

DS-96128NI-H16R
128-ch 3U 8K Super NVR

- Hasta 128 entradas de cámaras IP
- Hasta 48-ch@1080p de capacidad de decodificación
- Hasta 1 Gbps de ancho de banda entrante y 1 Gbps de ancho de banda saliente
- 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+1 de reserva en caliente para un almacenamiento de datos aún más fiable, evitando eficazmente los riesgos de pérdida de datos

*

*****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 tecnología de cifrado de flujo sobre TLS que proporciona un servicio de transmisión de flujo más seguro

* Soporta doble verificación para la reproducción y descarga

***Salida de Video HD**

* Proporciona salidas HDMI y VGA independientes

* Salidas de video HDMI de hasta resolución dual 4K, salidas de video DP de hasta resolución dual 8K

***Almacenamiento y Reproducción**

* 16 interfaces SATA para conexión de HDD (hasta 20 TB de capacidad por HDD)

* 1 interfaz eSATA para conexión de HDD

* Reproducción sincrónica de 16 canales

***Función Inteligente**

* Soporte para múltiples eventos de VCA (Análisis de Contenido de Video)

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

*conteo de personas

*Red & Acceso Ethernet

* 4 interfaces Ethernet autoadaptativas de 10/100/1000 Mbps

* Hik-Connect & DDNS (Sistema de Nombres de Dominio Dinámico) para una gestión de red fácil

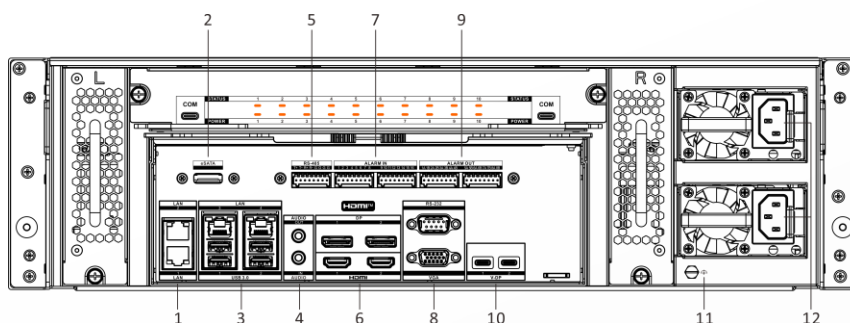
*

▪ Especificación

Video y Audio	
Entrada de Video IP	128-ch
Ancho de banda entrante	1024 Mbps
Ancho de banda saliente	1024 Mbps
Ancho de banda de entrada (modo RAID)	1024 Mbps
Ancho de banda de salida (modo RAID)	1024 Mbps
Salida HDMI 1	4K (4096 × 2160)/30 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
Salida VGA	1920 × 1080/60 Hz, 1280 × 1024/60 Hz, 1280 × 720/60 Hz, 1024 × 768/60 Hz
DP 1	8K (7680 × 4320)/30Hz, 4K (4096×2160)/30 Hz, 4K (3840×2160)/60 Hz, 4K (3840 × 2160)/30 Hz, 2K (2560 × 1440)/60 Hz, 1920 × 1080/60Hz, 1600 × 1200/60 Hz, 1280 × 1024/60 Hz, 1280 × 720/60 Hz, 1024 × 768/60 Hz
DP 2	8K (7680 × 4320)/30Hz, 4K (4096×2160)/30 Hz, 4K (3840×2160)/60 Hz, 4K (3840 × 2160)/30 Hz, 2K (2560 × 1440)/60 Hz, 1920 × 1080/60Hz, 1600 × 1200/60 Hz, 1280 × 1024/60 Hz, 1280 × 720/60 Hz, 1024 × 768/60 Hz
V-DP 1	8K (7680 × 4320)/30Hz, 4K (4096×2160)/30 Hz, 4K (3840×2160)/60 Hz, 4K (3840 × 2160)/30 Hz, 2K (2560 × 1440)/60 Hz, 1920 × 1080/60Hz, 1600 × 1200/60 Hz, 1280 × 1024/60 Hz, 1280 × 720/60 Hz, 1024 × 768/60 Hz
V-DP 2	8K (7680 × 4320)/30Hz, 4K (4096×2160)/30 Hz, 4K (3840×2160)/60 Hz, 4K (3840 × 2160)/30 Hz, 2K (2560 × 1440)/60 Hz, 1920 × 1080/60Hz, 1600 × 1200/60 Hz, 1280 × 1024/60 Hz, 1280 × 720/60 Hz, 1024 × 768/60 Hz
Modo de salida de video	<p>Proporciona 4 grupos de salidas de video. Las salidas de video en el mismo grupo proporcionan salida simultánea, y las salidas de video entre cada grupo proporcionan salida independiente.</p> <p>Grupo 1: HDMI 1/VGA/LCD</p> <p>Grupo 2: HDMI 2</p> <p>Grupo 3: DP 1/V-DP 1</p> <p>Grupo 4: DP 2/V-DP 2</p> <p>Nota: Después de habilitar DP 1/DP 2, V-DP 1/V-DP 2 no estaría disponible.</p>
Audio bidireccional	1-ch, 3.5mm
Salida de Audio	1-ch, 3.5mm
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
Reproducción Sincronizada	16-ch

Capacidad de Decodificación	3-ch@32 MP (30 fps)/3-ch@24 MP (30fps)/6-ch@16 MP (30fps)/12-ch@8 MP (30fps)/24-ch@4 MP (30fps)/48-ch@2 MP (30fps) *: La longitud o el ancho de la resolución de la cámara (cada pista) no puede exceder 4096 píxeles.
Compresión de Audio	G.711ulaw/G.711alaw/G.722/G.726/AAC/MP2L2/PCM
Red	
Interfaz de Red	4, interfaz de Ethernet autoadaptativa RJ-45 10/100/1000/2500 Mbps
Protocolo de Red	TCP/IP, DHCP, IPv4, IPv6, DNS, DDNS, NTP, RTSP, SADP, SMTP, SNMP, NFS, iSCSI, ISUP, UPnP™, HTTP, HTTPS
Conexión Remota	256
RAID	
Tipo de RAID	RAID0, RAID1, RAID5, RAID6, RAID10
Interfaz Auxiliar	
eSATA	1 interfaz eSATA
SATA	16 interfaces SATA que admiten hot-plug
Capacidad	Hasta 20 TB para cada HDD
Interfaz Serial	1 RS-485 (doble vía), 1 RS-232
Alarma In/Out	16/8
Interfaz USB	Panel frontal: 2 × USB 2.0; Panel trasero: 4 × USB 3.0
General	
Fuente de alimentación	100 a 240 VAC, 50 a 60 Hz, fuente de alimentación redundante
Consumo	≤ 75 W (sin HDD)
Temperatura de Trabajo	0 °C a + 50 °C (32 °F a 122 °F)
Humedad de Funcionamiento	10% a 90%
Chasis	Chasis 3U
Dimensiones (An × Pr × Al)	447 × 489 × 133 mm (17.6" × 19.3" × 5.2")
Peso	≤25 kg (sin HDD, 55.1 lb.)

▪ Interfaz física



No.	Descripción	No.	Descripción
1	interfaces LAN	7	Alarma de entrada
2	interfaz eSATA	8	Interfaz VGA y interfaz serial RS-232
3	Interfaz USB 3.0 y LAN	9	Alarma de salida
4	Audio de entrada y salida	10	Interfaz V-DP
5	Interfaz serie RS-485	11	GND
6	Interfaz HDMI y DP	12	Fuente de alimentación

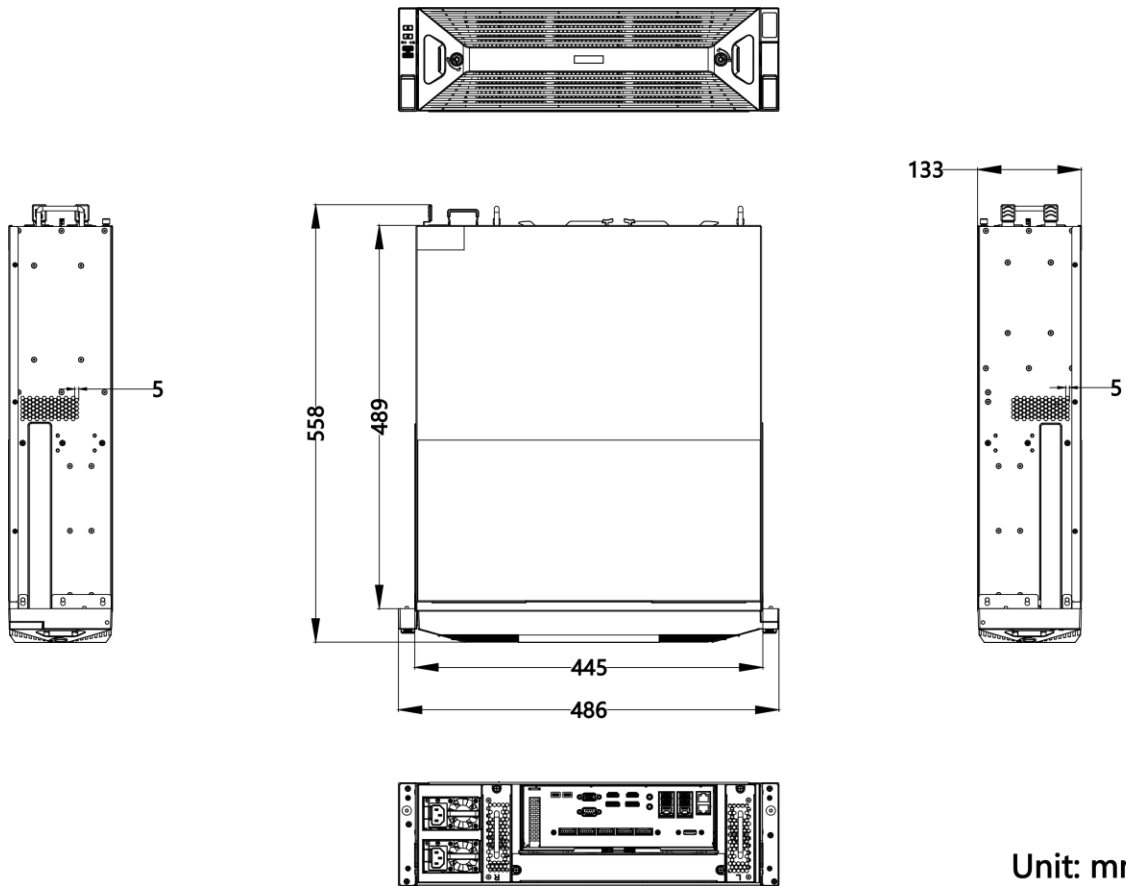
▪ **Modelo Disponible**

DS-96128NI-H16R(STD)

DS-96128NI-H16R(NEU)

DS-96128NI-H16R(STD)/ISS

▪ **Dimensión**



Unit: mm

See Far, Go Further



www.hikvision.com
support@hikvision.com

