

## DS-8600N-I16 网络硬盘录像机



### ▪ 产品简介

DS-8600N-I16系列为海康威视自主研发的NVR (Network Video Recorder) 产品, 支持网络视频接入。它采用了多项IT高新技术, 如视音频编解码技术、嵌入式系统技术、存储技术、网络技术和智能技术等。既可作为NVR进行本地独立工作, 也可联网组成一个强大的安全防范系统。

DS-8600N-I16系列网络硬盘录像机可广泛应用于金融、公安、电信、交通、电力、教育、水利等领域的安全防范。

### ▪ 功能特性

- 可接驳符合ONVIF、RTSP标准及众多主流厂商的网络摄像机
- 支持最高1200W高清网络视频的预览、存储与回放
- 支持H.265、H.264编码前端自适应接入
- 支持IPC集中管理, 包括IPC参数配置、信息的导入/导出和升级等功能
- 支持2个HDMI和2个VGA同时输出, 其中HDMI1支持4K高清分辨率输出
- NVR 4.0界面, 支持同屏预览, 支持文件管理与图形化的通道管理
- 支持海康Smart IPC越界、进入区域、离开区域、区域入侵、徘徊、人员聚焦、快速移动、非法停车、物品遗留、物品拿取、人脸、车牌、音频输入异常、声强突变、虚焦以及场景变更等多种智能侦测接入与联动, 支持智能搜索、回放及备份功能, 有效提高录像检索与回放效率
- 支持即时回放功能, 在预览画面下对指定通道的当前录像进行回放, 并且不影响其他通道预览
- 支持最大16路同步回放及多路同步倒放
- 支持标签定义、查询、回放录像文件
- 支持重要录像文件加锁保护功能
- 支持硬盘配额和硬盘盘组两种存储模式, 可对不同通道分配不同的录像保存容量或周期
- 支持16个SATA接口, 1个eSATA接口, 可用于录像和备份
- 支持前置热插拔硬盘
- 支持RAID0、RAID1、RAID5、RAID6和RAID10
- 双千兆网卡, 支持多址设定等应用
- 支持GB28181协议、ISUP协议、萤石云协议接入平台
- 支持网络检测(网络流量监控、网络抓包、网络通畅)功能



## · 认证

<b>中国强制性产品认证(CCC)</b>	
中国产品节能认证	
型式检验	
I型中国环境标志	

## · 规格参数

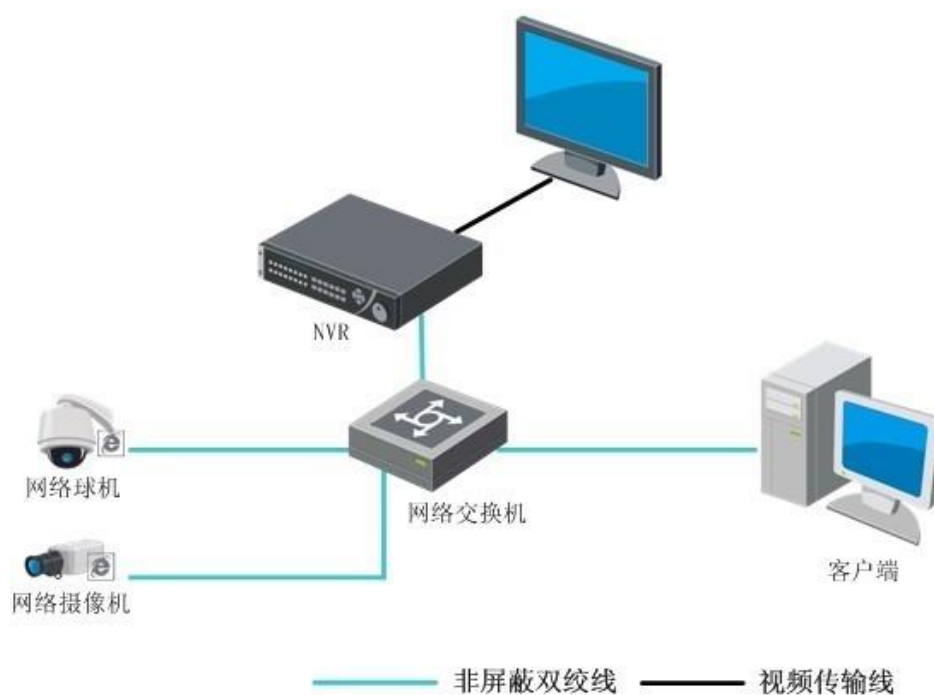
型号		DS-8616N-I16	DS-8632N-I16	DS-8664N-I16
视音频输入	网络视频输入	16路	32路	64路
	输入带宽	256Mbps	320Mbps	
	网络视频接入协议	HIKVISION、ACTi、ARECONT、AXIS、BOSCH、BRICKCOM、CANON、HUNT、ONVIF、PANASONIC、PELCO、RTSP、SAMSUNG、SANYO、SONY、VIVOTEK、ZAVIO		
视音频输出	HDMI输出	2路HDMI1分辨率: 1024×768/60Hz, 1280×720/60Hz, 1280×1024/60Hz, 1600×1200/60Hz, 1920×1080/60Hz, 2K(2560×1440)/60Hz, 4K(3840×2160)/60Hz, 4K(3840×2160)/30Hz HDMI2分辨率: 1024×768/60Hz, 1280×720/60Hz, 1280×1024/60Hz, 1920×1080/60Hz		
	VGA输出	2路VGA1分辨率: 1024×768/60Hz, 1280×720/60Hz, 1280×1024/60Hz, 1600×1200/60Hz, 1920×1080/60Hz, 2K(2560×1440)/60Hz VGA2分辨率: 1024×768/60Hz, 1280×720/60Hz, 1280×1024/60Hz, 1920×1080/60Hz		
	音频输出	2路, RCA接口 (线性电平, 阻抗: 1KΩ)		
	预览分割	1/4/6/8/9/16画面	1/4/6/8/9/16/25/32/36画面	1/4/6/8/9/16/25/32/36/64画面
录像管理	录像/抓图模式	手动录像/抓图、定时录像/抓图、事件录像/抓图、移动侦测录像/抓图、报警录像/抓图、动测或报警录像/抓图、动测和报警录像/抓图		
	回放模式	即时回放、常规回放、事件回放、标签回放、智能回放、分时段回放、图片回放、外部文件回放		
	备份模式	常规备份、事件备份、图片备份		
网络管理	网络协议	UPnP (即插即用)、SNMP (简单网络管理)、NTP (网络校时)、SADP (设备网络搜索)、SMTP (邮件服务)、NFS (接入NAS)、iSCSI (IP SAN应用)、PPPoE (拨号上网)、DHCP (自动获取IP地址)		
视音频编解码参数	录像分辨率	12MP/8MP/6MP/5MP/4MP/3MP/1080p/UXGA/720p/VGA/4CIF/2CIF/CIF/QCIF		
	同步回放	16路		
阵列功能	RAID类型	RAID0、RAID1、RAID5、RAID6、RAID10 (仅支持监控级AI盘或企业级硬盘启用RAID)		
硬盘驱动器	类型	16个SATA接口 (前置热插拔), 1个eSATA接口		
	最大容量	每个接口支持容量最大10TB的硬盘		
外部接口	语音对讲输入	1个, RCA接口 (电平: 2.0Vp-p, 阻抗: 1kΩ)		
	网络接口	2个, RJ45 10M/100M/1000M自适应以太网口		
	串行接口	1个, 标准RS-485全双工串行接口		
		1个, 键盘485接口		
		1个, 标准RS-232串行接口		
	USB接口	3个, 1个USB 3.0, 2个USB 2.0		
报警输入	16路			
报警输出	8路			
其他	电源	AC 220V		

功耗(不含硬盘)	≤45W
工作温度	-10°C~ + 55°C
工作湿度	10%~90%
机箱	19英寸标准3U机箱
尺寸	445mm (宽) × 496mm (深) ×146mm (高)
重量 (不含硬盘)	≤12.5Kg

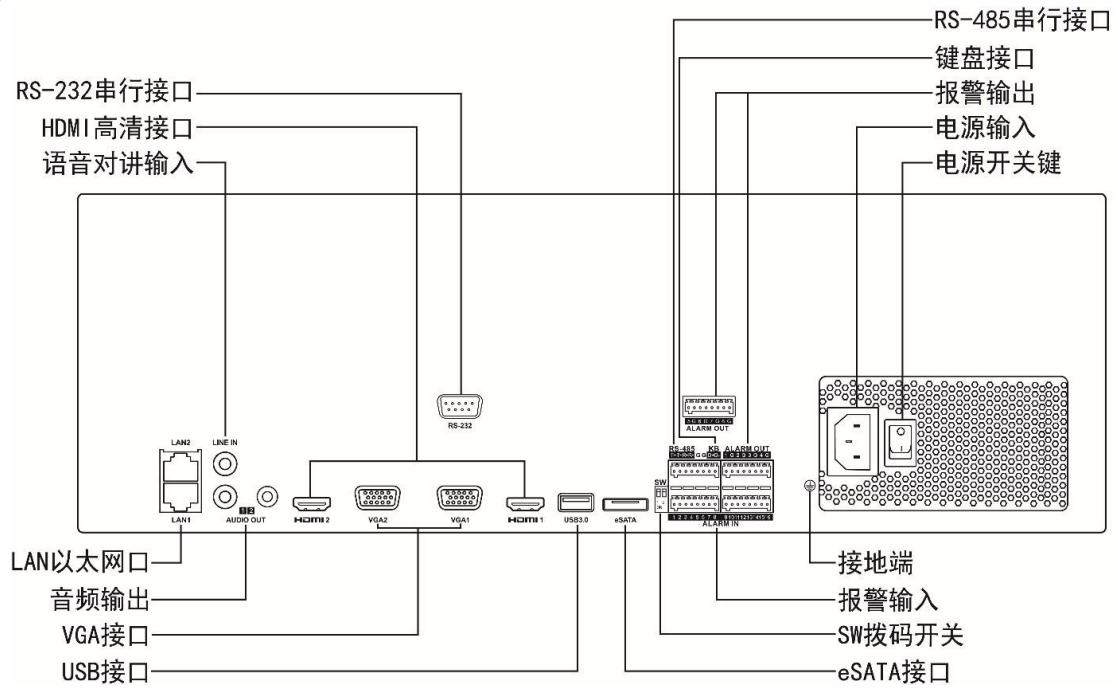
## ▪ 订货型号

DS-8664N-I16(标配),DS-8664N-I16(中性),  
 DS-8632N-I16(标配),DS-8632N-I16(中性),  
 DS-8616N-I16(标配),DS-8616N-I16(中性)

## ▪ 典型应用



· 物理接口



· 外形尺寸

