

Roborock Saros Z70

Керівництво користувача робота-пилососа



Перед використанням даного виробу уважно прочитайте цей посібник користувача зі схемами і належним чином зберігайте його для подальшого використання.



Зміст

- 02 Інформація з техніки безпеки
- 05 Акумулятор і зарядка
- 05 Пояснення міжнародних символів
- 06 Заява FCC / IC
- 07 Огляд продукту
- 08 Установка
- 09 Підключення до додатка
- 09 Інструкція по застосуванню
- 12 Планове технічне обслуговування
- 14 Інформація про захист навколишнього середовища
- 14 Основні параметри
- 15 Загальні проблеми

Попередження про техніку безпеки

- Призначений тільки для використання з док-станцією робота EWFD28LRR.
- Перед чищенням або технічним обслуговуванням пристрою його необхідно вимкнути, прибрати роботизовану руку в відсік і вийняти вилку з розетки, якщо вона не використовується.
- Підключайте лише до правильно заземленої розетки. Дивіться інструкції щодо заземлення.
- Док-станцію можна використовувати тільки для зарядки робота-пилососа, оснащеного літій-іонним акумулятором ємністю 14,4 в/6400 маг (ТИП).
- Щоб уникнути травм під час роботи робота-маніпулятора (включаючи, але не обмежуючись цим, висування, захоплення, перенесення, повернення в початкове положення і втягування) не торкайтеся руками або будь-якої іншої частини тіла до будь-якої частини виробу, особливо до рухомих частин і оголених проводів, і не втручайтеся в роботу без необхідності. Під час роботи робота-маніпулятора тримайте дітей і домашніх тварин подалі від пристрою.
- Небезпека отримання травм. Датчики і органи управління повинні обслуговуватися тільки кваліфікованим фахівцем.
- Користувачі повинні бути належним чином проінструктовані щодо використання цього робота.
- Цей робот повинен зберігатися тільки в закритому приміщенні.
- Не використовуйте на схилах.
- Зніміть з підлоги шнури, тверді або гострі предмети (наприклад, цвяхи та скло), а також вільні предмети. Крім того, приберіть нестабільні, тендітні, цінні або небезпечні предмети (такі як кульки, ножиці, ножі, електроприлади, ліки, токсичні речовини, скло, фарфор, ємності з рідиною та запалені свічки), щоб запобігти травмам або пошкодженню через те, що предмети заплуталися в них, їх вдарили, перетягнули або перекинули перевернутий, піднятий або відкинутий роботом.
- негайно припиніть використання пристрою, включаючи роботизовану руку, якщо він якимось чином пошкоджений або не може нормально працювати. Зверніться за допомогою до служби підтримки клієнтів.
- Захоплення витримує Номінальне навантаження в 0,3 кг. Не використовуйте його для підняття предметів вагою більше 0,3 кг, оскільки це може призвести до таких небезпек, як падіння предмета.
- Роботизована рука може піднімати легкі предмети, такі як тапочки.

ПОПЕРЕДЖЕННЯ

- Використовуйте виріб тільки відповідно до Посібника користувача. Будь-які збитки або збитки, спричинені неправильним використанням, несе користувач.
- Не дозволяйте використовувати його як іграшку. При використанні дітьми або поруч з ними необхідно дотримуватися підвищену увагу.
- Не промивайте робота і док-станцію.
- Не використовуйте пристрій для чищення твердими або гострими предметами (наприклад, декоративними відходами, склом і цвяхами), щоб не подряпати робота, док-станцію або підлогу.

- Перед чищенням переконайтеся, що відро для сміття, фільтр, що миється, мішок для збору пилу, бічна щітка, ганчірки для швабри, основна щітка і кришка основної щітки встановлені на свої місця.
- Не сідайте і не стійте на роботі чи док-станції.
- Щоб уникнути корозії або пошкодження, не використовуйте дезінфікуючі засоби та використовуйте лише засоби для чищення, рекомендовані компанією Roborock.
- Не ставте низькі предмети (наприклад, взуття, килимки) поблизу висот, таких як сходи. В іншому випадку робот може впасти через несправність датчиків.
- Щоб запобігти пошкодженню водою, переконайтеся, що на підлозі, де працює робот, немає води.
- Не використовуйте пристрій у приміщенні, де сплять немовлята або інші діти молодшого віку.
- Тримайте волосся, вільний одяг, пальці та всі частини тіла людей та домашніх тварин подалі від швів, отворів та рухомих частин виробу, щоб уникнути можливих травм.
- Не носіть робота, використовуючи магнітну верхню кришку, роботизовану руку, електричний люк, бічну щітку або бампер. Не рухайте док-станцію, піднімаючи основу док-станції, ручки резервуара для води або кришку пилозбірника.
- Поставте док-станцію на тверду рівну підлогу. Зберігайте док-станцію, робота та шнур живлення подалі від вогню та джерел тепла, таких як радіатор опалення. Уникайте вологих і вузьких приміщень або місць, де робот може бути підвішений в повітрі.
- Даний виріб може використовуватися дітьми у віці від 8 років і старше, а також особами з обмеженими фізичними, сенсорними або розумовими здібностями або з нестачею досвіду і знань, якщо вони знаходяться під наглядом або проінструктовані щодо безпечного використання виробу і розуміють пов'язані з цим небезпеки. Діти не повинні грати з цим виробом. Діти не повинні виконувати прибирання та технічне обслуговування пристрою без нагляду користувача.
- Не розбирайте, не ремонтуйте та не модифікуйте акумулятор або зарядну док-станцію.
- Якщо док-станція розташована в зоні, схильній до грози, або в зоні з нестабільною напругою, вживайте заходів захисту.
- Не використовуйте засіб на килимах з високим ворсом. Ефективність засобу також може бути знижена на темних килимах.
- Не кладіть будь-які предмети на робот або док-станцію, поблизу всмоктувального отвору док-станції і не накривайте їх будь-якими предметами (включаючи пилозахисний чохол).
- Не використовуйте даний виріб на піднесених поверхнях без огорож, таких як підлога мансарди, відкрита тераса, гірка або верхня частина меблів.
- Не використовуйте док-станцію для збору каменів, клаптиків паперу або інших предметів, які можуть засмітити повітропровід.
- Завжди використовуйте пристрій у добре провітрюваних приміщеннях, щоб запобігти перегріванню.
- Roborock не несе ніякої відповідальності за непрямий, штрафний, випадковий збиток, що виник в результаті використання, неправильного використання або неможливості використання даного продукту. Ця відмова від відповідальності не зачіпає жодних законних прав, від яких не можна відмовитися відповідно до чинного законодавства.
- Не рухайте роботизовану руку із зусиллям, за винятком випадків крайньої необхідності, в іншому випадку робот може бути пошкоджений.
- Не розбирайте роботизовану руку без вказівки нашої служби підтримки клієнтів, в іншому випадку робот може бути пошкоджений.
- Щоб уникнути защемлення, не торкайтеся руками, тілом, домашніми тваринами або будь-якими предметами до електричного люка, коли він відкривається або закривається.
- Не відкривайте і не закривайте з зусиллям електричну кришку, так як це може привести до пошкодження.
-  - Щоб уникнути опіків не торкайтеся до дозаторів чистої води або воздуховыпускным отворів для сушіння.

ІНСТРУКЦІЇ ЩОДО ЗАЗЕМЛЕННЯ

Цей прилад повинен бути заземлений. У разі несправності або поломки заземлення забезпечує шлях найменшого опору електричному струму, що знижує ризик ураження електричним струмом. Цей прилад оснащений шнуром із заземлюючим проводом і вилкою для заземлення обладнання.

Вилка повинна бути вставлена у відповідну розетку, яка правильно встановлена та заземлена відповідно до всіх місцевих норм.

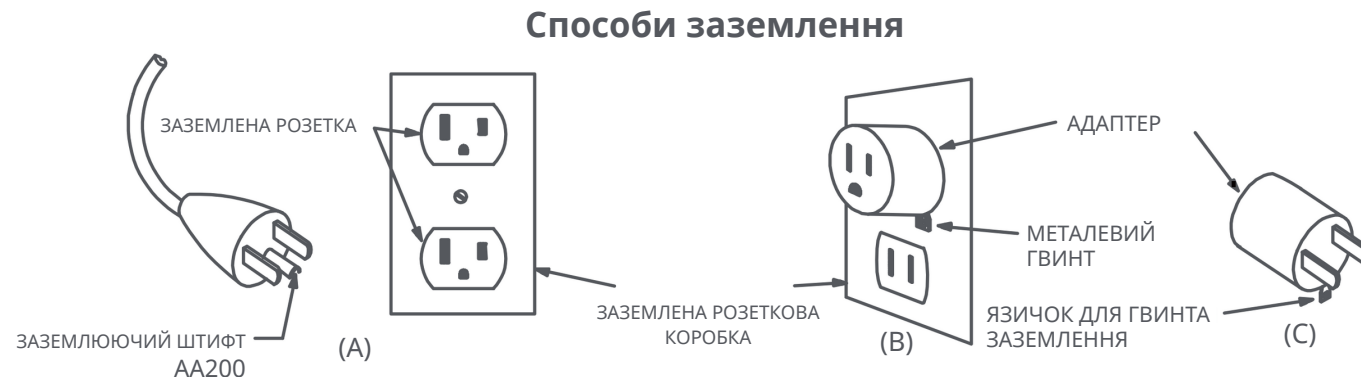
ПОПЕРЕДЖЕННЯ

- Неправильне підключення заземлюючого проводу обладнання може призвести до ураження електричним струмом. Якщо у вас є сумніви в правильності заземлення розетки, зверніться до кваліфікованого електрика або фахівця з технічного обслуговування. Не замінюйте вилку, що входить в комплект поставки приладу, – якщо вона не підходить до розетки, зверніться до кваліфікованого електрика за установкою відповідної розетки.

Цей прилад призначений для використання в мережі номінальною напругою 120 В і оснащений вилкою для підключення заземлення, яка виглядає так, як показано на малюнку а в розділі методи заземлення.

Переконайтеся, що прилад підключений до розетки, яка має ту ж конфігурацію, що і вилка.

З цим приладом не слід використовувати ніякі адаптери.



Акумулятор і зарядка

- Не протирайте Зарядні контакти вологою ганчіркою або мокрими руками.
- Якщо пристрій не використовувався протягом тривалого часу, зберігайте його в сухому прохолодному місці після повної зарядки, від'єднання від мережі і виключення. Заряджайте його принаймні раз на три місяці, щоб уникнути надмірного розряду акумулятора.
- Не використовуйте виріб при температурі вище 40°C (104°F) або нижче 4°C (39°F), а також при наявності на підлозі будь-якої рідини або липкого речовини.
- Не викидайте відпрацьовані батареї. Передайте їх до професійної організації з переробки відходів.
- Перед транспортуванням пристрою обов'язково відключіть док-станцію від мережі, вимкніть роботу і спорожніть резервуари для води. Крім того, злийте воду і промийте картридж з миючим розчином, дайте йому повністю висохнути на повітрі, а потім встановіть його на місце. Рекомендується використовувати оригінальну упаковку.
- Переконайтеся, що напруга живлення відповідає вимогам, зазначеним на док-станції.

Пояснення міжнародних символів

- ~ - Позначення змінного струму [позначення IEC 60417-5032 (2009-02)]
- ≡ - Позначення постійного струму [позначення IEC 60417-5031 (2009-02)]
-  - Символ захисного заземлення (Protective Ground) [позначення IEC 60417-5019 (2009-02)]
-  - Тільки для використання в приміщенні.

Заява FCC / IC

Інформація про відповідність вимогам	
Назва товару	Робот-пилосос із зарядною док-станцією
Модель продукту	Модель робота-пилососа: Rre0r50 Док-станція для порожньої мийки: EWFD28LRR
Заява про відповідність вимогам	Цей пристрій відповідає частині 15 правил FCC. Експлуатація здійснюється при дотриманні наступних двох умов: (1) цей пристрій не повинен створювати шкідливих перешкод, і (2) цей пристрій повинен бути стійкий до будь-яких перешкод, включаючи перешкоди, які можуть привести до збоїв в роботі. Цей пристрій містить ліцензійний передавач (передавачі)/приймачі (приймачі), які відповідають вимогам канадського стандарту RSS для інновацій, науки та економічного розвитку. Експлуатація здійснюється при дотриманні наступних двох умов: (1) Цей пристрій не повинен створювати перешкод. Цей пристрій повинен витримувати будь-які перешкоди, включаючи ті, які можуть привести до збоїв в роботі пристрою
Кореспонденція відповідальної сторони в США	
Компанія	Roborock Technology Co.
Адрес	Кімната 1227, 12-й поверх, 1000 North West Street, Вілмінгтон, Великобританія, 19801
Електронна пошта	support@roborock.com

А Огляд продукту

A1 Робот (вид зверху)

1 ⚠ Кнопка аварійної зупинки

- Роботизована рука в своєму відсіку: Натисніть і утримуйте кнопки ⏻ і ⚠, щоб включити / вимкнути функцію роботизованою руки.

Примітка: Будь ласка, використовуйте функцію роботизованої руки через додаток RoboGosk.

- Витягніть роботизовану руку з відсіку: натисніть кнопку ⚠, щоб негайно зупинити роботу / Натисніть і утримуйте кнопки ⏻ і ⚠, щоб перезавантажити роботизовану руку.

Світловий індикатор стану роботизованої руки

- Дихання: роботизована рука витягнута/ втягнута/ скинута
- Постійно увімкнено: роботизована рука в режимі очікування
- Повільно блимає: роботизована рука знаходиться в стані аварійної зупинки
- Швидко миготіння: роботизована рука працює
- Вимкнено: роботизована рука у своєму відсіку

2 — Світловий індикатор стану робота

- Затемнення: функція роботизованої руки відключена
- Яскравий: включена функція роботизованої руки
- Спокійно: Wi-Fi підключено

- Повільне дихання: запуск голосового помічника
- Прискорене дихання: працює голосовий асистент
- Повільно блимає: Очікування підключення
- Швидко миготіння: Підключення
- Вимкнено: Зарядка / миття Швабри / спорожнення / сплячий режим / вимикання і т. д.

3 ⏻ Потужність / Чистота

- Натисніть і утримуйте, щоб увімкнути або вимкнути роботу
- Натисніть, щоб розпочати очищення

Світловий індикатор живлення

- Білий: рівень заряду батареї $\geq 15\%$
- Червоний: рівень заряду батареї $< 15\%$
- Дихання: Зарядка або запуск двигуна
- Швидко блимає червоним: помилка
- По черзі блимає червоним і білим: віддалений перегляд або Круїз

4 🏠 — Док-станція

- Робот не в доці: Натисніть, щоб почати
- стикування / Натисніть і утримуйте, щоб почати точкове прибирання
- Робот в доці: Натисніть, щоб почати
- спорожнення / Натисніть і утримуйте, щоб випрати швабру

Примітка: Натиснути або, щоб призупинити роботу робота.

A1-1—датчик верхньої поверхні

A1-2 —Датчик стіни

A1-3—Мікрофони

A1-4—Бампер

A1-5—передній навігаційний датчик

A1-6—Світлодіодна заповнювальна лампа

A1-7—роботизована рука

A1-8—датчики втягування маніпулятора робота

A1-9—електричний люк

A1-10—відсік для маніпулятора робота

A1-11—Датчик захисту від заземлення

A1-12—Реле тиску

A1-13—захоплення

A1-13-1— камера захоплення

A1-13-2— заповнює світло камери

A2 Робот (Вид знизу)

A2-1—датчик килима

A2-2—бічна щітка

A2-3—кришка основної щітки

A2-4—датчики обриву

A2-5—коло з круговим рухом

A2-6 — основна щітка

A2-7—Засувки кришки основної щітки

A2-8—Основні колеса

A2-9—Ганчірки для швабр

A3 Робот (Верхня кришка знята)

A3-1—магнітна верхня кришка

A3-2—сміттєвий бак

A3-3—Всмоктуючий патрубок

A3-4—задній навігаційний датчик

A3-5—Кнопка скидання

A3-6—Зарядні контакти

A3-7—Повітровипускні отвори

A3-8—Датчик зв'язку A3-9-отвір для самозаповнення

A3-10—Автоматичне підняття та обертання швабрових модулів

A4 Сміттєвий ящик

A4-1—засувка фільтра
A4-2—всмоктуючий патрубок
A4-3—кришка сміттового бака
A4-4—фільтр, що миється
A4-5—засувка сміттового бака
A4-6—повітрязабірник

A5 Кріплення для ганчірки для швабри

A5-1—Накладки з гачками і петлями
A5-2—вісь Швабри

Примітка: Закріпіть ганчірку для швабри рівно на місці.

A6 Шнур живлення для док-станції

A7 з ганчіркою

A8 для швабри

A9 Одноразовий мішок

A10 для збору пилу, порожнє місце для миття та заповнення

A10-1—Ручка резервуара для води
A10-2 — резервуар для брудної води
A10-3—фільтр
A10-4—Картридж з миючим розчином
A10-5—підставка для док-станції
A10-6—резервуар для чистої води
A10-7—засувка резервуара для води
A10-8—світловий індикатор стану

- Дихання: Спорожнення / миття Швабри
- Червоний: Помилка стикування
- Викл.: Живлення вимкнено / зарядка

A10-9—проріз для мішка для збору пилу
A10-10—кришка пилосбірника
A10-11—контакти для зарядки
A10-12—зливний отвір
A10-13—фільтр піддону для очищення
A10-14—виходи осушуючого повітря
A10-15—Маячок для установки в док-станції
A10-16—всмоктуючий патрубок
A10-17—порт для заправки робота
A10-18—модуль лотка для очищення
A10-19—Поплавок рівня води
A10-20—дозатори чистої води

A11 Порожня підставка для мийки та заповнення

A11-1—порт живлення
A11-2—Гніздо для зберігання шнура живлення
A11-3—Розетки для шнура живлення

В Установка

B1 Важлива інформація

B1-1— Зніміть з підлоги шнури, тверді або гострі предмети (наприклад, цвяхи та скло), а також вільні предмети. Крім того, приберіть нестабільні, тендітні, цінні або небезпечні предмети (такі як кульки, ножиці, ножі, електроприлади, ліки, токсичні речовини, скло, фарфор, ємності з рідиною та запалені свічки), щоб запобігти травмам або пошкодженню через те, що предмети заплуталися в них, їх вдарили, перетягнули або перекинули перевернутий, піднятий або відкинутий роботом.

B1-2 — При використанні робота на піднесеному у приміщенні (наприклад, у дворівневій квартирі) завжди використовуйте фізичну охорону бар'єр для запобігання травм персоналу або пошкодження майна, викликаних випадковим падінням робота або об'єкт, піднятий роботизованою рукою.

Примітки:

- При першому використанні робота Слідуйте за ним по всьому маршруту прибирання і стежте за можливими проблемами. В майбутньому робот зможе самостійно виконувати прибирання.
- Щоб запобігти надмірному накопиченню бруду на ганчірках для швабр, перед першим циклом прибирання підлоги слід пропилососити не менше трьох разів.

B2 Зібрання

B2-1— Прикріпіть підставу для стикування, сильно натиснувши на обидві сторони основи і сполучну деталь посередині, поки не почуєте клацання.

Примітка: Під час переміщення док-станції закріпіть резервуари для води, щоб вони не випали.

B2-2— Підключіть шнур живлення до задньої панелі док-станції, при цьому шнур живлення може виходити як з лівого, так і з правого гнізда для шнура.

B2-3— Вирівняйте і встановіть осі швабри в роботі на місце, поки не почуєте клацання.

B3 Встановлення док-станції

Встановіть док-станцію на тверду рівну підлогу (дерево/ плитка/бетон тощо) близько до стіни і залиште простір не менше 0,75 м (2,46 футів)

у висоту, 0,4 м (1,31 фути) в ширину і глибина-1,2 м (3,94 футів). Переконайтеся, що в цьому місці є хороше покриття WiFi для кращої роботи з мобільним додатком. Підключіть пристрій до розетки та переконайтеся, що індикатор стану горить.

V3 -1—Більше 1,2 м (3,94 футів)
V3-2—Більше 0,75 м (2,46 футів)
V3-3—Більше 0,4 м (1,31 фути)

Примітки:

- Якщо шнур живлення звисає вертикально до землі, робот може зачепитися за нього, що призведе до переміщення або від'єднання док-станції.
- Індикатор стану горить, коли док-станція включена, і вимикається, коли робот заряджається.
- При виникненні помилки індикатор стану загоряється червоним.
- Поставте каструлю на тверду рівну підлогу подалі від вогню, джерел тепла та води. Уникайте вузьких просторів або місць, де робот може бути підвішений у повітрі.
- Встановлення док-станції на м'яку поверхню (килим/килимки) може призвести до її нахилу та проблем зі стикуванням та витягуванням.
- Тримайте док-станцію подалі від прямих сонячних променів або будь-чого, що може заблокувати маяк розташування док, інакше робот може не повернутися до док-станції.
- Не використовуйте док-станцію без резервуара для чистої води, резервуара для брудної води, кришки пилозбірника, одноразового мішка для збору пилу, картриджа з миючим розчином або модуля лотка для очищення.
- Обслуговуйте док - станцію відповідно до планового технічного обслуговування. Не протирайте шнур живлення док-станції та зарядні контакти вологою ганчіркою.
- Перед відправкою з заводу всі доки проходять випробування на водній основі. Це нормально, що в каналі причалу залишається невелика кількість води.

V4 Включення і зарядка

Натисніть і утримуйте кнопку,  щоб включити робота. Зачекайте, поки індикатор живлення не загориться, а потім поставте робота перед док-станцією. Переконайтеся, що док-станція встановлена на

підключений до мережі. Потім натисніть, і робот автоматично повернеться до док-станції для зарядки. Робот оснащений вбудованим високоефективним літій-іонним акумуляторним блоком. Щоб підтримувати працездатність акумулятора, тримайте робота зарядженим.

V4-1— Індикатор стану док-станції вимкнений, індикатор живлення робота горить: зарядка.

Примітка: Робот може не включатися при розрядженому акумуляторі. У цьому випадку підключіть робота до док-станції для зарядки.

Підключення до додатка

1. Скачайте додаток

Знайдіть "Roborock" в App Store або Google Play або відскануйте QR-код, щоб завантажити та встановити Програму.



2. Скидання налаштувань Wi-Fi

Натисніть і утримуйте кнопку  і  одночасно натискайте, поки не почуєте голосове повідомлення "Скинути Wi-Fi". Скидання буде завершено, коли індикатор стану робота почне повільно блимати. Потім робот буде чекати встановлення з'єднання.

Примітки:

- Якщо ви не можете підключитися до робота через налаштування маршрутизатора, забутий пароль або з будь-якої іншої причини, скиньте Налаштування Wi-Fi і додайте робота як новий пристрій.
- Щоб перевірити поточний стан підключення Wi-Fi, натисніть кнопку  і  кнопки одночасно.

3. Додати пристрій

Відкрийте програму Roborock, натисніть кнопку "Додати пристрій" або "+" і додайте свій пристрій, дотримуючись інструкцій у програмі.

Примітки:

- Фактичний процес може відрізнятись через постійні оновлення програми. Дотримуйтесь інструкцій, наведених у додатку.
- Підтримується тільки Wi-Fi з частотою 2,4 ГГц.
- Якщо робот буде чекати підключення більше 5 хвилин, Wi-Fi буде автоматично відключений. Якщо ви хочете знову підключитися, скиньте Налаштування Wi-Fi, перш ніж продовжити.

C Інструкція по застосуванню

C1 Заповнення резервуара чистою водою

Підніміть резервуар для чистої води, відкрийте його кришку і наповніть водопровідною водою. Після наповнення закрийте кришку, зафіксуйте засувку, а потім встановіть резервуар з чистою водою назад на місце.

Примітки:

- Щоб уникнути деформації, використовуйте тільки холодну воду.
- Якщо на зовнішній стороні резервуара для води залишилися плями від води, протріть їх м'якою сухою тканиною, перш ніж встановлювати резервуар на місце.
- Щоб уникнути пошкодження, не додавайте дезінфікуючі засоби в резервуар для чистої води. Щоб уникнути високої концентрації миючого розчину, додайте розчин тільки в картридж з миючим розчином.

C2 Додавання миючого розчину

1. Зніміть кришку пилозбірника, вийміть весь картридж з миючим розчином за нижню ручку, а потім покладіть його на тверду плоску поверхню.

Примітка: Щоб уникнути пошкодження не відкривайте дверцята пилозбірника.

2. Відкрийте кришку картриджа і додайте очищуючий розчин.
3. Закрийте кришку та встановіть картридж назад у док-станцію. Натискайте на картридж до тих пір, поки не почуєте, як він замикається з клацанням.
4. Встановіть кришку пилозбірника на місце, щоб переконатися, що він надійно закритий.

Примітки:

- Перед додаванням миючого розчину переконайтеся, що картридж з миючим розчином повністю вийнято.
- Щоб уникнути пошкодження, не використовуйте дезінфікуючі засоби та використовуйте лише очисний розчин, рекомендований Roborock у картриджі з розчином.
- Після додавання робот автоматично додасть очищувальний розчин у воду для миття швабри та наповнить резервуар робота водою відповідно до заданого співвідношення, щоб забезпечити оптимальну ефективність прибирання.
- Чистячий розчин в комплект поставки не входить.
- При необхідності придбайте один з них.
- Якщо миючий засіб для підлоги не використовується щодня, ви можете пропустити цей крок або вимкнути інтелектуальну заливку миючого засобу у додатку.

Включення / вимикання

Натисніть і утримуйте,  щоб включити робота. Загориться індикатор живлення, і робот перейде в режим очікування. Натисніть і утримуйте кнопку,  щоб вимкнути робота і завершити цикл очищення.

Примітка: Робот не може бути вимкнений під час зарядки.

Включення функції роботизованої руки

Коли роботизована рука знаходиться у своєму відсіку, Натисніть і утримуйте кнопки  і  щоб включити або відключити функцію роботизованої руки. Будь ласка, скористайтеся функцією роботизованої руки через додаток Roborock.

Примітка: Якщо робот-маніпулятор аварійно зупинений або поставлений на паузу, Натисніть і утримуйте кнопки  і  щоб перезавантажити робот-маніпулятор.

Починаємо прибирання

Натиснути,  щоб почати очищення. Робот спланує свій маршрут прибирання, і в кожній кімнаті він спочатку обводить краю, а потім зигзагоподібно заповнює приміщення. При цьому робот ретельно і ефективно прибирає всі приміщення одне за іншим.

Примітки:

- Щоб переконатися, що робот автоматично повертається до док-станції, запустіть його з док-станції та не рухайте док-станцію під час прибирання.
- Очищення не може розпочатися, якщо рівень заряду акумулятора занадто низький. Перед початком прибирання дайте роботу зарядитися.
- Перед прибиранням приберіть шнури (включаючи шнур живлення док-станції) та цінні речі з підлоги. Робот може тягнути за собою вільні предмети, що може призвести до відключення електроприладів або пошкодження проводів та майна.
- Якщо прибирання завершиться менш ніж за 10 хвилин,
- робот прибере ділянку двічі.
- Якщо під час циклу очищення акумулятор розрядиться, робот автоматично повернеться до док-станції. Після зарядки робот відновить роботу з того місця, на якому він зупинився.
- Робот прибере кріплення для швабри, щоб почитити
- килим. Ви також можете налаштувати килим як заборонену зону в додатку, щоб уникнути цього.
- Перед початком кожного прибирання переконайтеся, що
- швабри правильно встановлені.

Точкове очищення

Натисніть і утримуйте,  щоб почати точкове очищення. Діапазон очищення: Робот очищає квадратну площу 1,5 м (4,9 фути) × 1,5 м (4,9 фути) з центром навколо нього.

Примітка: Після точкового очищення робот автоматично повернеться в початкове положення і перейде в режим очікування.

Пауза

Коли робот запрацює, натисніть  або , щоб призупинити його роботу, натисніть,  щоб відновити прибирання. Натиснути  на зупиненому роботі, щоб відправити його назад у док.

Примітка: Встановлення призупиненого робота в док-станцію вручну завершить поточне очищення.

Аварійна зупинка і скидання налаштувань

Якщо під час роботи роботизованої руки виникає аварійна ситуація, натисніть кнопку, , щоб негайно зупинити всі операції робота. При аварійній зупинці робота Натисніть і утримуйте кнопки  і , щоб перезавантажити роботизовану руку. Якщо роботизована рука підняла будь-який предмет, вона повільно опустить його на місце, а потім прибере в свій відсік. Якщо роботизована рука не підняла жодного об'єкта, вона відкриє свій захоплювач, а потім закрий його, одночасно втягуючи його у свій відсік для завершення дії скидання.

Примітка: Якщо роботизована рука не виконує дію скидання протягом більше 10 хвилин після переходу в стан аварійної зупинки, воно автоматично скидається, і робот переходить в сплячий режим.

Сон

Якщо робота буде зупинено більше 10 хвилин, він перейде в режим сну, а індикатор живлення буде блимати кожні кілька секунд. Натисніть кнопку  або  кнопку для пробудження робота.

Примітки:

- Робот не буде засинати під час зарядки.
- Робот автоматично вимкнеться, якщо залишити його в сплячому режимі більш ніж на 12 годин.

Режим DND

Період "не турбувати" за замовчуванням - з 22:00 до 08:00. Ви можете використовувати додаток, щоб вимкнути режим очікування або змінити період очікування, а також вказати, чи слід вмикати автоматичне поповнення, спорожнення та сушіння, приглушити світло індикаторів або зменшити гучність голосового повідомлення протягом періоду очікування.

Блокування від дітей

Натисніть і утримуйте кнопки  і , щоб включити або відключити блокування від дітей. Ви також можете встановити його в додатку. Після включення робот не буде реагувати на натискання кнопок, коли він знаходиться в нерухомому стані.

Миття Швабри

Під час прибирання робот автоматично визначає, коли йому слід повернутися до док-станції для миття швабри та наповнення резервуара для води, щоб максимізувати ефективність прибирання. Щоб почати прання вручну, натисніть відповідну кнопку в додатку. Натисніть будь-яку кнопку, щоб зупинити прання.

Примітки:

- Щоб робот автоматично стирав ганчірки для швабри, запустіть його з док-станції і уникайте переміщення док-станції під час прибирання.
- Щоб уникнути опіків від гарячої води, не торкайтеся до дозаторів чистої води.
- Частоту і режим миття Швабри можна змінити в додатку.

Спорожнення

Після очищення робот повернеться в док-станцію, і при необхідності почнеться автоматичне спорожнення. Щоб вручну почати спорожнення, натисніть на  пришвартованого робота або торкніться відповідної кнопки в додатку. Натисніть будь-яку кнопку, щоб зупинити спорожнення.

Примітки:

- Якщо смітєвий бак не використовувався протягом тривалого часу, спорожніть його вручну і переконайтеся, що повітрязбірник чистий для оптимального спорожнення.
- Автоматичне спорожнення можна відключити в додатку.
- Уникайте частого випорожнення вручну.
- Не використовуйте пристрій без встановленого смітєвого бака, кришки пилозбірника або одноразового мішка для збору пилу.

Сушіння

Після миття шваброю або після прибирання сушка почнеться в міру необхідності. Щоб вручну запустити або зупинити сушіння, натисніть відповідну кнопку в застосунку.

Примітки:

- Під час сушіння тримайтеся подалі від повітропроводів для сушіння.
- Тривалість сушки можна змінити в додатку.
- Автоматичну сушку можна відключити в додатку.

Зарядка

Після очищення робот автоматично повернеться в док-станцію для зарядки. Натисніть,  щоб відправити призупиненого робота назад у док-станцію. Під час зарядки робота індикатор живлення буде блимати.

Примітка: Якщо роботу не вдасться знайти док-станцію, він автоматично повернеться у вихідне положення. Встановіть робота на док-станцію вручну для підзарядки.

Помилка

При виникненні помилки індикатор живлення буде блимати червоним або індикатор стану буде горіти рівним червоним світлом. У додатку з'явиться спливаюче повідомлення і може прозвучати голосове сповіщення.

Примітки:

- Робот автоматично перейде в сплячий режим, якщо його залишити в несправному стані більш ніж на 10 хвилин.
- Встановлення несправного робота на док-станцію вручну завершить поточне очищення.

Скидання налаштувань системи

Якщо робот не реагує на натискання кнопки або його неможливо вимкнути, перезавантажте систему, знявши магнітну верхню кришку і натиснувши кнопку Скидання.

Примітка: Після перезавантаження системи до заводських налаштувань будуть відновлені існуючі налаштування, такі як очищення за розкладом і Wi-Fi.

Відновлення заводських налаштувань

Якщо робот не працює належним чином після перезавантаження системи, увімкніть його. Натисніть і утримуйте  кнопку Reset, доки не почуєте повідомлення «Відновлення заводських налаштувань. Це займе близько 5 хвилин». голосове повідомлення. Після цього робот буде відновлений до заводських налаштувань.

D Планове технічне обслуговування

Примітки:

- Перед чищенням або технічним обслуговуванням виробу його необхідно вимкнути і вийняти вилку з розетки.
- Частота заміни може змінюватися залежно від реальної ситуації. При надмірному зносі негайно замініть деталі.

D1 Основна щітка

* Проводьте очищення кожні 2 тижні і замінійте кожні 6-12 місяців.

D1-1—Кришка основної щітки

D1-2—Фіксатори кришки головної щітки

D1-3—Головна щітка

D1-4—Слоти

D1-5— Переверніть робота і натисніть на дві засувки всередину, щоб зняти основну кришку щітки.

D1-6— Підніміть основну щітку та витягніть її, видаліть будь-яке заплутане волосся або бруд з обох кінців основної щітки.

D1-7— Встановіть головну щітку назад.

D1-8— Встановіть на місце кришку основної щітки. Переконайтеся, що всі чотири зубці повністю увійшли в пази, і натискайте на кришку основної щітки до тих пір, поки не почуєте, як вона замикається з клацанням.

Примітки:

- Рекомендується протирати основну щітку вологою ганчіркою. Якщо основна щітка волога, висушіть її на повітрі, подалі від прямих сонячних променів.
- Не використовуйте корозійну очищувальну рідину або дезінфікуючий засіб для очищення основної щітки.

D2 Бічна щітка

* Чистіть щомісяця і замінійте кожні 3-6 місяців.

Відкрутіть гвинт бічної щітки. Зніміть і очистіть бічну щітку. Потім вирівняйте центральну канавку з піднятим положенням робота і затягніть гвинт, щоб встановити бічну щітку на місце.

D3 Всеспрямоване колесо

* Очищайте в міру необхідності

D3-1— Використовуйте інструмент, наприклад невелику викрутку, щоб вийняти вісь і вийняти колесо.

Примітка: Всеспрямований колісний кронштейн не може бути знятий.

D3-2— Промийте колесо та вісь водою, щоб видалити залишки волосся та бруду. Висушіть колесо і вісь на повітрі, встановіть їх на місце і запресуйте.

D4 Основні колеса

* Очищайте в міру необхідності.

Протріть основні колеса м'якою сухою тканиною.

D5 Сміттєвий ящик

* Очищайте в міру необхідності.

D5-1— Зніміть верхню магнітну кришку робота та натисніть на засувку пилозбірника, щоб вийняти його.

D5-2— Зніміть кришку пилозбірника, натисніть на засувку фільтра, щоб вийняти фільтр, що миється, а потім спорожніть пилозбірник.

D5-3— Наповніть пилозбірник чистою водою та встановіть назад мийний фільтр і кришку пилозбірника. Обережно струсіть сміттєвий бак, а потім вилийте брудну воду.

Примітка: Щоб уникнути засмічення використовуйте тільки чисту воду без будь-яких миючих засобів.

D5-4— Зачекайте щонайменше 24 години, щоб пилозбірник, кришка пилозбірника та фільтр повністю висохли, перш ніж встановлювати їх назад.

D6 Фільтр, що миється

* Чистіть кожні 2 тижні і замінійте кожні 6-12 місяців.

D6-1— Зніміть кришку пилозбірника та фільтр, що миється.

D6-2— Кілька разів промийте фільтр і постукайте по ньому, щоб видалити якомога більше забруднень.

Примітка: Не торкайтеся до поверхні фільтра руками, щітками або твердими предметами, щоб уникнути можливого пошкодження.

D6-3— Дайте фільтру повністю висохнути принаймні 24 години, перш ніж встановлювати його на місце.

D7 Ганчірки для швабр

*** Чистіть за потреби та замінюйте кожні 1-3 місяці.**

D7-1— Зніміть ганчірки для швабри з кріплень. Очистіть ганчірки для швабр і висушіть їх на повітрі.

Примітка: Брудна ганчірка для швабри може вплинути на якість прибирання. Очистіть його перед використанням.

D7-2— Закріпіть ганчірки для швабр на кріпленнях рівно.

D8 Датчики робота

*** Чистіть у міру необхідності.**

Використовуйте м'яку суху тканину для протирання та очищення всіх датчиків, включаючи:

- D8-1 — Датчик верхньої поверхні
- D8-2 — Передній навігаційний датчик
- D8-3 — Датчик стіни
- D8-4 — Датчик зв'язку
- D8-5 — Задній навігаційний датчик
- D8-6 — Датчики обриву
- D8-7—Датчик килима

D9 Переміщення дока

Щоб перемістити док-станцію, візьміться за гніздо для зберігання шнура живлення на задній панелі однією рукою, а іншою рукою – за внутрішню сторону передньої панелі. Не піднімайте безпосередньо підставу док-станції, ручки резервуара для води або кришку пилозбірника, щоб док-станція не впала.

D10 Резервуар для брудної води

*** Очищайте в міру необхідності.**

Відкрийте кришку резервуара для брудної води і вилийте брудну воду. Наповніть резервуар чистою водою, закрийте кришку, зафіксуйте засувку і струсіть. Вилийте брудну воду. Закрийте кришку і встановіть резервуар на місце.

Примітки:

- Щоб уникнути деформації, використовуйте тільки холодну воду.
- Якщо на зовнішній стороні резервуара для води залишилися плями від води, протріть їх м'якою сухою тканиною, перш ніж встановлювати резервуар на місце.

D11 Зарядні контакти

*** Очищайте в міру необхідності.**

Використовуйте м'яку суху тканину, щоб протерти контакти зарядки на роботі і док-станції.

D12 Заміна одноразового мішка для збору пилу

*** Замінюйте в міру необхідності.**

D12-1— Зніміть кришку пилозбірника.

Примітка: Щоб кришка пилозбірника не впала і не вдарила об робота, зніміть її обома руками, по одній з кожного боку.

D12-2— Зніміть одноразовий пилозбірник та викиньте його.

Примітки:

- Ручка пилозбірника герметично закриває його при знятті, запобігаючи витоку.
- Завжди встановлюйте мішок для збору пилу перед тим, як закривати кришку пилозбірника, щоб уникнути автоматичного спорожнення без мішка. Ви також можете вимкнути автоматичне спорожнення в додатку.

D12-3— Очистіть фільтр сухою тканиною, вставте новий одноразовий пилозбірник у отвір до упору та рівномірно розподіліть його.

Примітка: Переконайтеся, що одноразовий мішок для збору пилу встановлений правильно, щоб уникнути витоку відходів та пошкодження док-станції.

D12-4— Встановіть кришку пилозбірника на місце, щоб переконатися, що пилозбірник надійно закритий.

D13 Модуль лотка для очищення

*** Очищайте в міру необхідності.**

D13-1— Зніміть модуль лотка для очищення.

D13-2— Вийміть лоток для очищення та фільтр з модуля, а потім промийте їх водою.

D13-3— Встановіть фільтр і лоток для очищення назад. Потім встановіть модуль лотка для очищення на місце.

Інформація про захист навколишнього середовища

Виймання акумулятора

* Наведена нижче інформація стосується лише утилізації робота та не повинна використовуватись щодня. операції.

Хімічні речовини, що містяться в вбудований літій-іонний акумулятор цього виробу може спричинити забруднення навколишнього середовища. Перед утилізацією цього виробу вийміть акумулятор і передайте його на професійну переробку для централізованої утилізації.

Як вийняти батарею:

1. Працюйте з роботом без підключення до док-станції, доки не розрядиться акумулятор.
2. Вимкніть робота.
3. Відкрутіть кришку батарейного відсіку.
4. Зніміть кришку батарейного відсіку. Натисніть на засувку, щоб витягнути акумулятор роз'єм та вийміть акумулятор.

Примітки:

- Перш ніж виймати акумулятор, переконайтеся, що він повністю розряджений, а робот від'єднаний від док-станції.
- Вийміть весь акумуляторний блок. Уникайте пошкодження корпусу акумуляторної батареї, щоб уникнути короткого замикання або витоку небезпечних речовин.
- У разі випадкового потрапляння рідини на акумуляторну батарею ретельно промийте її водою і негайно зверніться за медичною допомогою.

Основні параметри

Робот

Модель	RRE0R50
Батарея	14,4 В / 6400 маг (ТИП) літій-іонна батарея
Номинальна вхідна потужність	20 В==2,5 А
Номинальне навантаження роботизованої руки	0,3 кг

Примітка: Серійний номер вказаний на наклейці на нижній стороні робота.

Порожня підставка для мийки та заповнення

Модель	EWFD28LRR
Літій-іонний акумулятор	120 В~
Номинальна частота	60 Гц
Номинальна потужність (пиловловлювання)	6А
Номинальна потужність (мийка Швабри гарячою водою)	12А
Номинальна потужність (зарядка і сушка)	1.4А
Номинальна потужність	20 В==2,5 А

Загальні проблеми

Питання	Рішення
Не вдається включити живлення	- Батарея розряджена. Встановіть робота на док-станцію та зарядіть його перед використанням. - Занадто низька або занадто висока температура акумулятора. Використовуйте робота лише при температурі від 4 до 40°C (39-104°F).
Неможливо зарядити	- Док-станція не підключена до джерела живлення. Перевірте, чи правильно підключені обидва кінці шнура живлення. - Поганий контакт. Очистіть Зарядні контакти док-станції та робота. - Переконайтеся, що індикатор стану горить.
Повільна зарядка	- При використанні при високих або низьких температурах робота автоматично знижує швидкість зарядки, щоб продовжити термін служби батареї. - Забруднені контакти для зарядки. Протріть їх сухою тканиною.
Не вдається	- Занадто багато перешкод біля причалу. Приберіть їх або перемістіть док-станцію на відкрите місце. - Робот занадто далеко від причалу. Піднесіть його ближче і спробуйте ще раз.
Ненормальна поведінка	Перезапустіть робота.
Шум під час прибирання	- Можливо, заклинило основні щітки, бічні щітки або Основні колеса. Вимкніть робота і почистіть їх. - Можливо, колесо, що обертається на всі боки, заклинило. Зніміть його для чищення за допомогою викрутки.
Не вдається підключитися до Wi-Fi	- Wi-Fi відключений. Скиньте Налаштування Wi-Fi і повторіть спробу. - Поганий сигнал Wi-Fi. Перемістіть робота в місце з кращим доступом до Wi-Fi. - Неправильне підключення до Wi-Fi. Скиньте Налаштування Wi-Fi, завантажте останню версію програми та повторіть спробу. - Раптом не вдається підключитися до Wi-Fi. Можливо, сталася помилка в Налаштуваннях маршрутизатора. Зверніться до служби підтримки клієнтів Roborock за допомогою з усунення несправностей.
Чи завжди подається живлення, коли робота знаходиться в доці?	Робот буде споживати енергію, поки він знаходиться в доці, для підтримки працездатності акумулятора, але його енергоспоживання вкрай низьке.

Питання	Рішення
Чи потрібно заряджати робота як мінімум на 16 годин для перших трьох застосувань?	Ні. Літій-іонні акумулятори не мають ефекту пам'яті. Робот може бути використаний після повної зарядки.
Робот не відновлює прибирання після підзарядки	- Переконайтеся, що робот не перебуває в режимі DND. Режим DND запобіжить автоматичне поповнення рахунку. - Якщо робот вручну встановити на док-станцію або відправити в док-станцію натисканням кнопок, він не зможе відновити прибирання
Робот починає пропускати певні місця	Можливо, забруднені датчики стіни, обриву або килима. Протріть їх м'якою сухою тканиною.
Погана ефективність очищення та / або витік пилу	- Сміттєвий бак повний, і його потрібно спорожнити. - Фільтр засмітився і потребує очищення. - Основна щітка заплуталася. Почистіть основну щітку.
Відсутність або мала кількість води під час миття посуду	Використовуйте мобільний додаток, щоб збільшити витрату води
Робот не може повернутися до зарядної станції після точкового очищення або після того, як він був переміщений вручну	Після очищення плями або істотної зміни місця розташування робот заново згенерує карту. Якщо зарядна док-станція знаходиться занадто далеко, її може бути неможливо повернути для підзарядки, і її потрібно встановити на зарядну док-станцію вручну.
Планове прибирання не працює	Тримайте робота зарядженим. Планова очищення може початися тільки при перевищенні рівня заряду батареї 15%.
Індикатор стану горить рівним червоним світлом	- Помилка напруги. Переконайтеся, що місцева напруга відповідає вимогам, зазначеним на док-станції. - Перевірте наявність резервуара для чистої води або при необхідності долийте його знову. - Перевірте розташування резервуара для брудної води або, при необхідності, спорожніть його. - Перевірте, чи модуль лотка для очищення та фільтр лотка для очищення встановлено правильно.
Зниження продуктивності спорожнення або незвичайний шум при спорожненні	- Неправильно встановлена головна щітка або кришка головної щітки. Перевірте та встановіть на місце. - Фільтр, повітропровід, всмоктувальний отвір, повітрозабірник, сміттєвий бак або одноразовий мішок для збору пилу заблоковані. Очистіть, щоб видалити засмічення.
Знижена ефективність миття Швабри	- Ганчірки для швабр прикріплені неправильно. Приклейте їх до кріплень рівно на місце. - Пол брудний. Змініть режим швабри на "глибокий" у додатку для кращого очищення.

Питання	Рішення
Не вдається запустити автоматичну сушку	• Автоматична сушка відключена. Перевірте налаштування в додатку. • Якщо робот покине док-станцію під час сушіння, сушка закінчиться заздалегідь. • У вологому середовищі рекомендується збільшити тривалість сушіння в додатку, щоб підвищити ефективність сушіння.
Неможливо виконати автоматичне очищення	• Автоматичне спорожнення вимкнено. Перевірте налаштування в додатку. • Кришка пиловловлювача док-станції не встановлена. Перевірте та встановіть. • Автоматичне спорожнення не спрацює, якщо робот повернеться в док-станцію без очищення. • Робот не буде автоматично очищатися після повернення в док-станцію в режимі DND. Відрегулюйте час очищення або період очікування або почніть спорожнення вручну. • Автоматичне спорожнення не спрацює, якщо робот буде переміщений в док-станцію вручну. Почніть спорожнення вручну.
Неможливо випрати ганчірки для швабр	• Ганчірки для швабр не будуть стиратися, якщо ними не користуватися. • Якщо робот не запуститься з док-станції або док-станція не знайдена на карті програми, він не повернеться до док-станції для швабри. • Перевірте наявність резервуара для чистої води або при необхідності долийте його знову. • Перевірте розташування резервуара для брудної води або, при необхідності, спорожніть його. • Перевірте, чи модуль лотка для очищення та фільтр лотка для очищення встановлено правильно.
Неможливо промити ганчірки для швабр гарячою водою	• Переконайтеся, що в додатку встановлена температура води для прання на "гаряча вода"
Ганчірка для швабри не може розтягнутися	• Переконайтеся, що в додатку включена функція розширеного очищення конструкції flexiarm Design. • Ганчірка для швабри буде проходити тільки уздовж стін і певних перешкод. • Перевірте, чи не застрягла Подовжувальна конструкція Швабри.
Бічна щітка не може висуватися	• Переконайтеся, що в додатку ввімкнено функцію розширеного очищення Flexiarm Design. • Бічна щітка не висувається за кожен кут або кожен раз, коли робот прибирає уздовж стіни. • Перевірте, чи не заклинило бічну щітку.

Питання	Рішення
Датчик лідара не може самостійно підніматися / опускатися	• Лідарний датчик опускається тільки тоді, коли робот прибирає під меблями або побутовими приладами. • Перевірте, чи не застрягли предмети навколо датчика лідара. • Протріть датчик, спрямований вгору.
Неможливо автоматично від'єднати / перевстановити кріплення для швабри	• Переконайтеся, що в додатку включена функція автоматичного від'єднання / повторної установки кріплень для швабри. • Функція автоматичного від'єднання / повторної установки кріплень для швабри застосовна тільки при певних умовах. • Перевірте, чи не заклинило кріплення для ганчірки для швабри. • Переконайтеся, що кріплення для швабри правильно встановлено на роботі. • Перевірте, чи немає предметів у раковині для миття посуду.