

Tarjeta de Captura de Video AVerDiGi NV7480 16ch 480 fps, expandible a 32ch 960 fps: Cámaras IP & Analógicas



La serie NV se presenta como una plataforma híbrida de videovigilancia digital, fácil de instalar y muy fácil de manejar. Esta plataforma híbrida basada en sistema operativo Windows permite la visualización, grabación, gestión remota de su sistema CCTV.

Incorpora potentes funciones de análisis de imagen, gestión de alarmas, control de dispositivos y completo manejo del sistema en remoto. La flexibilidad de la serie NV le permite construir sistemas híbridos basados en 4, 8, 12, 16 y 32 cámaras analógicas o IP (incluyendo PTZ).

Todas las soluciones de la serie NV incluyen además la posibilidad de grabar audio, controlar sensores y relés. La visualización en remoto puede ser a través de Internet Explorer, software CMS, software de consola, PDA ó teléfono móvil.

Características de vídeo

- Hasta 16 entradas de vídeo compuesto (conectores BNC) y/o 16 cámaras IP. Máximo 16 canales de vídeo por sistema
- Hasta 4 entradas de audio
- Formato de vídeo: NTSC y PAL
- Soporta las resoluciones de cámara: 320x240, 640x480 y 720x480 en color Real de 16 bits
- Salida de vídeo compuesto a monitor CCTV (SCAN)
- Desentrelazado dinámico de imágenes
- Algoritmo integrado de reducción de ruidos.

Visualización

- Resolución ajustable en cada cámara
- Monitor Dual VGA (Vídeo en vivo + reproducción simultánea)
- Modo de auto escaneo con modo de pantalla completa, en modos de 1, 4, 8, 9, 13, 16 cámaras.
- Soporte cámaras PTZ
- Control Automático de Ganancia (AGC)
- Característica de Visión Nocturna (mejora de imagen por software)

Grabación

- Compresión de vídeo: MPEG4 / H.264
- Resoluciones: 320x240, 640x480 y 720x480
- Desentrelazado activo en los modos 640x480 y 720x480
- Modos de grabación: iniciado por alarma / por sensor / por detección de movimiento / continua / programada / por voz.
- Zonas de enmascaramiento múltiple por zonas
- Escudos inteligentes para proteger la intimidad
- Grabación de audio sincronizada de hasta 8 canales
- Reciclado de disco
- Pre-grabación y post-grabación

Programador

- Permite establecer programaciones de Grabación, habilitar redes, reiniciar, copia de seguridad y deshabilitar alarmas.
- Programación: Una vez o semanalmente
- Fácil interfaz de uso, programaciones seleccionables en intervalos de 15 minutos.

E-Map

- Muestra las posiciones de las cámaras, sensores y relés
- Hasta 8 mapas distintos

- **Búsqueda y Reproducción**
- Reproducción en tiempo real sin dejar de grabar o transmitir por red
- Búsqueda potente: por fecha, hora, cámara, área, evento, visual, texto POS y visor de sucesos.
- Reproducción a Pantalla completa
- Control de Reproducción: hacia delante / hacia atrás y control de velocidad
- Zoom digital seleccionable
- Exportación de imágenes estáticas y/o impresión directa.
- Exportación de segmentos de vídeo directamente a AVI / MPEG.
- Búsqueda visual por fecha, hora, minuto y segundos.
- Historial de grabaciones. Incluye protección de grabaciones.

Acceso Remoto

- Acceso a múltiples DVRs a través del Navegador Web (Internet Explorer 6 o superior)
- Backup en Remoto
- Centro de Control de múltiples DVRs
- Permite el Monitoreo Remoto / Grabación Remota / Reproducción Remota / Reproducción Local
- Control de cámaras PTZ
- Intercomunicador de voz bidireccional
- Divisiones en pantalla: 1, 4, 9 y 16 canales.
- E-Map remoto
- Velocidad de red seleccionable (MODEM, ADSL y LAN).
- Repartidor de carga de servidor

Notificaciones de Alarma

- Notificaciones por e-mail
- Notificaciones vía FTP
- Notificación por llamada telefónica
- Activación de relés (luces, sirenas, puertas...)
- Reproducción de sonido de alarma (personalizable)
- Inicio de grabación (permite obtener imágenes desde distintos ángulos tras alarma)
- Activar la salida de vídeo CCTV
- Mostrar E-MAP
- Aumentar la vista de cámara
- Envío de SMS/MMS
- Visualización de procedimiento de actuación SOS

Control de Usuarios

- Puede dar de alta los usuarios que necesite
- Cada usuario posee un nivel de privilegios totalmente configurable

Tarjeta de E/S (opcional)

- 4 entradas de sensor y 4 salidas de relé (sin corriente)

ESPECIFICACIONES

Sistema Operativo	Windows XP, Vista	
Tarjeta de Video	1	2
Entrada de Video	16	32
Formato de Video	Mpeg4	
Compresión	Compresión x Hardware	
Resolución	NTSC: 352*240 / 720*240 / 720*480	
Entrada de Audio	4	8
Salida TV	SI	
Velocidad de display	480 fps	960 fps
Velocidad de grabación	480 fps	960 fps
Entradas/salidas de alarma	4/4	8/8
Acceso Cámaras IP	8	16

En el modelo NV7480 la tarjeta principal es para 16 cámaras y con tarjeta adicional crece a 32 ch y ocupa un slot PCI adicional en la PC

