

**Câmera IP Dome com alerta visual e sonoro**

- » 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**30 m**

ALCANCE IR

A VIP 3430 D SC IA FT é uma câmera inteligente com Tecnologia Super color, ideal para ambientes com pouca luminosidade. Este modelo conta alerta visual e sonoro, certificado de proteção IP67, além de uma Inteligência Artificial embarcada que possui Proteção de Perímetro.

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 1/3s ~1/1000000s
Sensibilidade	0.0005 lux@F1.0
Distância do Led (Full Color)	30 m
Quantidade de LEDs	2 (LED branco)
Relação sinal-ruído	>56 dB

Tipo de lente	Lente fixa
Distância focal	2.8 mm;
Abertura máxima	F1.0
Ângulo de visão	2.8 mm: Horizontal: 112°; Vertical: 60°; Diagonal: 134° 3.6mm: Horizontal: 94°; Vertical: 50°; Diagonal: 113°
Controle do foco	Automático / Manual / Semiautomático
Zoom digital	16x
DORI – Distância Efetiva	2.8 mm: Detectar: 57.9 m; Observar: 23.2 m; Reconhecer: 11.6 m; Identificar: 5.8 m 3.6 mm: Detectar: 70.3 m; Observar: 28.1 m; Reconhecer: 14.1 m; Identificar: 7.0 m

Análise inteligente de vídeo

Detecção de movimento	Sim (4 áreas, retangular)
Região de interesse	Sim (4 áreas)

Inteligência Artificial

Proteção Perimetral	Cruzamento de linha e área de intrusão.
Detecção inteligente	Suporta detecção de pessoas, veículos e motocicletas

Vídeo

Compressão de vídeo	Smart H.265+ / Smart H.264+ / H.265 / H.264 / H.264H / H.264B / MJPEG (Apenas suportado pelo Stream Extra)
Quantidade de streams	2 streams
Resoluções	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)
Taxa de frames	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)
Taxa de bits	H.264: 32 kbps ~ 6144 kbps; H.265: 12 kbps ~ 6144 kbps
Modo Dia/Noite	Colorido / Preto e Branco
Compensação de luz de fundo	BLC / HLC / WDR (120 dB)
Balanço do branco	Automático / Luz natural / Lâmpada de rua / Ambiente externo / Manual / Customização Regional
Controle de ganho	Automático/Manual
Redução de ruído	3D NR
Máscara de privacidade	Até 4 regiões
Rotação de imagem	0°/ 90°/ 180° / 270° (Suporta 90°/270° com a resolução 2688 x 1520 ou abaixo)
Estabilização eletrônica de imagem	Sim

Áudio

Interface de áudio	1 entrada e 1 saída
Compressão	PCM; G.711a; G.711Mu; G.726

Rede

Interface	1 RJ-45 (10/100 Base-T)
Protocolos	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
Compatibilidade	Intelbras-1, Onvif S/G/T, CGI.
Gerenciamento	Interface web, Defense IA
Método do stream	Unicast / Multicast
Máximo acesso de usuários	20 usuários
Throughput	48 Mbps
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®.

Interfaces

Formato do vídeo	NTSC
-------------------------	------

Condições ambientais

Alimentação	12 VDC / PoE
Consumo	Básico: 2.0 W (12 VDC); 2.5 W (PoE) Máximo: 5.3 W (12 VDC); 6.4 W (PoE) (H.265+ Inteligência + WDR + Iluminador)
Temperatura de operação	-40 °C ~ +60 °C / umidade < 95%, não-condensante
Nível de proteção	IP67
Material do case	Núcleo interno: Metal; Tampa: Plástico
Dimensões	109.5 mm x Ø 109.9 mm
Peso líquido	0.42 kg
Proteção contra surtos de tensão e transitórios	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.