



Câmera IP bullet panorâmica

- » 4 sensores de 4 MP
- » IK10 e IP67
- » Cartão SD
- » Inteligência Artificial embarcada
- » Entrada e Saída de Alarme



INTELIGÊNCIA
ARTIFICIAL



PANORÂMICA 180°

16MP

RESOLUÇÃO



ANÁLISE
INTELIGENTE
DE VÍDEO

30 m

ALCANCE IR

A VIP 9180 Pan+ FT é uma câmera com 4 sensores de alta resolução que geram uma imagem panorâmica de 180 graus, permitindo um monitoramento amplo da cena. Ela possui inteligência de vídeo, que torna esta câmera ideal para monitorar perímetros.

Especificações técnicas

Câmera

Sensor de imagem	4 sensores de 1/1.8" 4 megapixels CMOS
Pixels efetivos (H x V)	5520 x 2700
Memória RAM/ROM	4 GB / 8 GB
Sistema de varredura	Progressivo
Obturador eletrônico	Automático / Manual
Velocidade do obturador	1/3~1/100000s
Sensibilidade	0.001 Lux@F1.6 (colorido) 0.0001 Lux@F1.6 (preto e branco) 0 Lux@F1.6 (preto e branco, IR ligado)
Relação sinal-ruído	> 56 dB
Tipo de lente	Fixa

Distância focal	2.8 mm
Abertura máxima	F1.6
Ângulo de visão	Horizontal: 180° Vertical: 100°
Distância de foco próximo	1.3 metros
DORI	Detectar: 58.9 metros Observar: 23.6 metros Reconhecer: 11.8 metros Identificar: 5.9 metros
Zoom digital	16x
Estabilização	Estabilização de Imagem Digital (EIS)
Foco Automático	Sim
Distância máxima do infravermelho	30 metros
Quantidade de LEDs do IR	8
IR Inteligente	Sim

Análise inteligente de vídeo

Deteção de movimento	Sim, com filtro de pessoas e veículos (4 regiões distintas de detecção e configuração, podendo ser armada/desarmada individualmente e coletivamente, com sua configuração de sensibilidade sendo individual, destacando o objeto na zona.)
Região de interesse	4 áreas
Linha/cerca virtual	Linha e cerca virtual Com filtro de pessoas e veículos
Abandono/retirada de objeto	Suporta

Vídeo

Compressão de vídeo	H.265/H.264/H.264H/H.264B/MJPEG
Smart Codec	Sim (H.265+ e H.264+)
Quantidade de streams	3 streams
Resoluções	5520 × 2700; 4600 × 2252; 3840 × 1880; 2880 × 1408; 1280 × 620; 1024 × 496; 1920 × 940; 1366 × 668
Taxa de frames	Stream principal: 5520 × 2700 (1 ~ 25/30 FPS) Stream extra: 1280 × 620 (1 ~ 25/30 FPS) Stream extra 2: 1920 × 940 (1 ~ 25/30 FPS)
Controle de taxa de bits	CBR / VBR

Taxa de bits	H.265: 38 ~ 12544 kbps H.264: 96 ~ 16384 kbps
Modo Dia/Noite	Automático / Colorido / Preto e Branco
Perfil Dia e Noite	Agendamento, Dia e Noite
Troca automática do filtro (IRC)	Sim
Compensação de luz de fundo	BLC / WDR(120db) / HLC
Balanco do branco	Automático / Luz natural / Iluminação pública / Ambiente externo / Manual / Por região
Controle de ganho	Automático/Manual
Redução de ruído	3DNR
Máscara de privacidade	Até 8 regiões
Defog	Sim
ePTZ	Sim

Áudio

Interface de áudio	1 entrada e 1 saída
Compressão	G.711a / G.711Mu / G.726 / G.723 / PCM

Rede

Interface	1 RJ-45 (10/100/1000Base-T)
Protocolos	IPv4; IPv6; HTTP; HTTPS; TCP; UDP; ARP; RTP; RTSP; RTCP; RTMP; SMTP; FTP; SFTP; DHCP; DNS; DDNS; QoS; UPnP; NTP; Multicast; ICMP; IGMP; NFS; SAMBA; PPPoE; 802.1X; SNMP
Compatibilidade	Intelbras-1, Onvif S/G/T, API, SDK, Defense IA
Máximo acesso de usuários	20 usuários
Configuração de nível de acesso	Acesso através de senha com diferentes níveis de permissão
Armazenamento	Cartão micro-SD de até 256 GB (vendido separadamente), FTP, NAS, SFTP
Navegadores	IE®, Chrome®, Firefox®
Smartphone	IOS, Android®

Interfaces

Alarme	2 entradas de alarme (5 mA / 3V - 5 Vdc) 2 saídas de alarme (1 A / 30 Vdc ou 500 mA / 50 Vac)
Formato do vídeo	NTSC

Condições ambientais

Alimentação	12 Vdc, ou 24 Vac, ou PoE+ (802.3at)
Consumo	<24.2 W

Temperatura de operação	-40 °C ~ +60 °C / umidade < 95%
Temperatura de armazenamento	-40 °C ~ +60 °C / umidade < 95%
Nível de proteção	IP67
Proteção antivandalismo	IK10
Material do case	Metal e plástico
Dimensões (L x A x P)	172.5 mm x 120.5 mm x 298.3 mm
Peso líquido	3.05 kg
Certificações	CE-LVD: EN62368-1 CE-EMC: Electromagnetic Compatibility Directive 2014/30/EU FCC: 47 CFR FCC Part 15, Subpart B UL/CUL: UL60950-1 CAN/CSA C22.2 No.60950-1-07

*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.