



ISM 1001 - Sensor de movimento smart

Parabéns, você acaba de adquirir um produto com a qualidade e segurança Intelbras.

O sensor de movimento ISM 1001 é um sensor que detecta movimentos humano e envia as informações à central do sistema.

Através do aplicativo Intelbras Izy Smart, é possível saber o status do seu sensor e também configurá-lo para enviar notificações push pelo aplicativo assim que detectar algum movimento.

Atenção: obrigatório o uso de uma central compatível da linha de automação Izy Smart.

Obs.: a sirene smart ISM 1001 foi desenvolvido para uso interno.

Atenção: este equipamento não tem direito à proteção contra interferência prejudicial e não pode causar interferência em sistemas devidamente autorizados. Incorpora produto homologado pela Anatel sob o número: 12385-20-11765. O número de homologação se encontra na etiqueta do produto, para consultas acesse o site: sistemas.anatel.gov.br/sch.

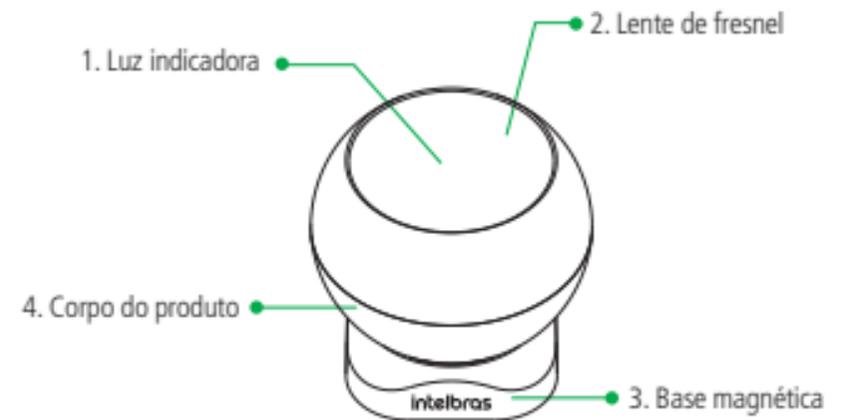
Para download desse guia em espanhol, acesse o QR code abaixo e selecione a aba *Archivos* para download.

Para descargar esta guía en español, acceda al código QR a continuación y seleccione la pestaña *Archivos* para descargar.



1. Produto

1.1. Conheça seu sistema de segurança smart



| Item | Nome | Descrição |
|------|---------------------------|---|
| 1 | Luz indicadora do sistema | Indica o status do sensor na instalação. » Piscando vermelho: detectou movimento. » Piscando verde: modo de adição. |
| 2 | Lente de Fresnel | Componente responsável pelo ângulo de abertura e pontos de detecção do sensor de movimento. |
| 3 | Base magnética | Base para fixação do sensor. |
| 4 | Corpo do produto | Removível ao girar, para ter acesso a bateria. |

1.2. Conteúdo da embalagem

1x Sensor de movimento smart e 1x Guia do usuário.

2. Especificações técnicas

| | |
|---------------------------|---|
| Padrões de comunicação | IEEE 802.15.4 GHz (Zigbee) |
| Frequência de operação | 2,4 GHz (Zigbee) |
| Alcance da conexão Zigbee | 100 metros sem barreiras |
| Cor | Branco |
| Alimentação | 3 Vdc, CR 123 A |
| Temperatura de operação | -10 °C a +55 °C umidade 10%~90% (sem condensação) |
| Alarme de bateria fraca | Sim através do aplicativo Izy Smart |
| Altura instalação | 2,2 metros |
| Ângulo de detecção | 90° |
| Distância de detecção | Até 8 metros |
| Dimensões (L x A x P) | 48,4 x 48,4 x 53,4 mm |

3. Instalação



Gire a tampa da bateria no sentido anti-horário

Remova a película de proteção da bateria para ligar o produto. O LED vermelho piscará lentamente para a verificação automática do produto.

Pressione o botão *SET* entre 5 e 10 segundos, o LED vermelho piscará. Solte o botão *SET*, e o LED verde piscará, indicando que o ISM 1001 está pronto para a configuração da rede de internet. O LED verde ficará aceso por 5 segundos e depois apagará, indicando que a configuração foi efetuada com sucesso. Caso a configuração não foi efetuada, o LED verde ficará desligado.

Após a configuração produto ficará em modo de teste por 5 minutos. Quando for detectado um movimento, o LED vermelho piscará e enviará sinal de alarme. Logo após o modo de teste, o produto entrará no modo de trabalho que é realizado da seguinte forma: ao detectar o movimento o sistema acende o LED vermelho e manda a informação de alarme para o aplicativo.

3.1. Criando uma conta no aplicativo Izy Smart

Para começar a utilizar seu sensor de movimento ISM 1001, é preciso ter instalado no seu smartphone, o aplicativo Intelbras Izy Smart.

Obs.: se você já fez o download, instalou e criou uma conta no aplicativo Izy Smart, pule para o item Adicionando o sensor de abertura ISI 1001 a uma conta no aplicativo Izy Smart.

- » Baixe e instale o aplicativo Intelbras Izy Smart no seu smartphone disponível na disponível na App Store® e Google Play TM.

Obs.: em algum momento será pedido um código de verificação para criar sua conta. Caso não encontre-o em sua caixa de e-mail, verifique a caixa de Spam.

3.2. Adicionando o sensor de movimento ISM 1001 a uma conta no aplicativo Izy Smart

Obs.: para adicionar a sirene na sua conta a sua conta no aplicativo Izy Smart, primeiramente assegure que você possui adicionado uma central compatível.

1. Abra o aplicativo Intelbras Izy Smart e clique em *Adicionar Acessório*;
2. Na próxima tela selecione o acessório que deseja adicionar (nesse caso o ISM 1001);
3. Selecione a central o qual você deseja vincular seu acessório (é possível ter mais de uma central na mesma conta) e clique em próximo;

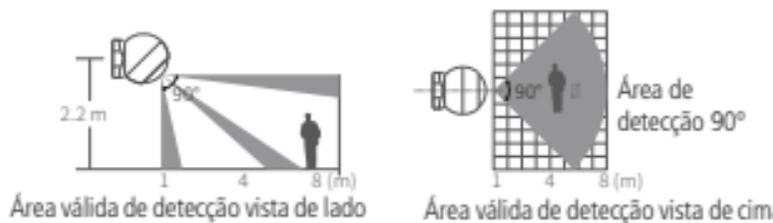
4. Segure o botão de reset dentro do dispositivo até que a luz indicadora começar a piscar.

Para instalar mais dispositivos, basta repetir os passos descritos acima.

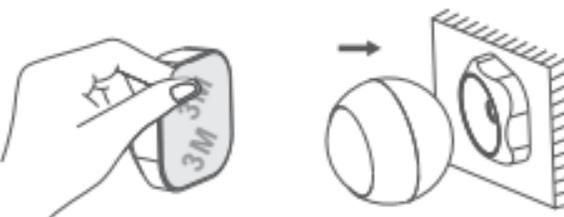
Importante: cada central suporta até 32 dispositivos.

3.3. Fixando o ISM 1001

É aconselhável instalar o ISM 1001 a uma altura de 2,2 metros e em locais onde o sensor possa detectar os movimentos dos usuários, conforme figura abaixo.



Remova a película de proteção do adesivo que está na base e fixe a base no local desejado.



Termo de garantia

Fica expresso que esta garantia contratual é conferida mediante as seguintes condições:

1. Todas as partes, peças e componentes do produto são garantidos contra eventuais vícios de fabricação, que porventura venham a apresentar, pelo prazo de 1 (um) ano – sendo este de 90 (noventa) dias de garantia legal e 9 (nove) meses de garantia contratual –, contado a partir da data da compra do produto pelo Senhor Consumidor, conforme consta na nota fiscal de compra do produto, que é parte integrante deste Termo em todo o território nacional. Esta garantia contratual compreende a troca gratuita de partes, peças e componentes que apresentarem vício de fabricação, incluindo as despesas com a mão de obra utilizada nesse reparo. Caso não seja constatado vício de fabricação, e sim vício(s) proveniente(s) de uso inadequado, o Senhor Consumidor arcará com essas despesas.
2. Este produto possui uma pilha/bateria interna. Após sua vida útil, as pilhas/baterias devem ser entregues a uma assistência técnica autorizada da Intelbras ou realizar diretamente a destinação final ambientalmente adequada evitando impactos ambientais e a saúde. Caso prefira, a pilha/bateria assim como demais eletrônicos da marca Intelbras sem uso, pode ser descartado em qualquer ponto de coleta da Green Eletron (gestora de

resíduos eletroeletrônicos a qual somos associados). Em caso de dúvida sobre o processo de logística reversa, entre em contato conosco pelos telefones (48) 2106-0006 ou 0800 704 2767 (de segunda a sexta-feira das 08 às 20h e aos sábados das 08 às 18h) ou através do e-mail suporte@intelbras.com.br.

3. LGPD - Lei Geral de Proteção de Dados Pessoais: este produto faz tratamento de dados pessoais, porém a Intelbras não possui acesso aos dados a partir deste produto. Este produto possui criptografia no armazenamento dos dados pessoais.

Sendo estas as condições deste Termo de Garantia complementar, a Intelbras S/A se reserva o direito de alterar as características gerais, técnicas e estéticas de seus produtos sem aviso prévio.

O processo de fabricação deste produto não é coberto pelos requisitos da ISO 14001.

Todas as imagens deste manual são ilustrativas.

App Store é uma marca de serviço da Apple Inc. Play Store é uma marca registrada de Google Inc.

intelbras



fale com a gente

Suporte a clientes: (48) 2106 0006

Fórum: forum.intelbras.com.br

Suporte via chat: chat.intelbras.com.br

Suporte via e-mail: suporte@intelbras.com.br

SAC: 0800 7042767

Onde comprar? Quem instala?: 0800 7245115

Importado no Brasil por: Intelbras S/A – Indústria de Telecomunicação Eletrônica Brasileira
Rodovia SC 281, km 4,5 – Sertão do Maruí – São José/SC – 88122-001
CNPJ 82.901.000/0014-41 – www.intelbras.com.br

01.22
Origem: China

intelbras

Guia do usuário

ISM 1001