



Câmera 180°

VIP 7180 B

H.265+

COMPRESSÃO
DE VÍDEO



PANORÂMICA 180°



MAPA DE CALOR



L	A	P
172.5 mm	120.5 mm	298.3 mm



A VIP 7180 B é uma câmera com 4 sensores de imagem que gera uma imagem panorâmica de 180 graus permitindo um monitoramento amplo da cena. Ela possui inteligência de vídeo que, aliada a sua imagem panorâmica, torna esta câmera ideal para monitorar perímetro.

Características

- » Análise inteligente de vídeo
- » Suporte a cartão micro-SD
- » Infravermelho ativo de 30 metros
- » IP67 e IK10
- » Suporte a PoE+
- » Entrada e saída de alarme
- » Entrada e saída de áudio

Especificações técnicas

Geral	
Sensor de imagem	4 sensores de 1/2.8" 2 megapixel CMOS
Pixels efetivos (H x V)	4096 x 1800
Sistema de varredura	Progressivo
Memória RAM/ROM	1024 MB / 128 MB
Obturador	Automático ou manual
Velocidade do obturador	1/3~1/100000s
Sensibilidade	Modo <i>Colorido</i> (F2.0, 1/3s, 30IRE) 0.007 lux Modo <i>Colorido</i> (F2.0, 1/30s, 30IRE) 0.05 lux Modo <i>Nocturno</i> (F2.0, infravermelho ligado) 0 lux
Relação sinal-ruído	>50 dB
Distância máxima do infravermelho	30 metros
Quantidade de LEDs do IR	8
Tipo de lente	Fixa com autoiris
Montagem da lente	Montada em placa
Distância focal	3 mm
Abertura máxima	F2.0
Ângulo de visão	Horizontal: 180° Vertical: 80°
Controle do foco	Fixo
Posicionamento câmera	
Limite do posicionamento	Pan: 0°~360° Tilt: 0°~90° Rotação: 0°~360°
Análise inteligente de vídeo	
Inteligências	Mudança de cena, Linha virtual, Cerca virtual, Abandono e retirada de objeto
Funções avançadas	Mapa de calor, Detecção de face e E-PTZ
Vídeo	
Compressão	H.265+ / H.265 / H.264+ / H.264
Quantidade de streams	3
Resoluções	4096 x 1800 / 3840 x 1680 / 2880 x 1264 / 1920 x 832 / 1280 x 560 / 1024 x 452
Taxa de frames	Stream Principal: 4096 x 1800 (1~25 FPS) Stream Extra: 1024 x 452 (1~25/30 FPS) Stream Extra 2: 1920 x 832 (1~25/30 FPS)
Controle de taxa de bits	CBR / VBR
Taxa de bits	H.265: 9 kbps~9472 kbps H.264: 24 kbps~15616 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, DWDR
Balanco de branco	Automático, Luz natural, Iluminação pública, Ambiente externo e Manual
Controle de ganho	Auto / Manual
Redução de ruído	3D DNR
Detecção de movimento	Até 4 regiões de detecção
Mascaramento de câmera	Sim

Vídeo	
Região de interesse	Até 4 regiões de interesse
Máscara de privacidade	Até 4 regiões
IR inteligente	Sim
Zoom digital	16x
Áudio	
Interface de áudio	1 entrada e 1 saída
Compressão	G.711a / G.711Mu / AAC / G.726
Detecção de áudio	Sim
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 S/G, CGI e Genetec
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®, Safari®
Smartphone	iOS, Android®
Throughput máximo	32 Mbps
Interfaces	
Alarme	2 entradas de alarme (5 mA - 5 Vdc) 2 saídas (1 A - 30 Vdc / 0,5 A - 50 Vac)
Saída de vídeo BNC	1 saída (apenas para ajuste)
Formato do vídeo	NTSC
Certificações	
Certificados	CE (EN 60950:2000) UL: UL60950-1 FCC: FCC Part 15 Subpart B
Características ambientais	
Alimentação	24 Vac ou PoE (802.3at) (classe 4)
Consumo	<25.5 W
Temperatura de operação	-40 °C~+60 °C (-40 °F~+140 °F) / umidade <95% RH
Temperatura de armazenamento	-40 °C~+60 °C (-40 °F~+140 °F) / umidade <95% RH
Proteção contra ingressão	IP67
Proteção antivandalismo	IK10
Material do case	Metal
Dimensões (L x A x P)	172.5 x 120.5 x 298.3 mm
Peso líquido	2.7 kg
Peso bruto	3.61 kg