

# 视频遥测终端F9164-V—四信物联网

产品名称	视频遥测终端F9164-V—四信物联网
公司名称	厦门四信物联网科技有限公司
价格	1.00/台
规格参数	品牌:four-faith/四信 型号:F9164-V 规格:231x210x78 mm
公司地址	厦门市软件园三期诚毅大街370号1102单元
联系电话	0592-6280861 18965828831

## 产品详情

产品 3. 视频遥测终端F9164-V

规格：231x210x78 mm

F9164-V是我司自主研发的一款采用嵌入式Linux操作系统的水利视频遥测终端机，集传统水文遥测终端机功能、3G/4G传输、无线视频监控功能于一体，实现水文/水资源等数据采集、存储、显示、控制、报警、传输、图像抓拍、远程监控等功能。

产品采用高性能的工业级32位通信处理器和工业级无线模块，本地超大容量数据安全存储，提供翻斗式雨量计接口、RS232、RS485、模拟量输入、开关量输入和开关量输出接口，可满足各种不同水文/水资源及其它应用需求。

产品广泛应用于各种水利信息化建设领域，如水文、水资源、水环境、水污染、水质、水库、大坝、无人值守泵房（二次供水、下穿隧道）等监测环境。

## 功能及特点

- 1.最高支持 8 路全实时编码，标准 H.264 压缩格式，码流更低，画质更好；
- 2.具有扩展 RTU 功能，预留 RS232、RS485、开关输入、输出接口，可外接水位计、流量计、拾音器等传感器，方便现场数据采集与视频监控报警联动；
- 3.定时采集并上报、加报雨量、水位、流量、水质和其它数据；
- 4.本地存储雨量、水位、流量、水质和其它数据；

5. 支持图片抓拍、视频实时监控、录像、云台控制；
6. 支持电池电压上报功能；
7. 远程查询本地历史数据；
8. 支持 NTP，内置 RTC，支持定时重启、定时开关机功能；
9. 支持控制外接传感器、摄像头电源开关；
10. 支持双码流，主码流本地存储，确定图像高质量；辅码流网络实时传输，解决带宽瓶颈问题，智能的码率调整功能，解决无线环境下网络带宽波动造成的影响；
11. 本地存储支持硬盘、SD 卡，自动覆盖；
12. 支持报警录像保护机制，可保护重要录像；
13. 掉电和低电压电源保护功能，保证突然掉电数据不易被破坏；
14. 可拆卸的硬盘，可以通过 USB 线直接挂载硬盘，在电脑上实现硬盘上的数据的快速导出及预览；
15. 支持多种录像模式：手动录像、定时录像、移动侦测录像和报警录像等；
16. 支持多种升级方式：本地 U 盘升级、本地 web 升级、远程升级；
17. 支持多种设备参数配置方式：本地 UI 配置、本地网络配置、平台远程配置等；
18. 丰富的指示灯，可快速掌握机器运行状态；
19. 支持 3G/4G 网络、WIFI 和有线 LAN  
三链路网络智能切换功能，可实现按预设值优先级进行智能切换；