

# LPR900系列 车牌识别一体机





#### 产品概述

LPR900系列车牌识别一体机内嵌300万像素高清车牌识别摄像机,集成语音显示控制板、LED显示屏模组、补光灯等模块于一体的结构设计,外观小巧轻便,易于现场安装调试。箱体采用碳钢壳,经久耐用,机身外形简洁大方。车牌识别一体机LPR900可搭配不同款式的道闸产品,适用于社区、写字楼、酒店、医院、学校、旅游景区、产业园区、行政事业单位办公大楼等各类场所的停车场出入口智能化管理。

#### 产品特点

- 规模化制造,碳钢壳箱体,经久耐用;
- 机身整体外形简洁大方,一体化造型小巧轻便,易于现场安装调试;
- •配置300万像素高清摄像机,车牌识别算法先进,识别率≥99.9%;
- 相机内嵌式安装,采用密封防尘球头护罩,识别角度支持上下左右各35°调节;
- 高性能处理器,运行速度快,识别效果佳;
- 高亮度红绿双色两行LED显示屏;
- 真人语音播报,人性化的语音提示;
- 搭载ZKTecoParking系统+智慧停车云平台,支持微信、支付宝、银联无感支付等电子支付方式;
- 灵活多样的收费规则设置,满足不同场景需求。

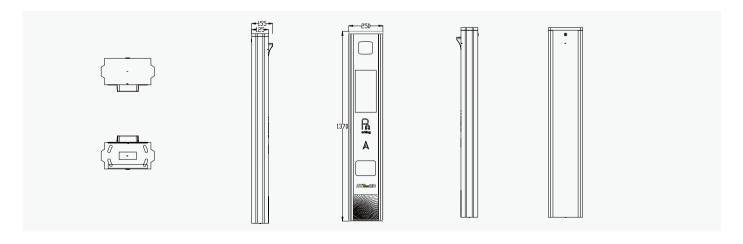
## LPR900车牌识别一体机相关参数

箱体材质 外观尺寸	碳钢箱体 250*125*1370mm	显示屏类型	LED左红右绿两行竖屏, P4-256*256, 像素点间距 4.75mm 像素点64*32 电源要求: DC-5V
外表工艺 工作环境温度	喷粉烤漆 -20°C~+65°C	语音	可播报停车费、系统各种操作提示,开机欢迎提示等,特 殊场合可设置人性化播报和显示的内容。
相对湿度	10%~90%RH,无结露	通讯方式	TCP/IP
箱体防水等级	IP54	存储容量	黑白名单数量支持最大1万条,脱机记录最大3万条
	DC 5V供电12灯白光 光敏控制	整机最大功率	60W
外置补光灯	发光角度30° 正白色温5500K-6200K 1300LM (流明) 适应温度-30℃~+70℃	支持软件	ZKTecoParking(版本号:V104.5)、 智慧云停车支付平台www.zktecoparking.com

## 配套的车牌识别摄像机参数(LPR-IPC303)

图像传感器	300万 1/2.7吋CMOS	车辆捕获率	≥99.9% *
镜头	6mm定焦镜头	准确率	≥99.8%*(典型车牌)
分辨率	2304(H) x 1296(V)	单车牌识别时间	≤150ms
车牌防伪	支持异常车牌(手机拍照、打印)告警	适应车速范围	0~40km/h
相辅相机	同一出/入口可以添加<4台辅助相机	识别角度	俯视角度≤70°,侧视角度≤50°
视频压缩标准	H.264/H.265	触发方式类型	地感线圈触发、视频流触发、混合触发,标准产品
视频分辨率	640*360、704*576、1280*720、1920*1080、2304*1296		以视频触发为主
低照度	512Kbps~5000Kbps	算法	普通蓝牌、单双层黄牌、新能源、单双层警车、新武警、单
帧率	1~25帧, 默认25帧(默认1280*720)		双层军牌、新使馆、教练车、港澳进出大陆车牌、应急车
识别像素大小	50~500pixel		牌、民航、特殊车牌(需评估)等
SD卡(TF卡)	默认出货不带SD卡(TF卡), 客户可自行根据需要加入	基本配置	内嵌智能ISP算法 智能优化调光算法,复杂场景智能适应 基本参数(亮度/对比度/饱和度/清晰度/图像翻转/曝光
相辅相机	同一出/入口可以添加<4台辅助相机		时间等)可单独设置

## 尺寸规格 单位:mm(毫米)



\*1.以上所有参数数据以熵基科技实验室检测报告为准,2.以上页面中的产品图片仅作示意,实物产品效果可能略有差异,请以实物为准。

## 全国免费技术咨询热线:4006-900-999



