自走避障+藍芽遙控車

一個兩輪的Arduino自走車,可以用光控啟動,然後會自動向前走,遇到障礙物就向左或右轉避開,並且可以用Android智慧型手機藍芽連上自走車做遙控。

Sensors & Modules:

- (1) 光敏電阻
- (2) 超音波 * 2
- (3) 藍芽模組
- (4) 電源穩壓模組
- (5) 兩路馬達驅動模組
- (6) 馬達 * 2
- (7) 18650 電池 * 2
- (8) LED 指示燈 * 1