

DS-2CD2143G2-IS**Cámara de red fija de domo AcuSense de 4 MP**

Potenciada por algoritmos de aprendizaje profundo, la tecnología AcuSense de Hikvision trae alarmas de clasificación de objetivos humanos y de vehículos a dispositivos de front-end y back-end. El sistema se centra en objetivos humanos y de vehículos, mejorando enormemente la eficiencia y efectividad de las alarmas.

- Imágenes de alta calidad con resolución de 4 MP
- Imágenes claras contra contraluces intensos gracias a la tecnología WDR de 120 dB
- Tecnología de compresión H.265+ eficiente
- Resistente al agua y al polvo (IP67) y resistente al vandalismo (IK10)
- Centrada en la clasificación de objetivos humanos y de vehículos gracias al aprendizaje profundo

▪ Especificación

Modelo		DS-2CD2143G2-IS
Cámara	Sensor de Imagen	1/3" Escáner Progresivo CMOS
	Máx. Resolución	2688 × 1520
	Mín. Iluminación	Color: 0.005 Lux @ (F1.6, AGC ON), B/N: 0 Lux con IR
	Tiempo de Obturación	1/3 s a 1/100,000 s
	Día y Noche	Filtro de corte IR
	Ajuste de Ángulo	Pan: 0° a 355°, inclinación: 0° a 75°, rotación: 0° a 355°
Lente	Tipo de lente	Longitud focal fija, 2.8 y 4 mm opcionales
	Longitud focal y FOV	2.8 mm, FOV horizontal 103°, FOV vertical 55°, FOV diagonal 122° 4 mm, FOV horizontal 84°, FOV vertical 45°, FOV diagonal 100°
	Montura de Lente	M12
	Tipo de Diafragma	Fijo
	Apertura	F1.6
DORI	DORI	2.8 mm: D: 67 m, O: 26 m, R: 13 m, I: 6 m 4 mm: D: 80 m, O: 31 m, R: 16 m, I: 8 m
Iluminador	Tipo de luz suplementaria	IR
	Rango de Luz Suplementaria	Hasta 30 m
	Suplemento Inteligente de Luz	Sí
	Longitud de Onda IR	850 nm
Vídeo	Flujo Principal	50 Hz: 25 fps (2688 × 1520, 1920 × 1080, 1280 × 720) 60 Hz: 30 fps (2688 × 1520, 1920 × 1080, 1280 × 720)
	Flujo Secundario	50 Hz: 25 fps (1280 × 720, 640 × 480, 640 × 360) 60 Hz: 30 fps (1280 × 720, 640 × 480, 640 × 360)
	Tercera transmisión	50 Hz: 10 fps (1920 × 1080, 1280 × 720, 640 × 480, 640 × 360) 60 Hz: 10 fps (1920 × 1080, 1280 × 720, 640 × 480, 640 × 360)
	Compresión de Video	Flujo principal: H.265/H.264/H.264+/H.265+ Sub-flujo: H.265/H.264/MJPEG Tercer flujo: H.265/H.264
	Tasa de bits de video	32 Kbps a 8 Mbps
	Tipo H.264	Perfil Base/Perfil Principal/Perfil Alto
	Tipo H.265	Perfil Principal

	Control de Tasa de Bits	CBR/VBR
	Codificación de vídeo escalable (SVC)	Sí
	Región de Interés (ROI)	1 región fija para la transmisión principal y la subtransmisión
Audio	Compresión de Audio	-S: G.711ulaw/G.711alaw/G.722.1/G.726/MP2L2/PCM/MP3/AAC-LC
	Tasa de Bits de Audio	-S: 64Kbps(G.711ulaw/G.711alaw)/16Kbps(G.722.1)/16Kbps(G.726)/16Kbps-64Kbps(AAC-LC)/32-192Kbps(MP2L2)/8-320Kbps(MP3)
	Tasa de Muestreo de Audio	-S: 8 kHz/16 kHz/32 kHz/44.1 kHz/48 kHz
	Filtrado de ruido ambiental	-S: Sí
Red	Protocolos	TCP/IP, ICMP, HTTP, HTTPS, FTP, DHCP, DNS, DDNS, RTP, RTSP, NTP, UPnP, SMTP, IGMP, 802.1X, QoS, IPv6, UDP, Bonjour, SSL/TLS, PPPoE, WebSocket, WebSockets
	Vista en Vivo Simultánea	Hasta 6 canales
	API	Interfaz de Video de Red Abierta (Perfil S, Perfil G), ISAPI, SDK
	Usuario/Host	Hasta 32 usuarios. 3 niveles de usuario: administrador, operador y usuario
	Seguridad	Protección por contraseña, contraseña complicada, cifrado HTTPS, filtro de dirección IP, registro de auditoría de seguridad, autenticación básica y digest para HTTP/HTTPS, TLS 1.1/1.2, WSSE y autenticación digest para Interfaz de Video de Red Abierta
	Almacenamiento en red	NAS (NFS, SMB/CIFS), reabastecimiento automático de red (ANR)
	Cliente	iVMS-4200, Hik-Connect, Hik-Central
Imagen	Navegador web	Vista en vivo con complemento requerido: IE 10, IE 11 Vista en vivo sin complemento: Chrome 57.0+, Firefox 52.0+ Servicio local: Chrome 57.0+, Firefox 52.0+
	Interruptor de Parámetros de Imagen	Sí
	Configuraciones de Imagen	Rotar, espejo, máscara de privacidad, saturación, brillo, contraste, nitidez, ganancia, balance de blancos ajustable por software del cliente o navegador web
	Interruptor de Día/Noche	Día, Noche, Automático, Horario
	Rango Dinámico Amplio (WDR)	120 dB
	SNR	≥ 52 dB
	Mejora de	BLC, HLC, 3D DNR

	imagen	
Interfaz	Interfaz Ethernet	1 puerto Ethernet RJ45 10M/100M autoadaptable
	Almacenamiento Integrado	microSD incorporada, hasta 512 GB
	Audio	-S: 1 entrada (línea de entrada), bloque de terminal de dos núcleos, amplitud de entrada máxima: 3.3 vpp, impedancia de entrada: 4.7 K Ω , tipo de interfaz: no equilibrada; 1 salida (línea de salida), bloque de terminal de dos núcleos, amplitud de salida máxima: 3.3 vpp, impedancia de salida: 100 Ω , tipo de interfaz: no equilibrada, sonido mono
	Alarma	-S: 1 entrada, 1 salida (máx. 12 VDC, 30 mA)
	Tecla de reinicio	Sí
Evento	Evento básico	Detección de movimiento (clasificación de objetivos humanos y vehículos), alarma de manipulación de video, excepción
	Evento inteligente	Detección de cruce de línea, detección de intrusiones (soporte para activar alarmas mediante tipos de objetivos específicos (humanos y vehículos)) Detección de rostros
	Vinculación	Subir a FTP/tarjeta de memoria/NAS, notificar al centro de vigilancia, activar grabación, activar captura, Email, activar salida de alarma (el modelo -S lo soporta)
General	Potencia	12 VDC $\pm$ 25%, 0.4 A, máx. 5 W, conector de alimentación coaxial $\varnothing$ 5.5 mm, protección contra inversión de polaridad PoE: 802.3af, Clase 3, 36 V a 57 V, 0.2 A a 0.15 A, máx. 6.5 W
	Dimensión	$\varnothing$ 110.8 $\times$ 84.7 mm ($\varnothing$ 4.4" $\times$ 3.3")
	Dimensión del paquete	134 $\times$ 134 $\times$ 108 mm (5.3" $\times$ 5.3" $\times$ 4.3")
	Peso	Aproximadamente 530 g (1.2 lb.)
	Peso con paquete	Aprox. 720 g (1.6 lb.)
	Condiciones de almacenamiento	-30 °C a 60 °C (-22 °F a 140 °F). Humedad 95% o menos (sin condensación)
	Condiciones de inicio y operación	-30 °C a 60 °C (-22 °F a 140 °F). Humedad 95% o menos (sin condensación)
	Idioma	33 idiomas Inglés, ruso, estonio, búlgaro, húngaro, griego, alemán, italiano, checo, eslovaco, francés, polaco, holandés, portugués, español, rumano, danés, sueco, noruego, finlandés, croata, esloveno, serbio, turco, coreano, chino tradicional, tailandés, vietnamita, japonés, letón, lituano, portugués (Brasil), ucraniano
	Función General	Antiparpadeo, monitor de pulsaciones, restablecimiento de contraseña vía e-mail, contador de píxeles
Aprobación	EMC	FCC (47 CFR Parte 15, Subparte B); CE-EMC (EN 55032:2015, EN 61000-3-2:2014, EN 61000-3-3:2013, EN 50130-4:2011 +A1:2014); RCM (AS/NZS CISPR 32:2015); IC (ICES-003: Edición 6, 2016); KC (KN 32:2015, KN 35:2015)
	Seguridad	UL (UL 60950-1); CB (IEC 60950-1:2005 + Am 1:2009 + Am 2:2013); CE-LVD (EN 60950-1:2005)

		+ Am 1:2009 + Am 2:2013); BIS (IS 13252(Parte 1):2010+A1:2013+A2:2015)
	Medio ambiente	CE-RoHS (2011/65/EU); WEEE (2012/19/EU); Reach (Reglamento (CE) No 1907/2006)
	Protección	IP67 (IEC 60529-2013), IK10 (IEC 62262:2002)

▪ Aplicación Típica

Nivel	Descripción
Protección de nivel superior	Los productos de Hikvision en este nivel están equipados para su uso en áreas donde la protección anticorrosión profesional es imprescindible. Los escenarios de aplicación típicos incluyen costas, muelles, plantas químicas y más.
Protección moderada	Los productos de Hikvision en este nivel están equipados para su uso en áreas con demandas moderadas de protección anticorrosión. Los escenarios de aplicación típicos incluyen áreas costeras a unos 2 kilómetros (1.24 millas) de las costas, así como áreas afectadas por la lluvia ácida.
Sin protección específica	Los productos de Hikvision en este nivel están equipados para su uso en áreas donde no se necesita protección anticorrosión específica.

Los productos de Hikvision se clasifican en tres niveles según su rendimiento anticorrosión. Consulta la siguiente descripción para elegir según tu entorno de uso.

Este modelo NO TIENE PROTECCIÓN ESPECÍFICA.

▪ Modelo Disponible

DS-2CD2143G2-IS(2.8mm)

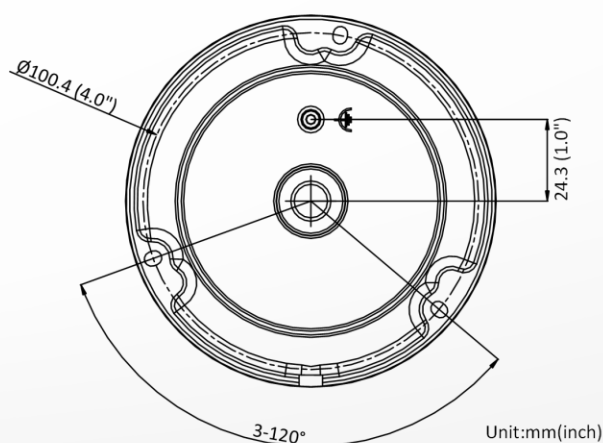
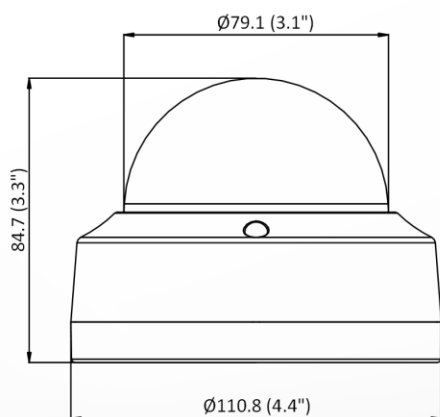
DS-2CD2143G2-IS(4mm)

DS-2CD2143G2-IS(2.8mm)CKD/B

DS-2CD2143G2-IS(2.8mm)CKD

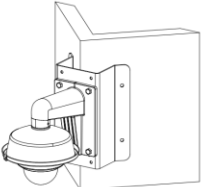
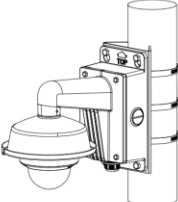
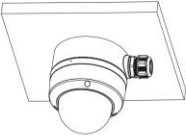
DS-2CD2143G2-IS(4mm)(RU CH)

▪ Dimensión



▪ **Accesorio**

▪ **Opcional**

DS-1276ZJ-SUS Montaje en esquina	DS-1272ZJ-110 Soporte de pared	DS-1271ZJ-110 Montaje colgante	DS-1275ZJ-SUS Montaje en poste vertical	DS-1259ZJ Soporte de techo inclinado
				
				
DS-1280ZJ-DM18 Caja de conexión	DS-1250ZJ Impermeable	DS-1272ZJ-110B Soporte de pared	DS-1258ZJ Soporte de pared	
				
				

See Far, Go Further



www.hikvision.com
support@hikvision.com

