

NVR iDS-7700NXI-I4/X(B) SERIE DeepinMind



Características y funciones

Análisis de personas y vehículos

-La clasificación de objetivos humanos y de vehículos basada en el aprendizaje profundo mejora el efecto de reducción de falsas alarmas

Profesional y Confiable

-Nuevo diseño GUI lógico y visualizado

-Diseño de sistema operativo dual para garantizar una alta confiabilidad del funcionamiento del sistema

-Tecnología ANR para mejorar la confiabilidad del almacenamiento cuando la red está desconectada

Entrada y transmisión de video

-Conexión de cámaras IP de canal completo

-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 vídeo de alta definición

-Salidas independientes HDMI y VGA proporcionadas

-Salida de vídeo HDMI con una resolución de hasta 4K (3840 × 2160)

Almacenamiento y reproducción

-Hasta 4 interfaces SATA para conexión HDD

-Reproducción sincrónica de 16 canales con una resolución de hasta 1080p

-Reproducción de video normal/importante/personalizada

-Gestión de archivos

-Supervisión de la salud del disco duro

Función inteligente y POS

-Admite múltiples eventos VCA (Análisis de contenido de video)

-Búsqueda inteligente del área seleccionada en el video; y reproducción inteligente para mejorar la eficiencia de reproducción

-Superposición de información de POS en visualización en vivo y reproducción

-Grabación y alarma activada por POS

Acceso a red y Ethernet

- Hik-Connect para una fácil gestión de la red

- Interfaz de red Gigabit Ethernet



Especificaciones

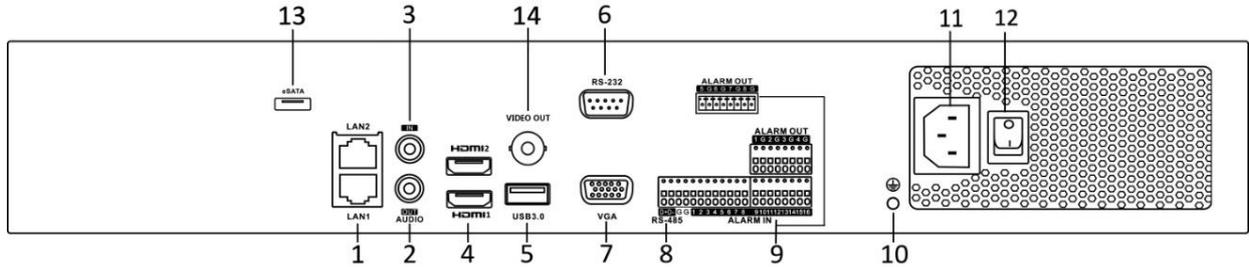
Modelo	iDS-7716NXI-I4/X(B)		iDS-7732NXI-I4/X(B)	
Facial detección y analítica¹	Biblioteca de imágenes de rostros	32 bibliotecas		
		100, 000 fotos		
	Alarma de comparación de imágenes faciales	Alarma de comparación de imágenes faciales de 16 canales, Acciones de vinculación de alarmas: grabación, advertencia de audio, notificación al centro de vigilancia, envío de correo electrónico		
	Búsqueda de imágenes de rostros	Se admite la búsqueda por imagen		
Humano/Vehículo análisis¹	Ejecución de tratamientos faciales	Captura de rostro humano de 8 canales (cámara de red HD, hasta 4 MP, H.264/H.265)		
	detección y análisis			
General	Reducción de falsas alarmas	Análisis de video de hasta 16 canales y 2 MP (H.264/H.265) para el reconocimiento de personas y vehículos para reducir las falsas alarmas		
Audio video aporte	entrada de video IP	16 canales	32 canales	
		Resolución de hasta 12MP		
La red	Audio bidireccional	1 canal, RCA (2,0 Vp-p, 1 k Ω)		
	Ancho de banda entrante	320Mbps		
	Ancho de banda saliente	256Mbps		
Audio video producción	Conección remota	128		
	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		
	Salida HDMI1 resolución	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		
	salida vga resolución	1920 × 1080/60 Hz, 1280 × 1024/60 Hz, 1280 × 720/60 Hz, 1024 × 768/60 Hz, salida simultánea HDMI1/VGA		
	Salida HDMI2 resolución	1920 × 1080/60 Hz, 1280 × 1024/60 Hz, 1280 × 720/60 Hz, 1024 × 768/60 Hz		
Descodificación	Salida de audio	1 canal, RCA (lineal, 1 kΩ)		
	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 sincronizada	16 canales		
La red administración	Capacidad	16 canales @ 1080p		
	protocolos de red	TCP/IP, DHCP, Hik-Connect, DNS, DDNS, NTP, SADP, SMTP, NFS, iSCSI, UPnP™, HTTPS		
Disco duro	sata	4 interfaces SATA para 4HDD		
	Capacidad	Hasta 10 TB de capacidad para cada HDD		
	eSATA	1 interfaz eSATA		
Externo interfaz	Interfaz de red	2 interfaces Ethernet autoadaptativas RJ-45 10/100/1000 Mbps		
	Interfaz de serie	RS-485 (semidúplex), RS-232, 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		
	Poder total	≤ 80W		
	Consumo (sin disco duro)	≤ 30W		



	Temperatura de trabajo	- 10 °C a 55 °C (14 °F a 131 °F)
	Humedad de trabajo	10 a 90 %
	Chasis	Chasis de 1.5U montado en rack de 19 pulgadas
	Dimensiones (An. × Pr. × Al.)	445 × 400 × 71 mm (17,5" × 15,7" × 2,8")
	Peso (sin disco duro)	≤ 5 kg (11 libras)

1: La detección y el análisis facial y el análisis de personas/vehículos no se pueden habilitar al mismo tiempo. Habilitar una función hará que la otra no esté disponible.

Interfaces físicas



Índice	Descripción	Índice	Descripción
1	Interfaces LAN1 y LAN2	2	SALIDA DE AUDIO
3	AUDIO EN	4	Interfaz HDMI
5	Interfaz USB 3.0	6	Interfaz serie RS-232
7	Salida VGA (Conector DB9)	8	Interfaz serie RS-485
9	Puerto del controlador, entrada de alarma/salida de alarma	10	TIERRA
11	Fuente de alimentación de 100 a 240 VCA	12	Interruptor de alimentación
13	Interfaz eSATA	14	SALIDA DE VIDEO

Modelos Disponibles

iDS-7716NXI-I4/X(B), iDS-7732NXI-I4/X(B)

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

0401701090813