

# BEDIENUNGSANLEITUNG

## Beschreibung

Der ZigBee Wireless E9Z Brenngasmelder für den Hausgebrauch verfügt über einen hochwertigen Gassensor. Er ist mit einem leistungsstarken MCU, fortschrittlichen elektronischen Elementen und ausgefeilter Technologie ausgestattet. Dank seiner Software- und Hardwaretechnologie überwacht er gleichzeitig Sensorausfälle und erkennt Gaslecks – mit hoher Sicherheit und Zuverlässigkeit. Dieser Melder eignet sich für die Installation in Wohngebäuden mit potenziellem Gasleck. Er überwacht kontinuierlich die Brenngaskonzentration im Haus. Erreicht die Gaskonzentration einen Alarmwert, löst er einen akustischen und einen optischen Alarm aus. So können Sie sofort Maßnahmen ergreifen, um Brände, Explosionen und Vergiftungen zu verhindern.

- Einzelquellenerkennung, geschützt vor Fehlalarmen durch Staub, Insekten oder Feuchtigkeit.
- Professionelles Labyrinthdesign, schnelle Branderkennung.
- Benachrichtigungsfunktion per App, jederzeit Akkustand und Arbeitsstatus prüfen.
- Gehäuse aus feuerfestem Kunststoff mit glänzender Oberfläche.



**HINWEIS: Zum Herstellen einer Verbindung benötigen Sie ein Nous E1, Nous E7 oder ein anderes Tuya-kompatibles ZigBee-Gateway/Hub.**

Die Verbindung des Geräts mit dem Internet kann nicht in allen Fällen garantiert werden, da sie von vielen Bedingungen abhängt: der Qualität des Kommunikationskanals und der zwischengeschalteten Netzwerkausrüstung, der Marke und dem Modell des Mobilgeräts, der Version des Betriebssystems usw.

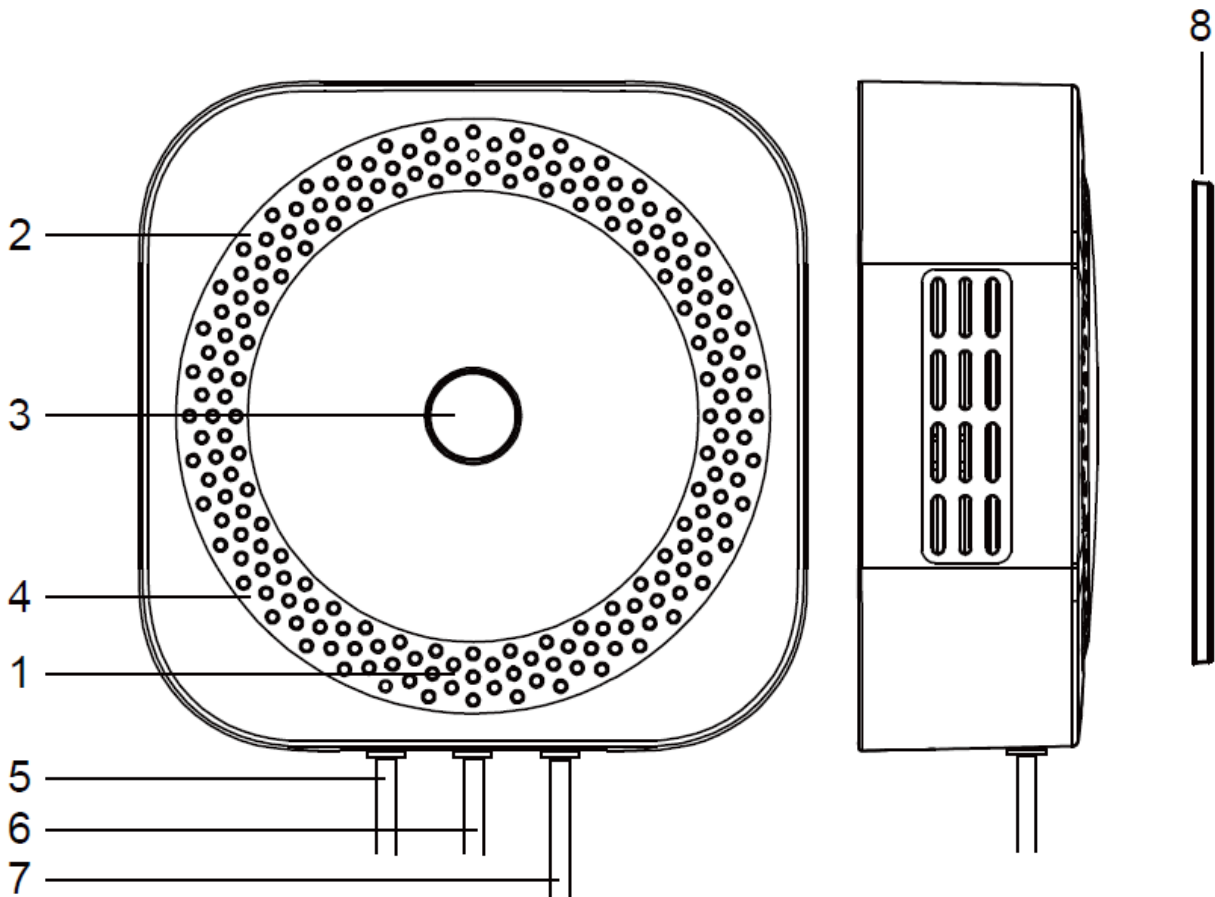
## VORBEUGENDE MASSNAHMEN

- Lesen Sie diese Anweisungen sorgfältig durch.
- Verwenden Sie das Produkt innerhalb der im technischen Datenblatt angegebenen Temperatur- und Feuchtigkeitsgrenzen.
- Installieren Sie das Produkt nicht in der Nähe von Wärmequellen wie Heizkörpern usw.
- Lassen Sie das Gerät nicht fallen und setzen Sie es keiner mechanischen Belastung aus.
- Verwenden Sie zur Reinigung des Produkts keine chemisch aktiven oder scheuernden Reinigungsmittel. Verwenden Sie ein feuchtes Flanelltuch.
- Überlasten Sie die angegebene Kapazität nicht. Dies kann zu Kurzschlüssen und

Stromschlägen führen.

- Zerlegen Sie das Produkt nicht selbst - Diagnose und Reparatur des Geräts sollten nur in einem zertifizierten Servicecenter durchgeführt werden.

## Design und Steuerung



### Aufbau und Funktion

<b>1</b>	Statusanzeige und Lebensdaueranzeige
<b>2</b>	Gaserkennungslöcher
<b>3</b>	Taste
<b>4</b>	Löcher für Tonalarm
<b>5</b>	Magnetventilkabel
<b>6</b>	Relaiskabel
<b>7</b>	Stromversorgungskabel
<b>8</b>	Montagegrundplatte

## Verbindung

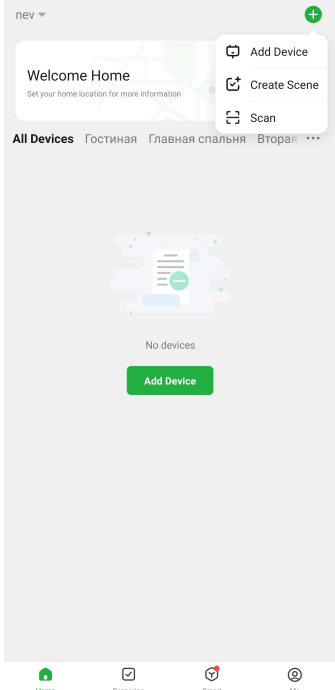
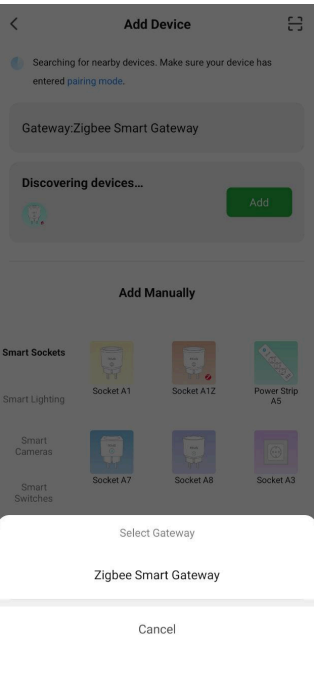
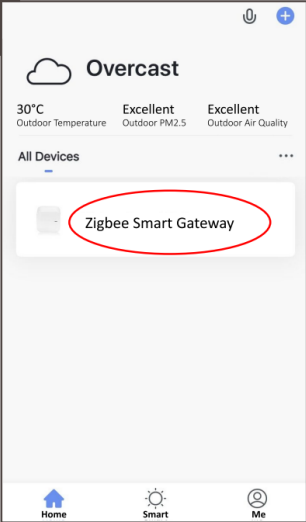
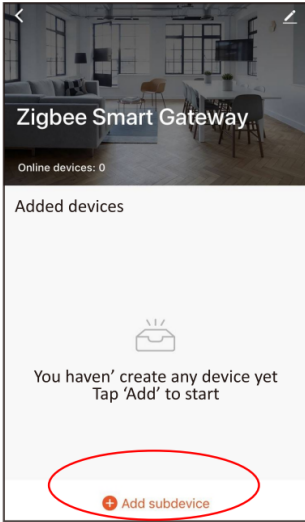
Um das Nous E8-Gerät anzuschließen, benötigen Sie ein Smartphone mit Android- oder iOS-Betriebssystem und installierter Nous Smart Home-App. Diese App ist kostenlos und kann im Play Store und App Store heruntergeladen werden. Der QR-Code für die App ist unten aufgeführt:



Damit die Anwendung nach der Installation ordnungsgemäß funktioniert, müssen Sie ihr in den entsprechenden Einstellungen Ihres Smartphones alle erforderlichen Berechtigungen erteilen. Anschließend müssen Sie einen neuen Benutzer dieser Anwendung registrieren.

## So verbinden Sie eine Smart-Steckdose mit einem Zigbee-Netzwerk:

1	Verbinden Sie Ihr Smartphone mit dem Access Point, über den Ihr Smartgerät verbunden wird. Stellen Sie sicher, dass die Netzwerkfrequenz 2,4 GHz beträgt, da sonst keine Verbindung hergestellt werden kann, da ZigBee-Hubs nicht für 5-GHz-WLAN-Netzwerke ausgelegt sind. <b>(Ihr ZigBee-Hub muss bereits mit der App verbunden sein.)</b>
2	Schalten Sie das Gerät ein. Wenn die Anzeige nicht schnell blinkt, drücken Sie die Taste 5-7 Sekunden lang, um die Geräteeinstellungen auf die Werkseinstellungen zurückzusetzen.
3	Öffnen Sie die Nous Smart Home-App und klicken Sie auf die Schaltfläche „Neues Gerät hinzufügen“
4	Es erscheint ein automatischer Scan, der Sie auffordert, ein neues Gerät hinzuzufügen. Bestätigen Sie die Verbindung und starten Sie die Kopplung.
5	Wenn der automatische Scan Ihr Gerät nicht findet, können Sie es manuell aus der Geräteliste auswählen

	
6	Wählen Sie auf der Registerkarte „Manuell hinzufügen“ die Kategorie „Smart Sensors“ und darin das Modell „E9 Gas Detector“, wie in der Abbildung oben gezeigt;
7	Wählen Sie im sich öffnenden Fenster „Nächster Schritt“ und klicken Sie auf die Schaltfläche „Weiter“.
8	Verbindung mit einem Zigbee-Hub
	
8	Es erscheint ein Fenster, das den Grad der Netzwerkverbindung anzeigt und den aktuellen Benutzer der Anwendung zur Geräteliste hinzufügt:
9	Nach Abschluss des Vorgangs erscheint ein Fenster, in dem Sie dem Gerät einen Namen geben und den Raum auswählen können, in dem es sich befindet. Der Gerätenamen wird auch von Amazon Alexa und Google Home verwendet.
<p>Wenn das Gerät aus der Geräteliste des Benutzers in der Anwendung entfernt wird, werden die Einstellungen der Smart- Steckdose auf die Werkseinstellungen zurückgesetzt und Sie müssen die WLAN-Verbindung erneut herstellen. Wenn das Passwort für den WLAN-Zugangspunkt falsch eingegeben wurde, zeigt die Anwendung nach Ablauf des Timers das Fenster „Verbindung zum WLAN fehlgeschlagen“ an und bietet Schritt-für-Schritt-Anleitungen zur Behebung des Problems.</p>	

## Schaltplan

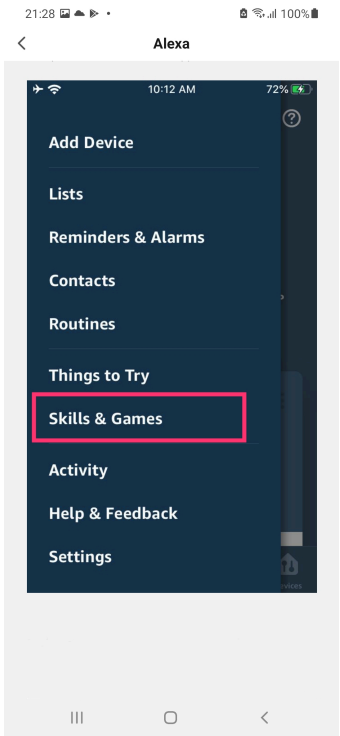
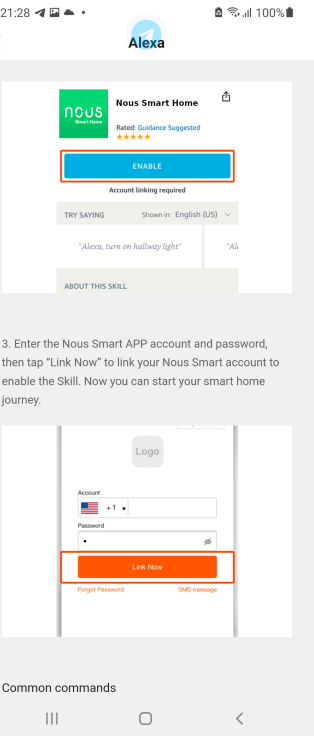
1	Das Netzkabel ist mit einem Stecker ausgestattet, bitte direkt an eine entsprechende Steckdose anschließen.	
2	Das Magnetventil hat eine Polarität und die roten Plus- und schwarzen Minusleitungen müssen beim Anschließen einzeln angeschlossen werden.	
3	Das Relais hat keine Polarität und muss beim Anschluss nicht zwischen Plus- und Minuspol unterscheiden und kann direkt angeschlossen werden.	
4	Wenn das Produkt die Funktion eines Magnetventils und eines Relais enthält, fügen Sie dies hinzu. Wenn nicht, lassen Sie es weg.	

## Installationsmethode

Vorgehensweise bei der Montage mit der Montageplatte:		
1	Dieser Melder ist nur für den Innenbereich geeignet. Bitte installieren Sie ihn an Orten, an denen Gaslecks oder -ansammlungen möglich sind. Er sollte horizontal 1-4 m vom Gasgerät und vertikal 0,3-1 m von der Decke entfernt installiert werden. Benutzer können den Melder je nach tatsächlicher Situation gemäß der folgenden Abbildung installieren.	
2	Wählen Sie eine für die Installation des Melders geeignete Stelle an der Wand;	
3	Befestigen Sie die Installationsgrundplatte mit Dehnschrauben.	
4	Schalten Sie den Detektor ein und prüfen Sie, ob er normal funktioniert.	
5	Installieren Sie den Detektor, indem Sie ihn an die Grundplatte hängen.	
	<b>Wichtig:</b>	Stellen Sie sicher, dass das Zigbee-Netzwerk am gewählten Installationsort stabil ist und über einen ausreichenden Pegel verfügt.

## So verbinden Sie Ihr Gerät mit Alexa

1	Melden Sie sich mit Ihrem Alexa-Konto und Passwort an (falls Sie noch nicht registriert sind, registrieren Sie sich zuerst). Klicken Sie nach der Anmeldung auf das Menü in der oberen linken Ecke, dann auf „Einstellungen“ und wählen Sie „Neues Gerät einrichten“;
2	Wählen Sie in der Einstellungsleiste „Skills“ aus und suchen Sie dann in der Suchleiste nach „NOUS Smart Home“. Wählen Sie in den Suchergebnissen NOUS Smart Home aus und klicken Sie dann auf „Aktivieren“.

3	Geben Sie den Benutzernamen und das Passwort ein, mit dem Sie sich zuvor registriert haben (Konto wird nur in den USA unterstützt). Wenn Sie die richtige Seite sehen, bedeutet dies, dass das Alexa-Konto mit dem NOUS Smart Home-Konto verknüpft ist.
	 <p>3. Enter the Nous Smart APP account and password, then tap "Link Now" to link your Nous Smart account to enable the Skill. Now you can start your smart home journey.</p>
4	<p>Geräteerkennung: Benutzer müssen Echo sagen: „Echo (oder Alexa), öffne meine Geräte“.</p> <p>Echo sucht nach Geräten, die in der NOUS Smart Home App hinzugefügt wurden. Das Ergebnis wird nach etwa 20 Sekunden angezeigt. Alternativ können Sie in der Alexa App auf „Geräte öffnen“ klicken. Die erfolgreich gefundenen Geräte werden angezeigt.</p> <p>Hinweis: „Echo“ ist einer der Aktivierungsnamen. Er kann einer der drei Namen sein (Einstellungen): Alexa/Echo/Amazon.</p>
5	<p>Liste der Support-Skills</p> <p>Der Benutzer kann Geräte mit den folgenden Anweisungen steuern:</p> <p>Alexa, schalte [Gerät] ein.</p> <p>Alexa, schalte [Gerät] aus.</p>
<p><b>Achtung: Der Geräte name muss mit der NOUS Smart Home APP übereinstimmen.</b></p>	