尺寸：23x30MM

NOVADIGITAL

Repetidor de Sinal Zigbee 3.0 Mesh



Modelo: ZTS-RPT

1 2

ESPECIFICAÇÕES

Repetidor de Sinal Zigbee 3.0 Mesh

Modelo: ZTS-RPT

Tensão de trabalho: 5VDA

Potência RF: <21dBm

Distância externa: >300m

Temperatura de trabalho: -10 ~ 55℃

Umidade de trabalho: 0% ~ 95%RH

Tamanho do produto: 80.5 x 26 x 6mm

ACOMPANHA NA EMBALAGEM

01 - Repetidor de Sinal Zigbee 3.0 Mesh

01 - Manual do Usuário

BAIXE O APLICATIVO

BEM - VINDO A NOVADIGITAL!

Parabéns pela aquisição do seu Repetidor de Sinal Zigbee 3.0 Mesh

Esse dispositivo inteligente propõe muita praticidade para quem o utiliza.

Proporcionando maior alcance de sinal e melhorando a sua malha de forma fácil e eficiente, basta parear o seu repetidor junto ao HUB, trazendo maior cobertura a sua rede Zigbee. A NovaDigital fornece uma linha completa de soluções para tornar sua Casa Inteligente, sempre proporcionando inovação e estilo para o dia-a-dia!

Escaneie para baixar o aplicativo NovaDigital

Google Play

App Store

3 4

INSTALAÇÃO ELÉTRICA

Ligue seu dispositivo em um conector de carga USB (5V,1A) Coloque e retire 3 vezes até que ele entre em modo de pareamento.



CARACTERÍSTICAS

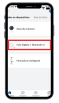
- Tamanho compacto.
- Fácil instalação.
- Wireless: Zigbee.
- Mesh.



5 6

PREPARO DE CONEXÃO

- Clique no ícone do seu Hub para começar a adição de um novo dispositivo.



- Clique em adicionar dispositivo no canto inferior do aplicativo da NovadigitaL



MODO DE CONEXÃO

- **Conecte seu repetidor Zigbee 3.0 Mesh a um adaptador de energia 5VFA e o led indicador irácomecar a piscar,entrando em modo de pareamento. (Ou pressione e segure o botão de reinicialização por 3s, o led indicador irácomecar a piscar,entrando em modo de pareamento)**



- Quando seu dispositivo estiver em modo de pareamento aguarde a conexão do Hub com seu Repetidor Zigbee 3.0 Mesh.

7 8

MODO DE CONEXÃO

- Ira aparecer o ícone do seu Repetidor Zigbee 3.0 Mesh conforme a imagem abaixo, indicando que seu pareamento ocorreu com sucesso, caso não apareça repita o processo do pareamento, conforme os passos anteriores



- Clique em próximo para finalizar a adição do seu dispositivo.

MODO DE CONEXÃO

- Seu Repetidor Zigbee 3.0 Mesh está adicionado em sua malha Zigbee, confira nas listas de dispositivos Zigbee conforme a imagem abaixo.





- Ao clicar no ícone irá demostrar essa interface demostrando que seu repetidor está funcionando.

9 10

FUNÇÕES

- Tornar a Malha Zigbee mais robusta.
- Facilidade na instalação.
- Força de sinal: 30 metros sem barreira, 7 metros com barreira



PRODUTOS ROUTERS

REPETEM SINAL ZIGBEE

Hub ZigBee PRO



Interruptor Inteligente ZigBee com Tecla Física



Módulo mini ZigBee MS107

11 12

PRODUTOS END POINTS

NÃO REPETEM SINAL ZIGBEE

Sensor de Porta/Janela Zigbee



Fechadura Zigbee ZSL-K6



Válvula ZigBee ZVL 04

13 14

CENAS INTELIGENTES

- As Cenas inteligentes são basicamente conjuntos de ações que são executadas simultaneamente após um determinado comando.
- Ao criar o aplicativo, clique na opção inteligente no inferior da tela , em seguida clique no ícone "+" no canto superior direito. Você verá mais 4 opções, escolha qual irá lhe atender melhor, são elas:
- Ao ser executado: Pode ligar seu interruptor inteligente e sairá seu ponto de garagem com apenas um único toque.
- Quando o tempo muda: Pode acionar seu interruptor ao pôr do sol.
- Agenda: Pode ligar/desligar durante a semana em horários específicos.
- Quando o status do dispositivo muda: Você pode junto ao sensor inteligente de abertura de porta, abrir/fechar a garagem quando o status de abertura do sensor inteligente for alterado.





PERGUNTAS FREQUENTES

- Qual o alcance máximo que meu repetidor alcança ?

30 metros em casa sem barreira, em casa com barreira 7 metros

- Como eu faço o reset do Repetidor Zigbee 3.0 Mesh?

Faça a exclusão do dispositivo no Hub, após isso coloque e retire três vezes da carga de alimentação e faça o pareamento novamente.

- Meu Repetidor ZigBee esta offline o que fazer?

Verifique se a fonte de alimentação esta danificada, troque por outra de tensão de 5V e corrente de 1A

- Posso colocar mais de 1 repetidor em malha ?

Sim, você pode colocar quantos repetidores achar necessário para melhorar sua malha ZigBee

15 16

O QUE É ZIGBEE ?

Zigbee é um protocolo sem fio usado principalmente em dispositivos de casa inteligente. O Zigbee tem baixo consumo de energia, permitindo que os dispositivos sejam usados por períodos maiores sem a necessidade de recarregar ou trocar a bateria com frequência.

zigbee

O Hub Zigbee cria uma rede Mesh dentro de casa para os dispositivos inteligentes, permitindo adicionar até 128 dispositivos. Assim, você pode controlá-los pelo aplicativo, deixando sua rede Wi-Fi mais livre, já que somente o Hub precisa estar conectado à rede Wi-Fi, enquanto os outros dispositivos estarão ligados ao próprio Hub.

NOVADIGITAL

Repetidor de Sinal Zigbee 3.0 Mesh

Esse equipamento opera em caráter secundário, isto é, não tem direito a proteção contra interferência prejudicial, mesmo essapor meios do mesmo tipo, e não pode causar interferência a sistemas operando em caráter primário. Para mais informações, consulte o site da ANATEL: **www.anatel.gov.br**

Importado e produzido nacionalmente pela Anatel sob número: 27011194142-4-1705. Fabricante: HangZhou Tuya Information Co. Feito na China