

DAHUA-884 / HCVR8816S-S3



DVR TRÍBRIDO DE 16 CANALES ANALÓGICOS/HDCVI + 48 CANALES IP

P2P ONVIF
4K ULTRA HD



CARACTERÍSTICAS

- DVR trípido de 16 canales analógicos (960H) y/o HD-CVI (1080P, 720P) + 48 canales IP (12MP)
- Reconoce automáticamente el tipo de señal de entrada de vídeo
- Formato de compresión H.264
- Sistema operativo LINUX embebido
- Dos salidas de vídeo HDMI (HDMI 1 a 4K, HDMI 2 a 1080P) y VGA con función SPOT para utilizar en un monitor asignado a cámaras o entradas de vídeo procedentes de áreas que requieran una mayor atención
- Salida BNC (matriz de vídeo)
- 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
- 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 para la búsqueda o identificación de personas)
- Posibilidad de actualizar el firmware de las cámaras DAHUA desde el propio grabador
- 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.

REFERENCIA / MODELO	DAHUA-884 / HCVR8816S-S3
SISTEMA	
Procesador	Procesador embebido
Sistema operativo	Linux embebido
VÍDEO	
Entradas	16 entradas BNC
Estándares de vídeo	Cámaras analógicas (NTSC/PAL) y HDCVI (1080P, 720P)
Entradas IP	48 entradas IP a 12MP (sumadas a las entradas BNC)
AUDIO	
Compresión	G.711 / PCM
Canales de audio	16 entradas BNC / 1 salida BNC
Audio bidireccional	1 entrada / 1 salida (BNC, independiente)
VISUALIZACIÓN	
Interfaz de salida	HDMI 1 (3840x2160), HDMI 2 (1920x1080), VGA, BNC, Spot
Resolución	4K/8MP (3840x2160), 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 cámara
Menú en pantalla	Nombre de cámara, hora, pérdida de vídeo, bloqueo de cámara, vídeosensor, grabación
GRABACIÓN	
Compresión	H.264
Resolución	1080P (1920x1080), 720P (1280x720), 960H (960x576), D1 (704x576), HD1 (352x576), BCIF (704x288), CIF (352x288), QCIF (176x144)
Stream principal	1080P (1~30 ips), 1080N, 720P, 960H, D1, HD1, BCIF, CIF, QCIF (1~25/30 ips)
Stream secundario	960H, D1, CIF, QCIF (1~25/30 ips)
Tasa de bits individual	32 ~ 8.192 Kbps
Modos de grabación	Manual, calendario (regular, continuo), vídeosensor, stop
Intervalos de grabación	1~60 minutos (60 minutos por defecto) / 1~30 seg. (pre-grabación) / 10~300 segundos (post-grabación)
DETECCIÓN DE VÍDEO Y ALARMA	
Disparo de eventos	Grabación, PTZ, tour, salida de alarma, video 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	16 entradas
Salidas de relé	6 salidas
REPRODUCCIÓN Y BACKUP	
Reproducción simultánea	1/4/9/16
Modos de búsqueda	Fecha/Hora, 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	2 puertos RJ45 (1000 Mbps)
Funciones de red	HTTP, IPv4/IPv6, TCP/IP, UPNP, RTSP, UDP, SMTP, NTP, DHCP, DNS, PPPoE, DDNS, FTP, IP Filter, SNMP, P2P
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)
Modos HDD	Simple
eSATA	1 puerto eSATA
INTERFAZ AUXILIAR	
USB	2 puertos USB 2.0 (panel delantero), 2 puertos USB 3.0 (panel trasero)
RS232	1 puerto RS232, para comunicación con PC y teclado
RS485	1 puerto RS485, para control PTZ
ELÉCTRICO Y AMBIENTAL	
Alimentación	100V ~ 240V CA, 50/60 Hz
Consumo	≤40W (sin HDD)
Condiciones de trabajo	-10°C ~ +55°C, 86~106kpa
Humedad relativa	10% ~ 90%
CARACTERÍSTICAS FÍSICAS	
Dimensiones	440 x 460 x 89 mm (2U)
Peso	7,5 kg (sin HDD)