

## Alarma Hogar WiFi

### Manual usuario



amazon alexa Google Play App Store

Lee el manual antes de utilizar el producto

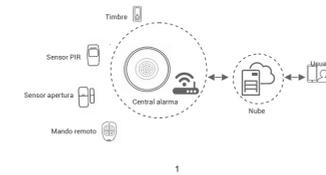
### Resumen

Puede conectarse mediante la red wifi de tu hogar a tu teléfono móvil, además de conectar diferentes detectores de movimiento, apertura... Así recibirás los avisos en cualquier lugar te encuentres

### Principales funciones

- Conexión WiFi
- APP para control remoto
- Conoce exactamente que sensor se ha activado
- Comprueba el estado del sistema en cualquier lugar
- Incluye sirena interna.
- Permite hasta 20 detectores inalámbricos y 5 mandos remotos
- 8 tipos de sonido de alarma diferente
- Armado y desarmado programado
- Permite cambiar modo sensores durante la noche
- Fácil de transportar y cambiar de instalación

### Como funciona



### Resumen producto




### Función botón 1 encendido

1. Enciende o apaga la central
1. La central se preparará para comenzar conexión WiFi mientras el led parpadea en color rojo

### Función botón 2 programación

1. Realiza una larga pulsación del botón 2 durante 3 segundos y escucharás un pitido continuo mientras ves como el led color rojo parpadea rápidamente. La central entrará en modo configuración WiFi. Se producirá un fallo si no se conecta pasado 1 minuto.
2. Realiza una larga pulsación del botón 2 durante 3 segundos hasta veas como el led parpadea rápidamente. a continuación pulsa el botón 2 durante 3 segundos hasta que observes como el led parpadea lentamente. En este modo la central estará en modo AP.
3. Realiza una larga pulsación del botón 2 durante 3 segundos hasta que veas el led parpadea rápidamente. a continuación pulsa el botón 2 durante 3 segundos hasta que observes como el led parpadea lentamente. En este modo la central estará en modo AP.
4. Realiza una pulsación del botón 2 durante 1 segundo y escucharás 5 pitidos. De esta forma la central se reseteará.

### Como configurar detectores

1. Pulsa el botón 2 durante 1 segundo y escucharás un pitido. Realiza a continuación una pulsación en un mando a distancia. La central responderá con un pitido indicando el sensor ha sido codificado. Al armar emitirá un pitido, y al desarmar 2 pitidos.
2. Pulsa el botón 2 durante 1 segundos y escucharás un pitido. A continua realiza una pulsación larga del timbre de puerta. La central emitirá el sonido de un timbre indicando se ha configurado correctamente
3. Pulsa el botón 2 durante 2 segundos y activa uno de los detectores. La central emitirá un pitido indicando el detector se ha añadido correctamente. Automáticamente cada detector se añadirá a una zona.
4. Realiza una pulsación del botón 2 durante 3 segundos y escucharás un pitido. Activa el detector que necesitas y así configurado en una zona de emergencia.
5. Presiona el botón 2 durante segundos y escucharás 4 pitidos indicando todos los detectores 433Mhz han sido eliminados

### Especificaciones indicador led4

1. Color rojo conexión WiFi exitosa
2. Luz apagada conexión wifi no realizada.

### Descarga e instalación

Busca la palabra "Smart Life" en APP Store para iOS o Google PlayStore para Android. Si lo prefieres puedes escanear el siguiente código QR



### Conecta alarma a APP

Si ocurre algún fallo lee las preguntas frecuentes

1. Abre la APP "Smart Life" y comprueba tu teléfono está conectado a una red WiFi 2.4Ghz y la central centro de la cobertura WiFi
2. Pulsa sobre + para añadir un dispositivo
3. Selecciona tipo de conexión WiFi como aparece en la imagen



### 4. Tras selección el tipo de dispositivo, realiza una pulsación larga del botón durante 3 segundos hasta escuchar un pitido continuo y observar como la luz azul parpadea rápidamente



Pulsa el botón durante 3 segundos. Al escuchar un sonido e iluminarse la central habrá entrado en modo configuración WiFi



### 5. El usuario debe estar conectado a una red WiFi y la central tratará conectarse a la misma red

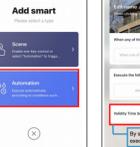


Configura el led parpadea rápidamente

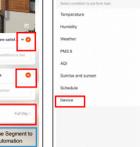


Escribe la contraseña de tu red WiFi

### 6. Tras seleccionar la red e introducir la contraseña una barra de proceso aparecerá. Al llegar al 100% terminará el proceso.



### 7. Si el led aparece en color rojo, la conexión se ha realizado correctamente.

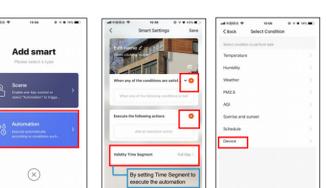
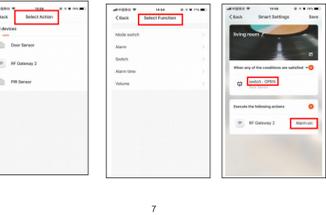


### Añade enchufe

#### Automatización:

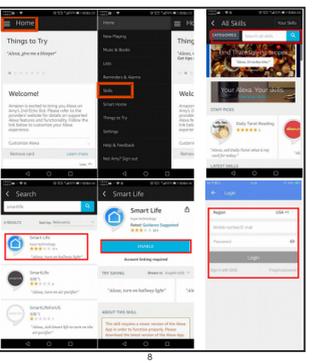
Asocia dos productos para activarse automáticamente según la temperatura o algún otro evento



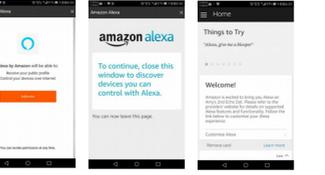




### Conexión con Amazon Alexa

1. Clic en inicio de la APP Amazon Alexa.
2. Del menú desplegable haz clic en Skills
3. Busca en el listado Smart Life
4. Instala y activa el Skill para poder acceder a la alarma.



5. Tras realizar la autorización introduce los datos de tu cuenta con los cuales te registraste en Smart Life
6. Autoriza la conexión de la cuenta por parte de la APP Amazon
7. Una vez realizada la conexión podrás observar el Skill aparece instalado



8. Tras pulsar sobre el Skill aparecerá información, confirmando se ha instalado correctamente

9. Al pulsar sobre "Dispositivos" aparecerán los dispositivos conectados en la APP

10. Los dispositivos instalados podrás controlarlos mediante la voz

Una vez completamente instalado podrás controlar la alarma mediante la voz, utilizando comandos como:

"Alexa, arma la alarma"

"Alexa, desarma la alamar"

### Como unir sensor puerta-ventana

1. Ten a la mano ambas piezas y déjalas unidas. Comprueba ambas partes se ilumina el led frontal
2. Configura la central en modo programación y activa el sensor de apertura



Fig. 1 Fig. 2

### Como unir sensor detector de movimiento

Para añadir un sensor de movimiento, comprueba la batería está instalada correctamente. Enciende o pasa la mano delante del PIR y observarás como se ilumina el led frontal. Si la alarma se encuentra en modo programación al encender el led reconocerá el sensor correctamente



### Conectar mando remoto

Para programar el mando remoto, comprueba en primer lugar la batería está correctamente instalada. Pulsa cualquier botón del mando con la alarma en modo programación y escucharás un sonido de confirmación en la central al empujarse.



### Conectar timbre de puerta

Para configurar un timbre de puerta, verifica en primer lugar la batería está correctamente instalada. Pulsa un botón del timbre transmisor a la vez la alarma está en modo programación y observarás un led color azul en la central a la vez emite un pitido confirmando se ha conectado correctamente.



Tienes cuatro formas de configurar cada sensor:

**Normal:** En el modo armado, el sensor se activará emitiendo un aviso de alarma. En el modo desarmado no se activará

**Armado en casa:** En el modo armado en casa solo los sensores configurados en el modo normal se activarán, no activándose los sensores en este modo, permitiendo moverte libremente dentro de una zona **Zona 24 horas**. De manera independiente el sistema este armado o desarmado en una zona 24 horas el sensor configurado activará la alarma.

**Retraso:** En el modo armado los sensores configurados en este modo permitirán un tiempo para entrar no activando la alarma de manera inmediata.

### Manejo desde APP



Comparte el dispositivo con otros usuarios

### Configuración del sistema

**Tiempo sirena:** Es el tiempo la sirena sonará en caso de alarma. La duración por defecto es 1 minuto

**Retraso armado:** Se trata un tiempo permite para salir de casa tras armar sistema

**Retraso alarma:** Un tiempo de retraso para desarmar tras un detector se active.

### Armado programado:

Es posible establecer una hora previamente para la alarma se arme o desarme automáticamente cada día.

**Activar tono mando:** Puedes activar o desactivar el tono de confirmación que realiza la central al pulsar sobre el mando

**Idioma:** Permite modificar el idioma de las notificaciones

### Configuración del servidor

**Importante:** Ten precaución al modificar los siguientes parámetros.

**Heartbeat time:** Intervalo de tiempo de subida de datos al servidor. Por defecto 60 segundos

**Server IP:** Dirección IP del servidor

**Server Port:** Puerto del servidor

### Otras configuraciones

**WiFi setting:** Conecta la central a WiFi

**AP setting:** Modifica el nombre y contraseña de la señal WiFi AP

**Modify password:** Modifica contraseña de la central.

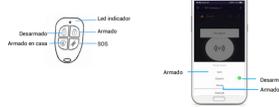
**Add accessories:** Activa modo de programación para permitir añadir sensores a la central

**Sharing the device:** El usuario puede fácilmente compartir el dispositivo con otras personas mediante el código QR

**Reset:** Pulsa el botón durante 5 segundos para restaurar los valores de fábrica. Tras hacer un reset escucharás un pitido largo y todos los accesorios y configuración WiFi serán borrados

### Accesorios

#### Mando a distancia



El mando remoto puede transportarse fácilmente. Se utiliza para armar, desarmar o activar la alarma mediante el botón SOS. También puedes armar o desarmar mediante el teléfono móvil

**Armado:** Todas las zonas estarán activadas

**Desarmado:** Todos los sensores estarán desactivados excepto los configurados en una zona 24 horas

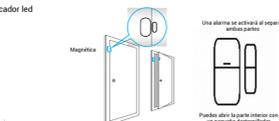
**Armado en casa:** Todos los sensores permanecerán armados excepto los configurados en el modo de casa

#### Sensor de apertura

El sensor de apertura para puertas o ventanas, puede utilizarse en cualquier objeto pueda abrirse y cerrarse. El detector transmite la señal a la central de alarma cuando una parte magnética se separe

**Modo funcionamiento:** Elige una ubicación adecuada en tu puerta o ventana. No recomendamos la utilización en puertas o ventanas de metal ya que puede no funcionar correctamente al separar ambas partes. Limpia el lugar donde quieras instalar el detector e instala el adhesivo de doble cara. Comprueba al cerrar la puerta ambas partes quedan a menos de 1cm

#### Indicador led



Una alarma es activada al separar las partes

La distancia entre el transmisor y la parte magnética debe ser inferior a 1 cm con la puerta cerrada

#### Detector de movimiento infrarrojo

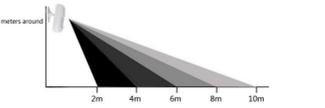
Aunque no se trata un detector anti-mascotas, el detector utiliza un algoritmo para evitar interferencias y únicamente los cuerpos humanos. Incluye una compensación automática de la temperatura para evitar falsas alarmas por cambios en la temperatura. Permite detectar humanos en una distancia inferior a 6 metros de manera efectiva

#### Instalación

Instala el soporte en la pared con los tornillos incluidos. Aconsejamos una altura entre 1.8m a 2.7m y orientado a la zona que vas a vigilar



#### 2 meters around



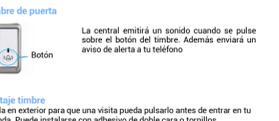
**Notas sobre instalación:**

1. Instala el soporte en una superficie estable y firme, evitando interferencias
2. En la misma zona de detección evita instalar varios sensores de movimiento infrarrojos que puedan influir entre sí
3. No instalas el detector en zonas con fuertes corrientes de aire
4. Evita los rayos del sol incidir en el detector
5. Si necesitas instalar el detector en lugares con altas temperaturas, para tener los mejores resultados intenta ubicarlo en las zonas más frías.
6. No apuntes con el detector a zonas que puedan moverse como cortinas... y que corrientes de aire puedan ser detectadas.
7. Instala el detector en una altura mínima de 2 metros. Si tienes mascotas intenta instalar el detector al menos 50 cm más alto
8. Si se activa el detector durante la noche comprueba si puede recibir corrientes de aire

#### Cambiar la batería interna:

Abre la parte interna para poder acceder a la batería del detector

#### Timbre de puerta



La central emitirá un sonido cuando se pulse sobre el botón del timbre. Además enviará un aviso de alerta a tu teléfono

#### Montaje timbre

Instala en exterior para que una visita pueda pulsarlo antes de entrar en tu vivienda. Puede instalarse con adhesivo de doble cara o tornillos

#### Mantenimiento

Las siguientes recomendaciones te ayudarán a prolongar la vida del sistema:

1. Mantén alejado la central y los accesorios del alcance de los niños
2. Deja los accesorios en un lugar seco y limpio. La humedad y suciedad pueden corromper la electrónica del producto.
3. No expongas los componentes a altas temperaturas. Las altas temperaturas pueden acortar la vida de los componentes electrónicos. Dañar las baterías y causar la deformación de las partes plásticas.
4. No almacenes el sistema en áreas muy frías. Las extremas bajas temperaturas pueden dañar las placas electrónicas
5. Comprueba el sistema de forma regular para detectar cualquier mal funcionamiento
6. Verifica el nivel de las baterías periódicamente. En el caso se agoten reemplázalas rápidamente.
7. Apaga y retira las baterías del sistema o los accesorios si no se van a utilizar durante largos periodos.
8. Si el sistema se encuentra con una capa de suciedad limpia con un paño suave de algodón, evitando utilizar productos químicos.

#### Resolución de problemas

1. **La central de alarma no responde a las ordenes de la APP**
  - a. Comprueba si está conectada a tu red local
  - b. Verifica el teléfono está conectado a Internet
2. **Los mandos a distancia no funcionan**
  - a. Comprueba el mando remoto ha sido conectado a la central
  - b. La central y el mando remoto se encuentran muy alejados.
3. **La central no recibe la señal de un detector**
  - a. Verifica el sistema está armado
  - b. Comprueba el detector ha sido conectado con la central
  - c. Verifica si el detector está muy alejado de la central.
4. **Errores al conectar la central con el Router**
  - a. Comprueba la central está en modo AP y tu teléfono está conectado a la central de alarma mediante WiFi
  - b. Realiza un reset y vuelve a conectar

#### Especificaciones

##### Central de alarma

Se trata del cerebro del sistema con una sirena integrada y encargado de conectarse a Internet y recibir los avisos de los detectores.

Voltage: 3.7v 550mAh  
 WiFi: 2.4Ghz 802.11gn  
 Conexión RF: 433.92Mhz  
 Permite hasta 5 mandos a distancia y 20 detectores 433Mhz

Material: ABS  
 Volumen alarma: <120dB  
 Temperatura entorno: -20°C a 50°C  
 Humedad entorno: <85% H.R.

#### Sensor apertura

Esta compuesto de dos partes, permitiendo detectar cuando la puerta se ha abierto mediante la separación de ambas partes

Alcance inalámbrico <60 metros en espacios abiertos  
 Frecuencia: 433.92Mhz  
 Voltaje: Batería 12V 23A  
 Consumo: 3uA(reposo) 8mA (conexión)  
 Distancia máxima separación 10m  
 Temperatura entorno: -20°C a 50°C  
 Humedad entorno <85% H.R.

#### Sensor de movimiento

Detecta la presencia de humanos mediante señal infrarroja

Distancia conexión <60 metros en espacios abiertos  
 Frecuencia: 433.92Mhz  
 Voltaje: Batería 6F22 DC9V  
 Consumo: 15uA(reposo) 15mA (transmisiendo)  
 Distancia detección hasta 6 metros  
 Altura instalación entre 1.8m a 2.7m  
 Temperatura entorno: -20°C a 50°C  
 Humedad entorno <85% H.R.

#### Timbre de puerta

El botón permite a un visitante hacer saber ha llegado si estás fuera de casa.

Distancia conexión <100 metros en espacios abierto  
 Frecuencia: 433.92Mhz  
 Temperatura entorno: -20°C a 50°C  
 Humedad entorno <85% H.R.

#### Mando a distancia

Fácil de transportar y con cuatro botones independientes: Armado, Desarmado, SOS, Armado en casa

Distancia comunicación hasta 60 metros en espacios abierto  
 Frecuencia comunicación: 433.92Mhz  
 Voltage: 3V DC (2x CR2016)  
 Consumo: 1uA (reposo) 15mA (transmisiendo)  
 Temperatura funcionamiento: -20°C a 50°C  
 Humedad entorno: <85% H.R.

#### Otros accesorios compatibles con la alarma






Sensor de movimiento Sensor de apertura Apertura puerta garaje Sensor escape agua

#### Para más información no dudes en contactar

Avda Gutiérrez Mellado 250  
 30500 Molina de Segura -Murcia  
 968 64 39 49

# alarmazoom