

# 多功能人证核验一体机



小终端 大格局



人脸识别



指纹识别



二代证识别



热敏打印



二维码识别



电容触摸



高拍仪



综合办事大厅



不动产大厅



酒店登记



入考核验



访客登记

## 针对多场景应用

# 多功能人证核验一体机

类别	产品规格	备注
----	------	----

## 1. 总体描述

- \* 电源 输入: AC100V-240V 50-60HZ; 输出: 12V, 5A
- \* 显示屏 双1920X1080 (11.6寸) IPS 显著特征: 高色彩饱和度, 表面雾面, 全视角
- \* TP G+G, 支持多点触摸, 最多可支持10点触摸, 可选配双屏双触控
- \* 摄像头 宽动态双摄: 200W+200W 感光元件: CMOS 最大分辨率: 1920\*1080 标准USB2.0接口, 图像传输速率高达30帧/秒, 画质清晰不拖影 双摄, 单摄可选  
单摄: 500W 最大分辨率: 2592\*1944 标准USB2.0接口, 图像感光片1/4" CMOS 图像传输速率高达30帧/秒, 画质清晰不拖影
- \* 接口 1, 电源接口X1  
2, SIM/TF卡槽  
3, USB接口X2  
4, 网口X1支持1000M  
5, 门禁接口X2 (常开/常闭)

## 2. 结构规格

### ◇ 结构规格

- \* 材质 ABS+PC
- \* 表面处理 PU光油, 不易刮伤
- \* 结构形式 IO板+主板
- \* 扬声器 双声道
- \* Mic X1 可选

## 3. 硬件规格

### ◇ 处理器

- \* CPU 瑞芯微 RK3288 四核 Cortex-A17 GPU Mail-T764
- \* 主频 1.8 GHz

### ◇ 存储

- \* ROM 16GB
- \* RAM 2GB 三星

### ◇ 蓝牙/WIFI

- \* WIFI 支持Wi-Fi; 802.11b/g/n协议
- \* 蓝牙 支持BlueTooth 4.1

### ◇ 功能模块配置

- \* 指纹仪 传感器类型: 电容式 图像大小: 256\*360 图像分辨率: 500DPI 接口: USB/串口 供电: DC5V;
- \* 二代证 读卡符合公安部GA450/IGA450标准; 符合非接触IC卡ISO14443标准, 读卡时间: <=1秒, 读卡距离, <=50MM, 数据通信: RS232或USB, 通过计算机的USB接口, 符合GB/T2423-2001标准规定
- \* 打印机 58mm行式热敏, 打印速度80mm/秒, 纸张处理方式: 自动切纸(全切或半切), 打印头寿命50KM, 切刀寿命60 万次, 接口USB 2.0
- \* 扫码头 图像传感器: 640×480CMOS, 识读码制: 2D QR Code, 1D Code 128, Code 39, Code93, EAN-8, EAN-13 UPC-A, UPC-E, ISBN, ISSN, 识读角度: 旋转 360°, 倾斜: ±30°, 偏转: ±40°, 视场角度: 水平 55°, 垂直 44° 通讯接口USB2.0
- \* OCR 800W 最大分辨率: 3264\*2448 标准USB2.0接口, 像素大小1.4 μm\*1.4 μm, 宽动态范围63dB视角 FOV: D= 64° 学总长 Optical length : 8.75MM, 帧速 30fps
- \* 测温模块 测温距离: 50cm, 精度: ±0.3℃
- \* 4G数据模组 全网通 可选

## 4. 软件规格

### ◇ 软件平台

- \* 操作系统 Android 7.1.1

## 5. 环境参数

- \* 工作温度 -10℃~50℃
- \* 工作湿度 20%~80%