

## EV6000 系列 DVR/DVS

杭州阿尔卡特 EV6000 系列 DVR/DVS 是高清晰网络音视频编码设备。它兼具网络硬盘录像机 DVR 和网络视频服务器 DVS 功能，广泛应用于企业级或大规模视频监控。产品采用嵌入式技术、微电子技术、视频编码技术及流媒体技术，为用户提供 D1 高分辨率，DVD 质量的网络视频监控应用。

产品型号：

EV6308-A A-音频

机框式结构，可扩展 8 块 D1 视频编码板



技术规格：

视频	压缩格式	MPEG-4
	制式	PAL/NTSC
	分辨率	PAL: D1(720*576) VGA(640*480) CIF(352*288) QVGA(320*240)QCIF(176*144)QQVGA(160*112) NTSC:D1(720x480) VGA(640*480) CIF(352*240) QVGA(320*240)QCIF(176*120)QQVGA(160*112)
	预览分辨率	PAL: D1(720*576) ; NTSC: D1(720*480)
	帧率	PAL:1/16—25 fps; NTSC:1/16—30 fps
	码流	64kbps-6Mbps
	输入	8 路 BNC(1.0Vp-p, 75 Ω)
	输出	1 路 BNC
音频	压缩格式	ADPCM,16bit
	采样率	8KHz
	输入	8 路 BNC (liner input,2.0 Vp-p,1K Ω)
	输出	1 路 BNC (liner output ,600 Ω)
接口	通信	2 个 RJ45 10/100M 自适应
		8 个 RS232 口
		16 路控制 I/O

	IDE	2 个 IDE 接口,支持 4 个硬盘,每个硬盘最大 320G
电源	电压	110-240V
	频率	50-60 Hz
	功耗	50W(含 2 个硬盘)
尺寸 工作环境	温度	-10~60℃
	湿度	20%~80%
	尺寸(L*W*H)	380*410*180
	重量	6.2KG (无硬盘)

## 产品特性:

### ◇ 基本特性

- 高性能嵌入式 ARM 处理器
- 嵌入式实时 LINUX 操作系统
- 高性能 DSP 硬件压缩
- RTSP 流媒体协议

### ◇ 视频编码

- 支持 MPEG1/2/4 压缩标准
- 8 路 D1 实时视频压缩,
- 支持多区域动态侦测
- 码率, 帧率可调
- 带宽 1.5M 以上,具有 DVD 画质,FULL D1 分辨率图象
- OSD 显示功能

### ◇ 存储功能

- 带 2 个 IDE 接口,支持 4 个硬盘,每个硬盘最大支持 320G
- 支持 FAT32/EXT2/EXT3/NFS 文件系统
- 支持多种录像模式, 全时/手动/外部告警/移动侦测
- 支持循环和非循环录像
- 支持本地远程存储功能
- 支持 USB 闪存卡和硬盘

### ◇ 网络功能

- 支持 TCP/UDP/RTP/RTSP/HTTP/DHCP/FTP/SNTP 协议
- 支持 ADSL PPPoE
- 窄带 PSTN 拨号
- 远程参数设置
- 支持远程录象回放
- 设备重启、软件升级
- 远程获取设备告警信息

## ◇ 其他功能

- 远程,本地云台控制
- 实时时钟同步
- 支持多级用户管理
- 系统自动恢复
- 提供 API SDK 二次开发接口