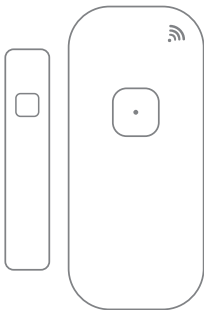




# Sensor Porta Janela WiFi



Manual de Instruções

## **Descrição do produto:**

O sensor inteligente de porta e janela Wi-Fi foi projetado com antena WiFi embutida e bateria de lítio recarregável, para detectar se portas, janelas, gavetas etc. estão abertas ou fechadas. A tecnologia Wi-Fi é utilizada para conectar o sensor ao servidor na nuvem, permitindo que o usuário receba as informações no celular de alarme de porta aberta rapidamente.

Esse produto funciona simplesmente conectado ao seu WiFi. Não é necessária nenhuma central para funcionamento. Possui uma bateria interna recarregável com duração de até 6 meses. Instalação totalmente sem fios, rápida e fácil. Você pode verificar o nível de bateria pelo aplicativo. Histórico de abertura e fechamento de porta. Indicação de porta aberta ou fechada pelo aplicativo.

Pelo app AGL Home você pode fazer automação com os produtos AGL da linha WiFi como ; abrir uma porta e ligar uma lâmpada , abrir uma porta e ligar um equipamento eletrônico como uma TV, abrir uma porta e acionar uma sirene e várias outras formas de automação com outros produtos da linha WiFi.

## **Aplicação**

Pode ser usados em casas, apartamentos, hotéis, vilas, etc., onde é necessário monitorar o status de portas e janelas em caso de roubo.

## **Função;**

1. Aviso de porta aberta ou porta fechada por notificação no aplicativo;
2. Histórico de abertura ou fechamento;
3. Nível de bateria pode ser verificado no aplicativo;
4. Bateria de lítio recarregável longa duração, aproximadamente 06 meses apenas 1 carga.

## **Especificações técnicas:**

Potência: bateria de lítio 3.7V (bateria de lítio 500mA)

Modo de carregamento: Micro-USB 5V / 1A

Consumo de energia: corrente de pico 300mA, corrente de espera 5PA WIFI: suporte de frequência 802.11 a / bg / n, wifi 2.4G

Temperatura de trabalho: -10 ~ + 50 ° C

Umidade de trabalho: 10% ~ 95% RH

Instalação: Fita dupla face

## **Ambiente de aplicação: Interno**

1. Confirme a posição de instalação.
2. As duas partes do sensor devem estar alinhadas, parte de cima e parte de baixo, a distância entre as duas partes deve ser menor que 2 mm quando a porta é fechada.
3. Quando a bateria estiver fraca, remova o sensor e carregue-o com o carregador Cabo Micro USB.

**Precauções;**

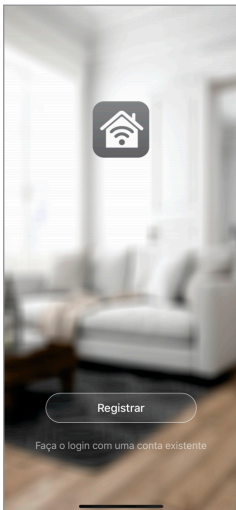
1. Não deve ser instalado muito baixo para evitar de ser quebrado.

2. Na instalação evitar instalar perto de campos magnéticos.

3. O espaço entre as duas partes deve ser o menor possível para evitar alarmes falsos.

## **Instalação do aplicativo;**

1. Baixe o aplicativo "AGL HOME" Pesquise "AGL HOME" no Play Store ou App Store para baixar e instalar o aplicativo.
2. Registre uma conta de acordo com o os passos indicados no aplicativo

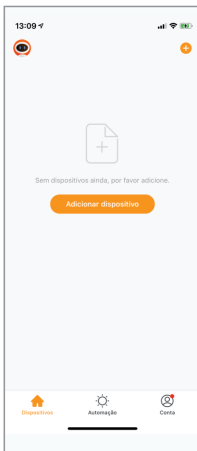


### 3. Adicionar dispositivos

Clique em + para adicionar um dispositivo –  
Selecione sensor (Wi-Fi)

Siga os passos indicados no aplicativo.

Ligue o produto no botão ON e pressione o botão na parte traseira do dispositivo e aguarde 5 segundos para entrar no estado de configuração do Wi-Fi (o indicador vermelho na frente pisca rapidamente indica que está no modo de configuração).

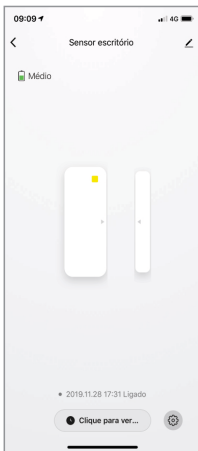


Insira o SSID do Wi-Fi e a senha. Aguarde cerca de 60 segundos para concluir a configuração de rede do dispositivo e sua conexão com o servidor na nuvem, e a sincronização com o aplicativo. Irá pular para a operação monitorar a interface diretamente quando o dispositivo for adicionado completamente. Você pode modificar o nome do dispositivo ou compartilhar o dispositivo com outras pessoas diretamente pelo aplicativo. A interface de operação do dispositivo pode verificar seu status, aberto, fechado, e histórico de abertura.



Verificação de status de porta aberta ou fechada  
Quando o dispositivo detecta a alteração do status da porta, o LED vermelho pisca uma vez e exibe um status diferente no aplicativo. Os dados são enviados para o servidor na nuvem, o servidor envia as informações para o aplicativo em aproximadamente 5 a 10 segundos. A interface do aplicativo é exibida como a seguir.

### Porta Aberta



### Porta Fechada

