

**Câmera IP Bullet com Super Color**

- » Resolução de 4 megapixels
- » Codificação H.265
- » Proteção de perímetro
- » Inteligência Artificial
- » Suporte a cartão micro-SD
- » IP67

INTELIGÊNCIA  
ARTIFICIAL**4.0**  
megapixels

RESOLUÇÃO REAL

**H.265+**COMPRESSÃO  
DE VÍDEO**IP67**ÍNDICE DE  
PROTEÇÃO**50 m**

ALCANCE IR

A VIP 3430 SC IA FT é uma câmera inteligente de alta resolução com tecnologia Super Color, ideal para ambientes com pouca luminosidade. Este modelo conta com certificado de proteção IP67, além de uma Inteligência Artificial embarcada com proteção perimetral.

**Especificações técnicas****Câmera**

Sensor de imagem	1/1.8" 4 megapixels CMOS
Pixels efetivos (H x V)	2688 x 1520
Memória ROM/RAM	128 MB / 256 MB
Sistema de varredura	Progressivo
Velocidade do obturador	Auto/Manual 1/3 s ~1/100 000 s
Sensibilidade	0.0005 lux@F1.0
Distância do Led (Full Color)	50 m
Quantidade de LEDs	4 (LED branco)
Relação sinal-ruído	>56 dB

<b>Tipo de lente</b>	Lente fixa
<b>Distância focal</b>	3.6 mm
<b>Abertura máxima</b>	F1.0
<b>Ângulo de visão</b>	Horizontal: 94° Vertical: 50° Diagonal: 113°
<b>Controle do foco</b>	Automático / Manual / Semiautomático
<b>Zoom digital</b>	16x
<b>DORI – Distância Efetiva</b>	Detectar: 70.3 m Observar: 28.1 m Reconhecer: 14.1 m Identificar: 7.0 m

## Análise inteligente de vídeo

<b>Detecção de movimento</b>	Sim (4 áreas, retangular)
<b>Região de interesse</b>	Sim (4 áreas)

## Ingeniería Artificial

<b>Protección Perimetral</b>	Cruzamiento de línea y área de intrusión.
<b>Detecção inteligente</b>	Suporta detecção de pessoas, veículos e motocicletas

## Vídeo

<b>Compressão de vídeo</b>	Smart H.265+/Smart H.264+/H.265/H.264/H.264H/H.264B/MJPEG (Apenas suportado pelo Stream Extra)
<b>Quantidade de streams</b>	2 streams
<b>Resoluções</b>	4M (2688 × 1520/2560 × 1440); 3M (2304 × 1296); 1080p (1920 × 1080); 1.3M (1280 × 960); 720p (1280 × 720); D1 (704 × 576/704 × 480); VGA (640 × 480); CIF (352 × 288/352 × 240)
<b>Taxa de frames</b>	Stream principal: 2688 × 1520 (1 ~ 20 FPS)/2560 × 1440 (1 ~ 25/30 FPS) Stream extra: 704 × 576@(1 ~ 25 FPS)/704 × 480@(1 ~ 30 FPS)
<b>Taxa de bits</b>	H.264: 32 kbps ~ 6144 kbps H.265: 12 kbps ~ 6144 kbps
<b>Modo Dia/Noite</b>	Colorido / Preto e Branco
<b>Compensação de luz de fundo</b>	BLC / HLC / WDR (120 dB)
<b>Balanço do branco</b>	Automático / Luz natural / Lâmpada de rua / Ambiente externo / Manual / Customização Regional
<b>Controle de ganho</b>	Automático/Manual
<b>Redução de ruído</b>	3D NR
<b>Máscara de privacidade</b>	Até 4 regiões

<b>Rotação de imagem</b>	0°/ 90°/ 180° / 270° (Suporta 90°/270° com a resolução 2688 x 1520 ou abaixo)
<b>Estabilização eletrônica de imagem</b>	Sim
<h2>Áudio</h2>	
<b>Interface de áudio</b>	1 entrada e 1 saída
<b>Compressão</b>	PCM; G.711a; G.711Mu; G.726
<h2>Rede</h2>	
<b>Interface</b>	1 RJ-45 (10/100 Base-T)
<b>Protocolos</b>	IPv4; IPv6; HTTP; TCP; UDP; ARP; RTP; RTSP; RTCP; RTMP; SMTP; FTP; SFTP; DHCP; DNS; DDNS; QoS; UPnP; NTP; Multicast; ICMP; IGMP; NFS; PPPoE; P2P; Bonjour; Registro Automático
<b>Compatibilidade</b>	Intelbras-1, Onvif S/G/T, CGI.
<b>Gerenciamento</b>	Interface web, Defense IA
<b>Método do stream</b>	Unicast / Multicast
<b>Máximo acesso de usuários</b>	20 usuários
<b>Throughput</b>	48 Mbps
<b>Configuração de nível de acesso</b>	Acesso através de senha com diferentes níveis de permissão
<b>Armazenamento</b>	Cartão micro-SD de até 256 GB (vendido separadamente), FTP, NAS, SFTP.
<b>Navegadores</b>	IE®, Chrome®, Firefox®.
<h2>Interfaces</h2>	
<b>Formato do vídeo</b>	NTSC
<h2>Condições ambientais</h2>	
<b>Alimentação</b>	12 VDC / PoE
<b>Consumo</b>	Básico: 2.0 W (12 VDC); 3.0 W (PoE) Máximo: 5.6 W (12 VDC); 7.2 W (PoE) (H.265+ Inteligência + WDR + Iluminador)
<b>Temperatura de operação</b>	-40 °C ~ +60 °C / umidade < 95%, não-condensante
<b>Nível de proteção</b>	IP67
<b>Material do case</b>	Metal
<b>Dimensões</b>	197.9 mm x 80.2 mm x 76.2 mm
<b>Peso líquido</b>	0.57 kg
<b>Proteção contra surtos de tensão e transitórios</b>	Até 6 kV

\*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.