

**人脸识别测温健康码读取一体机**

# 产品型号

GK728-CM

# 应用场景

广泛应用于写字楼、社区、工厂园区、工地、医院、地铁车站等多个领域

**已对接健康码**

国家通用码-国康码、广东-粤康码、四川-天府通、江苏-苏康码、内蒙-内蒙码、上海-随申码、湖北-湖北码、安徽-安徽码、福建-八闽码、河北-健康码、云南-云南码、湖南-湖南码、山东-山东码、广州-穗康码、青海健康码，更多省市可对接。

# 产品特点

平板式人脸识别终端机采用全铝合金外壳；8寸液晶显示屏，双目RGB+红外摄像头；搭配稳定可靠的linux系统，且提供丰富的接口协议方便客户接入各类平台。 整机产品已自带PC端Web管理后台，支持Windows、Mac OS 、Linux、平台端通过浏览器，实现设备维护、时间设置、网络设置、算法参数设置、人脸录入、打卡记录导出等功能。

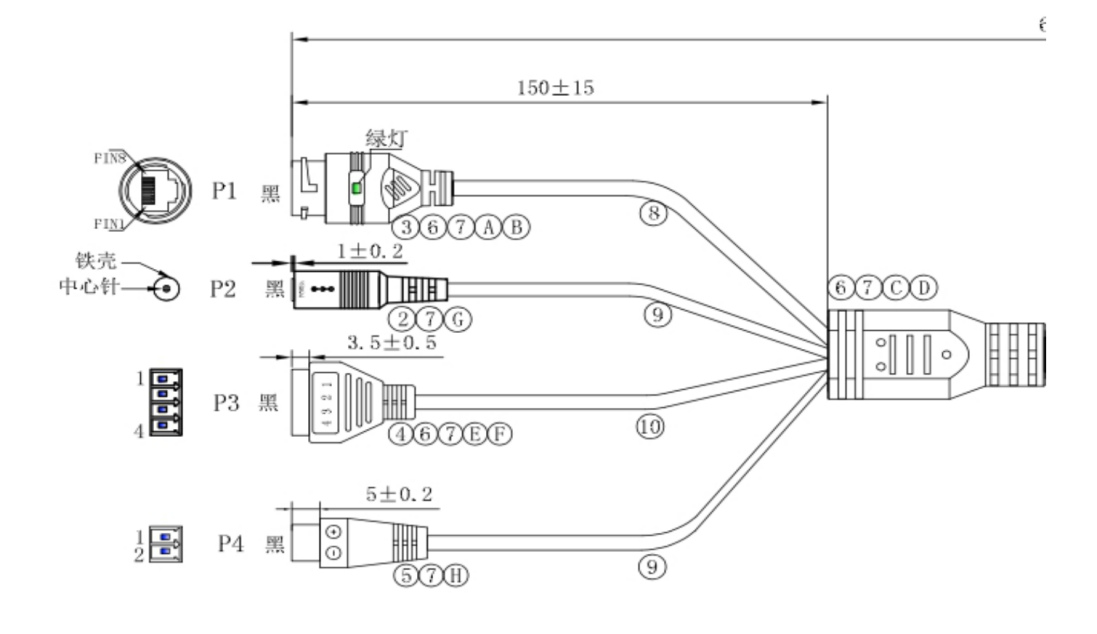
产品优势：

1. 成功对接多地地方码；
2. 人证核验，确保数据准确性；
3. 多种放行条件，避免功能单一；
4. 通行记录导出,完美解决公共场所进出登记问题；
5. 设备一体，方便安装，满足各种安装要求；
6. 增加白名单功能，避免工作人员每次进出重复扫码操作，刷人脸即可获取健康码信息。

技术规格：

|  |  |
| --- | --- |
| 名称 | 人脸识别测温健康码读取一体机 |
| 型号 | GK728-CM |
| 基本参数 | |
| 处理器 | 海思Hi3516DV300 |
| DDR | 1G |
| EMMC | 8G |
| 显示屏尺寸 | 8寸800\*1280 IPS屏幕 |
| 传感器 | 索尼IMX307 |
| 宽动态 | 支持 |
| 背光补偿 | 支持 |
| 智能功能 | |
| 识别模式 | 离线人像识别 |
| 活体检测 | 支持 |
| 人脸库 | 最大50000人脸库 |
| 识别准确率 | ≥99.6% |
| 识别速度 | ≤150ms |
| 人像录入 | 单张图片、批量导入 |
| 记录存储 | 单机支持 100 万条记录 （10 万张抓拍图片） |
| 管理类型 | 黑名单、白名单 |
| 输出模式 | 韦根、继电器 |
| 网络功能 | |
| 支持协议 | HTTP，DNS，NTP |
| 存储功能 | 约5GB本地存储 |
| 通用功能 | 密码保护，NTP校时 |
| 接口 | |
| 通讯接口 | 1个RJ45 10M/100M自适应以太网口 |
| 触发输出 | 1路开关量输出，1路韦根输出 |
| 二维码读头 | 内置，支国家通用码-国康码、广东-粤康码、四川-天府通、江苏-苏康码、内蒙-内蒙码、上海-随申码、湖北-湖北码、安徽-安徽码、福建-八闽码、河北-健康码、云南-云南码、湖南-湖南码、山东-山东码、广州-穗康码、青海健康码 |
| 身份证读卡器 | 内置 |
| 工作环境 | |
| 供电 | DC 12V 2A |
| 功耗 | ≤8W |
| 工作温度 | -30°C~+70°C |
| 工作湿度 | 20%-90% |
| 重量 | 1.37kg |

端口定义



|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 端口部分 | 名称 | 说明 | 备注 |
| P1  以太网 | RJ 45 网络端口 TX+ | 网络水晶头 1 |  |
| RJ 45 网络端口 TX- | 网络水晶头 2 |
| RJ 45 网络端口 RX+ | 网络水晶头 3 |
| RJ 45 网络端口 RX- | 网络水晶头 6 |
| RJ 45 网络端口 绿灯+ | 网络信号指示灯+ |
| RJ 45 网络端口 绿灯- | 网络信号指示灯- |
| P2  电源输入 | +12V（中心针） | DC12V | DC 12V  2A |
| -12V（铁壳） |
| P3  韦根 | 备用+12V | 备用 12V 输入 |  |
| WG D1 | 韦根 1 |
| WG D0 | 韦根 0 |
|  | GND | 备用地 |  |
| P4  继电器 | NO | 继电器常开端 |  |
| COM | 继电器常闭公共端 |

尺寸





