

POWERbot

Manuale dell'utente

SR1*M70****, SR2*M70**** Series

- Prima di utilizzare questo prodotto, leggere attentamente le istruzioni.
- Solo per uso in interno.



Samsung
Smart Home

SAMSUNG

Sommario

03 Informazioni di sicurezza

08 Installazione

Accessori / Note per l'installazione

10 Ricarica

Ricarica automatica / Ricarica / Batterie scariche (Lo)

12 Uso di POWERbot

Accensione e spegnimento / Selezione della modalità di pulizia / Uso delle funzioni di pulizia speciali

15 Installazione della Virtual guard

Nomenclatura delle parti della Virtual guard / Inserimento delle batterie

17 Uso del telecomando

20 Nomenclatura delle parti

Alto / Fondo / Display

22 Impostazione dell'orario / della programmazione

Impostazione dell'orario / Impostazione della programmazione

25 Pulizia e manutenzione

Pulizia del contenitore di raccolta polvere / Pulizia dei sensori e della telecamera / Pulizia della spazzola e della bocchetta automatica / Pulizia della ruota di guida

27 App Samsung Smart Home

Preparazione del network / Uso della app Samsung Smart Home

31 Note e precauzioni

Ricarica / Uso / Pulizia e manutenzione / Informazioni sulla batteria / Informazioni sul sensore IrDA

33 Codici informativi

35 Risoluzione dei problemi

37 Avvertenze sulla batteria

38 Dichiarazione Open Source

39 Specifiche

Informazioni di sicurezza

INFORMAZIONI DI SICUREZZA



- Prima di utilizzare il prodotto, leggere attentamente questo manuale e conservarlo per future consultazioni.



- Dal momento che queste istruzioni coprono diversi modelli di prodotto, le caratteristiche dell'aspirapolvere acquistato potrebbero differire leggermente da quanto descritto in questo manuale.

SIMBOLI DI ATTENZIONE/AVVERTENZA UTILIZZATI

	Indica il possibile rischio di lesioni gravi perfino mortali.
	Indica il rischio di lesioni personali o danni materiali.

ALTRI SIMBOLI UTILIZZATI

	Indica il rischio di lesioni personali o danni materiali.
	Questo robot aspirapolvere Smart Robot supporta la Samsung Smart Home. Per maggiori informazioni visitare la pagina www.Samsung.com/Smarthome.

- Per ulteriori informazioni sull'impegno ambientale di Samsung e sugli obblighi normativi specifici dei singoli prodotti es. REACH visitare la pagina: samsung.com/uk/aboutsamsung/samsungelectronics/corporatecitizenship/data_corner.html

Informazioni di sicurezza

ISTRUZIONI DI SICUREZZA IMPORTANTI

Durante l'uso di apparecchiature elettriche, è necessario seguire alcune precauzioni di base, tra le quali:

LEGGERE TUTTE LE ISTRUZIONI PRIMA DELL'USO DI POWERbot.

Scollegare il prodotto dalla presa di corrente in caso di inutilizzo o prima di effettuare la manutenzione.

AVVERTENZA: per ridurre il rischio di incendio, scariche elettriche o lesioni:

GENERALE

- Usare il prodotto solo secondo quanto descritto in questo manuale.
- Non utilizzare POWERbot o il caricabatterie / docking station se presentano danni.
- In caso di malfunzionamento, caduta, danni, permanenza all'esterno o immersione in acqua del robot aspirapolvere o del caricabatterie, rivolgersi a un Centro di assistenza autorizzato.
- Non toccare POWERbot o il caricabatterie / docking station con le mani bagnate.
- Usare il prodotto solo su superfici asciutte e in interno.
- Questo apparecchio può essere utilizzato da bambini di età superiore agli 8 anni e da persone con ridotte capacità fisiche, sensoriali o mentali o senza esperienza o conoscenza del prodotto solo sotto la supervisione di una persona responsabile o nel caso in cui abbiano ricevuto informazioni specifiche sull'uso sicuro dell'apparecchio e ne abbiano compreso i rischi ad esso associati. Non consentire ai bambini di giocare con l'apparecchio. La pulizia e la manutenzione dell'apparecchio non può essere eseguita da minori senza la diretta supervisione di un adulto.

Caricabatterie / Docking station

- Non modificare la spina polarizzata per adattarla a una presa non polarizzata o a un cavo di prolunga.
- Non utilizzare in esterno o su superfici bagnate.
- Scollegare il caricabatterie / docking station dalla presa elettrica in caso di inutilizzo e prima di effettuare la manutenzione.
- Usare solo il caricabatterie / docking station forniti in dotazione dal costruttore.
- Non usare un cavo o una spina di alimentazione danneggiati o una presa allentata.
- Non trasportare il prodotto tirandolo per il cavo, non utilizzare il cavo come una maniglia, non incastrare il cavo chiudendo una porta, non far passare il cavo intorno a bordi o angoli taglienti. Tenere il cavo lontano da superfici bollenti.
- Non utilizzare prolunghie o prese con una capacità di corrente inadeguata al carico.
- Non scollegare la spina di alimentazione tirandola per il cavo. Per scollegare il prodotto, afferrare la spina, non il cavo.

- Non aprire o bruciare le batterie poiché potrebbero esplodere ad elevate temperature.
- Non tentare di aprire il caricabatterie / docking station. Le riparazioni devono essere eseguite esclusivamente da un centro assistenza clienti qualificato.
- Non esporre caricabatterie / docking station a temperature elevate, umidità o vapore di alcun genere.

POWERbot

- Non aspirare oggetti rigidi, appuntiti o taglienti come vetro, chiodi, viti, monete o simili.
- Non utilizzare senza filtro. Durante la manutenzione dell'unità, non inserire dita o altri oggetti nel comparto della ventola per evitare lesioni in caso di attivazione accidentale del prodotto.
- Non inserire oggetti estranei nelle aperture di ventilazione. Non utilizzare se le aperture sono ostruite; mantenerle libere da polvere, residui, capelli o qualunque oggetto possa ridurre il flusso dell'aria.
- Non aspirare sostanze tossiche (candeggina, ammoniaca, disgorgante idraulico).
- Non aspirare oggetti ardenti o che producono fumo, quali sigarette, fiammiferi o braci.
- Non utilizzare per aspirare liquidi infiammabili o combustibili quali benzina, né usare in luoghi dove tali sostanze potrebbero essere presenti.
- Non usare in luoghi in cui siano presenti candele o lampade da tavolo appoggiate al pavimento.
- Non usare in luoghi in cui siano presenti fiamme libere (camini o stufe).
- Non usare in luoghi in cui siano presenti alcool distillato, diluenti, portacenere con sigarette accese, ecc.
- Non usare POWERbot in spazi ristretti in cui siano presenti vapori rilasciati da vernici a base d'olio, diluenti, antitarme, polveri infiammabili o altri vapori esplosivi o tossici.
- In caso di uso intensivo o temperature estreme, dalle batterie può fuoriuscire liquido. Se il liquido fuoriuscito entra a contatto con la pelle, lavare immediatamente con acqua. Se il liquido fuoriuscito entra a contatto con gli occhi, lavare immediatamente con acqua corrente per almeno 10 minuti. Consultare un medico.

Informazioni di sicurezza



AVVERTENZA

Tensione nominale

- ▶ Evitare qualsiasi rischio di incendio o scariche elettriche.
 - Non danneggiare il cavo di alimentazione.
 - Non estrarre il cavo di alimentazione con forza eccessiva e non toccare la spina con le mani bagnate.
 - Utilizzare solo una fonte di alimentazione da 100-240 V~ e non utilizzare una presa multipla che alimenti più dispositivi contemporaneamente. (non lasciare il cavo di alimentazione appoggiato a terra).
 - Non usare un cavo o una spina di alimentazione danneggiati o una presa allentata.
- ▶ Rimuovere polvere e sostanze estranee dai poli e dai contatti della spina elettrica.
 - Rischio di scarica elettrica o malfunzionamento.



AVVERTENZA

Prima dell'uso

- ▶ Non usare POWERbot vicino a materiali combustibili.
 - Non posizionare vicino a candele accese, lampade da tavolo, camini o materiali infiammabili quali benzina, alcool, diluenti, ecc.
- ▶ POWERbot è inteso per un uso domestico, pertanto se ne sconsiglia l'uso in attici o seminterrati, in magazzini, edifici industriali, all'esterno, su tavoli o scaffali o in luoghi caratterizzati da umidità come lavanderie e bagni.
 - In caso contrario POWERbot potrebbe subire danni o funzionare in modo anomalo.

- ▶ POWERbot non deve attraversare pozze di liquido o entrare a contatto con liquidi.
 - Se le ruote attraversano un liquido, POWERbot potrebbe riportare gravi danni e contaminare altre aree lungo il suo passaggio.
- ▶ Non versare liquidi sul caricabatterie.
 - Pericolo di scariche elettriche o incendi.
- ▶ Non usare il caricabatterie per scopi diversi da quelli per i quali è stata progettato.
 - Il caricabatterie potrebbe subire gravi danni o potrebbe insorgere un rischio di incendio.
- ▶ Per la propria sicurezza, mantenere sempre il sensore di dislivello pulito.



AVVERTENZA

Utilizzo

- ▶ Se si avvertono odori o rumori insoliti o si nota del fumo fuoriuscire da POWERbot, spegnere immediatamente l'apparecchio agendo sull'interruttore di emergenza posto sul fondo di POWERbot e contattare un Centro di assistenza autorizzato.



AVVERTENZA

Pulizia e manutenzione

- ▶ Se il cavo di alimentazione è danneggiato, contattare un Centro di assistenza autorizzato per richiederne la sostituzione da parte di un tecnico certificato.
 - Pericolo di scariche elettriche o incendi.
- ▶ Per sostituire le batterie, rivolgersi ad un Centro di assistenza autorizzato Samsung Electronic.
 - L'uso di batterie di altri prodotti può provocare malfunzionamenti.



ATTENZIONE

Prima dell'uso

- ▶ Prima di avviare POWERbot inserire il contenitore di raccolta polvere.
- ▶ Prestare attenzione alle seguenti condizioni per effettuare una ricarica corretta delle batterie.
 - Accendere sempre la docking station.
 - Installare la docking station in un luogo facilmente individuabile da POWERbot.
 - Non lasciare oggetti davanti alla docking station.
- ▶ Durante l'installazione della docking station, non lasciare cavi sul pavimento che potrebbero bloccare i movimenti di POWERbot.
- ▶ Non usare POWERbot su pavimenti scuri.
 - POWERbot potrebbe non essere in grado di funzionare regolarmente.
- ▶ Non posizionare oggetti a meno di 0,5 m sui lati e 1 m sulla parte anteriore della docking station.
- ▶ Accertarsi che i contatti della docking station non siano danneggiati o coperti da sostanze estranee.
- ▶ Non installare la docking station su un pavimento nero o scuro.
 - Se il pavimento intorno alla docking station è scuro, il robot potrebbe non riuscire a raggiungere la base per effettuare la ricarica.
- ▶ Prima di avviare la pulizia, rimuovere qualsiasi oggetto possa ostacolare il movimento di POWERbot (ad esempio i giochi per bambini).
- ▶ Non utilizzare POWERbot in luoghi vicini troppo angusti per il raggio di curvatura di POWERbot (0,5 m o meno).



ATTENZIONE

Utilizzo

- ▶ L'uso di POWERbot su un tappeto spesso potrebbe danneggiare sia POWERbot sia il tappeto.
 - POWERbot non è in grado di passare su tappeti spessi oltre 1 cm.

- ▶ Non usare POWERbot su tavoli o superfici sopraelevate.
 - Il robot potrebbe cadere e subire danni.
- ▶ POWERbot potrebbe urtare sedie e gambe di tavoli, pertanto si consiglia di spostarli prima di azionare il robot al fine di consentire una pulizia rapida ed efficiente.
- ▶ Durante il funzionamento di POWERbot, non sollevarlo da terra o spostarlo in un'altra zona della casa.
- ▶ Quando si trasporta POWERbot, non afferrarlo dalle ruote di guida.
- ▶ Non posizionare oggetti sopra POWERbot e sulla telecamera poiché potrebbero funzionare in modo scorretto.
- ▶ Rimuovere eventuali sacchetti di carta o plastica di grandi dimensioni prima di usare POWERbot poiché potrebbero bloccarne l'aspirazione.
- ▶ Non indirizzare direttamente il puntatore rosso verso persone o animali.
- ▶ Non sdraiarsi a terra intorno a POWERBOT mentre è in funzione.
 - I capelli potrebbero rimanere intrappolati nella spazzola principale causando lesioni.



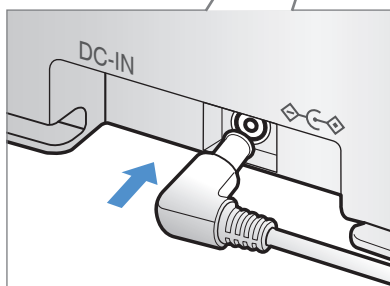
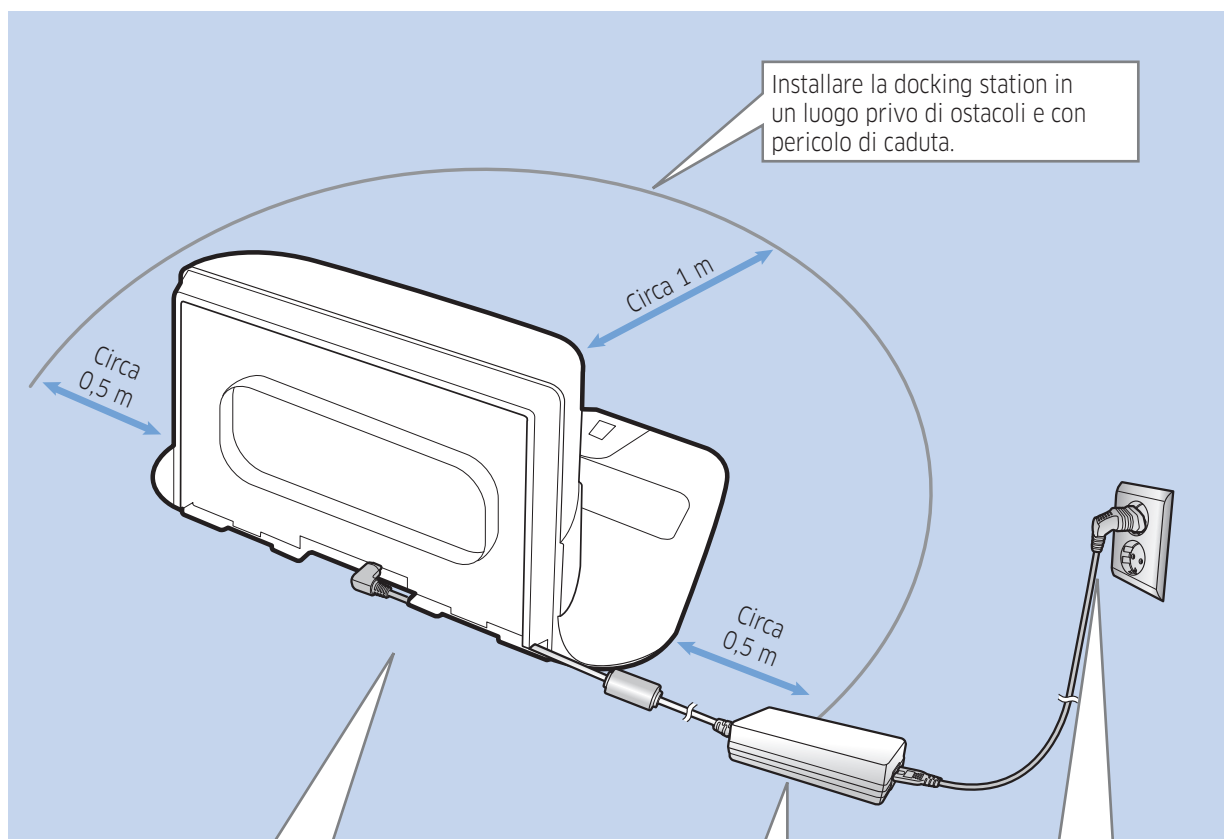
ATTENZIONE

Pulizia e manutenzione

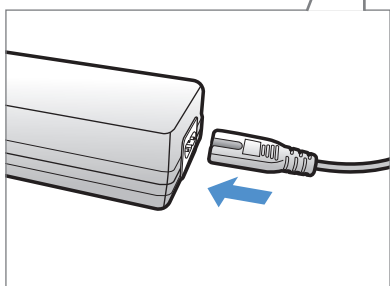
- ▶ Attenersi alle seguenti indicazioni per evitare danni a POWERbot.
 - Non pulire POWERbot spruzzandovi sopra acqua o usando benzina, diluenti, acetone o alcool.
- ▶ Non disassemblare o riparare autonomamente POWERbot. Tale operazione deve essere effettuata da un tecnico qualificato.
- ▶ Mantenere sempre puliti il sensore degli ostacoli, il sensore di dislivello e la lente della telecamera.
 - In caso si accumuli dello sporco, i sensori potrebbero non funzionare correttamente.

Installazione

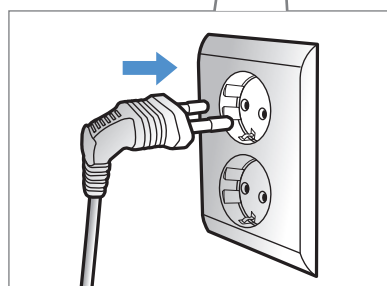
La docking station deve essere sempre accesa e collegata alla presa elettrica.



1 Collegare la spina del caricabatterie alla docking station



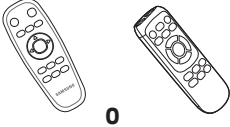
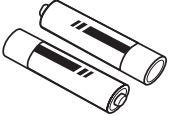
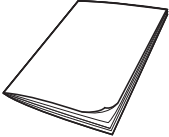
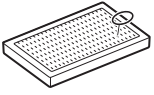
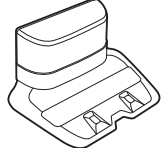
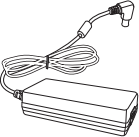
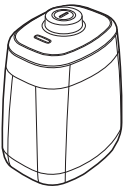
2 Collegare il cavo di alimentazione alla docking station



3 Collegare la spina di alimentazione alla presa di corrente

Quando si usa il caricabatterie, il lato con l'adesivo deve essere rivolto verso il basso.

Accessori

 Telecomando (non in dotazione con SR1*M701*** Series)	 Batterie (Tipo AAA)	 Manuale dell'utente	 Filtro di ricambio (Opzionale)
 Docking station	 Cavo di alimentazione	 Caricabatterie	 Virtual guard (opzionale)

Note per l'installazione

Nota

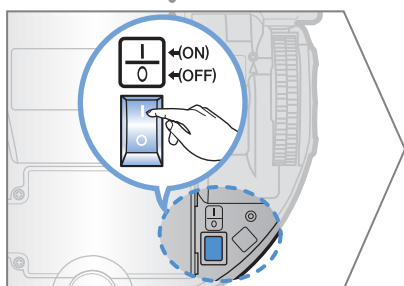
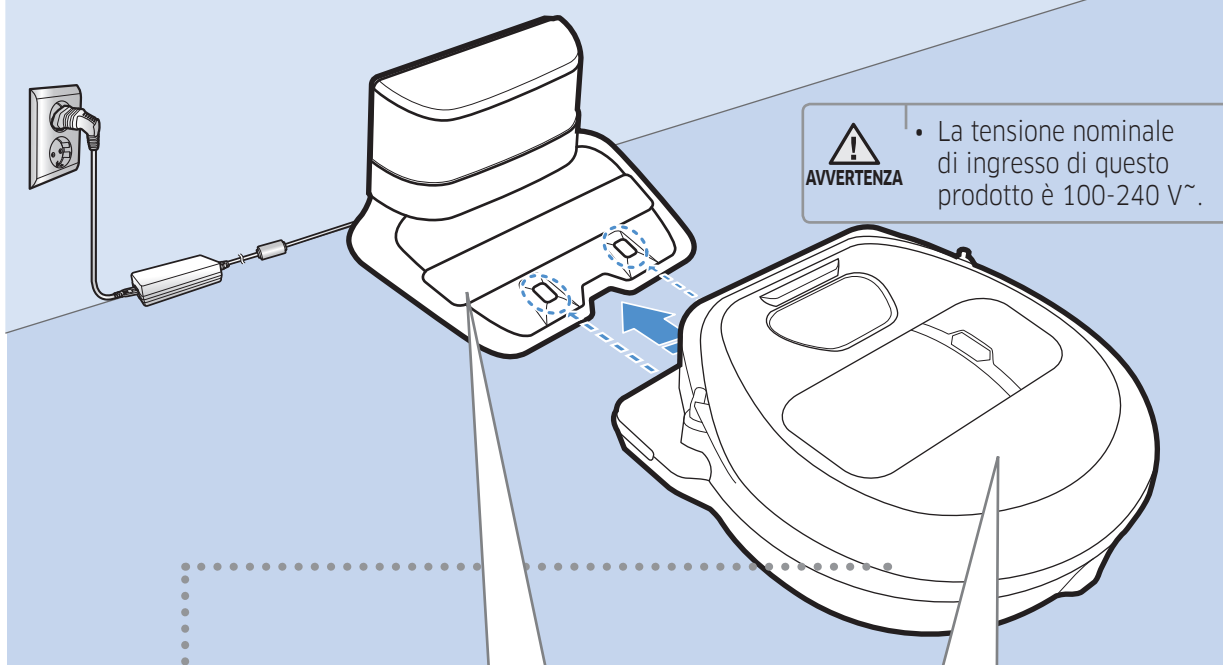
- ▶ Installare la docking station in un luogo che presenti pavimento e pareti a livello.
- ▶ E' meglio installare la docking station lungo la scanalatura dei pavimenti in legno.
- ▶ Se l'interruttore di emergenza è spento, POWERbot non effettuerà la ricarica anche se collegato alla docking station.
- ▶ Accendere sempre la docking station.
 - Se la docking station non è alimentata, POWERbot non sarà in grado di effettuare la ricarica automatica.
 - Se POWERbot viene lasciato scollegato dalla docking station, la batteria si scaricherà nel tempo.
- ▶ Se il robot aspirapolvere è in modalità risparmio energetico, l'alimentazione non si attiverà nemmeno spegnendo e riaccendendo l'interruttore di emergenza. Tenere premuto il tasto [Start/Stop] sul POWERbot per disattivare la modalità di risparmio energetico.

Ricarica

Una volta completata la prima ricarica (dopo l'acquisto) POWERbot può essere utilizzato per 60 min. in modalità Normale (🌀). (vedere a pagina 39 per i tempi di ricarica).

Ricarica Smart

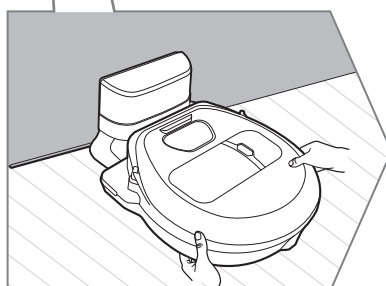
Se la carica di POWERbot si esaurisce in modalità di pulizia Auto, esso ritornerà automaticamente alla docking station e riprenderà la pulizia dell'area una volta che la carica delle batterie abbia raggiunto i due terzi della capacità massima. (max 2 volte).



1 Attivare l'interruttore di emergenza posto sul fondo

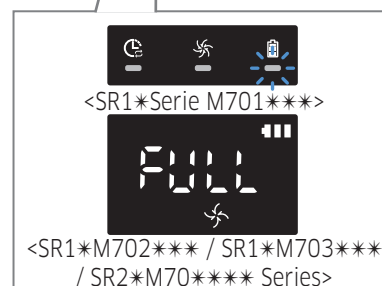
E' necessario attivare l'interruttore di emergenza per accendere POWERbot.

Premere e rilasciare il tasto



2 Effettuare la ricarica manuale posizionandolo nella docking station.

Verificare l'allineamento dei contatti di ricarica su POWERbot e sulla docking station.



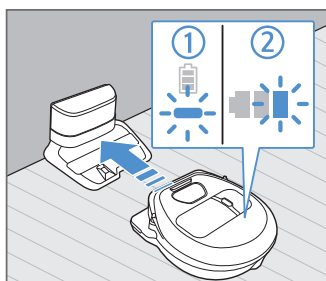
3 Controllare lo stato della carica.

Per SR1*M701*** Series, durante la ricarica la spia di ricarica lampeggia ad intervalli di 1 sec. e la spia rimane accesa al termine della ricarica.

Per SR1*M702*** / SR1*M703*** / SR2*M70**** Series, "88:88" si accenderà in base all'andamento della ricarica mentre si accenderà "FULL" al termine della ricarica.

ITALIANO-10

Ricarica automatica



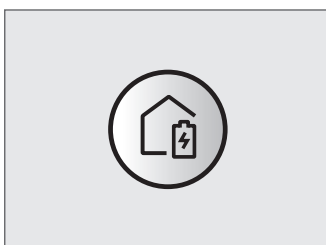
1. SR1*M701*** Series

Se la spia di carica della batteria lampeggia ad intervalli di 0,4 sec., POWERbot tornerà automaticamente alla docking station per effettuare la ricarica.

2. SR1*M70**** / SR2*M70**** Series

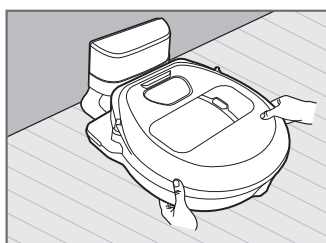
Quando la spia della batteria lampeggia durante la pulizia, POWERbot ritorna alla base di ricarica per eseguire automaticamente la ricarica delle batterie.

Ricarica



E' possibile indicare all'aspirapolvere POWERbot di recarsi alla docking station durante il processo di pulizia.

Batterie scariche (Lo)



Effettuare la ricarica manuale di POWERbot posizionandolo nella docking station.

Azioni da intraprendere se la ricarica non viene eseguita:

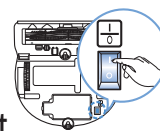
Verificare l'installazione della docking station quando:

- la docking station è situata in una posizione non facilmente accessibile da POWERbot.
- la distanza tra la docking station e POWERbot è superiore a 5 m.
 - POWERbot potrebbe impiegare molto tempo per raggiungere la docking station

Caricare manualmente POWERbot quando:

- la docking station è posizionata in un angolo
- la batteria è completamente scarica
- POWERbot è bloccato da un ostacolo (mobile, ecc.)
- POWERbot non può scavalcare una soglia vicina alla docking station (l'altezza massima della soglia che POWERbot è in grado di scavalcare è di 1,5 cm).
- quando la spia di carica della batteria lampeggia e sul display appare "Lo"
- quando la spia di carica della batteria lampeggia (applicabile a SR1*M701*** Series)
- POWERbot è impostato in modalità di pulizia Spot o Manual

Uso di POWERbot



È necessario attivare l'interruttore di emergenza posto sul fondo prima di usare POWERbot.

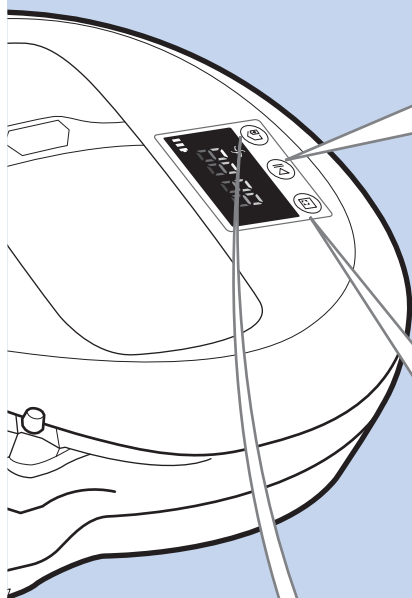
Accensione e spegnimento

Premere il tasto  per più di 3 secondi



AVVERTENZA

- Quando POWERbot non viene utilizzato per 30 min.;
SR1*M70**U* / SR2*M70**U* Series: Attiva la modalità di risparmio energetico.
SR1*M70**W* / SR2*M70**W* Series: Torna automaticamente alla docking station per effettuare la ricarica.



Avviamento della modalità di pulizia Auto

Premere e rilasciare questo tasto. POWERbot si sposta ed inizia a pulire automaticamente una volta le aree impostate.



* Interruzione della pulizia: Premere e rilasciare il tasto



Uso della modalità modalità pulizia Spot

POWERbot effettua una pulizia accurata di una specifica zona.

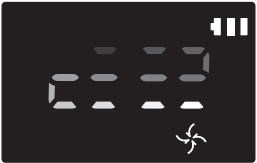
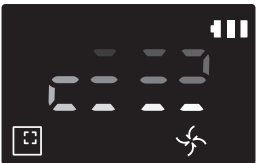
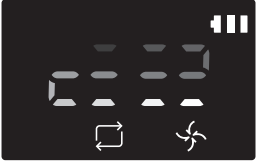
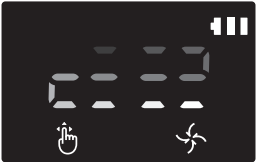


Ricarica

Premendo questo tasto è possibile impostare POWERbot perché esegua automaticamente la procedura di ricarica alla base durante la pulizia.



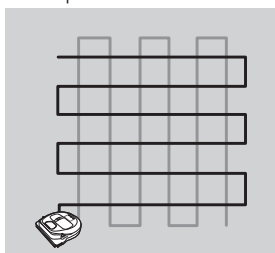
Selezione della modalità di pulizia

Modalità di pulizia	Come selezionarla	Icona visualizzata	
		SR1*M702*** SR1*M703*** SR2*M70****	SR1*M701***
Pulizia Auto			
Pulizia Spot			
Pulizia Repeat	* Premere [A,B ], [C,D ] sul telecomando quindi premere [Avvia/Stop ].		-
Pulizia Manual	* La modalità di pulizia Manual può essere impostata mediante i tasti di controllo direzionale del telecomando.		-

* Se POWERbot non riesce a tornare alla docking station, attiverà la modalità di risparmio energetico ed il pannello verrà disattivato.

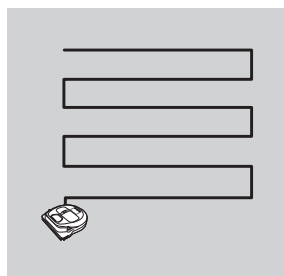
* Per uscire dalla modalità di risparmio energetico, premere il tasto [Avvia/Stop ] o [Accensione ] sul corpo del telecomando.

* Se la pulizia Auto viene terminata entro 15 minuti, POWERbot effettuerà una seconda pulizia.



Uso di POWERbot

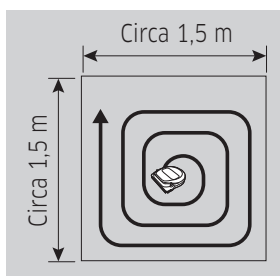
Metodi di pulizia per ogni modalità



Pulizia Auto

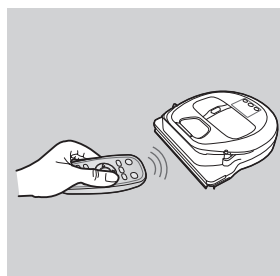
Effettua una pulizia delle aree impostate.

* Serie SR1*M701*** :
Effettua una pulizia continua fino all'esaurimento della batteria.



Pulizia Spot

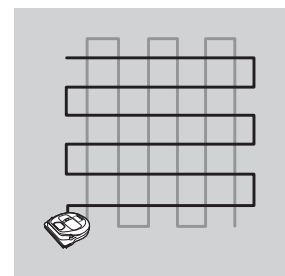
Effettua la pulizia accurata di un'area specifica. Questa modalità può essere utilizzata per pulire briciole di pane o dolci.



Pulizia Manual

Per pulire un'area specifica è possibile spostare POWERbot mediante telecomando.

* Questa funzione non è disponibile nella serie SR1*M701***.



Pulizia Repeat

Effettua una pulizia continua fino all'esaurimento della batteria.

* Questa funzione non è disponibile nella serie SR1*M701***.

Nota

- Se viene attivata la funzione Auto e Repeat, POWERbot esegue per primo la pulizia dell'area vicino alla docking station.

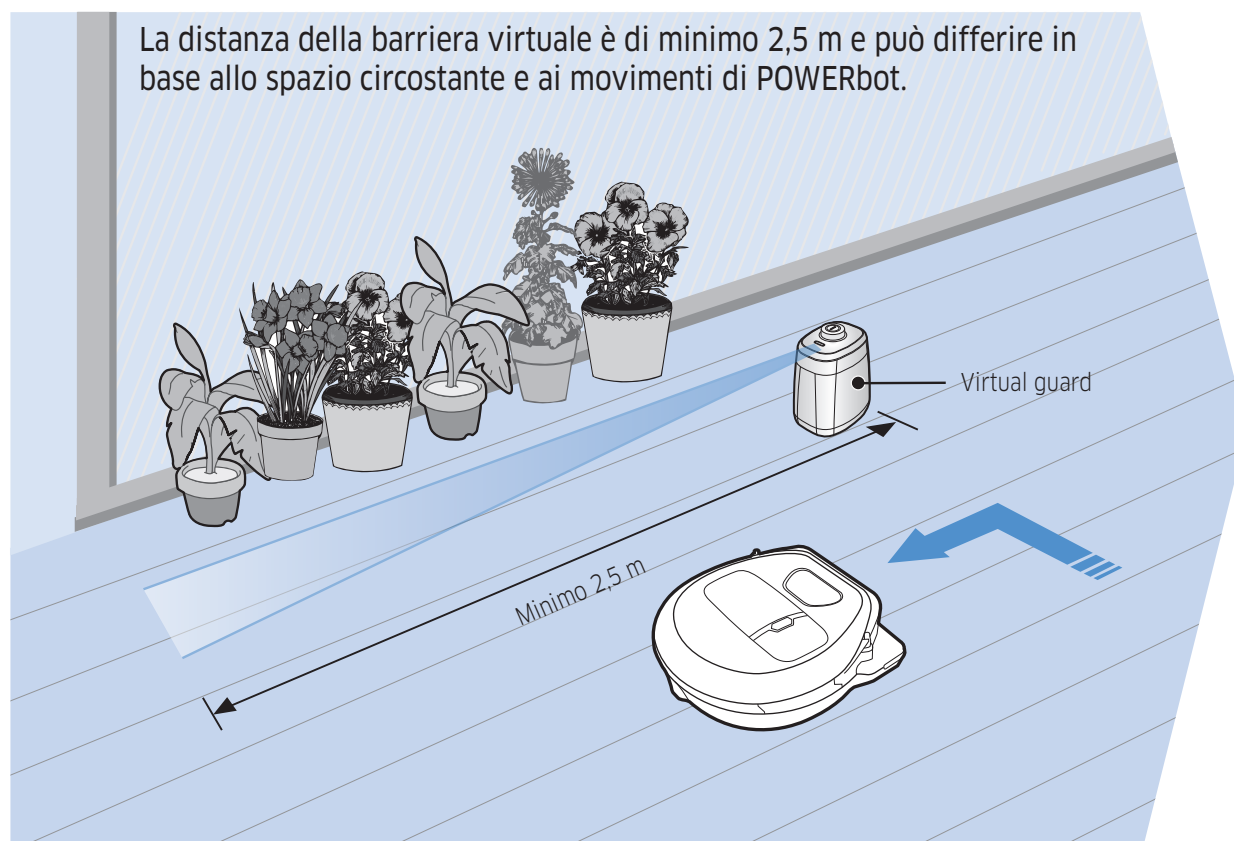
Uso delle funzioni di pulizia speciali

Funzione di pulizia	Funzionamento	Icona visualizzata	
		SR1*M702*** SR1*M703*** SR2*M70****	SR1*M701***
Controllo potenza intelligente	* Quando POWERbot rileva un tappeto in modalità Normale, attiverà automaticamente una maggiore potenza di aspirazione.		
Edge Clean Master	* Quando POWERbot rileva un bordo o un angolo in modalità pulizia Auto o Spot, si attiva la bocchetta automatica e POWERbot approssima la parte del bordo o dell'angolo da pulire. ► Bordo dritto (pulizia Una volta) ► Angolo (pulizia Due volte)		

Installazione della Virtual guard

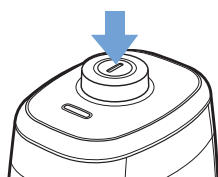
I raggi infrarossi emessi dalla Virtual guard impediscono a POWERbot di accedere ad alcune zone.

* (in dotazione con SR2*solo M707*** Series) Per SR2*M704*** / SR2*M705*** / SR2*M706*** Series, necessario ulteriore acquisto).



1 Premere il tasto di accensione per accendere il robot

La spia di alimentazione (rossa) lampeggia.

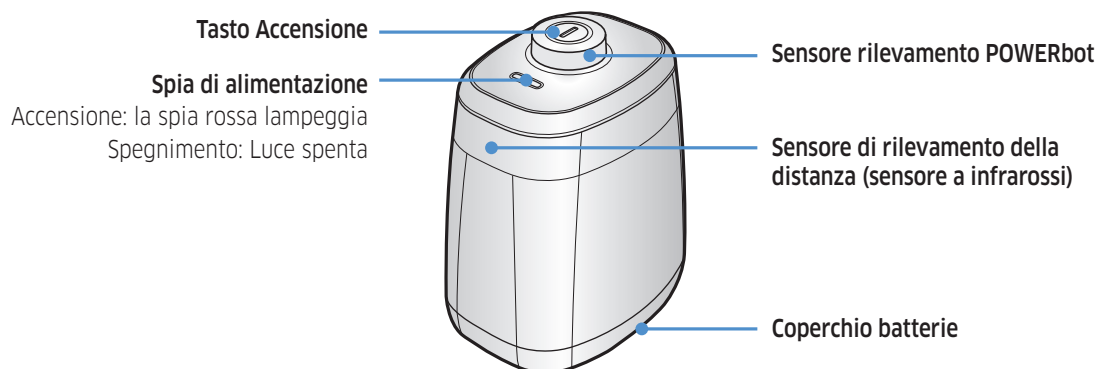


2 Installare la Virtual guard dove si desidera limitare l'accesso di POWERbot

Verificare che il sensore di distanza sia rivolto nella direzione nella quale si desidera creare la barriera invisibile (che limiterà l'accesso di POWERbot).

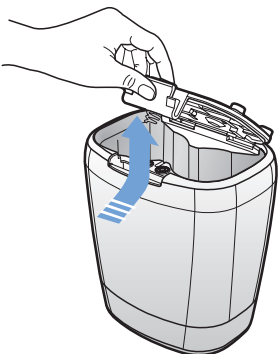
Installazione della Virtual guard

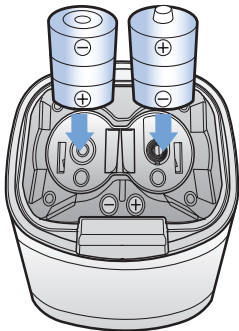
Nomenclatura delle parti della Virtual guard

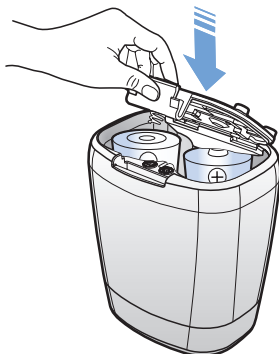


Inserimento delle batterie

Le batterie della Virtual guard devono essere acquistate a parte.

- 

1 Aprire il coperchio della batteria della Virtual guard premendo la linguetta di blocco, quindi sollevarlo.
- 

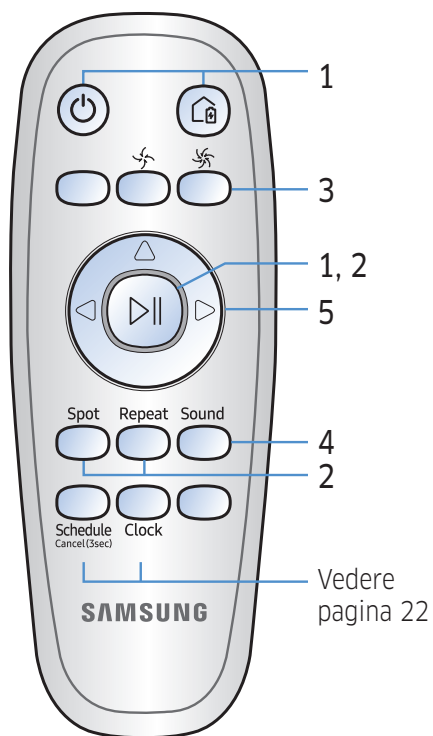
2 Inserire le batterie alcaline (tipo D) come mostrato nell'immagine (controllare la polarità +, -).
- 

3 Inserire un'estremità del coperchio nell'alloggiamento e premere l'altra estremità per chiudere il vano batterie.

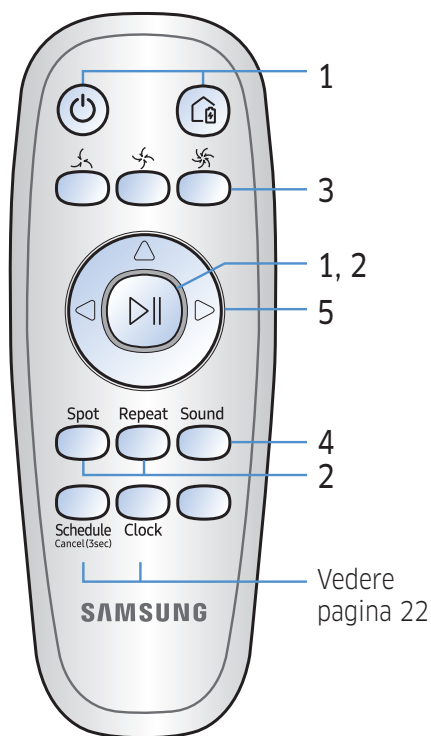
* Specifiche: Batterie tipo D (LR20)

Uso del telecomando

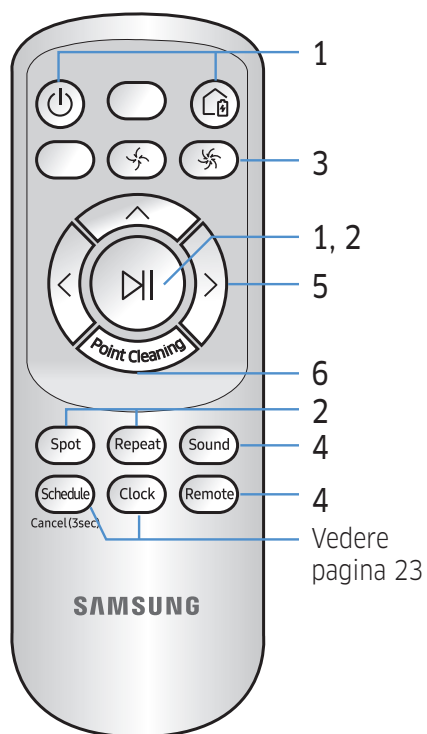
[Tipo A]



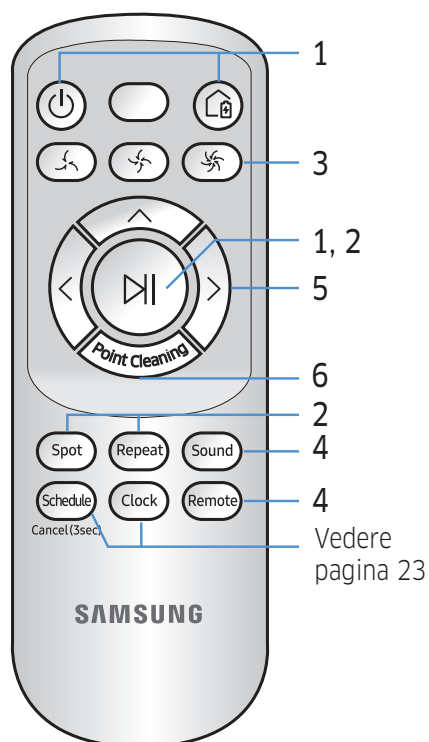
[Tipo B]



[Tipo C]



[Tipo D]



Uso del telecomando

□ [Tipo A] / □ [Tipo B] / □ [Tipo C] / □ [Tipo D]

1 Accensione / Ricarica / Avvio/Stop

Accensione					Per accendere/spengere POWERbot
Ricarica					Selezionare per effettuare la ricarica automatica di POWERbot presso la docking station
Avvio/Stop					Selezionare per avviare o terminare il processo di pulizia

2 Modalità di pulizia

Pulizia Auto					Selezionare per effettuare la pulizia di tutte le aree una sola volta per poi tornare alla docking station.
Pulizia Spot					Selezionare per effettuare la pulizia intensa di una specifica zona
Pulizia Repeat					Selezionare per effettuare la pulizia ripetuta fino allo scarico della batteria ad indicatore lampeggiante

3 Potenza di aspirazione

Modalità Turbo					Selezionare per effettuare la pulizia con la massima potenza di aspirazione
Modalità Normal					Selezionare per effettuare la pulizia con una potenza di aspirazione media
Modalità Quiet					Selezionare per eseguire la pulizia con un livello di rumore inferiore (silenzioso)

4 Funzioni aggiuntive

Sound					A ogni pressione di questo tasto si seleziona in sequenza Sound Effects → Mute.
Telecomando					Selezionare per attivare e disattivare la funzione Wi-Fi

* L'impostazione precedentemente effettuata non varierà anche spegnendo e riaccendendo l'interruttore di emergenza.

5 Modalità pulizia Manual e controllo direzione

Avanti					Selezionare per procedere in avanti
Sinistra					Selezionare per girare a sinistra
Destra					Selezionare per girare a destra

* Il movimento in retro non è disponibile

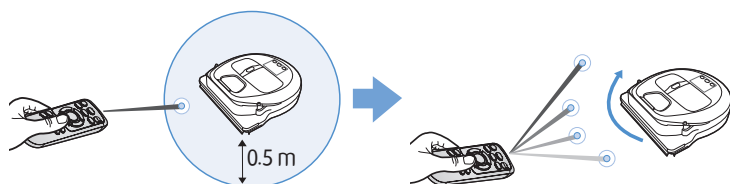
6 Pulizia di uno specifico punto

Disponibile solo con telecomandi di tipo C e D.

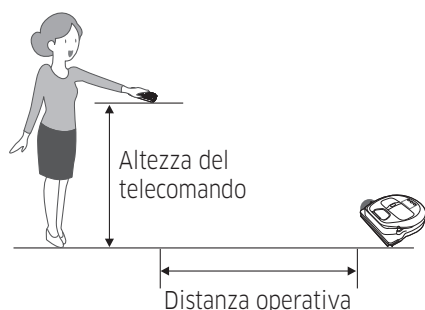
È possibile usare il telecomando per indicare di pulire un punto desiderato mentre POWERbot è in fase di pulizia.

Puntare la luce rossa sul pavimento a una distanza di 0,5 m da POWERbot.

Tenere premuto il pulsante Point cleaning per spostare il raggio rosso sul punto desiderato. POWERbot seguirà la luce durante i suoi spostamenti per eseguire la pulizia dell'ambiente.



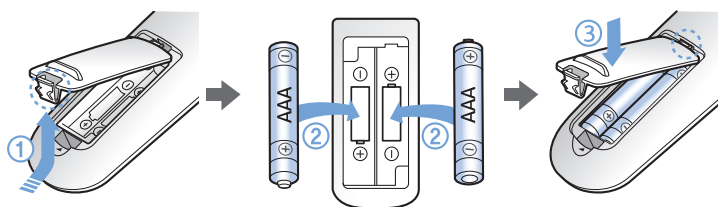
Distanza operativa del telecomando



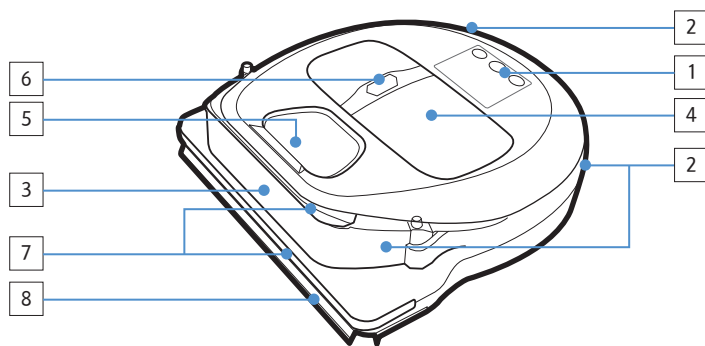
Altezza del telecomando	0,5 m	1 m	1,5 m
Distanza operativa	Circa 1,5 m	Circa 2 m	Circa 3 m

Inserimento delle batterie

Aprire il vano batterie premendo la linguetta di blocco e sollevando il coperchio, quindi inserire le batterie come mostrato in figura. Riposizionare il coperchio e premere fino allo scatto in posizione.

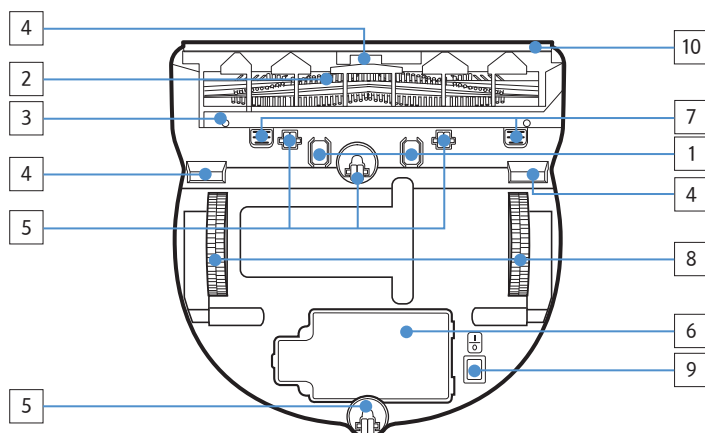


Nomenclatura delle parti



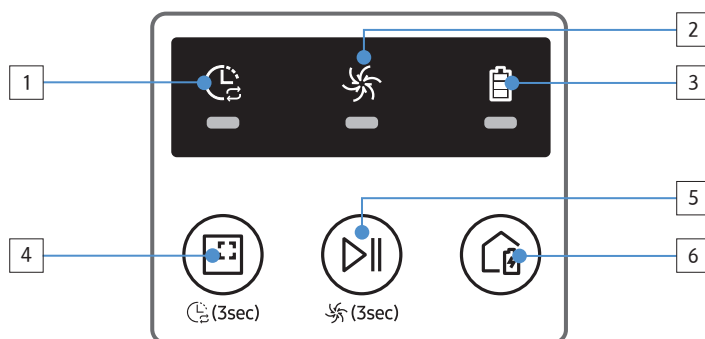
Alto

1. Display
2. Ricevitore segnali telecomando
3. Sensore ostacoli
4. Serbatoio di raccolta polvere
5. Fotocamera
6. Tasto serbatoio di raccolta polvere
7. Sensore paracolpi
8. Bocchetta automatica



Fondo

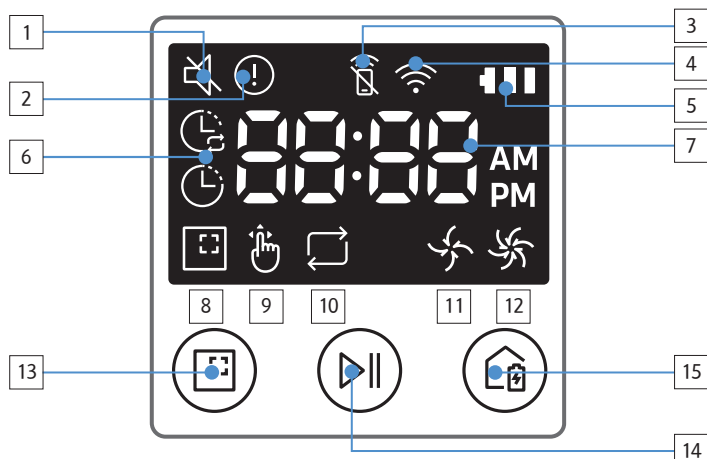
1. Contatti di ricarica
2. Spazzola
3. Coperchio spazzola
4. Sensore di dislivello
5. Rullo
6. Coperchio batterie
7. Tasto coperchio spazzola
8. Ruote di guida
9. Interruttore di emergenza
10. Bocchetta automatica



Display

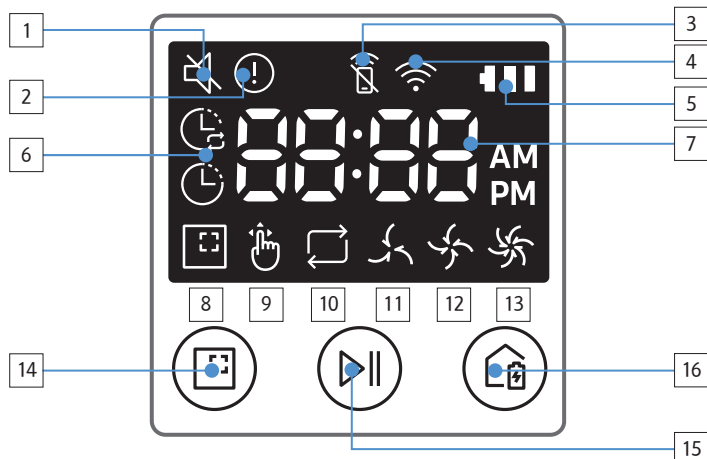
<SR1*M701*** Series>

1. Programmazione giornaliera
2. Modalità Normal/Turbo
3. Spia batteria
4. Tasto pulizia Spot, programmazione giornaliera (3 sec)
5. Tasto Avvio/Stop button, modalità turbo (3 sec)
6. Tasto Ricarica



<SR1*M702*** / SR1*M703*** Series>

1. Mute
2. Indicatore informazioni
3. *Spia Controllo Smart Off/On
4. *Wi-Fi
5. Spia batteria
6. Programmazione One-time/Daily
7. Display numerico
8. Modalità pulizia Spot
9. Modalità pulizia Manual
10. Modalità pulizia Repeat
11. Modalità Normal
12. Modalità Turbo
13. Tasto pulizia Spot
14. Tasto Avvio/Stop
15. Tasto Ricarica



<SR2*M70**** Series>

1. Mute
2. Indicatore informazioni
3. *Spia Controllo Smart Off/On
4. *Wi-Fi
5. Spia batteria
6. Programmazione One-time/Daily
7. Display numerico
8. Modalità pulizia Spot
9. Modalità pulizia Manual
10. Modalità pulizia Repeat
11. Modalità Quiet
12. Modalità Normal
13. Modalità Turbo
14. Tasto pulizia Spot
15. Tasto Avvio/Stop
16. Tasto Ricarica

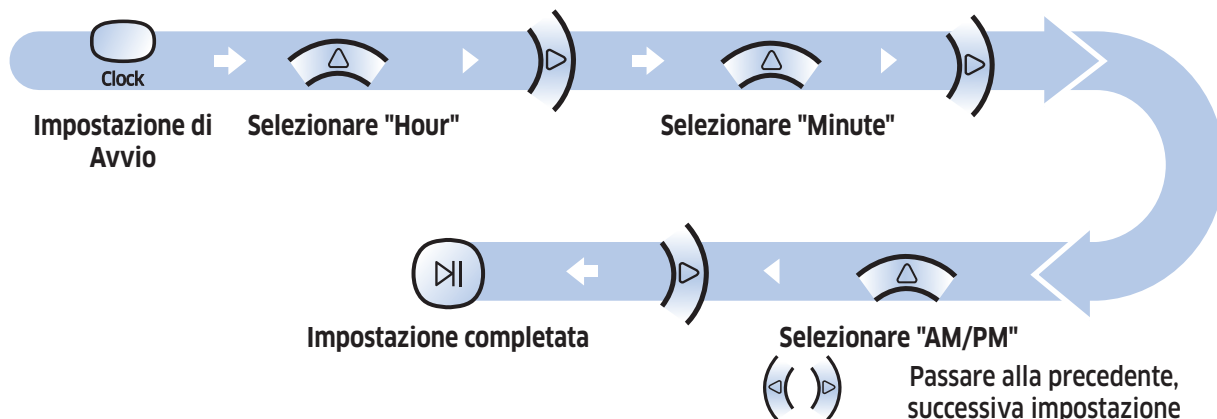
* SR1*M70**W* / SR2*M70**W* : Modalità Wi-Fi supportate

Impostazione dell'orario / della programmazione

[Tipo A, Tipo B] È possibile programmare solo la modalità di pulizia Auto.

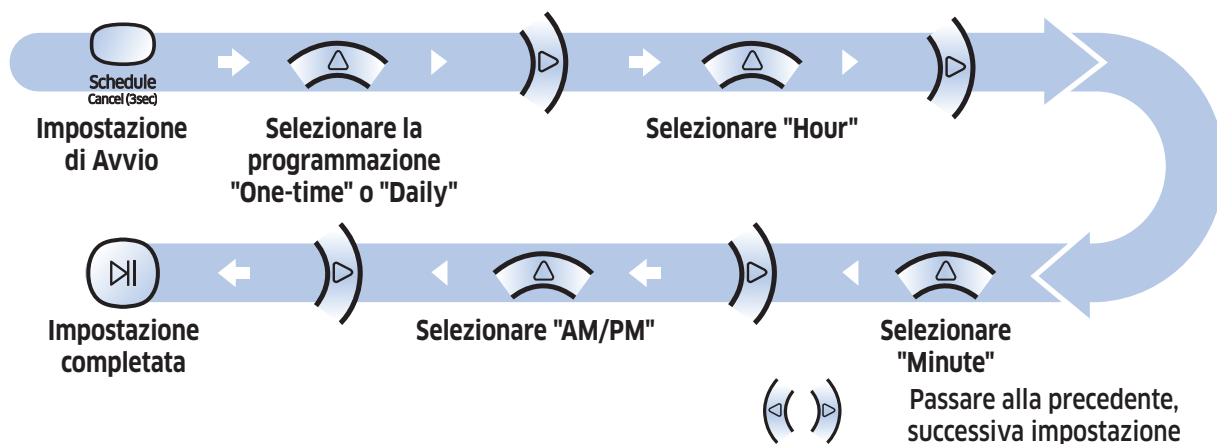
Impostazione dell'orario

Prima di utilizzare la programmazione One-Time/Daily è necessario impostare l'orario corrente.



Impostazione della programmazione

L'impostazione/annullamento della programmazione può essere effettuata solo quando POWERbot è fermo nella docking station.



Annullamento durante l'impostazione ▶ L'impostazione viene annullata automaticamente in mancanza di una azione entro 7 secondi.

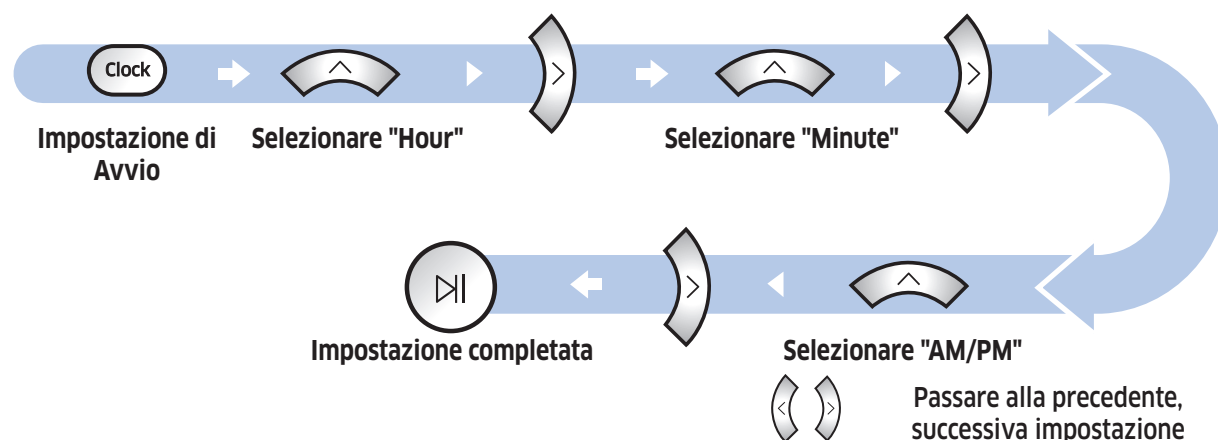
Annullamento programmazione One-time/Daily

Quando sono impostate entrambe le programmazioni One-time/Daily	→ → Premere per 3 secondi. Selezionare la programmazione desiderata Annullamento completato
Quando è impostata una delle programmazioni One-time o Daily	Premere per 3 secondi.

[Tipo C, Tipo D] È possibile programmare solo la modalità di pulizia Auto.

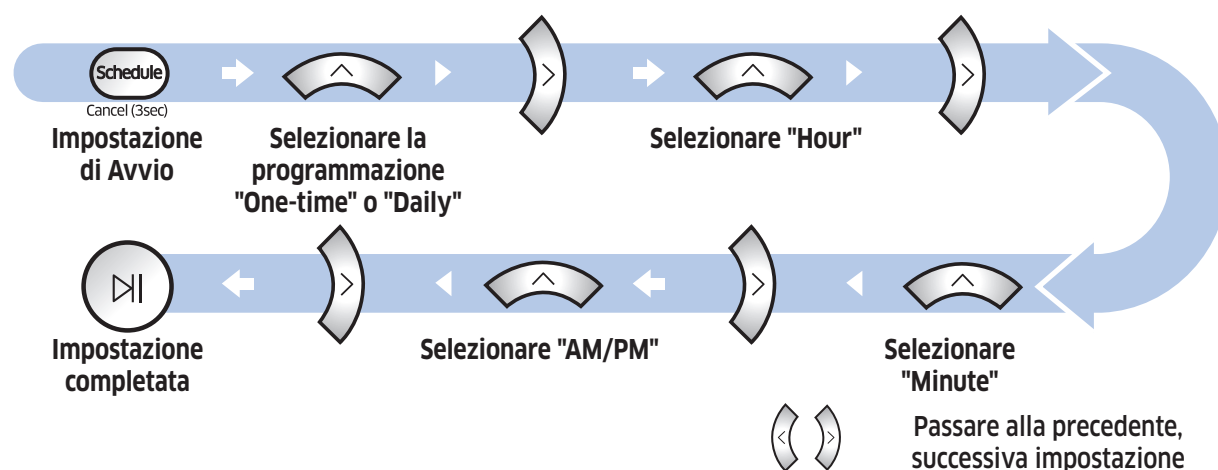
Impostazione dell'orario

Prima di utilizzare la programmazione One-Time/Daily è necessario impostare l'orario corrente.



Impostazione della programmazione

L'impostazione/annullamento della programmazione può essere effettuata solo quando POWERbot è fermo nella docking station.



Annullamento durante l'impostazione ► L'impostazione viene annullata automaticamente in mancanza di una azione entro 7 secondi.

Annullamento programmazione One-time/Daily

Quando sono impostate entrambe le programmazioni One-time/Daily	 Premere per 3 secondi. Selezionare la programmazione desiderata Annullamento completato
Quando è impostata una delle programmazioni One-time o Daily	 Premere per 3 secondi.

Impostazione dell'orario / della programmazione

[SR1*M701*** Series] Per le modalità che non prevedono un telecomando, è disponibile la programmazione sotto.

Impostazione della programmazione



Premere per 3 secondi.



Quando il LED della programmazione è acceso ciò indica che è stata impostata una programmazione Daily.

* Verrà inserita la programmazione corrispondente all'orario in cui si preme il tasto. La pulizia verrà automaticamente eseguita in base all'orario programmato.

Annullamento programmazione Daily

Quando è stata impostata la programmazione Daily



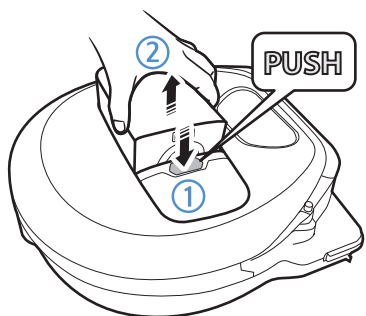
Premere per 3 secondi.

Pulizia e manutenzione

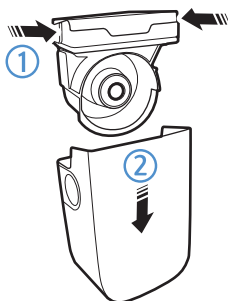


E' necessario disattivare l'interruttore di emergenza prima di eseguire la pulizia di POWERbot.

Pulizia del contenitore di raccolta polvere



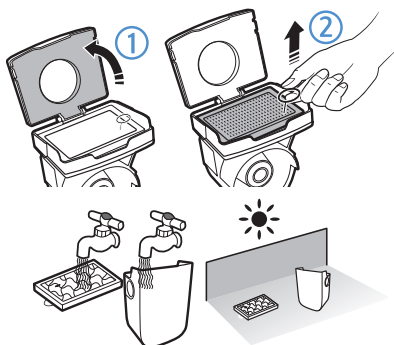
1 Premere il tasto per rimuovere il contenitore di raccolta della polvere



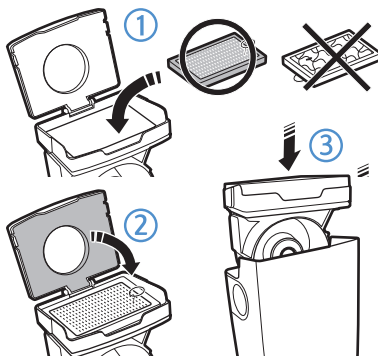
2 Rimuovere il coperchio del contenitore di raccolta polvere



3 Rimuovere la polvere dal contenitore di raccolta e dal ciclone



4 Scollegare il ciclone dal coperchio del contenitore di raccolta e lavare contenitore e filtro



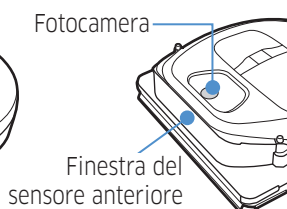
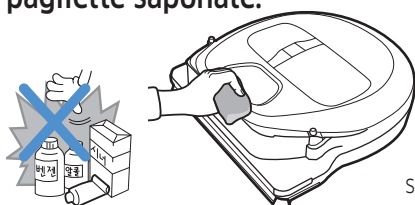
5 Rimontare il contenitore di raccolta polvere



6 Reinserire il contenitore di raccolta polvere nel corpo del robot fino ad avvertire uno scatto

Pulizia dei sensori e della telecamera

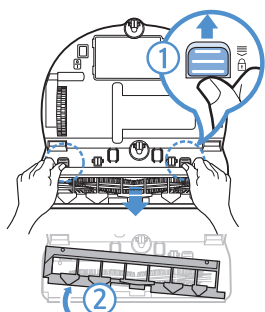
Pulire delicatamente con un panno morbido. Non utilizzare prodotti abrasivi o pagliette saponate.



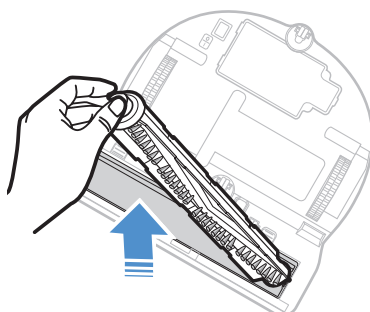
Pulizia e manutenzione

Pulizia della spazzola e della bocchetta automatica

La forma della spazzola può variare in base al modello acquistato.



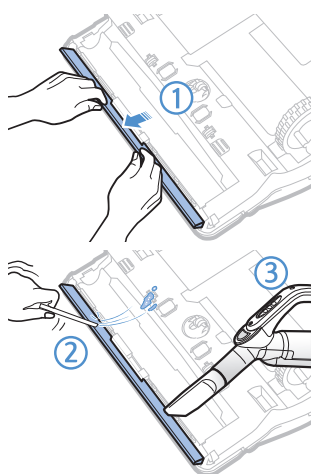
1 Rimuovere il coperchio della spazzola principale



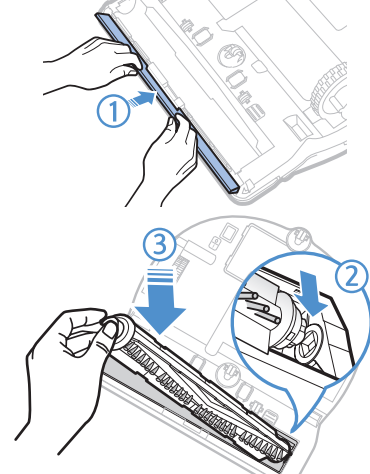
2 Rimuovere la spazzola principale



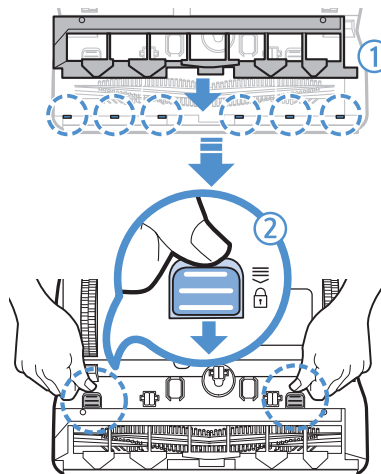
3 Pulire la spazzola principale



4 Pulizia della bocchetta automatica

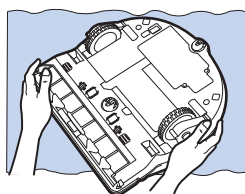


5 Rimontare la spazzola principale

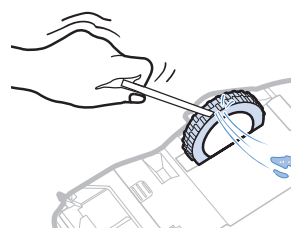


6 Rimontare il coperchio della spazzola principale

Pulizia della ruota di guida



1 Appoggiare un panno morbido sul pavimento e posizionare POWERbot su di esso capovolto.



2 Usare delle forbici o una bacchetta non appuntiti per rimuovere eventuali materiali estranei.

App Samsung Smart Home

La app Samsung Smart Home è utilizzabile solo con i modelli supportati dotati di funzioni Wi-Fi.

Preparazione del network

Impostazione del router wireless

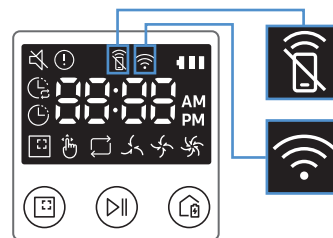
- ▶ Questo prodotto supporta solo il protocollo DHCP (Dynamic Host Configuration Protocol). Verificare che la funzione opzionale del server DHCP del router wireless sia attivata.
- ▶ I tipi supportati di autorizzazione/crittografia del router wireless sono WEP-OPEN, WPA-PSK/TKIP e WPA2-PSK/AES 801.11n.
 - Si consiglia l'uso della crittografia WPA2-PSK/AES.
- ▶ La qualità della connessione del network wireless può essere influenzata dalle condizioni ambientali circostanti.
- ▶ Quando il vostro Internet service provider registra permanentemente l'indirizzo MAC (un numero di identificazione unico) del vostro PC o modem, il vostro POWERbot potrebbe non riuscire ad effettuare la connessione ad Internet. Chiedete al vostro Internet service provider la procedura per connettere un apparato diverso dal PC ad Internet.
- ▶ Qualora il vostro internet service provider richieda il vostro ID o la password per connettervi ad Internet, il vostro POWERbot potrebbe non essere in grado di connettersi ad internet. In questo caso, digitare il proprio ID o la password durante la connessione ad internet.
- ▶ La connessione ad Internet potrebbe risultare impossibile per problemi legati al firewall. Chiedete al vostro Internet service provider le soluzioni a tale problema.
- ▶ Alcuni router wireless possono veicolare un indirizzo di Domain Name Server (DNS) anomalo anche in assenza di connessione ad Internet. In questo caso, richiederlo al provider del router wireless ed al vostro Internet service provider.
- ▶ Se, anche dopo aver provato la procedura suggerita dal proprio Internet service provider non si riesce a connettersi ad Internet, rivolgersi ad un Centro di assistenza autorizzato di Samsung Electronics.

Nota

- ▶ In caso di problemi di accesso del router wireless vedere il relativo manuale dell'utente per ulteriori informazioni.
- ▶ Samsung POWERbot supporta solo la banda Wi-Fi 2,4 Ghz.
- ▶ Samsung POWERbot supporta i protocolli di comunicazione IEEE 802.11b/g/n e Wi-Fi Direct. (Samsung Electronics consiglia l'uso del protocollo IEEE 802.11n.)
- ▶ Un router wireless senza autorizzazione di Wi-Fi può non essere in grado di connettersi a POWERbot.
- ▶ Se all'attivazione dell'alimentazione POWERbot è inserito nella docking station, POWERbot verrà connesso al server e verificherà l'eventuale disponibilità di aggiornamenti software. In caso sia presente un aggiornamento software, esso verrà automaticamente scaricato ed eseguito.
- ▶ Se sul display viene visualizzato "UP" mentre POWERbot è in ricarica, ciò indicherà che l'aggiornamento è in corso. Attendere il completamento del riavvio.

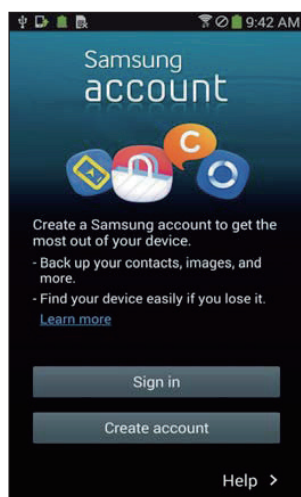
App Samsung Smart Home

- ▶ Se il prodotto non è stato precedentemente registrato, seguire le seguenti istruzioni:
 - Fare riferimento al messaggio visualizzato sullo schermo e riprovare la procedura di registrazione.
 - Controllare se l'opzione UPnP del router wireless è disponibile e riprovare la procedura di registrazione.
 - Controllare se la modalità operativa del router wireless è disponibile e riprovare la procedura di registrazione.
 - In presenza di più di due POWERbot, lasciarne acceso solo uno per registrarlo. La connessione deve essere effettuata singolarmente.
 - Se esiste un router wireless con lo stesso SSID nelle vicinanze del router, non sarà possibile garantire una normale registrazione.
 - Impostare un SSID ed una password univoci per il router wireless, quindi registrare il prodotto.
- ▶ Samsung Smart Home Service non garantisce un funzionamento regolare in presenza di un firewall.
- ▶ Se POWERbot e lo smart phone non sono connessi allo stesso router wireless, può verificarsi un ritardo di risposta in base alle condizioni dell'ambiente del network.
- ▶ Smart control e indicatore Wi-Fi
 -  On : Lo Smart control è bloccato. (è disponibile solo il telecomando.)
 -  Off : L'uso dello Smart control è consentito.
 -  Off : POWERbot si sta connettendo al router wireless.
 -  On : POWERbot è connesso al router wireless.
- ▶ Se lo Smart control è bloccato, non è possibile usare la app Samsung Smart Home.



Uso della app Samsung Smart Home

Creazione di un account Samsung



Per usare la app Samsung Smart Home, effettuare la registrazione del proprio account Samsung nella app Samsung.

Nota

- ▶ Qualora non si imposti un accesso automatico alla Samsung Smart Home e si esegua la app, quale prima schermata comparirà la schermata dell'account Samsung.
- ▶ Se si possiede uno smartphone Samsung, registrare il proprio account Samsung nelle impostazioni dello smart phone, per impostare l'accesso automatico senza ulteriori passaggi in modo da usare immediatamente la app Samsung Smart Home.

Download della app Samsung Smart Home

1. Scaricare la app Samsung Smart Home dal Google Play Store (dispositivi Android) o dal Apple AppStore (dispositivi iOS). Per trovare la app da scaricare usare la parola chiave "Samsung Smart Home."
2. Installare la app sul proprio dispositivo smart.

Nota

- ▶ La app Samsung Smart Home richiede Android 4.0 (ICS) o versioni successive ed è ottimizzata per Android 4.4 o successivi su smartphone Samsung (serie Galaxy S e Galaxy Note). Su altri dispositivi alcune funzioni di questa app potrebbero funzionare in modo diverso.
- ▶ Per i modelli iOS, la app richiede iOS 7 o successivi.
- ▶ La app Samsung Smart Home è soggetta a modifiche senza preavviso ai fini di miglioramenti nell'uso e nelle prestazioni.

Registrazione del prodotto (Easy-Setup)

Registrare il prodotto in Samsung Smart Home Service prima di utilizzare la app Samsung Smart Home.

Android

1. Premere l'icona Add new nella schermata di elenco dei dispositivi della app Samsung Smart Home per avviare la registrazione del prodotto.
 2. Selezionare l'icona dell'aspirapolvere robot
 3. Digitare le informazioni relative al router wireless da connettere.
 4. Impostare POWERbot in base alle indicazioni visualizzate sullo schermo.
 - Per attivare immediatamente la modalità AP, premere il tasto [Clock] per oltre 5 secondi.
 5. Quindi la procedura di registrazione procederà automaticamente.
 6. Al termine della registrazione comparirà un messaggio.
 7. Una volta terminata la procedura di registrazione, comparirà la schermata principale della app Samsung Smart Home.
- * Se la procedura di registrazione non viene completata, vedere pagina 27.

iOS

1. Esecuzione della app Samsung Smart Home
2. Passare nella schermata di sinistra e premere l'icona Add new nella schermata di elenco dei dispositivi per iniziare la registrazione del prodotto.
3. Accedere al proprio account Samsung e premere il tasto [Sign in].
 - Per iPhone, la ID e la password non vengono memorizzate così che è necessario digitarle ad ogni uso della app Samsung Smart Home.
4. Selezionare l'icona [Robot vacuum]
5. Premere il tasto orologio sul telecomando per più di 5 secondi.
 - Sul pannello del display comparirà AP.
6. Eseguire la app Settings del proprio iPhone e connettersi a [Robot vacuum] Samsung elencato.
7. Digitare la ID e password del router wireless che verrà connesso e premere il tasto [Next].
8. La connessione tra lo smart phone e l'aspirapolvere robot è in corso.
9. Eseguire la app Settings del proprio iPhone e connettersi al router wireless desiderato riportato nell'elenco Wi-Fi.

App Samsung Smart Home

10. La connessione tra il router wireless e l'aspirapolvere robot è in corso.
11. Una volta terminata la registrazione del prodotto, viene visualizzato il messaggio.
12. Una volta terminata la registrazione del prodotto, l'icona Aspirapolvere robot viene aggiunta all'elenco dei dispositivi.

Schermata principale

- ▶ Selezionare l'icona Aspirapolvere robot nella schermata principale, e passare alla schermata di controllo del POWERbot.
- ▶ L'utente è in grado di controllare i propri dispositivi Smart Home di Samsung Electronics mediante le icone delle modalità Going out, Coming home, Good night e Good morning.
- ▶ La funzione Home view non è supportata da POWERbot.

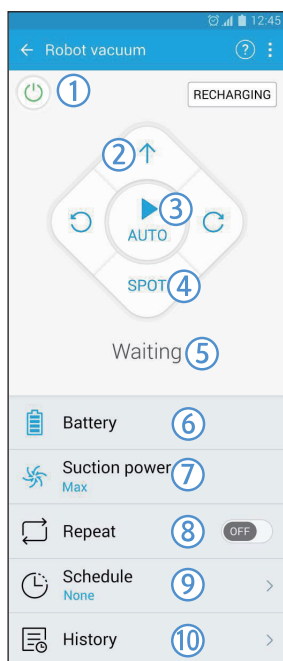
Schermata menu dell'utente

- ▶ È possibile controllare i dispositivi Smart Home di Samsung Electronics mediante le funzioni Chat control e Master key.

Chat Control	▶ È possibile controllare i dispositivi Smart Home o controllarne facilmente lo stato.
Master key	▶ È possibile controllare diversi dispositivi home contemporaneamente usando parole chiave Going out, Coming home, Good night, Good morning.
Customer service	▶ Vedere il manuale del prodotto. ▶ Qualora il prodotto si guasti, è possibile consultare il nostro centro di assistenza clienti e richiedere un servizio di assistenza post vendita.

Controllare il POWERbot

All'accesso della applicazione Samsung Smart Robot verrà visualizzata la schermata di controllo.



1. Accensione/spengimento
2. Modalità Manual clean e Direction control (avanti, sinistra, destra)
3. Avvio/interruzione modalità pulizia Auto
4. Modalità pulizia Spot
5. Indicatore stato corrente
6. Stato batterie
7. Potenza di aspirazione
8. Repeat pulizia on/off
9. Programmazione (è possibile impostare l'orario desiderato per ogni data.)
 - POWERbot utilizza la sincronizzazione dell'orario attraverso la rete.
10. Cancellazione controlli di cronologia

Nota

- ▶ Una pulizia programmata viene eseguita solo quando POWERbot è inserito nella docking station.

Note e precauzioni

Ricarica

Nota

- ▶ Se la batteria si surriscalda durante la ricarica, il tempo di carica potrebbe essere più lungo.
- ▶ Se la ricarica automatica non funziona, controllare le seguenti condizioni:
 - Attivare e riattivare l'interruttore di emergenza (posto sul fondo di POWERbot).
 - Scollegare e ricollegare la spina di alimentazione della docking station.
 - Scollegare la base di ricarica, quindi con un panno asciutto o uno straccio, verificare che non vi siano sostanze estranee sui contatti di carica di POWERbot e della docking station.
 - Controllare che non vi siano ostacoli od oggetti riflettenti, sedie ecc. vicino alla docking station.
- ▶ Se POWERbot viene lasciato scollegato dalla docking station, la batteria si scaricherà nel tempo.
 - Fare in modo che POWERbot sia sempre caricato dalla docking station. (tuttavia spegnere il dispositivo e lasciare la docking station scollegata durante una prolungata assenza da casa).

Uso

Nota

- ▶ POWERbot potrebbe restare bloccato in una soglia o altrove durante la pulizia.
 - Per riavviare il funzionamento, disattivare l'interruttore di emergenza, spostare POWERbot in una zona dove sia in grado di muoversi facilmente quindi riattivare l'interruttore.
- ▶ POWERbot non è in grado di pulire completamente le aree nelle quale non riesce ad accedere, ad esempio angoli, spazio tra muro e divano, ecc.
 - Per questo, utilizzare un diverso strumento di pulizia.

- ▶ POWERbot non è in grado di aspirare grossi agglomerati di sporcizia, pertanto alcuni residui possono restare sul pavimento al termine della pulizia.
 - Per questo, utilizzare un diverso strumento di pulizia.
- ▶ Se POWERbot viene spento, non è possibile riaccenderlo mediante il tasto Accensione del telecomando. Tenere premuto il tasto [Avvio/Stop] su POWERbot.
- ▶ Non è possibile selezionare ed impostare POWERbot in modo che esegua una pulizia Spot durante la fase di ricarica.
- ▶ Premendo il tasto pulizia Manual / Point cleaning durante la fase di ricarica POWERbot si scollegherà dalla docking station entrando in modalità standby.

Pulizia e manutenzione

Nota

- ▶ Dopo aver lavato il contenitore di raccolta della polvere ed il filtro con acqua
 - Contenitore di raccolta polvere: Asciugare completamente l'acqua residua.
 - Filtro: Lasciare asciugare completamente all'ombra prima dell'uso.
- ▶ Nel pulire la bocchetta automatica, non estrarla con eccessiva forza.

Attenzione

- ▶ Prestare attenzione alle dita nello smontare/rimontare il filtro poiché è facile che rimangano intrappolate nell'ingresso del contenitore di raccolta.
- ▶ Al fine di evitare ostruzioni a causa di corpi estranei, non permettere a POWERbot di aspirare stuzzicadenti, cotton fioc o simili.

Note e precauzioni

- ▶ Qualora sia difficile rimuovere gli oggetti estranei dalla spazzola principale, rivolgersi ad un Centro di assistenza autorizzato Samsung.
- ▶ Poiché la spazzola principale rimuove lo sporco dal pavimento durante la pulizia, è possibile che capelli lunghi o altri materiali possano restarvi impigliati. Per ottenere risultati di pulizia ottimali, controllarla e pulirla regolarmente.

Informazioni sulla batteria

Nota

- ▶ Acquistare le batterie presso di Centri di assistenza autorizzata Samsung e verificare la presenza del simbolo () applicato alla batteria ed il nome del modello prima di completare l'acquisto.
- ▶ Questa batteria è indicata esclusivamente per un POWERbot Samsung Electronics. Non utilizzarla per altri prodotti.
- ▶ Non disassemblare o modificare la batteria.
- ▶ Non gettare la batteria nel fuoco o riscaldarla.
- ▶ Non posizionare alcun oggetto metallico sui contatti di carica (+, -).
- ▶ Tenere il prodotto all'interno (0 °C~40 °C).
- ▶ In caso di malfunzionamento della batterie, non tentare di disassemblarle autonomamente. Rivolgersi ad un Centro di assistenza autorizzato Samsung.
- ▶ Il tempo di ricarica della batteria e il tempo di utilizzo possono diminuire con l'uso della batteria. Se la batteria è esausta e il robot non si inserisce più correttamente nella docking station, richiederne la sostituzione presso un Centro di assistenza autorizzato Samsung.

- ▶ Il periodo di garanzia della batteria è di 6 mesi dalla data di acquisto.

Informazioni sul sensore IrDA

Attenzione

- ▶ La trasmissione a infrarossi potrebbe essere irregolare nei luoghi esposti a luce alogena o in spazi aperti.
- ▶ POWERbot utilizza 3 tipi di dispositivi ad infrarossi. Ogni dispositivo ha un diverso livello di priorità. Un dispositivo potrebbe non funzionare correttamente se il suo segnale è disturbato da un dispositivo con priorità maggiore.
 - Priorità dei segnali a infrarossi: Smart control > Docking station
- ▶ Diversi segnali a infrarossi possono interferire l'uno con l'altro e provocare malfunzionamenti ai dispositivi se usati insieme in uno spazio ristretto o a breve distanza.
- ▶ Se si utilizzano più dispositivi POWERbot contemporaneamente, il loro funzionamento potrebbe risultare irregolare a causa delle interferenze dei segnali a infrarossi.

Codici informativi

<SR1*M701*** Series>

1 Le tre spie sotto lampeggiano con un allarme di errore.

2 Disattivare l'interruttore di emergenza e controllare le istruzioni sottostanti adottando l'azione opportuna

3 Il codice informativo scompare attivando l'interruttore di emergenza

Codici informativi	Checklist
	POWERbot è rimasto impigliato, ostacolato o bloccato lungo il suo percorso di pulizia. ► Disattivare l'interruttore di emergenza e spostare POWERbot in un'altra zona.
Verificare le informazioni contenute nella checklist.	Corpo estraneo impigliato nella spazzola principale. ► Disattivare l'interruttore di emergenza e rimuovere gli oggetti estranei dalla spazzola di pulizia.
	Corpo estraneo impigliato nella ruota di guida sinistra. ► Disattivare l'interruttore di emergenza e rimuovere il corpo estraneo dalla ruota di guida.
	Corpo estraneo impigliato nella ruota di guida destra. ► Disattivare l'interruttore di emergenza e rimuovere il corpo estraneo dalla ruota di guida.
	Corpo estraneo impigliato nella bocchetta automatica. ► Spegnerne il prodotto azionando l'interruttore di emergenza e rimuovere il corpo estraneo dalla bocchetta automatica.
	Controllare il sensore paracolpi. ► Disattivare l'interruttore di emergenza e riattivarlo. ► Se il codice di errore visualizzato non scompare, verificare l'eventuale presenza di un corpo estraneo tra il paracolpi e l'apparecchio. Nel caso vi sia un corpo estraneo, estrarre delicatamente il paracolpi e rimuoverlo.
	Sul sensore ostacoli si è accumulato dello sporco. ► Disattivare l'interruttore di emergenza e pulire i sensori anteriore e posteriore con un panno morbido.
	Sul sensore di dislivello si è accumulato dello sporco. ► Disattivare l'interruttore di emergenza e pulire il sensore di dislivello con un panno morbido.

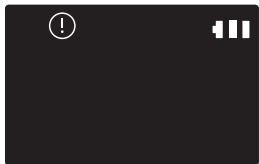
Codici informativi

<SR1*M702***, SR1*M703***, SR2*M70**** Series>

1 Viene visualizzato il codice informativo sotto insieme ad un allarme di errore.

2 Disattivare l'interruttore di emergenza e controllare le istruzioni sottostanti adottando l'azione opportuna

3 Il codice informativo scompare attivando l'interruttore di emergenza

Codici informativi	Checklist
	POWERbot è rimasto impigliato, ostacolato o bloccato lungo il suo percorso di pulizia. ► Disattivare l'interruttore di emergenza e spostare POWERbot in un'altra zona.
C 01	Corpo estraneo impigliato nella spazzola principale. ► Disattivare l'interruttore di emergenza e rimuovere gli oggetti estranei dalla spazzola di pulizia.
C 02	Corpo estraneo impigliato nella ruota di guida sinistra. ► Disattivare l'interruttore di emergenza e rimuovere il corpo estraneo dalla ruota di guida.
C 03	Corpo estraneo impigliato nella ruota di guida destra. ► Disattivare l'interruttore di emergenza e rimuovere il corpo estraneo dalla ruota di guida.
C 04	Corpo estraneo impigliato nella bocchetta automatica. ► Spegnerne il prodotto azionando l'interruttore di emergenza e rimuovere il corpo estraneo dalla bocchetta automatica.
C 05	Controllare il sensore paracolpi. ► Disattivare l'interruttore di emergenza e riattivarlo. ► Se il codice di errore visualizzato non scompare, verificare l'eventuale presenza di un corpo estraneo tra il paracolpi e l'apparecchio. Nel caso vi sia un corpo estraneo, estrarre delicatamente il paracolpi e rimuoverlo.
C 06	Sul sensore ostacoli si è accumulato dello sporco. ► Disattivare l'interruttore di emergenza e pulire i sensori anteriore e posteriore con un panno morbido.
C 07	Sul sensore di dislivello si è accumulato dello sporco. ► Disattivare l'interruttore di emergenza e pulire il sensore di dislivello con un panno morbido.

Risoluzione dei problemi

Sintomo	Checklist
POWERbot non funziona.	▶ Controllare l'attivazione dell'interruttore di emergenza. ▶ Controllare che tutte le icone siano visualizzate sul display. ▶ Verificare che la batteria di POWERbot non sia scarica. - Se sul display viene visualizzato "Lo", posizionare POWERbot nella docking station per ricaricare la batteria. - Quando la spia di carica della batteria lampeggia, posizionare manualmente POWERbot nella docking station per ricaricarlo. (Solo SR1*M701*** Series) ▶ Se il telecomando non funziona, sostituire le batterie (tipo AAA).
POWERbot si arresta durante il ciclo di pulizia.	▶ Se sul display viene visualizzato "Lo", posizionare POWERbot nella docking station per ricaricare la batteria. ▶ Quando la spia di carica della batteria lampeggia, posizionare manualmente POWERbot nella docking station per ricaricarlo. (Solo SR1*M701*** Series) ▶ Se POWERbot rimane bloccato in ostacoli quali cavi, soglie o altro, sollevarlo per liberarne il movimento. - Se nella ruota di guida rimangono impigliati tessuti o lacci, spegnere il dispositivo e rimuovere eventuali occlusioni prima di utilizzare nuovamente l'apparecchio.
La potenza di aspirazione è bassa.	▶ Se la spia "Ispezione filtro" è accesa, disattivare l'interruttore di emergenza e vuotare il contenitore di raccolta polvere. ▶ Quando il contenitore di raccolta polvere è troppo pieno, la potenza di aspirazione può risultare inferiore. Disattivare l'interruttore di emergenza e vuotare il contenitore di raccolta polvere. ▶ Se l'aspirazione (situata sul fondo di POWERbot) viene ostruita da corpi estranei, disattivare l'interruttore di emergenza e rimuoverli. ▶ Se la rumorosità aumenta improvvisamente, disattivare l'interruttore di emergenza e vuotare il contenitore di raccolta polvere.
POWERbot non riesce a individuare la base di ricarica.	▶ Controllare se si è verificato un blackout o se il cavo di alimentazione è stato scollegato. ▶ Rimuovere eventuali ostacoli intorno alla docking station che possano ostacolare l'accesso di POWERbot. ▶ In caso di presenza di corpi estranei sui contatti di ricarica, la ricarica ne sarà influenzata. Rimuovere eventuali corpi estranei dai contatti di ricarica.
POWERbot pulisce improvvisamente in diagonale.	▶ Verificare se la docking station sia installata lungo le venature di un parquet o di piastrelle. ▶ POWERbot può iniziare a pulire in diagonale qualora si rechi in un'altra zona di pulizia seguendo il percorso più corto. Può anche iniziare a pulire in diagonale qualora urti contro ostacoli con quell'angolazione, se ha avuto accesso alla docking station con quella angolazione, o se la trama del pavimento in legno o ceramica segue quella angolazione.
La pulizia di un singolo punto non viene eseguita.	▶ Puntando la luce rossa direttamente verso POWERbot, questo potrebbe non spostarsi nella direzione desiderata. - Puntare la luce rossa sul pavimento a una distanza di 0,5 m da POWERbot. ※ Non utilizzare il puntatore in piena luce del sole, sotto una luce intensa o su pavimenti scuri.

Risoluzione dei problemi

Sintomo	Checklist
Ho installato la app Samsung Smart Home, ma POWERbot non riesce a connettersi.	▶ Una volta effettuata la connessione del router wireless e del POWERbot mediante un Easy-Setup è possibile usare il prodotto.
Non riesco ad accedere al mio account Samsung.	▶ Controllare la proprio ID e la propria password sullo schermo nella schermata dell'account Samsung.
Viene visualizzato un messaggio che indica un malfunzionamento durante l'impostazione Easy-Setup.	▶ Il mancato funzionamento temporaneo potrebbe essere dovuto alla eccessiva distanza dal router wireless o ad altri ostacoli. Attendere qualche minuto e riprovare.
I prodotti non funzionano nonostante lo smart phone sia regolarmente connesso al POWERbot.	▶ Chiudere la app Samsung Smart Home ed eseguirla nuovamente, oppure sconnettere lo smartphone dal router wireless e ricollegarlo. Spegner l'alimentatore del POWERbot, quindi riaccenderlo, attendere per un minuto o più, quindi eseguire nuovamente la app Smart Home.
Le funzioni della app Samsung Smart Home non hanno effetto.	▶ Controllare se è stata impostata sul telecomando la funzione di blocco del Smart control del POWERbot. (quando lo Smart control è bloccato la spia Wi-è spenta).
La app Samsung Smart Robot vacuum app non viene eseguita.	▶ Verificare che POWERbot sia connesso al router wireless.
POWERbot non è connesso al Wi-Fi.	▶ Verificare lo stato di impostazione del router wireless.
La funzione Controllo potenza intelligente funziona solamente su un pavimento normale.	▶ Verificare se il pavimento è livellato in quanto POWERbot non funziona se il corpo non è sollevato leggermente dalla superficie di appoggio. ▶ Verificare l'eventuale presenza di corpi estranei sul sensore di dislivello situato sul fondo di POWERbot. ▶ Verificare se il pavimento è di colore scuro.
La funzione Controllo potenza intelligente non funziona.	▶ Quando POWERbot pulisce un tappeto a pelo raso e colori sgargianti, potrebbe confonderlo con un pavimento rendendo quindi inaccessibile la funzione Controllo potenza intelligente.
La funzione Edge clean master non funziona.	▶ Quando POWERbot non riesce a riconoscere una parete, la funzione Edge clean master potrebbe non funzionare. - Quando un ostacolo composto da materiale riflettente è posizionato di fronte alla parete - Quando la parete stessa è composta da materiale riflettente - Quando la parete è di colore scuro
La funzione Edge clean funziona anche in assenza di pareti o angoli.	▶ Verificare se vi sono oggetti piccoli posizionati in luoghi molto angusti. ▶ Quando POWERbot riconosce l'ostacolo davanti a sé come una parete, la funzione Edge clean funziona correttamente.
La funzione Edge clean funziona anche se POWERbot non ha raggiunto una parete o un angolo.	▶ Quando POWERbot rileva un grande angolo, la funzione Edge clean funziona anche senza raggiungere la parete o l'angolo.

* Questo aspirapolvere è conforme alle seguenti direttive:

- Direttiva RTTE: 1999/5/EC
- Direttiva Compatibilità elettromagnetica: 2014/30/EU
- Direttiva bassa tensione: 2014/35/EU

Per la Dichiarazione di conformità ufficiale vedere <http://www.samsung.com>, accedere a Supporto

Cercare Supporto prodotto ed inserire il nome del modello.

Avvertenze sulla batteria

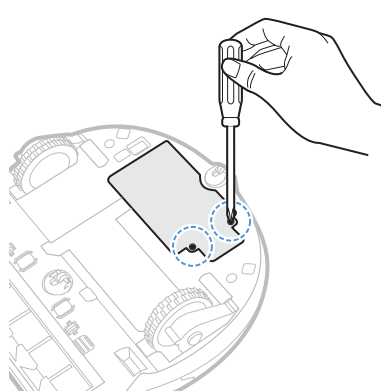


Non rimuovere o tentare di rimuovere autonomamente la batteria inserita all'interno del prodotto. Per sostituire la batteria, contattare un tecnico qualificato o il Centro di assistenza autorizzato. **Queste istruzioni sono state preparate ad uso esclusivo del tecnico o del centro assistenza.**

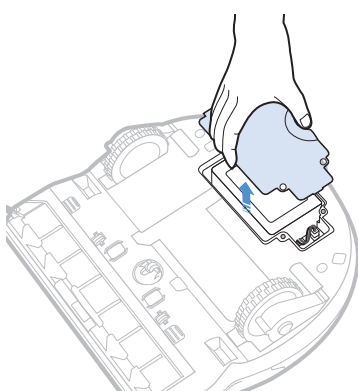
PER LA PROPRIA SICUREZZA, NON TENTARE DI RIMUOVERE LA BATTERIA AUTONOMAMENTE NÉ SMALTIRLA NEL FUOCO. NON DISASSEMBLARE, ROMPERE O FORARE LA BATTERIA.

Come estrarre la batteria

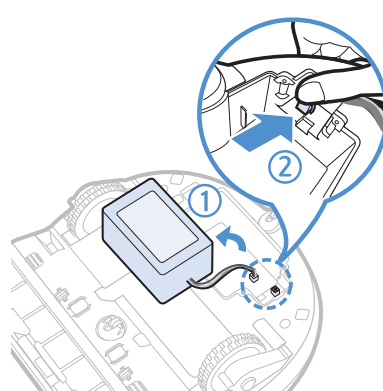
Per smontare POWERbot, estrarlo dal caricatore / docking station.
Per ragioni di sicurezza, spegnere POWERbot prima di disassemblarlo.



1 Appoggiare POWERbot capovolto e rimuovere le 2 viti.



2 Rimuovere il coperchio del contenitore di raccolta polvere.



3 Rimuovere la batteria dall'alloggiamento e scollegare il connettore.



Corretto smaltimento delle batterie di questo prodotto

(applicabile nei paesi dotati di sistemi di raccolta e restituzione delle batterie).

L'etichetta presente sulla batteria, sul manuale o sull'imballaggio indica che la batteria di questo prodotto non deve essere smaltita insieme ai rifiuti domestici. Laddove apposti, i simboli chimici Hg, Cd o Pb indicano che nella batteria vi è un contenuto di mercurio, cadmio o piombo superiore rispetto ai livelli di riferimento indicati nella Direttiva CE 2006/66.

La batteria incorporata nel prodotto non è sostituibile dall'utente. Per informazioni sulla sostituzione, rivolgersi ad un Centro di assistenza autorizzato. Non tentare di rimuovere la batteria né di smaltirla nel fuoco. Non disassemblare, rompere o forare la batteria. Per smaltire il prodotto recarsi presso un centro di raccolta rifiuti dove verranno seguite le corrette procedure di riciclo e trattamento del prodotto, compresa la batteria.

Dichiarazione Open Source

Il software incluso in questo prodotto contiene codice open source. E' possibile ottenere il codice sorgente corrispondente completo per un periodo di tre anni dall'ultima spedizione di questo prodotto inviando una email a <mailto:oss.request@samsung.com>.

È inoltre possibile ottenere il codice sorgente corrispondente completo su un supporto fisico come un CD-ROM; in tal caso verrà addebitato un importo minimo.

Il seguente URL http://opensource.samsung.com/opensource/VR7000_A20_TZ/seq/0 porta alla pagina di download del codice sorgente reso disponibile e alle informazioni di licenza open source relative al prodotto. Questa offerta è valida per chiunque riceva questa informazione.



Specifiche

<SR1*M70**** Series>

Classificazione	Articolo	Informazioni dettagliate	
		SR1*M701***	SR1*M702*** SR1*M703***
Specifiche meccaniche (POWERbot)	Dimensioni (P x A x L)	340 mm x 97 mm x 348 mm	
	Peso	4 kg	
	Sensore	Riconoscimento della forma del soffitto (Visionary mapping plus TM)	
	Tipo di tasti di POWERbot	Tipo touch	
Specifiche di alimentazione	Tensione di corrente	100-240 V~, 50 Hz/60 Hz	
	Consumo elettrico	80 W	
	Specifiche delle batterie	21,6 V/ 38,8 Wh	
Pulizia	Tipo di ricarica	Ricarica automatica/Ricarica manuale	
	Modalità di pulizia	Auto, Spot, Daily	Auto, Spot, Repeat, Manual, One-time, Daily
	Tempo di ricarica	Circa 240 minuti	
	Durata pulizia (calcolata sulla base di pavimenti con superfici lisce)	Modalità Turbo	Circa 30 minuti
		Modalità Normal	Circa 60 minuti

<SR2*M70**** Series>

Classificazione	Articolo		Informazioni dettagliate
Specifiche meccaniche (POWERbot)	Dimensioni (P x A x L)		340 mm x 97 mm x 348 mm
	Peso		4,3 kg
	Sensore		Riconoscimento della forma del soffitto (Visionary mapping plus TM)
	Tipo di tasti di POWERbot		Tipo touch
Specifiche di alimentazione	Tensione di corrente		100-240 V~, 50 Hz/60 Hz
	Consumo elettrico		130 W
	Specifiche delle batterie		21,6 V/ 77,8 Wh
Pulizia	Tipo di ricarica		Ricarica automatica/Ricarica manuale
	Modalità di pulizia		Auto, Spot, Repeat, Manual, One-time, Daily
	Tempo di ricarica		Circa 160 minuti
	Durata pulizia (calcolata sulla base di pavimenti con superfici lisce)	Modalità Turbo	Circa 30 minuti
		Modalità Normal	Circa 60 minuti
		Modalità Quiet	Circa 90 minuti

* Ai fini di migliorare il prodotto, la forma e le specifiche del prodotto sono soggette a modifiche senza alcun preavviso.

* I tempi di ricarica e di pulizia possono differire in base alle condizioni d'uso.

SAMSUNG

Se avete commenti o domande sui prodotti Samsung,
contattate il Servizio Clienti Samsung
800-SAMSUNG (800.7267864)
www.samsung.com/it/support



POWERbot

Manual del usuario

Serie SR1*M70****, SR2*M70****

- Antes de poner en marcha la unidad, lea atentamente las instrucciones.
- Solo para uso en interiores.



Samsung
Smart Home

SAMSUNG

Índice

03 Información de seguridad

08 Instalación

Accesorios / Nota sobre la instalación

10 Carga

Carga automática / Recarga / Batería baja (Lo)

12 Uso del POWERbot

Encendido y apagado / Selección de los modos de limpieza / Uso de las funciones de limpieza especiales

15 Montaje de la barrera virtual

Elementos de la barrera virtual / Inserción de las pilas

17 Uso del mando a distancia

20 Nombre de cada componente

Parte superior / Parte inferior / Pantalla

22 Ajuste de la hora/programación

Ajuste de la hora / Ajuste de la programación

25 Limpieza y mantenimiento

Limpieza del contenedor de polvo / Limpieza de los sensores y la cámara / Limpieza del cepillo y de la herramienta de activación automática / Limpieza de la rueda motriz

27 Aplicación Samsung Smart Home

Preparación de la red / Uso de la aplicación Samsung Smart Home

31 Notas y precauciones

Carga / Uso / Limpieza y mantenimiento / Acerca de la batería / Acerca del sensor IrDA

33 Códigos de información

35 Solución de problemas

37 Advertencias acerca de la batería

38 Anuncio de código abierto

39 Especificaciones

Información de seguridad

INFORMACIÓN DE SEGURIDAD



- Antes de poner el aparato en funcionamiento, lea este manual en su totalidad y consérvelo para futuras consultas.



- Ya que las siguientes instrucciones de funcionamiento se aplican a varios modelos, las características de su aspirador pueden variar ligeramente de las descritas en este manual.

SÍMBOLOS DE PRECAUCIÓN/ADVERTENCIA UTILIZADOS

	Indica que hay riesgo de muerte o lesiones graves.
	Indica que hay riesgo de lesiones personales o daños materiales.

OTROS SÍMBOLOS UTILIZADOS

	Indica que hay riesgo de lesiones personales o daños materiales.
	Este aspirador robot inteligente admite Samsung Smart Home. Para obtener información más detallada, visite Samsung.com/Smarthome .

- Para obtener información sobre los compromisos ambientales de Samsung y las obligaciones reglamentarias específicas del producto, como REACH, visite: [samsung.com/uk/aboutsamsung/samsungelectronics/corporatecitizenship/data_corner.htm](https://www.samsung.com/uk/aboutsamsung/samsungelectronics/corporatecitizenship/data_corner.htm)

Información de seguridad

INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD IMPORTANTES

Al utilizar un electrodoméstico deben tomarse unas precauciones básicas, entre las que destacan las siguientes:

LEA TODAS LAS INSTRUCCIONES ANTES DE UTILIZAR SU POWERbot.

Desenchufe el aparato cuando no lo utilice y antes de realizar tareas de mantenimiento.

ADVERTENCIA: para reducir el riesgo de incendio, descarga eléctrica o lesiones:

GENERAL

- Utilícese únicamente como se describe en este manual.
- No utilice el POWERbot ni el cargador de batería/la estación de carga si tienen algún desperfecto.
- Si el aspirador no funciona correctamente, ha sufrido alguna caída, se ha dañado, se ha dejado en el exterior o se ha mojado, deberá devolverlo a un centro de atención al cliente.
- No manipule el cargador de batería/la estación de carga ni el POWERbot con las manos húmedas.
- Utilícelos solo en superficies de interior que estén secas.
- Este electrodoméstico lo pueden utilizar niños a partir de los 8 años y personas con discapacidad física, mental o sensorial, siempre y cuando tengan una supervisión o instrucciones sobre el uso de estos electrodomésticos de una forma segura y siendo consecuentes de los posibles peligros que este pueda ocasionar. Los niños no deben jugar con el electrodoméstico. Los niños no deben efectuar tareas de limpieza ni de mantenimiento sin vigilancia.

Cargador de batería/estación de carga

- No modifique el enchufe polarizado para que se adapte a otro no polarizado o a un cable alargador.
- No lo utilice en exteriores ni sobre superficies húmedas.
- Desenchufe el cargador de batería/la estación de carga cuando no los utilice y antes de las operaciones de mantenimiento.
- Para recargar utilice solo el cargador de batería/la estación de carga suministrados por el fabricante.
- No utilice enchufes ni cables dañados, ni tomas de pared sueltas.
- Para trasladarlo no tire del cable, no utilice este como un asa, no atrape el cable con la tapa ni mueva el cable alrededor de bordes o esquinas cortantes. Mantenga el cable apartado de las superficies calientes.
- No utilice cables alargadores ni enchufes con una capacidad de carga de corriente inadecuada.

- No tire del cable para desenchufar. Para desenchufar sujete el enchufe, no el cable.
- No rompa ni arroje al fuego las pilas, ya que una temperatura elevada las puede hacer explotar.
- No intente abrir el cargador de batería/la estación de carga. Las reparaciones deben efectuarse solo en un centro de servicio cualificado.
- No exponga el cargador de batería/la estación de carga a temperaturas altas ni permita que entren en contacto con ningún tipo de humedad.

POWERbot

- No aspire objetos duros o afilados como cristales, clavos, tornillos, monedas, etc.
- No lo utilice sin el filtro colocado en su lugar. Durante el mantenimiento de la unidad, no introduzca los dedos ni otros objetos en la cámara del ventilador ya que la unidad se puede poner en marcha accidentalmente.
- No ponga ningún objeto en las aberturas. No lo utilice si hay alguna abertura bloqueada; mantenga las aberturas libres de polvo, hilachas, pelos y todo lo que pueda reducir el flujo de aire.
- No aspire materiales tóxicos (como lejía, amoníaco, limpiadores en seco, etc.)
- No aspire nada que esté encendido o humeando, como cigarrillos, fósforos o cenizas calientes.
- No aspire líquidos inflamables ni combustibles, como gasolina, ni utilice la unidad en zonas donde estos puedan estar presentes.
- No utilice en lugares con velas o lámparas de escritorio en el suelo.
- No utilice en lugares con fuegos sin vigilancia (llamas o ascuas).
- No utilice en lugares con alcohol destilado, disolventes, ceniceros con cigarrillos encendidos, etc.
- No utilice el POWERbot en un lugar cerrado con concentración de vapores de pinturas a base de aceite, disolventes, productos antipolilla, polvo inflamable u otros vapores explosivos o tóxicos.
- Se pueden producir fugas en las celdas de las pilas en condiciones extremas de uso o de temperatura. Si el líquido entra en contacto con la piel, lave inmediatamente con agua. Si el líquido entra en contacto con los ojos, enjuague inmediatamente con agua limpia durante al menos 10 minutos. Solicite atención médica.

Información de seguridad



ADVERTENCIA

Alimentación eléctrica

- ▶ Evite cualquier posible riesgo de descarga eléctrica o incendio.
 - No dañe el cable de alimentación.
 - No tire demasiado fuerte del cable de alimentación ni toque el enchufe con las manos húmedas.
 - Utilice únicamente fuentes de alimentación de 100-240 V~ y no utilice enchufes múltiples para alimentar varios aparatos al mismo tiempo. (No deje el cable suelto por el suelo.)
 - No utilice enchufes ni cables dañados, ni tomas de pared sueltas.
- ▶ Limpie el polvo y cualquier materia extraña de la clavija y de la zona de contacto del enchufe.
 - Hay peligro de descarga eléctrica o avería.

- ▶ No salpique ningún líquido sobre la estación de carga.
 - Hay riesgo de descarga eléctrica o incendio.
- ▶ No utilice la estación de carga para otro propósito que no sea el previsto.
 - Hay peligro de incendio o de desperfectos graves en la estación de carga.
- ▶ Por su seguridad, mantenga siempre limpio el sensor de desnivel.



ADVERTENCIA

Durante el uso

- ▶ Si nota algún ruido, olor o humo anómalo procedente del POWERbot, apague inmediatamente el interruptor de emergencia de la parte inferior del POWERbot y póngase en contacto con un centro de servicio.



ADVERTENCIA

Antes de utilizar

- ▶ No utilice el POWERbot cerca de materiales combustibles.
 - No lo utilice cerca de velas, lámparas de sobremesa, hogares o materiales combustibles como gasolina, alcohol, disolventes, etc.
- ▶ El POWERbot se ha diseñado para aplicaciones domésticas y por consiguiente no se debe utilizar en buhardillas, sótanos, almacenes, edificios industriales, exteriores, lugares húmedos (como baños o lavaderos) ni sobre mesas ni estantes.
 - El POWERbot podría dañarse o averiarse.
- ▶ Asegúrese de que el POWERbot no atraviesa ni toca ningún tipo de líquido.
 - El POWERbot puede dañarse seriamente y, si las ruedas pasan por encima de un líquido, ensuciar otras zonas.



ADVERTENCIA

Limpieza y mantenimiento

- ▶ Si el cable de alimentación está dañado, póngase en contacto con un centro de servicio para que un reparador certificado lo sustituya.
 - Hay riesgo de descarga eléctrica o incendio.
- ▶ Para cambiar las baterías consulte a un centro de servicio de Samsung Electronics.
 - La utilización de baterías de otros productos puede provocar un mal funcionamiento.



PRECAUCIÓN

Antes de utilizar

- ▶ Inserte el contenedor de polvo antes de utilizar el POWERbot.
- ▶ Para una recarga automática correcta, preste atención a lo siguiente.
 - Active siempre la corriente de la estación de carga.
 - Instale la estación de carga donde el POWERbot pueda encontrarla fácilmente.
 - No deje ningún objeto delante de la estación de carga.
- ▶ Cuando instale la estación de carga, no deje el cable suelto por el suelo dado que el POWERbot podría enredarse con el mismo.
- ▶ No utilice el POWERbot en suelos de color negro.
 - El POWERbot podría no funcionar con normalidad.
- ▶ No coloque ningún objeto a menos de 0,5 m de los lados ni de 1 m de la parte delantera de la estación de carga.
- ▶ Compruebe que el contacto de carga de la estación de carga no está dañado ni hay materias extrañas en el mismo.
- ▶ No instale la estación de carga en una zona con el suelo oscuro.
 - Si el suelo alrededor de la estación de carga es oscuro, la recarga se ve dificultada.
- ▶ Retire cualquier obstáculo que pueda dificultar el movimiento del POWERbot (como mecedoras o toboganes infantiles para interior) antes de limpiar.
- ▶ No utilice el POWERbot en lugares que sean más estrechos que el radio de giro (0,5 m o menos) del POWERbot.



PRECAUCIÓN

Durante el uso

- ▶ La utilización del POWERbot sobre alfombras gruesas puede dañar tanto el POWERbot como la alfombra.
 - El POWERbot no puede pasar sobre una alfombra de más de 1 cm de grosor.

- ▶ No utilice el POWERbot sobre mesas ni otras superficies elevadas.
 - Si cae podría dañarse.
- ▶ El POWERbot puede chocar contra las patas de sillas o escritorios, así que es mejor apartarlos para que la limpieza sea más rápida y eficiente.
- ▶ No levante el POWERbot ni lo lleve hacia otra zona mientras está funcionando.
- ▶ No sujete el POWERbot por las ruedas motrices cuando lo lleve a otra zona.
- ▶ No coloque ningún objeto encima del POWERbot y la cámara ya que podría averiarlo.
- ▶ Retire inmediatamente los papeles grandes o las bolsas de plástico cuando utilice el POWERbot ya que podrían bloquear la entrada.
- ▶ No dirija el puntero rojo directamente hacia una persona o un animal.
- ▶ No se tumbe cerca del POWERBOT cuando está funcionando.
 - Los cabellos pueden quedar atrapados en el cepillo y causarle lesiones.



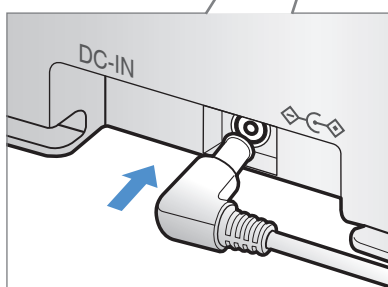
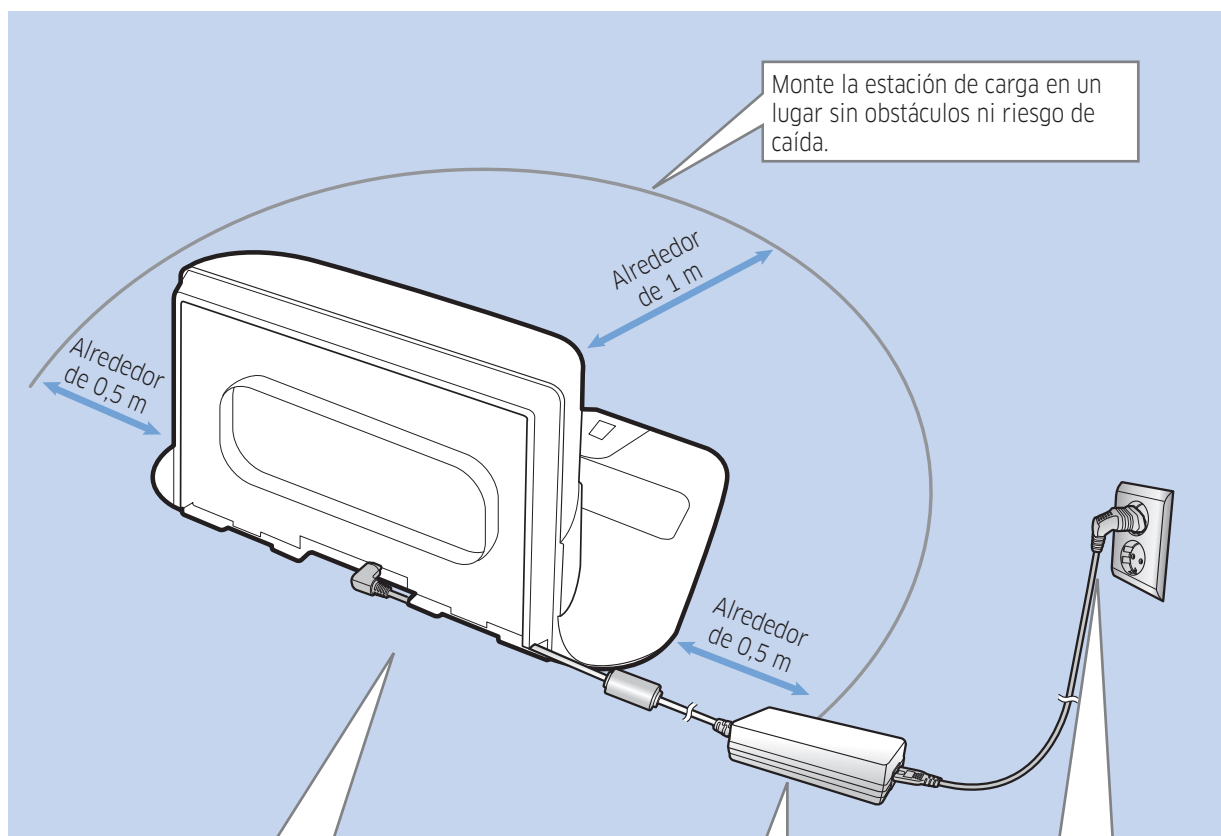
PRECAUCIÓN

Limpieza y mantenimiento

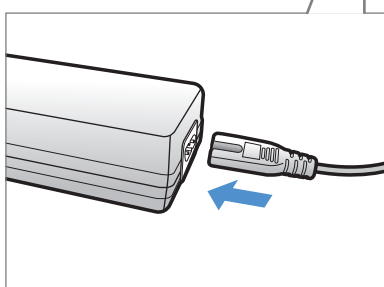
- ▶ Para evitar daños en el POWERbot respete lo siguiente
 - No rocíe agua directamente sobre el POWERbot ni utilice benceno, diluyente, acetona ni alcohol para limpiarlo.
- ▶ No desmonte ni repare el POWERbot. Solo debe hacerlo un técnico certificado.
- ▶ Mantenga siempre limpios el sensor de obstáculos, el sensor de desnivel y la cámara.
 - Si se acumulan materias extrañas, los sensores pueden funcionar incorrectamente.

Instalación

La estación de carga debe estar siempre enchufada y encendida.

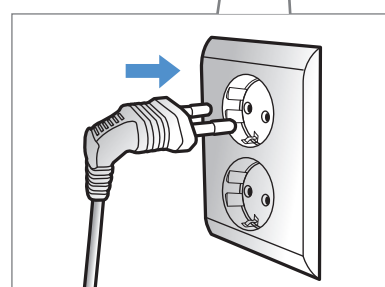


1 Conecte el terminal del cargador de batería a la estación de carga



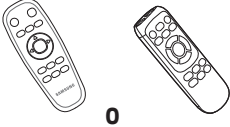
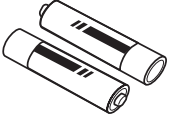
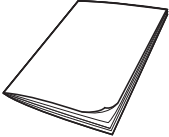
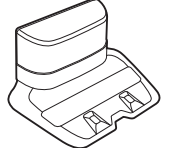
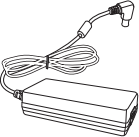
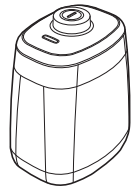
2 Conecte el cable de alimentación al cargador de batería

Cuando utilice el cargador de batería, la cara con el adhesivo debe quedar hacia abajo.



3 Conecte la toma de alimentación al enchufe de la pared

Accesorios

 Mando a distancia (No incluido con la serie SR1*M701***)	 Pilas (tipo AAA)	 Manual del usuario	 Filtro de repuesto (opcional)
 Estación de carga	 Cable de alimentación	 Cargador de la batería	 Barrera virtual (opcional)

Nota sobre la instalación

Nota

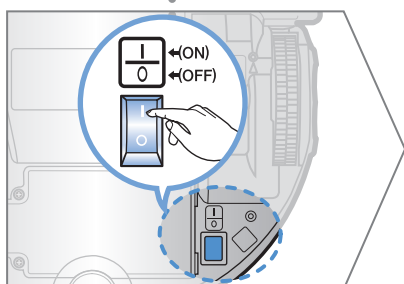
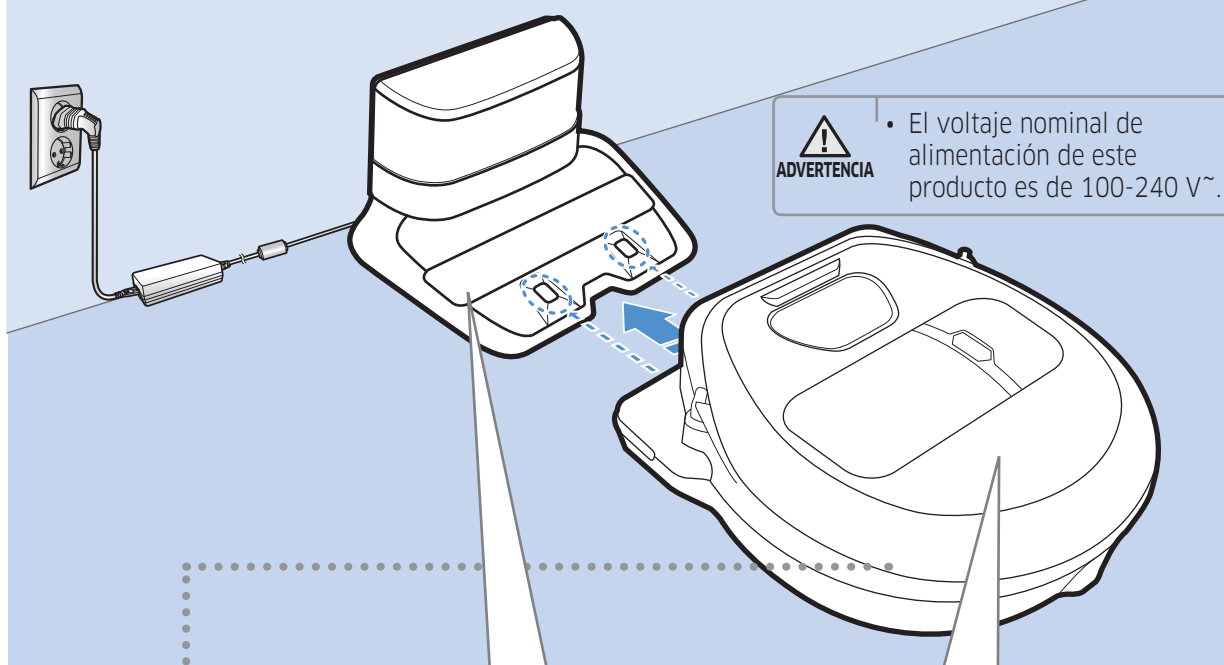
- ▶ Instale la estación de carga en un lugar donde el suelo y la pared sean regulares.
- ▶ En suelos de madera, es preferible instalar la estación de carga a lo largo de la veta.
- ▶ Si el interruptor de emergencia está apagado, el POWERbot no se cargará aunque esté acoplado a la estación de carga.
- ▶ Active siempre la corriente de la estación de carga.
 - Si la estación de carga no recibe corriente, el POWERbot no puede encontrarla ni, por lo tanto, recargarse automáticamente.
 - Si el POWERbot queda separado de la estación de carga, la batería se descarga de modo natural.
- ▶ Si el POWERbot está en modo de suspensión, no se encenderá aunque el interruptor de emergencia se apague y se vuelva a encender. Mantenga pulsado el botón [Inicio/Parada] del POWERbot para apagar el modo de suspensión.

Carga

Una vez que el POWERbot está completamente cargado por primera vez (después de comprarlo), puede utilizarlo durante 60 minutos en modo Normal (🌀). (Consulte la página 39 para ver el tiempo de carga.)

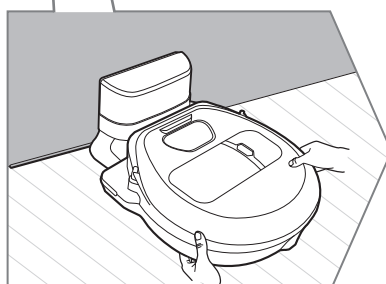
Carga inteligente

Si el POWERbot se queda sin carga en el modo de limpieza automática, regresa automáticamente a la estación para cargarse y reinicia la operación para completar la limpieza de la zona cuando se han cargado dos terceros partes de la batería. (Máximo 2 veces).



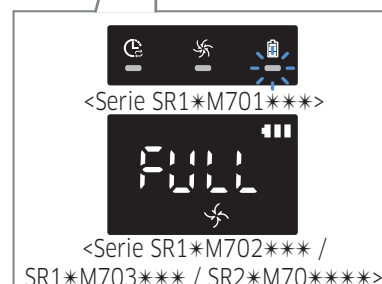
1 Encienda el interruptor de emergencia de la parte inferior

Para encender el POWERbot tiene que encender el interruptor de emergencia. Pulse y suelte el botón (🔘).



2 Cargue manualmente el POWERbot colocándolo en la estación de carga

Asegúrese de que las clavijas de carga del POWERbot y la estación de carga están alineadas.



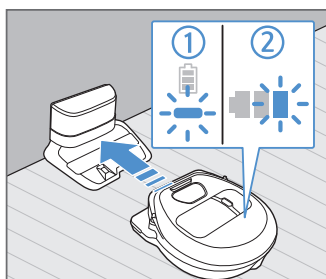
3 Compruebe el estado de carga

Para la serie SR1*M701***, El indicador de la batería parpadea en intervalos de 1 segundo y permanece en el estado ON cuando está totalmente cargada.

Para la serie SR1*M702*** / SR1*M703*** / SR2*M70****, "99:99" se encenderá en función del progreso de la carga y cuando esta haya terminado indicará "FULL".

ESPAÑOL-10

Carga automática



1. Serie SR1*M701***

Si el indicador de la batería parpadea en intervalos de 0,4 segundos, el POWERbot vuelve automáticamente a la estación de carga para cargarse.

2. Serie SR1*M70**** / SR2*M70****

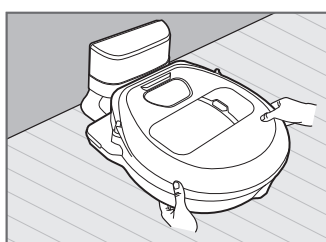
Cuando el indicador de la batería parpadea durante la limpieza, el POWERbot regresa a la estación de carga para cargarse automáticamente.

Recarga



Puede ordenar al POWERbot que se recargue automáticamente en la estación de carga mientras está en el proceso de limpieza.

Batería baja (Lo)



Cargue manualmente el POWERbot colocándolo en la estación de carga.

Pasos que deben realizarse si no se efectúa la recarga:

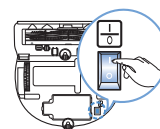
Compruebe el estado de instalación de la estación de carga cuando:

- ▶ la estación de carga se encuentra en un lugar al que el POWERbot no puede acceder fácilmente.
- ▶ la distancia entre la estación de carga y el POWERbot es superior a 5 m.
 - Puede que el POWERbot necesite mucho tiempo para volver a la estación de carga para recargarse

Cargue manualmente el POWERbot cuando:

- ▶ la estación de carga se encuentre en un rincón.
- ▶ la batería se haya descargado totalmente
- ▶ el POWERbot esté inmovilizado por algún obstáculo (mueble, etc.)
- ▶ el POWERbot no pueda superar un obstáculo cerca de la estación de carga (la altura máxima que puede superar el POWERbot es de aproximadamente 1,5 cm)
- ▶ cuando el indicador de la batería parpadee e indique "Lo"
- ▶ cuando el indicador de la batería parpadee (aplicable a la serie SR1*M701***)
- ▶ cuando el POWERbot esté en modo de limpieza concentrada o manual

Uso del POWERbot



Debe encender el interruptor de emergencia de la parte inferior de la unidad antes de utilizar el POWERbot.

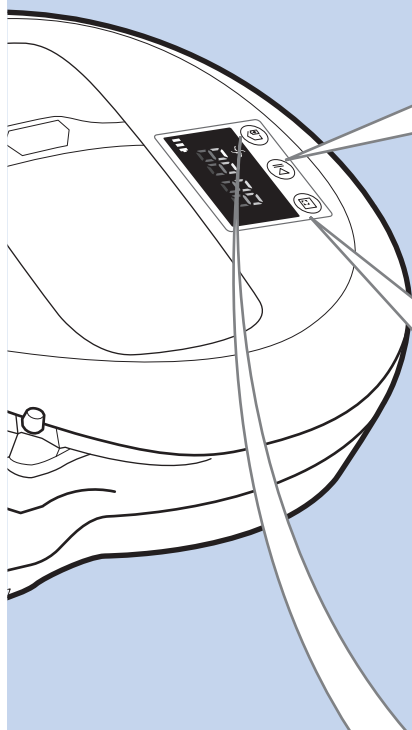
Encendido y apagado

Pulse el botón  durante más de 3 segundos



ADVERTENCIA

- Cuando el POWERbot no se utiliza durante 30 minutos:
Serie SR1*M70**U* / SR2*M70**U*: Se pone en modo de ahorro de energía.
Serie SR1*M70**W* / SR2*M70**W*: Vuelve automáticamente a la estación de carga para cargarse.



Inicio del modo de limpieza automática

Pulse y suelte este botón. EL POWERbot se mueve y limpia automáticamente las zonas establecidas una sola vez .



* Detener la limpieza: Pulse y suelte el botón 

Uso del modo de limpieza concentrada

El POWERbot limpia intensivamente una zona determinada.

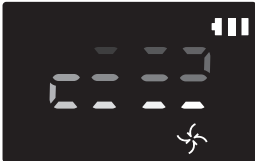
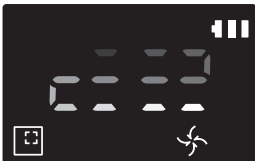
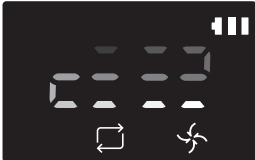
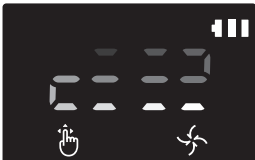


Recarga

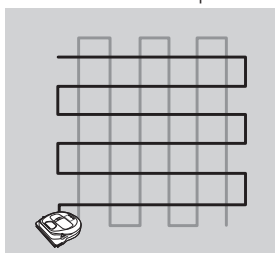
Pulsando este botón puede dirigir el POWERbot hacia la estación de carga para que se recargue automáticamente cuando está limpiando.



Selección de los modos de limpieza

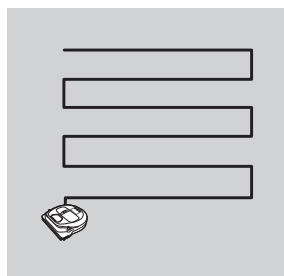
Modo de limpieza	Selección	Icono mostrado	
		SR1*M702*** SR1*M703*** SR2*M70****	SR1*M701***
Limpieza automática			
Limpieza concentrada			
Limpieza repetida	* Pulse [tipo A,B ], [tipo C,D ] del mando a distancia en primer lugar y después pulse [Inicio/Parada ].		-
Limpieza manual	* El modo de limpieza manual se puede seleccionar con los botones de control de dirección del mando a distancia.		-

- * Si el POWERbot no consigue regresar a la estación de carga, se pone en modo de ahorro de energía y se apaga la pantalla.
- * Para salir del modo de ahorro de energía, pulse el botón [Inicio/Parada ] o [Encendido ] del cuerpo principal o del mando a distancia.
- * Si el modo de limpieza automática se realiza en menos de 15 minutos, el POWERbot limpia 1 vez más.



Uso del POWERbot

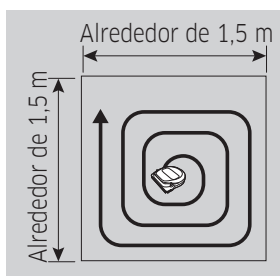
Método de limpieza para los distintos modos



Limpieza automática

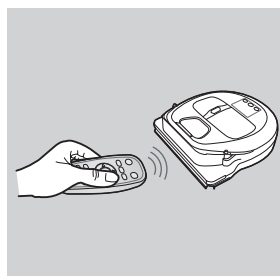
Limpia automáticamente las zonas establecidas una sola vez.

* Serie SR1*M701*** : Limpia repetidamente hasta que se agota la batería.



Limpieza concentrada

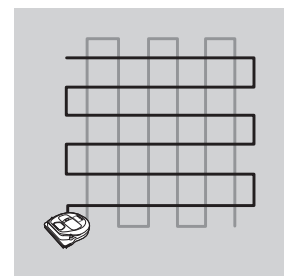
Limpia intensivamente una zona determinada. Se puede utilizar para eliminar migas de pan o de galleta.



Limpieza manual

Puede desplazar el POWERbot con el mando a distancia para limpiar el punto deseado.

* Esta función no es aplicable a la serie SR1*M701***.



Limpieza repetida

Limpia repetidamente hasta que se agota la batería.

* Esta función no es aplicable a la serie SR1*M701***.

Nota

- Cuando se inicia la limpieza automática o la limpieza repetida, el POWERbot limpia en primer lugar la zona cercana a la estación de carga.

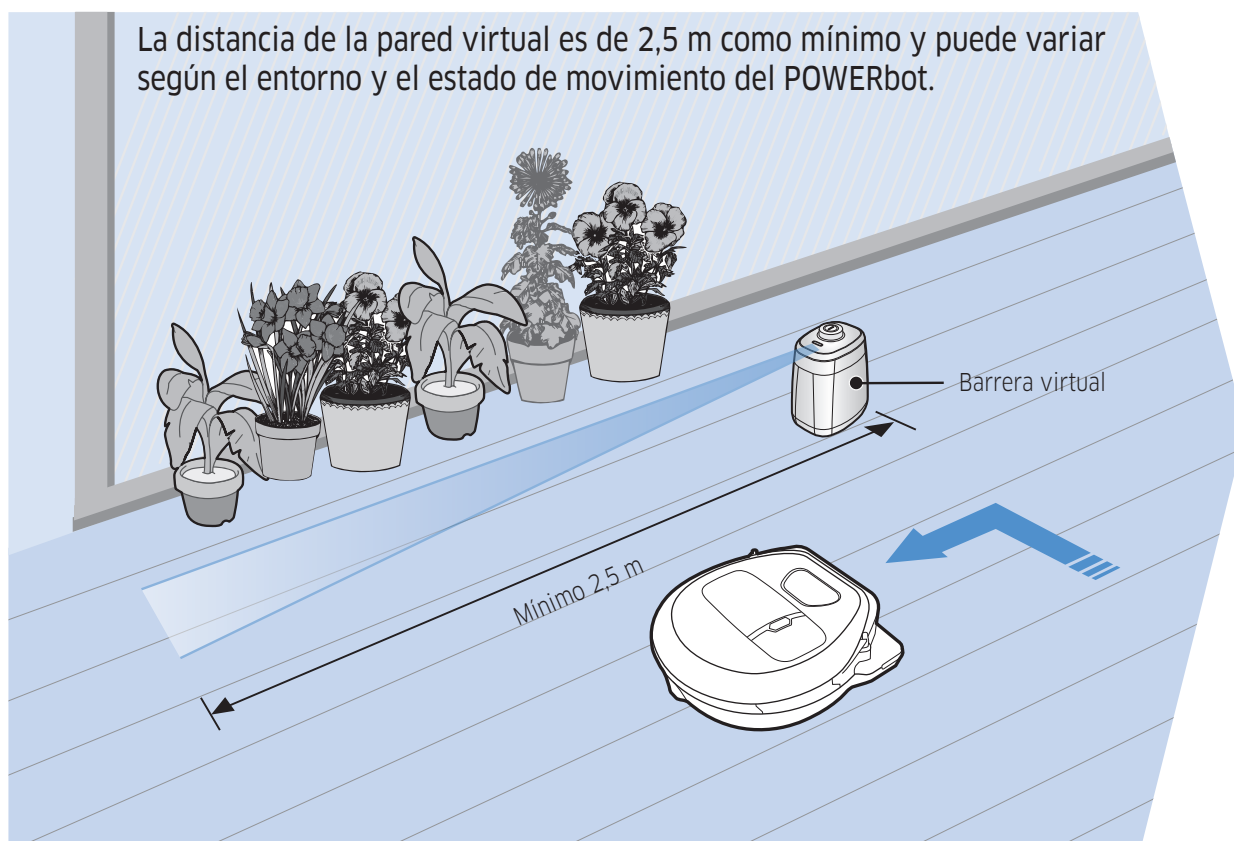
Uso de las funciones de limpieza especiales

Función de limpieza	Funcionamiento	Icono mostrado	
		SR1*M702*** SR1*M703*** SR2*M70****	SR1*M701***
Control de potencia inteligente	* Cuando el POWERbot detecta una alfombra en modo normal, automáticamente funciona con una potencia de succión más fuerte.		
Especial limpieza de bordes	* Cuando el POWERbot detecta un borde o un rincón durante la limpieza automática o la limpieza concentrada, la herramienta de activación automática se pone en funcionamiento y se acerca a la zona del borde o del rincón para limpiarla. ► Borde recto (limpieza en una sola vez) ► Rincón (limpieza en dos veces)		

Montaje de la barrera virtual

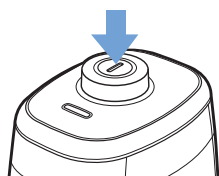
Los rayos infrarrojos de la barrera virtual obstaculizarán que el POWERbot se acerque a una zona determinada.

* (Incluido solo con la serie SR2*M707***. Para la serie SR2*M704*** / SR2*M705*** / SR2*M706***, se debe adquirir por separado.)



1 Pulse el botón de encendido para encenderla

La lámpara de alimentación (roja) parpadeará.

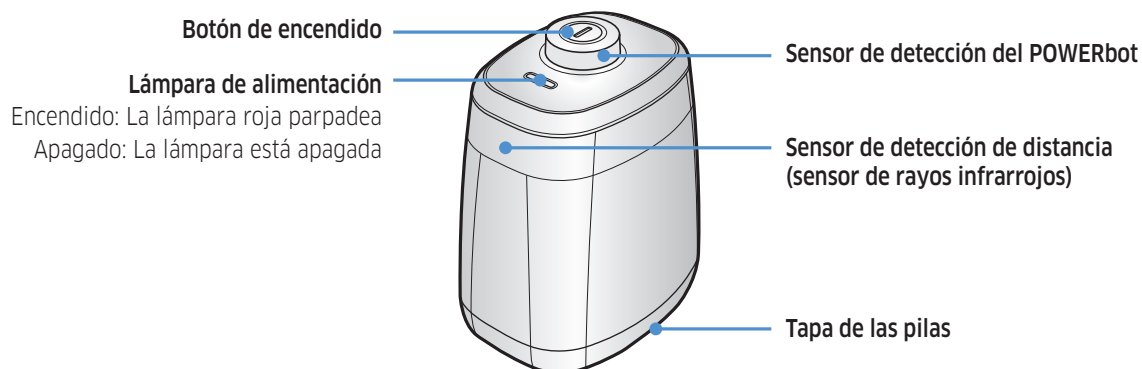


2 Instale la barrera virtual donde desee restringir el acceso del POWERbot

Asegúrese de que el sensor de distancia se orienta en la dirección deseada en la que quiere crear una barrera invisible (que restringirá el acercamiento del POWERbot).

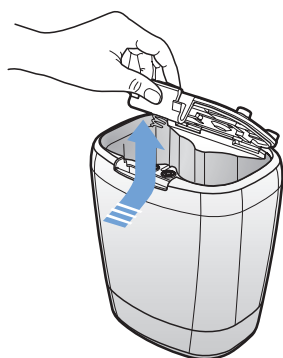
Montaje de la barrera virtual

Elementos de la barrera virtual

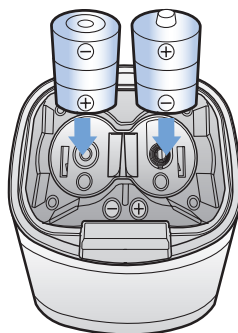


Inserción de las pilas

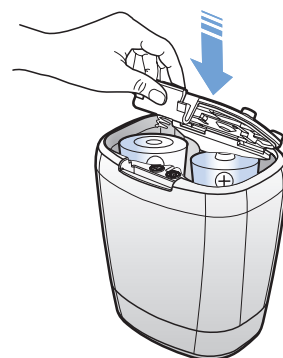
Las pilas de la barrera virtual deben adquirirse por separado.



- 1** Abra la tapa de las pilas de la barrera virtual presionando la pestaña de bloqueo y levántela.



- 2** Inserte las pilas alcalinas (tipo D) tal como se muestra en la ilustración (compruebe las polaridades + y -).

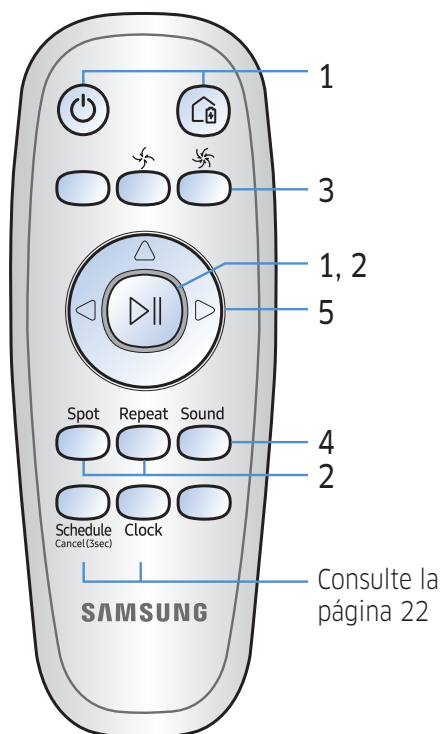


- 3** Inserte la punta de la tapa en la ranura y presione el otro extremo para cerrar la tapa de las pilas.

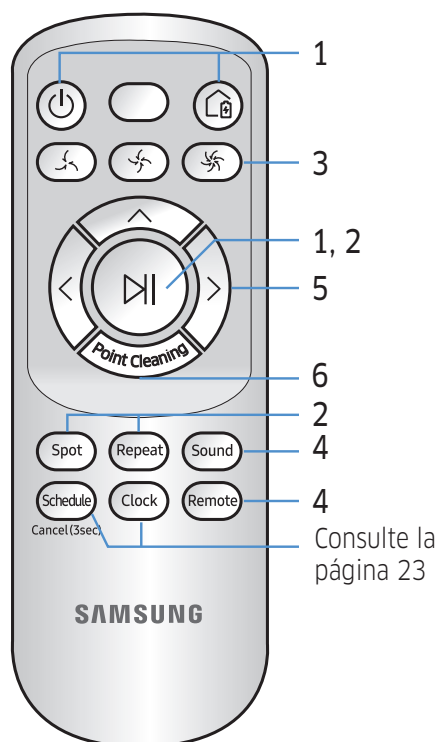
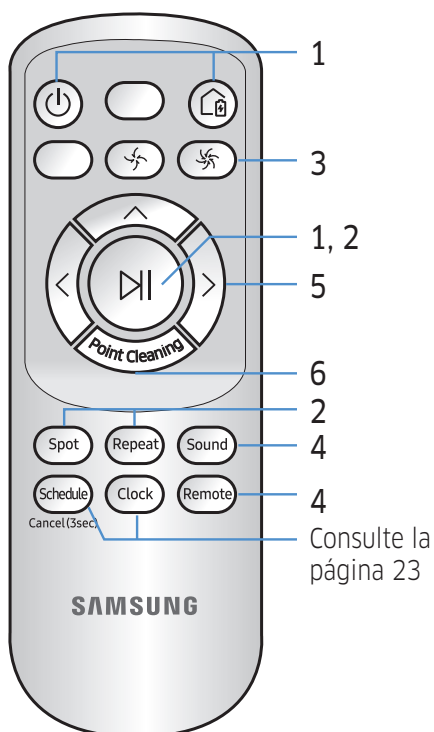
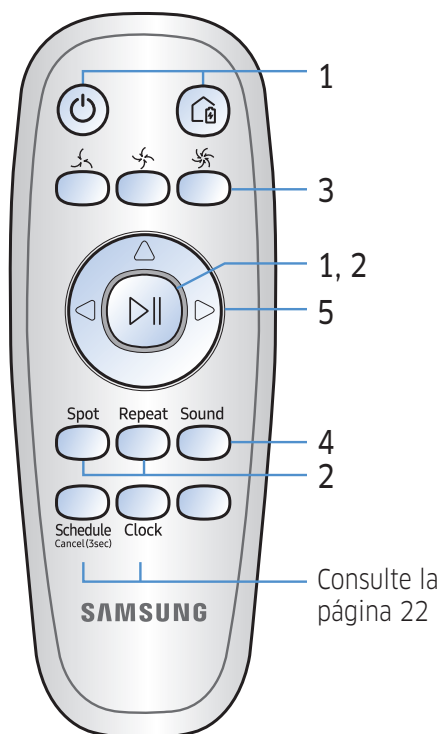
* Especificación: pilas tipo D (LR20)

Uso del mando a distancia

[Tipo A]



[Tipo B]



Uso del mando a distancia

□ [Tipo A] / □ [Tipo B] / □ [Tipo C] / □ [Tipo D]

1 Encendido / Recarga / Inicio/Parada

Encendido					Enciende y apaga la alimentación del POWERbot
Recarga					Selecciónelo para recargar el POWERbot en la estación de carga automáticamente
Inicio/Parada					Selecciónelo para iniciar o detener el proceso de limpieza

2 Modos de limpieza

Limpieza automática					Selecciónelo para limpiar todas las zonas establecidas una sola vez y después regresar automáticamente a la estación de carga.
Limpieza concentrada					Selecciónelo para limpiar intensivamente una zona determinada
Limpieza repetida					Selecciónelo para limpiar repetidamente hasta que la batería tiene poca carga y el indicador parpadea

3 Potencia de succión

Modo turbo					Selecciónelo para limpiar con la potencia de succión más fuerte
Modo normal					Selecciónelo para limpiar con una potencia de succión moderada
Modo silencioso					Selecciónelo para limpiar con menos ruido de funcionamiento

4 Funciones adicionales

Sonido					Cada vez que se pulsa este botón, los efectos de sonido → silencio se seleccionan en este orden
Mando a distancia					Selecciónelo para activar o desactivar la función Wi-Fi

* La configuración seleccionada no cambia aunque se apague y se vuelva a encender el interruptor de emergencia.

5 Modo de limpieza manual y Control de dirección

Avance					Selecciónelo para avanzar
Giro a la izquierda					Selecciónelo para girar hacia la izquierda
Giro a la derecha					Selecciónelo para girar hacia la derecha

* El desplazamiento hacia atrás no está disponible.

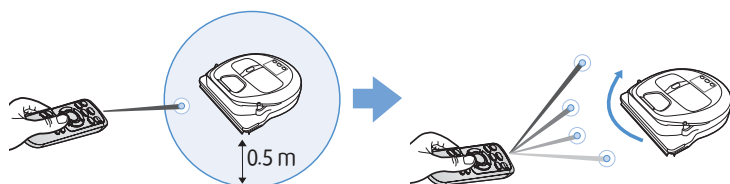
6 Limpieza dirigida

Solo está disponible con los mandos a distancia de tipo C y D.

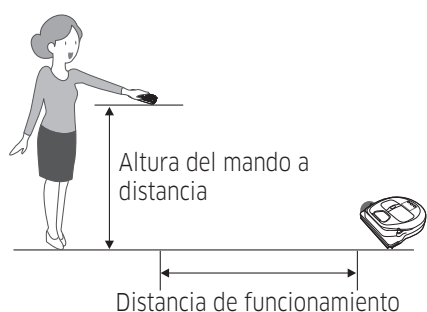
Puede utilizar el mando a distancia para apuntar y limpiar el punto deseado mientras el POWERbot está en proceso de limpieza.

Apunte la luz roja hacia el suelo a menos de 0,5 m del POWERbot.

Mantenga pulsado el botón Point Cleaning para desplazar la luz roja al punto deseado. El POWERbot seguirá la luz mientras limpia.



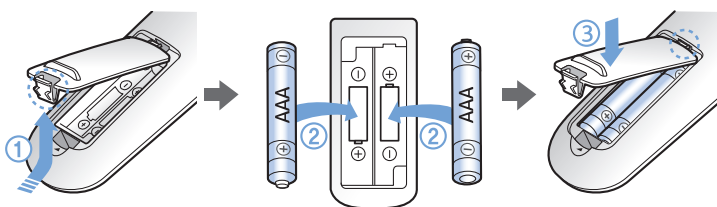
Distancia de funcionamiento del mando a distancia



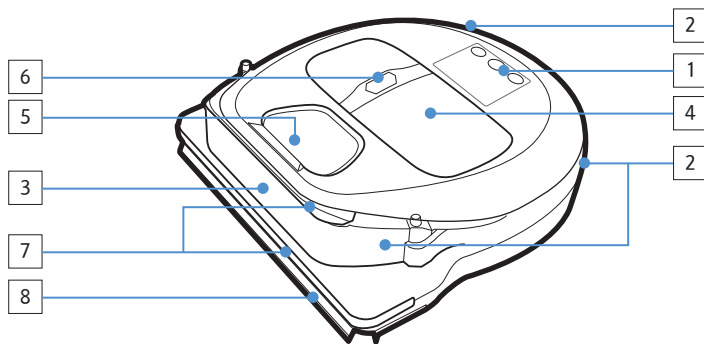
Altura del mando a distancia	0,5 m	1 m	1,5 m
Distancia de funcionamiento	Alrededor de 1,5 m	Alrededor de 2 m	Alrededor de 3 m

Insertión de las pilas

Abra la tapa de las pilas levantándola mientras presiona la pestaña de bloqueo e inserte las pilas tal como se muestra en la ilustración. Luego cierre la tapa hasta que oiga un clic.

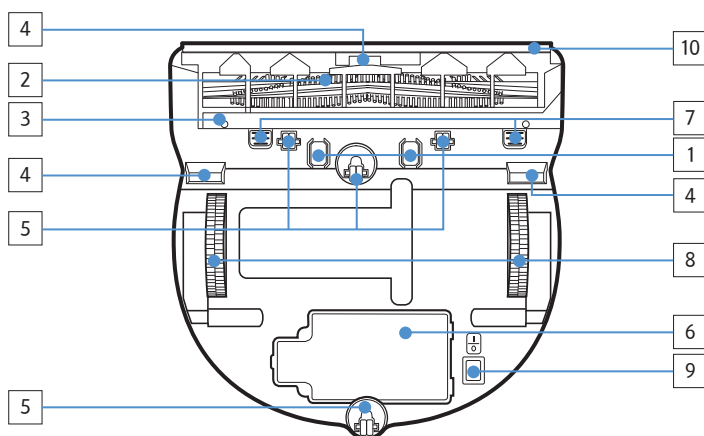


Nombre de cada componente



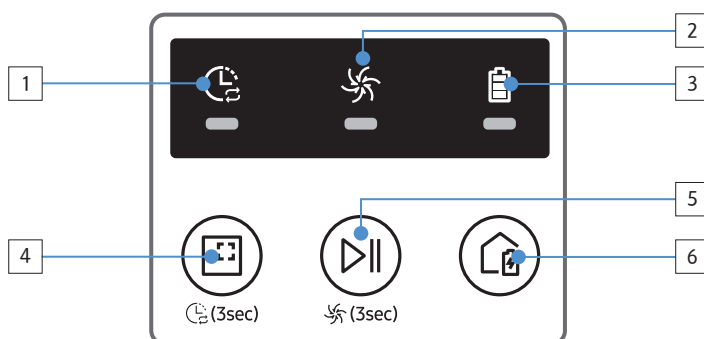
Parte superior

1. Pantalla
2. Receptor de la señal del mando a distancia
3. Sensor de obstáculos
4. Contenedor de polvo
5. Cámara
6. Botón del contenedor de polvo
7. Sensor de choques
8. Herramienta de activación automática



Parte inferior

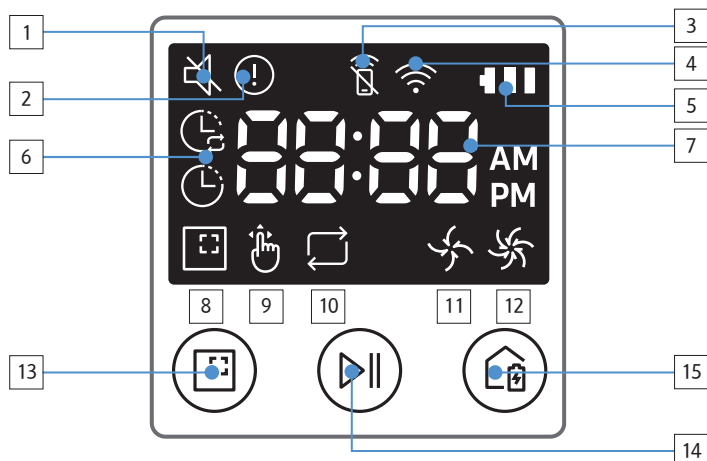
1. Clavijas de carga
2. Cepillo
3. Tapa del cepillo
4. Sensor de desnivel
5. Rodillo
6. Tapa de la batería
7. Botón de la tapa del cepillo
8. Rueda motriz
9. Interruptor de emergencia
10. Herramienta de activación automática



Pantalla

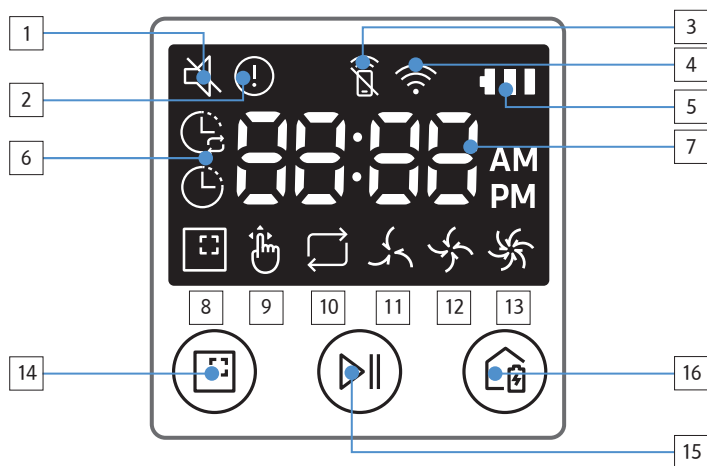
<Serie SR1*M701***>

1. Programación diaria
2. Modo normal/turbo
3. Indicador de batería
4. Botón de limpieza concentrada, programación diaria (3 s)
5. Botón Inicio/Parada, modo turbo (3 s)
6. Botón de recarga



<Serie SR1*M702*** / SR1*M703***>

1. Silencio
2. Indicador de información
3. *Indicador de activación/desactivación de Smart Control
4. *Wi-Fi
5. Indicador de la batería
6. Programación una vez/diaria
7. Pantalla numérica
8. Modo de limpieza concentrada
9. Modo de limpieza manual
10. Modo de limpieza repetida
11. Modo normal
12. Modo turbo
13. Botón de limpieza concentrada
14. Botón Inicio/Parada
15. Botón de recarga



<Serie SR2*M70****>

1. Silencio
2. Indicador de información
3. *Indicador de activación/desactivación de Smart Control
4. *Wi-Fi
5. Indicador de la batería
6. Programación una vez/diaria
7. Pantalla numérica
8. Modo de limpieza concentrada
9. Modo de limpieza manual
10. Modo de limpieza repetida
11. Modo silencioso
12. Modo normal
13. Modo turbo
14. Botón de limpieza concentrada
15. Botón Inicio/Parada
16. Botón de recarga

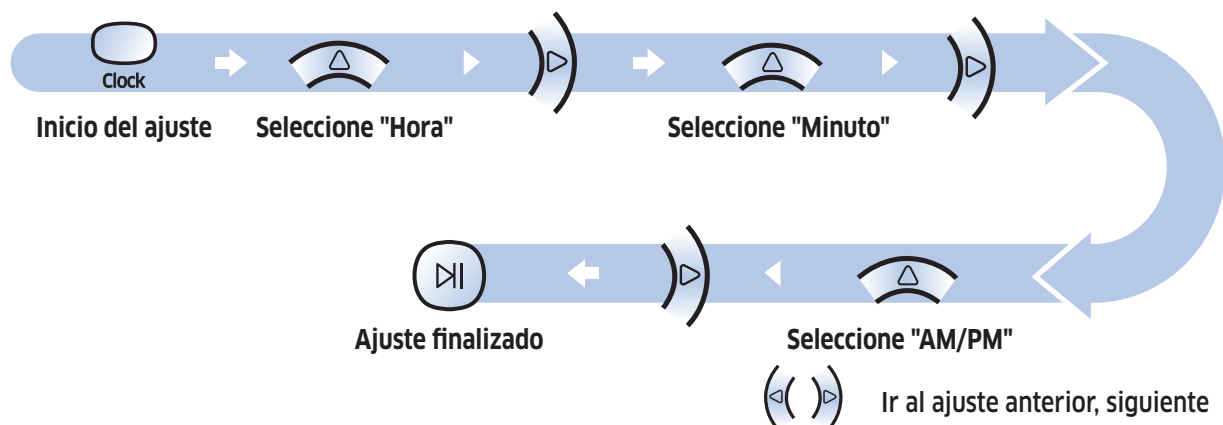
* Serie SR1*M70**W* / SR2*M70**W*: Modelo compatible con Wi-Fi

Ajuste de la hora/programación

[Tipo A, tipo B] Solo es posible programar el modo de limpieza automática.

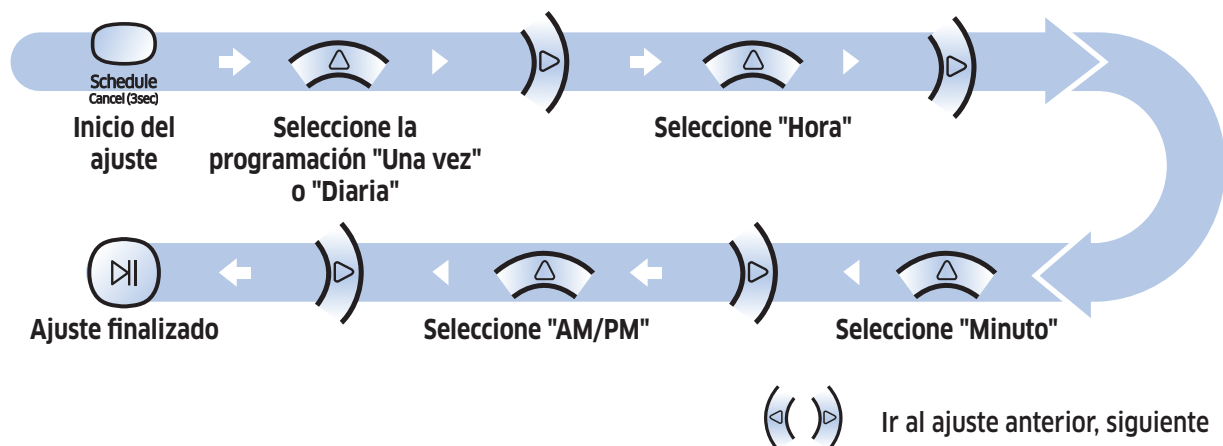
Ajuste de la hora

Antes de utilizar la programación para una vez/diaria debe ajustar la hora actual.



Ajuste de la programación

El ajuste/cancelación de la programación solo puede realizarse si el POWERbot está acoplado a la estación de carga.



Cancelación durante el ajuste



► Si no se realiza ninguna introducción durante 7 minutos, el ajuste se cancela automáticamente.

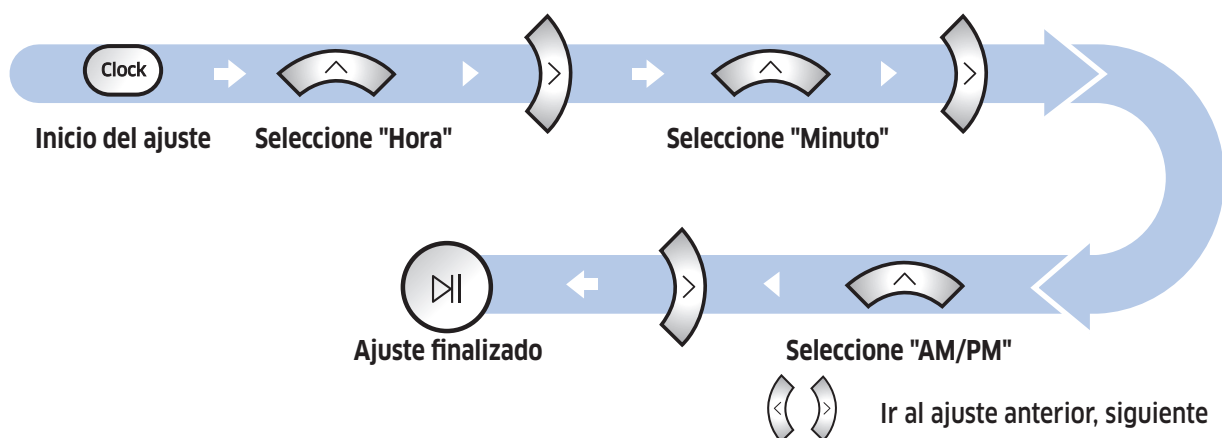
Cancelación de la programación para una vez/diaria

Si están configuradas las dos programaciones, para una vez y diaria	→ → → →
Si solo hay una programación configurada, para una vez o diaria	
	Pulse durante 3 segundos
	Selección de la programación
	Cancelación finalizada

[Tipo C, tipo D] Solo es posible programar el modo de limpieza automática.

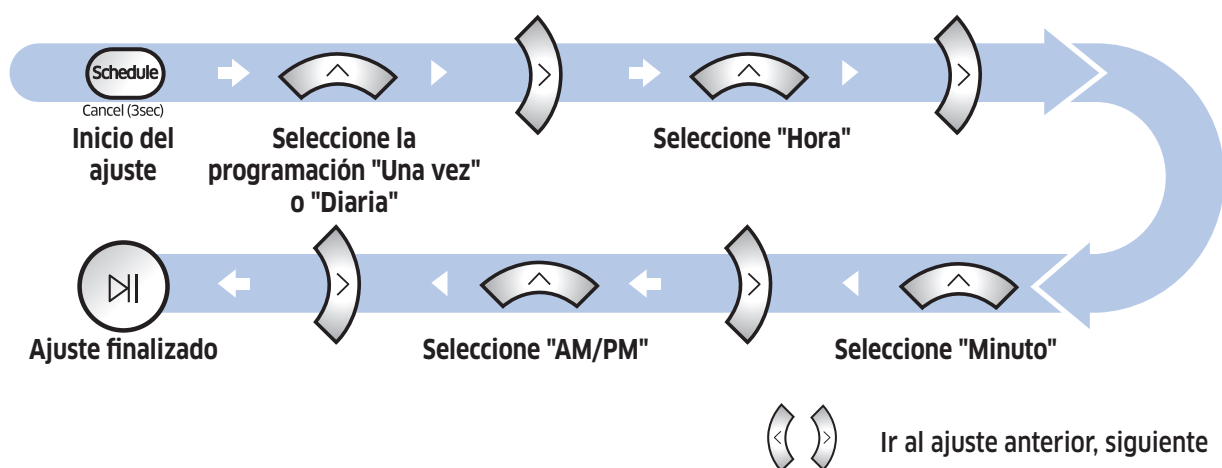
Ajuste de la hora

Antes de utilizar la programación para una vez/diaria debe ajustar la hora actual.



Ajuste de la programación

El ajuste/cancelación de la programación solo puede realizarse si el POWERbot está acoplado a la estación de carga.



Cancelación durante el ajuste



► Si no se realiza ninguna introducción durante 7 minutos, el ajuste se cancela automáticamente.

Cancelación de la programación para una vez/diaria

Si están configuradas las dos programaciones, para una vez y diaria	→ o → o
Si solo hay una programación configurada, para una vez o diaria	
	Pulse durante 3 segundos
	Seleccione la programación
	Cancelación finalizada
	Pulse durante 3 segundos

Ajuste de la hora/programación

[Serie SR1*M701***] Para los modelos que no incluyen un mando a distancia, el ajuste de programación es el siguiente.

Ajuste de la programación



Pulse durante 3 segundos.



Cuando se enciende el LED de la programación, se ha configurado la programación diaria.

* El tiempo que presiona el botón se establecerá como programación. La limpieza se efectuará automáticamente cada día a la hora programada.

Cancelación de la programación diaria

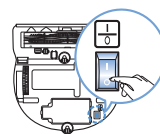
Si está configurada la programación diaria



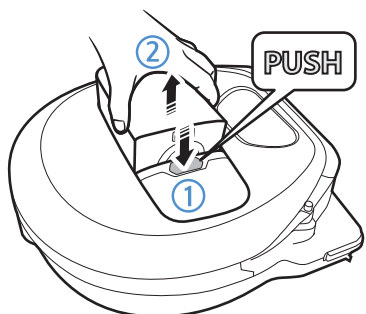
Pulse durante 3 segundos.

Limpieza y mantenimiento

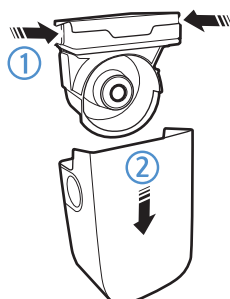
Antes de limpiar el POWERbot tiene que apagar el interruptor de emergencia.



Limpieza del contenedor de polvo



1 Pulse el botón para extraer el contenedor de polvo



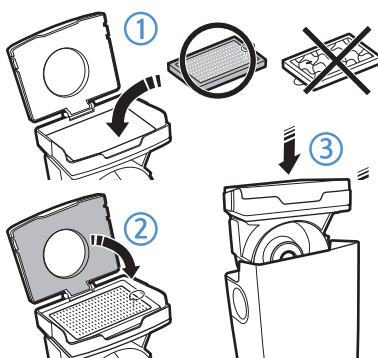
2 Quite la tapa del contenedor de polvo



3 Elimine el polvo del contenedor y de la unidad ciclónica



4 Suelte la unidad ciclónica de la tapa del contenedor de polvo y lave el contenedor y el filtro



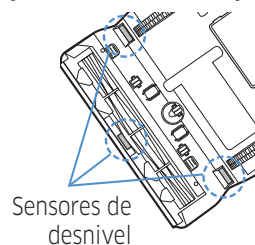
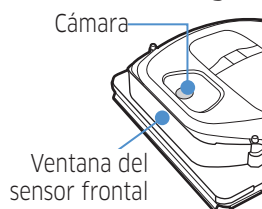
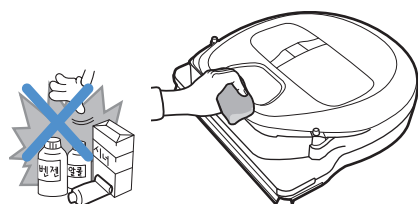
5 Vuelva a montar el contenedor de polvo



6 Vuelva a insertar el contenedor de polvo en el cuerpo principal hasta que oiga un clic

Limpieza de los sensores y la cámara

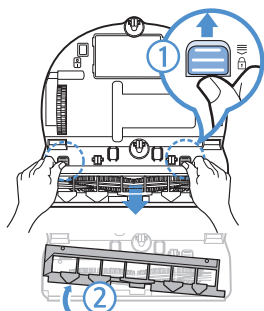
Frote ligeramente con un paño suave. No use agua ni productos de limpieza.



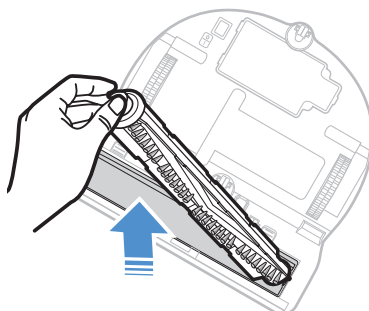
Limpieza y mantenimiento

Limpieza del cepillo y de la herramienta de activación automática

El diseño del cepillo puede variar en función del modelo.



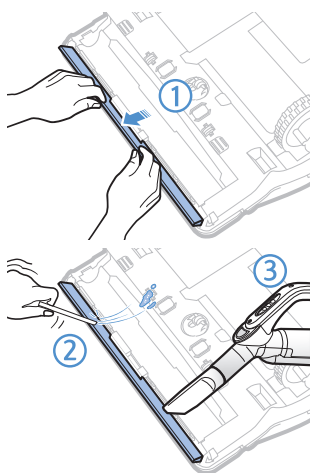
1 Quite la tapa del cepillo



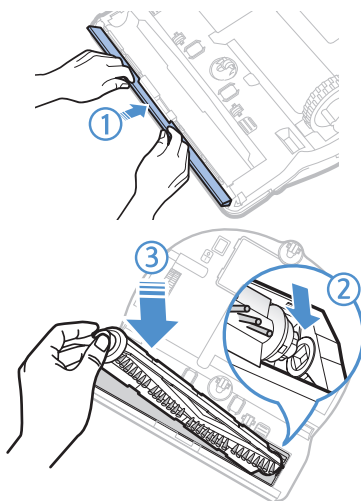
2 Extraiga el cepillo



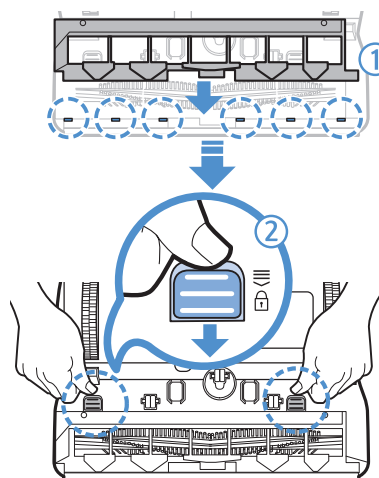
3 Limpie el cepillo



4 Limpieza de la herramienta de activación automática

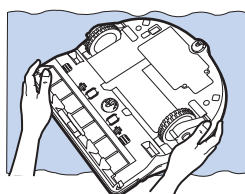


5 Vuelva a montar el cepillo

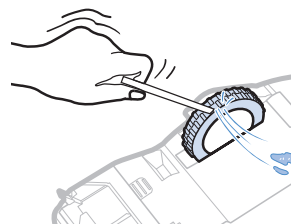


6 Vuelva a colocar la tapa del cepillo

Limpieza de la rueda motriz



1 Ponga un paño suave en el suelo y coloque el POWERbot boca abajo sobre el paño.



2 Utilice una varilla roma o unas pinzas para quitar las materias extrañas.

Aplicación Samsung Smart Home

La aplicación Samsung Smart Home App solo es aplicable a los modelos que admiten la función Wi-Fi.

Preparación de la red

Instalación del enrutador inalámbrico

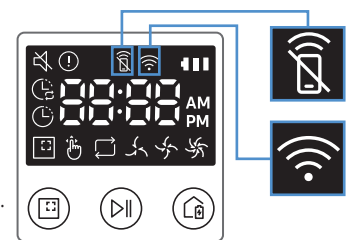
- ▶ Este producto solo admite DHCP (Dynamic Host Configuration Protocol, Protocolo de Configuración de Sistema Central Dinámico). Compruebe si la función de opción de servidor DHCP de un enrutador inalámbrico está activada.
- ▶ Los tipos de autorización/cifrado del enrutador inalámbrico admitidos son WEP-OPEN, WPA-PSK/TKIP y WPA2-PSK/AES 801.11n.
 - Se recomienda usar WPA2-PSK/AES.
- ▶ La calidad de conexión de la red inalámbrica puede resultar afectada por el entorno inalámbrico.
- ▶ Si su proveedor de servicios de Internet ha registrado permanentemente una dirección MAC (un número de identificación único) de su PC o módem, es posible que el POWERbot no pueda conectarse a Internet. Solicite a su proveedor de servicios de Internet el procedimiento para conectar a Internet un aparato que no sea un PC.
- ▶ Si su proveedor de servicios de Internet necesita su ID o contraseña para conectarse a Internet, es posible que el POWERbot no pueda conectarse a Internet. En este caso, debe introducir su ID o contraseña para conectarse a Internet.
- ▶ Es posible que no se pueda establecer una conexión a Internet debido a los firewall. Solicite a su proveedor de servicios de Internet que le resuelva el problema.
- ▶ Algunos enrutadores inalámbricos pueden transmitir una dirección de DNS (Domain Name Server, Servidor de Nombres de Dominio) anómala aunque no esté conectado Internet. En este caso, consulte al proveedor del enrutador inalámbrico pertinente y a su proveedor de servicios de Internet.
- ▶ Si sigue sin poder conectarse a Internet aun después de intentar el procedimiento propuesto por su proveedor de servicios de Internet, diríjase a un centro de servicio de Samsung Electronics.

Nota

- ▶ Consulte el manual del usuario del enrutador inalámbrico pertinente sin problemas de acceso.
- ▶ Los POWERbot de Samsung solo admiten Wi-Fi 2.4 Ghz.
- ▶ Los POWERbot de Samsung admiten el protocolo de comunicación de los métodos de IEEE 802.11b/g/n y Wi-Fi Direct. (Samsung Electronics recomienda el uso de IEEE 802.11n.)
- ▶ Es posible que un enrutador inalámbrico sin autorización de Wi-Fi no pueda conectarse al POWERbot.
- ▶ Cuando la alimentación está encendida y el POWERbot está acoplado a la estación de carga, el POWERbot se conecta al servidor y comprueba si hay actualizaciones de software. Si hay una actualización nueva de software, automáticamente la descarga y la actualiza.
- ▶ Si se muestra "UP" en la pantalla mientras el POWERbot está cargando, significa que se está efectuando la actualización. Espere a que se complete el reinicio.

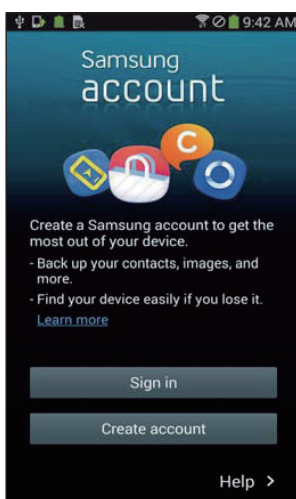
Aplicación Samsung Smart Home

- ▶ Si no se efectúa el registro del producto, siga estas instrucciones:
 - Consulte el mensaje emergente y vuelva a intentar el registro.
 - Compruebe si la opción UPnP del enrutador inalámbrico está disponible y vuelva a intentar el registro.
 - Compruebe si el modo de funcionamiento del enrutador inalámbrico es un modo de enrutador y vuelva a intentar el registro.
 - Si tiene más de dos POWERbot, apague los otros para registrar este. Debe realizarse una conexión uno a uno.
 - Si hay un enrutador inalámbrico con el mismo SSID cerca de su enrutador, no se puede garantizar que se registre normalmente.
 - Establezca un SSID y una contraseña exclusivos para el enrutador inalámbrico y luego registre el producto.
- ▶ El servicio de Samsung Smart Home no garantiza el funcionamiento normal en un entorno de firewall.
- ▶ Si el POWERbot y el teléfono inteligente no están conectados al mismo enrutador inalámbrico, puede producirse una demora en la respuesta de acuerdo con el entorno de red.
- ▶ Smart control e indicador de Wi-Fi
 -  Encendido: El Smart control está bloqueado. (Solo está disponible el mando a distancia.)
 -  Apagado: El Smart control está permitido.
 -  Apagado: El POWERbot está conectando con el enrutador inalámbrico.
 -  Encendido: El POWERbot está conectado con el enrutador inalámbrico.
- ▶ Si el Smart control está bloqueado, no puede utilizar la aplicación Samsung Smart Home.



Uso de la aplicación Samsung Smart Home

Creación de una cuenta de Samsung



Si desea usar la aplicación Samsung Smart Home, registre su cuenta de Samsung en una aplicación de cuentas de Samsung.

Nota

- ▶ Si no efectúa un inicio de sesión automático en la aplicación Samsung Smart Home y ejecuta la aplicación, la pantalla de la cuenta de Samsung aparece una vez al principio.
- ▶ Si es usuario de un teléfono inteligente Samsung, al registrar su cuenta de Samsung en los ajustes del teléfono se establece el inicio de sesión automático sin necesidad de ningún otro proceso y puede utilizar la aplicación Samsung Smart Home inmediatamente.

Descarga de la aplicación Samsung Smart Home

1. Descargue la aplicación Samsung Smart Home en la Google Play Store (dispositivos Android) o en la Apple AppStore (dispositivos iOS). Para encontrar la aplicación, use la palabra clave "Samsung Smart Home".
2. Instale la aplicación en su dispositivo inteligente.

Nota

- ▶ La aplicación Samsung Smart Home requiere Android 4.0 (ICS) o posterior, y está optimizada para Android 4.4 o posterior teléfonos inteligentes Samsung (series Galaxy S y Note). Algunas funciones de la aplicación pueden no funcionar adecuadamente en teléfonos inteligentes de otras marcas.
- ▶ Para modelos iOS, la aplicación requiere iOS 7 o posterior.
- ▶ La aplicación Samsung Smart Home está sujeta a cambios sin previo aviso con objeto de mejorar la usabilidad y el rendimiento.

Registro del producto (Configuración fácil)

Registre el producto en el servicio Samsung Smart Home antes de usar la aplicación Samsung Smart Home.

Android

1. Pulse el icono Añadir nuevo en la pantalla de la lista de dispositivos de la aplicación Samsung Smart Home para iniciar el registro del producto.
 2. Seleccione el icono Robot vacuum.
 3. Introduzca la información del enrutador inalámbrico que se va a conectar.
 4. Configure el POWERbot siguiendo las instrucciones de la pantalla.
 - Para activar el modo AP inmediatamente, pulse el botón [Clock] durante más de 5 segundos.
 5. A continuación, el registro se efectuará automáticamente.
 6. Una vez completado el registro, aparecerá este mensaje.
 7. Una vez finalizado el registro del producto, aparece la pantalla principal de la aplicación Samsung Smart Home.
- * Si el registro del producto falla, consulte la página 27.

iOS

1. Ejecute la aplicación Samsung Smart Home.
2. Vaya a la pantalla izquierda y luego pulse el icono Agregar nuevo de la pantalla de la lista de dispositivos para iniciar el registro del producto.
3. Introduzca la cuenta de Samsung y pulse el botón [Sign in].
 - Si utiliza un iPhone, el ID y la contraseña no se guardan, por lo que deberá iniciar sesión cada vez que utilice la aplicación Samsung Smart Home.
4. Seleccione el icono [Robot vacuum].
5. Pulse el botón del reloj del mando a distancia durante más de 5 segundos.
 - En la pantalla aparece AP.
6. Ejecute la aplicación Ajustes de su iPhone y conéctese a [Robot Vacuum] Samsung en la lista.
7. Introduzca el ID y la contraseña del enrutador inalámbrico que va a conectar y pulse el botón Next.
8. La conexión entre el teléfono inteligente y el aspirador robot está en curso.
9. Ejecute la aplicación Ajustes de su iPhone y conecte al enrutador inalámbrico que se conectará en la lista Wi-Fi.

Aplicación Samsung Smart Home

10. La conexión entre el enrutador inalámbrico y el aspirador robot está en curso.
11. Cuando el producto esté registrado aparecerá este mensaje.
12. Una vez completado el registro del dispositivo, el icono Robot vacuum se añade a la lista de dispositivos.

Pantalla principal

- ▶ Seleccione el icono Robot vacuum en la pantalla principal para acceder a la pantalla de control del POWERbot.
- ▶ Puede controlar sus aparatos domésticos inteligentes de Samsung Electronics con los iconos Ausente, Regresando a casa, Buenas noches y Buenos días.
- ▶ La función Ver casa no se admite en el POWERbot.

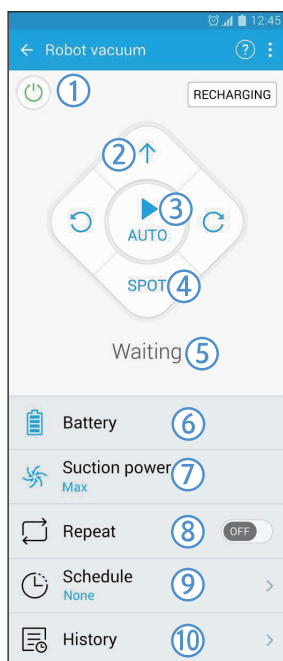
Pantalla del menú del usuario

- ▶ Puede controlar los aparatos domésticos inteligentes de Samsung Electronics con las funciones Control de comunicación y Llave maestra.

Chat control	▶ Permite controlar los aparatos domésticos inteligentes o comprobar cómodamente su estado.
Master key	▶ Se puede controlar varios aparatos domésticos al mismo tiempo usando las llaves maestras.
Customer service	▶ Puede ver el manual del producto. ▶ Cuando un producto está averiado, puede dirigirse a nuestro centro de atención al cliente y solicitar servicio posventa.

Control del POWERbot

Cuando se accede a la aplicación Samsung Smart Robot vacuum, aparece la pantalla de control.



1. Encendido/apagado
2. Modo de limpieza manual y control de dirección (movimiento hacia adelante, giro a la izquierda, giro a la derecha)
3. Inicio y parada del modo de limpieza automática
4. Modo de limpieza concentrada
5. Indicador de estado actual
6. Estado de la batería
7. Potencia de succión
8. Encender/apagar la limpieza repetida
9. Programación (permite configurar la hora deseada para cada fecha.)
 - El POWERbot funciona sincronizando la hora ajustada en la red.
10. Comprobación del historial de limpieza

Nota

- ▶ La limpieza programada solo se ejecuta si el POWERbot está acoplado a la estación de carga.

Notas y precauciones

Carga

Nota

- ▶ Si la batería se sobrecalienta durante la carga, puede tardar más en cargarse.
- ▶ Si la carga automática no funciona, siga estos pasos.
 - Apague y vuelva a encender el interruptor de emergencia (en la parte inferior del POWERbot)
 - Desconecte el enchufe de la estación de carga y vuelva a conectarlo.
 - Desconecte la estación de carga, inspeccione si hay algún material extraño en las clavijas de carga y limpie el POWERbot y las clavijas de la estación de carga con un paño o trapo seco.
 - Inspeccione si hay algún obstáculo, como objetos reflectantes, sillas, etc., cerca de la estación de carga.
- ▶ Si el POWERbot se deja separado de la estación de carga, la batería se descarga de modo natural.
 - Deje que el POWERbot se cargue en la estación de carga. (Sin embargo, deberá apagar el interruptor de emergencia y dejar la estación de carga desenchufada si piensa ausentarse de casa durante un período prolongado, como en un viaje de trabajo, vacaciones, etc.)

Uso

Nota

- ▶ El POWERbot podría quedar atrapado en un umbral, etc. durante la limpieza.
 - Para reiniciar el funcionamiento apague el interruptor de emergencia, desplace el POWERbot a una zona donde pueda moverse con facilidad y vuelva a encenderlo.

- ▶ El POWERbot no puede limpiar completamente los lugares a los que no puede acceder, como los rincones, entre el sofá y la pared, etc.
 - Utilice otro método para limpiarlos periódicamente.
- ▶ El POWERbot no puede aspirar las acumulaciones de suciedad, de forma que después de la limpieza pueden quedar restos en el suelo.
 - Utilice otro método para limpiarlos periódicamente.
- ▶ Si el POWERbot está apagado, no puede encenderlo con el botón de encendido del mando a distancia. Mantenga pulsado el botón [Inicio/Parada] del POWERbot.
- ▶ No puede seleccionar ni hacer que el POWERbot efectúe el modo de limpieza concentrada mientras está cargando.
- ▶ Si pulsa el botón de limpieza manual o limpieza dirigida durante la carga, el POWERbot se separará de la estación de carga y entrará en el modo de espera.

Limpieza y mantenimiento

Nota

- ▶ Si ha lavado el contenedor de polvo y el filtro con agua
 - Contenedor de polvo: Elimine totalmente el agua.
 - Filtro: Séquelo totalmente a la sombra antes de usarlo.
- ▶ Cuando limpie la herramienta de activación automática, no tire de ella con una fuerza excesiva.

Precaución

- ▶ Tenga cuidado al montar y desmontar el filtro, ya que podría atraparse los dedos en la entrada del contenedor de polvo.

Notas y precauciones

- ▶ Para evitar bloqueos por materias extrañas, no deje palillos, bastoncillos de algodón, etc. para que los aspire el POWERbot.
- ▶ Si resulta difícil retirar las materias extrañas del cepillo, póngase en contacto con un centro de servicio autorizado de Samsung.
- ▶ Dado que el cepillo elimina la suciedad del suelo durante la limpieza, las materias extrañas como hilos, cabellos, etc. pueden quedar atrapados en el mismo. Para obtener los mejores resultados en la limpieza, revíselo y límpielo regularmente.

Acerca de la batería

Nota

- ▶ Compre las baterías en centros autorizados de Samsung, y busque antes el símbolo  adherido a la batería y el nombre del modelo antes de adquirirlas.
- ▶ Esta batería es para uso exclusivo del POWERbot de Samsung Electronics. No la utilice con otros propósitos.
- ▶ No trate de desmontar ni modificar la batería.
- ▶ No arroje la batería al fuego ni la caliente.
- ▶ No conecte objetos metálicos a los contactos de carga (+, -).
- ▶ Guarde la batería en un espacio interior (a 0-40 °C).
- ▶ Si la batería no funciona correctamente, no la desmonte usted mismo. Póngase en contacto con el centro de servicio de Samsung más cercano.
- ▶ El tiempo de carga de la batería y vida útil pueden reducirse cuanto más se use la batería. Si se ha superado la duración prevista de la batería y esta no se carga correctamente, acuda a un centro de servicio de Samsung para que la sustituyan.

- ▶ La batería tiene un periodo de garantía de 6 meses desde la fecha de compra.

Acerca del sensor IrDA

Precaución

- ▶ Es posible que la transmisión de la señal infrarroja experimente dificultades en lugares expuestos a una iluminación halógena o en exteriores.
- ▶ El POWERbot utiliza 3 tipos de dispositivos infrarrojos. Cada uno de los dispositivos tiene un nivel de prioridad distinto. Es posible que un dispositivo no funcione si su señal es reemplazada por un dispositivo que tiene una prioridad más alta.
 - Prioridad de la señal de infrarrojos: Smart control > Estación de carga
- ▶ Las distintas señales de infrarrojos pueden interferir entre sí y provocar un funcionamiento incorrecto de los dispositivos si se utilizan al mismo tiempo en un espacio pequeño o muy cerca unos de otros.
- ▶ Si utiliza más de un POWERbot al mismo tiempo, puede que no funcionen correctamente por las interferencias en las señales de infrarrojos.

Códigos de información

<Serie SR1*M701***>

1 Los tres siguientes indicadores parpadean con una alarma de error.

2 Apague el interruptor de emergencia, lea las siguientes instrucciones y lleve a cabo la acción adecuada

3 Cuando encienda el interruptor de emergencia el código de información desaparecerá

Códigos de información	Lista de comprobación
	El POWERbot ha quedado atrapado, retenido o atascado cuando se desplazaba. ► Apague el interruptor de emergencia y desplace el POWERbot a otra zona.
Revise la información de la lista de comprobación.	Materias extrañas atrapadas en el cepillo. ► Apague el interruptor de emergencia y quite las materias extrañas del cepillo.
	Materias extrañas atrapadas en la rueda motriz izquierda. ► Apague el interruptor de emergencia y quite las materias extrañas de la rueda motriz.
	Materias extrañas atrapadas en la rueda motriz derecha. ► Apague el interruptor de emergencia y quite las materias extrañas de la rueda motriz.
	Materias extrañas atrapadas en la herramienta de activación automática. ► Apague el interruptor de emergencia y quite las materias extrañas de la herramienta de activación automática.
	Se debe comprobar el sensor de choques. ► Apague el interruptor de emergencia y vuelva a encenderlo. ► Si no desaparece el código de información, revise si hay materias extrañas entre el parachoques y el cuerpo principal. Si las hay, separe ligeramente el parachoques y retire la materia extraña.
	Materias extrañas acumuladas en el sensor de obstáculos. ► Apague el interruptor de emergencia y limpie los sensores delantero y trasero con un paño suave.
	Materias extrañas acumuladas en el sensor de desnivel. ► Apague el interruptor de emergencia y limpie el sensor de desnivel con un paño suave.

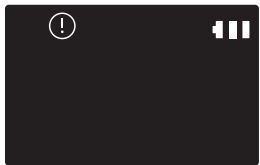
Códigos de información

<Serie SR1*M702***, SR1*M703***, SR2*M70****>

1 Los siguientes códigos de información se muestran con una alarma de error.

2 Apague el interruptor de emergencia, lea las siguientes instrucciones y lleve a cabo la acción adecuada

3 Cuando encienda el interruptor de emergencia el código de información desaparecerá

Códigos de información	Lista de comprobación
	El POWERbot ha quedado atrapado, retenido o atascado cuando se desplazaba. ► Apague el interruptor de emergencia y desplace el POWERbot a otra zona.
	Materias extrañas atrapadas en el cepillo. ► Apague el interruptor de emergencia y quite las materias extrañas del cepillo.
	Materias extrañas atrapadas en la rueda motriz izquierda. ► Apague el interruptor de emergencia y quite las materias extrañas de la rueda motriz.
	Materias extrañas atrapadas en la rueda motriz derecha. ► Apague el interruptor de emergencia y quite las materias extrañas de la rueda motriz.
	Materias extrañas atrapadas en la herramienta de activación automática. ► Apague el interruptor de emergencia y quite las materias extrañas de la herramienta de activación automática.
	Se debe comprobar el sensor de choques. ► Apague el interruptor de emergencia y vuelva a encenderlo. ► Si no desaparece el código de información, revise si hay materias extrañas entre el parachoques y el cuerpo principal. Si las hay, separe ligeramente el parachoques y retire la materia extraña.
	Materias extrañas acumuladas en el sensor de obstáculos. ► Apague el interruptor de emergencia y limpie los sensores delantero y trasero con un paño suave.
	Materias extrañas acumuladas en el sensor de desnivel. ► Apague el interruptor de emergencia y limpie el sensor de desnivel con un paño suave.

Solución de problemas

Síntoma	Lista de comprobación
El POWERbot no funciona.	▶ Compruebe si está encendido el interruptor de emergencia. ▶ Compruebe si en la pantalla aparecen todos los iconos. ▶ Compruebe que la batería del POWERbot no está agotada. - Si aparece "Lo", lleve el POWERbot a la estación de carga para cargarlo. - Si el indicador de la batería parpadea, lleve manualmente el POWERbot a la estación de carga para cargarlo. (Solo serie SR1*M701***) ▶ Sustituya las pilas (tipo AAA) si el mando a distancia no funciona.
El POWERbot se detiene durante el proceso de limpieza.	▶ Si aparece "Lo" en la pantalla, lleve el POWERbot a la estación de carga para cargarlo. ▶ Si el indicador de la batería parpadea, lleve manualmente el POWERbot a la estación de carga para cargarlo. (Solo serie SR1*M701***) ▶ Si el POWERbot se encalla en algún obstáculo como un cable, umbral, etc., levántelo y aléjelo del obstáculo. - Si la rueda motriz atrapa algún retal o hilacha, apague el interruptor de emergencia y retírelos antes de utilizarlo de nuevo.
La potencia de succión es reducida.	▶ Si el "Indicador de inspección del filtro" está encendido, apague el interruptor de emergencia y limpie el contenedor de polvo. ▶ Si hay demasiado polvo en el contenedor de polvo, la potencia de succión puede reducirse. Apague el interruptor de emergencia y vacíe el contenedor de polvo. ▶ Si la entrada (en la parte inferior del POWERbot) está bloqueada por alguna materia extraña, apague el interruptor de emergencia y quítela. ▶ Si el ruido aumenta de repente, apague el interruptor de emergencia y vacíe el contenedor de polvo.
El POWERbot no encuentra la estación de carga.	▶ Compruebe si hay un fallo de alimentación o si el enchufe está desconectado. ▶ Retire cualquier obstáculo de alrededor de la estación de carga que pueda dificultar que el POWERbot vuelva a ella. ▶ Si hay materias extrañas en las clavijas de carga, la carga puede resultar afectada. Limpie las clavijas de carga de materias extrañas.
De repente el POWERbot limpia en diagonal.	▶ Inspeccione si la estación de carga está instalada a lo largo de la veta de los suelos de madera o las baldosas. ▶ El POWERbot puede limpiar en diagonal si se desplaza a otra zona por el camino más corto. También puede desplazarse en diagonal si ha topado con algún obstáculo en ese ángulo, si la estación de carga donde ha cargado estaba en un ángulo o si la veta del suelo de madera/baldosas sigue esa dirección.
La limpieza dirigida no funciona.	▶ Si apunta la luz roja directamente al POWERbot, no podrá desplazarse en la dirección deseada. - Apunte la luz roja hacia el suelo a menos de 0,5 m del POWERbot. ※ No utilice la limpieza dirigida bajo la luz solar directa, con luz brillante ni sobre suelos oscuros.

Solución de problemas

Síntoma	Lista de comprobación
He instalado la aplicación Samsung Smart Home, pero el POWERbot no se conecta.	► Puede usar el producto después de conectar el enrutador inalámbrico y el POWERbot con la configuración fácil tal como marca el procedimiento.
No consigo iniciar sesión en la cuenta de Samsung.	► Compruebe el ID y la contraseña en la pantalla de la cuenta de Samsung.
Se muestra un mensaje diciendo que se ha producido un fallo durante la configuración fácil.	► Puede que haya fallado temporalmente debido a la distancia con el enrutador inalámbrico o por otros obstáculos. Vuelva a intentarlo un poco más tarde.
El producto no funciona aunque el teléfono inteligente está conectado correctamente al POWERbot.	► Apague la aplicación Samsung Smart Home y vuelva a encenderla, o desconecte el teléfono inteligente del enrutador inalámbrico y vuelva a conectarlo. O apague la alimentación del POWERbot, enciéndala, espere un minuto o más y vuelva a ejecutar la aplicación Smart Home.
Las funciones de la aplicación Samsung Smart Home no están disponibles.	► Compruebe si la función de bloqueo del Smart control del POWERbot está activada. (Cuando el Smart control está bloqueado, el indicador de Wi-Fi se apaga.)
La aplicación Samsung Smart Robot Vacuum no se inicia.	► Compruebe si el POWERbot está conectado con el enrutador inalámbrico.
El POWERbot no se conecta a la Wi-Fi.	► Compruebe el estado de configuración del enrutador inalámbrico.
La función de control de potencia inteligente se activa en un suelo normal.	► Compruebe si el suelo es irregular y por consiguiente el POWERbot funciona con el cuerpo principal ligeramente levantado. ► Compruebe si hay materias extrañas en el sensor de desnivel que se encuentra en la parte inferior del POWERbot. ► Compruebe si el suelo es de color oscuro.
La función de control de potencia inteligente no se activa.	► Cuando el POWERbot limpia una alfombra de fibra corta y color vivo, puede confundirla con el suelo, en cuyo caso la función de control de potencia inteligente puede no activarse.
La función especial para limpieza de bordes no se activa.	► Cuando el POWERbot no reconoce una pared, es posible que la función especial para limpieza de bordes no se active. - Cuando delante de la pared hay un obstáculo hecho de material reflectante - Cuando la pared está hecha de material reflectante - Cuando el color de la pared es oscuro
La función especial para limpieza de bordes se activa aunque no haya paredes o rincones.	► Compruebe si hay pequeños obstáculos en un espacio estrecho. ► Cuando el POWERbot confunde el primer obstáculo con una pared, es posible que se active la función especial para limpieza de bordes.
La función especial para limpieza de bordes se activa aunque el POWERbot no se haya acercado a una pared o un rincón.	► Cuando el ángulo de un rincón detectado por el POWERbot es muy abierto, la función especial para limpieza de bordes puede activarse sin que se acerque a la pared o al rincón.

* Este aspirador cumple con las siguientes directivas:

- Directiva RTTE: 1999/5/EC
- Directiva sobre compatibilidad electromagnética: 2014/30/EU
- Directiva de baja tensión: 2014/35/EU

La declaración oficial de conformidad se puede encontrar en el sitio <http://www.samsung.com>, vaya a Asistencia técnica

Busque Producto e introduzca el nombre del modelo.

ESPAÑOL-36

Advertencias acerca de la batería

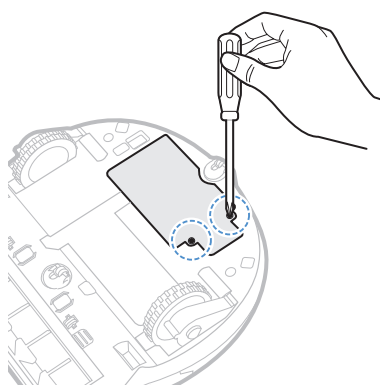


No quite (ni intente quitar) la batería incorporada en este producto. Para reemplazar la batería, póngase en contacto con su proveedor de servicios o con un profesional independiente cualificado. **Estas instrucciones se han preparado para uso exclusivo de su proveedor de servicios o de un profesional independiente cualificado.**

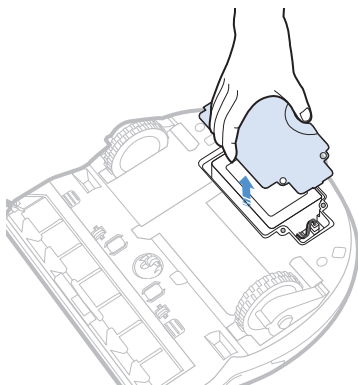
POR SU PROPIA SEGURIDAD, NO INTENTE QUITAR LA BATERÍA USTED MISMO NI ECHARLA AL FUEGO. NO DESMONTE, APLASTE NI PERFORE LA BATERÍA.

Cómo quitar la batería

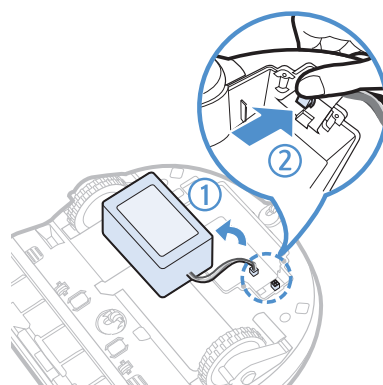
Separe el POWERbot del cargador/ estación de carga para desmontarlo.
Por razones de seguridad, apague el POWERbot antes de desmontarlo.



1 Ponga el POWERbot boca arriba y retire los 2 tornillos.



2 Quite la tapa del contenedor de polvo.



3 Retire la batería de la ranura y desconecte el conector.



Eliminación correcta de las pilas de este producto

(Se aplica en países con sistemas de recolección de pilas por separado)

La presencia de este símbolo en la pila, el manual o el embalaje indica que la pila de este producto no deberá eliminarse junto con otros residuos domésticos. La presencia de los símbolos químicos Hg, Cd o Pb indica que la pila contiene mercurio, cadmio o plomo en niveles superiores a los referenciados en la Directiva CE 2006/66.

El usuario no debe cambiar la batería incorporada en este producto. Para obtener información sobre cómo cambiarla, debe ponerse en contacto con el proveedor. No intente quitar la batería ni echarla al fuego. No desmonte, aplaste ni perfore la batería. Si tiene la intención de desechar el producto, el centro de recogida de residuos tomará las medidas adecuadas para el reciclaje y el tratamiento del producto, incluida la batería.

Anuncio de código abierto

El software incluido en este producto contiene software de código abierto. Puede obtener el código fuente correspondiente completo durante los tres años posteriores al último envío de este producto solicitándolo por correo electrónico a <mailto:oss.request@samsung.com>.

También es posible obtener el código fuente correspondiente completo sobre un soporte físico como un CD-ROM. Se le exigirá un pago mínimo.

La siguiente URL http://opensource.samsung.com/opensource/VR7000_A20_TZ/seq/0 dirige a la página de descarga del código fuente puesto a disposición y a la información de licencia del código abierto relacionada con este producto. Esta oferta es válida para cualquiera que reciba esta información.



Especificaciones

<Serie SR1*M70****>

Clasificación	Elemento	Información detallada	
		SR1*M701***	SR1*M702*** SR1*M703***
Especificaciones mecánicas (POWERbot)	Tamaño (P x A x L)	340 mm x 97 mm x 348 mm	
	Peso	4 kg	
	Sensor	Reconocimiento de la forma del techo (Visionary mapping plus TM)	
	Tipo de botones del POWERbot	Tipo contacto	
Especificaciones de alimentación	Voltaje	100-240 V~, 50/60 Hz	
	Consumo de energía	80 W	
	Especificaciones de la batería	21,6 V/ 38,8 Wh	
Limpieza	Tipo de carga	Carga automática/Carga manual	
	Modo de limpieza	Automática, Concentrada, programada Diaria	Automática, Concentrada, Repetida, Manual, programada Una vez, programada Diaria
	Tiempo de carga	Aproximadamente 240 minutos	
	Tiempo de limpieza (suelo duro)	Modo turbo	Aproximadamente 30 minutos
		Modo normal	Aproximadamente 60 minutos

<Serie SR2*M70****>

Clasificación	Elemento	Información detallada	
Especificaciones mecánicas (POWERbot)	Tamaño (P x A x L)	340 mm x 97 mm x 348 mm	
	Peso	4,3 kg	
	Sensor	Reconocimiento de la forma del techo (Visionary mapping plus TM)	
	Tipo de botones del POWERbot	Tipo contacto	
Especificaciones de alimentación	Voltaje	100-240 V~, 50/60 Hz	
	Consumo de energía	130 W	
	Especificaciones de la batería	21,6 V/ 77,8 Wh	
Limpieza	Tipo de carga	Carga automática/Carga manual	
	Modo de limpieza	Automática, Concentrada, Repetida, Manual, programada Una vez, programada Diaria	
	Tiempo de carga	Aproximadamente 160 minutos	
	Tiempo de limpieza (suelo duro)	Modo turbo	Aproximadamente 30 minutos
		Modo normal	Aproximadamente 60 minutos
		Modo silencioso	Aproximadamente 90 minutos

- * Con el fin de mejorar el producto, el diseño y las especificaciones están sujetos a cambios sin previo aviso.
- * Los tiempos de carga y limpieza pueden variar en función de las condiciones de uso.

SAMSUNG

Si tiene alguna pregunta o comentario referente a nuestros productos,
por favor contacte con nuestro Servicio de Atención al Cliente

0034902172678

[HHP] 0034902167267

www.samsung.com/es/support





POWERbot

Manual do utilizador

Séries SR1*M70****, SR2*M70****

- Antes de utilizar este aparelho, leia as instruções com atenção.
- Apenas para utilização em espaços interiores.



Samsung
Smart Home

SAMSUNG

Índice

03 Informações de segurança

08 Instalação

Acessórios / Nota de instalação

10 Carregamento

Carregamento automático / Recarregamento / Bateria fraca (Lo)

12 Utilização do POWERbot

Ligar/desligar / Selecção dos modos de limpeza / Utilização das funções especiais de limpeza

15 Instalar o Virtual Guard

Descrição do Virtual Guard / Introdução das pilhas

17 Utilização do controlo remoto

20 Nome de cada peça

Parte superior / Parte inferior / Visor

22 Acertar a hora/Definição da programação

Acertar a hora / Definição da programação

25 Limpeza e manutenção

Limpeza do reservatório do pó / Limpeza dos sensores e da câmara / Limpeza da escova e da ferramenta de pala automática / Limpeza da roda motora

27 Aplicação Samsung Smart Home

Preparação da rede / Utilização da aplicação Samsung Smart Home

31 Notas e chamadas de atenção

Carregamento / Utilização / Limpeza e manutenção / Bateria / Sensor IrDA

33 Códigos informativos

35 Resolução de problemas

37 Avisos sobre a bateria

38 Anúncio de código aberto

39 Especificações

Informações de segurança

INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA



- Antes de utilizar o aparelho, leia atentamente este manual e guarde-o para referência futura.



- Uma vez que as instruções de funcionamento que se seguem abrangem vários modelos, as características do seu aspirador podem diferir ligeiramente das descritas neste manual.

SÍMBOLOS DE ATENÇÃO/AVISO UTILIZADOS

	Indica que existe o risco de ferimentos graves ou morte.
	Indica que existe o risco de ferimentos ou danos materiais.

OUTROS SÍMBOLOS UTILIZADOS

	Indica que existe o risco de ferimentos ou danos materiais.
	Este aspirador Smart Robot é compatível com a Samsung Smart Home. Para mais informações detalhadas, visite Samsung.com/Smarthome .

- Para obter informações sobre os compromissos ambientais da Samsung e as obrigações regulatórias específicas do produto, por exemplo, REACH, visite: [samsung.com/uk/aboutsamsung/samsungelectronics/corporatecitizenship/data_corner.htm](https://www.samsung.com/uk/aboutsamsung/samsungelectronics/corporatecitizenship/data_corner.htm)

Informações de segurança

INSTRUÇÕES DE SEGURANÇA IMPORTANTES

Ao utilizar um aparelho eléctrico, as precauções básicas devem ser observadas, incluindo o seguinte:

LEIA TODAS AS INSTRUÇÕES ANTES DE UTILIZAR O POWERbot.

Desligue o aparelho da tomada se não estiver a utilizá-lo e antes de efectuar uma operação de manutenção.

AVISO: para reduzir o risco de incêndio, choque eléctrico ou ferimentos:

GERAL

- Utilize o aparelho apenas como descrito neste manual.
- Não utilize o POWERbot nem o carregador de bateria/a estação de acoplagem se estiverem danificados.
- Se o aspirador não funcionar correctamente, se o tiver deixado cair, se estiver danificado, se tiver ficado no exterior ou se tiver caído à água, devolva-o a um centro de assistência ao cliente.
- Não manuseie o carregador de bateria/a estação de acoplagem do POWERbot com as mãos molhadas.
- Utilize apenas em superfícies secas e no interior.
- Este aparelho pode ser utilizado por crianças com idade igual ou superior a oito anos, por pessoas com capacidades mentais, sensoriais ou físicas reduzidas ou por pessoas com falta de experiência e conhecimentos de utilização desde que sejam supervisionadas ou tenham recebido instruções relativas à utilização segura do aparelho e que percebam os eventuais riscos envolvidos. As crianças não devem brincar com o aparelho. A limpeza e manutenção necessárias não devem ser feitas por crianças sem supervisão de um adulto responsável.

Carregador de bateria/Estação de acoplagem

- Não modifique a ficha polarizada para caber numa tomada ou num cabo de extensão não polarizados.
- Não utilize ao ar livre nem em superfícies molhadas.
- Desligue o carregador de bateria/a estação de acoplagem da tomada se não estiver a utilizá-lo(a) ou antes de efectuar uma manutenção.
- Para recarregar utilize apenas o carregador de bateria/a estação de acoplagem fornecido(a) pelo fabricante.
- Não utilize se o cabo de alimentação ou a ficha estiverem danificados, nem ligue a uma tomada que esteja solta.

- Não puxe pelo cabo, não utilize o cabo como pega, não o entale numa porta nem o puxe em locais com extremidades ou cantos afiados. Mantenha o cabo longe de superfícies aquecidas.
- Não utilize cabos de extensão ou tomadas com capacidade de corrente inadequada.
- Não desligue puxando pelo cabo. Para desligar, puxe pela ficha, não pelo cabo.
- Não corte nem queime as pilhas, pois estas explodem a altas temperaturas.
- Não tente abrir o carregador de bateria/a estação de acoplagem. As reparações só devem ser efectuadas num centro de assistência ao cliente qualificado.
- Não exponha o carregador de bateria/a estação de acoplagem a altas temperaturas, nem permita que entre em contacto com qualquer tipo de humidade.

POWERbot

- Não aspire objectos muito duros ou afiados como vidro, pregos, parafusos, moedas, etc.
- Não utilize o produto sem um filtro instalado. Ao efectuar a manutenção, não ponha os dedos ou outros objectos dentro do compartimento da ventoinha, pois o aspirador pode ligar-se acidentalmente.
- Não introduza objectos nas aberturas de ventilação. Não o utilize com as aberturas de ventilação tapadas. Evite a formação de pó, algodão, cabelos e tudo o que possa dificultar a passagem do ar.
- Não aspire materiais tóxicos (lixívia, amoníaco, desentupidor de canos, etc.).
- Não aspire objectos a arder ou a fumer, como cigarros, fósforos ou cinzas quentes.
- Não aspire líquidos inflamáveis ou combustíveis como a gasolina, nem utilize o aspirador em áreas onde estes líquidos possam estar presentes.
- Locais com velas ou candeeiros de mesa no chão.
- Locais com fogo aceso (lareira ou braseira).
- Locais com álcool destilado, diluente, cinzeiros com cigarros acesos, etc.
- Não utilize o POWERbot num espaço fechado onde haja vapores libertados por tinta de óleo, diluente, produtos anti-traças, pó inflamável ou outros vapores explosivos ou tóxicos.
- Podem ocorrer fugas do electrólito da pilha se utilizar demasiado o aspirador ou com temperaturas demasiado altas ou baixas. Se o líquido entrar em contacto com a pele, lave rapidamente com água. Se o líquido entrar para os olhos, lave-os imediatamente com água limpa durante pelo menos 10 minutos. Consulte um médico.

Informações de segurança



AVISO

Corrente eléctrica

- ▶ Evite qualquer risco de choque eléctrico ou de incêndio.
 - Não danifique o cabo de alimentação.
 - Não puxe o cabo de alimentação com demasiada força nem toque na ficha com as mãos molhadas.
 - Não utilize uma fonte de alimentação com uma tensão nominal que não seja de 100-240 V~ nem utilize uma tomada múltipla que permita fornecer corrente a vários dispositivos ao mesmo tempo. (Não deixe o cabo de alimentação descuidadamente no chão.)
 - Não utilize uma ficha ou um cabo de alimentação danificado nem uma tomada solta.
- ▶ Remova quaisquer partículas de pó ou sujidade existentes nos pinos e contactos da ficha.
 - Existe o risco de choque eléctrico ou avaria.



AVISO

Antes da utilização

- ▶ Não utilize o POWERbot junto de materiais combustíveis.
 - Locais perto de velas, candeeiros de secretária, lareiras ou junto de materiais combustíveis, como gasolina, álcool, diluentes, etc.
- ▶ O POWERbot foi concebido para uso doméstico, pelo que não deve ser utilizado em sótãos, caves, armazéns, edifícios industriais, no exterior, em locais com humidade (como casas-de-banho e lavandarias) ou em mesas ou prateleiras.
 - O POWERbot pode ficar danificado ou avariado.

- ▶ Certifique-se de que o POWERbot não passa por cima nem entra em contacto com nenhum tipo de líquido.
 - O POWERbot pode ficar seriamente danificado e pode contaminar outras áreas se as rodas passarem por cima de líquidos.
- ▶ Não derrame líquidos sobre a estação de acoplagem.
 - Existe o risco de incêndio ou choque eléctrico.
- ▶ Utilize a estação de acoplagem apenas para o fim a que se destina.
 - Existe o risco de incêndio ou danos graves na estação de acoplagem.
- ▶ Para sua segurança, mantenha o sensor de declives sempre limpo.



AVISO

Durante a utilização

- ▶ Se o aspirador emitir sons anormais, se detectar odores ou se sair fumo do POWERbot, desligue imediatamente o interruptor de emergência na parte inferior do POWERbot e contacte um centro de assistência.



AVISO

Limpeza e manutenção

- ▶ Se o cabo de alimentação estiver danificado contacte um centro de assistência para que seja substituído por um técnico certificado.
 - Existe o risco de incêndio ou choque eléctrico.
- ▶ Consulte o centro de assistência da Samsung Electronics quando for necessário substituir as baterias.
 - A utilização de baterias de outros produtos pode provocar uma avaria.



ATENÇÃO

Antes da utilização

- ▶ Introduza o reservatório do pó antes de utilizar o POWERbot.
- ▶ Tenha atenção ao seguinte para um recarregamento automático adequado.
 - Ligue sempre a alimentação da estação de acoplagem.
 - Coloque a estação de acoplagem num local onde possa ser facilmente detectada pelo POWERbot.
 - Não deixe quaisquer objectos em frente da estação de acoplagem.
- ▶ Quando instalar a estação de acoplagem, não deixe o cabo de alimentação descuidadamente no chão, uma vez que o POWERbot pode ficar preso no mesmo.
- ▶ Não utilize o POWERbot em pavimentos de cor preta.
 - O POWERbot poderá não funcionar normalmente.
- ▶ Não coloque quaisquer objectos a 0,5 m de ambos os lados da estação de acoplagem e a 1 m à frente da estação de acoplagem.
- ▶ Certifique-se de que o contacto de carregamento da estação de acoplagem não está danificado, nem contém sujidade.
- ▶ Não instale a estação de acoplagem numa área com chão escuro.
 - Se o chão em volta da estação de acoplagem for preto, o carregamento será prejudicado.
- ▶ Mova quaisquer obstáculos que possam perturbar o movimento do POWERbot (tais como baloiços ou escorregas para crianças no interior) antes de proceder à limpeza.
- ▶ Não utilize o POWERbot num local mais estreito do que o raio de manobra (0,5 m ou inferior) do POWERbot.



ATENÇÃO

Durante a utilização

- ▶ A utilização do POWERbot em carpetes espessos pode danificar tanto o POWERbot como a carpete.
 - O POWERbot não consegue passar por cima de uma carpete com espessura superior a 1 cm.

- ▶ Não utilize o POWERbot em mesas ou noutras superfícies altas.
 - Em caso de queda, existe o risco de danos.
- ▶ O POWERbot pode chocar contra as pernas das cadeiras e secretárias, pelo que deverá afastá-las para uma limpeza mais rápida e eficaz.
- ▶ Quando o POWERbot está a funcionar, não o levante ou desloque para outra área.
- ▶ Não pegue no POWERbot pelas rodas motoras quando estiver a deslocá-lo para outra área.
- ▶ Não coloque quaisquer objectos em cima do POWERbot e da câmara, pois pode causar avarias.
- ▶ Quando estiver a utilizar o POWERbot, remova imediatamente do chão pedaços grandes de papel ou sacos de plástico, uma vez que estes podem bloquear a entrada de aspiração.
- ▶ Não direcione o ponteiro vermelho directamente para pessoas ou animais.
- ▶ Não se deite perto do POWERBOT enquanto este estiver a funcionar.
 - O seu cabelo pode ficar preso na escova, provocando ferimentos.



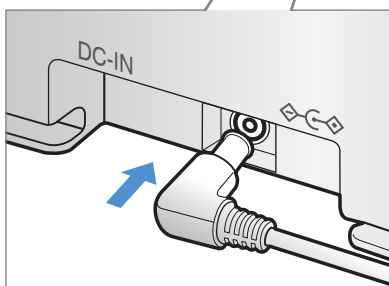
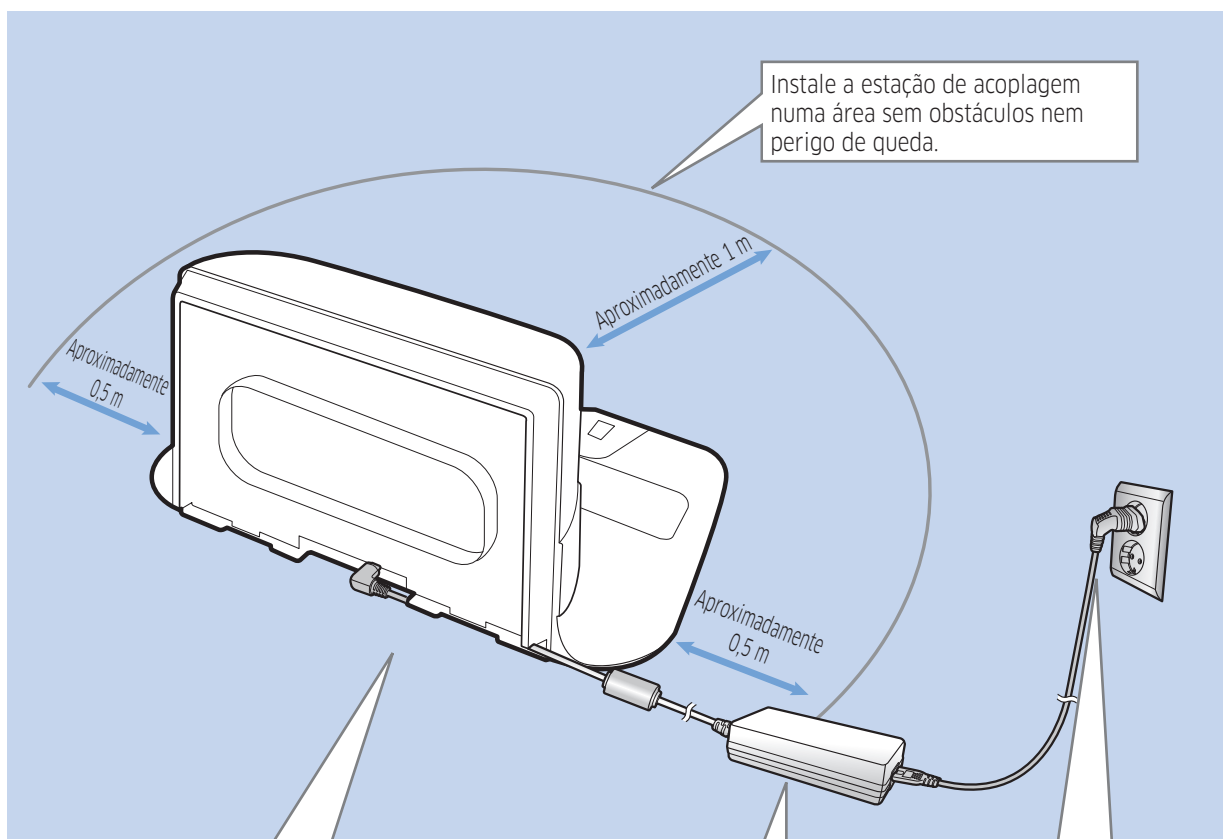
ATENÇÃO

Limpeza e manutenção

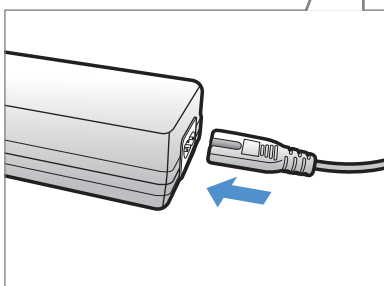
- ▶ Evite danificar o POWERbot, siga as instruções abaixo.
 - Não limpe o POWERbot borrifando-o com água directamente nem utilize benzeno, diluente, acetona ou álcool.
- ▶ Não desmonte nem conserte o POWERbot. Estes procedimentos só devem ser realizados por um técnico certificado.
- ▶ Mantenha o sensor de obstáculos, o sensor de declives e a câmara sempre limpos.
 - Se houver acumulação de sujidade, poderá causar a avaria dos sensores.

Instalação

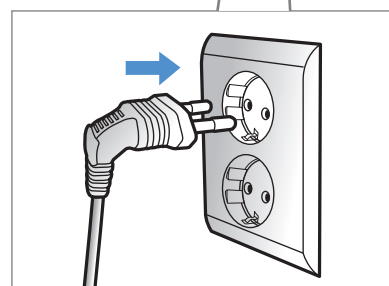
A estação de acoplamento deve estar sempre ligada à tomada e em funcionamento.



1 Ligue a ficha do carregador de bateria à estação de acoplamento



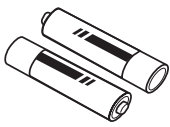
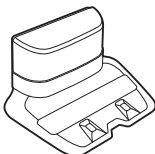
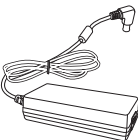
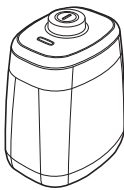
2 Ligue o cabo de alimentação ao carregador de bateria



3 Ligue a ficha de alimentação à tomada

Ao utilizar o carregador de bateria, o lado que tem o autocolante deve ficar virado para baixo.

Acessórios

 Controlo remoto (Não incluído na série SR1*M701***)	 Pilhas (tipo AAA)	 Manual do utilizador	 Filtro de substituição (Opcional)
 Estação de acoplagem	 Cabo de alimentação	 Carregador de pilha	 Virtual Guard (opcional)

Nota de instalação

Nota

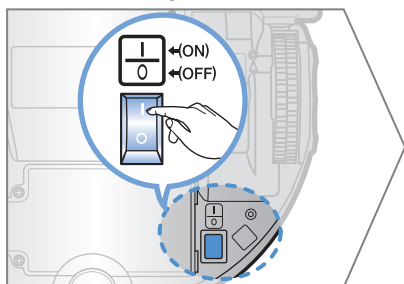
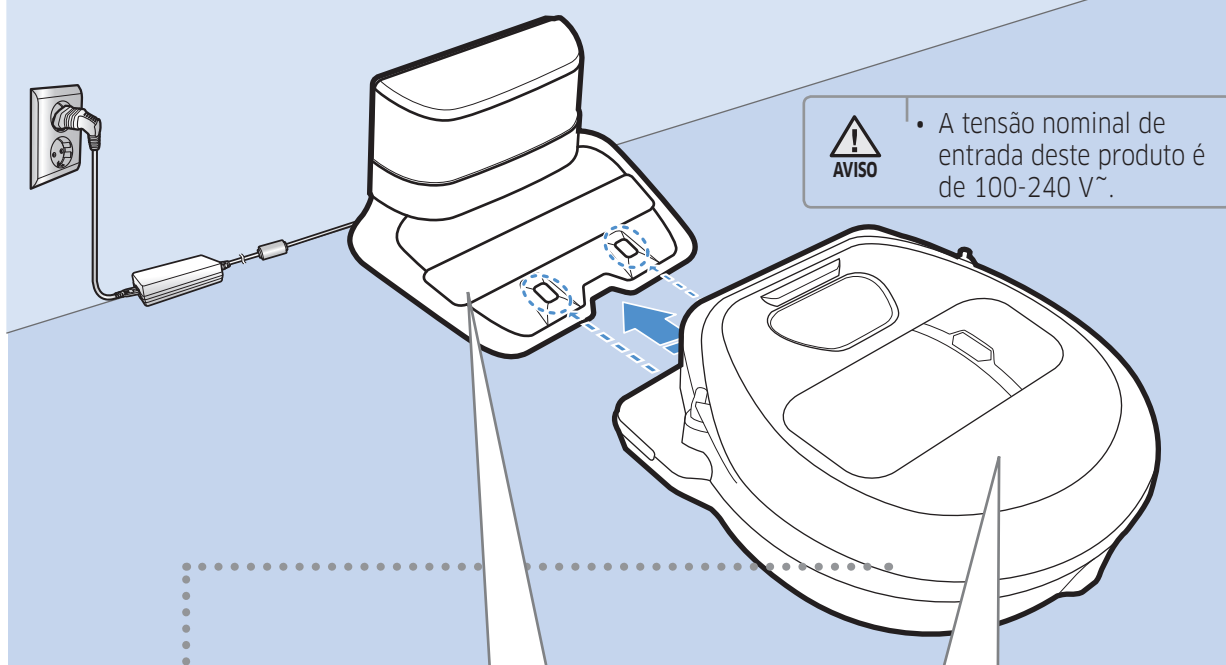
- ▶ Instale a estação de acoplagem num local onde o chão e a parede estejam nivelados.
- ▶ Será melhor instalar a estação de acoplagem no sentido longitudinal dos veios em pavimentos de madeira.
- ▶ Se o interruptor de emergência estiver desligado, o POWERbot não será carregado, mesmo que esteja acoplado à estação de acoplagem.
- ▶ Ligue sempre a alimentação da estação de acoplagem.
 - Se não for fornecida corrente à estação de acoplagem, o POWERbot não conseguirá encontrá-la, não podendo ser carregado automaticamente.
 - Se o POWERbot for deixado fora da estação de acoplagem, a bateria irá descarregar naturalmente.
- ▶ Se o POWERbot estiver no modo de suspensão, a alimentação não é ligada mesmo que o interruptor de emergência seja desligado e ligado novamente. Carregue sem soltar no botão [Iniciar/Parar] do POWERbot para desligar o modo de suspensão.

Carregamento

Depois de carregar totalmente o POWERbot pela primeira vez (após a compra) pode utilizá-lo durante 60 min. no modo Normal (🌀). (Consulte a página 39 para o tempo de carregamento.)

Carregamento inteligente

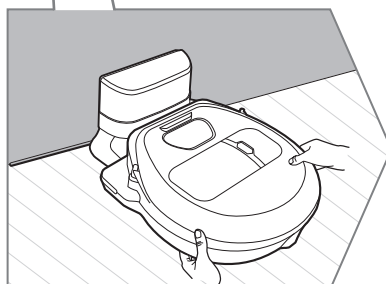
Se o POWERbot ficar sem bateria no modo de limpeza automática, volta automaticamente à estação de acoplagem para ser carregado e, após carregar dois terços da bateria, retoma a limpeza de modo a concluir o que faltava limpar de determinada área. (Máx. 2 vezes).



1 Ligue o interruptor de emergência na parte inferior

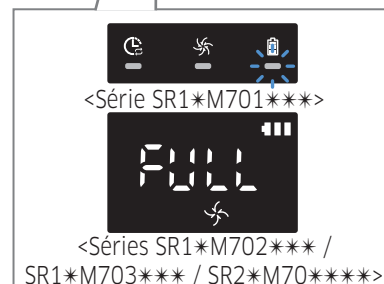
Tem de ligar o interruptor de emergência para ligar o POWERbot.

Carregue e liberte o botão (II).



2 Carregue manualmente o POWERbot colocando-o na estação de acoplagem

Certifique-se de que os pinos de carregamento do POWERbot e da estação de acoplagem estão alinhados.

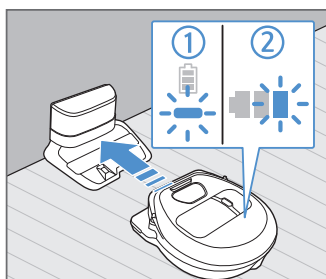


3 Verifique o estado de carregamento

Na série SR1*M701***, o indicador de bateria pisca em intervalos de um segundo durante o carregamento e fica em estado LIGADO quando a bateria está totalmente carregada.

Nas séries SR1*M702*** / SR1*M703*** / SR2*M70****, "88:88" liga-se de acordo com a evolução do carregamento e aparece a indicação "FULL" quando o carregamento estiver concluído.

Carregamento automático



1. Série SR1*M701***

Se o indicador de bateria piscar em intervalos de 0,4 segundos, o POWERbot volta automaticamente à estação de acoplagem para ser carregado.

2. Séries SR1*M70**** / SR2*M70****

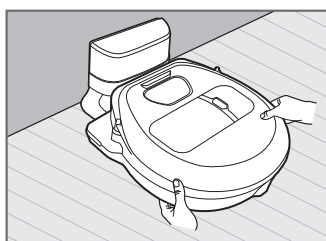
Quando o indicador da bateria piscar durante a limpeza, o POWERbot irá regressar à estação de acoplagem para carregar automaticamente.

Recarregamento



Pode definir o POWERbot para recarregar na estação de acoplagem durante o processo de limpeza.

Bateria fraca (Lo)



Carregue manualmente o POWERbot colocando-o na estação de acoplagem.

Passos a executar se o recarregamento não estiver a ocorrer:

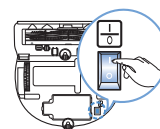
Verifique o estado da instalação da estação de acoplagem quando:

- ▶ a estação de acoplagem estiver colocada num local de difícil acesso para o POWERbot;
- ▶ a distância entre a estação de acoplagem e o POWERbot for superior a 5 m.
 - Pode demorar mais tempo para o POWERbot regressar à estação de acoplagem para recarregamento

Carregue manualmente o POWERbot quando:

- ▶ a estação de acoplagem estiver num canto;
- ▶ a bateria estiver totalmente esgotada;
- ▶ o POWERbot estiver imobilizado por um obstáculo (mobiliário, etc.);
- ▶ o POWERbot não conseguir ultrapassar um desnível perto da estação de acoplagem (a altura máxima de um desnível que o POWERbot consegue ultrapassar é de cerca de 1,5 cm);
- ▶ quando o indicador da bateria piscar e a indicação "Lo" for apresentada;
- ▶ quando o indicador de bateria piscar (aplicável à série SR1*M701***);
- ▶ quando o POWERbot estiver programado para o modo de limpeza pontual ou limpeza manual.

Utilização do POWERbot



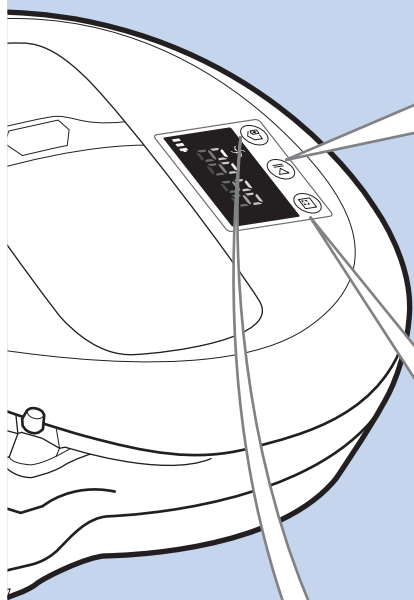
Tem de ligar o interruptor de emergência na parte inferior do aparelho antes de utilizar o POWERbot.

Ligar/desligar

Carregue no botão  durante mais de 3 segundos



- quando o POWERbot não for utilizado durante 30 minutos;
Séries SR1*M70**U* / SR2*M70**U*: liga o modo de poupança de energia.
Séries SR1*M70**W* / SR2*M70**W*: volta automaticamente à estação de acoplagem para ser carregado.



Iniciar o modo de limpeza automática

Carregue e liberte este botão. O POWERbot desloca-se para as áreas definidas e limpa-as automaticamente apenas uma vez.



* Interromper o processo de limpeza: Carregue e liberte o botão 

Utilização do modo de limpeza pontual

O POWERbot limpa intensamente uma área definida.

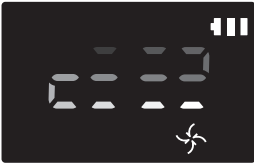
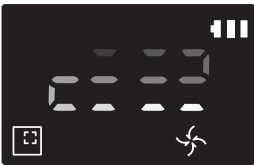
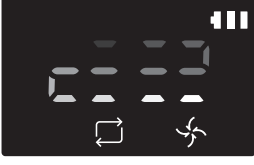
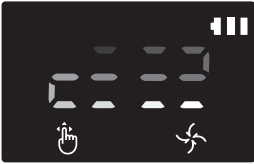


Recarregamento

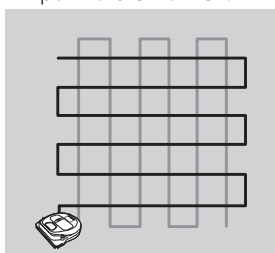
Pode programar o POWERbot para recarregar automaticamente na estação de acoplagem enquanto limpa, carregando neste botão.



Seleção dos modos de limpeza

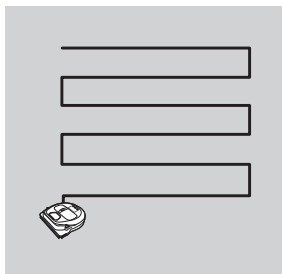
Modo de limpeza	Como seleccionar	Ícone apresentado	
		SR1*M702*** SR1*M703*** SR2*M70****	SR1*M701***
Limpeza automática			
Limpeza pontual			
Limpeza repetida	* Carregue primeiro em [tipos A,B Repeat ], [tipos C,D Repeat ] no controlo remoto e depois em [Iniciar/Parar ].		-
Limpeza manual	* O modo de limpeza manual pode ser seleccionado através dos botões de controlo da direcção do controlo remoto.		-

- * Se o POWERbot não conseguir voltar à estação de acoplagem, ligará o modo de poupança de energia e o visor desliga-se.
- * Para sair do modo de poupança de energia carregue no botão [Iniciar/Parar ] ou [Ligar/Desligar ] do corpo principal do aspirador ou do controlo remoto.
- * Se a limpeza no modo de limpeza automática estiver concluída no espaço de 15 minutos, o POWERbot limpa mais uma vez.



Utilização do POWERbot

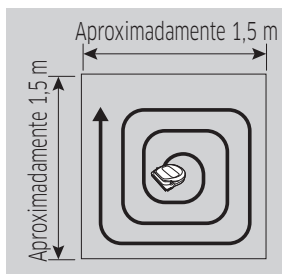
Método de limpeza de cada modo



Limpeza automática

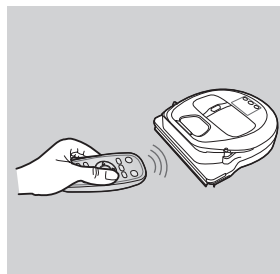
Limpa automaticamente apenas uma vez as áreas definidas.

* Série SR1*M701*** :
Limpa repetidamente até a bateria ficar completamente descarregada.



Limpeza pontual

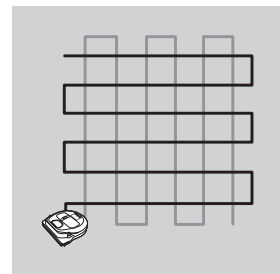
Limpa intensamente uma área definida. Pode ser utilizado para limpar migalhas de pão ou bolachas.



Limpeza manual

Pode mover o POWERbot com o controlo remoto para limpar o local pretendido.

* Esta função não está disponível na série SR1*M701***.



Limpeza repetida

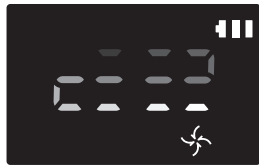
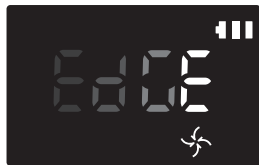
Limpa repetidamente até a bateria ficar completamente descarregada.

* Esta função não está disponível na série SR1*M701***.

Nota

- ▶ Quando os modos de limpeza automática ou de limpeza repetida são iniciados, o POWERbot limpa primeiro a área junto à estação de acoplagem.

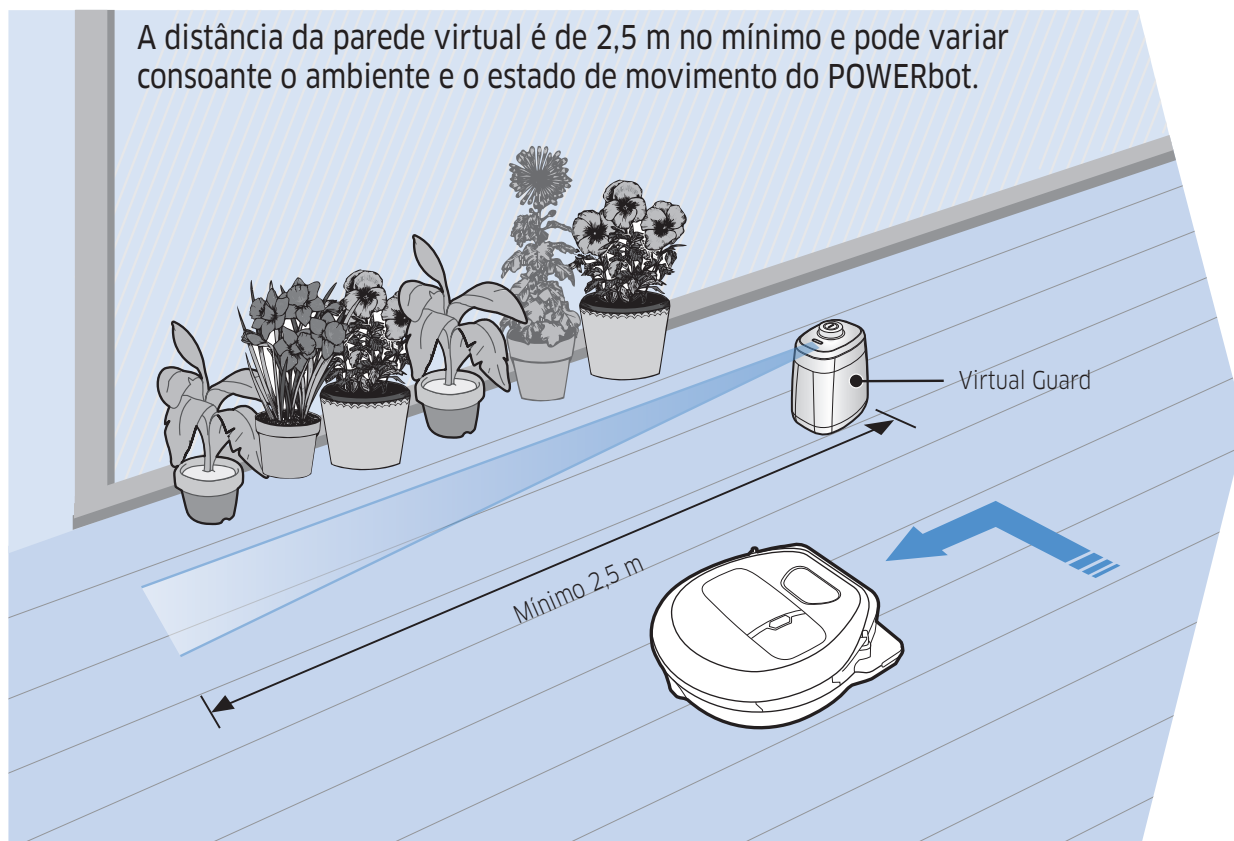
Utilização das funções especiais de limpeza

Função de limpeza	Funcionamento	Ícone apresentado	
		SR1*M702*** SR1*M703*** SR2*M70****	SR1*M701***
Controlo de potência inteligente	* Se, no modo normal, o POWERbot detectar um tapete funcionará automaticamente com maior potência de aspiração.		
Limpeza de cantos reforçada	* Se o POWERbot detectar um canto ou uma zona curva no modo de limpeza automática ou limpeza pontual, a ferramenta de pala automática em funcionamento e aproxima-se do canto ou da zona curva a limpar. ▶ Canto em ângulo recto (limpeza única) ▶ Canto (limpeza dupla)		

Instalar o Virtual Guard

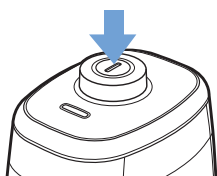
Os raios infravermelhos do Virtual Guard irão impedir que o POWERbot se aproxime de determinadas áreas.

* (Apenas incluído na série SR2*M707***. Nas séries SR2*M704*** / SR2*M705*** / SR2*M706*** é necessário comprar à parte.)



1 Carregue no botão de alimentação para ligar

O indicador luminoso de corrente (vermelho) irá piscar.

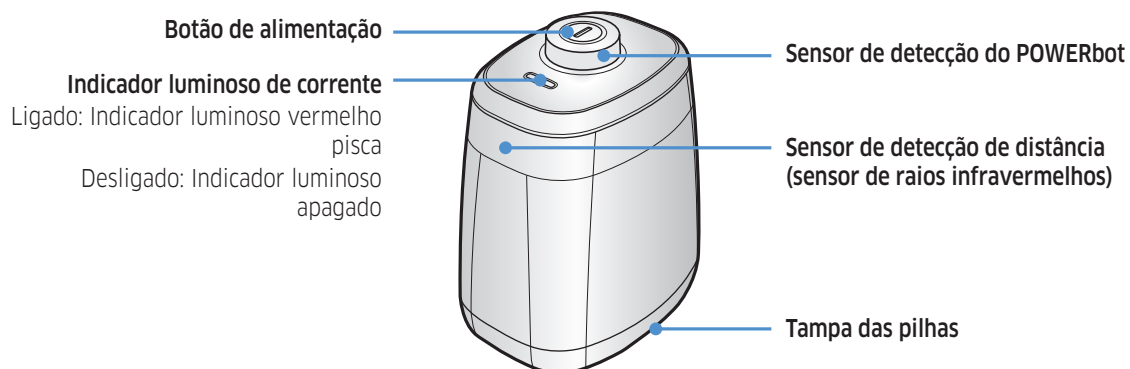


2 Instale o Virtual Guard nos locais onde pretende restringir o acesso do POWERbot

Certifique-se de que o sensor de distância está voltado na direcção em que pretende criar uma barreira invisível (que impedirá que o POWERbot se aproxime).

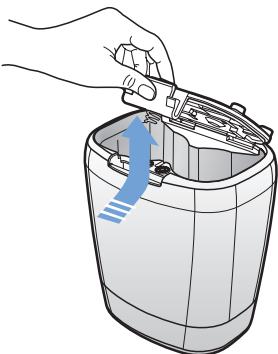
Instalar o Virtual Guard

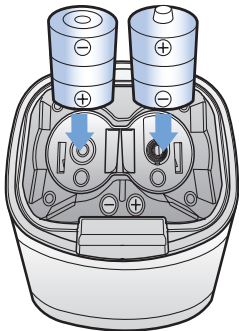
Descrição do Virtual Guard

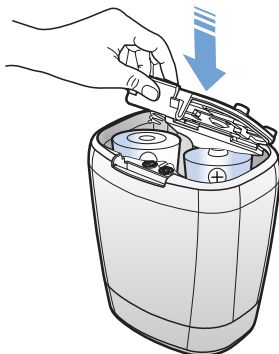


Introdução das pilhas

As pilhas para o Virtual Guard têm de ser adquiridas em separado.

- 

1 Abra a tampa das pilhas do Virtual Guard pressionando a patilha de bloqueio e levantando-a.
- 

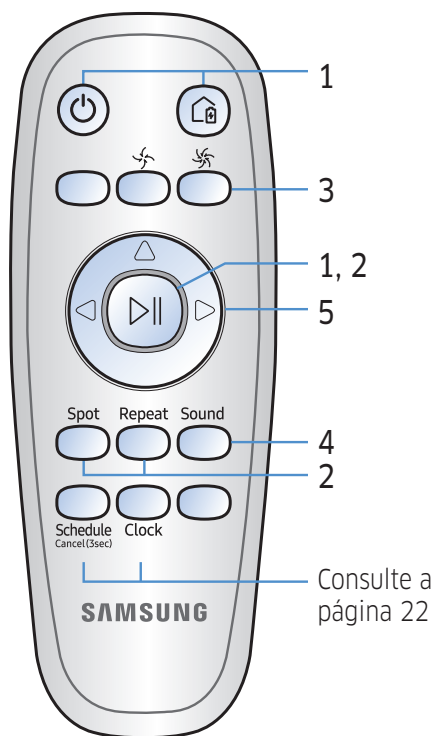
2 Introduza as pilhas alcalinas (tipo D) conforme ilustrado (verifique a polaridade +, -).
- 

3 Insira a ponta da tampa na ranhura e empurre a outra ponta para fechar.

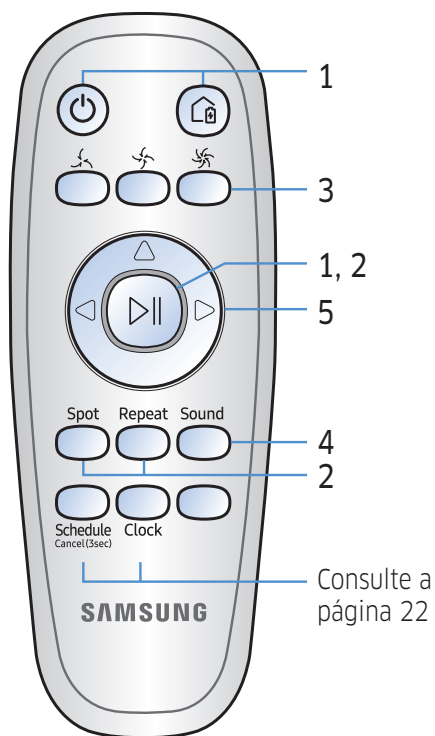
* Especificação: pilhas tipo D (LR20)

Utilização do controlo remoto

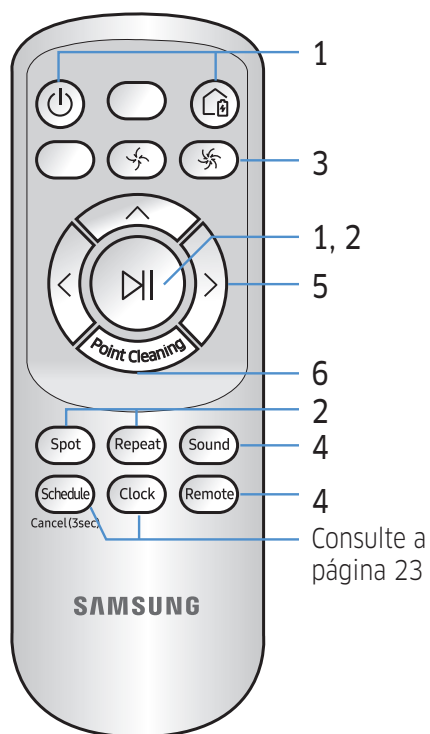
[Tipo A]



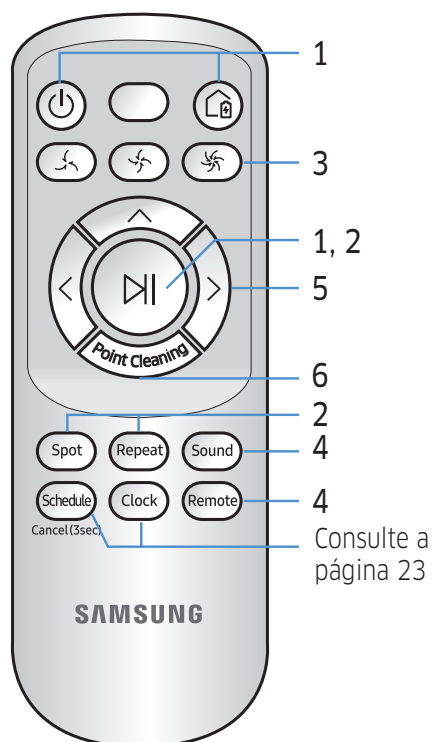
[Tipo B]



[Tipo C]



[Tipo D]



Utilização do controlo remoto

□ [Tipo A] / □ [Tipo B] / □ [Tipo C] / □ [Tipo D]

1 Ligar/Desligar / Recarregamento / Iniciar/Parar

Ligar/Desligar					Ligue/desligue a alimentação do POWERbot
Recarregamento					Selecione para recarregar automaticamente o POWERbot na estação de acoplagem
Iniciar/Parar					Selecione para iniciar ou parar o processo de limpeza

2 Modos de limpeza

Limpeza automática					Selecione para limpar apenas uma vez as áreas definidas e voltar automaticamente à estação de acoplagem.
Limpeza pontual					Selecione para limpar muito bem uma área definida
Limpeza repetida					Selecione para limpar repetidamente até a bateria ficar muito fraca com o indicador a piscar

3 Potência de aspiração

Modo turbo					Selecione para limpar com a potência de aspiração mais forte
Modo normal					Selecione para limpar com a potência de aspiração moderada
Modo silencioso					Selecione para limpar com menor ruído de funcionamento

4 Função adicional

Som					Sempre que carregar neste botão, selecciona, sequencialmente, Efeitos sonoros → Sem som
Controlo remoto					Selecione para ligar e desligar a função Wi-Fi

* A definição seleccionada anteriormente não é alterada mesmo que o interruptor de emergência seja desligado e ligado novamente.

5 Modo de limpeza manual e controlo da direcção

Avançar					Selecione para avançar
Virar à esquerda					Selecione para virar à esquerda
Virar à direita					Selecione para virar à direita

* A opção para recuar não está disponível.

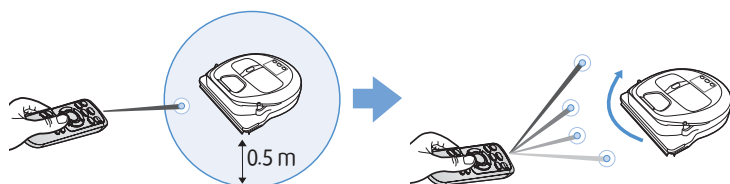
6 Limpeza por controlo remoto

Apenas disponível nos controlos remotos dos tipos C, D.

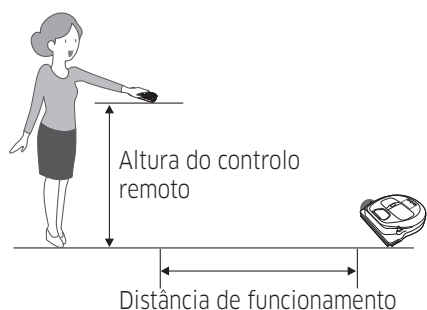
Pode utilizar o controlo remoto para apontar e limpar a área pretendida durante o processo de limpeza do POWERbot.

Aponte a luz vermelha para o chão, a 0,5 m de distância em redor do POWERbot.

Carregue sem soltar o botão Limpeza por controlo remoto para mover a luz vermelha para o local pretendido. O POWERbot seguirá a luz durante a limpeza.



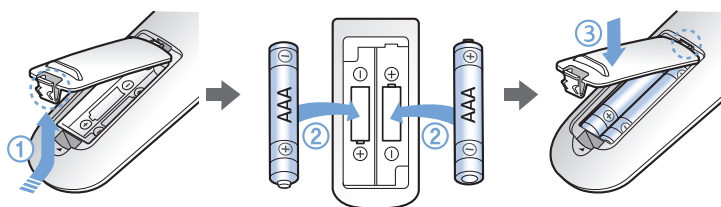
Distância de funcionamento do controlo remoto



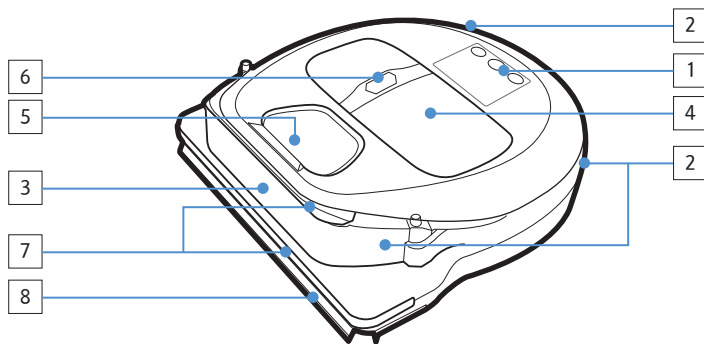
Altura do controlo remoto	0,5 m	1 m	1,5 m
Distância de funcionamento	Aproximadamente 1,5 m	Aproximadamente 2 m	Aproximadamente 3 m

Introdução das pilhas

Abra a tampa das pilhas levantando-a enquanto pressiona a patilha de bloqueio e introduza as pilhas, conforme ilustrado. Em seguida, feche a tampa até encaixar com um clique.

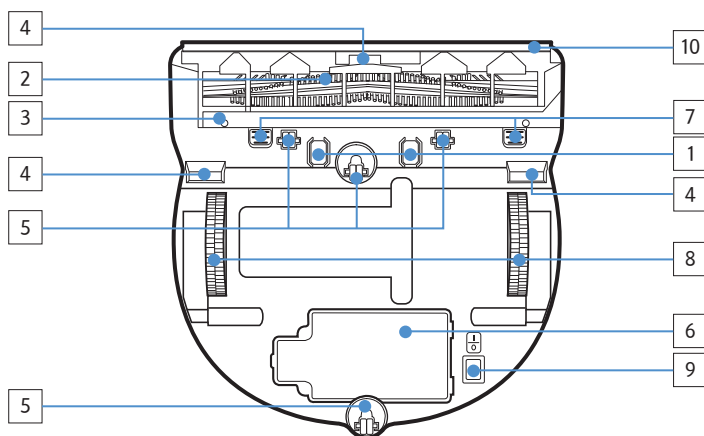


Nome de cada peça



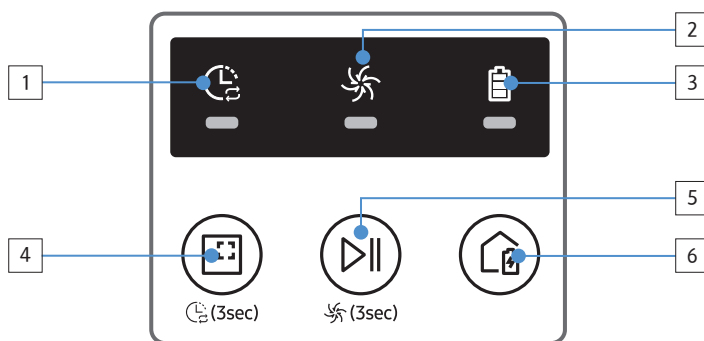
Parte superior

1. Visor
2. Receptor do sinal do controlo remoto
3. Sensor de obstáculos
4. Reservatório do pó
5. Câmara
6. Botão do reservatório do pó
7. Sensor do amortecedor
8. Ferramenta de pala automática



Parte inferior

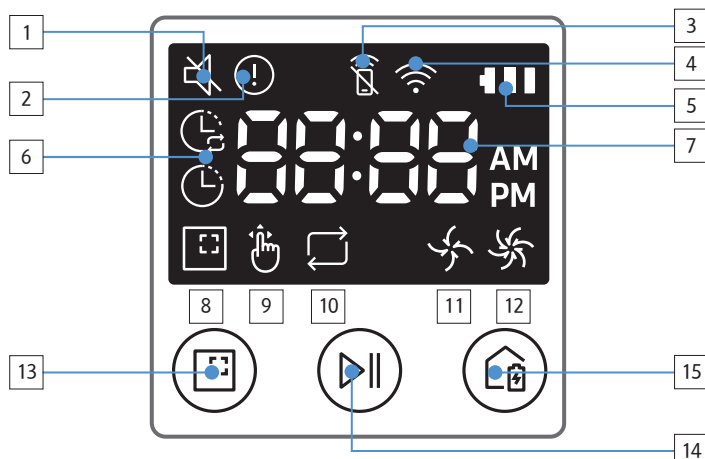
1. Pinos de carregamento
2. Escova
3. Tampa da escova
4. Sensor de declives
5. Roda
6. Tampa das pilhas
7. Botão da tampa da escova
8. Roda motora
9. Interruptor de emergência
10. Ferramenta de pala automática



Visor

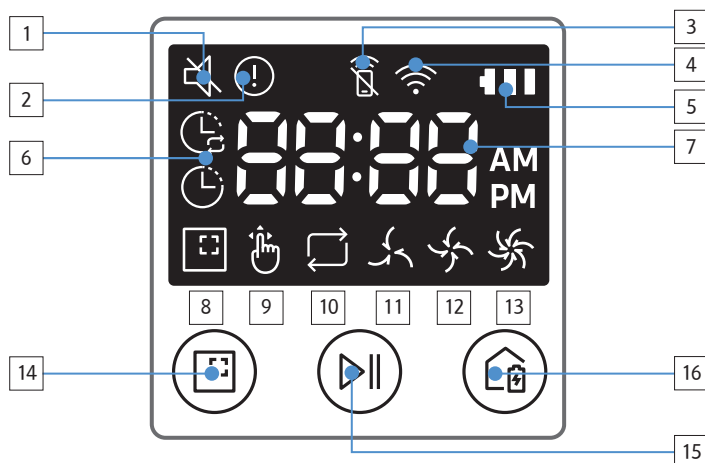
<Série SR1*M701***>

1. Programação Diária
2. Modo normal/turbo
3. Indicador de bateria
4. Botão de limpeza pontual, programação diária (3seg)
5. Botão Iniciar/Parar, modo turbo (3seg)
6. Botão de recarregamento



<Séries SR1*M702*** / SR1*M703***>

1. Sem som
2. Indicador de informações
3. *Indicador de controlo inteligente ligado/desligado
4. *Wi-Fi
5. Indicador de bateria
6. Programação única/diária
7. Visor numérico
8. Modo de limpeza pontual
9. Modo de limpeza manual
10. Modo de limpeza repetida
11. Modo normal
12. Modo turbo
13. Botão de limpeza pontual
14. Botão Iniciar/Parar
15. Botão de recarregamento



<Série SR2*M70****>

1. Sem som
2. Indicador de informações
3. *Indicador de controlo inteligente ligado/desligado
4. *Wi-Fi
5. Indicador de bateria
6. Programação única/diária
7. Visor numérico
8. Modo de limpeza pontual
9. Modo de limpeza manual
10. Modo de limpeza repetida
11. Modo silencioso
12. Modo normal
13. Modo turbo
14. Botão de limpeza pontual
15. Botão Iniciar/Parar
16. Botão de recarregamento

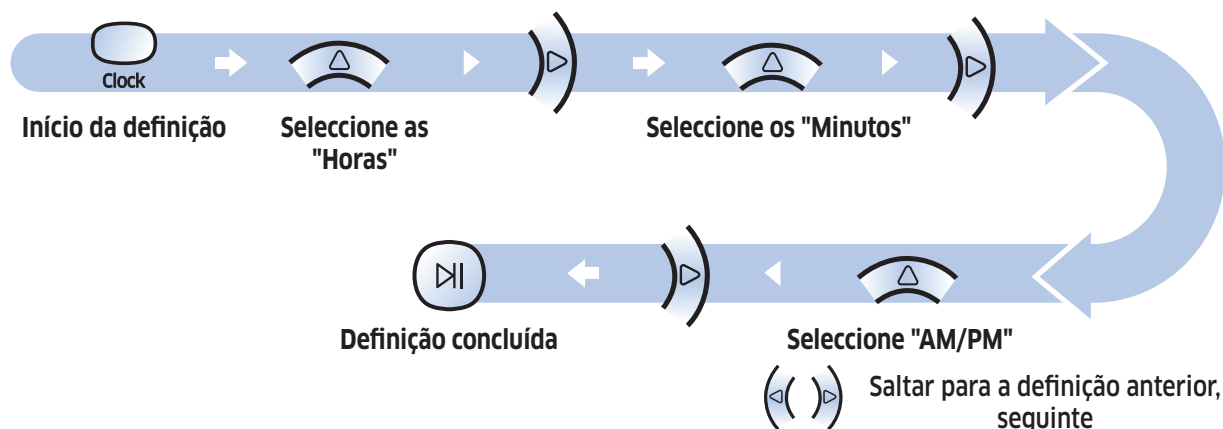
* SR1*M70**W* / SR2*M70**W* : Modelo compatível com Wi-Fi

Acertar a hora/Definição da programação

[Tipo A, Tipo B] Só se pode programar o modo de limpeza automática.

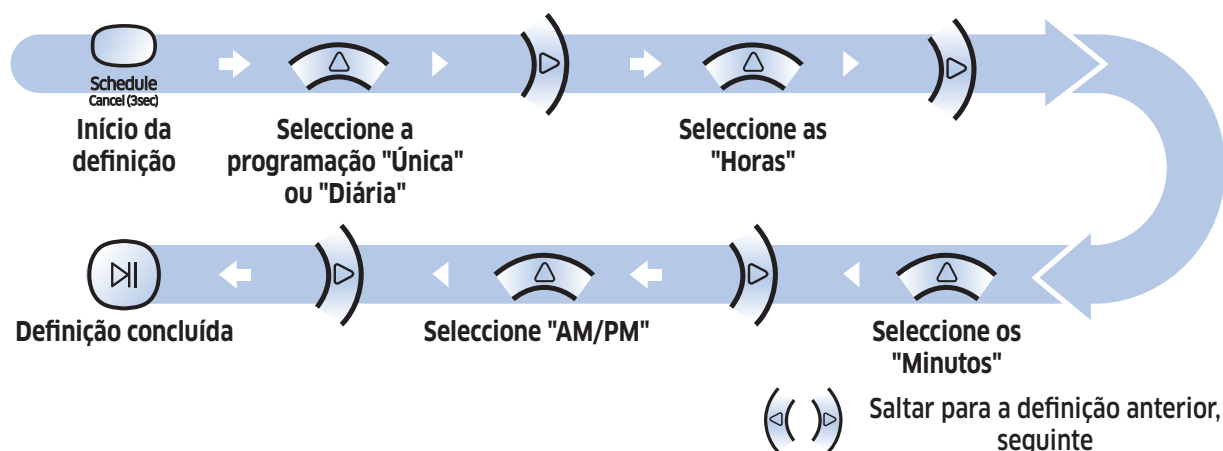
Acertar a hora

Tem de acertar a hora actual antes de utilizar as opções de programação única/diária.



Definição da programação

Só pode definir/cancelar a programação quando o POWERbot estiver ligado à estação de acoplagem.



Cancelamento durante a configuração



► A definição será cancelada automaticamente se não houver introdução de instruções durante 7 segundos.

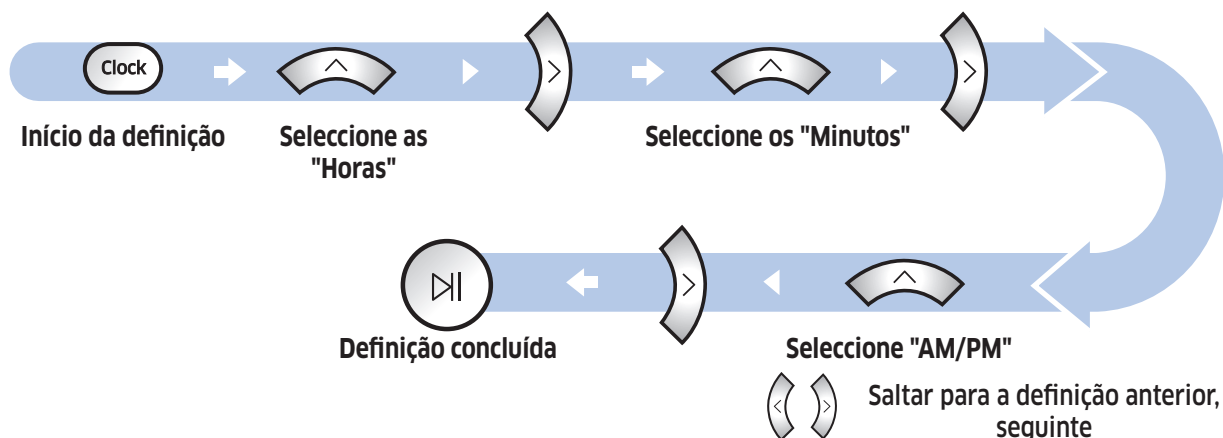
Cancelar a programação única/diária

Quando tanto a programação única como a programação diária estão definidas	→ OU → OU	Carregue durante 3 segundos Selecione a programação Cancelamento concluído
Quando só está definida a programação única ou a programação diária		Carregue durante 3 segundos

[Tipo C, Tipo D] Só se pode programar o modo de limpeza automática.

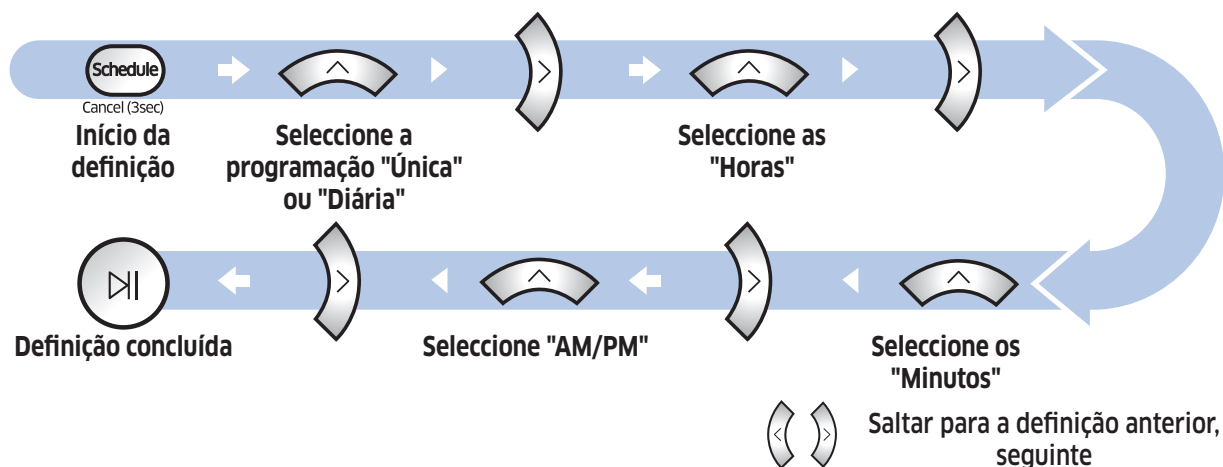
Acertar a hora

Tem de acertar a hora actual antes de utilizar as opções de programação única/diária.



Definição da programação

Só pode definir/cancelar a programação quando o POWERbot estiver ligado à estação de acoplagem.



Cancelamento durante a configuração



► A definição será cancelada automaticamente se não houver introdução de instruções durante 7 segundos.

Cancelar a programação única/diária

Quando tanto a programação única como a programação diária estão definidas	→ OU → OU
Quando só está definida a programação única ou a programação diária	

Carregue durante 3 segundos

Selecione a programação

Cancelamento concluído

Acertar a hora/Definição da programação

[Série SR1*M701***] Nos modelos sem controlo remoto, a definição da programação faz-se da forma abaixo indicada.

Definição da programação



Carregue durante 3 segundos



Se o LED de programação acender,
a programação diária fica definida.

* A hora a que carregar no botão será definida como programação. A limpeza ocorrerá automática e diariamente à hora programada.

Cancelar a programação diária

Quando a programação diária
está definida



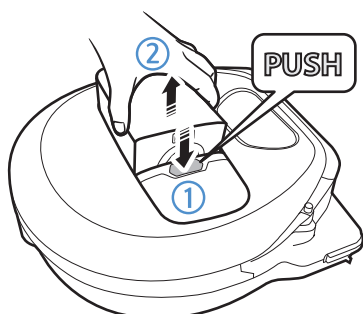
Carregue durante 3 segundos

Limpeza e manutenção

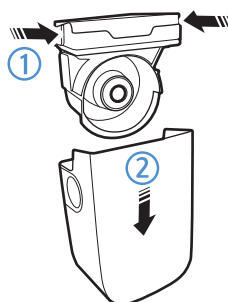
Tem de desligar o interruptor de emergência antes de limpar o POWERbot.



Limpeza do reservatório do pó



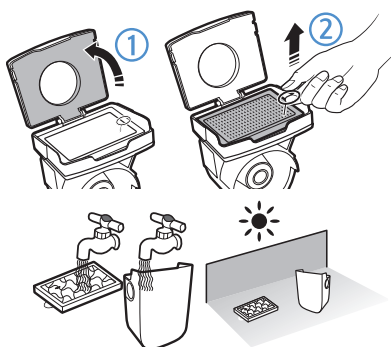
1 Carregue no botão para retirar o reservatório do pó



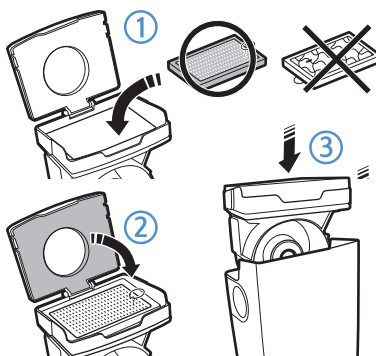
2 Retire a tampa do reservatório do pó



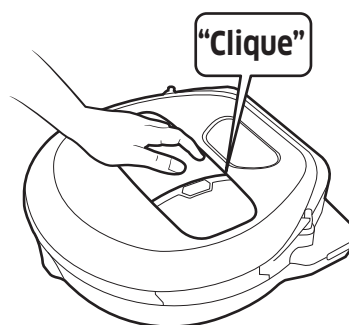
3 Remova o pó do reservatório e do separador ciclone



4 Desencaixe o separador ciclone da tampa do reservatório do pó e, de seguida, lave o reservatório do pó e o filtro



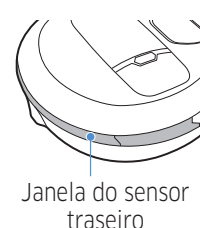
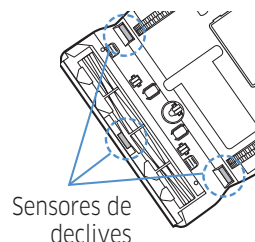
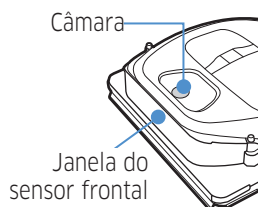
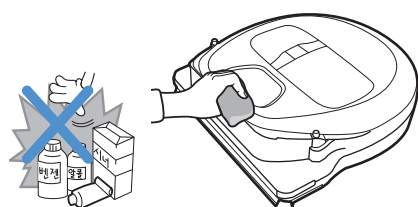
5 Monte novamente o reservatório do pó



6 Reintroduza o reservatório do pó na estrutura principal até ouvir o estalido

Limpeza dos sensores e da câmara

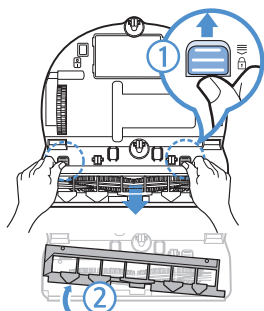
Limpe suavemente com um pano macio. Não utilize água nem produtos de limpeza.



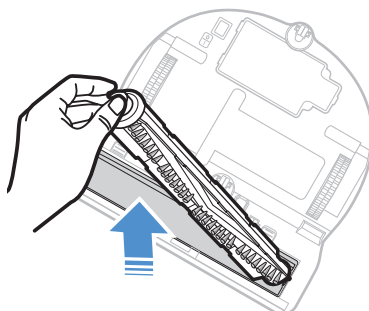
Limpeza e manutenção

Limpeza da escova e da ferramenta de pala automática

O design das escovas pode variar consoante os modelos.



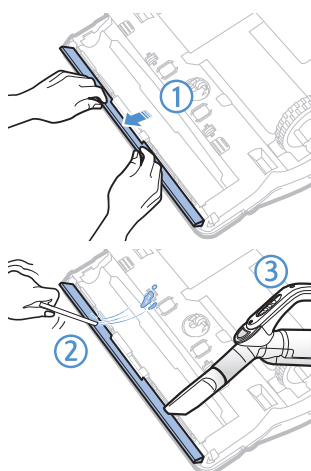
1 Remova a tampa da escova



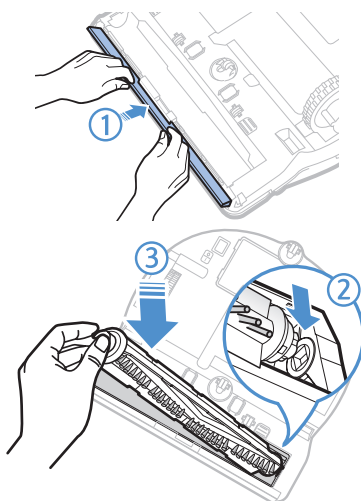
2 Remova a escova



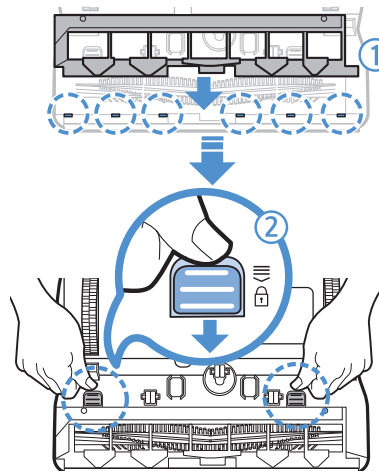
3 Limpe a escova



4 Limpe a ferramenta de pala automática

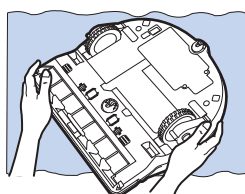


5 Volte a colocar a escova

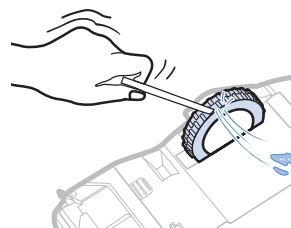


6 Volte a colocar a tampa da escova

Limpeza da roda motora



1 Coloque um pano macio no chão e coloque o POWERbot sobre o mesmo.



2 Utilize uma vareta ou uma pinça de pontas rombas para remover a sujidade.

Aplicação Samsung Smart Home

A aplicação Samsung Smart Home só está disponível nos modelos compatíveis com a função Wi-Fi.

Preparação da rede

Configuração do router sem fios

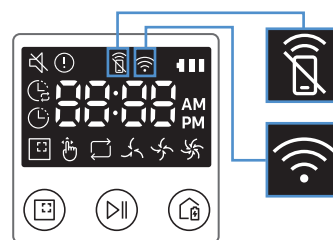
- ▶ Este produto apenas suporta DHCP (Dynamic Host Configuration Protocol). Verifique se a função de opção do servidor DHCP de um router sem fios está activada.
- ▶ Os tipos de autorização/encriptação suportados do router sem fios são WEP-ABERTA, WPA-PSK/TKIP e WPA2-PSK/AES 801.11n.
 - Recomenda-se a utilização de WPA2-PSK/AES.
- ▶ A qualidade da ligação da rede sem fios pode ser influenciada pelo ambiente sem fios circundante.
- ▶ Se o seu fornecedor de serviço de Internet tiver registado permanentemente um endereço MAC (número de identificação único) do seu PC ou modem, pode não ser possível ligar o seu POWERbot à Internet. Pergunte ao seu fornecedor de serviço de Internet qual o procedimento para ligar um aparelho que não um PC à Internet.
- ▶ Se o seu fornecedor de serviço de Internet necessitar da sua ID ou palavra-passe para ligar à Internet, pode não ser possível ligar o seu POWERbot à Internet. Neste caso, tem de introduzir a sua ID ou palavra-passe ao ligar-se à Internet.
- ▶ A ligação à Internet pode não ser possível devido a problemas com a firewall. Peça ajuda ao seu fornecedor de serviço de Internet.
- ▶ Alguns routers sem fios podem transmitir um endereço DNS (Domain Name Server) anormal mesmo que a Internet não esteja ligada. Neste caso, contacte o fornecedor do router sem fios relevante e o seu fornecedor de serviço de Internet.
- ▶ Se não conseguir ligar-se à Internet mesmo depois de tentar o procedimento indicado pelo fornecedor de serviço de Internet, contacte um representante ou centro de assistência da Samsung Electronics.

Nota

- ▶ Consulte o manual do utilizador do router sem fios relevante sem problemas de acesso.
- ▶ O Samsung POWERbot apenas suporta Wi-Fi 2.4 Ghz.
- ▶ O Samsung POWERbot suporta o protocolo de comunicação dos métodos de IEEE 802.11b/g/n e Wi-Fi Direct. (A Samsung Electronics recomenda a utilização de IEEE 802.11n.)
- ▶ Pode não ser possível ligar um router sem fios sem autorização de Wi-Fi ao POWERbot.
- ▶ Quando a alimentação é fornecida e o POWERbot está ligado à estação de acoplamento, o POWERbot será ligado ao servidor e verificará se existem actualizações do software. Se existir uma versão de software mais recente, ela será transferida e actualizada automaticamente.
- ▶ Se "UP" for apresentado no visor enquanto o POWERbot está a carregar, significa que a actualização está em curso. Aguarde até que a reinicialização seja concluída.

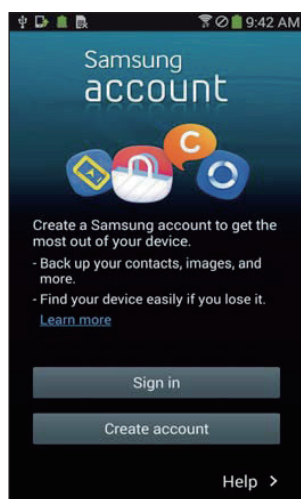
Aplicação Samsung Smart Home

- ▶ Se o registo do produto não estiver feito, siga as instruções seguintes:
 - Consulte a mensagem de pop-up e volte a tentar o procedimento de registo.
 - Verifique se a opção UPnP do router sem fios está disponível e volte a tentar o procedimento de registo.
 - Verifique se o modo de funcionamento do router sem fios é um modo de router e volte a tentar o procedimento de registo.
 - Se tiver mais de dois POWERbot, desligue os outros para registar o que pretende. A ligação deve ser efectuada um a um.
 - Se houver um router sem fios com um SSID igual próximo do seu router, não é possível garantir um registo normal.
 - Defina uma palavra-passe e SSID exclusivos para o router sem fios e depois registe o produto.
- ▶ O Serviço Samsung Smart Home não garante um funcionamento normal no ambiente de firewall.
- ▶ Se o POWERbot e o smartphone não estiverem ligados ao mesmo router sem fios, pode ocorrer um atraso na resposta de acordo com o ambiente da rede.
- ▶ Controlo inteligente e indicador Wi-Fi
 -  Ligado: o controlo inteligente está bloqueado. (Só está disponível o controlo remoto.)
 -  Desligado: o controlo inteligente é permitido.
 -  Desligado: O POWERbot está a ligar ao router sem fios.
 -  Ligado: O POWERbot está ligado ao router sem fios.
- ▶ Se o controlo inteligente estiver bloqueado, não pode utilizar a aplicação Samsung Smart Home.



Utilização da aplicação Samsung Smart Home

Criação da sua conta Samsung



Se pretender utilizar a aplicação Samsung Smart Home, registe a sua conta Samsung na aplicação da conta Samsung.

Nota

- ▶ Se não definir o início de sessão automático na aplicação Samsung Smart Home e executar a aplicação, o ecrã da conta Samsung aparece uma vez no início.
- ▶ Se for um utilizador de um smartphone Samsung, registe a sua conta Samsung nas definições do smartphone e, em seguida, o início de sessão automático é definido sem quaisquer outros processos de início de sessão e pode utilizar a aplicação Samsung Smart Home imediatamente.

Transferência da aplicação Samsung Smart Home

1. Transfira a aplicação Samsung Smart Home da Google Play Store (dispositivos Android) ou da Apple AppStore (dispositivos iOS). Para encontrar a aplicação use as palavras-chave “Samsung Smart Home”.
2. Instale a aplicação no seu dispositivo inteligente.

Nota

- ▶ A aplicação Samsung Smart Home requer o Android 4.0 (ICS) ou superior e está otimizada para Android 4.4 ou superior nos smartphones Samsung (séries Galaxy S e Note). Algumas funções da aplicação podem não funcionar devidamente em smartphones de outras marcas.
- ▶ Nos modelos iOS, a aplicação requer o iOS 7 ou superior.
- ▶ A aplicação Samsung Smart Home está sujeita a alterações sem aviso prévio, para aperfeiçoamentos de usabilidade e desempenho.

Registar o produto (Configuração fácil)

Registe o produto no Samsung Smart Home Service antes de utilizar a aplicação Samsung Smart Home.

Android

1. Carregue no ícone Adicionar novo no ecrã da lista de dispositivos da aplicação Samsung Smart Home para começar o registo do produto.
 2. Seleccione o ícone Aspirador robótico.
 3. Introduza as informações do router sem fios a ligar.
 4. Defina o POWERbot de acordo com as instruções no ecrã.
 - Para activar o modo AP imediatamente, carregue no botão [Relógio] durante mais de 5 segundos.
 5. Em seguida, o registo irá continuar automaticamente.
 6. A mensagem aparecerá quando o registo estiver concluído.
 7. Quando o registo do produto estiver concluído, o ecrã principal da aplicação Samsung Smart Home é apresentado.
- * Se o registo do produto não for bem-sucedido, consulte a página 27.

iOS

1. Execute a aplicação Samsung Smart Home.
2. Vá para o ecrã esquerdo e carregue no ícone Adicionar novo no ecrã da lista de dispositivos para iniciar o registo do produto.
3. Insira a conta Samsung e carregue no botão [Sign in].
 - Para o iPhone, a ID e palavra-passe não ficam guardadas, pelo que será necessário iniciar sessão sempre que utilizar a aplicação Samsung Smart Home.
4. Seleccione o ícone [Robot vacuum].
5. Carregue no botão do relógio do controlador remoto durante mais de 5 segundos.
 - No visor aparecerá a indicação AP.
6. Execute a aplicação Settings do iPhone e depois ligue à opção [Robot Vacuum] Samsung na lista.
7. Introduza a ID e a palavra-passe do router sem fios que será ligado e depois carregue no botão [Next].
8. A ligação entre o smartphone e o aspirador robótico está em curso.
9. Execute a aplicação Settings do iPhone e depois ligue ao router sem fios que será ligado à lista de Wi-Fi.
10. A ligação entre o router sem fios e o aspirador robótico está em curso.

Aplicação Samsung Smart Home

11. Quando o registo do produto estiver concluído, a mensagem aparecerá.
12. Quando o registo do produto estiver concluído, o ícone Aspirador robótico é adicionado à lista de dispositivos.

Ecrã principal

- ▶ Selecione o ícone Aspirador robótico no ecrã principal e é transferido para o ecrã de controlo do POWERbot.
- ▶ Pode controlar os seus aparelhos Smart Home da Samsung Electronics através dos ícones A sair, A regressar a casa, Boa noite e Bom dia.
- ▶ A função de visualização Casa não é suportada para o POWERbot.

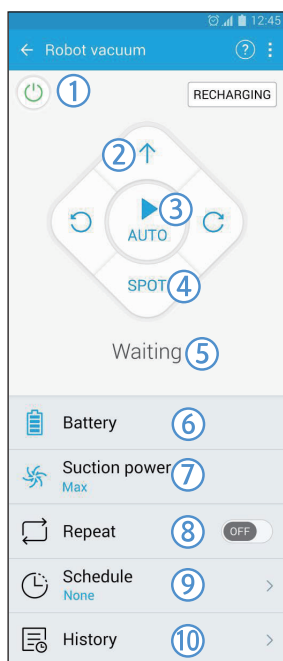
Ecrã do menu do utilizador

- ▶ Pode controlar os electrodomésticos Smart Home da Samsung Electronics com as funções Chat control e Master key.

Chat control	▶ Pode controlar os electrodomésticos Smart Home ou verificar o seu estado de forma prática.
Master key	▶ Pode controlar vários electrodomésticos de uma só vez utilizando as chaves-mestras (A sair, A regressar a casa, Boa noite, Bom dia).
Customer service	▶ Consulte o manual do produto. ▶ Se um produto não funcionar, pode consultar o nosso centro de assistência ao cliente e solicitar uma assistência pós-venda.

Controlo do POWERbot

Ao aceder à aplicação Samsung Smart Robot Vacuum, o ecrã de controlo é apresentado.



1. Ligar/Desligar
2. Modo de limpeza manual e controlo de direcção (movimento para a frente, virar à esquerda, virar à direita)
3. Iniciar/parar modo de limpeza automática
4. Modo de limpeza pontual
5. Indicador do estado actual
6. Estado da bateria
7. Potência de aspiração
8. Ligar/desligar limpeza repetida
9. Programação (Pode definir a hora pretendida para cada data.)
 - O POWERbot funciona mediante sincronização da hora definida na rede.
10. Verificação do histórico de limpeza

Nota

- ▶ Uma sessão de limpeza programada apenas é executada quando o POWERbot está ligado à estação de acoplagem.

Notas e chamadas de atenção

Carregamento

Nota

- ▶ Se a bateria sobreaquecer durante o carregamento, poderá demorar mais tempo para carregar.
- ▶ Quando o carregamento automático não estiver a funcionar, faça o seguinte:
 - Desligue o interruptor de emergência (na parte inferior do POWERbot) e volte a ligar.
 - Desligue a ficha da estação de acoplagem e volte a ligar.
 - Desligue a ficha da estação de acoplagem e, em seguida, verifique se existe sujidade nos pinos de carregamento. Limpe o POWERbot e os pinos de carregamento da estação de acoplagem com um pano seco.
 - Verifique se existem obstáculos como objectos reflectores, cadeiras, etc., perto da estação de acoplagem.
- ▶ Se o POWERbot não estiver ligado à estação de acoplagem, a bateria irá descarregar naturalmente.
 - Tente manter o POWERbot na estação de acoplagem para ser carregado. (No entanto, desligue o interruptor de emergência e deixe a estação de acoplagem desligada quando planear ausentar-se de casa por longos períodos de tempo para viajar, etc.)

Utilização

Nota

- ▶ O POWERbot pode ficar preso nos desníveis, etc., durante a limpeza.
 - Para reiniciar o funcionamento, desligue o interruptor de emergência, desloque o POWERbot para uma área onde possa mover-se facilmente e ligue a alimentação novamente.

- ▶ O POWERbot não consegue limpar completamente as áreas às quais não consegue aceder, como cantos, entre a parede e o sofá, etc.
 - Utilize outra ferramenta de limpeza para limpar estas áreas regularmente.
- ▶ O POWERbot não consegue aspirar grandes aglomerados de sujidade, pelo que alguns permanecerão no chão após a limpeza.
 - Utilize outra ferramenta de limpeza para limpar estas áreas regularmente.
- ▶ Se o POWERbot estiver desligado, não consegue ligá-lo no botão Ligar/Desligar do controlo remoto. Carregue sem soltar o botão [Iniciar/Parar] do POWERbot.
- ▶ Não pode seleccionar e executar o modo de limpeza pontual enquanto o POWERbot estiver a carregar.
- ▶ Se carregar no botão de limpeza manual/limpeza por controlo remoto durante o carregamento, o POWERbot será desligado da estação de acoplagem e passará para o modo de espera.

Limpeza e manutenção

Nota

- ▶ Se tiver lavado o reservatório do pó e o filtro com água
 - Reservatório do pó: seque completamente a água.
 - Filtro: seque completamente à sombra antes de utilizar.
- ▶ Ao limpar a ferramenta de pala automática, não a puxe com muita força.

Atenção

- ▶ Tenha cuidado com os dedos ao colocar ou retirar o filtro, pois podem ficar presos na entrada do reservatório do pó.

Notas e chamadas de atenção

- ▶ Para evitar entupimentos devidos a sujidade, não deixe que o POWERbot aspire palitos, cotonetes, etc.
- ▶ Se verificar que é difícil remover sujidade da escova contacte um centro de assistência autorizado Samsung.
- ▶ Uma vez que a escova remove a sujidade do chão durante a limpeza, sujidades tais como linhas, cabelos compridos, etc., podem ficar presos na mesma. Para obter os melhores resultados de limpeza, limpe-a com frequência.

Bateria

Nota

- ▶ Compre baterias em centros autorizados Samsung e confira se têm o símbolo () , que está colado na bateria, bem como o nome do modelo, antes da compra.
 - ▶ Esta bateria destina-se exclusivamente ao POWERbot da Samsung Electronics. Não a utilize para outros fins.
 - ▶ Não desmonte nem modifique a bateria.
 - ▶ Não deite a bateria no fogo, nem a aqueça.
 - ▶ Não ligue nenhum objecto metálico aos contactos de carregamento (+, -).
 - ▶ Mantenha a bateria dentro de casa (entre 0 °C~40 °C).
 - ▶ Se a bateria avariar, não a desmonte. Contacte o centro de assistência Samsung mais próximo.
 - ▶ O tempo de carregamento e de utilização da bateria pode diminuir à medida que a bateria é utilizada. Se o tempo de vida da bateria for ultrapassado e ela já não se ligar devidamente à estação de acoplagem, solicite a substituição da mesma num centro de assistência Samsung.
- ▶ O período de garantia da bateria é de 6 meses a contar da data da compra.

Sensor IrDA

Atenção

- ▶ A transmissão do sinal de infravermelhos pode não ser contínua em locais expostos a lâmpadas de halogéneo ou ao ar livre.
- ▶ O POWERbot utiliza três tipos de dispositivos de infravermelhos. Cada dispositivo tem um determinado nível de prioridade. Um determinado dispositivo pode não funcionar se o seu sinal for suplantado por outro dispositivo de prioridade mais elevada.
 - Prioridade do sinal de infravermelhos:
Controlo inteligente > Estação de acoplagem
- ▶ Diferentes sinais de infravermelhos podem interferir entre si e causar o funcionamento incorrecto dos dispositivos, se forem utilizados em simultâneo num espaço reduzido ou a curta distância.
- ▶ Se utilizar mais de um POWERbot em simultâneo, eles podem funcionar mal devido à interferência dos sinais de infravermelhos.

Códigos informativos

<Série SR1*M701***>

1 Três indicadores em baixo piscam com alarme de erro.

2 Desligue o interruptor de emergência, consulte as instruções abaixo e execute as acções necessárias

3 O código informativo irá desaparecer quando ligar o interruptor de emergência

Códigos informativos	Lista de verificação
	O POWERbot ficou travado, preso ou entalado enquanto se deslocava. ► Desligue o interruptor de emergência e mova o POWERbot para outro local.
Consulte as informações na lista de verificação.	Sujidade presa na escova. ► Desligue o interruptor de emergência e remova a sujidade da escova.
	Sujidade presa na roda motora esquerda. ► Desligue o interruptor de emergência e remova a sujidade da roda motora.
	Sujidade presa na roda motora direita. ► Desligue o interruptor de emergência e remova a sujidade da roda motora.
	Sujidade presa na ferramenta de pala automática. ► Desligue o produto carregando no interruptor de emergência e remova a sujidade da ferramenta de pala automática.
	É necessário verificar o sensor do amortecedor. ► Desligue o interruptor de emergência e volte a ligar. ► Caso o código informativo não desapareça, verifique se há pequenas matérias estranhas entre o amortecedor e o corpo principal do aspirador. Caso existam, puxe ligeiramente o amortecedor e retire o corpo estranho.
	Sujidade acumulada no sensor de obstáculos. ► Desligue o interruptor de emergência e limpe a parte frontal e traseira do sensor com um pano macio.
	Sujidade acumulada no sensor de declives. ► Desligue o interruptor de emergência e limpe o sensor de declives com um pano macio.

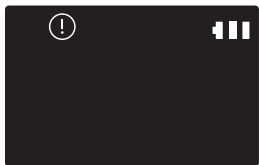
Códigos informativos

<Séries SR1*M702***, SR1*M703***, SR2*M70****>

1 O código informativo em baixo aparece com alarme de erro.

2 Desligue o interruptor de emergência, consulte as instruções abaixo e execute as acções necessárias

3 O código informativo irá desaparecer quando ligar o interruptor de emergência

Códigos informativos	Lista de verificação
	O POWERbot ficou travado, preso ou entalado enquanto se deslocava. ► Desligue o interruptor de emergência e mova o POWERbot para outro local.
	Sujidade presa na escova. ► Desligue o interruptor de emergência e remova a sujidade da escova.
	Sujidade presa na roda motora esquerda. ► Desligue o interruptor de emergência e remova a sujidade da roda motora.
	Sujidade presa na roda motora direita. ► Desligue o interruptor de emergência e remova a sujidade da roda motora.
	Sujidade presa na ferramenta de pala automática. ► Desligue o produto carregando no interruptor de emergência e remova a sujidade da ferramenta de pala automática.
	É necessário verificar o sensor do amortecedor. ► Desligue o interruptor de emergência e volte a ligar. ► Caso o código informativo não desapareça, verifique se há pequenas matérias estranhas entre o amortecedor e o corpo principal do aspirador. Caso existam, puxe ligeiramente o amortecedor e retire o corpo estranho.
	Sujidade acumulada no sensor de obstáculos. ► Desligue o interruptor de emergência e limpe a parte frontal e traseira do sensor com um pano macio.
	Sujidade acumulada no sensor de declives. ► Desligue o interruptor de emergência e limpe o sensor de declives com um pano macio.

Resolução de problemas

Sintoma	Lista de verificação
O POWERbot não funciona.	▶ Verifique se o interruptor de emergência está ligado. ▶ Verifique se todos os ícones são apresentados no visor. ▶ Verifique se a bateria do POWERbot está gasta. - Se aparecer a indicação "Lo" coloque o POWERbot na estação de acoplagem para o carregar. - Se o indicador da bateria piscar coloque manualmente o POWERbot na estação de acoplagem a carregar. (Apenas na série SR1*M701***) ▶ Substitua as pilhas (tipo AAA) se o controlo remoto não estiver a funcionar.
O POWERbot parou durante a limpeza.	▶ Se aparecer a indicação "Lo" no visor coloque o POWERbot na estação de acoplagem para o carregar. ▶ Se o indicador da bateria piscar coloque manualmente o POWERbot na estação de acoplagem a carregar. (Apenas na série SR1*M701***) ▶ Quando o POWERbot ficar imobilizado devido a um cabo, um desnível, etc., pegue no aparelho e afaste-o do obstáculo. - Se algum pedaço de tecido ou linha ficar preso na roda motora, desligue o interruptor de emergência e remova-o antes de voltar a utilizar o aparelho.
A potência de aspiração está fraca.	▶ Se o "Indicador de inspecção do filtro" acender, desligue o interruptor de emergência e limpe o reservatório do pó. ▶ Quando existir demasiada sujidade no reservatório do pó, a potência de aspiração pode diminuir. Desligue o interruptor de emergência e esvazie o reservatório do pó. ▶ Se a entrada (na parte inferior do POWERbot) estiver obstruída devido à presença de sujidade, desligue o interruptor de emergência e proceda à desobstrução da entrada. ▶ Quando o ruído aumentar subitamente, desligue o interruptor de emergência e esvazie o reservatório do pó.
O POWERbot não consegue encontrar a estação de acoplagem.	▶ Verifique se houve uma falha de energia ou se a ficha está desligada da tomada. ▶ Retire todos os obstáculos à volta da estação de acoplagem que possam impedir o POWERbot de regressar à mesma. ▶ Se existir sujidade nos pinos de carregamento, o carregamento poderá ser afectado. Limpe a sujidade dos pinos.
De repente, o POWERbot começa a limpar na diagonal.	▶ Verifique se a estação de acoplagem está instalada no sentido longitudinal do veio em pavimentos de madeira ou de mosaicos. ▶ O POWERbot pode limpar na diagonal se estiver a deslocar-se para outra área utilizando o caminho mais curto. Pode também deslocar-se na diagonal se tiver embatido num obstáculo nesse ângulo, se tiver sido carregado nesse ângulo na estação de acoplagem ou se o sentido longitudinal do veio em pavimentos de madeira ou mosaicos for nesse sentido.
A função de limpeza por controlo remoto não funciona.	▶ Se apontar a luz vermelha directamente para o POWERbot, ele poderá não se mover na direcção pretendida. - Aponte a luz vermelha para o chão, a 0,5 m de distância do POWERbot. * Não utilize a limpeza por controlo remoto sob luz solar directa, sob luz forte ou em pavimentos escuros.

Resolução de problemas

Sintoma	Lista de verificação
Instalei a aplicação Samsung Smart Home, mas não consigo ligar o POWERbot.	▶ Pode utilizar o produto depois de ligar o router sem fios e o POWERbot através da Configuração fácil de acordo com o procedimento.
Não consigo iniciar sessão na conta Samsung.	▶ Verifique a sua ID e palavra-passe no ecrã da conta Samsung.
Aparece uma mensagem referindo que ocorreu uma falha durante a Configuração fácil.	▶ Pode ter ocorrido uma falha temporária devido à distância do router sem fios ou outros obstáculos. Tente novamente mais tarde.
Os produtos não funcionam embora o smartphone esteja ligado ao POWERbot.	▶ Desligue a aplicação Samsung Smart Home e execute-a novamente ou desligue o smartphone do router sem fios e volte a ligá-lo. Ou desligue a alimentação do POWERbot, ligue-o, aguarde um minuto ou mais e, em seguida, execute a aplicação Smart Home novamente.
As funções da aplicação Samsung Smart Home não funcionam.	▶ Verifique se a função de bloqueio do controlo inteligente do POWERbot está definida. (Se o controlo inteligente for bloqueado, o indicador de Wi-Fi desliga-se.)
A aplicação Samsung Smart Robot Vacuum não inicia.	▶ Verifique se o POWERbot está ligado ao router sem fios.
O POWERbot não está ligado a Wi-Fi.	▶ Verifique o estado da definição do router sem fios.
A função Controlo de potência inteligente funciona num pavimento normal.	▶ Verifique se o piso não é uniforme e por isso o POWERbot está a funcionar com o corpo um pouco levantado. ▶ Verifique se existem substâncias estranhas no sensor de declives que se encontra na parte inferior do POWERbot. ▶ Verifique se a cor do pavimento é escura.
A função Controlo de potência inteligente não funciona.	▶ Quando o POWERbot limpa uma carpete de fibras curtas e de cor clara, este pode reconhecer a carpete como o pavimento e por isso a função Controlo de potência inteligente pode não funcionar.
A função de limpeza de cantos reforçada não funciona.	▶ Quando o POWERbot não consegue reconhecer a parede, a limpeza de cantos reforçada pode não funcionar. - Quando um obstáculo composto por um material reflector está em frente à parede - Quando a própria parede é composta por um material reflector - Quando a parede é escura
A função de limpeza de cantos reforçada funciona numa área sem paredes ou curvas.	▶ Verifique se existem pequenos obstáculos numa área estreita. ▶ Quando o POWERbot reconhece o obstáculo que está à sua frente, como uma parede, a função de limpeza de cantos reforçada pode funcionar.
A função de limpeza de cantos reforçada começa a funcionar embora o POWERbot não se tenha aproximado de uma parede ou zona curva.	▶ Quando o POWERbot detecta um ângulo grande de um canto, a função de limpeza de cantos reforçada pode funcionar sem que este se aproxime da parede ou do canto.

* O presente aspirador cumpre os seguintes regulamentos:

- Directiva RTTE: 1999/5/EC
- Directiva de compatibilidade electromagnética: 2014/30/EU
- Directiva de baixa voltagem: 2014/35/EU

A declaração de conformidade oficial encontra-se disponível em <http://www.samsung.com>, aceda a Suporte Pesquise em Suporte do produto e introduza o nome do modelo.

Avisos sobre a bateria

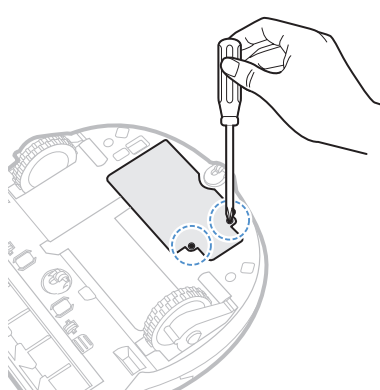


Não deve retirar (ou tentar retirar) sozinho a bateria incorporada no produto. Para substituir a bateria, tem de contactar o seu fornecedor de serviços ou um profissional qualificado independente. **Estas instruções foram preparadas para a utilização exclusiva pelo seu fornecedor de serviços ou por um profissional qualificado independente.**

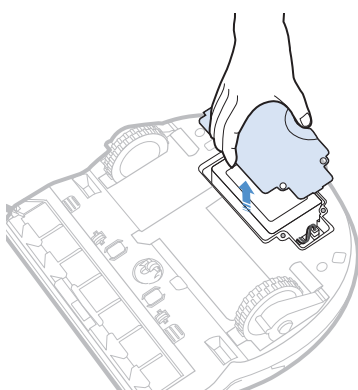
PARA A SUA PRÓPRIA SEGURANÇA, NÃO TENDE RETIRAR A BATERIA SOZINHO OU DEITÁ-LA NO FOGO. NÃO DESMONTE, ESMAGUE OU PERFURE A BATERIA.

Como retirar a bateria

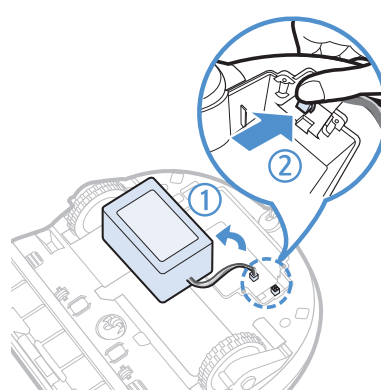
Retire o POWERbot do carregador/da estação de acoplagem para desmontagem. Tem de desligar o POWERbot antes da desmontagem, para segurança.



1 Deite e inverta o POWERbot e, em seguida, retire os 2 parafusos.



2 Retire a tampa do reservatório do pó.



3 Retire a bateria da ranhura e desligue o conector.



Eliminação correcta das baterias/pilhas deste produto

(Aplicável a países cujos sistemas de recolha de baterias/pilhas sejam separados.)

A marca na bateria, manual ou embalagem indica que a bateria do produto não deve ser eliminada com outros resíduos domésticos. Onde marcado, os símbolos químicos Hg, Cd ou Pb indicam que a bateria contém mercúrio, cádmio ou chumbo acima dos níveis de referência da Directiva CE 2006/66.

A bateria incorporada no produto não pode ser substituída pelo utilizador. Para obter informações sobre como substituí-la, contacte o seu fornecedor de serviços. Não tente retirar a bateria ou colocá-la no fogo. Não desmonte, esmague nem perfure a bateria. Se pretender eliminar o produto, o local de recolha de resíduos tomará as medidas adequadas para a reciclagem e o tratamento do produto, incluindo a bateria.

Anúncio de código aberto

O software incluído neste produto contém software de código aberto. Pode obter o código aberto correspondente completo durante um período de três anos depois do último envio deste produto enviando um e-mail para: <mailto:oss.request@samsung.com>.

É igualmente possível obter o código aberto correspondente completo em suporte físico como, por exemplo, um CD-ROM; será cobrado um preço mínimo.

O URL http://opensource.samsung.com/opensource/VR7000_A20_TZ/seq/0 conduz à página de transferência do código aberto disponibilizado e à informação da licença do código aberto, conforme relacionado com este produto. Esta oferta é válida para qualquer pessoa que receba esta informação.



Especificações

<Série SR1*M70****>

Classificação	Artigo	Informações detalhadas	
		SR1*M701***	SR1*M702*** SR1*M703***
Especificações mecânicas (POWERbot)	Dimensões (P x A x L)	340 mm x 97 mm x 348 mm	
	Peso	4 kg	
	Sensor	Reconhecimento da forma do tecto (Visionary mapping plus™)	
	Tipo de botão do POWERbot	Tipo de toque	
Especificações de energia	Tensão de alimentação	100-240 V~, 50 Hz/60 Hz	
	Consumo de energia	80 W	
	Especificações da bateria	21,6 V/ 38,8 Wh	
Limpeza	Tipo de carregamento	Carregamento automático/manual	
	Modo de limpeza	Automática, pontual, programação diária	Automática, pontual, repetida, programação única, programação diária
	Tempo de carregamento	Aproximadamente 240 minutos	
	Tempo de limpeza (numa superfície dura)	Modo turbo	Aproximadamente 30 minutos
		Modo normal	Aproximadamente 60 minutos

<Série SR2*M70****>

Classificação	Artigo	Informações detalhadas	
Especificações mecânicas (POWERbot)	Dimensões (P x A x L)	340 mm x 97 mm x 348 mm	
	Peso	4,3 kg	
	Sensor	Reconhecimento da forma do tecto (Visionary mapping plus™)	
	Tipo de botão do POWERbot	Tipo de toque	
Especificações de energia	Tensão de alimentação	100-240 V~, 50 Hz/60 Hz	
	Consumo de energia	130 W	
	Especificações da bateria	21,6 V/ 77,8 Wh	
Limpeza	Tipo de carregamento	Carregamento automático/manual	
	Modo de limpeza	Automática, pontual, repetida, programação única, programação diária	
	Tempo de carregamento	Aproximadamente 160 minutos	
	Tempo de limpeza (numa superfície dura)	Modo turbo	Aproximadamente 30 minutos
		Modo normal	Aproximadamente 60 minutos
		Modo silencioso	Aproximadamente 90 minutos

* Para efeitos de aperfeiçoamento do produto, o design e as especificações do produto estão sujeitos a alterações sem aviso prévio.

* Os tempos de carregamento e de limpeza podem variar consoante as condições de utilização.

SAMSUNG

Se tem algumas dúvidas ou comentários sobre os produtos Samsung,
contacte por favor a nossa linha de apoio a clientes Samsung.

808 20 7267

www.samsung.com/pt/support



DJ68-00763B-03