

# Robot vacuum cleaner

---

## User manual

SR10J50\*\*\* Series

---

- Before operating this unit, please read the instructions carefully.
- For indoor use only.



**SAMSUNG**



# Contents

---

## Preparation

Safety information	3
Safety information	3
Important safety instructions	4

## Installation

Installation	12
Accessories	13
Charging	14
Installing the virtual guard (Optional)	16
Part name of the virtual guard	17
Inserting batteries	17

## Operations

Using the robot vacuum cleaner	18
Cleaning method for each mode	20
Using the remote control (Option)	21
Name of each part	25
Setting time/schedule	26
Setting the time	26
Setting the schedule	26

## Maintenance

Cleaning and maintaining	27
Cleaning the dustbin	27
Emptying the dustbin (Quick Empty)	28
Cleaning the driving wheel	28
Cleaning the sensors and the camera	28
Cleaning the power brush	29
Cleaning the side brush	30

## Appendices

Notes and cautions	31
Charging	31
In use	31
Cleaning and maintenance	33
About the battery	33
About the IrDA sensor	34
Information codes	35
Troubleshooting	36
Warnings about battery	38
How to remove the battery	38
Specifications	40

# Safety information

---

## Safety information

---

### **WARNING**

- Before operating the appliance, please read this manual thoroughly and retain it for your reference.

### **WARNING**

- Because these following operating instructions cover various models, the characteristics of your vacuum cleaner may differ slightly from those described in this manual.

## Caution/Warning symbols used

---

### **WARNING**

Indicates that a danger of death or serious injury exists.

### **CAUTION**

Indicates that a risk of personal injury or material damage exists.

## Other symbols used

---

### **NOTE**

Indicates that the following text contains additional important information.



---

## Important safety instructions

---

When using an electrical appliance, basic precautions should be observed, including the following:

**Read all instructions before using your robot vacuum cleaner.**

Unplug the charger (station) from outlet when not in use and before conducting maintenance.

### **WARNING**

To reduce the risk of fire, electric shock, or injury:

### **General**

---

- Use only as described in this manual.
- Do not operate the robot vacuum cleaner or charger (station) if it has been damaged in any way.
- If the robot vacuum cleaner is not working as it should, has been dropped, damaged, left outdoors, or dropped in water, return it to a customer care center.
- Do not handle the charger (station) or robot vacuum cleaner with wet hands.
- Use only on dry, indoor surfaces.
- This appliance can be used by children aged from 8 years and above and persons with reduced physical, sensory or mental capabilities or lack of experience and knowledge if they have been given supervision or instruction concerning use of the appliance in a safe way and understand the hazards involved.
- Children shall not play with the appliance. Cleaning and user maintenance shall not be made by children without supervision.

---

## **BATTERY Charger (station)**

---

- Do not modify the polarized plug to fit a non-polarized outlet or extension cord.
- Do not use outdoors or on wet surfaces.
- Unplug the charger (station) from the outlet when not in use and before servicing.
- Use only the charger (station) supplied by the manufacturer to recharge.
- Do not use with a damaged cord or plug or a loose power outlet.
- Do not pull or carry by the cord, use the cord as a handle, close the door on the cord, or pull the cord around sharp edges or corners. Keep the cord away from heated surfaces.
- Do not use extension cords or outlets with inadequate current carrying capacity.
- Do not unplug by pulling on the cord. To unplug, grasp the plug, not the cord.
- Do not mutilate or incinerate batteries as they will explode at high temperatures.
- Do not attempt to open the charger (station). Repairs should only be carried out by a qualified customer care center.
- Do not expose the charger (station) to high temperatures or allow moisture or humidity of any kind to come into contact with the charger (station).



---

## Robot vacuum cleaner

---

- Do not pick up hard or sharp objects such as glass, nails, screws, coins, and etc.
- Do not use without a filter in place. When servicing the unit, never put fingers or other objects into the fan chamber in case the unit accidentally turns on.
- Do not put any objects into openings. Do not use with any openings blocked; keep openings free of dust, lint, hair, and anything that may reduce air flow.
- Do not use to pick up toxic materials (chlorine bleach, ammonia, drain cleaner, etc.).
- Do not use to pick up anything that is burning or smoking, such as cigarettes, matches, or hot ashes.
- Do not use to pick up flammable or combustible liquids such as gasoline, nor use on areas where they may be present including:
  - Locations with candles or desk lamps on the floor.
  - Locations with unattended fires (fire or embers).
  - Locations with distilled alcohol, thinner, ashtrays with burning cigarettes, etc.
- Do not use the robot vacuum cleaner in an enclosed space filled with vapours given off by oil based paint, paint thinner, moth proofing substances, flammable dust, or other explosive or toxic vapours.
- Leaks from battery cells can occur under extreme usage or temperature conditions.
- If the liquid gets on skin, wash quickly with water. If the liquid gets into the eyes, flush them immediately with clean water for a minimum of 10 minutes. Seek medical attention.

---

## **WARNING**

### **Power related**

---

- Please prevent any risk of electric shock or fire.
  - Do not damage the power cord.
  - Do not pull the power cord too hard or touch the power plug with wet hands.
  - Do not use a power source other than the national rated voltage and also do not use a multi outlet to supply power to number of devices at the same time.
  - Do not leave the power cord carelessly on the floor.
  - Do not use a damaged power plug, power cord or loose power outlet.
- Clean dust or any foreign matters on the pin and contact part of the power plug.
  - There is a risk of electric shock or malfunction.
- For information on Samsung's environmental commitments and product specific regulatory obligations e.g. REACH visit: [samsung.com/uk/aboutsamsung/samsungelectronics/corporatecitizenship/data\\_corner.html](https://samsung.com/uk/aboutsamsung/samsungelectronics/corporatecitizenship/data_corner.html)

### **Before use**

---

- Do not use the robot vacuum cleaner near combustible materials.
  - Places near candles, desktop lamps, fireplaces or near combustible materials such as gasoline, alcohol, thinners etc.
- The robot vacuum cleaner is intended for household use therefore do not use it in an attic, basement, storage, industrial building, out of indoor space, in places with moisture (such as bathroom, laundry), or on the table or shelves.
  - The robot vacuum cleaner can be damaged or malfunction.



- 
- Install the Virtual guard (option) in front of dangerous areas (such as stairs or railings) to prevent damaging the product or getting injured.
    - For your safety, always keep the cliff sensor clean.
  - Be sure the robot vacuum cleaner does not pass through or touch any kind of liquids.
    - The robot vacuum cleaner can be severely damaged and it may contaminate other areas if the wheels pass through liquid.
  - Do not spill any liquids on the charger.
    - There is a risk of fire or electric shock.
  - Do not use the charger for anything other than its intended purpose.
    - There is a risk of fire or severe damage to the charger.
  - Always keep the cliff sensor clean for your safety.

## In use

---

- If any abnormal sounds, smells or smoke come from the robot vacuum cleaner, immediately shut off the power switch at the bottom of the robot vacuum cleaner and contact a service center.

## Cleaning and maintenance

---

- When the power cord is damaged, contact a service center to get it replaced by certified repairman.
  - There is a risk of fire or electric shock.
- Please check with a Samsung Electronics service center when exchanging batteries.
  - Using batteries from other products can cause malfunction.

---

## CAUTION

### Before use

---

- Insert the dustbin before using the robot vacuum cleaner.
- Open room doors before cleaning in order to have all rooms cleaned and install a Virtual guard (option) in front of entryways, balconies, bathrooms, or other areas where the robot vacuum cleaner may fall.
- Be careful with the followings for proper automatic recharging.
  - Always turn on the power of the charger.
  - Install the charger where the robot vacuum cleaner can easily find.
  - Do not leave any object in front of the charger.
- When installing the charger, do not leave the cord carelessly on the floor since the robot vacuum cleaner may get tangled by it.
- Do not use the robot vacuum cleaner on black colored floors.
  - The robot vacuum cleaner may not be able to operate normally.
- Do not pick up the robot vacuum cleaner by the dustbin holder.
- Do not place any objects within 0.5 m to both sides and 1 m to the front of the charger.
- Make sure the charger's charging contact is not damaged or have any foreign matters on it.
- Do not install the charger in an area with a dark floor.
  - If the floor around the charger is dark, recharging is hindered.
- Move any obstacles that may disturb the robot vacuum cleaner's movement (such as children's indoor swing or slides) before cleaning.



---

## In use

---

- Using the robot vacuum cleaner on thick carpet may damage both the robot vacuum cleaner and the carpet.
  - The robot vacuum cleaner cannot pass over carpet that is thicker than 1 cm.
- Do not use the robot vacuum cleaner on tables or other high surfaces.
  - There is a risk of damage if it falls.
- The robot vacuum cleaner may bump into chair, desk legs therefore move them away for faster and efficient cleaning.
- When the robot vacuum cleaner is operating, do not lift it up or carry it to another area.
- Do not hold the robot vacuum cleaner by its driving wheels when carrying it to another area.
- Do not put any objects on top of the robot vacuum cleaner since it may cause malfunction.
- Remove any large papers or plastic bags from the floor before using the robot vacuum cleaner since they may block the intake.
- The robot vacuum cleaner may not be able to continue its operation if it is stuck at entrances or veranda doorsills.
  - The robot vacuum cleaner stops operating for safety reasons if it cannot move for more than 5 minutes.
  - To resume operating, turn the power switch off and then on again after moving it to a location where it can continue cleaning.
- Do not aim the red pointer directly at people or animals (optional).

---

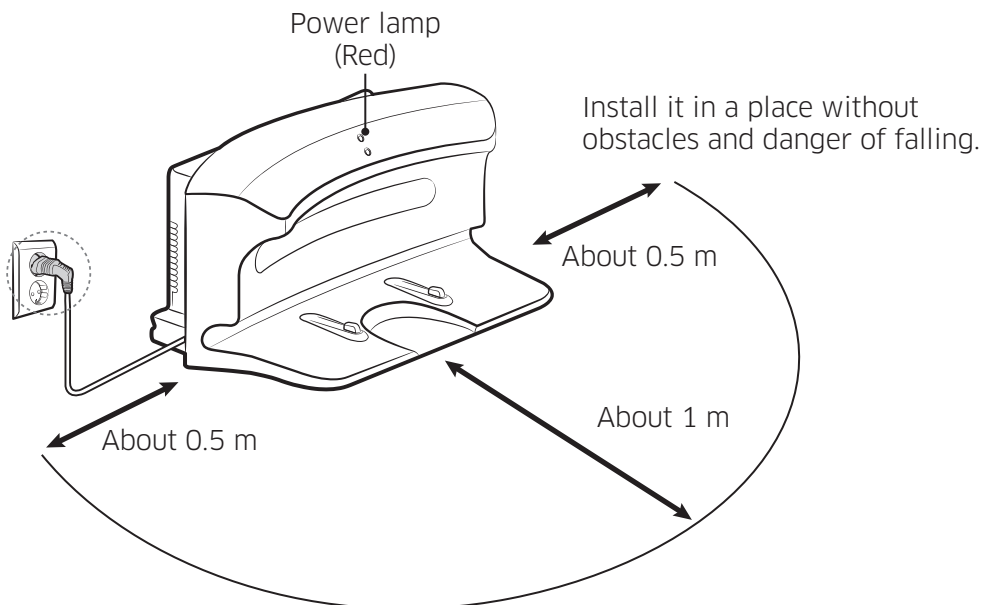
## Cleaning and maintenance

---

- Prevent any damage to the robot vacuum cleaner by complying the followings.
  - Do not clean the robot vacuum cleaner by spraying water directly onto it or use benzene, thinner, acetone or alcohol to clean it.
- Do not disassemble or repair the robot vacuum cleaner yourself.
  - This should only be done by a certified repairman.
- Always keep the obstacle sensor and cliff sensor clean.
  - If foreign matter accumulates, sensors may malfunction.

# Installation

Power of the charger must be on at all times.



## NOTE

- Install the charger in a place where the floor and wall are level.
- Install the charger along the grain of wooden floors.
- If the power switch is off, the robot vacuum cleaner will not charge even if it is docked on the charger.
- Always turn on the power of the charger.
  - If power is not supplied to the charger, the robot vacuum cleaner cannot find it and cannot automatically recharge.
  - If the robot vacuum cleaner is left detached from the charger, the battery will drain naturally.
- If the robot vacuum cleaner is in energy-saving mode, power will not come on even if the power switch is turned off and then on. Press and hold the Start/Stop button on the robot vacuum cleaner.

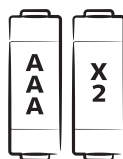
# Accessories

---



---

Remote control (Option)



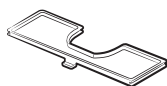
---

Batteries  
[AAA type (Option)]



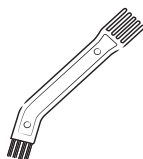
---

User manual



---

Spare filter (Option)



---

Cleaning brush

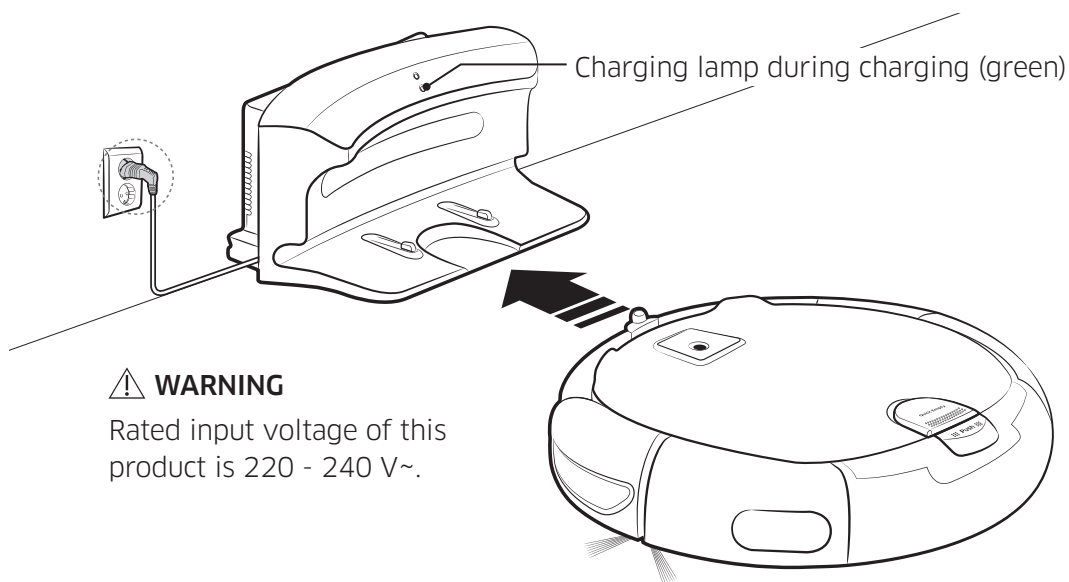


---

Virtual guard (Option)

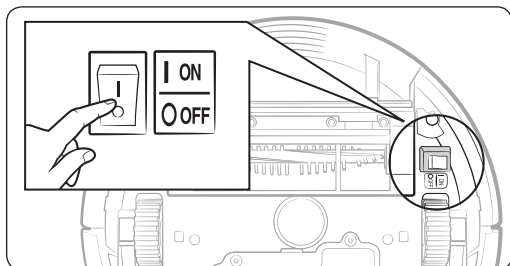
# Charging

It takes approximately 120 minutes to completely charge when charging for the first time after purchase and can be used for approximately 90 minutes.



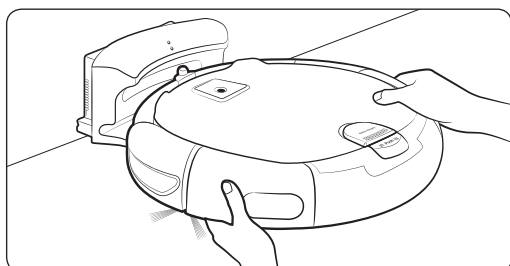
## ⚠ WARNING

Rated input voltage of this product is 220 - 240 V~.



### 1 Turn on the power switch on the bottom.

You must turn on the power switch to turn on the robot vacuum cleaner.



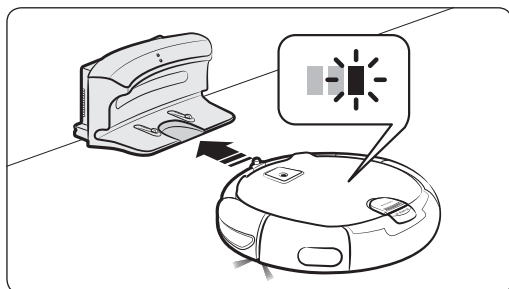
### 2 Manually charge the robot vacuum cleaner by placing it on the charger.

Make sure the charge pins of the robot vacuum cleaner and the charger is aligned.



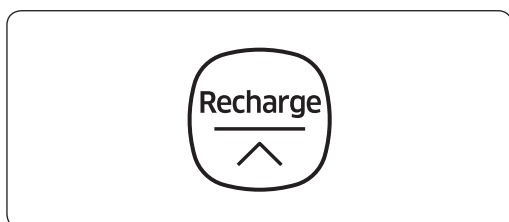
### 3 Check the charging status.

"88:88" will turn on according to charging progress and "FULL" will turn on when charging is complete.



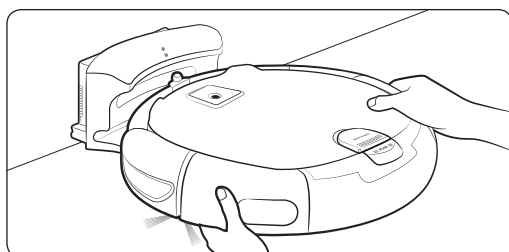
## Automatic charging

When the battery indicator blinks during cleaning, the robot vacuum cleaner will return to the charger to charge itself automatically.



## Recharge

You can command the robot vacuum cleaner to recharge at the charger while it is in cleaning process.



## Low battery (Lo)

Manually charge the robot vacuum cleaner by placing it on the charger.

## ✓ Steps to take if recharging is not being executed.

Check the installation status of the charger when:

- the charger is located in a place where the robot vacuum cleaner cannot easily access.
- distance between the charger and robot vacuum cleaner is over 5 m apart.
  - It may take a long time for the robot vacuum cleaner to return to the charger for recharging.

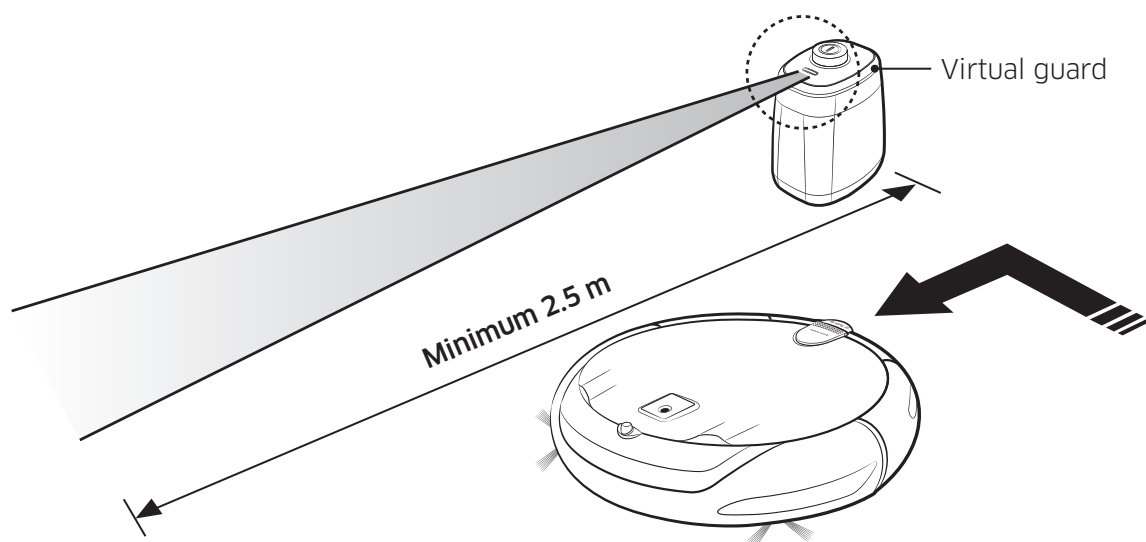
Manually charge the robot vacuum cleaner when:

- the charger is located in a corner.
- battery is fully exhausted.
- the robot vacuum cleaner is stuck by obstacles (furniture etc.).
- the robot vacuum cleaner can't climb threshold near charge. (Height of the threshold that the robot vacuum cleaner can climb: about 1.5 cm and below)
- when the battery indicator blinks and "Lo" is displayed.
- when the robot vacuum cleaner is set on Spot clean or Manual clean mode.



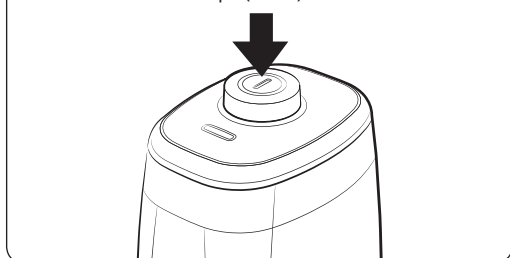
# Installing the virtual guard (Optional)

Infrared ray from the Virtual guard will restrict the robot vacuum cleaner from approaching certain areas.



The distance of virtual wall is 2.5 m at minimum and may differ depending on surroundings and movement status of the robot vacuum cleaner.

Power lamp (Red) will blink.

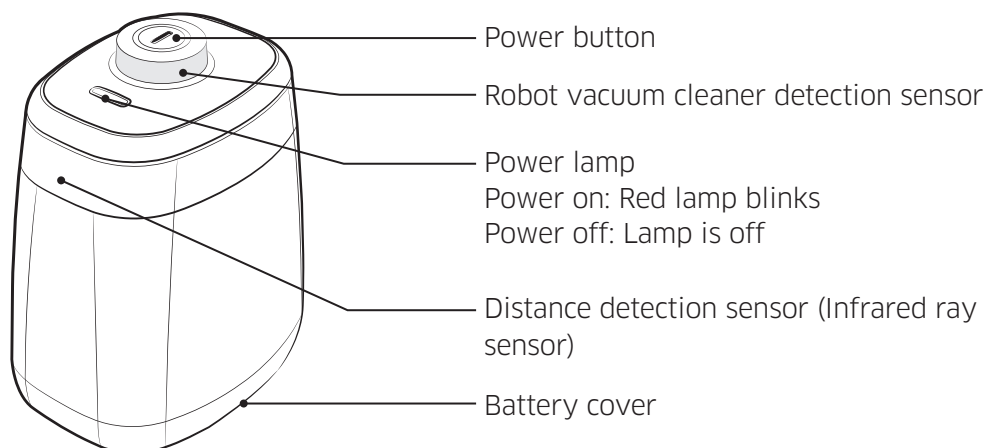


**1 Press the Power button to turn it on.**

**2 Install the Virtual guard where you want to restrict the robot vacuum cleaner's entrance.**

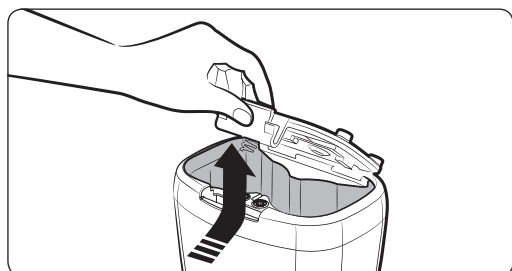
Make sure that the distance sensor is facing in the desired direction you want to create a invisible barrier (which will restrict the robot vacuum cleaner's approach).

## Part name of the virtual guard

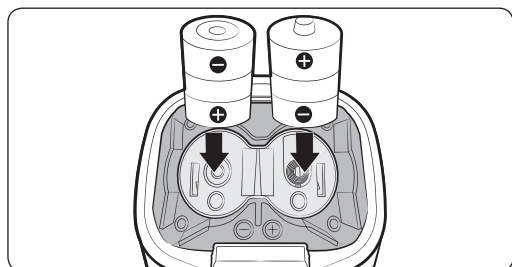


## Inserting batteries

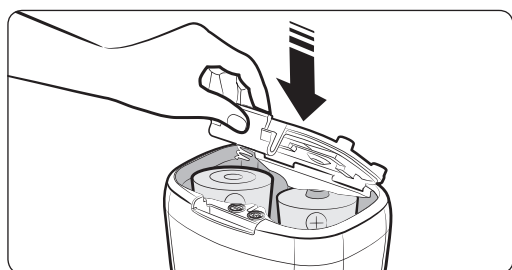
Batteries for the Virtual guard must be purchased separately.



**1** Open the battery cover of the Virtual guard by pressing the locking tab and lift it up.



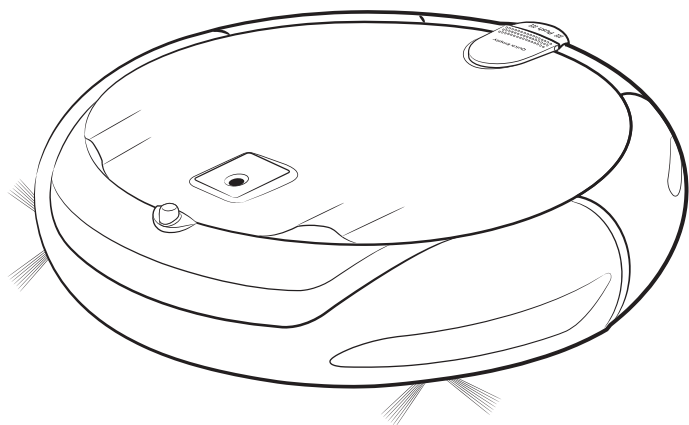
**2** Insert the batteries (D type) as shown in the illustration (check the +, - polarity).



**3** Insert the tip of the cover into the slot and push the other end to close the battery cover.

# Using the robot vacuum cleaner

You must turn on the power switch before using the robot vacuum cleaner.

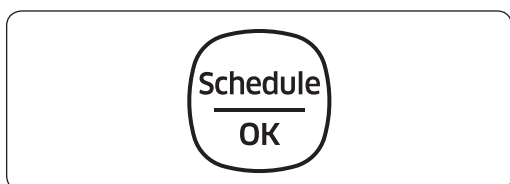
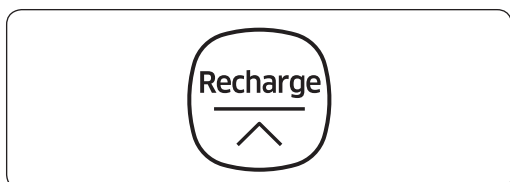
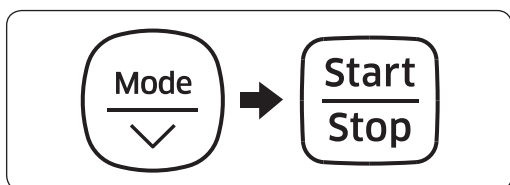
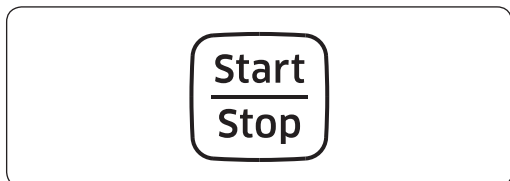


## Turning the power on/off

Turn on/off the power switch on the bottom of the robot vacuum cleaner.

### **WARNING**

- When the robot vacuum cleaner is not used for 10 minutes, power will turn off automatically.



## Using auto clean mode

The robot vacuum cleaner moves and cleans automatically until it cleans an entire space once.

✱ Stop cleaning: Press the  button shortly

## Using the cleaning modes

You can select the desired cleaning mode.

## Recharge

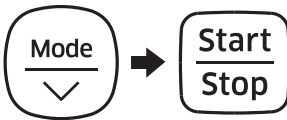

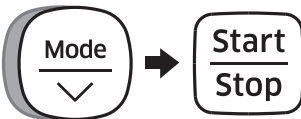

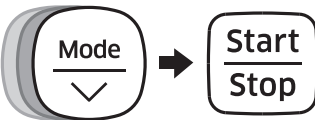

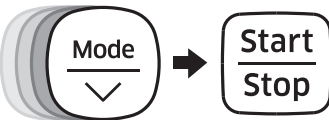

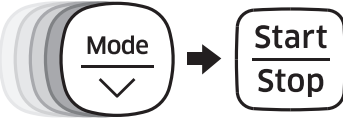

You can command the robot vacuum cleaner to recharge at the charger automatically while it is in cleaning process.

## Setting schedule

You can set or cancel on-time or daily schedule.

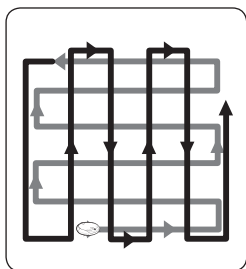
✱ Refer to "Setting the schedule".

## Selecting cleaning mode

Cleaning mode	How to select	Displayed icon
Auto clean	Press once 	
Spot clean	Press twice 	
Max clean	Press 3 times 	
Manual clean	Press 4 times  * Direction control can be done only by the remote control.	
Edge clean	Press 5 times 	

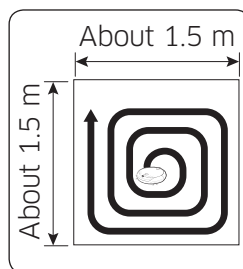
\* When the robot vacuum cleaner is being charged, you can only select the Auto clean, Max clean or Edge clean mode.

## Cleaning method for each mode



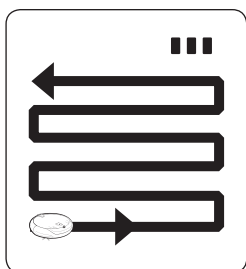
### Auto clean

Cleans automatically until an entire space is cleaned once.



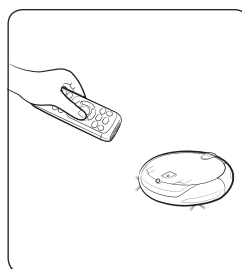
### Spot clean

Cleans a localized area intensely. It can be used to clean bread or cookie crumbs.



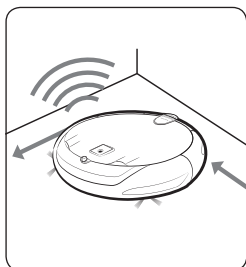
### Max clean

Cleans until the battery is depleted.



### Manual clean (Option)

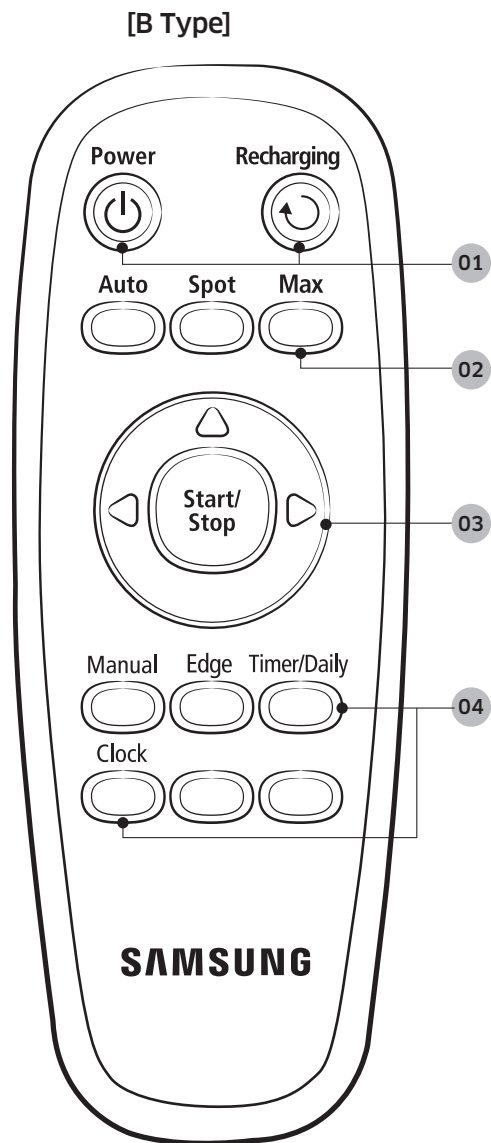
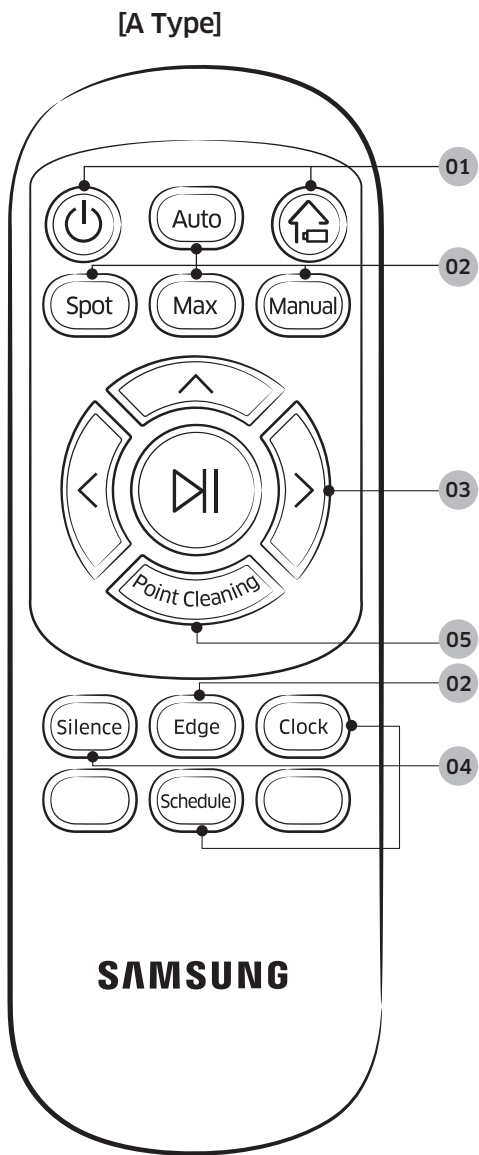
You can move the robot vacuum cleaner with the remote control to clean the desired spot.



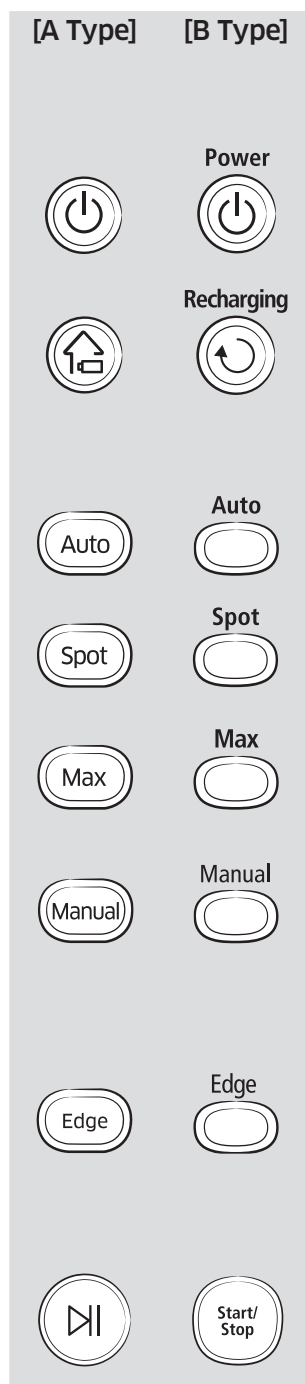
### Edge clean

Cleans the corners by reaching to them as close as possible.

# Using the remote control (Option)







## 01 Power/Recharging

### Power

Turn the robot vacuum cleaner's power on/off

### Recharging

Select to recharge the robot vacuum cleaner at the charger while it is in cleaning process

## 02 Cleaning mode

### Auto clean

Select to automatically clean an entire space once

### Spot clean

Select to clean a localized area intensely

### Max clean

Select to make the robot vacuum cleaner to clean until battery indicator flashes after reaching down to one level

### Manual clean

Select to manually control and clean by using the remote control

### Edge clean

Select to clean the corners by reaching to them as close as possible

- When the obstacle sensor detects an obstacle during the cleaning, the robot vacuum cleaner reduces its speed to minimize the bumping impact and the bumper sensor also helps it lower the bumping impact.

### Start/Stop

Select to start or stop cleaning process

[A Type]

[B Type]



### 03 Direction control

Select to move forward

Select to turn left

Select to turn right

※ Moving backward is not available

### 04 Additional function

#### Silence mode

Select to clean with lower operation noise

- "SHH" displays on the display panel while the Silence mode is operating.

#### Setting the time

Refer to page 26

#### Setting the schedule

Refer to page 26

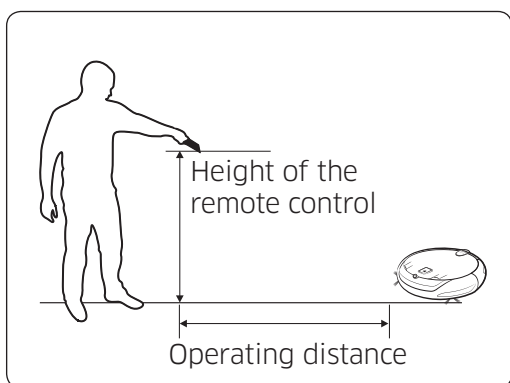
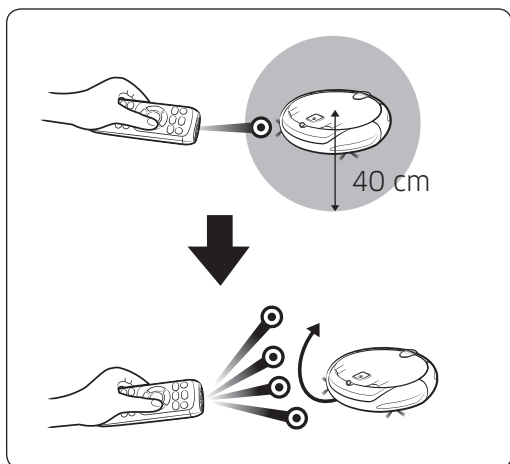


Clock



Timer/Daily





## 05 Point cleaning

Only available with A type remote control

You can use the remote control to point and clean the desired spot while the robot vacuum cleaner is in cleaning process.

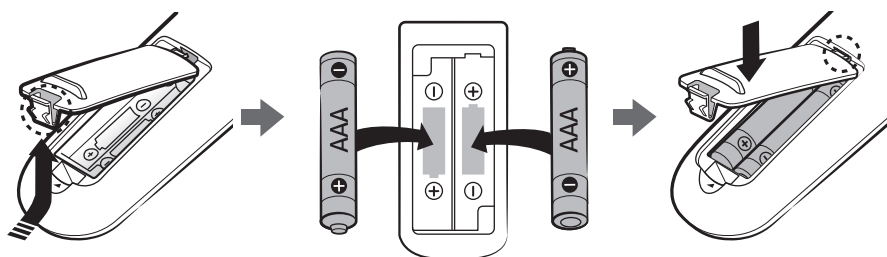
- Point the red light on the floor within 40 cm around the robot vacuum cleaner's location.
- Press and hold the Point cleaning button to move the red light to the desired spot. The robot vacuum cleaner will follow the light while cleaning.

### Operating distance of the remote control

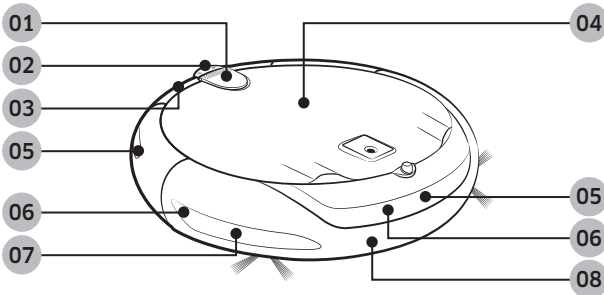
Height of the remote control	0.5 m	1 m	1.5 m
Operating distance	About 1.5 m	About 2 m	About 2.5 m

## ✓ Inserting batteries

Open the battery cover by lifting it up while pressing the locking tab and insert the batteries as shown in the illustration. Then, close the cover until it clicks into place.

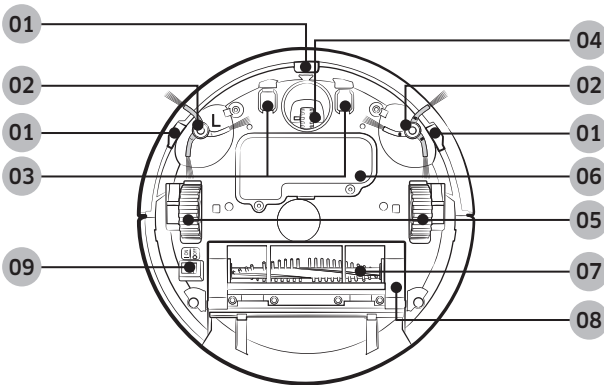


# Name of each part



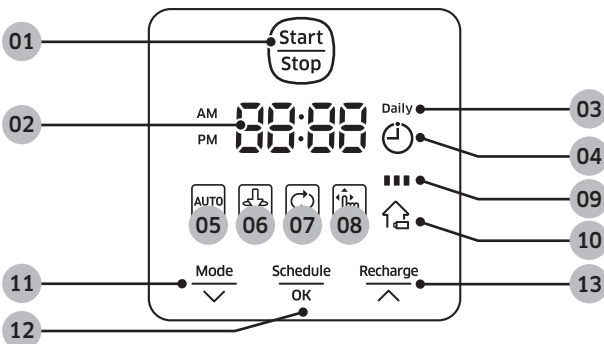
## Top

- 01 Quick Empty cover (Option)
- 02 Dustbin button
- 03 Dustbin
- 04 Display panel
- 05 Remote control sensor
- 06 Obstacle sensor
- 07 Virtual guard sensor (Option)
- 08 Bumper sensor



## Bottom

- 01 Cliff sensor
- 02 Side brush
- 03 Charge pin
- 04 Roller
- 05 Driving wheel
- 06 Battery cover
- 07 Power brush
- 08 Power brush cover
- 09 Power switch



## Display panel

- 01 Start/Stop button
- 02 Number display
- 03 Daily schedule
- 04 One-time schedule
- 05 Auto clean
- 06 Spot clean
- 07 Max clean
- 08 Manual clean
- 09 Battery indicator
- 10 Recharging
- 11 Cleaning mode button
- 12 Schedule button
- 13 Recharge button

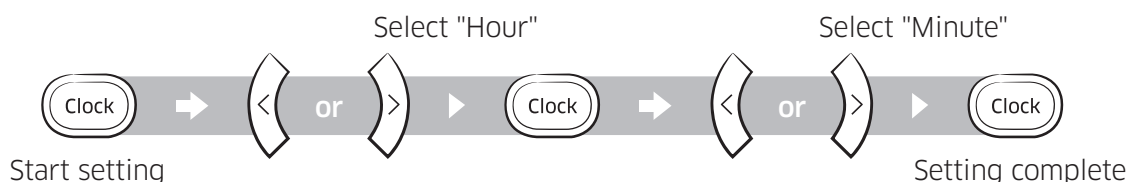
# Setting time/schedule

B type remote control's , ,   buttons works in same manner as A type remote control.

Models which remote control is not included cannot set time and schedule.

## Setting the time

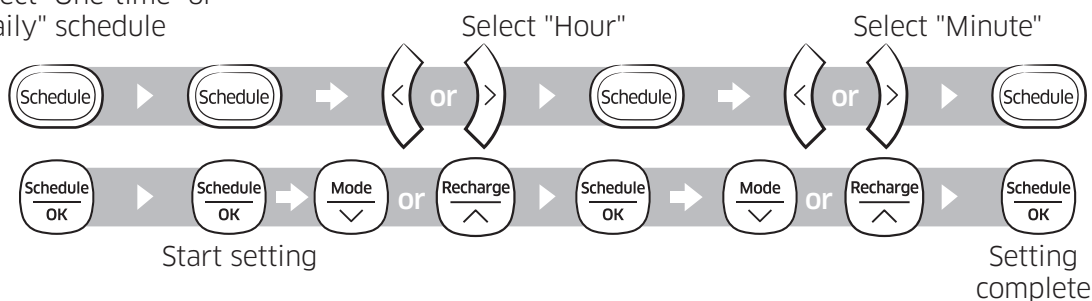
- You must set the current time before using the one-time/daily schedule.
- You can set the time only with the remote control.



## Setting the schedule




- Setting/cancelling the schedule can only be done while the robot vacuum cleaner is docked on the charger.
- Press the Schedule button shortly to set one-time schedule.
- Press the Schedule button for 3 seconds to set daily schedule.

Select "One-time" or "Daily" schedule



## Cancelling during setup

Cancelling One-time/Daily schedule

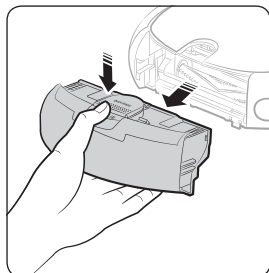
To cancel the one-time schedule	 Cancel complete
To cancel the daily schedule	 →  Press for 3 sec. Cancel complete

# Cleaning and maintaining

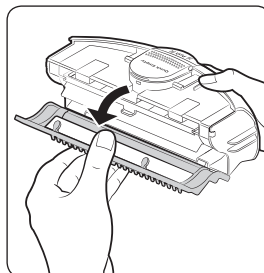
You must turn off the power switch before cleaning the robot vacuum cleaner.

## Cleaning the dustbin

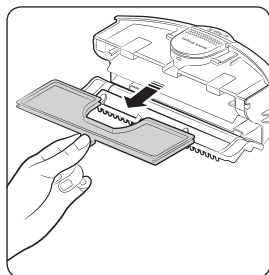
Clean the dustbin if there's too much dust in the dustbin.



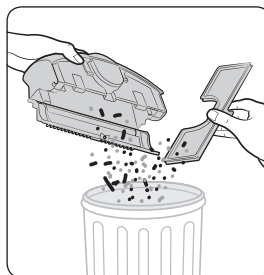
**1** Remove the dustbin



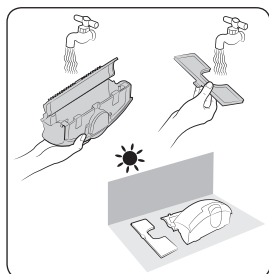
**2** Open the dustbin cover



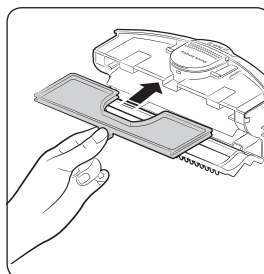
**3** Remove the filter from the dustbin



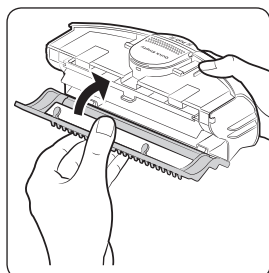
**4** Remove dust in the dustbin and the filter



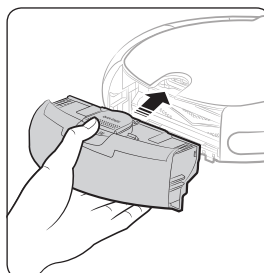
**5** Wash the dustbin and the filter



**6** Reassemble the filter into the dustbin



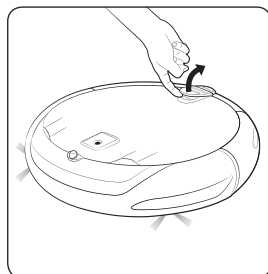
**7** Close the dustbin cover



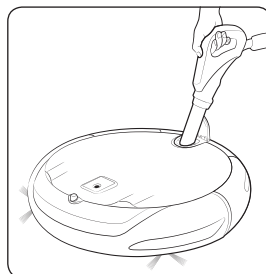
**8** Reinsert the dustbin into the robot vacuum cleaner

## Emptying the dustbin (Quick Empty)

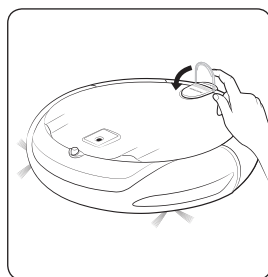
Use the Quick Empty cover for emptying the dustbin easily.



**1** Open the Quick Empty cover

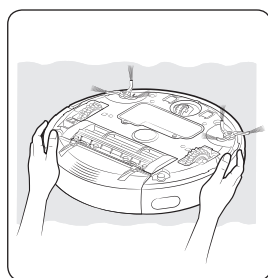


**2** Remove dust in the dustbin with a vacuum cleaner

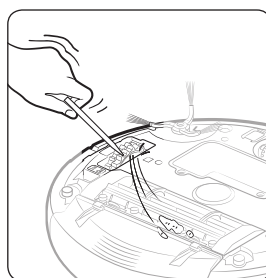


**3** Close the Quick Empty cover

## Cleaning the driving wheel



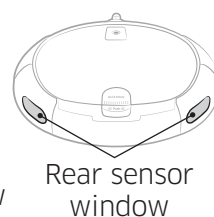
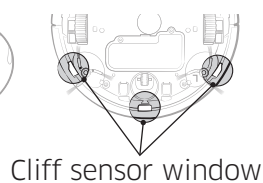
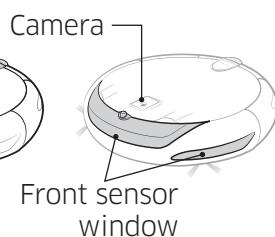
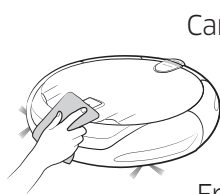
**1** Put a soft cloth on the floor and place the robot vacuum cleaner upside-down



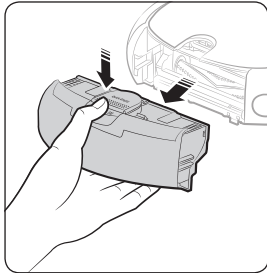
**2** Use a blunt rod or tweezers to remove the foreign matters

## Cleaning the sensors and the camera

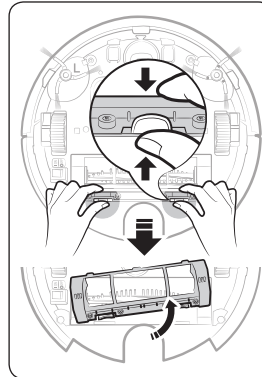
Lightly wipe with soft cloth.



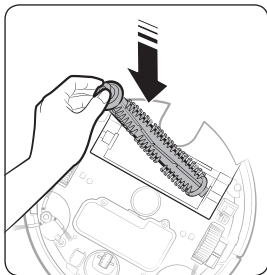
## Cleaning the power brush



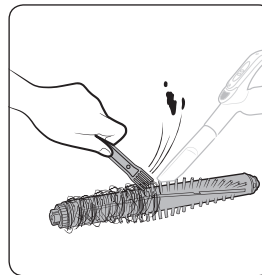
**1** Remove the dustbin



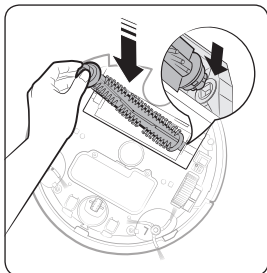
**2** Remove the power brush cover



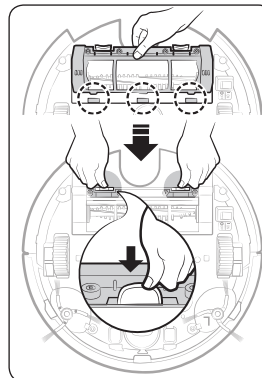
**3** Remove the power brush



**4** Clean the power brush



**5** Reassemble the power brush



**6** Reassemble the power brush cover



---

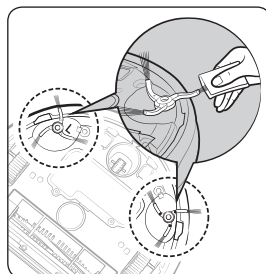
## Cleaning the side brush

---

Clean the side brush if there's foreign matter on the brush.

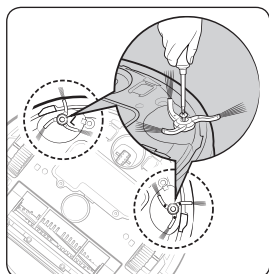


**1** Dip soft cloth into warm water

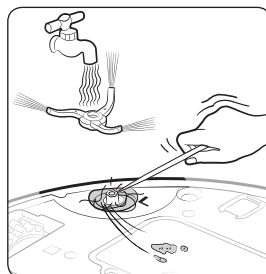


**2** Wrap the side brushes with the cloth for about 10 seconds and then wipe it

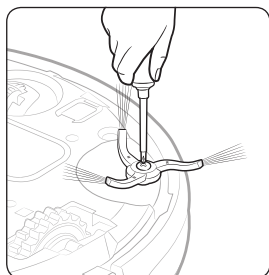
If hair or string is caught between the main unit and the side brush, follow the below steps.



**1** Remove the side brushes



**2** Clean the side brushes



**3** Reassemble the side brushes

# Notes and cautions

---

## Charging

---

### NOTE

- If the battery overheats during charging, it may take longer to charge.
- When automatic charging is not working, please check the followings.
  - Turn the power switch (on the bottom of the robot vacuum cleaner) off and then on again.
  - Unplug the charger's power plug and then plug it back on.
  - Check whether there is any foreign matter in the charge pins and clean the robot vacuum cleaner and the charge pins of the charger with a dry cloth or rag.
  - Check for any obstacles such as reflective objects, chairs, etc. near the charger.
- If the robot vacuum cleaner is left detached from the charger, the battery will drain naturally.
  - Try to keep the robot vacuum cleaner being charged on the charger. (Turn off the power switch and leave the charger unplugged when planning to leave the house for long periods of time by going on a business trip or vacation, etc.)

## In use

---

### NOTE

- To use the robot vacuum cleaner, the power switch must be turned on. If the power switch is turned off, all settings will be reset.
- Do not lie down around the Robot Vacuum that is running.
  - Your hair may be caught between the power brush and the side brush, resulting in physical injury.
- The robot vacuum cleaner may get caught on thresholds, etc. during cleaning.
  - To restart operation, shut off the power switch, move the robot vacuum cleaner to an area where it can move easily and then turn on the power again.
- The robot vacuum cleaner cannot completely clean areas it cannot enter, such as corners, between the wall and sofa, etc.
  - Please use another cleaning tool to clean them regularly.
- The robot vacuum cleaner cannot vacuum clumps of dirt, so some may remain on the floor after cleaning.
  - Please use another cleaning tool to clean them regularly.

- 
- If the robot vacuum cleaner is turned off, power cannot be turned on by the Power button of the remote control. Press and hold the Start/Stop button on the robot vacuum cleaner.
  - If the battery becomes low during Auto/Max clean mode, the robot vacuum cleaner will recharge and finish cleaning the remaining area after recharging. (Repeat cleaning frequency: 1 time)
  - You cannot select and execute Max/Manual clean mode while charging.
  - Do not unnecessarily move the robot vacuum cleaner or press buttons while it is in Auto/Max clean mode. It assumes that cleaning is complete and starts cleaning again from the beginning.
  - If the Point cleaning button is pressed while the robot vacuum cleaner is charging, it will move backward about 250 mm and rotate 180°.
  - If the robot vacuum cleaner senses the bumping impact or fall, it will move backward automatically.
  - If the Point cleaning button is not pressed for more than 2 seconds, the point cleaning function will be turned off and the robot vacuum cleaner will operate according to the previous operation as the follows:
    - When it was in the Stand-by mode, it will stop on the spot.
    - When it was in the Manual clean mode, it will stand by on the spot for the Manual mode.
    - When it was in the Auto/Max/Edge clean mode, it will operate in the previous clean mode.
    - When it was in the Spot clean mode, it will operate in the Spot clean mode from the spot.
    - When it was returning to the charger to charge itself, it will move to the charger again.
  - When the robot vacuum cleaner is charging automatically since the battery indicator blinks, the point cleaning function will not operate.

## Cleaning and maintenance

### NOTE


- If you washed the dustbin and filter with water,
  - Dustbin: Completely wipe out the water.
  - Filter: Completely dry it in a shade before using.

### CAUTION

- Watch your fingers when attaching or detaching the filter, since they may get stuck in the dustbin's intake.
- To avoid blockages by foreign matter, do not let toothpicks, cotton swabs etc. from being vacuumed by the robot vacuum cleaner.
- If it is difficult to remove foreign matters from the power brush, contact a service center.
- Since the power brush removes dirt from the floor during cleaning, foreign matters such as thread, long hair, etc. may get caught in it. Therefore check and clean it regularly.

## About the battery

### NOTE

- Purchase batteries at service centers and check the genuine part symbol (  ) and model name before purchasing.
- Charge batteries in a place with good ventilation.
- The battery is exclusively for Samsung Electronics robot vacuum cleaner; do not use it for any other product.
- Do not disassemble or modify the battery.
- Do not throw the battery out in fire or heat it up.
- Do not connect any metallic object to the charging contacts (+, -).
- Do not discard the batteries with your household trash.
- Before you discard the robot vacuum cleaner, dispose of the batteries in an environmentally safe manner.
  - Follow all local regulations when disposing of batteries.
- Store it indoors (at 0 °C ~ 40 °C).
- If the battery malfunctions, do not disassemble it yourself. Contact your nearest service center.
- The battery warranty period is 6 months from the date of purchase.

- 
- The robot vacuum cleaner is powered by an environment-friendly Nickel Metal Hydride (NiMH) rechargeable battery, and an over-charge prevention function guarantees an extended life time.
  - An increased charging time and a shorter battery life indicates the closer end of the battery life. Please contact an authorized customer care center to replace your battery.
  - The battery warranty period is 6 months from the date of purchase.
  - Install the Virtual guard (option) away from the charger as auto charging may be interrupted if the Virtual guard is near the charger.
  - If more than one robot vacuum cleaners is used simultaneously, they may malfunction due to interference of the infrared signals.

## About the IrDA sensor

---

### CAUTION

- Infrared signal transmission may not be smooth in locations exposed to halogen lamps or in outdoor locations.
- The robot vacuum cleaner uses 3 types of infrared devices and a device may not work in front of another device with a higher priority.
  - Infrared signal Priority: Remote control > Virtual guard (option) > Charger
- When controlling the robot vacuum cleaner with the remote control, the robot vacuum cleaner may cross the invisible barrier set by the Virtual guard (option) and enter the area you don't want it to enter, since remote control's signal has a higher priority.
- Different infrared signals may interfere with one another and cause the devices to malfunction if they are used together in a small space or in a close distance.

# Information codes

Information codes	Checklist
C 00	<p>The robot vacuum cleaner is caught, stuck or trapped while moving around.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Turn off the power switch and move the robot vacuum cleaner to another area.</li> </ul>
C 01	<p>Foreign matter caught in the Power brush.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Turn off the power switch and remove the foreign matter from the Power brush.</li> </ul>
C 02	<p>Foreign matter caught in the left Driving wheel.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Turn off the power switch and remove the foreign matter from the Driving wheel.</li> </ul>
C 03	<p>Foreign matter caught in the right Driving wheel.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Turn off the power switch and remove the foreign matter from the Driving wheel.</li> </ul>
C 05	<p>Bumper sensor needs to be checked.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Turn off the power switch and turn it back on.</li> <li>• Contact a service center if information code does not disappear.</li> </ul>
C 06	<p>Foreign matter accumulated on the obstacle sensor.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Turn off the power switch and clean the front and rear sensor with a soft cloth.</li> </ul>
C 07	<p>Foreign matter accumulated on the cliff sensor.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Turn off the power switch and clean the cliff sensor with a soft cloth.</li> </ul>
C 09	<p>Foreign matter caught on the side brush.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Turn off the power switch and remove the foreign matter from the side brush.</li> </ul>

If press Start/Stop button or turn off the power switch, the information code will be cleared.

# Troubleshooting

Symptom	Checklist
The robot vacuum cleaner is not working at all.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Check if the power switch is on.</li> <li>• Check if all the icons are displayed on display panel.</li> <li>• Check if the battery of the robot vacuum cleaner is depleted. <ul style="list-style-type: none"> <li>– When “Lo” is displayed, carry the robot vacuum cleaner to the charger to charge it.</li> </ul> </li> <li>• Replace the batteries (AAA type) when the remote controller is not working.</li> <li>• Check if the dustbin is assembled.</li> </ul>
The robot vacuum cleaner is stopped during cleaning process.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• When “Lo” is displayed on the display panel, carry the robot vacuum cleaner to the charger to charge it.</li> <li>• When the robot vacuum cleaner is stuck by the obstacles such as cord, threshold etc, pick it up to remove it from the obstacle. <ul style="list-style-type: none"> <li>– If any fabric or string is caught in the drive wheel, turn off the power switch and remove the fabric or string before using it again.</li> </ul> </li> <li>• When the robot vacuum cleaner stuck to the floor where there is a height difference, carry it to another area.</li> </ul>
Suction power is weak.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• If the filter is clogged, turn off the power switch and clean the dustbin and filter.</li> <li>• When there's too much dust in the dustbin, suction power may get weakened. Turn off the power switch and empty the dustbin.</li> <li>• If the intake (on bottom of The robot vacuum cleaner) is blocked by foreign matters, turn off the power switch and remove foreign matter from the intake.</li> <li>• When noise suddenly increase, turn off the emergency switch and empty the dustbin.</li> </ul>

Symptom	Checklist
The robot vacuum cleaner cannot find the charger.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Check if there's power failure or whether the power plug is unplugged.</li> <li>• Remove any obstacles around the charger (about 1 m in front and about 0.5 m to both sides of the charger) that may disturb the robot vacuum cleaner from returning to the charger.</li> <li>• When there's foreign matters on the charge pins that affects charging, clean the foreign matter.</li> <li>• Check if the Virtual guard (option) is installed near the charger.</li> </ul>
The robot vacuum cleaner suddenly cleans diagonally.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Check if the charger is installed along the grain of wooden floors or tiles.</li> <li>• It may clean in diagonal direction for moving to another area in shortest route, or it made contact with any obstacles in that angle, or if it was charged at the charged at an angle, or grain of the wooden/tile floor is in that direction.</li> </ul>
Point cleaning is not working. (Option)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• If you point the red light directly at the robot vacuum cleaner, it may not move to desired direction. <ul style="list-style-type: none"> <li>– Point the red light on the floor within 40 cm around the robot vacuum cleaner.</li> </ul> </li> <li>• Do not use the point cleaning in direct sunlight, under bright light or on dark floors.</li> </ul>
The robot vacuum cleaner passes through the Virtual guard. (Option)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• If the batteries in the Virtual guard are depleted, replace them. (2 type D (LR20) batteries)</li> <li>• If the power lamp if the Virtual guard is off, check if the Virtual guard is turned off and then turn it back on.</li> <li>• Check if the distance sensor is facing in the desired direction you want to create an invisible barrier.</li> </ul>
The battery usage time of the Virtual guard is too short. (Option)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Make sure you are using alkaline batteries.</li> <li>• Replace the batteries with new alkaline batteries. (2 type D (LR20) batteries)</li> </ul>



# Warnings about battery

---

## **WARNING**

You must not remove (or attempt to remove) the battery incorporated in this product on your own. To replace the battery, you must contact your service provider or an independent qualified professional. These instructions have been prepared for the exclusive use of your service provider or independent qualified professional.

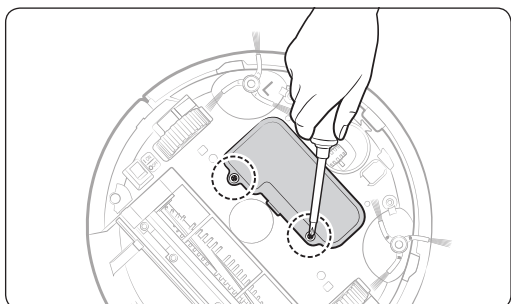
FOR YOUR OWN SAFETY, DO NOT ATTEMPT TO REMOVE THE BATTERY ON YOUR OWN OR DISPOSE OF IT IN FIRE. DO NOT DISASSEMBLE, CRUSH OR PUNCTURE THE BATTERY.

## How to remove the battery

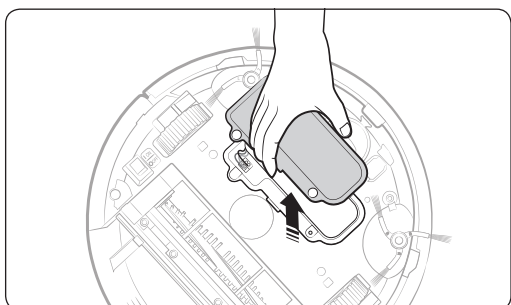
---

Remove the robot vacuum cleaner from the charger (station) for disassembling.

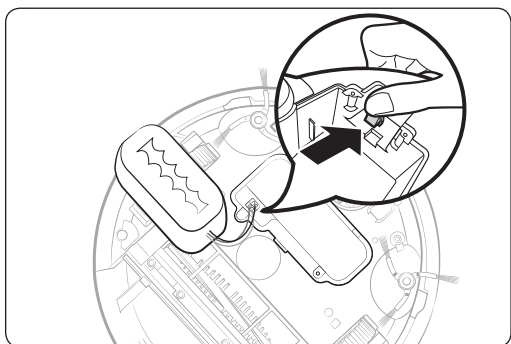
You must turn off the robot vacuum cleaner for safety before disassembling.



- 1 Lay down and invert the robot vacuum cleaner, and then remove 2 screws.**



- 2 Remove the battery cover.**



- 3 Remove the battery from the slot and disconnect the connector.**



### ***Correct disposal of batteries in this product***

#### ***(Applicable in countries with separate battery return systems.)***

The marking on the battery, manual or packaging indicates that the battery in this product should not be disposed of with other household waste. Where marked, the chemical symbols Hg, Cd or Pb indicate that the battery contains mercury, cadmium or lead above the reference levels in EC Directive 2006/66.

The battery incorporated in this product is not user replaceable. For information on its replacement, please contact your service provider. Do not attempt to remove the battery or dispose it in a fire. Do not disassemble, crush, or puncture the battery. If you intend to discard the product, the waste collection site will take the appropriate measures for the recycling and treatment of the product, including the battery

# Specifications

Classification	Item	Detail information
<b>Mechanical specifications</b>	Diameter	355 mm
	Height	93 mm
	Weight	3.6 kg
	Button type of the main unit	Touch type
<b>Power specifications</b>	Power voltage	220 - 240 V~, 50 - 60 Hz
	Power consumption (Charger)	50 W
	Power consumption (Main unit)	40 W
	Battery specifications	14.4 V / 2,000 mA
<b>Cleaning specifications</b>	Charging type	Automatic charging/Manual charging
	Cleaning mode	Auto, Spot, Max, Manual
	Charging time	Approximately 120 minutes
	Cleaning time (On the basis of hard floor)	Approximately 90 minutes
	Dust bin capacity	About 0.6 ℓ
<b>Cleaning method</b>	Ceiling shape recognition	

This Vacuum cleaner is approved the following.

Electromagnetic Compatibility Directive : 2004/108/EEC

Low Voltage Directive : 2006/95/EC

# Note

---



# Självgående dammsugare

---

## Bruksanvisning

SR10J50\*\*\*-serien

---

- Läs igenom anvisningarna noggrant innan du använder den här enheten.
- Endast för inomhusbruk.



**SAMSUNG**

# Innehåll

---

## Förberedelse

Säkerhetsinformation	3
Säkerhetsinformation	3
Viktiga säkerhetsanvisningar	4

## Installation

Installation	12
Tillbehör	13
Laddning	14
Installera Virtual guard (tillval)	16
Namn på delar i Virtual guard	17
Sätta i batterier	17

## Verksamhet

Använda den självgående dammsugaren	18
Dammsugningsmetod för varje läge	20
Använda fjärrkontrollen (tillval)	21
Namn på varje del	25
Ställa in tid/schema	26
Ställa in tiden	26
Ställa in schemat	26

## Underhåll

Rengöring och underhåll	27
Göra rent dammbehållaren	27
Tömma dammbehållaren (Snabbtömning)	28
Rengöra drivhjulet	28
Göra rent sensorfönstret och kameran	28
Rengöra effektborsten	29
Rengöra sidoborsten	30

## Bilagor

Obs! och Var försiktig	31
Laddning	31
Under användning	31
Rengöring och underhåll	33
Om batteriet	33
Om IrDA-sensorn	34
Informationskoder	35
Felsökning	36
Varningar om batteri	38
Så här tar du bort batteriet	38
Specifikationer	40

# Säkerhetsinformation

---

## Säkerhetsinformation

---

### **VARNING**

- Innan du använder apparaten ska du läsa igenom bruksanvisningen noggrant och spara den för framtida referens.

### **VARNING**

- Eftersom de här anvisningarna täcker flera olika modeller kan egenskaperna hos din dammsugare variera något från de som beskrivs i den här bruksanvisningen.

## Symboler som används för Var försiktig/Varning

---

### **VARNING**

Indikerar att det finns risk för dödsfall eller allvarlig skada.

### **VAR FÖRSIKTIG**

Indikerar att det finns risk för personskada eller materialskada.

## Andra symboler som används

---

### **OBS!**

Anger att följande text innehåller ytterligare viktig information.



---

## Viktiga säkerhetsanvisningar

---

När du använder en elektrisk apparat ska du beakta grundläggande säkerhetsföreskrifter, inklusive följande:

**Läs alla anvisningar innan du använder den självgående dammsugaren.**

Koppla bort laddaren (stationen) från uttaget när den inte används och före service.

### **WARNING**

Så här minskar du risken för brand, elektrisk kortslutning och skada:

### Allmänt

---

- Används endast enligt beskrivningen i den här bruksanvisningen.
- Använd inte den självgående dammsugaren eller laddaren (stationen) om den har skadats på något sätt.
- Om den självgående dammsugaren inte fungerar som den ska, har tappats, skadats, lämnats utomhus eller tappats i vatten ska du lämna in den till ett kundcenter.
- Ta inte i laddaren (stationen) eller den självgående dammsugaren med våta händer.
- Använd den bara på torra ytor inomhus.
- Den här apparaten kan användas av barn från 8 år och uppåt och personer med nedsatt fysisk, känslomässig eller mental förmåga eller avsaknad av den erfarenhet och kunskap som krävs om de får övervakning eller instruktioner gällande användning av apparaten på ett säkert sätt och förstår de faror som finns med den.
- Barn får inte leka med apparaten. Rengöring och användarunderhåll får inte utföras av barn utan övervakning.

---

## BATTERI-laddare (station)

---

- Modifiera inte den polariserade kontakten för att passa ett uttag utan polarisering eller förlängningssladd.
- Använd inte utomhus eller på våta ytor.
- Koppla loss laddaren (stationen) från uttaget när den inte används och före service.
- Använd bara laddaren (stationen) tillhandahållen av tillverkaren för att ladda om.
- Använd inte en skadad strömsladd eller ett vägguttag som sitter löst.
- Dra inte i eller bär den i sladden, använd inte sladden som handtag, stäng ingen dörr mot sladden och dra inte sladden runt skarpa kanter eller hörn. Håll sladden på avstånd från heta ytor.
- Använd inte förlängningssladdar eller uttag med inadekvat, aktuell bärförmåga.
- Koppla inte loss sladden genom att dra i sladden. Dra i kontakten och inte i sladden för att dra ur den.
- Skada inte och utsätt inte batterierna för extrema temperaturer, eftersom de då kan explodera.
- Försök inte att öppna laddaren (stationen). Reparationer ska bara utföras av ett kvalificerat kundcenter.
- Utsätt inte laddaren (stationen) för höga temperaturer och tillåt inte att fukt eller luftfuktighet av något slag kommer i kontakt med laddaren (stationen).

---

## Självgående dammsugare

---

- Dammsug inte upp hårda eller vassa föremål, såsom glas, spikar, skruvar, mynt etc.
- Använd inte utan filter. Stick aldrig in fingrarna eller andra föremål i fläkthuset under service, eftersom enheten oavsiktligt kan slås på.
- Placera inga föremål i öppningarna. Använd inte med några öppningar blockerade, håll öppningarna fria från damm, ludd, hår och annat som kan minska luftflödet.
- Använd inte för att plocka upp några toxiska material (klorin, ammoniak, avloppsrengöring etc.).
- Använd inte för att plocka upp något som brinner eller kan orsaka rök, exempelvis cigaretter, tändstickor och het aska.
- Använd den inte för att suga upp antändbara eller explosiva vätskor, t.ex. bensen, och använd inte i områden där de kan vara förekommande, inklusive:
  - Platser med stearinljus eller bordslampor på golvet.
  - Platser med obehållade eldar (eldstad etc.).
  - Platser med destillerad alkohol, thinner, askfat med brinnande cigaretter etc.
- Använd inte den självgående dammsugaren på en instängd plats där det förekommer ångor från oljebaserad färg, thinner, antändbart damm och andra explosiva eller toxiska ångor.
- Läckage från battericeller kan inträffa under extrem användning eller extrema temperaturförhållanden.
- Om vätskor kommer i kontakt med huden ska du snabbt skölja av med vatten. Om vätskorna kommer i kontakt med ögonen ska du spola dem omedelbart och i minst 10 minuter. Sök medicinsk hjälp.

---

## **VARNING**

### **Strömrelaterat**

---

- Förhindra all risk för elektrisk stöt eller eld.
  - Skada inte strömsladden.
  - Dra inte för hårt i strömsladden och rör inte vid kontakten med våta händer.
  - Använd inte andra strömkällor än den nationella märkspänningen och använd inte heller grenuttag för att försörja flera enheter samtidigt.
  - Låt inte sladden ligga vårdslöst på golvet.
  - Använd inte en skadad elkontakt, strömsladd eller ett vägguttag som sitter löst.
- Gör rent damm och främmande material på stiften och kontaktens kontaktdel.
  - Det finns risk för elstötar eller felfunktion.
- Besök [samsung.com/uk/aboutsamsung/samsungelectronics/corporatecitizenship/data\\_corner.html](https://samsung.com/uk/aboutsamsung/samsungelectronics/corporatecitizenship/data_corner.html) om du vill veta mer om Samsungs miljöengagemang och om produktspecifika lagenliga skyldigheter (t.ex. REACH).

### **Före användning**

---

- Använd inte den självgående dammsugaren nära brännbara material.
  - Placera inte nära stearinljus, skrivbordslampor, eldstäder eller nära lättantändligt material, t.ex. bensin, alkohol, thinner etc.
- Den självgående dammsugaren är avsedd för användning i hem, använd den därför inte i vindsvåningar, källare, förråd, industrilokaler, inte inomhus, ställen med fukt (t.ex. badrum, tvättstuga), på bord eller hyllor.
  - Den självgående dammsugaren kan skadas eller fungera felaktigt.

- 
- Installera Virtual guard (tillval) framför farliga områden (t.ex. trappor eller räcken) för att förhindra att produkten skadas eller skadar dig.
    - För din säkerhet ska du alltid hålla fallsensorn ren.
  - Se till att den självgående dammsugaren inte passerar genom eller rör vid någon typ av vätskor.
    - Den självgående dammsugaren kan skadas allvarligt och kontaminera andra områden om hjulen passerar genom vätska.
  - Spill inte vätska på laddaren.
    - Det finns risk för brand eller elstötar.
  - Använd inte laddaren för något annat än det syfte den är avsedd för.
    - Det finns risk för brand eller allvarlig skada på laddaren.
  - Håll alltid fallsensorn ren för din säkerhet.

## Under användning

---

- Om onormalt ljud, lukt eller rök kommer från den självgående dammsugaren ska du omedelbart stänga av strömbrytaren längst ned på den självgående dammsugaren och kontakta ett servicecenter.

## Rengöring och underhåll

---

- Om strömsladden är skadad ska du kontakta ett servicecenter för att få den utbytt av en certifierad tekniker.
  - Det finns risk för brand eller elstötar.
- Kontrollera med ett av Samsung Electronics servicecenter när du byter batterier.
  - Att använda batterier från andra produkter kan leda till felfunktion.

---

## ⚠ VAR FÖRSIKTIG

### Före användning

---

- Sätt i dammbehållaren innan du använder den självgående dammsugaren.
- Öppna dörrar i rummet innan du dammsuger så att alla rum dammsugs och montera ett Virtual guard (tillval) framför alla dörröppningar, balkonger, badrum eller andra områden där den självgående dammsugaren kan falla.
- Var försiktig med följande för korrekt automatisk omladdning.
  - Slå alltid på strömmen på laddaren.
  - Montera laddaren där den självgående dammsugaren lätt kan hitta den.
  - Lämna inga föremål framför laddaren.
- När du installerar laddaren ska du inte lämna sladden vårdslöst på golvet eftersom den självgående dammsugaren kan trassla in sig i den.
- Använd inte den självgående dammsugaren på svartfärgade golv.
  - Den självgående dammsugaren fungerar eventuellt inte normalt.
- Lyft inte upp den självgående dammsugaren i dammbehållaren.
- Placera inga objekt inom 0,5 m på båda sidorna och 1 m framför laddaren.
- Se till att laddarens laddningskontakt inte är skadad och inte har några främmande material på den.
- Installera inte laddaren i ett område med mörkt golv.
  - Om golvet runt laddaren är mörkt förhindras omladdning.
- Flytta eventuella hinder som kan störa den självgående dammsugarens rörelse (t.ex. gungor eller rutschkanor för barn) innan dammsugning.

---

## Under användning

---

- Om den självgående dammsugaren används på en tjock matta kan det skada både den självgående dammsugarens och mattan.
  - Den självgående dammsugaren kan inte passera över mattor som är tjockare än 1 cm.
- Använd inte den självgående dammsugaren på bord eller andra höga platser.
  - Det finns risk för skada om den faller.
- Den självgående dammsugaren kan krocka med stolar och bordsben, flytta därför bort dem för snabbare och effektivare dammsugning.
- När den självgående dammsugaren används ska du inte lyfta upp den eller bära den till ett annat område.
- Håll inte den självgående dammsugaren i dess drivhjul när du bär den till ett annat område.
- Placera inga föremål ovanpå den självgående dammsugaren eftersom det kan skada den eller orsaka felfunktion.
- Ta bort eventuella stora pappers- eller plastkassar från golvet innan du använder den självgående dammsugaren eftersom det kan blockera insuget.
- Den självgående dammsugaren kanske inte kan fortsätta användas om den sitter fast under en entré eller veranda.
  - Den självgående dammsugaren slutar fungera av säkerhetsskäl om den inte kan röra på sig under mer än 5 minuter.
  - För att återuppta användningen slår du av och på strömbrytaren igen efter att du har flyttat den till en plats där den kan fortsätta rengöringen.
- Rikta inte den röda pekaren direkt mot personer eller djur (tillval).

---

## Rengöring och underhåll

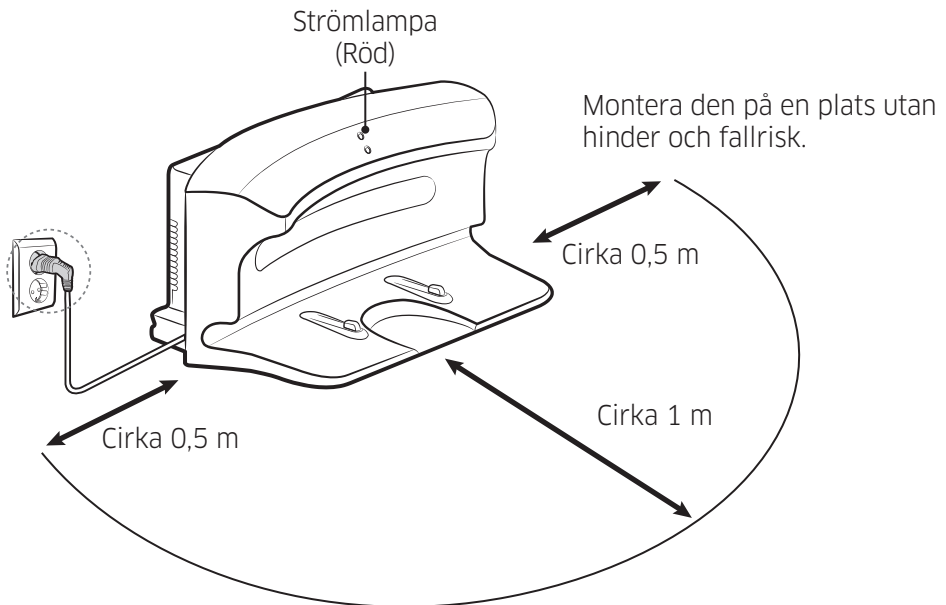
---

- Förhindra skador på den självgående dammsugaren genom att uppfylla följande.
  - Gör inte rent den självgående dammsugaren genom att spreja vatten direkt på den och använd inte heller bensen, thinner, aceton eller alkohol för att göra rent den.
- Demontera inte och reparera inte den självgående dammsugaren på egen hand.
  - Det ska endast göras av en certifierad tekniker.
- Håll alltid hindersensorn och fallsensorn rena.
  - Om främmande material ansamlas kan sensorn fungera felaktigt.



# Installation

Laddarens ström måste vara på hela tiden.



## OBS!

- Installera laddaren på ett ställe där golvet och väggen är jämna.
- Installera laddaren längs med ådrorna i trägolv.
- Om strömbrytaren är av laddas inte den självgående dammsugaren även om den dockas i laddningsstationen.
- Slå alltid på strömmen på laddaren.
  - Om laddaren inte strömförsörjs kan den självgående laddaren inte hitta den och kan inte laddas om automatiskt.
  - Om den självgående dammsugaren är bortkopplad från laddaren kommer batteriet att laddas ur.
- Om den självgående dammsugaren är i energisparläge slås strömmen inte på även om strömbrytaren slås av och på. Tryck på och håll Start/Stop-knappen nedtryckt på den självgående dammsugaren.

# Tillbehör

---



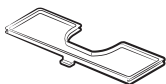
Fjärrkontroll (tillval)



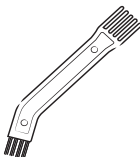
Batterier  
[AAA-typ (tillval)]



Bruksanvisning



Reservfilter (tillval)



Dammsugningsborste



Virtual guard (tillval)

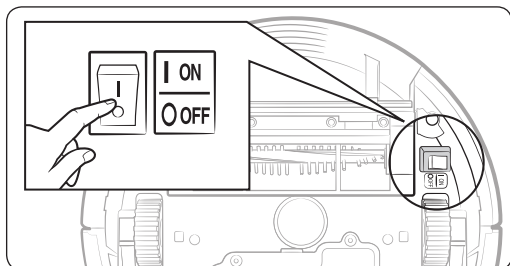
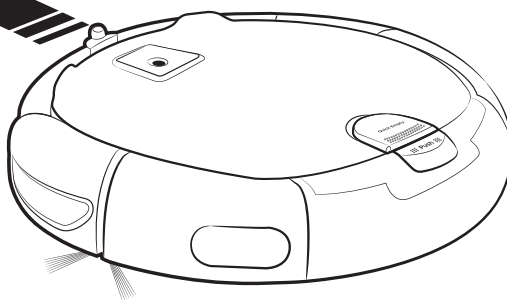
# Laddning

Det tar ca 120 minuter att ladda helt första gången efter köpet och apparaten kan användas i ca 90 minuter.



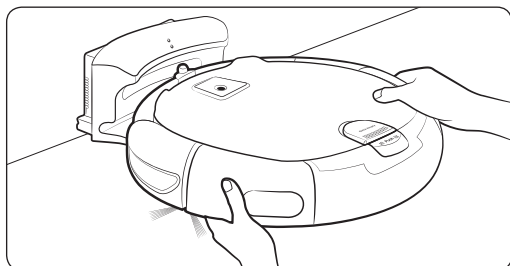
## ⚠ VARNING

Märkt ingångsspänning för denna produkt är 220–240 V växelström.



### 1 Slå på strömbrytaren på undersidan.

Du måste slå på strömbrytaren för att slå på den självgående dammsugaren.



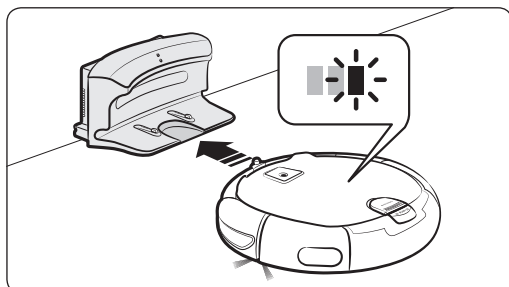
### 2 Ladda den självgående dammsugaren manuellt genom att placera den på laddaren.

Se till att laddningsstiften på den självgående dammsugaren och laddaren är i linje.



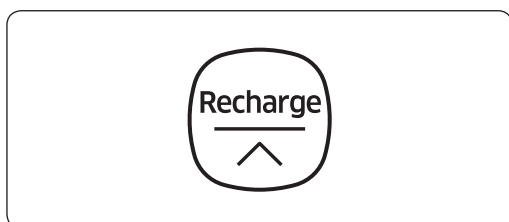
### 3 Kontrollera laddningsstatus.

"88:88" tänds enligt laddningens framsteg och "FULL" tänds när laddningen är klar.



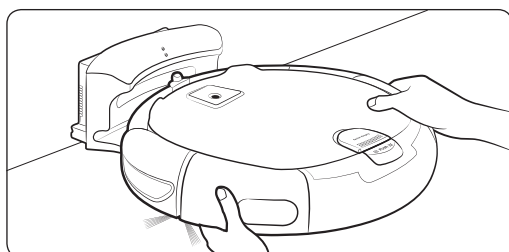
## Automatisk laddning

Om batterilampan blinkar under dammsugning kommer den självgående dammsugaren automatiskt att gå tillbaka till laddaren på egen hand.



## Ladda om

Du kan befalla den självgående dammsugaren att ladda om vid laddaren medan den dammsuger.



## Lågt batteri (Lo)

Ladda den självgående dammsugaren manuellt genom att placera den på laddaren.

## ✓ Steg att vidta om apparaten inte laddas om.

Kontrollera laddarens installation när:

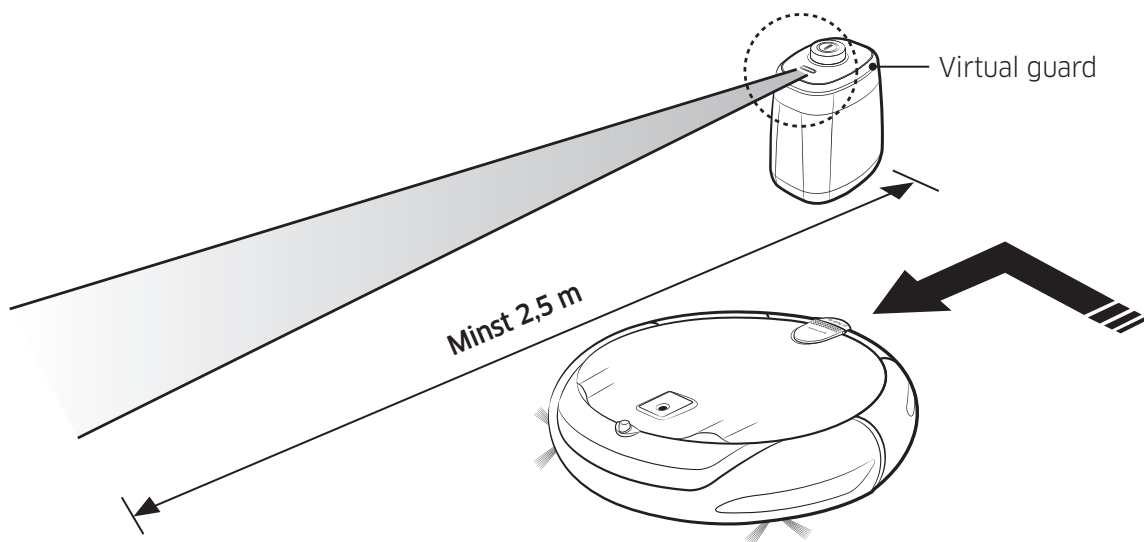
- laddaren ligger på en plats där den självgående dammsugaren inte kan komma åt den lätt.
- avståndet mellan laddaren och den självgående dammsugaren är över 5 m från varandra.
  - Det kan ta längre tid för den självgående dammsugaren att återgå till laddaren för omladdning.

Ladda den självgående dammsugaren manuellt när:

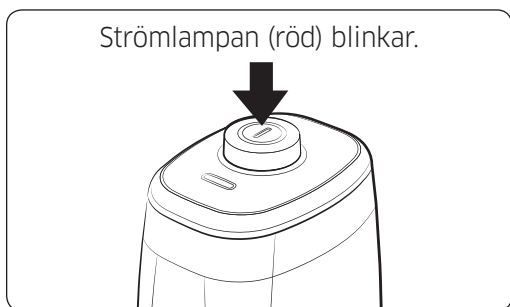
- laddaren är placerad i ett hörn.
- batteriet är helt urladdat.
- den självgående dammsugaren har fastnat i hinder (möbler etc.)
- den självgående dammsugaren inte kan klättra över en tröskel nära laddningen (höjd på tröskel som den självgående dammsugaren kan klättra: ca 1,5 cm och lägre)
- när batteriindikatorn blinkar och "Lo" visas.
- när den självgående dammsugaren är inställd på dammsugningsläget Spot (Punkt) eller Manual (Manuell).

# Installera Virtual guard (tillval)

Den infraröda strålen från Virtual guard kommer att begränsa den självgående dammsugaren från att närma sig vissa områden.



Avståndet till den virtuella väggen är minst 2,5 m och kan variera beroende på omgivningar och den självgående dammsugarens rörelser.

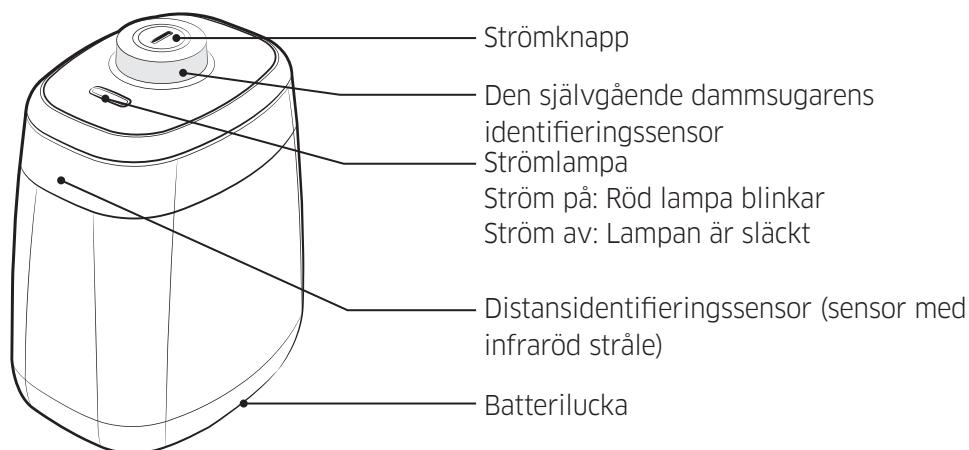


**1 Tryck på strömknappen för att slå på apparaten.**

**2 Installera Virtual guard där du vill begränsa den självgående dammsugarens åtkomst.**

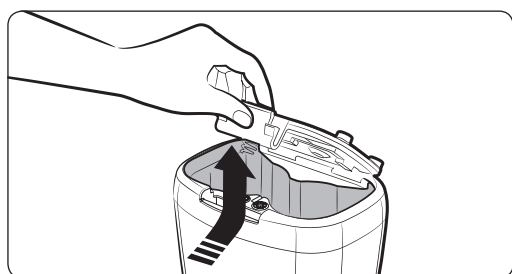
Se till att avståndssensorn är vänd i den riktning som du vill skapa ett osynligt hinder (som kommer att hindra att den självgående dammsugaren närmar sig).

## Namn på delar i Virtual guard

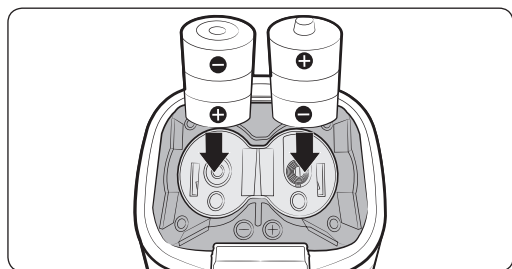


## Sätta i batterier

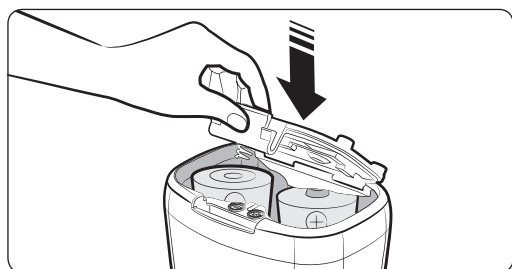
Batterier till Virtual guard måste köpas separat.



- 1 Öppna batteriluckan på Virtual guard genom att trycka på låsfliken och lyfta upp den.



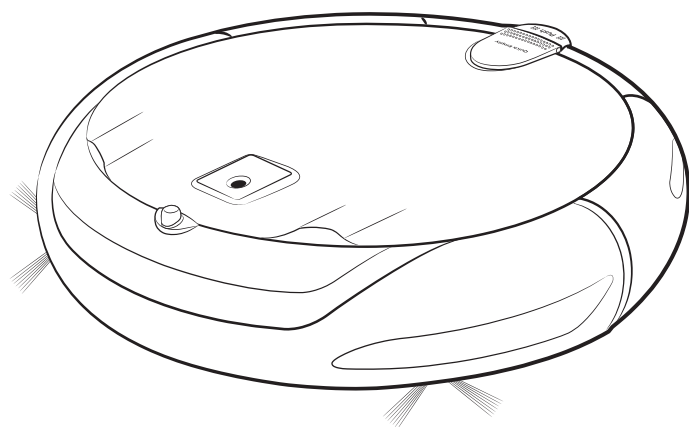
- 2 Sätt i batterier (D-typ) så som visas i bilden (kontrollera polerna +, -).



- 3 Sätt i spetsen på luckan i facket och tryck på den andra delen för att stänga batteriluckan.

# Använda den självgående dammsugaren

Du måste slå på strömbrytaren innan du använder den självgående dammsugaren.



## Slå på och av strömmen

Slå på/av strömbrytaren på den självgående dammsugarens undersida.


## ⚠ VARNING

- Om den självgående dammsugaren inte används under 10 minuter stängs strömmen av automatiskt.

Start  
Stop

## Använda dammsugningsläget Auto

Den självgående dammsugaren rör på sig och dammsuger automatiskt tills den har dammsugit ett helt område en gång.

\* Stoppa dammsugning: Tryck kort på knappen 

Mode  
↓

→

Start  
Stop

## Använda dammsugningslägena

Du kan välja önskat dammsugningsläge.

Recharge  
↑

## Ladda om

Du kan befalla den självgående dammsugaren att ladda om vid laddaren automatiskt medan den dammsuger.

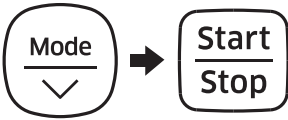

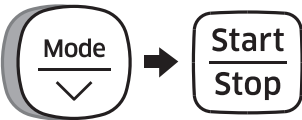

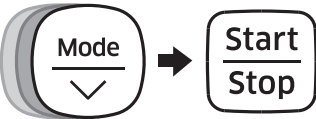

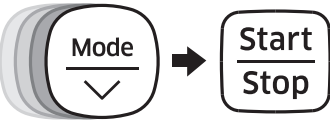

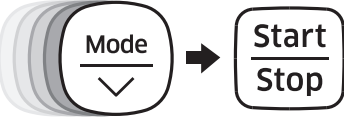

Schedule  
OK

## Ställa in schema

Du kan ställa in eller avbryta engångsscheman eller dagliga scheman.

\* Se "Ställa in schema".

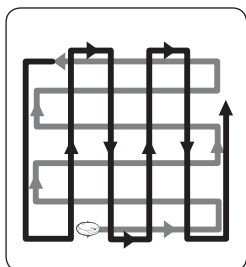
## Välja dammsugningsläge

Dammsugningsläge	Så här väljer du	Ikon som visas
Dammsugningsläget Auto	Tryck en gång 	
Dammsugningsläget Point (Punkt)	Tryck två gånger 	
Dammsugningsläget Max	Tryck 3 gånger 	
Dammsugningsläget Manual (Manuell)	Tryck 4 gånger  * Styrkontroll kan göras endast med fjärrkontrollen.	
Edge clean (Kantdammsugning)	Tryck 5 gånger 	

\* När den självgående dammsugaren laddas kan du endast välja dammsugningslägena Auto, Max eller Edge clean (Kantdammsugning).

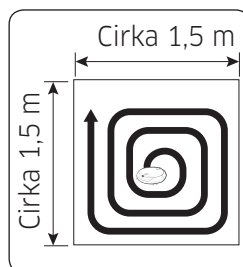


## Dammsugningsmetod för varje läge



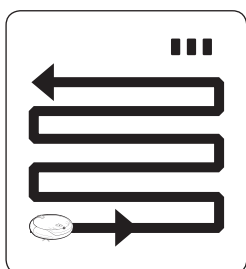
### Dammsugningsläget Auto

Dammsuger automatiskt tills hela området är rengjort en gång.



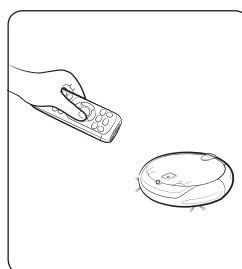
### Dammsugningsläget Point (Punkt)

Rengör ett visst område intensivt. Kan användas för att dammsuga bröd- eller kaksmulor.



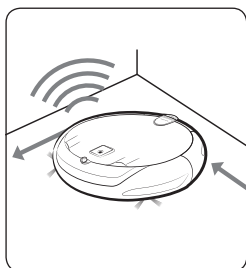
### Dammsugningsläget Max

Dammsuger tills batterierna tar slut.



### Dammsugningsläget Manual (Manuell) (tillval)

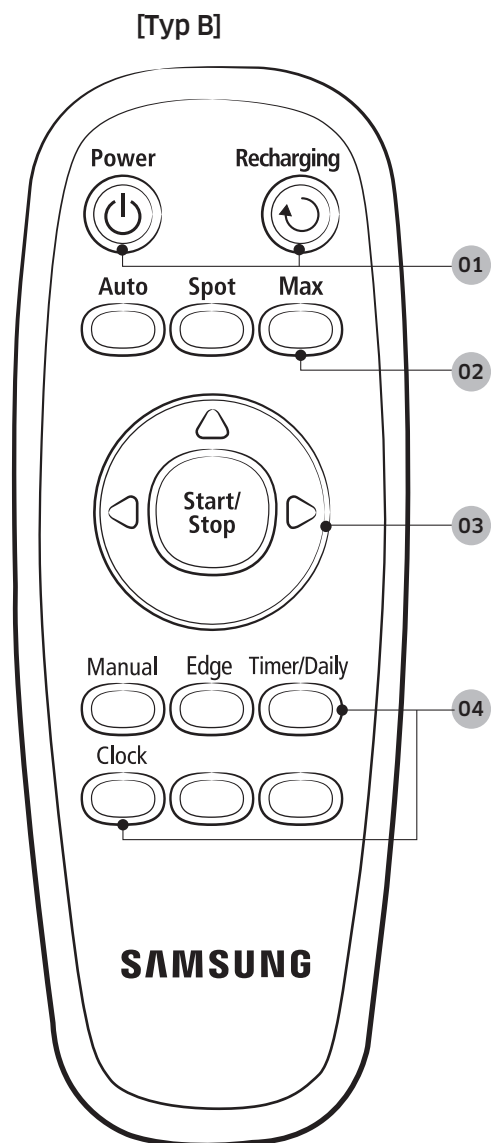
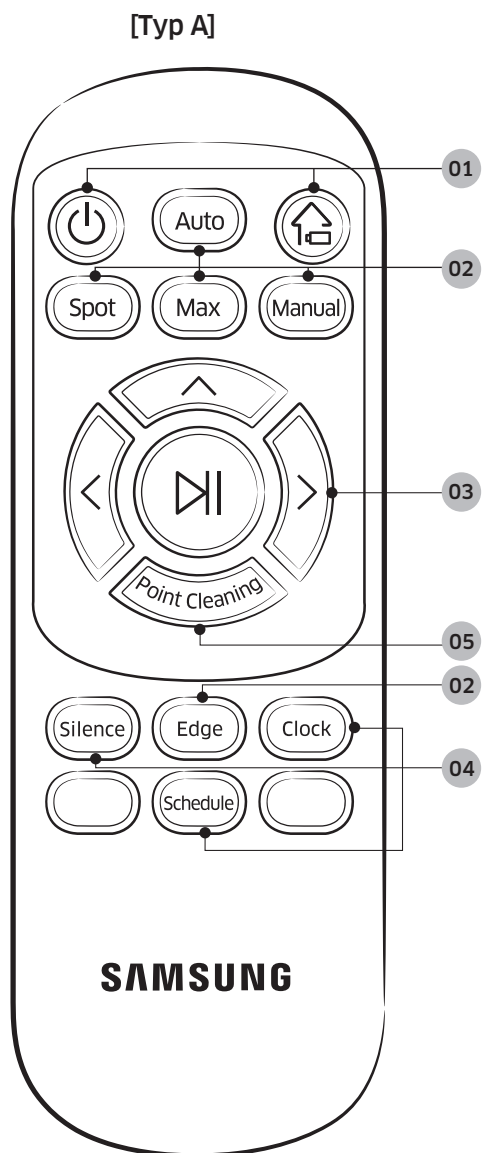
Du kan flytta den självgående dammsugaren med fjärrkontrollen för att dammsuga önskad punkt.

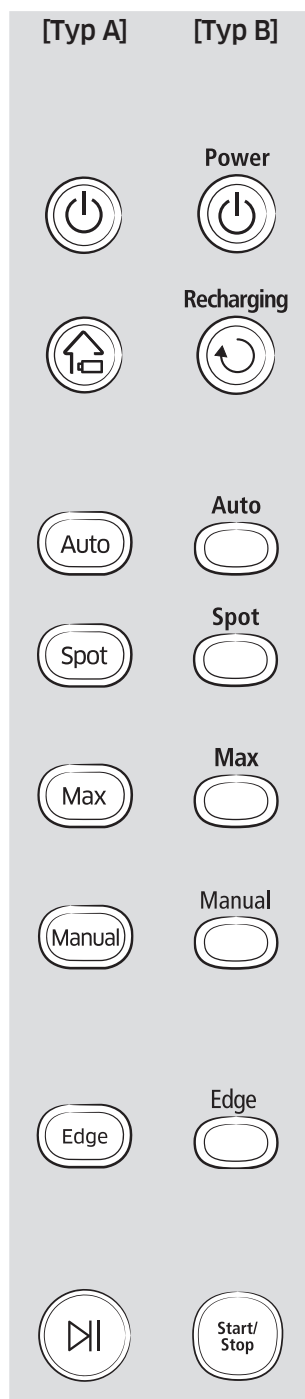


### Edge clean (Kantdammsugning)

Dammsuger hörnen genom att tränga in så nära dem som möjligt.

# Använda fjärrkontrollen (tillval)





## 01 Ström/omladdning

### Ström

Slå på/av den självgående dammsugarens ström

### Laddning

Välj för att ladda om den självgående dammsugaren vid laddaren medan den dammsuger

## 02 Dammsugningsläge

### Dammsugningsläget Auto

Välj för att dammsuga hela området automatiskt en gång

### Dammsugningsläget Point (Punkt)

Välj för att dammsuga ett lokaliserat område intensivt

### Dammsugningsläget Max

Välj för att ställa in den självgående dammsugaren på att dammsuga tills batteriindikatorn blinkar efter att den har nått ned till en nivå

### Dammsugningsläget Manual (Manuell)

Välj för att styra manuellt och dammsuga med fjärrkontrollen

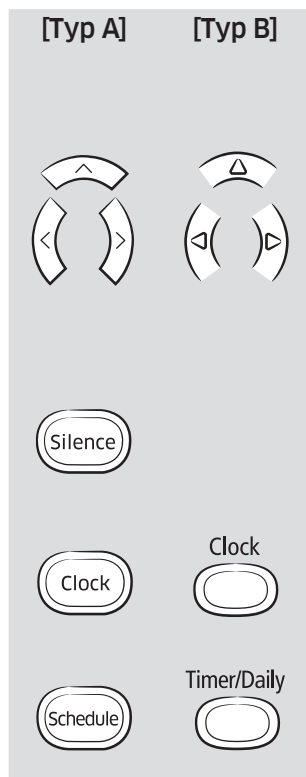
### Edge clean (Kantdammsugning)

Välj för att dammsuga hörnen genom att tränga in så nära dem som möjligt.

- När hindersensorn identifierar ett hinder under dammsugningen minskar den självgående dammsugaren hastigheten för att minimera krockpåverkan, även krocksensorn bidrar till att minska krockpåverkan.

### Start/Stop (Stopp)

Välj för att starta eller stoppa dammsugningen



### 03 Styrkontroll

Välj för att flytta framåt

Välj för att svänga vänster

Välj för att svänga höger

\* Det går inte att flytta bakåt

### 04 Extrafunktion

#### Tyst läge

Välj för att dammsuga med lägre driftljud

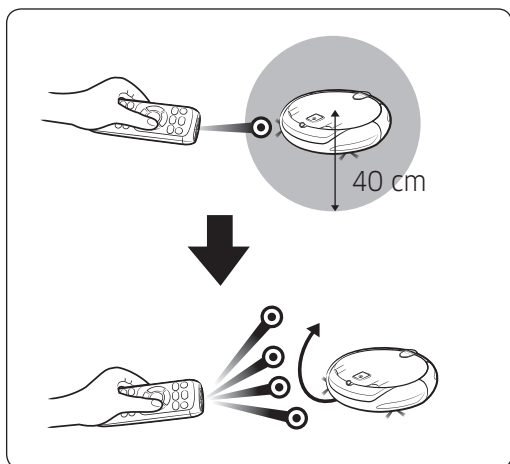
- "SHHH" visas på skärmpanelen när läget Silent (Tyst) används.

#### Ställa in tiden

Se sidan 26

#### Ställa in schemat

Se sidan 26



## 05 Dammsugningsläget Point (Punkt)

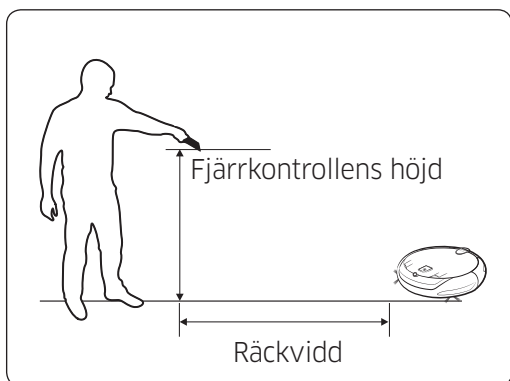
Endast tillgängligt med fjärrkontroll av typ A

Du kan använda fjärrkontrollen för att peka på och dammsuga en punkt medan den självgående dammsugaren dammsuger.

- Peka med det röda ljuset på golvet inom 40 cm runt den självgående dammsugarens plats.
- Tryck på knappen för dammsugningsläget Point (Punkt) för att flytta det röda ljuset till önskad punkt. Den självgående dammsugaren kommer att följa ljuset när den dammsuger.

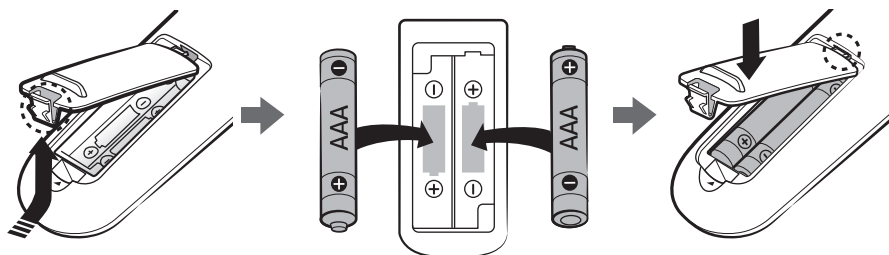
### Fjärrkontrollens räckvidd

Fjärrkontrollens höjd	0,5 m	1 m	1,5 m
Räckvidd	Cirka 1,5 m	Cirka 2 m	Cirka 2,5 m

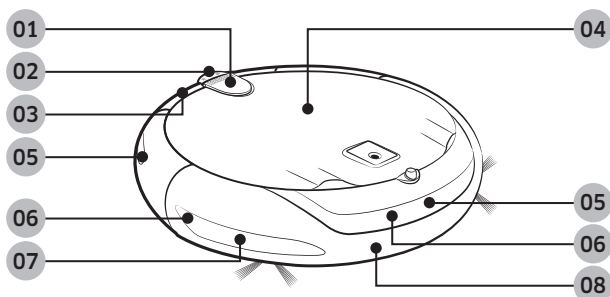


## ✓ Sätta i batterier

Öppna batteriluckan genom att lyfta upp den samtidigt som du trycker ned låsfliken och sätt i batterierna så som visas på bilden. Stäng sedan locket tills det klickar på plats.

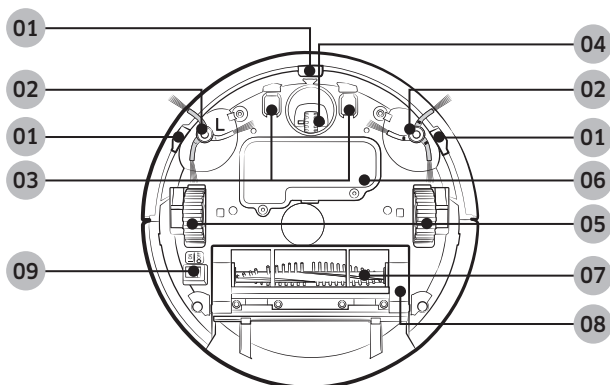


# Namn på varje del



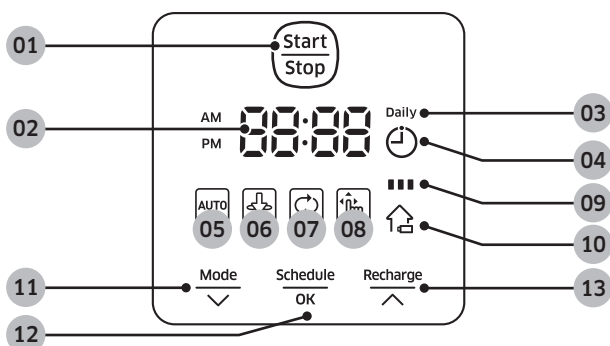
## Överdel

- 01 Lucka för snabbtömning (tillval)
- 02 Knapp för dammbehållare
- 03 Dammbehållare
- 04 Skärmpanel
- 05 Fjärrkontrollens sensor
- 06 Hindersensor
- 07 Virtual guard-sensor (tillval)
- 08 Stötfångarsensor



## Undersida

- 01 Fallsensor
- 02 Sidoborste
- 03 Laddningsstift
- 04 Rulle
- 05 Drivhjul
- 06 Batterilucka
- 07 Effektborste
- 08 Effektborstlucka
- 09 Strömbrytare



## Skärmpanel

- 01 Start-/stoppknapp
- 02 Sifferskärm
- 03 Dagligt schema
- 04 Engångsschema
- 05 Dammsugningsläget Auto
- 06 Dammsugningsläget Point (Punkt)
- 07 Dammsugningsläget Max
- 08 Dammsugningsläget Manual (Manuell)
- 09 Batteriindikator
- 10 Laddning
- 11 Knapp för dammsugningsläge
- 12 Knapp för schema
- 13 Knapp för omladdning

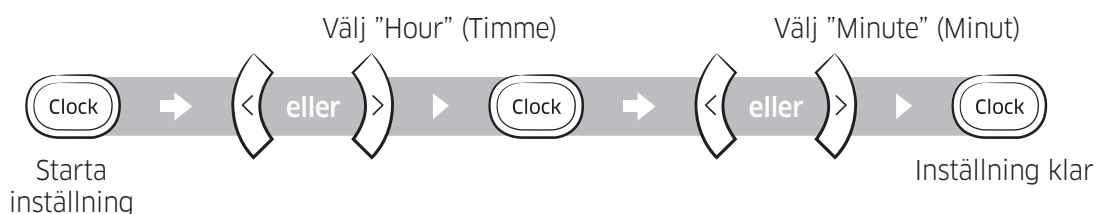
# Ställa in tid/schema

Knapparna , ,  på fjärrkontrollen av B-typ fungerar på samma sätt som fjärrkontrollen av A-typ.

Det går inte att ställa in tiden och scheman på modeller utan medföljande fjärrkontroll.

## Ställa in tiden

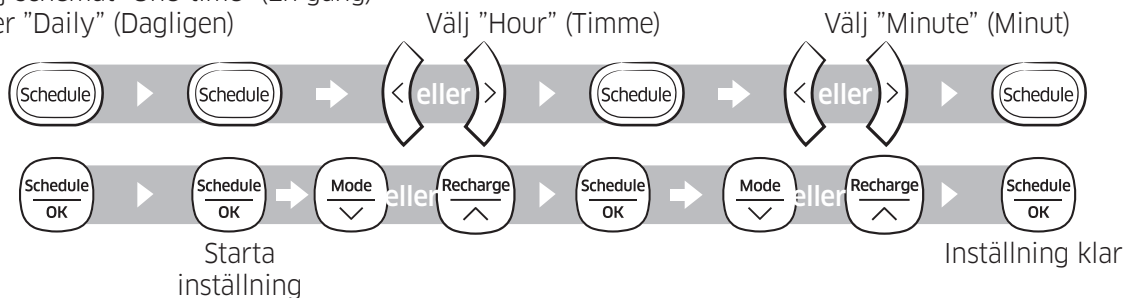
- Du måste ställa in aktuell tid innan du använder engångsschemat/dagligt schema.
- Du kan endast ställa in tiden med fjärrkontrollen.



## Ställa in schemat




- Schemat kan endast ställas in/avbrytas medan den självgående dammsugaren är dockad i laddaren.
- Tryck på knappen för schema för att ställa in engångsscheman.
- Tryck på knappen för schema i 3 sekunder för att ställa in dagligt schema.

Välj schemat "One-time" (En gång) eller "Daily" (Dagligen)



## Avbryta under konfiguration

Avbryta schemat One-time (En gång)/Daily (Dagligen)

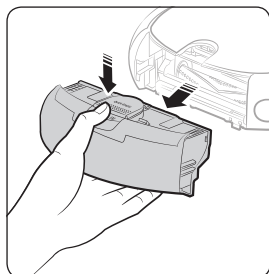
För att avbryta engångsschemat	 Avbrytning klar
För att avbryta det dagliga schemat	 →  Tryck i 3 sekunder Avbrytning klar

# Rengöring och underhåll

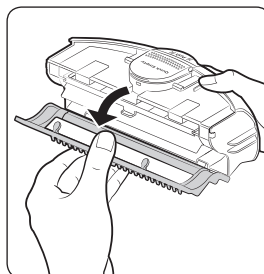
Du måste slå av strömbrytaren innan du rengör den självgående dammsugaren.

## Göra rent dammbehållaren

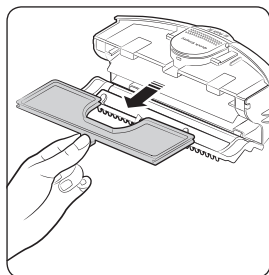
Rengör dammbehållaren om det finns för mycket damm i dammbehållaren.



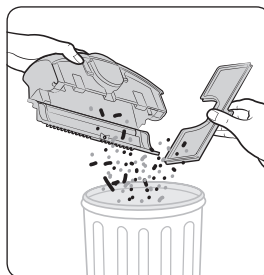
**1** Ta bort dammbehållaren



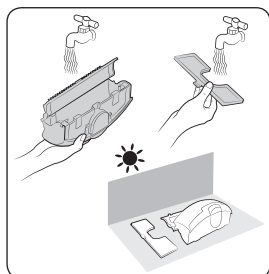
**2** Öppna dammbehållarens lucka



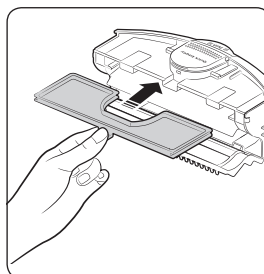
**3** Avlägsna filtret från dammbehållaren



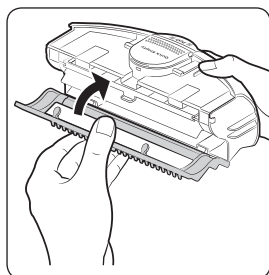
**4** Ta bort damm i dammbehållaren och filtret



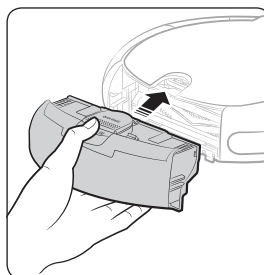
**5** Tvätta dammbehållaren och filtret



**6** Sätta tillbaka filtret i dammbehållaren



**7** Stäng dammbehållarens lucka

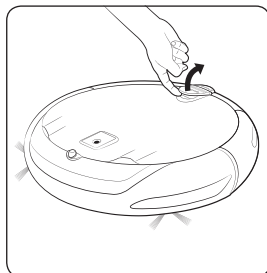


**8** Sätt tillbaka dammbehållaren i den självgående dammsugaren

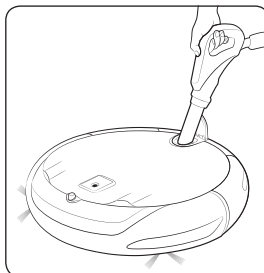


## Tömma dammbehållaren (Snabbtömning)

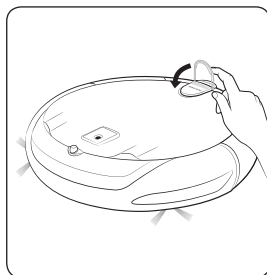
Använd luckan för snabbtömning för att tömma dammbehållaren enklare.



- 1** Öppna luckan för snabbtömning

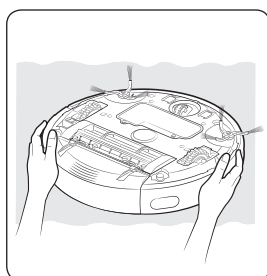


- 2** Ta bort damm i dammbehållaren med en dammsugare

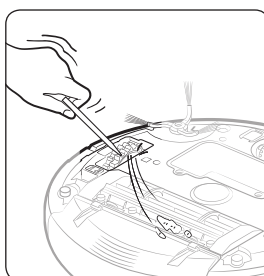


- 3** Stäng luckan för snabbtömning

## Rengöra drivhjulet



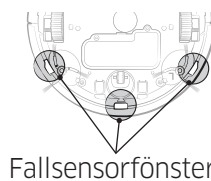
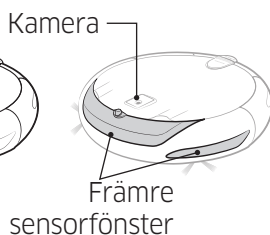
- 1** Lägg en mjuk trasa på golvet och placera den självgående dammsugaren upp och ner



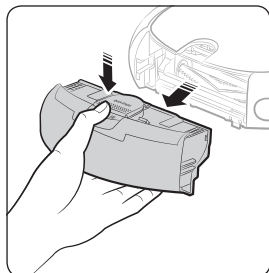
- 2** Använd en trubbig pinne eller en pincett för att ta bort främmande material.

## Göra rent sensorfönstret och kameran

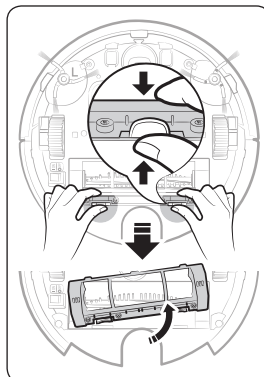
Torka rent den lätt med en mjuk trasa.



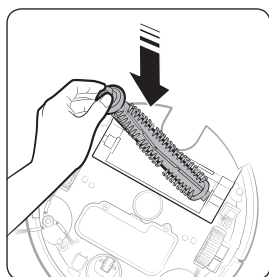
## Rengöra effektborsten



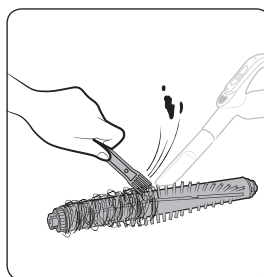
1 Ta bort dammbehållaren



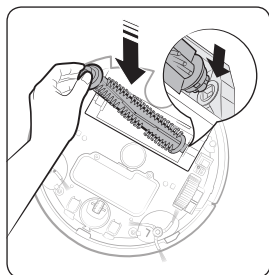
2 Ta bort locket till effektborsten



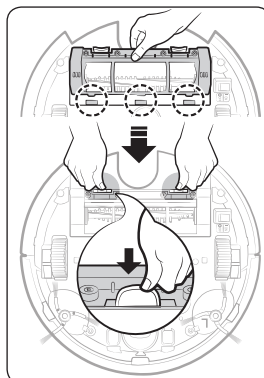
3 Ta bort effektborsten



4 Rengör effektborsten



5 Sätta tillbaka effektborsten



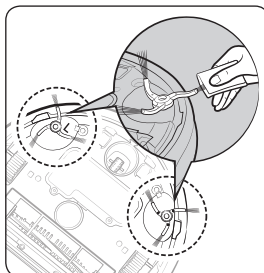
6 Sätta tillbaka locket till effektborsten

## Rengöra sidoborsten

Rengör sidoborsten om det finns främmande föremål på borsten.

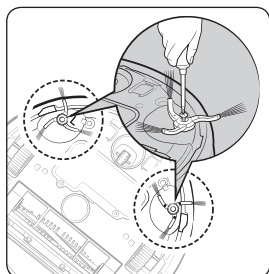


- 1** Doppa en mjuk trasa i varmt vatten

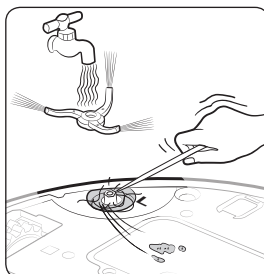


- 2** Vrid runt sidoborstarna med trasan i ungefär 10 sekunder och torka rent dem sedan

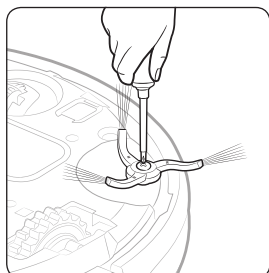
Om hår eller trådar har fastnat mellan huvudenheten och sidoborsten ska du följa nedanstående steg.



- 1** Ta bort sidoborsten



- 2** Rengöra sidoborsten



- 3** Sätta tillbaka sidoborsten

# Obs! och Var försiktig

---

## Laddning

---

### OBS!

- Om batteriet överhettar under laddning kan det ta längre tid att ladda det.
- Om automatisk laddning inte fungerar ska du kontrollera följande.
  - Slå av strömbrytaren (på undersidan av den självgående dammsugaren) och slå sedan på den igen.
  - Koppla bort laddarens elkontakt och anslut den sedan igen.
  - Kontrollera om det finns främmande föremål på laddarens stift och gör rent den självgående dammsugaren och laddarens stift med en torr trasa eller duk.
  - Kontrollera efter hinder, t.ex. reflekterande objekt, stolar etc., i närheten av laddaren.
- Om den självgående dammsugaren är bortkopplad från laddaren kommer batteriet att laddas ur.
  - Försök att hålla den självgående dammsugaren kvar på laddaren medan den laddas. (Stäng av strömbrytaren och lämna laddaren urkopplad om du ska vara borta en längre period på grund av affärsresa, semester etc.)

## Under användning

---

### OBS!

- För att använda den självgående dammsugaren måste strömbrytaren slås på. Om strömbrytaren slås av återställs alla inställningar.
- Lägg dig inte ner i närheten av en självgående dammsugare som är i drift.
  - Ditt hår kan fastna mellan effektborsten och sidoborsten och resultera i fysisk skada.
- Den självgående dammsugaren kan fastna på trösklar etc. vid dammsugning.
  - Starta om driften genom att stänga av strömbrytaren, flytta den självgående dammsugaren till ett område där den lätt kan röra på sig och sedan slå på den igen.
- Den självgående dammsugaren kan inte dammsuga områden som den inte kan komma åt helt, t.ex. hörn, mellan väggen och soffan etc.
  - Gör rent på annat sätt för att rengöra dem med jämna mellanrum.
- Den självgående dammsugaren kan inte dammsuga klumpar med smuts, så vissa kan finnas kvar på golvet efter dammsugningen.
  - Gör rent på annat sätt för att rengöra dem med jämna mellanrum.

- 
- Om den självgående dammsugaren är avslagen kan strömmen inte slås på med strömknappen på fjärrkontrollen. Tryck på och håll Start/Stop-knappen nedtryckt på den självgående dammsugaren.
  - Om batteriet blir lågt i dammsugningsläget Auto/Max kommer den självgående laddaren att laddas om och dammsuga klart resten av området efter omladdningen. (Upprepningsfrekvens för dammsugning: 1 gång)
  - Du kan inte välja dammsugningsläget Max/Manual (Manuell) medan apparaten laddas.
  - Flytta inte den självgående dammsugaren i onödan och tryck inte på knapparna medan apparaten är i dammsugningsläget Auto/Max. Den tror att dammsugningen är klar och börjar dammsuga från början.
  - Om knappen för dammsugningsläget Point (Punkt) trycks medan den självgående dammsugaren laddas, kommer den att röra sig bakåt ca 250 mm och rotera 180°.
  - Om den självgående dammsugaren känner av stötar eller faller kommer den att röra sig bakåt automatiskt.
  - Om knappen för dammsugningsläget Point (Punkt) inte trycks in i mer än 2 sekunder kommer funktionen för punktdammsugning att stängas av och den självgående dammsugaren kommer att arbeta enligt föregående drift på följande sätt:
    - När den var i standby-läge kommer den att stanna på platsen.
    - När den var i dammsugningsläget Manual (Manuell) kommer den stå på platsen för manuellt läge.
    - När den var i dammsugningsläget Auto/Max/Edge (Kant) kommer den att fungera i det tidigare dammsugningsläget.
    - När den var i dammsugningsläget Spot (Punkt) kommer den att fungera i det tidigare dammsugningsläget.
    - När den återvände till laddaren för att ladda sig själv kommer den att flytta till laddaren igen.
  - När den självgående dammsugaren laddas automatiskt eftersom batteriindikatoren blinkar kommer dammsugningsläget Point (Punkt) inte fungera.

---

## Rengöring och underhåll

### OBS!


- Om du tvättade dammbehållaren och filtret med vatten
  - Dammbehållare: Torka bort vattnet helt och hållet.
  - Filter: Torka det helt i skugga innan du använder det.

### VAR FÖRSIKTIG

- Var försiktig med dina fingrar när du monterar eller demonterar filtret, eftersom de kan fastna i dammbehållarens insug.
- För att undvika att främmande material blockerar den ska du förhindra att tandpetare, bomullspinnar etc. dammsugs av den självgående dammsugaren.
- Om det är svårt att ta bort främmande material från effektborsten ska du kontakta ett servicecenter.
- Eftersom effektborsten tar bort smuts från golvet under dammsugning, kan främmande material som trådar, långt hår etc. fastna i den. Kontrollera den och rengör därför ofta.

## Om batteriet

### OBS!

- Köp batterier på servicecentret och kontrollera symbolen för äkta del () och modellnamn innan du köper.
- Ladda batterierna på en plats med god ventilation.
- Detta batteri är exklusivt för Samsung Electronics självgående dammsugare. Använd det inte i andra produkter.
- Demontera eller modifiera inte batteriet.
- Släng inte batteriet i eld och värm det inte.
- Anslut inga metallföremål i laddningskontakterna (+, -).
- Kasta inte de här batterierna i hushållsavfallet.
- Innan du kastar den självgående dammsugaren ska du göra dig av med batterierna på ett miljöanpassat och säkert sätt.
  - Följ alla lokala regler för avfallshantering av batterier.
- Förvara det inomhus (vid 0 °C–40 °C).
- Om batteriet fungerar felaktigt ska du inte ta isär det själv. Kontakta det närmaste kundcentret.
- Batteriets garantiperiod är 6 månader från inköpsdatum.

- Den självgående dammsugaren drivs av ett miljöanpassat NiMH-batteri (Nickel Metal Hydride) som är laddningsbart och en skyddsfunktion för överladdning som garanterar längre livslängd.
- Ökad laddningstid och kortare livslängd indikerar att batteriets livslängd snart är slut. Kontakta ett auktoriserat kundcenter för att byta batteriet.
- Batteriets garantiperiod är 6 månader från inköpsdatum.

- Andra infraröda signaler kan störa andra och orsaka felfunktioner på enheterna om de används tillsammans i små utrymmen eller nära varandra.
- Installera Virtual guard (tillval) på avstånd från laddaren, eftersom autoladdningen kan störas om Virtual guard är nära laddaren.
- Om mer än en självgående dammsugare används samtidigt kanske de inte fungerar korrekt på grund av störningar av den infraröda signalen.

## Om IrDA-sensorn

### **VAR FÖRSIKTIG**

- Den infraröda signalöverföringen kanske inte blir mjuk på platser där den utsätts för halogenlampor eller i utomhusmiljö.
- Den självgående dammsugaren använder 3 typer av infraröda enheter och en enhet kanske inte fungerar framför en annan enhet med högre prioritet.
  - Infraröd signalprioritet: Fjärrkontroll > Virtual guard (tillval) > Laddare
- När du styr den självgående dammsugaren med fjärrkontrollen kan den självgående dammsugaren passera den osynliga barriär som har ställts in med Virtual guard (tillval) och gå in i ett område som du inte vill att den ska gå in i, eftersom fjärrkontrollens signal har högre prioritet.

# Informationskoder

Informationskoder	Checklista
C 00	Den självgående dammsugaren fastnar eller kommer i kläm medan den är i rörelse. <ul style="list-style-type: none"><li>• Stäng av strömbrytaren och flytta den självgående dammsugaren till ett annat område.</li></ul>
C 01	Främmande material har fastnat i effektborsten. <ul style="list-style-type: none"><li>• Stäng av strömbrytaren och ta bort främmande material från effektborsten.</li></ul>
C 02	Främmande material fångat i vänster drivhjul. <ul style="list-style-type: none"><li>• Stäng av strömbrytaren och ta bort främmande material från drivhjulet.</li></ul>
C 03	Främmande material fångat i höger drivhjul. <ul style="list-style-type: none"><li>• Stäng av strömbrytaren och ta bort främmande material från drivhjulet.</li></ul>
C 05	Stötfångarsensorn måste kontrolleras. <ul style="list-style-type: none"><li>• Stäng av strömbrytaren och slå på den igen.</li><li>• Kontakta ett servicecenter om informationskoden inte försvinner.</li></ul>
C 06	Främmande material ansamlat på hindersensorn. <ul style="list-style-type: none"><li>• Stäng av strömbrytaren och gör rent den främre och bakre sensorn med en mjuk trasa.</li></ul>
C 07	Främmande material ansamlat på fallsensorn. <ul style="list-style-type: none"><li>• Stäng av strömbrytaren och gör rent fallsensorn med en mjuk trasa.</li></ul>
C 09	Främmande material har fastnat i sidoborsten. <ul style="list-style-type: none"><li>• Stäng av strömbrytaren och ta bort främmande material från sidoborsten.</li></ul>

Om du trycker på Start-/stoppknappen eller stänger av strömbrytaren återställs informationskoden.



# Felsökning

Symptom	Checklista
Den självgående dammsugaren fungerar inte alls.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Kontrollera om strömbrytaren är på.</li><li>• Kontrollera om alla ikoner visas på skärmpanelen.</li><li>• Kontrollera om batteriet i den självgående dammsugaren är slut.<ul style="list-style-type: none"><li>- När "Lo" (Låg) visas ska du bära den självgående dammsugaren till laddaren för att ladda den.</li></ul></li><li>• Byt ut batterierna (av typen AAA) om fjärrkontrollen inte fungerar.</li><li>• Kontrollera om dammbehållaren är monterad.</li></ul>
Den självgående dammsugaren stannar medan den dammsuger.	<ul style="list-style-type: none"><li>• När "Lo" (låg) visas på skärmpanelen ska du bära den självgående dammsugaren till laddaren för att ladda den.</li><li>• Om den självgående dammsugaren fastnar på ett hinder, t.ex. en sladd, tröskel etc., ska du plocka upp den för att ta bort den från hindret.<ul style="list-style-type: none"><li>- Om tyg eller snoddar fastnar i drivhjulet ska du slå av strömbrytaren och ta bort tyget eller snoddar innan du använder den igen.</li></ul></li><li>• Om den självgående dammsugaren har fastnat i golvet där det finns en höjdskillnad ska du bära den till ett annat område.</li></ul>
Insuget är svagt.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Om filtret är igensatt ska du stänga av strömbrytaren och rengöra dammbehållaren och filtret.</li><li>• Om det finns för mycket damm i dammbehållaren kan sugkrafter minskas. Stäng av strömbrytaren och töm dammbehållaren.</li><li>• Om insuget (längst ned på den självgående dammsugaren) är blockerat av främmande material, ska du slå av strömbrytaren och avlägsna det främmande materialet från insuget.</li><li>• Om ljudet ökar plötsligt ska du slå av nödbrytaren och tömma dammbehållaren.</li></ul>

Symptom	Checklista
Den självgående dammsugaren kan inte hitta laddaren.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Kontrollera om det finns ett strömbavbrott eller om elkontakten är bortkopplad.</li> <li>Ta bort eventuella hinder runt laddaren (ca 1 m framför och ca 0,5 m på båda sidor av laddaren) som kan störa den självgående dammsugaren att återvända till laddaren.</li> <li>När främmande material på laddarens stift påverkar laddningen ska du ta bort det.</li> <li>Kontrollera om Virtual guard (tillval) är installerad nära laddaren.</li> </ul>
Den självgående dammsugaren dammsuger plötsligt diagonalt.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Kontrollera om laddaren har installerats bland ådror i trägolv eller plattor.</li> <li>Den kan göra rent i diagonal riktning för att flytta från ett område till ett annat på kortaste sätt, eller så kan den ha krockat med ett föremål, eller så kan den ha laddats i en vinkel, eller så går ådrorna i golvets trä/plattor i den riktningen.</li> </ul>
Punktdammsugning fungerar inte. (Tillval)	<ul style="list-style-type: none"> <li>Om du pekar det röda ljuset direkt mot den självgående dammsugaren kan den inte flytta i önskad riktning. <ul style="list-style-type: none"> <li>Peka med det röda ljuset på golvet inom 40 cm runt den självgående dammsugarens plats.</li> </ul> </li> <li>Använd inte punktdammsugning i direkt solljus, starkt ljus eller på mörka golv.</li> </ul>
Den självgående dammsugaren passerar genom Virtual guard. (Tillval)	<ul style="list-style-type: none"> <li>Om batterierna i Virtual guard är slut ska du byta dem. (2 typ D (LR20)-batterier)</li> <li>Om strömlampan är släckt ska du kontrollera om Virtual guard är av och slå på den igen.</li> <li>Kontrollera om avståndssensorn är vänd i önskad riktning där du vill skapa en osynlig barriär.</li> </ul>
Batteritiden för Virtual guard är för kort. (Tillval)	<ul style="list-style-type: none"> <li>Se till att du använder alkaliska batterier.</li> <li>Byt batterierna mot nya alkaliska batterier. (2 typ D (LR20)-batterier)</li> </ul>

# Varningar om batteri

## **VARNING**

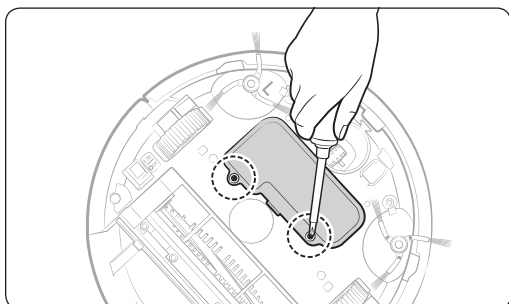
Du får inte ta bort (eller försöka ta bort) batteriet som ingår i denna produkt på egen hand. För att byta batteri måste du kontakta din serviceleverantör eller en oberoende kvalificerad yrkesman. Dessa instruktioner har utarbetats för exklusiv användning av din serviceleverantör eller oberoende kvalificerad yrkesman.

FÖR DIN EGEN SÄKERHET, FÖRSÖK INTE ATT TA BORT BATTERIET PÅ EGEN HAND OCH KASSERA DET I ELD. TA INTE ISÄR, KROSSA INTE OCH STICK INTE HÅL PÅ BATTERIET.

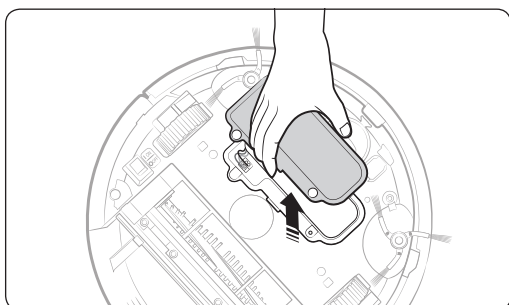
## Så här tar du bort batteriet

Ta bort den självgående dammsugaren från laddaren (stationen) för demontering.

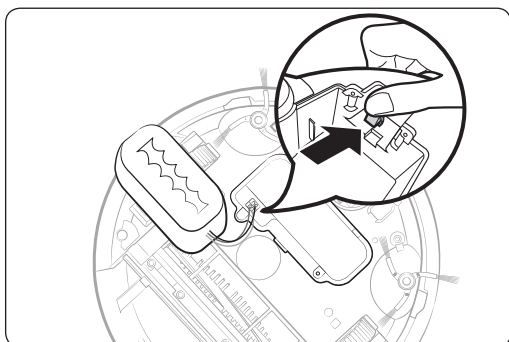
Du måste stänga av den självgående dammsugaren av säkerhetsskäl innan demontering.



- 1 Lägg ner och vänd på den självgående dammsugaren och ta sedan bort 2 skruvar.



- 2 Ta bort batteriluckan.



- 3 Ta bort batteriet ur facket och koppla bort kontakten.



### **Korrekt avfallshantering av batterierna för denna produkt**

#### **(Gäller i länder med särskild batteriåtervinning.)**

Märkningen på batteriet, bruksanvisningen eller på förpackningen anger att batteriet i denna produkt inte bör slängas tillsammans med annat hushållsavfall. Om märkta så indikerar de kemiska beteckningarna Hg, Cd eller Pb att batterierna innehåller kvicksilver, kadmium eller bly över referensnivåerna i EG-direktiv 2006/66.

Batteriet som följer med i produkten är inte utbytbart. För information om byte ska du kontakta din serviceleverantör. Försök inte ta bort batteriet eller kassera det i en eld. Ta inte isär, krossa eller stick hål på batteriet. Om du tänker kassera produkten kommer återvinningscentralen att vidta lämpliga åtgärder för återvinning och behandling av produkten, inklusive batteriet

# Specifikationer

Klassificering	Alternativ	Detaljerad information
<b>Mekaniska specifikationer</b>	Diameter	355 mm
	Höjd	93 mm
	Vikt	3,6 kg
	Knapptyp på huvudenheten	Beröringstyp
<b>Energispecifikationer</b>	Nätspänning	220 - 240 V~, 50 - 60 Hz
	Strömförbrukning (laddare)	50 W
	Strömförbrukning (huvudenhet)	40 W
	Batterispecifikationer	14,4 V / 2 000 mA
<b>Rengöringsspecifikationer</b>	Laddningstyp	Automatisk laddning/manuell laddning
	Dammsugningsläge	Auto, punkt, max, manuellt
	Laddningstid	Ca 120 minuter
	Dammsugningstid (på hårt golv)	Ca 90 minuter
	Dammluckans kapacitet	Omkring 0.6 l
<b>Dammsugningssätt</b>	Takformsidentifiering	

Den här dammsugaren är godkänd enligt följande.

Elektromagnetiskt kompatibilitetsdirektiv: 2004/108/EEG

Lågspänningsdirektiv: 2006/95/EG

# Obs!

---

Om du har några frågor eller synpunkter om Samsungs produkter,  
är du välkommen att kontakta Samsung Support.

0771 726 7864 (SAMSUNG)

[www.samsung.com/se](http://www.samsung.com/se)



# Robotstøvsuger

---

## Brugervejledning

SR10J50\*\*\* Series

---

- Læs brugervejledningen omhyggeligt, inden du bruger denne enhed.
- Må kun anvendes indendørs.



**SAMSUNG**



# Indhold

---

## Indledning

Sikkerhedsoplysninger	3
Sikkerhedsoplysninger	3
Vigtige sikkerhedsinstruktioner	4

## Installation

Installation	12
Tilbehør	13
Opladning	14
Installation af virtuelt hegn (tilbehør)	16
Navne på det virtuelle hegns dele	17
Isætning af batterier	17

## Drift

Brug af robotstøvsugeren	18
Rengøringsmetode for de enkelte tilstande	20
Brug af fjernbetjeningen (tilbehør)	21
Navn på de enkelte dele	25
Tidsindstilling/plan	26
Indstilling af tiden	26
Indstilling af planen	26

## Vedligeholdelse

Rengøring og vedligeholdelse	27
Rengøring af støvbeholderen	27
Tømning af støvbeholderen (hurtig tømning)	28
Rengøring af drivhjulet	28
Rengøring af sensorerne og kameraet	28
Rengøring af effektbørsten	29
Rengøring af sidebørsten	30

## Bilag

Bemærkninger og forsigtighedsregler	31
Opladning	31
Ved brug	31
Rengøring og vedligeholdelse	33
Om batteriet	33
Om IrDA-sensoren	34
Informationskoder	35
Fejlfinding	36
Advarsler om batteri	38
Sådan fjernes batteriet	38
Specifikationer	40

# Sikkerhedsoplysninger

---

## Sikkerhedsoplysninger

---

### **ADVARSEL**

- Inden du bruger dette apparat, skal du læse denne vejledning omhyggeligt og gemme den til senere brug.

### **ADVARSEL**

- Da følgende brugervejledning omfatter forskellige modeller, kan egenskaberne ved din støvsuger være lidt anderledes end det, der er beskrevet i denne vejledning.

## Anvendte forsigtigheds-/advarselssymboler

---

### **ADVARSEL**

Indikerer, at der er fare for død eller alvorlig personskade.

### **FORSIGTIG**

Indikerer, at der er risiko for personskade eller skade på ting.

## Andre anvendte symboler

---

### **BEMÆRK**

Indikerer, at følgende tekst indeholder yderligere vigtige oplysninger.

---

## Vigtige sikkerhedsinstruktioner

---

Ved brug af et elektrisk apparat skal du tage de grundlæggende forholdsregler, herunder følgende:

**Læs alle instruktionerne, inden du bruger din robotstøvsuger.**

Fjern opladeren (stationen) fra stikkontakten, når den ikke anvendes, og inden udførelse af vedligeholdelse.

### **ADVARSEL**

For at reducere risikoen for brand, elektrisk stød eller skade:

### Generelt

---

- Brug den kun som beskrevet i denne vejledning.
- Brug ikke robotstøvsugeren eller opladeren (stationen), hvis enhederne på nogen måde er beskadiget.
- Hvis robotstøvsugeren ikke fungerer, som den skal, er blevet tabt, beskadiget, efterladt udenfor eller tabt i vand, skal du indlevere den til et kundeservicecenter.
- Betjen ikke opladeren (stationen) eller robotstøvsugeren med våde hænder.
- Brug den kun på tørre, indendørsoverflader.
- Dette apparat kan anvendes af børn med en alder på mindst 8 år og af personer med fysiske, sansemæssige eller psykiske handicap eller manglende erfaring og viden, hvis de har fået indøvelse eller instruktion vedrørende brug af apparatet på en sikker måde, og når de forstår de involverede farer.
- Børn må ikke lege med apparatet. Rengøring og vedligeholdelse må ikke udføres af børn uden opsyn.

---

## BATTERIOPLADER (station)

---

- Modifier ikke det polariserede stik, så det passer i en ikke-polariseret stikkontakt eller forlængerledning.
- Brug den ikke udendørs eller på våde overflader.
- Fjern opladeren (stationen) fra stikkontakten, når den ikke anvendes, og inden udførelse af service.
- Brug kun den oplader (station), som producenten har leveret, ved opladning.
- Brug den ikke med et beskadiget strømkabel, stik eller en løs stikkontakt.
- Træk eller bær ikke i ledningen, brug ikke ledningen som håndtag, luk ikke døren på ledningen, og træk ikke ledningen omkring skarpe kanter eller hjørner. Hold ledningen borte fra varme overflader.
- Brug ikke forlængerledninger eller stikkontakter med utilstrækkelig kapacitet.
- Fjern ikke stikket fra stikkontakten ved at trække i ledningen. Ved fjernelse: Tag fat i stikket, ikke i ledningen.
- Ødelæg eller brænd ikke batterierne, da disse eksploderer ved høje temperaturer.
- Forsøg ikke at åbne opladeren (stationen). Reparationer må kun udføres af et autoriseret serviceværksted.
- Udsæt ikke opladeren (stationen) for høje temperaturer, og lad ikke støv eller fugtighed af nogen art komme i kontakt med opladeren (stationen).

---

## Robotstøvsuger

---

- Opsug ikke hårde eller skarpe genstande, som f.eks. glas, nåle, skruer, mønter mv.
- Brug den ikke uden et monteret filter. Ved servicering af enheden: Anbring aldrig fingrene eller andre genstande i ventilatorrummet i tilfælde af, at enheden fejlagtigt tændes.
- Anbring aldrig genstande i åbninger. Brug den ikke med nogen åbning blokeret. Hold åbninger fri for støv, fnug, hår og alt, der kan reducere luftstrømmen.
- Brug den ikke til at opsuge giftige materialer (klorin, ammoniak, afløbsrens mv.).
- Brug den ikke til at opsuge noget, der brænder eller ryger, som f.eks. cigaretter, tændstikker eller varm aske.
- Brug den ikke til at opsuge brændbare eller letantændelige væsker, som f.eks. benzin, og anvend den ikke i områder, hvor dette kan være til stede, herunder:
  - Steder med stearinlys eller skrivebordslamper på gulvet.
  - Steder med ildsteder uden opsyn (ild eller gløder).
  - Steder med destilleret alkohol, fortynder, askebægre med brændende cigaretter mv.
- Brug ikke robotstøvsugeren i et lukket rum fyldt med dampe, der skyldes oliebaseret maling, fortynder, imprægneringsmaterialer, brændbart støv eller andre eksplosive eller giftige dampe.
- Lækage fra battericeller kan forekomme ved ekstreme anvendelses- eller temperaturbetingelser.
- Hvis batterivæsken kommer på huden, så vask hurtigt med vand. Hvis batterivæsken kommer i øjnene, så skyl dem straks med rent vand i mindst 10 minutter. Søg lægehjælp.

---

## ADVARSEL

### Strømrelateret

---

- Undgå enhver risiko for elektrisk stød eller brand.
  - Beskadig ikke strømkablet.
  - Træk ikke for hårdt i strømkablet, og rør ikke ved strømstikket med våde hænder.
  - Brug ikke en anden strømkilde end den nominelle spænding, og brug ikke en fordelerdåse til at strømforsyne flere enheder på samme tid.
  - Lad ikke strømkablet ligge tilfældigt på gulvet.
  - Brug ikke et beskadiget strømkabel, strømsstik eller en løs stikkontakt.
- Afstøv, eller fjern alle fremmedelementer på strømstikkets ben og kontaktdel.
  - Der er fare for elektrisk stød eller fejlfunktion.
- Du kan finde informationer om Samsungs miljøforpligtelser og lovgivningsmæssige forpligtelser, der er produktspecifikke, som f.eks. REACH, på [samsung.com/uk/aboutsamsung/samsungelectronics/corporatecitizenship/data\\_corner.html](https://samsung.com/uk/aboutsamsung/samsungelectronics/corporatecitizenship/data_corner.html)

### Inden brug

---

- Brug ikke robotstøvsugeren i nærheden af let antændelige materialer.
  - Steder i nærheden af stearinlys, skrivebordslamper, ild eller tæt på letantændelige materialer, som f.eks. benzin, alkohol, fortynder mv.
- Din robotstøvsuger er beregnet til husholdningsbrug. Brug den derfor ikke i loftskamre, kældre, lagerlokaler, industrielle bygninger, udendørs, fugtige steder (som f.eks. badeværelse, vaskekælder) eller på borde eller hylder.
  - Robotstøvsugeren kan blive beskadiget, eller det kan medføre fejlfunktion.

- 
- Installer det virtuelle hegn (tilbehør) foran farlige områder (som f.eks. trapper eller rækværk) for at forhindre, at produktet beskadiges, eller personer kommer til skade.
    - Af hensyn til din sikkerhed skal du altid holde hældningssensoren ren.
  - Sørg for, at robotstøvsugeren ikke kører gennem eller rører nogen slags væsker.
    - Robotstøvsugeren kan blive alvorligt beskadiget, og den kan forurene andre områder, hvis hjulene kører gennem væske.
  - Spild ikke væsker på opladeren.
    - Der er fare for elektrisk stød eller brand.
  - Brug ikke opladeren til andre formål end de tilsigtede.
    - Der er fare for brand eller alvorlig beskadigelse af opladeren.
  - Af hensyn til din sikkerhed skal du altid holde hældningssensoren ren.

## Ved brug

---

- Hvis robotstøvsugeren afgiver unormale lyde, lugte, eller der kommer røg fra den, skal du straks slukke for strømafbryderen i bunden af robotstøvsugeren og kontakte et servicecenter.

## Rengøring og vedligeholdelse

---

- Hvis strømkablet er beskadiget, skal du kontakte et servicecenter for at få det udskiftet af en autoriseret installatør.
  - Der er fare for elektrisk stød eller brand.
- Tjek hos et Samsung Electronics servicecenter ved udskiftning af batterier.
  - Brug af batterier fra andre produkter kan medføre fejlfunktion.

---

## **FORSIGTIG**

### **Inden brug**

---

- Indsæt støvbeholderen inden brug af robotstøvsugeren.
- Åbn værelsesdøre inden rengøring, så alle rum kan blive rengjort, og installer et virtuelt hegn (tilbehør) foran korridorer, balkoner, badeværelser og andre områder, hvor robotstøvsugeren kan vælte.
- Vær opmærksom på følgende for korrekt, automatisk opladning.
  - Tænd altid for strømmen til opladeren.
  - Monter opladeren et sted, der er nemt for robotstøvsugeren at finde.
  - Efterlad ikke genstande foran opladeren.
- Ved installation af opladeren må du ikke lade strømkablet ligge skødesløst på gulvet, fordi robotstøvsugeren kan blive viklet ind i det.
- Brug ikke robotstøvsugeren på sorte gulve.
  - Det kan bevirke, at robotstøvsugeren ikke fungerer normalt.
- Løft ikke robotstøvsugeren op i holderen til støvbeholderen.
- Anbring ikke genstande inden for 0,5 m på begge sider og inden for 1 m af opladerens front.
- Sørg for, at opladerens opladekontakt ikke er beskadiget, og at der ikke er fremmedelementer på den.
- Installer ikke opladeren i et område med et mørkt gulv.
  - Hvis gulvet omkring opladeren er sort, hindres opladningen.
- Flyt forhindringer, der kan forstyrre robotstøvsugerens bevægelse (som f.eks. barnegynger og rutsjebaner), inden rengøring.



---

## Ved brug

---

- Brug af robotstøvsugeren på tykke tæpper kan beskadige både robotstøvsugeren og tæppet.
  - Robotstøvsugeren kan ikke køre over tæpper, der er tykkere end 1 cm.
- Brug ikke robotstøvsugeren på borde eller andre høje overflader.
  - Der er risiko for beskadigelse, hvis den vælter.
- Robotstøvsugeren kan støde ind i stole- eller bordben. Flyt dem derfor væk for hurtigere og effektiv rengøring.
- Når robotstøvsugeren er i brug, må du ikke løfte den op eller flytte den til et andet område.
- Tag ikke fat i robotstøvsugerens drivhjul, når du flytter den til et nyt område.
- Anbring ikke genstande oven på robotstøvsugeren, da dette kan medføre fejlfunktion.
- Fjern alle store papir- eller plasticposer fra gulvet, inden du bruger robotstøvsugeren, da de kan blokere indsugningen.
- Robotstøvsugeren kan måske ikke fortsætte sin drift, hvis den sidder fast ved indgangen eller ved dørtrin til verandaen.
  - Af sikkerhedsmæssige årsager stopper robotstøvsugeren driften, hvis den ikke kan bevæge sig i mere end 5 minutter.
  - For at genoptage driften skal du slukke for strømafbryderen og derefter tænde igen, når du har flyttet den til et sted, hvor den kan fortsætte med at gøre rent.
- Ret ikke den røde pointer direkte mod mennesker eller dyr (tilbehør).

---

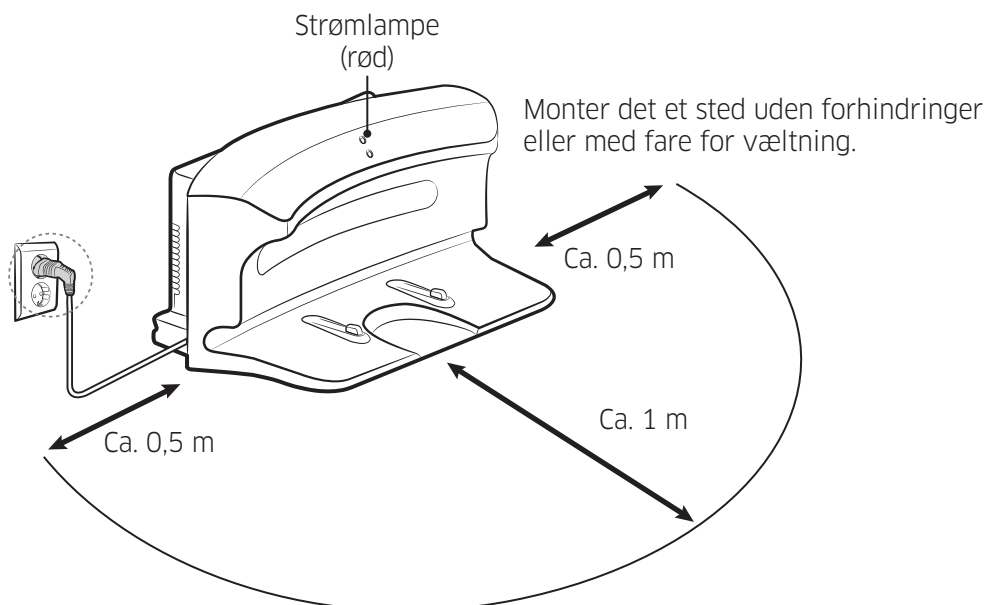
## Rengøring og vedligeholdelse

---

- Undgå beskadigelse af robotstøvsugeren ved at overholde følgende.
  - Rengør ikke robotstøvsugeren ved at sprøjte vand direkte på den eller ved at bruge benzen, fortynder, acetone eller alkohol til rengøring af den.
- Du må ikke selv adskille eller reparere robotstøvsugeren.
  - Dette bør kun foretages af en kvalificeret reparatør.
- Hold altid forhindringssensoren og hældningssensoren rene.
  - Hvis der opsamles fremmedelelementer, kan sensorerne svigte.

# Installation

Opladeren skal være tændt hele tiden.



## BEMÆRK

- Monter opladeren et sted, hvor gulvet og væggen er lige.
- Monter opladeren langs årerne i trægulve.
- Hvis strømafbryderen er slukket, oplades robotstøvsugeren ikke, heller ikke selvom den er placeret i opladeren.
- Tænd altid for strømmen til opladeren.
  - Hvis opladeren ikke får strøm, kan robotstøvsugeren ikke finde den, og den oplades ikke automatisk.
  - Hvis robotstøvsugeren efterlades adskilt fra opladeren, aflades batteriet naturligt.
- Hvis robotstøvsugeren er i energibesparende tilstand, kan den ikke tændes, heller ikke selvom strømafbryderen slukkes og tændes. Tryk på robotstøvsugerens Start/Stop-knap, og hold den nede.

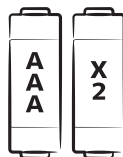
# Tilbehør

---



---

Fjernbetjening (tilbehør)



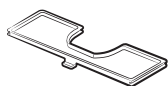
---

Batterier  
[AAA-type (tilbehør)]



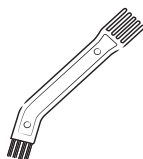
---

Brugervejledning



---

Ekstra filter (tilbehør)



---

Rengøringsbørste

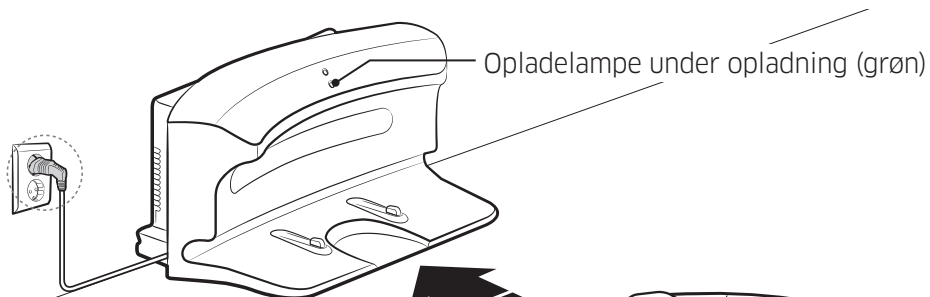


---

Virtuelt hegn (tilbehør)

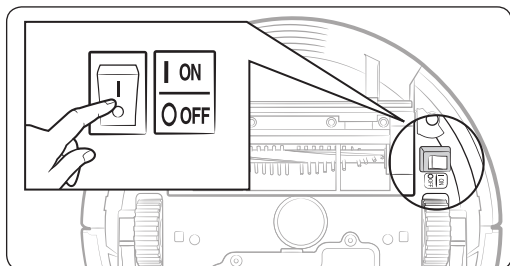
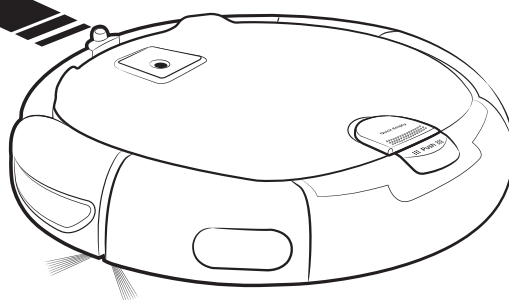
# Opladning

Det tager ca. 120 minutter for en komplet opladning, når den oplades første gang efter købet, og den kan anvendes i ca. 90 minutter.



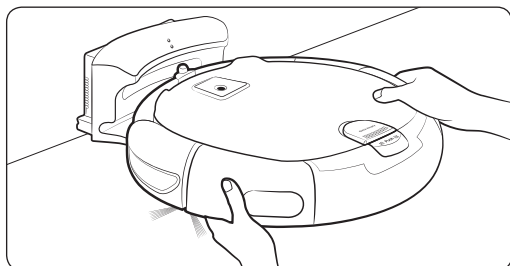
## ⚠ ADVARSEL

Nominel indgangsspænding  
for dette produkt er 220-240  
V~.



## 1 Tænd for strømafbryderen i bunden.

Du skal tænde for strømafbryderen for at  
tænde for robotstøvsugeren.



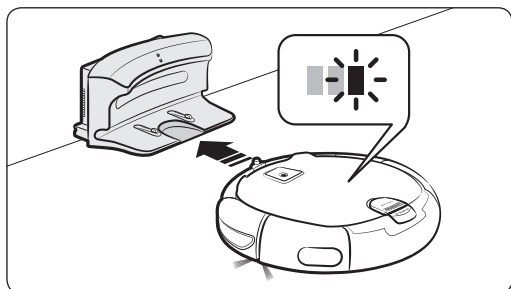
## 2 Oplad robotstøvsugeren manuelt ved at anbringe den i opladeren.

Sørg for, at robotstøvsugerens opladeben og  
opladeren passer sammen.



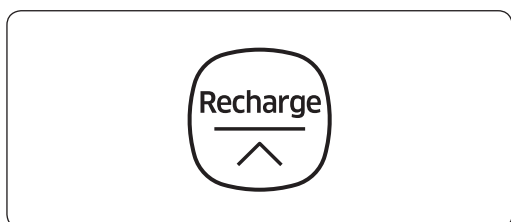
## 3 Tjek opladningsstatussen.

"00:00" vises i henhold til opladestatussen,  
og når opladningen er fuldført, vises "FULL"  
(FULD).



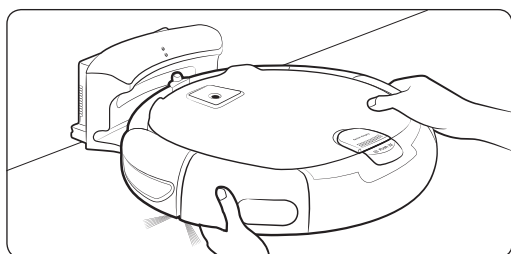
## Automatisk opladning

Når batteriindikatoren blinker under rengøring, vender robotstøvsugeren automatisk tilbage til opladeren for at blive opladet.



## Opladning

Du kan bede robotstøvsugeren om at oplade ved opladeren, mens den er i gang med rengøringsprocessen.



## Lavt batteri (Lo (Lav))

Oplad robotstøvsugeren manuelt ved at anbringe den i opladeren.

### ✓ Trin at være opmærksom på, hvis opladning ikke udføres.

Tjek opladerens installationsstatus, når:

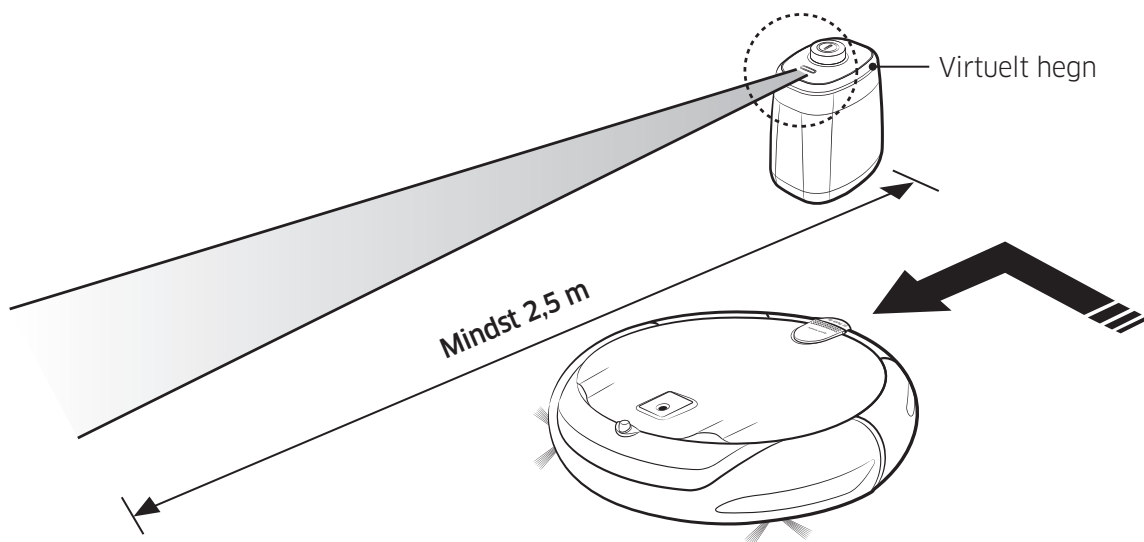
- opladeren er placeret et for robotstøvsugeren svært tilgængeligt sted.
- afstanden mellem opladeren og robotstøvsugeren er mere end 5 m.
  - Det kan tage længere tid for robotstøvsugeren at vende tilbage til opladeren for at genoplade.

Sæt robotstøvsugeren til opladning manuelt, når:

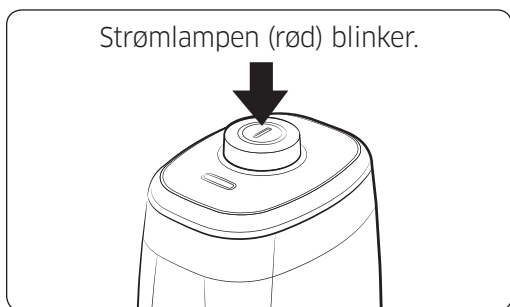
- opladeren er anbragt i et hjørne.
- batteriet er helt afladet.
- robotstøvsugeren sidder fast på grund af forhindringer (møbler mv.).
- robotstøvsugeren ikke kan køre over tærskler i nærheden af opladeren (robotstøvsugeren kan køre over tærskler med en højde på op til ca. 1,5 cm).
- batteriindikatoren blinker, og "Lo" (Lav) vises.
- robotstøvsugeren er indstillet til tilstanden Spot clean (Pletrengøring) eller Manual clean (Manuel rengøring).

# Installation af virtuelt hegn (tilbehør)

Infrarød stråle fra det virtuelle hegn holder robotstøvsugeren væk fra visse områder.



Afstanden for virtuel væg er mindst 2,5 m og kan variere i forhold til omgivelserne og bevægelsesstatus på robotstøvsugeren.

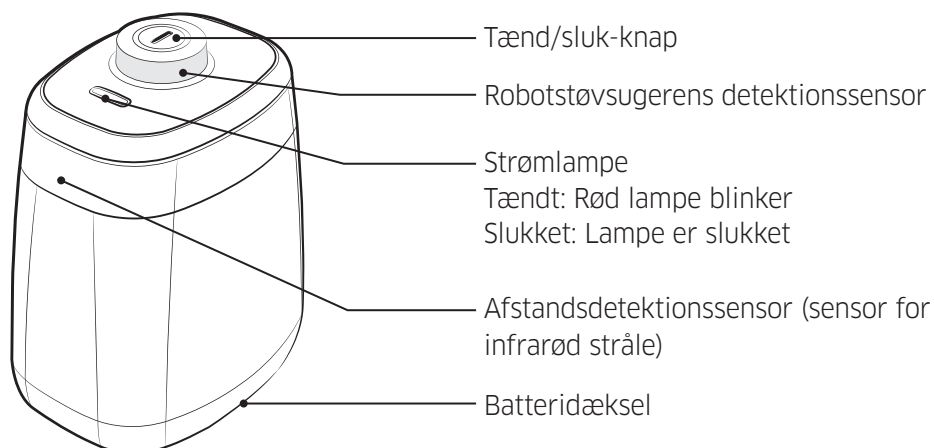


**1** Tryk på tænd/sluk-knappen for at tænde den.

**2** Installer det virtuelle hegn ved et område, som robotstøvsugeren ikke skal have adgang til.

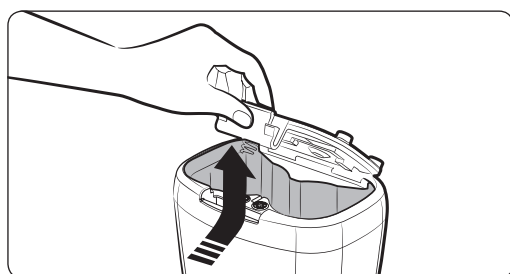
Sørg for, at afstandssensoren vender i den retning, hvor der skal skabes en usynlig grænse (der begrænser robotstøvsugerens adgang).

## Navne på det virtuelle hegns dele

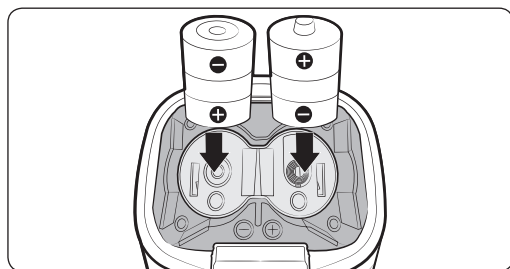


## Isætning af batterier

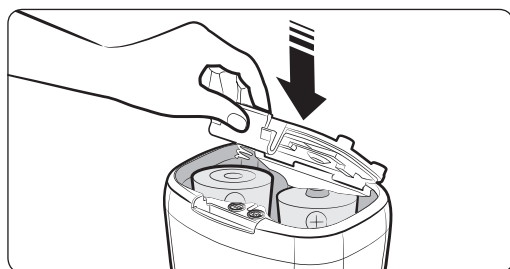
Batterier til det virtuelle hegn skal købes separat.



**1** Åbn batteridækslet på det virtuelle hegn ved at trykke på låsetappen og løfte op.



**2** Indsæt batterierne (type D) som vist i illustrationen (hold øje med polariteten +, -).

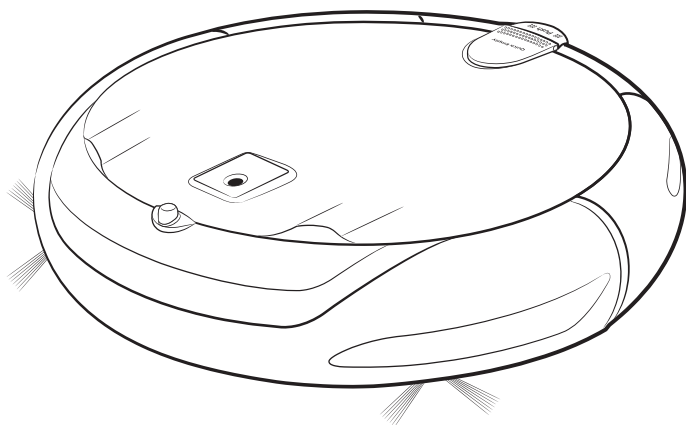


**3** Indsæt dækslets spids i åbningen, og tryk på den anden ende for at lukke batteridækslet.



# Brug af robotstøvsugeren

Du skal tænde for strømafbryderen inden brug af robotstøvsugeren.



## Tænde/slukke for strømmen

Tænd/sluk for strømafbryderen i bunden af robotstøvsugeren.


## ⚠ ADVARSEL

- Når robotstøvsugeren ikke anvendes i 10 minutter, slukkes den automatisk.

Start  
Stop

## Brug af tilstanden Automatisk rengøring

robotstøvsugeren kører rundt og rengør automatisk, indtil den har rengjort et helt område én gang.

\* Stop rengøring: Tryk kortvarigt på knappen 

Mode



Start  
Stop

## Brug af rengøringstilstandene

Du kan vælge den ønskede rengøringstilstand.

Recharge



## Opladning

Du kan bede robotstøvsugeren om automatisk at oplade ved opladeren, mens den er i gang med rengøringsprocessen.

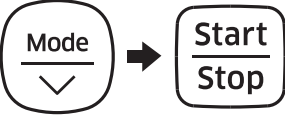

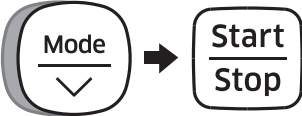

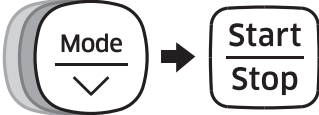

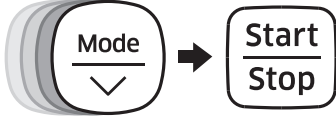

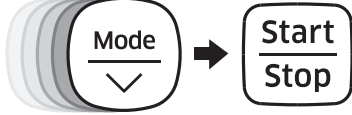

Schedule  
OK

## Indstilling af plan

Du kan indstille eller annullere én gang- eller daglig-plan.

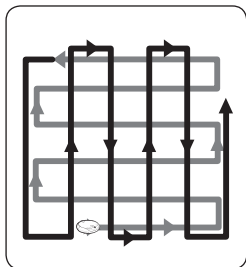
\* Se "Indstilling af planen".

## Valg af rengøringstilstand

Rengøringstilstand	Sådan vælger du	Vist ikon
Automatisk rengøring	Tryk én gang 	
Pletrengøring	Tryk to gange 	
Maks. rengøring	Tryk 3 gange 	
Manuel rengøring	Tryk 4 gange  * Retningskontrol kan kun udføres med fjernbetjeningen.	
Kantrengøring	Tryk 5 gange 	

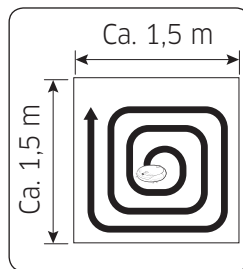
\* Når robotstøvsugeren er til opladning, kan du kun vælge mellem tilstandene Auto clean (Automatisk rengøring), Max clean (Maks. rengøring) og Edge clean (Kantrengøring).

## Rengøringsmetode for de enkelte tilstande



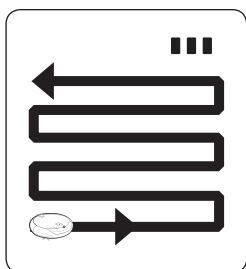
### Automatisk rengøring

Rengør automatisk, indtil et helt område er rengjort én gang.



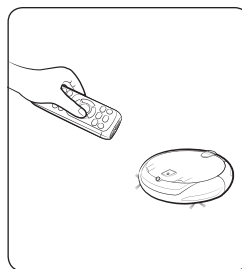
### Pletrengøring

Rengør et bestemt område intensivt. Den kan anvendes til rengøring af brød- eller kagekrummer.



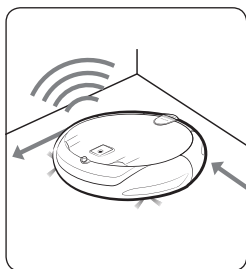
### Maks. rengøring

Den rengør, indtil batteriet er afladet.



### Manuel rengøring (tilbehør)

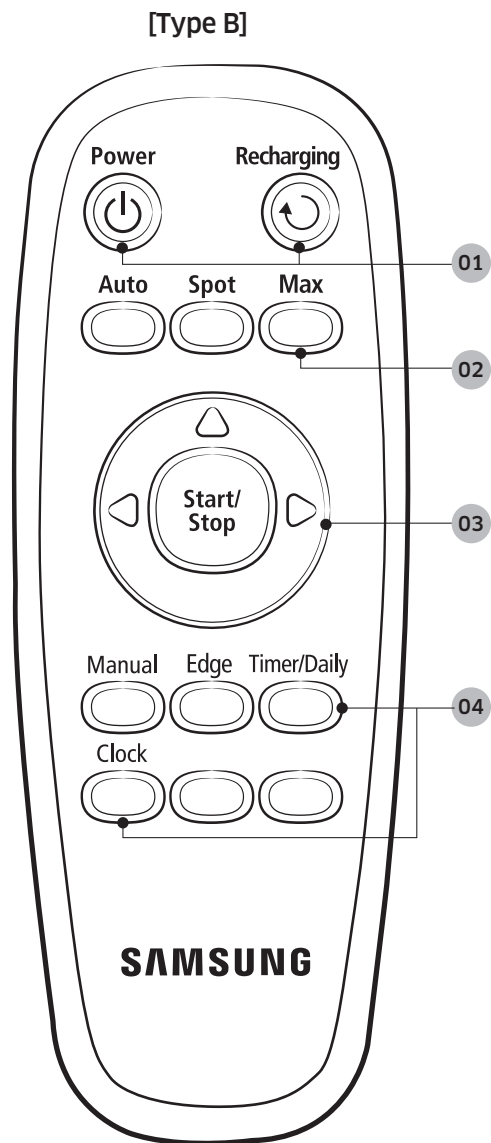
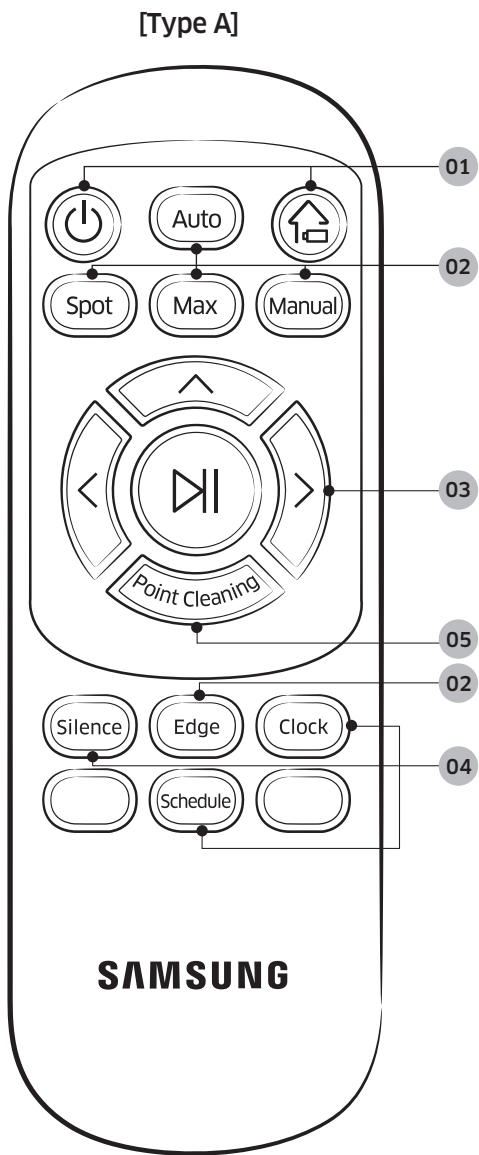
Du kan flytte robotstøvsugeren ved hjælp af fjernbetjeningen for at rengøre et ønsket område.



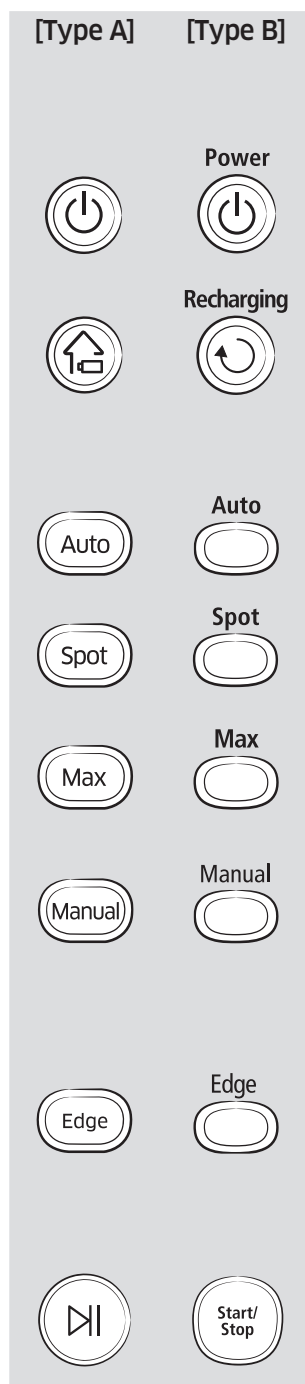
### Kantrengøring

Rengør hjørnerne ved at komme så tæt på dem som muligt.

# Brug af fjernbetjeningen (tilbehør)



Drift



## 01 Tænd/sluk/Opladning

### Power (Tænd/sluk)

Tænder/slukker for robotstøvsugeren

### Opladning

Vælges for at oplade robotstøvsugeren ved opladeren, mens den er i gang med rengøringsprocessen

## 02 Rengøringstilstand

### Auto clean (Automatisk rengøring)

Vælges for automatisk at rengøre et helt område én gang

### Spot clean (Pletrengøring)

Vælges for at rengøre et bestemt område intenst

### Max clean (Maks. rengøring)

Vælges for at få robotstøvsugeren til at rengøre, indtil batteriindikatoren blinker, når batteriet er nået ned til niveau et

### Manual clean (Manuel rengøring)

Vælges for manuelt at styre og rengøre ved hjælp af fjernbetjeningen

### Edge clean (Kantrengøring)

Vælges for at rengøre hjørnerne ved at komme så tæt på dem som muligt.

- Når forhindringssensoren registrerer en forhindring under rengøring, nedsætter robotstøvsugeren hastigheden for at minimere stødvirkningen, og kofangersensoren medvirker desuden til at nedsætte stødvirkningen.

### Start/Stop

Vælges for at starte eller stoppe rengøringsprocessen

[Type A]

[Type B]



Clock



Timer/Daily



### 03 Retningskontrol

Vælges for at flytte fremad

Vælges for at dreje til venstre

Vælges for at dreje til højre

\* Det er ikke muligt at flytte baglæns

### 04 Yderligere funktioner

#### Lydløs tilstand

Vælges for at rengøre med en lavere driftsstøj

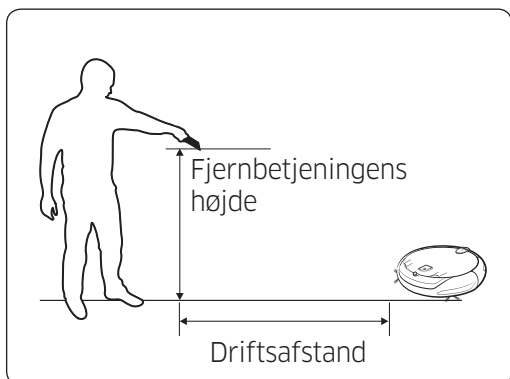
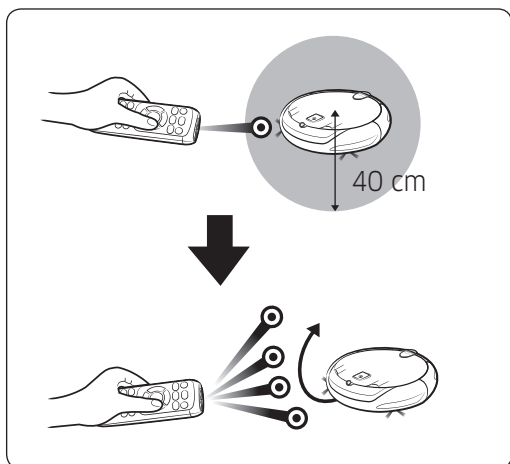
- "SHHH" vises i displaypanelet, når tilstanden Silence (Lydløs) er i brug.

#### Indstilling af tiden

Se side 26

#### Indstilling af planen

Se side 26



## 05 Punktrengøring

Kun mulig med fjernbetjening type A

Du kan anvende fjernbetjeningen til at pege og rengøre det ønskede sted, når robotstøvsugeren er i gang med en rengøringsproces.

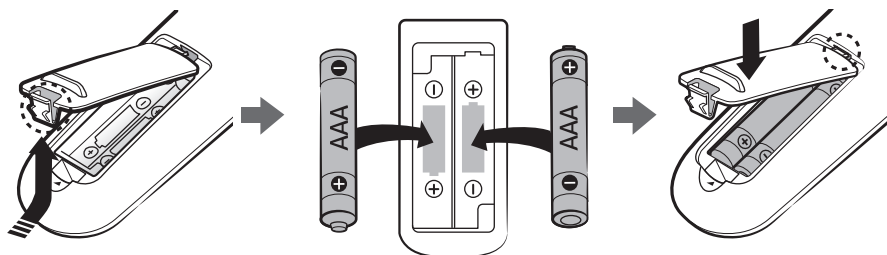
- Ret det røde lys mod gulvet højst 40 cm fra robotstøvsugerens placering.
- Tryk og hold på knappen Point cleaning (Punktrengøring) for at flytte det røde lys til det ønskede sted. Robotstøvsugeren følger lyset under rengøringen.

Fjernbetjeningens driftsafstand

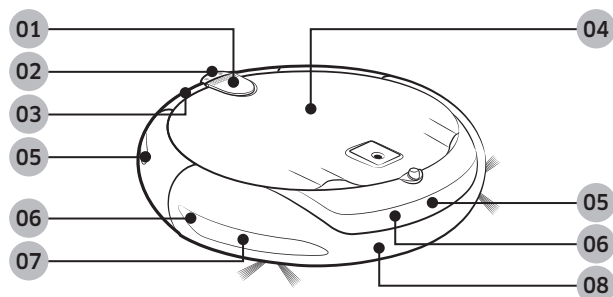
Fjernbetjeningens højde	0,5 m	1 m	1,5 m
Driftsafstand	Ca. 1,5 m	Ca. 2 m	Ca. 2,5 m

## ✓ Isætning af batterier

Åbn batteridækslet ved at løfte det op, mens du trykker på låsetappen og isætter batterierne, som vist i illustrationen. Luk derefter dækslet, indtil det klikker på plads.

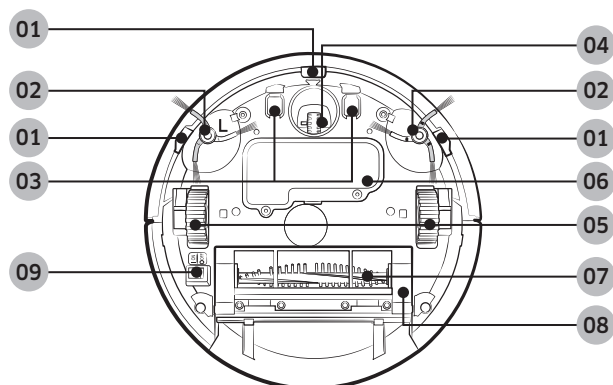


# Navn på de enkelte dele



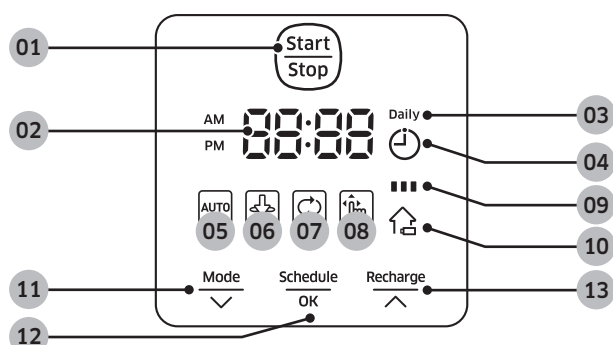
## Top

- 01** Dæksel til hurtig tømning (tilbehør)
- 02** Knap til støvbeholder
- 03** Støvbeholder
- 04** Displaypanel
- 05** Fjernbetjeningssensor
- 06** Forhindringssensor
- 07** Sensor til virtuelt hegn (tilbehør)
- 08** Kofangersensor



## Bund

- 01** Hældningssensor
- 02** Sidebørste
- 03** Opladeben
- 04** Rulle
- 05** Drivhjul
- 06** Batteridæksel
- 07** Effektbørste
- 08** Dæksel til effektbørste
- 09** Strømafbryder







## Displaypanel

- 01** Start/stop-knap
- 02** Taldisplay
- 03** Daglig-plan
- 04** En gang-plan
- 05** Automatisk rengøring
- 06** Pletrengøring
- 07** Maks. rengøring
- 08** Manuel rengøring
- 09** Batteriindikator
- 10** Opladning
- 11** Knap til rengøringstilstand
- 12** Knap til plan
- 13** Opladeknap



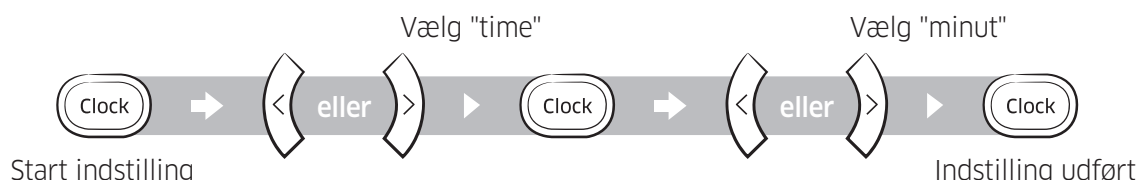
# Tidsindstilling/plan

Knapperne  ,   på fjernbetjening type B fungerer på samme måde som dem på fjernbetjening type A.

Modeller, hvortil der ikke medfølger fjernbetjening, kan ikke indstille klokkeslæt og skema.

## Indstilling af tiden

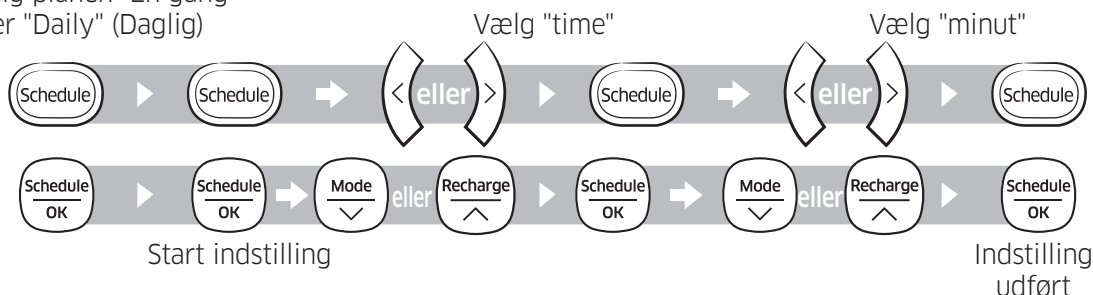
- Du skal indstille den aktuelle tid, inden du bruger én gang/daglig-planen.
- Du kan kun indstille tiden med fjernbetjeningen.



## Indstilling af planen




- Indstilling/annullering af planen kan kun udføres, når robotstøvsugeren er på plads i opladeren.
- Tryk kortvarigt på knappen Schedule (Plan) for at indstille én gang-plan.
- Tryk på knappen Schedule (Plan) i 3 sekunder for at indstille daglig-plan.

Vælg planen "Én gang" eller "Daily" (Daglig)



## Annullering under indstilling

Annullering af én gang/daglig-plan

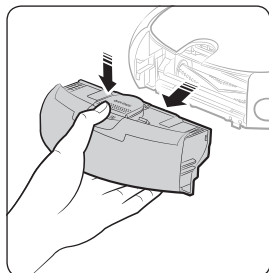
For at annullere én gang-plan	 Annullering udført
For at annullere daglig-plan	 →  Tryk i 3 sekunder Annullering udført

# Rengøring og vedligeholdelse

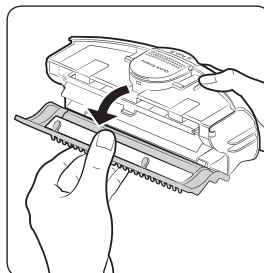
Du skal slukke for strømafbryderen, inden du rengør robotstøvsugeren.

## Rengøring af støvbeholderen

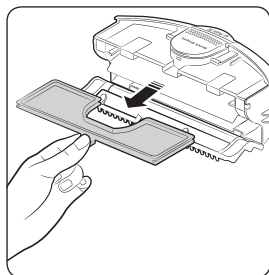
Rengør støvbeholderen, hvis der sidder for meget støv i den.



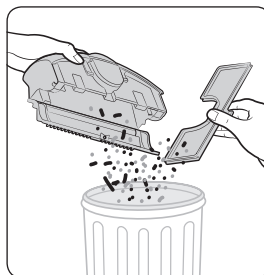
**1 Fjern støvbeholderen**



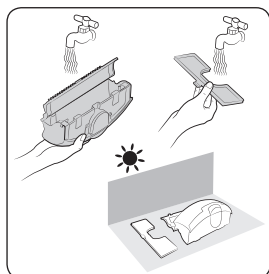
**2 Åbn dækslet til støvbeholderen**



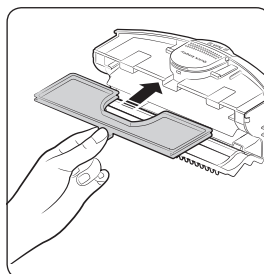
**3 Fjern filteret fra støvbeholderen**



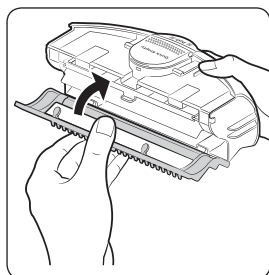
**4 Fjern støvet i støvbeholderen og filteret**



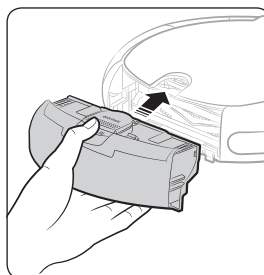
**5 Vask støvbeholderen og filteret**



**6 Sæt filteret ind i støvbeholderen igen**



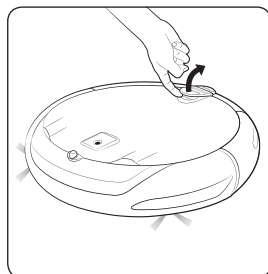
**7 Luk dækslet til støvebeholderen**



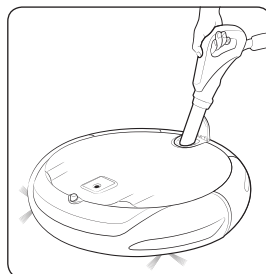
**8 Sæt støvbeholderen i robotstøvsugeren igen**

## Tømning af støvbeholderen (hurtig tømning)

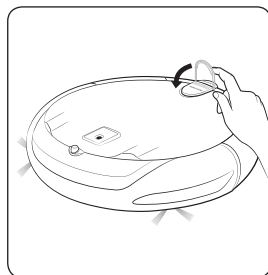
Brug dækslet til hurtig tømning for at tømme støvbeholderen nemt.



**1** Åbn dækslet til hurtig tømning

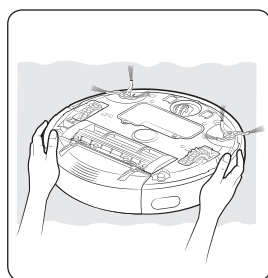


**2** Fjern støvet i støvbeholderen med en støvsuger

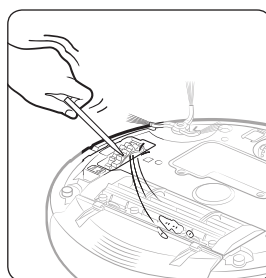


**3** Luk dækslet til hurtig tømning

## Rengøring af drivhjulet



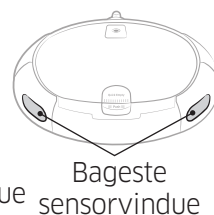
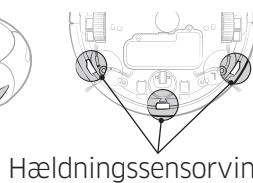
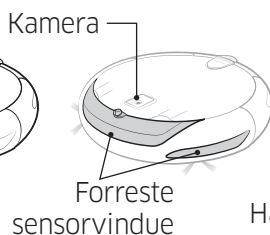
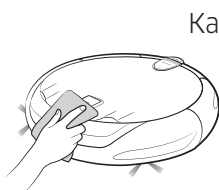
**1** Læg en blød klud på gulvet, og læg robotstøvsugeren ned med bunden vendt opad



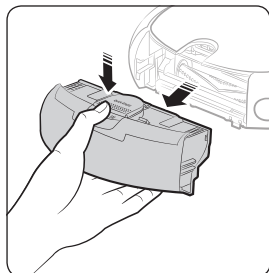
**2** Brug en tynd pind eller en pincet til at fjerne fremmedele

## Rengøring af sensorerne og kameraet

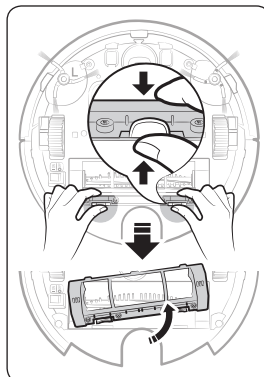
Aftør let med en blød klud.



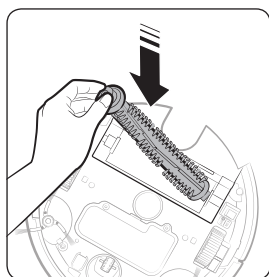
## Rengøring af effektbørsten



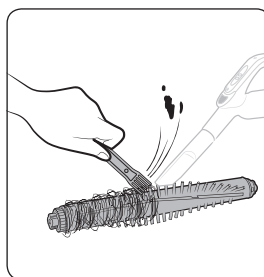
1 Fjern støvbeholderen



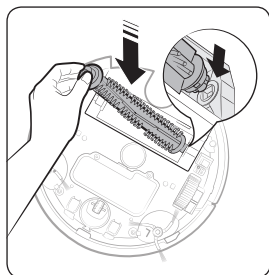
2 Fjern dækslet til effektbørsten



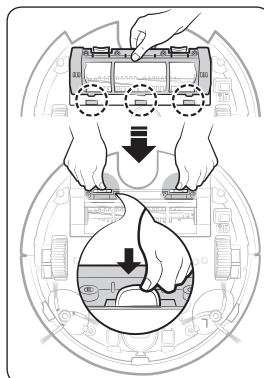
3 Fjern effektbørsten



4 Rengør effektbørsten



5 Sæt effektbørsten på plads igen



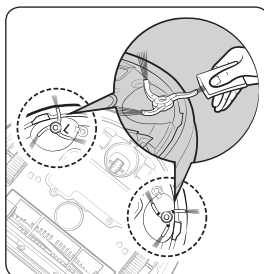
6 Sæt dækslet til effektbørsten på plads igen

## Rengøring af sidebørsten

Rengør sidebørsten, hvis der sidder fremmedelementer på børsten.

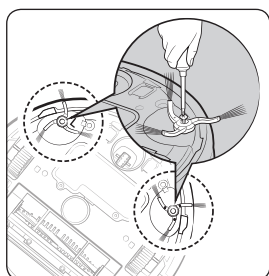


**1** Gør en blød klud våd med varmt vand

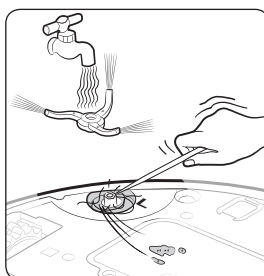


**2** Svøb kluden rundt om sidebørsterne i ca. 10 sekunder, og tør derefter af

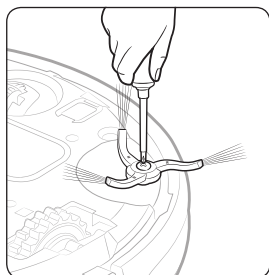
Følg nedenstående trin, hvis der sidder hår eller snore fast mellem hovedenheden og sidebørsten.



**1** Fjern sidebørsterne



**2** Rengør sidebørsterne



**3** Monter sidebørsterne igen

# Bemærkninger og forsigtighedsregler

---

## Opladning

---

### BEMÆRK

- Hvis batteriet overophedes under opladning, kan opladningen tage længere tid.
- Tjek følgende, hvis automatisk opladning ikke virker.
  - Sluk for strømafbryderen (på bunden af robotstøvsugeren), og tænd derefter for den igen.
  - Tag opladerens strømstik ud af stikkontakten, og sæt det i igen.
  - Tjek, om der er fremmedelelementer på opladebenene, og rengør robotstøvsugeren og opladebenene på opladeren med en tør klud.
  - Tjek for forhindringer, som f.eks. reflekterende genstande, stole mv., tæt på opladeren.
- Hvis robotstøvsugeren efterlades adskilt fra opladeren, aflades batteriet naturligt.
  - Lad så vidt muligt robotstøvsugeren stå til opladning i opladeren. (Sluk for strømafbryderen, og fjern opladeren fra stikkontakten, hvis du forlader dit hjem i længere perioder – forretningsrejse, ferie mv.).

## Ved brug

---

### BEMÆRK

- Du skal tænde for strømafbryderen, før du kan bruge robotstøvsugeren. Hvis du slukker for strømafbryderen, nulstilles alle indstillinger.
- Du må ikke ligge på gulvet i nærheden af, hvor robotstøvsugeren kører.
  - Dit hår kan risikere at sidde fast mellem effektbørsten og sidebørsten og kan medføre personskade.
- Robotstøvsugeren kan sidde fast ved tærskler mv. under rengøringen.
  - For at genstarte arbejdet skal du slukke for strømafbryderen, flytte robotstøvsugeren hen til et område, hvor den let kan bevæge sig og derefter tænde for strømmen igen.
- Robotstøvsugeren kan ikke fuldstændigt rengøre områder, den ikke kan komme ind i, som f.eks. i hjørner, mellem væg og sofa mv.
  - Brug et andet rengøringsværktøj til at rengøre disse regelmæssigt.
- Robotstøvsugeren kan ikke opsuge klumper med snavs, så nogle bliver måske liggende på gulvet efter rengøring.
  - Brug et andet rengøringsværktøj til at rengøre disse regelmæssigt.

- 
- Hvis robotstøvsugeren er slukket, kan du ikke tænde for den med tænd/sluk-knappen på fjernbetjeningen. Tryk på robotstøvsugerens Start/Stop-knap, og hold den nede.
  - Hvis batteriet bliver lavt i tilstanden Automatisk/Maks. rengøring, oplader robotstøvsugeren og færdiggør rengøringen af det resterende område efter opladning. (Frekvens for genoptaget rengøring: 1 gang)
  - Du kan ikke vælge og udføre tilstanden Maks./Manuel rengøring under opladning.
  - Flyt ikke robotstøvsugeren unødvendigt, og tryk ikke på knapper, når den er i tilstanden Automatisk/Maks. rengøring. Den antager, at rengøringen er afsluttet og starter rengøring igen fra starten.
  - Hvis knappen til Punktrengøring trykkes ned, mens robotstøvsugeren oplader, flytter den sig ca. 250 mm baglæns og roterer 180°.
  - Hvis robotstøvsugeren registrerer stødvirkningen eller falder, flytter den sig automatisk baglæns.
  - Hvis knappen til Punktrengøring trykkes ned i maks. 2 sekunder, deaktiveres punktrengøringsfunktionen, og robotstøvsugeren går i gang med den forrige handling således:
    - Hvis den var i standbytilstanden, stopper den på stedet.
    - Hvis den var i tilstanden Manuel rengøring, står den standby på stedet for tilstanden Manuel rengøring.
    - Hvis den var i tilstanden Automatisk/Maks./Kant rengøring, går den i gang med den forrige rengøringstilstand.
    - Hvis den var i tilstanden Punktrengøring, går den i gang med tilstanden Punktrengøring fra stedet.
    - Hvis den var på vej tilbage til opladeren for at oplade, kører den hen til opladeren igen.
  - Hvis robotstøvsugeren oplader automatisk, fordi batteriindikatoren blinker, går punktrengøringsfunktionen ikke i gang.

---

## Rengøring og vedligeholdelse

### BEMÆRK


- Hvis du har vasket støvbeholderen og filteret med vand
  - Støvbeholder: Aftør alt vandet helt.
  - Filter: Aftør det helt et skyggefuldt sted inden brug.

### FORSIGTIG

- Pas på fingrene, når du isætter filteret eller tager det ud, da de kan komme i klemme i støvbeholderens indsugning.
- For at undgå blokeringer med fremmedelelementer må du ikke lade tandstikker, vatpinde mv. blive opsuget af robotstøvsugeren.
- Hvis det er besværligt at fjerne fremmedelelementer fra effektbørsten, så kontakt et servicecenter.
- Da effektbørsten fjerner snavs fra gulvet under rengøring, kan fremmedelelementer, som f.eks. tråde, lange hår mv., komme til at sidde fast i den. Tjek og rengør den derfor regelmæssigt.

## Om batteriet

### BEMÆRK

- Køb batterier i servicecentre, og se efter modelnavn og symbolet, der kendetegner originale dele (  ) inden køb.
- Oplad batterier et sted med god ventilation.
- Batteriet er udelukkende beregnet til Samsung Electronics robotstøvsuger. Brug det ikke til noget andet produkt.
- Adskil ikke, og modificer ikke batteriet.
- Kast ikke batteriet i ild, og varm det ikke op.
- Slut ikke metalgenstande til opladekontakterne (+, -).
- Bortskaf ikke batterierne med dit husholdningsaffald.
- Inden du bortskaffer robotstøvsugeren, skal du bortskaffe batterierne på en miljømæssig sikker måde.
  - Følg alle lokale bestemmelser ved bortskaffelse af batterier.
- Opbevar det indendørs (ved 0 °C ~ 40 °C).
- Hvis batteriet ikke fungerer, må du ikke selv adskille det. Kontakt dit nærmeste servicecenter.
- Batteriets garantiperiode er 6 måneder fra købsdatoen.



- 
- Robotstøvsugeren drives af et miljøvenligt, genopladeligt Nickel Metal Hydride (NiMH) batteri og en sikring mod overopladning garanterer en lang batterilevetid.
  - En forøget opladetid og en kortere batterilevetid indikerer, at du er tæt på slutningen af batteriets levetid. Kontakt et autoriseret kundeservicecenter for at udskifte batteriet.
  - Batteriets garantiperiode er 6 måneder fra købsdatoen.

## Om IrDA-sensoren

---

### **FORSIGTIG**

- Den infrarøde signaloverførsel er måske ikke glat på steder, der udsættes for halogenlamper eller på steder udendørs.
- Robotstøvsugeren anvender 3 typer af infrarøde enheder, og en enhed fungerer muligvis ikke foran en anden enhed med en højere prioritet.
  - Prioritet for infrarøde signaler:  
Fjernbetjening > virtuelt hegn (tilbehør)  
> oplader
- Når du styrer robotstøvsugeren med fjernbetjeningen, krydser robotstøvsugeren muligvis den usynlige grænse, der er indstillet med det virtuelle hegn (tilbehør) og kører ind i et område, du ikke ønsker, den skal køre ind i, fordi fjernbetjeningssignalet har højere prioritet.
- Forskellige infrarøde signaler kan forstyrre hinanden og medføre fejlfunktion hos enhederne, hvis de anvendes sammen på et lille område eller med kort afstand.
- Installer det virtuelle hegn (tilbehør) væk fra opladeren, da automatisk opladning kan blive forstyrret, hvis det virtuelle hegn er for tæt på opladeren.
- Hvis der anvendes mere end én robotstøvsuger på samme tid, fungerer de måske forkert pga. forstyrrelser fra de infrarøde signaler.

# Informationskoder

Informationskoder	Tjekliste
C 00	<b>Robotstøvsugeren sidder fast eller er stødt på en forhindring, mens den kører rundt.</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• Sluk for strømafbryderen, og flyt robotstøvsugeren til et andet område.</li></ul>
C 01	<b>Fremmedelement sidder fast i effektbørsten.</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• Sluk for strømafbryderen, og fjern fremmedelementet fra effektbørsten.</li></ul>
C 02	<b>Fremmedelement sidder fast i venstre drivhjul.</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• Sluk for strømafbryderen, og fjern fremmedelementet fra drivhjulet.</li></ul>
C 03	<b>Fremmedelement sidder fast i højre drivhjul.</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• Sluk for strømafbryderen, og fjern fremmedelementet fra drivhjulet.</li></ul>
C 05	<b>Kofangersensor skal tjekkes.</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• Sluk for strømafbryderen, og tænd den igen.</li><li>• Kontakt et servicecenter, hvis informationskoden ikke forsvinder.</li></ul>
C 06	<b>Fremmedelement opsamlet på forhindringssensoren.</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• Sluk for strømafbryderen, og rengør forreste og bageste sensor med en blød klud.</li></ul>
C 07	<b>Fremmedelement opsamlet på hældningssensoren.</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• Sluk for strømafbryderen, og rengør hældningssensoren med en blød klud.</li></ul>
C 09	<b>Fremmedelement sidder fast i sidebørsten.</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• Sluk for strømafbryderen, og fjern fremmedelementet fra sidebørsten.</li></ul>

Ved at trykke på knappen Start/Stop eller slukke for strømafbryderen fjernes informationskoden.

# Fejlfinding

Symptom	Tjekliste
Robotstøvsugeren fungerer slet ikke.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Tjek, om strømafbryderen er tændt.</li> <li>• Tjek, om alle ikonerne vises på displaypanelet.</li> <li>• Tjek, om robotstøvsugerens batteri er afladet.               <ul style="list-style-type: none"> <li>– Når "Lo" (Lav) vises, skal du tage robotstøvsugeren hen til opladeren for at oplade den.</li> </ul> </li> <li>• Udskift batterierne (type AAA), når fjernbetjeningen ikke virker.</li> <li>• Tjek, om støvbeholderen er sat i.</li> </ul>
Robotstøvsugeren er stoppet under en rengøringsproces.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Når "Lo" (Lav) vises i displaypanelet, skal du tage robotstøvsugeren hen til opladeren for at oplade den.</li> <li>• Når robotstøvsugeren er kørt fast pga. forhindringer, som f.eks. et kabel, en tærskel mv., så tag den op for at fjerne den fra forhindringen.               <ul style="list-style-type: none"> <li>– Hvis stof eller snore sidder fast i drivhjulet, så sluk for strømafbryderen, og fjern stoffet eller snorene, inden du bruger den igen.</li> </ul> </li> <li>• Hvis robotstøvsugeren sidder fast på gulvet, hvor der er en højdeforskel, så bær den til et andet område.</li> </ul>
Sugeevnen er ringe.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Hvis filteret er tilstoppet, så sluk for strømafbryderen, og rengør støvbeholderen og filteret.</li> <li>• Når der er for meget støv i støvbeholderen, kan sugeevnen blive svækket. Sluk for strømafbryderen, og tøm støvbeholderen.</li> <li>• Hvis indsugningen (i bunden af robotstøvsugeren) er blokeret af fremmedelementer, så sluk for strømafbryderen, og fjern fremmedelementet fra indsugningen.</li> <li>• Hvis støjen pludselig stiger, så sluk for strømafbryderen, og tøm støvbeholderen.</li> </ul>

Symptom	Tjekliste
Robotstøvsugeren kan ikke finde opladeren.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Tjek, om der er strømafbrydelse, eller om opladeren er taget ud af stikkontakten.</li> <li>Fjern eventuelle hindringer omkring opladeren (ca. 1 m foran og ca. 0,5 m til begge sider af opladeren), der kan forhindre robotstøvsugeren i at vende tilbage til opladeren.</li> <li>Hvis der er fremmedelementer på opladebenene, der påvirker opladningen, så fjern fremmedelementet.</li> <li>Tjek, om det virtuelle hegn (tilbehør) er installeret i nærheden af opladeren.</li> </ul>
Robotstøvsugeren rengør pludseligt diagonalt.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Tjek, om opladeren er installeret i samme retning som årerne i trægulve eller fliser.</li> <li>Den rengør måske diagonalt for at køre den korteste vej til et andet område, den har kommet i kontakt med forhindringer i denne vinkel, den blev opladet ved denne vinkel, eller årerne i træ-/flisegulvet har denne retning.</li> </ul>
Punktrengøring fungerer ikke. (Tilbehør)	<ul style="list-style-type: none"> <li>Hvis du retter det røde lys direkte mod robotstøvsugeren, kører den måske ikke i den ønskede retning. <ul style="list-style-type: none"> <li>Ret det røde lys mod gulvet højst 40 cm fra robotstøvsugeren.</li> </ul> </li> <li>Brug ikke punktrengøring i direkte sollys, på meget lyse eller mørke gulve.</li> </ul>
Robotstøvsugeren passerer gennem det virtuelle hegn. (Tilbehør)	<ul style="list-style-type: none"> <li>Hvis batterierne i det virtuelle hegn er afladet, skal du udskifte dem. (2 batterier type D (LR20))</li> <li>Hvis strømlampen på det virtuelle hegn er slukket, så tjek om det virtuelle hegn er slukket, og tænd derefter for det igen.</li> <li>Tjek, om afstandssensoren vender i den retning, hvor du ønsker at oprette en usynlig barriere.</li> </ul>
Batteribrugstiden for det virtuelle hegn er for kort. (Tilbehør)	<ul style="list-style-type: none"> <li>Sørg for at bruge alkaline-batterier.</li> <li>Udskift batterierne med nye alkaline-batterier. (2 batterier type D (LR20))</li> </ul>

# Advarsler om batteri

## ⚠ ADVARSEL

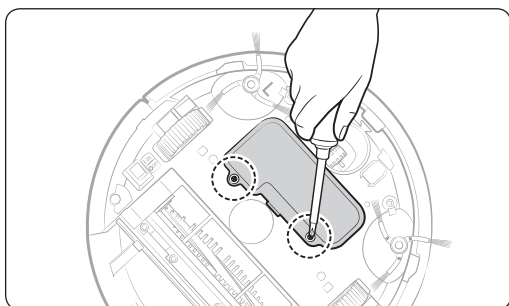
Du må ikke selv fjerne (eller forsøge at fjerne) det batteri, der sidder i produktet. Hvis batteriet skal udskiftes, skal du kontakte serviceleverandøren eller en uafhængig fagmand. Disse instruktioner er udfærdiget til brug af en serviceleverandør eller en uafhængig fagmand.

AF SIKKERHEDSMÆSSIGE HENSYN MÅ DU IKKE SELV FORSØGE AT FJERNE BATTERIET ELLER BRÆNDE DET. UNDGÅ AT ADSKILLE, KNUSE ELLER PUNKTERE BATTERIET.

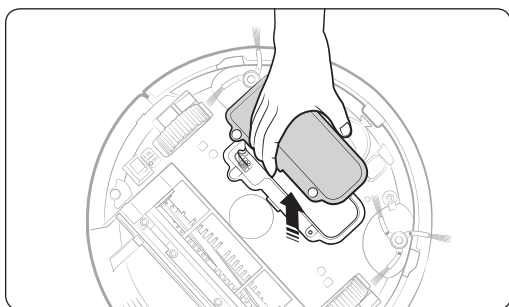
## Sådan fjernes batteriet

Fjern robotstøvsugeren fra opladeren (stationen), når den skal skilles ad.

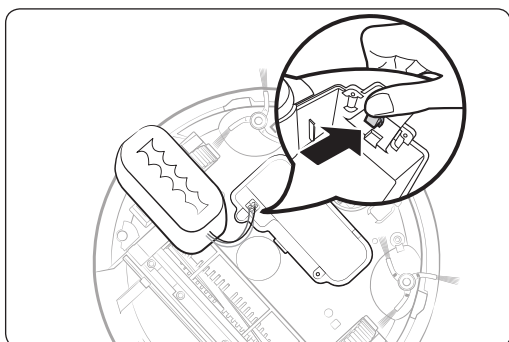
Af sikkerhedsmæssige hensyn skal du slukke for robotstøvsugeren, inden du skiller den ad.



- 1 Læg den ned, og vend robotstøvsugeren om, og fjern derefter 2 skruer.



- 2 Fjern batteridækslet.



- 3 Fjern batteriet fra åbningen, og frakobl stikket.



### **Korrekt bortskaffelse af batterierne i dette produkt**

#### **(Gælder i lande med separate retursystemer for batterier).**

Mærkningen på batteriet, i manualen eller på emballagen angiver, at batteriet i produktet ikke må bortskaffes sammen med almindeligt husholdningsaffald. De kemiske symboler Hg, Cd eller Pb angiver, at batteriet indeholder mere kviksølv, cadmium eller bly end tilladt i henhold til EF-direktiv 2006/66.

Det batteri, der findes i dette produkt, kan ikke udskiftes af brugeren. Kontakt serviceleverandøren for at få oplysninger om udskiftning. Undgå at forsøge at fjerne batteriet eller brænde det. Undgå at adskille, knuse eller punktere batteriet. Hvis du vil kassere produktet, tager genbrugspladsen sig af korrekt genanvendelse og behandling af produktet, herunder batteriet.

# Specifikationer

Klassificering	Element	Detaljerede informationer
<b>Mekaniske specifikationer</b>	Diameter	355 mm
	Højde	93 mm
	Vægt	3,6 kg
	Knaptype på hovedenheden	Berøringsstype
<b>Strømspecifikationer</b>	Spænding	220 - 240 V~, 50 - 60 Hz
	Strømforbrug (oplader)	50 W
	Strømforbrug (hovedenhed)	40 W
	Batterispecifikationer	14,4 V/2.000 mA
<b>Rengøringspecifikationer</b>	Opladetype	Automatisk opladning/ manuel opladning
	Rengøringsstilstand	Auto, Plet, Maks., Manuel
	Opladetid	Ca. 120 minutter
	Rengøringsstid (baseret på hårdt gulv)	Ca. 90 minutter
	Støvbeholders kapacitet	Ca. 0,6 l
<b>Rengøringsmetode</b>	Genkendelse af vægges facon	

Denne støvsuger er godkendt i henhold til følgende.

Direktivet om elektromagnetisk kompatibilitet: 2004/108/EØF

Lavspændingsdirektiv: 2006/95/EF

# Bemærk

---



## Kontakt SAMSUNG

Hvis du har spørgsmål eller kommentarer vedrørende Samsung produkter,  
venligst kontakte Samsung Support.

70 70 19 70

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



# Robotstøvsuger

---

## Brukerhåndbok

SR10J50\*\*\*-serien

---

- Les disse instruksjonene nøye før du tar i bruk enheten.
- Bare for innendørs bruk.



**SAMSUNG**

# Innhold

---

## Klargjøring

Sikkerhetsinformasjon	3
Sikkerhetsinformasjon	3
Viktige sikkerhetsinstrukser	4

## Installasjon

Installasjon	12
Tilbehør	13
Lading	14
Installere Virtual Guard (ekstraustyr)	16
Delenavn for Virtual Guard	17
Sette inn batterier	17

## Drift

Bruke robotstøvsugeren	18
Støvsugingsmetode for hver modus	20
Bruke fjernkontrollen (ekstraustyr)	21
Navn på hver del	25
Stille klokken / angi tidsplan	26
Stille inn klokkeslettet	26
Stille inn planen	26

## Vedlikehold

Rengjøre og vedlikeholde	27
Rengjøre støvbeholderen	27
Tømme støvbeholderen (hurtigtømming)	28
Rengjøre drivhjulet	28
Rengjøre sensorene og kameraet	28
Rengjøre kraftbørsten	29
Rengjøre sidebørsten	30

## Tillegg

Merknader og forholdsregler	31
Lading	31
I bruk	31
Rengjøring og vedlikehold	33
Om batteriet	33
Om IrDA-sensoren	34
Informasjonskoder	35
Feilsøking	36
Advarsler for batteriet	38
Slik fjerner du batteriet	38
Spesifikasjoner	40

# Sikkerhetsinformasjon

---

## Sikkerhetsinformasjon

---

### **ADVARSEL**

- Les denne håndboken grundig før du tar i bruk apparatet, og ta vare på den for fremtidig referanse.

### **ADVARSEL**

- Siden de følgende bruksanvisningene dekker forskjellige modeller, kan egenskapene til din støvsuger avvike noe fra de som beskrives i denne håndboken.

## Forsiktighets-/advarselssymboler som brukes

---

### **ADVARSEL**

Viser at det er fare for dødsfall eller alvorlige personskader.

### **FORSIKTIG**

Viser at det er fare for personskader eller materielle skader.

## Andre symboler som brukes

---

### **OBS**

Indikerer at påfølgende tekst inneholder viktig tilleggsinformasjon.

---

## Viktige sikkerhetsinstrukser

---

Når du bruker et elektrisk apparat, må du følge grunnleggende forholdsregler, blant andre disse:

**Les alle instruksjoner før du bruker robotstøvsugeren.**

Trekk laderen (stasjonen) ut av vegguttaket når den ikke er i bruk og før du utfører vedlikehold.

### **ADVARSEL**

For å redusere risikoen for personskade, elektrisk støt og brann:

### Generelt

---

- Bruk apparatet bare slik det er beskrevet i denne håndboken.
- Ikke bruk robotstøvsugeren eller laderen (stasjonen) hvis den er skadet på noen måte.
- Hvis robotstøvsugeren ikke fungerer som den skal, har fått støtskader, har blitt stående utendørs eller har vært i kontakt med vann, må den sendes tilbake til et kundeservicesenter.
- Ikke håndter laderen (stasjonen) eller robotstøvsugeren med våte hender.
- Bruk støvsugeren bare på tørt, innendørs underlag.
- Dette apparatet kan brukes av barn fra 8 års alder og av personer med fysiske, sansemessige eller psykiske funksjonshemminger eller manglende erfaring og kunnskaper, så lenge de har fått instruksjoner i hvordan apparatet kan brukes på en sikker måte og forstår hvilke risikoer som er forbundet med bruk av apparatet.
- Barn må ikke leke med apparatet. Rengjøring og vedlikeholde må ikke utføres av barn uten tilsyn.

---

## Batterilader (stasjon)

---

- Det polariserte støpselet må ikke endres på noen måte for å få det til å passe inn i et ikke-polarisert strømuttak eller en skjøteledning.
- Ikke bruk apparatet utendørs eller på vått underlag.
- Trekk laderen (stasjonen) ut av vegguttaket når den ikke er i bruk og før du utfører vedlikehold.
- Ikke lad opp apparatet med ladere (stasjoner) som ikke er levert av produsenten.
- Ikke bruk skadde strømledninger eller støpsler eller løse strømuttak.
- Ikke trekk i eller bær apparatet i ledningen, ikke bruk ledningen som håndtak, ikke lukk dører over ledningen og ikke trekk ledningen rundt skarpe kanter eller hjørner. Hold ledningen borte fra varme overflater.
- Ikke bruk skjøteledninger eller vegguttak med utilstrekkelig strømkapasitet.
- Ikke trekk ut støpselet ved å dra i ledningen. Trekk i selve støpselet, ikke ledningen.
- Ikke ødelegg eller tenn på batteriene; de vil eksplodere ved høye temperaturer.
- Ikke prøv å åpne laderen (stasjonen). Reparasjoner skal bare utføres av en kvalifisert servicetekniker.
- Ikke utsett laderen (stasjonen) for høye temperaturer, og ikke la laderen komme i kontakt med fukt av noe slag.

---

## Robotstøvsuger

---

- Ikke plukk opp harde eller skarpe gjenstander som glass, spiker, skruer, mynter osv.
- Ikke bruk støvsugeren uten at filteret er på plass. Unngå at fingre eller andre gjenstander kommer inn i vifterommet under vedlikehold, i tilfelle apparatet skulle slå seg på ved et uhell.
- Ikke la gjenstander komme inn i åpningene. Ikke bruk støvsugeren hvis én eller flere åpninger er sperret. Hold åpningene fri for støv, lo, hår og annet som kan redusere luftgjennomstrømningen.
- Ikke bruk støvsugeren til å suge opp giftige materialer (klorin, salmiakk, Plumbo eller lignende).
- Ikke bruk støvsugeren til å samle opp noe som brenner eller ulmer, for eksempel sigaretter, fyrstikker eller varm aske.
- Ikke bruk støvsugeren til å samle opp antennelige eller brannfarlige væsker som bensin, og ikke bruk den på steder der dette kan finnes, inkludert:
  - Steder med stearinlys eller lamper på gulvet
  - Steder med åpen ild uten tilsyn (ild eller glør)
  - Steder med destillert alkohol, tynnere, askebegre med brennende sigaretter eller lignende
- Ikke bruk robotstøvsugeren i lukkede rom fylt med avgasser fra oljebasert maling, tynner, møllmidler, brennbart støv eller andre eksplosive eller giftige gasser.
- Lekkasje fra battericeller kan oppstå under ekstrem bruk eller ekstreme temperaturer.
- Hvis væsken kommer på huden, må den umiddelbart vaskes bort med vann. Hvis væsken kommer inn i øynene, må de umiddelbart skylles med rent vann i minst ti minutter. Søk legehjelp.

---

## ADVARSEL

### Strømrelatert

---

- Unngå risiko for elektrisk støt eller brann.
  - Ikke skad strømledningen.
  - Ikke dra for hardt i ledningen når du skal trekke ut støpselet, og ikke rør støpselet med våte hender.
  - Ikke bruk en annen strømkilde enn den nasjonale standardspenningen, og bruk heller ikke en strømfordeler til å levere strøm til flere enheter samtidig.
  - Ikke la strømledningen ligge skjodesløst på gulvet.
  - Ikke bruk skadde strømledninger eller støpsler eller løse strømuttak.
- Fjern støv eller fremmedlegemer fra stiften og kontaktdelen på strømkontakten.
  - Det medfører risiko for elektrisk støt eller feil.

Ønsker du informasjon om Samsungs miljøengasjement og produktspesifikke lovpålagte forpliktelser, f.eks. REACH, kan du gå til: [samsung.com/uk/aboutsamsung/samsungelectronics/corporatecitizenship/data\\_corner.html](https://samsung.com/uk/aboutsamsung/samsungelectronics/corporatecitizenship/data_corner.html)

### Før bruk

---

- Ikke bruk robotstøvsugeren i nærheten av brennbart materiale.
  - Den må heller ikke brukes i nærheten av levende lys, lamper på skrivebordet, ildsted, eller i nærheten av brennbart materiale, for eksempel bensin, alkohol, tynnere osv.
- Robotstøvsugeren er bare ment å brukes i private husholdninger, og den må derfor ikke brukes på loft, i kjellere, på et lager, i en industribygning, utendørs, på steder med fuktighet (for eksempel baderom, vaskerom), på bordet eller i hyller.
  - Robotstøvsugeren kan bli skadet, eller det kan oppstå feil på den.



- 
- Installer Virtual Guard (ekstrautstyr) foran farlige områder (for eksempel trapper eller rekkverk) for å unngå skade på produktet eller deg selv.
    - For din egen sikkerhet må avsatssensoren alltid holdes ren.
  - Sørg for at robotstøvsugeren ikke passerer gjennom eller berører noen som helst form for væske.
    - Robotstøvsugeren kan bli alvorlig skadet, og den kan skitne til andre områder hvis hjulene passerer gjennom væske.
  - Ikke søl væske på laderen.
    - Det er risiko for brann eller elektrisk støt.
  - Ikke bruk laderen til noe som helst annet enn det tiltenkte formålet.
    - Det er fare for brann, eller det kan oppstå alvorlig skade på laderen.
  - For din egen sikkerhet må avsatssensoren alltid holdes ren.

## I bruk

---

- Hvis det kommer unormale lyder, lukter eller røyk fra robotstøvsugeren, må du umiddelbart slå av strømbryteren på undersiden av robotstøvsugeren og kontakte et servicesenter.

## Rengjøring og vedlikehold

---

- Hvis strømledningen er skadet, må du kontakte et servicesenter for å få den skiftet av en kvalifisert reparatør.
  - Det er risiko for brann eller elektrisk støt.
- Kontakt et Samsung Electronics-servicesenter når du skal bytte batterier.
  - Bruk av batterier fra andre produkter kan føre til feil.

---

## **FORSIKTIG**

### **Før bruk**

---

- Monter støvbeholderen før du bruker robotstøvsugeren.
- Åpne dørene i rommet før rengjøring hvis du vil at alle rommene skal rengjøres, og installer en Virtual Guard (ekstrautstyr) foran hovedinngang, balkonger, baderom eller andre områder der robotstøvsugeren kan falle ned.
- Pass nøye på følgende, for riktig automatisk lading.
  - Slå alltid på strømmen på laderen.
  - Installer laderen på et sted der det er enkelt for robotstøvsugeren å finne den.
  - Ikke legg noen objekter foran laderen.
- Når du installerer laderen, må du ikke la ledningen ligge skjødesløst på gulvet, siden robotstøvsugeren kan vikle seg inn i den.
- Ikke bruk robotstøvsugeren på gulv i svart farge.
  - Det kan hende at robotstøvsugeren ikke virker slik den skal.
- Ikke løft opp robotstøvsugeren etter holderen til støvbeholderen.
- Ikke plasser noen objekter innen 0,5 m på begge sider og 1 m foran laderen.
- Pass på at laderens ladekontakt ikke er skadet eller har fremmedlegemer på seg.
- Ikke monter laderen i et område med et mørkt gulv.
  - Hvis gulvet rundt laderen er mørkt, blir ladingen hindret.
- Flytt alle hindringer som kan forstyrre bevegelsen til robotstøvsugeren (for eksempel barnas leker), før rengjøring.

---

## I bruk

---

- Hvis robotstøvsugeren brukes på et tykt teppe, kan både robotstøvsugeren og teppet bli skadet.
  - Robotstøvsugeren kan ikke passere over tepper som er tykkere enn 1 cm.
- Ikke bruk robotstøvsugeren på bord eller andre høytliggende områder.
  - Det er en fare for skade hvis den faller ned.
- Robotstøvsugeren kan komme borti stoler og bordben, så rengjøringen blir raskere og mer effektiv hvis du flytter disse.
- Når robotstøvsugeren er i drift, må du ikke løfte den opp eller bære den til et annet område.
- Ikke hold robotstøvsugeren i drivhjulene når du skal bære den til et annet område.
- Ikke legg objekter oppå robotstøvsugeren, siden dette kan forårsake feil.
- Fjern store papirbiter eller plastposer før robotstøvsugeren skal brukes, siden dette kan blokkere inntaket.
- Det er mulig at robotstøvsugeren ikke kan fortsette arbeidet hvis den sitter fast i en høy dørstokk.
  - Robotstøvsugeren slutter å fungere av sikkerhetsmessige årsaker hvis den ikke har kunnet bevege seg på over fem minutter.
  - Du kan gjenoppta driften ved å slå strømbryteren av og på igjen etter å ha flyttet støvsugeren til et sted hvor den kan fortsette arbeidet.
- Ikke sikt den røde pekeren direkte mot personer eller dyr.

---

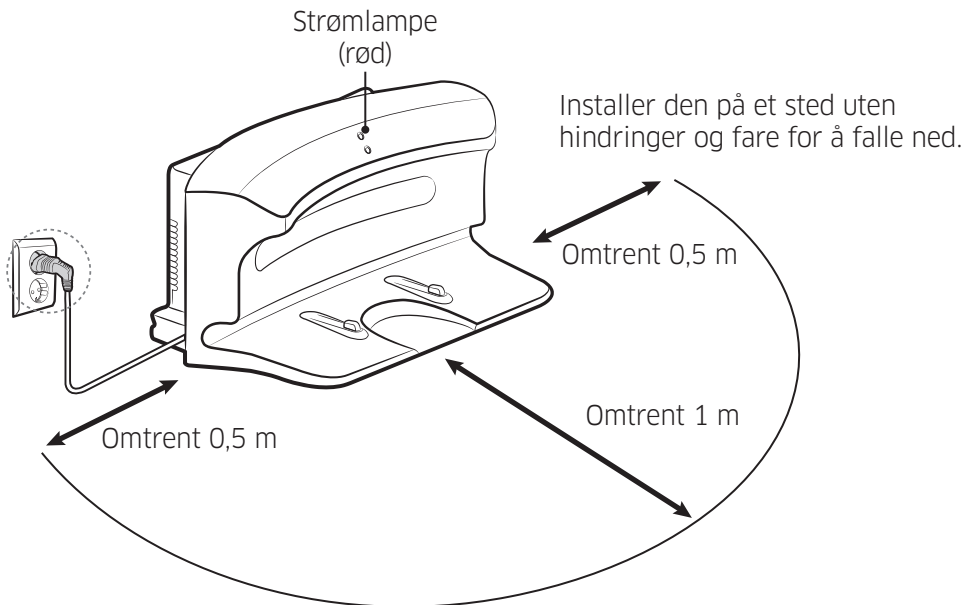
## Rengjøring og vedlikehold

---

- Du kan unngå skade på robotstøvsugeren ved å overholde følgende.
  - Ikke rengjør robotstøvsugeren ved å spraye vann direkte på den eller ved å bruke benzen, tynner, aceton eller alkohol til å rengjøre den.
- Ikke demonter eller reparer robotstøvsugeren på egenhånd.
  - Dette skal bare gjøres av en sertifisert reparatør.
- Sørg for at hindersensoren og avsatssensoren alltid er rene.
  - Hvis det samler seg fremmedelementer der, kan det oppstå feil på sensorene.

# Installasjon

Strømmen på laderen må være på hele tiden.



## OBS

- Installer laderen på et sted der gulvet og veggen er jevne.
- Installer laderen langs fibrene på tregulv.
- Hvis strømbryteren er slått av, vil robotstøvsugeren ikke bli ladet selv om den står i laderen.
- Slå alltid på strømmen på laderen.
  - Hvis det ikke leveres strøm til laderen, kan ikke robotstøvsugeren finne den og kan derfor ikke lades opp automatisk.
  - Hvis robotstøvsugeren forblir frakoblet fra laderen, vil batteriet tappes ut av seg selv.
- Hvis robotstøvsugeren er i energispare-modus, vil den ikke slå seg på selv om strømbryteren slås av og så på igjen. Trykk på og hold nede Start/stopp-knappen på robotstøvsugeren.

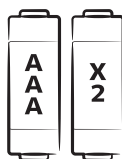
# Tilbehør

---



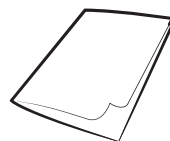
---

Fjernkontroll (ekstrautstyr)



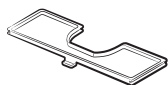
---

Batterier  
[AAA-type (medfølger ikke)]



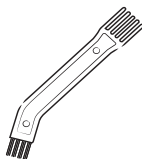
---

Brukerhåndbok



---

Reservefilter (ekstrautstyr)



---

Rengjøringsbørste

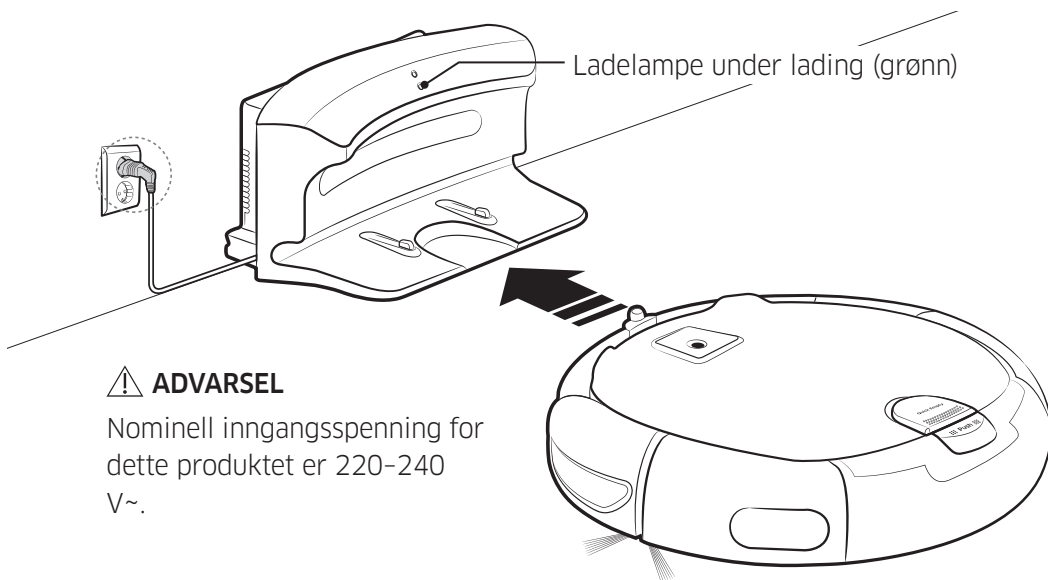


---

Virtual Guard (ekstrautstyr)

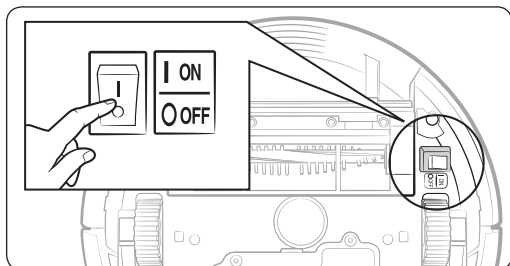
# Lading

Det tar omtrent 120 minutter å lade den helt opp første gang etter kjøpet, og den kan brukes i omtrent 90 minutter.



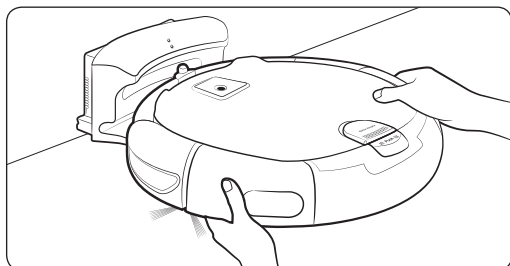
## ⚠ ADVARSEL

Nominell inngangsspenning for dette produktet er 220-240 V~.



## 1 Slå på strømbryteren nederst.

Du må slå på strømbryteren for å slå på robotstøvsugeren.



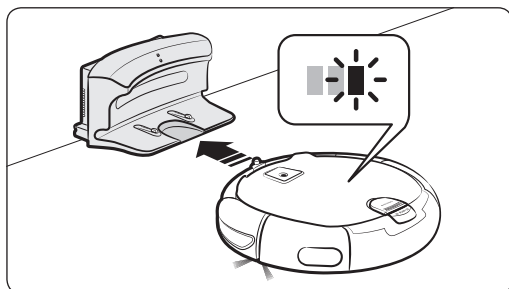
## 2 Du kan lade robotstøvsugeren manuelt ved å sette den i laderen.

Sørg for at ladestiftene på robotstøvsugeren og laderen er rettet inn mot hverandre.



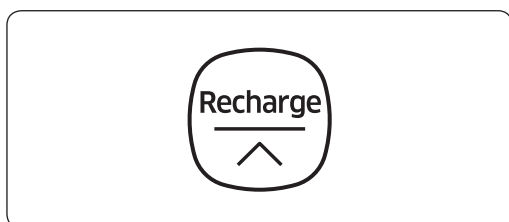
## 3 Sjekk ladestatusen.

"00:00" vises i henhold til ladefremdriften, og "FULL" vises når ladingen er fullført.



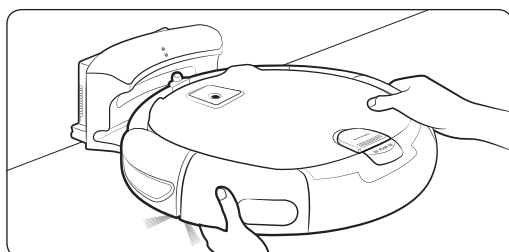
## Automatisk lading

Når batteriindikatoren blinker under rengjøring, returnerer robotstøvsugeren automatisk til laderen for å lades opp.



## Opplading

Du kan kommandere robotstøvsugeren til å lade seg opp på laderen mens den er i støvsugingsprosessen.



## Lite strøm i batteri (Lo)

Du kan lade robotstøvsugeren manuelt ved å sette den i laderen.

### ✓ Tiltak hvis lading ikke utføres.

Kontroller installasjonsstatusen til laderen når:

- laderen er på et sted som robotstøvsugeren ikke har enkel tilgang til.
- avstanden mellom laderen og robotstøvsugeren er over fem meter.
  - det kan ta lang tid for robotstøvsugeren å komme tilbake til laderen.

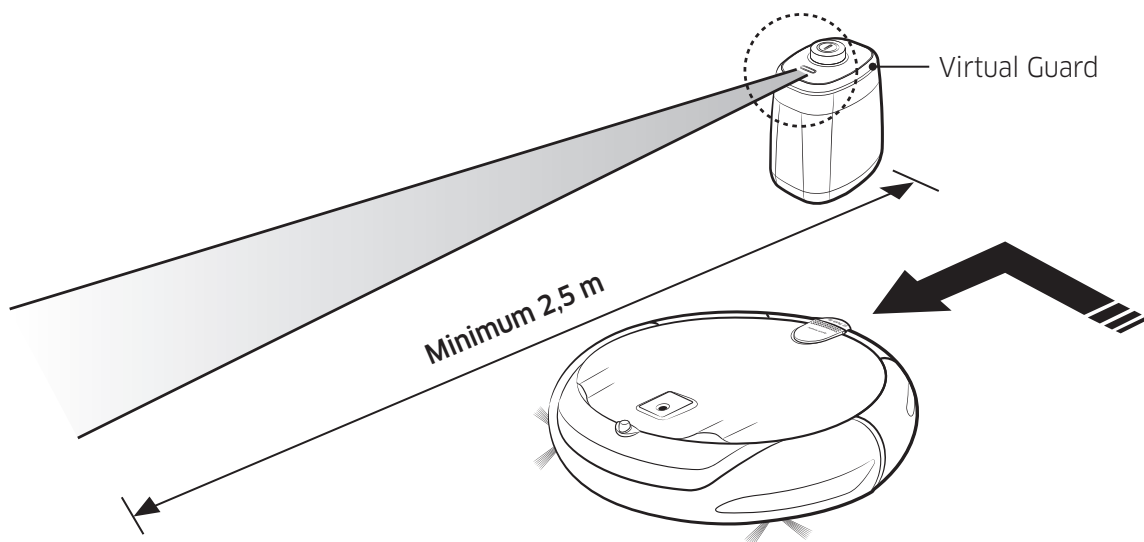
Lad robotstøvsugeren manuelt når:

- laderen er plassert i et hjørne.
- batteriet er helt utladet.
- robotstøvsugeren sitter fast i hindringer (møbler osv.).
- robotstøvsugeren ikke kan klatre over terskler i nærheten av laderen. (Robotstøvsugeren kan klatre over terskler på opptil 1,5 cm.)
- når batteriindikatoren blinker og "Lo" vises.
- når robotstøvsugeren er satt til modusen Punktstøvsuging eller Manuell rengjøring.

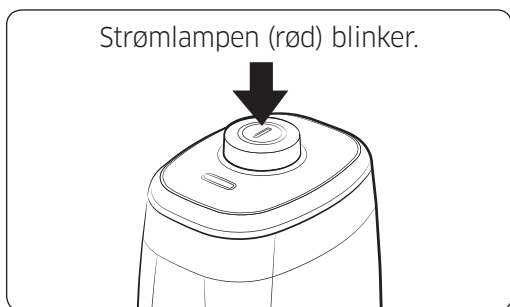


# Installere Virtual Guard (ekstraustyr)

Infrarøde stråler fra Virtual Guard vil hindre robotstøvsugeren fra å komme til på enkelte områder.



Den virtuelle veggen er minimum 2,5 meter lang og kan variere med omgivelsene og robotstøvsugeren faktiske bevegelser.

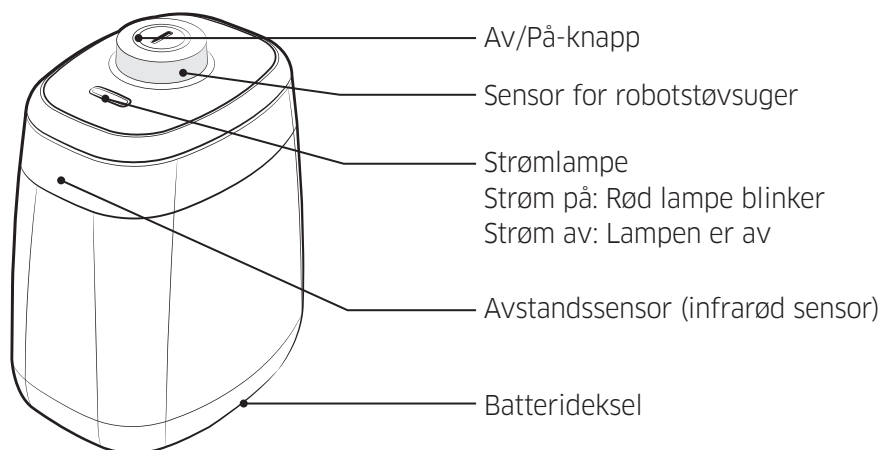


**1 Trykk på Av/På-knappen for å slå den på.**

**2 Monter Virtual Guard der du ønsker at robotstøvsugeren ikke skal komme til.**

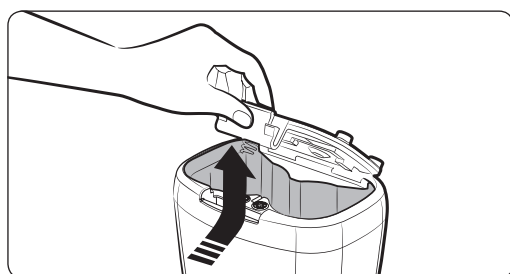
Pass på at avstandssensoren peker i retningen der du vil lage en usynlig grense (som vil hindre robotstøvsugeren fra å komme til).

## Delenavn for Virtual Guard

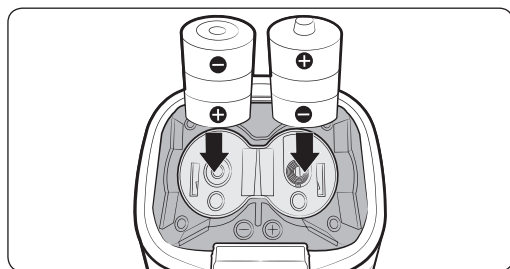


## Sette inn batterier

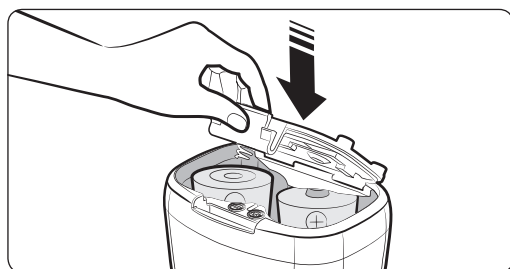
Batterier for Virtual Guard må kjøpes separat.



**1** Åpne batteridekselet på Virtual Guard ved å trykke på låsetappen og løfte den opp.



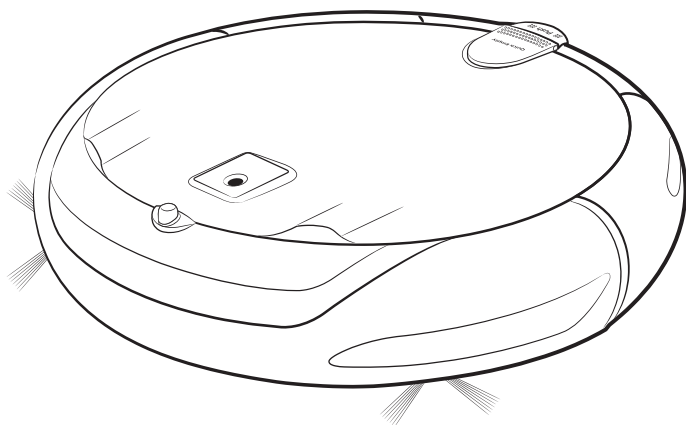
**2** Sett inn batteriene (D-type) som vist i illustrasjonen (sjekk polariteten, + og -).



**3** Sett inn tuppen av dekselet i sporet, og trykk på den andre enden for å lukke batteridekselet.

# Bruke robotstøvsugeren

Du må slå på strømbryteren før du kan bruke robotstøvsugeren.

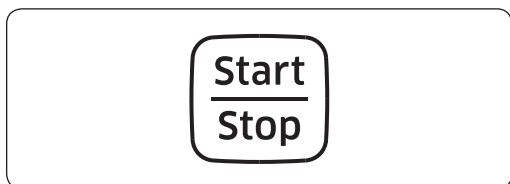


## Slå strømmen på/av

Slå på/av strømbryteren på undersiden av robotstøvsugeren.


## ⚠ ADVARSEL

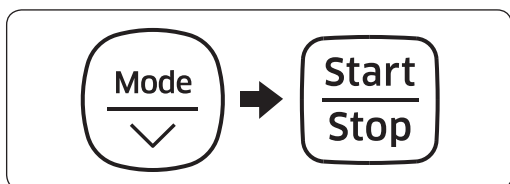
- Når robotstøvsugeren ikke har vært i bruk i 10 minutter, slås strømmen av automatisk.



## Bruke modusen Automatisk støvsuging

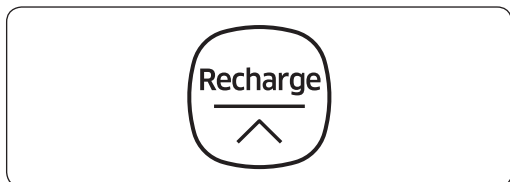
Robotstøvsugeren beveger seg og støvsuger automatisk til den har støvsugd et helt område én gang.

\* Stoppe støvsuging: Trykk kjapt på  -knappen



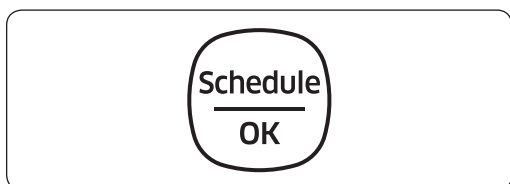
## Bruke støvsugingsmodusene

Du kan velge ønsket støvsugingsmodus.



## Opplading

Du kan kommandere robotstøvsugeren til å lade seg opp på laderen automatisk mens den er i støvsugingsprosessen.

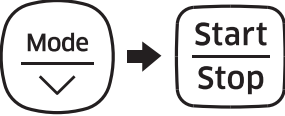

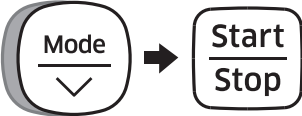

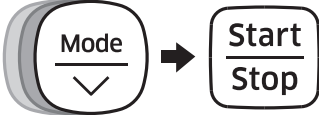

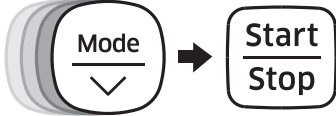

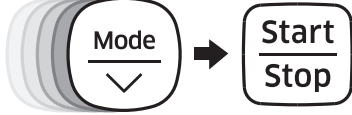



## Stille inn en plan

Du kan stille inn eller annullere en éngangsplan eller en daglig plan.

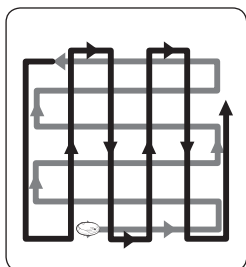
\* Se "Stille inn planen"

## Velge støvsugingsmodus

Støvsugingsmodus	Hvordan velge	Vist ikon
Automatisk støvsuging	Trykk én gang 	
Punktstøvsuging	Trykk to ganger 	
Maksimal støvsuging	Trykk tre ganger 	
Manuell støvsuging	Trykk fire ganger  * Retningskontroll kan bare utføres via fjernkontrollen.	
Kantstøvsuging	Trykk fem ganger 	

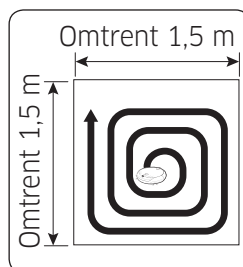
\* Når robotstøvsugeren lades, kan du bare velge modusen Automatisk støvsuging, Maksimal støvsuging eller Kantstøvsuging.

## Støvsugingsmetode for hver modus



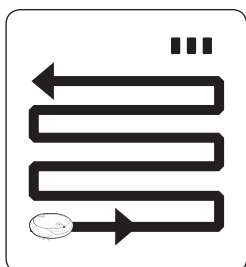
### Automatisk støvsuging

Støvsuger automatisk til et helt område er støvsugd én gang.



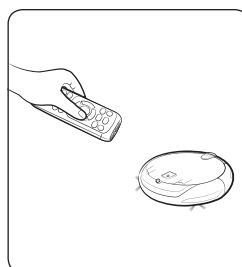
### Punktstøvsuging

Støvsuger intenst på ett sted. Kan for eksempel brukes til å fjerne brød- eller kakesmuler.



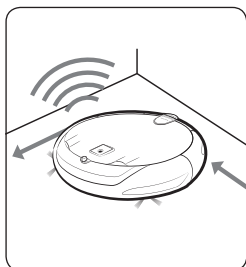
### Maksimal støvsuging

Støvsuger til batteriet er tomt.



### Manuell støvsuging (ekstrautstyr)

Du kan flytte robotstøvsugeren med fjernkontrollen for å støvsuge det ønskede punktet.

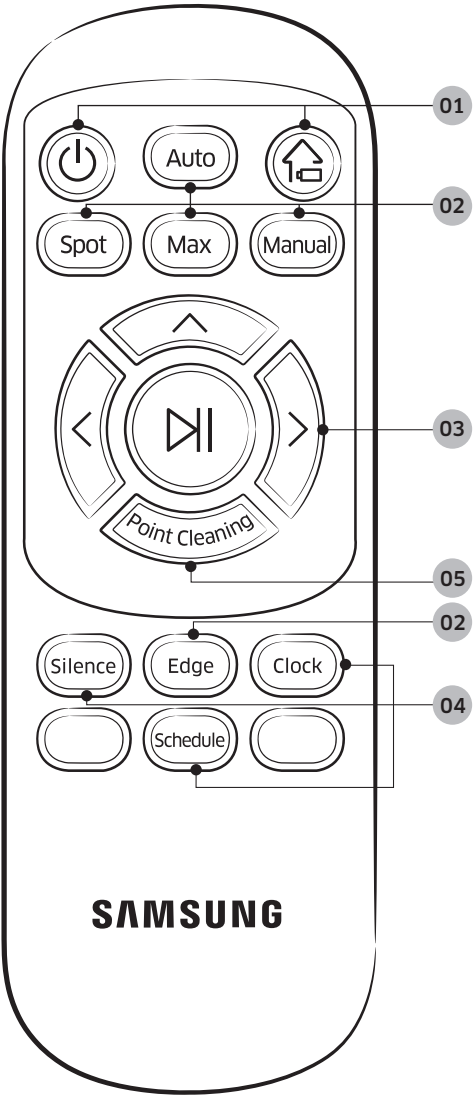


### Kantstøvsuging

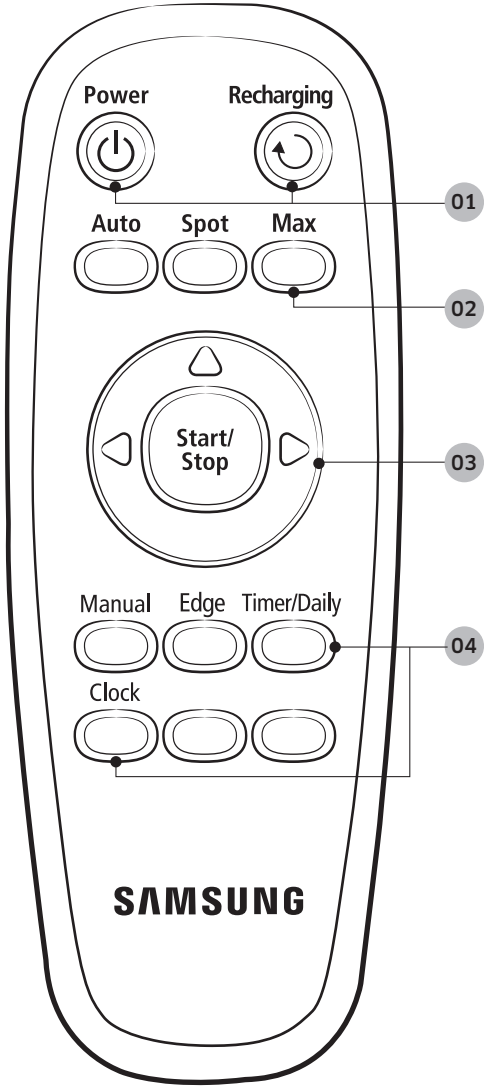
Rengjør hjørnene ved å treffe dem så nært som mulig.

# Bruke fjernkontrollen (ekstraustyr)

[A-type]



[B-type]



[A-type]

[B-type]



Power



Recharging



Auto



Spot



Max



Manual



Edge



Start/  
Stop



## 01 Strøm/lading

### Strøm

Slå på/av strømmen på robotstøvsugeren

### Opplading

Velg dette for å lade opp robotstøvsugeren på laderen mens den er i støvsugingsprosessen.

## 02 Støvsugingsmodus

### Automatisk støvsuging

Velg dette for å rengjøre et helt område én gang automatisk

### Punktstøvsuging

Velg dette for å rengjøre et lokalisert område intenst

### Maksimal støvsuging

Velg dette for å få robotstøvsugeren til å støvsuge helt til batteriindikatoren blinker etter å ha nådd laveste nivå

### Manuell støvsuging

Velg dette for manuell kontroll og støvsuging via fjernkontrollen

### Kantstøvsuging

Velg dette for å rengjøre hjørnene ved å treffe dem så nært som mulig

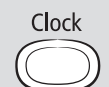
- Når hindersensoren registrerer en hindring under støvsugingen, reduserer robotstøvsugeren hastigheten for å begrense støtet, og støtfangersensoren hjelper også til med å dempe støtet.

### Start/stopp

Velg dette for å starte eller stoppe støvsugingsprosessen

[A-type]

[B-type]



### 03 Retningskontroll

Velg dette for å bevege forover

Velg dette for å snu til venstre

Velg dette for å snu til høyre

\* Det er ikke mulig å flytte bakover

### 04 Tilleggsfunksjon

#### Stillemodus

Velg dette for å støvsuge med lavere driftsstøy

- "SHHH" vises på displayet under Stillemodus.

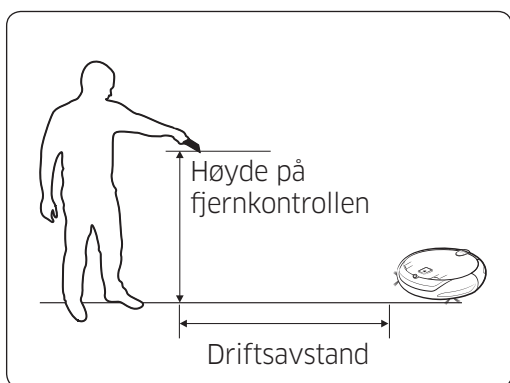
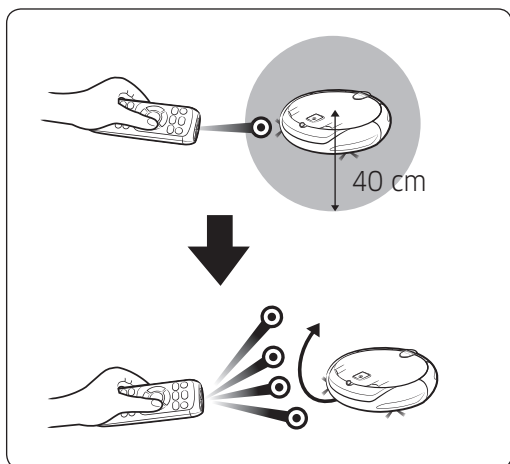
#### Stille inn klokkeslettet

Se side 26

#### Stille inn planen

Se side 26





## 05 Punktrengjøring

Bare tilgjengelig med en fjernkontroll av A-typen

Du kan bruke fjernkontrollen til å peke på og rengjøre et ønsket punkt mens robotstøvsugeren er i støvsugingsprosessen.

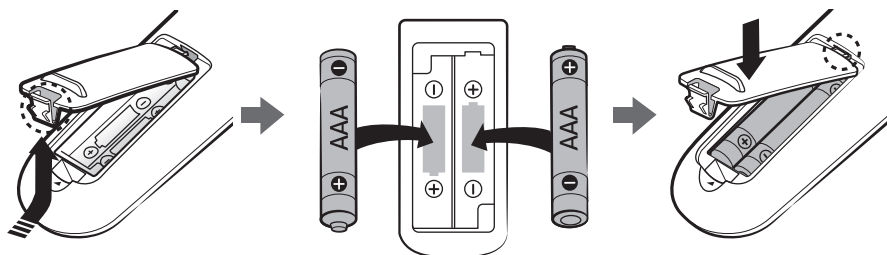
- Pek det røde lyset på gulvet innen 40 cm rundt robotstøvsugerens plassering.
- Trykk på og hold nede knappen for punktrengjøring for å flytte det røde lyset til det ønskede punktet. Robotstøvsugeren vil følge lyset under støvsugingen.

### Driftsavstand for fjernkontrollen

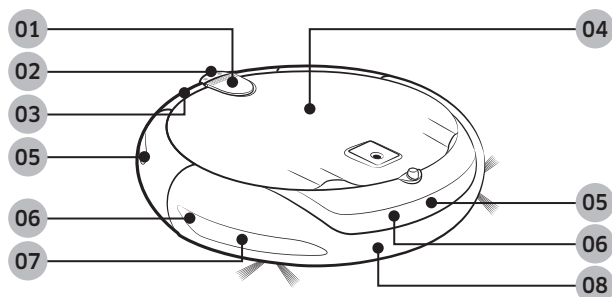
Høyde på fjernkontrollen	0,5 m	1 m	1,5 m
Driftsavstand	Omtrent 1,5 m	Omtrent 2 m	Omtrent 2,5 m

## ✓ Sette inn batterier

Åpne batteridekselet ved å løfte det opp mens du trykker på låsetappen, og sett inn batteriene som vist i illustrasjonen. Lukk deretter dekselet til det festes på plass med et klikk.

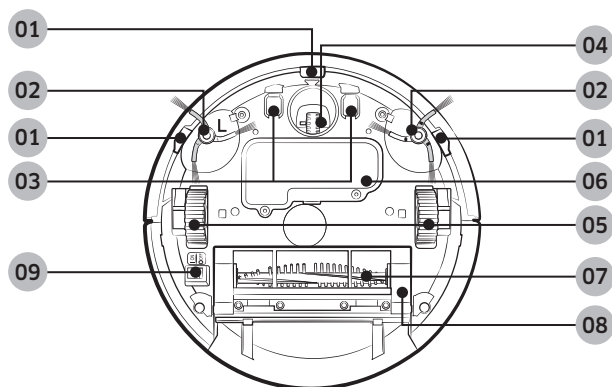


# Navn på hver del



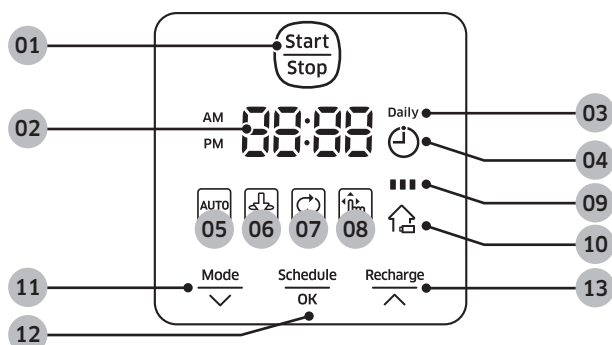
## Øverst

- 01 Deksel for hurtigtømming (ekstrautstyr)
- 02 Knapp for støvbeholder
- 03 Støvbeholder
- 04 Display
- 05 Fjernkontrollsensor
- 06 Hindersensor
- 07 Virtual Guard-sensor (ekstrautstyr)
- 08 Støtfangersensor



## Underside

- 01 Avsatssensor
- 02 Sidebørste
- 03 Ladestift
- 04 Hjul
- 05 Drivhjul
- 06 Batterideksel
- 07 Kraftbørste
- 08 Kraftbørstedeksel
- 09 Strømbryter



## Display

- 01 Start/stopp-knapp
- 02 Talldisplay
- 03 Daglig plan
- 04 Éngangsplan
- 05 Automatisk støvsuging
- 06 Punktstøvsuging
- 07 Maksimal støvsuging
- 08 Manuell støvsuging
- 09 Batteriindikator
- 10 Opplading
- 11 Støvsugingsmodus-knapp
- 12 Tidsplan-knapp
- 13 Ladeknapp

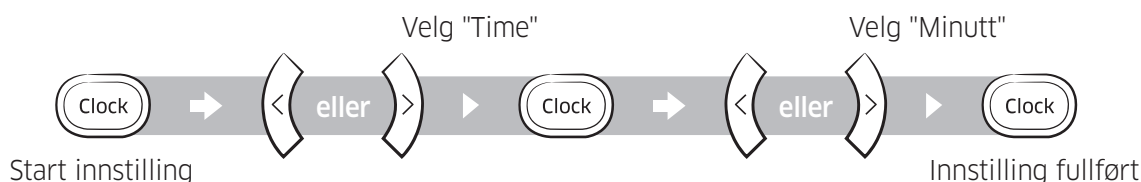
# Stille klokken / angi tidsplan

Knappene  ,   på fjernkontrollen av B-typen virker på samme måte som på en fjernkontroll av A-typen.

På modeller uten medfølgende fjernkontroll kan det ikke stilles inn tid og tidsplan.

## Stille inn klokkeslettet

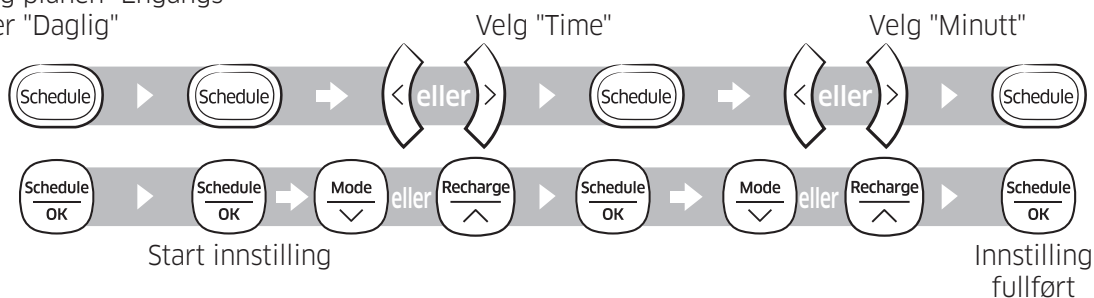
- Du må stille inn klokkeslettet før du kan bruke éngangsplan / daglig plan.
- Du kan bare stille klokken med fjernkontrollen.



## Stille inn planen




- Du kan bare stille inn / annullere en plan mens robotstøvsugeren er dokket på laderen.
- Trykk kjapt på Tidsplan-knappen for å stille inn en éngangsplan.
- Hold nede Tidsplan-knappen i tre sekunder for å stille inn en daglig plan.

Velg planen "Éngangs" eller "Daglig"



## Avbryte under oppsett

Avbryte éngangsplan / daglig plan

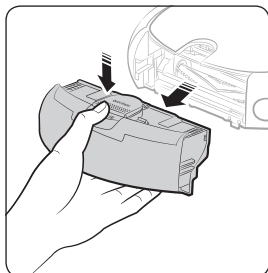
Slik annullerer du en éngangsplan	 Annullering fullført
Slik annullerer du en daglig plan	 →  Trykk i 3 sekunder      Annullering fullført

# Rengjøre og vedlikeholde

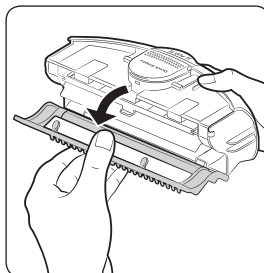
Du må slå av strømbryteren før du kan rengjøre robotstøvsugeren.

## Rengjøre støvbeholderen

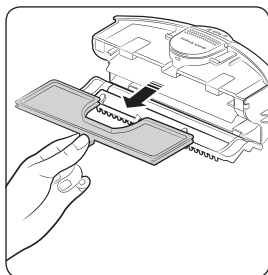
Rengjør støvbeholderen hvis det er for mye støv i støvbeholderen.



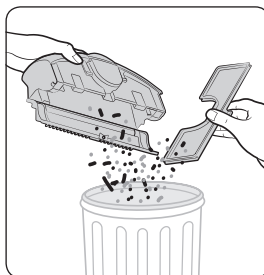
**1 Fjern støvbeholderen**



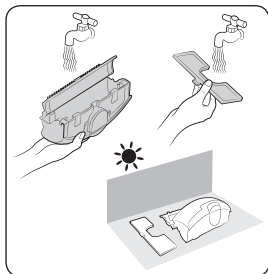
**2 Åpne støvbeholderdekselet**



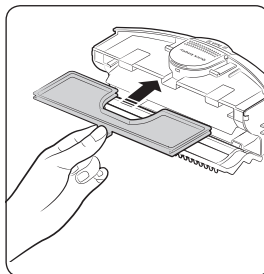
**3 Ta filteret ut av støvbeholderen**



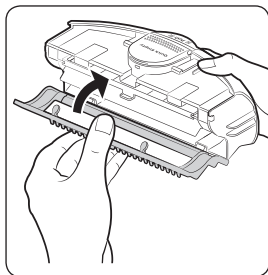
**4 Fjern støv fra støvbeholderen og filteret**



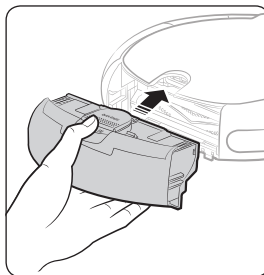
**5 Vask støvbeholderen og filteret**



**6 Sett filteret inn igjen i støvbeholderen**



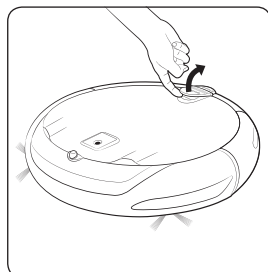
**7 Lukk støvbeholderdekselet**



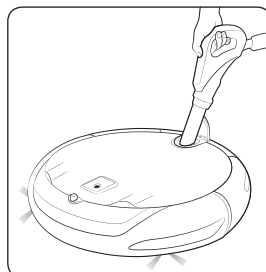
**8 Sett inn støvbeholderen i robotstøvsugeren igjen**

## Tømme støvbeholderen (hurtigtømming)

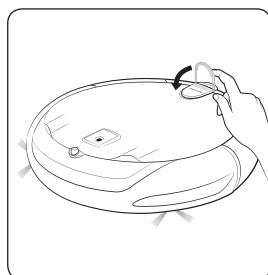
Bruk dekselet for hurtigtømming til å tømme støvbeholderen på en enkel måte.



**1** Åpne dekselet for hurtigtømming.

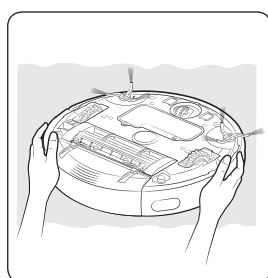


**2** Fjern støvet i støvbeholderen med en støvsuger.

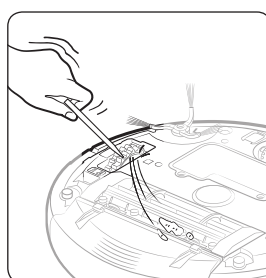


**3** Lukk dekselet for hurtigtømming.

## Rengjøre drivhjulet



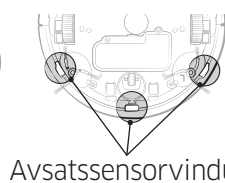
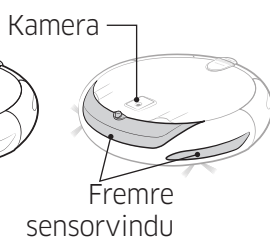
**1** Legg en myk klut på gulvet og legg robotstøvsugeren opp-ned på kluten.



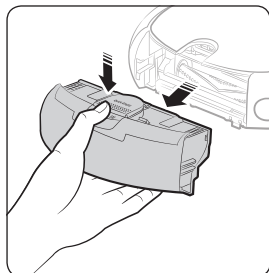
**2** Bruk en butt stang eller en pinsett til å fjerne fremmedlegemene.

## Rengjøre sensorene og kameraet

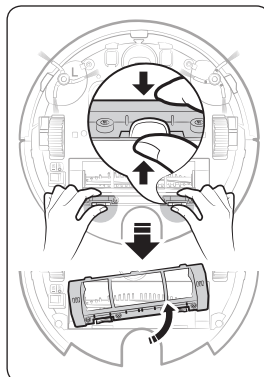
Tørk forsiktig av med en myk klut.



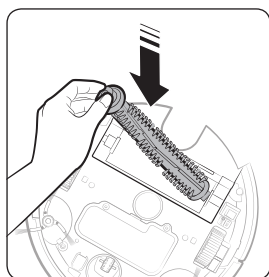
## Rengjøre kraftbørsten



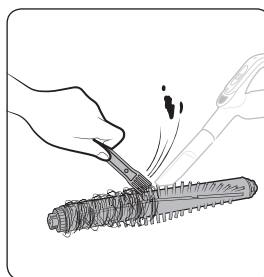
1 Fjern støvbeholderen



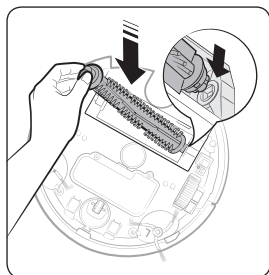
2 Fjern kraftbørstedekselet



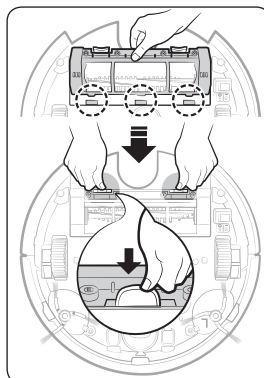
3 Fjern kraftbørsten



4 Rengjør kraftbørsten



5 Monter kraftbørsten igjen



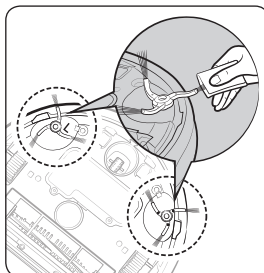
6 Monter kraftbørstedekselet igjen

## Rengjøre sidebørsten

Rengjør sidebørsten hvis det er fremmedlegemer på børsten.

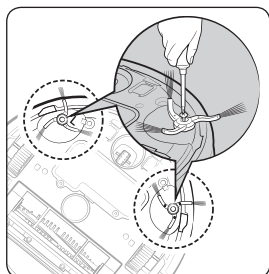


**1** Fukt en myk klut med varmt vann.

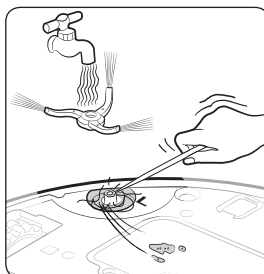


**2** La kluten ligge rundt sidebørsten i omtrent 10 sekunder, og tørk den av.

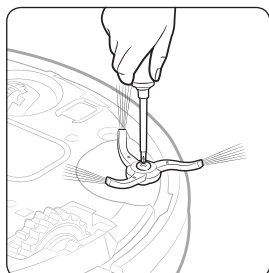
Hvis hår eller hyssing sitter fast mellom hovedenheten og sidebørsten, må du følge trinnene nedenfor.



**1** Ta av sidebørsten.



**2** Rengjør sidebørsten.



**3** Sett sidebørsten på igjen.

# Merknader og forholdsregler

---

## Lading

---

### OBS

- Hvis batteriet overopphetes under lading, kan det ta lengre tid å lade det.
- Hvis automatisk lading ikke virker, kan du sjekke følgende.
  - Slå av strømbryteren (på undersiden av robotstøvsugeren), og slå den på igjen.
  - Koble fra strømkontakten på laderen, og koble den til igjen.
  - Kontroller om det er fremmedlegemer på ladestiftene, og rengjør robotstøvsugeren og ladestiftene med en tørr klut eller en fille.
  - Sjekk at det ikke er hindringer, som for eksempel reflekterende objekter, stoler osv. i nærheten av laderen.
- Hvis robotstøvsugeren forblir frakoblet fra laderen, vil batteriet tappes ut av seg selv.
  - Prøv å la robotstøvsugeren bli ladet på laderen. (Slå av strømbryteren og la laderen stå frakoblet når du har tenkt å være ute av huset i lengre tidsrom, for eksempel når du skal på forretningsreiser, ferier osv.)

## I bruk

---

### OBS

- Når du skal bruke robotstøvsugeren, må strømbryteren være slått på. Hvis du slår av strømbryteren, tilbakestilles alle innstillinger.
- Du må ikke legge deg ned ved siden av robotstøvsugeren når den er i drift.
  - Håret ditt kan sette seg fast mellom kraftbørsten og sidebørsten, noe som kan føre til personskade.
- Robotstøvsugeren kan sette seg fast på terskler osv. under støvsugingen.
  - Du kan starte operasjonen på nytt ved å slå av strømbryteren, flytte robotstøvsugeren til et område der den enkelt kan bevege seg rundt, og slå på strømmen igjen.
- Robotstøvsugeren kan ikke fullstendig støvsuge områder den ikke kommer til, for eksempel hjørner, mellom veggen og sofaen osv.
  - Bruk et annet rengjøringsverktøy til å rengjøre disse områdene regelmessig.
- Robotstøvsugeren kan ikke suge opp klumper med skitt, så det kan hende at det er litt igjen på gulvet etter støvsugingen.
  - Bruk et annet rengjøringsverktøy til å rengjøre disse områdene regelmessig.



- 
- Hvis robotstøvsugeren slås av, kan ikke strømmen slås på via På/Av-knappen på fjernkontrollen. Trykk på og hold nede Start/stopp-knappen på robotstøvsugeren.
  - Hvis det er lite strøm på batteriet mens apparatet er i modusene Automatisk støvsuging eller Maksimal støvsuging, vil robotstøvsugeren lades opp og fullføre støvsugingen av det resterende området etter opplading. (Hyppighet for gjentatt støvsuging: 1 gang)
  - Du kan ikke velge og kjøre modusene Maksimal støvsuging eller Manuell støvsuging under lading.
  - Robotstøvsugeren må ikke flyttes unødvendig i modusene Automatisk støvsuging eller Maksimal støvsuging, og du må heller ikke trykke på knappene. Den antar at støvsugingen er fullført og begynner støvsugingen igjen fra begynnelsen.
  - Hvis du trykker på knappen for punktrengjøring mens robotstøvsugeren lades, vil den bevege seg bakover omtrent 25 cm og rotere 180°.
  - Hvis robotstøvsugeren registrerer et støt eller fall, beveger den seg bakover automatisk.
  - Hvis knappen for punktrengjøring ikke trykkes i over 2 sekunder, blir punktrengjøringsfunksjonen slått av, og robotstøvsugeren vil gjenoppta forrige operasjon i henhold til følgende:
    - Hvis den var i ventemodus, stopper den på stedet.
    - Hvis den var i modusen Manuell støvsuging, vil den vente på stedet for Manuell modus.
    - Hvis den var i en av modusene Automatisk støvsuging, Maksimal støvsuging eller Kantstøvsuging, vil den fortsette i den forrige støvsugingsmodusen.
    - Hvis den var i modusen Punktrengjøring, vil den fortsette i Punktrengjøring fra stedet.
    - Hvis den var i ferd med å returnere til laderen automatisk, vil den fortsette med å bevege seg mot laderen.
  - Når robotstøvsugeren lades automatisk siden batteriindikatoren blinker, vil ikke punktrengjøringsfunksjonen virke.

---

## Rengjøring og vedlikehold

### OBS


- Hvis du har vasket støvbeholderen og filteret med vann
  - Støvbeholder: Tørk opp vannet fullstendig.
  - Filter: La det tørke helt i skyggen før bruk.

### FORSIKTIG

- Pass på fingrene dine når du kobler til eller fra filteret, siden de kan sette seg fast i inntaket på støvbeholderen.
- For å unngå blokkeringer av fremmedlegemer må du sørge for at tannstikker, ørepinner osv. ikke blir støvsugd opp av robotstøvsugeren.
- Hvis det er vanskelig å fjerne fremmedlegemer fra kraftbørsten, kan du kontakte et servicesenter.
- Siden kraftbørsten fjerner skitt fra gulvet under støvsuging, kan fremmedlegemer, for eksempel tråder, hårstrå osv. sette seg fast i den. Den må derfor sjekkes og rengjøres regelmessig.

## Om batteriet

### OBS

- Kjøp batterier på servicesentre, og sjekk at de har symbolet for ekte deler (  ), og at modellnavnet er riktig, før du kjøper dem.
- Lad batterier opp på et sted med god ventilasjon.
- Batteriet er utelukkende for Samsung Electronics robotstøvsuger. Det må ikke brukes på noe som helst annet produkt.
- Ikke demonter eller endre batteriet.
- Ikke kast batteriet i åpen ild eller varm det opp.
- Ikke koble metalliske objekter til ladekontaktene (+, -).
- Ikke kast batteriene i det vanlige husholdningsavfallet.
- Før du kaster robotstøvsugeren, må du avhende batteriene på en miljøvennlig måte.
  - Følg alle lokale forskrifter når du avhender batterier.
- Oppbevar det innendørs (0 °C – 40 °C).
- Hvis det oppstår feil på batteriet, må du ikke demontere det selv. Kontakt nærmeste servicesenter.
- Garantiperioden for batteriet er 6 måneder fra kjøpsdato.

- 
- Robotstøvsugeren får strøm fra et miljøvennlig oppladbart nikkelmetallhydridbatteri (NiMH), og en overladingssperrefunksjon garanterer lang levetid for batteriet.
  - Lengre ladetid og kortere tid før neste lading tyder på at batteriet nærmer seg slutten av sin levetid. Kontakt et autorisert kundeservicesenter for å få byttet batteriet.
  - Garantiperioden for batteriet er 6 måneder fra kjøpsdato.
  - Installer Virtual Guard (ekstrautstyr) et stykke unna laderen, siden den automatiske ladingen kan forstyrres hvis Virtual Guard plasseres for nær laderen.
  - Hvis det brukes flere robotstøvsugere samtidig, kan det føre til funksjonsfeil på grunn av forstyrrelser i de infrarøde signalene.

## Om IrDA-sensoren

---

### **FORSIKTIG**

- Overføringen av infrarøde signaler kan bli ujevn på steder der det finnes halogenlamper, eller utendørs.
- Robotstøvsugeren bruker 3 typer infrarøde enheter, og det kan hende at én enhet ikke fungerer foran en annen enhet med høyere prioritet.
  - Prioritering av infrarøde signaler:  
Fjernkontroll > Virtual Guard  
(ekstrautstyr) > Lader
- Når du styrer robotstøvsugeren med fjernkontrollen, kan det hende at robotstøvsugeren krysser den usynlige grensen satt av Virtual Guard (ekstrautstyr) og kommer inn i et område der du ikke vil at den skal være, siden signalet fra fjernkontrollen har høyere prioritet.
- Ulike infrarøde signaler kan forstyrre hverandre og føre til feil på enhetene hvis de brukes sammen på et lite område eller i nærheten av hverandre.

# Informasjonskoder

Informasjonskoder	Sjekkliste
C 00	<b>Robotstøvsugeren sitter fast under navigering.</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• Slå av strømbryteren og flytt robotstøvsugeren til et annet sted.</li></ul>
C 01	<b>Fremmedlegemer på kraftbørsten.</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• Slå av strømbryteren, og fjern fremmedlegemene fra kraftbørsten.</li></ul>
C 02	<b>Fremmedlegemer i venstre drivhjul.</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• Slå av strømbryteren, og fjern fremmedlegemene fra drivhjulet.</li></ul>
C 03	<b>Fremmedlegemer i høyre drivhjul.</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• Slå av strømbryteren, og fjern fremmedlegemene fra drivhjulet.</li></ul>
C 05	<b>Støtfangersensor må sjekkes.</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• Slå strømbryteren av og på igjen.</li><li>• Kontakt et servicesenter hvis informasjonskoden ikke forsvinner.</li></ul>
C 06	<b>Fremmedlegemer som har samlet seg på hindersensoren.</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• Slå av strømbryteren, og rengjør fremme og bak på sensoren med en myk klut.</li></ul>
C 07	<b>Fremmedlegemer som har samlet seg på avsatssensoren.</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• Slå av strømbryteren, og rengjør avsatssensoren med en myk klut.</li></ul>
C 09	<b>Fremmedlegemer på sidebørsten.</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• Slå av strømbryteren, og fjern fremmedlegemene fra sidebørsten.</li></ul>

Hvis du trykker på Start/Stopp-knappen eller slår av strømbryteren, fjernes informasjonskoden.

# Feilsøking

Symptom	Sjekkliste
Robotstøvsugeren virker ikke i det hele tatt.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Sjekk om strømbryteren er på.</li> <li>Sjekk om alle ikonene vises på skjermpanelet.</li> <li>Sjekk om batteriet i robotstøvsugeren er utladet.               <ul style="list-style-type: none"> <li>Hvis "Lo" vises, må du bære robotstøvsugeren til laderen for å lade den opp.</li> </ul> </li> <li>Bytt batteriene (AAA-type) når fjernkontrollen ikke virker.</li> <li>Sjekk om støvbeholderen er montert.</li> </ul>
Robotstøvsugeren har stoppet under støvsugingen.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Hvis "Lo" vises på displayet, må du bære robotstøvsugeren til laderen for å lade den opp.</li> <li>Hvis robotstøvsugeren sitter fast i hindringer, for eksempel ledninger, terskler osv., må du løfte den opp og bort fra hindringen.               <ul style="list-style-type: none"> <li>Hvis stoff eller strenger sitter fast i drivhjulet, må du slå av strømbryteren og fjerne stoffet eller strengene før du starter robotstøvsugeren igjen.</li> </ul> </li> <li>Hvis robotstøvsugeren sitter fast på gulvet på et sted med høydeforskjell, må du bære den til et annet område.</li> </ul>
Innsugingskraften er svak.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Hvis filteret er tett, må du slå av strømbryteren og rengjøre støvbeholderen og filteret.</li> <li>Hvis det er for mye støv i støvbeholderen, kan innsugingskraften bli redusert. Slå av strømbryteren, og tøm støvbeholderen.</li> <li>Hvis inntaket (nederst på robotstøvsugeren) er blokkert av fremmedlegemer, må du slå av strømbryteren og fjerne fremmedlegemene fra inntaket.</li> <li>Hvis støyen plutselig øker, må du slå av nødbryteren og tømme støvbeholderen.</li> </ul>
Robotstøvsugeren finner ikke laderen.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Sjekk om det er strømfeil, eller om strømkontakten er koblet fra.</li> <li>Fjern eventuelle hindringer rundt laderen (omtrent 1 m i fronten og omtrent 0,5 m til begge sider av laderen) som kan hindre robotstøvsugeren fra å returnere til laderen.</li> <li>Hvis det er fremmedlegemer på ladestiftene som virker inn på ladingen, må du fjerne disse fremmedlegemene.</li> <li>Sjekk om Virtual Guard (ekstraustyr) er installert i nærheten av laderen.</li> </ul>

Symptom	Sjekkliste
Robotstøvsugeren støvsuger plutselig diagonalt.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Sjekk om laderen er installert langs fibrene på tregulv eller fliser.</li> <li>Den kan støvsuge diagonalt for å bevege seg korteste vei til et annet område, eller den har kommet i kontakt med hindringer i den aktuelle vinkelen. Det kan også hende at den ble ladet i en vinkel, eller at fibrene på tregulvet/flisene er i den retningen.</li> </ul>
Punktrengjøring virker ikke. (Alternativ)	<ul style="list-style-type: none"> <li>Hvis du peker det røde lyset direkte på robotstøvsugeren, kan det hende at den ikke går i ønsket retning. <ul style="list-style-type: none"> <li>Pek det røde lyset på gulvet innen 40 cm rundt robotstøvsugeren.</li> </ul> </li> <li>Ikke bruk punktrengjøring i direkte sollys, under skarpt lys eller på mørke gulv.</li> </ul>
Robotstøvsugeren ignorerer Virtual Guard. (Alternativ)	<ul style="list-style-type: none"> <li>Hvis batteriene i Virtual Guard er tomme, må du bytte dem. (2 batterier, type D (LR20))</li> <li>Hvis strømlampen på Virtual Guard ikke lyser, må du sjekke om Virtual Guard er slått av, og eventuelt slå den på igjen.</li> <li>Pass på at avstandssensoren peker i retningen der du vil lage en usynlig grense.</li> </ul>
Batteriene i Virtual Guard blir for fort utladet. (Alternativ)	<ul style="list-style-type: none"> <li>Pass på at du bruker alkaliske batterier.</li> <li>Bytt ut batteriene med nye, alkaliske batterier (2 batterier, type D (LR20))</li> </ul>

# Advarsler for batteriet

## ADVARSEL

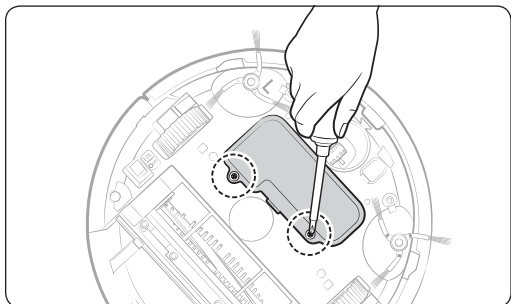
Du må ikke fjerne (eller forsøke å fjerne) batteriet i dette produktet på egen hånd. Hvis du ønsker å bytte ut batteriet, må du kontakte en serviceleverandør eller en uavhengig, kvalifisert tekniker. Disse instruksjonene er utviklet utelukkende for bruk av en serviceleverandør eller en uavhengig, kvalifisert tekniker.

FOR DIN EGEN SIKKERHET MÅ DU IKKE FORSØKE Å FJERNE BATTERIET PÅ EGEN HÅND ELLER BRENNE DET. DU MÅ IKKE DEMONTERE, KNUSE ELLER STIKKE HULL PÅ BATTERIET.

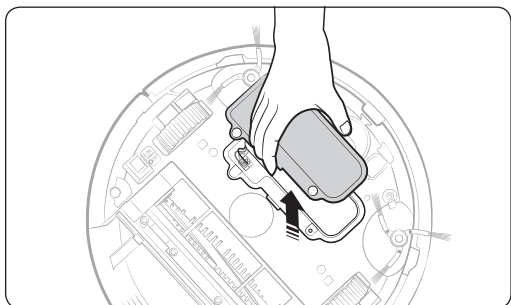
## Slik fjerner du batteriet

Fjern robotstøvsugeren fra laderen (ladestasjonen) før den demonteres.

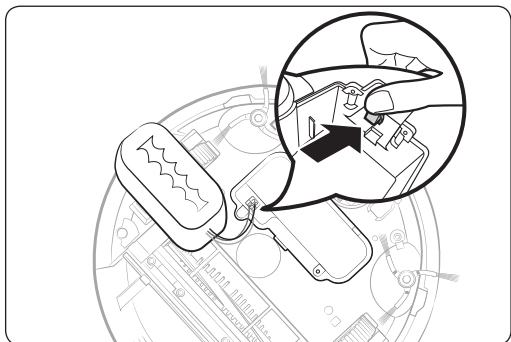
Av sikkerhetsmessige årsaker må du slå av robotstøvsugeren før den demonteres.



**1** Snu robotstøvsugeren opp-ned, og skru løs de 2 skruene.



**2** Fjern batteridekselet



**3** Ta batteriet ut av sporet, og koble fra koblingen.



### **Korrekt kassering av batteriene i dette produktet**

#### **(Gjelder for land med separate innsamlingssystemer for batterier.)**

Merkingen på batteriet, håndboken eller emballasjen indikerer at batteriet i dette produktet ikke skal kastes sammen med annet husholdningsavfall. Hvis merkingen inneholder de kjemiske symbolene Hg, Cd eller Pb, indikerer dette at batteriet inneholder kvikksølv, kadmium eller bly over referanseverdiene i EF-direktiv 2006/66.

Batteriet i dette produktet kan ikke skiftes ut av brukeren. Du kan få informasjon om hvordan det skiftes ut ved å kontakte en serviceleverandør. Du må ikke forsøke å fjerne batteriet eller utsette det for åpne flammer. Du må ikke demontere, knuse eller stikke hull på batteriet. Hvis du har til hensikt å kaste produktet, vil avfallssorteringsanlegget treffe egnede tiltak for gjenvinning og behandling av produktet, deriblant også batteriet.



# Spesifikasjoner

Klassifisering	Element	Detaljert informasjon
<b>Mekaniske spesifikasjoner</b>	Diameter	355 mm
	Høyde	93 mm
	Vekt	3,6 kg
	Knappetype på hovedenheten	Berøringstype
<b>Strømspesifikasjoner</b>	Strømspanning	220 - 240 V~, 50 - 60 Hz
	Strømforbruk (lader)	50 W
	Strømforbruk (hovedenhet)	40 W
	Batterispesifikasjoner	14,4 V / 2 000 mA
<b>Støvsugerspesifikasjoner</b>	Ladertype	Automatisk lading / manuell lading
	Støvsugingsmodus	Auto, Punkt, Maks, Manuell
	Ladetid	Omtrent 120 minutter
	Aktiv tid (Gjelder harde gulv)	Omtrent 90 minutter
	Støvholderkapasitet	Ca. 0.6 l
<b>Støvsugermetode</b>	Takformgjenkjenning	

Denne støvsugeren er godkjent av følgende direktiver.

Direktiv om elektromagnetisk kompatibilitet: 2004/108/EEC

Lavspenningsdirektivet: 2006/95/EC

# Merk

---

## Kontakt SAMSUNG

Om du har spørsmål eller synspunkter om Samsungs produkter,  
er du velkommen å kontakte Samsung Support

815-56 480

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



# Robottipölynimuri

---

## Käyttöopas

SR10J50\*\*\*-sarja

---

- Lue ohjeet huolellisesti, ennen kuin käytät tätä laitetta.
- Vain sisäkäyttöön.



**SAMSUNG**

# Sisällysluettelo

---

## Esivalmistelut

Turvallisuusohjeet	3
Turvallisuusohjeet	3
Tärkeitä turvallisuusohjeita	4

## Asennus

Asennus	12
Lisävarusteet	13
Lataaminen	14
Virtual guardin asentaminen (valinnainen)	16
Virtual guardin osat	17
Paristojen asentaminen	17

## Toiminnot

Robottipölynimurin käyttäminen	18
Imurointitapa eri tiloissa	20
Kaukosäätimen käyttäminen (valinnainen)	21
Osien nimet	25
Kellonajan ja ajastuksen asettaminen	26
Kellonajan asettaminen	26
Ajastuksen asettaminen	26

## Huolto

Puhdistaminen ja huolto	27
Pölysäiliön puhdistaminen	27
Pölysäiliön tyhjentäminen (pikatyhjennys)	28
Vetopyörän puhdistaminen	28
Tunnistimien ja kameran puhdistaminen	28
Tehoharjan puhdistaminen	29
Sivuharjan puhdistaminen	30

## Liitteet

Huomautuksia ja varotoimenpiteitä	31
Lataaminen	31
Käytön aikana	31
Puhdistaminen ja huolto	33
Tietoja akusta	33
Tietoja IrDA-tunnistimesta	34
Näyttökoodit	35
Vianetsintä	36
Akkua koskevia varoituksia	38
Akun irrottaminen	38
Tekniset tiedot	40
Open source announcement	41

# Turvallisuusohjeet

---

## Turvallisuusohjeet

---

### **VAROITUS**

- Ennen kuin käytät laitetta, lue tämä käyttöopas huolellisesti ja pidä se tallessa tulevaa tarvetta varten.

### **VAROITUS**

- Koska nämä käyttöohjeet koskevat useita eri malleja, oman pölynimurisi ominaisuudet saattavat poiketa jonkin verran ohjeissa kuvatuista.

## Oppaassa käytetyt huomio- ja varoitusmerkit

---

### **VAROITUS**

Viittaa kuolemanvaaraan tai vakavien vammojen mahdollisuuteen.

### **HUOMIO**

Viittaa henkilö- tai omaisuusvahinkojen mahdollisuuteen.

## Muut oppaassa käytetyt merkit

---

### **HUOM.**

Tätä merkkiä seuraavassa tekstissä on tärkeitä lisätietoja.

---

## Tärkeitä turvallisuusohjeita

---

Kun käytät sähkölaitteita, muista tietyt varotoimenpiteet, esimerkiksi seuraavat:

Lue kaikki ohjeet, ennen kuin käytät robottipölynimuria.

Irrota laturi (latausasema) pistorasiasta, kun et käytä sitä tai kun se huolletaan.

### **VAROITUS**

Ohjeita tulipalojen, sähköiskujen ja henkilövahinkojen välttämiseksi:

### **Yleistä**

---

- Käytä laitetta ainoastaan tässä oppaassa kuvatulla tavalla.
- Älä käytä robottipölynimuria tai laturia (latausasemaa), jos ne ovat vähänkin vaurioituneet.
- Jos robottipölynimuri ei toimi niin kuin pitäisi tai jos se on pudonnut, vaurioitunut, jätetty ulos tai tippunut veteen, toimita se huoltoon.
- Älä käsittele laturia (latausasemaa) tai robottipölynimuria märin käsin.
- Käytä vain kuivilla pinnoilla ja sisätiloissa.
- Tätä laitetta saavat käyttää yli 8-vuotiaat lapset sekä fyysisesti tai psyykkisesti rajoittuneet ja kokemattomat henkilöt, jos käyttöä valvotaan tai jos heille on annettu ohjeet laitteen turvalliseen käyttöön ja he ymmärtävät käyttöön liittyvät vaarat.
- Lapset eivät saa leikkiä laitteella. Lapset eivät saa puhdistaa tai ylläpitää laitetta ilman valvontaa.

---

## AKKULATURI (latausasema)

---

- Älä tee muutoksia polaroituun pistokkeeseen, jotta voisit käyttää polaroimatonta pistorasiaa tai jatkojohtoa.
- Älä käytä ulkona tai kosteilla pinnoilla.
- Irrota laturi (latausasema) pistorasiasta, kun et käytä sitä tai kun se täytyy huoltaa.
- Käytä akun lataamiseen vain laitteen valmistajan toimittamaa laturia (latausasemaa).
- Älä käytä vaurioitunutta virtajohtoa tai pistoketta tai löysää pistorasiaa.
- Älä vedä tai kanna laitetta pitämällä kiinni johdosta äläkä käytä johtoa kantokahvana. Älä jätä johtoa oven väliin äläkä käytä sitä teräväreunaisten esineiden lähellä. Pidä johto poissa kuumilta pinnoilta.
- Älä käytä sellaisia jatkojohtoja tai pistorasioita, joiden kuormitettavuus ei ole riittävä.
- Älä irrota laitetta pistorasiasta vetämällä johdosta. Kun irrotat laitteen pistorasiasta, pidä kiinni pistokkeesta äläkä johdosta.
- Älä riko tai polta akkuja. Ne räjähtävät korkeissa lämpötiloissa.
- Älä avaa laturia (latausasemaa). Laitteen saa korjata vain valtuutettu huoltoliike.
- Älä altista laturia (latausasemaa) korkeille lämpötiloille tai minkäänlaiselle kosteudelle.



---

## Robottipölynimuri

---

- Älä imuroi kovia tai teräviä esineitä, esim. lasia, nauvoja, ruuveja, tai kolikoita.
- Älä käytä laitetta, ennen kuin olet asettanut suodattimen paikoilleen. Kun huollat laitetta, älä koskaan laita sormiasi tai mitään esineitä sen tuuletustilaan.
- Älä laita mitään esineitä laitteessa oleviin aukkoihin. Älä käytä laitetta, jos jokin sen aukoista on tukossa. Pidä laitteen aukot puhtaina pölystä, nukasta, hiuksista, karvoista tai mistä tahansa muusta liasta, joka saattaa häiritä ilmanvaihtoa.
- Älä imuroi myrkyllisiä aineita (kloorivalkaisuainetta, ammoniakkaa, viemärinpuhdistusainetta jne.).
- Älä imuroi mitään palavaa tai savuavaa, esim. tupakantumppeja, tulitikkuja tai kuumaa tuhkaa.
- Älä imuroi helposti syttyviä tai palavia aineita, esim. bensiiniä, äläkä käytä laitetta alueilla, joilta saattaa löytyä tällaisia aineita, esimerkiksi:
  - Tiloissa, joiden lattioilla on kynttilöitä tai pöytälamppuja.
  - Tiloissa, joissa käytetään valvomatonta avotulta (liekkejä tai kekäleitä).
  - Tiloissa, joista löytyy tislattua alkoholia, ohentimia tai tuhkakuppeja, joissa on palavia savukkeita tms.
- Älä käytä robottipölynimuria sellaisissa suljetuissa tiloissa, joissa on öljypohjaisten maalien, ohentimien tai hyönteismyrkkyjen höyryjä, helposti syttyvää pölyä tai räjähtäviä tai myrkyllisiä höyryjä.
- Akun kennot saattavat vuotaa, jos laitetta käytetään ääriolosuhteissa tai ääriämpötiloissa.
- Jos nestettä pääsee iholle, pese iho nopeasti vedellä. Jos nestettä pääsee silmiin, huuhtelee silmät välittömästi puhtaalla vedellä ja jatka huuhtelua vähintään 10 minuuttia. Käy lääkärin vastaanotolla.

## ⚠ VAROITUS

### Virransyöttöön liittyvää

---

- Estä kaikki sähköiskun ja tulipalon vaarat.
  - Varo, ettet vaurioita laitteen virtajohtoa.
  - Älä vedä johdosta liian voimakkaasti äläkä koske pistokkeeseen märin käsin.
  - Älä käytä mitään muuta kuin maassasi hyväksyttyä nimellisjännitettä käyttävää virtalähdettä. Älä myöskään käytä monipistorasiaa, johon on kytketty useita laitteita samanaikaisesti.
  - Älä jätä virtajohtoa lojumaan lattialle.
  - Älä käytä vaurioitunutta pistoketta, virtajohtoa tai löysää pistorasiaa.
- Poista pistokkeen nastasta ja kontaktiosista niihin kertynyt pöly ja muut niihin kuulumattomat aineet.
  - Vaarana voi olla sähköisku tai toimintahäiriö.
- Lisätietoja Samsungin ympäristösitoumuksista ja tuotekohtaisista lainsäädännöllisistä velvollisuuksista (esim. REACH), löydät osoitteesta [samsung.com/uk/aboutsamsung/samsungelectronics/corporatecitizenship/data\\_corner.html](https://samsung.com/uk/aboutsamsung/samsungelectronics/corporatecitizenship/data_corner.html)

### Ennen käyttöä

---

- Älä käytä pölynimuria helposti syttyvien aineiden lähetyvillä.
  - Lähellä kynttilää, pöytälamppuja, tulisijaa tai helposti syttyviä aineita, esimerkiksi bensiiniä, alkoholia tai ohentimia.
- Robottipölynimuri on tarkoitettu kotitalouskäyttöön eikä se sovellu käytettäväksi ullakoilla, kellareissa, varastoissa, teollisuustiloissa, ulkona, kosteissa tiloissa (esimerkiksi kylpy- tai kodinhoituhuoneessa), pöydillä tai hyllyillä.
  - Robottipölynimuri saattaa vaurioitua tai toimia väärin.

- 
- Asenna (valinnainen) Virtual guard vaarallisten alueiden, esimerkiksi portaiden tai kaiteiden eteen, jotta laite ei vaurioituisi tai aiheuttaisi henkilövahinkoja.
    - Korkeuserojentunnistin on turvallisuussyistä pidettävä aina puhtaana.
  - Varmista, ettei robottipölynimuri pääse kulkemaan minkään nesteen läpi tai osumaan nesteisiin.
    - Robottipölynimuri voi vaurioitua pahoin ja liata muita alueita, jos sen pyörät osuvat nesteeseen.
  - Älä läikytä laturin päälle mitään nesteitä.
    - On olemassa sähköiskun tai tulipalon vaara.
  - Älä käytä laturia mihinkään muuhun kuin sen alkuperäiseen käyttötarkoitukseen.
    - Seurauksena voi olla tulipalo tai laturin vaurioituminen.
  - Pidä korkeuserojentunnistin turvallisuussyistä aina puhtaana.

## Käytön aikana

---

- Jos robottipölynimurista kuuluu outoa ääntä tai siitä erittyä hajua tai savua, sammuta se välittömästi sen pohjassa olevasta virtakytkimestä ja ota yhteyttä huoltoon.

## Puhdistaminen ja huolto

---

- Jos virtajohto on vaurioitunut, ota yhteyttä huoltoon ja pyydä valtuutettua asentajaa vaihtamaan johto.
  - On olemassa sähköiskun tai tulipalon vaara.
- Kun vaihdat akkuja, pyydä lisätietoja Samsung Electronicsin huoltoliikkeestä.
  - Muiden laitteiden akut voivat aiheuttaa toimintahäiriöitä.

---

## HUOMIO

### Ennen käyttöä

---

- Aseta pölysäiliö paikoilleen, ennen kuin käytät robottipölynimuria.
- Avaa huoneiden ovet ennen imurointia, jotta kaikki huoneet tulisivat imuroituiksi, ja asenna (valinnainen) Virtual guard sisäänkäyntien, parvekkeiden, kylpyhuoneiden ja muiden sellaisten alueiden eteen, joilta robottipölynimuri voi pudota.
- Muista seuraavat seikat, jotta automaattinen lataus tapahtuisi oikein:
  - Kytke aina laturiin virta.
  - Asenna laturi sellaiseen paikkaan, josta robottipölynimurin on helppo löytää se.
  - Älä jätä laturin eteen mitään esineitä.
- Kun asennat laturia, älä jätä virtajohtoa lojumaan lattialle, sillä robottipölynimuri saattaa tarttua siihen.
- Älä käytä robottipölynimuria mustalla lattialla.
  - Imuri ei saata toimia oikein.
- Älä nosta robottipölynimuria pölysäiliön kahvasta.
- Älä aseta mitään esineitä alle 0,5 metrin etäisyydelle laturin sivureunoista ja alle 1 metrin etäisyydelle sen etureunasta.
- Varmista, ettei laturin latauspinta ole vaurioitunut ja ettei siinä ole mitään siihen kuulumattomia aineita.
- Älä asenna laturia tummalle lattialle.
  - Laturin ympärillä oleva tumma lattia häiritsee latausta.
- Siirrä ennen imurointia pois kaikki sellaiset esineet, jotka saattavat haitata robottipölynimurin liikkumista (esimerkiksi lasten sisäkeinut tai -liukumäet).

---

## Käytön aikana

---

- Robottipölynimurin käyttäminen paksulla matolla saattaa vaurioittaa sekä imuria että mattoa.
  - Robottipölynimuri ei pysty ylittämään yli 1 cm:n paksuisia mattoja.
- Älä käytä robottipölynimuria pöydällä tai muilla korkeilla pinnoilla.
  - Laitteen putoaminen voi aiheuttaa vaurioita.
- Robottipölynimuri saattaa törmätä tuoliin tai pöydänjalkoihin. Niiden siirtäminen syrjään nopeuttaa ja tehostaa imurointia.
- Kun robottipölynimuri on käynnissä, älä nosta sitä ylös tai siirrä sitä toiselle alueelle.
- Älä siirrä robottipölynimuria pitämällä kiinni sen vetopyöristä.
- Älä aseta robottipölynimurin päälle mitään esineitä, sillä ne voivat aiheuttaa toimintahäiriöitä.
- Poista lattialta kaikki suuret paperit tai muovipussit, ennen kuin käytät robottipölynimuria, sillä ne voivat tukkia laitteen imukurkun.
- Robottipölynimuri ei ehkä voi jatkaa toimintaansa, jos se juuttuu sisäänkäynnin kohdalle tai kynnykseen.
  - Robottipölynimuri lopettaa turvallisuussyistä toimintansa, jos se ei voi liikkua yli 5 minuuttiin.
  - Ota laite takaisin käyttöön siirtämällä se sellaiseen paikkaan, jossa se voi jatkaa imurointia, sammuta virta virtakytkimestä ja käynnistä laite uudelleen.
- Älä osoita (valinnaisella) punaisella osoittimella suoraan ihmisiä tai eläimiä kohti.

---

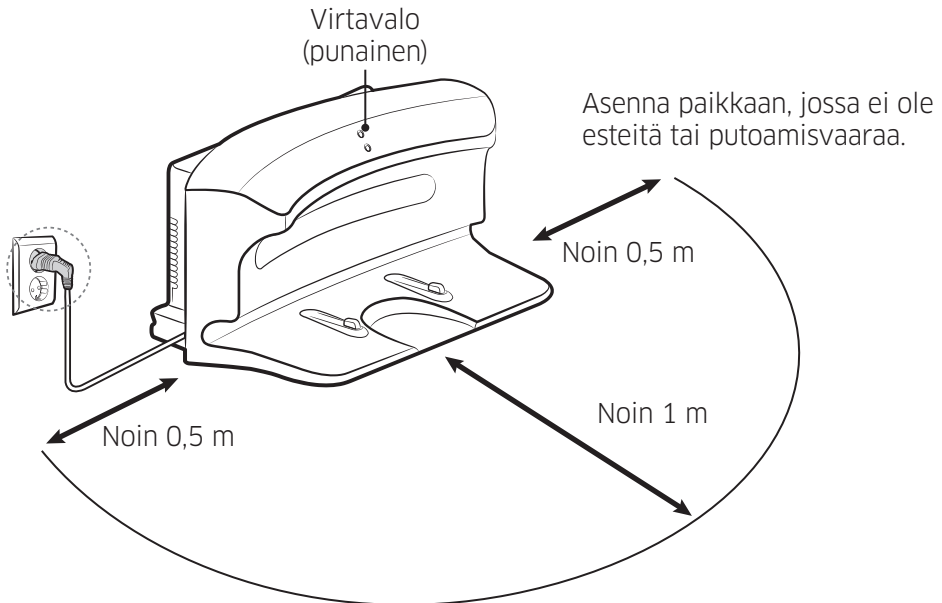
## Puhdistaminen ja huolto

---

- Estä robottipölynimurin vaurioituminen noudattamalla seuraavia ohjeita:
  - Älä puhdista robottipölynimuria suihkuttamalla vettä suoraan sen päälle tai käyttämällä bentseeniä, ohentimia, asetonia tai alkoholia.
- Älä pura äläkä korjaa robottipölynimuria itse.
  - Tämän saa tehdä ainoastaan valtuutettu asentaja.
- Pidä esteiden- ja korkeuserojentunnistimet aina puhtaina.
  - Jos tunnistimiin kertyy likaa, ne saattavat toimia väärin.

# Asennus

Laturin virran on oltava päällä jatkuvasti.



## HUOM.

- Asenna laturi paikkaan, jossa lattia ja seinät ovat suoria.
- Asenna laturi puulattian syiden suuntaisesti.
- Jos virta on katkaistu virtakytkimestä, robottipölynimuri ei lataudu, vaikka se olisi kiinnitetty laturiin.
- Kytke aina laturiin virta.
  - Jos laturiin ei tule virtaa, robottipölynimuri ei löydä sitä eikä lataudu automaattisesti.
  - Jos robottipölynimuria ei ole kiinnitetty laturiin, sen akku tyhjenee itsestään.
- Jos robottipölynimuri on virransäästötilassa, virta ei kytkeydy päälle, vaikka laite sammutettaisiin ja käynnistettäisiin virtakytkimestä. Pidä robottipölynimurin käynnistyspainiketta painettuna.

# Lisävarusteet

---



---

Kaukosäädin (valinnainen)



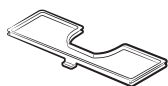
---

Paristot  
[AAA-tyyppi (valinnainen)]



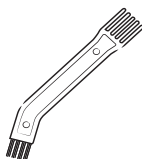
---

Käyttöopas



---

Varasuodatin (valinnainen)



---

Puhdistusharja



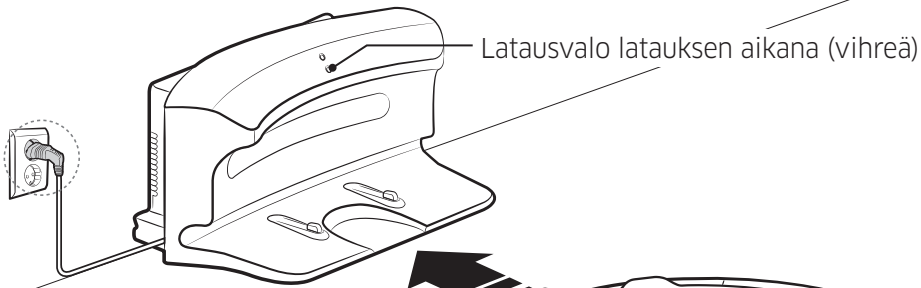
---

Virtual guard (valinnainen)



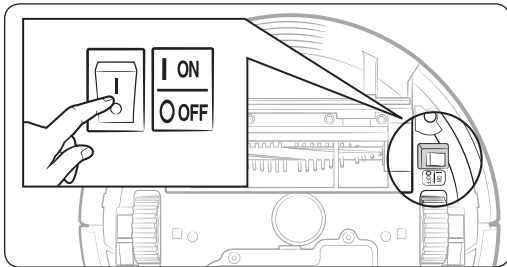
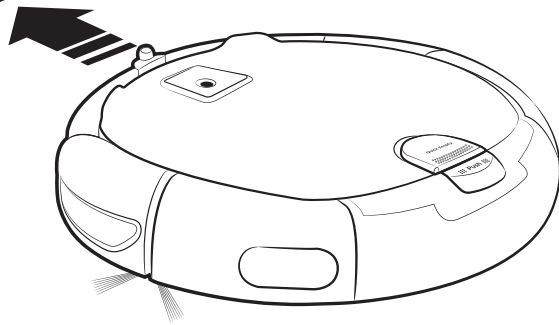
# Lataaminen

Uuden laitteen ensimmäinen lataus kestää noin 120 minuuttia, ja käyttöaika on noin 90 minuuttia.



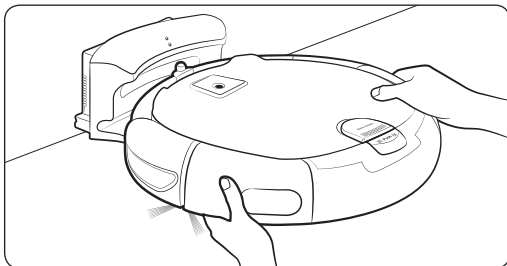
## ⚠ VAROITUS

Laitteen nimellinen tulojännite on 220-240 V~.



## 1 Käynnistä laite sen pohjassa olevasta virtakytkimestä.

Laite on käynnistettävä virtakytkimestä, jotta sitä voitaisiin käyttää.



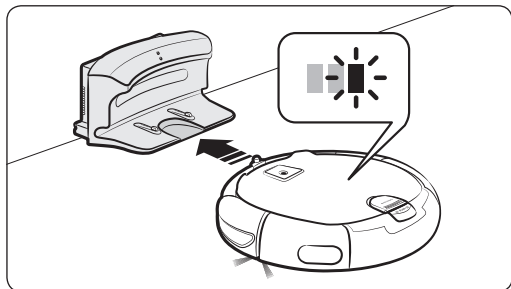
## 2 Lataa robottipölynimuri manuaalisesti asettamalla se laturiin.

Varmista, että robottipölynimurin ja laturin latausnastat on kohdistettu oikein.



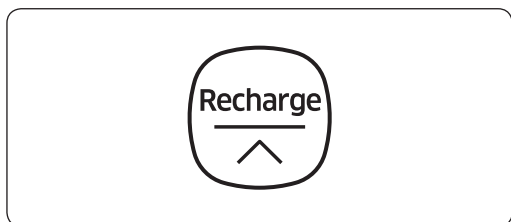
## 3 Tarkista lataustila.

"00:00" palaa latauksen edistymisen mukaisesti, ja näyttöön ilmestyy "FULL" (täynnä), kun lataus on valmis.



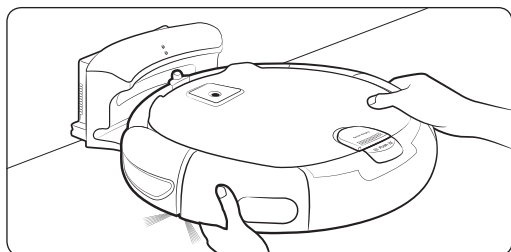
## Automaattinen lataaminen

Kun akun merkkivalo alkaa vilkkua imuroinnin aikana, robottipölynimuri palaa automaattisesti laturiin latautumaan.



## Lataaminen

Voit antaa robottipölynimurille komennon palata latautumaan laturiin imuroinnin aikana.



## Alhainen varaus (Lo)

Lataa robottipölynimuri manuaalisesti asettamalla se laturiin.

## ✓ Toimenpiteet, jos laite ei lataudu

### Tarkista laturin asennus, jos

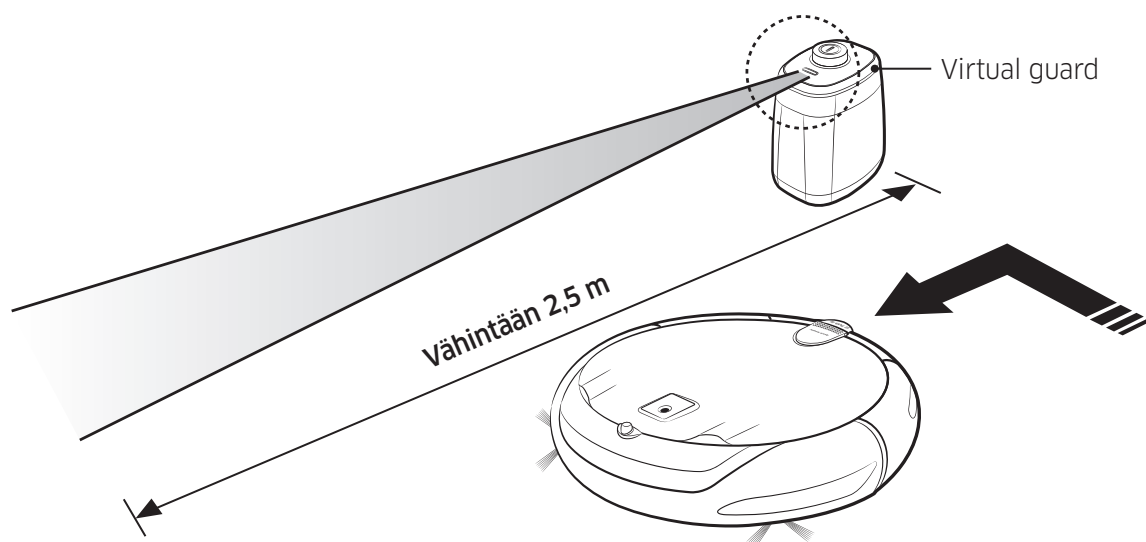
- laturi on sellaisessa paikassa, johon robottipölynimuri ei pääse helposti
- laturin ja robottipölynimurin välinen etäisyys on yli 5 m
  - Robottipölynimuri saattaa palata laturin luo tavallista hitaammin.

### Lataa robottipölynimuri manuaalisesti, jos

- laturi on nurkassa
- akku on täysin tyhjä
- robottipölynimuri on juuttunut johonkin esteeseen (esim. huonekaluun)
- robottipölynimuri ei pääse laturin lähellä olevan kynnyksen yli (robottipölynimuri pystyy ylittämään enintään n. 1,5 cm:n korkuisen kynnyksen)
- akun merkkivalo vilkkuu ja näytössä näkyy "Lo"
- robottipölynimuri on täsmäimurointi- tai manuaalitilassa.

# Virtual guardin asentaminen (valinnainen)

Virtual guard lähettää infrapunasädettä, joka estää robottipölynimurin pääsyn tietyille alueille.



Virtuaalisen seinän etäisyys on vähintään 2,5 m ja etäisyys voi vaihdella käyttöympäristön ja robottipölynimurin liikkeiden mukaisesti.

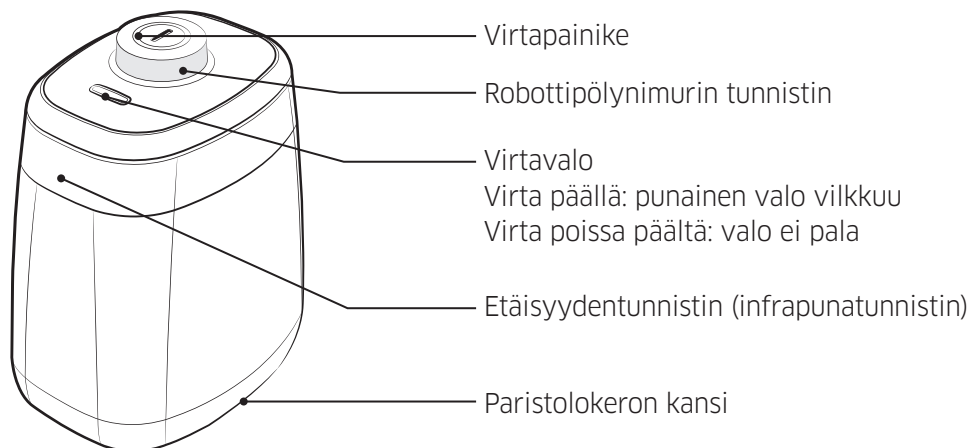


**1** Käynnistä laite painamalla virtapainiketta.

**2** Asenna Virtual guard sen alueen eteen, jolle et halua robottipölynimurin pääsevän.

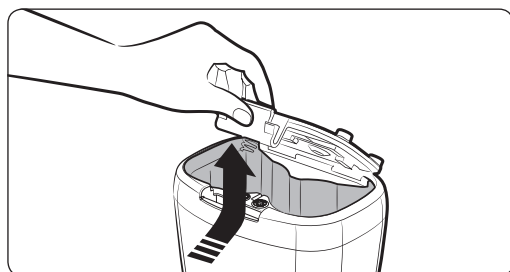
Varmista, että etäisyudentunnistin osoittaa siihen suuntaan, johon haluat luoda näkymättömän esteen (joka estää robottipölynimuria siirtymästä alueelle).

## Virtual guardin osat

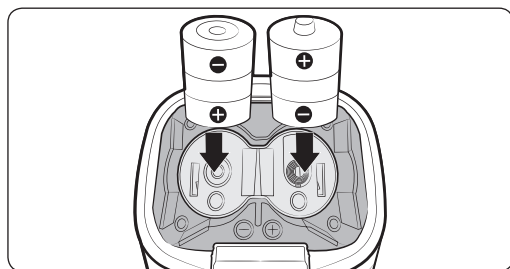


## Paristojen asentaminen

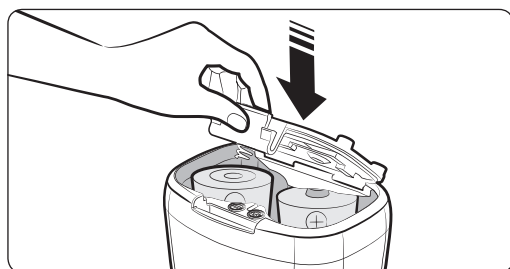
Virtual guardin paristot on hankittava erikseen.



- 1 Avaa Virtual guardin paristolokeron kansi painamalla lukitustappia ja nostamalla kansi ylös.



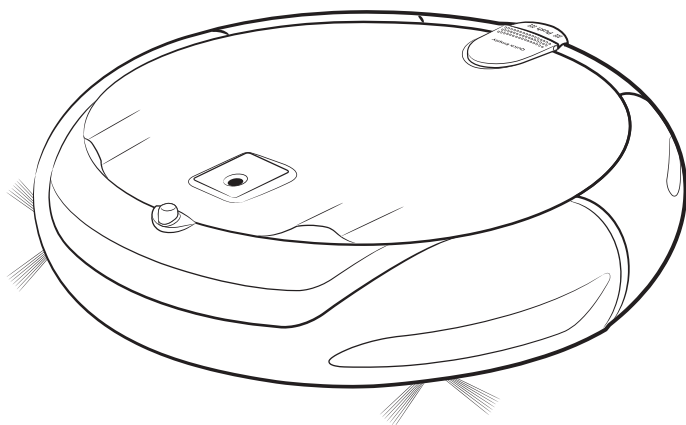
- 2 Aseta alkaliparistot (tyyppi D) kuvan osoittamalla tavalla (tarkista "+/-"-navat).



- 3 Aseta kannen nipukka sille varattuun aukkoon ja paina kannen toista päätä niin kauan, kunnes kansi lokahtaa paikoilleen.

# Robottipölynimurin käyttäminen

Robottipölynimuri on käynnistettävä virtakytkimestä, jotta sitä voitaisiin käyttää.



## Käynnistäminen ja sammuttaminen

Käynnistä tai sammuta robottipölynimuri sen pohjassa olevasta virtakytkimestä.

### ⚠ VAROITUS

- Jos robottipölynimuria ei käytetä 10 minuuttiin, virta katkaistaan automaattisesti.

Start  
Stop

## Automaattisen imurointitilan käyttäminen

Robottipölynimuri liikkuu ja imuroi automaattisesti, kunnes koko tila on imuroitu kertaalleen.

\* Imuroinnin lopettaminen: paina  -painiketta lyhyesti.

## Imurointitilojen käyttäminen

Voit valita haluamasi imurointitilan.

Mode  
✓

Start  
Stop

## Lataaminen

Voit antaa robottipölynimurille komennon palata automaattisesti laturiin imuroinnin aikana.

Recharge  
^

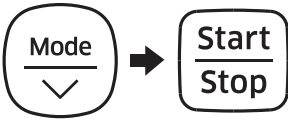

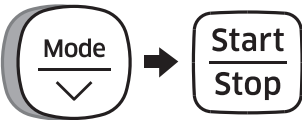

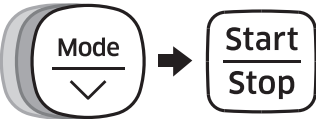

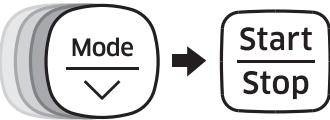

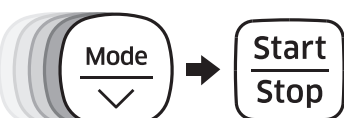

## Ajastaminen

Voit asettaa kerta-ajastuksen tai päivittäisen ajastuksen.

\* Ks. kohta "Ajastuksen asettaminen".

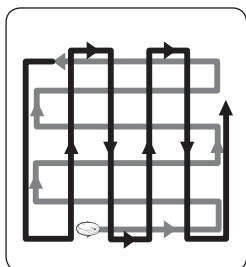
Schedule  
OK

## Imurointitilan valitseminen

Imurointitila	Valitseminen	Näytetty kuvake
Automaattinen imurointi	Paina kerran 	
Täsmäimurointi	Paina kaksi kertaa 	
Täystehoimurointi	Paina 3 kertaa 	
Manuaalinen imurointi	Paina 4 kertaa  * Suuntaa voidaan ohjata vain kaukosäätimellä.	
Reunojen imurointi	Paina 5 kertaa 	

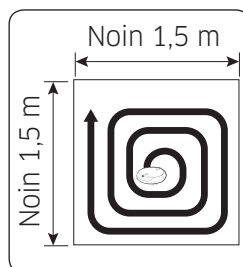
\* Kun robottipölynimuri on latautumassa, voit valita vain automaattisen imuroinnin, täystehoimuroinnin tai reunojen imuroinnin.

## Imurointitapa eri tiloissa



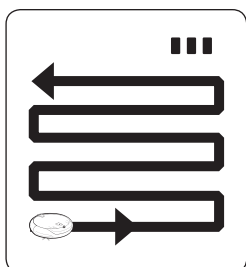
### Automaattinen imurointi

Imuroi automaattisesti, kunnes koko alue on imuroitu kertaalleen.



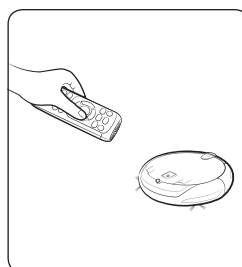
### Täsmäimurointi

Imuroi tietyn alueen tehokkaasti. Tämä tila soveltuu esim. leivän- ja keksinmurujen imuroimiseen.



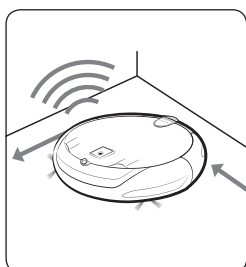
### Täystehoimurointi

Imuroi niin kauan, kunnes akku on tyhjä.



### Manuaalinen imurointi (valinnainen)

Voit ohjata robottipölynimuria kaukosäätimellä ja imuroida haluamasi kohdat.

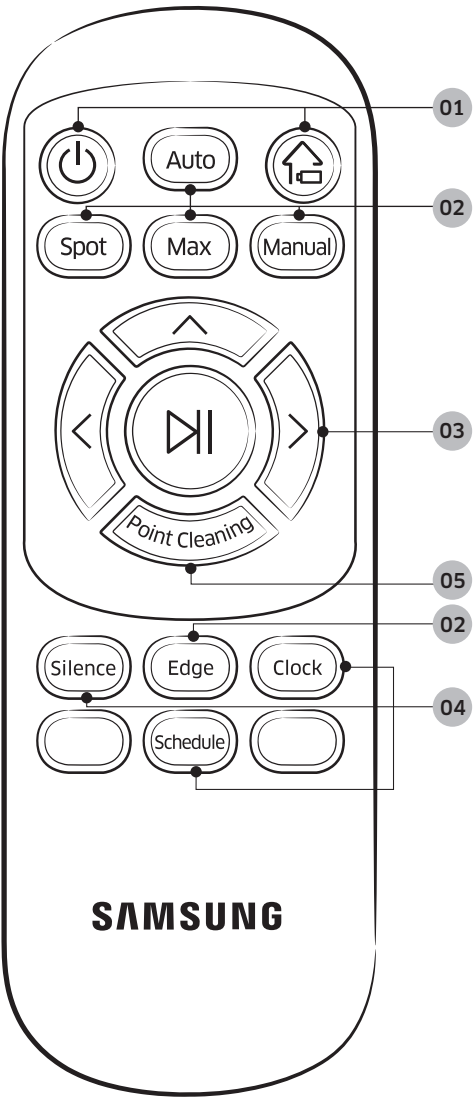


### Reunojen imurointi

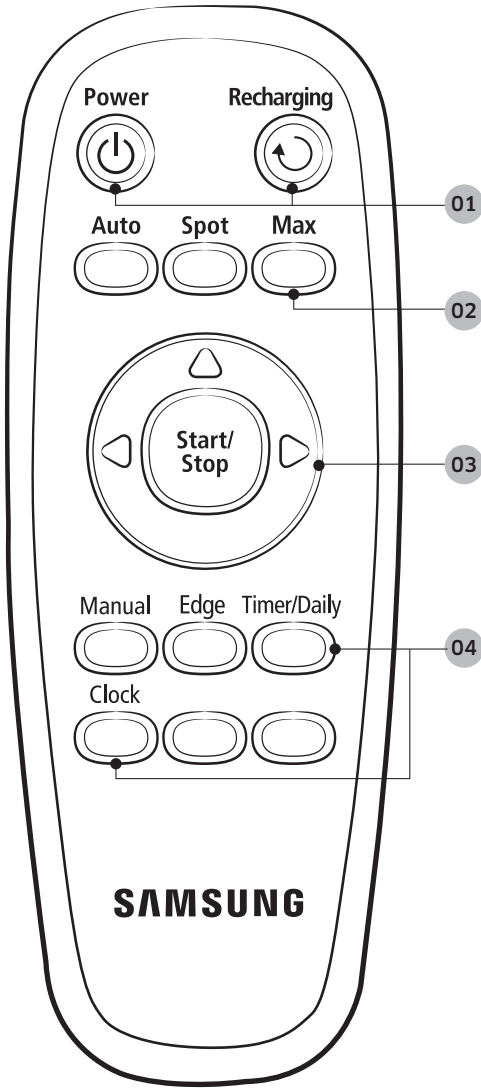
Laite imuroi nurkat mahdollisimman läheltä.

# Kaukosäätimen käyttäminen (valinnainen)

[Tyyppi A]



[Tyyppi B]



Toiminnot



## [Tyyppi A] [Tyyppi B]



Power



Recharging



Auto



Spot



Max



Manual



Edge

Start/  
Stop

## 01 Power (virta) ja Recharging (lataus)

### Power (virta)

Käynnistä tai sammuta robottipölynimuri.

### Recharging (lataus)

Valitse tämä, jos haluat robottipölynimurin palaavan laturiin imuroinnin aikana.

## 02 Imurointitila

### Automaattinen imurointi

Valitse tämä, jos haluat imuroida koko tilan kerran.

### Täsmäimurointi

Valitse tämä, jos haluat imuroida tietyn alueen tehokkaasti.

### Täystehoimurointi

Valitse tämä, jos haluat robottipölynimurin imuroivan niin kauan, kunnes akun merkkivalo alkaa vilkkua alimmalla tasolla.

### Manuaalinen imurointi

Valitse tämä, jos haluat ohjata imurointia manuaalisesti kaukosäätimellä

### Reunojen imurointi

Valitse tämä, jolloin laite imuroi nurkat mahdollisimman läheltä.

- Jos esteentunnistin havaitsee imuroinnin aikana jonkin esteen, robottipölynimurin nopeutta hidastetaan, jotta törmäyksen aiheuttama isku olisi mahdollisimman pieni. Myös törmäystunnistin pienentää iskun voimaa.

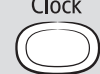
### Start/Stop (käynnistys/pysäytys)

Voit käynnistää tai pysäyttää imuroinnin.

## [Tyyppi A] [Tyyppi B]



Clock



Timer/Daily



### 03 Suunnanohjaus

Siirtyminen eteenpäin

Kääntyminen vasemmalle

Kääntyminen oikealle

\* Taaksepäin liikkuminen ei ole mahdollista.

### 04 Lisätoiminnot

#### Hiljainen tila

Valitse tämä, jos haluat imuroida pienemmällä käyntiäänellä.

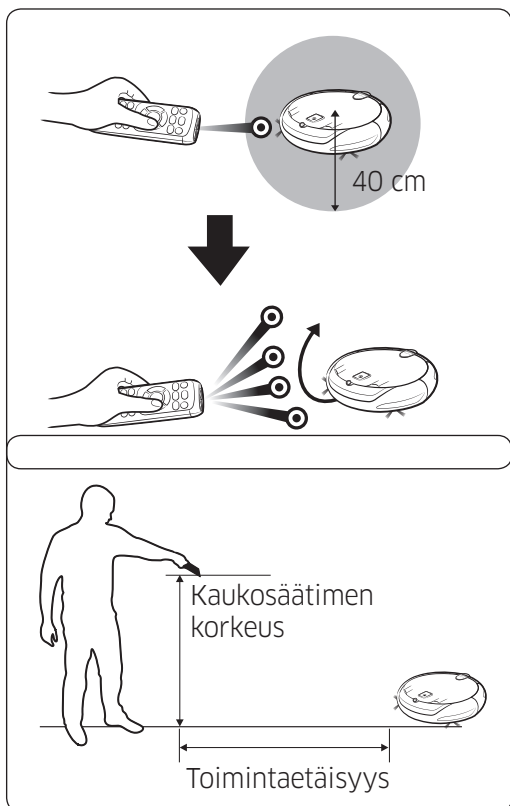
- Näyttöpaneelissa näytetään "SHHH", kun hiljainen tila on käytössä.

#### Kellonajan asettaminen

Lisätietoja on sivulla 26.

#### Ajastuksen asettaminen

Lisätietoja on sivulla 26.



## 05 Pisteimurointi

Käytettävissä vain A-tyypin kaukosäätimellä.

**Voit osoittaa haluamasi imurointikohdan kaukosäätimellä imuroinnin aikana.**

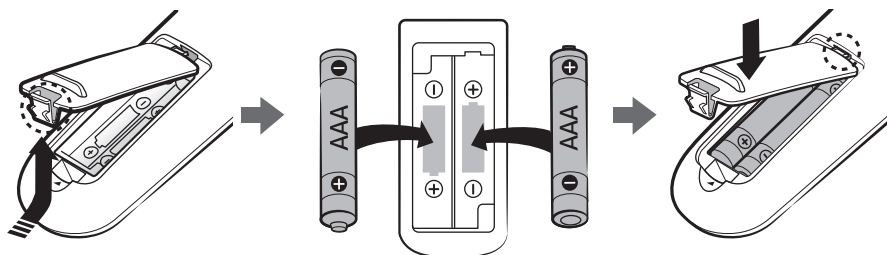
- Osoita punaisella valolla lattiaan enintään 40 cm:n etäisyydelle robottipölynimurista.
- Siirrä punainen valo haluamaasi kohtaan pitämällä pisteimuroinnin painiketta painettuna. Robottipölynimuri seuraa valoa imuroinnin aikana.

**Kaukosäätimen toimintaetäisyys**

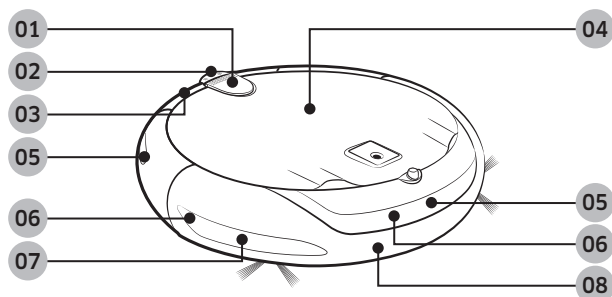
Kaukosäätimen korkeus	0,5 m	1 m	1,5 m
Toimintaetäisyys	Noin 1,5 m	Noin 2 m	Noin 2,5 m

## ✓ Paristojen asentaminen

Avaa paristolokeron kansi nostamalla sitä ylöspäin samalla, kun painat lukitustappia, ja aseta paristot paikoilleen kuvan osoittamalla tavalla. Sulje kansi niin, että se napsahtaa paikoilleen.

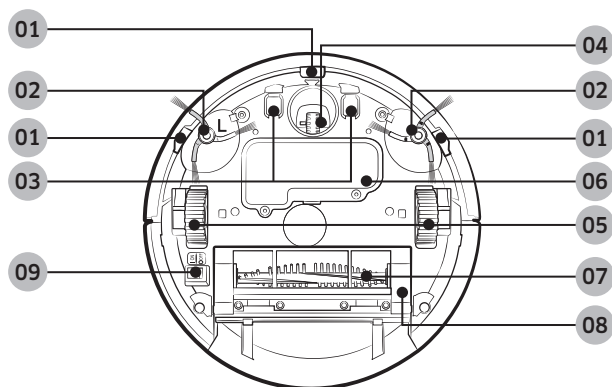


# Osien nimet



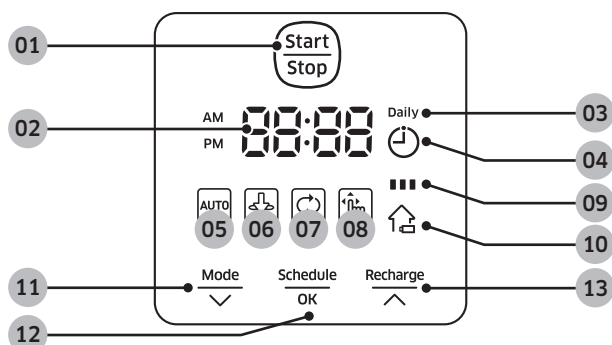
## Yläosa

- 01 Pikatyhjennysluukku (valinnainen)
- 02 Pölysäiliön painike
- 03 Pölysäiliö
- 04 Näyttöpaneeli
- 05 Kaukosäätimen tunnistin
- 06 Esteidentunnistin
- 07 Virtual guard -tunnistin (valinnainen)
- 08 Törmäystunnistin



## Pohja

- 01 Korkeuserojentunnistin
- 02 Sivuharja
- 03 Latausnasta
- 04 Tela
- 05 Vetopyörä
- 06 Paristolokeron kansi
- 07 Tehoharja
- 08 Tehoharjan kansi
- 09 Virtakytkin



## Näyttöpaneeli

- 01 Start/Stop-painike (käynnistys/pysäytys)
- 02 Numeronäyttö
- 03 Daily (päivittäinen ajastus)
- 04 Kerta-ajastus
- 05 Automaattinen imurointi
- 06 Täsmäimurointi
- 07 Täystehoimurointi
- 08 Manuaalinen imurointi
- 09 Akun merkkivalo
- 10 Lataaminen
- 11 Imurointitilan painike
- 12 Schedule-painike (ajastus)
- 13 Recharge-painike (lataus)

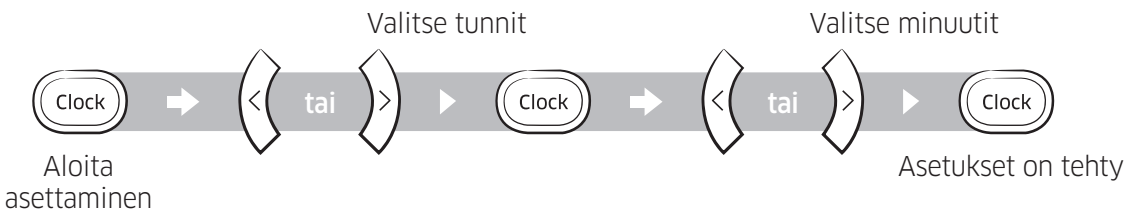
# Kellonajan ja ajastuksen asettaminen

B-tyypin kaukosäätimen painikkeet  ,   toimivat samalla tavoin kuin A-tyypin säätimen painikkeet.

Aikaa ja ajastuksia ei voida asettaa malleissa, joissa ei ole kaukosäädintä.

## Kellonajan asettaminen

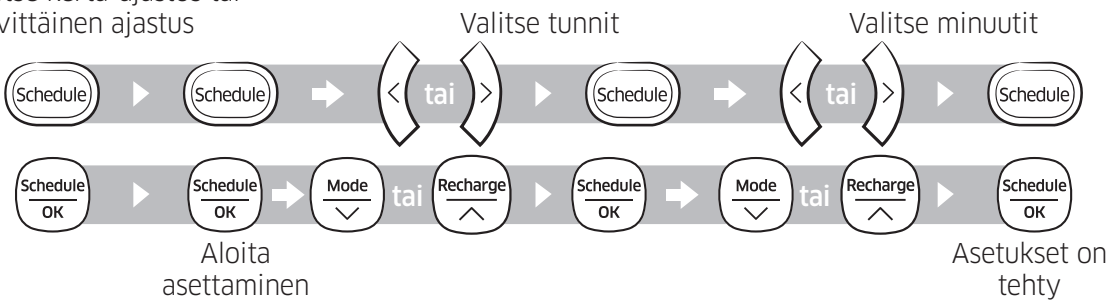
- Kellonaika on asetettava ennen kerta- tai päivittäisen ajastuksen käyttöä.
- Ajan voi asettaa vain kaukosäätimellä.



## Ajastuksen asettaminen




- Voit asettaa tai perua ajastuksen vain silloin, kun robottipölynimuri on telakoituna laturiin.
- Aseta kerta-ajastus painamalla lyhyesti Schedule-painiketta (ajastus).
- Aseta päivittäinen ajastus painamalla Schedule-painiketta (ajastus) 3 sekuntia.

Valitse kerta-ajastus tai päivittäinen ajastus



## Peruminen asettamisen aikana

Kerta- tai päivittäisen ajastuksen peruminen

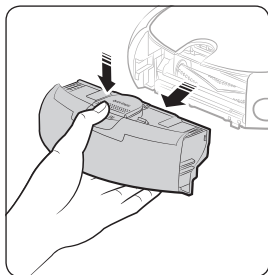
Peru kerta-ajastus	 Peruttu
Peru päivittäinen ajastus	 →  Paina 3 sekuntia Peruttu

# Puhdistaminen ja huolto

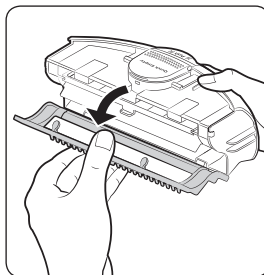
Robottipölynimuri on sammutettava virtakytkimestä ennen puhdistamista.

## Pölysäiliön puhdistaminen

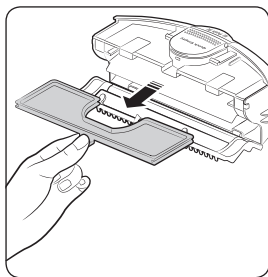
Puhdista pölysäiliö, jos siellä on liikaa pölyä.



**1** Irrota pölysäiliö.



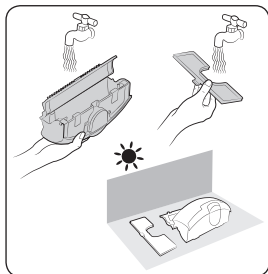
**2** Avaa pölysäiliön kansi.



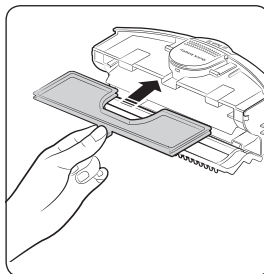
**3** Irrota suodatin pölysäiliöstä.



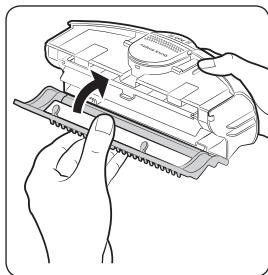
**4** Poista pöly pölysäiliöstä ja suodattimesta.



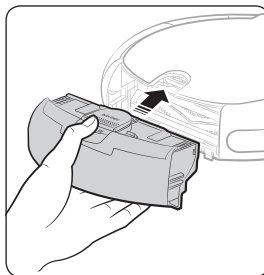
**5** Pese pölysäiliö ja suodatin.



**6** Kiinnitä suodatin takaisin pölysäiliöön.



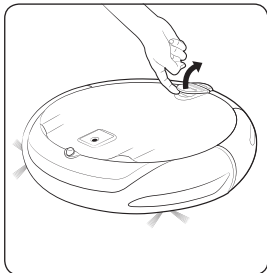
**7** Sulje pölysäiliön kansi.



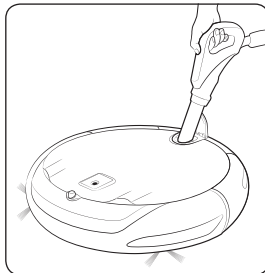
**8** Aseta pölysäiliö takaisin robottipölynimuriin.

## Pölysäiliön tyhjentäminen (pikatyhjennys)

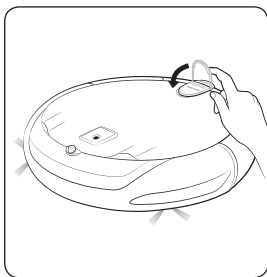
Voit tyhjentää pölysäiliön helposti pikatyhjennysluukun kautta.



- 1** Avaa pikatyhjennysluukku.

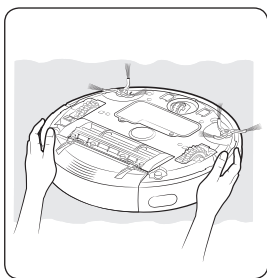


- 2** Poista pölysäiliön pölyt pölynimurilla.

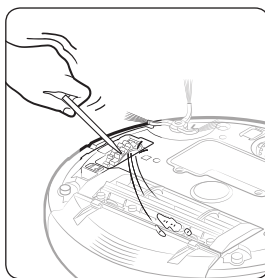


- 3** Sulje pikatyhjennysluukku.

## Vetopyörän puhdistaminen



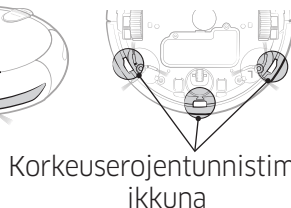
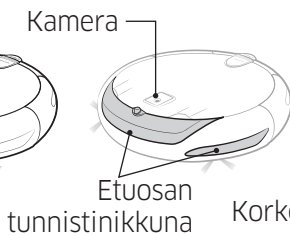
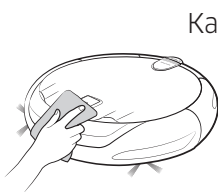
- 1** Levitä lattialle jokin pehmeä liina ja aseta robottipölynimuri ylösalaisin sen päälle.



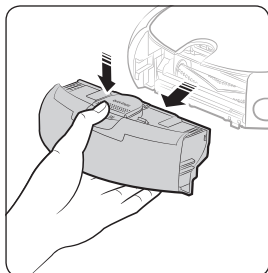
- 2** Poista lika tylpällä puikolla tai pinseteillä.

## Tunnistimien ja kameran puhdistaminen

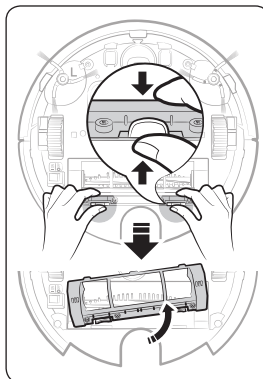
Pyyhi kevyesti pehmeällä liinalla.



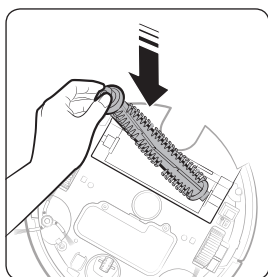
## Tehoharjan puhdistaminen



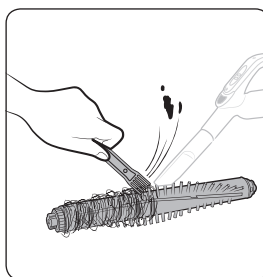
1 Irrota pölysäiliö.



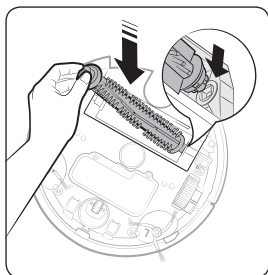
2 Irrota tehoharjan kansi.



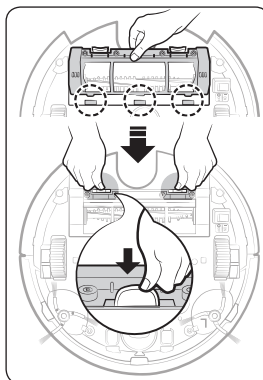
3 Irrota tehoharja.



4 Puhdista tehoharja.



5 Kiinnitä tehoharja takaisin paikoilleen.



6 Kiinnitä tehoharjan kansi takaisin paikoilleen.

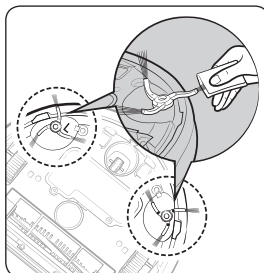


## Sivuharjan puhdistaminen

Puhdista sivuharja, jos siihen on tarttunut likaa.

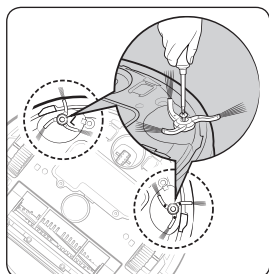


- 1** Kostuta pehmeä liina lämpimässä vedessä.

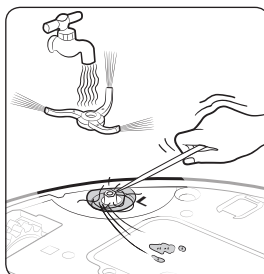


- 2** Kääri liina sivuharjojen ympärille n. 10 sekunniksi ja pyyhi ne sitten puhtaksi.

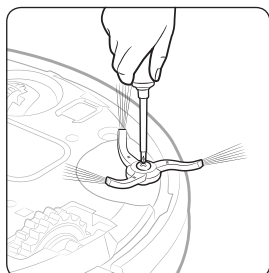
Jos pääyksikön ja sivuharjan väliin on kiertynyt hiuksia, karvoja tai narunpätkiä, noudata alla annettuja ohjeita.



- 1** Irrota sivuharjat.



- 2** Puhdista sivuharjat.



- 3** Kiinnitä sivuharjat takaisin paikoilleen.

# Huomautuksia ja varotoimenpiteitä

---

## Lataaminen

---

### HUOM.

- Jos akku ylikuumenee latauksen aikana, lataus voi kestää kauemmin.
- Jos automaattinen lataus ei toimi, tee seuraavat tarkistukset:
  - Sammuta ja käynnistä robottipölynimuri (sen pohjassa olevasta) virtakytkimestä.
  - Irrota laturin pistoke pistorasiasta ja kytke se takaisin paikoilleen.
  - Tarkista, onko latauspinneissä niihin kuulumattomia aineita, ja puhdista robottipölynimuri ja latauspinnit pehmeällä liinalla tai rätillä.
  - Tarkista, onko laturin lähellä esteitä, esimerkiksi heijastavia esineitä tai tuoleja.
- Jos robottipölynimuria ei ole kiinnitetty laturiin, sen akku tyhjenee itsestään.
  - Pidä robottipölynimuri laturissa latauksen aikana. (Sammuta virta katkaisimesta ja irrota laturin virtajohto pistorasiasta, jos olet poissa kotoa pitkään esimerkiksi työ- tai lomamatkan vuoksi.)

## Käytön aikana

---

### HUOM.

- Robottipölynimuri on käynnistettävä virtakytkimestä, jotta sitä voitaisiin käyttää. Jos laite sammutetaan virtakytkimestä, kaikki asetukset nollataan.
- Älä makaa käynnissä olevan robottipölynimurin lähellä.
  - Hiuksesi saattavat tarttua teho- ja sivuharjan väliin ja voit loukata itsesi.
- Robottipölynimuri saattaa jäädä imuroinnin aikana kiinni esimerkiksi kynnykseen.
  - Käynnistä laite uudelleen kytkemällä virtakatkaisin pois päältä, siirtämällä robottipölynimuri helppokulkuiselle alueelle ja kytkemällä virta uudelleen päälle.
- Robottipölynimuri ei pysty täysin imuroimaan alueita, joihin se ei pääse kunnolla. Tällaisia ovat esimerkiksi nurkat sekä sohvan ja seinän välinen tila.
  - Siivoa tällaiset alueet säännöllisesti muilla välineillä.
- Robottipölynimuri ei pysty imuroimaan likamöykkyjä, joten niitä saattaa jäädä imuroidulle lattialle.
  - Siivoa tällaiset alueet säännöllisesti muilla välineillä.

- Jos robottipölynimuri on kytketty pois päältä, virtaa ei voi kytkeä päälle kaukosäätimen virtapainikkeella. Pidä robottipölynimurin käynnistyspainiketta painettuna.
- Jos akun varaus laskee alhaiseksi automaattisessa tai täystehoimurointitilassa, robottipölynimuri siirtyy latautumaan ja imuroi lopun alueen latauksen jälkeen. (Imuroinnin toisto: 1 kerta.)
- Et voi valita ja käyttää täystehotilaa tai manuaalista tilaa latauksen aikana.
- Älä siirrä robottipölynimuria tarpeettomasti äläkä paina sen painikkeita automaattisen tai täystehoimuroinnin aikana. Imuri olettaa, että imurointi on valmis ja aloittaa imuroinnin uudelleen alusta.
- Jos pisteimurointipainiketta painetaan robottipölynimurin latauksen aikana, imuri siirtyy n. 250 mm taaksepäin ja kääntyy 180 astetta.
- Jos robottipölynimuri havaitsee törmäyksen tai pudotuksen, se peruuttaa automaattisesti.
- Jos pisteimurointipainiketta ei paineta yli 2 sekuntiin, pisteimurointitoiminto lopetetaan ja robottipölynimuri toimii aiemman käyttötilaan mukaisesti seuraavalla tavalla:
  - Jos laite oli valmiustilassa, se pysähtyy paikoilleen.
  - Jos laite oli manuaalitilassa, se jää paikoilleen odottamaan manuaalitilaa.
  - Jos laite oli automaattisessa, täystehoimurointi- tai reunojenimurointitilassa, se jatkaa toimintaa viimeksi käytetyssä tilassa.
  - Jos laite oli täsmäimurointitilassa, se jatkaa täsmäimurointitilan käyttöä.
  - Jos laite oli palaamassa laturiin latausta varten, se lähtee uudelleen kohti laturia.
- Jos robottipölynimuri ladataan automaattisesti, koska akun merkkivalo vilkkuu, pisteimurointitoimintoa ei voi käyttää.

---

## Puhdistaminen ja huolto

### HUOM.

- Jos olet pessyt pölysäiliön ja suodattimen vedellä:
  - Pölysäiliö: pyyhi kaikki vesi pois.
  - Suodatin: kuivaa varjossa kokonaan ennen käyttöä.


### HUOMIO

- Varo sormiasi, kun kiinnität tai irrotat suodatinta, sillä sormet saattavat juuttua pölysäiliön imukurkkuun.
- Vältä laitteeseen kuulumattomien esineiden aiheuttamat tukokset estämällä esimerkiksi hammastikkujen ja pumpulipuikkojen pääsy robottipölynimuriin imuroinnin aikana.
- Jos laitteeseen kuulumattoman esineen irrottaminen tehoharjasta on vaikeaa, ota yhteyttä huoltoon.
- Koska tehoharja poistaa lattialta likaa imuroinnin aikana, siihen saattaa tarttua lankaa, pitkiä hiuksia ja muita siihen kuulumattomia aineita. Tarkista ja puhdista se sen vuoksi säännöllisesti.

---

## Tietoja akusta

### HUOM.

- Hanki akut huoltoliikkeestä ja tarkista aitousmerkki (  ) sekä mallin nimi ennen hankkimista.
- Lataa akut hyvin ilmastoiduissa tiloissa.
- Tämä akku on tarkoitettu vain Samsung Electronicsin robottipölynimurille. Älä käytä sitä missään muussa laitteessa.
- Älä pura äläkä muuntele akkuja.
- Älä heitä akkua tuleen äläkä kuumenna sitä.
- Älä kiinnitä mitään metalliesineitä latauskoskettimiin (+, -).
- Älä hävitä akkuja normaalien talousjätteiden mukana.
- Ennen kuin hävität robottipölynimurin, hävitä akut ympäristöystävällisesti.
  - Hävitä akut paikallisten määräysten mukaisesti.
- Säilytä akkuja sisätiloissa (0–40 °C).
- Jos akussa on vikaa, älä pura sitä itse. Ota yhteyttä lähimpään huoltoliikkeeseen.
- Akun takuu-aika on 6 kuukautta ostopäivästä.
- Robottipölynimuri saa virtansa ladattavasta, ympäristöystävällisestä nikkelimetallihydridiakusta (NiMH), ja laitteen ylikuormitussuojatoiminto takaa pitemmän käyttöajan.

- 
- Jos akun lataaminen alkaa viedä tavallista enemmän aikaa ja sen käyttöaika lyhenee, tämä tarkoittaa, että akun käyttöikä on lähestymässä loppuaan. Ota yhteyttä valtuuttamaamme asiakaspalveluun, kun akku täytyy vaihtaa.
  - Takuu aika on 6 kuukautta ostopäivästä.

## Tietoja IrDA-tunnistimesta

### HUOMIO

- Infrapunasignaalin lähettäminen ei välttämättä ole tasaista ulkoilmassa tai sellaisissa paikoissa, joissa käytetään halogeenivaloja.
- Robottipölynimuri käyttää kolmentyyppisiä infrapunalaitteita, eikä laite välttämättä toimi sellaisen laitteen edessä, joka menee tärkeysjärjestyksessä sen ohi.
  - Infrapunasignaalien tärkeysjärjestys:  
Kaukosäädin > Virtual guard  
(valinnainen) > laturi
- Kun ohjaat robottipölynimuria kaukosäätimellä, imuri voi ylittää (valinnaisen) Virtual guardin muodostaman näkymättömän esteen ja joutua alueelle, jolle et halua sen joutuvan, sillä kaukosäätimen signaali tulee tärkeysjärjestyksessä ensin.
- Eri laitteiden infrapunasignaalit saattavat häiritä toisiaan ja aiheuttaa laitteissa toimintahäiriöitä, jos niitä käytetään pienessä tilassa tai lähekkäin.
- Asenna (valinnainen) Virtual guard etäälle laturista, sillä automaattinen lataus saattaa keskeytyä, jos Virtual guard on liian lähellä laturia.
- Jos käytät useampaa kuin yhtä robottipölynimuria samanaikaisesti, ne eivät välttämättä toimi oikein, sillä infrapunasignaalit saattavat häiritä toisiaan.

# Näyttökoodit

Näyttökoodit	Tarkistuslista
C 00	<b>Robottipölynimuri tarttuu tai juuttuu johonkin liikkueessaan.</b> <ul style="list-style-type: none"><li>Katkaise virta virtakytkimestä ja siirrä robottipölynimuri muualle.</li></ul>
C 01	<b>Tehoharjaan on tarttunut jotakin siihen kuulumatonta.</b> <ul style="list-style-type: none"><li>Katkaise virta virtakytkimestä ja poista tehoharjasta siihen kuulumattomat aineet.</li></ul>
C 02	<b>Vasemmanpuoleiseen vetopyörään on tarttunut jotakin siihen kuulumatonta.</b> <ul style="list-style-type: none"><li>Katkaise virta virtakytkimestä ja poista vetopyörästä siihen kuulumattomat aineet.</li></ul>
C 03	<b>Oikeanpuoleiseen vetopyörään on tarttunut jotakin siihen kuulumatonta.</b> <ul style="list-style-type: none"><li>Katkaise virta virtakytkimestä ja poista vetopyörästä siihen kuulumattomat aineet.</li></ul>
C 05	<b>Törmäystunnistin on tarkistettava.</b> <ul style="list-style-type: none"><li>Katkaise virta virtakytkimestä ja käynnistä laite uudelleen.</li><li>Ota yhteyttä huoltoon, jos näyttökoodi ei häviä.</li></ul>
C 06	<b>Esteidentunnistimeen on kertynyt jotakin siihen kuulumatonta.</b> <ul style="list-style-type: none"><li>Katkaise virta virtakytkimestä ja puhdista etu- ja takatunnistimet pehmeällä liinalla.</li></ul>
C 07	<b>Korkeuserojentunnistimeen on kertynyt jotakin siihen kuulumatonta.</b> <ul style="list-style-type: none"><li>Katkaise virta virtakytkimestä ja puhdista korkeuserojentunnistin pehmeällä liinalla.</li></ul>
C 09	<b>Sivuharjaan on tarttunut jotakin siihen kuulumatonta.</b> <ul style="list-style-type: none"><li>Katkaise virta virtakytkimestä ja poista sivuharjasta siihen kuulumattomat aineet.</li></ul>

Voit poistaa näyttökoodin painamalla Start/Stop-painiketta (käynnistys/pysäytys) tai katkaisemalla virran virtakytkimestä.

# Vianetsintä

Ongelma	Tarkistuslista
Robottipölynimuri ei toimi lainkaan.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Tarkista, onko virtakatkaisin päällä.</li> <li>Tarkista, näkyvätkö kaikki kuvakkeet näyttöpaneelissa.</li> <li>Tarkista, onko robottipölynimurin akku tyhjä. <ul style="list-style-type: none"> <li>Jos näytössä lukee "Lo", siirrä robottipölynimuri laturiin latautumaan.</li> </ul> </li> <li>Vaihda paristot (tyyppi AAA), jos kaukosäädin ei toimi.</li> <li>Varmista, että pölysäiliö on paikoillaan.</li> </ul>
Robottipölynimuri pysähtyy kesken imuroinnin.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Jos näyttöpaneelissa lukee "Lo", siirrä robottipölynimuri laturiin latautumaan.</li> <li>Jos robottipölynimuri on juuttunut virtajohtoon, kynnykseen tai muuhun esteeseen, nosta se pois esteestä. <ul style="list-style-type: none"> <li>Jos vetopyörään on tarttunut kangasta tai lankoja, katkaise virta virtakytkimestä ja poista kangas tai langat, ennen kuin käytät imuria uudelleen.</li> </ul> </li> <li>Jos robottipölynimuri on juuttunut sellaiseen kohtaan, jossa lattialla on korkeusero, siirrä imuri toiseen paikkaan.</li> </ul>
Imuteho on heikko.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Jos suodatin on tukossa, katkaise virta virtakytkimestä ja puhdista pölysäiliö ja suodatin.</li> <li>Laitteen imuteho saattaa heikentyä, jos pölysäiliössä on liikaa pölyä. Katkaise virta virtakytkimestä ja tyhjennä pölysäiliö.</li> <li>Jos (robottipölynimurin pohjassa oleva) imukurkku on liian tukkima, katkaise virta virtakytkimestä ja poista lika imukurkusta.</li> <li>Jos käyttöäni kovenee yllättäen, kytke hätäkatkaisin pois päältä ja tyhjennä pölysäiliö.</li> </ul>
Robottipölynimuri ei löydä laturia.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Tarkista, ovatko sähköt katkenneet tai onko pistoke irti pistorasiasta.</li> <li>Poista laturin läheltä kaikki esteet (n. 1 m:n alueelta edessä ja n. 0,5 m:n alueelta molemmilla reunoilla), sillä ne saattavat estää imuria palaamasta laturiin.</li> <li>Jos latausnastoissa on latausta haittaavaa likaa, puhdista nastat.</li> <li>Tarkista, onko (valinnainen) Virtual guard asennettu lähelle laturia.</li> </ul>

Ongelma	Tarkistuslista
Robottipölynimuri alkaa yhtäkkiä imuroida vinottain.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Tarkista, onko laturi asennettu puulattian syiden tai lattialaattojen suuntaisesti.</li> <li>Laite saattaa imuroida vinottain siirtyessään toiselle alueelle lyhyintä mahdollista reittiä, tai laite on voinut havaita esteitä tai se on voinut ollut latautumassa vinottain olevassa laturissa, tai puulattian syyt tai lattialaatat ovat vinottain.</li> </ul>
Pisteimurointi ei toimi. (Valinnainen.)	<ul style="list-style-type: none"> <li>Jos osoitat punaisella valolla suoraan robottipölynimuriin, se ei välttämättä liiku haluamaasi suuntaan. <ul style="list-style-type: none"> <li>Osoita punaisella valolla lattiaan enintään 40 cm:n etäisyydelle robottipölynimurista.</li> </ul> </li> <li>Älä käytä pisteimurointia suorassa auringonvalossa, kirkkaassa valossa tai tummilla lattioilla.</li> </ul>
Robottipölynimuri pääsee Virtual guardin ohi. (Valinnainen.)	<ul style="list-style-type: none"> <li>Jos Virtual guardin paristot ovat tyhjät, vaihda ne. (Kaksi D-tyypin paristoa [LR20].)</li> <li>Jos Virtual guardin virtavalo ei pala, tarkista, onko Virtual guard sammutettu, ja käynnistä se tarvittaessa.</li> <li>Varmista, että etäisyydentunnistin osoittaa siihen suuntaan, johon haluat luoda näkymättömän esteen.</li> </ul>
Virtual guardin paristot kuluvat loppuun liian nopeasti. (Valinnainen.)	<ul style="list-style-type: none"> <li>Varmista, että paristot ovat alkaliparistoja.</li> <li>Vaihda paristot uusiin alkaliparistoihin. (Kaksi D-tyypin paristoa [LR20].)</li> </ul>



# Akkua koskevia varoituksia

## VAROITUS

Käyttäjät eivät saa irrottaa (tai yrittää irrottaa) laitteen sisäistä akkua itse. Jos akku täytyy vaihtaa, ota yhteyttä lähimpään huoltoliikkeeseen tai pätevään asentajaan. Nämä ohjeet on tarkoitettu yksinomaan huoltoliikkeen tai pätevän asentajan käyttöön.

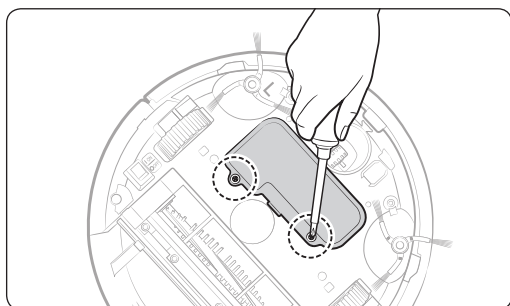
ÄLÄ TURVALLISUUSYSTÄ YRITÄ IRROTTAA AKKUA ITSE ÄLÄKÄ

HEITÄ SITÄ TULEEN. ÄLÄ PURA, RIKO TAI LÄVISTÄ AKKUA.

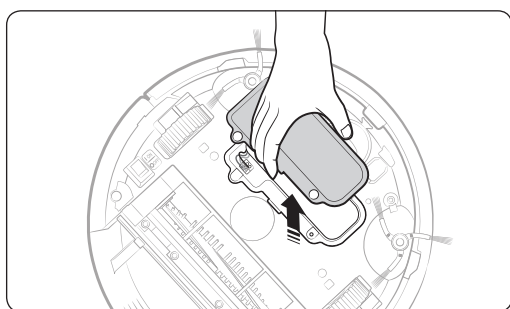
## Akun irrottaminen

Irrota robottipölynimuri laturista (latausasemasta) purkamisen ajaksi.

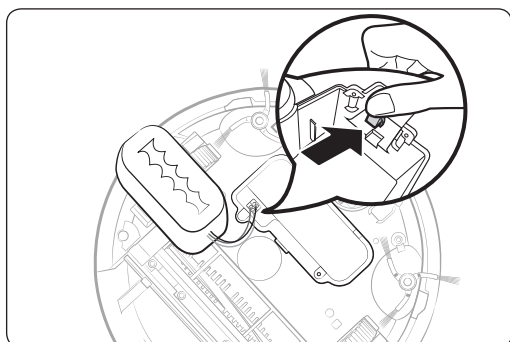
Robottipölynimuri on turvallisuusyystä sammutettava ennen purkamista.



**1** Aseta robottipölynimuri lattialle ylösalaisin ja irrota sen 2 ruuvia.



**2** Irrota paristolokeron kansi.



**3** Poista akku kotelostaan ja irrota se liittimestä.



### ***Laitteen akkujen turvallinen hävittäminen***

#### ***(Koskee maita, joissa on akkujen kierrätysjärjestelmä.)***

Laitteen akussa, käyttöoppaassa tai pakkauksessa olevasta merkistä käy ilmi, että laitteen akkua ei saa hävittää muiden kotitalousjätteiden joukossa. Kemialliset merkinnät Hg, Cd tai Pb ilmaisevat, että akku tai paristo sisältää elohopeaa, kadmiumia tai lyijyä yli Euroopan yhteisön direktiivin 2006/66 vertailutasojen.

Käyttäjä ei voi itse vaihtaa tämän laitteen sisäistä akkua. Jos haluat lisätietoja vaihtamisesta, ota yhteyttä lähimpään huoltoliikkeeseen. Älä yritä irrottaa akkua äläkä heitä sitä tuleen. Älä pura, riko tai lävistä akkua. Kun hävität laitteen, kierrätyskeskus kierrättää ja käsittelee laitteen ja sen akun asianmukaisesti.

# Tekniset tiedot

Luokitus	Ominaisuus	Tiedot
<b>Mekaaniset tiedot</b>	Halkaisija	355 mm
	Korkeus	93 mm
	Paino	3,6 kg
	Pääyksikön painikkeiden tyyppi	Kosketuspainike
<b>Virtatiedot</b>	Syöttöjännite	220 - 240 V~, 50 - 60 Hz
	Virrankulutus (laturi)	50 W
	Virrankulutus (pääyksikkö)	40 W
	Akun tekniset tiedot	14,4 V / 2 000 mA
<b>Imurointitiedot</b>	Lataustyyppi	Automaattinen/manuaalinen lataus
	Imurointitila	Automaattinen, täsmäimurointi, täystehoimurointi, manuaalinen
	Latausaika	Noin 120 minuuttia
	Imurointiaika (kovalla lattialla)	Noin 90 minuuttia
	Pölysäiliön tilavuus	Noin 0,6 l
<b>Imurointitapa</b>	Katon muodon tunnistaminen	

Tämä pölynimuri täyttää alla mainittujen direktiivien vaatimukset.

Sähkömagneettista yhteensopivuutta koskeva direktiivi: 2004/108/ETY

Pienjännitedirektiivi: 2006/95/EY

# Open source announcement

---



The software included in this product contains open source software. You may obtain the complete corresponding source code for a period of three years after the last shipment of this product by sending an email to [mailto:oss.request@samsung.com](mailto:mailto:oss.request@samsung.com).

It is also possible to obtain the complete corresponding source code in a physical medium such as a CD-ROM; a minimal charge will be required.

The following URL <http://opensource.samsung.com/opensource/VR5000J/seq/0> leads to the download page of the source code made available and open source license information as related to this product. This offer is valid to anyone in receipt of this information.

**Huom.**

---

**Huom.**

---

Ota yhteyttä Samsungiin  
Jos sinulla on kysymyksiä tai kommentteja koskien Samsung tuotteita  
voitte ottaa yhteyttä Samsung tukeen.  
030-6227 515  
[www.samsung.com](http://www.samsung.com)

