

# Gateway multimodale (Zigbee 3.0 + BLE Mesh) istruzione

## Contenuti

---

<u>Caratteristica</u> .....	2
<u>Parametro</u> .....	3
<u>Stato dell'indicatore</u> .....	3
<u>Dettagli di controllo dell'app</u> .....	4-8
<u>Installazione dell'APP</u> .....	4
<u>Rete di abbinamento</u> .....	4-5
<u>Aggiungi dispositivo secondario (luci)</u> .....	6-7
<u>Dispositivo di condivisione</u> .....	8
<u>Attenzione</u> .....	9

## Caratteristica

È un gateway super mini intelligente con protocollo di comunicazione multi. Il gateway comunica con icloud e smartphone tramite rete Wi-Fi. L'utente può rivedere lo stato dei dispositivi Zigbee o BLE MESH(SIG) collegati, aggiungere e ripristinare i dispositivi, il controllo di terze parti e il controllo del gruppo di dispositivi tramite l'**APP Tuya smart**. Ha un'ampia applicazione per la vita intelligente.



Protocollo standard Zigbee 3.0



Controllo APP per smartphone



Protocollo BLE MESH(SIG)



Controllo vocale di terze parti



Compatibile con Zigbee 3.0 e Prodotti BLE MESH(SIG)



Telecomando



Funzione di condivisione domestica



Controllo del bioritmo\*



Tocca per eseguire e automazione



Ritmo musicale



Funzione timer



Piano sonno/veglia



scena personalizzata



Controllo del sottogruppo di dispositivi

\* **Bioritmo:** imitare la variazione della luminosità naturale e della temperatura del colore, farci godere della funzione di illuminazione naturale.

# Parametro

Modello numero:: ZB-Box3

Ingresso: 5V  1A (Tipo-C)

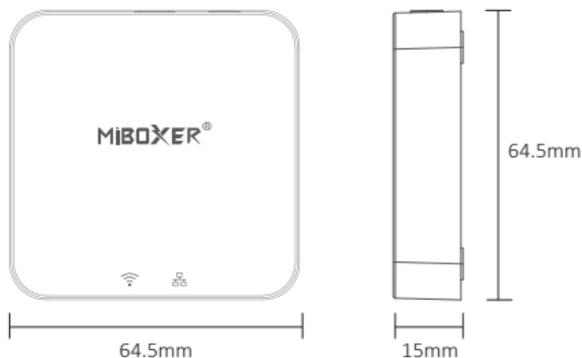
Temperatura di lavoro: -10~40°C

Standard senza fili: Wi-Fi IEEE 802.11b/g/n 2.4GHz, Zigbee 802.15.4, Bluetooth 5.0

Dispositivo connesso (massimo): Bluetooth Mesh + BLE SIG+Zigbee device (128pcs totally)

supporta solo un dispositivo da 3 pezzi per una singola connessione bluetooth

Distanza di controllo: 30 m (interno), 100 m+ (esterno)



## Stato dell'indicatore

Stato del dispositivo	 Indicatore	 Indicatore
Accoppiamento con Wi-Fi	lampeggia lentamente	Su
Connesso con Wi-Fi	Su	Su
Aggiungi dispositivo zigbee	Su	lampeggia velocemente
WiFi offline	Spento	SU

# Accoppiamento con la rete (il router 5G è inutile)

## 1). Scarica e installa l'APP "TUYA SMART".

Cerca "**TUYA SMART**" in Apple o Google Store o scansiona direttamente il codice QR.

Si prega di creare un account se si utilizza per la prima volta.



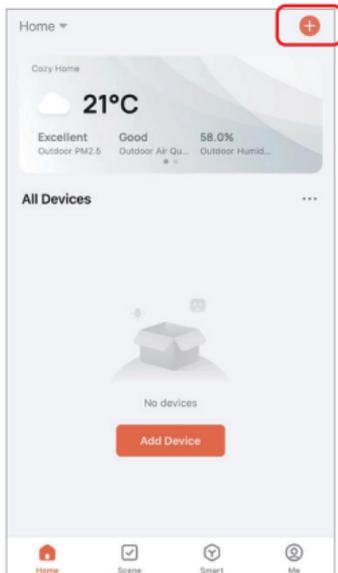
## 2). Gateway cablato con fonte di alimentazione, consente allo smartphone di connettersi con WiFi.

## 3). Accoppiamento in standby con la rete

 L'indicatore lampeggia lentamente (1 volta entro 3 secondi), premere a lungo "SET" per 5 secondi se l'indicatore non lampeggia lentamente.



4). Fare clic su "+" nell'APP



5). Selezionare "Gateway Control"

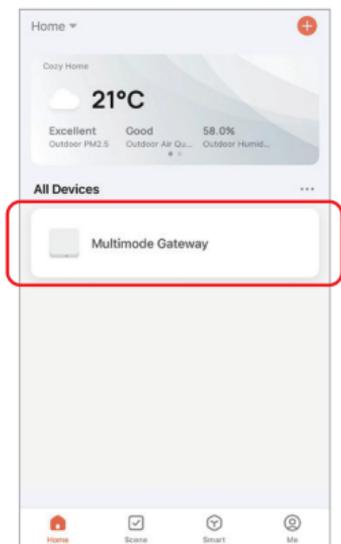
6). Scoprire "Wireless Gateway (BLE)"

7). Completa ogni passaggio in base alle istruzioni

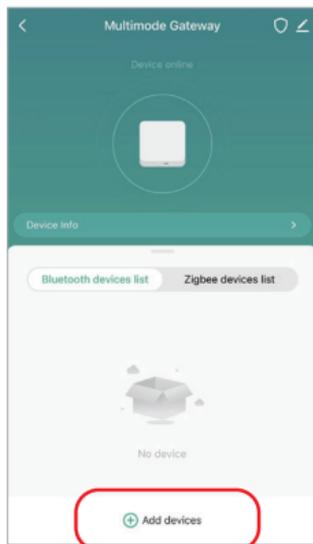


## Aggiungi dispositivo secondario

- 1). Fare clic su gateway connesso, ad esempio, "Multimode Gateway"

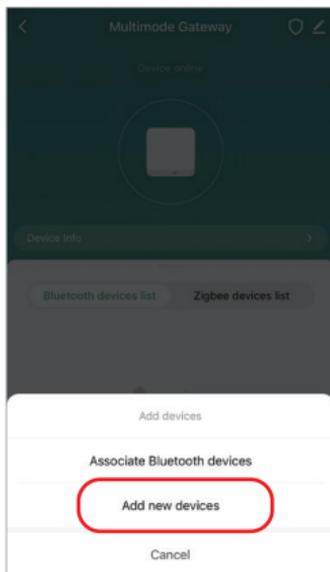


- 2). Fai clic su "Add subdevice"

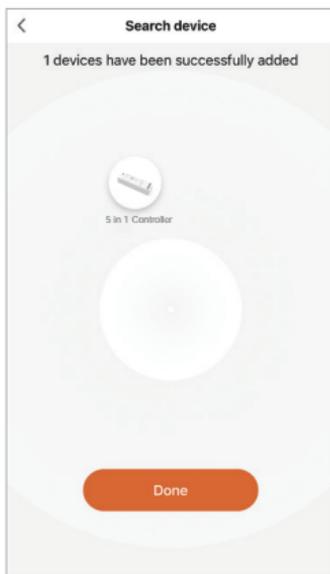


- 3). Abilita lo stato di associazione in standby delle luci (rivedere le istruzioni delle luci)

4). Scopri "Add new devices"

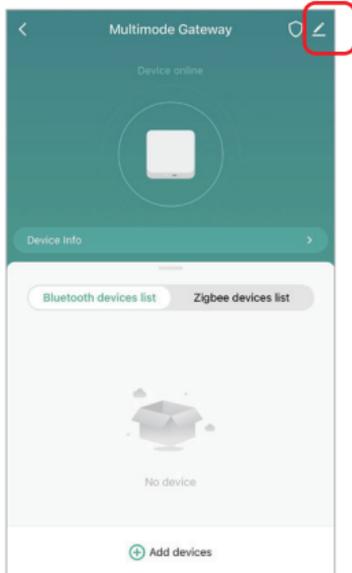


5). I dispositivi verranno ricercati dopo un po' (max 128 dispositivi collegati)

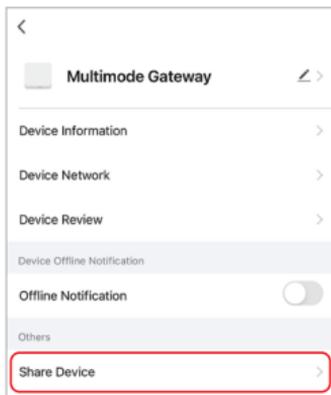


# Condivisione in casa

1). Clic 



2). Fai clic su "Share Device" per terminarlo



## Attenzione

1. Stare lontano dall'area magnetica durante l'installazione, altrimenti influenzerà la distanza di controllo.
2. Non installare il dispositivo in luoghi soggetti a forte luce solare, temperatura o umidità elevate, la temperatura di lavoro è -10~40°C.
3. Non smontare il dispositivo se non sei un esperto o il dispositivo è semplicemente danneggiato.



Scansiona il codice QR o rivedi il video dal seguente link  
[https://miboxer.com/light/video/zigbee\\_bue.html](https://miboxer.com/light/video/zigbee_bue.html)



Made in China