

## ATM 专用混合硬盘录像机 BSR-HR8004AMN

### 产品型号

BSR-HR8004AMN

### 产品概述

- ◇ 支持模 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
- ◇ 支持 ONVIF 协议，兼容支持 ONVIF 协议的各类网络视频设备
- ◇ 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
- ◇ 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
- ◇ 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；
- ◇ 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
- ◇ 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
- ◇ 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
- ◇ 内置大尺寸液晶屏显示，操作更方便，观看更清晰
- ◇ 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

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 800×600 4:3 LCD
混合视频接入	4 路模拟+4 路 1080P
	每 1 路模拟通道可对应转换为 1 路数字通道，最多为 8 路数字通道
模拟视频输入	PAL/NTSC 视频信号，BNC 接口（电平 1.0V <sub>p-p</sub> ，阻抗 75 Ω）
	4 路
数字视频输入	IP 网络视频接入，12MP/8MP/6MP/5MP/1080P/720P/D1/CIF/QCIF
	4~8 路
视频压缩	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/1080P/720P/D1/CIF/QCIF
视频输出	主输出：1 路 BNC，1 路 VGA，1 路 HDMI BNC（电平 1.0V <sub>p-p</sub> ，阻抗 75 Ω）
	VGA 1024x768/1280x720/1280x1024/1366x768/1440x900/ 1920x1080
	HDMI 1024x768/1280x720/1280x1024/1366x768/1440x900/ 1920x1080/3840x2160
音频输入	BNC 接口（电平 2.8V <sub>p-p</sub> ，阻抗 30K Ω）
	4 路
音频输出	1 路，BNC 接口（电平 5.0V <sub>p-p</sub> ，阻抗 >32 Ω）
音频压缩	G.726, G.711
语音对讲输入	1 路，BNC 接口（电平 2.8V <sub>p-p</sub> ，阻抗 30K Ω）
语音对讲输出	1 路，BNC 接口（电平 5.0V <sub>p-p</sub> ，阻抗 >32 Ω）
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
	8
报警输出	端子，继电器节点输出，AC: 220V/3A 或者 DC 30V/3A
	4
硬盘存储	SATA；4 个，单盘容量最大 10TB
录像备份	USB2.0（U 盘、移动硬盘、DVDR/W）、eSATA、网络备份、本机硬盘备

型号	BSR-HR8004AMN
	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 8 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
ONVIF	支持
GB28181	支持
网络接口	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
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
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 和 2 个 USB2.0 接口
电源	220V, 50Hz
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

### 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。

产品图片



产品尺寸图

