

DS-2CD1041G2-LIU

Câmera bullet de rede, fixa, com luz híbrida inteligente de 4 MP



- Imagens de alta qualidade com resolução de 4 MP
- Permite detecção de pessoas
- Eficiente tecnologia de compressão H.265+
- Luz híbrida inteligente: avançada tecnologia com longo alcance de cobertura
- Microfone embutido para segurança de áudio em tempo real
- Resistente a água e poeira (IP67)

▪ Especificações

Câmera	
Sensor de imagens	Sensor CMOS de varredura progressiva de 1/2,8"
Resolução máxima	2560 × 1440
Tempo do obturador	1/3 s a 1/100.000 s
Iluminação mínima	Cores: 0,01 lux em (F2.2, AGC ligado), P/B: 0 lux com IR
Dia e noite	Filtro de corte IR
Ajuste do ângulo	Panoramização: 0° a 360°, Inclinação: 0° a 90°, Rotação: 0° a 360°
Lente	
Tipo de lente	Lente focal fixa, 2,8 e 4 mm opcionais
Distância focal e campo de visão	2,8 mm, campo de visão horizontal de 104°, campo de visão vertical de 57°, campo de visão diagonal de 123° 4 mm, campo de visão horizontal de 82°, campo de visão vertical de 45°, campo de visão diagonal de 98°
Montagem da lente	M12
Tipo de íris	Fixa
Abertura	F2.2
Profundidade de campo	2,8 mm: 0,9 m a ∞ 4 mm: 1,1 m a ∞
DORI (Detecção, Observação, Reconhecimento, Identificação)	
DORI (Detecção, Observação, Reconhecimento, Identificação)	2,8 mm, D: 53 m, O: 21 m, R: 10 m, I: 5 m 4 mm, D: 67 m, O: 26 m, R: 13 m, I: 6 m
Iluminador	
Tipo de luz complementar	IR, Luz branca
Alcance da luz complementar	IR: até 20 m Luz branca: até 15 m
Luz complementar inteligente	Sim
Comprimento de onda IR	850 nm
Vídeo	
Transmissão primária	50Hz: 20 fps (2560 × 1440), 25 fps (1920 × 1080, 1280 × 720) 60Hz: 20 fps (2560 × 1440), 24 fps (1920 × 1080, 1280 × 720)
Transmissão secundária	50Hz: 25 fps (1280 × 720, 640 × 480, 640 × 360) 60Hz: 24 fps (1280 × 720, 640 × 480, 640 × 360)
Compressão de vídeo	Transmissão primária: H.265+/H.265/H.264+/H.264, Transmissão secundária: H.265/H.264/MJPEG
Taxa de bits de vídeo	32 Kbps a 8 Mbps
Tipo H.264	Perfis inicial, principal e alto
Tipo H.265	Perfil principal
Controle da taxa de bits	CBR, VBR
Região de interesse (ROI)	1 região fixa para transmissão primária
Áudio	
Tipo de áudio	Som mono
Filtragem de ruído ambiente	Sim

Frequência de amostragem de áudio	8 kHz/16 kHz
Compressão de áudio	G.711ulaw/AAC-LC
Taxa de bits de áudio	64 Kbps (G.711ulaw)/16 a 64 Kbps (AAC-LC)
Rede	
Protocolos	TCP/IP, ICMP, DHCP, DNS, HTTP, RTP, RTCP, RTSP, NTP, IGMP, IPv4, IPv6, UDP, QoS, SNMP, DDNS
API	ONVIF (Perfil S, Perfil G), ISAPI, SDK
Segurança	Proteção por senha, senha complicada, marca d'água, autenticação básica e resumida para HTTP, WSSE e autenticação resumida para Open Network Video (Vídeo de rede aberta) Interface, log de auditoria de segurança, autenticação de host (endereço MAC)
Visualização simultânea em tempo real	Até 6 canais
Usuário/Host	Até 32 usuários 3 níveis de usuário: administrador, operador e usuário
Client	iVMS-4200, Hik-Connect
Web Browser	Serviço local: Chrome 80+, Firefox 80+, Edge 89+, IE 11
Imagem	
Configurações de imagens	Saturação, brilho, contraste, nitidez, ganho, balanço de branco, ajustável pelo software Client ou Web Browser
Amplio alcance dinâmico [WDR (Wide Dynamic Range)]	WDR digital
SNR	≥ 52 dB
Máscara de privacidade	1 máscara de privacidade poligonal programável
Alternância entre dia e noite	Dia, noite, automático, agendamento
Aprimoramento da imagem	BLC, HLC, DNR em 3D
Interface	
Interface de Ethernet	1 porta de Ethernet autoadaptável RJ45 de 10 M/100 M
Microfone integrado	Sim, 1 microfone embutido
Evento	
Eventos básicos	Detecção de movimentos (permite disparo de alarme por tipo de alvo especificado (pessoas)), exceção
Vinculação	Enviar e-mail, notificar a central de vigilâncias, acionar capturas
Informações gerais	
Alimentação	12 VCC ± 25%, 0,42 A, máx. 5 W, Ø 5,5 mm plugue de alimentação coaxial, proteção contra polaridade reversa, PoE: IEEE 802.3af, Classe 0, máx. 6,5 W
Material	Plástico
Dimensões	138,8 mm × 60,9 mm × 57,9 mm
Dimensões da embalagem	163 mm × 75 mm × 75 mm
Peso	Aprox. 175 g
Com o peso da embalagem	Aprox. 250 g
Condições de armazenamento	-30 °C a 45 °C Umidade de 95% ou menos (sem condensação)
Inicialização e operação condições	-30 °C a 45 °C Umidade de 95% ou menos (sem condensação)
Idioma	Inglês, Ucraniano
Funções gerais	Heartbeat, antifaixa, espelho, proteção por senha, redefinição de senha por e-mail

Aprovação	
EMC	CE-EMC: EN 55032:2015+A1:2020, EN 50130-4:2011+A1:2014, EN IEC 61000-3-2:2019+A1:2021, EN 61000-3-3:2013+A1:2019+A2:2021, KC: KN32: 2015, KN35: 2015
Segurança	CB: IEC 62368-1: 2014+A11, CE-LVD: EN 62368-1: 2014/A11: 2017
Especificações ambientais	CE-RoHS: 2011/65/EU, WEEE: 2012/19/EU, Alcance: Regulação (EC) Nº 1907/2006
Proteção	IP67: IEC 60529-2013

▪ Aplicação típica

Os produtos Hikvision são classificados em três níveis de acordo com seu desempenho anticorrosão. Consulte a descrição a seguir para escolher o ambiente de uso.

Este modelo NÃO POSSUI PROTEÇÃO ESPECÍFICA.

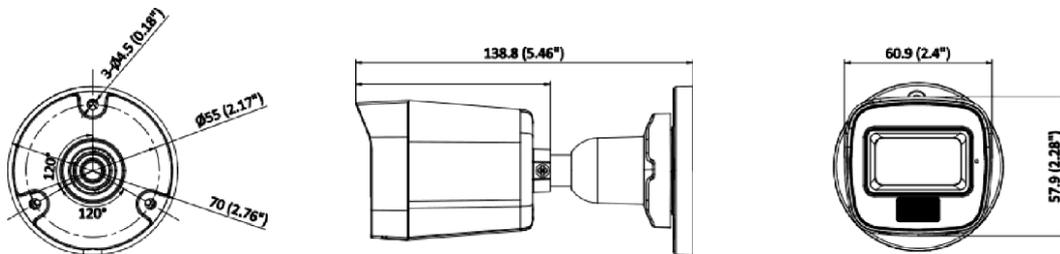
Nível	Descrição
Proteção de alto nível	Os produtos Hikvision neste nível são equipados para uso em áreas onde a proteção anticorrosiva profissional é essencial. Cenários típicos de aplicação incluem litorais, docas, fábricas de produtos químicos e muito mais.
Proteção moderada	Os produtos Hikvision neste nível são equipados para uso em áreas com demandas moderadas de anticorrosão. Cenários típicos de aplicação incluem áreas costeiras a cerca de 2 quilômetros de distância da costa bem como áreas afetadas por chuva ácida.
Nenhuma proteção específica	Os produtos Hikvision neste nível são equipados para uso em áreas onde nenhuma proteção anticorrosiva específica é necessária.

▪ Modelos disponíveis

DS-2CD1041G2-LIU (2,8 mm)

DS-2CD1041G2-LIU (4 mm)

▪ **Dimensões**



Unidade: mm

▪ **Acessórios**

▪ **Opcionais**

DS-1275ZJ-SUS Montagem em poste vertical	DS-1276ZJ-SUS Montagem em canto	DS-1280ZJ-XS Caixa de conexão

Sedes corporativas

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

Siga-nos nas mídias sociais para obter as informações mais recentes sobre produtos e soluções

