

## DS-96128NI-M8 M Series 8K NVR

### Característica Clave

- Hasta 128 entradas de cámaras IP
- 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
- Hasta 400 Mbps de ancho de banda entrante y 400 Mbps de ancho de banda saliente
- 2 interfaces HDMI (fuente diferente) y 2 VGA (fuente diferente), salidas de video 8K o dual 4K
- Admite cámaras especiales, incluyendo cámara de conteo de personas, cámara ANPR (reconocimiento automático de matrículas) y cámara ojo de pez
- La tecnología de streaming avanzada permite una vista en vivo fluida en condiciones de red deficientes
- Soporta RAID 0, 1, 5, 6, 10 y N+M como repuesto en caliente para un almacenamiento de datos aún más fiable, evitando efectivamente riesgos de pérdida de datos



### Profesional y fiabilidad

- La compresión H.265+ reduce eficazmente el espacio de almacenamiento hasta un 75%
- La grabación en doble flujo ahorra ancho de banda
- Adopta la tecnología de cifrado de transmisión sobre TLS que proporciona un servicio de transmisión más seguro
- Soporta doble verificación para la reproducción y descarga

### Salida de vídeo HD

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

### Almacenamiento y Reproducción

- 8 interfaces SATA para conexión de HDD (hasta 16 TB de capacidad por HDD)
- 1 interfaz eSATA para conexión de HDD
- Reproducción síncrona de 16 canales

## Función Smart & POS

- Soporta múltiples eventos VCA (Análisis de Contenido de Vídeo)
- Funciones inteligentes de cámara especiales configurables, como detección VCA (movimiento, cruce de líneas, intrusión, etc.), mapa de calor, ANPR y conteo de personas
- Información sobre el POS en la vista en vivo y reproducción, y grabación y alarma activadas por el POS

## Acceso a Red y Ethernet

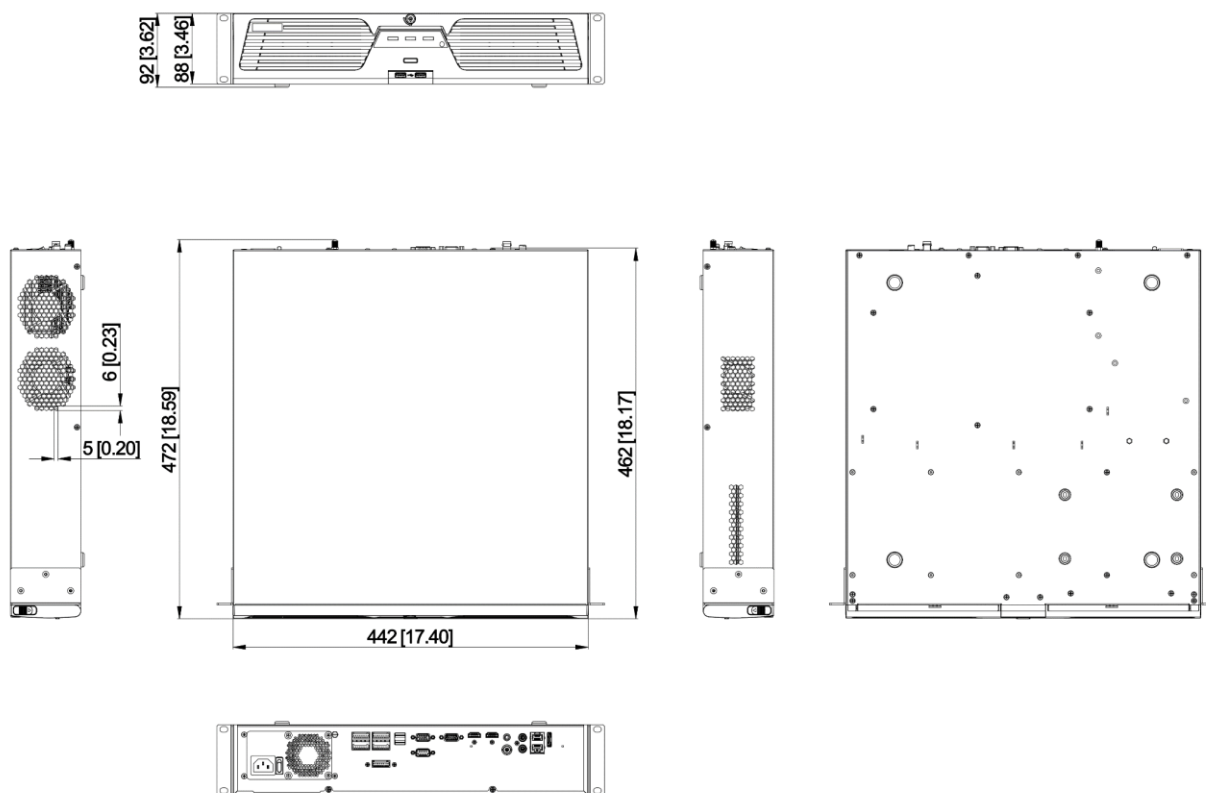
- 2 interfaces Ethernet auto-adaptativas de 10/100/1000 Mbps
- Hik-Connect & DDNS (Sistema de Nombres de Dominio Dinámico) para una gestión de red fácil
- Tecnología de streaming fluido
- Soporte para acceso web sin plug-in

## ▪ Especificación

Video y Audio	
Entrada de Video IP	128-ch
Ancho de banda entrante	400 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, 1600 × 1200/60Hz, 1280 × 1024/60Hz, 1280 × 720/60Hz, 1024 × 768/60Hz
Salida HDMI 2	4K (3840 × 2160)/60Hz, 4K (3840 × 2160)/30Hz, 2K (2560 × 1440)/60Hz, 1920 × 1080/60Hz, 1600 × 1200/60Hz, 1280 × 1024/60Hz, 1280 × 720/60Hz, 1024 × 768/60Hz *: Cuando la resolución de salida HDMI 1 es 8K, la resolución máxima de salida HDMI 2 es 1080p.
Salida VGA 1	1920 × 1080/60Hz, 1280 × 1024/60Hz, 1280 × 720/60Hz, 1024 × 768/60Hz
Salida VGA 2	1920 × 1080/60Hz, 1280 × 1024/60Hz, 1280 × 720/60Hz, 1024 × 768/60Hz
Modo de salida de video	HDMI 1 y VGA 1 proporcionan salida de video simultánea, y funcionan como la salida principal; HDMI 2 y VGA 2 proporcionan salida de video simultánea, y funcionan como la salida auxiliar
Salida CVBS	1-ch, BNC (1.0 Vp-p, 75 Ω), resolución: PAL: 704 × 576, NTSC: 704 × 480
Salida de Audio	2-ch, RCA (Lineal, 1 KΩ)
Audio bidireccional	1-ch, RCA (2.0 Vp-p, 1 KΩ, usando la entrada de audio)
Decodificación	
Formato de decodificación	H.265+/H.265/H.264+/H.264
Resolución de grabación	32 MP/24 MP/12 MP/8 MP/7 MP/6 MP/5 MP/4 MP/3 MP/1080p/UXGA/720p/VGA/4CIF/DCIF/2CIF/CIF/QCIF
Reproducción sincrónica	16-ch
Capacidad de Decodificación	2-ch@32 MP (30 fps)/8-ch@8 MP (30 fps)/16-ch@4 MP (30 fps)/32-ch@1080p (30 fps)

Compresión de Audio	G.711ulaw/G.711alaw/G.722/G.726/AAC/MP2L2/PCM
<b>Red</b>	
Protocolo de Red	TCP/IP, DHCP, IPv4, IPv6, DNS, DDNS, NTP, RTSP, SADP, SMTP, SNMP, NFS, iSCSI, ISUP, UPnP™, HTTP, HTTPS
Interfaz de Red	2, interfaz Ethernet autoadaptativa RJ-45 10/100/1000 Mbps
<b>RAID</b>	
Tipo de RAID	RAID0, RAID1, RAID5, RAID6, RAID10
<b>Interfaz Auxiliar</b>	
Interfaz Serial	1 RS-485 (doble vía), 1 RS-232
SATA	8 interfaces SATA
eSATA	1 interfaz eSATA
Capacidad	Capacidad de hasta 16 TB para cada disco
Alarma In/Out	16/9
Interfaz USB	Panel frontal: 2 × USB 2.0; Panel trasero: 2 × USB 3.0
Ctrl 12V	Salida de potencia controlable de 12 VDC, 1 A para dispositivo de alarma externo; La potencia se activará cuando se dispare la salida de alarma. *: La potencia Ctrl 12V está controlada por la salida de alarma 9.
DC 12V	Salida de potencia de 12 VDC, 1 A
<b>General</b>	
Fuente de alimentación	100 a 240 VAC, 50 a 60 Hz
Consumo	≤ 50 W (sin HDD)
Temperatura de Trabajo	-10 °C a 55 °C (14 °F a 131 °F)
Humedad de Funcionamiento	10% a 90%
Chasis	chasis 2U
Dimensiones (An × Pr × Al)	442 × 462 × 88 mm ( 17.4"× 18.2" × 3.5")
Peso	≤ 10 kg (sin HDD, 22 lb.)
<b>Certificación</b>	
Certificación Obtenida	CE, FCC
FCC	Parte 15 Subparte B, ANSI C63.4-2014
CE	EN 55032:2015, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, EN 50130-4

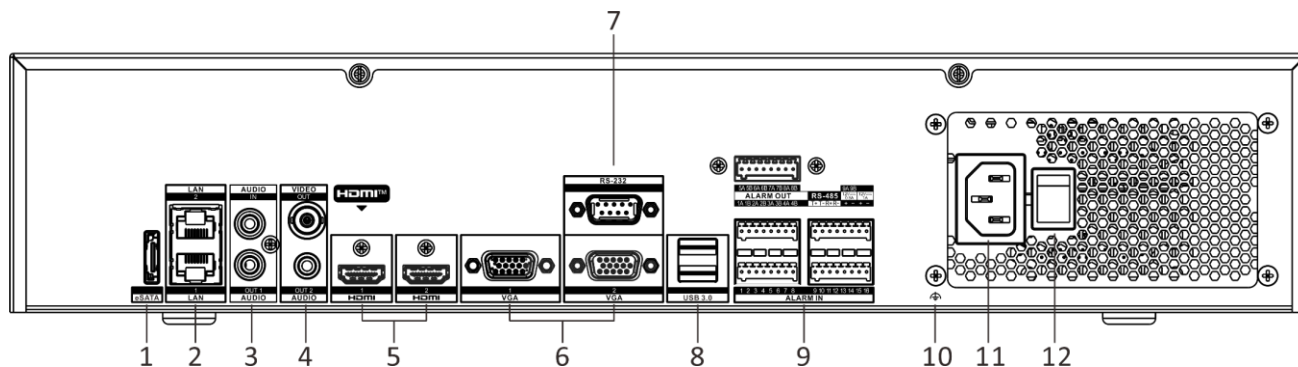
## Dimensión



Unit:mm [inch]

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

## Interfaz física



No.	Descripción	No.	Descripción
1	interfaz eSATA	7	interfaz serie RS-232
2	interfaces LAN	8	interfaces USB 3.0
3	Audio de entrada y salida	9	Alarma de entrada, alarma de salida, interfaz serie RS-485, Ctrl 12V y DC 12V
4	Audio de salida y video de salida	10	GND
5	interfaces HDMI 1 y HDMI 2	11	fuelle de alimentación de 100 a 240 VAC
6	Interfaces VGA 1 y VGA 2		

## Modelo Disponible

DS-96128NI-M8

### 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.

