

SOLUCIÓN INTEGRAL DE ALARMA

KIT SAT AD4WEG



CARACTERÍSTICAS

- ✓ Conectividad Wi-Fi, LAN y 4G.
- ✓ Incluye sensor PIR, contacto magnético y mando a distancia.
- ✓ Compatible con 32 zonas inalámbricas.
- ✓ Control remoto mediante aplicación móvil.
- ✓ Batería de respaldo integrada.

DESCRIPCIÓN

El KIT SAT AD4WEG WiFi + LAN + 4G es una solución integral de alarma inteligente diseñada para proteger hogares, oficinas y pequeños negocios. El kit incluye un sensor de movimiento PIR, un contacto magnético para puerta, un mando a distancia y una central de alarma con conectividad Wi-Fi, LAN y 4G, permitiendo monitoreo, configuración y control remoto desde dispositivos móviles. Gracias a su comunicación inalámbrica, múltiples opciones de conexión y respaldo mediante batería interna, ofrece una protección confiable y continua frente a diferentes escenarios de seguridad.



Integra comunicación mediante Wi-Fi, red LAN y 4G, garantizando una conexión estable y flexible.



Incluye los dispositivos esenciales para proteger accesos y detectar movimientos desde el primer momento.



Permite administrar el sistema y recibir notificaciones desde una aplicación móvil de manera rápida y sencilla.



Los dispositivos inalámbricos reducen el uso de cableado y agilizan la implementación del sistema.



Su batería interna mantiene el sistema operativo durante cortes de energía, ofreciendo mayor continuidad en la protección.

Mercados



Hogares



Oficinas



Retail



Restaurantes



Hoteles



Farmacias



Instituciones educativas



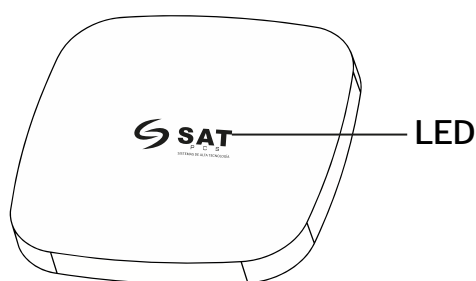
Bodegas



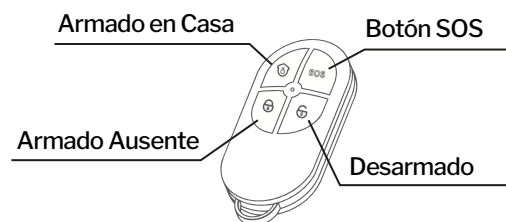
Pequeñas empresas



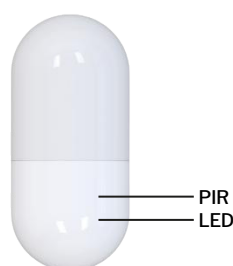
GARANTÍA



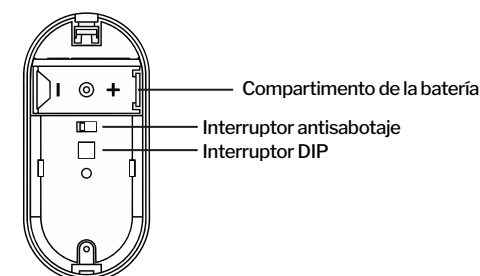
Panel de Alarma



Mando a distancia

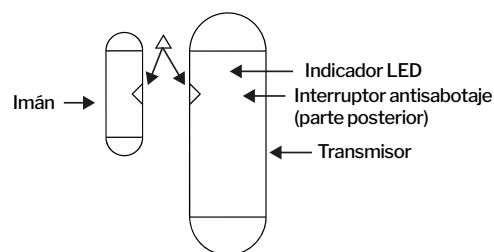


Apariencia



Estructura interna

Sensor PIR



Contacto de puerta

Especificaciones	
Especificación	Detalle
Modelo	Panel de alarma
Sistema operativo	Linux embebido
Interfaz de usuario	Google Chrome, Cliente CMS y aplicación móvil
Formato de audio	Compatible con audio bidireccional G.711
Formato de video	H.264 / H.265
Interfaz de red	Puerto de red adaptativo 10/100 Mbps
Método de modulación	FSK
Frecuencia inalámbrica	433 / 868 MHz (opcional)
Protocolos compatibles	Protocolo Meian P2P, ONVIF y protocolo privado Meian
Conectividad inalámbrica	Compatible únicamente con dispositivos inalámbricos Meian
Capacidad de zonas	32 zonas inalámbricas, 1 sirena cableada y 8 zonas de bus
Módulo 4G (opcional)	Permite vista remota y configuración de parámetros
Tipo de tarjeta SIM	Micro SIM
Conectividad de red	Wi-Fi, 4G y Ethernet (cableada)
Protocolo Wi-Fi	IEEE 802.11 b/g/n
Tarjeta TF	Compatible con tarjetas TF de 8 a 128 GB
Batería de respaldo interna	3.7 V / 4000 mAh
Retardo de entrada	10 segundos por defecto (ajustable de 0 a 255 segundos)
Retardo de salida	10 segundos por defecto (ajustable de 0 a 255 segundos)
Alimentación	Entrada DC 12 V
Dimensiones	150 × 150 × 34 mm
Temperatura de operación	-10 °C a 50 °C
Humedad de operación	< 95 % RH

Especificaciones	
Especificación	Detalle
Modelo	Mando a distancia
Voltaje de operación	DC 3 V
Batería interna	1 batería de litio CR2032
Distancia de comunicación	100 m
Dimensiones	70.7 × 32 × 14.5 mm
Diseño	Diseño de 4 botones, incluye botón SOS e indicador LED.

Especificaciones	
Especificación	Detalle
Modelo	Contacto de puerta
Voltaje de operación	DC 3 V
Batería interna	Batería de litio de 3 V
Corriente de operación	≤ 50 mA
Corriente en reposo	≤ 10 µA
Frecuencia de operación	433 / 868 MHz
Salida de alarma	Reporte de alarma, reporte de recuperación, reporte de antisabotaje (tamper), reporte de batería baja y reporte de estado.
Reporte de estado	Al encender o reiniciar el transmisor, y posteriormente durante su funcionamiento, envía automáticamente un reporte de estado a la central cada 50 minutos.
Dimensiones del transmisor	69.5 × 21.2 × 19.5 mm
Dimensiones del imán	34.5 × 10 × 13.2 mm
Temperatura de operación	-10 °C a +55 °C
Color	Blanco
Distancia inalámbrica	Hasta 150 m (antena interna).

Especificaciones	
Especificación	Detalle
Modelo	Sensor PIR
Distancia máxima de detección	12 m (a 25 °C)
Distancia de transmisión	120 m (en espacio abierto)
Voltaje de operación	DC 3 V, 1 batería de litio CR123A
Corriente de operación	≤ 35 mA
Corriente en reposo	≤ 20 µA
Área de detección infrarroja	33 zonas
Cobertura máxima	12 × 12 m (39 × 39 pies) / 90°
Frecuencia de operación	433 / 868 MHz (opcional)
Indicación de alarma	El indicador LED rojo parpadea durante la alarma.
Reporte Heartbeat	Envía un reporte de estado cada 2 horas.
Método de instalación	Montaje en pared
Altura de instalación	1.8 a 2.5 m, sin separación entre la cubierta posterior y la pared
Temperatura de operación	10 °C a 60 °C, humedad < 95 % RH
Temperatura de almacenamiento	-20 °C a 60 °C (4 °F a 140 °F)
Dimensiones	94 × 45 × 36.8 mm

*Especificaciones sujetas a cambios sin previo aviso.