



Câmera IP PTZ com 60x de Zoom e laser

- » Resolução 2MP - FULL HD
- » Inteligência artificial embarcada
- » Entrada e saída de alarme
- » Suporte a cartão micro-SD
- » IP67



A VIP 9260 PTZ Laser IA FT é uma câmera inteligente de longo alcance com zoom óptico de 60x e Starlight, resultando em imagens de alta qualidade tanto de dia quanto de noite. Ela também possui autotracking e inteligência artificial embarcada para realizar a proteção de todo o perímetro monitorado.

Especificações técnicas

Câmera

Sensor de imagem	1/1.8" 2 megapixels CMOS
Pixels efetivos (H x V)	1920 x 1080
Memória RAM/ROM	2 GB / 8 GB
Sistema de varredura	Progressivo
Velocidade do obturador	1/1~1/30000s
Sensibilidade	0,001 lux/F1.4 (Colorido) 0,0001 lux/F1.4 (Preto e Branco, IR desligado) 0 lux (Laser ligado)

Lente

Tipo de lente	Varifocal motorizada
---------------	----------------------

Distância focal	5.6 a 336 mm
Abertura máxima	F1.4 a F4.5
Ângulo de visão	Horizontal: -1.2° ~ 56.4° Vertical: -0.7° ~ 32.7° Diagonal: -1.7° ~ 63.6°
Controle do foco	Automático / Manual
Zoom óptico	60x
Zoom digital	16x
Distância máxima do laser	1000 metros
Quantidade de laser	1
Distância efetiva	D: 6720 metros O: 2666.7 metros R: 1344 metros I: 672 metros

Características do PTZ

Alcance do Pan/Tilt	Pan: 0° ~ 360° Tilt: -90° ~ -45°
Velocidade manual	Pan: 0.1° ~ 160° /s Tilt: 0.1° ~ 60° /s
Velocidade máxima do preset	Pan: 160°/s Tilt: 60°/s
Quantidade de presets	300
Funções PTZ	5 Patrulhas, 8 Tour com 32 presets cada, 5 scans
Inatividade	Ativar Preset / Scan / Tour / Patrulha se configurado para o período
Protocolos RS485	Intelbras-1, Pelco P/D (reconhecimento automático)

Análise inteligente de vídeo

Detecção de movimento	Sim
Mascaramento de vídeo	Sim
Região de interesse	Sim
Mudança de cena	Sim
Abandono ou retirada de objetos	Sim

Inteligência Artificial¹

¹ Não é possível realizar inteligência perimetral, e demais inteligências simultaneamente. É possível realizar apenas uma inteligência por vez.

Detecção Inteligente	Suporta identificação de corpo humano, face humana e veículos motorizados e não-motorizados com extração de metadados como, cor da roupa, usando óculos, máscara sobre a boca, entre outros.
Autotracking	Sim
Linha e cerca virtual Inteligente	Linha virtual e cerca virtual. Suporta alarme por intrusão de pessoas ou veículos. Suporta filtro de falsos alarmes causados por folhas, animais, luz forte, entre outros.

Vídeo

Compressão de vídeo	H.265+/H.264+/H.265/H.264B/H.264M/H.264H/MJPEG
Smart Codec	Suporta
Quantidade de streams	3 streams
Resoluções	1080P (1920 × 1080); 1.3M (1280 × 960); 720P (1280 × 720); D1 (704 × 576); CIF (352 × 288)
Taxa de frames	Stream principal: 1080P/1.3M/720P (1 ~ 25/30 FPS); Stream extra: D1/CIF (1 ~ 25/30 FPS) Stream extra 2: 1080P/1.3M/720P/D1/CIF (1 ~ 25/30 FPS)
Controle de taxa de bits	CBR / VBR
Taxa de bits	H.265: 32 ~ 8192 kbps H.264: 32 ~ 8192 kbps
Modo Dia/Noite	Automático / Colorido / Preto e Branco
Troca automática do filtro (ICR)	Sim
Compensação de luz de fundo	BLC / HLC / WDR (120 dB)
Balanco do branco	Automático / Ambiente interno / Iluminação pública / Lâmpada de sódio / Ambiente externo / Manual / Rastreamento
Controle de ganho	Automático/Manual
Redução de ruído	2D/3D
Máscara de privacidade	Até 24 regiões
Estabilização eletrônica de imagem	Sim
Rotacionamento de imagem	180°
Defog	Sim
Limpador (wiper)	Sim

Áudio

Interface de áudio	1 entrada e 1 saída
Compressão	G.711A; G.711Mu; G.726; AAC; G.722.1; G.729; PCM; MPEG2-Layer2

Rede

Interface	1 RJ-45 (10/100Base-T)
Protocolos	IPv4; IPv6; HTTP; HTTPS; 802.1x; Qos; FTP; SMTP; UPnP; SNMPv1/v2c/v3 (MIB-2); DNS; DDNS; NTP; RTSP; RTP; TCP; UDP; IGMP; ICMP; DHCP; PPPoE; ARP; RTCP
Compatibilidade	Intelbras-1, Onvif S/G/T, CGI
Gerenciamento	Interface web, Defense IA
Método do stream	Unicast / Multicast
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 e servidor NAS
Navegadores	IE®, Chrome®, Firefox®
Smartphone	IOS®, Android®

Interfaces

Alarme	7 entradas de alarme 2 saídas de alarme
Entrada de vídeo	1 porta BNC
RS-485	1 porta
Formato do vídeo	NTSC

Condições ambientais

Alimentação	36 Vdc / 5 A
Consumo	32,4 W; 67,5 W (Laser ligado, PTZ movimentando e limpador ligado)
Temperatura de operação	-40 °C ~ +70 °C / umidade < 95%
Nível de proteção	IP67
Proteção antivandalismo	Não possui
Material do case	Metal + plástico
Dimensões (A x L x P)	722 (mm) x 622 (mm) x 413 (mm)
Peso líquido	15.4 kg

*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.