

DS-2CV2141G2-IDW**Câmara de rede de cúpula fixa EXIR de 4 MP**

- Imagens de alta qualidade com resolução de 4 MP
- Realização de ligação Wi-Fi e fácil instalação
- Oferece segurança em tempo real através de áudio bidirecional incorporado
- Tecnologia de compressão H.265 eficiente
- EXIR 2.0, tecnologia avançada de infravermelhos com longa distância de IV
- Resistente à água e ao pó (IP66)
- Ranhura para cartão de memória incorporada, suporta cartões microSD/microSDHC/microSDXC, até 512 GB
- Não é possível estabelecer uma ligação Wi-Fi diretamente com o Hik-Connect

▪ Especificação

Câmara	
Sensor de imagem	1/3" CMOS de varrimento progressivo
Máximo. Resolução	2560 × 1440
Min. Iluminação	Cor: 0.005 Lux @ (F1.6, AGC ON), P/B: 0 Lux com IR
Tempo do obturador	1/3 s a 1/100.000 s
Dia e noite	Filtro de corte IR
Ajuste do ângulo	Panorâmica: 0° a 355°, inclinação: 0° a 75°, rotação: 0° a 355°
Lente	
Tipo de lente	Lente focal fixa, 2,8 e 4 mm opcional
Distância focal e FOV	2.8 mm, FOV horizontal 95°, FOV vertical 53°, FOV diagonal 111° 4 mm, FOV horizontal 79°, FOV vertical 40°, FOV diagonal 94°
Abertura	F1.6
Montagem da lente	M12
Tipo de íris	Fixo
Profundidade de campo	2.8 mm: 1,4 m a ∞ 4 mm: 1,5 m a ∞
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 suplementar	IR
Suplemento Faixa de luz	Até 30 m
Luz de suplemento inteligente	Sim
Comprimento de onda IR	850 nm
Vídeo	
Fluxo principal	50 Hz: 20 fps (2560 × 1440), 25 fps (1920 × 1080, 1280 × 720) 60 Hz: 20 fps (2560 × 1440), 30 fps (1920 × 1080, 1280 × 720)
Subfluxo	50 Hz: 25 fps (1280 × 720, 640 × 480, 640 × 360) 60 Hz: 30 fps (1280 × 720, 640 × 480, 640 × 360)
Compressão de vídeo	Fluxo principal: H.265+/H.265/H.264+/H.264 Sub-stream: H.265/H.264
Taxa de bits de vídeo	32 Kbps a 8 Mbps
Tipo H.264	Perfil de base, perfil principal, perfil elevado
Tipo H.265	Perfil principal
Controlo da taxa de bits	CBR, VBR
Áudio	
Compressão de áudio	G.711ulaw/G.711alaw/G.722.1/G.726/MP2L2/PCM/AAC-LC
Taxa de bits de áudio	64 Kbps (G.711)/16 Kbps (G.722.1)/16 Kbps (G.726)/32 a 160 Kbps (MP2L2)/16 a 64 Kbps (AAC-LC)
Taxa de amostragem de áudio	8 kHz/16 kHz
Filtragem do ruído ambiente	Sim
Rede	
Protocolos	TCP/IP, ICMP, HTTP, HTTPS, DHCP, DNS, DDNS, RTP, RTSP, RTCP, PPPoE, NTP, UPnP, SMTP, SNMP, IGMP, QoS, IPv6, Bonjour

Visualização em direto simultânea	Até 6 canais
API	Interface de vídeo em rede aberta (Perfil S, Perfil G, Perfil T), ISAPI, SDK
Utilizador/anfitrião	Até 32 utilizadores. 3 níveis: administrador, operador e utilizador
Segurança	Proteção por palavra-passe, palavra-passe complicada, encriptação HTTPS, filtro de endereços IP, registo de auditoria de segurança, autenticação básica e digest para HTTP/HTTPS
Armazenamento em rede	NAS (NFS, SMB/CIFS), Juntamente com o cartão de memória Hikvision topo de gama, são suportadas a encriptação do cartão de memória e a deteção de estado.
Cliente	Rede com fios: Hik-Connect, iVMS-4200 Wi-Fi: iVMS-4200 *Não é possível a ligação Wi-Fi com o Hik-Connect diretamente.
Navegador Web	Necessita de um plug-in para a visualização em direto: IE 10+ Visualização em direto sem plug-in: Chrome 57.0+, Firefox 52.0+ Serviço local: Chrome 57.0+, Firefox 52.0+
Wi-Fi	
Protocolo Wi-Fi	802.11n: OFDM, 802.11b: CCK, QPSK, BPSK, 802.11g: OFDM
Gama de frequências	2.412 GHz a 2,472 GHz
Largura de banda do canal	20/40 MHz
Modulação	802.11n: OFDM, 802.11b: CCK, QPSK, BPSK, 802.11g: OFDM
Taxa de transferência	11n: até 300 Mbps
Alcance sem fios	Até 120 m (O desempenho varia consoante o ambiente real)
Antena	2 Antenas
Imagem	
Definições de imagem	saturação, luminosidade, contraste, nitidez, ajustáveis por software cliente ou navegador Web
Interruptor dia/noite	Automático, horário, dia, noite
Gama dinâmica alargada (WDR)	120 dB
SNR	≥ 52 dB
Melhoramento da imagem	BLC, 3D DNR
Máscara de privacidade	4 máscaras de privacidade poligonais programáveis
Interface	
Microfone incorporado	Sim
Altifalante incorporado	Sim
Armazenamento a bordo	Ranhura para cartão de memória incorporada, suporta cartões microSD/microSDHC/microSDXC, até 256 GB
Tecla de reposição	Sim
Interface Ethernet	1 porta Ethernet auto-adaptável RJ45 10 M/100 M
Evento	
Evento básico	Deteção de movimento, exceção
Ligação	notificar o centro de vigilância, acionar a gravação, acionar a captura, Carregar para NAS/cartão de memória

Geral	
Potência	12 VDC \pm 25%, 0,5 A, máx. 6 W, ficha de alimentação coaxial de Ø5,5 mm, proteção contra inversão de polaridade, Um adaptador de comutação está incluído na embalagem.
Condições de armazenamento	-30 °C a 60 °C (-22 °F a 140 °F). Humidade 95% ou menos (sem condensação)
Língua	Inglês, Ucraniano
Função geral	Anti-banding, batimento cardíaco, espelho, proteção por palavra-passe, marca de água, filtro de endereço IP
Condições de arranque e funcionamento	-30 °C a 60 °C (-22 °F a 140 °F). Humidade 95% ou menos (sem condensação)
Material	Cobertura em policarbonato, corpo em policarbonato
Dimensão	Ø126 mm \times 96,1 mm (Ø5" \times 3,8")
Dimensão da embalagem	170 mm \times 170 mm \times 150 mm (6,7" \times 6,7" \times 5,9")
Peso	Aprox. 590 g (1,3 lb.)
Com peso da embalagem	Aprox. 989 g (2,2 lb.)
Aprovação	
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); IC VoC (ICES-003: Edição 6, 2016); KC (KN 32: 2015, KN 35: 2015)
RF	FCC ID (FCC Part 15.247(BT or 2.4G)); IC ID (RSS-247(BT or 2.4G)); CE-RED (EN 301489-1 V2.1.1(BT or 2.4G); EN 301489-17 V3.1.1(BT or 2.4G); EN 300328 V2.1.1(BT or 2.4G); EN 62311:2008(BT or 2.4G)); MIC (JPN)
Segurança	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);
Ambiente	CE-RoHS: 2011/65/UE, WEEE: 2012/19/EU, Reach: Regulamento (CE) n.º 1907/2006
Proteção	IP66: IEC 60529-2013

▪ Aplicação típica

Os produtos Hikvision são classificados em três níveis de acordo com o seu desempenho anti-corrosão. Consulte a descrição que se segue para escolher a opção adequada ao seu ambiente de utilização.

Este modelo não dispõe de nenhuma proteção específica.

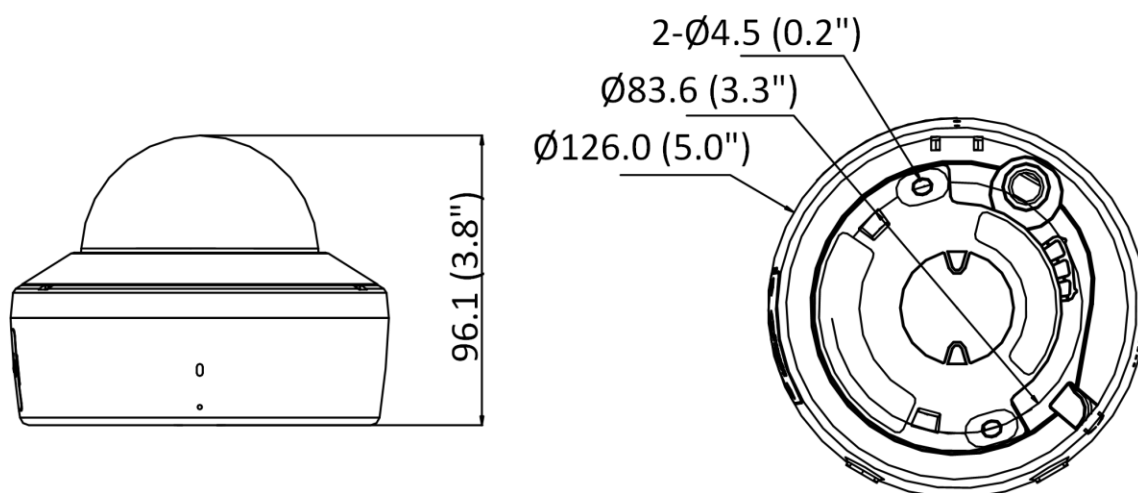
Nível	Descrição
Proteção de nível superior	Os produtos Hikvision deste nível estão equipados para utilização em áreas onde a proteção anticorrosiva profissional é obrigatória. Os cenários de aplicação típicos incluem linhas costeiras, docas, fábricas de produtos químicos e muito mais.
Proteção moderada	Os produtos Hikvision deste nível estão equipados para utilização em áreas com exigências moderadas de anti-corrosão. Os cenários de aplicação típicos incluem áreas costeiras a cerca de 2 quilómetros (1,24 milhas) de distância da costa, bem como áreas afectadas pela chuva ácida.
Nenhuma proteção específica	Os produtos Hikvision deste nível estão equipados para utilização em áreas onde não é necessária uma proteção anticorrosiva específica.

▪ **Modelo disponível**

DS-2CV2141G2-IDW(2.8mm)(E)

DS-2CV2141G2-IDW(4mm)(E)




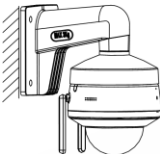

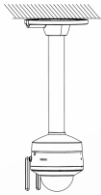
▪ **Dimensão**



Unit: mm (inch)

▪ **Acessório**

▪ **Opcional**

DS-1272ZJ-120 Montagem na parede	DS-1272ZJ-120B Montagem na parede	DS-1271ZJ-120 Suporte pendente
		
		

See Far, Go Further



www.hikvision.com
support@hikvision.com

