

UltraMatch

独立虹膜识别系统

快速指南V1.1



ANVIZ 南京

了解更多信息, 请访问 www.bekda.com, 或发送电子邮件 ser@bekda.com.

装箱清单



虹膜设备



x6

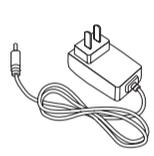
螺丝



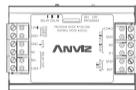
连接排线



网线



电源



SC011



快速指南



光盘



主卡*1 用户卡*2

主卡: 用于激活webserver和无线AP
用户卡: 赠送的样板卡

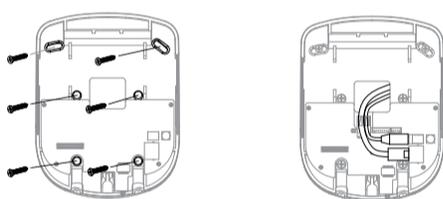
注意:

- 1.请检查装箱清单中是否包含上面所有的辅件, 如有问题, 请联系分销商。
- 2.请使设备远离磁场, 避免设备的任何损坏。
- 3.请用标配的电源适配器, 或参考说明, 获得正确的电源适配器。
- 4.请严格地按照说明去安装产品, 任何误操作和接线错误引起的损坏都不在保修范围。

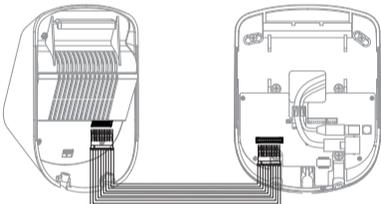
1

安装示意图

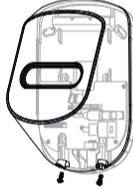
步骤1: 固定后面板, 连接电源线和网线.



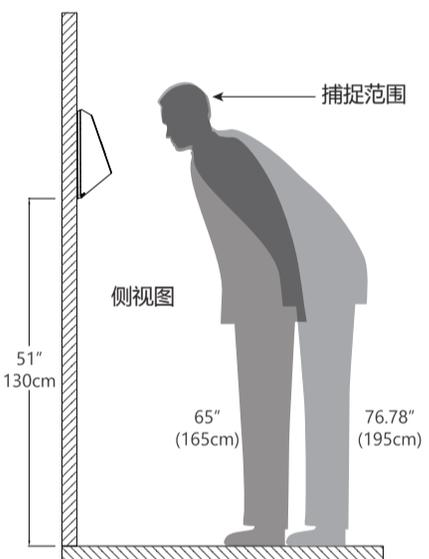
步骤2: 检查/连接前面板和后面板.



步骤3: 固定设备底部的螺丝.



* 推荐安装高度



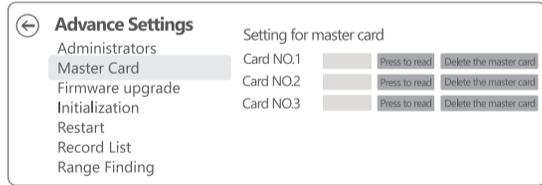
2

操作步骤

1. 增加/删除主卡

管理卡是用于管理Webserver 和无线AP功能有效和无效的卡。出厂默认是有效的。如果5分钟内没有任何操作, 此功能将会关闭。

高级设置Advance Settings -> 主卡界面Master Card Page :



- 1) 添加主卡: 将卡片放在卡片阅读区, 点击“Press to read”紧贴去刷卡 -> 添加主卡成功。
- 2) 删除主卡: 点击“Delete the master card” -> 删除主卡成功。

2. Web浏览器登录

1) 连接到Webserver: 在浏览器地址栏, 输入默认IP地址.



*用AP功能搜索、连接虹膜设备 (SN序列号的后6位)
WiFi 默认IP: 192.168.2.234.



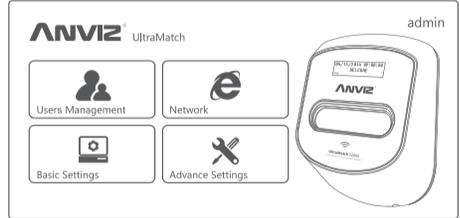
*用网线连接个人电脑、笔记本到虹膜设备。默认IP: 192.168.0.218.
注意: 确保个人电脑或笔记本和虹膜设备在同一网段。

手机操作步骤:

在设置中, 打开WLAN, 用WiFi搜索连接“UltraMatch*****”在浏览器地址栏输入默认IP:http://192.168.2.234 点击确认键进入Webserver:User name和密码Password 界面.

2) 输入默认管理员admin, 默认密码Password 12345, 点击[Login]进入Web管理主页

主页:



3. 添加/删除用户

1) 用户管理Users Management->添加用户Add User->输入用户信息

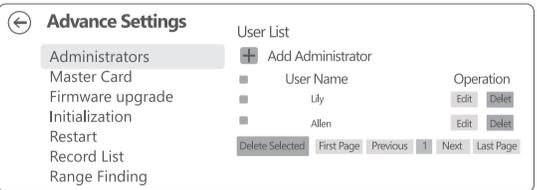
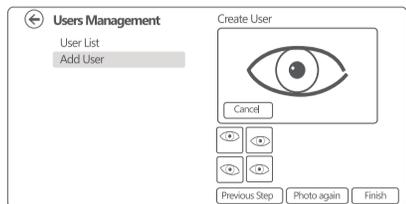


注意: 验证模式identification支持8类: (默认default: 单眼虹膜single Iris, 双眼虹膜Double Iris, 卡Card、卡+单眼虹膜Card+single Iris、卡+双眼虹膜Card+Double Iris, 卡或单眼虹膜Card or single Iris, 卡或双眼虹膜Card or Double Iris), 你可以在“基本设置Basic setting”中选择默认default.

3

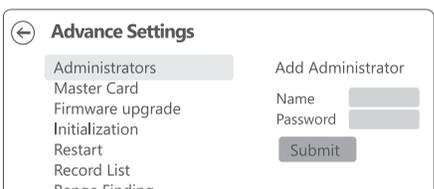
操作步骤

点击“学习模式Tutorial”->“登记Register”->在蓝灯不闪的区域前后移动, 以保证虹膜能够快速的捕捉虹膜图像->点击“完成Finish”用户添加成功。



1) 添加管理员Add Administrator:

点击“Add Administrator”->在“Name”栏输入姓名, 在“Password”栏输入密码->点击“提交Submit”.



*此设备支持3个管理员.

2) 删除管理员Delete Administrators:

高级设置Advance Setting->管理界面Administrator->点击右边的“删除Delete”->选择要删除的管理员, 点击“删除已选Delete Selected”->管理员就会删除成功.

4. 添加Add/删除Delete管理员Administrators

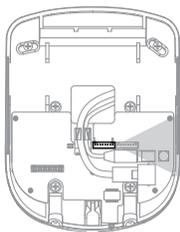
高级设置Advance Setting->管理界面Administrator Page:



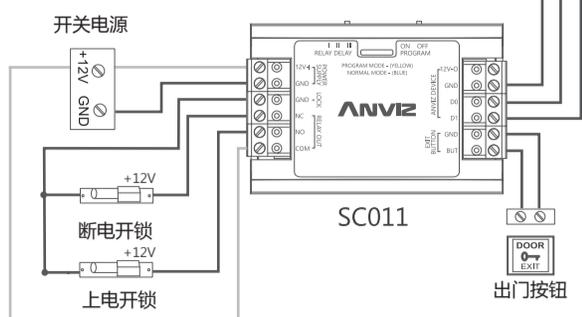
4

连接SC011

ANVIZ韦根接线说明：



端口	J5							
序号	1	2	3	4	5	6	7	8
功能	RS485		韦根输出			韦根输入		
描述	A	B	GND	WO0	WO1	GND	WI1	WI0



SC011授权方法：

- 1.确定接好SC011和虹膜之间的相关连线，通电。
- 2.在Web页面的基本设置中，将虹膜的韦根模式为"Anviz韦根".
- 3.将SC011上的"PROGRAM MODE"开关拨动到左边（打开授权模式），如下图：



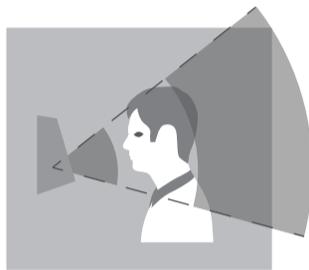
上电：
指示灯为黄色

验证已注册的虹膜或在虹膜上刷卡.SC011将会哔一声，表示授权成功.然后将开关拨到右边（关闭授权模式）

Anviz韦根输出格式：设备序列号后6位

指示灯状态

状态	指示灯	描述
1	红灯亮	无规律的移动或比对验证/注册失败或超时
2	白灯亮	接收到虹膜注册指令
3	蓝灯闪烁	注册或验证距离太远或太近 (右边图片中的阴影区域)
4	蓝灯亮	注册或验证距离正确 (右边图片中的空白区域)
5	绿灯亮	注册或验证成功



空白区域；在捕捉范围

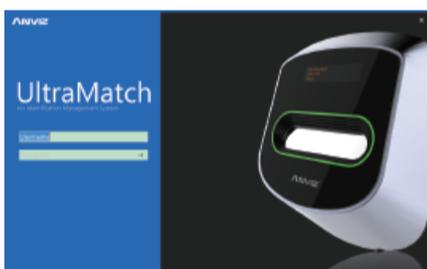


当在有效虹膜获取区域，注册或验证虹膜时在捕捉范围前后移动，可以提高成功率和时效性。

虹膜管理软件

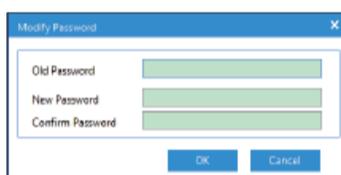
1. 安装管理软件

在管理电脑上，将光盘放入光驱，请运行光盘根目录的"Iris Setup.exe"文件。



3. 修改登录密码

点击右上方的 **admin** 会弹出 **Modify password** 窗口，点一下按钮修改密码。在"Old Password"栏输入旧密码,在"New Password"一栏输入新密码，在"Confirm Password"一栏确认新密码，点OK确定。



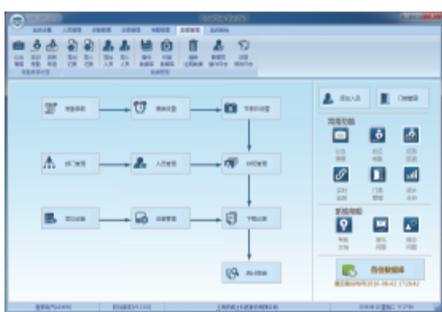
4. 虹膜管理软件说明

- * 设备管理：在局域网中自动搜索虹膜设备、在系统中修改设备参数、添加设备、删除设备。
- * 人员管理：比如添加、删除和修改人员，设置部门或搜索人员等。
- * 数据管理：备份、恢复、删除数据库。
- * 导入导出：导入、导出人员或从虹膜导出记录。
- * 虹膜图像：读取、删除设备上的虹膜图像或删除指定的虹膜图像。
- * 设备设置：基本设备、网络设置和设备的Web登录管理。
- * 实时：实时虹膜图像和记录。

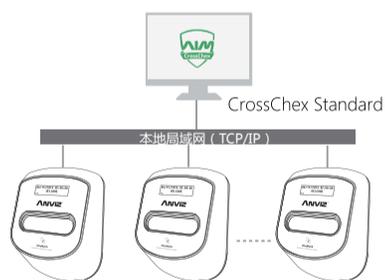
CrossChex管理软件

1.在电脑上安装管理软件

将光盘放入管理电脑的光驱，请在根目录下直接运行"CrossChex Setup.exe"安装程序。



2.如何连虹膜和软件？



3.使虹膜和CrossChex管理软件能够通讯

- * 打开CrossChex管理软件
- * 切换到设备管理界面，搜索和添加终端。（当用局域网通讯时，默认通讯密码是12345，可以通过Web登录更改）
- * 点击“同步时间”按钮，与虹膜通讯.如果同步时间成功，设备图标将会变为蓝色。

4.CrossChex管理软件说明

- * 设备管理/备份人员：从虹膜下载人员信息到CrossChex软件中。
- * 设备管理/读取记录：从虹膜下载记录到CrossChex软件中。
- * 人员管理/修改用户：编辑人员姓名或其他信息，然后点“上传人员”到虹膜。
- * 记录管理/查询记录：搜索和查看记录。
- * 考勤管理：计算、查询结果并生成报表。
- * 数据管理/备份数据库：备份数据库。
- * 系统设置/排班管理：设置时间段和排班。
- * 设备管理/终端参数：设置终端信息、清除设备上的记录，初始化设备。

如果您感觉有任何问题，请发送E-mail给我们技术支持邮箱ser@bekda.com,谢谢！

ANVIZ® 南京



更多详情，请访问：www.bekda.com，或发送电子邮件：ser@bekda.com。
咨询电话：025-8361 5678，传真：025-8640 5678，服务热线：400-8282-116。
产品外观、技术参数等信息可能会因产品改良发生变化，最新资料请访问公司网站。