

PRO 9830IP-IVS

Câmera PTZ de rede com lente dupla de 4MP + 5MP



Siera fabrica soluções confiáveis e acessíveis em Segurança Eletrônica e Conectividade, CFTV, Controle de Acesso, Intercomunicação, Áudio Profissional e automatização.

Especificações

- Panorâmica: CMOS STARVIS™ de 4MP de 1/1,8"
- Fixa: CMOS STARVIS™ de 5MP de 1/2,8"
- Zoom óptico de 32x, zoom digital de 16x
- Suporta detecção e captura de rostos, pessoas e veículos, além de detecção de fumaça e fogo.
- Suporta análise inteligente de intrusão, cruzamento de linha simples ou dupla, permanência indevida, detecção de contra mão, estacionamento irregular, detecção inteligente de movimento e contagem de pessoas.
- Rastreamento automático e proteção perimetral baseados em aprendizado profundo.
- WDR verdadeiro 120dB, DNR 3D, ICR, desembaçamento e DIS.
- Iluminação inteligente, alcance de até 300mt para infravermelho e 60mt LED de luz quente.
- Suporta vidro aquecido para desembaçamento, IP67 IK10
- Iluminação Estroboscópica.

	PTZ	Panorâmica Fixa
CÂMERA		
Sensor de Imagem	1/1.8" Progressive Scan CMOS	1/1.8" Progressive Scan CMOS
Resolução Max.	2592(H) × 1944(V)	2560(H) × 1440(V)
Dia e Noite	Auto (ICR)	Auto (ICR)
Iluminação Min.	Cor: 0.0015 Lux @ (F1.6, AGC ON), 0 Lux com luz on	Cor: 0.0001 Lux @ (F1.0, AGC ON), 0 Lux com luz on
Obturador Eletrônico	Auto/Manual, 1/5 a 1/20,000s	
LENTE		
Distância Focal	5.3 para 159 mm	2.8 mm ou 4 mm opcional
Iris	Auto, F1.6 (W) a F4.3 (T)	Abertura Fixa
Ângulo de Visão	H: 56.8° a 2.6°, V: 42.7° a 2.0°	2.8 mm: H: 112°, V: 60° 4 mm: H: 88.7°, V: 48.2°
Zoom ótico	32x	N/A
Controle de Foco	Auto/Manual/Semi-automatico	N/A
DORI		
Distância DORI (Lente)	5.3 para 170 mm	4 mm
Distância DORI (Detecção)	103 para 3,090 m (337.93 a 10,137.8 ft)	65 m (213.3 ft)
Distância DORI (Observar)	41.2 para 1,236 m (135.17 a 4,055.1 ft)	26 m (85.3 ft)
Distância DORI (Reconhecer)	20.6 para 618 m (67.59 a 2,027.6 ft)	13 m (42.7 ft)
Distância DORI (Identificar)	10.3 para 309 m (33.79 a 1,013.8 ft)	6.5 m (21.3 ft)
ILUMINADOR		
Tipo de Iluminador	IR, Luz Quente	Luz Quente
Alcance de Iluminador	IR até 300 m Luz Quente até 60 m	Luz Quente até 30 m
Controle On/Off Iluminador	Auto/Manual	
IR Controle de Onda	850 nm	



PRO 9830IP-IVS

Câmera PTZ de rede com lente dupla de 4MP + 5MP



PTZ		Panoramica Fixa
ANALITICOS		
Detecção de Multiplos Objetos	Face, Humano, Veículo detecção e captura Suporta múltiplo enquadramento: Completo, Quatro cantos e Mosaico	
Detecção de Fogo e Fumaça	Presente	
Analises Inteligentes	Intrusão, Passagem de Linha, Entrada ou Saída, Passagem Linha Dupla, Loitering, Mão contrária, Estacionamento Ilegal, Direção Errada, (detecção de veículos e Pessoas)	
Contagem de Pessoas	Presente	
Rastreamento Inteligente	Presente	
PTZ		
Range de Pan/Tilt	Pan: 0° a 360° Tilt: -15° a +90° (auto-flip)	Tilt: 11° a 25°
Velocidade de Pan	Pan speed: 0.1° a 200°/s, preset speed: 180°/s	N/A
Velocidade de Tilt	Tilt speed: 0.1° a 200°/s, preset speed: 90°/s	N/A
Presets	400	
Patrulha	6 Track, 12 Scan, 12 Patrulha (até 32 predefinições de presets)	
Memória de Desligamento	Presente	
Posicionamento 3D	Presente	
Display PTZ	Presente	
Movimento Ocioso	Horário a ser definido (1-240 minutos), e funções como preset posições, patrulhas, scans, e pistas a serem percorridas.	
VIDEO E AUDIO		
Capacidade de Streaming	3 Streams (H264/H265/MJPEG)	
Taxa de Fluxo e Quadros configurável	Stream1: 2592x1944, 2560x1440, 1920x1080, 1280x720 @25/30fps Stream2: D1, VGA, CIF @25/30fps Stream3: VGA, CIF, QVGA @25/30fps	Stream1: 2592x1520, 2304x1296, 1920x1080, 1280x720 @25/30fps Stream2: D1, VGA, CIF @25/30fps Stream3: VGA, CIF, QVGA @25/30fps
Controle de Bit Rate	CBR/VBR	
Bit Rate	Stream1: 200 kbps a 12 Mbps Stream2: 100 kbps a 6 Mbps Stream3: 100 kbps a 3 Mbps	Stream1: 200 kbps a 12 Mbps Stream2: 100 kbps a 6 Mbps Stream3: 100 kbps a 3 Mbps
Smart Encoder	Presente	
Região de Interesse (ROI)	Presente	
Compressão de Áudio	G.711 A-law, G.711 μ-law, RAW_PCM	
Bit Rate de Áudio	64 kbps (G.711), 128 kbps (RAW_PCM)	
IMAGEM		
Ajuste de Imagem	Brilho, Nitidez, Contraste, Saturação ajustável	
Configuração de Cena	Interno, Externo, Espelho	
Modo de Exposição	Auto, Manual, Prioridade do Obturador	
Balanco de Branco	Automático, Tungstenio, Fluorescente, Daylight, Sombra, Manual	
Configuração Dia/Noite	Auto, Dia, Noite, Temporizador	
Redução de Ruído	2D/3D DNR	
Aprimoramento de Imagem	HLC, BLC, Defog, WDR 120dB, Anti-vibração	
Máscara de Privacidade	Permite 40 zonas, mascara de cor configurável	
EVENTOS		
Alarmes	IVS, Detecção de Movimento, Entrada de Alarme, Alarme de Rede, Dia/Noite, Alarme de Disco, Alarme de Embaçamento Abnormalidade, Detecção de som	
Ações de Eventos	Gravação de Alarme, Saída de Alarme, FTP upload, SMTP upload, Saída de Alarme Sonoro	
REDE		
Protocolos	TCP/IP, IPv4/IPv6, HTTP/HTTPS, DNS, DDNS, DHCP, PPPoE, RTSP/ RTP/ TCP/UDP, NTP, ARP, UPnP, FTP, SMTP, QoS, ICMP, IGMP, SMTP, 802.1x, SNMP, Multicast	
Interoperabilidade	ONVIF (Profile S/T/G/M), SDK, CGI	
Max. Fluxos de Streams	10 canais	
User/Nível de Usuários	32+ usuários, 3 níveis: Administrador, Operador, Visualizador	
Seguranca	Filtro de endereço IP, HTTPS, bloqueio de login ilegal, IEEE 802.1x	

PRO 9830IP-IVS

Câmera PTZ de rede com lente dupla de 4MP + 5MP



Visualizador Web	<IE11, Chrome, Firefox, Microsoft Edge
INTERFACE	
Interface de Rede	1 conector Ethernet (10/100Base-T) RJ45
Microfone	Suporte
Autofalante	Suporte (notificação por áudio 30m)
Interface de Audio	1ch Entrada, 1ch Saída
Interface de Alarme	2ch Entrada, 2ch Saída
Armazenar	SD/SDHC/SDXC até 1 TB com armazenamento após desconexão
Botão de Reset	Presente
GERAL	
Linguagem	Ingles, Polonês, Italiano, Português, Espanhol, Russi, Francês, Tcheco, Hungaro, Japonês, Koreano. Padrão: Inglês
Fonte	24 VAC / 36 VDC / PoE+ (802.3at), Padrão: 36 VDC
Consumo de Energia	Menos que 60 W
Temperatura de Trabalho	40°C a 70°C
Humidade de Trabalho	Umidade relativa inferior a 90%
Proteção	IP67, IK10
Certificações	CE, FCC , RoHS, NDAA
Case	Metalico com suporte de montagem
Dimensões	176.0 x 211.3 x 303.9 mm (6.93 x 8.32 x 11.96 inch)
Peso	Approx. 4.5 kg

DIMENSÕES (MM)

