot ne peut pas continuer son nettoyage. Vérifiez la zone autour."

Un message d'avertissement apparaîtra si le robot ménager ne peut pas poursuivre le nettoyage en raison d'une défaillance.

- L'aspirateur robot est-il bloqué ?
 - Après avoir retiré la pièce coincée, placez le robot sur un sol plat.

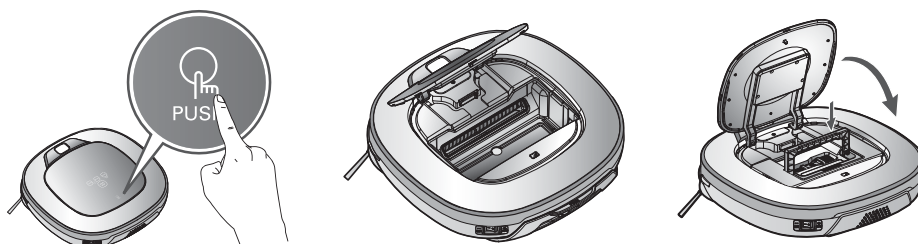


MESURES CORRECTIVES FACE À DES ANOMALIES DE L'ASPIRATEUR ROBOT

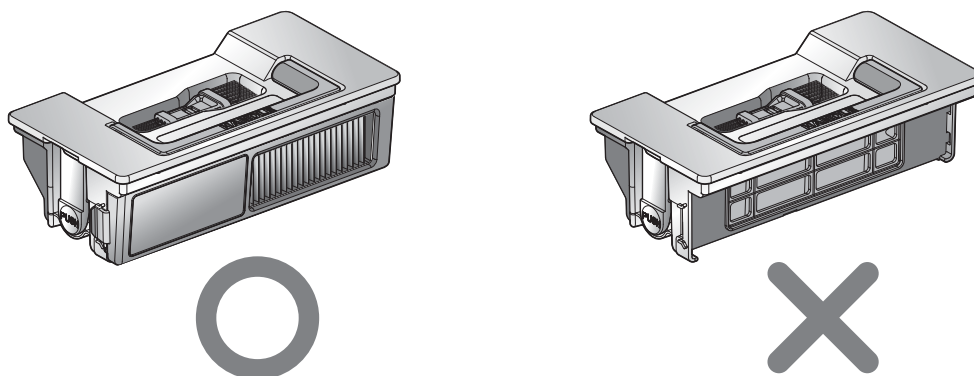
Par un message vocal "Vérifiez que le bac à poussière et le filtre sont correctement installés."

Un message d'avertissement sera donné si il n'y a pas de bac à poussière ou de filtre correctement placé.

- Y-a-t-il un bac à poussière sur le robot?
 - Ouvrir le couvercle du bac à poussière et s'il n'y a aucun bac à poussière placez-en un.
 - Ne laissez pas la poussière recouvrir le bac à poussière.



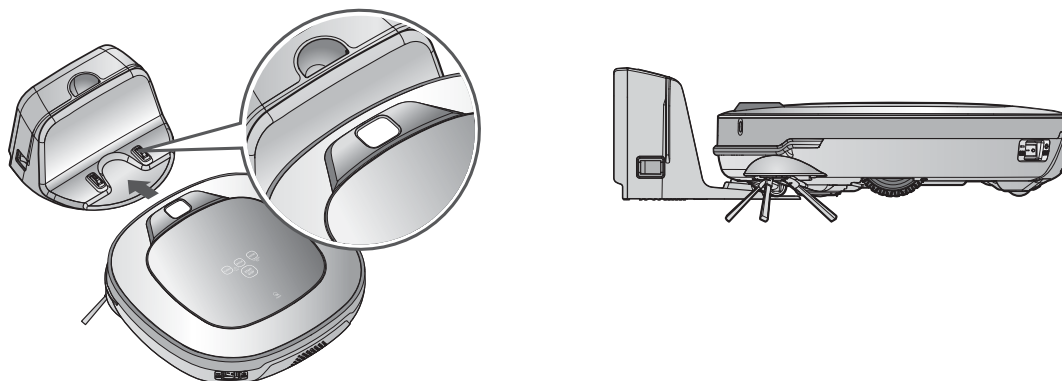
- Assurez-vous que le couvercle du filtre soit monté dans le bac à poussière.



Lorsqu'un message vocal est émis "La batterie est faible. Placez l'aspirateur robot sur sa base de chargement."

Lorsque la quantité restante de la batterie est presque nulle le message "La batterie est faible." est généré.

- Procédez au chargement de l'aspirateur robot en le replaçant sur la base de chargement.
 - Si l'aspirateur est fixé sur la base de recharge, il démarre le chargement avec une mélodie.



MESURES CORRECTIVES FACE À DES ANOMALIES DE L'ASPIRATEUR ROBOT

Sur un message vocal "Retirez les corps étrangers de la brosse sous l'aspirateur robot."

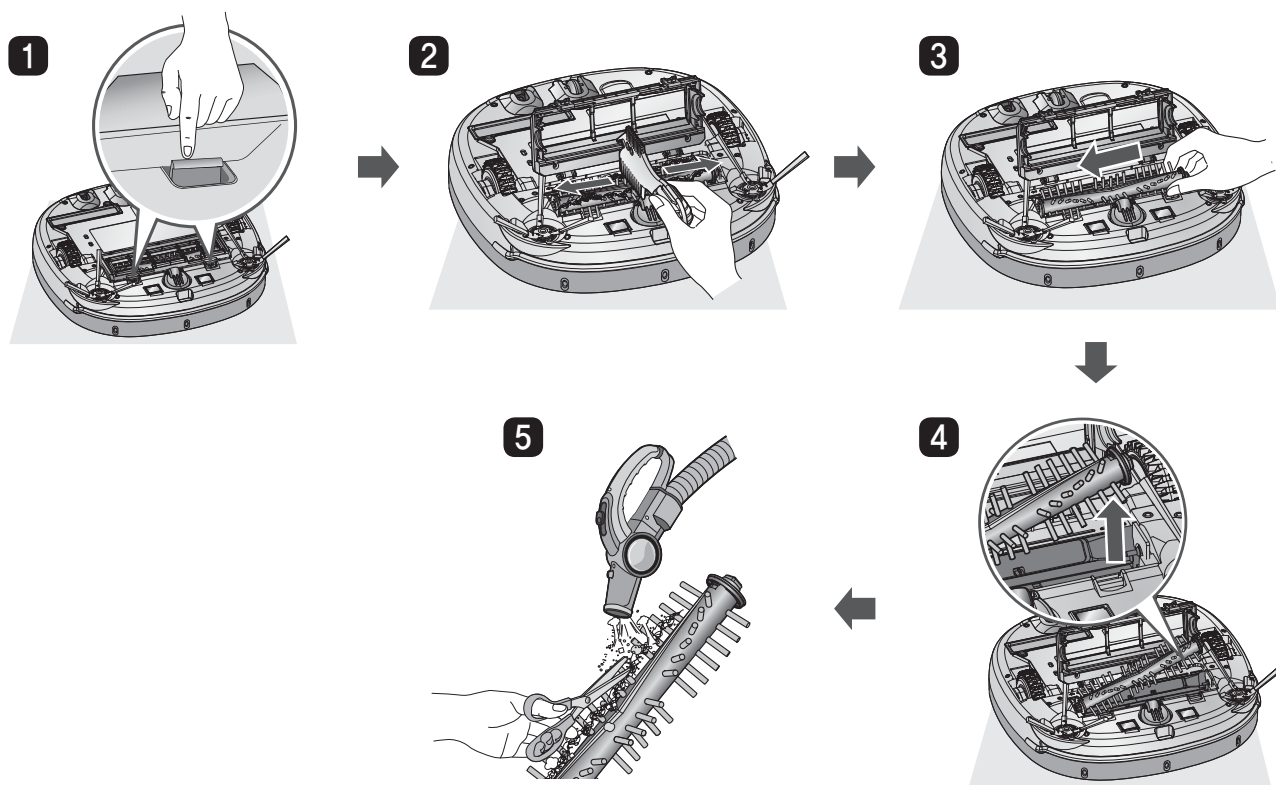
Un message d'avertissement s'affichera si un matériau étranger se trouve sur la brosse.

Poser un chiffon doux sur le sol et poser sur le chiffon l'aspirateur robot à l'envers.

*** Avant de revenir à l'unité principale, enlever obligatoirement le bac à poussière. Autrement, il peut entraîner le dépôt de poussière à partir du bac à poussière.**

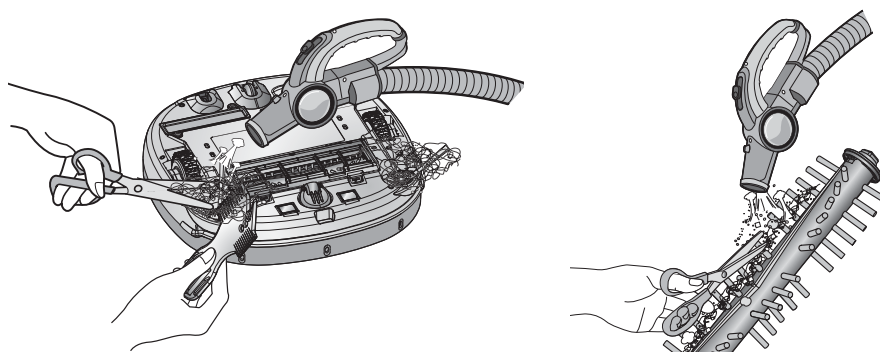
• Son anormalement bruyant venant des brosses?

- Vérifiez le montage au niveau de la rainure de séparation des brosses.
- Retirez la brosse du robot et enlever toute matière étrangère de la brosse.



• La brosse principale ou la brosse latérale sont coincées.

- Retirez tous les matériaux étrangers tels que câbles, touffes de cheveux pris dans la brosse latérale ou la brosse.



* Pour plus d'informations, voir la procédure de nettoyage des brosses à la page 31, 33.

CONFIRMATION DES ÉLÉMENTS AVANT DE SIGNALER UNE PANNE

Vérifications à effectuer avant de signaler une panne de l'aspirateur robot.

Vérifications des éléments	Corrections à effectuer (page de référence)
Impossible de mettre l'appareil sous tension.	Vérifiez que l'interrupteur est sur ON (marche). (Page 15)
Le bloc d'alimentation s'éteint automatiquement.	Ce n'est pas un échec. Le robot a sa propre fonction d'économie d'énergie. Une fois l'alimentation électrique enclenchée, s'il n'est pas utilisé pendant dix minutes, l'appareil se mettra automatiquement hors tension. (Page 17)
Impossible d'effectuer le chargement.	▶ Retirez les obstacles autour de la base de chargement. (Page 15) ▶ Vérifiez que la base de chargement est branchée sur l'alimentation. (Page 14) ▶ Essayez la base de chargement avec un chiffon doux.
Puissance d'aspiration faible.	▶ Vérifiez si des corps étrangers ne sont pas présents au niveau du port d'aspiration. (Page 31) ▶ Videz le réceptacle à poussière. (Page 29) ▶ Nettoyez le filtre du réceptacle à poussière. (Page 30)
Bruit de plus en plus fort.	▶ Vérifiez que le réceptacle à poussière a été correctement monté. ▶ Vérifiez que le filtre du réceptacle à poussière a été correctement monté. (Page 30) ▶ Vérifiez qu'aucun corps étranger n'est présent au niveau du port d'aspiration. (Page 31)
L'appareil n'est pas activé.	▶ Vérifiez que l'interrupteur est sur ON (marche). (Page 15) ▶ Vérifiez que la batterie est chargée. (Page 18)
Pas de rotation des brosses.	▶ Nettoyez les brosses. (Page 31) ▶ Vérifiez que les brosses ont été correctement montées. (Page 31)
Parcours anormal.	▶ Nettoyez complètement les capteurs avec un chiffon doux. (Page 32) ▶ En cas de montage de la lingette microfibre, vérifiez l'état du montage. (Page 25) ▶ Éteignez, puis rallumez l'appareil.
L'appareil ne peut pas être activé à partir de la télécommande.	▶ Changez la batterie. (Page 12) ▶ Vérifiez que la zone de couverture de l'unité principale est inférieure à 3 m. (Page 12) ▶ Vérifiez que l'interrupteur principale est sur ON. (Page 15)

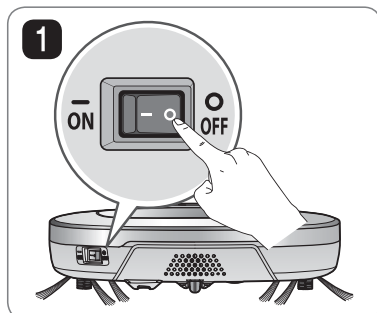
NOTE SUR LES LOGICIELS OPEN SOURCE

Note sur les logiciels Open source

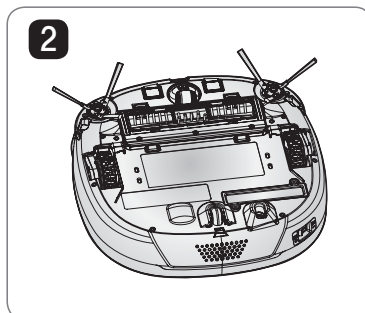
Pour obtenir le code source sous GPL, LGPL, MPL ainsi que d'autres licences open source contenues dans ce produit, veuillez consulter le site <http://opensource.lge.com>.

En plus du code source, tous les termes de licence référencés, l'exclusion de garantie et les informations sur les droits d'auteur sont disponibles pour le téléchargement.

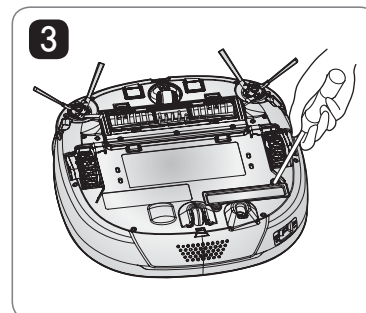
Montage/démontage de la batterie



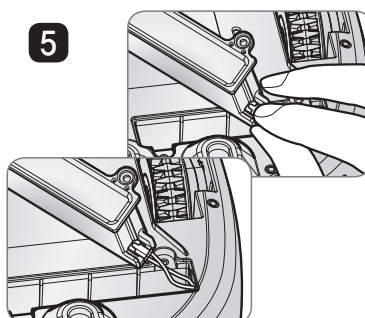
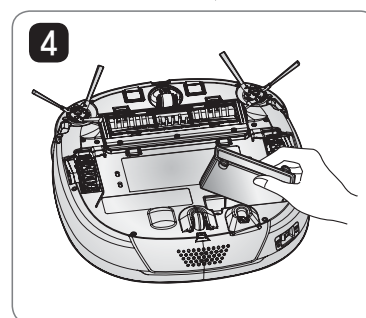
1 Couper l'alimentation au commutateur principal, du côté arrière gauche de l'aspirateur robot.



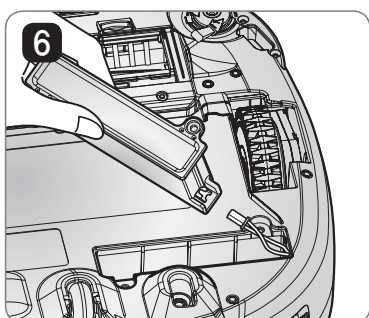
2 Placer un chiffon doux sur le sol, retirer le bac à poussière et retourner l'aspirateur robot.



3 Utiliser un tournevis pour ôter la vis et retirer la batterie de l'appareil.



5 Appuyer sur le clip du connecteur pour séparer le câble de la batterie.



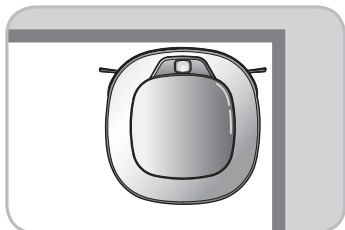
6 Procéder dans l'ordre inverse pour remonter la batterie.

! AVERTISSEMENT

Attention aux risques d'incendie, d'explosion, de choc électrique ou de panne.

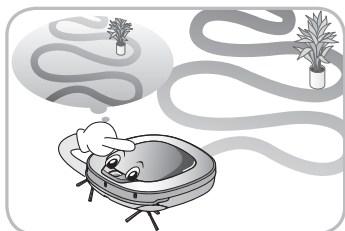
- Ne pas les changer avec un autre type de chargeur que celui fourni à l'origine avec le chargeur.
- Ne pas endommager les batteries. Éviter qu'elles ne tombent, soient écrasées, trouées ou en court-circuit.
- En aucun cas, n'essayer de les démonter. Lorsqu'elles sont endommagées ou ne fonctionnent pas correctement, rendez-vous dans un service après-ventes muni des batteries.
- Ne pas les placer près d'une source de chaleur et ne pas les jeter dans un feu ou de l'eau.
- Ne pas les placer dans un environnement humide ou mouillé lorsqu'elles sont chargées.
- Conserver hors de la portée des enfants, nourrissons ou animaux.

CARATTERISTICHE



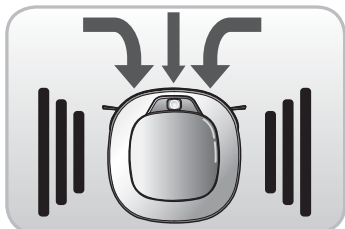
Il migliore negli angoli

Avendo adottato un design di concetto totalmente nuovo pensato per la pulizia a filo muro e per arrivare negli angoli, la prestazione durante la pulizia di HOM-BOT è incredibilmente efficiente.



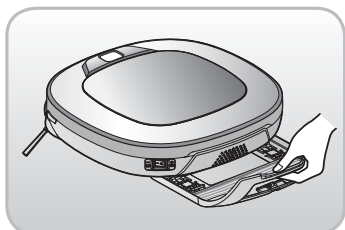
Funzione apprendimento

HOM-BOT è capace di memorizzare l'ambiente di pulizia tramite la sua caratteristica Smart Operation per una pulizia più intelligente.



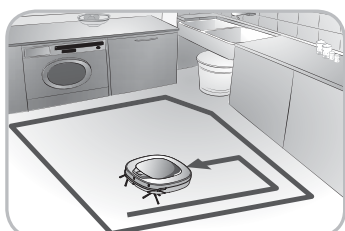
Modalità Turbo

Nella modalità "Turbo", HOM-BOT opera in modo più potente. La modalità "Turbo" è attivata automaticamente su tappeti, rendendo HOM-BOT in grado di operare con maggiore efficienza.



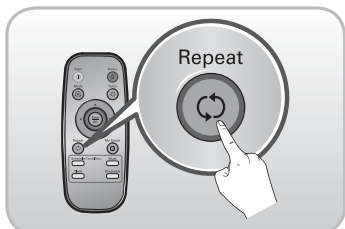
Panno per la pulizia dei pavimenti

Panno per la pulizia dei pavimenti rende molto più semplice per gli utenti sostituire il panno senza dover ruotare il dispositivo.



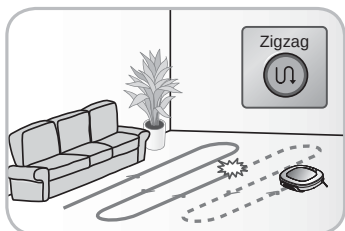
My Space

Ordinandogli di pulire uno spazio particolare, HOM-BOT pulisce rapidamente lo spazio sporco desiderato.



Repeat

HOM-BOT pulirà in modo continuo fino a che la batteria non sarà esaurita.



Funzione di localizzazione

Quando HOM-BOT è spostato da un punto durante l'attivazione, il dispositivo ricercherà automaticamente la posizione, ritornerà in quel punto, e continuerà a pulire.

CONTENUTI

1

PRIMA DELL'USO

- 2~5 Precauzioni di sicurezza
- 6 Incluso con il prodotto
- 7~8 Descrizione delle parti
- 9~10 Funzioni dei tasti
- 11 Visualizzare informazioni sullo status
- 12 Prima di iniziare
- 13 Panoramica

2

METODO D'USO

- 14 Come installare la base di ricarica
- 15 Come accendere e spegnere l'alimentazione del HOM-BOT
- 16 Come avviare e terminare la pulizia
- 17~18 Come caricare la batteria
- 19~20 Modalità di pulizia
- 21~22 Modalità di pulizia ausiliarie
- 23 Impostazioni dell'ora
- 24 Pulizia programmata
- 25 Pulizia con il panno in microfibra (opzionale)
- 26 Funzione ricerca posizione
- 27~28 Diagnosi intelligente

3

METODO DI GESTIONE DOPO L'UTILIZZAZIONE

- 29 Pulizia del contenitore della polvere
- 30 Pulizia del filtro del contenitore della polvere
- 31 Pulizia della spazzola
- 32 Pulizia del sensore/terminale di carica
- 33 Pulizia della spazzola laterale
- 34 Pulizia del panno in microfibra (opzionale)

4

INFORMAZIONI AGGIUNTIVE

- 35~37 Risoluzione problemi
- 38 Prima di contattare il servizio clienti

5

RIFERIMENTI

- 39 Elementi di riferimento

PRECAUZIONI DI SICUREZZA

Lo scopo delle precauzioni di sicurezza descritte è di permettere all'utente di utilizzare il prodotto in modo sicuro e di evitare qualsiasi rischio inatteso di infortuni o danni.

Precauzioni di sicurezza di base

Dopo aver concluso la lettura del presente manuale, conservarlo in un luogo facilmente accessibile.



Questo è il simbolo dell'avviso sulla sicurezza. Questo simbolo avverte di possibili rischi che potrebbero provocare danni alla proprietà e/o gravi infortuni fisici o morte.



ATTENZIONE

Indica una situazione di pericolo che, se non viene evitata, potrebbe determinare morte o infortuni gravi.



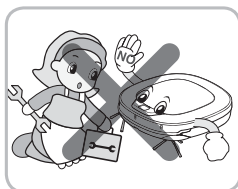
PRUDENZA

Indica una situazione di pericolo che, se non viene evitata, potrebbe determinare infortuni moderati o di scarsa entità.



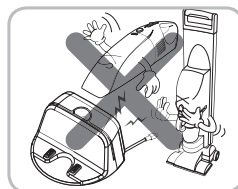
ATTENZIONE

1. Questo apparecchio non è destinato all'uso da parte di persone (bambini inclusi) con ridotte capacità fisiche, sensoriali o mentali, o che non dispongono dell'esperienza e conoscenza necessarie per utilizzare l'apparecchio, a meno che tali persone non siano state istruite da una persona responsabile della loro sicurezza oppure siano assistite durante l'uso dell'apparecchio.
2. I bambini devono essere supervisionati per assicurarsi che non giochino con l'apparecchio.
3. Se il cavo di alimentazione è danneggiato, deve essere sostituito dal servizio di assistenza di LG Electronics in modo da prevenire ogni rischio.
4. Questo apparecchio può essere utilizzato da bambini di età superiore agli 8 anni e da persone con ridotte capacità fisiche, sensoriali o mentali, o che non dispongono dell'esperienza e conoscenza necessarie per utilizzare l'apparecchio, a condizione che siano assistite durante l'uso dell'apparecchio o siano state istruite da una persona responsabile della loro sicurezza in merito all'uso dell'apparecchio in modo sicuro e alla comprensione dei rischi connessi. I bambini non devono giocare con l'apparecchio. La pulizia e la manutenzione dell'apparecchio non devono essere effettuate da bambini senza sorveglianza.



Per garantire la sicurezza, non rimuovere la batteria da HOM-BOT. Se è necessario sostituire la batteria di HOM-BOT, portarlo al centro servizi LG Electronics o al fornitore più vicino per ricevere assistenza.

La non ottemperanza di questo avvertimento può provocare incendi o il guasto del prodotto.

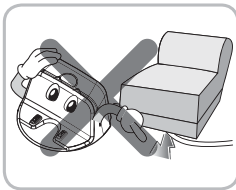


Non usare HOM-BOT con batterie e/o base di ricarica di prodotti che non siano HOM-BOT.

Ciò potrebbe provocare incendio o guasto del prodotto.

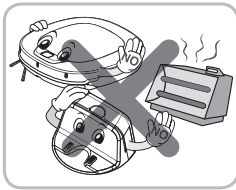
PRECAUZIONI DI SICUREZZA

ATTENZIONE



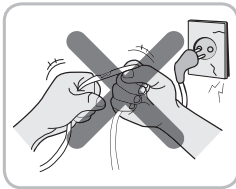
Assicurarsi che il cavo d'alimentazione della base di ricarica non sia schiacciato da oggetti pesanti o abbia riportato danni causati dalla vicinanza con oggetti affilati.

La non ottemperanza di questo avvertimento può provocare scosse elettriche, incendi o il guasto del prodotto. Se il cavo d'alimentazione è rotto, non collegarlo. Portare il prodotto da un riparatore autorizzato LG Electronics.



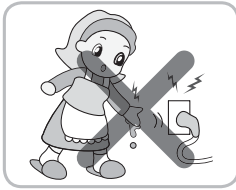
Non sistemare la base di ricarica e HOM-BOT in prossimità di un dispositivo di riscaldamento.

Ciò potrebbe provocare deformazione, incendio o guasto del prodotto.



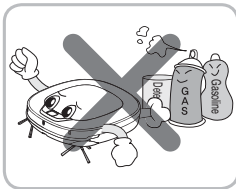
Non forzare il piegamento della spina dell'alimentazione. Non usare una spina d'alimentazione danneggiata o allentata.

Ciò potrebbe provocare incendio o guasto del prodotto.



Non toccare la spina dell'alimentazione con le mani bagnate.

Ciò potrebbe provocare scosse elettriche.



Non spruzzare o risucchiare materiali infiammabili, sostanze tensioattive, o acqua nelle vicinanze di HOM-BOT.

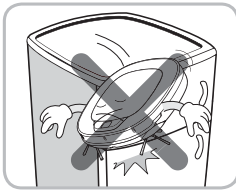
Ciò potrebbe provocare incendio o guasto del prodotto.

* Materiali infiammabili: benzina, solvente, ecc.
* Sostanze tensioattive: detersivi, articoli per il bagno, ecc.



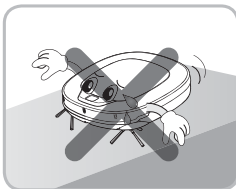
Non inserire parti del corpo, come mani o piedi, al di sotto della spazzola o delle ruote di HOM-BOT durante l'uso.

Ciò potrebbe provocare infortuni o il guasto del prodotto.



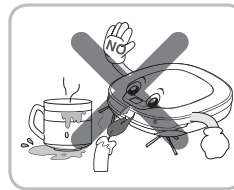
Non usare HOM-BOT su mobili stretti e alti come guardaroba, frigoriferi, scrivanie, tavoli, ecc.

Ciò potrebbe provocare lesioni, guasti del prodotto, o danni non coperti dalla garanzia.



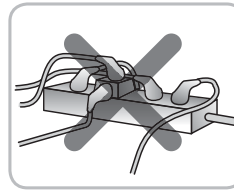
Non attivare il dispositivo su un pavimento che presenta una pendenza superiore a 10 gradi.

Il dispositivo potrebbe non funzionare in modo corretto.



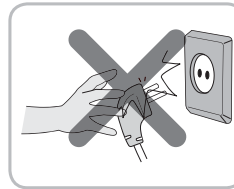
Non usare HOM-BOT quando sul pavimento sono presenti candele o altri oggetti fragili.

Ciò potrebbe provocare incendio o guasto del prodotto.



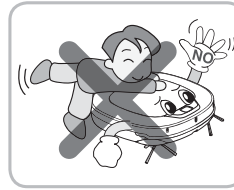
Usare sempre una presa di corrente dedicata con 5 A o superiore.

Se a una presa di corrente sono collegati più apparecchi, possono generare calore sufficiente a provocare un incendio.



Per estrarre la spina di alimentazione, tirare la spina, non il cavo. Quando si estrae la spina di alimentazione, non toccare i denti con le dita.

Ciò potrebbe provocare scosse elettriche.



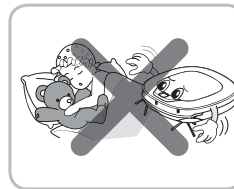
Non permettere che bambini o cuccioli giochino o poggino sul HOM-BOT. Non usare HOM-BOT se ci sono oggetti appesi.

Ciò potrebbe provocare infortuni o il guasto del prodotto.



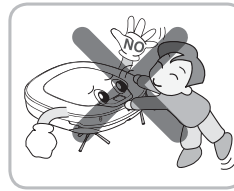
Spegnere immediatamente l'alimentazione elettrica se da HOM-BOT provengono suoni, odori, o fumi anomali.

La non ottemperanza di questo avvertimento può provocare incendi o il guasto del prodotto.



Non usare HOM-BOT in una stanza in cui sta dormendo un bambino.

Ciò potrebbe provocare infortuni o il guasto del prodotto.

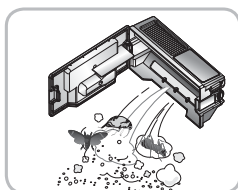


Non lasciare bambini o cuccioli senza controllo nelle vicinanze di HOM-BOT.

Ciò potrebbe provocare infortuni o il guasto del prodotto.

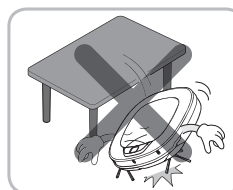
PRECAUZIONI DI SICUREZZA

PRUDENZA



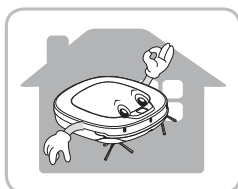
Svuotare di frequente il contenitore della polvere e tenerlo pulito.

La polvere raccolta nel contenitore potrebbe provocare allergie o contenere insetti nocivi.



Non lasciar cadere HOM-BOT o sottoporlo a urti.

Ciò potrebbe provocare guasti del prodotto, o danni non coperti dalla garanzia.



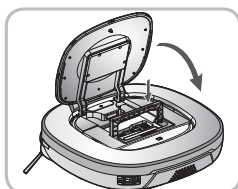
Usare HOM-BOT esclusivamente all'interno.

Usarlo all'esterno potrebbe provocare il guasto del prodotto e danni irreparabili all'unità.



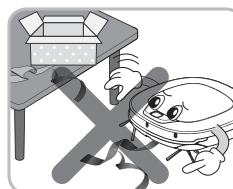
Non esporre HOM-BOT a temperature molto basse (inferiori a -5 °C) per un lungo periodo di tempo.

Ciò potrebbe provocare il guasto del prodotto.



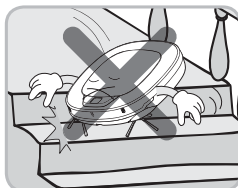
Chiudere il coperchio del contenitore della polvere sull'unità principale prima iniziare a pulire.

Se il coperchio non è chiuso, può provocare lesioni o danni al prodotto.



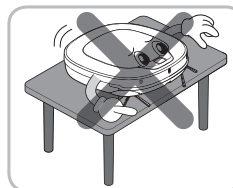
Rimuovere cavi o corde lunghe dal pavimento.

I cavi o le corde possono aggrovigliarsi sulle ruote di HOM-BOT, causando il guasto del prodotto o la disconnessione del cavo.



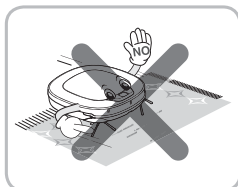
NON usare HOM-BOT intorno a ringhiere, scale, o altri luoghi pericolosi.

In caso contrario, l'utente o il prodotto potrebbero essere esposti a danni.



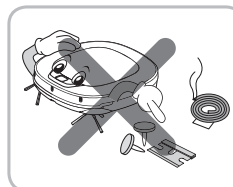
Assicurarsi che HOM-BOT non sia posto su tavoli o scrivanie con l'alimentazione accesa.

Ciò potrebbe provocare lesioni all'utilizzatore o danni al prodotto.



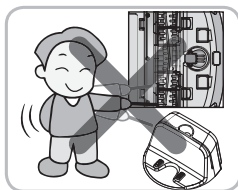
In casi molto rari, la spazzola di HOM-BOT può danneggiare i tappeti. Se ciò dovesse verificarsi, fermare immediatamente l'operazione di pulizia.

Se il tappeto è dotato di nappe lunghe, potrebbero subire danni.



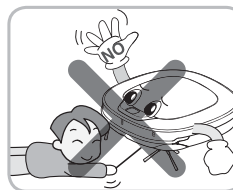
Non permettere che HOM-BOT spazzi liquidi, lame, trucioli, ecc.

Questi oggetti potrebbero provocare guasti al prodotto.



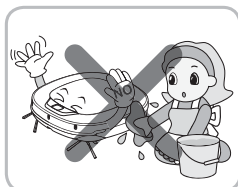
Non lasciare che l'unità principale e il terminale di ricarica della base di ricarica entrino in contatto con oggetti metallici.

Ciò potrebbe provocare il guasto del prodotto.



Non inserire oggetti affilati nell'apertura del sensore supersonico di HOM-BOT.

Ciò potrebbe provocare guasti al prodotto.



Non immettere acqua, detersivi, ecc., all'interno di HOM-BOT.

Ciò potrebbe provocare il guasto del prodotto. Non versare acqua, detersivi, ecc., su HOM-BOT. Se una sostanza liquida dovesse entrare all'interno di HOM-BOT, spegnere immediatamente l'alimentazione elettrica e contattare un agente di vendita o un centro di assistenza clienti.



Non usare HOM-BOT quando il contenitore della polvere è completamente pieno.

Ciò potrebbe provocare guasti al prodotto.

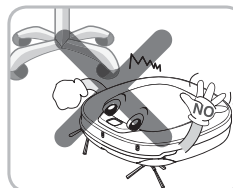
PRECAUZIONI DI SICUREZZA

PRUDENZA



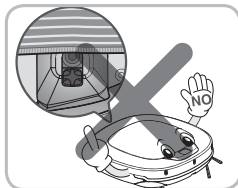
Se il pavimento è bagnato o presenta dei punti umidi, asciugarli prima di usare HOM-BOT. Non usare HOM-BOT su una superficie bagnata.

La non ottemperanza di questo avvertimento può provocare il guasto del prodotto.



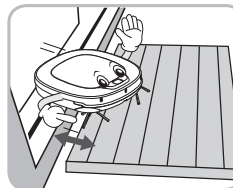
Quando HOM-BOT è in funzione, potrebbe colpire le gambe di sedie, scrivanie o tavoli, o altri pezzi di mobili di piccole dimensioni.

Per una pulizia più rapida e migliore, sistemare le sedie sui tavoli.



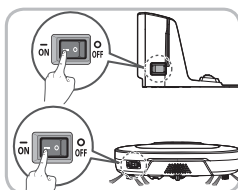
Quando si collega la il panno in microfibra, non bloccare il sensore della telecamera inferiore.

Bloccare il sensore della telecamera inferiore potrebbe impedire il corretto funzionamento del prodotto.



Accertarsi che il piatto si trovi a una distanza superiore ai 3 cm dal pavimento prima di iniziare la pulizia.

Se la soglia è bassa, HOM-BOT può percorrerla interamente fino alla porta d'ingresso.



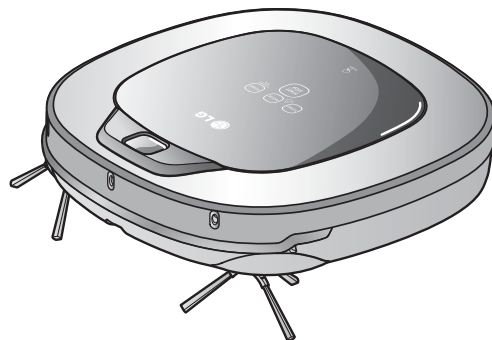
Per risparmiare energia, spegnere l'interruttore quando l'apparecchio non è in uso, ed accenderlo per effettuare la pulizia e la ricarica.

Consiglio

Controllare i seguenti elementi prima dell'uso:

- Svuotare il contenitore della polvere dopo che si è riempito.
- Rimuovere cavi o corde lunghe dal pavimento.
- Rimuovere l'umidità dal pavimento prima della pulizia.
- Chiudere la copertura del contenitore della polvere prima di pulire.
- Rimuovere gli oggetti fragili o non necessari dalla stanza da pulire.
Per esempio, rimuovere ceramiche costose o oggetti di valore dal pavimento.
- Confermare che la batteria disponga di carica sufficiente, e se bassa, ricaricarla.
- Chiudere le porte delle stanze in cui non si desidera che HOM-BOT entri.
Durante la pulizia, HOM-BOT potrebbe entrare in un'altra stanza e continuare a pulire.
- Non usare questo prodotto in una stanza dove sta dormendo un bambino. Il bambino potrebbe riportare ferite.
- Rimuovere tovaglie, asciugamani o altri panni sottili dal pavimento in quanto potrebbero essere catturati dalla spazzola.
- La pulizia sarà più difficoltosa su tappeti più alti di 20 mm o sulla moquette.
- Per favore, chiudere le porte dei balconi. Le ruote potrebbero bloccarsi durante la pulizia.

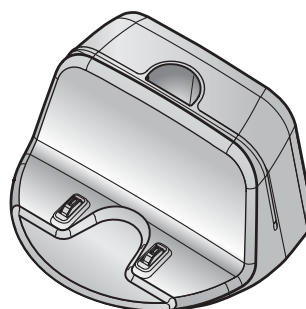
INCLUSO CON IL PRODOTTO



HOM-BOT

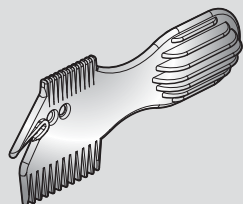


Telecomando

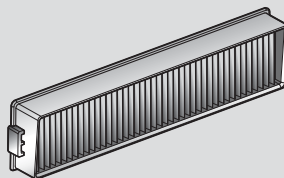


Base di ricarica

► Le immagini potrebbero presentare delle differenze rispetto ai prodotti reali.



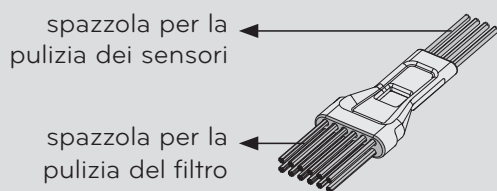
Strumento per la pulizia



Filtro (Hepa11)
(opzionale)



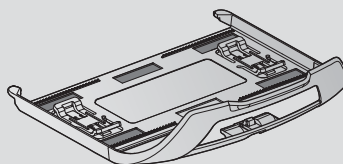
DVD manuale



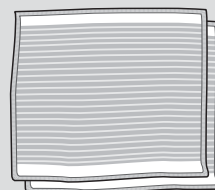
spazzola per la pulizia dei sensori

spazzola per la pulizia del filtro

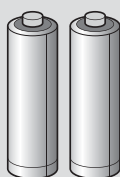
Spazzola per la pulizia
(si trova sul coperchio del contenitore della polvere)



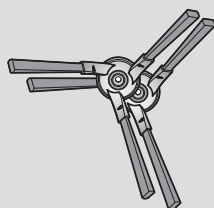
Panno (opzionale)



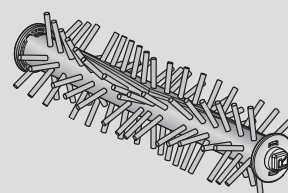
panno in microfibra
(2 pezzi) (opzionale)



Pile alcaline per il telecomando
(2 unità AAA)



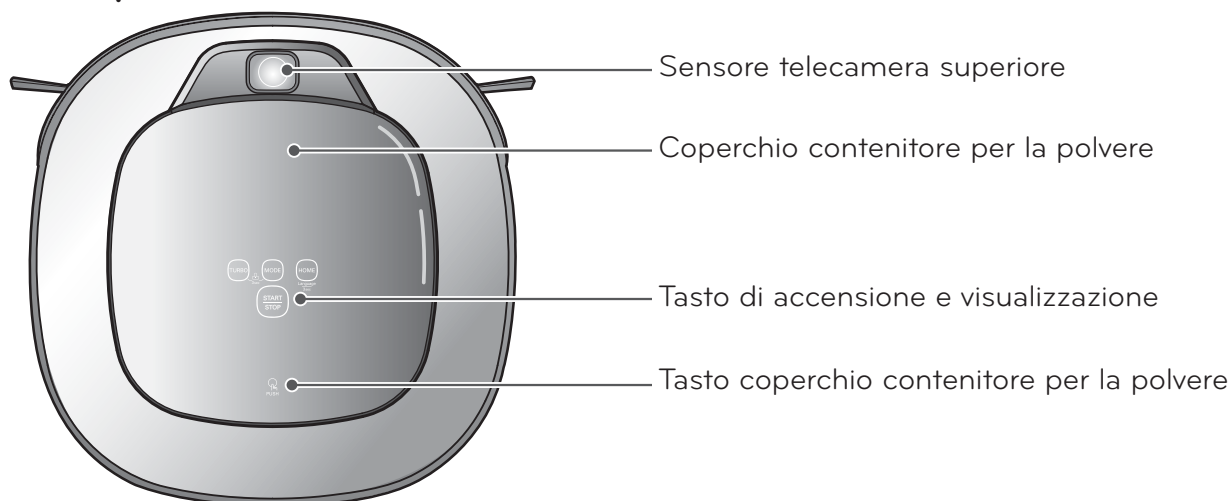
spazzola laterale
(2 pezzi) (opzionale)



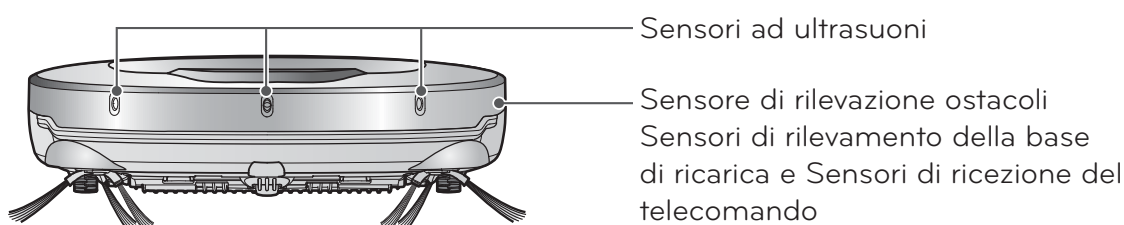
Spazzola tappeto
(opzionale)

DESCRIZIONE DELLE PARTI - HOM-BOT

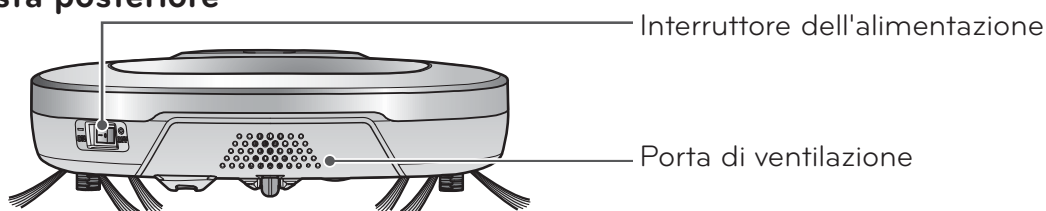
Vista in pianta



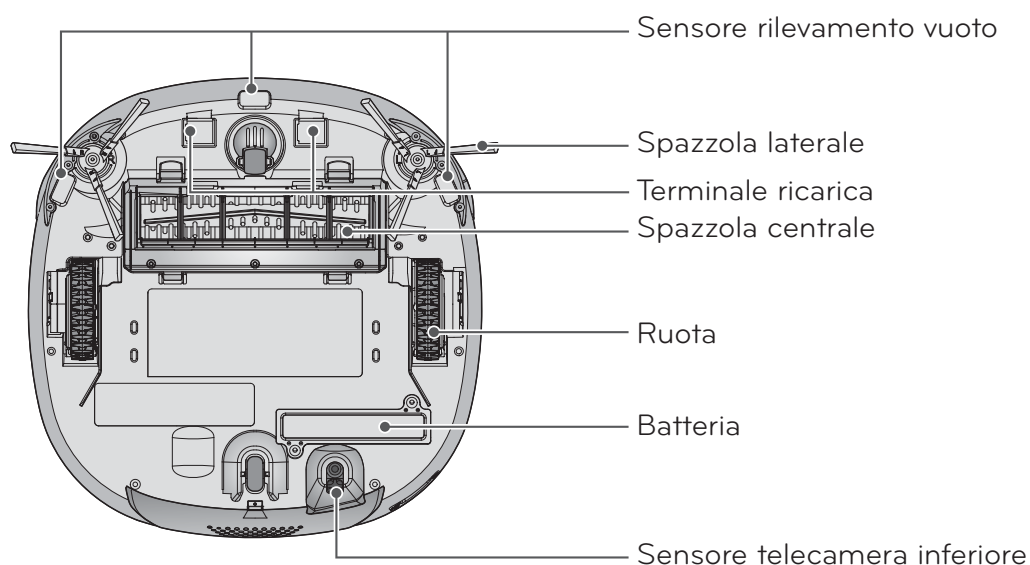
Vista frontale



Vista posteriore



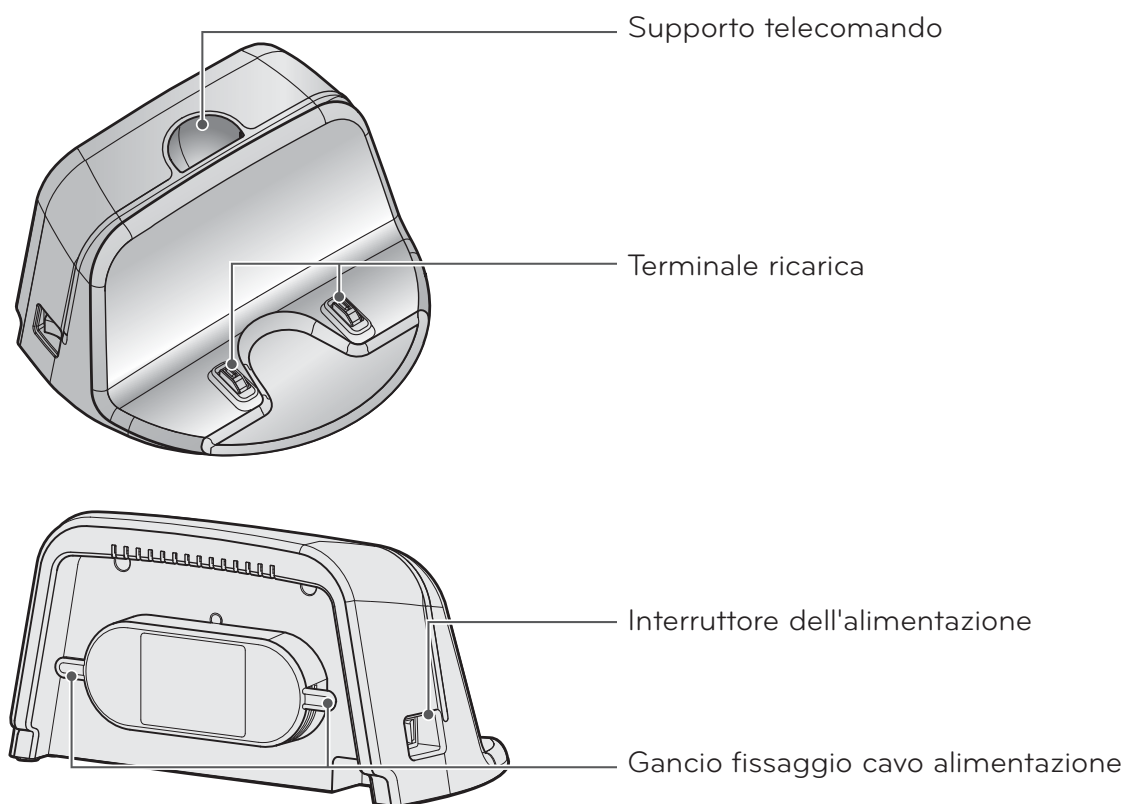
Vista dal basso



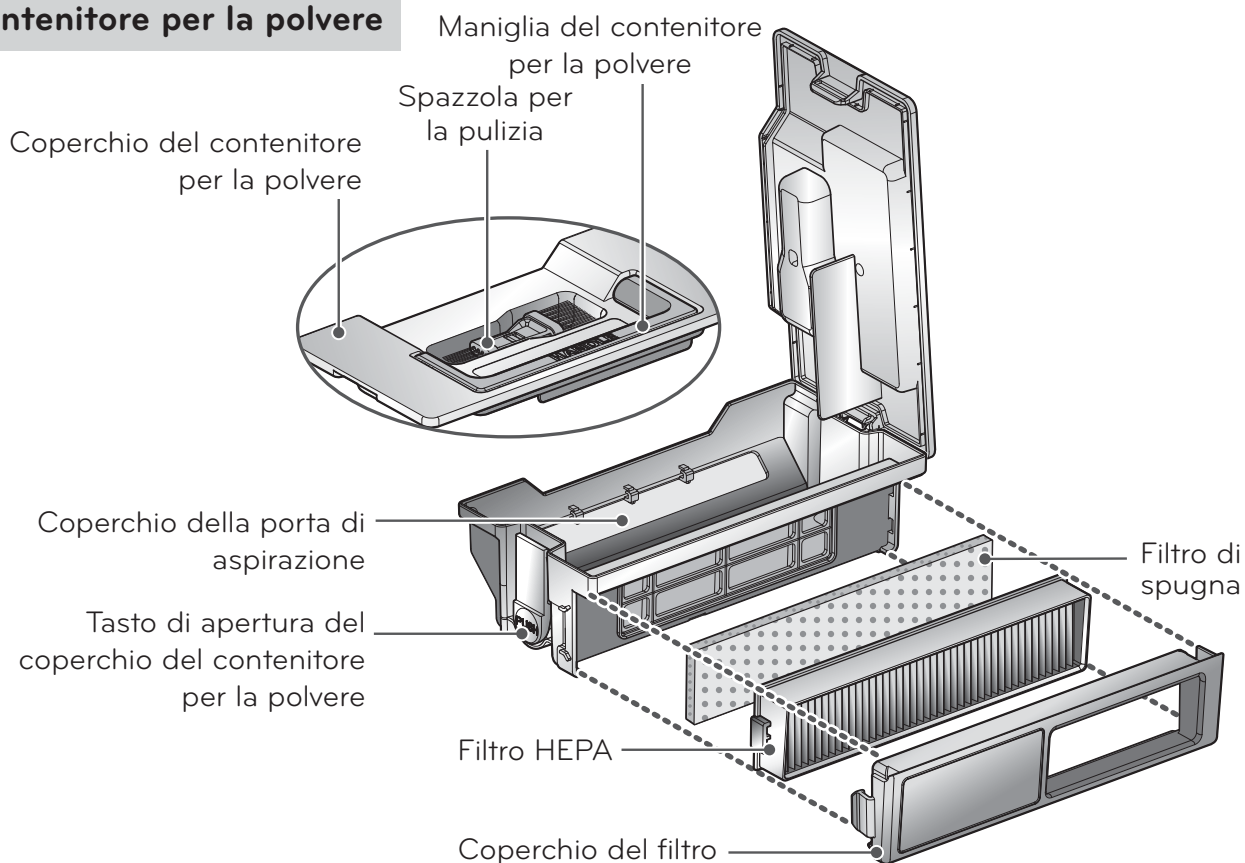
► Le immagini potrebbero presentare delle differenze rispetto ai prodotti reali.

DESCRIZIONE DELLE PARTI - BASE DI RICARICA / CONTENITORE PER LA POLVERE

Base di ricarica

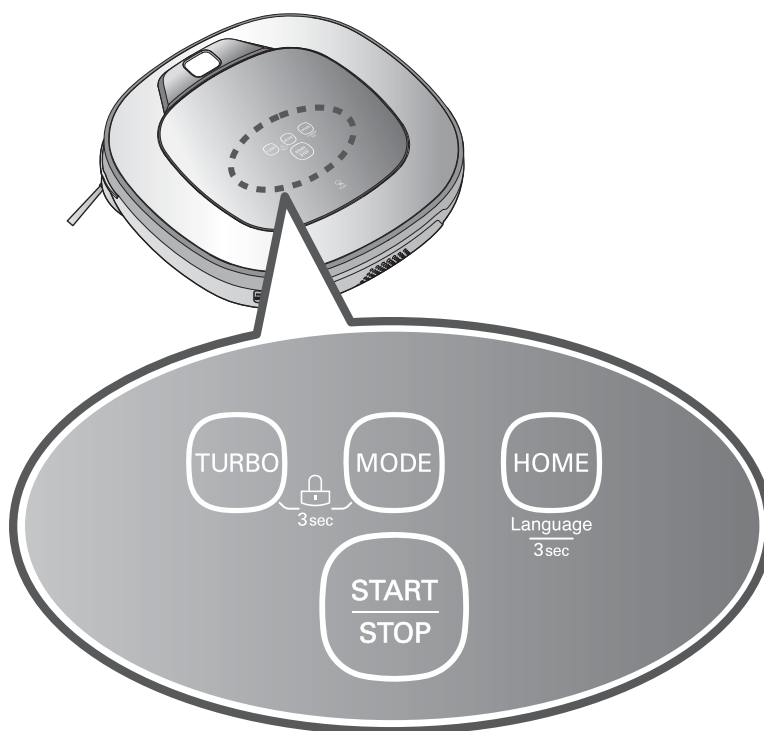


Contenitore per la polvere



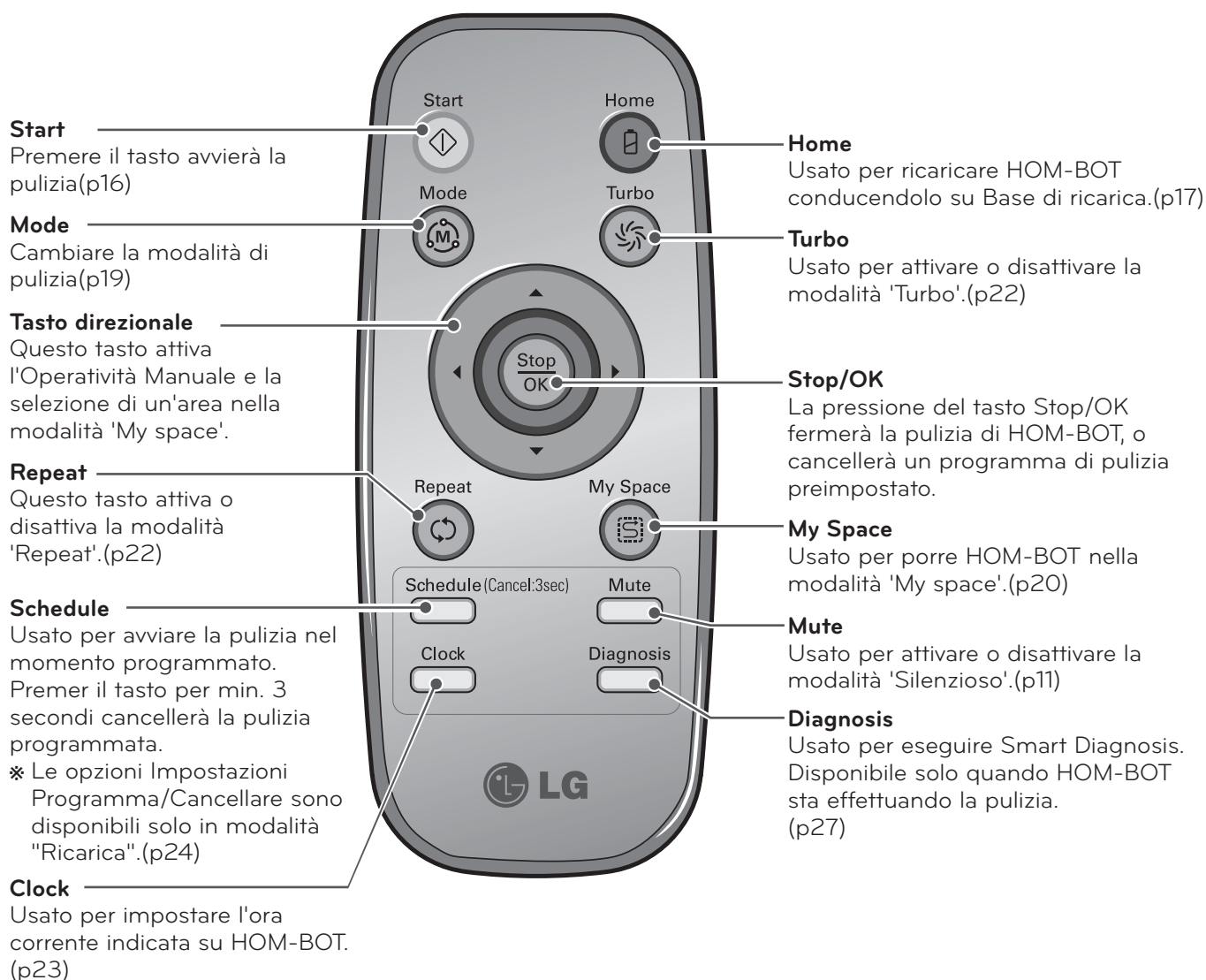
► Le immagini potrebbero presentare delle differenze rispetto ai prodotti reali.

FUNZIONI DEI TASTI - HOM-BOT



TURBO	• Se si preme questo tasto, sarà impostata la 'Modalità Turbo' con una guida vocale. • Se il tasto viene premuto quando sia già attiva la 'Modalità Turbo' verrà cancellata.
START/STOP	• Usato per accendere, avviare o fermare la pulizia. • Se il tasto viene premuto quando l'alimentazione è su ACCESO, inizierà a pulire. • Se viene premuto il tasto durante la pulizia HOM-BOT interromperà la pulizia. • Se il tasto viene premuto per ca. 2 sec. con l'alimentazione su ACCESO, il prodotto si spegnerà. • Se il tasto viene premuto nella modalità 'Smart Diagnosis', terminerà la diagnosi.
MODE	• Usato per modificare le impostazioni della modalità 'di pulizia'. • Se la macchina è fissata sulla base di ricarica, le opzioni 'Spot' e 'My space' non sono disponibili. • La modalità 'My Space' può essere selezionata solo tramite telecomando (quando il dispositivo non è in ricarica).
HOME	• Usato per ricaricare HOM-BOT spostandolo su Base di ricarica. • Se la pulizia è terminata o la batteria non è sufficiente, HOM-BOT andrà autonomamente alla Base di ricarica per ricaricare la sua batteria.
BLOCCO TASTO Acceso/Spento	• Premere i tasti 'TURBO' e 'MODE' per min. 3 secondi attiverà o disattiverà la funzione di blocco tasti. • Se il 'Blocco Tasti' è ACCESO, premere questo tasto farà lampeggiare l'icona di Blocco Tasti, e si sentirà il messaggio "Il pannello è stato bloccato."
Cambia lingua	• Premere il tasto 'Home' per 3 secondi per cambiare la lingua dei messaggi vocali. • Non è possibile utilizzare questa funzione con il tasto sul telecomando.

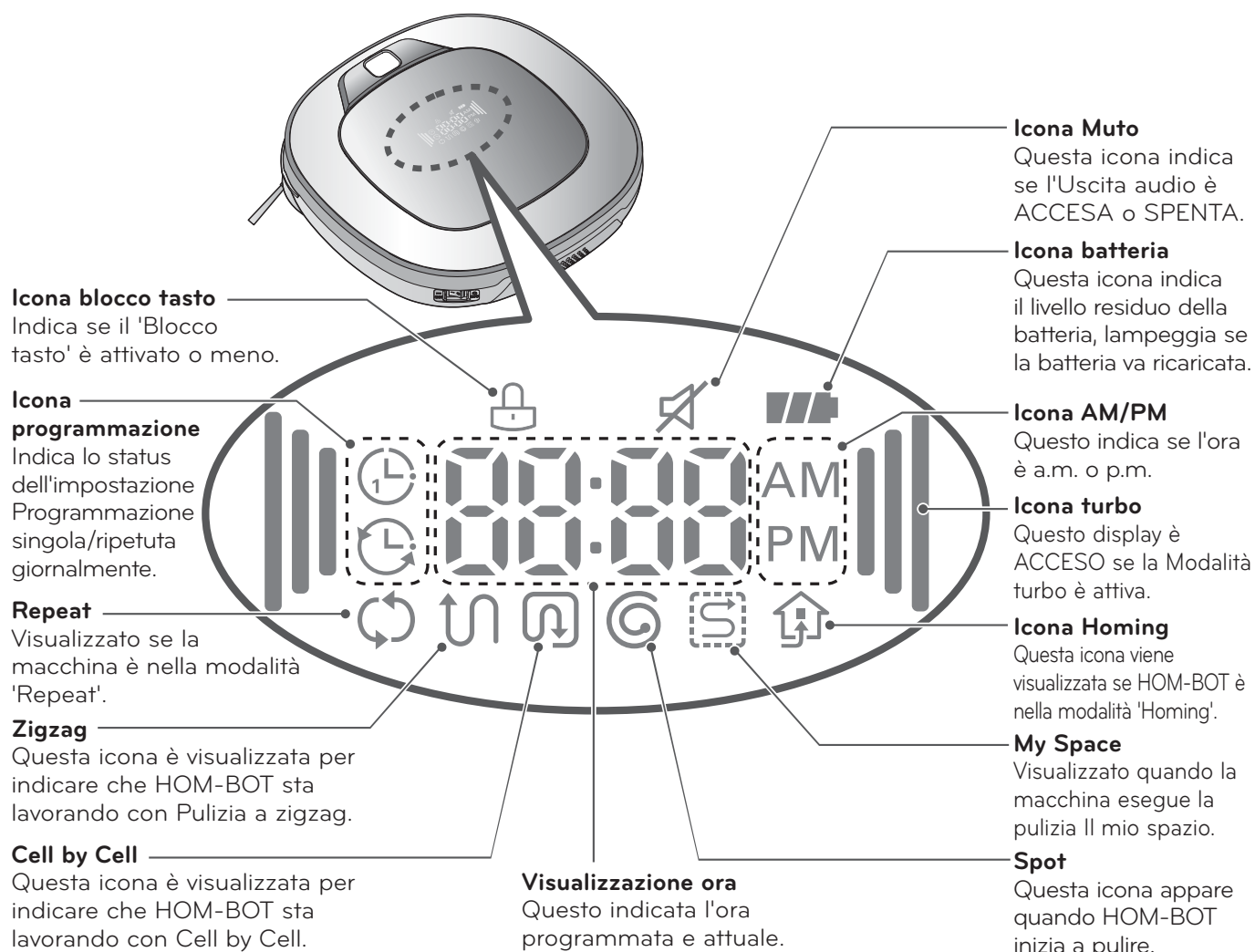
FUNZIONI DEI TASTI - TELECOMANDO



Consiglio

- Il telecomando NON presenta una funzione di ACCENSIONE.
- Quando la macchina è SPENTA, il telecomando potrebbe non funzionare.
- Per SPEGNERE/ACCENDERE, usare il tasto 'START/STOP' sulla sezione superiore di HOM-BOT.
- Usare il tasto 'Mode', 'My space', o 'Clock' dopo aver fermato HOM-BOT.

VISUALIZZARE INFORMAZIONI SULLO STATUS



Consiglio

- Per annullare la prenotazione, premere il tasto "schedule" per 3 secondi mentre il dispositivo è in ricarica.

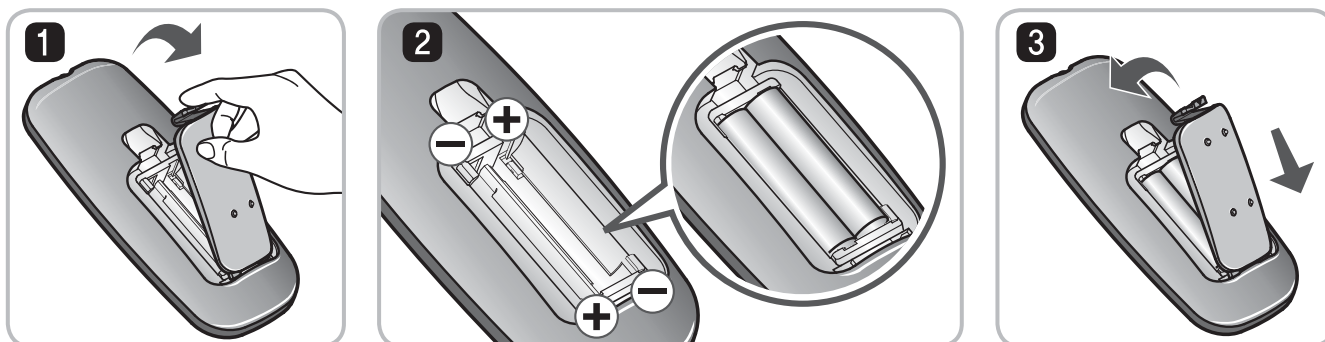
PRIMA DI INIZIARE

Controllare questi elementi prima di iniziare

- Non usare questo prodotto se in una stanza è presente un bambino senza sorveglianza. Il bambino potrebbe riportare ferite.
- Rimuovere gli oggetti fragili o non necessari dalla stanza da pulire.
Per esempio, rimuovere ceramiche costose o oggetti di valore dal pavimento.
- Chiudere la coperchio di HOM-BOT prima di pulire.
- Rimuovere umidità eventualmente presente sul pavimento.
- Rimuovere cavi, nastri, tovaglie, tappeti, ecc., dal pavimento in modo che non possano essere catturati dalla spazzola.
- Confermare che la batteria disponga di carica sufficiente, e se è bassa, ricaricarla.
- Svuotare il contenitore della polvere se è pieno.
- Chiudere le porte delle stanze in cui non si desidera che HOM-BOT entri. Durante la pulizia, HOM-BOT potrebbe entrare in un'altra stanza e continuare a pulire.
- Quando il panno è collegato, HOM-BOT non sarà in grado di superare soglie superiori ai 5 mm.
Se non ha intenzione di usare la il panno in microfibra per pulire, separarla prima di usare HOM-BOT.
- La pulizia sarà più difficoltosa su tappeti più alti di 20 mm o sulla moquette.
- Per favore, chiudere le porte dei balconi. Le ruote potrebbero bloccarsi durante la pulizia.

Caricamento della batteria del telecomando

1. Aprire il coperchio della batteria sollevando il gancetto posteriore del telecomando.
2. Inserire due batterie AAA, controllare i nodi +, - durante la carica.
3. Chiudere completamente il coperchio in modo da evitare che le batterie cadano.



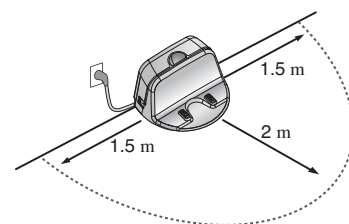
Precauzioni durante l'uso del telecomando

- Premere un solo tasto alla volta.
- Non lasciarlo cadere o sottoporlo a impatti elevati
- Non conservarlo nelle vicinanze di dispositivi che emettono calore, fuoco o aria calda.
- Alcune lampade fluorescenti, come le lampade fluorescenti a tre bande di radiazione, possono interferire con l'attivazione del telecomando. Quindi, usarlo il più lontano possibile da tali lampade.
- Se il telecomando è lontano da HOM-BOT quando viene attivato, potrebbe non funzionare correttamente.
Usare il dispositivo a una distanza massima di 3 m da HOM-BOT se possibile.

1

Installare base di ricarica. (p14)

Inserire la spina del cavo di alimentazione in una presa di corrente e posizionare la stazione contro una parete. Se la corrente non arriva alla base di ricarica, HOM-BOT non si ricaricherà.

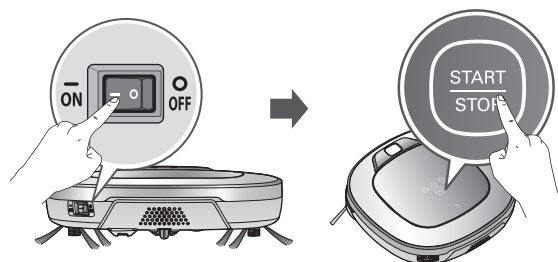


2

Accendere l'alimentazione elettrica di HOM-BOT. (p15)

Accendere l'interruttore dell'alimentazione sulla parte posteriore sinistra di HOM-BOT, e premere il tasto 'START/STOP' sulla parte superiore.

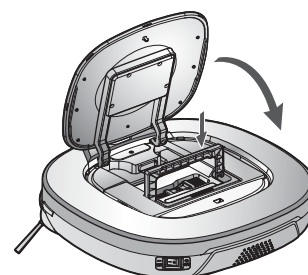
* Se l'alimentazione non si accende, fare riferimento a pagina 15.



3

Controlla contenitore della polvere.

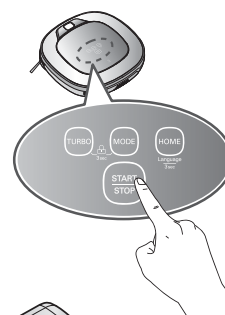
Controllare lo stato contenitore della polvere. Per la polvere prima di iniziare a pulire e chiudere il coperchio sull'unità principale.



4

Iniziare la pulizia. (p16)

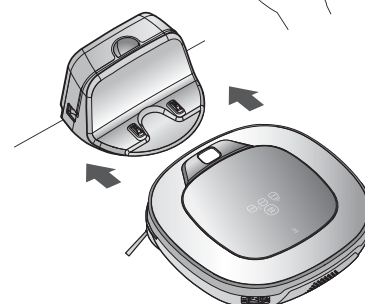
Premere il tasto 'START/STOP' ancora una volta mentre HOM-BOT è avviato. Sentirà il suono della pulizia, quindi l'operazione di pulizia inizierà.



5

Ricarica automatica. (p17~18)

HOM-BOT eseguirà una auto-diagnosi e ritornerà automaticamente alla base di ricarica per ricaricarsi prima che la batteria sia completamente scarica. Sono necessarie circa tre ore per caricare la batteria.

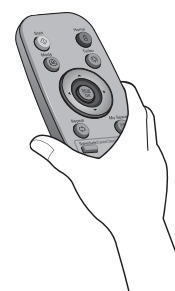


6

Usa la modalità pulizia e le funzioni ausiliarie. (p19~25)

Usare i tasti su HOM-BOT e sul telecomando per usare ciascun metodo di pulizia e le caratteristiche di supporto.

I metodi di pulizia includono le opzioni Zigzag, Cell by cell, Spot, My space, e Repeat; le caratteristiche di supporto includono la pulizia Manuale, Programmata e Il panno in microfibra.



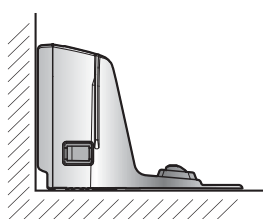
< Attenzione > Quando HOM-BOT è in funzione con il coperchio del bidone per la polvere aperto, potrebbe provocare infortuni o danni gravi al prodotto.

COME INSTALLARE LA BASE DI RICARICA

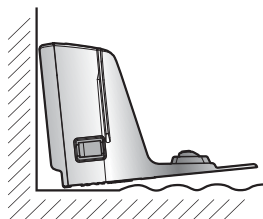
COME INSTALLARE la base di ricarica

1. Posizionare la base di ricarica contro una parete, per evitare che scivoli durante l'agganciamento, su una parte solida del pavimento.

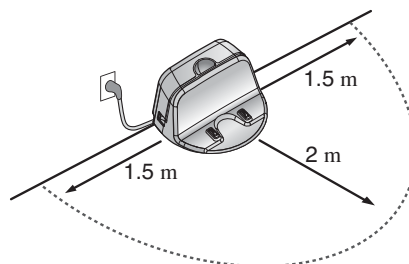
Rimuovere gli oggetti entro 1.5 m circa a sinistra e a destra, ed entro 2 m circa dalla parte anteriore.



O

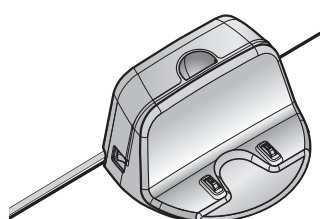


X

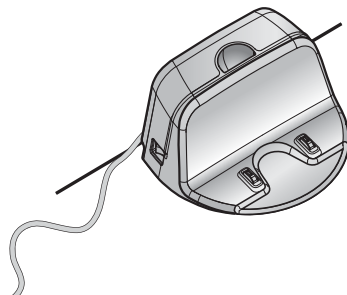


2. Inserire il cavo dell'alimentazione nella presa di corrente.

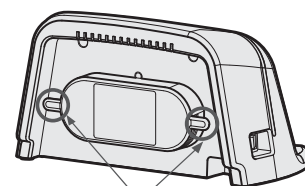
Avvolgere il cavo dell'alimentazione intorno al gancio fissato sul lato posteriore della base di ricarica o lungo la superficie della parete, in modo che il percorso di HOM-BOT non sia ostruito.



O



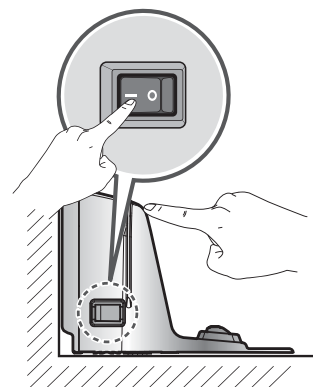
X



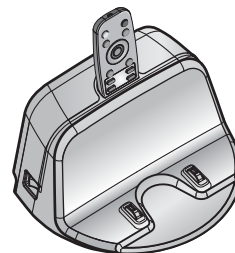
Gancio di fissaggio del cavo dell'alimentazione

3. Fissare la base di ricarica contro la parete in modo che non si muova.

Accendere l'interruttore di alimentazione.



4. Quando il telecomando non in uso, conservarlo sul supporto per telecomando sulla base di ricarica.



Consiglio

- Tenere sempre collegata la base di ricarica. Se la base di ricarica non è collegata, HOM-BOT non ritornerà automaticamente alla stazione per ricaricarsi.

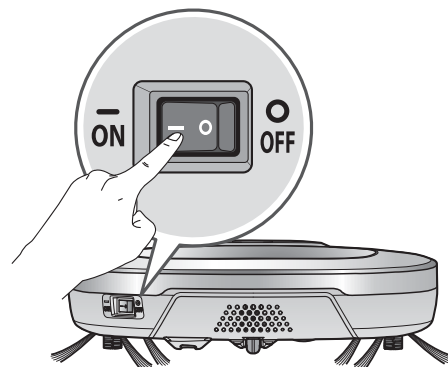
< Attenzione > Non mettere un funzione HOM-BOT nel caso in cui il cavo o la spina siano danneggiati, se non sta funzionando in modo corretto, se ha subito danni o è caduto. Per evitare pericoli, il cavo deve essere sostituito da LG Electronics, Inc. o da personale di servizio qualificato.

COME ACCENDERE E SPEGNERE L'ALIMENTAZIONE DEL HOM-BOT

Accensione dell'alimentazione elettrica principale

Assicurarsi di accendere l'interruttore di alimentazione principale sulla parte posteriore sinistra della macchina. Se l'alimentazione è SPENTA, passare l'interruttore su ACCESO.

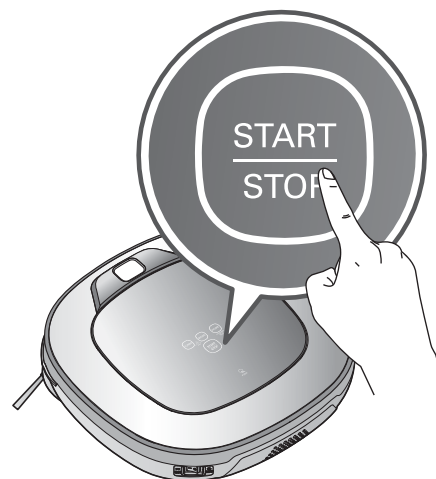
- * Quando si accende l'interruttore di alimentazione, non premere il tasto posizionato sulla sezione superiore di HOM-BOT. Il funzionamento del tasto può essere ritardato.
- * Spegner l'interruttore di alimentazione se HOM-BOT non sarà usato per un lungo periodo di tempo, al fine di proteggere la batteria.



Accensione da Stand By.

Con l'alimentazione di HOM-BOT spenta, premere il tasto 'START/STOP' per min. 1 secondo finché non si sentirà un tintinnio. In circa 10 secondi, l'alimentazione sarà accesa e si sentirà una melodia.

- * Se trascorrono 10 minuti senza che HOM-BOT si muova e la batteria non è carica, l'alimentazione si spegnerà automaticamente.



Spegnimento dell'alimentazione elettrica

Premere il tasto 'START/STOP' per due secondi mentre HOM-BOT è avviato. Si sentirà una melodia quando l'alimentazione è spenta.



Consiglio

- Se non è possibile accendere l'alimentazione, fare come segue.
 - Accendere l'interruttore di alimentazione e attendere per più di 3 secondi.
 - Premere il tasto 'START/STOP' quando l'interruttore dell'alimentazione è acceso.
 - Se l'alimentazione non è accesa o se la visualizzazione è assente e si sente soltanto il tintinnio, mettere HOM-BOT sulla base di ricarica.

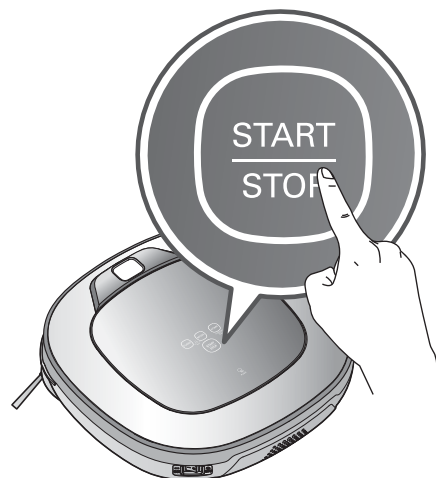
COME AVVIARE E TERMINARE LA PULIZIA

Uso dei tasti su HOM-BOT

Dopo aver acceso HOM-BOT, premere il tasto 'Start/Stop' per iniziare la pulizia. Si sentirà una melodia e la pulizia inizierà.

Premere il tasto 'START/STOP' durante il ciclo di pulizia per arrestare la pulizia.

- * Quando il tasto 'START/STOP' viene premuto mentre l'alimentazione di HOM-BOT è spenta, l'alimentazione si accenderà. Premere il tasto 'START/STOP' una o più volte per avviare la pulizia.



Uso del telecomando

Dopo aver acceso HOM-BOT, premere il tasto 'Start' sul telecomando. Si sentirà una melodia e la pulizia inizierà.

Premere il tasto 'Stop/OK' durante il ciclo di pulizia per arrestare la pulizia.

- * HOM-BOT non può essere acceso dallo Stand By, usando il telecomando quando l'alimentazione di HOM-BOT è spenta. Quando l'alimentazione è spenta, premere il tasto 'START/STOP' sul lato superiore di HOM-BOT per avviare l'alimentazione o permettere l'uso del telecomando.



- * Durante la pulizia, possono verificarsi delle urti quando il sensore non riesce a rilevare oggetti a causa della loro forma (gambe sottili di sedie e tavoli, angoli di mobili). Quando questo succede, il sensore interno di rilevazione degli impatti eviterà gli ostacoli usando il movimento all'indietro.
- * Se HOM-BOT è configurato per iniziare a pulire in una posizione lontana dalla base di ricarica, porre il dispositivo su una superficie piana per evitare un malfunzionamento del sensore di rilevamento di ostacoli. Oltre a ciò, iniziare a pulire da una posizione in cui non siano presenti ostacoli come tende o pareti entro 30 cm da HOM-BOT.



Consiglio

Per i migliori risultati

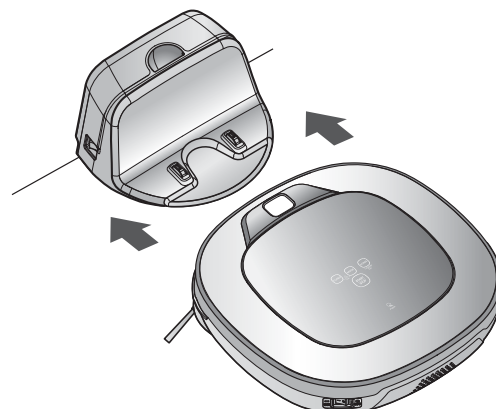
- Controllare rapidamente l'area da pulire alla ricerca di oggetti grandi e piccoli che possono creare difficoltà a HOM-BOT.
- Se la pulizia è iniziata quando HOM-BOT è nella base di ricarica, il dispositivo può tornare rapidamente alla base di ricarica in quanto la posizione corrente della home è stata letta con accuratezza.
- Quando la piastra dello straccio è installata, per evitare un secondo passaggio da parte dello straccio sporco, essa non potrà superare soglie superiori ai 5 mm.

COME CARICARE LA BATTERIA

Ricarica automatica

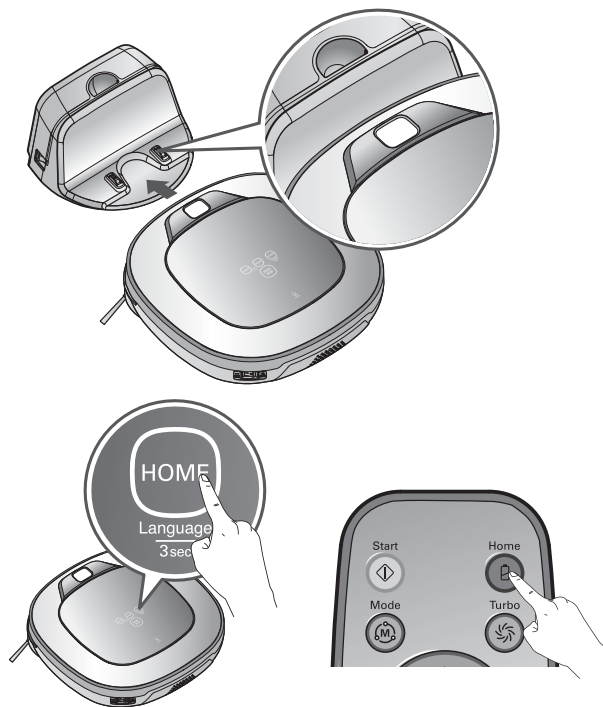
HOM-BOT ritorna alla base di ricarica al termine del ciclo di pulizia o quando la batteria si sta scaricando.

- * Se trascorrono 10 minuti senza che HOM-BOT si muova e la batteria non è carica, l'alimentazione si spegnerà automaticamente.
- * **Non spegnere l'Interruttore dell'Alimentazione Principale poiché la batteria non sarà ricaricata. Se la macchina è ricaricata con l'Interruttore dell'Alimentazione Principale OFF, mostrerà un messaggio d'errore, "L'interruttore di alimentazione principale sul lato posteriore dell'HomBot è spento. Attivarlo in posizione 'on'."**
- * Nel caso in cui l'unità ritorni alla Base di ricarica a causa di carica insufficiente della batteria, la pulizia inizierà, dopo la ricarica, dal punto più vicino all'area che non è stata pulita in precedenza. (Pagina 18)
- * Se HOM-BOT non è in grado di agganciarsi alla base di ricarica al suo primo tentativo, ritenterà fino a quando non ci riuscirà.
- * Quando HOM-BOT ha completato tutte le aree che è in grado di pulire, ritornerà alla base di ricarica anche se il livello della batteria non è scarso.



Ricarica manuale

Se sta usando HOM-BOT per la prima volta o durante la ricarica della batteria nel corso della pulizia, è possibile caricare manualmente la batteria.



Metodo 1. Collegare HOM-BOT alla base di ricarica allineandola al lato anteriore della base di ricarica. Un suono melodioso verrà riprodotto insieme a un messaggio audio per l'avvio della ricarica.

- * Se si sente un messaggio vocale, l'"L'interruttore di alimentazione principale sul lato posteriore dell'HomBot è spento. Attivarlo in posizione 'on!'", assicurarsi che l'Interruttore dell'alimentazione principale sia su ON.

Metodo 2. Quando il tasto HOME del telecomando o di HOM-BOT è premuto, la ricarica inizierà automaticamente generando automaticamente un suono di ricerca e facendo tornare HOM-BOT alla base di ricarica.

- * Se HOM-BOT non inizia a pulire dalla base di ricarica o se è caricato manualmente premendo il tasto di ricarica, potrebbe essere necessario un periodo di tempo leggermente superiore per trovare la base di ricarica.
- * Se HOM-BOT resta entro 10 cm dalla parte frontale del terminale di ricarica mentre l'alimentazione elettrica è accesa, ritornerà automaticamente alla base di ricarica e la ricarica inizierà.



Consiglio

Prendere le seguenti precauzioni durante l'uso della base di ricarica:

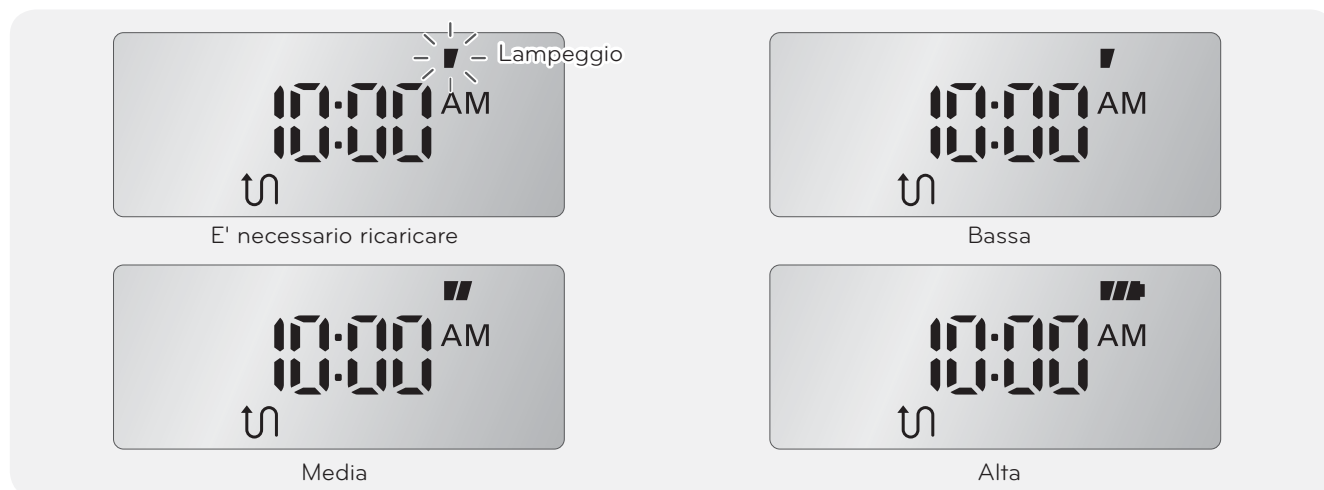
- Se nel terminale di ricarica entra del materiale estraneo, la ricarica potrebbe non procedere in modo corretto. Pulire regolarmente il terminale con un panno asciutto dopo aver disconnesso la spina dell'alimentazione.(p32)
- Per prevenire scosse elettriche, non toccare il terminale di ricarica con oggetti metallici.
- Per evitare incendi o scosse elettriche, non smontare o modificare la base di ricarica.
- Non disporre la base di ricarica o la spina di alimentazione nelle vicinanze di un apparecchio per il riscaldamento.

COME CARICARE LA BATTERIA

Indicatore di carica rimanente nella batteria

Il livello della batteria è indicato sulla Visualizzazione dello status, come indicato di seguito.

- Se la ricarica è in corso, la spia del livello della batteria lampeggia.
- Se la ricarica è completa, soltanto le icone di 'Batteria' e 'Modalità ricarica' sono visualizzate per risparmiare energia.
- Se è necessario ricaricare, solo il primo livello della spia del livello della batteria è su ON e lampeggia.



* Se HOM-BOT torna alla Base di ricarica con un basso livello della batteria, la spia di 'Modalità pulizia' inizia a lampeggiare.

- Quando la spia 'Modalità pulizia' inizia a lampeggiare e dopo aver completato la ricarica, HOM-BOT inizierà a cercare punti non coperti e a pulirli.
- Premere il tasto 'Start' sul telecomando o 'START/STOP' sull'unità principale, con la spia di 'Modalità pulizia' lampeggiante, potrebbe far trovare e pulire punti non coperti a HOM-BOT.
- Premere il pulsante 'Start' sul telecomando o il pulsante "START/STOP" sul dispositivo dopo aver modificato la modalità farà ricominciare daccapo la pulizia a HOM-BOT.

La spia di indicazione dello status lampeggerà mentre il robot è in ricarica (nella modalità zigzag spaziale)



Nel caso in cui non esista un'area da pulire



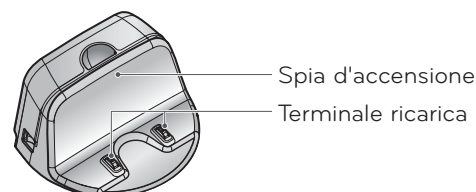
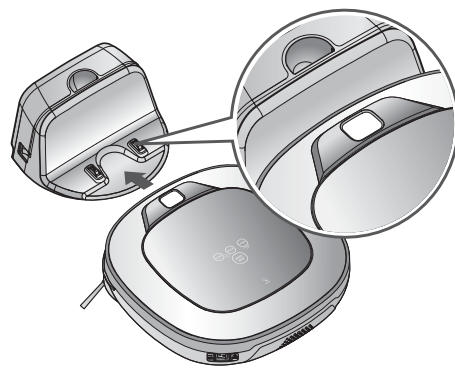
Nel caso in cui esista un'area da pulire (lampeggiante)

Se la batteria non è in ricarica

Controllo:

Se la batteria non si ricarica nemmeno quando HOM-BOT è collegato alla base di ricarica, controllare gli elementi seguenti.

- Spegner l'interruttore dell'alimentazione sul fondo di HOM-BOT, quindi riaccenderlo.
- Controllare la spia rossa posta sulla base di ricarica. Se la spia è spenta si prega di spostare su ON l'interruttore situato sul lato sinistro della base di ricarica o che la spina sia inserita nella presa della corrente.
- Pulire il terminale sulla base di ricarica con un panno asciutto.(p32)



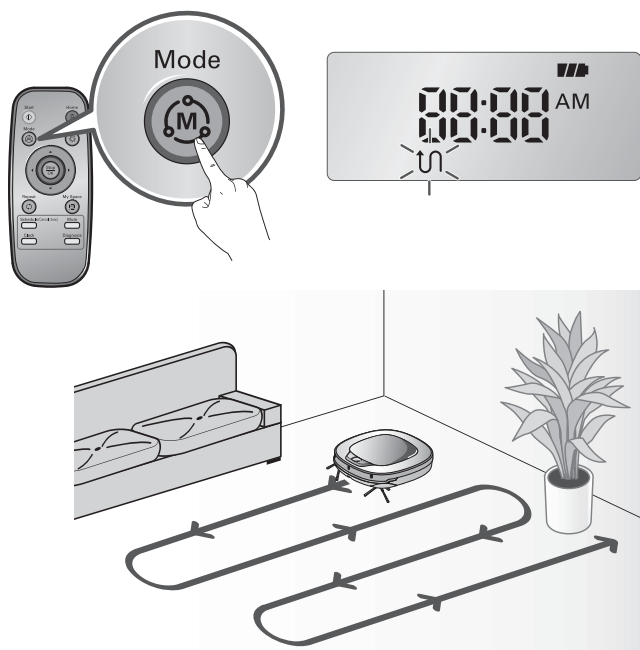
MODALITÀ DI PULIZIA

Pulizia a zigzag

Nella modalità a 'zigzag', HOM-BOT ripete una operazione a zigzag per pulire ogni singolo punto della casa.

Se è necessario terminare rapidamente la pulizia, scegliere la modalità 'Pulizia a zigzag'. Premere il tasto 'Mode' sul telecomando o sull'unità principale per selezionare la modalità 'Pulizia a zigzag' e premere il tasto 'Start'.

* L'impostazione di default di produzione è 'Pulizia a zigzag'.



Pulizia cell by cell

Nella modalità 'Cell by cell', HOM-BOT pulisce la casa dividendola in spazi rettangolari. Per una pulizia meticolosa, selezionare questa modalità.

Premere il tasto 'Mode' sul telecomando per selezionare la modalità 'cell by cell' e premere il tasto 'START'.

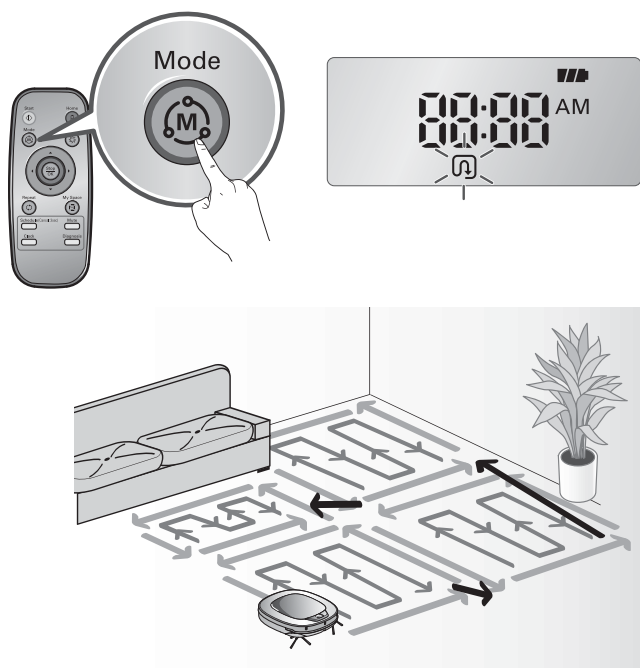
Prima fase:

Sarà pulita un'area di 3 m x 3 m. (La dimensione dell'area sarà modificata in accordo con la forma dell'interno della casa).

Seconda fase:

All'interno dell'area, la pulizia sarà effettuata con un movimento a zigzag.

Quando la prima e la seconda fase sono complete, l'interno della casa sarà pulito tramite la ripetizione del metodo di pulizia indicato quando il dispositivo si sposterà all'area da pulire successiva.



Consiglio

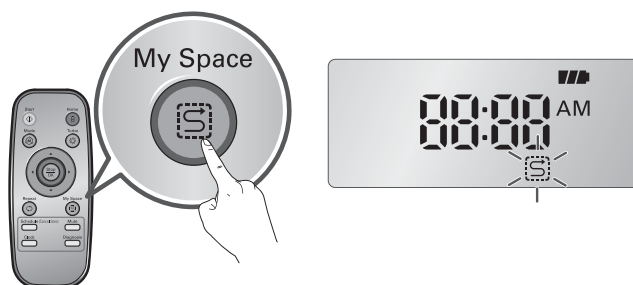
- Una volta impostata, la modalità di pulizia sarà eseguita anche dopo lo spegnimento dell'alimentazione.
- Durante l'operazione, se è richiesto un cambiamento di modalità, premere il tasto Stop/OK e selezionare la modalità.

MODALITÀ DI PULIZIA

Pulizia My Space

Premere il tasto 'My Space' sul telecomando permette di impostare la modalità di pulizia su 'Selettiva', con un messaggio vocale.

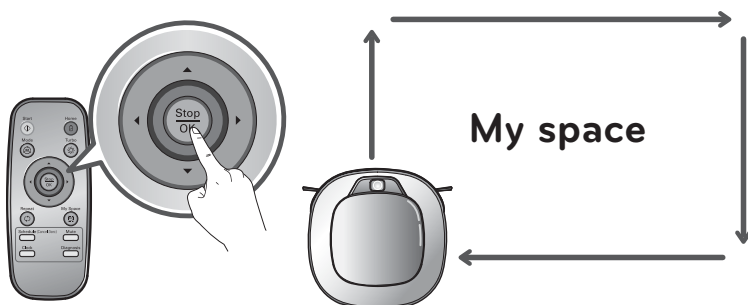
Per pulire degli spazi specifici, selezionare questa modalità.



Prima fase:

Usare il telecomando per eseguire la pulizia manualmente sulle parti esterne di ciascun blocco da pulire.

* Può essere riconosciuto quando la distanza delle posizioni iniziali e finali è inferiore a 1 m.



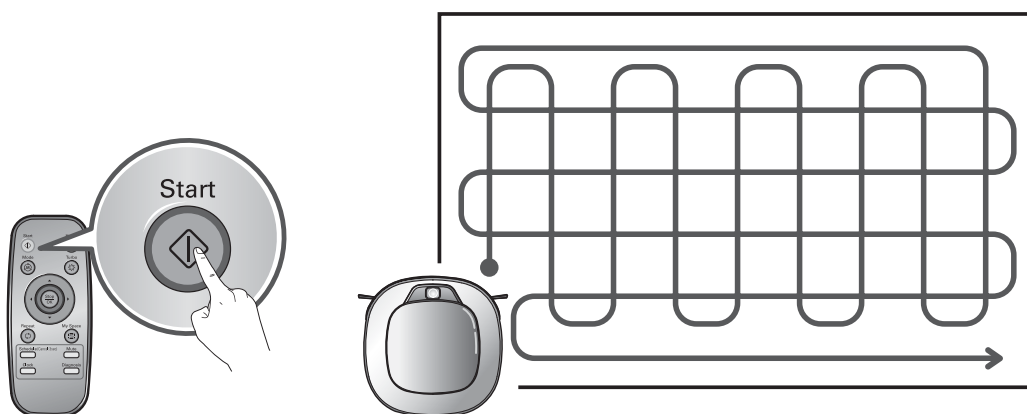
Seconda fase:

Premendo il tasto 'Start', HOM-BOT pulirà in modo accurato le aree selezionate.

* Se non si riesce a selezionare correttamente una zona, un messaggio vocale dirà "L'area non soddisfa le condizioni specificate. Continuare per pulire l'area specificata."

Usare il telecomando per assegnare nuovamente una zona.

* Al completamento della pulizia per tutte le aree selezionate, la macchina entrerà in una modalità 'Pulizia automatica' ('zigzag' o 'Cell by Cell') eseguita in precedenza.



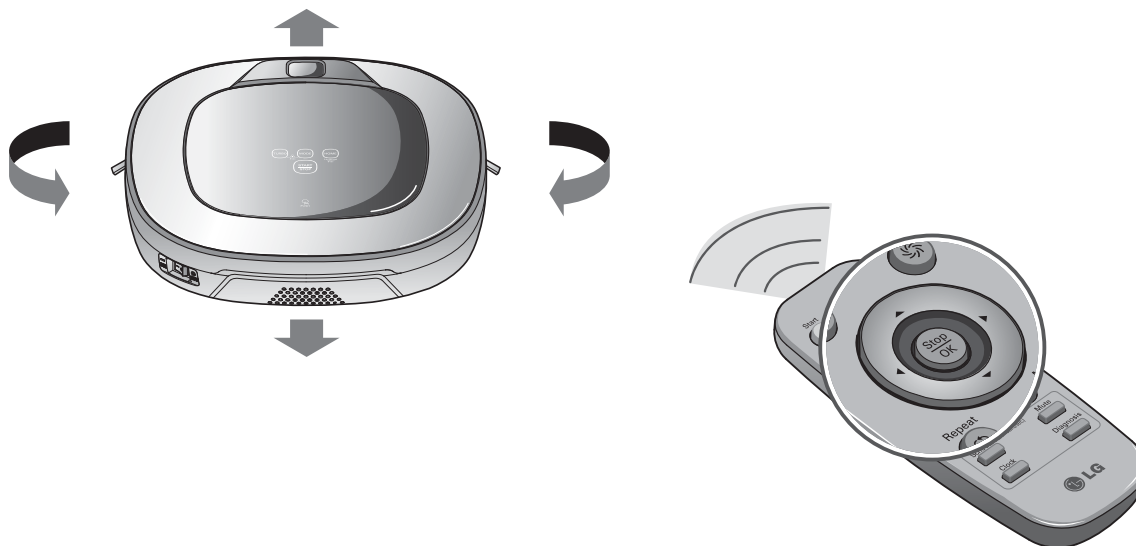
Consiglio

- Durante la ricarica, non è possibile attivare la modalità 'My Space'.
- Per cambiare la modalità di pulizia mentre HOM-BOT è in funzione, premere il tasto 'Stop/OK' per selezionare una modalità.

MODALITÀ DI PULIZIA AUSILIARIE

Pulizia manuale

Premendo un tasto direzionale sul telecomando, è possibile passare HOM-BOT nella modalità Manuale. HOM-BOT pulirà la casa, muovendosi in avanti/indietro/a destra/a sinistra, a seconda del tasto direzionale premuto. Nella modalità 'Manuale', HOM-BOT potrebbe indietreggiare se incontra un ostacolo.

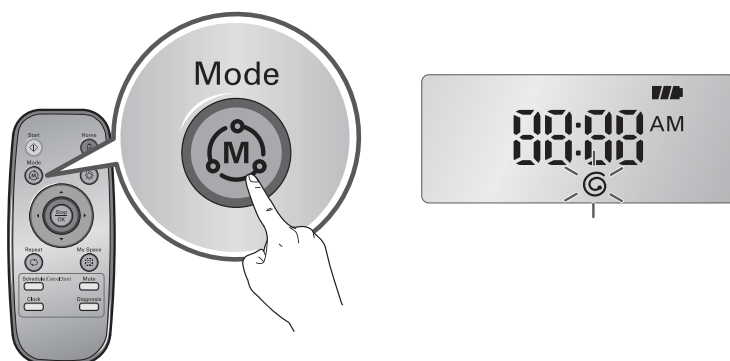


Pulizia Spot

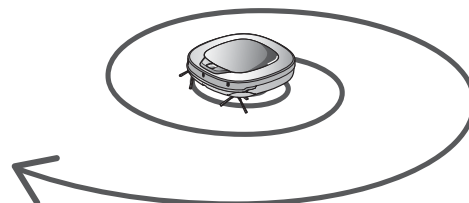
Usata per la pulizia di un punto specifico della casa.

Premere il tasto 'Mode' sul telecomando per selezionare la modalità 'Spot', indicata sullo schermo dello Status, quindi il tasto 'Start'. HOM-BOT inizierà la pulizia su punto entro uno spazio di 1,5 m di diametro.

※ Mentre HOM-BOT è in ricarica, la pulizia 'Spot' potrebbe non funzionare.



Si ferma alla posizione d'avvio dopo avere completato la pulizia (richiede 4-5 min.).



MODALITÀ DI PULIZIA AUSILIARIE

Modalità Turbo

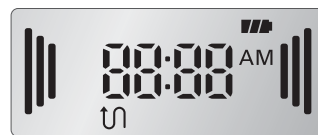
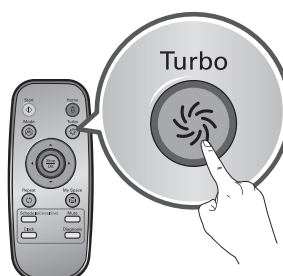
Premere il tasto 'Turbo' sul telecomando o sull'unità principale potrebbe attivare la modalità 'Turbo' con un messaggio vocale.

In modalità 'Turbo', la pressione del medesimo tasto cancellerà la modalità 'Turbo', con un messaggio vocale.

In modalità 'Turbo', HOM-BOT esegue una pulizia più potente e approfondita.

* <Modalità Turbo Smart>

La modalità Turbo è attivata automaticamente quando HOM-BOT si trova sui tappeti.



Modalità Repeat

La pressione del tasto 'Repeat' sul telecomando attiverà la modalità 'Repeat' con un messaggio vocale.

In modalità 'Repeat', la pressione del medesimo tasto cancellerà la modalità 'Repeat', con un messaggio vocale.

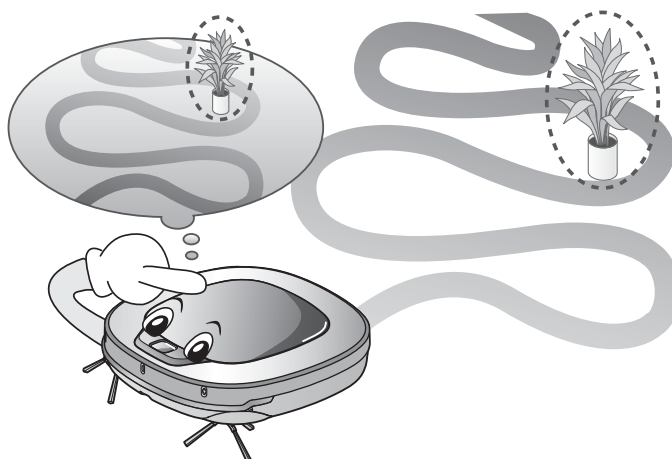
In modalità 'Repeat', HOM-BOT ripete la pulizia fino all'esaurimento della batteria.



Modalità Apprendimento

HOM-BOT è capace di memorizzare l'ambiente da pulire grazie alla sua caratteristica di apprendimento delle operazioni di pulizia intelligenti.

* 'La funzione di apprendimento' è disponibile solo quando la macchina inizia a pulire dalla Base di ricarica e se la base di ricarica non è stata spostata dall'ultima pulizia.



Consiglio

• Precauzioni con Smart Operation

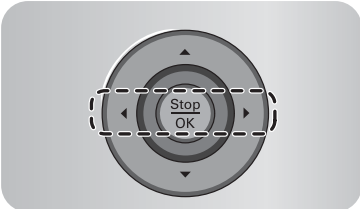
- Questa caratteristica di pulizia intelligente attiva la memorizzazione delle posizioni degli ostacoli da evitare. HOM-BOT memorizza ogni aspetto dell'ambiente in cui è posto sin dall'inizio delle operazioni di pulizia nella Base di ricarica fino alla conclusione della sua missione.
- HOM-BOT individua le nuove condizioni quando la Base di ricarica viene cambiata.
- Se attiva la funzione di riconoscimento della posizione, verrà trasmesso questo messaggio : "Il processo di apprendimento di pulizia è completato."

IMPOSTAZIONI DELL'ORA

Usate per impostare l'ora corrente indicata su HOM-BOT.

Premere il tasto 'Clock' sul telecomando quando HOM-BOT è in attesa, potrebbe far avviare le impostazioni attuali dell'ora.



 Selezionare un livello usando i tasti '◀ ▶' sul telecomando. La funzione può essere trovata grazie alla guida vocale.		Impostare le unità dell'ora usando i tasti '▲▼' sul telecomando.
		Impostare le unità dei minuti usando i tasti '▲▼' sul telecomando.
		Impostare l'orario AM/PM usando i tasti '▲▼' sul telecomando.
		Premendo il tasto 'Clock' o 'Stop/OK' sul telecomando verrà completata.

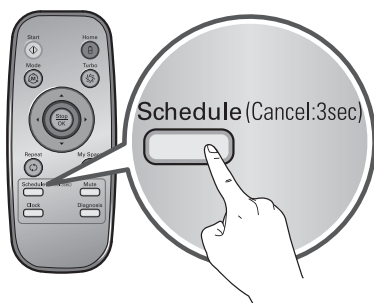
Consiglio

- Sulla base dell'ora corrente di HOM-BOT, sarà attivato un programma di pulizia corrispondente.
- Se entro i 10 secondi successivi non riceve altri input, l'impostazione sarà cancellata.

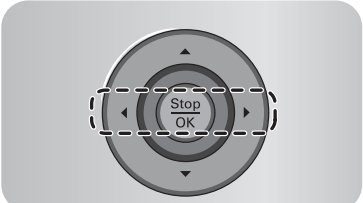
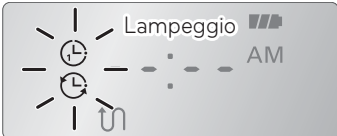
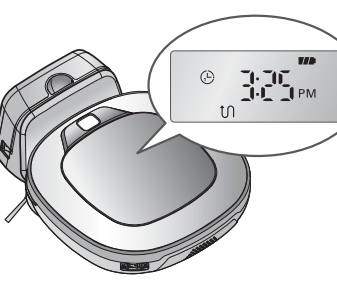
PULIZIA PROGRAMMATA

E' possibile programmare una pulizia in modo tale che HOM-BOT inizierà a pulire all'ora prevista.

Premere il tasto 'Schedule' sul telecomando, quando HOM-BOT è in ricarica, potrebbe far avviare la pulizia pianificata.



* Configurazione/Annullamento della prenotazione è disponibile solo quando il dispositivo è in ricarica.

 Selezionare un livello usando i tasti '◀ ▶' sul telecomando.  Partenza programmata  Partenza giornaliera	    	Selezionare l'opzione 'Partenza programmata' o 'Partenza giornaliera' usando i tasti '▲▼' sul telecomando. Un messaggio vocale confermerà la programmazione. Impostare le unità dell'ora usando i tasti '▲▼' sul telecomando. Impostare le unità dei minuti usando i tasti '▲▼' sul telecomando. Impostare l'orario AM/PM usando i tasti '▲▼' sul telecomando. Premendo il tasto 'Schedule' o 'Stop/OK' sul telecomando si completerà il processo di programmazione.
--	---	---

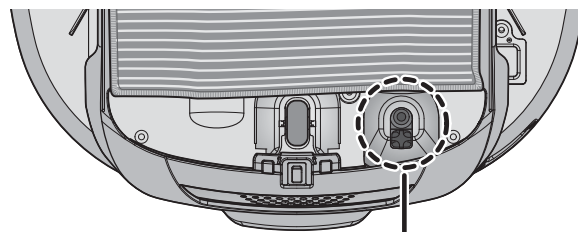
✓ Consiglio

- All'ora programmata, HOM-BOT inizia automaticamente la pulizia.
- La pulizia programmata è disponibile solo quando HOM-BOT si sta ricaricando.
- Durante la ricarica, la pressione del tasto 'Schedule' sul telecomando per min. 3 secondi cancellerà il programma.
- La programmazione singola verrà cancellata se HOM-BOT non si trova alla base di ricarica.

PULIZIA CON IL PANNO IN MICROFIBRA (OPZIONALE)

Collegando il panno in microfibra, è possibile usare efficacemente HOM-BOT per rimuovere la polvere.

Quando il panno è collegato, HOM-BOT non salirà su tappeti o oltre le soglie, in modo tale da evitare di trasferire la polvere dalla il panno in microfibra.

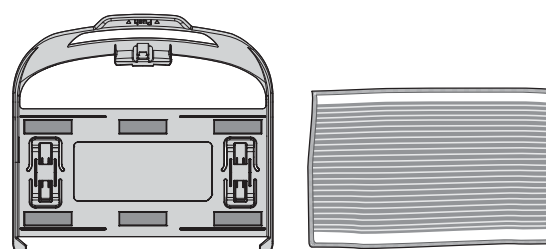


⚠ Attenzione!

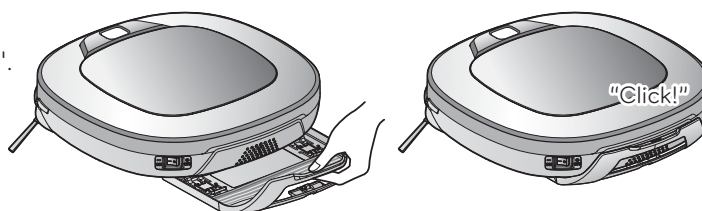
Non agganciare il panno in modo che copra la telecamera inferiore.

Per la pulizia del panno in microfibra, montare il panno in microfibra su HOM-BOT seguendo le istruzioni indicate:

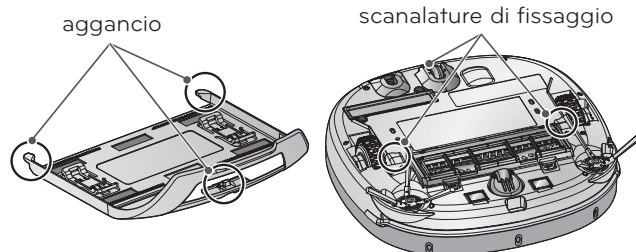
1. Collegare il panno in microfibra al velcro del come indicato nella figura.



2. Spingere con delicatezza il panno nelle scanalatura fino a che non si sentirà un 'click'.
* Notare che, se il panno non è fissato in modo corretto, potrebbe staccarsi durante la pulizia.



3. Questa modalità richiede che i gancetti del panno siano ben stretti nelle scanalature di bloccaggio.



Consiglio

- Per prevenire cattivi odori, lavare i materiali estranei o la polvere dal panno in microfibra dopo aver completato la pulizia.
- Per evitare di macchiare i pavimenti, non usare il panno in microfibra per pulire quando lo sporco è mischiato a liquidi come caffè o inchiostro.
- Per evitare di danneggiare i tappeti a causa del velcro o dello sporco trasferito dal panno in microfibra, non pulire il tappeto quando il panno in microfibra è collegato.
- Tenere asciutto il panno in microfibra e non usarlo su superfici bagnate.
Se è presente umidità, può interferire con la navigazione.
- La caratteristica Smart Diagnosis non è disponibile con il panno attaccato.

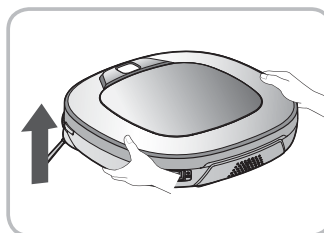
FUNZIONE RICERCA POSIZIONE

HOM-BOT ricorda la sua posizione durante la pulizia.

Se l'utilizzatore sposta HOM-BOT mentre è in funzione, esso cercherà la propria posizione con la funzione di ricerca posizione per continuare dalla posizione precedente.

Quando l'utilizzatore elimina qualsiasi condizione anomala di HOM-BOT o sposta arbitrariamente la posizione, la funzione di ricerca della posizione si attiverà.

✳ La funzione di navigazione sarà attivata dopo che HOM-BOT riconoscerà in modo adeguato le condizioni di pulizia.



Cambiare la locazione

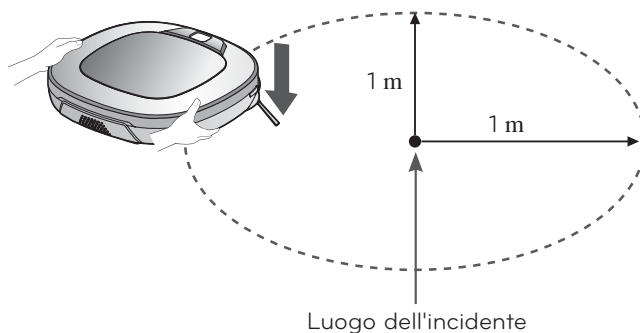


Quando la funzione di ricerca della locazione è attivata, la modalità di pulizia dell'indicatore di status lampeggerà.

1. Posizionare HOM-BOT in prossimità del posto in cui era stato spostato.

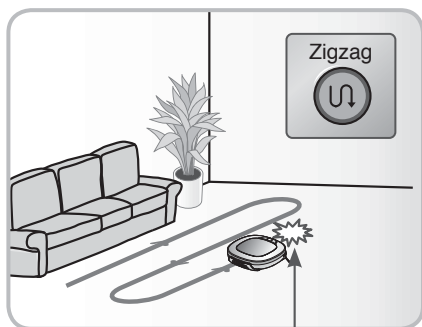
✳ La ricerca della posizione è più efficace quando HOM-BOT è più vicino alla posizione in cui è stato spostato.

✳ Se si muove al di fuori di un diametro di 1 metro dalla posizione di occorrenza, diventa difficile ricercare la posizione.



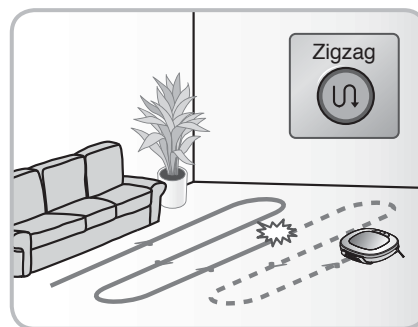
2. Premere il tasto 'START/STOP' su HOM-BOT o il tasto 'Start' sul telecomando. HOM-BOT avvierà la funzione di ricerca della posizione insieme a una guida audio.

✳ Quando la ricerca della posizione è stata completata con successo, esso continuerà la pulizia a partire da dove era stato spostato. Se la ricerca della posizione fallisce, ricomincerà dall'inizio.



Luogo dell'incidente

Fase di rilevamento della posizione esatta. Allontanarsi da HomBot.



Consiglio

- Quando l'accensione si spegne dopo aver configurato la funzione di ricerca della posizione, la funzione di ricerca della posizione sarà cancellata.
- La ricerca della posizione è più efficace quando HOM-BOT è più vicino alla posizione in cui è stato spostato.
- Una volta iniziata la funzione di ricerca della posizione, questa si disattiverà se HOM-BOT andrà a ricaricarsi.

DIAGNOSI INTELLIGENTE

HOM-BOT usa questa caratteristica di Smart Diagnosis per eseguire una diagnosi automatica. Se dalla diagnosi emerge qualche irregolarità, contattare per favore il centro di servizio LG Electronics locale.

✳ **Nel corso di Smart Diagnosis, HOM-BOT potrebbe spostarsi entro un raggio di 50 cm. Di conseguenza, accertarsi che non ci siano oggetti entro un raggio di 1 m dalla Base di ricarica prima di iniziare Smart Diagnosis.**

1. Accendere l'interruttore principale dell'alimentazione sul retro e collegare HOM-BOT alla Base di ricarica.

✳ **Smart Diagnosis è disponibile solo quando HOM-BOT è collegato alla Base di ricarica.**



2. Premere il tasto 'Diagnosis' sul telecomando, quindi il processo si avvierà con un messaggio vocale che dice "Inizio della diagnosi intelligente di Hom-Bot. Allontanarsi e togliere qualsiasi oggetto entro un raggio di 1 metro."

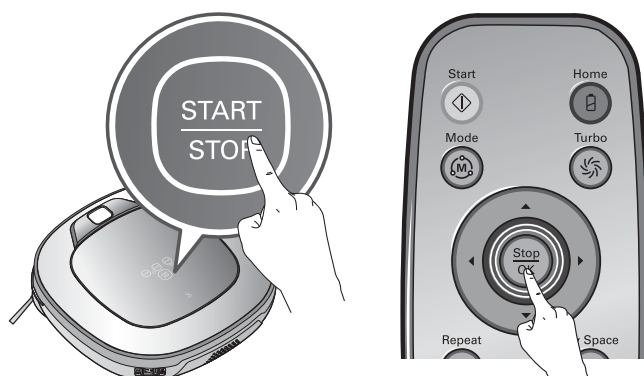
✳ **Se il panno è collegato, il processo potrebbe non attivarsi.**



3. Se Smart Diagnosis ha terminato normalmente, HOM-BOT ritornerà alla Base di ricarica e comunicherà il risultato tramite un messaggio vocale. Dopo il messaggio vocale, la pressione del tasto 'Home' sul telecomando o sull'unità principale potrebbe far ripetere il messaggio. Per terminare il processo di diagnosi, premere il tasto 'Stop/OK' sul telecomando o sull'unità principale.

✳ **Nessuna operazione per 1 min. dopo il messaggio vocale porrà il robot in modalità 'Ricarica'.**

✳ **In caso di errore nel Sensore Ostacoli, nel sensore ad ultrasuoni o nel sensore del vuoto HOM-BOT potrebbe non tornare alla Base di ricarica ma terminare Smart Diagnosis, con un messaggio vocale corrispondente.**



✓ Consiglio

- Fare attenzione a non toccare HOM-BOT o a non disturbarne le operazioni prima che Smart Diagnosis venga completata. In caso contrario, sarà necessario accendere e spegnere l'interruttore principale per riprendere la diagnosi.
- Smart Diagnosis potrebbe non essere attivata in uno dei casi seguenti. In ciascun caso, controllare il problema e riprovare.
 - HOM-BOT è scollegato dalla Base di ricarica
 - La batteria è insufficiente
 - Il filtro del bidone per la polvere non è disponibile
 - Il panno è collegato

DIAGNOSI INTELLIGENTE

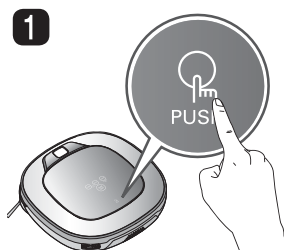
Se dopo aver effettuato Smart Diagnosis si sente un messaggio vocale, far riferimento alla tabella seguente per eseguire l'azione appropriata.

Messaggio vocale	Dimensioni (per riferimento)
Inizio della diagnosi intelligente di Hom-Bot. Allontanarsi e togliere qualsiasi oggetto entro un raggio di 1 metro.	Rimuovere tutti gli oggetti entro un raggio di 1 m intorno alla Base di ricarica, e stare lontani fino al completamento della diagnosi.
L'Hombot ha necessità di ricaricarsi per attivare la diagnosi intelligente. Riporre l'Hombot sulla base di ricarica.	Spostare HOM-BOT alla Base di ricarica per ricaricarlo.
Nessun difetto rilevato durante la diagnosi.	
Non è possibile avviare la diagnosi intelligente a causa di bassa carica della batteria. Tentare nuovamente dopo la ricarica della batteria.	Riprovare Smart Diagnosis dopo aver caricato la batteria.
Controllare che il cassetto della polvere e il filtro siano posizionati correttamente.	Aprire il coperchio del contenitore della polvere ed esaminare il bidone.
L'HomBot non si carica a causa di un guasto del sensore ad infrarossi.	Eseguire nuovamente Smart Diagnosis e, se si sente lo stesso messaggio, contattare il centro servizi LG Electronics locale.
L'HomBot non si carica a causa di un guasto del sensore ad ultrasuoni.	Eseguire nuovamente Smart Diagnosis e, se si sente lo stesso messaggio, contattare il centro servizi LG Electronics locale.
L'HomBot non si carica a causa di un problema ai sensori di rilevamento del vuoto. Pulire i sensori.	Pulire i tre Sensori di Rilievi sulla parte anteriore inferiore.
Pulire la telecamera inferiore.	Pulire le lenti del Sensore della Telecamere in basso a sinistra.
Pulire le finestre del sensore di rivelamento di ostacoli sul lato sinistro e destro dell'HomBot.	Pulire le lenti del Sensore in sinistra e destra.
Si è verificato un problema al Gyrosensor.	Eseguire nuovamente Smart Diagnosis e, se si sente lo stesso messaggio, contattare il centro servizi LG Electronics locale.
Controllare la presenza di materiale estraneo sulla ruota sinistra.	Controllare la presenza di materiali estranei sulla ruota sinistra.
Controllare la presenza di materiale estraneo sulla ruota destra.	Controllare la presenza di materiali estranei sulla ruota destra.
E' stato rilevato un problema dal sensore della ruota sinistra.	Eseguire nuovamente Smart Diagnosis e, se si sente lo stesso messaggio, contattare il centro servizi LG Electronics locale.
E' stato rilevato un problema dal sensore della ruota destra.	Eseguire nuovamente Smart Diagnosis e, se si sente lo stesso messaggio, contattare il centro servizi LG Electronics locale.
E' stato rilevato un problema alla spazzola centrale. Controllare la presenza di materiale estraneo.	Controllare la presenza di materiali estranei presenti sulla spazzola.
E' stato rilevato un problema al motore.	Eseguire nuovamente Smart Diagnosis e, se si sente lo stesso messaggio, contattare il centro servizi LG Electronics locale.
E' stato rilevato un problema al sensore di accelerazione.	Eseguire nuovamente Smart Diagnosis e, se si sente lo stesso messaggio, contattare il centro servizi LG Electronics locale.
Per ascoltare nuovamente il risultato della diagnosi intelligente, premere il tasto di carica. Per arrestare premere il tasto stop.	Se è necessario controllare nuovamente il risultato della diagnosi, premere il tasto 'Ricaricare', o premere il tasto 'Stop/OK' per terminare la diagnosi.
Tentare nuovamente la diagnosi intelligente dopo aver impostato l'interruttore principale sul lato posteriore di HomBot in posizione 'Off' quindi nuovamente 'On'. Se il problema persiste, contattare il servizio clienti di LG Electronics.	Accendere e spegnere l'interruttore principale per riprendere la diagnosi. Se il problema persiste, contattare il centro servizi LG locale."
La diagnosi intelligente viene disinserita.	
La diagnosi intelligente non funziona con la piastra del panno collegata. Tentare nuovamente dopo averla rimossa.	Eseguire nuovamente Smart Diagnosis dopo aver rimosso il panno.
La diagnosi intelligente è fallita. Tentare nuovamente dopo aver spento e riacceso l'interruttore principale sul lato posteriore di HomBot ('Off' e poi 'On').	Accendere e spegnere l'interruttore principale per riprendere la diagnosi. NON toccare il robot o disturbare le sue operazioni fino al completamento della diagnosi.

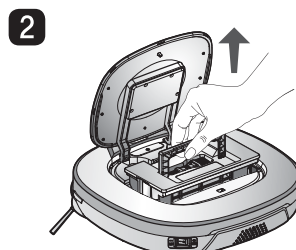
PULIZIA DEL CONTENITORE DELLA POLVERE

Se il contenitore della polvere è pieno, la potenza di aspirazione può indebolirsi. Pulire il contenitore della polvere prima e dopo ogni sessione di pulizia. Pulire il contenitore della polvere usando la seguente sequenza:

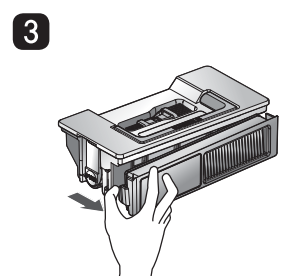
1. Aprire il coperchio del contenitore della polvere premendo il tasto PUSH su HOM-BOT.



2. Afferrare la maniglia del contenitore della polvere e tirarlo in alto.



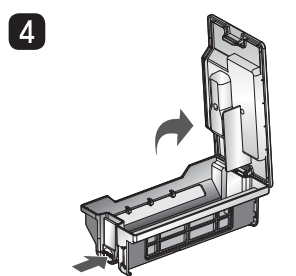
3. Tirare il gancio alla sinistra del modulo di filtraggio HEPA sul retro del contenitore della polvere per separare il filtro e la spugna all'interno di esso.



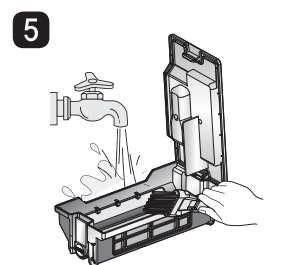
* Notare che la separazione del filtro potrebbe far cadere dei rifiuti.

* Fare riferimento a p. 30 durante la pulizia del filtro del contenitore della polvere.

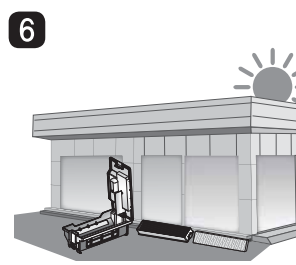
4. Sollevare il coperchio durante la pressione del tasto di separazione sul contenitore della polvere.



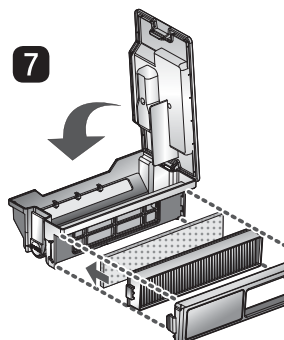
5. Svuotare il contenitore della polvere e pulirlo con una spazzola per la pulizia o sotto acqua corrente.



6. Dopo aver pulito con acqua, asciugare completamente il contenitore della polvere in un'area ben ventilata al riparo dalla luce solare diretta.

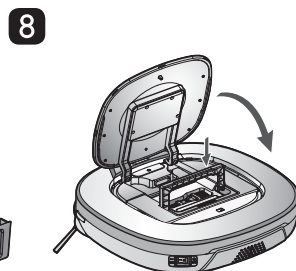


7. Quando la pulizia del contenitore della polvere è completa, chiudere il coperchio e inserire la spugna e il filtro HEPA.



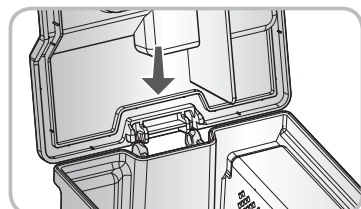
* Fare riferimento a p. 30 per le guide per il montaggio dettagliate.

8. Inserire il contenitore della polvere in HOM-BOT e chiudere il coperchio del contenitore della polvere.



✓ Consiglio

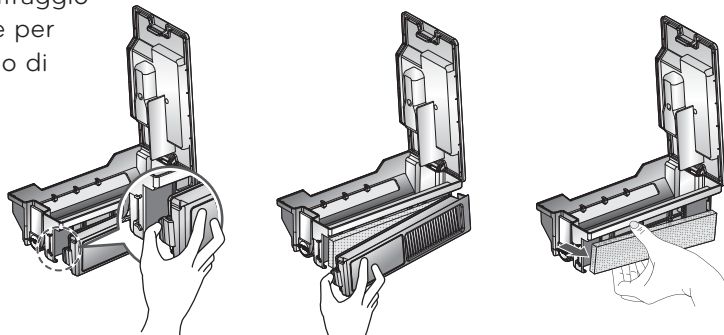
- Se chiudi il coperchio del filtro nel contenitore della polvere, senza filtri disponibili, potrebbe verificarsi la fuoriuscita delle polveri all'interno e un guasto.
- Dopo aver pulito il contenitore della polvere, assicurarsi di montare il filtro nel contenitore della polvere.
Se si mette in funzione HOM-BOT senza filtri disponibili o senza aver montato il coperchio di filtraggio, si sentirà un messaggio vocale che dice "Controllare che il cassetto della polvere e il filtro siano installati correttamente."
- Quando il coperchio del dispositivo si stacca nel corso della pulizia, disporre il coperchio verticalmente sulla scanalatura del bidone per i rifiuti.



PULIZIA DEL FILTRO DEL CONTENITORE DELLA POLVERE

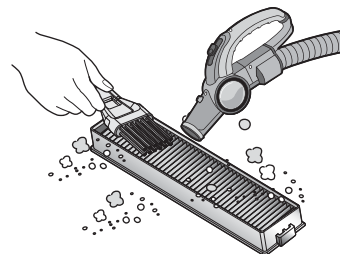
Il filtro del contenitore della polvere consiste di un filtro HEPA e di un Filtro Spugna. Pulire i filtri Spugna e HEPA come indicato dalla sequenza.

1. Tirare il gancio alla sinistra del modulo di filtraggio HEPA sul retro del contenitore della polvere per separare il filtro HEPA e la spugna all'interno di esso.

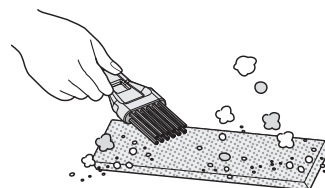


2. Pulire a fondo le particelle di polvere fini sul filtro HEPA, con un aspirapolvere o una spazzola.

※ NON lavare il filtro HEPA con acqua. La sua potenza di aspirazione potrebbe diminuire.



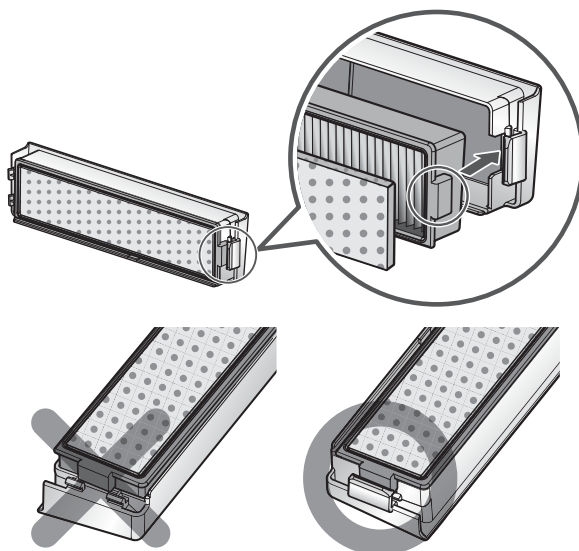
3. Usare una spazzola per pulire il Filtro Spugna. Se è stata usata dell'acqua per pulirlo, disidratarlo completamente in un luogo al riparo dalla luce.



4. Montare i filtri HEPA e Spugna nel coperchio come indicato dalla sequenza.

※ Infilare la figura rettangolare su lato del Filtro HEPA nelle scanalature sul coperchio.

※ Fare attenzione a non montare HEPA e Filtro Spugna sul coperchio in modo non corretto.



✓ Consiglio

- Per preservare le prestazioni di HOM-BOT, pulire il Filtro HEPA almeno una volta alla settimana, con una spazzola o un aspirapolvere.
- Se si mette in funzione HOM-BOT con il coperchio del filtro montato nel contenitore della polvere e senza filtri inseriti, potrebbero verificarsi la fuoriuscita della polvere all'interno e dei guasti.

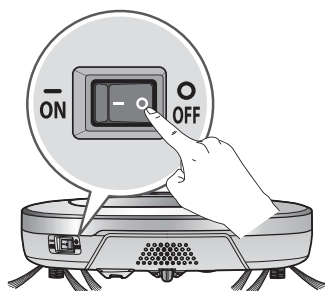
PULIZIA DELLA SPAZZOLA

La spazzola, posta sul fondo di HOM-BOT, aiuta ad assorbire le polveri. Pulire la spazzola in base alla sequenza indicata:

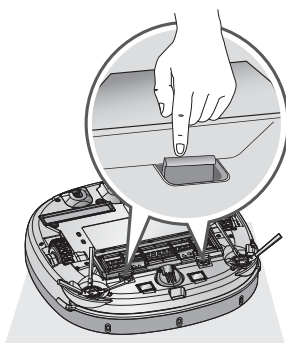
※ **Prima di accendere l'unità principale, disporre un panno morbido sul pavimento e rimuovere il contenitore della polvere.**

In caso contrario, l'unità principale potrebbe riportare graffi o essere coperta dalla polvere del contenitore della polvere

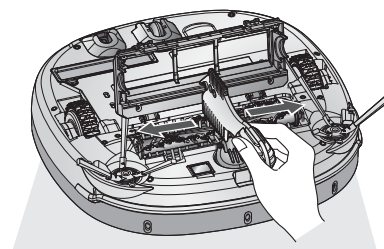
- 1** Spegnerne l'interruttore principale prima di iniziare a pulire. Mettere HOM-BOT a testa in giù su un panno morbido.



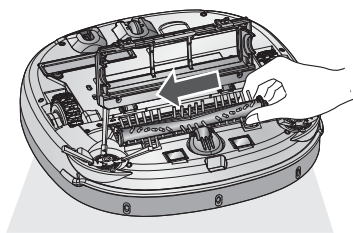
- 2** Dopo aver controllato la presenza di materiali estranei, premere il Gancio di Fissaggio e sollevarlo per separare il coperchio.



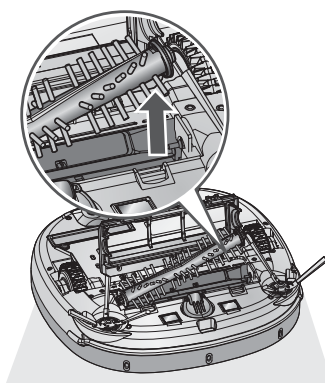
- 3** Usando uno strumento per la pulizia, togliere capelli e altri materiali estranei sulla spazzola.



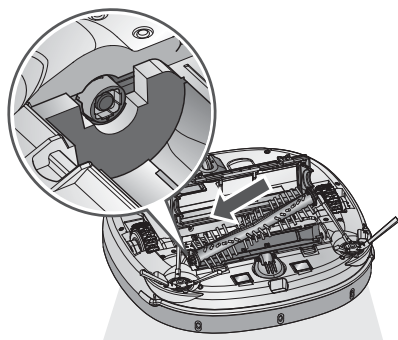
- 4** Dopo aver indossato dei guanti, spingere la spazzola in fondo fino a una sporgenza gialla.



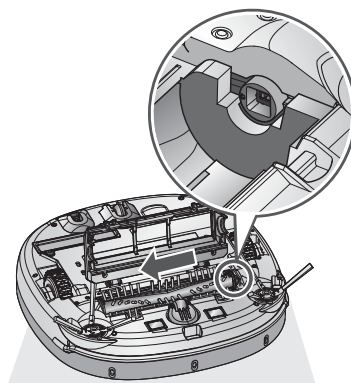
- 5** Mentre si spinge la spazzola, sollevare la parte della sporgenza gialla per separarla dall'unità principale.



- 7** Infilare il Gancio di Fissaggio (una forma rettangolare) sul lato della spazzola nelle scanalature, facendo combaciare i colori.

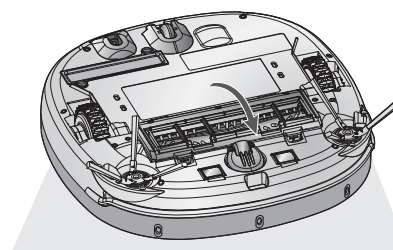
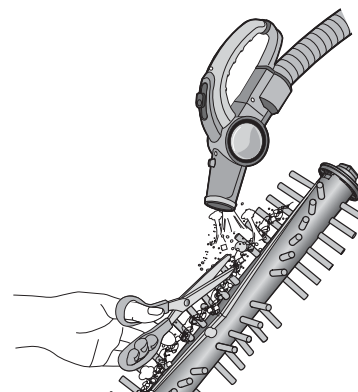


- 8** Spingendo la spazzola in direzione della freccia, infilare il Gancio di Fissaggio (una forma rettangolare) sul lato opposto nelle scanalature.



- 9** Premere e chiudere il coperchio fino a che non si sentirà uno schiocco da entrambi i lati del Gancio di Fissaggio.

※ Fare attenzione a non incastrare la spazzola sul lato nel coperchio.



PULIZIA DEL SENSORE/TERMINALE DI CARICA

Su HOM-BOT sono presenti sensori in grado di rilevare ostacoli, scale e la base di ricarica per la ricarica della batteria. Al fine di preservare le prestazioni di HOM-BOT, pulire regolarmente i sensori e il terminale di carica come indicato:

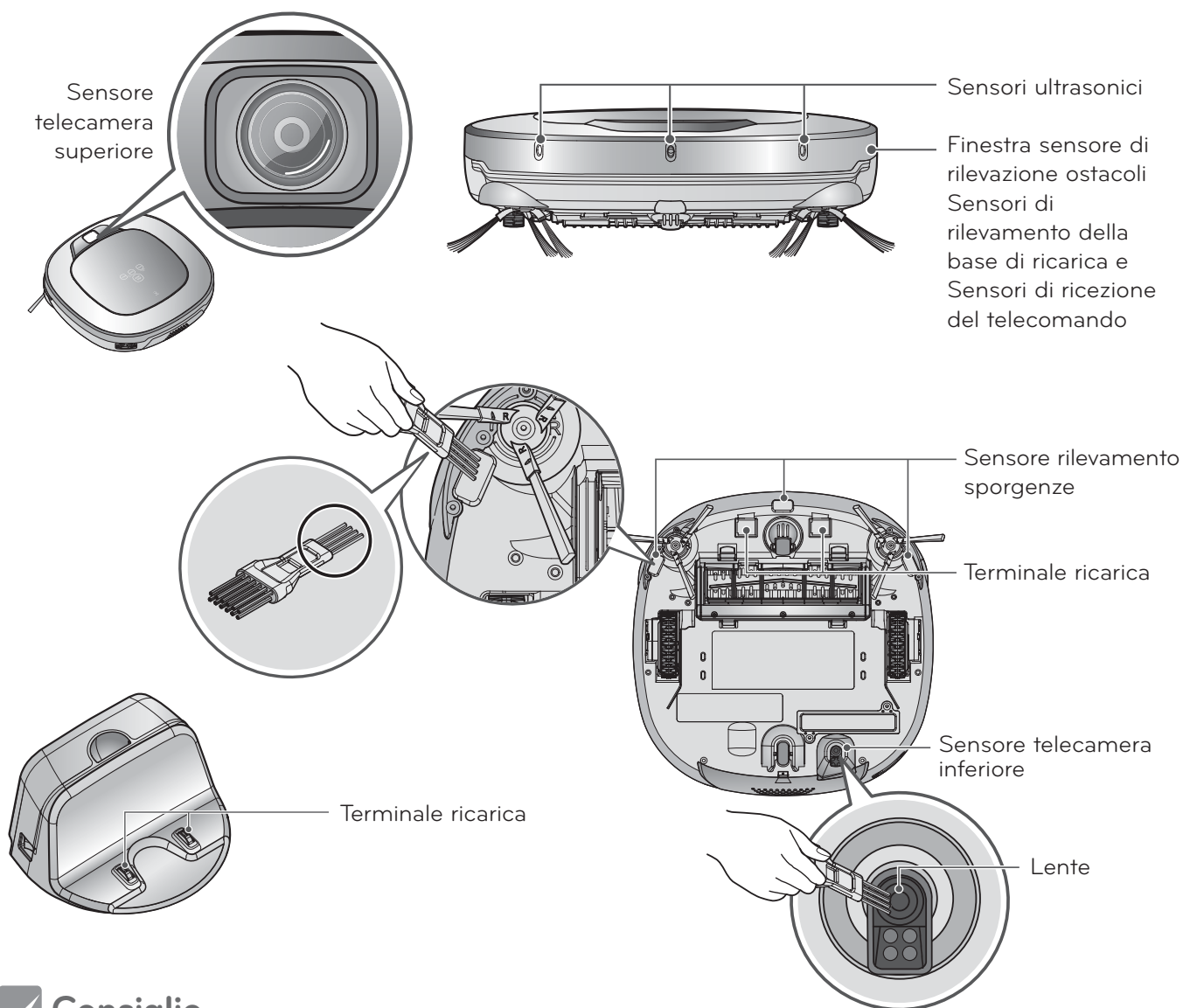
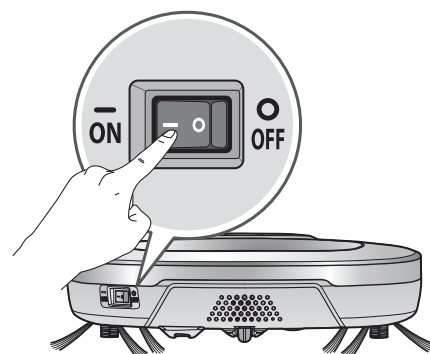
1. Spegnerne l'interruttore dell'alimentazione sul fondo di HOM-BOT.

L'attivazione di HOM-BOT nel caso in cui l'alimentazione non si spenta potrebbe provocare degli infortuni.

2. Porre un panno liscio sul pavimento, capovolgere HOM-BOT e metterlo sul panno.

*** Assicurarsi di rimuovere il contenitore della polvere prima di battere sull'unità principale. Altrimenti la polvere nel bidone potrebbe cadere.**

3. Usare un panno liscio o una spazzola aspirapolvere per togliere la polvere da ogni sensore e dal terminale di carica come descritto in basso.



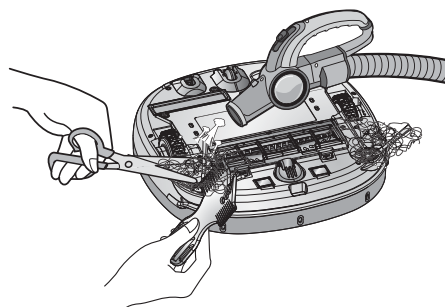
Consiglio

- Non pulire HOM-BOT spruzzando acqua, solventi, benzene, ecc., direttamente su di esso.
- Contattare il centro di assistenza se il sensore o il terminale di carica è danneggiato. Danni al sensore o al terminale possono provocare il malfunzionamento del prodotto.
- Per pulire filtro e sensori si prega di utilizzare il pennellino di pulizia in dotazione.

PULIZIA DELLA SPAZZOLA LATERALE

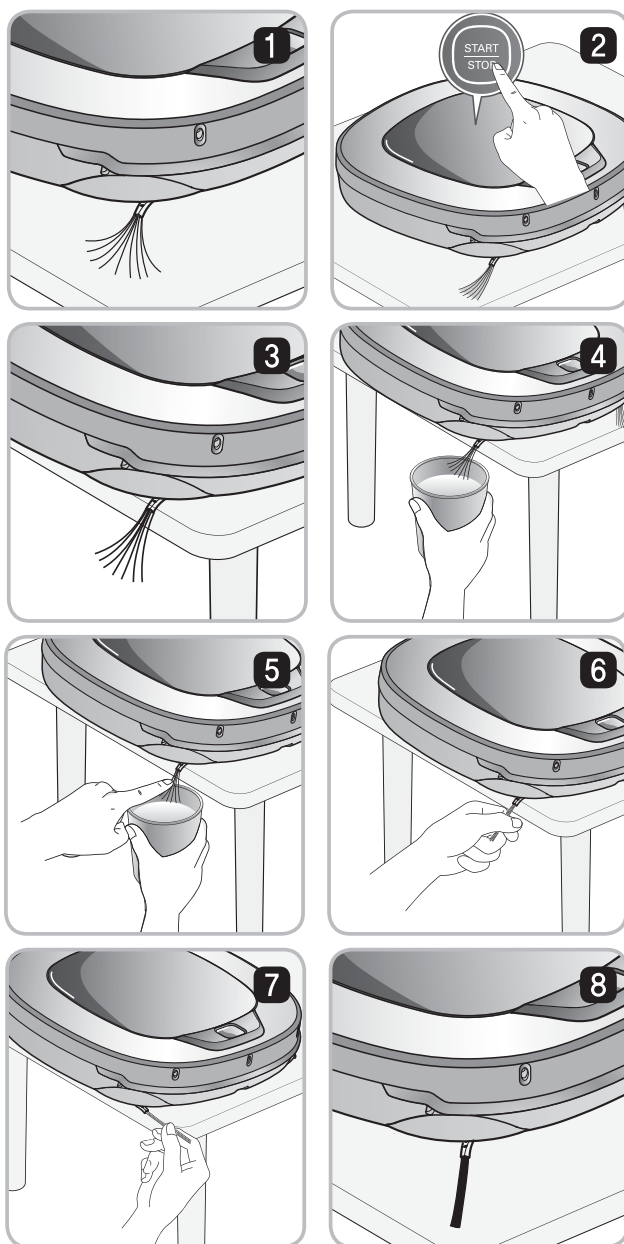
Oggetti / materiali estranei come capelli possono aderire facilmente alla spazzola laterale. Rimuovere questi materiali almeno una volta alla settimana.

Se sulla spazzola è presente una quantità eccessiva di materiali estranei, esiste la possibilità che danneggino le spazzole.



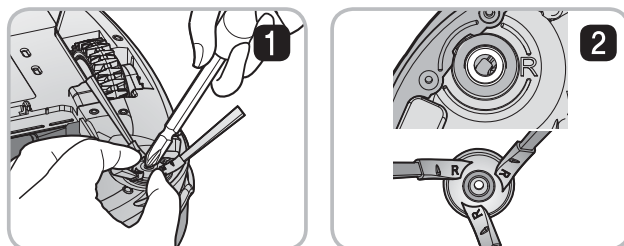
Se il pavimento è ruvido o le pareti vengono pulite di frequente, la spazzola laterale potrebbe piegarsi o danneggiarsi. In questo caso, usare il metodo seguente per rinforzare la spazzola laterale.

1. La seguente procedura permette di aggiustare le spazzole deformate.
2. Spegnerne l'alimentazione premendo il tasto START/STOP su HOM-BOT per due secondi.
3. Collocare HOM-BOT all'estremità del tavolo per facilitare la pulizia della spazzola laterale. Assicurarsi che HOM-BOT non corra il rischio di cadere.
4. Immergere la spazzola laterale in acqua calda.
5. Premere per circa dieci secondi la spazzola laterale in modo che sia completamente coperta dall'acqua.
6. Pulire lentamente la spazzola laterale facendola scivolare nella mano.
7. Ruotare la spazzola laterale e ripetere le fasi 4-6 per ciascuna sezione della spazzola.
8. Usare la spazzola laterale solo dopo che si è completamente asciugata.



Gestione della spazzola laterale

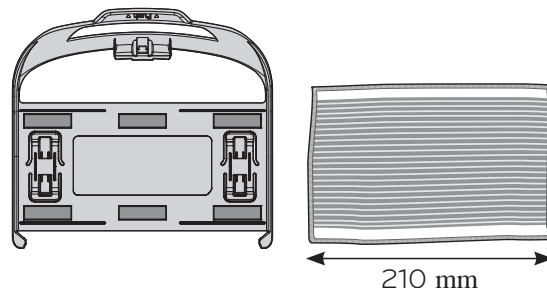
1. Rimuovere le viti usando un giravite e separare la spazzola laterale dall'unità principale.
2. Rimuovere i peli dopo la separazione.
3. Montare la spazzola laterale da sostituire sul fondo di HOM-BOT, con i contrassegni 'R' e 'L' della spazzola corrispondenti alle rispettive controparti su HOM-BOT.



PULIZIA DEL PANNO IN MICROFIBRA (OPZIONALE)

Per evitare cattivi odori, la sporcizia e la polvere dovrebbero essere lavati via dal panno in microfibra dopo averlo usata per la pulizia. Seguire queste istruzioni per lavare la il panno in microfibra.

1. Separare la il panno in microfibra dal supporto.

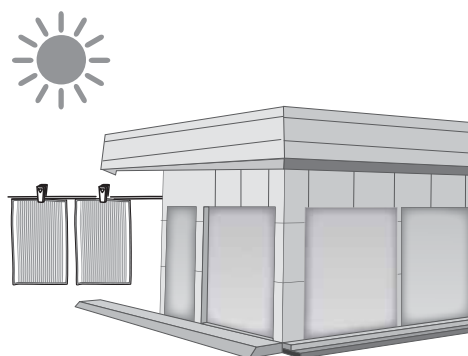


2. Pulire a fondo con acqua.



3. Usare il panno in microfibra dopo averlo asciugato sotto la luce solare e in un luogo ventilato.

* Se la il panno in microfibra viene usato quando è ancora bagnato, potrebbe provocare il malfunzionamento di HOM-BOT.



Consiglio

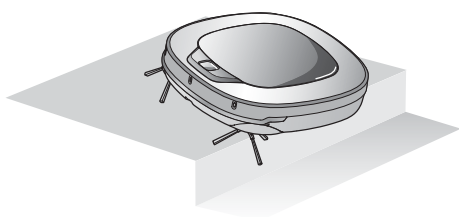
- Per evitare il malfunzionamento del prodotto, usare esclusivamente la il panno in microfibra offerta in dotazione con HOM-BOT.
- Scope in microfibra aggiuntiva possono essere acquistate visitando il centro assistenza LG Electronics più vicino.

RISOLUZIONE PROBLEMI

Al messaggio vocale "Le ruote non sono in contatto con il pavimento. Spostare HomBot su di un pavimento piatto."

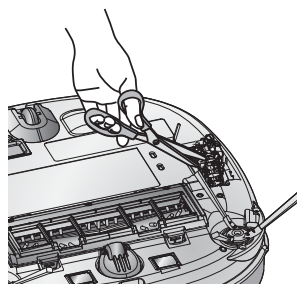
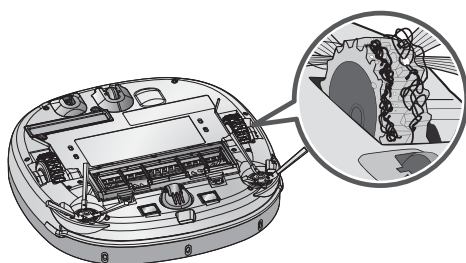
Si sentirà un messaggio vocale se una ruota non entra in contatto con la superficie del pavimento o si trova sul vuoto.

- Una ruota è incastrata nella porta d'ingresso, su balcone, scale, ecc.?
 - Spostare HOM-BOT sulla parte piana del pavimento.



Al messaggio vocale, "Togliere qualsiasi materiale estraneo dalla ruota sinistra / destra."

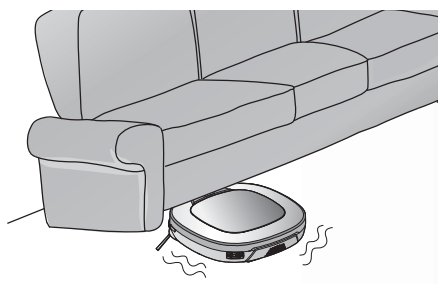
- Ci sono materiali estranei incastrati intorno alla ruota?
 - Porre un panno liscio sul pavimento, capovolgere HOM-BOT e metterlo sul panno. Rimuovere i materiali estranei dalla ruota.
- * Assicurarsi di rimuovere il contenitore della polvere prima di battere sull'unità principale. Altrimenti la polvere nel bidone potrebbe cadere.



Al messaggio vocale, "L'HomBot non può proseguire la pulizia. Controllare l'area attorno ad esso."

Si sentirà un messaggio d'avvertimento se HOM-BOT non riesce a proseguire le operazioni di pulizia a causa di una condizione negativa.

- HOM-BOT è bloccato?
 - Dopo aver rimosso la parte bloccata, disporre HOM-BOT su una superficie piana.

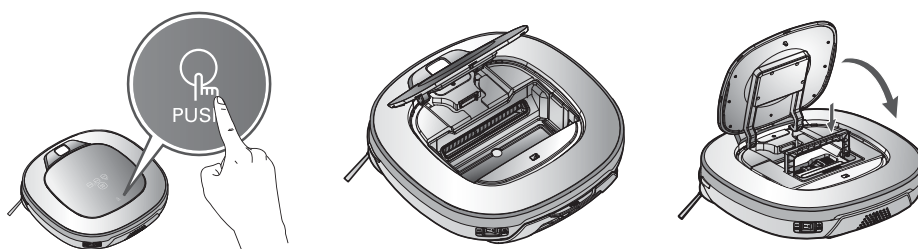


RISOLUZIONE PROBLEMI

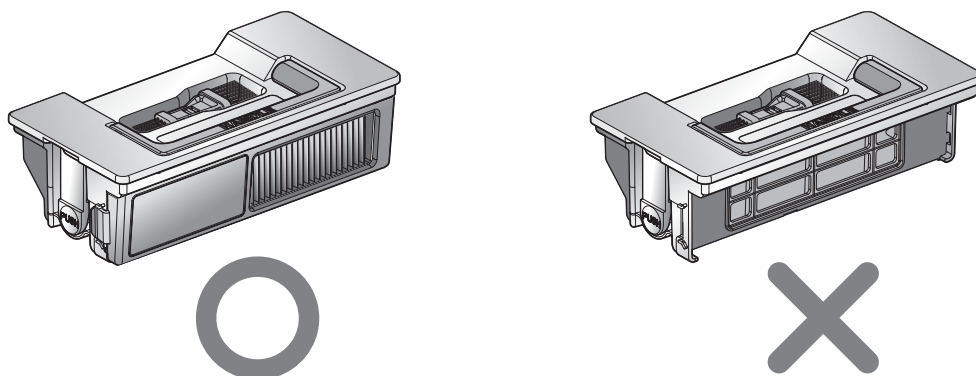
Al messaggio vocale, "Controllare che il cassetto della polvere e il filtro siano installati correttamente."

Si sentirà un messaggio d'avvertimento nel caso in cui non ci siano cassetto della polvere o coperchi per il filtro disponibili.

- Su HOM-BOT è montato un cassetto per la raccolta della polvere?
 - Aprire il coperchio del cassetto per la raccolta della polvere, nel caso in cui non sia presente, inserirne uno.
 - NON lasciare aperto il coperchio del cassetto per la raccolta della polvere.



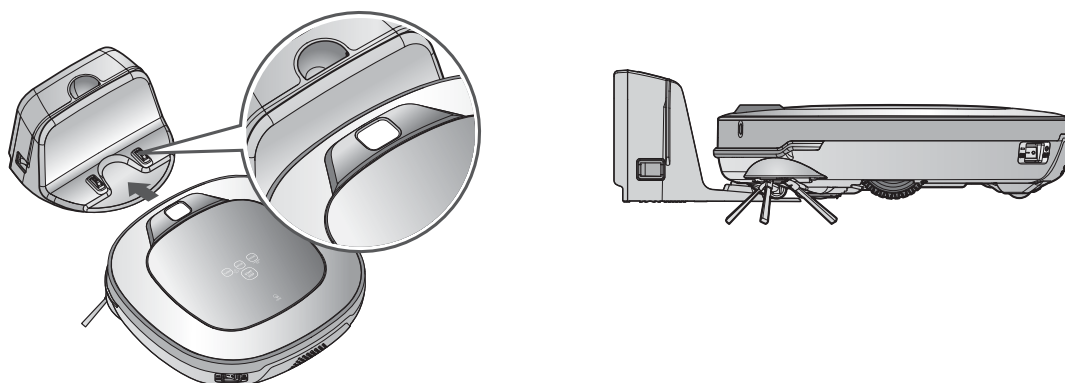
- Assicurarsi che il coperchio del filtro sia montato nel cassetto per la raccolta della polvere.



Al messaggio vocale, "La batteria ha una carica bassa. Spostare l'HomBot sulla base di ricarica."

Quando la carica restante nella batteria è quasi nulla, sarà generato il messaggio vocale "Batteria quasi scarica."

- Iniziare la ricarica della batteria di HOM-BOT muovendolo nella base di ricarica.
 - Se HOM-BOT è collegato alla stazione di ricarica, inizierà la ricarica con la melodia di avvio della ricarica.



RISOLUZIONE PROBLEMI

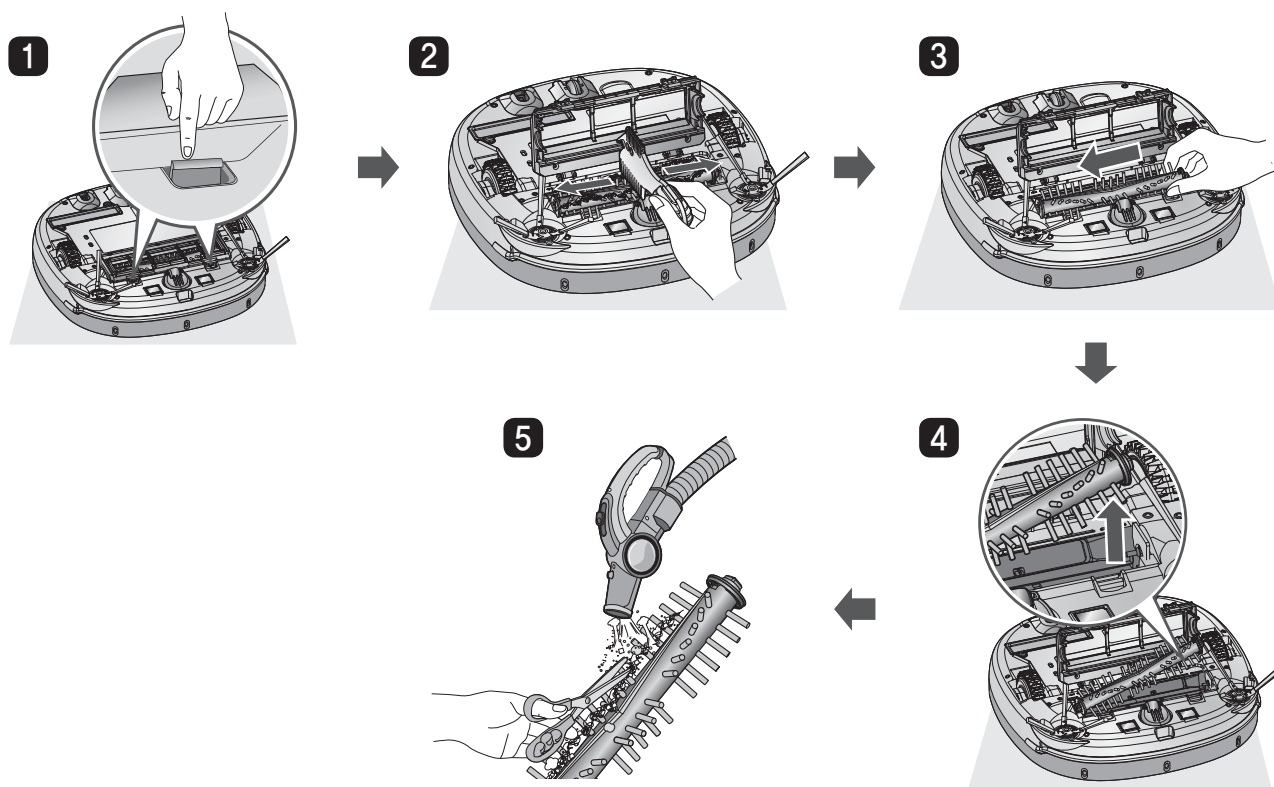
Al messaggio vocale, "Togliere qualsiasi materiale estraneo dalla spazzola centrale di HomBot."

Si sentirà un messaggio d'avvertimento se sulla spazzola viene trovato un materiale estraneo.

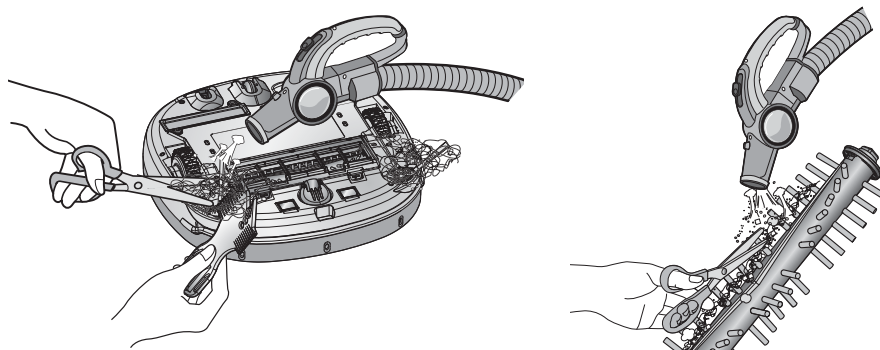
Collocare un panno morbido sul pavimento e disporre HOM-BOT su di esso a testa in giù.

※ **Prima di accendere l'unità principale, è necessario smontare il cassetto per la raccolta della polvere. Altrimenti, le polveri contenute nel contenitore potrebbero fuoriuscire.**

- La spazzola emette un suono molto forte e inconsueto.
 - ▶ Confermare il montaggio corretto della spazzola controllando le scanalature di separazione della spazzola.
 - ▶ Rimuovere la spazzola da HOM-BOT e rimuovere tutti i materiali estranei dalla spazzola.



- La spazzola o la spazzola laterale sono bloccate.
 - ▶ Rimuovere materiali estranei come cavi, fili o peli catturati dalla spazzola o dalla spazzola laterale.



※ Per una descrizione più dettagliata di questo processo, fare riferimento alle istruzioni a pagina 31 e 33.

PRIMA DI CONTATTARE IL SERVIZIO CLIENTI

Confermare prima di notificare il guasto di HOM-BOT.

Problema	Soluzioni (pagina di riferimento)
L'alimentazione non può essere avviata.	Controllare che l'interruttore di alimentazione principale sia acceso. (Pagina 15)
L'alimentazione elettrica si spegne automaticamente.	Questo non è un guasto. HOM-BOT è dotato della propria funzione di risparmio energetico. Se non è usato per dieci minuti dopo l'accensione, si spegnerà automaticamente. (Pagina 17)
HOM-BOT non si ricarica.	► Rimuovere gli oggetti intorno alla base di ricarica. (Pagina 15) ► Confermare che l'alimentazione elettrica è connessa alla base di ricarica. (Pagina 14) ► Pulire il terminale di carica con un panno asciutto.
La potenza di aspirazione diminuisce.	► Controllare la presenza di materiale estraneo che blocca la porta di aspirazione. (Pagina 31) ► Svuotare il cassetto della polvere. (Pagina 29) ► Pulire il filtro del cassetto della polvere (Pagina 30)
Il rumore sta diventando più forte.	► Confermare che il cassetto della polvere è stato montato in modo appropriato. ► Confermare che il filtro del cassetto della polvere è stato montato in modo appropriato. (Pagina 30) ► Controllare se del materiale estraneo è stato catturato nella spazzola. (Pagina 31)
HOM-BOT non si attiva.	► Confermare che l'interruttore di alimentazione principale è avviato. (Pagina 15) ► Confermare che la batteria è stata ricaricata. (Pagina 18)
La spazzola non ruota.	► Pulire la spazzola (Pagina 31) ► Confermare che la spazzola è stata montata in modo appropriato. (Pagina 31)
Movimenti anomali	► Pulire con cura il sensore utilizzando un panno liscio. (Pagina 32) ► Se la il panno in microfibra è attaccata, confermare che sia montata in modo appropriato. (Pagina 25) ► Accendere e spegnere l'interruttore di alimentazione.
HOM-BOT non può essere attivato con il telecomando.	► Sostituire le batterie del telecomando. (Pagina 12) ► Confermare che il controllo si trova all'interno dell'area di copertura dell'unità principale, cioè meno di 3 m. (pagina 12). ► Controlla se l'interruttore di corrente principale sul fondo è acceso. (Pagina 15)

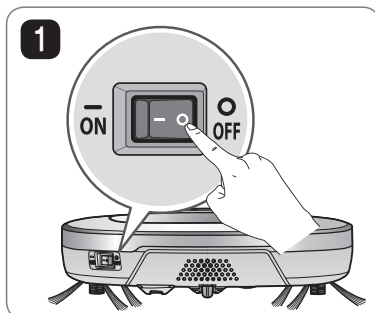
ELEMENTI DI RIFERIMENTO

Avviso relativo al software open source

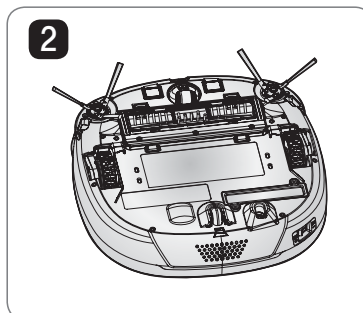
Per ottenere il codice sorgente sotto GPL, LGPL, MPL e altre licenze open source contenute in questo prodotto, visitare <http://opensource.lge.com>.

In aggiunta al codice sorgente, sono disponibili per il download tutti i termini di licenza, le garanzie e le notifiche di copyright riferiti.

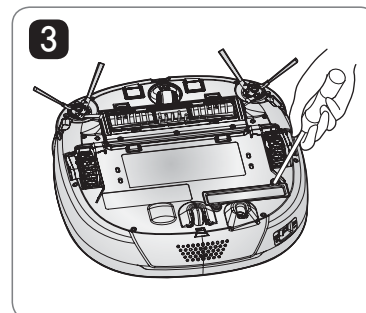
Smontaggio/montaggio della batteria



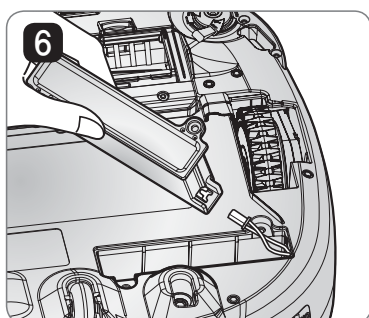
Spegnere l'interruttore principale sul lato posteriore sinistro del HOM-BOT.



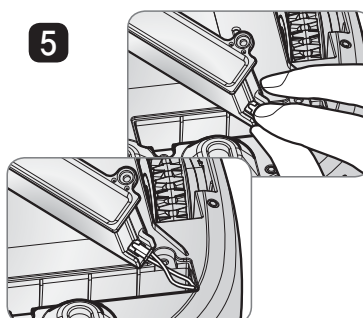
Collocare un panno morbido sul pavimento, rimuovere il bidone dei rifiuti e girare HOM-BOT.



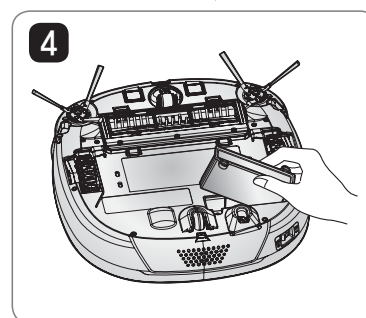
Rimuovere la vite usando il giraviti e rimuovere la batteria dal dispositivo.



Per favore, montare la batteria in ordine inverso.



Separare il filo dalla batteria premendo nello stesso tempo il gancio del connettore.

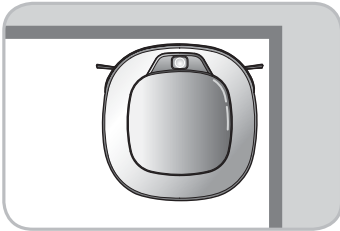


⚠ ATTENZIONE

Si prega di fare attenzione a: fuoco, esplosioni, shock elettrici o guasti.

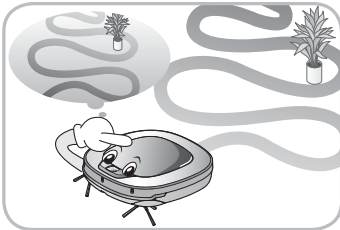
- Non caricare questa batteria con un qualsiasi tipo di caricabatterie differente da quello fornito originariamente con il prodotto.
- Non danneggiare la batteria facendola cadere, schiacciare, forare, tagliare o facendo fare cortocircuito ai contatti esterni.
- Non tentare di smontare la batteria. Se la batteria risulta danneggiata o non funziona correttamente portarla al centro di assistenza.
- Non collocare la batteria vicino ad una fonte di calore, nel fuoco o nell'acqua.
- Si prega di tenere la batteria lontano da ambienti umidi o bagnati quando carica.
- Si prega di tenere lontano dalla portata di bambini o animali domestici.

EIGENSCHAFTEN



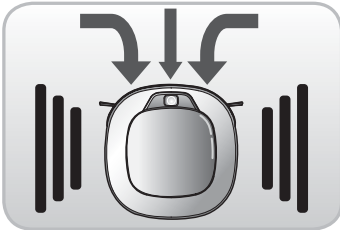
Corner Master

Das neue Design des HomBot macht ihn speziell in den Ecken noch effizienter.



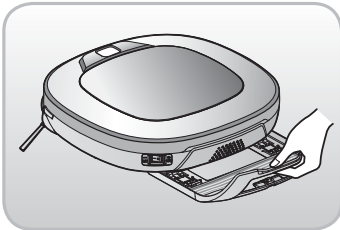
Lern Modus

Der HomBot ist in der Lage, sich mit der Smart Operation Funktion seine Umgebung zu merken und so noch effektiver zu reinigen.



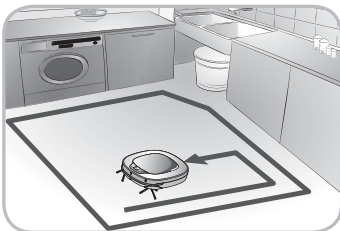
Turbo Modus

Der "Turbo" Modus macht den HomBot noch leistungsfähiger und effektiver. Der "Turbo" Modus wird auf Teppichen automatisch aktiviert.



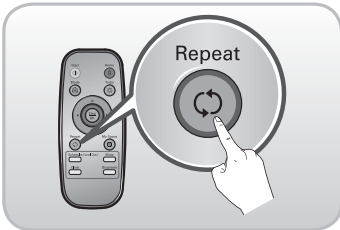
Slide-In-Wischmopp (optional)

Der Wischmopp kann unter den HomBot geschoben werden und ermöglicht dem Benutzer den Austausch ohne das Gerät drehen zu müssen.



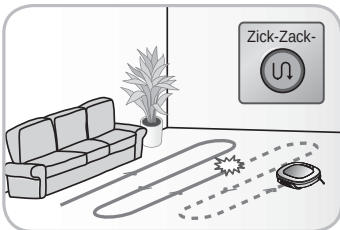
My Space Modus

In diesem Modus reinigt der HomBot einen zuvor mit der Fernbedienung bestimmten Bereich.



Wiederholtes Reinigen

Der HomBot reinigt einen bestimmten Bereich ununterbrochen bis der Akku leer ist.



ReLocation-Funktion

Mit dieser Funktion setzt der HomBot, wenn durch den Benutzer der Standort verändert wird, seine Reinigung an der letzten Position fort.

INHALTSVERZEICHNIS

1

VOR GEBRAUCH

- 2~5 Sicherheitshinweise
- 6 Im Produkt enthalten
- 7~8 Teilebeschreibung
- 9~10 Tastenfunktionen
- 11 Statusinformationen des Displays
- 12 Vor dem Starten
- 13 Überblick

2

GEBRAUCH

- 14 So installieren Sie die Ladestation
- 15 So schalten Sie die Stromversorgung des HomBot ein und aus
- 16 So starten und stoppen Sie die Reinigung
- 17~18 So laden Sie den Akku
- 19~20 Reinigungsmodi
- 21~22 Zusätzliche Reinigungsmodi
- 23 Zeiteinstellung
- 24 Geplante Reinigung
- 25 Reinigung mit dem Wischmopp (Optional)
- 26 Relocation Funktion
- 27~28 Smart-Diagnose

3

PFLEGE- UND WARTUNGSHINWEISE NACH DEM GEBRAUCH

- 29 Reinigung des Staubbehälters
- 30 Reinigung des Filters am Staubbehälter
- 31 Reinigung der Bürste
- 32 Reinigung des Sensors/ der Ladestation
- 33 Reinigung der seitlichen Bürste
- 34 Reinigung des Mikrofaser-Mopps (Optional)

4

Zusätzliche Information

- 35~37 Fehlersuche
- 38 Bevor Sie den Kundendienst rufen

5

Referenz

- 39 Referenzartikel

SICHERHEITSHINWEISE

Die folgenden Sicherheitshinweise dienen dem Benutzer zur sicheren und richtigen Nutzung des Produktes, um unerwartete Verletzungs- oder Beschädigungsgefahren zu verhindern.

Grundlegende Sicherheitshinweise

Nach Durchsicht dieser Anleitung soll diese an einem leicht zugänglichen Ort aufbewahren werden.



Dieses Symbol weist auf Sicherheitsrelevante Themen hin. Dieses Symbol warnt Sie vor möglichen Gefahren wie Sachschaden und/ oder ernsthaften Verletzungen oder Lebensgefahr.



ACHTUNG Kennzeichnet eine Gefahrensituation, die sofern sie nicht vermieden wird, zu ernsthaften Verletzungen oder Lebensgefahr führen kann.

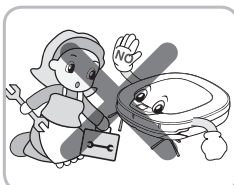


VORSICHT Kennzeichnet eine Gefahrensituation, die sofern sie nicht vermieden wird, zu geringen Verletzungen führen kann.



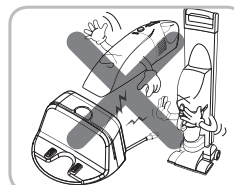
ACHTUNG

1. Das Gerät sollte ohne Aufsicht und vorherige Einweisung nicht von Personen (einschließlich Kinder) mit physischen, sensorischen oder geistigen Einschränkungen oder unzureichenden Erfahrungen und Kenntnissen bedient werden, um die sichere Handhabung des Gerätes zu gewährleisten.
2. Kinder sollten beaufsichtigt werden, um sicherzustellen, dass das Gerät nicht als Spielzeug benutzt wird.
3. Wenn das Netzkabel beschädigt ist, muss es, um Gefährdungen zu vermeiden, durch den LG Service ersetzt werden.
4. Dieses Gerät kann von Kindern ab 8 Jahren oder älter und Personen mit physischen, sensorischen oder mentalen Einschränkungen oder unzureichender Erfahrung und Kenntnissen, bedient werden, wenn diese sich unter Aufsicht befinden oder Ihnen eine ausführliche Anleitung zur sicheren Benutzung des Gerätes vorliegt und Sie die potentiellen Gefahren verstehen. Reinigung und Wartung sollte nicht von Kindern ohne Aufsicht durchgeführt werden.



Entfernen Sie aus Sicherheitsgründen den Akku nicht aus dem HomBot. Wenn Sie den Akku oder den HomBot austauschen müssen, bringen Sie ihn zum nächsten autorisierten LG Service-Center oder Händler.

Andernfalls kann dies zu Brandgefahr oder zu Fehlfunktionen des Produkts führen.

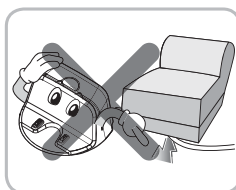


Den HomBot niemals mit einem Akku und/ oder einer Ladestation eines anderen Herstellers verwenden.

Andernfalls kann dies zu einem Brand oder Fehlfunktionen führen.

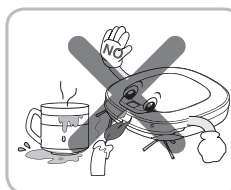
SICHERHEITSHINWEISE

! ACHTUNG



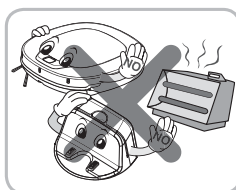
Stellen Sie sicher, dass das Netzkabel der Ladestation nicht unter einem schweren Gegenstand gequetscht ist oder durch den Kontakt mit scharfen Gegenständen beschädigt wurde.

Andernfalls kann dies zu Elektroschock, Brandgefahr oder zu Fehlfunktionen des Produkts führen. Wenn das Netzkabel beschädigt ist, stecken Sie es nicht ein. Bringen Sie das Produkt zu einer LG autorisierten Service Werkstatt.



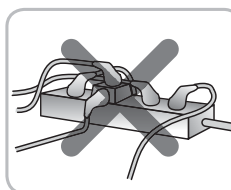
Den HomBot nicht verwenden, wenn sich Kerzen oder zerbrechliche Gegenstände auf dem Boden befinden.

Andernfalls kann dies zu einem Brand oder Fehlfunktionen führen.



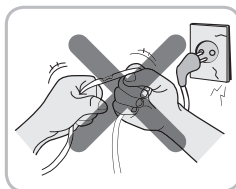
Platzieren Sie die Ladestation und den HomBot nicht in der Nähe der Heizung.

Andernfalls kann dies zur Verformung des Produkts, zu einem Brand oder Fehlfunktionen führen.



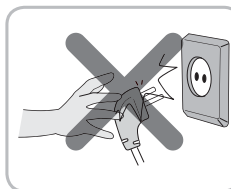
Verwenden Sie stets eine Steckdose, die mit 5 bis 10 A abgesichert ist.

Wenn mehrere Geräte gleichzeitig an dieselbe Buchse angeschlossen sind, kann dies zu einem Brand führen.



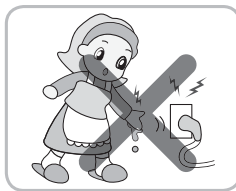
Den Stecker nicht knicken. Stecker nicht weiter verwenden, wenn er beschädigt oder locker ist.

Andernfalls kann dies zu einem Brand oder Fehlfunktionen führen.



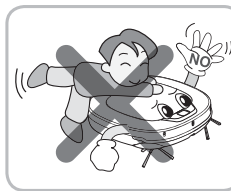
Beim Trennen der Stromversorgung immer direkt am Stecker und nicht am Kabel ziehen. Beim Ziehen des Steckers nicht die Stifte mit den Fingern berühren.

Andernfalls kann dies einen Stromschlag verursachen..



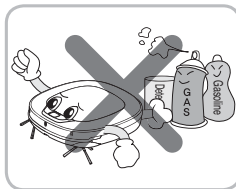
Den Netzstecker niemals mit nassen Händen berühren.

Andernfalls kann dies einen Stromschlag verursachen.



Verbieten Sie Kindern oder Haustieren auf jeden Fall, mit dem HomBot zu spielen oder sich darauf zu legen. Benutzen Sie den HomBot nicht, wenn sich ein Gegenstand darin verfangen hat.

Andernfalls kann dies zu Verletzungen oder Produkt Fehlfunktionen führen.



Keine brennbaren Materialien, Oberflächenbehandlungsmittel oder Trinkwasser in der Nähe des HomBot versprühen oder einsaugen.

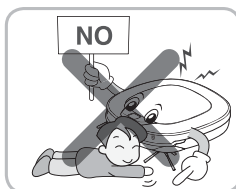
Andernfalls kann dies zu einem Brand oder Fehlfunktionen führen.

* Brennbare Materialien: Benzin, Lösungsmittel etc.
* Oberflächenbehandlungsmittel: Reiniger, Körperpflegeprodukte etc.



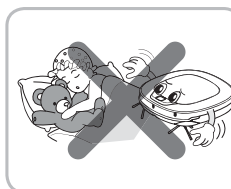
Die Stromversorgung sofort ausschalten, wenn der HomBot ein unnatürliches Geräusch, Geruch oder Rauch von sich gibt.

Andernfalls kann dies zu einem Brand oder Fehlfunktionen führen.



Keine Körperteile, wie z.B. Hände oder Füße, unterhalb der Bürsten oder Räder, in der Nähe des HomBot stecken.

Andernfalls kann dies zu Verletzungen oder Fehlfunktionen des Produkts führen.



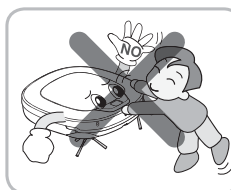
Den HomBot nicht in einem Raum, wo ein Kind schläft, betreiben.

Andernfalls kann dies zu Verletzungen oder Fehlfunktionen des Produkts führen.



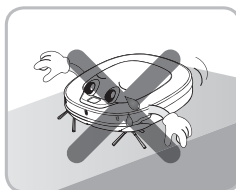
Den HomBot nicht auf schmalen und hohen Möbelstücken so wie Garderoben, Kühlschränken, Schreibtischen, Tischen etc. benutzen.

Andernfalls kann dies zu Verletzungen, Fehlfunktionen des Produkts oder Beschädigungen führen, die nicht durch die Garantie gedeckt sind.



Kinder oder Haustiere in der Nähe des HomBot nicht unbeaufsichtigt lassen.

Andernfalls kann dies zu Verletzungen oder Fehlfunktionen des Produkts führen.

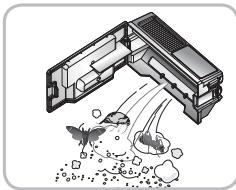


Schalten Sie das Gerät nicht auf Böden mit mehr als 10 Grad Neigung ein.

Das Gerät könnte nicht ordnungsgemäß funktionieren.

SICHERHEITSHINWEISE

! VORSICHT



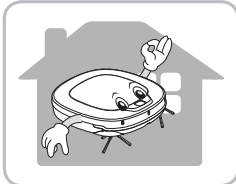
Leeren Sie den Staubbehälter häufig und halten Sie ihn sauber.

Der im Staubbehälter gesammelte Staub kann Allergien auslösen oder Schädlinge enthalten.



Den HomBot nicht fallen lassen oder starken Stößen aussetzen.

Andernfalls kann dies zu Verletzungen oder Fehlfunktionen des Produkts führen, die nicht durch die Garantie gedeckt sind.



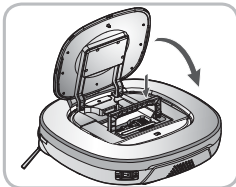
Den HomBot nur in geschlossenen Räumen verwenden.

Eine Verwendung im Freien kann zu Fehlfunktionen des Produkts und Beschädigungen am Gerät führen.



Den HomBot nicht längere Zeit kalten Temperaturen (unter -5 °C) aussetzen.

Andernfalls kann dies zu Fehlfunktionen des Produkts führen.



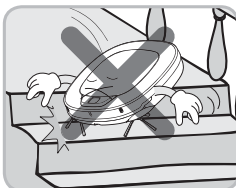
Schließen Sie vor der Reinigung die Klappe des Staubbehälters am HomBot.

Bei geöffneter Klappe besteht die Gefahr von Verletzungen oder Geräteschäden.



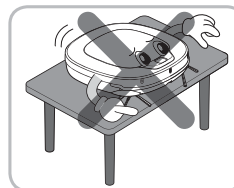
Lange Kabel oder Schnüre vom Boden entfernen.

Kabel oder Schnüre können sich in den Rädern des HomBot verfangen und zum Ausfall des Geräts oder zum Trennen der Stromverbindung führen.



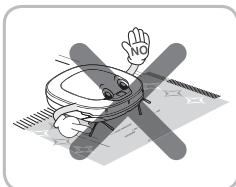
Verwenden Sie den HomBot NICHT rund um ein Geländer, Treppen oder anderen gefährlichen Stellen.

Andernfalls kann der Benutzer verletzt oder das Produkt beschädigt werden.



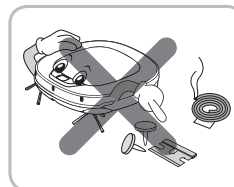
Stellen Sie sicher, dass der HomBot nicht auf einem Schreibtisch oder Esstisch gestellt wird wenn er eingeschaltet ist.

Es kann zu Verletzungen des Benutzers oder Produktschäden führen



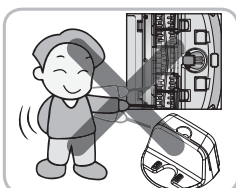
In seltenen Fällen, kann die Bürste des HomBot den Teppich beschädigen. In diesem Fall sofort den Reinigungsbetrieb stoppen.

Wenn ein Teppich lange Fransen hat, können die Fransen beschädigt werden.



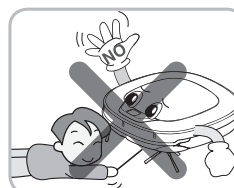
Der HomBot darf keine Flüssigkeiten, Klingen, Reißnägel, Späne etc. aufsaugen

Diese Gegenstände können den Geräteausfall verursachen.



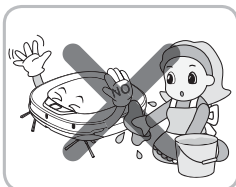
Das Hauptgerät und das Ladeterminal der Ladestation dürfen nicht in Kontakt mit metallischen Gegenständen kommen.

Andernfalls kann dies zu Fehlfunktionen des Produkts führen.



Keine scharfkantigen Gegenstände in die Öffnung des Ultraschallsensors des HomBot stecken.

Andernfalls kann dies zu Fehlfunktionen des Produkts führen.



Kein Wasser, Reinigungsmittel etc. in den HomBot einfüllen.

Andernfalls kann dies zu Fehlfunktionen des Produkts führen. Kein Wasser, Reinigungsmittel etc. auf den HomBot kippen. Wenn Flüssigkeiten ins Innere des HomBot gelangen, die Stromversorgung ausschalten und den LG Electronics-Händler oder den LG Kundendienst kontaktieren.



Wenn der Staubbehälter vollständig gefüllt ist, den HomBot nicht verwenden.

Andernfalls kann dies zu Fehlfunktionen des Produkts führen.

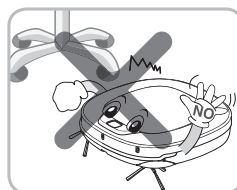
SICHERHEITSHINWEISE

VORSICHT



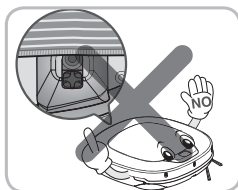
Wenn der Boden nass ist oder nasse Stellen aufweist, sollte der Boden vor Gebrauch des HomBot trocken gewischt werden. Den HomBot nicht auf nasser Oberfläche verwenden.

.....
Andernfalls kann dies zu einem Geräteausfall führen..



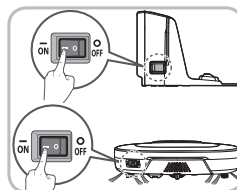
Bei Betrieb des HomBot können Stuhl-, Schreibtisch-, Tischbeine oder andere Möbelteile gestoßen werden.

.....
Für ein schnelleres und besseres Reinigungsergebnis stellen Sie die Stühle auf den Tisch.



Bei Anbringen des Mopps nicht den unteren Kamerasensor blockieren.

.....
Wenn der untere Kamerasensor blockiert wird, kann dies die einwandfreie Funktion des Geräts behindern.



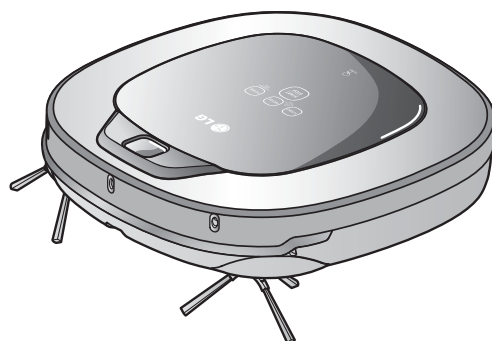
Wenn der HomBot nicht geladen wird oder reinigt, können Sie um Energie zu sparen, am Ladeterminal und am HomBot den Netzschalter auf Off stellen.

Tipp

Vor dem Geräteeinsatz ist Folgendes zu beachten:

- Prüfen Sie, ob der Staubbehälter geleert werden muss
- Entfernen Sie Kabel oder lange Schnüre vom Boden.
- Entfernen Sie vor dem Reinigen Feuchtigkeit vom Boden, falls vorhanden.
- Vor dem Reinigen die Abdeckung des Staubbehälters schließen.
- Entfernen Sie zerbrechliche oder unnötig herumliegende Gegenstände aus dem zu reinigenden Raum.
Entfernen Sie teure Keramik und Wertgegenstände vom Boden.
- Prüfen Sie, ob die Batterie ausreichend geladen ist, bei niedrigem Ladezustand ggf. laden.
- Schließen Sie die Türen der Zimmer, die vom HomBot nicht gereinigt werden sollen.
Im Reinigungsmodus, könnte der HomBot in einem anderen Raum die Reinigung fortsetzen.
- Den HomBot nicht in einem Raum, wo ein Kind alleine schläft, benutzen. Das Kind könnte verletzt werden.
- Entfernen Sie Handtücher, Vorleger oder sonstigen dünnen Stoffe vom Boden, da diese Gegenstände von der Bürste erfasst werden können.
- Vor der Inbetriebnahme des Gerätes, ist es besser, Teppiche, die dicker als 20 mm sind, zu entfernen, da diese zu einer Fehlfunktion führen können.
- Bitte schließen Sie alle Balkontüren. Die Räder können während der Reinigung stecken bleiben.

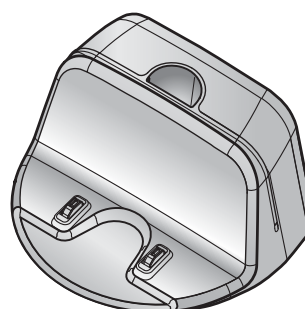
IM PRODUKT ENTHALTEN



HomBot

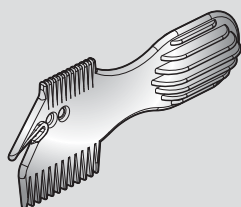


Fernbedienung

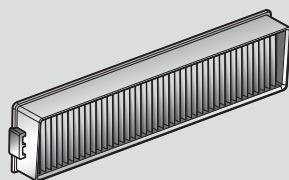


Ladestation

► Die Abbildungen können sich von den tatsächlichen Gegenständen unterscheiden.



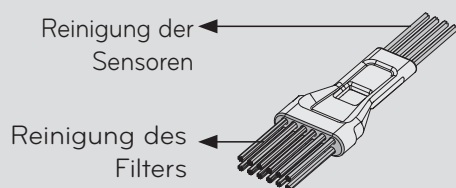
Reinigungsgerät



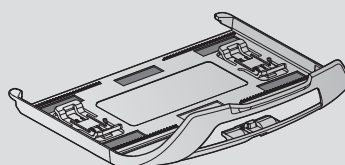
Filter des Staubbehälters
(Ersatzteil) (Optional)



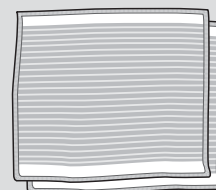
DVD Handbuch



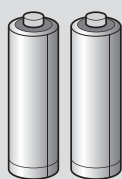
Reinigungsbürste
(Sie befindet sich auf der
Staubbehälter Abdeckung)



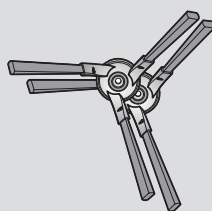
Slide-In-Wischmopp
(Optional)



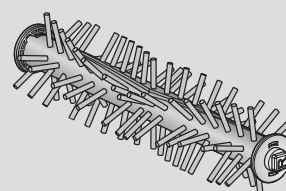
Ultra-Mikrofaser-
Mopp
(2 Stück) (Optional)



Batterien für die Fernbedienung
(2 x AAA)



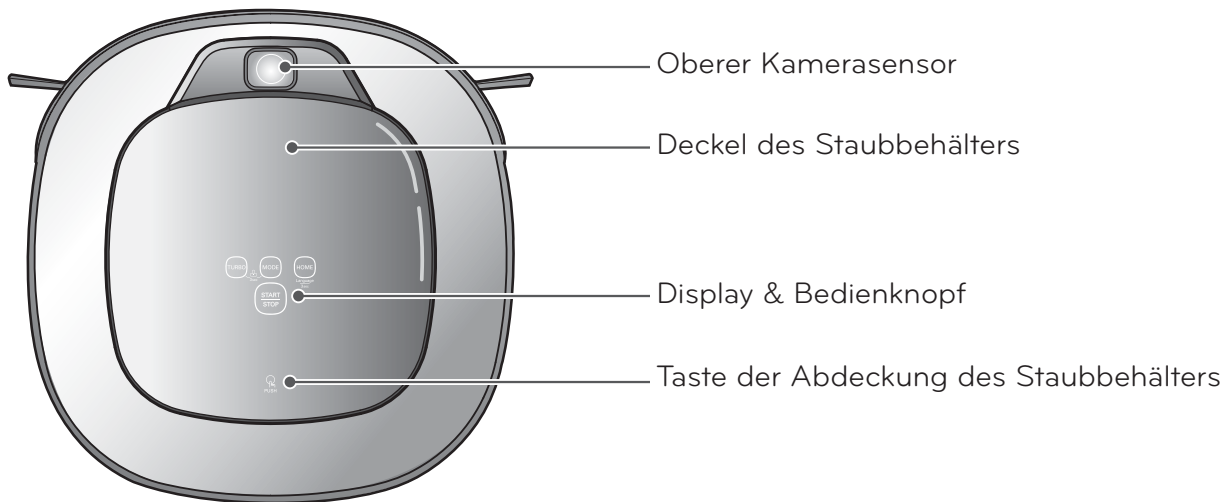
Seiten Bürste (2 Teile)
(Optional)



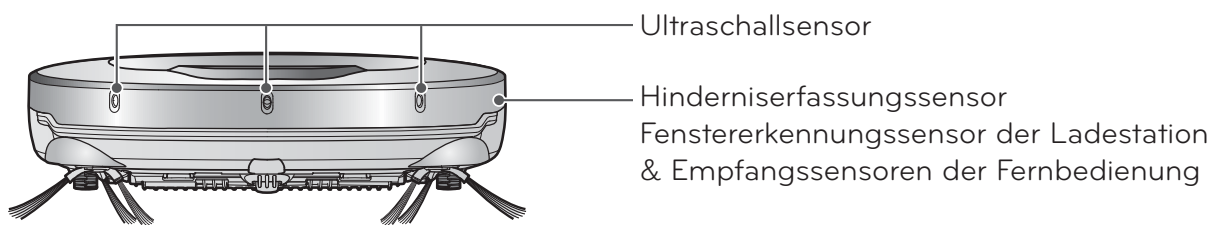
Hauptbürste
(Optional)

TEILEBESCHREIBUNG – HomBot

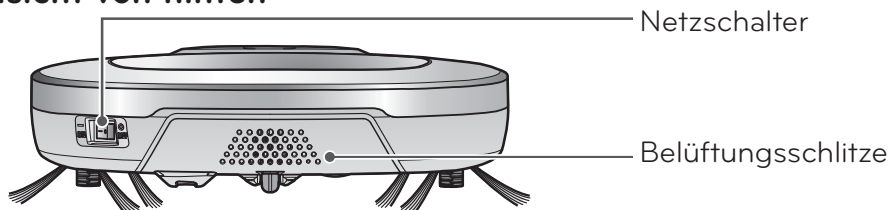
Ansicht von oben



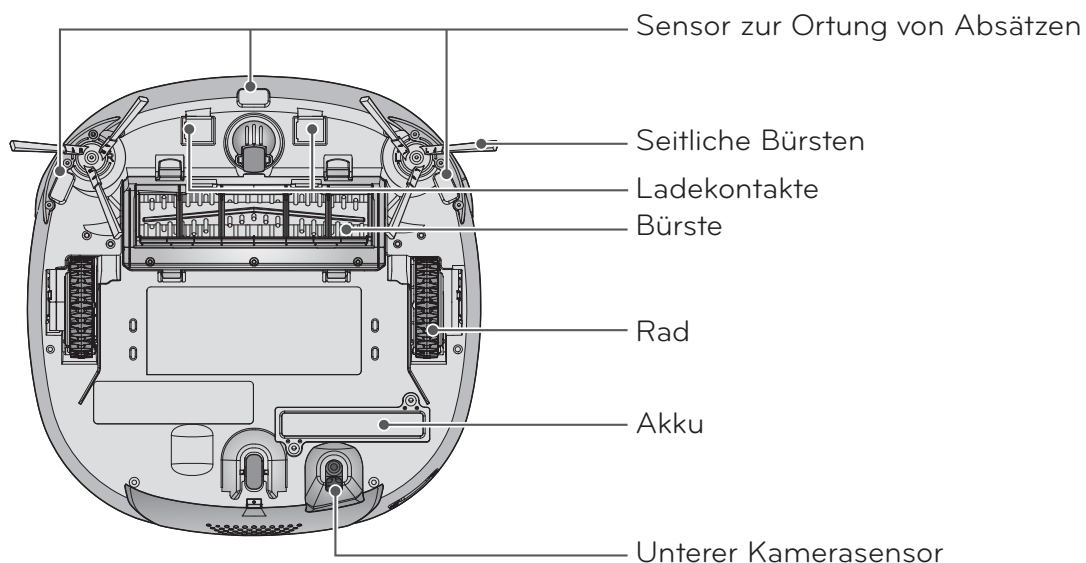
Ansicht von vorne



Ansicht von hinten



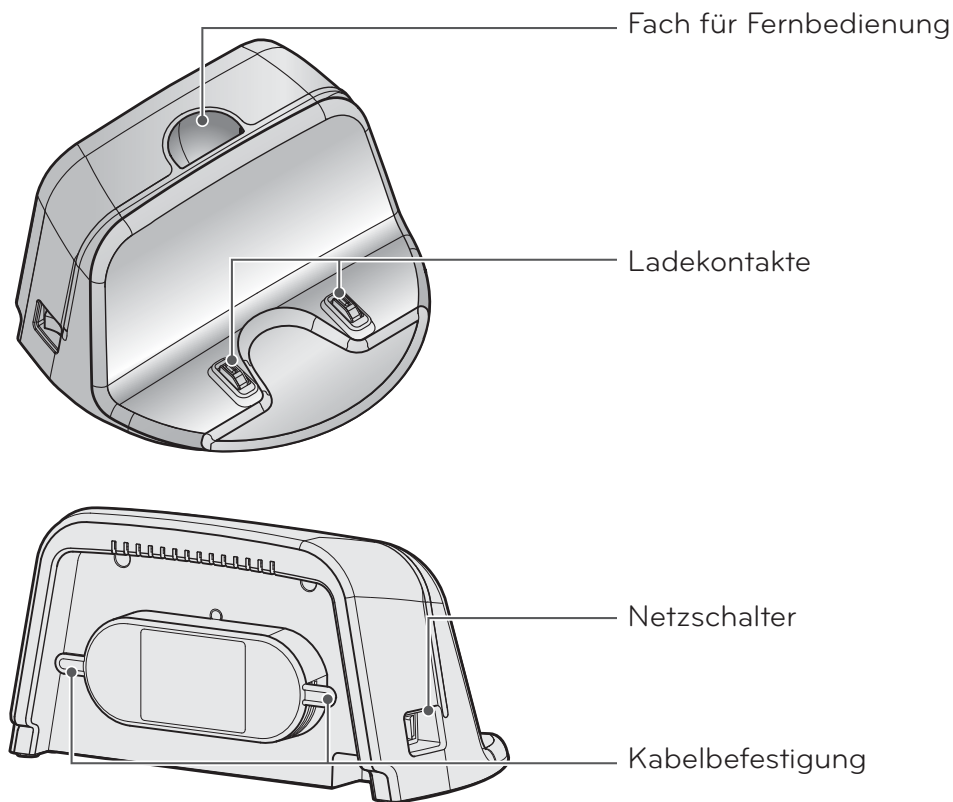
Ansicht von unten



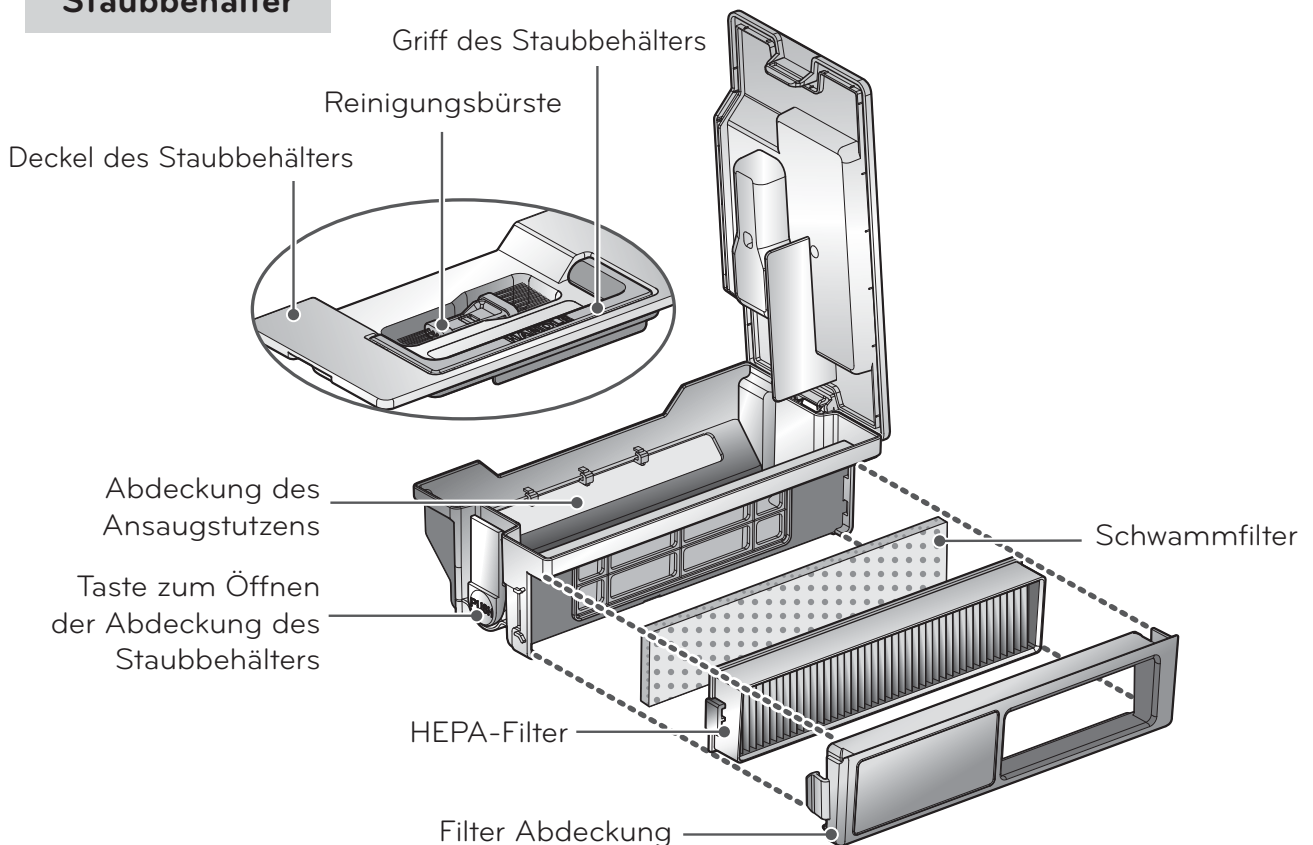
► Die Abbildungen können sich von den tatsächlichen Gegenständen unterscheiden.

TEILEBESCHREIBUNG – Ladestation / Staubbehälter

Ladestation

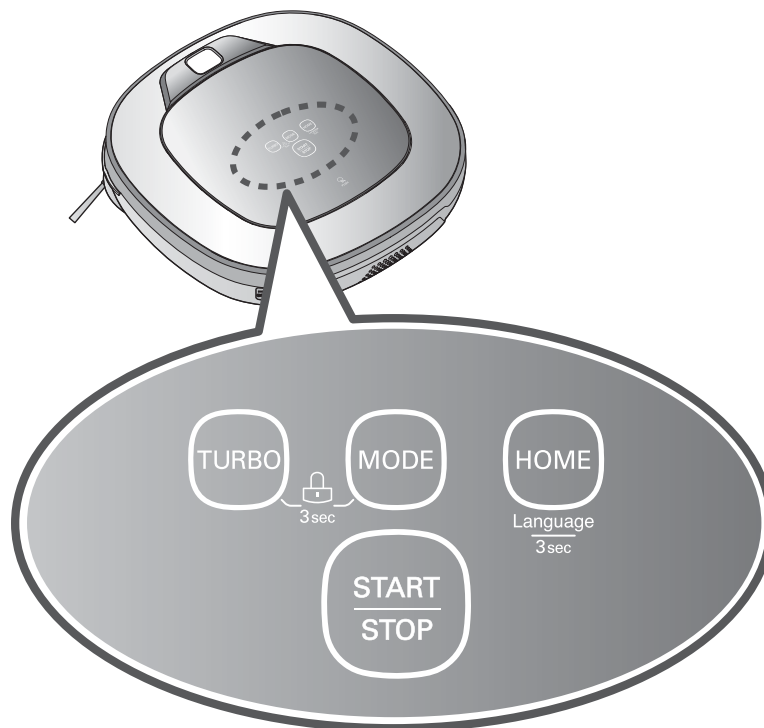


Staubbehälter



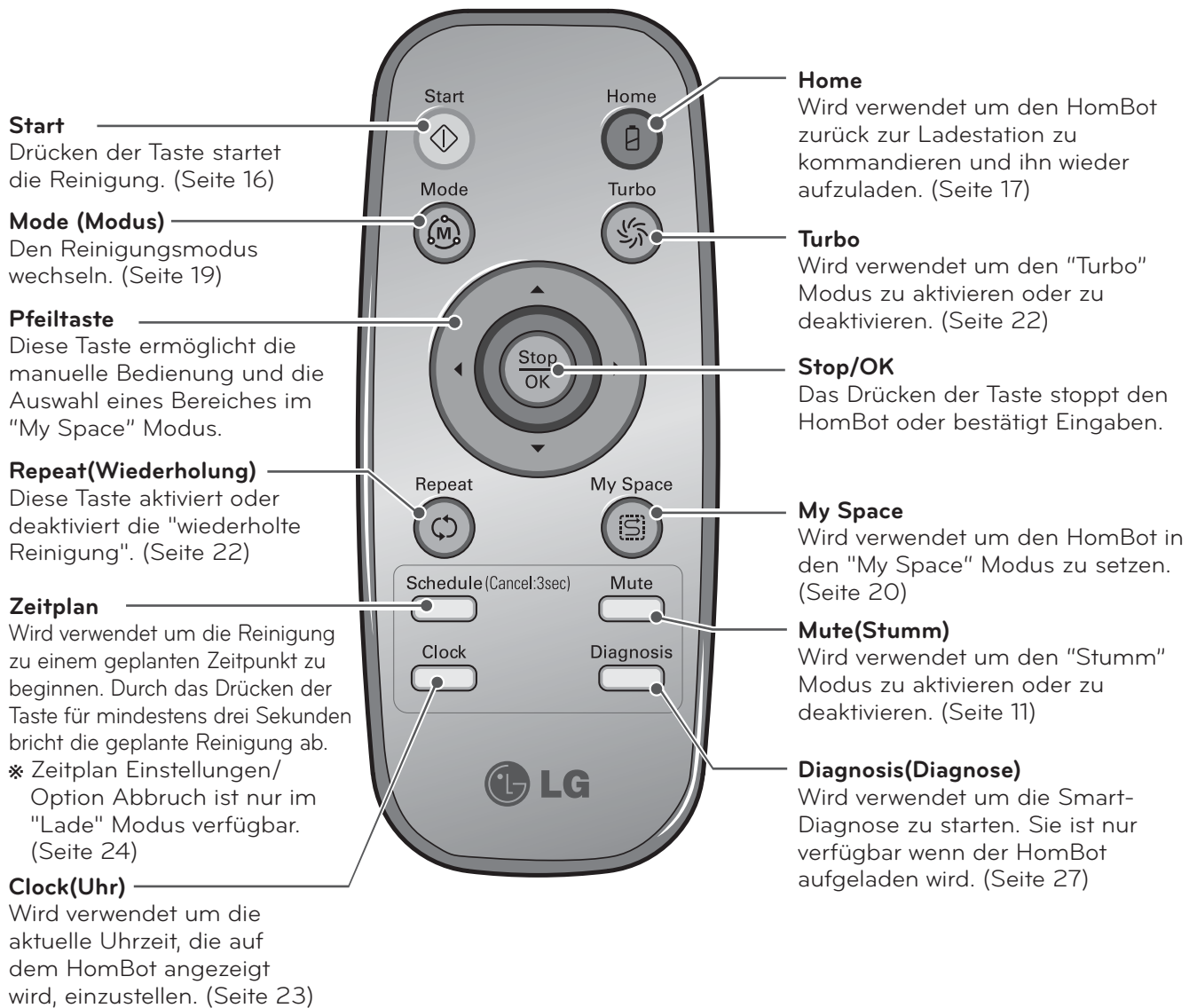
► Die Abbildungen können sich von den tatsächlichen Gegenständen unterscheiden.

TASTENFUNKTIONEN - HomBot



TURBO	• Wird die Taste gedrückt, wird der "Turbo-Modus" aktiviert. • Wird die Taste im "Turbo-Modus" gedrückt, wird der Vorgang abgebrochen.
START/STOP	• Wird verwendet um das Gerät einzuschalten, zu starten oder die Reinigung zu stoppen. • Wird die Einschalt-Taste gedrückt, startet die Reinigung. • Wenn die Taste während des Reinigungsvorganges gedrückt wird, wird der Reinigungsvorgang gestoppt. • Wenn die Einschalttaste für zwei Sekunden gehalten wird, schaltet sich das Gerät ab. • Wenn die Taste im „Smart-Diagnose“ Modus gedrückt wird, wird die Diagnose beendet.
MODUS	• Diese Taste zum Ändern des Reinigungsmodus drücken. • Wenn der HomBot in der Ladestation ist, ist die "Stellenreinigung" nicht möglich. • Der "My Space" Modus kann nur mit der Fernbedienung ausgewählt werden (wenn der HomBot nicht gerade aufgeladen wird).
HOME	• Wird verwendet um dem HomBot zu befehlen zur Ladestation zu fahren und sich aufzuladen. • Wenn die Reinigung beendet ist oder der Akku zu schwach ist, bewegt sich der HomBot von allein zur Ladestation, um den Akku wieder aufzuladen.
TASTENSPERRE EIN/ AUS	• Durch Drücken der "Turbo" und "Modus" Taste für mindestens drei Sekunden wird die Tastensperre entweder aktiviert oder deaktiviert. • Wenn die "Tastensperre" eingeschaltet ist, wird beim Drücken dieser Taste das Symbol für die Tastensperre aufleuchten und die Meldung "Die Tasten wurden gesperrt." ertönt.
Sprache ändern	• Durch Drücken der "Home"-Taste für 3 Sekunden wird die Sprache für die Textansage geändert. • Sie können diese Funktion nicht mit der Taste auf der Fernbedienung aktivieren.

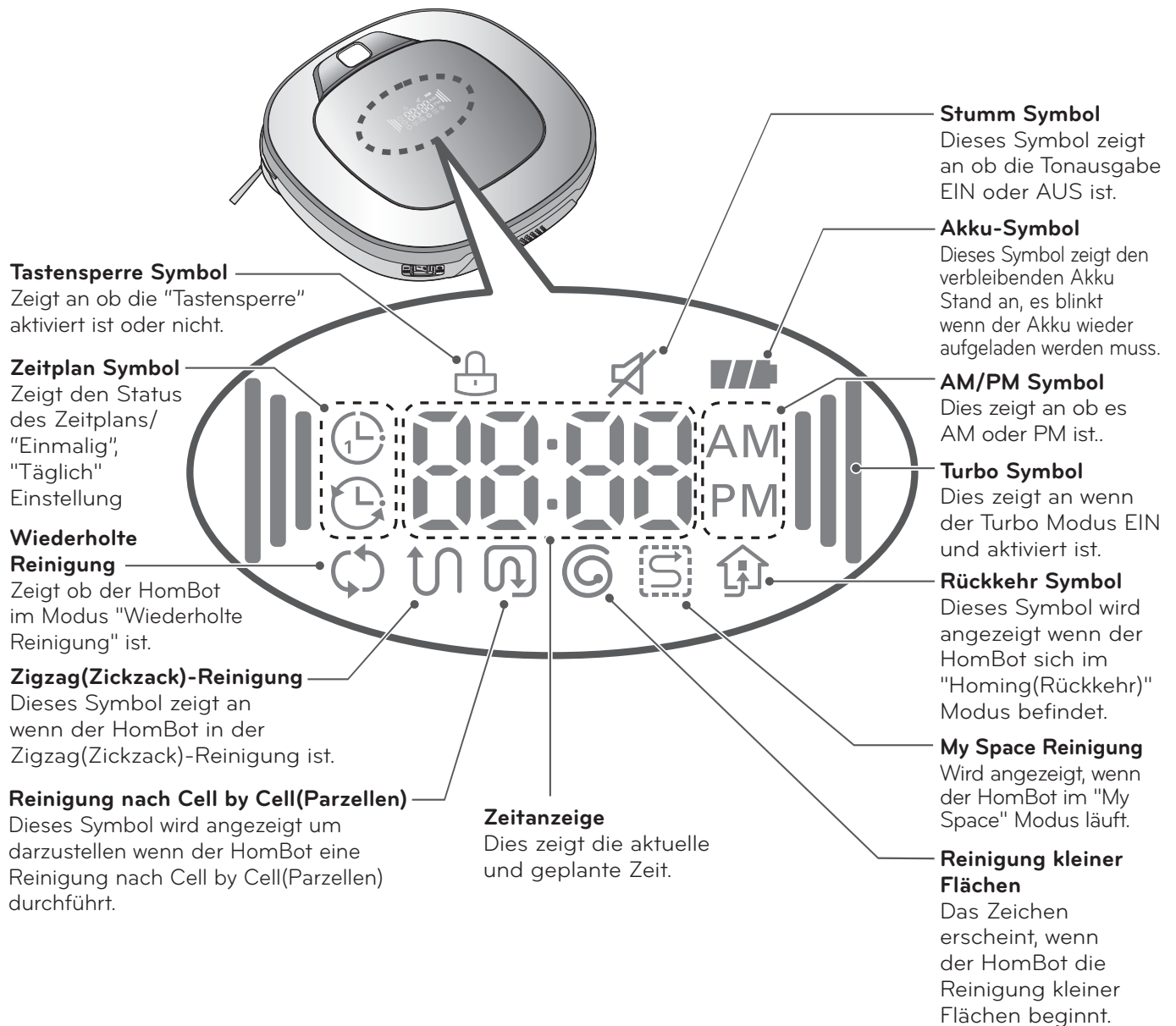
TASTENFUNKTIONEN – FERNBEDIENUNG



Tipp

- Die Netzversorgung des HomBot kann nicht mit der Fernsteuerung eingeschaltet werden.
- Bei ausgeschaltetem Hauptgerät ist die Fernbedienung nicht aktiv.
- Zum Ein-/Ausschalten der Stromversorgung, die START/STOP-Taste an der Oberseite des HomBot drücken.
- Die 'Mode'(Modus), My Space und Clock(Uhr) Taste können Sie nur verwenden, wenn der HomBot angehalten wurde.

STATUSINFORMATIONEN DES DISPLAYS



Tipp

- Ist der Reinigungsmodus einmal gewählt, wird dieser beibehalten, auch wenn der HomBot ausgeschaltet wird.
- Um die Eingabe zu stornieren, drücken Sie bitte die "Zeitplan" Taste für drei Sekunden, während der HomBot aufgeladen wird.

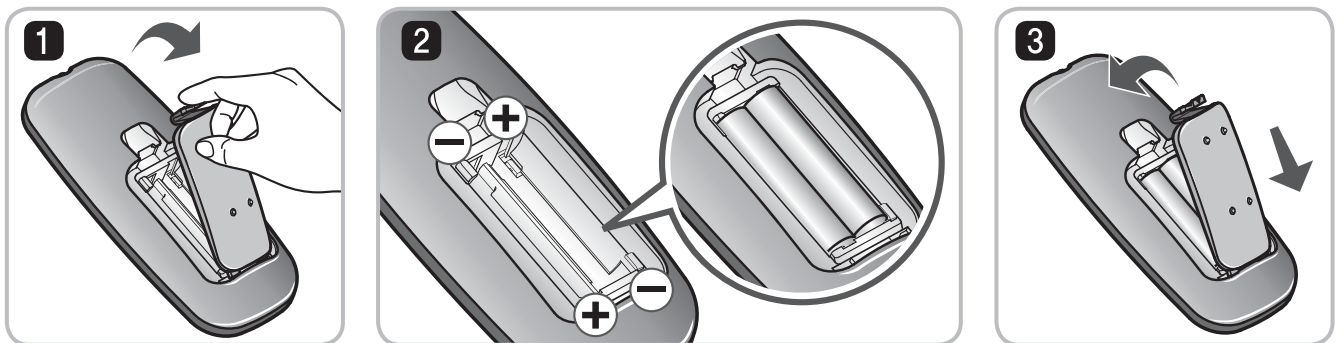
VOR DEM STARTEN

Überprüfen Sie vor dem Reinigen folgende Punkte

- Das Gerät darf nicht in einem Raum betrieben werden, indem sich ein Kind alleine aufhält. Das Kind könnte verletzt werden.
- Entfernen Sie zerbrechliche oder unnötig herumliegende Gegenstände aus dem zu reinigenden Raum. Entfernen Sie teure Keramik und Wertgegenstände vom Boden.
- Die Abdeckung des Staubbehälters vor dem Reinigen schließen.
- Trocknen Sie eventuell vorhandene feuchte oder nasse Stellen auf dem Boden.
- Entfernen Sie Kabel, Leisten, Handtücher, Vorleger, usw. vom Boden, damit diese Gegenstände nicht von der Bürste erfasst werden können.
- Prüfen Sie, ob der Akku ausreichend geladen ist, bei niedrigem Ladezustand ggf. aufladen.
- Leeren Sie den Staubbehälter wenn er voll ist.
- Schließen Sie die Türen der Zimmer, die vom HomBot nicht gereinigt werden sollen. Im Reinigungsmodus, könnte der HomBot in einem anderen Raum die Reinigung fortsetzen.
- Wenn der Mopp montiert ist, kann der HomBot keine Türschwellen von 5 mm oder höher überqueren. Möchten Sie zum Reinigen den Mopp nicht verwenden, entfernen Sie den Mopp bevor Sie den HomBot benutzen.
- Vor der Inbetriebnahme des Gerätes, ist es besser, Teppiche die dicker als 20 mm sind, zu entfernen, da diese zu einer Fehlfunktion führen könnten.
- Bitte schließen Sie alle Balkontüren. Die Räder können während der Reinigung stecken bleiben.

Batterien für die Fernbedienung einsetzen

1. Öffnen Sie den Batteriedeckel, indem Sie den hinteren Haken der Fernbedienung anheben.
2. Setzen Sie zwei AAA-Batterien ein, beachten Sie dabei die +/- Kontakte.
3. Schließen Sie den Batteriedeckel sorgfältig, damit die Batterien nicht wieder herausfallen können.



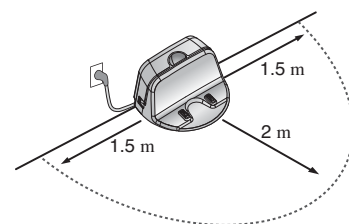
Sicherheitshinweise bei der Handhabung der Fernbedienung

- Drücken Sie nur eine Taste auf einmal.
- Die Fernbedienung nicht fallen lassen oder starken Stößen aussetzen.
- Bewahren Sie die Fernbedienung nicht in der Nähe von Geräten auf, die Hitze, Feuer oder warme Luft abgeben.
- Manche Leuchtstofflampen, wie 3-Wellenlänge-Leuchtstofflampen, können die Steuerung der Fernbedienung stören. Darum benutzen Sie die Fernbedienung nicht in der Nähe solcher Lampen.
- Sind Sie mit der Fernbedienung zu weit vom HomBot entfernt, kann es zu Fehlfunktionen kommen. Wenn möglich, benutzen Sie die Fernbedienung in einem Abstand von höchstens 3 m vom HomBot.

1

Die Ladestation aufbauen (Seite 14)

Stecken Sie den Stecker des Stromkabels in eine Steckdose und platzieren Sie die Basisstation an einer Wand. Hat die Ladestation keine Stromversorgung, kann sich der HomBot nicht aufladen.

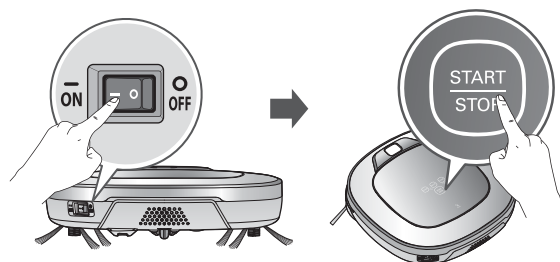


2

Die Stromversorgung des HomBot einschalten. (Seite 15)

Schalten Sie den Netzschalter auf der Rückseite links vom HomBot ein und drücken Sie die "START/STOP" – Taste auf der Oberseite.

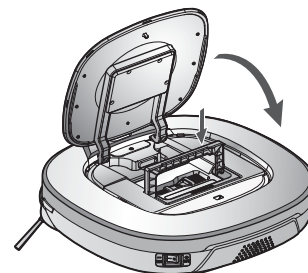
* Lässt sich die Stromversorgung nicht einschalten, siehe Seite 15.



3

Staubbehälter überprüfen.

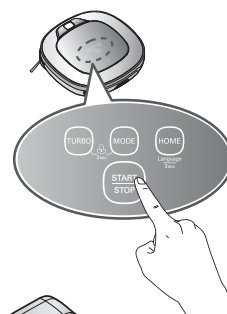
Vor dem Reinigen überprüfen Sie die Sauberkeit des Staubbehälters und schließen Sie die Abdeckung des Staubbehälters am HomBot.



4

Reinigung starten. (Seite 16)

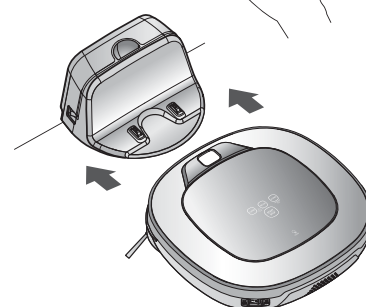
Drücken sie noch einmal die 'START/STOP'-Taste, nachdem Sie den HomBot eingeschaltet haben. Sie hören wie die Reinigung startet.



5

Automatisch aufladen. (Seite 17~18)

Der HomBot überwacht sich selber und fährt automatisch zum Laden zu seiner Ladestation zurück, bevor die Akku völlig entladen ist. Das Aufladen des Akku dauert ca. drei Stunden.



6

Reinigungsmodus und Hilfsfunktionen anwenden. (Seite 19~25)

Die Reinigungsmodi und Hilfsfunktionen können mit Hilfe der Tasten am HomBot oder an seiner Fernbedienung ausgewählt werden.

Als Reinigungsmodus steht Ihnen der Zigzag(Zick-Zack), Spiral oder My Space-Modus zur Verfügung, und als Hilfsmodus können Sie zwischen manueller Reinigung, wiederholter Reinigung, Turbo-Modus, programmierbare Reinigung und Mikrofaser-Mopp-Reinigung wählen.



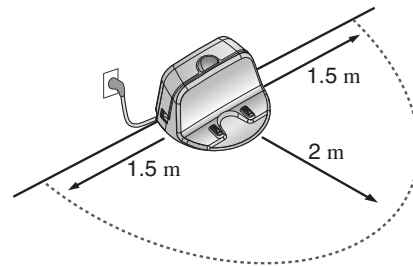
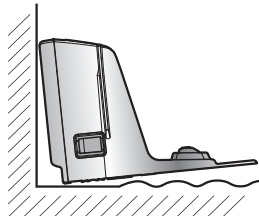
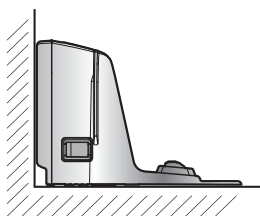
< ACHTUNG > Wird der HomBot mit geöffneter Staubbehälter Abdeckung betrieben, kann dies zu Verletzungen führen und/ oder zu beachtlichen Schäden am HomBot selbst führen.

SO INSTALLIEREN SIE DIE LADESTATION

So installieren Sie die Ladestation

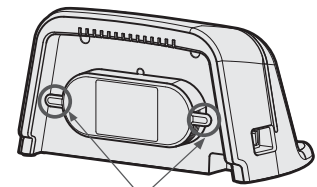
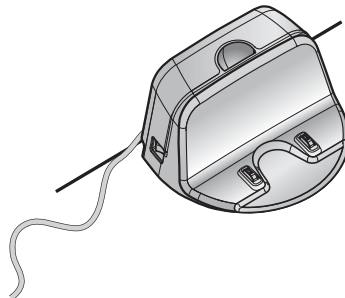
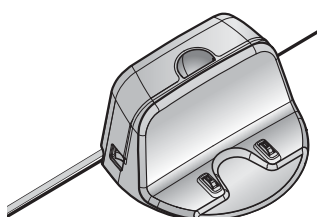
1. Stellen Sie die Ladestation gegen eine Wand, damit diese während des Andockens nicht wegrutscht.

Entfernen Sie alle Gegenstände innerhalb von 1,5 m rechts und links und 2 m von vorne.



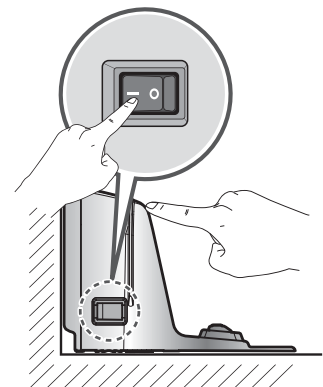
2. Schließen Sie das Netzkabel an eine Steckdose an.

Wickeln Sie das Kabel um den festen Haken hinter der Ladestation oder längs der Oberfläche an der Wandoberfläche damit die Bewegungen des HomBot nicht behindert wird.

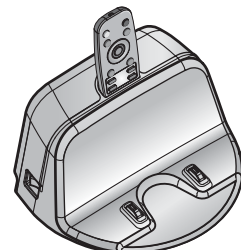


Kabelbefestigungshaken

3. Stelle die Ladestation gegen die Wand, so dass sie sich nicht bewegen kann.



4. Wird die Fernbedienung nicht gebraucht, platzieren Sie diese in dem dazu vorgesehenen Halter auf der Ladestation.



Tipp

- Stellen Sie sicher, dass die Ladestation immer eingesteckt ist. Wenn die Basisstation nicht eingesteckt ist, kann der HomBot nicht heimkehren und sich nicht automatisch aufladen.

< ACHTUNG >

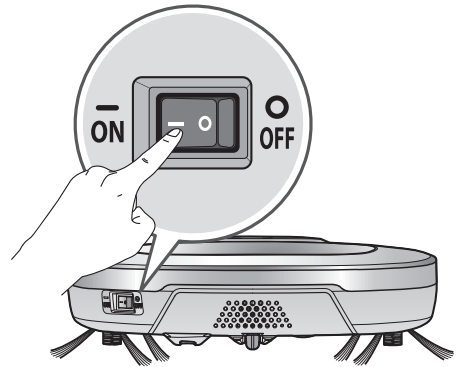
Betreiben Sie den HomBot nicht, wenn Stromkabel oder Stromstecker beschädigt sind; wenn der HomBot Fehlfunktionen aufweist; wenn der HomBot beschädigt ist oder fallen gelassen wurde. Um Gefahren zu vermeiden muss das Kabel durch LG Electronics, Inc. oder eine qualifizierte Fachperson ersetzt werden.

SO SCHALTEN SIE DIE STROMVERSORGUNG DES HOMBOT EIN UND AUS

Hauptstromversorgung einschalten

Stellen Sie sicher, dass der Netzschalter auf der Rückseite links am HomBot eingeschaltet ist. Wenn das Gerät ausgeschaltet ist, schalten Sie den Schalter auf AN.

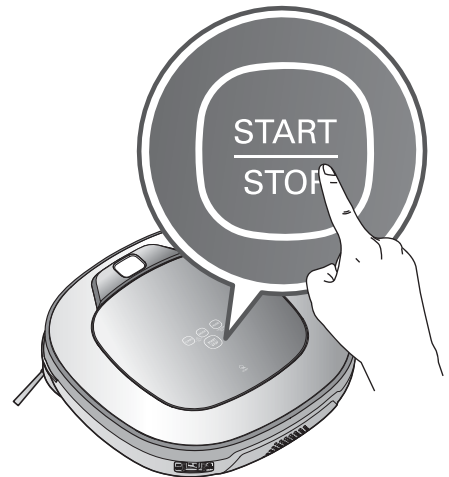
- * Beim Einschalten des Stromschalters drücken Sie nicht die Taste am Oberbereich des HomBot. Die Tastenaktivierung kann verzögert werden.
- * Wird der HomBot längere Zeit nicht benutzt schalten Sie zum Schutz der Batterie, den Stromschalter aus.



Einschalten aus dem Stand-by Modus.

Wenn der HomBot ausgeschaltet ist, drücken Sie die 'START/STOP' Taste für mindestens eine Sekunde bis ein „Ting“ Ton hörbar ist. Innerhalb von ca. 10 Sekunden wird das Gerät mit einer Melodie ertönend eingeschaltet.

- * Wenn 10 Minuten vergehen, in denen der HomBot sich nicht bewegt und nicht geladen wird, schaltet sich das Gerät automatisch aus.



Die Stromversorgung ausschalten

Ist der HomBot eingeschaltet, halten Sie die START / STOP-Taste zwei Sekunden gedrückt, um ihn auszuschalten. Beim Ausschalten ertönt eine Melodie.



Tipp

- Kann der Strom nicht eingeschaltet werden handeln Sie wie folgt.
 - Stromschalter einschalten und mindestens drei Sekunden warten.
 - Mit Stromschalter eingeschaltet START/STOP-Taste drücken.
 - Ist der Strom nicht eingeschaltet oder ertönt lediglich ein "Ting", aber ohne Anzeige, setzen Sie den HomBot auf die Ladestation.

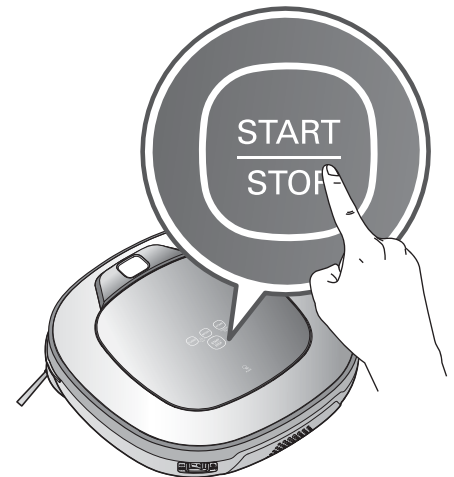
SO STARTEN UND STOPPEN SIE DIE REINIGUNG

Die Tasten am HomBot verwenden

Nach dem Einschalten des HomBot, START/STOP-Taste drücken um Reinigung zu starten. Eine Melodie ertönt und die Reinigung startet.

Im Reinigungsbetrieb die START/STOP-Taste drücken um die Reinigung zu stoppen.

- * Wenn die Stromversorgung des HomBot ausgeschaltet ist, drücken Sie die START/STOP-Taste um diese einzuschalten. Um die Reinigung zu starten, drücken Sie erneut die START/STOP-Taste.

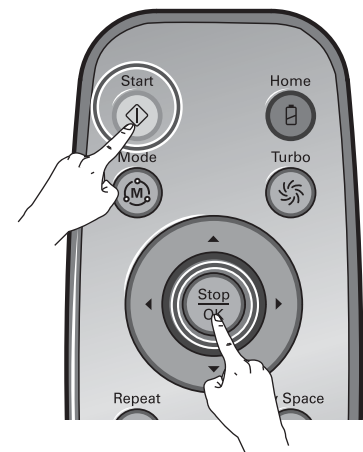


Verwendung der Fernbedienung

Nach dem Einschalten des HomBot, die 'Start'-Taste an der Fernbedienung drücken. Eine Melodie ertönt und die Reinigung startet.

Stop/OK-Taste drücken um den Reinigungszyklus zu stoppen.

- * Befindet sich der HomBot im Stand-by-Modus, kann er nicht über die Fernbedienung eingeschaltet werden. Drücken Sie dann die START/STOP-Taste am HomBot, um den Strom einzuschalten und die Fernbedienung zu aktivieren.



- * Während des Reinigungsbetriebs kann es zu Kollisionen kommen, wenn der Sensor Gegenstände auf Grund ihrer Gestaltung nicht wahrnehmen kann (dünne Stuhl- und Tischbeine, Möbelränder). In diesem Fall meidet der eingebaute Crashsensor diese Hindernisse durch eine Rückwärtsbewegung.
- * Ist der HomBot nicht in der Ladestation zum Reinigungsstart aufgestellt, stellen Sie das Gerät auf einen ebenen Boden, um eine Fehlfunktion des Hindernis-Erkennungs-Sensors zu vermeiden. Dazu starten Sie die Reinigung an einer hindernisarmen Stelle ohne Gardinen oder Wänden im Umkreis von 30cm um den HomBot herum.



Tipp

Für beste Ergebnisse:

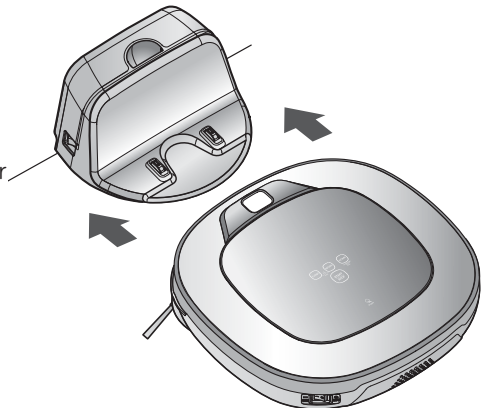
- Schauen Sie kurz, ob der zu reinigenden Bereich große bzw. kleine Gegenstände beinhaltet, die Schwierigkeiten für den HomBot verursachen könnten.
- Bei Reinigungsstart des HomBot an der Ladestation, kann das Gerät rasch zur Ladestation zurückkehren, da die Basisposition genau abgetastet wurde.
- Um eine Verschmutzung durch den Mopp zu vermeiden, kann mit montierter Wischplatte, eine Türschwelle von 5 mm und höher, nicht überquert werden.

SO LADEN SIE DEN AKKU

Automatisches Aufladen

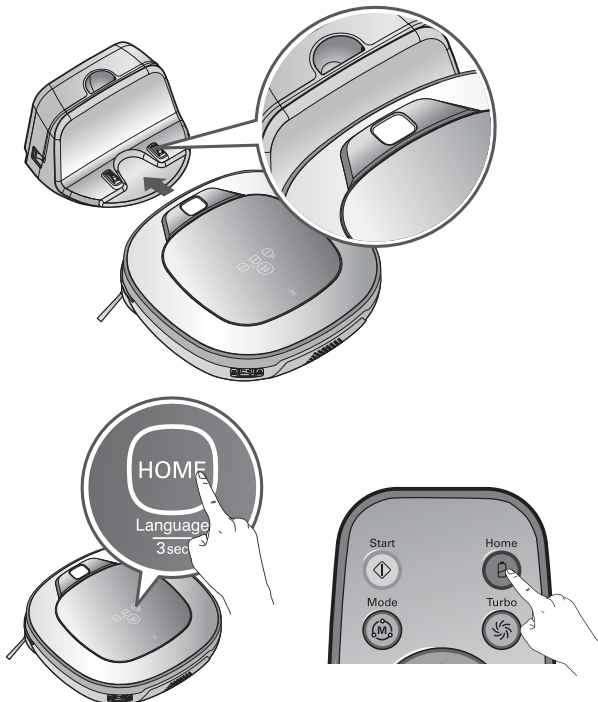
Der HomBot kehrt zur Ladestation zurück wenn der Reinigungszyklus fertig ist oder wenn der Akkuladestand niedrig ist.

- * Wenn 10 Minuten vergehen, in denen der HomBot sich nicht bewegt oder der Akku geladen wird, schaltet sich das Gerät automatisch AUS.
- * **Schalten Sie den Netzschalter AUS, wenn der Akku nicht aufgeladen wird. Wenn das Gerät mit dem ausgeschalteten Netzschalter aufgeladen werden soll, ertönt eine Fehlermeldung "Der Haupt-Netzschalter auf der Rückseite des HomBot ist ausgeschaltet. Bitte den Schalter einschalten."**
- * Falls das Gerät wegen schwachem Akku zur Ladestation zurückkehrt, wird das Reinigen wieder an der nächsten Stelle fortgesetzt die noch nicht zuvor gereinigt wurde. (Seite 18)
- * Wenn beim ersten Versuch der HomBot an der Ladestation nicht andocken kann, versucht er es wiederholt bis er erfolgreich an die Ladestation andockt.
- * Hat der HomBot alle Bereiche fertig gereinigt die er reinigen kann, kehrt er, auch ohne schwachen Akkuladezustand, zur Ladestation zurück.



Manuelle Aufladung

Bei der ersten Benutzung des HomBot, oder zur Aufladung des Akkus während dem Reinigen, kann man den Akku manuell aufladen.



Methode 1. HomBot an der Ladestation ankoppeln durch Ausrichten an der Vorderseite der Basisstation. Eine Melodie ertönt zusammen mit einer Audiomeldung um das Aufladen zu starten.

- * **Wenn eine Sprachnachricht ertönt "Der Haupt-Netzschalter auf der Rückseite des HomBot ist ausgeschaltet. Bitte den Schalter einschalten." stellen Sie sicher, dass der Hauptschalter eingeschaltet ist.**

Methode 2. Wird die HOME-Taste der Fernbedienung oder des HomBot gedrückt, wird das Aufladen durch das automatische Ertönen eines Suchtones und das Wiederkehren des HomBot zur Ladestation gestartet.

- * Startet der HomBot das Reinigen nicht von der Ladestation weg, oder wird der HomBot durch drücken der Aufladetaste manuell aufgeladen, kann es etwas länger dauern die Basisstation zu finden.
- * Falls bei eingeschalteter Stromversorgung der HomBot innerhalb von 10 cm Entfernung vor dem Ladeterminal verbleibt, kehrt er automatisch zur Ladestation zurück und startet das Aufladen.



Tipp

Beachten Sie die folgenden Vorsichtsmaßnahmen beim Betreiben der Ladestation.

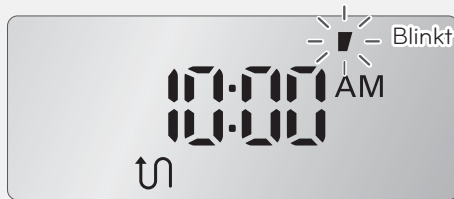
- Wird Fremdmaterial im Ladeterminal erfasst, könnte die Funktion des Ladeterminals gestört werden. Ziehen Sie den Stromstecker heraus und benutzen Sie ein trockenes Tuch um das Terminal abzuwischen (Seite 32).
- Um einen Elektroschock zu verhindern, berühren Sie das Ladeterminal nie mit metallischen Gegenständen.
- Demontieren bzw. modifizieren Sie nie die Ladestation aufgrund von Brand- oder Elektroschockgefahr.
- Platzieren Sie die Ladestation und den Stromstecker nicht in der Nähe der Heizung.

SO LADEN SIE DEN AKKU

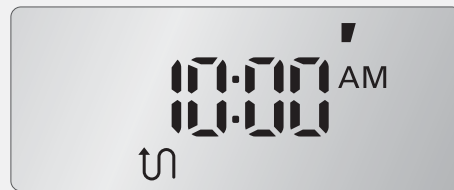
Anzeige der verbleibenden Akkukapazität

Der Akkuladestand wird in der Statusanzeige wie folgt angezeigt.

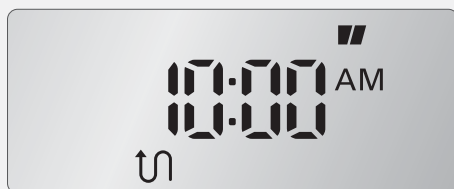
- Wenn der Ladevorgang statt findet, blinkt die Akku Anzeige.
- Wenn der Ladevorgang abgeschlossen ist, wird das "Akku" und "Reinigungs Modus" Symbol angezeigt, um Strom zu sparen.
- Wenn der HomBot aufgeladen werden muss, ist die erste Stufe der Akkuanzeige leer.



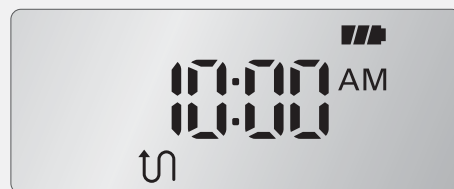
Aufladen benötigt



Niedrig



Mittel



Hoch

- ✳ Wenn der HomBot, mit einem niedrigen Akkustand, zurück an die Ladestation kommt, beginnt die „Reinigungs Modus“ Lampe zu blinken.
- Wenn die "Reinigungs Modus" Lampe zu blinken anfängt nachdem der Ladevorgang abgeschlossen ist, findet der HomBot die Stellen, die vorher noch nicht gereinigt wurden.
- Drücken Sie die "Start" Taste auf der Fernbedienung oder die "Stop/OK" Taste am Hauptgerät, während die "Reinigungs Modus" Lampe blinkt, kann der HomBot Stellen finden, die noch nicht gereinigt worden sind.
- Durch das Drücken der "Start" Taste an der Fernbedienung oder der „START/STOP“ - Taste auf dem Gerät, nach dem Ändern des Modus, wird der HomBot den Reinigungsvorgang von Anfang an wiederholen.

Die Statusleuchte beim Aufladen des HomBot (im räumlichen Zickzack -Modus)



Im Fall, dass kein zu reinigender Bereich besteht.



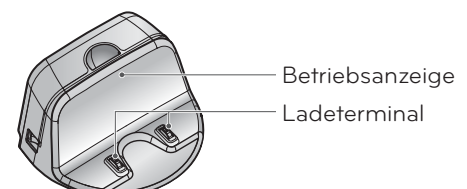
Im Fall, dass ein zu reinigender Bereich besteht (blinkt)

Der Akku lädt nicht auf

Kontrolle 1:

Lädt die Akku nicht auf, selbst wenn der HomBot an der Ladestation gekoppelt ist, überprüfen Sie die folgenden Punkte.

- Schalten Sie den Hauptschalter an der hinteren linken Seite des HomBot einmal aus und wieder an.
- Die Stromlampe der Ladestation überprüfen.
- Das Terminal an der Basisstation mit einem trockenen Tuch abwischen. (Seite 32)



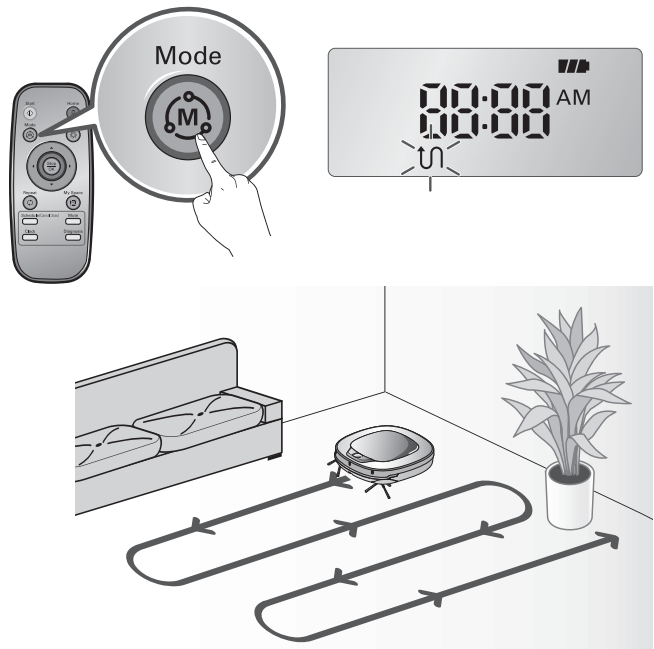
Zigzag(Zickzack)-Reinigung

Im „Zigzag(Zickzack) Reinigungs“ Modus wiederholt der HomBot den Zigzag(Zickzack) Betrieb um jeden Bereich im Haus zu reinigen.

Wenn Sie die Reinigung schnell erledigen wollen, wählen Sie den „Zigzag(Zickzack) Reinigungs“ Modus.

Drücken Sie die 'Mode(Modus)' Taste auf der Fernbedienung oder am Hauptgerät um den „Zigzag(Zickzack) Reinigungs“ Modus auszuwählen und drücken Sie dann die „Start“ – Taste.

※ Die Werks Standardeinstellung ist die „Zigzag(Zickzack) Reinigung.“



Cell by Cell Reinigung

Bei der Cell by Cell-Reinigung wird das Reinigen durch Aufteilung des Hauses in quadratische Teilbereiche durchgeführt.

Wenn Sie eine gründliche Reinigung wünschen, wählen Sie die Cell by Cell Reinigung.

Drücken Sie die 'Mode(Modus)' Taste auf der Fernbedienung um den "Cell by Cell" Modus auszuwählen und drücken Sie dann die „Start“ Taste um ihre Auswahl zu bestätigen.

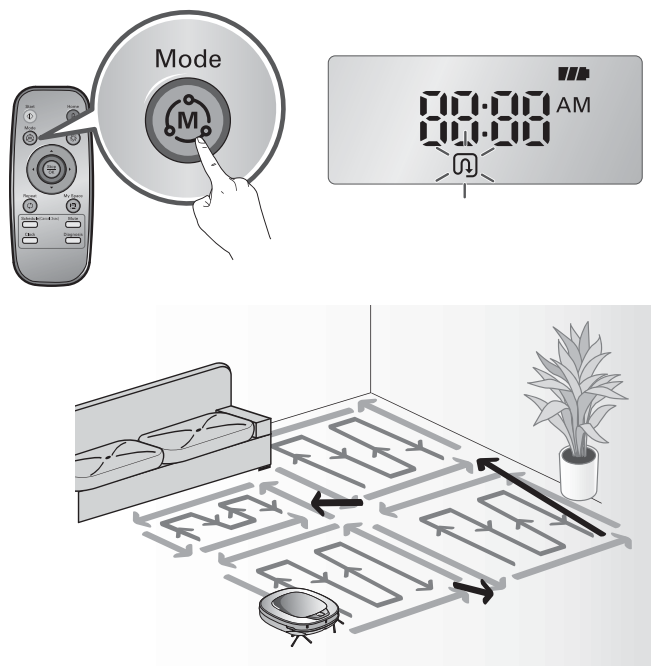
Erste Stufe:

Ein maximaler Bereich von 3 m x 3 m des zu reinigenden Gesamtbereiches wird gereinigt (Die Größe des Bereiches ist abhängig von Form / Größe des Gesamtbereiches)

Zweite Stufe:

Innerhalb dieses Bereiches wird im Zigzag(Zickzack) Modus gereinigt.

Nach Ausführung der 1. und 2. Stufe wird das Haus durch Wiederholung dieser Reinigungsmethode gereinigt, wobei der HomBot von einem Reinigungsbereich zum nächsten fährt.



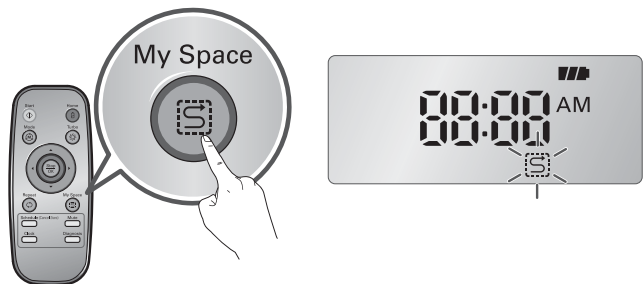
Tipp

- Ist der Reinigungsmodus einmal eingeleitet (Zigzag(Zickzack), Cell by Cell) wird er, auch beim Ausschalten der Stromversorgung, beibehalten.
- Wird während des Betriebes eine Modusänderung benötigt, drücken Sie die Stop/OK-Taste und wählen Sie den Modus.

REINIGUNGSMODI

My Space Reinigung

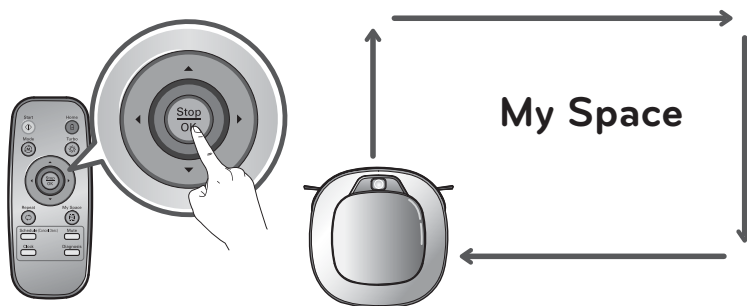
Beim Drücken der "My Space" Taste an der Fernbedienung wird die My Space Reinigung mit einer Sprachnachricht bestätigt.
Für die Reinigung spezieller Räume, wählen Sie diesen Modus



Erste Stufe:

Benutzen Sie die Fernbedienung um händisch die Umrisse jedes Reinigungsfeldes zu putzen.

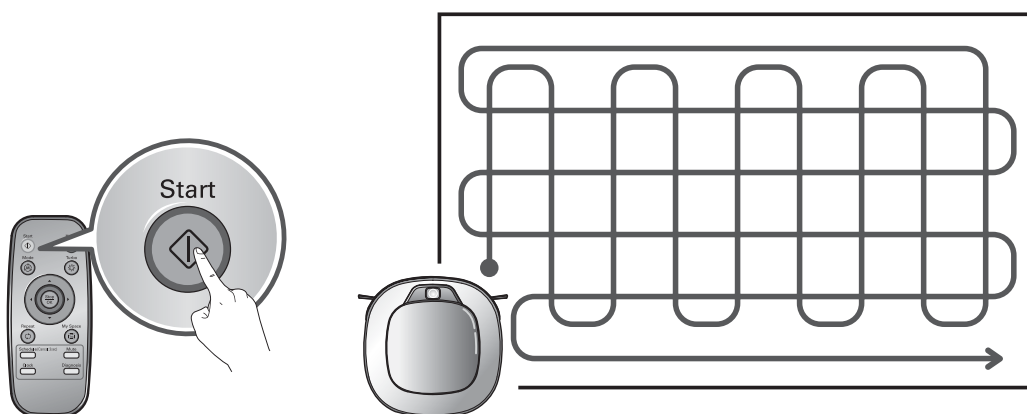
* Kann erkannt werden, wenn der Abstand der Anfangs- und der Endposition weniger als 1 m ist.



Zweite Stufe:

Beim Drücken der "Start" Taste reinigt der HomBot den ausgewählten Raum.

- * Wenn kein Bereich ausgewählt wurde, ertönt eine Stimme und sagt "Der festgelegte Bereich ist nicht gültig. Bitte einen gültigen Bereich für die Reinigung festlegen."
Benutzen Sie die Fernbedienung um den Bereich auszuwählen.
- * Nach Abschluss der Reinigung für alle ausgewählten Bereiche wird der HomBot im Reinigungs-Modus (Zigzag(Zick Zack) oder Cell by Cell) arbeiten, welcher zuvor ausgewählt wurde.



Tipp

- Während des Ladevorgangs ist es nicht möglich den "My Space" Modus zu aktivieren.
- Um den Reinigungsmodus zu ändern, während der HomBot in Betrieb ist, drücken Sie die "Stop/OK" Taste um den Modus auszuwählen.

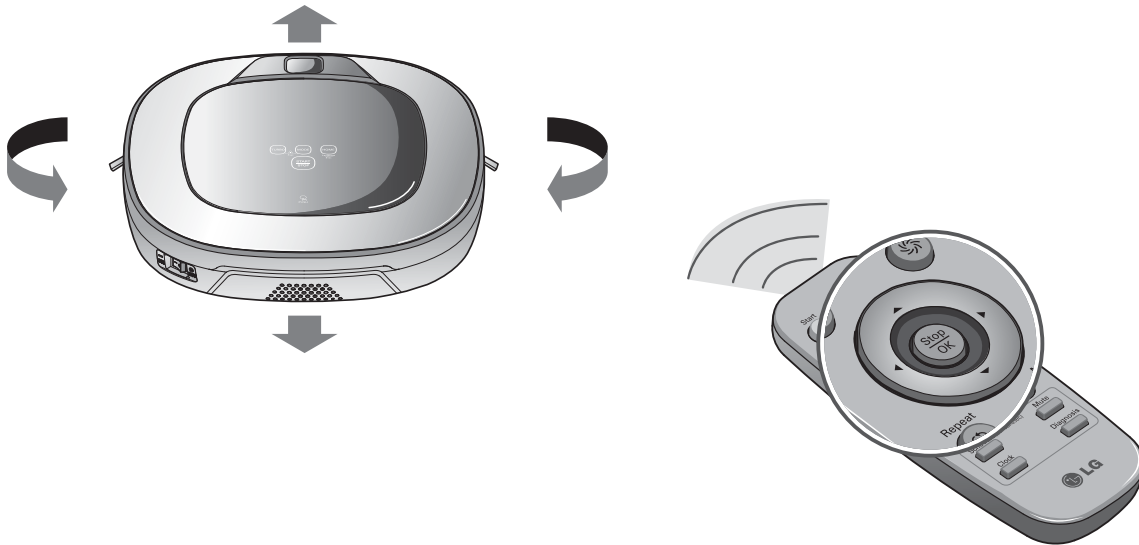
ZUSÄTZLICHE REINIGUNGSMODI

Manuell reinigen

Durch das Drücken einer Richtungstaste auf der Fernbedienung, können Sie den HomBot manuell bedienen.

Der HomBot kann das Haus vorwärts / rückwärts / links / rechts, je nach Eingabe an der Fernbedienung, reinigen

Während sich der HomBot im "manuellen" Modus befindet, kann er sich zurück bewegen, wenn er auf Hindernisse trifft.



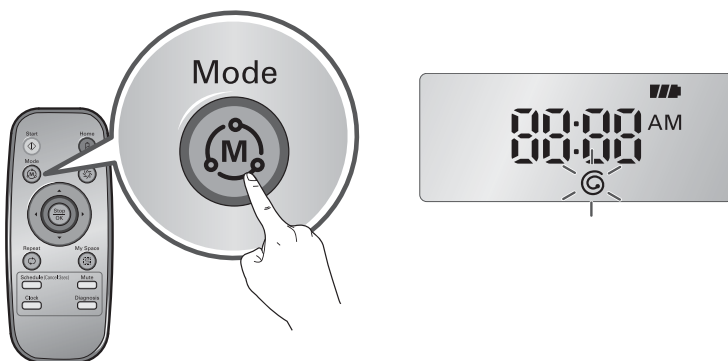
Spiral-Modus

Diese Reinigungsmethode wird für die konzentrierte Reinigung eines kleinen Innenbereichs verwendet.

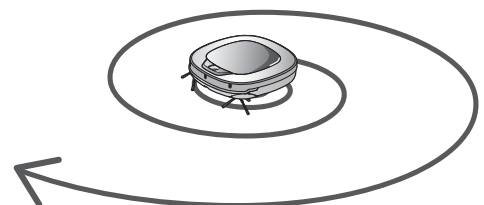
Nachdem der HomBot zur reinigenden Stelle gebracht wurde, starten Sie den Spiral-Modus mit der entsprechenden Taste auf der Fernbedienung.

Das Symbol für den Spiral-Modus leuchtet am HomBot auf und die konzentrierte Reinigung innerhalb eines Radius von 1,5 m wird durchgeführt.

* Während des Ladevorganges funktioniert der Spiral Modus nicht.



Nach Ausführung der Reinigung stoppt er an der Startstelle (dauert 4~5 min.).



ZUSÄTZLICHE REINIGUNGSMODI

Turbo Modus

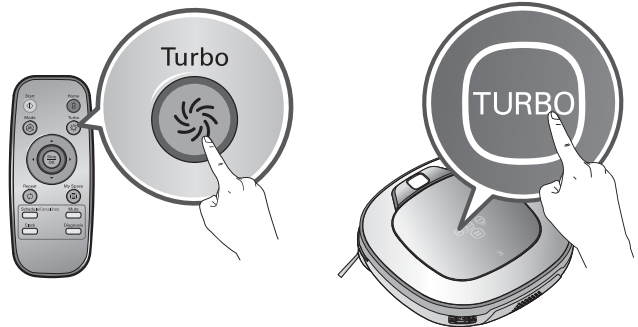
Durch Drücken der "Turbo" Taste auf der Fernbedienung oder am Hauptgerät aktivieren Sie den "Turbo" Modus. Dies wird durch eine Sprachnachricht bestätigt.

Drücken Sie die "Turbo" Taste erneut, während sich das Gerät im Turbo Modus befindet, wird dieser wieder deaktiviert. Dies wird ebenfalls durch eine Sprachnachricht bestätigt.

Im "Turbo" Modus ist der HomBot leistungsfähiger und gründlicher.

* <Smart Turbo Modus>

Im Smart Turbo Modus schaltet der HomBot bei der Reinigung von Teppichen automatisch in den Turbo Modus. Bei einem Wechsel auf einen anderen Bodenbelag schaltet er den Modus automatisch wieder aus.

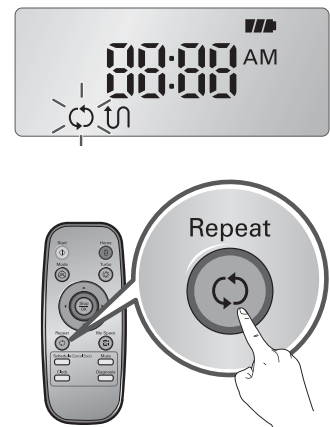


Wiederholungs Modus

Wenn Sie die "Repeat(Wiederholungs)" Taste auf der Fernbedienung drücken wird der „Repeat(Wiederholungs)“ Modus mit einer Sprachnachricht aktiviert.

Wenn Sie während des "Repeat(Wiederholungs)" Modus die selbe Taste noch einmal drücken, wird der "Repeat(Wiederholungs)" Modus mit einer Sprachnachricht abgebrochen.

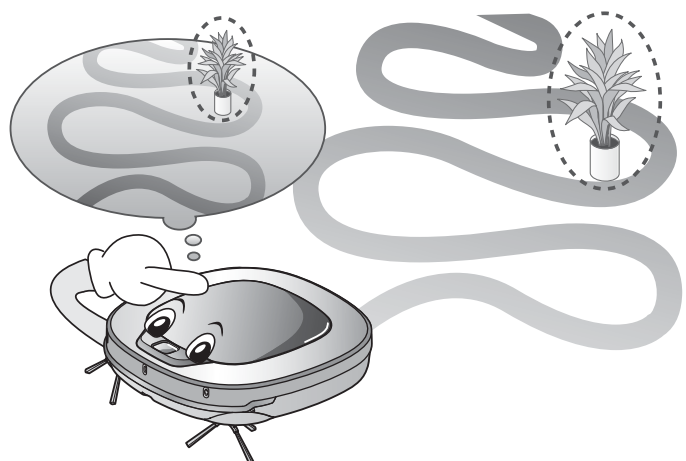
Im "Repeat(Wiederholungs)" Modus wiederholt der HomBot den Auftrag bis der Akku leer ist.



Lern Modus

Der HomBot kann sich durch den Lern Modus seine Umgebung einprägen und so noch effizienter reinigen.

* "Lern Modus" ist nur verfügbar, wenn der HomBot mit der Reinigung in der Ladestation beginnt.



Tipp

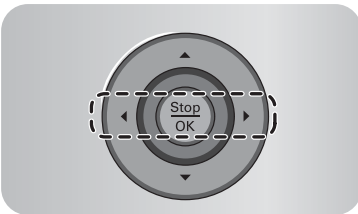
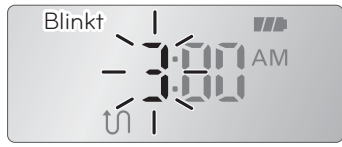
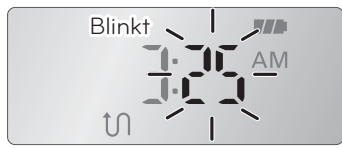
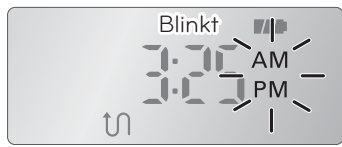
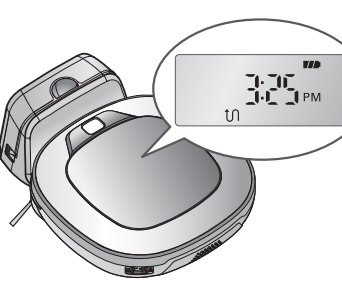
- Vorsichtsmaßnahmen im intelligenten Betrieb
 - Dieser Lernmodus ermöglicht die Speicherung von Standorten, um Hindernisse zu umgehen. Der HomBot speichert jedes Hindernis und merkt sich die Umgebung, vom Beginn des Reinigungsprozesses in der Ladestation, bis zum Ende des Einsatzes.
 - Der HomBot erkennt auch veränderte Bedingungen, z.B. wenn die Position der Ladestation verändert wurde.
 - Ist der Lernmodus beendet, ertönt die Sprachnachricht "Der Lern-Reinigungsmodus ist abgeschlossen."

ZEITEINSTELLUNG

Sie können die aktuelle Zeit des HomBot einstellen.

Durch Drücken der "Clock(Uhr)" Taste auf der Fernbedienung, wenn sich der HomBot im Stand-by Modus befindet, wird die Uhrzeit Einstellung gestartet.



 Wählen Sie eine Stufe mit '◀ ▶' Tasten auf der Fernbedienung. Der Menüpunkt kann durch die Sprachführung gefunden werden.		Setzen Sie die Stunden mithilfe der '▲▼' Tasten auf der Fernbedienung.
		Setzen Sie die Minuten mithilfe der '▲▼' Tasten auf der Fernbedienung
		Setzen Sie die AM/ PM Funktion mittels der '▲▼' Tasten auf der Fernbedienung.
		Mit Drücken der 'Clock' oder 'Stop/ OK' Taste auf der Fernbedienung komplettieren Sie den Zeiteinstellungsvorgang.

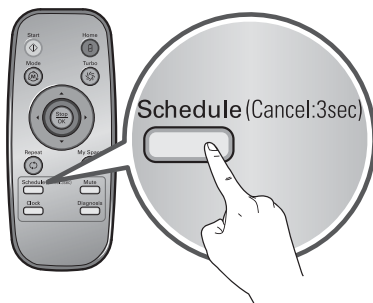
✓ Tipp

- Basierend auf der aktuellen Zeit des HomBot, wird die geplante Reinigung aktiviert.
- Wenn keine Eingabe innerhalb von 10 Sekunden passiert, wird die Einstellung abgebrochen.

GEPLANTE REINIGUNG

Sie können eine Reinigung planen, so dass der HomBot zur gewünschten Zeit mit der Reinigung beginnt.

Drücken Sie die "Schedule(Zeitplan)" Taste auf der Fernbedienung, wenn der HomBot in der Ladestation steht, und die Reinigung beginnt.



Einstellen/ Löschen der Eingabe ist nur verfügbar, wenn der HomBot in der Ladestation steht.

		Wählen Sie die "Einmalige Reinigung" oder "Tägliche Reinigung" Option mittels der '▲▼' Tasten auf der Fernbedienung. Eine Sprachnachricht wird den Zeitplan bestätigen.
Wählen Sie eine Stufe mit den '◀▶' Tasten auf der Fernbedienung.		Setzen Sie die Stunden mithilfe der '▲▼' Tasten auf der Fernbedienung.
Einmalige Reinigung Tägliche Reinigung		Setzen Sie die Minuten mithilfe der '▲▼' Tasten auf der Fernbedienung.
		Setzen Sie die AM/ PM Funktion mittels der '▲▼' Tasten auf der Fernbedienung.
		Drücken Sie die 'Schedule' oder 'Stop/OK' Taste auf der Fernbedienung um den Planungsvorgang zu komplettieren.

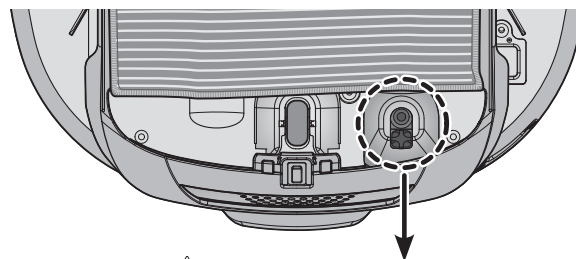
✓ Tipp

- Zum geplanten Zeitpunkt startet der HomBot den Reinigungsvorgang selbstständig.
- Die Planung von Reinigungsvorgängen ist nur verfügbar, wenn der HomBot in der Ladestation steht.
- Während des Ladevorgangs drücken Sie die "Zeitplan" Taste auf der Fernbedienung für mindestens drei Sekunden und der geplante Vorgang wird abgebrochen.
- Die ausgewählte "einmalige" Reinigung wird, wenn der HomBot nicht geladen ist, abgebrochen.
- Wenn keine Eingabe innerhalb von 10 Sekunden geschieht, wird die Einstellung abgebrochen.

REINIGUNG MIT DEM WISCHMOPP (OPTIONAL)

Durch Verwendung des Mikrofaser-Mopps können Sie den HomBot zur wirksamen Staubentfernung einsetzen.

Wenn die Wischmopp Platte montiert ist, überschreitet der Reinigungsroboter keine Teppichränder oder Türschwellen, so dass kein Schmutz vom Mopp übertragen werden kann.

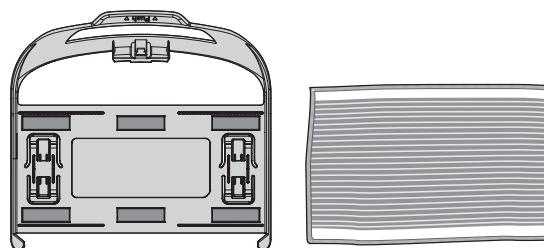


⚠ VORSICHT

Verdecken Sie nicht die unteren Sensoren und die Kamera mit dem Mopp.

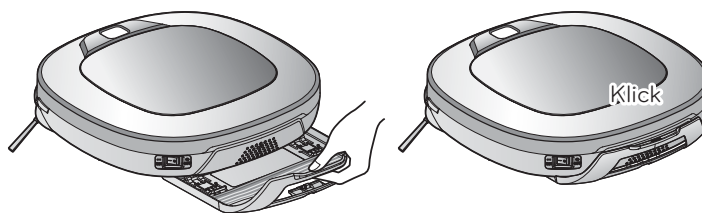
Für die Reinigung mittels Wischmopp, montieren Sie den Wischmopp und die Wischmopp Platte gemäß der folgenden Anleitung unter den HomBot.

1. Montieren Sie den Mikrofaser-Mopp auf dem Klettverschluss der Wischmopp Platte wie in der Abbildung dargestellt.



2. Drücken Sie die Wischmopp Platte sanft in die Schienen, bis Sie ein "Klick" Geräusch hören.

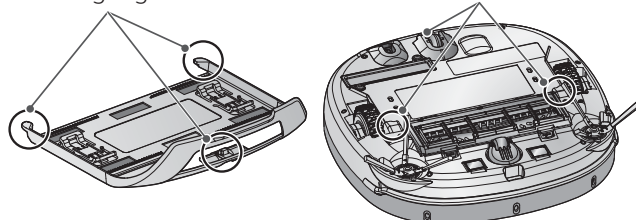
* Beachten Sie, dass die Wischmopp Platte bei falscher Befestigung während des Reinigungsvorganges abfallen kann.



Befestigungshaken

Befestigungskerbe

3. Dieser Modus erfordert einen engen Sitz des Wischmopps in den Haken unter dem HomBot in den Befestigungskerben.



Tipp

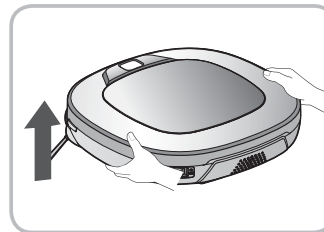
- Um Gerüche zu vermeiden, den Mopp nach jedem Reinigungsvorgang von Fremdmaterial oder Staub säubern.
- Um Flecken auf den Böden zu vermeiden, verwenden Sie den Mikrofaser-Mopp nicht, wenn Schmutz mit Flüssigkeiten wie Kaffee oder Tinte vermischt ist.
- Um Beschädigungen an Teppichen durch den Klettverschluss oder Schmutzübertragung durch den Mopp zu vermeiden, reinigen Sie Teppiche nicht mit montierter Moppplatte.
- Halten Sie den Ultra-Mikrofaser-Mopp trocken. Verwenden Sie ihn nicht auf nassen Oberflächen. Falls Feuchtigkeit vorhanden ist, kann dies die Navigation stören.
- Smart-Diagnose Funktion ist nicht verfügbar wenn die Wischplatte befestigt ist.

RELOCATION FUNKTION

Der HomBot speichert seine Position während des Reinigungsvorgangs. Wenn der Benutzer den HomBot während des Betriebes bewegt, sucht er automatisch seine letzte Position auf, um die Reinigung fortzusetzen.

Wenn der Benutzer den Standort willkürlich verändert, wird die Standort-Suchfunktion aktiviert.

- ※ Die Navigation wird aktiviert, nachdem der HomBot die Reinigungsbedingungen adäquat erkennen kann.



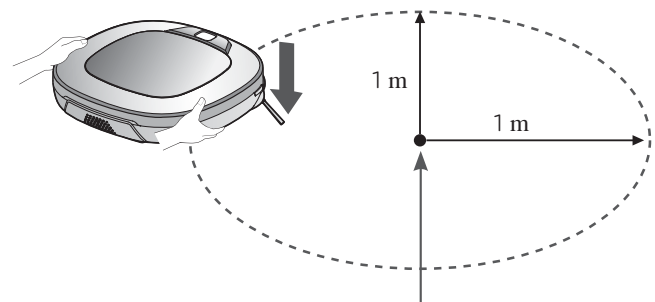
Standort ändern



Wenn die Standort-Suchfunktion aktiv ist, blinkt die Statusanzeige

1. Platzieren Sie den HomBot in der Nähe des Standortes, von dem er wegbewegt wurde.

- ※ Die Standort-Suchfunktion funktioniert effektiver, wenn sich der HomBot in der Nähe des vorherigen Standortes befindet.
- ※ Die Positionssuche ist erschwert, wenn ein Durchmesser von 1 m überschritten wird.



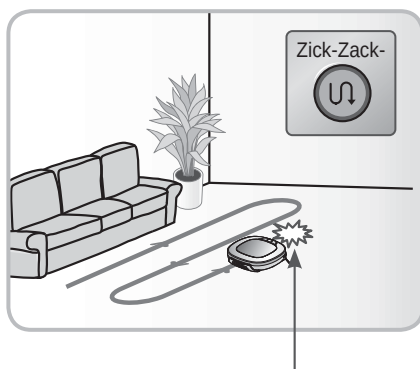
letzte Position des HomBot

2. Drücken Sie die START/STOP-Taste des HomBot oder die 'Start'-Taste der Fernbedienung.

Der HomBot startet die Standort-Suchfunktion zusammen mit einer Audio-Führung.

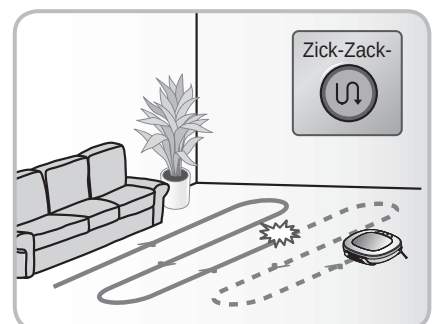
- ※ Wenn die Standortsuche erfolgreich abgeschlossen ist, nimmt der HomBot die Reinigung an dieser Position wieder auf.

Wenn die Standortsuche nicht funktioniert, startet der Reinigungsvorgang von vorne.



letzte Position des HomBot

"Die exakte Position wird ermittelt. Bitte vom HomBot zurücktretten."



✓ Tipp

- Wenn nach Einstellen der Standort-Suchfunktion der Strom abgeschaltet wird, wird die Standort-Suchfunktion verlassen.
- Die Standort-Suchfunktion funktioniert effektiver, wenn sich der HomBot in der Nähe des vorherigen Standorts befindet.

SMART-DIAGNOSE

Der HomBot verwendet die Smart-Diagnose Eigenschaft um einen Selbst-Diagnose Test durchzuführen.

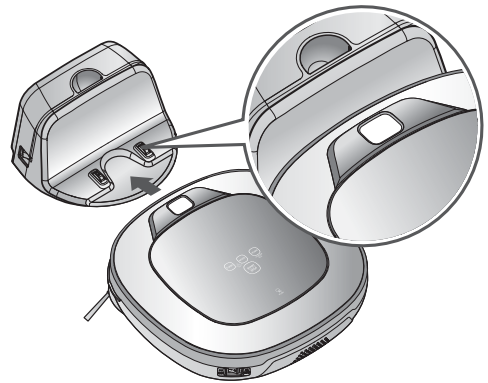
Wenn eine Abweichung gefunden wurde, kontaktieren Sie bitte das lokale LG Service Center.

※ Während der Smart-Diagnose, kann sich der HomBot in einem Umkreis von 50 cm bewegen.

Stellen Sie also sicher, dass sich keine Hindernisse im Umkreis von 1 m um die Ladestation befinden.

1. Schalten Sie den Netzschalter auf der Rückseite ein und verbinden Sie den HomBot mit der Ladestation.

※ **Smart-Diagnose ist nur verfügbar, wenn der HomBot an der Ladestation angeschlossen ist.**



2. Durch Drücken der "Diagnosis(Diagnose)" Taste auf der Fernbedienung, starten Sie den Vorgang und es ertönt folgende Sprachnachricht:
"Die HomBot Smart-Diagnose wird gestartet. Bitte zurücktreten und alle Gegenstände im Umkreis von einem Meter entfernen."

※ **Wenn die Wischplatte angebracht ist, kann der Vorgang möglicherweise nicht starten.**



3. Wenn die Smart-Diagnose abgeschlossen ist, wird der HomBot zurück in die Ladestation fahren und Sie über das Ergebnis mit einer Sprachnachricht informieren. Nach der Sprachnachricht, kann die "Home" Taste auf der Fernbedienung oder am Hauptgerät die Meldung wieder aktivieren. Um die Diagnose zu beenden, drücken Sie die "Stop/OK" Taste auf der Fernbedienung oder am Hauptgerät.

※ **Keine Eingabe innerhalb einer Minute nachdem die Sprachnachricht erfolgt ist, bringt den HomBot zurück in den "Lade" Modus.**

※ **Sollte ein Problem mit den Ultraschall- oder Infrarot Sensoren bestehen, kann der HomBot nicht zur Ladestation zurückkehren. Er beendet die Smart-Diagnose dann mit einer passenden Sprachansage.**



✓ Tipp

- Achten Sie darauf, den HomBot nicht zu berühren oder zu stören, bevor die Smart-Diagnose abgeschlossen ist. Andernfalls müssen Sie den Hauptschalter Aus- und Einschalten um die Diagnose fortzusetzen.
- Die "Smart-Diagnose" sollte nicht in einem der folgenden Fälle aktiviert werden. In diesem Fall, untersuchen Sie das Problem und versuchen Sie es erneut.
 - HomBot ist von der Ladestation getrennt
 - Akku ist unzureichend
 - Kein Staubbehälterfilter vorhanden
 - Wischmopp Platte ist angebracht

SMART-DIAGNOSE

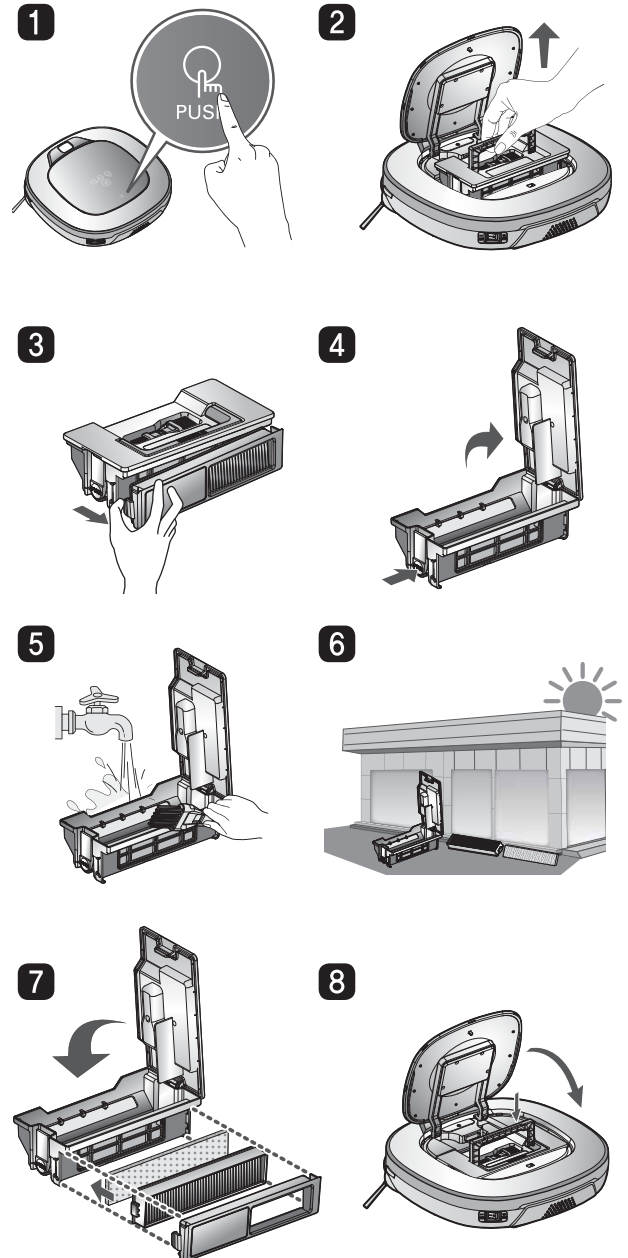
Sollte nach der SMART-Diagnose eine Sprachnachricht ertönen, orientieren Sie sich an der folgenden Tabelle, um angemessene Maßnahmen zu ergreifen.

Sprachnachricht	Maßnahme
"Die HomBot Smart-Diagnose wird gestartet. Bitte zurücktreten und alle Gegenstände im Umkreis von einem Meter entfernen."	Entfernen Sie alle Hindernisse innerhalb eines 1 m Radius um die Ladestation, und treten Sie zurück, bis die Diagnose abgeschlossen ist.
"Zur Aktivierung der Smart-Diagnose muss der HomBot aufgeladen werden. Bitte den HomBot in die Ladestation stellen."	Bewegen Sie den HomBot zur Ladestation um ihn aufzuladen.
"Keine Störung während der Diagnose gefunden."	
Die HomBot Smart-Diagnose konnte aufgrund zu geringer Akkuladung nicht gestartet werden. Bitte den Akku aufladen und erneut versuchen.	Probieren Sie die SMART-Diagnose nochmals nach dem Aufladen des Akkus.
"Bitte prüfen, ob der Staubbehälter und der Filter richtig eingesetzt sind."	Öffnen Sie die Staubbehälterabdeckung und prüfen Sie den Behälter.
"Der HomBot kann aufgrund eines Fehlers des Infrarotsensors nicht aufgeladen werden."	Lassen Sie die Smart-Diagnose nochmals laufen, wenn die gleiche Meldung kommt, kontaktieren Sie Ihr örtliches LG Service-Center.
"Der HomBot kann aufgrund eines Fehlers des Ultraschallsensors nicht aufgeladen werden."	Lassen Sie die Smart-Diagnose nochmals laufen, wenn die gleiche Meldung kommt, kontaktieren Sie Ihr örtliches LG Service-Center.
"Der HomBot kann aufgrund eines Fehlers der Absturzsensoren an der Unterseite nicht aufgeladen werden. Bitte Sensoren reinigen."	Reinigen Sie die drei Cliff-Sensoren auf der unteren Vorderseite.
Bitte den Kamerasensor an der rechten Unterseite reinigen.	Reinigen Sie das Objektiv des Kamera-Sensors an der unteren rechten Seite.
"Bitte die Sensoren an der linken und rechten Seite des HomBot reinigen."	Reinigen Sie das Objektiv der Hindernissensoren links-rechts.
"Es wurde eine Störung am Kreisel-Sensor festgestellt."	Lassen Sie die Smart-Diagnose nochmals laufen, wenn die gleiche Meldung kommt, kontaktieren Sie Ihr örtliches LG Service-Center.
Bitte das linke Rad auf Fremdkörper prüfen.	Prüfen Sie, ob sich fremde Materialien auf dem linken Rad befinden..
Bitte das rechte Rad auf Fremdkörper prüfen.	Prüfen Sie, ob sich fremde Materialien auf dem rechten Rad befinden.
Es wurde eine Störung am linken Radsensor festgestellt.	Lassen Sie die Smart-Diagnose nochmals laufen, wenn die gleiche Meldung kommt, kontaktieren Sie Ihr örtliches LG Service-Center.
Es wurde eine Störung am rechten Radsensor festgestellt.	Lassen Sie die Smart-Diagnose nochmals laufen, wenn die gleiche Meldung kommt, kontaktieren Sie Ihr örtliches LG Service-Center.
Es wurde eine Störung an der Bürste festgestellt. Bitte auf Fremdkörper prüfen.	Überprüfen Sie, ob sich Fremdkörper in der Bürste verfangen haben.
"Es wurde eine Störung des Saugmotors festgestellt."	Lassen Sie die Smart-Diagnose nochmals laufen, wenn die gleiche Meldung kommt, kontaktieren Sie Ihr örtliches LG Service-Center.
Es wurde eine Störung des Beschleunigungssensors festgestellt.	Lassen Sie die Smart-Diagnose nochmals laufen, wenn die gleiche Meldung kommt, kontaktieren Sie Ihr örtliches LG Service-Center.
Um das Ergebnis der Smart-Diagnose erneut anzuhören, bitte die Aufladen-Taste drücken. Zum Unterbrechen der Ansage bitte die Stop-Taste drücken.	Wenn Sie noch einmal das Ergebnis der Diagnose benötigen, drücken Sie die Taste "Laden", oder drücken Sie die "Stop/OK"-Taste um die Diagnose zu beenden.
Bitte den Haupt-Netzschalter auf der Unterseite des HomBot aus- und wieder einschalten und die Smart-Diagnose wiederholen. Sollte die Störung weiterhin auftreten, wenden Sie sich bitte an den LG Electronics Kundendienst.	Aus- und Einschalten des Hauptschalters, um die Diagnose fortzusetzen. Wenn das Problem weiterhin besteht, kontaktieren Sie das lokale LG Service-Center. "
"Die Smart-Diagnose wird beendet."	
"Die Smart-Diagnose ist mit angebrachtem Mopp-Aufsatz nicht möglich. Bitte abnehmen und erneut versuchen."	Lassen Sie die Smart- Diagnose nochmals laufen nachdem Sie die Wischplatte entfernt haben.
"Die Smart-Diagnose konnte die Überprüfung nicht abschließen. Bitte den Haupt-Netzschalter auf der Rückseite des HomBot aus- und wieder einschalten und die Smart-Diagnose wiederholen."	Aus- und Einschalten des Hauptschalter, um die Diagnose fortzusetzen. Berühren Sie den HomBot NICHT oder stören Sie den Betrieb nicht, bis die Diagnose abgeschlossen ist.

REINIGUNG DES STAUBBEHÄLTERS

Wenn der Staubbehälter voll ist, kann dies die Saugleistung beeinträchtigen. Reinigen Sie den Staubbehälter vor und nach jedem Reinigungsvorgang. Beachten Sie für die Reinigung die folgende Anleitung:

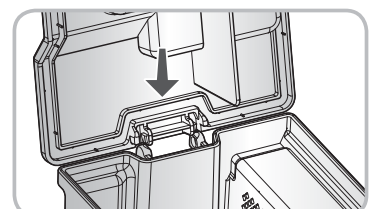
1. Öffnen Sie den Staubbehälter indem Sie die PUSH-Taste des HomBot drücken.
2. Ziehen Sie den Griff des Staubbehälters nach oben.
3. Ziehen Sie den Haken auf der linken Seite der Filterabdeckung, um den Filter und den Schwamm von der Rückseite des Staubbehälters zu trennen.
 - * Beachten Sie das bei der Entfernung des Filters Staub aus dem Behälter austreten kann.
 - * Zur Reinigung des Filters siehe S.30.
4. Heben Sie den Deckel nach oben ab während Sie die Entriegelungstaste des Staubbehälters drücken.
5. Leeren Sie den Staubbehälter und reinigen Sie ihn mit einer Bürste oder unter fließendem Wasser.
6. Nach der Reinigung mit Wasser, trocknen Sie den Staubbehälter vollständig in einem gut belüfteten Raum außerhalb direkter Sonneneinstrahlung.
7. Wenn Sie mit der Reinigung vom Staubbehälter fertig sind, schließen Sie die Abdeckung und setzen Sie den Schwamm- und HEPA Filter ein.
 - * Siehe S. 30 für detaillierte Aufbauanleitungen.
8. Den Staubbehälter in den HomBot einsetzen und den Deckel des Staubbehälters schließen.



Tipp

- Wenn Sie die Filterabdeckung auf den Staubbehälter stecken, ohne den dazugehörigen Filter, kann Staub in das Innere des Gerätes kommen, was einen Ausfall verursachen kann.
- Stellen Sie nach der Reinigung des Staubbehälters sicher, dass Sie den Filter korrekt eingesetzt haben.

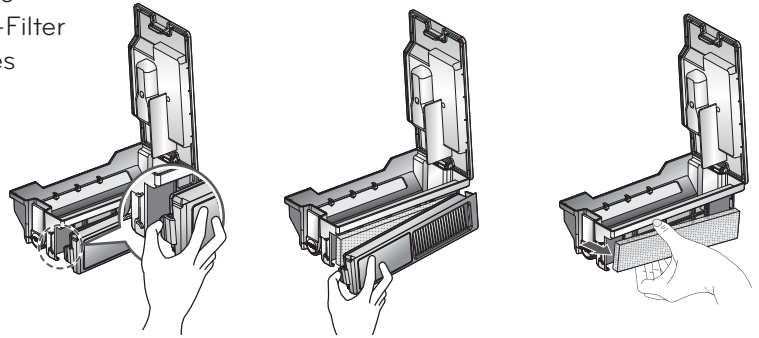
Wenn Sie den HomBot ohne Filter oder Filterabdeckung einsetzen, ertönt folgende Sprachnachricht: "Bitte prüfen, ob der Staubbehälter und der Filter richtig eingesetzt sind."
- Wenn die Abdeckung vom Gerät während der Reinigung abgenommen wird, bringen Sie den Deckel bitte vertikal in eine Furche auf den Staubbehälter.



REINIGUNG DES FILTERS AM STAUBBEHÄLTER

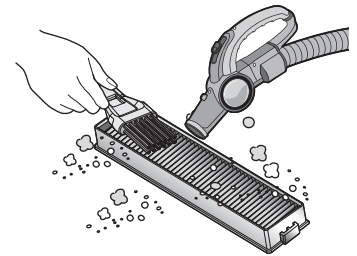
Der Staubfilter besteht aus einem HEPA Filter und einem Schwammfilter.
Reinigen Sie den HEPA- und den Schwammfilter in der folgenden Reihenfolge.

1. Ziehen Sie den Haken auf der linken Seite des HEPA Filter-Modules, um den HEPA-Filter und den Schwamm von der Rückseite des Staubbehälters zu trennen.

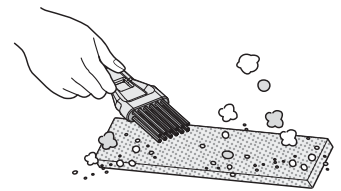


2. Entsorgen Sie die feinen Staubpartikel auf dem HEPA Filter gründlich mit einem Staubsauger oder einer Reinigungsbürste.

* Waschen Sie den HEPA Filter NICHT mit Wasser.
Die Saugleistung kann dadurch nachlassen.

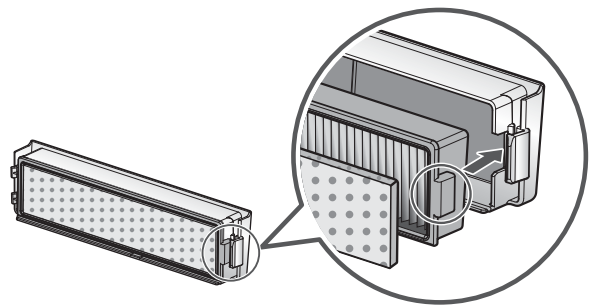


3. Verwenden Sie eine Reinigungsbürste, um den Schwammfilter zu reinigen.
Wenn Sie Wasser verwendet haben, um den Filter zu reinigen, lassen Sie ihn außerhalb direkter Sonneneinstrahlung vollständig trocknen.

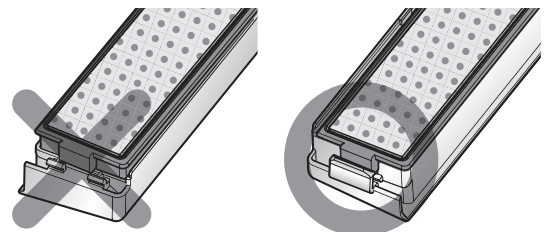


4. Montieren Sie den HEPA und den Schwammfilter auf die Filterabdeckung wie in der folgenden Skizze beschrieben.

* Passen Sie den Schwammfilter in die dafür vorgesehene Einlassung am HEPA Filter ein.



* Passen Sie auf, dass Sie den HEPA und den Schwammfilter korrekt in die Filterabdeckung montieren.



Tipp

- Um die Leistung des HomBot zu erhalten, reinigen Sie den HEPA Filter mindestens einmal pro Woche mit einer Bürste oder einem Staubsauger.
- Wenn Sie den HomBot ohne eingesetzten Filter reinigen lassen, kann der aufgenommene Staub im Inneren einen Ausfall verursachen.

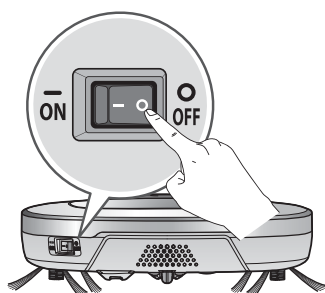
REINIGUNG DER BÜRSTE

Die Bürste, die sich an der Unterseite des HomBot befindet, hilft Staub zu absorbieren. Die Bürste sollten Sie regelmäßig wie folgt reinigen.

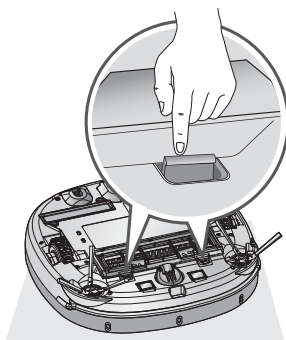
*** Entfernen Sie den Staubbehälter und legen Sie eine weiche Unterlage auf dem Boden aus (Tuch, Teppich etc.). Drehen Sie dann den HomBot um und legen Sie ihn auf die Unterlage.**

Andernfalls kann das Gerät Kratzer bekommen oder Staub kann aus dem Staubbehälter fallen.

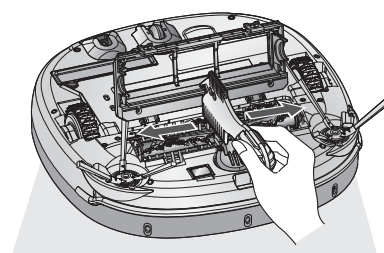
- 1** Stellen Sie den Hauptschalter am HomBot aus, bevor Sie mit der Reinigung beginnen. Setzen Sie den Reinigungsroboter kopfüber auf ein weiches Tuch.



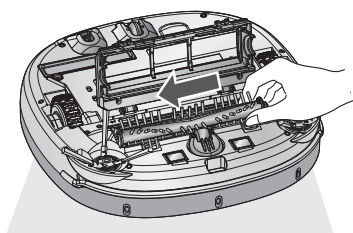
- 2** Nach der Prüfung auf Fremdkörper, drücken Sie die Befestigungshaken an der Abdeckung über der Bürste runter und ziehen die Abdeckung dann nach oben.



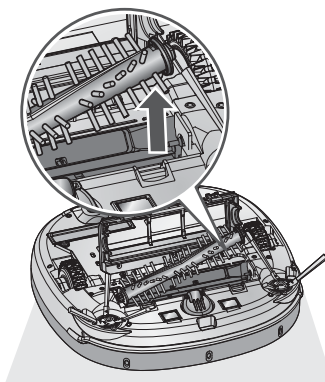
- 3** Benutzen Sie ein Reinigungsinstrument, um Haare und andere Rückstände, an der Bürste zu entfernen.



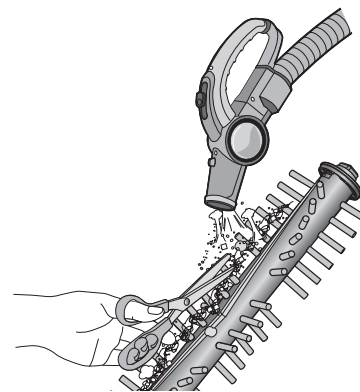
- 4** Drehen Sie die Bürste bis die Entnahmekerbe (gelb) an einer Seite der Bürste nach oben zeigt.



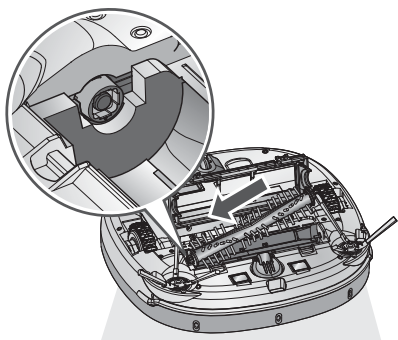
- 5** Entnehmen Sie die Bürste, indem Sie an der Seite mit der Kerbe die Bürste nach oben ziehen.



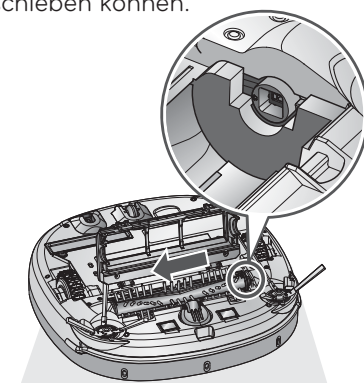
- 6** Reinigen Sie die Bürste mit einem Staubsauger oder einer Schere.



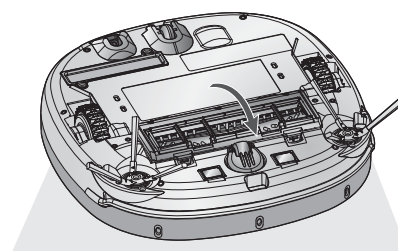
- 7** Legen Sie die Bürste mit dem Zapfen seitlich der Bürste (in der Abbildung rechteckig dargestellt) in die Kerbe.



- 8** Drücken Sie die Bürste in Richtung des Pfeiles, sodass Sie den Befestigungshaken (rechteckige Form) in die passende Vertiefung an der gegenüberliegenden Seite schieben können.



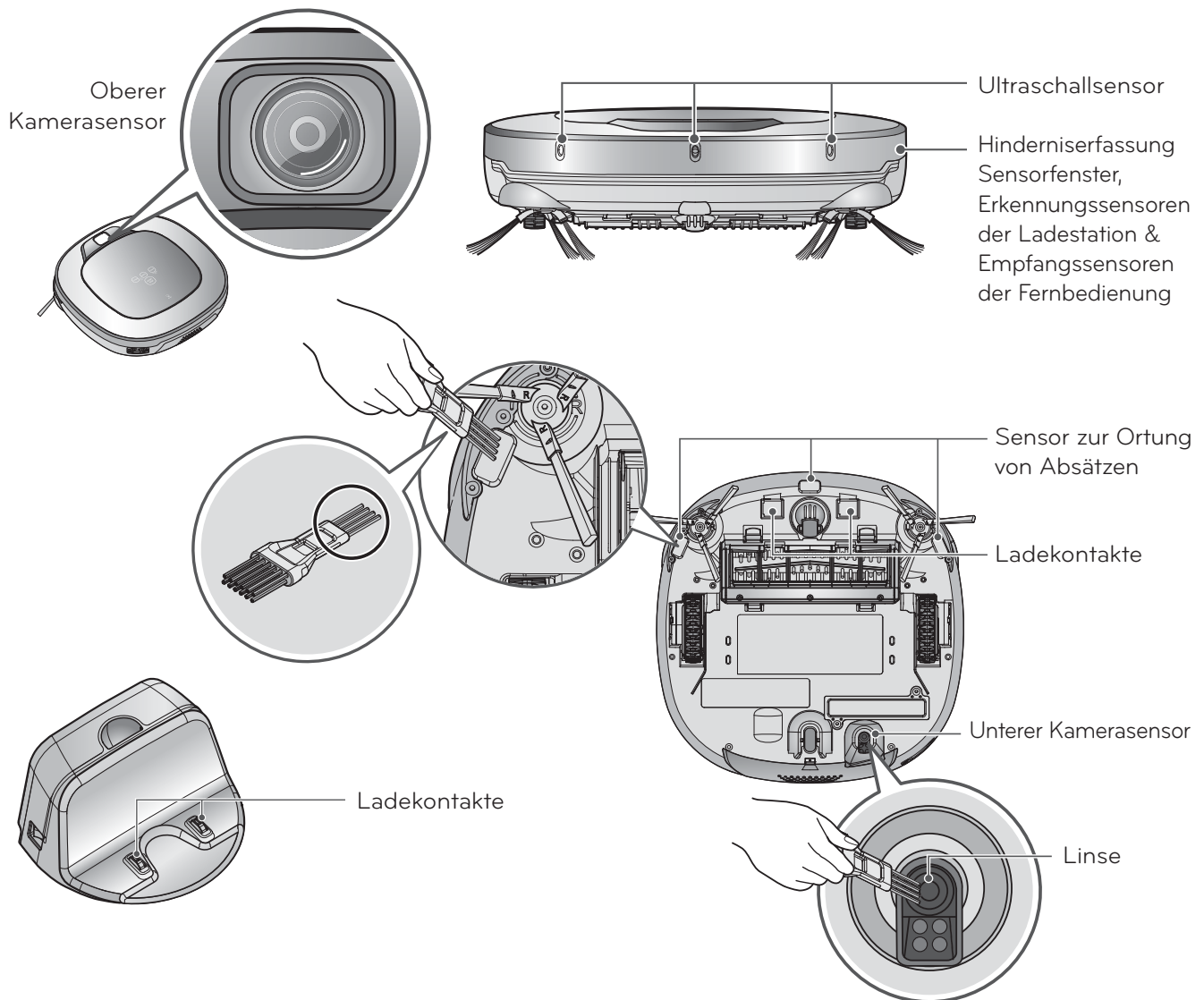
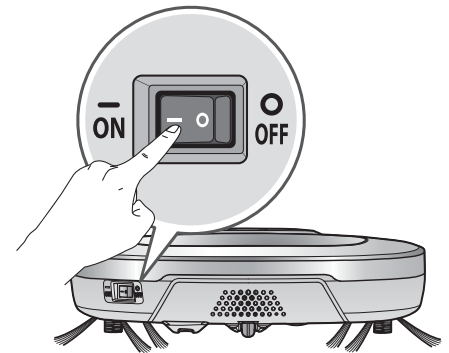
- 9** Schließen Sie die Abdeckung über der Bürste wieder, indem Sie sie herunterdrücken bis die Befestigungshaken an beiden Seiten wieder eingerastet sind.
*** Achten Sie darauf, die Seitenbürste nicht in der Verkleidung einzuklemmen.**



REINIGUNG DES SENSORS/ DER LADESTATION

Der HomBot verfügt über Sensoren zur Erkennung von Hindernissen, Treppenabsätzen und der Ladestation zwecks Ladens der Batterie. Um die einwandfreie Funktion des HomBot zu wahren, reinigen Sie regelmäßig die Sensoren und das Ladeterminal wie folgt:

1. Schalten Sie den HomBot am Netzschalter am Boden des Geräts aus. Wenn die Stromverbindung nicht getrennt ist, kann dies zu Verletzungen führen.
2. Legen Sie ein weiches Tuch auf den Boden und legen Sie den HomBot umgedreht auf das Tuch.
- * **Stellen Sie sicher, dass der Staubbehälter entnommen wurde, bevor Sie das Hauptgehäuse umdrehen. Ansonsten könnte der Staub im Staubbehälter herausfallen.**
3. Wischen Sie mit einem weichen Tuch oder einer Bürste den Staub von den jeweiligen Sensoren und dem Ladeterminal wie unten beschrieben.



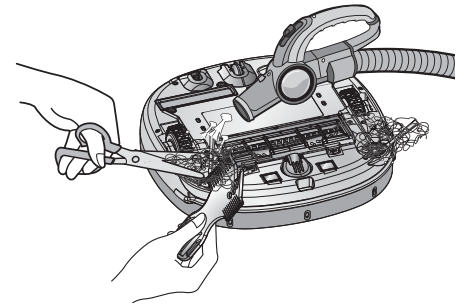
Tipp

- Reinigen Sie den HomBot nicht, indem Sie ihn direkt mit Wasser, Lösungsmittel, Benzin etc. besprühen.
- Setzen Sie sich mit dem Kundendienst in Verbindung, wenn der Sensor oder das Ladeterminal beschädigt sind. Beschädigungen am Sensor und Terminal können zu Fehlfunktionen des Geräts führen.
- Um den Sensor/ Ladeterminal zu reinigen benutzen Sie die Reinigungsbürste.

REINIGUNG DER SEITLICHEN BÜRSTE

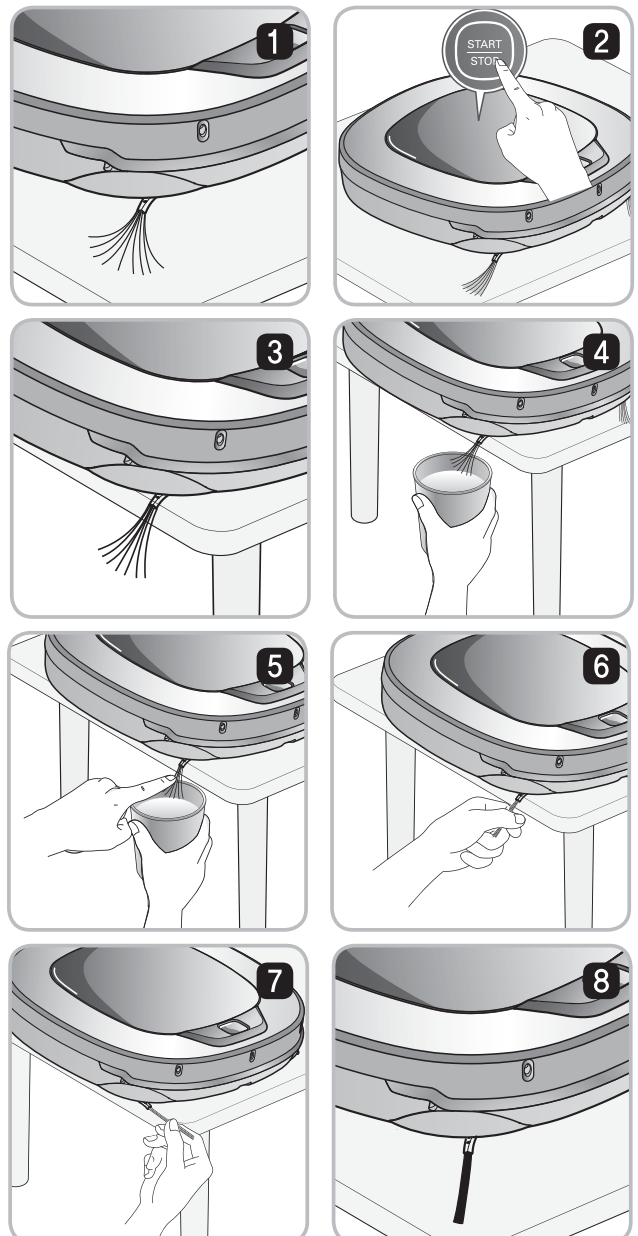
Fremdkörper/-material wie Haare können leicht von der seitlichen Bürste aufgenommen werden. Entfernen Sie solche Verunreinigungen mindestens einmal wöchentlich.

Wenn die Bürsten übermäßig verunreinigt sind, können die Bürsten dadurch beschädigt werden.



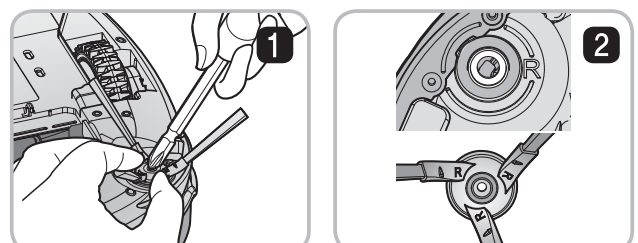
Wenn der Boden sehr uneben ist, kann sich die seitliche Bürste verbiegen oder beschädigt werden. In diesem Fall kann die seitliche Bürste mit dem folgenden Verfahren wieder in Form gebracht werden.

1. Das folgende Verfahren dient der Wiederherstellung verformter Bürsten.
2. Schalten Sie die Stromversorgung aus, indem Sie die START/STOP-Taste an der Oberseite des HomBot zwei Sekunden lang drücken.
3. Legen Sie den HomBot am Tischrand ab, um das Reinigen der seitlichen Bürste zu erleichtern. Stellen Sie sicher, dass der HomBot nicht hinunterfallen kann.
4. Weichen Sie die seitliche Bürste in warmem Wasser ein.
5. Drücken Sie die seitliche Bürste ca. zehn Sekunden nach unten, so dass sie vollständig in Wasser getaucht ist.
6. Waschen Sie die seitliche Bürste durch vorsichtige Handbewegungen.
7. Drehen Sie die seitliche Bürste weiter und wiederholen Sie die Schritte 4 - 6 mit jedem Bürstenabschnitt.
8. Verwenden Sie die seitliche Bürste nur, wenn Sie vollständig trocken ist.



Seitliche Bürstenverwaltung

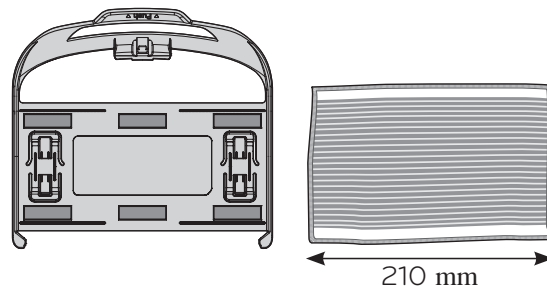
1. Entfernen Sie die Schrauben mit einem Schraubenschlüssel und trennen Sie die Seitenbürste von der Haupteinheit.
2. Entfernen Sie alle Haare nach der Trennung.
3. Montieren Sie die Seitenbürsten am Boden des HomBot so, dass die "R" und "L" Kennzeichnung der Bürsten auf das Gegenstück am HomBot passen.



REINIGUNG DES MIKROFASER-MOPPS (OPTIONAL)

Um Gerüche zu vermeiden, nach jedem Reinigungsvorgang Schmutz und Staub aus dem Mopp auswaschen. Befolgen Sie diese Anweisungen beim Waschen des Ultra-Mikrofaser-Mopps:

1. Trennen Sie den Ultra-Mikrofaser-Mopp von der Moppplatte.

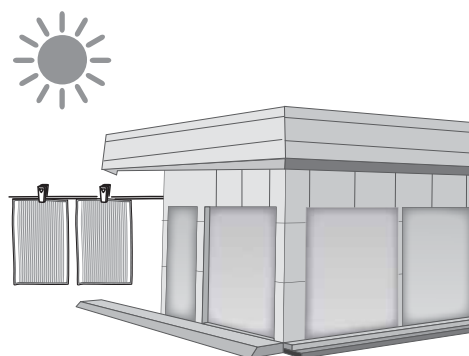


2. Vorsichtig waschen.



3. Den Mopp an einem sonnigen, gut belüfteten Ort vollständig trocknen lassen. Dann erst erneut verwenden.

* Wenn der Mopp in einem nassen Zustand verwendet wird, kann es zu einer Fehlfunktion des HomBot kommen.



Tipp

- Um die einwandfreie Funktion des Geräts zu gewährleisten, verwenden Sie nur den mit dem HomBot mitgelieferten Ultra-Mikrofaser-Mopp.
- Zusätzliche Mikrofaser-Mopps sind bei Ihrem örtlichen LG Electronics Service Center erhältlich.

Beim Erhalt der Sprachnachricht, "Die Räder berühren nicht den Boden. Bitte den HomBot auf einen flachen Untergrund stellen."

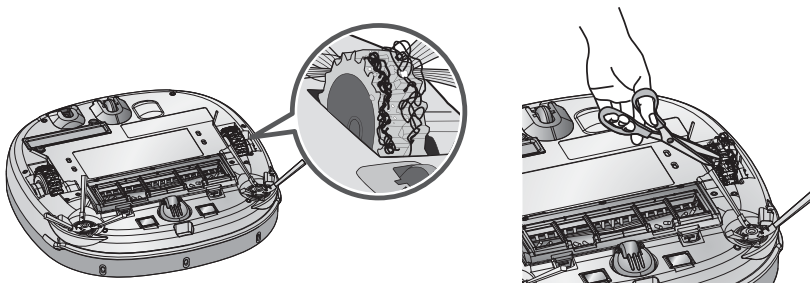
Diese Warnmeldung ertönt, wenn ein Rad die Bodenfläche nicht berührt oder aus irgendeinem Grund blockiert ist.

- Ist ein Rad in die Eingangstür, den Balkon oder den Treppenabsatz etc. geraten?
 - ▶ Bewegen Sie den HomBot auf eine ebene Fläche



Beim Erhalt der Sprachnachricht: "Bitte Fremdkörper am linken/ rechten Rad entfernen."

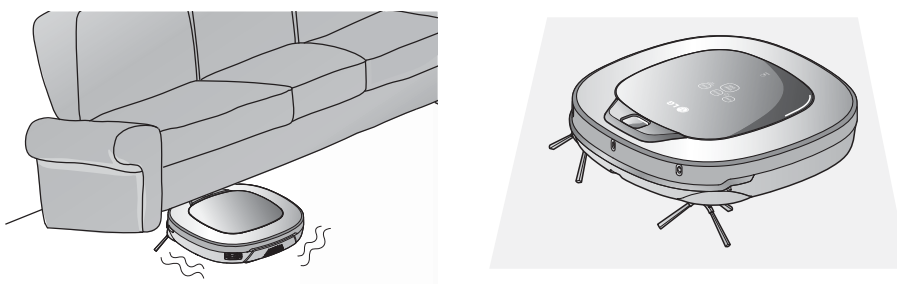
- Hat sich Fremdmaterial um das Rad gewickelt?
 - ▶ Legen Sie ein weiches Tuch auf den Boden und legen Sie den HomBot umgedreht auf das Tuch. Fremdkörper entfernen und freien Radlauf prüfen.
- ※ Stellen Sie sicher, dass der Staubbehälter entnommen wurde, bevor Sie den HomBot umdrehen. Ansonsten könnte Staub aus dem Staubbehälter herausfallen.



Beim Erhalt der Sprachnachricht, "Der HomBot kann die Reinigung nicht fortsetzen. Bitte das Umfeld prüfen."

Diese Warnmeldung ertönt, wenn der HomBot die Reinigung durch einen negativen Zustand (z.B. unüberwindbares Hindernis) nicht fortführen kann.

- Hat sich der HomBot eingeklemmt?
 - ▶ Entfernen Sie das entsprechende Teil und platzieren Sie den HomBot auf ebenem Boden.

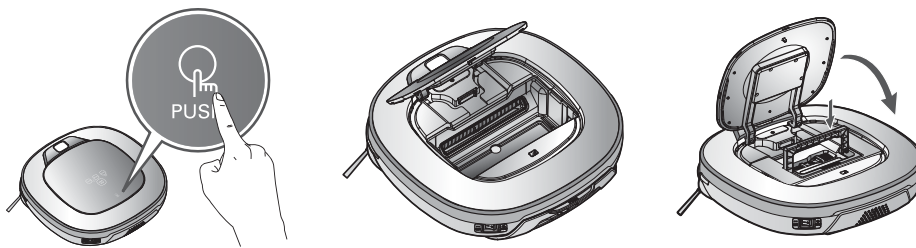


FEHLERSUCHE

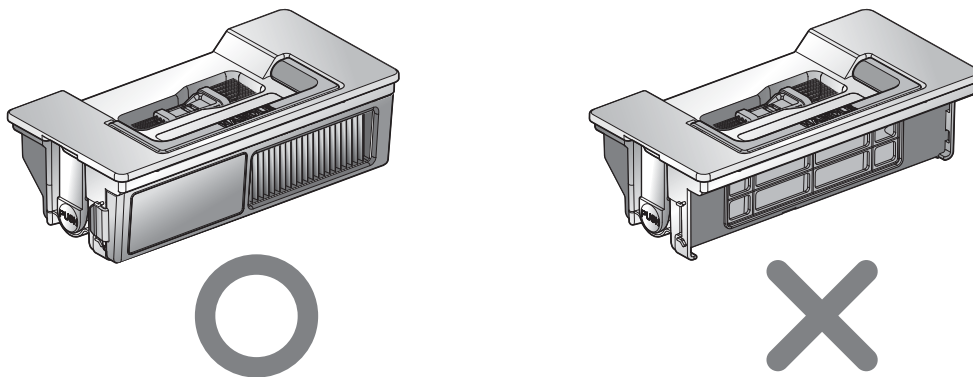
Beim Erhalt der Sprachnachricht, "Bitte prüfen, ob der Staubbehälter und der Filter richtig eingesetzt sind."

Diese Warnmeldung ertönt, wenn der Staubbehälter oder ein Filter nicht korrekt oder gar nicht eingesetzt sind.

- Ist im HomBot ein Staubbehälter montiert?
 - ▶ Öffnen Sie die Staubbehälterabdeckung und wenn kein Staubbehälter vorhanden ist, fügen Sie einen hinzu.
 - ▶ Lassen Sie den Staubbehälter NICHT offen stehen.



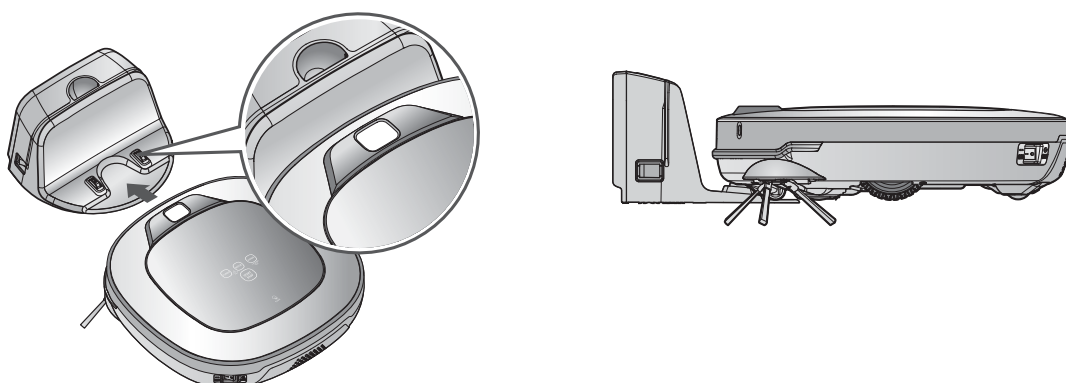
- Stellen Sie sicher, dass die Filterabdeckung in den Staubbehälter montiert ist.



Beim Erhalt der Sprachnachricht, "Die Akkuladung ist gering. Zum Aufladen den HomBot bitte an die Ladestation stellen."

Wenn der Ladezustand der Akku gegen Null geht, ertönt die Sprachmeldung "Die Akkuladung ist gering".

- Bringen Sie den HomBot zum Aufladen der Batterie zur Ladestation.
 - ▶ Sobald der HomBot mit der Dockingstation verbunden ist, beginnt der Ladevorgang mit der entsprechenden Melodie.



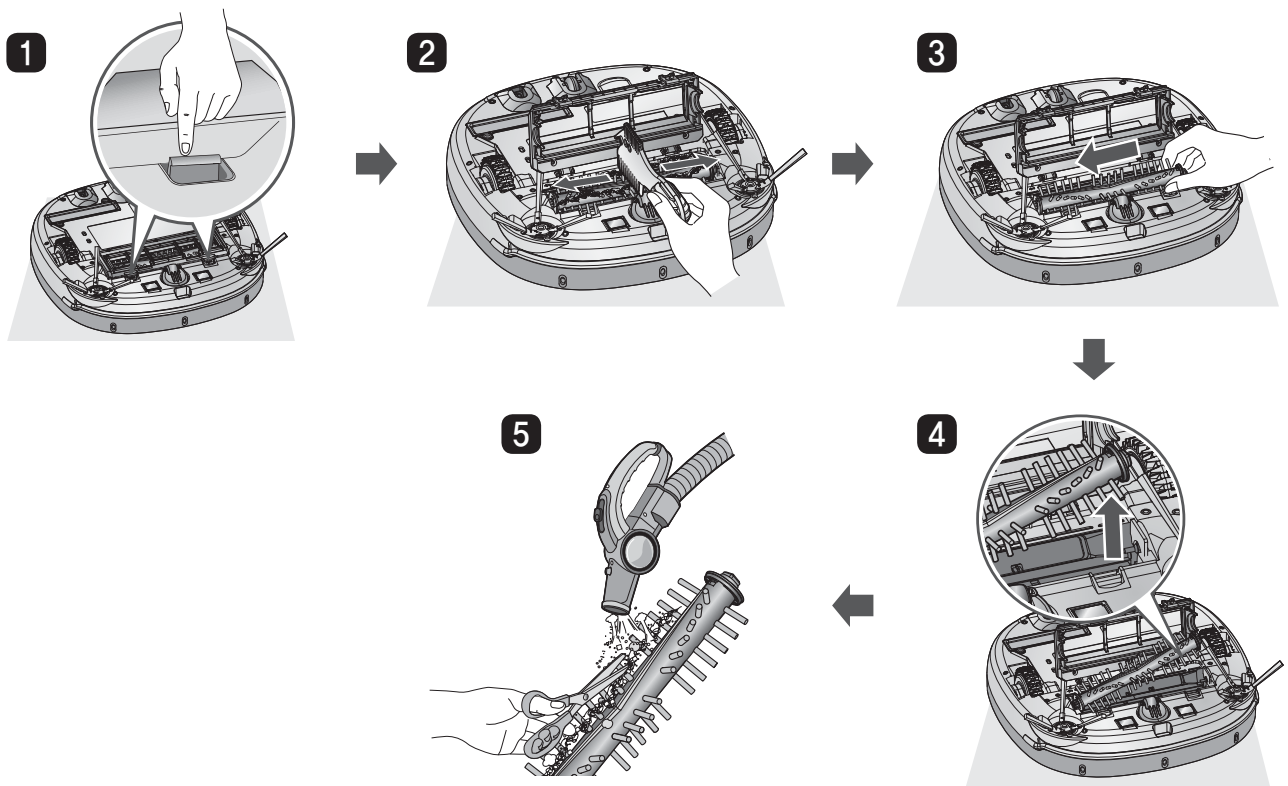
Beim Erhalt der Sprachnachricht: "Bitte Fremdkörper von der Bürste auf der Unterseite des HomBot entfernen."

Diese Warnmeldung ertönt, wenn die Bürste des HomBot durch Fremdkörper (z.B. Haare) blockiert ist.

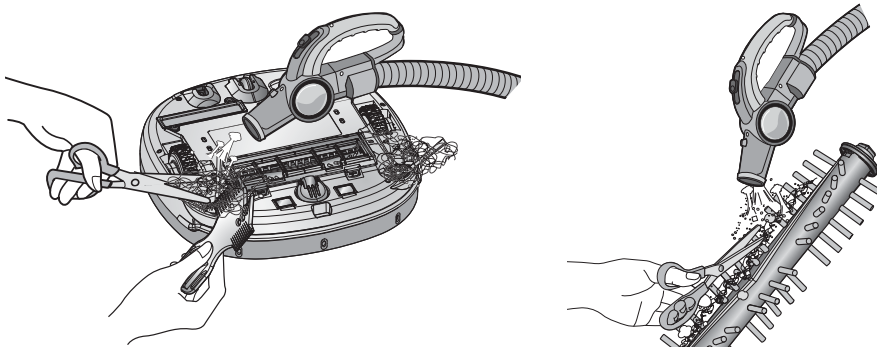
Legen Sie ein weiches Tuch auf den Boden und legen Sie den HomBot kopfüber auf das Tuch.

※ **Stellen Sie sicher, dass der Staubbehälter entnommen wurde, bevor Sie den HomBot umdrehen. Ansonsten kann der Staub aus dem Staubbehälter herausfallen.**

- Die Bürste produziert ein lautes, abnormales Geräusch.
 - ▶ Prüfen Sie den korrekten Einbau der Bürste an der Entriegelungskerbe der Bürste.
 - ▶ Entfernen Sie die Bürste aus dem HomBot und befreien Sie diese von Fremdmaterial.



- Die Bürste oder Seitenbürste steckt fest.
 - ▶ Entfernen Sie Fremdmaterial (z.B. Kabel, Fäden oder Haare), das sich in der seitlichen oder in der Hauptbürste verfangen hat.



※ Eine detaillierte Beschreibung dieses Vorgangs erhalten Sie in der Anleitung auf Seite 31, 33.

BEVOR SIE DEN KUNDENDIENST RUFEN

Prüfen Sie vor Meldung des Defekts.

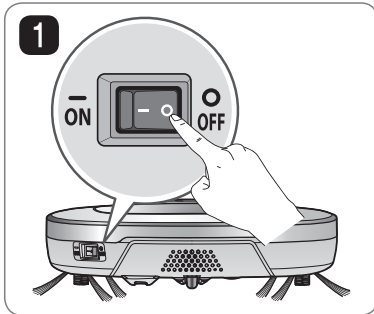
Problem	Lösungen (Referenzseite)
Die Stromversorgung lässt sich nicht abschalten.	Stellen Sie sicher, dass der Strom eingeschaltet ist. (Seite 15)
Die Stromversorgung schaltet automatisch ab.	Dies ist kein Defekt. Der HomBot verfügt über eine eigene Energiesparfunktion. Wenn er zehn Minuten nach Einschalten der Stromversorgung nicht benutzt wird, schaltet sich der Strom automatisch aus. (Seite 17)
Der HomBot lässt sich nicht laden.	▶ Stellen Sie sicher, dass der Strom eingeschaltet ist. ▶ Entfernen Sie Gegenstände rund um das Ladestation (Seite 15) ▶ Stellen Sie sicher, dass die Ladestation an die Stromversorgung angeschlossen ist. (Seite 14) ▶ Reinigen Sie das Ladeterminal mit einem weichen Tuch.
Saugleistung ist schwach.	▶ Prüfen Sie, ob Fremdmaterial den Ansaugstutzen blockiert. (Seite 31) ▶ Leeren Sie den Staubbehälter. (Seite 29) ▶ Reinigung des Filters des Staubbehälters (Seite 30)
Das Betriebsgeräusch wird immer lauter.	▶ Stellen Sie sicher, dass der Staubbehälter ordnungsgemäß eingebaut ist. ▶ Stellen Sie sicher, dass der Filter des Staubbehälters ordnungsgemäß eingebaut ist. (Seite 30) ▶ Prüfen Sie, ob die Bürste mit Fremdmaterial verunreinigt ist. (Seite 31)
Der HomBot lässt sich nicht starten.	▶ Stellen Sie sicher, dass der Strom eingeschaltet wurde. (Seite 15) ▶ Stellen Sie sicher, dass die Akku geladen ist. (Seite 18)
Die Bürste dreht sich nicht.	▶ Reinigung der Bürste (Seite 31) ▶ Stellen Sie sicher, dass die Bürste ordnungsgemäß montiert ist. (Seite 31)
Die Bewegungen bzw. der Reinigungsverlauf sind abnormal.	▶ Wischen Sie den Sensor vorsichtig mit einem weichen Tuch. (Seite 32) ▶ Wenn der Ultra-Mikrofaser-Mopp montiert wurde, stellen Sie sicher, dass dies korrekt erfolgt ist. (Seite 25) ▶ Schalten Sie den Strom ein und aus.
Der HomBot kann nicht über die Fernbedienung gestartet werden.	▶ Ersetzen Sie die Batterien der Fernbedienung. (Seite 12) ▶ Stellen Sie sicher, dass sich die Fernbedienung in einem Abstand von höchstens 3 m vom Hauptgerät befindet (Seite 12). ▶ Stellen Sie sicher, dass der Strom eingeschaltet ist. (Seite 15)

Anmerkung zur Open Source Software

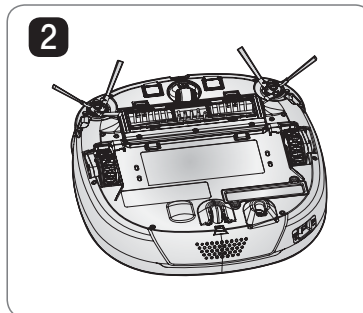
Um den Quellcode unter GPL, LGPL, MPL und anderen Open Source-Lizenzen, die in diesem Produkt enthalten sind, zu erwerben, besuchen Sie <http://opensource.lge.com>.

Zusätzlich zum Quellcode stehen alle betreffenden Lizenzbedingungen, Garantiebestimmungen und Copyright-Bestimmungen zum Herunterladen zur Verfügung.

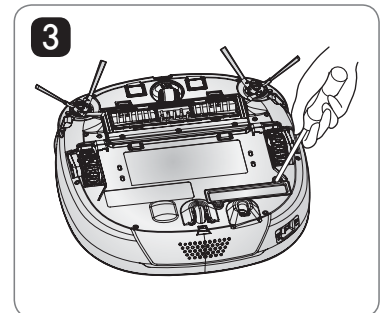
De/- Montage des Akkus



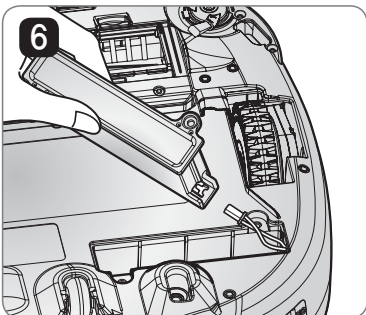
Schalten Sie den Netzschalter an der linken hinteren Seite des HomBot aus.



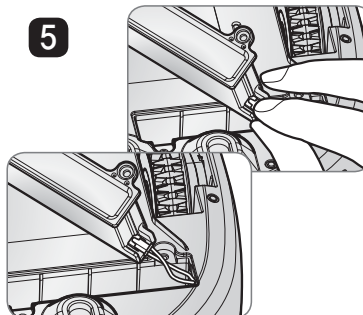
Legen Sie ein weiches Tuch auf dem Boden, entfernen Sie den Staubbehälter, und kippen Sie den HomBot.



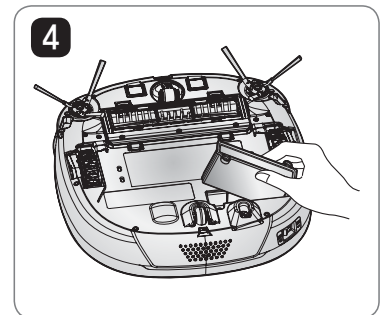
Entfernen Sie die Schraube mit dem Schraubenzieher.



Montieren Sie den Akku in umgekehrter Reihenfolge.



Trennen Sie das Kabel vom Akku, während Sie den Stecker drücken.



Nehmen Sie den Akku aus dem Gerät.

! ACHTUNG

Vorsicht bei Feuer, Explosion, Stromschlag oder Störung.

- Laden Sie diesen Akku nur mit einem Aufladegerättyp, das dem Originalaufladegerät entspricht, auf.
- Lassen Sie das Akkupack nicht fallen und brechen, durchlöchern, zerschneiden Sie es nicht oder kürzen nicht die externen Kontakte.
- Versuchen Sie auf keinen Fall das Akkupack zu öffnen. Wenn das Akkupack beschädigt ist oder nicht richtig funktioniert, bringen Sie es zur Kundendienststelle zurück.
- Stellen Sie dieses Akkupack nicht in der Nähe einer Wärmequelle, werfen Sie es nicht ins Feuer oder ins Wasser.
- Laden Sie das Akkupack nicht in einer feuchten oder nassen Umgebung auf.
- Von Kindern, Säuglinge oder Haustiere fernhalten.