

## 16 路 8 盘位硬盘录像机

### 产品型号

BSR-NR9116H-AN

### 产品特性

- ◇ 支持 16 路网络视频接入，网络性能 384Mbps 接入、384Mbps 储存、384Mbps 转发，可接驳符合 ONVIF、GB/T28181-2016 标准的网络摄像机
- ◇ 支持 VGA 输出，HDMI 输出，HDMI 最大支持 8K 显示输出，VGA 最大支持 1080p 显示输出，支持 VGA、HDMI 同步输出
- ◇ 支持 24MP/16MP/12MP/8MP/6MP/5MP/4MP/3MP/1080p/960p/720p 分辨率接入；H.265、H.264 编码前端自适应接入
- ◇ 支持：2 路 24MP@25fps、4 路 16MP@25fps、6 路 12MP@25fps、9 路 8MP@25fps、12 路 6MP@25fps、14 路 5MP@25fps、16 路 4MP@25fps 解码；最大支持 16 路视频回放
- ◇ 支持预览图像与回放图像的电子放大，支持音、视频画面实时预览和本地回放
- ◇ 支持音频、视频同步记录和回放，可按时间、通道、事件、日志等方式查询
- ◇ 支持按事件查询、回放、备份录像文件，支持图片本地回放与查询
- ◇ 支持多倍速快放与慢放、单帧播放功能
- ◇ 支持录像回放时智能搜索功能
- ◇ 支持画面上叠加中文显示的摄像机编号、部位和时间、日期
- ◇ 支持自动录像功能、动态录像功能、声光报警联动录像功能、联网报警输出功能
- ◇ 支持 IPv4、IPv6、HTTP、UPnP、NTP、RTSP、SADP、SNMP、PPPoE、DNS、FTP、ONVIF 等网络协议
- ◇ 支持本地输出的 GUI 界面操作、web 访问操作
- ◇ 录像资料坚不可摧，无论是取下硬盘还是本机操作，独有的录像保护机制，保证了录像资料被篡改或误删除的可能性为零

### 规格参数指标

参数	规格
软件系统	嵌入式 LINUX 操作系统
硬件系统	高性能嵌入式 CPU，程序固化，不会受到电脑病毒的侵害
操作界面	全新一代图形化操作界面，完美兼容 USB 鼠标；
视频编解码	H.265、H.264 PAL:1 - 25 帧/秒；NTSC:1 - 30 帧/秒

参数	规格
图像分辨率	录放像: 24MP/16MP/12MP/8MP/6MP/5MP/4MP/3MP/1080p/960p/720p
数字视音频输入	IP 网络视音频接入, 24MP/16MP/12MP/8MP/6MP/5MP/4MP/3MP/1080p/960p/720p
	16 路
视频输出	1 路 VGA (1024x768/1280x720/1280x1024/1366x768/1440x900/1920x1080/2560x1440)
	1 路 HDMI (1024x768/1280x720/1280x1024/1366x768/1440x900/1920x1080/2560x1440/3840x2160/8K)
音频输出	2 路, RCA 接口
音频编解码	G.726, G.711
语音对讲输入	1 路, BNC 接口 (电平: Line in, 阻抗>30KΩ )
语音对讲输出	1 路, BNC 接口 (电平: Line out, 阻抗>32Ω)
报警联动	支持防区等报警主机功能; 具有硬盘故障、主板故障等异常报警; 移动侦测、视频丢失、遮挡等事件报警; 外部报警等多种报警方式和联动方式
报警输入	端子, 开路或者短路节点信号
	16
报警输出	端子, 继电器节点输出, AC: 250V/3A 或者 DC 30V/3A
	8
硬盘存储	SATA; 8 个, 监控硬盘, 单盘硬盘容量最大可支持 20T
录像备份	USB3.0 (U 盘、移动硬盘、DVD/R/W)、eSATA、网络备份、本机硬盘备份等多种备份方式, 支持按时间和文件备份及定时备份功能
备份文件格式	BSR、ASF, 支持通用播放器
录像回放	支持图形化检索, 多功能图形化播放器; 支持录像双工回放 (即回放不影响录像) 支持现场、回放同屏显示; 支持备份文件的本机回放
	最大 16 路同步回放
远程双码流	支持远程实时视频双码流
回放双码流	支持 1080P 录像 D1/HALF D1/CIF/QCIF 子码流传输
现场双码流	支持现场画面 D1/CIF/QCIF 子码流传输
录像方式	手动录像、动态检测录像、定时录像、报警录像
录像速度	25 帧/路实时录像
图像移动侦测	每画面可设置自定义大小检测区域; 可设置多级灵敏度, 1-6 档可调
区域遮挡设置	每路支持 4 个区域遮挡块
抓图功能	支持抓图功能
RAID	支持 Raid0、Raid1、Raid5、Raid6、Raid10 等各种数据保护模式
网络功能	视频传输支持 TCP/RTCP; 支持 DHCP、PPPoE、DDNS、SNMP 等协议; 支持网络客户端; 支持 web 访问; 开放 SDK

参数	规格
ONVIF	支持
GB28181	支持
网络接口	2 个 RJ45 10/ 100M/1000M 自适应以太网口, 支持多址模式、负载均衡、容错、链路聚合等网口绑定模式
云台控制	2 个 RS485 接口
通信接口	1 个 RS232 接口
USB 接口	2 个 USB3.0; 2 个 USB2.0
电源	AC220V,50Hz
功率	≤31W (不包括硬盘)
工作温度	- 10°C ~ + 55°C
工作湿度	小于 90%RH
整机尺寸	440mm (长) ×88mm (高) ×425mm (深), 2U 标准工业机箱
整机重量	≤7.0Kg (不包括硬盘)
安装方式	1) 标准机柜安装 2) 工作台或桌面安装

### 应用环境

适用于多路高清视频监控存储, 尤其专业适用于高清网络摄像机的监控场合。如银行柜员制录像系统、银行营业报警录像系统系统等, 还可用于城市道路交通监控、高速公路监控、商场、超市、宾馆、酒店、智能小区、仓库、机场、车站、码头等监控场所。

### 产品图片

