

Clasificación de objetivos humanos y vehículos basada en aprendizaje profundo

Detección de movimiento 2.0

Compresión de vídeo H.265 Pro+/H.265 Pro/H.265/H.264+/H.264 Entrada de vídeo

DTV/HD/CVI/CVBS/IP

Audio a través de cable coaxial

Entradas de cámara IP de hasta 18 canales (hasta 5 MP)

Capacidad de codificación de hasta 1080p Lite a 15 fps

Máx. 1200 m para señal HDTVI de 720p



Detección de movimiento 2.0 basada en aprendizaje profundo

La compresión de video H.265 Pro+ mejora la eficiencia de codificación y reduce los costos de almacenamiento de datos . Admite 1080p Lite de todos los canales. Cuando 1080p Lite está activado, el efecto de imagen es similar a 1080p

1 interfaz SATA (hasta 10 TB de capacidad)

Búsqueda inteligente para una reproducción eficiente

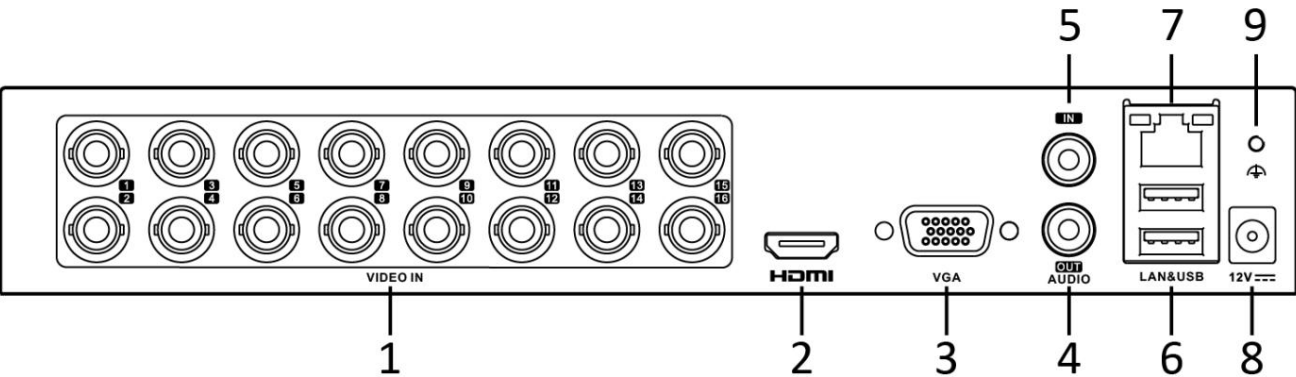
Hik-Connect y DDNS (Sistema dinámico de nombres de dominio) para una fácil administración de la red

Especificación

Detección de movimiento 2.0	
Análisis humano/vehículo	La detección de movimiento 2.0 basada en aprendizaje profundo está habilitada de forma predeterminada para todos los canales analógicos. Puede clasificar personas y vehículos, y reducir extremadamente las falsas alarmas causadas por objetos como hojas y luces; Se admite la búsqueda rápida por objeto o tipo de evento;
Grabación	
Compresión de video	H.265 Pro+/H.265 Pro/H.265/H.264+/H.264
Resolución de codificación	Para acceso a transmisiones de 1080p: 1080p Lite/720p Lite/WD1/4CIF/VGA/CIF Para acceso a transmisiones de 720p: 720p/WD1/4CIF/VGA/CIF Para acceso a transmisiones de definición estándar: WD1/4CIF/VGA/CIF
Cuadros por segundo	Convencional: Para acceso a transmisiones de 1080p: 1080p Lite/720p Lite/WD1/4CIF/VGA/CIF@15 fps Para acceso a transmisiones de 720p: 720p/WD1/4CIF/VGA/CIF@15 fps Para acceso a transmisión SD: WD1/4CIF/VGA/CIF@25 fps (P)/30 fps (N) Sub corriente: Para acceso a transmisiones de 1080p y 720p: CIF/QVGA@15 fps Para acceso a transmisión SD: CIF/QVGA@25 fps (P)/30 fps (N)
Bitrate de video	32 Kbps a 4 Mbps
Tipo de flujo	Vídeo, vídeo y audio
Compresión de audio	G.711u
Velocidad de bits de audio	64 kbps
Vídeo y audio	
Entrada de vídeo IP	2 canales (hasta 18 canales) Resolución de hasta 5MP Admite cámaras IP H.265+/H.265/H.264+/H.264
Entrada de vídeo analógico	16 canales Interfaz BNC (1,0 Vp-p, 75 Ω), compatible con conexión coaxitron
Entrada HDTV	1080p25, 1080p30, 720p25, 720p30
Entrada AHD	1080p25, 1080p30, 720p25, 720p30
Entrada HDCVI	1080p25, 1080p30, 720p25, 720p30
Entrada CVBS	Apoyo
Salida HDMI	1 canal, 1920 × 1080/60 Hz, 1280 × 1024/60 Hz, 1280 × 720/60 Hz
Salida VGA	1 canal, 1920 × 1080/60 Hz, 1280 × 1024/60 Hz, 1280 × 720/60 Hz
Modo de salida de vídeo	Salida simultánea HDMI/VGA

Entrada de audio	RCA de 1 canal (2,0 Vp-p, 1 KΩ) 16 canales mediante cable coaxial
Salida de audio	1 canal, RCA (lineal, 1 KΩ)
Audio bidireccional	Reutilizar la primera entrada de audio
Reproducción sincronizada	16 canales
Red	
Ancho de banda total	96Mbps
Protocolo de red	TCP/IP, PPPoE, DHCP, Hik-Connect, DNS, DDNS, NTP, SADP, SMTP, NFS, iSCSI, UPnP™, HTTPS
Conección remota	128
Interfaz de red	1, interfaz Ethernet autoadaptativa RJ45 10/100 Mbps
Interfaz auxiliar	
HORAS	1 interfaz SATA
Capacidad	Hasta 10 TB de capacidad para cada disco
Interfaz USB	Panel trasero: 2 × USB 2.0
General	
Fuente de alimentación	12 VCC, 1,6 A
Consumo	≤ 7 W (sin disco duro)
Temperatura de trabajo	-10 °C a 55 °C (14 °F a +31 °F)
Humedad de trabajo	10% a 90%
Dimensión (Ancho × Fondo × Alto)	285 × 210 × 45 mm (11,2 × 8,3 × 1,8 pulgadas)
Peso	≤ 1,8 kg (sin HDD, 4,0 lb.)

Interfaz física



No.	Descripción	No.	Descripción
1	Entrada de vídeo y audio coaxial.	6	interfaz USB
2	Interfaz HDMI	7	Interfaz de red LAN
3	interfaz VGA	8	Entrada de alimentación de 12 VCC
4	SALIDA DE AUDIO	9	Tierra
5	AUDIO EN		

Modelo disponible

DS-7116HGHI-K1

Headquarters
No.555 Qianmo Road, Binjiang District,
Hangzhou 310051, China
T +86-571-8807-5998
www.hikvision.com



Follow us on social media to get the latest product and solution information.

