DS-2CD1T43G2-LIUF/SL
Cámara de red tipo bala fija de 4 MP con luz híbrida inteligente





- Imágenes de alta calidad con resolución de 4 MP
- Admite detección de personas y vehículos
- Luz híbrida inteligente: tecnología avanzada con gran alcance
- Eficiente tecnología de compresión H.265+
- Admite almacenamiento integrado de hasta 512 GB (ranura para tarjeta SD)
- Ofrece seguridad en tiempo real mediante audio bidireccional integrado
- Resistente al agua y al polvo (IP67)

▪ Especificaciones

Cámara	
Sensor de imagen	CMOS de escaneo progresivo de 1/3"
Resolución máx.	2560 × 1440
Iluminación mín.	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	Panorámica: 0° a 360°, inclinación: 0° a 180°, rotación: 0° a 360°
Objetivo	
Tipo de objetivo	Objetivo de focal fija, 4 y 6 mm opcionales
Tipo de iris	Fijo
Longitud focal y FOV	4 mm, FOV horizontal 78°, FOV vertical 42°, FOV diagonal 93° 6 mm, FOV horizontal 49°, FOV vertical 26°, FOV diagonal 57°
Montura de objetivo	M12
Apertura	F1.6
DORI	
DORI	4 mm, D: 78 m, O: 31 m, R: 15 m, I: 7 m 6 mm, D: 128 m, O: 50 m, R: 25 m, I: 12 m
Iluminador	
Alcance de luz suplementaria	Hasta 50 m
Tipo de luz suplementaria	IR, luz blanca
Luz suplementaria inteligente	Sí
Longitud de onda IR	850 nm
Video	
Flujo principal	50 Hz: 20 fps (2560 × 1440) 25 fps (1920 × 1080, 1280 × 720) 60 Hz: 20 fps (2560 × 1440) 24 fps (1920 × 1080, 1280 × 720)
Subflujo	50 Hz: 25 fps (1280 × 720, 640 × 480, 640 × 360) 60 Hz: 24 fps (1280 × 720, 640 × 480, 640 × 360)
Tipo H.265	Perfil Main
Compresión de video	Flujo principal: H.265+/H.265/H.264+/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
Control de tasa de bits	CBR, VBR
Región de interés (ROI)	1 región fija para flujo principal
Codificación escalable (SVC)	Codificación H.264 y H.265
Audio	
Tasa de bits de audio	64 Kbps (G.711ulaw/G.711alaw)/16 Kbps (G.722.1)/16 Kbps (G.726)/32 a 160 Kbps (MP2L2)/16 a 64 Kbps (AAC-LC)
Tipo de audio	Sonido mono
Filtrado de ruido ambiental	Sí
Frecuencia de muestreo de audio	8 kHz/16 kHz

Compresión de audio	G.711/G.722.1/G.726/MP2L2/PCM/AAC-LC
Red	
Navegador web	Vista en vivo con complemento: IE 10, IE 11, Servicio local: Chrome 57.0+, Firefox 52.0+, Edge 89+
Cliente	iVMS-4200, Hik-Connect
Vista en vivo simultánea	Hasta 6 canales
Seguridad	Protección por contraseña, contraseña compleja, marca de agua, autenticación básica y digest para HTTP, autenticación WSSE y digest para Open Network Video Interface, registro de auditoría de seguridad, autenticación de host (dirección MAC)
API	Open Network Video Interface (Perfil S, Perfil T, Perfil G), ISAPI, SDK
Protocolos	TCP/IP, ICMP, DHCP, DNS, HTTP, RTP, RTSP, NTP, IGMP, IPv6, UDP, QoS, FTP, SMTP
Usuario/host	Hasta 32 usuarios 3 niveles de usuario: administrador, operador y usuario
Imagen	
Cambio día/noche	Día, noche, Auto, Programado
Mejora de imagen	BLC, HLC, 3D DNR
Rango dinámico amplio (WDR)	120 dB
SNR	≥ 52 dB
Ajustes de imagen	Modo de rotación, saturación, brillo, contraste, nitidez, ganancia, balance de blancos, ajustable mediante cliente de software o navegador web
Máscara de privacidad	4 máscaras de privacidad poligonales programables
Interfaz	
Interfaz Ethernet	1 puerto Ethernet RJ45 10 M/100 M autoadaptable
Almacenamiento integrado	Ranura para tarjeta de memoria, admite microSD/microSDHC/microSDXC, hasta 512 GB
Micrófono integrado	Sí, 1 micrófono integrado
Altavoz integrado	Consumo máx. de potencia: 1.5 W, nivel máx. de presión sonora: 10 cm: 95 dB.
Tecla de reinicio	Sí
Evento	
Evento básico	Detección de movimiento (admite activación de alarma por tipos de objetivo específicos (persona y vehículo)), alarma de manipulación de video, excepción
Vinculación	Subir a FTP/tarjeta de memoria, notificar al centro de vigilancia, enviar correo, activar grabación, activar captura, advertencia audible, luz intermitente
General	
Alimentación	12 VDC ± 25%, 0.7 A, máx. 8.5 W, conector de alimentación coaxial Ø 5.5 mm, protección de polaridad inversa, PoE: IEEE 802.3af, Clase 3, máx. 10 W
Material	Metal y plástico
Dimensiones	83.7 mm × 80.7 mm × 221.1 mm (3.3" × 3.2" × 8.7")
Dimensiones del paquete	260 mm × 125 mm × 125 mm (10.2" × 4.9" × 4.9")
Peso con paquete	Aprox. 635 g (1.4 lb.)
Peso	Aprox. 580 g (1.3 lb.)
Condiciones de almacenaje	-30 °C a 60 °C (-22 °F a 140 °F). Humedad 95% o menos (sin condensación)
Condiciones de inicio y funcionamiento	-30 °C a 60 °C (-22 °F a 140 °F). Humedad 95% o menos (sin condensación)
Idioma	Inglés, ucraniano
Función general	Latido, anti-banding, espejo, protección por contraseña, reinicio de contraseña por correo

Luz intermitente	Sí
Certificaciones	
Protección	IP67: IEC 60529-2013
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, RCM: AS/NZS CISPR 32: 2015, IC: ICES-003: Edición 7
Seguridad	UL: UL 62368-1, 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

▪ Aplicación típica

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

Este modelo NO TIENE PROTECCIÓN ESPECÍFICA.

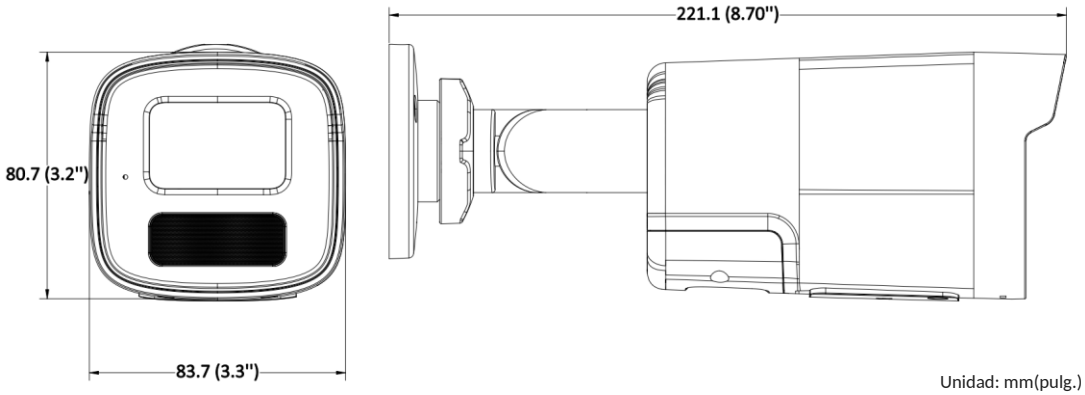
Nivel	Descripción
Protección superior	Los productos Hikvision de este nivel están diseñados para usarse en áreas donde se requiere protección anticorrosión profesional. Los escenarios de aplicación típicos incluyen costas, muelles, plantas químicas y más.
Protección moderada	Los productos Hikvision de 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 están diseñados para usarse en áreas donde no se necesita protección anticorrosión específica.

▪ Modelo disponible

DS-2CD1T43G2-LIUF/SL(4mm)

DS-2CD1T43G2-LIUF/SL(6mm)

▪ Dimensiones



Unidad: mm(pulg.)

▪ Accesorios

▪ Opcionales

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

Siga nuestras redes sociales para conocer las últimas novedades de productos y soluciones.

Hikvision HikvisionHQ HikvisionHQ Hikvision_Global Hikvision Corporate Channel hikvisionhq

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