

DVR TRÍBRIDO DE 16 CANALES ANALÓGICOS/HDCVI + 8 CANALES IP

XS-Series

ONVIF



CARACTERÍSTICAS

- DVR tríbrido de 16 canales analógicos (960H) y/o HD-CVI (2K/4MP, 1080P, 720P) + 8 canales IP (5MP)
- Reconoce automáticamente el tipo de señal de entrada de vídeo
- Previsualización/reproducción de hasta 5MP
- El formato de compresión H.264+ mejora la eficiencia de codificación hasta en un 50% y reduce los costes derivados del almacenamiento de datos de vídeo
- Sistema operativo LINUX embebido
- Salidas de vídeo HDMI y VGA con función SPOT para utilizar en un monitor especialmente asignado a cámaras o entradas de vídeo procedentes de áreas que requieran una mayor atención
- Audio bidireccional
- Reproducción simultánea de 16 canales
- Dos streams: principal y secundario, totalmente configurables
- Vídeosensor configurable independiente por cámara
- Menú de configuración en pantalla multilingüaje
- La función búsqueda inteligente ayuda a obtener una mejor detección de vídeo durante un breve momento a través de la elaboración de un área durante la reproducción, lo cual es muy eficiente cuando se produce una emergencia
- Análisis inteligente de vídeo (IVS): Detección y análisis de objetos en movimiento, abandonados o perdidos. También soporta análisis "Tripwire", lo que permite a la cámara detectar cuando una línea predefinida ha sido cruzada
- Tecnología de detección facial empleada en para la búsqueda o identificación de personas
- Watchdog de software y hardware
- Marca de agua para preservar la integridad de los vídeos
- Posicionamiento inteligente 3D con domos motorizados compatibles
- Permite hasta 128 usuarios
- Compatible con dispositivos iPhone, iPad, Android
- Envío de eMails con fotografía adjunta en alarma
- Envío a FTP programado o en alarma
- Posibilidad de enviar alarma, y ser conectado a software de receptora de videovigilancia
- Visualización en teléfonos móviles iPhone y Android vía App iDMSS
- Posibilidad de IP fija o dinámica mediante servicio DynDNS, NoIP, DDNS Dahua, etc.
- Software de control SmartPSS versión internacional (no versión By Demes) con P2P de Dahua

REFERENCIA	REF-3517	
SISTEMA		
Procesador	Procesador embebido	
Sistema operativo	Linux embebido	
VÍDEO		
Entradas	16 entradas BNC	
Estándares de vídeo	Analógico	960H (NTSC/PAL)
	HDCVI	2K/4MP, 1080P, 720P
	IP	8 entradas IP a 5MP (sumadas a las entradas BNC)
AUDIO		
Canales de audio	1 entrada / 1 salida	
Audio bidireccional	Reutilización del canal 1	
VISUALIZACIÓN		
Interfaz de salida	HDMI (hasta 3840x2160), VGA; salida SPOT	
Resolución	4K/8MP (3840x2160), 1080P (1920x1080), SXGA (1280x1024), 720P (1280x720), XGA (1024x768)	
División de salida	1/4/8/9/16/25	
Menú en pantalla	Nombre de cámara, hora, pérdida de vídeo, bloqueo de cámara, vídeosensor, grabación	
GRABACIÓN		
Compresión	H.264+/H.264	
Resolución	2K/4MP (2560x1440), 1080P (1920x1080), 720P (1280x720), 960H/WD1 (960x576), D1 (704x576), HD1 (352x576), BCIF (704x288), CIF (352x288), QCIF (176x144)	
Stream principal	2K/4MP (1~15 ips), 1080P, 720P, 960H/WD1, D1, HD1, BCIF, CIF, QCIF (1~25/30 ips)	
Stream secundario	D1, CIF, QCIF (1~25/30 ips)	
Tasa de bits	32 ~ 6144 Kbps	
Modos de grabación	Manual, calendario (regular, continuo), vídeosensor (detección de vídeo: vídeosensor, pérdida de vídeo, manipulación), alarma, stop	
Intervalos de grabación	1~120 minutos (60 minutos por defecto) / 1~30 segundos (pre-grabación) / 10~300 segundos (post-grabación)	
DETECCIÓN DE VÍDEO Y ALARMA		
Disparo de eventos	Grabación, PTZ, tour, salida de alarma, vídeo push, email, FTP, captura de pantalla, zumbador, avisos en pantalla	
Videosensor	396 zonas (cuadrícula 22x18), pérdida de vídeo, enmascaramiento de cámara	
Detección inteligente de vídeo (IVS)	Cruce de línea, intrusión, objetos abandonados/perdidos, detección facial	
Entradas de alarma	-	
Salidas de relé	-	
Eventos de seguimiento	-	
REPRODUCCIÓN Y BACKUP		
Reproducción simultánea	1/4/9/16	
Modos de búsqueda	Fecha/Hora, alarma, vídeosensor, búsqueda exacta (al segundo exacto)	
Funciones de reproducción	Reproducción, pausa, stop, rebobinado, reproducción acelerada, reproducción lenta, archivo previo, siguiente cámara, cámara previa, pantalla completa, repetición, aleatorio, selección de backup, zoom digital	
Modos de backup	Dispositivos USB, en red	
RED		
Ethernet	1 puerto RJ45 (1000 Mbps)	
Funciones de red	HTTP, TCP/IP, IPv4/IPv6, UPnP, RTSP, UDP, SMTP, NTP, DHCP, DNS, Filtro IP, PPPoE, DDNS, FTP, Servidor de alarma, Búsqueda IP (soporta cámaras IP Dahua, DVR, NVS, etc.)	
Número de usuarios	Hasta 128 usuarios	
Dispositivos móviles	iPhone, iPad, Android	
Interoperatividad	ONVIF 2.4.1, conforme CGI	
SOPORTE A TERCEROS		
Compatibilidad	Dahua, Arecont Vision, AXIS, Bosch, Brickcom, Canon, CP Plus, Dynacolor, Honeywell, Panasonic, Pelco, Samsung, Sanyo, Sony, Videotec, Vivotek, etc.	
ALMACENAMIENTO		
HDD interno	2 puertos SATA (hasta 6TB por disco, no incluidos)	
Modos HDD	Simple	
eSATA	-	
INTERFAZ AUXILIAR		
USB	1 puerto USB 2.0, 1 puerto USB 3.0	
RS232	-	
RS485	1 puerto RS485, para control PTZ	
ELÉCTRICO Y AMBIENTAL		
Alimentación	12V CC /5A	
Consumo	<15W (sin HDD)	
Condiciones de trabajo	-10°C ~ +55°C, 86~106kpa	
Condiciones de almacenaje	0°C ~ +50°C, 0 ~ 90% (humedad relativa)	
CARACTERÍSTICAS FÍSICAS		
Dimensiones	375 x 285 x 55 mm (1U)	
Peso	2,35 kg (sin HDD)	

Todo en Videovigilancia