Ficha técnica JM Distech

AVI-3.0C-H6SL-D1-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 Domo interior IP 3Mpx IR

• Analíticas de video

• Lente varifocal 3.4 ~10.5mm

• 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) 2048 x 1536 primario (4:3) 1760 x 1320 secundario (4:3) 640 x 480 terciario
WDR	130 dB
3DNR	Si
SNR	> 50 dB
Lente	3.4 ~10.5mm
Alcance IR	30 m, teleobjetivo completo 20 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	95° - 28°
Angulo de visión vertical	69° - 21°
Apertura	F1.6
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	156 mm × 116 mm
Peso	0.81 kg
Cúpula	Policarbonato
Cuerpo	Policarbonato
Housing	Policarbonato
Acabado	Plástico moldeado por inyección, Pantone 427C
Rango de ajuste	Giro de 360°, inclinación de 30° a 95° (recomendada), inclinación de 8° a 95° (máxima), acimut de ±180°
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. El iluminador funcionará al 50 % de potencia si la temperatura está entre 40 °C (104 °F) y 52 °C (117 °F). Histéresis: 2 °C (3,6 °F).
Batería RTC de backup	Batería de litio y manganeso de 3 V
PoE	10 W máx. (8 W sin IR o con IR desactivado)
Memoria	1 GB de RAM, 512 MB de memoria Flash
Temperatura de trabajo	De -10 °C a +60 °C (de 14 °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 Impacto (IK 10), IEC 60529 Clasificación IP52
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.