



VIP 7850 D Z

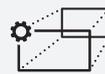
VIP 7850 D Z



RESOLUÇÃO



ANÁLISE INTELIGENTE DE VÍDEO



ZOOM MOTORIZADO



COMPRESSÃO DE VÍDEO



ALCANCE IR



A	Ø
117,9 mm	159,1 mm



A VIP 7850 D Z é uma câmera inteligente que proporciona imagem em ultra definição, ideal para monitorar todos detalhes da cena. Ela conta com certificação IP67 e IK10, sendo ideal para instalações em ambientes internos e externos, além de análise inteligente de vídeo que simplifica o monitoramento.

Características

- » IR inteligente ativo com alcance de 50 metros
- » Suporte a cartão micro-SD
- » Função WDR (120 dB)
- » Detecção de face
- » Lente de 2.7 a 12 mm
- » IP67 e IK10
- » Suporte a PoE
- » Entrada e saída de áudio
- » Entrada e saída de alarme

Especificações técnicas

Geral	
Sensor de imagem	1/2.5" 8 megapixel CMOS
Pixels efetivos (H x V)	3840 x 2160
Sistema de varredura	Progressivo
Memória RAM/ROM	512 MB / 32 MB
Obturador	Manual ou automático
Velocidade do obturador	1/3~1/100000s
Sensibilidade	Modo <i>Colorido</i> (1/3s, F1.4, 30IRE) 0.05 lux
	Modo <i>Colorido</i> (1/30s, F1.4, 30IRE) 0.2 lux
	Modo <i>Preto e branco</i> (F1.4, infravermelho ligado) 0 lux
Relação sinal-ruído	>50 dB
Distância máxima do infravermelho	50 metros
Quantidade de LEDs do IR	3
Tipo de lente	Varifocal motorizada
Montagem da lente	Montada
Distância focal	2.7 a 12 mm
Abertura máxima	F1.4
Ângulo de visão	Horizontal: 110° a 40°
	Vertical: 58° a 23°
Zoom óptico	4x
Posicionamento câmera	
Limite do posicionamento	Pan: 0°~355°
	Tilt: 0°~65°
	Rotação: 0°~355°
Análise inteligente de vídeo	
Inteligência	Mudança de cena, Linha virtual, Cerca virtual, Abandono de objeto, Retirada de objeto
Função avançada	Deteção de face
Vídeo	
Compressão	H.265+ / H.265 / H.264+ / H.264
Quantidade de streams	3 streams
Resoluções	4K (3840 x 2160) / 6M (3072 x 2048) / 5M (3072 x 1728) / 5M (2592 x 1944) / 4M (2688 x 1520) / 3M (2048 x 1536) / 3M (2304 x 1296) / 1080 P (1920 x 1080) / 1.3 M (1280 x 960) / 720 P (1280 x 720) / D1 (704 x 576 / 704 x 480) / VGA (640 x 480) / CIF (352 x 288 / 352 x 240)
	Stream principal: 4K (1~15 FPS) / 3M (1~25/30 FPS)
Taxa de frames	Stream extra 2: 720p (1~25/30 FPS)
Controle de taxa de bits	CBR / VBR
Taxa de bits	H.265: 14K~9984 kbps H.264: 24K~10240 kbps
Modo <i>Dia/Noite</i>	Auto (ICR) / <i>Colorido</i> / <i>Preto e Branco</i>
Perfil <i>Dia e Noite</i>	Agendamento, <i>Dia e Noite</i>
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

Vídeo	
Mascaramento da câmera	Sim
Região de interesse	Até 4 regiões de interesse
Máscara de privacidade	Até 4 regiões
IR inteligente	Sim
Zoom digital	16x
Espelhamento de imagem	Sim
Rotacionamento de imagem	0° / 90° / 180° / 270°
Áudio	
Interface de áudio	1 entrada e 1 saída
Compressão	G.711a / G.711Mu / AAC / G.726
Deteção de áudio	Sim
Rede	
Interface	RJ45 (10/100BASE-T) com ePoE (proprietário)
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, CGI, 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	1 entrada de alarme (5 mA - 5 Vdc) 1 saída (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
Características ambientais	
Alimentação	12 Vdc, 24 Vac ou PoE+ (802.3at) com ePoE (proprietário)
Consumo	<15 W
Temperatura de operação	-30 °C~+60 °C (-22 °F~+140 °F) / umidade <95%
Temperatura de armazenamento	-30 °C~+60 °C (-22 °F~+140 °F) / umidade <95%
Proteção contra ingressão	IP67
Proteção antivandalismo	IK10
Material do case	Metal
Dimensões (L x A x P)	Ø159.1 mm x 117.9 mm
Peso líquido	0.95 kg
Peso bruto	1.20 kg