ECOVACS

WINBOT 920

Керівництво з експлуатації

Важливі вказівки з техніки безпеки

Під час користування електроприладом обов'язково слід дотримуватись основних застережних заходів, зокрема:

ПЕРШ НІЖ ПОЧИНАТИ КОРИСТУВАННЯ СВОЇМ АПАРАТОМ, ПОВНІСТЮ ПРОЧИТАЙТЕ КЕРІВНИЦТВО. ЗБЕРЕЖІТЬ ЦЕ КЕРІВНИЦТВО

1. Користуватись апаратом можуть особи з погіршеними фізичними, чуттєвими чи розумовими здібностями, або люди, яким бракує знань чи досвіду, за умови, якщо хтось наглядає за ними, пояснює небезпеки, пов'язані з користуванням апарату, і навчає користуватись ним у безпечний спосіб. Діти не мають гратися з апаратом. не можна користуватись апаратом, який зазнавав падіння, має видимі ознаки пошкоджень або протікає. Коли апарат увімкнено, тримайте його в місцях, недоступних для дітей.
2. Не користуйтесь апаратом у місцях із дуже високими чи дуже низькими температурами (нижче ніж -5˚C/32˚F чи вище ніж 40˚C/104˚F, вологість вище ніж 65%). Апарат можна використовувати для чищення зовнішніх вікон, якщо його міцно прикріплено карабіном до надійної конструкції, а надворі немає вітру, дощу чи снігу.
3. Не користуйтесь апаратом під час сильних штормів, коли сила вітру складає 10 або більше балів за шкалою Бофорта, а також у місцевостях, розташованих на висоті 2000 метрів (6162 фути) над рівнем моря.
4. Забезпечте надійність підключення апарату до джерела живлення, коли він виконує чищення. Апарат оснащено резервним акумулятором, який заряджається під час роботи. Резервний акумулятор забезпечує живлення апарата в разі від'єднання від мережі чи вимкнення електроенергії.
5. Коли апарат з'єднано з мережею, не залишайте його без нагляду.
6. ТІЛЬКИ для використання всередині приміщення. Не використовуйте апарат у комерційних чи промислових умовах.
7. Не використовуйте апарат на розбитому склі.
8. Користуйтесь лише аксесуарами, які рекомендує чи постачає виробник. Користуйтесь лише блоком живлення, який надано виробником.
9. Переконайтесь у тому, що напруга живлення відповідає зазначеній на блоці живлення.
10. Не використовуйте апарат на вікнах з рамою, меншою від 5 мм (0,2 дюйма).
11. Не використовуйте апарат на мокрих чи забруднених вікнах.
12. Зберігайте апарат подалі від джерел тепла та займистих матеріалів.
13. Не використовуйте апарат, якщо він не

пристає міцно до скла або має видимі ознаки пошкоджень.
14. Щоб зменшити ризик ураження електричним струмом, не допускайте потрапляння апарата в воду чи інші рідини. Не ставте й не зберігайте апарат у місцях, з яких він може впасти чи його можуть скинути в ванну чи раковину.
15. Не доторкайтеся до блока живлення чи до апарата мокрими руками.
16. Не заряджайте апарат за надмірно високих чи низьких температур — це може скоротити термін експлуатації акумулятора.
17. Заряджаючи апарат, не ставте його на інші електроприлади; не допускайте, щоб він потрапляв під дію вогню чи рідин.
18. Будьте обережні, щоб не пошкодити шнур живлення. Не тягніть і не переносьте апарат за шнур живлення; не користуйтеся шнуром живлення як ручкою для перенесення, не перетискайте його віконною рамою й не перетягуйте його через гострі краї. Не допускайте доторкання шнура живлення до гарячих поверхонь.
19. Не користуйтесь апаратом, якщо пошкоджено шнур або вилку живлення. Не користуйтесь апаратом, якщо він не працює належним чином, якщо він падав, має пошкодження чи потрапляв під дію води. Щоб уникнути небезпеки, такі прилади має відремонтувати виробник чи його агент із обслуговування.
20. Щоб уникнути небезпеки в разі пошкодження шнура живлення, його заміну має здійснювати виробник або його агент із обслуговування.
21. Перш ніж починати будь-які роботи з чищення чи технічного обслуговування апарата, вийміть вилку з розетки. Виймаючи блок живлення, не витягайте його за шнур.
22. Щоб уникнути небезпеки, заміну резервного акумулятора має здійснювати виробник чи його агент із обслуговування.
23. Перш ніж викидати апарат, резервний акумулятор слід вийняти й викинути відповідно до національних законів і правил.
24. Перш ніж виймати резервний акумулятор із апарата, який планується викинути, необхідно вимкнути апарат із розетки.
25. Використані акумулятори слід викидати відповідно до національних законів і правил.
26. Не спалюйте апарат, навіть якщо він має серйозні пошкодження. У вогні може вибухнути батарейка.
27. Апаратом слід користуватися згідно з положеннями цього керівництва з експлуатації. Виробник не несе відповідальність за будь-які збитки чи травми, які сталися внаслідок неправильного використання.
28. **УВАГА!** Для повторного заряджання батареї слід користуватися тільки знімним блоком живлення EA10952, який входить у комплект цього апарата.

29. Робот містить батареї, виймати які можуть лише кваліфіковані особи.
30. Вилку та блок живлення слід використовувати у приміщенні.

Для дотримання вимог щодо впливу радіочастотних полів необхідно, щоб під час роботи пристрій був розташований на віддалі 20 см або більше від людей.

Щоб забезпечити виконання нормативних вимог, не рекомендується робота пристрою, якщо він розташований на меншій відстані. Антена, що використовується для передавача, не має бути розташована поруч із будь-якою іншою антеною чи передавачем.

	**Клас II**
	**Захисний розділювальний трансформатор із захистом від короткого замикання**
	**Імпульсний блок живлення**
	**Тільки для використання всередині приміщення**
	Постійний струм
	Змінний струм

Для країн ЄС

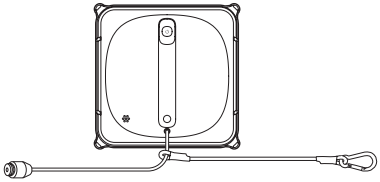
Інформацію щодо декларації про відповідність ЄС розміщено за адресою: https://www.ecovacs.com/global/compliance



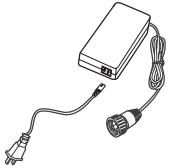
Належна утилізація виробу

Ця позначка означає, що на території ЄС виріб не можна викидати разом з іншим побутовим сміттям. Щоб неконтрольоване скидання сміття не шкодило природі та людському здоров'ю, цей апарат слід утилізувати таким способом, щоб забезпечити стійке повторне використання матеріальних ресурсів. Віддайте використаний пристрій на повторну переробку, користуючись системами повернення виробів і збирання відходів, або зверніться в магазин, у якому цей виріб було придбано. Вони можуть подбати про безпечну повторну переробку цього виробу.

Вміст упаковки



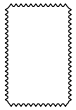
WINBOT, захисний трос і карабін



Блок живлення



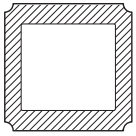
Керівництво з експлуатації



Полірувальна тканина



Мийний розчин WINBOT

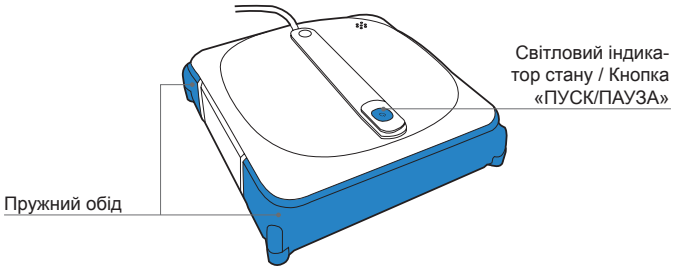


Серветки для миття

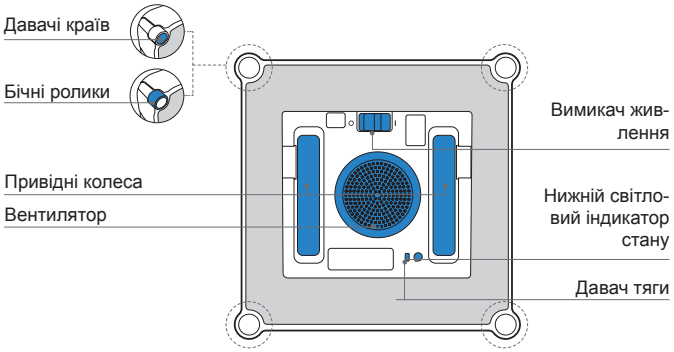
Примітка: Рисунки й ілюстрації наведено тільки з ознайомлювальною метою та можуть відрізнятися від зовнішнього вигляду реального виробу.
Конструкцію й технічні характеристики може бути змінено без попереднього повідомлення.

Зовнішній вигляд

WINBOT

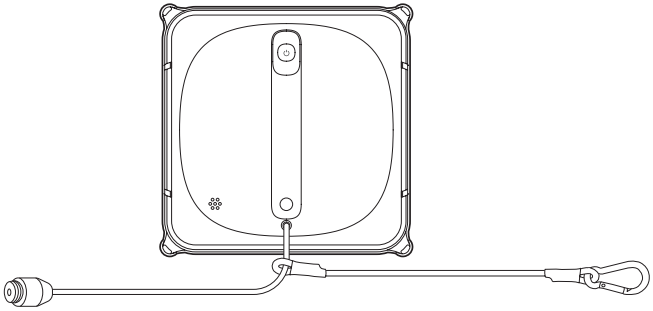


Вигляд знизу



Зауваження перед прибиранням

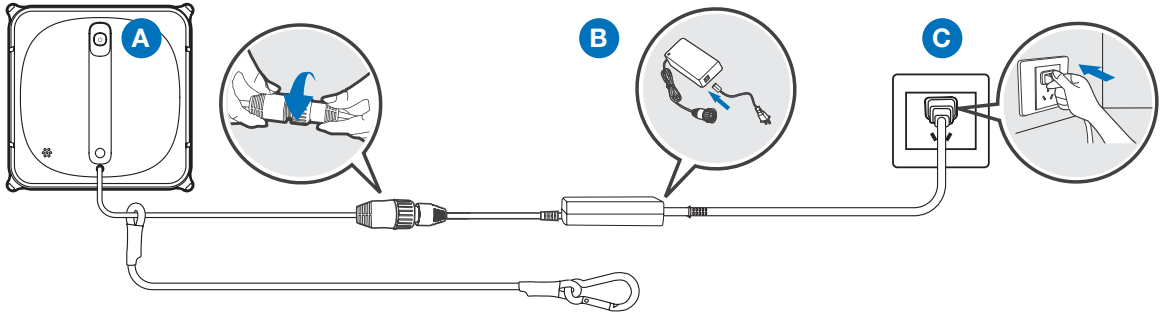
Перш ніж користуватися роботом WINBOT, переконайтесь у тому, що до нього прикріплено захисний трос і карабін. (По замовчуванню, вони прикріплені. Не від'єднуйте їх перед миттям вікон.)



Примітка: Не використовуйте апарат на вікнах з рамою з шириною штапика менш ніж 5 мм (0,2 дюйма).

Короткий посібник

1 З'єднайте шнур живлення WINBOT із блоком живлення та вставте вилку в розетку



2 Застосунок ECOVACS HOME

Щоб користати з усіх наявних можливостей, рекомендуємо керувати роботом WINBOT за допомогою застосунку ECOVACS HOME.

- Режим інтенсивного миття
- Режим локального миття
- Режим внутрішнього/зовнішнього вікна

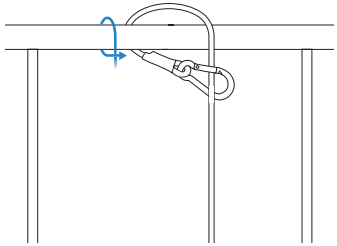
Download on the App Store

GET IT ON Google Play

ECOVACS HOME

3 Підготовка до використання

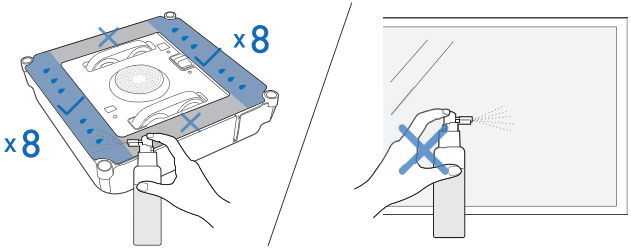
Надійно закріпіть трос WINBOT до міцної конструкції



Примітка: Щоб мати впевненість у безпечності користування, обов'язково надійно закріпіть трос WINBOT до міцної конструкції. Рекомендується закріпити захисний трос із карабіном до міцної та надійної металевої труби.

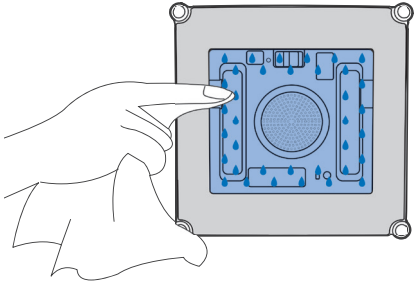
Нанесіть аерозольний мийний розчин

Рекомендується використовувати WINBOT з мийним розчином WINBOT компанії ECOVACS. Використання водогінної води чи інших мийних засобів може погіршити якість миття. Використання інших мийних розчинів може призвести до анулювання гарантії.



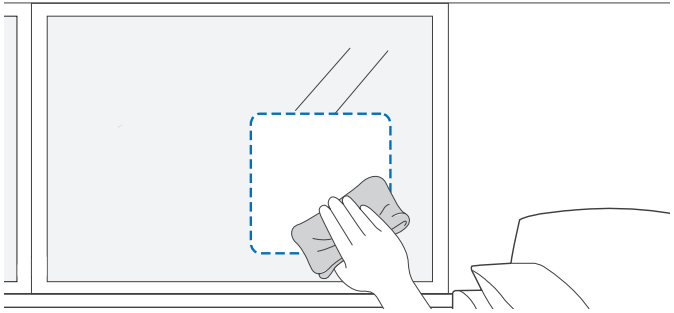
Примітка: не розпилюйте забагато мийного розчину — це може призвести до проковзування приводних коліс.

Витріть нижню частину WINBOT сухою тканиною



Витріть ділянку, на яку буде встановлено WINBOT

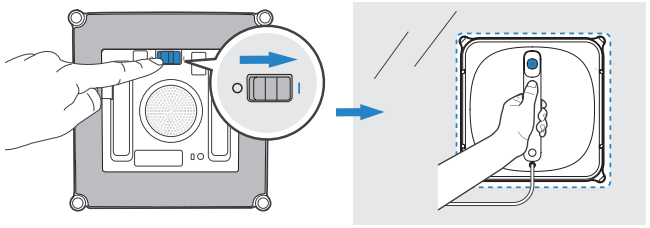
Витріть ділянку, щоб на ній надійно закріпився WINBOT. Поставте WINBOT на вікно на відстані принаймні 10 см (4 дюйми) від кутів вікна чи інших перешкод.



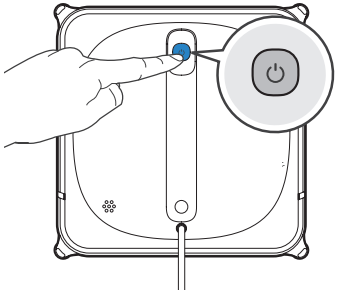
Примітка: Приберіть усі сторонні предмети поблизу вентилятора WINBOT, щоб уникнути заклинювання.

4 Запустіть

Переведіть вимикач живлення в положення "I". Закріпіть WINBOT на склі. Успішно закріпившись на склі, WINBOT почне миття.

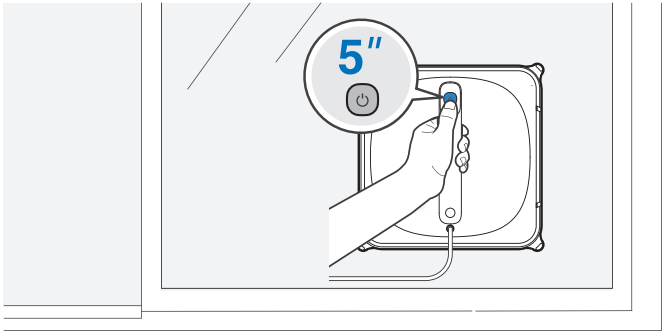


5 Пауза

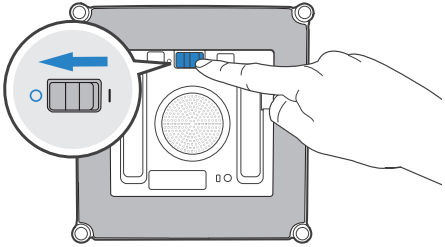


6 Закінчення

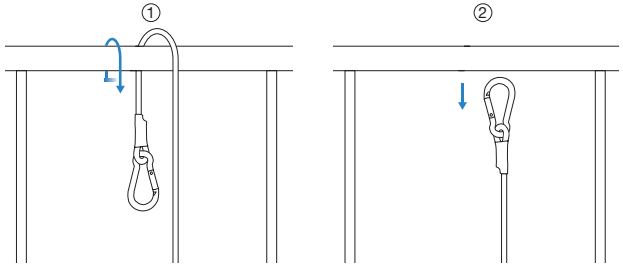
Зніміть WINBOT



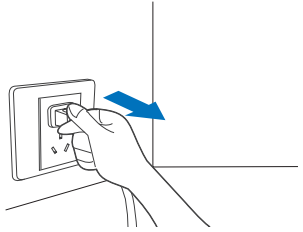
Вимкніть живлення



Від'єднайте захисний трос



Вимкніть WINBOT із електромережі

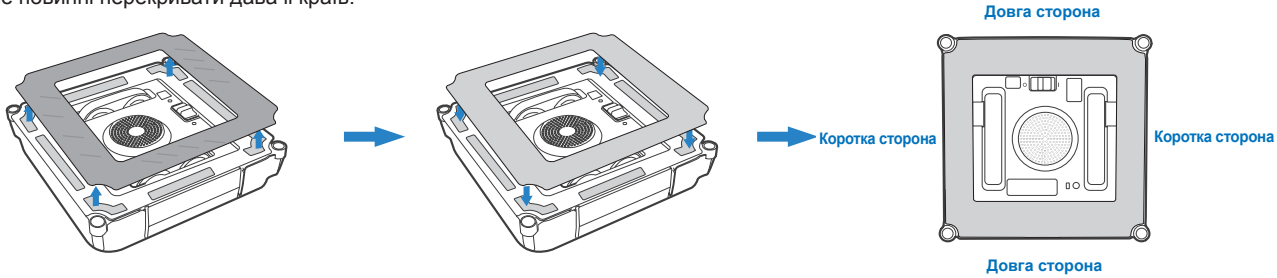


3. Технічне обслуговування

Серветка для миття

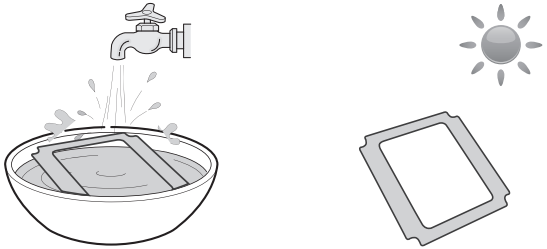
Замініть серветку для миття

Зніміть брудну серветку з робота WINBOT і закріпіть на ньому чисту. Обов'язково закріпіть серветки для миття у правильний спосіб: вони не повинні перекривати давачі країв.



Примітка: Мікрофібру має бути встановлено сірою стороною назовні.

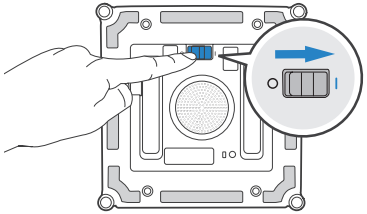
Прання серветки для миття



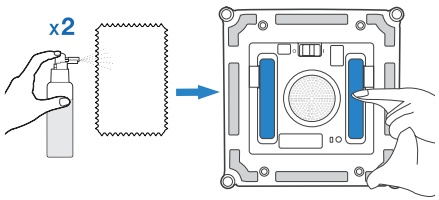
Примітка: для прання слід використовувати нейтральний мийний засіб.
Не використовуйте WINBOT із мокрою серветкою для миття — вона може прилипнути до вікна.
Регулярне прання серветки для миття сприяє подовженню її терміну служби.
Якщо серветка для миття зноситься чи перестане точно покривати кріпильну поверхню, замініть її новою, щоб досягати якнайкращої якості миття.
Дізнайтеся про інші компоненти, відвідавши веб-сайт https://www.ecovacs.com/global.

Привідні колеса

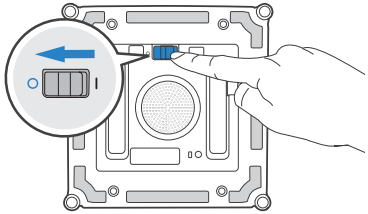
1



2

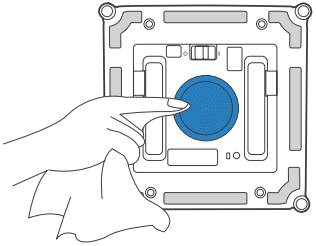


3

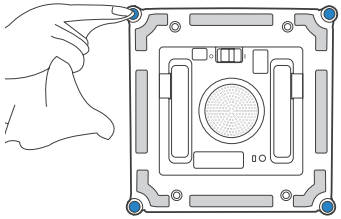


Примітка: Огляньте приводні колеса у застосунку ECOVACS HOME. Якщо на привідних колесах помітно бруд, зупиніть їх.

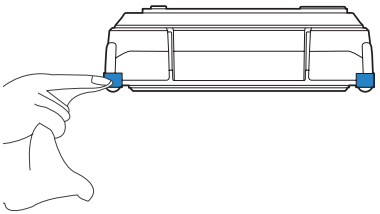
Вентилятор



Давачі країв



Бічні ролики



* Після того як WINBOT повідомить про низький заряд акумулятора, обов'язково зарядіть його повністю, перш ніж користуватись або класти на зберігання, інакше може скоротитися термін служби акумулятора.
* Якщо робот WINBOT не використовуватиметься протягом тривалого часу, повністю зарядіть його і вимкніть живлення. Щоб уникнути надто глибокого розряджання акумулятора, повторюйте зарядку що шість місяців.

Світловий індикатор стану

Світловий сигнал	Стан
Індикатор стану світиться СИНІМ світлом, не блимаючи	WINBOT повністю зарядився.
	WINBOT успішно прикріпився до скла і готовий до роботи.
	WINBOT виконує миття.
	WINBOT призупинено.
	Налаштування мережі виконано.
Індикатор стану повільно блимає СИНІМ світлом.	WINBOT призупинено та виконує зарядку.
Індикатор стану перестав світитися СИНІМ світлом.	WINBOT у режимі сну. Щоб вивести його з режиму сну, натисніть кнопку ⏻ .
	WINBOT вимкнено.
Світловий індикатор стану світиться ЧЕРВОНИМ світлом, не блимаючи.	У WINBOT розрядився акумулятор. Зніміть робот з вікна.
Індикатор стану блимає ЧЕРВОНИМ світлом.	У WINBOT виникла проблема. Докладніше див. розділ 5 «Пошук і усунення несправностей».

Пошук і усунення несправностей

№	Несправність	Можливі причини	Спосіб усунення
1	Під час миття WINBOT рухається нерівномірно.	Скло надто сильно забруднено.	A. Ще раз обприскайте мийним розчином серветку для миття. B. Очистіть привідні колеса, як описано в розділі 3. C. Замініть серветку для миття і перезапустіть цикл миття. D. Керуйте миттям з застосунку, натискаючи кнопки керування напрямом руху. E. Вимийте вікна вручну, а потім регулярно мийте їх за допомогою WINBOT. * Робот WINBOT призначений для поточного миття звичайних вікон. Він не призначений для усунення сильного забруднення чи для першого миття вікон.
		Серветка для миття надто брудна.	
		Серветка для миття надто волога.	
		Приводні колеса брудні.	
		Приводні колеса зношені.	Огляньте поверхню приводних коліс: чи вони не сильно зношені, чи на їхній поверхні немає тріщин. Якщо це так, то зверніться у службу обслуговування споживачів.
2	WINBOT не рухається.	Погано закріплено серветку для миття.	Зніміть серветку для миття і поставте її на місце.
		Очищувана поверхня має канавки чи тріщини.	Візьміть у ріку захисний трос або шнур живлення. Тримаючи трос, натискайте у застосунку ECOVACS HOME кнопки керування напрямом руху, щоб WINBOT відійшов від канавки або перешкоди.
		Пластина серветки для миття не може рухатись через дрібні перешкоди на склі.	
3	WINBOT не рухається чи рухається по колу.	Застрягли приводні колеса.	Перевірте, чи нема на приводних колесах пилу чи бруду. Якщо це так, то очистіть привідні колеса, як описано в розділі 3. Запустіть WINBOT знову. Якщо проблема не зникне, зверніться у службу обслуговування споживачів.
4	Під час миття WINBOT стоїть на місці або рухається нерівномірно.	Заклинило пружний обід.	Зніміть WINBOT з вікна. Перевірте, чи не заклинило пружний обід. Очистіть пружний обід і запустіть WINBOT знову. Якщо проблема не зникне, зверніться у службу обслуговування споживачів.
		Пружний обід пошкоджено.	
		Давач країв видає невірний сигнал.	A. Зніміть серветку для миття і поставте її на місце, переконавшись у тому, що вона не закриває давачі країв. B. Очистіть давачі країв, як описано в розділі 3. C. Якщо проблема не зникне, зверніться у службу обслуговування споживачів.
		Несправність вентилятора.	A. Очистіть вентилятор, як описано в розділі 3. B. Якщо проблема не зникне, зверніться у службу обслуговування споживачів.

№	Несправність	Можливі причини	Спосіб усунення
5	Присмоктавшись до скла, WINBOT перестає рухатись.	WINBOT надто близько до краю скла або до перешкод.	Натискаючи в застосунку кнопки керування напрямом руху, виведіть WINBOT зі складної ділянки на місце, віддалене від кутів вікна чи інших перешкод принаймні на 10 см (4 дюйми). Перезапустіть WINBOT. Можна також спробувати вивести WINBOT зі складної ділянки на місце, віддалене від кутів вікна чи інших перешкод принаймні на 10 см (4 дюйми). Перезапустіть WINBOT.
6	WINBOT застряг.	Робот застряг через перешкоди.	Міцно закріпіть захисний трос із карабіном. Тримаючи WINBOT з шнур живлення, виведіть WINBOT з небезпечної ділянки за допомогою застосунку ECOVACS HOME. Якщо проблема не зникне, зверніться у службу обслуговування споживачів.

Підключення застосунку

Перед підключенням переконайтесь у тому, що WINBOT і мобільний телефон відповідають таким вимогам:

1. На мобільному телефоні ввімкнено Bluetooth.
2. WINBOT увімкнено вимикачем живлення, і засвітився світловий індикатор.
3. Використовуйте для встановлення з'єднання між телефоном і WINBOT застосунок ECOVACS HOME, а не налаштування телефону.
4. Між Bluetooth і Wi-Fi можуть виникати перешкоди через використання спільного діапазону частот. Рекомендується, щоб під час поєднання WINBOT був близько до мобільного телефону і далеко від Wi-Fi роутера.
5. Якщо встановити з'єднання не вдалося, спробуйте відключити інші пристрої Bluetooth і переконайтесь у тому, що WINBOT не підключено до інших мобільних телефонів, а потім спробуйте ще раз встановити з'єднання.
6. Bluetooth може відключитися, якщо між WINBOT і телефоном надто велика відстань. Спробуйте відновити з'єднання, коли між ними буде невелика відстань.
7. Для користування роботом WINBOT необхідно надати дозвіл застосунку ECOVACS HOME на отримання інформації про місце розташування, на користування Bluetooth і на використання пам'яті мобільного телефону.

Якщо після описаних дій проблема не зникає, зверніться до служби обслуговування споживачів.

Технічні характеристики

Модель WINBOT	**WG811**		
Номінальна напруга живлення	24 В ⎓ 3,75 А	Номінальна потужність	75 Вт
Блок живлення: EA10952			
Живлення: 100 – 240 В ~ 50-60 Гц 1,5 А		Вихідна напруга: 24 В ⎓ 3,75 А 90 Вт	
Потужність у вимкненому стані/ в режимі очікування	Менше ніж 0,50 Вт	Частота	2400-2483,5 МГц

Вихідна потужність модуля бездротового зв'язку менше ніж 100 мВт.
Примітка: Технічні й конструктивні характеристики може бути змінено з метою вдосконалення продукції.

Ecovacs Home Service Robotics Co., Ltd.
No.518 Songwei Road,Wusongjiang industry Park,Guoxiang Street,
Wuzhong District,Suzhou, Jiangsu,China (Китай)

451-2005-0300