

M ID-BOX 电子证件阅读器

多功能电子身份证阅读器，适用于 ICAO 9303 ID-1 旅行证件检查

支持越南身份证信息读取



- 新型，便捷多功能证件阅读器，可用于人证比对
- 支持读取 ICAO9303 标准协议的 ID1 格式卡片（如越南身份证，欧盟身份证，阿曼驾驶证等）
- 可单手操作动作 MRZ 和 RFID 芯片读取同时进行
- 支持 ISO/IEC7816 接触式卡片
- 支持 ISO/IEC 14443 Type A & B ,支持 NFC 读写
- 内置指纹模块，支持指纹采集和比对
- 支持高清实时摄影和视频录制

M ID-BOX e-ID Card Reader
技术参数
详情

MRZ 扫描	
支持字体	OCR-B
支持标准	• ICAO 9303 Parts 1-4 标准旅行证件
支持证件类型	• 3 行机读码 - ID1: 电子身份证, 居住证等...
Card Size	ID-1 card
接触式读写器	
支持芯片类型	All major ISO/IEC 7816 compliant smart cards and synchronous cards
支持卡片协议	T=0, T=1, synchronous cards I2C and 3-wire
读写速度	• 高达 600 kbps (视卡片而定) • TA1=97
支持卡片类型	5V, 3V, and 1.8V; ISO 7816 smart card Class A, B, and C
支持卡片尺寸	ID-1
API 软件	PC/SC; CT-AP, M-Card API (through wrapper on top of PC/SC)
非接触式读写器	
支持卡片标准	• ISO/IEC 14443 A&B Part 1 - 4,T=CL; • ISO/IEC 18092 • ICAO DOC 9303
支持芯片类型	MIFARE® Classic Family, MIFARE Ultralight Family, MIFARE Plus Family, MIFARE DESFire Family, FeliCa™, NFC Forum Tag types 1/2/3/4
读写速度	106/212/424/848 kbits/s, 视卡片而定
API 软件	PC/SC
指纹传感器	
分辨率	500 DPI
采集图片大小	300 * 400 pixels
有效感应面积	15.24 * 20.32 mm
灰度图	8-bit, 256 levels of gray
传感器类型	可选
摄像头	
像数	500 万像素
最大分辨率	2592*1944
图像传感器	CMOS
工作条件	
供电	USB 总线供电
尺寸(L x W x H)	149 * 109 * 50 mm (不含摄像头)
重量	300 g ± 5%
工作温度范围	0° to 50° C (32° to 122° F)
储存温度范围	-25° to 85° C (-13° to 185° F)
工作湿度范围	Up to 95% RH 无凝结
连接线	1.5m USB type A 连接线
指示状态	LEDs
兼容标准	
遵循标准	ICAO DOC 9303, ISO 18013, ISO/IEC 7816, ISO/IEC 14443, USB 2.0 Full Speed, CCID
认证	CE, RoHS