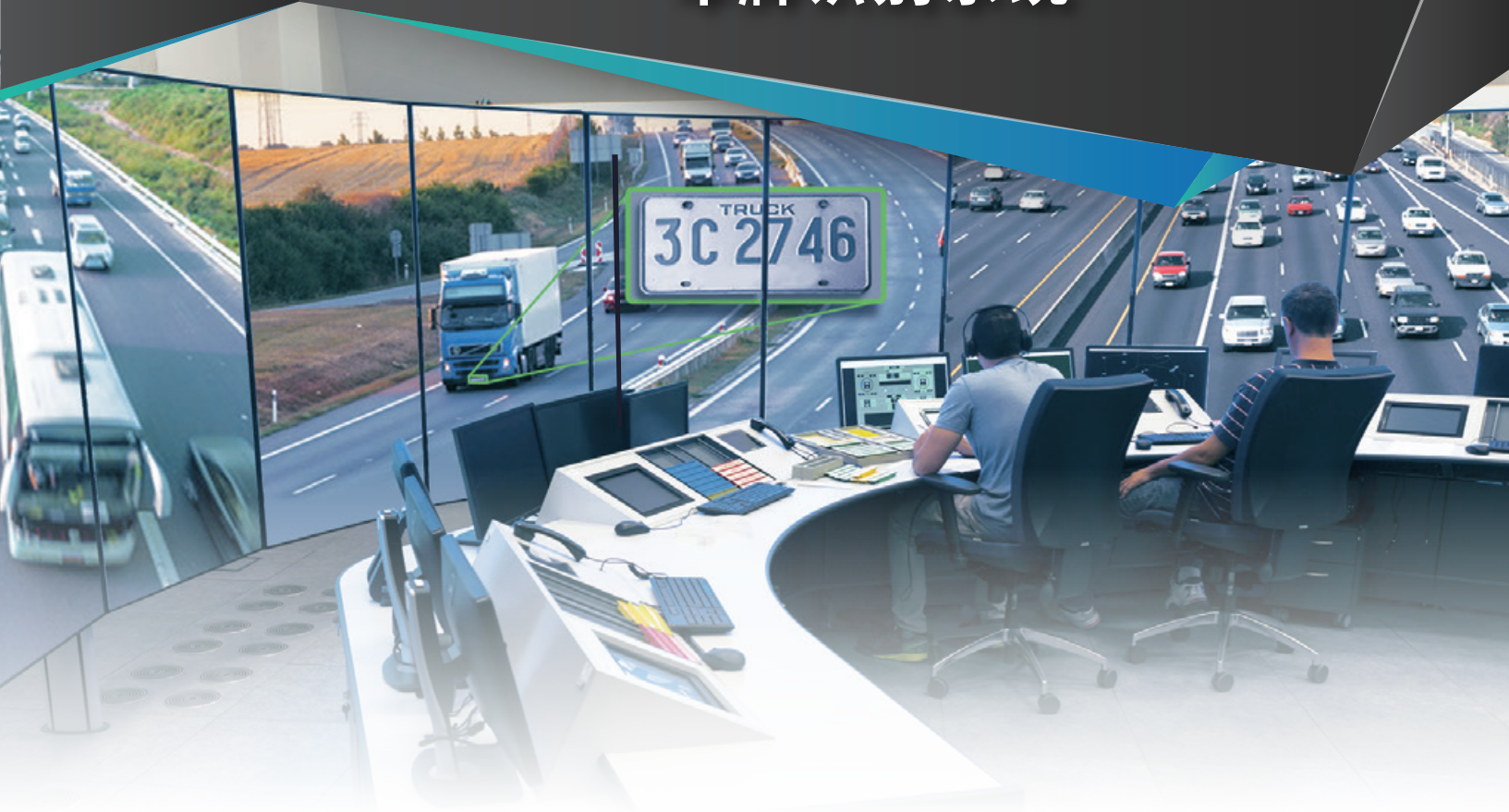


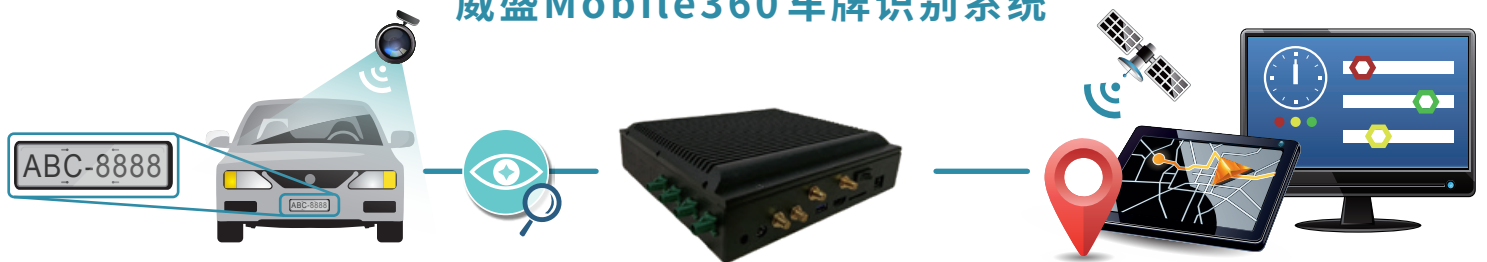
# 威盛 Mobile360 车牌识别系统



威盛Mobile360车牌识别系统(LPR)有助于加强道路安全,减少犯罪,提高运营效率!凭借其紧凑、坚固的外形,先进的实时视频捕捉和处理能力,并支持多达四个摄像头,该人工智能系统提供了一个灵活、可靠的解决方案,为执法、交通管理和商业设施领域等提供各种车牌识别应用。

- ◆ 高性能自动车牌识别性能及GPS定位选项
- ◆ 通过FAKRA连接器最多支持4个摄像头
- ◆ 每个摄像头探测10个车牌,如颜色、制造信息及车辆型号
- ◆ 55ms@720p及115ms@1080p快速、强大的运算
- ◆ 支持高清DVR及监控特性

## 威盛 Mobile360 车牌识别系统



## » 硬件

威盛Mobile360 车牌识别系统采用坚固的设计，支持低功耗无风扇运行，可为车载安装以及道路、商业建筑部署优化。凭借其领先的计算、图形及AI特性，该系统可通过4个摄像头提供实时视频捕获、处理及显示。

### 关键特性包括：

- ◆ 采用高性能NVIDIA Jetson TX2 模块
- ◆ 通过FAKRA连接器支持4个摄像头
- ◆ 集成千兆以太网、Wi-Fi、蓝牙4.1及GPS模块
- ◆ 可选4G LTE调制解调器
- ◆ 9-36V直流电源输入，支持ACC/IGN



## » 摄像头集成

威盛Mobile360 车牌识别系统提供灵活的集成选项，最多支持4个摄像头，包括一个经认证的FOV-50模块。

## » 车牌识别特性

威盛Mobile360 车牌识别系统收集数据完成高品质图像、时间戳和GPS坐标。它利用55ms@720p和1155ms@1080p快速和强大的算法，支持实时或从已录制的视频中自动检测及识别10个车牌，如颜色、制造信息、型号。



## » 客制化选择

威盛Mobile360 车牌识别系统为执法、交通安全、建筑安全及商业应用等提供灵活的客制化路径：

- ◆ 识别和追踪被盗车辆
- ◆ 探测和识别违反交通规则的人
- ◆ 停车场出入及支付
- ◆ 识别零售老客户，支持客户忠诚度计划
- ◆ 通过区分问题车辆，提升现场安全性

