



# 探索號-運動控制學習套裝組

學習程式的最佳幫手

型號: A03-T-0012

定價: 4,500

## 運動控制學習單元



3 輪循線車



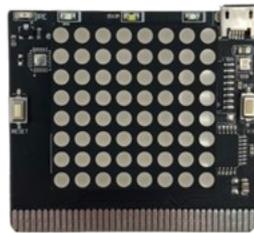
4 輪相撲車



履帶探索號



麥克納姆輪車



### 功能與特色:

- 可使用兩款插卡式主控制器：配置 Arduino Nano 控制卡、支援 micro:bit V1 版本。
- 使用 Arduino IDE 及 makecode 的開源軟體介面，資源豐富好上手。
- 內建 11 種基礎學習、4 種運動控制學習及 4 種可選配擴充的進階單元。
- 可組裝 4 種運動控制型態，自由變化不設限，讓您從簡單到複雜的學習，一次搞定。



益眾科技股份有限公司  
I-Chung Computer Co. Lt'd

網址: [www.icci.com.tw](http://www.icci.com.tw)

電話:(02) 2391-8078

信箱: [icci@icci.com.tw](mailto:icci@icci.com.tw)

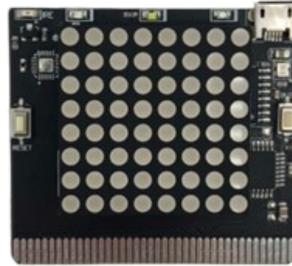
傳真:(02) 2391-8138



# 探索號-運動控制學習套裝組

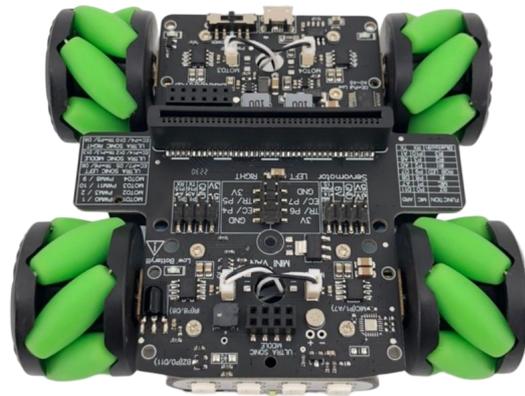
## 主控制器-學習單元

- 按鍵應用學習
- 8x8 矩陣顯示學習
- 紅外線發射應用學習
- 1.3吋OLED 顯示學習



## 基礎學習單元

- 串列式三色發光二極體學習
- 超音波感測學習
- 蜂鳴器控制學習
- 麥克風控制學習
- 藍芽應用學習
- 紅外線接收器學習
- 3 顆紅外線循跡感測器學習



## 選配擴充進階單元

- 超音波模組應用學習
- AI 影像辨識應用學習
- 伺服馬達應用學習
- I2C 擴充應用學習



超音波模組應用學習



AI 影像辨識應用學習



伺服馬達應用學習



益眾科技股份有限公司  
I-Chung Computer Co. Lt'd

網址: [www.icci.com.tw](http://www.icci.com.tw)

電話:(02) 2391-8078

信箱: [icci@icci.com.tw](mailto:icci@icci.com.tw)

傳真:(02) 2391-8138