

## **Anleitung Funk Gasmelder**

Vielen Dank für den Kauf dieses Produkts. Bitte lesen Sie vor der Inbetriebnahme diese Anleitung durch. Bei Fragen nehmen Sie bitte Kontakt mit mir auf.

Internethandel Lutz Ahnert

[www.sky-shoppen.de](http://www.sky-shoppen.de)

Badergasse 23

08451 Crimmitschau

email: sky-shop@gmx.de Tel.: 03762/9164799

### Lieferumfang:

Gasmelder Funk , Bedienungsanleitung

### Übersicht Funktionen:

Funk – Gasmelder , verbindbar mit unseren Alarmanlagen

Erkennung von allen brennbaren Gasen , LPG , LNG inklusive Stadtgas, Flüssiggas

Erkennung von Kohlenmonoxid (CO)

Einfache Installation und Wartung, hohe Zuverlässigkeit

Für Sicherheitsventile geeignet

interne 85dB Sirene

Funkreichweite ca. 50m zur Alarmzentrale , Alarmauslösung an der Zentrale

Mit Testfunktion

### Technische Daten:

Stromversorgung: Netzladegerät 220V

Energieverbrauch: 1,7w

Lautstärke: 85dB

Funkfrequenz: 433MHz

Funkreichweite: 50-80m

Arbeitstemperatur: -10°C - + 50°C

Empfindlichkeit: 10% LEL

Gastypen: Erdgas, Stadtgas, Kohlenmonoxid, Propan, Butan

Maße: 110 x 70 x 36mm

Zertifikate: CE , RoHS

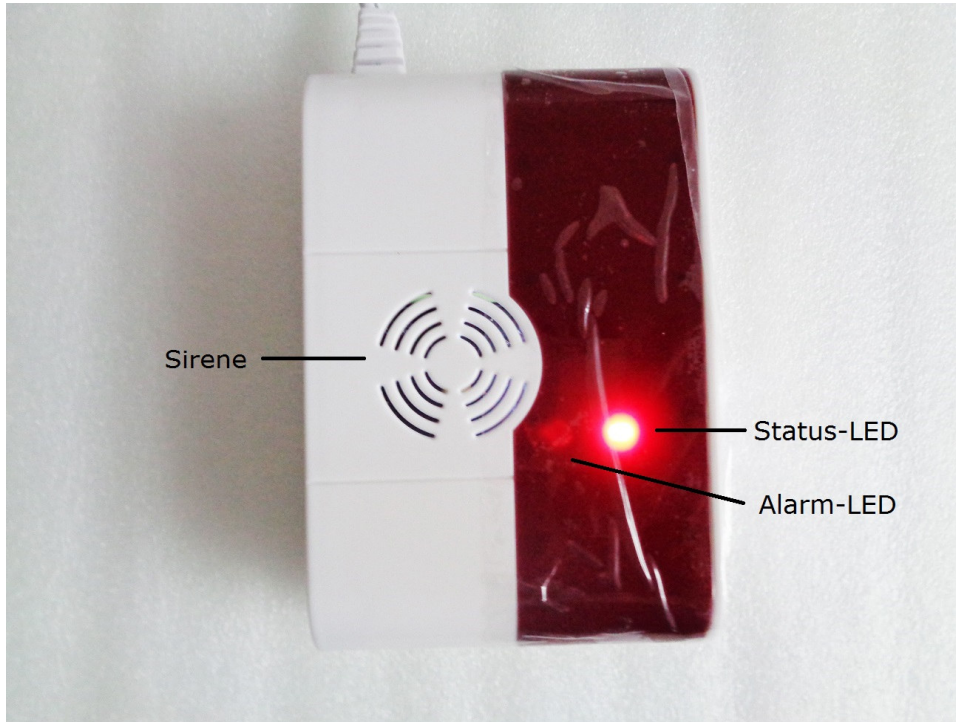
### Einführung:

Der Funk Gasmelder kann einzeln betrieben werden oder mit einem Alarmsystem per Funk verbunden werden.

Die interne Sirene löst bei erhöhtem Gasgehalt von Stadtgas, Erdgas oder Kohlenmonoxid Alarm aus, ist der Gasmelder mit einem Alarmsystem verbunden, wird auch an der Alarmanlage Alarm ausgelöst.

Der Gasmelder ist einfach zu installieren und zu warten und hat eine Funkreichweite zwischen 50-80m. Er ist ideal für den Einsatz in Küchen geeignet. Mit der Testfunktion kann der Gasmelder geprüft werden, ob er richtig arbeitet.

Beschreibung Funk Gasmelder:



### Inbetriebnahme:

Bitte prüfen Sie vor der Inbetriebnahme die Lieferung auf Vollständigkeit. Wenn die Lieferung nicht vollständig ist, nehmen Sie mit dem Verkäufer Kontakt auf.

- Entfernen Sie die Schutzfolie vom Gasmelder und schließen den Netzstecker an einer 220V – Steckdose an. Die Status-LED leuchtet rot auf. Die Alarm-LED blinkt für 1 Minute rot, wenn sie erlischt, ist der Gasmelder einsatzbereit.
- Drücken Sie die Testtaste an der linken Seite des Melders für ca. 2-3 Sekunden um die richtige Funktion zu prüfen. Die Alarm-LED blinkt rot, so lange die Testtaste gedrückt ist und die Sirene ertönt, der Gasmelder arbeitet korrekt. Beim loslassen der Testtaste geht die Alarm-LED und die Sirene wieder aus.
- Installieren Sie den Gasmelder am vorgesehenen Platz, auf der Rückseite ist ein Loch für die Befestigung mittels Schraube an der Wand vorhanden. **Bitte beachten Sie die Montagehinweise !**

### Montage des Gasmelders:

Der Montageort ist abhängig von der Art des Gases.

- **Kohlenmonoxid (CO)**  
Kohlenmonoxid ist etwas leichter als Luft. Bringen Sie deshalb den CO-Gasmelder eher oben im Raum an, möglichst in der Nähe potentieller Gefahrenquellen.
- **Methangas (Stadtgas/ Erdgas)**  
Es ist leichter als Luft und steigt daher von unten nach oben. Der Gasmelder sollte im oberen Bereich des Raumes in einer Höhe von 15-30 cm unterhalb der Zimmerdecke angebracht werden. Er sollte in der Nähe des Gasgerätes befestigt werden jedoch nicht weiter als 6 m.
- **Flüssiggas**  
(Propan/Butan) ist schwerer als Luft, sinkt zu Boden und breitet sich dort flächig aus. Die Montage des Gasmelders sollte an der Wand in Fußbodenhöhe in einer Höhe von 15-30 cm oberhalb des Fußbodens angebracht werden jedoch nicht weiter als 4 m vom Gasgerät entfernt.

### Installationshinweise:

Folgende Umgebungen sind als Montageort nicht geeignet:

- Im Bereich von 1,5m von der Feuerungs- bzw. Gasanlage.
- Keine Montage in Leerräumen wie Deckengewölben oder Giebedächern. Hier erreicht das CO-Gas den Sensor für eine rechtzeitige Alarmauslösung möglicherweise zu spät.
- In Räumen mit einer hohen Konzentrationen von Schmutz, Staub und Fetten/Ölen.
- In feuchten Räumen oder Räume mit hoher Luftfeuchtigkeit. Installieren Sie den Alarm mindestens 3m vom Badezimmer entfernt.
- An einem Ort mit extremen Temperaturen, sehr heiß, sehr kalt. Minimale Temp.: -10°C. Max. Temp.: 40°C.

- Nicht direkt am Kochgerät, am Waschbecken oder direktem Sonnenlicht.
- In ungeheizten Kellerräumen und Garagen.
- In Räumlichkeiten mit dem mit Reinigern oder chemischen Lösungsmitteln oder Reinigern hantiert wird.
- Nahe Lüftungsöffnungen, Abzugsrohren und Kaminen.
- In der Nähe von Kochgeräten oder Heizungen
- In der Nähe von Deckenventilatoren, Heizlüftern, Klimaanlage und Frischluftöffnungen.
- Keine Montage in der Nähe von Vorhängen, Möbeln oder anderen Gegenständen, die die zu den Lüftungsschlitzen des CO-Melders blockieren. Die Lüftungsöffnungen dürfen nicht verstopft sein.

### Gasmelder mit Alarmsystem verbinden

Um den Gasmelder mit einer Alarmanlage zu verbinden, schalten Sie die Alarmanlage zuerst in den Anlernmodus, siehe Bedienungsanleitung der Alarmanlage.

- Alarmanlage in den Anlernmodus schalten
- Anlerntaste an der Seite des Gasmelders drücken
- Alarmanlage zeigt an, ob Gasmelder angelernt wurde
- Anlernmodus der Alarmanlage beenden
- Zum testen erneut Anlerntaste/Test-Taste des Gasmelders drücken, die Alarmanlage muß scharf geschaltet sein

**Hinweis:** Der Gasmelder hat eine Funkreichweite zwischen 50-80m in Gebäuden, die Reichweite kann abhängig von vorhandenen Wänden oder anderen Funkquellen stark schwanken.

### LED-Anzeigen

Der Gasmelder hat 2 LED-Anzeigen, siehe Bild im Abschnitt Beschreibung:

- Status-LED: Die Status-LED beginnt zu leuchten, sobald der Gasmelder mit dem Stromnetz verbunden wird. Beim abziehen des Netzsteckers geht die Status-LED aus.
- Alarm-LED: Die Alarm-LED blinkt für ca. 1 Minute, wenn der Gasmelder mit dem Stromnetz verbunden wird, das bedeutet, der Gasmelder wird kalibriert. Wenn die Alarm-LED ausgeht, ist der Gasmelder betriebsbereit.

### Alarmauslösung

- **Wird ein Alarm ausgelöst, blinkt die Alarm-LED des Gasmelders rot und die Sirene ertönt für die Dauer des Alarms**
- **Beim testen des Gasmelders durch drücken der Test-Taste ertönt die Sirene und die Alarm-LED blinkt, solange die Test-Taste gedrückt wird**

**Wenn der Gasmelder Alarm auslöst beachten Sie bitte die folgenden Hinweise:**

- **Unterbrechen Sie die Gaszufuhr durch abschalten des Geräts bzw. zudrehen des Gasventils.**
- **Öffnen Sie alle Fenster und Türen damit der Gasgehalt im Raum sinkt**

- **Betätigen Sie keine elektrischen Schalter (z.B. Lichtschalter oder sonstiges), benutzen das Handy oder die Türklingel oder elektrische bzw. elektronische Geräte, es besteht Lebensgefahr, da dies ein Feuer oder eine Explosion verursachen kann!**
- **Verwenden Sie keine Feuerquellen wie z.B. ein Feuerzeug, da dies zur Explosion führen kann!**
- **Suchen Sie nicht nach einer Feuerquelle mit z.B. einem Feuerzeug, Streichholz etc. und trennen den Gasmelder vom Stromnetz, der Alarm wird vom Gasmelder automatisch beendet, sobald das Gas nicht mehr vorhanden ist.**
- **Verständigen Sie im Notfall die Feuerwehr bzw. den Notruf 112**
- **Wenn der Alarm beendet wurde vom Gasmelder und ein Gasleck gefunden wurde, verständigen Sie den örtlichen Gaslieferanten um das Gasleck beseitigen zu lassen.**

#### Wartungshinweise

- Funktionsfähigkeit:

Testen Sie einmal pro Woche den Gasmelder auf korrektes arbeiten durch drücken der Test-Taste. Wird der Alarm ausgelöst, solange die Test-Taste gedrückt ist, arbeitet der Gasmelder korrekt.

- Reinigung:

Reinigen Sie den Gasmelder alle 6 Monate. Ziehen Sie dafür den Netzstecker ab und befreien die Lüftungsschlitze an den Seiten des Gasmelders von Staub und Schmutz mit einem weichen Tuch.

#### Hinweise zur Reinigung

Verwenden Sie keine Chemikalien, Wasser oder feuchte Tücher für die Reinigung.

Verwenden Sie keine Substanzen wie Öl, Weinessig oder ähnliches für die Reinigung.

Verwenden Sie nur ein trockenes, weiches Tuch für die Reinigung.

Halten Sie den Gasmelder trocken, es darf keine Feuchtigkeit eindringen, da dies zu einem Kurzschluss oder dem Defekt des Melders führen kann.

#### Garantiebedingungen:

Auf das Produkt wird eine Garantie von 2 Jahren ab Kaufdatum gegeben.

Bei unsachgemäßer Behandlung, Gewalteinwirkung, Veränderung des Produkts bzw.

Umbau, oder extremen äußeren Einflüssen wie Feuer, Wasser, sehr hohe oder niedrige Temperaturen kann kein Garantieanspruch geltend gemacht werden.

Die Rechnung wird als Kaufbeleg bei einem Garantiefall benötigt. Im Garantiefall nehmen Sie bitte Kontakt mit mir auf.

Copyright by Internethandel Lutz Ahnert

Das Dokument ist urheberrechtlich geschützt. Kopien zur gewerblichen Verwendung ohne ausdrückliche Genehmigung werden zur Anzeige gebracht.