# DS-2CD1343G2-LIU(F)
## Cámara de red de torreta fija de 4 MP



- Imágenes de alta calidad con resolución de 4 MP
- Admite detección de personas y vehículos
- Luz híbrida inteligente: tecnología avanzada de largo alcance
- Micrófono integrado para seguridad de audio en tiempo real
- Tecnología de compresión H.265+ eficiente
- Admite almacenamiento integrado de hasta 512 GB (ranura para tarjeta SD) (Opcional)
- 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 |
| Obturación | 1/3 s a 1/100,000 s |
| Día y noche | Filtro de corte IR |
| Ajuste de ángulo | Giro: 0° a 360°, inclinación: 0° a 75°, rotación: 0° a 360° |
| **Objetivo** | |
| Tipo de lente | Objetivo de focal fija, 2.8 y 4 mm opcionales |
| Longitud focal y FOV | 2.8 mm, FOV horizontal 98°, FOV vertical 54°, FOV diagonal 114°<br>4 mm, FOV horizontal 78°, FOV vertical 42°, FOV diagonal 93° |
| Montura | M12 |
| Tipo de iris | Fijo |
| Apertura | F1.6 |
| **DORI** | |
| DORI | 2.8 mm, D: 63 m, O: 25 m, R: 12 m, I: 6 m<br>4 mm, D: 78 m, O: 31 m, R: 15 m, I: 7 m |
| **Iluminador** | |
| Tipo de luz suplementaria | IR, luz blanca |
| Alcance de luz suplementaria | Hasta 30 m |
| Luz suplementaria inteligente | Sí |
| Long. onda IR | 850 nm |
| **Video** | |
| Flujo principal | 50 Hz:<br>20 fps (2560 × 1440)<br>25 fps (1920 × 1080, 1280 × 720)<br>60 Hz:<br>20 fps (2560 × 1440)<br>24 fps (1920 × 1080, 1280 × 720) |
| Subflujo | 50 Hz: 25 fps (1280 × 720, 640 × 480, 640 × 360)<br>60 Hz: 24 fps (1280 × 720, 640 × 480, 640 × 360) |
| Compresión de video | Flujo principal: H.265+/H.265/H.264+/H.264,<br>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 |
| Tipo H.265 | Perfil Main |
| Control de tasa de bits | CBR, VBR |
| Región de interés (ROI) | 1 región fija para flujo principal |
| **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.711 ulaw)/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 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 |
| Protocolos | TCP/IP, ICMP, DHCP, DNS, HTTP, RTP, RTSP, NTP, IGMP, IPv6, UDP, QoS, FTP, SMTP |
| Usuario/host | Hasta 32 usuarios<br>3 niveles de usuario: administrador, operador y usuario |
| Cliente | iVMS-4200, Hik-Connect |
| Navegador web | Vista en vivo con complemento: IE 10, IE 11,<br>Servicio local: Chrome 57.0+, Firefox 52.0+ |
| **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 integrada para tarjeta de memoria, admite microSD/microSDHC/microSDXC, hasta 512 GB |
| Micrófono integrado | Sí |
| Tecla reset | -F: Sí |
| **Evento** | |
| Evento básico | Detección de movimiento (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%, 0.4 A, máx. 5 W, conector de alimentación coaxial Ø 5.5 mm, protección de polaridad inversa,<br>PoE: IEEE 802.3af, Clase 3, máx. 6.5 W |
| Material | Metal y plástico |
| Dimensiones | Ø 110 mm × 89.2 mm (Ø 4.3" × 3.5") |
| Dimensiones del paquete | 150 mm × 150 mm × 141 mm (5.9" × 5.9" × 5.6") |
| Peso | Aprox. 340 g (0.7 lb.) |
| Peso con paquete | Aprox. 560 g (1.2 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, restablecer contraseña |

| Certificaciones | |
|---|---|
| EMC | FCC: 47 CFR Parte 15, Subparte B,<br>CE-EMC: EN 55032: 2015, EN 61000-3-2:2019, EN 61000-3-3: 2013+A1:2019, EN 50130-4: 2011 +A1: 2014,<br>RCM: AS/NZS CISPR 32: 2015,<br>IC: ICES-003: Edición 7 |
| Seguridad | UL: UL 62368-1,<br>CB: IEC 62368-1: 2014+A11,<br>CE-LVD: EN 62368-1: 2014/A11: 2017,<br>BIS: IS 13252 (Parte 1): 2010/IEC 60950-1: 2005 |
| Ambiente | CE-RoHS: 2011/65/EU,<br>WEEE: 2012/19/EU,<br>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 su entorno de uso.

Este modelo NO TIENE PROTECCIÓN ESPECÍFICA.

| Nivel | Descripción |
|---|---|
| Protección de nivel superior | Los productos Hikvision de este nivel se usan en áreas que requieren protección anticorrosión profesional. Ejemplos típicos: costas, muelles, plantas químicas y más. |
| Protección moderada | Los productos Hikvision de este nivel se usan en áreas con demandas anticorrosión moderadas. Ejemplos típicos: zonas costeras a unos 2 kilómetros (1.24 millas) de la costa, así como zonas afectadas por lluvia ácida. |
| Sin protección específica | Los productos Hikvision de este nivel se usan en áreas donde no se necesita protección anticorrosión específica. |

## ▪ Modelo disponible

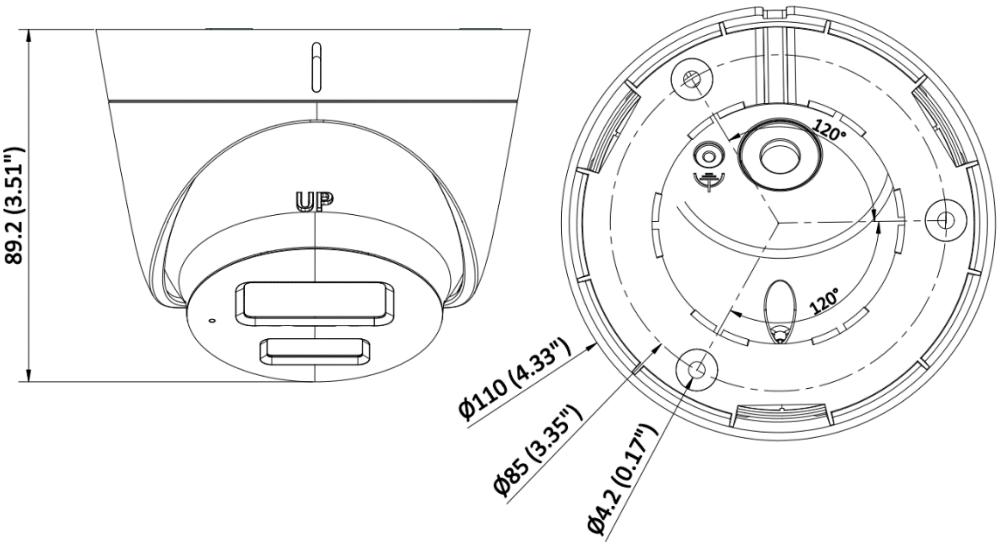
DS-2CD1343G2-LIUF(2.8mm)

DS-2CD1343G2-LIUF(4mm)

DS-2CD1343G2-LIU(2.8mm)

DS-2CD1343G2-LIU(4mm)

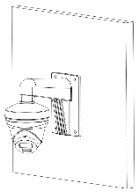
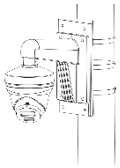
## ▪ Dimensiones

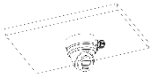
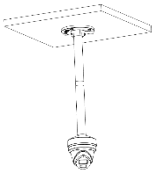



Unit:mm (inch)

## ▪ Accesorios

### ▪ Opcionales

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

| DS-1280ZJ-TR13<br>Caja de conexiones | DS-1271ZJ-110-TRS<br>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 redes sociales para conocer la información más reciente sobre productos y soluciones.

Hikvision HikvisionHQ HikvisionHQ Hikvision_Global Hikvision Canal corporativo hikvisionhq

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