

DESCRIPCIÓN

- Color o blanco y negro, según modelo
- 4 y 8 canales de vídeo
- Alta resolución
- Menú de configuración en pantalla
- Entradas y salida de alarma
- Varios modos de visualización
- Detección de movimiento y pérdida de señal de vídeo
- Histórico de eventos
- Función de secuenciador
- Títulos de cámara y hora/fecha en pantalla
- Función de zoom digital



VQUA - 4BS



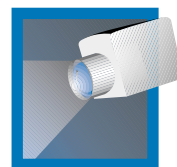
VQUA-4CS
VQUA - 8CS

Los procesadores de vídeo VQUA, utilizan circuitería avanzada para producir vídeo de alta calidad y gran realismo. Cada entrada utiliza un control automático que aumenta la exactitud de la imagen y la frecuencia de actualización sin producir en la pantalla los molestos parpadeos asociados normalmente con la visualización en pantallas múltiples.

Estos procesadores de vídeo no requieren sincronización externa y aceptan entradas de vídeo con señal entrelazada de 2:1. Están diseñados para que se instalen fácilmente en aplicaciones en las que se desea ver hasta ocho cámaras en un solo monitor. Ofrecen una visualización en pantalla completa, cuádruple, secuencial, PIP, imagen congelada, realizar zoom digital x2 o activar el modo secuencial para la conmutación automática de las entradas de vídeo un tiempo establecido. Los diferentes modos de visualización se activan manualmente desde la botonera frontal.

Estas unidades ofrecen un control fácil junto con programación en pantalla, lo que permite configurar el equipo con rapidez y facilidad en los que respecta a:

- Habilitar/deshabilitar la visualización de hora, títulos y línea de separación entre cuadrantes
- Tiempo de secuencia de cada canal de forma individualizada
- Títulos de cámara (máximo 8 caracteres por canal)
- Configuración de hora y fecha
- Posición de la ventana reducida en modo PIP
- Contraste, color y brillo de cada canal
- Tiempo de duración de alarma
- Tipo de entradas de alarma (N.O. o N.C.)
- Tipo de señalización de evento (mostrar en pantalla mediante mensaje y/o buzzer o desactivar aviso) para la detección de movimiento, pérdida de señal de vídeo y activación de entrada de alarma de forma individualizada
- Sensibilidad y áreas de detección de movimiento por canal
- Consulta del menú de eventos



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Tipo	4 CANALES		8 CANALES
	VQUA - 4BS	VQUA - 4CS	VQUA - 8CS
Tipo de cámara	B/N	Color	Color
Formato de vídeo	CCIR o EIA, detección automática	PAL o NTSC, detección automática	PAL o NTSC, detección automática
Entradas de vídeo	4 cámaras, 1 Vpp, 75Ω, BNC VCR x 1, 1Vpp, 75Ω, BNC	4 cámaras, 1 Vpp, 75Ω, BNC VCR x 1, 1Vpp, 75Ω, BNC	8 cámaras, 1 Vpp, 75Ω, BNC VCR x 1, 1Vpp, 75Ω, BNC
Ajuste de ganancia	Automático	Automático	Automático
Memoria digital	720 x 576	720 x 576	720 x 576
Salidas de vídeo	Monitor x 1, 1Vpp 75Ω, BNC VCR x 1, 1Vpp 75Ω, BNC	Monitor x 1, 1Vpp 75Ω, BNC VCR x 1, 1Vpp 75Ω, BNC	Monitor x 1, 1Vpp 75Ω, BNC VCR x 1, 1Vpp 75Ω, BNC
Salida de loop	No	Sí, 4 salidas, 1Vpp, 75Ω, BNC	No
Entradas de alarma	No	4 TTL o contacto	8 TTL o contacto
Entrada de reset de alarma	No	I	I
Salidas de alarma	No	I	I
Detección de movimiento	No	Sí, área de detección configurable por canal	Sí, área de detección configurable por canal
Alarma de pérdida de señal	Sí	Sí	Sí
Duración de la alarma	1 a 99 seg.	1 a 99 seg.	1 a 99 seg.
Buzzer interno de alarma	No	Sí	Sí
Fecha / Hora	Sí	Sí	Sí
Títulos	Sí, 8 caracteres por canal	Sí, 8 caracteres por canal	Sí, 8 caracteres por canal
Zoom digital	Sí (posibilidad de variar manualmente la zona a ampliar)	Sí (posibilidad de variar manualmente la zona a ampliar)	Sí (posibilidad de variar manualmente la zona a ampliar)
Menú de configuración	Sí	Sí	Sí
Función de secuenciador	Sí	Sí	Sí
Tiempo de secuencia	0 a 99 seg. (configurable desde menú)	0 a 99 seg. (configurable desde menú)	0 a 99 seg. (configurable desde menú)
Modos de visualización	Pantalla completa, cuadrante, secuenciador, PIP, zoom digital x2 o imagen congelada	Pantalla completa, cuadrante, secuenciador, PIP, POP, zoom digital x2 o imagen congelada	Pantalla completa, cuadrante, secuenciador, PIP, POP, zoom digital x2 o imagen congelada
Tensión de alimentación	5 Vc.c. (incluye adaptador para 230 Vc.a.)	5 Vc.c. (incluye adaptador para 230 Vc.a.)	5 Vc.c. (incluye adaptador para 230 Vc.a.)
Consumo	5W	9W	9W
Condiciones de trabajo	Temperatura: 0 ~ 50°C Humedad relativa: 10% ~ 80%	Temperatura: 0 ~ 50°C Humedad relativa: 10% ~ 90%	Temperatura: 0 ~ 50°C Humedad relativa: 10% ~ 90%
Dimensiones mm. (H) x (L) x (A)	250 x 266 x 44	250 x 266 x 44	250 x 266 x 44
Peso	2,4 Kg.	2,4 Kg.	2,4 Kg.