

LPR100

车牌识别一体机



资金归集



电子发票



数据分析



移动支付



无感停车



月卡续费



电子优惠



积分兑换



产品概述

LPR100车牌识别一体机内嵌300万高清车牌识别摄像机，集成语音显示控制板、LED显示屏模组、红绿通行指示灯、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。表面特殊处理，保障经久耐用。箱体集成钢化玻璃面板，使得整体外形美观大方。LPR100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

- 全新设计，个性化外观，一体化造型机身轻便，易于现场安装调试；
- 采用模具规模化制造，表面特殊处理，经久耐用；
- 配置300万像素高清摄像机，车牌识别算法先进，识别率≥99.9%；
- 高性能处理器，运行速度更快，识别效果更佳；
- 高亮度红绿双色两行行LED显示屏，S型红绿通行灯提示；
- 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；
- 遍布全国的分支机构和渠道销售和服务网络可为用户提供本地化服务。

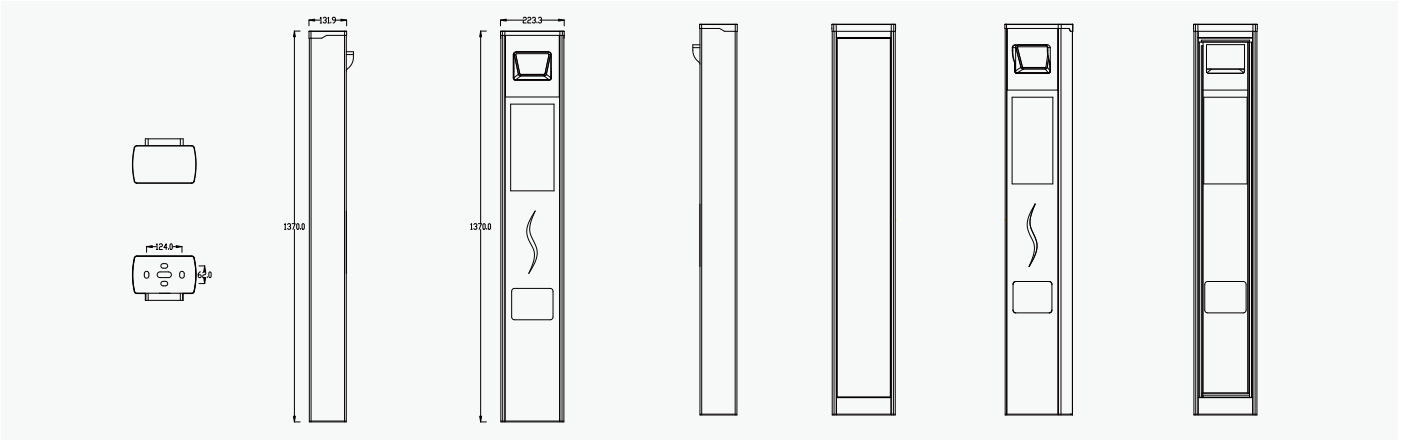
LPR100车牌识别一体机相关参数

箱体材质	LPR100:1.5mm金色铝型材 LPR100-G:1.0mm冷轧板材	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
外观尺寸	220 × 155 × 1370mm	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
外表工艺	喷粉	通讯方式	TCP/IP
工作环境温度	-20℃~+65℃	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
相对湿度	10%~90%RH, 无结露	整机最大功率	60W
箱体防水等级	IP54	支持软件	ZKTecoParking (版本号:V104.5)、 智慧云停车支付平台www.zktecoparking.com
补光灯	DC 12V供电12灯白光 光敏控制 发光角度30° 正白色温5500K-6200K 1300LM (流明)		

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) × 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, 标准产品以视频触发为主
视频分辨率	640 × 360, 704 × 576, 1280 × 720, 1920 × 1080, 2304 × 1296	车牌识别类型	普通蓝牌、单双层黄牌、新能源、新使馆、教练车、粤Z港澳车牌、应急车牌、民航、其他特殊类车牌 (需评估) 等
低照度	512Kbps~5000Kbps	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/曝光时间等) 可单独设置
帧率	1~25帧, 默认25帧 (默认1280 × 720)		
识别像素大小	50~500pixel		
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		
相辅相机	同一出/入口可以添加≤4台辅助相机		

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参考, 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

欲了解更多联系方式及产品信息, 请登录熵基科技官方网站:www.zkteco.com

因产品不断更新, 产品信息若有改动, 恕不另行通知。Copyright © 2022 熵基科技股份有限公司

V1.0 2022/7/4

