## Ficha técnica JM Distech

# AVI-5.0C-H6SL-BO2-IR

Marca: AVIGILON

## Descripción

Avigilon H6SL con analítica de video. Disponibles en formato bullet o domo, pueden adaptarse a instalaciones interiores y exteriores en los sectores educativo, comercial, gubernamental, minorista y hotelero. La analítica de video de última generación detecta eventos críticos y brinda un conocimiento avanzado de su instalación. En condiciones de iluminación difíciles permite ver su local con imágenes nítidas y claras.

• Avigilon

• Gama H6SL

• Cámara bullet IP 5Mpx IR

• Analíticas de video

• Lente varifocal 10.9-29mm

• Cumple con FIPS 140-2

• Instalación fácil y rápida

• Compresión H.264 & H.265 HDSM SmartCodec

• ONVIF M, G, S & T

## Especificaciones

| | |
|---|---|
| **Gama** | H6SL |
| **Sensor de imagen** | 1/2.8 ” CMOS de escaneo progresivo |
| **Área de imagen** | 5.18 mm × 3.89 mm |
| **Fotogramas** | (50 Hz/60 Hz): 25 fps/30 fps |
| **Resolución máxima** | (4:3) 2592 x 1944 primario (4:3) 1600x1200 secundario (4:3) 640 x 360 terciario |
| **WDR** | 130 dB |
| **3DNR** | Si |
| **SNR** | > 50 dB |
| **Lente** | 10.9-29mm |
| **Alcance IR** | 70 m, teleobjetivo completo 30 m, gran angular completo |
| **Iluminación mínima** | Con IR: 0 lux en modo monocromo; Sin IR: 0,04 lux en modo color; 0,02 lux en modo monocromo |
| **Ángulo de visión horizontal** | 28° - 10° |
| **Angulo de visión vertical** | 21° - 7° |
| **Apertura** | F1.7 |
| **Control de la lente** | Zoom y enfoque remotos, enfoque automático, filtro de corte IR |
| **Compresión de video** | H.264 HDSM SmartCodec, H.265 HDSM SmartCodec, Motion JPEG |
| **Streaming** | Multi-stream H.264, Multi-stream H.265, Motion JPEG |
| **Detección de movimiento** | Movimiento de píxeles: sensibilidad y umbral seleccionables. Clasificación de objetos |
| **Obturador** | Automático, manual (1/7,5 a 1/30000 seg.) |
| **Día/noche** | Automático/manual |
| **Anti parpadeo** | 60Hz, 50Hz |
| **Balance de blancos** | Automático/manual |
| **Compensación de contraluces** | Ajustable |
| **Rotación de imagen** | 0°, 90°, 180°, 270° incluido el modo pasillo |
| **Mascara de privacidad** | Hasta 64 zonas |
| **Analíticas de video** | Objeto en área, Merodeo de objeto, cruce de línea, objeto aparece en área, objeto no presente en área, objeto entra en área, objeto sale del área, objeto se detiene en área, dirección incorrecta, sabotaje, detección de personas |
| **Ethernet** | 100BASE-TX |
| **Tipo de cable** | CAT5e conector RJ45 |
| **ONVIF** | ONVIF Perfil S, Perfil T, Perfil G, Perfil M |
| **Seguridad** | Protección con contraseña, cifrado HTTPS, autenticación de resumen, autenticación WS, registro de acceso de usuario, autenticación basada en puerto 802.1x, FIPS 140-2 L1 (con licencia de cámara opcional), TPM certificado FIPS 140-2 L3 integrado, arranque seguro, firmware firmado y cifrado, CC EAL6+ |

| | |
|---|---|
| **Protocolos** | IPv6, IPv4, HTTP, HTTPS, SOAP, DNS, NTP, RTSP, RTCP, RTP, TCP, UDP, IGMPv3, ICMP, DHCP, Zeroconf, HSTS, QoS, DSCP |
| **Protocolos de streaming** | RTP/UDP, multicast RTP/UDP, RTP/RTSP/TCP, RTP/RTSP/HTTP/TCP, RTP/RTSP/HTTPS/TCP, HTTP, SRTP |
| **Protocolos de administración** | SNMP v2c, SNMP v3 |
| **Almacenamiento** | Ranura para tarjetas microSD/microSDHC/microSDXC: se requiere una tarjeta con velocidad de video de clase V10 o superior. Comprobado tarjeta de 1,5 TB. |
| **Puerto USB** | USB 2.0 |
| **Compresión de audio** | G.711 PCM 8 kHz, Opus |
| **Entradas/Salidas de audio** | 1 Entrada / 1 Salida de nivel de línea |
| **Terminales externos I/O** | 1 Entrada / 1 Salida de alarma |
| **Micrófono** | Accesorio de micrófono opcional que se vende por separado únicamente para la cámara domo para interiores |
| **Dimensiones** | 296 mm × 126 mm × 106 mm |
| **Peso** | 1,31 kg (1,78 kg con caja de conexiones) |
| **Cuerpo** | Aluminio |
| **Housing** | Aluminio |
| **Acabado** | Pintura en polvo, similar al Pantone 427C |
| **Rango de ajuste** | ±175° de giro, ±90° de inclinación, ±175° de acimut |
| **Alimentación** | PoE: compatible con IEEE 802.3af Clase 3 |
| **Comportamiento de iluminación IR** | El iluminador IR se apagará si la temperatura es de 60 °C (140 °F) o superior. |
| **Batería RTC de backup** | Batería de litio y manganeso de 3 V |
| **PoE** | 13 W max |
| **Memoria** | 1 GB de RAM, 512 MB de memoria Flash |
| **Temperatura de trabajo** | -40 °C a +60 °C (-40 °F a 140 °F) |
| **Temperatura de almacenamiento** | -10 °C a +70 °C (14 °F a 158 °F) |
| **Temperatura máxima absoluta** | 74°C (165°F) según NEMA TS2 (Temp.) párrafos 2.2.7.2 - 2.2.7.7 |
| **Humedad relativa** | 0 - 95% sin condensación |
| **Certificaciones** | UL, cUL, CE, UKCA, ROHS, RCM, NOM, KC, BIS |
| **Estándares de seguridad** | UL/CSA/EN/IEC 62368-1, IEC 62471 |
| **Estándares de entorno** | IEC/EN 62262 (IK 10), IEC 60529 Clasificación IP66, IP67, Tipo 4X, IEC 60068- 2-1, IEC 60068-2-2, IEC 60068-2-6, IEC 60068-2-14, IEC 60068-2-27 |
| **Estándares de emisión electromagnética** | FCC Parte 15 Subparte B (Clase B), IC ICES-003 (Clase B), EN 55032 (Clase B), EN 61000-6-3, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3 |
| **Estándares de inmunidad electromagnética** | EN 55035, EN 61000-6-1, EN 50130-4, EN 50121-4 |

| | |
|---|---|
| **Garantía** | 5 años |

## Contenido

Información pendiente de validación.