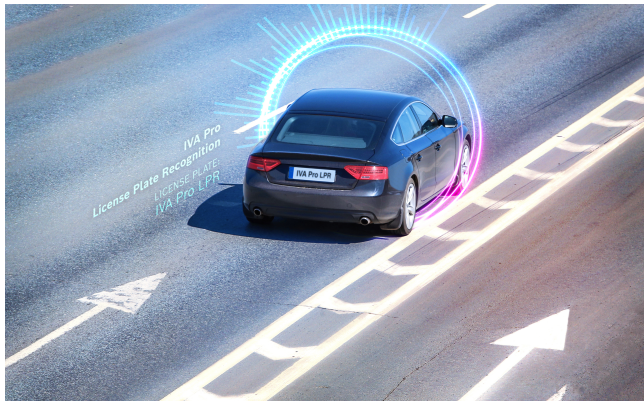


# MVC-IVA-LPR IVA Pro License Plate

## IVA Pro



Op basis van geavanceerde deep learning-technieken blinkt Intelligent Video Analytics (IVA) Pro License Plate uit in realtime identificatie van kentekenplaten in parkeergarages of in stedelijke omgevingen. Het ondersteunt strategieën die de verkeersdoorstroming verbeteren, opstoppingen verminderen en de veiligheid op kruispunten, tolpoorten en parkeergelegenheden vergroten. Dit maakt betrouwbare en nauwkeurige gegevensregistratie mogelijk voor geautomatiseerde ticketingsystemen, verkeershandhaving en slimme parkeeroplossingen.

### Functies

#### Kentekenplaten detecteren en herkennen in stop- en go-verkeer en stadsverkeer

IVA Pro License Plate is een deep neural network-gebaseerde Video Analytics dat kentekens op bewegende voertuigen (auto, bestelwagen, bus, vrachtwagen, motorfiets) vaststelt en leest. De kentekeninformatie wordt in realtime verzonden via verschillende protocollen. Dit maakt integratie eenvoudig.

### Meegeliverde onderdelen

Aantal	Component
1	Licentie

### Technische specificaties

#### Detectie

Maximumsnelheid van het voertuig (km/h)	120 km/u
---	----------

- ▶ Detecteert en herkent kentekens
- ▶ Ideaal voor stop-and-go en stadsverkeer
- ▶ Real-time gegevensoverdracht
- ▶ Wordt uitgevoerd op de geselecteerde CPP14 camera's
- ▶ Naadloze integratie met onze videobeheersystemen en videobeheersystemen van andere partners

Maximumsnelheid van het voertuig (mph)	75 mph
Aantal rijstroken	Maximaal: 2 rijstroken. Beste prestaties: 1 rijstrook
Detectieresolutie (px)	1280 x 720 px
Vereiste pixels op doel (px)	Minimaal 16 px op tekenhoogte van de kentekenplaat
Scope	Toegangscontrole; stadsverkeer
Sectie-integratie	ONVIF; Bosch Metadata

#### Ondersteunde landen

Zie voor een lijst van ondersteunde landen [https://media.boschsecurity.com/fs/media/pb/media/products\\_1/video\\_systems\\_1/technical\\_documentation/IVA\\_Pro\\_License\\_Plate\\_-\\_Supported\\_Countries\\_and\\_States.pdf](https://media.boschsecurity.com/fs/media/pb/media/products_1/video_systems_1/technical_documentation/IVA_Pro_License_Plate_-_Supported_Countries_and_States.pdf).

#### Compatibiliteit

Raadpleeg voor informatie over ondersteunde camera's de Bosch Video Product Selector: [www.videoselector.boschsecurity.com](http://www.videoselector.boschsecurity.com)

#### Configuratie

Configureer IVA Pro met Configuration Manager. Dit is gratis software die kan worden gedownload van: <https://downloadstore.boschsecurity.com/>.

## Bestelinformatie

### **MVC-IVA-LPR IVA Pro License Plate**

Video analyticssoftware gebaseerd op diepe neurale netwerktechnologie voor het detecteren van kentekenplaatinformatie.

Bestelnummer **MVC-IVA-LPR**

---



<https://www.boschsecurity.com>