

人脸管理服务器

快速入门

1 装箱清单

项目	名称	数量	单位
1	人脸管理服务器	1	台
2	电源线	1	根
3	接地线	1	根
4	凤凰端子	6	个
5	挂耳	1	对
6	用户资料	1	套

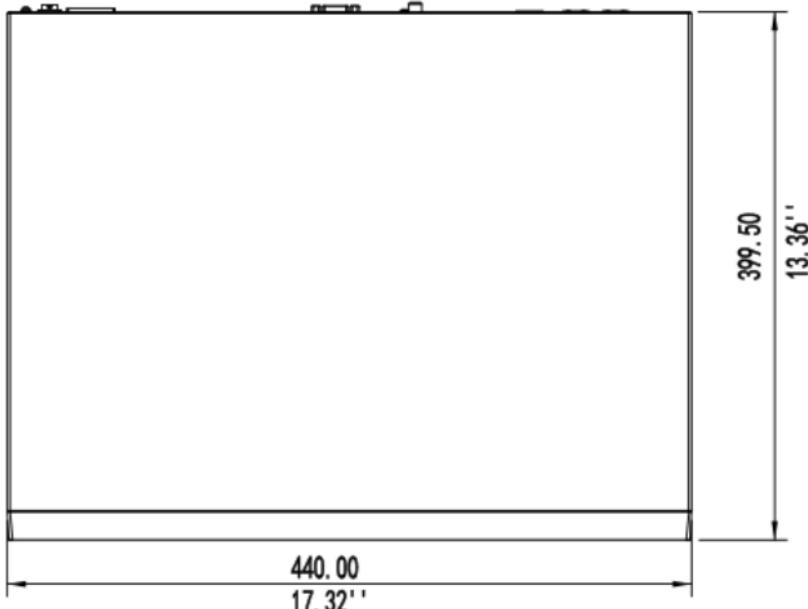
备注：根据产品不同型号和不同版本，随箱附件可能有变动，请以实际为准。

2 产品简介

本设备是本公司专门针对人脸速通门而推出的管理服务器。集成了员工管理、访客管理、权限管理以及考勤统计等业务系统，并提供一体化的操作体验。具有高集成度、高可靠性、强兼容性等特点，广泛应用于公安、交通、园区、高校、司法、能源、医疗等各个行业。

2.1 外观和尺寸

设备外观请以实物为准，设备尺寸如下。

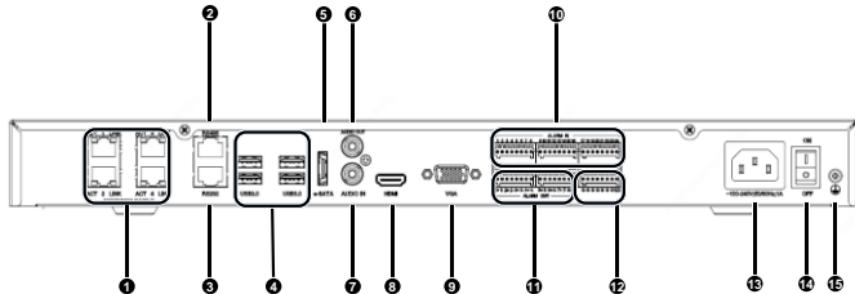


2.2 指示灯说明

指示灯	状态	接线说明
RUN(运行指示灯)	常亮	设备正常运行
	闪烁	设备正在启动

指示灯	状态	接线说明
ALM(告警指示灯)	常亮	开关量告警等设备类告警
NET(网络指示灯)	常亮	网络正常连接
HDD(硬盘指示灯)	熄灭	没有硬盘或硬盘没有连接电源
	常亮	无数据读写
	闪烁	有数据读写

2.3 接口说明



编号	接口	用途及使用说明
1	网口	连接以太网交换机
2	RS485 接口	连接 RS485 标准的设备
3	RS232 串口	连接调试和维护设备
4	USB 接口	用于连接 U 盘、USB 鼠标或键盘等设备
5	e-SATA 硬盘接口	用于连接 e-SATA 硬盘
6	音频输出接口(AUDIO OUT)	用于连接音频输出设备
7	音频输入接口(AUDIO IN)	用于连接音频输入设备
8	HDMI 音视频输出接口	用于连接显示器的 HDMI 接口

编号	接口	用途及使用说明
9	VGA 视频输出接口	用于连接显示器的 VGA 接口
10	24 路报警输入(ALARM IN)	用于连接开关量类型的报警设备
11	8 路报警输出(ALARM OUT)	用于连接报警设备
12	地管脚(GND)	最右侧 12V 为电源输出
13	220V 交流电源输入	连接电源适配器
14	电源开关	电源开关
15	接地端	连接地线

3 设备启动

3.1 连接线缆

请自备显示器、键盘和鼠标。

请按照接口说明正确连接好相关设备。

3.2 上电前确认

为避免造成人体伤害和设备部件损坏，上电前请您先按照以下项目进行检查。

- 设备安装平稳可靠，各种螺钉没有遗漏并且拧紧。
- 设备上未放置任何物品。
- 已安装的电缆连接关系正确。
- 选用电源与设备的标识电源一致。
- 已正确连接好地线。

3.3 开机

接通电源后，按下电源开关即可。



注意：

设备正常运行过程中，请勿直接断开电源，否则可能造成设备损坏。

3.4 关机

通过 4.3 维护登录，执行 `poweroff` 命令即可关机。



注意：

可按电源开关强制关机（不推荐）。推荐执行 `poweroff` 命令关机。

4 设备登录

4.1 出厂默认信息

参数	描述
网口	<ul style="list-style-type: none">IP 地址/子网掩码： 192.168.0.90/255.255.255.0默认网关：无
默认系统登录用户名	root
默认用户名密码	123456 说明： 该密码仅供首次登录使用，为保证帐号安全，请在登录后立即修改密码并设置为强密码（8 个字符以上，含大小写、数字和特殊字符）。

4.2 系统登录

打开 web 浏览器，输入服务器地址，在登录界面输入正确的用户名和密码，单击<登录>即可登录系统。



说明:

- 登录系统的默认用户名为 admin， 默认密码为 admin。
- 浏览器需用谷歌（chrome）浏览器或者是火狐（firefox）浏览器。

4.3 维护登录



警告:

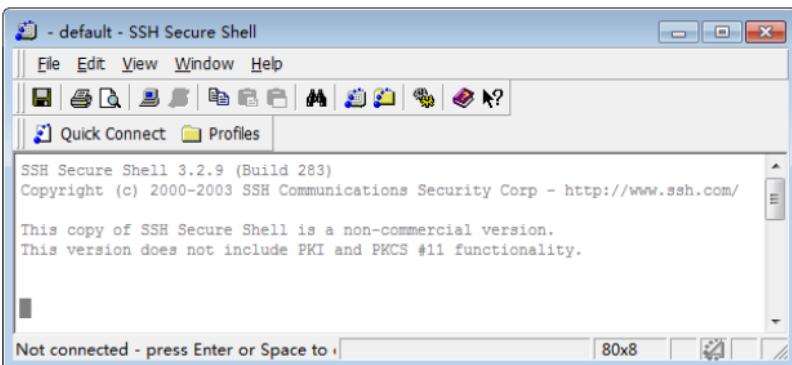
非专业人员请勿进行配置操作，否则将可能造成严重的系统故障或数据丢失。如果需要进行配置操作，请联系本公司授权人员。

通过 SSH 工具登录服务器的操作步骤如下。



1. 安装 SSH Secure Shell Client 后，会在桌面上出现 **SshClient**。双击该图标，系统弹出如下图所示的界面。

图4-1 登录界面



2. 单击 **Quick Connect** 后，在对话框输入登录信息，如下图所示，

然后再单击 **Connect**。

图4-2 相关信息输入界面



3. 连接上服务器后将出现如下图所示的对话框，输入密码，然后再单击 **OK**，就可以登录待安装软件的服务器，并进入命令行配置界面。

图4-3 密码输入界面



5 更换硬盘

如需更换硬盘，请按照以下步骤操作。

5.1 工具准备

更换硬盘过程中需要您自备以下工具：**PH2** 十字螺丝刀。

5.2 操作步骤

注意：

- 更换硬盘前请确认设备已断开电源，操作时请佩戴防静电手套。
- 设备支持的硬盘类型请咨询本公司授权的销售或技术支持人员。

下文硬盘更换图仅为示意，请以实际为准。

1. 拧开机箱后面板上的螺钉（共 2 颗）。



2. 拧开机箱两侧的螺钉（共 4 颗）。



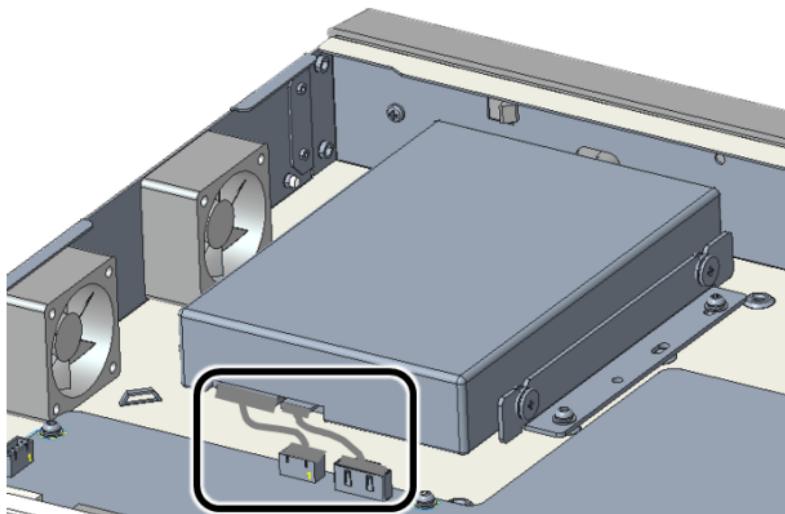
3. 先将上盖平行向后拉出，再向上抬起，取下上盖。



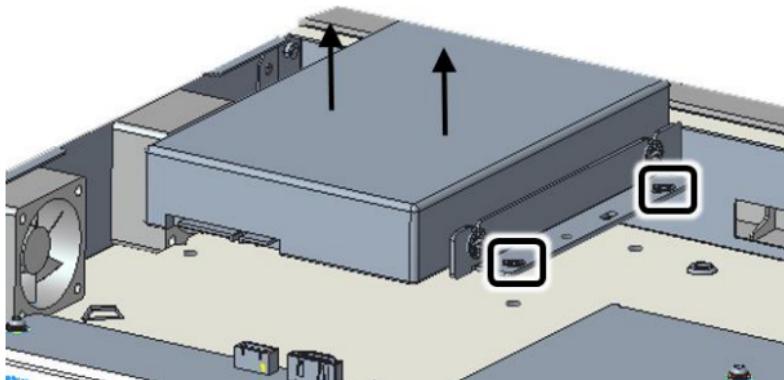
注意：

高压供电危险，禁止触碰单板。

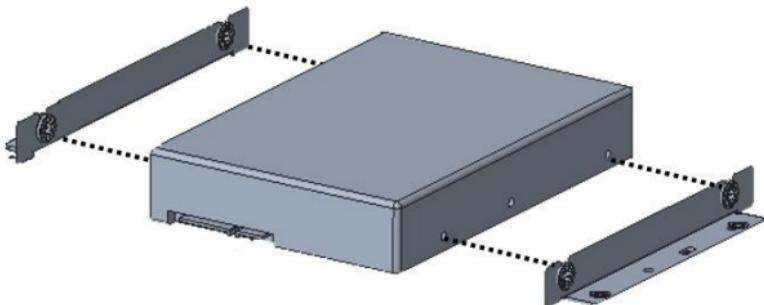
4. 拔下硬盘接线。



5. 拧开硬盘两侧的固定螺钉（共 4 颗），取出硬盘支架。



6. 拧开硬盘支架两侧的支架螺钉（共 4 颗），取出硬盘。



7. 更换新硬盘，依次拧紧支架螺钉、固定螺钉。

8. 依次将电源线、数据线一端连接到硬盘，一端连接到设备。整理电缆到适合位置。

9. 盖上机箱盖，固定后面板及两侧的螺钉。完成硬盘更换。

声明与安全须知

版权声明

©2019-2021 浙江宇视科技有限公司。保留一切权利。

未经浙江宇视科技有限公司（下称“本公司”）的书面许可，任何单位和个人不得擅自摘抄、复制本手册内容的部分或全部，并不得以任何形式传播。

本手册描述的产品中，可能包含本公司及其可能存在的许可人享有版权的软件。未经相关权利人的许可，任何人不能以任何形式对前述软件进行复制、分发、修改、摘录、反编译、反汇编、解密、反向工程、出租、转让、分许可等侵犯软件版权的行为。

商标声明

 **uniview** 宇视科技  是浙江宇视科技有限公司的商标或注册商标。

HDMI、HDMI 高清晰度多媒体接口以及 HDMI 标志是 HDMI Licensing Administrator, Inc.在美国和其他国家的商标或注册商标。 

在本手册以及本手册描述的产品中，出现的其他商标、产品名称、服务名称以及公司名称，由其各自的所有人拥有。

出口管制合规声明

本公司遵守包括中国、美国等全球范围内适用的出口管制法律法规，并且贯彻执行与硬件、软件、技术的出口、再出口及转让相关的要求。就本手册所描述的产品，请您全面理解并严格遵守国内外适用的出口管制法律法规。

责任声明

- 本公司对使用本手册或使用本公司产品导致的任何特殊、附带、偶然或间接的损害不承担责任、不进行赔偿，包括但不限于商业利润损失、数据或文档丢失产生的损失。
- 本文档中描述的产品均“按照现状”提供，除非适用法律要求，本手册仅作为使用指导，所有陈述、信息和建议不构成任何明示或暗示的担保，包括但不限于适销性、质量满意度、适合特定目的、不侵犯第三方权利等保证。
- 若您将产品接入互联网需自担风险，包括但不限于可能遭受网络攻击、黑客攻击、病毒感染等，请您加强网络、设备数据和个人信息等的保护，采取保障设备网络安全的必要措施。本公司对因此造成的产品工作异常、信息泄露等问题不承担任何责任，但本公司会及时提供产品相关安全维护支持。
- 在适用法律未明令禁止的情况下，对于因使用或无法使用本产品或服务而引起的任何直接或间接损失，包括但不限于利润或销售损失、数据丢失或采购替代商品或服务的成本、业务中断等，本公司及其员工、许可方或附属公司都不承担赔偿责任，即使其已被告知存在此种损害的可能性也是如此。某些司法管辖区不允许对人身伤害、附带或从属损害等进行责任限制，则此限制可能不适用于您。
- 本公司对您的所有损害承担的总责任限额不超过您购买本公司产品所支付的价款。

隐私保护提醒

本公司遵循适用的隐私保护法律法规。您可以访问宇视科技官网查询我们的隐私政策。本手册描述的产品，可能会采集人脸、指纹、车牌、邮箱、电话、GPS 等个人信息。产品使用过程中，请遵守所在地区或国家的隐私保护法律法规，保障您和他人的合法权益。

关于本手册

- 本手册供多个型号产品使用，产品外观和功能请以实物为准。
- 本手册配套多个软件版本，产品界面和功能请以实际软件为准。
- 本手册内容可能包含技术性误差或印刷性错误，以本公司最终解释为准。
- 因未按本手册中的指导进行操作而造成的任何损失，由使用方自己承担责任。
- 本公司保留在没有通知或提示的情况下修改本手册中任何信息的权利。由于产品版本升级或相关地区的法律法规要求等原因，本手册内容会不定期进行更新，更新的内容将体现在新版本中。

网络安全须知

请根据产品选择必要的措施保障设备网络安全。

保障设备网络安全的必须措施

- **修改出厂默认密码并使用强密码：**建议您在首次登录时修改出厂默认密码，并尽可能使用强密码（8个字符以上，含大小写、数字和特殊字符），以免遭受攻击。
- **更新固件：**建议您将设备固件更新到最新版本，以保证设备享有最新的功能和安全性。最新固件可访问本公司官网或联系当地代理商获取。

以下建议可以增强设备的网络安全强度

- **定期修改密码：**建议定期修改密码并妥善保管，确保仅获取授权的用户才能登录设备。
- **开启 HTTP/SSL 加密：**设置 SSL 证书加密 HTTP 传输，保证信息传输的安全性。
- **开启 IP 地址过滤：**仅允许指定 IP 地址的设备访问系统。
- **仅保留必须使用的端口映射：**根据业务需要在路由器或防火墙配置对外开放的最小端口集合，仅保留必须使用的端口映射。请勿把设备 IP 地址设置成 DMZ 或全端口映射。
- **关闭自动登录或记住密码功能：**如果您的电脑存在多个用户使用的情况，建议关闭自动登录和记住密码功能，防止未经授权的用户访问系统。
- **避免使用相同的用户名和密码：**建议使用区别于社交账户、银行、电邮等的用户名或密码，保证在您的社交账户、银行、电邮等账户信息泄露的情况下，获取到这些信息的人无法入侵系统。
- **限制普通账户权限：**如果您的系统是为多个用户服务的，请确保每个用户只获得了个人作业中必须的权限。
- **关闭 UPnP：**启用 UPnP 协议后，路由器将自动映射内网端口。这虽然方便了用户使用，但系统会自动转发相应端口的数据，从而导致本应该受限的数据存在被他人窃取的风险。如果您已在路由器上手工打开了 HTTP 和 TCP 端口映射，建议关闭此功能。

- **SNMP 功能:** 如果您不需要使用 SNMP 功能, 请关闭此功能。若需使用, 建议配置使用更为安全的 SNMPV3 功能。
- **组播:** 组播技术适用于将视频数据在多个设备中进行传递, 若您不需要使用此功能, 建议关闭网络中的组播功能。
- **检查日志:** 定期检查设备日志, 以发现一些异常的访问或操作。
- **物理保护:** 为了您的设备安全, 建议将设备放在有锁的房间内或放在有锁的机柜里, 防止未经授权的物理操作。
- **隔离视频监控网络:** 建议将视频监控网络与其他业务网络进行隔离, 以免其他业务网络中的未经授权的用户访问这些安防设备。

您可以访问宇视科技官网【安全应急响应】, 获取相关安全公告和最新的安全建议。

使用安全须知

负责安装和日常维护本设备的人员必须具备安全操作基本技能。请在设备使用前仔细阅读并在使用时严格遵守以下安全操作规范, 以免造成危险事故、财产损失等危害。

存储、运输、使用要求

- 请确保设备放置或安装场所的温度、湿度、灰尘、腐蚀性气体、电磁辐射等指标满足设备使用环境要求。
- 请确保设备放置或安装平稳可靠, 防止坠落。
- 除非特别说明, 请勿将设备直接堆叠放置。
- 请确保设备工作环境通风良好, 设备通风口畅通。
- 请防止水或其他液体流入设备, 以免损坏设备和发生电击、火灾等危险。
- 请确保环境电压稳定并符合设备供电要求, 务必在额定输入输出范围内使用设备, 注意整体供电功率大于设备设计最大功率之和。
- 请确保设备安装正确后再上电使用, 以免因连接错误造成人身伤害和设备部件损坏。
- 请勿擅自撕毁设备机箱的防拆封条和拆卸设备。如需维修设备, 请咨询专业人员。
- 移动设备之前请断开电源, 以免发生触电危险。
- 对于室外设备, 请在工程安装时按规范要求做好防水工作。
- 此为 A 级产品, 在生活环境, 该产品可能会造成无线电干扰。在这种情况下, 可能需要用户对其干扰采取切实可行的措施。

电源要求

- 请严格遵守当地各项电气安全标准。
- 请务必按照要求使用电池, 否则可能导致电池起火、爆炸的危险。如需更换电池, 请务必使用与原装电池同类型号的电池。
- 请务必使用本地区推荐使用的电线组件 (电源线), 并在其额定规格内使用。
- 请务必使用设备标配的电源适配器。
- 请使用带保护接地连接的电网电源输出插座。
- 对有接地要求的设备, 请确保接地合规。

限制性物质

部件名称	限制物质或元素					
	铅 (Pb)	汞 (Hg)	镉 (Cd)	六价铬 (Cr(VI))	多溴 联苯 (PBB)	多溴 二苯醚 (PBDE)
金属部件	×	○	○	○	○	○
塑胶部件	○	○	○	○	○	○
印制电路板	×	○	○	○	○	○
连接件/紧固件/散热件	×	○	○	○	○	○
电源/适配器 (如果有)	×	○	○	○	○	○
线缆/线材	×	○	○	○	○	○
附件	×	○	○	○	○	○

本表格依据 SJ/T 11364 的规定编制。

○：表示该限制物质在该部件所有均质材料中的含量均在 GB/T 26572 规定的限量要求以下

×：表示该限制物质至少在该部件的某一均质材料中的含量超出 GB/T 26572 规定的限量要求，且目前业内无成熟的替代方案，此产品符合中国 RoHS 达标管理目录限用物质应用例外清单和欧盟 RoHS 指令环保要求；

（注：不同产品，限制物质或元素存在差异。）

中国回收信息《废弃电气电子产品回收处理管理条例》提示性说明

当您不再需要使用此产品时，请遵守国家或当地有关废弃电器电子产品回收处理相关规定，交给有废电器电子产品处理资格的企业回收处理。

用户保修登记卡

产品保修政策：请访问官网 http://www.uniview.com/service_policy 查阅

售后服务热线：400-655-2828

客户服务网址：<http://www.uniview.com/service>

更多信息请访问网站：<http://www.uniview.com>

产品条码及产品代码(SN & PID):
[REDACTED]

购买时间：_____年_____月_____日

用户名称：_____

经 销 商：_____

详细地址：_____

服务电话：_____

经销单位：（盖章）

保修卡须经销商盖章方有效

合格证

QUALIFICATION CARD

检验员 (Qc) : 合格/PASS