深圳智慧眼厂家平安顺车牌号码识别停车场管理系统

产品名称	深圳智慧眼厂家平安顺车牌号码识别停车场管理系统
公司名称	深圳市平安顺科技有限公司
价格	1.00/个
规格参数	
公司地址	坂田顺兴工业区一区四层
联系电话	86-0755-28188810-801

产品详情

平安顺车牌号码识别停车场管理系统

车牌号码识别简称车牌识别，也称作车牌号识别或车辆牌照识别或车辆号牌识别，是计算机视频图像识别技术在车辆牌照识别中的一种应用，即从图像信息中将车牌号码提取并识别出来。车辆号码识别是智能交通系统中一项很重要的技术，可广泛应用于各类有专属号码的交通工具上，如：汽车、火车、非机车辆等。

车辆号码识别已经取得了广泛的应用，如电子警察、公安卡口、高速公路测速与收费、停车场管理、天网监控、专车专停管理等，特别是在电子警察和公安卡口以及高速公路等领域，基本都已具备了车牌识别功能。停车场自2012年始在中国也进入了广泛应用阶段，截止2013年底预估已达到10%的覆盖率，天网监控和专车专停的应用才刚刚起步。

车牌号码识别的大致原理如下：分为图像采集、车牌定位、字符分割、字符识别四大模块，再用软件编程来实现每一个部分，最后识别出牌照，输出车牌号码等相关信息。

车牌识别一体摄像机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、前端储存、补光等一体，采用高清宽动态 CMOS 和 TI DSP，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。

F款车牌识别一体机的功耗及参数介绍：

供电电源：220~230V---2A（选配适配器）

功耗：小于10W

外形尺寸：452x145x133mm

工作温度：-25℃ ~ 70 ℃

工作湿度：≤90%

号牌识别率白天≥99.8%；夜间≥99.6%

号牌检出率白天≥99.9%；夜间≥99.7%

适应车速 0-150公里/小时

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

摄像机视频方式200万像素

摄像机像素200万像素

白名单容量数：10000

记录数=储存卡容量／500KB