DS-2CD1163G2-LIU(F)
Cámara de red tipo domo fija de 6 MP con luz híbrida inteligente





- Imágenes de alta calidad con resolución de 6 MP
- Admite detección de personas y vehículos
- Luz híbrida inteligente: tecnología avanzada de largo alcance
- Eficiente tecnología de compresión H.265+
- Admite almacenamiento integrado de hasta 512 GB (ranura para tarjeta SD) (Opcional)
- Micrófono integrado para seguridad de audio en tiempo real
- Resistente al agua y al polvo (IP67) y antivandálico (IK08)

▪ Especificaciones

Cámara	
Sensor de imagen	CMOS de escaneo progresivo de 1/2.4"
Resolución máx.	3200 × 1800
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	Pan: 0° a 355°, inclinación: 0° a 75°, rotación: 0° a 355°
Objetivo	
Tipo de lente	Objetivo de focal fija, 2.8 y 4 mm opcionales
Longitud focal y FOV	2.8 mm, FOV horizontal 105°, FOV vertical 55°, FOV diagonal 127° 4 mm, FOV horizontal 78°, FOV vertical 38°, FOV diagonal 96°
Montura	M12
Tipo de diafragma	Fijo
Apertura	F1.6
DORI	
DORI	2.8 mm, D: 76 m, O: 30 m, R: 15 m, I: 7 m 4 mm, D: 115 m, O: 45 m, R: 23 m, I: 11 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 (3200 × 1800, 2688 × 1520, 1920 × 1080, 1280 × 720) 60 Hz: 20 fps (3200 × 1800, 2688 × 1520, 1920 × 1080, 1280 × 720)
Subflujo	50 Hz: 20 fps (1280 × 720, 640 × 480, 640 × 360) 60 Hz: 20 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 flujo principal
Codificación escalable (SVC)	Codificación H.264 y H.265
Audio	
Tipo de audio	Sonido mono
Filtrado de ruido ambiental	Sí
Frecuencia 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 lo admite el modelo -F)), ISAPI, SDK, Hik-Connect
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 complemento: IE 10, IE 11, Servicio local: Chrome 57.0+, Firefox 52.0+, Edge 89+
Imagen	
Rango dinámico amplio (WDR)	120 dB
SNR	≥ 52 dB
Cambio 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, 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	-F: ranura para tarjeta de memoria, admite microSD/microSDHC/microSDXC, hasta 512 GB
Micrófono integrado	Sí
Tecla reset	-F: 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 (-F), enviar correo, notificar al centro de vigilancia, activar grabación (-F), activar captura
General	
Alimentación	12 VDC ± 25%, 0.5 A, máx. 6 W, conector de alimentación coaxial Ø 5.5 mm, protección de polaridad inversa, PoE: IEEE 802.3af, Clase 3, máx. 7.5 W
Material	Metal y plástico
Dimensiones	Ø121.4 mm × 97.6 mm (Ø4.78" × 3.84")
Dimensiones del paquete	150 mm × 150 mm × 141 mm (5.9" × 5.9" × 5.6")
Peso	Aprox. 550 g (1.2 lb.)
Peso con paquete	Aprox. 800 g (1.8 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, restablecimiento 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 (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, IK08: IEC 62262:2002

▪ 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.

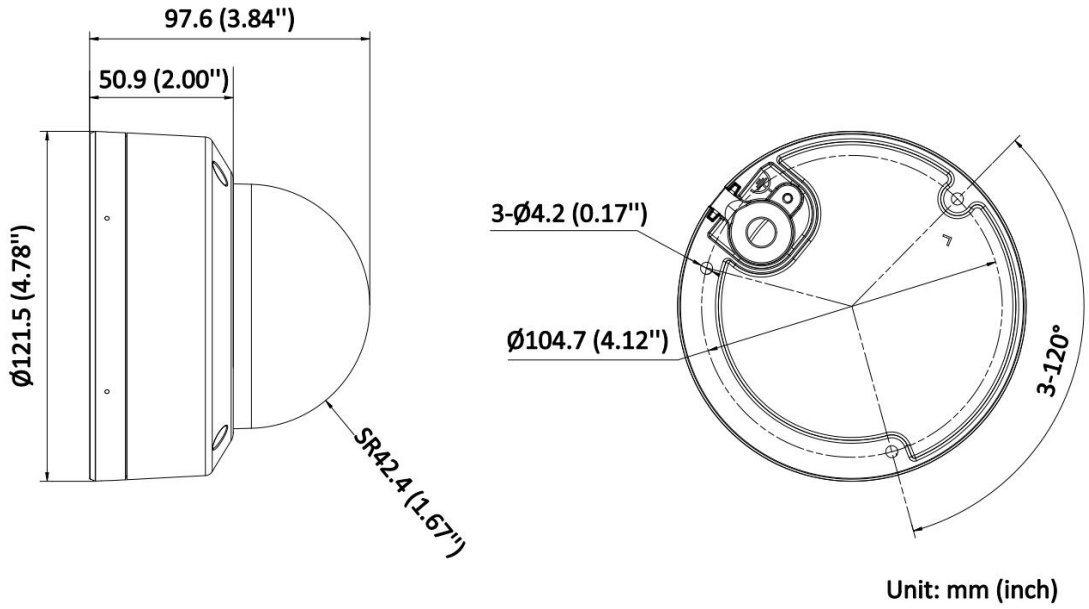
Nivel	Descripción
Protección de nivel superior	Los productos Hikvision de este nivel están diseñados para su uso en áreas donde se requiere protección anticorrosión profesional. Los escenarios de aplicación típicos incluyen costas, muelles, plantas químicas y más.
Protección moderada	Los productos Hikvision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

▪ Modelo disponible

DS-2CD1163G2-LIU (2.8/4 mm)

DS-2CD1163G2-LIUF (2.8/4 mm)

▪Dimensiones



Unit: mm (inch)

▪ Accesorio

▪Opcionales

DS-1272ZJ-120 Montaje en pared	DS-1272ZJ-120B Montaje en pared	DS-1271ZJ-120 Montaje colgante	DS-1275ZJ-SUS Montaje en poste vertical	DS-1276ZJ-SUS Montaje en esquina
				
DS-1280ZJ-DM46 **Caja de conexiones**	**DS-2210ZJ-WA-120** **Montaje colgante**	**DS-2200ZJ-WA-120** **Montaje en pared**	**DS-2200ZJ-WAJ-120** **Montaje en pared**	**DS-2280ZJ-WA120** **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 lo último en 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