



CONFIGURAÇÃO AJAX PASSO A PASSO

AJAX

1. DESCARREGAR APP PELO SMARTPHONE OU NAVEGADOR WEB



Para começar, devemos descarregar a aplicação Ajax Security System, disponível para Android, iOS e seu navegador web.

<https://itunes.apple.com/us/app/ajax-security-system/id1063166247?mt=8>

(iOS 7.1)



<https://play.google.com/store/apps/details?id=com.ajaxsystems>

(Android 4.1)

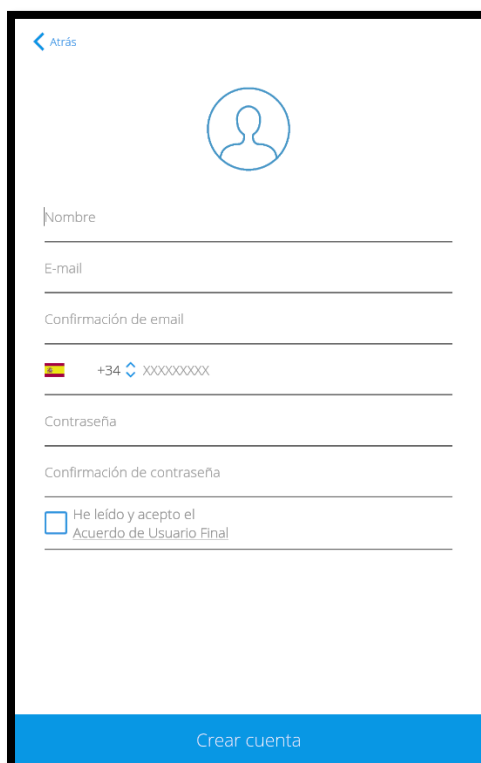


https://app.ajax.systems/?_ga=2.240143424.2126158231.1505718547-909167415.1496141937#!/login/

(Google Chrome, Internet Explorer, Mozilla Firefox, Safari e Opera)

2. CRIAR CONTA

Para criar uma conta, é necessário preencher os campos que aparecem na seguinte imagem.



The screenshot shows a mobile app interface for creating an account. At the top left is a back arrow labeled 'Atrás'. In the center is a circular icon with a person silhouette. Below this are several input fields: 'Nombre', 'E-mail', 'Confirmación de email', a phone number field with a dropdown for country code (showing '+34') and a masked number 'XXXXXXXX', 'Contraseña', and 'Confirmación de contraseña'. At the bottom, there is a checkbox labeled 'He leído y acepto el Acuerdo de Usuario Final'. A blue button at the very bottom is labeled 'Crear cuenta'.

Uma vez criada a conta, recebe-se um código de confirmação por SMS e outro por e-mail.

3. ADICIONAR HUB

Ajax tem um assistente de configuração passo a passo desde o mais básico ao mais avançado. Também é possível realizar esta função manualmente:

Preencher os seguintes campos. Para o QR code, se pode escanear ou introduzir o número de identificação.

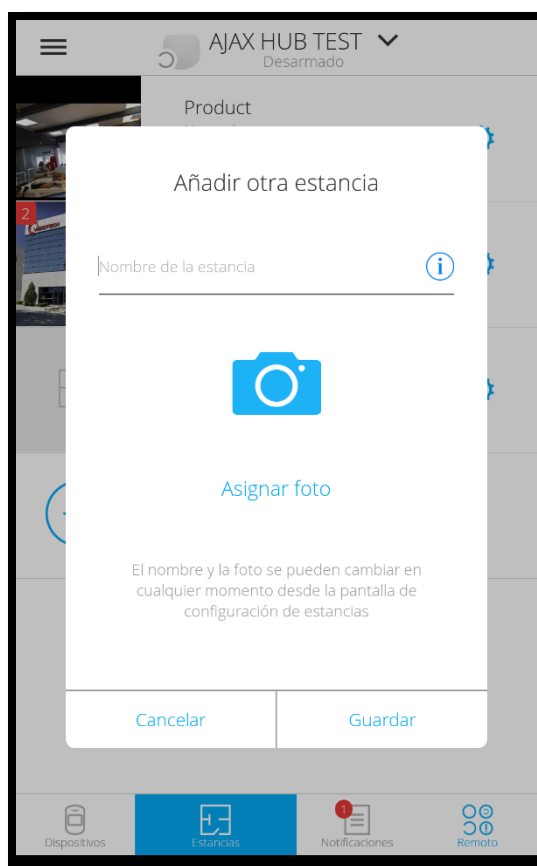


4. ADICIONAR ITEM

Escolher nome e foto.

Configuração do item. Tipos de itens:

- Normal. Item de configuração comum.
- Entrada. Configuração com tempo antes de entrar (de 10 a 120 segundos)
- Saída. Configuração com tempo ao sair (de 10 a 120 segundos)
- Possibilidade de incluir local com configuração parcial.

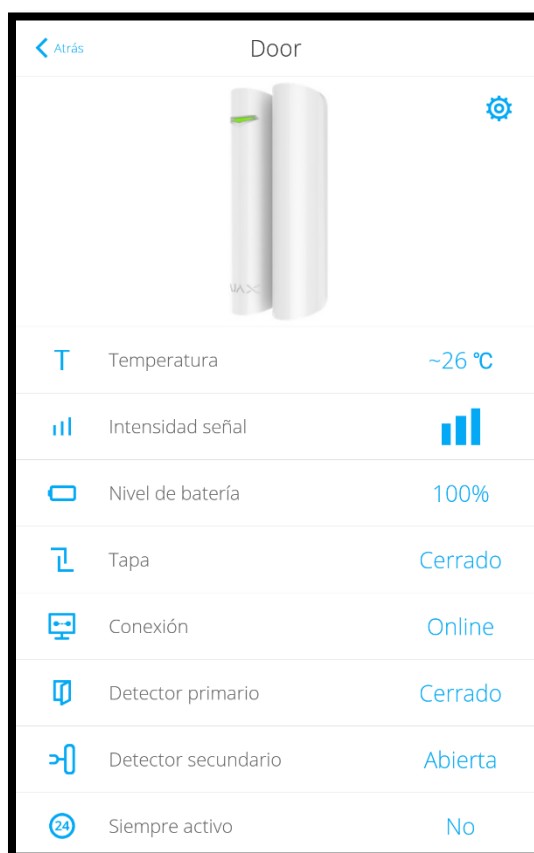


5. ADICIONAR DISPOSITIVOS

Para adicionar dispositivos, é necessário introduzir um nome, escanear o QR code do dispositivo e localiza-lo em um local. Se o dispositivo se encontra ligado, é necessário desligar e ligar, para que possa ser adicionado. No caso de que esteja desligado, é preciso ligar.

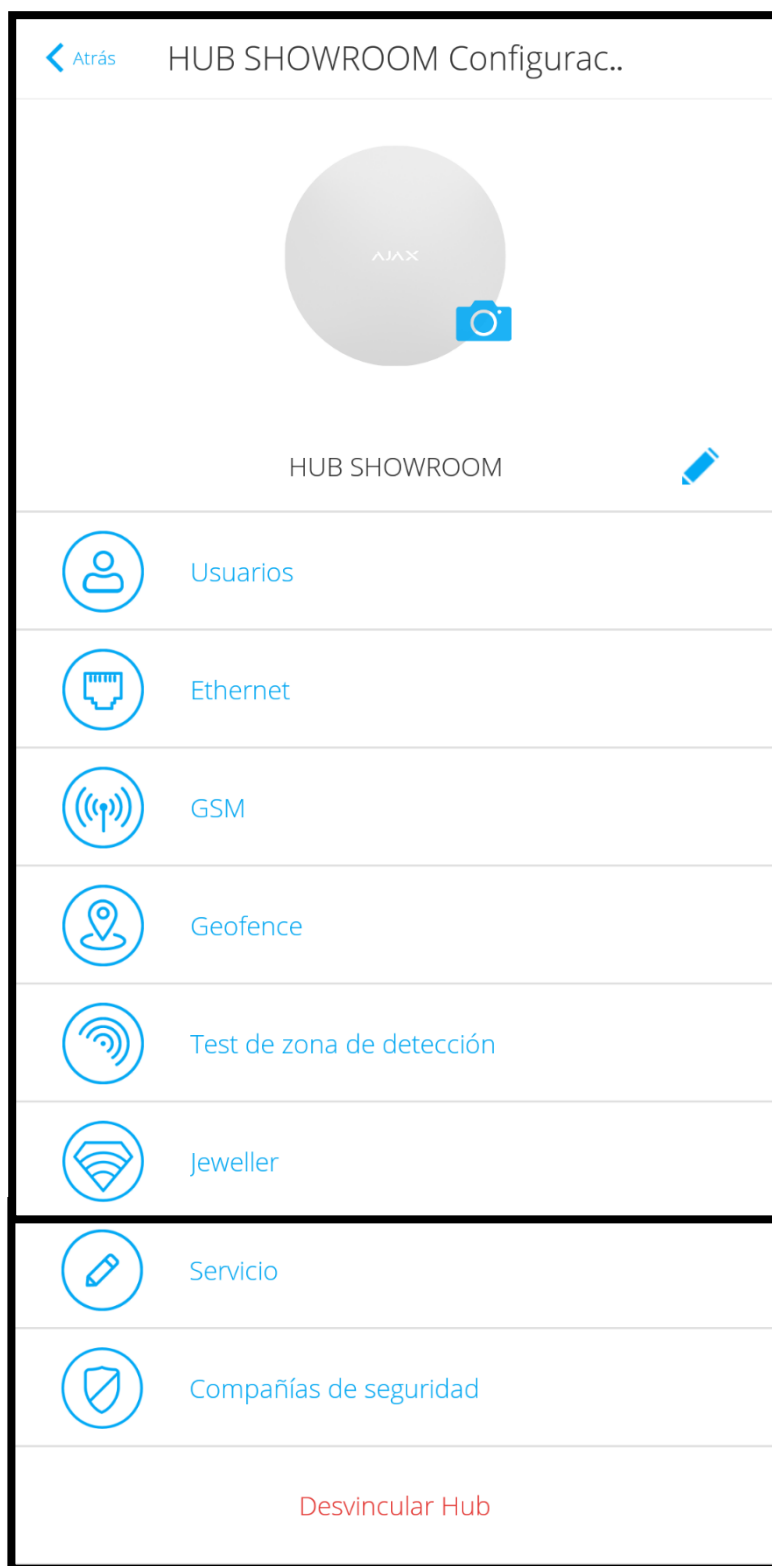


Além disso, é possível ter uma vista rápida do estado dos diferentes parâmetros do dispositivo.



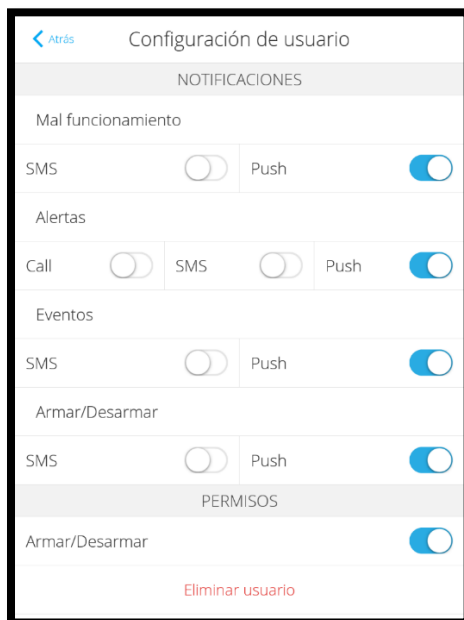
6. CONFIGURACIÓN DO HUB

O seguinte paso é configurar o HUB. Para isso, é necesario seguir estes pasos:



6.1. USUÁRIOS

Configuração dos usuários e convite aos novos usuários. Configuração das distintas notificações:

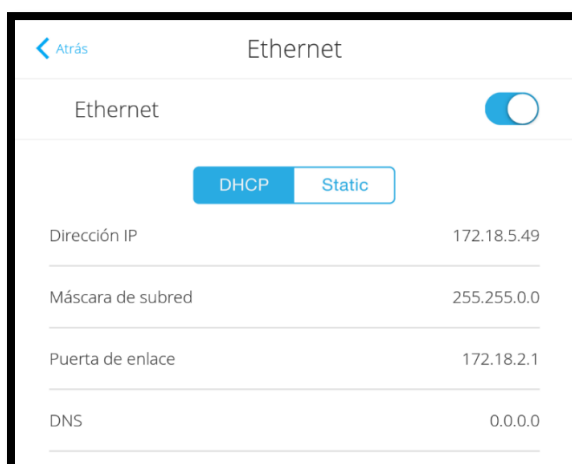


Com o firmware 2.0 ou superior, é possível ativar a opção de receber chamadas no caso de alertas para todos os usuários. Em versões anteriores, esta opção somente estava disponível para usuários *admin*.

6.2. ETHERNET

Em relação a configuração da comunicação via Ethernet, é possível desativar caso seja necessária a comunicação via GPRS.

É possível configurar por DHCP ou IP Estática. Preencher os diferentes campos que aparecem na seguinte imagem.



6.3. REDE MÓVIL

Para a comunicação GPRS é possível ativar o desativar a conexão. Além disso, é necessário estabelecer um APN do operador do cartão SIM.

6.4. GEOFENCE

Geofence é uma ferramenta que através da geolocalização de seu Smartphone e estabelecendo um raio de distância (configurável entre 100 m e 3000 m) desde o ponto selecionado, se emite um lembrete para armar ao distanciar-se do raio ou desarmar ao aproximar-se.

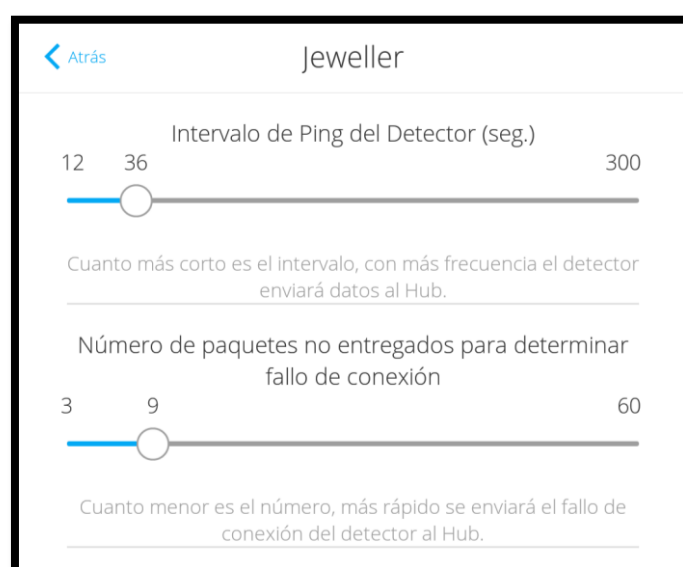
Esta ferramenta se pode desativar, da mesma forma que os dois lembretes.

6.5. TESTE ZONA DE DETEÇÃO

Este teste permite realizar uma prova da zona de detecção dos diferentes dispositivos de forma conjunta ou individual.

6.6. JEWELLER

Nesta parte, configuram-se os tempos de supervisão da comunicação entre os dispositivos e o Hub. Os diferentes parâmetros são:



The screenshot shows the 'Jeweller' configuration screen. At the top, there is a back arrow labeled 'Atrás' and the title 'Jeweller'. Below the title, there are two configuration items, each with a slider and a descriptive text.

1. **Intervalo de Ping del Detector (seg.)**: The slider ranges from 12 to 300, with a current value of 36. Below the slider, it says: 'Cuanto más corto es el intervalo, con más frecuencia el detector enviará datos al Hub.'

2. **Número de paquetes no entregados para determinar fallo de conexión**: The slider ranges from 3 to 60, with a current value of 9. Below the slider, it says: 'Cuanto menor es el número, más rápido se enviará el fallo de conexión del detector al Hub.'

6.7. SERVIÇO

Neste caso configuram-se o tempo de supervisão da comunicação entre o Hub e a “nuvem” de Ajax.

Atrás

Servicio

Retardo de alarma de fallo de conexión (seg.)

30 600

Tiempo antes de enviar alarma de fallo de conexión con el servidor.

Intervalo de ping del servidor (seg)

10 300

Cuanto más corto es el intervalo, más rápido se enviará alarma de fallo de conexión al servidor.

Registro del sistema Hub Ethernet

Recopilar informes del sistema en el servidor

Borrar notificaciones

Alertar con sirena

Si la tapa está abierta (Hub o detector)

Si se pulsa botón pánico (app)

Alarmas FireProtect interconectadas

Alarma audible de todos los detectores FireProtect

Ignorar primera alarma

Ignorar primera detección para doble comprobación de humo

Autoactualizar firmware

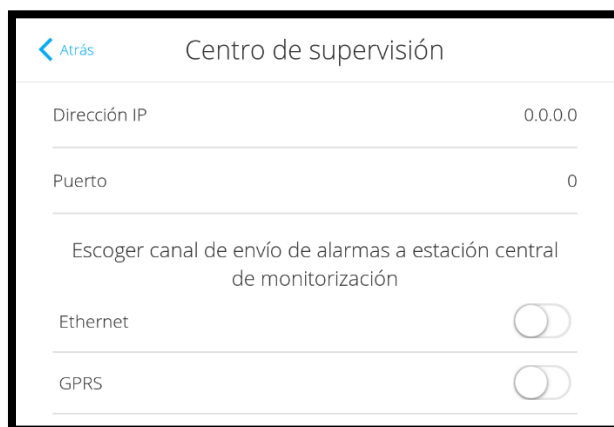
Brillo de LED

1 10

Ajustar el brillo del logo del hub

6.8. CENTRO DE SUPERVISÃO

Configuração para comunicar diretamente ao Hub com a Central Recetora de Alarmas (CRA) estabelecendo os seguintes parâmetros:




6.9. EMPRESAS DE SEGURANÇA

Nesta parte é possível ter acesso a uma lista de Centrais Recetoras de Alarmas (CRA) disponíveis no país para solicitar acesso ao painel Hub a CRA.

7. CONFIGURAÇÃO DE DISPOSITIVOS

Para ter acesso a configuração dos dispositivos é necessário que o sistema de alarmas se encontre desarmado. Este menu encontra-se na tela do dispositivo:

A configuração de cada produto encontra-se na parte superior, no ícone  como se possível verificar na seguinte imagem.

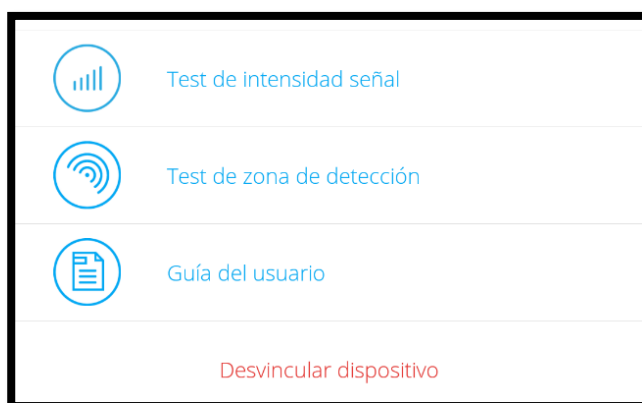


Para todos os dispositivos AJAX é possível realizar desde da sua tela de configuração um teste de intensidade do sinal.

Todos os detetores (movimento, magnético, rotura de cristal) oferecem a possibilidade de realizar um teste da zona de deteção.

Além disso, encontra-se cada um deles no guia.

A opção de desvincular o dispositivo do HUB encontra-se no final da configuração.



Alguns exemplos das configurações de diferentes dispositivos poderiam ser:

AJ-DOORPROTECT-B

AJ-DOORPROTECT-W



Atrás
Door Configuración

Door

Estancia:
Product

Detector primario

Contacto externo activado:

Siempre activo:

Armado parcial

ALERTAR CON SIRENA

Al detectar apertura

Al abrir contacto externo

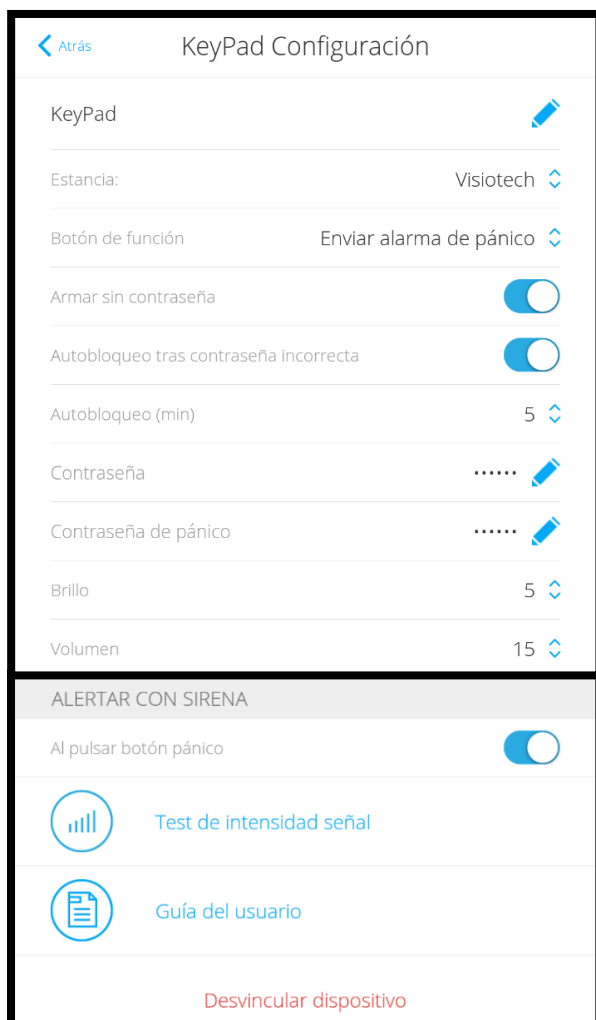
Test de intensidad señal

Test de zona de detección

Guía del usuario

Desvincular dispositivo

- **Nome**
- **Local**
Selecionar.
- **Detetor primário**
Ativar/Desativar contato magnético.
- **Contacto externo ativado**
Ativar/desativar contato magnético.
- **Sempre ativo**
Modo 24 horas
- **Armado parcialmente: Em cada dispositivo é possível configurar como 'Armado parcialmente'.**
- **Alertar com sirena**
Com o firmware 2.0 ou superior, é possível ativar ou desativar a sirena com a detecção de cada um dos dispositivos como é possível ver na seguinte imagem.

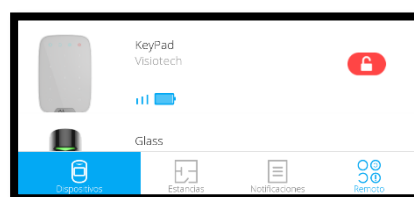


AJ-KEYPAD-W

AJ-KEYPAD-B



- **Botão de função:**
Atribuir ação ao botão (*)
- **Ativar sen password**
- **Autobloqueio após password incorreta**
Após três tentativas, o teclado se bloqueia até que passe o tempo configurado ou desde a app desbloquear como como no ícone →
- **Autobloqueo (min)**
Tempo que deve passar para poder usar teclado.
- **Password**
Password de desativação
- **Password de pânico**
Código de desativação baixo coerção.
- **Brilho**
- **Volume**
- **Alerta com sirena**
Ativar/desativar sirena ao pulsar botão de pânico.

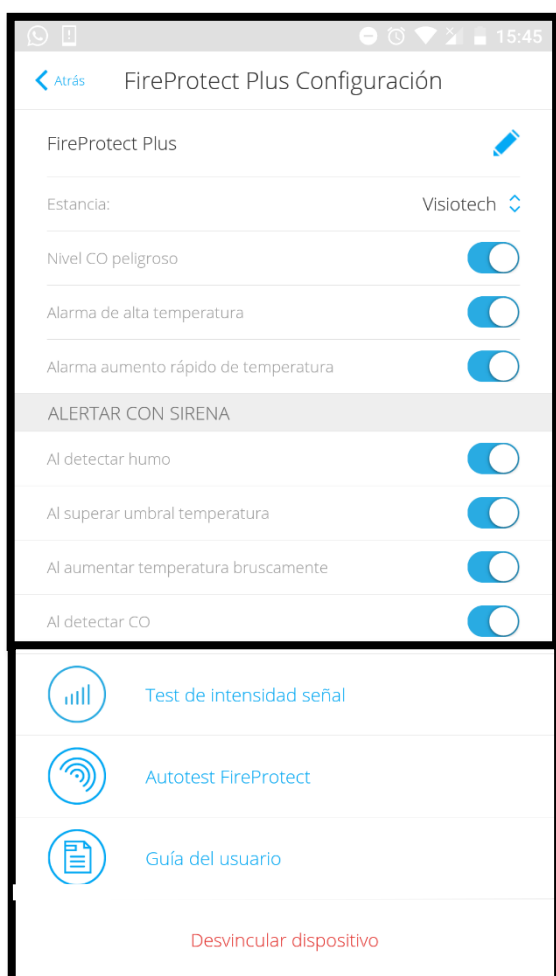
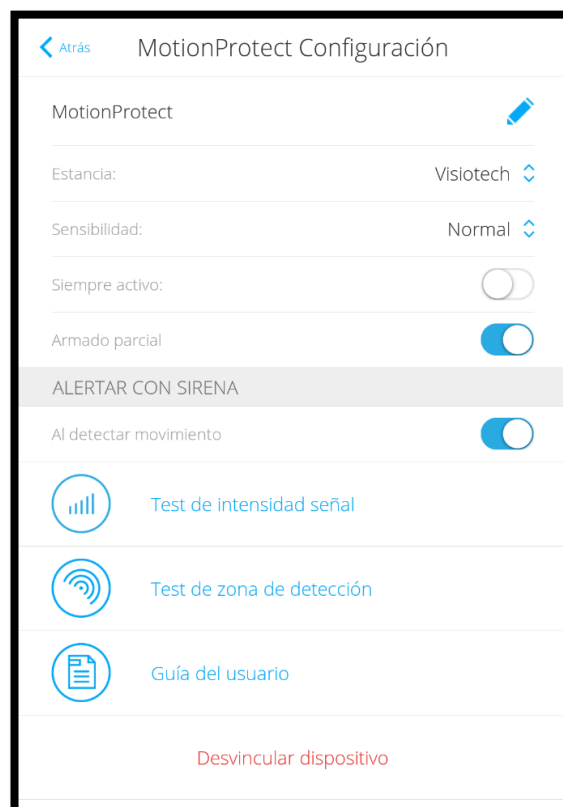


AJ-MOTIONRPOTECT-B

AJ-MOTIONRPOTECT-W



- **Sensibilidad**
Alta, normal e baixa




AJ-FIREPROTECTPLUS-W






← Atrás
HomeSiren Configuración

HomeSiren 


Estancia:

Product 

Confirmar armado

☐


Duración alarma

3 

Parpadeo mientras está armado


☐

Volumen


Medio 

Pitido retardo entrada

☐



Test de intensidad señal



Guía del usuario

Desvincular dispositivo