

SR8895



Класс защиты - II

РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ

Роботизированный пылесос Руководство пользователя

**Planet
First** 100 %
Recycled Paper

Данное руководство напечатано на полностью перерабатываемой бумаге.

- * Перед использованием устройства внимательно прочтите инструкцию.
- * Устройство можно использовать только внутри помещения.

Русский

imagine the possibilities

Благодарим вас за покупку продукции Samsung.
Чтобы получить обслуживание в более полном
объеме, зарегистрируйтесь в клубе Samsung на сайте
www.samsung.com/register

SAMSUNG

Меры предосторожности

МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

-  **ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ** • Перед началом эксплуатации устройства внимательно прочитайте данное руководство и сохраните его для будущего использования.
-  **ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ** • Поскольку данные инструкции по эксплуатации охватывают устройства разных моделей, технические характеристики приобретенного пылесоса могут немного отличаться от характеристик, описанных в руководстве.

ПРЕДОСТЕРЕГАЮЩИЕ/ПРЕДУПРЕЖДАЮЩИЕ СИМВОЛЫ, ИСПОЛЬЗУЕМЫЕ В РУКОВОДСТВЕ

 ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ	Указывает на риск получения серьезной или смертельной травмы.
 ВНИМАНИЕ	Указывает на риск получения травмы или повреждения устройства.

ДРУГИЕ СИМВОЛЫ, ИСПОЛЬЗУЕМЫЕ В РУКОВОДСТВЕ

 ПРИМЕЧАНИЕ	Обозначает сведения, которые помогают пользователям понять, как следует правильно использовать устройство.
--	--

-  **ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ** Данный пылесос предназначен только для домашнего использования. Не используйте пылесос для удаления строительных отходов или мусора. Не используйте пылесос при отсутствии одного из фильтров, так как это может привести к повреждению внутренних компонентов и аннулированию гарантийных обязательств.

Меры предосторожности

ВАЖНЫЕ ИНСТРУКЦИИ ПО БЕЗОПАСНОСТИ

При использовании электрического устройства необходимо соблюдать общепринятые меры предосторожности, в том числе описанные ниже.

ПЕРЕД ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ РОБОТИЗИРОВАННОГО ПЫЛЕСОСА ПРОЧТИТЕ ВСЕ ИНСТРУКЦИИ.

Когда пылесос не используется, а также перед выполнением обслуживания, выключайте его из розетки.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ : Чтобы снизить риск возникновения пожара, поражения электрическим током или получения травм, соблюдайте следующие меры предосторожности.

ОБЩИЕ

- Используйте устройство только таким образом, как описано в данном руководстве.
- Не используйте роботизированный пылесос и зарядное устройство при наличии каких-либо повреждений.
- Если пылесос не работает должным образом, падал, поврежден, находился некоторое время на улице или в воде, обратитесь в Единую службу поддержки Samsung Electronics.
- Не прикасайтесь к зарядному устройству или пылесосу мокрыми руками.
- Используйте устройство только в помещении на сухой поверхности.
- Данное устройство не предназначено для использования людьми (включая детей) с ограниченными физическими, сенсорными или умственными способностями или лицами, не имеющими достаточного опыта или знаний, если их действия не контролируются или если они не проинструктированы относительно использования устройства лицом, отвечающим за их безопасность.
- Следите, чтобы дети не играли с устройством.

ЗАРЯДНОЕ УСТРОЙСТВО

- Не изменяйте поляризованную вилку для подключения к неполяризованной розетке или удлинителю.
- Не используйте устройство на улице или на влажной поверхности.
- Когда зарядное устройство не используется, а также перед выполнением обслуживания, выключайте его из розетки.
- Для подзарядки используйте только зарядное устройство, предоставленное производителем.
- Не используйте устройство, если кабель питания или вилка имеют повреждения.
- Не тяните за кабель питания, не используйте его для переноски устройства, не зажимайте кабель дверью, не натягивайте вокруг острых краев или углов. Держите кабель питания вдали от нагретых поверхностей.
- Не используйте удлинители и розетки с недостаточной предельно допустимой нагрузкой по току.
- При отключении от розетки не тяните за кабель питания. Чтобы отключить устройство от розетки, возьмитесь за вилку, но не за кабель.
- Не деформируйте и не сжигайте батареи, поскольку при высокой температуре они взрываются.
- Не пытайтесь самостоятельно открыть зарядное устройство. Ремонт должен осуществляться только квалифицированными специалистами сервисных центров Samsung.
- Не подвергайте зарядное устройство воздействию высокой температуры и не допускайте его контакта с влагой или сыростью.

Меры предосторожности

РОБОТИЗИРОВАННЫЙ ПЫЛЕСОС

- Не пылесосьте твердые или острые предметы, такие как стекло, гвозди, винты, монеты и т. д.
- Не используйте пылесос без фильтра. При обслуживании никогда не помещайте пальцы и другие предметы в отсек вентилятора, поскольку устройство может случайно включиться и привести к травме или повреждению устройства.
- Не вставляйте в отверстия никакие предметы. Не используйте устройство с заблокированными отверстиями, не допускайте попадания в отверстия пыли, ворса, волос и всего, что может препятствовать току воздуха.
- Не пылесосьте токсичные материалы (хлорный отбеливатель, аммиак, сухой очиститель и т. д.), а также цемент и строительный мусор.
- Не пылесосьте горящие и дымящиеся предметы, такие как сигареты, спички или горячий пепел.
- Не пылесосьте легковоспламеняемые или горючие вещества, такие как бензин, а также не используйте пылесос в местах их возможного присутствия.
- Не используйте роботизированный пылесос в закрытых помещениях, в которых воздух имеет высокую концентрацию паров масляной краски, разбавителя, жидкости для уничтожения насекомых, легковоспламеняющейся пыли или других взрывчатых или токсичных паров.
- При интенсивном использовании и под воздействием экстремальных температурных условий в батареях могут возникать утечки. Если жидкость из батарей попала на кожу, как можно быстрее смойте ее водой. Если жидкость попала в глаза, тщательно промойте их чистой водой в течение не менее 10 минут. Обратитесь к врачу.

Содержание

МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

02

ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ ОСОБЕННОСТИ

13

СБОРКА ПЫЛЕСОСА

15

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ПЫЛЕСОСА

20

ОБСЛУЖИВАНИЕ КОМПОНЕНТОВ И ФИЛЬТРА

36

УСТРАНЕНИЕ НЕИСПРАВНОСТЕЙ

43

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

46

- 06 Электропитание
- 07 Перед использованием
- 10 При использовании
- 11 Очистка и обслуживание
- 13 Функциональные особенности
- 15 Перечень компонентов
- 16 Описание компонентов
- 20 Подготовка роботизированного пылесоса к работе
- 20 Порядок подготовки
- 20 Включение питания
- 21 Установка зарядного устройства
- 22 Зарядка батареи пылесоса
- 23 Информация о батарее
- 24 Установка времени
- 25 Установка модуля VIRTUAL GUARD
- 27 Установка насадки «Моп»
- 28 Использование роботизированного пылесоса
- 28 Запуск и остановка уборки
- 29 Подзарядка батареи пылесоса
- 30 Уборка в режиме «Авто»
- 31 Уборка в режиме «Пятно»
- 32 Уборка в режиме «Максимум»
- 33 Уборка в режиме «Ручной»
- 34 Уборка по расписанию
- 35 Настройка ежедневной уборки
- 36 Использование дополнительных функций (турбо-режим, режим «Вдоль стен»)
- 36 Очистка роботизированного пылесоса
- 36 Что необходимо помнить
- 37 Очистка окна датчика и камеры
- 37 Быстрое удаление пыли
- 38 Очистка контейнера для пыли и фильтра
- 39 Очистка приводной щетки
- 41 Очистка боковой вращающейся щетки для уборки в режиме «Вдоль стен»
- 42 Очистка ведущего колеса
- 42 Уход за насадкой «Моп»
- 43 Проверка перед обращением для обслуживания
- 45 Поиск и устранение неисправностей по кодам ошибок
- 46 Технические характеристики

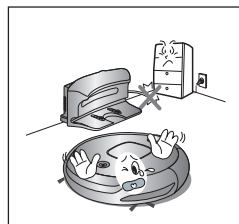
Меры предосторожности

ЭЛЕКТРОПИТАНИЕ



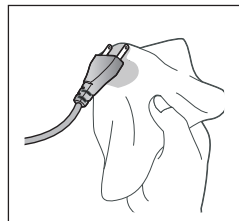
Не сгибайте кабель питания слишком сильно и не ставьте на него тяжелые предметы, которые могут его повредить.

- Это может привести к возгоранию или поражению электрическим током.



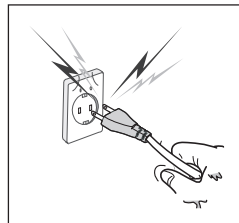
Удаляйте пыль и воду с вилки кабеля питания.

- В противном случае возникает риск повреждения устройства или поражения электрическим током.



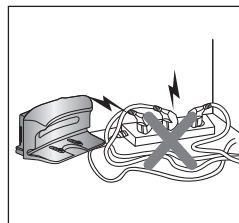
Не тяните за кабель питания и не прикасайтесь к вилке кабеля питания мокрыми руками.

- Это может привести к возгоранию или поражению электрическим током.



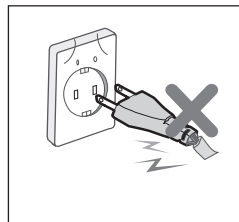
**Не подключайте несколько вилок к одной розетке.
(Не оставляйте кабель питания на полу).**

- Это может привести к возгоранию или поражению электрическим током.



Не используйте поврежденный кабель питания, вилку или незакрепленную сетевую розетку.

- Это может привести к возгоранию или поражению электрическим током.



Меры предосторожности

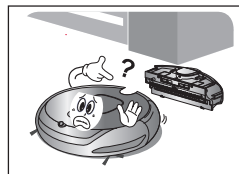
ПЕРЕД ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ



ВНИМАНИЕ

Перед включением роботизированного пылесоса убедитесь, что контейнер для пыли установлен.

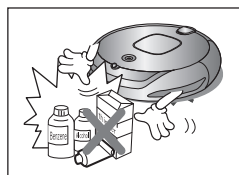
- Если контейнер для пыли не установлен, роботизированный пылесос не будет работать.



ВНИМАНИЕ

Никогда не используйте роботизированный пылесос в местах, в которых находятся горючие вещества:

- Места, в которых на полу стоят свечи или настольные лампы.
- Места, в которых есть источники огня без присмотра (огонь или тлеющие угли).
- Места, в которых находится бензин, очищенный спирт, растворитель, пепельницы с зажженными сигаретами и т. д.



ВНИМАНИЕ

Роботизированный пылесос предназначен для использования только в домашних условиях. Не используйте его в следующих местах.

- Чердаки, подвалы, склады, промышленные здания, отдельные комнаты за пределами основного здания, помещения с высокой влажностью, такие как ванные и душевые комнаты, узкие и расположенные на высоте поверхности, такие как столы и полки. При использовании в таких местах устройство может быть повреждено (что приведет к неправильной работе и выходу из строя).



ВНИМАНИЕ

Чтобы выполнить уборку во всех комнатах, откройте все межкомнатные двери.

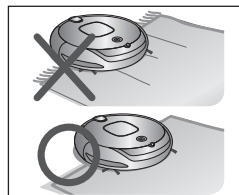
- Если дверь в комнату закрыта, роботизированный пылесос не сможет попасть в комнату.
- Однако закройте входную дверь, а также двери на веранду, в ванную и в помещения, где пылесос может упасть на нижний этаж.



ВНИМАНИЕ

Если ковер имеет длинные кисточки, спрячьте кисточки под ковер.

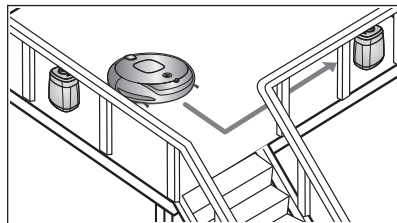
- Длинные кисточки могут вызвать повреждение ковра и устройства при попадании в ведущее колесо или приводную щетку.



ВНИМАНИЕ

Если датчик обрыва загрязнен, роботизированный пылесос может упасть с лестницы.

Это может привести к травмам и повреждению устройства.
Для предотвращения риска установите модули VIRTUAL GUARD (в режиме ограждения) перед опасными областями. Очищайте окно датчика и камеру.



Меры предосторожности

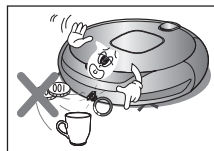
ПЕРЕД ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ



ВНИМАНИЕ

Заранее уберите мелкие и хрупкие предметы с поверхности, на которой будет проводиться уборка.

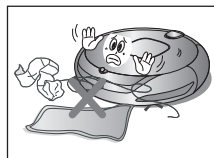
- Уберите все посторонние предметы перед уборкой.
- Уберите хрупкие предметы, такие как фарфор, стеклянные изделия, горшки для цветов и т. д.
- Роботизированный пылесос не распознает монеты, кольца и другие ценные предметы, такие как ювелирные изделия.



ВНИМАНИЕ

Перед уборкой соберите предметы, разбросанные по полу.

- Роботизированный пылесос способен определять препятствия на расстоянии 5 см.
- Полотенца, коврики перед ванными комнатами, раковинами, в прихожих и кладовых, кабели питания, скатерти и ремни могут попасть в ведущее колесо или приводную щетку. Это может привести к падению предметов со стола.



ВНИМАНИЕ

Перед началом уборки и при использовании режима уборки по расписанию предупредите всех членов семьи (и других лиц) о необходимости проявлять осторожность.

- Роботизированный пылесос может столкнуться с ребенком, в результате чего ребенок может упасть.



ВНИМАНИЕ

Следите за тем, чтобы ребенок не наступал и не садился на роботизированный пылесос.

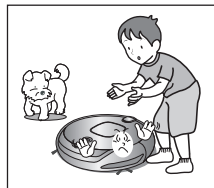
- Ребенок может упасть и получить травмы, а также повредить устройство.



ВНИМАНИЕ

Прежде чем оставить ребенка или домашнее животное без присмотра, отключите питание роботизированного пылесоса.

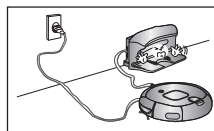
- Роботизированный пылесос может привлечь их внимание.
- При контакте вращающегося колеса или щетки с пальцами, ногами, одеждой или волосами может быть получена травма.
- Если ребенок или домашнее животное находится на пути роботизированного пылесоса, то может быть распознан как препятствие и область рядом с ним не будет очищена.
- Когда выключатель питания установлен в положение OFF (ВЫКЛЮЧЕНО), питание и все функции устройства выключены.



ВНИМАНИЕ

При установке зарядного устройства не оставляйте кабель питания свободно лежать на полу.

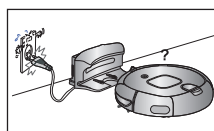
- После завершения автоматической подзарядки или при проезде мимо зарядного устройства роботизированный пылесос может потащить за собой кабель питания.



ВНИМАНИЕ

Следите за тем, чтобы кабель питания зарядного устройства всегда был подключен к розетке.

- Роботизированный пылесос имеет функцию самостоятельной подзарядки, однако если кабель питания зарядного устройства отключен от электрической сети, пылесос не сможет автоматически заряжать батарею.



Меры предосторожности

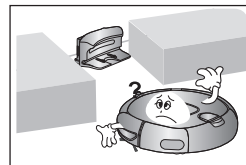
ПЕРЕД ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ



ВНИМАНИЕ

Установите зарядное устройство в таком месте, которое легко доступно роботизированному пылесосу.

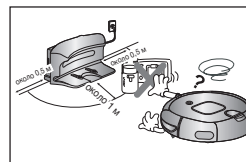
- Если зарядное устройство находится в углу, это может вызвать излишние движения и помешать процессу автоматической подзарядки.



ВНИМАНИЕ

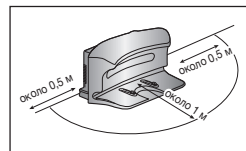
Если перед зарядным устройством находятся какие-либо устройства, роботизированный пылесос не сможет самостоятельно выполнить автоматическую подзарядку.

- Удалите препятствия на пути пылесоса.



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

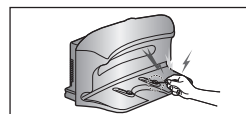
На расстоянии 0,5 м слева и справа и 1 м спереди зарядного устройства не должны находиться никакие предметы.



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Не допускайте короткого замыкания контактов зарядного устройства с помощью металлических предметов, таких как шпильки, отвертки и т. д.

- Это приведет к повреждению зарядного устройства.



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Убедитесь, что на зарядной станции отсутствуют следы жидкости.

- В противном случае возникнет риск возгорания или поражения электрическим током.

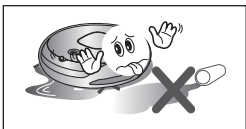


ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Следите за тем, чтобы пылесос не пылесосил и не двигался по жидкости, например по пятнам воды, масла или наполнителя для кошачьих туалетов.

- Это может привести к повреждению устройства.

- Жидкости могут попасть в колеса и вызвать загрязнение.



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Не используйте зарядное устройство в других целях.

- Это может привести к повреждению зарядного устройства и возгоранию.

Меры предосторожности

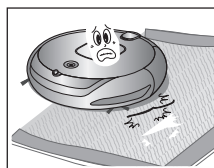
ПРИ ИСПОЛЬЗОВАНИИ



ВНИМАНИЕ

Роботизированный пылесос нельзя использовать для очистки толстых ковров с высоким ворсом.

- Это может привести к возникновению проблем с роботизированным пылесосом.
- Это может привести к повреждению ковра.



ВНИМАНИЕ

Не используйте роботизированный пылесос для очистки поверхности стола и других поверхностей на возвышении.

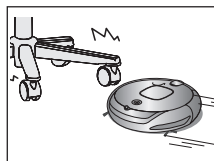
- Это может привести к падению и повреждению пылесоса.



ВНИМАНИЕ

Во время работы роботизированный пылесос может удариться о некоторые элементы мебели, например о ножки стульев и столов, о тонкие и длинные предметы.

- Для более быстрой и чистой уборки ставьте стулья на столы.



ВНИМАНИЕ

Не кладите на роботизированный пылесос никакие предметы.

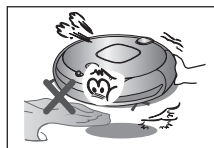
- Это может привести к его неисправности.



ВНИМАНИЕ

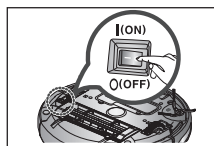
Сразу удаляйте крупные фрагменты бумаги и пластиковые пакеты из пылесоса при уборке.

- Длительное использование пылесоса с закрытым входным отверстием может привести к его повреждению.



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

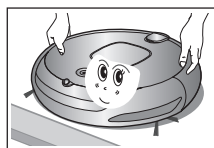
Если роботизированный пылесос издает необычный звук, из него поступает запах или дым, немедленно выключите переключатель питания и обратитесь в Единую службу поддержки Samsung Electronics.



ПРИМЕЧАНИЕ

Роботизированный пылесос может быть не в состоянии продолжать работу, если он застрял на пороге при входе или на веранде.

- Если что-то препятствует движению роботизированного пылесоса в течение 5 минут, он автоматически выключится в целях безопасности.
- Чтобы продолжить уборку, отключите пылесос с помощью выключателя питания на его корпусе и затем включите его снова, после того как перенесете пылесос в такое место, где он сможет автономно перемещаться.



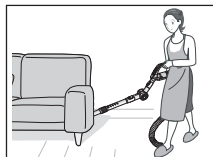
Меры предосторожности

ПРИ ИСПОЛЬЗОВАНИИ



Роботизированный пылесос не может выполнять полную уборку в недоступных ему местах, таких как углы и пространство между диванами и стенами.

- Уборку в этих местах необходимо выполнять самостоятельно.



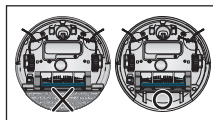
После уборки могут оставаться скопления пыли, если роботизированный пылесос не убрал пыль, образовавшуюся во время уборки.

- В этом случае удалите пыль другим инструментом для уборки.

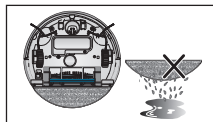


Роботизированный пылесос не может передвигаться по коврам с установленной насадкой «Моп».

- Перед очисткой ковра снимите насадку «Моп» с планкой.



Данное устройство не предназначено для работы с влажной насадкой «Моп».

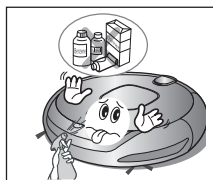


ОЧИСТКА И ОБСЛУЖИВАНИЕ



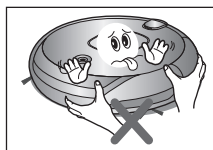
При очистке устройства не наносите воду непосредственно на корпус, а также не протирайте его летучими веществами, такими как бензол, растворитель или спирт.

- Это может привести к повреждению устройства.



Не нажимайте слишком сильно на бампер роботизированного пылесоса.

- При повреждении датчика в бампере роботизированный пылесос может ударяться о стены и мебель.



Запрещается разбирать и модифицировать устройство кому-либо, кроме квалифицированного сервисного инженера.

- Это может привести к повреждению устройства.



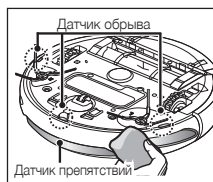
Меры предосторожности

ОЧИСТКА И ОБСЛУЖИВАНИЕ



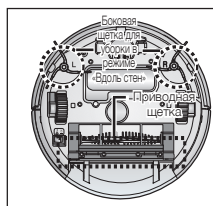
Регулярно удаляйте посторонние предметы с датчиков препятствий и обрыва.

- Грязь, которая скапливается на датчиках, может нарушить их работу.



При удалении посторонних веществ и предметов всегда отключайте пылесос с помощью выключателя питания на его корпусе и используйте щетку.

- В противном случае пылесос может внезапно заработать, что может вызвать травмы или повреждение пылесоса.



Если кабель питания поврежден, обратитесь в Единую службу поддержки Samsung Electronics для его замены квалифицированным сервисным инженером.

- В противном случае возникнет риск возгорания или поражения электрическим током.

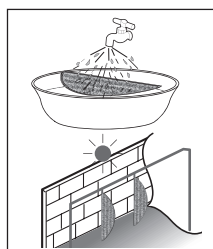


Перед очисткой зарядного устройства отсоедините кабель питания от розетки для обеспечения безопасности.



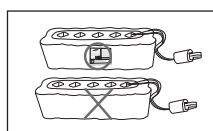
После уборки промойте насадку «Моп» и полностью просушите ее перед следующим использованием.

- В противном случае может появиться неприятный запах.



Для замены батареи пылесоса обратитесь в Единую службу поддержки Samsung Electronics.

- Использование неоригинальных батарей может привести к выходу устройства из строя.



Функциональные особенности

УДОБНАЯ ФУНКЦИЯ VIRTUAL GUARD

Для ограничения области уборки роботизированного пылесоса предусмотрен режим Fence (virtual wall) (Ограждение (виртуальная стена)).



• Распознавание формы потолка (Visionary mapping™)

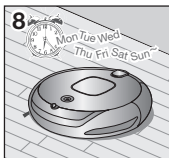
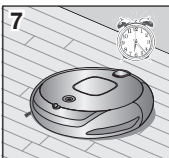
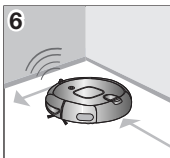
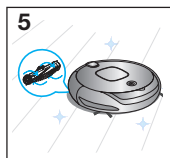
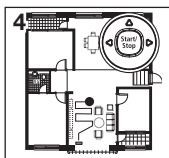
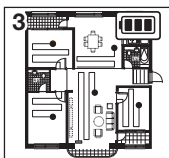
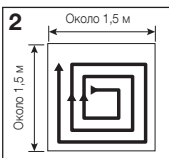
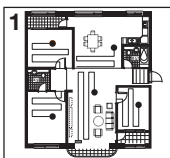
Благодаря этой функции пылесос распознает форму потолка с помощью камеры сверху корпуса, чтобы определить область, в которой необходимо выполнить уборку, а также оптимальный путь для обхода препятствий и очистки всех зон.

ДЕЛИКАТНАЯ УБОРКА ВО ВСЕХ УГЛАХ

Поскольку роботизированный пылесос выполняет уборку на полу, двигаясь последовательно (→) по всем участкам на карте, сформированной функцией распознавания формы потолка, он очищает пол во всех углах.

РАЗЛИЧНЫЕ РЕЖИМЫ УБОРКИ

Предусмотрены различные режимы уборки, удовлетворяющие любые потребности.



1. Режим «Авто» :

Автоматическая уборка всех комнат.

2. РЕЖИМ «ПЯТНО» :

Интенсивная очистка определенного места. Можно использовать для уборки крошек от хлеба или пирога.

3. Режим «Максимум» : Уборка до тех пор, пока батарея почти не разрядится.

4. Режим «Ручной» : Можно очистить пол, управляя пылесосом с помощью пульта дистанционного управления.

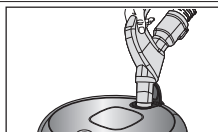
5. Турбо-режим : Т.к. в данном режиме приводная щетка вращается с максимальной скоростью, уборка становится более эффективной (режим можно переключать с пульта ДУ).

6. Режим «Уборка у стены» : Когда во время уборки датчик препятствий обнаруживает препятствие, роботизированный пылесос замедляется, чтобы максимально снизить силу столкновения. Датчик в бампере также помогает уменьшить удар. Для уборки углов пылесос подъезжает к стене на минимальное возможное расстояние.

7. Режим «Уборка по расписанию» : Роботизированный пылесос выполняет уборку в заданное время.

8. Режим «Ежедневная уборка» : Роботизированный пылесос выполняет уборку на полу каждый день в установленное время.

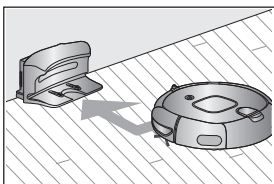
УДОБНОЕ ОТВЕРСТИЕ ДЛЯ УДАЛЕНИЯ ПЫЛИ



Отверстие для удаления пыли, расположенное наверху корпуса, позволяет легко удалять пыль с помощью обычного пылесоса, не загрязняя область вокруг роботизированного пылесоса.

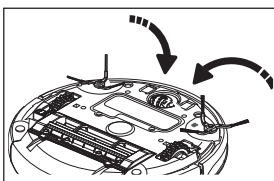
Функциональные особенности

АВТОМАТИЧЕСКАЯ ПОДЗАРЯДКА



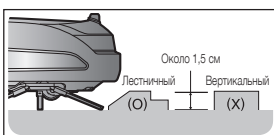
При низком уровне заряда батареи роботизированный пылесос автоматически подъезжает к зарядному устройству для быстрой автоматической подзарядки батареи.

БОКОВАЯ ВРАЩАЮЩАЯСЯ ЩЕТКА ДЛЯ УБОРКИ В РЕЖИМЕ «ВДОЛЬ СТЕН»



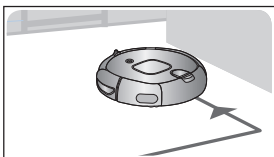
Боковая вращающаяся щетка выполняет уборку пыли вдоль стен.

ПРОЕЗД ЧЕРЕЗ ПОРОГИ



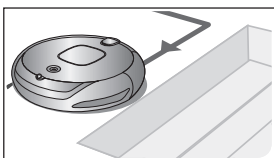
Благодаря инновационной системе привода роботизированный пылесос способен преодолевать пороги в дверях высотой до 1,5 см и выполнять уборку во всех комнатах. Роботизированный пылесос может быть не в состоянии преодолеть дверной порог высотой 1,5 см в зависимости от формы порога.

ЗАЩИТА ОТ СТОЛКНОВЕНИЙ



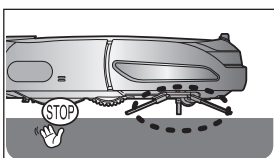
Роботизированный пылесос использует 2-ступенчатый процесс для определения и обхода препятствий. Во время движения 8 датчиков препятствий первой ступени определяют препятствия, но если роботизированный пылесос все же сталкивается с каким-либо предметом, то 2 датчика в бампере обеспечивают поглощение удара.

ЗАЩИТА ОТ ПАДЕНИЯ



3 датчика обрыва определяют резкие спуски, такие как ступеньки или порог при входе, и предотвращают падение роботизированного пылесоса с лестницы.

УСТРОЙСТВО БЕЗОПАСНОСТИ



При поднятии роботизированного пылесоса во время уборки его ведущие колеса, приводная щетка, двигатель всасывания и боковая вращающаяся щетка автоматически останавливаются по сигналу датчика.

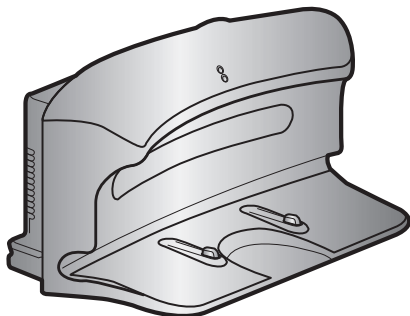
Сборка пылесоса

ПЕРЕЧЕНЬ КОМПОНЕНТОВ



■ Корпус пылесоса

■ Пульт дистанционного управления



■ Зарядное устройство
(станция)

■ Другие компоненты

(Батареи типа AAA)



Руководство пользователя /
2 батареи



VIRTUALGUARD



Запасной фильтр



Чистящая щетка



Держатель пульта
дистанционного управления



Насадка "Моп" из
микрофибры

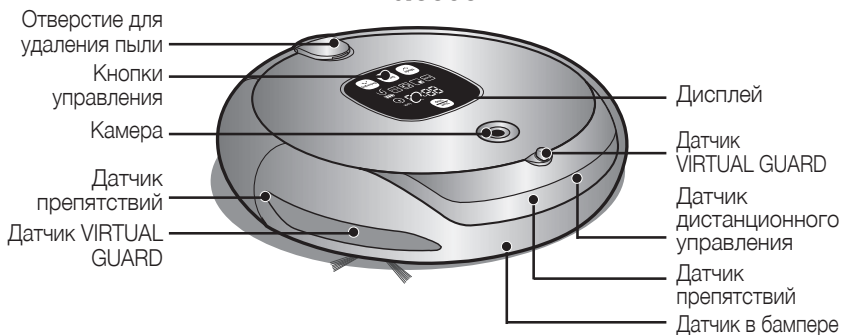


Планка насадки "Моп"

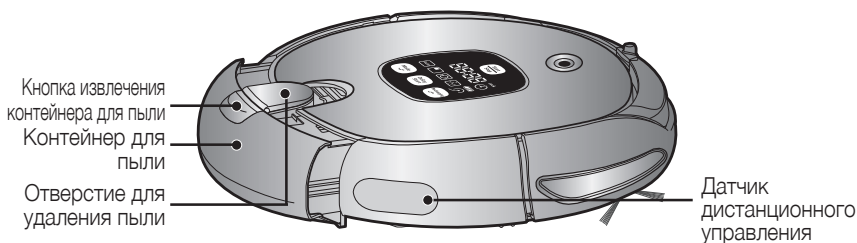
Сборка пылесоса

ОПИСАНИЕ КОМПОНЕНТОВ

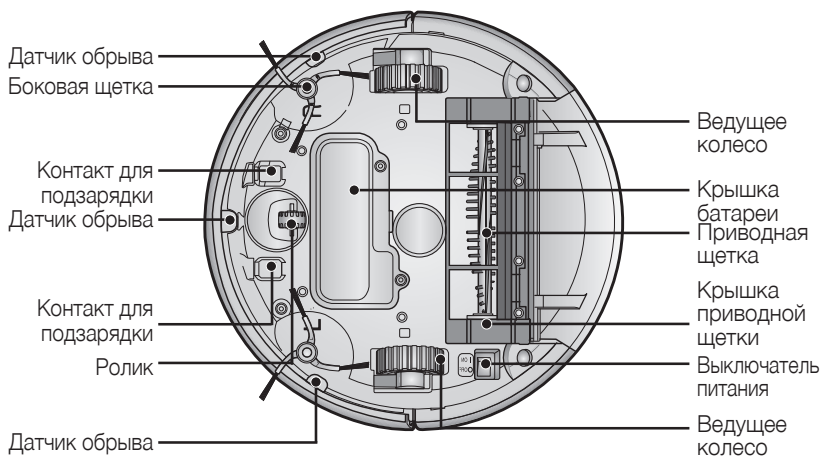
Пылесос



Спереди



Сбоку

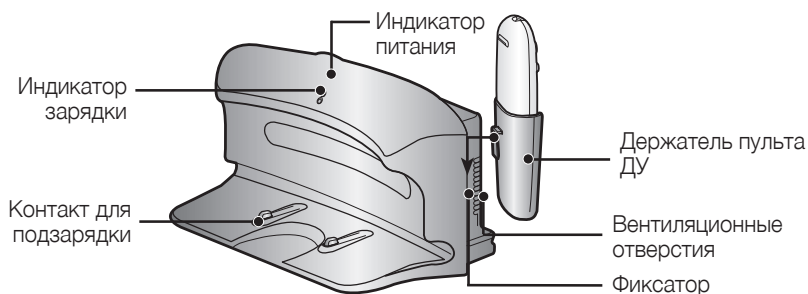


Снизу

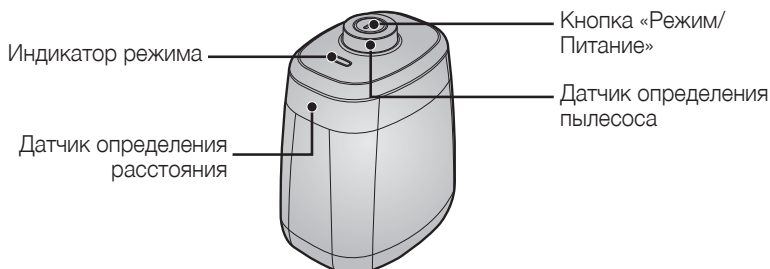
Сборка пылесоса

ОПИСАНИЕ КОМПОНЕНТОВ

Зарядное устройство (станция)

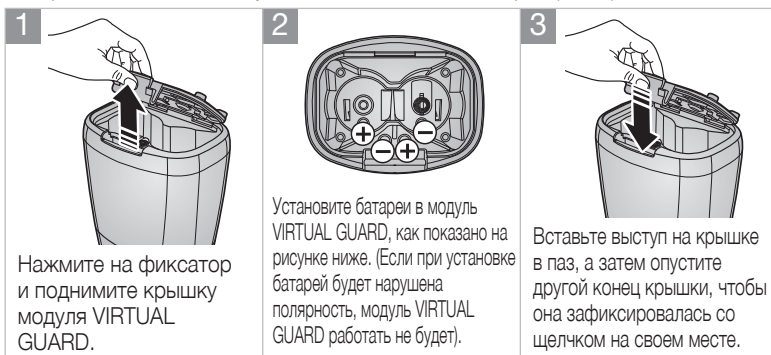


Модуль VIRTUAL GUARD



■ Установка батарей

Батареи не прилагаются к устройству. Их необходимо приобрести отдельно. Перед использованием установите щелочные батареи (тип D).

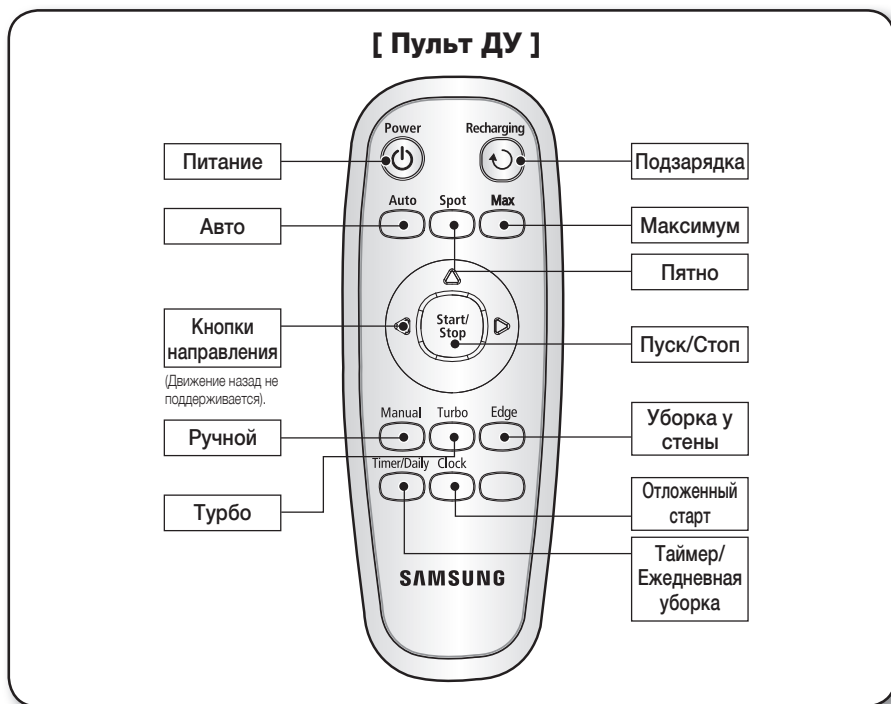


* Технические характеристики : Щелочные батареи типа D (LR20)



Сборка пылесоса

ОПИСАНИЕ КОМПОНЕНТОВ



■ Установка батарей

Батареи не установлены в пульте дистанционного управления при покупке устройства. Перед использованием установите батареи (тип AAA).



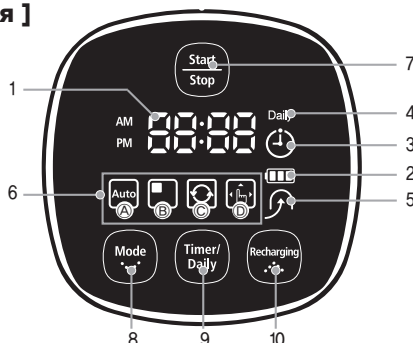
* Технические характеристики: Батареи типа AAA



Сборка пылесоса

ОПИСАНИЕ КОМПОНЕНТОВ

[Панель управления]



ЗОНА ДИСПЛЕЯ

1. Цифровой индикатор

- Отображает таймер, состояние выполнения и коды ошибок цифрами, буквами и графическими символами.

2. Индикатор уровня заряда батареи

- Зарядка: Сигнализирует о выполнении подзарядки, индикатор имеет 3 деления.
- Использование: Отображает уровень заряда батареи. Во время работы уровень заряда уменьшается от исходного полного состояния (до минимального). (Когда батарея полностью разряжена, мигает одно деление и отображается надпись «LO» на цифровом индикаторе 1).

3. Уборка по расписанию

- Данный индикатор светится, когда установлена уборка по расписанию.

4. Ежедневная уборка

- Когда установлена ежедневная уборка, светится значок ежедневной уборки.

5. Подзарядка

- Этот индикатор светится, когда роботизированный пылесос подъезжает к зарядной станции для подзарядки батареи.

6. Режим уборки

- При каждом нажатии кнопки режима уборки отображается значок соответствующего режима уборки.
 - (a) Режим «Авто». Этот значок светится, когда выбран режим уборки «Авто».
 - (b) Режим «Пятно». Этот значок светится, когда выбран режим уборки «Пятно».
 - (c) Режим «Максимум». Этот значок светится, когда выбран режим уборки «Максимум».
 - (d) Режим «Ручной». Этот значок светится, когда выбран режим уборки «Ручной».

КНОПКИ

7. Пуск/Стоп

- Запуск и остановка уборки.

8. Режим уборки

- Выбор режима уборки. После выбора режима уборки нажмите кнопку (), чтобы запустить уборку.

9. Режим отложенного старта

- Нажмите кнопку для программирования расписания уборки. Вы можете задать отсрочку старта в интервале до 23 часов.

10. Подзарядка

- При нажатии этой кнопки загорается индикатор подзарядки и роботизированный пылесос подъезжает к зарядной станции для подзарядки батареи.

Использование пылесоса

ПОДГОТОВКА РОБОТИЗИРОВАННОГО ПЫЛЕСОСА К РАБОТЕ

ПОРЯДОК ПОДГОТОВКИ

1. Включение питания

Для использования роботизированного пылесоса необходимо установить в положение «ON» выключатель питания снизу корпуса пылесоса.

2. Установка зарядного устройства

Для подзарядки батареи роботизированного пылесоса сначала необходимо установить зарядное устройство. При покупке устройства батарея полностью разряжена, поэтому перед использованием пылесоса ее необходимо полностью зарядить.

3. Зарядка батареи

Перед использованием роботизированного пылесоса необходимо полностью зарядить батарею.

4. Установка времени

Необходимо установить время, чтобы использовать функцию уборки по расписанию и ежедневной уборки.

5. Установка модуля VIRTUAL GUARD

Для ограничения области уборки в роботизированном пылесосе предусмотрен режим Fence(virtual wall) (Ограждение (виртуальная стена)).

6. Установка насадки «Моп»

Установка насадки «Моп» на нижней части роботизированного пылесоса.



ВКЛЮЧЕНИЕ ПИТАНИЯ

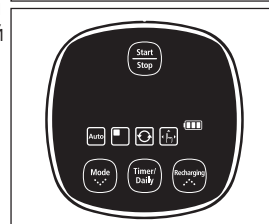
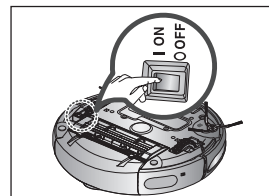
Для использования роботизированного пылесоса необходимо установить в положение «ON» выключатель питания. При выключении питания (положение «OFF») все установленные параметры будут сброшены.

1. Переверните пылесос и включите его питание.

- Если индикаторы не начали светиться, значит, батарея разряжена. В этом случае после включения выключателя питания установите роботизированный пылесос на зарядную станцию.
- Помните, что при отключении пылесоса с помощью выключателя питания на его корпусе все настройки будут сброшены.

- * Если при включенном питании в течение 5 минут не будет нажата ни одна кнопка, питание автоматически выключится для экономии энергии.

В этом случае для использования роботизированного пылесоса нажмите кнопку Power (Питание) или Start/Stop (Пуск/Стоп).

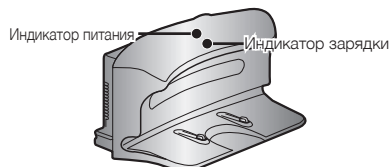


Если выключатель питания находится в положении «OFF» («ВЫКЛЮЧЕН»), батарея роботизированного пылесоса не будет заряжаться даже при установке пылесоса на зарядную станцию.

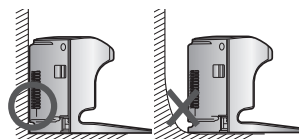
Использование пылесоса

ПОДГОТОВКА РОБОТИЗИРОВАННОГО ПЫЛЕСОСА К РАБОТЕ

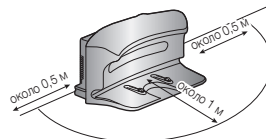
УСТАНОВКА ЗАРЯДНОГО УСТРОЙСТВА



1. Установите зарядное устройство на плоскую поверхность.



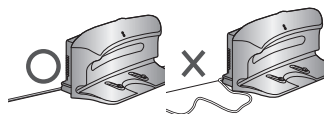
2. На расстоянии 0,5 м слева и справа и 1 м спереди зарядного устройства не должны находиться никакие предметы.



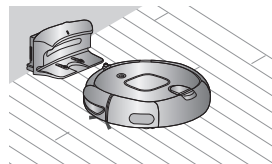
3. Установите зарядное устройство в таком месте, которое легко доступно роботизированному пылесосу.



4. Проложите кабель питания вдоль стены.

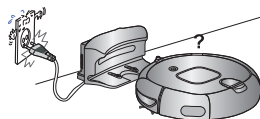


5. Если пол деревянный, установите зарядное устройство вдоль волокон древесины.



Следите за тем, чтобы кабель питания зарядного устройства всегда был подключен к электрической розетке.

- Если к зарядному устройству не подается питание, роботизированный пылесос не сможет найти его и автоматически выполнить подзарядку.
- Когда роботизированный пылесос отсоединен от зарядного устройства, его батарея разряжается.

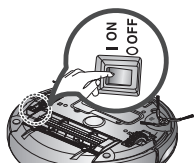


Использование пылесоса

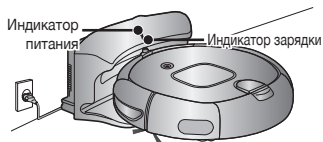
ПОДГОТОВКА РОБОТИЗИРОВАННОГО ПЫЛЕСОСА К РАБОТЕ

ЗАРЯДКА БАТАРЕИ ПЫЛЕСОСА

При покупке устройства батарея полностью разряжена, перед использованием роботизированного пылесоса ее необходимо зарядить.

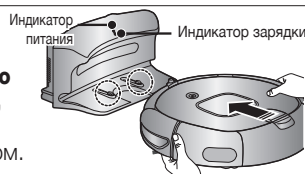


Включите выключатель питания на нижней части корпуса пылесоса.



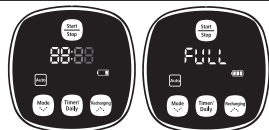
- 1. Совместите контакты для подзарядки на корпусе пылесоса с контактом на зарядной станции, а затем аккуратно перемещайте корпус пылесоса по направлению к зарядной станции, до тех пор пока, зарядное устройство не подаст звуковой сигнал.**

- Индикатор зарядки будет светиться зеленым светом.



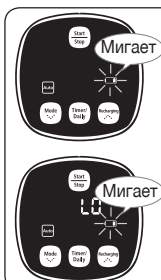
- 2. Проверьте состояние зарядки роботизированного пылесоса.**

- Когда начнется зарядка, на дисплее будут попеременно отображаться индикатор уровня заряда батареи и значок «B».
- Когда зарядка будет завершена, на дисплее будет отображаться индикатор уровня заряда батареи и надпись «FULL».



Зарядка

Заряджена полностью



- Если во время уборки начнет мигать индикатор уровня заряда батареи, роботизированный пылесос прервет уборку и автоматически подзарядит батарею с помощью зарядного устройства.

- Если во время уборки начнет мигать индикатор уровня заряда батареи и на дисплее будет показано «LO», управление роботизированным пылесосом с помощью пульта дистанционного управления или кнопок на корпусе будет отключено. В этом случае самостоятельно установите роботизированный пылесос на зарядное устройство, чтобы зарядить батарею. (Такое состояние указывает на полную разрядку батареи).



<Индикатор зарядки>



ПРИМЕЧАНИЕ

- При покупке устройства полная зарядка батареи займет около 120 минут и пылесос будет работать в течение 90 минут.
- Время зарядки может увеличиться при нагреве батареи.
- Действия при возникновении проблем во время подзарядки. Если роботизированный пылесос не заряжается автоматически, выполните следующие действия:
 - Выключите и включите выключатель питания на нижней части корпуса роботизированного пылесоса (перезагрузка).
 - Отключите зарядное устройство от электрической розетки, а затем снова подключите его (перезагрузка).
 - Убедитесь, что на контакте для подзарядки отсутствуют посторонние вещества. Протрите контакты для подзарядки на пылесосе и зарядном устройстве сухой тканью.
 - Убедитесь, что рядом с зарядным устройством отсутствуют предметы с высокой отражающей способностью.
- При отсоединении роботизированного пылесоса от зарядного устройства его батарея будет разряжаться естественным образом.
 - По возможности заряжайте батарею роботизированного пылесоса с помощью зарядного устройства. (Когда дома в течение длительного времени не будет находиться никого, например во время командировки или отпуска, выключайте полностью питание пылесоса и отключайте зарядное устройство от электрической розетки).

Использование пылесоса

ПОДГОТОВКА РОБОТИЗИРОВАННОГО ПЫЛЕСОСА К РАБОТЕ

ИНФОРМАЦИЯ О БАТАРЕЕ

- Питание роботизированного пылесоса обеспечивает экологически безопасная никель-металлогидридная (NiMH) аккумуляторная батарея, а функция предотвращения избыточной зарядки продлевает срок службы батареи.
- **Срок действия гарантии на батарею составляет 6 месяцев с момента покупки.**



- Эта батарея предназначена только для роботизированных пылесосов Samsung. Строго запрещено использовать ее с другими устройствами и в других целях.
 - Не разбирайте и не модифицируйте батарею.
 - Заряжайте батарею в помещении с хорошей вентиляцией.
 - Не допускайте попадания батареи в огонь и не нагревайте ее.
 - Не допускайте прикосновения металлических предметов к контактам (+) и (-) на батарее.
 - Храните батарею в помещении (при температуре ~ от 0 °C до 40 °C).
 - Прежде чем выбросить устройство, обеспечьте безопасную утилизацию батареи в соответствии с действующими правилами.
 - Не выбрасывайте батареи вместе с обычными бытовыми отходами.
 - При утилизации использованных батарей выполняйте все местные предписания.
- * Если батарея не работает, не разбирайте ее. Обратитесь в ближайший Единую службу поддержки Samsung Electronics.
 - * Увеличение времени подзарядки и сокращение времени работы от батареи указывает на то, что срок службы батареи подходит к концу. Для замены батареи обратитесь в авторизованный центр поддержки покупателей.

Встроенная в устройство аккумуляторная батарея не предназначена для замены пользователем.

Для получения информации о замене обратитесь в Единую службу поддержки Samsung Electronics.

Использование пылесоса

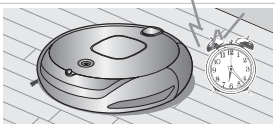
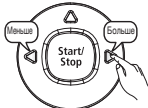
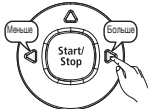
ПОДГОТОВКА РОБОТИЗИРОВАННОГО ПЫЛЕСОСА К РАБОТЕ

УСТАНОВКА ВРЕМЕНИ

Для правильной работы функций уборки по расписанию и ежедневной уборки необходимо установить время.

Установить время можно только с помощью пульта дистанционного управления.

- Установить время можно только с помощью пульта дистанционного управления.

 Предположим, текущее время 07:00	Пульт ДУ	Порядок настройки
		1 Введите текущий час.
		2 Перейдите в режим настройки.
		3 Установите час.
		4 Введите текущую минуту.
		5 Завершите настройку.

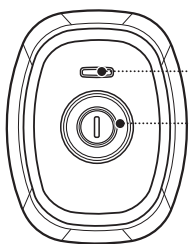
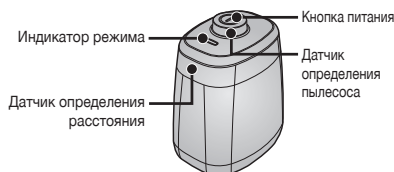
- Для выхода из режима установки времени нажмите кнопку (Start/Stop), а не кнопку установки времени.
- Когда настроена уборка по расписанию, время нельзя изменить.

Использование пылесоса

ПОДГОТОВКА РОБОТИЗИРОВАННОГО ПЫЛЕСОСА К РАБОТЕ

УСТАНОВКА МОДУЛЯ VIRTUAL GUARD

Для ограничения области уборки в роботизированном пылесосе предусмотрен режим Fence(virtual wall) (Ограждение (виртуальная стена)).



Элементы управления

1. Работа индикатора

- Режим Fence (virtual wall) (Ограждение (виртуальная стена)): Индикатор мигает красным светом.
- Off (Выкл.) : Индикатор выключается.

2. Нажмите кнопку питания

- При каждом нажатии кнопки питания выполняется одно из следующих действий (в указанной последовательности): переход в режим Fence (virtual wall) (Ограждение (виртуальная стена)) → выключение питания.

* Длина виртуальной стены составляет по меньшей мере 2,5 м и может меняться в зависимости от окружающей обстановки и направления движения роботизированного пылесоса.

Режим «Ограждение» (виртуальная стена)

Модуль VIRTUAL GUARD создает невидимый барьер, через который не сможет проехать роботизированный пылесос. Его можно установить перед горшками, мебелью, входной дверью и т. д.

1. Включите режим Fence (virtual wall)

(Ограждение (виртуальная стена)) при помощи кнопки выбора режима / включения питания.

- Индикатор режима будет мигать красным светом.

2. Установите устройство VIRTUAL GUARD перед областью, доступ к которой следует ограничить для роботизированного пылесоса.

- Установите устройство VIRTUAL GUARD таким образом, чтобы датчик определения расстояния мог образовать невидимый барьер, который роботизированный пылесос не сможет преодолеть.



Использование пылесоса



Сведения о датчике IrDA (ИК - сигнала)

- Передача сигнала может быть затруднена в местах с галогенными лампами.
- Роботизированный пылесос использует 3 типа инфракрасных устройств, и одно устройство может не работать при нахождении перед другим устройством с более высоким приоритетом.
- При управлении роботизированным пылесосом с помощью пульта дистанционного управления пылесос может пересекать виртуальное ограждение модуля VIRTUAL GUARD, а также наезжать на препятствия, поскольку сигнал пульта дистанционного управления имеет более высокий приоритет, чем сигнал модуля VIRTUAL GUARD.
- При использовании роботизированного пылесоса в небольших помещениях или на близком расстоянии он может неправильно работать вследствие взаимных помех инфракрасных сигналов.
- Не устанавливайте модуль VIRTUAL GUARD рядом с зарядным устройством, поскольку в этом случае автоматическая подзарядка может прерываться.
- При одновременном использовании нескольких роботизированных пылесосов они могут работать неправильно вследствие взаимных помех инфракрасных сигналов.



Использование пылесоса

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ РОБОТИЗИРОВАННОГО ПЫЛЕСОСА

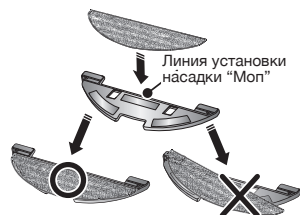
УСТАНОВКА НАСАДКИ “МОП”

При помощи насадки “Моп” можно эффективно убирать пыль.

Установка насадки “Моп”

1. Закрепите насадку “Моп” при помощи застёжек “липучек” на планке насадки “Моп”.

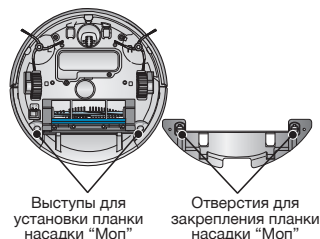
- Установите насадку “Моп”, выровняв ее с линией установки насадки “Моп”.



* Закрепите насадку “Моп”, выровняв ее с линией установки насадки “Моп”.

2. Совместите отверстия на планке насадки “Моп” с выступами на нижней части роботизированного пылесоса и протолкните выступы до защелкивания.

- Обратите внимание - если планка насадки “Моп” установлена ненадежно, она может отделиться во время уборки.

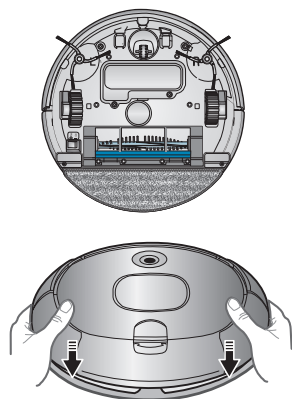


3. Поместите планку насадки “Моп” с прикрепленной насадкой “Моп” на пол и нажмите на нее вниз.



ВНИМАНИЕ

- Т.к. роботизированный пылесос не может перемещаться по коврам с установленной насадкой “Моп”, перед чисткой ковров снимите насадку “Моп” с планкой с роботизированного пылесоса.
- После уборки промойте загрязненную насадку “Моп”.
- Используйте насадку “Моп” только после полной просушки. (Влажную насадку “Моп” использовать нельзя.)
- Если на полу есть жидкости (например, кофе), не используйте насадку “Моп” для уборки, чтобы не загрязнять другие участки пола такими жидкостями.



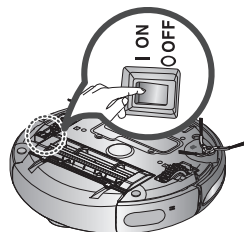
Использование пылесоса

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ РОБОТИЗИРОВАННОГО ПЫЛЕСОСА

ЗАПУСК И ОСТАНОВКА УБОРКИ

Можно запускать и останавливать все функции роботизированного пылесоса.

- Функции роботизированного пылесоса работают только при включенном выключателе питания.
- Когда роботизированный пылесос работает, нажмите кнопку (Start/Stop), чтобы остановить работу и выбрать функцию.



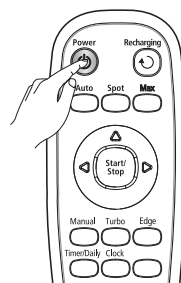
Включение и выключение питания

Включение питания

- Пульт ДУ: нажмите кнопку **Power** (Питание).
- Пылесос: нажмите кнопку (Start/Stop).

Выключение питания

- Пульт ДУ: нажмите кнопку **Power** (Питание).
- Пылесос: нажмите и удерживайте нажатой кнопку (Start/Stop) в течение 3-х секунд.



С помощью пульта ДУ

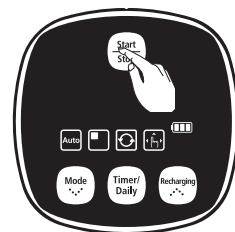
Запуск или остановка уборки

Запуск

- Пульт ДУ: нажмите кнопку Auto (Авто), Spot (Пятно), Max (Максимум), Manual (Ручной).
- Пылесос: выберите режим «Авто», «Пятно», «Максимум», «Ручной» с помощью кнопки (Mode), а затем нажмите кнопку (Start/Stop).
- При запуске уборки роботизированный пылесос начнет двигаться.
- * Если нажать кнопку (Start/Stop), не выбирая режим уборки, будет запущена уборка в режиме «Авто».

Остановка

- Чтобы остановить уборку, нажмите кнопку (Start/Stop) на пульте ДУ или на пылесосе.
- При остановке уборки роботизированный пылесос остановится.



С помощью кнопок на корпусе

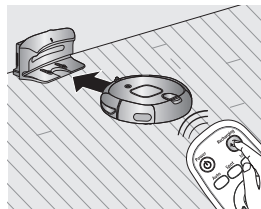
Использование пылесоса

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ РОБОТИЗИРОВАННОГО ПЫЛЕСОСА

ПОДЗАРЯДКА БАТАРЕИ ПЫЛЕСОСА

Можно направить роботизированный пылесос к зарядному устройству для подзарядки батареи с помощью кнопки Recharging (Подзарядка).

- Когда роботизированный пылесос работает, нажмите кнопку (Start/Stop), чтобы остановить работу, а затем нажмите кнопку Recharging (Подзарядка).

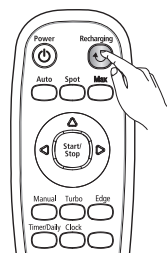


1. Нажмите кнопку Recharging (Подзарядка).

- На корпусе пылесоса начнется светиться значок (Recharging), и роботизированный пылесос вернется к зарядному устройству.

2. Чтобы остановить роботизированный пылесос во время движения к зарядному устройству, нажмите кнопку (Start/Stop).

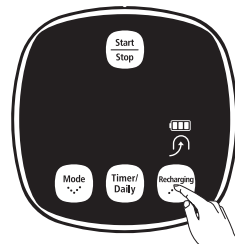
3. Чтобы проверить функцию автоматической зарядки, нажмите кнопку Recharging (Подзарядка), когда роботизированный пылесос находится на расстоянии менее 1,5 м от зарядного устройства.



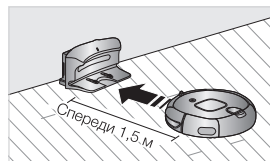
С помощью пульта ДУ

Решение проблем, связанных с возвратом пылесоса к зарядному устройству

- Проверьте установку зарядного устройства.
 - Когда зарядное устройство находится в таком месте, где подъезд к нему роботизированного пылесоса затруднен.
 - Когда зарядное устройство находится на расстоянии более 5 м от роботизированного пылесоса:
Роботизированному пылесосу может потребоваться больше времени, чтобы подъехать к зарядному устройству.
- Подзарядите батарею роботизированного пылесоса, установив его вручную на зарядную станцию, в следующих случаях.
 - Когда зарядное устройство установлено в углу.
 - Когда батарея полностью разряжена.
 - Когда роботизированный пылесос застрял и не может преодолеть препятствие (например, мебель).
 - Когда роботизированный пылесос не может переехать через порог в комнату, в которой установлено зарядное устройство.



С помощью кнопок на корпусе



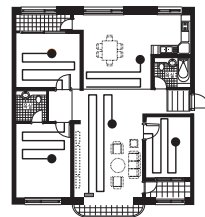
Использование пылесоса

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ РОБОТИЗИРОВАННОГО ПЫЛЕСОСА

УБОРКА В РЕЖИМЕ «АВТО»

Роботизированный пылесос будет перемещаться самостоятельно и выполнит полную очистку во всех помещениях один раз.

- Если в момент начала уборки роботизированный пылесос установлен на зарядной станции, время возврата к зарядной станции уменьшится, поскольку роботизированный пылесос запоминает исходное положение во время движения.
- Если во время уборки заряд батареи снизится до минимального уровня, роботизированный пылесос автоматически подъедет к зарядной станции, подзарядит батарею, а затем возобновит уборку. (Возобновить уборку можно только один раз).



Кнопка на корпусе	Кнопка на пульте ДУ	Порядок настройки
		1 Установка режима.
		2 Отмена режима.



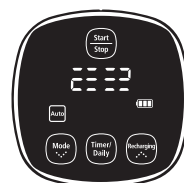
Функция возобновления уборки

- ПРИМЕЧАНИЕ**
- Если роботизированный пылесос определил, что уборка завершена, то уборка не будет возобновлена.
 - Если переместить роботизированный пылесос во время подзарядки батареи или нажать какую-либо кнопку, то будет зарегистрировано окончание цикла уборки и пылесос не возобновит уборку.

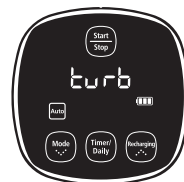


ВНИМАНИЕ

- Не перемещайте пылесос и не нажимайте кнопки во время уборки. В противном случае роботизированный пылесос зарегистрирует окончание цикла и снова начнет уборку с начала.
- При нажатии кнопки Turbo (Турбо) на пульте ДУ, на панели дисплея отображается On turbo (On turbo, турбо-режим вкл.) или Off turbo (Off turbo, турбо-режим выкл.) соответственно. Когда на дисплее отображается On turbo (турбо-режим вкл.), можно чистить пол в турбо-режиме.
- При нажатии кнопки Edge (Вдоль стен) на пульте ДУ, On Edge (On Edge, режим «Вдоль стен» вкл.) или Off Edge (Off Edge, режим «Вдоль стен» выкл.) отображается на панели дисплея соответственно. Когда на дисплее отображается On Edge (режим «Вдоль стен» вкл.), можно чистить пол в режиме «Вдоль стен».
- При выборе обоих режимов «Турбо» и «Вдоль стен» одновременно, на панели дисплея отображается (On turbo → On Edge «Турбо» - «Вдоль стен») соответственно.



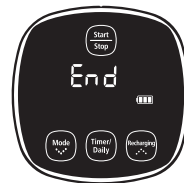
Обычный режим



Турбо-режим



Режим "Вдоль стен"



Уборка завершена

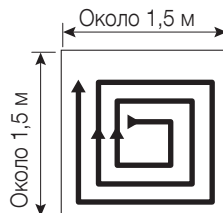
Использование пылесоса

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ РОБОТИЗИРОВАННОГО ПЫЛЕСОСА

УБОРКА В РЕЖИМЕ «ПЯТНО»

Можно легко очистить пол в определенном месте, например, если на пол рассыпались крошки, песок и т. д.

- Поместите роботизированный пылесос в то место, где необходимо выполнить уборку в режиме «Пятно».



Кнопка на корпусе	Кнопка на пульте ДУ	Порядок настройки
		1 Установка режима.
		2 Отмена режима.

- В режиме уборки «Пятно» роботизированный пылесос выполняет уборку на площади длиной 1,5 м и шириной 1,5 м.
- После завершения уборки роботизированный пылесос отобразит сообщение End (Окончание), остановит работу и перейдет в ждущий режим.

ПРИМЕЧАНИЕ Когда роботизированный пылесос установлен на зарядной станции, уборка в режиме «Пятно» недоступна.



ВНИМАНИЕ

- При нажатии кнопки Turbo (Турбо) на пульте ДУ, на панели дисплея отображается On turbo (On turbo, турбо-режим вкл.) или Off turbo (Off turbo, турбо-режим выкл.) соответственно. Когда на дисплее отображается On turbo (турбо-режим вкл.), можно чистить пол в турбо-режиме.
- При нажатии кнопки Edge (Вдоль стен) на пульте ДУ, On Edge (On Edge, режим «Вдоль стен» вкл.) или Off Edge (Off Edge, режим «Вдоль стен» выкл.) отображается на панели дисплея соответственно. Когда на дисплее отображается On Edge (режим «Вдоль стен» вкл.), можно чистить пол в режиме «Вдоль стен».
- При выборе обоих режимов «Турбо» и «Вдоль стен» одновременно, на панели дисплея отображается (On turbo → On Edge «Турбо» - «Вдоль стен») соответственно.



Обычный режим



Турбо-режим



Режим "Вдоль стен"



Уборка завершена

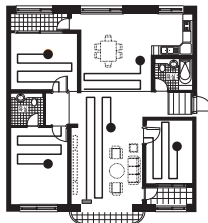
Использование пылесоса

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ РОБОТИЗИРОВАННОГО ПЫЛЕСОСА

УБОРКА В РЕЖИМЕ «МАКСИМУМ»

Роботизированный пылесос автоматически движется и выполняет уборку до тех пор, пока батарея не разрядится и не начнет мигать индикатор заряда с одним делением.

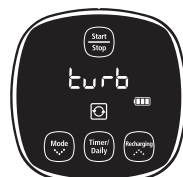
- Если в момент начала уборки роботизированный пылесос установлен на зарядной станции, время возврата к зарядной станции уменьшится, поскольку роботизированный пылесос запоминает исходное положение во время движения.
- Если во время уборки заряд батареи снизится до минимального уровня, роботизированный пылесос автоматически подъедет к зарядной станции, подзарядит батарею, а затем возобновит уборку. (Возобновить уборку можно только один раз).



Кнопка на корпусе	Кнопка на пульте ДУ	Порядок настройки
		1 Установка режима.
		2 Отмена режима.



Обычный режим



Турбо-режим



Режим "Вдоль стен"



ПРИМЕЧАНИЕ

Функция возобновления уборки

- Если роботизированный пылесос определил, что уборка завершена, то уборка не будет возобновлена.
- Если переместить роботизированный пылесос во время подзарядки батареи или нажать какую-либо кнопку, то будет зарегистрировано окончание цикла уборки (уборка не будет возобновлена).



ВНИМАНИЕ

- Не перемещайте пылесос и не нажимайте кнопки во время уборки. В противном случае роботизированный пылесос зарегистрирует окончание цикла и снова начнет уборку с начала.
- При нажатии кнопки Turbo (Турбо) на пульте ДУ, на панели дисплея отображается On turbo (On turbo, турбо-режим вкл.) или Off turbo (Off turbo, турбо-режим выкл.) соответственно. Когда на дисплее отображается On turbo (турбо-режим вкл.), можно чистить пол в турбо-режиме.
- При нажатии кнопки Edge (Вдоль стен) на пульте ДУ, On Edge (On Edge, режим «Вдоль стен» вкл.) или Off Edge (Off Edge, режим «Вдоль стен» выкл.) отображается на панели дисплея соответственно. Когда на дисплее отображается On Edge (режим «Вдоль стен» вкл.), можно чистить пол в режиме «Вдоль стен».
- При выборе обоих режимов «Турбо» и «Вдоль стен» одновременно, на панели дисплея отображается (On turbo → On Edge) «Турбо» - «Вдоль стен» соответственно.

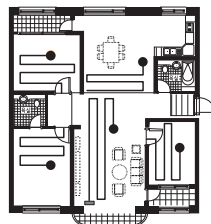
Использование пылесоса

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ РОБОТИЗИРОВАННОГО ПЫЛЕСОСА

УБОРКА В РЕЖИМЕ «РУЧНОЙ»

Можно управлять движением роботизированного пылесоса самостоятельно с помощью пульта ДУ, чтобы выполнить уборку в определенном месте.

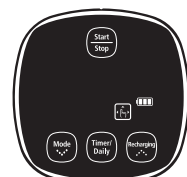
- Поместите роботизированный пылесос в то место, где необходимо выполнить уборку в режиме «Ручной».
- Выполнять уборку вручную можно только с помощью пульта дистанционного управления.



Кнопка на корпусе	Кнопка на пульте ДУ	Порядок настройки
		1 Установка режима.
		2 Отмена режима.



- Когда роботизированный пылесос установлен на зарядной станции, уборка в режиме «Ручной» недоступна.
- При нажатии кнопки Turbo (Турбо) на пульте ДУ, на панели дисплея отображается On turbo (On Turbo, турбо-режим вкл.) или Off turbo (Off Turbo, турбо-режим выкл.) соответственно. Когда на дисплее отображается On turbo (турбо-режим вкл.), можно чистить пол в турбо-режиме.
- При нажатии кнопки Edge (Вдоль стен) на пульте ДУ, On Edge (On Edge, режим «Вдоль стен» вкл.) или Off Edge (Off Edge, режим «Вдоль стен» выкл.) отображается на панели дисплея соответственно. Когда на дисплее отображается On Edge (режим «Вдоль стен» вкл.), можно чистить пол в режиме «Вдоль стен».
- При выборе обоих режимов «Турбо» и «Вдоль стен» одновременно, на панели дисплея отображается (On Turbo → On Edge «Турбо» - «Вдоль стен») соответственно.



Обычный режим



Турбо-режим



Режим "Вдоль стен"



Кнопки направления (вперед, влево, вправо).
Движение назад не поддерживается.

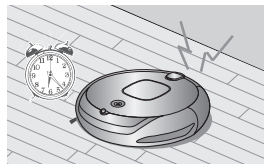
Использование пылесоса

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ РОБОТИЗИРОВАННОГО ПЫЛЕСОСА

УБОРКА ПО РАСПИСАНИЮ

Роботизированный пылесос можно настроить таким образом, чтобы он выполнил уборку в определенное время.

- Уборка по расписанию выполняется только тогда, когда роботизированный пылесос установлен на зарядной станции.



Кнопка на корпусе	Кнопка на пульте ДУ	Порядок настройки	Пример.
		1 Перейдите в режим уборки по расписанию и убедитесь, что время установлено правильно.	Текущее время: 07:00. Время начала уборки: 09:30.
		2 Начало настройки.	
		3 Установите час.	
		4 Подтвердите час.	
		5 Установите минуту.	
		6 Завершите настройку.	
		Отмена настройки.	 Значок исчезнет.

Если после завершения настройки нажать кнопку (Start/Stop), а не Timer/Daily (Таймер/Ежедневная уборка), режим уборки по расписанию будет выключен.

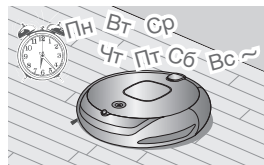
Использование пылесоса

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ РОБОТИЗИРОВАННОГО ПЫЛЕСОСА

НАСТРОЙКА ЕЖЕДНЕВНОЙ УБОРКИ

Роботизированный пылесос можно настроить таким образом, чтобы он каждый день выполнял уборку в определенное время.

- Ежедневная уборка выполняется только тогда, когда роботизированный пылесос установлен на зарядной станции.



Кнопка на корпусе	Кнопка на пульте ДУ	Порядок настройки	Пример.
		1 Перейдите в режим ежедневной уборки и убедитесь, что время установлено правильно. (Проверьте время ежедневной уборки).	Текущее время: 07:00. Время начала уборки: 09:30.
		2 Запуск настройки.	
		3 Установите час.	
		4 Подтвердите час.	
		5 Установите минуту.	
		6 Завершите настройку.	
		Отмена настройки.	Daily Значок исчезнет.

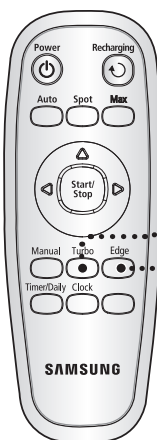
Если после завершения настройки нажать кнопку (Start/Stop), а не Timer/Daily (Таймер/Ежедневная уборка), режим ежедневной уборки будет выключен.

Обслуживание компонентов и фильтра

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ДОПОЛНИТЕЛЬНЫХ ФУНКЦИЙ

Можно упростить использование роботизированного пылесоса, используя различные дополнительные функции.

■ Дополнительные функции можно настроить только с пульта ДУ.



Турбо-режим

При нажатии кнопки Turbo (Турбо) на пульте ДУ, на панели дисплея отображается On turbo (ON turbo, турбо-режим вкл.) или Off turbo (OFF turbo, турбо-режим выкл.) соответственно.

On turbo (турбо-режим вкл.) : Приводная щетка вращается на максимальной скорости.

Off turbo (турбо-режим выкл.) : Приводная щетка вращается на обычной скорости.

Режим “Вдоль стен”

При нажатии кнопки Edge (Вдоль стен) на пульте ДУ, на панели дисплея отображается On Edge (ON Edge, режим “Вдоль стен” вкл.) или Off Edge (OFF Edge, режим “Вдоль стен” выкл.) соответственно.

On Edge (режим “Вдоль стен” вкл.) : Роботизированный пылесос выполняет уборку, касаясь препятствий.

Off Edge (режим маневрирования) : Роботизированный пылесос выполняет уборку, избегая препятствий.



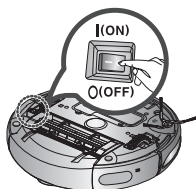
ПРИМЕЧАНИЕ

При отображении Off Edge (режим “Вдоль стен” выкл., режим маневрирования), роботизированный пылесос может упираться в тонкие или темные препятствия.

ОЧИСТКА РОБОТИЗИРОВАННОГО ПЫЛЕСОСА

ЧТО НЕОБХОДИМО ПОМНИТЬ

- Чтобы избежать неисправностей и травм, при повреждении выключателя питания обратитесь к
- Не используйте никакие средства и механические приспособления, не установленные производителем, которые могут привести к деформации роботизированного пылесоса.



- Перед очисткой роботизированного пылесоса обязательно выключайте переключатель питания снизу корпуса пылесоса. Роботизированный пылесос может внезапно заработать и причинить травму.

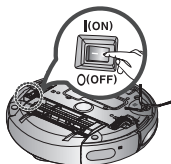


Обслуживание компонентов и фильтра

ОЧИСТКА ОКНА ДАТЧИКА И КАМЕРЫ

Перед очисткой роботизированного пылесоса необходимо отключить пылесос с помощью выключателя питания на его корпусе.

- Никогда не наносите воду, растворитель, бензол и аналогичные вещества непосредственно на корпус роботизированного пылесоса.



- Слегка протрите окно датчика или камеру мягкой тканью.

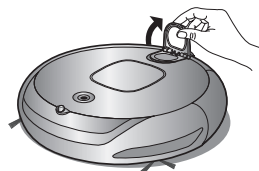


ОЧИСТКА РОБОТИЗИРОВАННОГО ПЫЛЕСОСА

БЫСТРОЕ УДАЛЕНИЕ ПЫЛИ

- Можно легко очистить контейнер для пыли с помощью обычного пылесоса, не снимая его.

1. Откройте крышку отверстия для удаления пыли.



2. Если вставить всасывающую трубу обычного пылесоса в отверстие для удаления пыли роботизированного пылесоса, то можно быстро удалить пыль из контейнера.

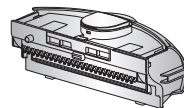


Обслуживание компонентов и фильтра

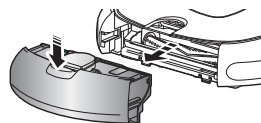
ОЧИСТКА КОНТЕЙНЕРА ДЛЯ ПЫЛИ И ФИЛЬТРА

Перед очисткой удалите пыль из контейнера.

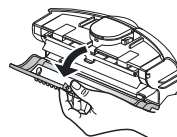
- При извлечении контейнера для пыли будьте осторожны и не просыпьте пыль из него.
- Удаляйте пыль из контейнера в следующих случаях.
 1. Когда в контейнере скопилась пыль.
 2. Когда внезапно снижается сила всасывания.
 3. Когда внезапно увеличивается шум.



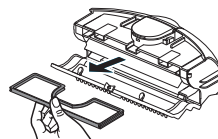
- 1. Нажмите кнопку извлечения контейнера для пыли, потяните контейнер и извлеките его.**



- 2. Потяните крышку контейнера для пыли в направлении, указанном стрелкой на рисунке, и отделите ее.**

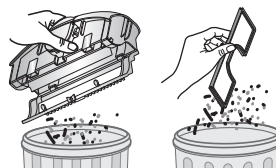


- 3. Потяните фильтр в направлении, указанном стрелкой на рисунке, и извлеките его из контейнера для пыли.**



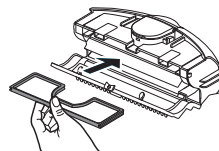
- 4. Удалите пыль с фильтра и контейнера для пыли.**

* Их можно промыть водой.

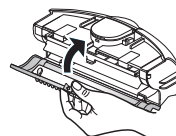


- 5. Вставьте фильтр в контейнер для пыли.**

- Держите фильтр сеткой вниз. Фильтр нельзя установить неправильно.

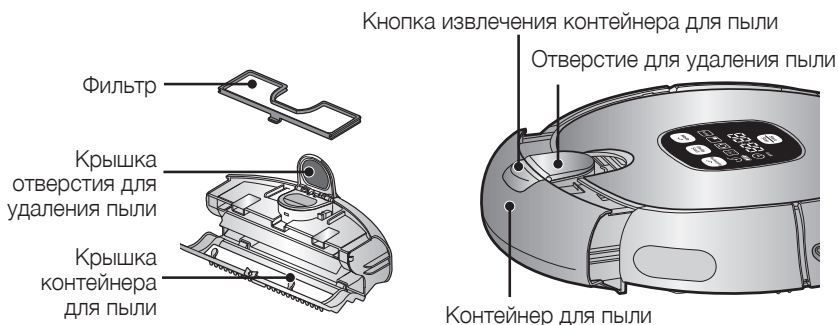


- 6. Закройте крышку контейнера для пыли и вставьте контейнер в корпус пылесоса.**



Обслуживание компонентов и фильтра

Компоненты контейнера для пыли



ОЧИСТКА РОБОТИЗИРОВАННОГО ПЫЛЕСОСА

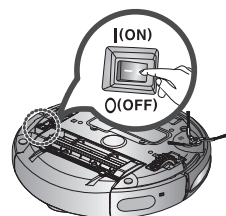
ОЧИСТКА ПРИВОДНОЙ ЩЕТКИ

Перед очисткой роботизированного пылесоса необходимо отключить пылесос с помощью выключателя питания на его корпусе.

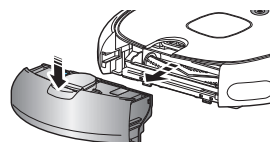


ВНИМАНИЕ

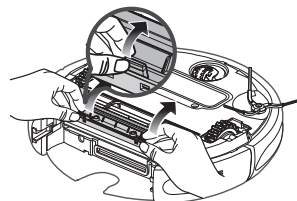
- Поскольку пыль может высыпаться из контейнера, перед очисткой приводной щетки извлеките контейнер для пыли.



- 1. Нажмите кнопку извлечения контейнера для пыли, потяните контейнер и извлеките его.**



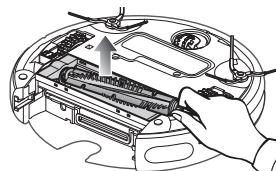
- 2. Убедитесь, что отсутствуют посторонние предметы, затем нажмите на крюк, удерживающий крышку щетки, и откройте крышку.**



Обслуживание компонентов и фильтра

ОЧИСТКА РОБОТИЗИРОВАННОГО ПЫЛЕСОСА

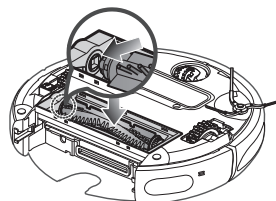
- 3. Извлеките приводную щетку из корпуса пылесоса.**



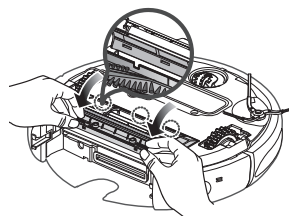
- 4. Удалите посторонние предметы, например длинные волосы и струны, намотавшиеся на приводную щетку, с помощью чистящей щетки или пылесоса.**



- 5. После завершения очистки установите щетку на место. Сначала вставьте край щетки, расположенный ближе к выключателю питания, а затем другой край.**



- 6. Сначала вставьте в пазы 3 выступа сверху крышки, а затем опустите другой конец крышки, чтобы она зафиксировалась со щелчком.**



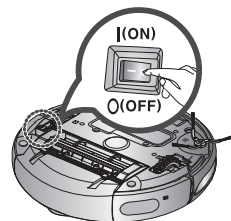
- Чтобы роботизированный пылесос не засорился, не пылесосьте зубочистки и ватные палочки.
- Если посторонние предметы не удастся извлечь, обратитесь в Единую службу поддержки Samsung Electronics.
- Поскольку приводная щетка убирает пыль с пола, на нее могут намотаться длинные струны и волосы. Регулярно проверяйте и очищайте приводную щетку.

Обслуживание компонентов и фильтра

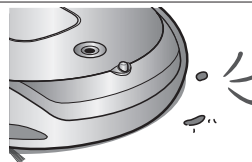
ОЧИСТКА РОБОТИЗИРОВАННОГО ПЫЛЕСОСА

ОЧИСТКА БОКОВОЙ ВРАЩАЮЩЕЙСЯ ЩЕТКИ ДЛЯ УБОРКИ В РЕЖИМЕ «ВДОЛЬ СТЕН»

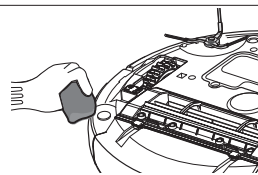
Перед очисткой роботизированного пылесоса необходимо отключить его с помощью выключателя питания на корпусе.



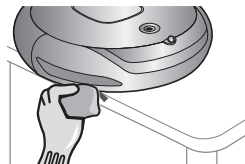
1. Проверьте, не погнута ли боковая вращающаяся щетка и нет ли на ней каких-либо посторонних предметов.



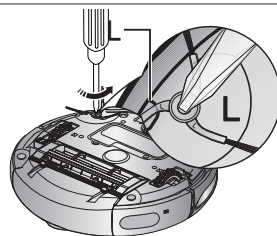
2. Наденьте резиновые перчатки, поместите боковую вращающуюся щетку в ткань, смоченную теплой водой, подержите около 10 секунд, а затем проведите по щетке тканью.



3. Поверните боковую вращающуюся щетку и повторите шаг 2.



4. Если между корпусом и боковой вращающейся щеткой есть волосы или струна, открутите винт боковой вращающейся щетки с помощью крестовой отвертки и удалите их. При установке щетки на место совместите букву «L» на боковой вращающейся щетке для очистки вдоль стен с буквой «L» на корпусе пылесоса. (Правую боковую щетку выравнивайте по букве «R»).



ПРИМЕЧАНИЕ

Поскольку на боковую вращающуюся щетку могут легко наматываться волосы и другие посторонние предметы, часто очищайте ее.

Наличие большого количества посторонних предметов на щетке может вызвать ее повреждение.

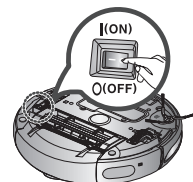
Обслуживание компонентов и фильтра

ОЧИСТКА РОБОТИЗИРОВАННОГО ПЫЛЕСОСА

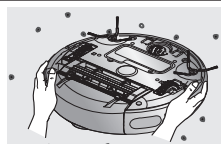
ОЧИСТКА ВЕДУЩЕГО КОЛЕСА

Перед очисткой роботизированного пылесоса необходимо отключить его выключателем питания снизу корпуса пылесоса.

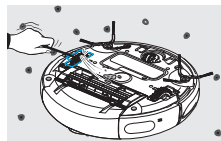
- Если роботизированный пылесос внезапно начал двигаться зигзагами, возможно, на ведущем колесе имеются посторонние предметы.



1. При очистке ведущего колеса поместите мягкую ткань на пол, переверните пылесос и осторожно поставьте его на ткань.



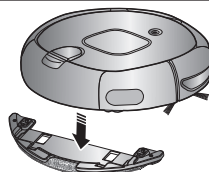
2. Проверьте наличие посторонних предметов и при необходимости удалите их тонким инструментом или кусачками.



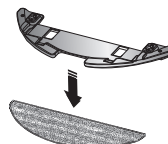
УХОД ЗА НАСАДКОЙ “МОП”

Т.к. загрязненная насадка “Моп” может иметь неприятный запах, следите, чтобы она всегда была чистой.

1. Снимите планку насадки “Моп” с нижней части роботизированного пылесоса.



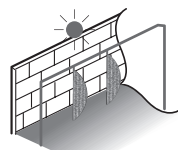
2. Снимите насадку “Моп” с планки.



3. Промойте насадку “Моп” чистой водой.

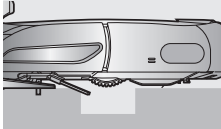


4. Перед использованием полностью просушите насадку “Моп” в хорошо вентилируемом месте.



Устранение неисправностей

ПРОВЕРКА ПЕРЕД ОБРАЩЕНИЕМ ДЛЯ ОБСЛУЖИВАНИЯ

НЕИСПРАВНОСТЬ	ПРОВЕРКА	ДЕЙСТВИЕ
Роботизированный пылесос не работает перед уборкой.	- Установлен ли контейнер для пыли? - Включен ли пылесос? - Включен ли режим уборки (Auto) на панели управления? - Имеет ли индикатор заряда батареи только одно деление и отображается ли сообщение «LO»? - Роботизированный пылесос не управляется с пульта ДУ?	- Установите контейнер для пыли. - Выключатель питания переведите в положение «ON» (Включено) - Выберите один из режимов и нажмите кнопку (Auto). (Чтобы выключить уборку, нажмите и удерживайте кнопку (Stop) не менее 3-х секунд). - Поднимите роботизированный пылесос и поместите его на зарядное устройство, чтобы зарядить батарею. - Замените батареи в пульте ДУ (тип AAA).
Роботизированный пылесос перестал работать во время уборки. 	- Имеет ли индикатор заряда батареи только одно деление и отображается ли сообщение «LO»? - Не застрял ли роботизированный пылесос в проводах на полу? - Не застрял ли роботизированный пылесос на полу в месте с большим перепадом высоты? - Ведущее колесо потеряло контакт с полом. - Не намоталась ли тонкая ткань (полотенце) на ведущее колесо? - Не застрял ли роботизированный пылесос на пороге?	- Поднимите роботизированный пылесос и поместите его на зарядное устройство, чтобы зарядить батарею. - Отключите пылесос с помощью выключателя питания на его корпусе и удалите провода. - Отключите пылесос с помощью выключателя питания на его корпусе и перенесите роботизированный пылесос в другое место для уборки. - Отключите пылесос с помощью выключателя питания на его корпусе и удалите тонкую ткань. - Отключите пылесос с помощью выключателя питания на его корпусе и перенесите роботизированный пылесос в другое место для уборки.
Слабая сила всасывания при уборке.	- Проверьте, заполнен ли контейнер для пыли. - Проверьте, не заблокировано ли всасывающее отверстие посторонними предметами. - Проверьте, не засорен ли фильтр.	- Отключите пылесос с помощью выключателя питания на его корпусе и очистите контейнер для пыли. - Отключите пылесос с помощью выключателя питания на его корпусе и удалите посторонние предметы из всасывающего отверстия. - Очистите фильтр.

Устранение неисправностей

ПРОВЕРКА ПЕРЕД ОБРАЩЕНИЕМ ДЛЯ ОБСЛУЖИВАНИЯ

НЕИСПРАВНОСТЬ	ПРОВЕРКА	ДЕЙСТВИЕ
Роботизированный пылесос не может найти зарядное устройство.	• Убедитесь, что кабель питания зарядного устройства правильно подключен к розетке. • Если на расстоянии 1 м спереди или 0,5 м по бокам зарядного устройства находятся какие-либо предметы, удалите их. • Если на контакте для подзарядки имеются какие-либо посторонние предметы, удалите их сухим полотенцем. • Установлен ли модуль VIRTUAL GUARD рядом с зарядным устройством?	• Переместите модуль VIRTUAL GUARD в другое место, чтобы роботизированный пылесос мог автоматически подзарядить батарею.
Роботизированный пылесос проходит через ограждение модуля VIRTUAL GUARD.	• Разрядились ли батареи модуля VIRTUAL GUARD? • Не светится ли индикатор режима?	• Замените батареи (2 щелочные батареи типа D (LR20)). • Проверьте, не выключен ли модуль VIRTUAL GUARD, а затем установите необходимый режим работы модуля VIRTUAL GUARD.
Слишком малое время работы VIRTUAL GUARD от батарей.	• Не используются ли марганцевые сухие батареи?	• Замените батареи на новые щелочные батареи (2 щелочные батареи типа D (LR20)).
На дисплее выполняется отсчет 30, 29, 28 и т. д.	• Отсоединялся ли роботизированный пылесос от зарядного устройства и не нажимали ли на него при подзарядке?	• Если при подзарядке пылесос отсоединен от зарядного устройства или на него нажимали, через 30 секунд он вернется к зарядному устройству для автоматической подзарядки.

Устранение неисправностей

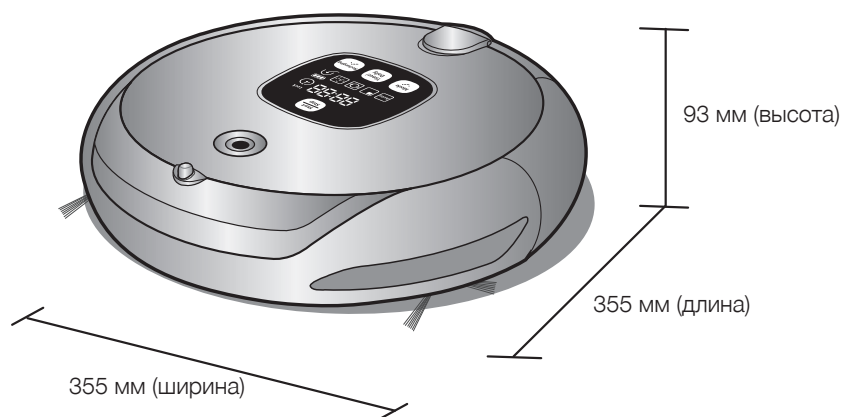
ПОИСК И УСТРАНЕНИЕ НЕИСПРАВНОСТЕЙ ПО КОДАМ ОШИБОК



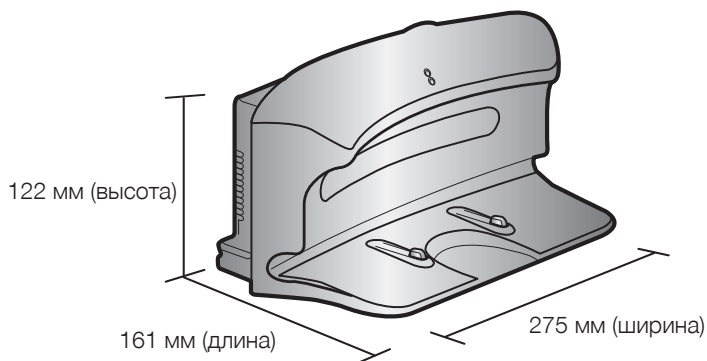
КОД ОШИБКИ	ПРИЧИНА	СПОСОБ УСТРАНЕНИЯ
C 00	Роботизированный пылесос застрял или заблокировался во время движения.	Отключите пылесос с помощью выключателя питания на его корпусе и перенесите в другое место.
C 01	В приводной щетке застрял посторонний предмет (струна, бумага, игрушка и т. д.).	Отключите пылесос с помощью выключателя питания на его корпусе и удалите посторонние предметы из приводной щетки.
C 02	В левом ведущем колесе застрял посторонний предмет (струна, бумага, игрушка и т. д.).	Отключите пылесос с помощью выключателя питания на его корпусе и удалите посторонние предметы из левого ведущего колеса.
C 03	В левом ведущем колесе застрял посторонний предмет (струна, бумага, игрушка и т. д.).	Отключите пылесос с помощью выключателя питания на его корпусе и удалите посторонние предметы из правого ведущего колеса.
C 05	Проверьте датчик в бампере.	Слегка потяните бампер наружу.
C 06	В окно датчика препятствий попал посторонний материал (пыль, краска и т. д.).	Отключите пылесос с помощью выключателя питания на его корпусе и удалите посторонний материал из переднего и заднего окон датчиков мягкой тканью.
C 07	В окно датчика обрыва попал посторонний материал (пыль, краска и т. д.).	Отключите пылесос с помощью выключателя питания на его корпусе и удалите посторонний материал из окна датчика обрыва мягкой тканью.
C 08	Не установлен контейнер для пыли.	Вставьте контейнер для пыли так, чтобы он зафиксировался со щелчком.
C 09	В боковой вращающейся щетке для уборки в режиме «Вдоль стен» застрял посторонний предмет (струна, ткань и т. д.).	Отключите пылесос с помощью выключателя питания на его корпусе и удалите посторонние предметы из боковой вращающейся щетки для уборки в режиме «Вдоль стен».

* При нажатии кнопки Start/Stop (Пуск/Стоп) и выключении питания код ошибки будет удален.

Технические характеристики



Корпус пылесоса



Зарядное устройство (станция)

Технические характеристики

КЛАССИФИКАЦИЯ	ХАРАКТЕРИСТИКА	СВЕДЕНИЯ
Размеры	Диаметр	355 мм
	Высота	93 мм
	Масса	4,0 кг
Характеристики электропитания	Напряжение	220–240 В~, 50–60 Гц
	Потребляемая мощность при зарядке батареи	50 Вт
	Потребляемая мощность пылесоса	40 Вт
	Технические характеристики батареи	14,4 В, 2000 мА/ч
Технические характеристики режимов	Объем контейнера для пыли	Около 0,6 л
	Тип зарядки	Автоматическая/ручная подзарядка
	Режим уборки	Авто, Пятно, Максимум, Ручной, По расписанию, Ежедневная уборка
	Время зарядки	Около 120 минут
	Время уборки (для твердого пола)	Около 90 минут
Способ определения рабочей зоны		Распознавание формы потолка
Тип управления корпусе		Сенсорные

Русский		Символ «не для пищевой продукции» применяется в соответствии с техническим регламентом Таможенного союза «О безопасности упаковки» 005/2011 и указывает на то, что упаковка данного продукта не предназначена для повторного использования и подлежит утилизации. Упаковку данного продукта запрещается использовать для хранения пищевой продукции.
		Символ «петля Мебиуса» указывает на возможность утилизации упаковки. Символ может быть дополнен обозначением материала упаковки в виде цифрового и/или буквенного обозначения.

МОДЕЛЬ	Сертификат №:	дата выдачи	действует до	ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ
SR8895	BY/112 02.01. 002 00001-00002	15.2.2013	14.2.2018	НП РУП «БелГИСС»

Производитель :

Самсунг Электроникс Ко., Лтд., (Мэтан-донг) 129, Самсунг-ро, Енгтонг-гу, г. Сувон, Кёнги-до, Республика Корея

Адрес мощностей производства :

ООО <<Самсунг Электроник Вьетнам>>, Вьетнам, провинция Бак Нинх, Район Йен Фонг, Коммуна Йен Транг, Промышленная зона Йен Фонг 1

Страна производства :

Вьетнам

Импортер в России :

ООО «Самсунг Электроникс Рус Компани», 125009, г. Москва, ул.Воздвиженка, дом 10



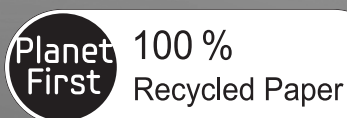
Если у вас есть предложения или вопросы по продуктам Samsung, связывайтесь с информационным центром Samsung.

Country	Customer Care Center ☎	Web Site
RUSSIA	8-800-555-55-55	www.samsung.ru
KAZAKHSTAN	8-10-800-500-55-500	www.samsung.com/kz_ru
UZBEKISTAN	8-10-800-500-55-500	www.samsung.com/kz_ru
TAJIKISTAN	8-10-800-500-55-500	
KYRGYZSTAN	00-800-500-55-500	
GEORGIA	8-800-555-555	
ARMENIA	0-800-05-555	
AZERBAIJAN	088-55-55-555	

Подлежит использованию по назначению в нормальных условиях Срок службы : 7 лет

Робот-пилосос

Посібник користувача



Цей посібник виготовлено виключно із переробленого паперу.

- * Перш ніж користуватися виробом, уважно прочитайте інструкції.
- * Призначено лише для використання у приміщенні.

Українська

imagine the possibilities

Дякуємо вам за те, що придбали виріб компанії Samsung.

Щоб отримати повний спектр послуг з обслуговування,
зареєструйте, будь ласка, виріб за адресою

www.samsung.com/register

SAMSUNG

Інформація з техніки безпеки

ВІДОМОСТІ ПРО ТЕХНІКУ БЕЗПЕКИ



- Перш ніж користуватися пристроєм, прочитайте уважно цей посібник і збережіть його для довідки.



- Оскільки наведені далі вказівки з експлуатації стосуються різних моделей, характеристики саме вашого пилососа можуть дещо відрізнятися від наведених у посібнику.

ВИКОРИСТАНІ СИМВОЛИ УВАГИ/ПОПЕРЕДЖЕННЯ

	Свідчить про те, що існує небезпека летального випадку чи важкої травми.
	Свідчить про те, що існує ризик травмування людей чи пошкодження майна.

ІНШІ ВИКОРИСТАНІ СИМВОЛИ

	Роз'яснення, щоб користувач міг зрозуміти як належним чином використовувати виріб.
---	--



Цей пилосос призначено лише для побутового використання.

Не використовуйте цей пилосос для прибирання будівельних відходів чи сміття. Не використовуйте цей пилосос, якщо вийнято будь-який фільтр, оскільки це може призвести до пошкодження внутрішніх деталей виробу і втрати прав за гарантією.

Інформація з техніки безпеки

ВАЖЛИВІ ІНСТРУКЦІЇ З ТЕХНІКИ БЕЗПЕКИ

Під час використання електроприладів слід звертати увагу на основні застереження, включаючи подані далі.

ПЕРШ НІЖ ВИКОРИСТОВУВАТИ РОБОТ-ПИЛОСОС, ПРОЧИТАЙТЕ ВСІ ІНСТРУКЦІЇ.

Від'єднуйте виріб від розетки, якщо він не використовується, та перед обслуговуванням.

ПОПЕРЕДЖЕННЯ : Для зменшення ризику виникнення пожежі, ураження електричним струмом або травмування користувачів.

ЗАГАЛЬНІ ВКАЗІВКИ

- Використовуйте виріб тільки так, як описано в цьому посібнику.
- Не використовуйте робот-пилосос або зарядний блок, якщо вони пошкоджені.
- Якщо пилосос не працює належним чином, впав, пошкоджений, перебував надворі або впав у воду, віднесіть його до центру обслуговування споживачів.
- Не використовуйте зарядний блок чи робот-пилосос, якщо у вас вологі руки.
- Використовуйте виріб тільки у приміщенні на сухій поверхні.
- Цей виріб не призначений для використання особами (включаючи дітей) з обмеженими фізичними, сенсорними чи розумовими можливостями або особами, які не мають достатнього досвіду чи знань, якщо вони перебувають без нагляду відповідальної за їхню безпеку особи або не навчені безпечно користуватися виробом.
- Слід наглядати за малими дітьми, щоб вони не гралися з виробом.

ЗАРЯДНИЙ БЛОК

- Не змінюйте поляризовану вилку для підключення до неполяризованої розетки або подовжувача.
- Не використовуйте пристрій надворі або на вологій поверхні.
- Від'єднуйте зарядний блок від розетки, якщо він не використовується та перед його обслуговуванням.
- Використовуйте тільки зарядний блок, який надається виробником.
- Не використовуйте виріб з пошкодженим кабелем або вилкою.
- Не тягніть та не переміщуйте виріб, тримаючи його за кабель, не використовуйте кабель як ручку, не притискайте кабель дверима та не прокладайте його вздовж гострих країв або по кутах. Тримайте кабель подалі від нагрітих поверхонь.
- Не використовуйте кабель-подовжувач або розетку, які не здатні витримати достатнє навантаження струмом.
- Не тягніть за кабель, коли виймаєте вилку з розетки. Тримайте за вилку, а не за кабель.
- Не розбирайте та не кидайте у вогонь батареї, оскільки від високої температури вони можуть вибухнути.
- Не намагайтеся розібрати зарядний блок. Ремонт слід виконувати лише у спеціалізованому центрі обслуговування споживачів.
- Слідкуйте, щоб зарядний блок не перебував під впливом високої температури та щоб не контактував із вологою або сирістю.

Інформація з техніки безпеки

РОБОТ-ПИЛОСОС

- Не збирайте тверді або гострі предмети, як наприклад скло, цвяхи, гвинти, монети тощо.
- Не використовуйте виріб, якщо не встановлено фільтр.
Під час обслуговування виробу ніколи не встромляйте пальці або інші предмети у відділення з вентилятором, оскільки виріб може випадково увімкнутись.
- Не встромляйте жодних предметів у отвори. Не використовуйте, якщо якийсь отвір заблоковано; слідкуйте, щоб в отвори не потрапляли пил, пух, волосся і будь-що, що завадить потоку повітря.
- Не збирайте токсичні матеріали (хлорний відбілювач, аміак, очищувач стічних труб тощо).
- Не збирайте предмети, які горять або димлять, наприклад цигарки, сірники або гарячий попіл.
- Не збирайте легкозаймисті або горючі рідини, такі як бензин, а також не використовуйте виріб у місцях, де вони можуть бути присутні.
- Не використовуйте робот-пилосос у замкненому просторі, наповненому випарами масляної фарби, розчинника, засобу від молі, займистим пилом або іншими вибухонебезпечними чи отруйними парами.
- У випадку інтенсивного використання або під впливом екстремальних температурних умов може статись витікання батарей.
Якщо така рідина потрапить на шкіру, відразу промийте її водою.
Якщо рідина потрапить в очі, відразу промивайте їх чистою водою протягом щонайменше 10 хвилин. Зверніться до лікаря.

Зміст

ІНФОРМАЦІЯ З ТЕХНІКИ БЕЗПЕКИ

02

ФУНКЦІЇ ВИРОБУ

13

ЗБИРАННЯ ПИЛОСОСА

15

ЕКСПЛУАТАЦІЯ ПИЛОСОСА

20

ДОГЛЯД ЗА ПРИЛАДДАМ І ФІЛЬТРОМ

36

УСУНЕННЯ НЕСПРАВНОСТЕЙ

43

ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ ВИРОБУ

46

- 06 Відомості щодо живлення
- 07 Перед використанням
- 10 Експлуатація
- 11 Чищення і догляд

- 13 Функції виробу

- 15 Компоненти
- 16 Назва кожної частини

- 20 Встановлення робота-пилососа
- 20 Порядок встановлення
- 20 Увімкнення або вимкнення живлення
- 21 Встановлення зарядного блока
- 22 Заряджання
- 23 Про батарею
- 24 Налаштування часу
- 25 Встановлення пристрою VIRTUAL GUARD
- 27 Кріплення насадки з мікрофіброю
- 28 Використання робота-пилососа
- 28 Запуск /зупинка роботи
- 29 Заряджання
- 30 Автоматичний режим прибирання
- 31 Режим прибирання на невеликій ділянці
- 32 Максимальний режим прибирання
- 33 Ручний режим прибирання
- 34 Режим запланованого прибирання
- 35 Налаштування режиму прибирання щодня
- 36 Використання додаткових функцій (турбо режим режим прибирання вздовж стін і по кутах)

- 36 Чищення робота-пилососа
- 36 Що необхідно запам'ятати
- 37 Очистка сенсорного віконечка і камери
- 37 Швидке спорожнення ємності для пилу
- 38 Очистка ємності для пилу та фільтра
- 39 Очистка електрощітки
- 41 Очистка бокової поворотної щітки для прибирання вздовж стін і по кутах
- 42 Очистка ведучого колеса
- 42 Догляд за насадкою з мікрофібри

- 43 Перевірка перед зверненням до центру обслуговування споживачів
- 45 Пошук та усунення несправностей по кодам помилок

- 46 Технічні характеристики виробу

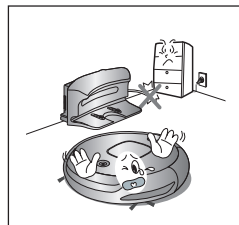
Інформація з техніки безпеки

ВІДОМОСТІ ЩОДО ЖИВЛЕННЯ



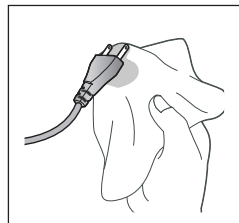
Не згинайте шнур живлення з надмірною силою і не ставте на нього важкі предмети, щоб не пошкодити.

- Недотримання цієї вимоги може призвести до ураження електричним струмом чи пожежі.



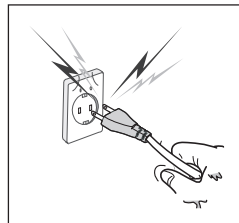
Обов'язково усуньте з вилки пил і воду.

- Недотримання цієї вимоги може призвести до несправностей чи ураження електричним струмом.



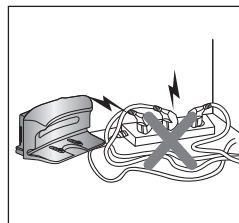
Не виймайте вилку, тягнучи за шнур, і не торкайтеся вилки вологими руками.

- Недотримання цієї вимоги може призвести до ураження електричним струмом чи пожежі.



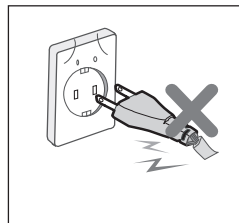
Не підключайте кілька пристроїв до однієї розетки. (Не залишайте шнур на підлозі).

- Недотримання цієї вимоги може призвести до ураження електричним струмом чи пожежі.



Не використовуйте пошкоджений шнур живлення, вилку чи не прикріплену належним чином розетку.

- Недотримання цієї вимоги може призвести до ураження електричним струмом чи пожежі.



Інформація з техніки безпеки

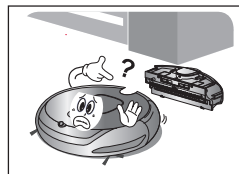
ПЕРЕД ВИКОРИСТАННЯМ



УВАГА

Перш ніж вмикати робот-пилосос, перевірте, чи встановлено ємність для пилу.

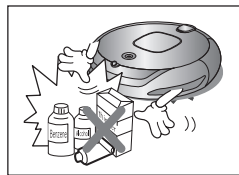
- Якщо ємність для пилу не встановлено, робот-пилосос не працюватиме.



УВАГА

Не використовуйте робот-пилосос у місцях, де присутні займисті речовини, наприклад:

- у місцях, де на підлозі стоять свічки чи настільні лампи;
- у місцях, де є відкритий вогонь (вогнище чи гарячий попіл);
- у місцях, де наявний бензин, дистильований спирт, розчинник, попільнички із запаленими цигарками тощо.



УВАГА

Робот-пилосос призначено лише для побутового використання. Не використовуйте пристрій у таких місцях:

- на горіщі, у підвалі, на складі, у промисловій будівлі, в окремому приміщенні, яке знаходиться далеко від основної будівлі, у вологому середовищі, наприклад у ванній кімнаті чи туалеті, у вузьких місцях і місцях, які розташовані високо, наприклад на столах чи полицях. Недотримання цієї вимоги може призвести до серйозного пошкодження (неналежної роботи чи поломки).



УВАГА

Щоб прибрати в усіх кімнатах, відкрийте усі двері.

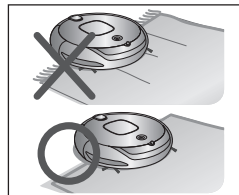
- Якщо двері закриті, робот-пилосос не зможе увійти в кімнату.
- Однак упевніться, що закрито двері головного входу, двері на веранду чи балкон, та двері до інших кімнат, де робот-пилосос може впасти на рівень нижче.



УВАГА

Для килимів із довгими китичками, загорніть китички під килим.

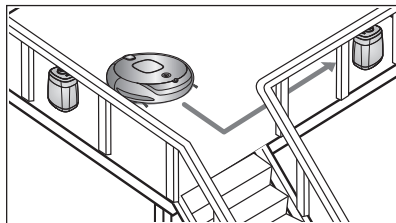
- Недотримання цієї вимоги може призвести до серйозного пошкодження килима і самого пристрою, оскільки китички можуть потрапити у ведуче колесо чи електрощітку.



УВАГА

Якщо сенсор перепаду висоти забруднено, робот-пилосос може впасти зі сходів. Це може призвести до травмування користувача і серйозного пошкодження пристрою.

Щоб уникнути ризику, перед небезпечними ділянками слід встановити пристрої VIRTUAL GUARD (режим огорожі). Почистіть сенсорне вікно і камеру.



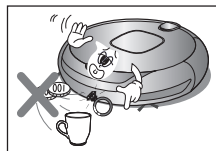
Інформація з техніки безпеки

ПЕРЕД ВИКОРИСТАННЯМ



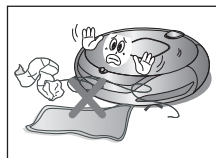
Заздалегідь усуньте невеличкі предмети або ламкі предмети з області прибирання.

- Перш ніж розпочинати прибирання, обов'язково усуньте будь-які предмети.
- Приберіть ламкі предмети, наприклад, порцеляну, скляні предмети, горщики для квітів тощо.
- Робот-пилосос не розпізнає монети, персні та інші цінні предмети, наприклад прикраси.



Перш ніж прибирати, усуньте предмети, розкидані по підлозі.

- Робот-пилосос здатен виявляти перешкоди на відстані 5 см.
- Рушники, килимки біля ванни чи умивальника, килимки біля вхідних дверей чи біля підсобних приміщень, кабелі живлення, скатертини чи ремені можуть заплутатися у ведучому колесі або електрощітці. Відтак зі столу можуть впасти якісь предмети.



Попросіть усіх членів сім'ї (чи інших осіб, які мають стосунок до вашого дому) бути уважними перед прибиранням чи у разі використання режиму запланованого прибирання.

- Робот-пилосос може нашкодитися на дітей, відтак вони можуть впасти.



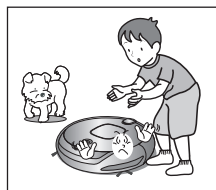
Упевніться, що діти не стають і не сідають на робот-пилосос.

- Діти можуть впасти і травмуватися або завдати серйозної шкоди пристрою.



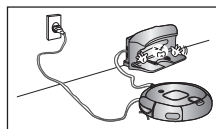
Якщо дитина чи домашня тварина самі вдома, обов'язково вимкніть живлення робота-пилососа.

- Робот-пилосос може привернути їхню увагу.
- Якщо ведуче колесо чи щітка захопить пальці, ступні, одяг чи волосся, це може призвести до травмування користувача.
- Якщо дитина чи домашня тварина перебувають на шляху робота-пилососа, він може ідентифікувати їх як перешкоду і цю ділянку не буде прибрано.
- Якщо перемикач живлення встановлено у положення «вимкнено», живлення і усі функції буде вимкнено.



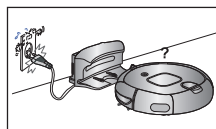
Встановлюючи зарядний блок, не залишайте шнур живлення на підлозі.

- Коли робот-пилосос автоматично зарядиться чи пройдётиме повз зарядний блок, він тягтиме за собою шнур живлення.



Шнур живлення зарядного блока має бути завжди увімкнено в розетку.

- Хоча робот-пилосос і обладнано функцією самозаряджання, якщо шнур живлення зарядного блока не підключено, пилосос не зможе автоматично заряджати батарею.



Інформація з техніки безпеки

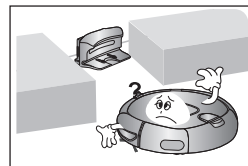
ПЕРЕД ВИКОРИСТАННЯМ



УВАГА

Встановлюйте зарядний блок у місці, легкодоступному для пилососа.

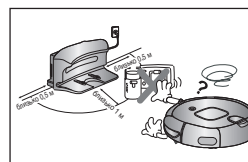
- Якщо зарядний блок встановити у кутку, це може призвести до зайвих рухів пристрою і таким чином перешкодити автоматичному процесу заряджання.



УВАГА

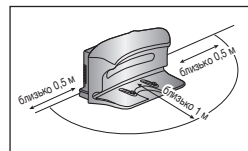
Предмети перед зарядним блоком запобігатимуть автоматичному заряджанню робота-пилососа.

- Приберіть в області перед зарядним блоком.



ПОПЕРЕДЖЕННЯ

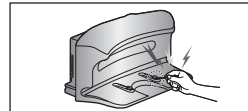
На відстані 1 м перед зарядним блоком, 0,5 м ліворуч і праворуч не має бути жодних перешкод.



ПОПЕРЕДЖЕННЯ

Не закорочуйте контакти зарядного блока металевими предметами, наприклад паличками, викрутками тощо.

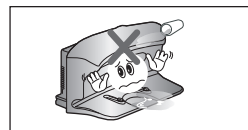
- Недотримання цієї вимоги може призвести до серйозного пошкодження зарядного блока.



ПОПЕРЕДЖЕННЯ

Упевніться, що на зарядному блоці немає слідів рідин.

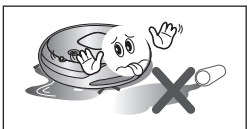
- Недотримання цієї вимоги може призвести до ураження електричним струмом чи пожежі.



ПОПЕРЕДЖЕННЯ

Упевніться, що робот-пилосос не прибирає рідину і не рухається по рідині, наприклад, по воді, олії чи посліду домашніх тварин.

- Це може призвести до серйозного пошкодження пристрою.
- Рідина може потрапити на колеса, що призведе до їх забруднення.



ПОПЕРЕДЖЕННЯ

Не використовуйте зарядний блок для інших цілей.

- Недотримання цієї вимоги може призвести до пошкодження зарядного блока чи пожежі.

Інформація з техніки безпеки

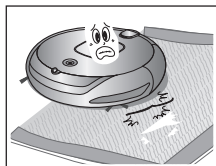
ЕКСПЛУАТАЦІЯ



УВАГА

Робот-пилосос не можна використовувати для прибирання товстих килимів.

- Недотримання цієї вимоги може призвести до несправностей у роботі пилососа.
- Недотримання цієї вимоги може призвести до пошкодження килимів.



УВАГА

Не використовуйте робот-пилосос на столах тощо.

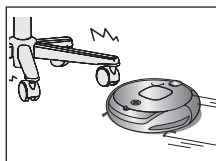
- Якщо пристрій випадково впаде, це може призвести до його пошкодження.



УВАГА

Під час роботи робот-пилосос може наштовхуватись на меблі, наприклад ніжки стільців чи стола, довгі і тонкі меблі тощо.

- Для забезпечення швидшої і ефективнішої роботи ставте стільці на стіл.



УВАГА

Не ставте жодних предметів на пристрій.

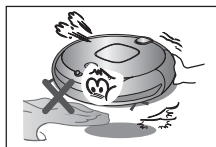
- Недотримання цієї вимоги може призвести до несправностей у роботі пристрою.



УВАГА

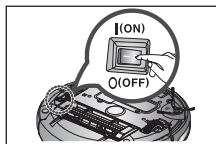
Будь-які великі шматки паперу чи поліетиленові пакети слід відразу ж усувати з пристроєм під час прибирання.

- Якщо ж використовувати пристрій впродовж тривалого часу, коли вхідний отвір заблоковано, це може призвести до його серйозного пошкодження.



ПОПЕРЕДЖЕННЯ

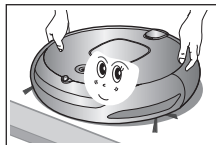
Якщо з робота-пилососа лунає незвичний звук, відчувається запах чи йде дим, негайно вимкніть живлення за допомогою перемикача і зателефонуйте у центр обслуговування споживачів.



ПРИМІТКА

Робот-пилосос, ймовірно, не зможе продовжити роботу, якщо він застрягне біля порогу при головному вході або при вході на веранду.

- Якщо робот-пилосос не рухатиметься понад 5 хвилин, він припинить роботу з міркувань безпеки.
- Щоб відновити роботу пилососа, вимкніть і знову увімкніть живлення за допомогою перемикача, попередньо пересунувши пилосос у місце, де він зможе продовжити прибирати.



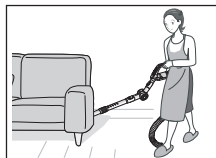
Інформація з техніки безпеки

ЕКСПЛУАТАЦІЯ



Робот-пилосос не може ефективно прибирати у місцях, які є для нього недоступними, наприклад у кутках і між стіною та диваном.

- Час від часу прибирайте у таких місцях самостійно.



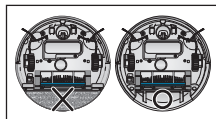
Після прибирання може залишатися пил; таке відбувається, коли робот-пилосос не прибрав пил, що утворився під час прибирання.

- У такому разі усуньте пил іншим засобом для прибирання.

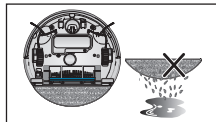


З насадкою з мікрофіброю робот-пилосос не може рухатись по килимах.

- Щоб почистити килим, спершу зніміть насадку з мікрофіброю і пластину для швабри.



Цей виріб не призначений для використання з вологими насадками з мікрофіброю.

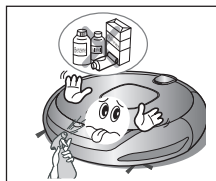


ОЧИСТКА І ДОГЛЯД



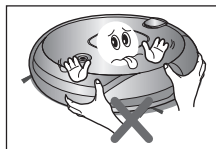
Не розпилюйте воду просто на корпус пристрою і не витирайте його з використанням летючих речовин, наприклад бензолу, розчинника і спирту.

- Недотримання цієї вимоги може призвести до серйозного пошкодження пристрою.



Не натискайте з силою на бампер робота-пилососа.

- Якщо датчик на бампері пошкодиться, робот-пилосос буде вдарятися об стіни і меблі.



Пристрій має розбирати і модифікувати лише кваліфікований спеціаліст.

- Недотримання цієї вимоги може призвести до пошкодження пристрою.



Інформація з техніки безпеки

ОЧИСТКА І ДОГЛЯД



ПОПЕРЕДЖЕННЯ

Регулярно усувайте сторонні предмети, які накопились на сенсорах перешкод і перепаду висоти.

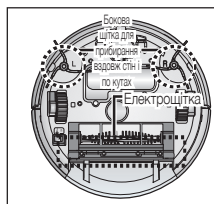
- Бруд, який накопився на сенсорах, призведе до їх неналежної роботи.



ПОПЕРЕДЖЕННЯ

Усуваючи сторонні предмети, завжди використовуйте щітку для чищення, попередньо вимкнувши живлення за допомогою перемикача.

- Недотримання цієї вимоги може призвести до раптового увімкнення пристрою і травмування користувача чи пошкодження виробу.



ПОПЕРЕДЖЕННЯ

Якщо шнур живлення пошкоджено, його має замінити кваліфікований спеціаліст із центру обслуговування споживачів.

- Недотримання цієї вимоги може призвести до ураження електричним струмом чи пожежі.



ПОПЕРЕДЖЕННЯ

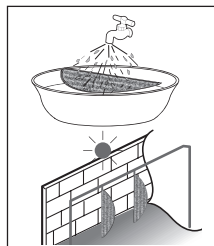
Перш ніж чистити зарядний блок, від'єднайте шнур живлення з міркувань безпеки.



ПОПЕРЕДЖЕННЯ

Після чищення промийте тканину насадки з мікрофібри і висушіть її, перш ніж використовувати знову.

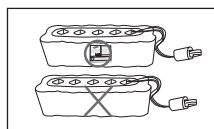
- Недотримання цієї вимоги може призвести до утворення неприємних запахів.



ПОПЕРЕДЖЕННЯ

З питань заміни батареї звертайтеся до центру обслуговування споживачів Samsung Electronics.

- Якщо використовувати неоригінальні батареї, пристрій не працюватиме належним чином.



Функції виробу

ЗРУЧНА ФУНКЦІЯ VIRTUAL GUARD

Для обмеження області прибирання робота-пилососа можна скористатися режимом Fence (virtual wall) (Огорожа (віртуальна стіна)).



• Що таке функція розпізнавання форми стелі (Visionary mapping™)?

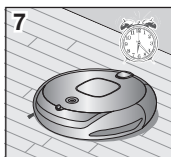
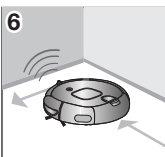
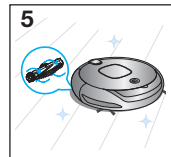
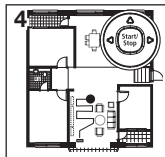
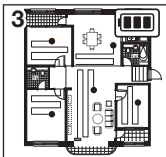
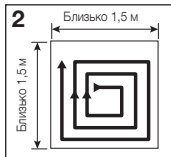
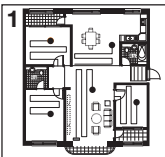
Ця функція дозволяє розпізнати форму стелі за допомогою камери вгорі, щоб ідентифікувати область прибирання і визначити найкращий шлях проходження і прибирання кожної ділянки підлоги.

РЕТЕЛЬНЕ ПРИБИРАННЯ ПО КУТАХ

Оскільки робот-пилосос прибирає підлогу у послідовний спосіб (→) за картою, визначеною функцією розпізнавання форми стелі, він прибиратиме кожен кут.

РІЗНІ РЕЖИМИ ПРИБИРАННЯ

Пристрій підтримує різноманітні режими прибирання відповідно до ваших потреб.



1. Автоматичний режим прибирання : Автоматичне прибирання в усіх кімнатах.

2. РЕЖИМ ПРИБИРАННЯ НА НЕВЕЛИКІЙ ДІЛЯНЦІ :
Ретельне прибирання на певній

ділянці. Його можна застосувати для прибирання крихт хліба чи печива.

3. Максимальний режим прибирання : Цей режим виконується до майже повного розрядження батареї.

4. Ручний режим прибирання : Підлогу можна прибрати вручну, пересуваючи робот-пилосос.

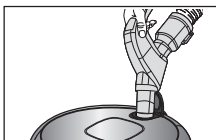
5. Режим турбо : оскільки в цьому режимі електрощітка обертається з максимальною швидкістю, виріб прибиратиме більш ефективно (цей режим можна увімкнути за допомогою пульта дистанційного керування).

6. Режим прибирання вздовж стін і по кутах : Коли сенсор перешкоди виявляє перешкоду, робот-пилосос зменшує швидкість, щоб мінімізувати силу удару об перешкоду; датчик на амортизаторі також допомагає зменшити силу удару. Пристрій прибирає у кутах, намагаючись якомога ближче до них дотягнутись.

7. Режим запланованого прибирання : У вказаний час робот-пилосос розпочинає прибирання.

8. Режим прибирання щодня : Робот-пилосос прибирає підлогу щодня у вказаний час.

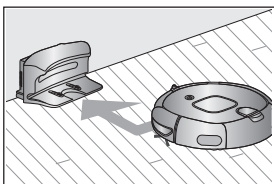
ЛЕГКЕ УСУНЕННЯ ПИЛУ



Отвір, що знаходиться на корпусі робота-пилососа, дозволяє спорожнити ємність для пилу за допомогою звичайного пилососа. Це, в свою чергу, позбавить необхідність контактування з пилом.

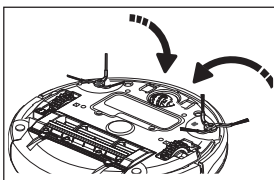
Функції виробу

АВТОМАТИЧНЕ ЗАРЯДЖАННЯ



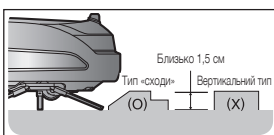
Коли заряд батареї низький, робот-пилосос автоматично прямує до зарядного блока для швидкого автоматичного заряджання.

БОКОВА ПОВОРОТНА ЩІТКА ДЛЯ ПРИБИРАННЯ ВЗДОВЖ СТІН І ПО КУТАХ



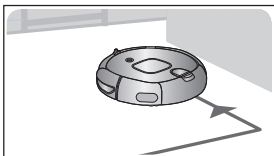
Бокова поворотна щітка для прибирання вздовж стін і по кутах.

ПЕРЕХІД ЧЕРЕЗ ПОРІГ



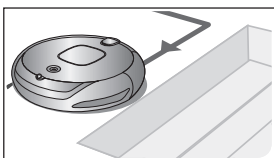
Інноваційна система керування робота-пилососа дозволяє йому перетнути поріг висотою близько 1,5 см і прибрати в усіх кімнатах. Залежно від форми порога, робот-пилосос може й не подолати 1,5-см поріг.

ПРОТИУДАРНА СИСТЕМА



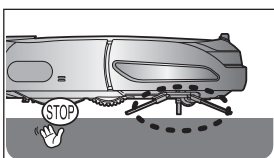
Робот-пилосос виявляє і уникає перешкоди у два етапи. Спершу, 8 сенсорів перешкод виявляють перешкоди на етапі 1, а тоді, якщо робот-пилосос таки наштовхнеться на перешкоду, 2 датчики на амортизаторі допомагають зменшити силу удару.

СИСТЕМА ПРОТИ ПАДІННЯ



3 сенсори перепаду висоти виявляють перепад висоти, наприклад сходи вниз чи поріг входних дверей, щоб запобігти падінню робота-пилососа.

ЗАХИСНИЙ ПРИСТРІЙ



Коли робот-пилосос піднімається під час прибирання, ведучі колеса, електрощітка, двигун всмоктування і бокова поворотна щітка зупиняються сенсором.

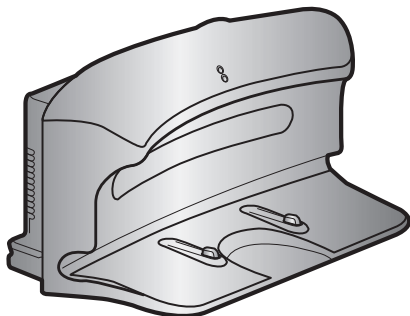
Збирання пилососа

КОМПОНЕНТИ



■ Головний блок

■ Пульт дистанційного керування



■ Зарядний блок

■ Інші компоненти

(батареї типу AAA)



Посібник користувача /
2 батареї



Пристрій
VIRTUALGUARD



Додатковий фільтр



Щітка для чищення



Підставка для пульта
дистанційного керування



Насадка з мікрофібри

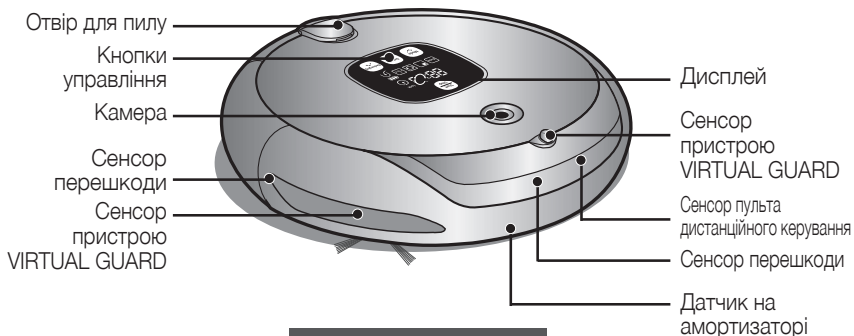


Пластина для насадки
з мікрофібри

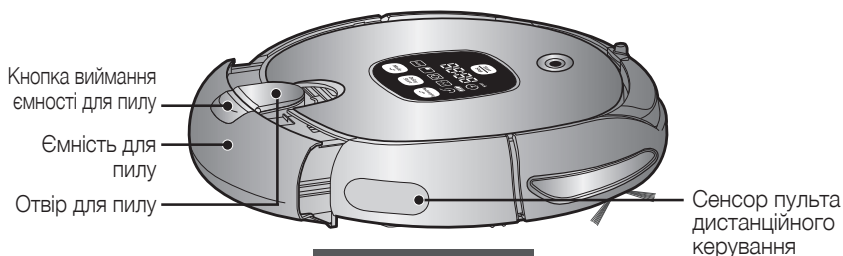
Збирання пилососа

НАЗВА КОЖНОЇ ЧАСТИНИ

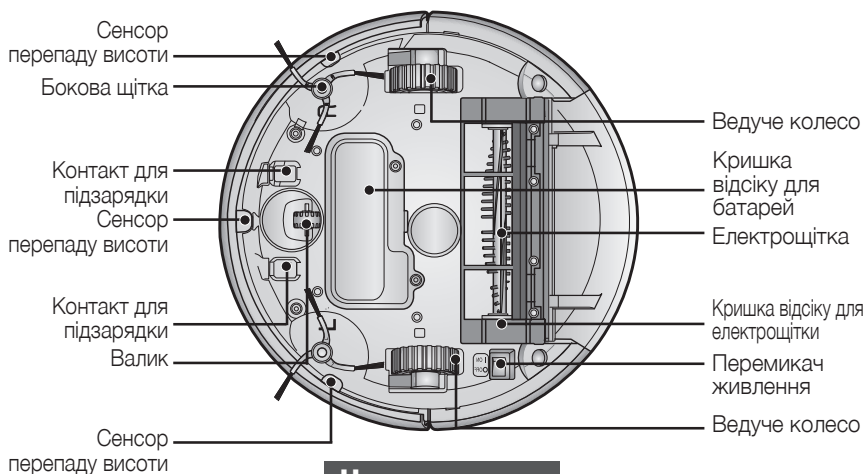
[Головний блок]



Передня панель



Бічна панель

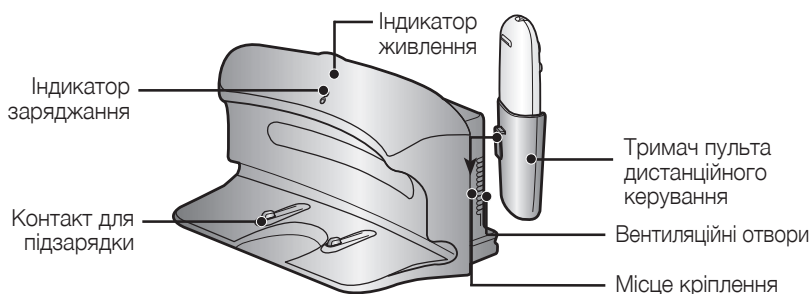


Нижня панель

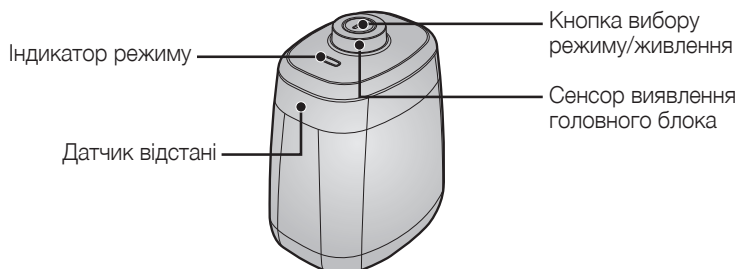
Збирання пилососа

НАЗВА КОЖНОЇ ЧАСТИНИ

[Зарядний блок]

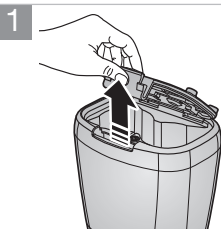


[VIRTUAL GUARD]

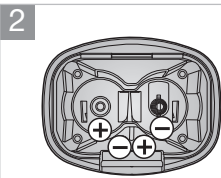


■ Встановлення батарей

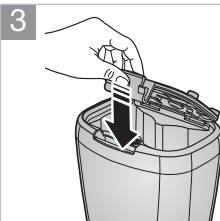
Батареї до пристрою не додаються. Батареї слід придбати окремо. Перед використанням встановіть лужні батареї (тип D).



Підніміть кришку пристрою VIRTUAL GUARD, натиснувши вкладку блокування.



Встановіть батареї у пристрій VIRTUAL GUARD, як показано на малюнку нижче. (Якщо батареї встановлено без дотримання полярності, пристрій VIRTUAL GUARD не працюватиме).



Вставивши край кришки в отвір, натисніть на інший край, доки він не клацне.

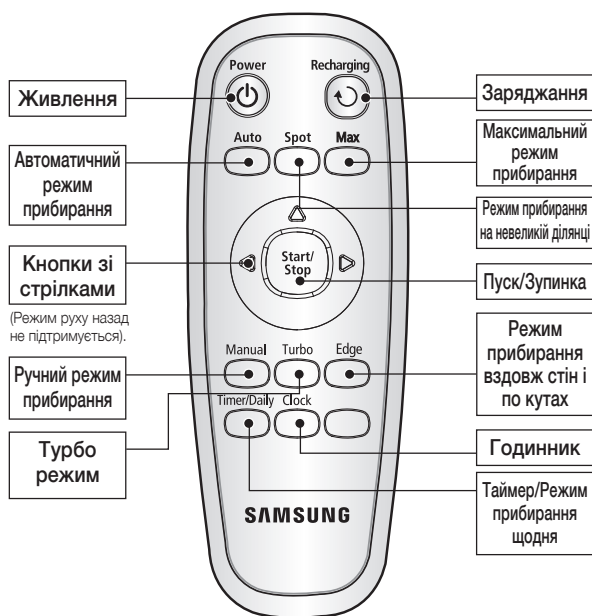
* Технічні характеристики: лужні батареї типу D (LR20)



Збирання пилососа

НАЗВА КОЖНОЇ ЧАСТИНИ

[Пульт дистанційного керування]



■ Встановлення батарей

На момент придбання батарей не встановлено у пульт дистанційного керування. Перед використанням встановіть батарей (тип AAA).

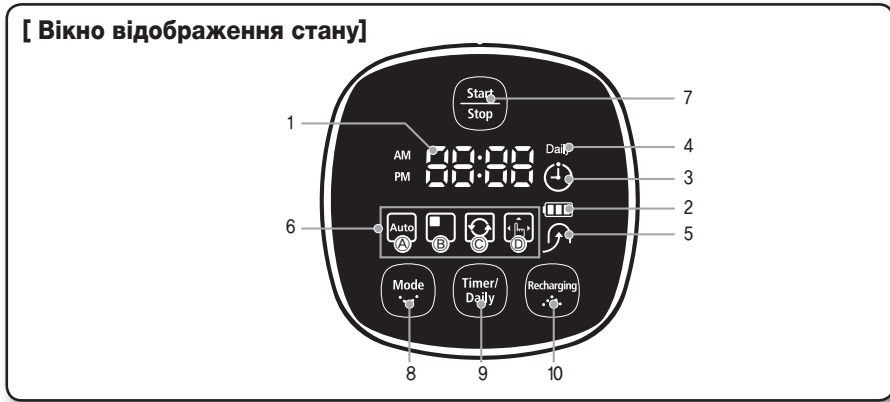


* Технічні характеристики: батарей типу AAA



Збирання пилососа

НАЗВА КОЖНОЇ ЧАСТИНИ



ДИСПЛЕЙ

1. Числові відображення

- Показує відображення часу, стан і коди помилок за допомогою цифр, літер і графіки.

2. Індикатор рівня заряду батареї

- Заряджання: показує процес заряджання за 3 етапи.
- Використання: показує рівень заряду батареї. Під час роботи рівень заряду батареї знижується на одну поділку від ПОВНОГО заряду. (Коли батарея повністю розрядиться, миготітиме одна поділка і з'явиться надпис «LO»).

3. Режим запланованого прибирання

- Коли прибирання заплановано, засвічується піктограма режиму запланованого прибирання.

4. Режим щоденного прибирання

- Коли прибирання заплановано на кожен день, засвічується піктограма режиму щоденного прибирання.

5. Заряджання

- Ця піктограма вмикається, коли робот-пилосос повертається до зарядного блока для заряджання батареї.

6. Дисплей режиму прибирання

- Щоразу коли натискається кнопка вибору режиму прибирання, відображається відповідний режим прибирання.
 - (а) Автоматичний режим прибирання: ця піктограма вмикається, коли вибрано автоматичний режим прибирання.
 - (б) Режим прибирання на невеликій ділянці: ця піктограма вмикається, коли вибрано режим прибирання на невеликій ділянці.
 - (в) Максимальний режим прибирання: ця піктограма вмикається, коли вибрано максимальний режим прибирання.
 - (г) Ручний режим прибирання: ця піктограма вмикається, коли вибрано ручний режим прибирання.

КНОПКИ

7. Start/Stop (Пуск/Зупинка)

- Натисніть, щоб розпочати або зупинити прибирання.

8. Вибір режиму прибирання

- Натисніть, щоб вибрати режим прибирання. Вибравши режим прибирання, натисніть кнопку (), щоб розпочати роботу.

9. Timer/Daily (Таймер/Щодня)

- Натисніть, щоб встановити режим запланованого прибирання або режим щоденного прибирання.

10. Recharging (Заряджання)

- Якщо натисніть на цю кнопку, увімкнеться піктограма заряджання, і робот-пилосос повернеться до зарядного блока для заряджання батареї.

Експлуатація пилососа

ВСТАНОВЛЕННЯ РОБОТА-ПИЛОСОСА

ПОРЯДОК ВСТАНОВЛЕННЯ

1. Увімкнення або вимкнення живлення

Щоб користуватися роботом-пилососом, слід увімкнути живлення за допомогою перемикача внизу пристрою.

2. Встановлення зарядного блока

Для заряджання робота-пилососа слід спершу встановити зарядний блок. Оскільки на момент придбання пристрою батарея розряджена, перш ніж ним користуватися, слід повністю зарядити батарею.

3. Заряджання батареї

Перш ніж використовувати робот-пилосос, слід повністю зарядити батарею.

4. Налаштування часу

Щоб користуватися функціями запланованого прибирання і щоденного прибирання, слід спершу встановити час.

5. Встановлення пристрою VIRTUAL GUARD

Для обмеження області прибирання в пилососі передбачено режим Fence(virtual wall) (Огорожа (віртуальна стіна)).

6. Кріплення насадки з мікрофіброю

Прикріпіть насадку з мікрофіброю до нижньої частини робота-пилососа.



УВІМКНЕННЯ АБО ВИМКНЕННЯ ЖИВЛЕННЯ

Щоб користуватися роботом-пилососом, слід увімкнути живлення за допомогою перемикача.

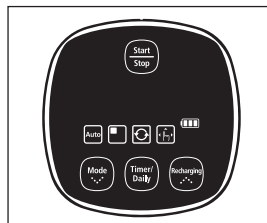
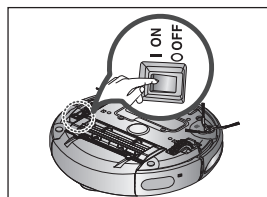
Якщо вимкнути живлення, буде скинуто усі налаштування.

1. Переверніть пристрій і встановіть перемикач живлення у положення «увімкнено».

- Якщо піктограми не увімкнулись, це означає, що батарея розряджена. У такому разі встановіть робот-пилосос на зарядний блок, попередньо увімкнувши живлення
- Налаштований час може відрізнятись від поточного часу. Якщо налаштований час неправильний, встановіть поточний час.

* Якщо за увімкненого живлення впродовж 5 хвилин не буде натиснуто жодної кнопки, живлення буде вимкнено автоматично для заощадження заряду батареї.

У такому разі, щоб знову увімкнути робот-пилосос, натисніть кнопку Power (Живлення) чи кнопку Start/Stop (Пуск/Зупинка).

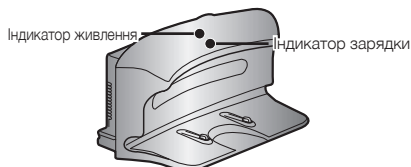


Якщо живлення вимкнено за допомогою перемикача, робот-пилосос не заряджатиметься, навіть якщо стоятиме на зарядному блоці.

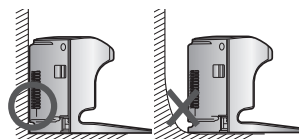
Експлуатація пилососа

ВСТАНОВЛЕННЯ РОБОТА-ПИЛОСОСА

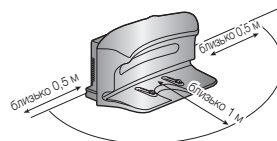
ВСТАНОВЛЕННЯ ЗАРЯДНОГО БЛОКА



1. Встановлюйте зарядний блок на плоскій поверхні.



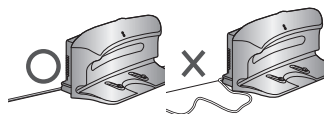
2. На відстані 1 м перед зарядним блоком, 0,5 м ліворуч і праворуч не має бути жодних перешкод.



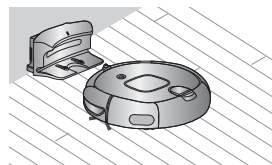
3. Встановлюйте зарядний блок у місці, легкодоступному для пилососа.



4. Прокладайте шнур живлення вздовж стіни.

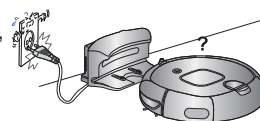


5. Якщо підлога дерев'яна, встановлюйте зарядний блок у напрямку текстури дерева.



Шнур живлення зарядного блока має бути завжди увімкнено в розетку.

- Якщо до зарядного блока не подається живлення, робот-пилосос не знайде зарядний блок, а відтак не зможе автоматично зарядитись.
- Якщо робот-пилосос відокремити від зарядного блока, батарея автоматично розрядиться.

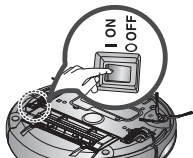


Експлуатація пилососа

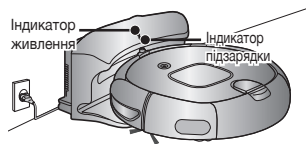
ВСТАНОВЛЕННЯ РОБОТА-ПИЛОСОСА

ЗАРЯДЖАННЯ

На момент придбання виробу батарея повністю розряджена, тож робот-пилосос слід зарядити вручну.

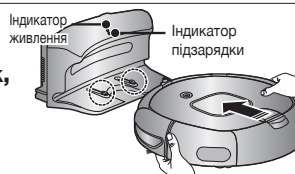


Увімкніть живлення за допомогою перемикача внизу виробу.



- 1. Вирівнявши контакти для підзарядки головного блока із контактом для підзарядки зарядного блока, натискайте на головний блок, доки із зарядного пристрою не пролунає звук «зарядження».**

- Індикатор підзарядки засвітиться зеленим.



- 2. Перевірте стан заряду батареї робота-пилососа.**

- Коли розпочнеться зарядження, на дисплеї по черзі відображатимуться індикатор заряду батареї та надпис «B».

- Коли батарею буде заряджено, на дисплеї з'явиться індикатор рівня заряду батареї та індикатор «FULL».



Заряджається



Повністю заряджена



■ Якщо під час прибирання миготить індикатор рівня заряду батареї, робот-пилосос припиняє роботу і автоматично заряджається за допомогою зарядного блока.

■ Якщо під час прибирання миготить рівень заряду батареї та відображається індикація «LO», це означає, що роботом-пилососом неможливо управляти за допомогою кнопок на пульті дистанційного керування чи головному блоці. У такому разі просто перенесіть робот-пилосос до зарядного блока, щоб зарядити батарею. (Це той випадок, коли батарея повністю розрядилась).



ПРИМІТКА

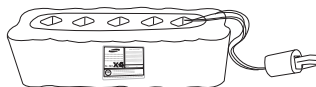
- Після придбання виробу для повного зарядження батареї знадобиться 120 хвилин; час роботи батареї становитиме 90 хвилин.
- Нагріті батареї заряджаються довше.
- Далі викладено вказівки, які знадобляться, коли зарядження не виконується належним чином. Якщо робот-пилосос не заряджається автоматично перевірте таке:
 - вимкніть живлення за допомогою перемикача внизу робота-пилососа, а тоді знову увімкніть живлення (перезавантаження);
 - ще раз підключіть зарядний блок до розетки (перезарядження);
 - перевірте, чи на контакті зарядження немає сторонніх часточок, і витріть контакт на головному блоці і зарядному блоці сухою ганчіркою.
 - перевірте, чи поблизу зарядного блока немає пристроїв, які є сильними рефлекторами.
- У разі відокремлення робота-пилососа від зарядного блока пилосос розрядиться автоматично.
 - Якщо можливо, зарядіть робот-пилосос через зарядний блок. (Якщо ви на тривалий час їдете з дому, наприклад у відрядження чи мандрівку тощо, вимкніть живлення робота-пилососа і відключіть зарядний блок).

Експлуатація пилососа

ВСТАНОВЛЕННЯ РОБОТА-ПИЛОСОСА

ПРО БАТАРЕЮ

- Живлення робот-пилосос отримує від екологічно безпечної нікель-металгідридної акумуляторної батареї (NiMH); функція захисту від надмірного заряджання гарантує тривалий термін служби батареї.
- **Гарантійний період на батарею становить 6 місяців від дати придбання.**
- Перш ніж придбати батарею, запитуйте в центрі обслуговування клієнтів про символ справжності (Samsung) і номер моделі.



- Ця батарея призначена лише для роботів-пилососів Samsung.
 - Суворо заборонено використовувати її з іншими пристроями чи для інших цілей.
 - Не розбирайте і не видозмінюйте батарею.
 - Заряджайте батарею у добре провітрюваному місці.
 - Уникайте контакту батареї з вогнем і не нагрівайте її.
 - Не під'єднуйте металеві предмети до полюсів (+) і (-) батареї.
 - Зберігайте батарею в приміщенні (0°C-40°C).
 - Перед утилізацією виробу утилізуйте батареї у безпечний для довкілля спосіб.
 - Не викидайте батареї зі звичайним побутовим сміттям.
 - Утилізуючи старі батареї, дотримуйтеся усіх вказівок.
- * Якщо батарея вийшла з ладу, не розбирайте її.
Зверніться до найближчого центру обслуговування споживачів.
- * Довший час заряджання і короткий ресурс батареї вказують на те, що незабаром мине термін служби батареї. Щодо заміни батареї звертайтеся до авторизованого центру обслуговування споживачів.

Користувач не може самостійно замінити акумуляторну батарею, вбудовану у виріб.

Відомості щодо заміни батареї дізнайтеся у постачальника послуг.

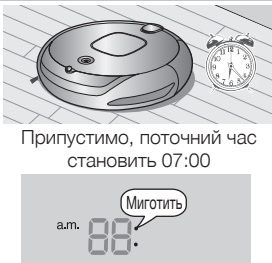
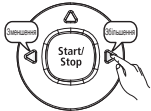
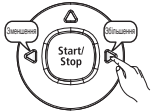
Експлуатація пилососа

ВСТАНОВЛЕННЯ РОБОТА-ПИЛОСОСА

НАЛАШТУВАННЯ ЧАСУ

Щоб належним чином використовувати функції запланованого прибирання і щоденного прибирання, слід налаштувати час. Час можна налаштувати лише за допомогою пульта дистанційного керування.

■ Час можна налаштувати лише за допомогою пульта дистанційного керування.

Пульт дистанційного керування		Послідовність налаштування
 Припустимо, поточний час становить 07:00		1 Введіть поточну годину.
		2 Відкрийте режим налаштування.
		3 Встановіть поточні хвилини.
		4 Введіть поточні хвилини.
		5 Завершіть налаштування.

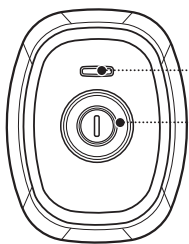
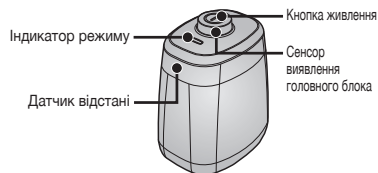
- Щоб вийти з режиму налаштування часу, замість кнопки налаштування часу натисніть кнопку ().
- Коли встановлено режим запланованого прибирання, час змінити неможливо.

Експлуатація пилососа

ВСТАНОВЛЕННЯ РОБОТА-ПИЛОСОСА

ВСТАНОВЛЕННЯ ПРИСТРОЮ VIRTUAL GUARD

Для обмеження області прибирання в пилососі передбачено режим Fence(virtual wall) (Огорожа (віртуальна стіна)).



Робота кнопок

1. Робота індикатора

- Fence(virtual wall) (Огорожа (віртуальна стіна)) : Миготить червоний індикатор.
- Off (Вимк.): Індикатор вимикається.

2. Увімкніть живлення

- За кожного натискання кнопки живлення виконується одна з таких операцій (у вказаному порядку): перехід у режим Fence(virtual wall) (Огорожа (віртуальна стіна)) → вимкнення живлення.

* Довжина віртуальної стіни складає щонайменше 2,5 м і може змінюватися залежно від оточення та напрямку руху робота-пилососа.

Утворення огорожі (віртуальна стіна)

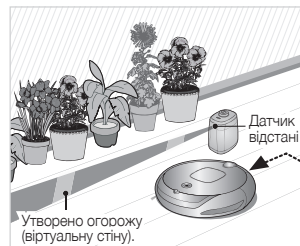
Пристрій VIRTUAL GUARD утворює невидимий бар'єр, який робот-пилосос не може подолати. Наприклад, перед горщиками, меблями, дверима тощо.

1. Активуйте режим Fence (virtual wall) (Огорожа (віртуальна стіна)), натиснувши кнопку вибору режиму / увімкнення живлення.

- Індикатор режиму миготить червоним світлом.

2. Встановіть пристрій VIRTUAL GUARD перед областю, до якої слід заблокувати доступ робота-пилососа.

- Встановіть пристрій VIRTUAL GUARD так, щоб датчик визначення відстані зміг утворити невидимий бар'єр, який робот-пилосос не може перетинати.



Експлуатація пилососа



Про інфрачервоний сенсор.

- Передача інфрачервоного сигналу може не виконуватись належним чином у місцях, де наявні галогенові лампи, чи надворі.
- Робот-пилосос використовує 3 типи інфрачервоних пристроїв, і відповідно якийсь пристрій може не працювати перед іншим пристроєм із вищим пріоритетом.
- У разі управління роботом-пилососом за допомогою пульта дистанційного керування робот-пилосос може перетнути віртуальну огорожу VIRTUAL GUARD чи наштовхнутись на перешкоду, оскільки сигнал пульта дистанційного керування має вищий пріоритет, аніж сигнал VIRTUAL GUARD.
- У разі використання робота-пилососа на невеликій ділянці чи на близькій відстані він може не працювати належним чином через перешкоди, які створюватимуть інфрачервоні сигнали.
- Встановлюйте пристрій VIRTUAL GUARD подалі від зарядного блока, інакше автоматичне заряджання може бути перервано.
Встановіть відповідну довжину огорожі за допомогою регулятора відстані.
- Якщо одночасно використовується кілька роботів-пилососів, можуть виникати перебої в їхній роботі через перешкоди, які створюватимуть інфрачервоні сигнали.



Експлуатація пилососа

ВИКОРИСТАННЯ РОБОТА-ПИЛОСОСА

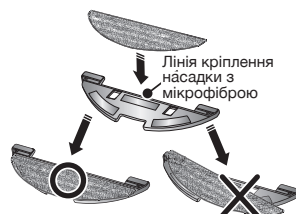
КРІПЛЕННЯ НАСАДКИ З МІКРОФІБРОЮ

Насадка з мікрофібри дає змогу ефективно усувати пил.

Процес кріплення насадки з мікрофіброю

1. Прикріпіть швабру до застібки Velcro на пластині для насадки з мікрофіброю.

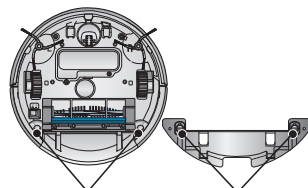
- Прикріпіть насадку з мікрофіброю так, щоб не закривати лінію кріплення.



2. Вирівняйте отвори на пластині для насадки з мікрофіброю з частинами внизу робота-пилососа і натисніть на ці частини до клацання.

- Зауважте, що якщо встановити насадку з мікрофіброю не до кінця, під час прибирання вона може від'єднатися.

* Прикріпіть насадку з мікрофіброю так, щоб вирівняти її з лінією кріплення насадки з мікрофіброю.



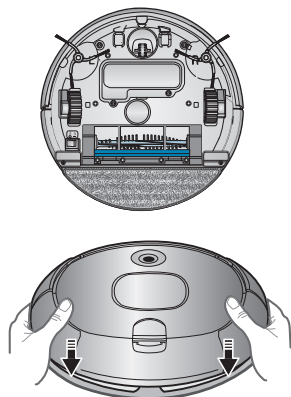
3. Встановіть пластину для насадки з мікрофіброю, до якої кріпиться насадка з мікрофіброю, на підлогу і натисніть на неї донизу.



- Оскільки робот-пилосос не може пересуватися по килиму з насадкою з мікрофібри, перш ніж чистити килим, зніміть з насадку з мікрофібри і пластину для насадки з мікрофібри з робота-пилососа.
- Після прибирання помийте забруднену з насадку з мікрофібри.
- Використовуйте з насадку з мікрофібри лише після того, як повністю її висушите (вологу з насадку з мікрофібри використовувати не можна).
- Якщо на підлогу пролито рідину, наприклад каву, не використовуйте з насадку з мікрофібри для чищення, щоб уникнути повторного забруднення підлоги рідиною.

Частини для встановлення пластини для кріплення

Отвори для кріплення пластини для насадки з мікрофіброю



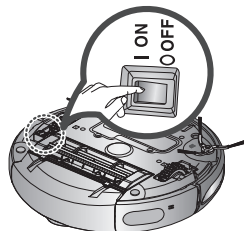
Експлуатація пилососа

ВИКОРИСТАННЯ РОБОТА-ПИЛОСОСА

ЗАПУСК/ЗУПИНКА РОБОТИ

Можна запустити або зупинити усі функції робота-пилососа.

- Усі функції робота-пилососа вмикаються після увімкнення живлення.
- Під час роботи робота-пилососа натисніть кнопку , щоб скасувати роботу, і виберіть функцію.



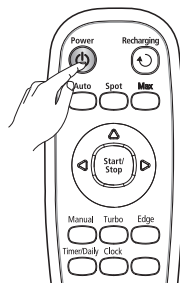
Увімкнення або вимкнення живлення

Увімкнення живлення

- Пульт дистанційного керування: натисніть кнопку **[Power (Живлення)]**.
- Головний блок: натисніть кнопку .

Вимкнення живлення

- Пульт дистанційного керування: натисніть кнопку **[Power (Живлення)]**.
- Головний блок: натисніть і утримуйте кнопку  впродовж 3 секунд.



Використання пульта дистанційного керування

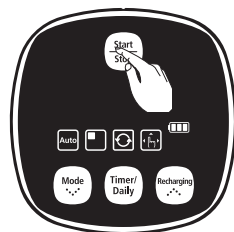
Запуск і зупинка прибирання

Запуск

- Пульт дистанційного керування: натискайте кнопки «Auto (Автоматичний режим прибирання)», «Spot (Режим прибирання на невеликій ділянці)», «Max (Максимальний режим прибирання)», «Manual (Ручний режим прибирання)».
- Головний блок: Виберіть автоматичний режим / режим прибирання на невеликій ділянці / максимальний режим прибирання / ручний режим прибирання / за допомогою кнопки , а тоді натисніть кнопку .
- Коли увімкнеться режим прибирання, робот-пилосос почне пересуватись.
- * Натисненням кнопки , якщо режим прибирання не встановлено, ви запустите автоматичний режим.

Зупинка

- Щоб зупинити роботу, натисніть кнопку  на пульті дистанційного керування чи головному блоці.
- Коли роботу буде зупинено, зупиниться і сам робот-пилосос.



Використання кнопок на головному блоці

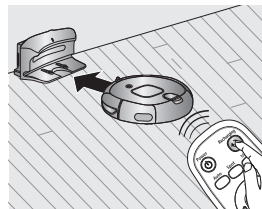
Експлуатація пилососа

ВИКОРИСТАННЯ РОБОТА-ПИЛОСОСА

ЗАРЯДЖАННЯ

Робот-пилосос можна повернути до зарядного блока за допомогою кнопки «Recharging (Зарядження)».

- Під час роботи робота-пилососа натисніть кнопку (Start/Stop), щоб скасувати роботу, і натисніть кнопку «Recharging (Зарядження)».

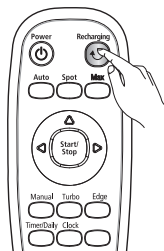


1. Натисніть кнопку «Recharging (Зарядження)».

- Увімкнеться піктограма (🔌) на головному блоці, і робот-пилосос повернеться до зарядного блока.

2. Щоб зупинити робота-пилососа на шляху до зарядного блока, натисніть кнопку (Start/Stop).

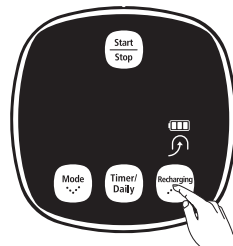
3. Щоб перевірити функцію автоматичного зарядження, натисніть кнопку «Recharging (Зарядження)», коли робот-пилосос перебуває на відстані не більше 1,5 м від зарядного блока.



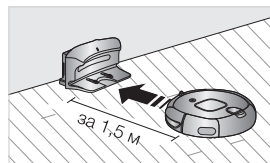
Використання пульта дистанційного керування

Усунення несправностей, якщо робот-пилосос не повертається до зарядного блока

- Перевірте встановлення зарядного блока
 - Зарядний блок перебуває у місці, де він не може скерувати робота-пилососа до зарядного блока.
 - Зарядний блок перебуває на відстані понад 5 м від робота-пилососа.
- : Повернення робота-пилососа до зарядного блока може тривати довше.
- Заряджайте робот-пилосос вручну у поданих далі випадках.
 - Коли зарядний блок встановлено в кутку.
 - Коли батарея повністю розряджена.
 - Коли робот-пилосос заблоковано перешкодою (меблі тощо).
 - Коли робот-пилосос не може подолати поріг до місця, де стоїть зарядний блок.



Використання кнопок на головному блоці



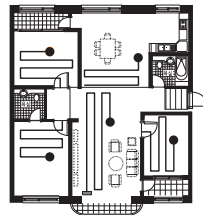
Експлуатація пилососа

ВИКОРИСТАННЯ РОБОТА-ПИЛОСОСА

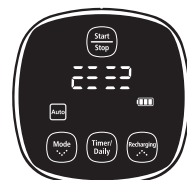
АВТОМАТИЧНИЙ РЕЖИМ ПРИБИРАННЯ

Робот-пилосос пересуватиметься самостійно і автоматично прибиратиме дім, доки роботу не буде виконано.

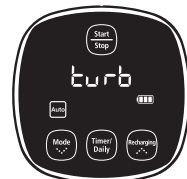
- Якщо прибирання розпочнеться, коли робот-пилосос стоїть на зарядному блоці, час повернення до зарядного блока зменшиться, оскільки робот-пилосос запам'ятовує початкове положення.
- Якщо рівень заряду батареї надто низький під час прибирання, робот-пилосос автоматично повернеться до зарядного блока і відновить прибирання після зарядження батареї. (Кількість відновлених операцій: одна)



Кнопки на головному блоці	Кнопки на пульті дистанційного керування	Послідовність налаштування
		1 Встановіть режим.
		2 Скасуйте режим.



Нормальний режим



Режим турбо



Режим прибирання вздовж стін і по кутах



Прибирання завершено



Про функцію відновлення прибирання

- Якщо згідно даних робота-пилососа прибирання завершено, функцію відновлення роботи виконано не буде.
- Якщо пересувати робот-пилосос, поки він заряджається, або натиснути кнопку, робот-пилосос сприйме це як команду завершення прибирання і не відновлюватиме роботу.
- Не пересувайте робот-пилосос і не натискайте жодної кнопки, поки він працює. Інакше робот-пилосос вважатиме, що роботу завершено і розпочне прибирання спочатку.
- Якщо натиснути кнопку «Turbo (Турбо)» на пульті дистанційного керування, на екрані по чергово відображатиметься індикація «On turbo (Режим турбо увімкнено)» (On turbo) або «Off turbo (Режим турбо вимкнено)» (Off turbo). Коли відобразиться індикація «On turbo (Режим турбо увімкнено)», можна виконати прибирання в режимі турбо.
- Якщо натиснути кнопку «Edge (Режим прибирання вздовж стін і по кутах)», на екрані по чергово відображатиметься індикація «On Edge (Режим прибирання вздовж стін і по кутах увімкнено)» (On Edge) або «Off Edge (Режим прибирання вздовж стін і по кутах вимкнено)» (Off Edge). Коли відобразиться індикація «On Edge (Режим прибирання вздовж стін і по кутах увімкнено)», можна виконати прибирання в режимі прибирання вздовж стін і по кутах.
- Якщо одночасно вибрати режим турбо і режим прибирання вздовж стін і по кутах, на дисплеї відображатиметься індикація (On turbo → On Edge).



УВАГА

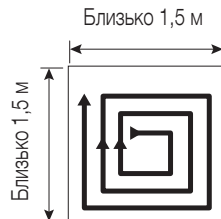
Експлуатація пилососа

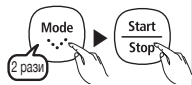
ВИКОРИСТАННЯ РОБОТА-ПИЛОСОСА

РЕЖИМ ПРИБИРАННЯ НА НЕВЕЛИКІЙ ДІЛЯНКЦІ

Можна прибирати певну ділянку, на якій багато крихт печива, пилу тощо.

- Перемістіть робот-пилосос у місце, де потрібно прибирати.



Кнопки на головному блоці	Кнопки на пульті дистанційного керування	Послідовність налаштування
		1 Встановіть режим.
		2 Скасуйте режим.

- У режимі прибирання на невеликій ділянці робот-пилосос прибирає ділянку довжиною 1,5 м і шириною 1,5 м.
- Після завершення прибирання на дисплеї робота-пилососа відобразиться індикація «End (Завершення)», «Stop (Зупинка)» і «Stand by (Режим очікування)».

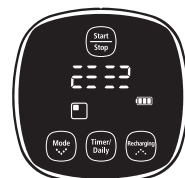


ПРИМІТКА

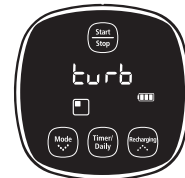


УВАГА

- Коли робот-пилосос знаходиться на зарядному блоці, режим прибирання на невеликій ділянці не виконуватиметься.
- Якщо натиснути кнопку «Turbo (Турбо)» на пульті дистанційного керування, на екрані по чергово відображатиметься індикація «On turbo (Режим турбо увімкнено)» (On turbo) або «Off turbo (Режим турбо вимкнено)» (Off turbo). Коли відобразиться індикація «On turbo (Режим турбо увімкнено)», можна виконати прибирання в турбо режимі
- Якщо натиснути кнопку «Edge (Режим прибирання вздовж стін і по кутах)», на екрані по чергово відображатиметься надпис «On Edge (Режим прибирання вздовж стін і по кутах увімкнено)» (On Edge) або «Off Edge (Режим прибирання вздовж стін і по кутах вимкнено)» (Off Edge). Коли відобразиться надпис «On Edge (Режим прибирання вздовж стін і по кутах увімкнено)», можна виконати прибирання в режимі прибирання вздовж стін і по кутах.
- Якщо одночасно вибрати турбо режим і режим прибирання вздовж стін і по кутах, на дисплеї відобразиться надпис (On turbo → On Edge).



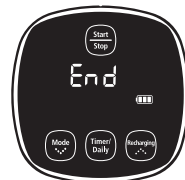
Нормальний режим



Режим турбо



Режим прибирання вздовж стін і по кутах



Прибирання завершено

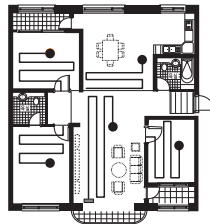
Експлуатація пилососа

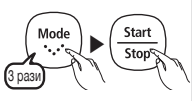
ВИКОРИСТАННЯ РОБОТА-ПИЛОСОСА

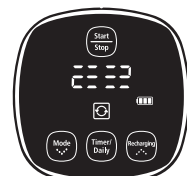
МАКСИМАЛЬНИЙ РЕЖИМ ПРИБИРАННЯ

Робот-пилосос автоматично пересувається і прибирає, доки вистачає ресурсу батареї і миготить одна поділлка індикатора рівня заряду батареї.

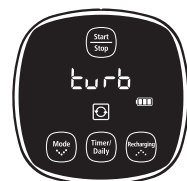
- Якщо прибирання розпочнеться, коли робот-пилосос стоїть на зарядному блоці, час повернення до зарядного блока зменшиться, оскільки робот-пилосос запам'ятовує початкове положення.
- Якщо рівень заряду батареї надто низький під час прибирання, робот-пилосос автоматично повернеться до зарядного блока і відновить прибирання після заряджання батареї. (Кількість відновлених операцій: одна)



Кнопки на головному блоці	Кнопки на пульті дистанційного керування	Послідовність налаштування
		1 Встановіть режим.
		2 Скасуйте режим.



Нормальний режим



Режим турбо



Режим прибирання вздовж стін і по кутах

Про функцію відновлення прибирання

- ПРИМІТКА**
- Якщо робот-пилосос вважає, що прибирання завершено, прибирання не відновиться.
 - Якщо пересувати робот-пилосос, поки він заряджається, або натиснути будь-яку кнопку, робот-пилосос сприйме це як команду завершення прибирання і не відновлюватиме роботу.
 - Не пересувайте робот-пилосос і не натискайте жодної кнопки, поки він працює. Інакше робот-пилосос вважає, що роботу завершено і розпочне прибирання спочатку.
 - Якщо натиснути кнопку «Turbo (Турбо)» на пульті дистанційного керування, на екрані поточного відображатиметься індикація «On turbo (Режим турбо увімкнено)» (On turbo) або «Off turbo (Режим турбо вимкнено)» (Off turbo). Коли відобразиться індикація «On turbo (Режим турбо увімкнено)», можна виконати прибирання в турбо режимі.
 - Якщо натиснути кнопку «Edge (Режим прибирання вздовж стін і по кутах)», на екрані поточного відображатиметься надпис «On Edge (Режим прибирання вздовж стін і по кутах увімкнено)» (On Edge) або «Off Edge (Режим прибирання вздовж стін і по кутах вимкнено)» (Off Edge). Коли відобразиться індикація «On Edge (Режим прибирання вздовж стін і по кутах увімкнено)», можна виконати прибирання в режимі прибирання вздовж стін і по кутах.
 - Якщо одночасно вибрати турбо режим і режим прибирання вздовж стін і по кутах, на дисплеї відобразиться надпис (On turbo → On Edge).



УВАГА

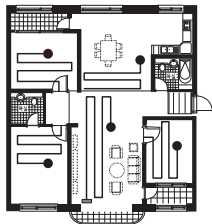
Експлуатація пилососа

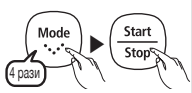
ВИКОРИСТАННЯ РОБОТА-ПИЛОСОСА

РУЧНИЙ РЕЖИМ ПРИБИРАННЯ

Робот-пилосос можна перемістити до потрібного місця за допомогою пульта дистанційного керування.

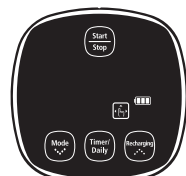
- Перемістіть робот-пилосос у місце, де потрібно прибирати в ручному режимі.
- Ручний режим прибирання можна увімкнути за допомогою пульта дистанційного керування.



Кнопки на головному блоці	Кнопки на пульті дистанційного керування	Послідовність налаштування
		1 Встановіть режим.
		2 Скасуйте режим.



- Коли робот-пилосос знаходиться на зарядному блоці, режим ручного прибирання недоступний.
- Якщо натиснути кнопку «Turbo (Турбо)» на пульті дистанційного керування, на екрані по чергово відображатиметься надпис «On turbo (Режим турбо увімкнено)» (ON TURBO) або «Off turbo (Режим турбо вимкнено)» (OFF TURBO). Коли відобразиться надпис «On turbo (Режим турбо увімкнено)», можна виконати прибирання в турбо режимі.
- Якщо натиснути кнопку «Edge (Режим прибирання вздовж стін і по кутах)», на екрані по чергово відображатиметься надпис «On Edge (Режим прибирання вздовж стін і по кутах увімкнено)» (ON EDGE) або «Off Edge (Режим прибирання вздовж стін і по кутах вимкнено)» (OFF EDGE). Коли відобразиться надпис «On Edge (Режим прибирання вздовж стін і по кутах увімкнено)», можна виконати прибирання в режимі прибирання вздовж стін і по кутах.
- Якщо одночасно вибрати турбо режим і режим прибирання вздовж стін і по кутах, на дисплеї відображатиметься надпис (ON TURBO → ON EDGE).



Нормальний режим



Режим турбо



Режим прибирання
вздовж стін і по кутах



Кнопки зі стрілками (вперед, ліворуч, праворуч). Функція назад не підтримується.

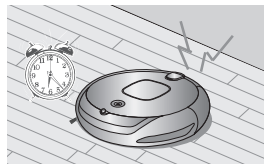
Експлуатація пилососа

ВИКОРИСТАННЯ РОБОТА-ПИЛОСОСА

РЕЖИМ ЗАПЛАНОВАНОГО ПРИБИРАННЯ

Робот-пилосос дозволяє запланувати час прибирання.

- Режим запланованого прибирання виконується лише коли робот-пилосос стоїть на зарядному блоці.



Кнопки на головному блоці	Кнопки на пульті дистанційного керування	Послідовність налаштування	(Приклад) Поточний час: 07:00 д.п. Потрібний час запуску прибирання: 09:30:00 д.п.
		1 Відкрийте режим запланованого прибирання і підтвердьте налаштований час.	AM 07:00
		2 Запустіть налаштування.	AM 07: Миготить
		3 Встановіть години.	AM 09: Миготить
		4 Підтвердьте години.	AM 09:00 Миготить
		5 Встановіть хвилини.	AM 09:30 Миготить
		6 Завершіть налаштування.	AM 09:30
		Скасуйте налаштування.	 Піктограма вимкнена.

Після завершення налаштувань, щоб вийти з режиму запланованого прибирання, **ПРИМІТКА** натисніть кнопку замість кнопки відкладення/режиму щоденного прибирання.

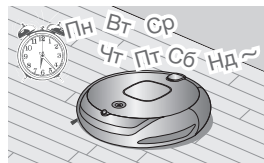
Експлуатація пилососа

ВИКОРИСТАННЯ РОБОТА-ПИЛОСОСА

НАЛАШТУВАННЯ РЕЖИМУ ЩОДЕННОГО ПРИБИРАННЯ

Робот-пилосос дозволяє розпочати щоденнеприбирання у певний час.

- Режим щоденного прибирання виконується лише коли робот-пилосос стоїть на зарядному блоці.



Кнопки на головному блоці	Кнопки на пульті дистанційного керування	Послідовність налаштування	(Приклад) Поточний час: 07:00 д.п. Потрібний час запуску прибирання: 09:30:00 д.п.
		1 Відкрийте режим щоденного прибирання і підтвердьте налаштований час. (Перевірте час щоденного прибирання).	AM 07:00
		2 Запустіть налаштування.	AM 07: Миготить Daily
		3 Встановіть години.	AM 09: Миготить Daily
		4 Підтвердьте години.	AM 09:00 Миготить Daily
		5 Встановіть хвилини.	AM 09:30 Миготить Daily
		6 Завершіть налаштування.	AM 09:30 Daily
		Скасуйте налаштування.	Daily Піктограма вимкнена.

Виконавши налаштування, щоб вийти з режиму щоденного прибирання, натисніть **ПРИМІТКА** кнопку замість кнопки відкладення/режиму щоденного прибирання.

Догляд за приладдям і фільтром

ВИКОРИСТАННЯ ДОДАТКОВИХ ФУНКЦІЙ

Завдяки різноманітним додатковим функціям з роботом-пилососом прибирати ще легше і зручніше.

- Додаткові функції можна налаштувати лише за допомогою пульта дистанційного керування.



Режим турбо

Якщо натискати кнопку «Turbo (Турбо)» на пульті дистанційного керування, на екрані почергово відображатиметься надпис «On turbo (Режим турбо увімкнено)» (ON TURBO) або «Off turbo (Режим турбо вимкнено)» (OFF TURBO).

Режим турбо увімкнено (режим турбо) : щітка обертається з максимальною швидкістю.

Режим турбо вимкнено (нормальний режим) : щітка обертається з нормальною швидкістю.

Режим прибирання вздовж стін і по кутах

Якщо натискати кнопку «Edge (Режим прибирання вздовж стін і по кутах)» на пульті дистанційного керування, на екрані почергово відображатиметься надпис «On Edge (Режим прибирання вздовж стін і по кутах увімкнено)» (ON EDGE) або «Off Edge (Режим прибирання вздовж стін і по кутах вимкнено)» (OFF EDGE).

Режим прибирання вздовж стін і по кутах увімкнено (режим прибирання вздовж стін і по кутах) : робот-пилосос чистить підлогу, торкаючись перешкод.

Режим прибирання вздовж стін і по кутах вимкнено (режим уникнення перешкод) : робот-пилосос чистить підлогу, уникаючи перешкод.

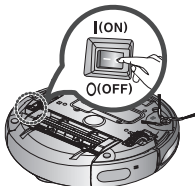
 Коли відображається режим «Off Edge (Режим прибирання вздовж стін і по кутах вимкнено)» (режим уникнення перешкод), робот-пилосос може вдаритися об тонкі чи темні перешкоди.

ПРИМІТКА

ЧИЩЕННЯ РОБОТА-ПИЛОСОСА

ЗАПАМ'ЯТАЙТЕ СПОСОБИ ОЧИСТКИ ТА ТЕХНІЧНОГО ОБСЛУГОВУВАННЯ

- Якщо пошкоджено перемикач живлення, зверніться до агента з обслуговування, щоб уникнути нещасних випадків.
- Не використовуйте будь-які механічні засоби, не встановлені виробником, які можуть призвести до деформування робота-пилососа.



- Перш ніж чистити робот-пилосос, слід вимкнути живлення за допомогою перемикача внизу головного блока. Робот-пилосос може раптово увімкнутись і призвести до травмування користувача.

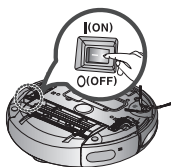


Догляд за приладдям і фільтром

ОЧИСТКА СЕНСОРНОГО ВІКНА І КАМЕРИ

Перш ніж чистити робот-пилосос, слід вимкнути живлення за допомогою перемикача внизу головного блока.

- Не розпилюйте воду, розчинник, бензол тощо просто на головний блок робота-пилососа.



- Обережно витріть сенсорне вікно і камеру за допомогою м'якої ганчірки.

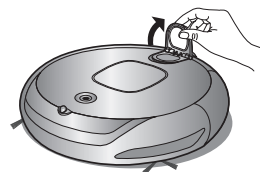


ЧИЩЕННЯ РОБОТА-ПИЛОСОСА

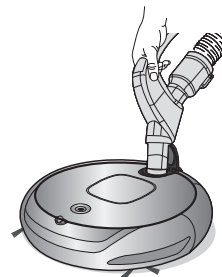
ШВИДКЕ СПОРОЖНЕННЯ ЄМНОСТІ ДЛЯ ПИЛУ

- Ємність для пилу можна легко спорожнити, не знімаючи, якщо скористатись звичайним пилососом.

1. Відкрийте кришку отвору для пилу.



2. Щоб усунути пил просто з ємності для пилу, слід піднести трубку входу повітря пилососа до отвору для пилу.

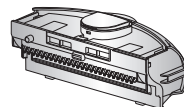


Догляд за приладдям і фільтром

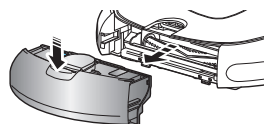
ЧИЩЕННЯ ЄМНОСТІ ДЛЯ ПИЛУ ТА ФІЛЬТРА

Перш ніж чистити, спорожніть ємність для пилу.

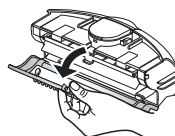
- Від'єднуючи ємність для пилу, будьте обережні, щоб не порозсіпати пил.
- Ємність для пилу слід спорожнювати за поданих далі умов.
 1. Коли всередині ємності накопичився пил.
 2. Коли сила всмоктування раптово слабшає.
 3. Коли раптом підвищується шум.



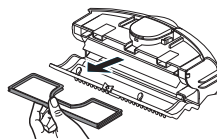
1. Натисніть кнопку виймання ємності для пилу і потягніть ємність для пилу, щоб її вийняти.



2. Від'єднайте кришку відсіку для ємності для пилу, потягнувши її у напрямку стрілки, як показано на малюнку.



3. Витягніть фільтр, потягнувши його у напрямку стрілки, як показано на малюнку.



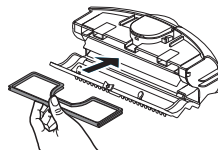
4. Усуньте пил із фільтра і ємності для пилу.

* Їх можна мити водою.

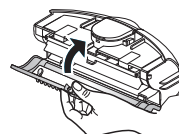


5. Встановіть фільтр у ємність для пилу.

- Упевніться, що частина з сіткою фільтра спрямована донизу. Фільтр можна встановити лише у правильному напрямку.

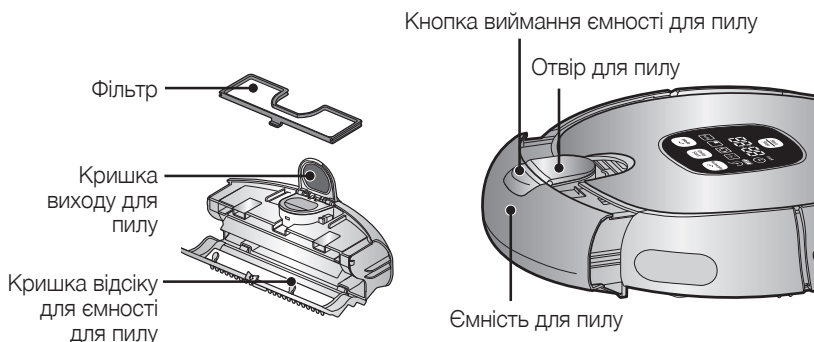


6. Закрийте кришку відсіку для ємності для пилу і встановіть її на головний блок.



Догляд за приладдям і фільтром

[Структура ємності для пилу]



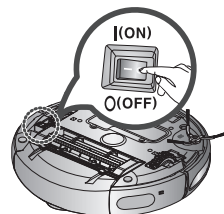
ЧИЩЕННЯ РОБОТА-ПИЛОСОСА

ЧИЩЕННЯ ЕЛЕКТРОЩІТКИ

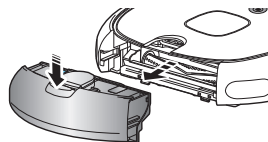
Перш ніж чистити робот-пилосос, слід вимкнути живлення за допомогою перемикача внизу головного блока.



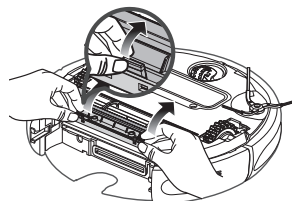
- Оскільки з ємності для пилу може висипатися пил, перш ніж чистити електрощітку, від'єднайте ємність для пилу.



- Від'єднайте ємність для пилу, натиснувши кнопку виймання ємності для пилу.**



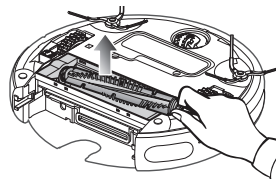
- Перевіривши, чи є якісь сторонні часточки, натисніть на гачок, який фіксує кришку щітки, щоб її від'єднати.**



Догляд за приладдям і фільтром

ЧИЩЕННЯ РОБОТА-ПИЛОСОСА

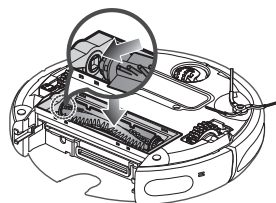
3. Вийміть електрощітку з головного блока.



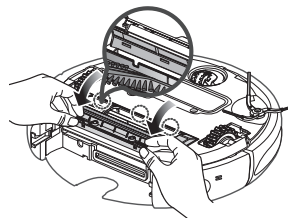
4. За допомогою щітки для чищення чи пилососа усуньте сторонні часточки, наприклад, довге волосся чи нитки, які намотались навколо електрощітки.



5. Після завершення чищення спершу зафіксуйте сторону з перемикачем живлення на електрощітці, а тоді зафіксуйте іншу сторону щітки у такий самий спосіб.



6. Вставивши 3 виступи вгорі кришки, натисніть на інший кінець досередини, доки він не клацне.



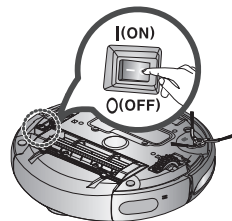
- Щоб уникнути блокування робота-пилососа, не збирайте за допомогою пилососа зубні палички чи ватні тампони.
- Якщо усувати сторонні часточки стає важко, зверніться до центру обслуговування споживачів.
- Оскільки електрощітка збирає пил на підлозі, довгі нитки чи волосини можуть обмотатись навколо щітки. Регулярно перевіряйте і чистіть електрощітку.

Догляд за приладдям і фільтром

ЧИЩЕННЯ РОБОТА-ПИЛОСОСА

ЧИЩЕННЯ БОКОВОЇ ПОВОРОТНОЇ ЩІТКИ ДЛЯ ПРИБИРАННЯ ВЗДОВЖ СТІНИ І ПО КУТАХ

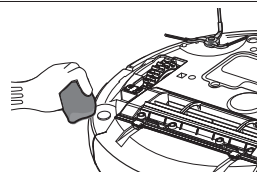
Перш ніж чистити робот-пилосос, слід вимкнути живлення за допомогою перемикача внизу головного блока.



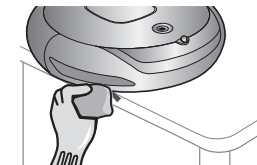
1. Перевірте, чи не загнута бокова поворотна щітка і чи не причепились до щітки якісь сторонні часточки.



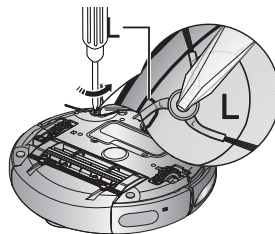
2. Одягніть гумові рукавиці, обгорніть бокову поворотну щітку ганчіркою, змоченою в гарячій воді на 10 секунд, а тоді витріть її ганчіркою.



3. Повертаючи бокову поворотну щітку, повторіть дії пункту 2.



4. Якщо між головним блоком і боковою поворотною щіткою намоталось волосся і нитки, викрутіть гвинт на боковій поворотній щітці за допомогою викрутки (+). Встановлюючи щітку на місце, перевірте позначку «L» на боковій поворотній щітці для прибирання вздовж стін і по кутах і позначку «L» на головному блоці, а тоді встановіть бокову поворотну щітку на місце. (Літера «R» виکارбувана справа на боковій поворотній щітці).



Оскільки бокова поворотна щітка легко захоплює волосся та інші сторонні часточки, її слід часто чистити.

Надмірна кількість сторонніх часточок на боковій поворотній щітці може пошкодити щітку.

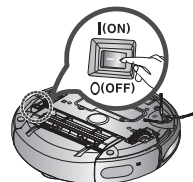
Догляд за приладдям і фільтром

ЧИЩЕННЯ РОБОТА-ПИЛОСОСА

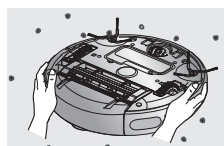
ЧИЩЕННЯ ВЕДУЧОГО КОЛЕСА

Перш ніж чистити робот-пилосос, слід вимкнути живлення за допомогою перемикача внизу головного блока.

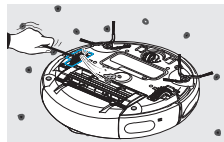
- Якщо робот-пилосос раптово почне виводити зигзаги, можливо, до ведучого колеса причепились сторонні часточки.



- 1. Щоб почистити ведуче колесо, постеліть м'яку ганчірку на підлогу і обережно покладіть головний блок, попередньо перевернувши його.**



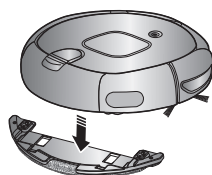
- 2. Перевірте, чи наявні сторонні часточки, і усуньте їх за допомогою палички чи затуплених гострозубців, якщо потрібно.**



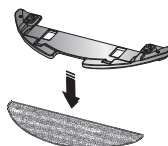
ДОГЛЯД ЗА ШВАБРОЮ

Оскільки брудна насадка з мікрофіброю може мати неприємний запах, підтримуйте насадку з мікрофіброю в чистоті.

- 1. Від'єднайте пластину для насадки з мікрофіброю внизу робота-пилососа.**



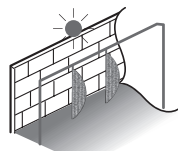
- 2. Зніміть насадку з мікрофіброю з пластини.**



- 3. Помийте насадку з мікрофіброю чистою водою.**

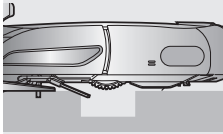


- 4. Повністю висушіть насадку з мікрофіброю у добре провітрюваному місці, перш ніж використовувати її знову.**



Усунення несправностей

КОНТРОЛЬНИЙ СПИСОК ПЕРШ НІЖ ТЕЛЕФОНУВАТИ ДО ЦЕНТРУ ОБСЛУГОВУВАННЯ СПОЖИВАЧІВ

ПРОБЛЕМА	ЩО СЛІД ПЕРЕВІРИТИ?	МОЖЛИВІ ЗАХОДИ
Перед чищенням робот-пилосос не працює взагалі.	- Чи не заповнено ємність для пилу? - Чи увімкнено живлення? - Чи увімкнено режим прибирання (Auto) на дисплеї? - Чи не миготить одна поділка індикатора рівня заряду батареї і чи відображається індикація «LO»? - Робот-пилосос не керується пультом дистанційного керування	- Встановіть ємність для пилу. - Увімкніть живлення. - Натисніть кнопку (Power). (Щоб вимкнути, натисніть і утримуйте кнопку (Power) впродовж 3 секунд чи довше). - Підніміть робот-пилосос і вручну поставте його на зарядний блок, щоб зарядити. - Замініть батареї у пульті дистанційного керування. (Тип AAA)
Робот-пилосос припинив роботу. 	- Чи не миготить одна поділка індикатора рівня заряду батареї і чи відображається індикація «LO»? - Чи робот-пилосос не зачепився за дроти на підлозі? - Чи робот-пилосос не застряг у місці, де є перепад висот? - Ведуче колесо піднято. - Чи не намотався навколо ведучого колеса тонкий рушник (ганчірка)? - Чи не застряг робот-пилосос на порозі?	- Підніміть робот-пилосос і вручну поставте його на зарядний блок, щоб зарядити. - Вимкніть живлення і приберіть дроти. - Вимкніть живлення і пересуньте робот-пилосос на інше місце. - Вимкніть живлення і вийміть рушник. - Вимкніть живлення і пересуньте робот-пилосос на інше місце.
Сила всмоктування слабка.	- Перевірте, чи не заповнено ємність для пилу. - Перевірте, чи не заблоковано отвір для всмоктування повітря сторонніми часточками. - Перевірте, чи не заблоковано фільтр.	- Зупиніть робот-пилосос і спорожніть ємність для пилу. - Вимкніть живлення і усуньте сторонні часточки з отвору. - Ретельно почистіть фільтр.

Усунення несправностей

КОНТРОЛЬНИЙ СПИСОК ПЕРШ НІЖ ТЕЛЕФОНУВАТИ ДО ЦЕНТРУ ОБСЛУГОВУВАННЯ СПОЖИВАЧІВ

ПРОБЛЕМА	ЩО СЛІД ПЕРЕВІРИТИ?	МОЖЛИВІ ЗАХОДИ
Робот-пилосос не може знайти зарядний блок.	• Перевірте, чи вилку зарядного блока належним чином підключено до розетки. • Якщо в межах 1 м спереду зарядного блока і на відстані близько 0,5 м ліворуч і праворуч зарядного блока є перешкоди, їх слід усунути. • Якщо на контактах заряджання є будь-які сторонні часточки, витріть їх сухою ганчіркою. • Чи не встановлено пристрій VIRTUAL GUARD поблизу зарядного блока?	• Перемістіть пристрій VIRTUAL GUARD в інше місце так, щоб робот-пилосос міг заряджатися автоматично.
Робот-пилосос проходить повз пристрій VIRTUAL GUARD.	• Чи не вийшов термін служби батарей у пристрої VIRTUAL GUARD? • Чи не вимкнено індикатор режиму?	• Замініть батареї. (2 лужні батареї типу D (LR20)) • Перевірте, чи не вимкнено пристрій VIRTUAL GUARD, а тоді встановіть VIRTUAL GUARD у потрібний режим.
Час використання батарей пристрою VIRTUAL GUARD надто короткий.	• Ви використовуєте марганцеві сухі батареї таблеткового типу?	• Замініть батареї на нові лужні батареї. (2 лужні батареї типу D (LR20))
На дисплеї відображаються цифри 30,29,28,... відлік виконується у зворотному порядку.	• Чи не від'єднано робот-пилосос від зарядного блока або чи не натиснуто на нього під час заряджання?	• Якщо під час заряджання робот-пилосос від'єднано або на нього натиснуто, через 30 секунд він повернеться до зарядного блока для автоматичного заряджання.

Усунення несправностей

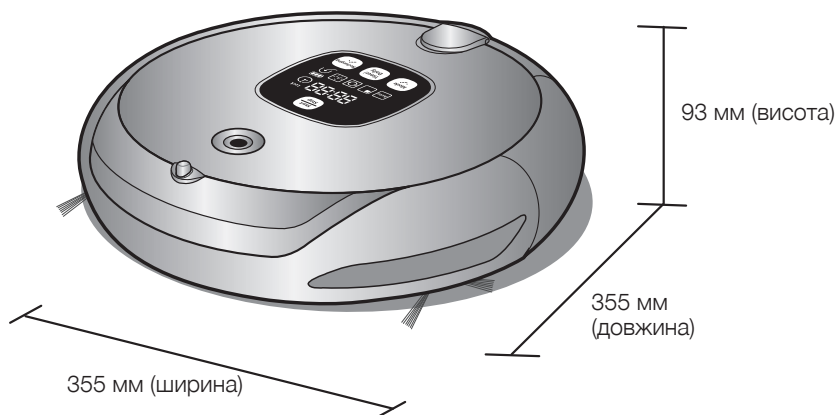
УСУНЕННЯ НЕСПРАВНОСТЕЙ ЗА НАЯВНОСТІ ПЕВНИХ КОДІВ ПОМИЛОК



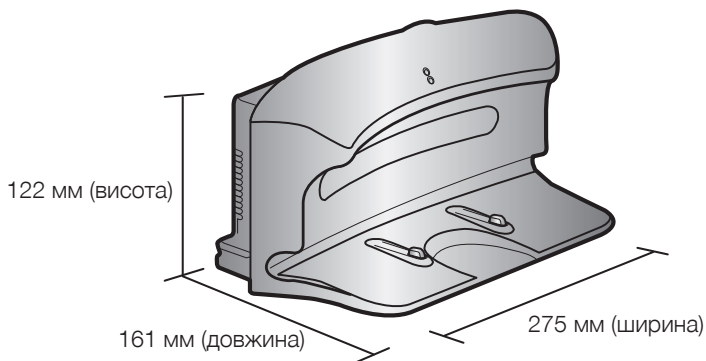
КОД ПОМИЛКИ	ПРИЧИНА	ВИРІШЕННЯ
C 00	Робот-пилосос застряг чи натрапив на перешкоду.	Вимкніть живлення за допомогою перемикача внизу виробу і перемістіть робот-пилосос в інше місце.
C 01	В електрощітці містяться сторонні часточки (нитки, папір, іграшки тощо).	Вимкніть живлення за допомогою перемикача внизу виробу і усуньте сторонні часточки з електрощітки.
C 02	У лівому ведучому колесі містяться сторонні часточки (нитки, папір, іграшки тощо).	Вимкніть живлення за допомогою перемикача внизу виробу і усуньте сторонні часточки з ведучого колеса.
C 03	У правому ведучому колесі містяться сторонні часточки (нитки, папір, іграшки тощо).	Вимкніть живлення за допомогою перемикача внизу виробу і усуньте сторонні часточки з ведучого колеса.
C 05	Перевірте датчик на амортизаторі.	Обережно потягніть амортизатор назовні.
C 06	На сенсорному вікні виявлення перешкоди є сторонні часточки (пил, плями тощо).	Вимкніть живлення за допомогою перемикача внизу виробу і витріть сторонні часточки з переднього та заднього сенсорних віконечок м'якою ганчіркою.
C 07	На сенсорному вікні перепаду висот є сторонні часточки (пил, плями тощо).	Вимкніть живлення за допомогою перемикача внизу виробу і витріть сторонні часточки з сенсорного віконечка м'якою ганчіркою.
C 08	Не встановлено ємність для пилу.	Вставляйте ємність для пилу, доки не почується клацання.
C 09	На боковій поворотній щітці для прибирання вздовж стін і по кутах наявні сторонні часточки (нитки, ганчірки тощо).	Вимкніть живлення за допомогою перемикача внизу виробу і усуньте сторонні часточки з бокової поворотної щітки.

* Якщо натиснути кнопку «Start/Stop (Пуск/Зупинка)» або вимкнути живлення за допомогою перемикача внизу виробу, код помилки буде стерто.

Технічні характеристики виробу



Головний блок



Зарядний блок

Технічні характеристики виробу

КЛАСИФІКАЦІЯ	ПУНКТ	ДЕТАЛІ
Механічні технічні характеристики	Діаметр	355 мм
	Висота	93 мм
	Маса	4,0 кг
Електричні технічні характеристики	Напруга	220-240 В змінного струму, 50-60 Гц
	Споживання електроенергії під час зарядження	50 Вт
	Споживання електроенергії головним блоком	40 Вт
	Технічні характеристики батареї	14,4 В / 2000 мА/год
Технічні характеристики режиму прибирання	Місткість ємності для пилу	Близько 0,6 л
	Тип заряджання	Автоматичне заряджання/ заряджання вручну
	Режим прибирання	Автоматичний режим прибирання, режим прибирання невеликої ділянки, максимальний режим прибирання, ручний режим прибирання, режим запланованого прибирання, режим щоденного прибирання
	Час заряджання	Близько 120 хв.
	Час прибирання (для твердої поверхні)	Близько 90 хв.
	Спосіб прибирання	Розпізнавання форми стелі
Кнопки на головному блоці		Сенсорний тип



Якщо у Вас виникнуть запитання чи коментарі відносно продукції компанії Samsung, будь ласка телефонуйте в Інформаційний центр компанії Samsung.

Країна	Дзвоніть ☎	Або перегляньте сторінку в інтернеті
UKRAINE	0-800-502-000	www.samsung.ua www.samsung.com/ua_ru
BELARUS	810-800-500-55-500	
MOLDOVA	0-800-61440	

Робот шаңсорғыш Пайдаланушы нұсқаулығы

**Planet
First** 100 %
Recycled Paper

Бұл нұсқаулық кітапша 100 % қайта өңдеуден өткізуге болатын қағазға басылған.

- * Бұл құрылғыны іске қосар алдында, нұсқауларды мұқият оқып шығыңыз.
- * Тек үй ішінде қолдануға арналған.

Қазақша

imagine the possibilities

Samsung бұйымын сатып алғаныңызға рахмет.

Барынша толыққанды қызмет алу үшін
құрылғыңызды мына жерге тіркеңіз:

www.samsung.com/register

SAMSUNG

Қауіпсіздік туралы ақпарат

ҚАУІПСІЗДІК ТУРАЛЫ АҚПАРАТ



- Құрылғыны іске қосар алдында, осы нұсқаулықты мұқият оқып шығып, кейін қарап жүру үшін сақтап қойыңыз.



- Себебі төменде көрсетілген құрылғыны іске қосу нұсқауларында әр түрлі үлгілер қамтылғандықтан, сіздің шаңсорғышыңыздың техникалық сипаттамасы, осы нұсқаулықта көрсетілген құрылғылардан сәл өзгеше болуы мүмкін.

НҰСҚАУЛЫҚТА ҚОЛДАНЫЛҒАН АБАЙЛАҢЫЗ/ЕСКЕРТУ БЕЛГІЛЕРІ

	Өлім қатері немесе ауыр жарақат алу қаупі барын көрсетеді.
	Адам жарақат алуы немесе мүлікке зиян келуі мүмкін екендігін ескертеді.

БАСҚА ДА ҚОЛДАНЫЛҒАН БЕЛГІЛЕР

	Пайдаланушыларға құрылғыны дұрыс қолдану үшін терминдерді түсіндіреді.
---	--



Бұл тек үй тұрмысында ғана қолдануға арналған шаңсорғыш.

Бұл шаңсорғышты құрылыс жұмыстарынан қалған қоқыстарды немесе қалдықтарды тазалау үшін қолданбаңыз. Бұл шаңсорғыштың сүзгілерінің бірі алынып тұрса қолдануға болмайды, себебі оның ішкі бөлшектеріне нұқсан келуі және кепілдік заңды күшінен айырылуы мүмкін.

Қауіпсіздік туралы ақпарат

МАҢЫЗДЫ САҚТЫҚ ШАРАЛАРЫ

Электрлі құрылғыны қолданған кезде, негізгі сақтық шараларын сақтау керек, соның ішінде:

РОБОТ ШАҢСОРҒЫШТЫ ҚОЛДАНАР АЛДЫНДА НҰСҚАУЛАРДЫҢ БАРЛЫҒЫН ОҚЫҢЫЗ.

Құрылғыны қолданбаған кезде және жөндеу жұмыстарын жүргізер алдында тоқтан ажырату керек.

ЕСКЕРТУ : өрт, тоққа түсу немесе жарақат алу қатерін азайту үшін:

ЖАЛПЫЛАМА НҰСҚАУ

- Тек нұсқаулық бойынша қолданыңыз.
- Қандай да бір нұқсан келген робот шаңсорғышты немесе зарядтағышты іске қоспаңыз.
- Егер шаңсорғыш дұрыс жұмыс істемей тұрса, құлап қалса, бұзылып қалса, далада қалса, не суға түсіп кетсе тұтынушыға қызмет көрсету орталығына апарыңыз.
- Зарядтағышты немесе робот шаңсорғышты дымқыл қолмен ұстамаңыз.
- Тек үйдің ішінде, құрғақ жерде ғана қолданыңыз.
- Бұл құрылғы кембағал, сезім мүкестігі бар немесе ақыл-есі кем, құрылғыны қолдану тәжірибесі жоқ не қолдана білмейтін адамдар (балаларды қоса алғанда) қолдануға арналмаған. Олар осы құрылғыны өз қауіпсіздігін қамтамасыз ететін адамның нұсқауы немесе қадағалауы бойынша пайдалануға тиіс.
- Балаларды ескі құрылғымен ойнамас үшін қадағалап отыру керек.

БАТАРЕЯ ЗАРЯДТАҒЫШ

- Полюстары бар ашаны, полюстары жоқ розеткаға немесе ұзартқышқа жалғау үшін өзгертпеңіз.
- Далада немесе дымқыл жерге қойып пайдаланбаңыз.
- Қолданбаған кезде және күтім көрсетер алдында зарядтағышты розеткадан ағытыңыз.
- Қайта зарядтау үшін тек өндірушіден келген жинақтағы зарядтағышты ғана қолданыңыз.
- Зақым келген қуат сымы немесе ашаны қолданбаңыз.
- Шаңсорғышты сымынан тартып жылжытпаңыз, сымды тұтқаның орнына қолданбаңыз, есікті жапқанда сымды астына қалдырмаңыз, немесе сымды өткір жиектер мен бұрыштарға орамаңыз. Сымды заттың қызып тұрған беттерінен алыс ұстаңыз.
- Тоқ өткізгіштігі сай келмейтін ұзартқыш сымдарды немесе розеткаларды қолданбаңыз.
- Құрылғыны тоқтан ажыратқанда сымынан тартпаңыз. Сымынан тартпай, ашасын мықтап ұстап суырыңыз.
- Батареяларды бұзбаңыз немесе тұтатпаңыз, себебі жоғары температурда жарылып кетуі мүмкін.
- Зарядтағышты ашуға әрекеттенбеңіз. Жөндеу жұмыстарын тек уәкілетті қызмет көрсету орталығы ғана жүзеге асыруға тиіс.
- Зарядтағышқа жоғары температура, сыз не ылғалдың әсер етуіне еш жол бермеңіз.

Қауіпсіздік туралы ақпарат

РОБОТ ШАҢСОРҒЫШ

- Шыны, шеге, бұранда, тиын т.с.с. қатты заттарды сормаңыз.
- Сүзгісін орнына салмай қолданбаңыз. Құрылғыға қызмет көрсету барысында, егер ол кенет қосылып кетсе, саусағыңызды немесе басқа заттарды ешқашан желдеткіш камераға салмаңыз.
- Саңылауларға ешбір басқа заттарды салмаңыз. Қандай да бір саңылауы бітеліп тұрған құрылғыны қолданбаңыз; саңылауларды шаң, қыл-қыбыр, шаш және ауа айналымын шектейтен кез келген заттан таза ұстаңыз.
- Улы заттарды (хлорлы ағартқыш, аммиак, құрғақ тазалағыш т.с.с.) шаңсорғышпен сормаңыз.
- Жанып немесе тұтанып жатқан, мысалы шылым, от алдырғыш немесе ыстық күл тәрізді заттарды шаңсорғышпен сормаңыз.
- Бензин тәрізді жанғыш не тұтанғыш сұйықтарды сорғызуды әдетке айналдырмаңыз, немесе бұндай зат тұрған жерде шаңсорғышты қолданбаңыз.
- Робот шаңсорғышты май негізінде жасалған бояу, бояу сұйылтқыш, құрттарды құртқыш құралдан шығатын бу не тозаң толған жабық бөлмеде, тұтанғыш шаң немесе басқа да жарылғыш не улы заттар бар ортада қолданбаңыз.
- Шамадан тыс көп іске қосқанда не температура әсер еткенде, батарея ұяшығынан сұйық ағуы мүмкін. Аққан сұйық денеңізге тисе, дереу сумен жуыңыз. Егер сұйық көзіңізге тамса, таза сумен дереу, кем дегенде 10 минут шайыңыз. Дәрігерлік көмек алыңыз.

Мазмұны

ҚАУІПСІЗДІК ТУРАЛЫ АҚПАРАТ

02

ӨНІМНІҢ ФУНКЦИЯЛАРЫ

13

ШАҢСОРҒЫШТЫ ҚҰРАСТЫРУ

15

ШАҢСОРҒЫШТЫ ІСКЕ ҚОСУ

20

ҚҰРАЛДАРЫ МЕН СҮЗГІСІН КҮТІП ҰСТАУ

36

АҚАУЛЫҚТЫ ТҮЗЕТУ

43

ӨНІМНІҢ СИПАТТАМАСЫ

46

- 06 Қуат туралы
- 07 Қолданар алдында
- 10 Қолдану барысында
- 11 Тазалау және күтім көрсету
- 13 Өнімнің функциялары
- 15 Құралас бөліктері
- 16 Әр бөліктің атауы
- 20 Робот шаңсорғышты орнату
- 20 Орнату реті
- 20 Қуат тетігін қосу немесе сөндіру
- 21 Зарядтағышты орнату
- 22 Зарядтау
- 23 Батарея туралы
- 24 Уақытты орнату
- 25 Виртуалды есікті орнату
- 27 Сұрткішті тағу
- 28 Робот шаңсорғышты қолдану
- 28 Тазалауды бастау/тоқтату
- 29 Қайта зарядтау
- 30 Автоматты түрде тазалау
- 31 Іріктеп тазалау
- 32 Ауқымды тазалау
- 33 Қолмен тазалау
- 34 Бағдарламаланған тазалау
- 35 Күнделікті тазалау параметрін орнату
- 36 Қосымша функцияларды қолдану
(Турбо режимі, Жиектерді тазалау режимі)
- 36 Робот шаңсорғышты тазалау
- 36 Тазалау және күтім көрсету тәсілдерін есте ұстаңыз
- 37 Сенсорлық терезе мен камераны тазалау
- 37 Шанды дереу тазалау
- 38 Шаң сауыты мен сүзгіні тазалау
- 39 Тазалағыш шөткені тазалау
- 41 Жиектерді тазалайтын айналмалы бүйір шөткені тазалау
- 42 Қозғалтқыш доңғалақты тазалау
- 42 Сұрткішті күтіп ұстау
- 43 Қызмет көрсету орталығына хабарласар алдындағы тексеру
- 45 Қате кодтарын түзету
- 46 Өнімнің сипаттамасы

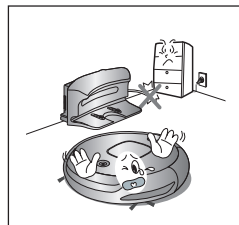
Қауіпсіздік туралы ақпарат

ҚУАТ ТУРАЛЫ



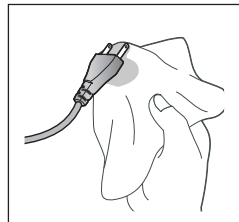
Қуат сымын күшпен майыстырмаңыз немесе оның үстіне сындырып жіберерлік ауыр зат қоймаңыз.

- Себебі өрт немесе электр қатері орын алуы мүмкін.



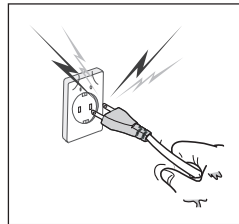
Ашаға тұрып қалған шаң немесе суды тазалаңыз.

- Бұлай істемесеңіз, құрылғы дұрыс жұмыс істемеуі не электр қатері орын алуы мүмкін.



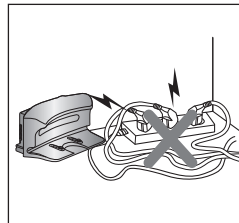
Ашаны қуат сымынан тартып суырмаңыз немесе су қолмен ұстамаңыз.

- Себебі өрт немесе электр қатері орын алуы мүмкін.



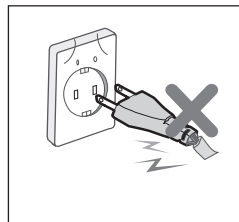
Бір розеткаға көп тармақты ашаны сұқпаңыз. (Қуат сымын еденге төсеп қалдырмаңыз.)

- Себебі өрт немесе электр қатері орын алуы мүмкін.



Зақымданған қуат сымын, ашаны немесе босап тұрған розетканы қолданбаңыз.

- Себебі өрт немесе электр қатері орын алуы мүмкін.



Қауіпсіздік туралы ақпарат

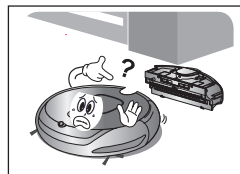
ҚОЛДАНАР АЛДЫНДА



АБАЙ БОЛЫҢЫЗ

Робот шаңсорғышты іске қосар алдында, шаң сауытының орнына салынғанына көз жеткізіңіз.

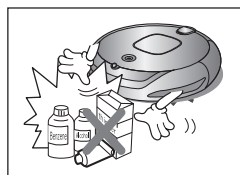
- Егер шаң сауыты салынбаса, робот шаңсорғыш жұмыс істемейді.



АБАЙ БОЛЫҢЫЗ

Робот шаңсорғышты ешқашан төменде көрсетілген тұтанғыш материалдар бар жерде қолданбаңыз:

- Май шам немесе үстел шамы қойылған еден үстінде.
- Қараусыз қалдырған от (от не оттың шоғы) бар жерде.
- Бензин, тазартылған спирт, сұйылтқыш, тұтанып тұрған темекі салынған күл салғыш т.с.с.



АБАЙ БОЛЫҢЫЗ

Робот шаңсорғыш тек үйде ғана қолдануға арналған. Шаңсорғышты мына жерлерде қолданбаңыз.

- Мансарда, жертөле, қойма, өнеркәсіп ғимараттарында, негізгі ғимараттан алшақ салынған жеке бөлмелерде, монша бөлмесі немесе жуынатын бөлме тәрізді сыз тартатын немесе ылғалды жерлерде, үстел немесе сөре тәрізді биік немесе тар жерлерде қолданбаңыз. Бұндай жерлерде қолдансаңыз, шаңсорғышқа ерекше ақау (дұрыс жұмыс істемейді және сынады) келеді.



АБАЙ БОЛЫҢЫЗ

Барлық бөлмелерді тазалау үшін есіктердің барлығын ашыңыз.

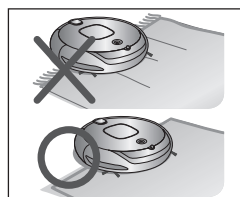
- Робот шаңсорғыш есігі жабық тұрған бөлмеге кіре алмайды.
- Дегенмен, ең сыртқы есікті, шығаберістегі есіктер пен монша бөлмесінің есігін, және робот шаңсорғыш түсіп кетуі мүмкін едені аласа бөлмелердің барлығының есігін жабыңыз.



АБАЙ БОЛЫҢЫЗ

Шашақты кілемдердің шашақтарын кілемнің астына жиып қойыңыз.

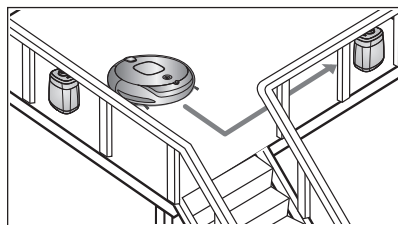
- Жиылмаған шашақтар кілем мен құрылғыға қатты ақау келтіруі мүмкін, себебі олар тазалағыш шөткенің қозғалтқыш доңғалағына қыстырылып қалуы ықтимал.



АБАЙ БОЛЫҢЫЗ

Еңісті сезетін сенсорға қоқыс тұрса, робот шаңсорғыш саты баспалдақтарынан құлап кету қаупі бар.

Бұдан адам қатты жарақат алуы немесе құрылғыға қатты нұқсан келуі мүмкін. Бұндай қатердің алдын алу үшін, қатерлі жерлерде ВИРТУАЛДЫ ЕСІКТІ (Қоршау режимі) орнатыңыз. Сенсорлық терезе мен камераны тазалаңыз.



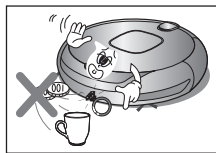
Қауіпсіздік туралы ақпарат

ҚОЛДАНАР АЛДЫНДА



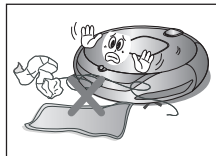
Тазаланатын жердегі кішкене немесе осал заттарды алдын ала алып қойыңыз.

- Тазалар алдында заттардың барлығын алып қойғаныңызға көз жеткізіңіз.
- Фарфор, шыны тәрізді осал заттарды, гүл салғыштарды т.с.с. алып қойыңыз.
- Робот шаңсорғыш тиын, жүзік немесе басқа да бағалы әшекейлерді анықтай алмайды.



Тазалауға кірісер алдында, еденде шашылып жатқан заттарды жинаңыз.

- Робот шаңсорғыш кедергілерді 5см қашықтықта тұрып анықтай алады.
- Монша сүлгілері, жуынатын бөлме мен раковинаның, керек-жарақ қойылатын бөлменің алдындағы төсеніштер, қуат сымдары, үстел жапқыш немесе белбеу, қозғалтқыш доңғалаққа немесе тазалағыш шөткеге шырмалып қалуы мүмкін.
- Бұндай жағдайда үстел үстіндегі заттар құлап кетуі мүмкін.



Тазалауды бастамай тұрып немесе Бағдарламаланған тазалау режимі бойынша тазалайтын кезде, отбасы мүшелерінің барлығына (не басқаларға) абай болуды ескертіңіз.

- Робот шаңсорғыш балаларға соғылып, олардың құлап қалуына себеп болуы мүмкін.



Балалар робот шаңсорғышты басып кетуге не үстіне отыруға жол бермеңіз.

- Балалар құлап қалып, жарақат алуы немесе құрылғыға қатты нұқсан келуі мүмкін.



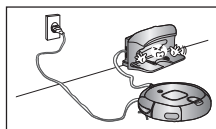
Бала немесе үй жануары жалғыз қалғанда, робот шаңсорғыштың Қуат тетігінің сөндіріліп тұрғанына көз жеткізіңіз.

- Робот шаңсорғыш олардың назарын аударуы мүмкін.
- Қозғалтқыш доңғалаққа немесе тазалағыш шөткеге саусақ, аяқ, киім немесе шаш тұрып қалса, жарақат алу қаупі бар.
- Бала немесе үй жануары робот шаңсорғыштың жолында тұрса, шаңсорғыш оларды кедергі ретінде анықтап, олар тұрған жерді тазаламауы мүмкін.
- Қуат тетігі сөндірілген кезде, қуат өшеді де, функциялар жұмыс істемейді.



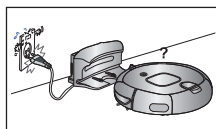
Зарядтағышқа қойған кезде, қуат сымын еден үстінде қалдырмаңыз.

- Робот шаңсорғыш автоматты түрде қайта зарядталған кезде не зарядтағыштан өткен кезде, қуат сымына шырмалып қалуы мүмкін.



Зарядтағыштың қуат сымын әрқашан розеткаға сұғып қойыңыз.

- Робот шаңсорғыштың өздігінен зарядтау функциясы бар болса да, зарядтағыштың ашасы розеткадан суырылып қалғанда, ол өз батареяларын автоматты түрде зарядтай алмайды.



Қауіпсіздік туралы ақпарат

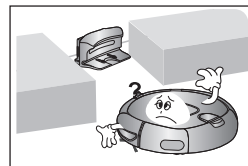
ҚОЛДАНАР АЛДЫНДА



АБАЙ БОЛЫҢЫЗ

Зарядтағышты робот шаңсорғыш оңай таба алатын жерге орнатыңыз.

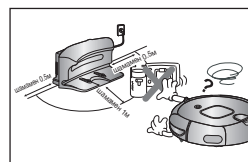
- Егер зарядтағыш бұрышқа қойылса, артық жұмыс жасауға мәжбүрлейді және автоматты зарядтау үрдісіне әсер етеді.



АБАЙ БОЛЫҢЫЗ

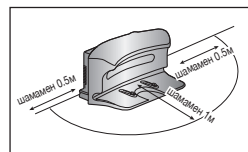
Зарядтағыштың алдында тұрған заттар, робот шаңсорғыштың автоматты түрде зарядталуына кедергі келтіруі мүмкін.

- Жолын ашыңыз.



ЕСКЕРТУ

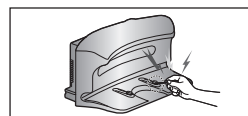
Шаңсорғыштың сол жағы мен оң жағынан 0.5м және алдыңғы жағынан 1м қашықтықта ешбір кедергі болмауға тиіс.



ЕСКЕРТУ

Зарядтағыш істікшелерге келте істік, бұранда бұрағыш т.с.с. заттарды тигізіп қысқа тұйықтамаңыз.

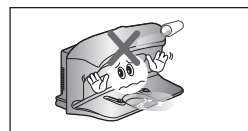
- Себебі зарядтағышқа қатты зақым келуі мүмкін.



ЕСКЕРТУ

Зарядтағышта ешбір сұйық заттың қалдығының болмауына көз жеткізіңіз.

- Бұлай істемесеңіз, өрт немесе электр қатері орын алуы мүмкін.

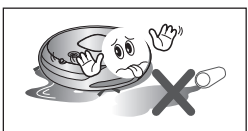


ЕСКЕРТУ

Робот шаңсорғыш су, май немесе үй жануарының нәжісі тәрізді заттарды сорып, не басып өтпейтініне көз жеткізіңіз.

- Себебі құрылғыға қатты зақым келуі мүмкін.

- Сұйық зат доңғалақтар арқылы таралып, уландыруы мүмкін.



ЕСКЕРТУ

Зарядтағышты басқа мақсатта қолданбаңыз.

- Бұлай істегенде зарядтағышқа қатты нұқсан келуі немесе өрт қатері орын алуы мүмкін.

Қауіпсіздік туралы ақпарат

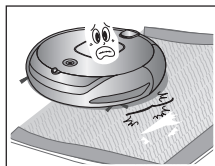
ҚОЛДАНУ БАРЫСЫНДА



АБАЙ БОЛЫҢЫЗ

Робот шаңсорғышты қалың кілемді тазалау үшін қолдана алмайсыз.

- Себебі робот шаңсорғышқа нұқсан келуі мүмкін.
- Кілемге нұқсан келуі мүмкін.



АБАЙ БОЛЫҢЫЗ

Робот шаңсорғышты үстелдің үстіне немесе басқа биік жерге қойып қолданбаңыз.

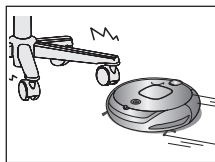
- Себебі құрылғы байқаусызда құлап кетсе, оған нұқсан келуі мүмкін.



АБАЙ БОЛЫҢЫЗ

Робот шаңсорғыш орындықтың, үстелдің аяғына, жиішке және ұзын жиындарға т.с.с. тазалап жатқанда соғылып қалуы мүмкін.

- Жылдам әрі жақсылап тазалау үшін, орындықтарды үстелдің үстіне қойыңыз.



АБАЙ БОЛЫҢЫЗ

Робот шаңсорғыштың үстіне ешбір зат қоймаңыз.

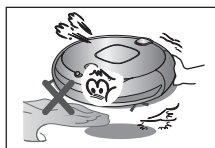
- Себебі дұрыс жұмыс істемей қалуы мүмкін.



АБАЙ БОЛЫҢЫЗ

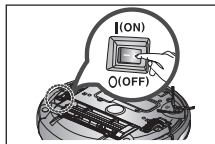
Тазалап жатқанда, қағаз немесе пластик қалта тәрізді заттарды машинадан дереу алыңыз.

- Қоқыс кіретін саңылауы бітеліп қалған машинаны ұзақ уақыт қолданған кезде, құрылғыға қатты нұқсан келуі мүмкін.



ЕСКЕРТУ

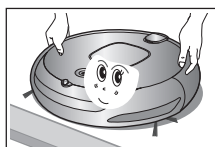
Робот шаңсорғыштан тосын шуыл, бөгде иіс не түтін шықса, Қуат тетігін дереу сөндіріңіз де, қызмет көрсету орталығына хабарласыңыз.



ЕСКЕРТУ

Робот шаңсорғыш кіреберіс немесе веранда табалдырығына тіреліп қалса, өз жұмысын жалғастыра алмауы мүмкін.

- Робот шаңсорғыш 5 минуттан артық орнынан жылжи алмаса, қауіпсіздікті қамтамасыз ету үшін жұмыс жасауын тоқтатады.
- Жұмысты жалғастыру үшін, құрылғыны тазалай алатын жерге қойғаннан кейін, Қуат тетігін сөндіріңіз де, содан кейін қайта қосыңыз.



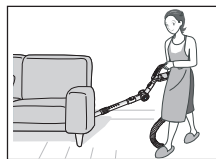
Қауіпсіздік туралы ақпарат

ҚОЛДАНУ БАРЫСЫНДА



ЕСКЕРІМ

Робот шаңсорғыш бұрыш, диван мен қабырғаның арасы тәрізді бара алмайтын жерлерді әбден тазалай алмайды.
- Бұндай жерлерді ара-тұра тазалап отырыңыз.



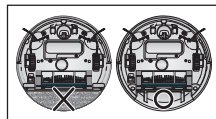
ЕСКЕРІМ

Тазалап болғаннан кейін, робот шаңсорғыш жинап ала алмаған шаң үйінділері қалып қоюы мүмкін.
- Бұндай жағдайда, шаңды басқа тазалағыш құралмен сыпырып алыңыз.



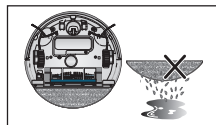
АБАЙ БОЛЫҢЫЗ

Еден сүрткішті таққаннан кейін робот шаңсорғыш кілемдердің үстімен жүре алмайды.
- Кілемдерді тазалау үшін сүрткіш пен сүрткіштің табақшасын алыңыз.



АБАЙ БОЛЫҢЫЗ

Бұл құрылғы дымқыл сүрткіштерді қолдануға арналмаған.

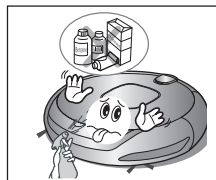


ТАЗАЛАУ ЖӘНЕ КҮТІМ КӨРСЕТУ



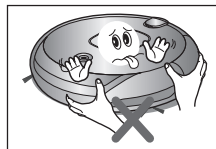
АБАЙ БОЛЫҢЫЗ

Құрылғыны тазалаған кезде, сыртына суды тура шашпаңыз немесе бензин, сұйылтқыш не спирт тәрізді тұтанғыш заттармен сүртпеңіз.
- Себебі құрылғыға қатты нұқсан келуі мүмкін.



АБАЙ БОЛЫҢЫЗ

Робот шаңсорғыштың үстіндегі бамперін қатты баспаңыз.
- Егер бампердің сенсорына нұқсан келсе, робот шаңсорғыш қабырғаға немесе жиһазға соғылып қалуы мүмкін.



АБАЙ БОЛЫҢЫЗ

Құрылғыны білікті қызмет көрсету инженерінен басқа адам бөлшектеуге немесе қайта құрастыруға тиіс емес.
- Себебі құрылғы бүлініп қалуы мүмкін.



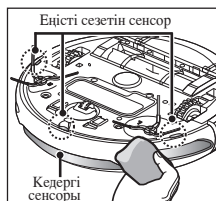
Қауіпсіздік туралы ақпарат

ТАЗАЛАУ ЖӘНЕ КҮТІМ КӨРСЕТУ



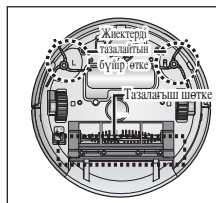
Кедергі және Еністі сезетін сенсорға тұрған бөгде заттарды уақытылы тазалап отырыңыз.

- Сенсор құралдарына тұрған қоқыс, олардың дұрыс жұмыс істеуіне кедергі келтіреді.



Бөгде заттарды алу үшін, Қуат тетігін сөндіргеннен кейін әрқашан шөткені қолданыңыз.

- Бұлай істемегенде, құрылғы кенет іске қосылып кетіп, адамды жарақаттауы немесе бүлініп қалуы мүмкін.



Егер қуат сымына нұқсан келсе, оны қызмет көрсету орталығының маман инженеріне ауыстыртып алыңыз.

- Бұлай істемесеңіз, өрт немесе электр қатері орын алуы мүмкін.

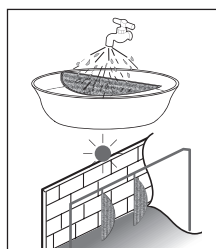


Зарядтағышты тазалар алдында, қауіпсіздікті қамтамасыз ету үшін қуат сымын ағытыңыз.



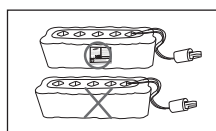
Тазалап болғаннан кейін сүрткішті жуып, әбден кептіріп болғаннан кейін ғана қайта қолдана аласыз.

- Бұл нұсқау орындалмаса сүрткіштен жағымсыз иіс шығуы мүмкін.



Батареяны ауыстыру үшін Samsung Electronics тұтынушыларға қызмет көрсету орталығына хабарласыңыз.

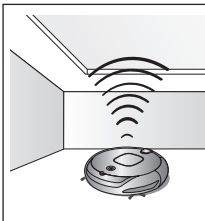
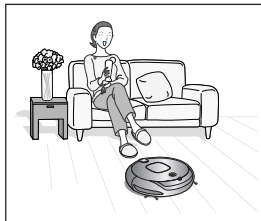
- Фирмалық батареяларды қолданбағанда, құрылғы істен шығады.



Өнімнің функциялары

ҚОЛАЙЛЫ ВИРТУАЛДЫ ЕСІК ФУНКЦИЯСЫ

Робот шаңсорғышты Қоршау (виртуалды қабырға) режимін пайдаланып, белгілі бір жерді тазалайтын етіп шектеп қоюға болады.



• Төбенің пішімін анықтау функциясы нені білдіреді (Көрінерлік сәйкестікті іздеу™)?

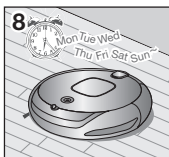
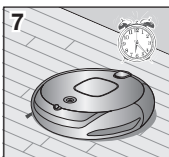
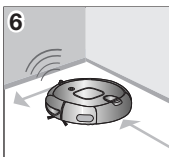
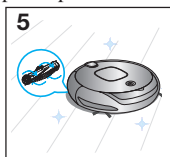
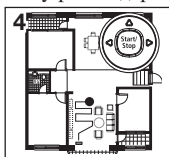
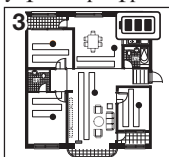
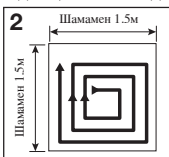
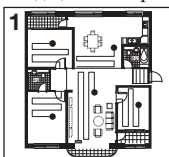
Бұл функция үстіңгі камераның көмегімен төбенің пішімін анықтайды да, сол арқылы тазаланатын жердің көлемін және еденнің қай бөлігін қашан, қалай тазалап өту қажеттігін анықтайды.

БАРЛЫҚ БҰРЫШТЫ БАППЕН ТАЗАЛАУ

Робот шаңсорғыш төбенің пішімін анықтау функциясы жасаған карта бойынша еденді бөліктерге бөліп, бірінен кейін бірін тазалайтындықтан, (↻) бұрыштарды да қоса тазалайды.

ӘР ТҮРЛІ ТАЗАЛАУ РЕЖИМДЕРІ

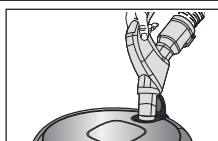
Сіздің талаптарыңызды қанағаттандыру үшін әр түрлі тазалау режимдері қарастырылған.



1. **Автоматты режим** : Барлық бөлмелерді автоматты түрде тазалайды.
2. **ІРІКТЕП ТАЗАЛАУ** : Белгілі бір жерді аса мұқият тазалайды. Бұл режимді нан немесе печенье қоқымдарын тазалау үшін қолдануға болады.

3. **Ауқымды тазалау** : Батарея таусылуға жақын қалғанша жұмыс істейді.
4. **Қолмен тазалау** : Еденді робот шаңсорғышты қолмен жылжыта отырып тазалауыңызға болады.
5. **Турбо режимі** : Осы режимді қолданған кезде тазалағыш шөтке ең жоғары жылдамдықпен айналатындықтан, құрылғы барынша тиімді тазалайды. (Режимді қашықтан басқару пультімен қоса аласыз.)
5. **Жиекті тазалау режимі** : Тазалап жатқан кезде Кедергі сенсоры кедергінің бар екенін анықтаса, соққы әсерін азайту үшін робот шаңсорғыш өз жылдамдығын азайтады, бампер сенсоры да соғылу әсерін азайтуға көмектеседі. Сонымен қатар, шаңсорғыш бұрыштарға барынша жақындап барып тазалайды.
6. **Бағдарламаланған тазалау режимі** : Робот шаңсорғыш белгілі уақыт келгенде еденді тазалайды.
7. **Күнделікті тазалау режимі** : Робот шаңсорғыш еденді белгілі уақыт келген кезде күн сайын тазалап тұрады.

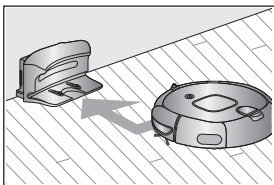
ШАҢ ОҢАЙ АЛЫНАТЫН САҢЫЛАУ



Шаңды үстіңгі жақтан алатын саңылау, шаң сауыттын кәдімгі шаңсорғышты қолданып, шаңды жан-жаққа шашыратпай тазалауға мүмкіндік береді.

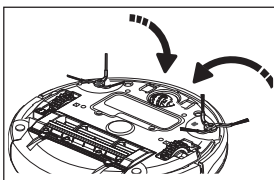
Өнімнің функциялары

АВТОМАТТЫ ТҮРДЕ ЗАРЯДТАУ



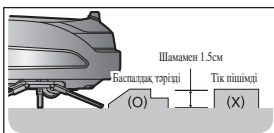
Батарея аз қалған кезде, робот шаңсорғыш автоматты түрде дереу зарядталу үшін, автоматты түрде зарядтағышқа бет алады.

ЖИЕКТЕРДІ ТАЗАЛАЙТЫН АЙНАЛМАЛЫ БҮЙІР ШӨТКЕ



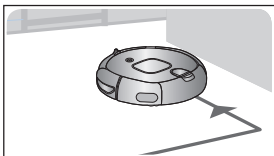
Жиектерді тазалайтын айналмалы бүйір шөтке, жиектердегі шандарды тазалайды.

ЕСІКТІҢ ТАБАЛДЫРЫҒЫНАН ӨТУ



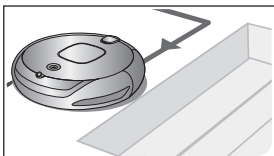
Робот шаңсорғыштың инновациялық қозғалту жүйесі, биіктігі шамамен 1.5cm табалдырықтардан өтіп, барлық бөлмелерді тазалауға мүмкіндік береді. Робот шаңсорғыш, табалдырықтың пішіміне қарай 1.5 см табалдырықтан өте алмауы мүмкін.

СОҚҚЫҒА ҚАРСЫ ФУНКЦИЯ



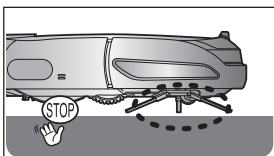
Робот шаңсорғыш кедергілерді 2 қадамнан тұратын жолмен анықтайды және олардың алдын алады. Алдымен, 8 кедергі сенсорлық құралдары, 1-ші қадам кезінде кедергілерді анықтайды да, егер робот шаңсорғыш кедергіге соғылып қалса, 2 бампер сенсорлық құралдары соққыны қабылдайды.

ҚҰЛАП ҚАЛУДЫҢ АЛДЫН АЛУ



Еңісті сезетін 3 сенсор құралы, баспалдақ тәрізді еңіс жерлерді не табалдырықтың алдыңғы жағын алдын ала сезу арқылы робот шаңсорғыштың төмен құлап кетуіне жол бермейді.

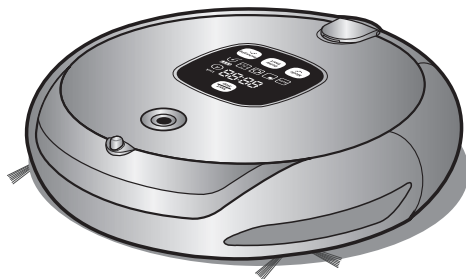
ҚАУІПСІЗДІК ҚҰРАЛЫ



Робот шаңсорғышты тазалап жатқан жерінен көтергенде, қозғалтқыш доңғалақтар, тазалағыш шөтке, сорғы моторы, және айналмалы бүйір шөткесі автоматты түрде сенсордың көмегімен тоқтайды.

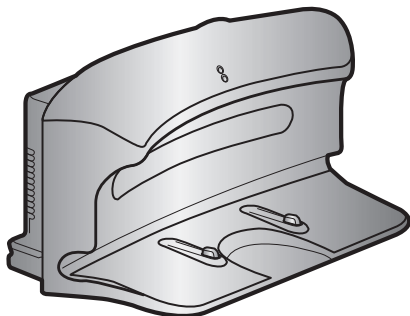
Шаңсорғышты құрастыру

ҚҰРАЛАС БӨЛШЕКТЕРІ



■ Негізгі корпусы

■ Қашықтан басқару пульті



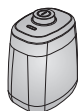
■ Зарядтағыш(станция)

■ Басқа құралас бөлшектері

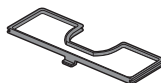
(AAA-түріндегі батареялар)



Пайдаланушы
нұсқаулығы / 2 Батарея



ВИРТУАЛДЫ ЕСІК



Қосалқы сүзгі



Тазалағыш шөтке



Қашықтан басқару
пультінің ұяшығы



Микроталшықтан
жасалған сүрткіш

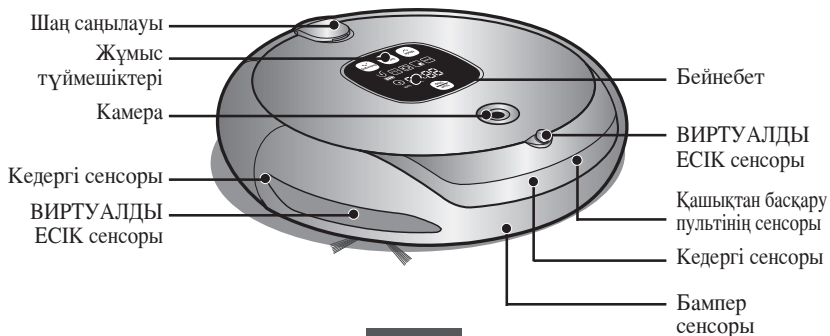


Сүрткіштің табақшасы

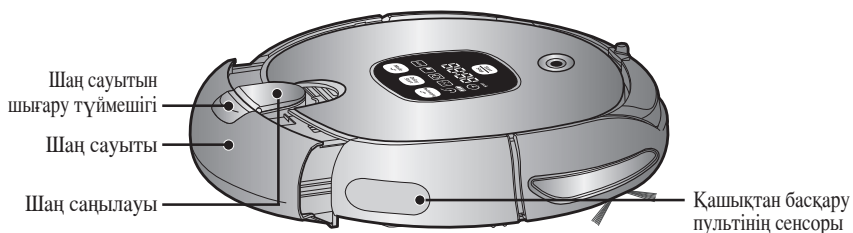
Шаңсорғышты құрастыру

ӘР БӨЛІКТІҢ АТАУЫ

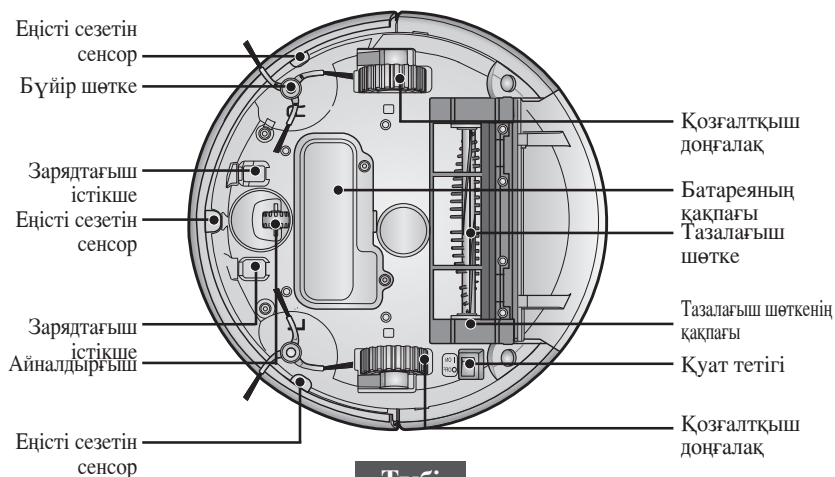
[Негізгі құрылғы]



Алды



Бүйірі

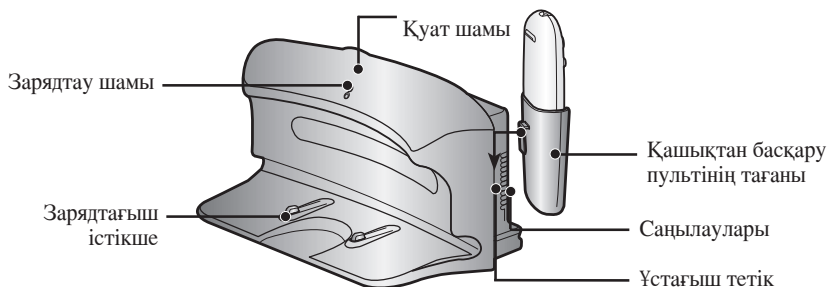


Түбі

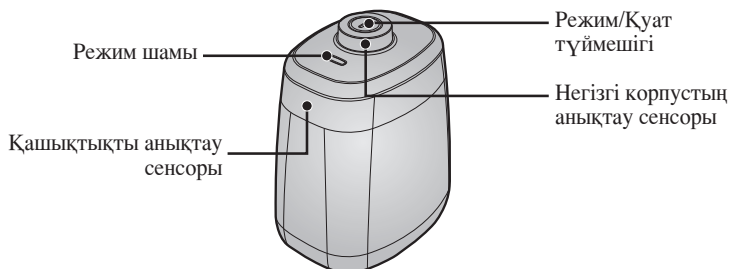
Шаңсорғышты құрастыру

ӘР БӨЛІКТІҢ АТАУЫ

[Зарядтағыш(станция)]

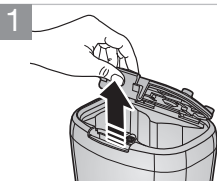


[ВИРТУАЛДЫ ЕСІК]

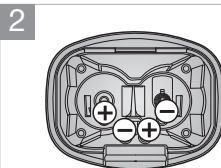


■ Батареяларды орнату

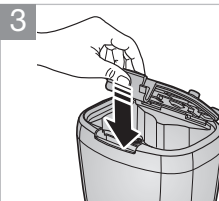
Батареялар құрылғымен бірге жеткізілмейді. Батареяларды қосымша сатып алуыңыз қажет. Қолданар алдында сілті батареяларын (D түріндегі) салыңыз.



Бекітпенің тілшесін басып тұрып, ВИРТУАЛДЫ ЕСІКТІҢ қақпағын көтеріңіз.



Батареяларды келесі суретте көрсетілгендей, ВИРТУАЛДЫ ЕСІККЕ салыңыз. (Егер батареялардың полюстерін дұрыс келтіріп салмасаңыз, ВИРТУАЛДЫ ЕСІК жұмыс істемейді.)



Қақпақтың тілшесін саңылауға келтіріп салғаннан кейін, екінші жағын "сырт" етіп орнына келгенше итеріңіз.

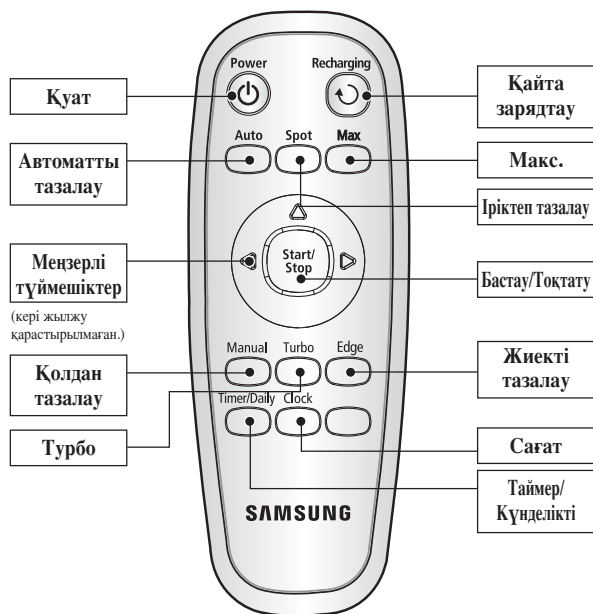
* Сипаттама: Сілті батареялары, түрі D (LR20)



Шаңсорғышты құрастыру

ӘР БӨЛІКТІҢ АТАУЫ

[Қашықтан басқару пульті]



■ Батареяларды орнату

Құрылғыны сатып алғанда батареялар қашықтан басқару пультіне орнатылмай тұрады. Қолданар алдында батареяларды (AAA түріндегі) салыңыз.

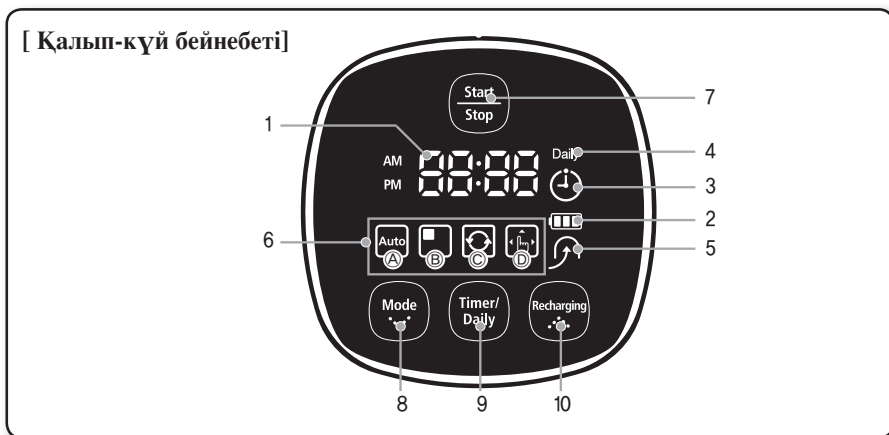


* Сипаттама: AAA түріндегі батареялар



Шаңсорғышты құрастыру

ӘР БӨЛІКТІҢ АТАУЫ



БЕЙНЕБЕТ БӨЛІГІ

1. Сандар бейнебеті

- Таймер бейнебетін, үрдіс қалып-күйін, қате кодтарын сандар мен қаріптер, графикалық элементтер арқылы көрсетеді.

2. Батарея деңгейінің индикаторы

- Зарядтау : Зарядтау үрдісін 3 қадам бойынша көрсетеді.
- Қолдану барысында : Батарея зарядының деңгейін көрсетеді. Батарея зарядының деңгейі, құрылғы жұмыс жасаған кезде ТОЛЫҚ деңгейден, деңгей санап төмендей бастайды. (Батарея заряды әбден таусылған кезде, бір деңгей жыпылықтайды да, “LO” көрсетіледі.)

3. Бағдарламаланған тазалау

- Тазалауды бағдарламалаған кезде Бағдарламаланған тазалау белгісі жанады.

4. Күнделікті

- Күнделікті тазалауды бағдарламалаған кезде, Күнделікті белгісі жанады.

5. Қайта зарядтау

- Бұл белгі робот шаңсорғыш батареясын зарядтау үшін зарядтағышқа қайтқан кезде жанады.

6. Тазалау режимі бейнебеті

- Тазалау режимі түймешігі басылған сайын, тиісті тазалау режимі көрсетіледі.
 - (a) Автоматты режим : Бұл белгі Автоматты тазалау режимі таңдалған кезде жанады.
 - (b) Іріктеп тазалау режимі : Бұл белгі Іріктеп тазалау режимі таңдалған кезде жанады.
 - (c) Ауқымды тазалау режимі : Бұл белгі Ауқымды тазалау режимі таңдалған кезде жанады.
 - (d) Қолмен тазалау режимі : Бұл белгі Қолмен тазалау режимі таңдалған кезде жанады.

ТҮЙМЕШІКТЕР

7. Бастау/Тоқтату

- Тазалау жұмысын бастау/тоқтату үшін басыңыз.

8. Тазалау режимі

- Тазалау режимін таңдау үшін басыңыз. Тазалау режимін таңдағаннан кейін, тазалай бастау үшін () түймешігін басыңыз.

9. Таймер/Күнделікті

- Бағдарламаланған немесе күнделікті тазалау режимін орнату үшін басыңыз.

10. Қайта зарядтау

- Бұл түймешік басылған кезде, Қайта зарядтау белгісі жанады да, робот шаңсорғыш батареясын зарядтау үшін зарядтағышқа барады.

Шаңсорғышты іске қосу

РОБОТ ШАҢСОРҒЫШТЫ ОРНАТУ

ОРНАТУ РЕТІ

1. Қуат тетігін қосу немесе сөндіру

Робот шаңсорғышты қолдану үшін, құрылғының астындағы Қуат тетігін қосу керек.

2. Зарядтағышты орнату

Робот шаңсорғышты зарядтау үшін, әуелі зарядтағышты орнату керек. Құрылғыны сатып алған кезде батареяның заряды таусылып тұратындықтан, оны қолданар алдында батареяны толық зарядтау керек.

3. Батареяны зарядтау

Робот шаңсорғышты қолданар алдында, батареяны толық зарядтау керек.

4. Уақытты орнату

Бағдарламаланған және күнделікті тазалау режимдерін қолдану үшін уақытты орнату қажет.

5. ВИРТУАЛДЫ ЕСІКТІ орнату

Робот шаңсорғышты Қоршау (виртуалды қабырға) режимін пайдаланып, белгілі бір жерді тазалайтын етіп шектеп қоюға болады.

6. Сүрткішті тағу

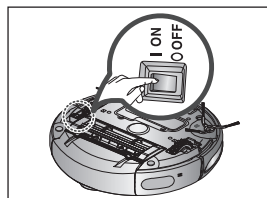
Сүрткішті робот шаңсорғыштың астыңғы жағына тағыңыз.



ҚУАТ ТЕТІГІН ҚОСУ НЕМЕСЕ СӨНДІРУ

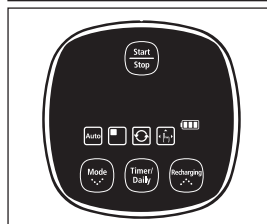
Робот шаңсорғышты қолдану үшін міндетті түрде Қуат тетігін қосуыңыз керек.

Егер Қуат тетігін сөндірсеңіз, барлық параметрлер бастапқы қалпына келеді.



1. Құрылғыны айналдырып, Қуат тетігін қосыңыз.

- Егер белгілер жанбаса, бұл батарея зарядының таусылып қалғанын көрсетеді. Бұндай жағдайда, Қуат тетігін қосқаннан кейін робот шаңсорғышты зарядтағышқа қойыңыз.
- Орнаған уақыт ағымдық уақыттан басқа болуы мүмкін. Орнаған уақыт теріс болса, ағымдық уақытты орнатыңыз.



- * Тоққа қосылғаннан кейін, шамамен 5 минут ішінде ешбір тетік басылмаса, батарея қуатын үнемдеу үшін тоқ автоматты түрде өшеді. Бұндай жағдайда робот шаңсорғышты қайта қолдану үшін, “Қуат” не “Бастау/Тоқтату” түймешігін басыңыз.

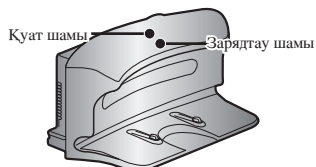


Егер Қуат тетігі сөндіріліп тұрса, робот шаңсорғыш тіптен зарядтағыштың үстінде тұрса да зарядталмайды.

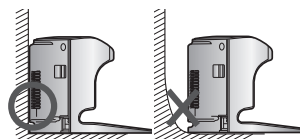
Шаңсорғышты іске қосу

РОБОТ ШАҢСОРҒЫШТЫ ОРНАТУ

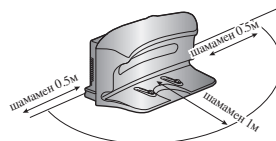
ЗАРЯДТАҒЫШТЫ ОРНАТУ



1. Зарядтағышты тегіс жерге қойыңыз.



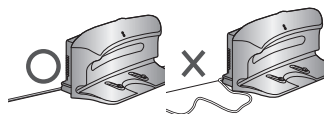
2. Шаңсорғыштың сол жағы мен оң жағынан 0.5м және алдыңғы жағынан 1м қашықтықта ешбір кедергі болмауға тиіс.



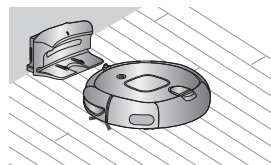
3. Зарядтағышты робот шаңсорғыш оңай таба алатын жерге орнатыңыз.



4. Қуат сымын қабырғаны жағалата төсеңіз.

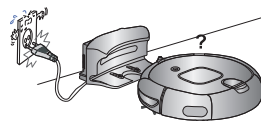


5. Еден ағаштан жасалса, зарядтағышты ағаш түйірлерінің бағытымен қойыңыз.



Зарядтағыштың қуат сымын әрқашан тоққа қосып қойыңыз.

- Егер зарядтағышқа ешбір тоқ келмесе робот шаңсорғыш, зарядтағышты таба алмайды және батареяны автоматты түрде зарядтай алмайды.
- Егер робот шаңсорғыш зарядтағыштан ағытылып қалса, батарея автоматты түрде таусылады.

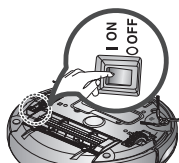


Шаңсорғышты іске қосу

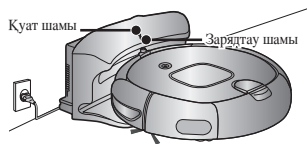
РОБОТ ШАҢСОРҒЫШТЫ ОРНАТУ

ЗАРЯДТАУ

Құрылғыны алғаш сатып алған кезде, батарея әбден таусылып тұрады және робот шаңсорғышты қолдан зарядтауыңыз керек.

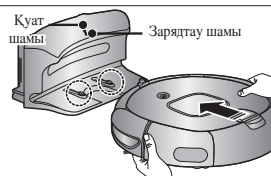


Құрылғының астындағы Қуат тетігін қосыңыз.



1. Құрылғының зарядтағыш істіктерін, зарядтағыштың істіктеріне келтіргеннен кейін, құрылғыны зарядтағыштан “Қайта зарядталу” шуылы естілгенше басыңыз.

- Заряд шамы жасыл түске енеді.



2. Робот шаңсорғыштың зарядының деңгейін тексеріңіз.

- Батарея зарядтала бастағанда, заряд деңгейінің индикаторы мен “ ” бейнебетте кезек-кезек көрсетіледі.
- Батарея зарядталып болғанда, заряд деңгейінің индикаторы мен “ТОЛЫҚ” жазуы бейнебетте көрсетіледі.



Жыпылықтау

■ Тазалап жатқан кезде батарея деңгейінің индикаторы жыпылықтаса, робот шаңсорғыш тазалауын тоқтатады да, зарядтағыш арқылы автоматты түрде зарядталады.

■ Тазалап жатқан кезде батарея деңгейі жыпылықтап, “LO” көрсетілсе, робот шаңсорғышты қашықтан басқару пультімен немесе құрылғыдағы түймешіктер арқылы іске қосу мүмкін емес. Бұндай жағдайда, робот шаңсорғыштың батареясын зарядтау үшін оны батареяға тура көтеріп апарыңыз. (Бұндай жағдай батарея толық таусылған кезде орын алады.)

<Зарядтау бейнебеті>

Зарядтау аяқталды Зарядтау Қажетті заряд



ЕСКЕРІМ

- Құрылғыны алғаш сатып алған кезде, батареясын толық зарядтау үшін шамамен 120 минут уақыт кетеді және 90 минуттай жұмыс істейді.
- Қатты қызып кеткен батареяны зарядтағанда, зарядтау көпке созылады.
- Зарядтау бірқалыпты болмаған кезде қолданылатын шаралар
Робот шаңсорғыш автоматты түрде зарядталмаса, келесіні тексеріңіз:
 - Робот шаңсорғыштың артындағы Қуат тетігін сөндіріңіз де, қайта қосыңыз (Қайтару).
 - Зарядтағыштың ашасын қайта жалғаңыз (Қайтару).
 - Зарядтағыштың жалғастырғышында бөгде заттың бар-жоғын тексеріңіз де, егер бар болса, құрылғыдағы жалғастырғышты құрғақ шүберекпен сүртiңiз.
 - Зарядтағыштың қасында тоқты ауытқытатын басқа заттардың бар-жоғын тексеріңіз.
- Робот шаңсорғышты зарядтағыштан ағытқан кезде оның заряды бірқалыпты таусыла бастайды.
 - Егер мүмкін болса, робот шаңсорғышты зарядтағыш арқылы зарядтаңыз.
 - (Жолсапарға, сапарға үйден ұзақ уақытқа кеткен кезде робот шаңсорғышты жинап қою үшін, Қуат тетігін сөндіріңіз де, зарядтағышты тоқтан ажыратыңыз.)

Шаңсорғышты іске қосу

РОБОТ ШАҢСОРҒЫШТЫ ОРНАТУ

БАТАРЕЯ ТУРАЛЫ

- Робот шаңсорғыш қайта зарядталатын, қоршаған ортаға зиянсыз никель металының гидриді (NiMH) бар батареядан қуат алады және шамадан тыс көп зарядталудың алдын алатын функция, батареяның қолданыс мерзімін ұзартады.
- **Батареяның кепілдік мерзімі, сатылып алынған кезден бастап 6 ай.**
- Батареяны сатып аларда, тұтынушыға қызмет көрсету орталығынан фирмалық қосалқы бөлшек белгісін (SAMSUNG) және үлгі нөмірін, сатып алмай тұрып көрсетуді сұраңыз.



- Бұл батарея тек Samsung робот шаңсорғыштарына арналған. Бұны басқа құрылғылар үшін немесе басқа мақсатта қолдануға қатаң тиым салынады.
 - Батареяны бөлшектемеңіз немесе өзгертпеңіз.
 - Оны жақсы желдетілетін жерде зарядтаңыз.
 - Батареяны отқа жақындатпаңыз немесе қыздырмаңыз.
 - Батареяның (+) не (-) ағытпаларына ешбір темір зат жалғамаңыз.
 - Оны бөлме ішінде ұстаңыз (0°C~40°C).
 - Құрылғыны тастар алдында, батареяларды қоршаған ортаға зиян келтірмейтін етіп тастаңыз.
 - Бұл батареяларды тұрмыстық қоқыспен бірге тастамаңыз.
 - Ескі батареяларды тастағанда жергілікті ережелердің барлығын сақтаңыз.
 - * Батарея жұмыс істемесе, онда бөлшектемеңіз. Ең жақын қызмет көрсету орталығына хабарласыңыз.
 - * Батарея ұзақ зарядталса және аз жұмыс жасаса, онда батареяның қолданыс мерзімі аяқталуға жақын. Батареяны ауыстыру үшін жақын жердегі қызмет көрсету орталығына хабарласыңыз.
- Осы құрылғымен бірге келетін қайта зарядталатын батареяны, тұтынушы өзі ауыстыра алмайды.
- Батареяны ауыстыру туралы ақпаратты қызмет көрсету орталығына хабарласып алыңыз.

Шаңсорғышты іске қосу

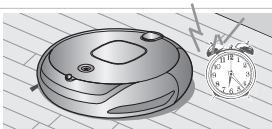
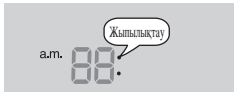
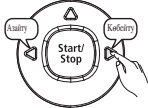
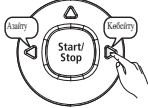
РОБОТ ШАҢСОРҒЫШТЫ ОРНАТУ

УАҚЫТТЫ ОРНАТУ

Бағдарламаланған тазалау және Күнделікті тазалау функцияларын дұрыс қолдану үшін уақытты орнату қажет.

Уақытты тек қашықтан басқару пультімен ғана орната аласыз.

■ Уақытты тек қашықтан басқару пультімен ғана орната аласыз.

 Мысалы ағымдық уақыт 07:00 делік.	Қашықтан басқару пульті	Орнату реті
		1 Ағымдық “сағатты” енгізіңіз.
		2 Параметрді орнату режиміне барыңыз.
		3 “Сағат” мәнін орнатыңыз.
		4 Ағымдық “минут” мәнін орнатыңыз.
		5 Параметрді орнатуды аяқтаңыз.

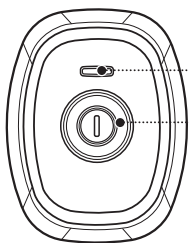
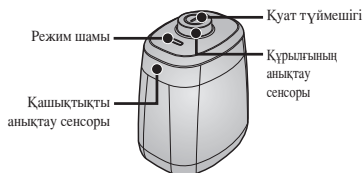
- Уақытты орнату режимінен шығу уақытын орнату барысында, Уақытты орнату түймешігінің орнына (Start/Stop) түймешігін басыңыз.
- Бағдарламаланған тазалау орнатылған кезде, уақыт параметрін өзгерте алмайсыз.

Шаңсорғышты іске қосу

РОБОТ ШАҢСОРҒЫШТЫ ОРНАТУ

ВИРТУАЛДЫ ЕСІКТІ ОРНАТУ

Робот шаңсорғышты Қоршау (виртуалды қабырға) режимін пайдаланып, белгілі бір жерді тазалайтын етіп шектеп қоюға болады.



Түймешіктер функциясы

1. Шам функциясы

- Қоршау (виртуалды қабырға) режимі: Қызыл шам жыпылықтайды.
- Сөндірулі: Шам сөнеді.

2. Қуат түймешігін іске қосыңыз

- Қуат түймешігін басқан сайын, Қоршау (виртуалды қабырға) режимі Қуатын сөндіру осы рет бойынша таңдалады.

* Виртуалды қабырғаның қашықтығы 2,5 м құрайды және роботтың айналасына және қозғалу күйіне қарай өзгеріп отыруы мүмкін.

Қоршау жасау (виртуалды қабырға)

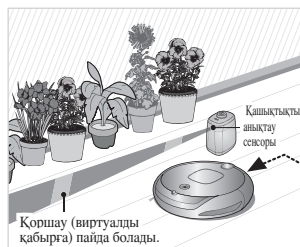
ВИРТУАЛДЫ ЕСІК робот шаңсорғыш өте алмайтын, көрінбейтін барьер жасайды. Мысалы, кәстрөл, жиһаз, есіктің алды т.с.с. жерлер үшін.

1. Қоршау (виртуалды қабырға) режимін Қуат түймешігін бұраңыз.

- Режим шамы қызыл түспен жыпылықтайды.

2. ВИРТУАЛДЫ ЕСІКТІ робот шаңсорғыш бармауға тиіс жерлердің алдына орнатыңыз.

- ИРТУАЛДЫ ЕСІКТІ, қашықтықты анықтау сенсоры, робот шаңсорғыш кесіп өте алмайтын, көзге көрінбейтін барьер орната алатын етіп орнатыңыз.



Шаңсорғышты іске қосу



IGDA сенсоры туралы.

- Галоген шамдары бар жерлерде немесе сыртта инфрақызыл сигнал бірқалыпты таралмауы мүмкін.
- Робот шаңсорғыш 3 түрлі инфрақызыл сәуле құралдарын қолданады және бұл құрал, сигналы басым басқа құралдардың қасында жұмыс істемеуі мүмкін.
- Робот шаңсорғышты қашықтан басқару пультімен басқарған кезде, робот шаңсорғыш ВИРТУАЛДЫ ЕСІКТЕН өтіп кетуі немесе кедергілерге соғылуы мүмкін, себебі қашықтан басқару пультінің сигналы ВИРТУАЛДЫ ЕСІК сигналына қарағанда басымдыққа ие.
- Робот шаңсорғышты кішкене жерде немесе тар жерде қолданған кезде, инфрақызыл сигналдары туғызатын бөгеуілге байланысты дұрыс жұмыс істемеуі мүмкін.
- ВИРТУАЛДЫ ЕСІКТІ зарядтағыштан алыс қойыңыз, себебі ВИРТУАЛДЫ ЕСІК зарядтағышқа жақын қойылса автоматты зарядтау үрдісін кідіртуі мүмкін.
- Егер бір уақытта бірнеше робот шаңсорғыш қатар қолданылса, инфрақызыл сигналдарының бөгеуіліне байланысты олар дұрыс жұмыс істемеуі мүмкін.



Шаңсорғышты іске қосу

РОБОТ ШАҢСОРҒЫШТЫ ҚОЛДАНУ

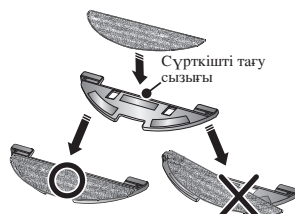
СҮРТКІШТІ ТАҒУ

Микроталшықты сүрткіштің көмегімен шаңды оңтайлы тазалай аласыз.

Сүрткішті тағу жолдары

1. Сүрткішті сүрткіштің табақшасындағы Велкро бекіткішке тағыңыз.

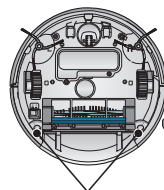
- Сүрткішті таққан кезде сүрткіштің тағу сызығының жабылып қалмағанына көз жеткізіңіз.



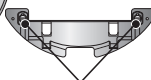
* Сүрткішті таққан кезде оның сүрткішті тағу сызығының бойымен тағылғанына көз жеткізіңіз.

2. Сүрткіш табақшасындағы тесіктерді робот шаңсорғыштың астыңғы жағындағы бөліктерге келтіріп салыңыз да, осы бөліктерді сырт еткен дыбыс шыққанша басыңыз.

- Егер сүрткіш табақшасын толық орнатпасаңыз, тазалау барысында алынып қалуы мүмкін.



Сүрткіш табақшасын орнату үшін қолданылатын бөлшектер



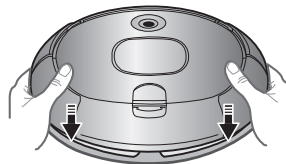
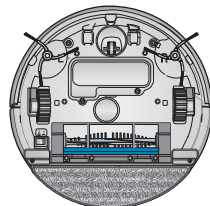
Сүрткіш табақшасын орнатуға арналған тесіктер

3. Сүрткіш тағылған сүрткіш табақшасын еденге қойып, төмен басыңыз.



АБАЙ БОЛЫҢЫЗ

- Сүрткішті таққаннан кейін робот шаңсорғыш кілемдердің үстінде жылжи алмайтын болғандықтан, кілемді тазалар алдында робот шаңсорғыштың сүрткіші мен сүрткіш табақшасын алыңыз.
- Тазалап болғаннан кейін кірлеп қалған сүрткішті жуыңыз.
- Сүрткішті әбден кептіріп алғаннан кейін ғана қолданыңыз.
(Дымқыл сүрткішті қолдануға болмайды.)
- Еденге кофе тәрізді сұйық төгілсе, еденнің басқа жерлеріне кофе сұйығын таратып алмас үшін сүрткішпен тазаламаңыз.



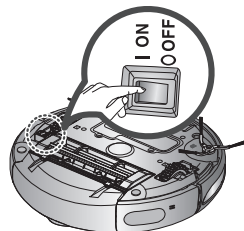
Шаңсорғышты іске қосу

РОБОТ ШАҢСОРҒЫШТЫ ҚОЛДАНУ

ТАЗАЛАУДЫ БАСТАУ/ТОҚТАТУ

Робот шаңсорғыштың функцияларының барлығын қосуыңызға немесе тоқтатуыңызға болады.

- Әр робот шаңсорғыштың функциясы Қуат тетігі қосылғанда ғана іске қосылады.
- Робот шаңсорғыш жұмыс істеп тұрғанда, жұмысты тоқтату үшін (Start/Stop) түймешігін басыңыз да, функцияны таңдаңыз.



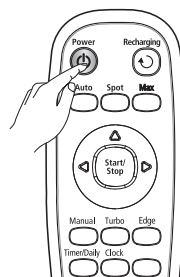
Қуатты қосу не ажырату

Тоққа қосу

- Қашықтан басқару пульті: [Power] (Қуат) түймешігін басыңыз.
- Негізгі құрылғы: (Start/Stop) түймешігін басыңыз.

Токтан ажырату

- Қашықтан басқару пульті: [Power] (Қуат) түймешігін басыңыз.
- Негізгі құрылғы: (Start/Stop) түймешігін басып 3 секунд ұстап тұрыңыз.



Қашықтан басқару пультіні қолдану

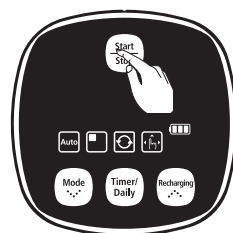
Тазалауды бастау не тоқтату

Бастау

- Қашықтан басқару пульті : Auto (Автоматты тазалау), Spot (Іріктеп тазалау), Max (Ауқымды тазалау), Manual (Қолмен тазалау) не Edge (Жиекті тазалау) түймешігін басыңыз.
- Негізгі құрылғы: Автоматты тазалау / Іріктеп тазалау / Ауқымды тазалау / Қолдан тазалау / Жиекті тазалау режимін (Mode) түймешігін қолданып, содан кейін (Start/Stop) түймешігін басып таңдаңыз.
- Тазалау басталған кезде робот шаңсорғыш жылжи бастайды.
- * Тазалау режимін таңдамай (Start/Stop) түймешігін басқан кезде, Автоматты тазалау режимі орындала бастайды.

Тоқтату

- Тоқтату үшін қашықтан басқару пультінің не құрылғының (Start/Stop) түймешігін басыңыз.
- Тазалау аяқталған кезде, робот шаңсорғыш тоқтайды.



Құрылғының түймешіктерін қолдану

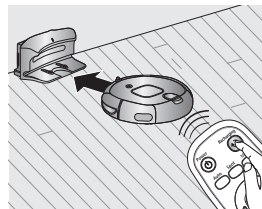
Шаңсорғышты іске қосу

РОБОТ ШАҢСОРҒЫШТЫ ҚОЛДАНУ

ҚАЙТА ЗАРЯДТАУ

Робот шаңсорғыштың батареясын зарядтау үшін, оны Қайта зарядтау түймешігін басып солай бағыттауыңызға болады.

- Робот шаңсорғыш жұмыс істеп тұрғанда, жұмысты біржола тоқтату үшін (Start/Stop) түймешігін басыңыз да, Қайта зарядтау түймешігін басыңыз.

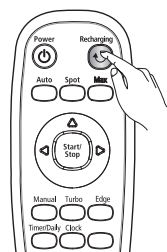


1. Қайта зарядтау түймешігін басыңыз.

- Негізгі белгі (⌂) жанады да, робот шаңсорғыш зарядтағышқа қайтып барады.

2. Зарядтағышқа бет алған робот шаңсорғышты тоқтату үшін, (Start/Stop) түймешігін басыңыз.

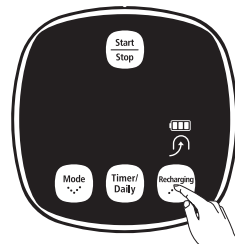
3. Автоматты зарядтау функциясын сынап көру үшін, робот шаңсорғыш зарядтағышқа жетуге 1.5м қалған кезде Қайта зарядтау түймешігін басыңыз.



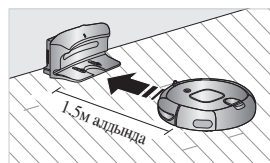
Қашықтан басқару пультін қолдану

Робот шаңсорғыш зарядтағышқа қайтып бармаған кезде ақаулықты түзету

- Зарядтағыштың қалай орнатылғанын тексеріңіз
 - Зарядтағыш құрылғы, робот шаңсорғышқа зарядтағышқа баруға бағыт бере алмайтын жерде орналасқан.
 - Зарядтағыш құрылғы робот шаңсорғыштан 5м-ден алыс орналасқан кезде.
: Робот шаңсорғыш зарядтағышқа баруға ұзағырақ уақыт қажет болуы мүмкін.
- Робот шаңсорғышты келесі жағдайларда қолдан зарядтаңыз.
 - Зарядтағыш бұрышқа қойылған кезде.
 - Батарея әбден таусылған кезде.
 - Робот шаңсорғыш кедергіге (жиһаз т.с.с.) тап болған кезде.
 - Робот шаңсорғыш зарядтағышқа барар жолда есіктің табалдырығынан өте алмаған кезде.



Құрылғының түймешіктерін қолдану



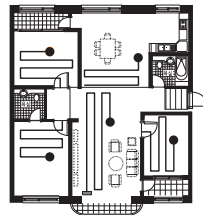
Шаңсорғышты іске қосу

РОБОТ ШАҢСОРҒЫШТЫ ҚОЛДАНУ

АВТОМАТТЫ ТҮРДЕ ТАЗАЛАУ

Робот шаңсорғыш өздігінен жылжиды және бөлмені тазалап болғанша автоматты түрде тазалайды.

- Егер тазалау жұмысы робот шаңсорғыш зарядтағышта тұрған кезде басталса, зарядтағышқа қайту уақыты қысқарады, себебі робот шаңсорғыш орнынан қозғалар алдында тұрған жерін есте сақтайды.
- Тазалап жатқан кезде батарея заряды тым төмендеп кетсе, робот шаңсорғыш автоматты түрде зарядтағышқа барады да, батареясын зарядтағаннан кейін ғана тазалау жұмысын жалғастырады. (Қайта жалғастырылған тазалау жұмыстарының саны: Бір рет)



Құрылғы түймешігі	Қашықтан басқару пультінің түймешігі	Теңшеу реті
		1 Режимді орнатыңыз.
		2 Режимді біржола тоқтатыңыз.

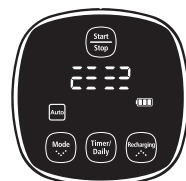


Тазалау жұмысын қайта жалғастыру туралы

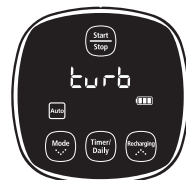
- Егер робот шаңсорғыш тазалық жасау аяқталды деп есептесе, тазалау жұмысын қайта жалғастыру функциясы орындалмайды.
- Егер робот шаңсорғышты зарядталып тұрған кезінде жылжытсаңыз не түймешігін бассаңыз, робот шаңсорғыш тазалау керек деп есептейді де, тазалау жұмысын қайта жалғастырмайды.



- Робот шаңсорғышты тазалап жатқан кезінде жылжытпаңыз немесе түймешігін баспаңыз. Себебі робот шаңсорғыш тазалау керек деп есептейді де, қайта басынан бастап тазалай бастайды.
- Қашықтан басқаратын Турбо түймешігін басқан кезде бейнебетте On turbo (88 88 88 88) (Турбо қосулы) немесе Off turbo (8F 88 88 88 88) (Турбо сөндірулі) жазуы көрсетіледі. On turbo (Турбо қосулы) көрсетілген кезде, еденді Турбо режиммен тазалай аласыз.
- Қашықтан басқаратын Жиікті тазалау түймешігін басқан кезде бейнебетте On Edge (Жиікті тазалау қосулы) (0n Ed 9E) немесе Off Edge (8F 88 Ed 9E) (Жиікті тазалау сөндірулі) жазуы көрсетіледі. On Edge (Жиікті тазалау қосулы) көрсетілген кезде, еденді Жиікті тазалау режимімен тазалай аласыз.
- Егер Турбо режимі мен Жиікті тазалау режимін қатар тандасаңыз, бейнебетте (88 88 88 → Ed 9E) көрсетіледі.



Қалыпты режим



Турбо режимі



Жиікті тазалау режимі



Тазалау аяқталды

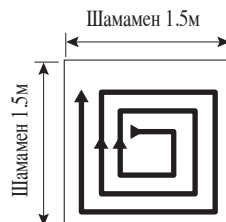
Шаңсорғышты іске қосу

РОБОТ ШАҢСОРҒЫШТЫ ҚОЛДАНУ

ІРІКТЕП ТАЗАЛАУ

Көп печенье қоқымы, шаң және т.с.с. жиналған жерді тандап тазалай аласыз.

- Робот шаңсорғышты бөлектеп тазалағыңыз келген жерге апарыңыз.



Құрылғы түймешігі	Қашықтан басқару пультінің түймешігі	Теңшеу реті
		1 Режимді орнатыңыз.
		2 Режимді біржола тоқтатыңыз.

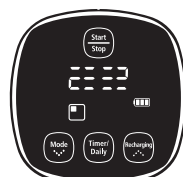
- Іріктеп тазалау режимінде робот шаңсорғыш ұзындығы 1.5м ені 1.5м жерді тазалайды.
- Тазалап болған кезде робот шаңсорғыш бейнебетінде Соңы, Тоқтату және Күту режимі көрсетіледі.



Робот шаңсорғыш зарядтағышқа қойылған кезде іріктеп тазалау функциясы жұмыс істемейді.



- Қашықтан басқаратын Турбо түймешігін басқан кезде бейнебетте On turbo (88 88 88 88) (Турбо қосулы) немесе Off turbo (8F 88 88 88 88) (Турбо сөндірулі) жазуы көрсетіледі. On turbo (Турбо қосулы) көрсетілген кезде, еденді Турбо режиммен тазалай аласыз.
- Қашықтан басқаратын Жиекті тазалау түймешігін басқан кезде бейнебетте On Edge (Жиекті тазалау қосулы) (8n Ed 9E) немесе Off Edge (8F F Ed 9E) (Жиекті тазалау сөндірулі) жазуы көрсетіледі. On Edge (Жиекті тазалау қосулы) көрсетілген кезде, еденді Жиекті тазалау режиммен тазалай аласыз.
- Егер Турбо режимі мен Жиекті тазалау режимін қатар таңдасаңыз, бейнебетте (88 88 88 → Ed 9E) көрсетіледі.



Калыпты режим



Турбо режимі



Жиекті тазалау режимі



Тазалау аяқталды

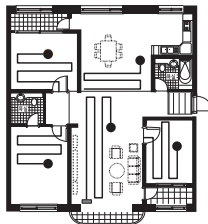
Шаңсорғышты іске қосу

РОБОТ ШАҢСОРҒЫШТЫ ҚОЛДАНУ

АУҚЫМДЫ ТАЗАЛАУ

Робот шаңсорғыш автоматты түрде қозғалып, батареясы таусылып, батарея зарядының бір деңгейі жыпылықтағанша тазалайды.

- Егер тазалау жұмысы робот шаңсорғыш зарядтағышта тұрған кезде басталса, зарядтағышқа қайту уақыты қысқарады, себебі робот шаңсорғыш орнынан қозғалар алдында тұрған жерін есте сақтайды.
- Тазалап жатқан кезде батарея заряды тым төмендеп кетсе, робот шаңсорғыш автоматты түрде зарядтағышқа барады да, батареясын зарядтағаннан кейін ғана тазалау жұмысын жалғастырады. (Қайта жалғастырылған тазалау жұмыстарының саны: Бір рет)



Құрылғы түймешігі	Қашықтан басқару пультінің түймешігі	Таңдау реті
		1 Режимді орнатыңыз.
		2 Режимді біржола тоқтатыңыз.



Қалыпты режим



Турбо режимі



Жиекті тазалау режимі

Тазалау жұмысын қайта жалғастыру туралы

- Егер робот шаңсорғыш тазалау жұмысын орындау керек деп есептесе, тазалау жұмысын жалғастыру функциясы орындалмайды.
- Егер робот шаңсорғышты зарядталып тұрған кезінде жылжытсаңыз не түймешігін бассаңыз, робот шаңсорғыш тазалау керек деп есептейді (тазалау жұмысын қайта жалғастырмайды).
- Робот шаңсорғышты тазалап жатқан кезінде жылжытпаңыз немесе түймешігін баспаңыз. Себебі робот шаңсорғыш тазалау керек деп есептейді де, қайта басынан бастап тазалай бастайды.
- Қашықтан басқаратын Турбо түймешігін басқан кезде бейнебетте On turbo (08 88 88 88) (Турбо қосулы) немесе Off turbo (0F 88 88 88) (Турбо сөндірулі) жазуы көрсетіледі. On turbo (Турбо қосулы) көрсетілген кезде, еденді Турбо режиммен тазалай аласыз.
- Қашықтан басқаратын Жиекті тазалау түймешігін басқан кезде бейнебетте On Edge (Жиекті тазалау қосулы) (0A E8 9E) немесе Off Edge (0F E8 E8 9E) (Жиекті тазалау сөндірулі) жазуы көрсетіледі. On Edge (Жиекті тазалау қосулы) көрсетілген кезде, еденді Жиекті тазалау режимімен тазалай аласыз.
- Егер Турбо режимі мен Жиекті тазалау режимін қатар таңдасаңыз, бейнебетте (88 88 88 → E8 9E) көрсетіледі.



ЕСКЕРТІМ



АБАЙ БОЛЫҢЫЗ

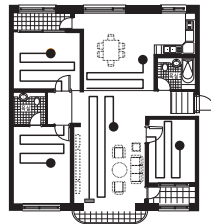
Шаңсорғышты іске қосу

РОБОТ ШАҢСОРҒЫШТЫ ҚОЛДАНУ

ҚОЛМЕН ТАЗАЛАУ

Робот шаңсорғышты белгілі бір жерді тазалау үшін, қашықтан басқару пультімен жылжытуыңызға болады.

- Робот шаңсорғышты қолмен тазалағыңыз келген жерге апарыңыз.
- Қолмен тазалау үшін тек қашықтан басқару пультін қолданасыз.



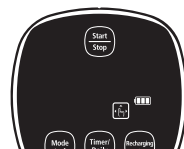
Құрылғы түймешігі	Қашықтан басқару пультінің түймешігі	Теңшеу реті
		1 Режимді орнатыңыз.
		2 Режимді біржола тоқтатыңыз.



- Робот шаңсорғыш зарядтағышқа қойылған кезде қолмен тазалау функциясы жұмыс істемейді.



- Қашықтан басқаратын Турбо түймешігін басқан кезде бейнебетте On turbo (ON TURBO) (Турбо қосулы) немесе Off turbo (OFF TURBO) (Турбо сөндірулі) жазуы көрсетіледі. On turbo (Турбо қосулы) көрсетілген кезде, еденді Турбо режиммен тазалай аласыз.
- Қашықтан басқаратын Жиекті тазалау түймешігін басқан кезде бейнебетте On Edge (Жиекті тазалау қосулы) (ON EDGE) немесе Off Edge (Жиекті тазалау сөндірулі) жазуы көрсетіледі. On Edge (Жиекті тазалау қосулы) көрсетілген кезде, еденді Жиекті тазалау режимімен тазалай аласыз.
- Егер Турбо режимі мен Жиекті тазалау режимін қатар тандасаңыз, бейнебетте (ON TURBO → ON EDGE) көрсетіледі.



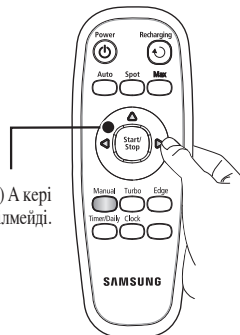
Қалыпты режим



Турбо режимі



Жиекті тазалау режимі



Меңзерлі түймешіктер (Алға, Солға, Оңға) А кері орындау функциясына қолдау көрсетілмейді.

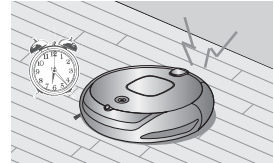
Шаңсорғышты іске қосу

РОБОТ ШАҢСОРҒЫШТЫ ҚОЛДАНУ

БАҒДАРЛАМАЛАНҒАН ТАЗАЛАУ

Робот шаңсорғышты белгілі бір уақытта тазалауды бастайтын етіп бағдарламалауға болады.

- Бағдарламаланған тазалау тек робот шаңсорғыш зарядтағышта тұрған кезде ғана орындалады.



Құрылғы түймешігі	Қашықтан басқару пультінің түймешігі	Теңшеу реті	(Мысалы) Ағымдық уақыт: 07:00 Қажетті тазалауды бастау уақыты: 09:30
		1 Бағдарламаланған тазалау режиміне кіріңіз де, орнатылған уақыттың дұрыс екенін растаңыз.	AM 07:00
		2 Параметрлерді бастаңыз.	AM 07:00 Жыпылықтау
		3 “Сағат” мәнін орнатыңыз.	AM 09:00 Жыпылықтау
		4 “Сағатты” құптаңыз.	AM 09:00 Жыпылықтау
		5 “Минутты” орнатыңыз.	AM 09:30 Жыпылықтау
		6 Параметрлерді орнатуды тоқтатыңыз.	AM 09:30 Жыпылықтау
		Параметрлерді біржола тоқтатыңыз.	Белгі сөнеді.

Параметрлерді орнатып болғаннан кейін Кешіктіру/Күнделікті түймешігінің орнына ЕСКЕРІМ түймешігін басқанда Бағдарламаланған тазалау режимі қосылады.

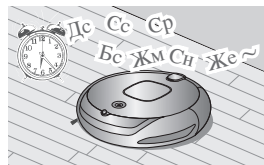
Шаңсорғышты іске қосу

РОБОТ ШАҢСОРҒЫШТЫ ҚОЛДАНУ

КҮНДЕЛІКТІ ТАЗАЛАУ ПАРАМЕТРІН ОРНАТУ

Робот шаңсорғышты күнде белгілі бір уақытта тазалайтын етіп бағдарламалауға болады.

- Күнделікті тазалау тек робот шаңсорғыш зарядтағышта тұрған кезде ғана орындалады.



Құрылғы түймешігі	Қашықтан басқару пультінің түймешігі	Теңшеу реті	(Мысалы) Ағымдық уақыт: 07:00 Қажетті тазалауды бастау уақыты: 09:30
		1 Күнделікті тазалау режиміне кіріңіз де, орнатылған уақыттың дұрыс екенін растаңыз. (Күнделікті кезекке қойылатын уақытты тексеріңіз.)	AM 07:00
		2 Параметрді бастаңыз.	AM 07:00 Жымылықтау Daily
		3 “Сағатты” орнатыңыз.	AM 09:00 Жымылықтау Daily
		4 “Сағатты” құптаңыз	AM 09:00 Жымылықтау Daily
		5 “Минутты” орнатыңыз.	AM 09:30 Жымылықтау Daily
		6 Параметрлерді орнатуды тоқтатыңыз.	AM 09:30 Daily
		Параметрлерді біржола тоқтатыңыз.	Daily Белгі сөнеді.

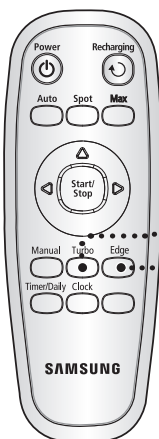
Параметрлерді орнатып болғаннан кейін Кешіктіру/Күнделікті түймешігінің орнына ЕСКЕРІМ түймешігін басқанда Күнделікті тазалау режимі қосылады.

Құралдары мен сүзгісін күтіп ұстау

ҚОСЫМША ФУНКЦИЯЛАРДЫ ҚОЛДАНУ

Әр түрлі қосымша функцияларды қолданып робот шаңсорғышты барынша оңай және ыңғайлы түрде қолдана аласыз.

■ Қосымша функцияларды қашықтан басқару пультінің көмегімен ғана теңшей аласыз.



Турбо режимі

Қашықтан басқаратын Турбо түймешігін басқан кезде бейнебетте On turbo (☞☞☞☞☞☞) (Турбо қосулы) немесе Off turbo (☞☞☞☞☞☞) (Турбо сөндірулі) жазуы көрсетіледі.

Турбо қосулы (Турбо режимі) : Тазалағыш шөтке ең жоғары жылдамдықпен айналады.

Турбо сөндірулі (Қалыпты режим) : Тазалағыш шөтке қалыпты жылдамдықпен айналады.

Жиекті тазалау режимі

Қашықтан басқаратын Жиекті тазалау түймешігін басқан кезде бейнебетте On Edge (☞☞☞☞☞☞) (Жиекті тазалау қосулы) немесе Off Edge (☞☞☞☞☞☞) (Жиекті тазалау сөндірулі) жазуы көрсетіледі.

Жиекті тазалау қосулы (Жиекті тазалау режимі) : Робот шаңсорғыш еденді кедергілерге тие отырып тазалайды.

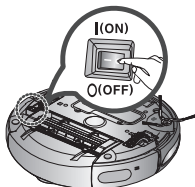
Жиекті тазалау сөндірулі (Айналып өту режимі) : Робот шаңсорғыш еденді кедергілерден айналып өте отырып тазалайды.

 **Жиекті тазалау сөндірулі (Айналып өту режимі) көрсетілген кезде робот шаңсорғыш жұқа немесе қара заттарға барып соғылып қалуы мүмкін.**

РОБОТ ШАҢСОРҒЫШТЫ ТАЗАЛАУ

ТАЗАЛАУ ЖӘНЕ КҮТІМ КӨРСЕТУ ТӘСІЛДЕРІН ЕСТЕ ҰСТАҢЫЗ

- Қуат тетігіне зақым келген кезде, ешбір төтенше жағдай орын алмас үшін қызмет көрсету агентіне хабарласыңыз.
- Робот шаңсорғыштың деформациялануын тездететін, өндіруші орнатпаған құрал немесе механикалық құралдардың ешқайсысын қолданбаңыз.



- Робот шаңсорғышты тазалар алдында әрқашан құрылғының астындағы Қуат тетігін сөндіріңіз. Робот шаңсорғыш кенет іске қосылып кетуі және адамды жарақаттауы мүмкін.

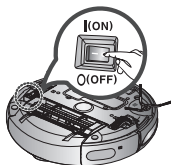


Құралдары мен сүзгісін күтіп ұстау

СЕНСОРЛЫҚ ТЕРЕЗЕ МЕН КАМЕРАНЫ ТАЗАЛАУ

Робот шаңсорғышты тазалау үшін, әуелі құрылғының астындағы Қуат тетігін сөндіруіңіз керек.

■ Су, сұйылтқыш, бензин т.с.с. заттарды ешқашан робот шаңсорғышқа тура шашпаңыз.



■ Сенсор терезесі мен камераны аздап сүртіп қойыңыз.

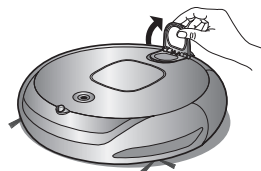


РОБОТ ШАҢСОРҒЫШТЫ ТАЗАЛАУ

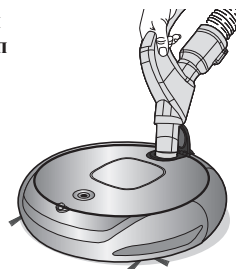
ШАҢДЫ ДЕРЕУ ТАЗАЛАУ

■ Шаң сауытын кәдімгі шаңсорғышты қолданып, орнынан қозғамай, оңай босатуға болады.

1. Шаң шығарылатын қапқақты ашыңыз.



2. Егер шаңсорғыштың ауа кіретін түтігін, шаң шығаратын түтігіне апарсаңыз, ол шаңды шаң сауытынан тура сорып ала бастайды.

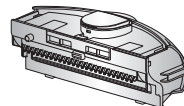


Құралдары мен сүзгісін күтіп ұстау

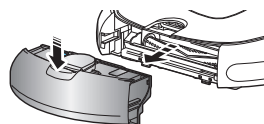
ШАҢ САУЫТЫ МЕН СҮЗГІНІ ТАЗАЛАУ

Әуелі, шаң сауытын тазаламай тұрып босатып алыңыз.

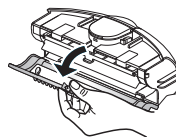
- Шаң сауытын алып жатқан кезде, шаң сауытынан шаң төгіліп қалмас үшін абай болыңыз.
- Шаң сауытын келесі жағдайларда босату керек.
 1. Шаң сауытына шаң жиналған кезде.
 2. Шаңсорғыш шаңды кенет әлсіз сора бастаған кезде.
 3. Кенет шуыл көбейген кезде.



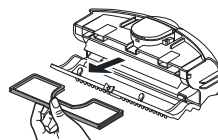
1. Шаң сауытын шығару (БАСУ) түймешігін басыңыз да, шаң сауытын тартып шығарып алыңыз.



2. Шаң сауытының қақпағын суреттегі көрсеткінің бағытымен тартып, бөлектеп алыңыз.



3. Сүзгіні шаң сауытынан суреттегі көрсеткінің бағытымен тартып, бөлектеп алыңыз.



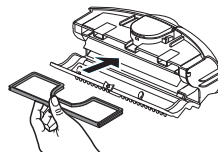
4. Сүзгі мен шаң сауытындағы шаңды сүртіңіз.

* Оларды сумен жууыңызға болады.

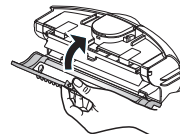


5. Сүзгіні шаң сауытына орнатыңыз.

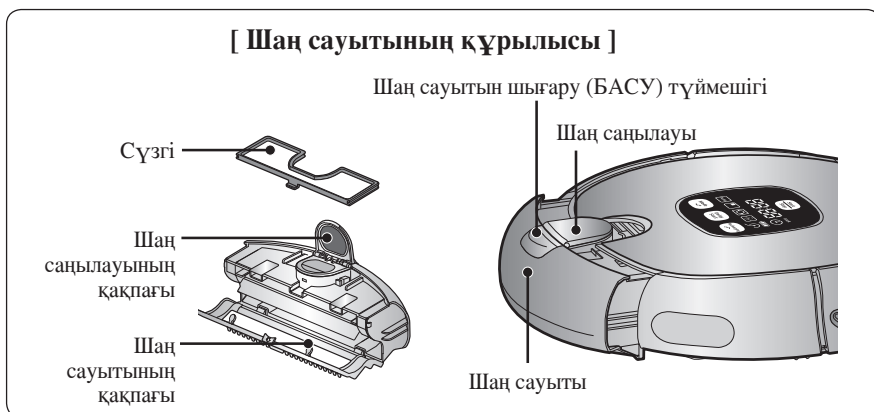
- Сүзгінің торкөз жағын төмен қаратуды ұмытпаңыз. Бұны теріс орнатуға болмайды.



6. Шаң сауытының қақпағын жабыңыз да, оны құрылғыға орнатыңыз.



Құралдары мен сүзгісін күтіп ұстау



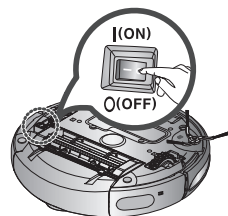
РОБОТ ШАҢСОРҒЫШТЫ ТАЗАЛАУ

ТАЗАЛАҒЫШ ШӨТКЕНІ ТАЗАЛАУ

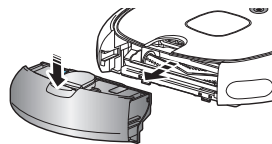
Робот шаңсорғышты тазалау үшін, әуелі құрылғының астындағы Қуат тетігін сөндіруіңіз керек.



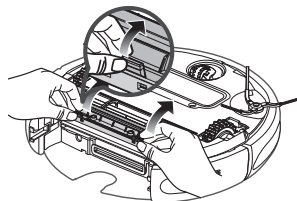
- Шаң сауытындағы шаң шығып кетуі мүмкін болғандықтан, тазалағыш шөткені тазаламай тұрып, әуелі шаң сауытын шығарып алыңыз.



- Шаң сауытын Шаң сауытын шығару (БАСУ) түймешігін басып алыңыз.



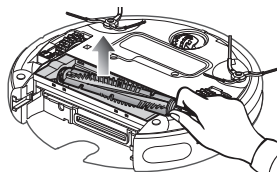
- Бөгде заттың бар-жоғын тексеріп болғаннан кейін, шөткенің қақпағын ұстап тұрған ілгекті басып, оны бөлектеп алыңыз.



Құралдары мен сүзгісін күтіп ұстау

РОБОТ ШАҢСОРҒЫШТЫ ТАЗАЛАУ

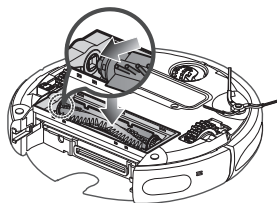
3. Тазалағыш шөткені құрылғыдан алыңыз.



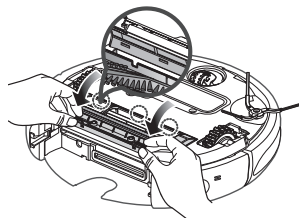
4. Ұзын шаш, қыл-қыбыр тәрізді тазалағыш шөткеге шырмалып қалған заттарды, шөткемен немесе шаңсорғышпен тазалаңыз.



5. Тазалап болғаннан кейін, тазалағыш шөткенің Қуат тетігі жағында орналасатын жағын алдымен орнатыңыз да, содан кейін екінші жағын да осылай орнатыңыз.



6. Қақпақтың үстіндегі 3 тетікті орнатып болғаннан кейін, екінші жағын да “сырт” етіп орнына келгенше басыңыз.



АБАЙ БОЛЫҢЫЗ

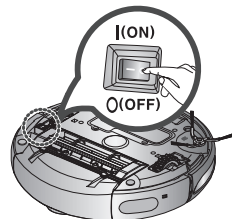
- Робот шаңсорғышты бітеліп қалудан сақтау үшін, тіс шұқығыштарды немесе мақта тампондарды шаңсорғышпен сормаңыз.
- Бөгде заттарды алу қиын болған кезде, қызмет көрсету орталығына барыңыз.
- Себебі тазалағыш шөтке едендегі шаңды сорып алатындықтан, ұзын қыл немесе шаш шөткеге оралып қалады. Тазалағыш шөткені уақытылы тексеріп, тазалап отырыңыз.

Құралдары мен сүзгісін күтіп ұстау

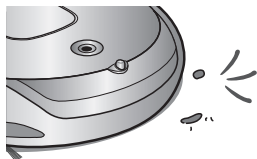
РОБОТ ШАҢСОРҒЫШТЫ ТАЗАЛАУ

ЖИЕКТЕРДІ ТАЗАЛАЙТЫН АЙНАЛМАЛЫ БҮЙІР ШӨТКЕНІ ТАЗАЛАУ

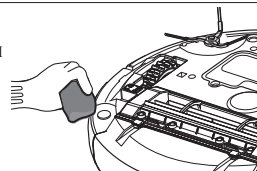
Робот шаңсорғышты тазалау үшін, әуелі құрылғының астындағы Қуат тетігін сөндіріңіз керек.



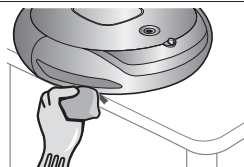
1. Жиектерді тазалайтын айналмалы бүйір шөткенің майысып, немесе оған бөгде зат тұрып қалмағанын тексеріңіз.



2. Резеңке қолғап киіп, жиектерді тазалайтын айналмалы бүйір шөткені шамамен 10 секунд ыстық суға матырылған шүберекке орап, содан кейін оны шүберекпен сүртіңіз.

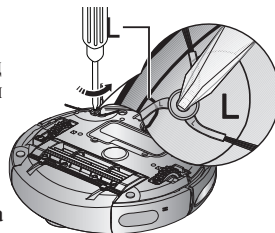


3. Жиектерді тазалайтын айналмалы бүйір шөткені айналдырып, 2-ші қадамды қайталаңыз.



4. Егер құрылғы мен жиектерді тазалайтын айналмалы бүйір шөткенің арасына шаш немесе қыл-қыбыр тұрып қалса, жиектерді тазалайтын айналмалы бүйір шөткенің бұрандасын, (+) бұранда бұрағышты қолданып босатып алыңыз.

Шөткені қайта құрастырған кезде, жиектерді тазалайтын айналмалы бүйір шөткенің “L” таңбасы мен құрылғының “L” таңбасын тексеріңіз де, содан кейін жиектерді тазалайтын айналмалы бүйір шөткені орнына салыңыз. (Айналмалы бүйір шөткенің оң жағына “R” қарпі салынған.)



Жиектерді тазалайтын айналмалы бүйір шөтке шаш пен басқа да бөгде заттарды тез тартып алатындықтан, оны жиі тазалауды ұмытпаңыз.

Жиектерді тазалайтын айналмалы бүйір шөткеге тым көп қоқыс тұрса, шөткені бүлдіреді.

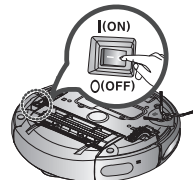
Құралдары мен сүзгісін күтіп ұстау

РОБОТ ШАҢСОРҒЫШТЫ ТАЗАЛАУ

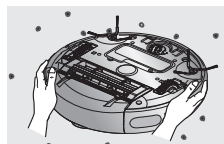
ҚОЗҒАЛТҚЫШ ДОҢҒАЛАҚТЫ ТАЗАЛАУ

Роботты тазалау үшін, әуелі құрылғының астындағы Қуат тетігін сөндіруіңіз керек.

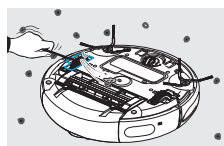
- Егер робот шаңсорғыш кенет жорғалай бастаса, қозғалтқыш доңғалаққа бөгде заттар тұрып қалған болуы мүмкін.



1. Қозғалтқыш доңғалақты тазалаған кезде, еденге жұмсақ шүберек төсеңіз де, құрылғыны абайлап аударып қойыңыз.



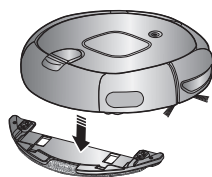
2. Бөгде заттың бар-жоғын тексеріңіз де, қажет болса оларды істікше немесе доғал басты қысқышпен алыңыз.



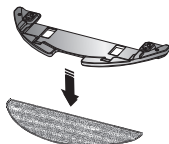
СҮРТКІШТІ КҮТІП ҰСТАУ

Кірлеген сүрткіштен жағымсыз иіс шығатындықтан, сүрткішті таза ұстаңыз.

1. Сүрткіштің табағын робот шаңсорғыштың астыңғы жағынан ағытып алыңыз.



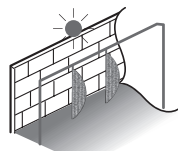
2. Сүрткішті сүрткіштің табағынан алыңыз.



3. Сүрткішті таза сумен жуыңыз.

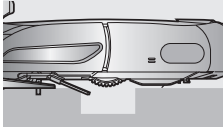


4. Сүрткішті қайта қолданбас бұрын, жақсы желдетілетін жерге қойып әбден кептіріңіз.



Ақаулықты түзету

ҚЫЗМЕТ КӨРСЕТУ ОРТАЛЫҒЫНА ХАБАРЛАСАР АЛДЫНДАҒЫ ТЕКСЕРУ

БЕЛГІСІ	ТЕКСЕРУЛЕР	ШЕШІМІ
Робот шаңсорғыш тазалар алдында мүлдем іске қосылмайды.	- Шаң сауыты орнына салынды ма? - Қуат тетігі қосулы ма? - Бейнебетте тазалау режимі  пайда болды ма? - Батареяның тек бір деңгейі ғана жыпылықтап, бейнебетте 'LO' көрсетіліп тұр ма? - Робот шаңсорғыш қашықтан басқару пультіндегі батарея таусылған болса жұмыс істемейді.	- Шаң сауытын орнына салыңыз. - Қуат тетігін қосыңыз.  түймешігін басыңыз. (Сөндіру үшін  түймешігін 3 секунд немесе одан ұзағырақ басып ұстап тұрыңыз.) - Робот шаңсорғышты көтеріңіз де, зарядтау үшін зарядтағышқа қолмен қойыңыз. - Қашықтан басқару пультінің батареяларын ауыстырыңыз. (AAA түріндегі)
Робот шаңсорғыш тазалап жатып тоқтап қалды. 	- Батареяның тек бір деңгейі ғана жыпылықтап, бейнебетте 'LO' көрсетіліп тұр ма? - Робот шаңсорғыш едендегі сымдарға шырмалып қалған жоқ па? - Робот шаңсорғыш биіктігі әр түрлі едендердің арасына тұрып қалған жоқ па? - Қозғалтқыш доңғалақ көтеріледі. - Қозғалтқыш доңғалаққа жұқа сүлгі (шүберек) оратылып қалған жоқ па? - Робот шаңсорғыш есіктің табалдырығына тіреліп қалған жоқ па?	- Робот шаңсорғышты көтеріңіз де, оны зарядтау үшін зарядтағышқа қолмен қойыңыз. - Қуат тетігін сөндіріңіз де, сымдарды алыңыз. - Қуат тетігін сөндіріңіз де, робот шаңсорғышты басқа жерді тазалау үшін сонда апарыңыз. - Қуат тетігін сөндіріңіз де, жұқа сүлгіні алыңыз. - Қуат тетігін сөндіріңіз де, роботты басқа жерді тазалау үшін сонда апарыңыз.
Тазалаған кезде шаң сору қуаты әлсіз.	- Шаң сауытының толы не толы емес екенін тексеріңіз. - Шаң соратын саңылауға бөгде заттар тұрып қалған-қалмағанын тексеріңіз. - Сүзгінің бітелген-бітелмегенін тексеріңіз.	- Робот шаңсорғышты тоқтатыңыз да, шаң сауытын босатыңыз. - Қуат тетігін сөндіріңіз де, шаң соратын саңылаудағы бөгде заттарды алыңыз. - Сүзгіні жақсылап тазалаңыз.

Ақаулықты түзету

ҚЫЗМЕТ КӨРСЕТУ ОРТАЛЫҒЫНА ХАБАРЛАСАР АЛДЫНДАҒЫ ТЕКСЕРУ

БЕЛГІСІ	ТЕКСЕРУЛЕР	ШЕШІМІ
Робот шаңсорғыш зарядтағышты таба алмайды.	- Зарядтағыштың ашасы розеткаға дұрыс қосылып тұрғанын тексеріңіз. - Егер зарядтағыштың алдынан шамамен 1м және оның сол жағы мен оң жағынан шамамен 0.5м алыс жерде кедергі тұрса, кедергілерді алып қою керек. - Зарядтағыш істікшеде қандай да бір бөгде зат тұрса, оларды құрғақ шүберекпен сүртіп алыңыз. - ВИРТУАЛДЫ ЕСІК зарядтағыштың қасына қойылды ма?	ВИРТУАЛДЫ ЕСІК робот шаңсорғыш автоматты түрде зарядтала алатын басқа жерге қойыңыз.
Робот шаңсорғыш ВИРТУАЛДЫ ЕСІКТЕН өтіп кетті.	- ВИРТУАЛДЫ ЕСІКТІҢ батареялары ескірген жоқ па? - Режим шамы жанып тұр ма?	- Батареяларын ауыстырыңыз. (2, D түріндегі (LR20) сілті батареялары) - ВИРТУАЛДЫ ЕСІК сөніп тұрғанын тексеріңіз де, содан кейін ВИРТУАЛДЫ ЕСІКТІ қажетті режимге қойыңыз.
ВИРТУАЛДЫ ЕСІКТІҢ батареясы өте тез таусылады.	Құрғақ марганец батареяларын қолданып отырсыз ба?	Батареялардың орнына жаңа сілті батареяларын салыңыз. (2, D түріндегі (LR20) сілті батареялары)
Бейнебетте сандар 30,29,28,... ретімен кері санала басталды.	Робот шаңсорғышты зарядтағыштан мәжбүрлеп алдыңыз ба, немесе зарядталып тұрғанда бастыңыз ба?	Робот шаңсорғышты зарядталып тұрған жерінен алғанда немесе басқанда, 30-секунд өткеннен кейін ол автоматты түрде зарядталу үшін зарядтағышқа барады.

Ақаулықты түзету

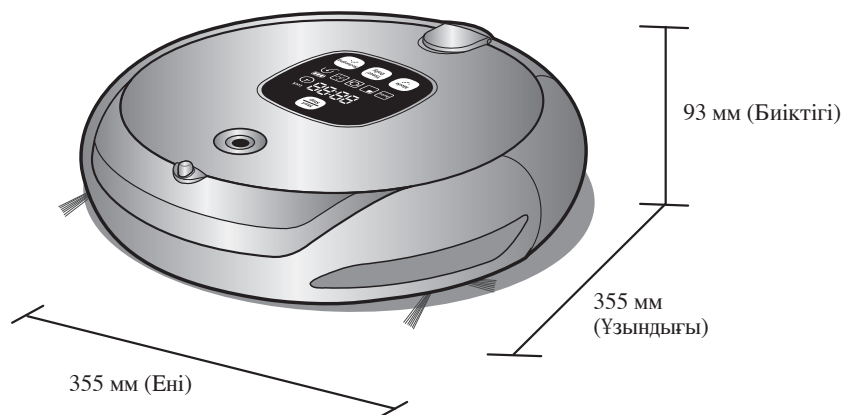
ҚАТЕ КОДТАРЫН ТҮЗЕТУ



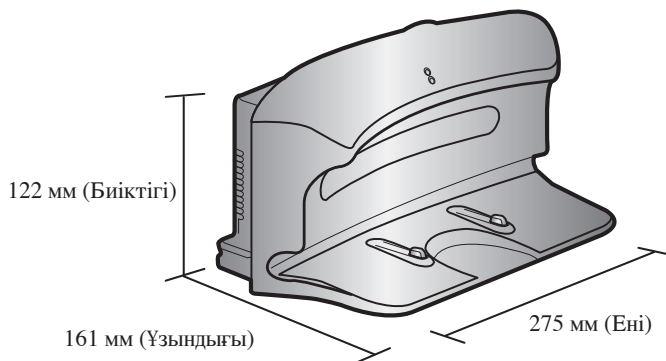
ҚАТЕ КОДЫ	СЕБЕБІ	ШЕШІМІ
C 00	• Робот шаңсорғыш шарлап жүрген кезде тіреліп, бөгеліп не ұсталып қалды.	• Астыңғы жақтағы Қуат тетігін сөндіріңіз де, робот шаңсорғышты басқа жаққа апарыңыз.
C 01	• Бөгде заттар (қыл, қағаз, ойыншық т.с.с.) тазалағыш шөткеге тұрып қалды.	• Астыңғы жақтағы Қуат тетігін сөндіріңіз де, тазалағыш шөткедегі бөгде заттарды алыңыз.
C 02	• Бөгде заттар (қыл, қағаз, ойыншық т.с.с.) сол жақ қозғалтқыш доңғалаққа тұрып қалды.	• Астыңғы жақтағы Қуат тетігін сөндіріңіз де, сол жақ қозғалтқыш доңғалақтағы бөгде заттарды алыңыз.
C 03	• Бөгде заттар (қыл, қағаз, ойыншық т.с.с.) оң жақ қозғалтқыш доңғалаққа тұрып қалды.	• Астыңғы жақтағы Қуат тетігін сөндіріңіз де, оң жақ қозғалтқыш доңғалақтағы бөгде заттарды алыңыз.
C 05	• Бампер сенсорын тексеріңіз.	• Кептеліп қалған бамперді сәл сыртқа тартыңыз.
C 06	• Кедергі сенсорының терезесіне бөгде зат (шаң, дақ т.с.с.) тұрып қалған.	• Астыңғы жақтағы қуат тетігін сөндіріңіз де, жұмсақ шүберекпен алдыңғы және артқы сенсор терезелеріндегі бөгде заттарды сүртіп алыңыз.
C 07	• Еңісті сезу сенсорының терезесіне бөгде зат (шаң, дақ т.с.с.) тұрып қалған.	• Астыңғы жақтағы қуат тетігін сөндіріңіз де, жұмсақ шүберекпен еңісті сезу терезесіндегі бөгде заттарды сүртіп алыңыз.
C 08	• Шаң сауыты орнатылмаған.	• Шаң сауыттың “Сырт” еткен дыбыс естілгенше басыңыз.
C 09	• Жиіктерді тазалайтын айналмалы бүйір шөткеге (қыл, шүберек т.с.с.) тұрып қалған.	• Астыңғы жақтағы Қуат тетігін сөндіріңіз де, жиіктерді тазалайтын айналмалы бүйір шөткедегі бөгде заттарды алыңыз.

* Егер Бастау/Тоқтату түймешігін бассаңыз немесе Қуат тетігін сөндірсеңіз, қате коды өшеді.

Өнімнің сипаттамасы



Негізгі корпусы



Зарядтағыш(станция)

Өнімнің сипаттамасы

САНАТЫ	ЭЛЕМЕНЕТІ	ДЕТАЛІ
Механикалық сипаттамасы	Диаметрі	355мм
	Биіктігі	93мм
	Салмағы	4.0кг
Электр жүйесінің сипаттамасы	Қуат, кернеу	АТ220-240В~, 50-60Гц
	Зарядтауға кететін қуат	50 Вт
	Негізгі құрылғы тұтынатын қуат	40 Вт
	Батарея сипаттамасы	14.4В / 2,000мА/сағ
Тазалау параметрлері	Шаң сорғыштың сыйымдылығы	Шамамен 0.6 l
	Зарядтау түрі	Автоматты зарядтау/Қолдан зарядтау
	Тазалау режимі	Автоматты тазалау, Іріктеп тазалау, Ауқымды тазалау, Қолдан тазалау, Бағдарламаланған тазалау, Күнделікті тазалау
	Зарядтау уақыты	Шамамен 120 минут
	Тазалау уақыты (қатты еден болса)	Шамамен 90 минут
Тазалау тәсілі		Төбенің пішімін анықтау
Құрылғы түймешігінің түрі		Батырма түймешік

Қазақша	 Символ Кедендік одақтың 005/2011 техникалық регламентіне сәйкес қолданылады және осы өнімнің қаптамасын екінші рет пайдалануға арналмағанын және жоюға жататынын көрсетеді. Осы өнімнің қаптамасын азық-түлік өнімдерін сақтау үшін пайдалануға тыйым салынады.
	 Символ қаптаманы жою мүмкіндігін көрсетеді. Символ сандық код және/немесе әріп белгілері түріндегі қаптама материалының белгісімен толықтырылуы мүмкін.



Robot changyutgich Foydalanuvchi qo'llanmasi

**Planet
First** 100 %
Recycled Paper

Ushbu qo'llanma 100 % qayta ishlangan qog'ozdan tayyorlangan.

- * Ushbu jihozni ishlatishdan oldin ko'rsatmalarni yaxshilab o'qib chiqing.
- * Faqat uy sharoitida foydalanish uchun.

O'zbekcha

imagine the possibilities

Samsung mahsulotini xarid qilganingiz uchun rahmat.
Texnik xizmat ko'rsatish bo'yicha to'laroq servis xizmatlari paketini olish uchun
mahsulotingizni quyidagi veb saytda ro'yxatdan o'tkazing:

www.samsung.com/register

SAMSUNG

Ehtiyot choralari haqida ma'lumot

EHTIYOT CHORALARI HAQIDA MA'LUMOT



- Jihozni ishlatishdan oldin ushbu qo'llanmani sinchiklab o'qib chiqing va keyinchalik foydalanish uchun saqlab qo'ying.



- Chunki quyidagi ishlatish bo'yicha ko'rsatmalar turli modellarni qamrab oladi va changyutgichingiz xususiyatlari ushbu qo'llanmada tavsifi berilgan changyutgichlardan bir oz farq qilishi mumkin.

FOYDALANILGAN DIQQAT/OGOHLANTIRISH BELGILARI

	O'lim va og'ir jarohatlanish xavfi mavjudligini ko'rsatadi.
	Shaxsiy jarohatlanish yoki moddiy shikastlash xavfi borligini ko'rsatadi.

FOYDALANILGAN BOSHQA BELGILAR

	Foydalanuvchilarga mahsulotdan to'g'ri foydalanishni anglashda yordam berish uchun atamalarni tushuntiradi.
---	---

Ehtiyot choralari haqida ma'lumot

MUHIM XAVFSIZLIK KO'RSATMALARI

Elektr jihozidan foydalanayotganda asosiy ehtiyot choralari, jumladan, quyidagilar ko'rilishi lozim:

ROBOT CHANGYUTGICH DAN FOYDALANISHDAN OLDIN BARCHA KO'RSATMALARNI O'QIB CHIQING.

Foydalanmayotganda yoki texnik xizmat ko'rsatishdan oldin rozetkadan uzib qo'ying.

OGOHLANTIRISH: yong'in chiqishi, tok urishi yoki jarohatlanish xavfini kamaytirish uchun:

UMUMIY

- Faqat qo'lanmada tavsiflanganiday foydalaning.
- Robot changyutgich yoki zaryadlash vositasini, biror tarzda shikastlangan bo'lsa, ishlatmang.
- Agar changyutgich kerakli tarzda ishlamasa, tushirib yuborilgan, shikastlangan, tashqarida qolib ketgan yoki suvga tushib ketgan bo'lsa, uni mijozlarga xizmat ko'rsatish markaziga qaytaring.
- Zaryadlash vositasi yoki robot changyutgichga ho'l qo'llaringizni tekkizmang.
- Quruq va xonadagi yuzalardan foydalaning.
- Bu jihoz jismoniy yoki aqliy qobiliyatlari cheklangan yoki bilimi va tajribasi yetarli bo'lmagan shaxslar (jumladan, bolalar) foydalanilishiga mo'ljallanmagan, ular nazorat ostida bo'lgan yoki ularning xavfsizligi uchun javobgar shaxs ushbu jihozdan foydalanish to'g'risida ko'rsatmalar bergan hollar bundan mustasno.
- Bolalar jihoz bilan o'ynamasligini ta'minlash uchun nazorat ostida bo'lishi kerak.

BATAREYANI ZARYADLASH VOSITASI

- Qutblanmagan rozetka yoki uzaytirish kabeliga moslashtirish uchun qutblangan vilkani o'zgartirmang.
- Tashqari yoki ho'l yuzalardan foydalanmang.
- Ishlatilmayotgan vaqtda yoki texnik xizmat ko'rsatishdan oldin zaryadlash vositasini rozetkadan chiqarib oling.
- Faqat ishlab chiqaruvchi qayta zaryadlash uchun yetkazib bergan zaryadlash vositasidan foydalaning.
- Uni shikastlangan kabel yoki vilka bilan ishlatmang.
- Kabelni tortmang, undan ushlab ko'tarmang, kabeldan dasta sifatida foydalanmang, kabel ustiga eshikni yopmang, uni narzalarning o'tkir uchi chiqib turgan joy yoki burchaklarni aylantirib tortmang.
Kabelni qizib turgan yuzalardan uzoq tuting.
- Uzaytirish kabeli yoki rozetkalarni yetarli darajada elektr tokini o'tkaza olmaydigan narsalar bilan ishlatmang.
- Kabeldan tortib vilkani sug'urib olmang.
Sug'urib olish uchun kabeldan emas, vilkadan ushlab torting.

Ehtiyot choralari haqida ma'lumot

- Batareyalarni shikastlamang yoki olovda kuydirmang, chunki ular yuqori haroratda portlab ketishi mumkin.
- Zaryadlash vositasini ochishga urinmang.
Ta'mirlash ishlarini yuksak malakaga ega xodimlari bor mijozlarga xizmat ko'rsatish markazi bajarishi shart.
- Zaryadlash vositasini o'ta issiq harorat ta'siriga tushirmang yoki unga biror nam yoki ho'l narsa tegishiga yo'l qo'ymang.

ROBOT CHANGYUTGICH

- Shisha, tirnoq, otvortka, tanga va shu kabi o'g'ir va o'tkir buyumlarni changyutgich bilan yig'ishtirib olmang.
- Undan filtrni o'rnatmay turib, foydalanmang. Jihozga texnik xizmat ko'rsatayotganda hech qachon barmoqlaringiz yoki boshqa buyumlarni parrak kamerasiga tiqmang, chunki jihoz to'satdan qo'shilib ketishi mumkin.
- Buyumlarni teshiklarga tiqmang. Bloklab qo'yilgan hech bir teshikdan foydalanmang; teshiklarni chang, par, soch va boshqa havo oqimini kamaytiruvchi narsalardan xoli tuting.
- Zaharli moddalarni (xlorli ohak, ammiak, chiqayotgan suv filtri va shu kabilar) changyutgich bilan yig'ishtirib olmang.
- Sigaret, gugurt yoki qo'ri ochmagan kul singari yonib yoki tutab turgan narsalarni changyutgich bilan yig'ishtirib olmang.
- Benzin singari tez o't oladigan yoki yonuvchan suyuqliklarni changyutgich bilan yig'ishtirib olmang yoki ular bor joylarda changyutgichdan foydalanmang.
- Changyutgich robotdan moyli bo'yoq, suyultirgich, kuyaga qarshi moddalar, yonuvchan chang yoki boshqa portlovchi va zaharli bug'lar bilan to'lgan yopiq joyda foydalanmang.
- Batareya haddan ziyod foydalanilgan yoki harorat keskin ko'tarilgan sharoitlarda oqib ketishi mumkin. Agar suyuqlik teriga tegsa, uni zudlik bilan suvda yuvib tashlang. Agar suyuqlik ko'zlarga tegsa, ularni zudlik bilan toza suvda kamida 10 daqiqa yuvib turing. Shifokorga murojaat qiling.

EHTIYOT CHORALARI HAQIDA MA'LUMOT

02

JIHOZ XUSUSIYATLARI

13

CHANGYUTGICHNI YIG'ISH

15

CHANGYUTGICHNI ISHLATISH

20

TUZATISH ASBOBLARI VA FILTR

36

MUAMMOLARNI HAL QILISH

43

MAHSULOT TASNIFI

46

- 06 Quvvatga daxldor
- 07 Foydalanishdan oldin
- 10 Ishlatilmoqda
- 11 Tozalash va texnik xizmat ko'rsatish

- 13 Jihoz xususiyatlari

- 15 Tarkibiy qismlar
- 16 Har bir qismning nomi

- 20 Robot changyutgichni o'rnatish
- 20 O'rnatish tartibi
- 20 Quvvatni yoqish yoki o'chirish
- 21 Zaryadlash vositasini o'rnatish
- 22 Zaryadlash
- 23 Batareya haqida
- 24 Vaqtini o'rnatish
- 25 VIRTUAL QO'RILQCHIni o'rnatish
- 27 Polartgichni biriktirish
- 28 Robot changyutgichdan foydalanish
- 28 Tozalashni boshlash/to'xtatish
- 29 Qayta zaryadlash
- 30 Avtomatik tozalash
- 31 Bir joyni tozalash
- 32 Max (Maksimum) tozalash
- 33 Qo'lda tozalash
- 34 Rejalashtirilgan tozalash
- 35 Kundalik tozalashni o'rnatish
- 36 Qo'shimcha funksiyalardan foydalanish (Turbo rejimi, Chegara rejimi)
- 36 Robot changyutgichni tozalash
- 36 Tozalash va texnik xizmat ko'rsatish usullarini yodda tuting
- 37 Sensor oynasi va kamerasini tozalang.
- 37 Chang konteynerini tez bo'shatish
- 38 Chang konteyneri va filtrni tozalash
- 39 Elektromexanik cho'tkani tozalash
- 41 Yon tomondagi chekkani tozalovchi aylanadigan cho'tkani tozalash
- 42 Harakatlantiruvchi g'ildirakni tozalash
- 42 Polartgichga qarab turish
- 43 svc calls-dan (nazoratchiga qo'ng'iroq qilish) oldingi ro'yxat
- 45 Xato kodlari muammolarini hal qilish
- 46 Mahsulot tasnifi

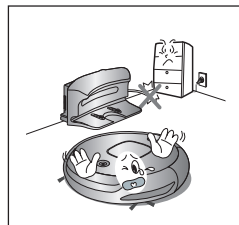
Ehtiyot choralari haqida ma'lumot

ELEKTR QUVVATIGA DAXLDOR



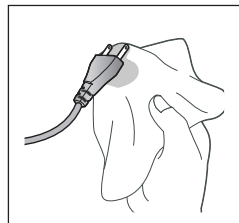
Kabelni kuch bilan bukman yoki ustiga uzib yuboruvchi og'ir buyum qo'ymang.

- Bu yong'in yoki tok urishiga sabab bo'lishi mumkin.



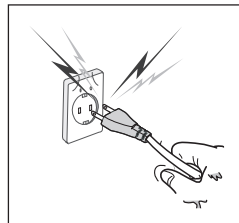
Elektr quvvati vilkasidan har qanday chang yoki suvni sidirib tashlang.

- Bunday qilmaslik uning yaxshi ishlamasligi yoki tok urishiga sabab bo'lishi mumkin.



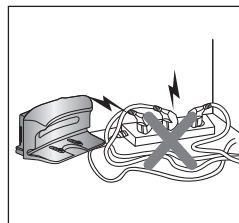
Elektr quvvati vilkasini kabelidan ushlab tortmang yoki vilkaga ho'l qo'llaringizni tekkizmang.

- Bu yong'in yoki tok urishiga sabab bo'lishi mumkin.



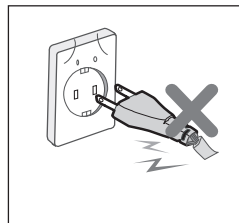
Bitta rozetkaga bir necha vilkani tiqmang. (Kabelni polga shunday tashlab qo'ymang.)

- Bu yong'in yoki tok urishiga sabab bo'lishi mumkin.



Shikastlangan elektr quvvati kabeli, vilkasi yoki liqillab yotgan elektr quvvati rozetkasidan foydalanmang.

- Bu yong'in yoki tok urishiga sabab bo'lishi mumkin.



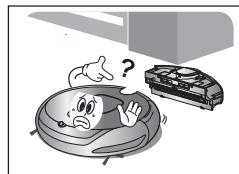
Ehtiyot choralari haqida ma'lumot

FOYDALANISHDAN OLDIN



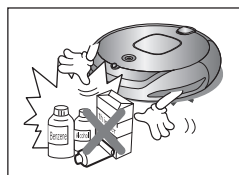
Robot changyutgichni faollashtirishdan oldin chang konteyneri joyiga qo'yilganiga ishonch hosil qiling.

- Agar chang konteyneri joyiga kiritilmagan bo'lsa, robot changyutgich ishga tushmaydi.



Robot changyutgichdan quyidagi singari yonuvchan moddalar bor joylarda foydalanmang:

- Polda turuvchi sham yoki stol lampalari bor joylar.
- Qarovsiz olov bor joylar (olov yoki ko'mir qo'ri).
- Benzin, distillangan spirt, suyultirgich, sirageti yonib turgan kuldonlar va hk. bor joylar.



Robot changyutgichdan faqat uy sharoitida foydalanish mumkin. Uni quyidagi joylarda ishlatmang:

- Chordoq, yerto'la, ombor, sanoat binolari, asosiy binodan uzoqda bo'lgan alohida xonalar, vanna yoki yuvish xonasi singari ho'l va nam joylar hamda stol yoki tokcha singari tor va balandda joylashgan yerlar. Ularga bunday joylarda ishlatilganda qattiq shikast yetishi (ishlamay qolishi va buzilishi) mumkin.



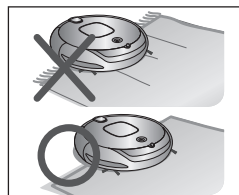
Barcha xonalarni tozalash uchun barcha eshiklarni ochib qo'ying.

- Birorta eshik yopiq bo'lsa, robot changyutgich o'sha xonaga kira olmaydi.
- Lekin asosiy kirish eshigi, ayvon, vanna xonasi va boshqa robot changyutgich past joyga tushib ketishi mumkin bo'lgan xonalarga olib boradigan joylar eshigini yopib qo'ying.

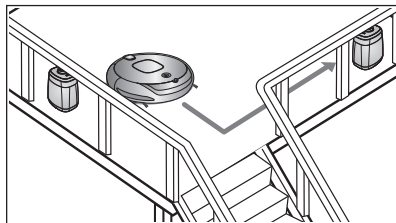


Gilamlarning uzun popugini ostiga buklab kiringing.

- Buklanmagan popuklar ham gilamga, ham jihozga katta zarar yetkazishi mumkin, chunki ular aylanuvchi g'ildirak yoki elektromexanik cho'tka ichiga tushib qoladi.



Tik joyni ko'rsatish sensori changga to'lib qolsa, robot changyutgichning zinapoyadan pastga tushib ketish xavfi tug'ilishi mumkin. Bu shaxsiy jarohat olish va jihozga qattiq zarar yetish xavfini tug'dirishi mumkin. Xavfning oldini olish uchun xavfli joylar oldiga VIRTUAL QO'RIQCHIlarni (Fence (G'ov) rejimi sozlamasi) o'rnatning. Sensor oynasi va kamerasini tozalang.



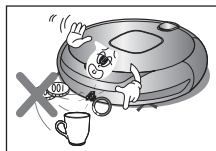
Ehtiyot choralari haqida ma'lumot

FOYDALANISHDAN OLDIN



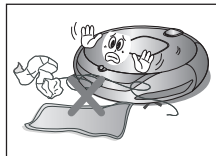
Tozalanadigan joydan oldindan kichik buyumlar va nozik narsalarni yig'ishtirib oling.

- Tozalashtan oldin barcha buyumlarni yig'ishtirib olganingizga ishonch hosil qiling.
- Chinni, shisha buyum, gultuvak singari nozik narsalarni yig'ishtirib olganingizga ishonch hosil qiling.
- Robot changyutgich tanga, uzuk va zargarlik buyumlari singari qimmatbaho narsalarni taniy olmaydi.



Tozalashtan oldin polda sochilib yotgan narsalarni yig'ishtirib oling.

- Robot changyutgich o'zidan 5 sm narida bo'lgan to'siqlarni ko'rishga mo'ljallanmagan.
- Vanna xonasi oldida yotgan vanna sochig'i va gilamcha, chig'anoq, kirish joyi, xo'jalik xonasi, elektr kabeli, dasturxon yoki kamarlar harakatlantiruvchi g'ildirak yoki elektromexanik cho'tkaga o'rilib qolishi mumkin. Bu narsalarning stol ustidan tushib ketishiga sabab bo'lishi mumkin.



Tozalashtan oldin yoki Rejalashtirilgan tozalash rejimidan foydalanayotganda barcha oila a'zolarini (yoki tegishli kishilarni) ogohlantiring.

- Robot changyutgich bolalarni turtib yuborib, yiqitishi mumkin.



Bolalar robot changyutgich ustiga chiqishi yoki uning ustida o'tirishiga yo'l qo'ymang.

- Bolalar yiqilib tushib, jarohat olishi yoki jihozga qattiq zarar yetkazishi mumkin.



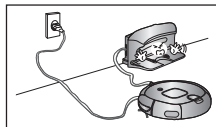
Bola yoki uy hayvoni yolg'iz qolganda robot changyutgichning Power Switch (Quvvat qo'shgichi) o'chirilganiga ishonch hosil qiling.

- Changyutgich robot ularning e'tiborini tortishi mumkin.
- Harakatlantiruvchi g'ildirak yoki cho'tka orasiga barmoqlar, oyoqlar, kiyim yoki soch tushib qolsa, jarohat yetkazishi mumkin.
- Agar bola yoki uy hayvoni changyutgich robotning yo'liga turib qolsa, changyutgich uni to'siq deb o'ylab, o'sha yerni tozalamasligi mumkin.
- Power Switch (Quvvat qo'shgichi) o'chirib qo'yilsa, elektr ta'minoti uziladi va barcha funksiyalar o'chib qoladi.



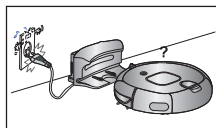
Zaryadlash vositasini o'rnatayotganda elektr kabeli yerda betartib yotishiga yo'l qo'ymang.

- Robot changyutgich avtomatik tarzda qayta zaryad olayotganda yoki zaryadlash stansiyasi yonidan o'tayotganda atrofida yotgan elektr kabelini tortib ketishi mumkin.



Har doim zaryadlash vositasining elektr kabelini rozetkaga tiqilgan holda saqlang.

- Garchi robot changyutgichning o'z-o'zini zaryadlash funksiyasi bo'lsa-da, agar zaryadlash stansiyasining elektr kabeli uzib qo'yilgan bo'lsa, u batareyasini avtomatik tarzda zaryadlay olmaydi.



Ehtiyot choralari haqida ma'lumot

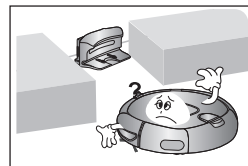
FOYDALANISHDAN OLDIN



DIQQAT

Zaryadlash vositasini robot changyutgich oson yetib boradigan joyga o'rnatib.

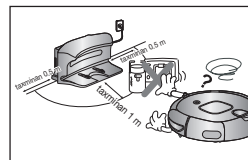
- Agar zaryadlash vositasi burchakka o'rnatilgan bo'lsa, bu hol ortiqcha harakatlarga sabab bo'lishi va avtomatik zaryadlash jarayoniga xalal berishi mumkin.



DIQQAT

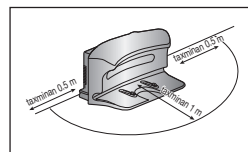
Zaryadlash vositasi oldida turgan buyumlar robot changyutgichning avtomatik zaryadlanishiga xalaqit berishi mumkin.

- Maydonni tozalang.



OGOHLANTIRISH

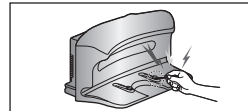
Chap va o'ng tarafdin 0.5 m va oldindan 1 m to'siq bo'lishi mumkin emas.



OGOHLANTIRISH

Ovqatlanish cho'pi, otvortka va shu kabi metall buyumlar bilan zaryadlash kontaktlarini qisqa tutashtirmang.

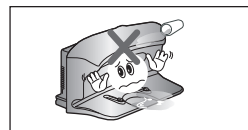
- Bu zaryadlash vositasining qattiq shikastlanishiga sabab bo'lishi mumkin.



OGOHLANTIRISH

Zaryadlash stansiyasi ustida suyuqlik izlari yo'qligiga ishonch hosil qiling.

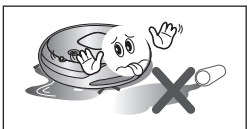
- Bunday qilmaslik yong'in yoki tok urishiga sabab bo'lishi mumkin.



OGOHLANTIRISH

Robot changyutgich suv, yog' yoki uy hayvonlari axlati singari suyuqliklarni so'rib olmaslari yoki ularning ustidan o'tib ketmasligiga ishonch hosil qiling.

- Bu jihozning qattiq shikastlanishiga sabab bo'lishi mumkin.
- G'ildiraklar orasidan sachrayotgan suv ifloslanishiga sabab bo'lishi mumkin.



OGOHLANTIRISH

Zaryadlash vositasidan boshqa maqsadlar uchun foydalanmang.

- Bu zaryadlash vositasining qattiq shikastlanishiga yoki yong'iniga sabab bo'lishi mumkin.

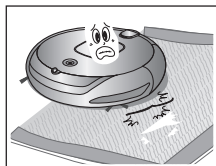
Ehtiyot choralari haqida ma'lumot

ISHLATILMOQDA



Robot changyutgichdan qalin gilamlar ustida foydalana olmaydiz.

- Bu changyutgich robotga muammolar tug'dirishi mumkin.
- Bu gilamlarga zarar yetkazishi mumkin.



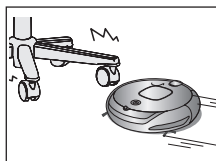
Robot changyutgichdan stol yoki boshqa baland joylarda foydalanmang.

- Bu jihoz qo'qqisidan tushib ketsa, shikastlanishga sabab bo'lishi mumkin.



Robot changyutgich ishlayotganda stol oyoqlari, stol oyoqlari, ingichka va uzun mebel va hk. mebel bilan to'qnashib ketishi mumkin.

- U tez va toza ishlashi uchun stullarni stol ustiga chiqarib qo'ying.



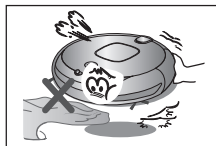
Hech qanday buyumni robot changyutgich ustiga qo'ymang.

- Bu uning yaxshi ishlamasligiga sabab bo'lishi mumkin.

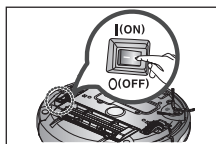


Tozalayotganda zudlik bilan qog'oz yoki plastik qopchalarning yirik parchalarini jihozdan olib tashlang.

- Jihozdan havo kirish portiga narsa tiqilib qolgan ko'yi uzoq foydalanish unga qattiq shikast yetishiga sabab bo'lishi mumkin.

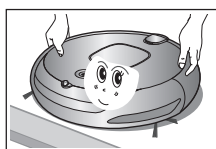


Agar robot changyutgichdan g'alati tovush, hid yoki tutun chiqadigan bo'lsa, Power Switch-ni (Quvvat qo'shgichi) zudlik bilan o'chiring va mijozlarga xizmat ko'rsatish markaziga qo'ng'iroq qiling.



Robot changyutgich kirish joyi yoki ayvon ostonasidan oshib o'tolmay to'xtasa, ishini davom ettira olmay qolishi mumkin.

- Changyutgich robot 5 daqiqadan ortiq vaqt mobaynida harakatlanmasa, ishlashdan to'xtaydi.
- Ishni davom ettirish uchun Power Switch-ni (Quvvat qo'shgichi) o'chiring, so'ngra u tozalashni davom ettira oladigan joyga ko'chirgandan so'ng yoqing.



Ehtiyot choralari haqida ma'lumot

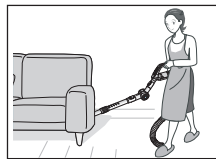
ISHLATILMOQDA



QAYD

Robot changyutgich burchak, divan va devorlar o'rtasidagi oraliq joylarga kira olmasligi va yaxshi tozalay olmasligi mumkin.

- O'sha joylarni vaqti-vaqti bilan tozalab turing.



QAYD

Tozalangandan so'ng ham robot changyutgich tozalayotgan payt hosil bo'lgan chang yig'ilgan joylar u yig'ib ololmagani uchun qolib ketishi mumkin.

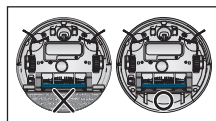
- Bunday holatda changni boshqa tozalash vositasi bilan artib oling.



DIQQAT

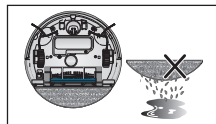
Polartgich biriktirilgandan so'ng changyutgich robot gilamlar ustidan harakatlana olmaydi.

- Gilamni tozalash uchun dastlab polartgich va polartgich likopchasini olib tashlang.



DIQQAT

Ushbu jihoz ho'l changartgichlar uchun mos emas.



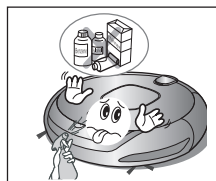
TOZALASH VA TEXNIK XIZMAT KO'RSATISH



DIQQAT

Jihozni tozalayotganda uning ustiga suvni to'g'ridan-to'g'ri sepmang yoki uni benzol, suyultirgich yoki spirt singari bug'lanuvchi moddalar bilan artmang.

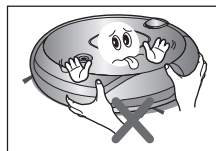
- Bu jihozning qattiq shikastlanishiga sabab bo'lishi mumkin.



DIQQAT

Robot changyutgich ustidagi bamporni kuch bilan bosmang.

- Agar bamber sensori shikastlansa, robot changyutgich devor yoki mebelga urilib ketishi mumkin.



DIQQAT

Ushbu jihozni malakali xizmat ko'rsatish muhandisidan boshqa hech kim bo'laklarga ajratishi yoki qayta yig'ishi mumkin emas.

- Bu jihozning shikastlanishiga sabab bo'lishi mumkin.



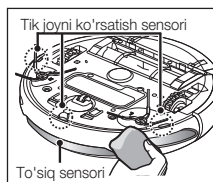
Ehtiyot choralari haqida ma'lumot

TOZALASH VA TEXNIK XIZMAT KO'RSATISH



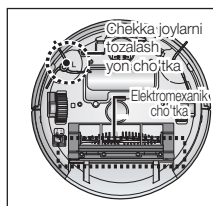
To'siq va tik joyni ko'rsatish sensorlarida yig'ilib qolgan begona narsalarni doimiy tarzda olib tashlab turing.

- Sensorlarda yig'ilib qolgan xas-cho'p ularning aniq ishlamasligiga sabab bo'lishi mumkin.



Begona narsalarni olib tashlayotganda Power Switch-ni (Quvvat qo'shgichi) o'chirgandan so'ng har doim tozalash cho'tkasidan foydalaning.

- Bunday talabga amal qilmaslik jihozning qo'qqisidan ishlab ketishi va jarohat yoki jihozga qattiq shikast yetkazishi mumkin.



Agar elektr kabeli shikastlansa, uni mijozlarga xizmat ko'rsatish markazining malakali xizmat muhandisiga aytib, almashtiring.

- Bunday qilmaslik yong'in yoki tok urishiga sabab bo'lishi mumkin.

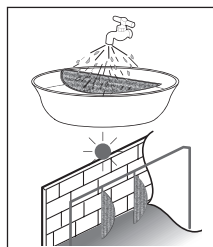


Zaryadlash vositasini tozalashdan oldin xavfsizlikni ta'minlash uchun elektr kabelini tokdan uzing.



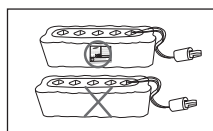
Tozalab bo'lgandan so'ng polartgichni yuving va qayta ishlatishdan oildin to'liq quriting.

- Bunday talabga amal qilmaslik yomon hid paydo bo'lishiga olib kelishi mumkin.



Batareyani almashtirish uchun Samsung Electronics-ning mijozlarga xizmat ko'rsatish markaziga murojaat qiling.

- Asl batareyalardan foydalanishga rioya qilmaslik jihoz shikastlanishiga sabab bo'lishi mumkin.



Jihoz xususiyatlari

QULAY VIRTUAL QO'RIQCHI FUNKSIYASI

Siz To'siq (virtual devor) rejimidan foydalangan holda robot changyutgichni ma'lum joyga cheklab qo'yishingiz mumkin.



• Shift shaklini aniqlash nima (Visionary mapping™)?

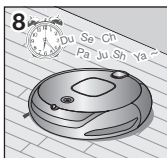
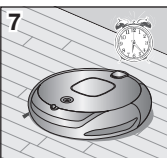
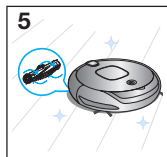
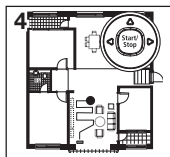
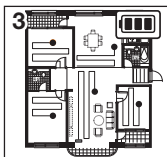
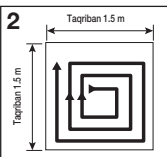
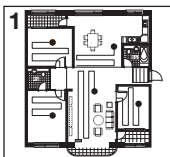
Ushbu funksiya changyutgich ustidagi kamera yordamida shift shaklini aniqlab, tozalanadigan joylarni belgilab oladi hamda aylanib o'tish va polning har bir bo'lagini tozalashning eng yaxshi yo'lini tanlaydi.

HAR BIR BURCHAKNI AVAYLAB TOZALASH

Robot changyutgich polni shift shaklini aniqlash funksiyasi orqali belgilab olgan xarita asosida paydar-pay (回) tozalaydi hamda polning har bir burchagini tozalab chiqadi.

TURLI TOZALASH REJIMLARI

Turli tozalash rejimlari barcha ehtiyojlaringizni qondirishga mo'ljallangan.



1. Avtomatik rejim : Barcha xonalarni avtomatik tarzda tozalaydi.

2. Bir joy rejimi : Ma'lum joyni tez tozalaydi. Undan non yoki pechenye ushqolarini tozalashda foydalanish mumkin.

3. Max (Maksimum) rejimi : Batareya quvvati deyarli tugaguncha ishlaydi.

4. Qo'lda rejimi : Polni changyutgich robotni bir joydan ikkinchi joyga qo'l bilan ko'chirib tozalashingiz mumkin.

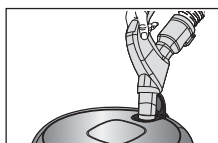
5. Turbo rejimi : Ushbu rejimda elektromexanik cho'tka eng yuqori tezlikda aylangani sababli jihoz yaxshiroq tozalaydi. (Rejimni boshqaruv pultidan o'zgartirishingiz mumkin.)

6. Chekka joy rejimi : To'siq sensori tozalash vaqtida biror to'siqni aniqlaganda Robot changyutgich to'qnasuv ta'sirini pasaytirish uchun tezlikni kamaytiradi va Bamber sensori unga to'qnasuv ta'sirini pasaytirishda ham yordam beradi. U imkon qadar yaqin borib, burchaklarni tozalaydi.

7. Regalashtirilgan tozalash rejimi : Changyutgich robot ko'rsatilgan vaqtda polni tozalaydi.

8. Kundalik tozalash rejimi : Changyutgich robot har kuni ko'rsatilgan vaqtda tozalaydi.

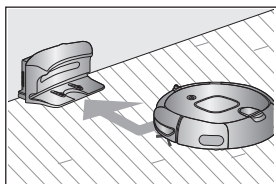
YENGIL CHANGNING CHIQISH TESHIGI



Jihozning tepa qismidagi changni olish joyi oddiy changyutgich yordamida atrofni changitmasdan chang konteynerini bo'shatish imkonini beradi.

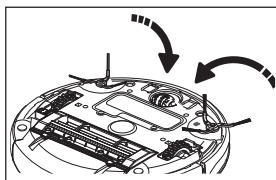
Jihoz xususiyatlari

AVTOMATIK TARZDA ZARYADLASH



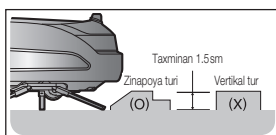
Batareya quvvati kam qolganda robot changyutgich tezda avtomatik zaryad olish uchun avtomatik tarzda zaryadlash vositasi tomon yo'l oladi.

YON TOMONDAGI CHEKKANI TOZALOVCHI AYLANADIGAN CHO'TKA



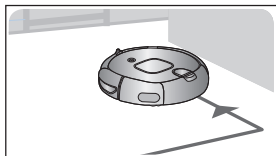
Yon tomondagi chekkani tozalovchi aylanadigan cho'tka chekka joylardagi changni tozalaydi.

OSTONADAN OSHIB O'TISH



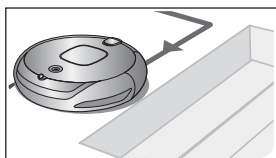
Robot changyutgichning innovatsion harakatlantiruvchi tizimi balandligi, taxminan, 1.5 sm bo'lgan ostonalardan oshib o'tib, barcha xonalarni tozalash imkonini beradi. Robot changyutgich, ostona shakliga qarab, 1.5 sm.lik ostonalardan oshib o'ta olmasligi ham mumkin.

TO'QNASHUVDAN HIMOYA



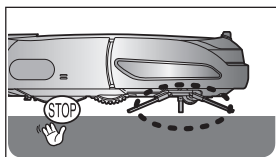
Robot changyutgich to'siqlarni 2 bosqichda aniqlaydi va aylanib o'tadi. Birinchidan, 8 ta to'siq sensori 1-bosqichda to'siqlarni aniqlaydi va agar robot changyutgich to'siqqa borib urilsa, 2 ta bampor sensori zarbani yutadi.

TUSHIB KETISH OLDINI OLIH



3 ta tik joyni ko'rsatish sensori tozalayotgan robot changyutgichning zinapoyadan pastga tushib ketishi oldini olish uchun zinapoya yoki old eshik ostonasi singari pastga enuvchi joylarni aniqlaydi.

XAVFSIZLIK QURILMASI



Robot changyutgich tozalayotib, tepaga ko'tariladigan bo'lsa, harakatlantiruvchi g'ildiraklar, elektromexanik cho'tka, so'ruvchi motor va yon tarafdagi aylanuvchi cho'tkani sensor avtomatik ravishda to'xtatadi.

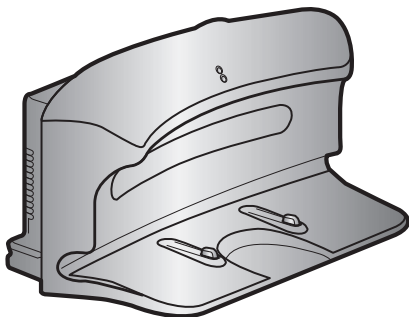
Changyutgichni yig'ish

TARKIBIY QISMLAR



■ Asosiy korpus

■ Boshqaruv pulti



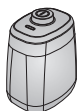
■ Zaryadlash vositasi (Stansiya)

■ Boshqa tarkibiy qismlar

(AAA tur batareyalari)



Foydalanuvchi
qo'llanmasi / 2 batareya



VIRTUALQO'RIQCHI



Zaxiradagi filtr



Tozalash cho'tkasi



Boshqaruv pulti Uya



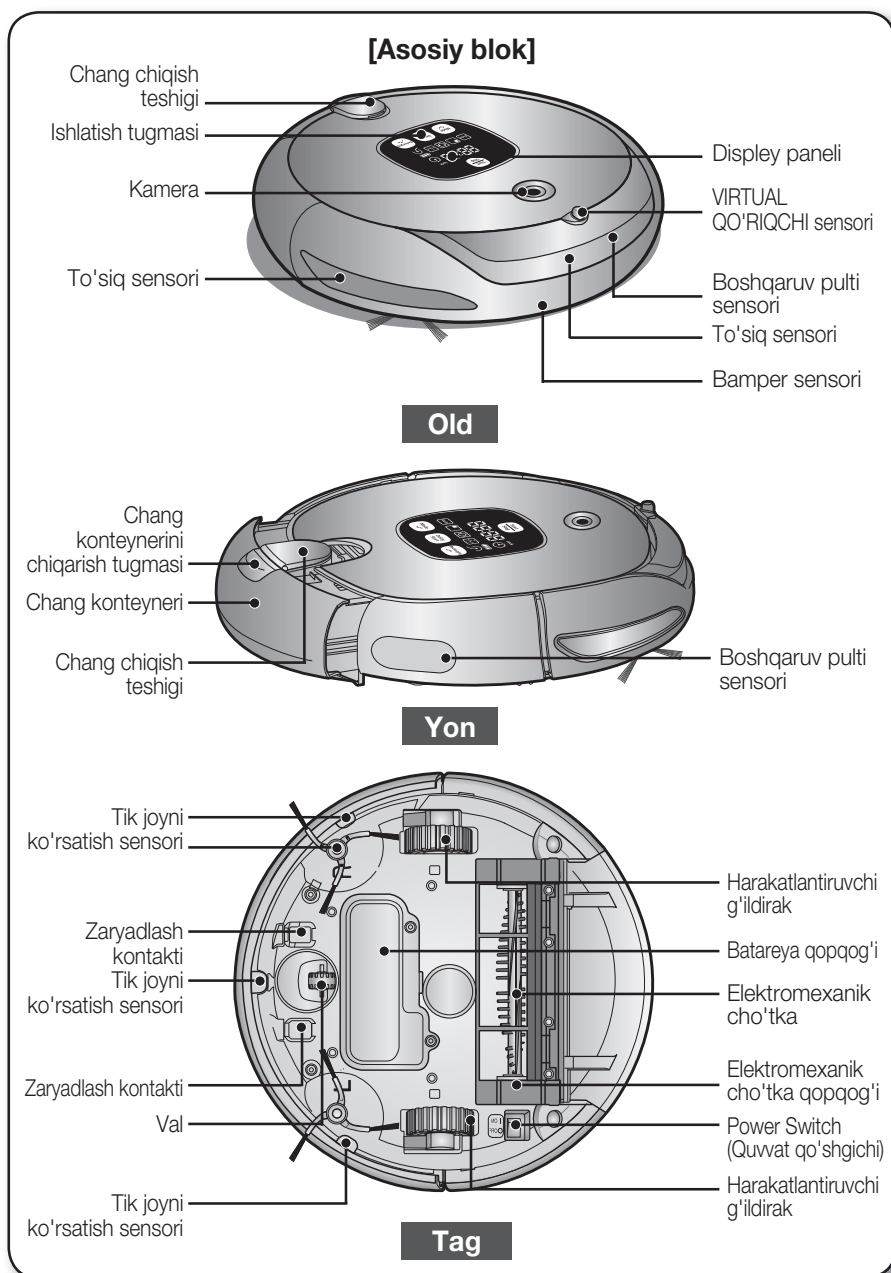
Mikrotolali polartgich



Polartgich likopchasi

Changyutgichni yig'ish

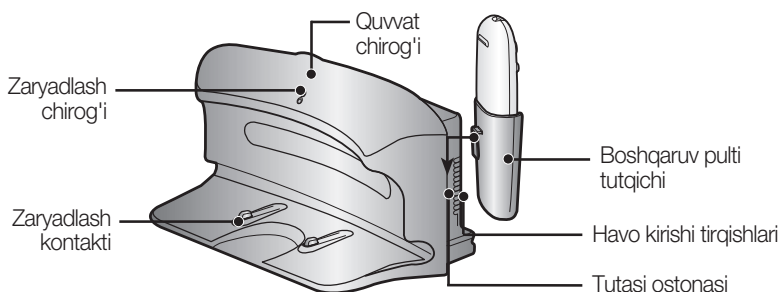
HAR BIR QISMNING NOMI



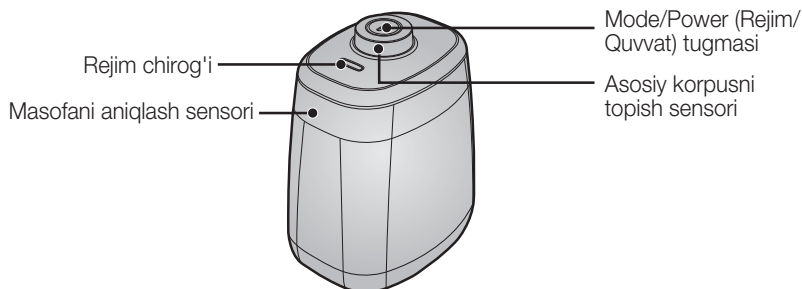
Changyutgichni yig'ish

HAR BIR QISMNING NOMI

[Zaryadlash vositasi (Stansiya)]

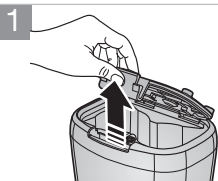


[VIRTUAL QO'RIQCHI]

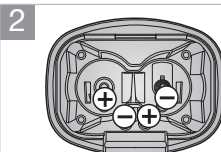


■ Batareyalarni o'rnatish

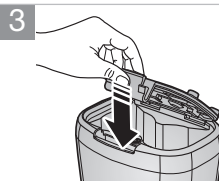
Batareyalar jihoz bilan birga yetkazib berilmaydi. Batareyalarni alohida sotib olishingiz kerak. Foydalanishdan oldin ishqorli batareyalarni (D tur) o'rningingiz.



Lo'kidonni bosib turib, VIRTUAL QO'RIQCHIning qopqog'ini ko'taring.



Batareyalarni quyidagi rasmda ko'rsatilganidey, VIRTUAL QO'RIQCHIning ichiga o'rningingiz. (Agar batareyalarning qutblari noto'g'ri o'rnatilgan bo'lsa, VIRTUAL QO'RIQCHI ishlamaydi.)

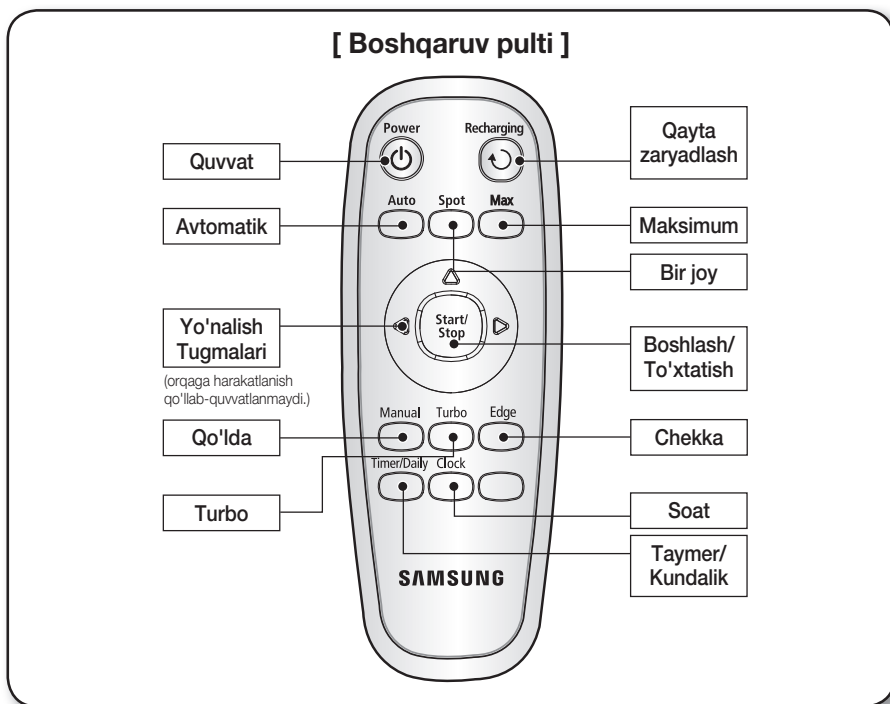


Qopqoqning poynagini uyasiga kiritgandan so'ng "tiq" etib joyiga tushguncha narigi chetini ham itaring.

* Tasnif: D turga mansub (LR20) ishqorli batareyalar

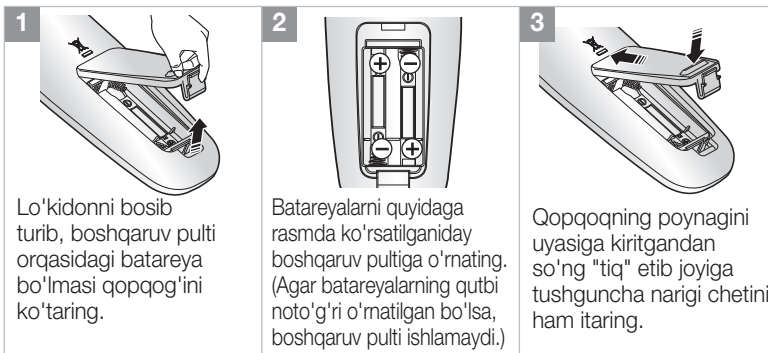
Changyutgichni yig'ish

HAR BIR QISMNING NOMI



■ Boshqaruv pulti batareyalarini o'rnatish

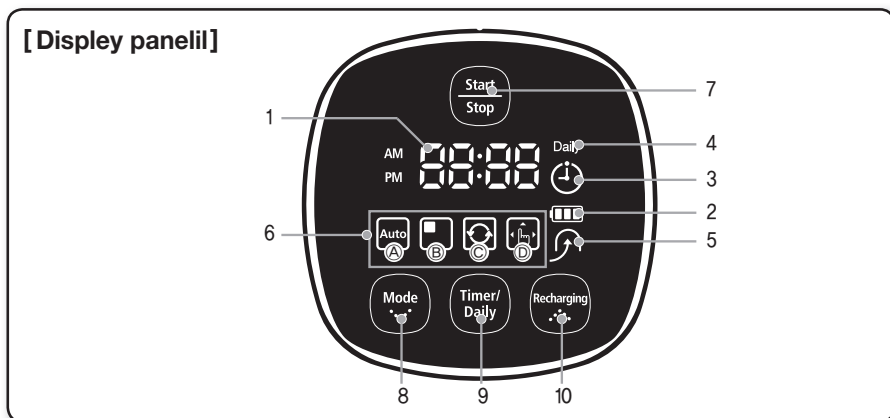
Mahsulot sotib olinganda boshqaruv pulti batareyalari o'rnatilmagan bo'ladi. Foydalanishdan oldin ishqorli batareyalarni (AAA tur) o'rnatish.



* Tasnif: AAA turdagi batareyalar

Changyutgichni yig'ish

HAR BIR QISMNING NOMI



DISPLAY QISMI

1. Raqamli display

- Raqam, harf va rasmardan foydalanib, taymer displeyi, ishning bajarilish holati va xato kodlarini ko'rsatadi.

2. Batareya quvvati darajasi indikatori

- Zaryadlash: Zaryadlash jarayonini 3 bosqichda ko'rsatadi.
- Ishlatilmoqda : Batareyaning zaryadlanganlik darajasini ko'rsatadi. Changyutgich ishlab turganda batareyaning zaryadlanganlik darajasi FULL-dan (TO'LA) boshlab bir darajaga kamayib boraveradi. (Batareya zaryadi butunlay tugagach, bir daraja "LO"ni ("Past") ko'rsatish uchun yonib qoladi.

3. Rejalashtirilgan tozalash

- Tozalash rejalashtirilganda Timer (Taymer) tasvircasi yonadi.

4. Kundalik

- Tozalash rejalashtirilganda Daily (Kundalik) tasvircasi yonadi.

5. Qayta zaryadlash

- Tasvircha robot changyutgich batareyani zaryadlash uchun zaryadlash stansiyasiga qaytib kelganda yonadi.

6. Tozalash rejimi displeyi

- Har safar Tozalash rejimi tugmasi bosilganda tegishli tozalash rejimi ko'rsatiladi.
 - (a) Avtomatik rejim : Ushbu tasvircha Avtomatik tozalash rejimi tanlanganda yonadi.
 - (b) Bir joy rejimi : Ushbu tasvircha Spot (Bir joy) tozalash rejimi tanlanganda yonadi.
 - (c) Max (Maksimum) rejimi: Ushbu tasvircha Max (Maksimum) tozalash rejimi tanlanganda yonadi.
 - (d) Qo'l rejimi : Ushbu tasvircha Manual (Qo'l)da tozalash rejimi tanlanganda yonadi.

TUGMA QISMI

7. Boshlash/To'xtatish

- Tozalashni boshlash/to'xtatish uchun bosing.

8. Tozalash rejimi

- Tozalash rejimini tanlash uchun bosing. Tozalash rejimini tanlagandan so'ng tozalashni boshlash uchun () tugmasini bosing.

9. Taymer/Kundalik

- Rejalashtirilgan yoki tozalashga sozlash uchun bosing.

10. Qayta zaryadlash

- Ushbu tugma bosilganda Recharging (Qayta zaryadlash) tasvircasi yonadi va changyutgich robot batareyasini zaryadlash uchun zaryadlash stansiyasiga qaytib keladi.

Changyutgichni ishlatish

ROBOT CHANGYUTGICHNI O'RNATISH

O'RNATISH TARTIBI

1. Power Switch-ni (Quvvat qo'shgichi) yoqish yoki o'chirish

Changyutgich robotdan foydalanish uchun asosiy blok ostidagi Power Switch-ni (Quvvat qo'shgichi) yoqishingiz kerak bo'ladi.

2. Zaryadlash vositasini o'rnatish

Robot changyutgichni zaryadlash uchun avvalo zaryadlash vositasini o'rnatishingiz lozim. Jihoz sotib olinganda batareya butunlay zaryadsizlangan bo'ladi, shuning uchun foydalanishdan oldin batareyani to'liq zaryadlashingiz kerak bo'ladi.

3. Batareyani zaryadlash

Robot changyutgichdan foydalanishdan oldin batareyani to'liq zaryadlashingiz zarur.

4. Vaqtni o'rnatish

Rejalashtirilgan va kundalik opsiyalardan foydalanish uchun vaqtni o'rnatishingiz kerak bo'ladi.

5. VIRTUAL QO'RIQCHINI o'rnatish

Siz To'siq (virtual devor) rejimidan foydalangan holda robotlashgan changyutgichni ma'lum joyga cheklab qo'yishingiz mumkin.

6. Polartgichni birlashtirish

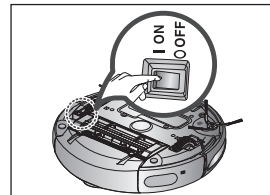
Polartgichni tozalash robotining tagiga birlashtiring.



POWER SWITCH-NI (QUVVAT QO'SHGICHI) YOQISH YOKI O'CHIRISH

Robot changyutgichni o'rnatish uchun Power Switch-ni (Quvvat qo'shgichi) yoqishingiz kerak.

Agar Power Switch-ni (Quvvat qo'shgichi) o'chirib qo'ysangiz, barcha sozlamalar dastlabki holatga qaytadi.

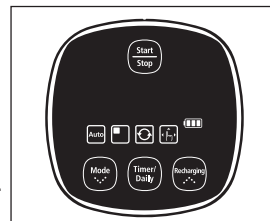


1. Asosiy blokni ag'daring va Power Switch-ni (Quvvat qo'shgichi) yoqing.

- Agar tasvirlar yonmasa, bu batareyaning zaryadi tugab qolganini ko'rsatadi. Bunday holatda robot changyutgichni Power Switch-ni (Quvvat qo'shgichi) yoqqandan so'ng zaryadlash stansiyasiga joylashtiring.

- O'rnatilgan vaqt joriy vaqtdan farq qilishi mumkin. Agar o'rnatilgan vaqt noto'g'ri bo'lsa, uni joriy vaqtga sozlang.

* Qurilma yoqilgan holda 5 daqiqa davomida birorta ham tugma bosilmasa, batareya quvvatini tejash uchun qurilma avtomatik ravishda o'chiriladi. Bunday holatda robot changyutgichdan yana foydalanish uchun "Power" ("Quvvat") tugmasini yoki "Start/Stop" ("Ishga tushirish/To'xtatish") tugmasini bosib.

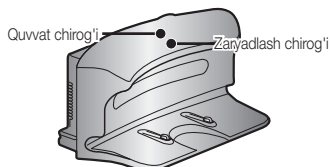


Agar Power Switch (Quvvat qo'shgichi) o'chirilgan bo'lsa, robot changyutgich zaryad olmaydi agar u zaryadlash stansiyasiga tutashtirilgan bo'lsa ham.

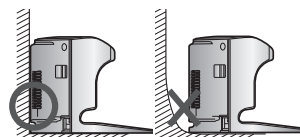
Changyutgichni ishlatish

ROBOT CHANGYUTGICHNI O'RNATISH

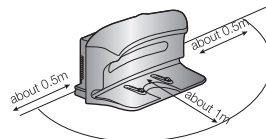
ZARYADLASH VOSITASINI O'RNATISH



1. Zaryadlash vositasini tekis yuzaga o'rnatish.



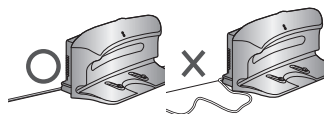
2. Changyutgichning chap va o'ng tarafidan 0.5m., oldidan 1 m narida to'siq bo'lishi mumkin emas.



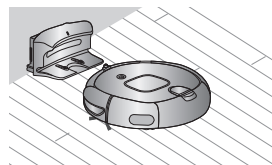
3. Zaryadlash vositasini robot changyutgich oson yetib bora oladigan joyga o'rnatish.



4. Elektr kabelini devor bo'ylab joylashtirish.

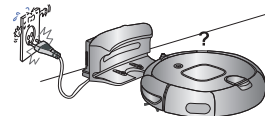


5. Agar pol taxtadan yasalgan bo'lsa, zaryadlash vositasini yog'ochning teksturasi yo'nalishiga moslab joylashtirish.



Har doim zaryadlash vositasining elektr kabelini elektr rozetkasiqa tiqilgan holda saqlang.

- Agar zaryadlash vositasi elektr quvvati bilan ta'minlanmasa, robot changyutgich zaryadlash vositasini topa olmaydi va avtomatik tarzda zaryadlanmaydi.
- Agar robot changyutgich zaryadlash vositasidan ajratib qo'yilgan bo'lsa, batareya avtomatik tarzda zaryadsizlanadi.

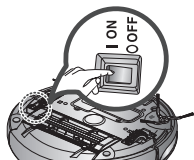


Changyutgichni ishlatish

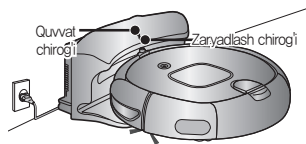
ROBOT CHANGYUTGICHNI O'R NATISH

ZARYADLASH

Mahsulot dastlab xarid qilinganda batareya to'liq zaryadsizlangan bo'ladi va siz robot changyutgichni qo'l bilan ishlatishingiz kerak.

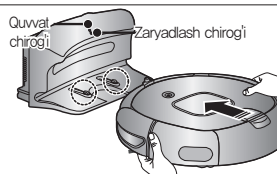


Power Switch-ni (Quvvat qo'shigichi) jihozning ostidagi tugmani bosib yoqing.



1. Asosiy blokning zaryadlash kontaktlarini zaryadlash stansiyasining zaryadlash kontaktiga ro'para qilgandan so'ng asosiy blokni zaryadlash vositasidan Qayta zaryadlash quvvati tovushini eshitmaguncha bosib turing.

- Zaryadlash chirogi yashil bo'lib yonadi.



2. Robot changyutgichning zaryadlanish ahvolini tekshirib ko'ring.

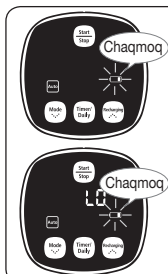
- Zaryadlash boshlangandan so'ng batareya darajasi indikator va "8" display panelida izchil tarzda ko'rsatiladi.
- Zaryadlash tugagandan so'ng batareya darajasi indikator va "FULL" ("TO'LA") display panelida ko'rsatiladi.



Zaryadlash



To'liq zaryadlandi



- Tozalayotgan paytda batareya darajasi displeyi chaqnasa, changyutgich robot ishlashdan to'xtaydi va zaryadlash vositasiga borib, avtomatik tarzda zaryadlanish boshlaydi.

- Tozalayotgan paytda batareya darajasi "LO" ("Past") ekanini ko'rsatilsa, robot changyutgichni boshqaruv pult yoki asosiy blok ustidagi tugmalar bilan ishlatib bo'lmaydi. Bunday holatda batareyasini zaryadlash uchun robot changyutgichni to'g'ri zaryadlash vositasiga zaryadlash uchun olib borib qo'ying. (Batareya butunlay zaryadsizlanganda shunday qilinadi.)

<Zaryadlash displeyi>



- Mahsulot dastlab sotib olinganda batareyani to'liq zaryadlash uchun 120 daqiqa kerak bo'ladi va u changyutgichning 90 daqiqa ishlashiga yetadi.
- Zaryad olayotgan paytda batareya qattiq qizib ketsa, zaryadlash vaqti cho'zilib ketishi mumkin.
- Zaryadlash silliq kechmayotgan paytda ko'rilishi kerak bo'lgan choralar.
Robot changyutgich avtomatik tarzda zaryad olmayotgan paytda quyidagilarni tekshiring:
 - Robot changyutgich ostidagi Power Switch-ni (Quvvat qo'shigichi) o'chirib yoqing (Reset (Dastlabki holatiga qaytaring)).
 - Zaryadlash vositasi vilkasini yana elektr quvvatiga ulang (dastlabki holatga qayting).
 - Zaryad ulagichiga chet narsalar tushib qolgan-qolmaganini tekshirib ko'ring va asosiy blokda zaryad ulagichini va zaryadlash vositasini quruq latta bilan arting.
 - Zaryadlash vositasi yonida kuchli elektrod qaytargichlari bor-yo'qligini tekshirib ko'ring.
- Robot changyutgichni zaryadlash vositasidan ajratib olayotganda u tabiiy yo'l bilan zaryadsizlanadi.
 - Imkon bo'lsa, robot changyutgichni zaryadlash vositasi orqali zaryadlang. (Uzni uzoq vaqt qarovsiz tashlab, bosqha joyga xizmat safari, sayohat va shu kabilarga ketayotganda robot changyutgichning Power Switch-ni (Quvvat qo'shigichi) ochirib, zaryadlash vositasini saqlash uchun elektr ta'minotidan uzib qo'ying.)

Changyutgichni ishlatish

ROBOT CHANGYUTGICHNI O'R NATISH

BATAREYA HAQIDA

- Robot changyutgich qayta zaryadlanuvchi, atrof muhitga zarar yetkizmaydigan Nikel-metallgidrid-dan (NiMH) quvvat olib ishlaydi va keragidan ortiq zaryadlab yuborishning oldini olish funksiyasi uzoq vaqt ishlashini kafolatlaydi.
- **Batareyaning kafolat vaqti sotib olingan kundan boshlab 6 oydir.**
- Batareyani sotib olayotganda avvalo mijozlarga xizmat ko'rsatish markazidan molning asligi belgisi () model raqamini berishni iltimos qiling.



- Ushbu batareya faqat Samsung robot changyutgichi uchundir. Undan boshqa jihozlar va maqsadlar uchun foydalanish qat'iy taqiqlanadi.
- Batareyani bo'laklarga bo'lmang yoki o'zgartirmang.
- Uni shamol aylanishi yaxshi bo'lgan joyda zaryadlang.
- Batareyani olovga tashlamang yoki qizdirmang.
- Batareyaning (+) yoki (-) terminallariga hech qanday metall buyumlarni ulamang.
- Uni ichkarida saqlang (0°C~40°C).
- Jihozni chiqindiga topshirishdan oldin batareyalarini atrof muhitga zarar yetkazmaydigan tarzda chiqitga chiqaring.
- Batareyalarni doimiy ro'zg'or chiqindilari bilan birga chiqarib tashlamang.
- Eski batareyalarni chiqitga chiqarayotganda mahalliy qonun-qoidalariga amal qiling.

- * Agar batareya ishlamayotgan bo'lsa, uni bo'laklarga bo'lmang. Eng yaqin mijozlarga xizmat ko'rsatish markaziga murojaat qiling.
- * Batareya zaryadlash vaqtining cho'zilib ketishi va quvvatning kam vaqt ishlashga yetishi batareyaning xizmat qilish muddati tugab borayotganini bildiradi. Batareyani almashtirish uchun mijozlarga xizmat ko'rsatish vakolatiga ega markazga murojaat qiling.

Ushbu jihozga foydalanuvchi almashtirishi kerak bo'lmagan qayta zaryadlanadigan batareya qo'shib berilgan.
Uni almashtirish bo'yicha ma'lumot olish uchun xizmat ta'minotchisiga murojaat qiling.

Changyutgichni ishlatish

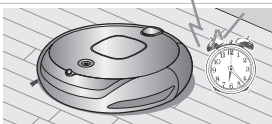
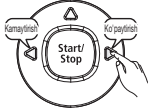
ROBOT CHANGYUTGICHNI O'RNATISH

VAQTNI O'RNATISH

Rejalashtirilgan tozalash va Kundalik tozalash funksiyalaridan to'g'ri foydalanish uchun vaqtni o'rnatish zarur bo'ladi.

Vaqtni faqat boshqaruv pultidan foydalanib o'rnatishingiz mumkin.

■ Vaqtni faqat boshqaruv pultidan foydalanib o'rnatishingiz mumkin.

	Boshqaruv pulti	Sozlash izchilligi
 Joriy vaqtni quyidagicha deb taxmin qiling 07:00 		1 Joriy "soat"ni kiriting.
		2 O'rnatish rejimini kiriting.
		3 "Soat"ni o'rninging.
		4 Joriy "daqiqalar"ni kiriting.
		5 O'rnatishni tugating.

- Vaqtni o'rnatish rejimidan chiqishni o'rnatayotganda Time Set (Vaqtni o'rnatish) tugmasi o'niga (Start/Stop) tugmasini bosing.

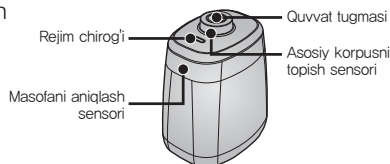
- Rejalashtirilgan tozalash o'rnatilgach, vaqt sozlamasini o'rnatishni olmaysiz.

Changyutgichni ishlatish

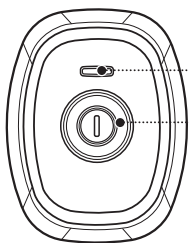
ROBOT CHANGYUTGICHNI O'RNATISH

VIRTUAL QO'RIQCHINI O'RNATISH

Siz To'siq (virtual devor) rejimidan foydalangan holda robotlashgan changyutgichni ma'lum joyga cheklab qo'yishingiz mumkin.



Tugma operatsiyalari



1. Lampadan foydalangan

- To'siq (virtual devor) rejimi : Qizil lampa miltillaydi.
- O'chirilgan : Lampa o'chadi.

2. Quvvat tugmasini yoqish

- Siz Quvvat tugmasini bosishingiz bilan To'siq (virtual devor) → Quvvatni o'chirish shu ketma-ketlikda tanlanadi.

* Virtual devorning uzunligi kamida 2,5 m va atrof-muhit va robotning harakatlanish maqomiga bog'liq ravishda farq qilishi mumkin.

G'ov yaratish (virtual devor)

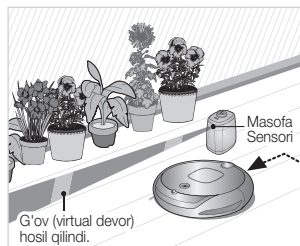
VIRTUAL QO'RIQCHI robot changyutgich bosib o'ta olmaydigan to'siq yaratadi. Masalan, gultuvaklar, mebel, old eshik va shu kabilar oldida.

1. Power (Quvvat) tugmasidan foydalangan holda To'siq (virtual devor) rejimini yoqing.

- Rejim lampasi qizil rangda yonadi.

2. Robot changyutgich kirishini to'sib qo'ymoqchi bo'lgan joy oldiga VIRTUAL QO'RIQCHI o'rnatish.

- VIRTUAL QO'RIQCHI-ni shunday o'rnatish-ki, masofani aniqlash datchigi robot changyutgich kesib o'ta olmaydigan ko'rinmas to'siq hosil qilsin.



Changyutgichni ishlatish



DIQQAT

IrDA sensori haqida.

- Galogen chiroqlari yonib turgan yoki tashqari joylarda infraqizil signalni uzatish oson bo'lmisligi mumkin.
- Robot changyutgich 3 turdagi infraqizil qurilmalardan foydalanadi va qurilma kuchi ko'proq bo'lgan boshqa qurilma oldida ishlamasligi mumkin.
- Robot changyutgichni boshqaruv pulti bilan boshqarayotganda u VIRTUAL QO'RIQCHI virtual g'ovini kesib o'tishi yoki to'siqqa qarshi yurishi mumkin, chunki boshqaruv pulti signali VIRTUAL QO'RIQCHI signaliga nisbatan ustun ahamiyatga ega.
- Robot changyutgichdan kichik joy yoki yaqin masofada foydalanayotganda u infraqizil nurlar aralashuvi sababli yaxshi ishlamasligi mumkin.
- VIRTUAL QO'RIQCHIning zaryadlash vositasidan uzoqroq joyga o'tishini, negaki, VIRTUAL GUARD zaryadlash vositasi yaqinida bo'lsa, avtomatik zaryadlash ishiga xalaqit berishi mumkin.
- Agar bir vaqtda bittadan ko'p robot changyutgichdan foydalanilayotgan bo'lsa, ular infraqizil nurlar aralashuvi sababli yaxshi ishlamasligi mumkin.



Changyutgichni ishlatish

ROBOT CHANGYUTGICHDAN FOYDALANISH

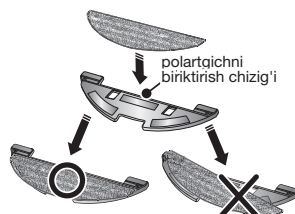
POLARTGICHTNI BIRIKTIRISH

Mikrotolali polartgich yordamida changni yaxshilab tozalab tashlashingiz mumkin.

Polartgichni biriktirish amallari

1. Polartgichni uning likopchasidagi yopishtirgichga biriktiring.

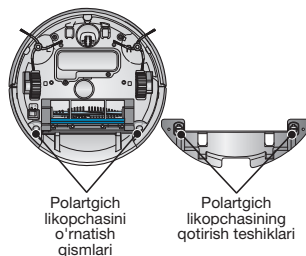
- Polartgichni uning biriktirish chizig'i yopilib qolmaganiga ishonch hosil qilib yopishtiring.



* Polartgich uni biriktirish chizig'i bilan bir chiziqqa to'g'rilab biriktiring.

2. Polartgich likopchasi teshiklarini changyutgich robotning tagidagi qismlarga to'g'rilang.

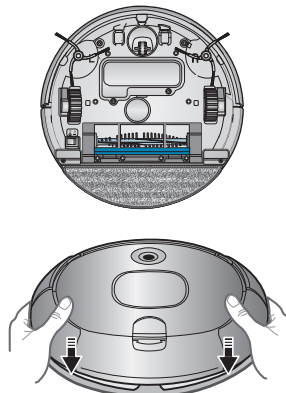
- Agar polartgich likopchasini puxta o'rnatmasangiz, u tozalayotgan paytda ajralib ketishi mumkin.



3. Polartgich biriktirilgan likopchani polga qo'ying va pastga bosing.



- Polartgichni biriktirgandan so'ng changyutgich robot gilam ustida yura olmagan sababli gilam tozalashdan oldin changyutgich robotdan polartgich bilan uning likopchasini olib tashlang.
- Tozalab bo'lgandan so'ng iflos bo'lgan polartgichni yuvib tashlang.
- Polartgichni faqat to'liq qurib bo'lgandan so'ng ishlatang.
(Ho'l polartgichni ishlatish mumkin.)
- Agar qahva singari suyuqlik polga to'kilgan bo'lsa, pol suyuqlik bilan ikkinchi marta ifloslanmasligi uchun polartgichdan uni tozalashda foydalanmang.



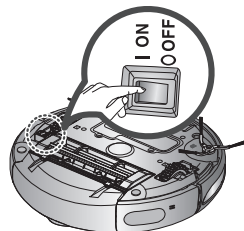
Changyutgichni ishlatish

ROBOT CHANGYUTGICHDAN FOYDALANISH

TOZALASHNI BOSHLASH/TO'XTATISH

Robot changyutgichning barcha funksiyalarini ishlatishingiz yoki to'xtatishingiz mumkin.

- Robot changyutgichning har bir funksiyasi faqat Power Switch (Quvvat qo'shigichi) yoqilgan turganda amal qiladi.
- Robot changyutgich ishlab turganda operatsiyani bekor qilish uchun (Start/Stop) tugmasini bosib va funktsiya tanlang.



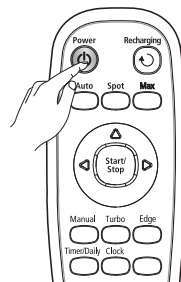
Quvvatni yoqish yoki o'chirish

Quvvatni yoqish

- Boshqaruv pult : **[Power]** [Quvvat] tugmasini bosib.
- Asosiy blok: (Start/Stop) tugmasini bosib.

Quvvatni o'chirish

- Boshqaruv pult: **[Power]** [Quvvat] tugmasini bosib.
- Asosiy blok: (Start/Stop) tugmasini 3 soniya bosib turing.



Boshqaruv pultidan foydalanish

Tozalashni boshlash yoki to'xtatish

Boshlash

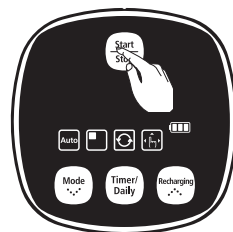
- Boshqaruv pult : Auto (Avtomatik), Spot (Bir joy), Max (Maksimum), Manual (Qo'l bilan) yoki tugmani bosib.
- Asosiy blok : (Mode) tugmasidan foydalanib, so'ngra (Start/Stop) tugmasini bosib, Auto (Avtomatik)/Spot (Bir joy)/Max (Maksimum)/Manual (Qo'lda) rejimini tanlang.

- Toslash boshlangach, robot changyutgich harakatlana boshlaydi.

- * Tozalash rejimini tanlamay turib (Start/Stop) tugmasini bosish tozalashning Auto (Avtomatik) rejimini ishlata boshlaydi.

To'xtatish

- To'xtatish uchun (Start/Stop) boshqaruv pult yoki asosiy blok tugmasini bosib.
- Tozalash to'xtatilgach, robot changyutgich to'xtaydi.



Asosiy blokdan foydalanish tugmalar

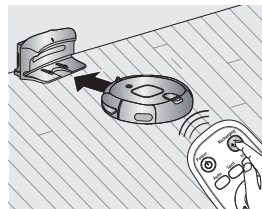
Changyutgichni ishlatish

ROBOT CHANGYUTGICHDAN FOYDALANISH

QAYTA ZARYADLASH

Recharging (Qayta zaryadlash) tugmasidan foydalanib, robot changyutgichni batareyasini zaryadlash uchun zaryadlash vositasiga qaytarishingiz mumkin.

- Robot changyutgich ishlab turganda operatsiyani bekor qilish uchun (Start/Stop) tugmasini bosib va Recharging (Qayta zaryadlash) tugmasini bosib.

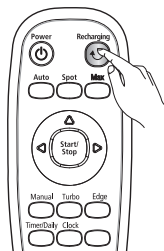


1. Recharging (Qayta zaryadlash) tugmasini bosib.

- Asosiy blok tasvirchasi (🔌) yoqilgan va robot changyutgich zaryadlash vositasiga qaytadi.

2. Zaryadlash stansiyasiga qaytib kelayotgan robot changyutgichni to'xtatish uchun (Start/Stop) tugmasini bosib.

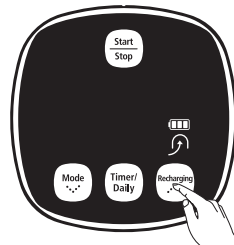
3. Avtomatik zaryadlash funksiyasini tekshirib ko'rish uchun robot changyutgich zaryadlash vositasiga 1.5 m.dan yaqinroq bo'lganda Recharging (Qayta zaryadlash) tugmasini bosib.



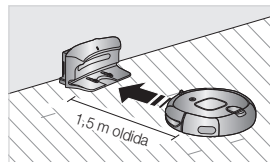
Boshqaruv pultidan foydalanish

Robot changyutgich zaryadlash vositasiga qaytib kelmagani bilan bog'liq muammoni bartaraf qilish

- Zaryadlash vositasi qanday o'rnatilganini tekshiring
 - Zaryadlash vositasi robot changyutgichni o'ziga tomon yo'naltira olmaydigan joyda bo'lganda.
 - Zaryadlash vositasi changyutgich robotdan 5 m.dan olisroq joyda bo'lganda.
: Robot changyutgichning zaryadlash vositasiga qaytib kelishi ko'proq vaqt talab qilishi mumkin.
- Quyidagi hollarda robot changyutgichni qo'l bilan zaryadlang.
 - Zaryadlash vositasi burchakka o'rnatilganda.
 - Batareya to'liq zaryadsizlanganda.
 - Robot changyutgichning yo'li g'ov (mebel va shu kabilar) bilan to'silib qolganda.
 - Robot changyutgich zaryadlash vositasi o'rnatilgan joyga olib boradigan yo'dagi ostonadan oshib o'ta olmaganda.



Asosiy blokdan foydalanish tugmalar



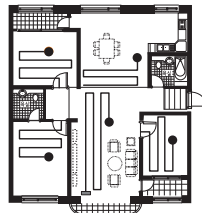
Changyutgichni ishlatish

ROBOT CHANGYUTGICHDAN FOYDALANISH

AVTOMATIK TOZALASH

Robot changyutgich o'zicha harakat qiladi va tozalash nihoyasiga yetguncha uyni avtomatik tarzda tozalaydi.

- Agar robot changyutgich zaryadlash stansiyasiga ulanib turgan paytda tozalash boshlanib ketsa, robot changyutgich harakatlanayotganda boshlang'ich holatini eslab qolgani uchun zaryadlash vositasiga qaytish vaqti qisqaradi.
- Agar tozalash jarayonida batareya quvvati keskin kamayib ketsa, robot changyutgich avtomatik tarzda zaryadlash stansiyasiga qaytib keladi va batareyasini zaryadlab bo'lgandan so'ng tozalashni davom ettiradi. (Davom ettirilgan tozalash operatsiyalari miqdori: Bir marta)



Asosiy blok tugmasi	Boshqaruv pulti tugmasi	Sozlash izchilligi
		1 Rejimni o'rnatish.
		2 Rejimni bekor qilish.

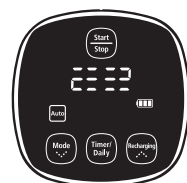


Tozalashni davom ettirish funksiyasi haqida

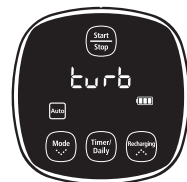
- Agar robot changyutgich tozalashni nihoyasiga yetdi deb baholasa, tozalash funksiyasi bajarilmaydi.
- Agar robot changyutgichni zaryad olayotganda bir joydan ikkinchi joyga ko'chirsangiz yoki birorta tugmani bossangiz, robot changyutgich tozalashni tugadi deb qabul qiladi va tozalash davom ettirilmaydi.



- Robot changyutgichni tozalayotgan paytda bir joydan ikkinchi joyga ko'chirmang yoki birorta tugmasini bosmang. Aks holda robot changyutgich tozalashni tugadi deb qabul qiladi va tozalashni boshidan boshlaydi.
- Turbo boshqaruv pulti tugmasini bosganingizda display panelida navbati bilan On (Yoq.) turbo (08 08 08 08) yoki Off (O'ch.) turbo (08 08 08 08) ko'rsatiladi. On (Yoq.) turbo ko'rsatilganda polni Turbo rejimida tozalashingiz mumkin.
- Edge (Chekka) boshqaruv pulti tugmasini bosganingizda display panelida navbati bilan On (Yoq.) Chekka (08 08 08 08) yoki Off (O'ch.) Chekka (08 08 08 08) ko'rsatiladi. On (Yoq.) Chekka ko'rsatilganda polni Edge (Chekka) rejimida tozalashingiz mumkin.
- Agar ham Turbo rejimi, ham Edge (Chekka) rejimini bir vaqtda tanlasangiz, display panelida navbati bilan (08 08 08 08) ko'rsatiladi.



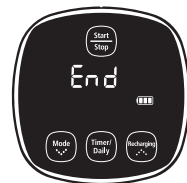
Normal rejimi



Turbo rejimi



Edge (Chekka) rejimi



Tozalash nihoyasiga yetdi

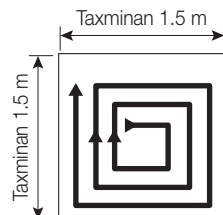
Changyutgichni ishlatish

ROBOT CHANGYUTGICHDAN FOYDALANISH

BIR JOYNI TOZALASH

Juda ko'p pechenye ushoqlari, chang va shu kabilar bo'lgan muayyan joyni juda qulay tarzda tozalashingiz mumkin.

- Qaysi bir joyni alohida tozalamoqchi bo'lsangiz, o'sha yerga robot changyutgichni ko'chiring.



Asosiy blok tugmasi	Boshqaruv pulti tugmasi	Sozlash izchilligi
		1 Rejimni o'rnatish.
		2 Rejimni bekor qilish.

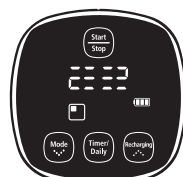
- Spot (Bir joy)ni tozalash rejimida robot changyutgich bo'yi 1.5 m va eni 1.5 m bo'lgan joyni tozalaydi.
- Tozalash nihoyasiga yetgach, robot changyutgich displeyida End (Tugash), Stop (To'xtash) va Stand by (Kutib turish) yozuvlari paydo bo'ladi.



Robot changyutgich zaryadlash stansiyasiga ulanib turganda bir joyni tozalash funksiyasi qo'llab-quvvatlanmaydi.



- Turbo boshqaruv pulti tugmasini bosganingizda displey panelida navbati bilan On (Yoq.) turbo (08 88 88 88) yoki Off (O'ch.) turbo (0F 88 88 88) ko'rsatiladi. On (Yoq.) turbo ko'rsatilganda polni Turbo rejimida tozalashingiz mumkin.
- Edge (Chekka) boshqaruv pulti tugmasini bosganingizda displey panelida navbati bilan On (Yoq.) Chekka (08 E8 98) yoki Off (O'ch.) Chekka (0F F E8 98) ko'rsatiladi. On (Yoq.) Chekka ko'rsatilganda polni Edge (Chekka) rejimida tozalashingiz mumkin.
- Agar ham Turbo rejimi, ham Edge (Chekka) rejimini bir vaqtda tanlasangiz, displey panelida navbati bilan (E8 88 → E8 98) ko'rsatiladi.



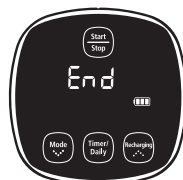
Normal rejimi



Turbo rejimi



Edge (Chekka) rejimi



Tozalash nihoyasiga yetdi

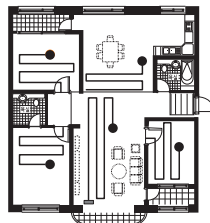
Changyutgichni ishlatish

ROBOT CHANGYUTGICHDAN FOYDALANISH

MAX (MAKSIMUM) TOZALASH

Robot changyutgich batareya quvvati tugaguncha harakatlanadi va tozalaydi va batareya darajasi faqat bir darajani ko'rsatadi.

- Agar robot changyutgich zaryadlash stansiyasiga ulanib turgan paytda tozalash boshlanib ketsa, robot changyutgich harakatlanayotganda boshlang'ich holatini eslab qolgani uchun zaryadlash vositasiga qaytish vaqti qisqaradi.
- Agar tozalash jarayonida batareya quvvati keskin kamayib ketsa, robot changyutgich avtomatik tarzda zaryadlash stansiyasiga qaytib keladi va batareyasini zaryadlab bo'lgach, tozalashni davom ettiradi. (Davom ettirilgan tozalash operatsiyalari miqdori: Bir marta)



Asosiy blok tugmasi	Boshqaruv pulti tugmasi	Sozlash izchilligi
		1 Rejimni o'rnatish.
		2 Rejimni bekor qilish.



Normal rejimi



Turbo rejimi



Edge (Chekka) rejimi



Tozalashni davom ettirish funksiyasi haqida

- Agar robot changyutgich tozalashni nihoyasiga yetdi deb hisoblasa, tozalash davom ettirilmaydi.
- Agar robot changyutgichni zaryad olayotganda bir joydan ikkinchi joyga ko'chirsangiz yoki birorta tugmani bossangiz, robot changyutgich tozalashni tugadi deb qabul qiladi (tozalash davom ettirilmaydi).



- Robot changyutgichni tozalayotganda bir joydan ikkinchi joyga ko'chirmang yoki birorta tugmasini bosmang. Aks holda robot changyutgich tozalashni tugadi deb qabul qiladi va tozalashni boshidan boshlaydi.
- Turbo boshqaruv pulti tugmasini bosganingizda display panelida navbati bilan On (Yoq.) turbo (08 08 08 08) yoki Off (O'ch.) turbo (0F 08 08 08) ko'rsatiladi. On (Yoq.) turbo ko'rsatilganda polni Turbo rejimida tozalashingiz mumkin.
- Edge (Chekka) boshqaruv pulti tugmasini bosganingizda display panelida navbati bilan On (Yoq.) Chekka (08 Ed 9E) yoki Off (O'ch.) Chekka (0F F8 Ed 9E) ko'rsatiladi. On (Yoq.) Chekka ko'rsatilganda polni Edge (Chekka) rejimida tozalashingiz mumkin.
- Agar ham Turbo rejimi, ham Edge (Chekka) rejimini bir vaqtda tanlasangiz, display panelida navbati bilan (E8 F8 08 08 → Ed 9E) ko'rsatiladi.

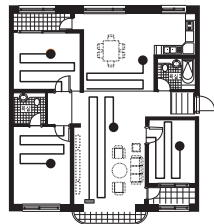
Changyutgichni ishlatish

ROBOT CHANGYUTGICHDAN FOYDALANISH

QO'lda TOZALASH

Boshqaruv pultidan foydalanib, robot changyutgichni ma'lum joyni tozalash uchun bir joydan ikkinchi joyga ko'chirishingiz mumkin.

- Qayerni qo'lda tozalamoqchi bo'lsangiz, o'sha yerga robot changyutgichni ko'chiring.
- Faqat boshqaruv pultidan foydalanib, qo'lda tozalashingiz mumkin.



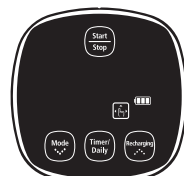
Asosiy blok tugmasi	Boshqaruv pulti tugmasi	Sozlash izchilligi
		1 Rejimni o'rnatish.
		2 Rejimni bekor qilish.



- Robot changyutgich zaryadlash stansiyasiga ulanib turganda qo'lda tozalash funksiyasi qo'llab-quvvatlanmaydi.



- Turbo boshqaruv pulti tugmasini bosganingizda display panelida navbati bilan On (Yoq.) turbo (88 88 88 88) yoki Off (O'ch.) turbo (88 88 88 88 88) ko'rsatiladi. On (Yoq.) turbo ko'rsatilganda polni Turbo rejimida tozalashingiz mumkin.
- Edge (Chekka) boshqaruv pulti tugmasini bosganingizda display panelida navbati bilan On (Yoq.) Chekka (88 88 88 88) yoki Off (O'ch.) Chekka (88 88 88 88 88) ko'rsatiladi. On (Yoq.) Chekka ko'rsatilganda polni Edge (Chekka) rejimida tozalashingiz mumkin.
- Agar ham Turbo rejimi, ham Edge (Chekka) rejimini bir vaqtda tanlasangiz, display panelida navbati bilan (88 88 88 88 88 88) ko'rsatiladi.



Normal rejimi



Turbo rejimi



Edge (Chekka) rejimi



Yo'naltiruvchi tugmalar (Forwards (Oldinga), Left (Chapga), Right (O'ngga)) Orqaga yurish funksiyasi qo'llab-quvvatlanmaydi.

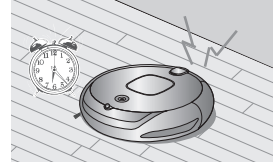
Changyutgichni ishlatish

ROBOT CHANGYUTGICHDAN FOYDALANISH

REJALASHTIRILGAN TOZALASH

Robot changyutgichning ma'lum vaqtdan boshlab tozalashni boshlashini rejalashtirishingiz mumkin.

- Rejalashtirilgan tozalash faqat robot changyutgich zaryadlash stansiyasiga tutashtirilganda boshlanishi mumkin.



Asosiy blok tugmasi	Boshqaruv pulti tugmasi	Sozlash izchilligi	(Misol)
		1 Scheduled Cleaning (Rejalashtirilgan tozalash) rejimini kiriting va o'rnatilgan vaqt to'g'ri ekanini tasdiqlang.	Joriy vaqt: 07:00 Siz istagan tozalashni boshlash vaqti: 09:30 AM 07:00
		2 Sozlamalarni ishga tushiring.	AM 07:00 Mitilamogda
		3 "Soat"ni o'rninging.	AM 09:00 Mitilamogda
		4 "Soat"ni tasdiqlang.	AM 09:00 Mitilamogda
		5 "Daqiqalar"ni o'rninging.	AM 09:30 Mitilamogda
		6 Sozlamalarni nihoyasiga yetkazing.	AM 09:30 Mitilamogda
		Sozlamalarni bekor qiling.	Tasvircha o'chirilgan.

QAYD Sozlab bo'lgandan so'ng Delay/Daily (Kechiktirish/Kundalik) tugmasi o'rninga () tugmasini bossangiz, Scheduled Cleaning (Rejalashtirilgan tozalash) rejimidan chiqiladi.

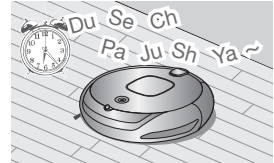
Changyutgichni ishlatish

ROBOT CHANGYUTGICHDAN FOYDALANISH

KUNDALIK TOZALASHNI O'RNATISH

Robotni har kuni ma'lum vaqtdan boshlab tozalashni boshlashga rejalashtirishingiz mumkin.

- Kundalik tozalash faqat tozalovchi robot zaryadlash stansiyasiga tutashtirilganda boshlanishi mumkin.



Asosiy blok tugmasi	Boshqaruv pulti tugmasi	Sozlash izchilligi	(Misol) Joriy vaqt: 07:00 Siz istagan tozalashni boshlash vaqti: 09:30
		1 Daily Cleaning (Kundalik tozalash) rejimini kiriting va o'rnatilgan vaqt to'g'ri ekanini tasdiqlang. (Kundalik ish jadvali vaqtini tekshring.)	AM 07:00
		2 Sozlamani ishga tushiring.	AM 07:00 Mitilamogda Daily
		3 "Soat"ni o'rninging.	AM 09:00 Mitilamogda Daily
		4 "Soat"ni tasdiqlang	AM 09:00 Mitilamogda Daily
		5 "Daqiqalar"ni o'rninging.	AM 09:30 Mitilamogda Daily
		6 Sozlamalarni nihoyasiga yetkazing.	AM 09:30 Daily
		Sozlamalarni bekor qiling.	Daily Tasvricha o'chirilgan.

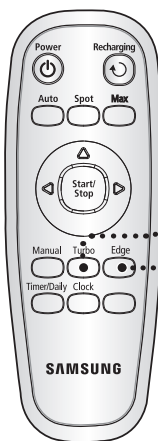
QAYD Sozlab bo'lgandan so'ng Delay/Daily (Kechiktirish/Kundalik) tugmasi o'rnga (⏸) tugmasini bossangiz, Daily Cleaning (Kundalik tozalash) rejimidan chiqiladi.

Tuzatish asboblari va filtr

QO'SHIMCHA FUNKSIYALARDAN FOYDALANISH

Turli qo'shimcha funksiyalardan foydalanib, tozalash robotini yanada oson va qulay ishlatishingiz mumkin.

■ Qo'shimcha funksiyalarni faqat boshqaruv pulti yordamida sozlashingiz mumkin.



Turbo rejimi

Turbo boshqaruv pulti tugmasini bosganingizda displey panelida navbati bilan On (Yoq.) turbo (00 00 00 00) yoki Off (O'ch.) turbo (00 00 00 00) ko'rsatiladi.

Yoqilgan turbo (Turbo rejimi) : Elektromexanik cho'tka eng yuqori tezlikda aylanadi.

O'chirilgan Turbo (Oddiy rejim) : Elektromexanik cho'tka normal tezlikda aylanadi.

Edge (Chekka) rejimi

Edge (Chekka) boshqaruv pulti tugmasini bosganingizda displey panelida navbati bilan On (Yoq.) Chekka (00 Ed 90) yoki Off (O'ch.) Chekka (00 F0 Ed 90) ko'rsatiladi.

Yoqilgan Chekka (Chekka rejimi) : Changyutgich robot polni to'siqlarga tegib tozalaydi.

O'chirilgan Chekka (Aylanib o'tish rejimi) : Changyutgich robot polni to'siqlarni aylanib o'tib tozalaydi.

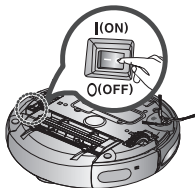


QAYD Off Edge (O'ch. chekka) (Aylanib o'tish rejimi) ko'rsatilganda changyutgich robot yupqa va qoramtir to'siqlarga urilib ketishi mumkin.

ROBOT CHANGYUTGICHINI TOZALASH

TOZALASH VA TEXNIK XIZMAT KO'RSATISH USULLARINI YODDA TUTING

- Power Switch (Quvvat qo'shgichi) shikastlanganda biror tasodifni keltirib chiqarmasligi uchun xizmat ko'rsatish xodimiga murojaat qiling.
- Ishlab chiqaruvchi o'rnatmagan biror vosita yoki mexanik qurilmalardan foydalanmang, ular robot changyutgichning ishdan chiqishini tezlashtirib yuborishi mumkin.



- Robot changyutgichni tozalashdan oldin har doim asosiy blok ostidagi quvvat yoqqichini o'chirib qo'ying. Robot changyutgich to'satdan ishlab ketishi va jarohat yetkazishi mumkin.

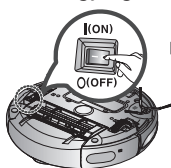


Tuzatish asboblari va filtr

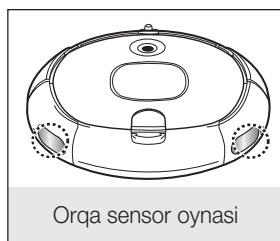
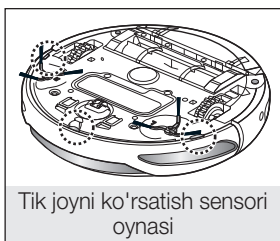
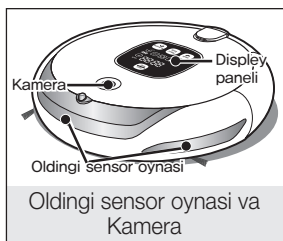
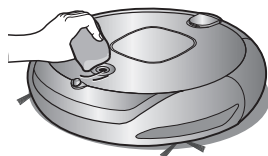
SENSOR OYNASI VA KAMERANI TOZALASH

Robot changyutgichni tozalashdan oldin asosiy blok ostidagi Power Switch-ni (Quvvat yoqqichi) o'chirib qo'yishingiz kerak.

- Hech qachon suv, suyultirgich, benzol va shu kabilarni to'g'ridan-to'g'ri robot changyutgichning asosiy blokiga sepmang.



- Yumshoq mato bilan sensor oynasi va kamerani yengil arting.

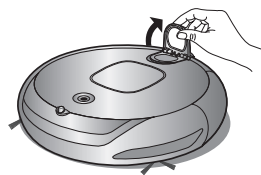


ROBOT CHANGYUTGICHINI TOZALASH

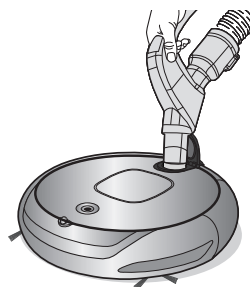
CHANGNI TEZDA BO'SHATISH

- Oddiy changyutgichdan foydalanib, chang konteynerini joyidan chiqarib olmasdan turib ham osongina bo'shatishingiz mumkin.

1. Chang chiqadigan qopqoqni oching.



2. Agar changyutgichning havo kirish teshigini chang chiqish teshigiga tutsangiz, u changni chang konteyneridan to'g'ridan-to'g'ri so'rib oladi.

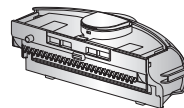


Tuzatish asboblari va filtr

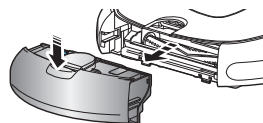
CHANG KONTEYNERI VA FILTRNI TOZALASH

Avvalo, chang konteynerini tozalashdan oldin bo'shatib oling.

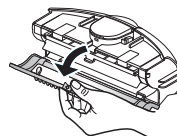
- Chang konteynerini chiqarib olayotganda undagi changni to'kib yubormaslik uchun ehtiyot bo'ling.
- Chang konteynerini quyidagi hollarda bo'shating.
 1. Chang konteyneri ichida chang yig'ilib qolganda.
 2. So'rish kuchi to'satdan zaiflashib qolganda.
 3. To'satdan shovqin kuchayganda.



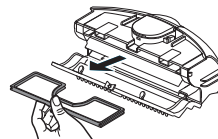
1. Chang konteynerini chiqarish (PUSH) (ITARISH) tugmasini bosib va chang konteynerini chiqarib olish uchun torting.



2. Chang konteyneri qopqog'ini rasmda ko'rsatilgan mil yo'nalishida tortish bilan chiqarib oling.



3. Chang konteyneridan filtrni rasmda ko'rsatilgan mil yo'nalishida tortish bilan chiqarib oling.



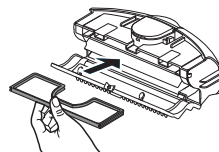
4. Filtr va chang konteyneridan changni artib tashlang.

* Ularni suvda yuvishingiz mumkin.

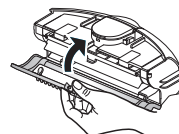


5. Filtrni chang konteyneriga o'rnatng.

- Filtrning to'ri pastga qaratib qo'yilayotganiga ishonch hosil qiling. Uni noto'g'ri yo'nalishda o'rnatib bo'lmaydi.



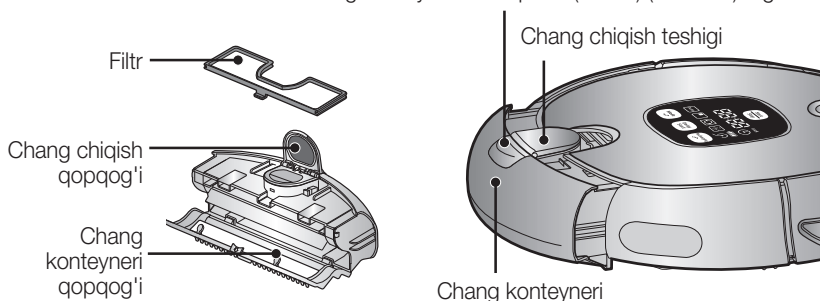
6. Chang konteyneri qopqog'ini yoping va uni asosiy blok ichiga o'rnatng.



Tuzatish asboblari va filtr

[Chang konteyneri tuzilishi]

Chang konteynerini chiqarish (PUSH) (ITARISH) tugmasi



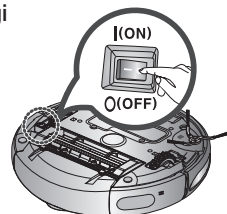
ROBOT CHANGYUTGICHINI TOZALASH

ELEKTROMEXANIK CHO'TKANI TOZALASH

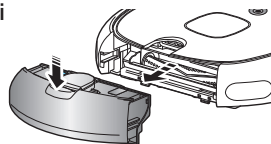
Robot changyutgichni tozalashdan oldin asosiy blok ostidagi Power Switch-ni (Quvvat yoqqichi) o'chirib qo'yishingiz kerak.



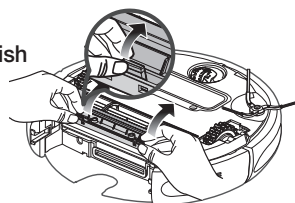
- Chunki chang konteyneridagi chang tashqariga chiqib ketishi mumkin, shuning uchun elektromexanik cho'tkani tozalashdan oldin chang konteynerini chiqarib oling.



1. Chang konteynerini chiqarish (PUSH) (BOSISH) tugmasini bosib chiqarib oling.



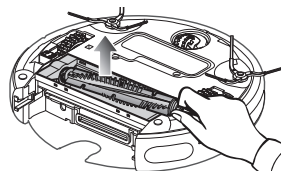
2. U yerda begona narsalar bor-yo'qligini tekshrib ko'rgandan so'ng elektromexanik cho'tkani chiqarib olish uchun uni tutib turadigan pishangni bosing.



Tuzatish asboblari va filtr

ROBOT CHANGYUTGICHINI TOZALASH

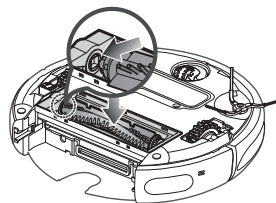
3. Elektromexanik cho'tkani asosiy blokdan ko'tarib oling.



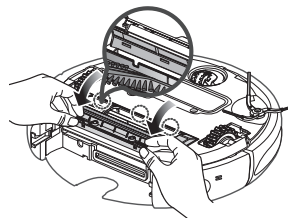
4. Tozalash cho'tkasi yoki biror changyutgichdan foydalanib, elektromexanik cho'tkaga o'ralib qolgan uzun soch yoki ip singari begona narsalarni olib tashlang.



5. Tozalash nihoyasiga yetgach, dastlab elektromexanik cho'tkaning Power Switch (Quvvat qo'shgichi) tarafini, so'ngra cho'tkaning boshqa tarafini shu tartibda o'rninging.



6. Qopqoq tepasidagi 3 ta uchni kiritgandan so'ng boshqa uchini "tiq" etib joyiga tushguncha itaring.



DIQQAT

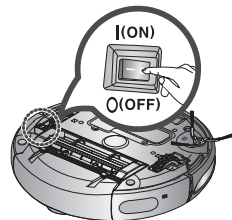
- Robot changyutgich tiqilib qolishi oldini olish uchun u tish kovlagich va paxta tamponlarini so'rmasligi uchun ehtiyot bo'ling.
- Begona narsalarni olib tashlash qiyin bo'lib qolgan taqdirda mijozlarga xizmat ko'rsatish markaziga murojaat qiling.
- Chunki elektromexanik cho'tka poldagi changni so'rib oladi, uzun ip yoki soch cho'tkaga o'ralib qolishi mumkin. Elektromexanik cho'tkani doimiy tarzda tekshirib, tozalab turing.

Tuzatish asboblari va filtr

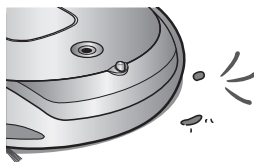
ROBOT CHANGYUTGICHINI TOZALASH

YON TOMONDAGI CHEKKANI TOZALOVCHI AYLANADIGAN CHO'TKANI TOZALASH

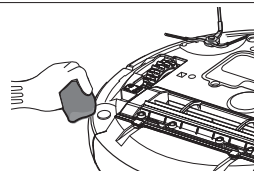
Robot changyutgichni tozalashdan oldin asosiy blok ostidagi Power Switch-ni (Quvvat yoqqichi) o'chirib qo'yishingiz kerak.



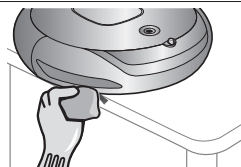
1. Yon tomondagi aylanadigan cho'tka bukilgani yoki birorta begona narsa cho'tkaga tiqilib qolgan-qolmaganini tekshirib ko'ring.



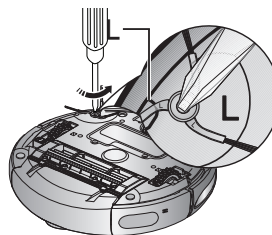
2. Rezina qo'lqop kiyib olib, taxminan, 10 soniya davomida yon tomondagi aylanadigan cho'tkani issiq suvdan foydalanib. latta bilan o'rab arting.



3. Yon tomondagi aylanadigan cho'tkani aylantirib, amallarni 2-bosqichda qaytaring.



4. Agar asosiy blok bilan yon tomondagi aylanadigan cho'tka orasiga soch yoki ip tiqilib qolsa, ularni olib tashlash uchun (+) uchli otvyorkadan foydalanib, yon tomondagi aylanadigan cho'tka murvatini yechib oling. Cho'tkani qayta joyiga qotirayotganda yon tomondagi chekkani tozalovchi aylanadigan cho'tkadan "L" belgisi bilan asosiy blokda "L" belgisini tekshirib ko'ring va yon tomondagi aylanadigan cho'tkani qayta yig'ing. ("R" harfi o'ng yon tomondagi aylanadigan cho'tkaga o'yib yozilgan.)



Chunki yon tomondagi aylanadigan cho'tka soch va boshqa begona narsalarni tez o'ziga oladi, ularni tez-tez tozalab turing.

Yon tomondagi aylanadigan cho'tkaga ilashgan ko'p begona narsalar cho'tkaga shikast yetkazishi mumkin.

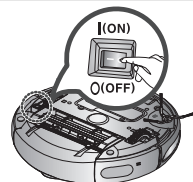
Tuzatish asboblari va filtr

ROBOT CHANGYUTGICHINI TOZALASH

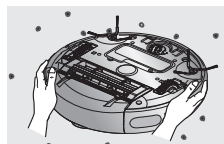
HARAKATLANTIRUVCHI G'ILDIRAKNI TOZALASH

Robotni tozalashdan oldin asosiy blok ostidagi quvvat yoqqichini o'chirib qo'yishingiz kerak.

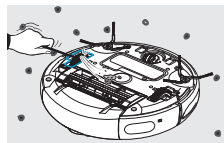
- Agar robot changyutgich to'satdan ilang-bilang harakat qila boshlasa, harakatlantiruvchi g'ildiragiga begona narsa ilashib qolgan bo'lishi mumkin.



1. Harakatlantiruvchi g'ildirakni tozalayotganda toza lattani polga yoying va asosiy blokni avaylab pastga tushirish bilan ag'daring.



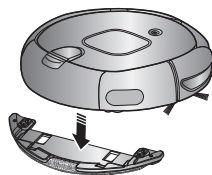
2. Begona narsalar bor-yo'qligini tekshiring, ularni tayoq yoki uchi to'mtoq qisqich yordamida olib tashlang.



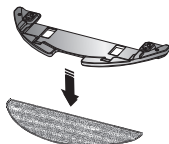
POLARTGICHGA QARAB TURISH

Iflos polartgich yomon hid chiqaradi, shuning uchun uni toza tuting.

1. Polartgichni tozalash robotining tagidan ajratib oling.



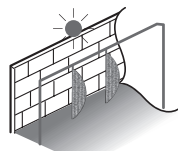
2. Polartgichni likopchadan chiqarib olish



3. Polartgichni toza suvda yuving.

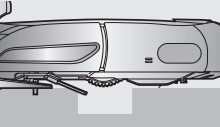


4. Polartgichni foydalanishdan oldin shamol yaxshi tegadigan joyda obdan quriting.



Muammolarni hal qilish

SVC CALLS-DAN (NAZORATCHIGA QO'NG'IROQ QILISH) OLDINGI RO'YXAT

BELGI	RO'YXAT	KO'RILUVCHI CHORA
Robot changyutgich changni tozalamay turib yaxshi ishlamaydi.	- Chang konteyneri joyiga qo'yilganmi? - Power Switch (Quvvat qo'shgichi) yoqilganmi? - Display panelidagi (Auto) tozalash rejimi yoqilganmi? - Batareta darajasi faqat bir daraja va "LO"da ("PAST") yonib, display panelida ko'rsatilyaptimi? - Robot changyutgich boshqaruv pulti batareyasida quvvat qolmaganda ishlamaydi.	- Chang konteynerini o'rnatish. - Power Switch-ni (Quvvat qo'shgichi) yoqing. (Auto) tugmasini bosish. (Uni o'chirish uchun (Auto) tugmasini 3 soniya yoki undan ko'proq bosib turing.) - Robot changyutgichni ko'tarib olib borib, qo'lda zaryadlash vositasiga zaryadlash uchun ulash. - Boshqaruv pultidagi batareyani almashtirish. (AAA tur)
Robot changyutgich tozalayotganda to'xtab qoldi. 	- Batareyaning faqat bitta darajasi yonib turibdimi va display panelida "LO" ("PAST") yozuvi ko'rinyaptimi? - Robot changyutgich poldagi simlarga o'rallaib qoldimi? - Robot changyutgich balandlik farq qiladigan polda yurmay qoldimi? - Harakatlantiruvchi g'ildirak ko'tarilib qolgan. - Harakatlantiruvchi g'ildirakka yupqa sochiq (latta) o'ralib qolibdimi? - Robot changyutgich eshik ostonasiga taqalib qoldimi?	- Robot changyutgichni ko'tarib olib borib, zaryadlash uchun zaryadlash vositasiga qo'lda tutashtirish. - Power Switch-ni (Quvvat qo'shgichi) o'chirish va simlarini olib tashlash. - Quvvat qo'shgichini o'chirish va robot changyutgichni tozalash maqsadida boshqa joyga ko'chirish. - Power Switch-ni (Quvvat qo'shgichi) o'chirish va yupqa sochiqni olib tashlash. - Power Switch-ni (Quvvat qo'shgichi) o'chirish va robot changyutgichni tozalash maqsadida boshqa joyga ko'chirish.
So'rish kuchi zaif tozalayotganda.	- Chang konteyneri changga to'lgan-to'lmaganini tekshirish. - Havo so'rish teshigi begona narsalar bilan tiqilib qolgan-qolmaganini tekshirish. - Filtr tiqilib qolgan-qolmaganini tekshirish.	- Robot changyutgichni to'xtatish va chang konteynerini bo'shatish. - Power Switch-ni (Quvvat qo'shgichi) o'chirish va havo so'rish teshigiga tiqilib qolgan begona narsalarni olib tashlash. - Filtrni yaxshilab tozalash.

Muammolarni hal qilish

SVC CALLS-DAN (NAZORATCHIGA QO'NG'IROQ QILISH) OLDINGI RO'YXAT

BELGI	RO'YXAT	KO'RILUVCHI CHORA
Robot changyutgich zaryadlash vositasini topa olmayapti.	• Zaryadlash vositasining elektr quvvati vilkasi rozetkara to'g'ri tiqilgan-tiqilmaganini tekshiring. • Zaryadlash vositasining oldidan 1 m berida, chap o'ng tarafidan, taxminan, 0.5 m narida to'siqlar bo'lsa, ularni olib tashlashingiz kerak bo'ladi. • Agar zaryadlash kontaktida begona narsalar bo'lsa, ularni quruq sochiq bilan artib tashlang. • VIRTUAL QO'RIQCHI zaryadlash vositasi yaqiniga o'rnatilganmi?	• VIRTUAL QO'RIQCHIning robot changyutgich avtomatik tarzda zaryadlanishi uchun boshqa joyga ko'chiring.
Robot changyutgich VIRTUAL QO'RIQCHI orqali o'tadi.	• VIRTUAL QO'RIQCHI batareyalari ishdan chiqqanmi? • Rejim chirog'i o'chirildimi?	• Batareyalarni almashtiring. 2 ta D turga (LR20) mansub ishqorli batareya) • VIRTUAL QO'RIQCHI o'chirilgan-o'chirilmaganini tekshiring va VIRTUAL QO'RIQCHIning istalgan rejimga sozlang.
VIRTUAL QO'RIQCHIning batareyadan foydalanish vaqti juda qisqa.	• Quruq elementli marganets batareyalaridan foydalanyapsizmi?	• Batareyalarni ishqorli batareyalar bilan almashtiring. 2 ta D turga (LR20) mansub ishqorli batareya)
Display panelida 30,29,28,... dan boshlab raqam kamayib boraveradi.	• Robot changyutgich zaryadlash vositasidan majburan ajratib olindimi yoki zaryadlash vaqtida bosildimi?	• Robot changyutgich zaryadlash vositasidan zaryadlash vaqtida majburan ajratib olingan yoki bosilganda 30 soniyadan so'ng avtomatik tarzda qayta zaryadlanish uchun zaryadlash vositasiga qaytib keladi.

Muammolarni hal qilish

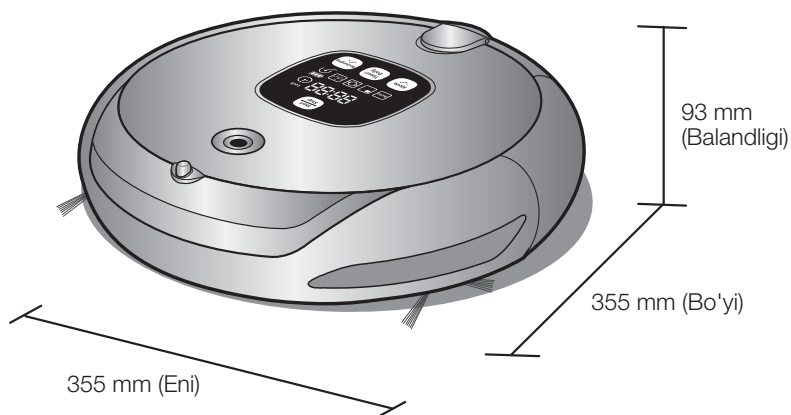
XATO KODLARI MUAMMOLARINI HAL QILISH



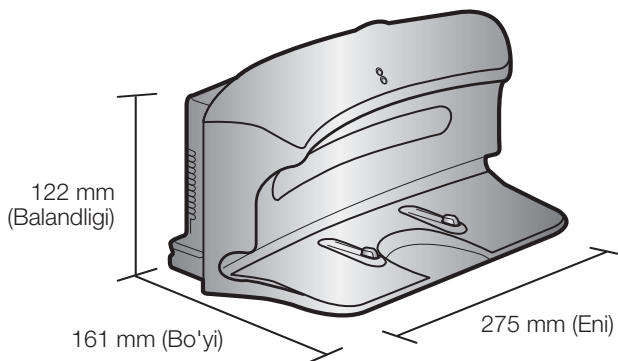
XATO KODI	SABAB	YECHIM
C 00	Robot changyutgich harakatlanayotgan payti tutilib qoldi, tiqilib qoldi yoki chiqib bo'lmaydigan joyga tushib qoldi.	Korpus tagidagi Power Switch-ni (Quvvat qo'shgichi) o'chiring va robot changyutgichni boshqa joyga ko'chiring.
C 01	Begona narsa (ip, chang va hk.) ilashib qoldi elektromexanik cho'tkaga.	Korpus tagidagi Power Switch-ni (Quvvat qo'shgichi) o'chiring va elektromexanik cho'tkadan begona narsani olib tashlang.
C 02	Begona narsa (ip, chang va hk.) chap harakatlantiruvchi g'ildirakka ilashib qoldi.	Korpus tagidagi Power Switch-ni (Quvvat qo'shgichi) o'chiring va chap harakatlantiruvchi g'ildirakdan begona narsani olib tashlang.
C 03	Begona narsa (ip, chang va hk.) o'ng harakatlantiruvchi g'ildirakka ilashib qoldi.	Jihoz ostidagi Power Switch-ni (Quvvat qo'shgichi) o'chiring va begona narsani o'ng harakatlantiruvchi g'ildirakdan olib tashlang.
C 05	Bamper sensorini tekshiring.	Tiqilib qolgan bamporni bir oz torting.
C 06	Begona narsa (chang, dog' va shu kabilar) To'siq sensori oynasiga tushib qoldi.	Korpus tagidagi Power Switch-ni (Quvvat qo'shgichi) o'chiring va begona narsani yumshoq latta bilan old va orqa oynalardan artib tashlang.
C 07	Begona narsa (Chang, dog' va shu kabilar) Tik joyini ko'rsatish sensori oynasiga tushib qoldi.	Korpus tagidagi Power Switch-ni (Quvvat qo'shgichi) o'chiring va begona narsani yumshoq latta bilan tik joyini ko'rsatish sensori oynasidan artib tashlang.
C 08	Chang konteyneri joyiga qo'yilmadi.	Chang konteynerini "tiq" etgan tovush eshitilguncha kiritavering.
C 09	Yon tomondagi chekkani tozalovchi aylanadigan cho'tka begona narsani (ip, latta va shu kabilar) tutib qoldi.	Korpus tagidagi Power Switch-ni (Quvvat qo'shgichi) o'chiring va yon tomondagi chekkani tozalovchi aylanadigan cho'tkadan begona narsani olib tashlang.

* Agar Start/Stop (Boshlash/To'xtatish) tugmasini bossangiz yoki Power Switch-ni (Quvvat qo'shgichi) o'chirsangiz, xato kodi tozalanadi.

Mahsulot tasnifi



Asosiy korpus



Zaryadlash vositasi (Stansiya)

Mahsulot tasnifi

TASNIF	ELEMENT	TAFSILOT
Mexanik Tasniflar	Diametr	355 mm
	Balandligi	93 mm
	Og'irligi	4.0 kg
Elektrik Tasniflar	Elektr quvvati kuchlanishi	AC 220-240 V~, 50-60 Gts
	Zaryadlash quvvati sarfi	50 Vt
	Asosiy blokning elektr quvvati sarfi	40 Vt
	Batareya tasniflari	14.4 V / 2,000 mAs
Tozalash Tasniflari	Chang konteyneri hajmi	Taxminan 0.6 l
	Zaryadlash turi	Avtomatik zaryadlash/Qo'lda zaryadlash
	Tozalash rejimi	Auto (Avtomatik), Spot (Bir joy), Max (Maksimum), Manual (Qo'lda), Scheduled (Rejalashtirilgan), Kundalik tozalashni o'rnatish
	Zaryadlash vaqti	Taxminan 120 daqiqa
	Tozalash vaqti (qattiq pol asosida)	Taxminan 90 daqiqa
Tozalash usuli		Shift shaklini aniqlash
Asosiy blok tugmasi turi		Tegish turi

OPEN SOURCE ANNOUNCEMENT

Some software components of this product incorporate source code covered under the BSD.

- OpenCV :

IMPORTANT : READ BEFORE DOWNLOADING, COPYING, INSTALLING OR USING.

By downloading, copying, installing or using the software you agree to this license.

If you do not agree to this license, do not download, install, copy or use the software.

License Agreement

For Open Source Computer Vision Library

Copyright (C) 2000-2008, Intel Corporation, all rights reserved.

Copyright (C) 2008-2010, Willow Garage Inc., all rights reserved.

Third party copyrights are property of their respective owners.

Redistribution and use in source and binary forms, with or without modification, are permitted provided that the following conditions are met:

Redistribution's of source code must retain the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer.

Redistribution's in binary form must reproduce the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer in the documentation and/or other materials provided with the distribution.

The name of the copyright holders may not be used to endorse or promote products derived from this software without specific prior written permission.

This software is provided by the copyright holders and contributors "as is" and any express or implied warranties, including, but not limited to, the implied warranties of merchantability and fitness for a particular purpose are disclaimed.

In no event shall the Intel Corporation or contributors be liable for any direct, indirect, incidental, special, exemplary, or consequential damages (including, but not limited to, procurement of substitute goods or services; loss of use, data, or profits; or business interruption) however caused and on any theory of liability, whether in contract, strict liability, or tort (including negligence or otherwise) arising in any way out of the use of this software, even if advised of the possibility of such damage.

- Copyright (c) 2006, 2008, 2009, 2010 Edward Rosten

All rights reserved.

Redistribution and use in source and binary forms, with or without modification, are permitted provided that the following conditions are met:

Redistributions of source code must retain the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer.

Redistributions in binary form must reproduce the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer in the documentation and/or other materials provided with the distribution.

Neither the name of the University of Cambridge nor the names of its contributors may be used to endorse or promote products derived from this software without specific prior written permission.

THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY THE COPYRIGHT HOLDERS AND CONTRIBUTORS "AS IS" AND ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE ARE DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL THE COPYRIGHT OWNER OR CONTRIBUTORS BE LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL, EXEMPLARY, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, PROCUREMENT OF SUBSTITUTE GOODS OR SERVICES; LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS; OR BUSINESS INTERRUPTION) HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, WHETHER IN CONTRACT, STRICT LIABILITY, OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE OR OTHERWISE) ARISING IN ANY WAY OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE.

Eslatma

Eslatma

Eslatma



DJ68-00620N-07