**晴隆县人民医院**

**智能聚合认证支付终端（医保人脸认证终端）采购项目需求参数**

一、项目名称

智能聚合认证支付终端（医保人脸认证终端）采购项目

二、项目预算：2.56万元

1. 项目内容

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **项目内容** | **功能参数要求** | **数量** | **单位** |
|  | 智能聚合认证支付终端 | 1. CPU：MTK8788采用4核Cortex-A73+4核Cortex-A53架构的8核处理器，主频高达2.0G Hz；
2. 操作系统：Android 9.0；
3. 存储：内存：4GB；存储：64GB；
4. 显示屏：8寸TFT-LCD显示屏，分辨率：800\*1280；
5. 触摸屏：多点触电屏，响应速度快，触摸精确度高；
6. WIFI/蓝牙/以太网：WIFI:支持2.4G/5G，支持802.11a/b/g/n/ac蓝牙:支持BT4.1 以太网:100BASE-T；
7. 4G网络：TD-LTE/B34/38/39/40/41 FDD-LTE B1/3/5/8；
8. 定位模块：支持GPS /AGPS/北斗；
9. 人像识别：（1）3D结构光摄像头，利用结构光摄像头3D成像技术获取人脸深度图像；（2）彩色摄像头，用于采集人脸彩色图像；（3）红外摄像头，用于采集人脸红外图像；
10. 条码阅读器：支持1D/2D条码阅读；识读精读≥5mil；条码灵敏度：倾斜±40°；
11. 身份证阅读模块：支持读取第二代居民身份证、外国人永久居留证、港澳台居民居住证; 采用公安部安全芯片,硬解码，符合公安部GA450、GA467技术规范，保障信息安全；

三合一读卡模块：支持读取符合ISO7816标准的接触式IC卡;支持读取符合IS014443标准的非接触式IC卡;1. 支持读取符合ISO7811/12标准的磁条卡,可读取1、2、3磁道信息;支持读取社会保障卡、银行卡、Ml卡;
2. 密码键盘：支持外接密码键盘；
3. 外部接口：USB2.0\*2、RJ11\*1、RJ45\*1、PSAM卡槽\*2；
4. 电源：12V/3A，3C认证产品，保障安全；
5. 电磁兼容性：符合GB9254-2008 Class-B级电磁兼容标准。

17、支持在医院HIS系统实现医保刷脸支付、医保电子凭证扫码、身份证读取及社保卡读取功能。 | 4（肆） | 台 |

1. 项目要求

1、质保期：本项目设备质保期为三年，若三年内有任何质量问题，免费维修，不收取维修费（人为损坏除外）。

2、质保期内，提供7x24小时售后服务。