



SR20J90**U Series
SR20J90**W Series

POWERbot

user manual

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

English

imagine the possibilities

Thank you for purchasing a Samsung product.




SAMSUNG


Contents

Safety information	03	Setting time/schedule	21
Power related	06	Setting the time	21
Before use	06	Setting the schedule	21
In use	06		
Cleaning and maintenance	06	Samsung Smart Home App	22
Before use	07	Preparing the network	22
In use	07	Using the Samsung Smart Home app	24
Cleaning and maintenance	07		
Installation	08	Notes and cautions	30
Accessories	09	Charging	30
		In use	30
Charging	10	Cleaning and maintenance	31
Automatic charging	11	About the battery	31
Recharging	11		
Low battery	11	Information codes	32
Using POWERbot	12	Troubleshooting	34
Turning the power on/off	12		
Starting Auto clean mode	12	Warnings about battery	36
Starting Spot clean mode	12	How to remove the battery	36
Recharging	12		
Selecting cleaning modes	13	Open Source Announcement	37
Using the remote control	15	Specifications	38
1 Power/Recharging	15		
2 Cleaning modes	15		
3 Suction modes	15		
4 Additional functions	15		
5 Direction control	16		
Name of each part	17		
Top	17		
Bottom	17		
Display panel	18		
Cleaning and maintaining	19		
Cleaning the dustbin	19		
Cleaning the sensors and the camera	19		
Cleaning the Power brush	20		
Cleaning the Driving wheel	20		

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

 <p>WARNING</p>	Indicates that a danger of death or serious injury exists.
 <p>CAUTION</p>	Indicates that a risk of personal injury or material damage exists.

OTHER SYMBOLS USED

 <p>NOTE</p>	Indicates that the following text contains additional important information.
 <p>Samsung Smart Home</p>	This Smart Robot vacuum supports from Samsung Smart Home. More detailed information, please visit Samsung.com/Smarthome .
	Indicates that a detachable supply unit.

Safety information

IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS

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

READ ALL INSTRUCTIONS BEFORE USING YOUR POWERbot.

Unplug 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 POWERbot or the adapter / docking station if it has been damaged in any way.
- If the 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 adapter / docking station or POWERbot 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.

Adapter / Docking 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 adapter / docking station from the outlet when not in use and before servicing.
- Use only the adapter / docking 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 adapter / docking station. Repairs should only be carried out by a qualified customer care center.
- Do not expose the adapter / docking station to high temperatures or allow moisture or humidity of any kind to come into contact with the adapter / docking station.

POWERbot

- 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 pick up toxic materials (chlorine bleach, ammonia, drain cleaner, etc.).
- Do not pick up anything that is burning or smoke, 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.
- 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 POWERbot 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.
- 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

Safety information



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 100-240 V~ and also do not use a multi outlet to supply power to number of devices at the same time. (Do not leave the 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.



WARNING Before use

- ▶ Do not use POWERbot near combustible materials.
 - Place near candle, desktop lamps, fireplace or near combustible materials such as gasoline, alcohol, thinners etc.
- ▶ The POWERbot is intended for household use therefore do not use it in an attic, basement, storage, industrial building, out of indoor space, places with moisture (such as bathroom, laundry), on the table or shelves.
 - The POWERbot can be damaged or malfunction.
- ▶ Be sure POWERbot does not pass through or touch any kind of liquids.
 - The POWERbot can be severely damaged and it may contaminate other areas if the wheels pass through liquid.
- ▶ Do not spill any liquids on the docking station.
 - There is a risk of fire or electric shock.

- ▶ Do not use the docking station for anything other than its intended purpose.
 - There is a risk of fire or severe damage to the docking station.
- ▶ Always keep the cliff sensor clean for your safety.



WARNING In use

- ▶ If any abnormal sounds, smells or smoke come from POWERbot, immediately shut off the emergency switch at the bottom of POWERbot and contact a service center.



WARNING

Cleaning and maintenance

- ▶ When 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 POWERbot.
- ▶ Be careful with the followings for proper automatic recharging.
 - Always turn on the power of the docking station.
 - Install the docking station where POWERbot can easily find.
 - Do not leave any object in front of the docking station.
- ▶ When installing the docking station, do not leave the cord carelessly on the floor since POWERbot may get tangled by it.
- ▶ Do not use POWERbot on black colored floors.
 - The POWERbot may not be able to operate normally.
- ▶ Do not pick up POWERbot by the dustbin holder.
- ▶ Do not place any objects within 0.5 m to both sides and 1 m to the front of the docking station.
- ▶ Make sure the docking station's charging contact is not damaged or have any foreign matters on it.
- ▶ Do not install the docking station in an area with a dark floor.
 - If the floor around the docking station is dark, recharging is hindered.
- ▶ Move any obstacles that may disturb POWERbot's movement (such as children's indoor swing or slides) before cleaning.

**CAUTION****In use**

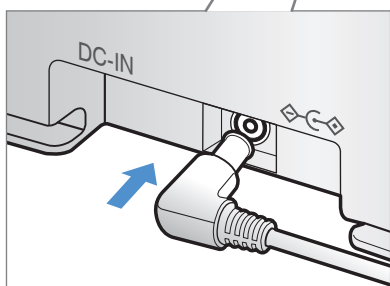
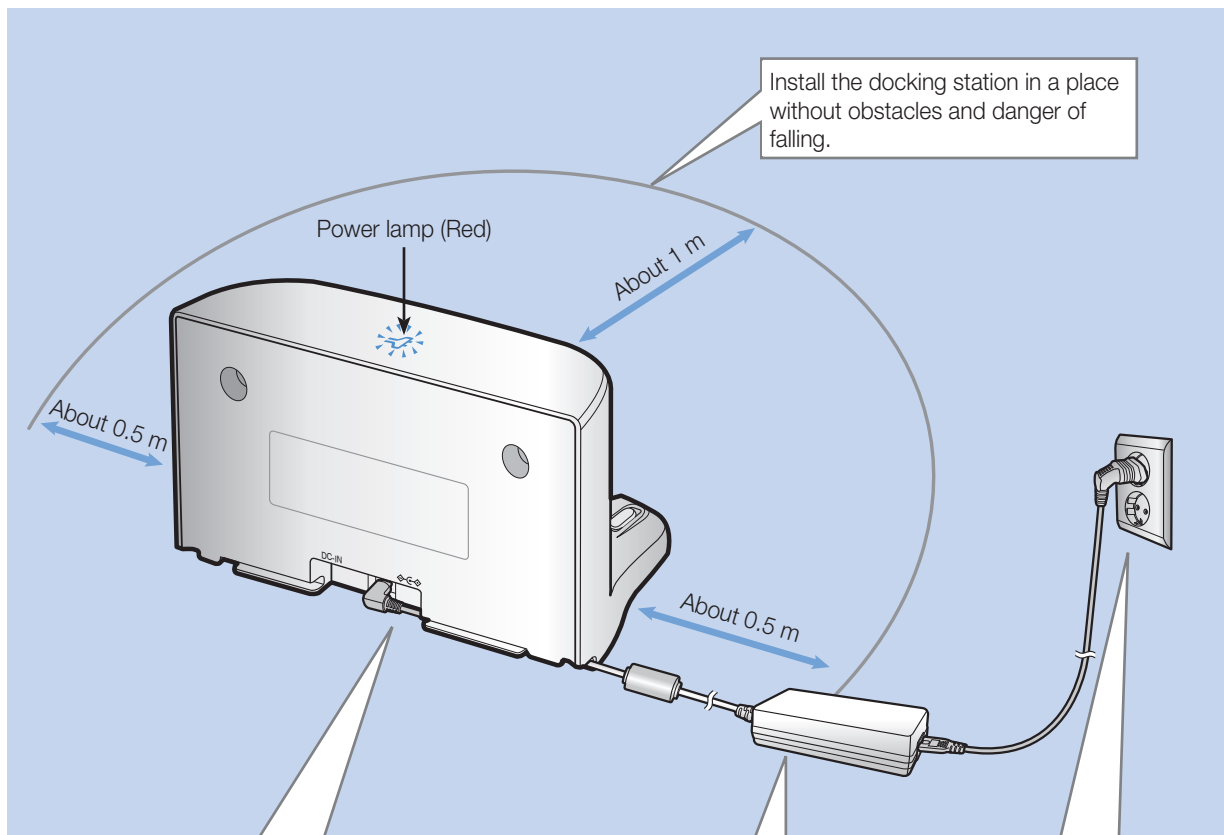
- ▶ Using POWERbot on thick carpet may damage both POWERbot and the carpet.
 - The POWERbot cannot pass over carpet that is thicker than 1 cm.
- ▶ Do not use POWERbot on tables or other high surfaces.
 - There is a risk of damage if it falls.
- ▶ The POWERbot may bump into chair, desk legs therefore move them away for faster and efficient cleaning.
- ▶ When POWERbot is operating, do not lift it up or carry it to another area.
- ▶ Do not hold by driving wheels of POWERbot when carrying it to another area.
- ▶ Do not put any objects on top of POWERbot since it may cause malfunction.
- ▶ Remove any large papers or plastic bags immediately when using POWERbot since they may block the intake.
- ▶ Do not aim the red pointer directly at people or animals.

**CAUTION****Cleaning and maintenance**

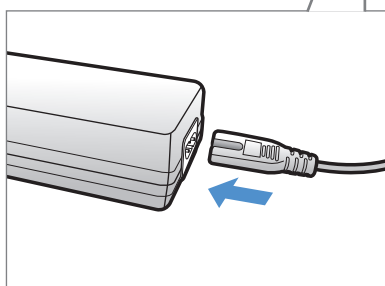
- ▶ Prevent any damage to POWERbot by complying the followings.
 - Do not clean POWERbot by spraying water directly onto it or use benzene, thinner, acetone or alcohol to clean it.
- ▶ Do not disassemble or repair POWERbot. This should only be done by a certified repairman.
- ▶ Always keep the obstacle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

Installation

The docking station must be plugged in and turned on at all times.

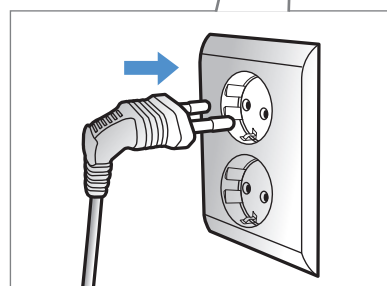


1 Connect the adapter jack to the docking station



2 Connect the power cord to the adapter


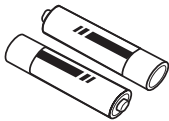
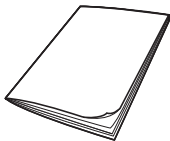


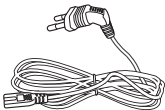
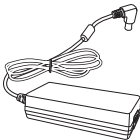
When using the adapter, the side with the sticker attached must face down.



3 Connect the power plug to the outlet

The power indicator lamp (Red) will turn on.

Accessories

 <p>Remote control</p>	 <p>Batteries (AAA type)</p>	 <p>User manual</p>	 <p>Spare filter (Option)</p>
 <p>Cleaning brush</p>	 <p>Power cord</p>	 <p>Adapter</p>	

Note

- ▶ Install the docking station in a place where the floor and wall are level.
- ▶ It is best to install the docking station along the grain of wooden floors.
- ▶ If the emergency switch is off, the POWERbot will not charge even if it is docked on the docking station.
- ▶ Always turn on the power of the docking station.
 - If power is not supplied to the docking station, the POWERbot cannot find it and cannot automatically recharge.
 - If the POWERbot is left detached from the docking station, the battery will drain naturally.
- ▶ If the POWERbot is in sleep mode, power will not come on even if the emergency switch is turned off and then on. Press and hold the [Start/Stop] button on the POWERbot to turn off the sleep mode.

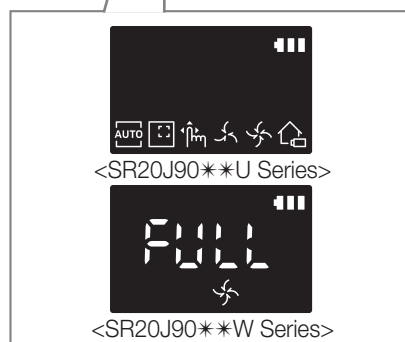
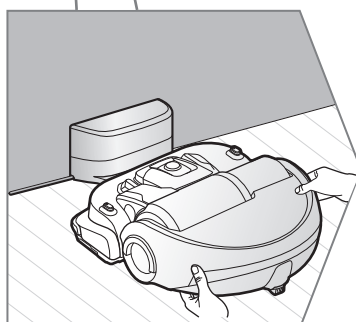
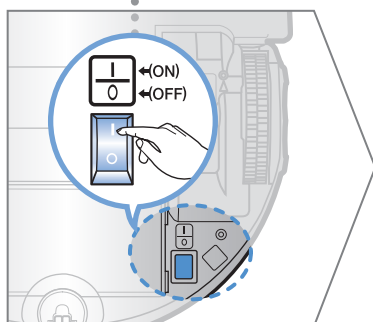
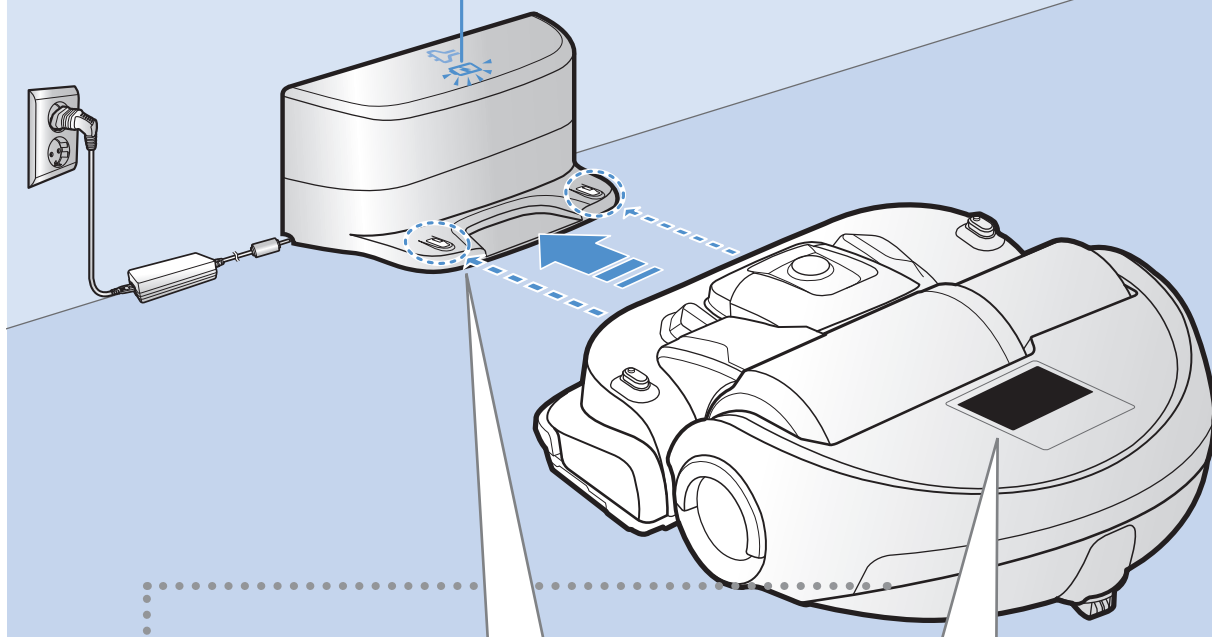
Charging

It takes approximately 160 minutes to completely charge the POWERbot when charging it for the first time after purchase. Once charged, the POWERbot can be used for approximately 30 minutes.

Charging light turns green during charging.



- Rated input voltage of this product is 100-240 V~.



1 Turn on the emergency switch on the bottom

You must turn on the emergency switch to turn on the POWERbot.

2 Manually charge the POWERbot by placing it on the docking station

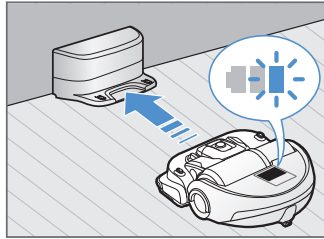
Make sure the charging pins on the POWERbot and the docking station are aligned.

3 Check the charging status

For SR20J90**U Series, "AUTO" icons appear in the sequence to show charging progress. All the icons appear when charging is complete.

For SR20J90**W Series, "FULL" will turn on according to charging progress and "FULL" will turn on when charging is complete.

Automatic charging



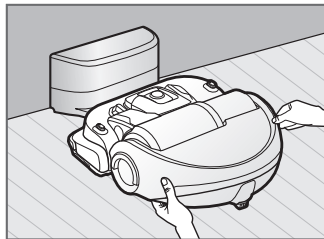
When the battery indicator blinks during cleaning, the POWERbot will return to the docking station to charge itself automatically.

Recharging



You can command the POWERbot to recharge at the docking station while it is in cleaning.

Low battery



Manually charge the POWERbot by placing it on the docking station.

Steps to take if recharging not occurring:

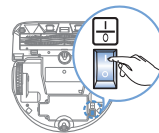
Check the installation status of the docking station when:

- ▶ the docking station is located in a place where the POWERbot cannot easily access it.
- ▶ the distance between the docking station and POWERbot is over 5 m.
 - It may take a long time for POWERbot to return to the docking station for recharging

Manually charge the POWERbot when:


- ▶ the docking station is located in a corner
- ▶ the battery is fully exhausted
- ▶ the POWERbot is immobilized by an obstacle (furniture etc.)
- ▶ the POWERbot can't climb a threshold near the docking station (The maximum height of a threshold the POWERbot can climb is about 1.5 cm.
- ▶ the battery indicator blinks
- ▶ the POWERbot is set to the Spot clean or Manual clean mode

Using POWERbot



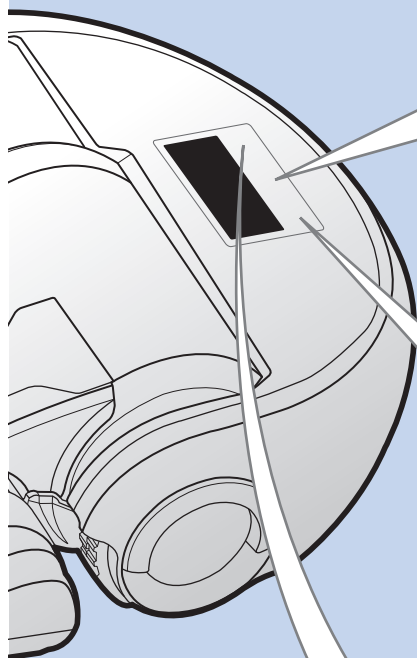
You must turn on the emergency switch on the bottom of the unit before using POWERbot.

Turning the power on/off

Press the  button for more than 3 seconds



- When POWERbot is not used for 30 minutes, power will turn off automatically.



Starting Auto clean mode

Press and release this button. The POWERbot moves and cleans automatically until it cleans an entire space once.



* Stop cleaning: Press and release the  button

Starting Spot clean mode

Press and release this button. The POWERbot cleans a localized area intensely.





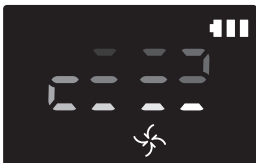




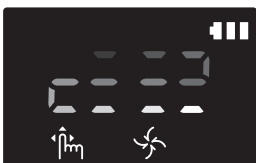
Recharging

► Recharging

You can command POWERbot to recharge at the docking station automatically while it is cleaning by pressing this button.



Selecting cleaning modes

Cleaning mode	How to select	SR20J90**U Series	SR20J90**W Series
Auto clean			
Spot clean			
Manual clean	* The movement and direction of the POWERbot is controlled by the remote control.		

* When the POWERbot is being charged, you can select the Auto clean mode only.

* If the POWERbot fails to return to the charger, it will be turned into the sleep mode. Then the display panel of the main body will be turned off. Press [Start/Stop] or [Power] button to cancel the sleep mode.

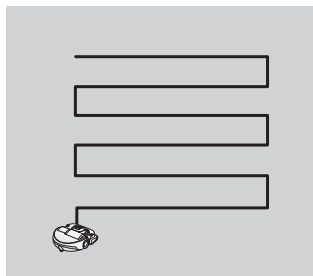
* Charging and cleaning times may differ according to conditions of use.



<Displayed icons in the sleep mode>

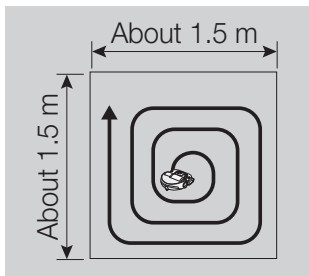
Using POWERbot

Cleaning method for each modes



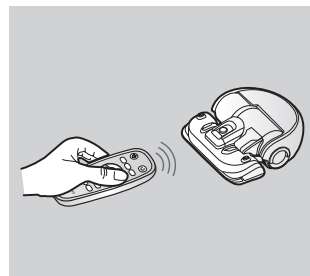
Auto clean

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.









Manual clean





You can control the POWERbot with the remote control and direct it to clean a desired spot.

Using the remote control





1 Power/Recharging

	[A Type]	[B Type]	
Power			Turn POWERbot's power on/off
Recharging			Select to recharge POWERbot at the docking station while it is cleaning.
Start/Stop			Select to start or stop cleaning




2 Cleaning modes

Auto clean	Auto 	Auto 	Select to automatically clean an entire space once
Spot clean	Spot 	Spot 	Select to clean a localized area intensely

3 Suction modes

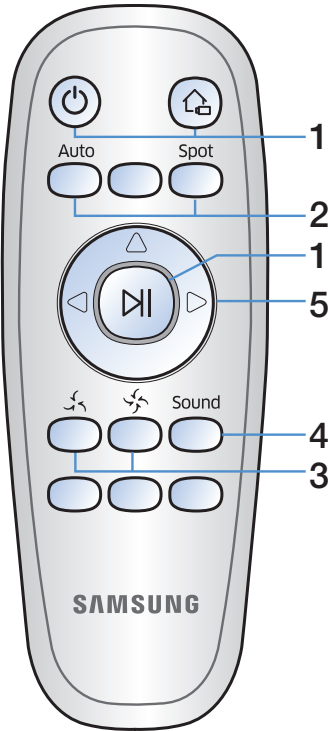
Silence mode			Select to clean with lower operational noise
Normal mode			Select to clean with normal suction power

4 Additional functions

Sound	Sound 	Sound 	Each time you press this button, Sound Effects → Mute is selected in this sequence.
Smart control	-	 Smart Control	Select to turn on or off the smart control ※ Wi-Fi connection should be done to control the POWERbot using Samsung Smart Home app.

Using the remote control

[A Type]



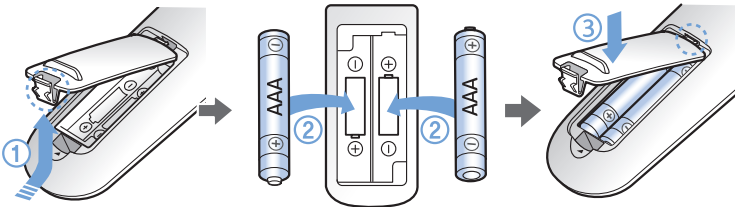
5 Direction control

[A Type]	[B Type]	
		Select to move forward
		Select to turn left
		Select to turn right

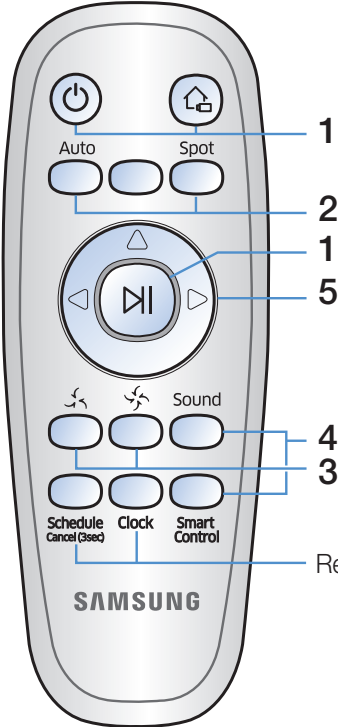
* Moving backward is not available

Inserting batteries

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

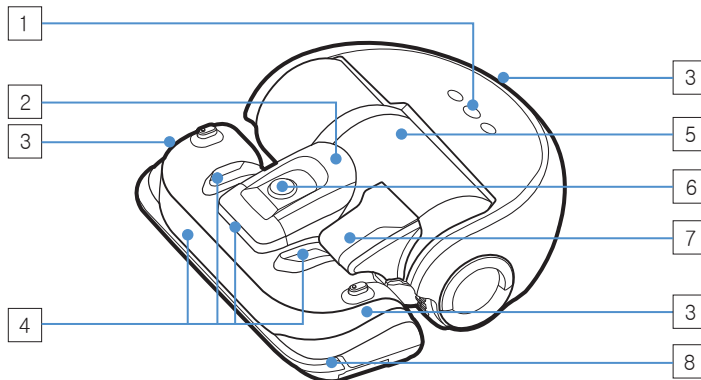


[B Type]



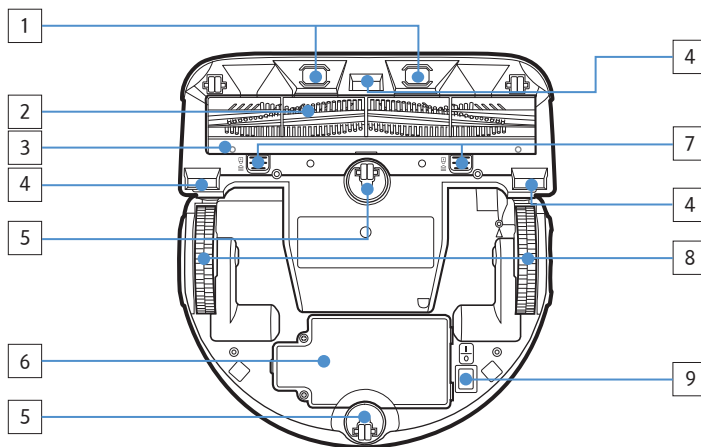
Refer to page 21

Name of each part



Top

1. Display panel
2. Dustbin holder
3. Remote control signal receiver
4. Obstacle sensor
5. Dustbin
6. Camera
7. Dustbin handle
8. Bumper sensor



Bottom

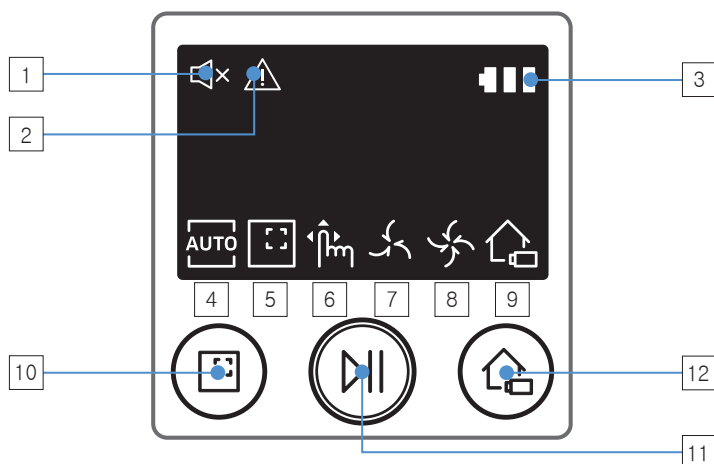
1. Charge pins
2. Power brush
3. Power brush cover
4. Cliff sensor
5. Roller
6. Battery cover
7. Power brush cover button
8. Driving wheel
9. Emergency switch

Name of each part

Display panel

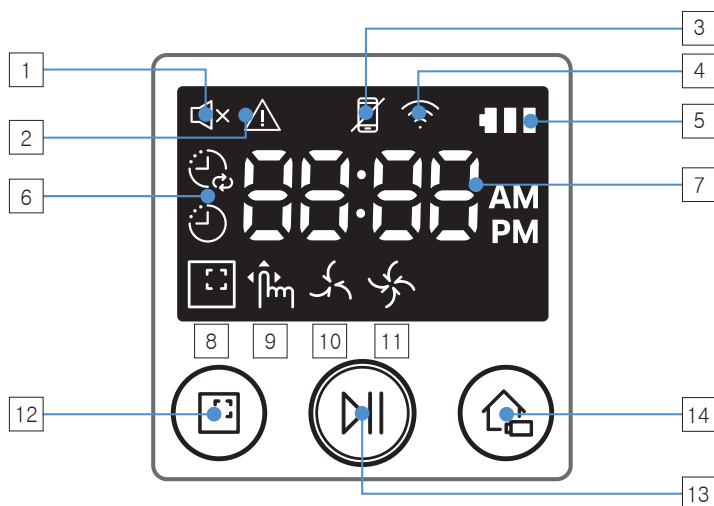
<SR20J90**U Series>

1. Mute
2. Information indicator
3. Battery indicator
4. Auto clean
5. Spot clean
6. Manual clean
7. Silence mode
8. Normal mode
9. Recharging
10. Spot cleaning button
11. Start/Stop button
12. Recharging button



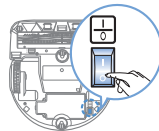
<SR20J90**W Series>

1. Mute
2. Information indicator
3. Smart Control
4. Wi-Fi indicator
5. Battery indicator
6. One-time/Daily schedule
7. Number display
8. Spot clean
9. Manual clean
10. Silence mode
11. Normal mode
12. Spot cleaning button
13. Start/Stop button
14. Recharging button

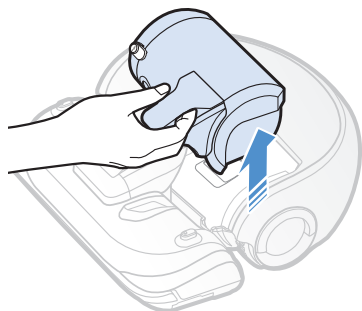


Cleaning and maintaining

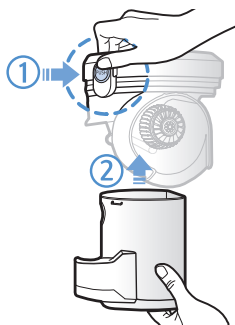
You must turn off the emergency switch before cleaning POWERbot.



Cleaning the dustbin



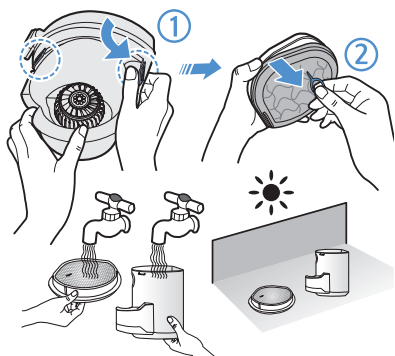
1 Remove the dustbin



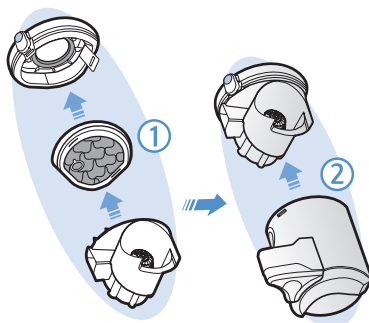
2 Remove the dustbin cover



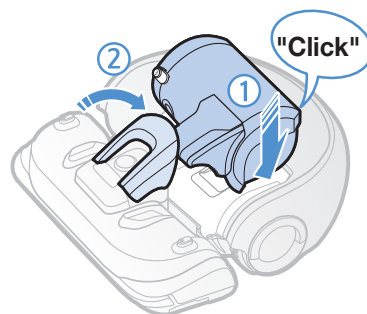
3 Remove dust in the dustbin and cyclone unit



4 Detach the cyclone unit from the dustbin cover, and then wash the dustbin and the filter



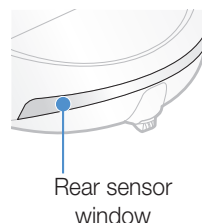
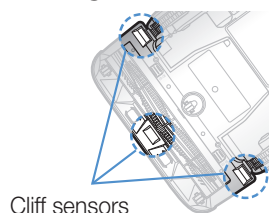
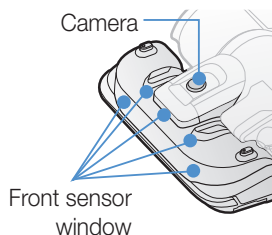
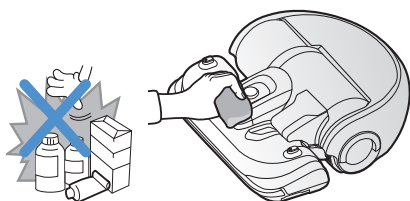
5 Reassemble the dustbin



6 Reinsert the dustbin into the main body until it clicks

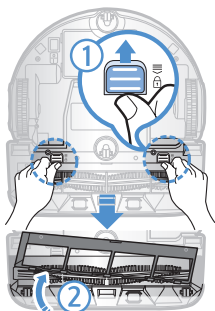
Cleaning the sensors and the camera

Lightly wipe with soft cloth. Do not use water or cleaning solutions.

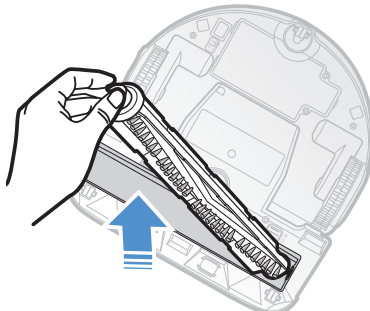


Cleaning and maintaining

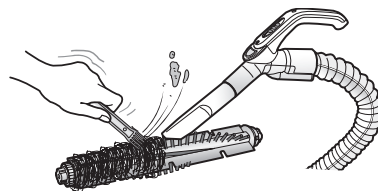
Cleaning the Power brush



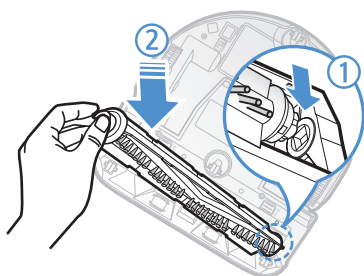
1 Remove the Power brush cover



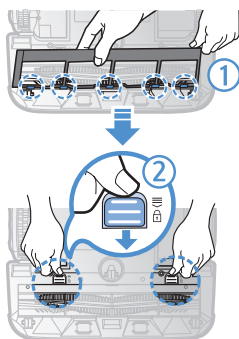
2 Remove the Power brush



3 Clean the Power brush

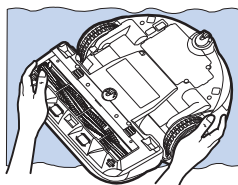


4 Reassemble the Power brush

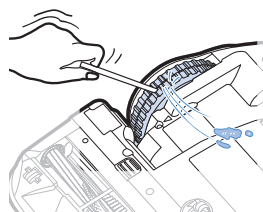


5 Reassemble the Power brush cover

Cleaning the Driving wheel



1 Put a soft cloth on the floor and place POWERbot upside-down on the cloth.



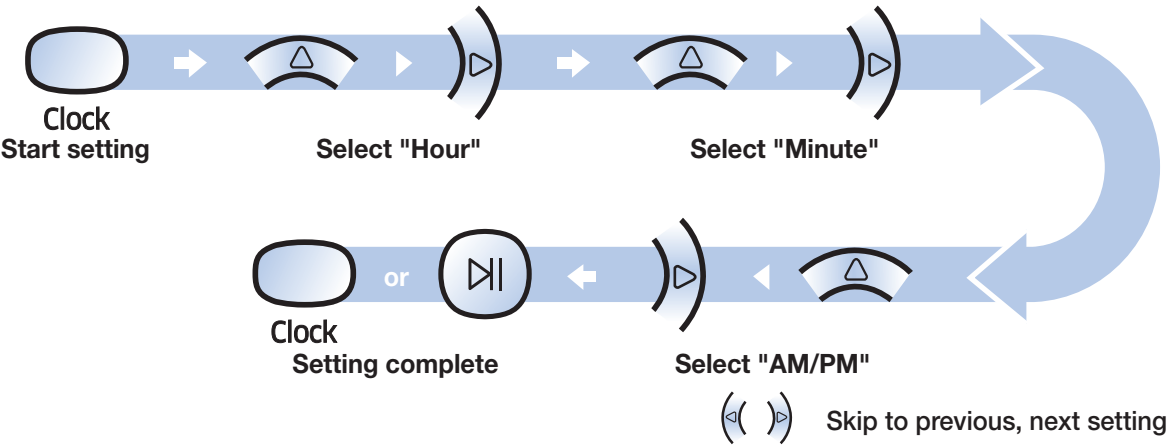
2 Use a blunt rod or tweezers to remove foreign matter.

Setting time/schedule

This function is only available for SR20J90**W Series.

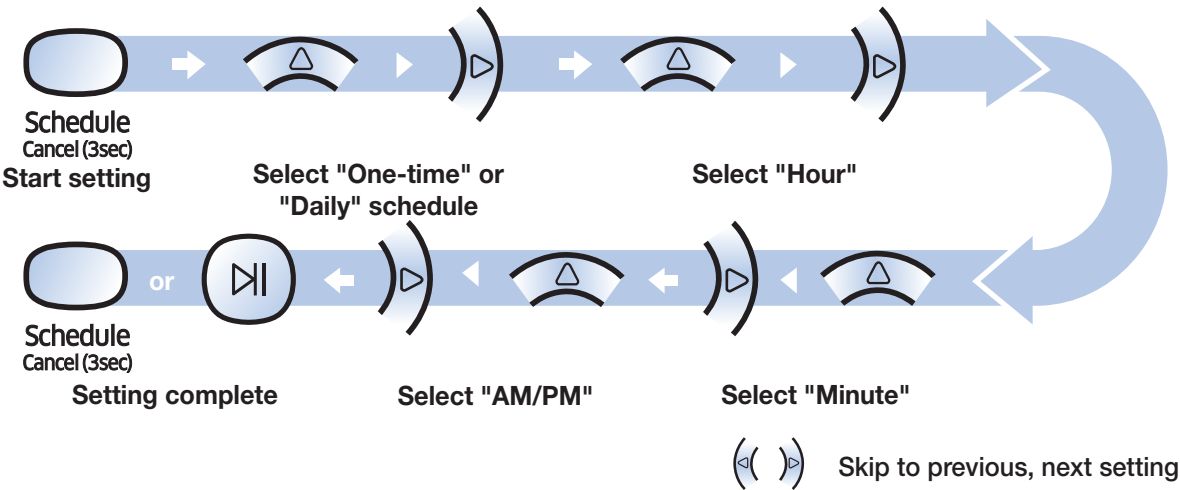
Setting the time

You must set the current time before using the One-time/daily schedule.



Setting the schedule

Setting/cancelling the schedule can only be done while POWERbot is docked on the charger.







Cancelling during setup



► Setting will be canceled automatically when there's no input for 1 minute.

Cancelling One-time/Daily schedule

When both One-time/ Daily schedule is set	 →  → 
When either one of One-time or Daily schedule is set	

Press for 3 sec. Select the schedule Cancel complete

Press for 3 sec.

Samsung Smart Home App

This function is only available for SR20J90**W Series.

Preparing the network





Setting up the wireless router

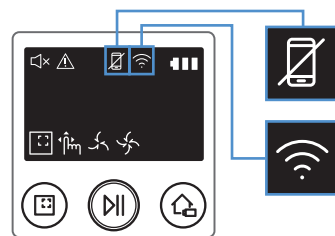
- ▶ This product supports only DHCP(Dynamic Host Configuration Protocol). Please check if the DHCP server option function of a wireless router is activated.
- ▶ The supported types of authorization/encryption of the wireless router are WEP-OPEN, WPA-PSK/TKIP and WPA2-PSK/AES 801.11n.
 - WPA2-PSK/AES is recommended to be used.
- ▶ The quality of connection of the wireless network may be influenced by the surrounding wireless environment.
- ▶ When your Internet service provider has permanently registered an MAC address (a unique identification number) of your PC or modem, your POWERbot may be unavailable to be connected to the Internet. Ask your Internet service provider about the procedure to connect an apparatus other than a PC to the Internet.
- ▶ If your internet service provider requires your ID or password to connect to the internet, your POWERbot may not be able to connect to the internet. In this case, you must enter your ID or password when connecting to the internet.
- ▶ The connection to the Internet may be impossible because of issues of firewall. Ask your Internet service provider for resolving the issue.
- ▶ Some wireless routers may convey an abnormal Domain Name Server (DNS) address even if the Internet is not connected. In this case, inquire the provider of the pertinent wireless router and your Internet service provider.
- ▶ If you still cannot connect to the Internet even after trying the procedure informed by your Internet service provider, please ask an agency or service center of Samsung Electronics.



Note

- ▶ Please refer to the user manual of the pertinent wireless router with access problems.
- ▶ Samsung POWERbots support only Wi-Fi 2.4 Ghz.
- ▶ Samsung POWERbots support the communication protocol of the methods of IEEE 802.11b/g/n and Wi-Fi Direct. (Samsung Electronics recommends to use IEEE 802.11n.)
- ▶ A wireless router with no authorization of Wi-Fi may be unavailable to be connected to the POWERbot.
- ▶ When the power is supplied and the POWERbot is docked on the charger, the POWERbot will be connected to the server and then check if there is software updates. If there is the latest software, it will be automatically downloaded and updated.

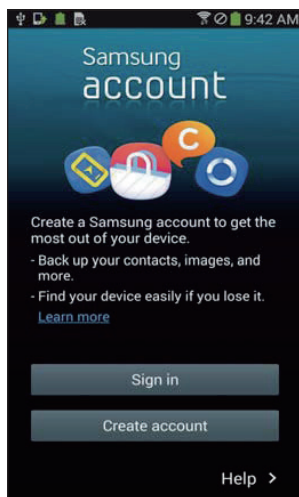
- ▶ If “UP” is displayed on the display panel while the POWERbot is charging, it means that the update is in progress. Please wait for completing the rebooting.
- ▶ If the product registration is not done, please follow the following instructions:
 - Refer to the popup message and retry the registraion procedure.
 - Check if the UPnP option of the wireless router is available and retry the registration procedure.
 - Check if the operating mode of the wireless router is a router mode and retry the registration procedure.
 - If you have more than two POWERbot, turn off the others to register the one. The connection must be one to one.
- ▶ Samsung Smart Home Service does not guarantee a normal operation under firewall environment.
- ▶ If the POWERbot and smart phone are not connected to the same wireless router, response delay may occur according to network environment.
- ▶ Smart control and Wi-Fi indicator
 -  On : Smart control is locked.
 -  Off : Smart control is allowed.
 -  Off : The POWERbot is connecting to the wireless router.
 -  On : The POWERbot is connected to the wireless router.



Samsung Smart Home App

Using the Samsung Smart Home app

Creating your Samsung account



If you want to use the Samsung Smart Home app, please register your Samsung account in Samsung account app.

Note

- ▶ If you do not set auto-login to the Samsung Smart Home app and run the app, the screen of Samsung account appears one time at first.
- ▶ If you are a user of a Samsung smart phone, register your Samsung account in the settings of the smart phone, and then the automatic login gets set without any other login processes, and you can use the Samsung smart home app immediately.

Downloading Samsung Smart Home app

You can download the Samsung Smart Home app by searching for "Samsung Smart Home App" at the Google Play Store, Samsung Galaxy Apps and Apple App store.

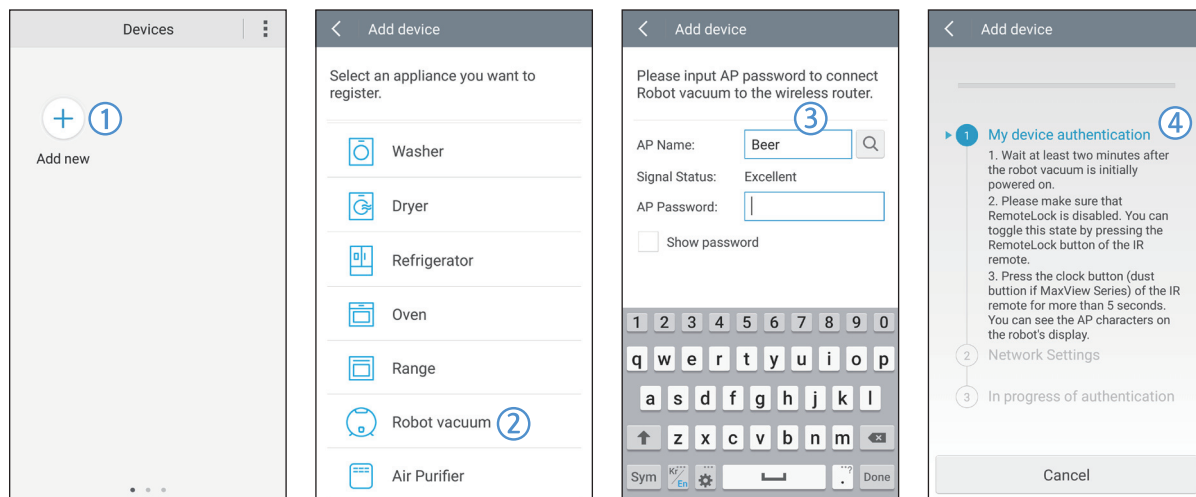
Note

- ▶ Samsung Smart Home apps are compatible with selected Samsung Galaxy S and Samsung Note series devices.
 - support Android™(2) 4.0 (since Galaxy S2) or higher and iOS7 or higher
 - Application must be downloaded. Internet connection required. Data changes may apply.
 - Android is a trademark of Google Inc
 - The UI of Samsung Smart Home App may change without advance notice for improvement of product use and performance.

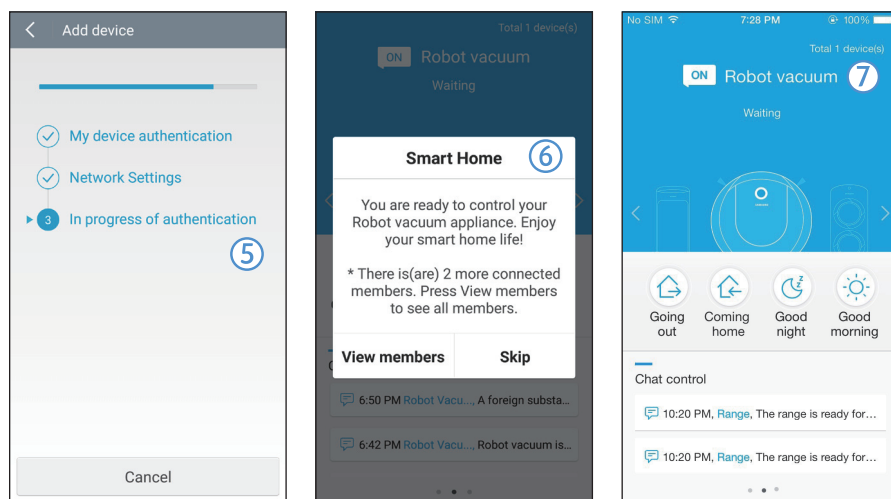
Registering the product (Easy-Setup)

Register the product to the Samsung Smart Home Service before using the Samsung Smart Home app.

Android



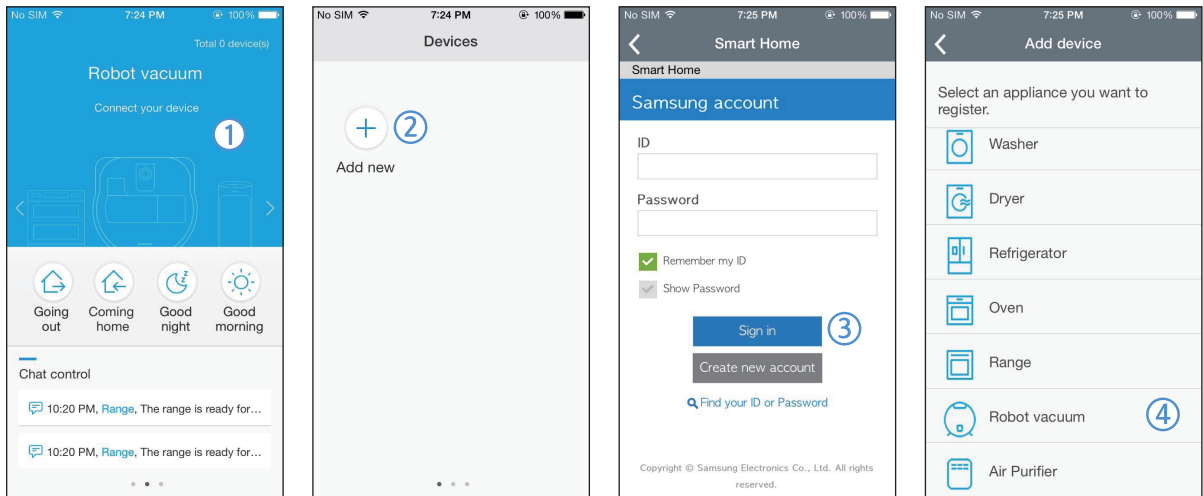
1. Press the Add new icon on the device list screen of the Samsung Smart Home app to start the registration of the product.
2. Select the Robot vacuum icon.
3. Enter the information of the wireless router to be connected.
4. Set the POWERbot according to the guidance on the screen.
 - To turn on the AP mode immediately, press [Clock] button for more than 5 seconds.



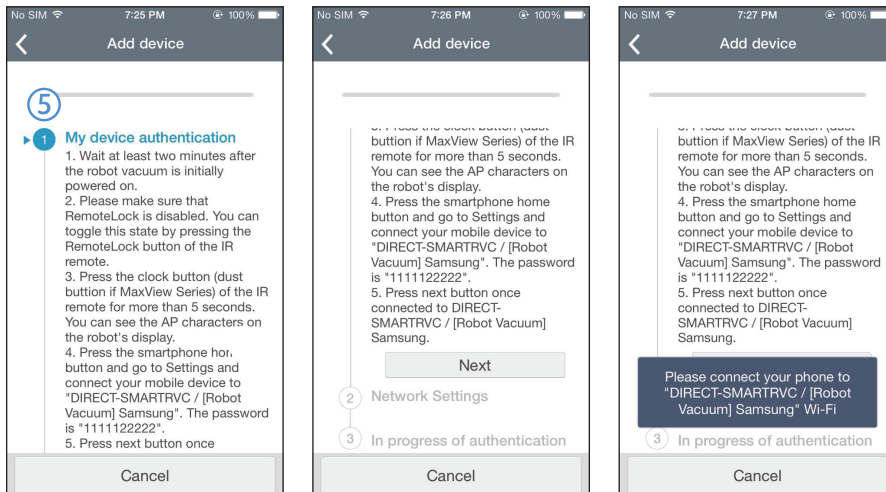
5. Then, the registration will proceed automatically.
 6. The message will appear when the registration complete.
 7. When the product registration is complete, the main screen of the Samsung Smart Home app will appear.
- * If the product registration is failed, refer to page 22. Samsung Smart Home App

Samsung Smart Home App

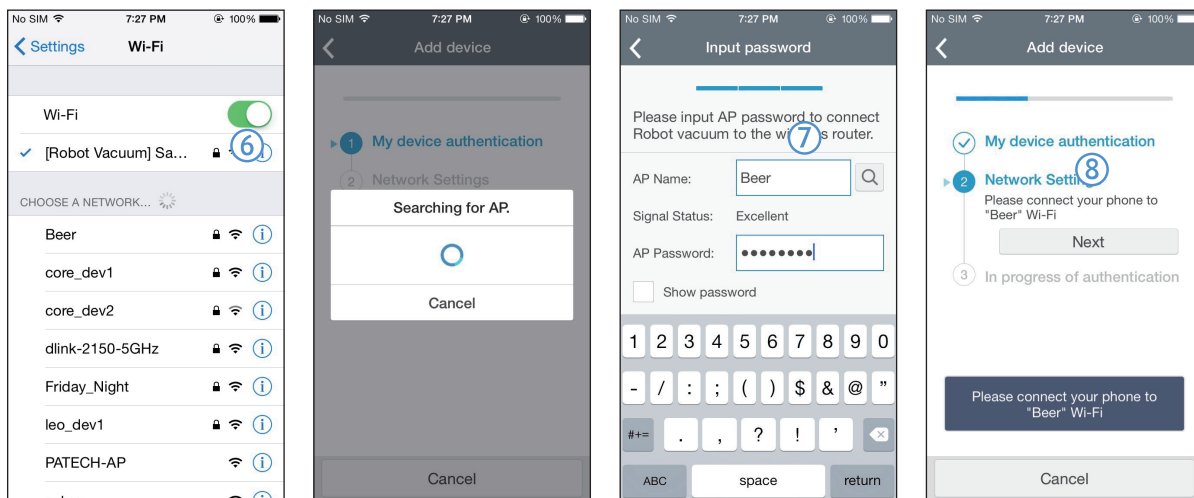
iOS



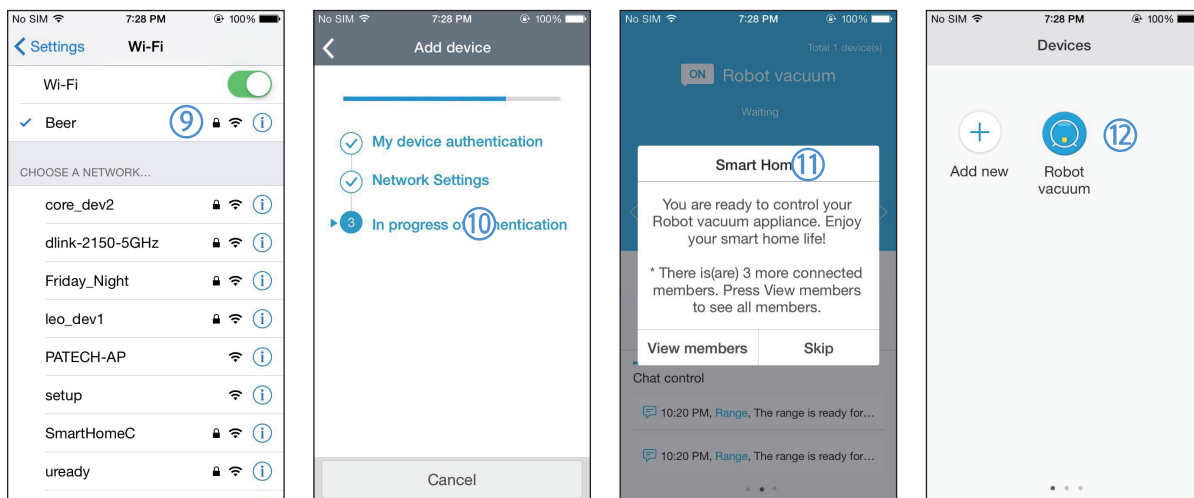
1. Run Samsung Smart Home app..
2. Move to the left screen and then press the Add new icon on the device list screen to start the registration of the product.
3. Enter the samsung account and then press [Sign in] button.
 - For iPhone, your ID and password is not saved so that you need to sign in everytime you use Samsung Smart Home app.
4. Select [Robot vacuum] icon.



5. Press the clock button of the remote controller for more than 5 seconds.
 - AP will appear on the display panel.

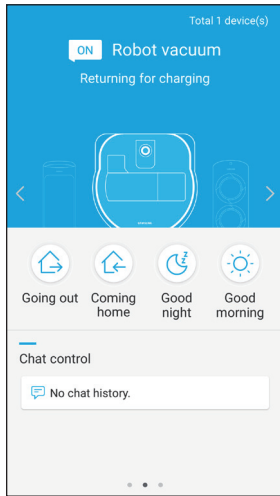


6. Run the Settings app of your iPhone and then connect to [Robot Vacuum] Samsung on the list.
7. Enter ID and password of the wireless router which will be connected and then press [Next] button.
8. The connection between the mobile and the robot vacuum is in progress.



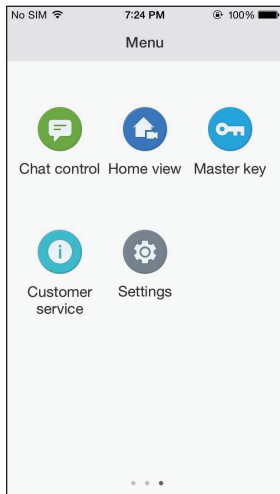
9. Run the Settings app of your iPhone and then connect to the wireless router which will be connected on the Wi-Fi list.
10. The connection between the wireless router and the robot vacuum is in progress.
11. When the product registration is completed, the message will appear.
12. When the product registration is completed, Robot vacuum icon is added on the device list.

Samsung Smart Home App



Main screen

- ▶ Select the Robot vacuum icon on the main screen, and you can move to the POWERbot control screen.
- ▶ You can control your smart home appliances made by Samsung Electronics by Going out, Coming home, Good night, and Good morning icons.
- ▶ Home view function is not supported for a POWERbot.



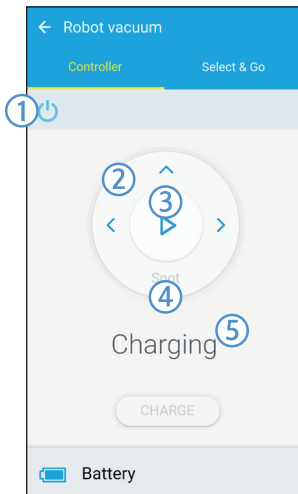
User menu screen

- ▶ You can control the smart home appliances made by Samsung Electronics with Chat control and Master key functions.

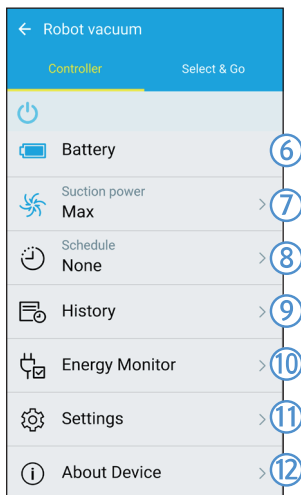
Chat control	<ul style="list-style-type: none">▶ You can control the smart home appliances or check about the status of them conveniently.
Master key	<ul style="list-style-type: none">▶ You can control several home appliances at once using the master keys(Going out, Coming home, Good night, Good morning).
Customer service	<ul style="list-style-type: none">▶ You can see the manual of the product.▶ When a product is out of order, you can consult with our customer center and request for an after-sales service.

Controlling POWERbot

When accessing the Samsung Smart Robot vacuum app, the control screen will appear.



1. Power on/off
2. Manual clean mode and Direction control (forward movement, left turn, right turn)
3. Auto clean mode start/stop
4. Spot clean mode
5. Current status indicator
6. Battery status
7. Suction power
8. Schedule (You can set the desired time for each date.)
▶ The POWERbot operates by synchronizing the set time in the network.
9. Cleaning history check
10. Energy monitor (Displays the power consumption of the POWERbot.)
11. Options (Settings, Customer Service)
12. Device information



Note

- ▶ A scheduled cleaning runs only when the POWERbot is docked on the charger.

Notes and cautions

Charging

Note

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

In use

Note

- ▶ The POWERbot may get caught on thresholds, etc. during cleaning.
 - To restart operation, shut off the emergency switch, move the POWERbot to an area where it can move easily, and then turn on the power again.
- ▶ The POWERbot 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 POWERbot 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 battery becomes low during Auto clean mode, POWERbot will recharge and finish cleaning the remaining area after recharging. (Repeat cleaning frequency: 1 time)
- ▶ You cannot select and have the POWERbot execute Spot/Manual clean mode while it is charging.
- ▶ Do not unnecessarily move the POWERbot or press buttons while it is in Auto clean mode. It assumes that cleaning is complete and starts cleaning again from the beginning.
- ▶ Close doors before cleaning with the POWERbot. The POWERbot can enter rooms through thresholds even though the thresholds are below 5 cm.

- ▶ Try not to use the POWERbot at areas near slides, indoor swing, pots, fireplaces, or places with flame or moisture.
 - If not, it may cause the loss of property.
- ▶ Do not lie down around the POWERBOT that is running.
 - Your hair may be caught in the power brush, resulting in physical injury.

Cleaning and maintenance

Note

- ▶ If you washed the dustbin and filter with water
 - Dustbin: Completely wipe out the water.
 - Filter: Completely dry it in the shade before using.
- ▶ Purchase a filter at authorized Samsung service centers if you need more filters.

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 the POWERbot vacuum up toothpicks, cotton swabs etc.
- ▶ If it is difficult to remove foreign matter from the Power brush, contact an authorized Samsung service center.
- ▶ Since the power brush removes dirt from the floor during cleaning, foreign matter such as thread, long hair, etc. may get caught in it. For the best cleaning results, check and clean it regularly.

About the battery

Note

- ▶ Purchase batteries at authorized Samsung service centers and check for the genuine part symbol (**SAMSUNG**) and model name before purchasing.
- ▶ This battery is exclusively for the Samsung Electronics POWERbot. 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.
- ▶ Do not connect any metallic object to the charging contacts (+, -).
- ▶ Store the battery indoors (at 0 °C~40 °C).
- ▶ If the battery malfunctions, do not disassemble it yourself. Contact your nearest Samsung service center.
- ▶ Battery charging time and usage time may decrease the more the battery is used. If the battery's lifespan has been exceeded and it no longer charges properly, have it replaced at a Samsung service center.
- ▶ The battery warranty period is 6 months from the date of purchase.


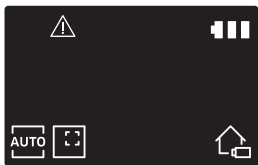
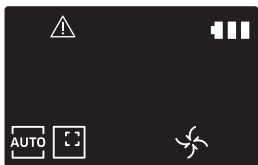
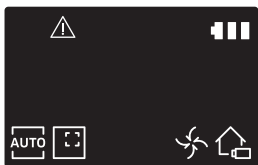


Information codes


1 The information codes below appear on the display panel

2 If a code appears, turn off the emergency switch and check the instructions below and take appropriate action








3 The information code will disappear when you turn on the emergency switch

SR20J90**U Series

Information codes	Checklist
	<p>The POWERbot is caught, stuck, trapped or lifted while moving around.</p> <p>► Turn off the emergency switch and move the POWERbot to another area.</p>
	<p>Foreign matter caught in the Power brush.</p> <p>► Turn off the emergency switch and remove the foreign matter from the Power brush.</p>
	<p>Foreign matter caught in the left Driving wheel.</p> <p>► Turn off the emergency switch and remove the foreign matter from the Driving wheel.</p>
	<p>Foreign matter caught in the right Driving wheel.</p> <p>► Turn off the emergency switch and remove the foreign matter from the Driving wheel.</p>
	<p>Bumper sensor needs to be checked.</p> <p>► Turn off the emergency switch and turn it back on.</p> <p>► Contact a service center if information code does not disappear.</p>
	<p>Foreign matter accumulated on the obstacle sensor.</p> <p>► Turn off the emergency switch and clean the front and rear sensor with a soft cloth.</p>

Information codes	Checklist
	<p>Foreign matter accumulated on the cliff sensor.</p> <p>► Turn off the emergency switch and clean the cliff sensor with a soft cloth.</p>

SR20J90**W Series

Information codes	Checklist
	<p>The POWERbot is caught, stuck or trapped while moving around.</p> <p>► Turn off the emergency switch and move the POWERbot to another area.</p>
	<p>Foreign matter caught in the Power brush.</p> <p>► Turn off the emergency switch and remove the foreign matter from the Power brush.</p>
	<p>Foreign matter caught in the left Driving wheel.</p> <p>► Turn off the emergency switch and remove the foreign matter from the Driving wheel.</p>
	<p>Foreign matter caught in the right Driving wheel.</p> <p>► Turn off the emergency switch and remove the foreign matter from the Driving wheel.</p>
	<p>Bumper sensor needs to be checked.</p> <p>► Turn off the emergency switch and turn it back on.</p> <p>► When information code does not disappear, check if there's any small foreign matter between the bumper and the main body. If there is, pull the bumper slightly and remove the foreign matter.</p>
	<p>Foreign matter accumulated on the obstacle sensor.</p> <p>► Turn off the emergency switch and clean the front and rear sensor with a soft cloth.</p>
	<p>Foreign matter accumulated on the cliff sensor.</p> <p>► Turn off the emergency switch and clean the cliff sensor with a soft cloth.</p>

Troubleshooting

Symptom	Checklist
The POWERbot is not working at all.	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Check if the emergency switch is on. ▶ Check if all the icons are displayed on the display panel. ▶ Check if the POWERbot's battery is depleted. ▶ Replace the batteries (AAA type) if the remote controller is not working.
The POWERbot has stopped during cleaning.	<ul style="list-style-type: none"> ▶ When POWERbot is immobilized by an obstacle such as a cord, threshold etc, pick it up and move it away from the obstacle. <ul style="list-style-type: none"> – If any fabric or string is caught in a drive wheel, turn off the emergency switch and remove the fabric or string before using it again.
Suction power is weak.	<ul style="list-style-type: none"> ▶ When there's too much dust in the dustbin, suction power may get weakened. Turn off the emergency switch and empty the dustbin. ▶ If the intake (on bottom of POWERbot) is blocked by foreign matter, turn off the emergency switch and remove foreign matter from the intake. ▶ When noise suddenly increase, turn off the emergency switch and empty the dustbin. ▶ If the dustbin is assembled incorrectly, suction power may get weakened. Turn off the emergency switch and refer to page 17 for reassembling.
The POWERbot cannot find the docking station.	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Check if there's a power failure or whether the power plug is unplugged. ▶ Remove any obstacles around the docking station that may prevent POWERbot from returning to the docking station. ▶ When there's foreign matter on the charge pins, charging can be affected. Clean the foreign matter off the pins.
The POWERbot suddenly cleans diagonally.	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Check if the docking station is installed along the grain of wooden floors or tiles. ▶ The POWERbot may clean in a diagonal direction if it is moving to another area using the shortest route. It may also move at a diagonal if it made contact with an obstacles at that angle, if it was charged at the charger at an angle, or if the grain of the wooden/tile floor skewed is in that direction.
POWERbot does not clean a certain area.	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Check if the charger is installed near a narrow passage or door, and reinstall it in the other areas. <ul style="list-style-type: none"> – If the charger is installed near a narrow passage or door, the POWERbot cannot pass through the passage or threshold.

Symptom	Checklist
I have installed the Samsung Smart Home app, but, the POWERbot fails to be connected.	<ul style="list-style-type: none"> ▶ You can use the product after connecting the wireless router and the POWERbot through Easy-Setup according to the procedure.
I fail to log into the Samsung account.	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Check your ID and password on the screen of the Samsung account.
There appears a message saying there is a failure during Easy-Setup.	<ul style="list-style-type: none"> ▶ You may have failed temporarily due to the distance from the wireless router or other obstacles. Please try again after a while.
The products do not work even though the smart phone is normally connected to the POWERbot.	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Turn off the Samsung Smart Home app and then run it again, or disconnect the smart phone from the wireless router and then connect it again. Or turn off the power supply of the POWERbot, turn it on, wait for a minute or longer, and then run the Smart Home app again.
The functions of the Samsung Smart Home App do not work.	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Check if the Smart control blocking function of the POWERbot is set. (If the Wi-Fi indicator is turned off, the Smart control is locked.)
The Samsung Smart Robot Vacuum App fails to get started.	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Check if the POWERbot is connected to the wireless router.
POWERbot is not connected to Wi-Fi.	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Check the setting status of the wireless router.

Warnings about battery

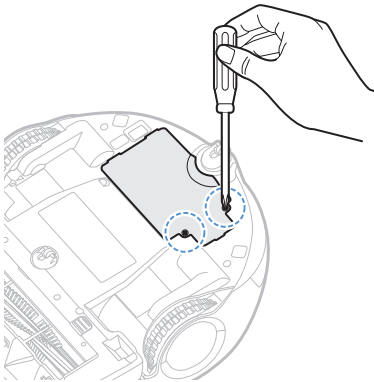


You must not remove (or attempt to remove) the battery incorporated in this product on your own. To replace the battery, you must contact your service provider or an independent qualified professional. **These instructions have been prepared for the exclusive use of your service provider or independent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

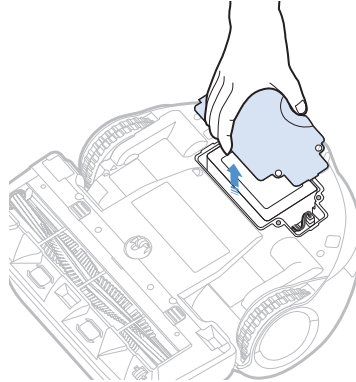
FOR YOUR OWN SAFETY, DO NOT ATTEMPT TO REMOVE THE BATTERY ON YOUR OWN OR DISPOSE OF IT IN FIRE. DO NOT DISASSEMBLE, CRUSH OR PUNCTURE THE BATTERY.

How to remove the battery

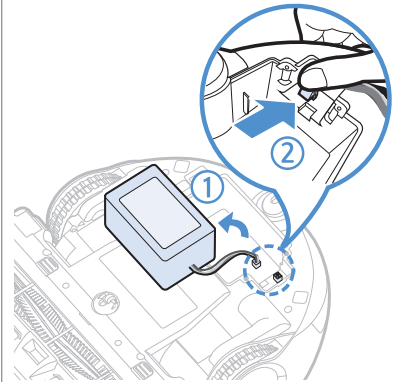
Remove POWERbot from the charger (station) for disassembling.
You must turn off POWERbot for safety before disassembling.



1 Lay down and invert POWERbot and then remove 2 screws.



2 Remove the dustbin 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

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>.

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/VR9000H/seq/0> leads to the download page of the source code and open source license information as related to this product. This offer is valid to anyone in receipt of this information.



Specifications

Classification	Item	Detail information
Mechanical specifications (POWERbot)	Size (Depth x Height x Length)	378 mm x 135 mm x 362 mm
	Weight	4.3 kg
	Sensor	Ceiling shape recognition (Visionary mapping plus TM)
	Button type of POWERbot	Touch type
Power specifications	Power voltage	100-240 V~, 50 Hz/60 Hz
	Power consumption	80 W
	Battery specifications	Lithium ion 21.6 V/ 39 Wh
Cleaning	Charging type	Automatic charging/Manual charging
	Cleaning mode	Auto, Spot, Manual
	Charging time	Approximately 160 minutes
	Cleaning time	Approximately 30 minutes (Normal mode/ On the basis of hard floor)

* Charging and cleaning times may differ according to conditions of use.

* This vacuum cleaner is compliant with the following regulations:

- RTTE Directive : 1999/5/EC
- Electromagnetic Compatibility Directive : 2004/108/EEC
- Low Voltage Directive : 2006/95/EC

The official Declaration of conformity may be found at <http://www.samsung.com>, go to Support

Please search Product Support and enter the model name.

Memo

SAMSUNG



SR20J90**U-serien
SR20J90**W-serien

POWERbot

bruksanvisning

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

Svenska

imagine the possibilities

Tack för att du väljer att köpa en produkt
från Samsung.



Samsung
Smart Home

SAMSUNG

Innehåll

Säkerhetsinformation	03	Ställa in tid/schema	21
Strömrelaterat	06	Ställa in tiden	21
Före användning	06	Ställa in schemat	21
Under användning	06		
Rengöring och underhåll	06	Appen Samsung Smart Home	22
Före användning	07	Förbereder nätverket	22
Under användning	07	Använda appen Samsung Smart Home	24
Rengöring och underhåll	07		
Installation	08	Obs! och Var försiktig	30
Tillbehör	09	Laddning	30
		Under användning	30
Laddning	10	Rengöring och underhåll	31
Automatisk laddning	11	Om batteriet	31
Omladdning	11		
Lågt batteri	11	Informationskoder	32
Använda POWERbot	12	Felsökning	34
Slå på och av strömmen	12	Varningar om batteri	36
Starta dammsugningsläget Auto	12	Så här tar du bort batteriet	36
Starta dammsugningsläget Spot (Punkt)	12		
Omladdning	12	Meddelande om öppen källkod....	37
Välja dammsugningslägen	13	Specifikationer	38
Använda fjärrkontrollen	15		
1 Ström/omladdning	15		
2 Dammsugningslägen	15		
3 Suglägen	15		
4 Extrafunktioner	15		
5 Styrkontroll	16		
Namn på varje del	17		
Överdel	17		
Undersida	17		
Skärmpanel	18		
Rengöring och underhåll	19		
Göra rent dammbehållaren	19		
Göra rent sensorfönstret och kameran	19		
Rengöra effektborsten	20		
Rengöra drivhjulet	20		

Säkerhetsinformation

SÄKERHETSINFORMATION



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



- 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



Indikerar att det finns risk för dödsfall eller allvarlig skada.



Indikerar att det finns risk för personskada eller materialskada.

ANDRA SYMBOLER SOM ANVÄNDS



Anger att följande text innehåller ytterligare viktig information.



Den här smarta självgående dammsugaren får stöd från Samsung Smart Home.
Mer information finns på [Samsung.com/Smarthome](https://www.samsung.com/smarthome).



Anger att en försörjningsenhet är borttagbar.

Säkerhetsinformation

VIKTIGA SÄKERHETSANVISNINGAR

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

LÄS ALLA ANVISNINGAR INNAN DU ANVÄNDER POWERbot.

Koppla ur uttaget när det inte används och innan du utför underhåll.

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

ALLMÄNT

- Används endast enligt beskrivningen i den här bruksanvisningen.
- Använd inte POWERbot eller adaptern/dockningsstationen om den har skadats på något sätt.
- Om 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 adaptern/dockningsstationen eller POWERbot med blöta 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.

Adapter/dockningsstation

- Modifiera inte den polariserade kontakten för att passa ett uttag utan polarisering eller förlängningssladd.
- Använd inte utomhus eller på våta ytor.
- Koppla loss adaptern/dockningsstationen från uttaget när den inte används och före service.
- Använd bara adaptern/dockningsstationen 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 adaptern/dockningsstationen. Reparationer ska bara utföras av ett kvalificerat kundcenter.
- Utsätt inte adaptern/dockningsstationen för höga temperaturer och tillåt inte att fukt eller luftfuktighet av något slag kommer i kontakt med adaptern/dockningsstationen.

POWERbot

- 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.
- Plocka inte upp några toxiska material (klorin, ammoniak, avloppsrengöring etc.).
- Plocka inte upp något som brinner eller kan orsaka rök, t.ex. cigaretter, tändstickor och het aska.
- Använd den inte för att suga upp antändbara eller explosiva vätskor, t.ex. bensin, och använd den inte i områden där de kan vara förekommande.
- Platser med stearinljus eller bordslampor på golvet.
- Platser med obevakade eldar (eldstad etc.).
- Platser med destillerad alkohol, thinner, askfat med brinnande cigaretter etc.
- Använd inte POWERbot 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.
- Information om Samsungs miljöåtaganden och produktspecifika regleringsskyldigheter, t.ex. REACH, finns på: samsung.com/uk/aboutsamsung/samsungelectronics/corporatecitizenship/data_corner.html

Säkerhetsinformation



VARNING

Strömrelaterat

- ▶ Förhindra all risk för elektrisk stöt eller eld.
 - Skada inte strömladden.
 - Dra inte för hårt i strömladden och rör inte vid kontakten med våta händer.
 - Använd inte andra strömkällor än 100–240 V växelström och använd inte heller grenuttag för att försörja flera enheter samtidigt. (Låt inte sladden ligga vårdslöst på golvet.)
 - Använd inte en skadad elkontakt, strömladd eller ett vägguttag som sitter löst.
- ▶ Gör rent damm och främmande material på stiften och kontaktens kontaktdel.
 - Det finns risk för elstötar eller felfunktion.

- ▶ Använd inte dockningsstationen för något annat än det syfte den är avsedd för.
 - Det finns risk för brand eller allvarlig skada på dockningsstationen.
- ▶ Håll alltid fallsensorn ren för din säkerhet.



VARNING

Under användning

- ▶ Om onormalt ljud, lukt eller rök kommer från POWERbot, ska du omedelbart stänga av nödbrytaren på undersidan av POWERbot och kontakta ett servicecenter.



VARNING

Före användning

- ▶ Använd inte POWERbot nära lättantändliga material.
 - Placera inte nära ljus, skrivbordslampor, eldstäder eller nära lättantändligt material, t.ex. bensin, alkohol, thinner etc.
- ▶ POWERbot är avsett 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.
 - POWERbot kan skadas eller fungera felaktigt.
- ▶ Se till att POWERbot inte passerar genom eller rör vid någon typ av vätskor.
 - POWERbot kan skadas allvarligt och kontaminera andra områden om hjulen passerar genom vätska.
- ▶ Spill inte vätska på dockningsstationen.
 - Det finns risk för brand eller elstötar.



VARNING

Rengöring och underhåll

- ▶ Om strömladden 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

- ▶ För in dammbehållaren innan du använder POWERbot.
- ▶ Var försiktig med följande för korrekt automatisk omladdning.
 - Slå alltid på strömmen på dockningsstationen.
 - Installera dockningsstationen där POWERbot lätt kan hitta den.
 - Lämna inga föremål framför dockningsstationen.
- ▶ När du installerar dockningsstationen ska du inte lämna sladden vårdslöst på golvet eftersom POWERbot kan trassla in sig i den.
- ▶ Använd inte POWERbot på svartfärgade golv.
 - POWERbot fungerar eventuellt inte normalt.
- ▶ Lyft inte upp POWERbot i dammbehållaren.
- ▶ Placera inga objekt inom 0,5 m på båda sidorna om dockningsstationen och 1 m framför dockningsstationen.
- ▶ Se till att dockningsstationens laddningskontakt inte är skadad och inte har några främmande material på den.
- ▶ Installera inte dockningsstationen i ett område med mörkt golv.
 - Om golvet runt dockningsstationen är mörkt förhindras omladdning.
- ▶ Flytta eventuella hinder som kan störa POWERbots rörelse (t.ex. barnens gungor eller rutschkanor inomhus) innan dammsugning.

**VAR FÖRSIKTIG**

Under användning

- ▶ Att använda POWERbot på tjocka mattor kan skada både POWERbot och mattan.
 - POWERbot kan inte passera över mattor som är tjockare än 1 cm.
- ▶ Använd inte POWERbot på bord eller andra höga platser.
 - Det finns risk för skada om den faller.
- ▶ POWERbot kan krocka med stolar och bordsben, flytta därför bort dem för snabbare och effektivare dammsugning.
- ▶ När POWERbot används ska du inte lyfta upp den eller bära den till ett annat område.
- ▶ Håll inte i drivhjulen på POWERbot när du bär den till ett annat område.
- ▶ Placera inga föremål ovanpå POWERbot eftersom det kan skada den eller orsaka felfunktion.
- ▶ Ta bort eventuella stora pappers- eller plastkassar omedelbart när du använder POWERbot, eftersom det kan blockera insuget.
- ▶ Rikta inte den röda pekaren direkt mot personer eller djur.

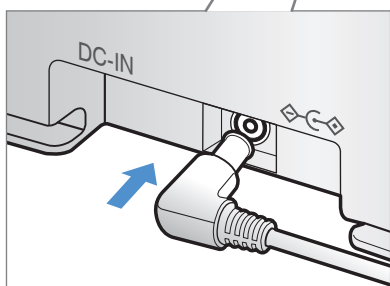
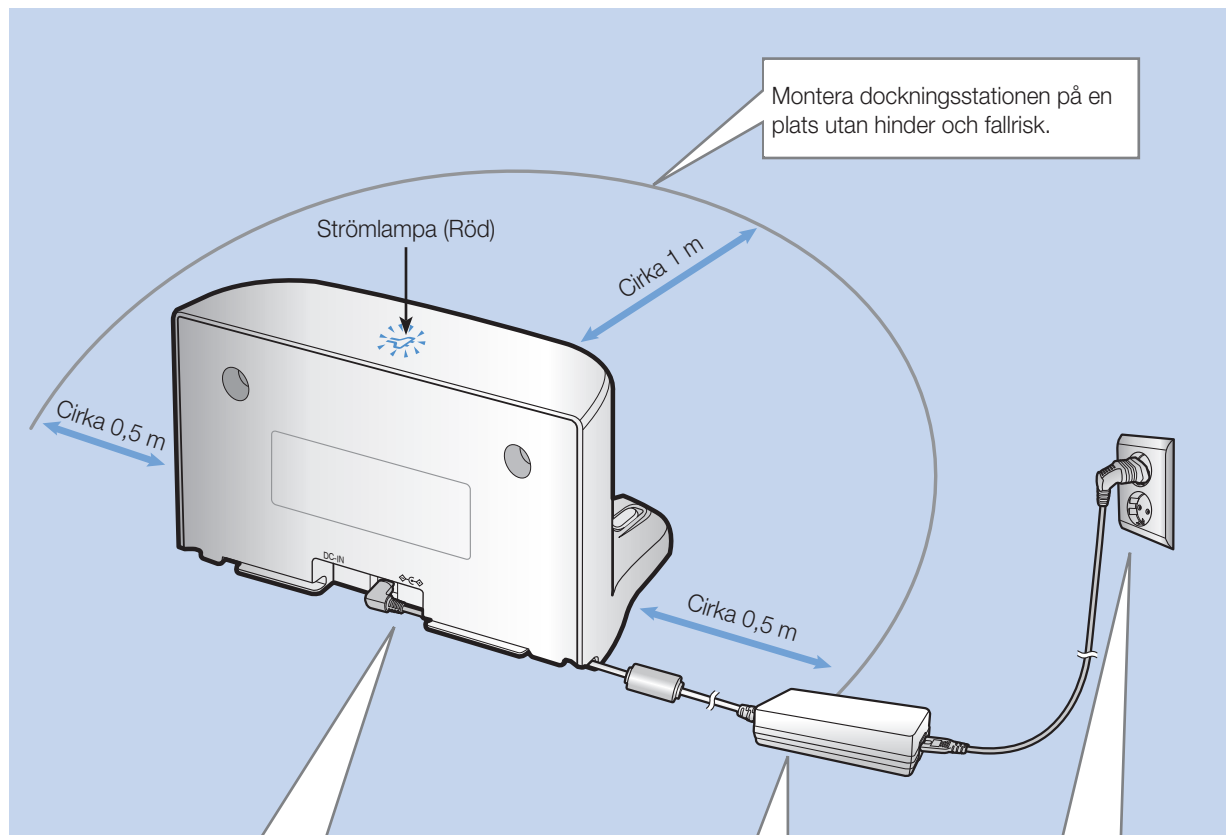
**VAR FÖRSIKTIG**

Rengöring och underhåll

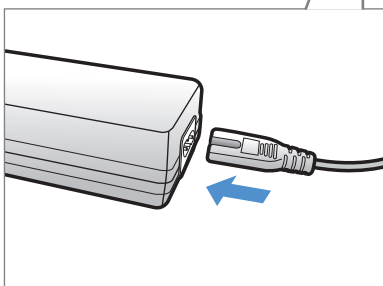
- ▶ Förhindra eventuell skada på POWERbot genom att uppfylla följande.
 - Gör inte rent POWERbot genom att spreja vatten direkt på den och använd inte heller bensen, thinner, aceton eller alkohol för att göra rent den.
- ▶ Montera inte isär och reparera inte POWERbot. Det ska endast göras av en certifierad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

Installation

Dockningsstationen måste anslutas och vara påslagen hela tiden.

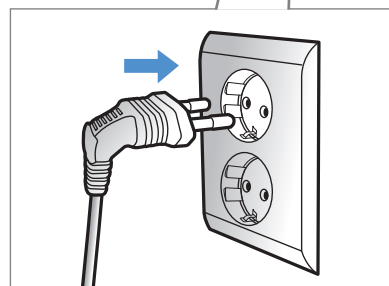


1 Anslut adapterkontakten till dockningsstationen



2 Anslut strömsladden till adaptern


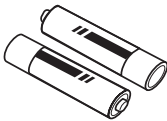
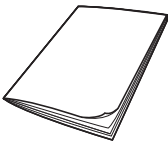

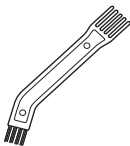
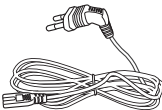
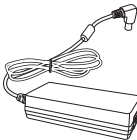
När du använder adaptern måste sidan med etiketten vara vänd nedåt.



3 Anslut elkontakten till uttaget

Strömindikatorlampan (röd) tänds.

Tillbehör

			
Fjärrkontroll	Batterier (AAA-typ)	Bruksanvisning	Reservfilter (tillval)
			
Dammsugningsborste	Strömladd	Adapter	

Obs!

- Installera dockningsstationen på ett ställe där golvet och väggen är jämna.
- Det är bäst att installera dockningsstationen längs med ådrorna i trägolv.
- Om nödbrytaren är av laddas inte POWERbot även om den dockar med dockningsstationen.
- Slå alltid på strömmen på dockningsstationen.
 - Om dockningsstationen inte strömförsörjs kan POWERbot inte hitta den och kan inte laddas om automatiskt.
 - Om POWERbot är bortkopplad från dockningsstationen kommer batteriet att laddas ur.
- Om POWERbot är i viloläge slås strömmen inte på även om nödbrytaren slås av och på. Håll knappen [Start/stopp] nedtryckt på POWERbot för att stänga av viloläget.

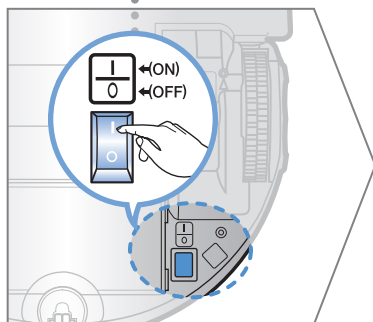
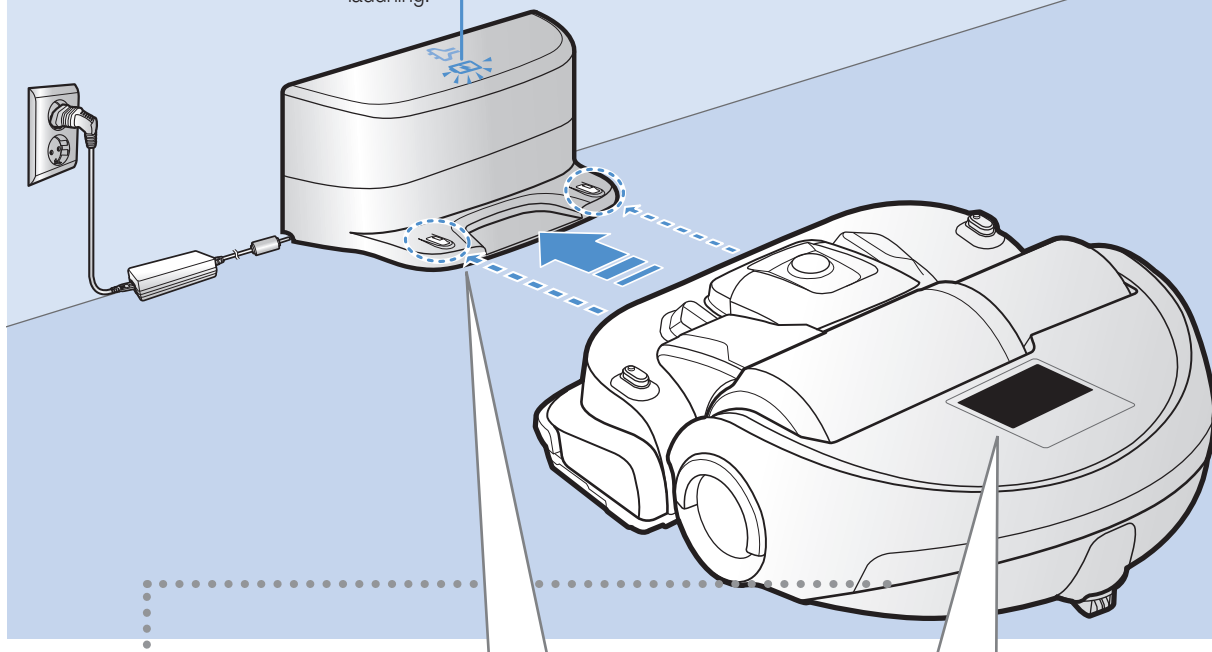
Laddning

Det tar cirka 160 minuter att ladda POWERbot helt när du laddar för första gången efter inköp. När POWERbot är laddad kan den användas i ca 30 minuter.



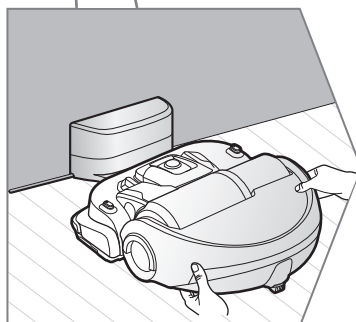
- Märkt ingångsspänning för denna produkt är 100–240 V växelström.

Laddningslampan lyser grön under laddning.



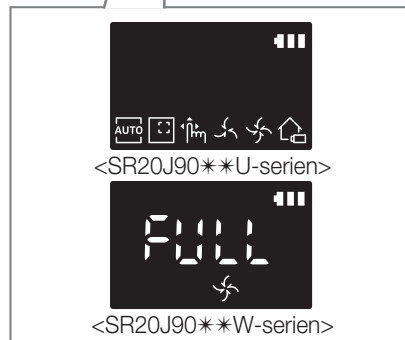
1 Slå på nödbrytaren på undersidan

Du måste slå på nödbrytaren för att slå på POWERbot.



2 Ladda POWERbot manuellt genom att placera den på dockningsstationen

Se till att laddningsstiften på POWERbot och dockningsstationen är i linje.

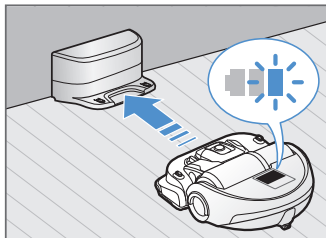


3 Kontrollera laddningsstatus

För SR20J90**U-serien visas "AUTO" i sekvens för att visa laddningsprocessen. Alla ikoner visas när laddningen är klar.

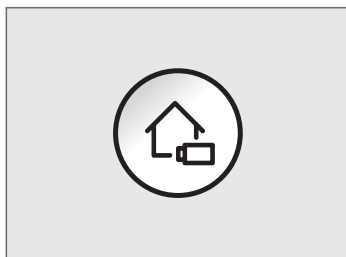
För SR20J90**W-serien tänds "88:88" enligt laddningsprocessen och "FULL" tänds när laddningen är klar.

Automatisk laddning



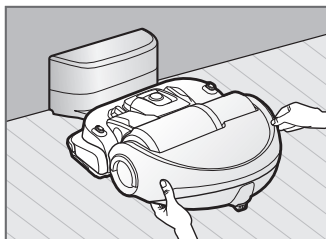
Om batterilampan blinkar under dammsugning går POWERbot automatiskt tillbaka till dockningsstationen på egen hand.

Omladdning



Du kan befälla POWERbot att ladda om vid dockningsstationen medan den dammsuger.

Lågt batteri



Ladda POWERbot manuellt genom att placera den på dockningsstationen.

Steg att vidta om laddning inte inträffar:

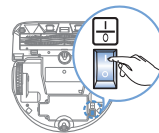
Kontrollera installationsstatusen på dockningsstationen när:

- ▶ dockningsstationen finns på en plats där POWERbot inte kan komma åt den lätt.
- ▶ avståndet mellan dockningsstationen och POWERbot är mer än 5 m.
 - Det kan ta lång tid för POWERbot att gå tillbaka till dockningsstationen för omladdning

Ladda POWERbot manuellt när:


- ▶ dockningsstationen är placerad i ett hörn
- ▶ batteriet är helt urladdat
- ▶ POWERbots rörelse förhindras av ett hinder (möbler etc.)
- ▶ POWERbot kan inte klättra över en tröskel nära dockningsstationen (den maximala höjden på en tröskel som POWERbot kan klättra över är ca 1,5 cm).
- ▶ batteriindikatorn blinkar
- ▶ POWERbot är inställd på dammsugningsläget Spot (Punkt) eller Manual (Manuellt)

Använda POWERbot



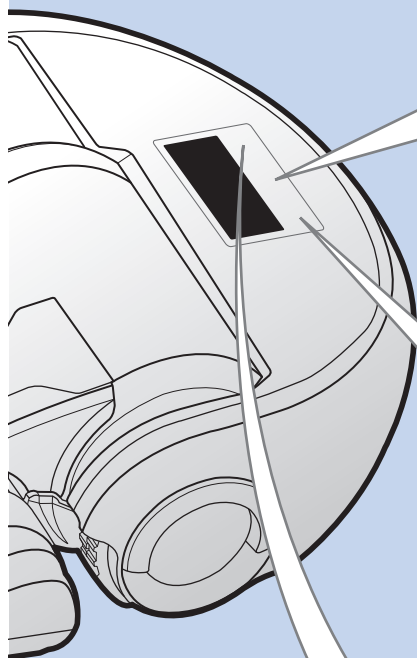
Du måste slå på nödbrytaren innan du använder POWERbot.

Slå på och av strömmen

Tryck på knappen  i mer än 3 sekunder.




- Om POWERbot inte används under 30 minuter stängs strömmen av automatiskt.



Starta dammsugningsläget Auto

Tryck på och släpp den här knappen. POWERbot rör på sig och dammsuger automatiskt tills den har dammsugit ett helt område en gång.



* Stoppa dammsugning: Tryck på och släpp knappen .

Starta dammsugningsläget Spot (Punkt)

Tryck på och släpp den här knappen. POWERbot dammsuger ett lokaliserat område intensivt.





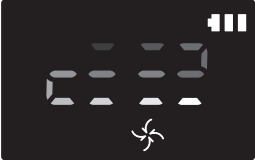


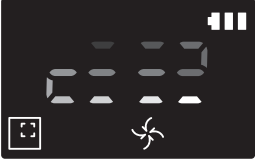

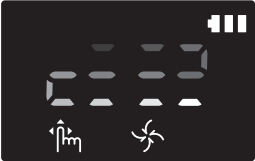
Omladdning

► Omladdning

Du kan befälla POWERbot att ladda om vid dockningsstationen automatiskt medan den dammsuger genom att trycka på den här knappen.



Välja dammsugningslägen

Dammsugningsläge	Så här väljer du	SR20J90***U-serien	SR20J90***W-serien
Dammsugningsläget Auto			
Dammsugningsläget Spot (Punkt)			
Dammsugningsläget Manual (Manuell)	* Rörelsen och riktningen för POWERbot styrs av fjärrkontrollen.		

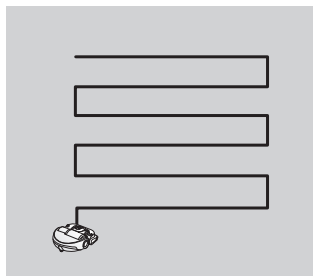
- * När POWERbot laddas kan du endast välja dammsugningsläget Auto.
- * Om POWERbot inte återvänder till laddaren försätts den i viloläget. Då stängs skärmpanelen på huvudenheten av. Tryck på knappen [Start/Stop] (Start/stopp) eller [Power] (Ström) för att avbryta viloläget.
- * Laddnings- och dammsugningstider kan skilja sig åt beroende på användningsvillkoren.



<Ikoner som visas i viloläget>

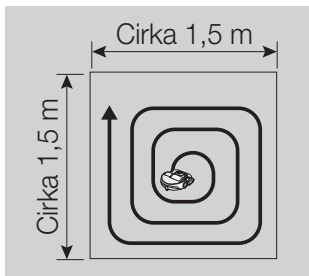
Använda POWERbot

Dammsugningsmetod för varje läge



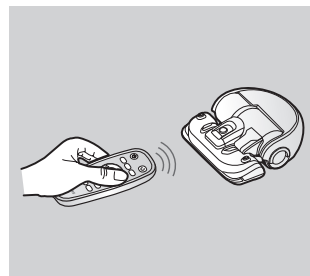
Dammsugningsläget Auto

Dammsuger automatiskt tills hela området är rengjort en gång.



Dammsugningsläget Spot (Punkt)

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









Dammsugningsläget Manual (Manuell)





Du kan styra POWERbot med fjärrkontrollen och dirigera den till att rengöra en önskad plats.

Använda fjärrkontrollen





1 Ström/omladdning

	[Typ A]	[Typ B]	
På/av			Slå på/av strömmen på POWERbot
Omladdning			Välj för att ladda POWERbot vid dockningsstationen medan den dammsuger.
Start/stopp			Välj för att starta eller stoppa dammsugning.




2 Dammsugningslägen

Dammsugningsläget Auto	Auto 	Auto 	Välj för att dammsuga hela området automatiskt en gång
Dammsugningsläget Spot (Punkt)	Spot 	Spot 	Välj för att dammsuga ett lokaliserat område intensivt

3 Suglägen

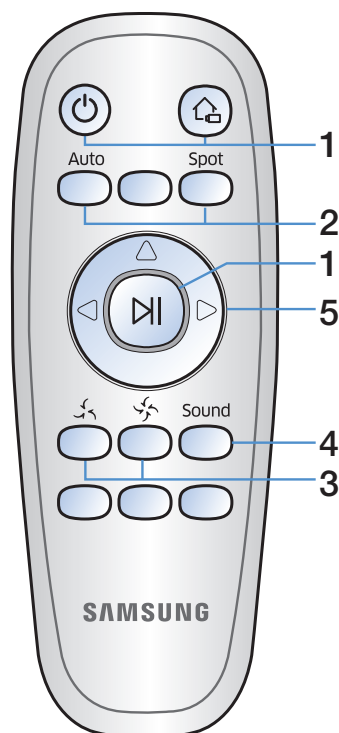
Tyst läge			Välj för att dammsuga med mindre ljud från dammsugaren.
Normalt läge			Välj för att dammsuga med normal sugeffekt

4 Extrafunktioner

Ljud	Sound 	Sound 	Varje gång du trycker på den här knappen väljs Sound Effects (Ljudeffekter) → Mute (Tyst), i den ordningen.
Smart Control	-	 Smart Control	Välj för att slå på eller stänga av Smart Control ※ Wi-Fi-anslutning bör upprättas för att styra POWERbot med appen Samsung Smart Home.

Använda fjärrkontrollen

[Typ A]



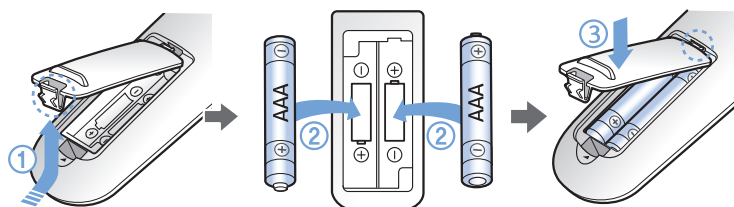
5 Styrkontroll

[Typ A]	[Typ B]	
		Välj för att flytta framåt
		Välj för att svänga åt vänster
		Välj för att svänga åt höger

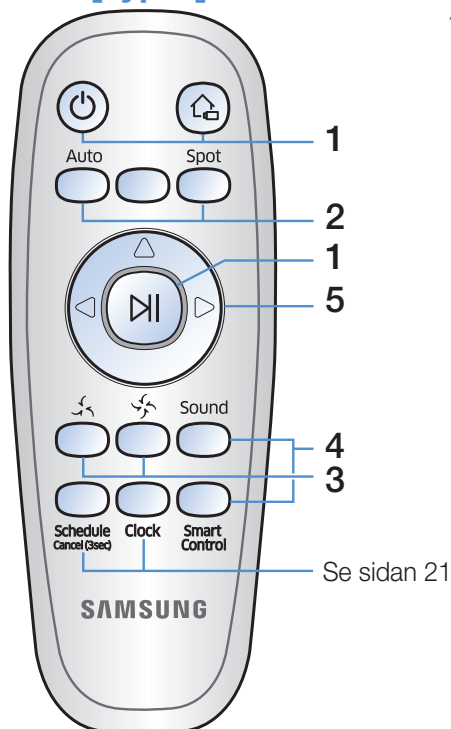
* Det går inte att flytta bakåt

Sätta i batterier

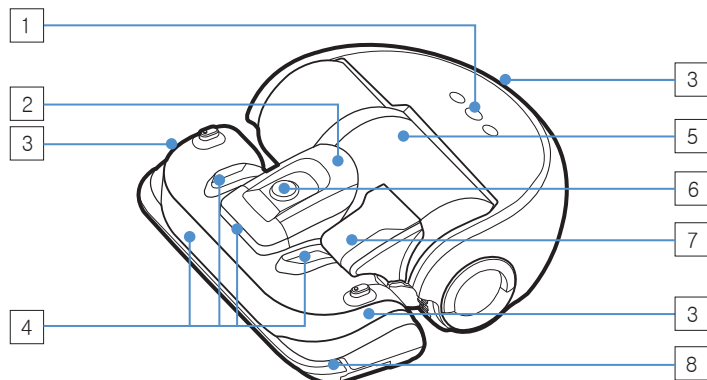
Öppna batteriluckan genom att lyfta upp den samtidigt som du trycker ned låsfliken och sätt sedan i batterierna så som visas på bilden. Stäng sedan locket tills det klickar på plats.



[Typ B]

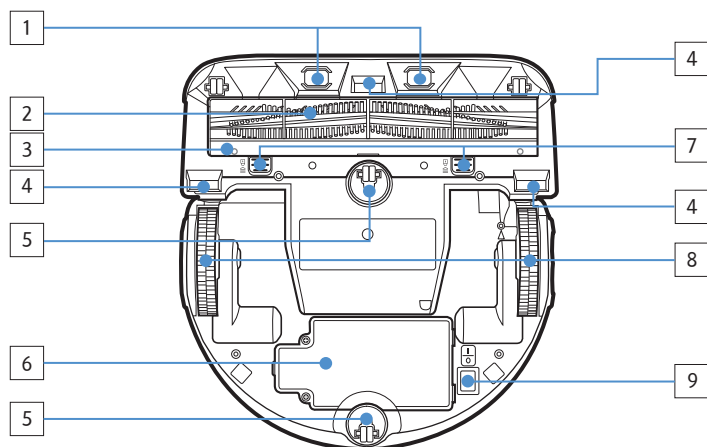


Namn på varje del



Överdel

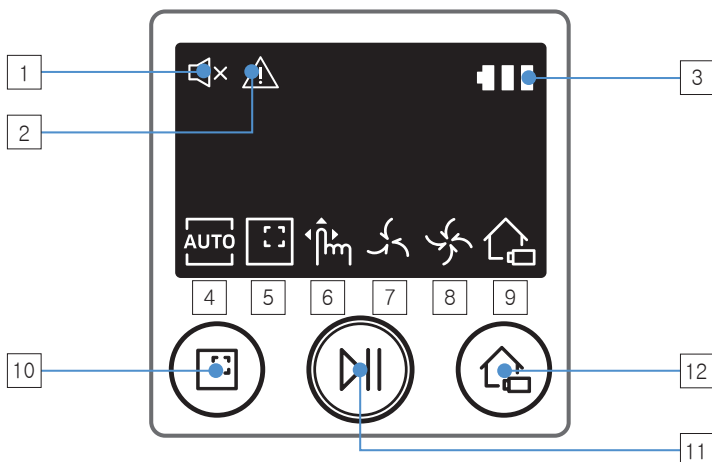
1. Skärmpanel
2. Hållare för dammbehållare
3. Signalmottagare för fjärrkontroll
4. Hindersensor
5. Dammbehållare
6. Kamera
7. Handtag för dammbehållare
8. Stötfångarsensor



Undersida

1. Laddningsstift
2. Effektborste
3. Effektborstlucka
4. Fallsensor
5. Rulle
6. Batterilucka
7. Knapp för effektborstlucka
8. Drivhjul
9. Nödbrytare

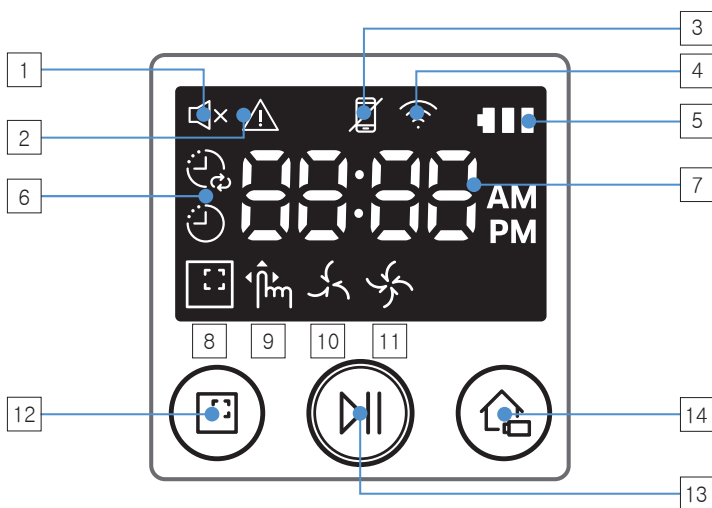
Namn på varje del



Skärmpanel

<SR20J90**U-serien>

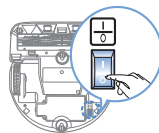
1. Tyst
2. Informationsindikator
3. Batteriindikator
4. Dammsugningsläget Auto
5. Dammsugningsläget Spot (Punkt)
6. Dammsugningsläget Manual (Manuell)
7. Tyst läge
8. Normalt läge
9. Omladdning
10. Knapp för punktdammsugning
11. Start-/stoppknapp
12. Knapp för omladdning



<SR20J90**W-serien>

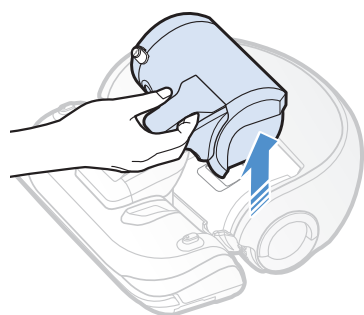
1. Tyst
2. Informationsindikator
3. Smart Control
4. Wi-Fi-indikator
5. Batteriindikator
6. Schemat One-time (En gång)/Daily (Dagligen)
7. Sifferskärm
8. Dammsugningsläget Spot (Punkt)
9. Dammsugningsläget Manual (Manuell)
10. Tyst läge
11. Normalt läge
12. Knapp för punktdammsugning
13. Start-/stoppknapp
14. Knapp för omladdning

Rengöring och underhåll

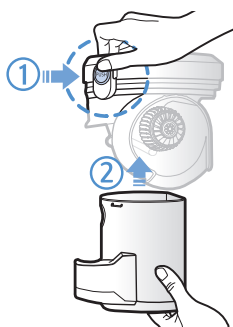


Du måste slå av nödbrytaren innan du gör rent POWERbot.

Göra rent dammbehållaren



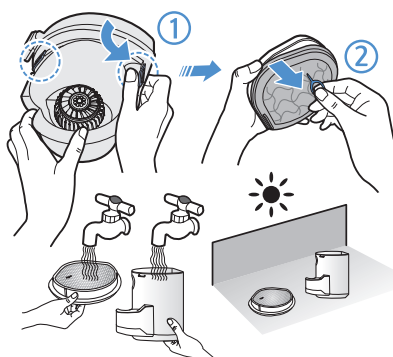
1 Ta bort dammbehållaren



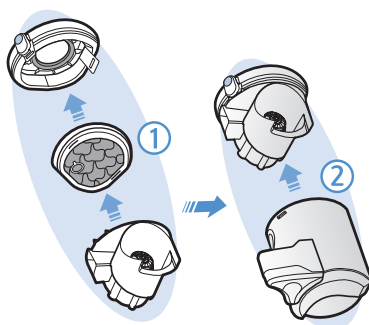
2 Ta bort dammbehållarens lucka



3 Ta bort damm i dammbehållaren och cyklonenheten.



4 Koppla bort cyklonenheten från dammbehållarens lucka och tvätta sedan dammbehållaren och filtret.



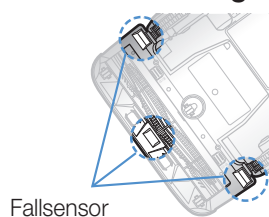
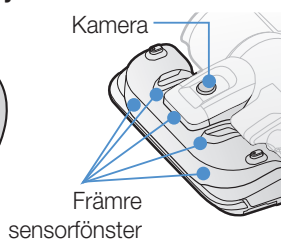
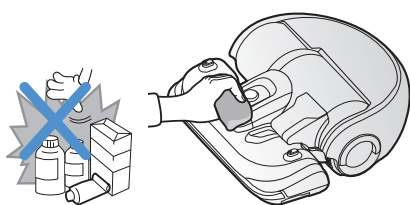
5 Montera tillbaka dammbehållaren



6 Sätt i dammbehållaren i huvudkroppen tills ett klick hörs

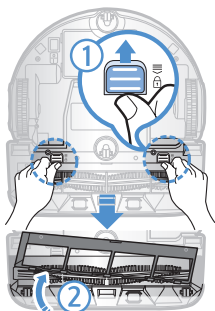
Göra rent sensorfönstret och kameran

Torka rent den lätt med en mjuk trasa. Använd inte vatten eller rengöringsmedel.

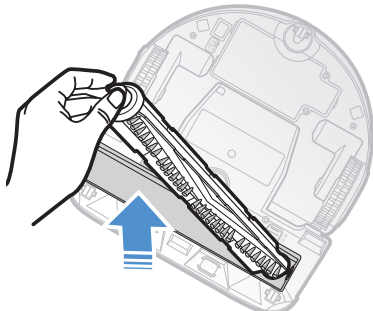


Rengöring och underhåll

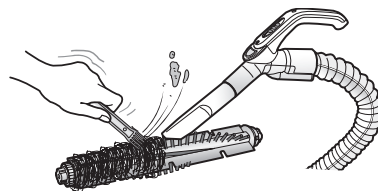
Rengöra effektborsten



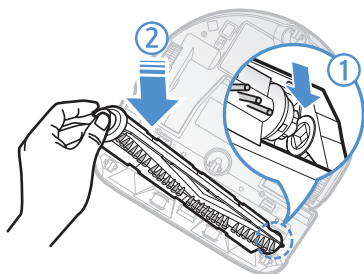
1 Ta bort locket till effektborsten



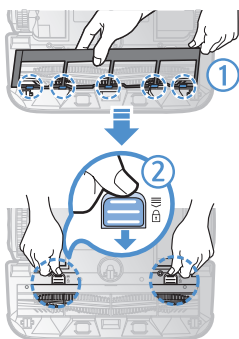
2 Ta bort effektborsten



3 Rengöra effektborsten

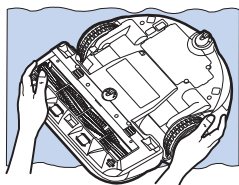


4 Sätta tillbaka effektborsten

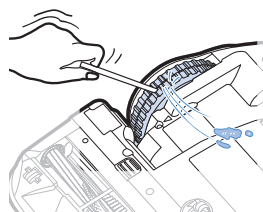


5 Sätta tillbaka locket till effektborsten

Rengöra drivhjulet



1 Lägg en mjuk trasa på golvet och placera POWERbot upp och ner på trasan.



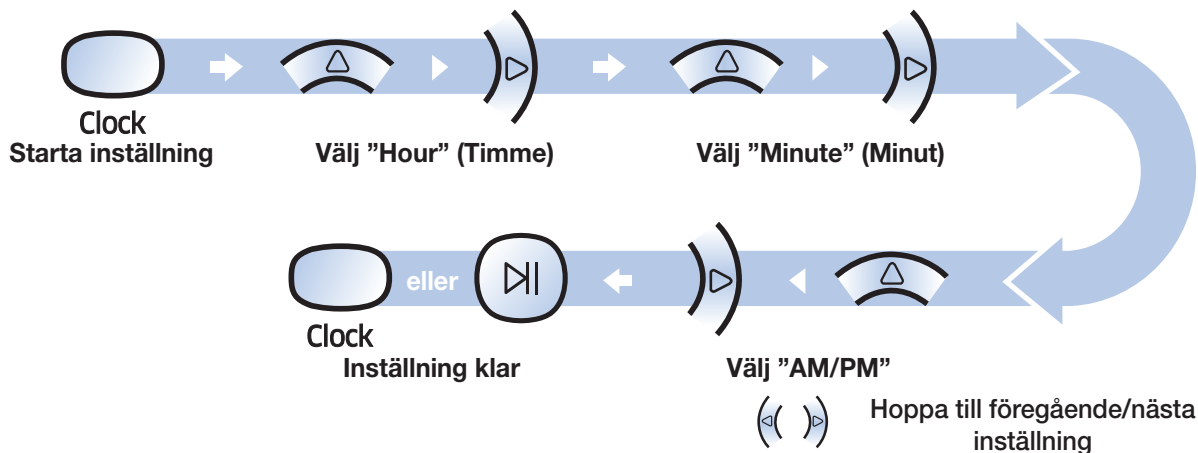
2 Använd en trubbig pinne eller en pincett för att ta bort främmande material.

Ställa in tid/schema

Den här funktionen är endast tillgänglig för SR20J90**W-serien.

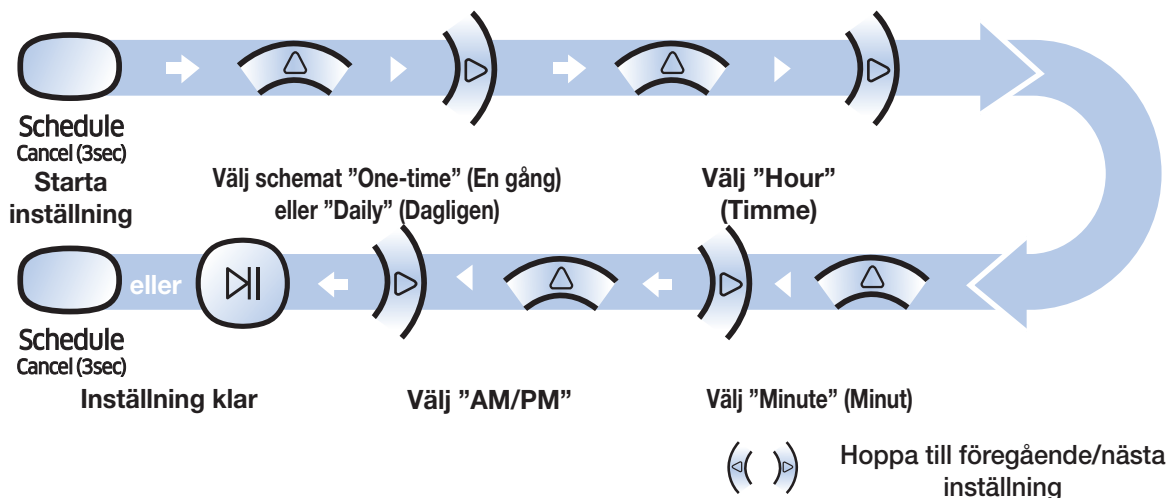
Ställa in tiden

Du måste ställa in aktuell tid innan du använder schemat One-time (En gång)/Daily (Dagligen).



Ställa in schemat

Schemat kan endast ställas in/avbrytas medan POWERbot är dockad i laddaren.







Avbryta under konfiguration



► Inställningen kommer att avbrytas automatiskt om ingen inmatning görs under 1 minut.

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

När båda scheman One-time (En gång)/Daily (Dagligen) har ställts in	 →  → 	Tryck i 3 sekunder	Välj schemat	Avbrytning klar
När endera av schemat One-time (En gång)/Daily (Dagligen) är inställt		Tryck i 3 sekunder		

Appen Samsung Smart Home

Den här funktionen är endast tillgänglig för SR20J90**W-serien.

Förbereder nätverket

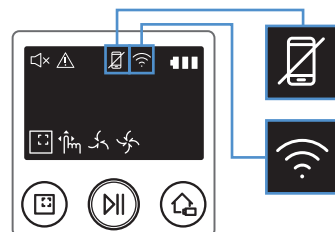
Ställa in den trådlösa routern

- ▶ Den här produkten stöder endast DHCP (Dynamic Host Configuration Protocol). Kontrollera om alternativet DHCP-server är aktiverat på den trådlösa routern.
- ▶ Typerna av tillstånd/kryptering på den trådlösa routern som stöds är WEP-OPEN, WPA-PSK/TKIP och WPA2-PSK/AES 801.11n.
 - WPA2-PSK/AES rekommenderas.
- ▶ Kvaliteten på anslutningen på det trådlösa nätverket kan påverkas av den omgivande trådlösa miljön.
- ▶ När internetleverantören har registrerat en MAC-adress permanent (ett unikt identifikationsnummer) på datorn eller modemmet, kan din POWERbot kanske inte ansluta till internet. Fråga din internetleverantör om förfarandet för att ansluta en annan anordning än en dator till internet.
- ▶ Om din internetleverantör behöver ditt ID eller lösenord för att ansluta till internet, kan din POWERbot kanske inte ansluta till internet. I det fallet måste du ange ditt ID eller lösenord när du ansluter till internet.
- ▶ Det kan vara omöjligt att ansluta till internet på grund av problem med brandväggen. Fråga din internetleverantör för att lösa problemet.
- ▶ Vissa trådlösa routrar kan förmedla en onormal DNS (Domain Name Server)-adress även om internet inte är anslutet. I det fallet ska du fråga leverantören av den trådlösa routern och internetleverantören.
- ▶ Om du fortfarande inte kan ansluta till internet, även efter att ha provat det förfarande som informerats av din internetleverantör, ska du fråga en byrå eller ett servicecenter för Samsung Electronics.

Obs!

- ▶ Se bruksanvisningen för den aktuella trådlösa routern med åtkomstproblem.
- ▶ Samsung POWERbot stöder endast Wi-Fi 2,4 Ghz.
- ▶ Samsung POWERbot stöder kommunikationsprotokollet för metoderna för IEEE 802.11b/g/n och Wi-Fi Direct. (Samsung Electronics rekommenderar att använda IEEE 802.11n.)
- ▶ En trådlös router utan Wi-Fi-tillstånd kan kanske inte anslutas till POWERbot.
- ▶ När strömmen tillförs och POWERbot är dockad på laddaren kommer POWERbot anslutas till servern och sedan kontrollera om det finns programuppdateringar. Den senaste programvaran kommer automatiskt att hämtas och uppdateras.

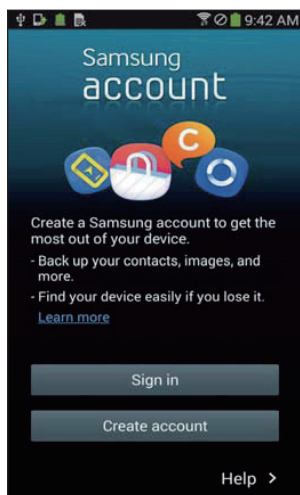
- ▶ Om "UP" (UPP) visas i teckenfönstret medan POWERbot laddas betyder det att uppdatering pågår. Vänta för att slutföra omstarten.
- ▶ Om produktregistreringen inte utförs ska du följa följande instruktioner:
 - Läs popup-meddelandet och försök att genomföra registreringsförfarandet igen.
 - Kontrollera om alternativet UPnP på den trådlösa routern är tillgängligt och försök att genomföra registreringsförfarandet igen.
 - Kontrollera om driftläget på den trådlösa routern är i ett routerläge och försök att genomföra registreringsförfarandet igen.
 - Om du har mer än två POWERbot måste du stänga av den andra för att registrera denna. Anslutningen måste vara en till en.
- ▶ Tjänsten Samsung Smart Home garanterar inte en normal drift i brandväggsmiljö.
- ▶ Om POWERbot och smarttelefonen inte är anslutna till samma trådlösa router kan respons fördröjas beroende på nätverksmiljö.
- ▶ Smart Control och Wi-Fi-indikator
 -  På: Smart Control är låst.
 -  Av: Smart Control är tillåtet.
 -  Av: POWERbot ansluter till den trådlösa routern.
 -  På: POWERbot är ansluten till den trådlösa routern.



Appen Samsung Smart Home

Använda appen Samsung Smart Home

Skapa ditt Samsung-konto



Om du vill använda appen Samsung Smart Home ska du registrera ditt Samsung-konto i appen Samsung-konto.

Obs!

- ▶ Om du inte anger automatisk inloggning till appen Samsung Smart Home och kör appen, visas skärmen för Samsung-konto en gång i början.
- ▶ Om du använder en Samsung-smarttelefon ska du registrera ditt Samsung-konto i inställningarna för smarttelefonen. Efter registreringen ställs automatisk inloggning in utan andra inloggningsprocesser och du kan använda appen Samsung Smart Home direkt.

Hämta appen Samsung Smart Home

Du kan hämta appen Samsung Smart Home genom att söka efter "Samsung Smart Home App" på Google Play Store, Samsung Galaxy Apps och Apple App Store.

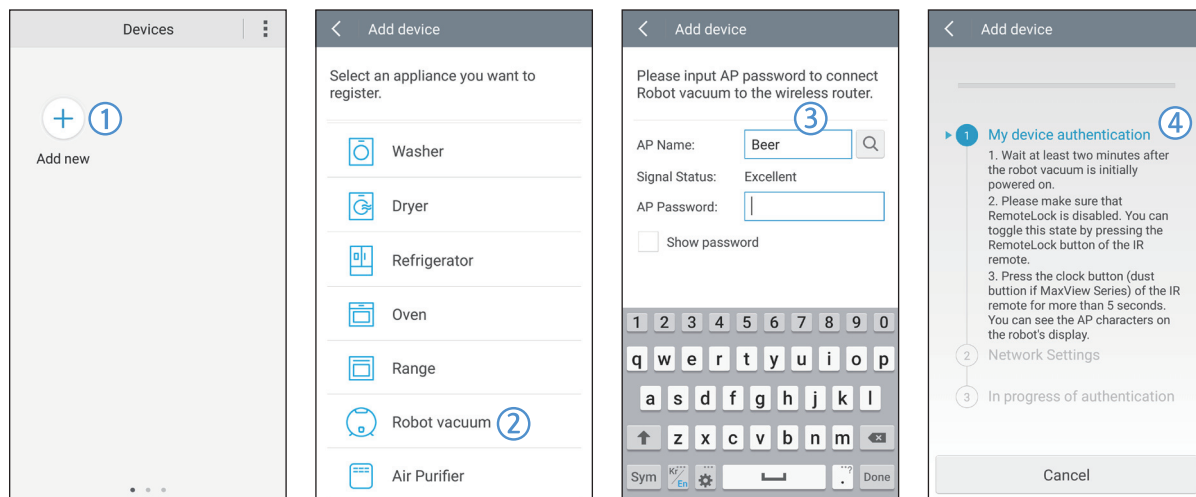
Obs!

- ▶ Samsung Smart Home-apparna är kompatibla med utvalda enheter i Samsung Galaxy S- och Samsung Note-serierna.
 - med stöd för Android™ (2) 4.0 (sedan Galaxy S2) eller högre och iOS7 eller högre
 - Appen måste hämtas. Internetanslutning krävs. Dataavgifter kan tillkomma.
 - Android är ett varumärke som tillhör Google Inc
 - Användargränssnittet för appen Samsung Smart Home kan ändras utan förvarning för att förbättra produktanvändning och prestanda.

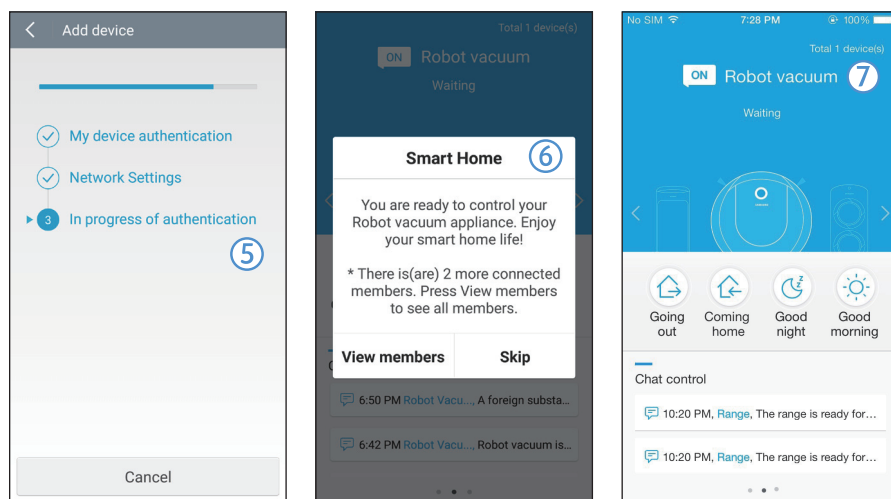
Registrera produkten (Easy-Setup)

Registrera produkten till tjänsten Samsung Smart Home innan du använder appen Samsung Smart Home.

Android



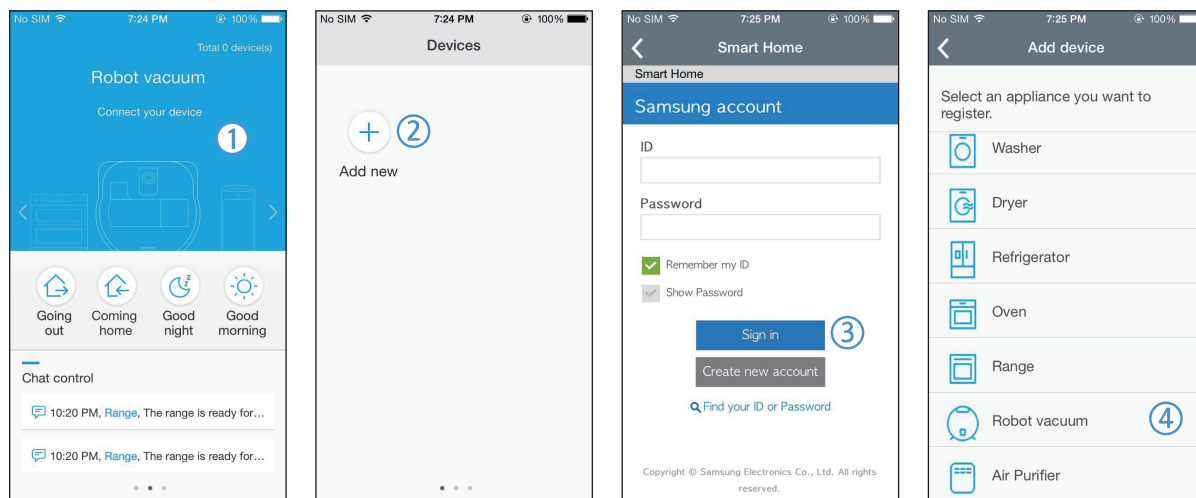
1. Tryck på ikonen Add new (Lägg till ny) på skärmen med listan över enheter för appen Samsung Smart Home för att starta registreringen av produkten.
2. Välj ikonen för självgående dammsugare.
3. Ange informationen för den trådlösa router som ska anslutas.
4. Ställ in POWERbot enligt anvisningarna på skärmen.
 - Slå på AP-läge omedelbart genom att trycka på knappen [Clock] (Klocka) i mer än 5 sekunder.



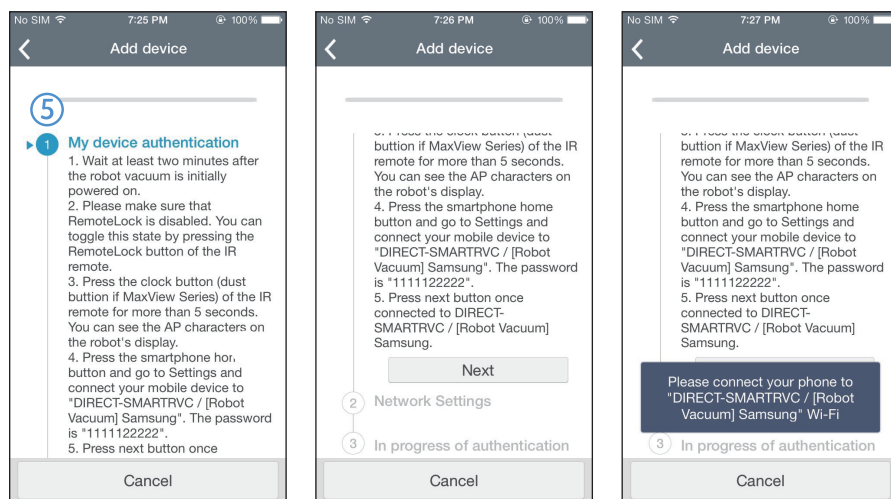
5. Registreringen fortsätter automatiskt.
 6. Meddelandet visas när registreringen är klar.
 7. När registreringen av produkten är klar visas huvudskärmen i appen Samsung Smart Home.
- * Om produktregistrering misslyckades ska du läsa sidan 22. Appen Samsung Smart Home

Appen Samsung Smart Home

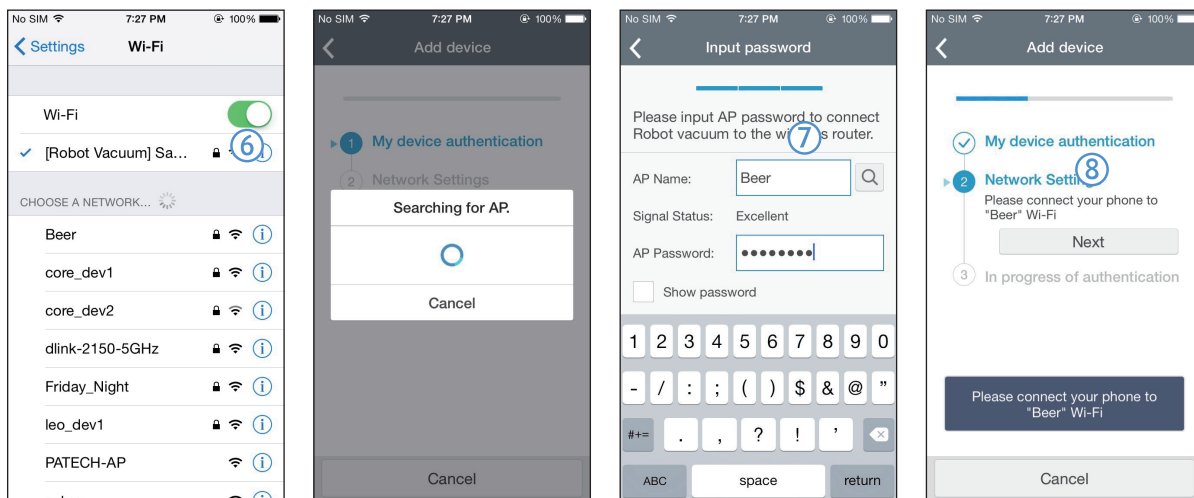
iOS



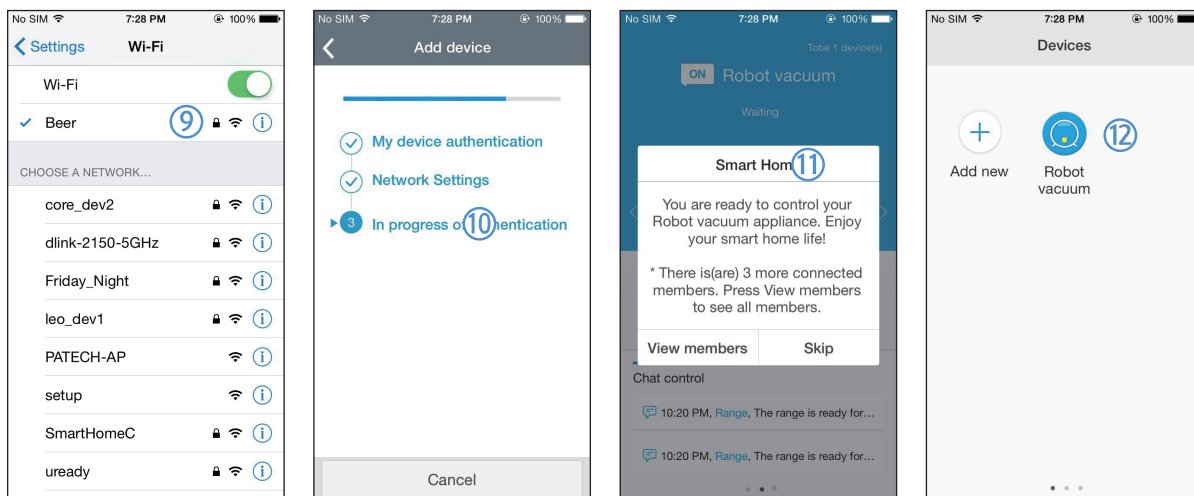
1. Kör appen Samsung Smart Home.
2. Flytta till vänstra skärmen och tryck sedan på ikonen Add new (Lägg till ny) på skärmen med listan med enheter för att starta registrering av produkten.
3. Ange Samsung-kontot och tryck sedan på knappen [Sign in] (Logga in).
 - För iPhone sparas inte ditt ID och lösenord så du måste logga in varje gång du använder appen Samsung Smart Home.
4. Välj ikonen [Robot vacuum] (Självgående dammsugare).



5. Tryck på klockknappen på fjärrkontrollen i mer än 5 sekunder.
 - AP visas på skärmpanelen.

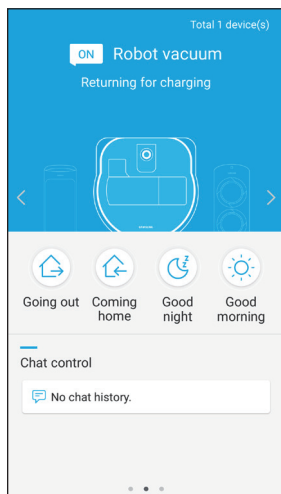


6. Kör appen Settings (Inställningar) på din iPhone och anslut sedan till [Robot Vacuum] (Självgående dammsugare) Samsung på listan.
7. Ange ID och lösenord för den trådlösa routern som ska anslutas och tryck sedan på knappen [Next] (Nästa).
8. Anslutning mellan mobilen och den självgående dammsugaren utförs.



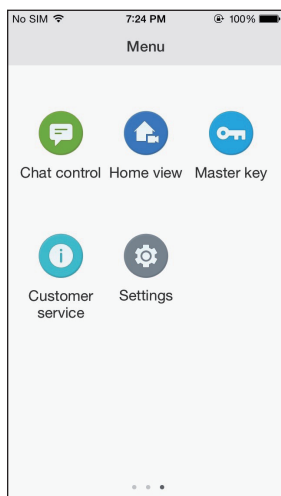
9. Kör appen Settings (Inställningar) på din iPhone och anslut sedan till den trådlösa routern som kommer att vara ansluten på Wi-Fi-listan.
10. Anslutningen mellan den trådlösa routern och den självgående dammsugaren utförs.
11. När registreringen av produkten är klar visas meddelandet.
12. När registreringen av produkten är klar läggs ikonen för den självgående dammsugaren till på enhetslistan.

Appen Samsung Smart Home



Huvudskärmen

- Om du väljer ikonen för den självgående dammsugaren på huvudskärmen kan du flytta till kontrollskärmen för POWERbot.
- Du kan styra dina smarta hushållsapparater som tillverkats av Samsung Electronics genom ikonerna Going out (Gå ut), Coming home (Kommer hem), Good night (God natt) och Good morning (God morgon).
- Funktionen Home view (Startvy) stöds inte för en POWERbot.



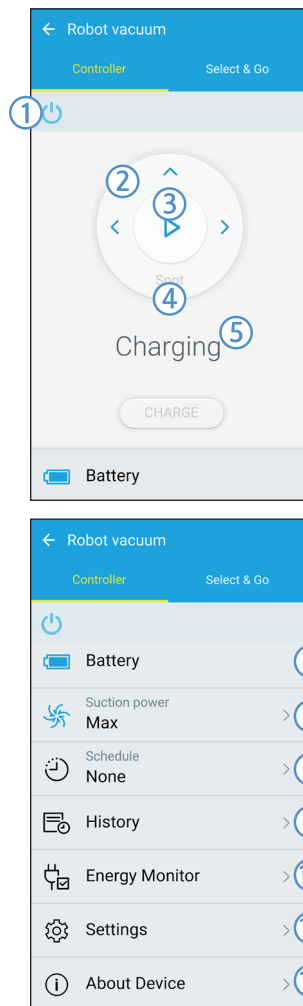
Användarmenyskärmen

- Du kan styra smarta hushållsmaskiner tillverkade av Samsung Electronics med funktionerna Chat control (Chattkontroll) och Master key (Huvudnyckel).

Chattkontroll	► Du kan bekvämt styra smarta hushållsapparater eller kontrollera dess status.
Huvudnyckel	► Du kan styra flera hushållsapparater på en gång med hjälp av huvudnycklar (Going Out (Gå ut), Coming home (Kommer hem), Good night (God natt), Good morning (God morgon)).
Kundtjänst	<ul style="list-style-type: none">► Du kan se bruksanvisningen för produkten.► När en produkt är otillgänglig kan du konsultera med vårt kundcenter och begära en tjänst efter försäljning.

Styra POWERbot

När du öppnar appen för Samsung Smart självgående dammsugare visas kontrollskärmen.



1. Ström på/av
2. Dammsugningsläget Manual (Manuellt) och Direction control (Riktningskontroll) (framåtgående rörelse, vänstersväng, högersväng)
3. Starta/stoppa dammsugningsläget Auto
4. Dammsugningsläget Spot (Punkt)
5. Aktuell statusindikator
6. Battery status (Batteristatus)
7. Suction power (Sugeffekt)
8. Schedule (Schema) (Du kan ställa in önskad tid för varje datum.)
 - POWERbot fungerar genom att synkronisera den inställda tiden i nätet.
9. Cleaning history check (Kontroll av dammsugningshistorik)
10. Energy monitor (Energiövervakning) (visar strömförbrukning för POWERbot.)
11. Alternativ (inställningar, kundservice)
12. Enhetsinformation

Obs!

- En planerad dammsugning utförs endast när POWERbot är placerad i laddningsstationen.

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 göra följande:
 - Slå på och av nödbrytaren (på undersidan av POWERbot) igen.
 - Koppla bort dockningsstationens elkontakt och anslut den sedan igen.
 - Koppla ur dockningsstationen och kontrollera sedan om det finns främmande föremål på laddarens stift och gör rent POWERbot och laddarens stift med en torr trasa eller duk.
 - Kontrollera efter hinder, t.ex. reflekterande objekt, stolar etc., i närheten av dockningsstationen.
- ▶ Om POWERbot är bortkopplad från dockningsstationen laddas batteriet ur.
 - Försök att se till att POWERbot laddas på dockningsstationen. (Stäng dock av nödbrytaren och lämna dockningsstationen urkopplad om du ska vara borta en längre period på grund av affärsresa, semester etc.)

Under användning

Obs!

- ▶ POWERbot kan fastna på trösklar etc. vid dammsugning.
 - Starta om driften genom att stänga av nödbrytaren, flytta POWERbot till ett område där den lätt kan röra på sig och sedan slå på den igen.
- ▶ POWERbot 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.
- ▶ POWERbot 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 batteriet blir lågt i dammsugningsläget Auto kommer POWERbot att laddas om och dammsuga klart resten av området efter omladdningen. (Upprepningsfrekvens för dammsugning: 1 gång)
- ▶ Du kan inte välja och beordra POWERbot att köra dammsugningslägena Spot (Punkt)/Manual (Manuellt) medan den laddas.
- ▶ Flytta inte POWERbot i onödan och tryck inte på knapparna medan den är i dammsugningsläget Auto. Den tror att dammsugningen är klar och börjar dammsuga från början.
- ▶ Stäng dörrarna före dammsugning med POWERbot. POWERbot kan gå in i rum över trösklar även om tröskeln är lägre än 5 cm.

- Försök att inte använda POWERbot på områden nära rutschbanor, inomhusgunga, kastruller, spisar eller platser med lågor eller fukt.
 - Om inte kan det leda till förlust av egendom.
- Lägg dig inte ner i närheten av POWERBOT medan den är i drift.
 - Ditt hår kan fastna i effektborsten och resultera i fysisk skada.

Rengöring och underhåll

Obs!

- Om du tvättade dammbehållaren och filtret med vatten
 - Dammbehållare: Torka bort vattnet helt och hållet.
 - Filter: Torka filtret helt i skuggan innan du använder det.
- Köp ett filter vid ett auktoriserat servicecenter för Samsung om du behöver fler filter.

Observera

- Var försiktig med dina fingrar när du monterar eller demonterar filtret, eftersom de kan fastna i dammbehållarens insug.
- För att undvika blockeringar av främmande material, låt inte POWERbot dammsuga upp tandpetare, bomullspinnar etc.
- Om det är svårt att ta bort främmande material från effektborsten ska du kontakta ett auktoriserat servicecenter för Samsung.

- Eftersom effektborsten tar bort smuts från golvet under dammsugning, kan främmande material som trådar, långt hår etc. fastna i den. För bästa dammsugningsresultat ska du kontrollera och rengöra den regelbundet.

Om batteriet

Obs!

- Köp batterier på ett auktoriserat servicecenter för Samsung och kontrollera efter symbolen för originalartiklar (**SAMSUNG**) och modellnamn innan du köper.
- Det här batteriet är uteslutande för Samsung Electronics POWERbot. Använd det inte i andra produkter.
- Demontera eller modifiera inte batteriet.
- Släng inte batteriet i eld och värme det inte.
- Anslut inga metallföremål i laddningskontakterna (+, -).
- Förvara batteriet inomhus (vid 0 °C–40 °C).
- Om batteriet fungerar felaktigt ska du inte ta isär det själv. Kontakta det närmaste servicecentret för Samsung.
- Batteriets laddningstid och användningstid kan minska desto mer batteriet används. Om batteriets livstid har överskridits och det inte längre laddas korrekt måste det bytas ut på ett Samsung-servicecenter.
- Batteriets garantiperiod är 6 månader från inköpsdatum.


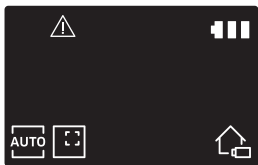
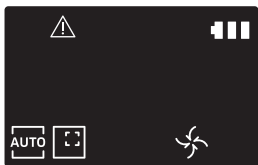
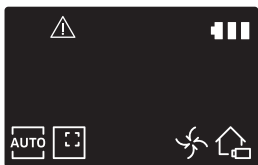


Informationskoder


1 Informationskoderna nedan visas på skärmpanelen

2 Om en kod visas ska du stänga av nödbrytaren och kontrollera instruktionerna nedan och vidta lämpliga åtgärder


3 Informationskoden försvinner när du slår av nödbrytaren

SR20J90**U-serien

Informationskoder	Checklista
	<p>POWERbot fastnar eller kommer i kläm medan den är i rörelse.</p> <p>► Stäng av strömbrytaren och flytta POWERbot till ett annat område.</p>
	<p>Främmande material har fastnat i effektborsten.</p> <p>► Stäng av nödbrytaren och ta bort främmande material från effektborsten.</p>
	<p>Främmande material fångat i vänster drivhjul.</p> <p>► Stäng av nödbrytaren och ta bort främmande material från drivhjulet.</p>
	<p>Främmande material fångat i höger drivhjul.</p> <p>► Stäng av nödbrytaren och ta bort främmande material från drivhjulet.</p>
	<p>Stötfångarsensorn måste kontrolleras.</p> <p>► Stäng av nödbrytaren och slå på den igen.</p> <p>► Kontakta ett servicecenter om informationskoden inte försvinner.</p>
	<p>Främmande material ansamlat på hindersensorn.</p> <p>► Stäng av nödbrytaren och gör rent den främre och bakre sensorn med en mjuk trasa.</p>

Informationskoder	Checklista
	<p>Främmande material ansamlat på fallsensorn.</p> <p>► Stäng av nödbrytaren och gör rent fallsensorn med en mjuk trasa.</p>

SR20J90**W-serien

Informationskoder	Checklista
	<p>POWERbot fastnar eller kommer i kläm medan den är i rörelse.</p> <p>► Stäng av strömbrytaren och flytta POWERbot till ett annat område.</p>
C 01	<p>Främmande material har fastnat i effektborsten.</p> <p>► Stäng av nödbrytaren och ta bort främmande material från effektborsten.</p>
C 02	<p>Främmande material fångat i vänster drivhjul.</p> <p>► Stäng av nödbrytaren och ta bort främmande material från drivhjulet.</p>
C 03	<p>Främmande material fångat i höger drivhjul.</p> <p>► Stäng av nödbrytaren och ta bort främmande material från drivhjulet.</p>
C 05	<p>Stötfångarsensorn måste kontrolleras.</p> <p>► Stäng av nödbrytaren och slå på den igen.</p> <p>► Om informationskoden inte försvinner ska du kontrollera om det finns något litet främmande föremål mellan stötfångaren och huvudenheten. Om det finns det ska du dra lite i stötfångaren och ta bort det främmande föremålet.</p>
C 06	<p>Främmande material ansamlat på hindersensorn.</p> <p>► Stäng av nödbrytaren och gör rent den främre och bakre sensorn med en mjuk trasa.</p>
C 07	<p>Främmande material ansamlat på fallsensorn.</p> <p>► Stäng av nödbrytaren och gör rent fallsensorn med en mjuk trasa.</p>

Felsökning

Symptom	Checklista
POWERbot fungerar inte alls.	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Kontrollera om nödbrytaren är på. ▶ Kontrollera om alla ikoner visas på skärmpanelen. ▶ Kontrollera om batteriet för POWERbot är urladdat. ▶ Byt ut batterierna (av typen AAA) om fjärrkontrollen inte fungerar.
POWERbot har stannat under dammsugning.	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Om POWERbot fastnar på ett hinder, t.ex. en sladd, tröskel etc., ska du plocka upp den och ta bort den från hindret. <ul style="list-style-type: none"> – Om tyg eller snoddar fastnar i drivhjulet ska du slå av nödbrytaren och ta bort tyget eller snoddar innan du använder den igen.
Insuget är svagt.	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Om det finns för mycket damm i dammbehållaren kan sugkrafter minskas. Stäng av nödbrytaren och töm dammbehållaren. ▶ Om insuget (på undersidan av POWERbot) är blockerat av främmande material, ska du slå av nödbrytaren och avlägsna det främmande materialet från insuget. ▶ Om ljudet ökar plötsligt ska du slå av nödbrytaren och tömma dammbehållaren. ▶ Om soptunnan monteras felaktigt kan sugkraften bli försvagad. Stäng av nödbrytaren och se sidan 17 för återmontering.
POWERbot kan inte hitta dockningsstationen.	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Kontrollera om det finns ett strömavbrott eller om elkontakten är bortkopplad. ▶ Ta bort alla hinder runt dockningsstationen som kan hindra POWERbot från att gå tillbaka till dockningsstationen. ▶ När främmande material finns på laddarens stift kan laddningen påverkas. Rengöra det främmande föremålet från stiften.
POWERbot dammsuger plötsligt diagonalt.	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Kontrollera om dockningsstationen har installerats bland ådror i trägolv eller plattor. ▶ POWERbot kan dammsuga i en diagonal riktning om den flyttas till ett annat område via den kortaste vägen. Den kan även röra sig i en diagonal riktning om den kom i kontakt med ett hinder vid den vinkeln, om den har laddats vid laddaren i en vinkel eller så går ådrorna i golvets trä/plattor i den riktningen.
POWERbot dammsuger inte ett visst område.	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Kontrollera om laddaren är installerad nära en smal passage eller dörr och installera den i andra områden. <ul style="list-style-type: none"> – Om laddaren är installerad i närheten av en smal passage eller en dörr, kan POWERbot inte passera genom passagen eller tröskeln.

Symptom	Checklista
Jag har installerat appen Samsung Smart Home men POWERbot misslyckas med att anslutas.	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Du kan använda produkten efter att ha anslutit den trådlösa routern och POWERbot genom Easy-Setup enligt förfarandet.
Jag kan inte logga in på Samsung-kontot.	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Kontrollera ditt ID och lösenord på skärmen för Samsung-kontot.
Det visas ett meddelande som säger att det finns ett misslyckande under Easy-Setup.	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Du har kanske misslyckats tillfälligt på grund av avståndet från den trådlösa routern eller andra hinder. Försök igen efter ett tag.
Produkterna fungerar inte trots att smarttelefonen är normalt ansluten till POWERbot.	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Stäng av appen Samsung Smart Home och kör den sedan igen eller koppla bort smarttelefonen från den trådlösa routern och ansluta den sedan igen. Eller stäng av strömtillförseln till POWERbot, slå på den, vänta i en minut eller längre och kör sedan appen Smart Home igen.
Funktionerna i appen Samsung Smart Home fungerar inte.	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Kontrollera om spärrfunktionen för Smart Control till POWERbot är inställd. (Om Wi-Fi-indikatorn är avstängd är Smart Control låst.)
Appen för Samsung Smart självgående dammsugare misslyckas med att starta.	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Kontrollera om POWERbot är ansluten till den trådlösa routern.
POWERbot är inte ansluten till Wi-Fi.	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Kontrollera den trådlösa routerns inställningsstatus.

Varningar om batteri



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.

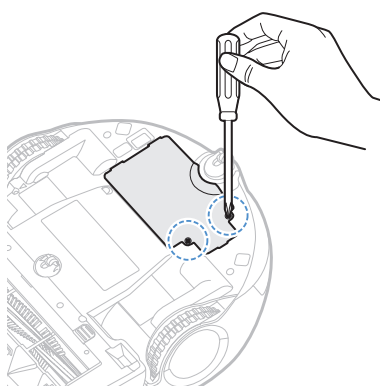
Dessa instruktioner har utarbetats för exklusiv användning av din serviceleverantör eller oberoende kvalificerad yrkesman.

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

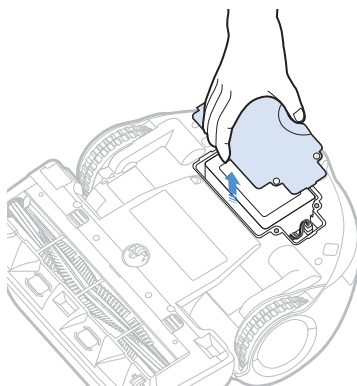
Så här tar du bort batteriet

Ta bort POWERbot från laddaren (stationen) för demontering.

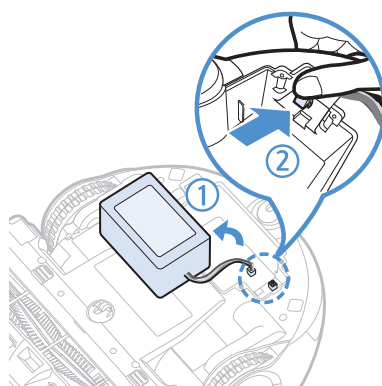
Av säkerhetsskäl måste du stänga av POWERbot innan demontering.



1 Lägg ner och vänd på POWERbot och ta sedan bort 2 skruvar.



2 Ta bort dammbehållarens lucka



3 Ta ut batteriet ur facket och koppla ur 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 utbytbar. 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

Meddelande om öppen källkod

Programvaran inkluderad i denna produkt innehåller programvara med öppen källkod. Du kan få hela källkoden för en period på tre år efter den senaste leveransen av denna produkt genom att skicka ett e-postmeddelande till <mailto:oss.request@samsung.com>.

Det är även möjligt att få motsvarande källkod på ett fysiskt medium, t.ex. en cd-rom, mot en minimal avgift.

Följande URL <http://opensource.samsung.com/opensource/VR9000H/seq/0> leder till hämtningssidan för källkoden och information om licensen för öppen källkod relaterad med denna produkt. Detta erbjudande gäller för alla som har tagit emot denna information.



Specifikationer

Klassificering	Alternativ	Detaljerad information
Mekaniska specifikationer (POWERbot)	Storlek (Djup x Höjd x Längd)	378 mm x 135 mm x 362 mm
	Vikt	4,3 kg
	Sensor	Identifiering av takform (visionär mappning plus TM)
	POWERbot med knappar	Beröringstyp
Energispecifikationer	Nätspänning	100–240 V växelström, 50 Hz/60 Hz
	Strömförbrukning	80 W
	Batterispecifikationer	Litiumjon 21,6 V/39 Wh
Dammsugning	Laddningstyp	Automatisk laddning/manuell laddning
	Dammsugningsläge	Auto, Spot (Punkt), Manual (Manuellt)
	Laddningstid	Ca 160 minuter
	Dammsugningstid	Ca 30 minuter (Normalt läge/På hårt golv)

* Laddnings- och dammsugningstider kan skilja sig åt beroende på användningsvillkoren.

* Den här dammsugaren tillmötesgår följande regler:

- RTTE-direktiv: 1999/5/EG
- Elektromagnetiskt kompatibilitetsdirektiv: 2004/108/EEG
- Lågspänningsdirektiv: 2006/95/EG

Den officiella deklarationen om överensstämmelse hittar du på adressen <http://www.samsung.com>, under Support

Sök produktsupport och ange modellnamnet.

Memo

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



SR20J90**U-serien
SR20J90**W-serien

POWERbot

brugervejledning

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

Dansk

imagine the possibilities

Tak, fordi du valgte at købe et Samsung-produkt.



Samsung
Smart Home

SAMSUNG

Indhold

Sikkerhedsinformationer	03	Tidsindstilling/plan.....	21
Strømrelateret.....	06	Indstilling af tiden	21
Inden brug.....	06	Indstilling af planen	21
Ved brug.....	06		
Rengøring og vedligeholdelse	06	Appen Samsung Smart Home	22
Inden brug.....	07	Forberedelse af netværket	22
Ved brug.....	07	Bruge appen Samsung Smart Home	24
Rengøring og vedligeholdelse	07		
Installation	08	Bemærkninger og forsigtighedsregler	30
Tilbehør	09	Opladning.....	30
Opladning	10	Ved brug.....	30
Automatisk opladning.....	11	Rengøring og vedligeholdelse	31
Opladning.....	11	Om batteriet	31
Lavt batteriniveau	11	Informationskoder	32
Brug af POWERbot	12	Fejlfinding	34
Tænde/slukke for strømmen.....	12	Advarsler om batteri	36
Starte tilstanden Automatisk rengøring	12	Sådan fjernes batteriet.....	36
Starte tilstanden Pletrengøring	12	Open Source-meddelelse	37
Opladning.....	12	Specifikationer.....	38
Vælge rengøringstilstande	13		
Brug af fjernbetjeningen	15		
1 Tænd-sluk/Opladning	15		
2 Rengøringstilstand.....	15		
3 Sugetilstande.....	15		
4 Yderligere funktioner	15		
5 Retningskontrol	16		
Navn på de enkelte dele.....	17		
Top.....	17		
Bund	17		
Displaypanel	18		
Rengøring og vedligeholdelse	19		
Rengøring af støvbeholderen	19		
Rengøring af sensorerne og kameraet	19		
Rengøring af effektbørsten.....	20		
Rengøring af drivhjulet	20		

Sikkerhedsinformationer

SIKKERHEDSINFORMATIONER





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



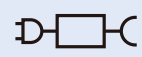


- Da følgende brugervejledning omfatter forskellige modeller, kan egenskaberne ved din støvsuger være lidt anderledes end det, der er beskrevet i denne vejledning.

ANVENDTE FORSIGTIGHEDS/ADVARSELSSYMBOLER

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

ANDRE ANVENDTE SYMBOLER

	Indikerer, at følgende tekst indeholder yderligere vigtige oplysninger.
	Denne Smart Robot-støvsuger understøtter Samsung Smart Home. Der findes yderligere detaljer på Samsung.com/SmartHome .
	Indikerer en aftagelig forsyningsenhed.

Sikkerhedsinformationer

VIGTIGE SIKKERHEDSINSTRUKTIONER

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

LÆS ALLE INSTRUKTIONER, INDEN DU BRUGER DIN POWERbot.

Fjern produktet fra stikkontakten, når den ikke anvendes, og ved udførelse af vedligeholdelse.

ADVARSEL: Med henblik på at reducere risikoen for brand, elektrisk stød eller skade:

GENERELT

- Brug den kun som beskrevet i denne vejledning.
- Brug ikke POWERbot eller opladeren/dockingstationen, hvis enhederne på nogen måde er beskadiget.
- Hvis støvsugeren ikke fungerer, som den skal, er blevet tabt, beskadiget, efterladt udendørs eller tabt i vand, skal du indlevere den til et kundeservicecenter.
- Håndter ikke opladeren/dockingstationen eller POWERbot med våde hænder.
- Må kun bruges på tørre indendørsoverflader.
- Dette apparat kan anvendes af børn på mindst 8 år og af personer med fysiske, sansemæssige eller psykiske handicap eller manglende erfaring og viden, hvis de har fået vejledning eller instruktion vedrørende brug af apparatet på en sikker måde og forstår de farer, brugen indebærer.
- Børn må ikke lege med apparatet. Rengøring og vedligeholdelse må ikke udføres af børn uden opsyn.

Adapter/dockingstation

- Modificer ikke det polariserede stik, så det passer i en ikke-polariseret stikkontakt eller forlængerledning.
- Brug den ikke udendørs eller på våde overflader.
- Fjern adapteren/dockingstationen fra stikkontakten, når den ikke anvendes, og inden udførelse af service.
- Brug kun den adapteren/dockingstationen, 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 på at åbne adapter/dockingstation. Reparationer må kun udføres af et autoriseret serviceværksted.
- Udsæt ikke adapteren/dockingstationen for høje temperaturer, og lad ikke støv eller fugtighed af nogen art komme i kontakt med adapteren/dockingstationen.

POWERbot

- 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.
- Opsug ikke giftige materialer (klorin, ammoniak, afløbsrens mv.).
- Opsug ikke 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.
- 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.
- Benyt ikke POWERbot 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.
- Der findes oplysninger om Samsungs miljømæssige forpligtelser samt produktspecifikke lovmæssige forpligtelser som REACH på [samsung.com/uk/aboutsamsung/samsungelectronics/corporatecitizenship/data_corner.html](https://www.samsung.com/uk/aboutsamsung/samsungelectronics/corporatecitizenship/data_corner.html)

Sikkerhedsinformationer



ADVARSEL Strømrelateret

- ▶ Undgå enhver risiko for elektrisk stød eller brand.
 - Beskadig ikke strømkablet.
 - Træk ikke for hårdt i strømkablet, og rør ikke ved strømtikket med våde hænder.
 - Brug ikke en anden strømkilde end 100-240 V~, 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, strømskik eller en løs stikkontakt.
- ▶ Afstøv, eller fjern alle fremmedelelementer på strømtikkets ben og kontaktdel.
 - Der er fare for elektrisk stød eller fejlfunktion.



ADVARSEL Inden brug

- ▶ Brug ikke POWERbot i nærheden af letantændelige materialer.
 - Anbring ikke tæt på stearinlys, skrivebordslamper, ild eller tæt på letantændelige materialer, som f.eks. benzin, alkohol, fortynder mv.
- ▶ POWERbot er beregnet til husholdningsbrug. Brug den derfor ikke i loftskamre, kældre, lagerlokaler, industrielle bygninger, udendørs, fugtige steder (som f.eks. badeværelse, vaskekælder), på borde eller hylder.
 - POWERbot kan blive beskadiget, eller det kan medføre fejlfunktion.
- ▶ Sørg for, at POWERbot ikke kører gennem eller rører nogen slags væsker.
 - POWERbot kan blive alvorligt beskadiget, og den kan forurene andre områder, hvis hjulene kører gennem væske.
- ▶ Spild ikke væsker på dockingstationen.
 - Der er fare for elektrisk stød eller brand.



ADVARSEL Ved brug

- ▶ Brug ikke dockingstationen til andre formål end de tilsigtede.
 - Der er fare for brand eller alvorlig beskadigelse af dockingstationen.
- ▶ Af hensyn til din sikkerhed skal du altid holde hældningssensoren ren.



ADVARSEL Rengøring og vedligeholdelse

- ▶ Hvis der kommer unormale lyde, dunster eller røg fra din POWERbot, skal du straks slukke for nødkontakten i bunden af din POWERbot og kontakte et servicecenter.
- ▶ 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

- ▶ Isæt støvbeholderen før brug af POWERbot.
- ▶ Vær opmærksom på følgende for korrekt, automatisk opladning.
 - Tænd altid for strømmen til dockingstationen.
 - Placer dockingstation et sted, hvor POWERbot nemt kan finde den.
 - Efterlad ikke genstande foran dockingstationen.
- ▶ Ved installation af opladeren må du ikke lade strømkablet ligge skødesløst på gulvet, fordi POWERbot kan blive viklet ind i det.
- ▶ Brug ikke POWERbot på sorte gulve.
 - Det kan bevirke, at POWERbot ikke fungerer normalt.
- ▶ Tag ikke fat i POWERbot ved at tage i støvbeholderen.
- ▶ Anbring ikke genstande inden for 0,5 m på begge sider og inden for 1 m af dockingstationens front.
- ▶ Sørg for, at dockingstationens opladekontakt ikke er beskadiget, og at der ikke er fremmedelelementer på den.
- ▶ Installer ikke dockingstationen i et område med et mørkt gulv.
 - Hvis gulvet omkring dockingstationen er sort, hindres opladningen.
- ▶ Flyt forhindringer, der kan forstyrre POWERbots bevægelser (som f.eks. barnegynger og rutsjebaner), inden rengøring.

FORSIGTIG Ved brug

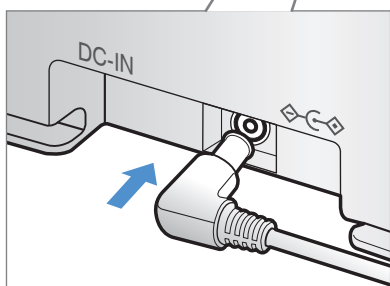
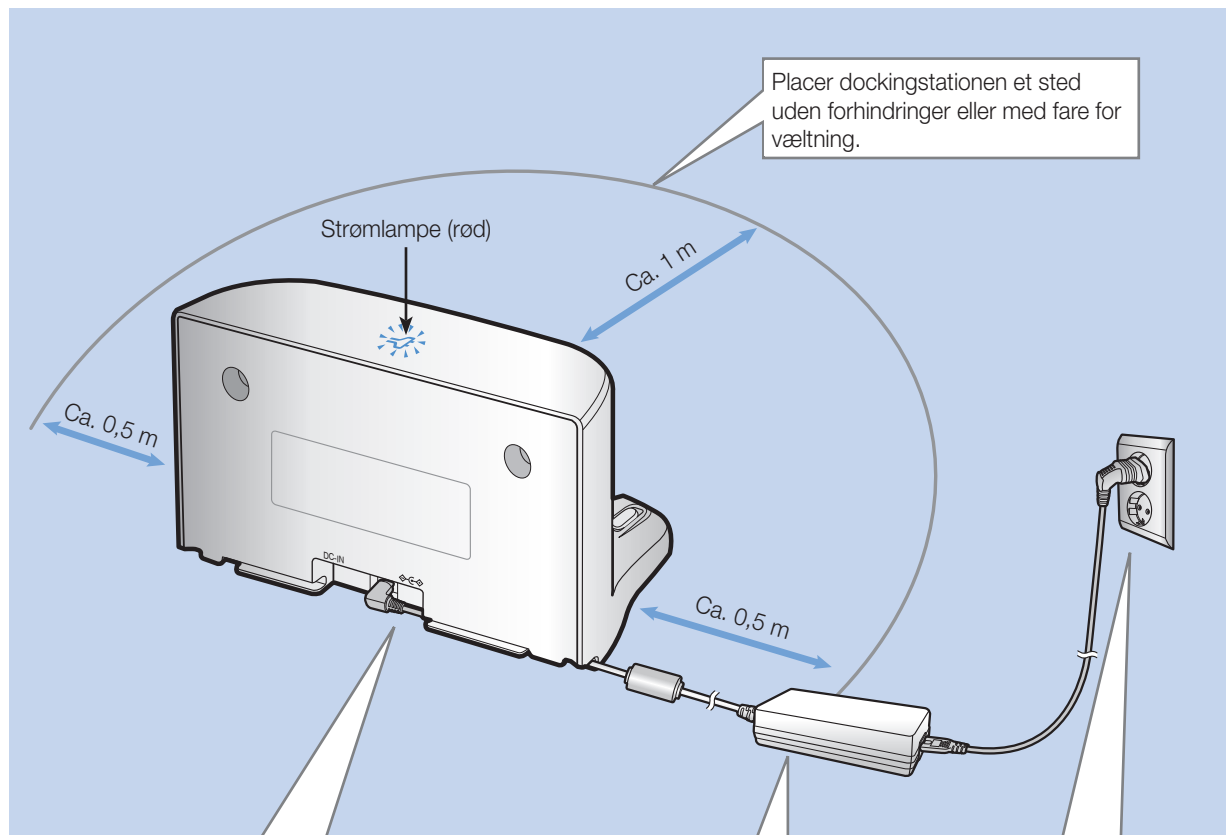
- ▶ Brug af POWERbot på tykke tæpper kan beskadige både POWERbot og tæppet.
 - POWERbot kan ikke køre over tæpper, der er tykkere end 1 cm.
- ▶ Brug ikke POWERbot på borde eller andre høje overflader.
 - Der er risiko for beskadigelse, hvis den vælter.
- ▶ POWERbot kan støde ind i stole- eller bordben. Flyt dem derfor væk for hurtigere og effektiv rengøring.
- ▶ Når POWERbot er i brug, må du ikke løfte den op eller flytte den til et andet område.
- ▶ Hold ikke i drivhjulene på din POWERbot, når du bærer den til et andet område.
- ▶ Anbring ikke genstande oven på POWERbot, da dette kan medføre fejlfunktion.
- ▶ Fjern straks alle store papir- eller plasticposer, når du bruger POWERbot, da de kan blokere indsugningen.
- ▶ Ret ikke den røde pointer direkte mod mennesker eller dyr.

FORSIGTIG Rengøring og vedligeholdelse

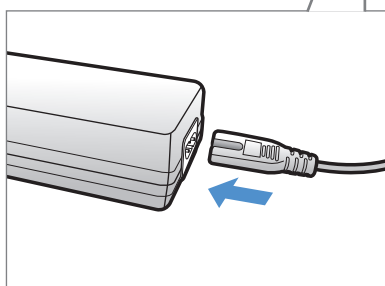
- ▶ Forebyg enhver beskadigelse af POWERbot ved at overholde følgende.
 - Rengør ikke POWERbot ved at sprøjte vand direkte på den eller ved at bruge benzen, fortynder, acetone eller alkohol til rengøring af den.
- ▶ Forsøg ikke på at adskille eller reparere POWERbot. Dette bør kun foretages af en kvalificeret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

Installation

Dockingstationen skal altid være tilsluttet og tændt.

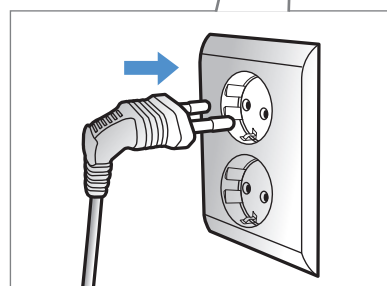


1 Slut adapterstikket til dockingstationen



2 Slut strømkablet til adapteren


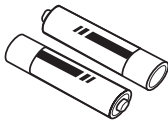
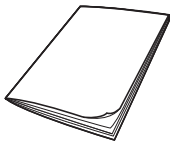


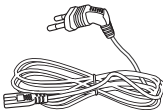
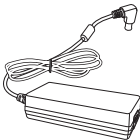
Ved brug af adapteren skal siden med den monterede mærkat vende nedad.



3 Slut strømkablet til stikkontakten

Strømlampen (rød) tændes.

Tilbehør

			
Fjernbetjening	Batterier (type AAA)	Brugervejledning	Ekstra filter (tilbehør)
			
Rengøringsbørste	Strømkabel	Adapter	

Bemærk

- ▶ Monter dockingstationen et sted, hvor gulvet og væggen er lige.
- ▶ Det er bedst at installere dockingstationen langs årerne i trægulve.
- ▶ Hvis strømafbryderen er slukket, oplades POWERbot ikke, heller ikke selvom den er placeret i dockingstationen.
- ▶ Tænd altid for strømmen til dockingstationen.
 - Hvis dockingstationen ikke får strøm, kan POWERbot ikke finde den, og den oplades ikke automatisk.
 - Hvis Rbot efterlades adskilt fra opladeren, aflades batteriet naturligt.
- ▶ Hvis din POWERbot er i dvaletilstand, kan den ikke tændes, heller ikke selvom nødkontakten slukkes og tændes. Tryk på knappen [Start/Stop] på POWERbot for at deaktivere dvaletilstand.

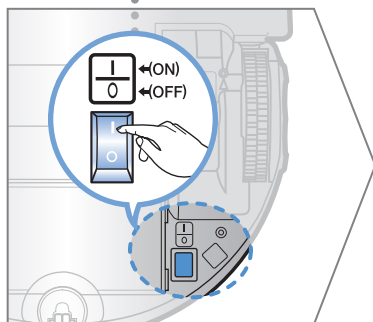
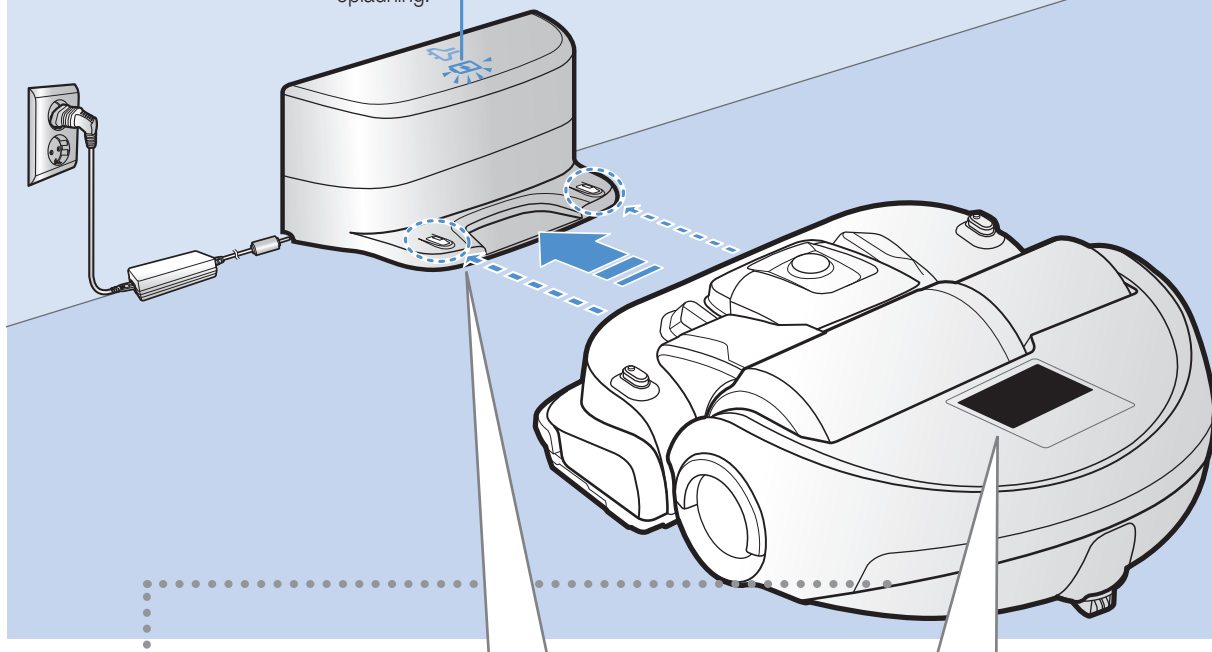
Opladning

Det tager ca. 160 minutter at oplade POWERbot helt, når den oplades for første gang efter køb. Når POWERbot først er blevet opladet, kan den bruges i ca. 30 minutter

Opladerindikatoren lyser grønt under opladning.

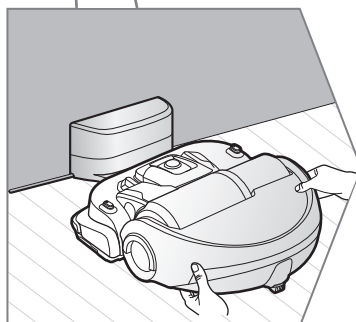


- Nominel indgangsspænding for dette produkt er 100-240 V~.



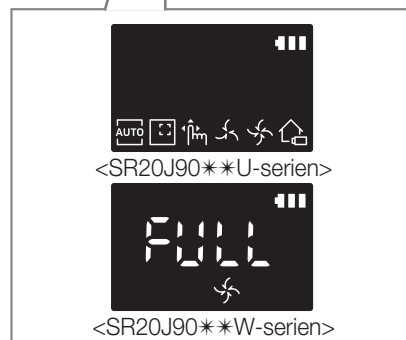
1 Tænd for nødkontakten i bunden

Du skal tænde for strømafbryderen for at tænde for POWERbot.



2 Oplad manuelt POWERbot ved at placere den i dockingstationen

Sørg for, at opladebenene på POWERbot og på dockingstationen er justeret korrekt i forhold til hinanden.

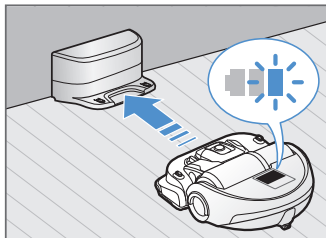


3 Kontrol af opladningsstatussen

For SR20J90**U-serien vises "AUTO" i sekvens for at indikere opladestatus. Alle ikonerne vises, når opladningen er fuldført.

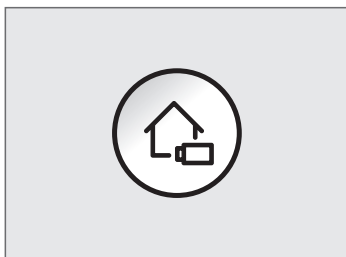
For SR20J90**W-serien vises "FULL" i henhold til opladestatussen, og når opladningen er fuldført, vises "FULL" (FULD).

Automatisk opladning



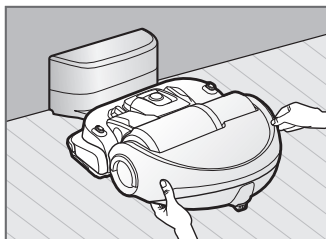
Når batteriindikatoren blinker under rengøring, vender POWERbot tilbage til dockingstationen for at oplade sig selv automatisk.

Opladning



Du kan kommandere POWERbot til at genoplade sig selv i dockingstationen under rengøring.

Lavt batteriniveau



Oplad POWERbot manuelt ved at placere den i dockingstationen.

Trin at være opmærksom på, hvis opladning ikke udføres:

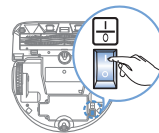
Kontroller installationen af dockingstationen, hvis:

- ▶ Dockingstationen er placeret et sted, hvor POWERbot ikke nemt kan få adgang til den.
- ▶ Afstanden mellem dockingstationen og POWERbot er mere end 5 m.
 - Det kan tage lang tid for POWERbot at vende tilbage til dockingstationen af hensyn til genopladning

Genoplad manuelt POWERbot, når:

- ▶ Dockingstationen befinder sig i et hjørne
- ▶ Batteriet er fuldt afladet
- ▶ POWERbot sidder fast pga. forhindringer (møbler m.v.)
- ▶ POWERbot ikke kan forcere en forhindring i nærheden af dockingstationen (maks. højde for POWERbot er ca. 1,5 cm.
- ▶ Batteriindikatoren blinker
- ▶ POWERbot er indstillet til tilstanden Pletrengøring eller Manuel rengøring

Brug af POWERbot



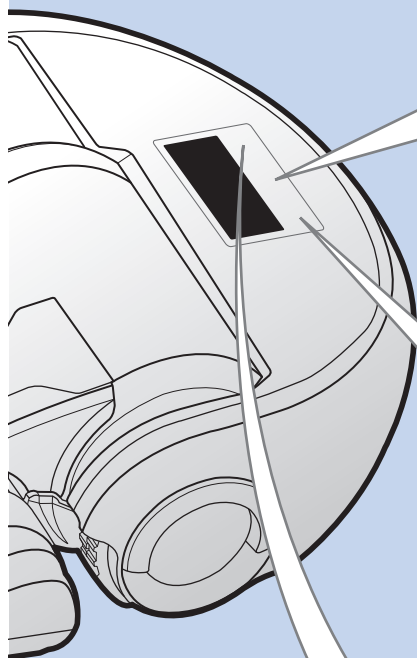
Du skal tænde for nødkontakten på bunden af enheden, før du bruger POWERbot.

Tænde/slukke for strømmen

Tryk på knappen , og hold den nede i mindst 3 sekunder



- Når POWERbot ikke anvendes i 30 minutter, slukkes den automatisk.



Starte tilstanden Automatisk rengøring

Tryk på denne knap, og slip den. POWERbot kører rundt og rengør automatisk, indtil den har rengjort et helt område én gang.



* Stop rengøring: Tryk på knappen , og slip den

Starte tilstanden Pletrengøring

Tryk på denne knap, og slip den. POWERbot rengør et bestemt område intenst





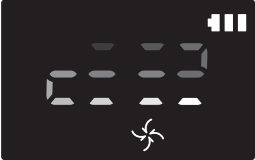


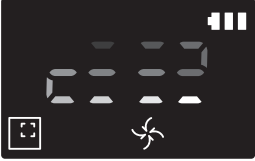

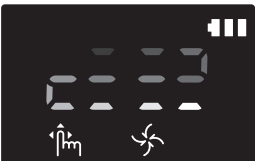
Opladning

► Opladning

Du kan kommandere POWERbot til automatisk at genoplades i dockingstationen, mens den gør rent, ved at trykke på denne knap.



Vælg rengøringstilstande

Rengøringstilstand	Sådan vælger du	SR20J90***U-serien	SR20J90***W-serien
Automatisk rengøring			
Pletrengøring			
Manuel rengøring	* POWERbots bevægelse og retning styres med fjernbetjeningen.		

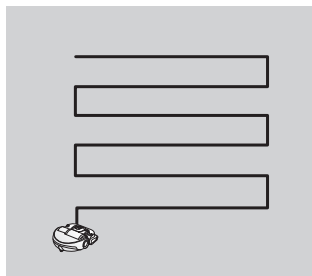
- * Når POWERbot genoplades, kan du kun vælge tilstanden Automatisk rengøring.
- * Hvis POWERbot ikke vender tilbage til opladeren, overgår den til dvaletilstand. Efterfølgende slukkes displaypanelet på hovedenheden. Tryk på knappen [Start/stop] eller [Tænd/sluk] for at deaktivere dvaletilstanden.
- * Opladning og rengøringstider kan variere baseret på brugsforholdene.



<Viste ikoner i dvaletilstanden>

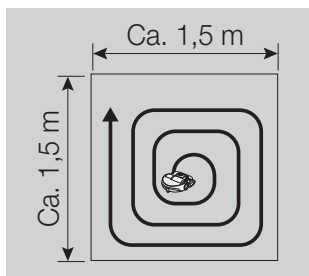
Brug af POWERbot

Rengøringsmetode for de enkelte tilstande



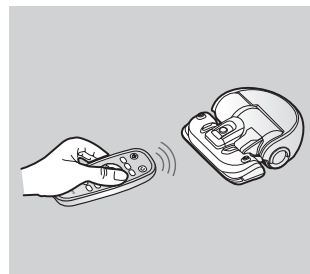
Automatisk rengøring

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.









Manuel rengøring





Du kan kontrollere POWERbot med fjernbetjeningen og rette den mod et bestemt område, der skal rengøres.

Brug af fjernbetjeningen





1 Tænd-sluk/Opladning

	[Type A]	[Type B]	
Tænd/sluk			Tryk på POWERbots tænd/sluk-knap
Opladning			Vælges for at genoplade POWERbot i dockingstationen under rengøring.
Start/stop			Vælges for at starte eller stoppe rengøringen




2 Rengøringstilstand

Automatisk rengøring	Auto 	Auto 	Vælges for automatisk at rengøre et helt område én gang
Spot clean (Pletrengøring)	Spot 	Spot 	Vælges for at rengøre et bestemt område intenst

3 Sugetilstande

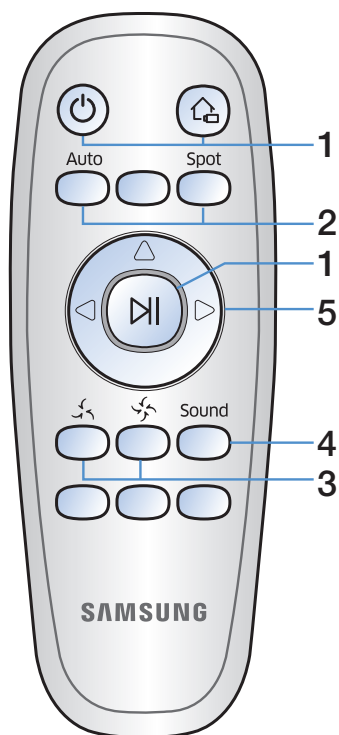
Lydløs tilstand			Vælges for at rengøre med lavere driftsstøj
Normal tilstand			Vælg rengøring med normal sugesøffekt

4 Yderligere funktioner

Lyd	Sound 	Sound 	Hver gang du trykker på denne knap, vælges Lydeffekter → Tavs i denne rækkefølge.
Smart kontrol	-	 Smart Control	Vælges for at aktivere eller deaktivere smart kontrol ※ Der skal bruges Wi-Fi-forbindelse til at kontrollere POWERbot ved brug af appen Samsung Smart Home.

Brug af fjernbetjeningen

[Type A]



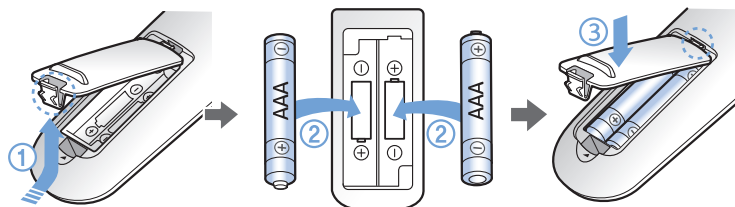
5 Retningskontrol

[Type A]	[Type B]	
		Vælges for at flytte fremad
		Vælges for at dreje til venstre
		Vælges for at dreje til højre

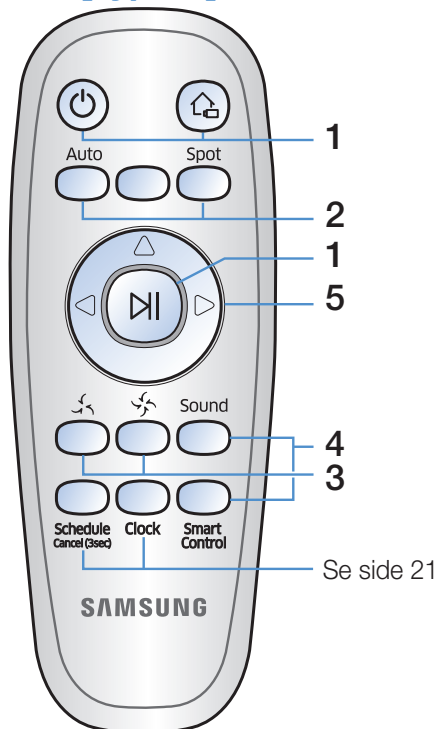
* Det er ikke muligt at flytte baglæns

Isætning af batterier

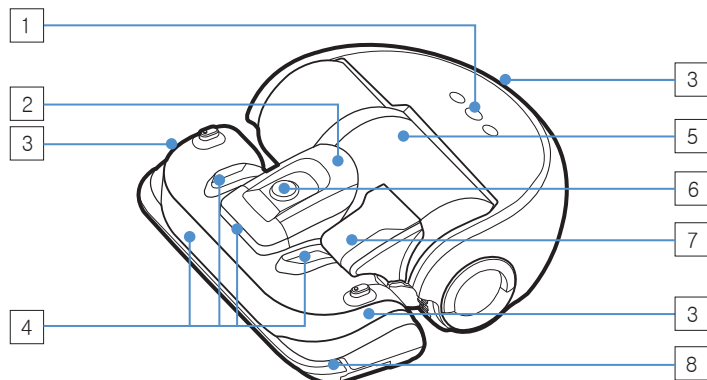
Åbn batteridækslet ved at løfte det op, mens du trykker på låsetappen og derefter isætter batterierne, som vist i illustrationen. Luk derefter dækslet, indtil det klikker på plads.



[Type B]

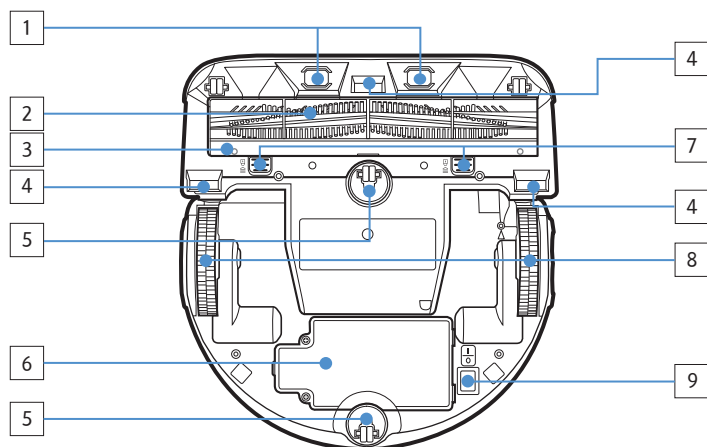


Navn på de enkelte dele



Top

1. Displaypanel
2. Holder til støvbeholder
3. Modtager til fjernbetjeningssignaler
4. Forhindringssensor
5. Støvbeholder
6. Kamera
7. Støvbeholderhåndtag
8. Kofangersensor



Bund

1. Opladeben
2. Effektbørste
3. Dæksel til effektbørste
4. Hældningssensor
5. Rulle
6. Batteridæksel
7. Knap til dæksel til effektbørste
8. Drivhjul
9. Nødkontakt

Navn på de enkelte dele

Displaypanel

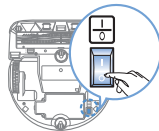
<SR20J90**U-serien>

1. Tavs
2. Informationsindikator
3. Batteriindikator
4. Automatisk rengøring
5. Pletrengøring
6. Manuel rengøring
7. Lydløs tilstand
8. Normal tilstand
9. Opladning
10. Knap til pletrengøring
11. Start/stop-knap
12. Opladeknap

<SR20J90**W-serien>

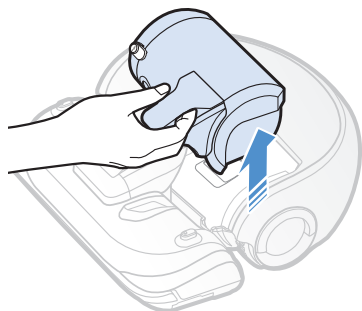
1. Tavs
2. Informationsindikator
3. Smart kontrol
4. Wi-Fi-indikator
5. Batteriindikator
6. Én gang/Daglig-plan
7. Taldisplay
8. Pletrengøring
9. Manuel rengøring
10. Lydløs tilstand
11. Normal tilstand
12. Knap til pletrengøring
13. Start/stop-knap
14. Opladeknap

Rengøring og vedligeholdelse

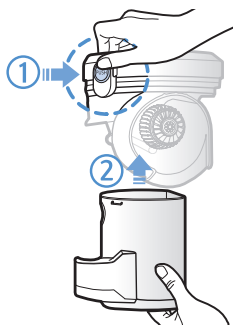


Du skal slukke for nødkontakten, inden du rengør POWERbot.

Rengøring af støvbeholderen



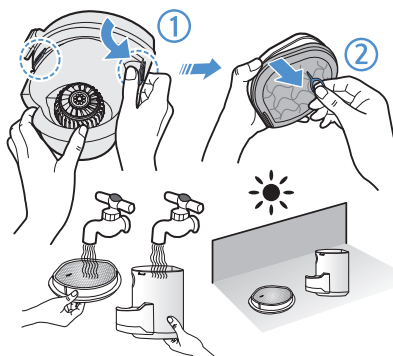
1 Fjern støvbeholderen



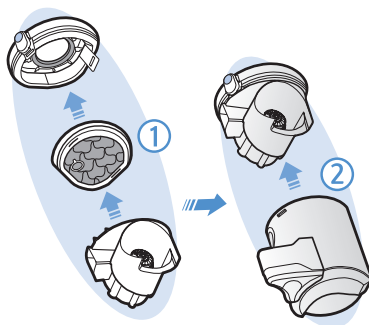
2 Fjern dækslet til støvbeholderen.



3 Fjern støv støvbeholderen og cyklonenhed



4 Fjern cyclon-enheden fra dækslet til støvbeholderen, og vask derefter støvfilteret og filteret



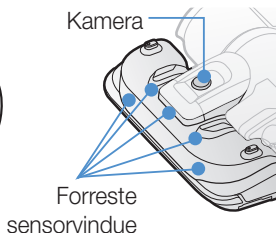
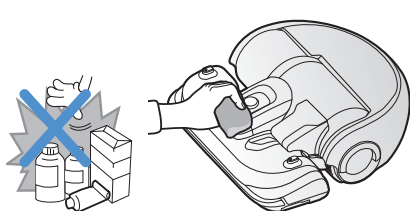
5 Genmonter støvbeholderen



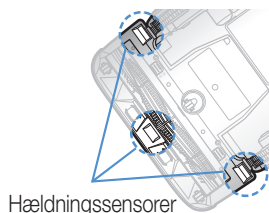
6 Sæt støvbeholderen på plads igen i hovedenheden, indtil den klikker

Rengøring af sensorerne og kameraet

Aftør let med en blød klud. Benyt ikke vand eller rengøringsmidler.



Kamera
Forreste sensorvindue



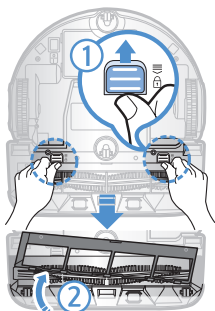
Hældningssensorer



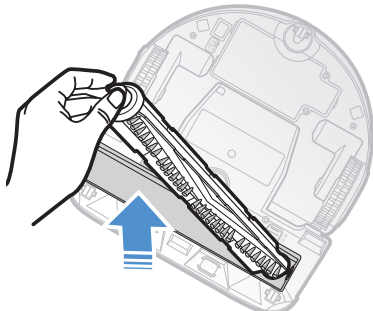
Bageste sensorvindue

Rengøring og vedligeholdelse

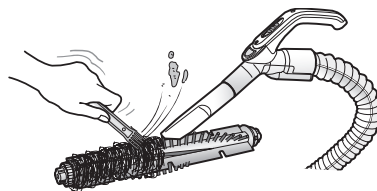
Rengøring af effektbørsten



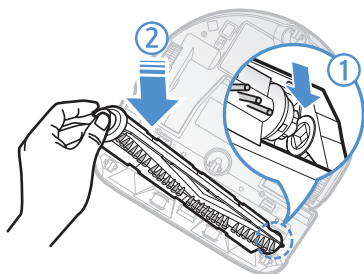
1 Fjern dækslet til effektbørsten



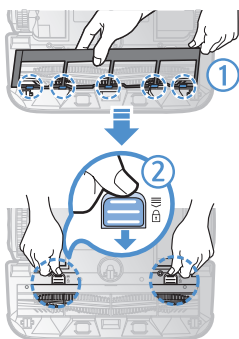
2 Fjern effektbørsten



3 Rengør effektbørsten

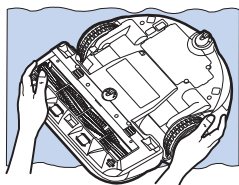


4 Genmonter effektbørsten

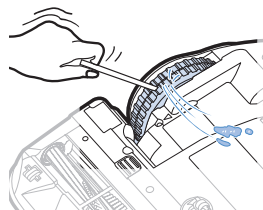


5 Genmonter dækslet til effektbørsten

Rengøring af drivhjulet



1 Læg en blød klud på gulvet, og læg POWERbot ned med bunden vendt opad på kluden.



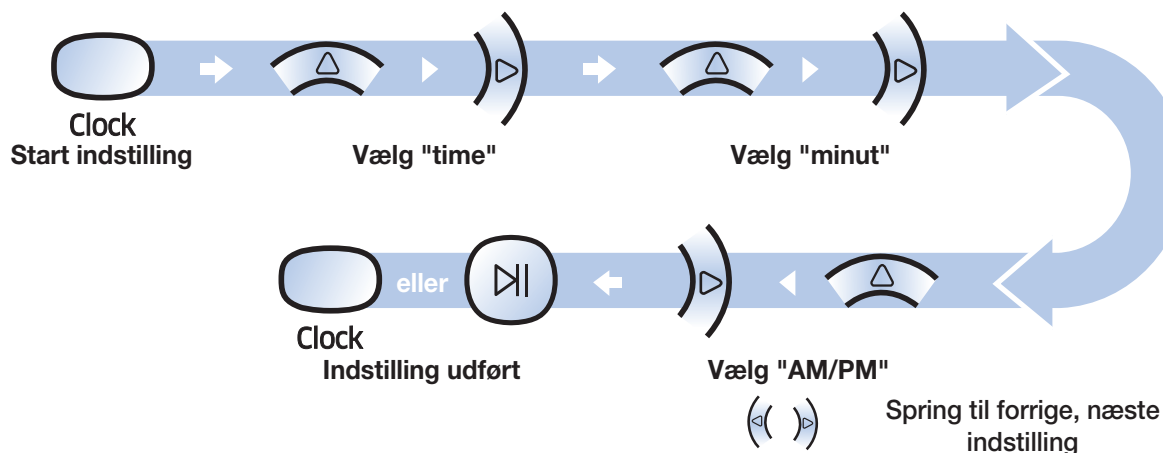
2 Brug en tynd pind eller en pincet til at fjerne fremmedlegemer.

Tidsindstilling/plan

Denne funktion er kun tilgængelig for SR20J90**W-serien.

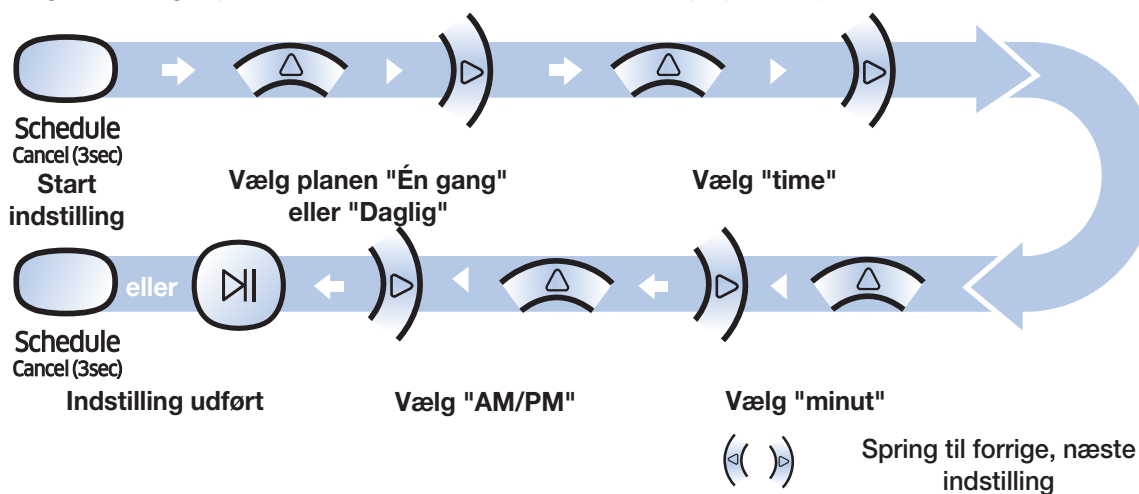
Indstilling af tiden

Du skal indstille den aktuelle tid, inden du bruger Én gang/Daglig-planen.



Indstilling af planen

Indstilling/annullering af planen kan kun udføres, når POWERbot er på plads i opladeren.









Annullering under indstilling



► Indstillingen bliver annulleret automatisk, hvis der ikke er noget input i 1 minut.

Annullering af én gang/daglig-plan

Når både Én gang/ Daglig plan er indstillet	    
	<p>Tryk i 3 sekunder</p> <p>Vælg planen</p> <p>Annullering udført</p>
Når hverken Én gang eller Daglig-plan er indstillet	
	<p>Tryk i 3 sekunder</p>

Appen Samsung Smart Home

Denne funktion er kun tilgængelig for SR20J90**W-serien.


Forberedelse af netværket

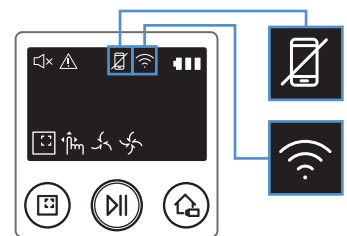
Konfiguration af den trådløse router

- ▶ Dette produkt understøtter kun DHCP (Dynamic Host Configuration Protocol). Kontroller, om DHCP-serverindstillingsfunktionen for en trådløs router er aktiveret.
- ▶ De understøttede typer autorisation/kryptering for den trådløse router er WEP-OPEN, WPA-PSK/TKIP og WPA2-PSK/AES 801.11n.
 - WPA2-PSK/AES anbefales til brug.
- ▶ Forbindelseskvaliteten for det trådløse netværk kan påvirkes af det omgivende trådløse miljø.
- ▶ Hvis din internettjenesteudbyder permanent har registreret en MAC-adresse (et unikt identifikationsnummer) for din pc eller dit model, vil POWERbot muligvis ikke kunne oprette forbindelse til internettet. Forhør din internettjenesteudbyder om proceduren for forbindelse af andre apparater end en pc til internettet.
- ▶ Hvis din internettjenesteudbyder kræver dit id eller din adgangskode ved oprettelse af forbindelse til internettet, vil POWERbot muligvis ikke kunne oprette forbindelse til internettet. I så tilfælde skal du indtaste dit id eller din adgangskode, når du opretter forbindelse til internettet.
- ▶ Forbindelse til internettet kan umuliggøres pga. problemer med firewalls. Bed din internettjenesteudbyder om at udbedre problemet.
- ▶ Nogle trådløse routere udviser muligvis en unormal DNS-adresse (Domain Name Server), selvom der ikke er oprettet forbindelse til internettet. I så tilfælde skal du rådføre dig med leverandøren af den trådløse router og din internettjenesteudbyder.
- ▶ Hvis du stadig ikke kan oprette forbindelse til internettet, efter du har prøvet den procedure, som din internettjenesteudbyder har oplyst, bedes du kontakte en af Samsung Electronics' afdelinger eller servicecentre.

Bemærk

- ▶ Se betjeningsvejledningen til den trådløse router for at få oplysninger om adgangsproblemer.
- ▶ Samsung POWERbots understøtter kun Wi-Fi 2,4 GHz.
- ▶ Samsung POWERbots understøtter kommunikationsprotokollen tilhørende metoderne IEEE 802.11b/g/n og Wi-Fi Direct. (Samsung Electronics anbefaler brug af IEEE 802.11n.)
- ▶ En trådløs router uden Wi-Fi-autorisation kan muligvis ikke forbindes til POWERbot.
- ▶ Når der leveres strøm, og POWERbot er anbragt i opladeren, forbindes POWERbot til serveren og kontrollerer for softwareopdateringer. Hvis der findes ny software, downloades den automatisk af hensyn til opdatering.

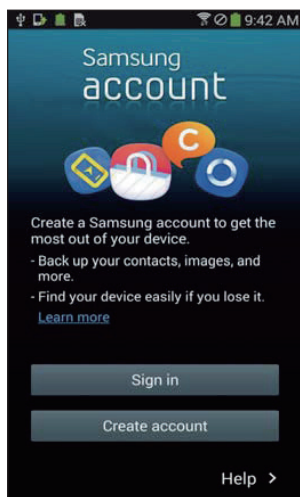
- ▶ Hvis "UP" (OP) vises på displaypanelet, mens POWERbot oplades, betyder det, at der er en opdatering i gang. Vent, indtil genstarten er fuldført.
- ▶ Hvis produktregistrering ikke gennemføres, skal disse instruktioner følges:
 - Se popup-meddelelsen, og gentag registreringsproceduren.
 - Kontroller, om UPnP-funktionen for den trådløse router er tilgængelig, og gentag registreringsproceduren.
 - Kontroller, om driftstilstanden for den trådløse router er router, og gentag registreringsproceduren.
 - Hvis du har mere end to POWERbot, skal du slukke de øvrige for at registrere den ene. Forbindelse må kun oprettes til én enhed.
- ▶ Samsung Smart Home Service garanterer ikke normal drift i et firewall-miljø.
- ▶ Hvis din POWERbot og din smartphone ikke er forbundet til den samme trådløse router, kan der opstå forsinket svartid pga. netværksmiljøet.
- ▶ Smart kontrol og Wi-Fi-indikator
 -  Til : Smart control er låst.
 -  Fra : Smart control er tilladt.
 -  Fra : POWERbot er ved at oprette forbindelse til den trådløse router.
 -  Til : POWERbot er har oprettet forbindelse til den trådløse router.



Appen Samsung Smart Home

Bruge appen Samsung Smart Home

Oprettelse af din Samsung-konto



Hvis du vil benytte appen Samsung Smart Home, skal du registrere din Samsung-konti i appen til din Samsung-konto.

Bemærk

- ▶ Hvis du ikke indstiller automatisk logon for appen Samsung Smart Home og kører appen, vises skærbilledet for Samsung-kontoen først indledningsvis.
- ▶ Hvis du benytter en smartphone fra Samsung, skal du registrere din Samsung-konto under indstillingerne i din smartphone, hvorefter automatisk logon indstilles uden yderligere logon-proesser. Du kan nu benytte appen Samsung Smart Home med det samme.

Downloade appen Samsung Smart Home

Du kan downloade appen Samsung Smart Home ved at søge efter "Samsung Smart Home App" i Google Play Store, Samsung Galaxy Apps og Apple App Store.

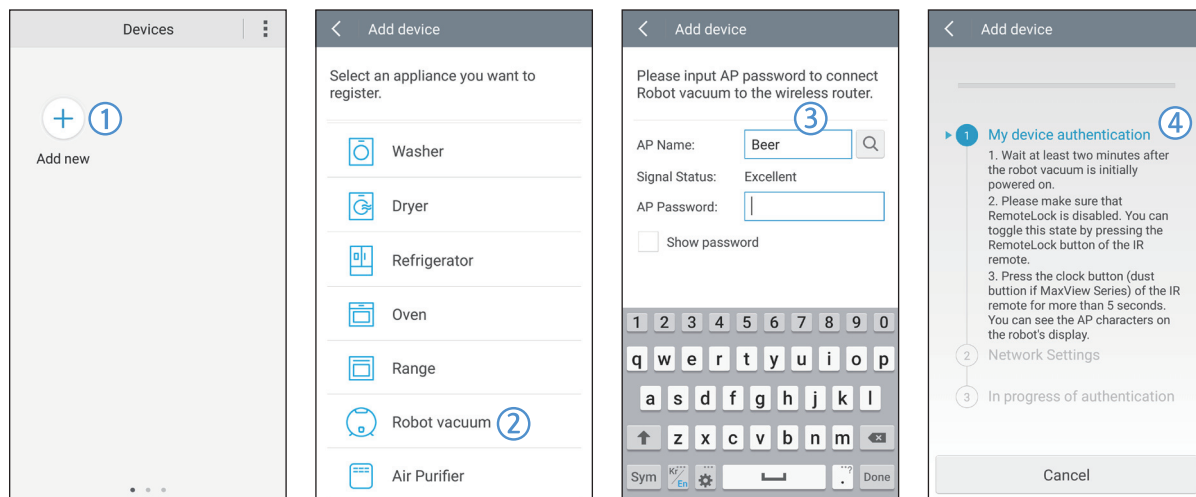
Bemærk

- ▶ Samsung Smart Home-apps er kompatible med udvalgte enheder af typen Samsung Galaxy S og Samsung Note.
 - understøtter Android™(2) 4.0 (siden Galaxy S2) eller nyere og iOS7 eller nyere
 - Program skal downloades. Internetforbindelse er påkrævet. Der opkræves muligvis datatebyrer
 - Android er et varemærke tilhørende Google Inc
 - Grænsefladen til appen Samsung Smart Home ændres muligvis uden varsel af hensyn til forbedring af brug og ydeevne for produktet.

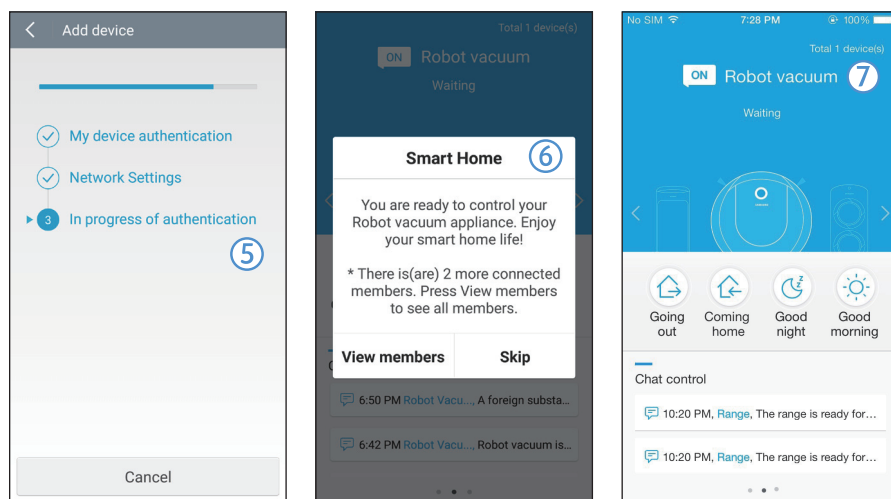
Registrere produktet (Easy-Setup)

Registrer produktet på Samsung Smart Home Service, før du tager appen Samsung Smart Home i brug.

Android



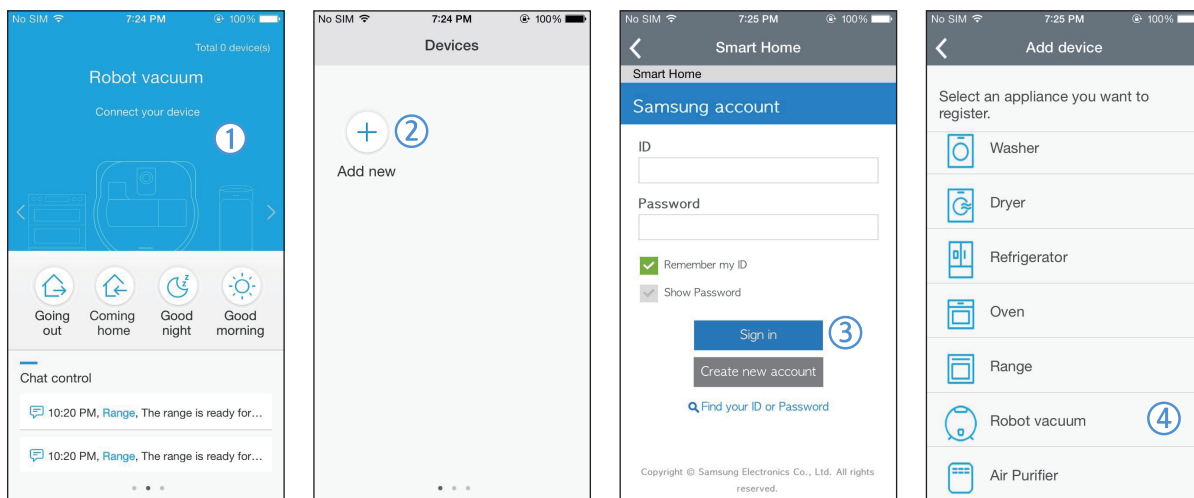
1. Tryk på ikonet Tilføj ny på skærbilledet med enheder tilhørende appen Samsung Smart Home for at påbegynde registrering af produktet.
2. Vælg robotstøvsugerikonet.
3. Indtast oplysninger for den trådløse router, der skal forbindes.
4. Indstil POWERbot i overensstemmelse med anvisningerne på skærmen.
 - Aktiver AP-tilstand det samme ved at trykke på [Ur] og holde den nede i mindst 5 sekunder.



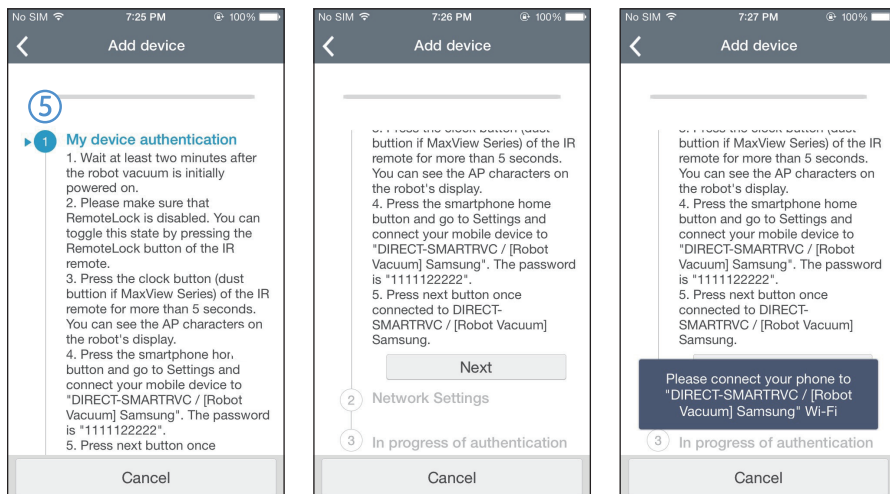
5. Efterfølgende fortsætter registreringen automatisk.
 6. Meddelelsen vises, når registreringen er fuldført.
 7. Når produktregistreringen er fuldført, vises hovedskærmen til appen Samsung Smart Home.
- * Hvis produktregistreringen mislykkedes, ska du se side 22. Appen Samsung Smart Home

Appen Samsung Smart Home

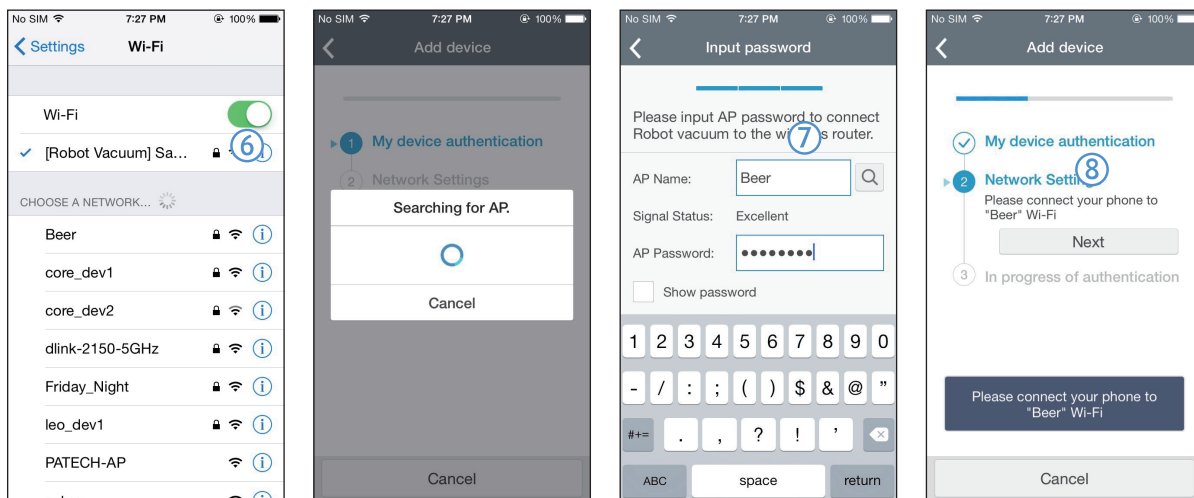
iOS



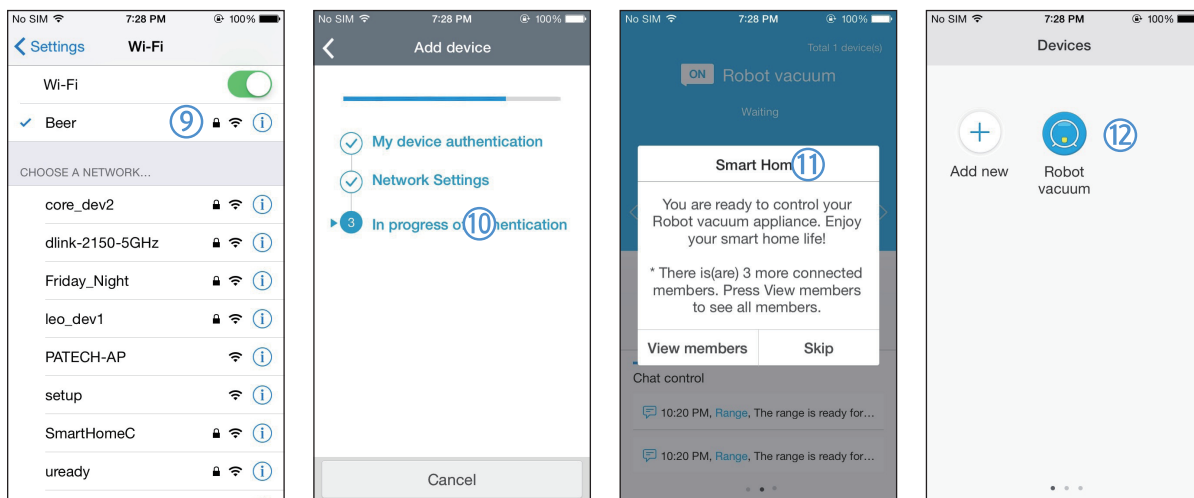
1. Kør appen Samsung Smart Home.
2. Gå til venstre den af skærmen, og tryk derefter på ikonet Tilføj ny på enhedens listeskærm for at påbegynde registrering af produktet.
3. Åbn din Samsung-konto, og tryk på knappen [Log på].
 - På iPhone gemmes dit id og din adgangskode ikke, således at du skal logge på, hver gang, du bruger Samsung Smart Home app.
4. Vælg ikonet [Robot-støvsuger].



5. Tryk på ur-tasten på fjernbetjeningen, og hold den nede i mindst 5 sekunder.
 - AP vises på displaypanelet.

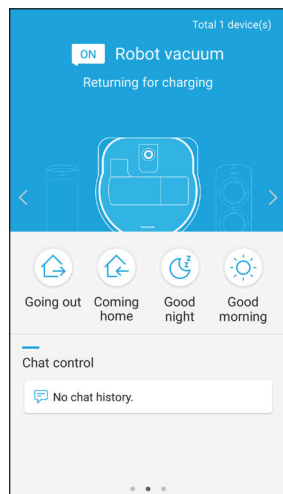


6. Kør appen Indstillinger på din iPhone, og opret derefter forbindelse til [Robot Vacuum] Samsung på listen.
7. Indtast id og adgangskode for den trådløse router, der skal oprettes forbindelse til, og tryk derefter på knappen [Næste].
8. Forbindelsen mellem den mobile enhed og robotstøvsugeren er ved at blive oprettet.



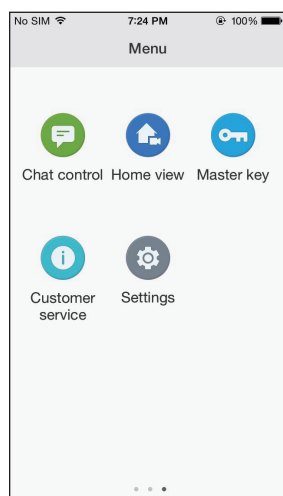
9. Kør appen Indstillinger på din iPhone, og opret derefter forbindelse til den trådløse router, der fremgår af listen.
10. Forbindelsen mellem den trådløse router og robotstøvsugeren er ved at blive oprettet.
11. Når produktregistreringsprocessen er fuldført, vises der en meddelelse.
12. Når produktregistreringsprocessen er fuldført, føjes ikonet Robot-støvsuger til listen over enheder.

Appen Samsung Smart Home



Hovedskærm

- Vælg ikonet Robot-støvsuger på hovedskærmen, hvorefter du kan gå til kontrolskærmen for POWERbot.
- Du kan kontrollere dine intelligente hjemmeeenheder fra Samsung Electronics med ikonerne Går ud, Kommer hjem, Godnat og Godmorgen.
- Hjemmevisningsfunktionen understøttes ikke for en POWERbot.



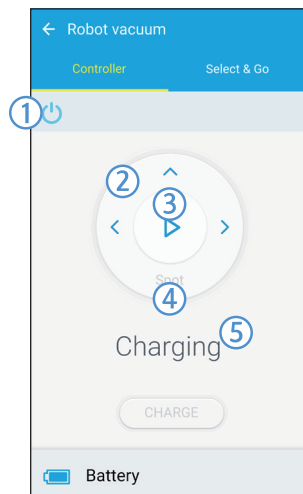
Brug af menuskærmen

- Du kan kontrollere intelligente hjemmeeenheder fra Samsung Electronics med funktionerne Chatkontrol og Masterknap.

Chatkontrol	► Du kan nemt kontrollere intelligente hjemmeeenheder eller få vist deres status.
Masterknap	► Du kan kontrollere flere forskellige hjemmeeenheder ved brug af masterknappen (Går ud, Kommer hjem, Godnat og Godmorgen).
Kundeservice	<ul style="list-style-type: none">► Du kan få vist manualen til dette produkt.► Hvis produktet rammes af fejlfunktionalitet, kan du rådføre dig med vores kundecenter for at opnå eftersalgsservice.

Kontrollere POWERbot

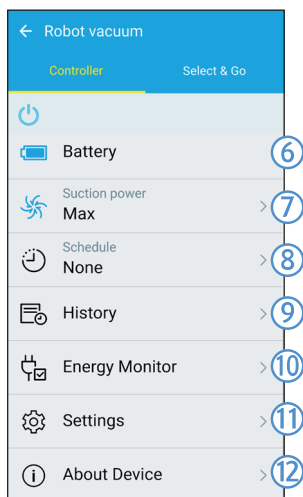
Når du åbner appen Samsung Smart Robot, vises kontrolskærmen.



1. Tænd/sluk
2. Manuel rengøringstilstand og retningskontrol (bevægelse fremad, drej til venstre, drej til højre)
3. Start/stop tilstanden Automatisk rengøring
4. Tilstanden Pletrengøring
5. Indikator for aktuel status
6. Batteristatus
7. Sugeeffekt
8. Skema (du kan indstille det ønskede klokkeslæt for hver dato.)
 - POWERbot synkroniseres efter netværkets klokkeslæt.
9. Kontrol af rengøringshistorik
10. Energimonitor (viser POWERbots strømforbrug.)
11. Indstillinger (indstillinger, kundeservice)
12. Enhedsoplysninger

Bemærk

- Planlagt rengøring udføres kun, når POWERbot er anbragt i opladeren.



Bemærkninger og forsigtighedsregler

Opladning

Bemærk

- ▶ Hvis batteriet overophedes under opladning, kan opladningen tage længere tid.
- ▶ Når automatisk opladning ikke fungerer, skal du prøve følgende:
 - Sluk for nødkontakten (i bunden af POWERbot), og tænd den igen.
 - Tag dockingstationens strømskik ud af stikkontakten, og sæt det i igen.
 - Afbryd dockingstationen, kontroller, om der er nogen fremmedlegemer på opladebenene, og rengør POWERbot og opladebenene på dockingstationen med en tør klud.
 - Tjek for forhindringer, som f.eks. reflekterende genstande, stole mv., tæt på dockingstationen.
- ▶ Hvis POWERbot efterlades adskilt fra opladeren, aflades batteriet naturligt.
 - Prøv at holde POWERbot opladet på dockingstationen. (Sluk dog for strømafbryderen, og fjern dockingstationen fra stikkontakten, hvis du forlader dit hjem i længere perioder – forretningsrejse, ferie m.v.).

Ved brug

Bemærk

- ▶ POWERbot kan sidde fast ved tærskler m.v. under rengøringen.
 - For at genstarte arbejdet skal du slukke for strømafbryderen, flytte POWERbot hen til et område, hvor den let kan bevæge sig og derefter tænde for strømmen igen.
- ▶ POWERbot 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.
- ▶ POWERbot 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 batteriet bliver lavt i tilstanden Automatisk rengøring, oplader POWERbot og færdiggør rengøringen af det resterende område efter opladning. (Frekvens for genoptaget rengøring: 1 gang)
- ▶ Du kan ikke vælge og få POWERbot til at udføre pletrengøring/manuel rengøring, mens den oplader.
- ▶ Flyt ikke POWERbot unødvendigt, og tryk ikke på knapper, når den er i tilstanden Automatisk rengøring. Den antager, at rengøringen er afsluttet og starter rengøring igen fra starten.
- ▶ Luk dørene, før du rengør med POWERbot. POWERbot kan opnå adgang til lokaler igennem tærskler, selvom tærsklerne er under 5 cm.

- ▶ Undgå så vidt muligt brug af POWERbot i nærheden af rutsjebaner, barnegynger, ildsteder eller steder med åben ild eller fugt.
 - I modsat fald kan der opstå tingskade.
- ▶ Du må ikke ligge på gulvet i nærheden af, hvor POWERbot kører.
 - Dit hår kan blive fanget i effektbørsten, hvilket kan resultere i personskade.

Rengøring og vedligeholdelse

Bemærk

- ▶ Hvis du vaskede støvbeholderen og filteret med vand
 - Støvbeholder: Aftør alt vandet helt.
 - Filter: Aftør det helt et skyggefuldt sted inden brug.
- ▶ Køb filtre på et autoriseret Samsung-servicecenter, hvis du har behov for nye filtre.

Forsigtig

- ▶ Pas fingrene, når du monterer eller afmonterer filteret, da de kan komme i klemme i støvbeholderens indsugning.
- ▶ Undgå blokeringer med fremmedelelementer ved ikke at støvsuge tandstikker, vatpinde m.v.
- ▶ Hvis det er besværligt at fjerne fremmedelelementer fra effektbørsten, skal du kontakte et autoriseret Samsung-servicecenter.
- ▶ Eftersom effektbørsten fjerner snavs fra gulvet under rengøring, kan fremmedelelementer, som f.eks. tråde, lange hår mv., komme til at sidde fast i den. De bedste rengøringsresultater opnås ved at kontrollere og rengøre jævnligt.

Om batteriet

Bemærk

- ▶ Køb batterier hos et autoriseret Samsung-servicecenter, og se efter modelnavn og symbolet, der kendetegner originale dele (**SAMSUNG**) inden køb.
- ▶ Batteriet er alene designet til Samsung Electronics POWERbot. Benyt det ikke til andre formål.
- ▶ Adskil ikke, og modificer ikke batteriet.
- ▶ Kast ikke batteriet i ild, og varm det ikke op.
- ▶ Slut ikke metalgenstande til opladekontakterne (+, -).
- ▶ Opbevar batteriet indendørs (ved 0 °C~40 °C).
- ▶ Hvis batteriet ikke fungerer, må du ikke selv adskille det. Kontakt dit nærmeste Samsung-servicecenter.
- ▶ Batteriopladningstid og -brugstid kan blive forringet, jo mere batteriet anvendes. Hvis batteriets levetid er overskredet, og det ikke længere oplades korrekt, skal du få det udskiftet på et Samsung-servicecenter.
- ▶ Batteriets garantiperiode er 6 måneder fra købsdatoen.


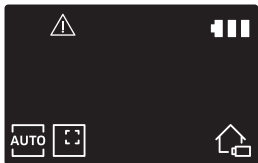

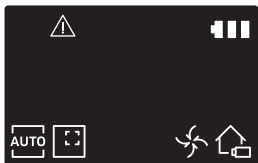


Informationskoder


1 De informationskoder, der vises på displaypanelet

2 Hvis der vises en kode, skal nødkontakten afbrydes. Se instruktionerne nedenfor, og træf de nødvendige foranstaltninger

3 Informationskoden forsvinder, når du aktiverer nødkontakten

SR20J90**U-serien

Informationskoder	Tjekliste
	POWERbot er kommet i klemme, sidder fast, er fastlåst eller løftes op, mens den bevæger sig rundt. ► Sluk for nødkontakten, og flyt POWERbot til et andet område.
	Fremmedelement sidder fast i effektbørsten. ► Sluk for nødkontakten, og fjern fremmedlegemet fra effektbørsten.
	Fremmedelement sidder fast i venstre drivhjul. ► Sluk for nødkontakten, og fjern fremmedlegemet fra drivhjulet.
	Fremmedelement sidder fast i højre drivhjul. ► Sluk for nødkontakten, og fjern fremmedlegemet fra drivhjulet.
	Kofangersensor skal tjekkes. ► Sluk for nødkontakten, og tænd den igen. ► Kontakt et servicecenter, hvis informationskoden ikke forsvinder.
	Fremmedelement opsamlet på forhindringssensoren. ► Sluk for nødkontakten, og rengør forreste og bageste sensor med en blød klud.

Informationskoder	Tjekliste
	<p>Fremmedelement opsamlet på hældningssensoren.</p> <p>► Sluk for nødkontakten, og rengør hældningssensoren med en blød klud.</p>

SR20J90**W-serien

Informationskoder	Tjekliste
	<p>POWERbot er kommet i klemme, sidder fast eller er fastlåst, mens den bevæger sig rundt.</p> <p>► Sluk for nødkontakten, og flyt POWERbot til et andet område.</p>
C 01	<p>Fremmedelement sidder fast i effektbørsten.</p> <p>► Sluk for nødkontakten, og fjern fremmedlegemet fra effektbørsten.</p>
C 02	<p>Fremmedelement sidder fast i venstre drivhjul.</p> <p>► Sluk for nødkontakten, og fjern fremmedlegemet fra drivhjulet.</p>
C 03	<p>Fremmedelement sidder fast i højre drivhjul.</p> <p>► Sluk for nødkontakten, og fjern fremmedlegemet fra drivhjulet.</p>
C 05	<p>Kofangersensor skal tjekkes.</p> <p>► Sluk for nødkontakten, og tænd den igen.</p> <p>► Hvis informationskoden ikke forsvinder, skal du kontrollere, om der er sidder noget fast mellem kofangeren og hovedenheden. Hvis det er tilfældet, skal du trække let i kofangeren og fjerne det, der sidder fast.</p>
C 06	<p>Fremmedelement opsamlet på forhindringssensoren.</p> <p>► Sluk for nødkontakten, og rengør forreste og bageste sensor med en blød klud.</p>
C 07	<p>Fremmedelement opsamlet på hældningssensoren.</p> <p>► Sluk for nødkontakten, og rengør hældningssensoren med en blød klud.</p>

Fejlfinding

Symptom	Tjekliste
POWERbot fungerer slet ikke.	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Tjek, om nødkontakten er tændt. ▶ Kontroller, om alle ikonerne vises på displaypanelet. ▶ Kontroller, om POWERbots batteri er afladet. ▶ Udskift batterierne (type AAA), hvis fjernbetjeningen ikke virker.
POWERbot er gået i stå under rengøring.	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Hvis POWERbot stopper pga. en forhindring såsom et kabel, en tærskel m.v., skal enheden løftes op og flyttes på afstand af forhindringen. <ul style="list-style-type: none"> – Hvis stof eller snore sidder fast i drivhjulet, skal du slukke for nødkontakten og fjerne stoffet eller snorene, inden du bruger den igen.
Sugeevnen er ringe.	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Når der er for meget støv i støvbeholderen, kan sugesevnen blive svækket. Sluk for nødkontakten, og tøm støvbeholderen. ▶ Hvis indsugningen POWERbot er blokeret af fremmedelelementer, så sluk for nødkontakten, og fjern fremmedelelementer fra indsugningen. ▶ Hvis støjen pludselig stiger, så sluk for strømafbryderen, og tøm støvbeholderen. ▶ Hvis støvbeholderen samles forkert, kan sugeseffekten svækkes. Sluk for nødkontakten, og se side 17 for at få instruktioner om gensamling.
POWERbot kan ikke finde dockingstationen.	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Kontroller, om der er strømafbrydelse, eller om opladeren er fjernet fra stikkontakten. ▶ Fjern evt. forhindringer omkring dockingstationen, der kan forhindre POWERbot i at vende tilbage til dockingstationen. ▶ Hvis der er fremmedlegemener på opladebenene, kan opladningen blive påvirket. Fjern fremmedlegemer på benene.
POWERbot rengør pludselig diagonalt.	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Tjek, om dockingstationen er installeret i samme retning som årerne i trægulve eller fliser. ▶ POWERbot rengør måske diagonalt for at køre den korteste vej til et andet område. Den kan også bevæge sig diagonalt, hvis den er kommet i kontakt med forhindringer i denne vinkel, den blev opladet ved denne vinkel, eller årerne i træ-/flisegulvet har denne retning.
POWERbot rengør ikke et bestemt område.	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Kontroller, om opladeren er placeret i en snæver passage eller i nærheden af en dør, og placer den et andet sted. <ul style="list-style-type: none"> – Hvis opladeren er placeret i en snæver passage eller i nærheden af en dør, kan POWERbot ikke passere passagen eller tærsklen.

Symptom	Tjekliste
Jeg har installeret appen Samsung Smart Home, men POWERbot vil ikke oprette forbindelse.	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Du kan bruge produktet efter oprettelse af forbindelse til den trådløse router og the POWERbot igennem Easy-Setup i overensstemmelse med proceduren.
Jeg kan ikke logge på Samsung-kontoen.	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Kontroller dit id og din adgangskode på skærmen tilhørende Samsung-kontoen.
Der vises en meddelelse med besked om, at der er opstået en fejl under Easy-Setup.	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Der er muligvis opstået en midlertidig fejl pga. afstanden mellem den trådløse router eller andre forhindringer. Prøv igen lidt senere.
Produktet fungerer ikke, selvom smartphonen er normalt forbundet til POWERbot.	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Sluk for appen Samsung Smart Home, og kørs den igen, eller afbryd smartphonen fra den trådløse router, og genopret forbindelsen. Eller afbryd strømforsyningen til POWERbot, tænd den igen, vent yderligere et minut eller længere, og kørs derefter appen Smart Home igen.
Funktionerne i appen Samsung Smart Home fungerer ikke.	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Kontroller, om blokeringsfunktionen Smart kontrol til POWERbot er aktiveret. (Hvis Wi-Fi-indikatoren er slukket, er Smart kontrol låst.)
Appen Samsung Smart Robot Vacuum kan ikke starte.	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Kontroller, om POWERbot er forbundet til den trådløse router.
POWERbot er ikke forbundet til Wi-Fi.	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Kontroller, indstillingsstatus for den trådløse router.

Advarsler om batteri



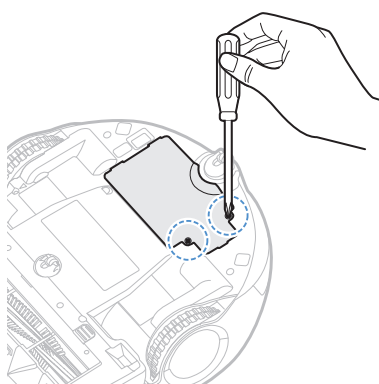
Du må ikke selv fjerne (eller forsøge at fjerne) det batteri, der sidder i produktet. Hvis batteriet skal udskiftes, skal du kontakte serviceleverandøren eller en uafhængig fagmand. **Disse instruktioner er udfærdiget til brug af en serviceleverandør eller en uafhængig fagmand.**

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

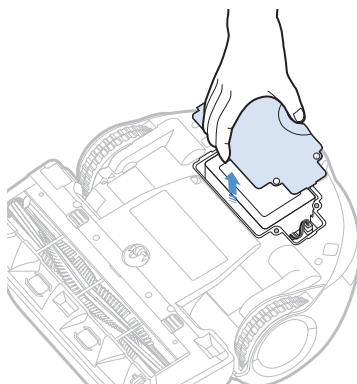
Sådan fjernes batteriet

Fjern POWERbot fra opladeren (station) for demontering.

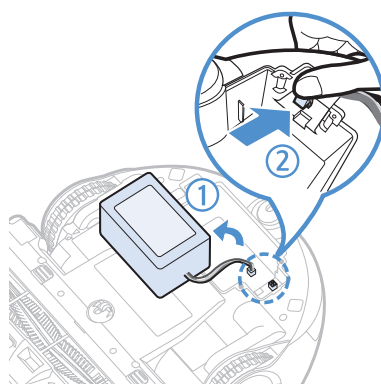
Af sikkerhedsmæssige hensyn skal POWERbot slukkes før demontering.



1 Læg POWERbot med bagsiden opad, og fjern de 2 skruer.



2 Fjern dækslet til støvebeholderen.



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 bortkaffes 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.

Open Source-meddelelse

Den software, der er inkluderet i dette produkt, indeholder open source-software. Du kan hente den komplette tilhørende kode i en periode på tre år efter den seneste levering af dette produkt ved at sende en e-mail til: oss.request@samsung.com.

Du kan også skaffe den komplette tilhørende kildekode på et fysisk medie, som f.eks. en cd-rom. Der opkræves et beskedent gebyr.

URL'en <http://opensource.samsung.com/opensource/VR9000H/seq/0> fører til downloadsiden for den tilgængelige kildekode samt open source-licensinformationer relateret til dette produkt. Dette tilbud er gældende for alle, der modtager disse informationer.



Specifikationer

Klassificering	Element	Detaljerede informationer
Mekaniske specifikationer (POWERbot)	Størrelse (dybde x højde x længde)	378 mm x 135 mm x 362 mm
	Vægt	4,3 kg
	Sensor	Genkendelse af vægges facon (Visionary mapping plus TM)
	Knaptype for POWERbot	Berøringstype
Strømspecifikationer	Spænding	100-240 V~, 50 Hz/60 Hz
	Strømforbrug	80 W
	Batterispecifikationer	Litiumion 21,6 V/39 Wh
Rengøring	Opladetype	Automatisk opladning/manuel opladning
	Rengøringstilstand	Auto, Plet, Manuel
	Opladetid	Cirka 160 minutter
	Rengøringstid	Ca. 30 minutter (normal tilstand/baseret på hårdt gulv)

* Opladning og rengøringstider kan variere baseret på brugsforholdene.

* Denne støvsuger er godkendt i henhold til følgende bestemmelser:

- RTTE-direktiv: 1999/5/EF
- Direktivet om elektromagnetisk kompatibilitet: 2004/108/EØF
- Lavspændingsdirektiv: 2006/95/EF

Den officielle overensstemmelseserklæring findes på <http://www.samsung.com> under Support

Søg efter produktsupport, og indtast modelnummeret.

Notat

Kontakt SAMSUNG

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

70 70 19 70

www.samsung.com



SR20J90**U-serien
SR20J90**W-serien

POWERbot

brakerhåndbok

- * Før du bruker dette apparatet må du lese instruksjonene nøye.
- * Kun til innendørs bruk.

Norsk

tenk deg mulighetene

Takk for at du kjøpte et Samsung-produkt.



SAMSUNG

Innhold

Sikkerhetsinformasjon	03	Stille inn tid/tidsplan	21
Strømrelatert	06	Stille inn klokkeslettet	21
Før bruk	06	Stille inn planen	21
I bruk	06		
Rengjøring og vedlikehold	06	Samsung Smart Home-app	22
Før bruk	07	Forberede nettverket	22
I bruk	07	Bruke Samsung Smart Home-appen	24
Rengjøring og vedlikehold	07		
Installasjon	08	Merknader og forholdsregler	30
Tilbehør	09	Lader	30
		I bruk	30
Lade	10	Rengjøring og vedlikehold	31
Automatisk lading	11	Om batteriet	31
Lade på nytt	11		
Lavt batterinivå	11	Informasjonskoder	32
Bruke POWERbot	12	Feilsøking	34
Slå strømmen på/av	12		
Starte automatisk rengjøringsmodus	12	Advarsler for batteriet	36
Starte Punktstøvsugingsmodus	12	Slik fjerner du batteriet	36
Lade på nytt	12		
Velge støvsugermoduser	13	Kunngjøring om åpen kilde	37
Bruke fjernkontrollen	15	Spesifikasjoner	38
1 Strøm/lading	15		
2 rengjøringsmoduser	15		
3 sugemoduser	15		
4 ekstrafunksjoner	15		
5 Retningskontroll	16		
Navn på hver del	17		
Øverst	17		
Underside	17		
Skjermpanel	18		
Rengjøre og vedlikeholde	19		
Rengjøre støvbeholderen	19		
Rengjøre sensorene og kameraet	19		
Rengjøre kraftbørsten	20		
Rengjøre drivhjulet	20		

Sikkerhetsinformasjon

SIKKERHETSINFORMASJON



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



- Siden de følgende bruksinstruksjonene dekker forskjellige modeller, kan egenskapene til din støvsuger variere noe fra de som beskrives i denne brukerhåndboken.

FORSIKTIGHETS- OG ADVARSELSSYMBOLER

	Viser at det er fare for dødsfall eller alvorlige personskader.
	Indikerer at det er risiko for personskade eller materialskade.

ANDRE SYMBOLER SOM BRUKES

	Indikerer at påfølgende tekst inneholder viktig tilleggsinformasjon.
	Denne Smart Robot-støvsugeren støttes fra Samsung Smart Home. Du finner mer detaljert informasjon på Samsung.com/Smarthome .
	Indikerer en enhet som kan kobles fra.

Sikkerhetsinformasjon

VIKTIGE SIKKERHETSINSTRUKSER

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

LES ALLE INSTRUKSJONER FØR DU BRUKER DIN POWERbot.

Koble fra strømuttaket når du ikke bruker apparatet og før du utfører vedlikehold.

ADVARSEL: for å redusere risikoen for skader, elektrisk støt og brann:

GENERELT

- Bruk apparatet bare slik det er beskrevet i denne håndboken.
- Ikke bruk POWERbot eller adapteren/dokkingstasjonen hvis den har blitt skadet på noen måte.
- Hvis støvsugeren 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 ta på adapteren/dokkingstasjonen eller POWERbot 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, sensoriske 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 vedlikehold må ikke utføres av barn uten tilsyn.

Adapter/dokkingstasjon

- 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.
- Koble adapteren/dokkingstasjonen fra strømuttaket når den ikke brukes og før service.
- Bare bruk adapteren/dokkingstasjonen som følger med fra produsenten, når du skal lade.
- Ikke bruk med skadde strømledninger eller støpsler eller løse strømuttak.
- Ikke dra i eller bær støvsugeren etter ledningen, bruk ledningen som håndtak, lukk døren på ledningen eller dra 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 forsøk å åpne adapteren/dokkingstasjonen. Reparasjoner skal bare utføres av en kvalifisert servicetekniker.
- Ikke utsett adapteren/dokkingstasjonen for høye temperaturer eller la noen form for fuktighet komme i kontakt med adapteren/dokkingstasjonen.

POWERbot

- Ikke plukk opp harde eller skarpe gjenstander som glass, spiker, skruer, mynter osv.
- Ikke bruk støvsugeren uten at filteret er på plass. Når du utfører service på enheten må du ikke stikke fingre eller andre gjenstander inn i viftekommeret i tilfelle enheten tilfeldigvis slår seg på.
- 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 sug opp giftige materialer (klorblekemiddel, ammoniakk, avløpsrens osv.).
- Ikke bruk støvsugeren til å samle opp noe som brenner eller forårsaker røykutvikling, for eksempel sigaretter, fyrstikker eller varm aske.
- Ikke forsøk å suge opp brannfarlige eller antennerlige væsker som bensin, og ikke bruk på områder hvor disse kan være tilstede.
- 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 POWERbot i et lukket område fylt av damp fra oljebasert maling, malingstynner, møllmiddel, brannfarlig støv eller andre typer eksplosiv eller giftig damp.
- Lekkasjer 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 10 minutter. Søk legehjelp.
- Du finner informasjon om Samsungs miljøforpliktelser og produktspesifikke regulerende forpliktelser, f.eks. REACH, på: samsung.com/uk/aboutsamsung/samsungelectronics/corporatecitizenship/data_corner.html

Sikkerhetsinformasjon



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 100–240 V~, og bruk heller ikke en strømfordeler til å levere strøm til flere enheter samtidig. (Ikke la ledningen ligge skjødesløst på gulvet.)
 - Ikke bruk skadde strømledninger eller støpsler eller løse strømuttak.
- ▶ Fjern støv eller fremmedlegemer fra stifen og kontaktdelen på strømkontakten.
 - Det medfører risiko for elektrisk støt eller feil.



ADVARSEL

Før bruk

- ▶ Ikke bruk POWERbot i nærheten av antennerlige materialer.
 - I nærheten av levende lys, lamper på skrivebordet, ildsted, eller i nærheten av brennbart materiale, for eksempel bensin, alkohol, tynnere osv.
- ▶ POWERbot er ment for husholdningsbruk, så derfor må den ikke brukes på loft, i kjellere, i industribygninger, utendørs, på steder med fuktighet (som baderom og vaskerom), på bord eller hyller.
 - POWERbot kan bli skadet eller fungere feil.
- ▶ Pass på at ikke POWERbot passerer gjennom eller berører noen form for væske.
 - POWERbot kan bli skadet og hvis den passerer gjennom væske kan den ta den med til andre områder.
- ▶ Ikke søl noen væsker på dokkingstasjonen.
 - Det er risiko for brann eller elektrisk støt.

- ▶ Ikke bruk dokkingstasjonen til noe annet enn det tiltenkte formålet.
 - Det er risiko for brann eller alvorlig skade på dokkingstasjonen.
- ▶ For din egen sikkerhet må avsatssensoren alltid holdes ren.



ADVARSEL

I bruk

- ▶ Hvis det kommer unormale lyder, lukter eller røyk fra POWERbot, må du øyeblikkelig slå av nødbryteren nederst på POWERbot og kontakte et servicesenter.



ADVARSEL

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**

- ▶ Sett inn støvbeholderen før du bruker POWERbot.
- ▶ Pass nøye på følgende, for riktig automatisk lading.
 - Alltid slå på strømmen til dokkingstasjonen.
 - Installer dokkingstasjonen et sted som POWERbot enkelt kan finne.
 - Ikke sett gjenstander foran dokkingstasjonen.
- ▶ Når du installerer dokkingstasjonen må du ikke la ledningen ligge på gulvet siden POWERbot kan sette seg fast i den.
- ▶ Ikke bruk POWERbot på svarte gulv.
 - POWERbot kan kanskje ikke fungere som normalt.
- ▶ Ikke løft opp POWERbot etter støvbeholderen.
- ▶ Ikke plasser gjenstander innenfor 0,5 m til begge sider av og 1 m foran dokkingstasjonen.
- ▶ Sørg for at dokkingstasjonens ladekontakt ikke er skadet eller har fremmedelementer på seg.
- ▶ Ikke installer dokkingstasjonen i et område med mørke gulv.
 - Hvis gulvet rundt dokkingstasjonen er mørkt, hindres gjenopplading.
- ▶ Flytt eventuelle hindringer som kan forstyrre POWERbots bevegelse (som barnehusker eller -sklier) før rengjøring.

**FORSIKTIG****I bruk**

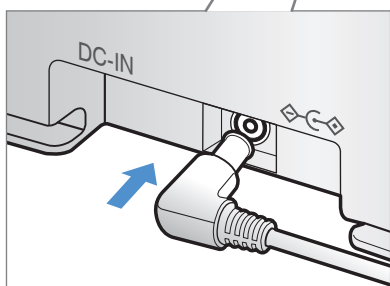
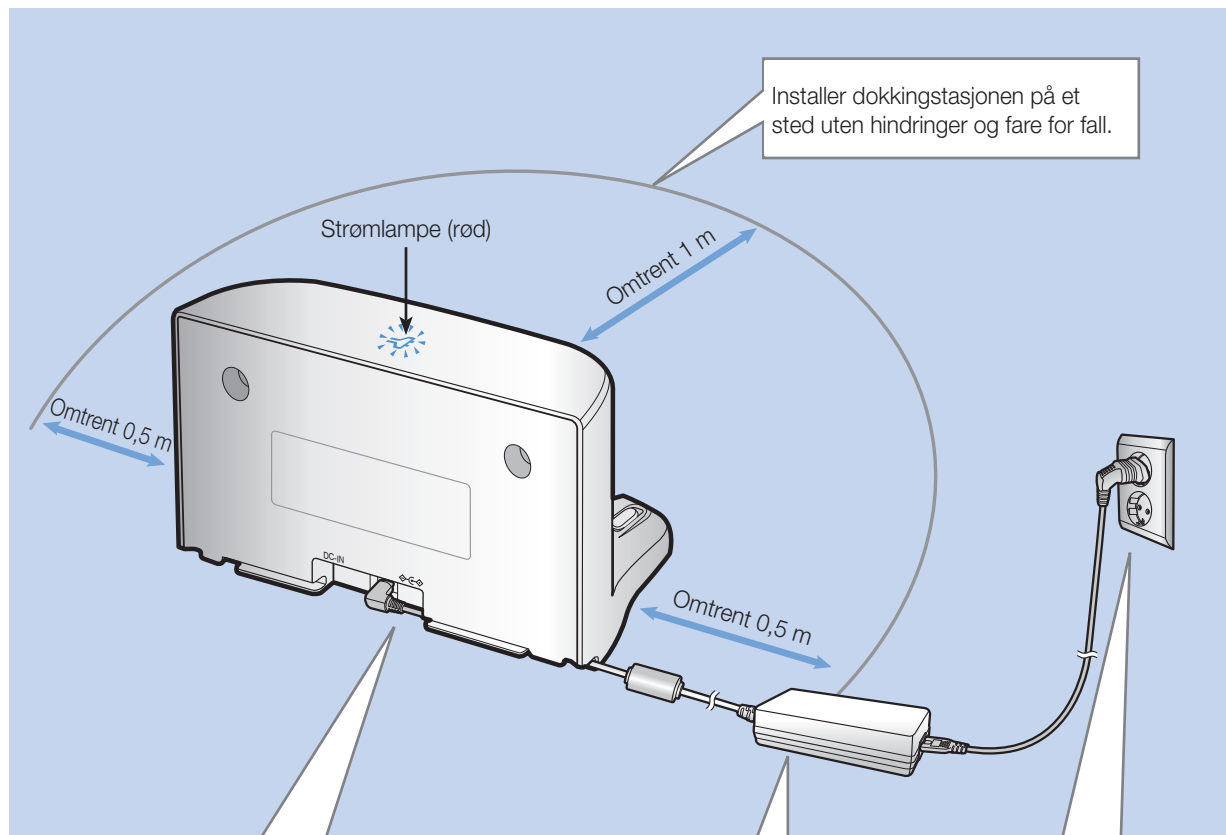
- ▶ Hvis du bruker POWERbot på tykke tepper kan det skade både POWERbot og teppet.
 - POWERbot kan ikke passere tepper som er tykkere enn 1 cm.
- ▶ Ikke bruk POWERbot på bord eller andre høye overflater.
 - Det er en fare for skade hvis den faller ned.
- ▶ POWERbot kan dunke inn i stoler og bordben, så flytt dem unna vei for raskere og mer effektiv rengjøring.
- ▶ Når POWERbot er i bruk må du ikke løfte den eller bære den til et annet område.
- ▶ Ikke hold i hjulene til POWERbot når du bærer den til et annet område.
- ▶ Ikke plasser noen gjenstander på toppen av POWERbot siden det kan føre til feil.
- ▶ Fjern store papirer eller plastposer øyeblikkelig når du bruker POWERbot siden de kan blokkere inntaket.
- ▶ Ikke sikt den røde pekeren direkte mot personer eller dyr.

**FORSIKTIG****Rengjøring og vedlikehold**

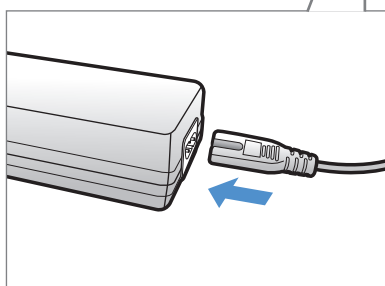
- ▶ Hindre skader på POWERbot ved å overholde følgende.
 - Ikke rengjør POWERbot ved å sprute vann direkte på den eller bruke benzen, tynner, aceton eller alkohol til å rengjøre den.
- ▶ Ikke deaktiver eller reparer POWERbot. Dette skal bare gjøres av en sertifisert reparatør.
- ▶ Sørg for at hindersensoren og avsatssensoren alltid er rene.
 - Hvis det samler seg fremmedelementer der, kan det oppstå feil på sensorene.

Installasjon

Dokkingstasjonen må være koblet til og slått på til enhver tid.

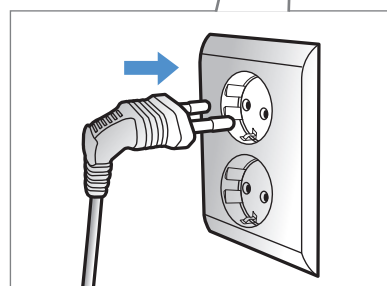


1 Koble adapterkontakten til dokkingstasjonen



2 Koble strømledningen til adapteren


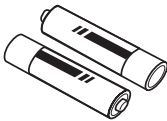
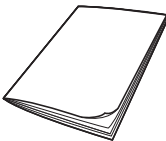

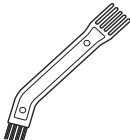

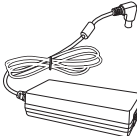
Når adapteren brukes, må siden med klistremerket være vendt ned.



3 Koble strømkontakten til uttaket

Strømindikatorlampen (rød) slår seg på.

Tilbehør

			
Fjernkontroll	Batterier (AAA-type)	Brukerhåndbok	Reservefilter (ekstraustyr)
			
Rengjøringsbørste	Strømledning	Adapter	

Merknad

- ▶ Installer dokkingstasjonen på et sted hvor gulvet og veggen er i rett vinkel.
- ▶ Det er best å installere dokkingstasjonen i samme retning som strukturen i treverket på tregulv.
- ▶ Hvis nødbryteren er av, vil ikke POWERbot lade selv om den er dokket i dokkingstasjonen.
- ▶ Alltid slå på strømmen til dokkingstasjonen.
 - Hvis dokkingstasjonen er koblet til strømmen, kan ikke POWERbot finne den og kan ikke automatisk lade på nytt.
 - Hvis POWERbot er koblet fra dokkingstasjonen tømmes batteriet naturlig.
- ▶ Hvis POWERbot er i deaktiveringsmodus vil ikke strømmen slås på selv om nødbryteren slås av og deretter på. Trykk på og hold inne [Start/Stopp]-knappen på POWERbot for å slå av deaktiveringsmodus.

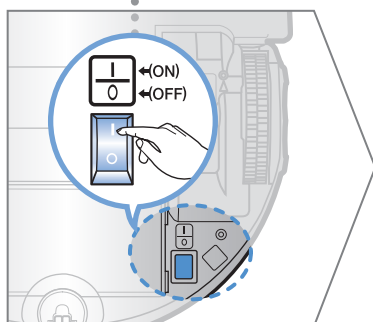
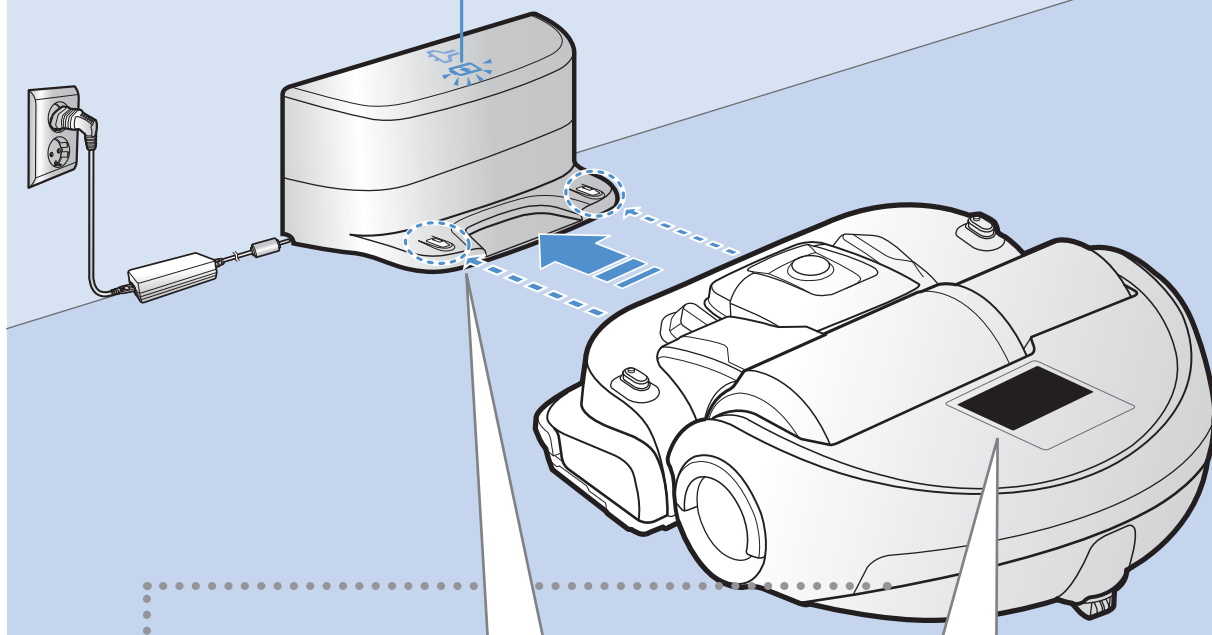
Lade

Det tar omtrent 160 minutter å lade POWERbot helt første gang den lades etter kjøp. Når POWERbot er ladet, kan den brukes i omtrent 30 minutter.



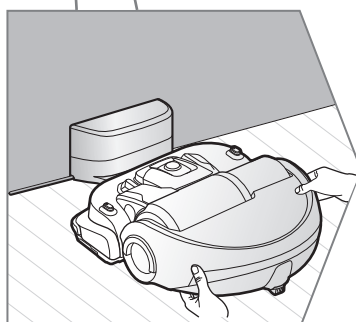
- Nominell inngangsspenning for dette produktet er 100–240 V~.

Ladelyset blir grønt under lading.



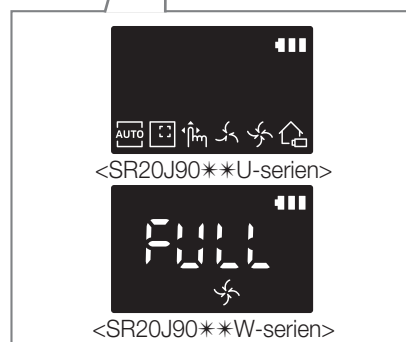
1 Slå på nødbrøyteren nederst

Du må slå på nødbrøyteren for å slå på POWERbot.



2 Lad POWERbot manuelt ved å plassere den på dokkingstasjonen

Sørg for at ladestiftene på POWERbot og dokkingstasjonen er på linje.

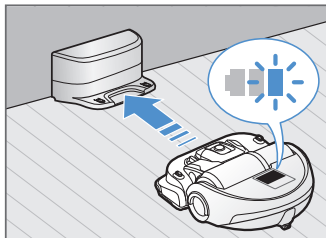


3 Sjekk ladestatusen

For SR20J90**U-serien vises "AUTO", "ON", "OFF", "L", "R", "S", "C", "H" i rekkefølge for å vise ladefremdriften. Alle ikonene vises når ladingen er fullført.

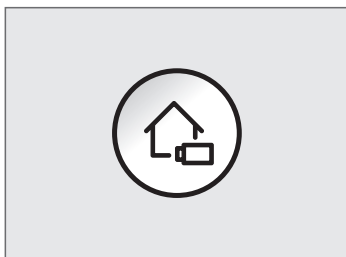
For SR20J90**W-serien vil "FULL" slå seg på i henhold til ladefremdriften og "FULL" viser når ladingen er fullført.

Automatisk lading



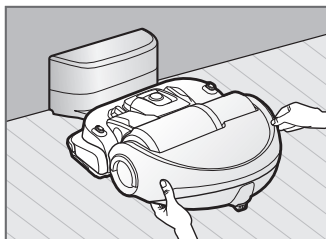
Når batteriindikatoren blinker ved rengjøring, returnerer POWERbot til dokkingstasjonen for å lade seg automatisk.

Lade på nytt



Du kan kommandere POWERbot til å lade på nytt i dokkingstasjonen mens den rengjør.

Lavt batterinivå



Lad POWERbot manuelt ved å plassere den på dokkingstasjonen.

Hva du skal gjøre når den ikke lader på nytt:

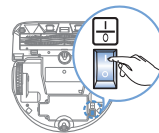
Sjekk installasjonsstatusen til dokkingstasjonen når:

- ▶ Dokkingstasjonen befinner seg på et sted som POWERbot ikke har enkel tilgang til.
- ▶ Avstanden mellom dokkingstasjonen og POWERbot er over 5 m.
 - Det kan ta lang tid før POWERbot returnerer til dokkingstasjonen for å lade på nytt

Lad POWERbot manuelt når:


- ▶ Dokkingstasjonen står i et hjørne.
- ▶ Batteriet er helt tomt.
- ▶ POWERbot har støtt på en hindring (møbel e.l.)
- ▶ POWERbot ikke kan komme over en terskel i nærheten av dokkingstasjonen (maksimumshøyden på terskler som POWERbot kan komme over er omtrent 1,5 cm).
- ▶ Batteriindikatoren blinker.
- ▶ POWERbot er satt i modusen Punktstøvsuging eller Manuell rengjøring.

Bruke POWERbot



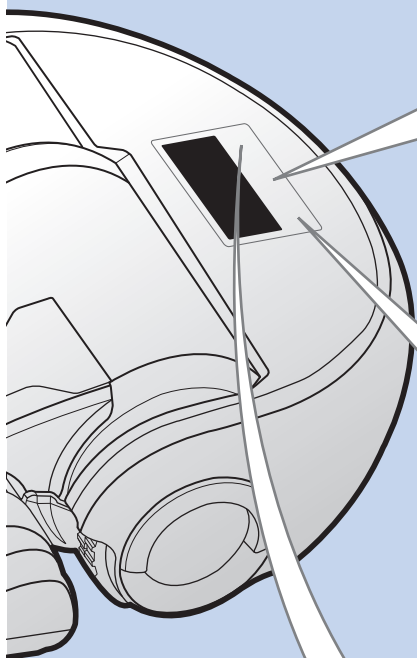
Du må slå på nødbrøyten nederst på enheten før du bruker POWERbot.

Slå strømmen på/av

Trykk på -knappen i mer enn 3 sekunder




- Når POWERbot ikke brukes i 30 minutter, slår strømmen seg automatisk av.



Starte automatisk rengjøringsmodus

Trykk på og slipp opp denne knappen. POWERbot beveger seg og rengjør automatisk til et helt område er rengjort én gang.



* Stoppe støvsuging: Trykk på og slipp opp -knappen

Starte Punktstøvsugingsmodus

Trykk på og slipp opp denne knappen. POWERbot støvsuger et lokalisert område intenst.





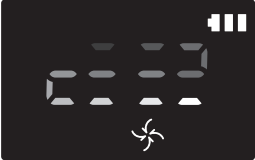


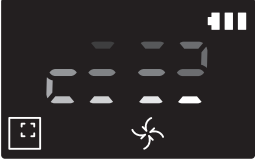

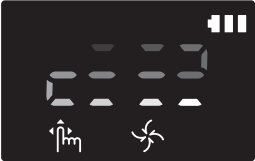
Lade på nytt

► Lade på nytt

Du kan kommandere POWERbot til å automatisk lade på nytt i dokkingstasjonen mens den støvsuger ved å trykke på denne knappen.



Velge støvsugermoduser

Støvsugermodus	Hvordan velge	SR20J90***U-serien	SR20J90***W-serien
Automatisk støvsuging			
Punktstøvsuging			
Manuell støvsuging	* Bevegelsen og retningen til POWERbot kontrolleres av fjernkontrollen.		

* Når POWERbot lades, kan du bare velge Automatisk rengjøringsmodus.

* Hvis POWERbot ikke returnerer til laderen, går den i deaktiveringsmodus.

Deretter slås skjermpanelet på hoveddelen seg av. Trykk på [Start/Stop]- eller [Strøm]-knappen for å avbryte deaktiveringsmodus.

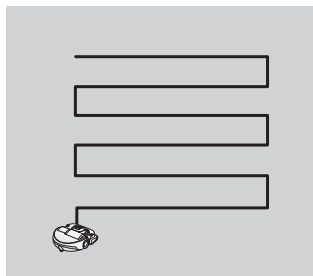
* Lade- og rengjøringstider kan variere alt etter bruksforholdene.



<Ikoner som vises i deaktiveringsmodus>

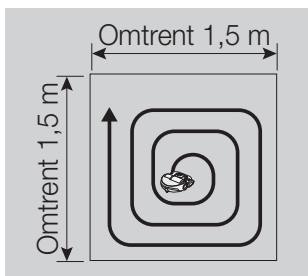
Bruke POWERbot

Støvsugingsmetode for hver modus



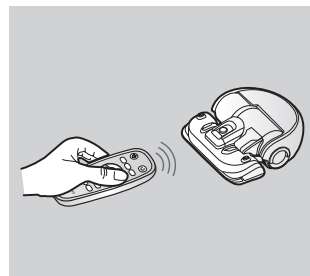
Automatisk støvsuging

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.









Manuell støvsuging





Du kan kontrollere POWERbot med fjernkontrollen og få den til å støvsuge et bestemt punkt.

Bruke fjernkontrollen





1 Strøm/lading

	[A-type]	[B-type]	
Strøm			Slå POWERbots strøm på/av
Lade på nytt			Velg for å lade POWERbot på nytt i ladestasjonen mens den støvsuger.
Start/Stopp			Velg for å starte eller stoppe støvsugingen.




2 rengjøringsmoduser

Automatisk støvsuging	Auto 	Auto 	Velg dette for å rengjøre et helt område én gang automatisk
Punktstøvsuging	Spot 	Spot 	Velg dette for å rengjøre et lokalisert område intenst

3 sugemoduser

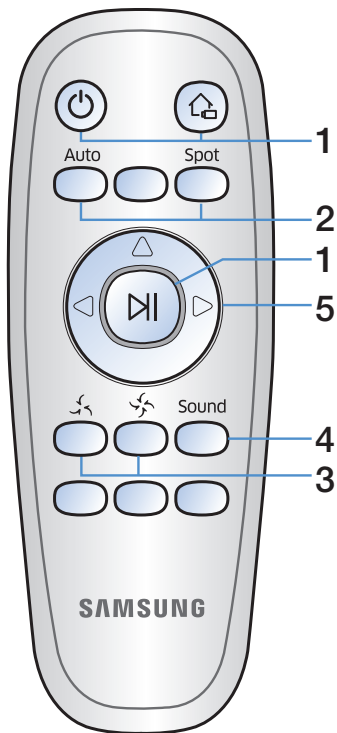
Stillemodus			Velg for å rengjøre med minst mulig støy
Normal modus			Velg for å rengjøre med normal sugekraft

4 ekstrarfunksjoner

Lyd	Sound 	Sound 	Hver gang du trykker på denne knappen, velges Lydeffekter → Demp i denne rekkefølgen.
Smart Control	-	 Smart Control	Velg for å slå av Smart Control ※ Wi-Fi-tilkobling kan brukes til å kontrollere POWERbot med Samsung Smart Home-appen.

Bruke fjernkontrollen

[A-type]



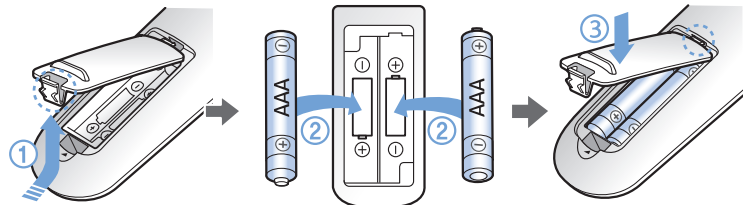
5 Retningskontroll

[A-type]	[B-type]	
		Velg dette for å bevege forover
		Velg dette for å snu til venstre
		Velg dette for å snu til høyre

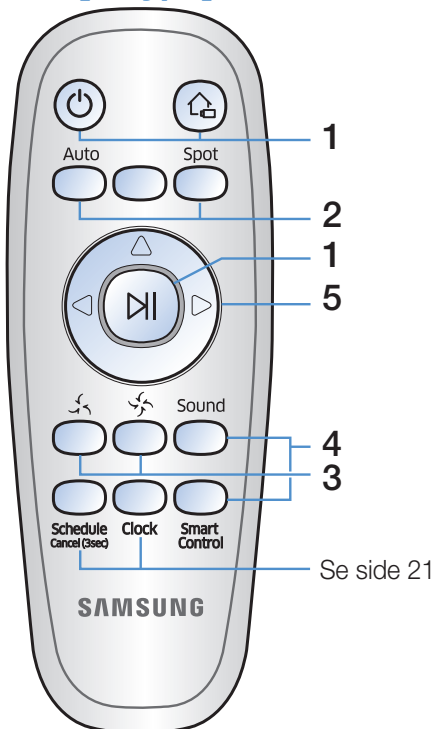
* Det er ikke mulig å flytte bakover

Sette inn batterier

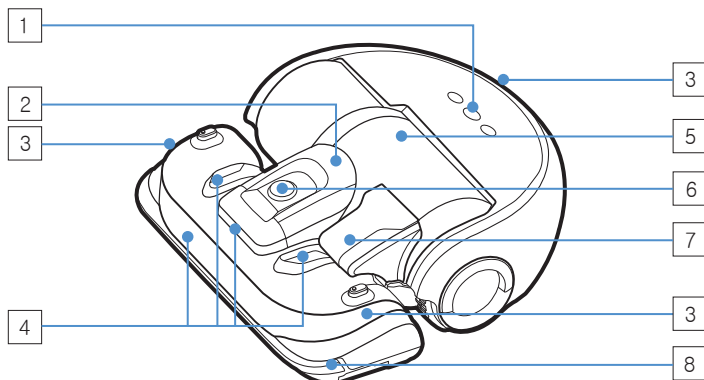
Åpne batteridekselet ved å løfte det opp mens du trykker på låsetappen, og deretter setter du inn batteriene som vist på illustrasjonen. Lukk deretter dekselet til det festes på plass med et klikk.



[B-type]

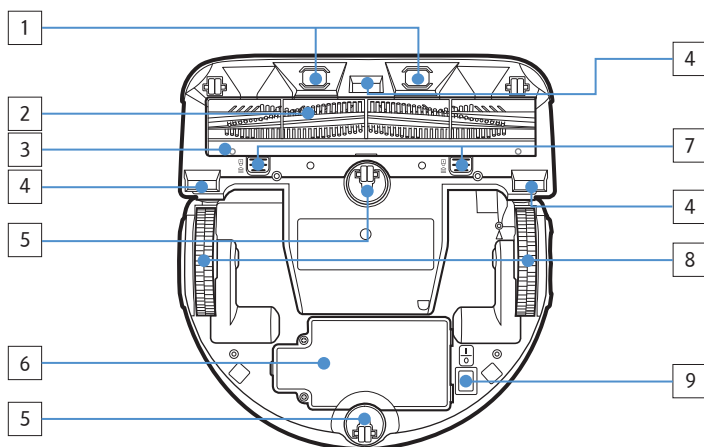


Navn på hver del



Øverst

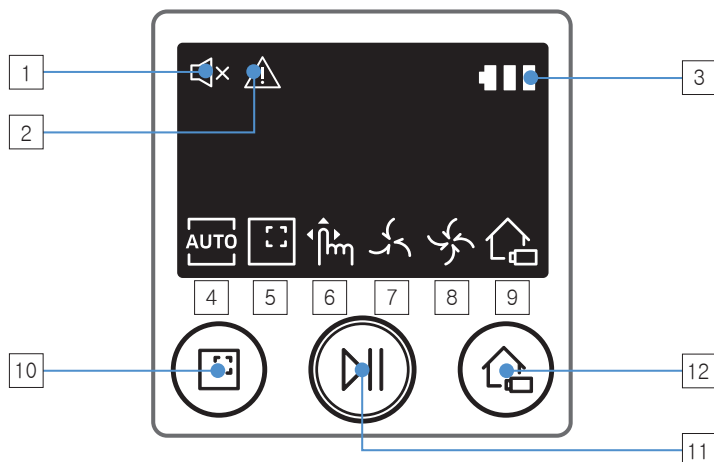
1. Skjermpanel
2. Holder for støvbeholder
3. Signalmottaker for fjernkontroll
4. Hindersensor
5. Støvbeholder
6. Kamera
7. Håndtak for støvbeholder
8. Støtfangersensor



Underside

1. Ladestifter
2. Kraftbørste
3. Kraftbørstedeksel
4. Fallsensor
5. Hjul
6. Batterideksel
7. Kraftbørstedeksel-knapp
8. Drivhjul
9. Nødbryter

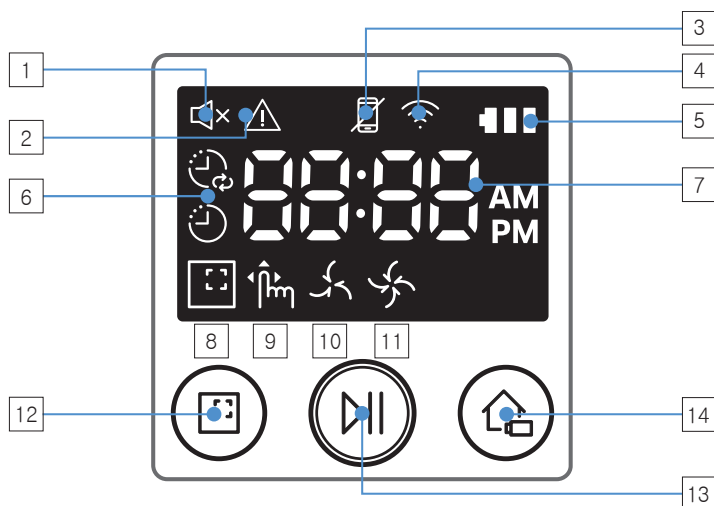
Navn på hver del



Skjermpanel

<SR20J90**U-serien>

1. Demping
2. Informasjonsindikator
3. Batteriindikator
4. Automatisk støvsuging
5. Punktstøvsuging
6. Manuell støvsuging
7. Stillemodus
8. Normal modus
9. Lade på nytt
10. Punktstøvsugingsknapp
11. Start/stopp-knapp
12. Ladeknapp

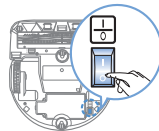


<SR20J90**W-serien>

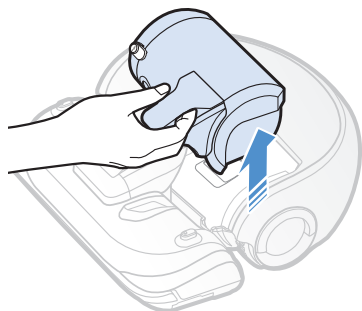
1. Demping
2. Informasjonsindikator
3. Smart Control
4. Wi-Fi-indikator
5. Batteriindikator
6. Éngangsplan / daglig plan
7. Talldisplay
8. Punktstøvsuging
9. Manuell støvsuging
10. Stillemodus
11. Normal modus
12. Punktstøvsugingsknapp
13. Start/stopp-knapp
14. Ladeknapp

Rengjøre og vedlikeholde

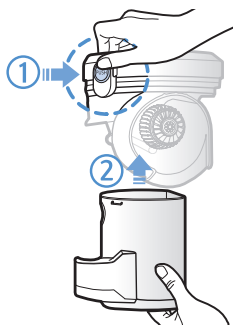
Du må slå av nødbryteren før du rengjør POWERbot.



Rengjøre støvbeholderen



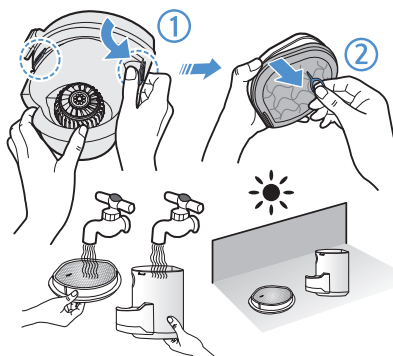
1 Fjern støvbeholderen



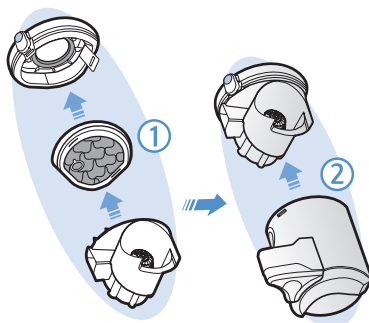
2 Fjern dekselet til støvbeholderen.



3 Fjern støvet i støvbeholderen og sykklonenheten



4 Ta av sykklonenheten fra dekselet til støvbeholderen, og vask deretter støvbeholderen og filteret



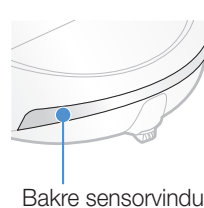
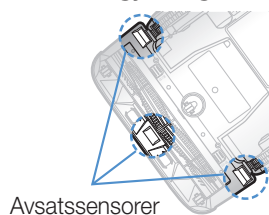
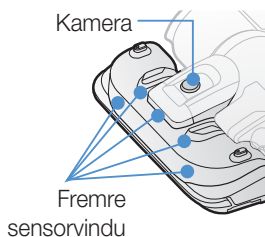
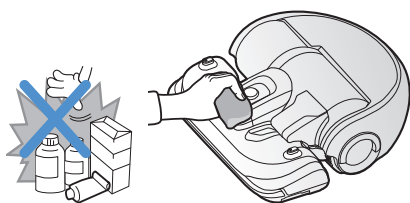
5 Sett sammen støvbeholderen igjen



6 Sett inn støvbeholderen i hoveddelen til den klikker på plass

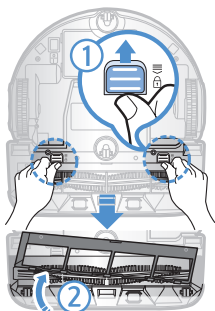
Rengjøre sensorene og kameraet

Tørk forsiktig av med en myk klut. Ikke bruk vann eller rengjøringsmidler.

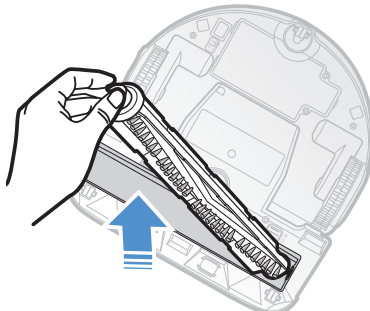


Rengjøre og vedlikeholde

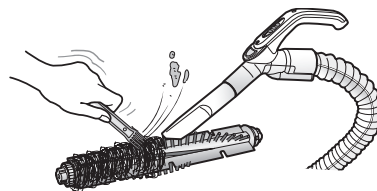
Rengjøre kraftbørsten



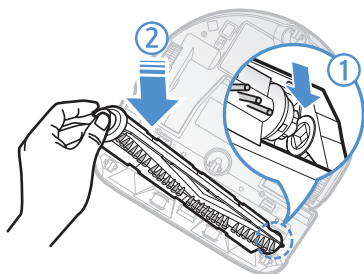
1 Fjern dekslet til kraftbørsten



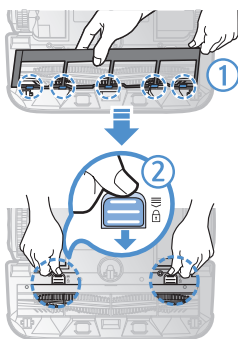
2 Fjern kraftbørsten



3 Rengjør kraftbørsten

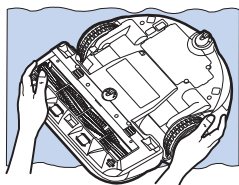


4 Sett sammen kraftbørsten igjen

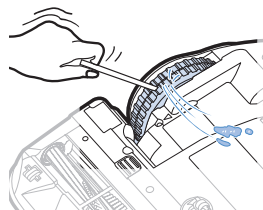


5 Sett på dekslet til kraftbørsten igjen

Rengjøre drivhjulet



1 Legg en myk klut på gulvet og plasser POWERbot oppned på kluten.



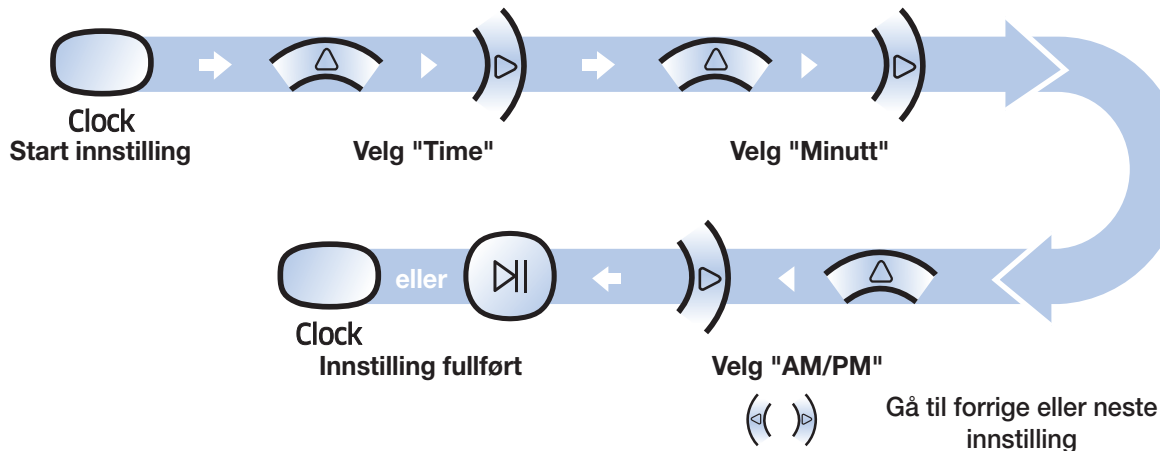
2 Bruk en butt stang eller en pinsett til å fjerne fremmedlegemene.

Stille inn tid/tidsplan

Denne funksjonen er bare tilgjengelig for SR20J90**W-serien.

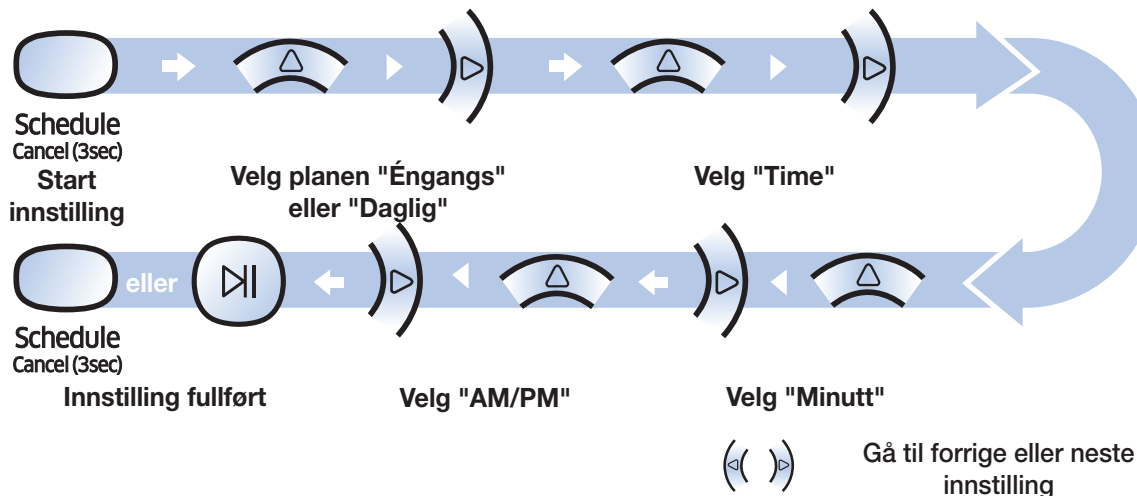
Stille inn klokkeslettet

Du må stille inn klokkeslettet før du kan bruke éngangsplan / daglig plan.



Stille inn planen

Innstilling/avbryting av tidsplanen kan bare utføres mens POWERbot er dokket på laderen.



Avbryte under oppsett



► Innstillingen avbrytes automatisk hvis det ikke forekommer inndata i løpet av 1 minutt.

Avbryte engangs-/daglig tidsplan

Når både éngangsplan / daglig plan er angitt	 →  → 
Når enten éngangsplan eller daglig plan er angitt	
	Trykk i 3 sekunder

Samsung Smart Home-app

Denne funksjonen er bare tilgjengelig for SR20J90**W-serien.

Forberede nettverket





Konfigurere den trådløse ruter

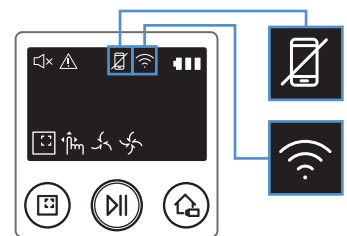
- ▶ Dette produktet støtter bare DHCP (Dynamic Host Configuration Protocol). Sjekk om DHCP-serveralternativfunksjonen til en trådløs ruter er aktivert.
- ▶ De støttede typene autorisering/kryptering for den trådløse ruter er WEP-OPEN, WPA-PSK/TKIP og WPA2-PSK/AES 801.11n.
 - WPA2-PSK/AES anbefales for bruk.
- ▶ Kvaliteten på tilkoblingen av det trådløse nettverket kan påvirkes av de trådløse omgivelsene rundt.
- ▶ Når Internett-leverandøren din har permanent registrert en MAC-adresse (et unikt identifikasjonsnummer) for PC-en eller modemmet, kan POWERbot være utilgjengelig for registrering på Internett. Spør tjenesteleverandøren om prosedyren for å koble til et annet apparat enn PC-en til Internett.
- ▶ Hvis Internett-tjenesteleverandøren krever ID eller passord for å koble til Internett, kan det hende at POWERbot ikke kan kobles til Internett. I dette tilfellet må du oppgi ID og passord når du kobler til Internett.
- ▶ Tilkoblingen til Internett kan være umulig på grunn av brannmurproblemer. Spør Internett-leverandøren om å løse problemet.
- ▶ Enkelte trådløse rutere kan formidle en unormal DNS-adresse (Domain Server Name) selv når Internett ikke er tilkoblet. I dette tilfellet kontakter du leverandøren av den relevante trådløse ruter og Internett-leverandøren.
- ▶ Hvis du fremdeles ikke får koblet til Internet selv om du har forsøkt prosedyren du fikk oppgitt av Internett-leverandøren, kontakter du et agentur eller et Samsung Electronics-servicesenter.



Merknad

- ▶ Se i brukerhåndboken til den relevante trådløse ruter med tilgangsproblemer.
- ▶ Samsung POWERbots støtter bare Wi-Fi 2,4 GHz.
- ▶ Samsung POWERbots støtter kommunikasjonsprotokollen til metodene i IEEE 802.11b/g/n og Wi-Fi Direct. (Samsung Electronics anbefaler å bruke IEEE 802.11n.)
- ▶ En trådløs ruter uten godkjenning av Wi-Fi kan være utilgjengelig for tilkobling til POWERbot.
- ▶ Når strømmen er tilkoblet og POWERbot er dokket på laderen, er POWERbot koblet til serveren, og da kan du se etter programvareoppdateringer. Hvis det finnes ny programvare, blir den automatisk lastet ned og oppdatert.

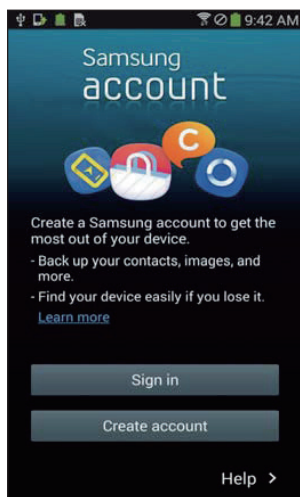
- ▶ Hvis “UP” vises på skjermpanelet mens POWERbot lader, betyr det at oppdateringen pågår. Vent til omstarten fullføres.
- ▶ Hvis produktregistreringen ikke utføres, følger du disse instruksjonene:
 - Se i sprettoppmeldingen og prøv registreringsprosedyren på nytt.
 - Sjekk om UPnP-alternativet til den trådløse ruter er tilgjengelig og prøv registreringsprosedyren på nytt.
 - Sjekk om driftsmodusen til den trådløse ruter er en rutermodus og prøv registreringsprosedyren på nytt.
 - Hvis du har mer enn to POWERbots slår du av de andre for å registrere den ene. Tilkoblingen må være en til en.
- ▶ Samsung Smart Home-tjenesten garanterer ikke normal drift under brannmuromgivelser.
- ▶ Hvis POWERbot og smarttelefonen ikke er koblet til samme trådløse ruter, kan responsforsinkelser oppstå i henhold til nettverksomgivelser.
- ▶ Smart control og Wi-Fi-indikator
 -  På: Smart control er låst.
 -  Av: Smart control er tillatt.
 -  Av: POWERbot kobler til den trådløse ruter.
 -  På: POWERbot er koblet til den trådløse ruter.



Samsung Smart Home-app

Bruke Samsung Smart Home-appen

Opprette Samsung-kontoen din



Hvis du vil bruke Samsung Smart Home-appen, registrerer du Samsung-kontoen din i Samsung-kontoappen.

Merknad

- ▶ Hvis du ikke angir automatisk innlogging på Samsung Smart Home-appen og kjører appen, vises skjermen til Samsung-kontoen først en gang.
- ▶ Hvis du bruker en Samsung smarttelefon, registrerer du Samsung-kontoen din i innstillingene til smarttelefonen og deretter angis den automatiske innloggingen uten andre innloggingsprosesser, og du kan bruke Samsung smart home-appen øyeblikkelig.

Laste ned Samsung Smart Home-appen

Du kan laste ned Samsung Smart Home-appen ved å søke etter "Samsung Smart Home App" i Google Play Store, Samsung Galaxy Apps og Apple App store.

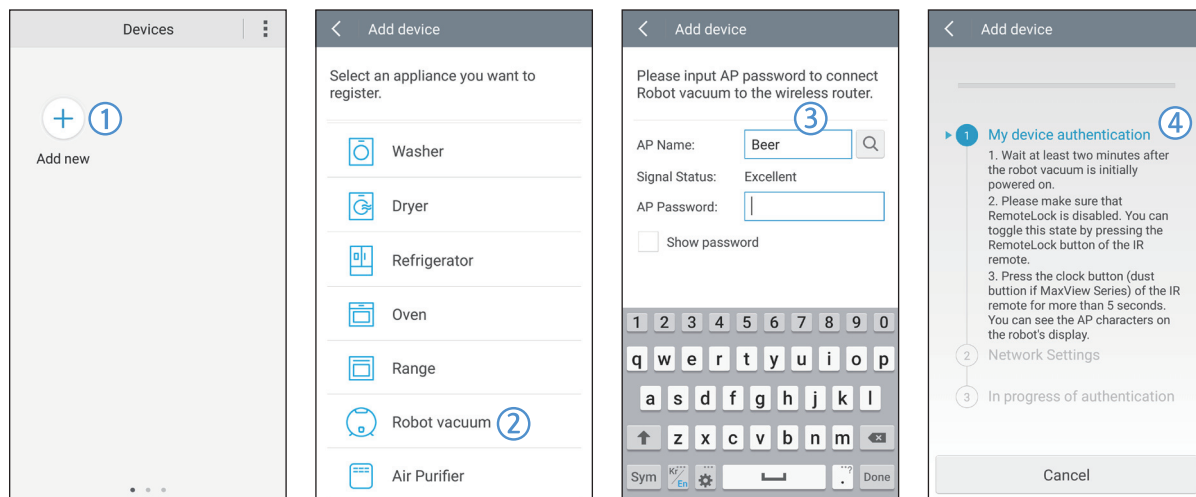
Merknad

- ▶ Samsung Smart Home-appen er kompatible med utvalgte enheter i Samsung Galaxy S- og Samsung Note-serien.
 - støtter Android™(2) 4.0 (etter Galaxy S2) eller nyere og iOS7 eller nyere
 - Appen må lastes ned. Internett-tilkobling kreves. Datakostnader kan tilkomme.
 - Android er et varemerke for Google Inc
 - Brukergrensesnittet til Samsung Smart Home-appen kan endres uten forvarsel for forbedringer av produktbruk og -ytelse.

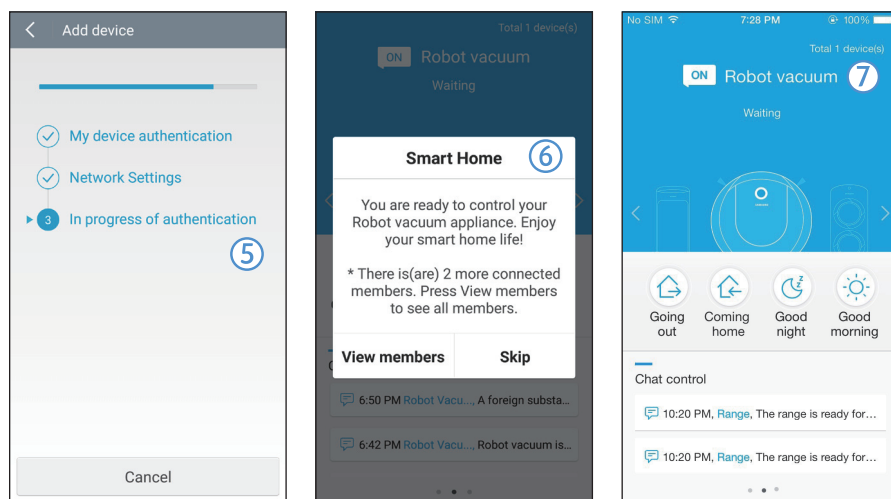
Registrere produktet (enkelt oppsett)

Registrer produktet for Samsung Smart Home-tjenesten før du bruker Samsung Smart Home-appen.

Android



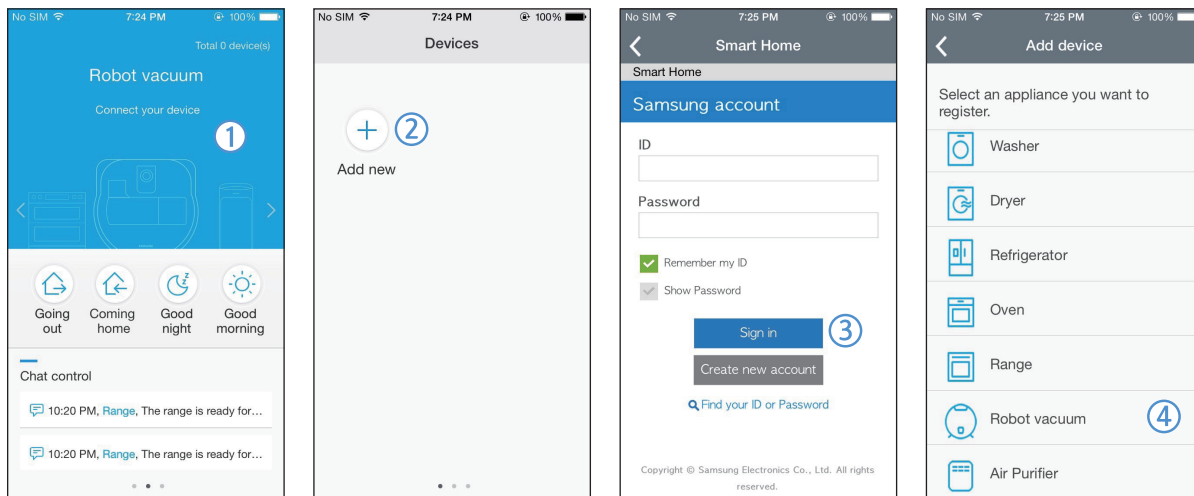
1. Trykk på Legg til nytt ikon på enhetslisteskjermen til Samsung Smart Home-appen for å starte registreringsprosessen til produktet.
2. Velg Robotstøvsugerikonet.
3. Angi informasjonen for den trådløse ruter som skal kobles til.
4. Angi POWERbot i henhold til veiledningen på skjermen.
 - For å slå på AP-modus øyeblikkelig trykker du på [Klokke]-knappen i mer enn 5 sekunder.



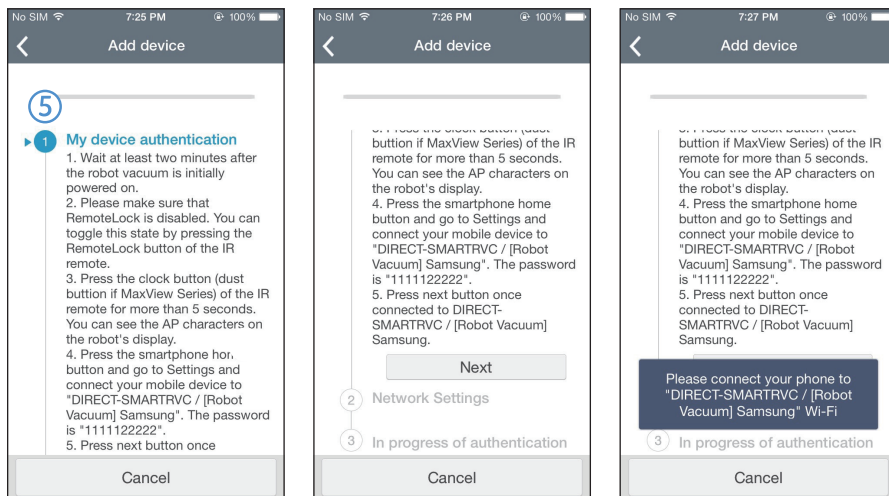
5. Deretter fortsetter registreringen automatisk.
 6. Meldingen vises når registreringen er fullført.
 7. Når produktregistreringen er fullført, vises hovedskjermen til Samsung Smart Home-appen.
- * Hvis produktregistreringen mislykkes, ser du side 22. Samsung Smart Home-app

Samsung Smart Home-app

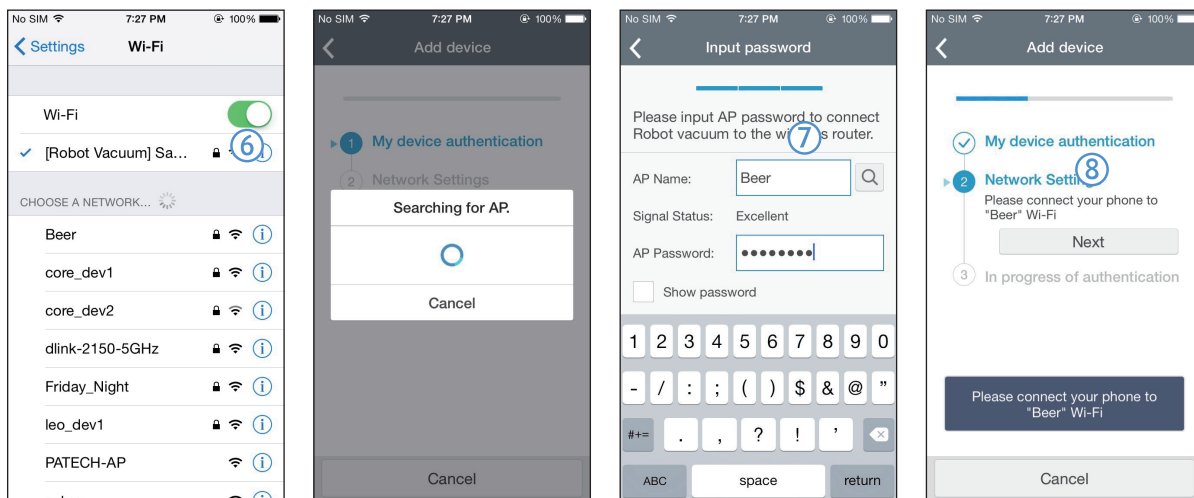
iOS



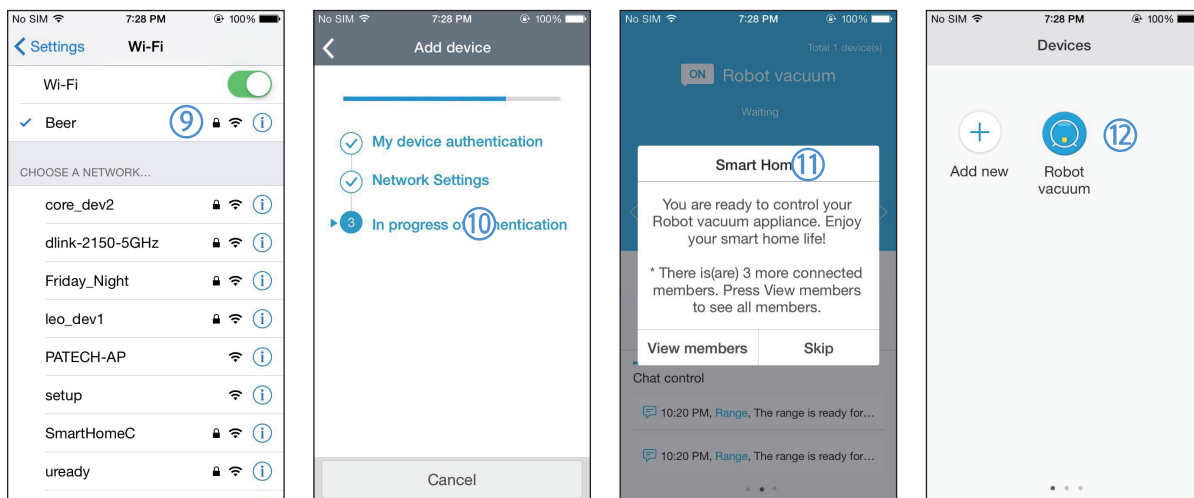
1. Kjør Samsung Smart Home-appen.
2. Gå til venstre skjermbilde og trykk deretter på Legg til nytt ikon på enhetslisteskjermen for å starte registreringen av produktet.
3. Åpne Samsung-kontoen og trykk deretter på [Logg inn]-knappen.
 - For iPhone lagres ikke ID og passord, slik at du må logge inn hver gang du skal bruke Samsung Smart Home-appen.
4. Velg [Robotstøvsuger]-ikonet.



5. Trykk på klokkeknappen på fjernkontrollen i mer enn 5 sekunder.
 - AP vises på skjermpanelet.

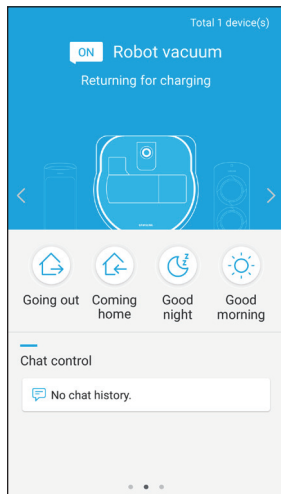


6. Kjør Innstillinger-appen til iPhone og deretter kobler du til [Robotstøvsuger] Samsung på listen.
7. Angi ID og passord for den trådløse ruteren som skal kobles til, og trykk deretter på [Next]-knappen.
8. Tilkoblingen mellom mobilen og robotstøvsugeren pågår.



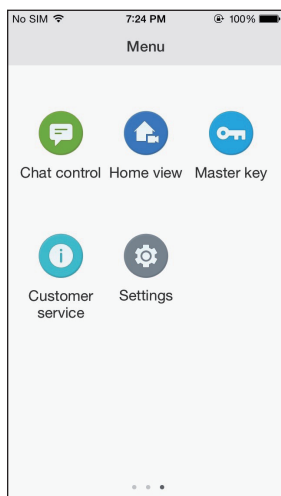
9. Kjør Innstillinger-appen til iPhone og koble deretter til den trådløse ruter som skal kobles til på Wi-Fi-listen.
10. Tilkoblingen mellom den trådløse ruter og robotstøvsugeren pågår.
11. Når produktregistreringen er fullført, vises meldingen.
12. Når produktregistreringen er fullført, legges Robotstøvsugerikonet til på enhetslisten.

Samsung Smart Home-app



Hovedskjerm

- ▶ Velg Robotstøvsugerikonet på hovedskjermen og du kan gå til POWERbot-kontrollskjermen.
- ▶ Du kan kontrollere Smart Home-apparatene fra Samsung Electronics etter ikonene Går ut, Kommer hjem, God natt og God morgen.
- ▶ Hjemmevisningsfunksjon støttes ikke for en POWERbot.



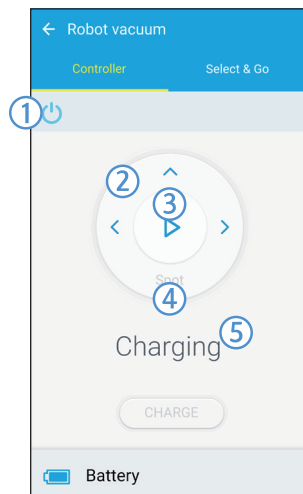
Brukermenyskjerm

- ▶ Du kan kontrollere Smart Home-apparatene fra Samsung Electronics med Chat-kontroll og Mesternøkkel-funksjoner.

Chat-kontroll	▶ Du kan kontrollere Smart Home-apparatene eller enkelt sjekke statusen deres.
Masternøkkel	▶ Du kan kontrollere flere hjemmeapparater samtidig med masternøkklene (Går ut, Kommer hjem, God natt, God morgen).
Kundeservice	<ul style="list-style-type: none">▶ Du kan se håndboken for produktet.▶ Når et produkt er i ustand, kan du kontakte kundesenteret vårt og be om service.

Kontrollere POWERbot

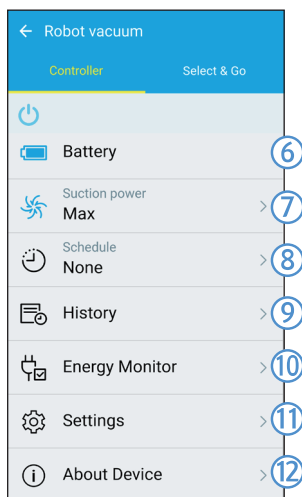
Når du åpner Samsung Smart Robot-støvsugerappen vises kontrollskjermen.



1. Slå på/av
2. Manuell støvsugingsmodus og retningskontroll (forover, venstre sving, høyre sving)
3. Automatisk støvsugingsmodus start/stopp
4. Punktstøvsugingsmodus
5. Gjeldende status-indikator
6. Batteristatus
7. Sugekraft
8. Tidsplan (Du kan angi ønsket tidspunkt for hver dato.)
 - POWERbot fungerer slik at den synkroniserer det angitte tidspunktet i nettverket.
9. Sjekk av støvsugingshistorikk
10. Energiskjerm (viser strømforbruket for POWERbot.)
11. Alternativer (Innstillinger, kundeservice)
12. Enhetsinformasjon

Merknad

- En planlagt støvsuging kjøres bare når POWERbot er dokket i laderen.



Merknader og forholdsregler

Lader

Merknad

- ▶ Hvis batteriet overopphetes under lading, kan det ta lengre tid å lade det.
- ▶ Når automatisk lading ikke fungerer, gjør du som følger:
 - Slå nødbryteren (nederst på POWERbot) av og på igjen.
 - Koble fra dokkingstasjonens strømkontakt og koble den til igjen.
 - Koble fra dokkingstasjonen og sjekk deretter om det er fremmedelementer på ladestiftene og rengjør POWERbot og ladestiftene til dokkingstasjonen med en tørr klut eller fille.
 - Se etter hindringer som speilgjenstander, stoler osv. i nærheten av dokkingstasjonen.
- ▶ Hvis POWERbot ikke er i dokkingstasjonen, tømmes batteriet naturlig.
 - Prøv å holde POWERbot til lading på dokkingstasjonen. (Men slå av nødbryteren og la dokkingstasjonen være koblet fra når du planlegger å være borte fra huset over lengre perioder på f.eks. en forretningsreise eller ferie).

I bruk

Merknad

- ▶ POWERbot kan bli sittende fast på terskler osv. under støvsuging.
 - For å starte på nytt slår du av nødbryteren, flytter POWERbot til et område hvor den enkelt kan bevege seg, og slår på strømmen igjen.
- ▶ POWERbot kan ikke støvsuge områder den ikke kommer inn i, som hjørner, mellom veggen og sofaen osv.
 - Bruk et annet rengjøringsverktøy til å rengjøre disse områdene regelmessig.
- ▶ POWERbot kan ikke støvsuge klumper med skitt, så noe kan bli værende på gulvet etter støvsuging.
 - Bruk et annet rengjøringsverktøy til å rengjøre disse områdene regelmessig.
- ▶ Hvis batterinivået blir lavt under automatisk støvsugingsmodus vil POWERbot lade på nytt og fullføre støvsugingen av det gjenværende området etter lading. (Hyppighet for gjentatt støvsuging: 1 gang)
- ▶ Du kan ikke velge og få POWERbot til å utføre modusene Punktstøvsuging/Manuell støvsuging mens den lader.
- ▶ Ikke flytt POWERbot unødvendig eller trykk på knapper mens den er i Automatisk støvsugingsmodus. Den antar at støvsugingen er fullført og begynner støvsugingen igjen fra begynnelsen.
- ▶ Lukk dørene før du støvsuger med POWERbot. POWERbot kan komme inn i rom via terskler selv om tersklene er under 5 cm.

- ▶ Prøv å ikke bruke POWERbot i områder nær sklier, innendørs husker, pletter, peiser eller steder med flammer eller fuktighet.
 - Det kan føre til skader på tingene.
- ▶ Ikke legg deg ned i nærheten av en POWERbot som er i bruk.
 - Håret ditt kan bli sittende fast i kraftbørsten og skade deg.

Rengjøring og vedlikehold

Merknad

- ▶ Hvis du har vasket støvbeholderen og filteret med vann
 - Støvbeholder: Tørk opp vannet fullstendig.
 - Filter: Tørk den helt i skyggen før bruk.
- ▶ Kjøp et filter hos et autorisert Samsung-servicesenter hvis du trenger flere filtre.

Obs!

- ▶ Pass på fingrene når du fester eller løsner filteret, siden de kan bli sittende fast i støvbeholderens inntak.
- ▶ For å unngå blokkeringer av fremmedelemer må du ikke la POWERbot suge opp tannpikere, q-tips osv.
- ▶ Hvis det er vanskelig å fjerne fremmedelemer fra kraftbørsten, kontakter du et autorisert Samsung-servicesenter.
- ▶ Siden kraftbørsten fjerner skitt fra gulvet under rengjøring, kan fremmedelemer som tråder, langt hår osv. bli sittende fast i den. For best mulig rengjøringsresultat bør du sjekke og rengjøre den jevnlig.

Om batteriet

Merknad

- ▶ Kjøp batterier hos et autorisert Samsung-servicesenter og se etter symbolet for ekte del (**SAMSUNG**) og modellnavnet før du betaler.
- ▶ Dette batteriet brukes kun i Samsung Electronics POWERbot. Ikke bruk det i andre produkter.
- ▶ Ikke demonter eller endre batteriet.
- ▶ Ikke kast batteriet ut i flammer eller varm det opp.
- ▶ Ikke koble metalliske objekter til ladekontaktene (+, -).
- ▶ Oppbevar batteriet innendørs (ved 0 °C~40 °C).
- ▶ Hvis det oppstår feil på batteriet, må du ikke demontere det selv. Kontakt ditt nærmeste Samsung-servicesenter.
- ▶ Batteriets ladetid og brukstid kan reduseres jo mer batteriet brukes. Hvis batteriets levetid har blitt forlenget og det ikke lenger lader skikkelig, må du skifte det ut på et Samsung-servicesenter.
- ▶ Garantiperioden for batteriet er 6 måneder fra kjøpsdato.

Informasjonskoder


1 Informasjonskodene nedenfor vises på skjermpanelet

2 Hvis en kode vises, slår du av nødbryteren og sjekker instruksjonene nedenfor og foretar nødvendig handling

3 Informasjonskoden forsvinner når du slår på nødbryteren

SR20J90**U-serien

Informasjonskoder	Sjekkliste
	POWERbot blir fanget, sittende fast eller løftet mens den beveger seg rundt. ► Slå av nødbryteren og flytt POWERbot til et annet område.
	Fremmedlegemer på kraftbørsten. ► Slå av nødbryteren, og fjern fremmedlegemene fra kraftbørsten.
	Fremmedlegemer i venstre drivhjul. ► Slå av nødbryteren, og fjern fremmedlegemene fra drivhjulet.
	Fremmedlegemer i høyre drivhjul. ► Slå av nødbryteren, og fjern fremmedlegemene fra drivhjulet.
	Støtfangersensor må sjekkes. ► Slå nødbryteren av og på igjen. ► Kontakt et servicesenter hvis informasjonskoden ikke forsvinner.
	Fremmedlegemer som har samlet seg på hindersensoren. ► Slå av nødbryteren, og rengjør fremme og bak på sensoren med en myk klut.

Informasjonskoder	Sjekkliste
	<p>Fremmedlegemer som har samlet seg på avsatssensoren.</p> <p>► Slå av nødbryteren, og rengjør avsatssensoren med en myk klut.</p>

SR20J90**W-serien

Informasjonskoder	Sjekkliste
	<p>POWERbot blir fanget eller sittende fast mens den beveger seg rundt.</p> <p>► Slå av nødbryteren og flytt POWERbot til et annet område.</p>
C 01	<p>Fremmedlegemer på kraftbørsten.</p> <p>► Slå av nødbryteren, og fjern fremmedlegemene fra kraftbørsten.</p>
C 02	<p>Fremmedlegemer i venstre drivhjul.</p> <p>► Slå av nødbryteren, og fjern fremmedlegemene fra drivhjulet.</p>
C 03	<p>Fremmedlegemer i høyre drivhjul.</p> <p>► Slå av nødbryteren, og fjern fremmedlegemene fra drivhjulet.</p>
C 05	<p>Støtfangersensor må sjekkes.</p> <p>► Slå nødbryteren av og på igjen.</p> <p>► Når informasjonskoden ikke forsvinner, sjekker du om det er små fremmedelementer mellom støtfangeren og hoveddelen. Hvis du finner slike fremmedlegemer, kan du trekke lett i støtfangeren og fjerne dem.</p>
C 06	<p>Fremmedlegemer som har samlet seg på hindersensoren.</p> <p>► Slå av nødbryteren, og rengjør fremme og bak på sensoren med en myk klut.</p>
C 07	<p>Fremmedlegemer som har samlet seg på avsatssensoren.</p> <p>► Slå av nødbryteren, og rengjør avsatssensoren med en myk klut.</p>

Feilsøking

Symptom	Sjekkliste
POWERbot fungerer ikke i det hele tatt.	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Kontroller om nødbryteren er på. ▶ Sjekk om alle ikonene vises på skjermpanelet. ▶ Sjekk om POWERbots batteri er tomt. ▶ Skift ut batteriene (AAA-type) hvis fjernkontrollen ikke fungerer.
POWERbot har sluttet å støvsuge.	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Når POWERbot settes ut av drift av en hindring som en ledning, terskel eller lignende, tar du den opp og flytter den vekk fra hindringen. <ul style="list-style-type: none"> – Hvis det blir sittende fast tøy eller tråd i et av hjulene, slår du av nødbryteren og fjerner tøyet eller tråden før du bruker den igjen.
Innsugingskraften er svak.	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Når det er for mye støv i støvbeholderen kan sugesevnen svekkes. Slå av nødbryteren, og tøm støvbeholderen. ▶ Hvis inntaket (nederst på POWERbot) er blokkert av fremmedelementer, slår du av nødbryteren og fjerner fremmedelementer fra inntaket. ▶ Hvis støyen plutselig øker, må du slå av nødbryteren og tømme støvbeholderen. ▶ Hvis støvbeholderen er feil montert, kan sugeskraften bli svekket. Slå av nødbryteren og se side 17 for montering.
POWERbot finner ikke dokkingstasjonen.	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Sjekk om det er strømbrydd eller om strømledningen er koblet fra. ▶ Fjern eventuelle hindringer rundt dokkingstasjonen som kan hindre POWERbot i å returnere til dokkingstasjonen. ▶ Når det er fremmedelementer på ladestiftene, kan ladingen bli påvirket. Rengjør fremmedelementene fra stiftene.
POWERbot støvsuger plutselig diagonalt.	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Sjekk om dokkingstasjonen er installert i samme retning som strukturen i treverket eller flisene. ▶ POWERbot kan rengjøre i diagonal retning hvis den beveger seg til et annet område via den korteste ruten. Den kan også bevege seg diagonalt hvis den har kommet i kontakt med hindringer i den vinkelen, hvis den ble ladet i laderen i vinkel, eller hvis strukturen i treverket eller flisene går i den retningen.
POWERbot støvsuger ikke et bestemt område.	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Sjekk om laderen er installert i nærheten av en trang passasje eller dør, og reinstaller den i de andre områdene. <ul style="list-style-type: none"> – Hvis laderen er installert i nærheten av en trang passasje eller dør, kan ikke POWERbot passere gjennom passasjen eller terskelen.

Symptom	Sjekkliste
Jeg har installert Samsung Smart Home-appen, men POWERbot kan ikke kobles til.	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Du kan bruke produktet etter at du har koblet til den trådløse ruterer og POWERbot gjennom enkelt oppsett i henhold til prosedyren.
Jeg får ikke logget på Samsung-kontoen.	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Sjekk ID og passord på skjermen til Samsung-kontoen.
Det vises en melding som sier at det er en feil under enkelt oppsett.	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Du kan ha mislyktes midlertidig på grunn av avstanden fra den trådløse ruterer eller andre hindringer. Prøv på nytt om en stund.
Produktene fungerer ikke selv om smarttelefonen er normalt koblet til POWERbot.	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Slå av Samsung Smart Home-appen og start den igjen, eller koble smarttelefonen fra den trådløse ruterer og deretter koble den til igjen. Eller slå av strømforsyningen til POWERbot, slå den på, vent et minutt eller mer og kjør deretter Smart Home-appen på nytt.
Funksjonene til Samsung Smart Home-appen fungerer ikke.	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Sjekk om blokkeringsfunksjonen for Smart control for POWERbot er angitt. (Hvis Wi-Fi-indikatoren er slått av, er Smart control låst.)
Samsung Smart Robot støvsugerapp starter ikke.	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Sjekk om POWERbot er koblet til den trådløse ruterer.
POWERbot er ikke koblet til Wi-Fi.	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Sjekk innstillingsstatusen til den trådløse ruterer.

Advarsler for batteriet



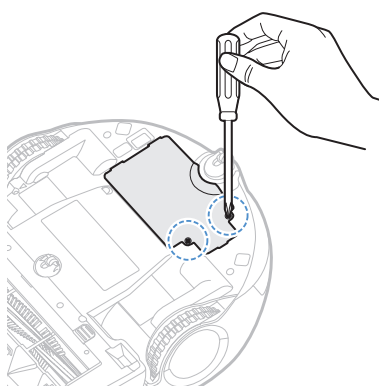
Du må ikke fjerne (eller forsøke å fjerne) batteriet i dette produktet på egen hånd. Hvis du ønsker å bytte ut batteriet, må du kontakte en serviceleverandør eller en uavhengig, kvalifisert tekniker. **Disse instruksjonene er utviklet utelukkende for bruk av en serviceleverandør eller en uavhengig, kvalifisert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

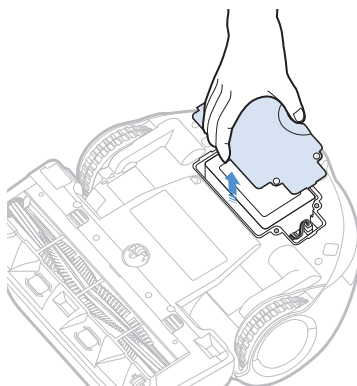
Slik fjerner du batteriet

Fjern POWERbot fra laderen (ladestasjonen) før den demonteres.

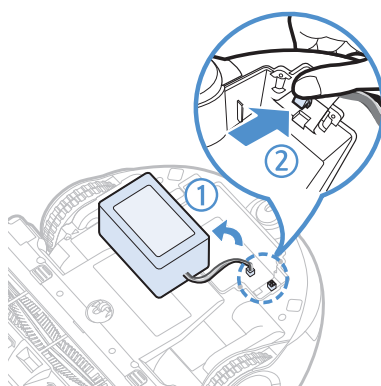
Du må av sikkerhetsmessige grunner slå av POWERbot før den demonteres.



1 Legg POWERbot med undersiden vendt opp, og fjern deretter de 2 skruene.



2 Fjern dekslet til støvbeholderen.



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.

Kunngjøring om åpen kilde

Programvaren inkludert i dette produktet inneholder programvare fra åpen kilde. Du kan skaffe deg hele den tilhørende kildekoden når det har gått tre år etter siste distribusjon av dette produktet, ved å sende en e-post til <mailto:oss.request@samsung.com>.

Det er også mulig å skaffe seg hele den tilhørende kildekoden på et fysisk medium, for eksempel en CD-ROM. En liten avgift vil påløpe.

Følgende URL <http://opensource.samsung.com/opensource/VR9000H/seq/0> fører til nedlastingssiden til kildekoden og åpen kilde-lisensinformasjon som gjelder dette produktet. Dette tilbudet gjelder til alle som mottar denne informasjonen.



Spesifikasjoner

Klassifisering	Element	Detaljert informasjon
Mekaniske spesifikasjoner (POWERbot)	Størrelse (Dybde x Høyde t x Lengde)	378 mm x 135 mm x 362 mm
	Vekt	4,3 kg
	Sensor	Takformgjenkjenning (Visionary mapping plus TM)
	Knappetype for POWERbot	Berøringstype
Strømspesifikasjoner	Strømspanning	100–240 V~, 50 Hz / 60 Hz
	Strømforbruk	80 W
	Batterispesifikasjoner	Litiumion 21,6 V / 39 Wh
Rengjøring	Ladertype	Automatisk lading / manuell lading
	Støvsugermodus	Automatisk, Punkt, Manuell
	Ladetid	Omtrent 160 minutter
	Aktiv tid	Cirka 30 minutter (Normal modus/ på grunnlag av harde gulv)

* Lade- og rengjøringstider kan variere alt etter bruksforholdene.

* Denne støvsugeren samsvarer med følgende forskrifter:

- RTTE-direktivet: 1999/5/EC
- Direktiv om elektromagnetisk kompatibilitet: 2004/108/EEC
- Lavspenningsdirektivet: 2006/95/EC

Den offisielle samsvarserklæringen finner du på <http://www.samsung.com>. Gå til Kundestøtte

Søk etter Produktstøtte og skriv inn modellnavnet.

Notat

SAMSUNG

Kontakt SAMSUNG

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

815-56 480

www.samsung.com



SR20J90**U -sarja
SR20J90**W -sarja

POWERbot

Käyttöopas

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

Suomi

ajattele mahdollisuuksia

Kiitos, että ostit Samsungin valmistaman tuotteen.



Samsung
Smart Home

SAMSUNG

Sisällysluettelo

Turvallisuusohjeet	03	Kellonajan ja ajastuksen asettaminen .	21
Virransyöttöön liittyvää	06	Kellonajan asettaminen	21
Ennen käyttöä	06	Ajastuksen asettaminen	21
Käytön aikana	06		
Puhdistaminen ja huolto	06	Samsung Smart Home -sovellus	22
Ennen käyttöä	07	Verkon valmistelu	22
Käytön aikana	07	Samsung Smart Home -sovelluksen käyttäminen	24
Puhdistaminen ja huolto	07		
Asentaminen	08	Huomautuksia ja varotoimenpiteitä	30
Lisätarvikkeet	09	Lataaminen	30
		Käytön aikana	30
Lataaminen	10	Puhdistaminen ja huolto	31
Automaattinen lataaminen	11	Tietoja akusta	31
Lataaminen uudelleen	11		
Alhainen varaus	11	Näyttökoodit	32
POWERbot-imurin käyttäminen	12	Vianmääritys	34
Käynnistäminen ja sammuttaminen	12		
Automaattisen imurointitilan käynnistäminen	12	Akkua koskevia varoituksia	36
Täsmäimurointitilan käynnistäminen	12	Akun irrottaminen	36
Lataaminen uudelleen	12		
Imurointitilojen valitseminen	13	Avointa lähdekoodia koskeva ilmoitus	37
Kaukosäätimen käyttäminen	15	Tekniset tiedot	38
1 Virta/lataus	15		
2 Imurointitilat	15		
3 Imutilat	15		
4 Lisätoiminnot	15		
5 Suunnannohjaus	16		
Osien nimet	17		
Yläosa	17		
Pohja	17		
Näyttö	18		
Puhdistaminen ja huolto	19		
Pölysäiliön puhdistaminen	19		
Tunnistimien ja kameran puhdistaminen	19		
Tehoharjan puhdistaminen	20		
Vetopyörän puhdistaminen	20		

Turvallisuusohjeet

TURVALLISUUSOHJEET



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



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

OPPAASSA KÄYTETYT HUOMIO- JA VAROITUSMERKIT



Viittaa kuolemanvaaraan tai vakavien vammojen mahdollisuuteen.



Viittaa henkilö- tai omaisuusvahinkojen mahdollisuuteen.

MUUT OPPAASSA KÄYTETYT MERKIT



Tätä merkkiä seuraavassa tekstissä on tärkeitä lisätietoja.



Tämä älykäs robottipölynimuri tukee Samsung Smart Home -sovellusta. Saat tarkempia tietoja osoitteesta [Samsung.com/SmartHome](https://www.samsung.com/SmartHome).



Viittaa irrotettavaan virtälähteeseen.

Turvallisuusohjeet

TÄRKEITÄ TURVALLISUUSOHJEITA

Kun käytät sähkölaitteita, muista tietyt varotoimenpiteet, esimerkiksi seuraavat:

LUE KAIKKI OHJEET, ENNEN KUIN KÄYTÄT TÄTÄ POWERbot-IMURIA.

Irrota laite pistorasiasta, kun et käytä sitä tai kun se täytyy huoltaa.

VAROITUS: tulipalojen, sähköiskujen ja henkilövahinkojen välttämiseksi:

YLEISTÄ

- Käytä laitetta ainoastaan tässä oppaassa kuvatulla tavalla.
- Älä käytä POWERbot-imuria tai sovitinta/telakointiasemaa, jos ne ovat vähänkin vaurioituneet.
- Jos imuri ei toimi niin kuin pitäisi tai jos se on pudonnut, vaurioitunut, jätetty ulos tai tippunut veteen, toimita se huoltoon.
- Älä käsittele sovitinta/telakointiasemaa tai POWERbot-imuria 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.

Sovitin/telakointiasema

- Älä tee muutoksia polaroituun pistokkeeseen polaroimattoman pistorasian tai jatkojohdon käyttämiseksi.
- Älä käytä ulkona tai kosteilla pinnoilla.
- Irrota sovitin/telakointiasema pistorasiasta, kun et käytä sitä tai kun se täytyy huoltaa.
- Käytä akun lataamiseen vain laitteen valmistajan toimittamaa sovitinta/telakointiasemaa.
- 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 jatkojohtoja tai sellaisia 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 sovitinta/telakointiasemaa. Laitteen saa korjata vain valtuutettu huoltoliike.
- Älä altista sovitinta/telakointiasemaa korkeille lämpötiloille tai minkäänlaiselle kosteudelle.

POWERbot

- Älä imuroi kovia tai teräviä esineitä, esim. lasia, nauloja, ruuveja, tai kolikoita.
- Älä käytä laitetta, ennen kuin olet asettanut suodattimen paikalleen. 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, ammoniakkia, viemärinpuhdistusainetta jne.).
- Älä imuroi mitään sellaista, mikä palaa tai savuaa, esim. tupakantumppeja, tulitikkuja tai kuumaa tuhkaa.
- Älä imuroi helposti syttyviä tai palavia aineita, esim. bensiiniä, äläkä käytä laitetta sellaisilla alueilla, joilta saattaa löytyä tällaisia aineita.
- 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 POWERbot-imuria sellaisissa suljetuissa tiloissa, joissa on öljypohjaisten maalien, ohentimien tai hyönteismyrkkyjen höyryjä, helposti syttyvää pölyä tai muita 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.
- Lisätietoja Samsungin ympäristösitoumuksista ja tuotekohtaisista lainsäädännöllisistä velvollisuuksista (esim. REACH) on osoitteessa: samsung.com/uk/aboutsamsung/samsungelectronics/corporatecitizenship/data_corner.html

Turvallisuusohjeet



VAROITUS

Virransyöttöön liittyvää

- ▶ Estä kaikki sähköiskun ja tulipalon vaarat.
 - Varo vaurioittamasta laitteen virtajohtoa.
 - Älä vedä johdosta liian voimakkaasti äläkä koske pistokkeeseen märin käsin.
 - Älä käytä virtalähteenä muuta kuin 100–240 V~ äläkä käytä jakorasiasia, jotta voisit kytkeä siihen samanaikaisesti useita laitteita. (Älä jätä johtoa lojumaan lattialle.)
 - Älä käytä vaurioitunutta pistoketta, virtajohtoa tai löysää pistorasiasia.
- ▶ Poista pistokkeen nastasta ja kontaktiosista niihin kertynyt pöly ja muut niihin kuulumattomat aineet.
 - Vaarana voi olla sähköisku tai toimintahäiriö.



VAROITUS

Ennen käyttöä

- ▶ Älä käytä POWERbot-imuria helposti syttyvien aineiden lähetyvillä.
 - Lähellä kynttilää, pöytälamppuja, tulisijaa tai helposti syttyviä aineita, kuten bensiiniä, alkoholia tai ohentimia.
- ▶ POWERbot on tarkoitettu kotitalouskäyttöön eikä se sovellu käytettäväksi ullakoilla, kellareissa, varastoissa, teollisuusrakennuksissa, ulkotiloissa, kosteissa tiloissa (kylpyhuoneissa tai kodinhoitohuoneissa) tai pöydillä tai hyllyillä.
 - POWERbot saattaa vaurioitua tai toimia väärin.
- ▶ Varmista, ettei POWERbot pääse kulkemaan minkään nesteiden läpi eikä joudu kosketuksiin nesteiden kanssa.
 - POWERbot voi vaurioitua pahoin ja liata muita alueita, jos sen pyörät osuvat nesteeseen.

- ▶ Älä läikytä telakointiaseman päälle mitään nesteitä.
 - Vaarana voi olla sähköisku tai tulipalo.
- ▶ Älä käytä telakointiasemaa mihinkään muuhun kuin sen alkuperäiseen käyttötarkoitukseen.
 - Seurauksena voi olla tulipalo tai telakointiaseman vaurioituminen.
- ▶ Pidä korkeuserojentunnistin turvallisuusyistä aina puhtaana.



VAROITUS

Käytön aikana

- ▶ Jos POWERbot-imurista kuuluu epätavallisia ääniä tai se haisee poikkeavalle tai siitä tulee savua, sammuta POWERbot välittömästi sen pohjassa olevasta hätäkatkaisimesta ja ota yhteyttä huoltoon.



VAROITUS

Puhdistaminen ja huolto

- ▶ Jos virtajohto on vaurioitunut, ota yhteyttä huoltoon ja pyydä valtuutettua asentajaa vaihtamaan johto.
 - Vaarana voi olla sähköisku tai tulipalo.
- ▶ Kun vaihdat akkuja, pyydä lisätietoja Samsung Electronicsin huoltoliikkeestä.
 - Muiden laitteiden akkujen käyttäminen voi aiheuttaa toimintahäiriöitä.



HUOMIO

Ennen käyttöä

- ▶ Aseta pölysäiliö paikalleen, ennen kuin käytät POWERbot-imuria.
- ▶ Muista seuraavat seikat, jotta automaattinen lataus tapahtuisi oikein:
 - Kytke aina telakointiasemaan virta.
 - Asenna telakointiasema paikkaan, josta POWERbot-imurin on helppo löytää se.
 - Älä jätä telakointiaseman eteen mitään esineitä.
- ▶ Kun asennat telakointiaseman, älä jätä virtajohtoa lojumaan lattialle, sillä POWERbot saattaa tarttua siihen.
- ▶ Älä käytä POWERbot-imuria mustalla lattialla.
 - POWERbot ei saata toimia oikein.
- ▶ Älä nosta POWERbot-imuria pölysäiliön pidikkeestä.
- ▶ Älä aseta mitään esineitä alle 0,5 metrin etäisyydelle laturin sivureunoista ja alle 1 metrin etäisyydelle telakointiaseman etureunasta.
- ▶ Varmista, ettei telakointiaseman latauspinta ole vaurioitunut ja ettei siinä ole mitään siihen kuulumattomia aineita.
- ▶ Älä asenna telakointiasemaa tummalle lattialle.
 - Telakointiaseman ympärillä oleva tumma lattia häiritsee latausta.
- ▶ Siirrä ennen imurointia pois kaikki sellaiset esineet, jotka saattavat häiritä POWERbot-imurin liikkumista (esimerkiksi lasten sisäkeinu tai -liukumäki).



HUOMIO

Käytön aikana

- ▶ Jos käytät POWERbot-imuria paksun maton päällä, sekä POWERbot että matto saattavat vaurioitua.
 - POWERbot ei pysty ylittämään yli 1 cm:n paksuisia mattoja.
- ▶ Älä käytä POWERbot-imuria pöydillä tai muilla korkeilla pinnoilla.
 - Laitteen putoaminen voi aiheuttaa vaurioita.
- ▶ POWERbot saattaa törmätä tuoliin tai pöydänjalkoihin. Niiden siirtäminen syrjään nopeuttaa ja tehostaa imurointia.
- ▶ Kun POWERbot on käytössä, älä nosta sitä ylös tai siirrä sitä toiselle alueelle.
- ▶ Älä pidä kiinni POWERbot-imurin vetopyörästä, kun siirrät imuria toiselle alueelle.
- ▶ Älä aseta mitään esineitä POWERbot-imurin päälle, sillä ne voivat aiheuttaa toimintahäiriöitä.
- ▶ Poista välittömästi kaikki suuret paperit tai muovipussit POWERbot-imurin tieltä, kun käytät sitä, sillä ne voivat tukkia imukurkun.
- ▶ Älä osoita punaisella osoittimella suoraan ihmisiä tai eläimiä kohti.



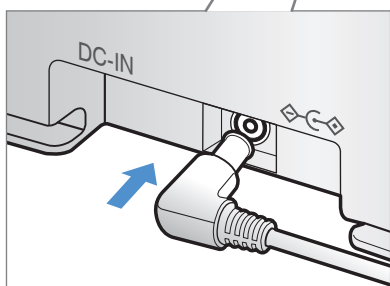
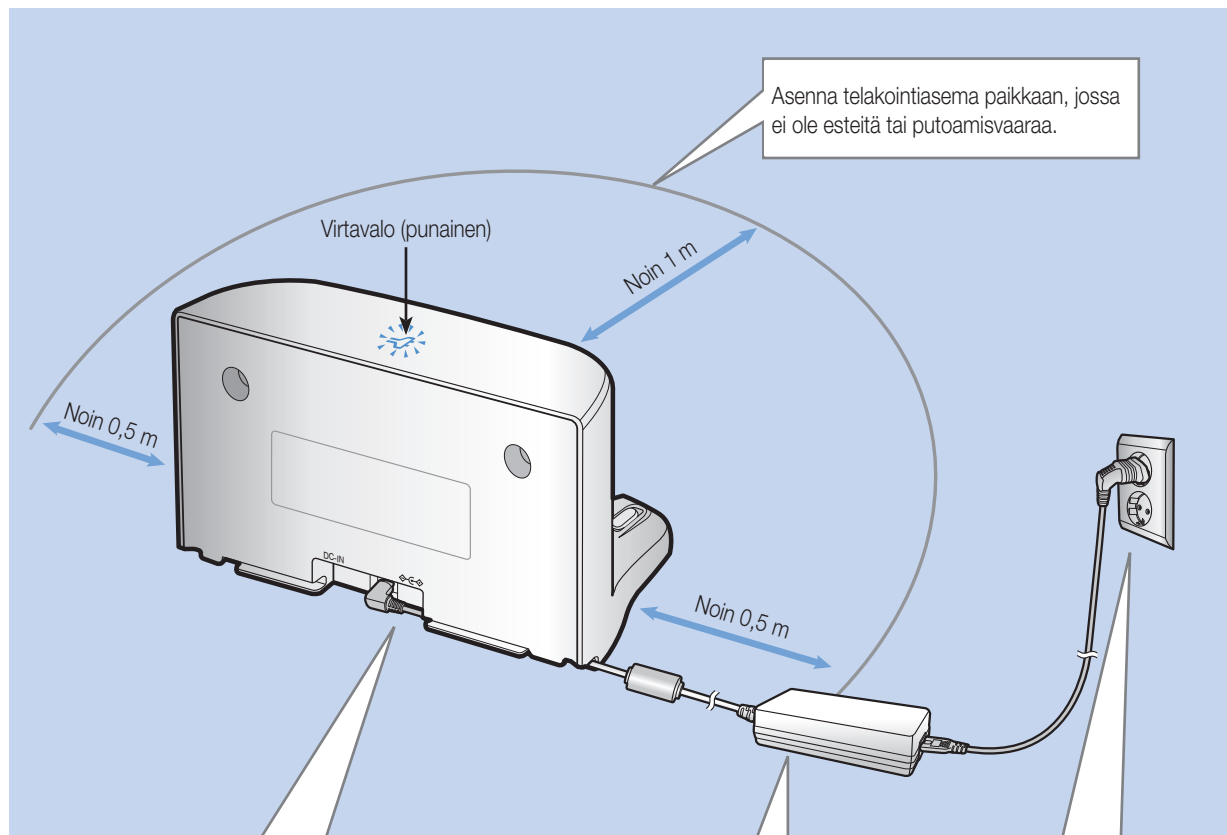
HUOMIO

Puhdistaminen ja huolto

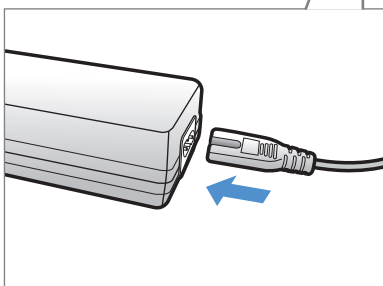
- ▶ Estä POWERbot-imurin vauriot toimimalla seuraavasti:
 - Älä puhdista POWERbot-imuria suihkuttamalla vettä suoraan sen päälle tai käyttämällä bentseeniä, ohentimia, asetonia tai alkoholia.
- ▶ Älä pura äläkä korjaa POWERbot-imuria itse. Tämän saa tehdä ainoastaan valtuutettu asentaja.
- ▶ Pidä esteiden- ja korkeuserojentunnistimet aina puhtaina.
 - Jos tunnistimiin kertyy likaa, ne saattavat toimia väärin.

Asentaminen

Telakointiaseman virtajohto on oltava aina pistorasiassa ja aseman käynnissä.

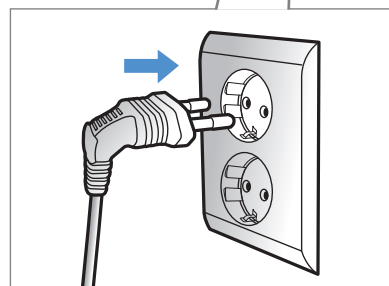


1 Kytke sovitin telakointiasemaan.



2 Kytke virtajohto sovittimeen.

Kun käytät sovintia, tarrapuolen tulee osoittaa alaspäin.



3 Kytke pistoke pistorasiaan.

Virran merkkivalo (punainen) syttyy.

Lisätarvikkeet

 <p>Kaukosäädin</p>	 <p>Paristot (AAA-tyyppi)</p>	 <p>Käyttöopas</p>	 <p>Varasuodatin (valinnainen)</p>
 <p>Puhdistusharja</p>	 <p>Virtajohto</p>	 <p>Sovitin</p>	

Huom.

- ▶ Asenna telakointiasema paikkaan, jossa lattia ja seinät ovat suoria.
- ▶ Jos lattia on puinen, aseta telakointiasema puun syiden suuntaisesti.
- ▶ Jos virta on katkaistu hätäkatkaisimesta, POWERbot ei lataudu, vaikka se telakoidaan telakointiasemaan.
- ▶ Kytke aina telakointiasemaan virta.
 - Jos telakointiasemaan ei tule virtaa, POWERbot ei löydä sitä eikä lataudu automaattisesti.
 - Jos POWERbot-imuria ei ole kiinnitetty telakointiasemaan, sen akku tyhjenee itsestään.
- ▶ Jos POWERbot on lepotilassa, siihen ei tule virtaa, vaikka virransyöttö katkaistaisiin ja käynnistettäisiin hätäkatkaisimesta. Ota lepotila pois käytöstä pitämällä POWERbot-imurin [käynnistä/pysäytä]-painiketta painettuna.

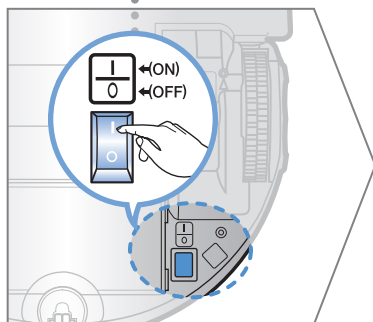
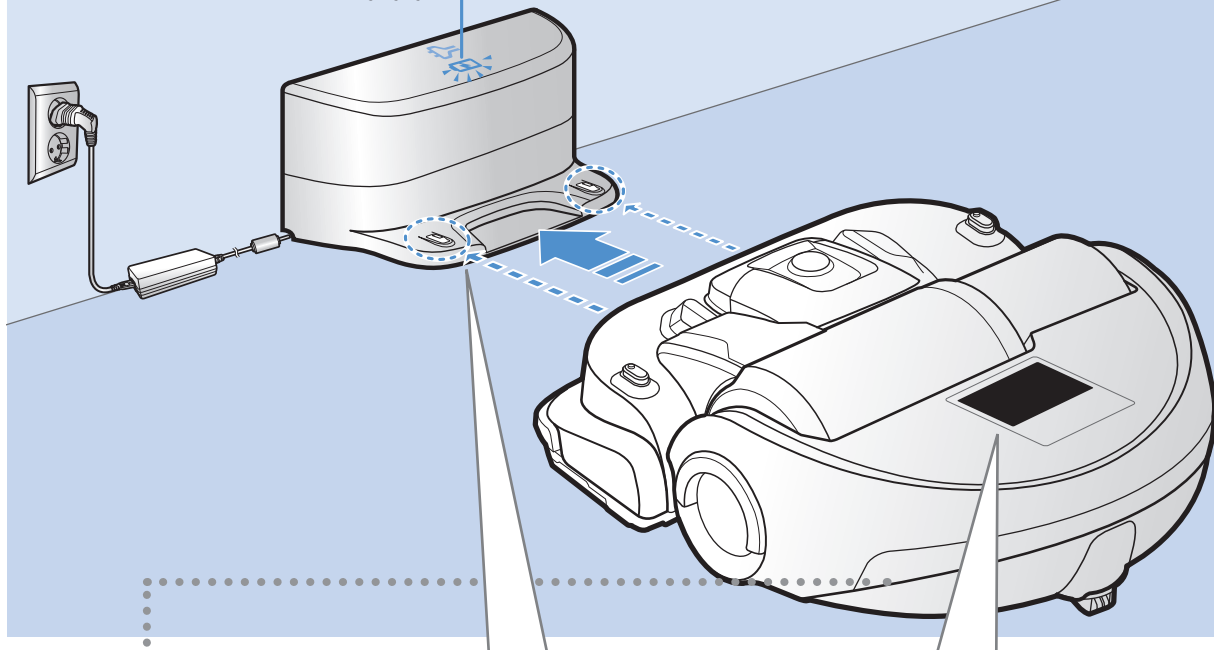
Lataaminen

Uuden POWERbot-imurin ensimmäinen lataus kestää noin 160 minuuttia. Kun POWERbot on ladattu, sitä voidaan käyttää noin 30 minuuttia.



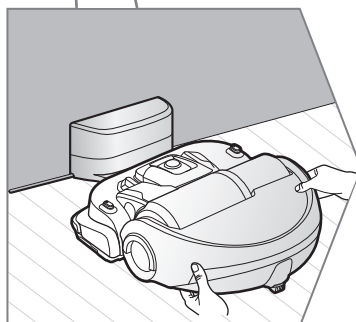
• Laitteen käyttöjännite on 100–240 V~.

Latausvalo muuttuu vihreäksi latauksen aikana.



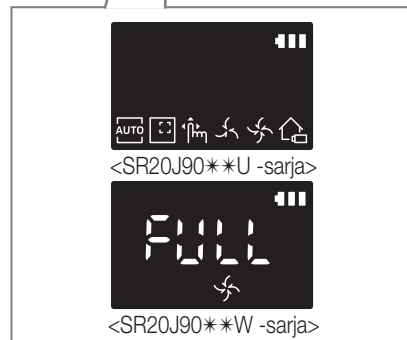
1 Kytke laitteeseen virta sen pohjassa olevasta hätäkatkaisimesta.

POWERbot-imurin virta on kytkettävä hätäkatkaisimesta, jotta imuri voitaisiin käynnistää.





2 Lataa POWERbot manuaalisesti asettamalla se telakointiasemaan.

Varmista, että POWERbot-imurin ja telakointiaseman latausnastat on kohdistettu toisiinsa nähten oikein.

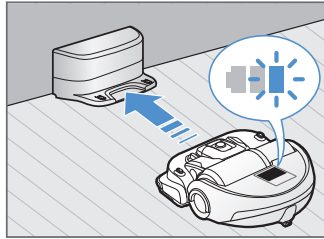


3 Tarkista latautumisen tila.

SR20J90**U -sarjan malleissa lataustila näytetään näillä kuvakkeilla tässä järjestyksessä: . Kun lataus on valmis, kaikki kuvakkeet ilmestyvät näyttöön.

SR20J90**W -sarjan malleissa  näyttää latauksen edistymisen, ja näyttöön ilmestyy "FULL" (täynnä), kun lataus on valmis.

Automaattinen lataaminen



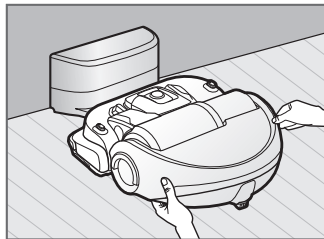
Kun akun varauksen ilmaisin alkaa vilkkua imuroinnin aikana, POWERbot palaa automaattisesti telakointiasemalle latautumaan.

Lataaminen uudelleen



Voit antaa POWERbot-imurille komennon palata automaattisesti telakointiasemalle latautumaan imuroinnin aikana.

Alhainen varaus



Lataa POWERbot manuaalisesti asettamalla se telakointiasemaan.

Tee seuraavat toimenpiteet, jos lataus ei käynnisty:

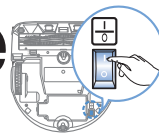
Tarkista telakointiaseman asennus näissä tilanteissa:

- ▶ Telakointiasema on sellaisessa paikassa, johon POWERbot ei pääse helposti.
- ▶ Telakointiaseman ja POWERbot-imurin välinen etäisyys on yli 5 m.
 - Saattaa kulua kauan aikaa, ennen kuin POWERbot palaa telakointiasemalle latautumaan.

Lataa POWERbot näissä tilanteissa:

- ▶ Telakointiasema on nurkassa.
- ▶ Akku on täysin tyhjä.
- ▶ POWERbot ei pysty liikkumaan jonkin esteen (esim. huonekalun) vuoksi.
- ▶ POWERbot ei pysty ylittämään telakointiaseman lähellä olevaa kynnystä. (POWERbot pystyy ylittämään enintään 1,5 cm korkean kynnyksen.
- ▶ Akun varauksen ilmaisin vilkkuu.
- ▶ POWERbot on täsmäimurointi- tai manuaalisessa tilassa.

POWERbot-imurin käyttäminen



Virransyöttö on käynnistettävä hätäkatkaisimesta ennen POWERbot-imurin käyttöä.

Käynnistäminen ja sammuttaminen

Paina -painiketta yli 3 sekuntia.



- Jos POWERbot-imuria ei käytetä 30 minuuttiin, se sammutetaan automaattisesti.

Automaattisen imurointitilan käynnistäminen

Paina tätä painiketta ja vapauta se. POWERbot liikkuu ja imuroi automaattisesti, kunnes koko tila on imuroitu kertaalleen.



* Imuroinnin lopettaminen: Paina -painiketta ja vapauta se.

Täsmäimurointitilan käynnistäminen

Paina tätä painiketta ja vapauta se. POWERbot imuroi tietyn alueen tehokkaasti.





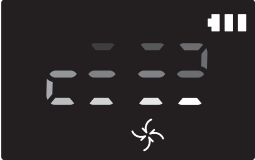

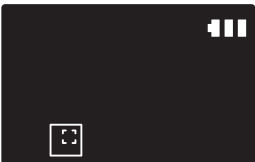
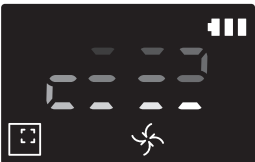

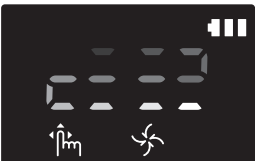
Lataaminen uudelleen

► Lataaminen uudelleen

Tätä painiketta painamalla voit antaa POWERbot -imurille komennon palata automaattisesti telakointiasemalle latautumaan imuroinnin aikana.



Imurointitilojen valitseminen

Imurointitila	Valitseminen	SR20J90**U -sarja	SR20J90**W -sarja
Automaattinen imurointi			
Täsmäimurointi			
Manuaalinen imurointi	* POWERbot-imurin suuntaa ja liikkeitä hallitaan kaukosäätimellä.		

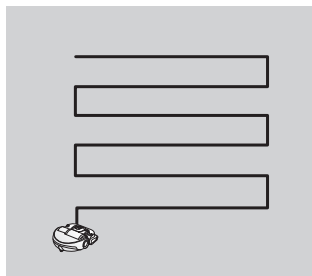
- * Kun POWERbot-imuria ladataan, valittavissa on vain automaattinen imurointitila.
- * Jos POWERbot ei pala laturiin, se siirtyy lepotilaan. Tämän jälkeen rungossa oleva näyttö sammutetaan. Voit perua lepotilan painamalla [käynnistä/pysäytä]- tai [virta]-painiketta.
- * Lataus- ja imurointiaika voivat vaihdella käyttöolosuhteiden mukaisesti.



<Lepotilassa näytettävät kuvakkeet>

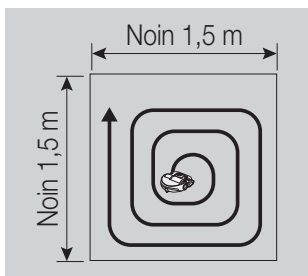
POWERbot-imurin käyttäminen

Imuointitapa eri tiloissa



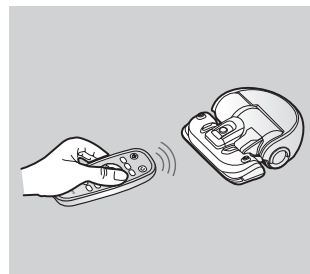
Automaattinen imuointi

Imuroi automaattisesti, kunnes koko alue on imuroitu kertaalleen.



Täsmäimuointi

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









Manuaalinen imuointi





Voit hallita POWERbot-imuria kaukosäätimellä ja ohjata sen haluamaasi paikkaan.

Kaukosäätimen käyttäminen





1 Virta/lataus

	[Tyyppi A]	[Tyyppi B]	
Virta			Käynnistä POWERbot-imurin virransyöttö.
Lataaminen uudelleen			Valitse tämä, jos haluat ladata POWERbot-imurin telakointiasemalla imuroinnin aikana.
Käynnistä/pysäytä			Aloita tai lopeta imurointi valitsemalla tämä painike.




2 Imurointitilat

Automaattinen imurointi	Auto 	Auto 	Valitse tämä, jos haluat imuroida koko tilan kerran.
Täsmäimurointi	Spot 	Spot 	Valitse tämä, jos haluat imuroida tietyn alueen tehokkaasti.

3 Imutilat

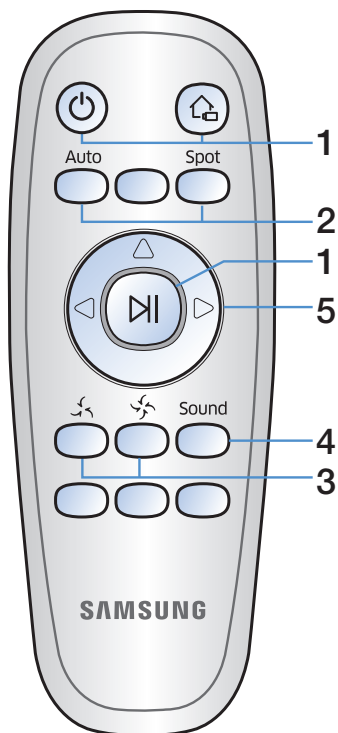
Hiljainen tila			Valitse tämä, jos haluat imuroida hiljaisemmalla käyntiäänellä.
Normaalitila			Valitse tämä, jos haluat imuroida normaalilla imuteholla.

4 Lisätoiminnot

Sound (ääni)	Sound 	Sound 	Aina, kun painat tätä painiketta, nämä asetukset valitaan tässä järjestyksessä: äänitehosteet → mykistys.
Smart Control (älykäs ohjaus)	–	 Smart Control	Ota älykäs ohjaus käyttöön tai pois käytöstä valitsemalla tämä. ✳ Jos haluat ohjata POWERbot-imuria Samsung Smart Home -sovelluksella, sinun on ensin muodostettava Wi-Fi-yhteys.

Kaukosäätimen käyttäminen

[Tyyppi A]



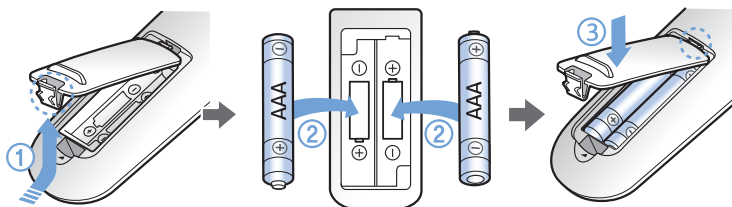
5 Suunnanohjaus

[Tyyppi A]	[Tyyppi B]	
		Siirtyminen eteenpäin
		Kääntyminen vasemmalle
		Kääntyminen oikealle

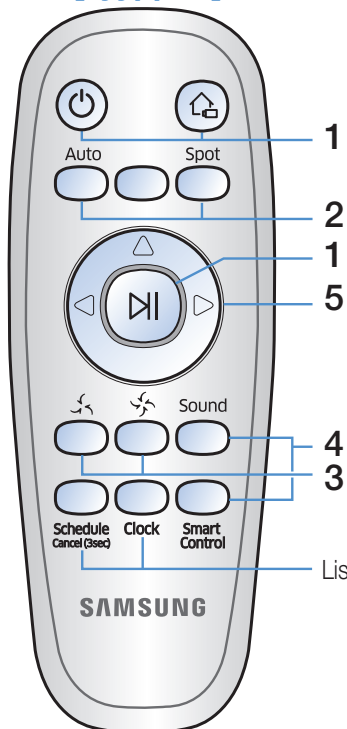
* Taaksepäin liikkuminen ei ole mahdollista.

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 paikalleen.

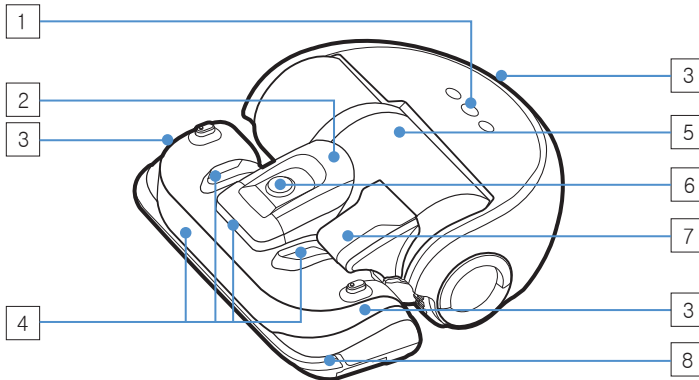


[Tyyppi B]



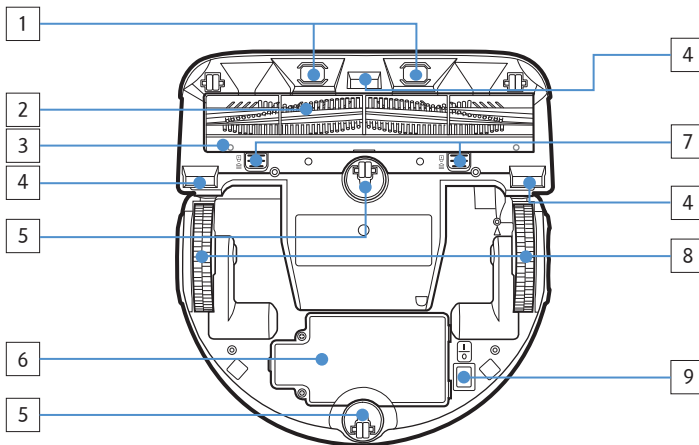
Lisätietoja on sivulla 21.

Osien nimet



Yläosa

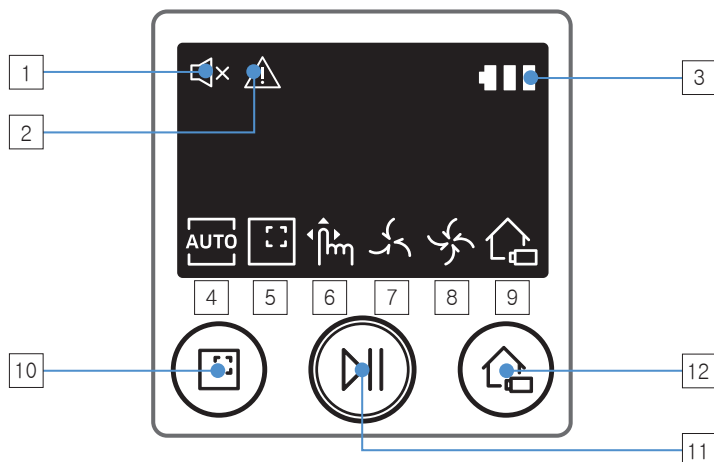
1. Näyttö
2. Pölysäiliön pidike
3. Kaukosäätimen signaalin vastaanotin
4. Esteidentunnistin
5. Pölysäiliö
6. Kamera
7. Pölysäiliön kahva
8. Törmäystunnistin



Pohja

1. Latausnastat
2. Tehoharja
3. Tehoharjan kansi
4. Korkeuserojentunnistin
5. Tela
6. Akkulokeron kansi
7. Tehoharjan kannen painike
8. Vetopyörä
9. Hätätatkaisin

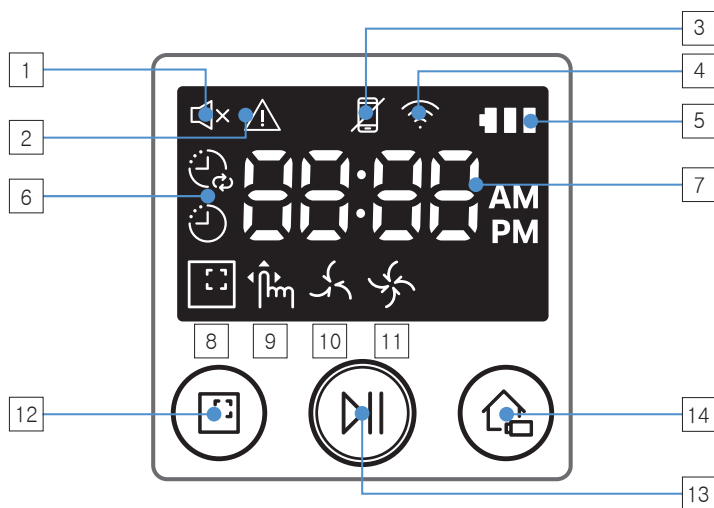
Osien nimet



Näyttö

<SR20J90**U -sarja>

1. Mykistys
2. Tiedottava ilmaisin
3. Akun varauksen ilmaisin
4. Automaattinen imurointi
5. Täsmäimurointi
6. Manuaalinen imurointi
7. Hiljainen tila
8. Normaalityla
9. Lataaminen uudelleen
10. Täsmäimurointipainike
11. Käynnistä/pysäytä-painike
12. Latauspainike

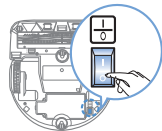


<SR20J90**W -sarja>

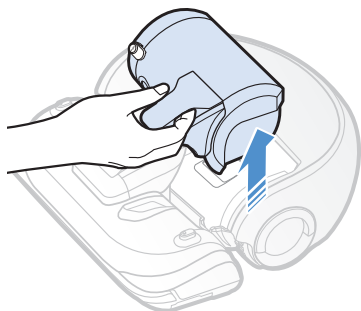
1. Mykistys
2. Tiedottava ilmaisin
3. Älykäs ohjaus
4. Wi-Fi-yhteyden ilmaisin
5. Akun varauksen ilmaisin
6. Kerta- tai päivittäinen ajastus
7. Numeronäyttö
8. Täsmäimurointi
9. Manuaalinen imurointi
10. Hiljainen tila
11. Normaalityla
12. Täsmäimurointipainike
13. Käynnistä/pysäytä-painike
14. Latauspainike

Puhdistaminen ja huolto

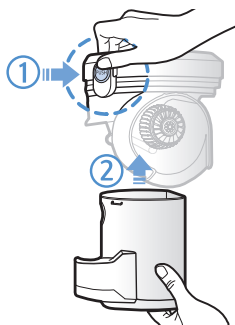
POWERbot-imuri on sammutettava hätäkatkaisimesta ennen sen puhdistamista.



Pölysäiliön puhdistaminen



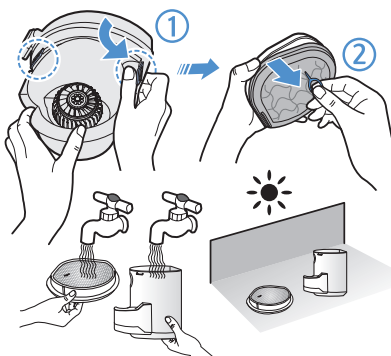
1 Irrota pölysäiliö.



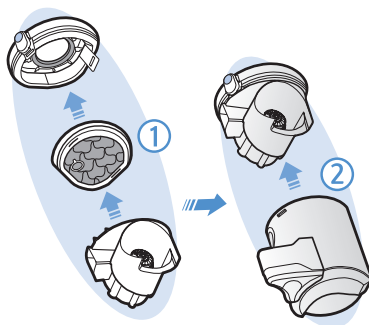
2 Irrota pölysäiliön kansi.



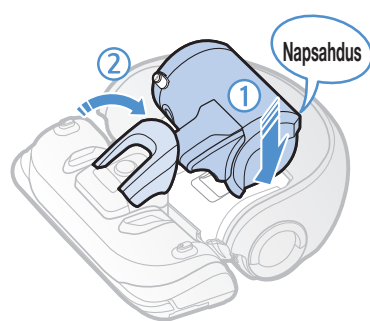
3 Poista pöly pölysäiliöstä ja sykloniyksiköstä.



4 Irrota sykloniyksikkö pölysäiliön kannesta ja pese pölysäiliö ja suodatin.



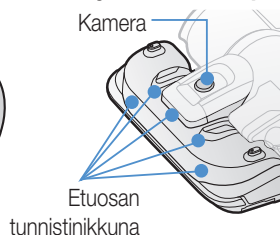
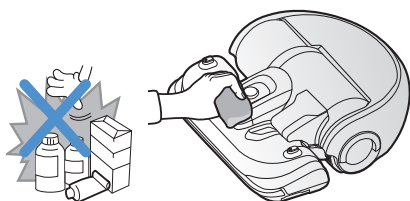
5 Kokoa pölysäiliö.



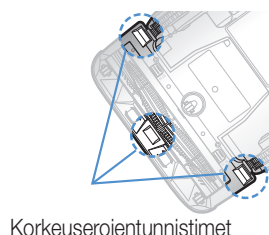
6 Asenna pölysäiliö takaisin runkoon niin, että se napsahtaa

Tunnistimien ja kameran puhdistaminen

Pyyhi kevyesti pehmeällä liinalla. Älä käytä vettä tai puhdistusaineita.



Kamera
Etuosan
tunnistinikkuna



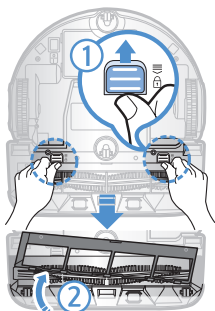
Korkeuserojentunnistimet



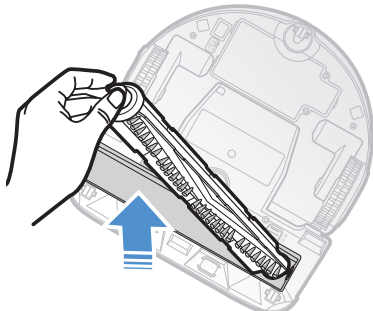
Takaosan
tunnistinikkuna

Puhdistaminen ja huolto

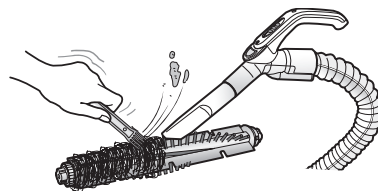
Tehoharjan puhdistaminen



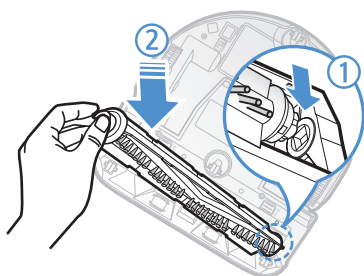
1 Irrota tehoharjan kansi.



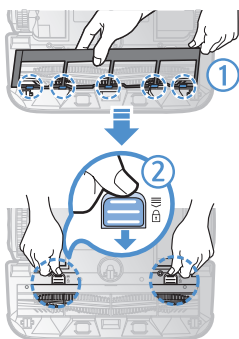
2 Irrota tehoharja.



3 Puhdista tehoharja.

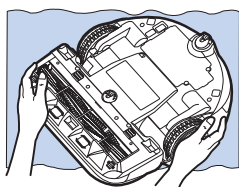


4 Kiinnitä tehoharja takaisin paikalleen.

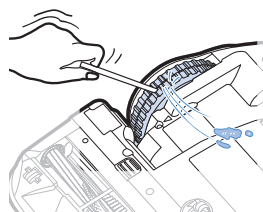


5 Kiinnitä tehoharjan kansi takaisin paikalleen.

Vetopyörän puhdistaminen



1 Levitä lattialle pehmeä liina ja aseta POWERbot ylösalaisin sen päälle.



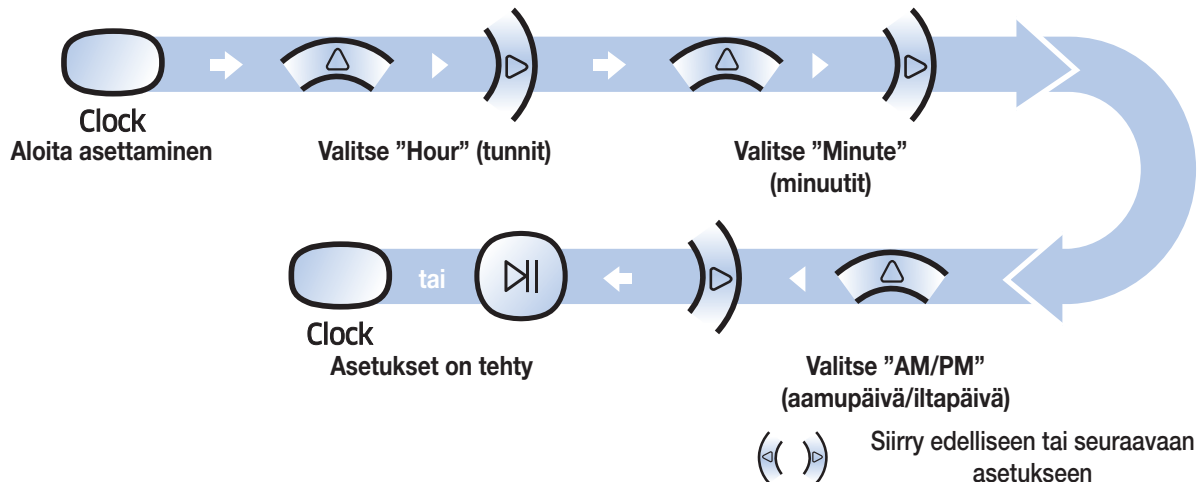
2 Poista laitteeseen kuulumattomat aineet tylpällä puikolla tai pinsetillä.

Kellonajan ja ajastuksen asettaminen

Tämä toiminto on käytettävissä vain SR20J90**W -sarjan malleissa.

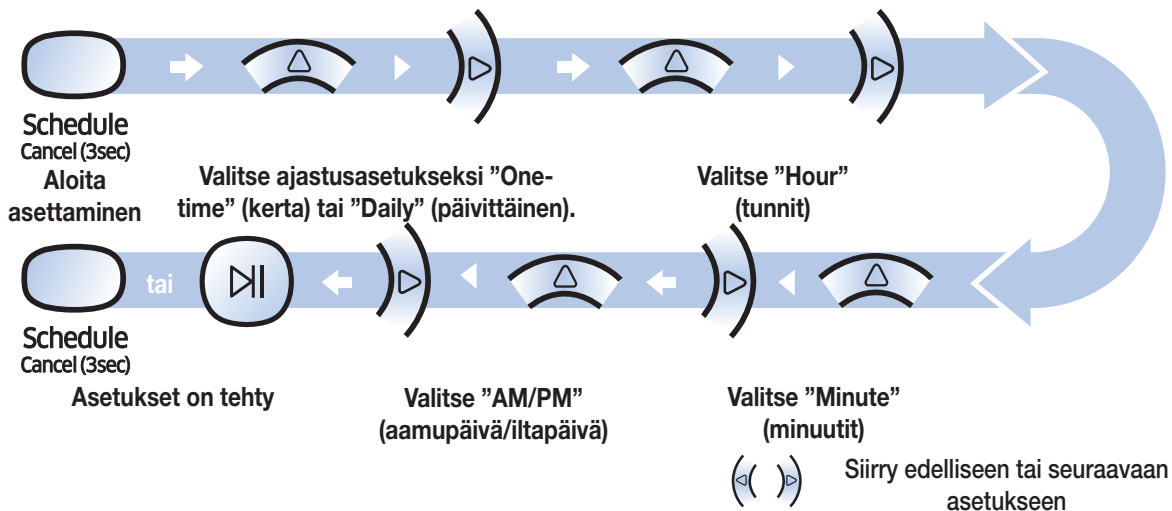
Kellonajan asettaminen

Aika on asetettava, ennen kuin käytät kerta- tai päivittäistä ajastusta.



Ajastuksen asettaminen

Voit asettaa tai perua ajastuksen vain silloin, kun POWERbot on telakoitu laturiin.







Peruminen asetuksen aikana



► Asetus perutaan automaattisesti, jos mitään toimenpiteitä ei tehdä minuutin kuluessa.

Kerta- tai päivittäisen ajastuksen peruminen

Jos asetettuna on sekä kerta- että päivittäinen ajastus	 Paina 3 sekuntia	→	 Valitse ajastus	→	 Peruttu
Jos asetettuna on joko kerta- tai päivittäinen ajastus	 Paina 3 sekuntia				

Samsung Smart Home -sovellus

Tämä toiminto on käytettävissä vain SR20J90**W -sarjan malleissa.

Verkon valmistelu





Langattoman reitittimen asettaminen

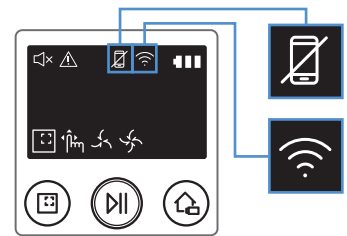
- ▶ Tämä laite tukee ainoastaan DHCP:tä (Dynamic Host Configuration Protocol). Varmista, että langattoman reitittimen DHCP-palvelintoiminto on käytössä.
- ▶ Langattoman reitittimen tuetut todennus-/salaustyytit ovat WEP-OPEN, WPA-PSK/TKIP ja WPA2-PSK/AES 801.11n.
 - WPA2-PSK/AES on suositeltu asetus.
- ▶ Langattoman verkon yhteyden laatuun voi vaikuttaa muu langaton ympäristö.
- ▶ Jos Internet-palveluntarjoajasi on rekisteröinyt tietokoneesi tai modeemisi MAC-osoitteen (yksilöllinen tunnistenumero) pysyvästi, POWERbot ei ehkä voi muodostaa Internet-yhteyttä. Pyydä Internet-palveluntarjoajaltasi ohjeet muiden kuin tietokoneiden yhdistämisestä Internetiin.
- ▶ Jos internet-palveluntarjoaja edellyttää tunnuksen tai salasanan käyttöä Internet-yhteyden muodostamiseen, POWERbot ei ehkä voi muodostaa Internet-yhteyttä. Tällöin sinun on annettava tunnus tai salasana Internet-yhteyttä muodostaessasi.
- ▶ Palomuuuri saattaa estää Internet-yhteyden muodostamisen. Pyydä Internet-palveluntarjoajaltasi ohjeet ongelman ratkaisemiseen.
- ▶ Jotkin langattomat reitittimet saattavat välittää epätavallisen DNS-osoitteen (Domain Name Server), vaikka Internet-yhteys ei olisi käytössä. Jos näin käy, pyydä lisätietoja langattoman reitittimen toimittajalta ja Internet-palveluntarjoajalta.
- ▶ Jos et vielä Internet-palveluntarjoajalta saamiesi ohjeiden noudattamisen jälkeenkään pysty muodostamaan Internet-yhteyttä, pyydä ohjeita Samsung Electronicsin edustajalta tai huollosta.



Huom.

- ▶ Tutustu langattoman reitittimen käyttöoppaaseen, jos yhteysongelmia esiintyy.
- ▶ Samsung POWERbot-imurit tukevat vain 2,4 GHz:n Wi-Fi-yhteyttä.
- ▶ Samsung POWERbot-imurit tukevat IEEE 802.11b/g/n- ja Wi-Fi Direct -tiedonsiirtoprotokollia. (Samsung Electronics suosittelee käyttämään IEEE 802.11n:ää.)
- ▶ Jos langattoman reitittimen Wi-Fi-yhteyttä ei ole todennettu, reitittimen ja POWERbot-imurin välille ei ehkä voida muodostaa yhteyttä.
- ▶ Kun virransyöttö toimii ja POWERbot on telakoitu laturiin, POWERbot yhdistetään palvelimeen, minkä jälkeen se tarkistaa, onko ohjelmistopäivityksiä saatavilla. Jos ohjelmistopäivitys on saatavilla, se ladataan ja asennetaan automaattisesti.

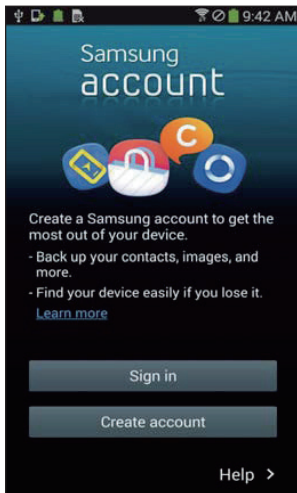
- ▶ Jos näytössä lukee "UP" (päivitys), kun POWERbot latautuu, se tarkoittaa, että päivitys on käynnissä. Odota, kunnes laite on käynnistetty uudelleen.
- ▶ Jos laitteen rekisteröinti ei onnistu, noudata näitä ohjeita:
 - Lue näytössä näytetty viesti ja yritä rekisteröidä laite uudelleen.
 - Tarkista, onko langattoman reitittimen UPnP-asetus käytettävissä, ja yritä rekisteröintiä uudelleen.
 - Tarkista, onko langattoman reitittimen käyttötilana reititintila, ja yritä rekisteröintiä uudelleen.
 - Jos sinulla on useampi kuin kaksi POWERbot-imuria, sammuta muut, kun rekisteröit yhtä. Yhteydet on muodostettava yksitellen.
- ▶ Samsung Smart Home -palvelu ei takaa normaalia toimintaa palomuuriympäristössä.
- ▶ Jos POWERbot-imuria ja älypuhelinia ei ole yhdistetty samaan langattomaan reitittimeen, joissakin verkkoympäristöissä voi esiintyä viiveitä.
- ▶ Älykkään ohjauksen ja Wi-Fi-yhteyden ilmaisimet
 -  Käytössä: Älykäs ohjaus on lukittu.
 -  Poissa käytöstä: Älykäs ohjaus on sallittu.
 -  Poissa käytöstä: POWERbot muodostaa yhteyden langattomaan reitittimeen.
 -  Käytössä: POWERbot on yhdistetty langattomaan reitittimeen.



Samsung Smart Home -sovellus

Samsung Smart Home -sovelluksen käyttäminen

Samsung-tilin luominen



Jos haluat käyttää Samsung Smart Home -sovellusta, rekisteröi Samsung-tili Samsung-tilisovelluksessa.

Huom.

- ▶ Jos et aseta automaattista kirjautumista Samsung Smart Home -sovellukseen ja käynnistä sovellusta, Samsung-tili-ikkuna ilmestyy näkyviin kerran.
- ▶ Jos sinulla on Samsungin älypuhelin, rekisteröi Samsung-tili älypuhelimien asetuksissa. Tämän jälkeen automaattinen kirjautuminen otetaan käyttöön, joten sinun ei enää tarvitse kirjautua erikseen sisään, vaan voit käyttää Samsung Smart Home -sovellusta suoraan.

Samsung Smart Home -sovelluksen lataaminen

Voit ladata Samsung Smart Home -sovelluksen kirjoittamalla "Samsung Smart Home App" Google Play Store-, Samsung Galaxy Apps- tai Apple App Store -palvelun hakutoimintoon.

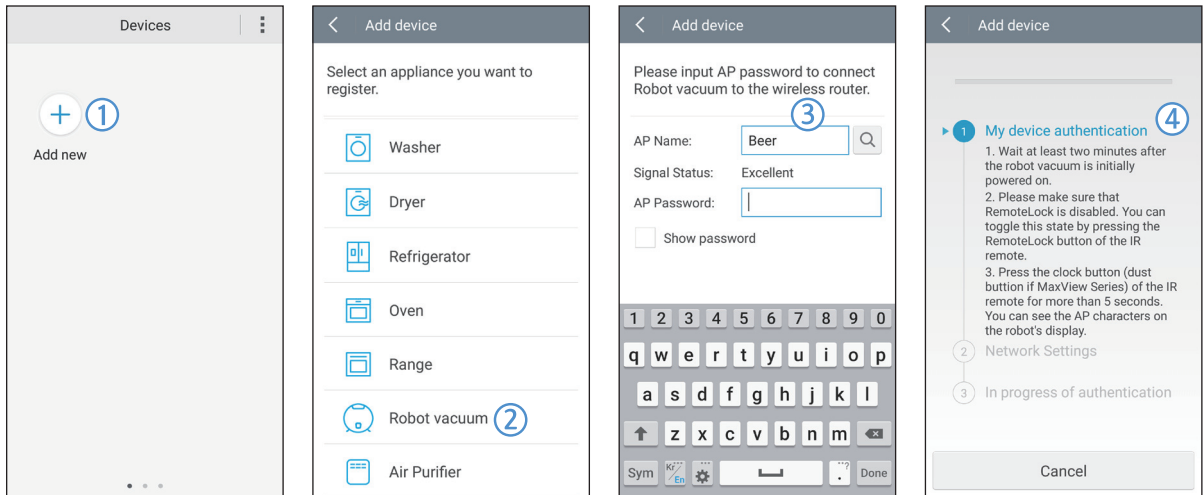
Huom.

- ▶ Samsung Smart Home -sovellukset ovat yhteensopivia tiettyjen Samsung Galaxy S- ja Samsung Note -sarjan laitteiden kanssa.
 - Android™(2) 4.0 -versiota (Galaxy S2:sta alkaen) tai uudempia ja iOS7:ää tai uudempia käyttöjärjestelmiä tuetaan.
 - Sovellus on ladattava erikseen. Sovellus edellyttää Internet-yhteyttä. Tiedonsiirtomäärät voivat vaihdella.
 - Android on Google Inc:n tavaramerkki.
 - Samsung Smart Home -sovelluksen käyttöliittymää voidaan muuttaa ilman erillistä ilmoitusta sovelluksen käytön ja toiminnan parantamiseksi.

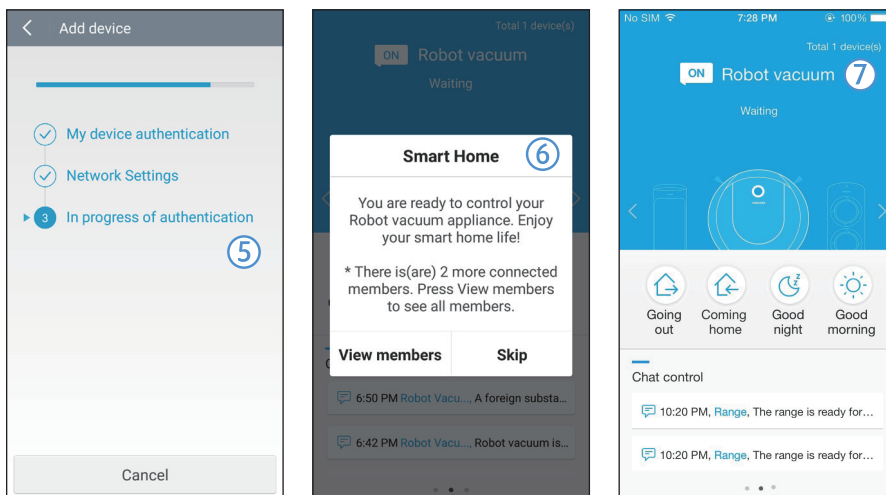
Laitteen rekisteröinti (helpot asetukset)

Rekisteröi laite Samsung Smart Home -palveluun, ennen kuin käytät Samsung Smart Home -sovellusta.

Android



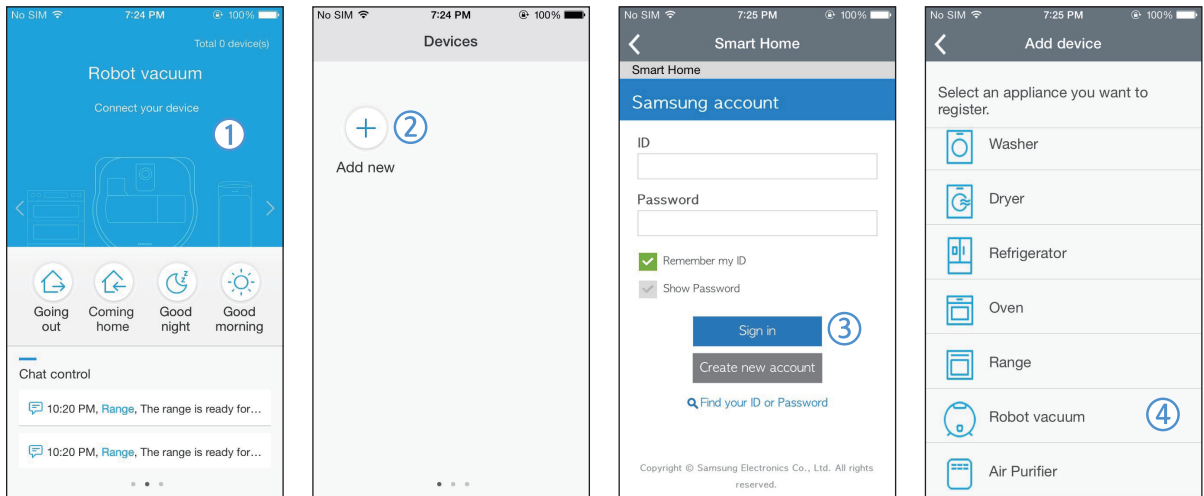
1. Aloita laitteen rekisteröinti painamalla Samsung Smart Home -sovelluksen laiteluettelossa olevaa Lisää uusi -kuvaketta.
2. Valitse robotti-imurin kuvake.
3. Anna sen langattoman reitittimen tiedot, johon yhteys muodostetaan.
4. Tee POWERbot-imurin asetukset näytössä annettujen ohjeiden mukaisesti.
 - Jos haluat ottaa tukiasematilan käyttöön heti, paina [Clock] (kello) -painiketta yli 5 sekuntia.



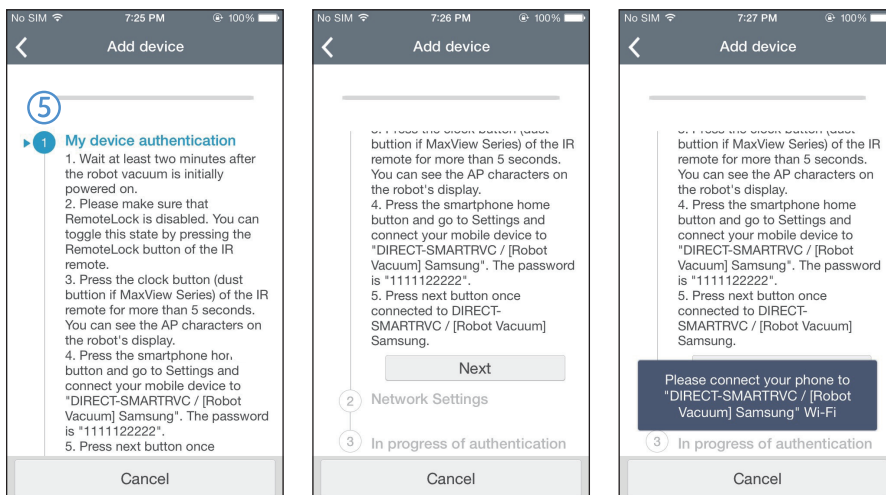
5. Rekisteröintiä jatketaan automaattisesti.
 6. Kun rekisteröinti on tehty, näytössä näytetään siitä kertova viesti.
 7. Kun laitteen rekisteröinti on tehty, Samsung Smart Home -sovelluksen päänäyttö avataan.
- * Jos laitteen rekisteröinti epäonnistuu, tutustu sivun 22 ohjeisiin. Samsung Smart Home -sovellus

Samsung Smart Home -sovellus

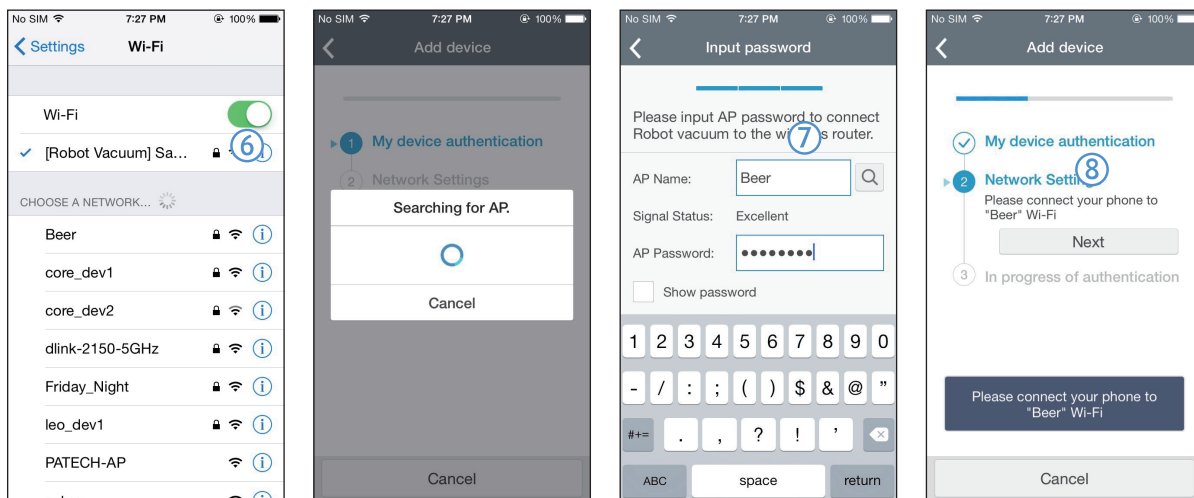
iOS



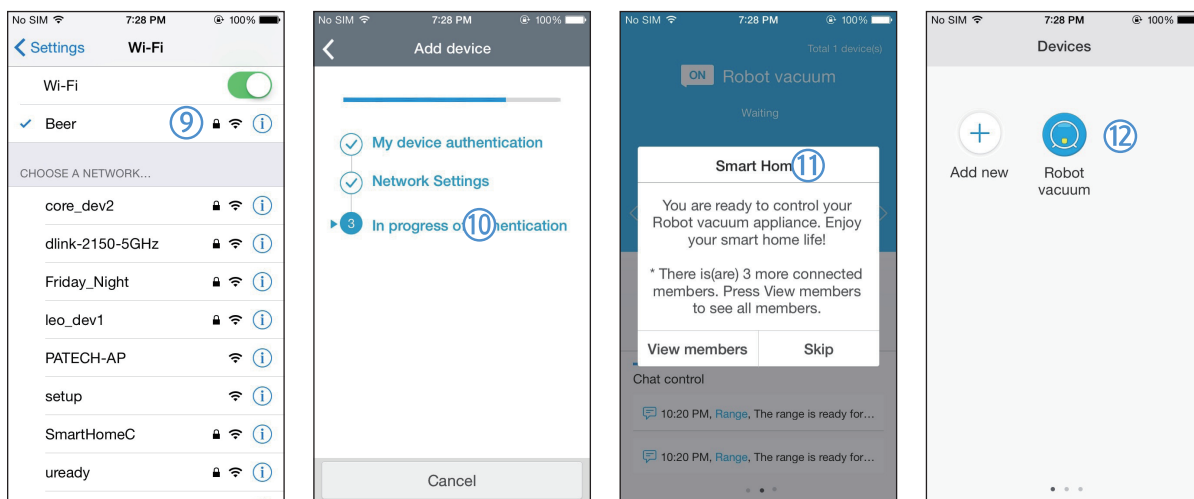
1. Käynnistä Samsung Smart Home -sovellus.
2. Siirry näytön vasempaan osaan ja aloita laitteen rekisteröinti painamalla laiteluettelon Lisää uusi -kuvaketta.
3. Anna Samsung-tilin tiedot ja paina [Sign in] (kirjaudu sisään) -painiketta.
 - iPhonessa tunnusta ja salasanaa ei tallenneta, joten sinun on kirjauduttava sisään aina, kun käytät Samsung Smart Home -sovellusta.
4. Valitse [Robot vacuum] (robotti-imuri) -kuvake.



5. Paina kaukosäätimen kellopainiketta yli 5 sekuntia.
 - Tukiasema näytetään näytössä.

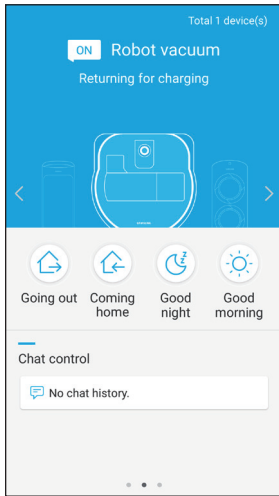


6. Käynnistä iPhone:n asetussovellus ja muodosta yhteys luettelossa olevaan Samsungin [Robot Vacuum] (robotti-imuri) -laitteeseen.
7. Anna sen langattoman reitittimen käyttäjätunnus ja salasana, johon yhteys muodostetaan, ja paina [Next] (seuraava) -painiketta.
8. Matkapuhelimen ja robotti-imurin välisen yhteyden muodostaminen alkaa.



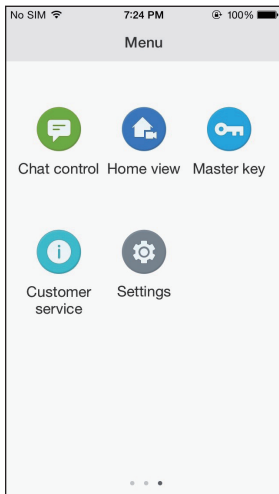
9. Käynnistä iPhone:n asetussovellus ja muodosta yhteys Wi-Fi-luettelossa olevaan langattomaan reitittimeen.
10. Matkapuhelimen ja langattoman reitittimen välisen yhteyden muodostaminen alkaa.
11. Kun laite on rekisteröity, esiin ilmestyy viesti.
12. Kun laite on rekisteröity, robotti-imurin kuvake lisätään laiteluetteloon.

Samsung Smart Home -sovellus



Päänäyttö

- Valitse päänäytöstä robotti-imurin kuvake, minkä jälkeen voit siirtyä POWERbot-imurin hallintanäyttöön.
- Voit hallita Samsung Electronicsin valmistamia Smart Home -kodinkoneita käyttämällä ulosmeno-, kotiintulo-, yö- ja aamukuvakkeita.
- POWERbot ei tue kotinäkömääntöä.



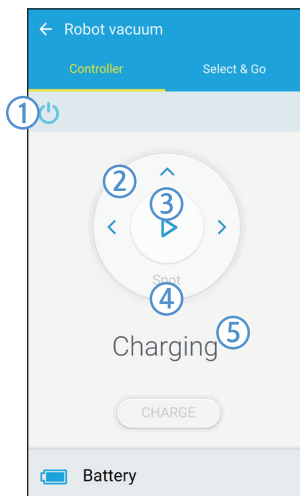
Käyttäjän valikkoikkuna

- Voit hallita Samsung Electronicsin valmistamia Smart Home -kodinkoneita keskustelunhallinta- ja yleisavaintoiminnoilla.

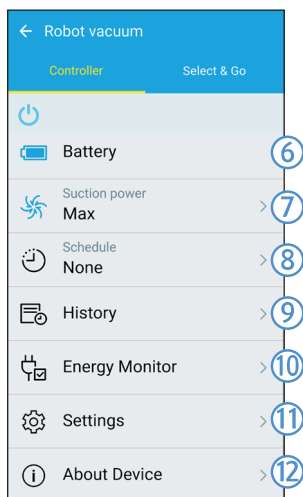
Keskustelunhallinta	► Voit hallita Smart Home -kodinkoneita tai tarkistaa niiden tilan helposti.
Yleisavain	► Voit hallita useita kodinkoneita samanaikaisesti käyttämällä yleisavaimia (ulosmeno, kotiintulo, yö ja aamu).
Asiakaspalvelu	<ul style="list-style-type: none">► Voit näyttää laitteen käyttöoppaan.► Jos laite on epäkunnossa, voit pyytää asiakaspalvelustamme myyntityöntekijöitä palveluja.

POWERbot-imurin hallinta

Kun avaat Samsung Smart Robot vacuum -sovelluksen, hallintaikkuna ilmestyy näkyviin.



1. Käynnistäminen/sammuttaminen
2. Manuaalinen imurointitila ja suunnanohjaus (siirtyminen eteenpäin, kääntyminen vasemmalle ja kääntyminen oikealle)
3. Automaattisen imurointitilan käynnistäminen ja pysäyttämisen
4. Täsmäimurointitila
5. Nykyisen tilan ilmaisin
6. Akun tila
7. Imuteho
8. Ajustus (voit asettaa haluamasi kellonajan kullekin päivälle)
► Kellonaika synkronoidaan POWERbot-imuriin verkon kautta.
9. Imurointihistoria
10. Energiankulutuksen valvonta (näyttää POWERbot-imurin virrankulutuksen)
11. Valinnat (asetukset ja asiakaspalvelu)
12. Laitteen tiedot



Huom.

- Ajustettu imurointi tehdään vain, jos POWERbot on telakoitu laturiin.

Huomautuksia ja varotoimenpiteitä

Lataaminen

Huom.

- ▶ Jos akku ylikuumenee latauksen aikana, lataus voi kestää kauemmin.
- ▶ Jos automaattinen lataus ei toimi, toimi seuraavasti:
 - Sammuta ja käynnistä POWERbot uudelleen (sen pohjassa olevasta) hätäkatkaisimesta.
 - Irrota telakointiaseman pistoke pistorasiasta ja kytke se takaisin paikalleen.
 - Irrota telakointiaseman johto pistorasiasta ja tarkista, onko sen latausnastoissa niihin kuulumattomia aineita. Puhdista POWERbot ja latausnastat pehmeällä liinalla tai rätillä.
 - Tarkista, onko telakointiaseman lähellä esteitä, esimerkiksi heijastavia esineitä tai tuoleja.
- ▶ Jos POWERbot-imuria ei ole kiinnitetty telakointiasemaan, sen akku tyhjenee itsestään.
 - Muista pitää POWERbot latauksessa telakointiasemassa. (Sammuta kuitenkin virta hätäkatkaisimesta ja irrota telakointiaseman virtajohto pistorasiasta, jos olet poissa kotoa pitkään esimerkiksi työ- tai lomamatkan vuoksi.)

Käytön aikana

Huom.

- ▶ POWERbot saattaa jäädä imuroinnin aikana kiinni esimerkiksi kynnykseen.
 - Käynnistä laite uudelleen katkaisemalla virta hätäkatkaisimesta, siirtämällä POWERbot helppokulkuiselle alueelle ja kytkemällä virta takaisin käyttöön.
- ▶ POWERbot ei pysty täysin imuroimaan alueita, joihin se ei pääse. Tällaisia ovat esimerkiksi nurkat sekä sohvan ja seinän välit.
 - Siivoa tällaiset alueet säännöllisesti muilla välineillä.
- ▶ POWERbot ei pysty imuroimaan likapaakkuja, joten niitä saattaa jäädä imuroidulle lattialle.
 - Siivoa tällaiset alueet säännöllisesti muilla välineillä.
- ▶ Jos akun varaus laskee alhaiseksi automaattisessa imurointitilassa, POWERbot siirtyy latautumaan ja imuroi lopun alueen latauksen jälkeen. (Imuroinnin toisto: 1 kerta)
- ▶ Et voi asettaa POWERbot-imuria täsmäimurointitilaan tai manuaaliseen imurointitilaan etkä valita näitä tiloja latauksen aikana.
- ▶ Älä siirrä POWERbot-imuria tarpeettomasti äläkä paina sen painikkeita automaattisen imuroinnin aikana. Imuri olettaa, että imurointi on valmis ja aloittaa imuroinnin uudelleen alusta.
- ▶ Sulje ovet, ennen kuin aloitat imuroinnin POWERbot-imurilla. POWERbot pääsee huoneisiin kynnysten yli, jos niiden korkeus on alle 5 cm.
- ▶ Vältä POWERbot-imurin käyttöä paikoissa, joissa on kallistumia, sisäkeinu, ruukkuja, takka tai muita tulta käytäviä tai kosteita paikkoja.
 - Muutoin laite voi aiheuttaa omaisuusvahinkoja.

- ▶ Älä makaa käynnissä olevan POWERBOT-imurin lähellä.
 - Hiuksesi saattavat tarttua tehoharjaan ja voit loukata itsesi.

Puhdistaminen ja huolto

Huom.

- ▶ Jos olet pessyt pölysäiliön ja suodattimen vedellä:
 - Pölysäiliö: pyyhi kaikki vesi pois.
 - Suodatin: kuivaa varjossa täysin ennen käyttöä.
- ▶ Kun tarvitset lisää suodattimia, osta ne Samsungin valtuuttamasta huoltoliikkeestä.

Huomio

- ▶ Varo sormiasi, kun kiinnität tai irrotat suodatinta, sillä sormet saattavat juuttua pölysäiliön imukurkkuun.
- ▶ Vältä POWERbot-imuriin kuulumattomien esineiden aiheuttamat tukokset estämällä esimerkiksi hammastikkuja ja pumpulipuikkoja pääsemästä laitteen sisälle.
- ▶ Jos laitteeseen kuulumattomien esineiden irrottaminen tehoharjasta on hankalaa, ota yhteyttä Samsungin valtuuttamaan huoltoliikkeeseen.
- ▶ Koska tehoharja poistaa lattialta likaa imuroinnin aikana, siihen saattaa tarttua lankaa, pitkiä hiuksia ja muita siihen kuulumattomia aineita. Pääset parhaisiin imurointituloksiin tarkistamalla ja puhdistamalla imurin säännöllisesti.

Tietoja akusta

Huom.

- ▶ Hanki akut Samsungin valtuuttamasta huoltoliikkeestä ja tarkista aitousmerkki (**SAMSUNG**) sekä mallin nimi ennen akkujen hankkimista.
- ▶ Tämä akku on tarkoitettu vain Samsung Electronicsin POWERbot-imuriin. Älä käytä sitä muissa laitteissa.
- ▶ Älä pura äläkä muuntele akkua.
- ▶ Älä heitä akkua tuleen äläkä kuumenna sitä.
- ▶ Älä kosketa latauspintoja (+, -) millään metalliesineellä.
- ▶ Säilytä akkua sisätiloissa (0–40 °C).
- ▶ Jos akussa on vikaa, älä pura sitä itse. Ota yhteyttä lähimpään Samsungin huoltoliikkeeseen.
- ▶ Akun latautumis- ja käyttöaika voivat olla sitä lyhyempiä, mitä enemmän akkua käytetään. Jos akun käyttöikä on ylittynyt eikä se enää lataudu kunnolla, vie se vaihdettavaksi Samsungin huoltoliikkeeseen.
- ▶ Akun takuu-aika on 6 kuukautta ostopäivästä.


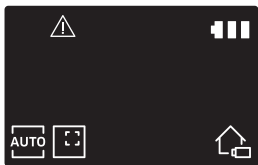
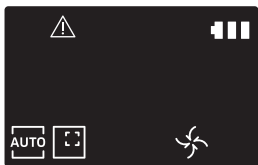
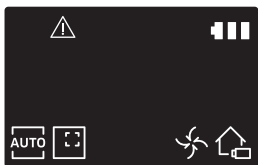


Näyttökoodit


1 Alla olevat näyttökoodit näytetään näytössä.

2 Jos virhekoodi näytetään, sammuta laite hätäkatkaisimesta, tutustu alla oleviin ohjeisiin ja toimi niiden mukaisesti.








3 Virhekoodi poistuu, kun kytket virran hätäkatkaisimesta.

SR20J90**U -sarja

Näyttökoodit	Tarkistuslista
	POWERbot tarttuu tai juuttuu johonkin tai sitä nostetaan, kun se on liikkeessä. ► Sammuta POWERbot hätäkatkaisimesta ja siirrä se muualle.
	Tehoharjaan on tarttunut jotakin siihen kuulumatonta. ► Sammuta laite hätäkatkaisimesta ja poista vieraat aineet tehoharjasta.
	Vasemmanpuoleiseen vetopyörään on tarttunut jotakin siihen kuulumatonta. ► Sammuta laite hätäkatkaisimesta ja poista vieraat aineet vetopyörästä.
	Oikeanpuoleiseen vetopyörään on tarttunut jotakin siihen kuulumatonta. ► Sammuta laite hätäkatkaisimesta ja poista vieraat aineet vetopyörästä.
	Törmäystunnistin on tarkastettava. ► Käynnistä ja sammuta laite hätäkatkaisimesta. ► Ota yhteyttä huoltoon, jos näyttökoodi ei häviä.
	Esteidentunnistimeen on kertynyt jotakin siihen kuulumatonta. ► Sammuta laite hätäkatkaisimesta ja puhdista etu- ja takatunnistimet pehmeällä liinalla.

Näyttökoodit	Tarkistuslista
	<p>Korkeuserojentunnistimeen on kertynyt jotakin siihen kuulumatonta.</p> <p>► Sammuta laite hätäkatkaisimesta ja puhdista korkeuserojentunnistin pehmeällä liinalla.</p>

SR20J90**W -sarja

Näyttökoodit	Tarkistuslista
	<p>POWERbot tarttuu tai juuttuu johonkin, kun se on liikkeessä.</p> <p>► Sammuta POWERbot hätäkatkaisimesta ja siirrä se muualle.</p>
	<p>Tehoharjaan on tarttunut jotakin siihen kuulumatonta.</p> <p>► Sammuta laite hätäkatkaisimesta ja poista vieraat aineet tehoharjasta.</p>
	<p>Vasemmanpuoleiseen vetopyörään on tarttunut jotakin siihen kuulumatonta.</p> <p>► Sammuta laite hätäkatkaisimesta ja poista vieraat aineet vetopyörästä.</p>
	<p>Oikeanpuoleiseen vetopyörään on tarttunut jotakin siihen kuulumatonta.</p> <p>► Sammuta laite hätäkatkaisimesta ja poista vieraat aineet vetopyörästä.</p>
	<p>Törmäystunnistin on tarkastettava.</p> <p>► Käynnistä ja sammuta laite hätäkatkaisimesta.</p> <p>► Jos näyttökoodi ei häviä, varmista, ettei laitteen puskurin ja rungon väliin ole päässyt mitään sinne kuulumatonta. Jos näin on, vedä puskuria kevyesti ja poista laitteesta siihen kuulumattomat aineet.</p>
	<p>Esteidentunnistimeen on kertynyt jotakin siihen kuulumatonta.</p> <p>► Sammuta laite hätäkatkaisimesta ja puhdista etu- ja takatunnistimet pehmeällä liinalla.</p>
	<p>Korkeuserojentunnistimeen on kertynyt jotakin siihen kuulumatonta.</p> <p>► Sammuta laite hätäkatkaisimesta ja puhdista korkeuserojentunnistin pehmeällä liinalla.</p>

Vianmääritys

Ongelma	Tarkistuslista
POWERbot ei toimi lainkaan.	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Tarkista, onko hätäkatkaisin päällä. ▶ Tarkista, näkyvätkö kaikki kuvakkeet näytössä. ▶ Tarkista, onko POWERbot-imurin akku tyhjä. ▶ Vaihda kaukosäätimen paristot (AAA-tyyppi), jos säädin ei toimi.
POWERbot on pysähtynyt imuroinnin aikana.	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Jos POWERbot on juuttunut virtajohtoon, kynnykseen tai johonkin muuhun esteeseen, siirrä se etäälle esteestä. <ul style="list-style-type: none"> – Jos vetopyörään on tarttunut kangasta tai lankoja, katkaise virta hätäkatkaisimesta ja poista kangas tai langat, ennen kuin käytät imuria uudelleen.
Imuteho on heikko.	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Jos pölysäiliössä on liikaa pölyä, imuteho saattaa heiketä. Sammuta laite hätäkatkaisimesta ja tyhjennä pölysäiliö. ▶ Jos laitteeseen kuulumattomat aineet ovat tukkineet (POWERbot-imurin pohjassa olevan) imukurkun, katkaise virta virtakytkimestä ja poista aineet imukurkusta. ▶ Jos käyttöäänäni äkisti nousee, sammuta laite hätäkatkaisimesta ja tyhjennä pölysäiliö. ▶ Jos pölysäiliö on asennettu väärin, imuteho saattaa heiketä. Sammuta laite hätäkatkaisimesta ja asenna säiliö uudelleen sivulla 17 olevien ohjeiden mukaisesti.
POWERbot ei löydä telakointiasemaa.	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Tarkista, ovatko sähkötkä katkenneet tai onko pistoke irti pistorasiasta. ▶ Poista telakointiaseman ympäriltä kaikki sellaiset esineet, jotka saattavat estää POWERbot-imuria palaamasta asemalle. ▶ Jos latausnastoissa on niihin kuulumattomia aineita, tämä saattaa haitata latausta. Poista nastoista niihin kuulumattomat aineet.
POWERbot imuroi yllättäen vinottain.	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Tarkista, onko telakointiasema asennettu puulattian syiden tai lattialaattojen suuntaisesti. ▶ POWERbot saattaa imuroida vinottain siirtyessään toiselle alueelle lyhyintä reittiä. Se saattaa liikkua vinottain myös silloin, jos se on osunut johonkin esteeseen vinossa kulmassa tai jos se ladattiin laturissa samassa kulmassa tai jos puulattian syyt tai laattalattian laatat on asennettu vinottain.
POWERbot ei imuroi tiettyä aluetta.	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Tarkista, onko laturi asennettu lähelle kapeaa käytävää tai ovea. Jos näin on, asenna se muualle. <ul style="list-style-type: none"> – Jos laturi on asennettu lähelle kapeaa käytävää tai ovea, POWERbot ei pysty kulkemaan käytävän läpi tai kynnyksen yli.

Ongelma	Tarkistuslista
Olen asentanut Samsung Smart Home -sovelluksen, mutta POWERbot-imurin yhdistäminen ei onnistu.	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Voit käyttää POWERbot-imuria, kun olet ensin muodostanut yhteyden imurin ja langattoman reitittimen välille Helpot asetukset -kohdassa annettujen ohjeiden mukaisesti.
En pysty kirjautumaan Samsung-tilille.	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Tarkista käyttäjätunnuksesi ja salasanasasi Samsung-tilin näytöstä.
Siellä näytetään viesti, jos helppojen asetusten aikana on tapahtunut jokin virhe.	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Virhe saattaa olla väliaikainen ja johtua langattoman reitittimen etäisyydestä tai esteistä. Yritä uudelleen hetken kuluttua.
POWERbot-imuri ei toimi, vaikka älypuhelin on yhdistetty siihen normaalisti.	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Sulje Samsung Smart Home -sovellus ja avaa se uudelleen tai katkaise älypuhelimien yhteys langattomaan reitittimeen ja muodosta yhteys uudelleen. Katkaise POWERbot-imurin virta, käynnistä laite uudelleen ja odota hieman yli minuutti. Avaa Smart Home -sovellus uudelleen.
Samsung Smart Home -sovelluksen toiminnot eivät toimi.	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Tarkista, onko POWERbot-imurin älykkään ohjauksen lukitus käytössä. (Jos Wi-Fi-yhteyden ilmaisin on poissa käytöstä, älykäs ohjaus on lukittu.)
Samsung Smart Robot Vacuum -sovellus ei käynnisty.	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Tarkista, onko POWERbot yhdistetty langattomaan reitittimeen.
POWERbot-imuria ei ole yhdistetty langattomaan verkkoon.	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Tarkista langattoman reitittimen asetukset.

Akkua koskevia varoituksia



VAROITUS

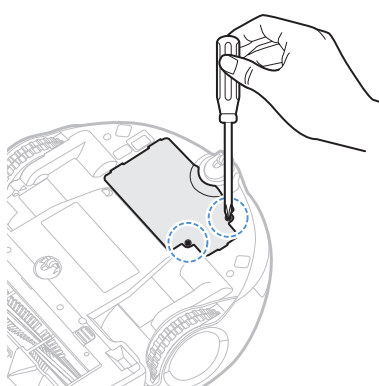
Käyttäjät eivät saa irrottaa tai yrittää irrottaa laitteen sisäistä akkua itse. Jos akku täytyy vaihtaa, ota yhteyttä lähimpään huoltoliikkeeseen tai pätevään asentajaan. **Nämä ohjeet on tarkoitettu yksinomaan huoltoliikkeen tai pätevän asentajan käyttöön.**

ÄLÄ TURVALLISUUSSYISTÄ YRITÄ IRROTTAA AKKUA ITSE ÄLÄKÄ HEITÄ SITÄ TULEEN. ÄLÄ PURA, RIKO TAI LÄVISTÄ AKKUA.

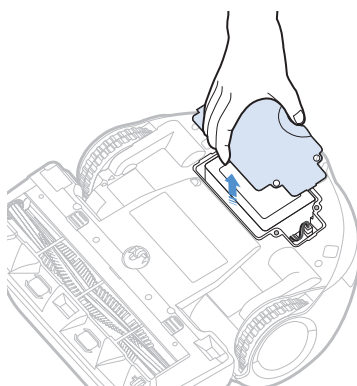
Akun irrottaminen

Irrota POWERbot laturista (latausasemasta) purkamisen ajaksi.

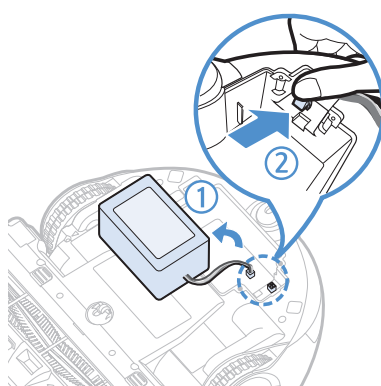
POWERbot on turvallisuussyistä sammutettava ennen purkamista.



1 Aseta POWERbot lattialle ylösalaisin ja irrota sen 2 ruuvia.



2 Irrota pölysäiliön kansi.



3 Poista akku kotelostaan ja irrota liitin.



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.

Avointa lähdekoodia koskeva ilmoitus

Tähän tuotteeseen sisältyvä ohjelmisto sisältää avoimen lähdekoodin ohjelmistoa. Lähdekoodi on saatavilla kolmen vuoden ajan tuotteen viimeisestä toimituksesta lähettämällä sähköpostiviesti osoitteeseen mailto:oss.request@samsung.com.

Lähdekoodin voi pyytää toimittamaan myös fyysisellä tietovälineellä, kuten CD-ROM-levyllä. Tästä veloitetaan pieni maksu.

URL-osoite <http://opensource.samsung.com/opensource/VR9000H/seq/0> johtaa lähdekoodin lataussivulle sekä tähän tuotteeseen liittyvän avoimen lähdekoodin käyttöoikeustietoihin. Tämä tarjous on voimassa kaikille tämän tiedon vastaanottajille.



Tekniset tiedot

Luokitus	Ominaisuus	Tiedot
Mekaaniset tiedot (POWERbot)	Koko (syvyys x korkeus x pituus)	378 mm x 135 mm x 362 mm
	Paino	4,3 kg
	Tunnistin	Katon muodon tunnistaminen (Visionary mapping plus TM)
	POWERbot-imurin painikkeen tyyppi	Kosketuspainike
Virtatiedot	Syöttöjännite	100–240 V~, 50 Hz/60 Hz
	Virrankulutus	80 W
	Akun tekniset tiedot	Litiumioni 21,6 V/ 39 Wh
Imurointi	Lataustyyppi	Automaattinen/manuaalinen lataaminen
	Imurointitila	Automaattinen, täsmäimurointi, manuaalinen
	Latausaika	Noin 160 minuuttia
	Imurointiaika	Noin 30 minuuttia (normaalitilassa kovalla lattialla)

* Lataus- ja imurointiaika voivat vaihdella käyttöolosuhteiden mukaisesti.

* Tämä pölynimuri täyttää seuraavien säännösten vaatimukset:

- Radio- ja telepäätelaitedirektiivi: 1999/5/EY
- Sähkömagneettista yhteensopivuutta koskeva direktiivi: 2004/108/ETY
- Pienjännitedirektiivi: 2006/95/EY

Virallinen vaatimustenmukaisuusvakuutus on osoitteessa <http://www.samsung.com>, kohdassa Tuki.

Etsi tuotetukea kirjoittamalla mallin nimi hakukenttään.

Muistiinpanoja

Ota yhteyttä Samsungiin

Jos sinulla on kysymyksiä tai kommentteja koskien Samsung tuotteita
voitte ottaa yhteyttä Samsung tukeen.

030-6227 515

www.samsung.com

