

## 数字硬盘录像机 BSR-8000AMN 系列

### 产品类型

960H ATM 专用型数字硬盘录像机 BSR-8000AMN 系列

### 产品型号

BSR-8004AMN

BSR-8008AMN

### 产品概述

- ◇ 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
- ◇ 实时画面和录像视频的分辨率支持 960H
- ◇ 业内首创“双码流回放”，解决 960H 录像远程窄带调阅的问题，突破了网络带宽的瓶颈，在得到清晰录像的同时，又保证了低带宽下查看录像视频的流畅性
- ◇ VAE 视频主动增强，保证码率不变的情况下，着重提升重点区域的清晰度
- ◇ 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
- ◇ 支持手动抓图、定时抓图、事件抓图，支持图片回放和图片备份功能
- ◇ 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
- ◇ 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
- ◇ 全路数回放，最高支持 4 路同时回放，同步重现警情场景的能力更强大
- ◇ 支持现场画面 VGA、HDMI 高清晰输出，实时监控更清晰精确
- ◇ 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，颠覆现有录像机的存储观念
- ◇ 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
- ◇ 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
- ◇ 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-8004AMN	BSR-8008AMN
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: 960H/D1/half D1/CIF	
视频输入	PAL/NTSC 视频信号，BNC 接口 ( 电平 1.0Vp-p，阻抗 75Ω )	
	4 路	8 路
视频输出	主输出：1 路 BNC，1 路 VGA，1 路 HDMI 辅助输出：1 路 BNC BNC ( 电平 1.0Vp-p，阻抗 75Ω ) VGA ( 1024x768/1280x720/1280x1024/1366x768/1440x900/1920x1080 ) HDMI ( 1024x768/1280x720/1280x1024/1366x768/1440x900/1920x1080 )	
音频输入	BNC 接口 ( 电平 2.8Vp-p，阻抗 > 30KΩ )	
	4 路	8 路
音频输出	1 路，BNC 接口 ( 电平 5.0Vp-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 2.8Vp-p，阻抗 > 30KΩ )	
语音对讲输出	1 路，BNC 接口 ( 电平 5.0Vp-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	8
报警输出	端子，继电器节点输出，AC：220V/3A 或者 DC 30V/3A	
	2	4
硬盘接口	SATA；4 个，单硬盘最大容量 6TB	
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	

型 号	BSR-8004AMN	BSR-8008AMN
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 路同步回放	8 路回放
现场双码流	支持现场画面 CIF/QCIF 子码流传输	
双码流回放	支持	
网络接口	1 个 LAN(RJ-45) ， Ethernet 10M/100M/1000M 自适应	2 个 LAN(RJ-45) ， Ethernet 10M/100M/1000M 自适应
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	
云台控制	2 个 RS485 接口	
通信接口	1 个 RS232 接口	
USB 接口	3 个 USB2.0	
电源	100-240V,50-60Hz	
功率	20 ~ 60W ( 不包括硬盘 )	
工作温度	- 10°C ~ + 55°C	
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	

### 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。

### 产品图片



产品尺寸图

