

XVR8816S

DVR 5 EN 1 DE 16 CANALES ANALOGICOS/HDCVI/HDTVI/AHD + 64 CANALES IP



CARACTERÍSTICAS

- XVR 5 en 1 de 16 canales analógicos CVBS/HDCVI/HDTVI/AHD + 64 canales IP (12MP)
- Reconoce automáticamente el tipo de señal de entrada de vídeo
- Los canales analógicos pueden convertirse en IP
- Previsualización/grabación/reproducción de todos los canales a 1080P
- 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
- 2 salidas de vídeo HDMI, 1 VGA y 1 BNC; función SPOT para utilizar en un monitor especialmente asignado a cámaras o entradas de vídeo procedentes de áreas que requieran una mayor atención
- 16 salidas lazo BNC (CVBS y HD-CVI)
- 16 entradas / 1 salida de audio (no transmite audio por coaxial)
- Reproducción simultánea de 16 canales
- Dos streams: principal y secundario, totalmente configurables
- Videosenor configurable independiente por cámara
- 16 entradas / 6 salidas de alarma
- Menú de configuración en pantalla multilingüe
- 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 Android e iPhone
- Posibilidad de IP fija o dinámica mediante servicio DynDNS, NoIP, DDNS Evolution, etc.

www.ipcenter.es

REFERENCIA / MODELO	XVR8816S	
SISTEMA		
Procesador	Procesador embebido	
Sistema operativo	Linux embebido	
VÍDEO		
Entradas	16 entradas BNC	
Estándares de vídeo	Analógico	960H (NTSC/PAL)
	HDCVI	4MP, 1080P, 720P
	HDTVI (3.0)	1080P, 720P (no admite OSD ni PTZ)
	AHD	4MP, 1080P, 720P
	IP	64 entradas IP a 12MP
AUDIO		
Canales de audio	16 entradas / 1 salida	
Audio bidireccional	1 entrada MIC, 1 salida MIC, BNC (independiente)	
VISUALIZACIÓN		
Interfaz de salida	2 HDMI (HDMI 1 hasta 4K, HDMI 2 hasta 2K), 1 VGA y 1 BNC; SPOT	
Resolución	8MP/4K (3840x2160), 4MP/2K (2560x1440), 1080P (1920x1080), SXGA (1280x1024), 720P (1280x720), XGA (1024x768)	
División de salida	1/4/8/9/16/25/36	
Máscara de privacidad	4 zonas rectangulares por canal	
Menú en pantalla	Nombre de cámara, hora, pérdida de vídeo, bloqueo de cámara, videosenor, grabación	
GRABACIÓN		
Compresión	H.264+/H.264	
Resolución	4MP/2K (2560x1440), 1080P (1920x1080), 720P (1280x720), 960H (960x576), D1 (704x576), HD1 (352x576), BCIF (704x288), CIF (352x288), QCIF (176x144)	
Stream principal	CV/AHD: 4MP (canales 1 y 9 a 1/16-25/30 ips; el resto a 1/16-15 ips) CV/AHD/TVI: 1080P, 720P, 960H, D1, HD1, BCIF, CIF, QCIF (1/16-25/30 ips)	
Stream secundario	960H, D1, CIF, QCIF (1/16-25/30 ips)	
Tasa de bits por canal	1 ~ 12.288 Kbps	
Modos de grabación	Manual, calendario (regular, continuo), videosenor (detección de vídeo: videosenor, pérdida de vídeo, manipulación), alarma, stop	
Intervalos de grabación	1-60 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	
Videosenor	396 zonas (cuadrícula 22x18), pérdida de vídeo, manipulación y diagnóstico	
Entradas de alarma	16 entradas	
Salidas de relé	6 salidas	
REPRODUCCIÓN Y BACKUP		
Reproducción simultánea	1/4/9/16	
Modos de búsqueda	Fecha/Hora, alarma, videosenor, 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	2 puertos 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	
ALMACENAMIENTO		
HDD interno	8 puertos SATA (hasta 8TB por disco, no incluidos)	
eSATA	1 puerto eSATA	
INTERFAZ AUXILIAR		
USB	2 puertos USB 2.0, 2 puertos USB 3.0	
RS232	1 puerto RS232, para comunicación con PC y teclado	
RS422	1 puerto RS422, para control PTZ	
RS485	1 puerto RS485, para control PTZ	
Salidas lazo	16 salidas BNC (HDCVI/CVBS)	
ELÉCTRICO Y AMBIENTAL		
Alimentación	100V ~ 240V CA, 50/60 Hz	
Consumo	<40W (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	440 x 455 x 95 mm (2U)	
Peso neto	8,24 kg (sin HDD)	
Peso bruto	9,48 kg (sin HDD)	

Todo en Videovigilancia