



IndigoVision



Câmeras fixas

Tecnologia de ponta: desempenho não tem preço.

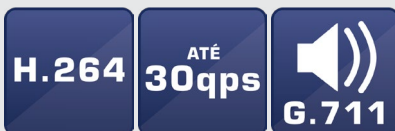
Com as câmeras fixas 4 MP, 4K e BX, você obtém conectividade e flexibilidade de alta qualidade, combinadas com áudio e vídeo incríveis. Você também pode obter o máximo de confiabilidade e as outras vantagens significativas da Arquitetura de rede distribuída da IndigoVision. As câmeras fixas 4 MP, 4K e BX oferecem uma dimensão diferente de segurança quando combinadas com o Control Center da IndigoVision.

Principais características

SENSOR



COMPRESSÃO



INTELIGÊNCIA



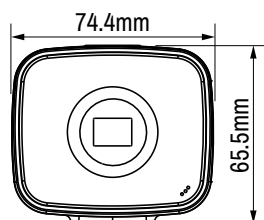
OUTROS



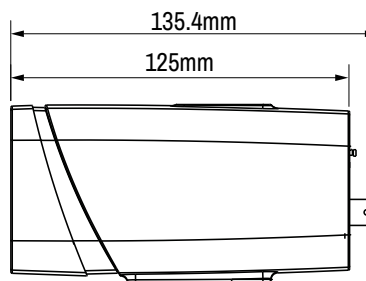
Códigos do produto

Câmeras fixas BX620	Código do produto
Lente padrão da câmera fixa de 4 MP, 2,7 a 12 mm	611620
Lente telefoto da câmera fixa de 4 MP, 5 a 50 mm	611621
Lente padrão da câmera fixa de 4 K, 3,7 a 16 mm	614620
Lente telefoto da câmera fixa de 4 K, 10,5 a 42 mm	614621

Dimensões



Visão frontal



Visão lateral

Especificações

Recursos da câmera	4MP	4K
Sensor	CMOS progressivo de 1/3"	CMOS progressivo de 1/1,7"
Pixels ativos (H x V)	4MP (2560x1440)	12MP (4000 x 3000)
Sensibilidade mínima	Dia: 0,01 lux (em cores). Noite: 0,001 lux (monocromático). 30 IRE, F1.4, obturador de 1/15s	Dia: 0,05 lux (em cores). Noite: 0,005 lux (monocromático). 30 IRE, F1.4, obturador de 1/15s
Intervalo dinâmico amplo	WDR > 120dB	WDR > 100dB
Controle de ganho	Automático/Manual	
Compensação de luz de fundo (BLC)	Ativada/desativada	
Modo de equilíbrio de branco	Automático/Manual	
Dia/Noite	Dia/Noite real com Filtro de corte IR mecânico	
Resolução de vídeo	4000x3000 pixels (12MP)**; 4096x2160 pixels (8MP)**; 3840x2160 pixels (8MP)**; 3072x2048 pixels (6MP)**; 2560x1440 pixels (4MP)*; 2304x1296 pixels (3MP)*; 1920x1080 pixels (HD); 1280x960 pixels (1.3MP); 1280x720 pixels (720p); 704x576 pixels (D1); 704x480 pixels (D1) 352x288 pixels (SIF); 352x240 pixels (SIF)	
Nível de sinal/ruído	> 50dB	
Opções de lentes	Lente padrão: 27mm - 12mm, F1.6, Varifocal, encaixe CS com Auto Back Focus Lente telefoto: 5mm - 50mm, F1.6, Varifocal, encaixe CS com Auto Back Focus	Lente padrão: 3,7mm - 16mm, F1.5, Varifocal, encaixe CS com Auto Back Focus Lente telefoto: 10,5mm-42mm, F1.5, Varifocal, encaixe CS com Auto Back Focus
Controle de iris	Íris automática	
Obturador	Rolagem; Automática de 1/3 a -1/10.000 s	
Controle de exposição	Automático/Baixo ruído/Mancha por movimento lento/Manual	
Compressão de vídeo	Velocidade máxima de quadros, full color: H.264/MJPEG; até 30 qps (ISO 14496-10)	
Taxa de transmissão de vídeo	Taxas de transmissão configuráveis pelo usuário de 64 Kbps até 8Mbps	
Multi-transmissão de vídeo	Saída de vídeo total até 32 Mbps; Conexões multicast ilimitadas. Até quatro conexões unicast de 8 Mbps; Até dezesseis conexões unicast de 1 Mbps	
Multicodificador de vídeo	Até duas resoluções simultâneas incluindo: 12MP (20fps)**, 4K(30fps)**, 5MP(30fps)**, 4MP (20fps)*, 3MP (30fps)*, 1080p (30fps), 720p (30fps), D1 (30fps), SIF (30fps)	
Saída de vídeo	Vídeo composto PAL, 75 Ohms; 1 V p-p, conector BNC	
Análise de vídeo	Detecção de movimento, Ativação, Invasão, Objeto abandonado, Objeto perdido, Mudança de cena, Modificação de vídeo, Detecção de desfoque, Detecção de rosto	
Compressão de áudio	G.711	
Taxa de transmissão de áudio	32Kbps por canal	
Resolução de áudio	Full Duplex, taxa de amostragem de 8 kHz ou 16kHz. Entrada mono, saída mono	
Análise de áudio	Alta intensidade de áudio, Entrada de áudio anormal	
Entrada de áudio	Entrada, conector de 3,5 mm	
Saída de áudio	Saída, conector de 3,5 mm	
Entrada/saída binária	2 entradas pull-up para contatos sem uso de energia; 1 saída de coletor aberta de estado sólido, Máx. 5,0 V, 30 mA	
Interface de rede	Padrões IEEE802.3 e IETF: Ethernet Base-T 10/100, IPv4/IPv6, TCP, UDP, RTP, RTSP, ICMP, IGMP, SNMP, HTTP, HTTPS, SSH, PPPoE, uPnP, QoS, DHCP	Padrões IEEE802.3 e IETF: Ethernet Base-T 100/1000, IPv4/IPv6, TCP, UDP, RTP, RTSP, ICMP, IGMP, SNMP, HTTP, HTTPS, SSH, PPPoE, uPnP, QoS, DHCP
Segurança de rede	HTTPS, Filtro IP, IEEE 802.1x	
Tecnologia CyberVigilant®	Sim	
Tempo	Relógio de tempo real incorporado, cliente NTP	
Armazenamento SD	suporte a microSDHC 128GB (cartão não incluso)***	
Dimensão/Peso	Somente para câmera: 135,4mm (P) x 74,4mm (L) x 65,5mm (A) e 0,3Kg sem a lente Somente para lente padrão: 33,7mm (diâm.) x 57,6mm (P) e 0,735Kg Câmera com lente padrão: 193mm (P) x 74,4mm (L) x 65,5mm (A) e 1,035Kg Somente para lente telefoto: 47,0mm (diâm.) x 85,9mm (P) e 0,195Kg Câmera com lente telefoto: 221,3mm (P) x 74,4mm (L) x 65,5mm (A) e 0,495Kg	Somente para câmera: 135,4mm (P) x 74,4mm (L) x 65,5mm (A) e 0,3Kg sem a lente Somente para lente padrão: 54mm (diâm.) x 82,8mm (P) e 0,27Kg Câmera com lente padrão: 218,20mm (P) x 74,4mm (L) x 65,5mm (A) e 0,57Kg Somente para lente telefoto: 52,0mm (diâm.) x 90,5mm (P) e 0,32Kg Câmera com lente telefoto: 225,9mm (P) x 74,4mm (L) x 65,5mm (A) e 0,62Kg
Regulamentações	EN 55022 Classe A, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, FCC Parte 15, Subparte B Classe A, EN 50130-4, EN61000-4-2, EN61000-4-3, EN61000-4-4, EN61000-4-5, EN61000-4-6, EN61000-4-11, IEC60068-2-27 (Choque), IEC60068-2-6 (Vibração sinoidal), UL60950	
Envólucro	Liga de alumínio fundido	
Especificação elétrica	PoE (802.3af Classe 0) ou 12V CC / 24V CA; 6W. Fonte de alimentação solicitada separadamente (código de produto: 110064; 130176)	
Temperatura operacional	-10°C a 50°C	
Partida a frio	0°C	
Requisitos de software da IndigoVision	Control Center v14.1 ou posterior	Control Center v13.2 ou posterior
Navegadores de Internet Compatíveis	Internet Explorer v11.0 ou posterior	
ONVIF	Perfil S	

* Resolução de 4 MP e 3 MP disponível somente na variante 4 MP. ** Resolução de 12MP, 4K e 5MP (30fps) disponível apenas na variante 4K. *** Armazenamento em cartão SD independente dos NVRs da IndigoVision.