

IBSD55ID 居民二代身份证读取终端

- 头部NFC设计,读卡更便捷,性能强劲,高速体检
- 基于Android 11操作系统开发,采用高性能处理器,8核CPU支持双频Wifi和快速漫游,支持4G网络通信。
- 搭配专业扫描引擎,支持多种条码条码类型识读。
- 内置居民二代身份证识别模块,能够准确有效识别和解析二代证芯片,内加密身份信息,结合图像采集功能实现人证合一。
- IP67防护防水防尘结构设计,1.8m抗跌落,满足各种苛刻环境条件下使用。
- 5000mAh大容量电池,满足全天典型工作时长使用



应用场景

- 景区验票
- 危险品销管理
- 考场身份核验
- 快递实名制
- 移动警务
- 乘车实名制
- 会议签到

IBSD55ID基本参数

处理器	8核 2.0GHz
操作系统	Android 11
RAM	3GB
ROM	32GB
摄像头	后置1300万自动对焦摄像头 高亮度LED闪光灯 前置500万定焦摄像头
显示器尺寸/类型	5.5寸, IPS高亮屏
分辨率	720*1400
触摸屏	5点电容触摸屏
尺寸	155.3(H)*75.7(W)*29.91(T)mm
电池容量	5000mAh
蓝牙	BT5.0BLE
Wi-Fi	IEEE 802.11 a/b/g/n/ac 2.4G/5G双频 支持快速漫游
数据通信	FDD-LTE B1/B3/B5/B7/B8 TDD-LTE B38/B39/B40/B41 WCDMA B1/B2/B5/B8 GSM B2/B3/B5/B8 CDMA/EVDO BC0/BC1
GPS定位模块	GPS+BD+GLONASS
音频	立体声扬声器, 音量95db±3db (测试距离10cm)
传感器	地磁, 加速, 光感距离
接口	2个Nano SIM卡槽或1个Nano SIM+1个SD卡槽 SD卡槽, 最大可扩展256G USB TYPE-C接口, 支持OTG 充电输入5V 2A 底部充电触点

按键	5个按键(1个电源键、2个音量键、2个快捷键)
通知方式	声音、震动、LED提示
工作温度	-20°C 至 +55°C
存储温度	-30°C 至 +70°C
工作湿度	5%至95%
防尘防水	IP67
跌落	6面均可承受1.8米高度跌落到大理石地面的冲击
静电防护	±15kV 空气放电, ±8kV 接触放电
NFC	支持协议:ISO14443A/B, ISO15693 读取距离:0~5cm
条码扫描支持码制	NLS-CM30或NLS-CM60 EAN13, EAN8, UPCA, UPCE Code 128, Code 39, Codabar, UCC/EAN128 RSS,ITF, ITF14, ITF6, ISSN, ISBN, Standard 25 Matrix 25,Industrial 25,Plessey, MSI Plessey Code 11, Code 93, PDF417, QR Code DataMatrix, AZTEC, 汉信码, Maxicode Micro QR, Micro PDF417, Composite
二代身份证	读卡距离:0~3cm 工作频率: 符合ISO14443 Type A\B标准;13.56MHz 主要特征: 二、三代身份证,且兼容四种芯片的身份证 支持外国人永久居留身份证识读 支持港澳台永久居留身份证识读