

供应威尔迪AC6000指纹门禁考勤机

产品名称	供应威尔迪AC6000指纹门禁考勤机
公司名称	深圳市深安威尔迪科技有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:韩国威尔迪 型号:AC6000
公司地址	深圳市南山区科技园深南花园C座14F
联系电话	0755-26585300

产品详情

ac6000高端指纹门禁介绍

--韩国进口virdi (威尔迪)

一、威尔迪ac6000指纹门禁产品实物图片

二、virdi ac6000指纹门禁产品实用的领先技术：

1、光学指纹传感器防止假指纹技术

通过光学光路设计和专用辨别芯片，辅助指纹算法达到光学指纹仪防止假指纹。可以防止纸上指纹、胶片上指纹、橡胶做的假指纹，硅胶做的假指纹，凝胶做的假指纹。市面上常见的指纹膜是硅胶假指纹。

我公司演示活体指纹识别的录像：http://www.tudou.com/programs/view/zxxika_zwy4/

2、世界最好的指纹识别算法。

威尔迪指纹算法参加2009年世界指纹算法大赛（fvc），获得第一名指纹算法，2011年世界指纹算法大赛（fvc）上，威尔迪指纹算法以更好成绩再次获得第一名。

3、御领行业尖端科技，国际标准化工艺流程生产。

威尔迪指纹产品生产流程通过iso 9001质量体系认证和iso24001环保体系认证。

4、独创指纹采集部件紫外线杀菌技术，卫生有保障。

威尔迪指纹部分型号指纹门禁产品可以嵌入紫外线杀菌功能。

5、选材：高性能32位三星处理器，指纹头镜片材料均为日本蓝k光学玻璃镀膜（透明度高，采指纹图像效果佳，耐磨不易坏），指纹模块的cpu芯片，也是采用国际品牌pixel的工业级别产品。确保更快速更精确的指纹识别和验证。

第一届国际viridi(威尔迪)指纹产品合作伙伴大会在中国首都北京召开：<http://www.biocn.com/2010expo/krdinner.html>

中国市场的现场安装图实例：<http://www.biocn.com/picture/index.htm>

viridi品牌的指纹机和viridi生产企业取得的质量检测认证和获得的大奖：<http://www.biocn.com/award/award.html>

中国市场的现场安装图实例：<http://www.biocn.com/picture/index.htm>

三、ac6000指纹门禁的性能特征：

1、采用光学指纹传感器，有防止假指纹的功能，有效防止多种假指纹。

2、智能指纹识别算法能采集和验证太干或者太湿的指纹，准确无误地完成指纹识别过程，针对指纹质量的差异，可以直接给每个用户调整指纹的验证级别1-9级，确保指纹识别率的提高而不会辨假。

3、指纹验证时，自动完成指纹采集和验证。无人使用自动恢复待机状态，不会常亮，可以省电，节省寿命，增加稳定性。

4、用户考勤指纹门禁时，指纹门禁自动开启屏幕和键盘的背光灯，有利于夜间使用和节能环保。

5、配置32位高达800mhz高性能处理器，128兆内存，256兆闪存，确保更快速更精确的指纹识别验证；指纹采集时间是每个指纹200纳秒（1秒为1000纳秒）。

6、ac6000指纹门禁采用linux操作系统，中心处理器主频高到800mhz，指纹验证速度是：每秒钟验证7,000指纹模板。

7、指纹图像显示在lcd屏幕上，可以直觉判断指纹图像质量，如太干，可在手指上哈点气，如太湿，说明手指太湿，可稍拭干。以确保指纹门禁能采集到最佳的指纹图案。

8、

可定制的屏幕图片、信息、广播，主窗口显示可以编程时间。即软件中，定制屏信息，如通知广播等！

可以改变的用户背景图案

可移动的图标、时间、日期图标的位置

可选择在主屏幕显示功能键

可选择每日更改背景图案

状态图标(系统故障、有人靠近、门状态、网络状态、紫外线杀菌状态)

输入id编号按键

使用模式按钮(时间/考勤或者就餐模式)

9、人机界面：

gui (友好的用户界面)

ac6000指纹门禁支持多种语言

触摸屏幕按钮简单易用

lcd屏幕保护状态，无人使用时候，指纹门禁自动休眠后关闭键盘和lcd屏幕背光，节能环保。

10、验证过程：

指纹输入(指纹/感应卡/用户编号/密码)

完成验证过程

验证过程同时拍下照片

在lcd屏幕上显示结果

11、用高清晰图形背光功能lcd宽屏，4.8英寸，16位真彩触摸屏，显示分辨率800x480，操作更容易和精确。

12、使用130万像素数字照相机，cmos 图像传感器，在用户指纹验证的时候显示用户的照片。使用用户姓名和id号码，对比日志数据，得出更明确公正的指纹验证时间。

摄像头：

直接传送到处理器（更快）

500ms-600ms 用户照片采集时间

图片是 320 x 480 jpeg , 每张照片大约5k , 可以存储12,500 张照片

实时采集用户时候时候的日志照片 , 实时上传到服务器中。

输出到usb设备

服务器监控屏幕上实时显示日志照片

离线使用的日志 , 在联网后照片和日志被立即上传到管理中心

三个可以编程的选项 , 显示照片 , 显示在屏幕上、验证通过的用户 , 保存新照片到数据库。验证不通过的用户 , 保存新照片到数据库。

13、联网方式 : 10/100mb以太网网络通讯 , tcp/ip协议 , 支持局域网或广域网络 , 支持通过vpn连接 , 可选静态ip地址和动态ip地址 , 可选rf45口直连水晶头或者wifi联网。

14、当指纹机被破坏 , 或被强制进入 , 终端探测到门被打开而发出报警信息来保证安全。终端工作状态和门禁状态自检 , 异常自动报警。

15、设备操作和设备状态通过语音提示被告知 , 对于用户初次使用该设备很方便。

16、可通过usb , 主机 1.1/2.0 – (usb 笔 or 无线网络) , 将管理系统升级和指纹数据库备份。

17、可定制声音和语言提示 , 用usb声音或者mp3文件来升级。输出高质量的语音信息。

18、设备操作和状态通过自动语音系统来引导操作 , 方便用户使用设备。

19、设计、优良的图形用户界面 , 高质量的客户操作引导系统 用户很容易自己操作改变lcd背景图片。

20、配有自动滑盖 , 无人使用时 , 盖上可以保持清洁 , 落灰。

21、可通过指纹采集仪 , 集中在管理中心采集指纹档案 , 也可指纹终端机上采集。

22、支持智能卡、指纹、密码验证 , 也支持卡、密码和指纹组合认证。

23、支持韩文、英文、日文、中文、西班牙文等等 , 可以在全世界任何地方使用。

24、可做门禁管制、考勤管理、安全管理方式等用途 , 不需要增加另外的装置。

25、可以选择紫外线灭菌功能来确保指纹采集器位置的干净和卫生。

四、威尔迪ac6000指纹门禁性能参数 :

产品型号 ac6000指纹门禁

指纹传感器 500dpi光学传感器

采集头闪光 白绿光 (有辅助更好的防假指纹检测功能)

处理器 32位高达800mhz高性能处理器

指纹容量 10万枚

操作日志容量 50万条记录

支持感应卡 125 khz em卡 hid卡 等 id感应卡 (ac-6000rf)

13.56 mhz mifare ic感应卡 (ac-6000sa)

验证模式 密码、指纹、感应卡

lcd 显示屏 4.8 英寸彩色带触摸 lcd

通讯方式 rs-485, rs-232, 维根输入 和 维根输出

电脑接口 tcp/ip, usb, 无线局域网 (wifi) (选配) – 选配加300元人民币

usb记忆体插槽 usb 主机 & usb 设计

电锁控制 2个接口控制电动锁 一个接口控制电插锁/磁力锁/阴极锁/木门锁等

防假指纹检测功能 杜绝纸片上指纹、过胶后纸片上指纹、胶片上指纹、橡皮指纹、硅胶指纹、凝胶指纹

紫外线杀菌 (可选) 99.9% in 20分钟(韩国政府的灭菌认证)

支持拍照功能 130万像素 (摄像头)

支持后台指纹仪 软件中采集指纹档案

在线软件中比对指纹 支持远程数据软件在线比对 , 终端机可不需存指纹档案

指纹存于ic卡内 支持将指纹存于ic卡内 , 杜绝外泄指纹档案

拒真率 / 认假率 0.1% / 0.0001%

电源输入 直流电 12v ~ 24v

工作环境 -20 ~50 ° / 低于 90% rh (非冷凝状态)

自制屏信息 全球和个人信息广播 (在软件中编译 , 如广告、通知)

外观尺寸 197.5(w) × 119.3(h) × 46.8(d) 毫米

五、威尔迪ac6000指纹门禁工作原理

ac6000指纹门禁外设连接图

威尔迪ac6000指纹门禁网络连接

六、威尔迪ac6000指纹门禁软件界面：

七、样板工程：

300幅现场安装图实例：<http://www.biocn.com/picture/index.htm>

1. 广东省移动通信深圳公司（使用六期，共800多套fp300指纹门禁考勤机）、广西移动通讯南宁公司、深圳中英街过关口门禁、深圳喜来登大酒店（大梅沙）、澳门赌场、深圳波托菲诺、深圳梅花山庄别墅、深圳市龙岗区保安服务公司、深圳凯利生物物流公司、深圳青青家园大门口、深圳金钟大厦大门口、深圳远望谷有限公司、深圳市东华（大酒店）、。

2. 最高人民检察院（北京）、甘肃省公安厅（采用ac6000）、信阳市人民检察院、湖南石门县国税局、哈尔滨国税局、湖南省望城县人民法院、北京韩国大使馆、广州韩国大使馆、武汉省省政府办公厅、广东省边防六支队（深圳市红宝路）、西安交警支队、深圳交通指挥中心、柳州市75707部队、福建厦门同安73152部队、福建福州监狱、北京空军、深圳公安部研究所、深圳看守所、连云港船舶第七一六研究所、阳江市国土资源局、邯郸市交通局。

3. 湖南巴陵石化集团（4000人门禁考勤）、湖南常德卷烟厂、昆明石林卷烟厂、沈阳沈煤集团一矿、深圳沙井红星印刷厂、深圳市宏高胶玩具厂、深圳横岗立佳制品厂、东莞莫仕连接器有限公司(molex华南连接器公司3000人考勤)、重庆火电厂。

4. 石家庄邯郸教育考试院、北京鼎盛培训中心、武汉理工大学、湖南大学、南京河海大学、四川大学、武汉海军工程大学、华中科技大学（武汉）、西安交通大学自动控制研究所、华北工学院（山西）、中国海洋大学（青岛）、山东大学、西南交通大学（成都）、杭州电子科技大学、河北工程学院。

5. 兰州某军区某司令部某机要局、重庆机关事物局、重庆ca数字认证中心、新疆ca数字证书认证中心、xx局江西厅通讯机房和计算机机房、xx军区司令部机要局屏蔽室、xx军区司令部机要局传真室、xxxx局广东厅档案室、甘肃庆阳机要局、湖北省各市委，厦门市委。

6. 福建省整个建设银行指纹金库门、太原市中行总行金库门、杭州建设银行指纹金库门、杭州交通银行、石家庄工商银行、广东兴宁农业银行、广东深圳中国银行龙岗分行、中国银行东莞分行、交通银行浙江省分行总行、中行广州珠江支行。

7. 厦门戴尔公司、北京中国建银投资证券大楼、南京光明乳品有限公司、华能重庆洛璜电厂、福建漳州市云洞岩风景区、新郑市汽车综合性能检验站、宁海县宁保机动车驾驶员培训有限公司、北京金融街办事处、上海天鸿苑别墅、广东惠州蓝波湾别墅、佛山太平洋保险公司、广州市远洋明珠大厦入口门禁管理、广西东方明珠小区、上海滨江花园、福建泉州儿童医院、广东佛山妇儿医院、广东番禺设计院、广州中远航运大厦、广州远洋明珠大厦等等。

公司宗旨：十年如一，稳定制胜，贴心服务，坚决杜绝劣质假冒产品！

请即可垂询我们或直接访问我们的互连网 <http://www.virdi.cn>

公司：深圳市深安威尔迪科技有限公司

地址：深圳市南山区高科技工业园深南花园 c座 14层

电话：(0755) 26585300 26585301 400-62-62-389

联系人：郭小姐 13902445299 qq:182 9618 555