


Câmera IP

- » Câmera IP Wi-Fi profissional
- » Resolução de 4MP
- » Detecção de movimento
- » IR ativo inteligente de 30m
- » Áudio bidirecional

H.265+
COMPRESSÃO
DE VÍDEO
IP67
ÍNDICE DE
PROTEÇÃO

ÁUDIO
BIDIRECIONAL
30 m
ALCANÇE IR

MULTI-
ARMAZENAMENTO

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 Wi-Fi não possuem alimentação PoE.

Especificações técnicas
VIPW 1430 B
VIPW 1430 D

Sensor de imagem	4 Megapixels 1/3" CMOS
Obturador eletrônico	Automático / Manual (1/3s ~ 1/100.000s)
Pixels efetivos	2560 (H) x 1440 (V)
Iluminação mínima	0.03 Lux /F2.0 (Colorido, 30 IRE) 0.003 Lux /F2.0 (P&B, 30 IRE) 0 Lux (P&B, IR ligado)
Relação sinal-ruído	> 56 dB

Controle de ganho	Automático / Manual
Balanço de Branco	Automático / Natural / Externo Automático / Exterior / Manual / Personalizado
Compensação de luz de fundo	BLC / HLC / WDR
Perfil Dia & Noite	Automático (ICR) / Colorido / Preto e Branco
Detecção de vídeo	Até 4 regiões de detecção
Infravermelho ¹	Filtro de infravermelho com atuador eletromecânico

Lente

Distância focal	3.6 mm		2.8 mm		
Abertura máxima	F2.0				
Ângulo de visão	H: 76° / V: 40° / D: 92°		H: 90° / V: 50° / D: 107°		
Tipo de lente	Fixa				
DORI²	Modelo	Detectar	Observar	Reconhecer	Identificar
	VIPW 1430 B	85.2 m	34.1 m	17 m	8.5 m
	VIPW 1430 D	68 m	27.2 m	13.6 m	6.8 m
Alcance IR	30 metros				
IR inteligente	Sim				
Tipo de montagem	Montada em placa				
Comprimento de onda LED IR	850 nm				

Vídeo

Quantidade de streams	2
Compressão de vídeo	H.264 / H.264B / H.264H / H.265
Compressão Inteligente	Sim
Resolução de imagem	2560 × 1440; 2304 × 1296; 1080p (1920 × 1080); 1.3M (1280 × 960); 720p (1280 × 720); VGA (640 × 480) ³ ; CIF (352 × 240) ³
Foto	Até 1 foto por segundo
Formato do vídeo	NTSC
Taxa de bit	H.264: 24 kbps a 4096 kbps H.265: 9 kbps a 4096 kbps
Taxa de frames	1 ~ 30 FPS

Rede

Interfaces	RJ45 (10/100BASE-T)
Throughput Máximo (Cabo)	12 Mbps
Protocolos e serviços suportados	IPv4; IPv6; HTTP; HTTPS TCP; UDP; ARP; RTP; RTSP; RTCP; DHCP; DNS; NTP; Multicast; RTMP; IEEE 802.1x, Intelbras-1 e Intelbras Cloud
Onvif	Perfil S, T e G
Serviços DDNS	Intelbras DDNS, DDNS No-IP®, DynDNS®
Configuração de nível de acesso	Acesso a múltiplos usuários (máximo de 20) com proteção por senha ⁴
Navegador	Internet Explorer®, Chrome® e Firefox®
Aplicações e monitoramento	Intelbras SIM Next, Intelbras IP Utility e Defense IA

Wi-Fi

Antena	2.84 dBi
Throughput Máximo	50 Mbps
Padrões	IEEE 802.11b/g/n
Frequência operacional	2.400 a 2.4835 GHz
Frequência da banda	20 Mhz
Protocolo de segurança	WPA, WPA-PSK, WPA2, WPA2-PSK
Taxa de transmissão	802.11b: 11Mbps, 802.11g: 54Mbps, 802.11n: 150 Mbps

Áudio

Microfone embutido	Sim
Sensibilidade do microfone	-24±3dB
Alto falante embutido	Sim
Compressão de áudio	AAC / G.711A / G.711Mu / PCM

Características Complementares

Gravação local	Cartão Micro SD de até 256GB (cartão não incluso)
Detecção de movimento	Sim
Ajuste de imagem	Brilho / Contraste / Saturação / Nitidez / Gama
Função espelho	Rotação Horizontal
Rotação de imagem	0°/180°
Idiomas do menu OSD	Português, Inglês e Espanhol

Máscara de privacidade	Sim (4 áreas programáveis)
Redução digital de ruído	2D/3D ajustável
Funções inteligentes ⁵	Área de interesse
	Detecção de áudio
	Detecção de movimento
	Detecção de movimento inteligente
	Mascaramento

Características Elétricas

Consumo máximo de potência	< 6.1 W
Alimentação	12 Vdc (Acompanha fonte de alimentação)
Proteção anti-surto	15 kV (vídeo e alimentação)

Características Mecânicas

Dimensões	180 mm × 83.3 mm × 114.8 mm (largura x altura x profundidade)	Ø109.9 mm × 102.2 mm (diâmetro x altura)
Peso	Líquido: 350.1g Bruto: 588.1g	Líquido: 352g Bruto: 530g
Cor do case	Preto (Tampa frontal) e Branco (Gabinete)	
Tipo case/material	Plástico	Metal/Plástico
Grau de proteção	IP67	
Local de instalação	Interno e externo	

Características Ambientais

Temperatura de operação	- 30°C a 50°C	- 30°C a 60°C
Umidade relativa de operação	≤ 95%	

Certificações

FCC	Parte 15, Classe B
CE	EN 62368-1 : 2014

VIPW 1430 B e VIPW 1430 D - Incorpora produto homologado pela Anatel sob os números 09202-21-11928

¹ O uso do infravermelho é para a captação da imagem em ambiente noturno. Não está associado as funções de inteligência e informações da tabela DORI.

² 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.

³ Disponível apenas no stream extra.

⁴ 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.

⁵ 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.

*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.

Acessórios compatíveis (opcional):



Cartão micro SD até 256GB
(Vendido separadamente)