

F-NVR200

# 4K H.265 PoE 网络视频录像机



## 产品特点

- ◆ 支持 16 路 H.265/H.264 视频输入
- ◆ 支持 HDMI 及 VGA 同时输出，最高支持 4K 高清分辨率
- ◆ 内置 8/16 路 PoE 网络接口，支持 802.3AF 及 AT 协议，配套摄像头即插即用
- ◆ 支持摄像头事件触发及图像截取
- ◆ 支持第三方 ONVIF Profile T 及国标协议的摄像头
- ◆ SATA 接口双盘位，最高支持 12TB 的存储容量



### 安防监控云平台

以云服务为基础的安防监控解决方案，让用户能搭建私有的监控云平台，进一步提升安全性，掌控一切数据信息，并能远程操控查看所有设备。

### 即插即用

搭配四信配套的摄像头系列，无需额外的设置，只需接入设备并上电，系统将自动完成配置所有的摄像头，即插即用，立即开始监控录像。

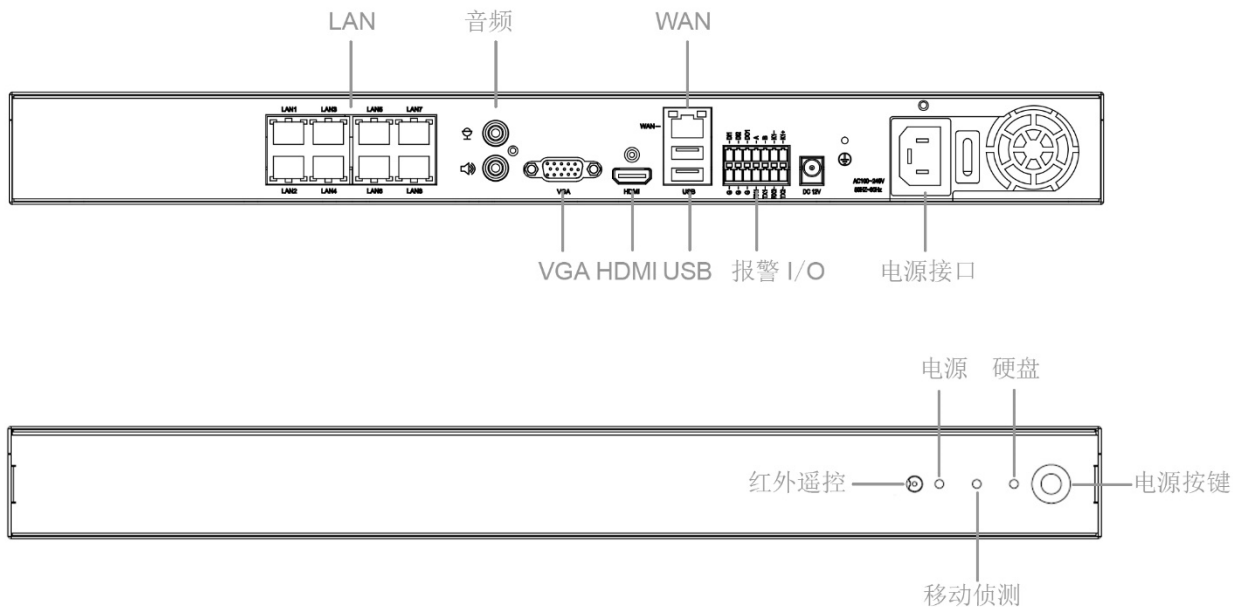
### 高速移动数据网络

用户可选配 4G 或 5G 高速无线通信模块，摆脱传统有线网络的束缚，在任何场景下都能实现实时视频的传输，进行远程监控查看和管理。

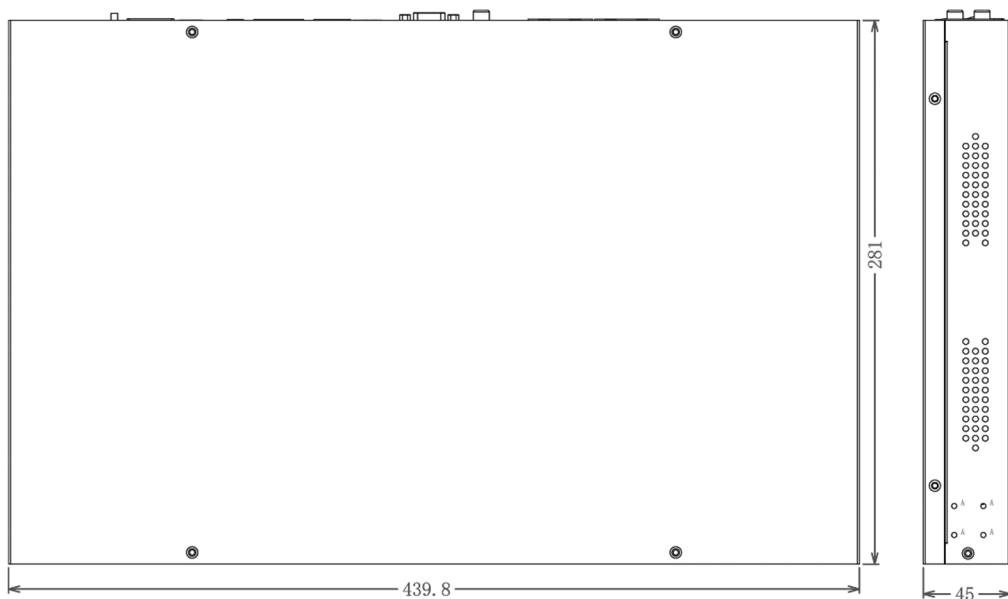
## 规格参数

型号	F-NVR200-16C	F-NVR200-16C8P	F-NVR200-16C16P
<b>硬件</b>			
CPU	ARM Cortex A7 双核 1.3GHz		
FLASH	128MB		
DDR3	1GB		
<b>视频</b>			
输入	16 路数字高清视频输入		
输出	1 路 HDMI, 支持分辨率(@30fps): 3840x2160, 1920x1080, 1280x720, 1024x768 1 路 VGA, 支持分辨率(@30fps): 1920x1080, 1280x720, 1024x768		
视频解码标准	H.265 / H.264		

型号	F-NVR200-16C	F-NVR200-16C8P	F-NVR200-16P16C
<b>视频</b>			
网络视频接入协议	ONVIF (3.0), PELCO, RTSP 等		
解码性能	4x1080p@30fps		
存储分辨率	12MP/8MP/6MP/5MP/4MP/3MP/1080p/UXGA/720p/VGA/4CIF/2CIF/CIF/QCIF		
<b>音频</b>			
输入	16 路 IPC 端音频输入采集		
音频编码标准	G711-Alaw、G711-Ulaw、AAC-LC		
音频采样率	8KHz, 16KHz		
语音对讲	1 路 RCA 输入、1 路 RCA 输出 ADPCM 压缩标准		
<b>存储</b>			
硬盘	2 个 3.5 英寸 SATA 接口的 HDD/SSD 硬盘		
容量	单个最大支持 6TB (选配)		
<b>接口</b>			
WAN	1 个 RJ45 10M/100M/1000M 自适应以太网口		
LAN	无	8 个 RJ45 10M/100M 自适应以太网口 支持 PoE 802.3af/at	16 个 RJ45 10M/100M 自适应以太网口 支持 PoE 802.3af/at
串行接口	1 个 RS232, 1 个 RS485/RS232 复用		
USB	2 个标准 USB2.0		
开关量输入	2 路		
开关量输出	2 路, 其中 1 路支持继电器输出		
<b>电源</b>			
电源接口	C13 接口		
供电范围	AC 110~240V		
功耗	不带载功耗 2.5W PoE 带载功耗最大支持 120W		
<b>无线通信(选配)</b>			
频段及标准	5G NR, 4G LTE FDD, LTE TDD, EVDO, WCDMA, TD-SCDMA, CDMA1X, GPRS/EDGE		
带宽	5G NR: 下行速率 3.4Gbps, 上行速率 350Mbps LTE Cat20: 下行速率 2.0Gbps, 上行速率 150Mbps FDD-LTE: 下行速率 150Mbps, 上行速率 50Mbps TD-LTE: 下行速率 130Mbps, 上行速率 35Mbps DC-HSPA+: 下行速率 42Mbps, 上行速率 5.76 Mbps HSPA+: 下行速率 21Mbps, 上行速率 5.76 Mbps		
发射功率	<23dBm		
灵敏度	<-97dBm		
<b>其他</b>			
外壳	金属外壳, IP30		
尺寸	439.8x281x45mm (W x D x H)		
重量(不包括硬盘)	3.6KG		
机箱规格	1U		
工作温度	-10°C ~ + 55°C ( +14°F ~ +131°F )		
工作湿度	90% (无凝结)		



## 尺寸 (mm)



## 订购信息

型号	描述
<b>F-NVR200-16C</b>	1 路 RJ45 10/100/1000M 以太网 WAN 口, 无 LAN 口
<b>F-NVR200-16C8P</b>	1 路 RJ45 10/100/1000M 以太网 WAN 口, 8 路 RJ45 10/100M 以太网 LAN 口带 PoE
<b>F-NVR200-16C16P</b>	1 路 RJ45 10/100/1000M 以太网 WAN 口, 16 路 RJ45 10/100M 以太网 LAN 口带 PoE