



Détecteur de gaz intelligent, Wi-Fi

Manuel de l'Utilisateur

TLL331291

Pour les autres langues, veuillez visiter smart.tellur.com

A silhouette of a city skyline with various skyscrapers of different heights and shapes.

INTO YOUR FUTURE

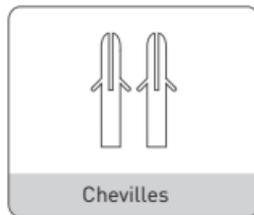
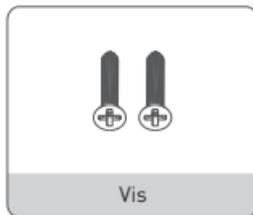
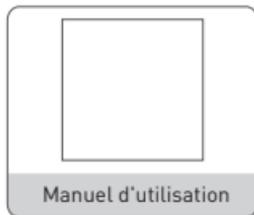
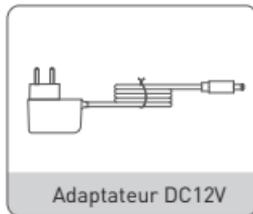
Merci d'avoir choisi un produit Tellur !

Afin d'assurer un fonctionnement optimal, dans des conditions de sécurité maximale, veuillez lire attentivement ce manuel d'utilisation avant d'utiliser le produit. Conservez le manuel pour référence future.

Qu'y a-t-il dans le paquet

Veuillez consulter la liste :

- 1 x Capteur de gaz Tellur
- 1 x Adaptateur DC12V
- 1 x Ruban adhésif 3M
- 2 x Vis
- 2 x Chevilles
- 1 x Manuel d'utilisation



1. PRÉSENTATION DU PRODUIT

Le détecteur de gaz de Tellur ajoute de la sécurité à votre maison. Avec une conception de flux d'air unique, le capteur est protégé des vapeurs, de l'huile ou de la fumée, garantissant son fonctionnement continu.

Lorsqu'il détecte du gaz, le capteur vous avertit par une alarme sonore, un voyant lumineux et une notification push sera envoyée sur votre smartphone.

Le capteur de gaz est facile à installer et fonctionne sur DC 12V (avec adaptateur 220V AC inclus).

Le capteur s'intègre parfaitement dans l'écosystème Smart Home et vous permet de vérifier son état de fonctionnement et l'historique des alarmes en accédant simplement à l'application Tellur Smart sur votre smartphone. En outre, à partir de l'application, vous pouvez désactiver l'alarme ou configurer le capteur pour effectuer un auto-contrôle afin de vous assurer que l'appareil fonctionne efficacement.

2. CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT

Détecte les fuites de gaz et déclenche l'alarme.

Plusieurs avertissements : voyant lumineux, alarme sonore et notification push.

Compatible avec l'application Tellur Smart, parfaitement intégrée dans l'écosystème Smart Home.

Télécommande : arrêt de l'alarme et autocontrôle.

Facile à installer et à utiliser.

Fonctionne sur les réseaux WiFi 802.11 b/g/n 2.4GHz (sans console compteur).

Configuration du réseau WiFi via EZ (Smart Config) et AP (Access Point).

Partage de l'appareil avec les membres de la famille.

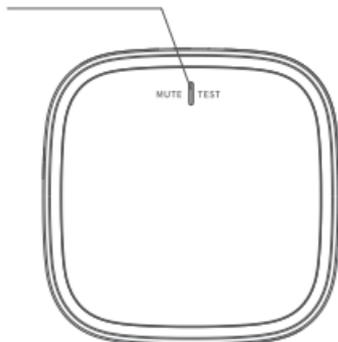
Il peut être installé avec du ruban adhésif ou des vis.

Guide rapide:

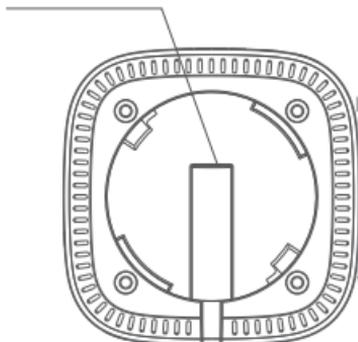
- Assurez-vous que le réseau WiFi est 802.11 b / g / n 2,4 GHz et que vous disposez d'une connexion Internet.
- Téléchargez l'application Tellur Smart depuis l'Apple Store ou Google Play.
- Enregistrez un nouveau compte ou connectez-vous en utilisant votre adresse électronique.
- Configurez la connexion WiFi de l'appareil.
- Montez l'appareil à l'emplacement spécifié.
- Tester et vérifier le fonctionnement de l'appareil et de l'application.

3.SCHÉMA DU PRODUIT

Indicateur LED / bouton



Adaptateur secteur



Face arrière du capteur
après avoir retiré le support

4. INDICATEURS LED ET SIGNIFICATION DU SON



La LED rouge clignote	Sirène allumée	Alarme de fuite de gaz
La LED s'allume alternativement en rouge, vert et jaune	Sirène désactivée	Le capteur est initialisé
La LED verte est allumée	Sirène désactivée	Fonctionnement normal
La LED jaune est allumée	Sirène allumée	Mauvais fonctionnement

5. SPÉCIFICATIONS DU PRODUIT

Alimentation : DC 12V (adaptateur AC 220V inclus)

Niveau d'alarme : 70 dB à 1 mètre

Notifications push : Oui

Enregistrement de l'historique : Oui

Autotest : Oui

Détection du type de gaz : Gaz naturel (CH₄)

Concentration tolérée : $\pm 5\%$ LIE (limite inférieure d'explosivité)

Concentration d'alarme : 8% LIE, tolérance $\pm 3\%$ LIE

Temps de réponse d'alarme : <30 secondes

Norme Wi-Fi : IEEE 802.11b/g/n

Réseau Wi-Fi pris en charge : 2,4 GHz

Couleur : Blanche

Matériau du boîtier : PC + ABS

Méthode d'installation : vis ou ruban 3M

Température de fonctionnement : -10°C - +55°C

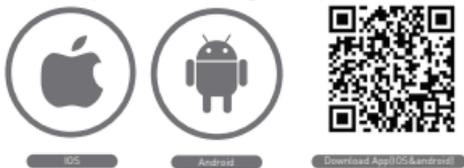
Humidité de fonctionnement : 5% - 95% RH

Dimensions du produit : 66 x 66 x 29 mm

Poids du produit : 62 gr

6. INSTALLER L'APPLICATION ET ENREGISTRER UN COMPTE

Téléchargez l'application Tellur Smart, disponible pour iOS et Android OS. Scannez le code QR pour télécharger l'application Tellur Smart.



Configurer le routeur

Cet appareil prend uniquement en charge le routeur de bande de fréquence 2,4 GHz, ne prend pas en charge le routeur de bande de fréquence 5 GHz. Veuillez définir les paramètres pertinents du routeur avant la configuration WiFi. Les mots de passe Wi-Fi ne doivent pas inclure de caractères spéciaux tels que ~!@#\$%^&*(). Lorsque l'appareil est configuré dans le réseau WiFi, le téléphone mobile et l'appareil doivent être aussi proches que possible du routeur, ce qui peut accélérer la configuration de l'appareil.



7. AJOUTER ET SUPPRIMER UN APPAREIL DE VOTRE COMPTE TELLUR SMART

7.1 Ouvrez l'application et connectez-vous à votre compte Tellur Smart, cliquez sur "Ajouter des appareils"(Add Devices)> "Sécurité et capteur"(Security and Sensor)> "Détecteur de gaz (Wi-Fi)(Gas Detector (Wi-Fi))", pour lancer l'installation du produit.



7.2 Appuyez sur le bouton de l'appareil pendant 5 secondes pour entrer dans l'état de configuration Wi-Fi (clignotement rapide en mode EZ ou clignotement lent en mode AP).

7.3 Saisissez le SSID Wi-Fi et le mot de passe du réseau Wi-Fi avec lequel l'appareil va fonctionner, puis attendez environ 30 secondes que la configuration Wi-Fi soit terminée jusqu'à ce qu'un appareil soit ajouté avec succès ;

7.4 Modifiez le nom de l'appareil et partagez-le dans le compte APP comme vous le souhaitez.

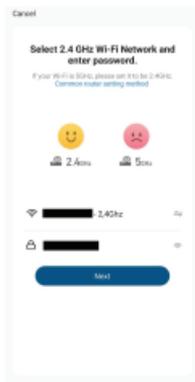
7.5 Cliquez sur l'appareil que vous venez d'ajouter pour lancer l'interface utilisateur de l'état de l'appareil afin de vérifier l'état, le niveau de la batterie, l'historique des enregistrements et le paramètre de notification APP.

Noter:

* Assurez-vous que l'appareil et l'APP fonctionnent dans le même mode de configuration Wi-Fi, à la fois en mode EZ ou en mode AP.

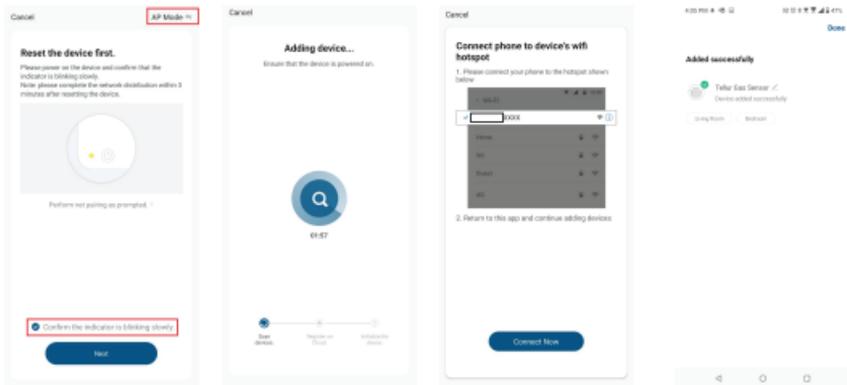
* Dans certains cas où le mode EZ ne fonctionne pas sur le réseau Wi-Fi, le mode AP est la seule option.

• **Mode EZ** : assurez-vous que votre APP est disponible sur Internet et que l'appareil et l'APP fonctionnent tous les deux en mode EZ. Saisissez ensuite le mot de passe du réseau Wi-Fi pour terminer l'ajout de l'appareil. Si vous souhaitez modifier le réseau Wi-Fi, veuillez cocher la case « Changer de réseau (Change Network) » dans l'APP ;



• Mode AP :

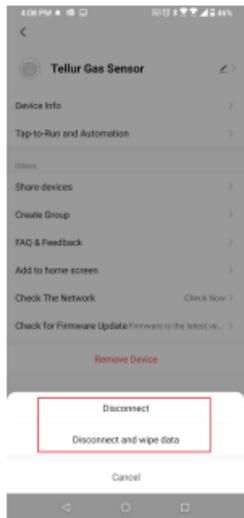
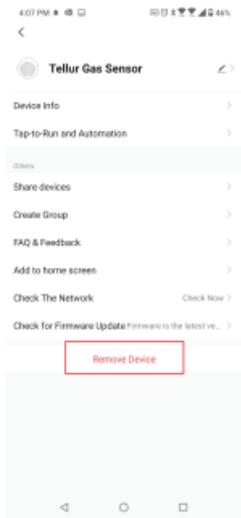
Cliquez sur Mode AP, assurez-vous que votre APP est disponible sur Internet et que l'appareil et l'APP fonctionnent tous les deux en mode AP. Confirmez pour saisir le SSID et le mot de passe du réseau Wi-Fi, puis sélectionnez le nom du point d'accès de l'appareil avec l'application Tellur Smart dans la liste Wi-Fi, puis revenez à l'application pour terminer l'ajout de l'appareil.



Une fois l'appareil ajouté avec succès au compte APP, le voyant s'éteint. En utilisant les méthodes mentionnées dans l'indicateur LED pour vérifier que l'appareil est ajouté avec succès ou non. Si ce n'est pas le cas, veuillez répéter l'ajout de l'appareil à nouveau.

7.6 Supprimer l'appareil de l'application

1) Sélectionnez "Supprimer l'appareil(Remove Device)" pour le supprimer du compte. Sélectionnez « Retour aux paramètres d'usine(Restore manufacturer Defaults) » pour supprimer l'appareil du compte et effacer l'historique.

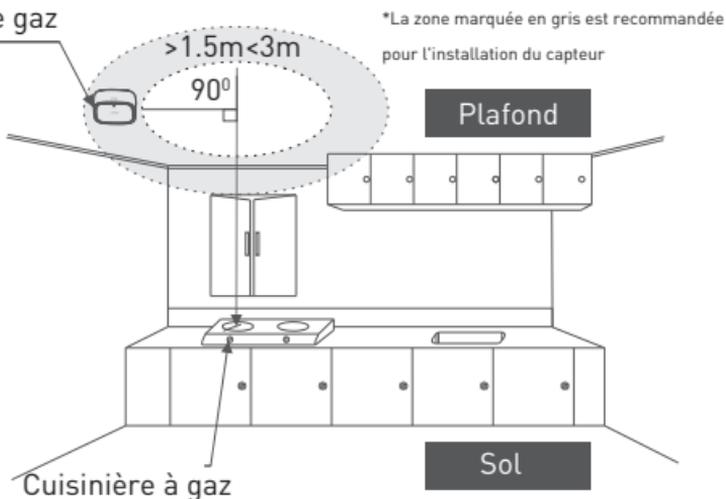


2) Après avoir supprimé l'appareil ou rétabli les paramètres d'usine, répétez les étapes de configuration dans votre compte.

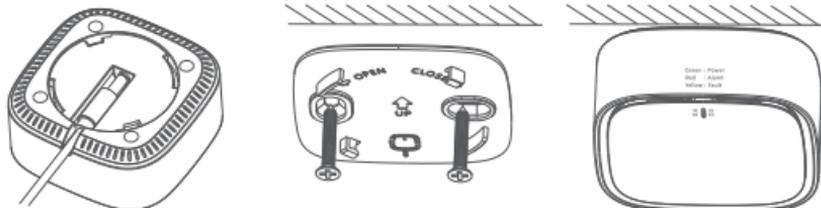
8. INSTALLATION DU PRODUIT

- Le produit est uniquement destiné à une installation au plafond intérieur ;
- Le capteur de gaz convient à la détection de gaz naturel ;
- Il est recommandé de le monter dans un emplacement directement au-dessus de la source de gaz.

Capteur de gaz



•Fixez le support au mur avec des vis ou du ruban adhésif 3M, fixez le capteur dans le support en le tournant dans le sens des aiguilles d'une montre. Si vous utilisez du ruban adhésif 3M, assurez-vous que la surface du mur est ferme, lisse et propre.



•L'installation par vis est recommandée. L'utilisateur est responsable des accidents et incidents de sécurité causés par une mauvaise installation.

Fonctionnalité:

1. Mettez le capteur sous tension. Si le voyant LED s'allume une fois et que la sirène émet un bref bip, le capteur s'initialise. Si la LED s'allume alternativement en rouge, vert et jaune, et reste finalement verte, le capteur fonctionne normalement.
2. Lorsque le capteur est en fonctionnement normal, vous pouvez appuyer sur le bouton pour effectuer un autotest du capteur. Le capteur émettra un court bip et la LED s'allumera alternativement en rouge, vert et jaune, et à la fin restera vert clair, indiquant que le capteur est revenu à fonctionnement normal.
3. Si le capteur détecte une fuite de gaz, la LED clignotera en rouge, la sirène émettra un son à plusieurs reprises et vous recevrez une notification sur votre smartphone. L'alarme s'arrêtera si le capteur ne détecte plus de gaz.
4. Si la LED s'allume en jaune et que la sirène émet un son continu, cela

signifie que l'appareil est défectueux.

5. Si un défaut est détecté, débranchez le capteur de l'alimentation électrique puis rebranchez-le. Le capteur s'auto-testera. Si l'alarme de défaut persiste, retirez le capteur et réparez-le ou remplacez-le.

Avertissement important !

-Si vous montez le capteur dans un endroit non conventionnel (différent des recommandations d'installation du schéma), vérifiez soigneusement quelle est la meilleure position qui assurera une surveillance efficace des fuites de gaz potentielles.

-Si vous redécorez la maison, les gaz dégagés par les solvants ou la peinture peuvent endommager le capteur et provoquer de fausses alarmes. Essayez de protéger le capteur de la poussière ou des vapeurs de toute nature. Ouvrez les fenêtres et les portes pour maintenir une bonne ventilation de la pièce et, si possible, retirez temporairement le capteur.

-N'installez pas le capteur trop près du poêle, la chaleur et la fumée peuvent affecter le fonctionnement normal et la sensibilité du capteur.

-Éviter l'exposition prolongée aux vapeurs et à la suie.

-Éviter les fuites de liquide et les endroits très humides.

-Évitez d'installer le capteur dans des environnements à températures extrêmes (inférieures à -10 °C ou supérieures à 55 °C).

-Évitez de monter le capteur dans des environnements contenant les gaz suivants : vapeur de silicone, formaldéhyde, toluène, acide acétique et sulfure d'hydrogène. Ces types de gaz sont principalement produits par les peintures, les vrais, le silicone et autres matériaux décoratifs, ou les gels capillaires, et peuvent causer des dommages irréparables au capteur ou provoquer de fausses alarmes ou des dysfonctionnements. De plus, des concentrations élevées de vapeurs d'alcool peuvent provoquer de fausses alarmes et réduire la sensibilité du capteur à long terme.

-Lorsqu'il détecte du gaz, le capteur émet une alarme sonore, un voyant

s'allume et une notification push sera envoyée au téléphone.

-Ne pas tester le capteur, avec une flamme, pour éviter de détruire le produit.

-Si pendant le test, le capteur vous avertit d'un danger, faites immédiatement attention. N'ignorez jamais une alarme, elle peut provoquer des victimes ou des dommages matériels.

-Si le capteur n'effectue pas avec succès l'autotest, veuillez-vous référer à la section Dépannage (Troubleshooting) de ce manuel. Si le défaut ne peut pas être réparé, le produit doit être remplacé immédiatement.

Maintenance quotidienne

-Testez le capteur périodiquement.

-Gardez le capteur propre et exempt de poussière. Vous pouvez le nettoyer avec un aspirateur et un tissu doux ou une brosse douce.

-Ne laissez pas de solvants ou de produits de nettoyage à l'intérieur du capteur de gaz. Cela peut endommager le capteur. Après le nettoyage, effectuez un test du capteur.

-Ne pas peindre le capteur, cela peut affecter le fonctionnement normal du produit.

9. DÉPANNAGE

-Si le capteur ne réagit pas, vérifiez s'il est correctement installé et connecté à l'électricité.

-Remplacez le capteur s'il émet de nombreuses fausses alarmes.

-Essayez de nettoyer le capteur s'il émet de nombreuses fausses alarmes.

10. AVERTISSEMENT

-En cas d'alarme de fuite de gaz, prendre toutes les mesures nécessaires :

- Fermez le robinet de la conduite de gaz.
- Ouvrez les fenêtres et les portes.

- Éteignez toute source d'incendie possible, comme les feux d'artifice, les briquets ou les allumettes.
 - N'allumez aucun appareil électroménager.
 - Seulement si vous le faites en toute sécurité, vérifiez la raison de la fuite de gaz et informez immédiatement les services ou spécialistes autorisés pour traiter ce problème.
- Ne laissez pas le produit dans des environnements avec des températures extrêmement élevées.
- Ne démontez pas le capteur, cela annulera la garantie.
- Tenir hors de portée des enfants.

Informations sur les déchets d'équipements électriques et électroniques. (L'annexe du manuel de l'utilisateur.)



Les déchets d'équipements électriques et électroniques peuvent contenir des substances dangereuses ayant un impact négatif sur l'environnement et la santé humaine, s'ils ne sont pas collectés séparément.

Ce produit est conforme à la directive européenne (2012/19 / EU) et porte le symbole de classification des déchets électriques et électroniques, représenté graphiquement dans l'image suivante .

Cette icône indique que les déchets d'équipements électriques et électroniques ne doivent pas être mélangés avec les ordures ménagères et qu'ils sont soumis à une collecte distincte (séparée).

Compte tenu des dispositions de OUG 195/2005 sur la protection de l'environnement et de l'OGU 5/2015 sur les déchets d'équipements électriques et électroniques, nous vous recommandons de prendre en compte les éléments suivants :

- Les matériaux et les composants utilisés pour fabriquer ce produit sont des matériaux de haute qualité qui peuvent être réutilisés et recyclés.
- Ne jetez pas le produit avec les déchets ménagers ou autres ordures à la fin de la période d'utilisation.
- Transportez-le au centre de collecte des équipements électriques et électroniques, où il sera récupéré gratuitement.

Veillez contacter vos autorités locales pour obtenir des informations détaillées sur ces centres de collecte, organisés par des opérateurs économiques agréés pour la collecte.