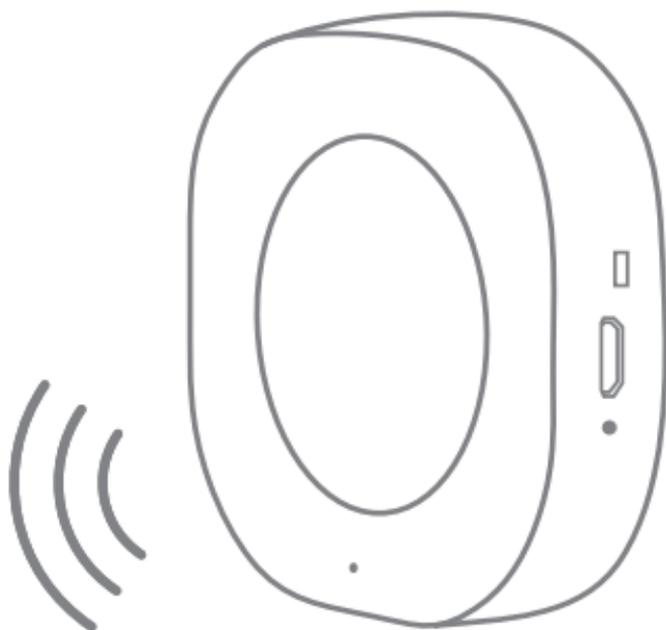


AGL

SOLUÇÕES EM SEGURANÇA ELETRÔNICA

Sensor de Presença



Manual de Instruções

Descrição do produto

O sensor inteligente de presença foi projetado com antena WiFi embutida e bateria de lítio recarregável, para detectar movimentos. 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 movimento 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 movimento e indicação de movimento pelo aplicativo.

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

Aplicação

Pode ser utilizado em casas, apartamentos, hotéis, vilas, etc., onde é necessário monitorar o status de presença.

Função:

1. Aviso de presença por notificação no aplicativo;
2. Histórico de movimento;
3. Nível de bateria pode ser verificado no aplicativo;
4. Bateria de lítio recarregável longa duração, aproximadamente 06 meses apenas 1 carga.

Especificações elétricas:

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

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

Consumo de energia: corrente de pico 90mA, corrente de espera <20UA

WIFI: Suporte de frequência 802.11 a / bg / n, 2.4G

Temperatura de trabalho: -10 ~ + 50 ° C

Umidade de trabalho: 10% ~ 95% RH

Instalação: Fita dupla face ou sobreposto

Ambiente de aplicação: interno

Instalação:

Nota: Verifique se a configuração do aplicativo está completa antes da instalação.

1. Confirme a posição de instalação.
2. Uma posição ideal seria 1,8 a 2,2 metros de altura, o produto pode ser fixado com fita dupla face ou então apenas sobreposto em cima de algum móvel.
3. O sensor detecta movimento a cada 1 minuto, ou seja, após o detectar movimento e enviar a

informação para o aplicativo, o sensor entra em estado de economia de bateria e volta a ficar automaticamente após 1 minuto.

4. Quando a bateria estiver fraca, remova o sensor e carregue-o com o carregador.

5. A área de detecção de aproximadamente 5 metros em linha reta, como o produto é fácil de ser configurado e pode ser trocado de posição tranquilamente, você pode e deve após a configuração, fazer testes e verificar que os sensores estão detectando movimento. Se for fixar o produto na parede certifique-se que o mesmo está ligando o LED vermelho indicativo quando movimento é detectado. O produto também pode ser simplesmente colocado em cima de uma prateleira, móvel, mesa, estante etc... e sempre que precisar, o mesmo pode ser alterado de posição. (Lembrando que o sinal de WiFi deve ser de boa qualidade)

Importante : O produto detecta movimento e depois desliga automaticamente por 1 minuto.

Precauções:

1. Não deve ser instalado de frente para espelhos ou janelas de vidros para evitar interferências.

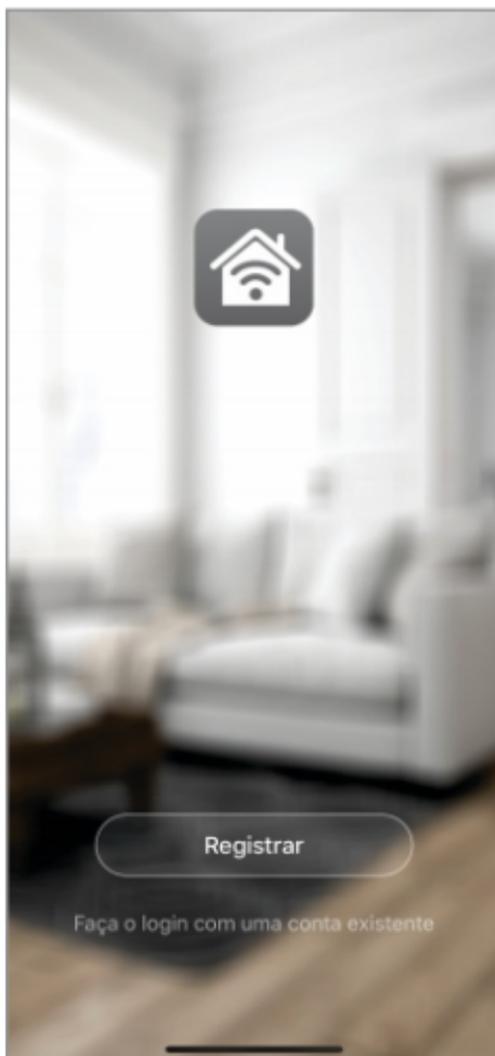
2. Não deve ser instalado de frente para objetos que se movam frequentemente, para não acionar falso alarme.

3. Não deve ser instalado de frente para ventos quentes ou frios, pois pode danificar os sensores infravermelhos.

4. A área de detecção não pode haver obstáculos.

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.

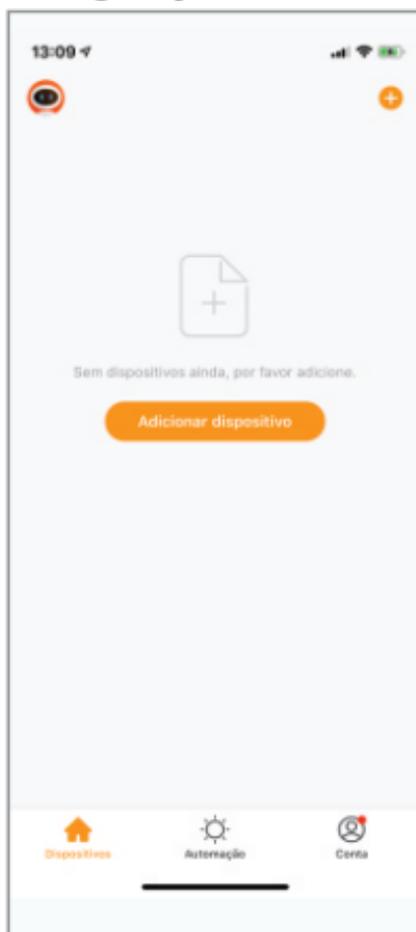


3. Adicionar dispositivos

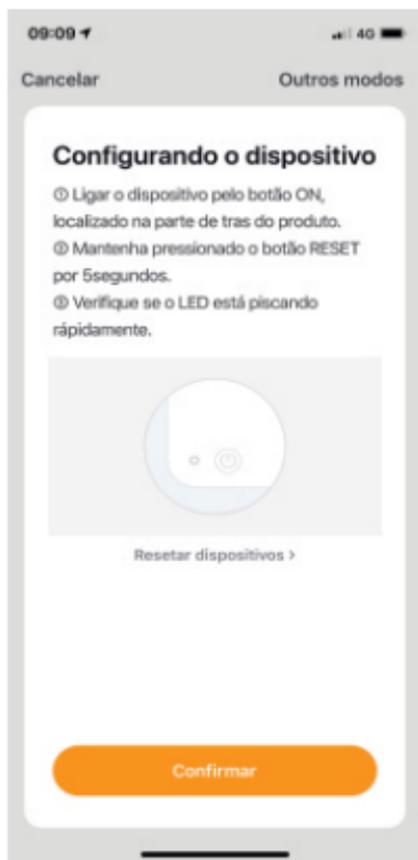
Clique em + para adicionar um dispositivo –
Selecione sensor (Wi-Fi)

Siga os passos indicados no aplicativo.

Ligue o produto no botão ON e pressione o botão de reset 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, com movimento ou sem movimento.



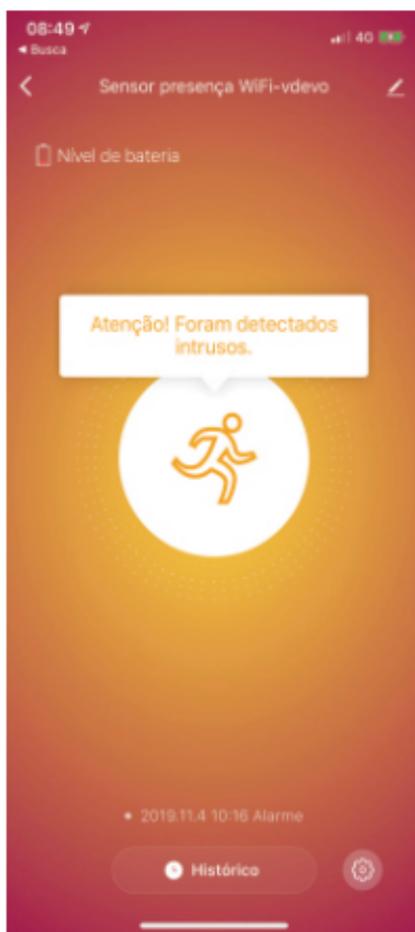
Verificação de status de movimento

Quando o dispositivo detecta movimento, 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.

Não há movimento



Há Movimento





AGL Eletrônicos do Brasil S.A.
Rua Ferroviário Anísio Viriato, 330 São Judas Tadeu,
Divinópolis/MG - CEP 35.501-256 - Tel: (37) 3212-1623
CNPJ: 11.335.885/0001-04
sac@aglfechaduras.com.br



05846-19-11765

"Este equipamento não tem direito à proteção contra interferência prejudicial e não pode causar interferência em sistemas devidamente autorizados".

Este produto contém o módulo TYWE3S código de homologação: 05846-19-11765