



Câmera IP

- » Resolução 2 megapixels (1080p)
- » Alimentação PoE Ativo
- » IR de 30m
- » ROI (Região de Interesse)
- » Índice de proteção IP67



RESOLUÇÃO IP



ALCANCE IR



COMPRESSÃO DE VÍDEO



POWER OVER ETHERNET



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

VIPC 1230 B G2

VIPC 1230 D G2

Sensor de imagem	1/3.2" 2 megapixels CMOS
Obturador eletrônico	Automático/ Manual: 1/3s ~ 1/100.000s
Pixels efetivos	1920 (H) × 1080 (V)
Iluminação mínima	0,1 lux/F2.2 (Colorido, 30IRE) 0.005 lux/F2.2 (IR ligado, 30 IRE)
Relação sinal-ruído	> 56 dB
Controle de ganho	Automático/ Manual
Balço do branco	Automático/ Natural / Externo Automático / Exterior / Manual / Personalizado
Compensação de luz de fundo	BLC/ HLC/ DWDR
Perfil Dia & Noite	Automático (ICR) /Colorido/ Preto e Branco

Modos de vídeo	Automático (ICR) /Colorido/ Preto e Branco			
Detecção de vídeo	Até 4 regiões de detecção			
Lente				
Distância focal	2.8 mm			
Abertura máxima	F2.2			
Ângulo de visão	H: 99° / V: 55° / D: 117°			
Tipo de lente	Fixa			
Alcance IR	30 metros			
IR inteligente	Sim			
Comprimento de onda LED IR	850 nm			
Tipo de montagem	Montada em placa			
DORI	Detectar	Observar	Reconhecer	Identificar
	44.7 m	17,9 m	8,9 m	4,5 m
Vídeo				
Quantidade de streams	2			
Compressão de vídeo	H.264/ H.264B/ H.264H/ H.265/ MJPEG ¹			
Compressão Inteligente	Sim (H.265+ e H.264+)			
Resolução de imagem	2MP (1920x1080) 1.3M (1280x960) 1M (1280x720) D1 (704x480) CIF (352x240)			
Foto	Até 1 foto por segundo			
Formato do vídeo	NTSC			
Taxa de bit	H.264: 32 kbps a 4096 kbps H.265: 12 kbps a 4096 kbps			
Taxa de frames	1 ~ 30 FPS			
Rede				
Interface	RJ45 (10/100BASE-T)			
Throughput Máximo	24 Mbps			
Protocolos e serviços suportados	TCP/IP, UDP, IPv4, IPv6, DHCP, ARP, DNS, DDNS, RTSP, RTCP, HTTP, Filtro IP, SMTP, Multicast, FTP Passivo, NTP, RTP, Onvif, Intelbras Cloud e Intelbras -1 ²			
Interoperabilidade	ONVIF (Perfil S, T), CGI			
Serviços DDNS	Intelbras DDNS , DDNS No-IP®, DynDNS®			

Configuração de nível de acesso	Acesso a múltiplos usuários (máximo de 6) com proteção por senha ³
Navegador	Internet Explorer® ⁴ , Google Chrome e Firefox
Smartphone	IOS, Android, Software iSIC Intelbras
Aplicações e monitoramento	Intelbras SIM Next, Intelbras IP Utility e Defense IA

Características Complementares

Detecção de movimento	Sim ⁵
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	3D – ajustável (DNR)
Funções inteligentes	Mascaramento Detecção de movimento Área de interesse

Conexões

Saída de vídeo	Conector RJ – 45 Ethernet (8P8C)
Alimentação	Conector P4 fêmea

Características Elétricas

Consumo máximo de potência	4 W
Alimentação	12 Vdc, Poe Ativo
Proteção anti-surto	15 kV (vídeo e alimentação)

Características Mecânicas

Dimensões (A x Ø)	198,9 x 80 mm	103,2 x 109,9 mm
Peso	250 g	240 g
Cor do case	Preto (Tampa frontal) e Branco (gabinete traseiro)	Branco
Tipo case/material	Plástico de Policarbonato ⁷	
Grau de proteção	IP67	
Local de instalação	Interno e externo	

Características Ambientais

Temperatura de operação - 40 à 50 °C

Umidade relativa de operação < 95 % RH

Certificações

CE EN 50130-4: 2011 +A1: 2014
EN 55032: 2015 +A11: 2020 +A1: 2020
EN 55035: 2017 +A11: 2020
EN 61000-3-3: 2013 +A1: 2019 +A2: 2021
EN IEC 61000-3-2: 2019 +A1 :2021
EN 62368-1

¹ Disponível apenas no stream extra.

² Esse produto é compatível com os modelos NVD 1016, NVD 1408, NVD 3316 P, NVD 5124, NVD 7132, iNVD 7032, iMHDX 3032 e iNVD 9016 PE FTU somente utilizando o protocolo ONVIF e com o modo de gravação em Regular. Não garantimos o funcionamento da detecção de movimento entre esses dispositivos.

³ 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.

⁴ A compatibilidade pode variar conforme a versão do navegador.

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

⁶ 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.

⁷ Verifique se o seu cenário não reage com esses compostos do gabinete.

Conheça também:



NVD 3116 P com HD WD Purple



HDs WD Purple