

BSR-HR800AMN 系列

【产品概述】

产品类型

ATM 专用混合型数字硬盘录像机 BSR-HR8000AMN 系列

产品型号

BSR-HR8004AMN

产品概述

- 1、支持模拟视频和高清网络摄像机、网络快球和网络视频服务器视频接入
- 2、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才可勘察，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、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
- 9、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

- 10、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
- 11、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
- 12、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
- 13、内置大尺寸液晶屏显示，操作更方便，观看更清晰
- 14、兼容多种类型 ATM 设备的卡号等信息录像叠加、检索

【规格参数指标】

BSR-HR8000AMN	
型号	BSR-HR8004AMN
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
液晶屏显示	8 寸 4:3 LCD
视频压缩	H. 264 PAL:1—25 帧/秒； NTSC:1—30 帧/秒
图像分辨率	录放像：720P/D1
模拟视频输入	PAL/NTSC 视频信号，BNC 接口（电平 1.0Vp-p，阻抗 75Ω） 4 路
数字视频输入	IP 网络视频接入

	4 路 720P/D1
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（1024x768/1280x720/1280x1024/1366x768/1440x900/1920x1080）
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，G. 711
语音对讲输入	1 路，BNC 接口（电平 5.0V _{p-p} ，阻抗 >30KΩ）
语音对讲输出	1 路，BNC 接口（电平 5.0V _{p-p} ，阻抗 >32Ω）
第三视频输出	1 个 3.5mm jack
第三音频输出	1 个 3.5mm jack（与第三视频输出共用）
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；4 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
	最大 4 路同步回放
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 子码流传输（模拟视频接入部分）
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	205mm（长）×195mm（高）×295mm（深）
整机重量	≤5.5Kg（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】

专业适用于 ATM 数字监控录像场合，尤其是专业适用于同时安装有模拟摄像机和高清网络摄像机的 ATM 监控场合。