

昆明天煌--停车场道闸机和车牌识别厂家--【四川天煌电子】

产品名称	昆明天煌--停车场道闸机和车牌识别厂家--【四川天煌电子】
公司名称	四川天煌电子设备有限公司
价格	1700.00/台
规格参数	品牌:THP 拍摄距离:1-10米 识别率:99.99%
公司地址	成都市温江区锦绣大道南段99号样板楼211室（注册地址）
联系电话	028-82637791 13608008231

产品详情

车牌识别功能简介

车牌识别系统(Vehicle License Plate Recognition , VLPR)

是指能够检测到受监控路面

的车辆并自动提取车辆牌照信息（含汉字字符、[英文字母](#)、[阿拉伯数字](#)

及号牌颜色）进行处理的技术。车牌识别是现代智能交通系统中的重要组成部分之一，应用十分广泛。

它以数字图像处理、模式识别、计算机视觉等技术为基础，对摄像机所拍摄的车辆图像或者视频序列进行分析，得到每一辆汽车的车牌号码，从而完成识别过程。通过一些后续处理手段可以实现停车场收费管理，交通流量控制指标测量，车辆定

位，汽车防盗，高速公路[超速](#)自动化监管、闯红灯[电子警察](#)、公路[收费站](#)

等等功能。对于维护[交通安全](#)和城市治安，防止交通堵塞，实现交通自动化管理有着现实的意义。

汽车[牌照](#)号码是车辆的“身份”标识，牌照[自动识别技术](#)

可以在汽车不作任何改动的情况下实现汽车“身份”的自动登记及验证，这项技术已经应用于公路收费、停车管理、[称重](#)系统、交通诱导、交通执法、公路稽查、车辆调度、车辆检测等各种场合。

将车牌识别设备安装于出入口，记录车辆的[牌照](#)号码、出入时间，并与[自动门](#)、栏杆机的控制设备结合，实现车辆的自动管理。应用于停车场可以实现自动计时收费，也可以自动计算可用[车位](#)数量并给出提示，实现停车收费自动管理节省人力、提效率。应用于[智能小区](#)可以自动判别驶入车辆是否属于本小区，对非内部车辆实现自动计时收费。在一些单位这种应用还可以同车辆调度系统相结合，自动地、客观地记录本单位车辆的出车情况，[车牌识别](#)管理系统采用了车牌识别技术，达到不停车、免取卡，有效提高车辆出入通行效率。

将指定的牌照信息输入系统，系统自动地识读经过车辆的牌照并查询内部数据库。对于需要自动放行的车辆系统驱动电子门或栏杆机让其通过，对于其它车辆系统会给出警示，由值勤人员处理。可用于特殊单位（如军事管理区、保密单位、重点保护单位等）、路桥收费卡口、高级住宅区等。

车牌识别[停车场管理系统](#)

将摄像机在入口拍摄的车辆车牌号码图象自动识别并转换成数字信号。做到一卡一车，车牌识别的优势在于可以把卡和车对应起来，使管理提高一个档次，卡和车的对应的优点在于长租卡须和车配合使用，杜绝一卡多车使用的漏洞，提高物业管理的效益；同时自动比对进出车辆，防止偷盗事件的发生。升级后的摄像系统可以采集更清晰的图片，作为档案保存，可以为一些纠纷提供有力的证据。方便了管理人员在车辆出场时进行比对，大大增强了系统的安全性。

汽车牌照[自动识别技术](#)

是一项利用车辆的动态视频或静态图像进行牌照号码、牌照颜色自动识别的[模式识别技术](#)。通过对图像的采集和处理，完成车牌自动识别功能，能从一幅图像中自动提取车牌图像，自动分割字符，进而对字符进行识别。其[硬件基础](#)一般包括触发设备(监测车辆是否进入视野)、摄像设备、照明设备、图像采集设备、识别车牌号码的处理机(如计算机)等

参数配置及性能：

1：识别所有车牌（蓝牌·黄牌·警牌·新武警·新军牌·双层牌·新能源牌及粤港澳车牌）

2：视频识别抓拍，压低感触发抓拍，网络触发抓拍，抓拍延时时间很短

3：摄像机可脱机识别车牌。全天识别率99.99%

4：支持自定义OSD叠加地点信息，时间，日期，OSD颜色自选

5：自动锁定车牌位置，以车牌为拍照的焦点，强光抑制，弱光补光，过曝降曝

6：闪光灯补光智能判断外界环境，自动开启和关闭，无需人为设置

7：电动变焦镜头，不用打开护罩，方便调试，可远程协助客户调焦

8：200像素逐行扫描CMOS，捕捉运动图像无锯齿，无拖影

9：夜间抑制车灯眩光，晴天抑制顺光逆光

10：车速支持0-40公里/小时

11：支持车道宽度4.5米内

12：支持远距离架设

13：采用全进口LED发光管，确保亮度；

14：采用全进口集成块和单片机，确保编程可靠，修改方便；4行16字显示

15：全中文滚动显示，内容丰富；自带语音播报。

16：防雨式设计，确保全天候可靠运行；

17：板块式设计，维修，更换便捷，且不影响系统的运行；

18：深色底设计，增加显示亮度。

四川天煌电子设备有限公司坐落在成都市温江区，专业从事道闸、广告道闸、智能通道广告门、人脸识别系统、车牌识别系统、人行通道闸机、智能化通道管理系统研发、生产、销售的高新技术企业。公司拥有雄厚的高科技研发队伍，自主化的设计水平，优质的产品制造设备，完善的管理系统和诚信的服务理念，优良的产品品质，良好的信誉承诺得到广大客户和工程商的青睐。（可为客户OEM/ODM生产）

公司的产品自主研发和生产，质量过硬，可靠耐用，外型美观，部分产品已申请知识产权专利；广泛应用在住宅小区、商场、酒店、停车场、工厂、道路收费站、机关单位、军队等场合；四川天煌电子始终坚持“努力拼搏，不断创新，追求卓越”，用我们高品质的产品和服务，让您的生活更“安全、便捷、智能”为核心价值观，以“让科技为您创造价值”为经营理念，沿着“科技创新为本的道路”与您携手共创智慧生活、双赢共享，为我们的辉煌而奋斗！本厂产品具有高性价比、高稳定性、高自主性的特点，在建设智慧社区、智慧城市工程应用中为客户提供卓越的工程配套产品；欢迎社会各界人士光临指导，在这里您得到的将是一份贴心的服务和可靠的产品质量！