



Câmera IP 3D

VIP 7310 3D



L	A	P
204 mm	78 mm	62 mm



Com 2 lentes trabalhando simultaneamente, a câmera IP VIP 7310 3D conta com um algoritmo avançado capaz de contabilizar as pessoas que cruzam seu raio de captura. Dessa forma obtém informações valiosas e precisas, que possibilitam fazer análises de negócios, como compreender o comportamento de clientes.

## Características

- » Lentes de 2.8 mm
- » Função WDR (120 db)
- » Entrada e saída de alarme
- » Entrada e saída de áudio
- » Suporte para cartão micro-SD
- » IR inteligente com alcance de 10 metros
- » Grau de proteção IP67
- » Praticidade com a alimentação PoE

## Especificações técnicas

Geral	
Sensor de imagem	2 sensores de 1 / 2.8" 3 megapixel CMOS
Pixels efetivos (H x V)	2048 x 1536
Sistema de varredura	Progressivo
Memória RAM / ROM	512 MB / 4096 MB
Obturador	Manual ou automático
Sensibilidade	Modo Colorido (1/3s, F1.8, 30IRE) 0.009 lux
	Modo Colorido (1/30s, F1.8, 30IRE) 0.08 lux
	Modo Preto e Branco (F1.8, infravermelho ligado) 0 lux
Relação sinal-ruído	>50 dB
Distância máxima do infravermelho	10 metros
Quantidade de LEDs do IR	1
Tipo de lente	Fixa
Montagem da lente	Montada em placa
Distância focal	2.8 mm
Abertura máxima	F1.8
Ângulo de visão	Horizontal: 137°
	Vertical: 114°
Instalação da câmera	
Limite do eixo de instalação	Vertical: -10° ~ 70°
Inteligência artificial	
Contagem de pessoas	Contagem de pessoas através de linha virtual e contagem de pessoas por região, filtro de altura, filtro de vadiagem
Análise inteligente de vídeo	
Inteligência	Mudança de cena
Função avançada	Mapa de calor
Vídeo	
Compressão de vídeo	H.265+ / H.265 / H.264 / H.264+ / MJPEG
Quantidade de streams	3 streams
Resoluções	3 MP (2048x1536) / 1080p (1920x1080) / 1.3 M (1280x960) / 720p (1280x720) / D1 (704x480) / VGA (640x480) / CIF (342x240)
Taxa de frames	Stream principal: 3 M (1 ~ 25 FPS)
	Stream extra: D1 (1 ~ 25/30 FPS)
	Stream extra 2: 6 MP (1 ~ 7 FPS) apenas para debug
Controle de taxa de bits	CBR / VBR
Taxa de bits	H.265: 80 ~ 6144 Kbps
	H.264: 192 ~ 10240 Kbps
Modo Dia/Noite	Auto (ICR) / Colorido / Preto e Branco
Perfil Dia e Noite	Agendamento, Dia e Noite
Compensação de luz de fundo	BLC / HLC / WDR (120 dB)
Balanco de branco	Automático, Luz natural, Iluminação pública, Ambiente externo e Manual
Controle de ganho	Auto / Manual
Redução de ruído	3D DNR
Deteção de movimento	Até 4 regiões de deteção
Região de interesse	Até 4 regiões de interesse
Máscara de privacidade	Até 4 regiões
IR inteligente	Sim
Zoom digital	16x

Áudio	
Interface de áudio	2 entradas e 1 saída, microfone embutido
Compressão	G.711 a / G.711 Mu / AAC / G.726
Rede	
Interface	RJ45 (100/1000BASE-T)
Protocolos	HTTP, HTTPS, TCP, ARP, RTSP, RTP, UDP, SMTP, FTP, DHCP, DNS, DDNS, PPPoE, IPv4/v6, QoS, UPnP, NTP, Bonjour, 802.1x, Multicast, ICMP, IGMP, SNMP
Compatibilidade	Intelbras-1, Onvif
Método do stream	Unicast / Multicast
Máximo acesso de usuários	10 usuários / 20 usuários
Configuração de nível de acesso	Acesso através de senha com diferentes níveis de permissão
Armazenamento	Cartão micro-SD de até 128 GB (vendido separadamente), NAS e PC para gravação local
Navegadores	IE®, Chrome®, Firefox®
Smartphone	IOS, Android®
Throughput máximo	32 Mbps
Interfaces	
Alarme	2 entradas de alarme (5 mA / 5 Vdc) 2 saídas (300 mA / 12 Vdc)
Saída de vídeo analógico	1 (apenas para ajuste)
Formato do vídeo	NTSC
Certificações	
Certificados	CE: (EN 60950:2000) UL: UL60950-1 FCC: FCC Part 15 Subpart B
Condições ambientais	
Alimentação	12 Vdc ou PoE (802.3af)
Consumo	<12 W
Temperatura de operação	-30 °C ~ +60 °C / umidade <95% RH
Temperatura de armazenamento	-30 °C ~ +60 °C / umidade <95% RH
Proteção contra ingressão	IP67
Material do case	Metal
Dimensões (L x A x P)	204 x 78 x 62 mm
Peso líquido	0.8 kg
Peso bruto	1.09 kg