DS-2CD1383G2-LIU(F)
Cámara de red de torreta fija de 8 MP con luz híbrida inteligente



- Imágenes de alta calidad con resolución de 8 MP
- Admite detección de humanos y vehículos
- Smart Hybrid Light: tecnología avanzada con alcance prolongado
- Tecnología de compresión H.265+ eficiente
- Modelo -F: admite almacenamiento integrado de hasta 512 GB (ranura para tarjeta SD)
- Micrófono integrado para seguridad de audio en tiempo real
- Resistente al agua y al polvo (IP67)

▪ Especificación

Cámara	
Sensor de imagen	1/2.7" CMOS de escaneo progresivo
Resolución máx.	3840 × 2160
Iluminación mín.	Color: 0.01 Lux @ (F2.0, 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 75°, rotación: 0° a 360°
Objetivo	
Tipo de objetivo	Objetivo de focal fija, 2,8 y 4 mm opcional
Distancia focal y FOV	2,8 mm, FOV horizontal 113°, FOV vertical 62°, FOV diagonal 134° 4 mm, FOV horizontal 90°, FOV vertical 49°, FOV diagonal 108°
Montura de objetivo	M12
Tipo de iris	Fijo
Abertura	F2.0
DORI	
DORI	2.8 mm, D: 79 m, O: 31 m, R: 15 m, I: 7 m 4 mm, D: 102 m, O: 40 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: 12.5 fps (3840 × 2160, 3200 × 1800, 2688 × 1520, 1920 × 1080, 1280 × 720) 60 Hz: 15 fps (3840 × 2160, 3200 × 1800, 2688 × 1520, 1920 × 1080, 1280 × 720)
Subflujo	50 Hz: 12.5 fps (1280 × 720, 640 × 480, 640 × 360) 60 Hz: 15 fps (1280 × 720, 640 × 480, 640 × 360)
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 16 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
Filtrado de ruido ambiental	Sí
Tasa de muestreo de audio	8 kHz/16 kHz
Compresión de audio	G.711ulaw/G.711alaw/G.722.1/G.726/MP2L2/PCM/AAC-LC
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)

Red	
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)
Vista en vivo simultánea	Hasta 6 canales
API	Open Network Video Interface (Perfil S, Perfil T, Perfil G (solo el modelo -F lo admite)), ISAPI, SDK
Protocolos	TCP/IP, ICMP, DHCP, DNS, HTTP, RTP, RTSP, NTP, IGMP, IPv6, UDP, QoS, FTP, SMTP, UPnP
Usuario/Host	Hasta 32 usuarios 3 niveles de usuario: administrador, operador y usuario
Cliente	iVMS-4200, Hik-Connect
Navegador web	Vista en vivo con plug-in: IE 10, IE 11, Servicio local: Chrome 57.0+, Firefox 52.0+, Edge 89+
Imagen	
Rango dinámico amplio (WDR)	120 dB
SNR	≥ 52 dB
Conmutación día/noche	Día, Noche, Auto, Programado
Mejora de imagen	BLC, HLC, 3D DNR
Ajustes de imagen	Modo de rotación, saturación, brillo, contraste, nitidez, ganancia, balance de blancos, ajustables 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	-F: ranura integrada para microSD/microSDHC/microSDXC, hasta 512 GB
Micrófono integrado	Sí
Botón de reinicio	-F: Sí
Evento	
Evento básico	Detección de movimiento (admite activación de alarma por tipos de objetivo específicos (humanos y vehículos))
Vinculación	Subida a FTP/tarjeta de memoria (-F), enviar correo electrónico, notificar al centro de vigilancia, activar
General	
Alimentación	12 VDC ± 25%, 0,41 A, máx. 5 W, conector de alimentación coaxial Ø 5,5 mm, protección contra polaridad inversa, PoE: IEEE 802.3af, Clase 3, máx. 6,5 W
Material	Metal y plástico
Dimensión	Ø110 mm × 93 mm (Ø4.33" × 3.66")
Dimensión del paquete	150 mm × 150 mm × 141 mm (5.9" × 5.9" × 5.6")
Peso	Aprox. 385 g (0,85 lb.)
Peso con paquete	Aprox. 586 g (1,3 lb.)
Condiciones de almacenamiento	-30 °C a 60 °C (-22 °F a 140 °F). Humedad 95% o menos (sin condensación)
Condiciones de arranque y funcionamiento	-30 °C a 60 °C (-22 °F a 140 °F). Humedad 95% o menos (sin condensación)
Idioma	Inglés, ucraniano

Función general	Heartbeat, antibanding, espejo, protección de contraseña, restablecer clave por correo
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, 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 (Part 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.

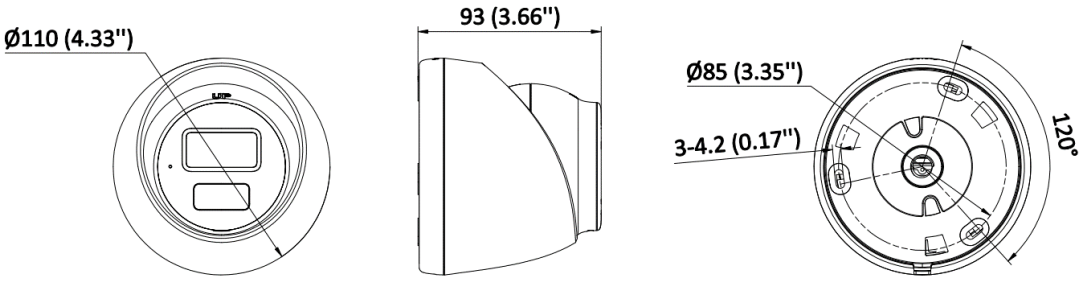
Este modelo NO TIENE PROTECCIÓN ESPECÍFICA.

Nivel	Descripción
Protección de nivel superior	Los productos Hikvision de este nivel están diseñados para usarse en áreas donde se requiere protección anticorrosión profesional. Los escenarios típicos incluyen costas, muelles, plantas químicas y más.
Protección moderada	Los productos Hikvision de este nivel están pensados para áreas con demandas anticorrosión moderadas. Los escenarios típicos incluyen zonas costeras a unos 2 kilómetros (1,24 millas) de la costa, así como zonas con 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-2CD1383G2-LIU(2.8mm)
DS-2CD1383G2-LIU(4mm)
DS-2CD1383G2-LIUF(2.8mm)
DS-2CD1383G2-LIUF(4mm)

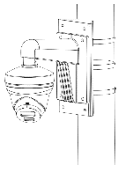
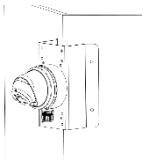
▪ Dimensión

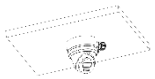
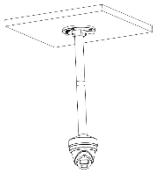


Unit:mm (inch)

▪ Accesorio

▪ Opcional

DS-1272ZJ-110-TRS Montaje en pared	DS-1275ZJ-SUS Montaje en poste vertical	DS-1276ZJ-SUS Montaje en esquina	DS-1280ZJ-S Caja de conexiones	DS-1281ZJ-S Soporte techo inclinado
				
				

DS-1280ZJ-TR13 Caja de conexiones	DS-1271ZJ-110-TRS DS-1271ZJ-110-TRS
	
	

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

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

Hikvision HikvisionHQ HikvisionHQ Hikvision_Global Hikvision Corporate Channel hikvisionhq

© Hangzhou Hikvision Digital Technology Co., Ltd. Salvo acuerdo en contrario, Hikvision no ofrece garantías expresas ni implícitas. Nos reservamos el derecho de introducir modificaciones sin previo aviso.