



### Câmera IP Bullet de 8 MP

- » 8 MP
- » Lente de 2.8 mm
- » Cartão SD
- » Entrada e Saída de Alarme
- » IR de 80 metros

IK10

RESISTÊNCIA A  
VANDALISMO

STARLIGHT

LINHA  
VIRTUAL

IP67

ÍNDICE DE  
PROTEÇÃO

H.265

COMPRESSÃO  
DE VÍDEO

A VIP 7880 B FT é uma câmera que proporciona imagem em ultra definição, ideal para monitorar todos os detalhes da cena. Ela conta com certificação IP67, sendo ideal para instalações em ambientes internos e externos.

## Especificações técnicas

### Câmera

Sensor de imagem	1/2.5" 8 megapixels CMOS
Pixels efetivos (H x V)	3840 x 2160
Memória RAM/ROM	512 MB / 32 MB
Sistema de varredura	Progressivo
Obturador eletrônico	Automático / Manual
Velocidade do obturador	1/3~1/100000s
Sensibilidade	0.06 Lux@F1.6 (Colorido) 0.3 Lux@F1.6 (Colorido) 0 lux Preto e Branco (IR Ligado)
Relação sinal-ruído	>50 dB
Tipo de lente	Fixa

<b>Distância focal</b>	2.8 mm
<b>Abertura máxima</b>	F1.6
<b>Ângulo de visão</b>	Horizontal: 112° Vertical: 69°
<b>DORI (Zoom mínimo)</b>	D: 69 metros O: 28 metros R: 14 metros I: 7 metros
<b>Distância máxima do infravermelho</b>	80 metros
<b>Quantidade de LEDs do IR</b>	4
<b>IR Inteligente</b>	Sim

## Análise inteligente de vídeo<sup>1</sup>

<b>Detecção de movimento</b>	Sim
<b>Região de Interesse</b>	Até 4 áreas
<b>Linha virtual</b>	Sim
<b>Cerca virtual</b>	Sim
<b>Abandono e retirada de objetos</b>	Sim
<b>Detecção de face</b>	Suporta

## Vídeo

<b>Compressão de vídeo</b>	H.265+ / H.265 / H.264+ / H.264 / H.264B / H.264H / MJPEG
<b>Smart Codec</b>	Sim
<b>Quantidade de streams</b>	3 streams
<b>Resoluções</b>	8M(3840x2160) / 6M(3072x2048) / 5M(2560x1920) / 3M(2048x1536/2304x1296) / 1080P(1920x1080) / 1.3M(1280x960) / 720P(1280x720) / D1(704x576/704x480) / VGA(640x480) / CIF(352x288/342x240)
<b>Taxa de frames</b>	Stream principal: 3840x2160 (1 ~ 15 FPS) 2048x1536 (1 ~ 25/30 FPS) Stream extra: 704x576 (1 ~ 25 FPS) Stream extra 2: 1080P (1 ~ 25/30 FPS)
<b>Controle de taxa de bits</b>	CBR / VBR
<b>Taxa de bits</b>	H.265: 14 ~ 10240 kbps H.264: 24 ~ 9984 kbps
<b>Modo Dia/Noite</b>	Automático / Colorido / Preto e Branco
<b>Troca automática do filtro (ICR)</b>	Sim

<sup>1</sup> Não é possível realizar detecção de face, linha/cerca virtual simultaneamente. É possível habilitar apenas uma inteligência por vez.

<b>Compensação de luz de fundo</b>	BLC / WDR (120 dB) / HLC
<b>Balanço do branco</b>	Automático / Luz natural / Iluminação pública / Ambiente externo / Manual
<b>Controle de ganho</b>	Automático/Manual
<b>Redução de ruído</b>	3D DNR
<b>Máscara de privacidade</b>	Até 4 regiões
<b>Espelhamento de imagem</b>	Sim
<b>Rotação de imagem</b>	0°/90°/180°/270°

## Rede

<b>Interface</b>	1 RJ-45 (10/100Base-T)
<b>Protocolos</b>	HTTP; HTTPS; TCP; ARP; RTSP; RTP; UDP; RTCP; SMTP; FTP; DHCP; DNS; DDNS; PPPOE; IPv4/v6; QoS; UPnP; NTP; Bonjour; IEEE 802.1x; Multicast; ICMP; IGMP; SNMP; TLS
<b>Compatibilidade</b>	Intelbras-1, Onvif, API
<b>Máximo acesso de usuários</b>	20 usuários
<b>Gerenciamento</b>	Interface Web, Defense IA
<b>Configuração de nível de acesso</b>	Acesso através de senha com diferentes níveis de permissão
<b>Armazenamento</b>	Cartão micro-SD de até 128 GB (vendido separadamente) e NAS
<b>Navegadores</b>	IE®, Chrome®, Firefox®
<b>Smartphone</b>	IOS, Android®

## Áudio

<b>Canais de áudio</b>	1 entrada e 1 saída
<b>Compressão</b>	G.711a/ G.711Mu/ AAC/ G.726

## Interfaces

<b>Alarme</b>	1 entrada (5mA/5Vdc) 1 saída (300mA/12Vdc)
<b>Formato de vídeo</b>	NTSC

## Condições ambientais

<b>Alimentação</b>	12 Vdc, ou PoE (IEEE 802.3af), suporta ePoE
<b>Consumo</b>	<11 W
<b>Temperatura de operação</b>	-30 °C ~ +60 °C / umidade < 95%
<b>Temperatura de armazenamento</b>	-30 °C ~ +60 °C / umidade < 95%

<b>Nível de proteção</b>	IP67
<b>Proteção anti vandalismo</b>	IK10
<b>Material do case</b>	Metal
<b>Dimensões (L x A x P)</b>	79 x 79.5 x 244.1 mm
<b>Peso líquido</b>	0.815 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.