



DETECTOR DE HUMO WIFI

WiFi smoke detector

Detector de fumaça WiFi

401345C



ES ÍNDICE

| | |
|--|----|
| Componentes | 1 |
| Características | 2 |
| Especificaciones | 3 |
| Asistencia | 4 |
| Instalación | 5 |
| Vinculación con app..... | 7 |
| Significado y funcionamiento de botones..... | 9 |
| Parametros app | 10 |
| Mantenimiento..... | 11 |
| Restablecer de fábrica | 12 |

EN INDEX

| | |
|--|----|
| Components..... | 13 |
| Features..... | 14 |
| Specifications..... | 15 |
| Support..... | 16 |
| Installation..... | 17 |
| App pairing | 19 |
| Meaning and operation of buttons | 21 |
| App settings | 22 |
| Maintenance | 23 |
| Factory reset..... | 24 |

PT INDICE

| | |
|--|----|
| Componentes | 25 |
| Características..... | 26 |
| Especificações | 27 |
| Assistência | 28 |
| Instalação | 29 |
| Conexão com o app... | 31 |
| Significado e funcionamento dos botões | 33 |
| Parâmetros do app | 34 |
| Manutenção..... | 35 |
| Restauração de fábrica | 36 |

COMPONENTES

1



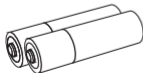
Llave de extracción



Tornillería



Detector de humo WiFi



2 Pilas AAA



Adhesivo de instalación
de doble cara

CARACTERÍSTICAS

Controla la seguridad de tu hogar desde cualquier lugar y en tiempo real a través de tu app Garza Smart.

Recibe alertas sobre el nivel de humo visual y sonoramente, y a través de las notificaciones de tu app Garza Smart.

Su láser interno apunta a un receptor fotoeléctrico que detona la alarma si el aire está viciado por el humo e impide que el receptor registre la emisión de luz del láser.

Compatible con todos los detectores Smart de Garza (CO, gas y fugas de agua). Configura tu ecosistema domótico de seguridad combinándolos según tus necesidades.

Compatible con Garza Assist, un servicio de seguridad de valor añadido, activable desde tu app Garza Smart, que te permite recibir las alertas de los detectores a través de SMS o llamada.

Fácil instalación y mantenimiento.

ESPECIFICACIONES DEL PRODUCTO

Alimentación: DC3V / 2 pilas AAA (incluidas).

Voltaje de uso: $\leq 2.4V$.

Consumo en reposo: $\leq 15\mu A$.

Consumo alarma: $\leq 220mA$.

Señal de alarma visual: Indicador LED.

Volumen de alarma sonora: 85dB.

Rango de detección: 20m².

Dimensiones: $\varnothing 80 \times 38mm$.

Frecuencia WiFi: 2.4GHz.

Protocolo de conexión: 802.11n + Bluetooth.

Temperatura de funcionamiento: $-20^{\circ}C - 50^{\circ}C$.

Protección: IP20.

Humedad de trabajo: $\leq 95\% RH$ (sin condensación).

Aviso pilas agotadas: Tanto en la app como con luz led en el dispositivo.

Las instrucciones de nuestros productos pueden estar sujetas a modificaciones derivadas de las actualizaciones de los productos y de la app Garza Smart. Puedes obtener la última versión de los manuales de uso en nuestra página web

www.garza.es

ASISTENCIA

Si tienes alguna consulta o problema, recuerda que puedes contactar con nosotros a través de **customer@garza.es**. También podrás encontrar recursos de utilidad en nuestro canal de YouTube y en nuestra Base de Conocimientos en **customer.garza.es**.



Canales
de asistencia



Base de
conocimientos



@GarzaSpain

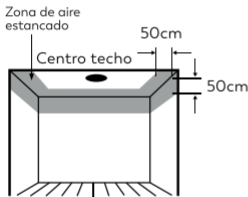
DESCARGA LA APP

Desde aquí podrás descargar la app de garza, necesaria para poder usar el termostato vía wifi.

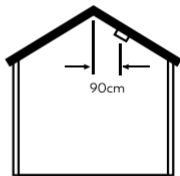


INSTALACIÓN

Elige un lugar adecuado en el techo, preferiblemente en el centro de la sala y mínimo a 50cm de cualquier pared y esquina. Si deseas instalar el detector en un techo inclinado, por favor, sitúalo a 90cm del punto más alto del techo.



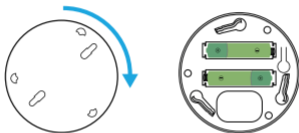
Posición de instalación recomendada



Montaje en techo inclinado

Evita instalarlo en lugares con polvo o cerca de fuentes de fuego como chimeneas, rejillas de ventilación o lámparas fluorescentes, ya que los cebadores de estas lámparas generan campos magnéticos que provocan el disparo de falsas alarmas.

Retira la tapa trasera del detector girándola en sentido contrario a las agujas del reloj e introduce dos pilas AAA si es necesario.



Atornilla la tapa del detector a la pared o usa el adhesivo de doble cara para fijar el dispositivo en el lugar elegido.




VINCULACIÓN CON TU APP GARZA SMART

Activa el WiFi y el Bluetooth de tu móvil



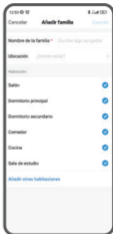
1





Creas una familia en la app para gestionar todos los dispositivos si no tienes una creada ya. Haz clic en **"perfil"** , en la parte inferior derecha de tu pantalla.

2

Haz clic en **"Gestión de familia"** y selecciona **"Añadir familia"**. Rellena los campos obligatorios (marcados con un asterisco) y haz clic en **"Guardar"** en la parte superior derecha de tu pantalla. En la pantalla emergente, haz clic en **"Terminar"**.



3

Haz clic en la flecha  en la parte superior izquierda de tu pantalla y luego haz clic en **"Mi casa"**  en la parte inferior izquierda para volver al menú principal de la app. Asegúrate de tener seleccionada la familia que acabas de crear en la parte superior izquierda de la pantalla.



4



Haz clic en **"añadir dispositivo"**

5



Introduce la llave de extracción en la ranura de reset y pulsa el botón interno durante más de 5 segundos, hasta que se encienda una luz roja en el led del dispositivo que parpadee rápidamente. El detector de humo WiFi estará listo para ser vinculado y aparecerá en tu app Garza Smart.

6



Haz clic en "Añadir"

7

Elige tu red **wifi de 2,4 GHz** e introduce su contraseña. La contraseña de tu red wifi puede estar en la parte trasera del router".
Asegúrate de que tu móvil también está conectado a la red **wifi 2,4GHz** a través de los ajustes de wifi de tu smartphone.

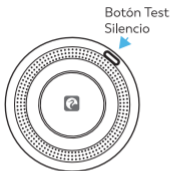


8



Haz clic en "Terminar"

SIGNIFICADO Y FUNCIONAMIENTO DE LOS BOTONES DEL DISPOSITIVO

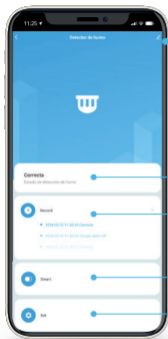


Tras haber vinculado el detector de humo WiFi a tu app Garza Smart, puedes probar el funcionamiento del dispositivo del siguiente modo:

-Accede al dispositivo en tu app Garza Smart. Sitúate cerca del detector de humo WiFi y pulsa el botón Test / Silencio durante unos segundos hasta que emita 3 avisos sonoros. Verás que en tu app aparece el indicador "Alarma de humo" y tras unos segundos desaparece, mostrándose de nuevo el indicador de funcionamiento correcto.

| Funcionamiento | Iluminación | Sonido |
|-------------------------|--|-----------------------------------|
| Funcionamiento normal | El botón test / silencio parpadea en azul 1 vez cada 40 segundos | N/A |
| Test | El botón test / silencio parpadea en azul rápidamente | 3 avisos sonoros |
| Alarma | El botón test / silencio parpadea en azul rápidamente | 3 avisos sonoros |
| Batería baja | Aviso en app | N/A |
| Vinculación WiFi BLE | El botón test / silencio parpadea en azul 1 vez por segundo | N/A |
| Vinculación WiFi manual | El botón test / silencio parpadea en azul 1 vez cada 3 segundos | N/A |
| Fallo | N/A | 2 avisos sonoros cada 40 segundos |

PARÁMETROS Y FUNCIONAMIENTO DEL DISPOSITIVO EN APP



Información del dispositivo

Estado del detector de humo WiFi

Registro de mediciones

Automatizaciones y escenas

Garza Assist

Configuración

| Set | |
|-----------------------|--|
| Tamper alarm | Tamper alarm on |
| Nivel de batería | 80% |
| Alarm set | |
| Alarma humo | <input checked="" type="checkbox"/> |
| Batería baja | <input checked="" type="checkbox"/> |
| Tamper recordatorio | <input type="checkbox"/> |
| SMS notificación | <input type="button" value="Compartir"/> |
| Teléfono notificación | <input type="button" value="Compartir"/> |

MANTENIMIENTO

Por favor, revisa los siguientes parámetros si el detector de humo WiFi no funciona con normalidad:

Comprueba que las pilas no estén agotadas o reemplázalas si lo están.

Limpia el detector periódicamente.

Revisa si la instalación se ha llevado a cabo correctamente.

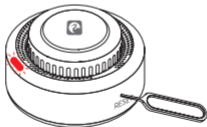
Comprueba que el dispositivo no está instalado a más de 10 metros del router si no recibes notificaciones de alarma o actualizaciones de estado en tu app Garza Smart.

Si el interruptor tamper no responde, mantén presionado el botón Test / Silencio.

RESTABLECER DE FÁBRICA

Elimina el dispositivo de tu app Garza Smart si había sido vinculado previamente. Introduce la llave de extracción en la ranura de reset y pulsa el botón interno durante más de 5 segundos, hasta que se encienda una luz roja en el led del dispositivo que parpadee rápidamente.

El detector de humo WiFi estará listo para ser vinculado con tu app Garza Smart.



COMPONENTS

13



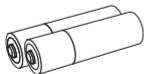
Extraction key



Screws



WiFi Smoke Detector



2 AAA batteries



Double-sided
Installation Adhesive

FEATURES

Control your home security from anywhere and in real-time through your Garza Smart app.

Receive alerts about smoke levels visually, audibly, and through notifications on your Garza Smart app.

Its internal laser points to a photoelectric receiver that triggers the alarm if the air is contaminated by smoke and prevents the receiver from detecting the laser light emission.

Compatible with all Garza Smart detectors (CO, gas, and water leaks). Set up your security smart ecosystem by combining them according to your needs.

Compatible with Garza Assist, an added-value security service, activatable from your Garza Smart app, allowing you to receive detector alerts via SMS or call.

Easy installation and maintenance.

PRODUCT SPECIFICATIONS

Power supply: DC3V / 2 AAA batteries (included).

Operating voltage: $\leq 2.4V$.

Standby consumption: $\leq 15\mu A$.

Alarm consumption: $\leq 220mA$.

Visual alarm signal: LED Indicator.

Audible alarm volume: 85dB.

Detection range: 20m².

Dimensions: $\varnothing 80 \times 38mm$.

WiFi Frequency: 2.4GHz.

Connection protocol: 802.11n + Bluetooth.

Operating temperature: $-20^{\circ}C - 50^{\circ}C$.

Protection: IP20.

Operating humidity: $\leq 95\% RH$ (non-condensing).

Warning batteries depleted: This applies both to the app and the LED light on the device

Instructions for our products may be subject to changes resulting from product and Garza Smart app updates.

You can obtain the latest version of the user manuals on our website www.garza.es.

ASSISTANCE

If you have any inquiries or issues, remember that you can contact us via **customer@garza.es**.

You can also find helpful resources on our YouTube channel and in our Knowledge Base at **customer.garza.es**.



Support
Channels



Knowledge
Base



YouTube

@GarzaSpain

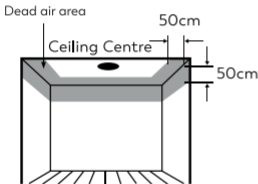
DOWNLOAD THE APP

From here, you can download the Garza app, necessary to use the Wi-Fi thermostat.

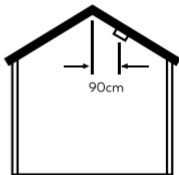


INSTALLATION

Choose a suitable location on the ceiling, preferably in the center of the room and at least 50cm away from any wall or corner. If you wish to install the detector on a sloping ceiling, please position it 90cm away from the highest point of the ceiling.



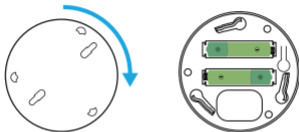
Recommended and Avoided
Installation Position



Sloping Ceiling
Mounting Position

Avoid installing it in dusty areas or near sources of fire such as chimneys, ventilation grilles, or fluorescent lamps, as the ballasts of these lamps generate magnetic fields that trigger false alarms.

Remove the back cover of the detector by turning it counterclockwise and insert two AAA batteries if necessary.



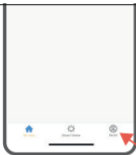
Screw the detector cover to the wall or use the double-sided adhesive to fix the device in the chosen location.




PAIRING WITH YOUR GARZA SMART APP

Activate the Wi-Fi and Bluetooth on your mobile  

1





Create a family in the app to manage all devices if you haven't created one already. Click on **profile**  at the bottom right of your screen.

2

Click on **'Family Management'** and select **'Add Family'**. Fill in the required fields (marked with an asterisk) and click on **'Save'** at the top right of your screen. In the pop-up screen, click on **'Finish'**.



3

Click on the arrow  at the top left of your screen and then click on **'My Home'**  at the bottom left to return to the main menu of the app. Make sure you have selected the family you just created at the top left of the screen.



4



Click on **'add device'**

5



Insert the extraction key into the reset slot and press the internal button for more than 5 seconds, until a red light on the device's LED flashes rapidly. The Wi-Fi smoke detector will be ready to be paired and will appear in your Garza Smart app.

6



Click on 'Add'

7

Select your **2.4GHz Wi-Fi network** and enter its password. Your Wi-Fi network password may be on the back of the router. Make sure your mobile phone is also connected to the **2.4GHz Wi-Fi network** through the Wi-Fi settings of your smartphone.

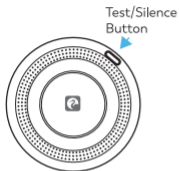


8



Click on 'Finish'

MEANING AND OPERATION OF THE DEVICE BUTTONS

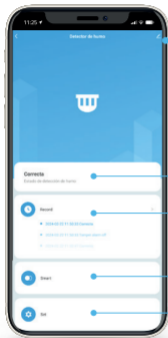


After linking the WiFi smoke detector to your Garza Smart app, you can test the device's operation as follows:

Access the device on your Garza Smart app. Stand near the WiFi smoke detector and press the Test/Silence button for a few seconds until it emits 3 audible alerts. You will see the "Smoke Alarm" indicator appear in your app, and after a few seconds, it will disappear, showing the correct operation indicator again.

| Operation | Illumination | Sound |
|---------------------|---|-----------------------------------|
| Normal Operation | The test/silence button flashes blue once every 40 seconds. | N/A |
| Test | The test/silence button flashes blue rapidly. | 3 audible alerts |
| Smoke Alarm | The test/silence button flashes blue rapidly. | 3 audible alerts |
| Low Battery | Notification in the app. | N/A |
| WiFi BLE Pairing | The test/silence button flashes blue once per second. | N/A |
| Manual WiFi Pairing | The test/silence button flashes blue once every 3 seconds. | N/A |
| Failure | N/A (Not applicable). | 2 audible alerts every 40 seconds |

PARAMETERS AND OPERATION OF THE DEVICE IN THE APP



Device Information

WiFi Smoke
Detector Status

Measurement
Log

Automations
and Scenes

Garza Assist

Configuración

| Set | |
|-----------------------|--|
| Tamper alarm | Tamper alarm on |
| Nivel de batería | 80% |
| Alarm set | |
| Alarma humo | <input checked="" type="checkbox"/> |
| Batería baja | <input checked="" type="checkbox"/> |
| Tamper recordatorio | <input type="checkbox"/> |
| SMS notificación | <input type="button" value="Compartir"/> |
| Teléfono notificación | <input type="button" value="Compartir"/> |

MAINTENANCE

Please, check the following parameters if the WiFi smoke detector is not functioning normally:

Ensure that the batteries are not depleted or replace them if they are.

Clean the detector periodically.

Verify if the installation has been carried out correctly.

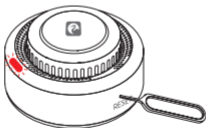
Ensure that the device is not installed more than 10 meters away from the router if you are not receiving alarm notifications or status updates on your Garza Smart app.

If the tamper switch is unresponsive, hold down the Test/Silence button.

FACTORY RESET

Remove the device from your Garza Smart app if it had been previously linked. Insert the extraction key into the reset slot and press the internal button for more than 5 seconds, until a red light on the device's LED flashes rapidly.

The WiFi smoke detector will be ready to be linked with your Garza Smart app.



COMPONENTES

25



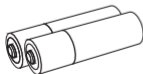
Chave de extração



Tornillería



Detector de Fumaça Wi-Fi



2 pilhas AAA



Adesivo de instalação
dupla face

CARACTERÍSTICAS

Controle a segurança da sua casa de qualquer lugar e em tempo real através do seu aplicativo Garza Smart.

Receba alertas sobre níveis de fumaça visual e sonora, além de notificações pelo seu aplicativo Garza Smart.

Seu laser interno aponta para um receptor fotoelétrico que dispara o alarme se o ar estiver contaminado pela fumaça e impede que o receptor registre a emissão de luz do laser.

Compatível com todos os detectores inteligentes da Garza (CO, gás e vazamentos de água). Configure seu ecossistema de segurança doméstica combinando-os de acordo com suas necessidades.

Compatível com o Garza Assist, um serviço de segurança de valor agregado, ativável pelo seu aplicativo Garza Smart, que permite receber alertas dos detectores via SMS ou chamada telefônica.

Fácil instalação e manutenção.

ESPECIFICAÇÕES DO PRODUTO

Alimentação: DC3V / 2 pilhas AAA (incluídas).

Voltagem de operação: $\leq 2.4V$.

Consumo em espera: $\leq 15\mu A$.

Consumo do alarme: $\leq 220mA$.

Sinal de alarme visual: Indicador LED.

Volume do alarme sonoro: 85dB.

Alcance de detecção: 20m2.

Dimensões: $\varnothing 80 \times 38mm$.

Frequência WiFi: 2.4GHz.

Protocolo de conexão: 802.11n + Bluetooth.

Temperatura de operação: $-20^{\circ}C - 50^{\circ}C$.

Proteção: IP20.

Umidade de operação: $\leq 95\%$ UR (sem condensação).

Aviso pilhas esgotadas: Isso se aplica tanto ao aplicativo quanto à luz LED no dispositivo.

As instruções dos nossos produtos podem estar sujeitas a alterações devido a atualizações dos produtos e do aplicativo Garza Smart. Você pode obter a versão mais recente dos manuais de uso em nosso site www.garza.es.

ASSISTÊNCIA

Se tiver alguma dúvida ou problema, lembre-se de que pode entrar em contato conosco através de **customer@garza.es**. Você também pode encontrar recursos úteis em nosso canal no YouTube e em nossa Base de Conhecimento em **customer.garza.es**.



Canais de
assistência



Base de
Conhecimento



YouTube

@GarzaSpain

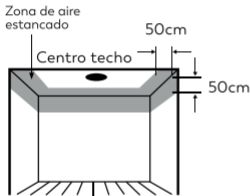
BAIXE O APP AQUI

Aqui você pode baixar o aplicativo Garza, necessário para usar o termostato via Wi-Fi.

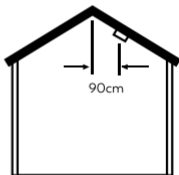


INSTALAÇÃO

Escolha um local adequado no teto, preferencialmente no centro da sala e pelo menos a 50cm de qualquer parede ou canto. Se desejar instalar o detector em um teto inclinado, posicione-o a 90cm do ponto mais alto do teto.



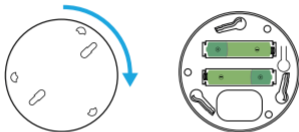
Posición de instalación
recomendada



Montaje en
techo inclinado

Evite instalar em áreas empoeiradas ou perto de fontes de fogo, como chaminés, grelhas de ventilação ou lâmpadas fluorescentes, pois os reatores dessas lâmpadas geram campos magnéticos que podem disparar alarmes falsos.

Remova a tampa traseira do detector girando-a no sentido anti-horário e insira duas pilhas AAA, se necessário.



Parafuse a tampa do detector na parede ou use o adesivo de dupla face para fixar o dispositivo no local escolhido.



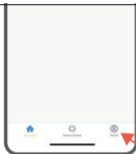
VINCULAÇÃO COM O SEU APP GARZA SMART


31

Ative o Wi-Fi e o Bluetooth do seu celular



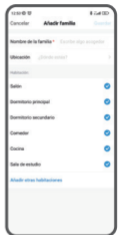
1




Crie uma família no aplicativo para gerenciar todos os dispositivos, caso ainda não tenha criado uma. Clique em **'perfil'**  na parte inferior direita da sua tela.

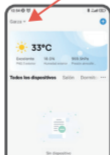
2

Clique em **'Gerenciamento de Família'** e selecione **'Adicionar Família'**. Preencha os campos obrigatórios (marcados com um asterisco) e clique em **'Salvar'** no canto superior direito da sua tela. Na tela pop-up, clique em **'Concluir'**.



3

Clique na seta < no canto superior esquerdo da tela e depois clique em **'Minha Casa'**  no canto inferior esquerdo para voltar ao menu principal do aplicativo. Certifique-se de ter selecionado a família que acabou de criar no canto superior esquerdo da tela.



4



Clique em **'adicionar dispositivo'**

5



Insira a chave de extração na ranhura de reset e pressione o botão interno por mais de 5 segundos, até que uma luz vermelha no LED do dispositivo pisque rapidamente. O detector de fumaça Wi-Fi estará pronto para ser emparelhado e aparecerá no seu aplicativo Garza Smart.

6



Clique em 'Adicionar'

7

Selecione a sua rede **Wi-Fi de 2,4 GHz** e insira a sua senha. A senha da sua rede Wi-Fi pode estar na parte de trás do roteador. Certifique-se de que o seu celular também está conectado à rede **Wi-Fi de 2,4 GHz** através das configurações Wi-Fi do seu smartphone.

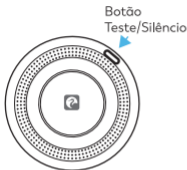


8



Clique em 'Concluir'

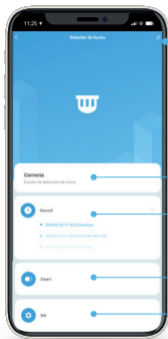
SIGNIFICADO E FUNCIONAMENTO DOS BOTÕES DO DISPOSITIVO



Após vincular o detector de fumaça WiFi ao seu aplicativo Garza Smart, você pode testar o funcionamento do dispositivo da seguinte maneira: Acesse o dispositivo no seu aplicativo Garza Smart. Fique próximo ao detector de fumaça WiFi e pressione o botão Teste/Silenciar por alguns segundos até que ele emita 3 alertas sonoros. Você verá o indicador "Alarme de Fumaça" aparecer no seu aplicativo e, após alguns segundos, ele desaparecerá, mostrando novamente o indicador de operação correta.

| Funcionamento | Iluminação | Sonido |
|------------------------|--|--------------------------------------|
| Funcionamento Normal | O botão de teste/silêncio pisca em azul uma vez a cada 40 s. | N/A |
| Teste | O botão de teste/silêncio pisca rapidamente em azul. | 3 alertas sonoros |
| Alarme de Fumaça | O botão de teste/silêncio pisca rapidamente em azul. | 3 alertas sonoros |
| Bateria Baixa | Notificação no aplicativo. | N/A |
| Associação WiFi BLE | O botão de teste/silêncio pisca em azul uma vez por segundo. | N/A |
| Associação WiFi Manual | O botão de teste/silêncio pisca em azul uma vez a cada 3 s. | N/A |
| Falha | N/A (Não aplicável). | 2 alertas sonoras a cada 40 segundos |

PARÂMETROS E FUNCIONAMENTO DO DISPOSITIVO NO APLICATIVO



Informações do Dispositivo

Estado do Detector de Fumaça WiFi

Registro de Medidas

Automações e Cenas

Garza Assist

Configuración

| Set | |
|-----------------------|--|
| Tamper alarm | Tamper alarm on |
| Nivel de batería | 80% |
| Alarm set | |
| Alarma humo | <input checked="" type="checkbox"/> |
| Batería baja | <input checked="" type="checkbox"/> |
| Tamper recordatorio | <input type="checkbox"/> |
| SMS notificación | <input type="button" value="Compartir"/> |
| Teléfono notificación | <input type="button" value="Compartir"/> |

MANUTENÇÃO

Por favor, verifique os seguintes parâmetros se o detector de fumaça WiFi não estiver funcionando normalmente:

Certifique-se de que as pilhas não estão descarregadas ou substitua-as, se estiverem.

Limpe o detector periodicamente.

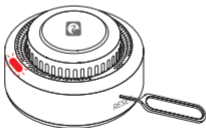
Verifique se a instalação foi realizada corretamente.

Garanta que o dispositivo não esteja instalado a mais de 10 metros do roteador, se você não estiver recebendo notificações de alarme ou atualizações de status no seu aplicativo Garza Smart.

Se o interruptor de violação estiver inoperante, mantenha pressionado o botão Teste/Silêncio

Remova o dispositivo do seu aplicativo Garza Smart caso tenha sido vinculado anteriormente. Insira a chave de extração na ranhura de reset e pressione o botão interno por mais de 5 segundos, até que uma luz vermelha no LED do dispositivo pisque rapidamente.

O detector de fumaça WiFi estará pronto para ser vinculado com seu aplicativo Garza Smart.



Español: Guía de usuario multilingüe.

English: Multilingual user guide.

Français: Guide d'utilisateur multilingue.

Deutsch: Mehrsprachige Benutzeranleitung.

Português: Guia do usuário multilíngue.

Italiano: Guida per l'utente multilingue.

Polski: Wielojęzyczny przewodnik użytkownika.

Türkçe: Çok dilli kullanıcı kılavuzu.

Nederlands: Meertalige gebruikershandleiding.



RoHS

Imprex Europe S.L. | NIF B28115764

Av. de la Industria 22, Fuenlabrada

Made in PRC www.imprexeurope.es