

混合硬盘录像机 BSR-HR9100NT

产品型号

BSR-HR9116NT

产品特性

- ◇ 支持 12MP/8MP/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视频接入
- ◇ 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
- ◇ 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，HDMI 最大支持 4K 输出
- ◇ 支持通过浏览器或客户端，导入导出远程设备配置；
- ◇ 支持标签定义、查询、回放录像文件；
- ◇ 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
- ◇ 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才可勘察，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-HR9116NT
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
混合视频接入	16 路模拟+16 路 1080P
	每 1 路模拟通道可对应转换为 1 路数字通道，最多为 32 路数字通道
视频编解码	H. 264/H. 265 PAL:1-25 帧/秒； NTSC:1-30 帧/秒
图像分辨率	录放像：12MP/8MP/6MP/5MP/3MP/1080P/720P /D1/ CIF/QCIF
模拟视频输入	PAL/NTSC 视频信号，BNC 接口（电平 1.0V _{p-p} ，阻抗 75Ω）
	16 路
数字视音频输入	IP 网络视音频接入，12MP/6MP/5MP/3MP/1080P/720P /D1/CIF/QCIF
	16~32 路
视频输出	主输出：1 路 BNC，1 路 VGA，1 路 HDMI BNC（电平 1.0V _{p-p} ，阻抗 75Ω） VGA （1024x768/1280x720/1280x1024/1366x768/1440x900/1920x1080/2560x1440）
	HDMI （1024x768/1280x720/1280x1024/1366x768/1440x900/1920x1080/2560x1440/3840x2160）
音频输入	BNC 接口（电平：Line in，阻抗>30KΩ）
	16 路
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
报警输出	端子，继电器节点输出，AC：250V/3A 或者 DC 30V/3A

型 号	BSR-HR9116NT
	4
硬盘存储	SATA; 16 个, 单盘容量最大 10TB
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
网络浏览器	支持的操作系统: Windows XP / VISTA / 7/10 支持浏览器: Internet Explorer 9.0 或更高版本
网页语言	可支持简体中文和英文
SDK 开发包	提供完整的、完全公开的 SDK 开发包
ONVIF	支持
GB29191	支持
RAID	支持 RAID0、RAID1、RAID5、RAID6、RAID10
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	1 个 USB3.0; 2 个 USB2.0
电源	220V, 50Hz
功率	≤31W (不包括硬盘)
工作温度	- 10℃ ~ + 55℃
工作湿度	小于 90%
整机尺寸	437mm (长) × 143mm (高) × 510mm (深), 3U 标准工业机箱
整机重量	≤14.0Kg (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

