DS-8864N-R16/4K(C)
网络硬盘录像机





产品简介

该系列为海康威视自主研发的全新NVR（Network Video Recoder）产品，支持网络视频接入。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。该系列网络硬盘录像机可广泛应用于酒店、家庭、超市、商铺等领域的安全防范。

功能特性

- 可接驳符合ONVIF、RTSP标准的众多主流厂商网络摄像机
- 支持接入H.265、Smart265、H.264、Smart264视频编码码流
- 解码性能强劲，最大支持24路1080P解码
- 支持1200万像素高清网络视频的预览、存储与回放
- 支持HDMI与VGA同/异源输出，HDMI最大支持4K超高清显示输出，VGA支持1080P高清显示输出
- 自带16个SATA接口，最大支持满配16T硬盘
- 支持IP设备集中管理，包括IP设备一键添加、参数配置、批量升级、导入/导出等
- 最大支持16路本地同步回放
- 针对人、车及事件类型，支持快速回放与智能检索功能，大幅提升录像回放和检索效率
- 支持萤石云服务，通过海康互联APP可实现手机远程预览/回放/配置
- 支持萤石、ISUP以及GB28181协议，轻松实现平台接入

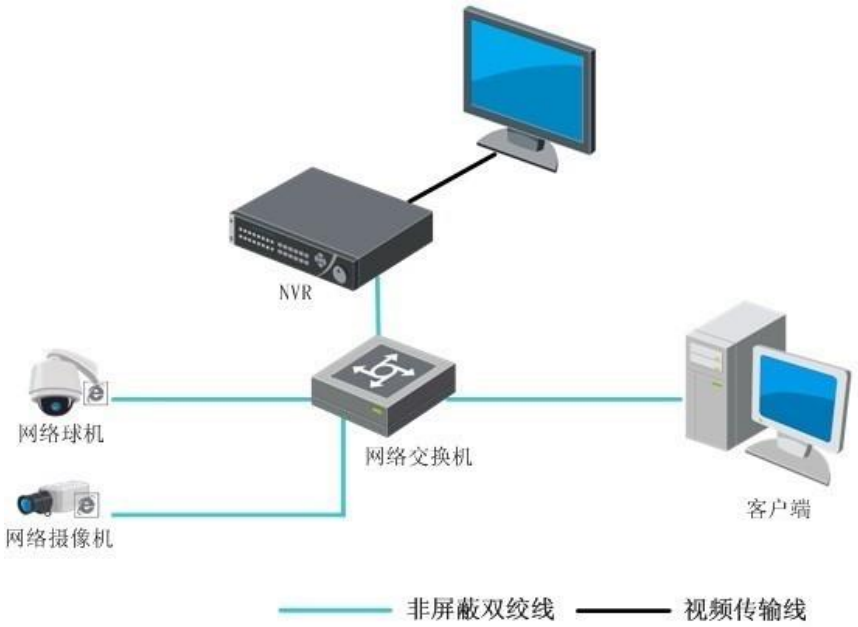
▪ 规格参数

型号		DS-8864N-R16/4K(C)
系统参数	视频接入路数	64路
	网络输入带宽	384Mbps
	网络输出带宽	256Mbps
	录像分辨率	12MP/8MP/7MP/6MP/5MP/4MP/3MP/1080p/UXGA/720p/VGA/4CIF/DCIF/2CIF/CIF/QCIF
视频参数	视频输出	2路HDMI，2路VGA；最大支持双4K异源输出
	HDMI输出	HDMI1：4K（3840×2160）/30Hz，2K（2560×1440）/60Hz，1080P（1920×1080）/60Hz HDMI2：4K（3840×2160）/30Hz，2K（2560×1440）/60Hz，1080P（1920×1080）/60Hz
	VGA输出	VGA1：1080P（1920×1080）/60Hz VGA2：1080P（1920×1080）/60Hz
	主口分屏	HDMI1/VGA1：1/2/4/6/8/9/16/25/36/64画面
	辅口分屏	HDMI2/VGA2：1/2/4/6/8/9/16/25/36画面
	视频解码格式	H.265,Smart265,H.264,Smart264
	解码能力	24×1080P
	本地同步回放	最大16路
音频参数	音频解码格式	G.711ulaw,G.711alaw,G.722,G.726,AAC,MP2L2,PCM
	音频输出	2路
	语音对讲输入	1路
硬盘管理	盘位	16个SATA接口（前置热插拔）
	单盘容量	最大支持16TB
网络管理	网络协议	IPv6, HTTPS, UPnP, SNMP, NTP, SADP, SMTP, PPPoE
外部接口	网络接口	2个RJ45，10/100/1000Mbps自适应以太网口
	串行接口	1个，RS-485全双工串行接口 1个，标准RS-232串行接口
	USB接口	2个USB 2.0（前置），2个USB 3.0（后置）
	报警输入	16路，开关量（0~5V高低电平）
	报警输出	4路
一般规范	电源规格	AC200V~240V，250W
	功耗（不含硬盘）	≤50W
	工作温度	-10℃ ~ +55℃
	工作湿度	10%~90%RH（无结冰、无凝露）
	机箱尺寸	442mm（宽）×498mm（深）×146mm（高）
	机箱类型	3U机箱
	重量（不含硬盘）	≤10.5kg
	装箱清单	主机×1，快速入门指南×1，电源线×1，网线×1，鼠标×1，硬盘拉手包×4，机箱固定支架×2，钥匙×2，接线端子若干，螺丝若干

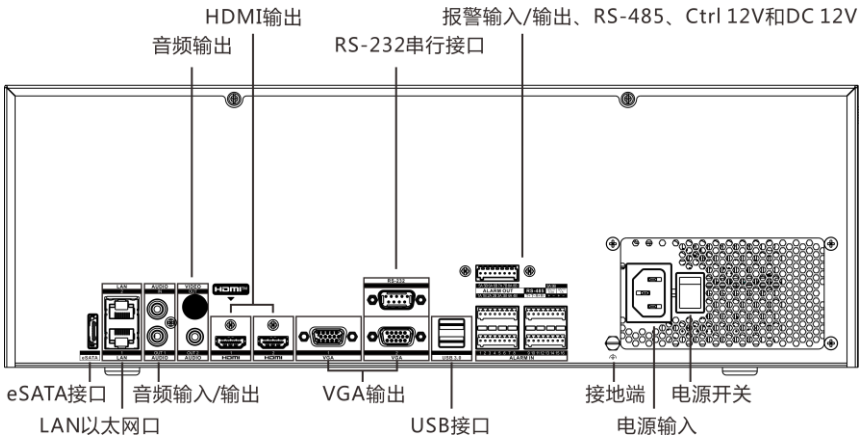
▪ 订货型号

DS-8864N-R16/4K(C)

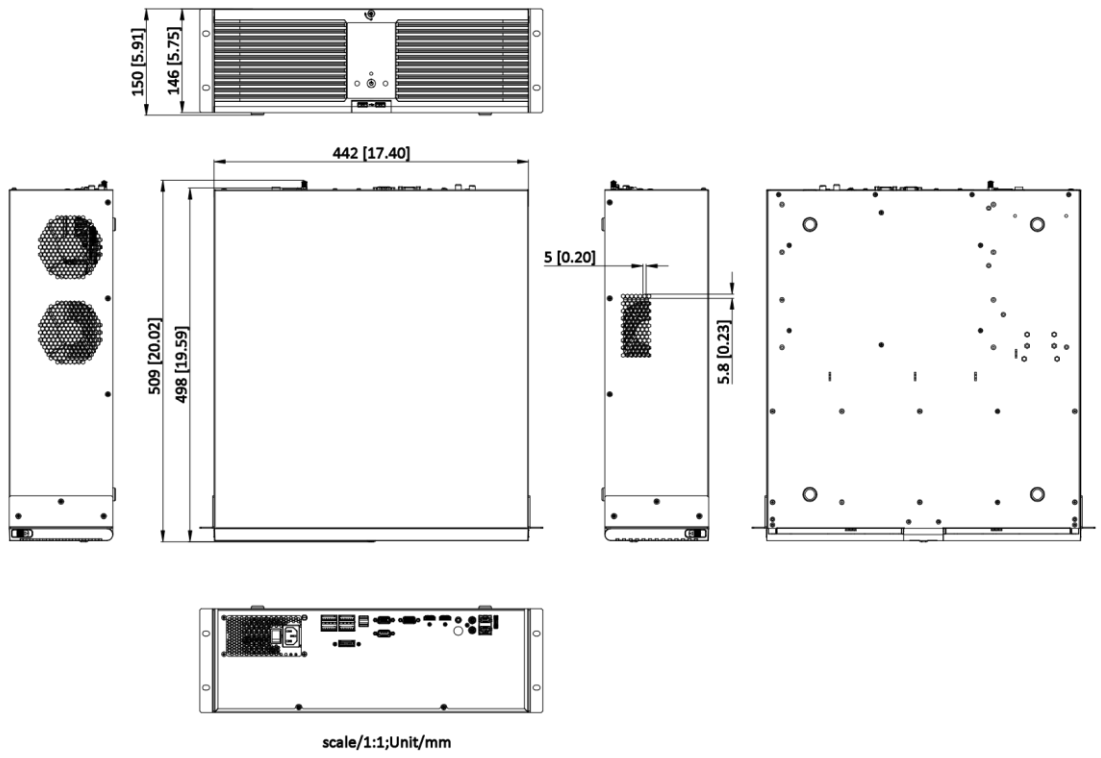
▪ 典型应用


NVR
网络球机
网络交换机
客户端
网络摄像机
非屏蔽双绞线
视频传输线

▪ 物理接口


HDMI输出
音频输出
RS-232串行接口
报警输入/输出、RS-485、Ctrl 12V和DC 12V
eSATA接口
音频输入/输出
VGA输出
接地端
电源开关
LAN以太网口
USB接口
电源输入

▪ 外形尺寸



Unit:mm [inch]

SCALE	1:1

©杭州海康威视数字技术股份有限公司。除非另有约定，我们不对本手册提供任何明示或默示的声明或保证。我们保留修改的权利，恕不另行通知。