

**HIKVISION**

**DS-2CD2345G0P-I**

**Cámara de red de torreta fija IR de 4 MP**



- CMOS de exploración progresiva de 1/2,7"
- 2688 × 1520 a 25 fps
- Lente fija ultra gran angular de 1,68 mm
- WDR de 120 dB
- H.265, H.265+, H.264, H.264+
- Ranura para tarjeta micro SD/SDHC/SDXC integrada, hasta 256 GB
- Ajuste de 3 ejes
- interior



[www.hikvision.com](http://www.hikvision.com)

## Especificaciones

Cámara	
Sensor de imagen	CMOS de exploración progresiva de 1/2,7"
mín. Iluminación	Color: 0,028 Lux @ (F2.0, AGC ENCENDIDO) Blanco y negro: 0,0028 Lux @ (F2.0, AGC ON), 0 Lux con IR
Velocidad de obturación	1/3 s a 1/100.000 s
Obturador lento	SÍ
día y noche	Filtro de corte IR
WDR	120dB
Ajuste de ángulo	Panorámica: 0° a 360°, inclinación: 0° a 75°, rotación: 0° a 360°
Lente	
Tipo de lente	Lente fija, 1,68 mm
Abertura	F2.0
campo de visión	1,68 mm, FOV horizontal: 180°, FOV vertical: 101°, FOV diagonal: 180°
Montura del lente	M12
Iluminador	
Rango de infrarrojos	hasta 10m
Longitud de onda	850nm
Video	
máx. Resolución	2688 × 1520
Convencional	50 Hz: 25 fps (2688 × 1520, 2304 × 1296, 1920 × 1080, 1280 × 720) 60 Hz: 24 fps (2688 × 1520), 30 fps (2304 × 1296, 1920 × 1080, 1280 × 720)
Sub corriente	50 Hz: 25 fps (640 × 480, 640 × 360, 320 × 240) 60 Hz: 30 fps (640 × 480, 640 × 360, 320 × 240)
Compresión de video	Transmisión principal: H.265+/H.264+/H.265/H.264 Transmisión secundaria: H.265/H.264/MJPEG
Tipo H.264	Perfil principal/Perfil alto
Tipo H.265	Perfil principal
Bitrate de vídeo	32 Kbps a 16 Mbps
Codificación de video escalable (SVC)	Soporte de codificación H.264 y H.265
Conjunto de funciones inteligentes	
Evento inteligente	Detección de cruce de línea, detección de intrusión, detección de equipaje desatendido, detección de eliminación de objetos, detección de rostros, detección de cambio de escena
Evento Básico	Detección de movimiento, alarma de manipulación de video, excepción (red desconectada, conflicto de dirección IP, inicio de sesión ilegal, disco duro lleno, error de disco duro)
Método de vinculación	Cargue a FTP/NAS/tarjeta de memoria, notifique al centro de vigilancia, envíe correo electrónico, active la grabación, active la captura
Region de interes	1 región fija para transmisión principal y transmisión secundaria
Imagen	
Mejora de la imagen	BLC, CLH, 3D DNR

Configuración de imagen	Saturación, brillo, contraste, nitidez, AGC y balance de blancos ajustables por software cliente o navegador web
Interruptor día/noche	Día/Noche/Auto/Programa
<b>La red</b>	
Almacenamiento en red	Tarjeta microSD/SDHC/SDXC (256 GB), almacenamiento local y NAS (NFS,SMB/CIFS), ANR
protocolos	TCP/IP, ICMP, HTTP, HTTPS, FTP, DHCP, DNS, DDNS, RTP, RTSP, PPPoE, NTP, UPnP, SMTP, SNMP, IGMP, 802.1X, QoS, IPv6, UDP, Bonjour, SSL/TLS
API	ONVIF (PERFIL S, PERFIL G), ISAPI, SDK
Seguridad	Protección de contraseña, contraseña complicada, cifrado HTTPS, autenticación 802.1X (EAP-TLS 1.2, EAP-LEAP, EAP-MD5), marca de agua, filtro de direcciones IP, autenticación básica y implícita para HTTP/HTTPS, WSSE y autenticación implícita para ONVIF, TLS1 .2
Vista en vivo simultánea	Hasta 6 canales
Usuario/anfitrión	Hasta 32 usuarios, 3 niveles: administrador, operador y usuario
Cliente	iVMS-4200, Hik-Conectar, Hik-Central
Navegador web	Vista en vivo sin complementos: Chrome 45.0+, Firefox 52.0+ Servicio local: Chrome 41.0+, Firefox 30.0+
<b>Interfaz</b>	
Interface de comunicación	1 puerto Ethernet autoadaptable RJ45 10M/100M
Almacenamiento a bordo	Ranura micro SD/SDHC/SDXC integrada, hasta 256 GB
<b>General</b>	
Idioma del cliente web	32 idiomas Inglés, ruso, estonio, búlgaro, húngaro, griego, alemán, italiano, checo, eslovaco, francés, polaco, holandés, portugués, español, rumano, danés, sueco, noruego, finlandés, croata, esloveno, serbio, turco, coreano, Chino tradicional, tailandés, vietnamita, japonés, letón, lituano, portugués (Brasil)
Función general	Antiparpadeo, tres flujos, latido, espejo, máscaras de privacidad, restablecimiento de contraseña por correo electrónico, contador de píxeles
Reiniciar	Restablecimiento a través del botón de reinicio en el cuerpo de la cámara, el navegador web y el software del cliente
Puesta en marcha y funcionamiento	- 10 °C a 40 °C (14 °F a 104 °F), humedad 95 % o menos (sin condensación)
Condiciones	- 10 °C a 40 °C (14 °F a 104 °F), humedad 95 % o menos (sin condensación)
Condiciones de almacenaje	- 10 °C a 40 °C (14 °F a 104 °F), humedad 95 % o menos (sin condensación)
Fuente de alimentación	12 V CC ± 25 %, enchufe de alimentación coaxial de Φ 5,5 mm; protección contra polaridad inversa; PoE (802.3af, tipo 1, clase 3)
Consumo de energía y corriente	12 V CC, 0,48 A, máx. 5,8 vatios; PoE (802.3af, 36 V a 57 V), 0,19 A a 0,12 A, máx. 6.8W
Material	metal y plástico
Dimensiones	Cámara: Φ 127,3 × 104,1 mm (Φ 5" × 4,1") Con paquete: 150 × 150 × 141 mm (5,9" × 5,9" × 5,6")
Peso	Cámara: aprox. 520 g (1,1 libras) Con paquete: aprox. 700 g (1,5 libras)
<b>Aprobación</b>	
CEM	47 CFR Parte 15, Subparte B; EN 55032: 2015, EN 61000-3-2: 2014, EN 61000-3-3: 2013, EN 50130-4: 2011 +A1: 2014; AS/NZS CISPR 32: 2015; ICES-003: Número 6, 2016; KN 32: 2015, KN 35: 2015

La seguridad	UL 60950-1, IEC 60950-1:2005 + Am 1:2009 + Am 2:2013, EN 60950-1:2005 + Am 1:2009 + Am 2:2013, IS 13252(Parte 1):2010+A1: 2013+A2:2015, CEI/EN 60950-1
Química	2011/65/UE, 2012/19/UE, Reglamento (CE) n° 1907/2006

\* Las resoluciones enumeradas son solo opciones seleccionables. No significa que todas las transmisiones puedan funcionar a su máxima resolución al mismo tiempo.

## Modelo disponible

DS-2CD2345G0P-I (1,68 mm)

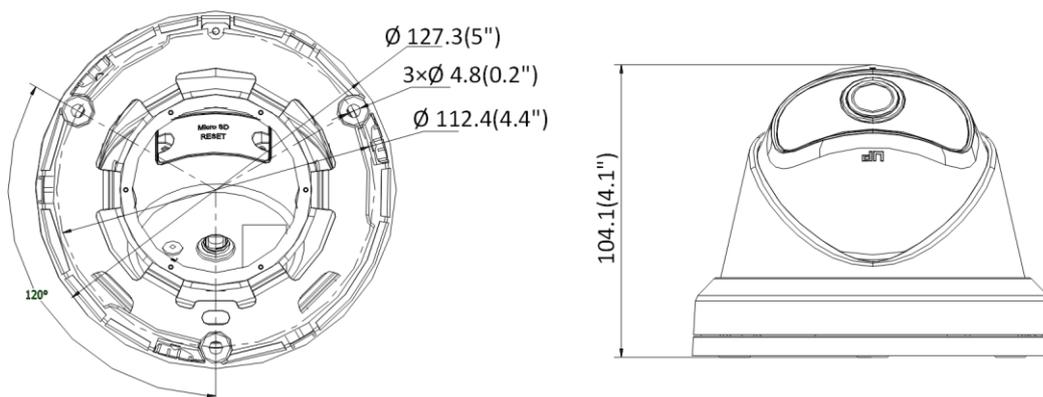
## Aplicación típica

Los productos de 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 primer nivel	Los productos Hikvision de este nivel están equipados para su uso en áreas donde la protección anticorrosión profesional es imprescindible. Los escenarios de aplicación típicos incluyen costas, muelles, plantas químicas y más.
Protección moderada	Los productos Hikvision de este nivel están equipados para su uso en áreas con demandas anticorrosivas moderadas. Los escenarios de aplicación típicos incluyen áreas costeras a unos 2 kilómetros (1,24 millas) de distancia de las costas, así como áreas 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 una protección anticorrosión específica.

## Dimensión



Unit: mm(inch)

**Accesorio**



**DS-1273ZJ-130-TRL**

Montaje en pared



**DS-1275ZJ-SUS**

Montaje en poste vertical



**DS-1276ZJ-SUS**

Montaje en esquina



**DS-1280ZJ-DM8**

Caja de conexiones



**DS-1281ZJ-M**

Montaje en techo inclinado



**DS-1280ZJ-M**

Caja de conexiones

Distributed by

**HIKVISION®****Headquarters**

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

**Hikvision USA**  
T +1-909-895-0400  
sales.usa@hikvision.com

**Hikvision Australia**  
T +61-2-8599-4233  
salesau@hikvision.com

**Hikvision India**  
T +91-22-28469900  
sales@pramahikvision.com

**Hikvision Canada**  
T +1-866-200-6690  
sales.canada@hikvision.com

**Hikvision Thailand**  
T +662-275-9949  
sales.thailand@hikvision.com

**Hikvision Europe**  
T +31-23-5542770  
sales.eu@hikvision.com

**Hikvision Italy**  
T +39-0438-6902  
info.it@hikvision.com

**Hikvision Brazil**  
T +55 11 3318-0050  
Latam.support@hikvision.com

**Hikvision Turkey**  
T +90 (216)521 7070- 7074  
sales.tr@hikvision.com

**Hikvision Malaysia**  
T +601-7652-2413  
sales.my@hikvision.com

**Hikvision UK & Ireland**  
T +01628-902140  
sales.uk@hikvision.com

**Hikvision South Africa**  
Tel: +27 (10) 0351172  
sale.africa@hikvision.com

**Hikvision France**  
T +33(0)1-85-330-450  
info.fr@hikvision.com

**Hikvision Kazakhstan**  
T +7-727-9730667  
nikia.panfilov@hikvision.ru

**Hikvision Vietnam**  
T +84-974270888  
sales.vt@hikvision.com

**Hikvision UAE**  
T +971-4-4432090  
salesme@hikvision.com

**Hikvision Singapore**  
T +65-6684-4718  
sg@hikvision.com

**Hikvision Spain**  
T +34-91-737-16-55  
info.es@hikvision.com

**Hikvision Tashkent**  
T +99-87-1238-9438  
uzb@hikvision.ru

**Hikvision Hong Kong**  
T +852-2151-1761  
info.hk@hikvision.com

**Hikvision Russia**  
T +7-495-669-67-99  
sateru@hikvision.com

**Hikvision Korea**  
T +82-(0)31-731-8817  
sales.korea@hikvision.com

**Hikvision Poland**  
T +48-22-460-01-50  
info.pl@hikvision.com

**Hikvision Indonesia**  
T +62-21-2933759  
Sales.Indonesia@hikvision.com

**Hikvision Colombia**  
sales.colombia@hikvision.com