



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 app	34
Manutenção	35
Restauração de fábrica	36

COMPONENTES

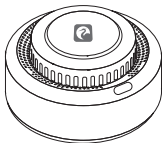
1



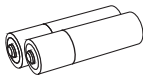
Llave de extracción



Tornillería



Detector de humo WiFi



2 Pilas AAA



Adhesivo de instalación
de doble cara

- 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

3

Alimentación	DC3V / 2 pilas AAA (incluidas)
Voltaje de uso	$\leq 3V$
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	20m ²
Dimensiones	ø80 x 38mm
Frecuencia WiFi	2.4GHz y redes mixtas 2.4 GHz + 5GHz
Protocolo de conexión	802.11n + Bluetooth
Temperatura de funcionamiento	-20°C – 50°C
Protección	IP20
Humedad de trabajo	$\leq 95\%$ RH (sin condensación)

Español: Guía de usuario multilingüe.
English: Multilingual user guide.
Français: Guide d'utilisateur multilingue.
Deutsch: Mehrsprachige Benutzeranleitung.
Português: Guia do usuário multilingue.
Italiano: Guida per l'utente multilingue.
Polski: Wielojęzyczny przewodnik użytkownika.
Türkçe: Çok dilli kullanıcı kılavuzu.
Nederlands: Meertalige gebruikershandleiding.



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**.

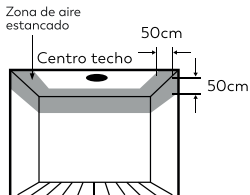
DESCARGA LA APP

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

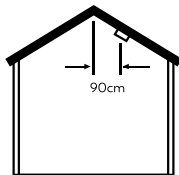


Las instrucciones de nuestros productos pueden estar sujetas a modificaciones derivadas de las actualizaciones de los productos y de la app Garza Smart. Puedes obtener la última versión de los manuales de uso en nuestra página web www.garza.es

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.



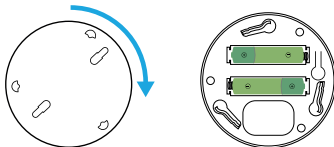
Posición de instalación
recomendada



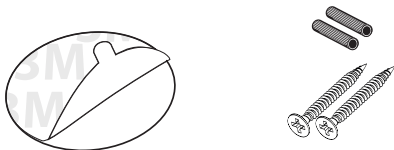
Montaje en
techo inclinado

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

7

Activa el WiFi y el Bluetooth de tu móvil



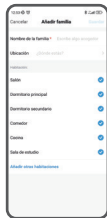
1



Crea 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.

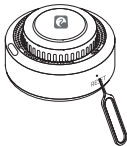


4



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

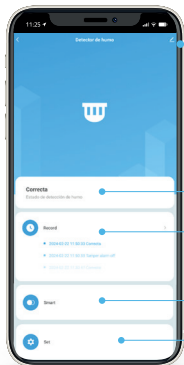


Tras haber vinculado el detector de humo WiFi a tu app Garza Smart, puedes probar el funcionamiento del dispositivo del siguiente modo:

Accede al dispositivo en tu app Garza Smart. Sitúate cerca del detector de humo WiFi y mantén pulsado el botón Test / Silencio entre 5-20 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	☒
Batería baja	☒
Tamper recordatorio	☒
SMS notificación	Compre
Teléfono notificación	Compre

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

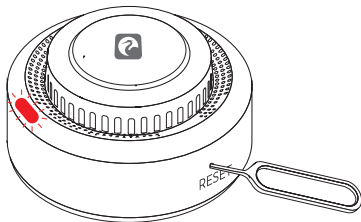
- Comprueba que las pilas no estén agotadas o reemplázalas si lo están.
- Limpia el detector periódicamente.
- Revisa si la instalación se ha llevado a cabo correctamente.
- Comprueba que el dispositivo no está instalado a más de 10 metros del router si no recibes notificaciones de alarma o actualizaciones de estado en tu app Garza Smart.
- Si el interruptor tamper no responde, mantén presionado el botón Test / Silencio.

RESTABLECER DE FÁBRICA

12

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

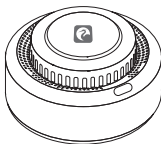
13



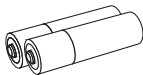
Extraction key



Screws



WiFi Smoke Detector



2 AAA batteries



Double-sided
Installation Adhesive

- 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.

Power supply	DC3V / 2 AAA batteries (included)
Operating voltage	≤3V
Standby consumption	≤15uA
Alarm consumption	≤220mA
Visual alarm signal	LED Indicator
Audible alarm volume	85dB
Detection range	20m ²
Dimensions	ø80 x 38mm
WiFi Frequency	2.4GHz and mixed networks 2.4 GHz + 5GHz
Connection protocol	802.11n + Bluetooth
Operating temperature	-20°C - 50°C
Protection	IP20
Operating humidity	≤ 95% RH (non-condensing)

Español: Guía de usuario multilingüe.
English: Multilingual user guide.
Français: Guide d'utilisateur multilingue.
Deutsch: Mehrsprachige Benutzeranleitung.
Português: Guia do usuário multilingue.
Italiano: Guida per l'utente multilingue.
Polski: Wielojęzyczny przewodnik użytkownika.
Türkçe: Çok dilli kullanıcı kılavuzu.
Nederlands: Meertalige gebruikershandleiding.



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**.

DOWNLOAD THE APP

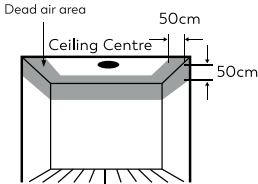
From here, you can download the Garza app, necessary to use the Wi-Fi thermostat.



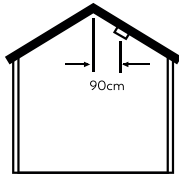
The instructions for our products may be subject to modifications due to product updates and the Garza Smart app. You can obtain the latest version of the user manuals on our website www.garza.es.

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.



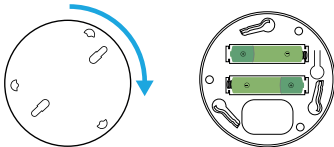
Recommended and Avoided
Installation Position



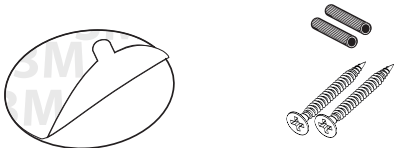
Sloping Ceiling
Mounting Position

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

19

Activate the Wi-Fi and Bluetooth on your mobile



1

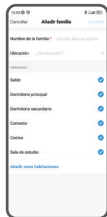


Create a family in the app to manage all devices if you haven't created one already. Click on **'profile'** at the bottom right of your screen.

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.

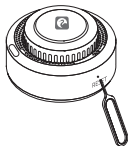


4



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.

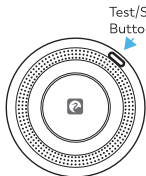


8



Click on 'Finish'

MEANING AND OPERATION OF THE DEVICE BUTTONS



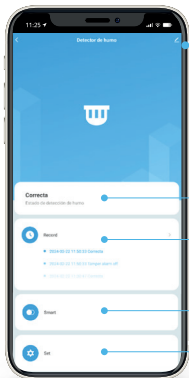
Test/Silence
Button

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

Access the device in your Garza Smart app. Stand near the WiFi smoke detector and press and hold the Test / Silence button for 5 to 20 seconds until it emits 3 beeps. You will see the "Smoke Alarm" indicator appear in your app, and after a few seconds it will disappear, showing again the correct operation indicator.

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	☒
Batería baja	☒
Tamper recordatorio	☒
SMS notificación	Configurar
Teléfono notificación	Configurar

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

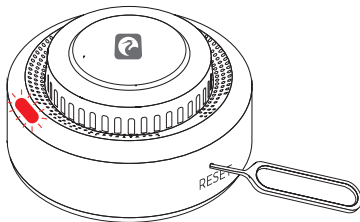
- Ensure that the batteries are not depleted or replace them if they are.
- Clean the detector periodically.
- Verify if the installation has been carried out correctly.
- Ensure that the device is not installed more than 10 meters away from the router if you are not receiving alarm notifications or status updates on your Garza Smart app.
- If the tamper switch is unresponsive, hold down the Test/Silence button.

FACTORY RESET

24

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

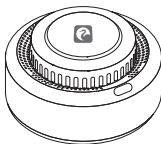
25



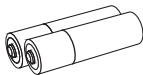
Chave de extração



Tornillería



Detector de
Fumaça Wi-Fi



2 pilhas AAA



Adesivo de instalação
dupla face

- 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.

Alimentação	DC3V / 2 pilhas AAA (incluídas)
Voltagem de operação	≤3V
Consumo em espera	≤15uA
Consumo do alarme	≤220mA
Sinal de alarme visual	Indicador LED
Volume do alarme sonoro	85dB
Alcance de detecção	20m ²
Dimensões	ø80 x 38mm
Frequência WiFi	2.4GHz e redes mistas 2.4 GHz + 5GHz
Protocolo de conexão	802.11n + Bluetooth
Temperatura de operação	-20°C – 50°C
Proteção	IP20
Umidade de operação	≤ 95% UR (sem condensação)

Español: Guía de usuario multilingüe.
English: Multilingual user guide.
Français: Guide d'utilisateur multilingue.
Deutsch: Mehrsprachige Benutzeranleitung.
Português: Guia do usuário multilingue.
Italiano: Guida per l'utente multilingue.
Polski: Wielojęzyczny przewodnik użytkownika.
Türkçe: Çok dilli kullanıcı kılavuzu.
Nederlands: Meertalige gebruikershandleiding.



Se você 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 do YouTube e na nossa Base de Conhecimento em **customer.garza.es**.

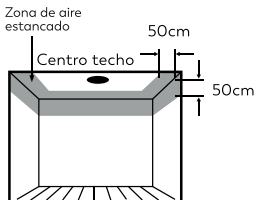
BAIXE O APP

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

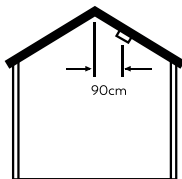


As instruções dos nossos produtos podem estar sujeitas a modificações devido a atualizações dos produtos e do aplicativo Garza Smart. Você pode obter a versão mais recente dos manuais de uso no nosso site www.garza.es.

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.



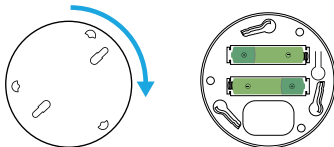
Posición de instalación
recomendada



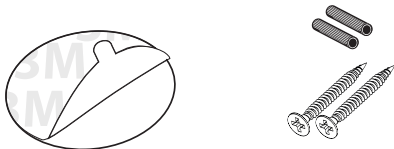
Montaje en
techo inclinado

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.

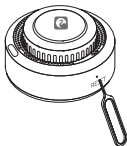


4



Clique em '**adicionar**'

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.

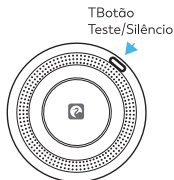


8



Clique em '**Concluir**'

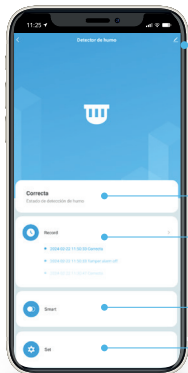
SIGNIFICADO E FUNCIONAMENTO DOS BOTÕES DO DISPOSITIVO



Após vincular o detector de fumaça WiFi ao seu aplicativo Garza Smart, você pode testar o funcionamento do dispositivo da seguinte maneira: Acesse ao dispositivo na sua aplicação Garza Smart. Coloque-se perto do detector de fumaça WiFi e mantenha premido o botão Teste / Silêncio durante 5 a 20 segundos até que emita 3 sinais sonoros. Verá que na sua aplicação aparece o indicador "Alarme de fumaça", e, após alguns segundos, desaparecerá, voltando a mostrar o indicador de funcionamento correto.

Funcionamiento	Iluminación	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	☒
Batería baja	☒
Tamper recordatorio	☒
SMS notificación	Compro
Teléfono notificación	Compro

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.

