

快速安装指南

可变路数网络硬盘录像机

声明

Copyright © 2018 普联技术有限公司

版权所有，保留所有权利

未经普联技术有限公司明确书面许可，任何单位或个人不得擅自仿制、复制、誊抄或转译本手册部分或全部内容，且不得以营利为目的进行任何方式（电子、影印、录制等）的传播。

TP-LINK 为普联技术有限公司注册商标。本手册提及的所有商标，由各自所有人拥有。

本手册所提到的产品规格、图片和资讯等仅供参考，如有内容更新，恕不另行通知。

除非有特殊约定，本手册仅作为使用指导，所作陈述均不构成任何形式的担保。



“TP-LINK 安防服务”微信公众号

TP-LINK®**普联技术有限公司**

TP-LINK TECHNOLOGIES CO., LTD.

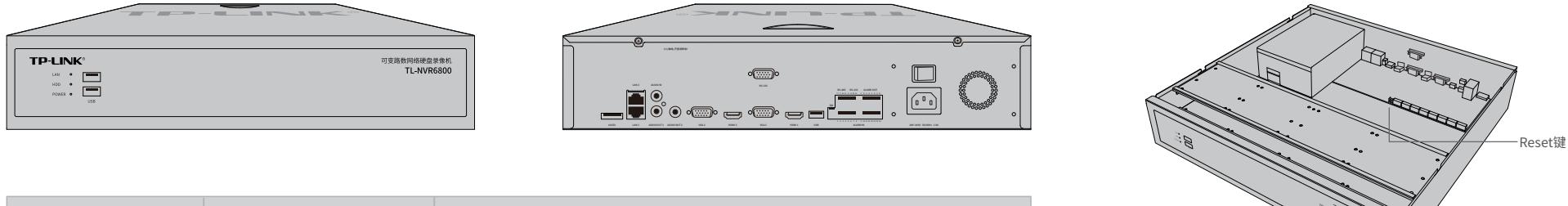
公司地址：深圳市南山区深南路科技园工业厂房24栋南段1层、3-5层、28栋北段1-4层

公司网址：<http://www.tp-link.com.cn>

7103502577 REV1.0.2

物品清单

网络硬盘录像机	鼠标	电源线	快速安装指南	硬盘数据线	硬盘电源线	硬盘固定螺钉 机制螺钉	接线端子台	角铁

产品外观

接口	名称	用途
eSATA	外部硬盘接口	用于外接存储设备，最大支持6TB硬盘。
LAN	网络接口	10/100/1000M自适应RJ45接口，用于连接以太网设备，如路由器、交换机等。
AUDIO IN / AUDIO OUT	音频输入/输出接口	用于输入与输出音频。
VGA	VGA视频输出接口	输出模拟视频信号，可连接监视器观看模拟视频输出。
HDMI	高清晰度多媒体接口	高清音、视频输出接口，传输未经压缩的高清视频和多声道音频数据给具有HDMI接口的显示设备。
USB	USB接口	用于连接鼠标、USB存储设备等。
SW	拨码开关	用于接入RS-485端接电阻，状态ON接入120Ω匹配电阻，状态OFF为开路。
RS-485	标准RS-485串行接口(预留)	建立透明通道，发送/接收RS-485端口的数据。
RS-232	标准RS-232串行接口	建立透明通道，发送/接收RS-232端口的数据。
ALARM IN / ALARM OUT	报警输入/输出接口	支持16路报警输入，4路报警输出。
—	电源接口	用于连接电源。

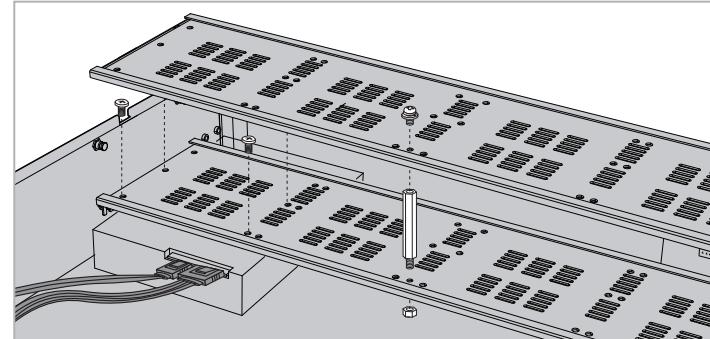
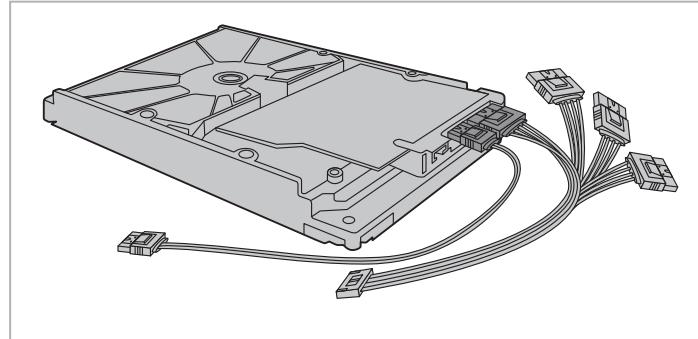
指示灯	名称	工作状态	工作说明
POWER	电源指示灯	常亮	电源接通正常
		不亮	电源接通异常
HDD	硬盘读写指示灯	常亮	硬盘正常接入
		不亮	无硬盘接入
LAN	网络连接指示灯	常亮	网络连接正常
		闪烁	正在传输数据
		不亮	网络连接异常

Reset键：复位键，长按3秒后松开，可将NVR恢复为出厂设置。

硬盘安装

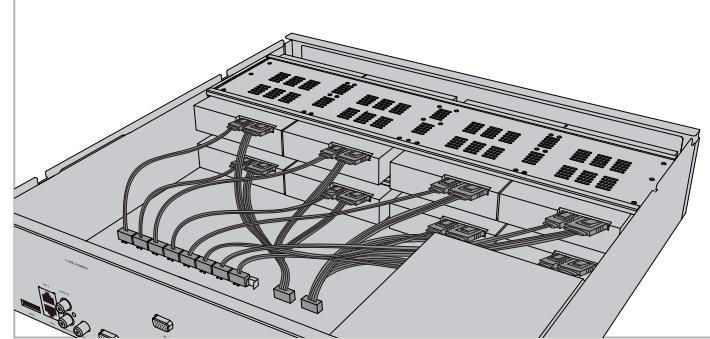
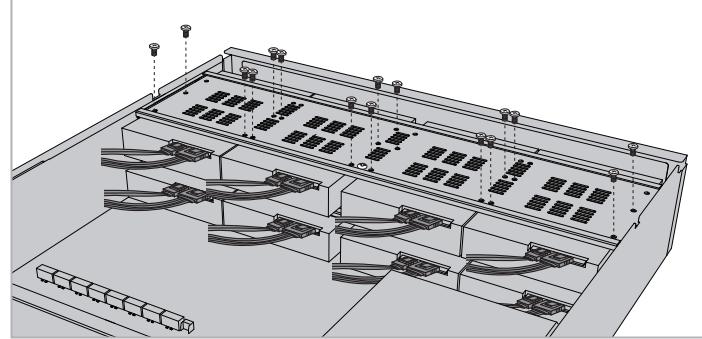
1. 分别将硬盘数据线和电源线一端连接在硬盘上。

2. 打开机箱上盖，取出上层硬盘支撑板；将硬盘上的螺丝对准硬盘支撑板上的预留孔，拧紧螺丝；再使用相同方法安装下层的其余三块硬盘。将上层支撑板的凹槽与机箱两侧的螺钉扣合，并将硬盘支撑柱固定在上、下层支撑板之间。



3. 安装上层的四块硬盘，方法与第二步相同。

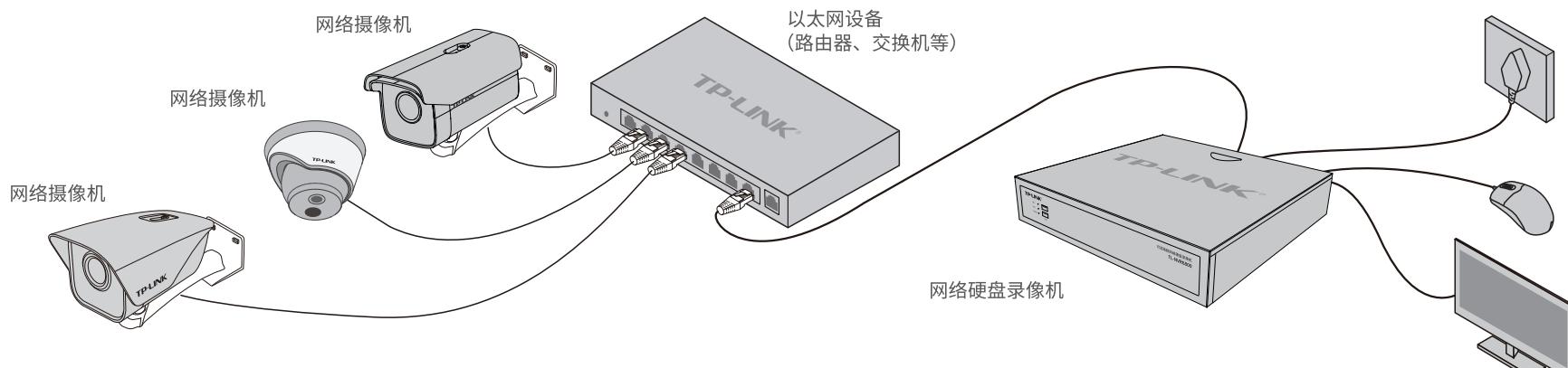
4. 建议在安装完所有硬盘后，再分别将硬盘数据线和电源线另一端连接在设备主板上。最后将机箱上盖安装回设备。

**注意：**

- 本产品为I类设备，须连接到带保护接地连接的电网电源输出插座上。
- 电源线的插头作为断开装置，请将网络硬盘录像机安装在电源插座附近，并确保可随时方便地拔掉插头以断电。
- 网络硬盘录像机内的电池不得暴露在如日照、火烤或类似过热环境中。
- 网络硬盘录像机不得遭受水滴或水溅，且设备上不得放置诸如花瓶一类的装满液体的物品。
- 本产品不提供硬盘，请自行购买，推荐使用监控专用硬盘。安装及更换硬盘时，请先切断电源，再打开机箱操作。
- 请勿随意丢弃或掩埋废弃电池，否则会对环境造成污染。
- 电池更换不当会有爆炸危险，不建议用户直接更换；如需更换，只能用同样类型或等效类型的电池进行更换。

产品应用

网络硬盘录像机(NVR)需与网络摄像机(IPC)搭配使用。当网络中使用多台IPC时，若单独管理每一台IPC，将使得网络管理工作繁琐而复杂，此时，可使用NVR统一管理网络中的所有IPC。



本地GUI页面管理

通过NVR的即插即用功能，将网络摄像机接入对应网络拓扑后，NVR将自动发现设备，并自动加载该网络摄像机的监控画面。

1. 将NVR的VGA或HDMI口连接显示器，USB口连接鼠标，显示器上将显示登录界面，首次登录请设置管理员密码。



2. 登录后，根据提示，开启NVR的即插即用功能。NVR将自动搜索接入的IPC，将画面添加到显示屏中。



3. 首次登录NVR，可在“快速设置”页面完成基本参数设置、硬盘初始化和录像设置。



说明：若局域网中连有电脑，可以通过电脑登录NVR的Web界面进行管理，NVR默认管理地址为192.168.1.240。

手机APP远程监控

NVR通过交换机或直接连接到可上网的路由器，配置可以上网的IP地址、网关和DNS地址后，可以通过“TP-LINK安防”手机APP实现远程监控。

1. 扫描二维码下载安装“TP-LINK安防”APP。

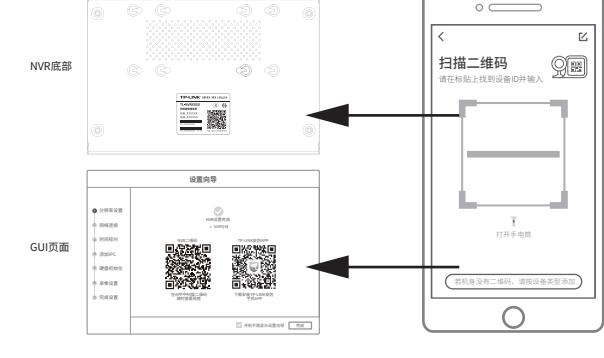


扫描下载TP-LINK安防APP

2. 根据提示创建账号并登录；若已有TP-LINK ID，可以直接输入ID和密码进行登录。若暂时不登录，可以直接查看局域网设备，但仅在线模式支持远程预览、回放。

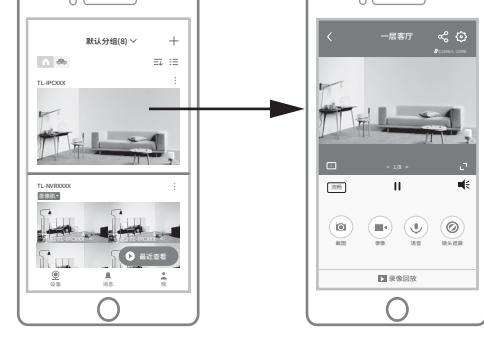


3. 进入APP，点击页面右上角的加号，开启扫描功能；扫描NVR底部或GUI页面上的二维码添加设备。

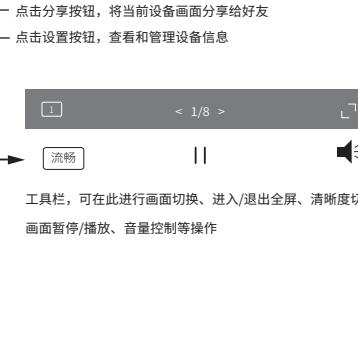


4. 在APP首页点击设备对应的画面，即可开启预览。

5. 在设备预览页面，可保存截图、录制视频、语音对讲，也可将当前视频分享给好友。



预览单画面

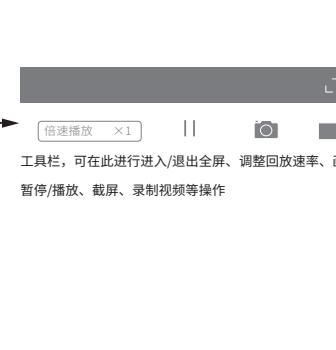
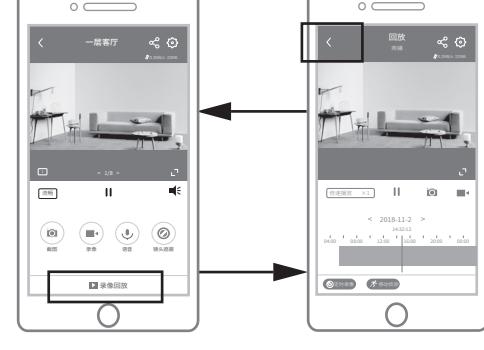


点击分享按钮，将当前设备画面分享给好友
点击设置按钮，查看和管理设备信息

工具栏，可在此进行画面切换、进入/退出全屏、清晰度切换、
画面暂停/播放、音量控制等操作

6. 点击预览页面下方的“录像回放”按键，即可回放该设备保存的录像；点击页面上方的返回键，返回预览模式。

7. 在回放页面，可根据日历和录像模式选择相应的历史录像，并在录像回放的基础上保存截图、录制视频。



产品保修卡

一、下列情况不属于免费维修范围，普联技术有限公司可提供有偿服务，敬请注意：

- 未按使用说明书要求安装、使用、维护、保管导致的产品故障或损坏；
- 已经超出保换、保修期限；
- 擅自涂改、撕毁产品条形码；
- 产品保修卡上的产品条形码或型号与产品本身不符；
- 未经普联技术有限公司许可，擅自改动本身固有的设置文件或擅自拆机修理；
- 意外因素或人为行为导致产品损坏，如输入不合适电压、高温、进水、机械破坏、摔坏、产品严重氧化或生锈等；
- 客户发回返修途中由于运输、装卸所导致的损坏；
- 因不可抗拒力如地震、火灾、水灾、雷击等导致的产品故障或损坏；
- 其他非产品本身设计、技术、制造、质量等问题而导致的故障或损坏。

二、TP-LINK产品售后服务承诺对照表：

产品类型	承诺政策	服务方式
网络硬盘录像机	二年保修	客户送修

特别说明：

- 保修保换仅限于主机，包装及各类连线、软件产品、技术资料等附件不在保修保换范围内。
- 若产品购买后的15天内出现设备性能问题，且外观无划伤，可直接更换新产品。在免费保换期间，产品须经过普联技术有限公司检测，确认故障后，将更换同一型号或与该产品性能相当的返修良品，更换下来的瑕疵产品归普联技术有限公司所有；无故障产品，将原样退回。
- 在我们的服务机构为您服务时，请您带好相应的发票和产品保修卡；如您不能出示以上证明，该产品的免费保修期将自其生产日期开始计算。如产品为付费维修，同一性能问题将享受自修复之日起三个月止的免费保修期，请索取并保留好您的维修凭证。
- 经普联技术有限公司保换、保修过的产品将享受原始承诺质保的剩余期限再加三个月的质保期。
- 返修产品的邮资费用由发送方单向负责。
- 经销商向您作出的非普联技术有限公司保证的其它承诺，普联技术有限公司不承担任何责任。

三、技术支持和软件升级服务：

在您送修产品之前，请致电我公司技术支持热线：400-8830-630，以确认产品故障。您也可以发送邮件至fae@tp-link.com.cn寻求技术支持。同时我们会在第一时间内将研发出的各产品驱动程序、最新版本升级软件发布在我们的官方网站：www.tp-link.com.cn，方便您免费下载。

四、在国家法律法规的范围内，本承诺的解释权、修改权归普联技术有限公司。

有毒有害物质含量声明

部件名称	有毒有害物质或元素					
	铅(Pb) 及其化合物	汞(Hg) 及其化合物	镉(Cd) 及其化合物	六价铬(Cr(VI)) 化合物	多溴联苯 (PBB)	多溴二苯醚 (PBDE)
PCB	○	○	○	○	○	○
PCBA焊点	×	○	○	○	○	○
元器件（含模块）	×	○	○	○	○	○
金属结构件	○	○	○	○	○	○
塑胶结构件	○	○	○	○	○	○
纸质配件	○	○	○	○	○	○
玻璃	○	○	○	○	○	○
光盘	○	○	○	○	○	○
线缆	○	○	○	○	○	○

本表格依据SJ/T 11364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/T 26572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/T 26572规定的限量要求。（但该项目仅在库存或已加工产品中有少量应用，且按照计划正在进行环保切换，切换后将符合上述规定。）



此环保使用期限只适用于产品在用户手册所规定的条件下工作。

为了维护您的权益，请您认真填写，并妥善保管，作为维修时的凭证：

经销商信息	产品型号	经销商名称
	序列号	联系电话
用户信息	用户名	联系电话
	通讯地址	E-mail

TP-LINK客户服务

技术支持热线：400-8830-630

E-mail：fae@tp-link.com.cn

服务地址：深圳市光明新区普联科技园二期

普联技术有限公司（客服部）

邮 编：518107

产品合格证

已检验