



Câmera IP de 2 MP

- » Resolução 2 MP
- » Infravermelho de 40m
- » Starlight
- » Cartão micro SD
- » Inteligência Artificial embarcada
- » Índice de proteção IP67 e IK10*

INTELIGÊNCIA
ARTIFICIAL

STARLIGHT

IP67

ÍNDICE DE
PROTEÇÃO

IK10

RESISTÊNCIA A
VANDALISMO2.0
megapixelsRESOLUÇÃO
FULL HD

As VIPs Intelbras são câmeras de segurança para sistemas de monitoramento e vigilância por vídeo IP. Podem ser utilizadas com os sistemas de CFTV Intelbras, para um sistema de monitoramento seguro, estável e integrado. Sua instalação e gerenciamento podem ser feitos através de interface web de forma rápida e fácil.

Especificações técnicas

VIP 3240 IA G2

VIP 3240 D IA G2

Câmera

Sensor de imagem	1/2.8" 2 megapixels Progressive CMOS (Starlight)	
Obturador eletrônico	Automático / Manual (1/3s ~ 1/100000s)	
Sensibilidade	0.002 lux@F1.4 Color 0.0002 lux@F1.4 B/W 0 Lux IR ON	
Tipo de lente	Fixa	
Distância focal	3,6 mm	2,8 mm

Abertura máxima	F1.4	
Ângulo de visão	H: 88°; V: 44°; D:105°	H: 107°; V: 56°; D:127°
Distância máxima do infravermelho	40 metros	40 metros
Zoom digital	16x	

Inteligência Artificial embarcada

Inteligência perimetral	Linha virtual e cerca virtual (classificação de humanos e veículos)
-------------------------	---

Análise de vídeo

Detecção de movimento	Até 4 áreas ¹
Região de interesse	Até 4 áreas
Máscara de vídeo	Até 4 áreas
Mudança de cena	Sim

Vídeo

Quantidade de Streams	3 Streams
Compressão de vídeo	H.265/ H.264/H.264H/H.264B/MJPEG ²
Compressão de vídeo inteligente	Sim (H.264+, H.265+)
Compressão de vídeo com IA	Sim
Resolução	2MP (1920 × 1080); 1,3 M (1280 × 960); 720p (1280 × 720); D1 (704 × 576/704 × 480); CIF (352 × 288/352 × 240); VGA (640 × 480)
Taxa de frames	1 a 30 FPS
Controle de taxa de bits	CBR / VBR
Taxa de bits	H.264: 3 kbps–8192 kbps H.265: 3 kbps–8192 kbps
Modos de vídeo	Automático / Colorido / Preto e Branco
Perfil Dia e Noite	Agendamento, Dia e Noite
Compensação de luz de fundo	BLC / WDR (120 dB) / HLC
Balanco do branco	Automático/Manual/ Luz Natural/ Iluminação Pública/ Ambiente externo/ Personalizado
Rotação de imagem	0°/90°/180°/270°

Áudio

Interface de áudio Microfone interno

Compressão G.711a; G.711Mu; G.726; G.723; PCM

Rede

Interface 1 RJ-45 (10/100Base-T)

Protocolos HTTP, HTTPS, TCP, ARP, RTSP, RTP, RTCP, UDP, SMTP, FTP, DHCP, DNS, DDNS, PPPoE, IPV4/IPV6, QoS, UPnP, NTP, Bonjour, Unicast, Multicast, ICMP, IGMP, TLS, SSL, SSH, SIP, Intelbras Cloud, ONVIF, RTMP³, Intelbras-1⁴

Serviço DDNS Intelbras DDNS, DDNS No-IP®, DynDNS®

Máximo acesso de usuários 20 usuários⁵

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

Navegadores IE: IE11®, Chrome®, Firefox®⁶

Aplicações e monitoramento Interface Web, Intelbras SIM, Intelbras IP Utility, Defense IA, ISIC, Onvif (S, G e T), PVIP1000, TVIP 2000 HF, TVIP 3000 UN

Características gerais

Alimentação 12 Vdc, ou PoE

Consumo 7,2W 7,7W

Temperatura de operação -40 °C ~ +60 °C / umidade < 95%

Nível de proteção IP67

Proteção antivandalismo Não IK10

Material do case Metal

Dimensões (L x A x P) 192,7 mm x 70,5 mm x 66,4 mm 89,1 mm x Φ111,7 mm (A x Ø)

Peso líquido 590 g 516 g

Certificados FCC e CE

¹ Para garantir o correto funcionamento da detecção de movimento utilizar o protocolo Intelbras-1.

² MJPEG disponível apenas no stream extra.

³ 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.

⁴ 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. Não compatível com os NVRs modelos NVD 3000 e NVD 3000-P.

⁵ 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.

⁶ A compatibilidade pode variar conforme a versão do navegador.

⁷ Ambos os modelos possuem certificação IP67. O nível de proteção IK10 está disponível apenas para a VIP 3240 D IA G2.

*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, e-mail e 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.