

DS-2CD2183G2-LI(S)(2U)

Câmara de rede de cúpula fixa Acusense Smart Hybrid Light de 8 MP

AcuSense

- Imagens de alta qualidade com resolução de 8 MP
- Acusense: Foco na classificação humana e de veículos com base na aprendizagem profunda
- Luz híbrida inteligente: Integra luzes IR e brancas, 4 modos de iluminação suplementar
- -2U: Microfone duplo integrado para segurança áudio de alta qualidade em tempo real
- Imagens claras mesmo em condições de forte contraluz graças à tecnologia True WDR de 120 dB
- Tecnologia de compressão H.265+ eficaz
- Resistente à água e ao pó (IP67) e resistente ao vandalismo (IK10)

▪ Especificação

Câmera

Sensor de imagem	1/2,8" CMOS de varrimento progressivo
Máximo. Resolução	3840 × 2160
Min. Iluminação	Cor: 0.005 Lux @ (F1.6, AGC ON), 0 Lux com luz
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 108°, FOV vertical 59°, FOV diagonal 127° 4 mm, FOV horizontal 88°, FOV vertical 44°, FOV diagonal 105°
Montagem da lente	M12
Tipo de íris	Fixo
Abertura	F1.6
Profundidade de campo	2.8 mm: 1,7 m a ∞ 4 mm: 2,6 m a ∞

DORI

DORI	2.8 mm, D: 84 m, O: 33 m, R: 16 m, I: 8 m 4 mm, D: 117 m, O: 46 m, R: 23 m, I: 11 m
------	----------------------------------------------------------------------------------------

Iluminador

Tipo de luz suplementar	IR, luz branca
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 (3840 × 2160) 25 fps (3200 × 1800, 2688 × 1520, 1920 × 1080, 1280 × 720) 60 Hz: 20 fps (3840 × 2160) 30 fps (3200 × 1800, 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 16 Mbps
Tipo H.264	Perfil de base, perfil principal, perfil elevado
Tipo H.265	Perfil principal
Codificação de vídeo escalável (SVC)	Codificação H.264 e H.265

Controlo da taxa de bits	CBR, VBR
Região de interesse (ROI)	1 região fixa para o fluxo principal e o fluxo secundário
Culturas-alvo	Sim
Áudio	
Compressão de áudio	-2U: G.711/G.722.1/G.726/MP2L2/PCM/MP3/AAC-LC
Taxa de bits de áudio	-2U: 64 Kbps (G.711ulaw/G.711alaw)/16 Kbps (G.722.1)/16 Kbps (G.726)/32 a 160 Kbps (MP2L2)/8 a 320 Kbps (MP3)/16 a 64 Kbps (AAC-LC)
Taxa de amostragem de áudio	-2U: 8 kHz/16 kHz/32 kHz/48 kHz
Filtragem do ruído ambiente	-2U: 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
Visualização em direto simultânea	Até 6 canais
API	ONVIF (Perfil S, Perfil G), 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, filtro de endereços IP, registo de auditoria de segurança, autenticação básica e digest para HTTP/HTTPS, TLS 1.1/1.2/1.3, WSSE e autenticação digest para Open Network Video Interface
Armazenamento em rede	NAS (NFS, SMB/CIFS), Auto Network Replenishment (ANR), Juntamente com o cartão de memória Hikvision topo de gama, são suportadas a encriptação do cartão de memória e a deteção de estado.
Cliente	iVMS-4200, Hik-Connect, Hik-Central
Navegador Web	Necessita de um plug-in para a visualização em direto: IE 11, Visualização em direto sem plug-in: Chrome 80+, Firefox 80+, Edge 89+, Safari 13+, Serviço local: Chrome 80+, Firefox 80+, Edge 89+, Safari 13+
Imagen	
Interruptor de parâmetros de imagem	Sim
Definições de imagem	Modo de rotação
Interruptor dia/noite	Dia, Noite, Automático, Horário
Gama dinâmica alargada (WDR)	120 dB
SNR	≥ 52 dB
Melhoramento da imagem	BLC, HLC, 3D DNR
Máscara de privacidade	8 máscaras de privacidade poligonais programáveis
Interface	
Interface Ethernet	1 porta Ethernet auto-adaptável RJ45 10 M/100 M

Áudio	<p>Microfone incorporado:</p> <p>-2U: Microfone duplo em matriz</p> <p>-S: 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: sem equilíbrio</p> <p>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</p>
Armazenamento a bordo	Ranhura para cartão de memória incorporada, suporta cartões microSD/microSDHC/microSDXC, até 512 GB
Alarme	-S: 1 entrada, 1 saída (máx. 12 VDC, 30 mA)
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 rostos
Ligação	Carregar para FTP/NAS/cartão de memória, notificar o centro de vigilância, enviar e-mail, acionar gravação, acionar captura, -S: acionar saída de alarme
Função de aprendizagem profunda	
Proteção de perímetro	<p>Passagem de linha, intrusão</p> <p>Suporta o acionamento de alarmes por tipos de alvos especificados (humanos e veículos)</p>
Geral	
Potência	<p>-Modelo LI(T):</p> <p>12 VDC ± 25%, 0,65 A, máx. 7.8 W, ficha de alimentação coaxial de Ø5,5 mm, proteção contra inversão de polaridade,</p> <p>PoE: IEEE 802.3af, Classe 3, máx. 9.5 W</p> <p>Outros modelos:</p> <p>12 VDC ± 25%, 0,7 A, máx. 8.4 W, ficha de alimentação coaxial de Ø5,5 mm, proteção contra inversão de polaridade,</p> <p>PoE: IEEE 802.3af, Classe 3, máx. 10 W</p>
Material	Base: liga de alumínio, tampa: liga de alumínio
Dimensão	Ø121,5 mm × 97,6 mm (Ø4,78" × 3,84")
Dimensão da embalagem	150 mm × 150 mm × 141 mm (5,91" × 5,91" × 5,55")
Peso	Aprox. 600 g (1,3 lb.)
Com peso da embalagem	Aprox. 840 g (1,9 lb.)
Condições de armazenamento	-30 °C a 60 °C (-22 °F a 140 °F). Humididade 95% ou menos (sem condensação)
Condições de arranque e funcionamento	-30 °C a 60 °C (-22 °F a 140 °F). Humididade 95% ou menos (sem condensação)
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
Função geral	Batimento cardíaco, espelho, registo flash, reposição da palavra-passe por correio eletrónico, contador de píxeis, anti-bandas

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	CB: IEC 62368-1:2014+A11, CE-LVD: EN 62368-1:2014/A11: 2017, BIS: IS 13252 (Parte 1): 2010/IEC 60950-1: 2005, LOA: IEC/EN 60950-1
Ambiente	CE-RoHS: 2011/65/UE, WEEE: 2012/19/EU, Reach: Regulamento (CE) n.º 1907/2006
Proteção	IP67:IEC 60529-2013, IK10:IEC 62262:2002

▪ 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.

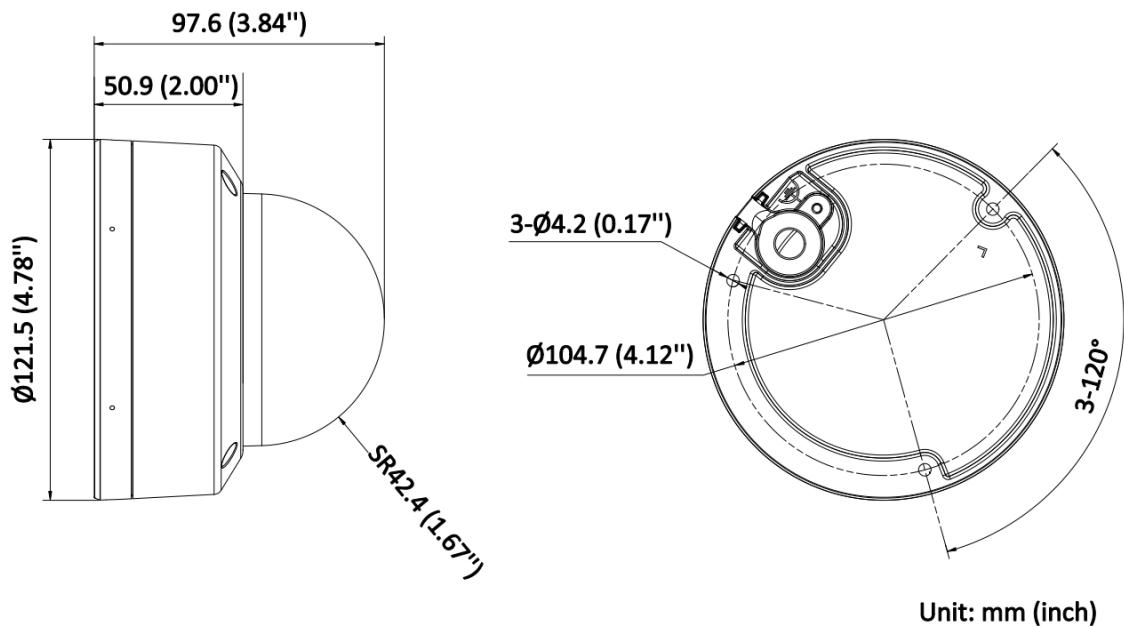
Este modelo não dispõe de nenhuma proteção específica

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-2CD2183G2-LI(2.8mm)
 DS-2CD2183G2-LI(4mm)
 DS-2CD2183G2-LIS2U(2.8mm)
 DS-2CD2183G2-LIS2U(4mm)
 DS-2CD2183G2-LIS2U(2.8mm)(BLACK)
 DS-2CD2183G2-LI(4mm)(T)
 DS-2CD2183G2-LI(2.8mm)(T)
 DS-2CD2183G2-LIS2U(2.8mm)(T)
 DS-2CD2183G2-LIS2U(4mm)(T)
 DS-2CD2183G2-LI(2.8mm)(T)(PRETO)
 DS-2CD2183G2-LIS2U(2.8mm)(T)(PRETO)

▪ Dimensão



▪ Acessório

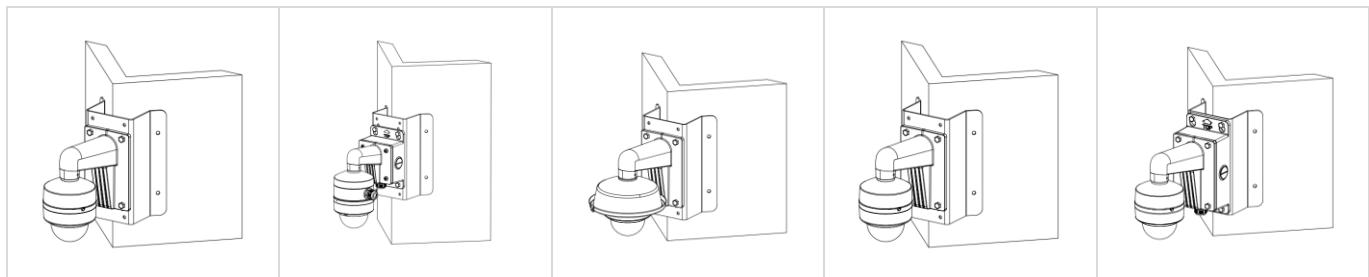
▪ Opcional

DS-1275ZJ-SUS	DS-2210ZJ-WA-120	DS-1280ZJ-DM46	DS-1272ZJ-120B	DS-1272ZJ-120
DS-2280ZJ-WA120	DS-2200ZJ-WAJ-120	DS-1276ZJ-SUS	DS-2200ZJ-WA-120	DS-1271ZJ-120

▪ Métodos de instalação

Montagem em poste vertical DS-1275ZJ-SUS+DS-22 80ZJ-WA120	Montagem em poste vertical DS-1275ZJ-SUS+DS-12 72ZJ-120B	Montagem em poste vertical DS-1275ZJ-SUS+DS-12 72ZJ-120	Montagem em poste vertical DS-1275ZJ-SUS+DS-12 72ZJ-120B+DS-1280ZJ- -DM46	Montagem em poste vertical DS-1275ZJ-SUS+DS-12 72ZJ-120+DS-1253ZJ- -M
Montagem em poste vertical DS-1275ZJ-SUS+DS-12 72ZJ-120+DS-1280ZJ- -DM46	Montagem em poste vertical DS-1275ZJ-SUS+DS-22 00ZJ-WAJ-120+DS-12 53ZJ-M	Montagem em poste vertical DS-1275ZJ-SUS+DS-22 00ZJ-WAJ-120	Montagem em poste vertical DS-1275ZJ-SUS+DS-22 00ZJ-WA-120	Montagem em poste vertical DS-1275ZJ-SUS+DS-22 00ZJ-WA-120+DS-125 3ZJ-M

Montagem em poste vertical DS-1275ZJ-SUS+DS-12 72ZJ-120B+DS-1253ZJ -M	Montagem suspensa DS-2210ZJ-WA-120	Montagem suspensa DS-1271ZJ-120	Montagem suspensa DS-1271ZJ-120+DS-12 80ZJ-DM46	Caixa de derivação DS-1280ZJ-DM46
Caixa de derivação DS-2280ZJ-WA120	Fixação na parede DS-1272ZJ-120B+DS-1 280ZJ-DM46	Fixação na parede DS-1272ZJ-120B+DS-1 253ZJ-M	Fixação na parede DS-1272ZJ-120B	Fixação na parede DS-1272ZJ-120+DS-12 53ZJ-M
Fixação na parede DS-1272ZJ-120	Fixação na parede DS-1272ZJ-120+DS-12 80ZJ-DM46	Fixação na parede DS-2200ZJ-WAJ-120+ DS-1253ZJ-M	Fixação na parede DS-2200ZJ-WAJ-120	Fixação na parede DS-2200ZJ-WA-120
Fixação na parede DS-2200ZJ-WA-120+D S-1253ZJ-M	Montagem de canto DS-1276ZJ-SUS+DS-12 53ZJ-M+DS-2200ZJ-W A-120	Montagem de canto DS-1276ZJ-SUS+DS-22 00ZJ-WAJ-120+DS-12 53ZJ-M	Montagem de canto DS-1276ZJ-SUS+DS-12 72ZJ-120B+DS-1253ZJ -M	Montagem de canto DS-1276ZJ-SUS+DS-12 72ZJ-120+DS-1280ZJ- DM46
Montagem de canto DS-1276ZJ-SUS+DS-12 72ZJ-120	Montagem de canto DS-1276ZJ-SUS+DS-12 72ZJ-120B+DS-1280ZJ -DM46	Montagem de canto DS-1276ZJ-SUS+DS-12 72ZJ-120+DS-1253ZJ M	Montagem de canto DS-1276ZJ-SUS+DS-22 00ZJ-WA-120	Montagem de canto DS-1276ZJ-SUS+DS-12 72ZJ-120B



Montagem de canto

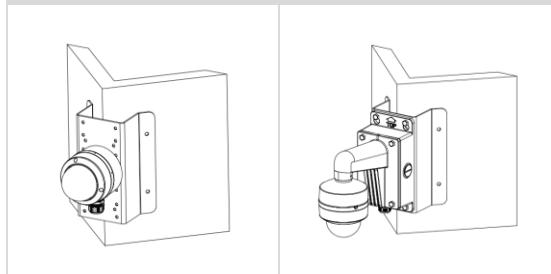
DS-1276ZJ-SUS+DS-22

80ZJ-WA120

Montagem de canto

DS-1276ZJ-SUS+DS-22

00ZJ-WAJ-120



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®