

## Câmera IP



- » Resolução 4 MP
- » Alimentação PoE Ativo (IEE 802.3af)
- » ROI (Região de Interesse)
- » Padrão de compressão H.265
- » Índice de proteção IP67

4MP

RESOLUÇÃO

30 m

ALCANCE IR

H.265

COMPRESSÃO DE VÍDEO

PoE

POWER OVER ETHERNET

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 B G2

## VIP 1430 D G2

Sensor de imagem	1/3" 4 megapixel Progressive CMOS
Obturador eletrônico	Automático Manual: 1/3s ~ 1/100.000s
Pixels efetivos	2688 (H) x 1520 (V)
Iluminação mínima	0,3 lux/F2.0 (Colorido) 0 lux/F2.0 (IR ligado)
Relação sinal-ruído	> 50 dB
Controle de ganho	Automático/Manual
Balanco do branco	Auto / Luz Natural / Iluminação Pública / Ambiente externo / Manual / Personalizado
Compensação de luz de fundo	BLC/HLC/DWDR (60dB)
Perfil Dia & Noite	Automático (ICR) /Colorido/ Preto e Branco

<b>Modos de vídeo</b>	Automático (ICR) /Colorido/ Preto e Branco
<b>Detecção de vídeo</b>	Até 4 regiões de detecção
<b>Lente</b>	
<b>Distância focal</b>	3.6mm 2.8 mm
<b>Abertura máxima</b>	F2.0
<b>Ângulo de visão</b>	H: 82° / V: 45° H: 102° / V: 55°
<b>Tipo de lente</b>	Fixa
<b>Alcance IR</b>	30 metros
<b>IR inteligente</b>	Sim
<b>Íris</b>	Eletrônica
<b>Tipo de montagem</b>	Montada em placa
<b>Vídeo</b>	
<b>Compressão de vídeo</b>	H.264/H.264B/H.265/MJPEG <sup>1</sup>
<b>Compressão inteligente</b>	Sim
<b>Resolução de imagem/ Proporção de tela</b>	4M (2688 × 1520)/16:9 WQHD (2560 × 1440 )/16:9 3M (2304 × 1296)/16:9 1080p (1920 × 1080)/16:9 1.3M (1280 × 960)/4:3 1M (1280 × 720)/16:9 D1 (704 × 480)/22:15 VGA (640 × 480)/4:3 CIF (352 × 240)/22:15
<b>Foto</b>	Até 1 foto por segundo
<b>Formato do vídeo</b>	NTSC
<b>Taxa de bit</b>	H.264: 32 kbps a 6144 kbps H.265: 12 kbps a 6144 kbps
<b>Taxa de frames</b>	Stream Principal: 4M (1 fps ~ 20 fps) WQHD/ 3M/ 1080p/ 1.3M/ 1M (1 fps ~ 30 fps) Stream Extra: D1/ VGA/ CIF (1 fps ~ 30 fps)
<b>Rede</b>	
<b>Interface</b>	RJ45 (10/100BASE-T)
<b>Throughput máximo</b>	24 Mbps
<b>Protocolos e serviços suportados</b>	TCP/IP, UDP, IPv4, IPV6, DHCP, ARP, ICMP, DNS, DDNS, RTSP, RTCP, HTTPs, HTTP, Filtro IP, SMTP, SSL, TLS, IGMP, Multicast, PPPoE, FTP, NTP, RTP, RTMP, Intelbras Cloud, Onvif, Intelbras -1 <sup>2</sup>

<b>Onvif</b>	Perfil S, T
<b>Serviços DDNS</b>	Intelbras DDNS , DDNS No-IP®, DynDNS®
<b>Operação</b>	Monitoramento, configuração total do sistema, informações sobre registros da câmera, atualização de firmware
<b>Configuração de nível de acesso</b>	Acesso a múltiplos usuários (máximo de 20) com proteção por senha <sup>3</sup>
<b>Navegador</b>	Internet Explorer® <sup>4</sup> , Google Chrome e Firefox
<b>Smartphone</b>	iOS, Android, software iSIC Intelbras
<b>Aplicações e monitoramento</b>	Intelbras S.I.M Next , Intelbras IP Utility e Defense IA

## Características Complementares

<b>Detecção de movimento</b>	Sim <sup>5</sup>
<b>Ajuste de imagem</b>	Brilho/ Contraste/ Saturação/ Nitidez/ Gama
<b>Função espelho</b>	Rotação Horizontal
<b>Rotação de imagem</b>	0°/ 90°/ 180°/ 270°
<b>Idiomas do menu OSD</b>	Português, Inglês e Espanhol
<b>Máscara de privacidade</b>	ON/ OFF 4 áreas programáveis
<b>Redução digital de ruído</b>	3D – ajustável (DNR)
<b>Funções inteligentes</b>	Mascaramento, Detecção de movimento, área de interesse

## Conexões

<b>Interface de Rede</b>	Conector RJ – 45 Ethernet (8P8C)
<b>Alimentação</b>	Conector P4 fêmea

## Características Elétricas

<b>Consumo máximo de potência</b>	< 5 W
<b>Alimentação</b>	12 Vdc, Poe Ativo (802.3af)
<b>Proteção anti-surto</b>	15 kV (vídeo e alimentação)

## Características Mecânicas

<b>Dimensões (A x Ø)</b>	162,6 x 70 mm	85,5 x 109 mm
<b>Peso</b>	300 g	360 g
<b>Cor do case</b>	Branco e Preto	
<b>Tipo case/material</b>	Metal (tampa frontal) e plástico (gabinete traseiro)	
<b>Proteção</b>	Contra surtos e ondas eletromagnéticas	

<b>Grau de proteção</b>	IP67
-------------------------	------

<b>Local de instalação</b>	Interno e externo
----------------------------	-------------------

## Características Ambientais

<b>Temperatura de armazenamento</b>	- 30 à 60 °C
-------------------------------------	--------------

<b>Temperatura de operação</b>	- 30 à 60 °C
--------------------------------	--------------

<b>Umidade relativa de operação</b>	< 90 % RH
-------------------------------------	-----------

## Certificações

<b>FCC</b>	Parte 15, classe B
------------	--------------------

<b>CE</b>	EN60950:1
-----------	-----------

<sup>1</sup> Disponível apenas no stream extra.

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

<sup>3</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>4</sup> A compatibilidade pode variar conforme a versão do navegador.

<sup>5</sup> Para garantir o correto funcionamento da detecção de movimento utilizar o protocolo Intelbras-1.

<sup>6</sup> 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.

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.

## Conheça também:



NVD 3116 P com HD WD Purple

HDs WD Purple