

DS-2CD2347G3-LIS2UY/S(L)(RB)**Câmera de rede de torre fixa de luz híbrida inteligente de 4 MP****ColorVu 3.0**

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 mais adequada ao seu ambiente de utilização.

- HikAI-ISP para um excelente efeito de redução de ruído
- imagens coloridas 24/7 através da tecnologia ColorVu
- WDR adaptável à cena
- Foco na classificação de pessoas e veículos com base na aprendizagem profunda
- Microfone duplo integrado para segurança áudio de alta qualidade em tempo real
- Proporcionar segurança em tempo real através de áudio bidirecional incorporado
- Conceção anti-corrosão, proporcionando fiabilidade e longevidade em comparação com a norma (NEMA4X)
- Luz híbrida inteligente: Integra luzes IR e brancas, 3 modos de iluminação suplementar
- Resistente à agua e ao pó (IP67)
- Interface de áudio e alarme disponível
- Luz estroboscópica e alarme sonoro ativos para dissuadir os intrusos

▪ Especificação

Câmera	
Sensor de imagem	1/1,8" CMOS de varrimento progressivo
Máximo. Resolução	2688 × 1520
Min. Iluminação	Cor: 0.0001 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 do ângulo	Panorâmica: 0° a 360°, inclinação: 0° a 75°, rotação: 0° a 360°
Lente	
Tipo de lente	Lente focal fixa, 2,8 e 4 mm opcional
Distância focal e FOV	2.8 mm, FOV horizontal 111,1°, FOV vertical 57,6°, FOV diagonal 138,5° 4 mm, FOV horizontal 95,2°, FOV vertical 48,3°, FOV diagonal 117,4°
Montagem da lente	M16
Tipo de íris	Fixo
Abertura	F1.0
Profundidade de campo	2.8 mm: 2,5 m a ∞ 4 mm: 3,1 m a ∞
DORI	
DORI	2.8 mm: D: 61 m, O: 24 m, R: 12 m, I: 6 m 4 mm: D: 75 m, O: 30 m, R: 15 m, I: 7 m
Iluminador	
Tipo de luz suplementar	Luz branca, IR
Suplemento Faixa de luz	Até 30 m
Luz de suplemento inteligente	Sim
Comprimento de onda IR	850 nm
Vídeo	
Fluxo principal	50 Hz: 25 fps (2688 × 1520, 1920 × 1080, 1280 × 720) 60 Hz: 30 fps (2688 × 1520, 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)
Terceiro fluxo	50 Hz: 10 fps (1920 × 1080, 1280 × 720, 640 × 480, 640 × 360) 60 Hz: 10 fps (1920 × 1080, 1280 × 720, 640 × 480, 640 × 360) *O terceiro fluxo é suportado em determinadas definições.
Compressão de vídeo	Fluxo principal: H.265/H.264/H.264+/H.265+, Sub-stream: H.265/H.264/MJPEG, Terceiro fluxo: H.265/H.264, *O terceiro fluxo é suportado em determinadas definições.
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
Codificação de vídeo escalável (SVC)	Codificação H.264 e H.265
Região de interesse (ROI)	1 região fixa para o fluxo principal
Áudio	
Tipo de áudio	Som mono

Compressão de áudio	G.711/G.722.1/G.726/MP2L2/PCM/MP3/AAC-LC
Taxa de bits de áudio	64 Kbps (G.711ulaw/G.711alaw)/16 Kbps (G.722.1)/16 Kbps (G.726)/32 a 192 Kbps (MP2L2)/8 a 320 Kbps (MP3)/16 a 64 Kbps (AAC-LC)
Taxa de amostragem de áudio	8 kHz/16 kHz/32 kHz/48 kHz
Filtragem do ruído ambiente	Sim
Rede	
Protocolos	TCP/IP, ICMP, HTTP, HTTPS, FTP, DHCP, DNS, DDNS, RTP, RTSP, RTCP, NTP, UPnP, SMTP, IGMP, 802.1X, QoS, IPv4, IPv6, UDP, Bonjour, SSL/TLS, PPPoE, SNMP, WebSocket, WebSockets, SRTP, SFTP
Visualização em direto simultânea	Até 6 canais
API	ONVIF (Perfil S, Perfil G, Perfil T), ISAPI, SDK, ISUP
Utilizador/anfitrião	Até 32 utilizadores 3 níveis de utilizador: administrador, operador e utilizador
Segurança	Proteção por palavra-passe, palavra-passe complicada, encriptação HTTPS, autenticação 802.1X (EAP-TLS, EAP-LEAP, EAP-MD5), marca de água, filtro de endereços IP, autenticação básica e digest para HTTP/HTTPS, autenticação WSSE e digest para Open Network Video Interface, RTP/RTSP sobre HTTPS, definições de tempo limite de controlo, registo de auditoria de segurança, TLS 1.1/1.2/1.3, autenticação de anfitrião (endereço MAC)
Armazenamento em rede	NAS (NFS, SMB/CIFS), Reabastecimento automático de rede (ANR)
Cliente	iVMS-4200, Hik-Connect, Hik-Central
Navegador Web	Visualização em direto sem ligação: Chrome 80+, Firefox 80+, Edge 89+, Serviço local: Chrome 80+, Firefox 80+, Edge 89+
Imagen	
Interruptor de parâmetros de imagem	Sim
Definições de imagem	Modo de rotação, saturação, luminosidade, contraste, nitidez, ganho, equilíbrio de brancos, ajustável por software cliente ou navegador Web
Interruptor dia/noite	Dia, Noite, Automático, Horário
Melhoramento da imagem	BLC, HLC, 3D DNR, Correção da distorção, Desembaciamento
SNR	≥ 52 dB
Gama dinâmica alargada (WDR)	130 dB
Estabilização de imagem	SIA
Máscara de privacidade	4 máscaras de privacidade poligonais programáveis
Interface	
Interface Ethernet	1 porta Ethernet auto-adaptável RJ45 10 M/100 M
Armazenamento a bordo	Ranhura para cartão de memória incorporada, suporta cartões microSD/microSDHC/microSDXC, até 512 GB
Altifalante incorporado	Consumo máximo de energia: 2 W, nível máximo de pressão sonora: 10 cm: 110 dB.
Áudio	Microfone incorporado: Microfone duplo em matriz 1 entrada (entrada de linha), bloco de terminais de dois núcleos, amplitude de entrada máxima: 3.3 Vpp, impedância de entrada: 4.7 KΩ, tipo de interface: não-equilíbrio, 1 saída (saída de linha), bloco de terminais de dois núcleos, amplitude máxima de saída: 3.3 Vpp, impedância de saída: 100 Ω, tipo de interface: não-equilíbrio
Alarme	1 entrada, 1 saída (máx. 24 VDC/24 VAC, 1 A)

Tecla de reposição	Sim
Evento	
Evento básico	Deteção de movimento (suporta o acionamento de alarmes por tipos de alvos especificados (pessoas e veículos)), alarme de adulteração de vídeo, exceção
Evento inteligente	Deteção de mudança de cenário
Ligação	Carregar para FTP/NAS/cartão de memória, notificar o centro de vigilância, enviar e-mail, acionar a saída de alarme, acionar a gravação, acionar a captura, aviso sonoro, luz estroboscópica intermitente
Função de aprendizagem profunda	
Captura de rosto	Sim
Proteção de perímetro	Passagem de linha, intrusão, entrada de região, saída de região Suporta o acionamento de alarmes por tipos de alvos especificados (humanos e veículos)
Geral	
Potência	12 VDC ± 25%, 1,29 A, máx. 15.5 W, ficha de alimentação coaxial de Ø5,5 mm, proteção contra inversão de polaridade, PoE: IEEE 802.3at, Classe 4, máx. 17 W
Material	Tampa: metal, corpo principal: metal
Dimensão	Ø138,3 mm × 115,4 mm (Ø5,4" × 4,5")
Dimensão da embalagem	170 mm × 170 mm × 160 mm (6,7" × 6,7" × 6,3")
Peso	Aprox. 820 g (1,8 lb.)
Com peso da embalagem	Aprox. 1200 g (2,6 lb.)
Condições de armazenamento	-30 °C a 60 °C (-22 °F a 140 °F). Humidade 95% ou menos (sem condensação)
Condições de arranque e funcionamento	-30 °C a 60 °C (-22 °F a 140 °F). Humidade 95% ou menos (sem condensação)
Função geral	Batimento cardíaco, espelho, registo flash, reposição da palavra-passe por correio eletrónico, contador de pixels, anti-bandas
Língua	33 línguas: Inglês, russo, estónio, búlgaro, húngaro, grego, alemão, italiano, checo, eslovaco, francês, polaco, neerlandês, português, espanhol, romeno, dinamarquês, sueco, norueguês, finlandês, croata, esloveno, sérvio, turco, coreano, chinês tradicional, tailandês, vietnamita, japonês, letão, lituano, português (Brasil), ucraniano
Luz intermitente	modelo /SRB: Luz vermelha e azul /Modelo SL: Luz branca
Aprovação	
CEM	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: Edição 7, KC: KN32: 2015, KN35: 2015
Segurança	UL: UL 62368-1, CB: IEC 62368-1:2014+A11, CE-LVD: EN 62368-1:2014/A11: 2017
Ambiente	CE-RoHS: 2011/65/UE
Proteção	IP67:IEC 60529-2013
Proteção anti-corrosão	NEMA 4X (NEMA 250-2018)

▪ 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.

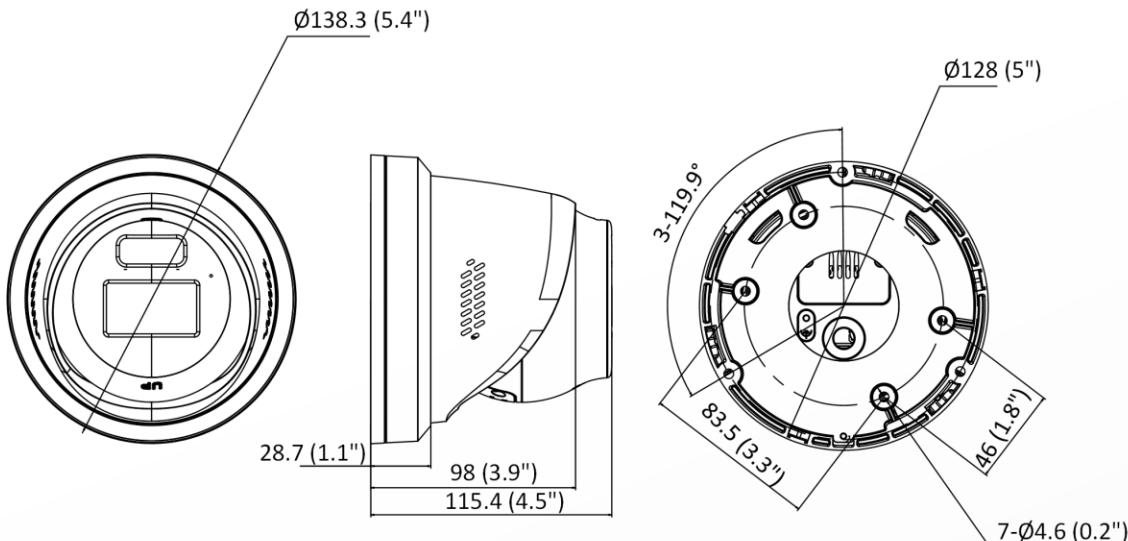
Este modelo tem uma PROTECÇÃO MODERADA.

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-2CD2347G3-LIS2UY/SL(2.8mm)
 DS-2CD2347G3-LIS2UY/SL(4mm)
 DS-2CD2347G3-LIS2UY/SL(2.8mm)(Black)
 DS-2CD2347G3-LIS2UY/SRB(2.8mm)
 DS-2CD2347G3-LIS2UY/SRB(4mm)
 DS-2CD2347G3-LIS2UY/SRB(2.8mm)(Black)

▪ Dimensão



Unit: mm (inch)

▪ Acessório

▪ Opcional

DS-1273ZJ-140

DS-1273ZJ-140B

DS-1271ZJ-140

DS-1275ZJ-SUS

DS-1276ZJ-SUS



■ Métodos de instalação

Fixação na parede DS-1273ZJ-140	Fixação na parede DS-1273ZJ-140B	Fixação na parede DS-2200ZJ-WA-140+DS-1253ZJ-L	Fixação na parede DS-2200ZJ-WAJ-140	Montagem suspensa DS-1271ZJ-140+DS-1280ZJ-PT6
Montagem suspensa DS-2210ZJ-WA-140	Montagem em poste vertical DS-1275ZJ-SUS+DS-1273ZJ-140B+DS-1280ZJ-PT6	Montagem de canto DS-1276ZJ-SUS+DS-2200ZJ-WAJ-140+DS-1280ZJ-PT6	Caixa de derivação DS-1280ZJ-PT6	Caixa de derivação DS-2280ZJ-WA140

See Far, Go Further



www.hikvision.com
support@hikvision.com



© Hangzhou Hikvision Digital Technology Co., Ltd. Unless otherwise agreed, Hikvision makes no warranties, express or implied. We reserve the right to introduce modifications without notice.

HIKVISION®