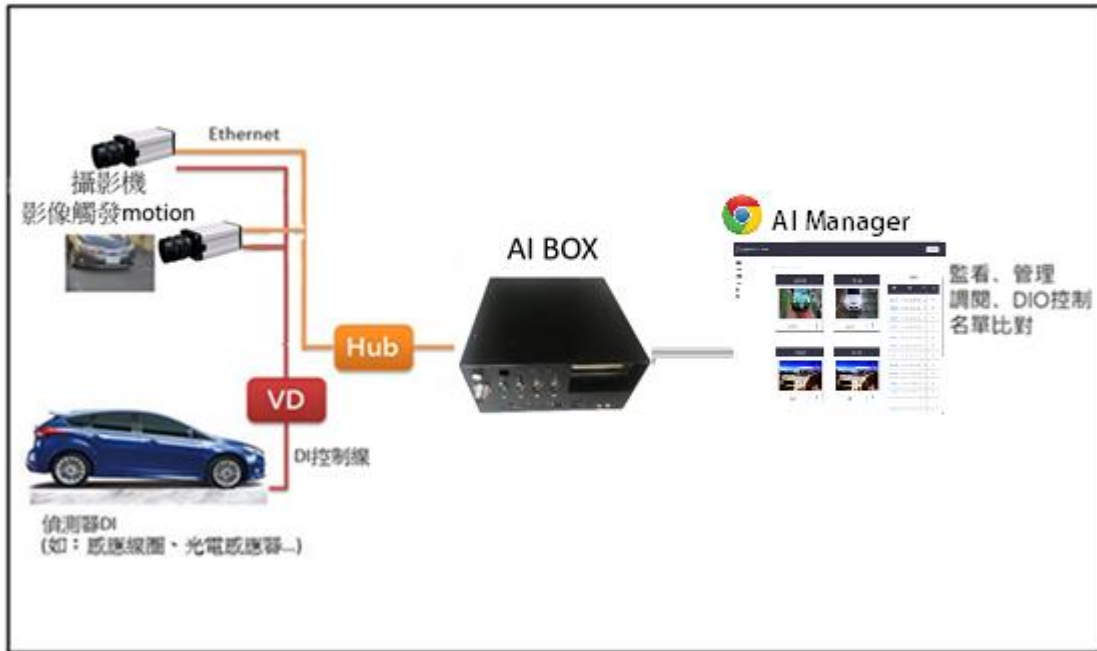


智慧型車牌辨識系統-CarReader® AiEdge



【功能特性】

車牌辨識

- 可以單一電腦同時處理 2 支 IP Camera 之即時辨識作業，設備效率高。
- 可全畫面搜尋車牌，亦即車牌在畫面上任何位置，皆可成功辨識。或依設定部分範圍內搜尋車牌，進行辨識。
- 可辨識國內所有車種、不同格式之車牌號碼，包含：機車、重型機車、小客車、計程車、小貨車、大客車、大貨車、外交禮賓車、軍用小客車及使節車等車牌。
- 採用 AI 網絡辨識核心技術，有效提升辨識正確率。
- 針對車牌歪斜、明暗不均的畫面處理效果佳。
- 可 24 小時運作，日、夜間均能進行車牌辨識作業（夜間須搭配適當照明）。
- 可依實際環境需要，針對個別 IP Camera 設定為外部訊號觸發(DI)或影像觸發方式(Motion)。
- 日、夜間辨識正確率皆達 98%以上（車牌歪斜、汙損或遮蔽等除外）。

AI 專用車牌攝影機

- 可透過網路進行軟體參數設定，並自動保存設定參數。
- 當設備斷電或重新開機後，能保存斷電前或重開機前的設定。
- 具備強光抑制、逆光補償等功能。
- 輸出畫素：1920 x 1080(1080P)/1280 x 720(720P)
- 影像感測器使用 1/2.7"SONY CMOS
- 電子快門：1/25s~1/10000s 自動調節。

- 日夜切換模式：光敏檢測/影像檢測/時間檢測。

- 最低照度：彩色最低 0.001LUX

AI 車牌辨識器

- 處理器：Intel i5 六核心
- 圖像處理：2 Core Mini-PCIe VPU module
- 記憶體：DDR4 8GRAM*2
- 資料儲存裝置：
 - M.2 SSD 512GB
- USB 2.0/3.0 傳輸介面 4 埠
- 通訊介面
 - RJ45 Gigabit Ethernet port
- 作業系統：Linux

【聯絡我們】



律基科技股份有限公司

Orbit Technology, Inc.

台北市大同區民族西路126號5樓

Tel: 02-2591-2830

E-mail: Eason_wang@orbit.com.tw

Web: <http://www.orbit.com.tw/>

