

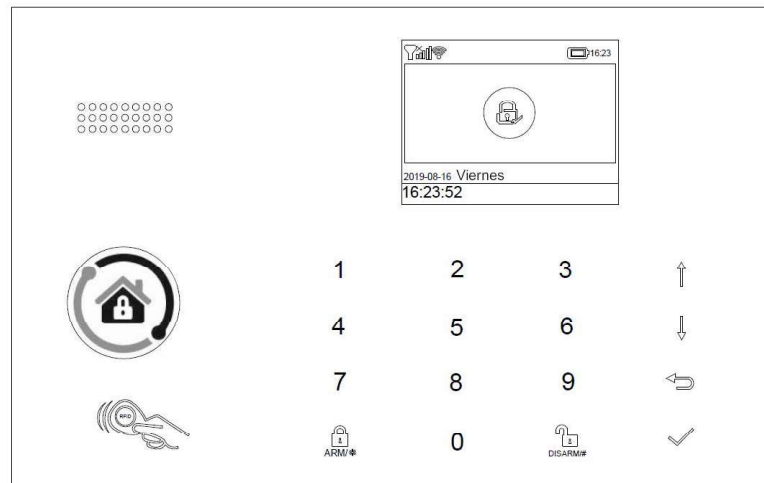


Alarmas para Casa  
**SIN CUOTAS**

# MANUAL

Kit Alarma WIFI+GSM inteligente con pantalla y RFID

ref: WM2T



[alarmas-para-casa.com.es](http://alarmas-para-casa.com.es)

Lea esta manual antes de comenzar a operar el equipo.

# CONTENIDO

---

## • LO PRIMERO PARA HACER

- Cosas a tener en cuenta antes de comenzar
- Que necesitas

## • EN LA CAJA

### • CONOZCA SU SISTEMA DE ALARMA

- Cómo funciona el sistema de alarma
- Conociendo su sistema
- Panel GSM + WIFI Inteligente
- Control remoto
- Tarjeta RFID
- Sensor magnético puerta / ventana
- Sensor de movimiento infrarrojo (PIR)

### • COLOCACIÓN / INSTALACIÓN

- Dónde colocar / instalar el Panel GSM + WIFI Inteligente
- Dónde colocar el sensor de puerta / ventana
- Cómo instalar el sensor de movimiento infrarrojo (PIR)

## • EMPEZANDO

- Instale la tarjeta SIM
- Conexión de red celular
- Cómo configurar números de teléfono para SMS y llamadas telefónicas en el panel
- Retardo de salida / entrada
- Cómo grabar un mensaje de voz en el panel
- Cómo vincular un control remoto al panel
- Cómo vincular un sensor inalámbrico al panel
- Cómo vincular una tarjeta RFID al panel
- Cómo vincular una sirena inalámbrica al panel
- Cómo vincular un interruptor inalámbrico de alarma al panel

## • APP

- Descargar aplicación

## • USO DEL SISTEMA DE SEGURIDAD INTELIGENTE

- Los niveles de seguridad
- Cómo armar o desarmar
- Hacer una llamada en el panel
- Funciones del Panel GSM + WIFI Inteligente

## • RESTABLECER A LA CONFIGURACIÓN DE FÁBRICA

## • ESPECIFICACIONES

## HAGA ESTO PRIMERO

### Cosas a tener en cuenta antes de comenzar

#### Esta guía es para:

Panel GSM (modelo central 2G, modelo central 4G)

Panel GSM + WIFI Inteligente (modelo central 2G + Wi-Fi, modelo central 4G + Wi-Fi)

#### Verifique las siguientes condiciones para una configuración exitosa:

- Si usa una tarjeta SIM 4G, asegúrese de que la red 2G de su proveedor de servicios inalámbricos todavía esté disponible en su país. Debe comprar el concentrador con comunicador celular 4G si la red 2G no está disponible.

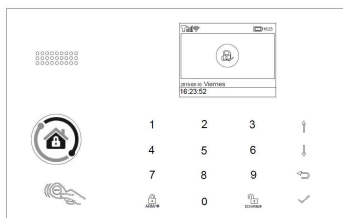
#### Los siguientes son solo para el modelo de concentrador celular + Wi-Fi.

- Debe seleccionar una red Wi-Fi de 2.4GHz. El panel no es compatible con el WIFI de 5GHz. Seleccionar la banda de 5 GHz en lugar de la banda de 2.4 GHz es el error más común al configurar el panel por primera vez.
- Su contraseña de Wi-Fi no debe contener espacio u otros caracteres especiales.
- Coloque su panel lo más cerca posible de su enrutador cuando realice la configuración.
- Una velocidad de red lenta también afectará el rendimiento de su concentrador. Se recomienda tener una velocidad de carga de al menos 2 Mbps o más rápida.
- Asegúrese de que la configuración de aislamiento AP en su enrutador esté desactivada.

## ¿QUÉ NECESITAS?

Para configurar y usar el Sistema de alarma, necesitará un teléfono iPhone o Android, la aplicación **SmartLife**, una toma de corriente interior no utilizada, una tarjeta SIM normal que admita 2G / GSM (para la versión 2G) o una red 4G (para la versión 4G) y una conexión de red Wi-Fi 802.11 b / g / n (2.4GHz) (Panel GSM + Wi-Fi solamente).

# EN LA CAJA



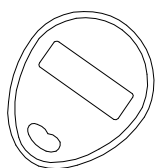
Panel de Alarma,  
pantalla y teclado.



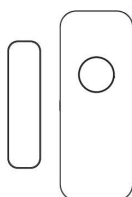
Detector de movimiento  
Detecta cuando alguien  
pasa cerca.



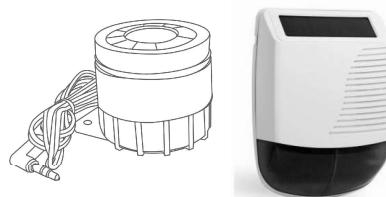
Mando inalámbrico para  
armar y desarmar  
rápidamente su casa, y  
para activar una alarma  
de emergencia.



Llaves RFID para armar  
y desarmar rápidamente  
su casa.

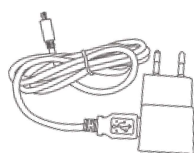


Sensor de apertura,  
detecta cuando se abre  
una puerta o una  
ventana.

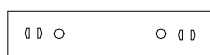


Sirena externa (opcional)  
Sirena inalámbrica  
(opcional) Suena cuando  
se dispara la alarma.

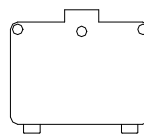
## Instalación del panel



Alimentador



Soporte de  
fijación

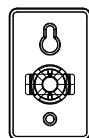


Tapa posterior



Tornillos

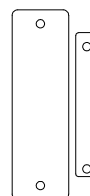
## For PIR Motion Detector installation



Soporte del  
detector de  
movimiento

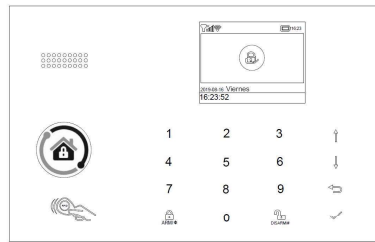
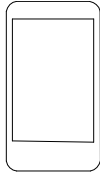
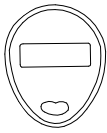


Tornillos



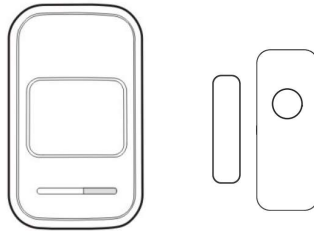
Tiras de montaje adhesivas  
adicionales, para la  
instalación en puertas y  
ventanas

# CONOZCA SU SISTEMA DE ALARMA

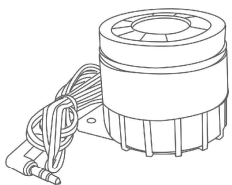


El panel recibe la orden y entra en modo "Armado".

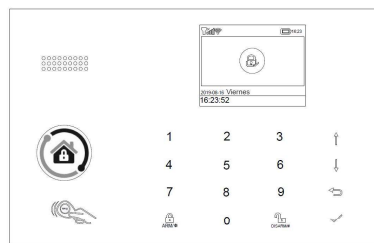
Arme el sistema mediante el mando a distancia, la llave RFID, el botón ARM del panel, o la APP.



Cuando un sensor de puerta/ventana detecta, el sensor envía una señal al panel para que el centro sepa que ha habido una intrusión.



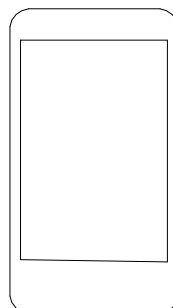
La sirena interna del panel suena a 85dB, y una sirena externa opcional suena a 100dB.



Si se instala una sirena inalámbrica externa opcional habrá una señal que se enviará a la sirena.



La APP le permite saber lo que ocurre en su casa, en cualquier lugar y en cualquier momento.



## CONOCIENDO SU SISTEMA

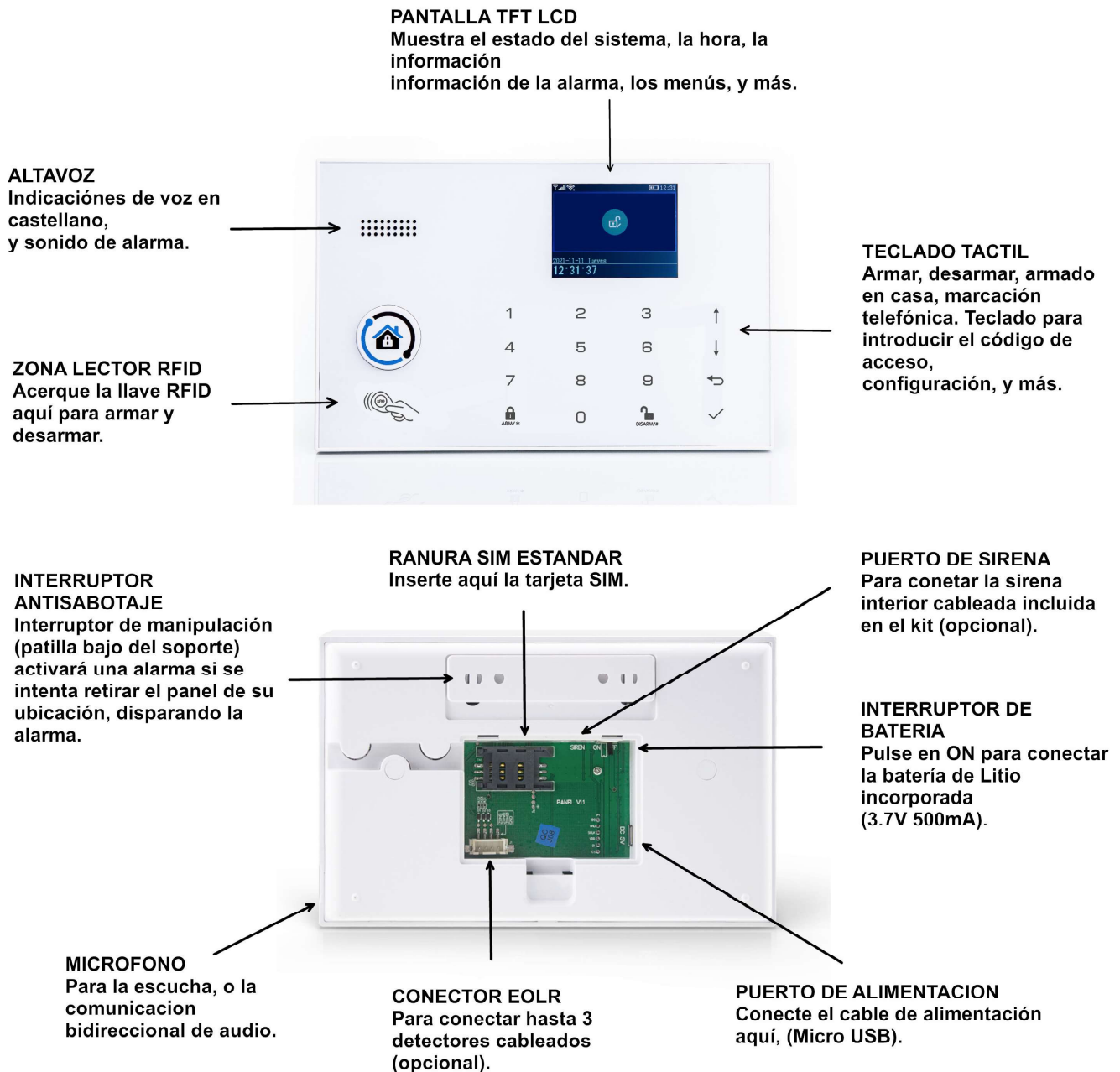
El modelo Panel GSM + WIFI Inteligente es un sistema de red dual que utiliza tanto Wi-Fi como celular (GSM / 4G).

Todos los sensores están conectados de forma inalámbrica al panel.

En caso de activación de la alarma, por ejemplo, cuando se activa un sensor, se enviará una notificación automática y se realizará una llamada de alarma automáticamente a todos los usuarios registrados.

El sistema se puede controlar en el sitio mediante el control remoto, o remotamente desde cualquier lugar con nuestra aplicación móvil dedicada gratuita.

El sistema puede conectarse con hasta 100 sensores inalámbricos, 10 controles remotos y 10 tarjetas RFID.



## CONEXIONES DE ZONA CABLEADAS

Zona 1, Zona 2 y la Zona 3 son las zonas supervisadas de EOLR que admiten dispositivos de circuito abierto y de circuito cerrado y tienen un tiempo de respuesta de 300 milisegundos. Máxima resistencia de zona: 11 000 Ohm, más EOLR.

Conecte los dispositivos de circuito cerrado en serie en el lado alto (+) del loop. La resistencia EOL debe conectarse en serie con los dispositivos, siguiendo el último dispositivo.

Conecte dispositivos de circuito abierto en paralelo a través del loop. La EOLR de 10 000 Ohm debe estar conectada a través del loop en el último dispositivo. Consulte el diagrama de Conexiones de zonas cableadas.

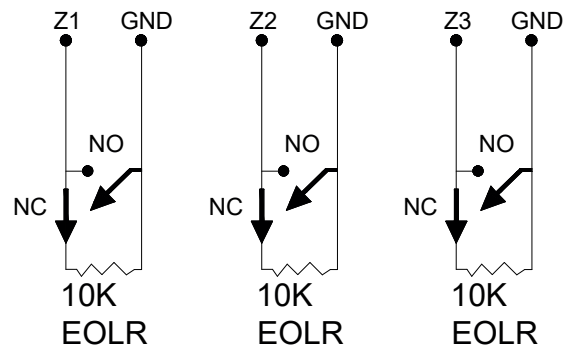


Diagrama de conexiones de zonas cableadas

**Importante:** EOLR (resistencia de fin de línea): si la EOLR no se encuentra al final del loop, la zona no será supervisada adecuadamente y el sistema puede no responder a un circuito abierto en la zona.

Vaya a **Menú principal > Partes > Zona EOL** en su panel para configurar el tipo y modo de tres zonas cableadas. El número de tres zonas se establece como 100, 101 y 102 por defecto.

## PANTALLA DE INICIO

Su pantalla de inicio puede verse diferente si usa otra versión de panel.



## BARRA DE ESTADO




Los iconos en la barra de estado en la parte superior de la pantalla muestran información sobre el panel.

	Lo que ves	Lo que significa
Red celular		No hay tarjeta SIM insertada o la tarjeta SIM está defectuosa
		Muestra que la red celular de su proveedor está disponible en caso de barras blancas. Más barras significa una señal más alta. Las barras son grises si no están registradas en la red celular.
Red wifi (modelo GSM + wifi)		Muestra que el sistema está conectado a una fuente de Wi-Fi y la intensidad de la señal cuando se muestra en blanco. Más barras significa una conexión más fuerte.
		Muestra que el panel tiene una conexión a Internet Wi-Fi cuando se muestra el punto.
SMS		Envío de mensajes de texto
Llamada		Llamada
Bloqueo de teclado		El teclado está bloqueado
Energía		Alimentado por CA, y las barras de progreso se muestran en caso de carga.
		Muestra el nivel de la batería cuando el sistema ha perdido la corriente alterna. El icono es rojo cuando la batería de respaldo está baja.



## ESTADO DE ARMADO / DESARMADO

Este es el estado del sistema Armado / Armado en casa / Desarmado.

Lo que ves	Lo que significa
	El sistema está <b>ARMADO COMPLETO</b> .
	El sistema está <b>ARMADO EN CASA</b> .
	El sistema está <b>DESARMADO</b> .

## INFORMACIÓN DE ALARMA

Muestra lo que sucedió en caso de alarma.















## BARRA DE CUENTA REGRESIVA


































El reloj se muestra sin proceso de cuenta regresiva.





















Lo que ves	Que pasa y que debes hacer
Por favor salga	Ahora tiene xx segundos para salir de casa antes de que expire el Retardo de Salida. Cuando se completa el retardo de salida, el sistema de alarma se arma.
Por favor desarme	Debe desarmar el sistema antes de que expire el retardo de entrada, o se activará una alarma.
Sincronizando	Debe activar el control inalámbrico para que se vincule antes de que expire el retardo de vinculación.

## VISTA RÁPIDA DE LAS FUNCIONES DEL MENÚ.

Sus iconos pueden verse diferentes si usa otra versión de panel.

Icono	Item	¿Qué puedes hacer con él?
	Menú	
	Configuraciones	
	Retrasar	
	Retardo de salida	Ajuste del retardo de salida (1) (0 - 65535 segundos, predeterminado: 40)
	Retardo de entrada	Ajuste del retardo de entrada (1) (0 - 65535 segundos, predeterminado: 30)
	Duración de la sirena	Ajuste de la duración de la sirena (0 - 65535 minutos, predeterminado: 3)
	Cambiar	Activar / desactivar funciones
	Pitido del armado	Encender o apagar el pitido de armado / desarmado (2) (predeterminado: encendido)
	Sirena	Encender o apagar la alarma de sirena continua cuando se produce una alarma (predeterminado: encendido)
	Arma SMS	Activar o desactivar la notificación por SMS cuando el sistema se arma o desarma (predeterminado: desactivado).
	Bloqueo de teclado	Activar o desactivar el bloqueo de la pantalla táctil (3) (predeterminado: desactivado)
	Luz de fondo	Encender o apagar la luz de fondo de la pantalla táctil (4) (predeterminado: apagado)
	Tono del teclado	Activar o desactivar el timbre de operación (predeterminado: activado)
	Retardo de marcación	Activar o desactivar el timbre de entrada y salida (predeterminado: activado)

	Voz humana	Activar o desactivar la voz humana (5) (predeterminado: activado)
	Advertencia de puerta / ventana abierta	Activar o desactivar la notificación de advertencia si deja una ventana o puerta abierta y armada (opción predeterminada: activada).
	Contraseña	
	Sistema	Cambio del código del sistema (6) (4 dígitos, predeterminado: 8888)
	Usuario	Cambio del código de usuario (7) (4 dígitos, predeterminado: 1234)
	Idioma	Selección de idioma (8) (predeterminado: inglés)
	☒ 体 中文	
	Inglés	
	Deutsch	
	РУССКИЙ	
	Español	
	Polski	
	Italiano	
	Français	
	Português	
	Ελληνικά	
	Română	
	Inicialización	Restablecimiento a los valores predeterminados de fábrica (9)
	Teléfono	
	Número telefónico para llamadas	Configuración del número de teléfono para llamadas en caso de alarma
	Número telefónico para SMS	Configuración del número de teléfono para mensajes de texto en caso de alarma
	Iniciar sesión	
	Registro de alarma	Visualización de eventos de alarma del sistema
	Registro de armado	Visualización de eventos de armado / desarmado del sistema
	Accesorios	Vincular , borrar / editar, borrar todos los accesorios
	Remoto	Vincular , eliminar o editar todos los controles remotos
	Sensor	Vincular , editar, eliminar o eliminar todos los sensores inalámbricos
	RFID	Vincular , eliminar o editar todas las tarjetas RFID
	Añadir	Vinculación de un nuevo control remoto, sensor o tarjeta RFID
	Eliminar / Editar	Eliminar un control remoto o tarjeta RFID de la lista Edición / eliminación de un sensor inalámbrico de la lista
	Eliminar todos	Eliminar todos los controles remotos, sensores o tarjetas RFID
	Sirena	Enviar una señal de transmisión a la sirena inalámbrica que se desea vincular.
	Socket de la alarma	Vincular un interruptor inalámbrico que se sincroniza con la sirena

	Temporizador de enchufe	Establecer un horario (en 24 horas) para abrir / cerrar el interruptor inalámbrico automáticamente
	Decodificador	Lea el número de serie del detector de su señal de transmisión. Puede saber qué accesorio inalámbrico se vinculará en su panel con esta herramienta.
	Wifi	(Disponible solo en el modelo de Panel GSM + WIFI Inteligente)
	Configurar Smartlink	Conexión de su panel a la red Wi-Fi e internet mediante Smart Configuration (Requiere la aplicación móvil)
	Desenlazar	Desenlazando el enlace del panel del servidor
	MAC / IP	Obtener las direcciones MAC e IP del módulo Wi-Fi
	Configurar SoftAP	Conexión de su panel a la red Wi-Fi e Internet mediante la configuración de Soft AP (requiere la aplicación móvil)
	Grabar	
	Grabar	Grabación de mensajes de voz y reproducción
	Reproducir	Escuchando el mensaje grabado
	Eliminar	Eliminar el mensaje grabado
	Duración	Ajuste de la duración de la grabación (1-20 segundos está disponible)
	Reloj	
	Programar un horario para armado	Establecer un horario (en 24 horas) para armar automáticamente
	Programar un horario para desarmado	Establecer un horario (en 24 horas) para desarmarse automáticamente
	Zona y sincronización	Reservado
	Fecha y hora	Establecer la fecha y la hora (en 24 horas)
	Sincronización de Wi-Fi	Activar o desactivar el tiempo proporcionado por la red Wi-Fi (solo Panel GSM + WIFI Inteligente)
	Sincronización 2G / 4G	Activar o desactivar el tiempo proporcionado por la red celular
	Versión	Obtener el firmware y el número de serie del panel, el firmware y el IMEI del módulo GSM y la dirección MAC del módulo Wi-Fi (solo Panel GSM + WIFI Inteligente)

## AQUÍ HAY ALGUNOS USOS DE LOS MENÚS

Item	Título	Descripción
1	<b>Tiempo de Salida / Entrada</b>	Su sistema de seguridad ha sido programado con tiempos de retardo que le permiten salir de las instalaciones después de armar y desarmar el sistema al ingresar antes de que ocurra una alarma. Si sale de su casa demasiado tarde al salir, o se desarma demasiado tarde al llegar a su hogar, se producirá una falsa alarma. Si se produce una falsa alarma, debe desarmar el sistema de inmediato.
2	<b>Pitido del armado</b>	Cuando se enciende, la sirena externa emitirá un pitido cuando esté armada o desarmada.
3	<b>Bloqueo del teclado</b>	Para mayor seguridad, puede solicitar un código de acceso para desbloquear el panel. Cuando está activado, si no utiliza el teclado en el panel durante aproximadamente 30 segundos, la pantalla de inicio se bloquea automáticamente.
4	<b>Luz de fondo</b>	Cuando está apagado, si no utiliza el teclado en el panel durante aproximadamente 30 segundos, la luz de fondo de la pantalla de inicio se apaga automáticamente.
5	<b>voz humana</b>	Cuando está activado, escuchará una voz humana que le indica lo que se ha hecho.
6	<b>Contraseña del sistema</b>	Se utiliza para desbloquear el teclado y la configuración remota de SMS.
7	<b>Contraseña de usuario</b>	Se utiliza para desbloquear el teclado, la tarjeta remota de SMS y la configuración del prefijo de notificación de texto de alarma.
8	<b>Idioma</b>	La notificación de voz humana, visualización y SMS estará en el idioma seleccionado. Después de seleccionar el idioma deseado, el panel se reiniciará en consecuencia.
9	<b>Inicialización</b>	Si se carga la configuración predeterminada de fábrica, cualquier dato que ya haya sido programado en el sistema se cambiará a la configuración predeterminada de fábrica.

## CONTROL REMOTO (LLAVE INALÁMBRICA)

Control remoto para armar, armado completo / parcial / desarmado, rápido de su hogar y activar una alarma de emergencia.

### Botón de armar

Úselo cuando no haya nadie en casa. La alarma sonará en modo armado, cuando se abre una puerta o ventana, o cuando se detecta movimien

### Botón armado parcial

Úselo cuando esté en casa y quiera seguridad. La alarma suena cuando se abre una puerta o ventana.



### Botón de desarmado

Úselo cuando no desee la seguridad del sistema. La alarma no sonará en el modo desarmado.

### Botón SOS

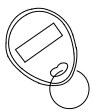
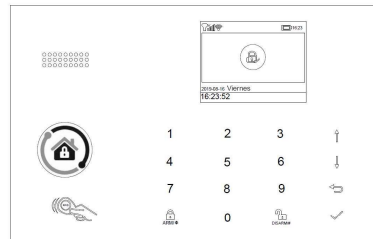
Uso en caso de emergencia. La alarma suena y envía una notificación de alerta a los usuarios registrados.

## TARJETA RFID

La tarjeta RFID le permite armar o desarmar sin ingresar una contraseña.

### Desarme con un toque

Mantenga presionada la tarjeta RFID en la zona RFID de su panel para armar o desarmar cuando salga y regrese a casa.



### LLave

Enganchar a su llavero.

## SENSOR MAGNÉTICO PUERTA / VENTANA

Los sensores de puerta / ventana están configurados en modo Retardo de manera predeterminada y son ideales para proteger ubicaciones de entrada / salida, como puertas delanteras / traseras y todas las ventanas. Cuando el sistema está armado o armado en casa y se activa un sensor (el imán se separa del sensor), se enviará automáticamente una notificación de inserción que incluye el nombre del sensor a los usuarios registrados y sonará la alarma.

### Indicador LED

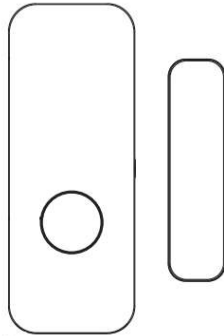
Se ilumina cuando se abre la puerta / ventana. Parpadea en caso de batería baja, reemplace la batería pronto.

### Configuración de botón de pánico

Presione para enviar una señal de transmisión al panel para vinculación o alarma.

### Tamper switch

El tamper switch (pequeña palanca negra debajo del soporte) activará una notificación de alarma si alguien manipula el sensor y lo retira de su ubicación instalada.



### Imán abierto-cerrado

Funciona con sensor para detectar cuando una puerta o ventana se abre o se cierra.

### Receptáculo de la batería

Contiene una batería de litio CR2032 de 3V.

### Tiras de montaje

Conecta el sensor y el imán a una superficie plana.



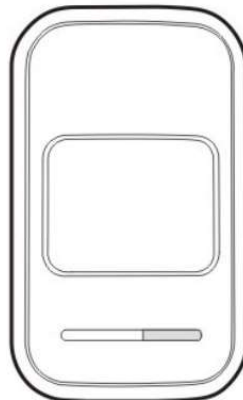
## SENSOR DE MOVIMIENTO INFRAROJO (PIR)

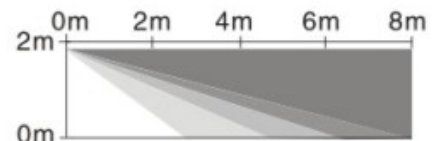
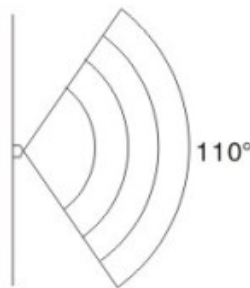
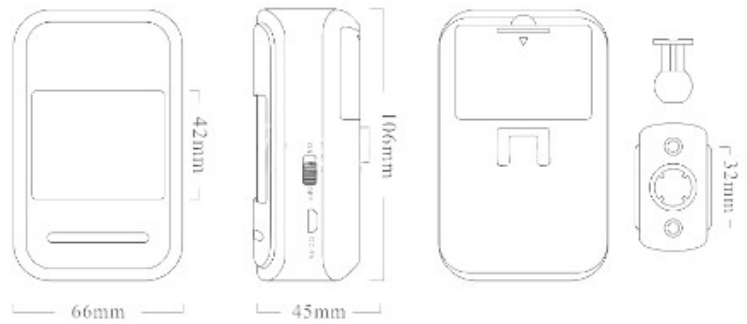
El detector de movimiento está diseñado para su uso en paredes interiores y está configurado en modo de inicio de forma predeterminada.

Siempre que el sensor detecte movimiento (solo mientras la alarma está armada), se enviará automáticamente una notificación de inserción que incluye el nombre del sensor a los usuarios registrados, y sonará la alarma.

### Indicador LED

Parpadea durante 30 segundos después de que se enciende el detector. Se ilumina cuando hay movimiento en la habitación. Y parpadea en caso de batería baja, reemplace la batería pronto.

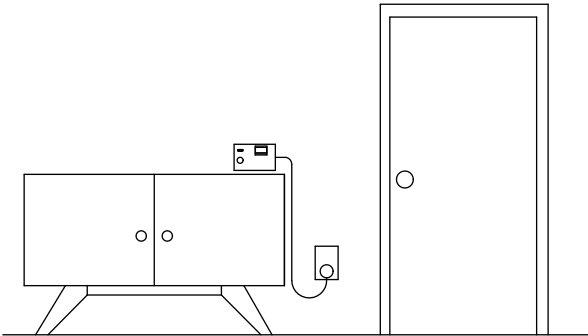




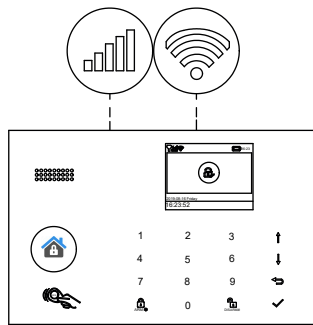
- 3 baterías AAA o alimentación cableada 5V
- Indicación de baja batería
- Distancia de detección 12m
- Alcance 100-150 metros en (área abierta)
- Frecuencia inalámbrica 433MHz
- Chip de codificación EV1527
- Ángulo de detección 110°
- Peso 150g

# CONSEJOS DE COLOCACIÓN / INSTALACIÓN

Dónde colocar / instalar el Panel GSM + WIFI  
Inteligente

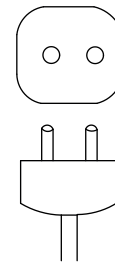


**Debe estar cerca de donde entras y sales.**  
Por lo tanto, es fácil acceder al entrar y salir.



**Encuentre un lugar con una buena señal  
de Wi-Fi y celular.**

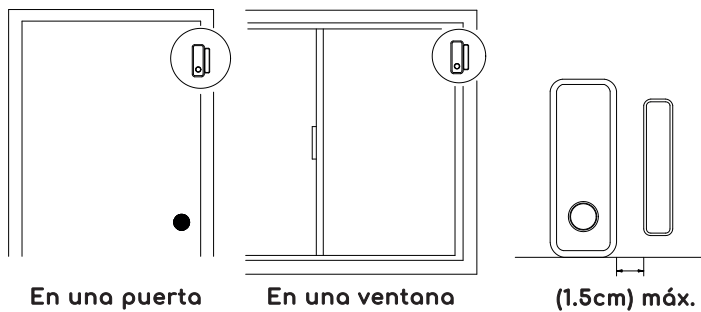
El panel necesita una conexión a Internet  
Wi-Fi (GSM + WIFI) y una red  
celular para poder enviar notificaciones y mensajes  
de texto a su teléfono.



**Use una toma de corriente no conmutada.**

Elija una toma de corriente que no esté controlada  
por un interruptor, para que no apague  
accidentalmente el panel. El soporte incluido  
ayuda a mantener el cubo enchufado.

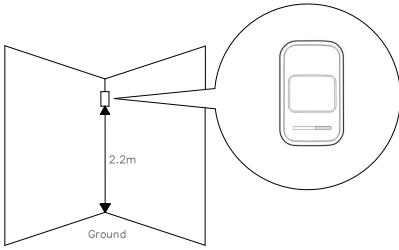
## DÓNDE COLOCAR EL SENSOR MAGNÉTICO PUERTA / VENTANA



El imán debe estar alineado con el centro del  
sensor y colocado a  
(1.5 cm) del sensor cuando la puerta o ventana  
está cerrada, como se muestra en la imagen  
de la izquierda.

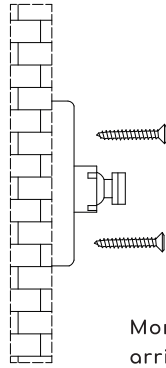


# CÓMO INSTALAR EL SENSOR DE MOVIMIENTO INFRARROJO (PIR)



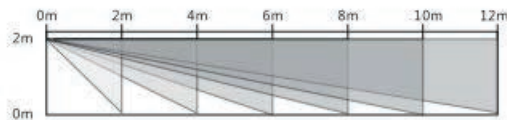
## Altura de montaje

El detector de movimiento debe montarse de 2 m a 2,2 m (79 a 87 pulgadas) sobre el piso.

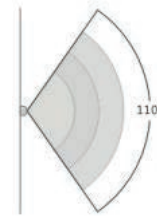


Monte el soporte con los tornillos incluidos como se muestra arriba. Luego coloque el sensor de movimiento en el soporte. Especifique la dirección correcta del rango de detección del sensor de movimiento. Pruebe el funcionamiento del sensor de movimiento poniéndolo en el modo de prueba que se describió en la página anterior.

## ÁREA DE DETECCIÓN



Vista lateral



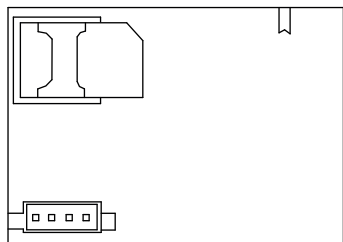
Vista superior

## CONSIDERACIONES ESPECIALES

- No instale el sensor de movimiento infrarrojo (PIR) en exteriores, en un garaje y o sobre algún cristal.
- El sensor de movimiento infrarrojo (PIR) no puede detectar movimiento a través del vidrio, como si alguien se moviera fuera de una ventana.
- No lo instale en lugares donde el sensor de movimiento infrarrojo (PIR) podría mojarse, como las ventanas abatibles sobre las que podría llover.
- No instale el sensor de movimiento infrarrojo (PIR) a menos de (1 metro) de una fuente de calor, como un calentador eléctrico, ventilación de calor o chimenea u otra fuente que pueda producir aire turbulento.
- No instale el sensor de movimiento infrarrojo (PIR) detrás de electrodomésticos o muebles grandes que puedan obstruir sus sensores de movimiento.

# EMPEZANDO

## Instale la tarjeta SIM




Importante: Se requiere una tarjeta SIM normal para utilizar los servicios celulares cuando se conecta a redes celulares. La disponibilidad de las capacidades celulares depende de la red

! Antes de montar la SIM en el dispositivo, se debe deshabilitar la petición de PIN en las opciones de seguridad del teléfono. (Después, apague y encienda el teléfono para comprobar que la tarjeta ya no solicita el pin).

## CONEXIÓN DE RED CELULAR

Si el  ícono celular en la parte superior de la pantalla de inicio se vuelve blanco, su panel está conectado a una red

**Importante:** si el ícono celular se vuelve gris  o  siempre se muestra, el panel no se ha conectado a una red. Asegúrese de que la tarjeta SIM se haya colocado en el panel cuando estaba apagado y que el código de seguridad de la tarjeta SIM esté desactivado permanentemente

## CÓMO CONFIGURAR NÚMEROS DE TELÉFONO PARA SMS Y LLAMADAS TELEFÓNICAS EN EL PANEL


Hasta 5 números de teléfono almacenados recibirán mensajes de texto (SMS) y llamadas telefónicas en caso de alarmas activadas.

El panel realizará llamadas telefónicas a los números de teléfono almacenados sucesivamente (hasta 2 rondas por turno). Si se responde la llamada telefónica y uno de estos usuarios ha operado cualquier **comando del teclado**, dejará de llamar al siguiente número de teléfono; de lo contrario, continuará recordándoles a los usuarios hasta que se cumplan 2 rondas. Cuando el teléfono almacenado llama al panel, la conversación bidireccional se conecta automáticamente.

## COMANDOS DEL TECLADO

QUÉ BOTÓN PULSAS EN EL TELÉFONO	LO QUE PASA
1	Armar
2	Desarma o silencia cuando suena la alarma
3 o 4	Conversación de dos vías

Vaya a **Menú> Llamar a número de teléfono** para configurar cinco números de teléfono para la llamada de alarma.

- Use ▼ para desplazarse al índice de números que se va a configurar, luego use el teclado numérico para ingresar el número de teléfono (hasta 18 dígitos), toque ▲ para retroceder. El primer número se llamará al principio en caso de alarma.
- Use ▼ para desplazarse hasta , luego toque ▲ para alternar entre "apagado" y "encendido". Cuando se selecciona "encendido", se activará la llamada de alarma.
- Presione ✓ para guardar su nueva configuración.

Call-Phone Number	
<input type="checkbox"/>	1368888888
<input type="checkbox"/>	
<input type="checkbox"/>	
<input type="checkbox"/>	
<input type="checkbox"/>	
<input checked="" type="checkbox"/>	on

Vaya a Menú> Número de teléfono SMS para configurar cinco números de teléfono para mensajes de texto de alarma.

- Use ▼ para desplazarse al índice de números que se va a configurar, luego use el teclado numérico para ingresar el número de teléfono (hasta 18 dígitos), toque ▲ para retroceder. El primer número recibirá un mensaje de texto de alarma al principio en caso de alarma.
- Use ▼ para desplazarse hasta ■, luego toque ▲ para alternar entre "apagado" y "encendido". Cuando se selecciona "activado", se activará el mensaje de texto de alarma.
- Presione ✓ para guardar su nueva configuración.

SMS-Phone Number	
<input type="checkbox"/>	13688888888
<input type="checkbox"/>	
<input type="checkbox"/>	
<input type="checkbox"/>	
<input type="checkbox"/>	
<input checked="" type="checkbox"/>	on

## RETARDO DE SALIDA / ENTRADA

El Retardo de entrada y el Retardo de salida son cuentas regresivas que le permiten entrar y salir de su hogar fácilmente sin que suene la alarma.

### RETARDO DE SALIDA

El retardo de salida le permite salir de su hogar una vez que haya armado el sistema de seguridad. Cuando coloca el sistema en modo de armado ausente, se activa una cuenta regresiva para hacerle saber que se está preparando para armarse. Una vez que finaliza el período de retardo de salida, el sistema se arma. Para darse el tiempo suficiente para salir de su hogar antes de que finalice la cuenta regresiva, puede ajustar el tiempo de la cuenta regresiva de 0 (Sin retardo de salida) a 255 segundos. El retardo de salida predeterminado es de 40 segundos.

### CÓMO CAMBIAR EL RETARDO DE SALIDA

Vaya a Menú> Configuración> Retardo> Retardo de salida e ingrese para editar el valor de retardo.

### RETARDO DE ENTRADA

El Retardo de entrada le permite ingresar a su hogar y desarmar su sistema mientras el sistema está en modo de armado ausente. Cuando ingresa a su hogar mientras el sistema está en Modo de Armado Ausente, su concentrador hace un tic-tac de cuenta regresiva para informarle que tiene poco tiempo hasta que suene la alarma. Cuando escuche esto, debe desarmar su sistema lo antes posible. Puede ajustar el tiempo de la cuenta regresiva de 0 (sin retardo de entrada) a 255 segundos. El retardo de entrada predeterminado es de 30 segundos.

### CÓMO CAMBIAR EL RETARDO DE ENTRADA

Vaya a Menú> Configuración> Retardo> Retardo de entrada e ingrese para editar el valor de retardo.

### CÓMO GRABAR UN MENSAJE DE VOZ EN EL PANEL

Su sistema puede **grabar / reproducir / eliminar** un breve mensaje de voz (hasta 20 segundos) que puede reproducirse más tarde. El mensaje de voz se reproducirá en el control remoto cuando se conecte una llamada de alarma.

Vaya a **Menú> Grabar>** e ingrese.

- Seleccione **Grabar**.
- Listo para grabar cuando se muestra **Grabación** y la pantalla del sistema hará una cuenta regresiva de la grabación mostrando el tiempo restante.
- Hable al panel y la grabación se detendrá automáticamente después de que expire el tiempo.
- El panel reproduce el mensaje automáticamente.
- Presione **✓** para guardar el mensaje.

Vaya a **Menú> Grabar> Duración** para ajustar el tiempo de grabación.

Vaya a **Menú> Grabar> Reproducir** para reproducir el mensaje de voz grabado.

Vaya a **Menú> Grabar> Eliminar** para eliminar el mensaje de voz grabado.

## CÓMO VINCULAR UN CONTROL REMOTO AL PANEL

Vaya a **Menú> Accesorios> Remoto> Agregar** e ingrese.

- Debe ingresar un dígito del 0 al 9 para designar un número único para la vinculación del control remoto.
- Se muestra la **sincronización**, el panel pasa al modo de vinculación y cuenta regresivamente el tiempo restante de vinculación.
- Presione cualquier botón del control remoto para enviar una señal de transmisión al panel.
- A medida que se agrega el número de serie del control remoto al panel, se mostrará aprendizaje OK.

Vaya a **Menú> Accesorios> Remoto> Eliminar** para eliminar un control remoto específico, identificándolo por su número de serie.

Vaya a **Menú> Accesorios> Remoto> Eliminar todo** para eliminar todos los controles remotos. Se muestra el número total de controles remotos vinculados antes de eliminar.



## CÓMO VINCULAR UN SENSOR INALÁMBRICO AL PANEL

(Sensor de puerta / ventana o sensor de movimiento infrarrojo PIR)

Vaya a **Menú> Accesorios> Sensor> Agregar** e ingrese.

- Desplázate y presiona para seleccionar el nombre de la zona deseada. Para usar como timbre, seleccione Timbre.
- Desplázate a y presiona para seleccionar el **Modo de Zona** (Tipo) deseado.

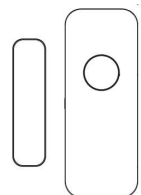
Debe asignar un Modo de zona a cada zona (sensor), que define la forma en que el sistema responde a las fallas en esa zona.

**Normal:** los sensores configurados en **Zona normal** se activan en el modo Armado (armado completo) o en el modo HOME (armado permanente / parcial). Recomendamos configurar el sensor de puerta / ventana en Zona Normal.

**24 horas:** los sensores configurados en la **Zona 24H** activarán la alarma y el sonido cuando se activen, independientemente del estado de la alarma (Armado o Desarmado).

**Retardo:** si se activan los sensores establecidos en la **Zona de retardo**, el panel hará sonar la alarma después de que pase el tiempo de retardo. Recomendamos configurar los sensores de las puertas con **retardo** si se usan como entradas principales.

Fijar nombre/Modo/Número	
	PIR
	Normal (sin retardo)
	1



separe el sensor del imán  
al menos (2,5 cm)

**Home:** los sensores configurados en la **zona home** solo se activan en el armado (armado completo).

Si se utiliza el Modo de Armado En Casa (armado parcial / home), estos sensores no están armados y no activarán la alarma si se activan. Recomendamos configurar los sensores de movimiento infrarrojo (PIR) en la **zona home**.

**24 horas en silencio:** el modo es el mismo que el de **24 horas**, pero silencioso. Para deshabilitar la zona, seleccione **Cerrar**.

- Desplácese hasta para usar el teclado de dígitos e ingrese el **Número de zona** (0-89 están disponibles), toque **▲** para retroceder. **Número de zona** que debería ser único si se necesita vincular más de un sensor.
- Seleccione **✓**, se muestra **Sincronización**, el panel pasa al modo de vinculación y cuenta regresivamente el tiempo restante de vinculación.
- Active el sensor inalámbrico para enviar una señal de transmisión al panel
- A medida que el número de serie del sensor inalámbrico se agrega al panel, se mostrará **Aprendizaje OK**.

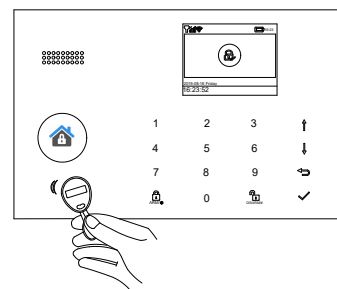
Vaya a **Menú> Accesorios> Sensor> Editar** para editar el **Nombre de zona / Modo de zona** de la zona seleccionada especificada por el número de zona, o elimine la zona seleccionada.

Vaya a **Menú> Accesorios> Sensor> Eliminar todo** para eliminar todos los sensores inalámbricos. Se muestra el número total de sensores vinculados antes de eliminarlos.

## CÓMO VINCULAR UNA TARJETA RFID AL PANEL

Vaya a **Menú> Accesorios> RFID> Agregar** e ingrese

- Debe ingresar un dígito del 0 al 9 para designar un número único para la tarjeta RFID que se vinculará.
- Se muestra la **sincronización**, el panel pasa al modo de vinculación y cuenta regresivamente el tiempo restante de vinculación.
- Toque la tarjeta RFID en la zona de lectura RFID de su panel.
- A medida que se agrega el número de serie de la tarjeta RFID al panel, se mostrará **Aprendizaje OK**.



Vaya a **Menú> Accesorios> RFID> Eliminar** para eliminar una tarjeta RFID específica, identificándola por su número de serie.

Vaya a **Menú> Accesorios> RFID> Eliminar todo** para eliminar todas las tarjetas RFID. El número total de tarjetas vinculadas se muestra antes de eliminar.

## CÓMO EMPAREJAR UNA SIRENA INALÁMBRICA AL PANEL

Vaya a **Menú> Accesorios > Sirena**

- Presione y mantenga presionado el botón SET de la sirena hasta que escuche dos pitidos, luego la sirena pasa al modo de detección y el anillo de luz parpadea rápidamente.

- Presione el botón ✓ en el panel durante 6 segundos. El panel muestra **la señal de aprendizaje** enviada y envía una señal de transmisión a la sirena.
- La sirena emite cuatro pitidos de indicación exitosa.

Si desea desconectar la sirena inalámbrica del panel, presione y mantenga presionado el botón SET de la sirena hasta que escuche tres pitidos.



# APLICACIÓN


En APP Store o Google Play, busque "SmartLife" y descárguelo; o escanee el siguiente código QR:



Smart Life

Primero regístrese de acuerdo a la interfaz, y después inicie sesión.

## Paso 2: Conexión WiFi del panel

- Asegúrese de que su teléfono móvil ya esté conectado a través de WiFi (sólo admite red WiFi de 2,4 GHz)
- Abra la aplicación, haga clic en + en la esquina superior derecha; elija Security&Sensor-> Alarm System (WiFi)
- Vincule el panel a la red WiFi: primero encienda el panel, luego presione la tecla  Dentro del menú baje con las flechas y seleccione la opción "Wi-Fi" Dentro del apartado "Wi-Fi" seleccione la primera opción "Smart Wi-Fi Config"
- En la app haga clic en <Confirmar >. elija el WiFi, introduzca la contraseña WiFi, haga clic en <OK> para emparejar el WiFi. Si la luz indicadora del panel de alarma se enciende normalmente, significa que la conexión a la red del panel de alarma es correcta

**Nota:** es mejor colocar el panel de alarma cerca del router.  
Actualmente el panel no soporta WiFi de 5GHz




## APLICACIÓN PARA EL MODELO PANEL GSM

Para el modelo de Panel GSM, puede armar, permanecer armado, desarmar su sistema enviando mensajes de texto usando la aplicación. También puede nombrar sus accesorios, configurar el número de teléfono, cambiar el retardo de salida / entrada o habilitar / deshabilitar algunas funciones, y más mediante la APLICACIÓN. Smartrol

# USO SISTEMA INTELIGENTE DE SEGURIDAD

## LOS NIVELES DE SEGURIDAD

El panel inteligente tiene tres niveles de seguridad diferentes que usará cuando esté en casa o fuera. Puede cambiar fácilmente entre ellos en Smart Hub o con la tarjeta RFID, el control remoto o la aplicación.

	¿QUÉ ESCUCHAS?	¿QUÉ SUCEDE?	¿QUÉ DETECTA?		NOTIFICACIONES Y LLAMADAS
			Movimiento	Abierto	
 <p><b>Armado completo</b> Úselo cuando no haya nadie en casa.</p>	"Por favor ingrese la contraseña" "Sistema armado"	La alarma suena cuando se abre una puerta o ventana, o cuando hay movimiento en una habitación.	√	√	√
 <p><b>Armado en casa</b> Úselo cuando esté en casa y quiera seguridad.</p>	"Por favor ingrese la contraseña" "Sistema armado"	La alarma suena cuando se abre una puerta o ventana.	-	√	√
 <p><b>Desarmar</b> Úselo cuando no desee seguridad.</p>	"Sistema desarmado"	La alarma no sonará.	-	√	-



ARMADO/✿

### Modo ausente

Todos los sensores en su hogar son monitoreados. Esto es útil cuando sale y desea recibir una notificación si algo le sucede a su hogar.



ARMADO/✿

### Modo HOME

Todos los sensores NORMALES y de RETARDO (exterior y perímetro) son monitoreados, pero los sensores interiores no son monitoreados. Esto es útil si estás en casa pero quieres que te avisen si alguien intenta entrar por una puerta o ventana.



DESARMADO /#

### Modo desarmado

No hay sensores, pero los sensores de 24 HORAS en su hogar son monitoreados. Esto es útil cuando estás en casa y quieres la libertad de entrar y salir fácilmente.



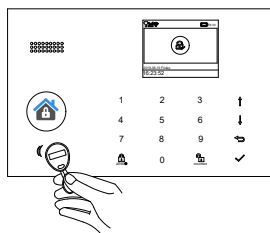
## CÓMO ARMAR Y DESARMAR

Puede armar y desarmar su hogar de tres maneras: ingrese su código de acceso en el panel si está bloqueado y presione los iconos de **Armar / Mantener Armado / Desarmar**, tocando la tarjeta RFID en el panel, o usando el control remoto, o la aplicación.

Cuando escuche la alerta del timbre del panel, la pantalla también le mostrará una cuenta regresiva para que sepa cuánto tiempo tiene antes de que suene la alarma.

## SIN PRISA

Con Sin Prisa, puede tomarse el tiempo para salir de casa o desarmar antes de que suene la alarma. Por defecto, tienes 40 segundos. Para ajustar el tiempo de la cuenta regresiva del panel, vaya a **Menú> Configuración> Retardo> Retardo de salida / Retardo de entrada**. (consulte la descripción del **Retardo de salida / entrada** en la página 16)



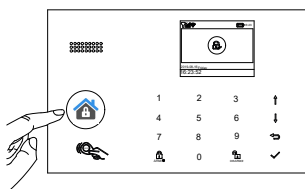
### Tarjeta RFID

- Toque la etiqueta en el panel para
- Desarmar en caso de modo armado.
- Armar en caso de modo desarmado.



### Control remoto

- Presione para modo armado.
- Presione para modo HOME.
- Presione para desarmar.
- Presione **SOS** para activar una alarma de emergencia.



### Panel

- Presione para modo armado.
- Presione dos veces para modo HOME.
- Presione para desarmar.
- Presione **SOS** el botón para activar una emergencia





### Aplicación



- Toque para modo armado.
- Toque para modo HOME.
- Toque para desarmar
- Toque para activar una alarma de emergencia.

## HORARIO AUTOMÁTICO

Puede establecer un horario de armado y un horario de desarmado para armar o desarmar el sistema automáticamente a una hora diaria.

Vaya a Menú> Reloj> Programar un horario para armado / Programar un horario para desarmado

- Desplácese a  e ingrese el tiempo de Armado diario / Desarmado diario (en 24 horas), toque ▲ para retroceder.
- Desplácese a  y toca ▲ para alternar entre "encendido" para habilitar la programación del horario.
- Presione ✓ para guardar su horario.

Programar un horario para armado	
	20:12
	on

## HACER UNA LLAMADA EN EL PANEL

En la pantalla de inicio, toque uno de los dígitos para ingresar a la pantalla de marcación, ingrese el número, luego toque ✓ para marcar.

Importante: la llamada se cancelará si la red celular no está registrada, el sistema está armado o en alarma de voz.

## FUNCIONES DEL PANEL GSM + WIFI INTELIGENTE BATERÍA DE RESERVA

Si el lugar en el que ha sido instalado el sistema de alarma ha perdido energía eléctrica, el panel inteligente incluye una batería de respaldo que durará más de 6 horas. Entonces, incluso si no hay electricidad, el panel inteligente puede detectar cuándo hay un intruso en su hogar y hacer sonar la alarma.

El icono de batería en la esquina superior derecha muestra el nivel de batería o el estado de carga, este nivel es solo para referencia.

Si la batería de respaldo está muy baja, el ícono de la batería se vuelve rojo y hasta 15 minutos antes de que el concentrador funcione bien. Y las notificaciones de batería baja se enviarán a los números de teléfono registrados.

La batería está completamente cargada en 8 a 12 horas.

## PÉRDIDA / DISMINUCIÓN DE CORRIENTE ALTERNA

Si se produce una pérdida o disminución de la alimentación de CA, el panel le enviará una notificación de alerta para informarle.

## DETECCIÓN DE MANIPULACIÓN

Si alguien manipula el panel inteligente y lo retira de la placa posterior, el panel le enviará una notificación de alerta para informarle.

## RESTABLECER A LA CONFIGURACIÓN DE FÁBRICA

Vaya a Menú> Configuración> Inicialización> e ingrese.

**Importante:** no podrá restablecer si el panel inteligente está bloqueado.

Todos los accesorios vinculados y los registros de eventos se eliminarán cuando finalice el reinicio.

# ESPECIFICACIONES

## PANEL

FUENTE DE ALIMENTACIÓN	Micro USB 110 V ca o 5 V cc, 1 000 mA
BATERÍA DE RESPALDO	Batería de litio recargable 3.7 V cc, 500mAh
CONSUMO	<55mA @ normal
SALIDA DE SIRENA	<500mA
RADIO FRECUENCIA	433MHz
GSM	850/900/1 800/1 900 MHz
WIFI	IEEE802.11b / g / n
TEMPERATURA DE OPERACIÓN	0 ~ 55 ° C

## CONTROL REMOTO

FUENTE DE ALIMENTACIÓN	3 V cc (BATERÍA CR2025 TIPO BOTÓN)
CORRIENTE DE TRABAJO	<15 mA
FRECUENCIA DE TRABAJO	433 MHz
DISTANCIA	<80 m
BOTONES	4

## SENSOR MAGNÉTICO PUERTA / VENTANA

FUENTE DE ALIMENTACIÓN	3 V cc (BATERÍA CR2032 TIPO BOTÓN)
CORRIENTE EN ESPERA	<8uA
CORRIENTE DE ALARMA	<15mA
DISTANCIA DE TRANSMISIÓN	<80 m
RADIO FRECUENCIA	433MHz
TEMPERATURA DE OPERACIÓN	0 ~ 55 ° C

## SENSOR DE MOVIMIENTO INFRARROJO (PIR)

FUENTE DE ALIMENTACIÓN	1.5 V cc (3 Baterías AAA)
CORRIENTE DE TRABAJO	25mA
FRECUENCIA DE TRABAJO	433MHz
DISTANCIA	80 m
DISTANCIA DE DETECCIÓN	12m
ALTURA DE MONTAJE	2 m - 2.2 m
ÁNGULO DETECCIÓN	110 °

## TARJETA RFID

CHIP	4100/4200
FRECUENCIA	125 kHz
DISTANCIA DE LECTURA	<2 cm