

## NVRs SERIE DS-7700NI-K4/P



### Características y funciones

#### Professional y confiable

- 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

#### HD Input

- Formatos de video H.265 / H.265 + / H.264 / H.264 + / MPEG4
- Conectable a las cámaras de red de terceros
- Se pueden conectar hasta 32 cámaras IP
- Grabación con una resolución de hasta 8MP
- Admite visualización en vivo, almacenamiento y reproducción de la cámara conectada a una resolución de hasta 8 MP

#### HD Output

- Se proporcionan salidas HDMI y VGA independientes
- Salida de video HDMI con una resolución de hasta 4K (3840 × 2160)

#### HD Storage

- Hasta 4 interfaces SATA conectables para grabación y respaldo
- El espacio de almacenamiento se ahorra entre un 50% y un 70% con el uso del formato de decodificación H.264 +

#### HD Transmission

- 1 interfaz de red autoadaptable 10M / 100M / 1000Mbps
- Se proporcionan 8/16 interfaces de red PoE independientes

#### Various Applications

- Adopte la tecnología de cifrado de flujo sobre TLS (servicio SDK mejorado y protocolo RTP sobre HTTPS) que proporciona un servicio de transmisión de flujo más seguro (ancho de banda de salida de flujo TLS máximo de 128 Mbps) Gestión centralizada
- de cámaras IP, incluida la configuración, importación / exportación de información, visualización de información en tiempo real, audio bidireccional, actualización etc.
- Se puede conectar a cámaras IP inteligentes de Hikvision y se puede realizar la grabación, reproducción y copia de seguridad de las alarmas VCA
- La alarma de detección de VCA es compatible
- Reproducción instantánea para el canal asignado durante el modo de visualización multicanal
- Búsqueda inteligente del área seleccionada en el video; y reproducción inteligente para mejorar la eficiencia de reproducción
- Admite los modos HDDquota y de grupo; diferente capacidad se puede asignar a diferentes canales
- Hik-Connect para una fácil gestión de la red

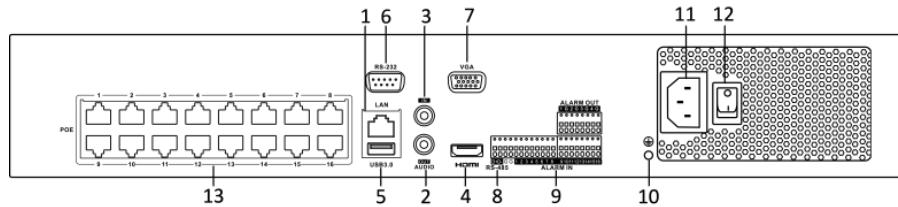


[www.hikvision.com](http://www.hikvision.com)

## Specifications

Model		DS-7708NI-K4/8P	DS-7716NI-K4/16P	DS-7732NI-K4/16P		
Video/ Audio input	IP video input	8-ch	16-ch	32-ch		
	Incoming bandwidth	80 Mbps	160 Mbps	256 Mbps		
	Outgoing bandwidth	160 Mbps				
Video/ Audio output	HDMI output resolution	4K (3840 × 2160)/30Hz, 2K (2560 × 1440)/60Hz, 1920 × 1080/60Hz, 1600 × 1200/60Hz, 1280 × 1024/60Hz, 1280 × 720/60Hz, 1024 × 768/60Hz				
	VGA output resolution	1920 × 1080/60Hz, 1280 × 1024/60Hz, 1280 × 720/60Hz, 1024 × 768/60Hz				
	Audio output	1-ch, RCA (Linear, 1 kΩ)				
Decoding	Decoding format	H.265 / H.265+/H.264/H.264+/MPEG4				
	Recording resolution	8 MP/6 MP/5 MP/4 MP/3 MP/1080p/UXGA/720p/VGA/4CIF/DCIF /2CIF/CIF/QCIF				
	Synchronous playback	8-ch	16-ch	16-ch		
	Capability	2-ch @ 8 MP (25fps) / 4-ch @ 4MP (30fps) / 8-ch @ 1080p (30fps)				
Network management	Network protocols	TCP/IP, DHCP, IPv4, IPv6, DNS, DDNS, NTP, RTSP, SADP, SMTP, SNMP, NFS, iSCSI, ISUP, UPnP™, HTTP, HTTPS				
Hard disk	SATA	4 SATA interfaces				
	Capacity	Up to 6 TB capacity for each HDD				
External interface	Two-way audio	1-ch, RCA (2.0 Vp-p, 1kΩ)				
	Network interface	1 RJ-45 10/100/1000 Mbps self-adaptive Ethernet interface				
	Serial interface	1 RS-485 (half-duplex), 1 RS-232, 1 keyboard (optional)				
	USB interface	Front panel: 2 × USB 2.0; Rear panel: 1 × USB 3.0				
	Alarm in/out	16/4				
POE Interface	Interface	8, RJ-45 10/100 Mbps self-adaptive Ethernet interface	16, RJ-45 10/100 Mbps self-adaptive Ethernet interface			
	Power	≤ 200 W				
	Supported standard	IEEE 802.3 af/at				
General	Power supply	100 to 240 VAC, 50 to 60Hz, 1 A				
	Consumption (without hard disk)	≤ 20 W (without enabling PoE)				
	Working temperature	-10 °C to 55 °C (14 °F to 131 °F)				
	Working humidity	10 to 90 %				
	Dimensions (W × D × H)	445 × 400 × 71 mm ( 17.5" × 15.7" × 2.8" )				
	Weight (without hard disk)	≤ 5 kg (11. lb)				

## Physical Interfaces



### NOTE

The DS-7708NI-K4/8P provides 8 network interfaces with PoE function.

Index	Description	Index	Description
<b>1</b>	LAN Network Interfaces	<b>8</b>	RS-485 Serial Interface
<b>2</b>	AUDIO OUT	<b>9</b>	ALARM IN and ALARM OUT
<b>3</b>	AUDIO IN	<b>10</b>	GND
<b>4</b>	HDMI Interface	<b>11</b>	100 to 240 VAC Power Input
<b>5</b>	USB 3.0 Interface	<b>12</b>	Power Switch
<b>6</b>	RS-232 Serial Interface	<b>13</b>	Network Interfaces with PoE function
<b>7</b>	VGA Interface		

## Available Models

DS-7708NI-K4/8P, DS-7716NI-K4/16P, DS-7732NI-K4/16P

Distributed by



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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

**Hikvision Oceania**  
T +61-2-8599-0400  
salesau@hikvision.com

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

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

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

**Hikvision Africa**  
T +27 [10] 0351172  
sale.africa@hikvision.com

**Hikvision Hong Kong**  
T +852-2151-1761