

User Manual

Model: H5043+H5107



🎬 Mi-Fi Smart Gateway 2 with Smart Thermo-Hygrometer 3 Lite



English

Packing List

SKU	H5107101	B5107101	B5107102	B5107103
H5043 Gateway	0	1	1	0
H5107	1	1	3	3
AAA Battery	2	2	6	6
Rope	1	1	3	3
User Manual	1	1	1	1

Wi-Fi Smart Gateway 2

Note:

1.Thermo-hygrometers have paired with the gateway in advance. You only need to connect the gateway to the network. 2.If you've only purchased the thermo-hygrometer, skip the gateway instructions.

At a Glance



Operation	Status/Function
Short press (when pairing with the gateway)	Confirm pairing
Long press for 10s	Restore the product to factory settings

LED Indicator	Gateway Status
Solid blue	Has connected to Wi-Fi
Solid red	Failed to connect to Wi-Fi
Flashes blue slowly	Ready to connect to Wi-Fi
Flashes blue quickly	Connecting to Wi-Fi
Flashes blue and red alternately	Ready to pair with the thermo-hygrometer

Set Up Your Gateway

Download Govee Home App.



- Tap the "+" and select H5043 to add your gateway.
- B Follow the in-app instructions to complete connecting.
- 4 The Wi-Fi Gateway icon is at the top right corner on the "Device" page.

Note: Make sure your 2.4GHz Wi-Fi network is functioning properly before pairing the Wi-Fi Gateway to the network. Please check the above steps and try again if the pairing fails

Specifications

Model: H5043 Material: PC Dimensions: 82*50*33 mm (3.2*1.9*1.3 in) Weight: 63g (2.2 oz) Power: 110-240V-50/60Hz, 22mA Network Connectivity: LoRa 902 - 928MHz, Bluetooth 4.1, Wi-Fi IEEE 802.11b/g/n 2.4GHz Smart Thermo-Hygrometer 3 Lite At a Glance



06

Operation	Status/Function
Single press	Reporting/Receiving the data once
Long press for 3s	Pairing
Press consecutively 10 times	Resetting (unbind the gateway and clear all data)

Set Up Your Thermo-Hygrometer



Download Govee Home App. To download Govee Home App, scan the QR code or search for "Govee" in the Apple App Store* (iOS) or Google Play Store (Android).



Add your device to Govee Home App (If you purchased a thermo-hygrometer with a gateway, ignore this step). Enter the page of H5043/Wi-Fi Smart Gateway 2, tap "Add a new sub-device" to start pairing. Follow instructions in the app to complete connecting. Ind the Sub-device Single press the button of the thermo-hygrometer, and the corresponding sub-device on the page will flash. Note: Please check the above steps and try again if the pairing fails.

Specifications

Model: H5107 Material: PC/ABS Dimensions: 70*31*22 mm (3.2*1.9*1.3 in) Weight: 53g (1.9 oz) Power: 2*AAA Batteries Device Operating Temperature: -4°F to 140 °F (-20°C to 60°C) Device Operating Humidity: 0 to 100% RH Temperature Accuracy: ±0.3°C / ±0.54°F (±0.5°C/±0.9°F at -20°C/-4°F) Humidity Accuracy: ±3% Network Connectivity: LoRa 902 - 928MHz

Troubleshooting

Problem	Possible Cause	Solution
Gateway cannot connect to Wi-Fi.	Gateway does not support 5GHz Wi-Fi.	Connect the gateway to 2.4GHz Wi-Fi.
	Wi-Fi contains special characters.	Change the Wi-Fi name and password.
	Wi-Fi is out of range.	Keep the gateway and router within 100m.
The ther- mo-hy- grometer doesn't work.	Battery doesn't work.	Pull out the insulation sheet before using or reinstall the battery.

Problem	Possible Cause	Solution
	Battery is dead.	Replace the battery.
	Gateway is offline.	Shorten the distance between the gateway and router.
The ther- mo-hy- grome- ter sends delayed alerts or does not alert. App cannot refresh data.	App doesn't have permission.	Enable notification permissions for Govee Home App.
	The distance between the gateway and thermo-hy- grometer is too far.	Keep the distance between the gateway and the thermo-hy- grometer less than 400m/1320ft.

Problem	Possible Cause	Solution
	The thermo-hy- grometer's Long Battery Life Mode is on.	Turn off this mode.

Caution:

- The device should work in an environment with a temperature ranging from -4°F to 140°F (-20°C to 60 °C) and humidity from 0%RH to 99%RH.
- O not try to forcefully disassemble the device.
- O not immerse the device in the water.

Customer Service



Warranty: 12-Month Limited Warranty



Email: support@govee.com

Official Website: www.govee.com



@Goveeofficial
@Govee.smarthome

Liste d'emballage

SKU	H5107101	B5107101	B5107102	B5107103
Passerelle H5043	0	1	1	0
H5107	1	1	3	3
Pile AAA	2	2	6	6
Corde	1	1	3	3
Manuel d'utilisation	1	1	1	1

Passerelle intelligente Wi-Fi 2

Remarque :

 Les thermo-hygromètres ont été couplés à l'avance à la passerelle. Il vous suffit de connecter la passerelle au réseau.
Si vous avez uniquement acheté le thermo-hygromètre, ignorez les instructions relatives à la passerelle.

Vue d'ensemble



Opération	Statut/Fonction
Appuyez brièvement (lors de l'appairage avec la passerelle)	Confirmer l'appairage
Pression prolongée pendant 10 s	Restaurer le produit aux paramètres d'usine

Indicateur LED	Statut de la passerelle
Bleu uni	Est connecté au Wi-Fi
Rouge uni	Échec de la connexion au Wi-Fi
Clignote en bleu lentement	Prêt à se connecter au Wi-Fi
Clignote en bleu de façon rapide	Connexion au Wi-Fi en cours
Clignotement alternatif en bleu et en rouge	Prêt à être couplé avec le thermo-hygromètre

Configurez votre passerelle

Téléchargez l'application Govee Home.



- Appuyez sur le «+» et sélectionnez H5043 pour ajouter votre passerelle.
- Suivez les instructions dans l'application pour terminer la connexion.
- L'icône de la passerelle Wi-Fi se trouve dans le coin supérieur droit de la page « Appareil ».

Remarque : Assurez-vous que votre réseau Wi-Fi 2,4 GHz fonctionne correctement avant d'associer la passerelle Wi-Fi au réseau. Veuillez vérifier les étapes ci-dessus et réessayer si l'appairage échoue.

Caractéristiques techniques

Modèle : H5043 Matériau : PC Dimensions : 82*50*33 mm (3,2*1,9*1,3 pouces) Poids : 63 g (2,2 onces) Alimentation : 110-240V-50/60Hz, 22mA Connectivité réseau : LoRa 902 - 928 MHz, Bluetooth 4.1, Wi-Fi IEEE 802.11b/g/n 2,4 GHz

Thermo-Hygromètre Intelligent 3 Lite Vue d'ensemble



Thermo-Hygromètre Intelligent 3 Lite

Opération	Statut/Fonction
Une seule	Rapport/réception des
pression	données une seule fois
Pression prolongée pendant 3 s	Appairage
Appuyez 10	Réinitialisation (dissocier
fois consécu-	la passerelle et effacer
tivement	toutes les données)

Configurez votre thermo-hygromètre



Téléchargez l'application Govee Home. Pour télécharger l'application Govee Home, scannez le code QR ou recherchez « Govee » sur Apple App Store* (iOS) ou sur Google Play Store (Android).



Ajoutez votre appareil à l'application Govee Home (si vous avez acheté un thermo-hygromètre avec une passerelle, ignorez cette étape).

Accédez à la page de la H5043/Passerelle intelligente Wi-Fi 2, appuyez sur « Ajouter un nouvel appareil secondaire » pour commencer le couplage. Suivez les instructions de l'application pour terminer la connexion. Rechercher l'appareil secondaire Appuyez tout simplement sur le bouton du thermo-hygromètre, et l'appareil secondaire correspondant sur la page clignotera. Remarque : Veuillez vérifier les étapes ci-dessus et réessayer si l'appairage échoue.

Caractéristiques techniques

Modèle : H5107 Matériau : PC/ABS Dimensions : 70°31°22 mm (3,2°1,9°1,3 pouce) Poids : 53 g (1,9 once) Alimentation : 2 piles AAA Température de fonctionnement de l'appareil : -4 °F à 140 °F (-20 °C à 60 °C) Humidité de fonctionnement de l'appareil : 0 % HR à 100 % HR Précision de la température : ±0.3°C / ±0.54°F (±0,5°C/±0,9°F à -20°C/-4°F) Précision de l'humidité : ±3% Connectivité réseau : LoRa 902-928 MHz

Dépannage

Problème	Cause probable	Solution
La passerelle ne peut pas se connecter au Wi-Fi.	La passerelle ne prend pas en charge le Wi-Fi 5 GHz.	Connectez la passerelle au Wi-Fi 2,4 GHz.
	Le Wi-Fi contient des caractères spéciaux.	Modifiez le nom et le mot de passe Wi-Fi.
	Le Wi-Fi est hors de portée.	Gardez la passerelle et le routeur à moins de 100 m.
Le thermo-hy- gromètre ne fonctionne pas.	La batterie ne fonctionne pas.	Retirez la feuille isolante avant d'utiliser ou de réinstaller la batterie.

Problème	Cause probable	Solution
	La batterie est morte.	Remplacez la batterie.
	La passerelle est hors ligne.	Raccourcissez la distance entre la passerelle et le routeur.
Le thermo-hy- gromàtre envoie des alertes retardées ou n'alerte pas. L'applica- tion ne peut pas actualiser les données.	L'application n'a pas d'autorisa- tion.	Activez les autorisations de notification pour l'application Govee Home.
	La distance entre la passerelle et le thermo-hy- gromètre est trop grande.	Gardez la distance entre la passerelle et le thermo-hy- gromètre inférieure à 400 m/1 320 pieds.

Problème	Cause probable	Solution
	Le mode longue durée de vie de la batterie du thermo-hy- gromètre est activé.	Désactivez ce mode.

Mise en garde :

- L'appareil doit fonctionner dans un environnement présentant une température comprise entre -4 °F et 140 °F (-20 °C à 60 °C) et l'humidité entre 0 % HR et 99 % HR.
- N'essayez pas de démonter l'appareil de force.
- 3 Ne plongez pas l'appareil dans de l'eau.

Service client



🔘 Garantie : Garantie limitée 12 mois





Site Internet officiel : www.govee.com



@Goveeofficial
@Govee.smarthome

Compliance Information: FCC Compliance Statement

This device complies with Part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions: (1) this device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

NOTE: This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to Part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses and can radiate radio frequency energy, and if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

 Reorient or relocate the receiving antenna.

-Increase the separation between the equipment and receiver.

-Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.

-Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.

FCC Compliance Statement

Changes or modifications not expressly approved by the party responsible for

compliance could void the user's authority to operate this equipment.

RF Exposure Statement

This equipment complies with the FCC RF radiation exposure limits set forth for an uncontrolled environment. This equipment should be installed and operated with a minimum distance of 20cm between the radiator and any part of your body.

Canadian Compliance Statement

This device contains licence-exempt transmitter(s)/receiver(s) that comply with Innovation, Science and Economic Development Canada's licence exempt RSS(s). Operation is subject to the following two conditions: (1) This device may not cause interference. (2) This device must accept any interference, including interference that may cause undesired operation of the device.

L'émetteur/récepteur exempt de licence contenu dans le présent appareil est conforme aux CNR d'Innovation, Sciences et Développement économique Canada applicables aux appareils radio exempts de licence. L'exploitation est autorisée aux deux conditions suivantes :

1) L'appareil ne doit pas produire de brouillage;

 L'appareil doit accepter tout brouillage radioélectrique subi, même si le brouillage est susceptible d'en compromettre le fonctionnement.

Radiation Exposure Statement:

This equipment complies with IC radiation exposure limits set forth for an uncontrolled environment. This equipment should be installed and operated with minimum distance 20cm between the radiator & your body.

Déclaration d'exposition aux radiations:

Cet équipement est conforme aux limites d'exposition aux rayonnements IC établies pour un environnement non contrôlé. Cet équipement doit être installé et utilisé avec un minimum de 20 cm de distance entre la source de rayonnement et votre corps.

This Class B digital apparatus complies with Canadian ICES-003.

Cet appareil numérique de la classe B est conforme à la norme NMB-003 du Canada.

Responsible party : Name: GOVEE MOMENTS(US) TRADING LIMITED Address: 2501 Chatham Rd Suite R Springfield IL 62704 Email: support@govee.com Contact information: https://www.govee.com/support The trademark GoveeLife has been authorised to Shenzhen Qianvan Technology LTD. Copyright ©2021 Shenzhen Qianyan Technology LTD. All Rights Reserved. The Bluetooth[®] word mark and logos are registered trademarks owned by Bluetooth SIG, Inc. and any use of such marks by Shenzhen Qianvan Technology LTD is under license



Govee Home App

For FAQs and more information, please visit: WWW.govee.com