

## DS-2CD2121G0-I(W)(S)

### Cámara de red domo fija IR de 2 MP



- Imágenes de alta calidad con resolución de 2 MP
- Tecnología de compresión eficiente H.265+
- Imágenes claras contra la luz de fondo fuerte gracias a la tecnología WDR real de 120 dB
- Resistente al agua y al polvo (IP67) y a prueba de vandalismo (IK10)



## Especificación

<b>Cámara</b>	
Sensor de imagen	CMOS de exploración progresiva de 1/2,8"
mín. Iluminación	Color: 0.028Lux @ (F2.0, AGC ENCENDIDO) B/N: 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
Amplio rango dinámico	120dB
día y noche	Filtro de corte IR
Ajuste de ángulo	Panorámica: 0° a 355°, inclinación: 0° a 70°, rotación: 0° a 355°
<b>Lente</b>	
Enfocar	Reparado
Tipo de lente	2,8/4/6mm
campo de visión	2,8 mm: FOV horizontal: 115°, FOV vertical: 62°, FOV diagonal: 136° 4 mm: FOV horizontal: 86°, FOV vertical: 47°, FOV diagonal: 103° 6 mm: FOV horizontal: 55°, FOV vertical: 31°, FOV diagonal: 62°
Abertura	F2.0
Montura del lente	M12
Iris automático	No
<b>Iluminador</b>	
Rango de infrarrojos	Hasta 30m
Longitud de onda	850nm
<b>Video</b>	
máx. Resolución	1920 × 1080
Convencional	50 Hz: 25 fps (1920 × 1080, 1280 × 960, 1280 × 720) 60 Hz: 30 fps (1920 × 1080, 1280 × 960, 1280 × 720)
Sub corriente	50 Hz: 25 fps (704 × 576, 640 × 480, 352 × 288, 320 × 240) 60 Hz: 30 fps (704 × 480, 640 × 480, 352 × 240, 320 × 240)
Compresión de video	Transmisión principal: H.265/H.264 Transmisión secundaria: H.265/H.264/MJPEG
Bitrate de vídeo	32 Kbps a 8 Mbps
Tipo H.264	Perfil básico/Perfil principal/Perfil alto
Tipo H.265	Perfil principal
H.264+	Soportes de flujo principal
H.265+	Soportes de flujo principal
Codificación de video escalable (SVC)	No
Región de interés (ROI)	1 región fija para transmisión principal
<b>Audio</b>	
Filtrado de ruido ambiental	- S: SÍ
Tasa de muestreo de audio	- S: 8 kHz/16 kHz/32 kHz/44,1 kHz/48 kHz
Compresión de audio	- S: G.711/G.722.1/G.726/MP2L2/PCM
Tasa de bits de audio	- S: 64 Kbps (G.711)/16 Kbps (G.722.1)/16 Kbps (G.726)/32-192 Kbps (MP2L2)
<b>La red</b>	
Vista en vivo simultánea	Hasta 6 canales

<b>API</b>	ONVIF (PERFIL S, PERFIL G), ISAPI
Protocolos	TCP/IP, ICMP, HTTP, HTTPS, FTP, DHCP, DNS, DDNS, RTP, RTSP, RTCP, PPPoE, NTP, UPnP™, SMTP, SNMP, IGMP, 802.1X, QoS, IPv6, Bonjour
Usuario/Anfitrión	Hasta 32 usuarios. 3 niveles: administrador, operador y usuario
Almacenamiento en red	Compatible con tarjeta micro SD/micro SDHC/micro SDXC integrada (128 GB), almacenamiento local y NAS (NFS, SMB/CIFS), ANR
Cliente	Red cableada: Hik-Connect, iVMS-4200, iVMS-5200, iVMS-4500 Wi-Fi: iVMS-4200, iVMS-5200, iVMS-4500
Navegador web	Internet Explorer 8+, Chrome 31.0-44, Firefox 30.0-51, Safari 8.0+
Disparador de alarma	Detección de movimiento, manipulación de video, red desconectada, conflicto de dirección IP, inicio de sesión ilegal, disco duro lleno, error de disco duro
<b>Imagen</b>	
Interruptor día/noche	Día/Noche/Auto/Programa/Activado por alarma en (-S)
Recorte de destino	No
DNR	DNR 3D
Mejora de la imagen	BLC/3D DNR
Configuración de imagen	Modo de rotación, saturación, brillo, contraste, nitidez ajustable por software cliente o navegador web
<b>Interfaz</b>	
Audio	- S: 1 entrada (entrada de línea), 1 salida (salida de línea), sonido mono
Alarma	- S: 1 entrada, 1 salida
Salida de vídeo	No
Almacenamiento a bordo	Ranura integrada para micro SD/micro SDHC/micro SDXC, hasta 128 GB
Restablecimiento de hardware	SÍ
Interface de comunicación	1 puerto Ethernet autoadaptable RJ45 10M/100M
<b>Conjunto de funciones inteligentes</b>	
Evento inteligente	Detección de cruce de línea, detección de intrusión
<b>General</b>	
Versión de firmware	V5.5.98
Función general	Restablecimiento de una tecla, antiparpadeo, latido del corazón, espejo, protección con contraseña, máscara de privacidad, marca de agua, filtro de dirección IP
Puesta en marcha y funcionamiento	
Condiciones	- 30 °C a +60 °C (-22 °F a +140 °F), humedad 95 % o menos (sin condensación)
Fuente de alimentación	12 V CC ± 25 %, PoE (802.3af, clase 3)
Consumo de energía y corriente	PoE: (802.3af, 36 V a 57 V), 0,2 A a 0,1 A, máx. 6,5 W; 12 V CC, 0,4 A, máx. 5 vatios
Material de la cámara	Cubierta frontal: plástico, base: metal
Dimensión de la cámara	Cámara: Ø 111 × 82,4 mm (Ø 4,4" × 3,2") Con paquete: 135 × 135 × 110 mm (5,3" × 5,3" × 4,3")
Peso de la cámara	Cámara: aprox. 497 g (1,1 lb.) Con paquete: aprox. 597 g (1,3 libras)
<b>Aprobación</b>	
Proteccion	Protección de entrada: IP67 (IEC 60529-2013), IK10 (IEC 62262:2002)
<b>Wifi</b>	
Modo de encriptación	- W: WEP de 64/128 bits, WPA/WPA2, WPA-PSK/WPA2-PSK, WPS
protocolo wifi	IEEE802.11b/g/n
Rango de frecuencia	-W: 2,4 GHz a 2,4835 GHz

Canal de Banda ancha	- W: 20/40 MHz
Ratio de transferencia	- W: 11b: 11Mbps 11g: 54Mbps 11n: 65Mbps
Alcance inalámbrico	- Ancho: 50 m

## Modelos Disponibles

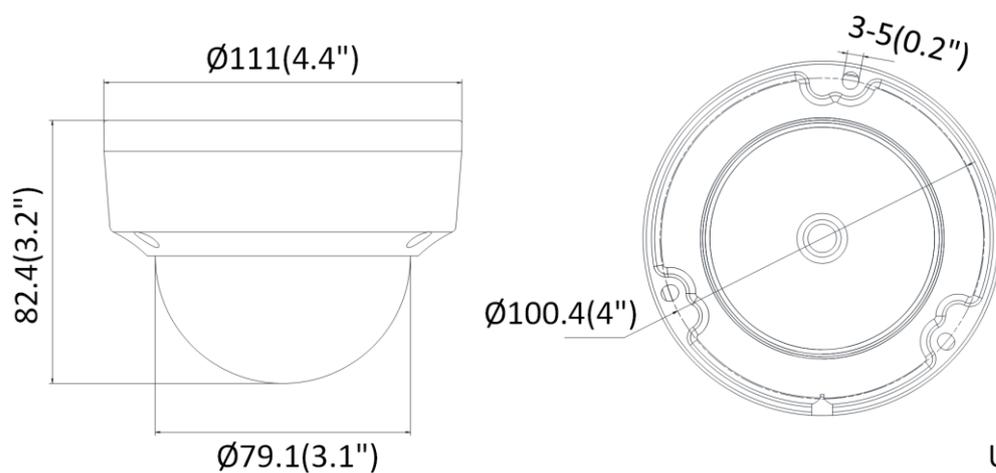
DS-2CD2121G0-I (2,8 mm, 4 mm, 6 mm)

DS-2CD2121G0-IS (2,8 mm, 4 mm, 6 mm)

DS-2CD2121G0-IW (2,8 mm, 4 mm)

DS-2CD2121G0-IWS (2,8 mm , 4mm)

## Dimensión



Unit: mm

## Accesorio

### Opcional

DS-1271ZJ-110 Montaje colgante	DS-1275ZJ-SUS poste vertical Montar	DS-1250ZJ Escudo de lluvia	DS-1276ZJ-SUS Montaje en esquina	DS-1259ZJ Techo Inclinado Montar
				
DS-1258ZJ Montaje en pared	DS-1272ZJ-110 Montaje en pared	DS-1280ZJ-DM18 Caja de conexiones	DS-1272ZJ-110B Montaje en pared	
				

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  
saleru@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