



Cámaras domo PTZ

Alta calidad: rendimiento, sin importar el precio.

Con las cámaras domo BX HD y 4MP PTZ, obtiene conectividad y flexibilidad supremas, combinadas con excelente calidad de video y audio. Además, obtiene la máxima confianza y las importantes ventajas de la Arquitectura de Red Distribuida de IndigoVision. Las cámaras domo BX HD y 4MP PTZ ofrecen una dimensión de seguridad distinta cuando se utilizan junto con Control Center de IndigoVision.

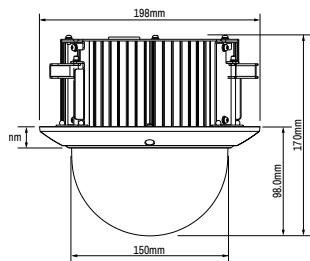
Funciones clave

SENSOR	HD	4MP	Día y noche	WDR	Estabilización
	H.265	H.264	HASTA 60cps	G.711	
COMPRESIÓN					
INTELIGENCIA	Analíticos	Detección de movimiento			
OTRO	DNA	PoE+	ONVIF		
DATOS FÍSICOS	Exteriores	IK10	Baja temperatura	En techo	

Códigos del producto

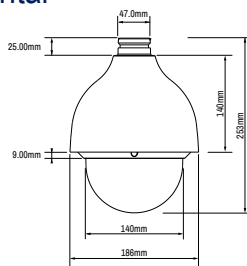
Cámaras domo BX520 PTZ	Código del producto
Cámara domo HD PTZ en techo	610500
Cámara domo HD PTZ ambiental colgante	610560
Cámara domo 4MP PTZ en techo	611500
Cámara domo 4MP PTZ ambiental de montaje colgante	611560

Dimensiones: en techo



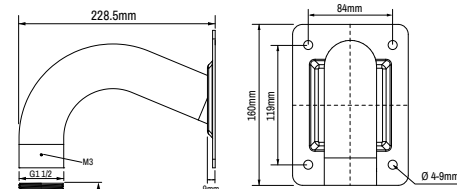
Vista lateral

Dimensiones: colgante ambiental



Vista lateral

Dimensiones: montaje en pared



Vista lateral

Vista frontal

Especificaciones

Características de la cámara	HD	4 MP	
Sensor	1/2.8" STARVIS™ CMOS	1/2.8" CMOS progresivo	
Píxeles activos (H x V)	HD (1920 x 1080)	4 MP (2560 x 1440)	
Sensibilidad mínima	Día: 0.01 lux (color). Noche: 0.001 lux (monocromático). 30 IRE, F1.6, obturador 1/30 s	Día: 0.05 lux (color). Noche: 0.01 lux (monocromático). 30 IRE, F1.6, obturador 1/10 s	
Rango dinámico	Rango dinámico amplio >120 dB		
Control de ganancia	Automático/Manual		
Compensación de contraluz (BLC)	Activado/desactivado		
Modo de balance de blancos	Automático/Manual		
Día/noche	Día/noche real con filtro de corte infrarrojo mecánico		
Resolución de video	2560 x 1440 píxeles (4 MP)**; 1920 x 1080 píxeles (1080p); 1280 x 720 píxeles (720p); 720 x 576 píxeles (D1); 352 x 288 píxeles (SIF)		
Relación señal/ruido	>50 dB		
Opciones de lentes	De 4,3 a 129 mm, ángulo de visión horizontal de 66,5° (Ancho) y 3,25° (Grosor), de F1.6 a F4.4, enfoque automático con control manual		
Zoom	Óptico de 30 aumentos + digital de 10 aumentos		
Control de diafragma	Automático con control manual		
Obturador	Continuo; automático de 1 a 1/10 000 s		
Control de exposición	Automático/Manual/AE lenta/Prioridad al obturador/Prioridad al diafragma		
Estabilización de imagen	Activado/desactivado		
Compresión de video	Tasa de cuadros máxima, a todo color: H.265/H.264/MJPEG; hasta 60 cps (ISO 14496-10)		
Tasa de bits de video	Tasa de bits de video seleccionable por el usuario, de 64 Kbps a 8 Mbps		
Transmisión de múltiples flujos de video	Hasta 32 Mbps totales de salida de video; conexiones multicast ilimitadas. Hasta cuatro conexiones unicast de 8 Mbps; hasta dieciséis conexiones unicast de 1 Mbps		
Codificadores múltiples de video	4MP (30 cps), 1080p (60 cps), 720p (30 cps), D1 (30 cps), SIF (30 cps)		
Analítica de video ^A	Detección de Movimiento de Analítica de Video, Cámara Obstruida, Líneas de Activación, Detección de Intrusión, Automática Detección de Movimiento, Líneas de Activación, Detección de Intrusión, Detección de Objetos Abandonados o Desaparecidos, Cambio en la Escena, Alteración de Video, Detección Facial		
Inteligencia	Mapa Térmico		
Compresión de audio	G.711		
Velocidad de bits de audio	32 Kbps por canal		
Resolución de audio	Dúplex bidireccional (full duplex) con 8 kHz de frecuencia de muestreo. Entrada y salida mono		
Analíticas de audio	Entrada de Audio Anormal, Intensidad de Audio Alta		
Entrada de audio	Entrada		
Salida de audio	Salida		
Entrada/salida binaria	2 entradas de polarización para contactos no conectados; 1 salida de relé de estado sólido optoaislada, máx. 24 V, 500 mA		
Interfaz de red	Estándares IEEE802.3 e IETF: 10/100 Base-T Ethernet, TCP, UDP, RTP, RTSP, IGMP, IGMP, SNMP, HTTP, HTTPS, PPPoE, uPnP, QoS y DHCP		
Seguridad de red	HTTPS, Filtro IP, IEEE 802.1x		
Hora	Reloj en tiempo real incorporado, cliente NTP		
Almacenamiento SD	Compatibilidad con microSDHC de 128 GB (tarjeta no incluida)*		
Dimensiones/Peso	Cámara en techo: 198 x 170 mm (diámetro x altura) y 2,2 kg Colgante ambiental: 186 x 253 mm (diámetro x altura) y 2,5 kg		
Requisitos normativos	EN 55022 Clase A, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, AS/NZS CISPR 22, FCC Parte 15, Apartado B Clase A, EN 50130-4, EN 50121-4***, UL 60950-1, UL 60950-22, AS/NZS CISPR 24, IEC 61000-4-2, IEC 61000-4-3, IEC 61000-4-4, IEC 61000-4-5, IEC 61000-4-6, IEC 61000-4-8, IEC 61000-4-11		
Carcasa	Aleación de aluminio resistente a actos vandálicos, carcasa de policarbonato/ABS, domo de policarbonato transparente y cable de 400 mm		
Clasificación de protección	Cámara en techo: IP66/IK10 Cámara ambiental colgante: IP67/IK10		
Alimentación	Cámara en techo: PoE+ (802.3at Clase 4) o 24 V CA, 13 W. Fuente de alimentación disponible por separado (código de producto: 130176) Cámara empotrada (solo la cámara): PoE+ (802.3at Clase 4) o 24 V CA, 13 W. Fuente de alimentación disponible por separado (código de producto: 130176) Cámara y calentador: PoE+ (802.3at Clase 4) o 24 V CA, 23 W. Fuente de alimentación disponible por separado (código de producto: 130176)		
Temperatura de funcionamiento	Cámara en techo: de -10 °C a 60 °C Cámara ambiental colgante: de -20 °C a 60 °C (alimentación PoE+); -40 °C a 60 °C (alimentación de 24 V CA)		
Arranque en frío	Cámara en techo: -10 °C Cámara ambiental colgante: -20 °C		
Accesorios incluidos	En techo: no aplica Colgante ambiental: Soporte de montaje en pared con adaptador de rosca BSP de 1.5"		
Requisitos de software de IndigoVision	Control Center v13.2 o posterior		
Navegadores de Internet compatibles	Internet Explorer v11.0 o posterior		
ONVIF	Perfil S		
Controles PTZ			
Valor predeterminado	300	Rango panorámico	Rotación continua de 360°
Giros predeterminados	8	Rango de inclinación	180°
Giros establecidos/mímicos	5	Velocidad de función panorámica/inclinación	Velocidad de giro: 0,5-350°/s, Velocidad de inclinación: 0,5-250°/s
Zonas de privacidad	24 definidas por el usuario	Garantía de función panorámica/inclinación	Garantía de piezas móviles limitada a 2 millones de operaciones de función panorámica e inclinación

* Almacenamiento con tarjetas SD independiente de los grabadores de video en red (NVR) de IndigoVision. ** Resolución de 4 MP disponible con la versión de 4 MP. † H.265 requiere Control Center 16.0 o posterior. La transmisión H.265 solo es compatible con resoluciones de 2MP o inferiores. *** Solo en versión colgante.

^A Integración en el Control Center como Analítica Básica únicamente Nota: Las especificaciones son válidas para la fecha de emisión de la ficha técnica y están sujetas a modificaciones sin previo aviso.