

## DS-7800N-SNH

NVR



### 产品简介:

DS-7800N-SNH 为海康威视自主研发的新一代 NVR (Net Video Recorder) 产品, 支持网络视频接入。它融合了多项专利技术, 采用了多项 IT 高新技术, 如视音频编解码技术、嵌入式系统技术、存储技术、网络技术等。

DS-7800N-SNH 系列网络硬盘录像机可广泛应用于金融、公安、部队、电信、交通、电力、教育、水利等领域的安全防范。

### 订货型号:

DS-7804N-SNH

DS-7808N-SNH

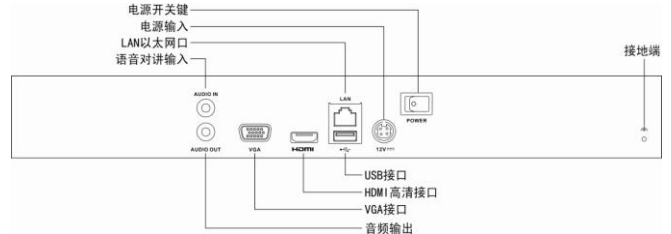
DS-7816N-SNH

### 功能特性:

- 可接驳符合 ONVIF、PSIA、RTSP 标准及众多主流厂商 (ACTI、ARECONT、AXIS、Bosch、Brickcom、Canon、Panasonic、PELCO、SAMSUNG、SANYO、SONY、Vivotek、ZAVIO) 的网络摄像机;
- 最大支持 200 万像素高清网络视频的预览、存储与回放;
- 支持 HDMI 与 VGA 同源输出, HDMI 与 VGA 输出分辨率最高均可达 1920x1080p;
- 全新的 UI 操作界面, 支持一键添加 IPC 以及一键开启录像功能;
- 支持即时回放功能, 在预览画面下对指定通道的当前录像进行回放, 并且不影响其他通道预览;
- 支持最大 8 路 4CIF 实时同步回放和多路同步倒放;
- 支持硬盘配额存储模式, 可对不同通道分配不同的录像保存容量;
- 支持假日录像;
- 支持 1 个 SATA 接口;
- 支持海康威视 DDNS 域名解析系统;
- 支持网络检测 (网络流量监控、网络抓包、网络资源统计) 功能。

### 物理接口:

DS-7800N-SNH



### 典型应用:



**技术参数:**

型号		DS-7804N-SNH	DS-7808N-SNH	DS-7816N-SNH
视音频输入	网络视频输入	4 路	8 路	16 路
	网络视频输入带宽	25Mbps	50Mbps	100Mbps
视音频输出	HDMI 输出	1 路, 分辨率: 1024*768/60Hz, 1280*720/60Hz, 1280*1024/60Hz, 1920*1080p/60Hz		
	VGA 输出	1 路, 分辨率: 1024*768/60Hz, 1280*720/60Hz, 1280*1024/60Hz, 1920*1080p/60Hz		
视音频编解码参数	音频输出	1 路, RCA 接口 (线性电平, 阻抗: 1K $\Omega$ )		
	录像分辨率	1080p/UXGA/720p/VGA/4CIF/DCIF/2CIF/CIF/QCIF		
硬盘驱动器	同步回放	4 路	8 路	8 路
	类型	1 个 SATA 接口		
录像管理	最大容量	每个接口支持容量最大 4TB 的硬盘		
	录像模式	手动录像、定时录像、移动侦测录像、报警录像、动测或报警录像、动测和报警录像		
	回放模式	即时回放、常规回放、事件回放、标签回放、日志回放		
网络管理	备份模式	常规备份、事件备份		
	网络协议	IPv6、UPnP (即插即用)、NTP (网络校时)、SADP (自动搜索 IP 地址)、PPPoE (拨号上网)、DHCP (动态域名解析) 等		
外部接口	语音对讲输入	1 个, RCA 接口 (电平: 2.0Vp-p, 阻抗: 1k $\Omega$ )		
	网络接口	1 个, RJ45 10M/100M 自适应以太网口	1 个, RJ45 10M/100M 自适应以太网口	1 个, RJ45 10M/100M/1000M 自适应以太网口
	USB 接口	2 个, USB 2.0		
其他	电源	DC 12V		
	功耗 (不含硬盘)	$\leq 6W$	$\leq 10W$	$\leq 15W$
	工作温度	-10 $^{\circ}C$ —+55 $^{\circ}C$		
	工作湿度	10%—90%		
	机箱尺寸	315mm (宽) $\times$ 230mm (深) $\times$ 45mm (高)		
	重量 (不含硬盘)	$\leq 1Kg$		