



网络视频录制器 ND8301



内置VAST • 高清本地显示器 • 与VIVOTEK网络摄像头完全整合

VIVOTEK ND8301 是一款 8 通道网络视频录制器，专为复杂的录制应用而设计。该产品配备了 Intel 双核 Atom 处理器，最大录制吞吐量高达 96 Mbps。两个可移动硬盘驱动器支持 RAID 0/1，可高效备份数据；外部 eSATA 端口具有额外的扩展性。它是 VIVOTEK NVR 系列的第一款桌面型产品，提供具有全高清分辨率 (1920X1080) 的本地显示输出端口，无需另外通过电脑观看设备的视频。ND8301 上的诸如 IP、HDD 和基本摄像头配置等参数可轻松通过安装指南设置，是目前为止最易于使用的 NVR 产品。当 ND8301 与多个同型号的 VIVOTEK 摄像头连接时，“指南”程序可将设置复制给其它摄像头。

ND8301 上的操作系统采用 VIVOTEK 专业的中央管理软件—VAST，可通过 LiveClient 和播放程序对监视系统进行简单高效的管理。由于 VIVOTEK 摄像头功能完全与 VAST 整合，可利用 SVC 和活动自适应录制等尖端技术节省带宽并优化录制。运行 VAST 软件的 CMS 服务器亦可直接控制 ND8301；与 iViewer 应用的兼容性则允许通过手持式设备远程访问 ND8301。通过整合所有的组成部分—VIVOTEK ND8301、网络摄像头、VAST 和 iViewer 软件—用户便可实现强大的全功能下一代监控系统。

特点

硬件

- 双核Intel® Atom™处理器
- RAID 0、1用于高效可靠地录制
- 2托架可移动硬盘驱动器托架，最大容量 6TB
- 外部eSATA接口
- 全高清本地显示器
- 独立式桌面NVR设计
- 2个千兆位以太网端口
- USB端口* 4
- 尺寸小巧: 315 mm (W) X 220 mm (D) X 75 mm (H)

軟體

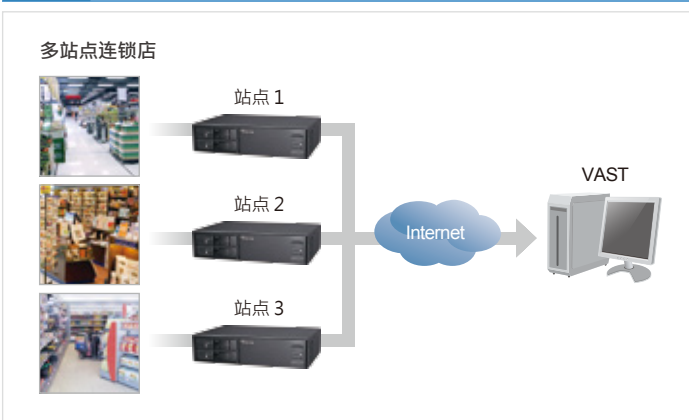
- 简易安装和配置 (指南/安装向导)
- VAST内部 (LiveClient/播放)
- 实时8通道即时取景与4通道同步播放
- SVC/H.264、MPEG-4和MJPEG
- 多种录制类型与事件触发源
- 多种视频搜索模式
- 电子地图
- 受VAST中央管理软件支持
- 与VIVOTEK网络摄像头完全整合
- VIVOTEK iViewer支持 (iOS/Android)



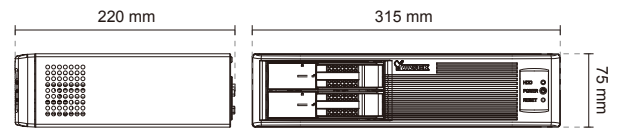
技术规格

系统 CPU: 双核Intel® Atom™ 内存: 2GB DDRIII 内嵌操作系统: Windows 7	本地播放 显示布局: 1X1/2X2/3X3/4X4/1+5/1+12 播放模式: 播放、暂停、停止、下一帧、下一个/上一个时间间隔、速度控制 搜索模式: 浏览/时间/事件 书签
通道 8通道	事件/操作管理 触发源: 运动、温度、篡改、DI/O、IR、PIR、IVA、视频丢失、录制故障、录制状态、变电站连接状态、存储连接状态、存储容量状态、许可证状态、网络状态和内存状态 操作: 电子邮件、开始录制、移动到预设位置、设置DO、GSM短信和发送CGI命令
存储 2 x 3.5英寸SATA I/II可移动硬盘驱动器，容量高达6TB 1 x 外部eSATA接口 RAID 0、1	安全性 用户角色的5个等级 带有密码保护的多级用户访问
连接器 2 x 千兆位接口 · RJ45 4 x USB 2.0 1 x RS232	备份 手动/计划备份
摄像头兼容性 与VIVOTEK网络摄像头完全整合	移动APP支持 VIVOTEK iViewer (iOS/Android)
安装简便 “安装向导” 可轻松安装网络/硬盘驱动器/摄像头	尺寸 315 mm (W) X 220 mm (D) X 75 mm (H)
联网 IPv4、TCP/IP、HTTP、RTSP/RTP/RTCP、IGMP、SMTP、DHCP、NTP、DNS、DDNS 2 x 千兆位以太网端口	重量 净重: 2270 g (不含混合硬盘)
录制 吞吐量: 最大 96 Mbps 录制模式: 计划录制 (事件/连续模式)、手动录制 视频压缩: SVC/H.264/MJPEG/MPEG-4 分辨率: 视频录制最高可达500万像素 格式: 3GPP 自动回收: 缓冲大小设置、时间设置 活动自适应录制	LED指示灯 1 x 电源状态 1 x 硬盘驱动器状态
导出 格式: AVI/3GPP/EXE	电源适配器 输入: 交流100-240 V · 50-60 Hz 输出: 直流12V 5A (60 W) 功耗: 最大 31 W
本地LiveClient 显示布局: 1X1/2X2/3X3/4X4/5X5/1+5/1+12/1+31 电子地图 快照 PiP 显示性能: MPEG-4: 2个数据流 · 30 fps @ 1080p ; 12个数据流 · 30 fps @ CIF H.264: 1个数据流 · 30 fps @ 1080p ; 7个数据流 · 30 fps @ CIF 自动检测机 (显示布局) VIVOTEK摄像头平移/倾斜/缩放控制 即时事件通知 即时播放: 20秒、30秒、1分钟、5分钟、15分钟 通过VGA连接器可连接全高清本地显示器	认证 CE、FCC B类、VCCI、C-Tick
	工作环境 温度: 0°C ~ 40°C 湿度: 20%~95% RH
	保修期 24个月
	语言 英语、法语、德语、意大利语、西班牙语、繁体中文、简体中文、日语、葡萄牙语、捷克语
	随附配件 CD内容: 用户手册、快速安装指南、安装向导2、LiveClient、播放 其他: 快速安装指南、保修卡、电源适配器

应用



尺寸



产品型号

ND8301, USA	100086800G
ND8301, EU	100086810G
ND8301, UKB	100086820G
ND8301, AUN	100086830G
ND8301, MEXICO	100086900G

所有规格都可能在没有预先通知的情况下改变。版权所有 © 2013 VIVOTEK INC. 保留所有权利。

经销商:



VIVOTEK INC.

6F, No.192, Lien-Cheng Rd., Chung-Ho, New Taipei City, 235, Taiwan, R.O.C.
 |T: +886-2-82455282 | F: +886-2-82455332 | E: sales@vivotek.com

VIVOTEK USA, INC.

2050 Ringwood Avenue, San Jose, CA 95131
 |T: 408-773-8886 | F: 408-773-8298 | E: salesusa@vivotek.com

Ver 1.0