

AP-N7104

智能高清专业网络硬盘录像机



功能特性

基本功能

- 采用先进的H.264 High Profile压缩算法;
- 一步上网:抛弃各种繁杂设置,通过云服务,轻松实现各种网络穿透,一步即可实现远程监控
- 支持常规D1、720P、960P摄像机视频预览、存储、回放;
- HDMI与VGA视频输出分辨率最高达1920×1080P;
- 支持TV、VGA、HDMI同步同时输出;
- 支持双码流,主码流本地存储(确保图像高质量),辅码流网络实时传输(解决带宽瓶颈问题);
- 支持移动侦测、视频遮挡、视频丢失报警、异常报警处理;
- 支持IP在线搜索添加;
- 支持预览图像与回放图像的电子放大;
- 支持多种查询方式、回放、备份录像文件;
- 支持图片本地回放与查询;
- 支持1个SATA接口;
- 支持RS-485/RS-232接口;
- 支持2个USB2.0接口,稳定实现USB鼠标、备份、刻录、升级等操作;
- 支持二十多国语言,打破国界使用的限制;

特色功能

- 专业网络 NVR 智能高清回放、存储
- 支持ONVIF协议设备,海康,大华,波粒,潮流,天视通,豪威,朗驰,捷高,景阳
- 支持P2P路由穿越功能,轻松实现各种网络穿透远程访问,无需转发端口,即插即用;
- 支持IVS智能分析功能,包括周界检测(警戒线、警戒区)、物品看护(丢失、遗留)、视频诊断等核心智能分析功能,同时支持报警联动,让监控更安心;
- 强大的网络服务(支持DHCP、PPPOE、FTP、DNS、DDNS、NTP、UPNP、EMAIL、IP 权限、IP搜索、报警中心等)完善的配套(WEB、客户端、SDK),轻松实现互联互通;

网络功能

- 支持IPv4协议
- 支持P2P免域名免转发远程服务
- 支持自带ARSP域名远程服务
- 支持第NNDS第三方域名服务
- 支持3G网络,颠覆网络的扩展性;
- 支持RTSP流媒体服务
- 支持多种网络浏览器(IE、Chrome、Firefox、Safari);
- 支持IP权限设置,有效防止非法IP登入;
- 支持各类手机远程监控(iPhone、Windows Mobile、BlackBerry、Symbian、Android);
- 支持IP、SADP(IP自动搜索)、DHCP()、PPPOE(拨号上网)、FTP(文件传输服务器)、DNS(域名解析服务)、DDNS(动态域名解析服务)、ARSP、NTP(网络校时)、UPNP(通用即插即用)、EMAIL(邮件服务器);

视频功能

数字网络模式

- 4路960P 或 4路720P

应用场景

AP-N7104嵌入式智能高清专业网络硬盘录像机,它既可为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。产品可广泛应用于画质和网络传输要求高存储时间较长的金融、公安、电力、能源、教育、商业、平安城市等专业安防领域。

订货型号

AP-N7104

背板接口



技术参数

参数	型号	AP-N7104
常规	主处理器	工业级嵌入式微控制器华为海思芯片 Hi3520A
	操作系统	嵌入式 LINUX 操作系统
	系统资源	同时多路实时录像、多路实时回放、多路多人网络操作、USB 备份
	操作界面	16 位真彩色图形化菜单操作界面，支持鼠标操作
	图像编码标准	H.264(High Profile)
	视频标准	30Fps 及向下兼容
	录像方式	手动录像、报警录像、动态检测、定时录像
	监视质量	监视器：D1；VGA：高清；HDMI：高清
	回放质量	网络数字模式：960P/720P
	录像回放	1 路回放
	画面显示	1/4 画面
	图像移动侦测	每画面可设置 192 (16*12) 个检测区域，可设置多级灵敏度，1-6 档可调
	区域遮挡	每路最大支持 4 个区域遮挡
	网络协议	TCP/IP、HTTP、ICMP、RTSP、UDP、RTCP、SMTP、FTP、DHCP、DNS、DDNS、PPPOE、UPnP、ARSP
支持设备	海康，大华，波粒，潮流，天视通，豪威，朗驰，捷高，景阳及通用ONVIF协议设备	
视音频输入	音频输入	1 路 RCA (200-2800mV, 30K Ω)
	网络输入	支持 4 路 960P 或 4 路 720P
视音频输出	HDMI输出	1路, 分辨率1024x768/60Hz, 1280x720/60Hz, 1280x1024/60Hz, 1440x900/60Hz, 1080x960/60Hz
	VGA 输出	1路, 分辨率1024x768/60Hz, 1280x720/60Hz, 1280x1024/60Hz, 1440x900/60Hz, 1080x960/60Hz
	CVBS 输出	1路 BNC 接口(电平:1.0Vp-p, 阻抗:75 Ω)
	音频输出	1路 RCA 接口(200-3000mV, 5K Ω)
视音频解码参数	音频压缩	G711a
	音频码率	16Kbps
	语音对讲	支持
	双码流	支持
	录像分辨率	960P/720P
	解码能力	1 路 960P 实时
接口	网络接口	RJ45 10M/100M自适应以太网口
	云台控制	1个RS485、1个RS232, 支持多种云台协议
	USB接口	2个USB接口
	硬盘接口	1个SATA硬盘接口(每个最大3T)
	无线接口	3G、WIFI(通过USB扩展)
其他	工作环境	0℃~55℃ <90%RH 无冷凝
	电源	DC12/3A
	功耗	≤10W MAX(不含硬盘)
	尺寸	长310mm*宽230mm*高51mm
	净重	≤5kg