

SENSOR INTELIGENTE HALO IOT 2C

El sensor inteligente HALO IOT (HALO), diseñado por IPVideo Corporation, es un dispositivo de seguridad que detecta en tiempo real el vapor que producen los cigarrillos electrónicos y el tetrahidrocannabinol (THC); supervisa la calidad del aire y mucho más. HALO se diseñó con la última tecnología con el objetivo de proteger los lugares en que no se puede utilizar la seguridad de video sin sacrificar la privacidad de la zona. Gracias a ello, los operadores y administradores de seguridad pueden supervisar las áreas en que las cámaras no están permitidas, como los baños y las habitaciones privadas de hotel, lo cual garantiza un entorno más seguro y limpio. Al integrar HALO con Avigilon Control Center (ACC), el software de gestión de video (VMS) con IA de Motorola Solutions, los usuarios recibirán una alarma en la interfaz Focus of Attention cuando HALO detecte una amenaza. En ese momento, cuando se active alguna de las alarmas, Radio Alert notificará al personal o a los administradores de seguridad con un mensaje de texto, una alerta de voz a texto o ambos, lo cual les permitirá responder rápidamente y detectar la situación.



CARACTERÍSTICAS

DISPOSITIVO INTELIGENTE TODO EN UNO



Un solo sensor HALO puede ayudar con la detección del vapor que producen los cigarrillos electrónicos, el THC, las sustancias químicas y los gases, y además permite la supervisión de la calidad del aire. Facilita la detección de agresiones, llamadas de ayuda, disparos, casos de vandalismo y de allanamiento, y evita la propagación de enfermedades infecciosas.



ALERTAS EN TIEMPO REAL

Si el sensor detecta alguna anomalía, se envía una alerta en tiempo real. Cuando se recibe, los operadores y administradores pueden responder inmediatamente al incidente, identificar a una persona y tomar las medidas correspondientes.

INTEGRACIÓN Y ANALÍTICOS



Se integra en una infraestructura de seguridad más amplia y proporciona análisis de datos para supervisar los índices de alarmas de violaciones.



AHORRO DE COSTOS

Evite los daños y los costos de limpieza generados a causa de las partículas de humo y la mala calidad del aire.

FÁCIL DE INSTALAR



El sensor es ligero y tiene dos opciones de montaje y un marco pequeño, por lo que la configuración y la instalación son muy sencillas.



ESTÉTICO

Gracias a su tamaño reducido, este discreto dispositivo de seguridad HALO no cambia el ambiente de una habitación. Un solo dispositivo HALO ofrece suficiente cobertura para una habitación de 12x12.

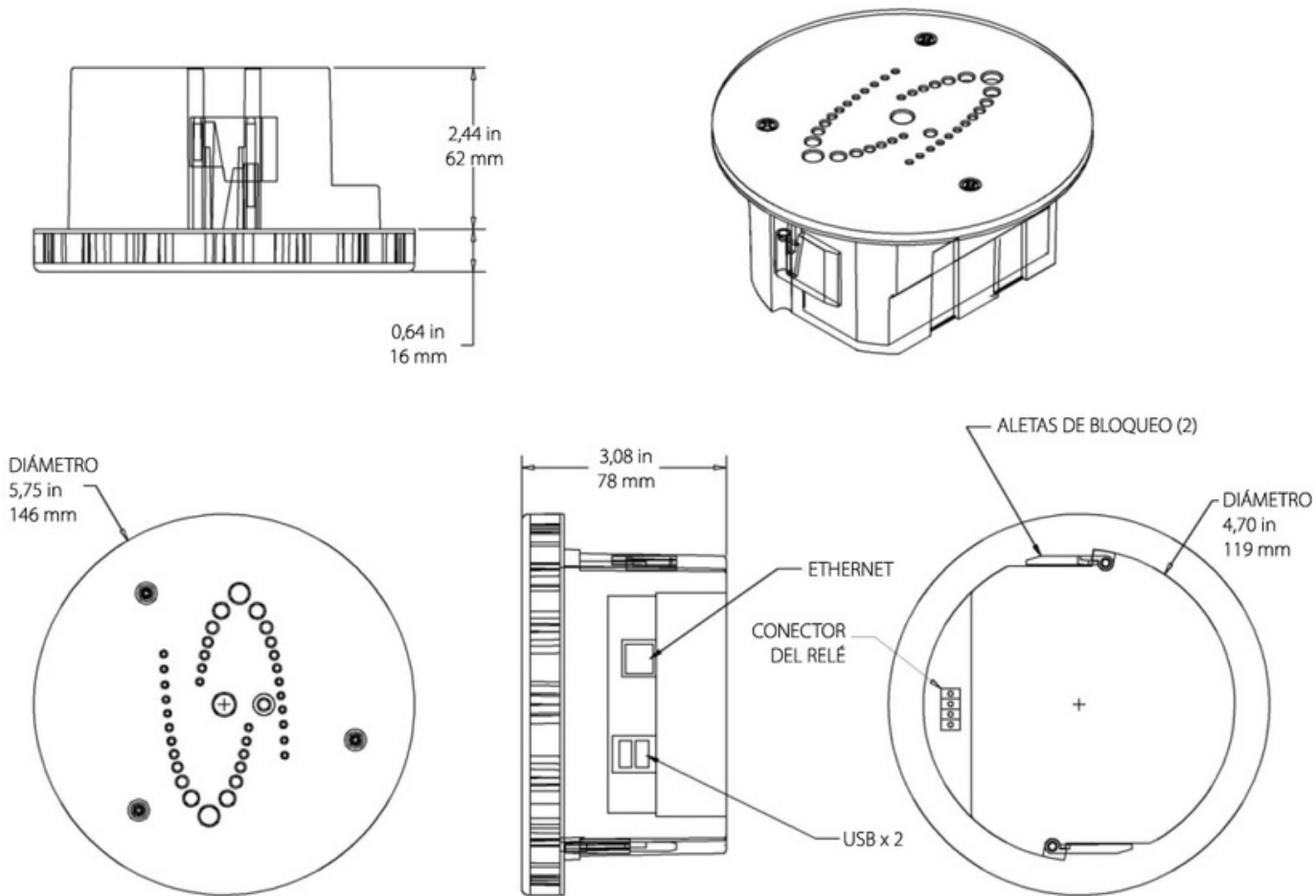


ESPECIFICACIONES

MECÁNICAS		
Dimensiones	Sensor	119 mm x 62 mm; 4,7" x 2,44"
	Con placa de montaje	146 mm x 78 mm; 5,75" x 3,08"
Peso		0,365 kg; 0,8 lb
MEDIOAMBIENTALES		
Temperatura de funcionamiento	Mín.: 0C (32F), Máx.: 50C (122F)	
Temperatura de almacenamiento		
Humedad relativa	0 % a 90 % (sin condensación)	
ELÉCTRICAS		
Alimentación	PoE (conforme con IEEE 802.3af Clase 3) 9 W	
Relé/Salidas	2, normalmente abiertos o cerrados, 48 VCC a 1 A	
IMAGEN1		
Resolución de imagen en directo	1024 x 768	
Velocidad de fotogramas	1FPS	
Compresión de vídeo	MJPEG	
1 Visualización de imagen de lecturas de sensor únicamente		
COMPONENTES		
Audio	Micrófonos MEMS (2) [Análisis de audio únicamente] Sin grabación de transmisión en directo	
Altavoz	Condición de alarma, archivos pregrabados, programable	
Luz de estado	Condición de alarma, multicolor, programable	
Disparadores de alarmas	Vapor, vapor de THC, agresión, índice de calidad de aire (AQI), disparo, mención de palabra clave, alteración, partículas, equivalentes a dióxido de carbono, compuestos orgánicos volátiles totales, monóxido de carbono, amoníaco, temperatura/humedad, nivel de luz, niveles de sonido	
RED		
Ethernet	10/100BASE-T, conector RJ45, cableado CAT5e	
Protocolos	BACnet, RTSP, TCP/IP, UDP, IPV4/V6, HTTP, HTTPS, DHCP, ARP, Bonjour, conectividad inalámbrica	
Máximo de conexiones de usuarios	Transmisión MJPEG en directo, 8 usuarios	
Puerto USB		
Puerto Ethernet	USB 2.0	
	Ethernet (RJ45) para tableta	
CERTIFICACIONES		
Certificaciones/Directivas	UL, CUL, CE, RoHS, FCC, WEEE, California IoT Security 1798.91.04	
Detección de alteración	Clasificación IK10, carcasa a prueba de vandalismo con alerta de alteraciones	
EMC		

DIMENSIONES DEL CONTORNO

[X.X]	PULGADAS
X	MM



INFORMACIÓN DEL PEDIDO

DESCRIPCIÓN	
HALO-V2.00C	Sensor inteligente HALO 2C
HALO-SMADAPT	Adaptador de montaje en superficie Halo

SOPORTE TÉCNICO

Para más información y documentación adicional, visite avigilon.com o envíe un correo electrónico a sales@avigilon.com para obtener soporte específico relacionado con el producto.



Jun 2022 | rev2
© 2021 - 2022, Motorola Solutions, Inc. Todos los derechos reservados. MOTOROLA, MOTO, MOTOROLA SOLUTIONS y el logotipo de la M estilizada son marcas comerciales o marcas comerciales registradas de Motorola Trademark Holdings, LLC y se utilizan con licencia. AVIGILON, el logotipo de AVIGILON, AVIGILON CONTROL CENTER, ACC, HDSM SmartCodec y LIGHTCATCHER son marcas comerciales de Avigilon Corporation. La ausencia de los símbolos ™ y ® junto a las marcas comerciales que aparecen en este documento o en todos no constituye una renuncia a la propiedad de la marca comercial correspondiente. Todas las demás marcas comerciales pertenecen a sus respectivos propietarios.

sales@avigilon.com | avigilon.com