

## NVR de la serie DS-9600NI-I8

### Función clave

- Formatos de vídeo H.265+/H.265/H.264+/H.264
- Entradas de cámara IP de hasta 16/32/64 canales
- Capacidad de decodificación de hasta 1 canal a 32 MP/ 2 canales a 12 MP/ 16 canales a 1080p
- 8 interfaces SATA para conexión HDD
- Intercambio en caliente de HDD con RAID 0/1/5/6/10



### Profesionalidad y Fiabilidad

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

#### Salida de vídeo de alta definición

- Proporcionar salidas HDMI y VGA independientes
- Salida de video HDMI a una resolución de hasta 4K

#### Almacenamiento y reproducción

- Disco duro intercambiable en caliente con esquema de almacenamiento configurable RAID 0, RAID 1, RAID 5, RAID 6 y RAID 10
- 1 interfaz eSATA para conexión HDD
- Reproducción sincronizada de 16 canales

### Función inteligente y POS

- Admite múltiples eventos VCA (Análisis de contenido de video)
- Funciones inteligentes de cámara especiales configurables, como detección VCA (movimiento, cruce de línea, intrusión, etc.), mapa de calor, ANPR y conteo de personas
- Superposición de información de POS en visualización en vivo y reproducción, y grabación y alarma activadas por POS

### Acceso a red y Ethernet

- 2 interfaces Ethernet de 10/100/1000 Mbps autoadaptativas
- Hik-Connect y DDNS (Dynamic Domain Name System) para una fácil gestión de la red
- Tecnología de transmisión fluida
- Admite acceso web sin complemento

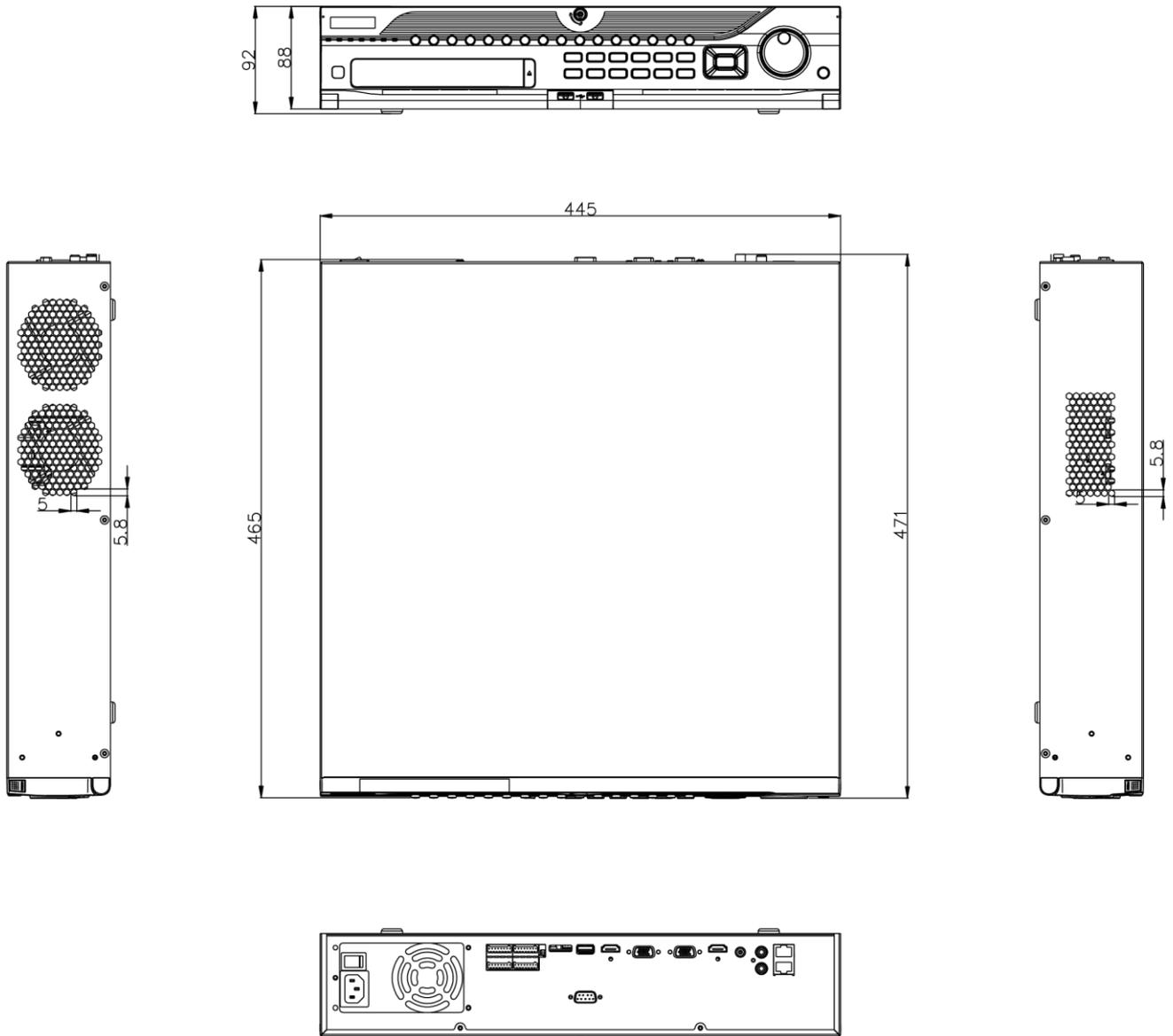


## Especificación

Modelo	DS-9616NI-I8	DS-9632NI-I8	DS-9664NI-I8
<b>Vídeo y Audio</b>			
	16 canales	32 canales	64 canales
<b>entrada de vídeo IP</b>	Resolución de hasta 12MP * : 32 MP y 24 MP solo están disponibles para el canal 1 cuando el modo de resolución ultra HD está habilitado. Para DS-9632NI-I8, cuando el modo de resolución ultra HD está habilitado, reducirá la entrada de vídeo IP a 24 canales.		
<b>Ancho de banda entrante</b>	256Mbps	320Mbps	320Mbps
<b>Ancho de banda saliente</b>	256Mbps		
<b>Ancho de banda entrante (modo RAID)</b>	200Mbps		
<b>Ancho de banda saliente (modo RAID)</b>	200Mbps		
<b>Salida HDMI 1</b>	4K (3840 × 2160)/60 Hz, 4K (3840 × 2160)/30 Hz, 1920 × 1080/60 Hz, 1600 × 1200/60 Hz, 1280 × 1024/60 Hz, 1280 × 720/60 Hz, 1024 × 768/60 Hz		
<b>Salida HDMI 2</b>	1920 × 1080/60 Hz, 1280 × 1024/60 Hz, 1280 × 720/60 Hz, 1024 × 768/60 Hz		
<b>Salida VGA 1</b>	1920 × 1080/60 Hz, 1280 × 1024/60 Hz, 1280 × 720/60 Hz, 1024 × 768/60 Hz		
<b>Salida VGA2</b>	1920 × 1080/60 Hz, 1280 × 1024/60 Hz, 1280 × 720/60 Hz, 1024 × 768/60 Hz		
<b>Modo de salida de vídeo</b>	HDMI 1 y VGA 1 proporcionan salida de vídeo simultánea y funcionan como salida principal; HDMI 2 y VGA 2 proporcionan salida de vídeo simultánea y funcionan como salida auxiliar		
<b>Salida CVBS (opcional)</b>	1 canal, BNC (1,0 Vp-p, 75 Ω), resolución: PAL: 704 × 576, NTSC: 704 × 480		
<b>Salida de audio</b>	2 canales, RCA (lineal, 1 KΩ)		
<b>Entrada de audio bidireccional</b>	1 canal, RCA (2,0 Vp-p, 1 KΩ, utilizando la entrada de audio)		
<b>Descodificación</b>			
<b>Formato de decodificación</b>	H.265+/H.265/H.264+/H.264/MPEG4		
<b>Resolución de grabación</b>	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 * : 32 MP y 24 MP solo están disponibles para el canal 1 cuando el modo de resolución ultra HD está habilitado. Para DS-9632NI-I8, cuando el modo de resolución ultra HD está habilitado, reducirá la entrada de vídeo IP a 24 canales.		
<b>Reproducción sincronizada</b>	16 canales		
<b>Capacidad</b>	1 canal a 32 MP (30 fps)/ 2 canales a 12 MP (20 fps)/ 4 canales a 8 MP (25 fps)/ 8 canales a 4 MP (30 fps)/ 16 canales a 1080p (30 fps)		
<b>Grabación de doble flujo</b>	Apoyo		
<b>tipo de transmisión</b>	Vídeo, vídeo y audio		
<b>Compresión de audio</b>	G.711ulaw/G.711alaw/G.722/G.726/AAC/MP2L2/PCM		
<b>Red</b>			
<b>Conexión remota</b>	128		
<b>protocolo de red</b>	TCP/IP, DHCP, IPv4, IPv6, DNS, DDNS, NTP, RTSP, SADP, SMTP, SNMP, NFS, iSCSI, ISUP, UPnP™, HTTP, HTTPS		
<b>Interfaz de red</b>	2, interfaz Ethernet autoadaptable RJ-45 10/100/1000 Mbps		

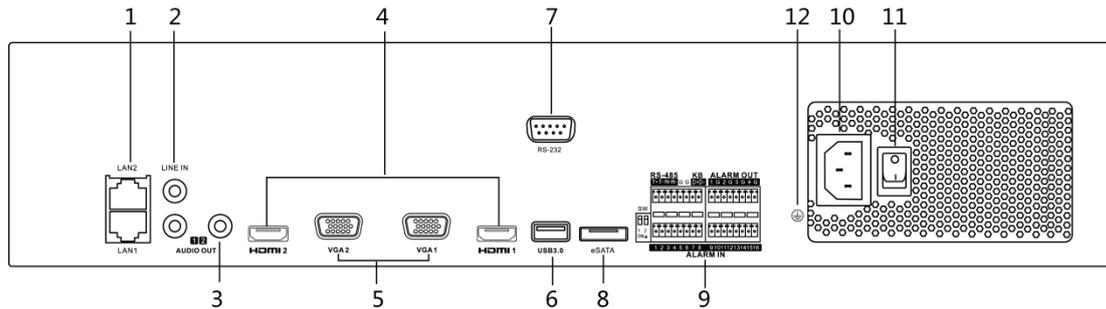
<b>Modo de red</b>	Tolerancia neta a fallas, múltiples direcciones
<b>REDADA</b>	
<b>Tipo de RAID</b>	RAID0, RAID1, RAID5, RAID6 y RAID10 (al menos 4 TB para cada HDD)
<b>Interfaz auxiliar</b>	
<b>Puerto serial</b>	1 RS-485 (dúplex completo), 1 RS-232, 1 teclado
<b>sata</b>	8 interfaces SATA compatibles con hot-plug
<b>eSATA</b>	1 interfaz eSATA
<b>Capacidad</b>	Hasta 10 TB de capacidad para cada disco
<b>Entrada/salida de alarma</b>	16/4
<b>interfaz USB</b>	Panel frontal: 2 × USB 2.0; Panel trasero: 1 × USB 3.0
<b>General</b>	
<b>Fuente de alimentación</b>	100 a 240 VCA, 50 a 60 Hz
<b>Consumo (sin disco duro)</b>	≤ 30W
<b>Ventilador</b>	Velocidad autoajustable
<b>Temperatura de trabajo</b>	- 10 °C a 55 °C (14 °F a 131 °F)
<b>Humedad de trabajo</b>	10% a 90%
<b>Chasis</b>	chasis 3U
<b>Dimensión (An. × Pr. × Al.)</b>	445 × 465 × 92 mm (17,5" × 18,3" × 3,6")
<b>Peso (sin HDD)</b>	≤ 10 kg (22 libras)
<b>Certificación</b>	
<b>FCC</b>	Parte 15 Subparte B, ANSI C63.4-2014
<b>CE</b>	EN 55032:2015, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, EN 50130-4

Dimensión



scale/1:1;Unit/mm

## Interfaz física

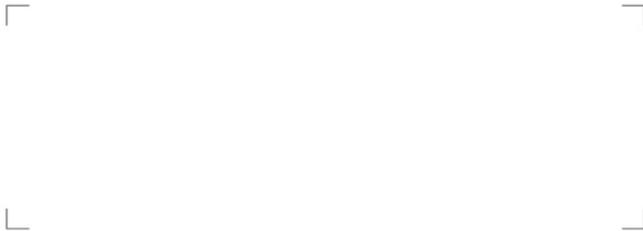


No.	Descripción	No.	Descripción
1	Interfaces LAN	7	Interfaz serie RS-232
2	ENTRADA DE LÍNEA, conector RCA	8	Interfaz eSATA
3	SALIDA DE AUDIO, conector RCA	9	Interruptor de marcación SW, interfaz serial RS-485, puerto de controlador, ENTRADA DE ALARMA, SALIDA DE ALARMA
4	Interfaces HDMI 1 y HDMI 2	10	Fuente de alimentación de 100 a 240 VCA
5	Interfaces VGA 1 y VGA 2	11	Interruptor de alimentación
6	Interfaz USB 3.0	12	TIERRA

## Modelo disponible

DS-9616NI-I8, DS-9632NI-I8, DS-9664NI-I8

Distributed by



### Headquarters

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

**Hikvision USA**  
T +1-909-895-0400  
sales.usa@hikvision.com

**Hikvision Australia**  
T +61-2-8599-4233  
salesau@hikvision.com

**Hikvision India**  
T +91-22-28469900  
sales@pramahikvision.com

**Hikvision Canada**  
T +1-866-200-6690  
sales.canada@hikvision.com

**Hikvision Thailand**  
T +662-275-9949  
sales.thailand@hikvision.com

**Hikvision Europe**  
T +31-23-5542770  
sales.eu@hikvision.com

**Hikvision Italy**  
T +39-0438-6902  
info.it@hikvision.com

**Hikvision Brazil**  
T +55 11 3318-0050  
Latam.support@hikvision.com

**Hikvision Turkey**  
T +90 [216]521 7070- 7074  
sales.tr@hikvision.com

**Hikvision Malaysia**  
T +601-7652-2413  
sales.my@hikvision.com

**Hikvision UK & Ireland**  
T +01628-902140  
sales.uk@hikvision.com

**Hikvision South Africa**  
Tel: +27 [10] 0351172  
sale.africa@hikvision.com

**Hikvision France**  
T +33[0]1-85-330-450  
info.fr@hikvision.com

**Hikvision Kazakhstan**  
T +7-727-9730667  
nikia.panfilov@hikvision.ru

**Hikvision Vietnam**  
T +84-974270888  
sales.vt@hikvision.com

**Hikvision UAE**  
T +971-4-4432090  
salesme@hikvision.com

**Hikvision Singapore**  
T +65-6684-4718  
sg@hikvision.com

**Hikvision Spain**  
T +34-91-737-16-55  
info.es@hikvision.com

**Hikvision Tashkent**  
T +99-87-1238-9438  
uzb@hikvision.ru

**Hikvision Hong Kong**  
T +852-2151-1761  
info.hk@hikvision.com

**Hikvision Russia**  
T +7-495-669-67-99  
saleru@hikvision.com

**Hikvision Korea**  
T +82-(0)31-731-8817  
sales.korea@hikvision.com

**Hikvision Poland**  
T +48-22-460-01-50  
info.pl@hikvision.com

**Hikvision Indonesia**  
T +62-21-2933759  
Sales.Indonesia@hikvision.com

**Hikvision Colombia**  
sales.colombia@hikvision.com

04400102001118