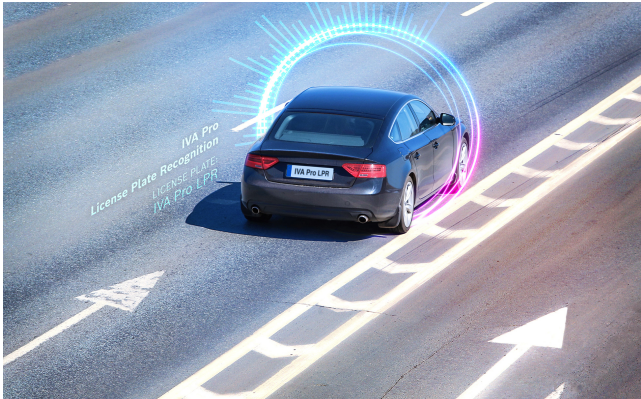


MVC-IVA-LPR IVA Pro 授權車牌

IVA Pro



以先進的深度學習技術為基礎，Intelligent Video Analytics (IVA) Pro License Plate 在停車應用或城市環境中即時辨識車牌方面表現優異。它可支援改善交通流量、減少壅塞，以及加強交叉路口、收費站和停車設施安全的策略。它可確保自動票務系統、交通執法和智慧停車解決方案的可靠且精確的資料擷取。

功能

在走走停停和城市交通中偵測和識別車牌

IVA Pro License Plate 是以深度神經網路為基礎的 video analytics 技術，可偵測並讀取移動中車輛 (汽車、貨車、公車、卡車、機車) 的車牌。車牌資訊透過不同的通訊協定即時傳輸，確保輕鬆整合。

攝影機內清單管理

IVA Pro License Plate 現在包括攝影機內清單管理功能，可支援自行設置多達 16 組清單，共 5000 個車牌項目。如遇與清單符合的車輛，即可觸發事件和繼電器輸出讓系統做出自動反應。

這項功能非常適合停車場的門禁管理，攝影機繼電器可控制柵欄，或在攝影機偵測到所選定的車輛時發送警報。

監管信息

地區	符合法規/品質標章	
歐洲	AI Act	Self-declaration IVA Pro License Plate Recognition

- ▶ 偵測並識別車牌
- ▶ 非常適合走走停停和城市交通場景
- ▶ 針對所選定車輛控制門禁或發送警報的攝影機內清單管理
- ▶ 適用於特定攝影機型號
- ▶ 在視訊管理系統和其他應用程式中無縫整合

內附零件

數量	部件
1	授權

技術規格

偵測

車輛速度上限 (公里/小時)	120 km/h
車輛速度上限 (mph)	75 mph
車道數	上限：2 條車道；極佳性能：1 條車道
偵測解析度 (px)	裝置的優化設定檔會決定車牌辨識分析的解析度： 平衡： 2MP/4MP/5MP/6MP 攝影機：1280 x 720 px 8MP 攝影機：1024 x 576 px IVA 優化： 所有攝影機：1920 x 1080 px 注意：攝影機在 IVA 優化模式下的串流功能有限。
目標所需的像素 (px)	車牌字元高度至少 16 像素
Scope	門禁控制；城市交通
區段整合	MQTT；Webhook (JSON)；ONVIF；Bosch 中繼資料

攝影機內清單管理

多達 16 組清單；(所有清單總計) 多達 5000 個車牌項目；針對清單符合項目的事件和繼電器控制

支援的國家/地區

有關支援的國家/地區清單，請參閱 https://media.boschsecurity.com/fs/media/pb/media/products_1/video_systems_1/technical_documentation/IVA_Pro_License_Plate_-_Supported_Countries_and_States.pdf。

相容性

如需支援的攝影機的詳細資訊，請參閱 Bosch 視訊系統產品選擇工具：www.videoselector.boschsecurity.com

組態

透過 Configuration Manager，即可進行 IVA Pro 設置，您可在下列網站下載此免費軟體：<https://downloadstore.boschsecurity.com/>。

訂購資訊**MVC-IVA-LPR IVA Pro 授權車牌**

以深度神經網路技術為基礎的 Video analytics 軟體，適用於偵測車牌資訊。

訂單號碼 MVC-IVA-LPR



<https://www.boschsecurity.com>