

Ficha Técnica

Cámara SC-IPBF4HLI-PoE67

Cámara IP bala fija de 4 MP Urbana



Características del Producto

La cámara IP tipo bala fija de SecureCorp ofrece una solución avanzada de videovigilancia con resolución de 4 MP y tecnología de luz híbrida inteligente. Diseñada para exteriores, combina compresión H.265+, visión nocturna de largo alcance, detección de personas y vehículos, y protección ambiental IP67. Su micrófono integrado permite monitoreo de audio en tiempo real, mientras que su instalación es simplificada gracias a la tecnología PoE. Ideal para aplicaciones de seguridad que requieren alta calidad de imagen, resistencia y eficiencia operativa.

Especificaciones Técnicas

- **Imagen y óptica**
 - Resolución: 4 MP (2560 × 1440)
 - Sensor: CMOS progresivo de 1/2.9"
 - Iluminación mínima: Color 0.005 Lux / 0 Lux con luz auxiliar
 - Tecnología nocturna: Luz híbrida inteligente (IR hasta 30 m / luz blanca hasta 20 m)
 - Rango dinámico (WDR): 120 dB
 - Relación señal/ruido (SNR): ≥ 52 dB
 - Lente: Focal fija 2.8 mm / 4 mm / 6 mm opcionales, apertura F1.6
 - Campo de visión:
 - 2.8 mm: H 98.2°, V 54.2°, D 114.6°
 - 4 mm: H 78.8°, V 42.3°, D 93.4°
 - 6 mm: H 49.1°, V 26.3°, D 57.2°
 - Montura de lente: M12
- **Video y audio**
 - Compresión de video: H.265+, H.264+, MJPEG
 - Tasa de bits: 32 Kbps a 8 Mbps
 - Control de tasa de bits: CBR / VBR
 - Regiones de interés (ROI): 1 región fija por flujo
 - Micrófono integrado
 - Audio mono con filtrado de ruido ambiental
 - Compresión de audio: G.711, G.722.1, G.726, MP2L2, PCM, AAC-LC
 - Tasa de bits de audio:

- G.711: 64 Kbps
- G.722.1 / G.726: 16 Kbps
- MP2L2: 32–160 Kbps
- AAC-LC: 16–64 Kbps
- **Movimiento y ajuste**
 - Ajuste de ángulo: Pan 0°–360°, Tilt 0°–90°, Rotación 0°–360°
 - DORI:
 - 2.8 mm: D: 63 m, O: 25 m, R: 12 m, I: 6 m
 - 4 mm: D: 78 m, O: 31 m, R: 15 m, I: 7 m
 - 6 mm: D: 128 m, O: 50 m, R: 25 m, I: 12 m
- **Red y seguridad**
 - Protocolos: TCP/IP, HTTP, HTTPS, RTSP, RTP, RTCP, UDP, NTP, DHCP, DNS, FTP, SMTP, entre otros
 - Usuarios simultáneos: Hasta 6 canales
 - Interfaces de integración: API estándar (compatible con perfiles S/T/G)
 - Seguridad: Cifrado HTTPS, TLS 1.2/1.3, autenticación 802.1X, WSSE, registro de auditoría
- **Interfaz y almacenamiento**
 - Puerto Ethernet: RJ45 10/100 Mbps autoajutable
 - Almacenamiento interno: Ranura microSD/microSDHC/microSDXC hasta 512 GB
 - Botón de reinicio físico
- **Eventos y funciones inteligentes**
 - Eventos básicos: Detección de movimiento, sabotaje de video, excepciones
 - Eventos avanzados: Detección de cruce de línea, intrusión
 - Enlaces de acción: FTP, tarjeta SD, centro de vigilancia, correo, grabación, captura
- **Entradas/Salidas de control**
 - 2 entradas digitales: Botón de emergencia y tamper de gabinete
 - 2 salidas digitales: Activación de sirena y estrobo
- **Configuración de imagen**
 - Ajustes: Saturación, brillo, contraste, nitidez, ganancia, balance de blancos
 - Mejoras: BLC, HLC, 3D DNR
 - Máscara de privacidad: Hasta 4 máscaras poligonales programables
- **Generales**
 - Alimentación: 12 VDC $\pm$ 25%, máx. 5 W / PoE IEEE 802.3af Clase 3 máx. 6.5 W
 - Material: Frente metálico / cuerpo y soporte de plástico
 - Dimensiones: 170.8 mm $\times$ 66 mm $\times$ 69.1 mm
 - Peso: Aprox. 270 g (con empaque: 481 g)
 - Condiciones de operación: -30 °C a 60 °C / Humedad $\leq$ 95% sin condensación
 - Protección ambiental: IP67 (agua/polvo)
 - Protección anticorrosiva: No específica

Soporte

SecureCorp proporciona soporte técnico completo para instalación, configuración y diagnóstico. El soporte está disponible vía telefónica, correo electrónico y portal en línea.

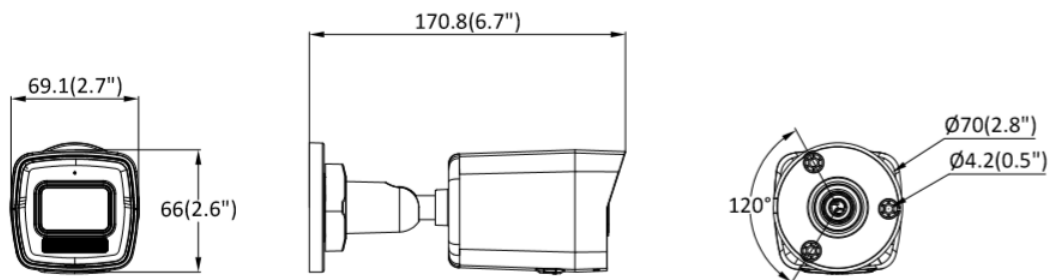
Garantía

El dispositivo cuenta con una garantía limitada de un año, que cubre defectos de fabricación y fallos de hardware. La garantía no cubre daños por instalación incorrecta o modificaciones no autorizadas por **SecureCorp**.

Accesorios

- Llave de reinicio
- Manual de usuario
- Tornillería y soporte de montaje

Dimensiones



Unit: mm (inch)