



### Câmera IP Full HD

- » 2 MP Full HD
- » Índice de proteção IP67
- » Lente varifocal de 2.7 a 13.5 mm motorizado
- » Inteligência Artificial embarcada
- » IR Inteligente com alcance de 60 metros



INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL

IP67

ÍNDICE DE PROTEÇÃO

H.265+

COMPRESSÃO DE VÍDEO



MICROFONE EMBUTIDO

A VIP 3260 Z IA é uma câmera robusta, que proporciona alta definição de imagens, o que a torna ideal para grandes projetos. Ela conta com proteção IP67, pode ser instalada em ambientes internos e externos, e possui recursos que facilitam a instalação, como zoom motorizado e ajuste automático de foco. Sua resolução, aliada a tecnologia Starlight oferece nitidez nos detalhes das cenas, objetos e pessoas em grandes locais, como estacionamentos, shoppings, aeroportos e estações de transporte.

## Especificações técnicas

### Câmera

Sensor de imagem	1/2.8" 2 MP Progressive CMOS
Obturador eletrônico	Automático / Manual (1/3~1/100.000s)
Relação sinal-ruído	> 56 dB
Sensibilidade	0.002 Lux@F1.5
Tipo de lente	Varifocal motorizada
Distância focal	2,7 mm – 13,5mm
Zoom Digital	16x
Zoom Óptico	5x

<b>Abertura máxima</b>	F1.5																				
<b>Ângulo de visão</b>	Horizontal: 108°-30° Vertical: 56°-17° Diagonal: 131°-35°																				
<b>Distância máxima do infravermelho</b>	60 metros																				
<b>DORI</b>	<table border="1"> <thead> <tr> <th>LENTE</th> <th>Detectar</th> <th>Observar</th> <th>Reconhecer</th> <th>Identificar</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td><b>Min.</b></td> <td>44,1 m</td> <td>17,7 m</td> <td>8,8 m</td> <td>4,4 m</td> </tr> <tr> <td><b>Máx.</b></td> <td>144,8 m</td> <td>57,9 m</td> <td>29,0 m</td> <td>14,5 m</td> </tr> <tr> <td><b>Zoom</b></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	LENTE	Detectar	Observar	Reconhecer	Identificar	<b>Min.</b>	44,1 m	17,7 m	8,8 m	4,4 m	<b>Máx.</b>	144,8 m	57,9 m	29,0 m	14,5 m	<b>Zoom</b>				
	LENTE	Detectar	Observar	Reconhecer	Identificar																
	<b>Min.</b>	44,1 m	17,7 m	8,8 m	4,4 m																
	<b>Máx.</b>	144,8 m	57,9 m	29,0 m	14,5 m																
<b>Zoom</b>																					

## Inteligência Artificial

<b>Deteção de movimento inteligente</b>	Humanos e veículos
<b>Inteligência perimetral</b>	Linha e cerca virtual (classificação de humanos e veículos)

## Análise inteligente de vídeo

<b>Deteção de movimento</b>	Até 4 áreas <sup>1</sup>
<b>Região de interesse</b>	Até 4 áreas
<b>Máscara de vídeo</b>	Até 4 áreas

## Vídeo

<b>Formato de vídeo</b>	NTSC
<b>Compressão de vídeo</b>	H.265/H.264/H.264H/H.264B/MJPEG (apenas para stream extra)
<b>Compressão de vídeo inteligente</b>	Sim (H.265+ e H.264+)
<b>Quantidade de streams</b>	2 streams
<b>Resoluções</b>	2M 1080p (1920 × 1080); 1.3M (1280 × 960); 720p (1280 × 720); D1 (704 × 576/704 × 480); CIF (352 × 288/352 × 240); VGA (640 × 480)
<b>Taxa de frames</b>	Stream principal: 1920 × 1080 @ (1-25/30) fps Stream extra: 704 × 576 @ (1-25 fps)/704 × 480 @ (1-30 fps)
<b>Controle de taxa de bits</b>	CBR / VBR
<b>Taxa de bits</b>	H.264: 32 kbps-6144 kbps H.265: 12 kbps-6144 kbps
<b>Modo de vídeo</b>	Automático / Colorido / Preto e Branco
<b>Perfil</b>	Regular/ Perfil Fixo/ Agendamento/ Dia e Noite
<b>Controle de ganho</b>	Automático / Manual
<b>Compensação de luz de fundo</b>	BLC / WDR (120 dB) / HLC
<b>Balanço do branco</b>	Automático/ Natural/ Externo/ Exterior/ Manual/ Personalizado

**Rotação de imagem** 0°/90°/180°/270° (suporta 90°/270° com 1080p de resolução ou menor)

## Áudio

**Microfone embutido** Sim

**Compressão** G.711a; G.711Mu; PCM; G.726

## Rede

**Interface** RJ-45 (10/100 Base-T)

**Protocolos** IPv4; IPv6; HTTP;TCP; UDP; ARP; RTP; RTSP; RTCP; RTMP<sup>3</sup>; SMTP; FTP; SFTP; DHCP; DNS; DDNS; NTP; Multicast; ICMP; IGMP; P2P, Intelbras-1<sup>2</sup>

**Cloud** Intelbras Cloud

**Serviço de DDNS** Intelbras DDNS/ DDNS No-IP®/ DynDNS®

**Máximo acesso de usuários** 6 usuários<sup>4</sup>

**Throughput Máx** 36 Mbps

**Armazenamento** Cartão micro-SD de até 256 GB (vendido separadamente), FTP, SFTP

**Navegadores** IE®, Chrome®, Firefox®<sup>5</sup>

**Aplicações e monitoramento** Intelbras-1, Onvif S/G/T, CGI, Defense IA, SIM-Next.

## Características Gerais

**Alimentação** 12 Vdc/PoE (802.3af)

**Proteção contra surto elétrico** 15 kV

**Consumo** Básico: 2 W (12 VDC); 2.6 W (PoE)  
Max. (H.265+intelligence on +WDR +IR on): 8.5 W (12 VDC); 9.8 W (PoE)

**Temperatura de operação** -30 °C ~ +60 °C / umidade < 95%

**Nível de proteção** IP67

**Material do case** Metal

**Dimensões** 238.5 mm × 90.7 mm × 90.7 mm (C x L x A)

**Peso líquido** 730 g

**Certificados** CE-LVD: EN62368-1;  
CE-EMC: Electromagnetic Compatibility Directive 2014/30/EU;  
FCC: 47 CFR FCC Part 15, Subpart B;

UL/CUL: UL62368-1 & CAN/CSA C22.2 No. 62368-1-14.

<sup>1</sup> Para garantir o correto funcionamento da detecção de movimento utilizar o protocolo Intelbras-1.

<sup>2</sup> Esse produto é compatível com os modelos NVD 1204, NVD 1208 e NVD 1216, somente utilizando o protocolo ONVIF e com o modo de gravação em Regular. Não garantimos o funcionamento da detecção de movimento entre esses dispositivos. Devido implementações de segurança na comunicação da câmera com os gravadores Intelbras, todos os firmwares da câmera a partir de 2020 não serão compatíveis com gravadores que possuem versão de firmware de 2017 ou anterior. Para maiores informações, favor consultar o suporte técnico.

<sup>3</sup> As câmeras sem entrada de áudio ou sem microfone embutido podem apresentar incompatibilidade com algumas plataformas de streaming. Para evitar a incompatibilidade consulte o regulamento disponibilizado pelo desenvolvedor do software ou plataforma.

<sup>4</sup> Para conectar a câmera em DVRs e NVRs que não possuem a função de inicialização, será necessário primeiro conectar a câmera em um computador para fazer a inicialização através da interface web da câmera.

<sup>5</sup> A compatibilidade pode variar conforme a versão do navegador. Existem limitações de funções em navegadores diferentes do Internet Explorer.

<sup>6</sup> Os valores de ângulo de abertura podem variar +/- 5% devido ao ajuste focal da lente.

\*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.

\*\*\* Os valores informados na tabela DORI atribuem-se a capacidade de uma pessoa visualizar o vídeo da câmera e não estão vinculadas as funções de inteligência da câmera. As informações contidas na tabela, estão diretamente associadas as condições de iluminação do local de instalação.