



ZKSoftware



ZKAccess



ZKBioLock



ZKiVision

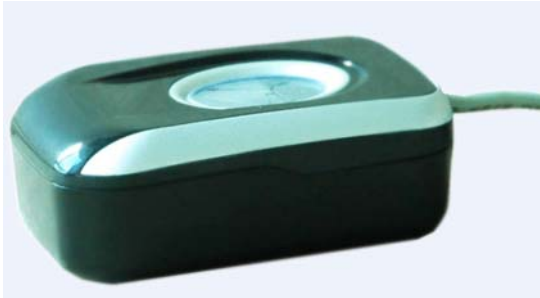


ZKAFIS

ZKTeco

ZK6000A 居民身份证指纹采集器产品手册

1、产品图片：



2、简介：

ZK6000A 是中控科技按照《居民身份证指纹采集器通用技术要求》自主设计开发的一款嵌入式居民身份证指纹采集器，拥有发明、实用新型、外观多项专利，此产品能够自动读取指纹图像，并通过 USB 接口把数字化的指纹图像传送到相应的处理器，可以使用中控科技 ZKFinger SDK 开发工具，在 Linux、Windows、Windows CE、Android 等多个操作系统下开发嵌入式产品。小巧的外观、精致的设计、支持灵活的多种操作系统嵌入式开发、高质量的图像模板、图像数据加密是该产品的重要特点，可广泛应用于指纹移动终端、指纹 POS 终端、指纹保险柜、指纹银行自助终端等行业开发使用。

3、产品特点：

- 卓越的图像质量
- 支持旋转指纹
- 干燥的、湿的或粗糙的指纹都可以很好地使用
- 支持中控科技 ZKFinger SDK 开发工具
- 误判率低
- 识别率高
- 抗静电能力强
- 抗磨损强度高



- 支持 Linux、Windows、Windows CE、Android 等操作系统嵌入式开发

4、产品规格：

- 分辨率：500dpi
- 畸变率：<1%
- 灰度级：256gray-level
- 采集窗口尺寸：20.0mm×27.0mm
- 有效区域：14.4mm×18.5mm
- 图像大小：256 × 360
- 通讯接口：USB2.0，兼容 USB1.1
- 工作温度：-10 - 55℃
- 相对湿度：20 - 90%
- 尺寸（L * W * H）：79mm×49mm×32mm
- 操作系统：Windows XP、Windows 2000、Windows 2000 Server、Windows Vista、Windows 7、Linux、Window CE、Android;

5、技术指标：

- 供电电压：5.0V +/- 0.25V（USB 接口供电）
- 供电电流-工作模式：80 mA（最大）
- 供电电流-空闲模式：65 mA（最大）
- 抗静电：≥15 KV
- 图像大小：约 100K Bytes
- 图像传输速度：<120 ms（典型值）
- 认证标准：FCC、CE、RoHS