

cardlan测温机器人CL-CR1 校园访客机人脸识别终端

产品名称	cardlan测温机器人CL-CR1 校园访客机人脸识别终端
公司名称	深圳市卡联科技股份有限公司
价格	2880.00/件
规格参数	卡联:无线通讯
公司地址	深圳市龙岗区南湾街道丹竹头社区康正路48号莲塘工业区一号楼4楼
联系电话	0755-89966666 18476856615

产品详情

AI智能测温广告机器人主要功能

相机+嵌入式主板+黑体一体式构造,医疗级热成像+多人无感测温+VIP语音迎宾+人脸识别安防+高清广告资讯.用于远距离人体温度检测1.5m~5m

AI智能测温广告机器人核心功能

医疗级热成像 多人无感测温 VIP语音迎宾 人脸识别安防

低位精准监控 高清广告资讯 快速移动布防 云端管理记录

用于远距离人体温度检测1.5m~5m

相机+嵌入式主板+黑体一体式构造

自带黑体,自动校正,无惧环境温度变化对热成像的影响

精准额温算法测量,过滤背景高温影响

轻松连接云端进行数据分析

支持图片、视频广告

广告屏系统兼容性及可扩展性强

5G物联网

365天 × 24H

AI人机交互

运行安全高效

人工智能测温检测系统

AI智能测温广告机器人系统具备自动人脸识别和抓拍，快速毫秒级检测额头热感温度，热感测温**度为0.2，同时 CL-CR1 具有基于人工智能技术的自动温度算法，无需现场人工干预，可准确识别和统计路过的人数，同时快速分析显示个体人员温度。可以同时监测大范围人群,同一时刻*多支持20人测温，毫秒级响应，快速找出人群中体温较高的并对其进行红色标记，实时传输到管理平台。强大的广告播放体验,播放模式：单曲重复播放、文件夹循环播放、全盘循环播放

1. 医用级热成像精准测温

进口红外热成像测温元件，内置专利黑体实时温度校准技术，系统具备自动人脸识别和抓拍，快速毫秒级检测额头热感温度，热感测温**度为医用级 ± 0.3 ，**显示*高温度值，快速找出体温超标人员并对其进行红色标记，实时传输给管理中心。

2. 无感多人同时极速测温

可以同时监测大范围人群的多人体温，并用专业优化算法的人脸识别系统，使人脸在口罩遮挡情况下也能精准多人同时测温，实时快速报警，系统测温快、精度高、多人并发、通行效率高、无拥堵。

3. 门岗语音迎宾，VIP识别交互

可定制式语音迎宾，在识别有人员进入时主动欢迎或提醒（如“欢迎光临**大酒店”、“请佩戴口罩”等等），机器人支持录入VIP人员人脸及相关信息，实现精准服务。

4. AI人脸识别，提高安防等级

采用大数据智能人脸识别，跟公安系统联网可筛选可疑人员，提高场所安全防卫，为人民群众安全保驾护航。

5. 精准可视监控

利用机器人低位平视广角视线，弥补高位监控视角不足及盲点，大内存记录布防点位通行实况。

6. 高清大屏广告资讯展示

24寸高清显示器可播放视频、图片、文字，防疫警示，实时通知信息，专属云端后台进行大屏信息管理，并可加入收益性联动广告平台。

7. 全方位可移动式快速布防

配备轮式可活动底盘，可快速实现应急点位防疫测温布防或临时安防监控，可选配内置式充电锂电池实现野外应急使用。

8. 云端管理记录

具备自动人脸识别和抓拍，可准确识别和统计路过的人数，同时快速分析后台记录个体人员温度，实现通行无感，云端记录，有据可查。

产品参数

整机结构

长度：525mm

宽度：525mm

高度：1400mm

万向轮：3寸

驱动轮：6.5寸橡胶轮

转弯半径：无

主结构材料：钢材

自重：40kg左右

*大负重：70kg左右

运动模式：手推模式或独立自动行走模式

传感器

避障传感器(可选)：超声波模块*5

IMU模块(可选)：板载：含MEMS陀螺仪，3轴加速度计，及信号处理电路

激光雷达(可选)：EAI G4高精度激光雷达*2

可见光相机

分辨率：1080P(200万像素)

成像器件：1/2.7英寸CMOS

*低照度：0.01Lux（彩色模式），0.001Lux（黑白模式）

信噪比：> 56dB

其它参数

IR-CUT 自动切换,背光补偿，强光抑制，自动白平衡