网络数字硬盘录像机
快速操作手册

1 使用须知

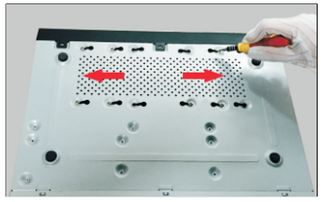
■ 在使用此产品前，请认真阅读此手册并妥善保存以备日后参考。
■ 产品请以实物为准，说明书仅供参考。
■ 本公司保留对此手册的打印错误、软件升级、产品改进以及与最新版本不一致等的修改和最终解释权。有关变更恕不另行通知，将直接编入新版说明书。
■ 本手册供此系列 NVR 做参考，每个产品的具体操作不一一列举，以下仅以某一型号为例进行说明，请用户根据实际产品自行对照操作。
■ 本产品必须使用本地区推荐使用的电线组件（电源线），并在其额定规格内使用。
■ 本产品电源规格必须符合制造商指导标签的规格，并请使用随机所附电源线提供电力。

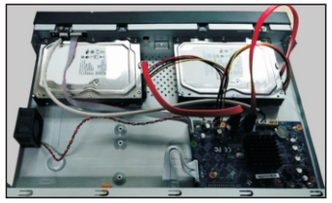
2 开箱检查

当拿到硬盘录像机后，首先请检查外观有无明显损坏，然后请您开箱检查配件是否齐全。若有任何问题，请及时联系卖家。

3 硬盘安装

本系列设备支持安装 2 个硬盘，安装前，请确保硬盘录像机已经断开电源。切忌带电拔插！以下安装图示仅供参考，请以实物为准，安装步骤如下。
① 拆开主机后面板及侧面板的固定螺丝。
② 将螺钉拧入硬盘螺钉孔内，但无需拧紧，然后将两个硬盘分别对准底壳上的孔位放置。
③ 翻转设备，如图所示固定硬盘。
④ 连接好电源线和数据线。



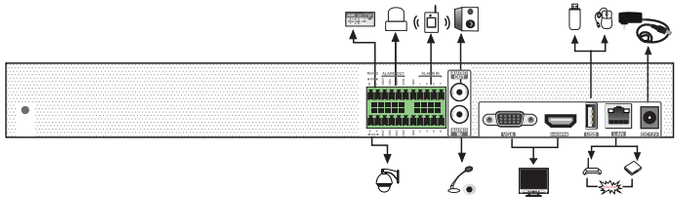


⑤ 重新安装机箱上盖。

注意：1. 合上机箱上盖前请检查内观并确保所有线材连接可靠。
2. 使用硬盘前请先格式化硬盘。

4 后面板说明

以下后面板图示接口介绍仅供参考，请以实物为准。



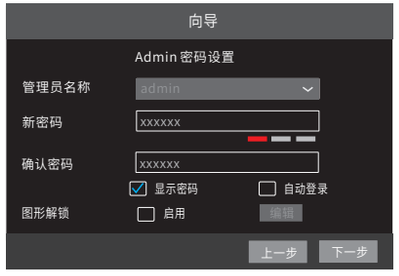
名称	功能
VGA	连接监视器
HDMI	高清显示设备接口
LAN	网络接口
USB	USB2.0 接口，连接 USB 移动设备或鼠标
ALARM IN	报警输入接口
ALARM OUT	报警输出接口，连接外接报警器
GND	接地
P/Z	连接云台，Y 接正极，Z 接负极
K/B	连接控制键盘，A 接正极，B 接负极
AUDIO OUT	音频输出接口，连接音箱
AUDIO IN	音频输入接口，连接麦克风、拾音器等音频输入设备
DC12V	电源输入接口

5 开关机导航

► 开机
第一步：将视频输出显示设备连接到后面板的 VGA 或 HDMI 输出口。
第二步：连接鼠标，插上电源。设备开始启动，电源指示灯呈现蓝色。
第三步：启动完成后，载入“向导”页面。

► 关机
进入菜单，点击“关闭系统”图标，在弹出关机询问窗口选择“确定”，系统关机。关机后，断开电源。

6 登录



首次登录，需要设置向导，根据提示选择语言并设置时间，然后设置密码。用户可自定义管理员密码，管理员默认为 admin。用户还可以在此启用并编辑图像解锁。点击“下一步”设置相应的密保问题及答案以便日后找回密码。

7 磁盘配置

点击“下一步”进入到向导磁盘配置界面。用户可查看到已安装硬盘的数量，容量，磁盘序列号及读写状态。点击“格式化”按钮可以将硬盘格式化。点击“下一步”继续。

8 网络配置和添加网络摄像机

进入向导网络配置。

第一步：输入 IP 地址、子网掩码、网关等信息，若在路由器中启用了 DHCP，也可勾选自动获取 IP 地址。

第二步：输入 HTTP 端口（默认 80）和数据端口号（默认 6036）。



第三步：点击“下一步”添加通道。系统会自动刷新在同一局域网内的设备。点击 + 添加搜索到的设备。点击“一键添加”，添加所有搜索到的设备。点击 删除已添加的设备。点击“全部删除”，删除所有已添加的设备。



在搜索到的摄像机列表中点击 编辑 IPC 的 IP 通道信息，如下左图所示，输入新的 IP 地址，子网掩码，网关和密码，然后点击“确定”保存。

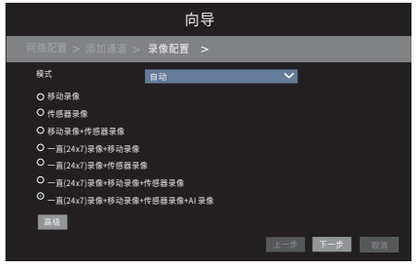
第四步：在设备列表中，若设备状态显示为“在线” 则表示已成功添加该设备，即可连接到现场画面。选择已添加的设备，点击 按钮来修改通道，网络地址等信息。修改完毕后，点击“测试”测试其有效性。成功后点击“确定”即可修改成功。在线设备，仅可修改通道名称。





9 录像配置

用户可选择“自定义”或“自动”模式进行录像。



自动模式：选择任一种自动模式，然后点击“下一步”保存。点击“高级”自定义一种自动模式。

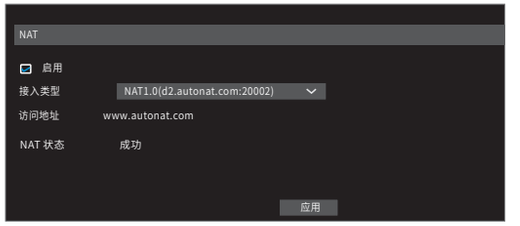
自定义模式：需要手动设置各通道的“传感器录像”，“移动录像”，“定时录像”等等的排程模式。点击“下一步”保存。

10 NAT

进入二维码向导界面。可直接启用 “NAT" 功能或退出向导后进入网络配置界面进行设置。用户可通过手机移动监控 APP 扫描此处二维码快速登录设备查看视频。

通过 NAT 访问

第一步：点击开始 → 设置 → 网络 → NAT 界面，启用 NAT，并选择 NAT 接入类型(NAT1.0/NAT2.0)，然后点击“应用”保存参数。



第二步：打开 PC 上的浏览器，输入访问地址(如: www.autonat.com)，进入如下界面，该 PC 首次访问设备时，请按照界面上的提示下载并安装控件。IE 控件下载完成后会弹出登录窗口。



设备序列号：在现场界面点击菜单条上的 按钮查看序列号或点击开始 → 设置 → 系统 →设备基本信息查看该 NVR 的设备序列号。

用户名：登录 NVR 的用户名，默认为 admin。

密码：登录 NVR 的密码，即首次登录 NVR 设置的密码。

11 云升级

开启云升级前，请先启用 NAT2.0。用户可在向导界面启用“云升级”。启用完成后，若当前软件不是最新软件，可进入开始 → 设置→ 网络 →云升级，点击“升级”对设备进行升级。

12 手动录像

开始录像前，请先接入硬盘并确认磁盘可正常读写。登录到现场界面后，点击 图标，所有通道开始录像。再次单击该按钮，可停止录像。点击下方菜单条上的 按钮，即可查看各个通道的录像状态。



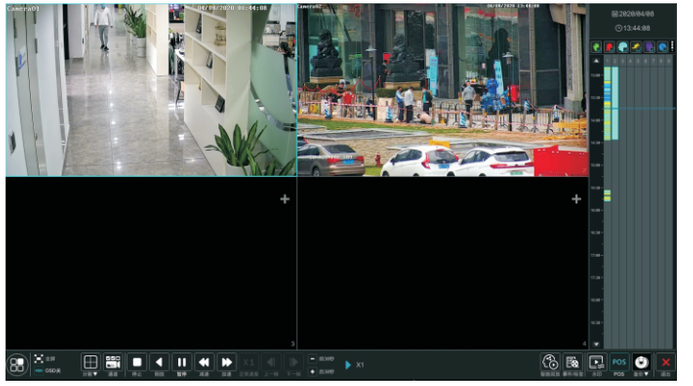
13 回放

▶即时回放

在现场预览界面，点击某一摄像机窗口工具栏 ，从5分钟前开始进行及时回放或右键点击选择“即时回放”和回放时间，可在现场预览中对该摄像机进行即时录像回放。

▶普通回放

点击预览界面底端工具栏中回放按钮 （可点击现场预览界面底端工具栏上的 设置默认回放时间点）或点击开始 → 回放，进入回放界面。如下图所示，已添加的预览通道将自动进入回放界面进行回放。也可手动添加回放通道，点击回放通道窗口上的 按钮添加通道。



用户可在该回放界面进行播放/停止/单帧播放/剪辑/备份等操作，NVR 还支持智能回放、按时间切片、事件、图片等回放形式，请参考用户手册。

产品中有害物质或元素标识表

部件名称	有害物质					
	铅 (Pb)	汞 (Hg)	镉 (Cd)	六价铬 (CrVI)	多溴联苯 (PBB)	多溴二苯醚 (PBDE)
金属件	×	○	○	○	○	○
塑料件	○	○	○	○	○	○
线路板	×	○	○	○	○	○
玻璃	○	○	○	○	○	○
电源（如果有）	○	○	○	○	○	○
附件	○	○	○	○	○	○

本表格依据 SJ/T11364 的规定编制。

○：表示该有害物质在该部件所有均质材料中的含量均在 GB/T26572 规定的限量要求以下。

×：表示该有害物质至少在该部件的某一均质材料中的含量超出GB/T26572 规定的限量要求。

该环保使用期限是指在正常使用条件下，产品含有的有害物质不会外泄，以及用户在使用产品时不会对环境造成严重污染或对其人身、财产造成严重损害的期限。