

# V3073-64K16-R 系列 网络视频录像机

## 产品特点

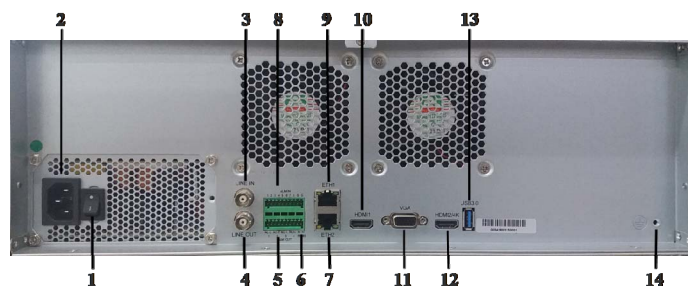
- 采用专业高性能多媒体网络处理器，低功耗，高稳定性
- 嵌入式Linux系统
- 支持64路1080P 高清网络视频输入和存储
- 支持H.265、H.264，IPC自适应接入
- 支持4K高清解码本地输出
- 支持4路1080P高清视频实时解码和同步回放
- 支持无缝切屏，多画面间切换时无黑屏中断
- 预览时主副码流自动切换
- 流畅优先模式和实时优先模式可选
- 支持16个SATA硬盘接口，单个接口最大支持6TB硬盘
- 支持硬盘热插拔，方便硬盘拆装
- 支持Raid机制，提高数据安全性
- 优化视频写入机制，有效降低硬盘损坏率，延长硬盘使用寿命
- 支持硬盘休眠（非Raid机制下），降低硬盘工作温度，减少硬盘平均工作时间
- 支持硬盘S.M.A.R.T智能检测功能，可提前过滤出健康状况差的硬盘
- 具有灵活的硬盘管理机制，并支持硬盘的盘组管理和冗余备份，可将不同通道分配到不同盘组
- 支持录像文件锁定功能，保护重要文件不被覆盖或删除
- 支持系统诊断功能，异常信息可从U盘或串口输出，便于快速解决问题
- 支持ONVIF协议和GB/T28181，可与众多主流厂商的网络摄像机对接
- 支持Onvif校时、抓拍、PTZ等功能
- 支持IPC集中管理和设置，可设置IPC分辨率、码流、帧率、移动侦测等
- 支持配置文件导入/导出、系统升级和语音对讲等功能
- 支持按照通道、起止时间、录像类型、时长为搜索条件的组合查询
- 双千兆网卡，支持网络容错、负载均衡、双网络IP设定
- 支持DDNS功能和域名解析操作，如希网、花生壳等
- 支持组播功能
- 支持NTP双向校时



## 产品描述

V3073-64K16-R 是新一代嵌入式高清网络视频录像机，具有强大的网络处理和存储性能，并对视频存储进行优化和提升，支持众多主流品牌网络摄像机的接入。

产品可广泛应用于平安城市、智能建筑、轨道交通、银行等专业大型安防监控场所。



1	电源开关键	2	电源输入	3	对讲输入
4	对讲输出	5	报警输出	6	RS-485 (NC)
7	网口 2	8	报警输入	9	网口 1
10	HDMI 1	11	VGA	12	HDMI 2
13	USB 3.0	14	接地端	\	

## 订购信息

V3073-64K16-R 网络视频录像机，最大支持接入64路1080P，可内置16块硬盘

## 技术指标

系统	操作系统	嵌入式Linux操作系统
	图像解码标准	H.265/H.264
视音频输入	网络视频输入	64路
	网络视频吞吐带宽	384Mbps
	网络视频接入协议	英飞拓、TYCO、SONY、AXIS、LG、BASLER、Arecont Vision、HONEYWELL、三星、海康、大华、黄河、艾普视达、彩富、杰迈视讯、天地伟业、泰杰、美赞美、耐杰、英特智等
	音频输入	64路 IPC复合音频输入
录像回放	录像分辨率	8MP/5MP/3MP/1080P/1600×1200/720P/640×480/D1/4CIF/DCIF/2CIF/CIF/QCIF
	录像方式	手动录像、移动侦测录像、定时录像、报警录像
	回放	支持4路1080P同步回放
	备份模式	常规备份、批量备份
视音频输出	HDMI输出	2路
	VGA输出	1路
	音频输出	2路, BNC接口
存储	类型	16个SATA接口
	最大容量	每个接口最大支持6TB容量硬盘
	Raid	支持, Raid5
接口	语音对讲	1路, 2个BNC接口
	网络接口	2个, RJ45, 10/100/1000M自适应以太网口
	USB接口	前置1个USB2.0, 后置1个USB3.0
	报警输入输出	16路输入, 8路输出
网络	协议	支持TCP/IP、UDP、DHCP、DNS、NTP、DDNS、PPPOE、FTP、UPNP、组播等
其他	电源	AC220V, 47~63 HZ
	功耗 (不含硬盘)	<50W
	工作温度	-10° C ~ 55° C
	工作湿度	10% ~ 90% (无冷凝)
	尺寸	440mm (宽) × 550mm (深) × 133mm (高) (3U)
	重量 (不含硬盘)	≤15Kg (不包含硬盘)