

MVC-IVA-LPRX IVA Pro License Plate + Make Model

IVA Pro



Com base em técnicas avançadas de deep learning, Intelligent Video Analytics (IVA) Pro License Plate + Make Model destaca-se tanto na identificação em tempo real de placas de matrícula e no reconhecimento de veículos em aplicações de estacionamento ou ambientes urbanos. Ele oferece suporte a estratégias que melhorem o fluxo de tráfego, reduzem os congestionamentos e aumentem a segurança em cruzamentos, cabines de pedágio e estacionamentos. Garante uma captura de dados confiável e precisa para sistemas automatizados de multas, fiscalização de trânsito e soluções inteligentes de estacionamento. Ele permite uma pesquisa forense mais refinada para veículos específicos. Assegura uma captura de dados confiável e precisa para garantir resultados de pesquisa confiáveis no software de gestão de vídeo.

Funções

Detecção e reconhecimento de placas de veículos parados e tráfego urbano

IVA Pro License Plate + Make Model é uma rede neural profunda baseada em análise de vídeo que detecta e lê placas de matrícula em veículos em movimento (carro, van, ônibus, caminhão, moto). As informações da placa do veículo são transmitidas em tempo real por meio de diferentes protocolos, garantindo fácil integração.

Detecção e reconhecimento do fabricante e do modelo de veículos em aplicações de paradas e tráfego urbano

IVA Pro License Plate + Make Model é uma rede neural profunda baseada em análise de vídeo que detecta e reconhece o fabricante e o modelo de

- ▶ Detecta e reconhece placas de veículos
- ▶ Reconhece a marca e o modelo do veículo
- ▶ Permite uma pesquisa forense mais refinada
- ▶ Ideal para situações de parada e tráfego urbano
- ▶ Transmissão de dados em tempo real

veículos em movimento (carro, van, ônibus, caminhão). As informações de marca e modelo são transmitidas em tempo real por meio de diferentes protocolos, garantindo fácil integração.

Peças incluídas

Quantidade	Componente
1	Licença

Especificações técnicas

Detecção	
Velocidade máxima do veículo (km/h)	120 km/h
Velocidade máxima do veículo (mph)	75 mph
Número de pistas	Máximo: 2 pistas; Melhor desempenho: 1 pista
Resolução de detecção (px)	1280 x 720 px
Pixels necessários no alvo (px)	Mínimo de 16 px na altura do caractere da placa de licença
Marca	>140 fabricantes
Modelo	>2000 modelos diferentes
Escopo	Controle de acesso; Tráfego urbano; Pesquisa forense refinada
Integração da seção	ONVIF; Bosch Metadata

Países com suporte

Para obter uma lista dos países suportados https://media.boschsecurity.com/fs/media/pb/media/products_1/video_systems_1/technical_documentation/IVA_Pro_License_Plate_-_Supported_Countries_and_States.pdf.

Compatibilidade

Para informações sobre câmeras compatíveis, consulte o Bosch Video Product Selector: www.videoselector.boschsecurity.com

Configuração

Configure IVA Pro com Configuration Manager, um software gratuito disponível neste website: <https://downloadstore.boschsecurity.com/>.

Informações sobre pedidos**MVC-IVA-LPRX IVA Pro License Plate + Make Model**

Software de análise de vídeo baseado em tecnologia de rede neural profunda para detectar informações de placas e veículos.

Número do pedido **MVC-IVA-LPRX**



<https://www.boschsecurity.com>