SAT PCS
SISTEMAS DE ALTA TECNOLOGÍA

ALARMA INALÁMBRICA

SAT AD3W KIT



CARACTERÍSTICAS

- ✓ Conectividad Wi-Fi y GSM.
- ✓ Control remoto mediante APP móvil.
- ✓ Soporta hasta 32 zonas inalámbricas.
- ✓ Compatible con sirenas y controles inalámbricos.
- ✓ Batería recargable con respaldo ante cortes de energía.

DESCRIPCIÓN

El SAT AD3W KIT es un sistema de alarma inalámbrico inteligente diseñado para brindar protección confiable en hogares, oficinas y pequeños negocios. Gracias a su conectividad Wi-Fi y GSM, permite monitoreo y control remoto desde una aplicación móvil, ofreciendo una gestión sencilla y eficiente del sistema de seguridad. Además, soporta múltiples zonas de protección, dispositivos inalámbricos y escenas automatizadas, convirtiéndose en una solución flexible para adaptarse a diferentes necesidades de seguridad.

Controla y administra el sistema desde cualquier lugar mediante una aplicación móvil.

La comunicación por Wi-Fi y GSM proporciona mayor disponibilidad y confiabilidad.

Admite múltiples zonas, controles, sirenas y dispositivos inalámbricos para ampliar la cobertura según las necesidades.

Su tecnología inalámbrica facilita una instalación rápida, reduciendo el uso de cableado.

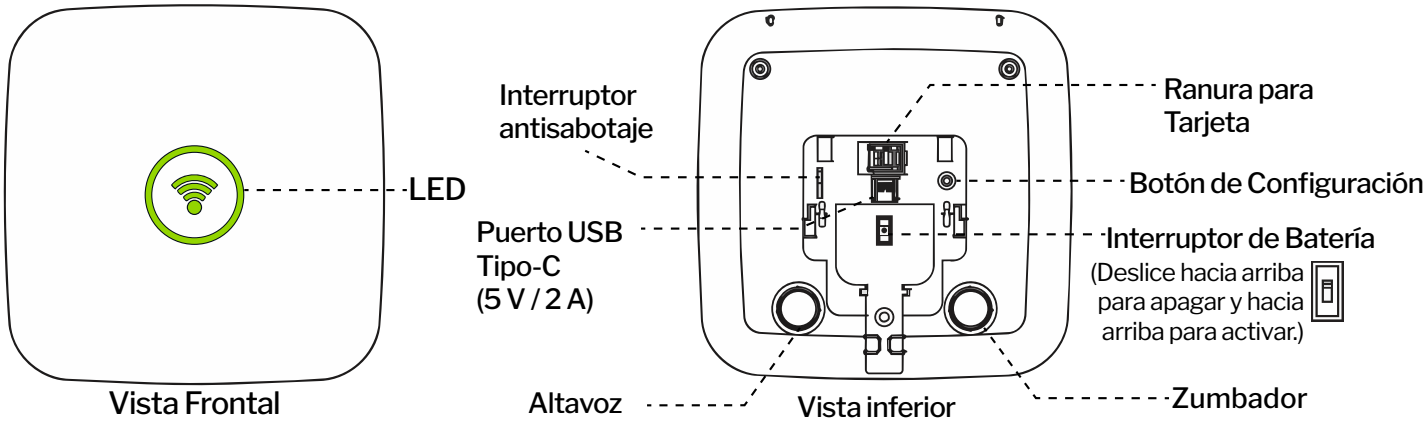
La batería recargable integrada mantiene el sistema operativo durante fallas en el suministro eléctrico, ofreciendo mayor tranquilidad.

Mercados

Hogares
Oficinas
Retail
Restaurantes
Farmacias
Bodegas
Pequeñas empresas
Centros de servicio

1 AÑO
GARANTÍA

Funciones	
Compatible con operación y control remoto mediante aplicación móvil.	
Compatible con detección de manipulación (tamper), aviso de bajo voltaje y apagado por batería.	
Módulo GSM integrado con transmisión de datos GPRS.	
Módulo Wi-Fi integrado con transmisión inalámbrica de datos.	
Características Wi-Fi 6	
Parámetro	**Especificaciones**
Microcontrolador	802.11b/g/n/ax
Protocolo	Tensilica L106 de 32 bits de ultra bajo consumo con soporte RTOS
Frecuencia Wi-Fi	Pila de protocolos TCP/IP integrada
Actualización	-52.4 GHz con seguridad WPA/WPA2° a 60°
Modos de funcionamiento	Soporta actualización remota AT y actualización OTA en la nube
Parámetro	STA / AP / STA+AP
Parámetros técnicos	
Parámetro	**Especificaciones**
Batería integrada	≤ Batería recargable de litio 3.7 V / 2000 mAhW
Fuente de alimentación	Entrada: 110–240 VAC / Salida: DC 12 V / 1 A
Corriente en espera	< 20 mA con alimentación AC / < 70 mA con batería
Voltaje bajo de batería	3.6 V
Autonomía en espera	Aproximadamente 20 horas
Red inalámbrica FSK	433 MHz / 868 MHz (opcional)
Dimensiones del producto	150 × 150 × 33 mm
Entorno de operación	Temperatura: 0 °C a 45 °C Humedad: ≤ 95 % RH, sin condensación



1 AÑO
GARANTÍA

*Especificaciones sujetas a cambios sin previo aviso.