

DS-2CD1043G2-LIU(F)

Cámara de red tipo bala fija de 4 MP



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

▪ Especificaciones

Camara	
Sensor Imagen	1/3" Progressive Scan CMOS
Max. Resolucion	2560 × 1440
Tiempo obturacion	1/3 s to 1/100,000 s
Min. Iluminacion	Color: 0.005 Lux @ (F1.6, AGC ON), B/W: 0 Lux with IR
Dia & Noche	IR cut filter
Ajuste angulo	Pan: 0° to 360°, tilt: 0° to 90°, rotate: 0° to 360°
Lente	
Tipo lente	Lente focal fija, 2,8 y 4 mm opcional
Distancia focal y campo de visión	2.8 mm, horizontal FOV 98°, vertical FOV 54°, diagonal FOV 114° 4 mm, horizontal FOV 78°, vertical FOV 42°, diagonal FOV 93°
Montura Lente	M12
Tipo Iris	Fijo
Apertura	F1.6
DORI	
DORI	2.8 mm, D: 63 m, O: 25 m, R: 12 m, I: 6 m 4 mm, D: 78 m, O: 31 m, R: 15 m, I: 7 m
Iluminador	
Tipo de luz suplementaria	IR,Luz Blanca
Gama de suplementos Light	Hasta 30 m
Suplemento de luz inteligente	Yes
Longitud de onda IR	850 nm
Video	
Main Stream	50 Hz: 20 fps (2560 × 1440) 25 fps (1920 × 1080, 1280 × 720) 60 Hz: 20 fps (2560 × 1440) 24 fps (1920 × 1080, 1280 × 720)
Sub-Stream	50 Hz: 25 fps (1280 × 720, 640 × 480, 640 × 360) 60 Hz: 24 fps (1280 × 720, 640 × 480, 640 × 360)
Video Compression	Main stream: H.265+/H.265/H.264+/H.264, Sub-stream: H.265/H.264/MJPEG
Video Bit Rate	32 Kbps to 8 Mbps
H.264 Type	Baseline Profile, Main Profile, High Profile
H.265 Type	Main Profile
Bit Rate Control	CBR, VBR
Region of Interest (ROI)	1 fixed region for main stream
Audio	
Tipo de audio	Mono sound
Filtrado de ruido ambiental	Yes
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
Velocidad de bits de audio	64 Kbps (G.711 ulaw)/64 Kbps (G.711 alaw)/16 Kbps (G.722.1)/16 Kbps (G.726)/32 to 160 Kbps (MP2L2)/16 to 64 Kbps (AAC-LC)

Red	
Seguridad	Protección con contraseña, contraseña complicada, marca de agua, autenticación básica y resumida para HTTP, autenticación WSSE y resumida para Open Network Video Interface, registro de auditoría de seguridad, autenticación de host (dirección MAC)
Vista en vivo simultanea	Hasta 6 canales
API	Interfaz de video en red abierta (perfil S, perfil T, perfil G (solo compatible con el modelo F)),ISAPISDK
Protocolos	TCP/IP, ICMP, DHCP, DNS, HTTP, RTP, RTSP, NTP, IGMP, IPv6, UDP, QoS, FTP, SMTP
User/Host	Hasta 32 usuarios 3 niveles de usuario: administrador, operador y usuario
Cliente	iVMS-4200, Hik-Connect
Web Browser	Plug-in required live view: IE 10, IE 11, Local service: Chrome 57.0+, Firefox 52.0+
Imagen	
Amplio rango dinámico (WDR)	120 dB
SNR	≥ 52 dB
Dia/Noche Switch	Day, Night, Auto, Schedule
Mejora de imagen	BLC, HLC, 3D DNR
Configuración de imagen	Modo de rotación, saturación, brillo, contraste, nitidez, ganancia, balance de blancos, ajustable mediante el software del cliente o el navegador web
Mascara Privacidad	4 máscaras de privacidad poligonales programables
Interface	
Interface ethernet	1 puerto Ethernet autoadaptativo RJ45 10 M/100 M
Almacenamiento a bordo	-F: Built-in memory card slot, support microSD/microSDHC/microSDXC card, up to 512 GB
Micrófono incorporado	Yes
Tecla de reinicio	-F: Yes
Eventos	
Eventos basicos	Detección de movimiento (admite activación de alarma por tipos de objetivos específicos (humanos y vehículos)), alarma de manipulación de video, excepción
Enlace	Cargar a FTP/tarjeta de memoria (-F), enviar correo electrónico, notificar al centro de vigilancia, activar grabación (-F), activar captura
General	
Alimentacion	12 VCC ± 25 %, 0,4 A, máx. 5 W, conector coaxial de 5,5 mm de diámetro, protección contra polaridad inversa, PoE: IEEE 802.3af Clase 3 máx. 6,5 W
Material	Metal & Plastico
Dimensiones	170.8 mm × 66 mm × 69.1 mm (6.7" × 2.6" × 2.7")
Dimensiones Paquete	216 mm × 121 mm × 118 mm (8.5" × 4.8" × 4.6")
Peso	Approx. 270 g (0.6 lb.)
Peso con paquete	Approx. 481 g (1.1 lb.)
Condiciones de almacenamiento	-30 °C to 60 °C (-22 °F to 140 °F). Humidity 95% or less (non-condensing)
Condiciones de arranque y funcionamiento	-30 °C to 60 °C (-22 °F to 140 °F). Humidity 95% or less (non-condensing)
Lenguaje	English, Ukrainian
Funciones Generales	Frecuencia cardíaca, anti-banding, espejo, protección con contraseña, restablecimiento de contraseña por correo electrónico

Aprobaciones	
EMC	FCC: 47 CFR Part 15, Subpart 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: Issue 7
Safety	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
Environment	CE-RoHS: 2011/65/EU, WEEE: 2012/19/EU, Reach: Regulation (EC) No 1907/2006
Proteccionn	IP67: IEC 60529-2013

▪ Aplicacion Tipica

Hikvision products are classified into three levels according to their anti-corrosion performance. Refer to the following description to choose for your using environment.

This model has NO SPECIFIC PROTECTION.

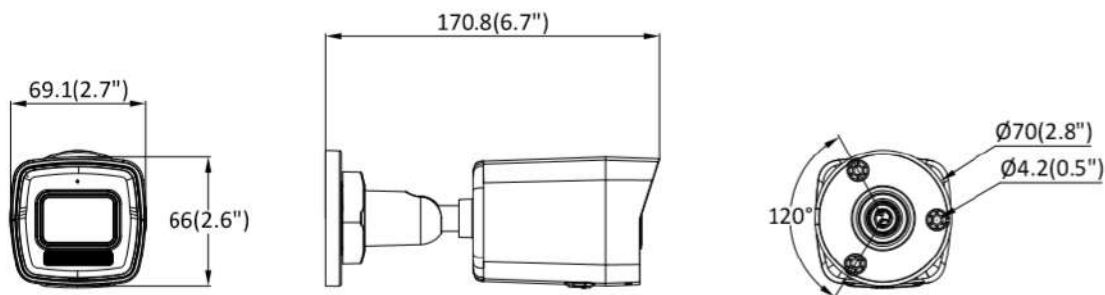
Level	Description
Top-level protection	Hikvision products at this level are equipped for use in areas where professional anti-corrosion protection is a must. Typical application scenarios include coastlines, docks, chemical plants, and more.
Moderate protection	Hikvision products at this level are equipped for use in areas with moderate anti-corrosion demands. Typical application scenarios include coastal areas about 2 kilometers (1.24 miles) away from coastlines, as well as areas affected by acid rain.
No specific protection	Hikvision products at this level are equipped for use in areas where no specific anti-corrosion protection is needed.

▪ Modelo disponible

DS-2CD1043G2-LIUF (2.8/4 mm)

DS-2CD1043G2-LIU (2.8/4 mm)

■ Dimensiones



Unit: mm (inch)

■ Accesorios

■ Opcional

**DS-1280ZJ-XS
Junction Box**



✉ ventas@rosarioseguridad.com.ar

☎ +54 9 341 6708000

☎ +54 9 341 6799822

📷 [rosarioseguridadok](#)

📺 Rosario Seguridad

📘 Rosario Seguridad

Grupo Instaladores

📘 <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

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

