

## DS-2CD1023G2-LIUF/SL

Câmera bullet de rede, fixa, com luz híbrida inteligente de 2 MP



- Imagens de alta qualidade com resolução de 2 MP
- Permite detecção de pessoas e veículos
- Luz híbrida inteligente: avançada tecnologia com longo alcance
- Eficiente tecnologia de Compressão H.265+
- Permite armazenamento integrado de até 512 GB (slot para cartão SD)
- Fornece segurança em tempo real por meio de áudio bidirecional integrado
- Resistente a água e poeira (IP67)

## ▪ Especificações

Câmera	
Sensor de imagens	Sensor CMOS de varredura progressiva de 1/2,9"
Resolução máxima	1920 × 1080
Iluminação mínima	Cores: 0,005 lux em (F1.6, AGC ligado), 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	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 103°, campo de visão vertical de 56°, campo de visão diagonal de 121° 4 mm, campo de visão horizontal de 83°, campo de visão vertical de 44°, campo de visão diagonal de 99°
Montagem da lente	M12
Tipo de íris	Fixa
Abertura	F1.6
DORI (Detecção, Observação, Reconhecimento, Identificação)	
DORI (Detecção, Observação, Reconhecimento, Identificação)	2,8 mm, D: 45 m, O: 18 m, R: 9 m, I: 4 m 4 mm, D: 56 m, O: 22 m, R: 11 m, I: 5 m
Iluminador	
Tipo de luz complementar	IR, Luz branca
Alcance da luz complementar	Até 30 m
Luz complementar inteligente	Sim
Comprimento de onda IR	850 nm
Vídeo	
Transmissão primária	50Hz: 25 fps (1920 × 1080, 1280 × 720) 60Hz: 30 fps (1920 × 1080, 1280 × 720)
Transmissão secundária	50Hz: 25 fps (640 × 480, 640 × 360) 60Hz: 30 fps (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
Frequência de amostragem de áudio	8 kHz/16 kHz
Filtragem de ruído ambiente	Sim
Compressão de áudio	G.711/G.722.1/G.726/MP2L2/PCM/AAC-LC
Taxa de bits de áudio	64 Kbps (G.711ulaw/G.711alaw)/16 Kbps (G.722.1)/16 Kbps (G.726)/32 a 160 Kbps (MP2L2)/16 a 64 Kbps (AAC-LC)
Rede	
Segurança	Proteção por senha, senha complicada, marca d'água, autenticação básica e resumida para HTTP, WSSE e autenticação resumida para Interface de vídeo em rede aberta, log de auditoria de segurança, autenticação de host (endereço MAC)

Visualização simultânea em tempo real	Até 6 canais
API	Interface de vídeo em rede aberta (Perfil S, Perfil T, Perfil G), ISAPI, SDK
Protocolos	TCP/IP, ICMP, DHCP, DNS, HTTP, RTP, RTSP, NTP, IGMP, IPv6, UDP, QoS, FTP, SMTP
Usuário/Host	Até 32 usuários 3 níveis de usuário: administrador, operador e usuário
Client	iVMS-4200, Hik-Connect
Web Browser	Exibição em tempo real necessária do complemento: IE 10, IE 11, Serviço local: Chrome 57.0+, Firefox 52.0+, Edge 89+
<b>Imagem</b>	
Ampla alcance dinâmico [WDR (Wide Dynamic Range)]	WDR digital
SNR	≥ 52 dB
Alternância entre dia e noite	Dia, noite, automático, agendamento
Aprimoramento da imagem	BLC, HLC, DNR em 3D
Configurações de imagens	Modo de rotação, saturação, brilho, contraste, nitidez, ganho, balanço de branco, ajustável pelo software Client ou navegador da internet
Máscara de privacidade	4 máscaras de privacidade poligonais programáveis
<b>Interface</b>	
Interface de Ethernet	1 porta de Ethernet auto adaptável RJ45 de 10 M/100 M
Armazenamento no painel	Slot para cartão de memória integrado, compatibilidade com cartões microSD/microSDHC/microSDXC até 512 GB
Microfone integrado	Sim, 1 microfone embutido
Alto-falante embutido	Consumo máximo de energia: 1.5 W, nível máximo de pressão sonora: 10 cm: 95 dB.
Tecla Redefinir	Sim
<b>Evento</b>	
Eventos básicos	Deteção de movimentos (permite disparo de alarme por tipos de alvos especificados (pessoas e veículos)), alarme para violação de vídeo, exceção
Vinculação	Envio para FTP/cartão de memória, notificar a central de vigilâncias, enviar e-mail, ativar gravação, acionar captura, aviso sonoro, luz intermitente
<b>Informações gerais</b>	
Alimentação	12 VCC ± 25%, 0,62 A, máx. 7.5 W, Ø 5,5 mm plugue de alimentação coaxial, proteção contra polaridade reversa, PoE: IEEE 802.3af, Classe 3, máx. 9 W
Material	Metal e Plástico
Dimensões	179 mm × 67,4 mm × 69,1 mm
Dimensões da embalagem	216 mm × 121 mm × 118 mm
Peso	Aprox. 315 g
Com o peso da embalagem	Aprox. 520 g
Condições de armazenamento	-30 °C a 60 °C Umidade de 95% ou menos (sem condensação)
Inicialização e operação	-30 °C a 60 °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
Luz intermitente	Sim

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, RCM: AS/NZS CISPR 32: 2015, IC: ICES-003: Problema 7
Segurança	UL: UL 62368-1, CB: IEC 62368-1: 2014+A11, CE-LVD: EN 62368-1: 2014/A11: 2017, BIS: IS 13252 (Parte 1): 2010/IEC 60950-1: 2005
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.

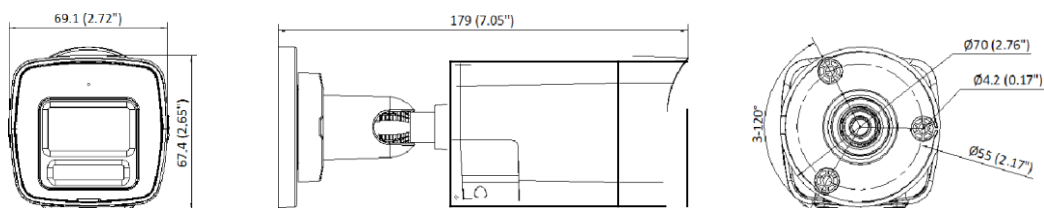
Nível	Descrição
Proteção de alto nível	Os produtos Hikvision neste nível são equipados para uso em áreas onde proteção anticorrosão profissional é essencial. Os cenários típicos de aplicação incluem litorais, docas, fábricas de produtos químicos e muito mais.
Proteção moderada	Os produtos Hikvision neste 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 do litoral bem como áreas afetadas por chuva ácida.
Nenhuma proteção específica	Os produtos Hikvision neste nível são equipados para uso em áreas onde nenhuma proteção anticorrosão específica é necessária.

### ▪ Modelos disponíveis

DS-2CD1023G2-LIUF/SL (2,8 mm)

DS-2CD1023G2-LIUF/SL (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

