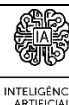




Câmera IP de 2 MP

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

2.0
megapixels
RESOLUÇÃO
FULL HD



IP67
ÍNDICE DE
PROTEÇÃO

IK10
RESISTÊNCIA A
VANDALISMO

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 (Colorido, 30 IRE) 0.0002 lux@F1.4 (P&B, 30 IRE) 0 lux (P&B IR Ligado)
Relação sinal-ruído	> 56 dB
Infravermelho	Filtro de infravermelho com atuador eletromecânico
Distância máxima do infravermelho	40 metros

Lente

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°		
Controle de íris	Fixa		Fixa		
DORI ¹	Lente	Detectar	Observar	Reconhecer	Identificar
	2,8 mm	43.9 m	17.5 m	8.8 m	4.4 m
	3,6 mm	58.9 m	23.6 m	11.8 m	5.9 m
Zoom digital	16x				

Inteligência Artificial embarcada

Inteligência perimetral	Linha virtual e cerca virtual (classificação de humanos e veículos)				
Deteção de movimento inteligente	Suporta detecção de movimento inteligente, diferenciando corpo humano ou veículo motorizado.				

Análise de vídeo

Deteção de movimento	Até 4 áreas ²⁴				
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 ³				
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)				
Formato do vídeo	NTSC / PAL				
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	
Balanço do branco	Automático / Natural / Iluminação Externa / Manual / Personalizado	
Rotação de imagem	0°/90°/180°/270°	
Redução de Ruído	2D / 3D	
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	IPv4; IPv6; HTTP;TCP; UDP; ARP; RTP; RTSP; RTCP; RTMP ⁴ ; SMTP; FTP; SFTP; DHCP; DNS; DDNS; 802.1x; QoS; UPnP; NTP; Multicast; ICMP; IGMP; NFS; SAMBA; PPPoE; SNMP, Intelbras-1 ⁵	
Onvif	Perfil S, G e T	
Serviço DDNS	Intelbras DDNS, DDNS No-IP®, DynDNS®	
Máximo acesso de usuários	20 usuários ⁶	
Throughput Máx	64MBps	
Armazenamento	Cartão micro-SD de até 256 GB (vendido separadamente), FTP, SFTP e NAS	
Navegadores	IE: IE11®, Chrome®, Firefox® ⁷	
Aplicações e monitoramento	Interface Web, Intelbras SIM NEXT, Intelbras IP Utility, Defense IA e ISIC LITE	
Características gerais		
Alimentação	12 Vdc (P4 fêmea) ou PoE (802.3af)	
Proteção contra surto elétrico	15 kV	
Consumo	Min.: 3.8W / Max.: 5.9W	Min.: 2.3W / Max.: 6.6W
Temperatura de operação	-40 °C ~ +60 °C / umidade < 95%	
Nível de proteção	IP67	IP67 e 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
Peso líquido	590g	516g
Certificados:	CE-LVD:EN62368-1; CE-EMC: Electromagnetic Compatibility Directive 2014/30/EU;	

¹ 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.

² Para garantir o correto funcionamento da detecção de movimento utilizar o protocolo Intelbras-1.

³ MJPEG disponível apenas no stream extra.

⁴ 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.

⁵ 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.

⁶ 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.

⁷ A compatibilidade pode variar conforme a versão do navegador.

* 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.