

视频互联一体机

快速入门

| 编号 | 描述 |
|----|----------------------------------|
| 4 | USB3.0 接口，用于连接 U 盘、USB 鼠标或键盘等设备。 |
| 5 | 用于连接 e-SATA 硬盘。 |
| 6 | HDMI 音视频输出接口，用于连接显示器的 HDMI 接口。 |
| 7 | VGA 视频输出接口，用于连接显示器的 VGA 接口。 |
| 8 | 24 路报警输入，用于连接开关量类型的报警设备，如门磁探测器。 |
| 9 | 8 路报警输出，用于连接警号、警灯等报警设备。 |
| 10 | 12V 电源输出。 |
| 11 | 220V 交流电源输入。 |
| 12 | 电源开关。 |
| 13 | 接地端子，用于连接接地线，使设备接地。 |

1.3 指示灯说明



设备指示灯说明详见下表：

| 指示灯 | 状态 | 描述 |
|-------------|----|---------------|
| RUN (运行指示灯) | 常亮 | 正常运行 |
| | 闪烁 | 正在启动 |
| 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 设备安装

2.1 安装硬盘

工具准备

请准备一把 PH2 十字螺丝刀。

安装步骤

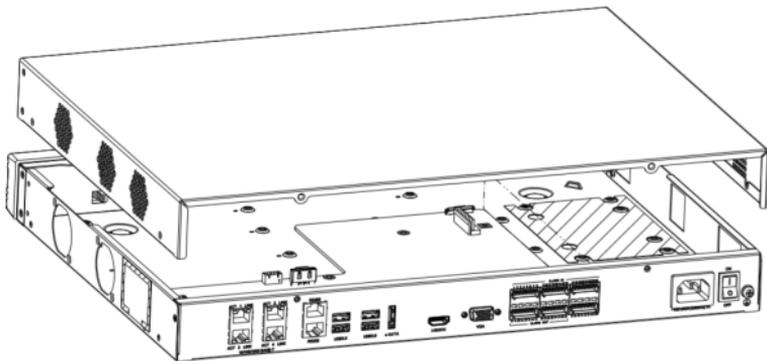
若需安装硬盘，请按以下步骤操作。示例图仅供参考，请以实际为准。



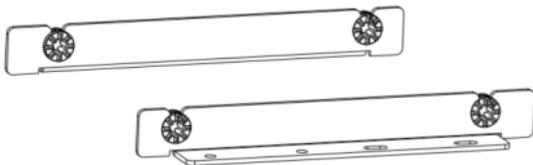
注意：

请使用厂家推荐的 SATA 硬盘。安装前请确认已断开电源。安装时请佩戴防静电手腕带或手套。

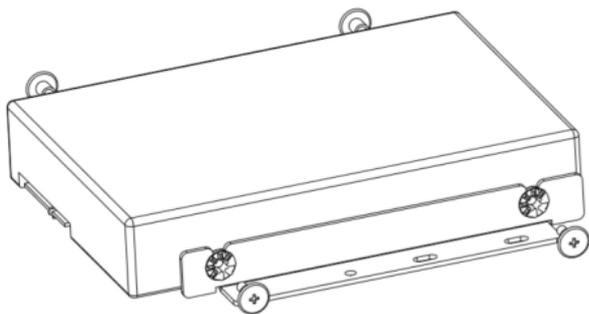
1. 拧开机箱两侧及后面板上的螺钉，取下机箱盖。



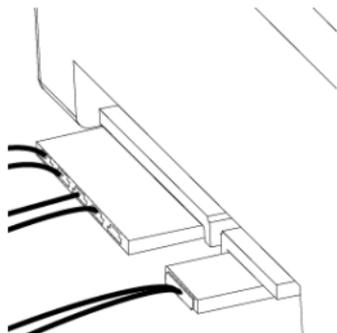
2. 将 4 颗防震滑司嵌入硬盘支架。



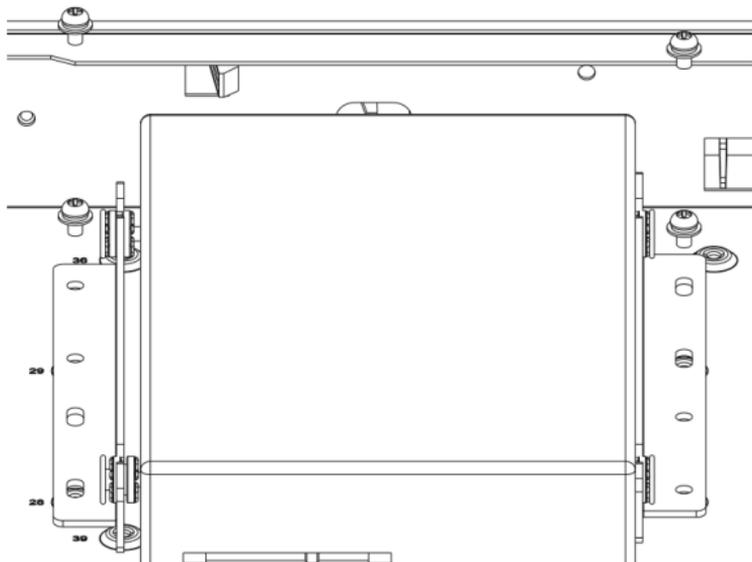
3.用 4 颗支架螺钉将硬盘固定在硬盘支架上。



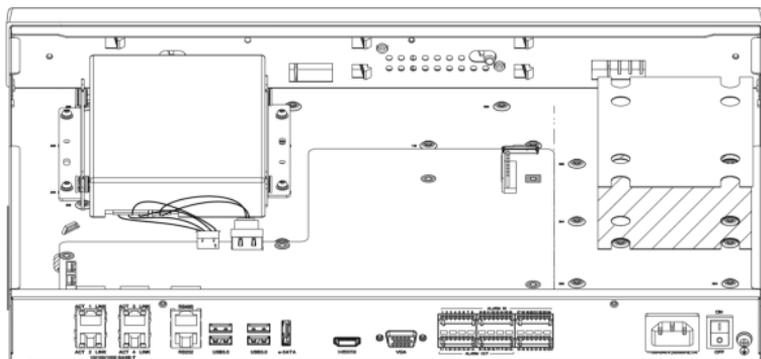
4.将数据线和电源线的一端连接硬盘。



5.将硬盘放入机箱，用 4 颗固定螺钉（M3*5）将硬盘固定在机箱上。



6.将数据线和电源线的另一端连接主板。



7.固定机箱两侧及后面板上的螺钉，安装机箱盖。

2.2 安装设备

设备支持安装于 19 英寸标准机柜中或直接放置在干净的工作台上。

2.2.1 安装于机柜

安装设备于机柜前请检查如下事项，确认机柜满足设备安装要求。

- 确认机柜接地良好，且安装平稳。
- 确认机柜的承重满足设备要求。
- 确认机柜内部和周围没有影响设备安装的障碍物。
- 机柜禁止使用玻璃门。
- 机柜必须使用支持架支撑，禁止使用滚轮支撑。

安装时，请根据设备的高度（1U）和设备的数量合理规划好机柜内的空间位置，设备尽量安装在机柜靠下方的位置。若机柜自带托盘，优先使用托盘。如无托盘，可以采购托架式滑轨。

2.2.2 安装于工作台

若不具备 19 英寸标准机柜时，也可以将设备直接放置在干净的工作台上。

安装设备于工作台前需要检查如下事项：

- 确认安装工作台足够牢固，足以承担设备及电缆的重量。
- 保证工作台的平稳性与良好接地。
- 设备散热风道为前、侧、后方向，需要在设备前后留出至少 30cm、左右留出至少 10cm 的散热空间。
- 设备不要叠放或在设备上放置其他物体。

3 设备启动

请自备显示器、键盘和鼠标。

正确安装硬盘后，连接电源线、显示器、键盘和鼠标，即可打开后面板的电源开关，启动设备。



注意：

- 请勿在系统运行或关闭过程中强行断电。
- 上电前请确保线缆连接正确，设备接地良好。

4 Web 登录

设备正常启动后，您可以通过 Web 界面直观方便地进行管理和维护。

出厂缺省的网络参数配置如下表所示，请根据实际需要及时修改。

| 配置项 | 默认值 |
|------|--|
| 网络地址 | <ul style="list-style-type: none">● IP 地址/子网掩码：192.168.1.60/255.255.255.0● 网关：192.168.1.1 |
| 用户名 | admin |
| 密码 | 123456 说明： 默认密码仅供首次登录使用。为保证帐号安全，请您在首次登录后及时修改默认密码为强密码（8 个字符以上，含大小写、数字和特殊字符）并妥善保存，后续使用修改后的密码登录。 |

1. 开机后出现登录界面，在登录界面输入正确的用户名和密码，单击<登录>，即可进入软件客户端。
2. 登录后，单击界面右上角的 Web 图标打开 Web 浏览器，可登录 Web 客户端。
可单击屏幕底部工具条切换软件客户端和 Web 客户端。

声明与安全须知

版权声明

©2022-2024 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

 是浙江宇视科技有限公司的商标或注册商标。


HIGH-DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE

HDMI、HDMI High-Definition Multimedia Interface 等词汇、HDMI 商业外观及 HDMI 标识均为 HDMI Licensing Administrator, Inc. 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。

免责声明

- 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。
- 警告：在居住环境中，运行此设备可能会造成无线电干扰。

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，交给有废弃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):

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）

保修卡须经经销商盖章方有效

合格证

QUALIFICATION CARD

检验员(Qc): 合格/PASS