

**Câmera IP**

- » Resolução 4 MP
- » Proteção IP67
- » Microfone Embutido
- » Detecção de Humanos

4MP

RESOLUÇÃO

FULL COLOR
INTELIGENTEMICROFONE
EMBUTIDO**H.265+**COMPRESSÃO
DE VÍDEO**IP67**ÍNDICE DE
PROTEÇÃO

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 1430 FC+****VIP 1430 D FC+****Câmera**

Sensor de imagem	4 Megapixels 1/2.9" CMOS	
Obturador eletrônico	Automático Manual (1/3s ~ 1/100,000s)	
Resolução Máxima	2560 (H) × 1440 (V)	
Sensibilidade	0.006 Lux /F1.6 (Colorido, 30 IRE) 0.0006 Lux /F1.6 (P&B, 30 IRE) 0 Lux (IR ligado)	
Relação sinal-ruído	>56 dB	
Distância máxima do infravermelho	30 metros	
Distância máxima do Full Color	20 metros	15 metros
Alcance de Pan/Tilt/Rotação	Pan: 0° a 360° Tilt: 0° a 90° Rotação: 0° a 360°	Pan: 0° a 360° Tilt: 0° a 78° Rotação: 0° a 360°
Controle do foco	Automático	

RAM	128 MB				
ROM	128 MB				
Lente					
Tipo de lente	Fixa				
Distância focal	3.6mm		2.8mm		
Abertura máxima	F1.6				
Ângulo de visão	Horizontal: 78°; Vertical: 41°; Diagonal: 94º		Horizontal: 94°; Vertical: 52°; Diagonal: 111º		
DORI ¹	Distância focal	Detectar	Observar	Reconhecer	Identificar
	2.8mm	64 m	25.6 m	12.8 m	6.4 m
	3.6mm	85.4 m	34.2 m	17.1 m	8.5 m
Inteligência Artificial					
Detecção de Pessoas ²	Sim				
Análises de Vídeo					
Detecção de Movimento ³	Até 4 áreas				
Detecção de Movimento Inteligente	Sim, apenas para humanos				
Detecção de Áudio	Sim				
Anormalidade	Sem Rede, Acesso Ilegal e Alerta de Segurança				
Máscara de Vídeo	Até 4 áreas				
Área de Interesse	Até 4 áreas				
Vídeo					
Quantidade de streams	2				
Compressão de vídeo	H.265 H.264 H.264H H.264B MJPEG ⁴				
Compressão de vídeo inteligente	Sim (H.265+ e H.264+)				
Resolução de imagem	Stream Principal: 4M (2560 × 1440) 3M (2304 × 1296) 2M (1920 × 1080)				
	1.3M (1280 × 960) 1M (1280 × 720); Stream extra: D1 (704 × 480) VGA (640 × 480) CIF (352 × 240)				
Foto	Até 1 foto por segundo				
Formato do vídeo	NTSC PAL				
Taxa de frames	Stream principal: 2560 × 1440 (1–25/30 fps)				
	Stream extra: 704 × 576@(1–25 fps) 704 × 480@(1–30 fps)				
Controle de taxa de bits	CBR VBR				
Taxa de bits	H.264: 32 kbps a 4096 kbps				
	H.265: 12 kbps a 4096 kbps				

Modos de vídeo	Automático Colorido Preto e Branco	
Perfil	Regular Perfil Fixo Agendamento Dia e Noite	
Controle de ganho	Automático Manual	
Compensação de luz de fundo	Backlight Compensation (BLC) Wide Dynamic Range (WDR) Highlight Compensation (HLC)	
Balanço do branco	Automático Manual Luz Natural Iluminação Pública Ambiente externo Personalizado	
Rotação de imagem	0° 90° 180° 270°	
Áudio		
Microfone embutido	Sim	
Compressão	G.711a G.711Mu PCM G.726 AAC	
Rede		
Interface	RJ-45 (10/100Base-T)	
Protocolos e serviços suportados ⁵	ARP CGI DHCP DDNS DNS FTP Filtro IP HTTP HTTPS ICMP IGMP IPv4 IPv6 Intelbras -1 Multicast NAS NTP ONVIF (S e T) P2P Registro Automático RTP RTCP RTMP RTSP SMTP TCP UDP	
Cloud	Intelbras Cloud	
Serviço DDNS	Intelbras DDNS DDNS No-IP® DynDNS®	
Máximo acesso de usuários 20 usuários	Máximo acesso de usuários 20 usuários	
Throughput Máximo (Cabo)	24 Mbps	
Armazenamento	FTP NAS	
Navegadores ⁶	Microsoft Edge® Chrome® Firefox®	
Aplicações e monitoramento	Interface Web ⁵ Intelbras S.I.M. Next IP Utility ISIC Lite Guardian Defense IA	
Características Gerais		
Alimentação	12 VDC ou PoE (802.3af)	
Proteção anti-surto	15 kV	
Consumo	Mínimo: 2.0 W (12 VDC) / 2.9 W (PoE)	Mínimo: 2.0 W (12 VDC) / 2.9 W (PoE)
	Máximo: 6.4 W (12 VDC) / 7.7 W (PoE)	Máximo: 4.6 W (12 VDC) / 5.7 W (PoE)
Temperatura de operação	-40 °C ~ +60 °C / umidade ≤ 95%	
Nível de proteção	IP67	
Material do case	Plástico e Metal	
Local de instalação	Interno e externo	
Dimensões (L × A × P)	197.9 mm × 80.2 mm × 76.2 mm	100.9 mm × Ø109.9 mm

Peso líquido

310g

330g

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 As funções de inteligência da câmera, estão diretamente associadas as condições de iluminação do local de instalação. Exemplo: Em ambiente noturno, sem que haja uma iluminação apropriada, o desempenho das funções de inteligência será afetado.

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

4 MJPEG disponível apenas no Stream extra 1.

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.

*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.

*** 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.

Conheça também:



iNVD 3016



HDs WD Purple