

## XVR DAHUA COOPER 8CH 2MP-5MP 2CH IP 1SATA WIZSENSE

**\$72.890** \$86.739 con IVA



- Código: **10470**
- Marca: **DAHUA**
- Modelo- P/N: **XVR1B08H-I**

### TIENDAS

- Huechuraba : **En stock disponibilidad inmediata**
- Sucursal Exequiel: **Sin Stock**



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

### ? Descripción general

El XVR1B08H-I es un grabador de video digital de la serie Cooper de Dahua, equipado con tecnología WizSense que incorpora inteligencia artificial con chip independiente y algoritmos de aprendizaje profundo. Este dispositivo penta-brid de 8 canales analógicos soporta múltiples formatos de entrada (HDCVI, AHD, TVI, CVBS e IP) para máxima flexibilidad en instalaciones mixtas. Con capacidad de grabación en 5MP y resolución de valor hasta 1080P, está diseñado específicamente para reducir falsas alarmas mediante filtrado inteligente de eventos, optimizando tanto la vigilancia como los costos operativos de recursos humanos.

Dahua Technology posiciona este modelo como solución de valor dentro de su línea Cooper-I, priorizando la precisión en detección de amenazas reales (humanos y vehículos) mientras minimiza las alarmas generadas por factores ambientales irrelevantes.

### ? Características principales

- **Detección Inteligente de Movimiento (SMD Plus):** 8 canales de filtrado secundario para humanos y vehículos, reduciendo falsas alarmas causadas por hojas, lluvia y cambios de condiciones de iluminación.
- **Codificación AI avanzada:** Tecnología AI Coding que reduce más del 50% de la tasa de bits y requisitos de almacenamiento comparado con H.265/H.264, sin pérdida de compatibilidad de decodificación ni detalles de objetivos.
- **Soporte multi-formato:** Entrada simultánea de 8 canales HDCVI/AHD/TVI/CVBS con detección automática, más hasta 12 canales adicionales de cámaras IP (4 canales por defecto + 8 canales convertidos).
- **Tecnología Smart Dual Light:** Conmutación automática entre modo infrarrojo y luz blanca para reducción de contaminación lumínica nocturna, activada automáticamente por SMD Plus o funciones de protección de perímetro.
- **Compresión de video dual:** Soporte para Smart H.265+, H.265, Smart H.264+ y H.264 en flujos principal y secundario con resoluciones configurables desde CIF hasta 5MP.
- **Audio sobre coaxial integrado:** Transmisión de audio a través de cables coaxiales existentes (8 canales BNC), reduciendo costos de instalación y complejidad de cableado.
- **Armar/Desarmar de un clic:** Control simplificado de vinculaciones de alarma mediante aplicación móvil y plataforma, enviando notificaciones, correos y activando alertas de audio personalizadas.

- **Audio personalizable:** Sistema TiOC que permite carga de archivos de audio personalizados directamente desde app mvil o interfaz XVR.
- **Almacenamiento escalable:** 1 puerto SATA con soporte hasta 16 TB de capacidad de disco duro (sujeto a variacin por temperatura ambiente).
- **Conectividad de red avanzada:** Puerto Ethernet 10/100 Mbps con ancho de banda de grabacin y salida de 64 Mbps; soporta protocolos HTTP, HTTPS, RTSP, UDP, NTP, DHCP, DNS, SMTP, FTP, DDNS, SNMP, UPnP y P2P.
- **Acceso multiplataforma:** Compatible con navegadores Chrome, IE, Safari, Edge y Firefox; aplicaciones nativas para iOS y Android.

## ?? Aplicaciones

- Sistemas de vigilancia en centros comerciales y espacios minoristas para deteccin de robos y comportamientos anmalos.
- Monitoreo de instalaciones industriales, almacenes y logstica para control de acceso y proteccin de activos.
- Seguridad perimetral en infraestructuras crticas (subestaciones elctricas, plantas de agua, instalaciones de telecomunicaciones).
- Vigilancia de estacionamientos y reas de transporte para deteccin de vehculos y control de trfico.
- Sistemas de control de acceso en edificios corporativos y oficinas administrativas.
- Monitoreo de espacios pblicos interiores y exteriores con requisitos de precisin en deteccin de amenazas.
- Integracin con sistemas de alarma existentes mediante vinculacin de eventos y salidas de audio/rel.

## ? Especificaciones tcnicas

Parmetro	Valor
Modelo	DH-XVR1B08H-I
Tipo de dispositivo	Grabador de video digital XVR penta-brid 8 canales
Procesador	Procesador industrial de grado
Sistema operativo	Linux embebido
Interfaz de operacin	Web; GUI local
<b>Entrada de video analogico</b>	
Puertos BNC analgicos	8 puertos BNC, autodeteccin HDCVI/AHD/TVI/CVBS
Entrada CVI	5MP@25 fps; 5MP@20 fps; 5MP@10/12.5 fps; 4MP@25/30 fps; 1080p@25/30 fps; 720p@50/60 fps; 720p@25/30 fps
Entrada TVI	5MP@20 fps; 4MP@25/30 fps; 1080p@25/30 fps; 720p@25/30 fps
Entrada AHD	5MP@20 fps; 4MP@25/30 fps; 1080p@25/30 fps; 720p@25/30 fps
<b>Entrada de cmaras IP</b>	
Canales IP soportados	Hasta 12 canales de acceso IPC (4 canales por defecto + 8 canales convertidos desde canales analgicos)
Ancho de banda entrante	64 Mbps
Ancho de banda de grabacin	64 Mbps
Ancho de banda saliente	64 Mbps
Nota IP	Cuando extensin IP est habilitada, funcin AI (SMD) se desactiva
<b>Capacidad de codificacin</b>	
Flujo principal - Modo 5MP	4 canales 5MP@(1-6 fps); otros 5M-N@(1-12 fps)
Flujo principal - Modo 5M-N	5M-N@(1-12 fps); 4M-N/1080p@(1-15 fps); 1080N/720p/960H/D1/CIF@(1-25/30 fps)
Flujo secundario	D1/CIF@(1-15 fps)
Flujo dual	S
Tasa de bits de video	32 kbps?6144 kbps

Parametro	Valor
<b>Audio</b>	
Entrada de audio RCA	1 canal
Entrada de audio coaxial	8 canales BNC (Audio sobre coaxial)
Salida de audio RCA	1 canal
Muestreo de audio	8 kHz, 16 bit
Tasa de bits de audio	64 kbps
Comunicacin bidireccional	S (comparte entrada de audio con primer canal)
Compresin de audio	G.711a; G.711u; PCM
<b>Salida de video</b>	
Puertos HDMI	1 puerto HDMI: 19201080, 12801024, 1280720
Puertos VGA	1 puerto VGA: 19201080, 12801024, 1280720
Visualizacin multi-pantalla (sin extensin IP)	1/4/8/9
Visualizacin multi-pantalla (con extensin IP)	1/4/8/9/16
<b>Compresin de video</b>	
Estndares de compresin	AI Coding; Smart H.265+; H.265; Smart H.264+; H.264
<b>Acceso a cmaras de terceros</b>	
Fabricantes soportados	Panasonic; Sony; Hanwha; Axis; Arecont; ONVIF
<b>Grabacin y reproduccin</b>	
Modos de grabacin	General; alarma; deteccin de movimiento
Canales de reproduccin	1/4/9
Mtodos de respaldo	Dispositivo USB; red
Modos de reproduccin	Reproduccin instantnea; reproduccin general; reproduccin de eventos; reproduccin de etiquetas; reproduccin inteligente
<b>Alarmas</b>	
Deteccin Inteligente de Movimiento	SMD Plus - 8 canales de filtrado secundario para humanos y vehculos
Alarmas generales	Deteccin de movimiento; alarma HDCVI; alarma externa de cmara; alarma de red; alarma PIR
Alarmas por anomala	Error (sin disco, error de disco, espacio bajo, espacio de cuota bajo); desconexin de red; conflicto de IP; conflicto de MAC; prdida de video; manipulacin de video; cmara sin conexin
Vinculacin de alarmas	Grabacin; captura de pantalla (panormica); salida de alarma externa IPC; audio; zumbador; registro; preajuste; correo electrnico
<b>Puertos y conectividad</b>	
Interfaz de disco	1 puerto SATA, hasta 16 TB (lmite variable segn temperatura ambiente)
Puertos USB	2 puertos USB 2.0 traseros
Puerto HDMI	1
Puerto VGA	1
Puerto de red	1 puerto Ethernet 10/100 Mbps, RJ-45
<b>Protocolos de red</b>	

Parametro	Valor
Protocolos soportados	HTTP; HTTPS; TCP/IP; IPv4; IPv6; RTSP; UDP; NTP; DHCP; DNS; SMTP; UPnP; IP Filter; FTP; DDNS; SNMP; Alarm Server; P2P; Auto Registration; IP Search (soporta camaras IP, DVR, NVS, etc.)
Acceso mvil	iOS; Android
Interoperabilidad	ONVIF 22.12 (Profile T; Profile S; Profile G); CGI; SDK
Navegadores soportados	Chrome; IE; Safari; Edge; Firefox
<b>Energía</b>	
Suministro de energía	12 VDC, 1.5 A
Consumo de potencia	<7 W (sin disco duro)
<b>Dimensiones y peso</b>	
Dimensiones del producto	197.0 mm 202.9 mm 41.5 mm (7.76" 7.99" 1.63") (Ancho Profundidad Alto)
Dimensiones del empaque	332.0 mm 240.0 mm 64.0 mm (13.07" 9.45" 2.52") (Ancho Profundidad Alto)
Peso neto	0.57 kg (1.26 lb)
Peso bruto	1.05 kg (2.31 lb)
<b>Condiciones ambientales</b>	
Temperatura de operacin	?10 C a +45 C (+14 F a +113 F)
Temperatura de almacenamiento	?20 C a +60 C (?4 F a +140 F)
Humedad de operacin	10%?90% (RH), sin condensacin
Tipo de instalacin	Escritorio

## ? Certificaciones y normativas

- **CE-LVD:** IEC 62368-1:2014
- **CE-EMC:**

## Productos Relacionados



**XVR DAHUA 32CH  
5MPX 2SATA  
128MBPS HDMI 4K**

Codigo: **10256**  
Marca: **DAHUA**  
**XVR5232AN-I3V2**  
\$366.570 +iva



**XVR DAHUA 32CH  
2MP - MAX 16IP  
2SATA 16TB H265  
SMD**

Codigo: **10410**  
Marca: **DAHUA**  
**XVR4232AN-IV2.0**  
\$241.480 +iva



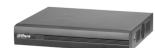
**XVR 8CH 1080P 2CH  
IP WIZSENSE SMD  
DOLYNK CLOUD**

Codigo: **10825**  
Marca: **DAHUA**  
**XVR1B08-I-T**  
\$43.470 +iva



**XVR MOVIL 4CH 1CH  
IP X2 SD 256GB WIFI-  
GPS-4G-3G**

Codigo: **10673**  
Marca: **DAHUA**  
**DAE-MXVR1004-GFWI**  
\$419.510 +iva



**XVR DAHUA 16CH  
1080P LITE 2IP 1SATA  
64MBPS HDMI FHD**

Codigo: **10294**  
Marca: **DAHUA**  
**XVR1B16-I**  
\$89.810 +iva