

intelbras

AST 3001

Sensor de temperatura sem fio

Parabéns, você acaba de adquirir um produto com a qualidade e segurança Intelbras. O sensor de temperatura sem fio AST 3001 foi desenvolvido para monitorar a temperatura, a umidade e a pressão atmosférica de um ambiente. O sensor de temperatura tem um design compacto, possui baixo consumo de energia e é de fácil instalação e configuração. Através do aplicativo Mibo Home, você configura toda a automação do sensor com outros dispositivos da linha de automação Mibo Home, podendo automatizar seu ar condicionado e deixar seu ambiente muito mais confortável.

Atenção: obrigatório o uso de um Hub compatível da linha de automação Mibo Home.

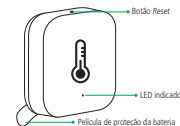
Obs.: o sensor de temperatura foi desenvolvido para uso interno.

 youtube.com/intelbrasbr

 intelbras.com.br/mibo

1. Produto

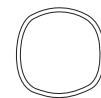
1.1. Conteúdo da embalagem



Película de proteção da bateria	Película utilizada durante o transporte do produto.
Botão de Reset	Utilizado para realizar a adição, o reset ou o teste de alcance.
LED indicador de adição	Indica o status do sensor de temperatura.



1x AST 3001 sensor de temperatura sem fio



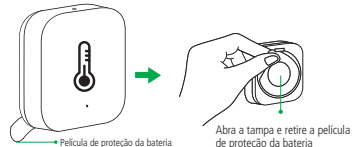
1x Fita dupla face



1x Guia de instalação

2. Instalando o AST 3001

Antes de adicionar o sensor de temperatura, é necessário retirar a película de proteção sob a bateria:



2.1. Criando uma conta no aplicativo Intelbras Mibo Home

Para começar a utilizar seu sensor de temperatura AST 3001, é preciso ter instalado no seu smartphone o aplicativo Intelbras Mibo Home.

Obs.: se você já fez o download, instalou e criou uma conta no aplicativo Intelbras Mibo Home, pule para o item Adicionando o sensor de temperatura AST 3001 a uma conta no aplicativo Mibo Home.

» Baixe e instale o aplicativo Intelbras Mibo Home no seu smartphone, disponível na App Store® e Google Play™, ou leia o QR code abaixo.

» Inicie o aplicativo e crie uma conta, seguindo o fluxo do aplicativo.



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.

2.2. Adicionando o sensor de temperatura AST 3001 a uma conta no aplicativo Mibo Home

Nota: para adicionar o sensor de temperatura a sua conta no Mibo Home, primeiramente assegure que você possui adicionado um Hub compatível.

1. Abra o aplicativo Intelbras Mibo Home e clique em *Adicionar acessório*;
2. Na próxima tela selecione o acessório que deseja adicionar (nesse caso o AST 3001);
3. Selecione o Hub o qual você deseja vincular seu acessório (é possível ter mais de um Hub na mesma conta) e clique em próximo;
4. Siga o passo indicado pelo aplicativo de pressionar o botão de reset por três segundos ou até o LED piscar em azul;

Assim que o Hub emitir o áudio *Dispositivo adicionado com sucesso*, e o aplicativo automaticamente passar para a próxima tela, o seu dispositivo foi adicionado com sucesso.

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

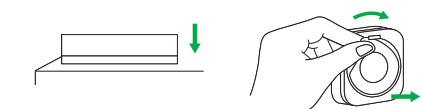
Importante: cada Hub suporta até 32 dispositivos.

2.3. Fixando o AST 3001

Antes de fixar o sensor de temperatura, realize o teste de alcance. Posicione o sensor no local em que ele será instalado e pressione o botão de reset uma vez. Se o Hub responder, isto indica que o sensor está dentro do alcance e que pode ser instalado neste local. Ele pode ser instalado das seguintes formas:

1. Em uma superfície plana horizontal sem a utilização da fita dupla face;
2. Fixo em uma superfície plana horizontal ou vertical com a utilização da fita dupla face.

Obs.: se a opção for deixá-lo fixo, certifique-se de que a superfície está limpa e seca antes de fixá-lo com a fita dupla face. Superfícies metálicas podem diminuir o alcance da comunicação com o Hub.



Este é um guia simplificado. Para maiores informações, consulte o manual completo disponível no nosso site. Você também pode consultar o manual do aplicativo Intelbras Mibo.

3. Especificações técnicas

Frequência de operação	IEEE 802.15.4 GHz
Protocolo sem fio	Zigbee
Alcance da conexão ZigBee	200 metros sem barreiras
Cor	Branca
Alimentação	3 Vdc, CR 2032
Corrente de operação	Repouso: 20 µA Máximo: 40 mA
Temperatura de operação	-10 °C a 50 °C umidade 10%~90% sem condensação
Alarme de bateria fraca	Sim, através do aplicativo Mibo Home
Dimensões (L x A x P)	36 x 36 x 9 mm
Peso	11,5 g

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: 02985-19-00160, para consultas acesse o site: sistemas.anatel.gov.br/sch.

Termo de garantia

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

Nome do cliente:

Assinatura do cliente:

Nº da nota fiscal:

Data da compra:

Modelo:

Nº de série:

Revendedor:

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. A instalação do produto deve ser feita de acordo com o Manual do Produto e/ou Guia de Instalação. Caso seu produto necessite a instalação e configuração por um técnico capacitado, procure um profissional idôneo e especializado, sendo que os custos desses serviços não estão inclusos no valor do produto.

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 Maruim – São José/SC – 88122-001

CNPJ 82.901.000/0014-41 – www.intelbras.com.br

intelbras

Guia do usuário

AST 3001

01.22

Origem: China