

■ Característica Clave

- DVR AcuSense de 4 canales y 1 HDD 1U
- Soporte para protección perimetral avanzada de 4 canales basada en un algoritmo de aprendizaje profundo
- Tecnología de compresión eficiente H.265 pro+
- Capacidad de codificación de hasta 4K/8MP a 8fps (1-ch); 3K/5MP a 12fps
- Hasta 8 entradas de cámara IP, cada canal hasta 8MP
- Entrada de 5 señales de forma adaptativa (HDTVI/AHD/CVI/CVBS/IP)
- Soporte para la tecnología de detección de movimiento en todos los canales
- Soporte para 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 8 MP

■ Almacenamiento y Reproducción

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

■ Acceso a Red y Ethernet

- Hik-Connect & DDNS (Sistema de Nombres de Dominio Dinámico) para una gestión de red fácil

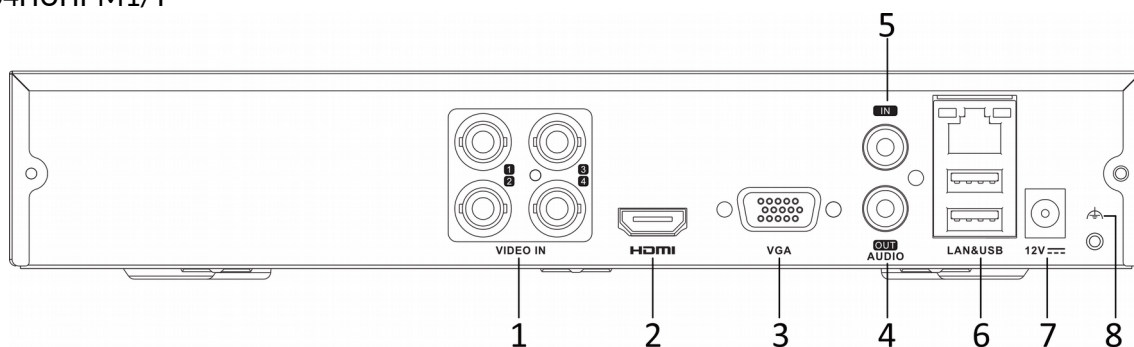
■ Especificación

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 reducir extremadamente 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 4 canales
Detección Facial	
Detección y captura facial	Detección de imágenes de cara, búsqueda de imágenes de cara
Vídeo y audio	
Entrada de vídeo IP	2-ch (hasta 6-ch) Modo IP mejorado activado: 4-ch (hasta 8-ch), cada uno hasta 4 Mbps Hasta 8 MP de resolución Soporta cámaras IP H.265+/H.265/H.264+/H.264
Entrada de vídeo analógico	4-ch Interfaz BNC (1.0 Vp-p, 75 Ω), soportando conexión coaxitron
Entrada HDTVI	8 MP(3840 × 2160)@12/15 fps, 3K(2960 × 1665)@25/20 fps, 5 MP(2560 × 1944)@20 fps, 4 MP(2560 × 1440)@25/30 fps, 1080P@25/30 fps, 720P@25/30 fps
Entrada AHD	5 MP(2560 × 1944)@20 fps, 4 MP(2560 × 1440)@25/30 fps, 1080P@25/30 fps, 720P@25/30fps
Entrada HDCVI	8 MP(3840 × 2160)@12/15 fps, 3K(2880×1620)@25/20fps, 5 MP(2592 × 1944)@20 fps, 4 MP(2560 × 1440)@25/30 fps, 1080P@25/30 fps, 720P@25/30fps
Entrada CVBS	PAL/NTSC
Salida HDMI	1-ch, 2K (2560 × 1440)/60Hz, 1920 × 1080/60Hz, 1280 × 1024/60Hz, 1280 × 720/60Hz
Salida VGA	1-ch, 1920 × 1080/60Hz, 1280 × 1024/60Hz, 1280 × 720/60Hz
Modo de Salida de Video	Salida simultánea HDMI/VGA
Entrada de Audio	1-ch, 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	8 MP/5 MP/3K/4 MP/3 MP/1080p/720p/WD1/4CIF/VGA/CIF
Tasa de Fotogramas	Flujo principal: 8 MP@8 fps/3K@12 fps/5 MP@12 fps/4 MP@15 fps/8 MP Lite@15 fps/3 MP@18 fps 1080p/720p/WD1/4CIF/VGA/CIF@25 fps (P)/30 fps (N) *: 8 MP@8 fps solo está disponible para el canal 1, 8 MP Lite solo está disponible para el canal 2 al canal 4. Sub-flujo: WD1/4CIF/CIF@25 fps (P)/30 fps (N)
Tasa de bits de video	32 Kbps a 10 Mbps
Flujo dual	Ayuda
Tipo de flujo	Vídeo, Vídeo y Audio
Compresión de audio	G.711u
Tasa de bits de audio	64 Kbps
Red	
Ancho de banda total	96 Mbps
Conexión remota	32

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
Capacidad	Capacidad de hasta 10 TB por disco
Alarma In/Out	N/P
Interfaz USB	2 × USB 2.0
General	
Fuente de alimentación	12 VDC, 1.5 A
Consumo	≤ 15 W (sin HDD)
Temperatura de Trabajo	-10 °C a +55 °C (+14 °F a +131 °F)
Humedad de Funcionamiento	10% a 90%
Dimensión (W × D × H)	263 × 225 × 48 mm (10.3 × 8.8 × 1.9 pulgadas)
Peso	≤ 1.16 kg (sin HDD, 2.6 lb.)

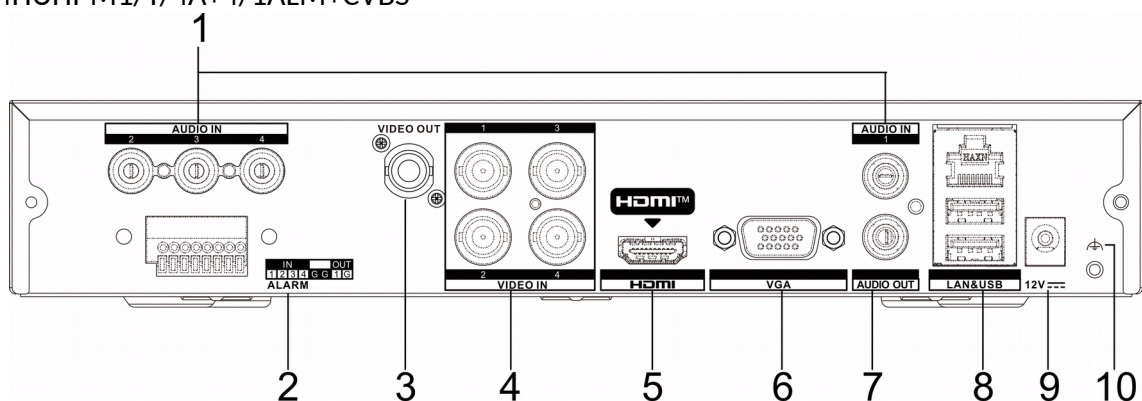
■ Interfaz física

iDS-7204HUHI-M1/T



No.	Descripción	No.	Descripción
1	VIDEO IN	5	AUDIO IN
2	Interfaz HDMI	6	Interfaz de red LAN y interfaces USB
3	Interfaz VGA	7	Entrada de alimentación de 12V DC
4	AUDIO OUT	8	GND

iDS-7204HUHI-M1/T/4A+4/1ALM+CVBS



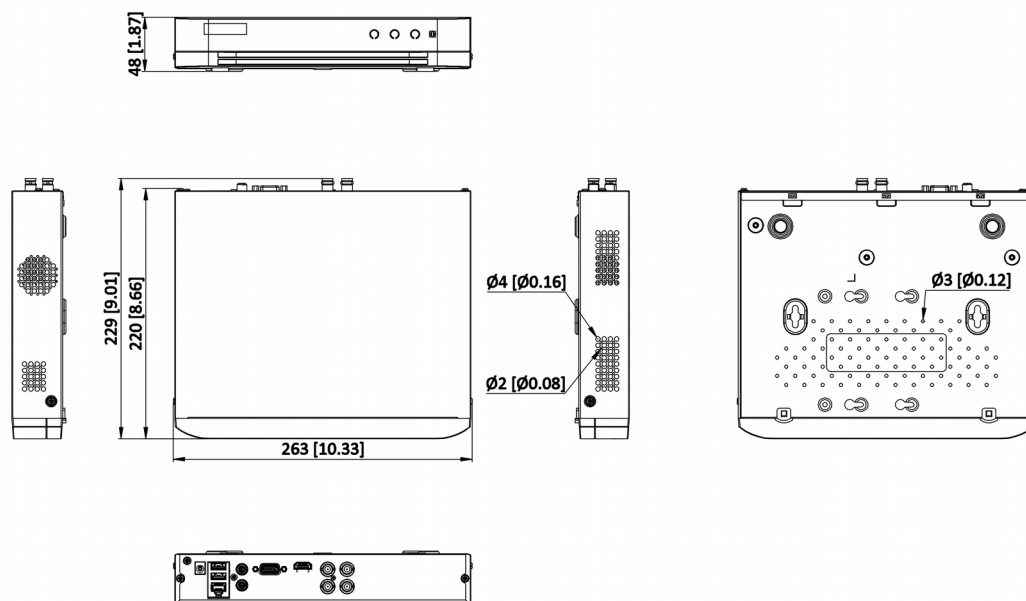
No.	Descripción	No.	Descripción
1	AUDIO IN	6	Interfaz VGA
2	ALARMA EN y FUERA	7	AUDIO FUERA
3	VIDEO FUERA	8	Interfaz de red LAN y interfaces USB
4	VIDEO EN	9	Entrada de alimentación de 12V DC
5	Interfaz HDMI	10	GND

■ Modelo Disponible

iDS-7204HUHI-M1/T

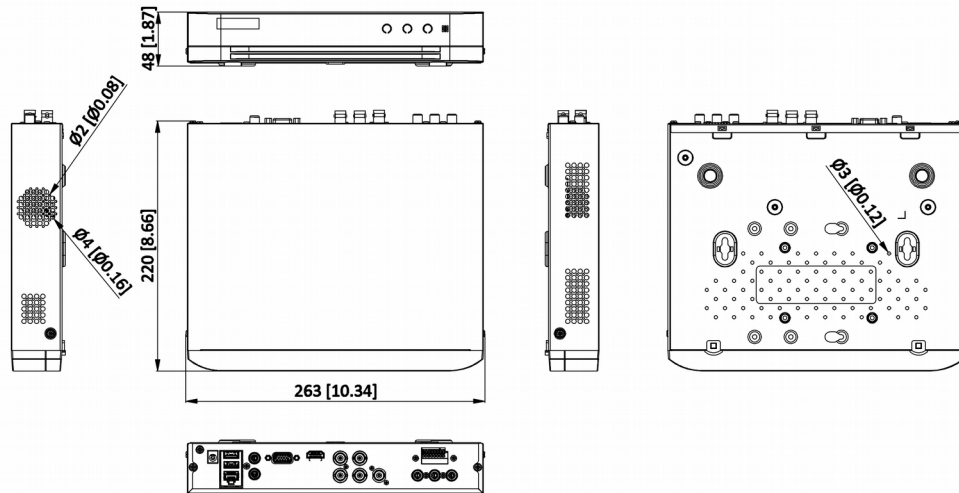
iDS-7204HUHI-M1/T/4A+4/1ALM+CVBS

■ Dimensión



Unit:mm [inch]

SCALE	1:1
-------	-----



Unit:mm [inch]

SCALE	1:1
-------	-----

