



### Câmera IP de 4 MP

- » 4 MP
- » Lente de 2.8 mm
- » Cartão SD
- » Análise inteligente de vídeo
- » Alerta Visual e Sonoro



STARLIGHT



ANÁLISE INTELIGENTE DE VÍDEO



LINHA VIRTUAL

IP67

ÍNDICE DE PROTEÇÃO

H.265+

COMPRESSÃO DE VÍDEO

A VIP 7430 A FT é uma câmera que proporciona imagem em alta definição, ideal para monitorar todos os detalhes da cena. Ela conta com certificação IP67, podendo ser instalada em ambientes internos e externos. Além disso, possui análise inteligente de vídeo para realizar linha e cerca virtual e também função de Alerta Visual e Sonoro, dissuadindo qualquer tipo de intruso.

## Especificações técnicas

### Câmera

Sensor de imagem	1/2.7" 4 megapixels CMOS
Pixels efetivos (H x V)	2688 x 1520
Memória RAM/ROM	512 MB / 128 MB
Sistema de varredura	Progressivo
Obturador eletrônico	Automático / Manual
Velocidade do obturador	1/3~1/100000s
Sensibilidade	0.003 Lux @F1.0 (Colorido)
	0.0003 lux @F1.0 (Preto/Branco)
	0 Lux (IR ligado)

<b>Relação sinal-ruído</b>	> 56 dB
<b>Tipo de lente</b>	Fixa
<b>Distância focal</b>	2.8 mm
<b>Abertura máxima</b>	F1.0
<b>Ângulo de visão</b>	Horizontal: 101° Vertical: 53° Diagonal: 120°
<b>Distância de foco próximo</b>	1.5 m
<b>DORI</b>	Detectar: 66.0 metros Observar: 26.4 metros Reconhecer: 13.2 metros Identificar: 6.6 metros
<b>Zoom digital</b>	16x
<b>Starlight</b>	Sim
<b>Distância máxima do infravermelho</b>	30 metros
<b>Quantidade de LEDs</b>	2 LEDs IR 2 LEDs Luz Visível
<b>IR Inteligente</b>	Sim

## Análise inteligente de vídeo

<b>Detecção de movimento</b>	Sim
<b>Inteligência de vídeo</b>	Sim (Linha Virtual, Cerca Virtual, Detecção de Áudio)
<b>Busca Inteligente</b>	Sim
<b>Região de interesse</b>	4 áreas
<b>SMD 3.0</b>	Sim

## Vídeo

<b>Compressão de vídeo</b>	H.265/ H.264/H.264H/H.264B/MJPEG (stream extra)
<b>Smart Codec</b>	Sim (H.265+ / H.264+)
<b>Quantidade de streams</b>	3 streams
<b>Resoluções</b>	4M (2688 × 1520/2560 × 1440); 3M (2304 × 1296); 1080p (1920 × 1080); 720p (1280 × 720); D1 (704 × 576/704 × 480); CIF (352 × 288/352 × 240)
<b>Taxa de frames</b>	Stream principal: 2688x1520 (1 ~ 30 FPS) Stream extra 1: 704x576 (1 ~ 25 FPS) / 704 x 480 (1 ~ 30 FPS) Stream extra 2: 1920x1080 (1 ~ 30 FPS)
<b>Controle de taxa de bits</b>	CBR / VBR
<b>Taxa de bits</b>	H.264: 3 kbps–20480 kbps

	H.265: 3 kbps–20480 kbps
<b>Modo Dia/Noite</b>	Automático / Colorido / Preto e Branco
<b>Perfil Dia e Noite</b>	Agendamento, Dia e Noite
<b>Compensação de luz de fundo</b>	BLC / HLC / WDR (120 dB)
<b>Controle de ganho</b>	Automático / Manual
<b>Balço do branco</b>	Automático / Luz natural / Iluminação pública / Ambiente externo / Manual / Por região
<b>Redução de ruído</b>	3DNR
<b>Espelhamento de imagem</b>	Sim
<b>Rotação de imagem</b>	0°/90°/180°/270°

## Áudio

<b>Microfone</b>	Microfone Embutido / 1 Entrada de áudio / 1 Saída de Áudio
<b>Compressão de Áudio</b>	PCM; G.711a; G.711Mu; G.726; G.723

## Rede

<b>Interface</b>	1 RJ-45 (10/100Base-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; SAMBA; PPPoE; SNMP
<b>Compatibilidade</b>	Intelbras-1, Onvif S/G/T
<b>Gerenciamento</b>	Interface Web, Defense IA
<b>Método do stream</b>	Unicast / Multicast (Stream Principal e Stream Extra)
<b>Máximo acesso de usuários</b>	20 usuários
<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®, Safari
<b>Formato do vídeo</b>	NTSC / PAL

## Interfaces

<b>Alarme</b>	1 entrada de alarme / 1 saída de alarme
---------------	---

## Condições ambientais

<b>Alimentação</b>	12 V DC ou PoE (802.3af)
<b>Consumo</b>	<9,7 W

<b>Temperatura de operação</b>	-40 °C ~ +60 °C / umidade < 95%
<b>Temperatura de armazenamento</b>	-40 °C ~ +60 °C / umidade < 95%
<b>Nível de proteção</b>	IP67
<b>Material do case</b>	Metal e Plástico
<b>Dimensões (L x A x P)</b>	288.4 mm x 84.7 mm x 94.4 mm
<b>Peso líquido</b>	1.0 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.