

## DS-7716NI-M4/16P Serie M NVR 8K



- Formatos de video H.265+/H.265/H.264+/H.264
- Hasta 16 entradas de cámara IP
- Capacidad de decodificación de hasta 16 canales a 4 MP
- Hasta 256 Mbps de ancho de banda entrante
- Se pueden conectar hasta 8 altavoces IP

### *\*Profesional y Fiabilidad*

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

### *\*Salida de Video HD*

- \* Ofrece salidas independientes HDMI y VGA
- \* Salida de video HDMI de hasta 8K de resolución
- \* Salida de resolución HDMI doble 4K

### *\*Almacenamiento y Reproducción*

- \* Hasta 4 interfaces SATA para conexión de HDD
- \* Reproducción sincrónica de 16 canales

### *\*Función Inteligente & POS*

- \* Soporta múltiples eventos VCA (Análisis de Contenido de Video)
- \* Funciones inteligentes de cámara configurables, como detección VCA (movimiento, cruce de línea, intrusión, etc.), mapa de calor,

### *ANPR y conteo de personas*

- \* Superposición de información POS en la vista en vivo y reproducción, y grabación y alarma activadas por POS

### *\*Red & Acceso Ethernet*

- \* 16 interfaces de red PoE independientes
- \* 1 interfaz Ethernet 10/100/1000 Mbps auto-adaptativa
- \* Hik-Connect & DDNS (Sistema de Nombres de Dominio Dinámico) para una fácil gestión de red
- \* Tecnología de transmisión fluida
- \* Soporta acceso web sin plug-in

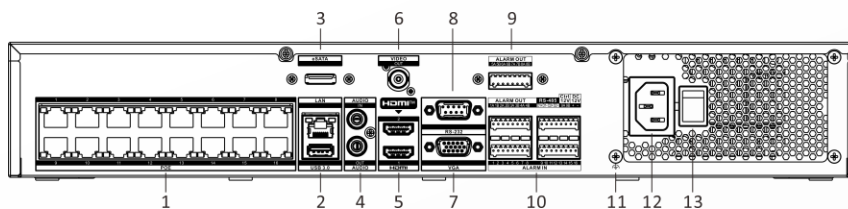
## ▪ Especificación

Video y Audio	
Entrada de vídeo IP	16-ch Resolución de hasta 32 MP *: Después de activar el modo de resolución ultra HD, el NVR soporta hasta 8-ch 32 MP/24 MP entradas de vídeo IP.
Ancho de banda entrante	256 Mbps
Ancho de Banda Saliente	256 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/VGA, salida independiente HDMI2/VGA
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 activar el modo de resolución ultra HD, el NVR soporta hasta 8-ch 32 MP/24 MP entradas de vídeo IP.
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	1, interfaz Ethernet autoadaptativa RJ-45 10/100/1000 Mbps
Protocolo de Acceso a la Cámara	ONVIF(Version 2.5), RTSP
PoE	
Interfaz	16, interfaz Ethernet autoadaptativa RJ-45 10/100 Mbps
Potencia	≤ 200 W
Estándar	IEEE 802.3 af/at
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
Interfaz USB	Panel frontal: 2 × USB 2.0; Panel trasero: 1 × USB 3.0
Alarma In/Out	16/9
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 y PoE apagado)
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

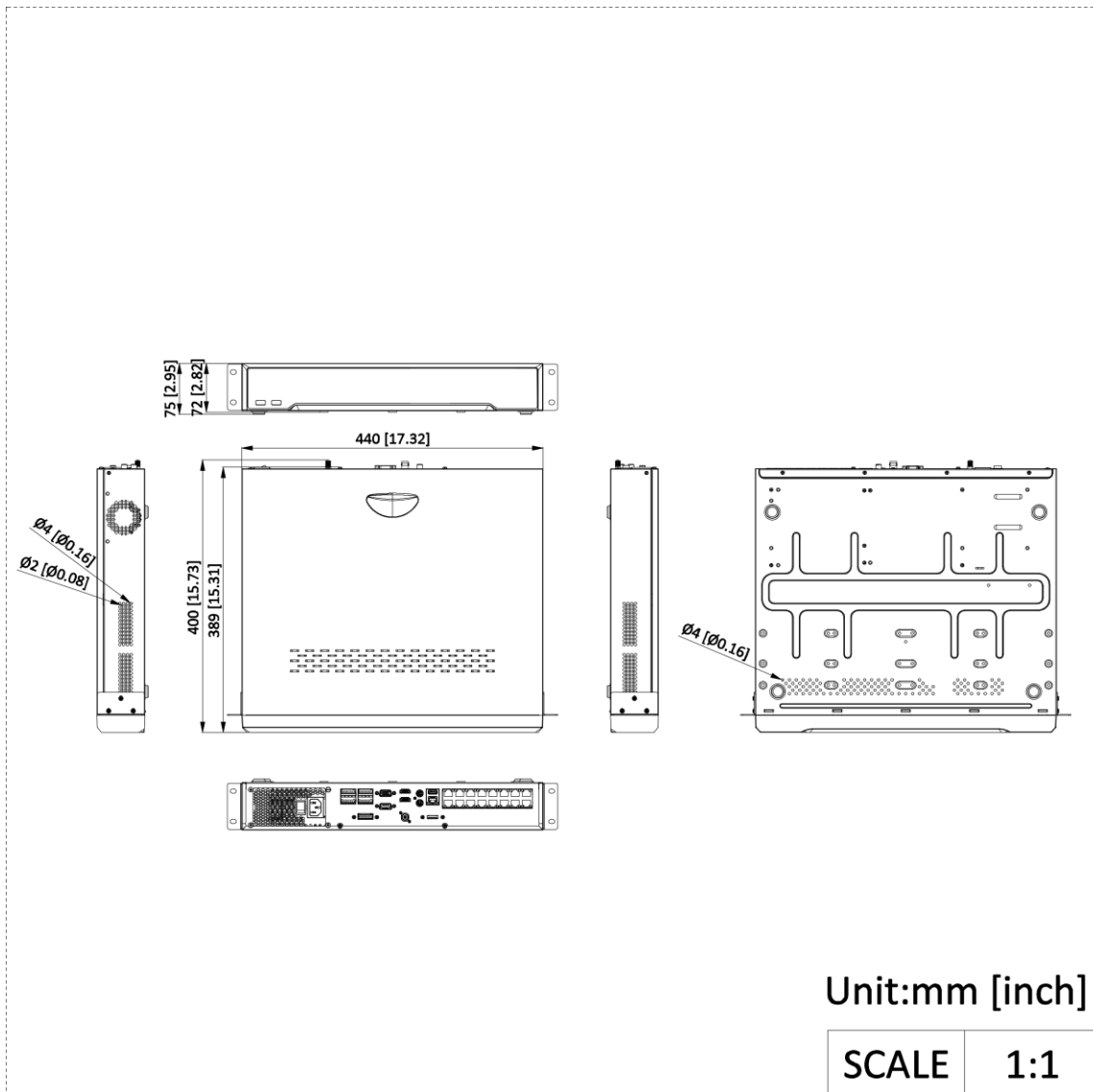
No.	Descripción	No.	Descripción
1	Interfaces de red con función PoE	8	interfaz serie RS-232
2	Interfaz USB 3.0 e interfaz LAN	9	Alarma de salida
3	interfaz eSATA	10	Entrada de alarma, salida de alarma, RS-485, Ctrl 12V y DC 12V
4	Audio de entrada y audio de salida	11	GND
5	interfaces HDMI 1 y HDMI 2	12	Fuente de alimentación de 100 a 240 VAC
6	Salida de vídeo CVBS	13	Interruptor de encendido
7	Salida VGA		



## ▪ Modelo Disponible

DS-7716NI-M4/16P

▪ Dimensión



# See Far, Go Further



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

