

DVR HD TURBO SERIE DS-7224/7232HQHI-K2

Características clave

- Admite compresión de vídeo H.265 Pro+/H.265 Pro/H.265
- Compatible con entrada de vídeo HDTV/AVHD/CVI/CVBS/IP
- máx. Entrada de 32/40 cámaras IP (hasta 6 MP)
- máx. 800 m para transmisión de señal HDTV de 1080p y 1200 m para 720p
- Hasta 10 TB de capacidad por HDD



Compresión y Grabación

- Se puede habilitar H.265 Pro+ para mejorar la eficiencia de codificación y reducir los costos de almacenamiento de datos
- Grabación de canal completo con una resolución de hasta 4 MP lite

Almacenamiento y reproducción

- Dos interfaces SATA
- Búsqueda inteligente para una reproducción eficiente
- Admite el almacenamiento en la nube de terceros (Dropbox/Google Drive/Microsoft OneDrive)

función inteligente

- Admite múltiples eventos VCA (Análisis de contenido de vídeo) para cámaras IP analógicas e inteligentes
- Admite detección de cruce de línea de 2 canales y detección de intrusos, y detección de cambio de escena repentino de 1 canal

Acceso a red y Ethernet

- Hik-Connect y DDNS (Dynamic Domain Name System) para una fácil gestión de la red
- Límite de ancho de banda de salida configurable



Especificaciones

Modelo	DS-7224HQHI-K2	DS-7232HQHI-K2
Protección perimetral¹		
Detección de cruce de línea/ detecciones de intrusión	2 canales Modo VCA mejorado activado: 4 canales	2 canales Modo VCA mejorado activado: 4 canales
Grabación		
Compresión de video	H.265 Pro+/H.265 Pro/H.265/H.264+/H.264	
Resolución de codificación	Cuando el modo lite 1080p no está habilitado: 4 MP lite/3 MP/1080p/720p/VGA/WD1/4CIF/CIF Cuando el modo 1080p Lite está habilitado: 4 MP ligero/3 MP/1080p ligero/720p ligero/VGA/WD1/4CIF/CIF	
Cuadros por segundo	Convencional: Cuando el modo 1080p Lite no está habilitado: Para acceso a transmisión de 4 MP: 4 MP ligero a 15 fps ; 1080p lite/720p/WD1/4CIF/VGA/ CIF@25fps (P)/30fps (N) Para acceso a secuencias de 3 MP: 3 MP/1080p/720p/VGA/WD1/4CIF/ CIF@15fps Para acceso a secuencias de 1080p: 1080p/ 720p a 15 fps ; VGA/WD1/4CIF/ CIF a 25 fps (P)/30 fps (N) Para acceso a transmisión de 720p: 720p/VGA/WD1/4CIF/ CIF a 25 fps (P)/30 fps (N) Cuando el modo 1080p Lite está habilitado: 4 MP ligero/3 MP a 15 fps ; 1080p ligero/720p ligero/VGA/WD1/4CIF/ CIF@25fps (P)/30fps (N)	
	Sub corriente: WD1/ 4CIF a 12 fps ; CIF a 25 fps (P)/30 fps (N)	
Bitrate de vídeo	32 Kbps a 6 Mbps	
Doble flujo	Apoyo	
tipo de transmisión	Vídeo, vídeo y audio	
Compresión de audio	G.711u	
Tasa de bits de audio	64 kbps	
Vídeo y Audio		
entrada de vídeo IP₂	2 canales (hasta 26 canales) Modo IP mejorado en: 8 canales (hasta 32 canales), cada uno hasta 4 Mbps	2 canales (hasta 34 canales) Modo IP mejorado en: 8 canales (hasta 40 canales), cada uno hasta 4 Mbps
	Resolución de hasta 6MP	
	Admite cámaras IP H.265+/H.265/H.264+/H.264	
Entrada de vídeo analógico	24 canales	32 canales
	Interfaz BNC (1,0 Vp-p, 75 Ω), compatible con conexión coaxitron	
Entrada HDTV_I	4 MP, 3 MP, 1080p30, 1080p25, 720p60, 720p50, 720p30, 720p25 * : La entrada de señal de 3 MP solo está disponible para el canal 1/2/3/4.	
Entrada AHD	4 MP, 1080p25, 1080p30, 720p25, 720p30	
Entrada HDCVI	1080p25, 1080p30, 720p25, 720p30	
entrada CVBS	PAL/NTSC	
Salida CVBS	1 canal, BNC (1,0 Vp-p, 75 Ω), resolución: PAL: 704 × 576, NTSC: 704 × 480	
Salida HDMI/VGA	vga: 1 canal, 1920 × 1080/60 Hz, 1280 × 1024/60 Hz, 1280 × 720/60 Hz, 1024 × 768/60 Hz	

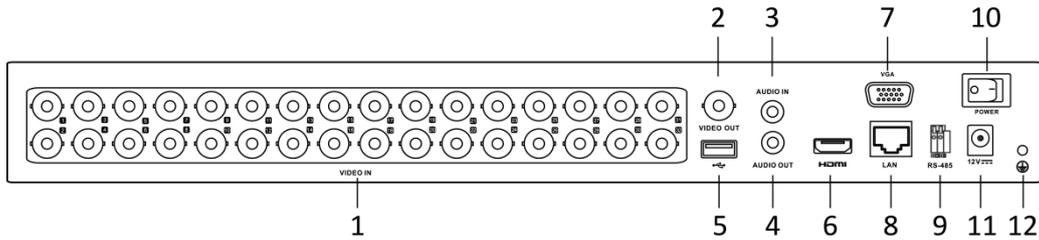
	HDMI: 1 canal, 4K (3840 × 2160)/30Hz, 2K (2560 × 1440)/60Hz, 1920 × 1080/60Hz, 1280 × 1024/60Hz, 1280 × 720/60Hz, 1024 × 768/60Hz	
Entrada de audio	1 canal, RCA (2,0 Vp-p, 1 KΩ)	
Salida de audio	1 canal, RCA (lineal, 1 KΩ)	
Audio bidireccional	1 canal, RCA (2,0 Vp-p, 1 KΩ) (utilizando la primera entrada de audio)	
Reproducción sincronizada	16 canales	
Red		
Ancho de banda total	128Mbps	
Ancho de banda entrante (Modo IP mejorado)	Hasta 128Mbps	Hasta 160Mbps
Conexiones remotas	128	
protocolos de red	TCP/IP, PPPoE, DHCP, Hik-Connect, DNS, DDNS, NTP, SADP, NFS, iSCSI, UPnP™, HTTPS, ONVIF	
Interfaz de red	1, Interfaz Ethernet autoadaptable RJ45 10M/100M/1000M	
Interfaz auxiliar		
sata	2 interfaces SATA	
Capacidad	Hasta 10 TB de capacidad para cada disco	
Interfaz de serie	RS-485 (semidúplex)	
interfaz USB	Panel frontal: 1 × USB 2.0 Panel posterior: 1 × USB 3.0	
Entrada/salida de alarma	N / A	
General		
Fuente de alimentación	12 V CC, 4,5 A	
Consumo (sin disco duro)	≤ 55W	≤ 65W
Temperatura de trabajo	- 10 °C a +55 °C (+14 °F a +131 °F)	
Humedad de trabajo	10% a 90%	
Dimensiones (An. × Pr. × Al.)	380 × 320 × 48 mm (15,0 × 12,6 × 1,9 pulgadas)	
Pesos (sin HDD)	≤ 2 kg (4,4 libras)	

Nota:

1: Habilitar el modo VCA mejorado maximizará el número de canales conectables para la protección del perímetro (detección de cruce de línea y detección de intrusos), pero deshabilitará la resolución de salida HDMI 2K/4K y la entrada de señal de 4 MP.

2: El modo IP mejorado puede estar en conflicto con eventos inteligentes (protección perimetral) u otras funciones, consulte el manual del usuario para obtener más información.

Interfaces físicas



* : El panel posterior del DS-7224HQHI-K2 proporciona 24 interfaces de entrada de video.

No.	Descripción	No.	Descripción
1	ENTRADA DE VÍDEO	7	Interfaz VGA
2	SALIDA DE VÍDEO	8	Interfaz de red LAN
3	ENTRADA DE AUDIO, Conector RCA	9	Interfaz serie RS-485
4	SALIDA DE AUDIO, conector RCA	10	Interrupción de alimentación
5	Interfaz USB	11	Entrada de alimentación de 12 VCC
6	Interfaz HDMI	12	TIERRA

Modelos Disponibles

DS-7224HQHI-K2, DS-7232HQHI-K2

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
sales.au@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

04250002000907