

车牌识别一体机系统 出入口免刷卡车辆自动识别

产品名称	车牌识别一体机系统 出入口免刷卡车辆自动识别
公司名称	深圳市交安通科技有限公司
价格	14200.00/套
规格参数	品牌:交安通 型号:JAT-2 识别率:98%
公司地址	深圳龙岗区坂田街道扬美路33号几何电商园B栋5楼
联系电话	0755-89959040 18928486229

产品详情

车牌识别一体机系统 停车场出入口高清车牌自动识别

车牌识别一体机系统是专门针对停车场行业推出的基于嵌入式的智能高清车牌识别一体机产品，独家集车牌识别、摄像、前段存储、补光等于一体，采用高清宽动态 cmos和tidsp，峰值计算能力高达6.4ghz。基于车牌自动曝光控制算法，成像优异。具有极佳性能、多功能、高适应性、强稳定性等特点，是停车场管理系统车牌识别功能的最佳应用形态。

车牌识别一体机系统产品特性：

极致优化的嵌入式车牌识别算法：综合识别率高于98%；

视频流识别优化处理：最大程度地保证识别准确率；

优异的成像自动控制：自动跟踪光线变化、有效抑制顺光和逆光；夜间抑制汽车大灯；

补光灯基于图像分析算法进行控制，避免了传统基于光敏电阻补光的不稳定性；

可脱机运行：前置数据存储功能；

无车牌车辆智能处理：多触发机制保证无车牌（或严重污损等）车辆的正常通行管理；

产品稳定：优异的硬件架构和稳定的算法。

车牌识别一体机系统功能详解：

1、车牌识别

支持牌照类型：普通蓝牌、黑牌、黄牌、双层黄牌、警车车牌、新式武警车牌、新式军牌、使馆车牌、港澳进出大陆车牌

适应车速：0-150公里/小时

识别特征：号码、颜色、类型、宽度

输出结果：车辆特征图像、车牌图像、牌照号码、颜色、类型、通过时间

2、成像

高清h.264，mjpeg输出；支持输出jpeg格式抓图

支持线圈、视频、485、网络等触发方式

支持智能自动、手动调节白平衡

手动调光，基于图像的灯光控制

基于车牌亮度的曝光控制

3、其他多样化功能

支持连续视频采集与抓拍同时具备的工作模式，并且两种模式的成像参数独立控制

支持osd信息叠加

具有即时上报工作状态功能，包括：工作状态、客户端连接状态等

支持网络自动连接、即插即用

车牌识别一体机系统技术参数：

号牌识别率：白天 97.8%；夜间 96%

号牌检出率：白天 99.9%；夜间 99.7%

适应车速：0-150公里/小时

输出信息车辆特征图像、车牌图像，牌照号码、颜色、类型、通过时间

数据接口方式：10/100m 以太网tcp/ip

图像传感器：1/3" cmos

有效像素：720p

最低照度：0.1 lux（标准）

信噪比：>50db

电子快门：1/1至1/10000秒，22档

拍摄范围：3-10米

光源发光频率：50hz

防护等级：ip66

工作温度：-25 ~70

工作湿度： 90%

电源电压：直流7-24v，纹波<200mv

外形尺寸：452 × 145 × 133mm

重量：2kg

整机功耗：7w

存贮温度：-50 ~120

抓拍图片分辨率：1920*1080 768*576、720*576、704*576；

图像灰度等级：256级；

图像彩色等级：24位真彩色；

识别时间小于0.3秒/辆次；

平均无故障连续运行时间 mtbf 30000小时；

应用范围

购物商场、大厦、写字楼、酒店、小区、学校、医院、小型运动场馆、旅游景点、政府机关、工厂等需求场所。