

Tercera corriente	50 Hz: 25 fps (1920 × 1080, 1280 × 960, 1280 × 720, 704 × 576, 640 × 480, 352 × 288) 60 Hz: 30 fps (1920 × 1080, 1280 × 960, 1280 × 720, 704 × × 480, 640 × 480, 352 × 240)
Compresión de vídeo	Transmisión principal: H.265+/H.265/H.264+/ H.264 Subtransmisión: H.265/H.264/MJPEG Tercer flujo: H.265/H.264/MJPEG
Bitrate de vídeo	32 Kbps a 16384 Kbps
Tipo H.264	Perfil básico/Perfil principal/Perfil alto
Tipo H.265	Perfil principal
Codificación de vídeo escalable (SVC)	Codificación H.264 y H.265
Región de interés (ROI)	8 regiones fijas para cada transmisión
Audio	
Compresión de audio	G.711alaw, G.711ulaw, G.722.1, G.726, MP2L2, PCM, AAC
Tasa de bits de audio	64 Kbps (G.711)/16 Kbps (G.722.1)/16 Kbps (G.726)/32 Kbps~192 Kbps (MP2L2)/16 Kbps~64 Kbps (AAC)
Red	
Almacenamiento en red	NAS (NFS, PYMES/CIFS), ANR
Protocolos	IPv4/IPv6, HTTP, HTTPS, 802.1x, QoS, FTP, SMTP, UPnP, SNMP, DNS, DDNS, NTP, RTSP, RTCP, RTP, TCP/IP, UDP, IGMP, ICMP, DHCP, PPPoE, Bonjour, WebSocket , WebSockets
API	ISUP, ISAPI, Hikvision SDK, interfaz de vídeo en red abierta (perfil S, perfil G, perfil T)
Vista en vivo simultánea	Hasta 20 canales
Usuario/Anfitrión	Hasta 32 usuarios 3 niveles de usuario: administrador, operador y usuario
Seguridad	Protección con contraseña, contraseña complicada, cifrado HTTPS, autenticación 802.1X (EAP-TLS, EAP-LEAP, EAP-MD5), marca de agua, filtro de dirección IP, autenticación básica y resumida para HTTP/HTTPS, RTP/RTSP sobre HTTPS, control de configuración de tiempo de espera , registro de auditoría de seguridad, TLS 1.3, autenticación de host (dirección MAC)
Cliente	HikCentral, iVMS-4200, Hik-Connect
Navegador web	IE11, Chrome 57.0+, Firefox 52.0+, Safari 11+
Plataforma abierta de IA	
especificación del modelo	Hasta 4 modelos, Tipo de modelo: modelo de detección, modelo de clasificación, modelo mixto (modelo de detección y modelo de clasificación)
Imagen	
Interruptor día/noche	Día, noche, automático, cambio programado
Mejora de la imagen	BLC, HLC, 3D DNR
Amplio rango dinámico (WDR)	120dB
Desempeñar	Desempeñado óptico
Estabilización de imagen	EIS (giroscopio incorporado para mejorar el rendimiento de EIS)
Exposición Regional	Sí
Enfoque regional	Sí
Configuración de imagen	Saturación, brillo, contraste, nitidez, ganancia y balance de blancos ajustables mediante el software cliente o el navegador web
Interruptor de parámetros de imagen	Sí
Máscara de privacidad	Hasta 24 máscaras, máscara de mosaico, color de máscara configurable, región rectangular
SNR	≥ 52dB