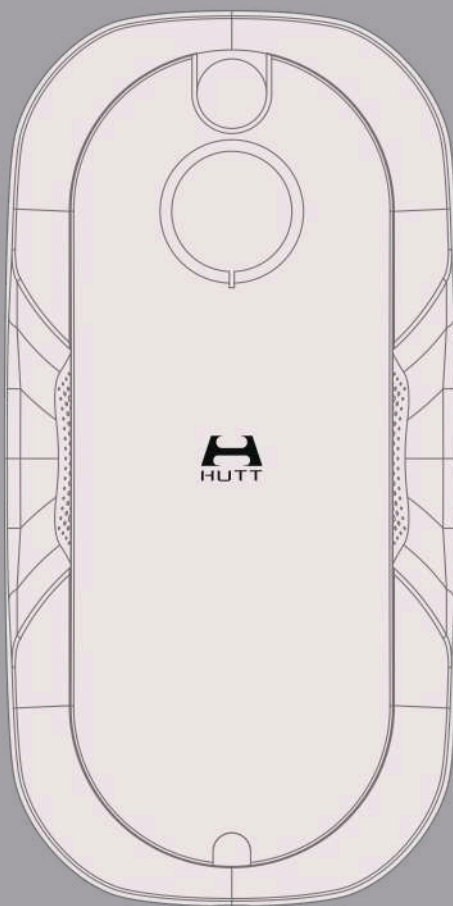


DDC56

УЛТРАЗВУКОВ РОБОТ ЗА ПОЧИСТВАНЕ
НА ПРОЗОРЦИ С ВОДНА СТРУЯ

НАРЪЧНИК ЗА УПОТРЕБА



**Благодарим ви, че избрахте ултразвуковия
робот за почистване на прозорци с воден
спрей.**

**Моля, прочетете подробно това ръководство
преди употреба, за да гарантирате личната
си безопасност и ефективната работа на
продукта.**



***Стремеж към най-съвършеното
почистване на прозорци!***

Официален вносител "Техно Мобил Плюс ООД

Адрес : гр.София бул. Ал. Стамболийски 125-2

Телефон: +359899230600

Уебсайт: www.hutt.bg

Email: zlatkov@hutt.bg

Произведено в Китай

СЪДЪРЖАНИЕ

• Важни предпазни мерки	4
• Списък с части	5
• Съдържание на кутията	6
• Инструкции за монтаж	7
• Инструкции и предупреждения	10
• Планиране на пътя	11
• Маршрут за почистване на петна	12
• Значение на LED индикаторните лампи и гласови команди	12
• Дистанционно управление	13
• Параметри	14
• Поддръжка на резервоара за вода	14
• Отстраняване на неизправности	15
• Безопасност при употреба	16
• Информация от Директивата за отпадъците от електрическо и електронно оборудване	17

Благодарим Ви, че избрахте нашия робот за почистване на прозорци.

Преди да използвате уреда и за да осигурите най-добра употреба, прочетете внимателно тези инструкции.

Приложените тук предпазни мерки за безопасност намаляват риска от смърт, нараняване и токов удар, когато се спазват правилно. Съхранявайте ръководството на сигурно място за бъдещи справки, заедно с попълнената гаранционна карта, касовата бележка и опаковката. Ако е приложимо, предайте тези инструкции на следващия собственик на уреда.

Винаги спазвайте основните предпазни мерки и мерките за предотвратяване на инциденти, когато използвате електрически уред. Ние не поемаме отговорност за неспазване на тези изисквания от клиента.

ВАЖНИ ПРЕДПАЗНИ МЕРКИ

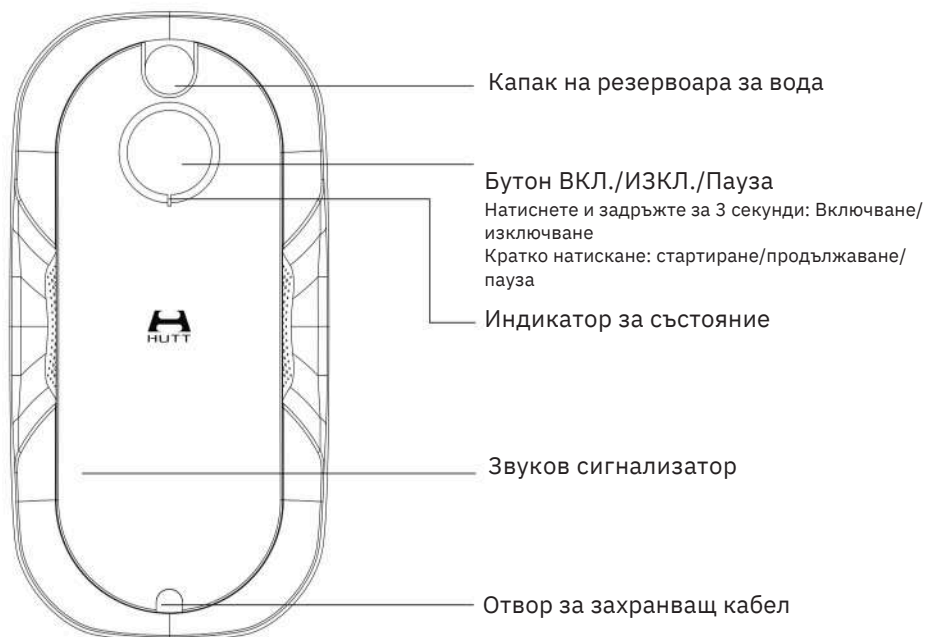
Когато използвате какъвто и да е електрически уред, винаги трябва да се спазват основните предпазни мерки:

- Внимателно проверете предпазния кабел, уверете се, че няма повреда по него и че е здраво свързан.
- Когато продуктът работи високо над земята, поставете предупредителни знаци на земята.
- Не пръскайте вода в този продукт и не го използвайте върху стъкло с пукнатини.
- При почистване на външната повърхност изключете продукта, за да избегнете наранявания.
- Не докосвайте въртящите се части или отвори с ръце или друга част от тялото си.
- Следвайте стриктно инструкциите в това ръководство. Ако не можете да разрешите проблемите, свържете се директно с отдела за обслужване на клиенти. Не ремонтирайте този продукт без разрешение, за да избегнете наранявания.
- Уредът е предназначен само за домашна употреба.
- Не използвайте зарядно устройство от трета страна и не отстранявайте рамката, батерията или зарядното устройство без разрешение.
- При повреда или пукнатина в продукта спрете да го използвате и се свържете с отдела за обслужване на клиенти.
- Съхранявайте зарядното устройство далеч от източници на топлина.

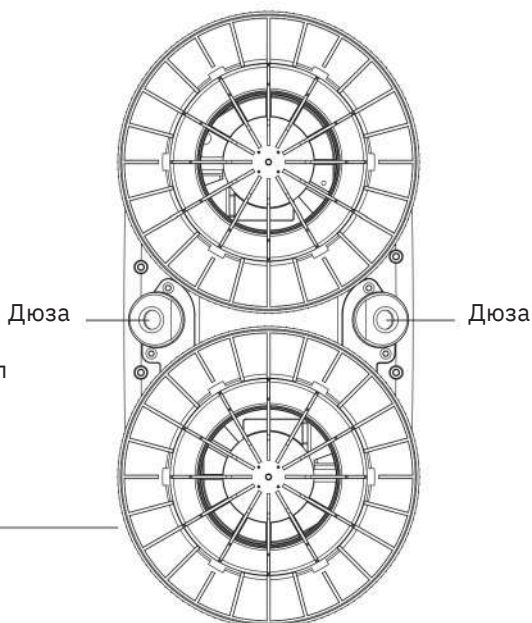
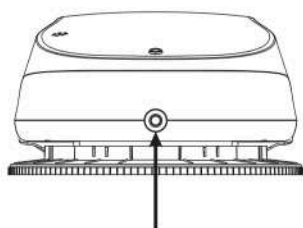
Транспортиране и съхранение

- При транспортиране използвайте оригиналната опаковка и изключете продукта.
- Ако продуктът няма да се използва дълго време:
 - Заредете го напълно.
 - Изключете го и го съхранявайте на хладно и сухо място.
 - Зареждайте продукта поне веднъж на три месеца, за да избегнете излизането на батерията от работа при дългосрочно съхранение.

СПИСЪК НА ЧАСТИТЕ

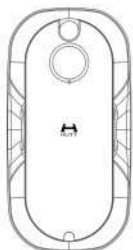


Страничен изглед

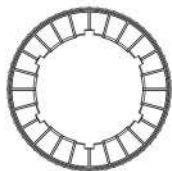


Държач за моп
(обикновено не се разглобява, директно
почистване с кърпа)

СЪДЪРЖАНИЕ НА КУТИЯТА



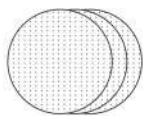
Робот за
почистване на
прозорци x1



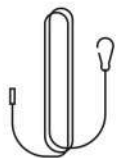
Държач за
мол x2
(монтиран)



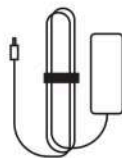
Дистанционно
управление x1



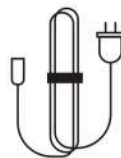
Почистващи
подложки x6



Предпазен
кабел x1



Адаптор x1



АС
проводник x1



Бутилка за
вода x1

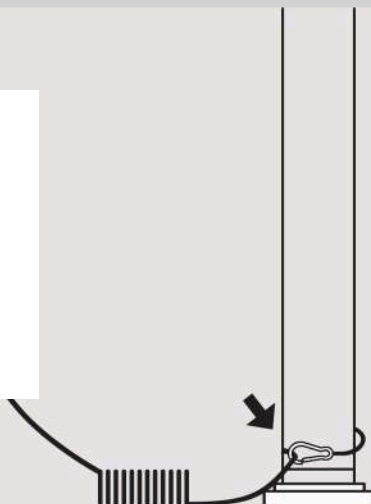
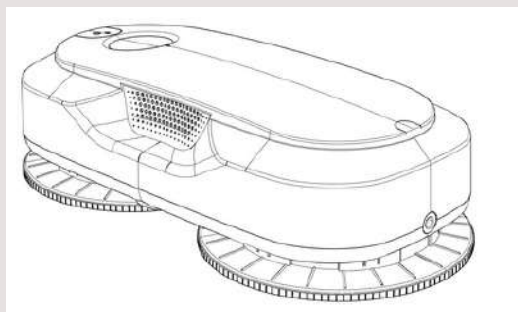


Ръководство за
потребителя x1

ИНСТРУКЦИИ ЗА МОНТАЖ

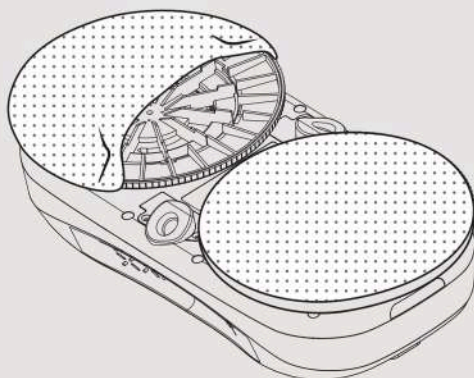
Уверете се, че кабелът за безопасност е напълно затегнат към рамката.

Препоръчваме ви да закрепите страната на ключалката на предпазния кабел към предмет, който е достатъчно здрав и няма да бъде влачен, и да запазите подходяща дължина, за да може устройството да работи.



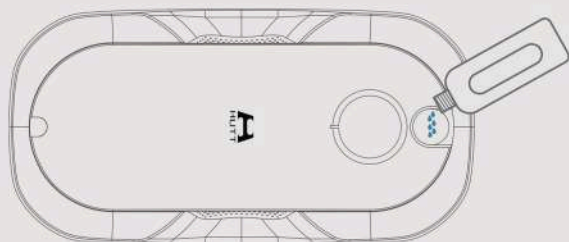
Покрийте всяко колело с почистваща подложка (моп).

Ако по стъклената повърхност има пясък и прах, препоръчваме първо да я почистите ръчно, за да избегнете надраскване на стъклото при работа на робота. Ако ръчното почистване не е възможно, се препоръчва първо да изключите функцията за разпръскване на вода и да използвате сухи мопове, за да избършете пясъка и праха.



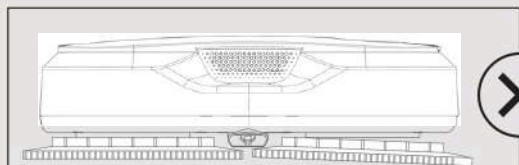
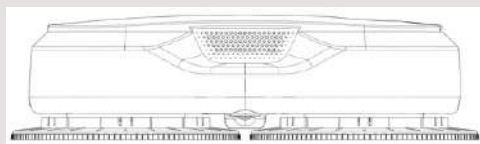
Напълнете резервоара за вода и го покрийте с тапата

⚠ Този продукт не може да бъде залят, изсушете остатъчната влага на повърхността след запълване с вода. Използването на концентрирана почистваща течност в този продукт е строго забранено, за да не се блокират отворът за пръскане и помпата.

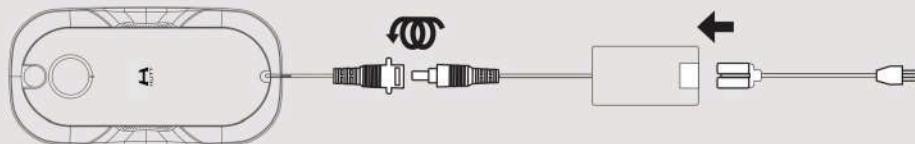


Моля, уверете се, че държачът за mop (колелото) е монтиран в правилна позиция преди употреба

След като държачът е монтиран, моля, наблюдавайте го от страни на 360 градуса, за да се уверите, че всяка щипка е застопорена на място, за да се избегне изтичане на въздух.

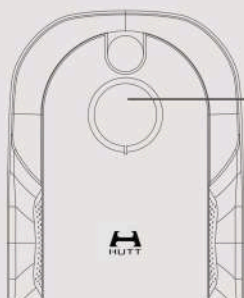


Поставете захранващия кабел на уреда за почистване на прозорци в края на адаптера и ги затегнете. Свържете двата края на променливотоковия проводник съответно към адаптера и контакта.



Натиснете продължително бутона за захранване (повече от 3 секунди) и роботът ще се включи. След като вентилаторът заработи, закрепете робота върху стъклото на място, отдалечено от рамката на прозореца.

Ако роботът не може да засмуче стъклото, моля, проверете дали държачът не се е изкривил, за да причини изтичане на въздух.



Бутон за захранване/
стартиране

ИНСТРУКЦИИ И ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ

Предпазно въже

- Проверете дали обезопасителното въже е непокътнато и е здраво прикрепено към стабилен обект.

Инспекция на работната среда

- Уверете се, че стъклената повърхност е суха. Не използвайте устройството, когато вали или когато стъклената повърхност е замъглена.
- Не използвайте робота върху счупено или напукано стъкло.
- Ако се налага работа на височина, поставете предупреждения за безопасност на земята, за да предотвратите случайни наранявания.
- Не използвайте робота върху стъкленни повърхности със стикери или масло, за да избегнете подхлъзване и падане на устройството.

Мокра и суха кърпичка

- Ако върху стъклото има пясък или прах, препоръчително е първо ръчно почистване, за да се избегнат надрасквания. Ако това не е възможно, изключете функцията за пръскане с вода и използвайте сухи мопове, за да премахнете замърсяванията.
- При наличие само на петна от мръсотия, може да използвате водна струя (по подразбиране).
- Ако роботът се подхлъзва или усуква при изкачване, използвайте суха кърпичка и включете водната струя.
- За упорити петна на малки участъци използвайте функцията „точково почистване“ с водна струя.
- При сериозно треперене или тракане на робота, поставете кърпа за сухо избърсване.

Започнете

- Уверете се, че захранващият кабел и щепселът са напълно свързани.
- Натиснете и задръжте бутона „Старт/Захранване“ (повече от 3 секунди), за да включите робота. Поставете робота на стъклото, далеч от рамката на прозореца, и го освободете, след като вентилаторът започне да работи.
- Натиснете кратко бутона за захранване, за да стартирате робота.

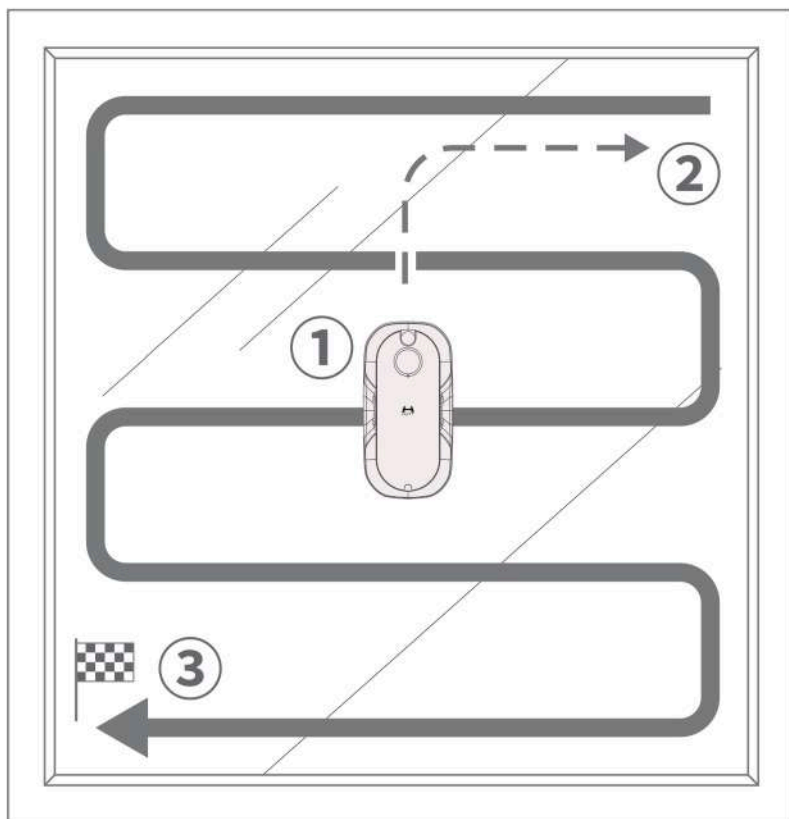
Премахване на робота от стъклото

- Докато роботът работи, дръжте предпазния кабел с една ръка, натиснете кратко бутона за спиране и го свалете с другата ръка.
- Ако не можете да достигнете до робота и нямате дистанционно управление под ръка, плъзнете предпазното въже, за да върнете робота на достъпно място, след което го изключете и свалете.
- Натиснете и задръжте бутона за захранване (повече от 3 секунди), за да изключите робота.

Защита при прекъсване на захранването

- Роботът е оборудван с вътрешна батерия, която осигурява до 20 минути работа при случайно прекъсване на захранването. Устройството ще задейства звукова и визуална аларма. Моля, свалете робота възможно най-скоро.
- Ако светлинният индикатор е червен преди включване, вътрешната батерия е твърде изтощена, за да стартира устройството. Заредете робота, докато червената лампа изгасне.

ПЛАНИРАНЕ НА ПЪТЯ

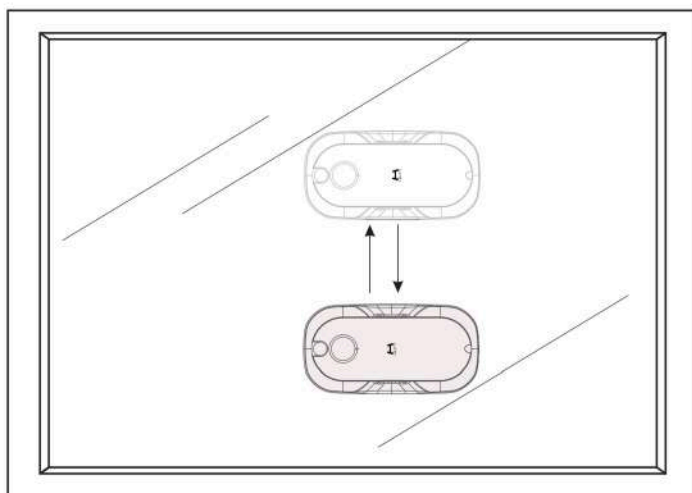


1. Поставете почистващия препарат за прозорци в центъра на стъклото, далеч от рамката на прозореца. Натиснете продължително бутона Power/Start, за да включите робота, и след това натиснете кратко бутона, за да го стартирате. Роботът автоматично ще се придвижи нагоре, след което ще се премести надясно. Най-накрая ще стигне до горния десен ъгъл на стъклото.

2. След като роботът достигне горния десен ъгъл, ще започне да почиства стъклото, като начертае S-образна крива отгоре надолу. Ако функцията за пръскане на вода на робота е включена, когато роботът работи напред надясно, дясната дюза пръска вода, а лявата дюза не пръска вода. Когато роботът работи напред наляво, лявата дюза пръска вода, а дясната дюза не пръска вода.

3. След завършване на почистването роботът ще спре в долния ляв или десен ъгъл според формата на стъклото.

МАРШРУТ ЗА ПОЧИСТВАНЕ НА ПЕТНА



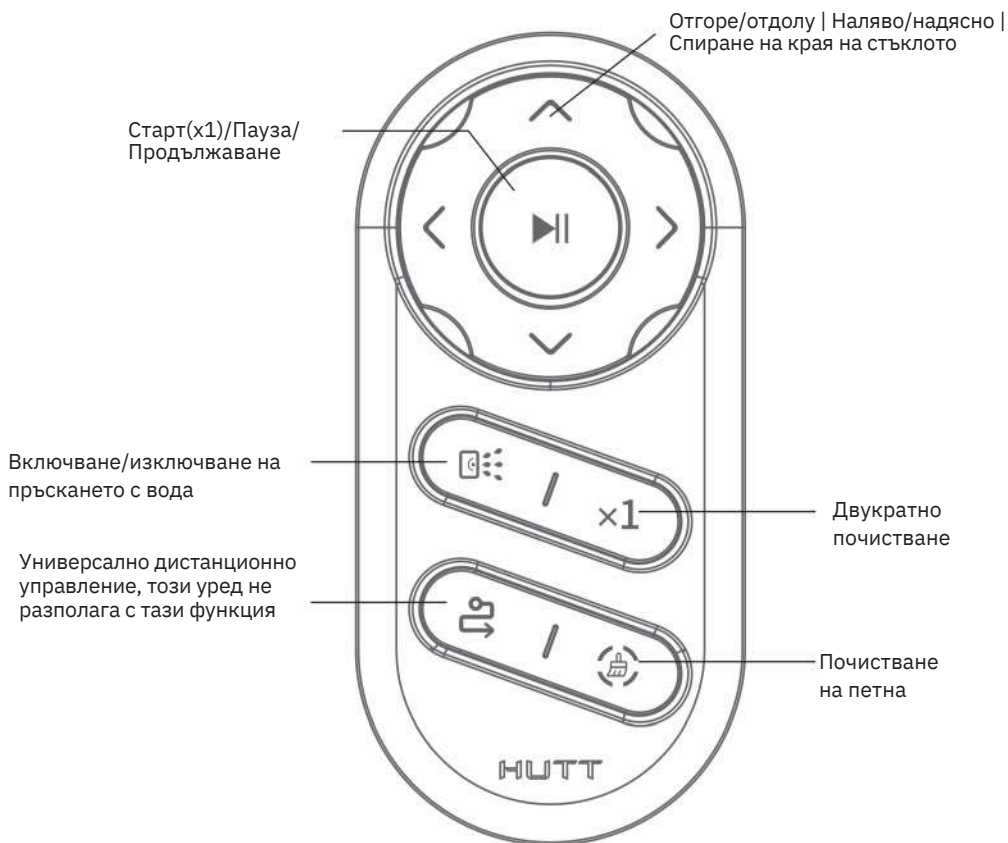
Избърсване на петна:

В заданията от потребителя обхват на зоната роботът ще започне да почиства нагоре и надолу при почистване на петна.

ЗНАЧЕНИЕ НА LED ИНДИКАТОРНИТЕ ЛАМПИ И ГЛАСОВИ КОМАНДИ

	LED индикатор	Значение
Индикатор за състояние	Зелена светлина	Работи нормално.
	Зелена светлина + Три дълги звукови сигнала	Почистването на прозорците е завършено.
Индикатор за зареждане	Червена светлина	Захранването на вградената батерия е недостатъчно, моля, заредете 15 минути по-горе, за да включите работата.
Индикатор за състояние	Мигащо червено	<ul style="list-style-type: none"> • Роботът е изключен; моля, свържете захранването или извадете робота от стъклото. • Недостатъчна всмукателна мощност; моля, проверете дали • робота има изтичане на въздух. Триенето със стъклото е твърде голямо или твърде малко, сменете съответно кърпата за избърсване.
	Редуване на червена и зелена светлина	Грешка на робота, моля, свържете се с клиента обслужващия персонал.

ДИСТАНЦИОННО УПРАВЛЕНИЕ



За да предотвратите злоупотреба от деца, моля, натискайте бутона за пауза между командите чрез дистанционното управление. В противен случай бутонът за команди на дистанционното управление е невалиден.

ПАРАМЕТРИ

Модел:	DDC56
Напрежение:	24V
Мощност:	72W
Децибели:	≈70db
Размер:	269.3*136.8*77.5mm
Ток:	300mA
Батерия:	650mAh
Време за използване на UPS батерията	Приблизително 25 минути (оставащата мощност на вградената батерия ще повлияе на времето)
Смукателна мощност	2000-3000pa
Минимална използвана площ	300*300mm

ПОДДРЪЖКА НА РЕЗЕРВОАРА ЗА ВОДА

- ① Моля, уверете се, че водата или разтворът не се разливат от резервоара за вода. Ако случайно се разлее, моля, подсушете незабавно, за да избегнете повреда на робота.
- ② Когато роботът не се използва, моля, уверете се, че в резервоара за вода няма остатъчна течност. Ако използвате разтвор за почистване, препоръчваме да излеете разтвора и след това да напълните с малко прясна вода, за да почистите резервоара за вода, и да не оставяте вода в резервоара.



Уверете се, че в добавения разтвор няма примеси, за да избегнете блокиране на дюзата и помпата.

ОТСТРАНЯВАНЕ НА НЕИЗПРАВНОСТИ

1. Индикаторът за грешка мига в червено с продължителни и кратки звуци

Моля, проверете следното:

- Щепселът на захранващия кабел е разхлабен или повреден, което води до изключване на захранването или лош контакт.
- Стъклото или мопът са твърде мокри, което води до ниско триене.
- Стъклото съдържа примеси, които причиняват твърде голямо триене.
- Държачът за моп е неправилно монтиран, което води до изтичане на въздух.
- Стъклената повърхност има лепкави предмети, които създават твърде много триене.
- Смукателният порт е блокиран.

2. Индикаторът за грешка мига последователно в червено и зелено с алармен звук

- Това означава, че има проблем с вътрешния хардуер на робота. Моля, свържете се с отдела за обслужване на клиенти.

3. Почистване на специално стъкло

При почистване на долната част на стъклената повърхност може да отнеме повече време. Използвайте дистанционното управление за по-ефективно почистване.

4. Роботът не може да се движи свободно

- Сменете мопа.
- Проверете винтовете на почистващата ролка и се уверете, че не са разхлабени.

5. Държачът за моп се тресе прекалено силно

- Ако държачът за моп се тресе твърде силно, проверете дали кърпата е твърде влажна. Сменете я със суха кърпа.

6. Забавено пръскане на вода

- Малко забавено пръскане на вода при стартиране на робота е нормално.

7. Остатъчни кръгли петна по стъклото

- Ако след почистването има остатъчни петна, сменете мопа с нов.

8. Роботът не спира автоматично след приключване на процеса

- Натиснете бутона за пауза и свалете робота ръчно.

9. Проблеми с плъзгане на робота

- Проверете дали кърпата е твърде мокра или твърде мръсна. Ако е така, сменете я със суха и чиста кърпа.
- Ако кърпата е твърде суха, включете функцията за пръскане с вода, за да я навлажните, и роботът ще продължи работа.

10. Причина за изтичане на въздух

- Проверете дали държачът за моп е правилно монтиран.
- Уверете се, че кърпата е инсталирана гладко.
- Проверете дали повърхността на стъклото или друга целева повърхност е равна и без неравности като стикери.
- Ако роботът достигне рамката на прозореца, държачът за моп може да се изкриви, причинявайки изтичане на въздух.

БЕЗОПАСНОСТ ПРИ УПОТРЕБА

1. Предпазно въже и безопасност

- Уверете се, че предпазното въже е здраво и фиксирано към неподвижен предмет.
- При работа на височина навън, настройте предупреждение за безопасност на земята, за да предотвратите случайни наранявания при падане.

2. Условия за употреба

- Не напоявайте с вода.
- Не използвайте при дъжд, влажни или замъглени стъкла.

3. Ограничения за използване

- Не използвайте върху напукано или счупено стъкло.
- Уверете се, че площта на прозореца е по-голяма от 30x30 см.
- При работа върху стъкла със супер тясна рамка, скосена рамка, скосено стъкло, без рамка или лепило за стъкло с неравности, използвайте дистанционното управление, ако е необходимо.
- Необичайни условия на стъклото, като повдигнати шевове, празнини или течачи фуги, могат да доведат до падане.

4. Изключване при почистване

- Винаги изключвайте робота, преди да почиствате повърхността му, за да избегнете опасности по време на работа.

5. Сигурност за деца

- Съхранявайте робота и аксесоарите далеч от деца.
- Забранете на децата да работят с този продукт.
- Не докосвайте робота с пръсти или други части от тялото, когато той работи.

6. Следване на инструкциите

- Използвайте продукта в съответствие с ръководството за употреба.
- При проблеми, които не могат да бъдат отстранени, се свържете с отдела за обслужване на клиенти.
- Не се опитвайте да ремонтирате робота сами, за да избегнете опасност.

7. Температурни ограничения

- Устройството е предназначено за домашна употреба при температура от 32°F до 108°F (0°C до 40°C).
- При температури под 0°C използвайте специална стъклена вода против замръзване.

8. Условия за съхранение

- Съхранявайте робота на сухо място, далеч от пряка слънчева светлина.
- Не го съхранявайте в близост до масла, газ или запалими материали.

Батерия и зареждане

1. Не използвайте адаптер на трета страна и не разглобявайте и модифицирайте робота, батерията и адаптера.
2. Не продължавайте да използвате зарядното устройство, ако е повредено или счупено, моля, свържете се с отдела за обслужване на клиенти.
3. Поставете адаптера далече от източници на топлина.
4. Ако продуктът трябва да бъде изпратен, препоръчително е да бъде в оригиналната му опаковка с изключен робот.
5. Ако не използвате продукта дълго време, моля, заредете напълно и изключете робота и го поставете на хладно и сухо място. Поне на всеки 3 месеца да се зарежда веднъж, за да се избегне прекомерно разреждане на батерията и намаляване на живота на батерията.

Информация от Директивата за отпадъците от електрическо и електронно оборудване



Всички продукти, носещи този символ, са отпадъчно електрическо и електронно оборудване (съгласно Директива 2012/19/ЕС), което не трябва да се смесва с несортирани битови отпадъци. Вместо това трябва да защитите човешкото здраве и околната среда, като предадете отпадъчното си оборудване в определен събирателен пункт за рециклиране на отпадъчно електрическо и електронно оборудване, назначен от правителството или местните власти. Правилното изхвърляне и рециклиране ще помогне за предотвратяване на потенциални отрицателни последици за околната среда и човешкото здраве. Моля, свържете се с производителя или местните власти за повече информация относно местоположението, както и правилата и условията на такива пунктове за събиране.

Ние, от компания Beijing Hutt Wisdom Technology Co., Ltd, с настоящото декларираме, че това устройство отговаря на основните изисквания и съответните разпоредби, описани в насоки 2014/53/EU, 2011/65/EU.

Декларацията за съответствие CE за този продукт може да бъде намерена на следния линк: <https://us.huttwisdom.com/certificate>



Официален вносител "Техно Мобил Плюс ООД

Адрес : гр.София бул. Ал. Стамболийски 125-2

Телефон: +359899230600

Уебсайт: www.hutt.bg

Email: zlatkov@hutt.bg

Произведено в Китай