

DS-2CD6984G0-IH(S)(Y)(AC)(/NFC)
Câmera de rede PanoVu de 32 MP e 180°

DarkFighter ✨



- Imagem de emenda de 180°: a imagem apresentada inclui a visão panorâmica completa coberta pela câmera
- Aquecedor embutido, partida em temperatura ultrabaixa até -40 °C (-40 °F)
- Resistente à água e à poeira (IP67) e à prova de vandalismo (IK10)
- Alta resolução de 32 MP: captura imagens nítidas e permite a exibição de mais detalhes em um video wall
- A tecnologia DarkFighter captura imagens coloridas de alta qualidade mesmo em ambientes com pouca luz

▪ Especificação

Câmera	
Sensor de imagem	CMOS de varredura progressiva de 1/1,8 pol.
Máximo. Resolução	8160 × 3616
Mínimo. Iluminação	Cor: 0,009 Lux @ (F1.2, AGC ON), 0,012 Lux @ (F1.4, AGC ON) P/B: 0,0009 Lux @ (F1.2, AGC LIGADO), 0,0012 Lux @ (F1.4, AGC LIGADO), 0 Lux com IR
Tempo do obturador	1/25 s a 1/100.000 s
Dia e noite	Filtro de corte IR
Ajuste de ângulo	Panorâmica: 0° a 355°, inclinação: 0° a 90°
Lentes	
Tipo de lente	Lente focal fixa, 2,8 mm, quatro lentes
Distância focal e FOV	2,8 mm, Imagem de lente única: FOV horizontal de 102°, FOV vertical de 55°, FOV diagonal de 120°, Imagem panorâmica: FOV horizontal de 180°, FOV vertical de 95°
Montagem da lente	M12
Abertura	F1.4
DORI	
DORI	2,8 mm : D: 91,4 m, O: 36,3 m, R: 18,3 m, l: 9,1 m
Iluminador	
Tipo de luz suplementar	IR, quatro LEDs IR
Faixa de luz suplementar	Até 20 m
Comprimento de onda IR	850 nm
Vídeo	
Fluxo principal	<p>Modo Panorama:</p> <p>50 Hz: 25 fps (8160 × 3616, 8160 × 2304)</p> <p>60 Hz: 24 fps (8160 × 3616, 8160 × 2304)</p> <p>Modo original:</p> <p>50 Hz: 25 fps (3840 × 2160, 3072 × 1728, 2560 × 1440, 1920 × 1080, 1280 × 720)</p> <p>60 Hz: 24 fps (3840 × 2160, 3072 × 1728, 2560 × 1440, 1920 × 1080, 1280 × 720)</p> <p>Modo Panorama + ePTZ:</p> <p>Canal Panorama:</p> <p>50 Hz: 25 fps (3840 × 2160, 3072 × 1728, 2560 × 1440, 1920 × 1080, 1280 × 720)</p> <p>60 Hz: 24 fps (3840 × 2160, 3072 × 1728, 2560 × 1440, 1920 × 1080, 1280 × 720)</p> <p>ePTZ channel:</p> <p>50 Hz: 25 fps (1920 × 1080, 1280 × 720)</p> <p>60 Hz: 24 fps (1920 × 1080, 1280 × 720)</p> <p>Modo de panorama dividido:</p> <p>50 Hz: 25 fps (2032 × 3616)</p> <p>60 Hz: 24 fps (2032 × 3616)</p>
Compressão de vídeo	Fluxo principal: H.265/H.264
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
Codificação de vídeo escalável (SVC)	Codificação H.264 e H.265

Áudio	
Compressão de áudio	-S: G.711/G.722.1/G.726/MP2L2/PCM
Taxa de bits de áudio	-S: 64 Kbps (G.711)/16 Kbps (G.722.1)/16 Kbps (G.726)/32 a 192 Kbps (MP2L2)
Taxa de amostragem de áudio	-S: 8 kHz/16 kHz/32 kHz/44,1 kHz/48 kHz
Filtragem de ruído ambiental	-S: Sim
Rede	
Protocolos	TCP/IP, ICMP, HTTP, HTTPS, FTP, DHCP, DNS, DDNS, RTP, RTSP, RTCP, PPPoE, NTP, UPnP, SMTP, SNMP, IGMP, 802.1X, QoS, IPv4, IPv6, UDP, Bonjour
Exibição ao vivo simultânea	Até 20 canais
API	Interface aberta de vídeo em rede (Perfil S, Perfil G), ISAPI
Usuário/Host	Até 32 usuários 3 níveis de usuário: administrador, operador e usuário
Armazenamento em rede	NAS (NFS, SMB/CIFS), reabastecimento automático de rede (ANR)
Cliente	iVMS-4200
Navegador da Web	IE8+, Chrome 31.0-44, Firefox 30.0-51, Safari 8.0+
Imagem	
Configurações de imagem	Modo de rotação (somente o modo original é compatível), saturação, brilho, contraste, nitidez, AGC e balanço de branco ajustáveis pelo software cliente ou pelo navegador da Web
Interruptor dia/noite	Dia, noite, automático, programação, acionamento de alarme (somente o modelo -S é compatível)
Amplio alcance dinâmico (WDR)	WDR digital
Aprimoramento de imagem	BLC, HLC, 3D DNR, Defog, EIS (somente o modo original é compatível)
Interface	
Interface Ethernet	1 porta Ethernet autoadaptativa RJ45 10 M/100 M/1000 M
Armazenamento a bordo	Slot para cartão de memória integrado, compatível com cartão microSD/microSDHC/microSDXC, até 128 GB
Áudio	-S: 1 entrada (entrada de linha), conector de 3,5 mm com 3 seções, amplitude máxima de entrada: 1 Vpp, impedância de entrada: 4,7 K Ω , tipo de interface: sem equilíbrio, 1 saída (saída de linha), conector de 3,5 mm com 3 seções, amplitude máxima de saída: 1 Vpp, impedância de saída: 100 Ω , tipo de interface: sem equilíbrio
Alarme	-S: 2 entradas, 2 saídas (máx. 12 VCC, 1 A)
RS-485	-S: 1 RS-485 (Half duplex, HIKVISION, Pelco-P, Pelco-D, autoadaptativo)
Chave de redefinição	Sim
Evento	
Evento básico	Exceção (rede desconectada, conflito de endereço IP, login ilegal, HDD cheio, erro de HDD)
Geral	
Potência	Sem -AC: 12 VCC \pm 20%, 1,4 A, máx. 17 W, bloco de terminais de três núcleos, PoE: IEEE 802.3at, Classe 4, 42,5 V a 57 V, máx. 23 W -AC: 24 VCA \pm 20%, 1,2 A, 50 Hz, bloco de terminais de três núcleos, PoE: IEEE 802.3at, Classe 4, 42,5 V a 57 V, máx. 23 W
Material	Liga de alumínio e plástico
Dimensão	190 mm \times 208 mm \times 207 mm (7,5" \times 8,2" \times 8,1")
Dimensão da embalagem	336 mm \times 261 mm \times 293 mm (13,2" \times 10,3" \times 11,5")
Peso	Aprox. 3,5 kg (7,7 lb.)

Condições de armazenamento	-40 °C a 60 °C (-40 °F a 140 °F). Umidade de 95% ou menos (sem condensação)
Condições de inicialização e operação	-40 °C a 60 °C (-40 °F a 140 °F). Umidade de 95% ou menos (sem condensação)
Idioma	33 idiomas: Inglês, russo, estoniano, búlgaro, húngaro, grego, alemão, italiano, tcheco, eslovaco, francês, polonês, holandês, português, espanhol, romeno, dinamarquês, sueco, norueguês, finlandês, croata, esloveno, sérvio, turco, coreano, chinês tradicional, tailandês, vietnamita, japonês, letão, lituano, português (Brasil), ucraniano
Função geral	Reinicialização com uma tecla, antiflicker, batimento cardíaco, espelho, proteção por senha, marca d'água, filtro de endereço IP (somente o modo original é compatível)
Aquecedor	Sim
Aprovação	
EMC	CE-EMC: EN 55032: 2015, EN 61000-3-2:2019, EN 61000-3-3: 2013+A1:2019, EN 50130-4:2011 +A1: 2014, 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
Meio ambiente	CE-RoHS: 2011/65/EU, WEEE: 2012/19/EU, Reach: Regulamento (CE) nº 1907/2006
Proteção	IP67: IEC 60529-2013, IK10: IEC 62262:2002
Proteção anticorrosiva	-Y: NEMA 4X (NEMA 250-2018)

▪ 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.

Com o modelo -Y: Esse modelo tem PROTEÇÃO MODERADA.

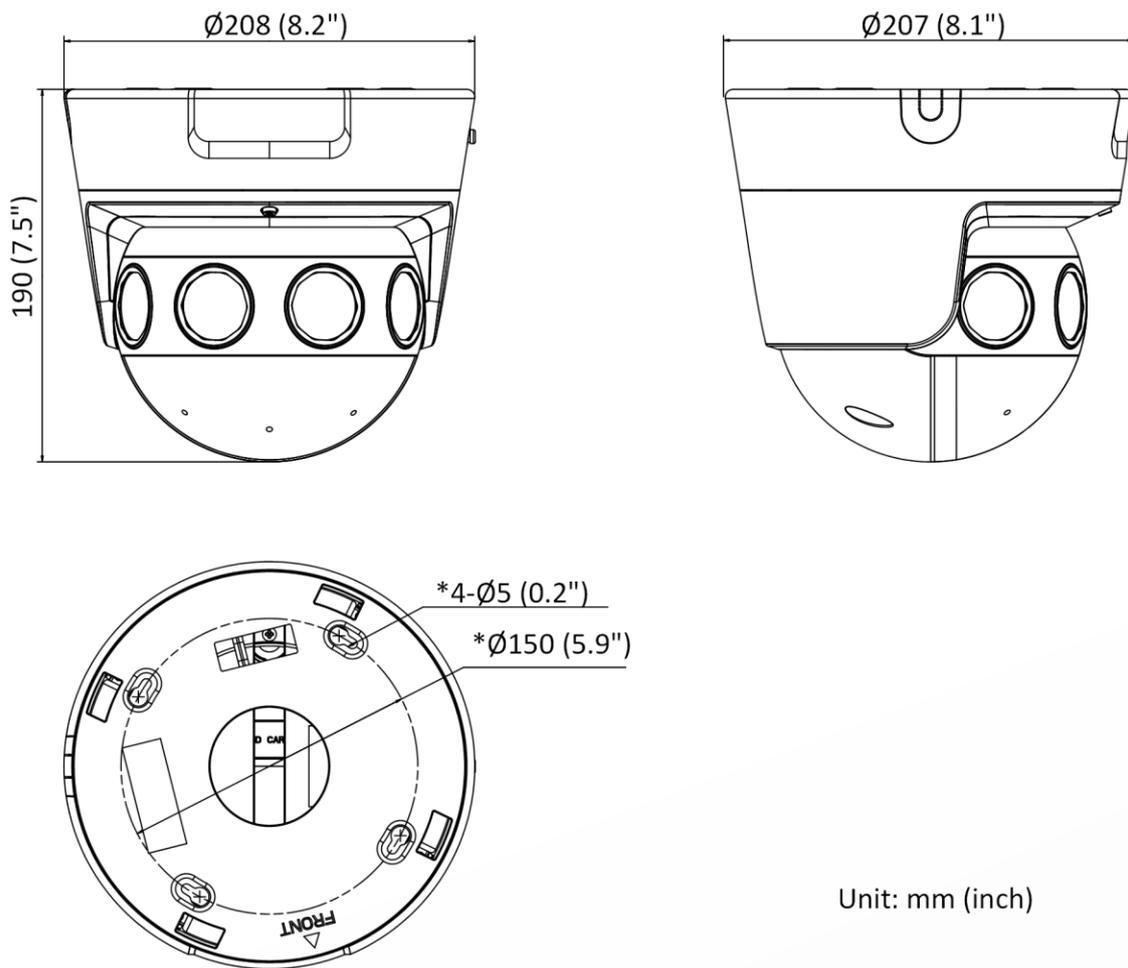
Sem o modelo -Y: Esse modelo NÃO possui PROTEÇÃO ESPECÍFICA.

Nível	Descrição
Proteção de nível superior	Os produtos Hikvision desse nível são equipados para uso em áreas onde a proteção anticorrosiva profissional é obrigatória. Os cenários típicos de aplicação incluem litorais, docas, fábricas de produtos químicos e muito mais.
Proteção moderada	Os produtos da Hikvision nesse nível são equipados para uso em áreas com demandas moderadas de anticorrosão. Os cenários típicos de aplicação incluem áreas costeiras a cerca de 2 quilômetros (1,24 milhas) de distância dos litorais, bem como áreas afetadas pela chuva ácida.
Nenhuma proteção específica	Os produtos Hikvision desse nível são equipados para uso em áreas onde não é necessária nenhuma proteção anticorrosiva específica.

▪ Modelo disponível

- DS-2CD6984G0-IHSAC/NFC(2.8mm)
- DS-2CD6984G0-IHS/NFC(2.8mm)
- DS-2CD6984G0-IHS(2.8mm)
- DS-2CD6984G0-IHS(6mm)
- DS-2CD6984G0-IH(2.8mm)
- DS-2CD6984G0-IH(6mm)
- DS-2CD6984G0-IHSAC(2.8mm)
- DS-2CD6984G0-IHAC(2.8mm)
- DS-2CD6984G0-IHS(2.8mm)(D)
- DS-2CD6984G0-IHSY(2.8mm)
- DS-2CD6984G0-IHSY(2.8mm)(D)

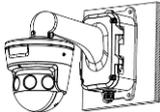
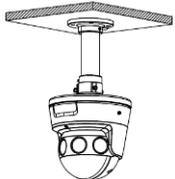
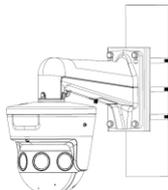
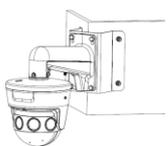
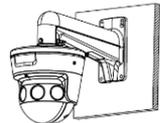
▪ **Dimensão**



▪ **Acessório**

▪ **Opcional**

DS-1604ZJ-box Montagem na parede	DS-1660ZJ Montagem na parede	DS-1661ZJ Montagem em pendente	Polo DS-1602ZJ Montagem em poste vertical	DS-1602ZJ-Corner Montagem em canto
---	---	---	--	---

				
				
DS-1619ZJ Outros	DS-1602ZJ Montagem na parede			
				
				

See Far, Go Further



www.hikvision.com
support@hikvision.com

