

BSR-8000AHNi**【产品概述】****产品类型**

智能型数字硬盘录像机 BSR-8000AHNi 系列

产品型号

BSR-8004AHNi

产品概述

1. 第二代高性能智能视频分析技术，更切合用户需求，更适合实际环境，检测率高，误报率低，抗干扰能力强
 - a) 周界防范，警戒线等通用智能视频分析功能，适用不同行业需求
 - b) ATM 看护，哨兵管控等行业定制化智能视频分析功能，更专业，更适应特殊行业的专业化需求
2. 全新一代图形化操作界面，图形化检索，多功能图形化播放器，完美兼容 USB 鼠标；全新一代 WEBUI 操作界面；操作更灵活，控制更便捷
3. 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
4. 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
5. 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
6. 自主知识产权的专用文件系统，无碎片，录像、检索方便快捷
7. 真正的标准 H. 264 压缩算法，首创绿色播放（PC 上使用通用播放器播放无需厂家再提供插件）的同时，使得网络传输图像更清晰，更流畅
8. D1 录像全路数同步回放，同步重现警情场景的能力更强大
9. 支持现场画面 VGA 高清晰输出，实时监控更清晰精确
10. 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
11. 动态画质调整，重点关注的事件录像可以独立设置高档画质，在节约存储空间的同时保证重要录像资料的清晰度
12. 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，颠覆现有录像机的存储观念
13. 集硬盘录像机与报警主机功能于一体，实现 DVR、报警主机双重功能
14. 支持现场画面和录像回放画面同屏幕显示，查看录像资料的同时不影响现场画面的监控

15. VFD 多功能荧光显示屏，全面显示硬盘录像机的工作状态
16. 兼容多种类型 ATM 设备的卡号等信息录像叠加、检索，与 ATM 设备配合更完美

【规格参数指标】

型号	BSR-8004AHNi
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
视频压缩	H. 264 PAL:1—25 帧/秒； NTSC:1—30 帧/秒
图像分辨率	录放像:D1
视频输入	PAL/NTSC 视频信号，BNC 接口（电平 1.0Vp-p，阻抗 75Ω）
	4 路
视频输出	主输出：1 路 BNC，1 路 VGA 辅助输出：1 路 BNC BNC（电平 1.0Vp-p，阻抗 75Ω） VGA（1024x768/1280x1024/1366x768/1440x900）
音频输入	BNC 接口（电平 5.0Vp-p，阻抗>30KΩ）
	4 路
音频输出	1 路，BNC 接口（电平 5.0Vp-p，阻抗>32Ω）
音频压缩	G. 726
语音对讲输入	1 路，BNC 接口（电平 5.0Vp-p，阻抗>30KΩ）
语音对讲输出	1 路，BNC 接口（电平 5.0Vp-p，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
	6
报警输出	端子，继电器节点输出，AC：220V/3A 或者 DC 30V/3A
	2
硬盘存储	SATA；8 个
录像备份	USB2.0（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
	4路 D1 同步回放
智能视频分析	周界、绊线、遗留、丢失、人数、斗殴、徘徊、贴近、哨兵管控、ATM 防护
	报警联动：端子输出、网络上传等
网络接口	1 个 RJ45 10M/100M 自适应以太网口
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
双码流传输	支持 CIF/QCIF 子码流网络传输
云台控制	2 个 RS485 接口
通信接口	1 个 RS232 接口
USB 接口	USB2.0；2 个
电源	100-240V 50-60Hz
功率	20~60W（不包括硬盘）
工作温度	- 10℃ ~ + 55℃
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) 19 寸标准机柜安装 2) 工作台或桌面安装

【产品图片】



【应用环境】

适用于多路音视频且对录像画质有很高要求的监控场所，如银行柜员制录像系统、银行营业报警录像系统、ATM自动提款机监控系统、军队/监狱等关键行业监控系统等。

特别适用于银行、仓库、监狱、机场、港口、油田、岗哨、小区监控等有特殊防范需求，即对智能视频分析预警有特定需求的场所。

还可用在城市道路交通监控、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。