

停車場管理主機



軟體功能：

- 車牌辨識能力：最多同時辨識4台IP攝影機影像
- E-Tag卡號管理：最多同時處理4台 e-Tag 一體機
- 網頁管理模式：管理UI介面採用Web模式，可以使用管理室的PC瀏覽器操作，觀看車道口即時影像，為住戶建立車牌及eTag卡號。
- I O控制器：RJ45網路介面，具有控制8個DI介面，4個Relay介面，可以控制2組車道的柵欄機地感線圈或紅外線感應
- 可匡選車牌辨識位置：可以採用影像偵測車牌模式，觸發車牌辨識功能，減少電感線圈的成本及施工費用
- 資料庫：儲存進出車道的照片2000張。5000部車子的eTag號碼或車牌號碼
- 一進一出管理：可以了解停車場的即時車輛數，及車號
- 預約訪客車輛管理：可以輸入訪客車輛的號碼及指定可以進入的時程，適合辦公大樓或Hotel使用
- 遠程即時影像監看：櫃檯或中控中心可以透過PC網頁瀏覽監看即時車道口影像，及最後進入停車場的車輛照片，可以一鍵為訪客或住戶開柵欄機門。
- 遠端軟體更新：可以採用遠端更新電腦軟體中央監控整合軟體：採用Restful API, Modbus-TCP, MQTT連線通信協議，整合物業管理系統中央監控主機

硬體規格：	參數
AI 能力	0.5 TFOPs
GPU	128核 Maxwell
CPU	四核 ARM A57@1.43GHz
Memory	4 GB 64-bit LPDDR4
Storage	16G EMMC + Micro SD 卡槽 + 128 SSD
乙太網口	1 路 (RJ45, 10/100/1000M)
扇熱方式	高效直觸式被動扇熱
顯示器口	1 x HDMI 2.0
USB	2 x USB 3.0 Type A
按鍵	1 x Reset 按鍵
藍牙	支持
電源	12V ~ 36V 輸入
尺寸	122.7 mm x 80mm x 58.6 mm
工作溫度	-20°C ~ +65°C