

DS-2DP7A432MXG1-LEF/832**Câmera PanoVu de 32 MP com imagem panorâmica de 360° e PTZ**

A câmera Hikvision DS-2DP7A432MXG1-LEF/832(F0) PanoVu de 360° com costura de imagens e 32 MP, com PTZ, é capaz de capturar imagens panorâmicas e também imagens em close-up. As imagens panorâmicas são captadas por 8 sensores para monitoramento panorâmico de 360°. A integração de duas câmeras permite localizar rapidamente os detalhes em uma área extensa. Além disso, com análise avançada de vídeo e algoritmos de rastreamento de múltiplos alvos, a câmera PanoVu oferece uma ampla gama de funções inteligentes para múltiplos alvos dentro da visão panorâmica, incluindo detecção de intrusão, detecção de ultrapassagem de linha, detecção de entrada em área e detecção de saída de área. A câmera pode emitir sinais de alarme e acionar a câmera PTZ para rastreamento, a fim de melhorar a eficiência da segurança. Este produto é adequado para cenários de aplicação que exigem monitoramento abrangente e captura de detalhes, como aeroportos, estações, estádios, parques infantis, áreas turísticas e praças públicas.

- Imagens de alta qualidade com resolução de 32 MP, até 11.040 × 3.616 a 25 fps para canais panorâmicos
- Cobertura real de 360° com oito lentes F1.0, sem pontos cegos nas imagens panorâmicas
- Excelente desempenho em condições de pouca luz com a tecnologia DarkFighter 2.0
- O zoom óptico de 32x e o zoom digital de 16x permitem obter imagens em close-up de áreas extensas
- Ampla visão noturna com alcance de até 250 m em infravermelho e até 50 m em luz branca
- Com um clique no canal panorâmico, o canal PTZ exibe os detalhes automaticamente
- Rastreamento manual contínuo e estável, rastreamento automático e rastreamento panorâmico
- Alternância automática entre vários alvos
- Suporta 7 entradas de alarme, 2 saídas de alarme, 1 entrada de áudio e 1 saída de áudio

▪ Especificação

Câmera	
Sensor de imagem	[Canal panorâmico] CMOS de varredura progressiva de 1/1,8", [Canal PTZ] CMOS de varredura progressiva de 1/1,8"
Máximo. Resolução	11.040 × 3.616
Mínimo. Iluminação	[Canal panorâmico] Cor: 0,0005 lux @ (F1,0, AGC ativado), P/B: 0,0001 lux @ (F1,0, AGC ativado), [canal PTZ] Cor: 0,0005 lux @ (F1,6, AGC ativado), P/B: 0,0001 lux @ (F1,6, AGC ativado)
Velocidade do obturador	1 s a 1/30.000 s
Dia e noite	Filtro de corte IR
Zoom	[Canal PTZ] 32× óptico, 16× digital
Obturador lento	Sim
Lentes	
Distância focal	[Canal panorâmico] 2 mm, [Canal PTZ] 6 a 192 mm
FOV	【Canal panorâmico】 Campo de visão horizontal: 360°, campo de visão vertical: 110° 【Canal PTZ】 Campo de visão horizontal: 55,6° a 2,4°, campo de visão vertical: 33° a 1,4°, campo de visão diagonal: 64° a 2,8°
Foco	Automático, semiautomático, manual, foco rápido
Abertura	[Canal panorâmico] Máx. F1.0, [canal PTZ] Máx. F1.6
Velocidade do zoom	[Canal PTZ] Aprox. 5,6 s
Iluminador	
Tipo de luz suplementar	Híbrido
Faixa de luz suplementar	Alcance do infravermelho: até 250 m; Alcance da luz branca: até 50 m
Luz de suplemento inteligente	Sim
PTZ	
Alcance do movimento (Pan)	360°
Alcance do movimento (inclinação)	-15° a 90° (inversão automática)
Velocidade panorâmica	Velocidade de panorâmica: configurável de 0,1° a 210°/s; velocidade predefinida: 240°/s
Velocidade de inclinação	Velocidade de inclinação: configurável de 0,1° a 150°/s, velocidade predefinida de 200°/s
Panorama proporcional	[Canal panorâmico]: não; [Canal PTZ]: sim
Predefinições	300
Congelamento da predefinições	Sim
Varredura de patrulha	8 patrulhas, até 32 predefinições para cada patrulha
Varredura de padrões	4 varreduras de padrão, tempo de registro acima de 10 minutos para cada varredura
Ação do parque	Predefinição, varredura de padrões, varredura de patrulha, varredura automática, varredura de inclinação, varredura aleatória, varredura de quadros, varredura panorâmica
Posicionamento 3D	Sim
Exibição do status da PTZ	Sim

Tarefa programada	Predefinição, varredura de padrões, varredura de patrulha, varredura automática, varredura de inclinação, varredura aleatória, varredura de quadros, varredura panorâmica, reinicialização do dome, ajuste do dome, saída auxiliar
Memória de desligamento	Sim
Vídeo	
Fluxo principal	[Canal panorâmico] 50 Hz: 25 fps (11040 × 3616, 11040 × 2400, 8160 × 1800, 6096 × 1320) 60 Hz: 24 fps (11.040 × 3.616, 11.040 × 2.400, 8.160 × 1.800, 6.096 × 1.320) [Canal PTZ] 50 Hz: 25 fps (2688 × 1520, 2560 × 1440, 1920 × 1080, 1280 × 720) 60 Hz: 30 fps (2688 × 1520, 2560 × 1440, 1920 × 1080, 1280 × 720)
Subfluxo	[Canal panorâmico] 50 Hz: 1 fps (3056×656, 2160×464), 60 Hz: 1 fps (3056×656, 2160×464), [Canal PTZ] 50 Hz: 25 fps (704×576, 680×480, 704×320), 60 Hz: 30 fps (704×480, 680×480, 704×240)
Terceiro fluxo	[Canal panorâmico] Não, [Canal PTZ] 50 Hz: 25 fps (1920 × 1080, 1280 × 960, 1280 × 720, 704 × 576, 640 × 480, 352 × 240) 60 Hz: 30 fps (1920 × 1080, 1280 × 960, 1280 × 720, 704 × 480, 640 × 480, 352 × 240)
Compressão de vídeo	Fluxo principal: H.265+/H.265/H.264+/H.264 Sub-fluxo: H.265/H.264/MJPEG Terceiro fluxo: H.265/H.264/MJPEG
Áudio	
Compressão de áudio	G.711alaw, G.711ulaw, G.722.1, G.726, MP2L2, AAC, PCM
Taxa de amostragem de áudio	PCM: 8 kHz, 16 kHz, 32 kHz, 48 kHz; MP2L2: 16 kHz, 32 kHz, 48 kHz; AAC: 16 kHz, 32 kHz, 48 kHz
Rede	
Protocolos	IPv4/IPv6, HTTP, HTTPS, 802.1x, QoS, FTP, SMTP, UPnP, SNMP, DNS, DDNS, NTP, RTSP, RTCP, RTP, TCP/IP, UDP, IGMP, ICMP, DHCP, PPPoE, Bonjour
Exibição ao vivo simultânea	Até 20 canais
API	ISAPI, SDK, ISUP, ONVIF (Perfil S, Perfil G, Perfil T, Perfil M)
Usuário / Host	Até 32 usuários. 3 níveis de usuário: administrador, operador e usuário
Segurança	Nome de usuário e senha autenticados, vinculação de endereço MAC, criptografia HTTPS, acesso autenticado 802.1X, filtro de endereço IP
Armazenamento em rede	NAS (NFS, SMB/CIFS), ANR
Cliente	iVMS-4200, HikCentral Pro, Hik-Connect
Navegador da Web	IE 10-11, Chrome 57 ou superior, Firefox 52 ou superior, Safari 12 ou superior
Imagem	
Interruptor de parâmetros de imagem	Sim
Configurações de imagem	Saturação, brilho, contraste, nitidez, ganho e balanço de branco ajustáveis pelo software cliente ou navegador da Web
Interruptor dia/noite	Dia, noite, automático, comutação programada
Amplo alcance dinâmico (WDR)	[Canal panorâmico] não, [Canal PTZ] 120 dB
SNR	≥ 55 dB
Desembaçamento	[Canal panorâmico]: não; [Canal PTZ]: desembaçamento óptico
Estabilização de imagens	EIS (giroscópio integrado para melhorar o desempenho do EIS)

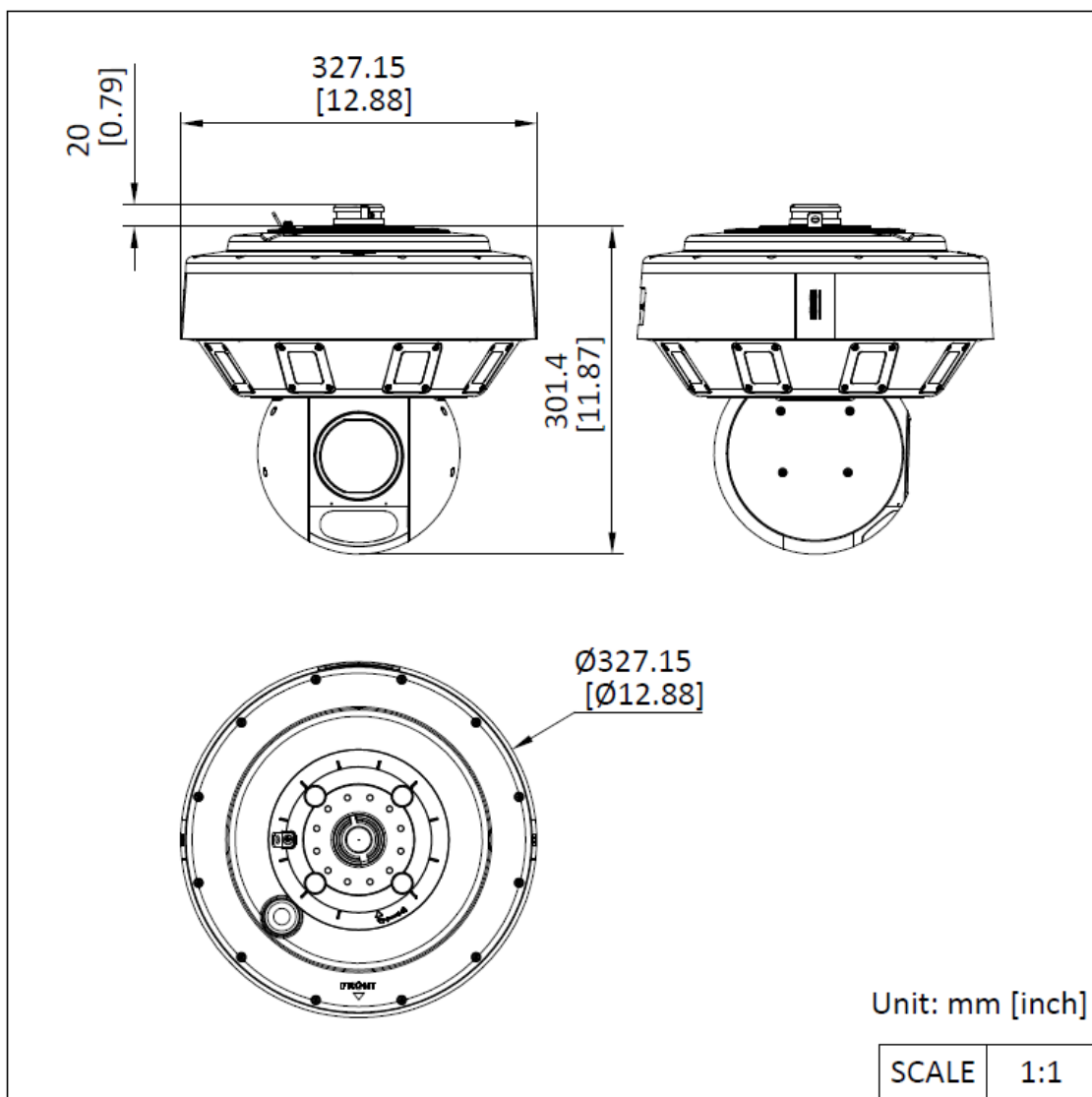
Aprimoramento de imagem	BLC, HLC, 3D DNR
Máscara de privacidade	Máscaras de privacidade poligonais programáveis (8 para o canal panorâmico, 24 para o canal PTZ), cor da máscara ou mosaico configuráveis
Foco regional	Sim
Exposição regional	Sim
Interface	
Interface Ethernet	1 porta Ethernet RJ45 autoadaptável de 10 M/100 M/1000 M
Armazenamento a bordo	Slot para cartão de memória integrado, compatível com cartão microSD/microSDHC/microSDXC, até 512 GB
Áudio	1 entrada (entrada de linha), amplitude máxima de entrada: 2-2,4 vpp, impedância de entrada: 1 KΩ ± 10%
Alarme	7 entradas de alarme, 2 saídas de alarme
RS-485	1 RS-485 (Half duplex, HIKVISION, Pelco-P, Pelco-D, autoadaptativo)
Redefinir	Sim
Fibra óptica	1 interface FC, módulo de fibra integrado, 1000M, comprimento de onda de 1310 nm (TX) e 1550 nm (RX), fibra de módulo único, distância de transmissão de até 20 km
Evento	
Evento inteligente	Deteção de ultrapassagem de linha, deteção de entrada em área, deteção de saída de área, deteção de bagagem abandonada, deteção de remoção de objeto, deteção de intrusão
Rastreamento inteligente	Rastreamento manual, rastreamento automático
Ligação Inteligente	Rastreamento manual, rastreamento automático, assumir o controle do rastreamento, captura de rastreamento vinculado
Função de aprendizagem profunda	
Captura de face	Detecta até 30 rostos simultaneamente, Envia imagens de rostos com fundo e fotos em close-up, Oferece suporte à deteção, rastreamento, captura, classificação e seleção de rostos em movimento, e gera a melhor imagem do rosto
Densidade populacional	Permite detectar o nível de densidade de pessoas na área configurada
Geral	
Alimentação	36 VCC ± 20%, máx. 90 W (máx. 60 W, incluindo máx. 4,8 W para infravermelho e máx. 16 W para aquecedor) PoE 802.3bt, tipo 4, classe 8, máx. 90 W (máx. 60 W, incluindo máx. 4,8 W para infravermelho e máx. 16 W para aquecedor)
Dimensão	Ø327,15 mm × 310,4 mm (Ø12,88" × 11,87")
Peso	7,9 kg
Material	ADC12
Condição operacional	-40 °C a 70 °C (-40 °F a 158 °F). Umidade de 90% ou menos (sem condensação)
Limpador de para-brisa	Não
Demista	Sim
Aprovação	
Segurança	CB (IEC 62368-1: 2014 + A11), CE-LVD (EN 62368-1: 2014/A11: 2017)
EMC	CE-EMC (EN 50130-4:2011+A1:2014, EN 55032:2015+A11:2020+A1:2020, EN 61000-3-3:2013+A1:2019+A2:2021, EN IEC 61000-3-2:2019+A1:2021)
Meio ambiente	CE-RoHS (2011/65/EU); WEEE (2012/19/EU); Reach (Regulamento (CE) nº 1907/2006)
Proteção	IP66 (IEC 60529-2013)

▪ DORI

▪ Modelo disponível

DS-2DP7A432MXG1-LEF/832(F0)

▪ Dimensão

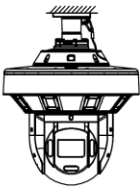
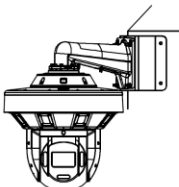


▪ Acessório

▪ Opcional

DS-1673ZJ	DS-1684ZJ	DS-4612ZJ-WA	DS-4603ZJ-WA

▪ Métodos de instalação

Montagem de pingente DS-4612ZJ-WA+DS-16 73ZJ	Montagem na parede DS-4603ZJ-WA+DS-16 84ZJ
	

See Far, Go Further



www.hikvision.com
support@hikvision.com

