

# 安防门禁系统用手掌静脉识别模块

产品名称	安防门禁系统用手掌静脉识别模块
公司名称	广东智冠信息技术股份有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:winpass 类型:手掌静脉识别 识别方式:1:N
公司地址	sales@wicrown.com
联系电话	86 0752 2022999 15767350028

## 产品详情

手掌静脉识别仪采用近红外线感应器取得手掌静脉的分布图，储存样板，进而建立每个人独特的手掌静脉数据库；通过登录每个人的手掌静脉数据，达到生物识别功能的管理。它能连接门禁控制器及外部设备和网络，具有声音提示信息及显示功能。手掌静脉使用方式是非接触式，它更加卫生，适合在公共场合使用。同时，适用手掌也较为自然，让用户更容易接受。手掌静脉的认假率和拒真率也比其他生物识别技术来得低。

### 技术特点：

- 1、高安全等级的活体识别技术。
- 2、认证精度是所有生物识别技术中最高的，误识率<0.00008%。
- 3、静脉特征在身体内部，非肉眼可见，无法伪造。
- 4、非接触式认证，防止传染病传播。
- 5、识别速度快，体验感好。
- 6、成年人特征终生不变，特征唯一且稳定。

### 功能描述：

将手掌静脉身份特征进行扫描，可以作为采集端收集用户手掌静脉特征码数据与作为身份认证前端用户特征码对比。产品可嵌入各类集成设备及提供专业定制系统解决方案。

### 产品参数：

- 1、产品型号：W-PVM-100
- 2、工作模式：手掌静脉(1:N识别)
- 3、识别率：拒否率(FRR)<0.01% 误识率(FAR) <0.00008%
- 4、识别速度：1:N模式 <3s(100个ID内)， 1:1模式 <1s
- 5、输入电压：USB 5V
- 6、通讯接口：Mini USB2.0
- 7、工作环境：温度：-10 ~ 50 （建议温度：0 ~ 45 ） 湿度：30%~80%（不结露）
- 8、设备尺寸：L54\*W 54\*H23mm

#### 智冠股份[手掌静脉识别](#)

身份认证产品，是近几年潜心自主研发的高新技术产品，具有符合国家和省高新技术重点范围（领域）和产品参考目录的全新型产品，属创新产品；具有知识产权明晰、技术成熟、市场潜力大、有较好的经济效益和社会效益。公司winpass系列手掌静脉识别认证产品是广东省认定的高新技术产品，目前已广泛应用于社会的各个领域。今后，智冠股份将再接再厉，持续创新，在手掌静脉身份识别认证方面提供更多更安全、更便捷的技术和产品，提高安防等级，为改善人类生活质量而努力。