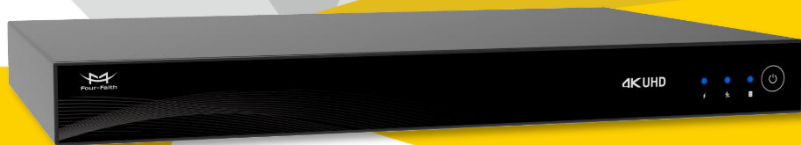


F-NVR200

5G/4G 高清 4K 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



Cloud Platform

物联监控云平台

以云服务为基础的智慧物联监控解决方案，让用户能搭建私有的监控云平台，进一步提升安全性；同时可集成多种物联网采集协议，实现数据+图像全方位监控。



Plug & Play

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。



5G/4G Network

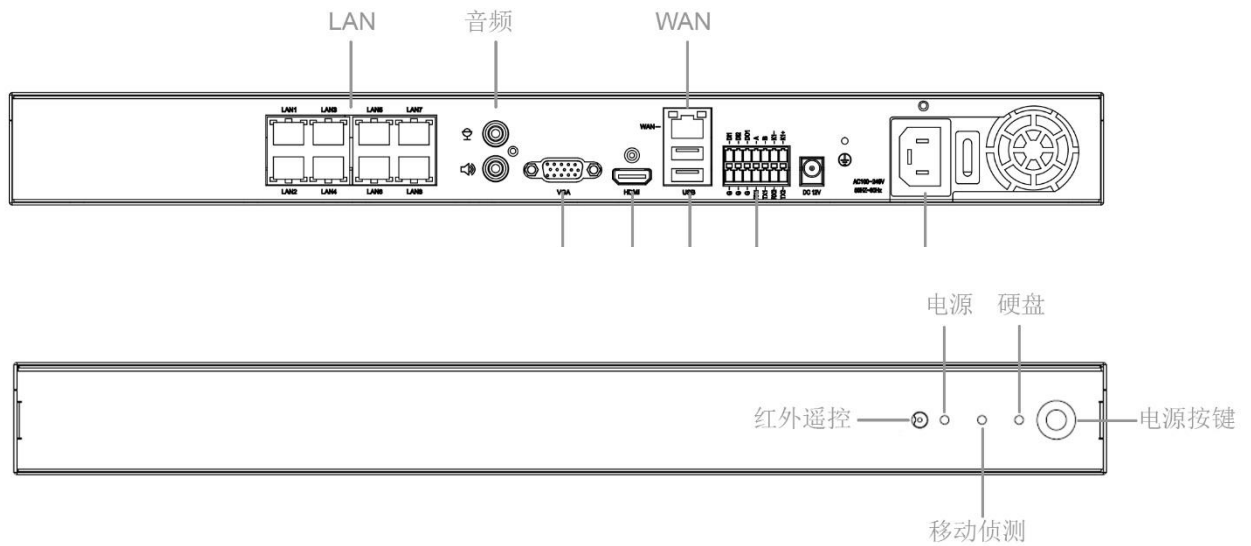
5G 高速移动数据网络

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。

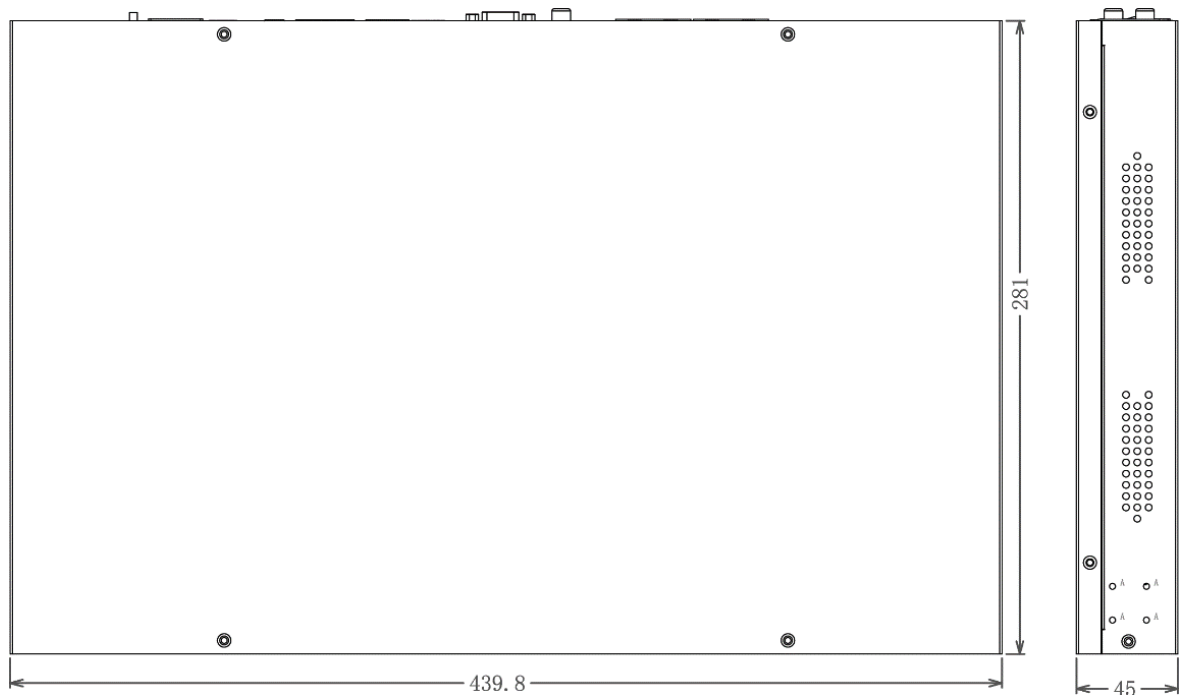
规格参数

型号	F-NVR200-16C8P
硬件	
CPU	ARM Cortex A7 双核 1.3GHz
FLASH	128MB
DDR3	1GB
视频	
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-NVR200-16C8P
视频	
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
音频	
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
存储	
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)
接口	
WAN	1 个 RJ45 10M/100M/1000M 自适应以太网口
LAN	8 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
GPS/北斗定位	双模定位模块, 同时支持 GPS 及北斗
电源	
电源接口	C13 接口
供电范围	非 PoE: DC 12V, AC 110~240V
功耗	不带载功耗 2.5W PoE 带载功耗最大支持 120W
无线通信(选配)	
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
发射功率	<23dBm
灵敏度	<-97dBm
WIFI(选配)	
频段及标准	支持 IEEE802.11b/g/n, 2.4G, 支持 AP 及客户端模式
带宽	IEEE802.11b/g: 最高速率达 54Mbps IEEE802.11n: 最高速率达 150Mbps
发射功率	26dBm (11b), 21.5dBm (11g), 20dBm (11n)
灵敏度	<-72dBm@54Mbps
其他	
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
F-NVR200-16C8P	1 路 10/100/1000M RJ45 WAN 口, 8 路 10/100M RJ45 LAN 口带 PoE
F-NVR200-16C8P-4G	1 路 RJ45 10/100/1000M RJ45 WAN 口, 8 路 RJ45 10/100M RJ45 LAN 口带 PoE, 高速 4G 无线通信模块及 2.4GHz WIFI 模块
F-NVR200-16C8P-5G	1 路 RJ45 10/100/1000M RJ45 WAN 口, 8 路 RJ45 10/100M RJ45 LAN 口带 PoE, 高速 5G 无线通信模块及 2.4GHz WIFI 模块
F-NVR200-16C16P*	1 路 RJ45 10/100/1000M RJ45 WAN 口, 16 路 RJ45 10/100M RJ45 LAN 口带 PoE

*开发中