

iDS-9632NXI-M16/X NVR de la serie M DeepinMind

Característica clave

- 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 vídeo H.265+/H.265/H.264+/H.264
- Se pueden conectar hasta 32 canales de cámaras IP
- Analítica inteligente basada en un algoritmo de aprendizaje profundo
- Protección perimetral de hasta 24 canales
- Reconocimiento facial de hasta 16 canales para transmisión de vídeo o reconocimiento facial de hasta 32 canales para imágenes faciales
- Estructuración de vídeo de hasta 12 canales



Profesión y Confiabilidad

- La compresión H.265+ reduce eficazmente el espacio de almacenamiento hasta en un 75%
- La grabación de doble flujo ahorra ancho de banda
- Adopte la tecnología de cifrado de flujo a través de TLS que proporciona un servicio de transmisión de flujo más seguro
- Admite doble verificación para reproducción y descarga
- La tecnología ANR (reposición automática de red) garantiza la fiabilidad del almacenamiento de vídeo de las cámaras de red

Salida de vídeo HD

- Proporciona salidas HDMI y VGA independientes
- Salida de vídeo HDMI con una resolución de hasta 8K o doble resolución 4K

Almacenamiento y reproducción

- Hasta 16 interfaces SATA para la conexión a discos duros
- Reproducción síncrona de hasta 16 canales

Función inteligente y POS

- Admite múltiples eventos VCA (Video Content Analytics)
- Funciones inteligentes especiales configurables de la cámara, como detección VCA (movimiento, cruce de línea, intrusión, etc.), mapa de calor, ANPR (reconocimiento automático de matrículas) y conteo de personas
- Superposición de información de POS en visualización y reproducción en vivo, y grabación y alarma activadas por POS

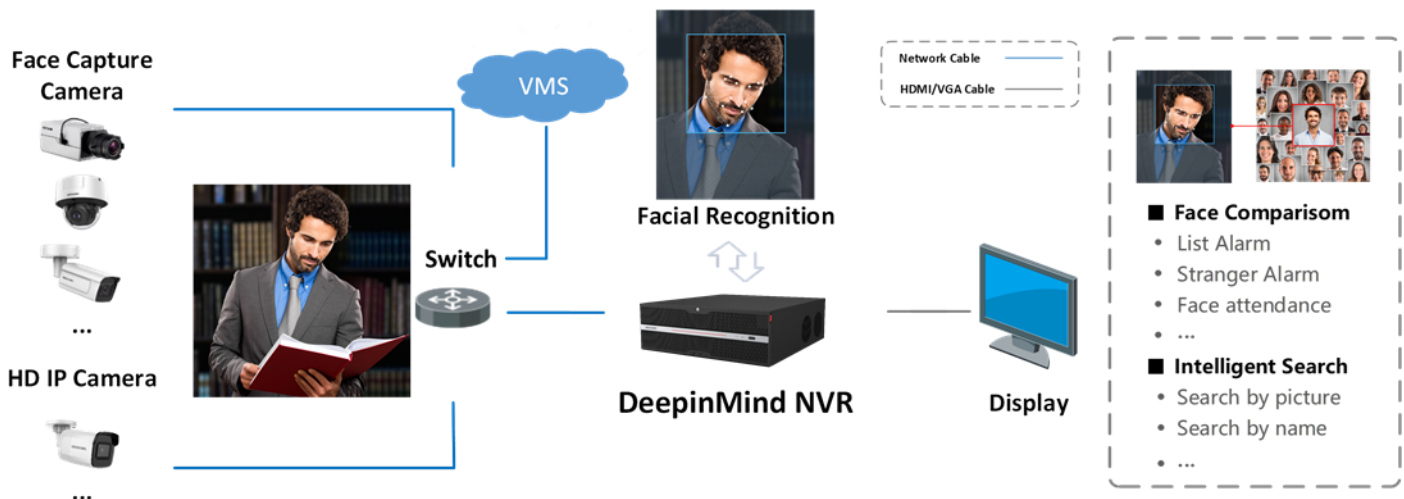
Acceso a red y Ethernet

- 2 interfaces Ethernet 10M/100M/1000M autoadaptables
- Hik-Connect y DDNS (Sistema Dinámico de Nombres de Dominio) para una fácil gestión de la red
- Tecnología de transmisión fluida
- Admite el acceso a la web sin plug-in

Aplicación típica

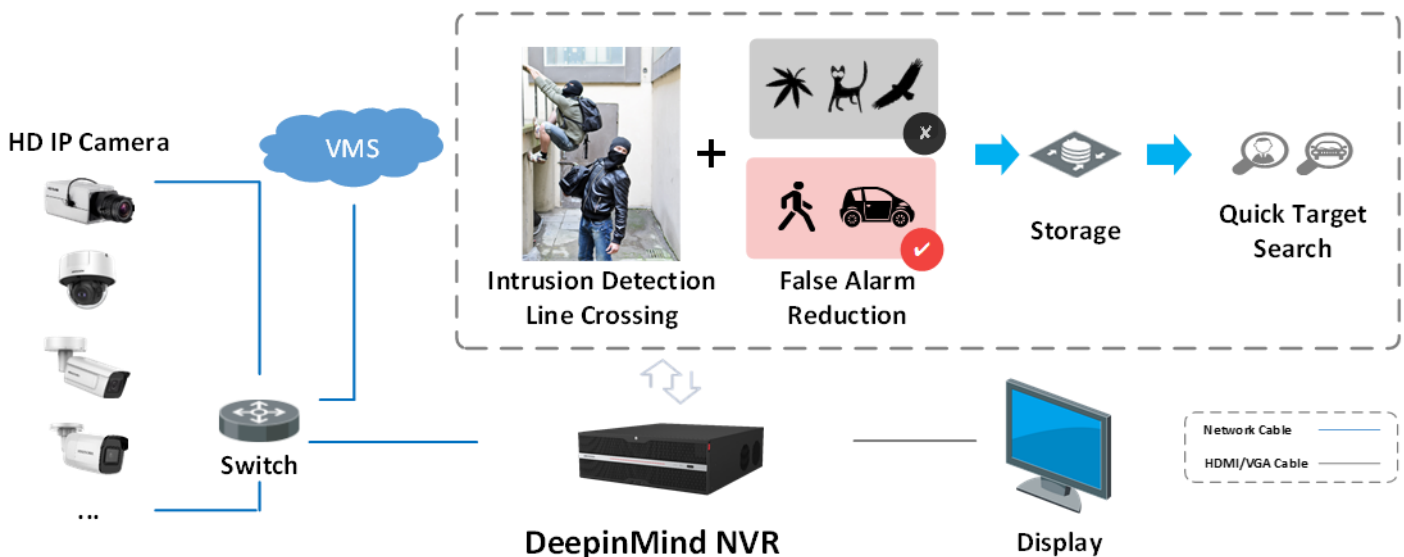
Reconocimiento facial y comparación de imágenes faciales

Modelado y análisis de imágenes faciales capturadas por cámaras. Realice la alarma de la lista y la alarma de extraños a través de la biblioteca de imágenes de la cara. La búsqueda se dirige a las personas por características de imagen y nombre.



Protección perimetral

Adopte el algoritmo de aprendizaje profundo para reducir las falsas alarmas, reduce efectivamente las falsas alarmas causadas por ramas de árboles, hojas, sombra, luz, vehículos, animales pequeños, etc.



Estructuración de video

Extracción de la imagen de la cara, el cuerpo humano y las características del vehículo de videos en vivo, que se utiliza para el seguimiento y la recuperación de personas y vehículos.



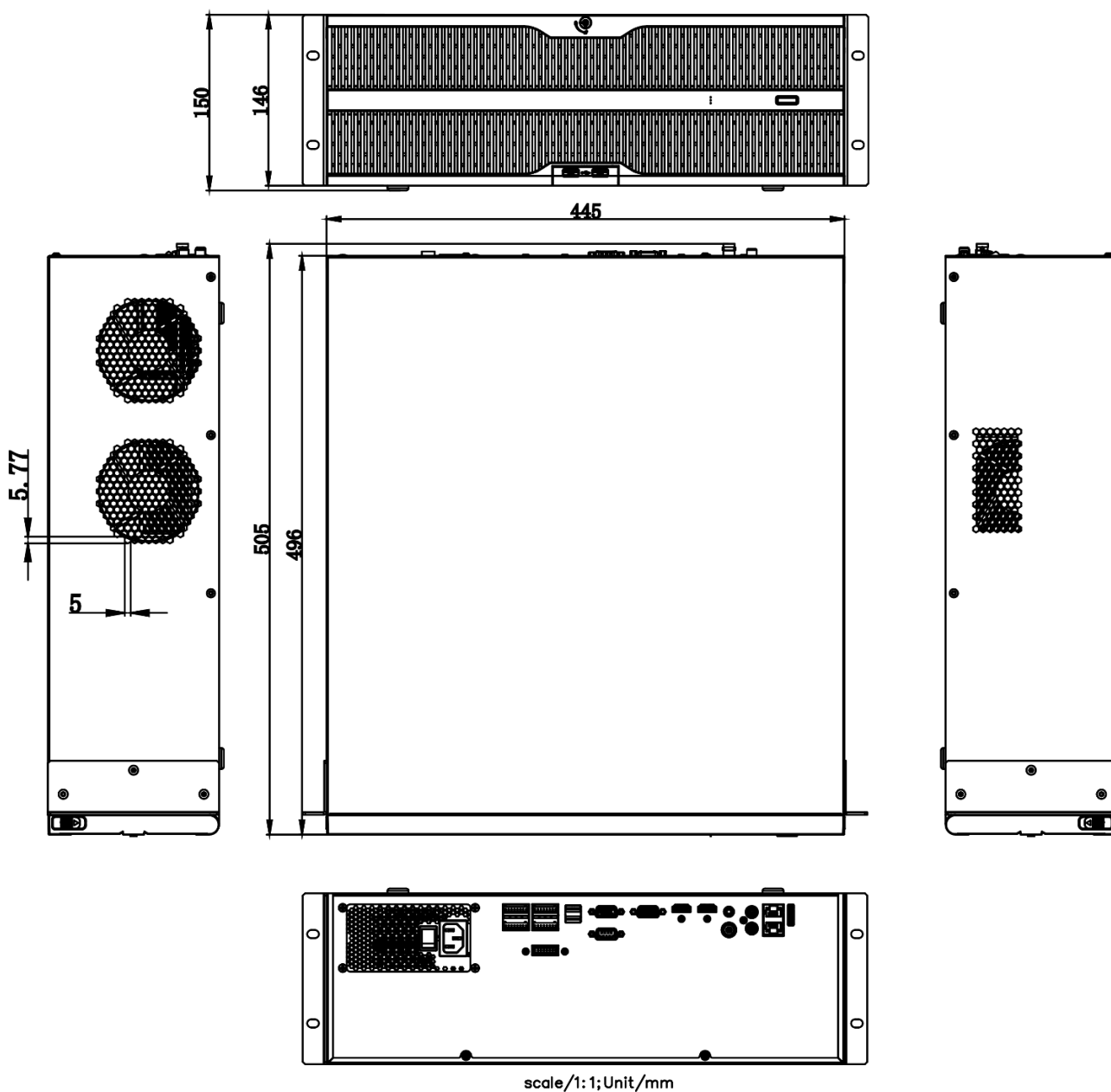
▪ Especificación

Analítica inteligente	
IA por NVR	Reconocimiento facial, protección perimetral, estructuración de vídeo, lanzamiento de objetos desde edificios
IA por cámara	Reconocimiento facial, protección perimetral, estructuración de vídeo, lanzamiento de objetos desde edificios, de detección de movimiento 2.0, ANPR, de conteo de personas, VCA
Motor	2, cada motor puede ejecutar un algoritmo inteligente, el modo del motor es ajustable
Reconocimiento facial	
Detección y análisis facial	Comparación de imágenes faciales, captura de rostros humanos, búsqueda de imágenes faciales
Biblioteca de imágenes faciales	Hasta 32 bibliotecas de imágenes faciales, hasta 100,000 imágenes faciales en la biblioteca de listas, hasta 10,000 imágenes faciales en la biblioteca de extraños, hasta 10,000,000 imágenes faciales en captura facial (cada una imagen ≤ 4 MB, capacidad total ≤ 20 GB)
Cara Imagen Comparación (Capturado desde la cámara)	32 canales (16 canales para cada motor); Velocidad de comparación: 48 imágenes por segundo
Detección y análisis facial Rendimiento	16 canales 2 MP (8 canales para cada motor), hasta 8 MP
Protección perimetral	
Por NVR	24 canales y 2 MP (12 canales para cada motor), hasta 8 MP
Por cámara	Todos los canales
Estructuración de video	
Análisis estructurado	12 canales y 2 MP (6 canales para cada motor), hasta 8 MP
Biblioteca de imágenes faciales	Hasta 32 bibliotecas de imágenes faciales, hasta 100,000 imágenes faciales en la biblioteca de listas, hasta 10,000 imágenes faciales en la biblioteca de extraños, hasta 10,000,000 imágenes faciales en captura facial (cada una imagen ≤ 4 MB, capacidad total ≤ 20 GB)
Comparación de imágenes faciales	16 canales; Velocidad de comparación: 32 imágenes por segundo
Lanzar objetos desde el edificio	
Por NVR	16 canales 2 MP (8 canales para cada motor), hasta 8 MP)
Por cámara	Todos los canales
ANPR	
Por cámara	Todos los canales
Atributos 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

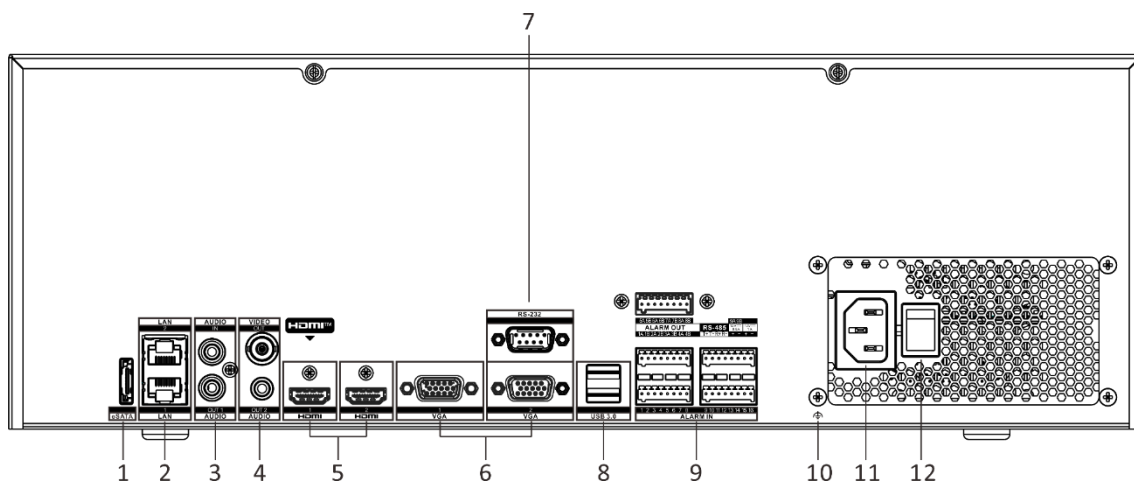
Vídeo y audio	
Entrada de vídeo IP	32 cad Resolución de hasta 32 MP *: Una vez habilitado el modo de resolución ultra HD, el NVR admite entradas de video IP de hasta 8 canales de 32 MP/24 MP.
Ancho de banda entrante	320 Mbps
Ancho de banda de salida	400 Mbps
Salida HDMI 1	8K (7680 × 4320)/30 Hz, 4K (3840 × 2160)/60 Hz, 4K (3840 × 2160)/30 Hz, 2K (2560 × 1440)/60 Hz, 1920 × 1080/60 Hz, 1600 × 1200/60 Hz, 1280 × 1024/60 Hz, 1280 × 720/60 Hz, 1024 × 768/60 Hz
Salida HDMI 2	4K (3840 × 2160)/60 Hz, 4K (3840 × 2160)/30 Hz, 2K (2560 × 1440)/60 Hz, 1920 × 1080/60 Hz, 1600 × 1200/60 Hz, 1280 × 1024/60 Hz, 1280 × 720/60 Hz, 1024 × 768/60 Hz *: Cuando la resolución de salida HDMI 1 es 8K, la resolución máxima de salida HDMI 2 es 1080p.
Salida VGA 1	1920 × 1080/60 Hz, 1280 × 1024/60 Hz, 1280 × 720/60 Hz, 1024 × 768/60 Hz
Salida VGA 2	1920 × 1080/60 Hz, 1280 × 1024/60 Hz, 1280 × 720/60 Hz, 1024 × 768/60 Hz
Modo de salida de vídeo	Salida simultánea HDMI1/VGA1, salida simultánea HDMI2/VGA2
Salida CVBS	1 canal, BNC (1,0 Vp-p, 75 Ω), resolución: PAL: 704 × 576, NTSC: 704 × 480
Salida de audio	2 canales, RCA (lineal, 1 KΩ)
Audio bidireccional	1 canal, RCA (2.0 Vp-p, 1 k Ω)
Descodificación	
Formato de decodificación	H.265/H.265+/H.264/H.264+
Capacidad de decodificación	2 ch@32 MP (30 fps)/2-ch@24 MP (30 fps)/4-ch@12 MP (20 fps)/8-ch@8 MP (25 fps)/16-ch@4 MP (30 fps)/32-ch@1080p (30 fps)
Reproducción sincrónica	16 cad
Resolución de grabación	32 MP/24 MP/12 MP/8 MP/6 MP/5 MP/4 MP/3 MP/1080P/Uxga/720P/VGA/4K/IF/DCIF/2CIF/CIF/QCIF *: Una vez habilitado el modo de resolución ultra HD, el NVR admite entradas de video IP de hasta 8 canales de 32 MP/24 MP.
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
API	ONVIF (perfil S/G); SDK; ISAPI
Navegador compatible	IE11, Chrome V57, Firefox V52, Safari V12, Edge V89 o versiones superiores
Interfaz de red	2, interfaz Ethernet autoadaptable RJ-45 10/100/1000 Mbps

INCURSIÓN	
Tipo de RAID	RAID0, RAID1, RAID5, RAID6, RAID10
Interfaz auxiliar	
Ctrl 12V	Salida de alimentación controlable de 12 VDC, 1 A para dispositivo de alarma externo; La alimentación se encenderá cuando se active la salida de alarma. *: La potencia Ctrl 12V está controlada por la salida de alarma 9.
CC 12V	Salida de alimentación de 12 VCC, 1 A
SATA	16 interfaces SATA; Disco duro de 3,5 pulgadas
eSATA	1 interfaz eSATA
Capacidad	Hasta 14 TB de capacidad para cada disco duro
Interfaz serie	1 RS-232, 1 RS-485 (dúplex completo), 1 teclado
Interfaz USB	Panel frontal: 2 × USB 2.0; Panel trasero: 2 × USB 3.0
Entrada/salida de alarma	16/9
General	
Lenguaje GUI	Español, Alemán, Ruso, Búlgaro, Húngaro, Griego, Eslovaco, Francés, Neerlandés, Neerlandés, Neerlandés, Portugués, Rumano, Turco, Japonés, Danés, Sueco, Noruego, Finlandés, Chino tradicional, Tailandés, Estonio, Vietnamita, Croata, Serbio, Letón, Lituano, Uzbeko, Kazajo, Árabe, Ucraniano, Kirguís, Portugués de Brasil, Indonesio
Fuente de alimentación	De 100 a 240 VCA, de 50 a 60 Hz
Consumo	≤ 50 W (sin disco duro)
Temperatura de trabajo	De -10 a 55 °C (de 14 a 131 °F)
Humedad de trabajo	Del 10 al 90%
Dimensiones (ancho × profundo × alto)	445 × 496 × 150 mm (17,5" × 19,5" × 5,9")
Peso	≤ 13 kg (sin disco duro, 28,7 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

Dimensión



Interfaz física



No.	Descripción	No.	Descripción
1	Interfaz eSATA	7	Interfaz serie RS-232
2	Interfaces LAN	8	Interfaces USB 3.0
3	Entrada y salida de audio	9	Entrada de alarma, salida de alarma, interfaz serie RS-485, Ctrl 12V y DC 12V
4	Salida de audio y salida de vídeo	10	GND
5	Interfaces HDMI 1 y HDMI 2	11	Fuente de alimentación de 100 a 240 VCA
6	Interfaces VGA 1 y VGA 2	12	Interruptor de encendido

Modelo disponible

iDS-9632NXI-M16/X

Headquarters

No.555 Qianmo Road, Binjiang District,
Hangzhou 310051, China
T +86-571-8807-5998
www.hikvision.com

Follow us on social media to get the latest product and solution information.



Hikvision



HikvisionHQ



HikvisionHQ



Hikvision_Global



Hikvision
Corporate Channel



hikvisionhq

