

HIKVISION

DS-2CD2021G1-I

Cámara tipo bala de red 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)
- Admite hasta 256 GB de almacenamiento en tarjeta SD



www.hikvision.com

Especificación

Cámara	
Sensor de imagen	CMOS de exploración progresiva de 1/2,7"
mín. Iluminación	Color: 0,005 Lux @ (F1.6, AGC ON), B/N: 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 360°, inclinación: 0° a 90°, rotación: 0° a 360°
Lente	
Enfocar	Reparado
Distancia focal y campo de visión	2,8 mm: FOV horizontal 111,6°, FOV vertical 59,1°, FOV diagonal 133,9° 4 mm: FOV horizontal 91,5°, FOV vertical 46,1°, FOV diagonal 109,8° 6 mm: FOV horizontal 56°, FOV vertical 29,8°, FOV diagonal 65,3°
Montura del lente	M12
Abertura	F1.6
Iluminador	
Longitud de onda IR	850nm
Rango de infrarrojos	Hasta 30m
Video	
máx. Resolución	1920 × 1080
Convencional	50 Hz: 25 fps (1920 × 1080, 1280 × 720) 60 Hz: 30 fps (1920 × 1080, 1280 × 720)
Sub corriente	50 Hz: 25 fps (640 × 480, 640 × 360) 60 Hz: 30 fps (640 × 480, 640 × 360)
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
Región de interés (ROI)	Admite 1 región fija para la transmisión principal
Red	
protocolos	TCP/IP, ICMP, HTTP, HTTPS, FTP, DHCP, DNS, DDNS, RTP, RTSP, RTCP, PPPoE, NTP, UPnP™, SMTP, SNMP, IGMP, 802.1X, QoS, IPv6, Bonjour, IPv4, UDP, SSL/TLS
Vista en vivo simultánea	Hasta 6 canales
API	Interfaz de video en red abierta, ISAPI
Usuario/anfitrión	Hasta 32 usuarios. 3 niveles: administrador, operador y usuario
Almacenamiento en red	Admite tarjeta Micro SD/SDHC/SDXC (256 GB), almacenamiento local y NAS (NFS, SMB/CIFS), ANR
Cliente	iVMS-4200, Hik-Connect (solo LAN), Hik-Central

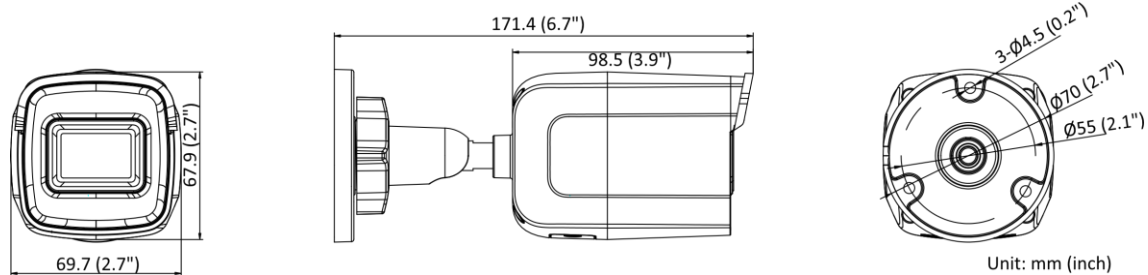
Navegador web	Visualización en vivo requerida del complemento: IE 10+ Vista en vivo sin complementos: Chrome 57.0+, Firefox 52.0+ Servicio local: Chrome 57.0+, Firefox 52.0+
Imagen	
Configuración de imagen	Modo de rotación, saturación, brillo, contraste, nitidez y balance de blancos ajustables por software cliente o navegador web
Interruptor día/noche	Día, Noche, Automático, Horario
Mejora de la imagen	BLC, DNR 3D
Interfaz	
Interfaz Ethernet	1 puerto Ethernet autoadaptativo RJ45 10 M/100 M
Almacenamiento a bordo	Ranura Micro SD incorporada, hasta 256 GB
Restablecimiento de hardware	SÍ
Evento	
Evento inteligente	Detección de cruce de línea, detección de intrusión
General	
Método de vinculación	Cargue a FTP/NAS/tarjeta de memoria, notifique al centro de vigilancia, envíe correo electrónico, active la grabación, active la captura
Material de la cámara	metal y plástico
Dimensión de la cámara	69,7 mm × 67,9 mm × 171,4 mm (2,7" × 2,7" × 6,7")
Dimensión del paquete	216 mm × 121 mm × 118 mm (8,5" × 4,8" × 4,7)
Peso de la cámara	Aprox. 350 g (0,8 libras)
con peso del paquete	Aprox. 450 g (1,0 libras)
Condiciones de almacenaje	- 30 °C a 60 °C (-22 °F a 140 °F). Humedad: 95 % o menos (sin condensación)
Puesta en marcha y funcionamiento	- 30 °C a 60 °C (-22 °F a 140 °F). Humedad: 95 % o menos (sin condensación)
Condiciones	
Idioma del cliente web	33 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), ucraniano
Función general	Restablecimiento de una tecla, antiparpadeo, latido del corazón, espejo, protección con contraseña, máscara de privacidad, marca de agua, filtro de dirección IP
Versión de firmware	V5.5.120
Fuente de alimentación	12 V CC ± 25 % PoE: 802.3af, Clase 3
Interfaz de alimentación	Enchufe coaxial Ø 5,5 mm
Consumo de energía y corriente	12 V CC, 0,4 A, máx. 5 vatios PoE (802.3af, 36 a 57 V), 0,2 A a 0,15 A, máx. 6,5 vatios
Aprobación	
CEM	FCC SDoC (47 CFR Parte 15, Subparte B); CE-EMC (EN 55032: 2015, EN 61000-3-2: 2014, EN 61000-3-3: 2013, EN 50130-4: 2011 +A1: 2014); RCM (AS/NZS CISPR 32: 2015); IC VoC (ICES-003: Número 6, 2016); KC (KN 32: 2015, KN 35: 2015)
Seguridad	UL (UL 60950-1); CB (IEC 60950-1:2005 + Am 1:2009 + Am 2:2013, IEC 62368-1:2014); CE-LVD (EN 60950-1:2005 + Am 1:2009 + Am 2:2013, IEC 62368-1:2014); BIS (IS 13252 (Parte 1):2010+A1:2013+A2:2015); LOA (IEC/EN 60950-1)

Ambiente	CE-RoHS (2011/65/UE); RAEE (2012/19/UE); Alcance (Reglamento (CE) n° 1907/2006)
Proteccion	IP67 (CEI 60529-2013)

Modelo disponible

DS-2CD2021G1-I (2,8/4/6 mm)

Dimensión



Accesorio

Opcional

DS-1280ZJ-XS

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
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