

CamTel^{svr} 4

CamTel^{svr} 10



Transmisión de imagen optimizada hasta 4 o 10 entradas

- Resolución de imagen ajustable hasta 720 x 288 pixels
- Servidor integrado Multi-Unicast que soporta múltiples conexiones IP y conmutadas simultáneas
- Servidor Web integrado para hasta 4 conexiones IP para transmisión de video y control remoto de cámaras vía navegador PC / teléfono móvil o dispositivo móvil
- Definición de hasta 5 zonas privadas por cámara con las opciones de imágenes en vivo, o en vivo y grabadas
- Grabación precisa de imágenes pre y post-alarma, ajustables individualmente por cámara y evento

- Disparo de conexiones por alarma, detección de movimiento, comando, alarma técnica y control rutinario
- Diseñado para verificación de alarmas y compatibilidad con aplicaciones de centros de control
- Comunicación sonora full-duplex vía transmisión de audio bidireccional
- Interfaces integradas para redes, control remoto de cámaras, transmisión de datos e integración de sistemas
- Funciones de control remoto de luces, barreras, alarmas, puertas y cualquier dispositivo controlado por relés
- Diseño compacto, adaptable a sobremesa, pared y rack 19"

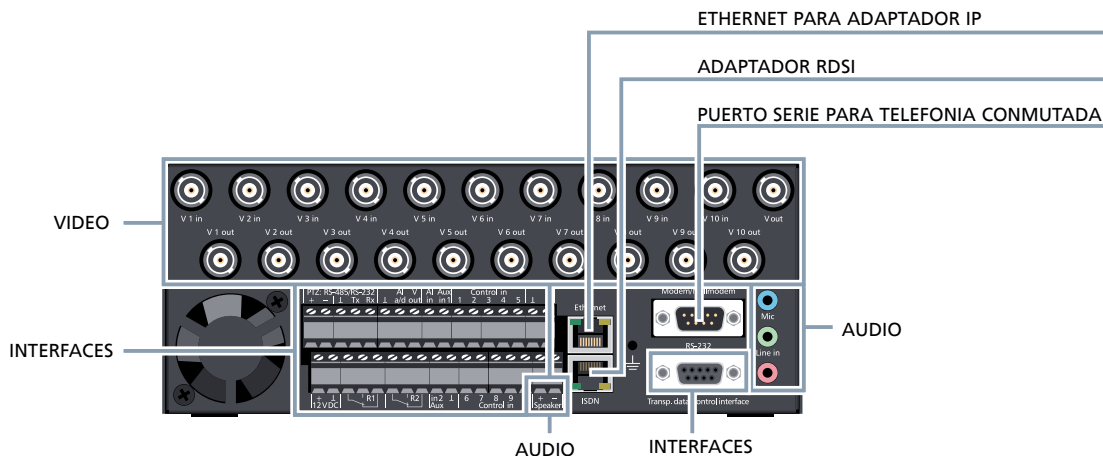
 Transmisión y grabación digital de imagen

Transmisión de datos 

 Accesorios

Gestión de video, centros de control





Video	
Estándar de video	CIR/PAL y EIA/NTSC
Compresión de video	Compresión diferencial (M)JPEG con factor de compresión ajustable por cámara
Formato de imágenes	Transmisión: 720 x 288, 512 x 256, 256 x 128, 128 x 80 pixels y color de 16 Bits
Entrada de video	4 o 10 x CVBS (BNC), 1 Vpp/75 Ohm con loop sobre salidas (auto-terminación)
Salida de video	Conmutador de cámara con control manual, por alarma y secuencial, 1 x CVBS (BNC), 1 Vpp/75 Ohm
Detección de movimiento	Seleccionable por cámara, con zonas de de detección ajustables para transmisión y grabación de imágenes pre-alarma (RAM)
Monitorización de señal	Monitorización de señal de video para todas las cámaras
Audio (opcional)	
General	Tarjeta de audio opcional (plug-in) para transmisión bidireccional de audio
Compresión de audio	True Speech Codec, 16 Bit, 80-4000 Hz
Entrada de audio	1 x line in (02 Vpp, nominal 0.775 Vpp) o Mic in (electret o micrófono electrostático)
Salida de audio	1 x line out (02 Vpp, nominal 0.775 Vpp) y 1 salida altavoz (1 Watt/8 Ohm)
Transmisión, Grabación	
General	Transmisión de video y audio, grabación de imágenes (pre-) alarma
MultiCast, Multi-Unicast	Hasta 6 IP- o 5 IP- y 1 conexión conmutada o 4 IP- y 2 conexiones conmutadas simultáneas
Servidor Web	Hasta 4 conexiones IP vía navegador web PC / teléfono móvil / PDA (además de las 5 conexiones estándar)
Transmisión de imágenes en directo	Hasta 25 fps vía IP (LAN, Internet, DSL) y conmutadas (PSTN/POTS, RDSI, GSM, HSCSD, UMTS/3G)
Soporte de la grabación	28 MByte RAM exclusiva para pre-alarma (1400 imágenes)
Inicio de grabación o transmisión	Contacto externo, detección de movimiento
Zonas privadas	Hasta 5 zonas privadas por cámara, Opciones por cada cámara: en vivo o en vivo y grabado
Modos de grabación	Grabación prealarma (RAM) hasta conexión
Frecuencia de grabación	Ajustable entre 0-99 segundos (valor "0" = máximo posible)
Rellamada	Rellamada automática a estaciones receptoras con software CamControl
Revisión y acceso remoto	
General	Acceso remoto a imágenes en directo, imágenes de prealarma y mantenimiento remoto vía software de la receptora
Imágenes de referencia	Selección por transmisor y cámara apoyada en imágenes de referencia del objeto
Protección de accesos	Varios niveles de acceso y gestión de usuarios avanzada

Interfaces	
Tarjeta de Red	Tarjeta integrada de 10/100 MBit/s, conector RJ45
Tarjeta RDSI interna	Tarjeta RDSI opcional (1 Canal B), conector RJ45
Modem externo	Adaptadores PSTN/POTS, RDSI, GSM, HSCSD vía interfaz RS-232 (9 pin Sub-D)
Control PTZ Control	Vía interfaz integrada RS-232/485 (422)
Interfaz transparente canal de datos/control	Vía onboard RS-232 interface (9 pin Sub-D)
Entradas de alarma	4 o 10 entradas de las cámaras, 1 general, 1 armar/desarmar y 1 de tamper (todas con terminales atornillables)
Controles de salida	2 relés multipropósito: error del sistema y/o control remoto, Máximo: 30 V DC/1 A, 60 V DC/0.3 A, 125 V AC/0.5 A
General	
Sistema Operativo	Hardware dedicado con Linux (no PC)
Aquitectura del Sistema	
Control y visualización	Interruptor On-Off, botón para selección manual de cámara y LED de estatus
Actualización del software	En local o en remoto vía conexiones IP, WAN y/o LAN
Registro	Registro en el transmisor de eventos de funcionalidades básicas y estado del dispo
Alimentación	Externa conmutable entre 100-240 V AC, 50/60 Hz, 12 V DC máx. 3.5 A, 42 W
Temperaturas admisibles	+5°C ... +55°C (+41° ... +131°F)
Instalación	Sobremesa y pared: 221 x 88 x 270 mm (Anchura x Altura x Profundidad) Montaje en rack de 19": 1/2 19"x 2RU x 275 mm (A x A x P)
Peso	2.9 kg
Clase de Protección	IP 30 acorde a IEC 60529, DIN EN60529
Homologaciones	CE (EN 61000-6-3, EN 55022, KI.B, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, EN 61000-6-2, EN 61000-4-2, -3, -4, -5, -6, EN 50204, EN 50130-4); BG-Prüfzert, FIDUCIA (comenzando en la versión CamControl LITE 3.70)
Opciones	Tarjetas RDSI y Audio, adaptadores RTC, Kit montaje en rack 19", Kit CamMount
Garantía	24 meses



Tomás Bretón, 50-52 . 28045 Madrid
Tel. 915 060 293 . Fax 914 687 458
decsa@decsa.es www.decsa.es

Su distribuidor

Valídulo salvo error u omisión. Disponibilidad y especificaciones técnicas sujetas a cambios sin previo aviso.