

## BSR-7000N 系列

### 【产品概述】

#### 产品类型

D1 专业型数字硬盘录像机 BSR-7000N 系列

#### 产品型号

BSR-7001N

BSR-7004N

BSR-7008N

BSR-7016N

#### 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、 支持现场画面 VGA 高清晰输出，实时监控更清晰精确
- 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、VFD 多功能荧光显示屏，全面显示硬盘录像机的工作状态

**【规格参数指标】**

型号	BSR-7001N	BSR-7004N	BSR-7008N	BSR-7016N
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 <sub>p-p</sub> ，阻抗 75Ω）			
	2 路	4 路	8 路	16 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 <sub>p-p</sub> ，阻抗 75Ω） VGA（1024x768/1280x1024）			
音频输入	BNC 接口（电平 5.0V <sub>p-p</sub> ，阻抗>30KΩ）			
	2 路	4 路	8 路	16 路
音频输出	1 路，BNC 接口（电平 5.0V <sub>p-p</sub> ，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	6	8	16
报警输出	端子, 继电器节点输出, AC: 220V/3A 或者 DC 30V/3A			
	2	2	4	4
硬盘接口	SATA; 4 个	SATA; 8 个	SATA; 8 个	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			
	2 路 D1 同步回放	2 路 D1 同步回放	2 路 D1 同步回放	2 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
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等，还可用于城市道路交通监控、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。