

NVR DE LA SERIE DS-9600NI-I16



Funciones y características

Profesional y confiable

- Nuevo diseño de GUI lógico y visualizado
- Diseño de doble sistema operativo para garantizar una alta confiabilidad del funcionamiento del sistema
- Tecnología ANR para mejorar la confiabilidad del almacenamiento cuando la red está desconectada
- Intercambio en caliente de HDD con esquema de almacenamiento RAID0, RAID1, RAID5, RAID6 y RAID10 configurable
- El modo de trabajo Normal o Hot Spare se puede configurar para constituir un sistema Hot Spare N + 1.

Entrada y transmisión de video

- Adopte la tecnología de cifrado de flujo sobre TLS (servicio SDK mejorado y protocolo RTP sobre HTTPS) que proporciona un servicio de transmisión de stream más seguro (ancho de banda saliente máximo de 128 Mbps de stream TLS, cuando el RAID está habilitado, restringirá el ancho de banda saliente del stream TLS a 64 Mbps)
- Se pueden conectar cámaras IP de hasta 64 canales (hasta 12 MP)
- Conectable a las cámaras de red de terceros

Compresión y grabación

- La compresión H.265 + reduce efectivamente el espacio de almacenamiento y los costos hasta en un 75%
- Grabación de canal completo con una resolución de hasta 12MP

Salida de video HD

- Salidas HDMI1 / VGA1 y HDMI2 / VGA2 incluidas
- Salida de video HDMI1 con una resolución de hasta 4K (3840 × 2160)

Almacenamiento y reproducción

- Hasta 16 interfaces SATA y 1 interfaz eSATA para conexión HDD
- 10 TB de capacidad para cada HDD
- Reproducción síncrona de 4 canales a 4K o 16 canales a una resolución de 1080p
- Gestión y reproducción de archivos importantes
- Supervisión del estado del disco duro

Función inteligente y POS

- Admite varios eventos de VCA (análisis de contenido de video)
- Búsqueda inteligente del área seleccionada en el video; y reproducción inteligente para mejorar la eficiencia de reproducción
- Admite la búsqueda VCA de archivos de video activados por detección de fuego / barco / temperatura / diferencia de temperatura
- Superposición de información de POS en la visualización en vivo y la reproducción
- POS activada por grabación y alarma

Acceso a red y Ethernet

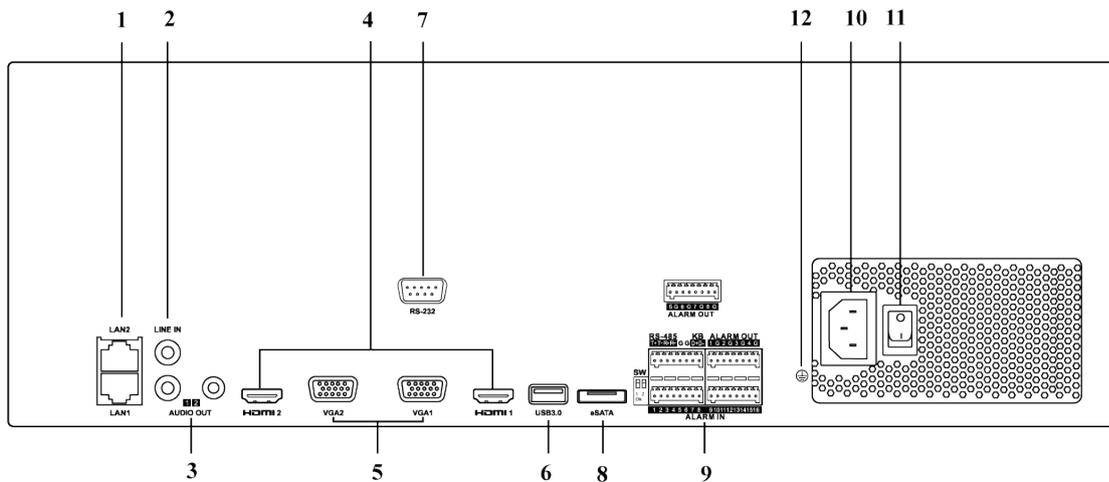
- Hik-Connect para una fácil gestión de la red
- 2 interfaces de red Gigabit Ethernet



Especificaciones

Modelo		DS-9616NI-I16	DS-9632NI-I16	DS-9664NI-I16
Entrada Audio video	Entrada de video IP	16 canales	32 canales	64 canales
	Ancho de banda entrante	256 Mbps	320 Mbps	320 Mbps
	Ancho de banda saliente	o 200 Mbps (cuando RAID está habilitado)		
Salida Audio video	Resolución de grabación	12 MP / 8 MP / 6 MP / 5 MP / 4 MP / 3 MP / 1080p / UXGA / 720p / VGA / 4CIF / DCIF / 2CIF / CIF / QCIF		
	Salida CVBS (Opcional)	1 canal, BNC (1.0 Vp-p, 75 Ω), resolución: PAL: 704 × 576, NTSC: 704 × 480		
	VGA1 / HDMI1 resolución de salida	VGA1: 2K (2560 × 1440) / 60Hz, 1920 × 1080 / 60Hz, 1280 × 1024 / 60Hz, 1280 × 720 / 60Hz, 1024 × 768 / 60Hz HDMI1: 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		
	VGA2 / HDMI2 resolución de salida	1920 × 1080 / 60Hz, 1280 × 1024 / 60Hz, 1280 × 720 / 60Hz, 1024 × 768 / 60Hz		
	Salida de audio	2 canales, RCA (lineal, 1 kΩ)		
Descodificación	Formato de decodificación	H.265 / H.265 + / H.264 / H.264 + / MPEG4		
	Vista en vivo / resolución de reproducción	12 MP / 8 MP / 6 MP / 5 MP / 4 MP / 3 MP / 1080p / UXGA / 720p / VGA / 4CIF / DCIF / 2CIF / CIF / QCIF		
	Reproducción sincrónica	16 canales		
	Capacidad	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)		
Administración de redes	Protocolos de red	TCP / IP, IPv4, IPv6, DHCP, Hik-Connect, DNS, DDNS, NTP, SADP, SMTP, NFS, iSCSI, UPnP™, HTTPS		
Disco duro	SATA	16 interfaces SATA		
	eSATA	1 interfaz eSATA		
	Capacidad	Hasta 10 TB de capacidad para cada disco duro		
Matriz de discos	Tipo de matriz	RAID0, RAID1, RAID5, RAID6, RAID10		
Interfaz externa	Audio bidireccional	1 canal, RCA (2,0 Vp-p, 1 k Ω)		
	Interfaz de red	2, interfaz Ethernet autoadaptable RJ-45 10/100/1000 Mbps		
	Interfaz de serie	RS-232; RS-485; Teclado		
	interfaz USB	Panel frontal: 2 × USB 2.0; Panel trasero: 1 × USB 3.0		
	Entrada / salida de alarma	16/8		
General	Fuente de alimentación	100 a 240 VCA, 50 a 60 Hz		
	Max. Potencia	300 W		
	Consumo (sin disco duro)	≤ 45 W		
	Temperatura de trabajo	-10 ° C a 55 ° C (14 ° F a 131 ° F)		
	Humedad de trabajo	10 a 90%		
	Dimensiones (Ancho × Profundidad × Alto)	445 × 496 × 146 mm (17,5 "× 19,5" × 5,7 ")		
	Peso (sin disco duro)	≤ 12,5 kg (27,6 libras)		

Interfaces físicas



Indice	Descripción	Indice	Descripción
1	Interfaz LAN1 / LAN2, 2 RJ-45 Se proporcionan interfaces Ethernet autoadaptables de 10/100/1000 Mbps.	7	Interfaz RS-232
2	LINE IN, conector RCA para entrada de audio.	8	Interfaz eSATA
3	AUDIO OUT, conector RCA para audio salida.	9	Puerto del controlador, entrada / salida de alarma
4	HDMI1 / HDMI2, conector salida de video HDMI.	10	Fuente de alimentación de 100 a 240 VCA
5	Conector VGA1 / VGA2, DB9 para VGA salida. Muestra la salida de video local y el menú.	11	Interruptor de alimentación
6	Interfaz USB 3.0	12	GND

Modelos disponibles

DS-9616NI-I16, DS-9632NI-I16, DS-9664NI-I16

HIKVISION®

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

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

Hikvision Africa
T +27 (10) 0351172
sale.africa@hikvision.com

Hikvision Europe
T +31-23-55-42-770
info.eu@hikvision.com

Hikvision France
T +33(0)1-85-330-450
info.fr@hikvision.com

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

Hikvision Hong Kong
T +852-2151-1761

Hikvision Middle East
T +971-4-8816086
salesme@hikvision.com

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

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

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

Hikvision Poland
T +48-22-460-01-50
poland@hikvision.com

Hikvision Korea
T +82-31-731-8841
sales.korea@hikvision.com

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

Hikvision UK
T +01628-902140
support.uk@hikvision.com

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