



### Câmera IP Wi-Fi

- » Resolução de 2MP
- » Câmera IP Wi-Fi profissional
- » Detecção de humanos
- » Full Color
- » Proteção IP67

CÂMERA IP  
WI-FIH.265+  
COMPRESSÃO  
DE VÍDEOIP67  
ÍNDICE DE  
PROTEÇÃOMULTI-  
ARMAZENAMENTO2.0  
Megapixels  
RESOLUÇÃO  
FULL HD

As VIPW 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.

**Atenção:** As câmeras IP Wi-Fi não possuem alimentação PoE.

## Especificações técnicas

Sensor de imagem	2 Megapixels 1/3" CMOS
Obturador eletrônico	Automático / Manual (1/3s ~ 1/100.000s)
Pixels efetivos	1920 (H) x 1080 (V)
Iluminação mínima	0.005 Lux /F1.6 (Colorido, 30 IRE) 0.0005 Lux /F1.6 (P&B, 30 IRE) 0 Lux (P&B, IR ligado)
Relação sinal-ruído	≥56 dB
Distância máxima do LED Full Color	20 metros

## Lente

Tipo de lente	Fixa
Distância focal	2.8 mm
Abertura máxima	F1.6

Ângulo de visão

Horizontal: 98°

Vertical: 55°

Diagonal: 115°

DORI <sup>2</sup>

Detectar

61.2 m

Observar

24.5 m

Reconhecer

12.2 m

Identificar

6.1 m

## Funções inteligentes <sup>3</sup>

Detecção de humanos

Sim

Detecção de movimento

Até 4 áreas <sup>4</sup>

Região de interesse

Até 4 áreas

Máscara de vídeo

Sim

## Vídeo

Quantidade de streams

2

Compressão de vídeo

H.265 / H.264 / H.264B / H.264H

Compressão de vídeo inteligente

Smart H.264+ / Smart H.265+

Resolução de imagem

1080P (1920×1080); 960P (1280×960); 720P (1280×720);

VGA (640×480); CIF (352×240)

Foto

Até 1 foto por segundo

Formato do vídeo

NTSC

Taxa de frames

Stream principal: 1920×1080 (1 - 25/30 fps)

Stream extra 1: 640×480 (1 - 25/30 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 Dia e Noite

Agendamento, Dia e Noite

Controle de ganho

Automático / Manual

Compensação de luz de fundo

Backlight Compensation (BLC) / Wide Dynamic Range (WDR) /

Highlight Compensation (HLC)

Balanco do branco

Automático / Manual / Ambiente externo / Luz Natural / Ambiente externo automático /

Personalizado

Rotação de imagem

180°

## Áudio

Microfone embutido

Sim

Sensibilidade do microfone

-24±3dB

Compressão

G.711a / G.711Mu / PCM / G.726 / AAC

## Rede

Interface	RJ-45 (10/100Base-T)
Throughput Máximo	12 Mbps
Protocolos e serviços suportados	IPv4; HTTP; TCP; UDP; ARP; RTP; RTSP; RTCP; DHCP; DNS; NTP; Multicast; RTMP; P2P; Multicast; Intelbras-1 e Intelbras Cloud
Onvif	Perfil S e G
Serviço DDNS	Intelbras DDNS, DDNS No-IP®, DynDNS®
Configuração de nível de acesso	Acesso a múltiplos usuários (máximo de 20) com proteção por senha <sup>5</sup>
Armazenamento	Cartão micro-SD de até 256 GB (vendido separadamente)
Navegadores	Microsoft Edge®, Chrome®, Safari® e Firefox® <sup>6</sup>
Aplicações e monitoramento	Interface Web, Intelbras SIM Next, Intelbras IP Utility, ISIC Lite, Guardian e Defense IA
Armazenamento	Cartão micro-SD de até 256 GB (vendido separadamente)

## Wi-Fi

Antena	2.84 dBi
Throughput máximo	50 Mbps
Padrões	IEEE802.11b; IEEE802.11g; IEEE802.11n
Frequência operacional	2.4–2.4835 GHz
Frequência da banda	20 Mhz
Protocolo de segurança	WPA, WPA-PSK, WPA2, WPA2-PSK

## Características Complementares

Alimentação	12 VDC
Consumo	Mínimo: 2 W Máximo: 5.8 W
Temperatura de operação	-40 °C ~ +60 °C / umidade ≤ 95%
Material do case	Plástico + Metal
Dimensões	Φ 109.9 mm × 102.2 mm
Peso líquido	323 g
Certificados	CE

VIPW 1220 D FC - Incorpora produto homologado pela Anatel sob os números 09202-21-11928.

<sup>1</sup> O uso do *Full-color* é para a captação da imagem em ambiente noturno. Não está associado as funções de inteligência e informações da tabela DORI.

<sup>2</sup> Os valores informados na tabela DORI atribuem-se a capacidade de uma pessoa visualizar o vídeo da câmera e não estão vinculados as funções de inteligência da câmera. As informações contidas na tabela, estão diretamente associadas as condições de iluminação do local de instalação.

<sup>3</sup> 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.

<sup>4</sup> Para garantir o correto funcionamento da detecção de movimento utilizar o protocolo Intelbras-1.

<sup>5</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>6</sup> 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.