



### Câmera IP Dome

- » Compressão H.265
- » Alimentação PoE Ativo (IEE 802.3af)
- » Resolução Full HD
- » ROI (Região de Interesse)
- » Índice de proteção IP67



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

<b>Sensor de imagem</b>	1/2.7" 2 megapixels CMOS
<b>Obturador eletrônico</b>	Automático Manual: 1/3s ~ 1/100.000s
<b>Pixels efetivos</b>	1920 (H) × 1080 (V)
<b>Iluminação mínima</b>	0,09 lux/F2.0 (Colorido, 1/3s, 30IRE) 0,5 lux/F2.0 (Preto e Branco, 1/3s, 30IRE) 0 lux/F2.0 (IR ligado)
<b>Relação sinal-ruído</b>	>50 dB
<b>Controle de ganho</b>	Automático/Manual
<b>Balanço do branco</b>	Automático/Manual
<b>Compensação de luz de fundo</b>	BLC/HLC/DWDR (60dB)

<b>Perfil Dia &amp; Noite</b>	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>	2.8 mm
<b>Abertura máxima</b>	F2.0
<b>Ângulo de visão</b>	H: 112° / V: 60°
<b>Tipo de lente</b>	Fixa
<b>Alcance IR</b>	50 metros (IR Ativo)
<b>IR inteligente</b>	Sim
<b>Comprimento de onda LED IR</b>	850 nm
<b>Tipo de montagem</b>	Montada em placa
<b>Vídeo</b>	
<b>Quantidade de streams</b>	2
<b>Compressão de vídeo</b>	H.264H/H.264/H.264B/H.265/MJPEG <sup>1</sup>
<b>Resolução de imagem</b>	1080p (1920x1080) / 16:9 1.3M (1280x960) / 4:3 1M (1280x720) / 16:9 D1 (704x480) / 22:15 VGA (640x480) / 4:3 CIF (352x240) / 22:15
<b>Foto</b>	Até 1 foto por segundo
<b>Formato do vídeo</b>	NTSC
<b>Taxa de bit</b>	H.264: 8 kbps a 6144 kbps H.265: 3 kbps a 6144 kbps MJPEG: 40 kbps a 6144 Kbps
<b>Taxa de frames</b>	Stream Principal: 1080p (1920 x 1080) 1 ~20 FPS 1.3M (1280 x 960) 1 ~30 FPS Stream Extra: D1/ VGA/ CIF (1 a 30 FPS)
<b>Áudio</b>	
<b>Compressão de áudio</b>	G.711A/ G.711Mu/ G.726/ AAC
<b>Interface</b>	Interno (microfone embutido)
<b>Alcance de Áudio</b>	5 metros
<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, FTP, NTP, RTP, Onvif, Intelbras -1 <sup>2</sup> , Intelbras Cloud
<b>Onvif</b>	Perfil S, T
<b>Serviços DDNS</b>	Intelbras DDNS , DDNS No-IP®, DynDNS®
<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> ,
<b>Aplicações e monitoramento</b>	Interface Web, Intelbras SIM Next, Intelbras IP Utility, Defense IA, ISIC, Onvif (S e T)
<b>Throughput máximo</b>	24Mbps

## Características Complementares

<b>Compensação de luz de fundo (BLC)</b>	Sim
<b>Hight Light Compensation (HLC)</b>	Sim (Digital)
<b>Balanço de branco</b>	Auto / Luz Natural / Iluminação Pública / Ambiente externo / Manual / Personalizado
<b>Detecção de movimento</b>	Sim <sup>5</sup>
<b>Ajuste de imagem</b>	Brilho/ Contraste/ Saturação/ Nitidez/ Gama
<b>Função espelho</b>	Sim
<b>Rotação de imagem</b>	0°/90°/180°/270°
<b>Idiomas do menu OSD</b>	Português, Inglês e Espanhol
<b>Máscara de privacidade</b>	Sim 4 áreas programáveis
<b>Redução digital de ruído</b>	3D – ajustável (DNR)
<b>Funções inteligentes</b>	Mascaramento Detecção de movimento Área de interesse Detecção de áudio

## Conexões

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

## Características Elétricas

<b>Consumo máximo de potência</b>	< 4,2 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>	110 x 95 mm
<b>Peso</b>	320 g
<b>Cor do case</b>	Branco
<b>Tipo case/material</b>	Metal (tampa frontal) e plástico (gabinete traseiro)
<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>	< 95 % RH

## Certificações

<b>FCC</b>	Parte 15, classe B
<b>CE</b>	EN 60950 : 2000

<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. 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. Caso queira utilizar a câmera em um gravador antigo, deverá ser realizado um downgrade no firmware da câmera. Para maiores informações, favor consultar o suporte técnico.

<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.

## Conheça também:



NVD 3116 P com HD WD Purple



HDs WD Purple