



User Manual

Model: H5830 (+H5044)

Water Leak Detector 1s with Sensor Cable
(& Smart Gateway 1s)



Scan to view
the video tutorial.

English

01

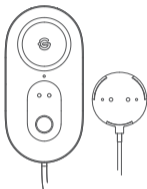
Français

15

Packing List



Wi-Fi Gateway
(not included in all sets)



Water Leak
Detector 1s with
Sensor Cable



User Manual



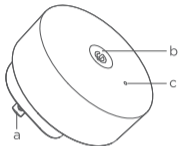
Service Card

Smart Gateway 1s

Note: If you've only purchased Water Leak Detector 1s, skip the gateway instructions.

At a Glance

- a. Power Prongs
- b. Button
- c. LED Indicator



Button Operation	Gateway Status/Function
Short press (when pairing with the gateway)	Confirm pairing
Short press (when device alarms)	Turn off Water Leak Detector and Gateway alarm
Long Press 3s	Enable network configuration
Press 10 times consecutively	Restore the product to factory settings

LED Indicator	Gateway Status/Function
Solid blue	Has connected to Wi-Fi
Solid red	Failed to connect to Wi-Fi
Flashes blue	Ready to connect to Wi-Fi
Flashes red	Gateway alarm

Set Up Your Gateway

1. Download or update Govee Home App.

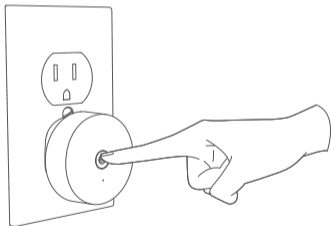


Govee Home App



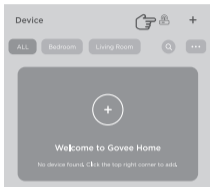
Google Play is a trademark of Google LLC.

2. Tap the "+" and select H5044 to add your gateway.
3. Press and hold the button for 3 seconds to put the gateway into network configuration mode.



Press the button 3s

4. Tap the scanned H5044 gateway on the app and then press the gateway button.
5. Connect to a 2.4G Wi-Fi, then finalize the connection.
6. The Gateway icon will be displayed in the top right corner on the "Device" page.



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

Specifications

Model: H5044

Material: PC

Dimensions: 68 × 68 × 36mm (2.7 × 2.7 × 1.42in)

Weight: 69g (2.4oz)

Power: 110-240V ~ 50/60Hz

Operating Temp: -4°F to 140°F (-20°C to 60°C)

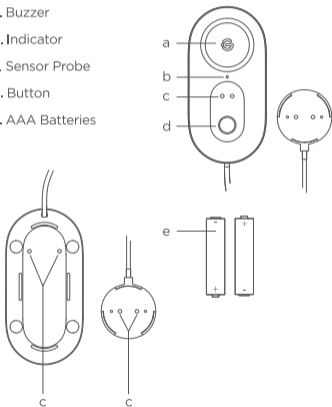
Network: 915MHz, Bluetooth 4.2, Wi-Fi 4 (2.4GHz only)

Water Leak Detector

Note: Before adding Water Leak Detector 1s, make sure the Gateway has been successfully added to the app.

At a Glance

- a. Buzzer
- b. Indicator
- c. Sensor Probe
- d. Button
- e. AAA Batteries



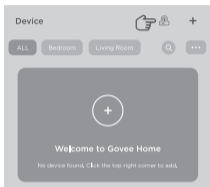
Button Operation	Water Leak Detector Status /Function
Long press 3s	Ready to pair with the Gateway (lasts 30s)
Short press	Send data to Gateway
Short press (when device alarms)	Turn off Water Leak Detector and Gateway alarm
Double press	Adjust alarm volume
Press 10 times consecutively	Reset

LED Indicator	Water Leak Detector Status
Flashes red slowly (no alarm)	Ready to pair with the Gateway (lasts 30s)
Flashes red slowly (with alarm)	Low battery
Flashes red quickly	Water leak alarm
Flashes red once	Water level change

Set Up Your Water Leak Detector

Step 1: Enter the page of the gateway.

Tap the "👤" icon in the top right corner and select "Smart Gateway 1s"/"H5044".



Step 2: Pairing Water Leak Detector with the Gateway.

Tap "Add new sub-device"- "H5830" to start pairing, follow the prompts on the page by pressing the button on the water leak detector for 3 seconds until it slowly flashes red, indicating that the device is waiting to pair with the gateway. After successfully pairing, Water Leak Detector will appear on the device page.



Press the button 3s

Note: If you fail to add the water leak detector to the network within 30s, the device will automatically exit pairing.

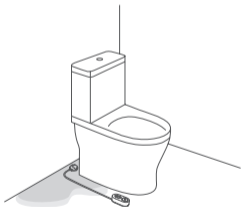
Step 3: Distinguish Water Leak Detector.

Short press the button of the water leak detector, and the corresponding icon on the gateway page will flash.

Step 4: Installing Water Leak Detector.

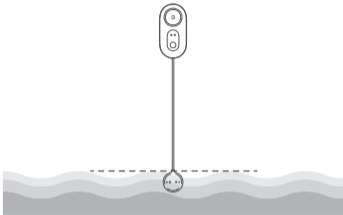
① Water leak detection

Place the device where water leak monitoring is needed and ensure it will come into contact with leaking water.




② Water level detection

Attach 3M tape to the back of the device, then install the sensor and extension Sensor Cable at the respective water level monitoring points.

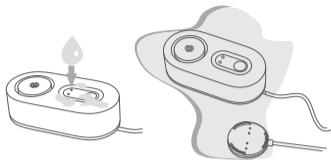


Detection Modes

Mode Switching Method: Enter the control page and tap  in the right corner to switch between detection modes.

① Water leak detection (Factory Default Mode)

When any contact point detects water, an audible alarm will sound, and a leak alert notification will be sent to your phone. Upon accessing the app's details page, you can view the location of the leaking contact point.



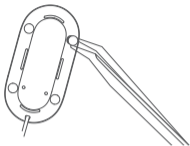
② Water level detection

The device features two water level sensors capable of detecting three distinct water levels. When water levels change, your phone will receive a notification. Note: In this mode, the device will be muted.

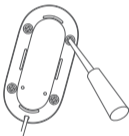


Battery Replacement

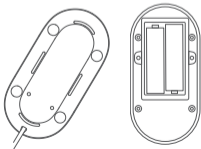
1. Take out the silicone pad using tweezers or a needle.



2. Unscrew the screws.



3. Open the top cover and remove the batteries.



Specification

Model: H5830

Material: ABS

Dimension: 88 × 43 × 30mm (3.5 × 1.7 × 1.2in)

Sensor Cable Length: 1.5m (59in)

Weight: 106g (3.74oz)

Alarm Volume: 105dB MAX

Waterproof Rating: IP67

Battery Life: 5 years (Standby mode)

Power: 2× AAA Batteries

Operating Temp: -4°F to 140°F (-20°C to 60°C)

Network: 915MHz

Troubleshooting

1. The gateway cannot connect to Wi-Fi.

/ The connection is unstable.

- a. 5GHz network is not supported. The device only supports 2.4GHz.
- b. Check the name of the network and password.
- c. Place the gateway within coverage of the router signal.
- d. Make sure there are no obstructions like a metal door or a wall between the gateway and the detector.

2. The water leak detector does not work.

- a. Long press the button on the Water Leak detector for 3 seconds to turn it on before using it.
- b. Open the back cover via a screwdriver, remove and re-install the batteries.
- c. Check whether the battery is running low.

3. No/Delayed notification in the app.

- a. Make sure that Android device users turn on Location and iOS users select "Setting - Govee Home - Location - Always" on the phone.
- b. Keep the distance between the gateway and the detector as close as possible.
- c. Ensure there are no obstructions between the gateway and the detector.
- d. The time interval between two water detections should be longer than 1 hour, otherwise the app won't send a push notification.
- e. Check whether the indicator of the gateway flashes when the detector is triggered. If not, please re-add the detector.

Caution

1. Keep the device's working temperature within the range of -4°F to 140°F.
2. Do not try to forcefully disassemble the device.
3. Repairs may only be carried out by properly qualified specialists. Pay attention that the Gateway is set up in the vicinity of an easily accessible power socket so that it can be disconnected from the power supply in an emergency. Never handle the Gateway with wet hands and avoid any contact with water.

Customer Service

 Warranty: 12-Month Limited Warranty

 Support: Lifetime Technical Support

 Email: support@govee.com

 Official Website: www.govee.com

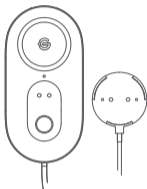
 @GOVEE  @Goveelife.official

 @GoveeLife  @Goveelife  @GoveeLife

Liste d'emballage



Passerelle Wi-Fi
(non inclus dans
tous les kits)



Détecteur de fuite
d'eau 1s avec câble
de capteur



Manuel d'utilisation



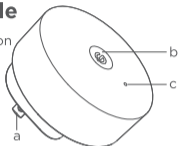
Carte de service

Passerelle intelligente 1s

Remarque : Si vous avez acheté seulement le détecteur de fuite d'eau 1s, ignorez les instructions relatives à la passerelle.

Vue d'ensemble

- a. Broches d'alimentation
- b. Bouton
- c. Voyant LED



Opérations sur les boutons	Statut/Fonction de la passerelle
Pression brève (lors de l'appairage avec la passerelle)	Confirmer l'appairage
Appui court (lorsque l'appareil signale des alarmes)	Désactiver le détecteur de fuite d'eau et l'alarme de passerelle
Appui long de 3 secondes	Activer le mode de configuration réseau
Appuyez 10 fois consécutivement	Restaurer le produit aux paramètres d'usine

Voyant LED	Statut/Fonction de la passerelle
Bleu uni	Est connecté au Wi-Fi
Rouge uni	Échec de la connexion au Wi-Fi
Clignotement en bleu	Prêt à se connecter au Wi-Fi
Clignotement en rouge	Alarme de passerelle

Configurez votre passerelle

1. Téléchargez ou mettez à jour l'application Govee Home.

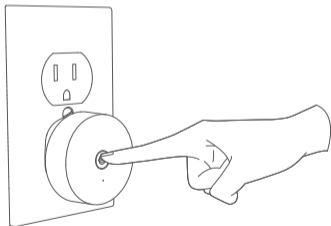


Application
Govee Home



Google Play est une marque de Google LLC.

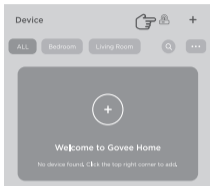
2. Appuyez sur le «+» et sélectionnez H5044 pour ajouter votre passerelle.
3. Appuyez **longuement** sur le bouton pendant 3 secondes pour passer en mode de configuration réseau.



Appuyez sur le bouton pendant 3 secondes

4. Touchez la passerelle H5044 scannée dans l'application puis appuyez sur le bouton passerelle.

5. Connectez-vous à un Wi-Fi 2,4G pour terminer la connexion.
6. L'icône Passerelle s'affichera 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 au réseau. Veuillez vérifier les étapes ci-dessus et réessayer si l'appairage échoue.

Caractéristiques techniques

Modèle : H5044

Matériaux : PC

Dimensions : 68 × 68 × 36 mm (2,7 × 2,7 × 1,42 pouces)

Poids : 69 g (2,4 onces)

Puissance : 110-240 V ~ 50/60 Hz

Température de fonctionnement : -4°F à 140°F
(-20°C à 60°C)

Réseau : 915 MHz, Bluetooth 4.2,
Wi-Fi 4 (2,4 GHz uniquement)

Détecteur de fuite d'eau

Remarque : Avant d'ajouter le détecteur de fuite d'eau 1s, assurez-vous que la passerelle a été ajoutée à l'application avec succès.

Vue d'ensemble

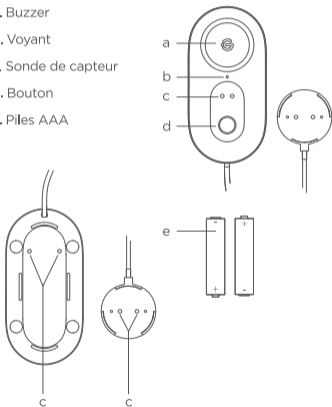
a. Buzzer

b. Voyant

c. Sonde de capteur

d. Bouton

e. Piles AAA



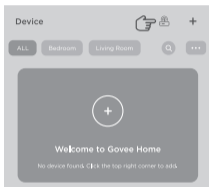
Opérations sur les boutons	État/Fonction du détecteur de fuite d'eau
Appui long de 3 secondes	Prêt à associer à la passerelle (dure 30 secondes)
Appui court	Envoyer des données à la passerelle
Appui court (lorsque l'appareil signale des alarmes)	Désactiver le détecteur de fuite d'eau et l'alarme de passerelle
Appui deux fois	Régler le volume de l'alarme
10 appuis consécutifs	Réinitialiser

Voyant LED	État du détecteur de fuite d'eau
Clignote lentement en rouge (sans alarme)	Prêt à associer à la passerelle (dure 30 secondes)
Clignotement lent en rouge (avec alarme)	Batterie faible
Clignotement rapide en rouge	Alarme de fuite d'eau
Clignote en rouge une fois	Changement du niveau d'eau

Configurez votre détecteur de fuite d'eau

Étape 1 : Accédez à la page de la passerelle.

Appuyez sur l'icône «  » dans le coin supérieur droit et sélectionnez « Passerelle intelligente 1 seconde »/« H5044 ».



Étape 2 : Association du détecteur de fuite d'eau à la passerelle.

Appuyez sur « Ajouter un nouveau sous-appareil » - « H5830 » pour démarrer l'association, suivez les instructions sur la page en appuyant sur le bouton du détecteur de fuite d'eau pour 3 secondes jusqu'à ce qu'il clignote lentement en rouge, indiquant que l'appareil attend d'être associée avec la passerelle. Une fois l'association réussie, le détecteur de fuite d'eau apparaîtra sur la page de l'appareil.



Appuyez sur le bouton pendant 3 secondes

Remarque : Si vous ne parvenez pas à ajouter le détecteur de fuite d'eau au réseau dans les 30 secondes, l'appareil quittera automatiquement l'association.

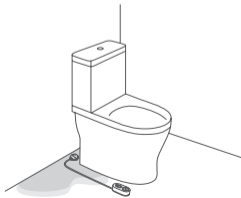
Étape 3 : Distinguez le détecteur de fuite d'eau.

Appuyez brièvement sur le bouton du détecteur de fuite d'eau, l'icône correspondante sur la page de la passerelle clignotera.

Étape 4 : Installation d'un détecteur de fuite d'eau.

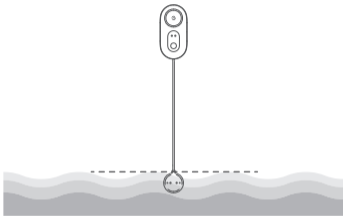
① Détection des fuites d'eau

Placez l'appareil à l'endroit où la surveillance des fuites d'eau est nécessaire et assurez-vous qu'il entre en contact avec l'eau qui fuit.



② Détection du niveau d'eau

Fixez le ruban adhésif 3M à l'arrière de l'appareil, puis installez le capteur et le câble d'extension du capteur aux points de surveillance du niveau d'eau respectifs.

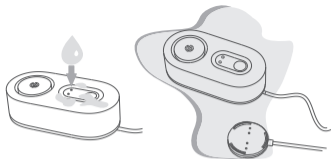


Modes de détection

Méthode de commutation de mode : Accédez à la page de contrôle et appuyez sur  dans le coin droit pour basculer entre les modes de détection.

① Détection des fuites d'eau (mode par défaut d'usine)

Dès qu'un point de contact détecte de l'eau, une alarme sonore retentira et une notification d'alerte de fuite sera envoyée sur votre téléphone. En accédant à la page de détails de l'application, vous pouvez voir la position du point de contact présentant la fuite.



② Détection du niveau d'eau

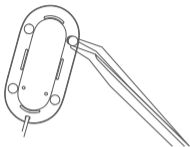
L'appareil est doté de deux capteurs de niveau d'eau capables de détecter trois niveaux d'eau différents. Lorsque le niveau d'eau change, votre téléphone recevra une notification.

Remarque : Dans ce mode, l'appareil sera mis en sourdine.



Remplacement de la batterie

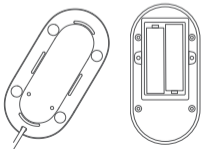
1. Retirez le coussinet en silicone à l'aide d'une pince à épiler ou d'une aiguille.



2. Dévissez les vis.



3. Ouvrez le couvercle supérieur et retirez les batteries.



Caractéristiques techniques

Modèle : H5830

Matériaux : ABS

Dimension : 88 × 43 × 30 mm (3,5 × 1,7 × 1,2 po)

Longueur du câble de capteur : 1,5 m (59 po)

Poids : 106g (3,74 onces)

Volume d'alarme : 105dB MAX

Indice d'étanchéité : IP67

Autonomie de la batterie : 5 ans (mode veille)

Puissance : 2 piles AAA

Température de fonctionnement : -4°F à 140°F
(-20°C à 60°C)

Réseau : 915MHz

Dépannage

1. **La passerelle ne peut pas se connecter au Wi-Fi.**
/ **La connexion est instable.**
 - a. Le réseau 5 GHz n'est pas pris en charge.
L'appareil ne prend en charge que 2,4 GHz.
 - b. Vérifiez le nom du réseau et le mot de passe.
 - c. Placez la passerelle dans la zone de couverture du signal du routeur.
 - d. Assurez-vous qu'il n'y a pas d'obstacles tels qu'une porte métallique ou un mur entre la passerelle et le détecteur.

2. Le détecteur de fuite d'eau ne fonctionne pas.

- a. Appuyez longuement sur le bouton du détecteur de fuite d'eau pendant 3 secondes pour l'allumer avant de l'utiliser.
- b. Ouvrez le couvercle arrière à l'aide d'un tournevis, retirez puis réinstallez les piles.
- c. Vérifiez si les piles sont déchargées.

3. Aucune notification/notification retardée dans l'application.

- a. Assurez-vous que les utilisateurs d'appareils Android activent la localisation et que les utilisateurs iOS sélectionnent « Paramètres - Govee Home - Localisation - Toujours » sur leur téléphone.
- b. Gardez la distance entre la passerelle et le détecteur aussi proche que possible.
- c. Assurez-vous qu'il n'y a pas d'obstacles entre la passerelle et le détecteur.
- d. L'intervalle de temps entre deux détections d'eau doit être supérieur à 1 heure, sinon l'application n'enverra pas de notification push.
- e. Vérifiez si l'indicateur de la passerelle clignote lorsque le détecteur est déclenché. Si ce n'est pas le cas, veuillez rajouter le détecteur.

Mise en garde

1. Maintenez la température de fonctionnement de l'appareil dans la plage de -4°F à 140°F.
2. N'essayez pas de démonter l'appareil de force.
3. Seuls les spécialistes qualifiés peuvent effectuer les réparations. Veillez à ce que la passerelle soit installée à proximité d'une prise de courant facilement accessible afin de pouvoir la débrancher de l'alimentation électrique en cas d'urgence. Ne manipulez jamais la passerelle avec les mains mouillées et évitez tout contact avec l'eau.

Service clients

- 🔊 Garantie : Garantie limitée 12 mois
- 🔍 Assistance : Assistance technique à vie
- ✉ E-mail : support@govee.com
- 🌐 Site Internet officiel : www.govee.com
- 📺 @GOVEE 🎵 @Goveelife.official
- 📘 @GoveeLife 📷 @Goveelife 📧 @GoveeLife

FCC 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.

Warning: Changes or modifications not expressly approved by the party responsible for compliance could void the user's authority to operate the equipment.

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 and ISED RF warning statement:

The device has been evaluated to meet general RF exposure requirement. The device can be used in portable exposure condition without restriction. L'appareil a été évalué pour répondre aux exigences générales en matière d'exposition aux RF. L'appareil peut être utilisé en condition d'exposition portable sans restriction.

ISED STATEMENT

This device complies with Innovation, Science and Economic Development Canada licence-exempt RSS standard(s). Operation is subject to the following two conditions:

- (1) this device may not cause interference, and
- (2) this device must accept any interference, including interference that may cause undesired operation of the device."

Cet appareil est conforme aux normes RSS exemptées de licence d'innovation, sciences et développement économique Canada. Le fonctionnement est soumis aux deux conditions suivantes:

- (1) l'appareil n' doit pas produire de brouillage, et
- (2) l'utilisateur de l'appareil doit accepter tout brouillage radioélectrique subi, même si le brouillage est susceptible d'en compromettre le fonctionnement."

Responsible party :

Name: GOVEE MOMENTS(US) TRADING LIMITED

Address: 2501 Chatham Rd Suite R Springfield IL 62704

Email: certification@govee.com

Contact information: <https://www.govee.com/support>

The trademark GoveeLife has been authorised to Shenzhen Qianyan 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 Qianyan Technology LTD is under license.

The Apple logo is a trademark of Apple Inc., registered in the U.S. and other countries and regions.
Apple Store is a service mark of Apple Inc., registered in the U.S. and other countries and regions.

Le logo Apple est une marque commerciale d'Apple Inc., déposée aux États-Unis et dans d'autres pays et régions.
Apple Store est une marque de service d'Apple Inc., déposée aux États-Unis et dans d'autres pays et régions.



FOR INDOOR USE ONLY
POUR UNE UTILISATION EN INTÉRIEUR UNIQUEMENT



Govee Home App

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