

网络视频硬盘录像机 BSR-NR9100HS 系列

产品类型

网络视频硬盘录像机 BSR-NR9100HS 系列

产品型号

BSR-NR9108HS

BSR-NR9116HS

BSR-NR9132HS



产品特性

- ◇ 支持 6MP/5MP/3MP/1080P/720P 全高清网络摄像机、网络快球和网络视频服务器 H.265、H.264 编码前端自适应接入
- ◇ 全面支持 ONVIF 协议，对于支持 ONVIF 协议的网络摄像机，可以实现音视频接入及配置、报警及事件接入、云台控制等功能。提高录像机产品的兼容性，大大增加用户和集成商的方案选择
- ◇ 业内率先支持 USB3.0，将 USB 接口的录像备份等数据吞吐能力提升 10 倍
- ◇ 业内首创“双码流回放”，解决高清录像远程窄带调阅的问题，破局高清化应用难题
- ◇ 支持双千兆网络接口，支持网络负载均衡，提供网络容错支持，实现跨网络应用
- ◇ 全面支持鸟瞰操作，观看局部放大的同时还可以鸟瞰和掌控全局视频
- ◇ 支持高清显示输出接口，录像机支持 HDMI、VGA 高清显示输出，并且支持 IP 通道的视频按原始比例显示
- ◇ 支持远程零通道预览，客户端登录录像机远程预览时，可选择预览零通道，通过此通道可监控录像机本地显示的实时画面，减少对带宽的占用，充分获取监控图像信息的同时节省网络传输带宽
- ◇ 支持高清多画面预览，为了提高用户的高清方案特点，充分利用录像机性能，当录像机预览 4 画面及其以下画面，或多画面分割中的大画面窗口，均采用主码流预览，其他画面采用子码流，大大提供高清监控的实时体验
- ◇ 录像机的 IP 通道高清分辨率接入能力大大提高，录像机 IP 通道支持 3072*2048、2592x1944、2048x1536、1920x1200、1920x1080 (1080P)、1920x1024、1600x1200、1280x1024、1280x960、1280x720 (720P)、1024x768、960x576(960H)、960x480、800x600、800x450、720x576、704x576(D1)、

- 640x480、640x360、352x288(CIF)等众多分辨率的主码流接入，支持960x576(960H)、960x480、800x600、800x450、720x576、720x480、704x576(D1)、704x480、640x480、640x360、352x288(CIF)、352x240、320x240、320x180、176x144(QCIF)、176x120等众多分辨率的子码流接入
- ◇ 提高了录像机的码流接入兼容性，录像机支持单码流的IPC接入，添加IP通道时，可选择双码流或单码流方式进行接入
 - ◇ 为了满足用户对存储空间不足造成的困扰，录像机在接入高清IPC时，可以实现对高清视频的定时、手动及报警、事件抓图，满足用户的高清监控，及存储空间需求，并可以实现抓图和录像的多样化选择应用，抓图不支持预录
 - ◇ 永不间断的录像，业内首家采用标记式录像方式，录像性质转变时保证录像资料零丢失
 - ◇ 即录即放，报警产生后即刻可以回放当时场景，而不必等上数分钟后方可勘察，保证警情处置零延误
 - ◇ 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
 - ◇ 冗余录像，重要镜头的录像可同时存储在两块硬盘中，实时冗余备份，大大提高安全性
 - ◇ 硬盘分组管理，不同镜头其录像资料可存储在不同的硬盘中，保证安全的同时可以自由分配录像时间
 - ◇ 为了方便日志查询，日志检索取消了天数限制，保留检索结果条数限制，限制为500条，如不能满足检索要求，可修改检索条件重新查询

规格参数指标

型 号	BSR-NR9108HS	BSR-NR9116HS	BSR-NR9132HS
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；支持遥控器、控制键盘操作		
显示屏	集成 VFD 多功能荧光显示屏		
视频编解码	H.265、H.264 PAL:1 - 25 帧/秒；		
图像分辨率	录放像：6MP/5MP/3MP/1080P/720P/960H/D1/HALF D1/CIF/QCIF		
数字视音频输入	IP 网络视音频接入，6MP/5MP/3MP/1080P/720P/960H/D1/HALF D1/CIF/QCIF		
	8 路	16 路	32 路
视频输出	1 路 BNC，1 路 VGA，1 路 HDMI BNC (电平 1.0Vp-p，阻抗 75Ω) VGA (1024x768/1280x720/1280x1024/1366x768/1440x900/1920x1080/2560x1440)		

型 号	BSR-NR9108HS	BSR-NR9116HS	BSR-NR9132HS
	HDMI (1024x768/1280x720/1280x1024/1366x768/1440x900/1920x1080/2560x1440/3840x2160)		
音频输出	1 路 BNC 接口 (电平 : Line out , 阻抗 > 32Ω) 1 路 HDMI 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	16	16
报警输出	端子 , 继电器节点输出 , AC : 250V/3A 或者 DC 30V/3A		
	8	8	8
硬盘存储	SATA ; 8 个		
录像备份	USB (U 盘、移动硬盘、DVDR/W)、eSATA、网络备份、本机硬盘备份等多种备份方式 , 支持定时备份功能和冗余录像功能		
备份文件格式	BSR、ASF		
录像回放	支持图形化检索 , 多功能图形化播放器 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 1080P 同步回放		
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		
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		
ONVIF	支持		
网络接口	2 个 RJ45 100M/1000M 自适应以太网口		
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	100-240V,50-60Hz		
功率	≤31W (不包括硬盘)		
工作温度	- 10°C ~ + 55°C		
工作湿度	小于 90%		
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



产品尺寸图

