

CIP-DL3836-ZA2SM | IP 6MP Varifocal**



Imagem meramente ilustrativa

A Câmera IP Positivo CIP-DL3836-ZA2SM 6MP é ideal para uso em aplicações que requerem alta resolução e versatilidade de funcionalidades, de salas de aula até auditórios e fábricas.

- Altíssima qualidade de imagem com resolução de 6MP
- Lente motorizada com íris automática para controle preciso de exposição
- Tecnologia Light View garante imagem de altíssima qualidade em ambientes com baixa iluminação
- Suporta WDR de 120dB
- Tecnologia de compressão eficiente H.265.
- 1 entrada e 1 saída de áudio.
- Proteção IP67 e IK10.
- Suporta alimentação de 12 VDC e PoE IEEE802.3af

ESPECIFICAÇÃO

Câmera	
Resolução máxima	6MP (3200x1800px)
Sensor	1/2,4" CMOS varredura progressiva
Iluminação mínima	Colorido: 0,003 lux (F1.6, AGC ON) Preto e branco: 0 lux com IR ligado
Dia/Noite	Filtro de luz infravermelha com funcionamento automático (ICR)
Obturador	Automático/Manual, 1 a 1/100000 segundos
WDR	120dB
Ângulos	Pan: 0° a 355° Tilt: 0° a 90° Rotação: 0° a 360°
S/N Ratio	>52 dB
Lente	
Distância Focal	2,7 a 13,5 mm
Tipo de foco	Automático, semi-automático, manual
Zoom óptico	5X
Controle de Íris	Automático
Campo de visão	Horizontal: 106° ~ 35,6° Vertical: 55,9° ~ 20° Diagonal: 127,4° ~ 40,8°
DORI	
Lente	2,7 ~ 13,5 mm
Detectar	68 ~ 200 metros
Observar	27 ~ 79 metros
Reconhecer	13 ~ 40 metros
Identificar	6 ~ 20 metros
Iluminador infravermelho (visão noturna)	
Distância	60 metros
Controle do IR	Automático/Manual
Vídeo	
Fluxo principal	50 Hz: 20 fps (3200 × 1800) / 25 fps (2688 × 1520, 1920 × 1080, 1280 × 720) 60 Hz: 20 fps (3200 × 1800) / 30 fps (2688 × 1520, 1920 × 1080, 1280 × 720)
Compressão de vídeo	Fluxo principal: H.265/H.264/H.264+/H.265+ Fluxo secundário: H.265/H.264/MJPEG Fluxo terciário: H.265/H.264 Fluxo quaternário: H.265/H.264/MJPEG

Fluxo Secundário	50 Hz: 25 fps (1280 × 720, 704 * 480, 640 × 480, 640 × 360) 60 Hz: 30 fps (1280 × 720, 704 * 480, 640 × 480, 640 × 360)
Fluxo Terciário	50 Hz: 10 fps (1920 × 1080, 1280 × 720, 640 × 480, 640 × 360) 60 Hz: 10 fps (1920 × 1080, 1280 × 720, 640 × 480, 640 × 360)
Fluxo Quaternário	50 Hz: 10 fps (1280 × 720, 640 × 480, 640 × 360) 60 Hz: 10 fps (1280 × 720, 640 × 480, 640 × 360)
Taxa de bits	Fluxo principal: 3kbps ~ 16Mbps (CBR ou VBR) Fluxo secundário: 3kbps ~ 16Mbps (CBR ou VBR) Fluxo terciário: 3kbps ~ 16Mbps (CBR ou VBR) Fluxo quaternário: 3kbps~16Mbps (CBR ou VBR)
ROI	Até 5 áreas fixas no fluxo principal e fluxo secundário
Máscara de privacidade	Até 4 áreas programáveis em polígonos
Streams de vídeo	4, simultâneos e independentes, configuráveis um a um (protocolo de compressão, resolução, taxa de bits e taxa de quadros por segundo)
Imagem	
Balanco de branco	Suporta
Redução de ruído	3D DNR
Flip	Suporta
HLC	Suporta
BLC	Suporta
Defog	Suporta
Inteligência	
Contagem de pessoas	Suporta
Captura facial	Suporta
Prevenção inteligente de intrusão	Cruzamento/transposição de linha virtual, detecção de intrusão, entrada e saída de área, suporta gatilho de alarme em alvos específicos (pessoas e veículos)
Eventos	
Detecções básicas	Detecção de movimento com marcação da área de interesse, obstrução (tampering) e classificação de pessoas e veículos
Detecções inteligentes	mudança de cena, exceção de áudio, desfoque, bagagem desacompanhada, remoção de objeto
Áudio	
Compressão de áudio	G.711/G.722.1/G.726/MP2L2/PCM/MP3/AAC-LC
Taxa de bits de áudio	64Kbps(G.711ulaw/G.711alaw)/16Kbps(G.722.1)/16Kbps(G.726)/32 to 192 Kbps (MP2L2)/8 to 320 Kbps (MP3)/16 to 64 Kbps(AAC-LC)
Supressão de ruído	Suporta
Taxa de amostragem	8 kHz/16 kHz/32 kHz/44.1 kHz/48 kHz

Gravação	
Local	Slot microSD/microSDHC/microSDXC card, até 512GB Cartão microSD de 128GB incluso e com função de criptografia do cartão
Em rede	NAS (NFS, SMB/CIFS), Auto Network Replenishment (ANR)
Rede	
Protocolos	TCP/IP, ICMP, HTTP, HTTPS, FTP, DHCP, DNS, DDNS, RTP, RTCP, RTSP, NTP, UPnP, SMTP, IGMP, 802.1X, QoS, IPv4, IPv6, UDP, Bonjour, SSL/TLS, PPPoE, SFTP, ARP, SNMP, WebSocket, WebSockets, SRTP
Integrações compatíveis	ONVIF (Profile S, Profile G, Profile T), ISAPI, SDK, ISUP
Usuários	Até 32 usuários em 3 níveis hierárquicos: administrador, operador e usuário
Segurança	Proteção por senha, senha complicada, criptografia HTTPS, autenticação 802.1X (EAP-TLS, EAP-LEAP, EAP-MD5), marca d'água, filtro de endereço IP, autenticação básica e digest para HTTP/HTTPS, autenticação WSSE e digest para ONVIF, RTP/RTSP sobre HTTPS, configurações de tempo limite de controle, registros de auditoria de segurança, TLS 1.1/1.2/1.3, autenticação de host (endereço MAC)
Navegador	Necessária utilização de plugin: IE 10, IE 11, Sem plugin para live view: Chrome 57.0+, Firefox 52.0+, Edge 89+, Local service: Chrome 57.0+, Firefox 52.0+, Edge 89+
Atualização de firmware	Remota ou local
Interfaces	
Áudio	1 entrada: impedância 4.7kΩ, amplitude 3,3V pico a pico 1 saída: impedância 100Ω, amplitude 3,3V pico a pico
Alarme	2 entradas e 2 saídas (máx. 24VDC/24VAC, 1A)
Rede	1 porta RJ45 10/100M Ethernet IEEE802.3u com detecção automática de velocidade e modo de operação
Certificações	
Proteções	IP67 (IEC 60529) ; IK10 (IEC 62262)
Geral	
Alimentação	DC12V (±25%), PoE (IEEE 802.3af)
Consumo	Máximo 15W
Interface	Plug de alimentação coaxial Ø5.5 mm
Dimensões	Ø105 mm × 332.8 mm (Ø4.1" × 13.1")
Peso	1,475kg
Temperatura de operação	-30 °C a 60 °C, Umidade: ≤ 95% RH sem condensação

Temperatura de armazenamento	-30 °C a 60 °C, Umidade: ≤ 95% RH sem condensação
Botão de reset	Sim

DIMENSÕES

