

Câmera IP Dome com Inteligência



- » 2 MP
- » Cartão SD
- » Classificação de objetos
- » Inteligência Artificial embarcada
- » Inteligência Perimetral



ALCANÇE IR



INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL



STARLIGHT



MAPA DE CALOR



CONTAGEM DE PESSOAS

A VIP 7250 D IA é uma câmera com Inteligência Artificial que realiza detecção de face, contagem de pessoas e inteligência perimetral. Ela proporciona imagem com resolução full HD, ideal para monitorar todos os detalhes da cena, que aliado com a tecnologia Starlight proporciona uma alta qualidade de imagem, mesmo em ambientes com pouca luminosidade.

Especificações técnicas

Câmera

Sensor de imagem	1/2.8" 2 megapixels CMOS
Pixels efetivos (H x V)	1920 x 1080
Memória RAM/ROM	512 MB / 128 MB
Sistema de varredura	Progressivo
Obturador eletrônico	Automático / Manual
Velocidade do obturador	1/3~1/100000s
Sensibilidade	0.002 Lux@F1.6 (colorido)
	0.0002 Lux@F1.6 (preto e branco)
	0 Lux@F1.6 (preto e branco, IR ligado)
Tipo de lente	Fixa

Distância focal	2.8 mm
Zoom Digital	16x
Abertura máxima	F1.6
Ângulo de visão	Horizontal: 106° Vertical: 57°
Distância de foco próximo	0.6 metros
DORI	D: 39 metros O: 15 metros R: 8 metros I: 4 metros
Distância máxima do infravermelho	50 metros
Quantidade de LEDs do IR	1
IR Inteligente	Sim

Inteligência Artificial embarcada¹

Detecção de Face*	Suporta captura de face
Contagem de pessoas*	Entradas e saídas, quantidade de pessoas na área e gerenciamento de filas
Inteligência perimetral*	Linha virtual, cerca virtual, movimentação rápida, detecção de estacionamento, atitude suspeita, aglomeração de pessoas e abandono e retirada de objetos
Classificação de objetos*	Detecção de humano/veículo nas linhas virtuais, cercas virtuais e detecção de movimentação rápida

Análise inteligente de vídeo

Detecção de movimento	Sim
Região de interesse	4 áreas
Mapa de Calor	Sim

Vídeo

Compressão de vídeo	H.265/ H.264/H.264H/H.264B/MJPEG
Smart Codec	Sim
Quantidade de streams	3 streams
Resoluções	1080p(1920×1080), 1.3M(1280×960), 720p(1280×720), D1(704×576/704×480), VGA(640×480), CIF(352×288/352×240)
Taxa de frames	Stream principal: 1080P (1 ~ 25/30 FPS) Stream extra: D1 (1 ~ 25/30 FPS) Stream extra 2: 1080P (1 ~ 6 FPS)
Controle de taxa de bits	CBR / VBR

¹ Não é possível realizar detecção de face, inteligência perimetral, contagem de pessoas e mapa de calor simultaneamente. É possível habilitar apenas uma inteligência por vez.

Taxa de bits	H.265: 19 ~ 7424 kbps H.264: 32 ~ 8192 kbps
Modo Dia/Noite	Automático / Colorido / Preto e Branco
Troca automática do filtro (ICR)	Sim
Compensação de luz de fundo	BLC / WDR (140 dB) / HLC
Balanço do branco	Automático / Luz natural / Iluminação pública / Ambiente externo / Manual
Controle de ganho	Automático/Manual
Redução de ruído	3D DNR
Máscara de privacidade	Até 4 regiões
Espelhamento de imagem	Sim
Rotação de imagem	0°/90°/180°/270°
Defog	Sim
Contagem de pixels	Sim

Áudio

Interface	1 canal de entrada e 1 de saída
Compressão	G.711a, G.711Mu, G.726, AAC, G.723

Rede

Interface	1 RJ-45 (10/100 Base-T)
Protocolos	Pv4; IPv6; HTTP; HTTPS; TCP; UDP; ARP; RTP; RTSP; RTCP; RTMP; SMTP; FTP; SFTP; DHCP; DNS; DDNS; QoS; UPnP; NTP; Multicast; ICMP; IGMP; NFS; PPPoE; 802.1x; SNMP
Compatibilidade	Intelbras-1, Onvif S/G/T, CGI, Defense IA
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 256 GB (vendido separadamente), FTP, NAS, SFTP
Navegadores	IE®, Chrome®, Firefox®
Smartphone	IOS, Android®

Interfaces

RS-485	N/A
Alarme	1 entrada: 5mA 5V DC 1 saída: 300mA 12V DC
Formato do vídeo	NTSC

Condições ambientais

Alimentação	12 Vdc, ou PoE (802.3af) (suporta ePoE)
Consumo	<5.5 W
Temperatura de operação	-30 °C ~ +60 °C / umidade < 95%
Temperatura de armazenamento	-30 °C ~ +60 °C
Nível de proteção	IP67
Proteção anti vandalismo	IK10
Material do case	Metal
Dimensões (Ø x A)	122.0 x 88.9 mm
Peso líquido	0.46 kg
Certificações	CE-LVD: EN62368-1 CE-EMC: Electromagnetic Compatibility Directive 2014/30/EU FCC: 47 CFR FCC Part 15, Subpart B UL/CUL: UL60950-1 CAN/CSA C22.2 No.60950-1-07

*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.