



IndigoVision



Cámaras tipo bala

Alta calidad: rendimiento, sin importar el precio.

Con las cámaras tipo bala BX HD y 4MP, 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 tipo bala BX HD y 4MP ofrecen una dimensión de seguridad distinta cuando se utilizan junto con Control Center de IndigoVision.

Características clave

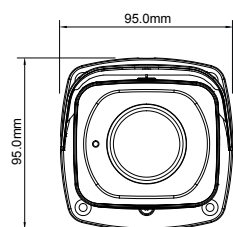
| | | | | | |
|---------------|-------------------|--------------|-------------------------|--------------------------------|------------|
| SENSOR | HD | 4MP | Día y noche | WDR | |
| | COMPRESIÓN | H.264 | HASTA 30cps | G.711 | |
| | | INTELIGENCIA | Analíticos | Detección de movimiento | |
| | | | OTRO | DNA | PoE |
| DATOS FÍSICOS | Exteriores | IR | | IK10 | |
| | | | Baja temperatura | | |

Códigos de producto

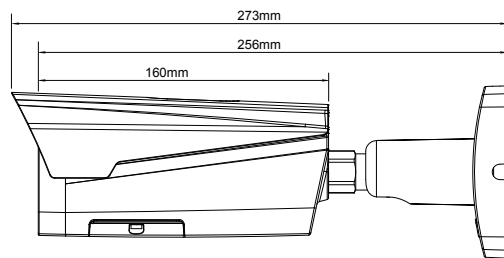
| Cámaras tipo bala | Cámara |
|-----------------------|--------|
| Cámaras tipo bala HD | 610660 |
| Cámaras tipo bala 4MP | 611660 |

Código de producto 66xxxx también disponible con código de producto 61xxxx con licencia del software de administración mejorado.

Dimensiones: Cámaras tipo bala

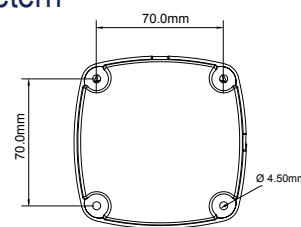


Vista frontal



Vista lateral

Dimensiones: Patrón de agujero de montajetern



Vista frontal

Especificaciones

| Características de la cámara | HD | 4MP |
|--|---|---|
| Sensor | 1/3" CMOS progresivo | 1/3" CMOS progresivo |
| Píxeles activos (H x V) | HD (1920 x 1080) | 4MP (2560 x 1440) |
| Resolución horizontal | > 800 LTV | > 1000 LTV |
| Sensibilidad mínima | Día: 0.1 lux (color). Noche: 0.01 lux (monocromático). 30 IRE, F1.4, obturador 1/30 s | Día: 0.1 lux (color). Noche: 0.01 lux (monocromático). 30 IRE, F1.4, obturador 1/15 s |
| Rango dinámico | Rango dinámico amplio > 120 dB | |
| Control de ganancia | Automático/Manual | |
| Compensación de contraluz | Activado/Desactivado | |
| Modo de balance de blancos | Automático/Manual | |
| Día y noche | Filtro real infrarrojo mecánico de corte día/noche | |
| Iluminador IR | Iluminador IR incorporado (850nm de longitud de onda; distancia real de >50 m) | |
| Resolución de video | 2560x1440 píxeles (4MP)*; 2304x1296 píxeles (3MP)*; 1920x1080 píxeles (HD); 1280x960 píxeles (1.3MP); 1280x720 píxeles (720p); 704x576 píxeles (D1); 704x480 píxeles (D1) 352x288 píxeles (SIF); 352x240 píxeles (SIF) | |
| Relación señal/ruido | > 50dB | |
| Opciones de lentes | 2.7-12 mm, ángulo de visión horizontal de 100° (máx.) y 33° (mín.), F1.4, distancia focal variable, montura M14 con zoom/enfoque remotos | |
| Obturador | Continuo; automático de 1/3 a 1/10,000 s | |
| Control de exposición | Automático/Bajo nivel de ruido/Bajo nivel de borrosidad/Manual | |
| Compresión de video | Tasa de cuadros completa, color completo: H.264/MJPEG; hasta 30 cps (ISO 14496-10) | |
| Zonas de privacidad | 4 definidas por el usuario | |
| Velocidad de bits de video | Velocidades de bits de video seleccionables por el usuario, de 64 Kbps a 10 Mbps | |
| Transmisión múltiple de video | Hasta 32 Mbps totales de salida de video; conexiones multicast ilimitadas. Hasta cuatro conexiones unicast de 8 Mbps | |
| Codificador múltiple de video | Dos resoluciones simultáneas, incluyendo: 4MP (20 cps)*, 3MP (30 cps)*, 1080p (30 cps), 720p (30 cps), D1 (30 cps), SIF (30 cps) | |
| Recursos analíticos de video | Detección de movimiento, cámara obstruida, línea de activación, intrusión, objetos abandonados, objetos faltantes | |
| Compresión de audio | G.711 | |
| Velocidad de bits de audio | 32Kbps por canal | |
| Resolución de audio | Dúplex bidireccional (full duplex) con 8 o 16 kHz de frecuencia de muestreo. Entrada y salida mono | |
| Analíticas de audio | Detección de audio | |
| Entrada de audio | Microfono incorporado o Entrada para conector RCA | |
| Salida de audio | Salida para conector RCA | |
| Entrada/salida binaria | 2 entradas de polarización para contactos no conectados; 1 salida de colector de estado sólido abierta, máx. 5 V, 30 mA | |
| Interfaz de red | Estándares IEEE802.3 e IETF: 10/100 Base-T Ethernet, IPv4/IPv6, TCP, UDP, RTP, RTSP, ICMP, IGMP, SNMP, HTTP, HTTPS, SSH, 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 | 94.92 x 94.92 x 272.90 mm (prof. x ancho x altura); 1.1 Kg (con parasol) | |
| Requisitos normativos | EN 55022 Clase A, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, FCC Parte 15, Apartado B, Clase 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 (impacto), IEC60068-2-6 (vibración sinusoidal), UL60950 | |
| Carcasa | Aleación de aluminio de color blanco, resistente a actos vandálicos, con parasol de policarbonato y cable de 200 mm | |
| Clasificación de protección | IP67, IK10 (IEC 62262) | |
| Alimentación | Solo la cámara: PoE (802.3af Clase 0) o 12 V CC a 0.33 A; 4 W. Cámara y calentador: PoE (802.3af Clase 0) o 12 V CC a 1 A; 12 W. Fuente de alimentación disponible por separado (código de producto: 110064; 130176) | |
| Temperatura de operación | -40°C a 60°C | |
| Arranque en frío | -30°C | |
| Requisitos de software de IndigoVision | Control Center v13.2 o posterior | |
| ONVIF | Perfil S | |

* Resolución de 3 y 4 MP solo disponible con la versión 4MP. ** Almacenamiento con tarjetas SD independiente de los grabadores de video de red (NVR) de IndigoVision.