



Câmera IP com 2 PTZ e 25x de Zoom

- » 2 lentes varifocais
- » 4MP
- » Inteligência Artificial
- » Suporte a cartão micro-SD
- » IP67

IP67

ÍNDICE DE PROTEÇÃO



INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL



STARLIGHT

100 m

ALCANCE IR

H.265+

COMPRESSÃO DE VÍDEO

A VIP 9425 Dual SD IA FT é uma câmera de segurança com 2 lentes Speed Dome, sendo uma delas PTZ, que captam a imagem sendo uma delas com 4x de zoom e a outra com 25x de zoom. Com essa câmera você consegue analisar um detalhe específico movendo a câmera a segunda câmera Speed Dome para ao ponto escolhido pela câmera PTZ.

Especificações técnicas

Câmera PTZ

Sensor de imagem	1/1.8" 4 megapixels CMOS
Pixels efetivos (H x V)	2688 x 1520
Sistema de varredura	Progressivo
Memória RAM/ROM	4 GB / 8 GB
Velocidade do obturador	1/3~1/30000s, manual ou automático
Sensibilidade	0,001 lux/F1.3(Colorido) 0,0001 lux/F1.3 (Preto e Branco)
Tipo de lente	Varifocal motorizada
Distância focal	2.8 mm a 12 mm
Abertura máxima	F1.3

Ângulo de visão	Horizontal: 99.2° a 45.8° Vertical: 59.7° a 27° Diagonal: 110.4° a 51.7°
Zoom óptico	4x
DORI	Detectar: 129 m Observar: 51.3 m Reconhecer: 25.4 m Identificar: 12.2 m
Distância máxima do iluminador	30 m
Quantidade de leds (luz branca)	4
Iluminação inteligente	Sim

Câmera Speed Dome

Sensor de imagem	1/1.8" 4 megapixels CMOS
Pixels efetivos (H x V)	2688 x 1520
Sistema de varredura	Progressivo
Velocidade do obturador	1/1~1/30000s, manual ou automático
Sensibilidade	0,001 lux/F1.6(Colorido) 0,0001 lux/F1.6(Preto e Branco) 0 lux (Preto e branco, IR ligado)
Tipo de lente	Motorizada com autoíris
Distância focal	5.4mm-135mm
Abertura máxima	F1.6
Ângulo de visão	Horizontal: 58° a 3.5° Vertical: 35° a 2° Diagonal: 64° a 4°
Zoom óptico	25x
Controle do foco	Motorizado
DORI	Detectar: 1724 m Observar: 690 m Reconhecer: 345 m Identificar: 172 m
Distância máxima do infravermelho	100 metros
Quantidade de LEDs do IR	4
IR inteligente	Sim

Características do PTZ

Alcance do Pan/Tilt	PTZ: Pan: 0°~360° (infinito) Tilt: 0°~30°	Speed Dome: Pan: 0° ~ 305° (ângulo entre as duas câmeras: -125° ~ 180°)
----------------------------	---	--

		Tilt: -3° ~ 90°
Velocidade manual	PTZ: Pan: 0.1° ~ 100° /s Tilt: 0.1° ~ 25° /s	Speed Dome: Pan: 0.1° ~ 400°/s Tilt: 0.1° ~ 200°/s
Velocidade máxima do preset	PTZ: Pan: 100°/s Tilt: 50°/s	Speed Dome: Pan: 360°/s Tilt: 200°/s
Quantidade de presets	300	
Ação ao ligar	Restaurar o status de Speed Dome e de lentes anteriores ao desligamento	
Inatividade	Ativar Preset / Scan / Tour / Patrulha se configurado	
Funções PTZ	5 Patrulhas, 8 Tour, Autopan, Autoscan	
Tarefas agendadas	Preset, tour, patrulha e scan	
Protocolos RS485	Intelbras-1, Pelco-P/D (reconhecimento automático)	

Análise inteligente de vídeo*

Detecção de movimento	Sim
Região de interesse	Sim
Auto tracking	Sim
Smart tracking	Sim

Inteligência Artificial¹

Detecção inteligente	Suporta identificação de corpo humano, face humana e veículos motorizados e não motorizados com extração de metadados como, cor da roupa, usando óculos, máscara sobre a boca, entre outros.
Linha/cerca virtual inteligente	Cruzamento de linha. Alarme causado por tipo de alvo (humano ou veículo). Filtro de alarme para tipo de detecção: pessoas, veículos e veículos não motorizados
Reconhecimento facial	Suporta banco de dados com até 10.000 faces

Vídeo

Compressão de vídeo	H.265+/H.265/H.264+/H.264/H.264H/H.264B/MJPEG
Quantidade de canais	2
Quantidade de streams	3
Resoluções	Câmera PTZ: 4M (2688 × 1520); 4M (2560 × 1440); 1080p (1920 × 1080); 960p (1280 × 960); 720p (1280 × 720); D1 (704 × 576); VGA (640 × 480); CIF (352 × 288) Câmera Speed Dome: 4M (2688 × 1520); 4M (2560 × 1440); 1080p (1920 × 1080); 960p (1280 × 960); 720p (1280 × 720); D1 (704 × 576); VGA (640 × 480); CIF (352 × 288)

¹ Não é possível utilizar linha/cerca, detecção inteligente e reconhecimento facial simultaneamente. É possível habilitar apenas uma inteligência por vez.

Taxa de frames	<p>Câmera PTZ: Stream principal: 4M/1080P/1.3M/720P (1–25/30 fps) Stream extra: D1/VGA/CIF (1–25/30 fps) Stream extra 2: 4MP/1080P/1.3M/720P (1–25 fps/30 fps)</p> <p>Câmera Speed Dome: Stream principal: 4M/1080P/1.3M/720P (1–25/30 fps) Stream extra: D1/VGA/CIF (1–25/30 fps) Stream extra 2: 1080P/1.3M/720P/CIF (1–25 fps/30 fps)</p>
Taxa de bits	<p>H.264: 204 kbps ~ 7936 kbps H.265: 512 kbps ~ 13056 kbps</p>
Modo Dia/Noite	Automático / Colorido / Preto e Branco
Troca automática do filtro (ICR)	Sim
Compensação de luz de fundo	BLC / HLC / WDR (120 dB)
Balanco do branco	Automático / Luz natural / Iluminação pública / Ambiente externo / Manual / Ambiente interno
Controle de ganho	Automático/Manual
Redução de ruído	2D DNR/ 3D DNR
Máscara de privacidade	<p>Câmera PTZ: até 4 regiões Câmera Speed Dome: até 8 regiões</p>
Defog Eletrônico	Sim, na câmera Speed Dome
Estabilização eletrônica de imagem (EIS)	Sim, na câmera Speed Dome
Áudio	
Interface de áudio	1 entradas e 1 saídas
Compressão	G.711a; G.711mu; G.726; MPEG2-Layer2; G.722.1; G.729; G723
Rede	
Interface	1 RJ-45 (10/100Mbps)
Protocolos	TCP; FTP; RTMP; IPv6; IPv4; DNS; RTCP; PPPoE; NTP; RTP; 802.1x; HTTPS; SNMP; DDNS; UPnP; ICMP; UDP; IGMP; HTTP; DHCP; SMTP; SNMP v1/v2c/v3 (MIB-2); QoS; RTSP; ARP
Compatibilidade	Intelbras-1, Onvif S/G/T, API, CGI
Gerenciamento	Interface web, Defense IA
Método do stream	Unicast / Multicast
Máximo acesso de usuários	20 usuários
Configuração de nível de acesso	Acesso através de senha com diferentes níveis de permissão
Armazenamento	Cartão micro-SD de até 512 GB (vendido separadamente), FTP e NAS
Navegadores	IE®, Chrome®, Firefox®

Smartphone	IOS, Android®
Interfaces	
Alarme	2 entradas de alarme 1 saídas de alarme
Vídeo	1 porta de saída
Formato do vídeo	NTSC
Condições ambientais	
Alimentação	36 Vdc - Hi-PoE
Consumo	< 40 W
Temperatura de operação	-40 °C ~ +65 °C / umidade < 95%
Temperatura de armazenamento	-40 °C ~ +65 °C / umidade < 95%
Nível de proteção	IP67
Material do case	Metal e plástico
Dimensões	Φ277 (mm) x 385 (mm)
Peso líquido	9 kg

*Este produto possui a opção de criptografia dos dados em trânsito, não sendo possível realizar a criptografia em repouso. A Intelbras não acessa, transfere, capta, nem realiza qualquer outro tipo de tratamento de dados pessoais a partir deste produto, com exceção aos dados necessários para funcionamento dos serviços.

** O uso deste produto permite que você colete dados pessoais de terceiros, tais como imagem facial, biometria, identificador do veículo, e-mail, telefone. Portanto, para tratar tais dados você deve estar em conformidade com a legislação local garantindo a proteção dos direitos dos titulares dos dados pessoais, implementando medidas que incluem, mas não se limitam a: informar, de forma clara e visível, o titular dos dados pessoais sobre a existência da área de vigilância e fornecer informações de contato para eventuais dúvidas e garantias de direito.