

## DS-7800N-F1/W

NVR

### 产品简介:

DS-7800N-F1/W 系列为海康威视自主研发的具有有线和无线连接的 NVR (Network Video Recorder) 产品。不仅具备传统 NVR 的所有功能,还加入了路由模块,可以替代无线路由器工作。采用无线传输方式,能够显著的降低客户的布线安装成本。具有更强的 WIFI 传输性能,支持有线、无线隔离和桥接, WIFI 配置简化,易用性提升。支持 Smart265, 同等图像码率更低。

DS-7800N-F1/W 系列 WIFI 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-F1/W

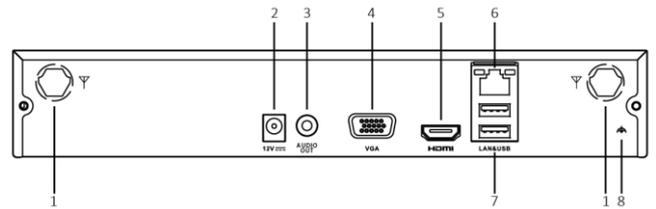
DS-7808N-F1/W

### 功能特性:

- 可接驳符合 ONVIF、RTSP 标准及众多主流厂商的网络摄像机
- 支持萤石云服务,可一键配置上网
- 支持 H.265、H.264 编码前端自适应接入
- 支持 IPC 集中管理,包括 IPC 参数配置、信息的导入/导出、升级等功能
- 支持 1 个 HDMI 和 1 个 VGA 同源输出,支持 1080P 高清分辨率输出
- 便捷的 UI 操作界面,支持一键开启录像功能
- 支持海康 SMARTIPC 越界、区域入侵智能侦测接入与联动,支持回放及备份功能,有效提高录像检索与回放效率
- 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 路同步回放及多路同步倒放
- 支持标签定义、查询、回放录像文件
- 支持重要录像文件加锁保护功能
- 支持 1 个 SATA 接口
- 支持网络检测(网络流量监控、网络抓包、网络通畅)功能
- 支持无线 Wi-Fi 功能,具备 Wi-Fi 功能的网络摄像机可通过无线 Wi-Fi 直接与 NVR 连接,有效减少用户实际安装过程中遇到的困难
- 支持手机、笔记本等移动终端通过无线接入访问设备,最多支持接入 16 个终端



### 物理接口:



编号	说明
1	天线连接处
2	电源输入
3	音频输出
4	VGA 接口
5	HDMI 高清输出
6	LAN 以太网口
7	USB 接口
8	接地端

### 典型应用:



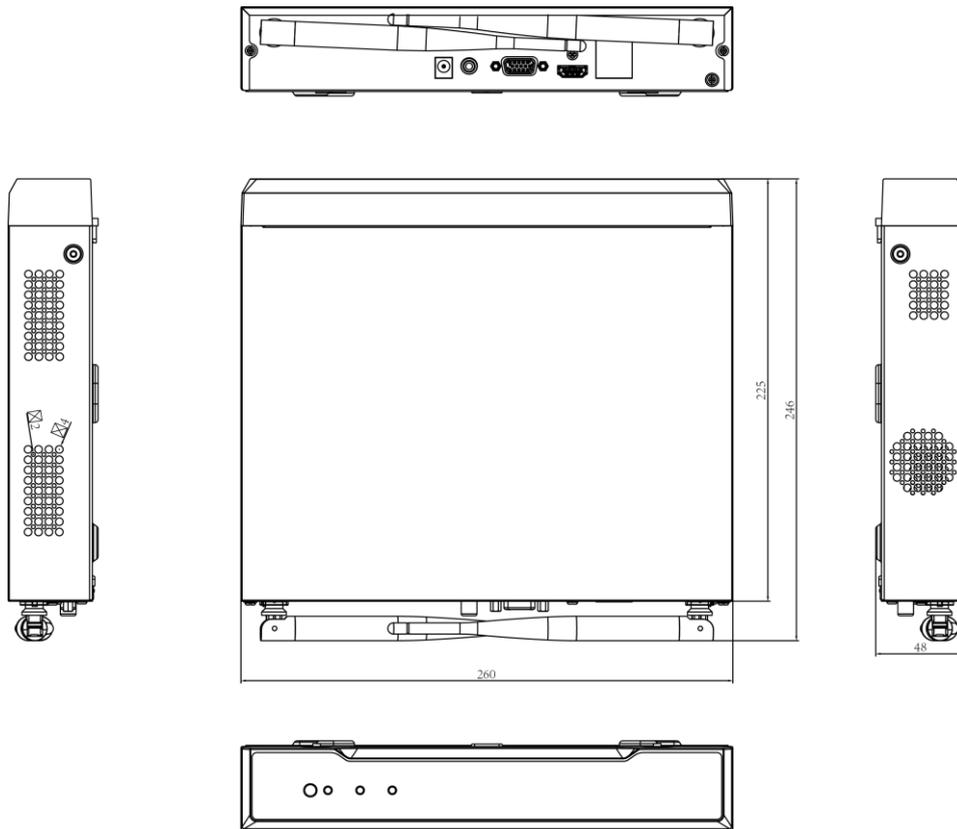
**技术参数:**

订货型号	DS-7804N-F1/W	DS-7808N-F1/W
<b>视音频输入</b>		
网络视频输入	4 路	8 路
网络视频带宽 (输入/输出)	50 Mbps/40 Mbps	
<b>视音频输出</b>		
HDMI 输出	1 路, 分辨率: 1920×1080/60Hz, 1280×1024/60Hz, 1280×720/60Hz, 1024×768/60Hz, 1024×768/60Hz	
VGA 输出	1 路, 与 HDMI 同源, 分辨率: 1920×1080/60Hz, 1280×1024/60Hz, 1280×720/60Hz, 1024×768/60Hz, 1024×768/60Hz	
音频输出	1 路, RCA 接口 (线性电平, 阻抗: 1kΩ)	
<b>录像管理</b>		
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、外部文件回放	
备份模式	常规备份、事件备份	
<b>网络管理</b>		
网络协议	IPv6、UPnP (即插即用)、NTP (网络校时)、SADP (自动搜索 IP 地址)、萤石 (动态域名解析)、SMTP (邮件服务) 等	
<b>视音频编解码参数</b>		
视频解码格式	H264, Smart264, H265, Smart265	
录像分辨率	4M/3M/1080P/1.3M/720P	
同步回放	4 路	8 路
<b>无线</b>		
频段	2.4 GHz	
天线架构	2*2MIMO	
传输速率	144Mbps	
传输标准	IEEE 802.11b/g/n	
<b>视音频解码</b>		
解码能力	2 个 1080P	
<b>硬盘驱动器</b>		
类型	1 个 SATA 接口	
最大容量	支持容量最大 6 TB 的硬盘	
<b>外部接口</b>		
网络接口	1 个, RJ45 10M/100M 自适应以太网口	
USB 接口	2 个 USB 2.0 (均位于后面板)	

## 其他

电源	DC 12V
功耗（不含硬盘）	≤12W
工作温度	-10℃～+55℃
工作湿度	10%～90%
尺寸	265mm（宽）×225mm（深）×48mm（高）
重量（不含硬盘）	≤1Kg

## 尺寸图



scale/1:1;Unit/mm