

**DS-7764NI-M4**  
**Serie M NVR 8K**

- Formatos de video H.265+/H.265/H.264+/H.264
- Entradas de cámara IP de hasta 64 canales
- 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 y 1 interfaz VGA, salidas de vídeo 8K o dual 4K
- Se pueden conectar hasta 8 altavoces IP

## ▪ Función

### \*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 tecnología de cifrado de flujo sobre TLS que ofrece un servicio de transmisión de flujo más seguro

Soporta doble verificación para reproducción y descarga

### Salida de Vídeo en HD

Proporciona salidas HDMI y VGA independientes

Salida de vídeo HDMI con resolución de hasta 8K

Resolución de salida HDMI dual 4K

### Almacenamiento y Reproducción

Hasta 4 interfaces SATA para conexión de HDD

Reproducción sincrónica de 16 canales

### Función Inteligente y POS

Soporta múltiples eventos VCA (Análisis de Contenido de Vídeo)

Funciones inteligentes configurables de cámara especial, como detección VCA (movimiento, cruce de línea, intrusión, etc.), mapa de calor, ANPR y conteo de personas

Superposición de información POS en vista en vivo y reproducción, y grabación y alarma activadas por POS

### Red y Acceso Ethernet

2 interfaces Ethernet auto-adaptativas de 10/100/1000 Mbps

Hik-Connect y DDNS (Sistema de Nombre de Dominio Dinámico) para una fácil gestión de red

Tecnología de transmisión fluida

Soporta acceso web sin plug-in

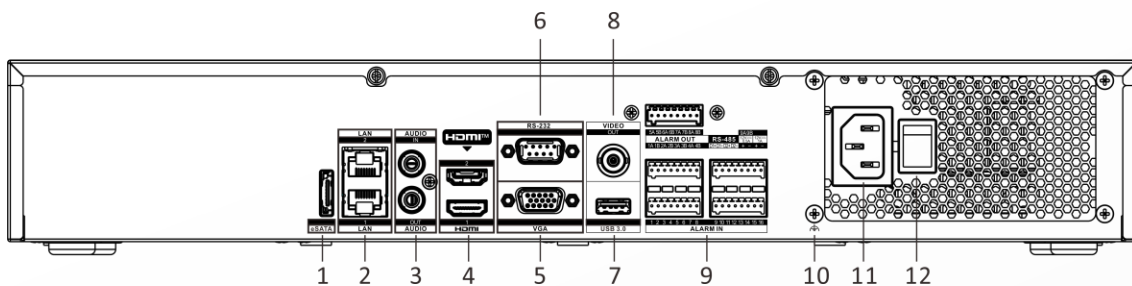
## ▪ Especificación

Video y Audio	
Entrada de Vídeo IP	64-ch Hasta 32 MP de resolución *: Después de que se habilite el modo de resolución ultra HD, el NVR soporta hasta 8 entradas de video IP de 32 MP/24 MP.
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	1920 × 1080/60Hz, 1600 × 1200/60Hz, 1280 × 1024/60Hz, 1280 × 720/60Hz, 1024 × 768/60Hz
Modo de salida de video	Salida simultánea HDMI1/VGA, 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 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/6 MP/5 MP/4 MP/3 MP/1080p/UXGA/720p/VGA /4CIF/DCIF/ 2CIF/CIF/QCIF *: Después de que se habilite el modo de resolución ultra HD, el NVR soporta hasta 8 entradas de video IP de 32 MP/24 MP.
Reproducción Sincronizada	16-ch
Capacidad de Decodificación	2-ch@32 MP (30 fps)+2-ch@8MP ( 30fps ) /10-ch@8 MP (30 fps)/20-ch@4 MP (30 fps)/40-ch@1080p (30 fps)
Grabación de Doble Flujo	Ayuda
Tipo de transmisión	Video, Video y Audio
Compresión de audio	G.711ulaw/G.711alaw/G.722/G.726/AAC/MP2L2
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
Interfaz de Red	2 interfaces Ethernet RJ-45 10/100/1000 Mbps autoadaptativas
Protocolo de Acceso a la Cámara	ONVIF (Versión 2.5), RTSP
RAID	
Tipo de RAID	N/P
Interfaz Auxiliar	
eSATA	1 interfaz eSATA
SATA	4 interfaces SATA
Capacidad	Capacidad de hasta 16 TB para cada disco

Interfaz Serial	2 RS-485 (semi dúplex), 1 RS-232
Alarma In/Out	16/9
Interfaz USB	Panel frontal: 2 × USB 2.0; Panel trasero: 1 × 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	≤ 15 W (sin HDD)
Temperatura de Trabajo	-10 °C a 55 °C (14 °F a 131 °F)
Humedad de Funcionamiento	10% a 90%
Chasis	Chasis montado en rack de 19 pulgadas, 1.5U
Dimensiones (An × Pr × Al)	440 × 389 × 72 mm ( 17.3"× 15.3" × 2.8")
Peso	≤ 5 kg (sin HDD, 11 lb.)
<b>Certificación</b>	
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

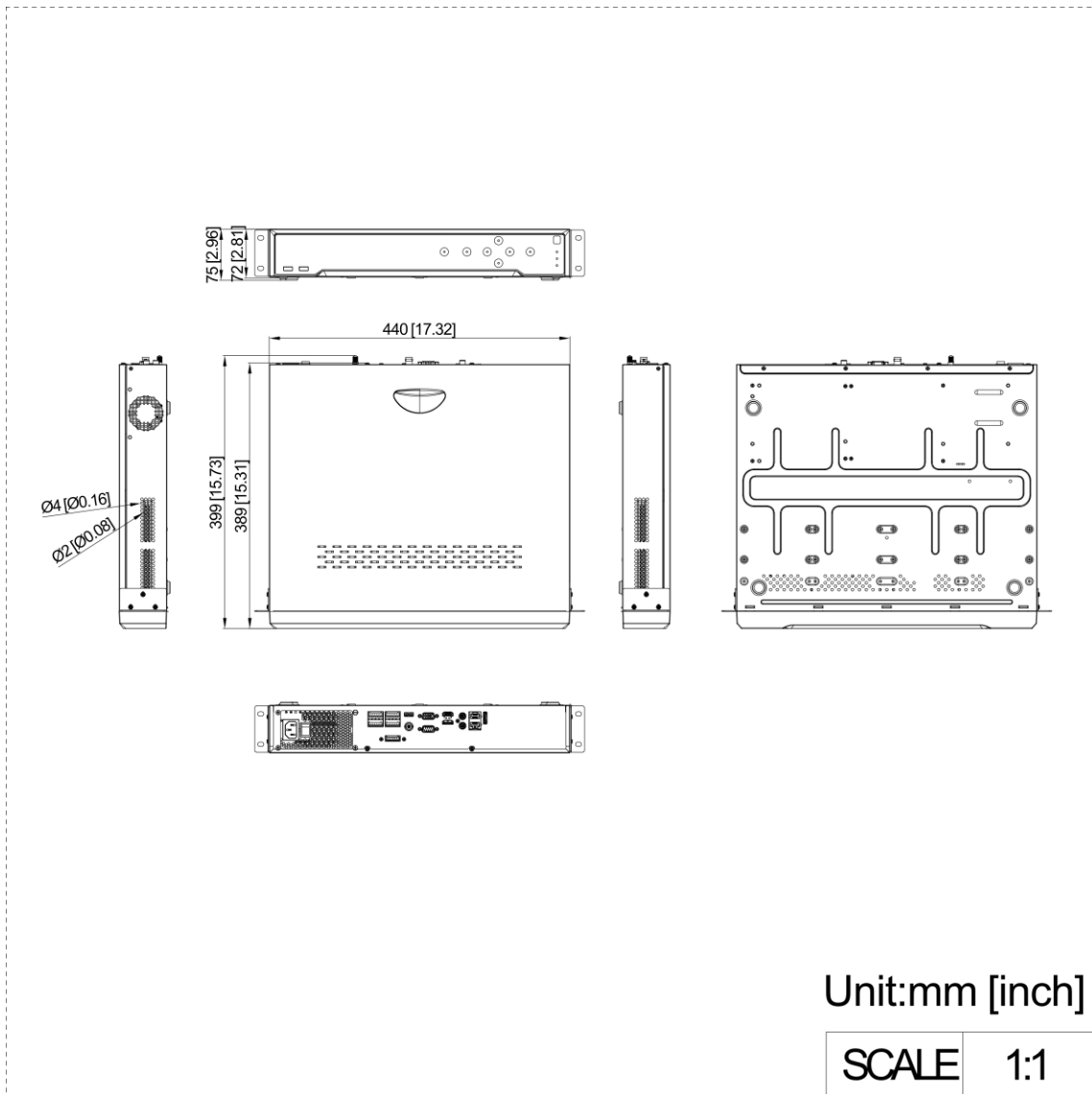
No.	Descripción	No.	Descripción
1	interfaz eSATA	7	Interfaz USB 3.0
2	Interfaces LAN 1 y LAN 2	8	Salida de vídeo CVBS
3	Audio de entrada y audio de salida	9	Entrada de alarma, salida de alarma, RS-485, Ctrl 12V y DC 12V
4	Interfaz HDMI 1 y HDMI 2	10	GND
5	Salida VGA	11	fuelle de alimentación de 100 a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



## ▪ Modelo Disponible

DS-7764NI-M4

▪ Dimensión



# See Far, Go Further



[www.hikvision.com](http://www.hikvision.com)  
[support@hikvision.com](mailto:support@hikvision.com)

