



Grabadora de vídeo para red ND8301



Software VAST instalado – Pantalla para HD local •
Integración completa con Cámaras para red VIVOTEK

VIVOTEK ND8301 es una Grabadora de vídeo para red de 8 canales proyectado para aplicaciones sofisticadas de grabación. Esta grabadora está equipada con un Procesador Intel Dual-core Atom con una velocidad de grabación máxima con robustos 96 Mbps. La configuración RAID 0/1 es soportada con el uso de dos discos duros amovibles para eficiencia de respaldo con un puerto eSATA externo para expansión adicional. El primer tipo de desktop para NVRs de VIVOTEK con un puerto de salida de exhibición local ahora está disponible con resolución full HD (1920x1080) eliminando la necesidad de una PC en separado para ver vídeos desde la unidad. La configuración de parámetros como por ejemplo, IP, Disco duro y las configuraciones básicas de la cámara pueden ser fácilmente realizados con el asistente de configuración, haciendo la NVR modelo ND8301 el producto más fácil en lo que se refiere a la facilidad de uso ya suministrado. Cuando conecte la ND8301 a más de una cámara del mismo modelo de VIVOTEK, el programa "Shepherd" puede ser utilizado para duplicar los ajustes de configuración para múltiples cámaras.

El sistema operativo instalado en la grabadora ND8301 es el software VAST de administración central profesional de VIVOTEK, permitiendo la administración simple y efectiva de un sistema de vigilancia utilizando los programas LiveClient y Playback. Considerando que las características de las cámaras VIVOTEK están plenamente integradas en el VAST, tecnologías de punta como por ejemplo, SVC y Activity Adaptive Recording (Grabación adaptable a la actividad) pueden ser utilizadas para ahorrar el ancho de banda y optimizar la grabación. Un servidor CMS ejecutando el software VAST también puede controlar directamente la grabadora ND8301; la compatibilidad con la aplicación iViewer permite el acceso remoto al ND8301 en dispositivos portátiles. Por medio de la integración de todos los componentes simultáneamente utilizando la grabadora ND8301 de VIVOTEK, las cámaras para red, software VAST e iViewer, los usuarios pueden operar un sistema de vigilancia enteramente equipado y robusto de la próxima generación.

Características

Hardware

- Procesador Dual-core Intel® Atom™
- RAID 0,1 para una grabación eficiente y confiable
- Bandeja con 2 compartimientos para discos duros amovibles, máx. 6TB
- Interfaz eSATA externa
- Pantalla local completa para visualización en Full HD
- Diseño de la NVR tipo desktop standalone
- Puertos Ethernet Dual Gigabit
- 4 puertos USB
- Tamaño compacto: 315 mm (A) x 220 mm (P) x 75 mm (A)

Software

- Fácil instalación y configuración (Shepherd/Setup Wizard)
- VAST instalado (LiveClient/Playback)
- Visualización en vivo en tiempo real de 8 canales y Reproducción sincronizada de 4 canales
- SVC/H.264, MPEG-4 y MJPEG
- Múltiples tipos de grabación y fuentes del accionador de eventos
- Múltiples modos de búsqueda de vídeo
- E-map
- Soportado por software de administración central VAST
- Integración completa con cámaras para red VIVOTEK
- Soporte para VIVOTEK iViewer (iOS/Android)

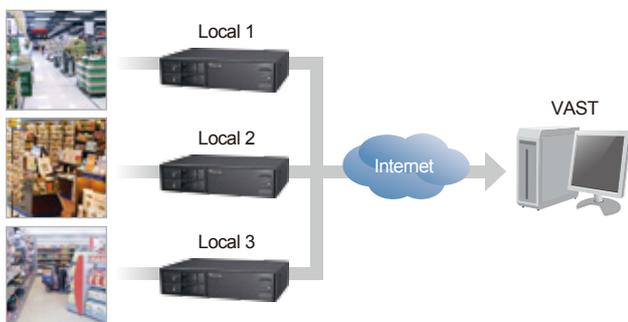


Especificaciones técnicas

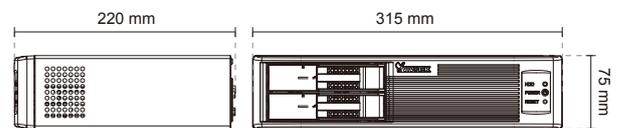
Sistema CPU: Dual-core Intel® Atom™ RAM: 2GB DDRIII Sistema operativo instalado: Windows 7	Reproducción local Diseño de exhibición: 1X1/2X2/3X3/4X4/1+5/1+12 Modo de reproducción: Reproducción, pausa, parada, intervalo de tiempo del siguiente/anterior, siguiente/cuadro, intervalo de tiempo, control de velocidad Modo de búsqueda: Navegación/horario/evento Marcador
Canales 8 canales	Administración de eventos/acciones Fuente de accionamiento: movimiento, temperatura, sabotaje, DI/O, IR, PIR, IVA, pérdida de vídeo, error de grabación, estado de la grabación, estado de la conexión en estación secundaria, estado de la conexión en el almacenamiento, estado de la capacidad de almacenamiento, estado de la licencia, estado de la red y estado de la memoria. Acciones: E-mail, inicio de la grabación, movimiento a la posición pre-ajustada, Ajuste DO, mensaje corto GSM y envío de comando CGI
Almacenamiento 2 Discos duros amovibles de 3,5" SATA VIII, hasta 6TB 1 interfaz eSATA externa RAID 0, 1	Seguridad 5 niveles de funciones de usuarios Acceso de usuarios de múltiples niveles con protección por contraseña
Conectores 2 x Gigabit, RJ45 4 x USB 2.0 1 x RS232	Respaldo Respaldo manual/programado
Compatibilidad de las cámaras Integración completa con cámaras para red VIVOTEK	Soporte Mobile APP VIVOTEK iViewer (OS/Android)
Configuración fácil "Setup Wizard" para fácil configuración de la Red/Disco Duro/Cámara	Dimensiones 315 mm (A) x 220 mm (P) x 75 mm (A)
Operaciones en red IPv4, TCP/IP, HTTP, RTSP/RTP/RTCP, IGMP, SMTP, DHCP, NTP, DNS, DDNS 2 puertos Ethernet Gigabit	Peso Neto: 2270 g (sin Disco Duro)
Grabación Rendimiento: Máx. de 96 Mbps Política de grabación: Grabación programada (modos evento/continuo), grabación manual Compresión de vídeo: SVC/H.264/MJPEG/MPEG-4 Resolución: Grabación de hasta 5 Megapixel Formato: 3GPP Recirculación automática: Ajuste de la capacidad intermedia, ajuste de tiempo Grabación adaptable a la actividad	LED indicador 1 para estado de la alimentación 1 para estado del disco duro
Exportación Formato: AVI/3GPP/EXE	Adaptador para el cable de alimentación Entrada: 100-240V CA, 50-60 Hz Salida: 12V CC, 5A (60 W) Consumo: Máx. 31W
LiveClient Local Diseño de la exhibición: 1X1/2X2/3X3/4X4/5X5/1+5/1+12/1+31 E-map Captura instantánea PiP Desempeño de la pantalla (modo de exhibición): MPEG-4: 2 flujos 30 fps @ 1080p; 12 flujos 30 fps @ CIF H.264: 1 flujo 30 fps @ 1080p; 7 flujos 30 fps @ CIF Patrulla automática (Diseño de exhibición) Control de Pan/Tilt/Zoom de las cámaras VIVOTEK Notificación instantánea de evento Respuesta instantánea: 20 seg., 30 seg., 1 min., 5 min., 15 min. Exhibición local en Full HD por medio del conector VGA	Aprobaciones CE, FCC Clase B, VCCI, C-Tick
	Ambientes operativos Temperatura: 0oC a 40oC Humedad: 20% a 95% de humedad relativa
	Garantía 24 meses
	Idiomas Inglés, francés, alemán, italiano, español, chino tradicional, chino simplificado, japonés, portugués, Checo
	Accesorios suministrados Contenido del CD: Manual de usuario, guía de instalación rápida, Asistente de Instalación 2, Liveclient, Reproducción Otros: Guía de instalación rápida, tarjeta de garantía, adaptador para el cable de alimentación.

Aplicación

Cadenas de tiendas en múltiples locales



Dimensiones



Nº de la pieza

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

Todas las especificaciones están sujetas a alteraciones sin preaviso. Copyright © 2013 VIVOTEK INC. Todos los derechos reservados.

Distribuido por:



VIVOTEK INC.

6F, No.192, Lien-Cheng Rd., Chung-Ho, New Taipei City, 235, Taiwan, R.O.C.
 |T: +886-2-82455282 | F: +886-2-82455532 | 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