

MANUAL DE OPERAȚIE

descriere

Detectorul de monoxid de carbon Nous E12 ZigBee pentru uz casnic este capabil să detecteze scurgerile de monoxid de carbon și să prevină daunele cauzate de acestea. Utilizează un senzor electrochimic de gaz extrem de stabil, caracterizat prin stabilitate și o deviație minimă a sensibilității. Când se detectează o scurgere de CO care atinge pragul setat, detectorul clipește în roșu și emite o alarmă sonoră. Acest senzor este potrivit pentru instalarea în zone rezidențiale unde sunt posibile scurgeri de monoxid de carbon.

- Detecție cu o singură sursă, protejată împotriva alarmelor false cauzate de praf, insecte sau umezeală.
- Design profesional al labirintului, detectare rapidă a incendiilor.
- Funcție de notificare prin aplicație, verifică nivelul bateriei și starea de funcționare în orice moment.
- Carcasă din plastic ignifug cu suprafață lucioasă.



NOTĂ: Veți avea nevoie de un Nous E1, Nous E7 sau alt gateway/hub ZigBee compatibil cu Tuya pentru conectare.

Conexiunea dispozitivului la internet nu poate fi garantată în toate cazurile, deoarece depinde de numeroase condiții: calitatea canalului de comunicație și a echipamentului de rețea intermediar, marca și modelul dispozitivului mobil, versiunea sistemului de operare etc.

MĂSURI PREVENTIVE

- Citiți cu atenție aceste instrucțiuni.
- Utilizați produsul în limitele de temperatură și umiditate specificate în fișa tehnică.
- Nu instalați produsul în apropierea surselor de căldură, cum ar fi caloriferele etc.
- Nu permiteți ca dispozitivul să cadă sau să fie supus unor solicitări mecanice.
- Nu utilizați agenți de curățare chimici activi sau abrazivi pentru a curăța produsul. Folosiți o lavetă umedă din flanel.
- Nu supraîncărcați peste capacitatea specificată. Acest lucru poate provoca scurtcircuit și electrocutare.
- Nu dezamblați produsul singur - diagnosticarea și repararea dispozitivului trebuie efectuate numai la un centru de service certificat.

Design și controale



Nr.	Nume	descriere
1	Emitător piezoelectric	
2	Afișaj LCD	
3	Indicator	Afișează starea curentă a dispozitivului
4	Buton	O apăsare lungă a butonului (5-7 C) resetează setările dispozitivului și parametrii conexiunii la rețea.

Conexiune

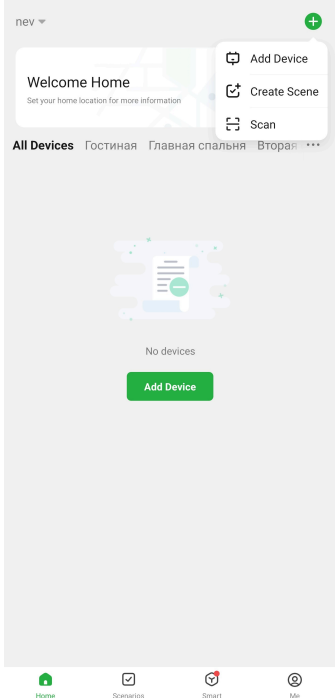
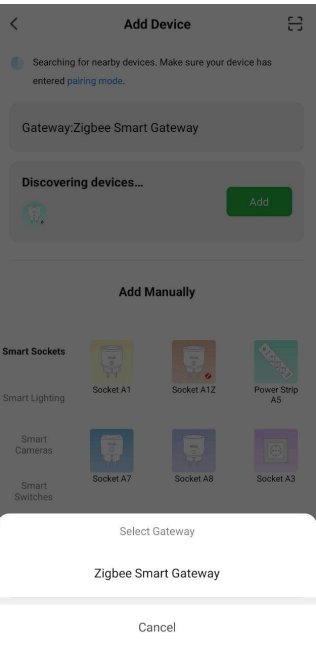
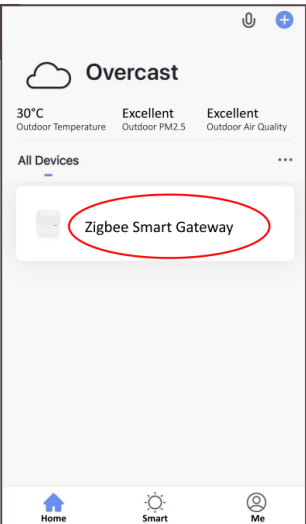
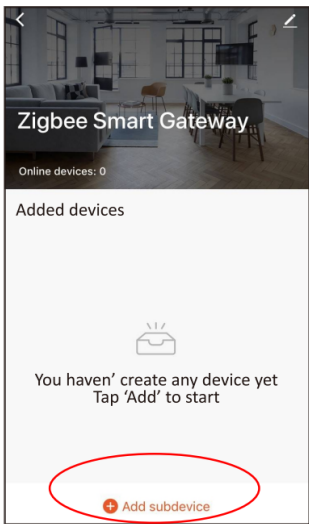
Pentru a conecta dispozitivul Nous E12, aveți nevoie de un smartphone cu sistemul de operare mobil Android sau iOS, pe care să fie instalată aplicația Nous Smart Home. Această aplicație mobilă este gratuită și disponibilă pentru descărcare din Play Market și App Store. Codul QR al aplicației este prezentat mai jos:



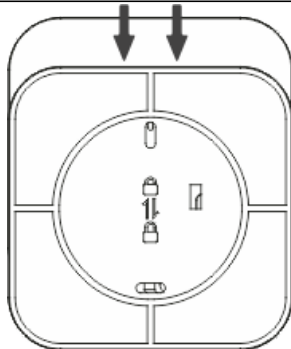
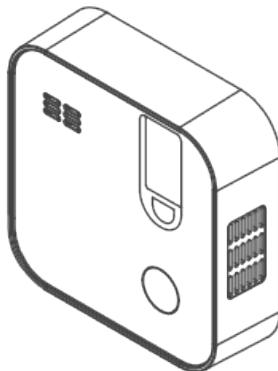
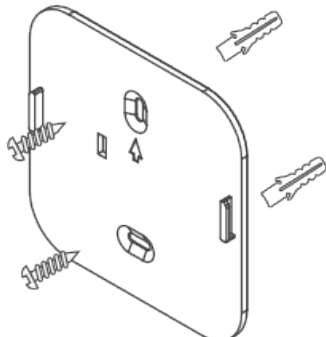
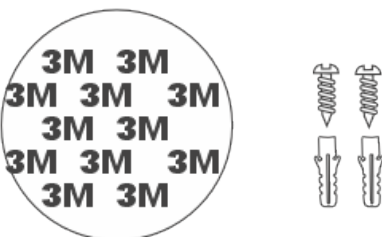
După instalarea aplicației, pentru ca aceasta să funcționeze corect, trebuie să îi acordați toate permisiunile în secțiunea corespunzătoare din setările smartphone-ului. Apoi, trebuie să înregistrați un nou utilizator al acestei aplicații.

Cum se conectează o priză inteligentă la o rețea Zigbee:

1	Conectați smartphone-ul la punctul de acces care va fi utilizat pentru conectarea dispozitivului inteligent. Asigurați-vă că intervalul de frecvență al rețelei este de 2,4 GHz, altfel dispozitivul nu se va conecta, deoarece hub-urile ZigBee nu sunt concepute să funcționeze cu rețele Wi-Fi de 5 GHz; (hub-ul ZigBee trebuie să fie deja conectat la aplicație)
2	Porniți dispozitivul. Dacă indicatorul luminos nu clipește rapid, apăsați butonul timp de 5-7 secunde pentru a reseta setările dispozitivului la valorile implicite din fabrică.
3	Deschide aplicația Nous Smart Home și dă clic pe butonul Adaugă dispozitiv nou
4	Vă apărea o scanare automată, care vă va solicita să adăugați un dispozitiv nou. Confirmați conexiunea și începeți asocierea.
5	Dacă scanarea automată nu vă detectează dispozitivul, îl puteți selecta manual din lista de dispozitive.

	
6	În fila „Adăugare manuală”, selectați categoria „Senzori inteligenți” și în aceasta modelul „Senzor de fum E12”, așa cum se arată în figura de mai sus;
7	În fereastra care se deschide, selectați „pasul următor” și faceți clic pe butonul „Înainte”;
8	conectarea la un hub Zigbee
	
8	Va apărea o fereastră care indică gradul de conexiune la rețea și adaugă utilizatorul curent al aplicației la lista de dispozitive:
9	După finalizarea procedurii, va apărea o fereastră unde puteți denumi dispozitivul și selecta camera în care se află. Numele dispozitivului va fi folosit și de Amazon Alexa și Google Home.
Când dispozitivul este eliminat din lista de dispozitive a utilizatorului din aplicație, setările prizei inteligente sunt resetate la setările din fabrică și va trebui să parcurgeți din nou procedura de conectare Wi-Fi. Dacă parola pentru punctul de acces Wi-Fi a fost introdusă greșit, aplicația va afișa o fereastră „Conectarea la Wi-Fi nu a reușit” după expirarea temporizatorului, oferind pași pas cu pas pentru remediarea problemei.	

Metoda de instalare

Procedura de instalare folosind placa de montare:		
1	Glisați placa de montare în jos. Apoi îndepărtați folia transparentă de plastic de pe baterie și introduceți bateriile, respectând polaritatea corectă.	
2	Dați două găuri în perete cu diametrul de 4 mm, la o distanță de 46 mm. Apoi introduceți două ancore de plastic în găuri. Aliniați orificiul pentru placa de agățare din pachet cu orificiul pentru ancora de plastic. În cele din urmă, fixați-l cu șuruburi până când capetele șuruburilor sunt la același nivel cu sidingul.	
3	Apăsăți butonul de autotest pentru a verifica dacă dispozitivul poate funcționa cu semnalul sonor și luminos.	
4	Aliniați găurile de pe spatele dispozitivului cu placa de montare și instalați-o.	
	Important:	Asigurați-vă că rețeaua Wi-Fi din locația de instalare selectată este stabilă și are un nivel suficient.

Anunț de mod

Afișaj LCD	Mod	Descrierea fenomenului
	Încălzire	Ecranul LCD afișează o numărătoare inversă de 120 de secunde . Indicatorul verde clipește o dată la fiecare 2 secunde .
	Normal	Indicatorul verde clipește o dată la fiecare 40 de secunde.
	Anxietate	Buzzerul sună de 4 ori continuu. Lumina roșie clipește. Ecranul LCD afișează concentrația în timp real.
	Exces	Nivelul de CO este în afara intervalului peste 999.
	Mod de testare	Ecranul LCD afișează „000 ppm”, indicatorii clipeșc în roșu, verde, galben și roșu și se aude un semnal sonor.
	Defecțiune senzor	Indicatorul galben clipește de două ori timp de 40 de secunde , iar buzzerul emite un semnal sonor de două ori.
	Baterie descărcată	Indicatorul galben clipește o dată la 40 de secunde, iar buzerul sună o dată. Ecranul LCD afișează nivelul bateriei descărcate, trebuie să înlocuiți bateria imediat.

	Sfârșitul duratei de viață	Ecranul LCD afișează „End”. Indicatorul luminos galben este aprins continuu, iar buzerul sună de trei ori la fiecare 60 de secunde . Dispozitivul nu mai poate funcționa normal. Este necesară înlocuirea.
	Mod de negociere wireless ZigBee	Apăsați și țineți apăsat butonul de testare mai mult de 5 secunde pentru a intra în acest mod, iar indicatorul luminos roșu va clipi.
	Împerecherea wireless ZigBee a avut succes	Conexiunea wireless a produsului la rețeaua ZigBee a fost stabilită cu succes.

Concentrația de CO2

Concentrația de CO2	Condiție de declanșare a alarmei
30 ppm	Nicio alarmă timp de 120 de minute.
50 ppm	Anxietate timp de 60-90 de minute.
100 ppm	Alarmă timp de 10-40 de minute
300 ppm	Alarmă timp de 3 minute

Locația de instalare recomandată

Înălțime:	Instalați la cel puțin 1,8 m deasupra solului .
Proximitatea față de dormitor:	Dacă aveți un singur detector, instalați-l mai aproape de dormitor .
Distanța până la dispozitive:	Păstrați o distanță de 1-3 m de toate aparatele care funcționează cu combustibil .