Qsmart · HILFE ZU IHREM PRODUKT

Gasmelder

Bedienungsanleitung – DanGear®-WLAN-Gasmelder

- Für Innenräume
- Micro USB 5 V
- Eigenständiges WLAN-Gerät



Methan
Erkennung von CH_4

LCD
Anzeige am Gerät

Deutsche Bedienungsanleitung · Stand 22.11.2026

Lesen Sie auch die aktuelle Anleitung auf qsmart.dk

Wegweiser durch die Anleitung

Wählen Sie einen Abschnitt. Die Reihenfolge entspricht der Anleitung auf der Website.

01 · Allgemeines **4**
02 · Mit dem WLAN verbinden **4**
03 · SmartLife-App **5**
04 · Bedienung **5**
05 · Montage und Standortwahl **6**

Bevor Sie beginnen

Wichtig, bevor Sie beginnen

Den Montageort sorgfältig wählen Beachten Sie die Herstellervorgaben für genau diesen Methanmelder. Staub, Dampf, Kochfett und Zugluft von Lüftern oder Türen können die Messung beeinträchtigen. Wenn Ihnen die Montageanleitung fehlt, wenden Sie sich vor der Montage an Qsmart.

Haftungsausschluss Wir übernehmen keine Haftung für eine Fehlfunktion des Gasmelders, wenn sie auf eine fehlerhafte Installation, Platzierung oder Prüfung zurückzuführen ist. Als Nutzer sind Sie dafür verantwortlich, den Melder vor dem Gebrauch korrekt zu montieren, einzurichten und zu testen.

Vielen Dank, dass Sie sich für unseren DanGear®-WLAN-Gasmelder entschieden haben. Er erkennt Methan (CH_4) und warnt vor Ort mit einem Signalton. Verbinden Sie ihn mit dem WLAN und erlauben Sie Benachrichtigungen in der SmartLife-App, um auch Meldungen auf Ihrem Handy zu erhalten.

Nach der Einrichtung überwacht der Melder den Methangehalt automatisch, solange er mit Strom versorgt wird.

Der Signalton warnt Personen in der Nähe. Bei funktionierender Verbindung können Sie auch dann eine Nachricht erhalten, wenn Sie unterwegs sind.

01 · Allgemeines

So arbeitet der Gasmelder

- **Gasart** → der Melder erkennt Methan (CH_4).
- **Signalton** → löst der Melder aus, ertönt am Gerät ein Alarm mit etwa 80 dB.
- **SmartLife-App** → bei vorhandener Strom-, WLAN- und Internetverbindung können Sie auch unterwegs eine Meldung auf Ihrem Handy erhalten. Erlauben Sie dazu Benachrichtigungen der App.
- **LCD** → zeigt Gaswert, Temperatur und relative Luftfeuchtigkeit (RH) an. Der Gaswert bezieht sich auf die untere Explosionsgrenze (LEL, Lower Explosive Limit).
- **WLAN** → der Melder verbindet sich direkt mit Ihrem 2,4-GHz-Heimnetz. Eine zusätzliche Zentrale ist dafür nicht erforderlich.
- **Stromversorgung** → schließen Sie das mitgelieferte Netzteil und das USB-Kabel mit Micro-USB-Stecker an. Der Melder braucht dauerhaft Strom.
- **Betriebstemperatur** → der angegebene Bereich reicht von −20 bis +60 °C. Das Gerät ist für Innenräume vorgesehen.

02 · Mit dem WLAN verbinden

Gasmelder in der SmartLife-App hinzufügen

Hinweis: Der Gasmelder nutzt WLAN und wird in der SmartLife-App verwaltet. Er wird nicht direkt mit dem Alarmpanel gekoppelt.

So fügen Sie den Gasmelder zur SmartLife-App hinzu

1. Stellen Sie sicher, dass Ihr Handy mit dem WLAN verbunden ist.
2. Schließen Sie den Gasmelder an die Stromversorgung an. Er funktioniert nur, solange er Strom erhält.
3. Öffnen Sie die SmartLife-App.
4. Sobald der Melder Strom hat und das Display leuchtet, sollte er in der App erscheinen. Tippen Sie dann auf **Add**.
5. Bestätigen Sie die WLAN-Zugangsdaten und tippen Sie auf **Next**.
6. Meldet der Gasmelder „WiFi connected“, ist er verbunden. Tippen Sie zum Abschluss in der SmartLife-App auf **Done**.

03 · SmartLife-App

Der Gasmelder in der SmartLife-App

Der Gasmelder wird direkt mit dem WLAN verbunden und in der SmartLife-App verwaltet. Eine Kopplung mit der Alarmzentrale ist bei diesem Modell nicht möglich.

Diese Funktionen bietet die App

- **Status öffnen** → wählen Sie den Melder in der SmartLife-App. Unter **Click for more** finden Sie gespeicherte Gasereignisse mit Datum und Uhrzeit. Das Gerät wird mit Netzstrom betrieben.
- **Benachrichtigungen empfangen** → erlauben Sie Mitteilungen auf Ihrem Handy, um bei einem Alarm auch über die App benachrichtigt zu werden.
- **Einstellungen** → tippen Sie unten rechts auf das Zahnrad. Unter Gas test finden Sie den Testmodus. Wenn kein Gasleck vermutet wird, verwenden Sie die **Prüftaste** am Gerät für den Funktionstest. Lassen Sie dafür niemals Gas aus einem Herd oder Feuerzeug austreten. Gas failure betrifft die Störungsmeldungen des Geräts. Lassen Sie diese eingeschaltet. Gas leakage betrifft den Gasalarm und muss aktiviert bleiben. Silence schaltet nur den Signalton vorübergehend stumm. Befolgen Sie bei Alarm oder Gasgeruch unverzüglich die folgenden Hinweise.
- **Automationen in der SmartLife-App** → unter **Scene** und **Create Scene** können Sie Ihre Szenen prüfen. Bei Gasalarm darf keine Szene Licht, Dunstabzugshauben, Ventilatoren, Motoren oder andere Elektrogeräte ein- oder ausschalten. Nutzen Sie den Warnton des Gasmelders und Benachrichtigungen auf dem Handy.

04 · Bedienung

Bedienung des Gasmelders

- **Bei Alarm oder Gasgeruch → handeln Sie sofort. Betätigen Sie keine Schalter oder elektrischen Geräte und benutzen Sie im Gefahrenbereich kein Telefon. Vermeiden Sie Feuer und Funken. Warnen Sie andere Personen, ohne zu klingeln. Verlassen Sie das Gebäude und rufen Sie von draußen den Entstördienst Ihres Gasnetzbetreibers. Wählen Sie bei akuter Gefahr 112.**
- **Automatischer Betrieb** → der Melder überwacht den Methangehalt und warnt bei Alarm mit einem Signalton. Für Nachrichten ans Handy ist eine funktionierende Verbindung erforderlich.

- **Benachrichtigungen der SmartLife-App** → bei bestehender WLAN- und Internetverbindung und freigegebenen Benachrichtigungen kann der Melder zusätzlich eine Meldung an Ihr Handy senden.
- **Verlauf und Status** → in der SmartLife-App sehen Sie unter **Click for more** frühere Alarme und erfasste Statusänderungen.
- **Testtaste** → besteht kein Verdacht auf ein Gasleck, prüfen Sie die Funktion mit der seitlichen **Testtaste**. Das Gerät meldet, wenn der Zustand normal ist. Über die **Taste** lässt sich der Ton auch vorübergehend stummschalten. Bei Gasgeruch oder ungeklärtem Alarm gehen Sie ins Freie und rufen von einem sicheren Ort aus Hilfe.

*__Hinweis__: Dämpfe von Farben, Kosmetika, Alkohol oder Chemikalien können den Melder ebenfalls auslösen. Halten Sie Abstand zu solchen Quellen. Behandeln Sie einen ungeklärten Alarm wie ein mögliches Gasleck.

05 · Montage und Standortwahl

Montageort und Befestigung des Gasmelders

- **Montageort** → wählen Sie einen Raum, in dem Methan auftreten kann, und beachten Sie die Montageanleitung für das Modell. Halten Sie den Melder von Farben, Alkohol, Öl und chemischen Dämpfen fern, die Fehlalarme auslösen können.
- **Abstand** → halten Sie den vom Hersteller für diesen Methanmelder vorgegebenen Abstand zum Gasgerät ein. Liegt Ihnen die Montageanleitung nicht vor, wenden Sie sich vor der Montage an Qsmart.
- **Feuchtigkeit** → vermeiden Sie Badezimmer und andere Räume mit sehr hoher Luftfeuchtigkeit.
- **Montagehöhe** → beachten Sie die vom Hersteller für diesen **Methanmelder** angegebene Höhe. Vorgaben für Propan- oder Butanmelder beziehen sich auf andere Sensoren und Gasarten.
- **Vorbereitung** → wählen Sie am vorgesehenen Montageort einen festen Untergrund und prüfen Sie, ob das Kabel bis zur Steckdose reicht.
- **Befestigung** → befestigen Sie die Wandhalterung mit den mitgelieferten Schrauben und für den Untergrund geeigneten Dübeln.
- **Anschluss** → stecken Sie das Netzteil in die Steckdose. Nach dem Start können Sie den Melder über Ihr 2,4-GHz-WLAN als eigenständiges Gerät in der SmartLife-App hinzufügen.

- **Funktionstest** → besteht kein Verdacht auf ein Gasleck, betätigen Sie die seitliche **Testtaste**. Prüfen Sie die Statusmeldung und gegebenenfalls die aktivierte App-Benachrichtigung. Testen Sie niemals mit Gas aus einem Herd oder Feuerzeug.

Hinweis: Der Gasmelder ist für Innenräume vorgesehen. Meiden Sie feuchte Räume und eine Anbringung direkt über dem Herd, wo Dampf und Fett die Empfindlichkeit des Sensors beeinträchtigen können.