

BSR-7000AHN 系列

【产品概述】

产品类型

D1 ATM 专用型数字硬盘录像机 BSR-7000AHN 系列

产品型号

BSR-7004AHN

产品概述

- 1、 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
- 2、 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
- 3、 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
- 4、 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
- 5、 自主知识产权的专用文件系统，无碎片，录像、检索方便快捷
- 6、 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
- 7、 全路数回放，最高支持 4 路 D1 同时回放，同步重现警情场景的能力更强大
- 8、 支持现场画面 VGA 高清晰输出，实时监控更清晰精确
- 9、 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
- 10、 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
- 11、 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

- 12、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
- 13、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
- 14、更大尺寸的内置液晶屏显示，操作更方便，观看更清晰
- 15、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-7004AHN
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 1.0V _{p-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 1.0V _{p-p} ，阻抗 75Ω） VGA（1024x768/1280x1024/1366x768/1440x900）
音频输入	BNC 接口（电平 5.0V _{p-p} ，阻抗>30KΩ）
	4 路
音频输出	1 路，BNC 接口（电平 5.0V _{p-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
硬盘接口	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
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	220V/50Hz 或者 110V/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 标准机箱
整机重量	≤ 7.0Kg (不包括硬盘)
安装方式	机架安装、台式安装

【产品图片】



【应用环境】

具有智能视频分析能力,可实现智能视频监控的高清数字硬盘录像机,专业适用于 ATM 数字监控录像。除提供普通数字硬盘录像机功能外,专门针对 ATM 监控环境提供智能视频分析,通过自动识别和提取图像中所含的信息,有针对性的重点监控和联动报警、录像,大幅度提升了监控的效率和质量。