



A 842 8-CH MPEG-4 DVR

Real Time Performance ~ 240 FPS (NTSC)

Voltec Electronics se complace en presentarles su línea de Sistemas DVR para Seguridad Electrónica con la mejor relación *precio vs características* del mercado.

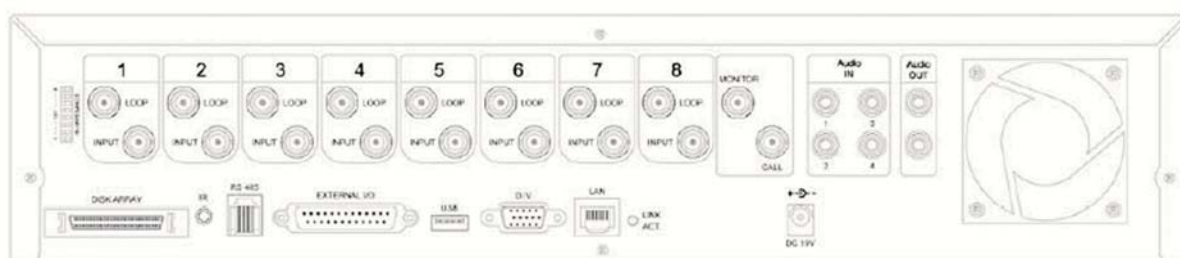
Este sistema es ideal para aplicaciones de seguridad ya que esta basado en **Tecnología MPEG-4 Digital**, gracias a este formato la compresión de imágenes, estas se reducen o comprimen facilitando así el acceso via web y las aplicaciones dentro de su red TCP/IP, sin desmejorar la calidad de las mismas. Esta línea de Sistemas DVR son ideales para reemplazar equipos VCR de cintas, existentes o también sistemas de video Simplex y Duplex, ya que siendo un Sistema **PENTAPLEX (Display en vivo, grabación, reproducción, backup, y acceso a Web)** convierte a la línea de Sistemas DVR de Voltec Electronics en la mejor opción del mercado de CCTV. Ponemos a su disposición todos los beneficios de estos Sistemas los cuales han sido creados para su seguridad, todo el tiempo y donde quiera que usted este y estamos seguros de que los mismos serán para usted y su compañía un alivio en cuanto al tema de seguridad se refiere.

Fáciles de instalar y operar

Características

- ▶ Formato de Compresión en Tiempo Real MPEG-4
- ▶ Grabación de Alta Resolución (8 Canales)
- ▶ CIF: 352 X 240 pixeles con 240 FPS
720 X 480 pixeles con 60 FPS
- ▶ Ajuste de Calidad de Imagen: Mejor, Alto, Normal y Básico
- ▶ Capacidad de grabación ampliable con arreglos de discos independientes (opcional)
- ▶ Acceso Remoto a PC a través de internet y Vía Celular (GPRS)
- ▶ Fácil Backup por puerto USB y Backup remoto a través de la red
- ▶ Envío de notificación via E-Mail y direcciones FTP. Buffer de pre-alarma de 8MB
- ▶ Función de detección avanzada del movimiento (4 diversos factores ajustables de la sensibilidad de la detección del movimiento) y función conveniente de la búsqueda.
- ▶ Pentaplex DVR (Display en vivo, grabación, reproducción, backup, y acceso a Web)
- ▶ Acceso por web soporta varios usuarios simultáneamente
- ▶ Control remoto IR y control para PTZ via RS-485
- ▶ Protocolo Pelco P/D
- ▶ Soporta internamente mas de 400GB
- ▶ Fácil actualización via USB
- ▶ Soporta IP fijo, IP Dinamico y DHCP con función de DDNS
- ▶ Opciones de Grabación: Manual/Tiempo/Movimiento/Alarma
- ▶ Grabación de audio de 4 canales de entrada y 2 de salida
- ▶ Sistema de recuperación automática del sistema por corte de energía
- ▶ Periféricos opcionales: Arreglo de Disco, DVD-R, Conector VGA

Conexiones



Especificaciones Técnicas

MODELO	A- 842
Formato de Video	NTSC
Compresión de Video	MPEG-4
Salida de Video	8 Canales Señal de Video Vp-p 75Ω BNC
Salida de Loop	8 Canales Señal de Video Vp-p 75Ω BNC
Entrada de Video	Entrada de Monitor: Señal de Video Vp-p 75Ω BNC Monitor Adicional: Señal de Video Vp-p 75Ω BNC
Grabación	CIF: 352X240 pixeles con 240 FPS 720X480 pixeles con 60 FPS
Velocidad de Grabación	CIF: 240, 120, 60, 30 FPS <NTSC>
Ajustable	Frame: 60, 30, 15, 7 FPS <NTSC>
Calidad de Imagen	Mejor, Alta, Normal y Básica
Capacidad de Disco	Tipo IDE, ATA66, soporta 2x HDD, cada HDD soporta la capacidad de 400GB
Modo de Grabación	Manual/ Por tiempo/ Movimiento/ Alarma
Tasa de Transferencia	240 Frame por Sec. Para NTSC
Operación Triplex	Función Pentaplex (Display en vivo, Grabación, reproducción, almacenamiento y acceso a Web.)
Audio E/S	4 Salidas de audio y 2 entradas de audio (mono)
Área de Detección	16 X 12 áreas por cámara
Área de Sensibilidad	4 áreas variables para cálculo preciso de la detección de movimiento
Grabación en Pre-Alarma	Si (8MB)
Dispositivo de Almacenamiento	USB1.1 y Almacenamiento Remoto via Web
TCP/IP	10/100 Base-T. Soporta Acceso y Control remoto via ethernet
Acceso Móvil	GPRS por telefono celular (Requiere protocolo J2ME, MIDP2.0)
Interface Web	Soporta software remoto y Internet Explorer
Notificación de Alarma	Envía imágenes via e-mail y a un Sitio FTP especificado
Conexión de Red	Soporta Ip fijo, IP dinámico y DHCP con función de DDNS
Control Remoto IR	Control Remoto y PTZ via Control remoto IR
PTZ	Soporta Protocolo PELCO P/D
Entradas de Alarma	8 Entradas y 1 Salida
Zoom Digital	Soporta Zoom digital de 2 X
Detección de Pérdida de Video	Si
Nombre de Cámara	Soporta 6 Letras
Ajuste de Video	HUE/ Color / Contraste / Brillo
Formato de Fecha	YY/MM/DD, DD/MM/YY, MM/DD/YY y apagado
Ahorro de Energía	SI
Voltaje	DC 9V
Consumo de Corriente	< 64W
Temperatura de Operación	10 – 40°C
Dimensiones	432mm (W) x 90mm (H) x 326mm (D)
Recuperación Automatica	Sistema de Auto Recuperación
Periféricos Opcional	Arreglos de Discos Independientes

(Diseños y especificaciones sujetos a cambios sin previo aviso)