



Câmeras IR PTZ

Capture todos os detalhes com a resolução ultra-alta

Com o melhor desempenho da classe, as câmeras IndigoVision IR PTZ fornecem um vídeo denso e de alta resolução, com iluminação LED IF automaticamente adaptável. O resultado é um vídeo claro em condições de escuridão, a uma distância de até 350 m (1148 pés). A estabilização de imagem e a latência ultrabaixa para PTZ oferecem uma exibição de vídeo e controle suaves e precisos para o operador. Você também obtém máxima confiabilidade com a arquitetura de rede distribuída IndigoVision, que elimina a exigência de um servidor central, garantindo que você nunca perca o acesso a vídeos ao vivo, e se beneficie de uma latência mínima.

Principais recursos e benefícios



TECNOLOGIA LOW LIGHT

Ofereça segurança e capture imagens incrivelmente detalhadas mesmo em ambientes com pouca luz.



FAIXA DE AJUSTE DINÂMICA

Capture detalhes em cenas com áreas muito ou pouco iluminadas, para detectar atividades suspeitas em todas as condições de iluminação.



COMPATÍVEL COM ONVIF®

Construído em uma plataforma aberta para permitir a integração com outras soluções, para que você possa expandir seu sistema de segurança já existente.



CLASSIFICAÇÃO IP E IK

Confie na robustez e segurança de seu sistema com classificação climática IP66 e classificação de impacto IK10 para resistência a vandalismo.



ESTABILIZAÇÃO DE IMAGEM E LATÊNCIA ULTRABAIXA

Detecte incidentes mais rapidamente, com visualização e controle de longo alcance fácil e de qualidade superior.



5 ANOS DE GARANTIA

Fique tranquilo com os produtos que vêm com uma garantia de 5 anos, líder no setor.



ACF (TAXA DE FRAME CONTROLADO POR ATIVIDADE)

O ACF reduz os frames por segundo (fps) com base na atividade, reduzindo o consumo de largura de banda e maximizando o espaço de armazenamento, reduzindo custos em até 95%.



TECNOLOGIA CYBERVIGILANT

Melhore o firewall da câmera existente, recebendo um alerta de acesso não autorizado, conforme as tentativas.



SERVO FEEDBACK

Ao sofrer forças externas, como vandalismo, a câmera retorna imediatamente à sua posição original.



ILUMINAÇÃO LED INFRAVERMELHA (IV) ADAPTÁVEL

Fornecer automaticamente vídeos claros e evidentes, mesmo em condições de escuridão, a uma distância de até 350 m (1148 pés).



COBERTURA DE 360°

Monitore praticamente qualquer área em 360°, inclusive diretamente para baixo e acima do horizonte.



CONFORME A NDAA

Não se preocupe com a legislação americana, sabendo que nossas câmeras estão em conformidade com a National Defense Authorization Act (Lei de Autorização de Defesa Nacional).

Especificações

Recursos da câmera	Câmera IR PTZ 2MP 30x		Câmera IR PTZ 2MP 40x	Câmera IR PTZ 5MP 33x
Sensor	CMOS progressivo Sony 2M 1/2,8"			CMOS progressivo Sony 5M 1/2,8"
Pixels ativos (H x V)	HD (1920 x 1080)			5M (2592x1944)
Sensibilidade mínima	Dia: 0,02 lux (em cores). Noite: 0,001 lux (monocromático). F1.6, obturador 1/30 s			Dia: 0,1 lux (em cores). Noite: 0,01 lux (monocromático). F1.6, obturador 1/30 s
Intervalo dinâmico amplo	WDR 120dB			
Controle de ganho	Configuração automática / manual			
Faixa de ajuste dinâmica	Desligado / Baixo / Médio / Alto			
Compensação de luz de fundo (BLC)	Ligado / desligado somente em taxas de frame de 50/60			
Modo de equilíbrio de branco	Automático / ATW / Inteligente / Um toque / Toque inteligente / Manual			
Dia/Noite	Dia / Noite real com filtro de corte IV mecânico			
Distância do IV	350 m			
Resolução de vídeo	1920x1080 (HD); 1280x1024 (1.3MP); 1280x720 (720p); 800x600 (SVGA); 720x480 e 720x576 (D1); 640x480 (VGA); 352x240 e 352x288 (SIF); 320x240 (QVGA)			2592x1944 (5MP); 2560x1440 (4MP); 1920x1080 (HD); 1280x1024 (1.3MP); 1280x720 (720p); 1024x768 (XGA); 800x600 (SVGA); 720x480 e 720x576 (D1); 640x480 (VGA); 352x240 e 352x288 (SIF); 320x240 (QVGA)
Nível de sinal/ruído	>45dB			
Opções de lentes	4,3 mm - 129 mm. Ângulo de visão horizontal de 59,0° (W) 2,4° (T), Ângulo de visão vertical de 35,2° (W) 1,4° (T)	4,3 mm - 170 mm. Ângulo de visão horizontal de 66,1° (W) 1,8° (T), Ângulo de visão vertical de 35,2° (W) 1,4° (T)		4,6 mm - 152 mm. Ângulo de visão horizontal de 60,0° (W) 1,9° (T), Ângulo de visão vertical de 46,4° (W) 1,5° (T)
Zoom	30x óptico + 10x digital	40x óptico + 10x digital		33x óptico + 10x digital
Controle de íris	Automático com substituição manual			
Obturador	Rolagem; Automática de 1/1,5 a 1/10.000 s, Antioscilação, Obturador lento (1, 1/2, 1/4, 1/8, 1/15, 1/30)			
Controle de exposição	Íris automática / P-Iris / Iris / Obturador automático / Obturador / Manual			
Estabilizador de imagem	Sim			
Compressão de vídeo	Taxa de frame total, full color: H.265/H.264/MJPEG; até 60 fps			
Taxa de transmissão de vídeo	Taxas de transmissão configuráveis pelo usuário de 64Kbps até 10 Mbps			
Multistreaming de vídeo	Saída de vídeo total até 32 Mbps; Conexões multicast ilimitadas. Até quatro conexões unicast de 8Mbps; Até dezesseis conexões unicast de 1 Mbps			
Multicodificador de vídeo	Até quatro resoluções simultâneas incluindo: 1080p (60fps), 1080p (30fps), 720p (30fps), D1 (30fps), SIF (30fps)			Até quatro resoluções simultâneas incluindo: 5MP (30fps), 4MP (30fps), 1080p (60fps), 1080p (30fps), 720p (30fps), D1 (30fps), SIF (30fps)
Análise de vídeo	ACF, Detecção de movimento, Objeto abandonado, Detecção de invasão, Modificação de vídeo, Objeto perdido, Linha virtual			
Compressão de áudio	G.711Mu, AAC			
Análise de áudio	Detecção de áudio			
Entrada de áudio	Entrada			
Saída de áudio	Saída			
Entrada/saída binária	2 entradas; 1 saída			
Interface de rede	Padrões IEEE802.3 e IETF: 10/100 Ethernet Base-T, TCP, UDP, RTP, RTSP, ICMP, IGMP, SNMP, HTTP, HTTPS, QoS, DHCP, DNS			
Segurança de rede	HTTPS, CyberVigilant®, IEEE 802.1x			
Tecnologia CyberVigilant®	Sim			
Tempo	Relógio de tempo real incorporado, cliente SNTP			
Armazenamento SD	Suporte SD/SDHC/SDXC 128GB (cartão não incluso)*			
Dimensões/Peso	207 mm (dia) x 300 mm (h) e 3,8 kg com bloqueador solar			
Regulamentações	EN55032, EN50130-4, EN61000-3-2, EN61000-3-3, EN61000-6-4, CFR47 Parte 15, Subparte B, UL, EN60068-2-6, EN60068-2-64, EN60068-2-27, EN60068-2-1, EN60068-2-2, EN60068-2-30, EN60529, EN62262			
Envólucro	Liga de alumínio com domo de policarbonato			
Classificação de proteção	IP 66, IK10 (excluindo a tampa da lente frontal)			
Especificação elétrica	UPOE (compatível com código de peça 130179). 30 V CC, Máx. 42 W. 24 V CA, Máx. 60 W.			
Temperatura operacional	-40 °C a 50 °C			
Partida a frio	-40 °C			
Requisitos de software da IndigoVision	Control Center v16.0.1 ou posterior			
Navegador internet compatível	Internet Explorer v11.0 ou posterior			
ONVIF	Perfil S, G e T			
NDAA	Este produto está em conformidade com a National Defense Authorization Act, ou NDAA (Lei de Autorização de Defesa Nacional). A Seção 889 da NDAA proíbe o governo dos EUA de adquirir equipamentos de vídeo e telecomunicações de determinadas empresas chinesas e suas subsidiárias.			

* Armazenamento SD independente dos NVRs da IndigoVision.

Especificações

Controle PTZ			
Predefinição	256	Alcance panorâmico	Rotação contínua de 360°
Precisão das predefinições	0,225°	Faixa de inclinação	110° (-20° acima da linha do horizonte)
Preset Tours	8	Velocidade panorâmica/inclinação (pan/tilt)	Velocidade panorâmica - 0,1-90°/s Velocidade de inclinação - 0,1-55°/s
Tempo de funcionamento padrão/simulado	8	Garantia de panorâmica/inclinação	Garantia de peças em movimento limitado a 5 milhões de operações de panorâmica e inclinação
Zonas de privacidade	20 - Definidas pelo usuário	Velocidade do movimento de predefinições	300°/s

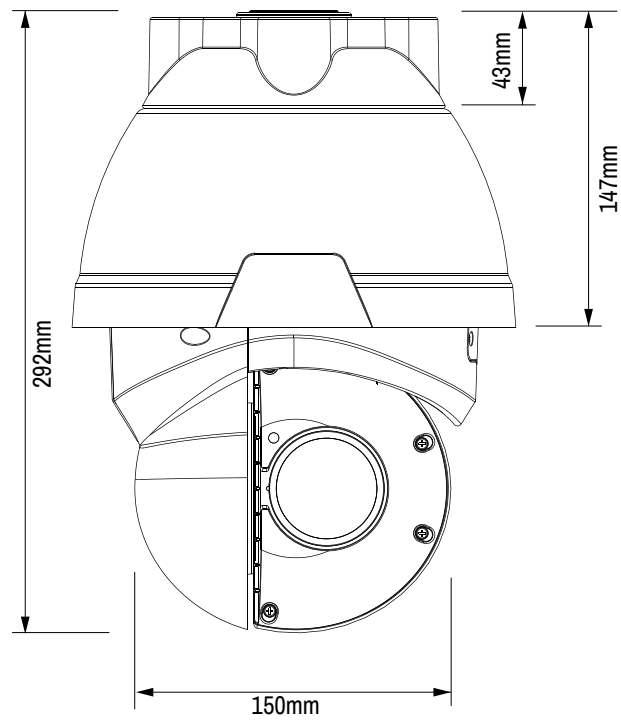
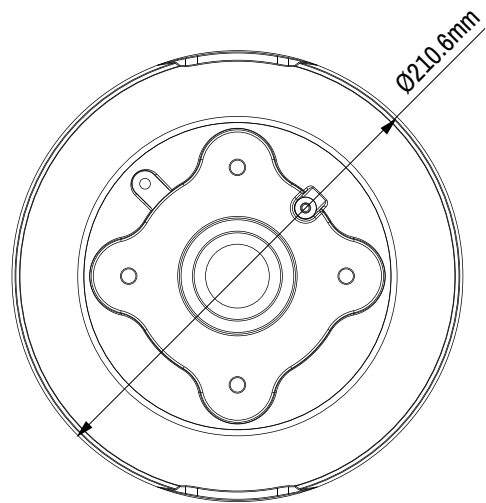
Recursos de cabo	
Comprimento	Cabo de 1,5 m fornecido. 3 m (110173) e 9 m (110174) disponíveis como acessórios
Cabo	UL2464
Taxa de impermeabilidade	IP67
Intervalo de temperatura	-40~70 °C (exceto tampa)
Materiais	Todos os materiais plásticos e de borracha devem ser resistentes a raios UV

Informações para pedidos

Códigos do produto	Descrição
710571	Câmera IR PTZ 2MP 30x
710570	Câmera IR PTZ 2MP 40x
712570	Câmera IR PTZ 5MP 33x

Dimensões gerais

Câmera IR PTZ



Cabo Amphenol

