

DS-2CD1047G3-LIU(F)(/SL)(/SRB)**Câmera de rede tipo bullet fixa ColorVu 3.0 de 4 MP****ColorVu 3.0**

- HikAI-ISP para um excelente efeito de redução de ruído
- Imagens coloridas de alta nitidez 24 horas por dia, 7 dias por semana, com a tecnologia ColorVu 3.0
- Detecção de Movimento 3.0, com maior precisão na classificação de pessoas e veículos
- -SL/-SRB: Áudio bidirecional através da câmera e do Hik-Connect
- -SL/-SRB: Luz estroboscópica e alarme sonoro para dissuadir intrusos
- Luz híbrida inteligente: integra luz infravermelha e luz branca, com 3 modos de iluminação suplementares
- -F: Armazenamento interno com cartão SD de até 512 GB
- Resistente à água e à poeira (IP67)

▪ Especificação

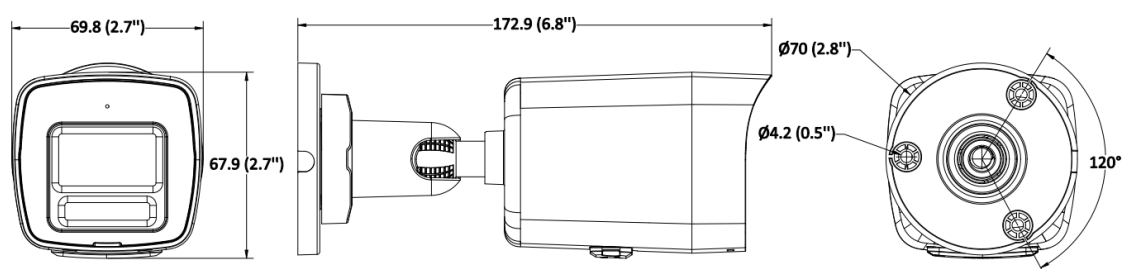
Câmera	
Sensor de imagem	CMOS de varredura progressiva de 1/3
Máximo. Resolução	2560 × 1440
Mínimo. Iluminação	Cor: 0,0005 Lux @ (F1.0, AGC ON), 0 Lux com luz
Tempo do obturador	1 s a 1/100.000 s
Dia e noite	Filtro de corte IR
Ajuste de ângulo	Panorâmica: 0° a 360°, inclinação: 0° a 90°, rotação: 0° a 360°
Lentes	
Tipo de lente	Lente focal fixa, 2,8 e 4 mm opcional
Distância focal e FOV	2,8 mm, campo de visão horizontal de 95,7°, campo de visão vertical de 51,7°, campo de visão diagonal de 113,7° 4 mm, campo de visão horizontal 79,6°, campo de visão vertical 43,2°, campo de visão diagonal 93,2°
Montagem da lente	M12
Tipo de íris	Fixo
Abertura	F1.0
Profundidade de campo	2,8 mm: 1,7 m a infinito 4 mm: 1,6 m a ∞
DORI	
DORI	2,8 mm, D: 63 m, O: 25 m, R: 12 m, I: 6 m 4 mm, D: 77 m, O: 30 m, R: 15 m, I: 7 m
Iluminador	
Tipo de luz suplementar	IR, luz branca
Faixa de luz suplementar	Até 30 m
Luz de suplemento inteligente	Sim
Comprimento de onda IR	850 nm
Vídeo	
Fluxo principal	50 Hz: 25 fps (2688 × 1520, 2560 × 1440, 1920 × 1080, 1280 × 720) 60 Hz: 24 fps (2688 × 1520, 2560 × 1440, 1920 × 1080, 1280 × 720)
Subfluxo	50 Hz: 25 fps (1280 × 720, 640 × 480, 640 × 360) 60 Hz: 24 fps (1280 × 720, 640 × 480, 640 × 360)
Compressão de vídeo	Fluxo principal: H.265+/H.265/H.264+/H.264, Subfluxo: H.265/H.264/MJPEG
Taxa de bits de vídeo	32 Kbps a 16 Mbps
Tipo H.264	Perfil de linha de base, perfil principal, perfil alto
Tipo H.265	Perfil principal
Controle de taxa de bits	CBR, VBR
Codificação de vídeo escalável (SVC)	Codificação H.264 e H.265
Região de interesse (ROI)	1 região fixa para fluxo principal e subfluxo
Áudio	
Tipo de áudio	Som mono
Compressão de áudio	G.711ulaw/G.711alaw/G.722.1/G.726/MP2L2/PCM/AAC-LC/MP3

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 de ruído ambiental	Sim
Rede	
Protocolos	TCP/IP, ICMP, DHCP, DNS, HTTP, RTP, RTSP, RTCP, NTP, IPv4, IPv6, IGMP, UDP, QoS, FTP, SMTP
Exibição ao vivo simultânea	Até 6 canais
API	ONVIF (Perfil S, Perfil G, Perfil T), ISAPI, SDK
Segurança	Proteção por senha, senha complicada, marca d'água, autenticação básica e digest para HTTP, WSSE e autenticação digest para Open Network Video Interface, registro de auditoria de segurança, autenticação de host (endereço MAC)
Usuário / Host	Até 32 usuários 3 níveis de usuário: administrador, operador e usuário
Cliente	iVMS-4200, Hik-Connect
Navegador da Web	Exibição ao vivo exigida por plug-in: Chrome 80 ou superior, Firefox 80 ou superior, Edge 89 ou superior, Safari 13 ou superior Visualização ao vivo sem plug-ins: Chrome 80 ou superior, Firefox 80 ou superior, Edge 89 ou superior
Imagem	
Configurações de imagem	Modo de rotação, saturação, brilho, contraste, nitidez, ganho, balanço de branco, ajustável pelo software cliente ou pelo navegador da Web
Interruptor dia/noite	Dia, Noite, Automático, Horário
Ampla alcance dinâmico (WDR)	120 dB
SNR	≥ 52 dB
Aprimoramento de imagem	BLC, HLC, 3D DNR
Máscara de privacidade	4 máscaras retangulares de privacidade programáveis
Interface	
Interface Ethernet	1 porta Ethernet auto-adaptativa RJ45 10 M/100 M
Armazenamento a bordo	DS-2CD1047G3-LIU(F)/(SL)/(SRB):-LIU、LIU/S(L)(RB) : NA -LIUF、LIUF/S(L)(RB) : Slot para cartão de memória integrado, compatível com cartões microSD/microSDHC/microSDXC, até 512 GB NA
Microfone embutido	Sim, 1 microfone embutido
Alto-falante embutido	DS-2CD1047G3-LIU(F)/(SL)/(SRB):-LIU、-LIUF: NA -LIU/S(L)(RB)、-LIUF/S(L)(RB): Consumo máximo de energia: 1,5 W, nível máximo de pressão sonora: 10 cm: 98 dB N/A
Áudio	NA
Alarme	NA

Chave de redefinição	DS-2CD1047G3-LIU(F)/(SL)/(SRB):-LIU、LIU/S(L)(RB) : NA -LIUF、LIUF/S(L)(RB) : SIM NA
Evento	
Evento básico	Detecção de movimento (suporte ao acionamento de alarme por tipos de alvos especificados (pessoa e veículo)), alarme de violação de vídeo, exceção
Ligação	Fazer upload para o FTP, notificar a central de vigilância, enviar e-mail, acionar a gravação
Geral	
Alimentação	DS-2CD1047G3-LIU(F)/(SL)/(SRB):-LIU: 12 VCC $\pm$ 25%, 0,55 A, máx. 6,6 W, conector coaxial de alimentação de $\varnothing$ 5,5 mm, proteção contra polaridade invertida, PoE: IEEE 802.3af, Classe 3, máx. 8,0 W, -LIUF: 12 VCC $\pm$ 25%, 0,57 A, máx. 6,9 W, conector coaxial de alimentação de $\varnothing$ 5,5 mm, proteção contra inversão de polaridade, PoE: IEEE 802.3af, Classe 3, máx. 8,5 W, -LIU/S(L)(RB)、-LIUF/S(L)(RB): 12 VCC $\pm$ 25%, 0,72 A, máx. 8,9 W, conector coaxial de alimentação de $\varnothing$ 5,5 mm, proteção contra polaridade invertida, PoE: IEEE 802.3af, Classe 3, máx. 10,5 W 12 VCC $\pm$ 25%, 0,55 A, máx. 6,6 W, conector coaxial de alimentação $\varnothing$ 5,5 mm, proteção contra polaridade reversa, PoE: IEEE 802.3af, Classe 3, máx. 8 W
Material	Tampa frontal: metal, corpo: plástico, suporte: plástico
Dimensão	DS-2CD1047G3-LIU(F)/(SL)/(SRB):-LIU、-LIUF: 69,1 mm $\times$ 66,9 mm $\times$ 172,9 mm (2,7" $\times$ 2,6" $\times$ 6,8") -LIU/S(L)(RB)、-LIUF/S(L)(RB): 69,1 mm $\times$ 67,4 mm $\times$ 179 mm (2,7" $\times$ 2,7" $\times$ 7,1") 69,1 mm $\times$ 66,9 mm $\times$ 172,9 mm (2,7" $\times$ 2,6" $\times$ 6,8")
Dimensão da embalagem	216 mm $\times$ 121 mm $\times$ 118 mm (8,5" $\times$ 4,8" $\times$ 4,7")
Peso	-LIU: Aproximadamente 330 g (0,73 lb) -LIUF: Aproximadamente 335 g (0,74 lb) -LIU(F)/SL: Aproximadamente 450 g (0,99 lb) -LIU(F)/SRB: Aproximadamente 450 g (0,99 lb)
Peso com embalagem	-LIU: Aproximadamente 445 g (0,98 lb) -LIUF: Aproximadamente 450 g (0,99 lb) -LIU(F)/SL: Aproximadamente 480 g (1,06 lb) -LIU(F)/SRB: Aproximadamente 480 g (1,06 lb)
Condições de armazenamento	-30 °C a 60 °C (-22 °F a 140 °F). Umidade de 95% ou menos (sem condensação)
Condições de inicialização e operação	-30 °C a 60 °C (-22 °F a 140 °F). Umidade de 95% ou menos (sem condensação)
Idioma	Inglês, Russo, Ucrâniano, Árabe, Espanhol, Francês, Português, Turco, Polonês, Alemão
Função geral	Heartbeat, espelho, flash log, redefinição de senha por e-mail, proteção por senha, anti-banding

Luz intermitente	DS-2CD1047G3-LIU(F)(/SL)(/SRB):-LIU、 -LIUF : NA -LIU(F)/SL : Luz branca -LIU(F)/SRB : Luz vermelha e azul NA
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
Segurança	CB: IEC 62368-1: 2014+A11
Meio ambiente	CE-RoHS: 2011/65/EU, WEEE: 2012/19/EU, Reach: Regulamento (CE) nº 1907/2006
Proteção	IP67:IEC 60529-2013

▪ Dimensão



Unit: mm (inch)

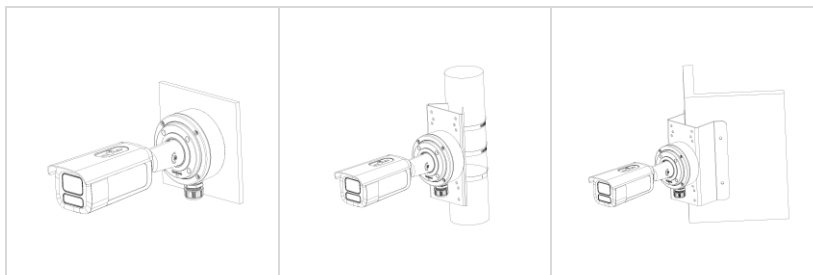
▪ Acessório

▪ Opcional

DS-1280ZJ-XS	DS-1275ZJ-SUS	DS-1276ZJ-SUS

▪ Métodos de instalação

Caixa de junção DS-1280ZJ-XS	Montagem em poste vertical DS-1275ZJ-SUS+DS-12 80ZJ-XS	Montagem em cantos DS-1276ZJ-SUS+DS-12 80ZJ-XS
---------------------------------	---	--



See Far, Go Further



www.hikvision.com
support@hikvision.com

