

iDS-7732NXI-M4/X
32-ch 1.5U 8K DeepinMind NVR

- Capacidad de decodificación de hasta 2-ch@32 MP/2-ch@24 MP/4-ch@12 MP/8-ch@8 MP/16-ch@4 MP/32-ch@1080p
- Formatos de video H.265+/H.265/H.264+/H.264
- Se pueden conectar hasta 32 cámaras IP
- Análisis inteligente basado en un algoritmo de aprendizaje profundo
- Protección perimetral de hasta 24-ch
- Reconocimiento facial de hasta 16-ch para transmisión de video, o hasta 32-ch para imagen de cara
- Hasta 12 canales de estructuración de vídeo
- Se pueden conectar hasta 8 altavoces IP

▪ Función

Profesional y Fiabilidad

- 1、 La compresión H.265+ reduce efectivamente el espacio de almacenamiento hasta un 75%
- 2、 La grabación de doble flujo ahorra ancho de banda
- 3、 Adopta la tecnología de encriptación de flujo sobre TLS que proporciona un servicio de transmisión de flujo más seguro
- 4、 Soporta doble verificación para reproducción y descarga

Salida de Video en HD

- 1、 Proporciona salidas HDMI y VGA independientes
- 2、 Salida de video HDMI de hasta 8K de resolución o dual 4K de resolución

Almacenamiento y Reproducción

- 1、 Hasta 4 interfaces SATA para conexión de HDD
- 2、 Hasta 16 canales de reproducción sincrónica

Función Inteligente & POS

- 1、 Soporta múltiples eventos de VCA (Análisis de Contenidos de Video)
- 2、 Funciones inteligentes configurables para cámaras especiales, como detección de VCA (movimiento, cruce de línea, intrusión, etc.), mapa de calor, ANPR (Reconocimiento Automático de Matrículas), y conteo de personas
- 3、 Información de POS superpuesta en vista en vivo y reproducción, y grabación y alarma activadas por POS

Acceso a Red & Ethernet

- 1、 2 interfaces Ethernet 10/100/1000 Mbps auto-adaptativas
- 2、 Hik-Connect & DDNS (Sistema de Nombres de Dominio Dinámico) para un fácil manejo de la red
- 3、 Tecnología de transmisión suave
- 4、 Soporta acceso web sin necesidad de plug-in

▪ Especificación

Analítica Inteligente	
IA por NVR	Reconocimiento facial, protección perimetral, estructuración de video, AcuSearch
IA por Cámara	Reconocimiento facial, protección perimetral, estructuración de video, AcuSearch, detección de movimiento 2.0, ANPR, conteo de personas, VCA
Motor	2, cada motor puede ejecutar un algoritmo inteligente, el modo del motor es ajustable
AcuSearch	
Por Cámara	Todos los canales, hasta 691,200 objetivos/día La cámara debería activar la función AcuSearch
Por NVR	Hasta 8 canales, hasta 691,200 objetivos/día
Protección perimetral	
Por NVR	Hasta 24 canales 2 MP o 16 canales 4 MP o 8 canales 8 MP (sin Modelo Grande) Hasta 12 canales 2 MP o 8 canales 4 MP o 4 canales 8 MP (con Modelo Grande)
Por Cámara	Todos los canales (alimentados por Modelo Grande)
Estructuración de Video	
Análisis Estructurado	Hasta 12 canales 2 MP (6 canales por cada motor) o 8 canales 4 MP o 4 canales 8 MP
Biblioteca de Imágenes de Rostros	Hasta 16 bibliotecas de imágenes de rostros, hasta 100,000 imágenes de rostros en la biblioteca de lista, hasta 10,000 imágenes de rostros en la biblioteca de extraños, hasta 5,000,000 imágenes de rostros en captura de rostros (cada imagen ≤ 4 MB, capacidad total ≤ 20 GB)
Comparación de Imágenes de Rostros	16 canales; Velocidad de comparación: 32 imágenes por segundo
Reconocimiento Facial	
Detección y Análisis Facial	Comparación de imágenes de rostros, captura de rostros humanos, búsqueda de imágenes de rostros
Biblioteca de Imágenes de Rostros	Hasta 16 bibliotecas de imágenes de rostros, hasta 100,000 imágenes de rostros en la biblioteca de lista, hasta 10,000 imágenes de rostros en la biblioteca de extraños, hasta 5,000,000 imágenes de rostros en captura de rostros (cada imagen ≤ 4 MB, capacidad total ≤ 20 GB)
Comparación de Imágenes de Rostros (Capturadas desde la Cámara)	32 canales (24 canales para cada motor); Velocidad de comparación: 48 imágenes por segundo
Rendimiento de Detección Facial y Análisis	Hasta 16 canales 2 MP (8 canales por cada motor) o 8 canales 4 MP o 4 canales 8 MP
ANPR	
Por Cámara	Todos los canales
Características del vehículo	Marca del vehículo, color del vehículo, tipo de vehículo
Atributos de la placa	Número de placa, color de la matrícula, tipo de matrícula
Vídeo y Audio	
Entrada de Video IP	32 canales Hasta 32 MP de resolución
Ancho de banda entrante	320 Mbps
Ancho de banda saliente	400 Mbps
Salida HDMI 1	8K (7680 × 4320)/30Hz, 4K (3840 × 2160)/60Hz, 4K (3840 × 2160)/30Hz, 2K (2560 × 1440)/60Hz, 1920 × 1080/60Hz

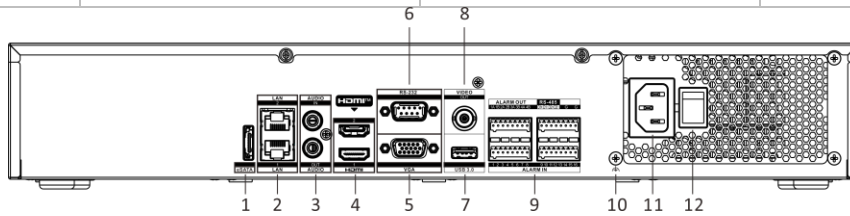
Salida HDMI 2	4K (3840 × 2160)/60Hz, 4K (3840 × 2160)/30Hz, 2K (2560 × 1440)/60Hz, 1920 × 1080/60Hz *: Cuando la resolución de salida HDMI 1 es 8K, la resolución máxima de salida HDMI 2 es 1080p.
Salida VGA	1920 × 1080/60Hz
Modo de salida de video	Salida simultánea HDMI1/VGA1, salida independiente HDMI1/HDMI2
Salida CVBS	1-ch, BNC (1.0 Vp-p, 75 Ω), resolución: PAL: 704 × 576, NTSC: 704 × 480
Salida de Audio	1-ch, RCA (Lineal, 1 KΩ)
Audio Bidireccional	1-ch, RCA (2.0 Vp-p, 1 k Ω)
Decodificación	
Formato de Decodificación	H.265/H.265+/H.264/H.264+
Capacidad de Decodificación	2-ch@32 MP (30 fps)/2-ch@24 MP (30fps)/4-ch@16 MP (30fps)/8-ch@8 MP (30fps)/16-ch@4 MP (30fps)/32-ch@2 MP (30fps)
Reproducción Sincronizada	16-ch
Resolución de Grabación	32 MP/24 MP/12 MP/8 MP/6 MP/5 MP/4 MP/3 MP/1080p/UXGA/720p/VGA /4CIF/DCIF/ 2CIF/CIF/QCIF
Red	
Conexión remota	128
Protocolo de Red	TCP/IP, DHCP, IPv4, IPv6, DNS, DDNS, NTP, RTSP, SADP, SMTP, SNMP, NFS, iSCSI, ISUP, UPnP™, HTTP, HTTPS, ONVIF(Version 2.2), OTAP
API	ONVIF (perfil S/G); SDK; ISAPI
Navegador Compatible	IE11, Chrome V57, Firefox V52, Safari V12, Edge V89, o versión superior
Interfaz de Red	2, interfaz Ethernet autoadaptativa RJ-45 10/100/1000 Mbps
Protocolo de Acceso a la Cámara	ONVIF(Version 2.5), RTSP
Interfaz Auxiliar	
SATA	4 interfaces SATA; disco duro de 3.5 pulgadas
eSATA	1 interfaz eSATA
Capacidad	Capacidad de hasta 16 TB para cada HDD
Interfaz Serial	1 RS-232, 1 RS-485 (full-duplex)
Interfaz USB	Panel frontal: 2 × USB 2.0; Panel trasero: 1 × USB 3.0
Alarma In/Out	16/4
General	
Idioma de la GUI	Inglés, ruso, búlgaro, húngaro, griego, alemán, italiano, checo, eslovaco, francés, polaco, neerlandés, portugués, español, rumano, turco, japonés, danés, sueco, noruego, finlandés, coreano, chino tradicional, tailandés, estonio, vietnamita, croata, esloveno, serbio, letón, lituano, uzbeko, kazajo, árabe, ucraniano, kirguís, portugués brasileño, indonesio
Fuente de alimentación	100 a 240 VAC, 50 a 60 Hz
Consumo	≤ 50 W (sin HDD)
Temperatura de Trabajo	-10 a 55°C (14 a 131° F)
Humedad de Trabajo	10 a 90%
Dimensión (W × D × H)	445 × 400 × 71 mm (17.5" × 15.7" × 2.8")
Peso	≤ 5 kg (sin HDD, 11 lb.)
Certificación	
Certificación Obtenida	CE, FCC, IC, CB, KC, UL, Rohs, Reach, WEEE, RCM, UKCA, LOA, BIS
FCC	Parte 15 Subparte B, ANSI C63.4-2014

CE

EN 55032:2015+A1:2020, ENIEC61000-3-2:2019+A1:2021, EN 61000-3-3:2013+A1:2019, EN 50130-4:2011+A1:2014, EN 55035:2017+A11:2020

▪ Interfaz física

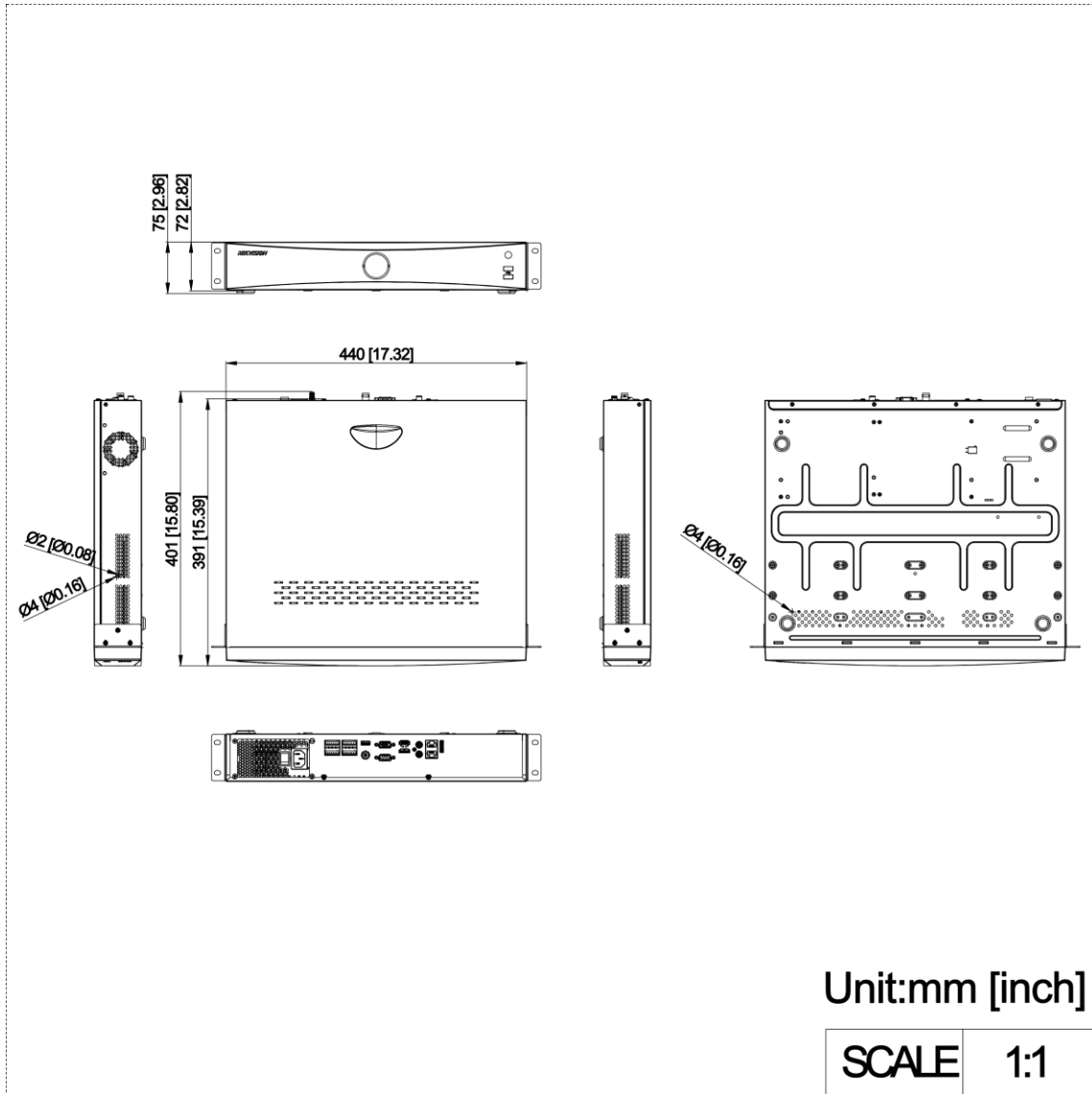
No.	Descripción	No.	Descripción
1	interfaz eSATA	7	Interfaz USB 3.0
2	Interfaces LAN 1 y LAN 2	8	Salida de vídeo CVBS
3	Audio de entrada y audio de salida	9	Alarma de entrada, alarma de salida y RS-485
4	Interfaces HDMI 1 y HDMI 2	10	GND
5	Salida VGA	11	fuelle de alimentación de 100 a 240 VAC
6	interfaz serie RS-232	12	Interruptor de encendido

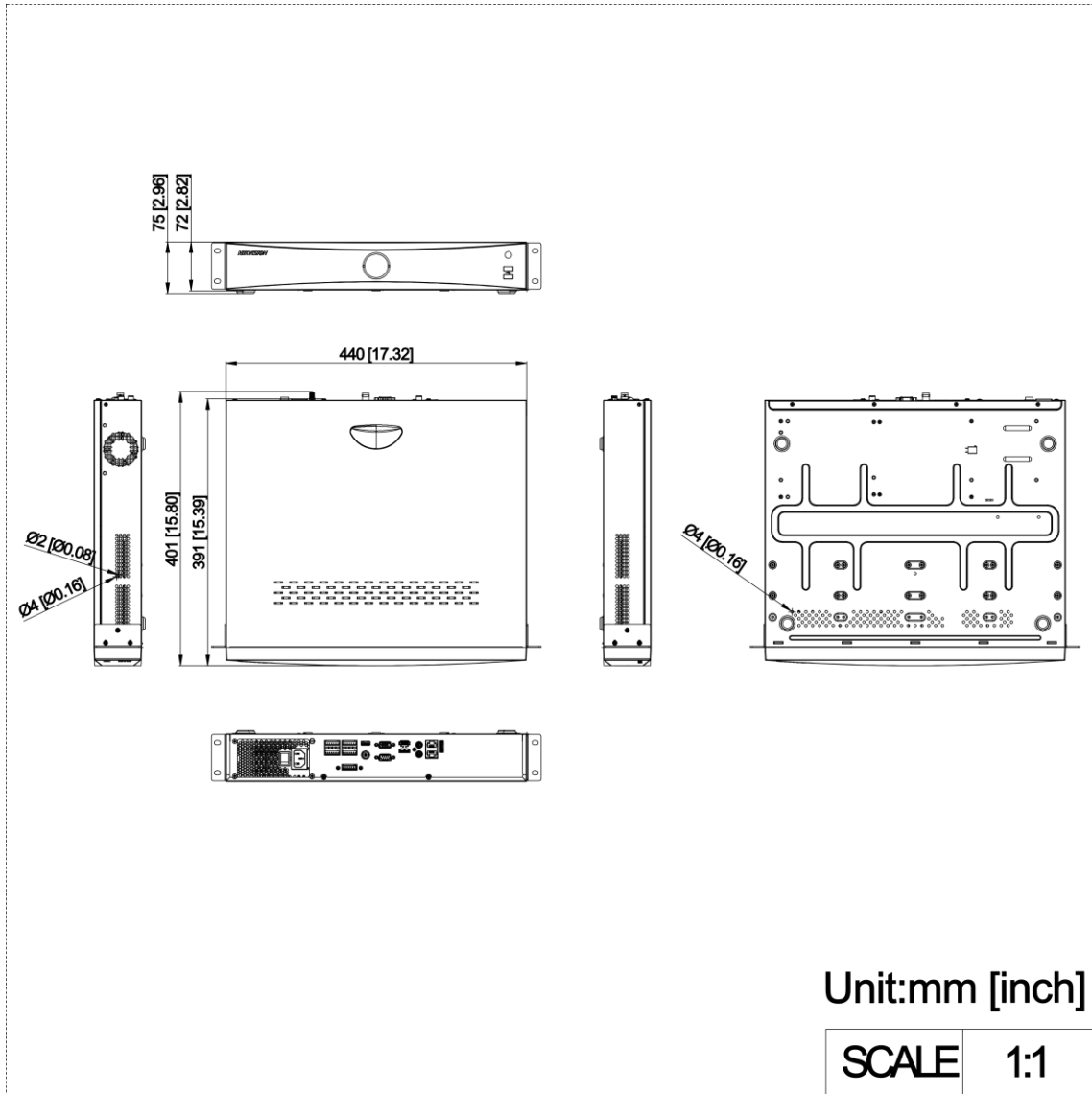


▪ Modelo Disponible

- iDS-7732NXI-M4/X(STD)
- iDS-7732NXI-M4/X(STD)/16in9out
- iDS-7732NXI-M4/X(NEU)
- iDS-7732NXI-M4/X(STD)/POL Rossmann/16T
- iDS-7732NXI-M4/X(STD)/ESP
- iDS-7732NXI-M4/X(STD)/BRA/SKD

▪ Dimensión





See Far, Go Further



www.hikvision.com
support@hikvision.com

