



HUTT C7: AI робот за почистване на прозорци с променлива честота

Пионерска окачена система за почистване под налягане с двойно задвижване. Без загуба на засмукване с по-детайлно почистване.





5500Pa сила на засмукване



80мл голям резервоар за вода



Регулиране на засмукване с променлива честота



3D окачено шаси



Независимо задвижван от два мотора



Движение на триъгълна структура

Защо да изберете окачения робот за почистване на прозорци под налягане с двойно задвижване?





Име на продукт

HUTT C7

Почистване

- 3D окачено шаси
- 55N плаващо налягане
- Без загуба на засмукване
- Върти се с висока скорост от 70 RPM
- Лесно изтрива упоритите петна
- Мощно засмукване от 5500 Pa

Безопасност

- Задвижван от независими двойни двигатели
- Стабилно движение без подхлъзване на работа
- Двойни проводници, комбинирани без оплитане
- Адсорбция за 25 минути, когато захранването е изключено.

Традиционен робот за прозорци

- Фиксирано шаси
- Фиксирано налягане
- Засмукването лесно се губи
- Не може да почисти добре упорити петна
- Всмукателната мощност е по-малка от 3000 Pa

- Хлъзгав и склонен към падане.
- Двойни жици лесно се оплитат.
- Не е безопасен, когато захранването е изключено и има риск от падане.

До 99% покритие на повърхността.

Интелигентност

Почиства дървени врати и
керамични плочки.

Интелигентни гласови команди.

Обратна връзка в реално време
за потребителя.

Чисти само прозорци.

Без гласови команди.

Пионерско двойно задвижване. Окачено избърсване под налягане. Ново измерение на робот за почистване на прозорци!

Премахва едноосовия режим на стартиране и придвижване на традиционните роботи за почистване на прозорци. Добавена система за окачване на налягане с двойно задвижване. Чрез триизмерното окачено шаси, независимото задвижване с два мотора и комбинираната сила на движение на триъгълната структура се избягва загубата на засмукване и значително се подобрява способността за изкачване.

Шаси с 3D окачване

Окаченото шаси прилага натиск чрез плаване, избягвайки загубата на засмукване по време на работа. Може да залепне здраво дори когато стъклената повърхност не е равна.





При почистване на прозорци не остават следи

Движение с независими двигатели

Двойните мотори задвижват независими двойни дискове, което значително подобрява мощността при движение и катерене.

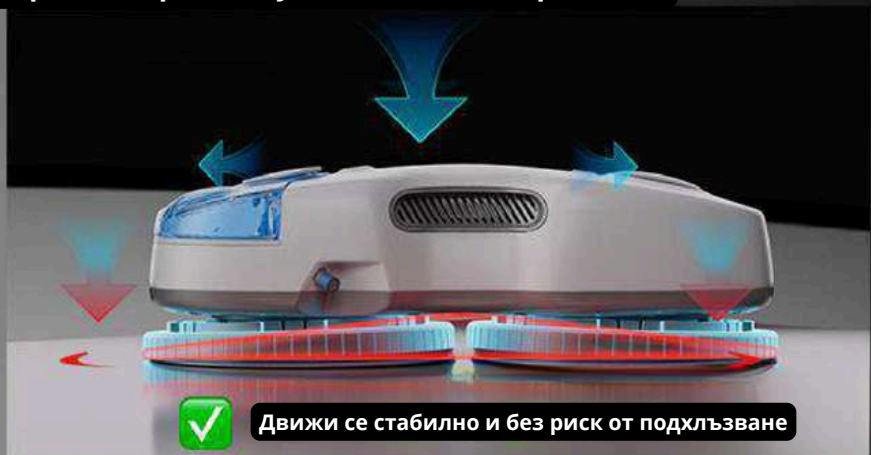


Независими
двойни
двигатели

Не се пързая при контакт с вода

Движение с триъгълна структура

Чрез триъгълната структура на шасито се образува двустранно херметизиране за увеличаване на триенето.



Движи се стабилно и без риск от подхлъзване

3D окачено шаси

55N Плаващо налягане на шасито

Без загуба на засмукване и без петна от вода

Този модел не отговаря на традиционната фиксирана структура на шасито. Чрез динамичното и мощно налягане на окаченото шаси се гарантира, че когато машината работи, повърхността на прозореца е плътно запечатана, без да се губи засмукване, и че при почистването на прозорците няма петна от вода или остатъци от петна. 3D окачено шаси.

Загубата на всмукване се намалява с

20%

Плаващо херметизиране без загуба на засмукване

Без петна от вода и следи



Фиксираното шаси е склонно към загуба на засмукване

Водните петна и кръглите следи са очевидни





Независимо задвижване с двоен двигател, 30% увеличение на способността за катерене

Независимото задвижване с две колела под налягане увеличава способността за катерене на машината. Може също така да работи гладко при условия на повече водни петна по рамката на прозореца и повърхността на прозореца.

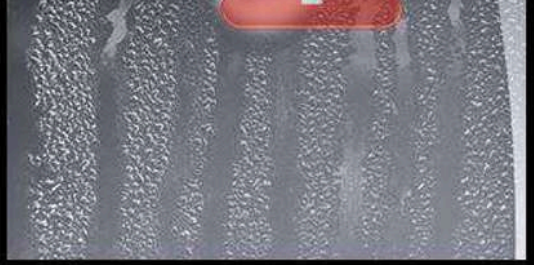
*Отнася се за 30% увеличение на способността за катерене в сравнение със стария модел DDC55 на HUTT.

Стабилно катерене без подхлъзвания



Слаба способност за катерене и наличност на подхлъзвания





**Триъгълна структура на сцепление.
Налягане за предотвратяване на
подхлъзване при почистване на
прозорци.**

**Формиране на триъгълна структура чрез
притискане от двете страни, за да се увеличи
триенето при движение и да се предотврати
приплъзване при почистване на прозорци.**



**Почистват се както
повърхностите, така и рамките на
прозорците*, което открива нова
ера в почистването**

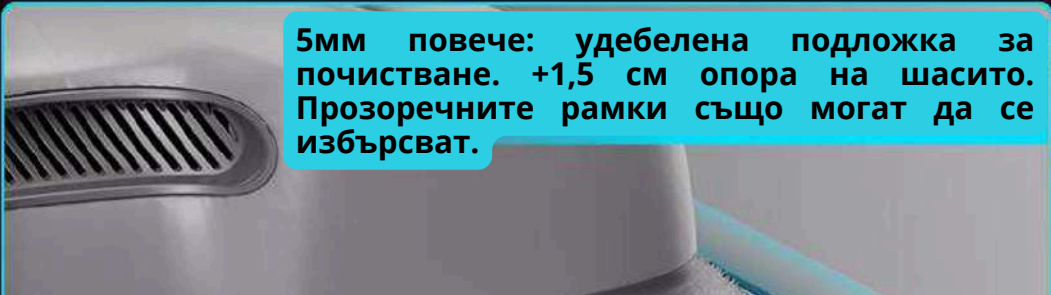
Съобразявайки се с дебелината на окаченото шаси, обхватът на почистване на парцала се увеличава от една повърхност на прозореца до ръба на рамката на прозореца. Подобрявайки ефективността на почистването на ъглите, този уред може да почиства и рамката на прозореца.

**Увеличаване на
дебелината**

До 3 пъти

**Увеличаване на
обхвата на почистване**

20%



5мм повече: удебелена подложка за почистване. +1,5 см опора на шасито. Прозоречните рамки също могат да се избърсват.



Голям обем широкоъгълно пръскане под налягане. Справя се ефективно с 15 вида петна*

Иновативната технология за пръскане под налягане и супер широкоъгълно пръскане с V-образен модел. Гранулацията на разпръснатите водни капчици достига 20 м, което гарантира, че водните капчици не се разпръскват от вятъра и ефективно разтварят различни видове петна, като водни петна от птичи изпражнения и петна от кал.



80 ml видим резервоар за вода. Добавете вода веднъж и почистете цялата къща.

Резервоарът за вода с голям капацитет от 80 ml елиминира необходимостта от често презареждане. Добавянето на вода веднъж ви позволява лесно да завършите почистването на всички прозорци вкъщи.

Корпусът на резервоара за вода е изработен от висококачествен устойчив на корозия материал и може да се пълни с дезинфектант, почистващ разтвор и др.



**5500Pa всмукателна сила:
лесно премахване на
упоритите петна**

Високоскоростният безчетков вентилатор с постоянен ток задвижва машината. Пиковата сила на засмукване може да достигне 5500 Pa. Всички видове петна, като прах, водни петна и птичи изпражнения, могат лесно да бъдат отстранени.

увеличение на всмукателната сила

83%

повишаване на ефективността на почистване с

20%

***Увеличението на всмукателната сила се отнася до 50% увеличение на всмукателната сила на C7 в сравнение с 3000Pa всмукателна сила на модел DDC55. Ефективността на почистване е данните от теста на HUTT Design Laboratory.**



AI променлива честота, всички фасади на къщата могат да се почистват

Интелигентният алгоритъм с променлива честота HUTTHINK 5.0 може да разпознава различните повърхности и автоматично да регулира силата на засмукване според нея и замърсяването. Роботът не само почиства прозорците с лекота, но също така може да почисти гладки вертикални повърхности като керамични плочки и дървени врати. Един уред с множество приложения.

СТЪКЛО



МРАМОР



ДЪРВО



**HUTT AI
променлива
честота**

**Традиционна
честота**



Тези данни са посочени от лабораторията HUTT DESIGN.

Лесно включване с един бутон

Може да се управлява лесно от ВСИЧКИ, ВКЛЮЧИТЕЛНО ОТ ПО- ВЪЗРАСТНИ ХОРА

Уголеменият бутон за стартиране е ергономичен и може лесно да се управлява с една ръка. С леко натискане избърсването на прозорец може да приключи. След изтриване, той автоматично се връща към произхода за лесен достъп и лесно боравене.





HUTTSLAM 4.0 Интелигентно планиране на пътя с до 99% ефективност на почистването

Планирайте интелигентно оптималния път през целия процес. Когато срещнете препятствия като рамки на прозорци, гумени ленти и дръжки, гъвкаво коригирайте маршрута, за да завършите ефективно избърсването на прозорците. Покритието на почистване на повърхността на прозореца може да достигне повече от 99%.



Сензорно обръщане при достигане на ръба



Завива лесно, когато среща препятствия



Поддържа превключване към режим на дълбоко почистване



Патентовани кабел за захранване и въже за безопасност 2в1: без заплитане и лесни за съхранение

Иновативно съчетава предпазното въже и
захранващия кабел в едно. Не се оплита от вятъра
и е лесен за съхранение.

Номер на патента: 202230034367.0





Високоскоростен безчетков вентилатор с постоянен ток. Цялостно надграждане на енергийната издръжливост.

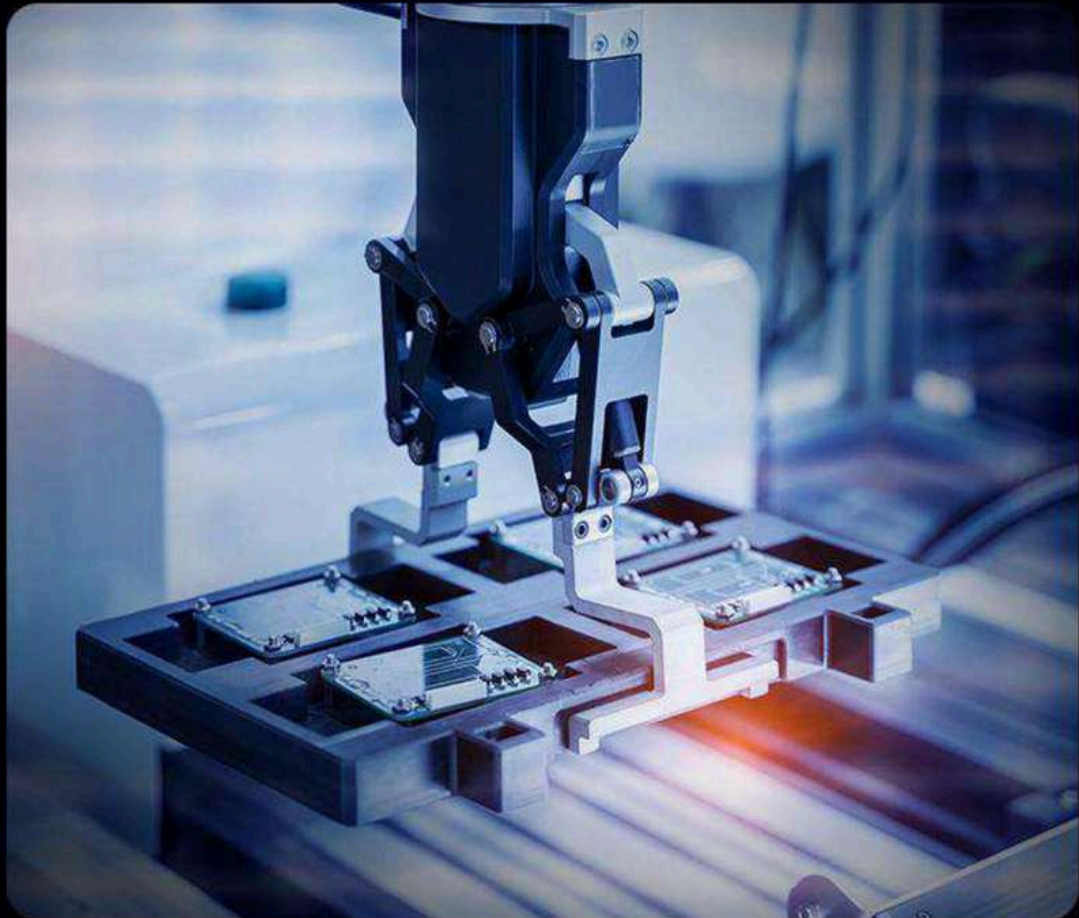
Внимателен избор на висококачествени вентилатори за постоянен ток. Мощни и по-издръжливи, с 20% увеличение на експлоатационния живот. Цялостно подобряване на почистващия ефект и продължителността на живота на продукта.





Над 30 фабрични инспекции на качеството контролират стриктно качеството на продукта

- 5 функционални теста, 12 проверки на части.
- 10 теста за съотношението цена-производителност, 5 фабрични инспекции на случаен принцип.



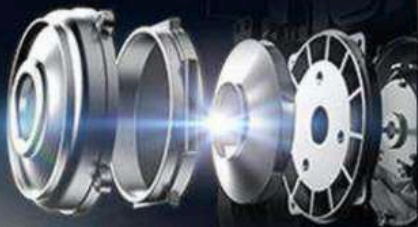
Множество гаранции за безопасност, осигуряващи безопасност на високите етажи без притеснения



- 0.04s обратна връзка за състоянието в реално време
- Вградени двойни чувствителни сензори за въздушно налягане и ток



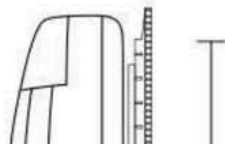
- 148кг. капацитет на натоварване на предпазното въже
- Избършете външните прозорци на високите етажи с увереност

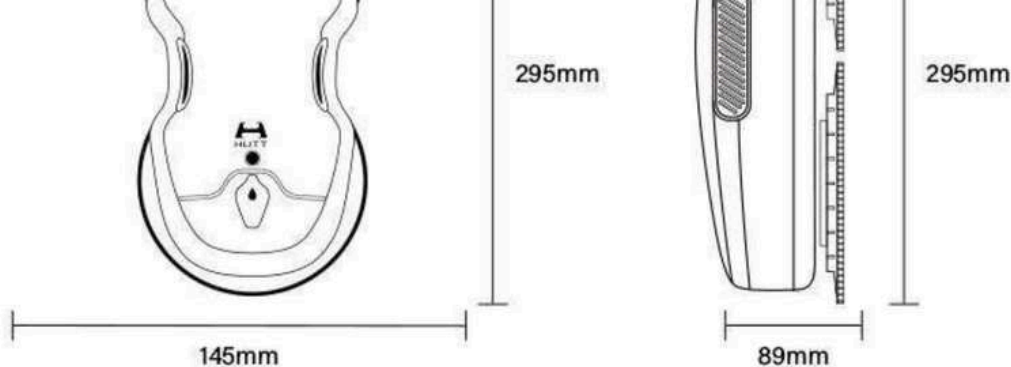


- Адсорбция за 25 минути в случай на прекъсване на захранването
- Вградена батерия 650mAh



РАЗМЕР НА РОБОТА

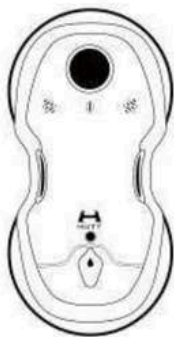




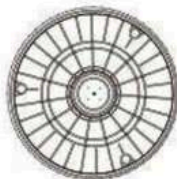
ХАРАКТЕРИСТИКИ

РОБОТ ЗА ПОЧИСТВАНЕ НА ПРОЗОРЦИ HUTT C7

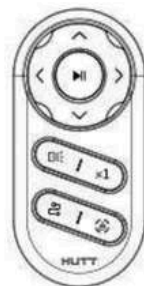
ЦВЯТ	БЯЛ
Номинално напрежение	24V ===
Номинална мощност	90W
Капацитет на батерията	650mAh
Капацитет на резервоара за вода	80ml
Размер на продукта	295mm*145mm*89mm



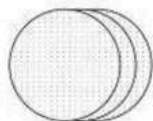
РОБОТ ЗА ПРОЗОРЦИ



**Дискове към самия
робот X 2**



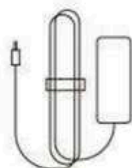
**Дистанционно
управление**



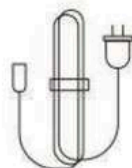
**Подложки за
почистване**



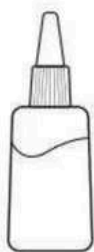
**Предпазно
въже**



**Захранващ
адаптор**



Щепсел



**Бутилка за лесно
пълнене на
резервоара с вода**



**Наръчник за
употрена**



Дюза

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 стъклени 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.

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 fugи, 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