

DS-2CD1043G2-LIU(F)

Cámara de red tipo bala fija de 4 MP



- Imágenes de alta calidad con una resolución de 4 MP
- Admite detección de personas y vehículos
- Luz híbrida inteligente: tecnología avanzada de largo alcance
- Micrófono incorporado para seguridad de audio en tiempo real
- Admite almacenamiento integrado de hasta 512 GB (ranura para tarjeta SD)(Opcional)
- Tecnología de compresión H.265+ eficiente
- Resistente al agua y al polvo (IP67)

## Especificación

Cámara	
Sensor de imagen	CMOS de barrido progresivo de 1/3"
Máxima resolución	2560 × 1440
Tiempo de obturación	1/3 s a 1/100.000 s
Iluminación mínima	Color: 0,005 Lux a (F1.6, AGC activado), B/N: 0 Lux con IR
Día y noche	Filtro de corte IR
Ajuste del ángulo	Panorámica: 0° a 360°, inclinación: 0° a 90°, rotación: 0° a 360°
Lente	
Tipo de lente	Lente focal fija, 2,8 y 4 mm opcional
Longitud focal y campo de visión	2,8 mm, campo de visión horizontal 98°, campo de visión vertical 54°, campo de visión diagonal 114° 4 mm, campo de visión horizontal 78°, campo de visión vertical 42°, campo de visión diagonal 93°
Montura de lente	M12
Tipo de iris	Fijado
Abertura	F1.6
DORI	
DORI	2,8 mm, Profundidad: 63 m, Extremo: 25 m, Derecha: 12 m, Izquierda: 6 m 4 mm, Profundidad: 78 m, Extremo: 31 m, Derecha: 15 m, Izquierda: 7 m
Iluminador	
Tipo de luz suplementaria	IR, luz blanca
Gama de suplementos ligeros	Hasta 30 m
Luz suplementaria inteligente	Sí
Longitud de onda IR	850 nm
Video	
Corriente 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)
Compresión de vídeo	Transmisión principal: H.265+/H.265/H.264+/H.264, transmisión secundaria: H.265/H.264/MJPEG
Velocidad de bits de vídeo	32 Kbps a 8 Mbps
Tipo H.264	Perfil base, Perfil principal, Perfil alto
Tipo H.265	Perfil principal
Control de velocidad de bits	CBR, VBR
Región de interés (ROI)	1 región fija para la transmisión principal
Audio	
Tipo de audio	Sonido mono
Filtrado de ruido ambiental	Sí
Frecuencia de muestreo de audio	8 kHz/16 kHz
Compresión de audio	Ley G.711ulaw/G.711alaw/G.722.1/G.726/MP2L2/PCM/AAC-LC
Velocidad de bits de audio	64 Kbps (G.711 alaw)/64 Kbps (G.711 alaw)/16 Kbps (G.722.1)/16 Kbps (G.726)/32 a 160 kbps (MP2L2)/16 a 64 kbps (AAC-LC)

Red	
Seguridad	Protección con contraseña, contraseña complicada, marca de agua, básica y resumida Autenticación para HTTP, WSSE y autenticación de resumen para Open Network Video Interfaz, registro de auditoría de seguridad, autenticación de host (dirección MAC)
Vista en vivo simultánea	Hasta 6 canales
API	Interfaz de video de red abierta (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
Usuario/Anfitrión	Hasta 32 usuarios 3 niveles de usuario: administrador, operador y usuario
Cliente	iVMS-4200, Hik-Connect
Navegador web	Vista en vivo requerida: IE 10, IE 11, Servicio local: Chrome 57.0+, Firefox 52.0+
Imagen	
Amplio rango dinámico (WDR)	120 dB
<small>Resolución máxima</small>	≥ 52 dB
Interruptor día/noche	Día, Noche, Automático, Programación
Mejora de la imagen	BLC, HLC, DNR 3D
Configuración de imagen	Modo de rotación, saturación, brillo, contraste, nitidez, ganancia, balance de blancos, Ajustable mediante el software del cliente o el navegador web
Máscara de privacidad	4 máscaras de privacidad poligonales programables
Interfaz	
Interfaz Ethernet	1 puerto Ethernet autoadaptativo RJ45 10 M/100 M
Almacenamiento a bordo	-F: Ranura para tarjeta de memoria incorporada, compatible con tarjetas microSD/microSDHC/microSDXC, hasta 512 GB
Micrófono incorporado	Sí
Tecla de reinicio	-F: Sí
Evento	
Evento básico	Detección de movimiento (admite activación de alarmas por tipos de objetivos específicos (humanos y vehículo)), alarma de manipulación de vídeo, excepción
Enlace	Cargar a FTP/tarjeta de memoria (-F), enviar correo electrónico, notificar al centro de vigilancia, activar grabación (-F), captura de disparador
General	
Fuerza	12 VCC ± 25 %, 0,4 A, máx. 5 W, enchufe coaxial de Ø 5,5 mm, polaridad inversa protección, PoE: IEEE 802.3af, Clase 3, máx. 6,5 W
Material	Metal y plástico
Dimensión	170,8 mm × 66 mm × 69,1 mm (6,7" × 2,6" × 2,7")
Dimensiones del paquete	216 mm × 121 mm × 118 mm (8,5" × 4,8" × 4,6")
Peso	Aprox. 270 g (0,6 lb)
Con peso del paquete	Aprox. 481 g (1,1 lb)
Condiciones de almacenamiento	De -30 °C a 60 °C (de -22 °F a 140 °F). Humedad del 95 % o inferior (sin condensación).
Puesta en marcha y funcionamiento Condiciones	De -30 °C a 60 °C (de -22 °F a 140 °F). Humedad del 95 % o inferior (sin condensación).
Idioma	Inglés, ucraniano
Función general	Latido del corazón, anti-banding, espejo, protección de contraseña, restablecimiento de contraseña por correo electrónico

Aprobación	
	FCC: 47 CFR Parte 15, Subparte B, CE-EMC: EN 55032: 2015, EN 61000-3-2:2019, EN 61000-3-3: 2013+A1:2019, EN 50130-4: 2011 +A1: 2014, RCM: AS/NZS CISPR 32: 2015, IC: ICES-003: Número 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
Ambiente	CE-RoHS: 2011/65/UE, RAEE: 2012/19/UE, Alcance: Reglamento (CE) n.º 1907/2006
Protección	IP67: IEC 60529-2013

## Aplicación típica

Los productos Hikvision se clasifican en tres niveles según su rendimiento anticorrosivo. Consulte la siguiente descripción para elegir el que mejor se adapte a su entorno de uso.

Este modelo NO TIENE PROTECCIÓN ESPECÍFICA.

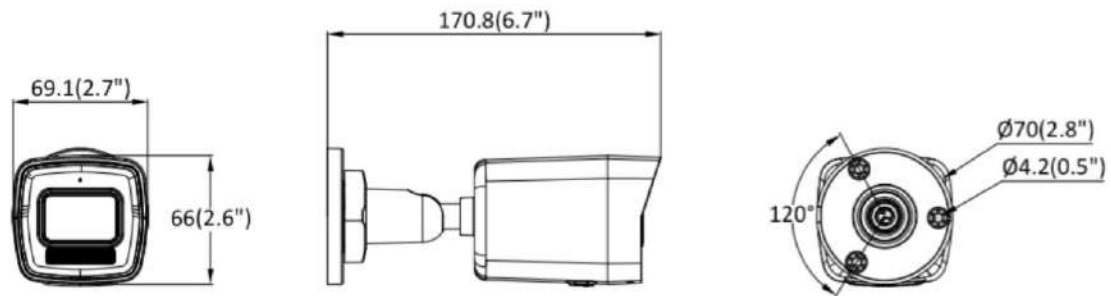
Nivel	Descripción
Protección de alto nivel	Los productos Hikvision de este nivel están preparados para su uso en áreas donde la protección anticorrosiva profesional es fundamental. Los escenarios de aplicación típicos incluyen costas, muelles, plantas químicas y más.
Protección moderada	Los productos Hikvision de este nivel están preparados para su uso en zonas con exigencias moderadas de protección contra la corrosión. Los escenarios de aplicación típicos incluyen zonas costeras a unos 2 kilómetros (1,24 millas) de la costa, así como zonas afectadas por la lluvia ácida.
Sin protección específica	Los productos Hikvision de este nivel están equipados para su uso en áreas donde no se necesita protección anticorrosión específica.

## Modelo disponible

DS-2CD1043G2-LIUF (2,8/4 mm)

DS-2CD1043G2-LIU (2,8/4 mm)

Dimensión



Unit: mm (inch)

Accesorio

Opcional



DS-1280ZJ-XS

Caja de conexiones

Grupo Instaladores

✉ [ventas@rosarioseguridad.com.ar](mailto:ventas@rosarioseguridad.com.ar)  
 📞 +54 9 341 6708000  
 📞 +54 9 341 6799822

📷 [rosarioseguridadok](#)  
 📺 Rosario Seguridad  
 📘 Rosario Seguridad

🌐 <https://www.facebook.com/groups/591852618012744/>  
 📞 +54 9 341 6591429  
 📞 +54 9 341 4577532

**Avenida Pellegrini 4820-Presidente Perón 3998 - Rosario - Santa Fe - Argentina**

**Headquarters**

No.555 Qianmo Road, Binjiang District,  
 Hangzhou 310051, China  
 T +86-571-8807-5998  
[www.hikvision.com](http://www.hikvision.com)



Follow us on social media to get the latest product and solution information.

