DS-2CD1043G2-LIDUF/4G/SL*/LA
Cámara de red tipo bala fija de 4 MP con luz híbrida inteligente





- Imagen de alta calidad con resolución de 4 MP
- Compatible con detección de personas y vehículos
- Compatible con transmisión de datos 4G LTE
- Seguridad en tiempo real mediante audio bidireccional integrado
- Smart Hybrid Light: tecnología avanzada de hasta 30 metros
- Compatible con almacenamiento integrado de hasta 512 GB (ranura para tarjeta SD)
- Resistente al agua y al polvo (IP67)

▪ Especificaciones

Cámara	
Sensor de imagen	CMOS de escaneo progresivo de 1/2.7"
Resolución máxima	2560 × 1440
Iluminación mín.	Color: 0.01 Lux @ (F2.2, 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 360°, inclinación: 0° a 90°, rotación: 0° a 360°
Lente	
Tipo de lente	Lente de focal fija, 2.8 y 4 mm opcional
Distancia focal y FOV	2.8 mm, FOV horizontal 94°, FOV vertical 49°, FOV diagonal 114° 4 mm, FOV horizontal 70°, FOV vertical 35°, FOV diagonal 85°
Montura de lente	M12
Tipo de iris	Fija
Apertura	F2.2
DORI	
DORI	2.8 mm, D: 68 m, O: 27 m, R: 13 m, I: 6 m 4 mm, D: 100 m, O: 39 m, R: 20 m, I: 10 m
Iluminador	
Tipo de luz suplementaria	IR, luz blanca
Alcance de luz suplementaria	Hasta 30 m
Luz suplementaria inteligente	Sí
Longitud de onda IR	850 nm
Video	
Flujo principal	50 Hz: 20 fps (2560 × 1440, 1920 × 1080, 1280 × 720) 60 Hz: 20 fps (2560 × 1440, 1920 × 1080, 1280 × 720)
Subflujo	50 Hz: 20 fps (768 x 432) 60 Hz: 20 fps (768 x 432)
Compresión de video	Flujo principal: H.265/H.264, Subflujo: H.265/H.264/MJPEG
Tasa de bits de video	32 Kbps a 8 Mbps
Tipo H.264	Perfil Baseline, Perfil Main, Perfil High
Tipo H.265	Perfil Main
Control de tasa de bits	CBR, VBR
Región de interés (ROI)	1 región fija para el flujo principal
Codificación escalable (SVC)	Codificación H.264 y H.265
Audio	
Tipo de audio	Sonido mono
Frecuencia de muestreo	8 kHz/16 kHz
Filtrado de ruido ambiental	Sí
Compresión de audio	G.711/AAC-LC
Tasa de bits de audio	64 Kbps (G.711ulaw)/16 a 64 Kbps (AAC-LC)

Red	
Seguridad	Protección con contraseña, contraseña compleja, cifrado HTTPS, marca de agua, autenticación básica y digest para HTTP/HTTPS, WSSE y digest para la interfaz de video en red, RTP/RTSP sobre HTTPS, registro de auditoría de seguridad, TLS 1.2, TLS 1.3, autenticación de host (dirección MAC)
Vista en vivo simultánea	Hasta 6 canales
API	Open Network Video Interface (Profile S, Profile T, Profile G), ISAPI, SDK, ISUP
Protocolos	TCP/IP, ICMP, DHCP, DNS, DDNS, HTTP, RTP, RTCP, RTSP, NTP, IGMP, IPv4, IPv6, UDP, QoS, SMTP, SNMP
Usuario/host	Hasta 32 usuarios 3 niveles de usuario: administrador, operador y usuario
Cliente	iVMS-4200, Hik-Connect
Navegador web	Servicio local: IE11, Chrome 57.0+, Firefox 52.0+, Edge 89+
Comunicación móvil	
Estándar	LTE-FDD
Frecuencia	LTE-FDD: B2/3/4/5/7/8/28/66
Velocidad de datos UL/DL	Cat 1, enlace ascendente: 5.1 Mbps, enlace descendente: 10.3 Mbps
Tipo de tarjeta SIM	Nano SIM
Imagen	
Rango dinámico amplio (WDR)	WDR digital
SNR	≥ 52 dB
Conmutación día/noche	Día, noche, automático, programado
Mejora de imagen	BLC, HLC, 3D DNR
Ajustes de imagen	Saturación, brillo, contraste, nitidez, ganancia, balance de blancos, ajustable mediante software cliente o navegador web
Máscara de privacidad	4 máscaras de privacidad poligonales programables
Interfaz	
Interfaz Ethernet	1 puerto Ethernet RJ45 10 M/100 M auto-adaptable
Almacenamiento integrado	Ranura integrada para microSD/microSDHC/microSDXC, hasta 512 GB
Micrófono integrado	Sí, 1 micrófono integrado
Altavoz integrado	Consumo máximo: 1.5 W, nivel máx. de presión sonora a 10 cm: 95 dB.
Tecla de reinicio	Sí
Evento	
Evento básico	Detección de movimiento (admite activación de alarma por tipos de objetivo especificados (personas y vehículos)), alarma de manipulación de video, excepción
Vinculación	Cargar a tarjeta de memoria, notificar al centro de vigilancia, enviar correo electrónico, activar grabación, activar captura, advertencia audible, luz intermitente
General	
Alimentación	12 VDC ± 25%, 0.75 A, máx. 9 W, conector de alimentación coaxial Ø 5.5 mm, protección contra polaridad inversa
Material	Plástico
Dimensiones	238.5 mm × 97.6 mm × 67.4 mm (9.39" × 3.84" × 2.65")
Dimensiones del paquete	530 mm × 524 mm × 325 mm (8.5" × 4.8" × 4.6")
Peso	Aprox. 380 g (0.84 lb.)
Peso con paquete	Aprox. 722 g (1.59 lb.)
Condiciones de almacenaje	-30 °C a 40 °C (-22 °F a 104 °F). Humedad 95% o menos (sin condensación)

Condiciones de arranque y funcionamiento	-30 °C a 40 °C (-22 °F a 104 °F). Humedad 95% o menos (sin condensación)
Idioma	Inglés, ucraniano
Función general	Latido, anti-banding, espejo, protección de contraseña, restablecimiento por correo
Luz intermitente	Sí, luz blanca
Certificaciones	
EMC	CE-EMC: EN 55032:2015+A1:2020, EN 50130-4:2011+A1:2014, EN IEC 61000-3-2:2019+A1:2021, EN 61000-3-3:2013+A1:2019+A2:2021, IC: ICES-003: Edición 7, KC: KN32: 2015, KN35: 2015
Seguridad	CB: IEC 62368-1: 2014+A11, CE-LVD: EN 62368-1: 2014/A11: 2017, BIS: IS 13252 (Parte 1): 2010/IEC 60950-1: 2005
Medio ambiente	CE-RoHS: 2011/65/EU, WEEE: 2012/19/EU, Reach: Reglamento (CE) N.° 1907/2006
Protección	IP67: IEC 60529-2013

▪ Aplicación típica

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

Este modelo NO TIENE PROTECCIÓN ESPECÍFICA.

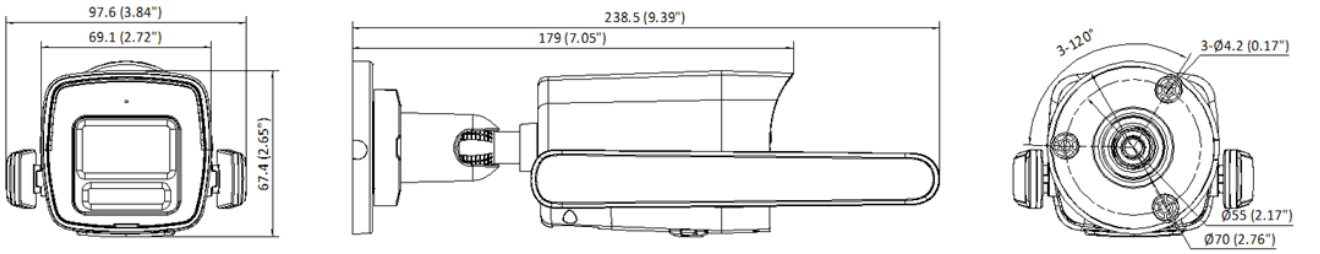
Nivel	Descripción
Protección de nivel alto	Los productos Hikvision de este nivel están diseñados para usarse en áreas donde la protección anticorrosión profesional es imprescindible. Los escenarios de aplicación típicos incluyen costas, muelles, plantas químicas y más.
Protección moderada	Los productos Hikvision de este nivel están diseñados para usarse en áreas con exigencias anticorrosión moderadas. Los escenarios de aplicación típicos incluyen zonas costeras a unos 2 kilómetros (1.24 millas) de la costa, así como áreas afectadas por lluvia ácida.
Sin protección específica	Los productos Hikvision de este nivel se usan donde no se requiere protección anticorrosión específica.

▪ Modelo disponible

DS-2CD1043G2-LIDUF/4G/SL(2.8mm)/LA

DS-2CD1043G2-LIDUF/4G/SL(4mm)/LA

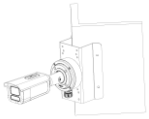
▪ Dimensiones



Unit: mm (inch)

▪ Accesorio

▪ Opcional

DS-1275ZJ-SUS Montaje en poste vertical	DS-1276ZJ-SUS Montaje en esquina	DS-1280ZJ-XS Caja de conexiones
		
		

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

Síganos en redes sociales para conocer la información más reciente sobre productos y soluciones.

Hikvision | HikvisionHQ | HikvisionHQ | Hikvision_Global | Hikvision Canal corporativo | hikvisionhq

©Hikvision Digital Technology Co., Ltd. 2023 | Sujeto a cambios sin previo aviso |