

## DS-7800N-E1

NVR

### 产品简介:

DS-7800N-E1 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-E1 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-E1

DS-7808N-E1

DS-7816N-E1

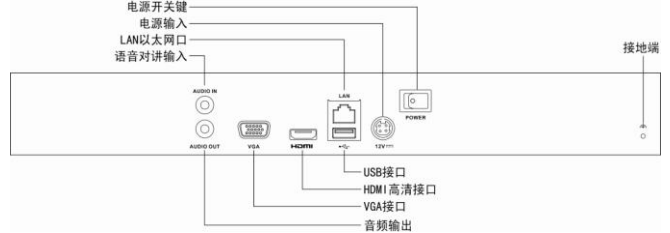
### 功能特性:

- 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 500 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 4/8/16 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。

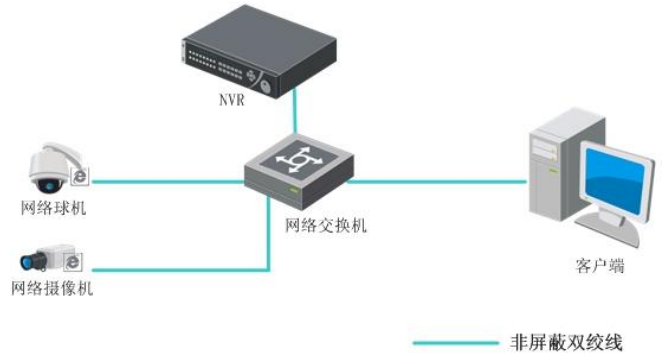


### 物理接口:

DS-7800N-E1



### 典型应用:



**技术参数:**

型号		DS-7804N-E1	DS-7808N-E1	DS-7816N-E1
视音频输入	网络视频输入	4 路	8 路	16 路
	接入带宽	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, 1600×1200/60Hz, 1920×1080p/60Hz		
	VGA 输出	1 路, 分辨率: 1024×768/60Hz, 1280×720/60Hz, 1280×1024/60Hz, 1600×1200/60Hz, 1920×1080p/60Hz		
	音频输出	1 路, RCA 接口 (线性电平, 阻抗: 1kΩ)		
视音频编解码参数	录像分辨率	5MP/3MP/1080p/UXGA/720p/VGA/4CIF/DCIF/2CIF/CIF/QCIF		
	同步回放	4 路	8 路	16 路
硬盘驱动器	类型	1 个 SATA 接口		
	最大容量	每个接口支持容量小于 4TB 的硬盘作为录像盘		
录像管理	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		
	备份模式	常规备份、事件备份		
网络管理	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 (自动获取 IP 地址)		
外部接口 其他	语音对讲输入	1 个, RCA 接口 (电平: 2.0V <sub>p-p</sub> , 阻抗: 1kΩ)		
	网络接口	1 个, RJ45 10M/100M/1000M 自适应以太网口		
	USB 接口	1 个 USB 2.0, 1 个 USB3.0		
	电源	DC 12V		
其他	功耗 (不含硬盘)	≤10W		
	工作温度	-10℃~+55℃		
	工作湿度	10%~90%		
	尺寸	315mm (宽) × 230mm (深) × 45mm (高)		
	重量 (不含硬盘)	≤1Kg		