

## NVR DAHUA 64CH 8SATA WIZMIND 1024MBPS HDMI 4K AI

**\$1.836.040** \$2.184.888 con IVA



- Código: **10518**
- Marca: **DAHUA**
- Modelo- P/N: **NVR608H-64-XI**

### TIENDAS

- Huechuraba : **Sin Stock**
- Sucursal Exequiel: **Sin Stock**



**Recíbelo el siguiente día hábil en Santiago Metropolitano / 2-3 días hábiles mediante FEDEX en regiones.**

### ? Descripción general

El NVR Dahua DHI-NVR608H-64-XI es un grabador de video en red de nueva generación que combina tecnología de grabación de alto rendimiento con capacidades avanzadas de inteligencia artificial mediante la plataforma WizMind. Con soporte para 64 canales de video, procesador industrial de grado empresarial y módulos de aprendizaje profundo integrados, este NVR ofrece soluciones completas de vigilancia inteligente que incluyen reconocimiento facial de precisión, protección de perímetro automatizada y análisis de metadatos de video.

La arquitectura del sistema permite tanto operación independiente como integración con sistemas de gestión de video, lo que lo convierte en una solución versátil para entornos que requieren análisis avanzado, detección rápida de amenazas y capacidades de búsqueda eficiente en grandes volúmenes de datos de video.

### ? Características principales

- **Capacidad de canales:** 64 canales de acceso simultáneo con soporte para resoluciones desde CIF hasta 32 MP
- **Tecnología de compresión:** Soporta Smart H.265+, H.265, Smart H.264+, H.264 y MJPEG para optimización de almacenamiento
- **Reconocimiento facial:** IA integrada en grabador con detección y reconocimiento en 8 canales simultáneamente, capacidad de 40 bases de datos con 300.000 imágenes, o reconocimiento en todos los 64 canales si se utiliza IA de cámara
- **Protección de perímetro:** Filtrado automático de falsas alarmas causadas por animales, hojas o cambios de iluminación; 32 canales en modo simultáneo con 10 reglas IVS por canal
- **Detección de metadatos:** Análisis automático que detecta, rastrea y captura atributos de vehículos, vehículos no motorizados y personas con extracción de características visuales
- **Búsqueda inteligente AcuPick:** Tecnología de búsqueda de precisión industrial que utiliza inteligencia de front-end y back-end para localizar objetivos rápidamente en enormes volúmenes de video
- **Ancho de banda:** Hasta 1280 Mbps de entrada, 1280 Mbps de grabación y 1024 Mbps de salida con IA deshabilitada; 640 Mbps en cada categoría con IA activa
- **Capacidad de decodificación:** Máximo 32 canales de 1080p a 30 fps simultáneamente con IA deshabilitada

- **SMD Plus:** Detección inteligente de movimiento que categoriza objetivos y filtra alarmas de objetivos no relevantes, reduciendo falsas alarmas
- **Reconocimiento de placas (ANPR):** Detección automática de información de matrícula vehicular en todos los 64 canales si se utiliza IA de cámara
- **Mapa de calor:** Visualización de densidad de multitudes y distribución de personas mediante análisis espacial y temporal
- **Almacenamiento:** 8 puertos SATA para discos duros de hasta 20 TB cada uno; soporta RAID 0/1/5/6/10 y hot-swapping de discos
- **Salidas de video:** 2 VGA, 4 HDMI con resoluciones hasta 8K en HDMI3; modo simultáneo y heterogéneo para múltiples pantallas
- **Cluster y redundancia:** Soporte para cluster N+M, iSCSI e RAID avanzado para entornos críticos
- **Seguridad:** Línea de base de seguridad 2.3, protección contra conflictos IP/MAC y bloqueo de inicio de sesión

## ?? Aplicaciones

- Centros de seguridad y control de vigilancia empresarial
- Sistemas de vigilancia en transporte público y estaciones
- Control de acceso y detección de intrusos en infraestructuras críticas
- Vigilancia de áreas amplias con análisis de comportamiento y densidad de multitudes
- Sistemas de control fronterizo y aduanal con reconocimiento de matrícula
- Vigilancia de instalaciones comerciales, bancarias y gubernamentales
- Análisis forense de eventos mediante búsqueda inteligente de video
- Sistemas de vigilancia híbridos con integración de cámaras de terceros
- Detección de violación de perímetro en áreas restringidas

## ? Especificaciones técnicas

Parámetro	Valor
Modelo	DHI-NVR608H-64-XI
Procesador	Procesador de grado industrial
Sistema operativo	Linux embebido
Interfaz de operación	Web, GUI local
Canales de acceso	64 canales
Formatos de decodificación soportados	Smart H.265+, H.265, Smart H.264+, H.264, MJPEG
Capacidad máxima de decodificación (IA deshabilitada)	2 32 MP@30 fps; 2 24 MP@30 fps; 4 16 MP@30 fps; 5 12 MP@30 fps; 8 8 MP@30 fps; 11 6 MP@30 fps; 12 5 MP@30 fps; 16 4 MP@30 fps; 32 1080p@30 fps; 128 D1@30 fps
Capacidad máxima de decodificación (IA habilitada)	1 32 MP@30 fps; 1 24 MP@30 fps; 2 16 MP@30 fps; 2 12 MP@30 fps; 4 8 MP@30 fps; 5 6 MP@30 fps; 6 5 MP@30 fps; 8 4 MP@30 fps; 16 1080p@30 fps; 80 D1@30 fps
Ancho de banda de red (IA deshabilitada)	1280 Mbps entrada, 1280 Mbps grabación, 1024 Mbps salida
Ancho de banda de red (IA habilitada)	640 Mbps entrada, 640 Mbps grabación, 512 Mbps salida
Resoluciones soportadas	32 MP, 24 MP, 16 MP, 12 MP, 8 MP, 6 MP, 5 MP, 4 MP, 3 MP, 1080p, 960p, 720p, D1, CIF
Codificación de audio	G.711a, G.711u, PCM, G726
IA - Detección facial (grabador)	Modo simultáneo: 8 canales (hasta 12 imágenes faciales/s por canal); Modo heterogéneo: 5 canales (hasta 12 imágenes faciales/s por canal)
IA - Detección facial (cámara)	64 canales

<b>Parametro</b>	<b>Valor</b>
IA - Reconocimiento facial (grabador)	Modo simultaneo: 32 canales FD (cmara) + FR (grabador); Modo heterogneo: 16 canales FD (cmara) + FR (grabador)
IA - Reconocimiento facial (cmara)	64 canales
Base de datos facial	Hasta 40 bases de datos con 300.000 imagenes, capacidad total 48 GB
Atributos faciales detectados	Gnero, grupo de edad, gafas, expresiones, mscara facial, barba
IA - Proteccion de perimetro (grabador)	Modo simultaneo: 32 canales con 10 reglas IVS por canal; Modo heterogneo: 24 canales con 10 reglas IVS por canal
IA - Proteccion de perimetro (cmara)	Todos los canales (64 objetivos/s)
IA - SMD Plus (grabador)	32 canales con filtrado secundario para humanos y vehuclos de motor
IA - SMD Plus (cmara)	Todos los canales (128 objetivos/s)
IA - Metadatos (grabador)	8 canales
IA - Metadatos (cmara)	64 canales
Atributos de personas (metadatos)	9 atributos de cuerpo humano
Atributos humanos (metadatos)	Color de prenda superior, tipo de prenda, sombrero, bolsa, edad, gnero, paraguas
Atributos de vehuclos de motor (metadatos)	Matricula, color de matricula, modelo de vehuclo, logo de vehuclo, color de placa, adorno, distintivo
Atributos de vehuclos no motorizados (metadatos)	Modelo de vehuclo, color de vehuclo, nmero de personas, casco
IA - ANPR (cmara)	Todos los canales (64 objetivos/s)
Base de datos de placas (ANPR)	Blocklist y allowlist: 20.000 entradas
AcuPick	Mximo 64 canales, 1 evento combinado por canal
Salidas de vdeo	2 VGA, 4 HDMI; VGA: 1920 1080, 1280 1024, 1280 720; HDMI1&2: 3840 2160, 1920 1080, 1280 1024, 1280 720; HDMI3: 7680 4320, 3840 2160, 1920 1080, 1280 1024, 1280 720; HDMI4: 1920 1080, 1280 1024, 1280 720
Modo de salida de vdeo	Modo simultaneo (VGA y HDMI) y modo heterogneo
Pantalla mltiple	Pantalla principal: 1/4/8/9/16/25/36/64; Pantalla secundaria: 1/4/8/9/16/25/36
Acceso a cmaras de terceros	ONVIF, Panasonic, Sony, Axis, Arecont, Pelco, Canon, Hanwha
Reproduccion multicanal	Hasta 16 canales
Modos de grabacin	Manual, alarma, deteccion de movimiento, programado
Mtodos de copia de seguridad	Disco duro porttil, disco eSATA, grabador, dispositivo USB, red
Modos de reproduccion	Reproducir, pausa, detener, avance rpido, retroceso rpido, rebobinado, reproduccion fotograma a fotograma, pantalla completa, copia de seguridad (corte/archivo), ampliacion parcial, encendido/apagado de audio
Interfaz de disco	8 puertos SATA; cada disco puede contener hasta 20 TB
eSATA	1
RAID	RAID 0/1/5/6/10
Hot-swapping de discos	S

Parametro	Valor
Grupo de disco	S
Cluster N+M	Soportado
Alarmas generales	Detección de movimiento, manipulación de video, pérdida de video, cambio de escena, alarma PIR, alarma externa de IPC
Alarmas de anomalía	Cámara sin conexión, error de almacenamiento, disco lleno, conflicto IP, conflicto MAC, bloqueo de inicio de sesión, comportamiento anormal del ventilador
Alarmas inteligentes	Detección facial, reconocimiento facial, protección de perímetro (intrusión y tripwire), alarmas SMD Plus, ANPR, conteo de personas, análisis de estereocine, distribución de multitudes, mapa de calor
Vinculación de alarmas	Grabación, captura de pantalla, salida de alarma externa de IPC, zumbador, registro, preestablecido, correo electrónico
Entrada de audio	1 canal RCA
Salida de audio	2 canales RCA
Entrada de alarma	16 canales
Salida de alarma	8 canales
RS-232	1
RS-485	

## Productos Relacionados



**STORAGE DE VIDEO  
DAHUA EVS 16 SATA  
HOT-SWAP RAID  
IPSAN**

Código: **10534**  
Marca: **DAHUA**  
**EVS5016S-R-V2**  
\$2.295.770 +iva



**NVR DAHUA WIZMIND  
128CH 8SATA  
512MBPS HDMI 4K AI**

Código: **10226**  
Marca: **DAHUA**  
**NVR608H-128-XI**  
\$2.150.960 +iva



**STORAGE VIDEO  
DAHUA EVS 24 SATA  
HOT-SWAP RAID  
IPSAN**

Código: **10262**  
Marca: **DAHUA**  
**EVS5124S**  
\$3.268.720 +iva



**NVR DAHUA 16CH  
2SATA WIZSENSE  
384MBPS HDMI 4K AI**

Código: **10271**  
Marca: **DAHUA**  
**NVR5216-EI**  
\$316.860 +iva



**NVR DAHUA 8CH  
2SATA WIZSENSE  
256MBPS HDMI 4K AI**

Código: **10546**  
Marca: **DAHUA**  
**NVR5208-EI**  
\$270.450 +iva