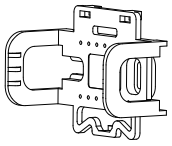
# Manual de instruções

## Módulo Mini ZigBee

## MS–104–Z





Clipe de Montagem

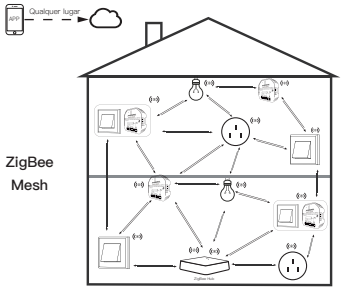
WORKS WITH Google Assistant

WORKS WITH Amazon Alexa



Global international operation Whenever & Wherever You are,All–in–one Mobile App



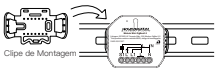

Operação em local residêncial







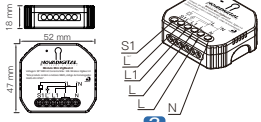





## Instalação

⚠ Avisos:

1. Este é um switch de módulo inteligente Zigbee que deve ser usado no hub de gateway Zigbee conectado com Protocolo Zigbee.
2. A instalação deve ser realizada por um eletricista qualificado em de acordo com os regulamentos locais.
3. Mantenha o dispositivo longe da água, umidade ou calor ambiente.
4. Instale o dispositivo longe de sinal forte como forno de micro–ondas que podem causar interferência na operação do dispositivo.
5. Obstrução por parede de concreto ou materiais metálicos podem reduzir a operação eficaz alcance do dispositivo e devem ser evitados.
6. NÃO tente desmontar, reparar ou modificar o dispositivo.







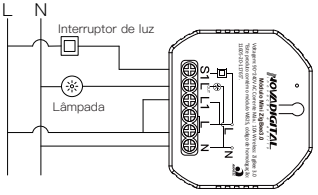


## Especificações técnicas

| | |
|---|---|
| Tipo de produto | Módulo Mini ZigBee – MS–104Z |
| Tensão | 90–250V AC |
| Corrente total | 10A |
| Frequência WiFi | 2,4GHz |
| Temperatura de operação | –10°C – +40°C |
| Temperatura | Tc: +80°C (Max.) |
| Faixa de operação | ≤200 m |
| Dimensões | 52x47x18 mm |
| Classificação | IP20 |
| Protocolo ZigBee | 3.0 |

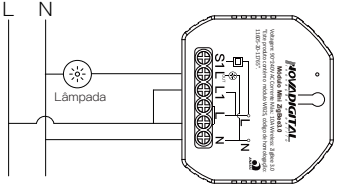
## Diagrama elétrico

1. Com um interruptor de luz.

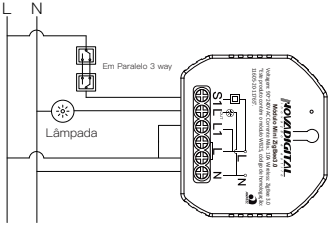





2. Sem interruptor de luz.

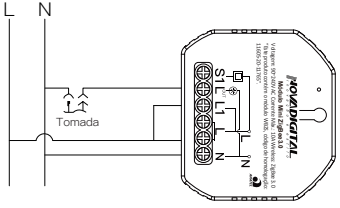



3. Em paralelo (3 way)






4. Com tomada




Instruções de instalação

1. Desligue a fonte de alimentação antes de realizar qualquer trabalho de instalação elétrica.
2. Conecte os fios de acordo com o diagrama de elétrico.
3. Insira o módulo na caixa de distribuição.
4. Conecte a fonte de alimentação e siga as instruções de configuração.

**Nota:** Coloque seu smartphone perto do Módulo Mini Wi–Fi 2 Canais quando você estiver configurando e certifique–se de ter mín. 50% do sinal Wi–Fi.



## FAQ:

Q1: O que devo fazer se não conseguir configurar o switch módulo?

a. Verifique se o dispositivo está ligado.
b. Certifique–se de que seu celular e do Módulo Mini ZigBee estão na mesma rede WiFi de 2,4GHz.
c. Que esteja em boas condições de Internet.
d. Certifique–se de que a senha inserida no aplicativo está correta.
e. Verifique se a fiação está correta.

Q2: Qual dispositivo pode ser conectado a este Módulo Mini ZigBee?

A maioria de seus eletrodomésticos podem ser, tais como lâmpadas, máquina de lavar, cafeteira, etc. E apenas interruptor de luz oscilante, interruptor de toque e soquete podem ser conectado ao módulo de chave.

Q3: O que acontece se o WiFi desligar?

Você ainda pode controlar o dispositivo conectado à Módulo Mini ZigBee com o seu interruptor tradicional e uma vez que o WiFi é ativo novamente o dispositivo irá conectar–se automaticamente à sua rede sem fio.

Q4: O que devo fazer se mudar a rede WiFi ou mudar a senha?

Você tem que reconectar nosso Módulo Mini ZigBee a nova rede WiFi de acordo com o manual do usuário do aplicativo.



## CONTROLE MANUAL

O terminal do Módulo Mini ZigBee reserva o acesso de função de cancelamento manual para o usuário final ligar / desligar.

• Liga/desliga para a função liga/desliga permanente.

Notas:

1) Tanto o ajuste no aplicativo quanto na chave podem ser redefinidos, o último ajuste permanece na memória.
2) O controle do aplicativo é sincronizado com o interruptor manual.

MANUAL DO USUÁRIO DO APP

1 iOS App / Android App

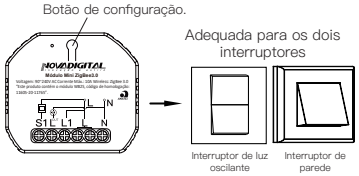
Leia o código QR para baixar o aplicativo NovaDigital ou você também pode pesquisar a palavra–chave “NovaDigital” no AppStore ou Googleplay para baixar o aplicativo.




2

Faça login ou registre sua conta com seu número de celular ou endereço de e-mail. Digite a verificação de código enviado para o seu celular ou caixa de correio, em seguida, defina a sua senha de login. Clique em "Criar Família" para entrar no a aplicação.





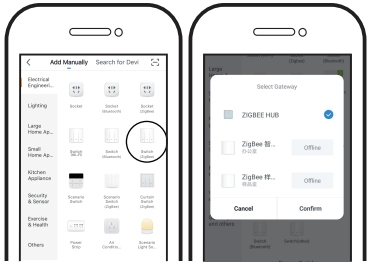

3 **Método de emparelhamento / Reset ZigBee:**

**a. Para reiniciar o interruptor:** Pressione o botão do interruptor por 10 vezes para ouvir o bipe soar continuamente.

**b. Para interruptor de luz basculante:** Pressione o botão do interruptor por 20 vezes (ciclo ON/ OFF por 10 vezes) para ouvir o bipe soa continuamente.

**c. Para o botão de reset:** Pressione e segure o botão no módulo para ouvir o bipe soa como Di-Di (2 vezes) e mantenha pressionado o botão novamente para ouvir o bipe soa continuamente. sounds continuously.






4 Abra o aplicativo, selecione "+" no canto superior direito e escolha "Interruptor (ZigBee) para adicionar o dispositivo.

Nota: Certifique-se de ter conectado com sucesso um hub Bridge Zigbee.

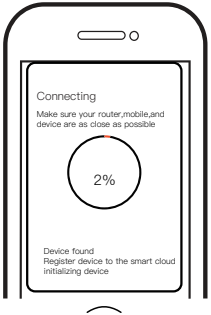


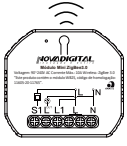



5

Confirme se o módulo de chave Zigbee está bipando rapidamente. (duas vezes por segundo).



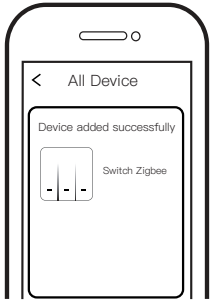


6

A conexão levará cerca de 10–120 segundos para completar, dependendo da condição da sua rede.

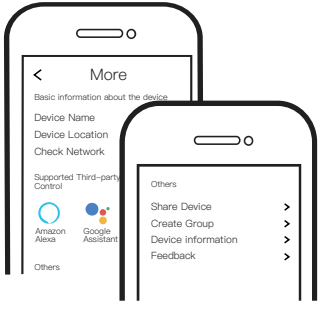





7

Quando o emparelhamento estiver concluído, o interruptor será mostrado a aplicação.






8 Conecte-se ao Amazon Alexa ou ao Google Assistente para controle de voz ou compartilhamento dispositivos com sua família ou amigos.






9

Aproveite sua vida inteligente de automação residencial para controle de iluminação usando nosso Aplicativo SmartLife/NovaDigital onde quer que você esteja no mundo ou simplesmente por controle de voz quando você estiver sentado em sua casa confortavelmente.

## Como emparelhar e eliminar o código RF

### 1. Como emparelhar o código RF

**1.1 Para reiniciar o interruptor:**
Pressione o interruptor 5 vezes para ouvir o bipe soar como Di-Di (2 vezes) para obter sucesso emparelhamento.

**1.2 Para interruptor de luz oscilante:**
Pressione o interruptor por 10 vezes (ciclo ON/OFF por 5 vezes) para ouvir o bipe soa como Di-Di (2 vezes) para o emparelhamento bem-sucedido.

**1.3 Para botão de reinicialização:**
Pressione o botão no módulo uma vez ouvir o bipe soar como Di (1 segundo), depois longo pressione o botão no módulo para ouvir o bipe soa como Di-Di (2 vezes) para o pareamento bem-sucedido.



### 2. Como limpar o código RF

**2.1 Para reiniciar o interruptor:**
Pressione o interruptor 5 vezes para ouvir o bipe soar como Di-Di (2 vezes) e pressione o alterne 5 vezes novamente após 5 segundos para ouvir o bipe soa como Di-Di-Di-Di (4 vezes) para sucesso de limpeza.

**2.2 Para interruptor de luz basculante:**
Pressione o interruptor por 10 vezes (ciclo ON / OFF por 5 vezes) para ouvir o bipe soa como Di-Di (2 vezes) e pressione o botão por 10 vezes (ciclo ON / OFF por 5 vezes) novamente após 5 segundos para ouvir o bipe soar como Di-Di-Di-Di (4 vezes) para uma limpeza bem-sucedida.

**2.3 Para botão de reset:**
Pressione o botão no módulo para uma vez para ouvir o bipe soar como Di (1 segundo), então pressione longamente o botão no módulo para ouvir o bipe soa como Di-Di (2 vezes), solte o dedo para 5 segundos e mantenha pressionado o botão novamente para ouvir o bipe soa como Di-Di-Di-Di (4 vezes) para sucesso de limpeza.



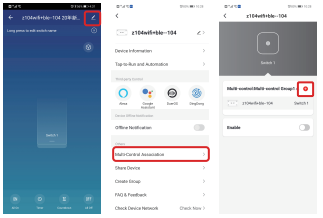
## Como obter associação multi-controle

Nota: Por favor, confirme que você concluiu com sucesso o Método de link WiFi acima para adicionar esta chave ao seu Smart Life App antes da associação.
1.WiFi adiciona outro switch inteligente ao mesmo SmartLife / NovaDigital. (Se houver uma troca inteligente adicionado antes ao aplicativo, vá para a próxima etapa.)
**Nota: Não há necessidade de conectar o novo switch adicionado a luz, apenas L e N são necessários para a fiação.**





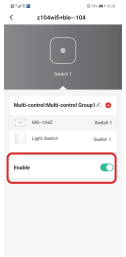

2.Então você verá dois dispositivos no aplicativo e clique no interruptor principal (como um interruptor de grupo como abaixo) entrando na próxima operação.
3.Clique ✎ no canto superior direito e escolha "Multi-Control Association e clique em "+" No canto direito.



4.Escolha o switch que deseja associar e escolha o botão de troca que você deseja controlar a mesma luz.



5.Em seguida, volte para a página anterior, você verá dois itens na página, um é o seu interruptor principal, o outro é aquele que você associa agora.
**Nota: Por favor, confirme que o interruptor associado é ativado.**




6.Agora você é capaz de controlar sua luz com dois switches. Não associe outro botão no mesmo interruptor para multi-controle.



7. Se você deseja adicionar outro terço ou mais interruptores para controlar sua luz, basta repetir os passos acima. E você verá o resultado abaixo quando você associa outro novo switch.

