

# Passerelle multimode (Zigbee 3.0 + BLE Mesh) instruction

## Contenu

---

<u>Caractéristique</u> .....	2
<u>Paramètre</u> .....	3
<u>Statut de l'indicateur</u> .....	3
<u>Détails du contrôle de l'application</u> .....	4-8
<u>Installation de l'application</u> .....	4
<u>Réseau d'appariement</u> .....	4-5
<u>Ajouter un sous-appareil (lumières)</u> .....	6-7
<u>Appareil de partage</u> .....	8
<u>Attention</u> .....	9

## Caractéristique

C'est une super mini passerelle intelligente avec plusieurs protocoles de communication. La passerelle communique avec icloud et smartphone via le réseau Wi-Fi. L'utilisateur peut consulter l'état des appareils Zigbee ou BLE MESH (SIG) connectés, ajouter et réinitialiser des appareils, un contrôle tiers et un contrôle de groupe de sous-appareils via l'app **Tuya smart**. Il a une large application pour la vie intelligente.



Protocole standard Zigbee 3.0



Contrôle d'application de téléphone intelligent



Protocole BLE MESH (SIG)



Commande vocale tierce



Compatible avec Zigbee 3.0 et Produits BLE MESH (SIG)



télécommande



Fonction de partage à domicile



Contrôle du biorythme\*



Tap-to-run et automatisation



Rythme musical



Fonction minuterie



Plan sommeil/réveil



scène personnalisée



Contrôle du groupe de sous-appareils

**\*Biorythme:** imitez la variation de la luminosité naturelle et de la température de couleur, faites-nous profiter de la fonction d'éclairage naturel.

## Paramètre

Numéro de modèle : ZB-Box3

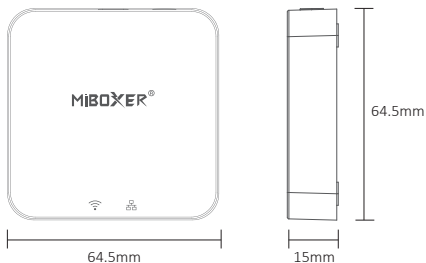
Entrée : 5V  1A (Type-C)

Température de travail : -10~40°C



Norme sans fil : Wi-Fi IEEE 802.11b/g/n 2,4 GHz, Zigbee 802.15.4, Bluetooth 5.0

Appareil connecté (Max): Bluetooth Mesh + BLE SIG + appareil Zigbee (128 pièces au total)  
ne prend en charge que l'appareil 3pcs pour une connexion  
bluetooth single

Distance de contrôle: 30 m (intérieur), 100 m+ (extérieur)



## Statut de l'indicateur

Statut du périphérique	 Indicateur	 Indicateur
Couplage avec le Wi-Fi	clignote lentement	ouvert
Connecté au Wi-Fi	ouvert	ouvert
Ajouter un appareil Zigbee	ouvert	clignoter rapidement
Wi-Fi hors ligne	proche	ouvert

## Couplage avec le réseau (le routeur 5G est inutile)

### 1). Téléchargez et installez l'application "TUYA SMART"


Recherchez "TUYA SMART" dans Apple ou Google Store, ou scannez directement le code QR.

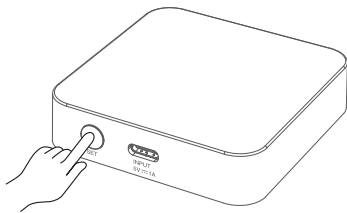
Veuillez créer un compte si vous l'utilisez pour la première fois.



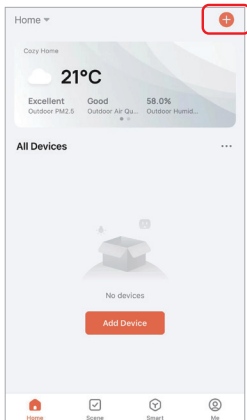
### 2). Passerelle filaire avec source d'alimentation, permet au téléphone intelligent de se connecter au WiFi.

### 3). Couplage en veille avec le réseau

 L'indicateur clignote lentement (1 fois en 3 secondes), veuillez appuyer longuement sur "SET" 5 secondes si l'indicateur ne clignote pas lentement.



4). Cliquez sur "+" dans l'application

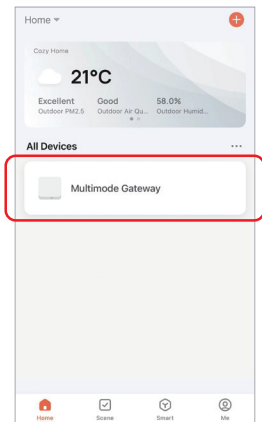


- 5). Sélectionner "Gateway Control"
- 6). Trouver "Wireless Gateway (BLE)"
- 7). Terminez chaque étape en fonction des instructions

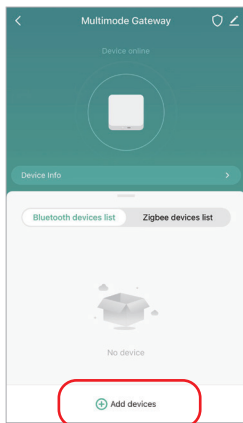


## Ajouter un sous-appareil

1). Cliquez sur la passerelle connectée, par exemple, "Multimode Gateway"

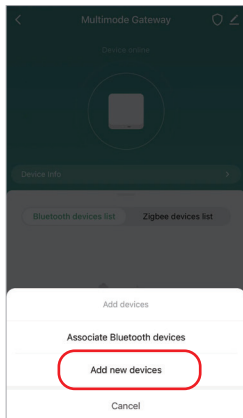


2). Cliquez sur "Add subdevice"

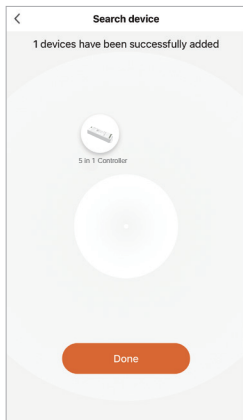


3). Activer les lumières pour qu'elles soient en état d'appariement en veille (revoir les instructions des lumières)


4). Découvrez "Add new devices"

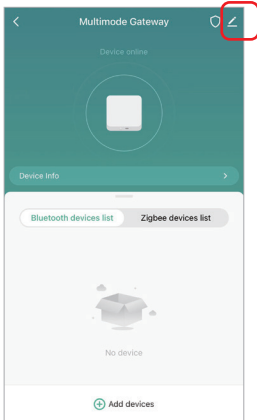


5). Les appareils seront recherchés après un certain temps (appareils max connectés 128pcs)

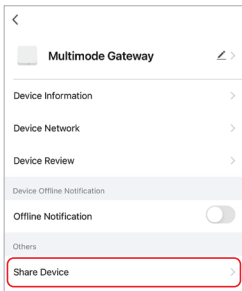


# Partage à domicile

1). Cliquez sur 



2). Cliquez sur "Share Device" pour le terminer





## Attention

1. Restez à l'écart de la zone magnétique lors de l'installation, sinon cela affectera la distance de contrôle.
2. N'installez pas l'appareil dans un endroit où il y a un fort rayonnement solaire, une température ou une humidité élevée, la température de fonctionnement est de -10~40°C.
3. Ne démontez pas l'appareil si vous n'êtes pas expert ou si l'appareil est simplement endommagé.



Scannez le code QR ou visionnez la vidéo à partir du lien suivant  
[https://miboxer.com/light/video/zigbee\\_bue.html](https://miboxer.com/light/video/zigbee_bue.html)



Fabriqué en Chine