中软高科人证核验终端

产品规格书

（型号：CEFK/T-15S）

第11届民族运动会人脸识别唯一合作伙伴

中软高科-产品与解决方案中心

2024.11

目录

一、 产品介绍 2

二、 产品特性 3

三、 技术参数 3

四、 产品图示 6

五、 装箱物料清单 6

一、产品介绍

产品名称：人证核验终端

产品型号：CEFK/T-15S

刷脸支付收银/访客一体机为顺应市场需求，研发出来一款新型一体机。从客户体验以及需求出发，融入以无私成其私的理念，别具匠心 地打造出“公”字形三面一体式机身，尽显刷脸双屏收银机独特的魅 力。

双屏尽显，触摸屏幕，整体高端时尚，操作高效流程，搭配生物识别摄像头，全力满足金融级刷脸支付以及无感支付的市场需求。支持人证核验，让访客更安全，杜绝假冒违规行为。多种支付方式兼容，小票打印更便捷，可适用于无人商超、无人店、刷脸支付自助收银、无感支付等业务场景。

针对公共场所营业场所、售票、银行、工商税务、房地产交易、电信、物流、电力燃气办理、婚姻登记、关卡、学校、社区出入口、工业园区、企事业单位、办公区域酒店、通道闸机、写字楼、学校、医院、商场、商店、公共交通大巴等场景的人员实名登记，以及社区、学校及企业内部人员的调研情况。

二、产品特性

1.双屏异显，让操作更高效

10.1 ”+15.6 ”高清触摸屏，支持10 点触摸 （单屏/双屏可选）

2.兼容多模块，可定制产品功能

可根据应用场景和应用需求定制相应模块，如：身份证阅读器、指纹阅读器、摄像头、一维码/二维码扫码器、小票打印机等。

3. 多种支付方式兼容，小票打印更便捷（微信/支付宝官方认证） 支持扫码支付、刷脸支付

4. 人证核验，让访客更安全

身份证+“刷脸”验其身，杜绝假冒违规行为

支持人体感应、活体检测、人证比对、指纹识别等。

三、技术参数

配置	CPU：RK3568 四核 64 位处理器 A55 架构 GPU：Mali G52 2EE 主频：1.8GHz 内存：DDR3 2G+16G 可选

	操作系统： Android 11
显示	主屏幕：10.1 寸 800*1280 IPS 默认多点触摸 副屏幕：15.6 寸 1920*1080 IPS
摄像头	双目 200W/单目 500W 可选 支持活体检测、红外补光灯、LED 补光灯、宽动态、防逆光
身份证阅读器（可选）	阅读器类型：在线身份证/离线身份证模组(可选) 阅读器标准：符合公安部 GA450/IGA450 标准，符合非接触 IC 卡 ISO4443 标准 读卡时间：≤1s 读卡距离：≤3cm
二代证指纹模块（选配）	传感器类型：电容式 采集窗口：12.8mm*18.0mm 分辨率：508dpi 畸变率小于 1% 图像大小： 256*360pixel
热面打印机（选配）	规格：58mm THP 寿命：50KM 卷纸直径：50mm
二维码（选配）	采集方式：影像式 采集熟读：1/60s 视场角度：水平 62 度，垂直 48.5 度

社保卡（选配）	支持四合一多功能（身份证，非接，接触式，磁条） 支持身份证，IC，CPU，MI，社保卡，银行卡，就诊卡 ISO/IEC 7816-1/2/3 接触式 CPU 卡 ISO/IEC 14443-A/B 非接触式 ISO/IEC 7811 磁条卡身份证 4 个 PSAM 卡高速 PSAM 卡安全交易认证
音频	音频：左右双声道输出，支持 8R*3W 双喇叭 MIC：支持
网络连接	有线以太网、WIFI、可扩展 4G
工作环境	工作温度：--20°-45° C 工作湿度：低于 85%
包装	电源：12V 3A 2.1mm-DC 座子 防水膜：支持
非接触式 IC 读卡模块	协议：T=CL,MIFARE™ 支持标准：ISO/IEC14443A&B 读卡距离：根据卡片类型，读卡距离最远可达 60mm 支持卡芯片： MIFARE™ (Ultralight,UltralightC,MIFARE PLUS,

四、产品图示

五、装箱物料清单

项目	物料名称	数量
1	CEFK/T-15S	1
2	连接线	1
3	说明书（及电子档）	1
4	保修证	1
5	合格证	1