

## 数字硬盘录像机 BSR-7000N 系列

### 产品类型

D1 专业型数字硬盘录像机 BSR-7000N 系列

### 产品型号

BSR-7004N

BSR-7008N

BSR-7016N

### 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
- ◇ 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
- ◇ 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
- ◇ 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
- ◇ 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
- ◇ 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
- ◇ 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 16 路同步回放，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
- ◇ 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-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		

型号	BSR-7004N	BSR-7008N	BSR-7016N
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/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	16 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	16 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)		
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	16	16
报警输出	端子, 继电器节点输出, AC: 220V/3A 或者 DC 30V/3A		
	2	4	4
硬盘接口	SATA; 8 个	SATA; 8 个	SATA; 8 个
录像备份	USB (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 路同步回放	8 路同步回放	16 路同步回放
现场双码流	支持现场画面 D1/CIF/QCIF 子码流传输		
网络接口	1 个 LAN(RJ-45), Ethernet 10M/100M/1000M 自适应		

型号	BSR-7004N	BSR-7008N	BSR-7016N
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	440mm ( 长 ) × 88mm ( 高 ) × 464mm ( 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		

### 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，还可用在城市道路交通监控、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。

### 产品图片



### 产品尺寸图

