|  |  |
| --- | --- |
| **人脸识别智能终端**  **VF-100W** | IMG_256 |

VF-100W智能终端是一款便捷、安全的可视人脸识别测温终端。基于深度学习人脸识别算法，产品能应用于智慧社区、门禁通道、人脸考勤、酒店、写字楼、学校、商场等场所的通行场景，有助于实现智能化安全管控。

**产品特性：**

01.红外测温：100ms完成温度测量（0.5米内），±0.3℃测量精度（环温30-45℃），适用于室内无风环境；

02.高温报警：温度异常实时声光报警，人脸识别+体温测量双重授权，控制快速通行；

03.人脸识别：200ms精准识别人脸，3万张人脸库，可抵御手机、电脑照片、视频，黑白、彩色照片等非活体攻击；

04.移动端、WEB管理：及时上传带体温身份信息，体温预警值后台及APP可设置。

**产品参数：**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **范畴** | **项目** | **说明** |
| 硬件规格 | 操作系统 | Linux |
| 触摸屏 | 2.5D设计全贴合电容屏 |
| 门铃键 | 触摸防水式门铃按键 |
| 处理器 | Hi3516DV300 |
| 显示器 | 5.5寸  高清高亮 |
| 摄像头 | 双摄像头星光级Sony327 200W硬件宽动态HDR |
| 测温模块 | 定制 |
| 工作环境 | -10°C-65°C |
| 识别算法 | 识别率 | 自有算法99.8 |
| 活体检测 | 防手机平板照片等非活体攻击 |
| 识别速度 | 200ms |
| 人员管理 | 人脸库 | 3万本地人脸库 |
| 人员管理 | 增/删/改/查 |
| 识别模式 | 人脸识别/人证比对/体温检测/icid卡识别 |
| 网络 | 4G扩展 | 支持扩展全网4G模块(选配) |
| WIFI/BT | 支持wifi网络连接/支持主从一体蓝牙模块 |
| 有线网络 | 支持RJ45有线网络 |
| 功能 | 人脸识别 | 本地比对数据库/实时上传比对日志 |
| 门禁控制 | 基于人脸识别或认证比对结果,控制门禁或远程控制 |
| 可视对讲 | 远距离可视对讲PtoP |
| 质保 | 三年原厂质量保证 |