

MANUEL D'UTILISATION

description

Le détecteur de gaz combustible domestique sans fil ZigBee E9Z est doté d'un capteur de gaz haute qualité. Il est équipé d'un microcontrôleur hautes performances, de composants électroniques avancés et de technologies sophistiquées. Sa technologie logicielle et matérielle lui permet de surveiller simultanément les défaillances des capteurs et de détecter les fuites de gaz, avec une sécurité et une fiabilité élevées. Ce détecteur est adapté à une installation dans les habitations présentant un risque de fuite de gaz. Il surveille la concentration de gaz combustible à l'intérieur et, lorsqu'elle atteint un seuil d'alerte, déclenche une alarme sonore et lumineuse. Il vous aide à réagir immédiatement pour prévenir les incendies, les explosions et les intoxications.

- Détection à source unique, protégée contre les fausses alarmes dues à la poussière, aux insectes ou à l'humidité.
- Conception de labyrinthe professionnel, détection rapide des incendies.
- Fonction de notification via l'application, vérifiez le niveau de la batterie et l'état de fonctionnement à tout moment.
- Boîtier en plastique ignifuge avec une surface brillante.



REMARQUE : vous aurez besoin d'une passerelle/d'un hub ZigBee Nous E1, Nous E7 ou autre compatible Tuya pour vous connecter.

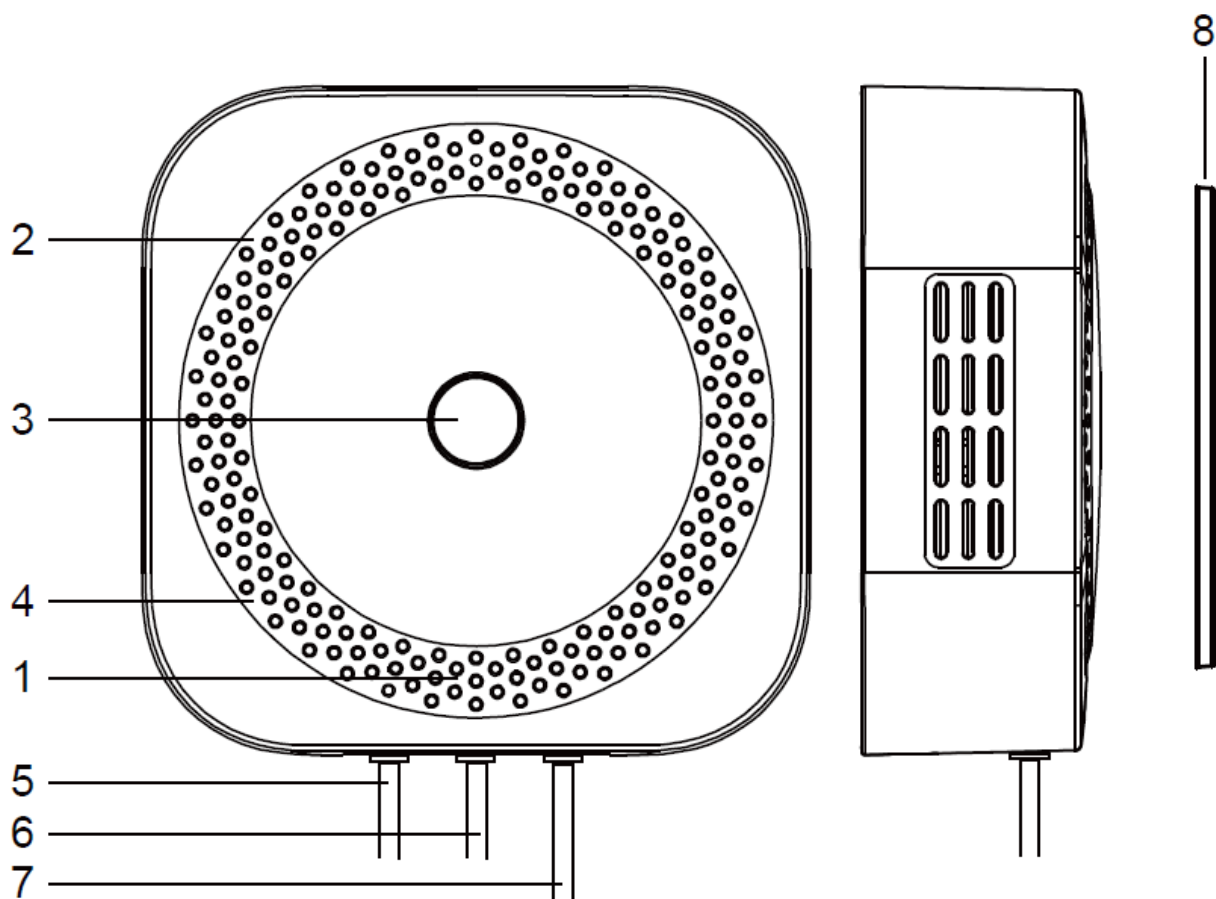
La connexion de l'appareil à Internet ne peut pas être garantie dans tous les cas, car elle dépend de nombreuses conditions : la qualité du canal de communication et des équipements réseau intermédiaires, la marque et le modèle de l'appareil mobile, la version du système d'exploitation, etc.

MESURES PRÉVENTIVES

- Lisez attentivement ces instructions.
- Utiliser le produit dans les limites de température et d'humidité spécifiées dans la fiche technique.
- N'installez pas le produit à proximité de sources de chaleur, telles que des radiateurs, etc.
- Ne laissez pas l'appareil tomber ou être soumis à des contraintes mécaniques.
- N'utilisez pas de produits nettoyants chimiques ou abrasifs pour nettoyer le produit. Utilisez un chiffon en flanelle humide.

- Ne pas dépasser la capacité spécifiée. Cela pourrait provoquer un court-circuit et une électrocution.
- Ne démontez pas le produit vous-même - le diagnostic et la réparation de l'appareil ne doivent être effectués que dans un centre de service agréé.

Conception et contrôles



Indication de la structure et de la fonction

1	Indicateur d'état et indicateur de durée de vie
2	Trous de détection de gaz
3	Bouton
4	Trous d'alarme sonore
5	Câble d'électrovanne
6	Câble relais
7	Câble d'alimentation
8	Plaque de base de montage

Connexion

Pour connecter l'appareil Nous E8, vous avez besoin d'un smartphone Android ou iOS équipé de l'application Nous Smart Home. Cette application mobile est gratuite et téléchargeable sur le Play Store et l'App Store. Le code QR de l'application est indiqué ci-dessous :



Après avoir installé l'application, pour qu'elle fonctionne correctement, vous devez lui accorder toutes les autorisations dans la section appropriée des paramètres de votre smartphone. Vous devez ensuite enregistrer un nouvel utilisateur.

Comment connecter une prise intelligente à un réseau Zigbee :

1	Connectez votre smartphone au point d'accès qui servira à connecter votre appareil intelligent. Assurez-vous que la fréquence du réseau est de 2,4 GHz, sinon l'appareil ne se connectera pas, car les hubs ZigBee ne sont pas conçus pour fonctionner avec les réseaux Wi-Fi 5 GHz (votre hub ZigBee doit déjà être connecté à l'application).
2	Allumez l'appareil. Si le voyant ne clignote pas rapidement, appuyez sur le bouton pendant 5 à 7 secondes pour réinitialiser les paramètres d'usine.
3	Ouvrez l'application Nous Smart Home et cliquez sur le bouton Ajouter un nouvel appareil
4	Une recherche automatique apparaîtra, vous invitant à ajouter un nouvel appareil. Confirmez la connexion et démarrez l'appairage.
5	Si l'analyse automatique ne détecte pas votre appareil, vous pouvez le sélectionner manuellement dans la liste des appareils.

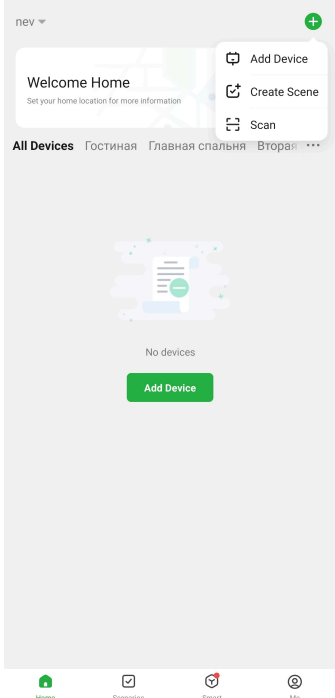
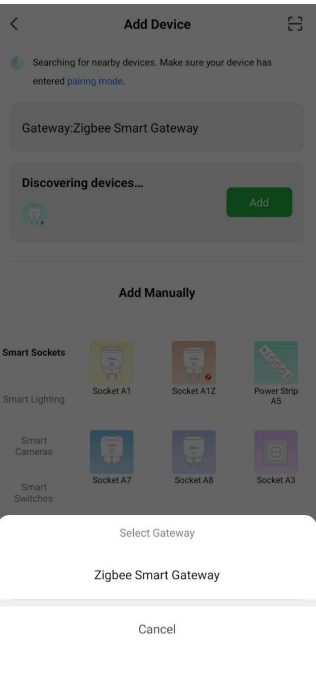
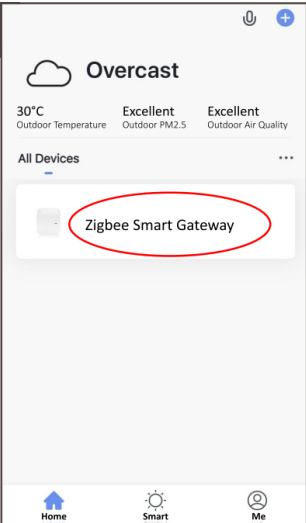
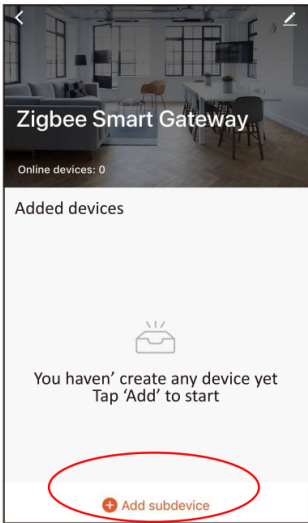
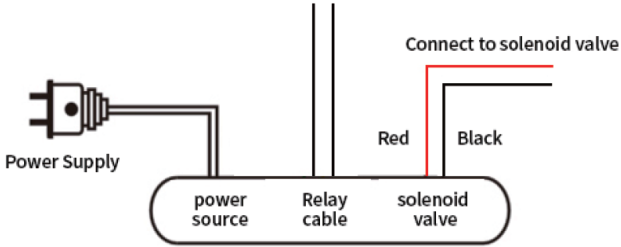
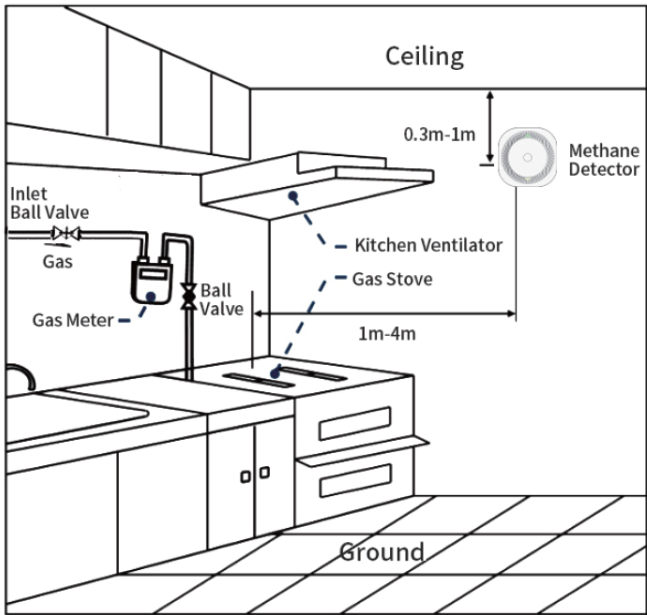
	
6	Dans l'onglet « Ajouter manuellement », sélectionnez la catégorie « Capteurs intelligents » et dans celle-ci le modèle « Détecteur de gaz E9 », comme indiqué dans la figure ci-dessus ;
7	Dans la fenêtre qui s'ouvre, sélectionnez « étape suivante » et cliquez sur le bouton « Suivant » ;
8	connexion à un hub Zigbee
	
8	Une fenêtre apparaîtra indiquant le degré de connexion réseau et ajoutant l'utilisateur actuel de l'application à la liste des appareils :
9	Une fois la procédure terminée, une fenêtre apparaîtra dans laquelle vous pourrez nommer l'appareil et sélectionner la pièce dans laquelle il se trouve. Le nom de l'appareil sera également utilisé par Amazon Alexa et Google Home.
Lorsque l'appareil est supprimé de la liste des appareils de l'utilisateur dans l'application, les paramètres de la prise connectée sont réinitialisés aux paramètres d'usine et vous devrez recommencer la procédure de connexion Wi-Fi. Si le mot de passe du point d'accès Wi-Fi a été saisi incorrectement, l'application affichera une fenêtre « Échec de la connexion au Wi-Fi » après l'expiration du délai, proposant des étapes à suivre pour résoudre le problème.	

Schéma de câblage

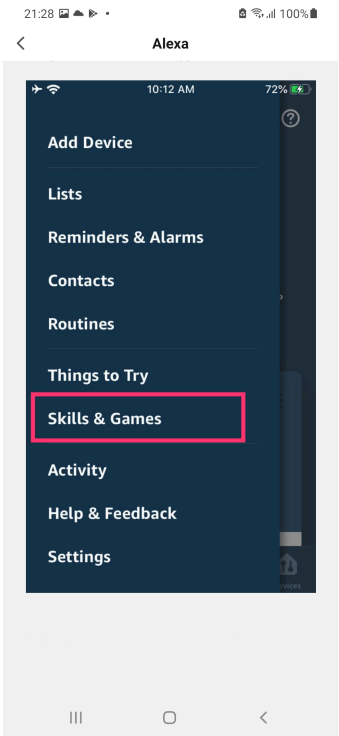
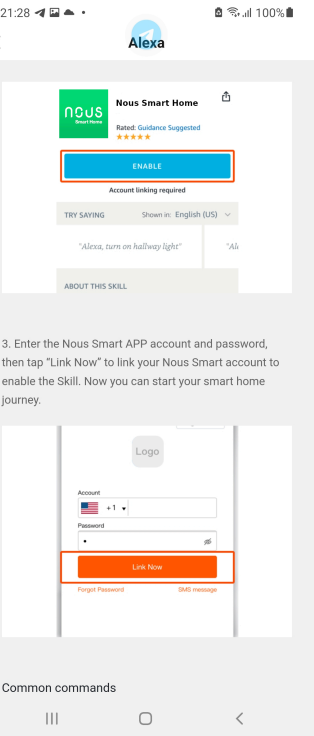
1	Le câble d'alimentation est doté d'une fiche, veuillez le connecter directement à une prise appropriée.	
2	L'électrovanne a une polarité et les lignes positives rouges et négatives noires doivent être connectées une par une lors de la connexion.	
3	Le relais n'a pas de polarité et n'a pas besoin de faire la distinction entre les bornes positives et négatives lors de la connexion, et peut être connecté directement.	
4	Si le produit possède la fonction d'électrovanne et de relais, ajoutez-la. Sinon, omettez-la.	

Méthode d'installation

Procédure d'installation à l'aide de la plaque de montage :		
1	Ce détecteur est uniquement destiné à un usage intérieur. Veuillez l'installer en cas de risque de fuite ou d'accumulation de gaz. Il doit être installé horizontalement à 1 à 4 m de l'appareil à gaz et verticalement à 0,3 à 1 m du plafond. L'utilisateur peut choisir d'installer le détecteur selon le schéma ci-dessous, en fonction de sa situation.	
2	Choisissez un endroit sur le mur adapté à l'installation du détecteur ;	
3	Utilisez des vis d'expansion pour fixer la plaque de base d'installation ;	
4	Allumez le détecteur et vérifiez qu'il fonctionne normalement ;	
5	Installez le détecteur en le suspendant à la plaque de base.	
	Important :	Assurez-vous que le réseau Zigbee dans l'emplacement d'installation sélectionné est stable et dispose d'un niveau suffisant.

Comment connecter votre appareil à Alexa

1	Connectez-vous en utilisant votre compte Alexa et votre mot de passe (si vous n'êtes pas déjà inscrit, inscrivez-vous d'abord) ; Une fois connecté, cliquez sur le menu dans le coin supérieur gauche, puis cliquez sur « Paramètres » et sélectionnez « Configurer un nouvel appareil » ;
2	Sélectionnez « Compétences » dans la barre des paramètres, puis recherchez « NOUS Smart Home » dans la barre de recherche ; Dans les résultats de la recherche, sélectionnez NOUS Smart Home, puis cliquez sur Activer.

3	Saisissez le nom d'utilisateur et le mot de passe que vous avez précédemment enregistrés (compte pris en charge uniquement aux États-Unis) ; lorsque vous voyez la bonne page, cela signifie que le compte Alexa est lié au compte NOUS Smart Home.
	
4	Détection d'appareils : les utilisateurs doivent dire à Echo : « Echo (ou Alexa), ouvre mes appareils ». Echo commencera à rechercher les appareils ajoutés à l'application NOUS Smart Home. Le résultat prendra environ 20 secondes. Vous pouvez également cliquer sur « Ouvrir les appareils » dans l'application Alexa pour afficher les appareils détectés. Remarque : « Echo » est l'un des noms de réveil, qui peut être l'un des trois suivants (Paramètres) : Alexa/Echo/Amazon.
5	Liste des compétences d'assistance L'utilisateur peut contrôler les appareils avec les instructions suivantes : Alexa, allume [appareil] Alexa, éteins [appareil]
Attention : le nom de l'appareil doit correspondre à l'application NOUS Smart Home.	