

# V3073-32K-R 系列 网络视频录像机

## 产品特点

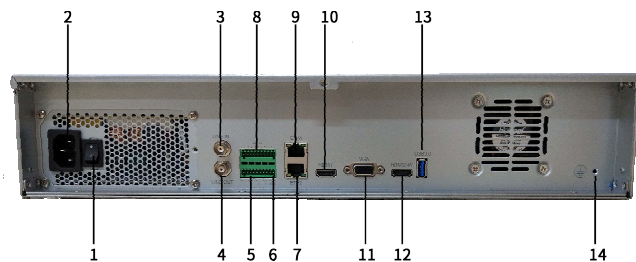
- 采用专业高性能多媒体网络处理器，低功耗，高稳定性
- 嵌入式Linux系统
- 支持32路1080P 高清网络视频输入和存储
- 支持H.265、H.264，IPC自适应接入
- 支持4K高清解码本地输出
- 支持4路1080P高清视频实时解码和同步回放
- 支持无缝切屏，多画面间切换时无黑屏中断
- 预览时主副码流自动切换
- 流畅优先模式和实时优先模式可选
- 支持8个SATA硬盘接口，单个接口最大支持6TB硬盘
- 支持硬盘热插拔，方便硬盘拆装
- 支持Raid机制，提高数据安全性
- 优化视频写入机制，有效降低硬盘损坏率，延长硬盘使用寿命
- 支持硬盘休眠，降低硬盘工作温度，减少硬盘平均工作时间
- 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

V3073-32K-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

V3073-32K-R 网络视频录像机，最大支持接入32路1080P，可内置8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	32路
	网络视频接入带宽	256Mbps
	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	32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	1路, BNC接口
存储	类型	8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	8路输入, 2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	100 ~ 240 VAC, 6.3 A, 47~63 HZ
	功耗 (不含硬盘)	<30W
	工作温度	-10°C ~ 55°C
	工作湿度	10% ~ 90% (无冷凝)
	尺寸	440mm (宽) ×450mm (深) ×90mm (高) (2U)
	重量 (不含硬盘)	≤8Kg (不包含硬盘)