

## DVR HD TURBO SERIE DS-7100HQHI-K1 (S)

### Función clave

- Compresión de vídeo H.265 Pro + / H.265 Pro / H.265
- Entrada de vídeo HDTVI/AHD/CVI/CVBS/IP
- Audio por cable coaxial
- Entradas de cámara IP de hasta 6/12/24 canales (hasta 6 MP)
- máx. 800 m para señal HDTVI de 1080p y 1200 m para 720p
- Hasta 6 TB de capacidad por HDD



### Compresión y Grabación

- H.265 Pro + puede mejorar la eficiencia de codificación y reducir el costo de almacenamiento de datos
- Grabación de canal completo con una resolución de hasta 4 MP lite

### Almacenamiento y reproducción

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

### Acceso a red y Ethernet

- Hik-Connect y DDNS (Dynamic Domain Name System) para una fácil gestión de la red
- máx. Ancho de banda entrante de 24/48/96 Mbps y límite de ancho de banda de salida configurable

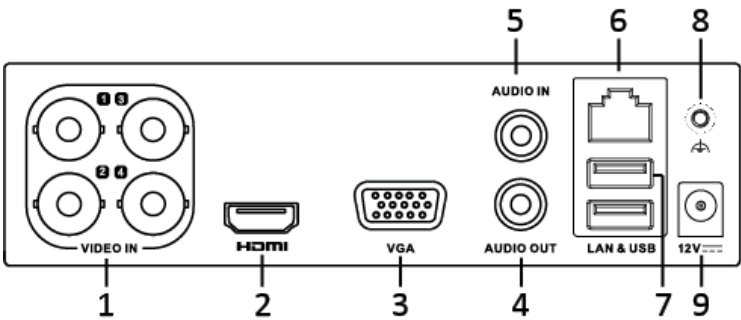


## Especificación

| Modelo                     | DS-7104HQHI-K1 (S) |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | DS-7108HQHI-K1 (S) |                                                                                                                                 | DS-7116HQHI-K1 (S) |                              |  |
|----------------------------|--------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|------------------------------|--|
| Grabación                  |                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                    |                                                                                                                                 |                    |                              |  |
| Compresión de video        |                    | H.265 Pro+/H.265 Pro/H.265/H.264+/H.264                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                    |                                                                                                                                 |                    |                              |  |
| Resolución de codificación |                    | Cuando el modo 1080p Lite no está habilitado:<br>4 MP lite/3 MP/1080p/720p/VGA/WD1/4CIF/CIF; Cuando el modo 1080p Lite está habilitado:<br>4 MP ligero/3 MP/1080p ligero/720p ligero/VGA/WD1/4CIF/CIF                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                    |                                                                                                                                 |                    |                              |  |
| Cuadros por segundo        |                    | Convencional:<br>Cuando el modo 1080p Lite no está habilitado: Para acceso a transmisión de 4 MP:<br>4 MP ligero a 15 fps ; 1080p lite / 720p / WD1 / 4CIF / VGA / CIF a 25 fps (P) / 30 fps (N) Para acceso a transmisión de 3 MP: 3 MP / 1080p / 720p / VGA / WD1 / 4CIF / CIF a 15 fps Para acceso a transmisión de 1080p:<br>1080p/ 720p a 15 fps ; VGA/WD1/4CIF/ CIF a 25 fps (P)/30 fps (N)<br>Para acceso a transmisión de 720p: 720p / VGA / WD1 / 4CIF / CIF a 25 fps (P) / 30 fps (N)<br>Cuando el modo 1080p Lite está habilitado:<br>4 MP ligero/3 MP a 15 fps ; 1080p lite/720p lite/VGA/WD1/4CIF/ CIF a 25 fps (P)/30 fps (N) |                    |                                                                                                                                 |                    |                              |  |
|                            |                    | Sub corriente:<br>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 IP        |                    | 2 canales (hasta 6 canales)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                    | 4 canales (hasta 12 canales)                                                                                                    |                    | 8 canales (hasta 24 canales) |  |
|                            |                    | Resolución de hasta 6MP                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                    |                                                                                                                                 |                    |                              |  |
|                            |                    | Admite cámaras IP H.265 + / H.265 / H.264 + / H.264                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                    |                                                                                                                                 |                    |                              |  |
| Entrada de vídeo analógico |                    | 4 canales                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                    | 8 canales                                                                                                                       |                    | 16 canales                   |  |
|                            |                    | Interfaz BNC (1,0 Vp-p, 75 Ω), compatible con conexión coaxitron                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                    |                                                                                                                                 |                    |                              |  |
| Entrada HDTV               |                    | 4 MP, 3 MP, 1080p25, 1080p30, 720p25, 720p30, 720p50, 720p60<br>*: La entrada de señal de 3 MP solo está disponible para el canal 1 de DS-7104HQHI-K1 (S), el canal 1/2 de DS-7108HQHI-K1 (S) y el canal 1/2/3/4 de DS-7116HQHI-K1 (S).                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                    |                                                                                                                                 |                    |                              |  |
| Entrada AHD                |                    | 4 MP, 1080p25, 1080p30, 720p25, 720p30                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                    |                                                                                                                                 |                    |                              |  |
| Entrada HDCVI              |                    | 4 MP, 1080p25, 1080p30, 720p25, 720p30                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                    |                                                                                                                                 |                    |                              |  |
| entrada CVBS               |                    | Apoyo                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                    |                                                                                                                                 |                    |                              |  |
| salida vga                 |                    | 1 canal, 1920 × 1080 / 60 Hz, 1280 × 1024 / 60 Hz, 1280 × 720 / 60 Hz, 1024 × 768 / 60 Hz                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                    |                                                                                                                                 |                    |                              |  |
| salida HDMI                |                    | 1 canal, 1920 × 1080 / 60 Hz, 1280 × 1024 / 60 Hz, 1280 × 720 / 60 Hz, 1024 × 768 / 60 Hz                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                    | 1 canal, 4K (3840 × 2160) / 30Hz, 2K (2560 × 1440) / 60Hz, 1920 × 1080 / 60 Hz, 1280 × 1024 / 60 Hz, 1280 × 720 / 60 Hz, 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   | 4 canales                                                                               | 8 canales | 16 canales                                                          |
| Red                         |                                                                                         |           |                                                                     |
| Conección remota            | 32                                                                                      | 64        | 128                                                                 |
| protocolo 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                                      |           | 1,<br>RJ45 10M / 100M / 1000M<br>autoadaptable<br>interfaz ethernet |
| Interfaz auxiliar           |                                                                                         |           |                                                                     |
| sata                        | 1 interfaz SATA                                                                         |           |                                                                     |
| Capacidad                   | Hasta 6 TB de capacidad para cada disco                                                 |           |                                                                     |
| interfaz USB                | Panel real: 2 × USB 2.0                                                                 |           |                                                                     |
| Entrada/salida de alarma    | DESPUÉS                                                                                 |           |                                                                     |
| General                     |                                                                                         |           |                                                                     |
| Fuente de alimentación      | 12 VCC                                                                                  |           |                                                                     |
| Consumo<br>(sin disco duro) | ≤ 8W                                                                                    | ≤ 12W     | ≤ 15W                                                               |
| Temperatura de trabajo      | - 10 °C a +55 °C (+14 °F a +131 °F)                                                     |           |                                                                     |
| Humedad de trabajo          | 10% a 90%                                                                               |           |                                                                     |
| Dimensión (An. × Pr. × Al.) | 200 × 200 × 45 mm (7,9 × 7,9 × 1,8 pulgadas)                                            |           | 285 × 210 × 45 mm (11,2 × 8,3 × 1,8 pulgadas)                       |
| Peso (sin HDD)              | ≤ 1 kg (2,2 libras)                                                                     |           |                                                                     |

Interfaz física



El panel posterior de DS-7108/7116HQHI-K1 (S) proporciona 8/16 interfaces de entrada de video.

| Índice | Descripción                    | Índice | Descripción                       |
|--------|--------------------------------|--------|-----------------------------------|
| 1      | ENTRADA DE VÍDEO               | 6      | Interfaz de red LAN               |
| 2      | Interfaz HDMI                  | 7      | Interfaces USB                    |
| 3      | Interfaz VGA                   | 8      | TIERRA                            |
| 4      | SALIDA DE AUDIO, conector RCA  | 9      | Entrada de alimentación de 12 VCC |
| 5      | ENTRADA DE AUDIO, conector RCA |        |                                   |

Modelo disponible

DS-7104HQHI-K1 (S), DS-7108HQHI-K1 (S) DS-7116HQHI-K1 (S)

Distributed by

