

DS-2DE5232IW-AE

Speed Dome de rede de 2 MP 32 × IR

AcuSense



Hikvision DS-2DE5232IW-AE 2 MP 32 × IR Network Speed Dome adota chip CMOS de varredura progressiva de 1/2,8". Com a lente de zoom óptico de 32 ×, a câmera oferece mais detalhes em áreas extensas.

Esta série de câmeras pode ser amplamente utilizada para amplas faixas de alta definição, como rios, estradas, ferrovias, aeroportos, praças, parques, pontos turísticos e locais, etc.

Capacitada por algoritmos de aprendizado profundo, a tecnologia Hikvision AcuSense traz alarmes de classificação de alvos humanos e de veículos para dispositivos front-end e back-end. O sistema se concentra em alvos humanos e de veículos, melhorando enormemente a eficiência e eficácia do alarme.

- Concentra-se na classificação de alvos humanos e de veículos com base em aprendizado profundo
- Suporte a captura de rosto. Até 5 rostos capturados ao mesmo tempo
- CMOS de varredura progressiva de 1/2,8"
- Excelente desempenho com pouca luz com a tecnologia DarkFighter
- Zoom óptico de 32 ×, zoom digital de 16 ×
- WDR, HLC, BLC, 3D DNR, Defog, Exposição Regional, Foco Regional, Foco Rápido
- Até 150 m de distância IR
- 24 VAC e Hi-PoE
- Suporta compressão de vídeo H.265+/H.265



Especificação

Módulo da câmera	
Sensor de imagem	CMOS de varredura progressiva de 1/2,8"
Min. Iluminação	Cor: 0,005 Lux @ (F1.2, AGC ON), B/W: 0,001 Lux @ (F1.2, AGC ON), 0 Lux com IR
Velocidade do obturador	1/1 s a 1/30000 s
Obturador Lento	sim
Foco	semiautomático, manual, automático
Dia noite	ICR
Interruptor Dia/Noite	dia, noite, automático, interruptor programado
BLC	sim
WDR	120 dB WDR
HLC	sim
3D DNR	sim
Desembaçar	sim
EIS	sim
Exposição Regional	sim
Foco Regional	sim
Configurações de imagem	saturação, brilho, contraste, nitidez
Balanco de branco	automático, ATW, lâmpada de sódio, lâmpada fluorescente, interior, exterior, MWB, Locked WB
Zoom digital	16x
Zoom ótico	32x
Máscara de privacidade	até 24 máscaras, região de polígono, máscara de mosaico, cor de máscara configurável
Versão do firmware	5.7.1_220415
Lente	
Comprimento focal	4,8 mm a 153 mm, 32 × Óptico
Velocidade de zoom	Aproximadamente 4,2 segundos
FOV	Campo de visão horizontal: 58,4° a 2,14° (tele ampla), Campo de visão vertical: 33,8° a 1,2° (tele ampla), Campo de visão diagonal: 65,6° a 2,46° (tele ampla)
Abertura	F1.2
PTZ	
Faixa de Movimento (Pan)	360°
Alcance de Movimento (Inclinação)	- 15° a 90° (inversão automática)
Velocidade panorâmica	velocidade pan: configurável de 0,1° a 160°/s; velocidade predefinida: 160°/s
Velocidade de inclinação	velocidade de inclinação: configurável de 0,1° a 105°/s, velocidade predefinida 105°/s
Zoom proporcional	sim
Predefinições	300
Verificação de patrulha	8 patrulhas, até 32 presets para cada patrulha
Verificação de padrões	4 varreduras de padrão
Memória de desligamento	sim
Ação do Parking	Predefinição, varredura de padrão, varredura de patrulha, varredura automática, varredura de inclinação, varredura aleatória, varredura de quadro, varredura panorâmica
Posicionamento 3D	sim
Exibição de status PTZ	sim
Congelamento predefinido	sim
Tarefa agendada	Predefinição, varredura de padrão, varredura de patrulha, varredura automática, varredura de inclinação, varredura aleatória, varredura de quadro, varredura de panorama, reinicialização da cúpula, ajuste da cúpula, saída auxiliar
Vídeo	
Máx. Resolução	1920 × 1080
Tipo de transmissão	fluxo principal, fluxo secundário, terceiro fluxo
Convencional	50Hz: 25fps (1920 × 1080, 1280 × 960, 1280 × 720) 60Hz: 30fps (1920 × 1080, 1280 × 960, 1280 × 720)
Sub-stream	50Hz: 25fps (704 × 576, 640 × 480, 352 × 288) 60Hz: 30fps (704 × 480, 640 × 480, 352 × 240)
Terceiro fluxo	50Hz: 55fps 1920 × 1080 (25fps 1280 × 960, 1280 × 720, 704 × 576, 640 × 480, 352 × 288) 60Hz: 60fps 1920 × 1080 (30fps 1280 × 960, 1280 × 720, 704 × 480, 640 × 480, 352 × 240)
Compressão de vídeo	H.265, H.264, MJPEG
Taxa de bits de vídeo	32kbps a 16384kbps
Tipo H.264	perfil básico, perfil principal, perfil alto

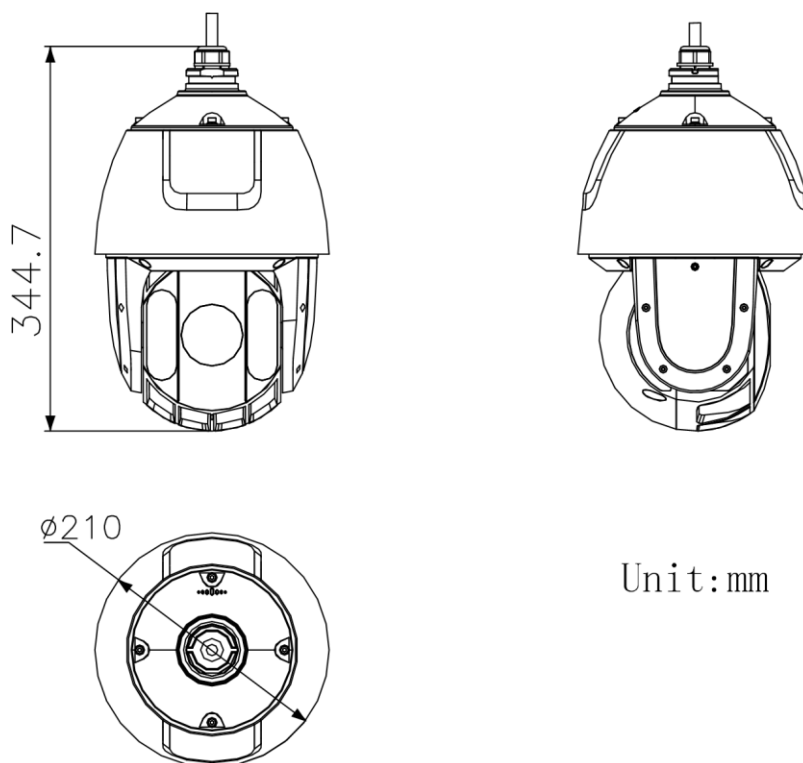
Tipo H.265	perfil principal
H.264+	sim
H.265+	sim
SVC	sim
ROI	rastreamento de rosto dinâmico, região fixa, fluxo principal, sub-stream e terceiro fluxo, respectivamente, suportam oito áreas fixas
Áudio	
Compressão de áudio	G.711alaw, G.711ulaw, G.722.1, G.726, MP2L2, PCM
Taxa de bits do áudio	MP2L2: 32 kbps, 40 kbps, 48 kbps, 56 kbps, 64 kbps, 80 kbps, 96 kbps, 112 kbps, 128 kbps, 144 kbps, 160 kbps, 192 kbps
Taxa de amostragem de áudio	MP2L2: 16 kHz, 32 kHz, 48 kHz, PCM: 8 kHz, 16 kHz, 32 kHz, 48 kHz
Filtragem de Ruído do Ambiente	sim
Recursos inteligentes	
Captura de rosto	sim
Evento básico	exceção de áudio, detecção de movimento, alarme de violação de vídeo, exceção de detecção de intrusão, detecção de cruzamento de linha, detecção de entrada de região, detecção de saída de região, detecção de bagagem desacompanhada, detecção de remoção de objeto
Evento inteligente	ANR, Dual-VCA
Registro Inteligente	predefinição, varredura de patrulha, varredura de padrão, gravação de vídeo no cartão de memória, saída de alarme, envio de e-mail, notificação do centro de vigilância, upload para FTP
Ligação de Alarme	Cruzamento de linha, intrusão, entrada da região, saída da região
Proteção de perímetro	Suporte ao acionamento de alarmes por tipos de alvos especificados (humanos e veículos)
Rede	
Armazenamento de rede	NAS (NFS, SMB/CIFS), ANR
Protocolos	IPv4/IPv6, TCP/IP, ICMP, HTTP, HTTPS, FTP, DHCP, DNS, DDNS, RTP, RTCP, RTMP, RTSP, NTP, UPnP, SMTP, IGMP, 802.1X, ARP, QoS, UDP, Uni/Multicast, Bonjour, SNMP, SSL/TLS, PPPoE
API	Hik-Connect, API aberta, ONVIF (Perfil S, Perfil G, Perfil T), ISAPI, Hikvision SDK, Plataforma de gerenciamento de terceiros, ISUP
Visualização ao vivo simultânea	20
Usuário/Anfitrião	32
Transmissão suave	sim
Medidas de segurança	Nome de usuário e senha autenticados, ligação de endereço MAC, criptografia HTTPS, acesso autenticado 802.1X, filtro de endereço IP
Cliente	iVMS-4200, Hik-Connect, HikCentral
Navegador da Web	IE 8 a 11, Chrome 57+, Firefox 52+, Safari 12+
Interface	
Interface de comunicação	RJ45, porta Ethernet 10M/100M auto-adaptável
Armazenamento a bordo	suporta cartões microSD/microSDHC/microSDXC, até 256 GB
Entrada de alarme	2 entradas de alarme
Saída de alarme	1 saída de alarme
Entrada de áudio	1 entrada de áudio, 2,0 a 2,4Vp-p, 1k Ohm±10%,
Saída de áudio	1 saída de áudio, nível de linha, impedância: 600 Ω
Suplemento de luz	
Distância IR	150 m
Em geral	
Poder	24 VCA, Hi-PoE
Consumo de energia e Atual	Máx. 30 W, incluindo máx. 10 W para IR
Condições de funcionamento	- 30°C a 65°C (-22°F a 149°F); umidade inferior a 90%RH
Reset	sim
Material	ADC 12, PC, PC + 10% GF
Dimensões	Φ 208 mm × 345 mm (Φ 8,19" × 13,58")
Peso	Aproximadamente. 3,3 kg (7,28 lb)
Aprovação	
Proteção	Padrão IP67, proteção contra raios de 6000 V, proteção contra surtos e proteção contra transientes de tensão

DORI

A distância DORI (detectar, observar, reconhecer, identificar) dá a ideia geral da capacidade da câmera de distinguir pessoas ou objetos dentro de seu campo de visão. É calculado com base na especificação do sensor da câmera e nos critérios fornecidos pela EN 62676-4: 2015

DORI	Detectar	Observar	Reconhecer	Identificar
Definição	25 pixels/m	63 pixels/m	125 px/m	250 px/m
Distância (Tele)	2.046,9 m (6.715,6 pés)	812,3 m (2665,0 pés)	409,4 m (1343,2 pés)	204,7 m (671,2 pés)

Dimensão



Acessório Incluído

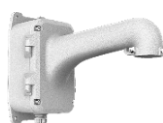


DS-1602ZJ
Montagem em parede

Opcional



DS-1604ZJ-Caixa-Canto
Montagem em parede com junção
Caixa



DS-1604ZJ-Box
Montagem em parede com junção
Caixa



DS-1604ZJ
Montagem em parede



DS-1619ZJ
Montagem pescoço de ganso



DS-1682ZJ
Poste extensível para pingente
Montar



Poste DS-1604ZJ
Montagem em poste vertical



DS-1604ZJ-Caixa-Poste
Montagem em poste vertical com
Caixa de junção



DS-1604ZJ-Canto
Montagem de canto



DS-1661ZJ
Montagem pendente



DS-1663ZJ
Montagem no teto



DS-1681ZJ
Adaptador de instalação



DS-1673ZJ
Montagem em poste horizontal



DS-1660ZJ
Montagem em Parapeito



DS-1662ZJ
Montagem pendente



DS-1667ZJ
Poste extensível para pingente
Montar



HKA-A24250-230(UE)
HKKD-12077 (EUA)
HKA-A24250-230-BS (Reino Unido)
PSE-A1525/5060(JP)
Adaptador de energia



DS-1005KI
Joystick USB



LAS60-57CN-RJ45
Midspan Hi-PoE



DS-1100KI
Teclado de rede

* DS-1673ZJ deve ser usado com DS-1661ZJ ou DS-1602ZJ.

Modelo disponível

DS-2DE5232IW-AE

Aplicação típica

Os produtos Hikvision são classificados em três níveis de acordo com seu desempenho anticorrosivo. Consulte a descrição a seguir para escolher seu ambiente de uso.

Nível	Descrição
Proteção de nível superior	Os produtos Hikvision neste nível estão equipados para uso em áreas onde a proteção anticorrosiva profissional é obrigatória. Cenários de aplicação típicos incluem litorais, docas, fábricas de produtos químicos e muito mais.

Proteção moderada	Os produtos Hikvision neste nível estão equipados para uso em áreas com demandas anticorrosivas moderadas. Cenários de aplicação típicos incluem áreas costeiras a cerca de 2 quilômetros (1,24 milhas) de distância das costas, bem como áreas afetadas por chuva ácida.
Sem proteção específica	Os produtos Hikvision neste nível estão equipados para uso em áreas onde nenhuma proteção anticorrosiva específica é necessária.

Distributed by



HIKVISION®

Headquarters

No.555 Qianmo Road, Binjiang District,
Hangzhou 310051, China
T +86-571-8807-5998
overseasbusiness@hikvision.com

Hikvision USA
T +1-909-895-0400
sales.usa@hikvision.com

Hikvision Australia
T +61-2-8599-4233
salesau@hikvision.com

Hikvision India
T +91-22-28469900
sales@pramahikvision.com

Hikvision Canada
T +1-866-200-6690
sales.canada@hikvision.com

Hikvision Thailand
T +662-275-9949
sales.thailand@hikvision.com

Hikvision Europe
T +31-23-5542770
sales.eu@hikvision.com

Hikvision Italy
T +39-0438-6902
info.it@hikvision.com

Hikvision Brazil
T +55 11 3318-0050
Latam.support@hikvision.com

Hikvision Turkey
T +90 (216)521 7070- 7074
sales.tr@hikvision.com

Hikvision Malaysia
T +601-7652-2413
sales.my@hikvision.com

Hikvision UK & Ireland
T +01628-902140
sales.uk@hikvision.com

Hikvision South Africa
Tel: +27 (10) 0351172
sale.africa@hikvision.com

Hikvision France
T +33(0)1-85-330-450
info.fr@hikvision.com

Hikvision Kazakhstan
T +7-727-9730667
nikia.panfilov@hikvision.ru

Hikvision Vietnam
T +84-974270888
sales.vt@hikvision.com

Hikvision UAE
T +971-4-4432090
salesme@hikvision.com

Hikvision Singapore
T +65-6684-4718
sg@hikvision.com

Hikvision Spain
T +34-91-737-16-55
info.es@hikvision.com

Hikvision Tashkent
T +99-87-1238-9438
uzb@hikvision.ru

Hikvision Hong Kong
T +852-2151-1761
info.hk@hikvision.com

Hikvision Russia
T +7-495-669-67-99
saleru@hikvision.com

Hikvision Korea
T +82-(0)31-731-8817
sales.korea@hikvision.com

Hikvision Poland
T +48-22-460-01-50
info.pl@hikvision.com

Hikvision Indonesia
T +62-21-2933759
Sales.Indonesia@hikvision.com

Hikvision Colombia
sales.colombia@hikvision.com