

IDS-7204HQHI-M1/XT DVR AcuSense de 4-ch 1080P 1U H.265

Característica Clave

- DVR AcuSense de 4 canales y 1 HDD 1U
- Soporta reconocimiento facial de 1 canal o protección perimetral avanzada de 2 canales basada en un algoritmo de aprendizaje profundo
- Soporta tecnología AcuSearch de 2 canales
- Tecnología de compresión H.265 pro+ eficiente
- Capacidad de codificación de hasta 3K/5MP Lite a 12 fps
- Entrada de 5 señales de forma adaptativa (HDTVI/AHD/CVI/CVBS/IP)
- Se pueden conectar hasta 6 cámaras de red
- Soporta la tecnología de detección de movimiento en todos los canales
- Soporta la tecnología de audio bidireccional HDTVI en todos los canales



Función Inteligente

- Clasificación de objetivos humanos y de vehículos basada en aprendizaje profundo de Detección de Movimiento 2.0
- Protección perimetral basada en aprendizaje profundo

Compresión y Grabación

- H.265 Pro+ se puede activar para mejorar la eficiencia de codificación y reducir los costos de almacenamiento de datos
- Grabación a una resolución de hasta 3K/ 5 MP Lite

Almacenamiento y Reproducción

- 1 interfaz SATA (capacidad de hasta 10 TB)
- Búsqueda inteligente para una reproducción eficiente

Acceso a Red y Ethernet

- Compatible con los principales productos de dongle Wi-Fi en el mercado
- Hik-Connect y DDNS para una fácil gestión de red

▪ Especificación

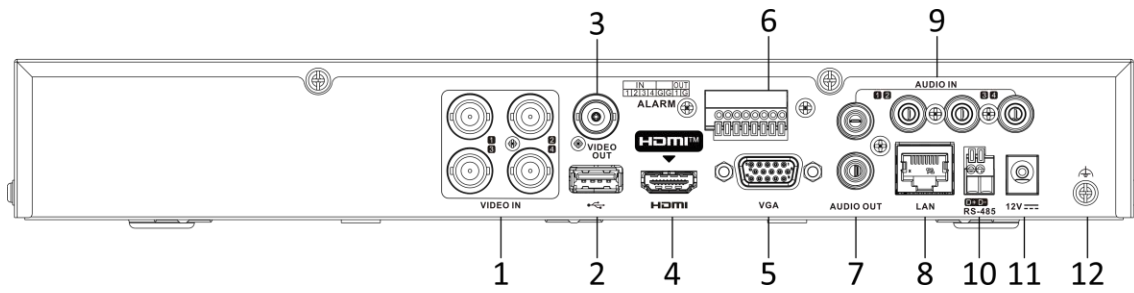
Reconocimiento Facial	
Comparación de Imágenes de Rostros	Comparación de imágenes faciales, búsqueda de imágenes faciales (alarma de comparación de imágenes faciales de 1 canal para cámara analógica HD)
Biblioteca de Imágenes de Rostros	Hasta 16 bibliotecas de imágenes faciales
Detección de Movimiento 2.0	
Análisis de Humanos/Vehículos	La detección de movimiento 2.0 basada en aprendizaje profundo está habilitada por defecto para todos los canales analógicos, puede clasificar humanos y vehículos, y reduce drásticamente las falsas alarmas causadas por objetos como hojas y luces; Se admite búsqueda rápida por tipo de objeto o evento;
Protección Perimetral	
Análisis de Humanos/Vehículos	Hasta 2-ch
Video y Audio	
Entrada de Video IP	2-ch (hasta 6-ch), Hasta 6 MP de resolución
Entrada de vídeo analógico	4-ch Interfaz BNC (1.0 Vp-p, 75 Ω), soportando conexión coaxitron
Entrada HDTV	3K(2960 x 1665)@25/20 fps, 3K(3328x1504)@20fps, 5 MP(2560 x 1944)@20 fps, 4 MP(2560 x 1440)@25/30 fps, 1080P@25/30 fps, 720P@25/30fps
Entrada AHD	5 MP(2560 x 1944)@20 fps, 4 MP(2560 x 1440)@25/30 fps, 1080P@25/30 fps, 720P@25/30fps
Entrada HDCVI	3K(2880x1620)@25fps, 5MP(2592 x 1944)@20 fps, 4MP(2560 x 1440)@25/30 fps, 1080P@25/30 fps, 720P@25/30fps
Entrada CVBS	PAL/NTSC
Salida CVBS	1-ch, BNC (1.0 Vp-p, 75 Ω), resolución: PAL: 704 x 576, NTSC: 704 x 480
Salida HDMI	1-ch, 1920 x 1080/60Hz, 1280 x 1024/60Hz, 1280 x 720/60Hz, salida simultánea HDMI/VGA
Salida VGA	1-ch, 1920 x 1080/60Hz, 1280 x 1024/60Hz, 1280 x 720/60Hz, salida simultánea HDMI/VGA
Entrada de Audio	1-ch (hasta 4-ch es opcional), RCA (2.0 Vp-p, 1 KΩ) 4-ch a través de cable coaxial
Salida de Audio	1-ch, RCA (Lineal, 1 KΩ)
Audio bidireccional	1-ch, RCA (2.0 Vp-p, 1 KΩ) (usando la primera entrada de audio)
Reproducción sincrónica	4-ch
Grabación	
Compresión de video	H.265 Pro+/H.265 Pro/H.265/H.264+/H.264
Resolución de codificación	Cuando el modo 1080p Lite no está habilitado: 3K lite/5 MP lite/4 MP lite/1080p/720p/VGA/WD1/4CIF/CIF; Cuando el modo 1080p Lite está activado: 3K lite/5 MP lite/4 MP lite/1080p lite/720p lite/VGA/WD1/4CIF/CIF

Tasa de Fotogramas	<p>Flujo principal:</p> <p>Cuando el modo 1080p Lite no está habilitado:</p> <p>Para acceso al flujo 3K: 3K lite@12fps; 4 MP lite/1080p@15fps; 720p/WD1/4CIF/VGA/CIF@20fps</p> <p>Para acceso al flujo 5 MP: 5 MP lite@12fps; 4 MP lite/1080p@15fps; 720p/WD1/4CIF/VGA/CIF@20fps</p> <p>Para acceso al flujo 4 MP: 4 MP lite/1080p@15fps; 720p/WD1/4CIF/VGA/CIF@25fps (P)/30fps (N)</p> <p>Para acceso a la transmisión de 1080p: 1080p/720p@15fps; VGA/WD1/4CIF/CIF@25fps (P)/30fps (N)</p> <p>Para acceso a la transmisión de 720p: 720p/VGA/WD1/4CIF/CIF@25fps (P)/30fps (N)</p> <p>Cuando el modo 1080p Lite está activado:</p> <p>3K lite/5 MP lite@12fps; 4 MP lite@15fps; 1080p lite/720p lite/VGA/WD1/4CIF/CIF@25fps (P)/30fps (N)</p> <p>Sub-flujo:</p> <p>WD1/4CIF@12fps; CIF@25fps (P)/30fps (N)</p>
Tasa de bits de video	32 Kbps a 6 Mbps
Transmisión dual	Soporta transmisión principal o transmisión secundaria
Tipo de transmisión	Video, Video y Audio
Compresión de audio	G.711u
Tasa de bits de audio	64 Kbps
Red	
Conexión Remota	32
Ancho de banda total	72 Mbps
Protocolo de red	TCP/IP, PPPoE, DHCP, Hik-Connect, DNS, DDNS, NTP, SADP, NFS, iSCSI, UPnP™, HTTPS, ONVIF
Interfaz de Red	1, interfaz Ethernet autoadaptativa RJ45 10/100 Mbps
Wi-Fi	Conectable a la red Wi-Fi mediante un dongle Wi-Fi a través de la interfaz USB
Interfaz auxiliar	
SATA	1 interfaz SATA, hasta 10 TB de capacidad para cada disco
Interfaz Serial	RS-485 (half-duplex)
Interfaz USB	Panel frontal: 1 × USB 2.0; Panel trasero: 1 × USB 2.0
Alarma In/Out	N/A (opcional para soporte)
General	
Fuente de alimentación	12 VDC, 1.5 A
Consumo	≤ 18 W
Temperatura de Trabajo	-10 °C a 55 °C (14 °F a 131 °F)
Humedad de Funcionamiento	10% a 90%
Dimensiones (An × Pr × Al)	319 × 236 × 48 mm (12.6 × 9.3 × 1.9 pulgadas)
Peso	≤ 1.16 kg (2.6 lb)

▪ Modelo Disponible

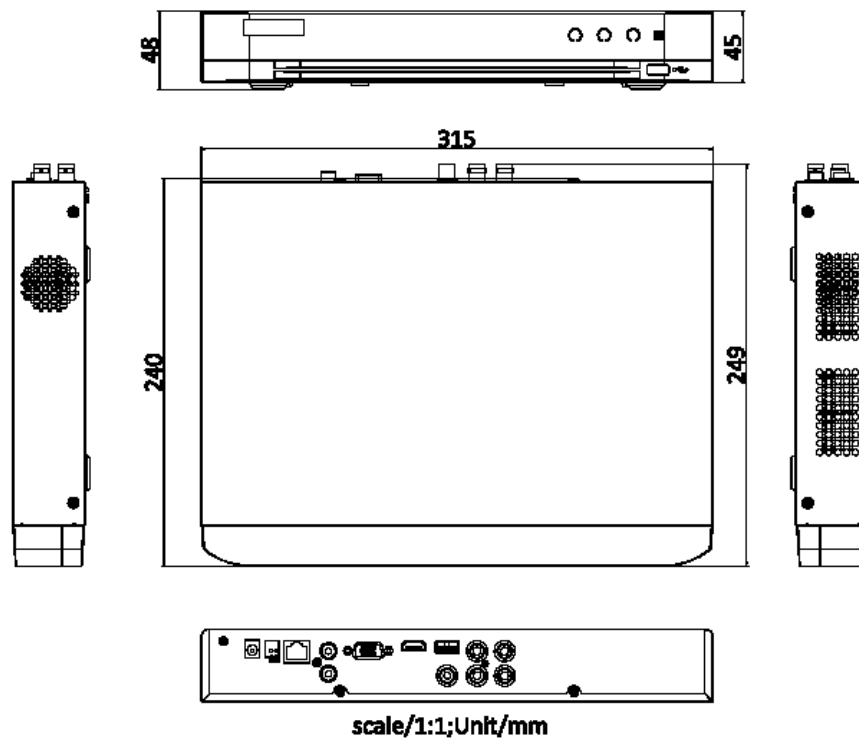
iDS-7204HQHI-M1/XT

▪ Interfaz física



No.	Descripción	No.	Descripción
1	Video de entrada	7	Salida de audio
2	Interfaz USB	8	Interfaz de red LAN
3	Salida de vídeo	9	Audio de entrada
4	Interfaz HDMI	10	Interfaz RS-485
5	Interfaz VGA	11	Entrada de alimentación 12 VDC
6	Alarma en / alarma fuera	12	GND

▪ Dimensión



See Far, Go Further



www.hikvision.com
support@hikvision.com

