

智慧型清潔機器人套件

編號：A03-1033



勝特力材料 886-3-5753170
勝特力电子(上海) 86-21-34970699
勝特力电子(深圳) 86-755-83298787
[Http://www.100y.com.tw](http://www.100y.com.tw)

功能與特色

- 1.造型精美，身高 9.5 公分、直徑 34 公分、重量僅 2.5 公斤。造型輕巧、美觀、實用，適用於一般家庭或辦公室，不論是木質地板、塑膠地板、瓷磚…等皆可勝任，更能深入沙發及床鋪底下，平時清理不到的地方。
- 2.自動清潔設定 FUZZY 智慧(6 種)清掃程式，渦輪交叉地毯式搜索，特殊感應設計不至滾下樓梯，清掃最完整最有效率，最省電省錢。
- 3.特殊軟刷設計能有效將髒物挑起，外置式集塵盒，抽取方便，靜電濾網可重複使用，經濟實惠環保又衛生；獨創靜電集塵紙 吸塵之後馬上用集塵紙擦拭，功能萬無一失。
- 4.低耗電、低噪音，搭配大容量充電電池，續航力超強。
- 5.紅外線遙控功能，操作方便簡單，可隨時隨地更改打掃方向並且可無線遙控清潔機器人的動作與充電，清潔範圍不受限制，可隨時隨地暫停及調整方向，更能增加使用樂趣。
- 6.設有電力充滿自動啟動裝置，可設定清掃週期，能自動進行打掃吸塵，不再需要人工操作省時省力，時間一到自動啟動。
- 7.附紅外線充電器，內建 LCD 顯示螢幕，電量資訊一目了然；特殊智慧設計，當自動清潔模式走完會自動回充電站自動充電。方便長時間外出者使用，並設有電力充滿自動啟動裝置 (ull Go)。
- 8.可學習清潔機器人搜尋路徑的演算法，使清潔機器人更能發揮它的清潔功能。

規格

- 1.內建 Atmel 89C51 為中央控制核心，C 語言高階程式架構，可與學校所教的 89C51 程式語言互相搭配研究。
- 2.附完整電路圖，可自行擴充各種感測裝置或電路，如攝影鏡頭、超音波感測器、紅外線感測器、無線網路、喇叭……等。
- 3.內附完整控制程式碼與程式註解，讓學習者更容易了解。

零件配件

- 1.毛刷
- 2.遙控器
- 3.濾網
- 4.變壓器
- 5.除塵紙座
- 6.充電電池
- 7.靜電除塵紙

(快速充電器須另購)